

# كتور العقل الحسين

الجزء الأول

تأليف

يهوف هرمان راند

ترجمة

الدكتور جورج طعمه

مراجعة

الأستاذ برهان الدين الدجاني

مقدمة تحليلية بقلم

الدكتور محمد حسين هيكل

الناشر : دار الثقافة بيروت

زنوج

# تلوين العقل للغيرين

الجزء الأول

نشر بالاشراك مع  
مؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر

# نَكْوِسُ الْعَقْلَ الْحَدِيدِ

الجزء الأول

تأليف

يهونه هرمان رانداك

ترجمة

الدكتور چورچ طعمه

مراجعة

الأستاذ برهان الدين الدجاني

تقديم

الدكتور محمد حسين هيكل

الناشر

دار الثقافة بيروت

موزع الكتاب في مصر : مكتبة الحانجي بالقاهرة

موزع الكتاب في العراق : مكتبة المثنى ببغداد

هذه الترجمة مرخص بها وقد قامت مؤسسة فرانكلين  
الطباعة والنشر بشراء حق الترجمة من صاحب هذا الحق.

This is an unauthorized translation of "The Making of  
the Modern Mind", by John Herman Randall Jr.  
Copyright 1926 by John Herman Randall Jr.  
Published by Houghton Mifflin Company.

## محتويات الكتاب

### صفحة

٥	مقدمة الترجم
٩	مقدمة بقلم الدكتور محمد حسين هيكل . . . . .
٣١	مقدمة المؤلف . . . . .
الكتاب الأول	
النظرة العقلية لمسيحية القرون الوسطى	
٣٩	الفصل الأول : تحضر الشعوب الغربية . . . . .
	٣٩ - التاريخ كمأثرة إنسانية ، ٤١ - الحضارة الغربية على مسرح التاريخ ، ٤٥ - نهضة القرن الثاني عشر ، ٤٨ - المصادر والمراجع .
٥١	الفصل الثاني : العالم كشهيد من دراما الخلاص . . . . .
	٥١ - الملهمة المسيحية ومسرحها ، ٥٦ - الطبقات المثقفة والرجل العادى ، ٥٩ - عالم الرجل العادى ، ٦٧ - العالم اللامرأى ، ٧٠ - النظام الكوني كما صوره دانتى وتوما الأقونى ، ٧٣ - العالم والعناية الإلهية ، ٧٧ - المصادر والمراجع .
٧٩	الفصل الثالث : غاية الإنسان القصوى المتع بالحياة الأبدية . . . . .
	٧٩ - غنى التقليد المسيحي ، ٨٠ - العدالة العبرية ، ٨٤ - المحبة المسيحية ، ٨٦ - المحبة الملینية للحكمة ، ٨٩ - الأفلاطونية ، ٩٠ - الزهد الدينى الشرقي ، ٩٣ - نظام القرون الوسطى ، ٩٦ - الفضائل والرذائل عند أهل القرون الوسطى ، ٩٩ - الحياة الأبدية ، ١٠١ - المصادر والمراجع .

## صفحة

- الفصل الرابع : التجسيم . مدينة الله (أو العالم الساوى) . . .  
١٠٥ - المثل الأعلى والمجتمع ، ١٠٩ - تنظيم المجتمع الديني ،  
١١٠ - المثل الأعلى في القدس ، ١١١ - حياة الرهبانية ،  
١١٨ - القديس برثار (الراهب) ، ١٢٣ - القديس فرنسا  
(الأخ المسؤول) . ١٢٧ - الكنيسة مدينة الله وجسم المسيح ،  
١٣٠ - مثل أعلى لقوة الروحية المنظمة ، ١٣٥ - المصادر  
والمراجع .
- الفصل الخامس : التجسيم - العالم الأرضي . . . .  
١٣٧ - المجتمع الاقطاعي ، ١٤٠ - المثل الأعلى في الفرسية  
١٤٦ - قسمة الفلاح ، ١٤٧ - المثل العليا الاقتصادية لنظام  
النقابات ١٥١ - مهنة العالم ، ١٥٧ - الطريقة العلمية  
المدرسية في القرون الوسطى ، ١٦١ - المثل الأعلى العلمي  
للنظام الأرسطوطاليسي التومائي ، ١٦٦ - المثل الأعلى لعالم  
مسيحي موحد ، ١٦٩ ، ذاتي ولملائكة الشاملة ، ١٧٣ -  
المصادر والمراجع .

## الكتاب الثاني

### علم النهضة الجديد

- الفصل السادس : الجديد فيما يعني به العصر الحديث . . . .  
١٧٩ - الإنسان الطبيعي ؛ نمو الروح الإنسانية التدريجي ،  
١٨٥ - الترعة الإنسانية في القرون الوسطى ، ١٨٨ - اكتشاف  
إنسانية الآداب الكلاسيكية ، ١٩٣ - تراث روما والميونان ،  
١٩٥ - الشورة على الأخلاق المسيحية ، ١٩٧ - الروح

## صفحة

الإنسانية ، ٢٠٦ – التيارات المباعدة في الحركة الإنسانية ،  
٢٠٨ – جدة إيرازموس وأساته ، ٢١١ – «الجحفلان» مثل  
أعلى ، ٢١٣ – تكيف الأخلاق لحالات الأمصار ،  
٢٢٠ – المصادر والمراجع .

الفصل السابع : رد الفعل الديني – الثورة على كنيسة القرون الوسطى .  
٢٢٤ – الحل الوسط لحركة الإصلاح الديني ، ٢٢٧ – روح  
الإصلاح في القرون الوسطى ، ٢٣٠ – الثورة الدينية ،  
٢٣١ – إنجيل لوثر ، ٢٣٤ – نظام كالفن ، ٢٣٨ –  
الإصلاح الكاثوليكي ، ٢٤٠ – الثورة الأخلاقية ، ٢٤٢ –  
حياة التطهير ، ٢٤٥ – روح التطهير والاتجاه الصناعي ،  
٢٤٨ – الثورة السياسية ، ٢٥١ – الإصلاح الديني والنهضة ،  
٢٥٣ – نتيجة الإصلاح ، ٢٥٩ – المصادر والمراجع .

الفصل الثامن : الثورة على الإقطاعية ووحدة العالم المسيحي .  
٢٥٤ – نشر الثقافات القومية والشعور القومي ، ٢٧١ – ظهور  
الدول القومية المركزية ، ٢٧٣ – ولادة النظريات السياسية  
المحدثة ، ٢٧٥ – نظرية الملكية المطلقة ، ٢٨٤ – ظهور  
الاتجاه الدستوري في الطبقة المتوسطة ، ٢٨٩ – نظرية القومية  
الاقتصادية ، ٢٩٣ – السيادة القومية غير المسئولة ، ٢٩٦ –  
قوة القانون الدولي الزاحفة ، ٣٠٣ – المصادر والمراجع .

الفصل التاسع : الاهتمامات الجديدة في العصر الحديث .  
٣٠٧ – عالم الطبيعة ، ٣٠٩ – اهتمام القرون الوسطى بالطبيعة ،  
٣١٠ – توسيع أوروبا ، ٣١٣ – اكتشاف العلم العربي ،  
٣١٥ – علم الطبيعة في ذروة القرون الوسطى ، ٣١٩ – تحيز

## صفحة

حركة الأدب الإنساني ضد العلم ، ٣٢٠ – الحملة على عقム  
فلسفة التردد الوسطى وفقدان موضوعها ، ٣٢٣ – إحياء علم  
الرياضيات الاسكتلندي . ٣٢٦ – النداء المباشر للطبيعة ،  
٣٢٩ – الطريقة الجديدة ، ٣٣٣ – روح ييكون ،  
٣٣٦ – المصادر والمراجع .

الفصل العاشر : مشهد الحياة الإنسانية . . . . .  
٣٣٧ – ثورة كوبيرنيك ، ٣٣٩ – بساطة الطبيعة وتناسقها ،  
٣٤٣ – انذعمة للاحظة الطبيعة ، ٣٤٩ – الثورة الديكارتية ،  
٢٥١ – أنس علم التحرير ، ٣٥٤ – تفسير الطبيعة الآلي ،  
٣٥٧ – العوالم اللامتناهية ، ٣٦٠ – حكم القانون ، ٣٦٦ –  
المصادر والمراجع .

## الكتاب الثالث

نظام الطبيعة – تطور الفكر في القرنين  
السابع عشر والثامن عشر

الفصل الحادى عشر – آلة العالم وفق نيوتن . . . . .  
٣٧٣ – نجاح التأويل الرياضى للطبيعة ، ٣٧٨ – عملية نيوتن  
التركيبة الرياضية ، ٣٨٥ – تقدم الطريقة التجريبية ،  
٣٩٠ – مشكلة المعرفة والمثل الأعلى العلمي الجديد ،  
٣٩٦ – حملة التجاربيين على التقليد ، ٣٩٩ – المثل العليا  
العلمية في عصر العقل ، ٤٠٨ – المصادر والمراجع .

الفصل الثاني عشر : ديانة العقل . . . . .  
٤١٣ – انتشار الروح الإنسانية ، ٤١٥ – نمو الحركة العقلية  
الدينية . ٤١٩ – ديانة العقل أو الديانة الطبيعية ، ٤٢١ –

## صفحة

مركز الوحي الإلهي ، ٤٢٤ – الحملة على الوحي من قبل المؤمنين بالله فقط ، ٤٢٦ – نقد النبوات والمعجزات ، ٤٢٩ – الحملة العقلية على مذهب إنكار الوحي الإلهي ، أدلة اللاهوت الطبيعي ، ٤٣٣ – الريبة والإلحاد ، ٤٤٥ – المصادر والمراجع .

٤٤٩ الفصل الثالث عشر : علم الإنسان – علوم الطبيعة البشرية والأعمال ٤٤٩ – خلق العلوم الاجتماعية ، ٤٥١ – الطريقة الاستنتاجية الميكانيكية ، ٤٥٣ – علم الطبيعة البشرية ، ٤٥٩ – سلطان البيئة ، ٤٦٣ – علم المجتمع ، ٤٦٧ – الاقتصاد السياسي ، الفيزياء الاجتماعية وسياسة « دعه يعمل » ، ٤٧١ – آدم سميث والتجارة ، ٤٧٤ – العلم المظلم في نظام المعلم ، ٤٨٢ – المصادر والمراجع .

٤٨٥ الفصل الرابع عشر : علم الإنسان – علم الحكومة . . .  
٤٨٥ – أ Fowler الملكية المطلقة ، ٤٨٨ – نظرية الحكم المطلق المستند إلى العقل ، ٤٩٢ – النظرية الدستورية الحديثة ، ٤٩٣ – دفاع جون لوك عن الأحرار ، ٤٩٩ – نظرية الدستور الأميركي ، ٥٠٥ – الديمقراطية على أساس الحقوق الطبيعية « روسو » ، ٥١٢ – ديمقراطية چفeson ، ٥١٤ – ديمقراطية چاكسون ، ٥١٦ – المنهج التفعي ، ٥٢٣ – المصادر والمراجع .

٥٢٧ الفصل الخامس عشر : الأخلاق العقلية – الاتجاه الخيري . .  
٥٢٨ – علم الأخلاق العقلى ، ٥٣٤ – المثل الأعلى الخيري ، ٥٣٦ – الدليل على التسامح ، ٥٤١ – الاتجاه الكوني والدعوة للسلام ، ٥٤٨ – فكرة التقدم ، ٥٥٣ المصادر والمراجع .

## المشتركون في هذا الكتاب

### جون هرمان راندل : المؤلف

ولد جون راندل في بلدة جراند رايدز بولاية متشيغان بالولايات المتحدة في ١١ فبراير ١٨٩٩ . وتلقى الدراسة بجامعة كولومبيا ومعهد التربية بنيو يورك وحصل على درجة دكتور في الفلسفة في ١٩٢٢ .

وتنقل في مناصب التدريس حتى عين أستاذًا بجامعة كولومبيا في ١٩٣٥ . وهو رئيس لجنة تحرير مجلة «الأفكار التاريخية» ومحرر في «مجلة الفلسفة» وعضو في الجمعية الفلسفية .

وقد أصدر كتاباً عديداً من أشهرها «تاريخ الأفكار في عصر النهضة والعصر الحديث» و«تاريخ العلم» و«حضارتنا المتطورة» و«الدين والعلم الحديث»

### چورج طعمه : المترجم

ولد في ١٩٢٠ بدمشق وتلقى دراسته بالجامعة الأمريكية بيروت ونال درجة دكتور في الفلسفة من جامعة جورج تاون بواشنطن .

كان أستاذ بالجامعة السورية وكيلًا مساعدًا في وزارة الخارجية .

وقد نشر عدة كتب وأبحاث بالعربية والإنجليزية عن ابن خلدون وابن سينا ولبيستر . كما نقل كتاب برتراند راسل «تاريخ الفلسفة الغربية» إلى اللغة العربية .

### برهان الدجاني : المراجع

حاصل على شهادة الأستاذية من الجامعة الأمريكية سنة ١٩٤٠ في الاقتصاد ودبلوم الحقوق من كلية الحقوق بالقدس سنة ١٩٤٧ وهو الآن أستاذ

مساعد بجامعة الأمريكية بيروت وقد نشر عدة أبحاث في المجالات المعروفة  
ونشر أخيراً كتاب «إسرائيل خطر اقتصادي وعسكري» سنة ١٩٥٢.

الدكتور محمد حسين هيكل : صاحب المقدمة  
إنكاب المصري الشهير الذي شغل منصب وزير التربية والتعليم أكثر  
من مرة وله مؤلفات عديدة معروفة من أشهرها كتاب «محمد».

المهندس رفيق الباجيل : مصمم الغلاف  
خريج كلية الهندسة بجامعة القاهرة . سبق أن صمم عدة أغلفة لمؤسسة  
فرانكلين ونال جائزتها عن تصميم غلاف «كيف تتكامل الشخصية» . اعتاد  
قراءة الكتاب في أصله الإنجليزي ليتبين الفكرة عنه قبل وضعه التصميم .

## مقدمة المترجم

تتداول على ألسنتنا اليوم أو تشيع في كتاباتنا الفكرية مفاهيم وألفاظ كثيرة «كعقلية القرون الوسطى» و «العقلية الحديثة» و «الرجعية» و «التقدم» و «الإصلاح» وغيرها ، دون أن نعطي هذه المفاهيم أو الألفاظ مضمونها العلمي الدقيق أو محتواها التاريخي ، بحيث يدور تفكيرنا حول مفاهيم نستعملها استعمالاً غامضاً غير صحيح . ومن هنا كان الخطأ في التفكير والإبهام – بالقياس لأنفسنا – في نظرنا إلى الماضي والحاضر والمستقبل . فكم نسمع عن دعوات للإصلاح ، أو نقرأ عن ضرورة تأسيس هضتنا الحديثة على «فلسفة كونية أو كيانية شاملة» ، ولو أنت سألت الكثيرين من أصحاب هذه الدعوات عن المقصود بالإصلاح أو بالفلسفة الكونية أو الكيانية لما وجدت أكثر من ألفاظ كبيرة يتتجاهل أصحابها أن الحقيقة ليست في إطلاق أحكام كلية أو عموميات جارفة ، ولكنها تقوم في المختط الأخير على الجزئيات والتفصيات فضلاً عن المبادئ الكلية . وعلى ذلك فلستنا نبالغ إذا قلنا إن بين العيوب الأساسية التي تشكو منها ثقافتنا العربية المعاصرة والتي تؤخذ على تفكيرنا العربي الحديث هو استعمال المفاهيم دون مضمونها الدقيق بحيث يجعلها فارغة جوفاء .

وفضيلة هذا الكتاب « تكون العقل الحديث » الذي أقدمه للقارئ العربي اليوم أنه يسد مثل هذا النقص بإعطائه كثيراً من المفاهيم التي ذكرتها – بل وأكثر منها بكثير – مضمونها التاريخي والعلمي ، ويجدها تحديدأً بيئاً واضحاً ، بوضعها في إطارها الصحيح من الزمان والمكان الذي نشأت فيه ، معانياً بالنتيجة على الكثير من أنصاف الحقائق التي نقلتها . وتحديد المفاهيم

ضرورة أولى لكان تفكير نير واضح يطبع للتوصل إلى نتائج صحيحة من مقدمات ثابتة سليمة .

وتبرز في الكتاب ناحيتان : وحدة المعرفة البشرية ووحدة الثقافة الإنسانية . فقد اعتدنا تحت تأثير تقسيم العلوم ونشوء الاختصاص والبالغة به خاصة بعد القرن التاسع عشر أن نفصل بين المشاكل الفكرية فصلا حاسما ، متباينين أن الحدود التي نقيمتها بين قضايا العلم والمعرفة إنما هي ناشئة عن حدودنا الذاتية بالدرجة الأولى . فشلة مشكلة « لاهوتية » وأخرى « فلسفية » أو « سياسية » أو « اجتماعية » أو « اقتصادية » . وكل مشكلة من هذه المشاكل أثرت في جميع المشاكل الأخرى وتتأثر منها ، وكانت لها ظواهرها ونتائجها في الحياة العملية الواقعية التي أدت خلال تطور تاريخي طويل إلى تكوين المجتمع العلمي الحديث . ثورة نيوتن مثلا لم تكن مجرد ثورة علمية في الفيزياء ولكن تأثيرها امتد إلى الفلسفة والاجتماع والسياسة وكان لها أثراً خاصاً في تكوين عقلية الإنسان الحديث ، وقس على ذلك قضايا المعرفة الأخرى كلها .

أضف إلى هذا أن الثقافة الإنسانية لم تكن نسيج أمة واحدة مما يبرر لنا القول - كما يقول البعض - « ثمة ثقافة يجب أن نأخذ منها وأخرى يجب أن نهملها » . بل كل ثقافة قومية ، أغنت هذه الثقافة الإنسانية الواحدة ، الشاملة المتعالية ، وأغنت منها بقدر ما تفاعلت معها تفاعلاً حياً ، وأخذت منها وأعطتها ، واعتبرت نفسها جزءاً مكوناً منها ، متكوناً فيها وضممنها على حد سواء . وهو الشرط الأساسي الضروري لتكون ثقافة مبدعة خلاقة . وعلى ذلك فثبت تقرأ في هذا الكتاب مثلاً ما كان من أثر للثقافة والعلم العربيين في عصر النهضة الأوروبية خاصة . كما تقرأ عن مساهمات جميع الثقافات الحية الأخرى . أما الثقافات المتضررة فهي التي تحبس نفسها ضمن قوقة محكمة ، لا ينفذ شيء منها أو إليها وتزعم ضمن هذه القوقة وحدها بأنها « الحق المطلق » دون أن تعني أنها باتخاذها مثل هذا الموقف تحكم على ذاتها حكماً مبرماً بالانقراض والموت .

ثم إننا في عالمنا العربي وفي رغبتنا الملحة لإقامة مجتمع حديث أضبعنا حس الزمن التاريخي الصحيح وهو من التقدم والتطور بمنزلة المادة من الصورة . ويتبين ذلك أكثر ما يتضح في مفاهيمنا الاجتماعية وتفكيرنا السياسي . فتحن نتحدث عن نظم ديمقراطية أو اشتراكية يتمتع العالم المتmodern بنعمتها وخيراها اليوم . ونتناهى الأجيال الطويلة من الزمن ، والتضحيات البشرية المائة ، وجهود المفكرين والعلماء والمصلحين ، الذين قدموا حياتهم قرابين على مذبح الفكر والحياة ، والتفاصيل والرتاب التي اجترتها ، والثورات الكاسحة والدماء والدموع ، التي عرفها العالم المتmodern قبل أن يتحقق الفوائد التي ينعم بها اليوم . فوراء كل فكرة من الأفكار ، أو وراء كل حق من حقوق الإنسان التي تعتبرها أموراً بدائية ، عشرات بل مئات من الأفكار والحوادث التي أدت إلى توطيد هذه الأمور بحيث أصبحت من مقومات العقل الحديث . ولا أقصد من ذلك أن نقيب في زاوية متفرجين منفعلين ، بل أن نشعر بضرورة المثل الباهظ الذي دفعه ببناء الثقافة والحضارة والذي تعكس بعض صوره الممتعة الرائعة في فصول هذا الكتاب .

أما مؤلف الكتاب فهو جون راندال ، ولد في ولاية ميشigan في أميركا عام ١٨٩٩ . درس في جامعة كولومبيا ونال درجة الدكتوراه في الفلسفة منها عام ١٩٢٢ . ودرس الفلسفة فيها ابتداء من عام ١٩٢٠ إلى أن أصبح أستاذًا عام ١٩٣٥ وما زال في هذا المنصب . وله عدة مؤلفات غير الكتاب الذي نقدمه لقراء العربية اليوم أهمها « الانبعاث وتاريخ الأفكار الحديث » و « تاريخ العلم » و « الدين والعالم الحديث » .

نشر « تكوين العقل الحديث » لأول مرة عام ١٩٢٦ ، ثم نشر ثانية بعد تقييمه عام ١٩٤٠ .

ونظرًا لضخامة الكتاب باللغة الإنجليزية كان لا بد من تقسيمه إلى جزئين باللغة العربية يتناول الجزء الأول الذي يصدر اليوم « النظرة الفكرية في القرون

الوسطى المسيحية » و « عالم الانبعاث الجديـد » و « نظام الطبيعة أو تطور الفكر في القرنين السابع عشر والثامن عشر ». أما الجزء الثاني فموضوعه « عالم ينمو - الأفكار والأمان في السنوات المائة الأخيرة » .

وإنـي لأـرغـبـ فـيـ نـهاـيـةـ هـذـهـ المـقـدـسـةـ المـرـجـزـةـ أـنـ أـوـجهـ خـالـصـ الشـكـرـ لـزـمـلـيـ وـصـدـيقـ الـأـسـتـاذـ بـرهـانـ الدـجـانـيـ لـعـنـيـةـ الـفـائـةـ وـالـجـهـدـ الـخـلـصـ الـذـيـ بـذـلـهـماـ فـيـ مـرـاجـعـ هـذـاـ الـكـتـابـ .

لقد كان نقل هذا الكتاب للغة العربية رحلة شاقة في عالم الفكر والثقافة والحضارة . ولكنها رحلة ممتعة دون ريب ، نأمل أن يجد القارئ العربي فيها المتعة التي وجدناها وتحن نجتازها .

جورج طعمة

بـيرـوـتـ : ٣٠ حـزـيرـانـ ١٩٥٥

## مقدمة

بِقَلْمِ الدَّكْتُورِ مُحَمَّدِ حُسْنِ هِيكِل

هذه الكلمة تقديم لكتاب جليل حقاً . وضعه الأستاذ جون هرمان راندل ، الأستاذ بجامعة كولومبيا الأمريكية ، ونقله إلى العربية الدكتور چورج طعمة ونشرته مؤسسة فرانكلين . ويكتفى أن يذكر الإنسان موضوع الكتاب ليؤمن بأنه سفر قيم جليل . فهو عرض للتراث الفكري الذي تستند إليه الحضارة في العصر الحديث ، وهو بهذه المثابة تصوير لتطور التفكير الإنساني في حقبة معينة تطوراً أدى بالإنسانية ، فيما تنعم به من مظاهر الحضارة المختلفة ، إلى الصورة التي نشهدها اليوم . وما أحوج العالم إلى الإحاطة بتاريخ التفكير الإنساني منذ أقدم العصور . هذا التاريخ الذي نقل الإنسان خلال الأجيال والتزرون من حالته البدائية البسيطة إلى حالته المركبة الحاضرة ، والذي جعل منه القوة التي تسيطر على الوجود وتنشئ في كل حقبة جديداً .

وتاريخ الإنسانية الفكري أدق بكثير من سائر جوانب التاريخ الإنساني . وهو يتناول هذه الجوانب جميعاً ، وله الأثر الأكبر فيها . فتاريخ الحروب والثورات ، والتاريخ الاقتصادي ، والتاريخ السياسي ، والتاريخ الزراعي أو الصناعي ، وجوانب التاريخ الإنساني على اختلافها تتأثر كلها إلى حد قليل أو كثير بتاريخنا الفكري تأثراً ظاهراً ، وما كتب عن هذا التاريخ الفكري قليل مع ذلك بالقياس إلى ما كتب عن مناحي التاريخ الأخرى . وإنما يستكشف الإنسان هذا التاريخ من النضال المتصل بين ألوان التفكير ، لأن هذه الألوان

دلت منذ أقدم الحقب ما حدى من مجادلات ومعارك فكرية بين الطائفتين الإنسانية المختلفة . لكن التطور الفكري لم يدون مع ذلك بوصفه تاريخاً ، وفاماً لقواعد التي يدون بها التاريخ . بل بقيت عناصره ومواده مشتبة يرجع إليها من شاء في أصولها . إلا ما دون منها للناثنة في مدارسهم ليحيطوا إجمالاً بالتراث الفكري لأباهم وأجدادهم .

أما هذا الكتاب الذي يضعه مؤلفه ومتربجه وناشره بين أيدي القراء اليوم فيتحدث بإفاضة عن حقبة من هذا التاريخ وعن أثرها في تطور المجتمع الإنساني على الأجيال إلى عصمنا الحديث . وهو بهذه المثابة محاولة جريئة بالتقدير والإكبار . وجذارتها بالتقدير أكثر وضوحاً في نظر الذين يعتقدون عن إيمان أن تاريخ الإنسانية يتلخص في تطور تفكيرها ، لأن هذا التطور هو المتصل على الزمان . وكل حلقة من سلسلته باقية إلى اليوم قيد البحث والتحقيق من جانب العلماء والمفكرين ومن يعتقدون أن مصير الإنسانية رهن في النهاية بمصير العقل الإنساني يوم يبلغ كماله ، فيبلغ بالإنسانية وحضارتها مثل هذا الكمال . فإذا ما قدر لهذا اليوم أن يكون ارستوتل المؤرخ وأمام المفكر صورة كاملة للخطوات التي قطعها الإنسانية خلال العصور وفي مختلف أرجاء العالم كى تبلغ هذا الكمال . فاما إلى يومئذ فستبقى جهودنا محدودة في حقبة بذاتها من الزمان ، أو في صورة بذاتها من صور الحضارة ، وسنظل نحاول تفسير مظاهر الحياة في حدود هذه الصور فهتدى إلى غايتنا حيناً ، ونبعد عنها أحياناً .

## ١

ووجهنا في هذه المحاولات لا يحده زمان ولا مكان . فما يزال كثيرون يتساءلون : متى وجد العالم وكيف وجد ؟ ومتى وجد الإنسان وكيف وجد ؟ وماذا كان حظه من العلم يوم وجد ؟ ولا تزال الأوجبة على هذه الأسئلة تختلف

بين الدين والعلم ، وبين دين وآخر ، وبين عالم وآخر . تقول الأديان إن آدم أبو البشر ، ويقول دارون إن الإنسان تطور من سلالات حيوانية سبقته كانت القرود آخرها ، ويقول أبو العلاء المعري :

جائز أن يكون آدم على إثر آدم  
وقبله آدم على إثر آدم

وتفعل الأديان إن الله خلق آدم من طين وأسكنه الجنة وعلمه الأسماء كلها ، ثم يختلف المفسرون في الجنة المقصودة ، أهي في السماء أم في الأرض ، ويدعوه بعضهم إلى أنها في السماء بدليل قوله تعالى لآدم وحواء : اهبطا منها – أي من الجنة – بعضكم لبعض عدو ، وبدليل أنها جنة الخلد ، والخلد ليس للأرض ولا لشيء مما عليها ، وتقول التوراة إن الجنة التي أسكن الله فيها آدم وحواء على الأرض ، وأنها على مقربة من عدن ، ولذلك سميت جنة عدن . وتذكر الكتب المقدسة ما حدث بعد هبوط آدم وحواء على الأرض ، وتروي قصة قابيل وهابيل ، ثم تذكر طوفان نوح وأنه أغرق كل ما على الأرض من نبات وإنسان وحيوان ، عدا من أسكنهم نوح فلكه . فلما انحسر الطوفان بدأت الحياة تعود إلى الأرض . بدأ النبات ينمو ، وبدأ تناسل الحيوان والإنسان ، وبدأ عصر جديد من عصور التاريخ الإنساني .

لم يدون التاريخ شيئاً ثابتاً عما سبق نوحًا وفلكه فيما يتعلق بالتفكير الإنساني ، اللهم إلا ما أوردته الكتب المقدسة عن فكرة الألوهية . الواقع أن هذه الفكرة من أقدم ما آمن به الإنسان ، وإن اختلف تصوير الناس إليها ، وإن اختلفت مظاهر التوحيد والشرك واحتلت صورها . وفكرة الألوهية ليست من إنشاء الأديان الكتابية التي ظهرت أول ما ظهرت في الشرق الأدنى ، حول البحر الأبيض المتوسط والبحر الأحمر ، بل ترجع إلى أقدم الحقب ، وتحدث عنها الكتب التي بقى من أقدم العصور منسوبة إلى كهنة مصر الفرعونية ، وإلى حكماء الهند والصين ، وإلى فلاسفة اليونان في العصور اللاحقة لهذه الأيام العريقة في القدم .

وأنت إذا وقفت عند آلة الأغريق أو عند آلة الفرس أو آلة الأقوام الأخرى التي لا تعرف التوحيد وتتعدد الآلة ، رأيتها تجعل لكل قوة ولكل معنى في الكون إذاً . فللخير إله ، والشر إله ، والحب آلة ، والحرب إله . وللآلة مجتمعين رئيس يسميه كل قوم باسم يختارونه . ويذهب بعض الباحثين إلى أن العلة التي أدت بهؤلاء المشركين إلى شركهم إنما مصدرها خوفهم من الغيب الخجوب عنهم . وفيما يمكن أن يصيبهم هذا الغيب به من ضر .

فهم يلمسون هذا الغيب في كل ما حولهم ويعجز منطقهم عن تأويل ما يصيبهم منه ، مع أنه قد يكون بعض ظواهر الطبيعة المألوفة التي تتكرر بين الحين والحين . فالصاعق ، وكسوف الشمس ، وكسوف القمر ، والأوبئة ، والنصر والهزيمة في الحرب ، والسعادة والبؤس في الحب ، هذه وأمثالها أمور يحللها العلم اليوم ويقف على أسرار الكثير منها ، وإن ظل بعضها غامضًا أمامه يتضرر من يجد له في قوانين الطبيعة وفي سن الكون تأويلاً وتفسيرًا . ولكنها لم تكن كذلك قبل أن يهتدى العلم إلى أسرارها ، فلم يكن بدًّ من أن ينسبها الإنسان إلى قوة خارقة فوق الطبيعة لها إرادة كإرادة الإنسان ، ومن المستطاع التوصل إليها إذا غضبت لخفف من بأسها وغضيها . وكان هؤلاء المشركون يرون هذه القوة الخارقة الكبرى أبعد منالاً من أن تكون بينهم وبينها صلة مباشرة ، فلا بد في نظرهم من وسطاء يشفعون عندها لتسكن من غضبها حتى لا تعصف بالإنسان وتورده موارد الهملاك . وهؤلاء الوسطاء يشاركون الإنسان بعض مظاهر الضعف ولو بمقدار ، ثم يكون لهم من صفات هذه القوة الخارقة الكبرى ما يمكنهم من الاتصال بها والتماس رضاها . هؤلاء الوسطاء هم آلة الخير والشر والحب والحرب وسائل هذه المجموعة التي كانت تسكن الأولب في اليونان ، وتسكن ما يشبه الأولب في البلاد الأخرى المشركة .

ولكن ! كيف السبيل إلى كسب هؤلاء الوسطاء ليذلوا وساطتهم لدى القوة الخارقة الكبرى ! السبيل أن يتسلل إليهم بالأدعية وبالندور وبالقربين

وما يمكن أن يتوصل به المرء إلى ذوى الباوه والسلطان من بنى الإنسان . وبذلك يستطيع أن يستلبن قلوبهم وأن يخدهم إلى القوة الخارقة الكبرى زلقى . وكلما أوغل المرء في أدعيةه وندوره وقرايته كان أدنى إلى النجاح في اسماله هؤلاء الوسطاء وكسب عطفهم ورضاهما تمهدأ لكسب القوة الخارقة الكبرى ونواه عفوها ورضاهما .

فلما ارتفعت بعض الطبقات من بنى الإنسان أدركت أنها لا حاجة بها إلى هذه الزلقى تلتمسها عند الآلهة الوسطاء . ذلك ما يذكره المؤرخون عن جماعة الكهنة عند قدماء المصريين ، فهم يذكرون أنهم كانوا موحدين ، ولكنهم لم يكونوا يطالعون الشعب بتوحيدهم ، بل كانوا حريصين على أن يظل الشعب يعبد أوثانه ، حريصين على أن يكونوا كهنة هذه الأوثان والقابضين لما يقدم إليها من قربين وندور ، مؤمنين بأن الشعب لا يستطيع أن يسمو بعقله إلى المكان الذى سموا إليه ليتمكن من الاتصال المباشر بالقوة العليا ، قوة الألوهية الحالقة المدببة ، التي تصرف مصائر الكون وكل ما عليه ، ومن عليه .

استمرت هذه الحال أجيالاً وقرنوا ، وتركت أثراها في العقل الباطن لبني الإنسان . ولا يزال هذا الأثر باقياً إلى وقتنا الحاضر ، وإن اختلف قوة وضعفاً باختلاف الشعوب من حيث تقدمها ، وباختلاف الأفراد من حيث وراثتهم . وإنك لترأها كمية في هذا العقل الباطن عند أفراد تحسب أنهم تخلصوا منها تمام التخلص . وذلك يذكرنى بكلمة كان يقولها أحد أساتذتنا منذ حسين سنة أو نحوها في أمر أهون من أمر العقيدة وأقل خطراً . في ذلك الحين كانت معركة سفور المرأة وحجتها قائمة في مصر . وكان أستاذنا هذا يناصر السفور بكل قوته . وأراد أحدهم يوماً أن يقابل ابنته ليخطبها فأبى . فسألته كيف يابى وهو يناصر السفور بحجج لا تقاوم ، فكان جواب هذا الأستاذ الجليل : أنا سفوري بعقلي حججى بقلبي .

كانت المعركة بين الشرك والتوحيد حامية الوطيس منذ أقدم العصور .

وما يروى عن عبادة آمون وآتون في مصر الفرعونية يصور هذه المعركة تصويراً دقيقاً . وقد ظل الشرك وله الكلمة العليا إلى عهد قريب . فلما جاء النبي العربي محمدَ قاوم هذا الشرك بقوة إيمان لا غالب لها ، لأن الله ناصرها . وإنني لأذكر الآن يوم فتح المسلمين مكة ودخل محمد الكعبة وحطم الأصنام التي كانت قائمة في داخلها وعلى جوانبها ، وكانت موضع التقديس والعبادة من العرب جيئاً ، فأشعر بأنه نقل الإنسانية خطوة واسعة في تفكيرها ، إذ أراد أن لا يبقى التوحيد وقتاً على طائفة ذرى الثقافة دون العامة كما كان الشأن في عصر الفراعنة وفي بلاد كثيرة أخرى ، وأن ينقل هذا التوحيد إلى قلوب العامة وعقولهم فيزول خوفهم من الغيب الحيط بهم ، ولعلهموا أن الله الواحد الأحد سنتاً لا تحويل ها ولا تبدل ، وأنهم في غير حاجة إلى وسطاء بينهم وبين الله لأن هذه السنن تنتج نتائجها لا محالة ، فلا الشمس ينبغي لها أن تدرك القمر ، ولا الليل سابق النهار . ولا يتبع الخير شرّاً ، ولا تزر وازرة وزر أخرى .

لم يكن النبي العربي أول من نادى بكلمة التوحيد ودعا إليها ، بل سبقه إليها الرسل أصحاب الكتب المقدسة ، وذكروا الحكماء في بلاد أخرى . لكن أحداً لم يجاهد في سبيل التوحيد جهاده ، ولم ينصره كما نصره ، ولم يتضرر به ليذيعه هو وخلفاؤه في الخافقين كما انتصر هو به . وكان هذا النصر دافعاً للتفكير الإنساني إلى الأمام أوسع خطوة عرفها التفكير الإنساني في المسألة الإلهية . كان هذا التشكير لا يقف عند مشكلة الغيب وتأويلها ، بل اتجه التفكير الإنساني إلى ما يحيط بنا في هذه الحياة الدنيا ، وإلى صلاتنا بهذه المحيطات ، وإلى علاقات بعضنا ببعض ، وإلى ما تسبغه علينا هذه العلاقات من نعم إذا نحن أحسنا توجيهها ، وما تجلبه علينا من ضر إذا نحن أساءنا هذا التوجيه .

ويرجع التفكير في ذلك كله إلى حقب ما قبل التاريخ ، ثم يتغلغل بعد ذلك في أطواء حضارات الإنسان المتعاقبة حتى يبلغ بنا إلى هذه الحضارة التي تحكم العالم اليوم : والتي سمت بالإنسان إلى حيث يستطيع التحكم بقدر غير قليل في مصائر العالم .

لم يقف الأستاذ راندل عند العصور الأولى من تاريخ الإنسان إلا عرضاً ، ولم يقف كذلك عند الحضارات التي ظهرت خلال تلك العصور في مصر ، وفي الصين وفي الهند ، بل لم يقف عند حضارة الإغريق والرومان في العصور التي سبقت المسيحية إلا بالقدر الذي أمدت به فلسفة الإغريق وآثار الرومان البعث الأوروبي . وقد جعل نقطة البدء في بحثه عن تكوين العقل الحديث ما وقع في القرن الثاني عشر المسيحي في أوروبا ، وما كان للكنيسة الكاثوليكية يومئذ من سلطان ، وكيف أدت نظم الإقطاع في القرون الوسطى إلى نضال بين الكنيسة والإقطاع يشبه النضال بين الكنيسة والدولة في العصر الحديث ، وكيف تم خصت أحاديث ذلك العهد عن حركة الإصلاح البروتستنطية التي قام بها لوثر وكلفن وكوسوثر ، ثم كيف تطور التفكير الأوروبي ، أو التفكير الغربي إن شئت ، فيما تلا ذلك من القرون فكان لتطوره أثره في السياسة ، وفي الاجتماع ، وفي البحث العلمي المستقل عن الدين ، مما انتهى إلى التفكير الغربي الحديث المتأثر بالاتجاه العلمي ، وما نشأ عن هذا التفكير من بعث في الحياة الاقتصادية ومن تغلب الغرب على أقطار الأرض المختلفة ونشره الأفكار التي ابتكرها العلم الحديث في هذه الأقطار .

ولالأستاذ راندل لا ريب اعتباراته الخاصة التي أدت إلى اختيار القرن الثاني عشر نقطة البدء لتطور التفكير الغربي الحديث ، وإلى اعتباره المسيحية عاملاً جوهرياً في هذا التطور الذي مربه العالم خلال القرون المئانية التي انتهت بما إلى ما نحن عليه . وهذا الاختيار يدعو للاعتقاد بأن المؤلف يرى أن ما حدث في العالم من تطور التفكير قبل التاريخ الذي اختاره لم يكن له أثر حاسم في تكوين العقل الحديث . ويعزى اعتقادنا هذا أنه لم يذكر مجده المسلمين في التطور

الفكري للعالم إلا ما كان من ترجمتهم كتب اليونان وفسفتهم إلى لغتهم العربية ترجمة استقى منها مفكرو الغرب وعلماؤه قبل أن تنقل هذه الكتب اليونانية من أصولها إلى لغات الغرب الحديثة ، أو إلى اللغة اللاتينية .

وأحسبني لا أوفق الأستاذ راندل على هذا الرأي ، لا من حيث ما بذله المسلمون من مجهود لنطوير التفكير العالمي وكفى ، بل من حيث ما تركه التراث القديم الذي ظهر في الهند وفي مصر الفرعونية كذلك . فالمؤرخون يذكرون أن نيار الحضارة انتقل من الشرق إلى الغرب ، وأن الآريين الذين يتسبّب إليهم العنصر الأوروبي اليوم قد انتقلوا من الهند عبر آسيا إلى أوروبا . ولا ريب بذلك هو الشأن أنهم تركوا من آثار تفكيرهم في البلاد الأوروبية التي كانت خاضعة لحكم البرابرة حتى ذلك الحين أثراً لا يمحى إغفاله . يضاف إلى ذلك أن الفلسفة اليونانية والآثار الرومانية قد تفاعلت إلى حد كبير مع ما بذله المصريون في الأيام التي سبقت المسيحية والتي تلتها مباشرة من جهود في سبيل الحضارة والتطور الفكري . فمدرسة الإسكندرية قد كان لها في تلك المهدود أبلغ الأثر على التفكير الإنساني ، لأن كثريين من الكتاب وال فلاسفة اليونانيين والرومانيين كانوا يؤمنون بالإسكندرية ويأخذون عن علمها وحضارتها ثم يعودون إلى بلادهم ليشرروا فيها ما أقادوه من هذه الفلسفة وهذا التفكير . وقد كان لمصر كذلك أثر لا ينكر في تطور المسيحية في عصورها الأولى . وهذا كله تراث ضخم لا يمكن التهويل من الأثر الذي تركه في تطور الحضارة الإنسانية في الأجيال التي جاءت من بعده .

والبلهاد الذي بذله المسلمون بعد أن امتدت إمبراطوريتهم إلى الهند والصين شرقاً ، وإلى مراكش والأندلس غرباً ، قد ترك في التفكير الإنساني أثراً عميقاً . وليس يقف هذا الأثر عند ما ترجموا من كتب اليونان ، بل يرجع الفضل كذلك إلى ما أضافوه هم إلى هذا التراث الحميد من تفكيرهم الذاتي في الفلسفة والتشريع والاجتماع ، وأسماء ابن سينا وابن رشد والفارابي ومن إليهم يذكرها المؤرخون

الغربيون ويشيدون بما لآثار أصحابها من فضل على التفكير الإنساني ، كما يذكر علماء الاجتماع أن ابن خلدون هو أول من وضع قواعد هذا العلم في مقدمته . فإذا نحن أضفينا إلى ذلك كله أن هؤلاء الكتاب المسلمين ، الذين ترجموا وأضافوا إلى الفلسفة اليونانية والتفكير الروماني ما ترجموا وما أضافوا ، وأنهم أقرب من غيرهم إلى رجال القرن الثاني عشر في أوروبا ، كان حقيقة علينا للتاريخ ألا نكتفي بإشارة عابرة إلى مجدهم ، وإلى ما تركه هذا المجهود من أثر في تطور الفكر الحديث وفي تكوينه .

ولا أرأني بحاجة إلى القول بأنني لا أقصد بما أذكر عن جهود المسلمين إلى أي اعتبار ديني . وإنما أريد أن النهضة الفكرية التي دفع الدين الجديد المسلمين إليها أدت بهم إلى التخلل من قيود الجمود الديني الذي كان مخيماً على العالم في ذلك العهد ، والذي كان قوي الأثر حتى في البلاد المسيحية ، فكان من نتيجة هذه النهضة أن انطلق الفكر الإنساني عند هؤلاء الأقوام على اختلاف البلاد التي يتمون إليها فحطمت قيود الجمود الديني وبعث آثار الفكر التي سبقته واستفاد منها ودفع العالم في ذلك العهد إلى حياة عقلية جديدة .

يجب أن أعرّف مع ذلك بأن مجدهات المفكرين الذين سبقو المسيحية والمفكريين الذين جاءوا بعدها واستمر تفكيرهم أساساً لحضارة الإنسانية عدة قرون ، هؤلاء وأولئك لم يتخطوا حال التفكير اللاهوتي (التيولوجي) ، وحال التفكير التجريدي (الميتافيزيقي) ، إلى الحال العلمية التي وجهت الحضارة الحديثة والتفكير الحديث . ولو أن الأستاذ راندل بدأ تاريخه لتكوين الفكر الحديث بابتداء التفكير العلمي في القرن السابع عشر وما قبله بقليل لما كان لنا أن نذكر شيئاً مما سبقنا إلى ذكره . لكن اعتبار القرن الثاني عشر المسيحي بدء التكوين الفكري الحديث هو الذي أثار عندهنا هذه الملاحظات . فقد ظل التفكير من القرن الثاني عشر إلى القرن الخامس عشر وإلى القرن السادس عشر متراجعاً بين التيولوجيا والميتافيزيقية . وال فلاسفة والمفكرون الذين ظهروا في تلك العصور ولا تزال آثارهم (٢)

تشهد بعضهم الفكرية لم يتم أحد منهم بتصوير التطور العلمي الذي حدث من بعد . على الرغم من أن كثيراً من العلوم كان قد عرف قبل ذلك . فالرياضيات والفلك وتقويم أبليدان . والطب . والمندسة ، كان الكثير من قواعدها معروفاً ، منذ أقدم العصور في عهد الفراعنة في مصر ، أو في آشور ، أو في الصين . لكن اكتشاف هذه العلوم وابتكار قواعدها لم يمهد للتفكير الإنساني طريق البحث العلمي المستقل عن الدين ، ومن غير الدين عن طرائق التفكير المبنية على قواعد البحث والاستقراء المقررة اليوم .

هذه الاعتبارات تجعلني في حيرة بعض الشيء حين أسئل نفسى لماذا اختار الأستاذ واندل القرن الثاني عشر نقطة البدء لتكوين الفكر الحديث . يزيدنى حيرة ما ذكر من أن أكثر المؤرخين اتخذوا فتح الأتراك القسطنطينية سنة ١٤٥٣ نقطة تحول في التفكير الغربى . فهولاء المؤرخون يذكرون أن الإمبراطورية الرومانية الغربية ، وكانت روما عاصمتها ، قد تدهورت وانحلت منذ بدأ الوندال الممح غاراتهم عليها في القرن الثالث عشر ، وأن الإمبراطورية الرومانية الشرقية ظلت محتفظة بحضارة ذلك العهد إلى أن غزاها الأتراك واستولوا على عاصمتها . عند ذلك بدأ العلماء يفرون من اليونان ومن سائر أنحاء تلك الإمبراطورية ويتشربون ثقافتهم من جديد في روما ، فكان ذلك بدءاً للبعث الجديد الذى ازدهر في القرن السادس عشر بعد أن مهدت لهذا البعث مقدماته في القرن الذى سبقه . ومن يومئذ بدأ النضال يشتد بين الكاثوليكية ودعاة الإصلاح البروتستنти . وببدأ هذا التزاع يحطم قيود الفكر شيئاً فشيئاً حتى كانت النهضة العلمية التي جاءت بعد ذلك ، والتي ألغت حضارة عصرنا الحاضر .

على أن ما يخالج نفسي من حيرة سببها أن الأستاذ راندل اختار القرن الثاني عشر نقطة البدء في تكوين الفكر الحديث لا يجيء في شيء على جلال هذا الكتاب الذي وضعه ، فهو كتاب قيم كما ذكرت في أول هذا التقديم ، وهو محاولة جريئة لتصوير التطور الفكري في القرون السبعة أو المائة الأخيرة تطوراً انتهى بالإنسانية إلى ما بلغته من حضارة أدت إلى مقدرة الإنسان على التحكم في الطبيعة وفي الكون بقدر عظيم .

ويحيل إلى أن الأستاذ راندل قد رأى أن الحضارات التي سبقت الحضارة التي تحكم العالم اليوم ، والتي اندثرت أو على الأقل تدثرت في حجب الماضي ، لم يبق لها من أثر ليجاهي في التفكير الحديث ، وأن ما بقي منها في عقل الإنسانية الباطن لا أثر له في حياة جماعتنا الإنسانية الحالية ، وأن هذه الحضارة العلمية الحديثة تخلص شيئاً فشيئاً من مخلفات ذلك الماضي لتبرأ آخر الأمر منها بصفة حاسمة . فإن كان ما أتصوره من ذلك صحيحاً فالرجل إذن عنده عن أنه تخطى هذه المخلفات كلها . ولم يقف إلا عند آخر عهد من عهودها في أوروبا . أقول هذا وإن لم أكن مقتنعاً بهذا الرأي ، وإن كنت أعتقد أن مخلفات الماضي لا تزال عالقة بنا ، وأن عقلنا الباطن لا يزال وسيقى يوجهنا إلى زمن لا يعلمه إلا الله .

وللأستاذ راندل تأويل لاختياره القرن الثاني بدء لتكوين العقل الحديث . وطريق التأويل قيمة وإن اختلف الرأي فيه . فالعقل الحديث الذي يتحدث عن تكوينه هو العقل الأوروبي أو العقل الغربي دون سواه . ومنذ أنهارت الإمبراطورية الرومانية في روما كان الشمال الغربي من أوروبا في شبه عزلة عن العالم ، وكان

أهلة أشبه بالشعوب التي نسميتها اليوم الشعوب المتخلفة عقلياً ، أو ثقافياً . وكذلك ضلوا إلى القرن الثاني عشر . ومن يومئذ بدأوا ينظمون حياة حضر مسيحية مستقرة . ومن يومئذ بدأ الفكر الحديث يتكون عندهم في بطء شديد . لكن هذا البطء لم يمنع سيرهم من التقدم في طريقه إلى أن كان البعث الأوربي ، وإلى أن تمحض هذا البعث عن التفكير العلمي الذي أدى إلى الحضارة الحديثة . والأستاذ راندل يصور هذا السير البطيء أدق تصوير وأقيم . فقد كانت الكنيسة وكان الإقطاع حليفين في بعض تلك العصور الأولى ، وكانت راضيين عن حياة أساسها الجمود الفكري لأن هذا الجمود كان يعكرهما من حكم الشعوب واستغلالها . ثم اختلفت الكنيسة والإقطاع وقامت بيتهما معركة انتهت بانتصار الكنيسة . ولكنها لم تستطع القضاء على الإقطاع قضاء مبرماً . فلما كان البعث الأورب وتنازع رجال الدين فيما بينهم في القرنين الخامس عشر والسادس عشر بدأت طبقة جديدة تظهر في حياة المجتمع وتثبت وجودها ، تلك هي الطبقة الوسطى . ومن هذه الطبقة بدأ رجال الفكر والعلم يظهرون ، وبدأت أفكار جديدة تثور في الجو وتتصور للناس أولاناً من الحياة لم يكن ذهنهم يسعها من قبل . وكان هؤلاء الشعراء والكتاب وال فلاسفة الذين نادوا بحركة البعث الأوربي يذيعون تاريخ اليونان وثقافتهم وفلسفتهم وفنونهم في الأوساط الأوربية المختلفة ويتخذون عنها . فلما كان القرن الثامن عشر بدأت حركة فكرية جديدة تزعمها كتاب فرنسا بنوع خاص . تلك حركة الرومانس وما عاصرها من تصوير الحياة المحبطة بالكتاب والشعراء والاستقلال بذلك عن اليونان والروماني وفلسفتهم وفنونهم وثقافتهم . وعاصر هذه الحركة منذ القرن السابع عشر رجال بعثوا التفكير العلمي وبدأوا . واستمر هذا التفكير يغزو الفلسفة والفنون وسائر مظاهر الحياة العقلية في البلاد الغربية ؛ ويحرر الفكر بذلك من كل قيوده ، ويدعوا للحرية الفردية بأوسع معاناتها . ويؤثر بذلك في نظام الحكم ، ويذيع المبادئ الديمقراطيتين لينتهي آخر الأمر إلى الانتصار على الكنيسة ، وعلى الحكم المطلق ، وعلى كل ألوان

التفكير التي لا تتفق مع مبادئ العلم وقواعدـه .

هذه الصور العقلية توجز أيام ذهنك صورة لمعارك عنيفة امتدت على الزمان خلال ستة قرون أو سبعة . وهي ليست معارك دموية في أكثر الأحيان . بل هي معارك آراء ومبادئ تتطور وتتغير وتنقل الجماعات الإنسانية في اتجاهات من الحياة تتعاقب لتتنفس آخر أمرها عن حضارة العهد الحديث . والأستاذ راندل يصور هذه المعارك واحدة تلو الأخرى في نشوئها وفي تعاقبها تصویراً يستغرق في طبعته الإنجليزية سبعمائة صفحة ، وهو يصورها مع ذلك في إيمجاز لا يعني على وضوحها بحيث تبدو أمامك وكأنك حاضرها ، فإذا أنت فرغت من قراءتها كنت قد أحاطت بالتاريخ الأوروبي في الثقافة والتفكير إحاطة تكاد تكون تامة .

والأستاذ راندل يصور ما وقع من هذه المعارك في الشمال الغربي من أوروبا ، ويرى أن هذا الشمال الغربي هو الذي انتهى بالفكرة الحديثة إلى تكوينه الحاضر . فقد كان هذا الشمال الغربي في حالة أشبه بالبداوة إلى القرن الثاني عشر ، حين كانت البلاد المحيطة بالبحر الأبيض المتوسط وببلاد الشرق في مصر وأشور والمهد والصين تتمتع بحضارات لا يستطيع العقل الأوروبي في هذا الشمال الغربي أن يدركها ، لأن أهله كانوا في شغل بالسعى لرزقهم وحاجات عيشهم عن التفكير ، فلم يكن بينهم من يقرأ ويكتب إلا القلائل ، ولم يكن بين هؤلاء القارئين والكتابين من يفكر إلا فئة ضئيلة ، وكان هؤلاء الذين يفكرون في شغل عن الحياة الدنيا ومتاعها بالتفكير في مصيرهم في الحياة الآخرة . لذلك كانت الكثرة الكبيرة من هؤلاء المفكرين من الرهبان . وكانت كبرى المشاكل عندهم مأساة الخلاص ، فبنوا آدم قد ولدوا في الخطيئة ، ولدوا عمرة الخطيئة . فكيف يتحررون من هذه الخطيئة ؟ كيف يشترون أنفسهم تقرباً من الله حتى يفتح لهم ملوكوت السموات ؟ ولم يكن الرجل العادي قادرًا بطبيعة الحال أن يدرك مدى مأساة الخلاص أو يعرف الوسيلة التي تجنبه الخطيئة ، فكان الروحيون ورجال الكنيسة هم الذين يوجهون حياته الروحية والعقلية عن طريق الإيماء ،

لا عن طريق الخجّة والدليل . وعن طريق أوامر الكنيسة ، فالكنيسة لا يجوز عليها انتظاراً . ولم يستطع هذا الشمال الغربي من أوروبا أن يتّقل من هذا اللون من التفكير إلا بعد قرون عدّة لم يحتاج الرومان ولم تحتاج بلاد الشرق إلى مثلها .

وأنت حين تشكّر ما انقضى من القرون بين العصور المظلمة ، والعصور الوسطى . وعصر البعث نفسه ، ترى طابع المسيحية عميق الأثر في حياة الشعوب الأوروبية خلال هذه القرون كلها . وطابع المسيحية أكثر عمقاً وأقوى إثراً في حياة الشعوب الأوروبية منه في حياة الشعوب الأخرى . بل إن ما احتفظ به التاريخ من عهد البعث نفسه ليشهد بأن المسيحية كانت أقوى إثراً من فلسفة اليونان وفنونهم ومن آثار الرومان على اختلافها . فالآداب ، والتصوير ، والتحت ، والفنون الجميلة كلها بما فيها الموسيقى قد تأثرت إلى ما بعد عهد البعث بالتصوير المسيحي للحياة . وظل ذلك شأنها إلى ما بعد القرن السابع عشر . صحيح أننا نرى إثر اليونان والرومان واضحأً في مسرحيات شكسبير ، ولكننا نرى إثر المسيحية أكثر وضوحاً في شعر ملتون الذي جاء بعد شكسبير ، وبخاصة في ملحومتيه الكبيرتين «الفردوس المفقود» و«الفردوس المستعاد» ، كما نرى هذا الإثر واضحأً في كوميديا دانتي الإلهية وفي فن رافائيل وميكلازنج وغيرهما من كبار المصورين والنحاتين .

وليس ما حدث من ذلك عجباً وقد كان سلطان الكنيسة الكاثوليكية مبسوطاً على أوروبا المسيحية كلها إلى أن قامت ثورة الإصلاح في القرن السادس عشر . ثم بدأت تستقر بعد ذلك في الشمال الأوروبي . ولم يكن هذا السلطان المبسوط قاصراً على الناحية الروحية وحدها ، بل كان مبسوطاً كذلك في الميدان التّبني . فكان الملوك والأمراء ورجال الإقطاع بحاجة ، لكي يستقر نفوذهم ، إلى إقرار الكنيسة ملكهم أو إماراتهم أو إقطاعهم ، وإلى كسب عطف الكنيسة عليهم حتى يظل سلطانهم نافذاً محترماً . وقد حاولت الكنيسة أن تحافظ بهذا السلطان في العالم الكاثوليكي قروناً بعد ثورة الإصلاح . وما حدث بين نابليون

والبابا في أواخر القرن الثامن عشر يشهد بذلك في صراحة ووضوح .

وكان سلطان الكنيسة المبسوط قبل ثورة الإصلاح وفي اعتبارها يرى إلى تحقيق فكرة ساويرت النفوس في أرجاء الأرض المختلفة ، ولا تزال تساورها . تلك فكرة الحكومة العالمية . لقد أرادت الإمبراطورية الرومانية قبل المسيحية أن تجمع سلطان العالم في يدها . وكذلك أرادت الإمبراطورية الإسلامية في عهد العباسين . ولا يزال هذا التفكير قائماً إلى اليوم . وعلى أساس من هذا التفكير أرادت الكنيسة أن تجمع العالم المسيحي ، إن لم يكن العالم كله . تحت نفوذها وسلطتها . لكن ما أشرنا إليه من منازعاتها مع الإقطاع ، ومع بعض الملوك ، وما قام بعد ذلك من ثورة الإصلاح بدد هذا التفكير شيئاً فشيئاً ورده إلى عالم النظريات التي لا يتحققها الواقع . وإنما حدث ذلك بالنسبة لمحاولة الكنيسة ، كما حدث مثله للإمبراطورية الرومانية ولغيرها من الإمبراطوريات التي اتجهت هذا الاتجاه ، لأنها أرادت جميعاً أن تفرض هذه الحكومة العالمية بسلطان القوة ، لا بسلطان الإقطاع والاقتتال . وإذا كان ذلك للإنسانية في التاريخ عبرة فعبرته الثابتة المتكررة أن ما تحاول القوة فرضه بسلطانها لا يقهره ، وإنما يبقى ما يؤمن الناس به عن اقتتال يصلح حد اليقين . والقوة متنقلة ، فهي اليوم لك ، وهي غداً زائدة عنك إلى غيرك ، ولذلك لم يتحقق حلم الكنيسة كما لم يتحقق حلم روما وغير روما من قبل في إنشاء الإمبراطورية العالمية .

ولما قامت ثورة الإصلاح لم يكن القائمون بها من رجال الدين وحدهم ، بل كان الكثيرون منهم من رجال الطبقة الوسطى الذين استفادوا من فلسفة اليونان وعلمهم وأداب الرومان وفنونهم ، والذين أدركوا أن أكبر نكبة تصيب بها الإنسانية إنما هي تقييد حرية الفكر بفضل الطغاة المستبددين ، وأن هذا التقييد هو الذي أدى إلى جمود الإنسانية وحال دون تقدمها ، وأن نظم الحكم يجب للذاك أن تكفل هذه الحرية وتকفل الإعراب عنها حتى لا تتكرر هذه المأسى التي ذهب ضحيتها رجال من ذوى العقول الراجحة لغير شيء إلا أن أحدهم أعلن

كرود الأرض؛ أو لأن الآخر أعلن سنة من سن الكون ، ولم تكن الكنيسة بطبيعة الحال لتناصر هؤلاء الدعاة إلى الحرية العقلية بأكثر مما كان الطغاة ليناصروهم . لذلك ظل النضال لكسب هذه الحرية قائماً قرولاً عدداً، عنيفاً في بعض البلاد. يسيراً في بعضها الآخر، إلى أن قامت الثورة الفرنسية الكبرى في أواخر القرن الثامن عشر فقررت حرية العقيدة وحرية الإعراب عنها واعتبرت هذه الحرية بعض حقوق الإنسان الأساسية . وقد كانت هذه خطوة واسعة في سبيل تكوين العقل الإنساني تصاهي في جلال خطورها حرية الاتصال بين المرء وربه بغير حاجة إلى وسيط تقدم إليه النذور والترابيين ويتحلل إلى الله الذي ليسكن من غضبه إذا غضب على عباده . وحرية الفكر والعقيدة قد أثارت العلم أن يخاطر بعد ذلك خطواته الواسعة التي أدت بالفکر الإنساني إلى صورته الحاضرة .

## ٤

على أن العصور المظلمة ، والعصور الوسطى ، قد كان فيها كما كان في عصر الإصلاح مغامرون يؤمنون بمحりتهم الفكرية ويعملون على الناس آراءهم . لكن هؤلاء المغامرين قد أصاهم في تلك العصور من الاستشهاد ومن الحيف ما جعل الناس يقونون منهم موقف الخنزير ، بل موقف الخصومة في كثير من الأحيان . فلما أدى النضال إلى إطلاق حرية الفكر وحرية التعبير عن الرأي بدأ العقل الإنساني يشب عن الطوق الذي فرض عليه في عصور الاستبداد ، وببدأ العلم يحتل الميدان الواجب أن يحتله ، وبدأت الإنسانية تشعر بأضواء جديدة تشع عليها بعد أن كانت محجوبة عنها .

وكان هذا طبيعياً . فلم يبق على من يخالف رأي الكنيسة من حرج في

مخالفته إياها ما دام لا يعنيه أن تحرمه الكنيسة من ملوكها ، بل أصبح الأمر في خلافة رأى الكنيسة مباحاً لكل إنسان . والشك أول مراد اليقين . هذه قاعدة قال بها الفلاسفة والمناطقة منذ أقدم العصور وقررها الإمام الغزالى فيما قرر من وسائل إحياء العلوم . أما وقد أصبح الشك مباحاً لمن لا يستطيع أن يؤمن بالمبادئ المعرف بها فقد افتح ميدان البحث لمن أراد أن يقتسمه.

وكان من اقتحموا هذا الميدان جماعة من رجال الكنيسة ، لم يصدّهم عن اقتحامه خوفهم من الحرمان الذى كانوا يتوقعونه . واسم ( إرنست زنان ) من أسماء هؤلاء الذين كانوا من رجال الكنيسة ثم خرجوا عليها ، وذلك حين كتب مؤلفه ( حياة عيسى ) . وكذلك لم يصبح على أحد حرج في اقتحام أي ميدان يختاره ، سواء في ذلك ميادين الفلسفه أو الأدب أو العلم .

وكان الكتاب والأدباء أول من أفادوا من هذه الحرية ، فبدأت مذاهب العاطفية والواقعية وما إليها تغزو ميدان الأدب تصور فيه حياة المجتمع كما يريد الكتاب والشعراء أن يصوروها ، غير مقيدين بالكلasicية القديمة ، ولا بقواعد العقيدة والخلق الذى قررتها الكنيسة ، بل متحررين من هذا وذلك ، مندفعين مع تيارات شعورهم وعواطفهم ، متأثرين بواقع الحياة المحيطة بهم . وكانت هذه المذاهب يقوى بعضها حيناً ، ثم يطغى عليه غيره حيناً آخر . وأسماء الكتاب والشعراء الذين ظهروا في فرنسا وفي إنجلترا وفي غيرها من بلاد الغرب وأقاموا بهذه المبادئ صروحًا معروفة متداولة . وقد كان من أثر هذه الحرية في الكتابة شرعاً ونبرأً أن نقلت التفكير حتى عند الجماهير خطوات واسعة ، وأناحت لأهل الغرب أن تتحرر عقولهم ومشاعرهم وعواطفهم وإحساساتهم ، وأن ينظروا إلى الحياة غير النظرة التى ألفوها من قبل ، مع بقاء المؤمنين منهم على إيمانهم ، والتشكيك فى تشكيكهـم ، وغير هؤلاء وأولئك أحراضاً في اعتناق الرأى الذى يقتنعون به .

وزاد العلم وتقدمه هذه الحرية ثباتاً وزاد الناس بها إيماناً . فغاية العلم الوقف

على أسرار الكون واستنباط سنته ، ومعرفة الآثار التي ترتب على هذه السن ، كل ذلك بالطريقة التي أشار ديكارت إليها في القرن السابع عشر ، ثم اتبعها غيره في البلاد اللاتينية والبلاد الجرمانية والبلاد الأنجلوسكسونية.

وأدّت حرية الرأي إلى تعاون العلم والفلسفة والأدب في الأعوام المائة الأخيرة ، تعاوناً خطأ بالإنسانية خطوات لا يكاد العقل يصلقها ، وخطا بها هذه الخطوات الجبار في جميع ميادين الحياة . وأصبح الناس أكثر وقوفاً على سنن الكون وعلى حقيقة أمره ، وأكثر إدراكاً لسلطانهم عليه وقدرتهم على تصريف شؤونه والاستفادة من جميع القوى الظاهرة والكمينة فيه . وأفادت الصناعة من العلم فارتفعت بالإنسان من الأرض إلى السماء ، ومحى آية الزمان والمكان ، وجعلت من فكرة وجود التجريدية فكرة واقعية ملموسة . أصبح الإنسان يعرف من طباق الجن ما كان وهو خيالاً ، وأصبح يفكّر في الانتقال عبر الأثير من كوكبنا الأرضي إلى المريخ أو إلى غيره من الكواكب . وهو لم يتحقق بعد هذا الأمل . ولكنه حقق وحدة الزمان والمكان على الأرض بإلإذاعة وتسيجها ، فصحت اليوم قادراً على أن تسمع صوت الذين انتقلوا من هذا العالم وكأنهم ما يزالون أحياء ، أو صرت تستطيع أن تتحدث إلى شخص في أبعد أقطار العالم عنك وكأنه جالس معك في غرفة واحدة . لم تبق أبعاد تثير خيالك ، ولم تبق أجواء معيبة عليك ، بل صارت الأبعاد وهو قدماً ، وصارت الأجواء وإن ارتفعت إلى أعلى السماء في سلطان تجاريتك العلمية . والجمعيّة الإنسانية نفسها لم تنج من من بحث العلم في طبائعها وسنها . وها نحن أولاء بدأنا نعيش فيما نسميه عصر الذرة ، وببدأنا ننطليع إلى مستقبل يكون فيه تفتيت الذرة نعمة على الإنسانية ، وهو حتى اليوم نعمة مزعجة مروعة لأنّه أتاح صنع القنابل الذرية وما إليها من أسلحة ذرية وهيدروجينية .

وفي هذه الأعوام المائة الأخيرة انتقل التفكير في نظم الحكم خطوات واسعة كذلك . لقد بدأت الثورات المحلية على الحكم المطلق منذ ثلاثة سنتين أو تزيد .

لكنها كانت ثورات محلية ، أو ثورات جزئية ، يرى بعضها إلى تنظيم الحكم فيما بين الحاكم المطلق ورجال الدين ، ويرى البعض إلى توزيع السلطة بين الملك والأشراف ، ويرى البعض إلى إقرار حريات بذاتها للشعب . فلما قامت الثورة الفرنسية الكبرى في أواخر القرن الثامن عشر انتقل التفكير من هذه الميزانيات إلى الصورة العامة من حقوق الإنسان ، وأصبحت الشعوب مصدر السلطات ، ووضعت الدساتيرتنظيمًا لهذه السلطات ، وجعلت حقوق الإنسان في مقدمتها ، أو جعلتها مستقلة عنها مقدمة عليها لا يستطيع حاكم ولا يستطيع برلمان أو هيئة نيابية تجاوزها .

ولم ينس الأستاذ راندل حين تحدث عن نظم الحكم أن يشير إلى التطور الشيوعي ، وأن يقدم لهذا التطور بكلمة عن فكرة كارل ماركس ، كما أنه لم ينس أن يتحدث عن الاتجاهات المختلفة في التفكير الدولي وأن يذكر فكرة السلام والحكومة العالمية . وكان طبيعياً أن يتناول هذا وذاك بإيجاز أكبر مما تناول به الأطوار التي سبقت الشيوعية وبسبقت التفكير في السلام والحكومة العالمية ، لأن هذه الآراء الحديثة لم يصبح بعضها أمراً واقعاً إلا من عهد قريب ، بينما لا يزال بعضها فكرة لم تتحقق في الواقع .

وكان للهضبة العلمية وللتفكير العلمي أثراًهما في ميادين الأدب . فقد بدأت مبادئ جديدة تظهر إلى جانب العاطفية والواقعية ، وكانت الوجودية آخر هذه المبادئ .

بذلك كله تأثر الفكر الإنساني وتتأثر تكوين العقل الإنساني نفسه . فلم يعد هذا العقل مقيداً بقيود غير ما تحتمه حياة الجماعة وتوحيده ، على ألا تفرض حياة الجماعة على حرية الأفراد قيداً لا توجب الضرورة فرضه .

هذا كله يتناوله الأستاذ راندل في الكتاب الرابع من مؤلفه الحليل ، وهو الذي يتالف منه الجزء الثاني من هذه الترجمة العربية ، وهو يتناوله بتفصيل وتدقيق لا يتسع هذا التقديم لأكثر مما سبق إشارة إلى موضوعاته .

من حقنا في خاتمة هذا التقديم أن نتساءل : ثم ماذا ؟ إلى أى مدى قدر لهذا التفكير أن يبلغ ؟ هل ترانا أو ترى الأجيال التي تخلفنا ترى الإنسان وقد استطاع أن يصل بين كوكبنا الأرضي وبين غيره من الكواكب ، وأن يمحو بذلك فكرة المكان بكل صورها . أم أن هذا الفكر الإنساني الحديث وهذه الحضارة التي أنشأها معرضان لنكسة تشبه ما حدث في عهود سبقت حين اندثرت الإمبراطورية الرومانية ، وحين توارت الحضارة المصرية والحضارة الإغريقية بالحجاب ، وحين ارتدت الأمم التي أنشأت الحضارات الكبرى في مصر وفي الهند وفي الصين على أعقابها بعد أن تولى تفكيرها الملايين فأثر أن يستريح ؟ أم أن التفكير والحضارة والإنسانية نفسها معرضة جيئها لما هو شر من ذلك — معرضة للدمار والفناء بما أبدع التفكير الإنساني من قوى يخشى أن يعجز عن ضبطها في المستقبل ، فاذاهى تقضى عليه القضاء المبرم ، وبذلك تقوم الساعة وينفخ في الصور ويقدم الإنسان حسابه إلى بارئه .

أخشى أن يثير هذا السؤال اتهامى بأننى أطافع عقلى الباطن المتأثر بمختلفات الماضى ، وأننى تحت سلطان هذا الماضى أنشر صحفاً طواها التفكير العلمى إلى غير عودة . وأخشى أن أتهم كذلك بأننى أطرح أسئلة لا يتأتى لغير العلم حلها ، وأن العلماء سيوقفون لا محالة إلى هذا الحل . على أننى لست أنفرد بطرح هذه الأسئلة . فابحثوا العلوم والقوانين والسياسية تطرحها اليوم وتحاول أن تصور لنفسها ما تحسبه مصیرها غداً إلى أن ينتهي العلم إلى حلها . فالمفكرون جميعاً يعنون أنفسهم بمشكلة السلام يريدون أن يجنبوا العالم أهوال الحرب وكوارثها

بعد الذى ذاقه من ويلات حربين كثیرتين خلال نصف قرن . ولا يزال ساسة العالم وعلماؤه يبذلون من تفكيرهم لبلوغ هذا الغرض ما ينوع به الجهد ، وهم من بعد ذلك في ريب من مقدرتهم على إقرار السلام الدائم في العالم . كذلك يبذل الساسة ورجال الشرع غاية الجهد ليتحققوا فكرة الوحدة العالمية وليشيدوها على أساس من مبادئ القانون الدولي الثابتة المستقرة . وهم إلى اليوم في حيرة كيف يوفقون بين الفكرة القومية والفكرة العالمية . والعلماء ينظرون إلى ما تكشف عنه علمهم من هذه القوى الجديدة الجبارة التي أصبحت في سلطان الإنسان بعد أن اهتدى إلى تفتيت النزرة يريدون أن يمحموا العالم شرور هذه النزرة الفتنة ، وأن يجعلوا هذه القوة الخارقة في خدمته ، بدل أن تكون سبب دماره وفنائه . ورجال الفلسفة والأدب ينظرون إلى هذا كله فيسرى بعضهم بمنطقه أو بخياله خلال المستقبل يحاول أن يصور ما لعله ينطوي عليه ، ويقف بعضهم حائراً أمام هذا المستقبل المخوف الملوك بالغيب المحجوب عن الأ بصار والبصائر . ولست أزعم القدرة على أن أبلغ ما لم يبلغه العلماء والفلسفه والكتاب .

لكتنى أخشى أن يتراجع الفكر أمام القوى الجديدة الجباره التي اهتدى إليها مخافة النتائج المدمرة التي تترتب عليها ، وأن يصاب التفكير الإنساني لذلك ببنكسة ترده عن الاندفاع في التيار الحاضر إلى تيار جديد . أخشى ، وإن كنت أرجو أن يكون الجانب الذى لا يزال غيباً على العلم ، أقصد جانب الروح الإنساني ، أكثر ضياء وأقوى إشعاعاً من هذا التفكير الذى هدانا إلى ما وصلنا إليه اليوم ، وما نقل التفكير الإنساني عبر هذه المراحل الواسعة التي قطعها في القرون الثلاثة أو الأربعه الأخيرة . فإذا نحن أزحنا عن الروح من الحجب مثل ما أزحنا عن الفكر ، وإذا نحن استطعنا أن نطلق الروح من عقاله كما أطلقنا الفكر ، فعن أية قوة يتم الخوض لهذا الروح الحر الطليق . وهل ترى تكون تلك القوى أملاً خيراً للإنسانية وبقائها ، أم تكون وسيلة من وسائل رکونها إلى الدیانا البوذية حيث يسترد الإنسان سلامه المطمئن في جمود الأبدية ؟

هذه أسئلة أوجهها في ختام هذا التقديم وإن لم يكن لها بكتاب الأستاذ راندل صلة ، لكنها تشغل بالى كما تشغل بال كثرين ، ولعلها تشغل بال الأستاذ راندل نفسه ، وإن كان أحد منا لا يستطيع أن يجيب عليها قبل أن يحل العلم المسائل الكثيرة المعقّدة الباقيه أمامه ، والتي تفتح للتفكير الإنساني يوم تحل آفاقاً جديدة واسعة .

أما وقد أوفيت على الغاية التي قصدت إليها بتقديم هذا الكتاب من حيث موضوعه ، وذكرت ما للأستاذ راندل من فضل عظيم في تأليفه ، فحق على " القراء العربية في أقطار الأرض جميعاً أن أذكّر فضل الذين نقلوا الكتاب إلى لغتنا وما بذلوا من جهد لتكون الترجمة دقيقة غاية الدقة ، ودؤوبية ما أراده المؤلف من غير زيادة أو نقص ، حق على أن أذكّر فضل مترجم الكتاب الدكتور طعمة ، ومراجعته الأستاذ برهان الدجاني ، وطبعي أن يكون لهمما مثل هذا الفضل وهما من هيئة التدريس في الجامعة الأمريكية بيروت ، فلن تقومهما الدقة بحكم عملهما في الجامعة كلما تناولا عملاً علمياً جليلاً .

وقد أضافا بنقل هذا الكتاب إلى المكتبة العربية ذخراً كانت في حاجة إلى مثله فجزاهما الله خير الجزاء .

## مقدمة المؤلف

عند ما يترك زائر روما منطقة الكورسو Corso ويتجول غرباً باتجاه نهر التiber Tiber طائفاً بالشوارع الضيقة المتشابكة التي تجع بالشباب والشيوخ من أبناء عاصمة إيطاليا الحديثة ، تأخذه نسوة لا تفتر وهو يتبع الآثار العظيمة التي نقشتها على لوحة الصخور أجيال الرومانين المتعاقبين حيث يسكن أحفادهم في منازلهم اليوم ، ولو كنت أنت هذا الزائر وتركت جانباً حافلة الشارع وتجنبت تلك السيارة الكبيرة ثم دخلت في إحدى المنعطفات ، لوجدت أمامك كتلة من أعمدة بد菊花ية متداعية لمدرج قديم هو ملعب مارسيوس Campus Martius الذي كان رعيا الإمبراطور هادريان يلهون في فنائه . وترى بين بعض الأعمدة الواقفة بقايا جدران من الأحجار الكبيرة اقتلت من بعض المباني الإمبراطورية واستعملت لتشييد قلعة قاتمة بنيت يوم كانت عائلات الأوروسيني والكلومنا الإقطاعية تتحارب من أجل انتخاب ليو أو غريغوري لكرسي البابوية . وفي القسم العلوي حافة مزينة بزخارف من عهد الرئيسانس تعود إلى أيام برامنت وميكيل أنجلو . بينما ترى هنا وهناك ملاط جدران من القرن الثامن عشر Ottocento وقد أخذت تداعى تحت وطأة فرق القمصان الحمراء التي قادها غاريبيالدى أو فرق القمصان السود التي أنشأها موسوليني . ولو أنك اجترت ساحة مزدحمة ودخلت ذلك الطريق الضيق الذي يتوسط قصرين من قصور التاريخ الشهيرة لرأيت نفسك في أحد المراكثر التي تقام فيها احتفالات الفاشست أمام قبر فكتور عمانوئيل القائم في كنيسة القديسة ماريا روتوندا Maria Rotonda ، ذلك البناء المشهورة في التاريخ باسم الباثيون Pantbeon الذي

بناء الإمبراطور هارديان ليخلد غزوة الفيالق الرومانية بجميع الآلة الشرقية . وهكذا تجد الأفراد جيلاً بعد جيل يكيفون أبنية العهود السابقة لتطابق حاجاتهم ورغائبهم ، فتارة يحتفظون بها كاملة دون أي تحويل مكفيين بمجرد تغير استعمالها . وتارة يضيفون أحجاراً جديدة وأشكالاً جديدة . وأحياناً أخرى يهدمونها ويعيدون بناءها بالمواد القديمة . ومع ذلك تستمر الحياة لتكرر في حيوية جديدة ، ومن غير اكتراث لما كان من قبل ، دورة الولادة والأمل والفشل والموت ، في ظل إمبراطور أو أمير ، أو بابا ، أو ملك أو دكتاتور . حقاً أن روما هي المدينة الخالدة : خالدة بقصورها وأبنيتها القديمة ، خالدة بأشواقها وأماها الجديدة ، وكأنها جديرة بأن تكون رمزاً للإنسانية التي اعتبرتها لمدة طويلة مركزها .

وما تاريخ الإنسانية سوى تاريخ جهود وأبنية تتناوطاً يد الإنسان بالتعديل المستمر فتتسع لتألف التياترات الجديدة للحياة . وهو أيضاً قصة جدران قديمة شاخت فعملت فيها معامل التهدم ثم أعيد بناؤها بأشكال جديدة . وقصة البرابرة القساة وما جنته أيديهم المدنسة على الأبنية الأثرية الشاحنة من تشويه وتخريب ، وقصة الكنائس القديمة التي حافظ عليها المؤمنون بورع وتقى ، والقصور التي دمرت من أجل طريق جديد يفتح ، والمنازل الشعبية الحقيقة التي هدمت ليأخذ مكانها شارع فسيح ، والمحالس النيابية الحديثة تعتقد في أروقة حكام الرينسانس الطغاة . وأخيراً قصة مجالس أركان الشيوعية تلتئم في مقاصف الأسياد الرومانيين . وإذا كان استمرار الماضي في الحاضر غير ملموس في أي مكان آخر قدر ما هو ملموس في عاصمة الباباوات ، فمن الواضح أيضاً أننا لو أخذنا رجالاً يعيشون في أصقاع متعددة ، ويحترفون منهاً مختلفة لوجدنا أن المثل العليا التي يؤمن بها مزارع في كاليفورنيا مثلاً أو عامل منجم في بانسلفانيا ، أو صاحب قطيع من الغنم في كندا ، أو عضو ناد مثقف في بونس آيرس ، إنما هي كلها شذرات تجمعت من هنا وهناك في رحلة الإنسانية خلال الأجيال الطويلة ، وصيغت في قوالب فكرية جديدة لخدم حاجات أستراليا أو أميركا

ولو نحن قمنا بجولة فكرية في ثنایا عقل الرجل الحديث لانكشف لنا عين التراكم من الاعتقادات التي استمرت دون تغير خلال عصور من التاريخ ، ولربما أفكاراً التقطت من صحف الصباح وتجمعت كلها ليتشكل منها بناء واحد وإنما على أساس متدرج ضعيف . ومع ذلك فهذه الأفكار على درجة من القوة بحيث يلتجأ إليها الإنسان لتلبية حاجاته وإملاء فجوات كثيرة في تفكيره . يؤمن رجل اليوم أن ذرة الرثيق يمكن أن تصبح ذهبًا ، وأن يسوع الناصري قام من الموت وهو يجلس الآن على يمين الله ، وأن استشهاد الإنسان في ساحة القتال من أجل وطنه مجد وفخار ، وأن كل نزاع بين الأمم يجب أن يصار إلى حل في محكمة دولية ، وأنه يجب أن يتوطد حكم الديمقراطية في العالم ، وهو يدين بمجيء هذه الاعتقادات على أساس قليل من الوعي بأصولها ومترازاها وعلاقتها بحياته وكأنه يشبه بذلك الولد الروماني الذي يلعب في شوارع مديتها دون أى حس بالماضي الذي يحيط به .

إن استكشاف عقل الجندي ، وإيضاح الخطوط العديدة التي تدخل في تركيبه المعقّد ، وإرجاعها إلى فجر ظهورها حين أخذ التاريخ ينسجها بعضها مع البعض ، عمل فيه نشوء تفوق نشوة القيام بتزهّة في روما . ولكن فيه أيضاً ما هو أكثر من النشوء . هو عمل في غاية الأهمية بالنسبة لمن يريد أن يتفهم الحياة التي تحيط به ، وأن يدرك قواها العقلية الحركة ، ويتبيّن اتجاهاتها وتيارها ، وربما أيضاً يساهم في دفعها . الأفكار هي أكثر عناصر الحضارة الإنسانية بقاء وما نجده منها في العقل الحديث له جذوره في الماضي السحيق ، ثم إن الإنسان يتصل بأجداده الأقدمين عن طريق العقل ، أكثر مما يتصل بهم عن طريق الروابط الطبيعية أو العرقية . ولشد ما ينطبق هذا بصورة خاصة على أميركا . فهي على الرغم من تاريخها الحديث جزء من الحضارة الأوروبية قدر ما هي روما ذاتها . لذلك إذا أردنا أن نفهم العلم والدين والفن والأخلاق الحديثة ونقدّرها ونحكم عليها ، كان من اللازم الضروري أن نفهم مآثر البشرية (٢)

الكبيرة في الماضي وما خلقته وخلفته من جو روحي يستنشق عبره الإنسان الحديث اليوم .

غير أن الحاجة الرئيسية التي تدفعنا إلى تحليل اعتقادات الناس وأصواتها تعود إلى حقيقة واقعة لا تعطى قسطها من الأهمية . فالأفكار ليست كآلة الأولياب أبدية الفتولة لا تتغير ولكنها ككل شيء إنساني تولد وتكبر وتتضخم وقد تموت . فهي حية إذن وكل ما هو حي لا بد أن تكون له بيئة يعيش فيها ويأكل شروطها . نقول ذلك لميل شائع بين الناس لأن يعتبروا مجموعة عقائدهم هم كالأطواد التي يرفعون بصرهم إليها ثابتة لا تتغير . فكل ابتعاد عنها نوع من السخف . أو ينظروا إليها كما ينظرون إلى النقد الذهي الخالص المغرب الذي لا يجد صعوبة في التداول في أي زمان أو مكان . فكأنما المسيحية والعلم والديمقراطية والملكية الخلاصية قد وجدت في الماضي مثلما هي موجودة الآن وكأن وجودها سيستمر إلى الأبد . وحين تجد الناس على استعداد للإقرار بوقوع تغيرات ثورية في الأمور المادية المحسوسة تجد القليل منهم يدركون حدوث التغيرات ذاتها في الأمور الفكرية المجردة . وما سبب صعوبة هذا التصور بأن الناس كان لهم من العتقدات فيها ماضٍ خلاف ما لهم اليوم ، وإنما يكاد يكون مستحيلاً أن نصدق أنهم حقاً اعتقدوا جازمين مخلصين بتلك السفسطات الظاهرة على ذات الشكل وبذات البداوة التي يؤمن الناس بها اليوم بأقدس اعتقاداتهم .

ثم إن الرجوع إلى تاريخ هذه الاعتقادات ونمودها يسهل علينا التحسس بالعلاقة القائمة بين الأفكار ومكان ظهورها وزمنه ، وبصدقها إزاء الحيط الذي نشأت فيه ، وبفائتها طالما أن ذلك الحيط ما زال يمدّها بعناصر الحياة والبقاء .

وأخيراً إذا كانت عقول الأفراد تشبه الفسيفساء في تركيبها أو الطرس الذي تراكم عليه اعتقاد فوق اعتقاد ، فإنه لمن الأهمية القصوى أن نفهم تاريخ تلك الاعتقادات وعلة وجودها وفي ما إذا كان يجب الأخذ بها أو إهمالها . وعلى هذا الصعيد من البحث ثثار أسئلة كثيرة : ما هي موجات الفكر الكبيرة التي أدت

إلى تراكم تلك الاعتقادات بعضها فوق بعض وما هو الشكل الذي اتخذته ؟ ماذا كانت تعنى بالنسبة للشعوب التي دانت بها حين بلغت حدتها الأعلى من الانتشار ؟ وهل من قيمة لها خلفها وراءها ؟ وماذا يجب على الناس أن يبحثوا عنه مجدداً لأنفسهم في مهمة بناء الحضارة ، تلك المهمة التي لا تنتهي ؟ وعند ما يتوصل الإنسان إلى فهم ما يقدمه العالم الخارجي له والإحاطة بمصادر الأمل في نفسه فإن من واجبه أيضاً أن يستأنف البحث عن تأثير الماضي في الحاضر وأن يفهمه ويعتبره ملكاً له لكي يصبح سيده .

# الكتاب الأول

الناظرة العقلية

لمسحية القرون الوسطى

## الفصل الأول

### تحدر الشعوب الغربية

#### التاريخ كمأثرة إنسانية

جرت العادة على تشبيه سير التاريخ بنهر عظيم ينبع جدولًا صغيراً في الماضي السحيق وينحدر جريانه من سهل آسيا ثم ينحدر متدرجًا خلال العصور، جامعاً المياه من روافد جديدة في طريقه ، وأخذًا في التو والاتساع ، حتى إذا صار إلى أيامنا هذه شمل العالم بأسره . بل إن الناس قد جعلوا من هذا الجريان التاريني كائناً حيًّا ينمو بفعل إرادته متبعاً قوانينه الخاصة من أجل تحقيق هدف سبق أن وضعه لنفسه .

وقد تحدثوا عن « ديكتيك الأفكار » وقالوا بأن الناس والحضارات ليسوا سوى وسائل طبعة يتخدها هذا الكائن العظيم في سبيل تحقيق غاياته . إلا أن ملاحظاً لم يكن قد آمن بعد بمثل هذا التفسير يصعب عليه أن يميز مثل هذا الاندفاع المطرد في مجرى الحوادث الإنسانية . بل هو يشعر فوق ذلك بأن اعتبار الإنسانية أداة طبعة تم الأشياء على مرأى منها وتدرك الغايات بوساطتها ، دون أن يكون لها أى فعل فيها ، إنما هو تكذيب لحقيقة لا ريب فيها : وهي أن الأفراد هم الذين صنعوا التاريخ وليس التاريخ هو الذي صنع الأفراد . فالأفراد هم الذين بنوا الحضارة ، وهم الذين اهتدوا بعد كد وجد طويلين إلى جميع الطرق الميسرة لصنع الأشياء ، وهم الذين توصلوا بعد تعب وكد إلى كل فكرة من الأفكار التي أصبحت اليوم جزءاً من تراث الماضي ، وقد كانوا بكل تأكيد يعملون دائماً بتأثير محیطهم وبالمواد الميسورة لديهم ، إلا أنهم عملوا كأفراد

وأجناس ، لا كخلوقات مجردة بالمعنى الذي قد توجيه لنا لفظة « الإنسانية » المجردة . إن المزيج المعقد من العقائد والمثل العليا الذي يحيى به العالم الحديث ويعمل بمقتضاه ليس هبة من الآلهة كما زعمت الأسطورة القديمة . بل هو مأثرة حية حققتها سلسلة طويلة من الأجيال البشرية .

ولم تم هذه المأثرة بصورة مطردة مستمرة كما تكون كرامة الثاج العظيمة أثناء دحرجتها . بل إن أمّا وأجناساً بأسرها أبدعت أفكاراً بعد الآلام والجهود المرهقة العنيفة ، ثم اختفت تاركة أثراً ضئيلاً في عقول الأجيال التي تلتها ، وجاءت جماعات أخرى فتناولت ذلك الأثر الضئيل وبنت عليه وأضافت إليه ثم صهرته في بوتقة اعتقاداتها ، ثم تناولته شعوب أخرى بالتشويه . ولقد قامت بعدها محاولات جديدة كثيرة ، وقدرت إلى الأبد أشياء عديدة قيمة ، بينما عاشت أشياء أخرى متنوعة عديمة الفائدة ، بل أكيدة الضرر . ومن الممكن الآن بفضل وفرة المصادر المتيسرة وبفضل ما يبذله التتبع العلمي الحديث من جهود لا تعرف الملل أن نرجع إلى الماضي الصحيح ونعيد بناء يشبه ما كانت عليه تلك الحضارات أعظم الشبه ، لنتمكّن من النظر إليها كوحدات تاريخية كاملة . وكلما تقدم مثل هذا العمل العلمي فإنه يشير في نفوسنا الدهشة والعجب حين نطلع على جميع ما عرفه الحضارات القديمة العريقة . وإن المصريين مثلًا كانوا في الألف الرابع قبل الميلاد ، ومعاصريهم البابليين ، عظيمى الشبه بنا نحن ، أو بعبارة أخرى كانوا إنسانين بهذا المقدار . ولكن القيام بمهمة كهذه لا يدخل في نطاق بحثنا هنا الذي ينحصر في محاولتنا أن نبين كيف أن الأفراد توصلوا إلى الاعتقاد بما يعتقدون به الآن . إن حضارتنا نحن مزيج مما استطاع آجدادنا جمعه من الثقافات المندثرة وما استطاعوا إضافته إلى المواد التي وجدوها جاهزة أمامهم . ويمكننا أن نكون فهماً أفضل لكل ذلك إذا نحن بدأنا بالشعوب الغربية ، ورأينا كيف أنها تبنت الماضي وجعلت من كنوزه كنوزاً لها واستفادت منها .

### الحضارة الغربية على مسرح التاريخ :

عند ما نتحدث عن الحضارة اليوم في معرض الثناء ، فالذى نعنيه بالحضارة هو ذلك المجموع من الاعتقادات والعادات السائدة في أوروبا وفي أجزاء الكرة الأرضية التي يقطنها أناس من أصل أوروبى . وإذا توخيانا من هذا التحديد بعض الغايات وجدناه مرادفاً للعالم المسيحى . وإذا توخيانا غايات أخرى غيرها وجدناه مرادفاً للبلدان التي حسنتها الثورة الصناعية ، وهذه الحضارة هي التي استطاعت بفضل العلم التطبيقي ، وبفضل ما امتلكته عن طريق هذا العلم من الرشاشات والبوارج الثقيلة ، أن تفرض على الكرة الأرضية بكاملها سيطرتها السطحية . وهي حضارة جد فتية إذا قيست بمقاييس الحضارات ، إذ أن الاستمرار التاريخي الذي تزعمه يقل عن ألف سنة ، ولكن التغيرات التي مرت بها في هذه المدة تفوق ما عرفته أية حضارة أخرى في العالم . ومع أنها قد امتلكت ناصية العلم لأكثر من ثلاثة قرون خلت ، فإنها لم تظهر تفوقاً واضحاً على الحضارات الأخرى إلا في السنوات المئة الأخيرة . في نهاية القرن الثامن عشر مثلاً لم يجد إمبراطور الصين لدى الغرب شيئاً جديراً بأن يتعلمه . وما زال الكثيرون يتساءلون عمّ إذا لم يكن حينذاك على حق . ولكن هذه الحضارة هي إرثنا ، ونحن ، ولربما العالم بكامله ، مرتبطون بها . وقبل أن نشرع بفحص ظروف نورها نجد من المفيد أن ننظر إليها من خلال إطارها التاريخي الصحيح .

الحضارة الغربية هي ثمرة أجيال من الرجال عاشوا في الغالب في شمال غرب أوروبا بعد أن دخلت الإمبراطورية الرومانية القديمة في دور من الانحلال الفكري والاجتماعي . وهي تمثل انصهار أفكار العالم الملبنى مع عادات البربرية غزارة الإمبراطورية ومزاج عقليهم . وقد اضمحلت حضارة الرومان المادية والفكيرية بتأثير أسباب كثيرة ومعقدة لم تكن الغزوات البربرية لتزيد أبداً عن مجرد عامل مساهم فيها ، بل لعلها نتيجة أكثر منها سبباً . ثم أخذ مركز الحياة الفكرية

ينتقل أكثر فأكثر صوب الشرق، نحو القسطنطينية، الأغريقية الميلينية. أما في الغرب فإن عوامل عديدة – بينها غزو الإسلام لقسم كبير من حوض المتوسط – أخذت في الوقت نفسه تدفع مركز القوة صوب الشمال حيث يبدوا وقد تمركز أيام شارلaman في فرنسا وغربي ألمانيا. ولم تكن أكثرية هذه المناطق منحدرة من تلك الأقوام التي أنتجت الحضارة القديمة، وإنما كانت مزيجاً من كثرة من قدماء الغوليين الذين حضهم الرومان في فجر العصر المسيحي، وقلة صغيرة من التيوتونيين الغزاة الواقفين من الشرق. وحتى في إيطاليا الرومانية وأسبانيا وجنوبي فرنسا أصبح «البرابرة» الجدد يشكلون قسماً كبيراً من السكان. ومعنى هذا الانتقال صوب الشمال هو أن الشعوب الغربية، التي أخذت تظهر تدريجياً بنتيجة امتصاص هذه العناصر، تكونت من أقوام أحدث عهداً بالحضارة من شعوب المتوسط، وهؤلاء الأقوام كانوا بالإضافة إلى ذلك يعيشون في بقعة قليلة من السكان وفي ظروف اجتماعية شبيهة بظروف الرائدين المستوطنين. وحتى في الجنوب أخذت الحياة الاجتماعية تتوجه بشكل متزايد نحو الخشونة. في إيطاليا وأسبانيا وجنوبي فرنسا استمرت الثقافة القديمة في الغالب مع قليل من الانقطاع، ولكن حتى هنا فإن الأساس الاقتصادي قاسي طوراً من الانحلال. أما في الشمال فقد كانت المشكلة الرئيسية منذ أيام الغزوة الرومانية الأولى مشكلة بناء حياة اجتماعية منظمة في منطقة متأخرة نسبياً، وتمثل ثقافة عالم البحر المتوسط بقدر ما يمكن من السرعة. وقد كان تدفق البرابرة وتسليمهم زمام الحكم سبباً في إعاقة حركة التقدم التي كانت قد سجلت تقدماً ملحوظاً تحت الحكم الروماني، بل في إحداث انكفاء واضح على الأرجح لفترة من الزمن. وبوسعنا أن نكون فكراً عن الوضع إذا مثلناه بوضع أميركا في بدء القرن التاسع عشر. فالشمال الغربي من أوروبا يقابلها وادي الميسسي وغربي الولايات المتحدة، وإيطاليا وجنوبي أوروبا يقابلها بالتفوق الثقافي شاطئ المحيط الأطلسي، والقسطنطينية والشرق يقابلان أوروبا كمركز للحضارة. ولما كانت أوروبا الغربية تشتمل على مجتمع

من الرواد ، يناضل لبناء بلاد جديدة ولا يصرف سوى القليل من الوقت في الأمور العقلية ، فقد سى ذلك الطور من التاريخ « بالعصور المظلمة » هذا إذا صحت التسمية . ولئن كان هذا العصر « مظلماً » في أوروبا الغربية ، فما سبب ذلك فقدان القوة أو العزم في سكانها ، ولا فقدان الأمل بأن تصبح الحياة غنية في المستقبل ، وإنما سببه أن تلك البلاد كانت حينذاك ، كبلاد الحدود الأميركية فيما بعد ، تصب جهودها الوافرة في الأعمال التي لا بد من إنجازها قبل أن ينتحر الأمل بنشوء آية بيته متفقة .

وهكذا انتقل مركز الحياة الغربية إلى مناطق يقطنها أقوام أصبحت منذ ذلك التاريخ تدعى بالشعوب الغربية ، انصرف معظم جهدهم نحو إماء بلاد قليلة السكان ، فأما القلة من النبلاء والرهبان الناعمين ببعض الفراغ ، فكان لديها ثقافة عالية تصاهمي الثقافة التي عرفتها الإمبراطورية الرومانية في دور أوفها . ولكننا نجد إلى جانب هؤلاء كتلاً بشرية كبيرة من الأمين والمكافحين على الأرض ، لم تكن مشاغل الحياة لتركت لهم مجالاً للتنفس والرفاه . وهذا يشبه ما حصل في أميركا بعد غزوها إذ كنت تجد ثفات عالية الثقافة في المدن الساحلية ، بينما كان سكان الداخل رواداً يتصرفون بالباس والذكاء ولكن تعوزهم الثقافة . ولم يكن بوسع الأغلبية من هذه الشعوب الغربية أن تنمو الثقافة أو تمثلها ، مع أن الفن وطلب العلم كانوا يزدهران حيثما وجد تأثير الكنيسة . واضطروا لمدة لا تقل عن خمسين سنة ، أن يعيشوا حياة الرواد المناضلين في الغابات والمناطق غير المأهولة من أوروبا ، بعيدين عن التياترات الثقافية السائدة بعد ساكن كاليفورنيا أو أستراليا عنها قبل ما يقرب من جيلين . ولو كان في العالم وقتئذ مصانع أوريوس أو أول فائضة تتبعى الأسواق لكان من السهل أن يعهد إلى هؤلاء الغربيين بدور « الشعوب المتأخرة » ، ولوجد كتاب كثيرون يقيمون الدليل على أن أجناساً بشريّة كهذه تظهر مثل هذا العجز عن التعلم من العالم المليبي إلى حد أن كل ما بلغته على مدى القرون الطويلة لم يتجاوز المظاهر الخارجية

للمسيحية البدائية ، إنما هي عبء على الثقافات الشرقية كعب الرجل الأصفر أو الأسمى اليوم ، وهذا قول مردود ، غير أنه يصعب علينا بالطبع أن ندرك أن أجداد الأوروبيين ابتدعوا بهذا القسط الفشل وكان نعهم على هذه الدرجة من البطء . وليس من دواعي الفخر مطلقاً أن نقر أن التراثات العقلية التي وصلوا بعد طول الوقت إليها ، بقيت مئات السنين مهملة ومحظوظة منهم . إن ثراثات الأغريق والشرق ، وهي التي تبناها الرومان وجعلوها على مدى أربعة قرون أو خمسة قسماً من كيانهم ، والتي تمثلتها الثقافات السامية بدون صعوبة تذكر ، احتاجت الشعوب الأوروبية إلى ضعف هذا الزمن لكي تدخلها إلى حياتها ، إلا أن ظروف حياتها كانت أشد وأقسى ، وعلى ذلك لم تصل الشعوب الغربية إلى مرتبة البدائية في فهم الأفكار القديمة إلا في القرن الثاني عشر ، ولم تدرك إلا في القرن السادس عشر المستوى الفكري الذي أدركه رجال روما أو القسطنطينية أو الإسكندرية قبل ألف سنة ، والذي كان يحولها أن تدعى حضارة كالمى حققها سكان الهند أو الصين منذ زمن يسبق ظهور المسيحية بقرون عديدة . وربما كانت الأجناس البشرية كالأفراد ، كلما زادت فترة طفوتها ، كلما كانت ، بسبب ذلك ، أقل قدر على الاستمرار في طلب العلم ، بعد أن يكون الآخرون قد بلغوا نهاية حدودهم واستنفذوا كامل مواهبهم .

ولست نفكّر في أن شعوب الغرب وقد اكتمل امتراجها ، توصلت في القرن الثالث عشر إلى إنشاء مجتمع رائع بالصورة واللحمال ، تهفو لذكره كثير من القلوب في أيامنا هذه ، لما كان يمتلكه من أمور ثمينة نفتقد لها اليوم ويبعدونا أضعناها . ولكن هذا المجتمع كان ، بالرغم من جماله ، فجأاً وجاهلاً وحديناً ، فهو مجتمع من الرواد المناضلين للخروج من فترة طويلة من قساوة العيش والنضال لمجرد البقاء الروحي والمادي . ولو اعتبرنا أن القرن الحادى عشر يمثل نهاية تلك «العصور المظلمة» التي كانت الشعوب الغربية أثناءها تكافح لتأمين الأسس المادية لحياتها ، لوجب علينا أن نقر أن أوروبا الغربية لم تكن حينذاك سوى

أحد المراكز النامية في الحياة البشرية . فغابات فرنسا البدائية لم يكن يعيش بها سوى بضعة ملايين من الفلاحين الأشداء ، ولم يكن في المناطق القابلة للسكن في إنكلترا سوى ما يقارب المليون من السكان . وكانت الوحش الكاسرة تجوب شوارع المدن الصغيرة وأسواقها . ولقد كان هنالك بكل تأكيد ، شيء من الفن ، ولكونه فن « بدائي » مستحب ، أما التعلم ورفاهية الحياة المدنية فقد كانا بعيدين جداً بعدهما من قرى وادي المسيسيبي في أيام واشنطن . وفي الشرق البعيد كانت تقع القسطنطينية وريثة اليونان وروما ، وكانت على رغم ركودها وتأنّر حياتها تحتوى من الحضارة أضعاف ما يحتويه الغرب كله . إلا أن الإمبراطورية الشرقية لم تكن وريثة الحقيقة للمعرفة ، بل كانت وريثة الحقيقةية بغداد ، قصبة الخلافة العباسية وموطن العلم الإغريقي ، فيها نشط العقل ، وإليها انتقلت الفلسفة الهيلينية ومعرفة الطبيعية ، بعد أن طرد هما التعصب المسيحي من القسطنطينية . وفي أرض إسبانيا التي نشر الإسلام ظله حديثاً عليها ، في قرطبة وغرناطة ،أخذ الغزاة المسلمين يشجعون الثقافة الهيلينية ، وكان علماء المسلمين ينظرون من مدنهم الغنية ومكتابتهم الراخمة بالكتب النادرة المثيرة نظرة احترار صوب الشهال حيث كان شعب زراعي بسيط يعيش في فرنسا وألمانيا . ولكن إذا أردنا أن نكتشف ما كان من حضارات حقيقة ، دعائهما إرث طويل من النشاط الروحي والازدهار المادى ، وجب أن نقتصر عندها في الشرق العبيد ، فيها وراء بلاد ما بين النهرین التي أنشأ الساميون فيها مزيجاً من حضارات الأقدمين ففصل إلى الهند والصين . وإذا قسنا كل ما في الغرب بمقاييس حضارتهما وجدناه بكل تأكيد هزيلًا وفقيراً .

#### نهضة القرن الثاني عشر :

بنت أوروبا تدريجياً أساس حياة ثقافية خاصة بها . فلقد تقدمت الحياة الزراعية وأصبحت تنتج فائضاً من المحاصيل رافق تصريفه طلب لمنتجات البلاد

الأخرى . ونشأت بلدان ذات أسواق تجارية لتبادل السلع المحلية ولتصريف البضائع الكمالية الواردة من الشرق ، وبنشوة المدن الآهلة بالسكان وازدياد أوقات الفراغ ، واتساع أنواع الاهتمام ، تولد فضول عقلی كانت مظاهره فحص الاعتقادات القائمة والتعلّم إلى معارف أخرى . ويعتبر تأسيس دير كلوني Cluny العظيم في القرن العاشر بداية الإسراع في حركة تنشيط الحياة الدينية التي نجم عنها إصلاحات جمة انتهت بتغيير الكنيسة وقلبها من صبغتها المحلية الغالبة في القرون المظلمة ، يوم كانت هناك أديرة صغيرة يعيش رهبانها من حرث الأرض وتنظيف الغابات ويسترقون بعض الفراغ لقراءة المخطوطات القديمة ، إلى نظام البابوية الشامل والمؤسسات الجديدة الكثيرة التي هيأت للأفراد متسعًا من الوقت لإرضاء فضولهم الفكري . ولقد أدى هذا بدوره إلى زيادة المهتمين بالحياة الفكرية وخلق — بصورة غير مباشرة — تربة خصبة للاتجاهات الجديدة في الفكر . فنشأت في قصور الإقطاعيين وفي بيوت التجار الأغنياء في المدن ثقافة قائمة على الغزل والغناء . ثم إن الحروب الصليبية ، وهي أولى مغامرات أوروبا للتوسيع ، أتاحت للكثيرين من أبناء أوروبا الاحتكاك بالثقافة العربية الإسلامية التي كانت تفوق الثقافة الأوروبية بمراحل كثيرة ، كما أن غزو القسطنطينية عام ١٢٠٤ أتاحت الاحتكاك المباشر باليونان . وبالرغم لما للأحداث من أهمية ، فإن نضوج الشعوب الأوروبية لم يأت نتيجة لحادث واحد كحصول احتكاك أو نشوء مؤسسة ، وإنما كان ثمرة للنمو البطيء الأكيد لمجتمع القرون الوسطى ، وخاصة في الحقل الاقتصادي .

ولقد أقام أبناء أوروبا الغربية ، في الفترة الواقعة بين مطلع القرن الثاني عشر ونهاية القرن الثالث عشر حضارة كانت إلى حد بعيد شاملة ومتعددة . ونحن عندما نشير إلى ثقافة القرون الوسطى فإنما نعني بصورة عامة هذه المجموعة من العقائد والعادات . ولستنا نبالغ إذا قلنا أن هذا كان أول عهد الشعوب التي تسيطر الآن على الكورة الأرضية بكاملها ، بإقامة ما يمكن تسميته « حضارة » . ومنذ نهضة

القرن الثاني عشر حتى اليوم ، لم تمر فترة بل لم تمر لحظة واحدة توقفت خلاها عن العمل قوى التغير والتطور ، أو حل مكان النمو الاقتصادي والفكري ركود في الحياة كركود الصين أو الهند أو الشرق بصورة عامة على مدى أجيال طويلة في تاريخها . ومنذ ذلك الحين والقوة البشرية والذكاء الإنساني دائمان على تحويل الإرث الذي تحدّر إليهما وتحسّنه ، وهو عمل لم يبلغ في أي دور من أدوار التاريخ سرعة كسرعته اليوم . ومع ذلك فقد بقيت على ثبات واستقرار نسيبي ولدى عدة قرون بعض الميزات العامة والواسعة لعالم القرون الوسطى وفطّره . وتلك هي الأفكار والمثل التي تشكّل فعلاً وحقاً ، الأساس الدافع للعالم المسيحي الحديث . وبقي الكثير منها حتى الجيل الماضي أساسياً في معتقدات الأغلبية الكثيرة من الناس ، وما زال بعضها يعتبر أساسياً حتى يومنا هذا . وحتى حين يشعر الفرنسيون أو الإنكليز من أبناء عصراً الحديث . أن عقل القرون الوسطى أغرب ما يكون عنهم ، فإن التغيرات التي حصلت منذ ذلك الحين ، والتحديات المعاصرة لاختلاف المواقف لا يمكن فهمها إلا على ضوء ما حصل قبلها . وأن أفضل طريقة لفهم الأفكار والاعتقادات كثيراً ما تكون في معرفة العوامل الأولى التي أدت إليها .

فإذا ابتدأنا إذن بعالم القرن الثالث عشر فسنحاول أن نصور مشهد الحياة كما رأه وأحسه أسلافنا . وسنحاول أن نبين ما بقي ثابتاً نسبياً وما اضمحل وزال ، وسنقف على الخصائص الرئيسية للاكتشافات المتتالية التي حولت عالم القرون الوسطى إلى الكون الذي نعيش فيه اليوم .

## المراجع

### الأسس المادية لحضارة القرون الوسطى :

Lynn Thorndike, *H. of Medieval Europe*; G. Stephenson, *Medieval History*; EM. Hulme, *The Middle Ages*; G.B. Adams, *Civilization during the M.A.* A.L. Guérard, *French Civilization, from its Origins to the Close of the M.A.* Brief outlines of economic development: Heaton, *Economic H. of Europe*; F.L. Nussbaum, *H. of the Econ. Institutions of Modern Europe*; N.S.B. Gras, *Int. to Econ. H.* Fuller: *H. c. and Soc. H. of Med. Europe*; J.W. Thompson, *Ec. and M.A., Ec. and Soc. H. of Europe in the Later M.A.*; A. *Ec. and Soc. Foundations of Med. Civilization*. H. Sée, *Histoire économique Mittelalters und der Neuzeit*. The *Cambridge Medieval History* and the *Histoire Générale* of Lavieste et Rambaud contain much material. Eileen Power, *Medieval People*; G.G. Coulton, *Life in the M.A.*; P. Boissonade, *Life and Work in Med. Europe*; A. Luchaire, *Social France at the Time of Philip Augustus*. C.G. Crump and E.F. Jacob, *The Legacy of the M.A.*; Munro and Sellery, *Med. Civilization*.

### في النظام الإقطاعي :

Articles "Feudalism," "Land Tenure," "Manorial System," in *Encyc. of the Soc. Sciences*; *Camb. Med. Hist.*, II, c. 20, III, c. 18. C. Seignobos, *The Feudal Régime*. C. Petit-Dutaillis, *The Feudal Monarchy in France and England*; F. Funch-Brentano, *The M.A. [Nat. H. of France]*. Munroe Smith, *Dev. of Eur. Law*, B. III; R.W. and A.J. Carlyle, *H. of Med. Pol. Theory in the West*, III, pt. I. N. Neilson, *Med. Agrarian Economy*; N.S.B. Gras, *H. of Agriculture*; G.G. Coulton, *The Med. Village*.

### في التجارة والبلدان :

C. Day, *H. of Commerce*; S. Baldwin, *Business in the M.A.*; Pirenne, Thompson. H. Sée, *Modern Capitalism*. E. Lipson, *Ec. H. of England*, L.F. Salzman, *English Trade in the M.A.*, *English*

*Industries in the M.A.H. Pirenne, Med. Cities; M.V. Clarke, The Med. City State; C. Stephenson, Borough and Town. L. Mumford, Culture of Cities.*

#### فِي الْحَضَارَةِ الْبِيزَنْطِيَّةِ :

Gibbon, *Decline and Fall of the Roman Empire*, is still the most interesting account; recent is J.B. Bury, *H. of the Later Roman Empire, H. of the Eastern Roman Empire*. S. Runciman, *Byz. Civilization*; R. Byron, *The Byz. Achievement*. Histories of the Byz. Empire by C. Diehl, N.H. Baynes, and E.A. Foord.

#### فِي الْحَضَارَةِ الإِسْلَامِيَّةِ :

Classic estimate by Gibbon in *Decline and Fall*, L. LI. T.W. Arnold and A. Guillaume *Legacy of Islam*. Amir Ali, *H. of the Saracens*; Chapman, *H. of Spain*; R.P.A. Dozy, *Spanish Islam*; S. Lane-Poole, *The Moors in Spain*. G. Sarton, *Int. to the H. of Science*, I; E.G. Browne, *Arabian Medicine*; C.H. Haskins, *Studies in the H. of Med. Science, The Renaissance of the 12th Cent.* D.E. O'Leary, *Arabic Thought*; T.J. de Boer, *H. of Philosophy in Islam*. J.E. Sandys, *H. of Classical Scholarship*, I, chs. 22, 23.

## الفصل الثاني

# العالم كمشهد من دراما الخلاص

### الملحمة المسيحية ومسرحها

أظهر أناتول فرانس في مقطع من روايته « حديقة إبيقوروس » التباهي الواضح بين عالم القرون الوسطى وعالمنا اليوم بقوله :

« أتنا نجد بعض الصعوبة في تصور عقلية رجل من القدماء يجزم أن الأرض مركز العالم وأن جميع الكواكب تدور حولها ، بل لقد كان هذا الرجل يحس تحت أقدامه أرواح المالكين في الجحيم تأكلها النيران ، وربما رأى بعينيه واشتم بأنفه أدخنة الجحيم الكبريتية تصاعد من شقوق الصخور . وإذا رفع رأسه نحو العلاء تأمل السماوات الاثنتي عشرة ، سماء العناصر المشتملة على الهواء والنار ، ثم القمر وعطارد والزهرة التي زارها ذاتي نهار الجمعة المزينة في سنة ١٣٠٠ ثم الشمس والمريخ والمشتري وزحل ثم الفلك الذي لا يفسد ، وقد تدللت منه الشجوم كأنها المصايب . وغير بصيرته وراء ذلك السماء التاسعة وهي التي يصعد إليها القديسون والأولياء ، ثم الفلك الأول المتحرك وأخيراً سماء السماوات موطن الأبرار المباركين وهي التي كان يقول أن يحمله بعد موته إليها ملاكان يرتديان البياض بعد أن تطهرت نفسه بالمعمودية وتعطرت بزيت القرابين الأخيرة . ولم يكن لله في تلك الأيام من أبناء سوى البشر ، وكانت خلائقه بأجمعها ، كالكاتدرائية الواسعة ، مرتبة في سذاجة الطفولة ورواء الشعر . وكان هذا الكون الذي يتخيله على غاية البساطة حتى ليشبه في كامل شكله وحركاته بعض الساعات الكبيرة المزينة التي تحركها الآلات .

أما الآن فقد انقضى زمن السماوات الائتني عشرة والكواكب التي كانت توزع على الناس منذ الولادة الحظوظ والأقدار ، فتمنحهم حسن الطالع أو شؤمه ، وتعطيهم السعادة أو الشقاء . وزال من الكون المشرى أو زحل وأصبحنا نجيل الطرف والعقل في رهبة الكون اللامتناهية ، فلا نرى سماء يقطنها الآخيار والملائكة ، بل شموساً دائرة تبلغ مئات الملايين عدداً يحفل بموكيها تلك غريبة لا تراها العيون . وما شمسنا وسط هذه اللاماهية من العالم سوى فقاعة من غاز ، وما أرضنا سوى نقطة من طين .

العالم تموت لأنها تولد ، ولا نهاية لولادتها أو موتها . والخلية ، وهي البعيدة أبداً عن الكمال ، متغيرة لا تستقر على حال ، والنجمون تتطلعون فلا ندرى إذا كانت بنات الضياء قد ابتدأت بموتها حياة الكواكب جديدة ، مثمرة الوجود . والكواكب ، أتراها صائرة إلى ذوبان ، لتعود سيرتها الأولى نجوماً تشعل الضياء . وكل ما نعرفه أن ليس في فضاء السماء أكثر مما في الأرض من الاستقرار ، وأن قانون العمل والجهد يحكم اللاماهية من العالم .

هناك نجوم أمام أعيننا ، ينطلي ضياؤها ونجوم أخرى يتضليل نورها كشعاع الشمعة الذائبة . إن السماوات التي ظهرت الناس مرة فوق الفساد لا تعرف من خلود سوى خلود الاندفاع «<sup>(١)</sup>» .

ولكن أهم حقيقة عن عالم القرون الوسطى ، كما تبدو لعقولنا المتصنعة المعقدة الحادة ، هي الغاية الأساسية للكون على أنه المسرح الذي تمثل عليه الدراما الكبيرة التي أعدها الله للجنس البشري . ومهما يكن رجل القرون الوسطى محدوداً في معرفته للعالم الكبير ، فثمة أمر واحد لم يكن يشك به على الإطلاق ، وذلك أن الأرض والسماء وما فيها لم تخلقا إلا ليعرف غايتها ويتحقق قدره . وكان قد ألف ، بما سمعه من القصص والخرافات ، قصة تلك الخلية ، وما وقع بها من مشاهد مؤثرة ، وزين له الخيال صورة حية لما سيقع ، حتى لقد امتلكت عليه الفكر بمثيل ما زينت جدران كاتدرائيته الواسعة ونواذنها الزجاجية .

أما نظرة الرجل العادى إلى غاية التاريخ وإلى مكانه منه ، فقد سردها الفيلسوف المعاصر سانتيانا بكلمات جميلة واستمد وصفه هذا من كتاب للمطران بوسوبيه اسمه « بحث في التاريخ العام » كتبه في نهاية القرن السابع عشر يوم كان قادة الفكر حينذاك قد تجاوزوا الأفكار التي بني عليها . قال سانتيانا :

« كان في البدء — على حد ما يروى القصص المسيحي — ملك سماوي عظيم حكيم صالح يحيط به بلاط من الموسيقيين المجنحين والرسل . ولقد وجد هذا الملك منذ الأزل وإنما كان دائمًا ينوي — حين تحين الساعة — أن يخلق كائنات زمنية تكون بدرجات متفاوتة ، صوراً ناقصة عنه . وابتدائت هذه الخلوقات حياتها — وقد جعل الإنسان على رأسها — في السنة ٤٠٠٤ قبل الميلاد وستعيش زمناً غير محدود ولكن يرجح أن تكون نهاية حياتها في عام ٤٠٠٤ بعد الميلاد وذلك حفاظاً للتناسق الزمني . تبتدئ هذه الدراما وتنتهي بصورتين عظيمتين شاهد في الأولى الشمس والقمر والتجموم ، والأرض وما فيها من نبات ومن حيوان ، تأخذ انصباعاً لكلمة الله مركزها الحاصل ، كما نرى الطبيعة تبرز إلى الوجود بجميع قوانينها . وبفعل خاص من الله خلق الرجل الأول من طين ، وكانت المرأة من أحد أضلاعه بينما كان غارقاً في سبات عميق . ووضعا في حديقة جميلة كثيراً ما كانوا فيها يشاهدان الله صاحبها وهو يتته في الأمسيات الجميلة . وسمح لهم أن يتوجهوا أنفسهم إلى بريдан وأن يأكلوا من جميع الثمار باستثناء شجرة واحدة . ولكنهما باتفاق من الشيطان خالفا الوصبة الآلهية فطردا من الفردوس واللعنة فوق رأسيهما . وحكم على الرجل أن يعيش من عرق جيشه وعلى المرأة أن تشقى في الحمل والوضع . وقد ورث هؤلاء الأولاد منذ أن حمل بهم طبائع آباءهم المضطربة . فولدوا بالخطيئة ليجدوا الأضطراب والموت داخل نفوسهم وفي كل ما حولهم .

وفي الوقت نفسه حين وجد الله أن ما صنعته يداه مهدد بالفناء الكامل وعد أن يخلص بعض أبناء آدم في الوقت المناسب وأن يعيدهم لحياة طبيعية . وهذا

الخلاص كان سيم في النهاية بوساطة فرد من أبناء حواء تحطم قدمه رأس الأفعى . ولكن هذا الخلاص النهائي كان يستبق بأكثر من خلاص جزئي خاص . هكذا أنقذ نوح من الطوفان ، ولوط من سدوم ، وإسحق من التضخمية وموسى من مصر ، واليهود الأسرى من بابل ، وأنقذت جميع أرواح المؤمنين من النساء الوثني وعبادة الأصنام . ذلك أن قبيلة معينة قد اختيرت منذ البدء لتحفظ حية في نفوس أبنائها ذكري أحكام الله ووعوده ، بينما كان الآخرون من البشر ، وقد استسلموا لانحطاطهم الطبيعي ، يغرقون أكثر فأكثر في الجرائم والضلالات . أما الطوفان الذي جاء ليعاقب هذه الآثام فإنه لم يغدو في شفائها . « فتجدد العالم ، وارتفعت الأرض من جديد فوق المياه ، ولكن هذا التجدد ظل يحمل آثاراً من الغضب الإلهي الأبدي . من ذلك أن الطبيعة كانت قبل الطوفان على غاية القوة والبقاء ، ولكن جميع أركانها ضعفت بعده ، لطول ما غمرتها المياه ، فأصبح الهواء محلاً ببرطوبة ثقيلة وسبباً من أسباب الفساد . وضعف تركيبة الكون . وتناقص أجل الحياة الإنسانية بعد أن كان يبلغ ألفاً من السنين . وخسرت الأعشاب والخذور قوتها حتى احتاج الإنسان أن يقتات من لحوم الحيوانات الأخرى . . . وأخذ الموت يقوى على الحياة . وأحسن الناس بدنو العقاب . ولما كانوا يغرقون يوماً بعد يوم في آثامهم كان حتماً أن يرثوا تحت عباءاتهم . وأبان تغير الغذاء مقدار تقهقرهم وانحطاطهم ، إذ بازدياد ضعفهم ازدادت شراستهم واشتد تعطشهم للدماء » .

وأصبح في العالم منذ الآن روحان ، أو فريقيان أو مدینتان – على حد مصطلح القديس أوغسطين ، فاما مدینة الشيطان فهي في أساسها فاسدة وضالة ، مهما مهرت في الفن أو الحرب أو الفلسفة . وما فرحتها سوى قناع هزل ، وما جمالها سوى طلاء القبور . وهي مدینة ينكرها الله ، وينكرها ضمير الإنسان لغورها وقسوتها وبؤسها الخفي ، وجهلها بكل ما يجدر بأن يعرفه إنسان قدر له الخلود . وحين نجد مدینة الشيطان هذه غارقة في ضلالتها وغوائتها لا يظهر منها

غير جوانبها المظلمة فقط ، تعيش في الوقت ذاته مدينة الله وتسكنها الأنسس المؤمنة التي أعدها الله للخلاص . ومع أن هذه المدينة تظهر وضيعة إذا قيست بمقاييس العالم الأرضي ، غير أن سكانها الكثيرين هم الذين تطهرت نفوسهم من أبناء السماء ، وقد أعدت لتكون خالدة إلى الأبد . أما أصحاب هذه المدينة فهم أولاً البطاركة والأنبياء الذين ظلوا خلال حياتهم الطافحة بالآلام والإيمان مخلصين إلى قبس الوحي الذي شع في نفوسهم ينتظرون بصبر وأناة اكتشاف الحق الأعلى ونور الوحي الإلهي . وإلى هذه المدينة ذاتها يفد الحjos الذين تبعوا النجم حتى وصلوا إلى المزود في بيت لم ، ورهط من الأنقياء الصالحين في طليعتهم سمعان الشيخ الذي تنبأ بخلاص إسرائيل عن طريق المسيح ، ويوحنا المعمدان الذي شاهد المسيح وسار على أقدام ثابتة إليه ، وبطرس الذي أوحى له الآب الذي في السماء ، وحب غير جسدي ، أن المسيح إله .

ولقد تم الخلاص فعلاً بخلول الكلمة في أحشاء مريم العذراء ، وبموت المسيح على الصليب ، وبتروله إلى الجحيم ، وبيعشه في اليوم الثالث كما جاء في الكتب المقدسة . لا بإقامة ملك أرضي زمني كما تخيل اليهود الذين قهروا شهواتهم . وأخيراً من أبناء هذه المدينة جميع الذين يؤمنون برسالة المسيح وعظمتها ويعتقدون بقوة صفاتاته وصدق دعوته لتحقيق المحبة الإلهية .

بعد هذا الحدث الآلمي يصبح التاريخ البشري بكلمه مجرد صراع فقط بين هاتين المدينتين ، يتroxد أشكالاً مختلفة . فهو صراع بين مذهبين في الأخلاق ، الواحد طبيعي والثاني إلهي . وبين فلسفتين ، عقلية وساوية . وبين نوعين من الحمال ، جسدي وروحي . وبين مجدين زمني وأرلي . وبين مؤسستين ، العلم والكنيسة . وقد تهادن هاتان الفتاشان أحياناً ولكن يظل بينهما تباين جوهري أساسى ، ويملاً صراعهما الأجيال والعصور إلى أن يوضع القمع مع الروان ويتقاسمان الأرض بينهما ، تلك الأرض ذاتها التي تحاربا من أجلها - ثم يحيى الحصاد . . . ويأتي اليوم الرهيب ، إذ يصر أولئك الذين حسروا أمور الدين

خدعة وخيالاً الرب العظيم ينحدر وسط غيوم من السماء . والملائكة تنفتح أبواقها ، والموتى ينتشرون من القبور ، والحكم الذي لا مرد له يصدر على كل إنسان ، فيهيل الصالحون ويحزن الأشرار . عندها يدخل الآخيار السماء في صحبة الله ربهم وأهلهم ، ويدخل الأشرار الجحيم في صحبة الشيطان سيدهم يتحملون العذاب الأبدي .

وهكذا تنهي دراما التاريخ على صورة ثابتة : فترى أجواقاً مجددة يرتدى ملائكتها أثواباً طويلاً ناصعة البياض تصعد للعلاء . . . وسط أناشيد متنوعة . . . في غناء مشع لامتناه . ودونهم في الأسفل يحرق الأشرار وتأكل أجسادهم النيران الملتهبة بعد أن تحولوا إلى نصف وحوش مرعبة ثم يتلاعهم أتون هيب مخيف . وهكذا تفصل هاتان المديتان بعضهما عن بعض تبعاً لما كان بينهما من اختلاف في الجوهر والأساس ، فتحمل كل مدينة أثمارها وتعكس طبيعتها الحقة «<sup>(٢)</sup>» .

#### الطبقات المثقفة والرجل العادى :

قبل أن نحلل الاعتقادات السائدة في القرون الوسطى والأهداف التي وضعها الناس لأنفسهم بشيء من الإسهاب ، لا بد لنا من الإشارة إلى الهوة السحيقة التي كانت تفصل بين عامة الناس الباهلة وبين خاصتهم المثقفة . قد توجد مثل هذه الهوة في كل عصر ، وقد تكون اليوم أوسع مما كانت عليه في أي وقت مضى ، بالرغم من نظامنا الدراسي الحديث وما حققه من تقدم وتطور . غير أن ظروفًا شتى جعلت هذه الهوة أكثر إتساعاً في القرون الوسطى ، ولو بصورة سطحية على الأقل . فلقد كان القسم الأعظم من الناس يعيشون الحياة القاسية التي يحياها الفلاحون الأشداء الذين لا يتاح لهم قط أن يخرجوا من مزارعهم وقرابهم إلا في رحلة صيد مع سيدهم الإقطاعي . وكانوا بسبب أميّتهم عاجزين عن القراءة أو الكتابة ، ولذلك كان لا بد لهم أن يعتمدوا على ما يسمعونه من الحجاج والتجار العائدين في تلقيف معلوماتهم عن العالم الخارجي .

أما الفرصة الوحيدة التي كانت تتيح لهم الاطلاع على أمور جديدة فهي حين يتصلون براهب القرية . غير أن هذه الطبقة من الرهبان كانت شديدة الجهل قليلة التعليم . فالقر الشديد والعمل المتواصل كانوا يحولان دون انصبابهم على المخطوطات والكتب ، كما أن كبار الأساقفة والمطارنة كانوا يحتقرنهم . ولم تكن جميع الوسائل التي تسهل انتشار المعرفة اليوم كالصحف أو الجلات أو السينما – هذا إذا لم نذكر شيئاً عن التدريس – والتي تجعل تقريباً كل مزارع أو عامل ملماً بالحوادث وأحياناً بالأفكار – لم تكن هذه موجودة ببعضها أو ما يماثلها قبل سبعين عام . وعلاوة على ذلك فإن الطبقة المثقفة ذاتها كانت أقل عدداً بكثير مما هي عليه اليوم . إذ بالرغم من أنها تقرأ مثلاً أن طلاب جامعات بولونيا وباريز كانوا يعدون بالآلاف فإن عدد الجامعات المهمة الكبيرة لم يتجاوز الألفي عشرة جامعة حتى القرن الرابع عشر . وكان جميع هؤلاء الطلاب تقريباً من رجال الدين لأن هذه الطبقة كانت تضم ما يمكن أن نسميه اليوم بالحرف القانونية والسياسية والتعليمية . وكانوا يعيشون بعزل عن باقي المجتمع ، قليلي الاختلاط بالناس يعتقدون جازمين أن العلم دائرة خاصة بهم لا يجوز لل العامة دخولها دون التعرض لنتائج خطيرة ، وإذا علمت أن جميع الكتب العلمية – أو التي ترجمت لها هذه الصفة – وأن معظم الوثائق كانت باللغة اللاتينية التي تجهلها الجماهير فضلاً عن أغبياء الشعب الإيطالي لاتصبح لك أكثر فأكثر الانفصال الشديد بين الطبقتين : المثقفة والعامية . وأما الكتاب المقدس الذي كان أساسياً في حياة القرون الوسطى بكلماتها فلم يكن متيسراً إلا بالترجمة اللاتينية التي وضعها القديس جيروم . وقد سبقت ترجمته إلى اللغة العامية حركة الإصلاح وكانت إحدى المآخذ الرئيسية التي أخذت على المصلحين الأولين في القرنين الرابع عشر والخامس عشر أمثال وايكليف Wyclif وهاس Hus ، أنهما جعلا الكتاب المقدس في متناول الجماهير . وكان الوعظ الديني غير مفهوم إلى أن جاء في مطلع القرن الثالث عشر الآباء المسؤولون والدومنيكان والفرنسيسكان

فأخذوا يعطون بلغة تفهمها الجماهير . وهذا يفسر لنا الشعبية التي تتمتع بها رهبان هذه الفرق الذين أحسوا آلام الشعب وشعروا أن رسالتهم كانت موجهة إليه وأن الواجب يقضى عليهم أن يقتسموا علمهم مع جميع الناس .

ولم تكن الطبقات العليا بعيدة تماماً عن مصادر العلم . فقد توصل النبلاء الإقطاعيون في أواخر القرون الوسطى إلى تعلم الكتابة والقراءة بطريقة خاصة . ونشأ في قصورهم أدب غنائي غزل وقصص أسفار و Ventures هؤلاء الأسياد ولكنه يتضمن بمجموعه المآثر الأولى التي حققها الأدب الأولي . وكان تجار المدن الأغنياء على جانب من الثقافة أيضاً حتى إذا أردنا اكتشاف أية ثقافة علمانية عميقة يجب أن نبحث عنها على الأكثر بين كبار العائلات التجارية ، وأمناء سر البلديات ، والموظفين الذين كانت الحياة التجارية المعقدة تتضمن وجودهم . فالشاعر دانتي الفلورنسى مثلًا كان ابن كاتب للعدل وهو يمثل هذا النوع من ثقافة المدن التي كانت مزدهرة في مدن إيطاليا الشمالية النشطة في القرن الثالث عشر . وقد نشأت طبقات مماثلة في ألمانيا وفرنسا وفلاندرز وعند ما اكتشف الأدب الكلاسيكي ونشأت حركة إحياء له وجد بين أفراد هذه الطبقات أتباعاً معجبين متخصصين له كانوا في الحقيقة أول أصحاب المذهب الإنساني في النهضة . ولقد نشأ من أجل إثبات رغبة هذا الجمهور المتزايد من القراء أدب واسع من العلم الشعبي مزج المتعة والفائدة وتناول بطبيعة الحال أموراً عجيبة غريبة . ولكن « رواية الوردة » التي كان لها قراء كثيرون والتي ترجمت إلى لغات عديدة والتي نقلها شوسر إلى الإنكليزية ، و « صورة العالم » و « رواية سدراخ » و « الكتر » للكاتب برونيتو لاتيني معلم دانتي ، و « خصائص الأشياء » لبارتولومى الإنكليزى . وبجميع الذين نسجوا على غرارهم ليست في الواقع أقرب إلى أفضل معرفة علمية في أيامهم من مجلات « العلم الشعبي » بالنسبة للمعرفة الصحيحة في أيامنا هذه . وإذا قورنت هذه الكتب بالموسوعات الكبيرة التي ألفها ألبرت الكبير وتوما الإقونى وما تضمنته من حكمة وحججة فإنها تبدو شديدة الشبه بالصحافة العلمية المزيفة المعروفة اليوم .

## عالم الرجل العائم :

٥٩

ولإذا انتقلنا الآن إلى الاعتقادات الشائعة بين الناس عن العالم والدور الذي أعدده الله لهم فيه نجدها مزيجاً من ملاحظات ثاقبة عن الأشياء التي قد تقع تحت حيز اختبارهم فتتأثر منها حياتهم اليومية ، ومن قصص وخرافات عجيبة عن الأزمنة البعيدة والأمكنة النائية ، ومن اعتقاد راسخ بالتوراة حرفه بتأثير خيالهم الشعبي ، فيما يحاولون تفسيره من أمور ترتفع عن مستوى الاختبار العلمي العادى . ومن هذه الاعتقادات الشائعة أن الله خلق العالم وجبع ما فيه في ستة أيام وفقاً للتقليد العبراني القديم ، ولئن وقعت أية تغيرات في الكون بعد عملية الخلق الأولى فهي كلها من عمل الإنسان . والأرض سهل واسع مسطح يحيط بها الماء من كل جانب . وتمتد فوقها قبة السماء حيث تتحرك الشمس والقمر والكواكب ، وتحمل الملائكة النجوم وهي تشبه المصايف ، وكان الرجل العائم أكثر معرفة بحركات الأجسام السماوية من الرجل الحديث لأنه كان يعيش في عالم واسع مفتوح حتى إذا غابت الشمس لم تكن لديه أية وسائل اصطناعية للإضاءة مما أتاح له فرصة واسعة ليتعرف على اتجاهات النجوم وبخاريتها . وكان يدفعه إلى ذلك اهتمام المزارع بمعرفة تأثير الأفلاك على الطقس . هذا إذا لم نقل شيئاً عما كان يعرفه من التنجيم الذي تحدى إليه من العصور القديمة ، ومن بلاد الكفار ، فكان يعتمد عليه ليوجهه في مشروعاته وليساعدته في تنظيم الزراعة وشفاء الجسم والتنبؤ عن المستقبل . وكان يؤمن بحرفية الرموز التي رواها العهد القديم من التوراة ، وربما كان يعتقد بما ذكره أحد الأساقفة القدماء من أن السماء ليست كرة وإنما هي خيمة أو مظلة .

« هو الذي فتح السماوات كالستائر وبدها كالنجيمة ليسكن فيها . ويتحدث الكتاب المقدس عن سقف لها وليس للكرة أى سقف . ولقد جاء أيضاً : « أن الشمس ترتفع فوق الأرض عند ما يجيء لوط إلى زوار » فالأرض مسطحة .

والشمس لا تمر تحتها في الليل . ولكنها تمر عبر الأجزاء الشماليّة منها « كأنّها مختبئّة وراء جدار . ثم تهبط الشمس وتسرع إلى مكانها الذي ارتفعت منه » (٣) . أخذ راهب يدعى كوزماس هذه العبارات فألف كتاباً في القرن السادس كان واسع الانتشار حتى بين المثقفين وظل كذلك إلى القرن الثاني عشر . وقد صور العالم فيه كأنه مظلة مستطيلة الشكل ، الفضاء فوقها ممتلئ بالماء الذي يتتساقط عليها مطرًا .

غير أنّ جميع الذين كانت الكتب العلمية الشعبية في متناولهم أثناء القرنين الثاني عشر والثالث عشر توصلوا إلى معرفة أفضل من هذه المعرفة . وكانوا يقيّمون الدليل بسهولة على كروية الأرض ودوران الأفلاك والكوكب السيارة حولها .

« ورد في كتاب يعود تاريخ وضعه إلى القرن العاشر أن الله صنع السماء في اليوم الثاني وهي جسم مرئي . ومع ذلك لا نراه أبداً بسبب ارتفاعه الكبير وكثافة الغيوم وضعف بصرنا . وتضم السماء في صدرها العالم بكامله ، وتدور دائماً حولنا أسرع من أي دوّاب طاحون . وتدور تحت الأرض كما تدور فوقها . وهي مدورة بكاملها ومرصعة بالنجوم . والحقيقة أن الشمس تذهب بأمر من الله بين الأرض والسماء ، فإذا كان النهار علت فوق الأرض وإذا حل الليل انحدرت تحتها . وهي تدور أبداً دائماً حولها فيضيء نورها القسم السفلي من الأرض في الليل كما يشع فوق رؤوسنا في النهار . . . والشمس كبيرة جداً حتى لتبليغ سعتها دائرة الأرض حسبما تروي الكتب . ولكنها تظهر لنا صغيرة الحجم لأنها بعيدة جداً عن بصرنا . وكل شيء يصغر بقدر ما هو بعيد عننا . . . ثم إن القمر والنجوم تتلو كلها نورها من الشمس الكبيرة . والشمس تمثل منقذنا السيد المسيح وهو شمس العدالة ، كما أن النجوم الامعة تمثل جماعة المؤمنين بالله الذي ينعكس نوره علينا » (٤) .

والسماء بعيدة لدرجة أنه إذا وقع حجر كبير منها فإنه يستغرق مئة سنة قبل

أن يصل إلى الأرض . وحقيقة الأمر أن معظم الرجال المتفقين كانوا يعرفون الخطوط الرئيسية لعلم الفلك اليوناني الذي كان في متناول العلماء وإنما تحيط به طائفة من الخرافات . هكذا مثلا نقرأ في كتاب « سدراخ » أن النجوم الهاوية هي مر الرياح أو أنها تكونت من رطوبة أنفاس الأرض حين تصل للطبقات العليا من الهواء ، أو ربما كانت رجوماً نارية يرمي بها الملائكة الصالحون على الشياطين ، أشرار الملائكة الساقطين الذين يحاولون الرجوع إلى السماء بعد طردهم منها .

أما معلومات الرجل العادى من الجغرافيا فقد كانت تأتيه عن طريق الرواد المسافرين وما يرونه من قصص وحكايات . ولكنه كان مستعداً حينذاك كما هو اليوم على الأغلب أن يصدق كل ما يرى عن البلاد البعيدة وسكانها الغربيين . على أنها يجب أن لا ننسى أن جميع هذه القصص العجيبة التي كانت تحمل « طابع القرون الوسطى » كانت مأخوذة من كتب القدماء وبينهم بلاني Pliny من الرومان والمتاخرين من الكلاسيك اليونان . وهى تمثل الاعتقادات الشائعة في الحضارات القديمة كما في القرون الوسطى على حد سواء . غير أنه يجب أن لا يغرب عن بالنا أن هذه الاعتقادات لم تكن خطوة إلى الوراء ، إنما كانت تمثل أعلى مستوى علمي وصل إليه جميع الناس ما عدا قلة ضئيلة منهم . وكتنوج لهذه الاعتقادات الغربية ما يلى :

« الساتير » نصفه الأعلى بشر ونصفه الأسفل ماعز أو حصان ، يشبه الإنسان بعض الشبه . لها أنوف معقوفة ، وقررون في الجبهة ، وأقدام كأقدام الماعز . ولقد شاهد القديس أنطونيوس أحد هذه المخلوقات الغربية في الصحراء . . . وهى على أنواع مختلفة : فبعضها له رؤوس كلاب الصيد واسمها « سينوسيفالى » وهى أقرب إلى الحيوانات منها إلى الرجال ، وبعضها يسمى وحيد العين وقد دعى كذلك لأن له عيناً واحدة في منتصف الجبين ، وبعضها ليس لها رؤوس وأنوف وعيونها في أكتافها . وبعضها لها وجوه مسطحة بدون آناف

وستطيع إذا مدت شفاهها السفلية أن تغطي وجوهها من قبظ الشمس وفي سكاكينيا نوع ذو آذان كبيرة وعريضة إلى حد أنها تتمكن من تغطية أجسامها بها ويسمى هذا النوع البانشيوس أو ذوى الآذان الكبيرة . . . وفي الحبشة نوع آخر له قدم واحدة ولكنها كبيرة وعريضة إلى حد أنه إذا رفعها استطاع تغطية كامل جسمه ليتلقى حرارة الشمس المثلثة ، وهي كلها سريعة العدو حتى لتشبه كلاب الصيد ، ولقد سماها اليونان سينوبودس ، أو وحيدة القدم ، وبعضها لها حوافر مقلوبة وراء أرجلها ، وفي كل قدم ثمان أصابع وهذه تمرح شاخصة في صحراء ليبيا »<sup>(٥)</sup>.

ولم تكن عجائب الحيوانات والنباتات أقل غرابة من هذه :

« يقول ابن سينا أن الدببة تلد قطعة من اللحم ناقصة بشعة المنظر حتى إذ وضعتها تلعق الأم هذه الكتلة فتكون أشكال أعضائها المختلفة وهي تلعقها . . . فالجرح أو الشبل هو قطعة صغيرة من اللحم لا تتجاوز حجم الفأرة ، لا عيون لها ولا آذان ، وله مخالب كالبراعم لم ت تكون بعد . والأم تكون جرواً أو شبراً من هذه الكتلة من اللحم بلعها . ويروى شيوفراستوس أمراً عجيباً هو أن لحم الدببة إذا طبخ في تلك الفترة من رقادها يتبعثر ولا يبقى أثر للحم ، وإنما تبقى كمية قليلة من الأخلاط »<sup>(٦)</sup>.

وهنالك أمر آخر في غاية الدهشة والعجب : يقال إن الأفيال في الحبشة وفي بلاد أخرى يتم اصطيادها بأن تذهب فتاتان عاريتان للصحراء وقد تدللت شعرهما ، تحمل الواحدة وعاء والأخرى سيفاً . ثم تأخذ هاتان الفتاتان بالغناء وتحدهما فإذا سمعهما الفيل استحسن الغناء واقترب منها وأخذ يلعق ثدييهما ثم ينام تحت تأثير الغناء ، وعندما تطعنه إحدى الفتاتين بالسيف في صدره وتتناثر الأخرى دمه في الوعاء الذي تحمله . ويستعمل سكان تلك البلاد دم الفيل لصبغ الثياب وتهيئة الألوان منه .

« أما التنين فهو أضخم أنواع الأفعوان . يحدث أنه حينما يخرج من جبه ويرتفع عالياً تقع تفجيات في الماء ويتغير ماء البحر من سمه . وله عرف وفم صغير يستنشق به دفعات قليلة مستقيمة من الماء . وله أسنان كالمنشار ويتمتع بقدرة بالغة لا في أسنانه فحسب وإنما في ذنبه أيضاً ، وهو يؤذى إذا عض بأصابعه أو انتشرت رائحته الكريهة . ولكن ليس له سمة كالأسافين الأخرى . وغالباً ما يربط أربعة أو خمسة منها أذناب بعضها البعض وترفع رؤوسها ثم تبحر في البحر أو الأنهار الكبيرة سعياً وراء الصيد ، وبين الفيل والتنين حرب دائمة . ولكن الفيل يشعر في نهاية الأمر بالتعب ، نتيجة لما يلحقه من العمى ، فهو يشق على التنين ويموت كل منهما بما يكبله من الضربات للآخر ، أما السبب في أن التنين يشهي دم الفيل فهو لبرودته . يقول جيرروم أن التنين بحالة عطش دائم لأنه لا يجد أبداً ماء كافياً ليروي ظمأه البالغ . وهو يفتح فمه باتجاه معاكس للريح ليطؤه هبيب عطشه . ولذلك فهو عند ما يبصر المراكب تمرر عباب البحر مدفوعة بريح قوية يندفع سريعاً باتجاه معاكس لها ليبتلع الريح الباردة فيقلب المركب بسبب ضخامة جسمه أو بسبب الضغط القوى الذي يحدثه باندفاعه . وعند ما يبصر البحارة التنين قادماً صوبهم ويستدلون على وجوده بما يشيره من اضطراب الماء فإنهم ينزلون الأشرعة حالاً ، فيجده عنهم التنين وينجون على هذا الشكل »<sup>(٨)</sup> .

وتزداد عجائب أى بلد بقدر ما يزداد بعده . فبارتولوميو الإنكليزي عند ما يتحدث عن نشوء بلاده في العصور القديمة يقول :

« إنكلترا هي أبعد جزيرة في المحيط ، يحيط بها البحر من كل جانب ، وهي خارجة عن استدارة العالم ، وتسمى أحياناً البيون Albion ، وهي تستمد اسمها من تلك الصخور البيضاء التي كانت تشاهد على شواطئها . جاءها على مر الزمن أمراء طرواوة وأسيادها ، بعد أن تهدمت مدينتهم ، في أسطول

كبير وثبتوا أقدامهم على شواطئ هذه الجزيرة بمحى من آلمتهم بالأس وحاربوا المرأة التي كانت تقظنها ، فتغلبوا عليها بالحيلة أحياناً ، وبالقوة أحياناً أخرى ، حتى تم فتح الجزيرة فسموها بريطانيا نسبة إلى أميرهم بروت » .

ولكن الكاتب ذاته عند ما يصف إنكلترا التي عاش فيها وعرفها تمجده أكثر وثوقاً فيما يروى ، إذ يقول :

«إنكلترا بلاد ذات أرض طيبة قوية . وهي أغنى بقعة في العالم ، حتى أنها لا تحتاج إلى العون من أي بلاد أخرى ، بل إن كل بلد يحتاجها ، وهي غنية بأسباب الفرح وبما هاج الحياة . يعيش فيها أناس كثيرو المرح والغبطة ، أحرار القلوب واللسان ، بل أن أيديهم أكثر انطلاقاً من ألسنتهم وأفضل منها »<sup>(٩)</sup> .

ثم إنه يعرف فرنسا جيداً ، فيصفها قائلاً :

«إن أرض فرنسا هذه هي أرض ممتازة فيها وفرة من الأشجار والكرم والحبوب والمثار ، تشرفها أنهار وينابيع كثيرة . وفيها عدة مدن شهيرة عظيمة . ولكن باريز تفوقها كلها . وتشبه أثينا قديماً . إذ كما أن مدينة أثينا غذت الفنون الحرة والأداب والفلسفة ونشطت العلوم فعظام بذلك قدرها بين اليونان ، هكذا باريز تلعب في أيامنا هذه نفس الدور ، لا بالنسبة لفرنسا وحدها بل بالنسبة لأوروبا بكمالها . فهي مركز الحكمة ، تتلقى كل ما يأتي من أي بلد آخر في العالم ، وتحكم الجميع بسلام . وكم وطن للأخلاق العذبة تبدو شيقته لمن أوقي بالحكمة ومن لم يؤتها . وهذه المدينة مليئة بالخير والكنوز ، تنعم بالطمأنينة والسلام ، ويفوح من أنهارها هواء عذب يستنشقه الفلاسفة . وفيها حقول ومراعي جميلة وجبال خضراء منعشة يجذب فيها العلماء الذين أتعبهم الدرس الراحة والنشاط . وفيها شوارع منسقة وبيوت مرية لطلاب العلم . وبإضافة إلى ذلك كله تتسع هذه المدينة لجميع الذين يفدون إليها وتتفوق كل المدن الأخرى بهذه الأمور وبأشياء كثيرة غيرها »<sup>(١٠)</sup> .

## غير أن الهند بعيدة قاصية !

« ليست الهند أغنى بلاد العالم وأكبرها فحسب ، بل هي أيضاً أكثراها دهشة وغراوة . يقول بلايني Pliny : الهند بلاد طافحة بالعجبائب . ففيها حيوانات كبيرة وكالاب صيد أكبر من أي كالاب أخرى في العالم . ويبلغ من علو بعض أشجارها أن الناس لا يستطيعون أن يصلوا سهامهم إلى رؤوسها حين يطلقونها . وهذا سبب غنى الأرض واعتدال الطقس والمواء والماء فيها . ويبلغ من كبر واتساع بعض أشجار الدين أن فرقة من الفرسان تستطيع أن تجلسن في ظل شجرة واحدة . وكذلك يكبر القصب ويطول فيها إلى حد أن كل قطعة بين عقدتين تستطيع أن تحمل أحياناً ثلاثة رجال فوق الماء . وفي الهند رجال ذوو قامات كبيرة وهم لا يصدقون قط ولا ينتابهم وجع رأس وأض aras أو يصابون برمد في العيون أو تؤلمهم حرارة الشمس وإنما تزيد في شدتهم وبأسهم . ومن أمم الهند من تلد نسائهم مرة واحدة في حياتها ويشيب الطفل فور ولادته . ويوجد بينهم تلك المخلوقات الغريبة التي نصفها الأعلى يشبه الرجل ونصفها الأدنى كالملاعز ورجال غريبو التكوين . وفي القسم الأخير من الهند الشرقية حيث ينبع نهر الغانج رجال لا أفواه لهم يرتدون ملابس شعرية خشنة يجمعونها من الأشجار ويعيشون من الروائح التي يشتمونها بأنوفهم . ويعيش بعضهم طويلاً . ويموت البعض الآخر في منتصف حياته . ويعدد بلايني هذه الغرائب إلى جانب أمور أخرى كثيرة » (١١) .

لقد توقفنا طويلاً عند هذه الأفلاقيص القديمة ، لأنها تظهر بجلاء ووضوح الفوارق الكائنة بين مفاهيم الأفراد في العصور القديمة ، والقرون المتوسطة وبين المفاهيم التي يؤمن بها أكثرية الناس في أيامنا هذه . فلقد كانت الأغلبية من الناس حينئذ تصدق بسهولة مثل هذه الأفلاقيص . ولربما كانت لا تزال شائعة بين أقل الناس ذكاء في أيامنا هذه . غير أن معظم المتعلمين من سكان المدن

والزارعين الراقيين لابد وأن يرفضوها في أشكالها الفجة . ولئن صبح أن لنا كلنا تصورات خاطئة عن البلد التي نجهلها فلن المشكوك به أن تعادل في الخطأ والانتشار اليوم ما كانت عليه في كل بقعة من بقاع الأرض قبل القرن الثامن عشر . وهذا هو مقياس انتشار النظرة « العلمية » بين جميع الطبقات .

أما بالنسبة لرجل عاش قبل سبعمائة سنة ، فما من شيء إلا ويمكن أن يقع في هذا العالم . وما من أمر كان يعتبر غريباً ومناقضاً لقوانين الطبيعة حتى ينكره مما كان مصدر علمه وثقته . ولماذا يرفض قصصاً غريبة كهذه حين كان مستعداً أن يتقبل أي حادث خارق عجيب يقع له في حياته اليومية ؟ فالعالم ممتليء بعدد لا متناه من الأرواح ، من ملائكة وجن ، وسلامة آلة قديمة تحيط به من كل جانب ، وهي على استعداد لتلقي أوامر الله أو الشيطان – لتفعل أفعالاً عجيبة لهدایة الناس أو لضلالهم ، حتى لقد كان من الصعب أحياناً أن يعرف ما إذا كان فيها الخير أو الشر كما تشهد بذلك قصة الأصوات التي سمعتها جان دارك مثلاً ، وكان الرجال الأنقياء الصالحون يأتون كل يوم بالمعجزات لتقوية إيمان المؤمنين ، بينما كان الشيطان وجنته يشنون على الصالحين الأبرار .

حرباً لا تنتهي من التغريب والإغواء . وهذا الإيمان بالأمور الخارقة ينشأ من حالة عقلية صبغت كل شيء في القرون الوسطى : من الحوادث التي تقع بالصدفة إلى العناية الإلهية الكونية وهي تعكس الرغبة في فهم الأشياء أي في استجلاء معناها وغزاها ، غير أن العلم الحديث لا يبحث عن معان وأهداف في العالم ، بل يحاول أن يفسر كيف تقع الحوادث لا لماذا تقع :

« يقول سانتيانا إننا نتحدث أحياناً عن الاعتقاد بالعجبات كأنه عدم اعتقاد بالقانون وكأنه ناشيء عن رغبة في عدم الأخذ بالاختيار والتغلب على العقل المنظم . وحقيقة الأمر أنه ما من افتراض أكثر غلطاً من هذا الا فرض . فكل اعتقاد بالمعجزات هو علم محدود ، توجي به رغبة في الفهم والتبني والسيطرة على العالم الواقعي . . . إن القوى الأخلاقية الفردية يسهل فهمها أكثر من القوانين الإلهية الشاملة .

من هنا يمكن فهم الأساس الذي ترتكز إليه الأبحاث بالأعجيب فيما مباشراً . إذ وراءه يكمن العطف أو الرغبة في الدفاع عن السلطة أو الدافع المماطل الذي أوحى به . على عكس ذلك القانون الآلي ، فهو مجرد تسجيل لنظام الأشياء الذي نعتاد عليه ، والذي لا أثر للعقل فيه . إن حادثاً لا يمكن شرحه ولكن لا يبدو وراءه أى قصد أو غاية ، ليس بالأعجوبة . وأن ما يدهشنا في الأعجوبة هو أننا نستطيع أن نرى أساساً صحيحاً حقاً خلافاً لما هو عتاد «<sup>(١٢)</sup> . وهكذا فإن القرون الوسطى في شوتها لأن تفهم العالم الذي حولها ، رأت مقاصد وغايات في كل مكان ، واكتشفت عقولاً تعمل في كل الحوادث ووجدت العلة الأخيرة للكون في إرادة إلهية يصعب سبر أغوارها ولكنها وعدت الإنسان على الأقل بأساس معقول للكون ومعنى للأشياء قد ينكشفان له .

#### العالم اللامرأى :

ولما كان الناس يعيشون حياتهم العادية الطبيعية في مثل هذا العالم فليس من المستغرب إذن أن يتصوروا الأرض مليئة بالقوى الروحية والنفوس ، وأن يتوقعوا معنى ومغزى في الحادث الخارق العجيب . وليس أقل غرابة من ذلك أيضاً أن تحاول هذه القوى الإفصاح عن ذاتها واندفاعها بإثبات الخارق العجيب . فحياة القديسين التي عظمتها القرون الوسطى ، والتي كانت موضع تفاخر بين البلاد التي ينشأون فيها ، والتي شغف الفنانون بتخلیدها في رسومهم وتماثيلهم ، واحتفل الناس بها وبجلوها ، كانت طافية بالعجبائب . وهذه العجائبات هي الشرط الأول للقداسة . فلقد كان الشيطان وجنته كائنات حقيقة شديدة القرب من الناس . لذلك كان الناس بحاجة مستمرة إلى الله وملائكته لحاربة الشيطان وجنته . ولذلك أيضاً كانت بقايا القديسين وبركات الكنيسة وفضائل الصلوات والقرابين والتضحيات ، من أكثر العوامل المساعدة في أوقات الاضطراب والقلق . فمن سن القديس بطرس ، ومن دم باسيليوس ، ومن شعر القديس

دنيز يوس ، ومن قطعة ثياب العذراء على سيف رولاند الكبير « دورندا » ، ومن جسد القديس مارقص الذي سرقه بحارة فينيسيا وأتوا به إلى كتدرائيتهم المليئة بالمجوهرات ، إلى بيت العذراء مريم الذي طار بصورة عجيبة فوق البحر إلى لوريتو Loretto بهذه جمِيعاً كان الناس يستشرفون قوة خارقة للطبيعة يشاربون بها الإنسان والشيطان . ولقد بحث الناس في لفحة عن مثل هذه البقايا المقدسة ، حتى إن القديس لويس ملك فرنسا ، الذي فشل في حملته الصليبية كان يعزى نفسه زاعماً أن حملته قد نجحت بالرغم من أنه لم ير قط الأرض المقدسة ، وذاك لأنَّه أخذ معه لبلاده قطعة من الصليب الحقيقي .

روى البابا جريغوري الكبير قصة رجل مقدس ، وهي نموذجية لما كان يظن الناس خلال القرون الوسطى أنه يقع يومياً ، قال :

« عاش خلال عدة سنين في كامبانيا على جبل ماريوكوس رجل متنسك وقرر يدعى مارتين كان يقيم في كهف صغير . ولقد سمعت أنا عنه الشيء الكثير من سلتي البابا بيلاجيوس ومن رهبان آخرين عرفوه . كانت أول أتعجبية له هي التالية : لم يكدر يوطد نفسه في شق من شقوق الجبل عند ما انفجر من صخرة الكهف الذي كان يعيش فيه جدول ماء يكفي لأن يؤمن حاجاته اليومية . ولم يكدر هذا الجدول لينقض أو لزيد . ولكن العدو القديم للجنس البشري الذي يحسد قوة الإنسان أخذ يقوم بشئ الحيل البارعة ليطرد الرجل المتنسك خارج كهفه . فدخل في جسد صديقه الحياة وجرب أن يخيف الراهب وأن يطرده من منسكه . فكان يأتي عند انبثاق الفجر ويمد جسده أمام الرجل الورع وهو يصلى . ولكن الرجل لم يخف منه على الإطلاق . وكان يقدم للأفعى يده أو قدمه ويقول : « إذا كانت غايتك أن تقضي علىـ فأنا لا أقول لا » وبعد أن استمرت هذه التجارب ثلاثة سنوات دون انقطاع غالب عدو الإنسان القديم على أمره لروعه ما شاهد من صبر المتنسك فأخذ يئن . وعندها زحفت الحياة إلى شفا جرف هاو ورمي نفسها إلى الوادي فاندلع لهيب من الشيطان فيها

أحرق جميع الأشجار في تلك البقعة . ولقد أضطره الله العظيم أن يحرق تلك الجهة من الجبل ليجبره على إظهار فضيلة الرجل الكبير الذي ارتد عنه بعد أن تغلب عليه وقهره » (١٣) .

كانت هذه الأرواح الشيرية تقطن في الجحيم ، وهو مكان مرعب لم يحدد الخيال الشعبي مركزه بالضبط بل تركه غامضاً ، ولكنها كان يعرف أنه قريب جداً من الإنسان يتضرر كل نفس بشرية لم تقم بواجبها تجاه الله . ولقد أضيف الشيء الكثير إلى جهنم العبرية وزينت بجميع الصور القاتمة التي استمدتها الخيال الشعبي من اليونان والبربر . أما النساء من جهة أخرى فقد كانت بعيدة جداً وأبعد بكثير من القبة الزرقاء ومن أقصى النجوم النائية . غير أن قدرة الله كانت تصل إلى كل زاوية من خلائقه . وكان يتأخّر تكريراً لبعض الناس لمحات من هذا العالم الثاني كمكافأة أو كنذير فيرون اختباراتهم بخشوع وارتعد وخوف . وكان الفلاح أو ساكن المدينة أكثر يقيناً بحقيقة هذا العالم الثاني أكثر من يقينه بوجود الحبشة أو الهند أو حتى روما .

على أنه يجب أن لا نظن أن الخوف من الحياة الثانية وما فيها من ثواب وعقاب أكيدين كانا يشكلان رقاية على حياة الفرد من عامة الناس – أو حتى على حياة الراهب العادى – ويولدان لديهما خشية وورعاً . فلقد كانت النوايا حسنة والسرائر سليمة ، وكان يوجد إلى جانب ذلك الغفران الكنائسي للخطايا . أما النساء والجحيم فأمران محظيان لا حيلة للإنسان في دفعهما كالشیوخوخة أو كالموت . وإذا فلأنسان لا يجد فيه نفعاً إذا جزع أو قلق . ولقد كان هذا الشعور بالعالم الثاني ينصح عن ذاته في مجموع عادات الناس وأفكارهم أكثر مما كان يتخد شكل حافر دائم للعمل .

ذلك هو العالم الذي عاش فيه رجل القرون الوسطى ، وتلك كانت حدوده وقيوده . أما الانطلاق منها والتحرر من ربقةها بفضل حركة « التنویر » العقلية ، فقد تم تدريجياً وفي أمكنة دون أخرى . ويفوكد لنا علم نشأة الإنسان (الأثر وبيولوجيا )

أن الميزات البارزة التي يتصف بها عقل عاش في مثل هذا الجو الفكري ، هي ذاتها التي يتصرف بها عادة كل اعتقاد إنساني لم تشد به المعرفة العلمية . وتحن نسمى مثل هذه العقلية « العقلية البدائية » لأنه من السهل علينا ملاحظتها في أصغر أشكالها بين أكثر القبائل البدائية اليوم . ولقد كانت هذه العقلية عميقية الجذور في الاعتقادات السائدة في القرون الوسطى . وكانت تؤثر على نواحي الاهتمام الفكري حتى بين أكثر الناس ذكاء . وإذا أراد الرجل الحديث أن ينظر إلى ذاته التاريخية من خلال تلك الاعتقادات فإنه يجدها أقرب إلى ذات الرجل البدائي الذي لا يعرف شيئاً من المقاييس العلمية . وإذا أردنا حصر ميزات هذه العقلية البدائية في كل زمان ومكان لوجدنا أنها إسراف في الاعتقاد وفي تفسير كل حادث يولد انطباعاً في النفس ، وإيمان جازم بحقيقة هذه الاعتقادات ، وكراهة شديدة ، لبحث صحتها ، ونفور من لخضاعها لأى قياس . وبكلمة موجزة « يدرك » مثل هذا العقل معنى جميع الأشياء ولكن ليس لديه من المعرفة الدقيقة التي تحتاجها أعماله اليومية سوى مقدار يساعده على تجنب ارتكاب الخطأ الذي يؤدي به إلى الخراب والدمار .

### النظام الكوني كما صوره دانتي وتوما الأقويني :

وإذا اتجهنا الآن إلى العالم الذي كان المتعلمون والطبقات المتنفذة من الرهبان وسكان المدن يعيشون فيه ، وجدناه عالماً أكثر انسجاماً وانتظاماً ، وأقل رواء ، ولكنه أكثر اعتماداً على العقل ، فيه معرفة صحيحة لحقائق كثيرة وهو مع ذلك شديد القرب من اختبار العامة اليومي . فليس من العجب إذن أن نجد ذات الميزات التي تتصف بها العقلية البدائية باللغة التأثير في أكبر عقول علماء القرون الوسطى ، أى وفرة في التفسيرات التي لم تخضع للاختبار ، وحماسة من أجل إدراك الحقيقة ، وكراهة للشك والتفكير المدقق الذي أدى إلى ولادة العلم . ولم تكن أفضل أشكال المعرفة في القرون الوسطى سوى صورة منظمة للحس

العام تحيط بها حالة من الوارق . وهو أمر يغلب أن تنساه ، كما تنسى أن المزاج « العلمي » و « الطبيعي » الذي يتميز به عقلنا الحديث هو مأثرة عظيمة لم يتحققها الجنس البشري إلا بعد جهود مضنية . وليس العلم المدرسي في القرون الوسطى سوى امتداد سهل طبيعي للعادات الفكرية العامة والمشاركة حتى إن بين أفكار أكثر الفلاحين أمية وبين القمم العالمية التي وصلت إليها فلسفة توما الأقرويني خطوة أقصر من تلك التي تفصل بين معرفة رجل ذكي بيني جهازاً للراديو وبين علم الطبيعيات الرياضي الذي يجعل بناء الجهاز ممكناً . ويظل العلم في القرون الوسطى قريباً من الأشياء كما تبدو لنا وكما يتناولها الاختبار الإنساني . وتقوم عظمته على ملاحظاته الدقيقة للصفات البارزة التي تجعل الأشياء تختلف عن بعضها البعض ، كما أن عجزه ينشأ عن عدم مقدرته على كشف العلاقة الباطنة والأسباب الخفية ، ويتميز بالخماسة التي تدفع الرجل العادي لإدراك معنى كل أمر وفهم معزاه . ولا يبالغ إذا قلنا إن الموسوعات الكبيرة التي وضعها توما الأقرويني وفلاسفة القرون الوسطى تضمنت تفسيرات لكل ما كان يقع في حيز ملاحظاتهم ، وكثيراً مما كان لا يقع وإنما تحدّر إليهم من الجهد الفكرية الماضية . حتى إن مفكراً كتوما الأقرويني كان بوسعي أن يعتقد بحق أنه فهم العالم ، وهو أمل يعرف الرجل الحديث كما كان يعرف فاوست أمام الكون الواسع أنه حلم وسراب .

إننا نصل إلى هذا الشعور بالحدود المتناهی من خلال صورة القرون الوسطى للكون كما حفظها ونقلها لنا دانى بكل بساطتها . فقد اعتمد دانى على مزيج من أفكار بطليموس – وهو فلكي يوناني من الإسكندرية نسق الأفكار اليونانية – ومن أفكار أرسطو الذي عاش وألف قبل بطليموس بكثير . كان بطليموس رياضياً بالدرجة الأولى يهمه أن يحدد حسائياً مراكز الأجسام السماوية . وكان كتابه « الماجسطي » Almagest إنجيل الفلك في القرون الوسطى – فقد حدد موقع الكواكب من الأرض بواسطه هندسية . أما أرسطو الذي لم

يُكَنْ رِياضِيًّا فَقَدْ وَضَعَ الْكَوَاكِبُ لَا فِي مَوْاقِعِ خِيَالِيَّةٍ وَإِنَّمَا فِي أَفْلَاكٍ حَقِيقِيَّةٍ كَانَتْ تَتَحْرِكُ حَرَكَاتٍ دَائِرِيَّةً حَوْلَ الْأَرْضِ . وَلَقَدْ اعْتَمَدَ دَانِيٌّ عَلَى الْأُولَى فِي حِسَابِهِ وَعَلَى الثَّانِي فِي تَصْوِيرِهِ . وَكَانَتِ النَّتِيْجَةُ سَلْسَلَةً مِنْ اثْنَيْ عَشَرَ فَلَكًا ، الْوَاحِدُ ضَمِّنَ الْآخِرِ ، تَتَحْرِكُ بِنَسْبَتِ تَحْتِلْفٍ قَلِيلًا بَيْنَهَا حَوْلَ الْأَرْضِ الثَّابِتَةِ فِي الْوَسْطِ . وَإِذَا نَحْنُ ابْتَدَأُنَا مِنَ الدَّاخِلِ نَجِدُ عَلَى التَّتَالِيِّ فَلَكَ الْمَوَاءُ أَوْلَا ، ثُمَّ النَّارُ وَالْقَمَرُ وَعَطَارِدُ وَالْزَّهْرَةُ وَالشَّمْسُ وَالْمَرِيخُ وَزَحلُ وَالْمَشْتَرِيُّ ، ثُمَّ فَلَكَ النَّجُومُ الثَّابِتَةُ وَالسَّمَاءُ الْأُولَى الَّتِي تَفَسِّرُ الْحَرْكَةَ ، وَسَمَاءُ السَّمَاوَاتِ الَّتِي تَحْرِكُ كُلَّ شَيْءٍ آخَرَ . وَتَوَجُّدُ خَارِجَ هَذِهِ الْمَجْمُوعَةِ السَّمَاءِ حِيثُ يَقِيمُ الْقَدِيسُونُ الْمُعْجَدُونُ وَحِيثُ يَوْجُدُ الْعَرْشُ السَّيَّاُرِيُّ . وَلَكِنَّ يَؤْيِدُ بَطْلِيمُوسَ الْمَلَاحِظَةَ الْدَّقِيقَةَ فَقَدْ أَعْطَى الْكَوَاكِبُ مَوْاقِعَ تَتَالِفَ مِنْ حَرَكَتَيْنِ دَائِرِيَّتَيْنِ : حَرْكَةً دَائِرَةً حَوْلَ مَحِيطِ دَائِرَةٍ أُخْرَى . وَلَكِنَّ كَانَ مِنَ الصَّعْبِ أَنْ يَوْفَقَ بَيْنَ هَذَا الْوَصْفِ وَبَيْنَ دَوَائِرَ أَرْسَطُوا الْثَّابِتَةَ . وَكَانَ لَا بدَ لِحَرَكَاتِ الْكَوَاكِبِ أَنْ تَكُونَ دَائِرِيَّةً لِأَنَّهَا مِنْ صُنْعِ إِلَهٍ كَامِلٍ ، وَالدَّائِرَةُ أَكْمَلُ الْأَشْكَالِ إِطْلَاقًاً . وَلَقَدْ حَسِبَ بَعْدَ الْقَمَرِ وَحِجمِهِ حَسَابًا صَحِيحًا إِلَى حَدِّ مَا . كَمَا اسْتَعْمَلَتْ نَفْسُ الطَّرِيقَةِ الْحَدِيثَةِ لَا كِتْشَافَ بَعْدَ الشَّمْسِ وَحِجمِهَا أَيْضًا . وَلَكِنَّ التَّقْدِيرَ الَّذِي تَوَصَّلَ إِلَيْهِ كَانَ جُزْءَ مِنْ عَشْرِينَ مِنَ الْمَسَافَةِ الصَّحِيقَةِ ، وَذَلِكَ بِسَبِيلِ بَعْضِ الْخَطَأِ فِي الْأَجْهِزَةِ الَّتِي اسْتَعْمَلَتْ لِتَلْكِيفِ الْغَايَةِ . أَمَّا الْأَبْعَادُ الْكَبِيرَةُ لِلنَّجُومِ الثَّابِتَةِ الَّتِي افْتَرَضَهَا بَطْلِيمُوسُ فَإِنَّ الْقَرْوَنَ الْوَسْطَى لَمْ تَقْبِلْهَا قَبْلًا حَسَنًا .

تَقْعُدُ الْأَرْضُ فِي مَنْتَصِفِ هَذَا الْكَوْنِ الْمُنْظَمِ . وَكَانَ حَجْمُهَا وَشَكْلُهَا مَعْرُوفِينَ بِصُورَةِ تَقْرِيبِيَّةٍ ، وَيَغْطِي الْمَاءَ ثَلَاثَةَ أَرْبَاعَ كَرْتَهَا . وَفِي نَصْفِ الْكَرْةِ الشَّمَالِيِّ تَقْعُدُ قَارَاتُ أُورُباً وَأَفْرِيقيَا وَآسِيَا . وَفِي مَنْتَصِفِ هَذِهِ الْأَرْضِ تَقْعُدُ الْقَدْسُ ، وَفِي بَقْعَةِ مَا مِنَ الشَّرْقِ تَقْعُدُ جَنَّةُ عَدْنِ حِيثُ وَقَعَ الرَّجُلُ فِي الْحَطِيشَةِ . وَقَدْ حَدَّدَ دَانِيٌّ مَوْقِعَهَا فِي الْقَدْسِ وَلَكِنَّ آخَرِينَ فَضَلُّوا جَزِيرَةَ سِيَلَانَ أَوْ جَزِيرَةَ نَائِيَّةَ غَيْرِهَا أَوْ جَبَلاً بَعِيدًا . وَحِيثُمَا كَانَتْ فَقَدْ كَانَ يَحِيطُ بِهَا جَبَلٌ مِنْ نَارٍ وَيُسْكِنُهَا الْآنَ فَقَطْ

أينوخ واليشع . وغالباً ما كان الرهبان يزورونها . ولربما كانت أشهر رحلة إليها رحلة القديس الإرلندي براندون . ومن جهة ما تحت الأرض تقع جهنم التي أعطاها دانتي شكلًا وترتيباً : فلقد كانت أتوناً ضخماً يقف الحطة المعدنون على جوانبه في دوائر تتناسب أبعادها مع خططيتهم . وفي الطرف البعيد ، في متصرف الكون بكامله وعلى مسافة نائية جداً عن الله في سماء السماوات يقطن الشيطان بالذات .

هكذا كان الكون محدوداً ومتسجاً ومتسلقاً في جميع أجزائه . وكما أن عالم المادة كان فقاعة صغيرة في عالم الروح الامتناهي الذي هو عقل الله ، كذلك لم تكن مدة بقاءه سوى دقيقة في الأبدية . وهو أمر يجب أن لا ننساه . فلقد ولد المسيح وفقاً لحساب دانتي في العام ٥٢٠٠ بعد الخلقة . ولما كانت حياة الأرض بكاملها تنتهي في سبعة آلاف سنة فقد بقي لها بعد عام ١٣٠٠ خمسة سنين فقط . وعلى ذلك كانت حياة الكون قاربت النهاية لذلك نجد دانتي يقول : « لقد وصلنا للمرحلة الأخيرة من حياة العالم » .

لم يكن ليوجد خلال هذا الدور القصير نمو أو تطور أو تغير خارج الأعمال الإنسانية . فلقد خلق العالم نهاية واحدة هي أن يكون أساساً لدراما خلاص الإنسان ، ولقد كانت هذه الغاية مرسومة أزلية تتحقق مراحلها وتنتهي حين ينفتح البوّاق الأخير .

#### العالم والغاية الإلهية :

كان كل أمر يتعلق بالكون كالخلاف حول قياس حجمه أو تحديد العناصر التي تدخل في تركيبه المعقد يتضاعل ويظهر ثانياً أمام العناية الإلهية الشاملة . فالعالم خاضع لحكم إرادة إلهية قادرة ، ولعقل إلهي عالم بكل شيء ، همه منحصر في الإنسان وتجربته وسقوطه وأمله ومجدده . فالإنسان وإن يكن أشبه بدوبة في الأرض فهو يعتبر مركزاً للكون بكامله ، من حوله تدور الأفلاك ،

ومن أجله خلق الله الأرض والبحر وجميع الكائنات ، وأقامه أميراً على الخليقة وصنعه على صورته ومثاله . ولقد اتخد الله العظيم جسداً في بيت لحم ، وسالت دماء على الصليب لكي ينقذ الإنسان من جنونه وكبرياته . وعند ما يدرك الإنسان قدره الأخير في نهاية العالم تطوى السماوات كصحيفة من الورق ويقيم الإنسان الصالح إلى جانب الرب للأبد في صحبة الأبرار الصالحين . أما الذين رفضوا نعمة الله التي قدمت لهم حرمة وقتلهم ، فعصوا ولم يندموا ، فإنهم يحرمون من هذه الحياة الأبدية . إزاء هذا الاعتقاد كان لا بد للباحثين عن معانٍ حوادث الوجود أن يتوقفوا طويلاً عند كل أمر له صلة بتاريخ الإنسانية ليستشفوا العلاقة بين الحوادث وبين الغاية الأساسية للوجود . فكل شيء له معنى ولكن لا في ذاته أو من أجل ذاته وإنما من أجل الحياة الإنسانية التي اعتبرت حججاً بين المهد واللحد ومن أجل تحقيق الغاية الإلهية التي رسها الله القدير للكون . أما أن توجد إحدى مخلوقات الله بعيدة عن طريق العناية الإلهية ، أو أن يقع حجر واحد دون علم من الله وغير غاية ، فتلك أفكار لا يجوز أن تجول في خاطر الإنسان . وإذا تعذر كشف أية غاية كونية فالهدف من وجود جميع الكائنات المخلوقة أن تفصح عن عظمة الخالق وتدفع النفس البشرية لمجيده . وكأن القديس أوغسطينس قد عبر عن روح القرون الوسطى إزاء الكون حين يهتف من أعماق نفسه الباحثة عن الله فيقول : « لقد سألت الأرض فأجابني : « أنا لست هو » وردد كل ما فيها هذا الجواب . وسألت البحر والأعماق والكائنات الزاحفة فأجابت : « لسنا إلهك ابحث عنه في العلاء » . وسألت الهواء المتحرك ، فأجاب الهواء ورددت جميع الكائنات التي تعيش فيه : « لقد خدعت أنا كزيمينس ، أنا لست الله » ، ثم سألت السماوات والشمس والقمر والنجوم فقالت : « لسنا الله الذي تبحث عنه » وعندها أجبت جميع الأشياء التي أبصرتها بأم عيني : « لقد قلت عن إلهي إنك لست هو ، ألا تخبريني شيئاً عنه ؟ » فهتفت كلها بصوت عال : « لقد خلقنا » <sup>(١٤)</sup> .

وإذن فالكون ممتلىء بأسرار ورموز وعلى العقل الإنساني أن يسعى لاكتشافها وحلها . غير أن العقل يعجز بسبب حدوده أن يحل رموز الكون الميرغوليفية بالتفصيل . ومع ذلك كان فهم الكون المحدد الأأسى لكل علم يلون الحياة العقلية بكمالها في القرون الوسطى ، باستثناء التنبؤ عن حوادث الطبيعة أو ما يمكن أن نسميه اليوم « بالعلم الطبيعي » ، ومن هنا ما يتميز به علماء القرون الوسطى من إيمان شديد في معقولية الكون سواء في ذلك العالم الصوفى الذى يبحث عن الحقيقة بالخدس والرؤيا ، أو العقلى الذى يسعى إليها بوساطة الديبالكتيك . ولكن الاثنين ينتهيان إلى رفض الريبيبة الحديثة والرومانطيكية وما فيها من غموض وإبهام . ومن هنا أيضاً بحث العالم عن معنى لكل شيء ، واعتقاده بوجود الرموز ، في الطبيعة وفي كل كتاب ، وعلمه بوظائف الأشياء وأهدافها . ولقد أوجز هوغو أوف سان فكتور كبير متصرف القرن الثاني عشر – الذى حاول أن يضع تأويلاً لرمزيّة الخليقة بكمالها – هذا الأمر بقوله : « لقد خلقت الروح من أجل الله ، والجسد من أجل الروح ، والكون بكماله من أجل الجسد ، حتى تكون الروح خاضعة لله ، والجسد للروح ، والعالم بكماله للجسد »<sup>(١٥)</sup> ، وسواء أبحث الصوف عن الرمزية في الطبيعة والتاريخ ، أو بحث الفيلسوف عن أشكال جميع الأشياء وغاياتها فقد كان هنالك هذا النظام التصاعدى القائم على التسلسل في الأهمية والذى يؤدى في نهاية إلى الله : الحقيقة الفضوى والغاية الفضوى ، والسيد الأعظم . وما دامت هذه فائدة العلم ، فليس لهم أن توصف بعدئذ الطبيعة وصفاً صحيحاً أو أن يكتب التاريخ بدقة . وإذا لم يبحث العالم بحثاً دقيقاً عن الأساس الحرف للقصص العجيبة الخارقة التي سرت الجماهير فقد كان بوسعي أن يتبيّن فيها الحقائق الروحية الأخلاقية الأساسية التي يحرصن عليها كل الحرص . وعلى ذلك لم يكن هنالك أى طائل من البحث عما إذا كان البعد يغدو أولاده بدمه أو إذا وجدت العنقاء التي تقوم من الرماد ، طالما أن هذه المخلوقات التي أوجدها الله أو أبدعها خيال الإنسان كانت تشهد كلها للمنفذ

الخلص الذى سفك دماءه على الصليب وبعث في اليوم الثالث . والحقيقة أن معرفة التاريخ الطبيعي من أجل ذاته كانت تعد كفراً لأنها كانت تبعد الأفكار عن معناها الأساسى بالنسبة للإنسان . لذلك كان لا بد للذين يكتبون أو يؤلفون أو يقومون بأعمال فنية أن يسكبوا في كل ما ينتجون المعنى الغنوة والرموز التي كانت تطالعهم أينما ذهبوا وتوجهوا ، وهذا يفسر لنا وجود التشابه المعقولة في كتاب كالملهاة الإلهية لدانى مثلاً ، أو الاعتناء الفائق القائم على الصبر والمحبة في نقش قصص التوراة على حجارة كاتدرائية شارتر ، فيضاف ذلك كله إلى كنوز الطبيعة .

كان العالم رمزاً كبيراً سره الأساسى معناه لا حوادثه أو أسبابها . وقد كان نظاماً قوامه التسلسل التصاعدى يبتدئ من الأدنى إلى الأعلى ، من الحجارة والأشجار إلى الإنسان فأسراب الملائكة بعضها فوق بعض . كذلك المجتمع يتدرج من التبع إلى السيد ثم الملك فالبابا . وتعمل هذه المخلوقات كلها بداعف رغبتها في تحقيق الغاية الإلهية . أما القوة المحركة لجميع الأشياء فقد كانت الحبة : تلك الحبة الإلهية التي جعلت جميع الكائنات تطمح لأن تحقق ذاتها : محبة اللاهيب للنار التي تدفع به إلى العلاء . محبة الصخر الذى هو قسوته . محبة العشب الذى هو اخضراره . محبة الحيوانات وهى حيوانيتها . محبة الرجل للشر وهي طبيعته . ومحبة الرجل الصالح لله وهو بيته ومسكنه . ومن أعلى السماوات إلى أدنى بقعة في الأرض كان التزوع لتحقيق إرادة الله في المهدى الإلهي القوة الكونية التي جعلت العالم يدور حتى تستطيع أعلى المخلوقات وأدنىها أن تقول : « سلامنا وخلاصنا يمكننا في إرادة الله العليم القدير » .

### المصادر

1. Anatole France, *The Garden of Epicurus*, 1-5.
2. George Santayana, *Reason in Religion*, 92-97.
3. J.L.E. Dreyer, *Planetary Systemis from Thales to Kepler*.
4. James Harvey Robinson, *Readings in European History*, I, 441.
5. Bartholomew of England, *On the Properties of Things*, ed. by Steels as. *Medieval Lore*, 156, 157.
6. *Ibid.*, 169.
7. *Ibid.*, 155.
8. *Ibid.*, 149-51.
9. *Ibid.*, 84-86.
10. *Ibid.*, 91, 92.
11. *Ibid.*, 94-96.
12. Santayana, *Reason in Religion*, 22, 23.
13. Gregory's *Dialogues*, in Robinson, *Readings in European History*, I, 92.
14. Augustine, *Confessions*, Everyman- ed., 208, 209.
15. Hugo of St. Victor, cited in H.O. Taylor, *The Medieval Mind*, II, 91.

### المراجع

#### نظرة عامة :

: Henry Osborn Taylor, *The Medieval Mind*, esp. Bk. I, The Groundwork, and Bk. II, The Early Middle Ages, is a mine of material; also his *Classical Heritage of the Middle Ages*. Brief chapters in F.S. Marvin, *The Living Past*, and F.M. Stawell and F.S. Marvin, *The Making of the Western Mind*. Excellent summary in C.H. Grandgent, *Dante*. K. Vossler, *Medieval Culture*, the world of Dante. R.L. Poole, *Illustrations of Medieval thought*, chs. I, II; H. von Eicken, *Geschichte und System der Mittelalterlichen Weltanschauung*; A.E. Berger, *Die Kulturaufgaben der Reformation*.

### علم القرون الوسطى :

For popular ideas, see R.R. Steele, *Medieval Lore* [Bartholomew the Englishman); selections in J.H. Robinson, *Readings in Eur. History*, I, and full excerpts in C.V. Langlois, *La connaissance de la nature et du monde au moyen âge*. For the world of the learned, the Temple Classics ed. of *Dante*, with full notes, is helpful. Good surveys of medieval science by C. Singer, in F.S. Marvin, *Science and Civilization*, ch. v, and W.C.D. Dampier-Whetham, *History of Science*. Lynn Thorndike, *H. of Magic and Experimental Science*, a monumental mass of learning; G. Sarton, *Int. to the H. of Science*. C.H. Haskins, *Studies in the H. of Med. Science*, *The Renaissance of the 12th Cent.*, *Studies in Med. Culture*, C. Singer, *From Magic to Science*, *Studies in the H. and Method of Science*. R. McKeon, *Experimental Science in the M.A.*, in *Essays in Honor of John Dewey*; P. Duhem, *Système du Monde*, *Etudes sur Léonard de Vinci*. A. Berry, *Short H. of Astronomy*; J.L.E. Dreyer, *Planetary Systems from Thales to Kepler*. Histories of Medicine by F.H. Garrison and V. Robinson; cf. L. Thorndike, *op. cit.*, also *Science and Thought in the 15th c.* J.K. Wright, *The Geographical Lore of the Time of the Crusades*.

### موقف القرون الوسطى والفكر البدائي :

G. Santayana, *Three Philosophical Poets*, Dante; and *Reason in Religion*. J.H. Robinson, *The Mind in the Making*; Franz Boas, *The Mind of Primitive Man*; L. Lévy-Bruhl, *Primitive Mentality*; W.I. Thomas, *Source-Book for social Origins*, Pt. II. V. Rydberg, *Magic in the Middle Ages*; H.A. Guerber, *Myths and Legends of the Middle Ages*. For the symbolic science of the early Middle Ages, see Taylor, McKeon: E. Brehaut, Isidore of Seville; E. Male, *Religious Art in France in the 13th century*.

### الفصل الثالث

## غاية الإنسان القصوى – التمتع بالحياة الأبدية

### عن التقليد المسيحي

ما هي إرادة الله إزاء الإنسان؟ وكيف ينظم الإنسان حياته لكي يحقق هدفه الأسنى؟ عند ما نترك البيئة الطبيعية التي عاش فيها رجل القرون الوسطى ونتناول حياته الروحية نجد أنفسنا وجهاً لوجه أمام تلك الاعتقادات التي بقيت جزءاً من الحياة الفكرية حتى يومنا هذا. لقد ذهبت السماوات الائتم عشرة وانقضى معها تسلسل الأفلاك السماوية التصاعدى وظهور العجائب اليومية كما اختفى علم الغایات . وإذا أعدنا تعداد هذه الأمور اليوم فلإظهار البالين بينها وبين العلم الحديث . ولكن بي البر والحب المسيحيان وكأنهما أقدم الأحجار في بنائنا الحديث . لقد تباينا البربر أولاً قبل أن يكتشفوا علم اليونان . وحافظنا عليهم طويلاً بعد أن تقدمنا عن ذلك العلم بمراحل عديدة . لقد وفق كل عصر بينهما وبين ظروف حياته . وقدما مرة بعد أخرى المبادئُ الضرورية لنظام اجتماعي جديد ، وما ذلك إلا لأنهما عنصران أساسيان حيآن . ليس هناك طريقة مسيحية واحدة للحياة ، وليس هناك مثل أعلى « مسيحي » واحد ، والتقليد الأخلاقي في الغرب شديد التعقيد كثیر التضارب تقوم أنسنه على اتجاهات متناقضة بحيث لم يرتفع عن النزاع والحدل طريق واحد ولم يستطع جيل واحد أن يتبع هدیاً شاملًا موحدًا . ولكن التراث المسيحي كان غنياً ومتنوياً منذ العصور القدیمة ، حتى إن الشعوب البربرية التي غرت أوربا وجدت فيه مجالاً واسعاً لاحتاجتها المتغيرة ، وما من مطلب إنساني أو خلق أو مزاج إلا

ووْجَدَ بَعْضُ مَا يُرْضِيهِ فِي حِبْطَهِ الْوَاسِعِ . وَهَذَا التَّنْوُعُ كَانَ مَصْدِرُ الصُّعْدَفِ الرَّئِيْسِيِّ فِيهِ ، وَهُوَ يَفْسُرُ لَنَا عَجَزَ الْمَسِيحِيَّةِ التَّامَّ عَنْ بَنَاءِ مَجَمِعٍ عَلَى صُورَتِهِ ، أَوْ طَبَعَ الْحَضَارَةَ بِطَابِعِ دَائِمٍ كَمَا فَعَلَ الْإِسْلَامُ . وَلَكِنَّهُ كَانَ أَيْضًا مَصْدِرَ الْقُوَّةِ الرَّئِيْسِيَّةِ فِي ذَلِكَ التَّرَاثِ . إِذَا نَشَأْتُ عَنْ وَجْهَ عَنَّاصِرٍ مُتَبَاينَةٍ فِيهِ مَرْوَنَةٌ وَمَقْدَرَةٌ عَلَى التَّكْيِفِ أَدِيَّا بِدُورِهِمَا إِلَى مَا نَسَمِيهِ بِالنَّطُورِ الْأَخْلَاقِيِّ . وَإِذَا وَجَدْنَا أَنَّ الْمَجَمِعَ الْغَرْبِيَّ لَمْ يَتَبَلَّوْرْ أَبْدًا كَالْمَجَمِعِ الْهَنْدِيِّ أَوِ الْصِّينِيِّ – رَغْمَ مَا فِيهِمَا مِنْ مَآثِرٍ كَبِيرَةٍ – فَذَلِكَ يَرْجِعُ لِهِ دَكِيرٌ إِلَى الطَّبِيعَةِ الْأَسَاسِيَّةِ لِتَقْلِيدِ الْغَرْبِ الْأَخْلَاقِيِّ . فَالْقَدِيسُ بُولِسُ الرَّسُولُ ، وَالْقَدِيسُ أُوغُسْطِينِيسُ الْأَسْقُفُ ، وَالْقَدِيسُ بَنْدَكَتُ الرَّاهِبُ ، وَغَرِيْغُورِيُّ الْبَابَا ، وَالْقَدِيسُ فَرْنَسِيُّسُ أَخُوِ الْإِنْسَانِ وَالْحَيْوَانِ ، وَالْقَدِيسُ لُوِيْسُ الْحَارِبِ الْصَّلَبِيِّ ، وَلُوِثِرُ الْمَصْلَحَ ، وَكَرِوْمُوِيلُ الْحَافِظُ ، وَفُوكِسُ الْكَوِيْكِرُ ، وَوِيْزِلُ الْوَاعِظُ ، وَفُولَتِيرُ الْإِنْسَانِيُّ ، وَبَارِكُرُ الْدَّمَقْرَاطِيُّ ، وَلِنْكُولِنُ الْمُحَرِّرُ ، وَمَاكْدُونَالِدُ الْاشْتَرَاكِيُّ – هُؤُلَاءِ جَمِيعًا ، عَلَى مَا فِي مُثَلِّهِمْ مِنْ تَبَاعُدٍ مَا بَعْدِهِ تَبَاعُدٌ ، نَشَأُوا وَتَرْعَرُعوا بِأَشْخَاصِهِمْ وَبِالْأَفْكَارِ الَّتِي يَمْثُلُونَهَا فِي التَّقْلِيدِ الْأَخْلَاقِيِّ الْمَسِيحِيِّ .

وَمَعَ أَنَّ الْأَجِيَالَ الْمُتَابِعَةَ شَدَّدَتْ عَلَى هَذَا الاتِّجَاهِ وَذَاكَ مِنَ الاتِّجَاهَاتِ الْكَامِنَةِ فِي التَّرَاثِ الْمَسِيحِيِّ ، فَقَدْ عَرَفَتْ تَلْكَ الاتِّجَاهَاتِ كُلُّهَا فِي الْقَرْوَنِ الْوَسْطَى . وَقَدْ اسْتَطَاعَ الْقَرْنُ الْثَالِثُ عَشَرُ ، بِالرَّغْمِ مِنْ تَنْوُعِ الْمُثَلِّ الْعُلِيَا فِي مُخْتَلَفِ نَوَاحِيِ الْحَيَاةِ ، أَنْ يَوْجِدَ بَيْنَهَا وَأَنْ يَبْدُعَ عَالَمًا أَخْلَاقِيًّا كَانَ نَتْاجُ حَاجَاتِهِ الْخَاصَّةِ . وَسَنَحَاوِلُ أَنْ نَصُورَ أَهْمَمَ هَذِهِ التَّرْزُعَاتِ وَأَنْ نَرْسِمَ خَطُوطَ هَذَا الْبَنَاءِ الَّذِي شَيَّدَهُ الْقَرْوَنِ الْوَسْطَى ، وَسَنَعُودُ مِنْ ذَلِكَ إِلَى الْمُثَلِّ الْعُلِيَا الْخَاصَّةِ الَّتِي أَخْذَتْ بِهَا مُخْتَلَفَ طَبَقَاتِ الْمَجَمِعِ الْأُورُوبِيِّ حِينَذَاكَ .

الْعَدْلَةُ الْعَبْرِيَّةُ :

وَرَثَ التَّقْلِيدَ الْمَسِيحِيَّ مِنَ الشَّعْبِ الْعَبْرِيِّ الْاعْتِقَادَ الْأَسَاسِيِّ فِي أَنَّ اللَّهَ

أعطى الإنسان ، عن طريق الوحي السماوي ، شريعة أبان له فيها جميع واجباته . فما أوصت به الشريعة فهو خير وما نهت عنه فهو شر . وتقوم الأخلاق على أساس من العدل والطاعة لهذه الشريعة الإلهية العليا . ويتضمن العهد القديم تاريخ تطور هذه الفكرة من الأيام المظلمة الأولى عند ما كان الرب إله قبيلة يطلب الصبحايا والذبائح شأن أي إله شرق آخر ، إلى رسالة الأنبياء الأخلاقية عند ما أصبح الرب إله السماوات والأرض ، وأباً للناس جميعاً ، لا يريد سوى الخير ، ولا يطلب من الخاطئ سوى التقدم إليه بقلب تائب . وتتضمن كتب العبرانيين المقدسة نزعتين متبنيتين : الأولى تذهب في تفسير هذه الشريعة إلى أنها مجموعة كاملة ثابتة من الطقوس والاحتفالات وسنة اجتماعية تلأم بيئة فلسطين الزراعية البسيطة ، نمت وتطورت على أيدي طبقة من الكهنة ونفذت بحرفيتها لأنها كانت تمثل إرادة الله ، والثانية تذهب إلى ما وراء هذه الشريعة اللاوية ( نسبة إلى الكتاب الثالث من التوراة « لاوين » وهو مجموعة قوانين العبادات ) إلى مبادئ الخير والحق والشفقة التي أعرب الأنبياء عنها في دعواتهم الشاملة والبسيطة . فالنزعية الأولى تنتهي إلى نظام شكلي ثابت محدد يقوم على الحافظة الدقيقة على الطقوس ، بينما تنتهي الثانية إلى كراهية ملتهبة للظلم ، وحماسة ثورية للمظلومين ، يصبح أحياناً عنيفاً شرساً فاسياً متعصباً غير متسامح ، ويكون أحياناً أخرى شفوقاً متعقلاً كلياً في عواطفه واتساعه . وقبيل سقوط القدس وسي بابل حدّدت الشريعة القديمة بما أدخله الأنبياء من تعديل عليها ، وذلك في كتاب التثنية .

كانت شريعة إسرائيل القديمة شريعة الساميين الرحل وهي شريعة قاسية . وكان الرب إلهًا قبلياً غيوراً يدفع أتباعه إلى ذبح الأمم الأخرى دون رحمة أو شفقة ، ويحاسب القبيلة بكاملها على هفوة يرتكبها أحد أعضائها ، كما يعاقب الأبناء حتى الأجيال الثالثة والرابعة من الأحفاد ، على هفوات الآباء . ولكنه كان يفرض عدالة قاسية ضمن إسرائيل ، ويحرم منذراً بالعقاب الشديد ، (٦)

الجرائم القاسية العنيفة التي ورد ذكرها في الوصايا العشر . وعند ما أصبحت حياة اليهود أكثر استقراراً وتحضراً في فلسطين ، التفت أنبياؤهم المبكرون كإيليا واليسع ، إلى الماضي يوم كان اليهود يعيشون في الصحراء حياة بسيطة متقطعة وأطلقوا صيغتهم المريدة على الرذائل الجديدة التي رافقت نمو بيئة غنية كالشهرة لملك الأرض ، والحصول على الثروة ، وأنانية الأغنياء المترفين وظلم الفقراء المعوزين بقسوة ، والتضحية لإلهة القبيلة عوضاً عن تقديمها ليهوي . حتى إذا جاء عاموس وهو شع احتلت المظالم الاجتماعية المقام الأول في تبكيت الأنبياء ونادوا بأن الله لا يهتم بالمحافظة على الطقوس إذا كان قلب الإنسان مليئاً بالشر ، تقول عاموس على لسان الرب : « بغضت وكرهت أعيادكم ولست أجد لله باعتكافاتكم . إني إذا قدمتم لي محرقاتكم وذبائحكم فلا أقبلها . ليجر الحق كالمياه والبر كنهر دائم »<sup>(١)</sup> ، أو قول هوشع : « إني أريد رحمة لا ذبيحة ومعرفة الله أكثر من محركات »<sup>(٢)</sup> . ويرفض حزقيال فكرة المسؤولية الاجتماعية معلنًا : « الابن لا يحمل من إثم الأب والأب لا يحمل من إثم ابن . بر البار دين عليه . وشر الشرير دين عليه »<sup>(٣)</sup> ، أما ميخا وأشعيا فناديا بضرورة التسلك بالشريعة الإلهية الشاملة القائمة على العدالة منكرين إله المعارك ، مشددين على الإخاء والسلام الشاملين : « . . . لأنه من صهيون تخرج الشريعة ومن أورشليم كلمة الرب فيقضى بين الأمم وينصف لشعوب كثيرين فيطبعون سيفهم سكاكاً ورماحهم مناجل . لن ترفع أمة على أمة سيفاً ولن يتعلموا الحرب في ما بعد »<sup>(٤)</sup> . ويلخص ميخا قانون العدالة بكلمه في هذه الكلمات النبيلة « لقد أخبرك أيها الإنسان ما هو صالح ، وماذا يتطلبه منك الرب ، إلا أن تصنع الحق ، وتحب الرحمة وتسلك متواضعاً مع إلهك »<sup>(٥)</sup>

لقد أفصح الأنبياء عن حماستهم الثورية في نصرة الفقراء وتعنيف الأغنياء وكتب ذلك في العهد القديم ووجد فيه المثاليون من الأجيال المسيحية المتأخرة تعبيراً طبيعياً عمّا كانوا يشعرون به بدورهم . ولكن هذه المثالية لا تأثر لها في قانون

الشنيعة الذي عاشت إسرائيل حياتها تحت أحكماته فيما بعد . بل نجد هذا القانون مزيجاً من الوحشية والمثل التي تسمى عليها ، ومن الأخلاق المتعطشة للدماء التي عرفها الشرق القديم : « وأما مدن هؤلاء الشعوب التي يعطيها الرب إلهك نصيباً فلا تستبق منها نسمة بل تحرمنها تحريراً ، لانقطع لهم عهداً ولا تشفق عليهم »<sup>(١)</sup> وهذا الواجب القاسي الذي يدعو إلى القضاء التام على الوثنيين والكافرین لم يجعل من الإسرائيليين أكثر المحاربين وحشية وقسوة في العصور القديمة فحسب ، بل أنهم أورثوا المسيحية والإسلام نار الحرب وقسوة الاضطهاد . إن قانون حاكم التفتيش Directrium Inquisitorium الذي عرفته القرون الوسطى يتبع الشنية الكلمة . وكم من صلاة للظفر يتبلي فيها حتى اليوم المزمر القائل : « اتبع أعدائي فأدركهم ولا أرجع حتى أفيهم . أسفقهم فلا يستطيعون القيام . يسقطون تحت أقدامي . تتطقى بقوّة للقتال . تصرع تحت القائمين على ، وتعطيني أقفيّة أعدائي وبغضّي فأفيهم . أسفقهم كالغبار أمام الريح . وكالقدرات في الشوارع أطّرهم »<sup>(٢)</sup> ولكن كان هذا القانون يشدد في ذات الوقت على إنصاف المظلوم ومساعدة الفقير ، ويحاول في أحکام عديدة أن يمنع انتزاع الأرض . وكان يحمي الفقراء من الدائنين ويأمر أن تدفع أجور العمال بسرعة وتؤمن حاجاتهم وترك حزم من الحبوب أيام الحصاد للاقطين ، وتفصل الأرامل بصورة خاصة ، ويوصي بالراحة للجميع حتى للعبيد . وكانت القوائد على الديون محمرة لأنه لا يسعى إليها سوى المحتاجون . وكان تنظم العلاقات الاجتماعية أكثر إنسانية من النظام الذي ساد في اليونان وروما .

وقصة هذا التطور الأخلاقي جزء أساسي من التقليد المسيحي ، وبقى في الكتاب المقدس وما زال حتى اليوم مصدراً من مصادر الوحي . ولو نحن تسألنا ماذا استباقت القرون الوسطى منه ؟ لوجدنا بصورة واضحة أن التشديد على إطاعة الشريعة الإلهية والاعتقاد بأن الله يريد أن يكون هو السائد ، قد أصبح جوهر الأخلاق المسيحية ، وهذا الموقف شديد البعد عن مذهب الإغريق

والروماني في الأخلاق . ومع أن القرون الوسطى لم تحافظ على قانون الطقوس القديم ، أو على العرف الاجتماعي بسبب تشديد بطرس الرسول أن مجيء المسيح تقضي القانون القديم وبسبب عادة اللاهوتيين المسيحيين في البحث عن المعانى الروحية الخفية لا عن المعانى الحرافية في ظاهر النصوص ، ومع ذلك فقد بقيت تلك الفكرة قوية وانتهت إلى الواجب الأخلاقي القائل بضرورة المحافظة على العبادات كما توصي بها الكنيسة . ولم يناد سوى البسطاء وخاصة فرقة المتطهرين Puritans المتشددين في الأخذ بحرفية النص في حركة الإصلاح الديني بتوطيد الحياة على أساس الحكومة الدينية التي عرفها قدماء العبرانيين . ولم يفقد العالم المسيحي قط التشديد النبوى في أن جوهر الأخلاق هو العدالة وأن العدالة تستوجب كراهيّة للظالمين وتحمّساً للمظلومين . إن عصب الأخلاق العبرية هو أن في كل إنسان شيئاً مقدساً ثميناً ، لا يجوز لأحد أن يعتدى عليه ، وهو ينعكس في احترام الذات واحترام الآخرين ، ويقابل هذه الفضيلة السلبية —فضيلة عدم التعذر— فضيلة أخرى إيجابية هي الرأفة . فالعدالة والرأفة تمثلان إرادة الله . وهو قانون صارم قاس ، أقرب إلى الانفجار لهياً من السخط منه إلى التألق نوراً من الحبّة . ولكن البر برجذبوا إليه ووجدوا في بروتستانتية الشعوب الشمالية تحقيقاً له .

#### الحبّة المسيحية :

تلقت المسيحية من الأنجليل تياراً جديداً كاملاً من الحبّة ، ويعتبر يسوع الناصري من نواحٍ كثيرة ، وخاصة من حيث تعاليمه الأخلاقية ، في عداد الأنبياء ، وترن كلماته بنبرات الغضب الشديد على قانون الكتبة والفرسانيين الشكلي ، كما تعكس مواضعه الشفقة على الفقراء والمبودين ، والاعتقاد بالأبوبة الإلهية الشاملة والإخاء الإنساني والتشديد على إطاعة الأوامر الإلهية كما فعل الأنبياء تماماً قبله . ولكن جوهر الأنجليل هو تشديد جديد على حبّة الله الشاملة للإنسان ،

وحبة الإنسان للإنسان في الله . والأخلاقيات المسيحية أقل قسوة من الأخلاق العبرية القديمة التي تعتبر الفضيلة في عدم الاعتداء لأنها تعطى كامل الأهمية للحياة الروحية الداخلية ووقف العقل والقلب . فلقد قال المسيح : «إن ملوكوت الرب فيكم ». وتتغير في المسيحية فكرة الله من رب الجيوش المقاتلة الذي يجب أن يخشي ويطيع برهبة وارتعاد إلى فكرة أب محب للجنس البشري ، صبور متآلم غفور ، لا يطلب من الناس طاعته إلا بداعي الحبة والخير . وإذا استطاع الإنسان أن يتحقق في ذاته هذه الروح الإلهية يصبح كالآله ويتحدد بالحبة مع الناس جميعاً . وليس أتباع وصايا الله في الصلاة والصوم وإنما في طهارة القلب – تلك الطهارة التي ترفض عمل الشر وفكيره وتسعى لأن تولد حسن النية إزاء جميع الناس .

وينادي المسيح بأن لكل إنسان قيمة لا متناهية وذلك لما فيه من قربى من رب السماوى . فإذا تعرض الإنسان للظلم والاضطهاد – ولمثل هؤلاء كان المسيح كباقي الأنبياء ، يتوجه برسالته – وإذا وعي الإنسان هذه القربي ، فإنه يطرح الشر من قلبه ويظهر نفسه للدخول في أخوة الروح وهى ملوكوت الله .

فإذا ابتعدنا عن هذه التعاليم الجوهرية التي تنادي بالحياة الروحية والحبة الكلية ، فإن تحديد «رسالة المسيح» تحديداً دقيقاً يصبح مسألة تفسير يتناوله كل إنسان على ضوء مثله ، أكثر مما هو مسألة بحث تارىخي . إلا أن مثل هذا التحديد لا يهمنا الآن ، لأننا لسنا في معرض البحث عما قصده المسيح ، وإنما نفتشر عما فهمه التقليد المسيحي من رسالته . وواقع الأمر أنه وجد أنوار وحي وإلهام مشرق مشع . وفي هذه الرسالة بذور ثورة قوية ، لأنه إن كانت ملوكوت الله ستتصبح حقيقة واضحة حية على الأرض وإذا كان الأقوياء سيفطون والضعفاء سيرتفعون ، وإذا أمحت الثروة وتلاشت الأنانية ، فلا بد للإنسان أن يتحقق سماء جديدة وأرضاً جديدة . ولقد حاول الناس مرة بعد أخرى أن يفسروا الإنجيل بهذا الاتجاه مندفعين برغبة جامحة لتأسيس مجتمع جديد سليم ، وقد فاقت

حماسهم لهذا الأمر في عصرنا هذا ما كان عليه في أي وقت مضى . على أننا لا نعدم أن نجد اتجاهًا معاكساً في الأنجليل وأن نجد ما يؤيده . فإذا كان ملوكوت الله قبل كل شيء فينا وليس في العالم الخارجي ، وإذا كان من واجبنا أن نعطي ما لقيصر لقيصر وأن نشغل أنفسنا بالأمور الإلهية دون سواها ، وإذا كانت الحكومات القائمة من أمر الله وبمشيته حتى إذا قاومها الإنسان قاوم أوامر ربه واستحق نقمته ، إذن فالنظام القائم نظام مقدس ، وطريق الحبة وإن كان طريقاً قاسياً فهو الطريق الذي مشاه القديس فرنسوا المادئ المسلم ، لا طريق التأثير الاجتماعي ، ومن الطبيعي أن يؤيد الملوك والأساقفة وأصحاب الأموال الكبيرة والمصالح القائمة مثل هذا التأويل . أما إذا كانت ملوكوت الله ليست على الأرض ، وإنما هي في العالم الثاني ، إذن فطريق الكنيسة لا بد وأن توصل إليها . وفي الأنجليل مصادر لجميع هذه الآراء دخلت كلها في التقليد المسيحي .

كان بولس هو الذي طبع المثل الأعلى المسيحي بطبع المحافظة ، ولكن تحدى من بولس أيضاً التشديد على الواجبات المقابلة بين جميعطبقات ، والتذكير بأن القوى الحاكمة هي خادمة الله ومسئولة تجاهه ، لأن الثروة مجرد وسيلة لخدمة الإناء الإنساني . ولقد جذبت هذه الناحية من نظرية بولس مجتمع القرون الوسطى الطبقى بصورة خاصة ، بمثل ما ألمت تشديده على الناحية الشخصية في الدين أصحاب التزعة الفردية في حركة الإصلاح الدينى .

#### الحبة الملينية للحكمة :

ولكن المثل العليا العبرية والمسيحية هي جزء فقط من التراث الذي تحدى إلى الغرب ، ويعادلها أهمية في تكوين المثل العليا في العالم المسيحي تراث الإغريق . فقد نمت المسيحية في العالم المليني الذي كان يهيمن عليه العلم اليوناني ومفاهيم اليونان في الحياة . وهي حالما خرجت من حوزة الفئات القليلة المغمورة من الناس ،

أخذت تمثل الثقافة اليونانية . ومع أن أثينا خسرت المظاهر المدنية والسياسية بعد زوال مجدها فقد حافظت كل من الإسكندرية وأنطاكية على كثير من المثل التي تميز بها العالم اليوناني الأول . وقد دخلت هذه المثل إلى أعماق روح العالم الغربي عن طريق آباء الكنيسة الأولين ، وكانت تبعث مرة بعد أخرى كلما عاد الناس إلى الاتصال المباشر بكتاب أثينا الكلاسيكين .

ولعل إيمان الإغريق بالعقل والعلم كان أبعدها أثراً . ذلك أن اهتمامهم الرئيسي كان بالمعرفة من أجل ذاتها وذلك أمر لم يعره الرومان أهمية كبرى لأن عقولهم لم يكن يستثيرها أمر لم يفهموه . وبينما كان هم الرومان الأول أن يدرسوا الحياة الإنسانية وأن يضعوا لها النظم والقوانين كان هم الإغريق أن يبحثوا في السماء والأرض عن عمل الأشياء . والعالم الحديث ، كما سرى فيها بعد ، إنما هو وليد العلم الإغريقي . لقد اخترع أرسطو العلوم فأخذها اليونان في الإسكندرية ، وتابعوا عملهم فيها إلى أن جاءت حركة النهضة فأخذتها من حيث وصلوا فيها . كذلك وضع اليونان المذاهب الفلسفية في تفسير الكون ، وبموجب هذه المذاهب نظم رجال العصر القديم حياتهم . وحين نالت العقيدة المسيحية الصدارة ، شرحها اليونان وتوسعوا فيها ووقفوا بينها وبين فلسفتهم ووضعوا المبادئ اللاهوتية للملحمة المسيحية . كما أن الجامع اليونانية هي التي بنت بأمر العقائد المسيحية حيماً وجد خلاف بشأنها . أما الآباء اللاتين فقد كانوا ، بصورة عامة ، قليلاً الاهتمام بمثل هذا الاتجاه الذي يرمي إلى بناء نظام مسيحي عقلي . كانت المسيحية بالنسبة إليهم إيماناً أخلاقياً وطريقاً للخلاص ، لا صورة كونية لبناء العالم . إن كلاماً من تروليان الذي رفض العقل بصورة تامة وأمن بالمستحيل لكنه مستحيلاً ، وأرزوبيوس الذي لم يجد فائدة لأية معرفة كانت ، كانا يمثلان كنيسة الغرب أصدق تمثيل . ومن الأمور ذات الدلالة أن نجد أن كليمان وأورجين وأثناسيوس قد وضعوا في الإسكندرية نظرية التثليث حين كان سيريان وأمبروز وأوغسطين في الغرب يوجهون جهودهم العقلية نحو كفاح الإنسان الأخلاقى

ومشاكل الخطية والنعمة ، ونحو تنظيم الكنيسة متأثرين في هذا الأمر الأخير بالتقليد الروماني .

أما في الفلسفة فقد كان الشرق أفلاطونياً يبحث عن العقل الأسمى بوساطة الديالكتيك . وأما الغرب فكان رواقياً يؤمن بأن حفاظة الإنسان على روحه نقية غير مضطربة أمر يعلو في الأهمية والمترتبة كل سعي آخر .

أصبح حب اليونان للمعرفة من مقومات التقليد المسيحي ولكنه انعكس كتعقيد فكري عقائدي أكثر مما أخذ شكل إيمان قوي بالذكاء الإنساني . ولقد أدى بادئ الأمر إلى التشديد على الإيمان القوي والمحافظة على العقيدة الصحيحة على اعتبارها مقدسة واحدة رسولية قبل اعتبارها صحيحة . وقد تحول إيمان الكنيسة تحت تأثير العقل اليوناني من إيمان بال المسيح وبمثله العليا — كما كانت الحال في دور الكنيسة الأولى — إلى اعتقاد بمجموعة من الحقائق لم يستطع الكثيرون أن يفهموها ، وربما لم يفهمها الغرب أصلاً . وعلى ذلك نجد أنناسيوس يشترط في دستوره العقائدي أنه « على من يريد الخلاص أن يعتقد قبل كل شيء إيمان واحد الجامع ، وأن يحافظ عليه كاملاً غير منقوص لا يعتريه شك على الإطلاق وإلا هلك الإنسان هلاكاً أبداً »<sup>(٨)</sup> .

إنه من الصعب اليوم أن تتصور أن هذا التشديد على الاعتقاد الصحيح كان بالفعل شيئاً جديداً وفي غاية الأهمية . إذ لم يسبق لأية ديانة أخرى في العالم أن طالبت أتباعها باتخاذ مثل هذا الموقف . وللمرة الأولى أصبح عدم الاعتقاد والشك ، وحتى الخطأ غير المقصود ، وقوعاً في الخطية . ولا حاجة بنا لأن نشير هنا إلى ذلك التاريخ الطويل ، من حروب المباحث الفكرية والخلافات العقائدية في الكنيسة ، وأن نشدد على ما كان لها من عواقب سيئة ، ولكن علينا أن لا ننسى أن وجود مثل هذه المجموعة من الاعتقادات المعقدة كان الدافع الأول الذي حدا بالبربر في القرن الثاني عشر أن يسعوا لأن يتعلموا وأن تشغل من خلال العقائد المسيحية في أشكالها الثابتة الأخيرة الروح اليونانية الباحثة عن

المعرفة والفهم . ويتجسم فيها واجب السعي إلى المعرفة حتى ولو كانت قائمة على التقليد وهو الحافر الأول للبحث .

### الأفلاطونية :

عندما اكتشف القرن الثالث عشر أرسطو ونواحي العظمة فيه فإن كبار المفكرين في ذلك العصر وجدوا راحة في اعتقاده أن حياة التأمل الفكري تعلو جميع الاهتمامات الأخرى على الإطلاق ، وأنها وحدها جديرة بأن تسب الله ذاته . ولكن حين قبل كل من توما الأقوني ودانى هذا المثل الأعلى الأرسطوطاليسي في سمو الحياة التأملية ، واعتنقا كثيراً من الفضائل والتصانيف التي نادى بها في كتابه عن الأخلاق ، فإن كتابه هذا ، الذي يحوي قواعد في الدمامنة تصلح لحياة ثرى عاقل ، لم يكن يلائم مزاجهما العاطفي ، وعلى ذلك فإن فكرته الخيبة عن الرجل « الواسع العقل » لم تجد رواجاً إلا في عصر المهمة الذي جاء بعدهما . غير أن الأفكار الإغريقية تحدرت إلى التقليد المسيحي ، في الغالب ، من منابع أفلاطونية . ولكنها هنا أيضاً لم تصل في صورتها الأولى ، وإنما بالشكل الذي اتخذته بعد أن استوطنت ألف سنة في مدارس الإسكندرية ، شبه الشرقية ، وخسرت ذلك التقدير للجمال الطبيعي في الرجل وحياته الإنسانية ، الذي يعتبره الكثيرون اليوم أجمل ما في أفلاطون . ولكن المسيحية كنظام كبير شامل كانت ترتكز في فلسفتها الأساسية إلى الأفلاطونية الحديثة . كما أنها استمدت منها أيضاً قيمها خلال حقب طويلة من الزمن . وبالرغم من أن مفكري القرون الوسطى عرفوا ما كتبه أرسطو أكثر بكثير من معرفتهم لما كتبه أفلاطون ، فقد كانوا مع ذلك أفلاطونيين أكثر منهم أرسطوطاليسيين . وهذه العناصر الأفلاطونية طبعت حياة الغرب بالرغم من التغيرات الكثيرة المعاقبة عليه .

إن المبدأ الأساسي في الأفلاطونية هو التباين بين عالم المحسوسات وعالم المعقولات ، أو بين الجسد والروح . فال الأول دائم التبدل متتحول زائل ، والثاني

ثبت أزلي خالد . أما المعرفة الصحيحة فهي معرفة المقولات التي كان يسمى بها أفلاطون بالمثل ، والتي أصبحت بالنسبة لأرسطو صور الأشياء . وليس لعلم المحسوسات من معنى وقيمة إلا بمقدار ما يعكس عالم الحس ويتصل بعالم المثل . ذاتها تكتسب معنى بمقدار ما يرتفع العقل فوق عالم الحس ويتصل بعالم المثل . هكذا يستطيع الإنسان أن يخلد نفسه بأن يرتفع إلى حيز الأشياء الأزلية ويعيش معها حياة خالدة . جاء الأفلاطونيون المحدثون وفي طليعتهم أفلوطين فوضعوا المثل كلها في عقل الله الواحد الشامل الذي تفيض من كماله مراتب الوجود متقدمة مرتبة بعد أخرى حتى تصل عالم المادة وهو أدناها جمياً . ولما كان الإنسان يقطن هذين العالمين فإن في مقدوره أن ينسى نعيمه الحقيقي ليغمس في عالم المحسوسات ، فيصبح مثلها وبذلك في الناء ، أو في مقدوره أن يوجه بصيرته إلى الملا الأعلى فيجد الحياة الأبدية الخالدة في تأمل الجمال الروحي للعقل الإلهي .

#### الزهد الديني الشرقي :

لقد شاهد أفلاطون بنفسه أمجاد الحياة العظيمة متجسسة في حضارة أثينا وحياتها الغنية بالفكر والفن . ولكن خلفاءه من تأثروا بالشرق ابتعدوا أكثر فأكثر عن الحياة الإنسانية واتجهوا صوب العالم العلوى . ولم ينج أفلاطون ذاته من التأثر بتزعة الزهد هذه في أحياناً كثيرة فحضر غاية الإنسان في محاورته البخيلة القيدو في البحث عن الموت - موت الجسد وخلود النفس .

كان إدراك السعادة الحقيقية بالنسبة لأفلاطون وأتباعه من اليونان بصورة عامة لا يخرج عن حد كونه جزءاً من اختبار طبيعي يرجع الفضل فيه إلى تقدير العقل لعالم القيم الحقيقي . أما بالنسبة للديانات الشرقية الكثيرة التي ازدهرت بين السكان الهلينيين في القسم الشرقي من الإمبراطورية - والتي تحولت بعد زوال صفتها المدنية والوطنية إلى طقوس تعد أتباعها بالخلاص - فقد أصبح إهمال

الجسد والتعلق بالروح عملية ساوية تفترض تغيراً كاملاً في طبيعة الإنسان تحت تأثير اتحاد صوف بخلص إلهي . وأصبحت المسيحية ذاتها بالنسبة للجيل الثاني من أتباعها ديانة الغاز كسائر الديانات الشرقية الأخرى ، تعد المؤمنين أيضاً بالخلاص . وقد جمعت منذ بدء ظهورها تقريراً ازدواجاً المادة والروح الذي يميز أساسياً كل تفكير فلسفي أفلاطوني ، مع المفهوم الشرقي الغالب في أن أقصى ما يحتاج إليه المرء هو تحول سري في طبيعته يمكنه أن يحمل الجسد في سبيل التعلق بالروح . وعندما اعتنق بولس المسيحية تغللت فيها هذه الثنائية تنغلاً عميقاً . فلقد كان الوجود بالنسبة إليه كفاحاً طويلاً واحداً : كفاح الروح ضد الجسد ، والطبيعة العليا ضد الطبيعة الدنيا ، ولا يتم ظفر الروح إلا بعد اتحاد النفس بالMessiah ، عن طريق الإيمان بقدرته على إنقاذ الإنسان من جسده ومن الموت .

تعاقب آباء الكنيسة فيما بعد ووضعوا اللاهوت المسيحي بجميع تفاصيله ، تحت التأثير المتزايد للأفلاطونية الحديثة . ففسروا حاجة الإنسان لتبدل خارق في طبيعته على أنها نتيجة للخطيئة الأصلية التي ورثها من آدم . وحددوا نظرية العقيدة المسيحية أو نظرية طبيعة المسيح وعمله بشكلها النهائي ، بعد أن سبق إعلانها بشكل أكيد في مجمعي نيقايا وكالسيدون ، وأوضحاوا نظرية وسائل الإنسان في إدراك الخلاص ، وذلك بأن تبدل طبيعته بتأثير نعمة إلهية ، تهدئ قوتها من فورة الغرائز الطبيعية وتحرر الإنسان من الخطيئة والموت حين يعجز وحده أن يتغلب عليهما . ويعود الفضل بنظرية النعمة هذه في شكلها الأخير إلى أوغسطين الذي اصطحب كامل تفكيره بآثار صراعه النفسي العنيف ضد شهوات الجسد وبيحثه الشاق الطويل عن الوسائل التي تمكنه من التغلب على الأهواء والشهوات . وبعد أن اختبر معظم طرق الخلاص المعروفة في العالم الملبي وجد ظفراً وقوه في النعمة المسيحية . لذلك كان من الطبيعي عند ما أراد أن يسرد اختباره بلغة فلسفية أن يجعل من النعمة مبدأ الخلاص ، ومن الكنيسة مرتكزه ،

وعلى ذلك نجد أن طقوس كنيسة القرون الوسطى ونظمها وعبادتها ، التي يعود لأوغسطين أكبر الأثر في وضعها ، كانت تهدف في جوهرها لأن تمد الناس بقوة النعمة المخالقة فتساعدهم بذلك على تحقيق الكمال الخلقي في هذه الحياة والخلود في الأبدية .

أخذ التقليد المسيحي من هذا المنبع الأفلاطوني الشرقي مبدأ الازدواج بين المادة والروح وهو مبدأ لم يعرفه العبريون من قبل ، وأصبحت حياة الإنسان الطبيعية بذاتها وميوها شرًّا يجب تجنبه وإهماله في سبيل أمور أعلى . فقدر الإنسان الأخير وطبيعته الصحيحة هما في عالم غير هذا العالم . وإنه لمن السهل أن نرى كيف نشأ عن هذا الاعتقاد تفضيل القرون الوسطى للعالم الآخر ، هذا التفضيل الذي انعكس في نظرها إلى هذا العالم ، لا على أنه وادي الدموع والآلام فحسب ، أو شبه طريق يوصل إلى الوجود الحقيق الثاني ، بل في اعتبار الرهد المثل الأعلى في الحياة وتفضيل التأمل والانفراد على العمل والكافح . لذلك وجدت جميع الطبقات ، بما في ذلك المحاربون الأشداء وال فلاحون القساة ، أن الناسك المنعزل في صومعته يمثل الطريق الصحيح في الحياة بالرغم من بعد الشقة بين نوع حياته ونوع حياتهم . ولقد ترك الشعور بهذا الازدواج بين المادة والروح – الذي شاهد آثاره في جميع أعمال الإنسان – طابعاً للنظم الأخلاقية الغربية إلى يومنا هذا . حتى ليبدو كأنما يقف حائلاً دون الاستمتاع القلبي الكامل بخيرات الوجود الطبيعي التي عرف اليونان القدماء كيف يتمتعون بها ، مما جعل الكثيرين من رجال العصر الحديث يحسدونهم على تحررهم وانطلاقهم . والمشكلة ليست في أن الناس امتنعوا عن العمل ، أو عن هذه الملدات ، ولكنهم لم يستطيعوا قط أن يتخلصوا من فكرة وجود خطأ أساسى فيها . وهكذا أصبح المثل الأعلى الذي يدين به الناس باهتاً متغيراً رغم رفعته وشدة ، وأصبح يرافق حياتهم شعور بالحزى والتجمل ، وأصبحوا يتآرجحون بين العبطة السماوية من جهة وبين التستر والرباء من جهة أخرى . والغرب مدین بهذه الأمور لتراث الأفلاطونية المحدثة .

### نظام القرون الوسطى :

ومن مجموع هذه العناصر العدالة العبرية ، والحبة المسيحية ، والإيمان الإغريقي بالعقل ، والتفسف الميليني ، صاح آباء الكنيسة القديمة وحدة عضوية كاملة . ولقد وجد البربر هذه المجموعة من الاعتقادات جاهزة أمامهم ، ورأوا فيها الحياة والحمل فأجلوا قدرها . ولكنهم على مدى قرون طويلة لم يستطيعوا فهمها . وعندما قادهم التطور الاجتماعي البطيء إلى النقطة التي تمكنهم حقاً بتمثيلها وجدوا فيها أداة جد ملائمة للإفصاح عن قواهم وأماهم . حتى إذا جاء القرن الثالث عشر كان هذا النظام المسيحي قد روى جذوره العميق في تربة العقل الغربي . إن هذا النظام المركب الذي أقر في القرون الوسطى هو الذي يجذب إليه أولئك المتعين من الفوضى والتيارات الكثيرة المتضاربة السائدة اليوم . ومع أن عناصر هذا النظام كانت متنوعة ، وتركيبه معقداً ، فهو يظهر — على الأقل بالنسبة للمعاصرين الذي يلقون نظرة إلى الوراء — كأنما يضم بين جنبيه وحدة جبارية تشبه الكاتدرائيات الكبيرة التي كانت أروع تعبير عنه .

وكانت تلك الكاتدرائيات قد بنيت خلال عدة عصور بأ Formats وأذواق مختلفة ، دققة الصنع ، كثيرة التنوع ، شاملة جميع الفنون ، فليس فيها فن الريادة وحده بل النحت واللون والموسيقى ، والشعر في رمزيتها الضافية ، والدراما في طقوسها وعباداتها ، حتى إن كاتدرائيات دورهام ولنكولن وشارتر وريتز تمثل كلها بشكل بارز أمراً واحداً — اتحاد قوى الناس جميعاً في خدمة الله . وإننا نجد عظمة البناء هذه في الخلاصة الكبيرة التي وضعها توما الأقويني ، مصنيناً معرفة الإنسان الكاملة تحت الحكمة الإلهية ، كما نجدها في « الكوميديا الإلهية » لدانى التي تظهر كأنها منبثقة من الحياة الإنسانية بكاملها بما فيها من هفوات وأمال وأشواق .

كانت المثل العليا المسيحية متجسمة في مؤسسة منظورة هي الكنيسة التي

أخذت على عاتقها أن تكون المرجع المدبر لحياة المجتمع الأخلاقية ، ولما كانت الكنيسة المعبر الوحيد للخلاص والسلطة العليا في جميع أمور الإيمان والأخلاق فإن جميع الناس سعوا لأن تتفق أهدافهم المختلفة مع قواعدها . كانت الكنيسة بالضرورة واحدة مقدسة رسولية جامعة — واحدة في إيمانها ومحبّتها ، مقدسة فيها تملك وفي النعمة السحرية الضرورية للخلاص ، رسولية في تقليلها وعصمتها عن الخطأ ، جامعة في انتشارها الشامل ، وكان جوهر سلطتها وقوتها على حياة الناس فائتاً في امتلاكها قوة النعمة هذه وفي منحها النعمة بوساطة الطقوس الكنيسة . وكانت النعمة الإلهية ضرورية لسبعين : أولاً من أجل سيطرة الطبيعة السامية في الإنسان على طبيعته الدنيا . وثانياً من أجل ذلك التغيير في جوهره الذي يحرره من فناء الموت . كانت موجودة في طقوس الكنيسة فقط ، متجمسة فيها بصورة مرئية ، وبمعنى حقيقي سحري ورمزي معًا . إن فعل الطقوس في منح القوة الإلهية تتوقف على صفات من يقوم بها أو من يتلقاها . الواقع أن الطقس الواحد الضروري إطلاقاً وهو العمودية كان يمكن أن يقوم به ، لا أى رجل عادي فحسب ، بل وغير المؤمن أيضاً . ذلك أن الطقوس كانت تفعل من تلقاء نفسها *ex opere operantis* لا يفعل غيرها *ex opere operato* أي بفضل الطقس بالذات لا بفضل قداسة الكاهن . ومع أن وجود الإيمان الشديد والإرادة الطيبة في الإنسان القابل لها كانا يؤديان إلى نعمة مزدوجة ، فلا يمنع فعلها سوى إظهاره الاحتقار أو الإنكار أو خطيبته المميتة . ولكن القيام بالطقوس كان يتضمن بطبيعة الحال ، اقراراً بين النعمة الإلهية والخدارة الإنسانية .

كانت الأسرار الكنائسية سبعة وهي : العمودية ، التشبيت ، تناول القرابان المقدس ، الندامة ، التبعيد ، السيامة والزواج . أما الخمسة الأول فيقصد منها تأمين الكمال الروحي لكل إنسان ، أما الآخرين فكانا مقتصرین على طبقات معينة ، وقد علل ذلك بأنه « من أجل إدارة الكنيسة وتوسيعها ». وثلاثة منها العمودية والتشبيت والسيامة تطبع النفس بطابع لا يمكن أن يمحى ، ولذلك فإنهما

تعطى مرة واحدة . وكانت المخاوفة على العبادات الخمس العامة أساسية بالنسبة لجميع المؤمنين . ولكن الندامة كانت أسمها بالنسبة للحياة الخلقية . قال البابا أوجين الرابع :

« إن مادة الندم تقوم على أفعال التوبة ، وهي تقسم إلى ثلاثة أقسام : أولها انسحاق القلب حيث يجب أن يحزن الخاطئ على الخطايا التي ارتكبها مقرراً أن لا يرتكب أية خطايا بعد . وثانيهما الاعتراف ، إذ يعرف الخاطئ للكاهن بجميع الخطايا التي يندكرها . وثالثها العفو عن الخطايا حسب ما يحكم الكاهن ، ويتم هذا بوساطة الصلاة والصوم والصدقة . . . إن الذي يتم هذا السر هو الكاهن الذي له سلطة العفو أو الذي تعطى له هذه السلطة من رئيه . ومنفعة هذا السر الكنائسي هو العفو عن الخطايا »<sup>(٩)</sup>

وبواسطة العمودية تحرر الإنسان من الخطية الأصلية التي ورثها عن آدم ولكن فساد طبيعته الإنسانية استمر مقصراً عن ذاته ، إما بأفعال الكبرياء أو بمخالفة الشريعة الآلهية . والنداة ضرورية لحو هذه الخطايا الميتة . ولكن الخطايا العرضية (غير الميتة) ليست بمحتاجة لنعمة خاصة . أما التكفير عن الخطايا الذي يبتدئ في هذه الحياة فيمكن أن يستمر في المطهر ، وهو المكان الذي يتظاهر فيه أولئك الذين سبق أن عني عنهم . ويمكن أن يتم هذا التكفير عن طريق الأعمال الصالحة التي يمكن الاستعاذه عنها بدفع المال للكنيسة . غير أن هذا التكفير أو الغفران لا يستطيع وحده تحرير الإنسان من العقاب الأبدي ، إذ لا يتم فعله إلا بعد التوبة الأصلية ، ويحل نوعاً من التكفير محل نوع آخر . وعلاوة على ذلك فقد كان الناس يعتقدون أن المسيح والقديسين بنتيجة الحبة المسيحية قد اكتنروا فيضاً من الفضائل يمكن أن يستعملوها من أجل التكفير عن الآخرين . ويمكن أن يستعان بهذا الكثر من الفضائل بوساطة تدخل القديسين تدخلنا مباشراً – ولقد كان الناس يتداولون قصصاً كثيرة مؤثرة عن مثل هذه الحبة التي من تدخل أجل الخطأ الذين ندموا – كما يمكن أن يتم

أيضاً بوساطة البابا الذي وضعت خزائن فضائل القديسين تحت تصرفه . من الواضح أنه إذا طبق هذا النظام بنبل وإخلاص فقد تزدهر في ظلاله حياة أخلاقية رفيعة ويجد الناس فيه هداية خلقية . ولقد تم مثل ذلك حين وصل أعلى ذروة يمكن أن يصل إليها . ولكن يسهل أن نرى أيضاً كيف يمكن أن يتدهور وينتهي إلى مجرد تعلق بالشكليات وإيمان خرافى بالكهانة والسحر . لذلك دعا المصلحون الناس مرة بعد أخرى أن يعودوا إلى الروح والجواهر ، بدلاً من النص والحرف حتى إذا جاءت البروتستانية نادت بإخضاع الناحية الظاهرة والشكلية إلى حكم القلب والضمير في الفرد . إن ما حاول البروتستان أن يتحققوه عن طريق تحطيم نظام الكنيسة العقري وتحميل الفرد جميع المسؤولية ، حاول الكاثوليك أيضاً تحقيقه في إصلاحهم الكبير ابتداء من مجمع ترانانت في القرن السادس عشر . وبعد أن خفت قوة الاندفاع الأولى لهاتين الحركتين الروحيتين الكبيرتين من الصعب جداً أن نقرر أي النظامين كان أشد تأثيراً على الحياة الخلقية لتابعه . فإذا كان البروتستان بنتيجة خسارتهم للرموزية القوية للطقوس الكنيسة الكاثوليكية ، قد فقدوا أيضاً الميل لاكتشاف المعنى الروحي في الشكل الخارجي ، فمن المرجح أن يكونوا قد تعرضوا لخطر أكبر وهو خطر إهمال النعمة الداخلية إلى جانب الإشارة الخارجية . لقد عرفت كنيسة القرون الوسطى ضعف الرجل العادى فلم تطلب منه – وهي تقدر الضعف الإنساني – أن يقوم بالمستحيل . أما من سمت روحه فقد كانت أمامه آفاق لا حدود لها يستطيع أن يخلق فيها

#### الفضائل والرذائل عند أهل القرون الوسطى :

وهذه الآلة الكبيرة التي أدارت حياة الناس والتي كثيراً ما كانت تبدو كأنها غاية في حد ذاتها ، كانت على أى حال بالرغم من أهميتها ، وسيلة لإدراك نوع معين من الحياة . ولقد شيدت الكنيسة من العناصر التي عددها سابقاً مجموعة من المثل العليا ذات شمول كل يمكن تطبيقها بمروره على مختلف مراحل الحياة .

ولقد وجد فلاسفة القرون الوسطى لذة في تصنيف الفضائل وتربيتها ، كما وجد الشعراء والبناءون مثل هذه اللذة في إعطاء الفضائل شكلاً محسوساً وصورةً واضحة . ولعلنا نجد في المنهج الخلقي في الكوميديا الإلهية لدانى أصدق هذه المحاولات في تقدير القيم وأخليدها .

جاءت من العصر اليوناني الكلاسيكي الفضائل اليونانية الأربع : الحكمة والعدالة والصبر والاعتدال . وأضيفت إليها الفضائل اللاهوتية الثلاث : الإيمان والأمل والحبة كما قال بها بولس الرسول . ودعى « لاهوتية » لأن غايتها كلها الله وهو وحده الذي يسكنها في قلب الإنسان . وأكبر هذه الفضائل الثلاث هي الحبة . على أن الفضائل الأساسية لم تكن تنطبق على الفضائل اليونانية إلا بتصورية . فالحكمة أصبحت البحث عن الحقيقة والظفأً لمعرفة كاملة بالله . والعدالة تخرج عن حد كونها إعطاء كل رجل ما يستحق لتصبح قسماً من الحبة . والصبر يشمل شجاعة الجندي ولكنه يبلغ ذروته بالصبر واحتمال الألم الطويل والشهادة . أما الاعتدال فإن القيام به يعني الاعتدال في الصوم والزهد . والإيمان هو بالطبع الإيمان بالعقيدة المسيحية . ويشمل الذكاء والعلم ونقضيه الإلحاد والكفر والارتداد (عن الإيمان) والتتجريف والمعنى الروحي . والأمل هو الأمل بالخلاص ويعارضه اليأس والادعاء . ولكن الحبة تملأ الحياة الأخلاقية بكاملها من الفرح والغبطة إلى العطف على آلام الآخرين . وينذهب دانى إلى القول بأن كل رذيلة تنشأ من نقص في الحبة . ونجد في نظام المطهر أن التائبين إذ يتسلقون الجبل باتجاه الجنة الأرضية فإنهم يتظاهرون على التالى من الخطايا المميتة السبع وهي كلها مشتقة من محبة شر من الشرور أو من نقص أو مبالغة في الحب . وينشأ عن الحب الفاسد الكبراء والحسد والغضب . وينتهي الحب الناقص إلى الحمول والحب الرائد إلى الجشع والنهم والشهوة . وما له مغزى خاص أن أقرب الخطايا إلى الغفران على جبل المطهر في أبعد دائرة خارجية في الجحيم هي حب الرجل للمرأة الذى يتحول إلى شهوة عند ما يتجاوز الحدود . وعلى ذلك نجد أن عقاب (٧)

باولو فرنسيسكا الأبدى – وحيثما يمثل الحب العنيف – هو دوام هذا الحب على شكله الذى يمنعهما من المساهمة والاشتراك فى الأفراح الروحية الأخرى . وأما أقمع ذنب من جهة أخرى فهو الكبرياء الذى يعبر عن ذاته فيما يعتبره المجتمع الإقطاعى القائم على استئثار الخدمات والواجبات أقمع الجرائم – وهو الخيانة التى « تنسى فيها تلك الحبة التى توجدها الطبيعة والحبة التى تكتسب بعد ذلك ، ليتكون منها أمانة خاصة فى عنق الإنسان ». <sup>(١٠)</sup> وهكذا نجد فى أدنى حفرة فى الجحيم وفي أبعد مكان عن النور الإلهي والحبة الإلهية وسط التلوج المتجمدة في « كوكيتوس » نجد الشيطان أكبر مثل على الكبرياء الذى تألف أن تنصاع لطاعة الله ، ومعه كبار الخونة وهم يهودا وبروتوس وكاسيوس . وليس في هذا زهد رهبانى . كما أن انحراف الناسك الساعى وراء الطهارة بكثير من المبالغة لم يكن ليقوى ظللاً معتمدا على تيار الحبة المسيحية الكبير الذى يحمل الخلاص معه . وليس من قبيل الصدفة أن نجد أجمل زهرة من نتاج المثل الأعلى في الرهبانية ، وهو القديس فرنسيس الأسيسي ، يعيش حياته بكمالها غارقاً متنعماً في روحية الفرح الأبدى وسط العالم الإلهي الكبير ، والعالم الإنساني . ولقد كتب فوق بوابة الجحيم بالذات « العدالة حرقت خالق العظيم ، والقوة الآلهية صنعتى ، حكمة سامية ومحبة أساسية » <sup>(١١)</sup> تلك هي محبة الخير الذى هو الحياة ، وكراهة الشر الذى هو الموت . إنه لأمر رهيب مفجع . غير أننا لو كان لنا أن نلفظ حكماً بالاستناد إلى خبرة الإنسان ، فهو أمر صحيح أيضاً . عند ما نستعرض الفضائل المسيحية من الحبة الشاملة إلى كراهة الكبرياء في كل شكل من أشكالها ، والتي انتهت إلى التواضع ، والانصياع ، والخضوع ، واللطف ، والعطف والاستسلام وإنكار العالم فإن بعض الميزات الأساسية تبرز حالاً للوجود . فهي مثل عليا يمكن أن يدركها كل إنسان في كل ناحية من نواحي الحياة مهما كان صعباً على النفوس تحقيقها وإدراكها . وهي فردية بمعنى أنها وإن كانت تؤدى إلى التعاون الاجتماعى فمن الممكن ممارستها دون إقامة بيئة اجتماعية معينة . وهي ليست مدنية ، ووطنية ، شأن المثل العليا الذى نادى بها

أخلاقيو الإغريق والرومان ، والتي تعتمد في وجودها على بيئة إنسانية راقية . وهي ليست مثلاً عليا لطبقة واحدة مع أنها تسجّم مع وجود مجتمع استقراطي . أما الأخلاق الأرسطوطاليسية والأفلاطونية فقد بنيت في أفضل أشكالها على أساس الرق وهي تستهدف طبقة تنعم بالفراغ . أما هذه الفضائل فهي فردية وعامة معاً . ولكنها تظهر في ذات الوقت ، وكأنها من حيث مضمونها ، فضائل الجموع الوضيع من المجتمع الإنساني . إن معظم نواحي العظمة تقريباً إلى أجلها الأرستقراطية الرومانية والإغريقية احترفها العالم المسيحي وعظم مكانها صفات الانسحاق والضعف . ومن السهل أن نرى كيف وجد الروماني هذه الفضائل المسيحية غريبة عنه ، وكيف وجد المسيحي الصادق الفضائل الوثنية ذاتها فيها أبهة وعظمة ينفع فيها الكبار . وعلاوة على ذلك فإن هذه الفضائل التي صفتت في البيئة المتسخة من العالم القديم طافحة بروح المزينة والإنكار التي تميز بيئتها يصعب بل يستحيل أن يتحقق فيها الأحسن والأفضل . ودخلت الفضائل المسيحية كما دخلت رواية مرقص أوريليوس تلك الروح التي ترى أفضل شكل لتفوق الإنسان لا في أن يعيش حياة رغدة كحياة اليونانيين ، ولكن في أن يتحمل مصائبها بنبال . وإنه لمن المستغرب حقاً أن يتبنّى ببربر الغرب المتألّون قوة حياة واندفاعاً مثل هذا العالم الأخلاقي . فليس غريباً أن يملأوه بعناصر تعبّر عن حاجاتهم ، وأن يظهر في المسيحية مثل هذا التباهي الواضح بين مبادئها التي تعلن عنها وبين مثلاها العليا .

#### الحياة الأبدية :

إن أكثر ما يميز هذا النرجي المسيحي في القيم هو الطريقة التي يجمع بها رغبات الأفراد المتنوعة وجهودهم ، ويدفعها كلها في اتجاه واحد – هو الشوق إلى حياة أبدية . لقد تحدّدت محتويات كثيرة متنوعة في هذا المثل الأعلى من أدنى الآمال وأقسامها إلى أعلى التزارات وأسمائها . ولكن الرؤيا التي شعت أمام كل إنسان ، عكست صورة وجود لا متناهى القيمة يشمل جميع أفراد الخبرة

البشرية في انسجام وتنسيق . وكانت ممارسة الفضيلة بالنسبة للجماهير تستهدف إدراك حياة ثانية هي امتداد لأفراح هذا العالم الحسي . والحياة الثانية لأولئك الذين لم يحكم عليهم بالعذاب الأبدي لأنهم اقترفوها ، تبدو حياة هزيلة فقيرة ، إذا قيست بمنطقنا المفسود ، ولكنها على أي حال ليست أهزل من الصور الحامدة التي يرسمها «روحانيو» اليوم . ولقد كان يعجز شاعر عبقرى كدانى بما طبع عليه من خيال قوى أن يجد أواناً يرسم بها أبدية مفرحة . كانت صور الجحيم قريبة المتناول في العالم الذى يعيش الناس فيه ، ولكن لم يستطع الشاعر أن يتبيان في الجنة سوى ألوان مشعة متشابكة حتى إذا بلغ هذا القسم من رحلاته أخذ في التحدث عن عقائد الإيمان المقدس . إن عقل الإنسان الخدود بالزمان وقيود العالم يتراجع مقهوراً عاجزاً عن تصوير غبطة لا نهاية لها . أما الصوفيون ، وهم أحكم الناس إطلاقاً ، فقد عرّفوا أن السماء ليست إمتداداً للزمن ، وأنه بانتهاء الزمن واتحال المادّة تنزع الروح الصافية جميع أثوابها الإنسانية وتغرق في بحران من الكيان . وكانت الجنة بالنسبة لأعمق النقوس في القرون الوسطى سواء أبحث عنها بوساطة الإيمان الحالص والخدس ، أم باتباع طريق التفكير الديالكتيكي الشاق إما حقيقة حاضرة يستطيع الفكر أن يدركها الآن أو عدماً لا متناهياً . وخلاصة حكمتهم تقوم على الاعتقاد الحالز أن الحياة الأبدية هي أن يعرف الإنسان الله . إن أكثر الكلمات حزناً في جحيم دانى يتلفظ بها فلاسفة العصور القديمة وشعراؤها الفاضلون ، إذ يقولون : « نعيش بدون أمل ولكن بشوق دائم » وعقاهم الوحيد ، أنهم لا يستطيعون ألبتة أن يتمتعوا بالرؤى الإلهية ولا أمل لهم بذلك . ويستطيع الجهد الإنساني بوساطة الإيمان الآهى والحبة فقط أن يدرك هدفه الأخير – ذلك السلام الذي يتتجاوز حدود الفهم .

غير أن تصانيف فلاسفة القرون الوسطى – وحتى عبقرية دانى – تعنى القليل جداً إذا لم نضع نصب أعيننا تجسم هذه المثل العليا في عالم القرون الوسطى المعقد والغنى بالألوان ، فلتتجه إذن صوب هذا العالم لنرى كيف تجسّمت قيم القرون الوسطى في البيئة والمجتمع .

## المصادر

1. Amos, V, 22-24.
2. Hosea, VI, 6.
3. Ezekiel, XVIII, 20.
4. Isaiah, II, 3, 4; also Micah, IV, 2. 3.
5. Micah, VI, 8.
6. Deuteronomy, XX, 16, 17; VII, 2.
7. Psalms, XVIII, 37-43.
8. Athanasian Creed, quoted in P. Schaff, *The Creeds of Christendom*, II.
9. Pope Eugene IV, *Statement for the Armenians*, quoted in Robinson,  
Readins in European History, I, 352, 353.
10. Dante, *Inferno*, Canto XI, v. 61, 62, 63.
11. *Ibid.*, Canto III, v. 4, 5, 6.

## المراجع

### كتب عامة في التقليد المسيحي :

H.L. Friess and H.W. Schneider, *Religion in Various Cultures*; Clemen, *Religions of the World*; Reinach, *Orpheus. H. of Christianity in the Light of Modern Knowledge, a Collective Work*. Articles "Christianity," "Religious Institutions: Christian," in *Enc. Soc. Sciences*. Interpretation by a former Catholic, G. Santayana, *Reason in Religion*; by a liberal Protestant, W. Rauschenbusch, *Christianity and the Social Crisis*; by agnostics, C. Guignebert, *Christianity, Past and Present*; J.H. Robinson, *The Mind in the Making*; H.E. Barnes, *The Twilight of Christianity*. The classic Protestant work on Christian doctrine is A. Harnack, *H. of Dogma*; brief outline by H.B. Workman, *Christian Thought to the Reformation*; fuller in A.C. McGiffert, *H. of Christian Thought*. Summaries of the Christian ideals in P.V. Myers, *History as Past Ethics*, and P. Monroe, *H. of Education*. E. Troeltsch, *Social Teachings of the Christian Churches*.

### المثل العليا العبرية :

E.R. Bevan and C. Singer, *Legacy of Israel*. C.H. Cornill, *Prophets of Israel*, *H. of the People of Israel*, conservative, compare with Reinach, *Orpheus*. A. Lods, *Israel*; A.L. Sachar, *H. of the Jews*. G.F. Moore, *The Literature of the Old Testament*. Lazarus, *Principles of Jewish Ethics*, emphasizing the priestly strain. Interpretation in F. Adler, *Ethical Philosophy of Life*, Bk. I, chs. II, IV.

### إنجيل المسيح :

A. Harnack, *What is Christianity?* liberal Protestant; A. Loisy, *The Gospel and the Church*, answer by a Catholic modernist. Social interpretations in V. Simkhovitch, *Towards and Understanding of Jesus*; C.A. Ellwood, *Reconstruction of Religion*; H.F. Ward, *The Ancient Lowly*. Classic lives of Jesus by D.F. Strauss, E. Renan; by S.J. Case [liberal Protestant]; J. Klausner [Jewish]: Nathaniel Schmidt, *The Prophet of Nazareth*. F.G. Conybeare, *Myth, Magic, and Morals*; J.M. Robertson, *Pagan Christs*; G.S. Hall, *Jesus Christ in the Light of Psychology*, radical views.

### نحو النظام المسيحي :

*Epistles of Paul*; I. Edman, *The Mind of Paul*; H.A.A. Kennedy, *St. Paul and the Mystery Religions*; F.A. Spencer, *Beyond Damascus*. Apostolic Fathers, ed. K. Lake. Irenaeus, *Against Heresies*; Origen, *De Principiis*; Cyprian. Brief survey, K. Lake, *Landmarks in the History of Early Christianity*. A.C. McGiffert, *Apostolic Age*; Harnack, *H. of Dogma, Expansion of Christianity*. A.C. Flick, *Rise of the Med. Church*; C. Dawson, *Making of Europe*. L. Duchene, *Early H. of the Christian Church*; F. Lot, *End of the Ancient World*; H. Moss, *Birth of the M.A.* S.J. Case, *The Social Origins of Christianity, The Social Triumph of the Ancient Church, Makers of Christianity*, I.K. Kautsky, *Foundations of Christianity*; M. Beer, *Social Struggles in Antiquity, in the M.A.* )Marxian).

### تأثير العقائد الفلسفية . حاورات أفلاطون وخاصة :

the *Phaedo*, *Symposium*, *Phaedrus*, Bks. VI and VII of the *Republic*, and the *Timaeus*. Works by W. Pater, A.E. Taylor, Paul Shorey, Paul Elmer More. F.M. Cornford, *Plato's Cosmology*. Plotinus, *Enneads*, S. Mackenna tr. Works by T. Whittaker, W.R. Inge, C. Bigg. Harnack, appendix to vol. I, *Platonism*. See Inge in Livingstone, *Legacy of Greece*; E. Hatch, *Influence of Greek Thought and Usages upon the Christian Church*, an overemphasis. For the Oriental religions: F. Cumont, *Oriental Religions in Roman Paganism*, *the Mysteries of Mithra*; T.R. Glover, *Conflict of Religions in the Early Roman Empire*; S. Dill, *Roman Society from Nero to Marcus Aurelius*; W.R. Haliday, *Pagan Background of Christianity*; S. Angus, *The Religious Quests of the Graeco-Roman World*, *The Mystery-Religions and Christianity*. W. Pater, *Marius the Epicurean*. Philo Judaeus, *Creation of the World*, *Allegories of the Sacred Laws*; see J. Drummond, E. Bréhier.

### نظام القرون الوسطى :

Augustine, *Confessions*, *City of God*, *Enchiridion*, *On Nature and Grace*, *The Correction of the Donatists*. Lives by J. McCabe, Rebecca West, J.J.F. Poujoulat, L. Bertrand. E. Gilson, *Int. to the Study of St. Augustine*. Thomas Aquinas, *Summa Theologica*, *Summa contra Gentiles*, tr. Dominicans. Studies by E. Gilson, M. Grabmann. E. Gilson, *Les moralistes chrétiens: St. Thomas d'Aquin*. Dante, Temple ed. and notes; see E.G. Gardner, J.B. Fletcher, G. Santayana [in *Three Phil. Poets*], Karl Vossler. Modern interpretation of the medieval synthesis in Henry Adams, *Mont-Saint-Michel and Chartres*.

### التصوف المسيحي :

Thomas à Kempis, *Imitation of Christ*; Sermons of Johann Tauler; Albertus Magnus, *On Union with God*; Bernard of Clairvaux, *On the Love of God*; Henry Suso, *Eternal Wisdom*; *Theologia Germanica*. E. Underhill, *Mysticism*; C.A. Bennett, *A. Phil. Study of Mysticism*.

## الفصل الرابع

### التجسم – مدينة الله (أو العالم السماوي)

ليست غايتنا هنا أن نرسم صورة لمؤسسات القرون الوسطى وتاريخها ، وأن نحاول الصعب من تحديد مدى تحقيق مثل الحياة العليا في المجتمع الأوروبي ذي الغلظة والعنف والشدة . وللمؤسسات التي بقيت منها إلى يومنا هذا قد تبدلت حتى ليصعب معرفتها . وقد كان أبلغ تأثير لها ، حتى يومنا هذا ، بما تضمنته من عقائد وأفكار قبلناها أو حاولنا دحضها . وسنحاول فهم عقلية الإنسان الحديث من خلال اعتبارنا لهذه الأفكار . وهذا يحتم علينا أن نبين كيف أن شعاع الحبّة المسيحية الناصع وما بشرت به من ضرورة الانصياع لإرادة الله قد انعكس في المجتمع البربرى المتعدد الوجوه . وذلك سعيًا وراء بحث لا يقتصر على معرفة العقائد التي اتخذها الناس مثلاً علينا هفو إليها أعظم أشوائهم ، ولكن يرجى قبل ذلك إلى معرفة المثل الأكثـر واقعية والتي حاولوا تحقيقها عن طريق المؤسسات من كنيسة ونقابة ونظام إقطاعي . وواقع الأمر أن مدينة القرون الوسطى تتصف بالتعقيد والاضطراب ، إذ لم يكن فيها بسيط أو سهل . وإنما يجب أن لا يمنعنا هذا من التبصر فيما أُعجب الناس بقولهم به بالرغم من أن الجهل وضغط التقاليد وعنف الأهواء جعلت تحقيقه نادراً .

#### المثل الأعلى والمجتمع :

ترتكز حضارة القرون الوسطى إلى مبدأ أساسى هو الانسجام التام بين الفرد والمجتمع . فالمجتمع يقوم على تدرج في المراتب ، لكل إنسان فيه وظيفة

أعدها الله له وعليه واجبات معروفة وله في الوقت نفسه حقوقه وامتيازاته . فكل فرد هو عضو في إقطاعية أو جماعة ، وكل إقطاعية بدورها عضو أساسى في الجموع ، لها فيه وظيفة خاصة بها وضرورية لحياة العالم المسيحي بكامله . ولا يستطيع الفرد أن يدرك أهدافه الخاصة إلا بمساهمته في هذه الحياة الجماعية ، وعلى العكس لا يستطيع المجتمع أن يؤمن حياة غنية لأفراده إلا بمساهمة كل فرد وكل جماعة فيه . والناس جميعاً يعيش بعضهم مع بعض ، ومن أجل بعضهم بعضاً ، حتى لهم مرتبطون ارتباطاً وثيقاً ومتشاربأً بالواجبات المترابطة .

وقد عبر القديس توما الإقونى تعبيراً قوياً عن حياة الجماعة هذه قال :

« الإنسان اجتماعي بطبيعته ، لأنه يحتاج إلى أشياء كثيرة ضرورية لحياته يعجز وحده عن صنعها أو الحصول عليها ، فيصبح بالطبيعة جزءاً من مجتمع متواسك وذلك من أجل تحصيل وسائل المعيشة . فهو يحتاج هذه المساعدة إذن لسبعين : أولاً لكي يتمكن من الحصول على الضروريات الأولية للحياة . ويتم هذا في الوسط العائلى حيث يتلقى الابن من آباءه الحياة والغذاء والتربية وحيث تسهل المساعدات العائلية المتباينة الحصول على تلك الضروريات . ثانياً لأن الحياة ضمن المجتمع تمكن الفرد لا أن يعيش فحسب ، ولكن أن يعيش حياة طيبة ، بفضل الفرص التي تأتي عن طريق التفاعل الاجتماعي . وهكذا فإن المجتمع المدنى يساعد الفرد في الحصول على الضروريات المادية . إذ يتجمع في المدينة الواحدة عدد من الصناعات لا يمكن أن تجتمع في العائلة الواحدة . والمجتمع المدنى يساعد الفرد أيضاً في حياته الأخلاقية »<sup>(١)</sup>.

إن أصول هذا المبدأ الاجتماعي الأساسية كثيرة . وفي مقدمتها شروط الحياة المهمجية القاسية في القرون الوسطى التي جعلت اتحاد الأفراد وتآزرهم ضرورة ملحة . فالتابع كان بحاجة للحماية العسكرية التي يوفرها السيد ، كما أن السيد

كان بحاجة إلى أشداء المحاربين . ومن هنا نشأت الإقطاعية وازدهرت . والتاجر كان بحاجة لحماية ثقابته ومدينته . والصانع بحاجة لموازنة زملائه . والراهب والكافر كانوا بحاجة إلى كنيسة قوية لتحافظ على وجودهما . ولم يكن التحرر من الروابط الاجتماعية في مثل هذه الظروف سوى مرادف للتحرر من القانون الذي يجعل من صاحبه شقياً فاراً تلاحقه العدالة . ولقد نشأت حول هذه الضرورة كثير من القيم السامية : فهدف المسيحية الأكبر في إدراك الحياة الأبدية ، والحبة الآلهية التي تجسست في المسيح وربطت الناس بالإيمان به وجدت كلها أرضًا خصبة في مثل هذا المجتمع . وإن تعليم بولس الرسول عن الجسد وأعضائه يعطي صورة صادقة عن حياة تعددت أشكالها وتوحدت أهدافها . فهو يقول :

« إنه كما في جسد واحد لنا أعضاء كثيرة ولكن ليس بجميع الأعضاء عمل واحد ، هكذا نحن الكثرين جسد واحد في المسيح وأعضاء بعضًا بعض كل واحد للآخر . . . فإن كان عضو واحد يتالم فجميّع الأعضاء تتالم معه . وإن كان عضو واحد يكرم فجميّع الأعضاء تفرح معه »<sup>(٢)</sup> .

ولقد تحدّر أيضاً هذا المبدأ ذاته إلى المسيحية من أفلاطون وبصورة خاصة من جمهوريته التي كانت عبارة عن صورة مثل المجتمع الإسبارطي – حتى لقد قبل بحق إن القرون الوسطى كانت طافحة بروح أفلاطونية عفوية وكانتها من وحي عقل هو أفلاطوني بسليقته naturaliter Platonica . فالطبقات الثلاث التي قال بها أفلاطون ، وهي طبقات الأوصياء والمحاربين والعمال ، تطابق تقسيم مجتمع القرون الوسطى إلى الأكليروس والأسياد والعوام . ورقابة الأوصياء للمجتمع المدني على ضوء المثل الأعلى للخير تقابل رقابة الأكليروس للمجتمع الإنساني على هدى نور الوحي الإلهي . وحتى ما في الأفلاطونية من شيوعية بين الأوصياء نجد مثيلاته في حياة الأديرة . أما القانون الأفلاطوني الذي يجعل من قيام المرء بواجبه شرطاً ضرورياً لتأمين العدالة الكاملة فهو مرادف للمبدأ المسيحي الذي يحتم على الفرد « أن يقوم بواجبه في الحياة حيثما أوجده الله »

وأما الفارق الرئيسي بين اليوتوبية اليونانية والعالم المسيحي فهو أن الدولة في الأولى تعلو فوق كيان الأفراد وحياتهم بينما الغاية الوحيدة للمجتمع المسيحي هي حياة الناس وخلاصهم جمِيعاً . ثم إن المسيحية – بما استمدته من تعاليم الرواقية بالمساواة بين الناس ولكن لا بالتشابه بينهم ، وبوجود مجتمع واحد للإنسانية بأجمعها – كانت أكثر ديمقراطية في روحها وأكثر شمولاً واتساعاً من النظام السياسي الأفلاطوني .

ونحن كلما اتسع نطاق نظرنا في حضارة القرون الوسطى كلما وجدنا تنوعاً متزايداً في المawahب والوظائف مع وحدة في الأهداف والحياة . فلنحاول إذن أن نقيس قيمة عمل أي فرد في حد ذاته ومن غير اعتبار لأعضاء المجتمع الآخرين ، أو أن نبحث عن نموذج واحد للكمال الإنساني « كالرجل الواسع العقل » الذي قال به أرسطو ، أو « الإنسان الشامل » الذي تغنت به الرنسانس . فالفارس أو الفلاح ، والراهب أو الحكم ، كل يتبع الطريق التي رسّها الله له ، وكل يدرك الكمال الخاص بمركته . إذ لا شك في أن الفلاح الوضيع الذي يخدم الله هو أفضل من الفيلسوف المتجرف الذي يهمل تقوى النفس ويدرس حركة الأفلاك السماوية . . . وليس من ينكر شرف العلم في حد ذاته ، ولكن الرجل الكبير هو الرجل الكبير بالمعنى . فهو كبير حقاً لأنَّه يصغر في عين نفسه ولا يقيم وزناً للمراكز الكبيرة والألقاب الضخمة . والرجل الحكم حقاً هو الذي يهمل الأشياء الأرضية كما تهمل الأقدار ويتعلّم إلى العلاء ليريح المسيح والسماء . والرجل المتعلّم حقاً هو الذي يتم إرادة الله ويهمل إراداته »<sup>(٣)</sup> . لذلك يجب أن تتوقع تعددًا في المثل العليا قد يستحيل أن تجتمع في رجل واحد ، ولكنها كلها تثير الإعجاب . فالحارب الشجاع يحتاج العون الإلهي وهو خادم لربه قدر ما يحتاجه الراهب المقيم في صومعته ، وقدر ما يخدم ربَّه . ولربما كان من أشد الضرورة أن نذكر هذا الانقسام الأساسي في الوظائف ونحن نقدر الرهبانية .

فالراهب ليس فرداً أانياً ، من الوجهة النظرية على الأقل ، بل عضو لا غنى عنه في المجتمع المسيحي ، يقوم بوظيفته في الصلاة والعبادة لا من أجل منفعته فحسب أو بالدرجة الأولى ، ولكن بالأخرى من أجل صالح كل عضو من أعضاء المجتمع . إنه يصلى من أجل خطايا العالم أجمع ، ويساهم بصلاته من أجل تحقيق هدف العالم وهو إدراك الخلاص <sup>(٤)</sup> . إنه يخدم إله المسيحية مؤمناً أنه يخدم الجنس البشري بكامله ، كما أن العالم أو الباحث المدقق في هذه الأيام يخدم إله العالم الحديث الذي هو الحقيقة العلمية .

### تنظيم المجتمع الديني :

لقد عرفت القرون الوسطى ، كما رأينا سابقاً ، مجتمعين : الأول يتمثل فيما سمي بمدينة الله *civitas Dei* ، والثاني بالمدينة الأرضية *civitas terrena* . وقد كان المسيحيون الصادقون يعيشون في المدينتين . أما أين كانت تقع حدود هاتين المدينتين بالضبط فإن القرون الوسطى لم تفلح قط في التوصل إلى معرفتها رغمَ عن بحثها وكفاحها الشديد من أجل ذلك . ولقد كانت قوى المدينتين تتصارع صراعاً أبداً في نفس كل إنسان . غير أن التمييز بين المدينتين كان بالنسبة إلى الحياة العادلة واضحًا لا لبس فيه : فالكنيسة هي مدينة الله وسلاحها سيف الروح ، والمجتمع العلماني هو المدينة الأرضية وسلاحه السيف الدنيوي . وقد نالت السلطة الروحية في القرن الثالث عشر إيان حكم بابا إنوسنت الثالث سيادة الموقف دون جدل . ولكن نمو الأمم الاقتصادية أفلت الزمام من يديها . غير أن ما حل بها بعد ذلك من ضربات وتذبذبات جعلها تخضع لإمرة الملوك الزمنيين .

ولكن كانت توجد ضمن الكنيسة ذاتها مثل عليا متنوعة . وكان رجال الدين الذين كرسوا حياتهم للخدمة الله يقسمون إلى طبقتين كبيرتين : الرهبان النظاميين الذين يعبرون عن محبة الله والإيمان به بالتأمل والدراسة وأعمال البر . والرهبان العلمانيين الذين يعيشون في العالم للسهر على تنفيذ نظام الإرشاد الأخلاقي

والروحى الذى كانت الكنيسة تصونه وترعاه . تجذ فى الفتة الأولى القديس والراهب المتنسك والرجل المقدس . وتتجذ فى الثانية الأسقف والخبير والبابا . وقد كان بينهما بالتأكيد فارق كبير . كذلك تعددت الإمكانيات وتنوعت الأمثلة فى كل من الفتتين . فبوسع الراهب أن يتمثل بزاهد متنسك كالقديس أنطونى فى صومه الدائم وتعذيبه لذاته . أو أن يتبع قاعدة القديس بنيدكتوس الصديحة الحكيمية ويصرف أيامه فى زراعة الحقول أو نسخ الخطوطات أو الصلاة . أو أن ينصب نفسه مصلحاً قوياً يورث الرعدة للملوك والكرادلة ممثلاً بالقديس برنار المتصوف ، أو أن يتجلو فى الأرياف كالقديس فرنسيس ويقتسم فقره وفرجه مع الآخرين . أما الكاهن فيستطيع أن يكون خادم رعيته المخلص أوأسقاًً متكبراً محارباً ، أميراً دنيوياً فى جداره وحق ، أو كاردينالاً كبيراً أو وزير دولة خطيراً أو البابا المتسامى المتكبر نفسه . والأرجح أن يقصر عن تحقيق هذه المثل العليا فيصبح كراهـب وصفـه الشاعـر الإنـكليـزـي شـوـسر : يـحب حـيـاة التـرـف ويهـوـي صـيـدـ الشـعالـبـ . أو كذلك الأخـ الرـقيقـ المسـؤـلـ اللـسانـ الذـي وصفـه شـوـسر أـيـضاـ . أو قد يـنـحـطـ فيـصـبـحـ واحدـاـ منـ السـاعـينـ لـالمـلـذـاتـ مـنـ وـصـفـهـ بوـكاـشـيوـ . ولكنـ نـواـحـىـ الـضـعـفـ هـذـهـ ، بـالـرـغـمـ مـنـ إـنـسـانـيـتـهـاـ لمـ تـكـنـ عـامـةـ وـشـامـلـةـ ، وـلـمـ تـكـنـ فـوـقـ ذـلـكـ كـلـهـ لـتـمـلـ فـكـرـةـ الـجـمـعـ عـماـ هـوـأـفـضـلـ وأـكـلـ .

### المثل الأعلى في القدسـةـ :

ازدهرت حـيـاةـ الـقـدـاسـةـ وـاتـخـذـتـ أـشـكـالـاـ كـثـيرـةـ مـتـنـوـعـةـ . وـكـانـ سـكـانـ مـدـيـنـةـ اللهـ يـعـظـمـونـ المـثـلـ الـأـعـلـىـ فـيـ الـقـدـاسـةـ وـيـرـفـعـونـهـ إـلـىـ الـمـكـانـةـ الـأـوـلـىـ ، حتىـ أـولـئـكـ الـذـينـ لـمـ يـشـعـرـواـ بـدـافـعـ نـحـوهـ .

ولـمـ يـكـنـ الـمـقـيـاسـ الـذـيـ يـقـاسـ بـهـ الرـهـبـانـ المـتـنـسـكـونـ وـحدـهـ ، وـإـنـماـ كـانـ يـقـاسـ بـهـ أـيـضاـ أـسـاقـفةـ الـكـنـيـسـةـ وـأـمـرـاءـ الـعـالـمـ . وـكـانـ يـفـرـضـ وـجـودـ الـقـدـاسـةـ مـبـدـيـاـ فـيـ الرـهـبـانـ الـعـلـمـانـيـنـ كـالـرـهـبـانـ الـمـتـنـسـكـينـ بـالـرـغـمـ مـنـ أـنـ الـاـخـتـلاـطـ بـالـنـاسـ وـالـتـعـرـضـ

لمغريات الحياة وخدمة المجتمع أمور لها كلها أخطارها . غير أن الدير وما يتيح من مجال لحياة التأمل اعتبر دائماً أفضل وأسلم مكان للحياة . ذلك أن حياة الرجل العami والتاجر والفارس كانت مهددة دوماً بالخطر . وكذلك كانت حياة الرهبان العلمانيين وخاصة عند ما يتسلمون مناصب عالية . وقد تكون قصة انتخاب البابا سلسرين الخامس من أقوى الحوادث دلالة على عقلية القرون الوسطى : فقد شغر الكرسي البابوي واجتمع مجلس الكرادلة ليتخب من يملؤه . وظل المجلس سنتين متواصلتين يدرس أمر انتخاب الشخص الملائم لأصعب وأعقد مركز في العالم المسيحي ، وكانت البابوية تجاهه حينذاك أعصي المشاكل التي يعجز عن حلها أحكم رجال الدولة . فانتخب الكرادلة في نهاية الأمر ، وبعد الدرس والتفكير ، فلاحاً جاهلاً متطريراً مسنّاً في الثمانين من عمره ، صرف حياته بكاملها كراهب منتسباً منعزل في مغار إحدى الجبال . وكأنهم بانتخابهم له ساقوه إلى الفشل المخجل ، وما ذلك إلا أنهم كانوا يعتقدون أن القوة الخفية في حياة القديس تستطيع أن تأتي بالمعجزات . وتتجذر في التراجم قصصاً عن محاربين وحكام وتجار وأساقفة كثيرين تركوا أمجاد العالم الدنليوي وفواخره ليعيشوا حياة التنسك والعزلة مليئين نداء عالم بعيد أعلى .

#### حياة الرهبانية :

كانت الرهبانية المسيحية عميقه الجذور في تقاليد الماضي وفي حياة القرون الوسطى . نشأت في الأصل في ظل التزعمات الهميلية تأثراً بالصوفية الشرقية في الكنيسة القديمة ، وذلك في صحراء مصر حيث عاشت ثلات من الرهبان زمناً طويلاً . ولقد عرف الشرق الرهبانية والتقطيف منذ عهد بعيد وساعدت اتجاهات كثيرة في المسيحية على الأخذ بهما واعتناقهما . وتغذي الزهد المسيحي في الأصل ، لا من فكرة نبذ العالم ، ولكن من عدم الالامبالة « بأشياء قيسراً » نظراً لاقرابة مجىء ملکوت الله . وكانت المجتمعات المسيحية الأولى بسيطة متقطفة وذلك

سعياً وراء المحافظة على روح المحبة المسيحية الأساسية، وهو أمر تصعب المحافظة عليه في حياة متربة – ووراء تدريب النفس وتوطيدها على القداسة والفضيلة – والتدريب شرط أساسى لتحقيق الزهد ، وغاية ذلك كله التعجيل في مجيء ملوكوت الله . وكان لهذا الزهد قيمة مزدوجة : أولاً أنه يقوى النفس المسيحية بكمالها لتقدر على تلبية حاجاتها الروحية . وثانياً أن يصرفها عن الاتجاهات القليلة الأهمية لتندفع بكمالها نحو الأمور السماوية العليا . على أنه مع مرور الزمن امترج حصر الاهتمام بالأمور الأساسية الأولى بما فيه من ذلك الاحتقار للذة الذى يميز جميع الذين يدعون لتأدية رسالة عظيمة مع ثنائية الشرق والأفلاطونية الجديدة التى احتقرت الجسد وجميع رغباته . ثم جاء تأثير بولس الرسول والغنوسيين وأفلاطونية الاسكندرانيين وأوغسطين ، فأصبح لقهر الجسد والزهد في العالم الأرضي قيمة ذاتية لا صلة لها أبداً بقيمها الأساسية كطريقة وتدريب وحصر انتباه . وكانت هذه الثنائية الشرقية على أشدّها في مصر ، فأفلاطونين الوثنى وأوريجين المسيحي والقديس أنطونيوس كانوا جمِيعاً من الأقباط المصريين . وكان يقطن صهارى مصر الشرقية نساك مسيحيون قطعوا جميع العلاقات البشرية ليصلوا إلى الله .

ولكن سرعان ما كانت حياة المتنسك تتدحرج إلى ضرب من القسوة البخوبية وتشهى إلى حالات شاذة مرضية تكثر فيها الرؤى والخيالات ، حتى في الأرض المصرية حيث يتاح لراهد معتزل أن يؤمن قوته . فالقديس سمعان العامودى الذى أنفق ثلثين سنة على عامود والقديس المدهش أنطونيوس الذى كان يتعارك مع الشيطان كانوا يشذان في الواقع عن المثل الأعلى المسيحى ولا يمثلان حقيقته . لكن المسيحية بعد أن أدركـت هذا الخطر جمعت هؤلاء النساك بعضهم مع بعض وأجرتهم على الحياة في بيئـة واحدة حياة تعاونية تحول دون فرض القسوة الوحشية على أنفسـهم ، وتذكـرـهم دائمـاً أن غـاـيـةـ الزـهـدـ أنـ يـصـبـحـواـ جـنـوـدـ آـمـدـرـيـنـ فيـ سـبـيلـ الـرـبـ . وقد وضع باشوميوس أولـاً ثم القديس باسليوس في القرن الرابع ميلادـى

القاعدة الكبرى للأديرة الشرقية التي قامت على ضرورة تحقيق الطهارة، والتحرر من جميع صلات القرابة، والعمل المبذول في غاية مفيدة ، والطاعة للرئيس المرشد . وقد لبى الغرب نداء هذا المثل الأعلى في الرهبانية ولكن بتعصب أقل وطمأنينة وغبطة أكثر . ثم إن المجتمعات المسيحية الممتلئة بروح الحبة الرسولية والساخنة إلى تحقيق حياة مثل انصرفت غير آsense عن حضارة روما الهرمة المنهوبة المترفة ، إلى ما هو أبقى وأجدى . فلقد بحث الناس خلال الأجيال ، منذ أن تدهورت الروح المدنية ، وقضت حياة الترف التي كانت تحياها الطبقة المترفة على ما كان من الفضائل القديمة ، بخسها عن مصدر جديد يتحقق لهم غبطة سامية . ولم يستطع الرواقيون والأبيقوريون والأفلاطونيون ، أن يدرأوا تلك الخيبة المرة التي شعر بها من أنهكتهم التخمة . أما المسيحيون فقد وجدوا هذه الغبطة الأبدية وتحذموا عنها . وطالما كانت الاضطهادات قائمة لم يكن المسيحيون بحاجة إلى تعذيب الجسد ، إذ أن جنود المسيح وأبطاله وجدوا في الاستعداد للاستشهاد ، ما كانوا يسعون إليه من ضبط للنفس .

ولكن عند ما انتهى عصر الاضطهاد واحتلت المسيحية مكانها في المجتمع الروماني وأخذت تنعم بحرية لم تعرفها من قبل تسرب إلى صفوف الجدد من « معنتتها » الذين لم يتقيدوا بمقتضيات الإيمان المسيحي الأول ، تراخ في الأخلاق وخاصة عودة إلى العلاقات الجنسية الشاذة — تلك التي كانت آفة آباءهم من قبل — وعند ما أحسست الجماهير بذلك أخذت تتحول عن مثل هذا العالم المتفسخ مدفوعة باحتقار له وباحثه عن حياة أكثر صفاء واعتدالا . وأولئك الذين لم يخشوا الموت في غرض الاضطهاد أصبحوا الآن يفرون من الترف والابتهاج ساعين وراء حياة فيها سمو وكمال . وابتعد جنود المسيح عن المجتمع كما يبتعدون عن سرير رخيص .

وبعد غزوات البربر وانقلاب المجتمع المتمدن على أمره شأْ بتكون الأديرة عامل جديد ظل فعله مستمراً خلال العصور الطويلة إلى يومنا هذا . فالأديرة

لم تكن مجرد ملاجئ للهرب من تجارب العالم وبشاعته ، وإنما كانت أيضاً مراكز منيعة للسكونية والتأمل وسط خضم زاخر من الحرب والكفاح الأعمى في سبيل البقاء . لذلك وجد في الأديرة واحات وارفة الظلال ، أولئك الذين رفضوا أن يسخروا السيف في خدمة الخيبة المسيحية ، وأولئك الذين عجزوا عن الصمود أمام الشدائيد بداع من ضعفهم الإنساني ، وأولئك الذين استهونهم حياة التأمل والدراسة والتفكير . وهكذا امتصت الأديرة ، بصورة طبيعية ، كل ما تبقى من الحياة الفكرية وأصبحت بحكم ذلك مستودع العلم القديم . غير أنه من الخطأ أن نحسب الرهبنة فراراً والرهبان جبناء . ذلك أنهم أخذوا على عاتقهم خلال أحلال فترات العصورظلمة مهمة في غاية الصعوبة وهي أن يجعلوا البربر يعتنقون المسيحية ويأخذون بأسباب الحضارة .

فحوليات القديس كولومبوس الذي ذهب رسولاً إلى سكوتلندا والقديس بونيفاس المبشر الكبير في ألمانيا تثيران الإعجاب قدر ما تثيره قصص الرهبان اليسوعيين وكفاحهم في أميركا الشمالية بين القبائل الهندية . فلقد كانت ظروفهم متشابهة ومهمتهم واحدة ، ولم يتوقف الرهبان عند هذا الحد، بل أصبحوا الفاتحين في الأرض الجديدة ، يعلمون البربر كل ما يعرفونه ، من الطرق الزراعية إلى الفلسفة المسيحية وطللت الأديرة مراكز التعليم وحدوها تقريرياً حتى نشوء الجامعات في القرن الثاني عشر . ولا يبالغ إذا قلنا إن كل ما يفخر به الأميركيون من روح الود والمغامرة التي تم بفضلها بناء أميركا الحديثة ، كان معروفاً لدى الرهبان في ظروف أشد وأعسر .

ولم يكن الابتعاد عن العالم بالنسبة لأناس كهؤلاء ابتعاداً عن العمل والجهد كذلك فإن أولئك الذين اتبعوا طريق التأمل *Vita contemplativa* وأحبوا المسيح حبة انتهت بالاتحاد الصوقي ، كانوا يعتبرون الحياة تعذيباً مجدياً ثمرة لغبطة روحية عميقه . وقد نستغرب أن يكون القديس فرنسيس لم ينعم بسياراتنا ومراكبنا البخارية . وأن يكون قد آثر الفقر على الثراء . ولكن بوسعنا أن نتخيل ،

حتى في يومنا هذا ، أن الحياة الروحية الفكرية التي كانت تملأ أنحاء دير كلوفى الكبير مثلاً تفوق بكثير حياة محبات عمال المناجم ، التي اختار الابتعاد عنها . أخذ الكرسى الباباوى فى روما هذه القوة المائلة فحرص على توجيهها خالقاً منها جيشاً منظماً فيه قوة الطاعة والأمر وفيه طاعة تهدف لتحقيق هدف كبير ، ومن الدير الكبير على جبل كاسينو فى جنوبى روما ، وضع القديس بندكتس القاعدة التى أصبحت قانون الرهبان الغربى ، والى تنظمت بموجها حياة الراهب اليومية حتى فى أصغر تفاصيلها . فقد كان عليه أن يصرف سبع ساعات يومياً فى العمل اليدوى وساعتين فى الدراسة والتأمل . ومع ذلك ظل المجال مفتوحاً أمامه لتأدية رسالته الحضارية .

إن المثل الأعلى الذى سعت الرهبانية لتحقيقه خلال القرون الوسطى – وذلك بقطع النظر عما كانت قبل ذلك أو صارت بعد ذلك – كان إيجاد جماعة من الرجال مكرسين وعازلين ليتحققوا فى حياتهم البيئة المسيحية القائمة على الحبة والغيرية والخدمة المتواضعة للجنس البشري بكامله . فتنظيف الغابات ، وتنسيق القفار ، وحراثة الأرض وسقاية الصحراء ، وتحويلها إلى حدائق غناء، وإدخال الأفكار الجديدة فى حياة الفلاح ، والأساليب المستحدثة للصانع والماذج المبتكرة للمهندس ، والعنابة بالفقير والمريض والمسافر ، وتعليم الشباب وتدریبهم والتمتع بالأمجاد الخفية المادئة للحياة التأملية ، وفوق كل ذلك خدمة الإنسانية بتطبيق مبادئ المسيح تطبيقاً نموذجياً فى البيئة الاجتماعية – جميع هذه الأمور التى تمت على أيدي الرهبان بمحبة لا تعرف الأنانية ، وانسحاق أمام الله والإنسان ، جعلت منهم منيع قوة وحيوية تتغذى منه مدينة الله ويُسقى الحياة البشرية بالحبة الإلهية والقاوة الخلقية . فقد كان على الرهبان فى أديرتهم أن يقدموا للكنيسة ما كان يجب على الكنيسة بدورها أن تقدمه مختلف الطبقات خلال شعوبها الكثيرة . وليس من المبالغة قط أن نقول إنه بالرغم من جميع الاساءات التى لحقت بالرهبان من جراء ثورات كثيرة عليهم ، فقد قام هؤلاء بوظيفتهم الدينية

والاجتماعية ، وتحدر منهم في موجات متتابعة معين لا ينضب من القوة الخلقية كانت أعظم مصدر لما امتلكته القرون الوسطى من القيم الروحية . وما كانت نيران الإيمان لتخف حتى ينشأ مصلح جديد فيذكر الناس بالطريق السوي . فدير كلوف في القرن العاشر وفرقتا السيسيريانز Cistercians والكارتوجيانز Carthusians في القرن الثاني عشر ، ورهبنتا الفرنسيسكان والدومينيكان في القرن الثالث عشر ، ولوثر وايرازموس وحركة الإصلاح بعدهما — جميع هذه الحركات — التي جددت إيمان الناس بالمبأد المسيحى جاءت من الرهبان .

ومن هذه المهمة الأساسية نشأت جميع الشرائط الملزمة لحياة الرهبنة . فلكي يمكن الرهبان من خدمة الله والإنسان خدمة مثل كأن عليهم أن يتحرروا من جميع الروابط الخاصة وأن يقيدوا أنفسهم بقيود المحبة الإنسانية الشاملة وهي تقوم على نذور ثلاثة: الفقر والطهارة والخصوص . أما الطهارة فكانت تعنى أكثر من طهارة الجسد القائمة على الصوم وإتباع نظام معين في الطعام . إنها كانت تعنى قطع علاقات محبة الأب أو الأم أو الابن أو الأخت ليكون الراهب أقدر على خدمة جميع الناس . وأما الفقر فكان يعني الحرية المطلقة من قيود الأشياء ورفض جميع المصالح المادية وذلك من أجل خدمة مصالح الإنسان الحقيقة دون أسف أو ندم . وكان الخصوص يعني الإيماء والاستسلام التامين لإرادة الله وفقاً لتفسير الثقة ، وذلك من أجل حسن القيام بالواجبات المسيحية . وهذه النذور الثلاثة وإن كانت دون ريب نقضاً للواجبات الكبيرة الثلاثة المفروضة على الرجل العادى وهي العائلة والمهنة والدولة ، وإن كانت كثيراً ما تتضمن إهمال التسلسل في مراتب الرهبانية باستثناء سلطة البابا وحده التي ظلت محترمة من الجميع — إلا أنها حررت الراهب من أجل القيام بخدمة إنسانية أكمل . وكانت القواعد الأساسية لجميع من كرسوا أنفسهم لخدمة ربهم . فنبذ ما كان يتمتع به الناس عامة ، والغبطة الفاقفة في تقريب الله من الإنسان ، وفي توجيه الإنسان صوب الله بالعمل والمثال — تلك كانت غاية الراهب الخاصة

وظيفته في حياة القرون الوسطى . وتلك كانت أيضاً مهمة القديس .

غير أن هذه المسؤولية التي اضطاع الراهب بأعبائها في القرون الوسطى تظهر العقل الحديث وكأنها حشد للقوى البشرية مستحيل التطبيق . فكبت ما هو طبيعي وإنساني في الفرد ، كالرغبة في العلاقات الاجتماعية ، وحبة خيرات الطبيعة ، فوق هذا وذلك خنق الغرائز الحسية الجامحة ، كل ذلك لا يمكن أن يتم إلا تحت تأثير أعظم الدوافع وأقواها . فليس من المستغرب إذن أن تختلي السير بأنباء الثورات الخزينة للغرائز الجامحة ، وأن يشتغل مركب الحسن بعدم الطهارة وما يرافقه من اهتمام مرضي بالجنس وخوف مشوه من أكثر قوى الحياة فائدة وجدوى . وليس من قبيل الصدفة أن مختلف الرهبانت كانت بحاجة مستمرة إلى « إصلاحات » جديدة لتعيدها إلى نقاءها الأصيل . وكان الرجل العادى بل والراهب العادى في عصر الإيمان ، يعبران هنا الكبت بالغ الشدة والصرامة . ولكن ما إن تحرر المجتمع وأصبح قادراً على أن يقدم إلى الفرد حياة غنية سليمة ، حتى أصبحت حياة الدير شديدة الوطأة . ولذلك فقد ظهرت بوادر الانحلال في الرهبانية قبل ظهورها في أي من مؤسسات القرون الوسطى . فالاحترام الذي نالته الأديرة جاءها معه بالأراضي والمبانى التي كانت توقف عليها ، فأصبح لها بذلك في مجتمع القرون الوسطى ، وظيفة اقتصادية كانت لسوء الحظ تصطدم بأهدافها الروحية . وباتت النازع الدنيوية تجذب رهبان الأديرة بشكل متزايد . وأخذت الأديرة تختص فائض السكان الذين تعجز الحياة الزراعية عن إعالتهم ، وتومن لهم حياة طيبة ، دون أن يضططوا بالمسؤوليات العائلية . هذه الحقائق كلها تفسر لنا كيف أنه ابتداء من القرن الثالث عشر انصببت أكثر الانتقادات على رؤوس الرهبان يذكرياً شعور فوى بأن المجتمع قد تقدم أشواطاً بعيدة بالنسبة لمؤسساته القديمة . حتى إذا جاء القرن الرابع عشر والقرن الخامس عشر أصبح الرهبان يعتبرون في نظر سكان المدن أسوأ الأمثلة للطبقة المترفة التي تقابل في أيامنا هذه طبقى الإقطاعيين الغاثيين والرأسماليين الاستثماريين .

ولكن الراهب في أفضل ما وصل إليه - لا الزاهد الباحث عن ذاته - وإنما ذلك العضو الضروري الذي لا غنى عنه في جسم المسيح ، ازدهر في أشكال متعددة يختلف بعضها عن بعض كما تختلف النجوم في أمجادها . ويوسعننا أن ندرس عن كتب ترجمة رجلين كبيرين وعلميين بارزين من أعلام الكنيسة في القرون الوسطى هما القديس برنار كليرفو والقديس فرنسيس أسيسي . وكان الأول زعيمًا لحركة الإصلاحات الأكيليريكية في أوائل القرن الثاني عشر ، عصر الحروب الصليبية ، كما يمثل الثاني روح القرن الثالث عشر ، عصر توما الإقونى ودانى والعصر الذى بنيت فيه الكاتدرائيات الكبيرة .

#### القديس برنار - الراهب

برنار رجل غريب الأطوار تملأ نفسه المتناقضات ففطفع بالغضب السماوى والحبة الإلهية . وهو زاهد متصوف وخطيب ورجل دولة في آن واحد . اضطر وهو في العشرين من عمره أن يقود إخوته وأقرباءه بعيداً عن حياة النبلاء الإقطاعيين إلى الحياة القاسية في (سيتو) ، ولكن سرعان ما وجد حتى هذه الحياة على جانب من الراحة ، وربما وجد الحال ضيقاً لإراداته التاربة الجياشة في ذلك المكان المنعزل . فذهب مع اثنى عشر رفيقاً ليؤسس ديراً جديداً في وادى كليرفو البعيد وليبسيط من ذلك الحصن نفوذه على العالم المسيحي خلال ربع قرن بكامله مما نسر أن فعله راهب قبله أو بعده . وتصبح حياته بعد الآن عبارة عن حل وترحال مستمرتين ، إما بداعي إيمانه الشديد لأن ينشر الفداءة في المجتمع ، وإما تلبية لتسلل الناس في أن يجتمع إليهم ، فتراه يشارك في إنتخاب الباباوات ويوجه إليهم التوجيه والتنديد ، ويحارب الهرطقة والتعصب الشرس ، وينادي بالحروب الصليبية ويضع القواعد لفرسان التمبلرز Templars ويهدم فلسفة إيبيلار العقلية ، ويدخل في شؤون الأقسام الثانية من العالم المسيحي كلما ظهر لعينه الساهرة أن كنيسة الله المقدسة قد لوثتها الأهداف الأنانية ،

ثم نجده مراسلاً واعظاً مؤلفاً ناظماً لأناشيد . ولكنه يظل مع ذلك دائم الشوق لسلام الدين وما فيه من بعد عن الضوضاء والشهرة وهدوء يتبع له اتباع طريق الصوفى الذى تنتهى بالرؤيا الإلهية . ومع أنه كان يضع الحياة التأملية فوق كل حياة أخرى فإن قواه الحائشة لم تترك له مجالاً للهدوء ما دام في بيت الله رحمة واحد . فحياته برمتها تنفيذ واقعى لهدوء حياة الرهبانية . وعلى ذلك انتقى ذاتى ، بتأثير حدس صادق ، هذا الراهب ليعكس فى أعلى سماوات الخلقة أعمق أسرار رؤيا الحبة الإلهية .

ذلك أن النقطة الجوهرية في حياة القديس برنار كانت محبة الله والإنسان كما كانت أيضاً محور كيان القديس فرنسيس . ولكن هذين المثلين الكبيرين في القدسية المسيحية يمثلان قطبين متقابلين في روحها ويعكسان تبايناً في المزاج يعود في الأصل إلى الإنجيل ذاته . فقد كان كلامهما يضطرمان بنار محبة شاملة . ولكن محبة القديس برنار هي محبة الخير التي تراافقها وتقابليها كراهية الشر – تلك المحبة الأولى التي لا بد لها أن تخلق الجحيم لتبرير أمجاد السماء . بينما محبة القديس فرنسيس هي المحبة التي تغفر كل شيء لأنها تفهم كل شيء . فال الأولى منبع الإصلاح ، بل الحماسة الثورية عند نبي يسعى لأن يجدد جميع الأشياء . والثانية هي العطف الشفوق المتسامح عند قديس يعزى المصايبين ويريح المعينين تاركاً العالم يسير في طريقه الذي اختاره . الأولى ثنائية مطلقة وعيبة الحسن الاجتماعي . والثانية موحدة فردية واعية لأسباب الأشياء اللامتناهية التعقيد . ويظهر أن المحبتين قد امتزجتا في وحدة كاملة في المسيح . أما في برنار فقد اتخدت المحبة شكل غضب وتنديد قاس كما كانت عند فرنسيس انخفااض جناح وخضوع . وكل منها ، على عظمتها محبة غير مكتملة . فلا غنى لعالم الإنسان عن السيطرة ، كما لا غنى له عن السلوى والعزاء .

لقد جعلت محبة الله برنار لا يهاب شيئاً في غضبه – وكمثال على ذلك خذ قصته مع ويليام دوق أكويتل ذلك السيد المطلق الذي لقب بالعملاق الجبار

الذى كان يباهى أنه لا يخاف إلهًا ولا بشرًا ما دام وراءه فرسانه وجنده المسلحون . صادف أن طرد بعض الأساقفة من مراكزهم فأمره برئاسة أن يعيدهم إليها ولما لم يجد الكلام نفعاً أقام الصلاة ثم تقدم وسطها يحمل كأس القربان المقدس بين يديه فاتجه صوب الدوق ويلiam وقال له بصوت جهوري وسلطة مرعبة : « لقد رجوك فانهرتنا ، وتوسل إليك هذا الجمع من خدام الرب يوم اجتمع إليك في غير هذا المكان فازدريته . انظر مليئاً . هنا يأتيك ابن العذراء رئيس الكنيسة وسيدها الذى اضطهدته . هنا حاكك الذى لذكر اسمه يخشع كل ما فى السماء وكل ما فى الأرض وكل ما تحت الأرض . هنا حاكك الذى ستقف بنفسك بين يديه ، فهل ستنتهره أيضاً ، وهل ستزدريه كما ازدرت خدامه »<sup>(٥)</sup> . وهنا ارتعى السيد الخيف على الأرض ثم نهض وفعل ما أمره به الراهب .

وكتب مرة إلى ملك اسمه برئار يقول له :

« إنه لرعب لأى إنسان أن يقع بين يدى الله الحى ، حتى ولو كان ذلك الإنسان أنت أىها الملك العظيم »<sup>(٦)</sup> .

سقطت العبارة التالية وكان لا يحجم أن يقول للبابا بالذات :

« تذكر أولاً أن الكنيسة الرومانية المقدسة التي أنت رئيسها هي أم الكنائس لا صاحبة السيادة عليها ، وأنك أنت نفسك لست سيد الأساقفة وإنما أنت واحد منهم وأخ بين أولئك الذين يجدون غبطة في الله وشريك مع الذين يخافونه . وفيما عدا ذلك فاعتبر نفسك مجبراً أن تكون وجه العدالة ، ومرآة القدس ، وغودج التقى ، ومعيناً إلى الحقيقة حريتها ، ومدافعاً عن الإيمان ، ومعلماً للألم ، وهادياً للمسيحيين ، وصديقاً للعرис ، وأشبيناً للعروس ، ومنظماً للكهنة ، وراعياً للشعب ، وسيداً للحمحى ، وملجاً للمظلومين ، ومحامياً عن الفقراء ، وأمراً للمتأملين ، وحامياً للأيتام ، وقاضياً للمترملين ، وأعيناً للمكفوفين ، ولساناً للكم ، وعصباً للمسنين ، ومنتقمًا للجرائم ، ورعاً للأشرار ، ومجدًا للأنياب ، وعصاً للأقوباء ،

ومطرقة للطغاة ، وأبأً للملوك ، ومديراً للقوانين ، وبراً للأنظمة . فأنت ملح الأرض ، نور العالم ، وكاهن رب العظيم الرفعة ، وخادم المسيح ، والمسوح للرب . تذكر ما أقوله لك وليعطك الله فهماً<sup>(٧)</sup> .

وهو بالرغم من بغضه الشديد للكفار وأصحاب البدع الدينية الذين أنكروا محبة الله مختارين ، فقد كان مع ذلك يسعى لنشرهم لا تحطيمهم . وعند ما أيقظ تعصب الصليبيين عوامل الحقد في الناس ، فقام راهب ألماني يبشر على ضفاف نهر الرين « بالموت لليهود » ، استتجد به أسقف ميتز ليهديه الانفجار الشعبي ، فكتب : « إن الكنيسة تناول على اليهود نصراً أعظم عند ما تهديهم إلى الإيمان الصحيح كل يوم بدلاً من أن تدفعهم جميعاً ليدى بهم السيف مرة واحدة » ، وانفجر غاضباً على ذلك الرعيم الديني المتّعصب يقول : « يا له من مذهب شيطان !! يا له من ارشاد جهنمي مناقض للأنبياء ، وبغيض للرسل ، وببطل لكل بر ونعمه ! – يا لها من نظرية مدنية قائمة على الباطل ، ناشرة العذاب ، وجالبة للآثام »<sup>(٩)</sup> . ولما وجد أن الرسائل لا طائل تحتها ارتاح لميتر وقابل الراهب رودلف فحطم معنوياته ثم تعرض للجماهير المائجنة وخطب فيها فانصرفت باضطراب وفوضى . كل ذلك تم بفعل إرادته التاربة . وكان رؤوفاً حتى إزاء الفرق الملحدة التي كانت تعلم نظريات يعتبرها معيبة شيطانية : « يجب أن تنغلب عليهم ، لا بالسلاح ، ولكن بالإرادة ، وأن نعيدهم إلى الإيمان بالتعليم والإقناع »<sup>(١٠)</sup> .

وهذا السخط على الآثام كان ظهر المجن ، وأما وجهه فقد كان من الحبة الصوفية ، لله ، ويتحدث بنار في هذا الموضوع الحق ببلاغة فائقة ، فيقول : « يجب أن أقول عن الحبة إنها ظاهرة لأنها لا تحفظ بشيء لذاتها . والحقيقة أنها لا تملك شيئاً ، لأن كل ما عندها هو الله . إن قانون الله الذي لم يمسه دنس هو الحبة التي لا تسعى وراء نفعها بل وراء نفع الآخرين . . . ولا يتعدى نطاق العقل قوله بأن الله حى بقانون وأن ذلك القانون هو الحبة . بل

ما الذي يحفظ الأقانيم الثلاثة في وحدة أزلية غير الحبة؟

ولما كنا من طبيعة أرضية نولد من شهوة الجسد كان لا بد للمحبة المتعطشة أن تبتدئ من الجسد . غير أنها إذا اتجهت اتجاهًا صحيحًا تحت تأثير النعمة فإنها تنتهي إلى الروح . فالشيء الأول لا يكون روحياً بل طبيعياً ، أما الروح فتأتي بعد ذلك . فالماء يحب نفسه أولاً لذاته ، فهو لكونه جسداً لا يستطيع أن يدرك شيئاً وراء ذاته . وعند ما يرى أنه لا يستطيع أن يعيش بذاته وحدها يبتدئ — وكأنما ذلك بالضرورة — أن يبحث عن الله ويحبه . وهكذا نجد الإنسان في هذه المرحلة الثانية يحب الله ، ولكن من أجل ذاته لأن من أجل ذات الله . غير أن الضرورة إذ تقوده لهم الله والتمتع بالحياة معه بوساطة التأمل والتفكير والقراءة والصلوة والطاعة فإن معرفته لله ترداد أكثر فأكثر وتملاً عذوبة الله جواب نفسه ، وإذا تدوق العذوبة الإلهية التي لا توصف ، انتقل إلى المرحلة الثالثة إذ يحب الله من أجل ذات الله . أما المرحلة الرابعة ، محبة المرء لذاته هو من أجل ذاته ، فلا أدرى إن كان قد وصفها في كتابها إنسان على وجه الأرض . فليدل أصحاب المعرفة برأيهم بهذا الأمر ، أما أنا فإن وصول هذه المرحلة يبدو لي في حيز المستحيل . وجل ما أستطيع أن أؤكد ، إن المرحلة النهائية تتحقق عند ما يدخل الخادم الصالح المطيع مشاركاً في فرح رب فيثمل بالغى الفائض في البيت الإلهي . حيثما يفقد وعيه بذاته وينتقل إلى الله ليصبح واحداً بالروح مع الذات الإلهية»<sup>(١)</sup>.

وقد رمز بزنان إلى هذا الانصهار الكامل للروح في الله — كما فعل التقليد المسيحي بكامله — بزواج العريس بعروسه مستشهدًا بالأقوال الشعرية الملتهبة في نشيد الأشاد . فقد وجد الراهب الزاهد في اتحاد الزواج المقدس التمثيل الصحيح للمحبة الروحية الكاملة . وهو يبدو كأنما يصرخ من أعماقه حين يقول :

«أيتها الحبة المسرعة العنيفة الملتهبة العاصفة التي لا تستطيع أن تفكك بشيء

وراء ذاتها ، الكارهة والمحقرة لكل شيء والمكتفية بذاتها . أنت التي تلتبس عليك المراتب وتهملين الأشكال وتزدررين المقايس ، أنت تظرفين في ذاتك على الانهزازية والعقل والخزي والرأي وتقودينهم جميعاً للأسر . إن كل ما تهمس به روح العروس هو رجع ندائك العذب دون سواه ، فأنت إذن قد امتلكت قلبها ولسانها »<sup>(١٢)</sup> .

### القديس فنسوا – الأخ المسؤول :

إن الحبة التي استولت على القديس بنزار فأصبحت السيدة الآمرة في حياته ، شع لها هبيب كان أكثر عمقاً وربما أكثر صفاء في حياة القديس فنسوا الأسيسي الذي أصبح بين القديسين أكثرهم قداسة ، وبين المسيحيين أكثرهم شبهأ بالسيح . غير أنه لم يتميز بأية قوة عقلية فهو لم يعلم جديداً ولم يكن ذا فكر مبدع . عاش وسط الحوادث المثيرة في أيامه دون أن يتأثر بها . فهو لم يأبه لما في حياة الأكليروس من فساد ولم يقصد للتنديد بها ولا لحاربة الكفر والإلحاد . وما كانت السياسة والحروب والمشاكل الحادة الناشئة عن تطور العلاقات الاجتماعية في عصره لتعنى شيئاً بالنسبة إليه . ولم تكن لديه أية معرفة بعلم اللاهوت أو فلسفة أوغسطين أو فلسفة القرون الوسطى ، حتى لم يكن لديه فكرة عن نظام القرون الوسطى القائم على التسلسل . اجتاز طريقه في الحياة ببراعة الطفولة واستغراها ومرحها ، وكانت هذه المشاعر كلها تنبئ من نفسه في جهة وعفوية طلقة من قيود المعرفة والمكانة . آثار خيال الناس لا عقولهم وكان يجسم في ذاته المثل الأعلى للإنسان كما صوره الإنجيل . وإذا كانت وظيفة الأديرة أن تقرب الله من الإنسان فقد كانت مأثرة فنسبيس الفائقة أنه جسم تلك الوظيفة ، لا في فعله بل في كيانه . ولقد كان كيانه من الحبة – تلك الحبة التي اتخذت في بيت لحم جسداً إنسانياً . وقد كان يمكن فنسوا أن يكون ليثبت حقيقة الإيمان المسيحي .

رأينا كيف أن إيمان برناو ومحبته كان بينهما ازدواج أساسى ، فكان بذلك يمثل مسحة النبوة في المسيحية . أما فنسوا فكان واحداً في أعمق نفسه . وما كان يرى أحداً سوى الله . لذلك فإنه لم ير واقع العالم أبداً ، بل كان العالم كله بالنسبة إليه هو ذلك العالم الذي أراده الله ، مكتملاً وكاملاً . وهو منذ أن خرج من قريته أسيسي ينشد أغاني فرنسية فرحة ساعياً وراء الفروسيّة الرومانطيكية ، لم يفقد يوماً واحداً براءة الطفولة التي تصور للنفس أن أفضل ما يعجب الناس به هو الطريق الذي يجب أن يسير العالم فيه . فعند ما كان فارساً يدين بالولاء لملك أو أمير بذل قصارى جهده لأن يكون الفارس الكامل . وعند ما أصبح المسيح ملكه وسيده حاول الحال في تأدية الواجب . والحقيقة أنه كان مثل بارسيفال نقىًّا غبيًّا .

ولما كان فنسوا يرى الله في جميع الأشياء فقد أحب كل إنسان على الأرض وكل حيوان في الحقل ، وكل طير في الهواء ، وفرح بأحنة الطبيعة التي تغذيها فكرة الحلولية وتتعذى بدورها منها . هذا هو عالم الله المقدس وما الإنسان والحيوان سوى مخلوقات الله المقدسة . وعلى ذلك لم يكن ليفهم ثنائية الرهد أى نبذ العالم والابتعاد عنه والتنديد بالظلم ومحاربة الخطيئة ، بل عاش حياة طبيعية بين الناس ، واثقاً بخيارهم غير قلق بالغد . وكان عمله كراهب مع الفقراء والضعفاء طافحاً بروح الفرح العنيف الذي ينبئ من شعور الإنسان بأنه يتم إرادة الله ، ولكنه الفرح في الناس رجالاً ونساء وفي حمال حياته مع « سيدته الفقر ». وهكذا أصبح عظ الناس وخدمتهم في بيئتهم التي يعيشون فيها ، الاتجاه الغالب في رهبنة « الأخوان المتسولين » التي نشأت حول فنسوا . ولما كانت الأديرة الأولى شديدة البعد عن العالم بني أتباع فنسوا الملقين بالفرنسيسكان مراكز عملهم في المدن وكانت دائمة التتجول من بلدة لأخرى . غير أنه لم يكن لدى فنسواقصد ثابت يتغنى قلب الطريقة التأملية vita contemplativa إلى طريقة الفعل vita activa . فمحبته للعالم لم تكن لتسمح بغير نوع الحياة التي عاشها .

لذلك لم يبذل فرنساً جهداً كبيراً كبرناً ولم يتم بأى عمل ذى أهمية . بل كانت قيمة أفعاله في كونها تعبراً حياً عن كيانه وكأنها رموز لتلك الحقيقة الخالدة التي تستطيع أن تفعل كثيراً في سبيل الإنسان .

إن سيرة فرنساً من ولادته ابناً لتاجر في أسيسي ، وإنفاقه شباباً منعماً بالمسرات ، مليئاً بالمرح واليسر ، ولكنه معتدل بسبب ميل داخلي إلى الحبة والقروسية ، وعزوفاً عن الشر والمنكر ، منتهى حلمه فيه أن يصبح فارساً عظيماً ، ثم اتجاهه إلى العناية بالفقراء والمحذومين ، وغضب أبيه عليه وإنكاره له ، واستمراره في إنشاد أغانيه المرحة ، مقىها مع رفاقه في كنيسة « بورتينكولا » — جميع هذه التفاصيل معروفة كالأناجيل ذاتها . ولقد جرب كل رسام منذ جيتو فنه في رسم تلك الدقائق الشعرية في حياة فرنساً عند ما كانت نعمة الروح تفيض منه طاهرة نقية لا يشوبها شيء . فصوره في كنيسة القديس بطرس في روما يوم تألم لقلة ما كان يقدم من العطايا لسيد الرسل ققدم كل ما كان يملكه من مال ، وليبس ثياب المتسولين ليستجدى مالاً يقدمه للرسول . ويوم وقف يعيد لأبيه ، لا ماله وحده ، بل ويقدم له ما عليه من ثياب ، وينكر أبيه وأمه من أجل أبيه الذي في السماء ، ويوم تبعه أول تلاميذه ففتح الكتاب المقدس بعد الصلاة وقرأ فيه : « إذا أردت أن تكون كاملاً اذهب وبيع كل ما تملك وأعطيه للفقراء وسيكون لك كثر في السماء ». فذهب التلاميذة ونفذوا ما طلبهم ، والحوادث التي لا تحصى ، ومنها عطته للطيور ، كلها تظهر كيف أن محبة مخلوقات الله كانت تملأ قلبه وجوارحه .

يروى أنه أبصر الفقر في إحدى رؤاه بشكل سيدة جميلة كريمة المحتد تهابيل معتبرة وسط صحراء وهي جديرة بأن يخطبها الملك ، فقال لرفاقه : « إخوانى ، أبنائى ، لا تخجلوا من طلب الصدقه لأن المسيح جعل نفسه فقيراً في هذا العالم من أجلنا ونحن أخرين الفقر الصحيح تشبهها به وسيرأ على خطاه »<sup>(١٣)</sup> وقد أحب الخصوص المقدس مع أنه كان أحياناً يقف في وجه الكاردينال أو البابا ويفرض

إرادته . واستقال عن رياسته ليكون له رئيس يطيعه وي الخضع له . ولكن الفضيلة التي أحلها العمل الأسمى كانت الفرح فكانت حياته أنشودة طويلة واحدة من التسبيح .

وكان فرنسوا مثل بمحبة المسيح يسمع أحياناً أنغاماً علوية عذبة تستحوذ على نفسه فينشد الترانيم الرقيقة . وقد يشتد هذا الهمس الإلهي سراً في أذنيه فيعبر عنه في أنشودة فرحة . وكان يلتقط عصاً فيلقيها على ذراعه اليسرى ثم يأتي بعصى أخرى فيحملها بيده اليمنى وكانت العصا الأولى كمنجنة والثانية قوس ، ثم يتحرك كما يفعل العازفون منشداً بالفرنسية أناشيد المديح للسيد المسيح<sup>(١٤)</sup> .

نظم فرنسوا قصيدة واحدة عنوانها : « أنشودة الشمس » وهي تعبير أصدق تعبير عن روحه الحساسة المرهفة قال :

« أَهْبِإِلَهَ الْعَظِيمِ الطَّيِّبِ الرَّفِيعِ . لَكَ الْحَمْدُ وَالْمَحْمَدُ وَكُلُّ شَرْفٍ وَكُلُّ تَبْرِيكٍ .  
« أَنْ يَتَلَفَّظَ بِاسْمِكَ .

« فَلِيَتَمَجَّدَ اسْمُكَ يَا آلَهَ الْكَوْنِ مَعَ جَمِيعِ مَخْلُوقَاتِكَ وَخَاصَّةً أَخْتَيِ الشَّمْسِ  
« الَّتِي يَشْعُرُ نُورُهَا وَيَنْتَشِرُ لَنَا الضَّيَاءُ .

« فَالشَّمْسُ فِي عَلَيَّاهَا وَجَاهَهَا الْفَاقِتُ تَرْمِزُ إِلَيْكَ أَهْبِإِلَهَ الْمُتَعَالِ  
« وَلَتَتَغَنَّمَ بِمَدِيْحَكَ يَا إِلَهَيْ منْ أَجْلِ أَخْيَنَا الْقَمَرِ وَالنَّجْوَمِ الَّتِي وَهَبْتَنَا إِلَيْنَا  
« وَجَعَلْتَنَا ثَمِينَةَ وَذَاتَ جَمَالٍ .

« وَلَتَتَمَجَّدَ يَا إِلَهَيْ منْ أَجْلِ أَخْيَنَا الرَّبِيعَ ، وَمِنْ أَجْلِ الْهَوَاءِ وَالْغَيْوَمِ وَالسَّماءِ  
« الصَّافِيَةِ وَمِنْ أَجْلِ جَمِيعِ الْفَصُولِ الَّتِي تَعْطِي بِفَضْلِهَا مَخْلُوقَاتِكَ الْغَذَاءَ .

« وَلَتَتَمَجَّدَ يَا سَيِّدِيْ منْ أَجْلِ أَخْتَيِ الْمَاءِ لَفْعَهَا الْجَمْ وَتَوَاضَعَهَا وَقِيمَتَهَا وَطَهَارَتَهَا  
« وَلَتَتَمَجَّدَ يَا آلَهَيْ منْ أَجْلِ أَخْيَنَا النَّارِ الَّذِي يَبْدُ ظَلْمَةَ اللَّيلِ وَهُوَ أَنْيَسٌ  
« وَفَرَحٌ وَجْسُورٌ وَقُوَّى .

« ولتمجد يا آله من أجل أهنا الأرض التي تحبنا وتحافظ علينا وتنتج  
ـ « ثماراً كثيرة وأزهاراً ملونة وعشباً برياً .

ـ « ولتمجد يا إلهي من أجل الذين يتسامون ويصفحون بداعع محبتك  
ـ « ويتحملون الأمراض والشدائد . أولئك الذين يقايسون الأحوال بسكونة وسلام .  
ـ « لأنك ستوجههم إليها المتعال في الأبدية .

ـ « ولتمجد يا سيدى من أجل موتنا الجسدى الذى لا يستطيع إنسان حى  
ـ « أن يفلت منه . وويل لأولئك الذين نطويهم القبور دون أن يتحرروا  
ـ « من الخطيئة المميتة . وأما السعادة فهى من حظ أولئك الذين وجدوا إرادتك  
ـ « الكلية القدسية فخضعوا لها لأن الموت لن يلحق بهم أى أذى .  
ـ « مجد الله وباركه وخدمه بتواضع جم » <sup>(١٥)</sup> .

### الكنيسة مدينة الله وجسم المسيح

إذا كانت الرهبانية نظاماً مستقلاً منفصلاً غايته تحقيق القدسية الفردية فقد كانت الكنيسة في تنظيمها الزمني تستهدف تحقيق المثل الاجتماعي الأعلى للقرون في إيجاد دولة مسيحية شاملة . فالمدينة الإلهية التي تكلم عنها القديس أغسطينوس وصورها بأنها في حرب أبدية مع مدينة هذا العالم انتصرت أخيراً . فمنذ تسم البابوية غريغوريوس السابع وحلفاؤه – أى من منتصف القرن الحادى عشر حتى نهاية القرن الثالث عشر – حررت الكنيسة نفسها من السلطة المدنية المجزأة التي عرفتها في دورها المبكر Landeskirche حين كان أساقفة راينز وميذر وميلان الكبار مستقلين إستقلالاً فعلياً وأسياداً إقطاعيين وراثيين . وتمكنـت بفضل الوحدة التي حققتها أن تسيطر على مقدرات جميع الناس . قال أحد المؤرخين :

ـ « لما كانت الكنيسة مؤمنة على الحقيقة ومعقلها الوحيد بوحي إلهي فقد كانت تسعى بإرشادات من البابوية لأن توطد الحقيقة في كل ناحية من نواحي

الحياة ، وأن توجه على نور المبدأ المسيحي كل جهد بشري ، فالعلم والتربيـة والتجارة والأعمال وال الحرب والسلام تدور كلها حول فلكلها . وبتطبيق المبدأ المسيحي يتحقق انتصار كبير في الحياة الإنسانية ويصبح قانون المسيح Christi Lex ينبع من الارض Lex animata in terris

ذلك كان المطمح الكبير الذي أحبط بهالة قدسيـة ، فديـنة الله التي كان كبار بـاباـوات القرون الوسطى يسعون لتحقيقـها ، كانت مـدينة في هذا العالم بل فيه دون سواه . وكانت تتـكون من امتـاج الكـنيـسة الحـقـيقـية - التي هـدـبـها إـرشـادـ الـبـابـاـواتـ وـتـوجـيهـهـمـ وـحـكـمـهـمـ - بالـجـمـعـ المـلـمـنـ الحـقـيقـيـ الذي هـذـبـوهـ وـحـكـمـوهـ بـشـكـلـ مـاـثـلـ . وـقـدـ اـتـهـيـ بـشـكـلـ منـطـقـيـ إـلـىـ الشـيـوـقـراـطـيـةـ (ـالـحـكـمـ الـدـينـيـ) ، وماـ بـيـانـ الـبـابـاـ بـوـنيـغـاسـ الثـامـنـ حينـ قـالـ : إنـاـ نـصـرـ وـنـعـلـنـ وـنـقـولـ إـنـهـ مـنـ الـضـرـوريـ نـخـالـصـ كـلـ إـنـسـانـ أـنـ يـكـونـ خـاصـاـ لـحـكـمـ الـحـبـرـ «ـالـرـوـمـانـيـ» أـلـاـ» نـتـيـجـةـ ضـرـورـيـةـ لـمـ تـقـدـمـ . ولـكـنـ الشـيـوـقـراـطـيـةـ كـانـتـ مـجـرـدـ وـسـيـةـ «ـالـرـوـمـانـيـ» أـلـاـ»

نتـيـجـةـ ضـرـورـيـةـ لـمـ تـقـدـمـ . ولـكـنـ الشـيـوـقـراـطـيـةـ كـانـتـ مـجـرـدـ وـسـيـةـ

لـمـ تـنـلـ فـأـفـضـلـ أـيـامـ الـبـابـوـيـةـ تـأـكـيدـآـ يـذـكـرـ . غـيرـ أـنـ الـغـاـيـةـ كـانـتـ هـيـ الشـئـ

المـهمـ وـهـذـهـ الغـاـيـةـ هـيـ قـوـلـةـ الـحـيـاةـ الـإـنـسـانـيـةـ وـفـقـأـ لـلـحـقـيقـةـ الـإـلهـيـةـ . وـقـدـ تـبـدوـ هـذـهـ

الـغـاـيـةـ خـيـالـيـةـ . غـيرـ أـنـ الـوـسـائـلـ الـكـثـيـرـةـ الـتـيـ كـانـتـ تـحـتـ تـصـرـفـ الـكـنـيـسـةـ كـانـتـ

تـسـاعـدـهـاـ عـلـىـ تـحـقـيقـ تـلـكـ الغـاـيـةـ . فـالـكـنـيـسـةـ قـامـتـ عـلـىـ الـأـسـارـ الـكـنـائـسـيـةـ السـبـعـ

وـأـكـثـرـهـاـ أـهـمـيـةـ سـرـ الـقـدـاسـ الـذـيـ يـتـحـولـ فـيـ الـحـبـزـ وـالـحـمـرـ الـلـذـانـ يـقـدـسـهـمـاـ الـكـاهـنـ

إـلـىـ جـسـدـ الـمـسـيـحـ وـدـمـهـ ، فـيـشـعـرـ النـاسـ فـيـ الصـلـاـةـ أـهـمـ يـتـصـلـوـنـ بـالـلـهـ بـوـسـاطـةـ هـذـاـ

الـسـرـ الـدـينـيـ ، وـيـدـرـكـ الـمـؤـمـنـ مـنـهـ غـاـيـةـ اـعـتـقـادـهـ الـأـسـاسـيـةـ . وـلـاـ يـخـفـلـ بـهـذـاـ السـرـ

سوـيـ الـكـاهـنـ وـلـاـ يـدـعـيـ إـلـيـهـ سـوـيـ الـمـؤـمـنـينـ الـمـسـتـحـقـينـ . وـأـمـاـ سـرـ النـدـامـةـ الـذـيـ

أـصـبـحـ بـمـثـابـةـ الـمـدـخـلـ إـلـىـ الـصـلـاـةـ فـهـوـ يـمـكـنـ الـكـاهـنـ مـنـ تـحـدـيدـ شـروـطـ الـقـبـولـ

إـلـىـ الـقـدـاسـ . وـإـلـىـ الـأـسـارـ الـكـنـائـسـيـةـ وـخـارـجـهـاـ كـانـتـ تـقـفـ بـلـاتـ الـكـنـائـسـ

الـتـيـ فـرـضـتـ إـلـىـ حـدـ بـعـدـ نـظـامـاـ أـخـلـاقـيـاـ دـيـنـيـاـ عـلـىـ جـمـيعـ الـمـسـيـحـيـينـ .

وـكـانـ لـهـ الـكـنـيـسـةـ سـلـاحـ مـخـيـفـ تـسـتـعـمـلـهـ عـنـدـ الـحـاجـةـ ، وـذـلـكـ هـوـ سـلـاحـ

الحرمان الذى إذا بلأت إليه مكناها من أن تمنع مدناً وسكانها من حضور الطقوس الدينية ، وبالتالي من التقرب من الله . فإذا ذكرنا جميع هذه الأمور هل نستطيع أن نقول بعدها ، إن أهداف الكنيسة في القرون الوسطى كانت حالية وغير عملية ؟<sup>(١٦)</sup>

وسنرى في الفصل التالي كيف أن الكنيسة استطاعت أن تبسط سلطانها على ممالك أوربا ومؤسساتها وأن تضم تحت لوائها جميع الطبقات وأن يجعل منها كلها أعضاء متحددة في جسد المسيح فتحقق بذلك مثلها الأعلى . فحاولت أولاً أن تسيطر على طبقة الفرسان بفرض هدنة إلهية تمنع الحروب الخاصة . ثم تبنت فكرة الفروسية ذاتها حتى لقد كادت أن تجعل منح مراتبها سرّاً كنائسيّاً ثامناً ، فطوطعت بذلك الغرائز الحاربة في المجتمع الإقطاعي تحت رايها . وأخيراً وجهت قوى البربر والاندفاع الأوروبي للتوسيع الاقتصادي ضمن تيار الحروب الصليبية التي تعتبر أكبر مشروع مشترك قام به العالم المسيحي الموحد . أما في التجارة فقد عملت على تحويل التنازع والطمع إلى محبة مسيحية وخدمة عامة ، وذلك بأن أعطت لكل نقابة صفة دينية ، ووجهت التعليم الجامعي لخدمة الأهداف المسيحية ، وهكذا طبعت المجتمع بكامله بمفهوم قوة روحية منظمة حكيمة يدين لها جميع الناس في شتى نواحي الحياة بواجبات كبرى ، بينما واجبها أن تنظم المساعي الطبيعية للناس . والحقيقة أن مجد القرون الوسطى الروحي ومجد الكنيسة يقونان على هذه المقدرة الخارقة في الإحاطة برغبات المجتمع الكثيرة المعقدة ، وتوجيهها ضمن مدينة شاملة لتحقيق غاية واحدة مشتركة . وأن فكرة القوة الروحية الموحدة هذه هي التي تميز القرون الوسطى كل التفizer عن العصر الحديث .

---

(١٦) صاحب هذا القول باركر . استشهد به ف . س . مارفن في كتابه وحدة الحضارة الغربية . اقتبس من الأصل الانكليزى بإذن من ناشرى الكتاب : مطبوعات جامعة أكسفورد .

مثل أعلى لقوة روحية منظمة :

كان الراهب هلديبراند الذي أصبح عام ١٠٧٣ البابا غريغوريوس السابع هو الذي حلم بعالم مسيحي موحد . غير أن أنوست الثالث أكبر الباباوات هو الذي كتب له تحقيقها . فقد كان أنوست هذا نبيلاً رومانياً على المهمة وعالماً واعظاً استمد تفكيره من دراسة القانون الكنسي الذي كان يجسم أهداف الكنيسة العليا وقواعدها في تنظيم المجتمع . وكان يعتقد مخلصاً أن قوله تعالى : « انظر . لقد أقمتك اليوم وكيلاً على المالك والشعوب لتقلع وتهدم وبذلك وتنقض وتبني وتغرس ». كان موجهاً إليه بوصفه خليفة لبطرس الرسول . وقد ورث عن برنار خمسة الأصولي فحكم كنيسته بقبضة من حديد . قال في إحدى خطبه مندداً بالكهنة : « الخلاعة تقود إلى شهوة الجسد ، وحب الترف ، يقود إلى شهوة العين وكبارياء الحياة تقود إلى السعي وراء المراتب . ويمزق نفسي أن أقول إن هذه القيود المادية الثلاثة قد ربطت الكهنة إليها . لقد وجه النبي كلامه إلينا قال « كونوا أتقياء أنتم الذين تحملون مركب الرب ». والجهالة تكون في التحدث عن بعض الآثام غير أن كل الجهالة في اقرافها . هنالك نفر من يعبدون ابن فينوس في غرفهم في الليل ويقدمون ابن العذراء على المذبح في النهار . . . ولقد شدنا حب المال بحبله حتى إن كثيرين منا لا يحجمون عن المتاجرة والبيع والشراء والدين بالربا . . ويسطير علينا التحساد من الأسقف للكافر . ونقوم بمعاملات كاذبة من الكبير إلى الصغير . ولقد أخذت الكبارياء بنا مأخذها حتى لاظهر متغطسين لا متواضعين ونسير الحبلاء ببرؤوس مرفوعة وأعناق مشدودة . . . ونحن بعيدون عن تقليد ذلك الذي قال : « تعلموا مني لأنني ضعيف ومتواضع في الروح » <sup>(١٨)</sup> )

هذا الراهب الذي يعظ الناس بالتواضع كان مثالاً للحاكم المتكبر . فهو الذي قبل مملكة إنجلترا من الملك جون كإقطاع باباوي . وتوجه أتوبرانزفيك

إمبراطوراً حتى إذا عظم أمره وتمرد عليه جلب على نفسه الحرج فاختار فريدريلك ونصبه إمبراطوراً مكانه . وإليه قدم ملك أراغوان خصوصه كتاب له . وهو الذي عنف ملوك كاستيل وليون والبرتغال كصبية المدارس . وندد بملوك النروج وهنغاريا وأرمانيا وجه إليهم اللوم . وفي رهبة منه — ومن جنود البندقية الجشعين الذين هبوا القسطنطينية أيام الحملة الصليبية الرابعة — قدم اليونان المشقون عن روما خصوصهم للكرسى البابوى . ومنه طلب القديس فنسوا الإذن لتأسيس رهبنته . وإليه كان القديس دومينيك يأتى باستمرار لخدمته وتقديم الطاعة إليه . وهو الذي عقد مجمع لاثيران ، أكبر مجمع مسكونى عرفه الكنيسة في القرون الوسطى ، ودعا فيه إلى حلة صلبيّة جديدة تعكس وحدة العالم المسيحي . ويروى أنه أقام الدليل على الحكم الإلهى للعالم ، إذ كفر عن كبرياته الدنيوي بالشكل الذي مات عليه . ذلك أنه حين توفى في بيروجيا ترك جثمانه في الكنيسة دون حراسة « فما إن جاء الليل حتى قدم الصورص وجرده من ثيابه المثيرة وتركوا جسده العاري تبعت الروائح منه في الكنيسة » . ويقول صاحب الرواية جاك فيترى التى ، تعليقاً على هذه القصة « إنى شهدت بأم عينى كيف أن المجد الدنيوي قصير وباطل وخادع »<sup>(١١)</sup>

غير أن هذه الدولة الدينية التي عرفها القرون الوسطى بشكل قوة روحية منظمة جانياً آخر . فقد ترافق للبعض مما عندما يتذمرون إليها من خلال حروبنا القومية وتراثنا الطبقة الاجتماعية ، إلا أنه لا يجوز لنا أن ننسى أن التاريخ الحديث كان إلى حد بعيد ثورة على هذه الناحية بالذات من تاريخ القرون الوسطى . ولأن بدت أوروبا الغريبة وكأنها صحت خلال القرون الأربع الأخيرة بذلك التراث المدين من وحدة الأمل والعمل في سبيل تحقيق الحرية ، فإذا جاء ذلك كرد فعل طويل بطىء ضد القرون الوسطى التي صحت بالحرية في سبيل الوحدة . لقد عرف القرن الثالث عشر الحرية دون ريب . وتمتع بثارها الفارس والصانع حتى التابع بالقدر الذي يتمتع به العامل في هذه الأيام تقريباً .

وحتى في المقلل الفكرى كان ضمن التقليد المسيحي اختلافات كثيرة في الفلسفة والرأي بقيت إلى أن جاءت حركة الإصلاح فأجبرت كلا من الكاثوليك والبروتستانت على تضييق حرية الفكر وتشدد كل فريق بوجهه نظره .

ولكن مفهوم هذه القوة الروحية يفترض ويتضمن أنها تصرف بطرق معينة وهذه الطرق لا تتفق مع النظريات التي تنتشر بيننا اليوم ، وذلك بالرغم من أن قسماً كبيراً من الناس يتسامون بها في الواقع الحى . فمن الأمور المعروفة أن محكם التفتيش التي كانت تستخدمها الكنيسة قد انتقلت اليوم من الكنيسة إلى الدولة القومية . وحكومات اليوم وإن كانت لاتزعم نظرياً أنها قوى روحية لكنها تحاول في الواقع أن تفرض الرقابة الشديدة ذاتها على الآراء والمعتقدات والأعمال . وبالرغم مما نصرح به نحن أبناء العصر الحديث فإننا نعتقد بضرورة الوحدة في الأمور السياسية والاجتماعية على الأقل كما كان يعتقد بها الكرسى البابوى المقدس .

وهنالك إلى جانب ذلك افتراضات نظرية وعملية كثيرة يتضمنها مفهوم القوة الروحية . منها أن الحقيقة تملك القوة ، وأن أية محاولة للبحث عنها في غير هذا الاتجاه خطأ ، وأنه لا يجوز تشجيع أى شك أو تساؤل لا يستند إلى مبادئها الأولى ، وأنه لا يوجد إلا طريق واحد في الحياة يمكن السماح به وأن الضال يجب إرجاعه للحظيرة من أجل خلاص نفسه وسلامة الآخرين ، وأن الحرية هي فقط في الطاعة الكاملة للقانون وأن هذا القانون الكامل معروف بجميع تفاصيله وتفرعاته . وهو يفترض حكماً استبدادياً قد يكون أبوياً متسامحاً وقد لا يكون ذلك . ويعين الفكر من البحث الحر لمعرفة حقيقة جديدة أو كشف نور جديد . ويقف حائلا دون العقل المتحرر من كل قيد ، المجازف في عالم المجهول سعيًا عن الأمجاد – ذلك الجهد البشري الذى خلده غوثى في فاوست والذى يربط إمكان إدراك الحقيقة بإمكان الوقع في الخطأ . ويرفع إحساسات الفرد الصغيرة من كراهية واستحسان إلى حدود كونية كبيرة كما رأينا في أثر

دانى العظيم . قال سانتيانا : « يثبت هذا المفهوم إلى أى حد من الجنون يمكن أن تصل كل فلسفة تقوم على الإعجاب بالذات ، وعلى أن الإنسان هو مركز العالم ومقاييسه . وتقود لنا الفلسفة المستندة إليه في البدء أن كل شيء خلق ليخدم حاجاتنا . ثم تؤكد أن كل شيء يخدم مثلنا العليا . ثم تظهر في النهاية أن كل شيء يخدم حقدنا الأعمى وخوفنا وتطيرنا »<sup>(٢٠)</sup>

وهذا المفهوم معن في كبرياته ، أعمى في تعصبه ، قاس في استقامته . وهو يستهدف غاية مشركة ولكنها ينتهي إلى التفرقة وحفر التغارات في المجتمع . أما الوحدة التي يتحققها فهي غالباً ما تجعل كلمة الوحدة ذاتها منظراً مخيفاً للأعين ورائحة كريهة للأذوف .

ليس من ضرورة تدفعنا هنا لأن نحمل مرة أخرى على محاكم التفتيش أو أن نعظم أخلاق من حكموا فيها بقسوة وتشدد رغم ما كانوا عليه من استقامة وصدق . فإذا وافقنا على نظرية الكنيسة في أنها المركز الوحيد الذي تحدرت إليه الحقيقة السماوية وأنها وبالتالي ثابتة وحقيقة بالضرورة ، فقد نتساءل عن الحكمة العملية في فرض وسائل التفتيش ، غير أن منطق هذه المحاكم وغضبها الأخلاق لا يمكن الاعتراض عليها . فالمحبة المسيحية البالغة تصعب هنا تلك القوة المرعية التي تستأصل الكفر من جذوره وأعضائه بالنار والسيف وتيرر ل نفسها إيقاع الضربات القاسية الشديدة على أتباع فرقى الفالدنجيانز<sup>(٢١)</sup> Waldensians والالبيجتزيان<sup>(٢٢)</sup> Albigensian على ما عرفوا به من بساطة وإيمان ومحبة ومسيحية وزهد . أما الخطيئة التي لا تغتفر ، وللأساة التي لا تعلو عليها مأساة ،

(٢٠) ثلاثة شعراً فلاسعة - جورج سانتيانا - أعيد طبعه في الأصل الإنكليزي بإذن من الناشرين مطبوعات جامعة هارفارد .

(٢١) نسبة إلى والدو (Waldo) مؤسس الفرقـة في عام ١١٧٠ . انشـروا عن كـنيـسة روـما حـركة إـصلاحـية فـاضـطـهـدوا ضـطـهـادـاً شـديـداً .

(٢٢) سـكان بلـدة الـبي (Albi) وـهم فـرقـة إـصلاحـية من لـانـجيـدـوك انـفـصلـت عن كـنيـسة روـما فـي القرـن الثـالـث عشر .

فهي أقدام قوم على إيقاع أعظم الأذى بغيرهم ، وذلك خدمة لما يعتبرونه بجد وإخلاص مبدعاً ساميأً ومثلاً أعلى .

يمثل القديس دومينيك هذه الناحية من الإيمان المسيحي المتعنت الذي يتباين مع اتجاه القديس فنسوا . وهو وإن ارتبط اسمه باسم الأخير ولكنه لم يحظ بالحبة والإعجاب اللذين حظى بهما فنسوا . كان دومينيك عالماً لا هوتياً وذا همة لا تكل ، ورؤوفاً إلى حد أنه يذرف الدموع عند ما يلمس آلام الآخرين ، وشديد التأثر من الأفكار الإلحادية التي كانت تظهر في جنوب فرنسا ذي الحضارة القلقة الزاهرة . أما الرهبنة التي أسسها فقد أصبحت فيما بعد حرز البابا المتين في الدفاع عن العقيدة الصحيحة وتأييدها . ولقد حصر مهمته في الوعظ والإرشاد ولم يؤسس محاكم التفتيش أو يشارك بالحملة الصليبية الدامية ضد الابجنسياز الذين تقدم ذكرهم . ولكن الإيمان الصحيح كان الدرة التي يتحلى بها كما أصبحت الحافظة عليه مهمة أتباعه الدومينيكان . ولعل التعليق الوحيد الذي يمكن ذكره للتدليل على أمجاد العقيدة المسيحية وضعفها معاً هو أن « الأخوة الوعاظين » من أتباع دومينيك هم الذين سيطروا على الجامعات الغربية ورفعوا مشعل المعرفة المسيحية إلى أعلى ما يمكن أن يصل إليه وذلك بالتأثير العلمية التي حققها كل من ألبرت الكبير وتوما الإقوني من الدومينيكان . غير أن هذه الرهبنة أيضاً هي التي ظهرت في صفوتها القوى المرعبة الخفية التي سيطرت على محاكم التفتيش واستخدمتها .

إن وحدة مدينة الله وجسم المسيح عمل عظيم دون ريب . ولكن ثمنها قد يكون غالياً جداً – وقد حفظ العالم الحديث بما فيه من نقائص ونزوات مادية هذه الأمثلة القاسية من القرون الوسطى .

### المصادر

١. Thomas Aquinas, *Commentary on Nicomachean Ethics*, Lib. I.
٢. Romans, XII, ٤, ٥. Corinthians, XII, ٢٦.
٣. Thomas à Kempis, *The Imitation of Christ*, chs. II, III.
٤. Ernest Barker, Unity in the Middle Ages, in F.S. Marvin, *Unity of Western Civilization*, ١١٠.
٥. R.S. Storrs, *Bernard of Clairvaux*, ١٦٨, cited.
٦. Bernard, *Ep. ١٧٠ and Ludovicum* (cited by Taylor, *Medieval Mind*, I, ٤١٦).
٧. Bernard, *Opera*, I, *De consideratione*, Paris, ١٨٣٩; cited by Storrs, ١٧٥.
٨. Cited by Storrs, ١٧٩.
٩. *Epistola ccclxx*, cited by Storrs, ١٧٩, ١٨٠.
١٠. *Ibid.*, ١٨١.
١١. Bernard *E. ١١ apd Guigonem*; cited by Taylor, I, ٤٢١.
١٢. Bernard, *Sermo Lxxix in Cantica*; Taylor, I, ٤٢٧.
١٣. Francis, *Speculum Perfectionis*, ١٨.
١٤. *Ibid.*, ٩٣.
١٥. *Ibid.*, ١٢٠.
١٦. Barker, in F.S. Marvin, *Unity of Western Civilization*, ١٠١٠.
١٧. Jeremiah, I, ١٠.
١٨. Henry Dwight Sedgwick, *Italy in the Thirteenth Century*, I, ٧٧, ٧٨.
١٩. Paul Sabatier, *Life of St. Francis of Assisi*, ch. ١٢.
٢٠. George Santayana, *Three Philosophical Poets*, ch. III, "Dante", ١١٥.

### المراجع

#### المثل الاجتماعي الأعلى في القرون الوسطى :

E. Barker, *Unity in the Middle Ages*, in F.S. Marvin, *Unity of Western Civilization*, emphasizing collectivism; cf. M. De Wulf, *Philosophy and Civilization in the Middle Ages*, ch. X, for the individualistic strain. Augustine, *City of God*; Troeltsch, ch 2; Henry Adams.

### الكنيسة في القرون الوسطى :

A.L. Guérard, *French Civilization*, Pt. II, Bk. i; C. Guignebert, *Christianity, Past and Present*; H.E. Barnes, *H. of Western Civilization*, ch. xix. *Cam. Med. Hist.*, I, chs. iv-vi, xvii-xxi. A.C. Flick, *The Rise of the Medieval Church*, *The Decline of the Med. Church*. Church histories by Fisher, A.H. Newman, W. Mceller, Protestants, and Alzog, Catholic. Critical estimate by Lecky, *H. of Rationalism*, Pt. I, ch. iv, Pt. II; G.G. Coulton, *Five Centuries of Religion*. On the social work of the Church, E.L. Cutts, *Parish Priests and their People in the M.A.* G.A. Prévost, *L'Eglise et les campagnes au M.A.*; Queen, *Social Work in the Light of History*.

### البابا ومحاكم التفتيش :

W.O. Ault, *Europe in the M.A.*, c. 23; H.D. Sedgwick, *Italy in the 13th c.*; *Cam. Med. H.*, VI, c. 1, 16. S. Baldwin, *Organization of Med. Christianity*; S.R. Packard, *Europe and the Church under Innocent III*. H.C. Lea, *H. of the Inquisition in the M.A.*, esp. I, III, c. 8; Catholic defenses, by E. Vacandard and A.L. Maycock.

### المثل الأعلى الرهباني :

H.O. Taylor, *Classical Heritage of the M.A.*, c. 7; A. Harnack, *Monasticism*; H.B. Workman, *Evolution of the Monastic Ideal*. *Cam. Med. Hist.*, I, c. 18; II, c. 16; V, c. 20. The classic work is Montalembert, *Monks of the West from St. Benedict to St. Bernard*; criticism in Guignebert G.G. Coulton, *Five Centuries of Religion*. Jerome, lives of *Paul the first Hermit*, of *St. Anthony*, Nicene Fathers ed. *Life of St. Columban*, Trans. and Reprints U. of P., ii. 7; Benedictine Rule in E.F. Henderson, *Select Documents of the M.A.*; E.C. Butler, *Benedictine Monasticism*. Arts. "Cluniac Movement," "Dominican Friars," in *En. Soc. Sciences*. Taylor, *Medieval Mind*, Bk. III, c. 18, Bernard, c. 19, Francis. Lives of Bernard by R.S. Storrs, E. Vacandard Lives of Francis by Paul Sabatier [a classic], Le Monnier, L. Salvatorelli. Francis' *Works*, tr. P. Robinson; *Speculum Perfectionis*, ed. P. Sabatier. Lives of Dominic by J. Guiraud, Bede Jarrett. Interpretations by William James, *Varieties of Religious Experience*, chs. 11-13; G. Flaubert, *Temptation of St. Anthony*.

## الفصل الخامس

### التجسيم – العالم الأرضي

وَجِدَ الْقَرْنُ الْثَالِثُ عَشَرُ فِي مَفْهُومِ الْقُوَّةِ الرُّوحِيَّةِ كَمِثْلِ أَعْلَى وَفِي الدُّولَةِ الْدِينِيَّةِ الَّتِي اتَّخَذَتْ وسِيلَةً لِتَحْقِيقِهِ وَتُسْخِيرَ الْمُعْتَقَدَاتِ وَالْمُؤْسَسَاتِ لَهُ ، تَعْبِرًا مَلَامِيًّا عَنْ قَوَاهُ الَّتِي لَا تَعْرِفُ الرَّاحَةَ . غَيْرُ أَنَّ الْمُؤْسَسَةَ الاجْتِمَاعِيَّةَ الْأَسَاسِيَّةَ . وَهِيَ الْزِرَاعَةُ ، اتَّنْظَمَتْ وَفَقًا لِلنَّظَامِ الإِقْطَاعِيِّ الَّذِي لَمْ يَكُنْ مِدِينًا لِلتَّقْلِيدِ الْمُسْكِحِيِّ أَوْ لِأَيَّةِ نَظَرِيَّةِ أُخْرَى بِأَيِّ شَيْءٍ عَلَى الإِطْلَاقِ . وَبِذَلِكَ تُمْكِنُ الْفَلَاحُونَ مِنْ إِعَالَةِ طَبَقَةِ الْفَرَسَانِ – وَهِيَ ظَاهِرَةُ عَامَةٍ تَقْرِيبًا – لَا صَلَةَ لَهَا بِالْدِيمُقْرَاطِيَّةِ الْعِبرَانِيَّةِ الْقَدِيمَةِ ، أَوْ بِالْمَحِبَّةِ الْمُسِيحِيَّةِ الْمَسَالِمَةِ ، أَوْ بِنَكْرَانِ الْأَفْلَاطُونِيَّةِ الْجَدِيدَةِ لِلْعَالَمِ . أَمَّا الْمَدَنُ النَّاشرَةُ بِتَجَارَتِهَا وَصَنَاعَتِهَا وَبِتَلْكَ الطَّبَقَةِ الْجَدِيدَةِ مِنِ السُّكَّانِ الْمُنْصَرَفَةِ بِكَلِيَّتِهَا إِلَى الْأَعْمَالِ الْحَرَةِ وَالَّتِي أَصْبَحَتِ الْقُوَّةَ الْمَهْدَامَةَ فِي أَوَّلِ الْقَرْنَوْنِ الْوَسْطَى ، فَلَمْ تَكُنْ ثُمَّةُ عَلَاقَةٍ بَيْنَهَا وَبَيْنَ مَذْهَبِ الْخَلَاصِ الْدِينِيِّ فِي الْمُسِيحِيَّةِ . كَذَلِكَ بَدَا مِنَ الصُّعُوبَةِ بِمَكَانِهِ أَنْ تَنْصَهِرَ الْجَامِعَاتُ وَفَضَّلُوا الْعِلْمَ الَّذِي لَا يَعْرِفُ الرَّاحَةَ وَاعْتِيَادُهَا عَلَى الْمَلَاحِظَةِ كَطَرِيقِ الْمَعْرِفَةِ ، فِي بُوتَقَةِ نَظَامِ دِينِيِّ مُتَشَدِّدٍ كَثِيرًا مَا شَجَبَ مِزَالَقُ التَّعْلِيمِ وَبِهِ إِلَى أَخْطَارِهِ .

وَمَعَ ذَلِكَ تَمَتِ الْمَعْجزَةُ . فَقَدْ احْتَضَنَتِ الدُّولَةُ الْمُسِيحِيَّةُ هَذِهِ الْقُوَّى جَيِّعَهَا ، وَأَعْطَتْ لِكُلِّ مِنْهَا مَكَانَهَا فِي الْبَيْتَةِ ، وَاتَّصَلَتْ جُذُورُهَا بِالْحَاجَاتِ وَالرَّغَائِبِ الْطَّبِيعِيَّةِ لِتَلْكَ الْبَيْتَةِ النَّاشرَةِ ، وَارْتَفَعَتْ أَغْصَانُهَا لِلْعَلَاءِ مُتَطَلِّعَةً لِلْمُسِيحِ . وَهَذَا الْانْصَهَارُ الَّذِي تَحَقَّقَ فِي الْقَرْنَوْنِ الْوَسْطَى يَبْدُو مِنْ أَحَدِ وَجْهِيهِ وَكَأَنَّهُ نَظَامٌ غَيْرِ كَبِيرٍ هُمَّهُ إِبْعَادُ النَّاسِ عَنْ هَذَا الْعَالَمِ الَّذِي ولَدُوا فِيهِ . غَيْرُ أَنْ وَجْهَهُ الْآخَرُ –

والذى قد يكون أعمق من الوجه الأول فهو أنه ازدهار طبىعى لحياة اجتماعية، وافرة الغنى . وأنه لتحرر ، إلى حد يدعو إلى الدهشة من الانحرافات والجهالات والتحيزات التي يتصرف بها عصرنا الذى تلاه .

### المجتمع الإقطاعى :

قلنا إن الزراعة كانت المؤسسة الاجتماعية الأساسية لذلك كانت علاقة الأفراد بالأرض هي الأساس الأول للمجتمع . وهى بسبب هذه الصلة العميقة علاقة تعود إلى الماضي السحيق . حتى إذا جاء القرن الثالث عشر أصبحت مجموعة معقدة من العادات تتركز بالدرجة الأولى إلى اعتقاد الناس أن الحياة كانت على هذا الشكل أبداً ودائماً ، بينما الحقيقة أنها كانت تتغير بالضرورة بتغير الأوضاع الاجتماعية . وكانت العلاقات الناشئة عن الملكية الواسعة العائدة لسيد نبيل واحد *Manor* أكثرها ثباتاً ورسوخاً . فالمملکية الإقطاعية الكبيرة المكتفية بذاتها والتي يعيش عليها عدد من الفلاحين الأتباع المرتبطين بالأرض المسؤولين عن تأدية أنواع مختلفة من الخدمات العسكرية والزراعية إلى السيد صاحب الأرض لقاء حقوقهم بالحماية والأرض – هذه الملكية هي مؤسسة طبيعية نشأت في أصقاع نائية كالمكسيك واليابان ومدغشقر والحبشة . وهى تبدو أكثر ملائمة من المزرعة المستقلة بالنسبة لبيئة بدائية في المرحلة الأولى من تطورها الاجتماعي . ويعود تاريخها في أوروبا الغربية إلى نشوء البيوت الريفية الكبيرة في أواخر العهد الرومانى . وحين تجزأت إمبراطورية شارللان أصبح تدريجياً هذا النوع من العلاقة هو الرابطة الاجتماعية الرئيسية . إلا أنه لابد من القول مع ذلك بأن نشوء الإقطاعية معقد وغامض . فلقد وجد في غالباً الرومانية ما يماثلها من خصوص فرد لفرد وملكية إقطاعية صغيرة لملكية أخرى أكبر منها طليباً للحماية . وجلب البربر معهم فكرة العشيرة التي توسم رباطاً شخصياً يربط بين القادة وأتباعهم وخلقت الغزوات طبقة ذات امتيازات سرعان ما امتهنت مع أولئك الذين وصلوا

إلى السلطان والقوة عن طريق الحظ أو الحيلة أو الشجاعة ، ولا كانت الأرض هي شكل الثروة الوحيد ، ولم يكن للنقد من وجود تقريراً ، فقد كان الزعماء يهبون الأرض وخياراتها إلى أشخاص آخرين تأميناً لخدماتهم في تقديم الرجال المسلحين أو مكافأة لهم عليها. وهكذا حافظ السادة الإقطاعيون على ممتلكاتهم وكان انعدام السلطة المركزية سبباً في جعل سيادتهم عليها قوية . كاملاً تقريراً ، لقاء ما يقدمونه من خدمات عسكرية وغير عسكرية لمهم فوقهم ، وكانوا من جهتهم ينالون الحماية ومعها حقوقاً أخرى متعددة .

وكان المجتمع الإقطاعي يشكل من الناحية النظرية هرماً منسقاً متناسباً ، كل صاحب أرض فيه يدين بولائه لمالك أعلى منه ، وهذا بدوره يخضع لأسياد فوقه . وهؤلاء يرتبطون بسيد فوقهم إلى أن نصل إلى القمة حيث يوجد الملك الذي تحدرت حقوقه إليه من الله برعاية الكنيسة . وكان يمكن أن ينشأ عن هذه الروابط ولاء وواجبات ومسؤوليات متقابلة . ولكن الحقيقة أنه لم يكن هنالك نظام إقطاعي بما يفترضه مفهوم النظام من معنى . بل كان بوسع أي سيد قوي أن يحكم أرضاً لأتباع له أو لأسياد من المحاربين أو الرهبان . أما يمين الولاء فهو لم يمنع حرباً قط بين أسياد مع بعضهم البعض أو بين أتباع وسيد . وكان كل فرد يستولي على ما يستطيع من أرض ومن سلطة ، وكان يتبع مجموعة من العادات التي لا أثر للعقل في فرضها . أما النظرية الإقطاعية فقد صيغت عند تدهور قوة الإقطاعية ومن أجل وضع تبرير عقلي للنظام القائم . « وحقيقة الأمر أن جوهر النظام الذي ساد في أوائل القرن الوسطى لم يكن « فوضى في الملكية وفوضى في السلطة » ولا كان « تنازلاً عن الملكية مكافأة على خدمة » ، بل كان في بادئ الأمر فوضى مطلقة دخلها تنظيم فج بدائي ، ثم أصبح فيما بعد فوضى يدعمها العرف والتقليد » .

ولكن هذا لا يغير نظرياً معنى المبدأ الأساسي الذي نبحث عنه وقوامه إقرار الجميع أن الملكية والسلطة التي تراافقها لا ينشأ عنها حق مطلق مقدس .

وإنما يشترط فيما تبادل الخدمات رغم ما قد يرافق القاعدة من شذوذ . فعلى الملك واجبات إزاء اتباعه . وعلى الأسياد واجبات تجاه أتباعهم . كما أن على الأتباع وأتباعهم معاً واجبات تجاه رؤسائهم أيضاً . وقد اتفق هذا تمام الاتفاق مع مثل المسيحية الأعلى في أن الملكية أمامة مجتمع من الإخوان . وهكذا أصبحت الروابط الاقتصادية في المجتمع عبارة عن علاقات شخصية قائمة على الإيمان والثقة والواجبات المقابلة التي يتشكل منها كلها مقياس تقاس به كل سلطة وكل عرف . وعلى هذا الأساس اتخد السيد والفالح مكانهما في الدولة المسيحية ، ومهدداً الطريق لظهور طبقة الفرسان التي يرتبط أعضاؤها فيما بينهم برباط الشرف ، ويتحدون بطوع ورضي لا بإكراه وقسر . ويقدس رباطهم أخوة مزدوجة : أخوة الجندي والأخوة الدينية .

#### المثل أعلى في الفروسية :

لعب الفارس كمثل أعلى من العناصر المقومة في عقلية القرون الوسطى دوراً قوياً حينذاك وما زال شديد التأثير حتى يومنا هذا ولكن بشكل مختلف . وليس ما يسمى الآن « بالختلمن » سوى الشكل العصري الحديث للفارس . فهو مثل أعلى لطبقة معينة ، شأنه في ذلك شأن جميع المثل العليا في القرون الوسطى لذلك كان مجال الارتقاء إلى طبقة الفرسان ضيقاً لا سيما بالنسبة للفلاحين الذين يعاملون بقسوة واحتقار كأنهم حيوانات تجري في عروقهم دماء غير دماء البشر ، رغم ما كانت تلطخه الأخلاق المسيحية النبيلة من فظاظة هذه المعاملة . غير أن الفروسية كما تجسست في حياة كبار الحاربين الصليبيين وكما عظمتها السير والأساطير قبل أن يصيّبها التبدل من جراء تصنّع الشعراء المغنين (التروبادور) وقبل تآكل أساسها الطبيعي ، كانت جزءاً ثميناً من تراث الغرب .  
كان الفارس يمتلك من الأرض ما يساعدـه على تأمين ما يحتاجـه من عـدة . وكان الحصان الذي يمتلكـه يرفعـه إلى مرتبـة أعلى من الرجل العادي وهي مرتبـة

الطبقة المحاربة التي يتساوى فيها نظرياً جميع أعضائها في أخوة السلاح . وكان هذا يعطيه الحق لأن يحارب أسياده . وهو امتياز جعل من فن المحاربة رياضة لذينة لا سيما في شروط الحياة القاسية التي كانوا يعيشونها إذ كانت تتيح لهم الخروج من بيروت المغلقة التي لا ينفذ إليها النور فضلاً عما فيها من لذة تفوق لذة الرياضة الأخرى التي كان يمارسها الفرسان وهي الصيد . وقد كان السلب والنهب يعودان على الفارس بالنفع ، ومثلها التغلب على الفرسان الآخرين وأخذ الفدية منهم . ولم يكن هنالك عدد كافٍ من الأعداء الخارجين ليملأ قاتلهم وقت هؤلاء الفرسان ، لذلك كانت الحرب الخاصة تشغله انتباهم . وقد حاولت الكنيسة أن تحد من هذه الحرب لحماية أراضيها وحاوله الفلاحون أيضاً بعد ذلك . فابتعدت أولاً فكرة «المدينة الإلهية» التي يكرس الفرسان بموجبها آخر أيام الأسبوع للصلوة . وتحددت أيام هذه الرياضة البشرية بالاثنين والثلاثاء والأربعاء من بعض الأسبوع فقط . ولما لم يأت ذلك بالفائدة المرجوة وجدت الكنيسة مخرجاً آخر يرسل هؤلاء الباحثين عن القتال إلى الأرض المقدسة يرافقهم أكبر عدد ممكن من أسوأ العناصر في المجتمع يخدوهم الأمل في اكتساب الغنائم وحبة الله .

هكذا خلقت العصور الوسطى من هذه العناصر المقلقة نظام الفرسية وما تبعه من فضائل خاصة به . وسعت لأن توحد في كيان نموذجي جديد المحارب البري والقديس المسيحي . ومع أن هذا السعي بلغ اكماله في تأسيس الطرق الكبرى للفرسان التي اشتهرت في الحملات الصليبية وأشهرها «الميكليون» Templars و«المصيرون» Hospitallers و«الفرسان الزيتونيون» Teutonic ، الذين جعوا بين نذور الرهبانية وذبور الفرسان – فإن الفرسية أصبحت بحمد ذاتها نظاماً تبنيه الكنيسة وقدسته وباركته . ولم تكن الفرسية وراثية تابعة للأرض . بل قائمة على التفوق الشخصي الذي يستطيع تحقيقه كل فرد ضمن طبقة البلاء مهما كان شأنه فيها . ولا يمكن أن يتم ذلك إلا بعد مراس

طويل ، وإثبات الجدارة ، وسيامة الكنيسة .

كان الفارس أولاً وآخرأً محارباً . ومن هنا كانت الشجاعة الشخصية بوجهها المادي والمعنوي أولى ميزاته . فشجاعة رولان التي بلغ بها حد التهور — حتى إنه رفض بداعف الكبرياء والثقة ، أن ينفع بوقه الحربي الكبير لشارلأن حين هاجم العرب مؤخرة الجيش الفرنسي فجرهم بذلك إلى التهلكة — هذه الشجاعة كان لها ما يقابلها في كثير من كبار المحاربين الصليبيين مثل جودفروا بويون وريشار قلب الأسد . وكانت هذه البسالة تحول باستمرار دون وضع الخطط الحربية الحكمة ، مما أدى مثلاً إلى هزيمة الفرسان الفرنسيين في كريسي أمام حملة الأقواس الإنكليز نتيجة لشجاعتهم المتهورة . وكان يعادل الشجاعة في الأهمية الولاء . ذلك أن النذور التي كان الأفراد يقطعنها على أنفسهم في القرون الوسطى ، والواجبات الإقطاعية كانت كلها تعتمد على الولاء . لذلك كان الأسياد يلتجأون دائماً إلى قوة الإيمان وفعله السحرى في التفوس بوساطة المقدسات الكنيسة ، وذلك من أجل تأمين خدمات الرجل العادى وطاعته . وكان يتنتظر من الفارس أن يحافظ على صدق كلامه وشديد ولائه مهما كانت الظروف التي تحيط به ، غير أن الدهاة كانوا يأخذون جانب الحيطة . ويعبر رولان تعبيراً قوياً عن هذا الولاء الإقطاعي إذ يدخل حومة القتال فيقول :

«على الرجل الطيب أن يتحمل أجسم المشاق من أجل سيده .

فيتعانى الحر اللافح والبرد القارص .

وعليه أن يكون شجاعاً فيضحي بلحمه ودمه .

اضرب برمحك . فسأدخل المعركة بسيفي .

ذلك السيف الطيب الذى أعطاني إياه مليكى . وإذا قدر لي أن أموت فسيقول عن السيف من يمتلكه بعدي .

لقد كان سيف جندي شجاع شديد الولاء لسيده » . (٢)

وكان الخائن ، لا لوطنه بل لسيده ، هو موضع الازدراء . فجانليون الذى

يخونون البطل في أنشودة رولان، والسر مودريد التأثر ضد الملك أرثور ، وجون ملك إنكلترا الذي ينكث بأخيه في فلسطين — هؤلاء هم طغمة اللثام الأشرار . ولا يكتفى دانتي بأن يضع الخونة في أدنى حلقة في الجحيم . بل إنه يضع الذين يخونون أسيادهم في حلقة أدنى من الذين يخونون أقرباءهم أو بلادهم أو مرضييفهم. وبشاشة خطيبة الشيطان هي في ثورته على سيده . كذلك نجد في نظرية أنس لم عن الفدى أو التكفير — وهي نموذجية للتفكير الإقطاعي في هذا الموضوع — أن سقوط آدم كان نتيجة امتهانه ثقة الله به وفراره الذئء إلى جانب لوسifer الشيطان الخائن .

أما المأساة كما صورتها القصائد الكبيرة التي خلفتها القرون الوسطى فهي أبداً ودائماً صراع بين ولائين ينتهي بكارثة لا ريب فيها . فترستان تهدم حياته بين ولائه لملكه وولائه لسيده الموحية له ايزلوت . وباولو يدين بالطاعة لأخيه وسيده وأميرته ومحبوبته فرانسيسكا . وهاجن في « نيلونجنليد » Niebelungenlied يقتل بدناءة صديقه وضيقه سيجفريد بدافع إخلاصه لزوجة سيده . وقد تكون قصة لانسيلو — وهو مثال الفارس الكامل الذي ينسحق بين إخلاصه لارثور وإخلاصه لسيده جونيفر — من أحزن قصص الفروسية . وكلمات روديجر في Niebelungenlied أكثر الكلام روعة وتأثيراً . تطلب إليه الملكة كريمههلا أن يقتل أعداءها وهم ضيوفه فتقول له : « تذكر ولاءك يا روديجر وإخلاصك الدائم ويمينك التي أقسمتها لي بأنك ستثار للأذى الذي يلحقه بي أعدائي » فيجيب بحزن وألم : أنا لا أنكر يا سيدتي أني قطعت يميناً أن أجازف بحياتي وشرف من أجلك . ولكنني لم أقسم أن أخسر النفس التي وهبني الله . فأنا الذي دعوت هؤلاء السادة لهذا العيد ». ثم تصارع في نفسه مشاعر الولاء للصداقه والضيافة مع مشاعر الولاء الإقطاعي للسيد فيقول : « تبأّلى أنا الرجل التعيس الذي عشت حتى هذا اليوم . لابد لي من التنازل عن جميع مراتب الشرف والولاء واللياقة التي أمرني الله أن آخذ بها . . . سأتصرف بشكل

دنى ويرافقنى الشر فى كل ما أقوم به أو ما لا أقوم به . ولكننى إذا تنازلت عن الأمرين معاً فسيلومنى جميع الناس . . . إلهى الذى أعطينى الحياة ،  
ألا تستطيع نصحي الآن ؟ .. (٣) .

وثلاث فضائل الفروسية السخاء الذى كان من أفضل الوسائل فى اكتساب الناس . ولربما كان فى مقدمة الصفات التى تميز الطبقة العليا الشرف والرفعة أو احترام الذات ، وهى صفات إذا عجز الفارس عن التحللى بإحداها وضع نفسه على درجة أدنى من رفقائه . فقد كان من واجبه أن يحافظ على حقوقه كرجل فيستعيد الإهانة ويعيد الضربة بالضربة . ومن هنا نشأت حوادث الانقام «للشرف» المهاه والمبارزة والثار والكرياء والقسوة فى معاملة الطبقة الدنيا . غير أن بعض الصفات المسيحية قد أضيفت إلى هذه الصفات الحرية ، كالتعالى عن الصغائر والرأفة والعدالة والمرءة التى هي مزيج من الكرياء والتواضع . وقد نشأت حول المرءة قصص الفارس المتوجول الساعى إلى نصرة الضعفاء ، كما نشأت منها أيضاً قواعد الحب الفروسى التى حللت فى الأيام الأخيرة محل الفروسية المحاربة فى الأيام الأولى .

والتدليل على الفارس الكامل يمكن أن نستشهد بجودفرا وبويون الشجاع النقى المتواضع الذى تمثلت فيه بساطة الحملة الصليبية الأولى وإيمانها الذى يشبه إيمان الأطفال ، وكأنه من أبطال هوميروس . أو ربما كان من الأفضل أن نذكر ذلك الفارس القديس لويس التاسع ملك فرنسا الحاكم الحازم والحكيم الذى كان يحكم بين الناس بالعدل وهو جالس فى ظل شجرة السنديان فى فانسان ، البسيط النقى والمحارب الشهم . قال أحد أتباعه أمير جوانفيل عنه «كان أكثر الناس إخلاصاً فى زمانه وأحفظهم لوعده حتى لقد حافظ على موافقه مع المسلمين بالرغم من أن ذلك كان فى غير مصلحته» (٤) . وقصص القرون الوسطى طافحة بأخبار رجال كانت سيرهم مما كان يحدث مثله وأعظم منه فى واقع الحياة ، ومن هؤلاء لانسيلو ، وجالاهاد ، والملك أرثور نفسه . ولكن

يكفي أن نستشهد بالصورة التي رسمتها ريشة الشاعر الإنكليزي تشورنلث الريشه  
 التي لم تبتعد عن الواقع قط في تصويرها للناس . قال :  
 « كان يوجد فارس ، وهو رجل ذو مكانة رفيعة .  
 أحب منذ أن ابتدأ حياته .  
 أن يمتنع صهوة الخيل متعرضاً حياة الفروسية .  
 ساعياً وراء الحق والشرف والحرية والمرودة .  
 كان فارساً محترماً في أعين الأسياد ،  
 ولم يمتنع فارس مثله جواداً على وجه الأرض ،  
 لا في المملكة المسيحية ولا في بلاد الأوثان ،  
 وكان أبداً مهاباً لشجاعته . . .  
 خاض المعارك الدامية خمس عشرة معركة .  
 وحارب من أجل ديننا في ترايميسين .  
 بثلاث طعنات فاصلة قضى على عدوه .  
 وهذا الفارس المغوار قضى أيضاً .  
 زيناً مع الأمير بالاني .  
 وهو وثني من بلاد الأترالك .  
 ونال منه جائزة ملكية ،  
 وكان على شجاعته حكيمًا  
 وفي معشره كان عذيباً كالغادة الحسناء ،  
 وما رد أحداً خائباً ، حتى الأوغاد  
 وظل كذلك طول حياته مع كل إنسان .  
 كان فارساً مثالياً في كماله وسلطه » <sup>(١٠)</sup> .

### قسمة الفلاح :

وهكذا احتل الفارس الصليبي – وهو المثال الذي تطلعت إليه الطبقة الإقطاعية الحاكمة – احتل مكانه في التقليد المسيحي إلى جانب الراهب والقديس. على أننا لو اتجهنا صوب الفلاح وأعممنا النظر في حياته وأمامه وأمامه لانكشفت لنا أظلم النواحي في القرون الوسطى . فلم يكن للفرح مثل أعلى يتطلع إليه أو هدف يرى إلى تحقيقه . بل كان الاستسلام للقدر الإلهي حظه ، والازدراء البشري نصيبيه . لكن حالة المالك الصغير للأرض الذي استطاع أن ينجو من سلطة الإقطاعيين لم تكن سيئة بهذا المقدار . ولدينا صور مؤثرة عن أفراح القرويين البسيطة في الأرياف تمثل فلاحين ينشدون الأغانى في الحصاد ، وفتيات وفتيات يلعبون ويلهون عند ما يأتي الربيع فتنبت المروج وتنبثق الزهور . أما الشعور بالقلق – وهو مصدر الخوف الكبير في حياة العامل الحديث – فهو شعور لم يعرفه فلاح القرون الوسطى . وأما تحسين قسمته في الحياة ورفع مستوى المادى والمعنوى فهى كاها أمور لم تكن موضع بحث بالنسبة للعلماء والمفكرين أو حتى بالنسبة لرهبان الأديرة من أمثال الفرنسيسكان . قال بارتولوميو :

« تربى المرأة الخادمة لتعلم أصول حياة الزوجة فتعمل بشرط منهكة قاسية . وتتغذى بلحام فرج بسيط . وترتدى ثياباً رثة وتظل تجت نير العبودية والرق . وإذا حملت يؤخذن الطفل من رحمها للعبودية . . . . تباع المرأة الخادمة المستعبدة وتشرى كالحيوان . . . والرق يتحملون آلاماً كثيرة فيضربون بالقضبان الحديدية ويرغمون على الذل والاستكانة بأساليب كثيرة متنوعة . ولا يسمح للرقيق قط أن يستريح أو أن يتنفس الصعداء . والنتيجة أن شرط حياة العبودية والرق هى أقسى ضروب التعasse والشقاء . إن من خصائص النساء المستعبدات وجميع الذين يعيشون تحت نير العبودية أن يثوروا ضد أسيادهم وسيدامهم – كما يقول

ربانوس . وعند ما يرفع عنهم النير ويتحررون من الخوف يتصف الحقد بقلوبهم ؛ وأخذ بهم الكبراء فيعصون أوامر أسيادهم . أما الخوف فهو يجعل النساء والرجال الأرقاء ضعفاء ذليلي البخاخ . والحبة تجعلهم متكبرين متذمرين حقددين <sup>(١)</sup> .

#### المثل العليا الاقتصادية لنظام النقابات :

ولو نحن تركنا الأرياف الآن واتجهنا صوب المدن لوجدنا فيها نوعاً جديداً من النظام له واجباته ومسؤولياته . ذلك أن حضارة المدن التي كانت قد نشأت تجارية في أول أمرها والتي أصبحتصناعية فيما بعد كانت أبرز قوة اجتماعية في أواخر العصور الوسطى . ويعود إليها تقربياً كل عامل من العوامل التي أدت إلى خلق العصور الحديثة ابتداء من حركة النهضة في القرن الثاني عشر . وقد اصطدمت هذه القوة الجديدة بالطبقة الإقطاعية حتى ليروى لنا الشيء الكثير عن محاربة التجار وأرباب الصناعات للسادة الإقطاعيين . فكانوا يشنونهم بالمال تارة ويأتون بهم للموت تارة أخرى ، فيحجزونهم في بيوتهم التي تشبه القلاع ، ويجرونهم من كل قوة سياسية . وقد حصل مثل ذلك في شمالي إيطاليا . ولكن لذاك كيف استطاعت الكنيسة أن تدخل الصناعة والتجارة في الدولة المسيحية . كانت الأعمال في القرون الوسطى من الناحية النظرية أعمالاً تعاونية تتبعني خير الجميع وتستمد توجيهها من مبادئ أخلاقية دينية . وقد توسع متشارعون الكنيسة بهذه النظرية ووضعوا لها تفاصيل كثيرة . ومع أن التباين بين ما هو نظري وما هو عملي كان واضحاً في هذا المضمار كما كان في معظم الأمور ، بدليل العقوبات الكثيرة التي كانت تفرض على من يخالف نظام النقابات ، فإن عوامل كثيرة في الوضع الاقتصادي العام قد ساعدت الجهد المسيحي للحد من تنافس المصالح رغبة في توطيد العلاقة الأخوية في المجتمع . وعند ما انتعش التجارة تدريجياً بعد القرون المظلمة أصبح التعاون بأشكاله المختلفة ضرورة أساسية كالتعاون مثلاً ضد السيد الإقطاعي المركزي والتعاون ضد مخاطر الأسفار .

وما كان العمل التجارى ممكناً إلا بفضل تآزر أرباب المصالح وتعاونهم الذى تجلى في أولى نقابات التجار وجعله أمراً ممكناً . فاتحاد العصبة المانزية - وهو اتحاد نشأ في القرن الثالث عشر بين بعض المدن الألمانية لحماية التجارة - يمثل هذا العمل الإجتماعي في أفضل أشكاله . وقد كان ضرورياً للأساطيل الكبيرة المطلقة من جنوبي والبنديقية مبحرة إلى الشرق والغرب ، أن تقطع البحار كأسطول واحد تفادياً للأخطار . وقد نشأ عن هذا بالضرورة تنظيم دقيق وثقة متبادلة حتى اعتبر خائناً لرفاقه وزملائه كل من خرق الأنظمة والقوانين المعترف بها . ومن هنا أيضاً نشأت الكراهية التي كان التجار المتحدون في نقابة واحدة يشعرون بها إزاء من يشتري المنتوجات سلفاً أو خارج السوق النظامية أو من يقوم بالاحتكار لكي يتمكن بالنتيجة من البيع بسعر أعلى من سعر السوق . وهذه الحالات كلها كانت تعتبر ترداً فردياً ضد الصالح العام ، أو يشبه نكولا عامل من عمال هذه الأيام عن الاعتصاب مع رفقاءه ضمن نقابة العمال .

وقد انتقلت هذه المراقبة الجماعية التي نشأت في الأعمال التجارية إلى الصناعات بصورة طبيعية ، ثم أصبح لها بحكم العرف والعادة مكان ثابت . فالأسعار الباهظة والبضائع الرديئة وشروط العمل الجحفلة ، كانت كلها توثر على حياة المدينة الواحدة وازدهارها . وعلاوة على ذلك يجب أن نذكر أن نطاق الصناعة كان محدوداً ، والعلاقات فيها كانت شخصية ، والإنتاج كان معداً للسوق المحلية التي كان الطلب فيها ثابتاً وال الحاجات معروفة . ولقد أدى ذلك إلى سهولة في إدارة المشروعات الاقتصادية لم تعد ميسورة بعد الثورة الصناعية في القرن الخامس عشر ، عند ما أصبحت المشروعات تنهار في ظل من اليأس ، وأصبح المخطط في ظل نظام الاقتصاد الحر ، عاماً مهماً من عوامل النجاح . وإذا قدست العادة هذه المبادئ والمفاسد ، أليس قانون العادة بعد ذلك قانوناً آلهياً ؟ ذلك ما أراد متشرعوا الكنيسة إثباته . وهو يظهر لنا كيف أن مبادئهم شكلت أسس الحياة الاقتصادية . وقد وجدت أمثلة عديدة على هذه الجماعات

الاقتصادية المنظمة والقائمة على التعاون في مؤسسات الأديرة الكبيرة ذاتها . كما أنه من الواجب أن نذكر هنا أن أهم أشكال الملكية . وهي الأرض وأجورها ، كانت خاضعة منذ أ زمنة بعيدة لقيود كثيرة وطدها العرف . لذلك كان الانتقال سهلاً وطبعياً من مراقبة المجتمع للأرض وأجورها إلى مراقبة الصناعة وأجورها ؛ إذ ليس بين الاثنين سوى خطوة سهلة .

فالملبدأ الأول الكبير إذن للحياة الاقتصادية في المدن هو أن الصناعة كانت تحت رقابة الجماعة ، وأن تدخل الجماعة كان له كل ما يبرره . ولم يكن للملكية حقوق مطلقة خارج مصلحة الجماعة وازدهارها . فإذا استمر فرد من الناس قطعة من الأرض ضمن حدود مصلحة الجميع فقد كان من الطبيعي أن يتوجه المجتمع إلى السلع المصنوعة بالنظرية ذاتها . وعلى هذا الأساس الانتفاعي يدافع توما الإقونومي عن الملكية الخاصة بالاستناد إلى فكرة الصالح العام . فهي على الإجمال تخفف من الفوضى والخصوصية وتؤدي إلى النظام والسلام . « وعلى الإنسان أن يتملك الأشياء الخارجية لا على أنها ملكه الخاص ولكن على أنها ملكية عامة وذلك لكي يكون مستعداً أن يشارك الآخرين في ساعات ضيقهم <sup>(٦)</sup> ». وإذا رفض المانع هذه المشاركة كان من واجب الجماعة أن تفرضها عليه .

والملبدأ الثاني الكبير هو أن قيمة السلع الصناعية أمر له مقاييس موضوعي دقيق ، أي إنها عبارة عن إضافة معينة إلى السلعة ، تم بنتيجة مقدار معين من العمل . وقد كانت هذه النظرية طبيعية بالنسبة لعلم اعتبر كل صفة من الصفات أمراً موضوعياً يتحدد من جوهر الشيء أو ذاته . كالخضرة في العشب أو الرطوبة في الماء . والعلاقة ما بين هذه النظرية في القيمة ونظرية الصفات العامة تتكرر اليوم أيضاً في نظرتنا الخاصة بالقيمة والتي تسجم مع نظرتنا التنسية إلى هذه الصفات . لذلك كان لكل شيء سعر صحيح أساسه العملي مزيج من تكاليف الإنتاج والعرف – فعلى المشتري أن لا يقوم ثناً أقل من الثمن الصحيح وعلى البائع أن لا يأخذ أكثر منه . وكان الملبدأ نفسه يطبق على أجور العمال .

وسرعان ما فرضت البلديات هذه القواعد في تحديداتها أسماء الخبز والمشروب والسلع الأخرى لأنثان الضروريات في الحياة وفيما سنته من أنظمة للعمال. ونتج عن ذلك أيضاً أنه لما كان المربى لا يقوم بعمل ما ، وكانت القروض لا تتنج فيها جديدة فإن من يأخذ فائدة إنما يجني النفع من تعasse جاره . لذلك منع الدّين بالربا . وكان هذا المنع يتحقق الغاية المرجوة منه ما دامت الصناعة في غير حاجة إلى القروض . ولكن سرعان ما التجأ الناس للهود عند ما أصبحوا بحاجة للاقراض ، وأضطر هؤلاء أن يصبحوا هم المربين لأنهم لم يسمح لهم القيام بأى عمل آخر . وقد أذن لهم الملك فيليب أوغست في القرن الثالث عشر في أن يتناصروا فائدة معدلاً ٤٦٪ غير أن هذه القاعدة سرعان ما أبطلت إذ أصبح «اللومبارد» أو الإيطاليون الذين كانوا يقرضون المال بدون فائدة صيارة أوربا ، ولكنهم كانوا يفرضون غرامات كبيرة على من يتأخر في دفع المال عن الموعده المتفق عليه .

أصبح من الضروري بعد تحديد الأسعار والأجور أن يفرض مستوى للإتقان المهني ، وقد اكتشفت نقابات العمال في هذه الأيام ضرورة ذلك أيضاً . لذلك انتهت نقابات القرون الوسطى إلى تنظيم دقيق لجميع الأصناف . وقد أثر هذا الأمر على روح الصناعة بالذات . وإذا أضفت إليه ما كان نسبياً من قيadan للتخصص بالأعمال لاتضيق لك الأساس الذي يستند إليه أولئك الذين يحملون في صناعة القرون الوسطى أثر التعليق الذي كان العمال يحيطون بأهم لهم به ، والذي فقد من الصناعة الحديثة . ولربما كان يسعنا أن نعتبر الكاتدرائيات الكبيرة التي شيدت معظمها بلدويات المدن – والتي كانت تعكس الروح الدينية والكرياء المدنى معـاً – على أنها أسمى وأخلد تعبير عن هذا التماذج . فالعنابة البالغة التي صنعت بها أصغر الأجزاء التي لا تظهر سريعاً للرأي ، ورغبة العامل أن يجد مكافأته وشهرته في دقة عمله بالذات ، لا في تقدير يحظى به في العالم مما جعلنا نجهل أسماء معظم مهندسي الكاتدرائيات الكبيرة ، كل ذلك شواهد قوية على نجاح هذا المثل الأعلى في الإتقان الصناعي في القرون الوسطى . ولكن هذه

الأمور كلها كانت تفترض منح احتكارات سرعان ما تدهرت وانتهت إلى روح أناانية ، مما أدى في أواخر القرون الوسطى إلى تدهور النقابات يجعلها وراثية ضيقة ثم حصرها في نقابات المعلمين والعمال . أما أنظمة النقابات التي فرضتها البلديات منذ تأسيس النقابات ، فقد استمررها الحكام المستبدون في القرن السابع عشر وجعلوا منها أساساً لسيطرة تجارية قومية . ولكن ما يعنينا هنا ليس فقدان الإيثار في الواقع وإنما هو اعتبار الأعمال التجارية بكاملها وظيفة اجتماعية أساسية خاضعة للرقابة الاجتماعية . فقد تربت على التجار والصناع معًا واجبات معينة إزاء زملائهم وزبائnenم . وكانت حرفهم طريقة أو نظاماً واضح المعالم في بيئة اجتماعية تامة ، قدر ما كانت الفرسية أو الكنيسة أو الرهبනات المختلفة . وكان الدخول إليها يتطلب مقدرة ثابتة وتدریجاً خاصاً .

#### مهنة العالم :

نجد إذن أن الرهبان — سواء منهم الذين انقطعوا في أديرتهم أو الذين عاشوا وسط المجتمع — والأتباع والفرسان والتجار والصناع كانوا يشكلون الطبقة الرئيسية في مجتمع القرون الوسطى . ولكن بقيت طبقة لم نشر إليها ، هي من حيث عددها أصغر من جميع تلك الطبقات ، وألما من حيث أهميتها فربما فاقتها جيئاً ، وهي طبقة العلماء . ماذا كانت وظائف العالم في القرون الوسطى وواجباته ومثله العليا ؟ شغل العالم إلى حد مَا مركزاً غير عادي . فهو اسمياً جزء من الكنيسة . جرت العادة في بدء الأمر أن يكون كاتباً تابعاً لهذه الرهبنة أو تلك . ثم أصبح فيها بعد راهباً من الدومينيكان أو الفرنسيسكان . ولكنه لم يكن على أى حال جزءاً مقوماً في جهاز الخلاص الديني أكثر مما كان الفارس أو الناجر . بل على العكس كان بالنسبة للراهب أو الكاهن أو الأسقف موضع شبهة وريبة ؛ لأنه كان مهدداً باستمرار أن يقع في مهاوى الكبراء العقل . وقد كانت الكنيسة الغربية خلال تاريخها أكثر اهتماماً بإدارة مملكة الله منها في الأمور العقلية . وبكلمة

أخرى كانت ذات صبغة سياسية أكثر مما كانت ذات صبغة عقلية . ولعلها ورثت في ذلك روح روما القديمة التي لم تعن كثيراً بالعلم ولم تنتج قط عالماً واحداً ذو أهمية . أما حركة النهضة العلمية في القرن الثاني عشر فقد جاءت عن طريق العرب المتحضرين وثقافتهم وجلبت معها العلم اليوناني . وقد ظلت مدرسة توما الإقوبني وأتباعه بالرغم من عظمتها ، بعيدة بعض البعد عن قلب القرون الوسطى . وهي في الحقيقة ثمرة لفضول الشعوب الغربية التي أدركت نصجها في ظل حضارة المدن الكبرى – تلك الحضارة التي كانت تشكل قوة مستقلة جاهدت الكنيسة لصهرها في محيط الدولة المسيحية الكبرى دون أن تدرك كامل النجاح في احتضانها . وكانت الفلسفة المدرسية – من إبيلار في القرن الحادى عشر إلى أتباع أو كام المتأخرین الذين تطور تفكيرهم مباشرة إلى الأفكار العلمية الحديثة – تسعى أبداً ودائماً أن تتجاوز القرون الوسطى وأن تصل إلى العالم الحديث . وكانت الفلسفة الأرسطوطاليسية التومائية الكبيرة منساقة منطقياً لأن تمثل العلم الديكارثي في القرن السابع عشر وأن تبلغ غاية نموها في فلسفة سبينوزا التي تختلف في تركيبها اختلافاً كبيراً .

نشأت مدرسية القرون الوسطى في جامعة باريز الكبيرة التي كانت المركز الرئيسي لجماعة من أصحاب العقول المتواضعة النشطة المنطلقة التي راقت نشوء المدن في القرن الثاني عشر كما أشرنا وكأنها جاءت لتكميل التعليم الناقص الذي كان الناس المتعلمون للمعرفة يتلقونه في مدارس الأديرة والكاتدرائيات . وقد انبثقت بصورة بريئة عن رغبة الناس في أن يفهموا التراث المسيحي الذي تحدّر من مدارس الإسكندرية ومن عصر آباء الكنيسة . وتتميز المرحلة الأولى منها بمجيء القديس أنسلم في القرن الحادى عشر الذي آمن لكنه يستطيع الفهم . ثم جاء على أعقابه إبيلار ساعياً لأن يفهم كي يستطيع الإيمان . وقد شخص سانت أنسلم المشكلة التي كان يواجهها الفلسفه المسيحيون في بحثهم عن الحقيقة إذ تسأعلوا جميعاً « عن الله الإنسان Deus Homo ، ما هو الله الإنسان Gur Deus Homo ؟

وهذه الرغبة في الإدراك ، والأحكام ، والوضع في نظام ، والدفاع ، هي في جوهرها الروح العلمية التي أخذت كمادة أولية عقائدها الموروثة وراحت تعمل فيها . على أنها وقد استيقظت لم تكن لتشبع نهمها فقط . وقد ظن فلاسفة التراث الوسطى أنهم كانوا ينسقون الحقائق القديمة في وحدة منسجمة . وحقيقة الأمر أنهم كانوا يضعون حقائق جديدة . أما الانتقال إلى أكثر المذاهب المتقدمة اليوم فقد تم على مراحل بطيئة . أخذ الناس في بادئ الأمر بعض نتف من العلم القديم التي وجدوها قريبة المتناول منهم ، واكتشفوا في منطق أرسطو معرفة حرة وأداة قوية للنقد . ثم أخذوا ما تبقى من أرسطو عن عرب إسبانيا وعرب المشرق . ووجدوا في هذه الكتابات بعد أن نقوها من الزيادات التي علقت بها أثناء إقامتها الطويلة في بلاد الفرس والإسلام ، أفضل علوم العصر الكلاسيكي اليوناني . أما توما الإقليبي فقد ظلل مكتفياً بهذا . غير أن أتباعه سرعان ما اندفعوا إلى العلم الھليني المكشوف ، ووجدوا فيه البحث عن الطبيعة بالذات ، فهدوا الطريق لعلماء الإسكندرى ، ووجدوا فيه البحث عن الطبيعة بالذات ، فهدوا الطريق لعلماء أوروبا من أمثال جاليليو وديكارت ونيوتون . ولكن هذه المجازفات المتأخرة تظل غامضة إذا لم نحط بالفلسفة الجامعية التي وضعها الإقليبي بالاستناد إلى أرسطو ، خدمة للدين المسيحي .

كان على هذا الاتجاه الفكري أن يحارب ضد معارضته قوية . فالمعروفة لم تكن جزءاً من المثل الأعلى في القداسة . وبوسعنا أن ندرك لماذا لم يجد القديس فرنسوا محلأ لها . فاليسوع لم يكن فيلسوفاً . وقد ظل أتباع فرنسوا على هذا الموقف إلى أن جاء الدومينيكان وأوصلهم اهتمامهم اللاهوتي إلى السيطرة على الجامعات حتى اضطرب الفرنسيسكان إلى تقليدهم . وقد نتوقع أن يفكر القديس برنار على غير هذا الشكل . ولكن الأمر كان خلاف ذلك . فقد انتقد أبييلار انتقاداً مرجأً لما قام به وأنكر عليه ما عمل ، إنكاراً شديداً وهو مقدر لأسباب إنكاره لهذا . «إن أبييلار يحاول أن يفسد الإيمان المسيحي حين يظن نفسه قادرًا أن يفهم الله عن طريق العقل الإنساني . فهو يصعد إلى السماء ثم يهبط إلى الماوية .

ولا يختفي عنه شيء في أعمق البحار أو في أعلى السماء . والرجل عظيم في عيني ذاته . هذا الفاحض للرب ذي الـ *الحلال وصانع الكفر* <sup>(٩)</sup> « وهو لا يرى شيئاً كسرّ خفي أو كأنه مخاطب بزجاج مظلم . ولكنه ينظر لكل شيء وجهه » <sup>(١٠)</sup> كان برناـر صوفياً ساعيـاً إلى معرفة الله عن طريق أقل صعوبة ومشقة هي طريق الحدس والرؤيا : « إذا ذقت الطعام اللذيد مرة واحدة فسرعان ما تدع هؤلاء اليهود وأضعـى الكتب يقضـمـون فـتـاهـمـ بـأـنـفـسـهـمـ » <sup>(١١)</sup> .

ويـلـخـصـ آـدـمـ سـانـ فـكـتـورـ — من أـتـبـاعـ إـحـدىـ المـدـارـسـ الصـوـفـيـةـ الـكـبـرـىـ فـيـ الـقـرـنـ الثـانـىـ عـشـرـ — هـذـاـ المـوقـفـ الصـوـفـيـ العـامـ كـمـاـ يـلـىـ :

« قد يؤدى الـ اـنـتـقالـ منـ الثـالـوـثـ إـلـىـ الـعـقـلـ

إـلـىـ الـاسـتـهـارـ أـوـ إـلـىـ الـخـيـانـةـ

وعـنـدـهـ يـسـتـحـقـ العـقـابـ

لـيـسـ عـلـىـ أـنـ أـقـولـ :

كيف نـولـدـ ، أـوـ نـجـتـازـ الـعـالـمـ ؟

وـإـنـماـ أـسـتـطـيـعـ أـنـ أـظـهـرـ حـقـيـقـةـ الإـيمـانـ الـذـىـ لـاـ يـنـحـرـفـ

وـقـوـامـهـ أـنـ نـؤـمـنـ وـأـنـ نـعـلـمـ لـيـمانـاـ

لـاـ أـنـ نـتـرـكـ بـوـقاـحةـ

طـرـيقـ لـيـمانـاـ القـوـمـ .

وـأـنـ نـقـدـرـ وـاجـبـاتـنـاـ وـنـخـضـعـ لـلـقـانـونـ

وـأـنـ لـاـ نـضـلـ طـرـيقـنـاـ

حيـثـ يـقـودـ الـكـفـرـ إـلـىـ الـمـوـتـ » <sup>(١٢)</sup> .

ولـكـنـ توـمـاـ الإـقـوـيـنـيـ أـوـضـعـ أـخـيـراـ لـقـرـنـ الثـالـثـ عـشـرـ أـنـ طـرـيقـ الـعـقـلـ هـذـاـ

بـالـرـغـمـ مـنـ أـخـطـارـهـ يـقـودـ بـصـورـةـ أـكـيـدةـ إـلـىـ اللهـ قـدـرـ ماـ يـقـودـ إـلـىـ الـحدـسـ الصـوـفـ .

وـأـنـ هـذـاـ طـرـيقـ الـعـقـلـ أـفـرـاحـهـ الـتـيـ لـاـ يـمـكـنـ الإـحـاطـةـ بـوـصـفـهـ :

« إنـ صـانـعـ الـكـوـنـ الـأـوـلـ وـمـرـكـهـ هـوـ عـقـلـ . وـإـذـنـ فـالـعـلـةـ الغـائـيةـ لـلـكـوـنـ

يجب أن تكون الخير الذي ينشده العقل وتلك هي الحقيقة . فالحقيقة يجب أن تكون إذن الغاية النهائية للكون بكماله . غاية الحكمة الأساسية إنما هي النظر في هذه الغاية النهائية . . . إن السعي وراء الحكمة هو أكثر مساعي الإنسان كمالاً وسمواً وفعلاً ولذة . وهو أكثر كمالاً لأن المرء يدرك السعادة الحقيقية بقدر ما يكسر نفسه لطلب الحكمة ، ولقد جاء في الكتاب المقدس : « طوي للرجل الذي يقطن في الحكمة » ( جامعة : ١٤ ، ٢٢ ) . وأكثرها سمواً لأن الرجل الحكيم يصبح شديد القرب للتشبيه بالله « الذي صنع جميع الأشياء بحكمة » ( المزמור ٣ : ١٠ ) فقرة ٢٤ ) وأكثرها فعلاً لأننا بهذه الحكمة ذاتها نصل إلى ملوك الخلود « إن الرغبة في الحكمة تؤدي إلى حياة أبدية » ( حكمة : ٦ ، ٢١ ) وأكثرها لذة لأن حديث الحكمة لا يعرف مرارة وصحتها لا تعرف تعاباً بل كلها سرور وفرح « حكمة : ٨ ، ١٦ ) ( ١٣ ) .

« إذن إذا كانت سعادة الإنسان الأخيرة ليست في المنافع الخارجية التي يسوقها الحظ السعيد ، ولا في ملذات الجسد ، ولا في ملذات النفس في قسمها الحسنى ، ولا في فضيلة العقل الأخلاقى ، ولا في فضائل العقل العملى التي نسميتها فنناً واعتدالاً ، فقد بي إذن أن سعادة الإنسان الصحيحة هي في تأمل الحقيقة . وهذا الفعل وحده في الإنسان هو خاص به مميز له ولا يشاركه به أي كائن آخر في العالم . وهو فعل يطلب من أجل ذاته ولا يهدف أى أمر وراء ذاته . وبهذا الفعل يتحدد المرء بال مشابهة مع الأرواح الخالصة بل إنه يقترب من معرفتها بطريقة ما . ومن أجل هذا الفعل يصبح المرء أكثر اكتفاء بذاته وأقل احتجاجاً للأشياء الخارجية . ثم إن جميع ضروب الفعالية البشرية تظهر كأنها متوجهة صوب هذا الفعل باعتباره هدفها وغايتها . لأن كمال التأمل يستوجب صحة الجسد ، وجميع الضرورات المصطنعة للحياة هي وسائل للصحة . والشرط الثاني هو الراحة من قوى الأهواء المقلقة ، ويتم تحقيق ذلك بواسطة

الفضائل الخلقية والاعتدال . والشرط الثالث هو الراحة من المهموم الخارجية ، وهو هدف الحياة المدنية والحكومة . وهكذا نظرنا إلى الأشياء نظرة صحيحة أمكننا أن نرى جميع المشاغل الإنسانية متوجهة لخدمة أولئك المقطعين لتأمل الحقيقة (١٤) .

أن ما يجب ملاحظته في هذا النص البليغ هو أن المدف ليس في البحث العابر اللامتناهي عن الحقيقة ، ولا في دراسة الطبيعة التي هي هدف العلم الحديث ، وإنما في تأمل حقيقة ساكنة ثابتة ، تامة ، كاملة منذ الأزل . إن النتيجة لا العمل المؤدى إلى النتيجة هي التي تورث الفرح . وهذه الفكرة التي أخذها توما الأقويين عن أرسطو ، شأن الكثير من أفكاره وحجمه ، تعبير عن أعمق جوانب الروح العلمية في القرون الوسطى . وهي تفسر لنا لماذا كانت طريقة البحث العلمي دياlectيكية (جدلية) لا استقصائية ، تنهج إلى الاستنتاج من الحقائق المعروفة أكثر من البحث عن الحقائق الجديدة . كما تفسر لنا أيضاً رغبتها في أن تبتدئ من مقدمات مبنية على التقليد والثقة . لقد وجد أرسطو « الفيلسوف » هذه الحقيقة ، فلماذا ثير الأسئلة حول ما وصل إليه ؟ وهي تفسر لنا العلاقة الرئيسية بين الإيمان والعقل . فالهدف يمكن أن يعطى إلى الناس دون الطريقة . وهي تفسر لنا أخيراً ذلك التباين الغريب بين الناحيتين النظرية والعملية في العلم الذي استمر حتى يومنا هذا فادى إلى أكثر الطالسون الفلسفية والمذاهب الرببية في العصر الحديث .

#### الطريقة العلمية المدرسية في القرون الوسطى :

من الضروري أن نفحص الطريقة العلمية في القرون الوسطى لأن حركة النهضة وجهت حملتها الرئيسية عليها . تذهب هذه الطريقة إلى أن نقطة الابتداء ليست ملاحظة الحوادث وإثباتها وإنما الاتفاق على عقيدة مقبولة . وهذه العقيدة

يمكن قبولها بالاستناد إلى السلف والتقليل أى الكتاب المقدس وكتابات الآباء أو الكنيسة . وقد وضع أوغسطين قاعدة أصولية تنص على أن « سلطة الكتاب المقدس هي أكبر من جميع قوى العقل الإنساني ». فتتجزء عن ذلك أنه حيث يقع تناقض بين الملاحظة العلمية والتوراة فالملاحظة يجب أن تهمل . وتأتي بعد الكتاب المقدس سلطة أرسطو ، وهذه كانت مقبولة في جميع الحالات ما عدا تلك التي تناقض فيها العقيدة المسيحية مناقضة واضحة ، كإنكار خلق العالم مثلا . ثم يأتي « العقل الطبيعي » وهو الحس العام مضافاً إليه كثير من الرواء ويؤخذ بصحبة أحكامه خاصة عند ما تؤيدها آراء القدماء . وينعكس هذا العقل الطبيعي في عدّ من البديهيّات كقولنا مثلا : « لا يمكن أن يخرج شيء من لا شيء » و « يجب أن توجد في العلة صحة تكون على الأقل متساوية للصحة التي في المعلول » . تلك البديهيّات التي استمرت في العلم الحديث إلى أن نقدّها هيوم وكانت . ولا أخذ أفق الاهتمام الإنساني يتسع أصبح من الضروري الاعتماد على العقل الطبيعي بإطلاق ، خاصة وأن فلاسفة القرون الوسطى من أبييلار ومن جاء بعده راحوا يستشهدون بالثقافات القدّماء للدعم أوجه الرأي المتعارضة في أية قضية معقدة تحتمل الجدل . حتى إن جميع الخلاصات الكبيرة كانت مبنية على تحليل آراء الثقافات المتناقضة .

ويوجز توما الإقليبي في حملته على الملحدين طريقة الاعتماد على الثقافات والتقليل بقوله :

« إنه من الصعب أن نحمل على كل خطأ جزئي لأن بعض المخصوص كالمسلمين والوثنيين لا يتفقون معنا على الإقرار بسلطة أي كتاب مقدس حتى ندحض به مزاعهم كما نفعل حين نناقش اليهود إذ نعتمد على العهد القديم من الكتاب المقدس ، أو كما نفعل مع الزنادقة إذ نعتمد على العهد الجديد . ولكنهم لا يقرّون بهذا ولا ذاك . ومن هنا ضرورة الاعتماد على العقل الطبيعي الذي يضطر الجميع

إلى الانصياع له . ولكن العقل الطبيعي غالباً ما يصل حين يصل إلى أمور الله » (١٥) .

قد يبدو أن هذا الاحترام الفائق للتقليد لا بد وأن يشل الفكر . غير أن حقيقة الأمر أن القيود التي وضعها على عقول قادة الفكر كانت قليلة . وقد استند توما الإقليبي إلى أبعد حد ممكן على العقل الطبيعي وما كان يلجأ إلى سلطة القدماء إلا من أجل تأييد برهان من البراهين . ثم إن طبيعة القضايا التي كان يناقشها - واعتماده على مصادر كثيرة للتبابين من أجل ذلك كانا يستوجبان منه الاعتماد على العقل . أضعف إلى ذلك أن تأويل الثقات من القدماء كان يتم بشكل حر ، وذلك بفضل عادة الناس في القرون الوسطى في رواية المعاني المستترة في جميع الأشياء . ولقد فسر دانتي مبادئ التأويل بقوله :

إن الأشياء المكتوبة يجب أن تفهم وأن تفسر على أربعة أشكال رئيسية : الأول هو التأويل الظاهري وهو الذي لا يذهب إلى أبعد من النص الحرف كما يرد بالضبط . والثاني التأويل المجاز وهو الذي يختفي المعنى فيه وراء الأساطير وترمز القصة الجميلة إلى الفكرة المستترة . . . والثالث هو التأويل الأخلاقي ، وهو الذي يجب على المخاضرين أن يلاحظوه في الكتاب المقدس من أجل خيرهم ومنفعة تلامذتهم . . . والرابع هو التأويل الخفي أي ما هو « فوق الحس ». ويتم هذا حين تفسر الكتابات المقدسة تفسيراً روحيّاً لأنها حين تفسر تفسيراً حرفيّاً فإنها دائماً تعني فقط جزء من الأشياء العلوية ذات المجد الأبدي .

مثال ما تقدم ما جاء في التوراة : « عند ما أخرجت إسرائيل من مصر ، وانعقد بيت يعقوب من شعب بربى — أصبحت بلاد اليهود قدسه ، وإسرائيل قوته ». فإذا أردنا ظاهر النص فقط يكون خروج بنى إسرائيل من مصر في زمن موسى هو المقصود . وإذا أردنا المعنى المجازى فإن خلاصنا بوساطة المسيح هو المقصود . وإذا أردنا المعنى الأخلاقي فإن انعتاق العقل من شقاء الخطيئة وبؤسها هو المقصود . وإذا أردنا المعنى الخفي فإن خروج النفس المقدسة من

عبدية بالحسد الفاسد إلى حرية المجد الأبدى هو المقصود «<sup>(١٦)</sup> . لم تكن طريقة التأويل هذه شيئاً جديداً . فقد اعتنق أوغسطين ذاته المسيحية بعد أن أكد له أمبروز معتمدًا على سلطة الكنيسة أنه لا يجب الإيمان إيماناً حرفياً بما ورد في التوراة من قصص فج ينافي الأخلاق . ولم يشع التشديد على التأويل الظاهري والتمسك بحرفية النص إلا بعد مجيء البروتستانت الذين يتصرفون بقسر في الخيال . وقد كان مثل هذا الموقف يعتبر داعماً بأنه يمثل الاتجاه الرئيسي المحدود في التقليد المسيحي الكبير . وفي مثل هذا الموقف يسهل علينا أن نرى كيف يمكن تأويل أقوال الثقة في تأييد أي رأى ، ب بحيث يبقى العقل في واقع الأمر حرجاً .

أما المبدأ الثاني في الطريقة العلمية فهو علاقة العقل بالإيمان . وقد كان على توما الإقونى أن يحارب هنا خصمين هما : أولاً الصوفيون الذين شجبوا العقل وثانياً القائلون بنظرية الحقيقة المزدوجة . أى أن ما هو صحيح في الالهوت قد لا يكون صحيحًا في العلم ولا علاقة في الصحة بين الحقيقتين العلمية واللاهوتية . وقد كان شديداً في التهجم على هاتين النزعتين اللاعقلتين . قال : « يجب أن يكون ما يعليه العقل بصورة طبيعية صحيحًا كل الصحة . بل يستحيل أن يكون الأمر خلاف ذلك . ولا يجوز الاعتقاد أن قواعد الإيمان وهي التي أيدتها الله وأثبتها بشكل بديهي هي غير صحيحة . ولا كان الكذب وحله هو منافقاً للحقيقة فإنه يستحيل على حقيقة الإيمان أن تكون منافية للمبادئ التي يصل إليها العقل الطبيعي » <sup>(١٧)</sup> . ولكن الحقائق على اتفاقها مع الاختبار العقلى ليست كلها في متناول العقل . وبعض الحقائق كالثالث مثلاً يعجز أكبر عقل عن الإحاطة بها كما يعجز الرجل العادى عن فهم تفكير الفيلسوف . لذلك كانت الفائدة تقضى أن تعرض مثل هذه الحقائق على الناس بثقة وتأكيد تامين دون أن يستثنى منها الحقائق الإلهية التي يعرفها العقل الطبيعي . ويجب أن يكون الإيمان الأساس الأول للاعتقاد بها حتى تصبح في متناول الجميع ، لا في متناول القلة من العلماء

فقط فيتجنب الناس بذلك التعرض المستمر للوقوع في الخطأ . وإذا صاح ذلك بالنسبة لمثل هذا النوع من الحقائق فهو أصح بالنسبة للحقائق التي لا يستطيع العقل أن يخوض ببحثها ، والتي هي قواعد الإيمان . وهكذا يتوجه العقل اتجاهًا علويًاً متسلقاً لإدراك مبدأ يتعالى عن قواه وحدوده فتتحقق بهذا فكرة التواضع المسيحي أمام الحقيقة المطلقة . ومع ذلك فالعقل يشارك بهذه الحقائق الأساسية في إيماننا بالأسرار الآلهية تؤيده المعجزات كما تويده عقولنا .

والمنبدأ الثالث للطريقة العلمية يتصل بطبيعتها الجدلية . فهي تبتدئ من مبادئ مقبولة وتستنتج منها نظاماً كاملاً ، وت تكون من سلسلة طويلة من التفكير الذي يعتمد على البديهيات والأوليات . أما مقياس الحقيقة فهو ليس التحقيق التجربى وإنما اتباع هذه الطريقة . ولقد استبدلت حركة النهضة البديهيات بالحقائق الرياضية ، ولكنها أبقت على اعتبار أن الهدف الذى ترمى إليه هو بطبيعته جدل نظاجي ، حتى حين أضافت إليه الاعتماد على الطبيعة . وقد بلغت غاية تطور هذه الطريقة في كتاب نيوتن « مبادئ الرياضيات » . وما زال علماء الفيزياء حتى يومنا هذا على نفس هذه المبادئ من أن العلوم التجريبية ترتاب فيها .

### المثل الأعلى العلمي للنظام الأرسطوطاليسي التومائى :

اعتمد توما الإقونى على هذه الطريقة فوضع نظاجم علمياً شاملـاً . غير أننا لو قارنا بين أهداف هذا العلم وأهداف العلم الحديث لوجدنا بينها فوارق كثيرة . فالعلم الحديث يهدف إلى التنبؤ عن المستقبل والسيطرة على الطبيعة ، بينما ينشد علم القرون الوسطى فهم الطبيعة لا تصورها ، وتأملها لا السبطرة عليها . فهدفه إذن هو الحكم وفهم معنى الأشياء ومغزاها ، وفوق ذلك كلـه إدراك الغاية الرئيسية لوجود الإنسان ومعنى الحياة الإنسانية ومعنى الخلية كلـها وعلاقتها بالإنسان .

ومن هنا كان الموضوع الرئيسي لهذا العلم – هو الله الذي – يعطي معنى الوجود . أما العلم الحديث فيعلمنا القيام بعدد أكبر من الأعمال ، إذ يأخذ عناصر الطبيعة مستقلة ببعضها عن بعض فيمنع فيها بحثاً وتنقيباً . ولكنه لا يتصرف بالحكمة . ولا يفرق بين ما يجب وبين ما لا يجب أن يكون . وعندما تثار أكبر مشكلة على الإطلاق ، وهي البحث عن المعنى الذي يستطيع الإنسان أن يعطي لحياته في هذا العالم ، يقف متربداً يائساً أو يقرر أنه غير ذي صلاحية للبت في الأمر . قد يكون توما الإقونيني مبالغاً في طموحه . وقد يكون جوابه وليد الأمل والخوف . ولكن طموحه كان في موضعه حتى ليجدر بالناس أن يأخذوا به من جديد . وربما كان السبب في إهمالنا البحث عن الأهداف راجعاً إلى حد كبير لفلسفة القرون الوسطى المدرسية التي اعتادت بسهولة أن تجد أهدافاً في جميع ما تبحث عنه وهو أمر لا نوافق عليه اليوم كأسلوب للبحث العلمي . فالنقص في عقليتنا الحديثة مرجعه كونها رد فعل لهذا الموقف .

كان العلم اليوناني مهتماً بالدرجة الأولى بالحياة الإنسانية فكان علم حياة (بيولوجيا) لا علماً رياضياً . لذلك أصحاب نجاحاً كبيراً في دراسة الإنسان وأعماله ، أما في دراسة الطبيعة وعناصرها ، فلم يصب من النجاح إلا قليلاً . ويتبين هذا التباين عند أرسطو ، فكتبه في علم الأخلاق والسياسة من المعجزات غير أن كتابه في علم الطبيعة مثار للسخرية والمزء . أما توما الإقونيني فقد قبل العلمين معاً . ويمكن القول بصورة عامة أن ما سعي الإغريق لمعرفته لم يكن منشأ الأشياء ، ولكن وظائفها ، أو فضائلها . لهذا تراهم يتساءلون مثلما : لم تصلح الأشجار والأحجار والناس والمدن ؟ ومعرفة العربية ليست مرادفة لمعرفة طريقة صنعها ، وإنما معرفة استعمالها بصورة صالحة . ومعرفة الإنسان ليست مرادفة لعلم التشريح وإنما معرفة الحياة الصالحة . فموضوع العلم إذن هو الأهداف أو ما يمكن أن تتحول الأشياء إليه . وبتعبير أرسطو « صور الأشياء » فالمهوي هي « مادة الأشياء » و « الصورة » هي شكلها الأخير ، ومعرفة شجرة الصنوبر (١١)

هي في معرفة الصنوبية المثالية وما تكون منه ، ومعرفة الحجر هي في معرفة أفضل عتبة حجرية ، أما العالم الحديث فهو يعرف الساعة بعد تحليلها ومراقبة أجزائهما أثناء دورانها بينما الذى يهم توما الأقونى من الأمر إنما هو فهم الزمن وكيف تعينه الساعة . ومن الواضح أن هذين النوعين من المعرفة القديمة والحديثة ضروريان . إذ يستحيل أن نصنع ساعة دون معرفة علمية فنية . ولكننا لن نفكر في صنعها ، ولن نستطيع استعمالها إلا إذا عرفنا الغاية التي صنعت من أجلها .

إن خطية أسطو والإقونى بالنسبة لطريقتنا الحديثة في التفكير ، لم تكن في بعدهما عن الغايات والأهداف ولكن يجعل تلك الأهداف والغايات في غاية التبسيط والحمد . فلقد نظرا إلى الوجود بكامله على أنه عدد لا متناه من الأنواع التي تسعى لتحقيق ذاتها كل بطريقتها الخاصة . وكلما تذرع تحقيق هذه الأهداف التخيالية مسبقاً و جداً في ذلك دليلاً على الفشل والخطأ . فالعالم بالنسبة إليهما إنما هو من صنع العقل ويجب أن يفسر كما تفسر أفعال رجل واحد : أي بالنسبة للحوافر التي تدفعه لل فعل . قد نتسم مع مولير عندما يجعل من مثل هذه المعرفة موضوعاً لمسرحية هزلية تغنى جوقة فيها «إن من يأخذ الأفيون ينام» لأن فضيلة الأفيون في أن تجعل الحواس تتذرع والناس ينامون . ولكن هذه المعرفة معرفة هامة إذ أن نفع الأفيون في كونه مادة مخدرة مهما كانت خصائصها التي تؤدي إلى ذلك ، ونفع الجسد في العقل مهما كان أصل الجسد . وما يصبح في كل عضو أو جوهر يصبح في جسم الطبيعة بكامله : فنفعه هو أن يجعل الخير والحياة والسعادة أموراً ممكنة . أما حيث بالغ كل من أسطو والإقونى في حيز الافتراض فهو تطبيق أنواع النفع وهي معقدة وخاصة بالإنسان – على العالم كله بعد تحويلها إلى نظام بسيط موضوعي ومطلق . وقالا بأن للكون علة . وغايتها هي فيما يبرر وجود الكون للإنسان : أي في أنه يخدم الخير . أما حيث يتعديان حدودهما العلمية الضيقية دون أن يأخذوا ببيان الاختبار التي يقوم عليها

العلم الحديث فهو في تفسيرها العلل التي تحدث التغيرات في العالم على مثال الشوق الإنساني ، وفي نظرهما إلى جميع الأشياء الحية المتحركة كأنها منجدبة نحو ما يمكن أن نسميه بمحبها لملائكة العلية التي لم تتحقق . أما العلم الحديث فهو يفضل أن يحصي كل خطوة في هذه التغيرات ، ويشك في وجود الأهداف ، ويرى في الحديث عن قوة المحبة ضربا من ضروب السحر . لكن هذا الإيمان في أن العالم قد صنع ليخدم الواقع أهداف الإنسان ، وفي أن الأشياء لا تتجه نحو الكمال فحسب بل إن الطبيعة بكمالها تتجه نحو الكمال ، كان هو عين الإيمان بالله عند القرون الوسطى . ولقد درس الناس الكون ليتبينوا كيف أن حبّة الكمال فيه هي التي تحرك العالم . والعلم الحديث يسعى لأن يعطي الإنسان المعرفة الإلهية التي تمكّنه من القيام بهذا العمل . ولكنه بهم في الوقت ذاته معرفة أفضل شيء يجب أن يقوم به وبكلمة أخرى يهم إعطاؤه توجيه روحياً أخلاقياً . فالعلم الحديث إذن هو علم الطبيعة بينما علم القرون الوسطى كان شيئاً أقل قوّة وأكثر أهمية من ذلك إذ كان علم الأخلاق – وهو العلم الذي بواسطته فقط يستطيع الإنسان أن يحب الخير وأن يسعى باستمرار إليه – وقد يمكنه علم الطبيعة أن يريخ العالم بكماله ولكنه قد يخسر نفسه . ويوجز القديس فرانسوا حكمة القرون الوسطى بهذه الكلمات : « لنفترض أن لديك من البراعة والعلم ما يمكنك من معرفة جميع الأشياء والتكلم بجميع اللغات والإحاطة بمجاري النجوم وجميع الأمور الأخرى . ومع ذلك بوسعي أن أسألك : أى شيء هو هذا الذي تفخر به ؟ إن شيطاناً واحداً في البحار يعرف أكثر من جميع رجال الأرض . ولكن هنالك شيء واحد يعجز الشيطان عنه وهو الإيمان بالله وفيه مجد الإنسان وعظمته »<sup>(١٨)</sup> . إن في هذه الكلمات لمعان بليغة يحدّر أن يفكّر بكلّها عالم الطبيعة الذي يحاول اكتشاف غاز سام جديد ، أو عالم الاقتصاد الذي يسعى للتوصّل إلى معرفة النتائج المختتمة لقانون العرض والطلب . وهذا الاهتمام في أهداف الأشياء هو أساسى لدى جميع علماء القرون

الوسطى . ولابد عند هذا الحد من أن نقول كلمة حول المشكلة الأساسية لهذا العلم وهي مشكلة ذات تشعبات كثيرة تتناسب مع تعدد أوجه الاهتمام البشري . كان تفكير أرسطو يدور حول المطلق ، وكان كتابه في المطلق أول كتاباته المعروفة ، لذلك كان من الطبيعي أن يصاغ بحدود وتعريفات منطقية انتهت — حين حاول الشرح تفسيرها والتعليق عليها إلى مشكلة التزاع بين الإسمية والواقعية Nominalism and Realism . ومن أوجه هذه المشكلة التزاع بين الفرد والمجتمع الذي هو عضو فيه وما لكل منها من أهمية نسبية . وتتلخص المشكلة في هذا السؤال : أيهما أكثر أهمية : أهو ذلك النوع الإنساني المتحكم « بما له من صفات ووظائف إنسانية ؟ أم هم الأفراد الذين يتكونون منهم النوع ؟ وأيما على مستوى أعلى : الجماعة والكنيسة والنقاوة ، أم الأفراد الذين تتألف منهم كل هيئة من هذه الميليات ؟ فاما القرون الوسطى فلايتها كانت أفلاطونية التزعة ، فقد أجبت : إن الإنسان مجرد والكنيسة هما أكثر أهمية وأعلى شأنًا . وذهبت إلى أن النوع أو الكل يوحد بذاته بصرف النظر عن أعضائه وجزئياته . فهو سابق لها من حيث الزمان وهو أكثر حقيقة منها ، وهو صانعها وأصل كيانها . وقد انفق هذا التفسير بصورة طبيعية مع التنظيم الجماعي المتدرج ذي الطبقات الذي كان سائداً آنذاك . فعظم الكنيسة والنقاوة والنظام المطلق ، وساعد على توضيح الثالوث المقدس وكيف يمكن أن يكون الله في ثلاثة أقانيم ، وكيف أن الأفراد جمياً يمكن أن يذوبوا في « الإنسان — النوع » آدم وينالون خلاصهم بالمسيح . وساق الإنسان نحو العلاء فرفعه بشكل منطق من طبقة لأخرى حتى وصل به إلى الكائن الأسمى الذي هو كل الحقيقة ، والذي هو مبدأ الوجود ، وعلة الأشياء ، وذلك هو الله . وجعل غاية الإنسان الانطلاق من عبودية الفردية والعودة إلى الحقيقة التي لا ريب فيها أو الكل الأعظم الذي هو الله . فكان مذهبًا أرستقراطياً تأملياً صوفياً . ولكنه بدا أيضًا كأنما ينتهي إلى الخلوية ، وإلى إنكار الفوارق بين الإله الكامل والعالم الناقص ، وإلى الخلط

ما بين الخير والشر وإلى جعل الحياة الأخلاقية والكافح لتحقيق المثل العليا مهزلة لا معنى لها . فلا غرابة إذن في أن ينشأ ، كرد فعل له ، مذهب على الصيد منه ، ينادي بأن الأنواع أو الكليات والمثل إنما هي مجرد ألفاظ ورموز . أما الحقيقة فهي كامنة في الفرد . وذلك هو المذهب اللغظى . وقد نتج عن هذا المذهب الجديد اهتمام أساسى بعالم الأشياء المحسوسة الذى نعيش فيه ، وبالأعمال الصالحة ، وحياة المواطن الصالح . فهو مذهب يؤكّد التزعة الفردية أكثر من سيطرة الجماعة ، والديمقراطية أكثر من التدرج المنظم ، والاهتمام بالعلم المادى وتنشيط الصناعة أكثر من تأمل الله ، والقومية أكثر من العالمية الشاملة ، والحرية أكثر من الوحدة . وما كان بوسع الكنيسة أن تعتقد أبداً من المذهبين . فقد حاولت بوساطة توما الإقونى أن تتبّع الحل الأرسطوطاليسى الوسط الذى يدعى أحياناً بالمذهب الواقعى المعنى tualism . يذهب أتباع هذا المذهب إلى أن الكل موجود وله أهميته ، ولكن وجوده محصور بالجزئى . فوجود الجماعة هو من أجل أفرادها ولا وجود لها بالاستقلال عنهم ، وهى ليست غاية فى حد ذاتها ، ومع ذلك فالأفراد يتقدّمون بمعنى حقيقى بالجماعة الذى يشكلون قسماً منها . هذا هو كنه نظرية القرون الوسطى فى المجتمع كما رأينا حتى الآن . وهى تتعارض بشكل واضح مع التزعة اللغظية التى تيزّ بها المؤخرون من مدرسي القرون الوسطى الذين أنكروا حكم الجماعة لصلاح الأفراد . وانتهت بصورة طبيعية إلى التزعة الفردية التى أدت إلى حركة الإصلاح والمذهب البروتستانتى .. وما تجدر ملاحظته أن معظم اللغظيين كانوا من الفرنسيسكان الإنكليز . أما الالاهوت الكاثوليكى والمنظمات الكاثوليكية فلم تتخلى عن المذهب الواقعى المعنى .

ولكن مهما تكون التزاعات المدرسية هدامـة للانصراف الذى تحقق فى القرون الوسطى – هذا إذا لم نقل أن جوهر الفلسفة المدرسية بالذات كان يمكن أن يشكل مثل هذا الخطر – فإن هذه التزاعات لم تظهر حتى القرن الثالث عشر

وكان العالم حتى ذلك الحين منصراً كل الانصراف إلى عمله العلمي ، فائماً بوظيفته في المجتمع المسيحي ومشكلاً في النتيجة مجدداً من أمجاد الإيمان . فلقد أوجد انسجاماً بين جميع أنواع المعرفة مسيحية كانت أم وثنية ، وأن被捕ها هدف اجتماعي واحد . إن الالتصاتات التي وضعها توما الإقوني إنما هي خلق في غاية الإبداع لا يقل عن الكاتدرائيات الكبيرة أو عن الملهاة الإلهية لدانى ، وإن كان ينقصها زينة الأولى وخيال الثانية . ومع ذلك فإنها خيالها ومجدها الخاص إذ جمعت حكمة جميع العصور وأحكمت بينها كلها بمنطق قوى منسجم وكأنها أشودة رائعة في تمجيد الحقيقة التي هي الله . ولا يبالغ إذا قلنا إن العلم لم يتوصل من قبل أو من بعد لأن يجد تعبيراً قوياً عن روح عصره بمثل هذا الشكل ، ولا حقن مثل هذا الانسجام بين المعرفة والشوق .

### المثل الأعلى لعالم مسيحي موحد :

لقد استعرضنا حتى الآن مختلف الطبقات التي يتتألف منها مجتمع القرون الوسطى وبيّ علينا أن ننظر إلى هذا المجتمع كوحدة كاملة . ذلك أن أكبر مأثرة حققها القرون الوسطى هو أنها استطاعت ضمن نطاق العالم الغربي أن ترتفع إلى إدراك المثل الأعلى المسيحي لعالم موحد ، وأن تخضع الهيئة البشرية لأهدافه . ثم إن الحضارة الغربية شكلت في ظل الكنيسة يوم كانت القرون الوسطى في أوج ذروتها – شكلت مجتمعاً كبيراً منسجماً له آمال مشتركة ومؤسسات متجانسة شاملة . لكن هذا التجانس كان راجعاً ، والحق يقال ، إلى نظام اقتصادي ابتدائي كأن تجد كل قسم فيه ، من إقطاع واسع ، وملكية كبيرة ، أو مدينة أو بلد – منفصلاً تماماً الانفصال عن غيره ، مكتفياً بذاته ، وبالتالي قوى الشبه بغيره . وإذا كانت هنالك فوارق فهي عمودية لا أفقية ، إذ وجدت الملكيات الواسعة في كل مكان أكثر مما وجدت الدول المختلفة . أما مانجده في العالم الحديث من تنوع في التعبير عن الحياة ، فأمر لم يكن

معروفاً في القرون الوسطى ، فأينما حللت في أوروبا ، من سكوتلندا إلى نابولي ، ومن إسبانيا إلى بروسيا . كنت تجد عين الإقطاعية وعين الزراعة والمدن والقبابات وكانت تجذب الكنيسة في كل مكان . وحيثما توجهت في أوروبا كانت الحياة تمضي على نفس النطء ، في كل قصر إقطاعي ، وفي كل كوخ وكل دير وكل سوق . أمام هذا التشابه البسيط التركيب كان سهلاً أن تنتشر ثقافة الكنيسة في العالم المسيحي ، دون أن يعيقها تميز في الإقليم أو في القومية . على أنه عندما تطورت الحياة الاقتصادية وخرجت من حدود الملكية الإقطاعية والمدن المعزلة المستقلة إلى الأمة الواحدة ، وأوْجَدَت حياة أكثر تعقيداً ، وفتحت للعقل مجالاً أكثر اتساعاً وغنى ، تراجعت تلك الوحدة السهلة أمام الاقتصاد القوي ، والثقافة القومية ، والديانات القومية . ولست ندرى ما إذا كانت الحياة الصناعية الحديثة ، بما فيها من تجانس كثير معدٍ ، قادرة على أن تعيد مثل هذه الوحدة – وإنما على المستوى الأعلى الذي حققه الإنسانية اليوم . ولعل قضية اللغة – التي كانت من أهم العوامل في نشوء الدولة القومية الحديثة ، توضح ما ذكرناه . فاللهجات وإن اختللت في القرون الوسطى من قرية إلى قرية ، إلا أنه لم تكن هنالك لغة واحدة يتكلّم بها أهل منطقة كبيرة كانت الثقافة القومية أمراً مستحيلاً ، واللغة الواحدة الشاملة ضرورة قصوى . ومع أن اللاتينية كانت لغة الكنيسة من الخبر إلى غرينلاند فقد وجد إلى جانبها لغة أخرى أخذت تدرجياً تعادلها في الشمول والانتشار ، هي اللاتينية العلمية . وهي لغة طبقة الفرسان . فقد كانت أداة الثقافة العامة ووسيلة التعبير فنظمت فيها الأناشيد وكتبت القصص التي كان أصحاب البلاتات المختلفة يتلذذون بالاستماع إليها . وحملها التورمنديون إلى إنكلترا وصقلية والقدس . ولقد رأينا كيف أن القديس فرانسوا كان يطرب بالاستماع إلى مقاطعها ونبراتها . وكان للفارس أن يغامر بكل أرض مستعيناً بها ، مثلما كان للراهب أن يتأكد من التفاهم مع الناس حيث حل وارتحل .

قد تتحارب الطبقات ، ويتباز الفرسان ، وتتبارى المدن بعضها مع بعض ولكن غاية مشتركة وحياة واحدة بسطت ظلها فوق هذا العالم المسيحي الكبير . وقد رأينا أن الكنيسة هي التي أحكمت رباطه . ولكن مؤسسة أخرى حاولت بدورها في القرون الوسطى أن تعبّر عن هذا المثل الأعلى لعالم مسيحي موحد . تلك هي الإمبراطورية الرومانية المقدسة التي ظهرت على مسرح التاريخ قبل أن تدرك الباباوية كاملاً سلطتها بعدة قرون ، فبدت لذلك وكأنها دائمة التطلع إلى الوراء ، وكأن ما تهفو إليه من إعادة أمجاد القياصرة وبركات السلام الروماني يبدو وكأنه في غير موضعه وغير زمانه . ومع ذلك فإن هذه المحاولة لإحياء إمبراطورية شاملة راقت للكثير من الناس ، وقام كفاح طويل لتحقيق أمر تبين فيما بعد أنه مثال ضائع .

تحارب الإمبراطور الجرماني والبابا خلال ثلاثة قرون منهكـة من أجل السيطرة الكاملة . ولكن هذا الصراع الطويل لم يكن صراعاً بين الكل والجزئي ، وإنما كان صراعاً بين الجبهة الدينية والجبهة المدنية من أجل السيطرة على المجتمع . وما أشـكـ القـيـصـرـ أن يـقـرـ بالـفـشـلـ ، حتى ظـهـرـ مـلـوـكـ الدـوـلـ الـقـومـيـةـ — وـنـادـواـ بما نـادـىـ بهـ ، وـرـجـحـواـ المـعـرـكـةـ . وـالـدـوـلـةـ الـتـىـ اـسـتـعـمـلـهـاـ مـتـشـرـعـوـ الإـمـبـراـطـورـيـةـ هـىـ بـعـيـنـهـاـ الـتـىـ اـسـتـعـمـلـهـاـ مـلـوـكـ فـرـنـسـاـ وـإـنـكـلـتـرـاـ ضـدـ الإـمـبـراـطـورـ وـالـبـابـاـ مـعـاـ . فـهـؤـلـاءـ الـمـلـوـكـ أـيـضـاـ زـعـمـواـ أـنـهـمـ يـحـكـمـونـ بـالـسـتـنـادـ إـلـىـ الـحـقـ الإـلهـيـ ، وـأـيـدـهـمـ طـبـقـاتـ الـتـجـارـ الـتـىـ كـانـتـ قـوـتـهـاـ فـيـ نـوـ وـزـرـاـيـدـ ، لـمـ فـذـلـكـ مـنـ مـصـلـحةـ هـاـ ، إـلـىـ أـنـ أـدـرـكـواـ مـاـ يـرـيدـونـ . وـبـعـدـ ذـلـكـ اـبـدـأـ الـصـرـاعـ فـيـ سـبـيلـ الـحـرـيـةـ ، وـمـاـ كـانـ صـرـاعـاـ تـنـزـعـهـ الـقـوـةـ الـدـيـنـيـةـ ضـدـ الـقـوـةـ الـرـوـحـيـةـ ، بلـ كـانـ صـرـاعـاـ تـرـعـيـتـهـ الـكـنـيـسـةـ ضـدـ الـمـلـوـكـ ، وـهـوـ الـصـرـاعـ الـذـيـ تـمـيـزـ بـهـ الـعـصـرـ التـالـيـ . وـسـوـاءـ أـكـانـ مـنـ الضـرـوريـ أـنـ تـكـونـ الـكـنـيـسـةـ حـرـةـ وـصـاحـبـةـ السـلـطـةـ الـعـلـىـ بـحـيـثـ لـاـ يـحـكـمـ الإـمـبـراـطـورـ إـلـاـ بـسـلـطـةـ الـبـابـاـ ! أـوـ كـانـ كـلـ مـنـ الإـمـبـراـطـورـ وـالـبـابـاـ مـمـثـلـيـنـ لـهـ عـلـىـ الـأـرـضـ ، فـإـنـ

أحداً من الناس لم يشك في صلاحية البابا الكلية في الأمور الروحية ، أو في ضرورة الوحدة الشاملة تحت سلطة القىصر في نطاق الإمبراطورية .

### دانى والملكية الشاملة :

إن كتاب دانى عن النظام الملكي هو أفضل تعبير لهذا المثل الأعلى الذي يهدف إلى تحقيق عالم مسيحي موحد ، كما أنه في الوقت ذاته يظهر التباين القوى بين هذا الاتجاه وبين اتجاه القوميات المتنافسة في عصرنا الحديث . ولا نشك في أن دانى كان من أكثر أبناء الكنيسة ولاء لها ، ولكنه كان أيضاً رسول فكرة الإمبراطورية . فلقد حلم دانى بالسلام العالمي ، واستهروه كما استهوت غيره من دعوة الإمبراطورية ، رؤية القوة المنظمة التي قامت عليها روما القديمة ، والتي انتشرت بعد إحياء دراسة القانون الروماني في جامعة بولينا ، فتجسم له مثل أعلى قوامه البابا والإمبراطور باعتبارها معاً وريثان للدولة الرومانية ، يحكمان العالم لنفس الغاية ، كل منهما بحسب وسائله وضمن حقله الخاص . قال :

« يمكن أن ندرس الإنسان بالنسبة لأحد قسميه الرئيين : وهو جسده وروحه . فإذا اعتبر من ناحية جسده فهو فانٍ . وإذا اعتبر من ناحية روحه فهو خالد . وإذا كان الإنسان يحتل مركزاً وسطاً بين الفناء والخلود وجب أن يكون في طبيعته عناصر من الفناء والخلود معاً . ولا كانت كل طبيعة قد أعدت لغاية في الوجود يتبع عن ذلك وجود غایتين بالنسبة للإنسان . . . غاية بالنسبة لما هو فان فيه وغاية بالنسبة لما هو خالد منه . وهكذا رسمت العناية الإلهية غایتين للإنسان :

أولاً : سعادة الحياة الدنيا وقوامها فعل قواه الطبيعية . . . ثانياً : غبطة الحياة الأبدية وقوامها التمع بالحضره الإلهية التي تعجز قوى الإنسان الطبيعية وعدها عن إدراكها إذا لم تؤيدها نعمة إلهية . ومن هنا تنشأ ضرورة وجود سلطتين لتوجيه الإنسان مقابل غايته في الحياة . سلطة الحبر السماوي الذي يقود الجنس البشري إلى الحياة الأبدية بوساطة الوحي . وسلطة الإمبراطور الذي يقوده إلى السعادة الزمنية بوساطة

التعليم الفلسفي . وبما أنه لن يستطيع أحد أن يتحقق ذلك ، أو لا يستطيعه إلا القلائل وبعد جهد كبير ، إلا إذا هدأت الرغبات الحامضة ، وتحرر الجنس البشري لينعم بالراحة التي تنشرها سعادة السلام ، كان ذلك هو الغاية التي يجب على الوصي والأمير معاً أن يعملا لها . وبذلك يمكن أن تمر هذه الحياة الدنيا في حرية وفي سلام»<sup>(١٩)</sup> .

كذلك دعا دانتي إلى تأسيس دولة عالمية . ويمكن القول إن مثل هذه الدعوة لم تستند قط إلى أسس أعلى من الأسس التي وضعها دانتي لها ، قال :

«إذا أخذنا الجنس البشري بمجموعه نجد أن وظيفته الأساسية هي تحقيق كامل إمكانياته الفكرية باستمرار . أولاً بوساطة التأمل وثانياً بوساطة العمل الذي هو امتداد للتفكير ومستمد لأهميته منه . . . ومن الواضح أن الجنس البشري لا يستطيع أن يتحقق مهمته بسهولة وحرية إلا إذا شاء له جو من المدود والطمأنينة والسلام . . . يتبع عن ذلك أن السلام الكلي هو أفضل الأشياء التي أعددت في سبيل غبطتنا . ومن هنا فإن النذير الساوى الذى رن» في أسماع الرعاة لم يبشر بثروة أو لذات أو مراتب عظيمة أو حياة طويلة أو صحة أو جمال . ولكن كأن نذيرًا للسلام . وكذلك أيضاً كانت تحية المسيح المنقذ للناس إذ قال : «السلام لكم جميعاً»<sup>(٢٠)</sup> .

فإذا أردنا إذن القضاء على الحروب وجميع أسبابها وجب أن تخضع الأرض بكلاملها وكل شعوبها للأمير واحد يمتلك كل ما يحتاج إليه فلا تنشأ لديه رغبة في شيء ليس عنده . ويكون بوعيه حينئذ أن يجعل الملوك راضين بحدود مالكمهم ، فيخيم السلام ، ويحب الناس في مختلف ديارهم بعضهم البعض وتحصل كل عائلة على جميع ما تحتاج إليه بفضل هذه الحبة فيعيش الإنسان بسعادة دائمة وهى الغاية التي خلق من أجلها . . .<sup>(٢١)</sup> . وهكذا يتضح أنه لا بد لتحقيق رخاء العالم من ملكية أو إمبراطورية<sup>(٢٢)</sup> .

ويسرد دانتي بكلمات مأثورة دليله من أجل إقامة محكمة دولية :

«قد ينشأ نزاع بين أميرين ليس لأحدهما سيادة على الآخر وذلك بسبب هفوة يرتكبانها أو إثم يحيى أحد رعاياهما . فلابد من فض النزاع بينهما وإعطاء حكم بحقهما . ولا كان أى منهما لا يعرف بالآخر لأنهما لا يخضعان لبعضهما البعض ، والنـد لا يمكن أن يسيطر على النـد» ، وجب أن يوجد فريق ثالث له سلطة أوسع ليحكم في النزاع بين الاثنين بفضل قوله »<sup>(٢٣)</sup> .

هذه السلطة الكلية الشاملة التي نادى بها دانتي بالنسبة للإمبراطور ادعاهما البابا لنفسه وما رسها في الواقع . وعلى هذا الأساس فإن البابا أنسونت الثالث ، الذي أعطى ملك فرنسا الأمالاك التي كانت تخص ملك الإنكليز في البلاد الفرنسية ، دافع عن حقه في تسوية النزاعات وفض الخلافات قال :

«إن من واجبنا وحقنا تقويم جميع الأفراد المسيحيين حين يرتكبون خطيئة مميتة ، وإذا رفضوا الانصياع لما نقول وجب أن نجرهم على ذلك بفرض العقوبات الكنائسية . وإذا قال أحد من الناس يجب أن يعامل الملوك بطريقة سواد الشعب بطريقة أخرى ، أجبنا مستشهدين بالشريعة الإلهية إذ قال الله تعالى : «احكوا سواسية بالعدل القوى والضعيف ، والكبير والصغير دون تمييز بين الأفراد» . ولكن إذا كان واجبنا أن نقاوم خطيئة الإجرام فإن من واجبنا بصورة أخص أن نفعل ذلك حين ترتكب خطيئة ضد السلام »<sup>(٢٤)</sup> .

ودانتي يعبر في تعظيمه لفكرة الملكية الشاملة أفضل تعبير عن المثل الاجتماعي الأعلى للقرون الوسطى ، كما في قوله :

«غاية الله أن تعكس جميع الأشياء مشابهـا له قدر ما تتمكن من ذلك الطبيعة الحاصلة بكل منها . . . ويتنظيم الجنس البشـرى على أـفضل شـكل ، ومن أـجل أـفضل غـاية عـندـما يـسـعـى للـشـبـهـ بالـلـهـ إـلـىـ أـبـعـدـ حدـ مـمـكـنـ . ولـجـنـسـ البـشـرىـ يـصـبـحـ قـوىـ الشـبـهـ بالـلـهـ عـنـدـماـ يـكـونـ أـقـرـبـ إـلـىـ الـوـحـدـةـ ، لـأـنـ مـبـدـاـ الـوـحـدـةـ هوـ فـيـ جـوـهـرـ

الله وحده . ولذلك جاء في الكتاب المقدس : « أسمى يا إسرائيل ، الرب إلها هو واحد ». ويصبح الجنس البشري واحداً عندما يتحد مع بعضه البعض » .<sup>٢٥</sup> . الوحدة . . . تلك الوحدة التي ضمت بين جناحيها الواسعين جميع الأفراد وجميع الشعوب ، بل قل جميع المخلوقات على وجه البسيطة ، وكل حقيقة جزئية صغيرة ، وحملتها كلها على أجنبية الروح نحو الوحدة السامية المتعالية ، وحدة الله ذاته ، هذه الوحدة هي المثل الأعلى السامي للعصور الوسطى .

### المصادر

١. A. L. Guérard, *French Civilization - From its Origins to the Close of the Middle Ages*, 214.
٢. *Song of Roland*, Leonard Bacon tr., 55.
٣. *Nieblungenlied*, D.B. Shumway tr., 291.
٤. F.W. Cornish, *Chivalry*, 148.
٥. Chaucer, *Prologue to Canterbury Tales*.
٦. Bartholomew of England, in *Medieval Lore*, 54, 55.
٧. Thomas Aquinas, *Summa Theologica*, II, ii, 66, i.
٨. Title of one of Anselm's chief works.
٩. Bernard, *Ep.* 191, quoted in Taylor, *Medieval Mind*, I, 416.
١٠. Bernard, quoted in Henry Adams, *Mont-Saint-Michel and Chartres*, 315.
١١. *Ibid.*, 315.
١٢. *Ibid.*, 315.
١٣. Thomas Aquinas, *Summa Contra Gentiles*, Bk. I, chs. 1 and 2; tr. by Rickaby as *Of God and His Creatures*.
١٤. *Ibid.*, ch. 37.
١٥. *Ibid.*, ch. 2.
١٦. Dante, *Convivio*, Second Treatise, ch. I.
١٧. Thomas Aquinas, *Summa Contra Gentiles*, I, ch. 7.
١٨. Francis, quoted in P. Sabatier, *Life*, ch. XVII.
١٩. Dante, *De Monarchia*, Bk. III, ch. 16.
٢٠. *Ibid.*, Bk. I, ch. 4.
٢١. Dante, *Convivio*, Fourth Treatise, ch. 4.
٢٢. Dante, *De Monarchia*, Bk. I, ch. 5.
٢٣. *Ibid.*, Bk. I, ch. 10.
٢٤. Innocent III, quoted in A. J. Carlyle, *Medieval Political Theory in the West*, II, 219.
٢٥. Dante, *De Monarchia*, Bk. I, ch. 8.

### المراجع

كتب عامة: اقرأ بالإضافة إلى مراجع الفصلين الأول والثاني

Henry Adams; Guérard, Pt. II, Bk. II; Taylor, Bk. IV; E. Power, Coulton, *Life in the M.A.*; Boissonade; Luchaire; J. Evans, *Life in Med. France*; L.F. Salzman, *English Life in the M.A.*; C.V. Langlois, *La Société Française au 13e siècle*, *La Vie en France au M.A.*

### القوسيّة

F.W. Cornish, *Chivalry*; *Cam. Med. Hist.*, VI, c. 24; E. Prestage, ed., *Chivalry*; O. Cartellieri, *The Court of Burgundy. Song of Roland*, *Niebelungenlied*, *Parzival*. Chaucer, *Canterbury Tales*; *Aucassin and Nicolette*; *Chronicles of Joinville and Froissart*; Malory, *Morte d'Arthur*, Coulter, *Medieval Garner*. G. Saintsbury, *Flourishing of Romance*. See also Myers and P. Monrow. For the peasant, E. Power; Coulton, *Medieval Village*; Davis, *Life on a Med. Barony*. K.W.D. Fedden, *Manor Life in Old France*.

### المثل الاقتصادية العليا في القرون الوسطى

R.H. Tawney, *Religion and the Rise of Capitalism*, pp. 3-62; A.P. Evans, *Problem of Control in Med. Industry*, in *Pol. Sci. Quart.*, 1921; L.H. Haney, *Hist. of Econ. Thought*. G. O'Brien, *Med. Econ. Theory*; V. Brants, *L'Economie politique du M.A. Arts. Guilds*, "Just Price," "Law Merchant," "Usury," *En. Soc. Sciences*. Bede Jarrett, *Social Theories of the Middle Ages*. Tr. of documents in A.J. Monroe, *Early Economic Thought*.

### علم القرون الوسطى والجامعات

*Cam. Med. H.*, VI, c. 17; G. H. Haskins, *Rise of the Universities*; H. Rashdall, *Universities of Europe in the M.A.* On the thought of the Schools: Taylor, *Med. Mind*, II, chs. 39, 40; E. Gilson, *La philosophie au M.A.* [by far the

best survey); Gilson, *Spirit of Med. Philosophy*; W. Turner, *H. of Phil.* R. McKeon, *Selections from Med. Philosophers*, with excellent introductions. Standard accounts, M. de Wulf, *H. of Med. Phil.*, B. Geyer, in Ueberweg, *Ges. der Phil.*, II. De Wulf, *Phil. and Civil. in the M.A.*, *Med. Phil.* For the earlier period, R.L. Poole, *Illustrations of the H. of Med. Thought and Learning*. Anselm, *Cur Deus Homo?* J. McCabe, *Ahelard*. Gilson, *St. Bonaventura*. On Aristotelianism: Aristotle, *De Anima*, *Organon*, *Physics*, *Metaphysics*. Brief accounts by A.E. Taylor, W.D. Ross, Mure, Hantz, *The Biological Motivation of A.'s Phil.*; C.W. Shute, *Aristotle's Psychology*; W. Barrett, *A.'s Analysis of Movement*; E.H. Johnson, *The Argument of A.'s Metaphysics*; P. Duhem, *Système du Monde*, I, c. iv; Wicksteed and Cornford ed. of the *Physics*. Thomas Aquinas, *Summa Theologica*, *Summa contra Gentiles*. Studies by Gilson [best], M. Grabmann, M.G. D'Arcy, A.D. Sertillanges. Dante, Temple ed., esp. *Convivio*. Santayana, *Three Phil. Poets*; P.H. Wicksteed, *Dante and Aquinas*. Criticism in Joyn Dewey, *Reconstruction in Phil.*, chs. ii, iii.

#### المثل السياسية العليا

G.H. Sabine, *A History of Political Theory*, Pt. II; *Growth of Political Thought in the West*; W.A. Dunning, *H. of Political Theories*, I; C.H. McIlwain, *Pol. Theories in the M.A.*; R.W. and A.J. Carlyle, *H. of Med. Pol. Theory in the West*. Augustine, *City of God*; N.H. Baynes, *Political Ideas of St. Augustine's De civitate Dei*; Gilson, *St. Augustine*, c. 4; J.N. Figgis, *Pol. Aspects of St. Augustine's City of God*. Thomas Aquinas, *Summa Theol.*, Prima Secundae, qq. 90-108; B. Rolland-Gosselin, *La doctrine politique de S. Thomas d'Aquin*. Dante, *De Monarchia*, Oxford ed. with int., "The Pol. Theory of Dante," by W.H.V. Reade. *Social and Political Ideas of Some Great Med. Thinkers*, ed. F.J.C. Hearnshaw.

#### القانون الروماني

*Cam. Med. Hist.*, V, c. 21; Taylor, c. 34; Rashdall, c. 4. Munroe Smith, *Development of European Law*, Bk. iii. C.G. Crump and E.F. Jacob, *Legacy of the M.A.* P. Vinogradoff, *Roman Law in Med. Europe*; J. Declareuil, *Rome the Law-Giver*. E. Barker, *The Conception of Empire*, in C. Bailey, *Legacy of Rome*.

الكتاب الثاني  
عالم النهضة الجديد

## الفصل السادس

### المجديد فيما يعني به العصر الحديث

#### الإنسان الطبيعي

##### نمو الروح الإنسانية التأريخي:

يصعب بالطبع أن نتحدث عن النهضة كما لو كانت عصراً واحداً أو قوة واحدة أو كما لو كان لها تاريخ معين كالثورة الفرنسية . هنا ، وبالرغم مما تميزت به حياة إيطاليا ونتائجها في القرنين الخامس عشر والسادس عشر من مآس وجمال أليم ، لم يكن عصر الإنسانيين وأزدهار الفنون الإيطالية من الأحداث الرئيسية في حياة الشعوب الغربية . فنهضة القرنين الثاني عشر والثالث عشر المبكرة كانت بلا ريب مولداً جديداً للعقل ، بينما نجد أن القوى التي تمحضت في القرون الوسطى – والتي ظهرت بوضوح في القرن السادس عشر عاملة على تهدم النظام القديم – لم تحدث ثورتها الأساسية في طرق التفكير الإنساني إلا في القرنين السابع عشر والثامن عشر . ومع ذلك وبالرغم من أن الأشكال القديمة والاعتقادات القديمة استمرا ، نسيئاً دون تغير ، فإن ذلك الدور الذي نسميه تساهلاً بالنهاية ، كان يتميز بازدياد قوة المواقف والعناية التي لم تلعب حتى ذلك الوقت سوى دور ثانوي في حياة أوروبا الغربية . ولقد فجرت هذه العناية المتزايدة القيود الضيقة والدقيقة التنميق ، التي كانت تحد عالم القرون الوسطى ، وتركت الناس يتلهون بحطامها المتاثر . وخلفت للعصر التالي مهمة البحث عن الأسس الواسعة التي يمكن أن يشيد عليها بناء جديد من ذلك الحطام . هكذا قيس لقصر فرساي المنظم الدقيق ، أن يعقب كنيسة راينز .

ولئن كانت الظاهرة الرئيسية في عصر النهضة زيادة في التو ، وتحررًا من روابط أثبتت الأيام أنها قيود ، فمن البديهي أننا نجاهه هنا قوى جديدة فشلت داخل نظام قديم ، يرافقها توتر وضغط ، ومحاولات غير مستقرة للتوصل إلى نوع من الملاعة بين أنواع الولاء التقليدية والدعوات الجديدة . فلقد كان عصر النهضة والإصلاح الديني عصر تسويات وحلول متوسطة فوق أي شيء آخر . وإذا كان الكثيرون قد ثملوا بما في الحياة من جمال وثروة من الشهوات والرغائب ، عندما استبد بهم الفرح بالآفاق الجديدة ، فإن آخرين يفوقونهم عدداً كبرون Bruno وقفوا على عتبتها وجلين متربدين ، ليخسروا البيت الذي نشأوا فيه ، ولكن دون أن يجرأوا على المجازفة إلى هذا العالم المدهش . ثم إن أفضل ما في النهضة والإصلاح – وهو الاندفاع الفني التبلي – كان لا بد له أن يتى ليحل محله ما كان الناس بحاجة إليه – وهو عمل الرجلة الناضجة وما فيه من صعوبة ومشقة . كذلك لم يكن أسوأ ما في الحركتين ليستمر : وهو التسوية المتناقضة بين التقليد المسيحي من جهة والنظرية الطبيعية الثانية لحياة الإنسان ومشهدها من جهة ثانية . ولا بد من القول هنا إن الناس لم يفهموا أبداً من الجانين : فقد كانت الشعوب الغربية ، وهي ترك العالم القديم ، سائرة في الطريق الموصى إلى العالم الجديـد ، تتناول في لفحة كل ما يقع تحت أيديها من كنوز الإغريق وروما . ولكن ما من إنسان استطاع أن يدرك طبيعة ذلك العالم الجديد حتى كان آخر القرن السابع عشر . ولم تؤثر في الرجل العادى مختلف خصائص هذا العالم ، إلا في القرن التاسع عشر . حتى إننا نلاحظ في مسرحيات برنارد شو لأول مرة ، بأن القديسين من أمثال جان دارك يتحدثون في غير انتقال عن البروتستانتية والقومية ، اللتين كانوا تأهبان للظهور .

إن المجتمع المنتظم الذى ساد القرون الوسطى ، سمح للقوى التى خلفته بأن تنمو إلى أن تجاوز نموها بصورة طبيعية ذلك الإطار الثابت الضيق الذى كانت تعمل ضمته . ثم إن ما تراكم تدريجياً من فائض الإنتاج الاقتصادي ، وما تجمع

من أنواع السلع الكثيرة ، ونمو سكان المدن . وزدياد الرغبة في المعرفة ، جميع هذه الأمور دفعت بالناس لأن يزدادوا اهتماماً بأنفسهم وبتحيطهم . فاتجهوا بشوق صوب آداب الإغريق وروما . التي كشفت لهم عن أناس كانوا يهتمون بمثل ما يهتمون به . وهذا بدوره دفعهم تدريجياً لأن يدرسوا العالم الواقعي الذي كانوا يعيشون فيه . أما تدرج الرياسات العiquid المجتمع القرون الوسطى ، وما تضمنه من رقابة جماعية ثابتة ، فقد عجز عن سد الحاجات والمطالب الجديدة للطبيعة الإنسانية ، وعن تنظيم مختلف ضروب الفعالية البشرية المتعددة المتغيرة . وتفجرت القوى المترکزة في الأفراد فحطمت تلك الخيوط الدقيقة التي كانت تنظمهم في روابط جماعية ، وازداد التأكيد على الإمكانيات الفردية ، والتعبير عنها ، في كل ميدان من ميادين النشاط البشري من دين ، وعلم ، وفن ، وحياة اقتصادية ، ورقابة سياسية . وتناقص الاهتمام في تنظيم هذه الإمكانيات ضمن وحدات جامعة ، وضعف إحساس الأفراد بالمسؤولية الجماعية ، وأصبحت الفردية والكافية مثلاً أعلى لهذا الدور . ومن هذا المثل الأعلى انطلقت محاولة جديدة في بناء نظام جديد للمجتمع ، رياضي وآلي أكثر منه عضويًا وسياسياً .

لقد تحدثنا عن قوى جديدة أخذت تعمل من ضمن الأشكال القديمة . وكانت هذه القوى متعددة أكثر منها بسيطة . لكنها كانت كلها ذات علاقة وثيقة بالقوة الأساسية التي سبق أن رأيناها تخرج البرابرة من حياة الرواد الباهلين ، وتهدى إلى بناء القرن الثالث عشر ، ذلك هو النمو الاقتصادي الذي مر به المجتمع الأوروبي فأدى في بادئ الأمر إلى نشوء المدن وأخذ الآن يعمل على نشوء الأمم . إن التجارة والثروات المادية هي وحدها التي تستطيع أن تفسر نشوء الحضارة الغربية المتعددة التي عرقها فلورنسا مديتشي ، أو فرنسا في زمن فنسوا الأول ، وألمانيا في عهد لوثر ، أو هولندا في زمن إيرازموس . وهي العوامل ذاتها التي أدت إلى تأسيس أثينا في عهد بريكليس وروما الإمبراطورية . حتى

لنستطيع أن نفسر كثيراً من ضروب التباين بين هذه الثقافات المختلفة باعتبار تغير العلاقات ما بين الطبقات الارجاعية القديمة وطبقات التجار الجدد وأصحاب المصارف . على أنه يشرط الخذر من الانزلاق في تفسير بالغ بالبساطة للأشكال الخاصة التي اتخذتها الحياة في فلورنسا أو في لندن . وعلى ذلك لا يجوز لعالم أن يجد تفسيراً اقتصادياً للعقبة التي كان يتركها في المناظر الطبيعية . أو عن أساس صراع لوثر مع شخص الشيطان ، مهما صعب فهم مضمون هذه الأشياء ، بدون الرجوع إلى الاقتصاد .

ليس لنا أن نسرد هنا قصة التغيرات الاقتصادية المائلة والمعروفة . تلك التغيرات التي بدأت قوتها تتأهب تدريجياً من حياة المدن في القرون الوسطى ، وما لبثت أن اندفعت بسرعة متزايدة في حياة المال والتجارة والزراعة والصناعة ، حتى أخذت تحدث انقلابات في الحياة اليوم تفوق ما أحدهما أى وقت سابق . لكن مغزى هذا النمو يجب أن يظل حيناً في عقولنا إذا حاولنا فهم تكون العالم الحديث . فقد استوجب التوسيع التجاري اقتصاداً نقدياً ليحل محل اقتصاد المقايضة وتبادل السلع والمتوجبات الذي كان معروفاً في أوائل القرون الوسطى . فتدفقت من مناجم ألمانيا ثروة من الفضة وصبت أميركا كثوزها من الذهب . وزادت ثروة الملوك والنبلاء وفاقهم التجار بالغنى . وسرعان ما نشأت في المدن الإيطالية والألمانية المصارف وأصحابها وما تتضمنه من أنظمة التسليف . واستثمر الأغنياء من أصحاب المصارف – كالفوغر – ثرواتهم في مشروعات واسعة من تعدين وصناعة وتربية مواشي وزراعة قمح . وخلقوا رأسالية مكملة . وأصبح كبار رجال الأعمال وأصحاب الشركات التجارية بحاجة لإنتاج أضخم بكثير مما كان يستطيعه نظام النقابات . وفتحت التجارة على عوالم جديدة تغزوها فوجدت الهند وأميركا ، وبذلك حل سلع المعيشة الضرورية محل السلع الكمالية في البادل التجاري . واتضح أن المدن وحدات جد صغيرة وضيقة ، وأدركت التجارة حاجتها إلى أفق قوي قادر على تأسيس الإمبراطوريات الاستعمارية .

في وجه هذه التغيرات الخارقة اتضاع العجز الكلى لثباتات المدن القديمة وتنظيماتها التقليدية القائمة على أساس خدمة بيئية صغيرة . وعندما أخذت في الانحلال أو قضى التشريع على وجودها ، ازدادت الطبقة الجديدة من أصحاب المصارف الرأسماليين قوة . وحلت طبقة البورجوازيين – وهي الطبقة الوسطى الكبيرة – محل الكنيسة في قيادة مجتمع المدن . ولما كانت هذه الطبقات التجارية بحاجة إلى حكومة ثابتة مستقرة لحمايتها ضد منافسيها في البلاد الأخرى ، وإلى التحرر من تدخل البلاء الإقطاعيين السخافاء ، فقد عملت على بناء حكومات ملوكية مركبة قوية . ثم إن التأييد الاقتصادي الذي كانت تستطيع تقديمه للملوك القوميين ، بشكل قطعات عسكرية متخركة وضرائب مالية ، مكنت هؤلاء من تجهيز جيوش قوية وحررتهم من الاعتماد على التجهيزات العسكرية التي كان الإقطاعيون يدعونها . وأدى هذا بالنتيجة إلى تقوية الروابط القومية ضمن بلاد واحدة ، وإلى توسيع دعائم « السلام الملكي » و« القانون الملكي » . هكذا غلب الإقطاعيون على أمرهم وأخذت أراضيهم . ولم تكفل الطبقات الوسطى بذلك ، فتحولت إلى الكنيسة تهب ممتلكاتها وتجردها بما في يدها . وسخرت الفن والعلم لتجيدها ، كما أحضعت الطبقات الدنيا لخدمتها . ولا عظمت قوة المال والتجارة ، أخذت قوة المتمولين والتجار في السياسة والمجتمع تزداد يوماً عن يوم . ولم تعد غاية المجتمع خدمة الله عن طريق الخبة المسيحية وإنما أصبحت غايتها تأمين الرخاء القومي خدمة للطبقة الوسطى .

اقضى هذا النمو السريع تكييفاً جديداً جوهرياً في مؤسسات المجتمع كافة استوجب أيضاً إعادة بناء الحياة الفكرية بكاملها . ومع أن التغيرات التي اختبرها العقل الأوروبي في هذا الدور ، وما تكشف له من معرفة جديدة ومثل عليها جديدة ، كانت متوقفة على علل كبير من العوامل الأخرى ، لكن كل اعتقاد جديد ، وكل تغير في النظر إلى الإنسان ومصيره ، كان من صنع أناس عاشوا في مثل هذا المجتمع وتأثروا كثيراً وفي كل أمر ، بالقوة التي كانت

تعمل فيه . ولا يمكن أن نفهم الآمال الجديدة للأمم الأوروبية وما ترثه هذه الأمم وأخطاءها إلا إذا فهمنا هذا الأساس الذي ارتكته إلينا . ولكن إذا بحثنا عن جذور عالم النهضة الجديدة في الأحوال الاقتصادية فإن تبريرها ومعناها يقومان على الروح والعلم الجدد الذين هدموا الرهبانية والعلم الأرسطوطاليسى ، كما هدمت الرأسمالية والإقطاعية والنفقات .

تقوم هذه الروح الجديدة في أعماقها على اهتمام متزايد في الحياة الإنسانية كما يمكن أن نعيشها على هذه الأرض ، ضمن حدود الزمان والمكان ، ودون ارتباط ضروري بالعالم الثاني أو الأخرى . وهي تعنى بالنتيجة انحلال تلك الثنائية الشرقية التي زعمت على مدى سنين طويلة ، بأن شهوة الجسد إنما في حق الروح ؛ وظهور اعتقاد محلها يقول بأنه لا يمكن أن تكون إنما حياة الجسد والروح المنصرين في إنسان واحد ، بل هي خير ، وتعنى أيضاً أنه حين قدم المجتمع للفرد حياة أفضل من حياة المنجم الفجة التي تستنزف العرق والدماء فإن مزاج الرهبانية الانعزالية أخذ في الأفول وحل محله مفهوم جديد حيوي لمنزلة الإنسان وللعذوبة والمحنة الناتجين عن كونه حيواناً عاقلاً.

وحدث أن أولئك الذين شعروا بنداء التجربة البشرية كان في حوزتهم أدب كبير يستطيعون الالتفات إليه ، أدب كتبته شعوب مندفعة مثلهم وأراء حياة الإنسان الحرة في محيطها الطبيعي . وتركـت الحماسة المحمومة ، التي جعلـتهم يجدون في هذا الأدب تشبـياً لحواجزـهم الداخلية في وجه مجتمع مدنـي غـني ، أثـراً لا يـمحـى على الشـكلـ الذي أـنـذـهـ هذا الـاهـتمـامـ فيـ الإـنسـانـ الطـبـيـعـيـ . ولـكـنـ

لو افترضـناـ أنـ جـمـيعـ مـخـطـوـطـاتـ الإـغـرـيقـ وـرـوـماـ اـخـتـفـتـ وـرـاءـ كـتـابـ الكـاهـنـ فيـ الـفـروـضـ الـدـينـيـةـ فإنـ النـتـيـجـةـ ماـكـانـتـ لـتـخـتـلـفـ اـخـتـلـافـاًـ أـسـاسـيـاًـ ، إـذـ كـانـ لـاـ بدـ

لـلـنـاسـ أـنـ يـتـجـهـواـ صـوبـ الإـنـسـانـ وـالـطـبـيـعـةـ . وـرـبـماـ لمـ يـكـنـ الـعـالـمـ الـجـدـيدـ

أـيـخـرـجـ إـلـىـ الـوـجـودـ بـالـسـرـعـةـ الـتـيـ خـرـجـ بـهـ ، وـلـكـنـ رـبـماـ أـيـضاـ إـنـ مـكـنـ تـجـنبـ

كـثـيرـ مـنـ التـيـهـ وـالـضـلـالـ ، الـذـيـ خـبـرـهـ الإـنـسـانـ أـثـنـاءـ سـيـرـهـ فـيـ الـأـرـقـةـ الـمـظـلـمةـ .

والحقيقة أن النهضة اكتشفت الآداب الإنسانية لكنها وجدتها في فلورنسا أو أوغسبurg أو باريز ، لا في الكتب القديمة . فالكتب كانت داعماً في مكانها . وقد اكتشفها الناس حين نموا وأصبحوا قادرين على فهمها . ففيشرون الذي صقلته المدنية ، والذي أخذه عالم الإغريق الفكري فأخرجه من المباحث الآلمية الحرة كما عرقها أثينا ونقله إلى اللغة الرومانية — لغة السوق والحاكم ، والذي اطرح من حكمة هيلاس — التي كانت بدورها متمركزة تمركاً أساسياً حول الإنسان — كل ما أبعد العقل عن أهواء حياة الإنسان الفانية وإرادته ، أصبح بصورة طبيعية معبد أولئك الذين كانوا ينفقون أيامهم في القصور أو في الساحات العامة . أما مفهومه للثقافة أنها بصورة أساسية دراسة الإنسانية والأداب Studia humanitatisac litterarum « الحقائق الإلهية » التي سبق أن نادى بها توما الأقوني .

#### التزعة الإنسانية في القرون الوسطى :

والحقيقة أن هذا الاهتمام بالإنسانية عاش بصورة قوية واضحاً منذ العصور التي سبقت غزوة المسيحية للبرابرة . فالحياة التي صورها هوميروس في الملحم الوثنية تعكس لنا الواقع الإنساني ، ولا ريب في أنها لم تضع قط تحت تأثير المثل الأعلى في القدسية . وبجل ما استطاع التقليد المسيحي أن يفعله هو أن يشوه سمعتها ، خاصة بين طبقة الكتبة التي كانت في حوزتها مملكة التعبير الأدبي . وقد انتشر خلال القسم المتأخر من القرون الوسطى تيار من الأغاني المتبدلة تمجد التمعن الصريح بالحياة ولذاتها . وكانت هذه الأغاني كثيرة التحرر مفرطة في وصف النواحي الحيوانية لأنها كانت تعيش في الخفاء Rosa Sule

ولم يسع وراء اللذات الجنود المستهترون فحسب ، بل إن « الكتبة » أنفسهم الذين كانوا يرتفعون ، بعد أن تقدم بهم السن ، فيؤلفون الحالات ، وينظمون الأناشيد للعندراء ، كانوا يقضون سنى دراستهم في الجامعات الكبيرة مستهترین

ناضمين القصائد الغنائية في الخمر والنساء . من ذا الذي يقرأ تلك الأغاني التي نظمها « الكتبة التأهون » ويعتقد بعد ذلك أن عصر الحروب الصليبية كان عصر كبت تحت وطأة الحروف المربع من جهنم ؟ فأما المتتصرون فكانوا يحييون في ظل أنغام *Gandeamus igitur* ، وأما سواد الناس فكانت أغانيهم على النط الطالي :

نحن في تجوالنا

معتبطون مشرفون

تارا تانتارا تاينو

نا كل حتى الشع

نشرب حتى المثالة

تارا تانتارا تاينو

نصلح حتى تمزق خواصنا

نضع الخرق على أجسادنا

تارا تانتارا تاينو

نمرح إلى الأبد

نهل من الجحيم

تارا تانتارا تاينو

أخ كاثوليكي

رجل رسولي

تارا تانتارا تاينو

تلتصق صدور بعضنا ببعضنا

أخ يعانق أخيه

تارا تانتارا تاينو <sup>(١)</sup>

وحلما نشأ أدب علماني عالمي فقد صدر نفس التعز الوثني بمحيرات الحياة ،

الربيع منها والوضيع . فالشعراء المغنوون (التروبادور) في بروفنس المرحة الذين أثار غضب دومينيك المتشدد استمتعهم بالحياة وهرتهم منها بشكل غير طبيعي . دفع بالبابا لأن يشن حملته الصليبية على الألبجنيا ، حولوا الفرسية المسيحية إلى تمجيد الحب الإنساني . وفي بلاط الإمبراطور فريدریک الثاني . ويوم كان القديس فرنساو ينشد ويتسلو في أومبريا ، عاش هؤلاء المغنوون المرحون واستمتعوا بذلك في أجواء لا تقل غنى وثقافة وقصوة عن أجواء أي من حكام النهضة المستبددين . وإن «الأسلوب الرقيق الجديدي» الذي أخذنه ذاتي وغيره من شعراء شهاب إيطاليا عن هؤلاء كان يرمز إلى الأشياء السماوية في صور أرضية للغاية . ومن الجدير باللحظة أن أكثر هذه القصائد صراحة وواقعية نشأت من الثقافة البورجوازية في المدن . فالأقصاصين الفرنسيين البدائيون وصفت بصورة حاذقة التمع بجميع ضروب الحياة كما كان يحصل في الواقع ، وتميزت بشغف خاص في سرد قصص الماكرين الأوغاد ومثالب الكهنة ؛ كما نجد ذلك في قصائد شوسن المتعددة الألوان . وعرض صور الأوغاد التي رسمها بوكاشيو ونجده عند توما الأقوني المعروف بجملته مزيجاً ما بين هذا الحسن بما في الأشياء الإنسانية من جلوى وكراهة ، وبين إنسانية أسطو القديمة . وليس لدى الأقوني أي أثر للتفاشف . بل إن جميع بمحثه في الجسد وميله من وحي المبدأ الأرسطوطاليسى القائل بضرورة سيطرة العقل الذي يتميز به الإنسان عن غيره . لأن هذا العقل ، وهذا العقل وحده ، هو الشهوانية التي يجب أن تنتظم . ومع أن رأس سكولاستيكة القرون الوسطى قد وصل إلى السماء فإن أقدامها كانت متمركزة بثبات على أرض صلبة مكونة من تقدير إنساني لحياة الفرد باعتبارها اتحاداً عضوياً من الروح والجسد .

والحقيقة أنه ابتداء من القرن الثاني عشر وما بعده زاد احترام هذا الموقف وهذه الاهتمامات . واندمج القرن الثالث عشر بصورة غير مرئية تقريرياً في الحركة التي نسميها بالإحياء الإنساني ولكن بالمعنى الضيق . ويتحدث الفن

عن نفس القصة التي يتحدث عنها الأدب : فالعذراوات والقديسون الأقدمون في شارتر وما يعكسونه من براءة الطفولة وملامح الفناء في الذات الآلية يتحولون إلى رسوم واقعية . وتنقلب صور العبراء التقليدية البزنطية إلى فتيات قرويات إيطاليات .

### اكتشاف إنسانية الأدب الكلاسيكية :

كان جد طبيعى أن توجه هذه الاهتمامات الناس بازدياد مطرد إلى آثار الماضي . والاهتمام بأدب الماضي يعود بالحقيقة إلى تأسيس الجامعات في القرن الثاني عشر حيث كان لأوائل الطلاب فيها من شديد الولع بالأدب الكلاسيكية قدر ما كان للعلماء في القرن الرابع عشر . فتلמיד إبيلار جون سالسبورى جمع ما خلفه الشعراء اللاتين وكان يتلذذ بقراءتهم . واكتشاف أرسطو والاهتمام الذي عقب ذلك بالعلم وبصير الإنسان أكثر من الاهتمام بحياته لم يكن له من أثر سوى تأخير الأحياء الذي تم في ما بعد . وكانت أوروبا تتعلم من الماضي آخذه منه ما تحبه . أما في ذاتي فإننا نستشف ينفس الوضوح هذين النوعين من الاهتمام : فهو متأثر بأبلغ التأثير بروما القديمة ، كما أنه يستخدم الرموز المسيحية والوثنية في كتابه الحالى . وأما بترارك الذى كان في السابعة عشرة من العمر حين مات ذاتي فيمثل الطبيعة في هذا الاتجاه الجديد . كان بترارك شاكراً بأرسطو ، محترماً لقيمة الكتابات المدرسية (السكولاستيكية) من ناحيتها الإنسانية والأدبية ، متعشقاًً أمجاد هذا العالم ومهتماًً اهتماماً شديداً بشخصيته ، فوضع رسالة قيمة عنوانها « رسالة للأجيال التالية » سرد فيها ترجمة حياته . وكان أيضاً ولماً بشيشرون يحبه أكثر من أي شيء آخر ، ولكنه نظم القصائد الغزلية الحالدة لعشوقته الأرضية لورا باللغة الإيطالية ، وتحنى مع ذلك لوأن خروجه هذا عن الطريقة الشيسرونية في الأدب والتفكير يمحى من حياته . وكان ذا شغف شديد باقتناء الخطوطات القديمة يثير غضبه إهمال الناس لها – ويشكوا أنه جاء قبل زمانه ،

قال : « لقد كان لي . بين جميع الموضوعات الكثيرة التي تلذتني ، اهتمام خاص بالأقدمين . ذلك أن العصر الذي نعيش فيه أثار ذكري الدائم . ولو لمحتوى لنشر من الناس أعزاء على لكتن آثرت أن أوله في أي زمن غير هذا الزمن . ورغبة مني في أن أنسى العصر الذي أعيش فيه — سعيت باستمرار إلى أن أنتقل بالفكرة إلى العصور الأخرى ، ومن هنا كانت لتنى بالتأريخ » .<sup>(٢)</sup>

والحقيقة أن استجابته للدعوة الجديدة واحتفاظه بالقديم كانا مما يميز عصره . فقد صدف عن أرسطو آخذًا بفلسفة أفلاطون . وقال حين رأى الناس يستشهدون عن ثقة بالمعلم الأول : « تسألت أحياناً وأنا أبتسم كيف استطاع أرسطو أن يعرف ذلك لأن الدليل عليه لم يقم بالبرهان العقلى ولا يمكن أن يثبت بالاختيار » .<sup>(٣)</sup>

وأخذ من التفسير ما يعتمد على العقل مؤثراً إيهام على التفسير الذى يذهب وراء العقل . ومع ذلك كان من الناحية الدينية أميناً لعالم الفرون الوسطى .قرأ كتابات آباء الكنيسة لكنه أعجب بأوغسطين إنساناً أكثر مما أعجب به مفكراً . وأول المؤلفات اللاتينية تأويلاً رمزياً وكان مع ذلك دقيقاً . وجذب حياة الرهبانية واعتبر أنها تتيح للعالم حياة المدوء الذى يحتاجها . فهو مزيج غريب من القديم والجديد يلخص موقفه على هذا الشكل : « هنالك نوع من التبرير لطريقى في الحياة . فقد يكون الجهد وحده هو ما نسعى وراءه على الأرض . لكننى أقنع نفسي أن ذلك حق طالما نحن باقون عليها . إن مجدًا آخر ينتظرنـا في السماء . ومن يصل إليها لن يرغب في التفكير في الشهوة الأرضية . هذا هو إذن النظام الطبيعي : أن تأتى الأشياء الفانية في المرتبة الأولى في هذا العالم الفاني . ثم تعقب الإدارة الحالدة الإدارة الانتقالية . والتدرج من الأولى إلى الثانية هو التدرج الطبيعي » .<sup>(٤)</sup> ولكن لندع الآن بتراكـ يسلق جبل فانتو Ventouse ليلقى نظرة منه — وهو إيمان في الصبالـ في أعين الوسطى ! وعلى قمة الجبل يقرأ ما كتبـه أوغسطين عن الخطية وشهوة الجسد .

وأطلـ من وراء شيشرون عالم آخر . عالم مدن كفلورنسـ كان الإنسان

المواطن فيه محوراً للاهتمام البشري الواسع في العلم والفلسفة . وتهافت بتراك وصديقه بوكاشيو على تعلم اللغة الإغريقية ، فتحملا بصبر من أجل ذلك فظاظة محتال يوناني نصباه أستاذأ ، وأنخذنا يعلمان بم三菱ة على ترجمة هوميروس . ولم يتمكن أحد من قراءة اليونانية حتى كان الجيل الثالث من الإنسانيين . وعندما قبل أحد مثقفي البيزنطية واسمه كريزولاوس منصب أستاذ في فلورنسا كان ذلك يوماً عظيماً . ويعطى لنا بروني Brwni صورة عن روح العصر حين يقول :

« كنت حبيبت أدرس القانون المدني . . . لكنني كنت أتحرق لفحة للقيام بدراسات أكاديمية . وصرفت جهوداً كبيرة للدراسة الدياكتيك وعلم البلاغة . إلا أنه عند ما جاء كريزولاوس انتابنى أزمة قوية إذ حسبت المرب من دراسة القانون مخجلاً . ومع ذلك فقد اعتبرت ترك فرصة دراسة الأدب الإغريقي جرمأ . وكثيراً ما كنت أقول لنفسي مدفوعاً بحماسة الشباب « حين ينال لك أن تتحقق بهوميروس وأفلاطون وديموستين وغيرهم من الشعراء وال فلاسفة والخطباء » الذين يتناقل العالم في الخارج أخبارهم العظيمة ، وأن تتحدث معهم وتتشقق بعلومهم العظيمة ، أتهرب منهم وتسلب نفسك هذه المتعة ؟ أتهمل هذه السانحة التي أتاحتها السماء ؟ لم يتعلم أحد من الناس في إيطاليا آداب الإغريق خلال سبعمائة سنة . ونحن نعرف مع ذلك أن كل معرفة قد تحدرت منهم . . . إن القانون المدني له علماء في كل مكان ، فلن تفوتك فرصة تعلمه . ولكن إذا اختفى هذا العالم الوحيد في الآداب الإغريقية فلن يستطيع أحد أن يعلمك إياها : « ولا غلت أمام هذه الحجج استسلمت لكريزولاوس وأنا ممتلىء حماسة للتعلم منه . حتى إنني كنت أتابع في الليل بل وفي أثناء النوم ما كنت أدرسه عليه في النهار » .<sup>(٥)</sup>

يمثل بتراك وبروني هذه الحماسة الأولى . أما العلماء الذين تبعوهما فقد كانوا أكثر نقداً وأكثر تأثيراً . وببدأ طلب العلم بين الناس وكأنه لا يعرف

حداً . وكان الجواب عليه طبع الكتب بوساطة الأحرف المتنقلة عوضاً من كتابة المخطوطات على الرقوق . وقد عمل أربعة وخمسون ناسخاً خلال ستين تحت إمرة كوزيمو دي ميديتشي ، فأنتجوا مائتي مجلد فقط . وعند ما جاء عام ١٥٠٠ كان في أوروبا تسعة ملايين كتاباً على الأقل تحمل ثلاثة ألف عنوان وما يزيد عن ألف طابع . وانتشرت الطباعة الحديدة بسرعة كأن يستحيل تحقيقها لو أن المواصلات بقيت على الحال الذي عرفته به قبل ذلك بمائة سنة . وأول نموذج حفظ منها هو ما طبع في ميز على هررين الأعلى قبل عام ١٤٤٧ . وبعد ثلاث سنوات أسس غوتبرج وفوست هنالك شركة أخرجت طبعة التوراة الشهيرة ، وكتاب دوناتوس في الصرف اللاتيني ، وكأهما رمان للتعليمين اللاتيني والمندن أو لحركة الإصلاح والإنسانية . ووصلت الطباعة إيطاليا عام ١٤٦٥ . وباريز عام ١٤٧٠ . ولندن عام ١٤٨٠ ، واستوكهلم بعد ستين . والقدسية بـ ١٤٨٧ . ولشبونة عام ١٤٩٠ . بينما تأخرت في إسبانيا حتى عام ١٤٩٩ . وهكذا عند ما جاء عام ١٥٠٠ كانت البلاد الرئيسية في أوروبا مجهزة بوسائل طبع الوافر من الكتب . أما نتائج ذلك في «حياة الفكرية» فكانت بالغة جداً: ذلك أن عدد الذين يستطيعون التمتع بأحسن معارف أيامهم زاد بألف الأضعاف ، وزاد عدد الناس الذين كانوا يعتبرون القراءة والكتابة من الأمور المفيدة الحديدة بالعينة . كذلك تضمنت المكتبة الآن عدداً واسعاً متنوعاً من الكتب الزمنية ، بينما كانت مقتصرة على بعض المؤلفات الثمينة لآباء الكنيسة وعلمائها . وانخفضت أسعار الكتب إلى ثمن تكاليفها فقط حتى لتبدو قليلة في الواقع إذا قيست بمقاييسنا اليوم . وأنجح للأفكار أن تنتشر انتشاراً واسعاً . ومع أن الكنيسة حاولت أن توجه هذه القوة الحديدة بفرض رقابتها ، فإن الطباعة قد جعلت استعمال شافة فكرة أمراً مستحيلاً .

وفوق ذلك كله اتسعت حلقة المثقفين اتساعاً واسعاً بعد أن كانت مقتصرة في السابق على الكهنة إلى حد كبير . وأصبح في حيز الإمكان تحقيق ذلك

الانتشار السريع للمعرفة والاعتقادات الذي نسميه عهد التنوير . ويصعب أن نرى كيف أن الحركات الكبرى التي ظهرت في القرن الثاني ، وهي تسرّب مبادئ الموقف الإنساني . وانتشار الإصلاح الديني ، ونشوء الآداب القومية لدعم الدولة القومية ، كان يمكن أن تم كلها دون الصفحة المطبوعة . ولأن خجل الأمراء من هواه جمع الكتب أن يقتنوا هاتيك الكتب المطبوعة ، فإن أوروبا بكاملها تعلمت منها . ونشأت الجامعات أيضاً في كل بقعة كمراكيز منيعة للعلم الجديد : تسع منها في ألمانيا وسبعين في إسبانيا ، وظهرت المدارس لأول مرة في المدن كمراكيز تدريبية لغير الكهنة ، على غرار مدرسة ديفنتر في هولندا ومدرسة القديس بولس في لندن . وأنحدر الأمراء والتجار يتبارون في رعاية الآداب والفنون وبين هؤلاء ألفونسو أمير نابولي — الذي كان شعاره كتاباً مفتوحاً وللذى استقبل بإكبار إحدى عظام المؤرخ ليني من البندقية — ولوزنزو العظيم سيد فلورنسا وصاحب المصرف فيها وراعي الفنون والآداب الذى اشتهر بمعروفةه غوايته لها وللذى كان يرقص في الحياة منشداً « ما أروع الشباب الجميل » .

وجاء ليافقر ديتابل Lefèvre d'Etaples بالعلم الجديد إلى فرنسا عام ١٤٩٢ حين كان كوليه Colet زعيماً في إنكلترا وروخلين Reuchlin في ألمانيا . وكان هؤلاء الشماليون أقل من الإيطاليين اندفاعاً مع المرح الوثني ، وأكثر حرصاً على أن يوحدوا بين حياتهم الجديدة والتقاليد المسيحى . وكانوا ، وهم القادة للتوراة ، والراغبون في إصلاح الكنيسة مما علق بها من فساد ، متوجهين إلى أن يجعلوا من المسيحية عقيدة أكثر بساطة وصفاء ، وأكثر ملاءمة مع هذا العالم الأرضي . وبينما كان الباباوات يستمتعون بالجمال ، ويسوقون سافونارولا الوقور إلى الموت في ساحة الإعدام ، كان ديتابل يكتشف رسالة يسوع وبروتستانتية القديس بولس . وكان ليرازموس الهولندي ، أعظم رسول حركة التنوير ، يحرر التوراة ، ويقوض في ضربات مسددة بدھاء ، النظام والمثل الأعلى اللذين سادا القرون الوسطى ; ويمهد الطريق للثورة على الكنيسة — تلك الثورة التي انكسر قلبها أمامها .

### تراث روما واليونان :

١٩٣

ما الذي وجده هؤلاء العلماء المتقطشون في آداب روما واليونان مما عبر بصورة فائقة عن العواطف التي شعروا بأنها تنشأ حولهم؟ لقد وجدوا علم نقد الأصول وهو حقل جاف، وسائل علم اللغة، ونحو الحماسة التي يتميز بها العالم: وجدوا إدوار شيشرون وقواعد كويتيليان. وقد تضمنت هذه الأمور على الدراسة في أوروبا أن تبقى محصورة لمدة قرون عديدة. في تعلم آداب روما المقصولة المهنية والتي لا تخلي من هزال وضعف. ورافق ذلك اهتمام شكلي عقيم بمحاط اللغة، وبدراسة أساليب إنسانية طبعت على فكر سقيم. والعنابة ببيانات تقليد هوراس وتعظيم فرجيل. وإذا لم تختنق هذه الأمور الفكر العلمي فإنها قد أخفت هذا الفكر عن طلاب المدارس. ولقد دفع العالم بطرق لا تخفي ثمناً غالياً لإحياء العلم. ولكن لم يكن هذا ما يبحث عنه العلماء ولم يكن المذهب الصحيح ما وجدوه. فقد اكتشفوا حجة كبيرة تؤيد قطع الصلة بروح القرون الوسطى. ومن تناحر الحجج والثقة المستندة إليهم نشأت الحرية مع الزمن. واكتشفوا مجال الشكل الذي كان الإنتاج الفنى أو الأدبى طافحاً به حولهم، ووجدوا في أفلاطون تبريراً له. ولئن لم تكن لأفلاطونية النهضة الحياة المكتملة التي عرفها الشاعر اليونانى، مما جعلها تضيع في أوهام صوفية الأفلاطونية الجديدة، وتتعجب بالتنجيم والسحر والأمور البارعة الباطنية المزروحة بأحلام العرب واليهود، إلا أنها استعادت على الأقل فرحتها بالجمال. فعاشت في فلورنسا – بما فيها من جو روحي وتفكك – أكاديمية أفلاطون ثانية وكأنها في رؤيا. وهناك حاول فيشينو الترجم والموسيقى أن يوفى أفلاطون وموسي، وسفراط المسيح، وقد أفنى نفسه في هذا العمل. وهناك أيضاً احتفل بيكون اللطيف التسامح الرقيق أمير ميراندولا، وأحد كبار الأسياد في إيطاليا، بعيد ميلاد أفلاطون، وحاول أن يؤسس ديانة شاملة من الأفلاطونية واليهودية والمسيحية. وهناك بحث (١٢)

بامبو الكاردينال عن الحب : لا الحب الجسدي ، وإنما الحب الذى يستقصى آثار الروح فى الجمال ، فأعاد إلى الحياة فيدراس أفالاطون ، أو كاهنة سقراط الحكمة ديوتها وكانتها صورة من صور بوتيشلى . ولا كان سبنسر متأثراً باعتدال أرسطو فقد طوع أفالاطون لخدمة السيدة العذراء وحمل إلى مروج إنكلترا الخضراء جالا ساحراً أخاداً . وأعاد أفالاطون بدوره إلى الرياضيات ما كان لها من مكانة ، وهكذا أوصل أوروبا بطريق غير مباشر إلى العلم الطبيعي الذى ازدهر فى الإسكندرية . واعتقد العصر بكل جد وقوه بما قاله شاعر الأساطير ، من « أن الروح العظيمة تولد ثانية فى شاعر أو عاشق أو فيلسوف أو موسيقى أو فنان » .

ولكن أهم ما أخذه العلماء الإنسانيون عن شيشرون والإغريق ، كان المتع السعيد الطبيعي السليم بخيرات الحياة فى حضارة رفيعة ، وحكمة الاتزان وصحته ، والاعتدال أو الوسيلة الذهبية . ووجدوا هنا أن اللذات غير الفضارة والميول الطبيعية تعتبر الوسائل التى بواسطتها ينظم العقل حياة صالحة ، وأنها ليست من الشيطان ، فلا داعى إذن إلى اعتبارها ذنبًا ، إما أن يقهر بعون آلهى أو ينحل منه فى خجل وشعور بالعار . وكانت الحياة الطيبة بالنسبة لطلائع الأقدمين فنًا له أصول تحتاج إلى حدق ، ولم تكن مجرد لحظة من لحظات الغناء الروحي تتبىأ بعد عناء متواصل من تعذيب النفس وإرهاقها . وكان مثلهم الأعلى « الاكمال » وهو قيام جميع إمكانيات الطبيعة البشرية بوظائفها قياماً تاماً كاملاً . وحكمتهم « كن كاملاً » ، كن صحيحاً قادراً في العقل والجسد دون أن تضيئ فرصة واحدة للنمو الشامل في هذا العالم الغنى . ومع أن معظم الذين مجدوا حياة الإغريق الحرة تشوقوا بعد أن تحرروا جديداً من زهد الرهبانية والسيطرة على الذات - إلى جميع أفراح الغبطة البشرية وألامها ، وتحرقوا لففة لتلك الساعة الطافحة بأمجاد الحياة ، والتي هي في الحقيقة شديدة البعد عن الاعتدال اليونانى ، إلا أنه لم يوجد بينهم من احرق بهذا التهيب ، مثل غاستون

دى فوا الذى مات فى العشرين من عمره فى زهو الشباب وجماله . بعد أن ربع خمسة انتصارات . ولقد تأثر الناس بكتاب أرسطو فى الأخلاق وطبقوا مبادئه فعلاً فى حياتهم . ولأن استطاع عبقرى كلينوناردو دافنشى أن يسيطر على القوى الراخرة فى نفسه فقد كان ذلك بفضل حكمة هادئة وليدة إرادة لا تفهر . ولو أخذنا كتاباً ككتاب سينسر « ملكة الأساطير » لوجدنا أن المغزى الذى تضمنته أسطورته الكبيرة هو مبدأ الاعتدال الأرسطوطاليسى .

### الثورة على الأخلاق المسيحية :

أدى كل هذا بالطبع إلى ثورة على الأخلاق المسيحية : فبدلاً من الخبة ، حل الفرح باستعمال الإنسان للقوى التى وهب الله إليها . وحلت الحرية والمسئولية بتوجيه العقل محل الخضوع لإرادة الله . وأخذ البحث الفكرى الجرىء يختل بالتدرج مكان الإيمان . ولم يفلح أحد في التعبير النبيل عن هذا المفهوم لقيمة الشخصية الإنسانية في ذاتها قدر ما عبر عنه بيكون في كتابه « خطبة في كرامة الإنسان » التي تنافس في روتها نشيد الحجوة المشهورة في مأساة انطيغون الإغريقية . قال :

« عندئذ قرر صانع الكون العظيم – الذى لم يشاً أن يهب الإنسان شيئاً خاصاً به – أن يشركه في كل ما نالته سائر المخلوقات الأخرى . لذلك أخذ الإنسان الذى صنعه على صورته ومثاله فوضعه في مركز العالم وقال له : « إيه يا آدم : نحن لم نعطيك مقرأً ثابتًا ، أو صورة ثابتة لهيئتكم ، ولا أعطيناكم هبة خاصة بك وحدك ، وما ذاك إلا لتخثار لنفسكم ما شئت من مقر ، وهبة ، وهبات . وإن الطبيعة التي وهبناها لجميع المخلوقات الأخرى ، ضمن قوانين قررتها بأنفسنا لتضبط تلك المخلوقات . أما أنت فليست هنالك قيود ضيقة تضيق عليك ، ولذا فإنك أنت الذى تحدد طبيعة ذاتك ، بواسطة تلك الإرادة الحرة التي أسلمناك إليها . ولقد وضعتك في وسط العالم لكي تتمكن أن تشرف

على جميع ما فيه بأفضل شكل مناسب لك . ولم يخلقك ساواً أو أرضياً ، فانياً أو خالداً . لكي تتمكن وأنت كما أنت ، صانع ذاتك الحر ، أن تكيف نفسك على أفضل شكل تجده ملائماً لك . وسيكون في مقدورك أن تنحط إلى أدنى مستوى كالعم姣ات من المخلوقات ، كما سيكون في مقدورك أن ترتفع إلى الأعلى . إلى مستوى ما هو أعلى حسب حكم عقلك . « هكذا فإن الأب الإله أعطى الإنسان حين ولادته بذوراً من جميع الأنواع ، وجرائم لكل شكل من أشكال الحياة » .<sup>(٦)</sup>

وأنجرت العاصفة ، بكامل عنفها ، على رأس الراهب . ذلك أن فشل الراهب في تحقيق الطهارة التي يشر بها ، جعلت أدب القرون الوسطى منذ ولادته ، يعطي لزلات الراهب صورة أكثر بشاعة . وصورة بأنه أكثر حيوانية من سواد . أما الآن وقد أحس هو أيضاً بما يشير الناس في أيامه واستسلام للشهوانية الصريحة ، التي خلعها بوكاشيو على الرهبان من شخصياته ، والثقافة الإنسانية النبيلة ، فقد أخذ يشعر بمحة طعنات إيراموزس ويزداد مرارة لها . ولقد عرف الراهب نفسه أن مثله الأعلى بالذات – هو الذي قد فقد قيمته – لا مآثره . وجاء أحذق الإيطاليين وأجرؤهم إطلاقاً لورنزو فالا الذي أظهر التروير في الوثيقة المعروفة – بـ « هبة قسطنطين » – وهي الوثيقة التي استندت إليها الباباوية لتأييد حقها الشرعي في الحكم الزمني ، والذي نقد بشدة ترجمة التوراة للغة الإيطالية العامة ، فأنكر في كتابه « حياة الرهبانية » كل قيمة للتتشسف والقدسية . وذهب أبعد من ذلك في رسالته « عن اللذه » – التي يتفق فيها مع المذهب الأبيكورى باعتبار اللذة المادلة مرادفة للخير الأسمى – فأعلن أن المرأة المتزوجة – بل المسهرة أيضاً – هي أفضل من الراهبة لأنها تسعد الرجل . أما الراهبة فتعيش في تبتل لا فائدة منه . وينتزع موت الإنسان في سبيل بلاده أو من أجل أي مثل أعلى بأنه لا يقره العقل ، بل إن الرجل المسيحي الذي يصفه هو الرجل الذي يؤجل الاستمتاع باللذة من هذه الحياة إلى الحياة الآخرة .

أما في البلاد الجرمانية حيث لم تكن الرهبانية شعبية قدر ما كانت في الجنوب . فإن الكثرين اتبعوا خطى إبرازموس في تحجيد قدسيّة الحب التروجي وظهوره . وفي القول بأن الحياة الحقيقية للمسيحي هي حياة هذا العالم . فالتأمل بالنسبة لمؤلء كسل والوحدة مجرد أناية .

### الروح الإنسانية :

هذا التحول المفاجئ كان في بعض الأحيان يوحى لسكان الجنوب بالرجوع إلى ما يشبه الوثنية الحالصة . ونورد فيما يلي ثلاثة أقوال مأثورة عزيت إلى إيطاليين تعبّر بقوة عن هذه الروح الجديدة . فقد روى عن كوزيمودي مديتشي أنه قال : «أنت تتبع الأشياء اللامتناهية ؛ وأنا أتبع المتناهية . أنت تضع سلمك في السماء ، وأنا أضعه على الأرض حتى لا أعلو كثيراً أو أسقط إلى قعر ساحق» . وعن البابا جوليوس الثاني : «إذا لم نكن نحن أنفسنا أتقياء فلماذا نهى الآخرين أن يتقدوا؟» وعن البابا ليون العاشر المديتشي : «فلتتمتع بالباوية طالما أن الله أعطانا إياها الآن» . ويمثل الفن الإيطالي أحسن تمثيل المزج الكامل بين المسيحية والوثنية . فلو ألقينا نظرة على بعض الرسوم الشهيرة هل نستطيع التفريق بين الله والملاك ، والعذراء والصبي ، وكريبييد والقديس سيbastian وقد نفذت سهامه في جسمه ، والقديس يوحنا المعمدان أو ديونيزيوس ، على السواء؟ ولقد بدا في عهد كبار باباوات النهضة – قبل أن يدفع الإصلاح الكوئوليكي روما وأهل الشمال وراء إلى القرون الوسطى – بدا أن العلم والفن الجدد وحب الحياة النابضه المستહلة ستظفر كلها وتتدخل إلى المسيحية وتتوحد معها في عملية تركيبية كبيرة ربما فاقت المأثرة التي حققتها القرن الثالث عشر العظيم في هذه الناحية . ومن لا يعرف أسطورة البابا إسكندر بورجيا ، مستمتعاً وسط غرفته الفاخرة في الفاتيكان وقد نثر على جسمه أنفس العطور وأخذ يستعرض الحياة الإيطالية المتخالية في ألوانها الزرقاء والوردية والذهبية وهي متذكرة بأزياء

القديسين الأتقياء . فعلى الجدران صور آلات القدامى مستترة بأزياء العذراء والقديسات . وعلى السقف صورتا إيزيس وأوزيريس . هنا أقام يمتع بكل لذة من لذات الحياة مع جوليانا الجميلة وأولاده الحبيبين دوق غانديا وسيزار بورجيا الذي جعل منه صنماً يعبد . ولو كريشيا الشقراء . هنا — على حد ماتروى القصة — أقام أكثر من مرة طقوساً وثنية في الأعياد المقدسة .

ثار الإيطاليون على الأخلاق المسيحية واستبدلوا بها مجرد المتع بالمالين من أشكال الجمال . وصقلوا كل حافر طبعى بما يلائمه من الفن الجميل . وجاء فنانو البنادقة من مدرسة الفن الملون فرسموا على الموائد الملكية أكوااماً من المثار الغربية حلتها مراكب خصمة من الشرق وحوطها أناس مرحون ارتدوا ثياباً حريرية فاخرة ، ارتعشت الألوان في ثيابها ، وفوقها الفراء البيضاء ، ووراءهم قصور من الرخام وحدائق غناة . أمام هذه المشاهد تعم السكينة العقل والروح حتى يفسح المجال أمام كل حس ليتذوق روعة غروب الشمس على البحر الأدريaticي ، واستقصوا باستمرار مع ليوناردو لأسطح الأشياء ، بل روحاها مسخرين كل فن وكل علم لاكتشاف كنه ابتسامة الحياة على شفاة موناليزا . وارتضوا الراحة المنبعثة عن الشكل الرقيق واللون الناعم اللذين استعان بهما رافائيل — الفائض روحأً وبساطة — فرسم أعم الأشياء والصور وكأنها تسبح فيما ، ناعمة إلى الأبد بنور الشمس الساطعة الحادثة بعد الظهيرة من أيام الصيف . أو أنهم أثاروا عن عمد مع ميكيل أنجلو الجمال القاسى في الرجل الصلب ، عزفه أنیاب هوى عنيف ، غير محجمين — كالصانع السفاح بنفينتو شلليني — عن ارتکاب أي جريمة أو جنون لكي يتمكنوا في الدقيقة الأخيرة من التلذذ بنشوة الصراع وتميز ملامح الرعب .

لكن الشعوب الشهالية وجدت في الحياة أكثر من الجمال مهما كان هذا الجمال حزيناً ومحاجعاً . ولم يستطع أبناء هاتيك الشعوب قط أن ينقلوا كل إشارة إلى صورة . وقد مثل هذه الروح فيها كتب رابليه Rabelais الكبير ،

الفضفاض الحالل الاهمام؛ الراهب والطبيب الحكم؛ الذي قبض بكلنا يديه على غنى الحياة وامتلاها المتدق، من المجرى الفنرة إلى النجوم الساطعة. كان يرسل الضحكه الصاخبة يهتر لها جسمه المكتئر؛ وهو يصب سيلاً من الشتائم على أى فرد يحاول سلبه كسرة مهما كانت كريهة. هذه الروح الشمالية – وهى أكثر قسوة وأقل ظرفاً – افترست العالم دون حس بالقييز، أورقة في الأنف أو الندو. ولم ينقذ رابليه سوى حماسته الساذجة وتمتعه القلبي في هذا البحر من الوحل الذى كان يحب أن يلعب فيه كما يلعب الطفل. وجاء أخيراً من بثار من القديس أنطونى فغارغانتوا بطل رابليه ينجو من حماقة الرهبانية الخبيثة وراء دراسة المنطق، ليتعلم جميع الفنون واللغات والعلوم والرياضية – وكل ضرب من ضروب المعرفة التي اكتشفها رابليه ب بصيرته الثاقبة. لكن أكثر ما يميز هذا الوضع هو دير تيليم الجدييد الذى بناه غارغانتوا مكافأة على مساعدته راهب شهوانى . وتعكس جميع التفاصيل التى أوردها رابليه نقض الرينسانس لكل ما يتمثل في الأديرة الشهيرة الكبيرة كسيتو وكلىروف.

وينادى رابليه بأنه لن يكون بعد اليوم جدار، ولا ساعة تدعوه للقيام بالواجبات ، ولا رهبان ولا راهبات ينخرطون في الخدمة. بل رجال ونساء جميلات يعيشون ممتنعين بصحبة بعضهم البعض. لن يكون هنالك قسر على البقاء . وعوضاً عن ندور الرهبانية سيسمح لكل امرئ بأن يتزوج ، ويجب أن يصبح جميع الناس أغنياء يعيشون بحرية . وسيكون الدير ذاته حلم حاكم مستبد من حكام الهرمة. أى بعثابة قصر كهف شامبور أولبوا فيه يتابع مياه رخامية ، وأقنية ، وأبهاء للرسوم ، ومكاتب تضمنت كتاباً وافرة بكل لغة من اللغات . وفوق المداخل لوحة طويلة تحظر دخول المتعصبين والمراهقين والماكرين والمحامين والمرابين واللصوص والكافذيين والممثلين وأكلة اللحوم البشرية، وترحب بذوى الحتد النبيل والمرحين ، وجيلى الهيئة ، والصادقين بتفسير الكتاب المقدس، والسيدات الجميلات من يتصنف بالوقار، وحسن السلوك والحمل والمرح.

« وانقضت حياتهم بكمالها . لا بدراسة القوانين والأنظمة والقواعد ، بل بمحض إرادتهم ولذتهم . كانوا يهضون من رقادهم حيناً يريدون ، ويأكلون ويشربون ويعملون ويريدون عندما يشعرون برغبة في ذلك ويكونون على استعداد له . لم يوقظهم أحد أو يجبرهم على الطعام أو الشراب أو عمل أي شيء آخر لأن هذا ما قرره غارغانتوا . فقاعدتهم الكاملة والرابطة الوثيقة التي تقوم عليها طريقتهم والتي تجب المحافظة عليها هي : اعمل ما تريد . لأن الرجال الأحرار الكريبي الحتد والحسني التربية ، الذين يصاحبون رفاقاً شرفاء ، لهم بصورة طبيعية غريزة تحرضهم وتدفعهم على القيام بأعمال فاضلة وتبعدهم عن الرذيلة ، وهذه الغريزة تدعى شرفاً . إن أولئك الرجال أنفسهم عندما يخضعون وينذلون بالحبر والإكراه يتخلون عن الاستعداد النبيل الذي كان يدفعهم نحو الفضيلة في السابق ، ويصرفون جهدهم بدلاً من ذلك في تحطيم أغلال العبودية التي قيدوا بها ظلماً وطغياناً . ذلك أن طبيعة الإنسان تتشوق للأشياء الممنوعة وتستوي ما ينكره الآخرون علينا » . <sup>(٨)</sup>

وتتجسم روح ثورة النهضة في مقطع يطلب منا رابليه فيه أن نهرب من : « أولئك الرعاع ذوى العقول الرائعة ، الماكرين والقلديسين المزورين ، الوقوري الهيئة ، المرائين مدعى الإيمان ، الإخوان الخشنين ، الرهبان الذين يلبسون النعال ، ومن كان في شاكلتهم من الناس الذين يتنكرون كملابس التقاليع ليخدعوا العالم . . . اهرب من هؤلاء الرجال . عليك بكراهيتهم واحتقارهم قدر ما أكرهم أنا . وإنني لأقسم لك إنك إن فعلت فستجد نفسك أفضل حالاً . وإذا كنت ترغب أن تعيش في سلام وفرح وعافية ، وسرور دائم ، فليراك أن تثق بأولئك الرجال الذين يتلخصون من خلال ثقب صغير » . <sup>(٩)</sup>

ويشبه حماسة رابليه لجميع مظاهر الحياة ، رفيعها ووضيعها ، تلك الألوحات التي رسمت لتزيين منازل الأقوياء من تجار هولندا وكأنها أحسن ما يكشف عن قلب البورجوازى : حانات صاحبة ، ومأدبة ثملة فاجرة ، ورجال يصوروون

أثناء قيامهم بمحظوظ الوظائف الجسدية وقد احتلوا في رقص مرح أو دورة ترجل على الجليد . ثم تدخل منازل الطبقة المتوسطة فترى فيها الحرائر المثيرة ، وورق اللعب ، والمعنىين والعازفين ، والأشواق الغزلية – فإن فلاندرز الغنية والمحببة للراحة ، وهولندا الوقورة ، كانتا تحبان الحياة التي تحيط بهما . حتى حين كان الكبارياء العائلي يوحى ببرزانة ويفرض حرباناً على وجهاء التجار . كذلك تمثل روح غارغانتو تلك الأقدمة المتراوحة ، الحمراء والزرقاء التي ملأها الرسام الكبير روبنز Rubens بالبدائيات العاريات من جيلات هولندا . يسعين في لففة لأن يظهرن معالم الشهوة في أجسادهن القروية القوية . وإذا قورنت هذه الرسوم حتى بأبغض الأوضاع في صور رسائل البندقية كتنوريتو Tintoretto أو فيرونزي Veronese لظهر لنا أنها تعكس آثار الغنى الجليدي الذي يقلد رقة ثورة موروثة غذتها تقاليد طويلة من الرفاة . ولكننا نجد إلى جانب ذلك في رسوم هولندا ، كما في صورة الخادمة النظيفة وهي تعمل في ساحة الدار ، أو في صورة ربة منزل وهي مشغولة بمحظوظ واجباتها البيتية ، وهي المشاهد التي خلدها كل من الرسامين فرمير Vermeer ودى هوك De hooch – نجد ذلك الحسن بمنزلة الاقتصاد والكلد في الحياة . وفي صورة خادمة لوثر نرى فتاة وكأنها تخدم الله خدمة أصدق من أي راهبة متقدمة . وتروى لنا هذه الرسوم كلها أن النهضة انتقلت هنا في البلاد الشمالية الكادحة الجيدة إلى أخلاق المتظاهرين وفضيلة الطبقة المتوسطة . أما الحركة الإنسانية الألمانية – وكان بها ميل لأن تضيع في الوسائل الصعبة القاسية المؤدية إلى الإثراء ، حتى إذا وصلت هذا الإثراء نسيت غايتها في الحياة ، وغرقت في تفاصيل الأثاث والملاع – فإنها تجد في تدفق الرسام البرخت دورر Dürer تعبيرها الصادق . هنا لا نرى من مجال الجسد إلا قليلاً ، ولكننا نرى الخطوط الحادة الصلبة للحياة ذاتها ، ونلمس الاتجاه العقلي الحرف الذي يتوقف عند كل واحد من تفاصيل الرؤيا التخيالية ، ونشاهد الرصانة الشديدة التي ترافق الانشغال الكلي بأدوات الحياة العملية

وأمعتها ، سواء كانت ممثلة في القوة المعاكسة من تلك الوجوه المجددة للتجار من أصدقاء دورر ، تلك الوجوه التي قال عنها : « أعتقد أنه كلما كانت الصورة أدق وأصدق شيئاً بالرجل الذي رسمت له ، كان ذلك دليلاً على حسن الصنعة » . أو في أساطيره المستمدة من رؤيا يوحنا وقد رسماها بزوايا حادة متکاثرة ، فجعل اللهيـب يشتـد حتى يـصبح أعمـدة حـقيقة . ورسم للـحمل سـبع أـعـين وسـبـعة قـرون وكـأنـها أـعـين وقـرون حـقيقة وهذا يـفسـر لـنـا العـلـة فـي أـن ذات الـقـوى الـتـى أـعـطـت إـيطـالـيا رـسـامـيها أـعـطـت لـأـلمـانـيا لـوـثـر . ودورـر هو دـيـقـراـطـي أـيـضاً . لأنـه لـم يـكـفـي بـوقـف رـسـومـه عـلـى خـدـمة حـاكـم نـبـيل مـسـبـدـ أو تـاجرـ أمـيرـ ، بل أـحـبـ أنـ يـنـشـر فـهـ عـلـى الجـمـيع فـلـقـد توـسـع فـي الحـفـر عـلـى الخـشـب . وانـسـجـمـ فـنـ الحـفـر الـأـلـمـانـي مع فـنـ الطـبـاعـة الـأـلـمـانـية فـي نـشـر التـرـجـمـة الـبـرـوـتـسـانـية لـلـتـورـة وـجـعـلـها فـي مـنـاـول كـلـ مـنـزـلـ .

لـكـنـ التـقـدـير الـجـديـد لـلـحـيـاة الـإـنـسـانـيـة أـعـطـي الشـهـال الـأـورـوـيـ شـيـئـاً أـكـثـر من صـخـب رـابـلـيه وـرـزانـة الـأـلمـانـ وـصـبـرـهم . فـقـد يـتـلـذـذـ الإـنـسـانـ بـتـلـاعـبـ الضـيـاءـ عـلـى سـطـوحـ الـأـشـيـاءـ ، وـمـعـ ذـلـكـ يـتـبـيـنـ الـظـلـالـ . وـقـد يـعـطـيـ الرـغـائـبـ كـلـ ماـ تـطـلـبـهـ ، وـيـجـدـ فـي نـفـسـ الإـنـسـانـ ، فـي اـنـدـفـاعـ أـهـواـهـا وـدـهـشـتهاـ ، وـفـيـ المـجـدـ الـمـبـعـثـ عـنـ شـوـقـهاـ الـلـامـتـاهـيـ ، أـسـيـ مـعـانـيـ الـإـنـسـانـيـةـ . وـلـقـد أـحـسـنـ رـامـبرـانـت Rembrandtـ الـهـولـنـدـيـ رـؤـيـةـ الـحـيـاةـ مـوـضـوعـيـاً بـجـمـاـلـهاـ وـأـمـلـاـهـاـ . وـاستـطـاعـ بـالـاعـتمـادـ عـلـىـ تـلـكـ الـظـلـلـمـةـ الـتـىـ منـ وـسـطـهاـ يـبـنـيـقـ النـورـ . أـنـ يـشـيرـ إـلـىـ غـوـامـضـ الـأـشـيـاءـ الدـاخـلـيـةـ غـيـرـ المـرـئـيـةـ ، وـإـلـىـ مـاـ فـيـ الـرـوـحـ مـنـ مجـاهـلـ لـمـ يـتـمـ اـكـتـشـافـهـ . فـقـيـهـ تـواـزنـ وـضـبـطـ وـتـامـيـعـ إـلـىـ مـاـ لـمـ يـقـلـ . وـيـتـبـاـينـ أـسـلـوبـهـ الـفـنـىـ هـذـاـ مـعـ الـمـدـرـسـةـ الـإـيطـالـيـةـ الـتـىـ صـورـتـ اـلـحـمـالـ الـكـاملـ الـمـتـنـاهـيـ كـمـاـ يـتـبـاـينـ مـعـ التـكـرـارـ الـمـلـوتـىـ الـذـىـ يـمـيزـ فـنـانـيـ فـلـانـدرـزـ الـمـتـأـثـرـيـنـ بـرـابـلـيهـ . وـهـوـ تـكـرـارـ يـشـبـهـ عـيـطاًـ مـنـبـسطـاًـ لـيـسـ لـهـ نـهاـيـةـ . وـيـشـيـهـ مـنـ هـذـهـ النـاحـيـةـ أـيـضاًـ الـرـوـحـ الـمـمـاثـلـةـ الـتـىـ مـيـزـتـ كـبـارـ شـعـراءـ الـإـنـكـلـيـزـ وـكـتـابـ الـدـرـاماـ فـيـ عـهـدـ الـيـصـابـاتـ كـمـاـ أـنـ هـولـنـداـ بـدـورـهـاـ هـيـ أـكـثـرـ الـبـلـادـ شـبـهـاـ بـإـنـكـلـتراـ .

فالصورة التي يرسمها شكسبير لها مثل ما لصورة رايلي من اتساع الأفق والمدى. غير أنها تزيد بما يقاس ، عملاً عنها . ولا حاجة لشكسبير في أن يتذدق كالنهر القوي ، لأن العالم الذي يصوره مأهول بأنواع لا حصر لها من الشخصيات المحدودة المعالم . ولذلك فإن ما نلمسه فيه من ضبط وتحفظ ، إنما هو ظاهر لقوة تفوق بما لا يقدر ، قوة رايلي التي تبدو في ظاهرها وكأنها تدفق لا يفي . ويحيى شكسبير أمامنا ناظرنا كل نوع من أنواع الشخصية الإنسانية ، وكل حالة من حالات الإنسان – باستثناء التقديس – ويظهر كلا منها وهي تتدفع بحيوية داخلية . وإن شخصياته قوية وغنية ، ولكنها مع ذلك تعيش ضمن حدود واضحة المعالم . ولو أخذنا أسلوبه لوجلتنا في شعره ثورة من الحياة القوية لا يرافقها ذلك التبجح المتغطرس الذي كان يميز معظم كتابات معاصريه . ونلمس في كل ما كتب جبًا شديداً لهذا الجسد الفاني . ويبوح جوهر التقدير الجديدي للحياة في مسرحيته « قياس لقياس » : حين يسرد الدوق تأملااته في فنائية الحياة فلا يسع كلوديو السجين سوى أن يحييه بقوله : « إنه لأمر مرعب أن نموت » . وما يميز الروح الإنسانية أن أشخاص شكسبير ينافضون ، لا بأفكار محدودة أو فلسفات من عصره ، ولكن بالقوى الشاملة للطبيعة الإنسانية التي تتعالى عن جميع القوالب الفكرية الخاصة . إنهم يعيشون بإنسانيتهم الخالصة ، مهملين المشاكل المجردة التي عرفها العصر الثاني ، أو المخصوصات اللاموتية التي عرفها عصر ملتون ، أو المجادلات العلمية في عصر فولتير . فقد كان للحركة الإنسانية اهتمام عملي شديد بالقوى العاملة داخل الطبيعة الإنسانية . ولم تكترث إلا قليلاً باعتقادات الإنسان فيها هو أعم من أوضاع حياته . وكانت متمركزة في الإنسان أكثر بكثير من القرن الثالث عشر الذي كان اهتمامه الرئيسي بالله ، أو القرن الثامن عشر الذي كانت مشكلته في الطبيعة .

ومع ذلك ربما كانت الناحية الفنية هي الغالبة في شكسبير ، وكانت محبته الزائدة للروح الإيطالية سبباً يمنعه عن صدق التعبير عن كل ناحية من نواحي

الآمال الإنكليزية . في أعمق الروح الإنكليزية والألمانية شوق لا متناهٍ نحو العلاء يفوق بعنوبيته كل ما يمكن أن يتحقق في الواقع . وتفصح عنه الروح الفاوضية في الإنسان وهي الروح المتعطشة إلى ما لا حدود له من المعرفة والقدرة لا إلى الجمال المخلود . وقد قبض لأدباء عهد اليصابات أن يعبروا عن هذه الروح بالشعر . إن هذه الرومانطية التي تبدو غريبة بالنسبة للعلم القديم ، والتي يعجز عن إدراكها العقل اللاتيني الذي يفضل أن يحصر جهده بجزء مخلود من الحياة واضح بين على أن يستسلم لأحلام المجازفات في أمكنته غامضة لم توجد بعد . والذى يؤثر طريقة الدخول المتواضع المخلود على السعي المستميت غير المنقطع وراء السلطة على الرجال والأشياء — هذه الرومانطية مست كل أمة في عصر النهضة لكن جذورها امتدت في إنكلترا وازدهرت فيها أكثر من أي بلد آخر . ولقد عبر كريستوفر مارلو Marlowe العالم من كبردرج — الشرس غير المعتمدل وقد مات قتلاً إثر شجار في حانة — عبر تعبيرًا قويًا في أبيات فخمة بلغة عن حب شيء في الحياة يفوق هذه الحياة نفسها . قال :

« إن نفوسنا التي تستطيع ملوكاتها أن تدرك العالم

وأن تقيس مسار كل كوكب جوال

ما زالت تسعى وراء كل معرفة لا متناهية

وتتحرك دائمًا كالنجوم التي لا تعرف الراحة » .<sup>(١٠)</sup>

إن هذه النفوس تنطق في قم الشاعر مارلو . فتامبورلين الذي غزا العالم والذي لا يعرف طعمه في السلطة حدا ، ويرنبا اليهودي المتعطش للمال ، والدكتور فاوستس ذلك التعبير الكامل عن هذا المظهر للحياة الجميلة ، الذي باع نفسه للشيطان مقابل الحصول على فرصة لمعرفة كل شيء ، وعمل كل شيء والشعور بكل شيء — هؤلاء الرجال جميعاً يشیرهم استثناءً أبدى وشوق غير منقطع لأمر غامض جلل ، إذا ما أمسكوا به وجدوه مفصحاً عن ذاته في شكل « قوة » . وما كان ذلك العلم أو الحكمة أو الجبل الداخلي للعقل المفهوم — وهي أمور أغارها

عصر الهضة عنابة أدنى بكثير مما أعارها القرن الثالث عشر لأنه امتلك بغير اكتراث عالم جديدة دون أن يهم في رؤيتها على حقيقتها – بل هو ذلك التعظيم للشخصية الذي يأتي مع القوة . وهو ما كان فاوستس يتلمس الطريق إليه .

الفلسفة كريهة وغامضة

وعلما القانون والطلب وضعوا لعقل صغيرة

واللاهوت أحط الثلاثة . . .

إنه سحر . . . سحر ذاك الذي سيطر على<sup>(١)</sup>

إنه لسحر حقاً ذاك الذي سيطر على العصر . السحر الذي يحمل الفهم ليربح القوة . أما القوة فتأتي بسهولة لكنها دون العقل سرعان ما تهدى في أمور صبيانية حقيرة كرغائب فاوست : فقد سحر نفسه لمجرد شهوات الاستمتاع . ونادرًا ما توقف الشهال البربرى وسط هذا التعطش للقوة لسؤال : وبعد ما هي الغاية من وراء القوة ؟ وليس مبالغة أن نرى في فرنسيس بيكون – ذلك النبي الذى بشر بثمار العلم وفي الوقت نفسه عارض معارضه عمياء الاكتشافات العلمية في عصره ، والذى أدرك أن المعرفة هي القوة القادرة على تحقيق جميع الأمور الممكنة ، وسقط مع ذلك لنقص الاستقامة في سلوكه – أولئك من المستغرب أن نرى فيه خلاصة للروح الفاوستية التى أهدى فيها العالم الحديث ما ربحه من معرفته لأسرار الطبيعة . والحقيقة أن علينا كثيراً ما كان مجرد سحر . . . سحر أسود يجلب الخراب . فنحن نعرف أسرار الذرة ونخترع الطورييد والغازات السامة . ومع ذلك يوجد وراء هذا التعطش البيكوفى للقوة ; الذى يقود إلى الانحطاط القاتم فى مانشستر ، والمذابح الاستعمارية فى أمريتسار ، نزوح داخلى عميق نحو شىء بعيد يعتبر أن هذه الإنتاجات هى في النهاية ألعاب أطفال لا طائل ترثى . لقد ذهب الراهب . وحل محل جهوده لتحقيق كمال فى الحياة الأخرى جهد لتحقيق حياة دنيوية ممتلة . ولغيرنا أن يقرر فيها إذا كان ذلك تقدماً . أما نحن فيسعنا فقط أن نسجل وأن نتمم مع برونو Bruno – أكثر الإيطاليين قرباً

من روح عصر الإصابات : « مع أننا قد لا ندرك قط المدف الذي طالما تشوقنا إليه ، وبع أن شدة الجهد قد تلتهم النفس ولا تبقى منها شيئاً ، — فإنه يكفي أن تحرق بمثل هذا النبل ». <sup>(١٢)</sup>

### التيارات المتباudeة في الحركة الإنسانية :

وهكذا يتضح أن علينا التحدث عن الوجوه المختلفة لروح الجديدة لا أن نعتبرها مكونة من دافع إنساني واحد متسق . فالتيارات الناشئة حول الاهتمام بحياة الإنسان وسط هذا العالم والتي لم تعط جواباً جديداً لمشكلة القديمة — المشكلة اللاطبيعية في خلاص الإنسان قدر ما دفعت بها إلى الوراء أكثر فأكثر — هذه التيارات أخذت أشكالاً متعددة في العقول المختلفة . وهذه الاختلافات في عوالم الروح الإنسانية وأهمها الفوارق بين الجنوب والشمال كانت من أول الدلائل على أحداث الأشكال القومية التي أخذت الحياة الأوروبية تتلاقى فيها . ولما كانت جذورها تعود إلى تقاليد مختلفة ، بل ربما كانت تدين بشيء إلى الفوارق القديمة بين الجنسين اللاتيني والبربرى ، فإن السبب الرئيسي في أخذها الأشكال المختلفة التي اتخذتها كان من غير ريب ناتجاً عن الاتجاهات الاقتصادية المتباينة والأحوال الطبيعية في كل من إيطاليا وألمانيا . كانت الحركة الإنسانية الإيطالية في ظاهر الأمر تبدو وكأنها انفصالت عن الماضي . أما الشمال فقد بدا وكأنه أكثر محافظة على روح القديمة . ومع ذلك كان الشمال هو الذي أحسن بحافر القوى التي كتب لها أن تسيطر على العصر الجديد . فقد صدف الشمال عن الكنيسة واتجه صوب التجارة والصناعة والعلم ، بينما أحرقت إيطاليا ذاتها في توير مدهش . وسرعان ما عادت القهقرى إلى الزراعة وإلى روح حياة القرون الوسطى .

كان الاستمتاع والإبداع أهم ما قدمته الحياة للإنساني الإيطالي ، بينما كان الكد وضبط النفس أهم ما قدمته للألماني . وتراجع النظام المسيحي عند الإيطالي لتحل مكانه الأخلاق الإغريقية ، التي اعتربت الحياة فناً متحراً

من كل حس بالمسؤولية . لذلك فإنه فقد اهتمامه بأمور الدين ، اللهم إلا إذا استطعنا التحدث عن دين للجمال . كان مثله الأعلى الإنسان الشامل والشخصية المحيطة بكل شيء على طراز ليوناردو . وسعى لأن يتمثل كل شيء فأصبحت ثقافته انتقائية ، احتفظت بجميع العناصر المتباينة من الإغريق والرومان والمسيحيين ووقفت بينها في رمزية شاملة . فزويس وجويتر والله كانت جميعها تعنى حقيقة واحدة . وكان حتماً أن يظل مثل هذا المثل الأعلى أستقراتيًّا قليلاً الجنور في الشعور الشعبي . وأوجده طبقة علياً أستقراتية دولية . تقهقرت بسهولة أمام هجوم الإصلاح الكاثوليكي المعاكس . أما الألماني فقد اتجه صوب أخلاق رومانية فأصبحت الحياة عنده عبارة عن انضباط رواق وواجب ورسالة . وظل شديد التدين مع أن واجباته أصبحت أخلاقية أكثر منها دينية . وكان أكثر حرصاً على التربية والتعليم منه على الفن والجمال . وما كان أقرب إلى الديموقратية منه إلى الأستقراتية فقد أخذ يسعى إلى مثله الأعلى بصفته عضواً في مجتمع منتظم لا بصفته شخصاً مستقلاً . وتراءى له مجتمع جديد يتكون من إخوة يعملون معاً ، لا من آلة عظيمة . ولا كانت عقليته أكثر حرفيَّة من عقلية الإيطالي ، فقد عجز عن أن يمزج العناصر المتفرقة وأن يرى الكل في الموز المتعددة الألوان . وهناك فرق واسع بين خيال كبار الرسامين الإيطاليين ودورر ، بين المولنديين وأهل فلاندرز . هكذا اتجه الإيطالي إلى قطع الصلة بالماضي لا إلى إعادة تأويله . فأصبح المحدد في حركة الإصلاح الديني ، لا المحدد الحيادي من آل مديشي . والحقيقة أن الأمور التي باعدت بين الكاثوليكي والبروتستان فيها تلى من العصور ، سبق لها أن اتضحت في الأشكال المختلفة التي أخذتها الحافر الإنساني في الشمال والجنوب . أما أسباب هذه الفوارق فغامضة . وأكثرها أهمية توسيع التجارة في الشمال وخلقها هناك طبقة متوسطة جديدة ، وقت أن كان الجنوب قد أتم نضجه وقد حافزه التجاري وأخذ يعيش على رأسماله .

ومن إنسانيو الشمال بمراحل سهلة من إيمان القرون الوسطى إلى دولية مدنية متغيرة . وكان رودلف أغريغولا ورالف فون لانجن وإسكندر هيجيوس – عميد الكلية أشهر في ديفنتر – وهم أوائل مفكري الألمان – كانوا من نلامذة توباس أئي كامبيس – الصوف الشهير ومؤلف تقليد المسيح . لكنهم بعد تأثيرهم بالثقافة الإيطالية أحملوا الفلسفة السكولاستيكية وعملوا على إصلاح نظم التربية دون أن ينتقدوا نظام الكنيسة وقد أعقب هؤلاء رجال أمثال روبلن وليزانوس الذين حررتهم المعرفة التي حصلوها من نظرة القرون الوسطى ، ولكنهم سعوا في الوقت ذاته لأن يحافظوا على مؤسساتها عن طريق الإصلاح الجذري والتعديل . أما المفكرون الشبان من أمثال كروتوس روبيانوس Rubanius وأولريخ فون هوتن Von Hutten فقد كانوا أكثر جذرية وأقل بصيرة وحكمة ، ومن تمردthem نشأت ، بصورة طبيعية ، ثورة لوثر .

#### جدة إيرازموس ومؤسساته :

كان أفراد الفئة الثانية – وخاصة إيرازموس – هم الذين يمثلون بالنسبة للعقل الحديث تلك المثل العليا التي يشعر بها قربة إليه والتي طغى عليها الإصلاح الديني خلال مائة سنة ، ثم عادت أخيراً فبعثت قوية في التزعين الإنسانية والطبيعية خلال القرن الثامن عشر . ولا جدل في أن إيرازموس كان يجسم المثل الأعلى للمفكر الإنساني بجميع أخطائه وفضائله . فتحديثه اهتمامه بدائرة ضيقة من الأمور يعكس عجز الحركة الإنسانية وقصورها إزاء القوى العميقة في العصر . ولما كان لا يقيم أي وزن للفن الفائق الذي عرفه جيله ، ولا يغير اهتماماً للعلم الباحثي الذي أخذ يفتح أمام أعين الناس ، ويكره بشدة الاهتمام العلمي لأنه أخذ يحول عقول العالم عن المشاكل الأخلاقية ، فإنه يجسم المذهب الإنساني الذي عظم شيشرون الروماني أكثر من كبار الإغريق . وهو

لا يمثل أى فكر أصيل أو أى اكتشاف جديد كثیر . فاھتمامه يتركز بأفضل ما في الماضي لا بالمستقبل الآخذ بالنمو . وهو يمثل في مزاجه العقل وخلقه . التسامح وزرعة الوساحنة والتوفيق . أكثر ما يمثل الخجابة الجريئة لفضاء الجديدة . وقد ظل محافظاً لادعاً . مهنياً وجذاباً . ولم يكن نديه من قوة وإيمان يجعلانه أحد رواد العصر الجديده . تلك نقاط ضعف يجب أن تذكرها عندما نأسف لأن ذكر لوثر هو الذى كتب له الغلبة لا فكره . وهو وإن كان مندفعاً في تهديم العقائد الثابتة القديمة وقلب عالم القرون الوسطى . لكنه لم يكن لديه ما يقدمه مكانهما سوى حرية سلبية لعقل . جاء في زمن مبكر فلم يدرك أن المستقبل كان للعلم . وبدون التأييد الثابت الناجم عن العلم وما فيه من إيمان ملتهب ما كانت مزايا موقفه الكبير لتسود . ولم يقدر لترعية الطبيعية والإنسانية أن تسودا إلا بعد أن تحالفنا مع الروح العلمية الجديدة تحالفاً وثيقاً .

ويع ذلك كانت صفاته كبيرة بالحقيقة . ويظهر حسناً عندما نقارنها بالعصبيات المريدة التي لم تؤثر فيه والتي عجز بدوره عن أن يضيء بتعقله كلمات أهواها العميقة . كان أكثر الناس مدنية في عصره وهذا إيمان ثابت بأن الإنسان خلق ليكون حيواناً عاقلاً . لكن رؤيا ثاقبة كانت توحى إليه أنه أخفق في تأدية رسالته في الحياة . وكان يجد الراحة في عصر أغسطس في صحبة شيشرون المهدب أو هوراس المتفق ، حتى إذا هبط المجتمعات النجفة في روتدام أو لندن أو بازل اعتبرها موضوعات للتسلية الفكرية زمناً ، وللشقة المطلقة أحياناً ، وللاستكثار القوى أحياناً أخرى . كان قوى الوعي بنتائج الحمق البشري فلم يستطع تقبلها باسلام مونتين ، وشديد الحد في حماسته الأخلاقية فلم يتمكن من اعتبارها شيئاً مقدوراً كسبينوزا . لذلك بذلك مواهبه الكبيرة في التهكم وال النقد الساخر ، في محاولة يائسة لأن يجعل الرقة والعلم يسودان محل العقائد الخرافية والأهواء الأبدية . كان حراً وسط بحر من العصبيات المتحاربة فلم يحسن الناس لتعريفه في الناحية اللاعقلية من حياة القرون الوسطى لأنهم كانوا قد (١٤)

تجاوزوا ذلك دور في نومهم . لكن الحل الذي اقترحه في الرجوع إلى حكمة مدارس العصر القديم ؛ ومن فوق ذلك دعوته إلى الأخلاق المسيحية العقلية ، وقعا على آذان صماء . وكان فخوراً في أنه نصر حركة النهضة وجعل النصرانية إنسانية . ورأى في المسيح معلماً أخلاقياً نيراً ؛ وفي «فلسفة المسيح» حياة للعقل تبعث الحرارة فيها الحببة المتساحجة . سعى لأن يجعل عواطف الناس عن أسرار الإيمان وأن يجعل تقويم مستندة إلى ما ثبت من ثقافة متدينة . ولقد اتحد الإغريق والإنجيل بالنسبة إليه في ديانة واحدة غير متصلبة قوامها البساطة الأخلاقية . كتب عن الإغريق : «عندما أقرأ بعض مقاطع من كتابات هؤلاء الرجال العظام فإني أكاد أقول : أيها القديس سقراط ، صل من أجلِي». <sup>(١٣)</sup> إن فلسفتهم تقوم على العواطف أكثر منها على القياسات المنطقية . فهي حياة أكثر من جدل خصامي ؛ ووحي أكثر من انصباط ، وتغير أكثر من تفكير . وهل تختلف فلسفة المسيح عن هذا؟ ». <sup>(١٤)</sup>

وبوحي هذه المثل العليا ، رأى إيرازموس فيما حوله ، أموراً كثيرة تستحق التأنيب . فهو حين أثار ضحك الناس من حماقات الرهبان ، والعلماء المدرسين ، والطقوس الشكلية ، صفق له أولئك الذين أحسوا بأنه لم يعد لهذه التواحي العابرة من عالم القرون الوسطى مكان في العصر الجديد . وحين مجده الفضائل البسيطة للمنزل والعمل ، كان يعبر عن مشاعر جميع الناس . لكنه عندما سلط عصا العقل على اتجاه المصلحين اللاعقلاني الجديدين ، وعلى القومية العسكرية الآخذة بالنمو ، فإنه وجده أن الناس لا تطرح الأوهام القديمة إلا لترحب بأوهام جديدة . فقد يبتعدون عن حياة القرون الوسطى لكن هذا لا يجعلهم أكثر تقبلاً لفلسفة المسيح أو لحياة العقل . وأنهى إيرازموس حياته حين كانت الحركة الإنسانية بمعناها الضيق آخذة بالاضمحلال وقد أنكرها رهبان العهد القديم وأنبياء العهد الجديد . وانقضى زمن إلى أن جاء مفكر آخر كفولتير نحو نحو إيرازموس فشغل المسرح الأوروبي بكامله وحارب بشدة الأوهام والقسوة

والتعصب . وحين أخذ فولتير قلم إيرزموس كان إلى جنبه حليف لم تحظ به الحركة الإنسانية من قبل – وهو العلم الغوى .

### «الجتلمن» مثل أعلى

لقد حاولنا أن نتحسس بالاهتمامات والأعمال الجديدة التي بالرغم من كونها مبهمة معقدة وغير محددة ، فهي تشكل أهداف اخترطت الذى وضعه الرجل الحديث نصب عينيه . ولقد تكون تدريجياً خلال هذا العصر الذى تجدد فيه الفرح بالحياة الإنسانية مثلان أعلىان ما زال الناس في حضارتنا يقدموه لهما ولاءً أولاً . وهم مثل الجتلمن وصورة المجتمع المكمل التجارى المزدهر . ويتم كل من هذين المثلين صاحبه في مجتمع تعيش فيه طبقات متعددة . فعلى الدولة أن تكفل لكي يصبح في استطاعة الفرد فيها أن يزدهر « كجتلمن » . ومثال الجتلمن وثني أستقراطى جاء من إيطاليا . أما المثال الثاني فهو بروتستانتي وصناعي تكون في ألمانيا . وما زال كلاهما يحتل مكاناً ساماً لا يسدد إليها من المجممات سوى ما يأتي من الأهداف المختلفة للطبقات العاملة المتباينة .

كان الجتلمن ناججاً مركباً من فارس البلاط والغروسوية التي اتخذها الناس مثلاً أعلى ، من جهة . ومن ضروب الرقة الإنسانية المنعمة التي عرفت في المدن التجارية من جهة أخرى . وعندما خرج السيد الإقطاعي من عزلته الريفية انخرط في خدمة أمير قوى خلق حوله بلاطًا فخماً جذب الكثirين إليه . وقد حرر إغراء الحياة الاجتماعية المترفة والواردات الغنية ذلك السيد الإقطاعي من الغزو والنهب وجذباه نحو رفاقه بشكل قوى لا يقاوم . وإن ظل الفارس المذهب ، لكنه وضع الصليب جانباً ليستمتع بجمال الحياة الإنسانية الجديدة . حدث هذا في إيطاليا أولاً . لأن المدن هناك أخذت تنموا وتغنى ، ولأن طبقة الأشراف الإيطاليين تراجعت أمام أمراء أقوياء اكتسبوا السلطة بفضل سوا عدهم لا بالوراثة عن آجدادهم . ففي بلاطات كبار القواد والمغامرين الذين اغتنوا من الحروب

التجارية التي كانوا يشنونها لصالح التجار . حين كان أئمماً هؤلاء في أعمالهم يخوضون دون اهتمامهم بأمور الحكم — من أمثال الشيسكوني والسفورزا الذين حكموا ميلانو . وملاتستا من ريميني . وكوزناغا من مانتو . وإيستي من فيرارا وغيرهم . أو في حلقات انتشار الأمراء الذين حكموا مباشرة البندقية وفلورنسا التجاريةين — في هذه البلاطات جميعاً اختلط صغار النبلاء مع الفنانين الذين نشأوا من الشعب وتمثلوا العبرية والمهارة كما أعضوه بدورهم رقة الطبقة النبيلة . وفي إيطاليا عاش أصحاب الأصل الرفيع وأصحاب الثروة والمآثر الشخصية جنباً إلى جنب على قدم المساواة . وكان الفرد لا يصبح مرموقاً في المجتمع إلا إذا اتصف بتتفوق شخصي ; وكان مثل هذا التفوق وزن يفوق كل ما سواه . وهكذا خلق نموذج جديد هو « الإنسان الشامل » . الرجل المتعدد النواحي ، والشخصية المكتملة ، التي جمعت إلى استعمال كل قوة طبيعية استعمالاً كاملاً ، ثقافة كلية ومعرفة حقيقة غنية في العديدة من الفنون المتنوعة . وكان هذا النموذج تقليضاً للمتخصص وصاحب الصفة . ومع ذلك كان يعني شيئاً أوسع بكثير من مجرد الغاوية . وكانت أكبر الأمثلة في إيطاليا على هذا « الإنسان الشامل » ، من الفنانين العلماء كيكيل أنجلو وأكبرهم جميماً ليوناردو . وعلى غرارهم الرسامون والنحاتون والشعراء والمهندسوں والمفكروں . ويعتبر البرى نموذجاً لهذا الإنسان الشامل . فقد كان فائق المهارة في المدارس الحسدية ، متقدماً ربي السهام وركوب الخيل ، سيداً في استعمال السلاح والعزف على الموسيقى والرسم ، وكاتباً في اللاتينية . تهدمت صحته وهو في الرابعة والعشرين من عمره إثر الجهد المسرف في دراسة القانون . فانصرف بقصد الراحة من ذلك الجهد إلى دراسة الفيزياء والرياضيات والصناعات وبناء الكنائس والمعابد . أما في الشمال حيث كانت الزراعة هي السائدة وحيث استمرت الإقطاعية لمدة أطول ، فكان الرجل الشامل أقرب إلى ملزبي البلاط وهو أولاً وقبل كل شيء جندي ورجل دولة جمع إلى هاتين الصفتين جميع الأمور الأخرى . فيayar ذلك الفارس الذي « لا خوف عنده

ولا يوم عليه » كان مثلاً لفاسس البلاط الفرنسي في عصر الملك فرانسوا الأول ، راعي التحضر في فرنسا . بينما أخذ السرفيليب سلفه معبد الشعب الإنجليزي - وهو أخرب الشاعر والضمير نفسه ، الذي فضل أن يعطي جرعة الماء التي كان يحتفظ بها إلى جندي بسيط يختضر في ساحة القتال يوم زوفن . أضاف إلى مجموعة الصفات المترقبة في الحتمان صفات الإخلاص والوطنية الإنجليزية الرومانطيقية . وما زال هذا التموج حياً بين رجال إنكلترا « الحتمان » المتفقين من أبناء الطبقة الحاكمة الآخنة بالروايل كالبورد بلفور مثلاً . فهو بارع على السوء في لعبة التنس وفي سياسة حزب الحافظين أوريبيه المهدبة . وما زال هذا مثل الأعلى في خطوطه الكبيرة هدف كل تربية حرة .

روى بلداسار كاستيليوني Castiglione – وهو بذاته يمثل أحسن تمثيل للإنسان الذي تتحدث عنه – روى في « كتاب حاشية البلاط » الأحاديث التي كانت تجري في مجلس دوق أوربيون حول تعريف رجل البلاط الكامل . ولا ترجم هذا الكتاب إلى عدة لغات ، نقل نظام اللياقة الذي يحتويه الرقة الإيطالية إلى بلاط الشمال التي كانت تميزها الحلافة . وتلمندت إنكلترا بكمالها عليه في عهد اليصابات . ويتبين منه أن تحدى المرأة من أصل كريم ميزة لأنها بهيء الإنسان ليكون صاحب قلب رقيق . والفراغ الذي تتيحه الثروة أمر أساسى . كذلك يجب على رجل البلاط أن يكون ماهراً في استعمال السلاح والعتادين الحسدية ، معتمداً على الرقة أكثر من مجرد القوة . وينبغي أن يكون شاعراً وموسيقياً ولغوياً بارعاً . وأن يتحلى بالرفعة والتواضع مع الكبار ، وأن يكون مقيناً على الولاء صديقاً صميماً . وتقف إلى جانبه السيدة بعد أن نزلت عن السدة التي رفعتها الفروسية إليها لتصبح الريقة الصحيحة لرجل البلاط مساوية له في الحرية والحرية – وهناك يظهر الموكب الطويل من سيدات شكسبير النبيلات . إن الوحى الذى وجده الفارس فى خدمة الله ومحبته سيظل مرافقاً له فى حبه الروحى الصوفى الذى يتبدى بالصداقة الكاملة ويتطلع إلى النجوم .

### تكييف الأخلاق لاحتاجات الصناعة والادخار

هذا المثل الأعلى من الكمال الفردي هو بالضرورة أرستقراطي محصور بطبقة معينة . ولا بد من وجود فلاحين وعمال حتى يمكن تحقيقه . ولقد نشأ في هولندا وألمانيا مثل أعلى لجتمع يستطيع أن يبيع سبل الحياة لمثل هذه الطبقة الرفيعة . إن هذا المفهوم الجديد للكرامة الإنسانية ، القائل بأن جميع طرق الحياة صالحة في جوهرها ، وبأن الصناعة والادخار والعمل المنتج من الفضائل السامية الأساسية – هذا المفهوم ، وإن وجد فيما بشر به لوثر أفضل تعبير عنه ، إلا أنه لا يدين للبروتستانتية إلا قليلاً ، ومن ناحية سلبية فحسب . فهو نتيجة طبيعية لاقتران مجتمع جرف القرون الوسطى – مؤولاً بروح الحد المنضبط الأصيل في الألماان – بالثروة والتعدد المتزايدين في الحياة الاقتصادية . إن قلب الشهال ينبع في أعماله اليومية . ويعقدار ما ازدادت أهمية هذه الأعمال تناقص اعتبار زهد الرهبانية وسيطرة السلطة الروحية . وتزايد حب الناس للرخاء والنجاح واعتبروا العزلة أناانية ، والتأمل كسلا ، والفقير عقاباً ، وحياة الزواج والجهد حياة إلهية . ويقدر ما يوجد ارتباطاً علنيّاً بين الحوادث فقد كانت هذه الروح في المخط الأخير هي التي خلقت اللامبالاة والكراهية لأنظمة الطقوس والمثال الكاثوليكية ، التي تحطمت أمام الثورة الدينية والسياسية المكشوفة . ولم يكن الإصلاح البروتستانتي على أيدي لوثر وأتباعه في حال من الأحوال حرفة أخلاقية تسعى لرفع مستوى المجتمع الأخلاقي . بل إن أولى نتائجها الأخلاقية بدت في تدهور واصبح ودناءة . واستمر الأمر كذلك إلى أن كان الجيل الثاني ، إذ أضرم اندفاع كالغان العنيف وراء القذارة نار الطهارة والتشدد في النصرانية . فالإنسانيون أمثال إيرازموس ، ومصلحو الحياة المسيحية الحقيقيون ، ورسل فضيلة الإنجيل البسيطة جرقهم جانباً قوى مختلفة . أما كون النظام الكاثوليكي يدار بسوء أو بغير سوء فأمر لم يعره الناس كبير انتباه . لكن الشيء المهم هو أنه كان عقيماً عديم الجدوى كثیر النفقات .

سوف نبحث أهمية أفكار لوثر فيما بعد . ويكتفى أن نشير هنا إلى أن اعتقاداته الدينية كانت تكون بمجموعها رد فعل يمثل التراث الوسطي . وعوده إلى الأمور التفصيلية الحرافية من الدراما المسيحية . وفوقها جائعاً إحساس بال الحاجة القصوى إلى الخلاص . وكان ينحني من غلواء هذا الحس العنيف ما اختره لوثر في حياته من أن الخلاص الفردي الكلى الأهمية من غضب الله ينتفع عن علاقة صوفية مباشرة بين الله والإنسان . دون وساطة أية كنيسة خارجية أو راهب أو طقوس من أي نوع . وعندما يحرر الإنسان إيمانه باختبة الإلهية المساعدة في المسيح يتم الخلاص . فلاتبقى هنالك حاجة لأن يعمل أكثر من ذلك أو أن يشغل بأى مظهر من جهاز التوبية والتقصيف الرباني والزهد وإنكار العالم في سبيل خلاص مقبل . وهكذا قضى بصرية واحدة على القول بضرورة اعتبار الحياة المسيحية التي عاشها القديسون ورهبان الأديرة أمراً أساسياً لتحقيق سلام للعقل في الحاضر أو الغبطة في المستقبل . على أن هذا لا يعني أن عصب الأخلاق قد انقطع . وجل ما يعنيه أن اشتياك الحياة الأخلاقية باعتمادات متعلقة على الطبيعة ومتارين سحرية ، والمحوف من جهنم وتناول القرابان المقدس قد تلاشت كلها ومهد الطريق لمثل أعلى طبيعي شامل هنا في هذا العالم . وهكذا فإن البروتستانت بعد أن اعتقادوا بأن لا صلة بين الخلاص والأخلاق وأن الخلاص أمر ديني مخصوص لا ارتباط له بأى شكل من الأشكال بالكمال الخلقي في الإنسان أو بكلمة أخرى وأنه نتيجة الإيمان لا للأعمال الصالحة — وجدوا أن المثل الأعلى الثنائي الذهلي المسيحي القديم قد اختفى وأفسح المجال للاعتقاد لما يمكن اعتباره أكثر ملاءمة للحياة الإنسانية . والحقيقة أن البروتستانت أصبحت لديهم حرية لأن يستسلموا بكلتهم إلى المثل الأعلى الجديد في حياة إنسانية كريمة وبجدية ضمن إطار طبيعي كما لو أنهم قطعوا كل اعتقاد بالله والعالم الثاني . وأصبح الدين شيئاً خاصاً منعزلاً لا روحأً تماماً الحياة بكماليها . وأصبح الكثيرون لا يذكرونه إلا في صلاة

يوم الأحد ، بعد أن يكونوا قد صرفا أيام الأسبوع كلها ساعين وراء النجاح والثروة .

لكن هذا الموقف الأخير يمثل انحلال البروتستانتية ولا يعبر عن جوهرها أكثر مما تعبّر الشكليات المسرية عن الكاثوليكية الصحيحة . وإن أولئك الذين يتصرّرون الفضيلة وكأنّها أمر يفرضه الشرطى ، يستعصي عليهم أحياناً أن يفهّموا كيف أنّ أتباع كالغان ولوثر عاشوا في الغالب حياة متفردة في الطهارة البالغة ، رغم اقتناعهم بأن سلوكهم هذا لا أثر له على الإطلاق ، وأن خلاصهم أو عذابهم لا يأتّيان إلا نتيجة إيمان خالص لا سلطة لهم عليه ، لأن الإيمان يأتي من الله لا من الإنسان . والحواب أن هؤلاء الناس اعتقادوا حقيقة بالله ، واعتقدوا أن الأخلاق لها المكان الأسمى في العالم . وقد خدموا الخير الإلهي ، لا من أجل أية غاية أنانية كتجنب الجحيم أو ربح السماء ولكن من أجل المحبة الخالصة للطبيعة الإلهية . وحيثما تصرف الكاثوليك تصرفاً فاسداً بداع الحروف أو الأمل ، فقد اكتفى البروتستانت في أن يمجدو الله ليفرحوا به فرحاً أبداً . كانوا يعتقدون مع لوثر « بحرية الإنسان المسيحي » . وكانت أخلاقهم مبنية على تبصر نفسي عميق في أن الحياة التي اكتمل نيلها تنشأ من « الثقة لا من الحروف ، ومن الحرية لا من العبودية . ومن الاعتراف بالجميل لا من الرغبة في المكافأة . ومن محبة الآخرين لا من التفكير بالذات » .<sup>(١٥)</sup>

ويذهب لوثر إلى أن حياة يسودها حس باليه حتى لا بد أن تكون باللغة التجرد عن المصلحة الذاتية . « لأن من يستمر الأعمال الصالحة لغرضه الخاص لا يقوم بعمل صالح . فلو أنك سألت رجلا صالحاً عن سبب صلاحه ، لوجب أن يجيب : لم تكن النساء دافعى ولا الجحيم ، وما سعيت وراء الشرف ولا خشيت العار ، ولكنني اعتقدت الصلاح خيراً ، وإني لفرح به حتى ولو لم يأمر به الله . ما هي خدمة الله وما تنفيذ إرادته ؟ ما ذلك إلا الرأفة بالحار ، لأن الحار هو الذي يحتاج خدمتنا . أما الله في النساء فهو بغير حاجة لها » .<sup>(١٦)</sup>

إن الرجل المؤمن بالله لا يستطيع إلا أن يفعل صاحباً لأن الحياة المسيحية هي ثمرة الخلاص الطبيعية لا وسيلة . فإذا انتفت الأعمال الصالحة وانحبت انتفعت بها الإيمان » فالإيمان إذا كان إيماناً صادقاً . لا مجرد كلام تلفظه الشفاه ، كان دافعاً لتقليل موضوعه : أى لأن يصبح الإنسان شبيهاً باليسوع . وإنه لقوة عظيمة . « الإيمان أمر حي عامل فاعل قوى . ويستحب أن يؤدي إلى غير العمل الصالح على الدوام . فالإيمان لا يتسائل عما إذا كانت الأعمال الصالحة يجب أن تعمل . ولكن قبل أن يطرح المرة السؤال ينفذ العمل وهو أبداً ودائماً ينفذه » .<sup>(١٧)</sup>

وهكذا يتحرر لوثر الإنسان من أى نظام أخلاقي لا هوئي فوق الطبيعة . وتصبح الأخلاق بالنسبة إليه ، لا جبهة دواء كسيت بالسكر ؛ بل المقياس الحقيقي للدين . فإذا عبر الإنسان طريقه في الحياة باستقامة ومحبة ورأفة ؛ كان ذلك إشارة – وإشارة فحسب – إلى أنه سينتقد ، وأن نفسه عامرة بإيمان صحيح بالله . وبوجود إيمان كهذا تزدهر حياة الإنسان بصورة طبيعية ، حرفة في الفضيلة الأخلاقية . وطبعي أن حرية كاملة كهذه تكون أمراً خطيراً عندما ترك لأنه طلما تحرر من الحاجة لإطاعة أى قانون أخلاقي فقد أصبح بوسعي أن يعطي أى مضمون لحياته دون خوف جهنم . ونشأ عن ذلك أنه حين رفض لوثر بشدة أن يختصر هذه الحرية المسيحية ، فإن كالفنان وأتباعه يختاروا بدقة حرفة عما جاء في نصوص الكتاب المقدس من تحديد لواجبات الإنسان ، وتحولوا مثل الإيمان الأعلى الحر والطبيعي إلى نظام لا هوئي في الحكم ينفذ تعاليم فرقهم . ومن هنا سهل على البروتستانتي أن يشغل نفسه بالسعى وراء الرخاء المادي ، وهو أكثر ما جذبه في هذه الحياة . وهكذا بالرغم من أن الإصلاح الديني جاء من نواح عديدة يؤكّد معتقدات القرون الوسطى ويشدد عليها ، فقد ترك المجال مفتوحاً من الناحية الأخلاقية مثل أعلى اجتماعي دنوي شامل قائم على الجهد والربح التجاري . وقد وجدت الطبقة المتوسطة في البروتستانتية جميع الأسباب التي تدفعها للترحيب

بالبروتستانتية . كما أن عالم الشمال التجارى الآخذ فى النمو ارتاح للمذهب الجديد ارتياحاً كاملاً .

وقد أعطى لوثر نفسه هذا المصمون للحياة الذى يجب على المسيحى الحر أن يعيشها . فطالما انتفت ضرورة الفرائض الدينية الخاصة ، فإن جميع الحرف - حتى أكثرها دنيوية وتواضعًا - مقدسة على السواء . ويع肯 خدمة الله أفضل خدمة في العلاقات العائلية أو التجارية . وذلك بأن يقوم الإنسان بواجباته اليومية بإيمان وفرح واثقاً بالله ومستسلماً لإرادته .

إن ما تعلمه في بيتك له ذات القيمة كما لو كنت تعمله في السماء من أجل إلينا . لأن ما نعمله في حرفتنا هنا على الأرض ، وفقاً لكلمته وتواصيه ، يحسبه كما لو وضع في السماء من أجله . عندما ينذر راهب كل شيء ، ويذهب لصومعته متزهدًا صائمًا مجاهداً مصلياً ، فقد يبدو عمله هذا كبيراً . . . وقد يبدو صغيراً من الجهة الأخرى عمل فتاة تطهى الطعام وتنظف البيت وتدير المنزل ، ولكن لما أوصى الله بعملها هذا ، فإنه ، مهما بدا صغيراً ، يجب أن يتمتدح كخدمة لله ، تفوق بمراحل جميع قداسة الرهبان والراهبات وزدهم . لأن الله لم يوص بهذا . أما العمل المنزلى فإنه تنفيذ لوصية الله في أن يحترم المرء أبوه وأمه ويساعد في ترتيب منزله .

وهكذا يستحيل أن يعيش الإنسان حياة سهلة دون أن يعمل من أجل خير جيرانه لأن عليه أن يتكلم ويعمل ويتحدث بينهم . . . ومن واجب المسيحي أن يعني بجسده لأنه لن يتمكن من العمل إذا لم يكن سليم الجسم صحيحه ، ولن يتمكن إذن من تحصيل الملك والاعتناء به ، لأجل خدمة المحتاجين . . . هنا الحياة المسيحية الصحيحة . هنا الإيمان ! الذى يعمل بدافع الحبة ، عندما يسعى المرء بفرح وحبة وراء أكثر الخدمات تحرراً ، حيث يخدم الآخرين طوع إرادته دون أن يتوقع جزاء ، مكتفياً بغضبه الفائقة في تدفق إيمانه وغناه .<sup>(١٩)</sup>

هنا مزبور من مثل القرون الوسطى الأعلى في الخدمة . وائلل الأعلى الجديـد في العمل والسعـى وراء الثروـة . ولا كان جوهر تعالـيم لوثـر تحرـير روح الإـنسان من المخـاوف الديـنية ليـعيش الـحياة التي أـمره الله بـيـالـغ حـكـمـتـه أـن يـعـيشـها . وـثـقة رـفـيـعة بـمحـبـة الله : وـثـقة كـامـلة بـالـطـبـيـعـة الإـلـاسـانـية التي يـوـصـلـهـا الإـيمـان إـلـى الـكـمال ، كان من المتـوقـع أـن يـزـدـاد أـثـبـاعـهـ اـهـمـاً بـالـأـعـمـال الـاـقـتـصـادـيـة التي يـرـثـهـا صـالـحة . وهـكـذا فـإـن الصـنـاعـة والـادـخـار والتـقـوـفـير والـجـهـد الشـاقـ منـ أـجـلـ رـيحـ يـعـنيـهـ الإـنسـانـ، وـحدـتـ فـيـ البرـوتـستـانتـيـة تـرـبةـ صـالـحةـ . وأـنـذـرـ جـلـ الـأـعـمـالـ الـذـي يـخـافـ اللهـ مـكانـهـ إـلـىـ جـانـبـ الـفـنـانـ الـحـبـ للـجـمـالـ ، وـرـجـلـ الـبـلـاطـ الـأـنـيـقـ نـمـوذـجاـ آخـرـ لـلاـهـمـامـ الجـديـدـ بـالـإـنـسـانـ الـطـبـيـعـيـ فـيـ مـجـيـطـهـ الـطـبـيـعـيـ . وـتـرـكـ الـقـدـيسـ بـرـنـارـ وـحـدـهـ فـيـ صـوـمـعـتـهـ لـيـرـعـدـ وـيـتـبعـدـ ، وـتـرـكـ الـقـدـيسـ فـرـنـسـواـ يـنـشـدـ فـيـ حـقـولـهـ الـجـمـيلـةـ دونـ أـنـ يـسـمعـ أـنـاشـيدـهـ أـحـدـ .

### المصادر

1. J.A. Symonds, *Wine, Women, and Song*.
2. *Letter to Posterity*, quoted in Robinson and Rolfe, *Petrarch*, 64.
3. *Ibid.*, 39.
4. *Secretum*, in same, 452.
5. Bruni, *History of his Own Times in Italy*, quoted in H.O. Taylor, *Thought and Expression in the Sixteenth Century*, I, 36.
6. Pico, quoted in J.A. Symonds, *The Revival of Learning*, 35.
7. *Ibid.*, 12, 13.
8. Rabelais, Urquhart and Motteux tr., II, 165.
9. *Ibid.*, 310.
10. Marlowe, *Tamburlaine*.
11. Marlowe, *Doctor Faustus*.
12. Giordano Bruno, *Degl' Eroici Furori*.
13. Erasmus, *Convivium Religiosum*, quoted in Preserved Smith, *Erasmus*, 34.
14. Erasmus, *Paraclesis*, quoted in P. Smith, 53, 54.
15. A.C. McGiffert, *Protestant Thought before Kant*, 39.
16. Luther, quoted in McGiffert, *Protestant Thought before Kant*, 35.
17. *Ibid.*, 39.
18. *Ibid.*, 33.
19. Luther, *Christian Liberty*, Wace and Buchheim, *Luther's Primary Works*, 279.

### المراجع

### مؤلفات عامة حول دور الانبعاث

B. Groethuysen, "Renaissance," *En. Soc. Sciences*. Preserved Smith, *Age of the Reformation*, chs. 1, 10-14; W.T. Waugh, *H. of Europe from 1338 to 1494*; E.M. Hulme, *Renaissance and Reformation*; excellent social material. J. Huizinga, *Waning of the M.A.*; A.C. Flick, *Decline of the*

*Med. Church*; H.S. Lucas, *The Ren. and its Ref.* J. Burckhardt, *Civilization of the Renaissance in Italy*, classic; J.A. Symonds, *The Renaissance in Italy*, suggestive but biased; R.A. Taylor, *Aspects of the Italian Ren.* a poet's interpretation; H.O. Taylor, *Thought and Expression in the 16th Century*, a useful compilation. *Cam. Modern Hist.*, I. *Rhe Renaissance*; Lavisson et Rambaud, t. IV. J.W. Thompson, etc., *The Civilization of the Renaissance*. Suggestive interpretations in J.H. Robinson. *The New History*, pp. 116-18, 154-60; Karl Brandi, *Das Werden der Renaissance*; W. Dilthey, *Auffassung u. Analyse des Menschen im 15. u. 16. Jahrhunderte*, in *Ges. Schriften*, II.

### التأثيرات الاقتصادية

C.J.H. Hayes, *Pol. and Cultural H. of Europe*, I : Heaton. Gras, Nussbaum; F.A. Ogg and W.R. Sharp, *Econ. Develop. of Europe*; Day; J.W. Thompson, *Econ. and Soc. H. of Europe in the Later M.A.* W.R. Shepherd, "The Expansion of Europe", in *Pol. Science Qu.*, 1919; W.C. Abbot, *The Expansion of Europe*; J.E. Gillespie, *Influence of Oversea Expansion on England*. L.B. Packard, *The Commercial Revolution*, 1400-1776. R. Ehrenberg, *Capital and Finance in the Age of the Renaissance*; W. Sombart, *Modern Capitalism*.

### اكتشاف الآداب الإنسانية

L. Loomis, *Medieval Humanism*; J.E. Sandys, *History of Classical Scholarship*, II, best description; Voigt, *Die Wiederbelebung des klassischen Altertums*; L. Geiger, *Renaissance u. Humanismus in Italien u. Deutschland*. Robinson and Rolfe, *Petrarch, the First Modern Scholar and Man of Letters*; P. Nolhac, *Petrarch et l'Humanisme*. M. Whitcomb, *Literary Source Book of the Italian Renaissance*.

### الطباعة

T.F. Carter, *The Invention of Printing*; J.C. Oswald, *H. of Printing*; G.H. Putnam, *Books and their Makers during the M.A.*; De Vinne, *The Invention of Printing*; Wattenbach, *Das Schriftwesen im Mit.*, standard, D. Hunter, *Paper Making through 16 cent.*; H.A. Maddex, *Paper; its Hist.. Sources, and Manufacture*.

### الترعنة الإنسانية . روح الآداب الكلاسيكية

Cicero, Virgil, Horace, Livy. Histories of Latin literature by J.M. McKail, M. Dimsdale; Cyril Bailey, *The Mind of Rome, the Legacy of Rome*. Plato's dialogues, esp. *Protagoras, Republic, and Socratic dialogues*; Aristotle, *Ethics, Politics, Petics*; studies of Plato by W. Pater, F.J.E. Woodbridge, Paul Shorey, E. Barker; of Aristotle by T. Davidson, E. Barker. J.A. Stewart. Histories of Greek literature by Gilbert Murray, A. and M. Croiset. R.W. Livingstone, *Legacy of Greece*; G.L. Dickinson, *Greek View of Life*; C.D. Burns, *Greek Ideals*; M. Croiset, *Hellenic Civilization*; W. Jaeger, *Paideia*. For Renaissance Platonism: Bembo, *Gli Asolani*; Spenser, *Faerie Queene*, *Four Hymns*, *Epithalamium*.

### الترعنة الإنسانية الإيطالية

In addition to general works, E. Gebhart, *Les Origines de la Renaissance en Italie*; P. Monnier, *Le Quattrocento*. Boccaccio, *Decameron*; Bandello, *Novelle*; Ariosto, Tasso. B. Castiglione, *Book of the Courtier*; *Life of Benvenuto Cellini*; histories of Italian Literature, by R. Garnett, F. de Sanctis, J.A. Symonds, B. Wiese and E. Percopo.

### الترعنة الإنسانية في الشمال الأوروبي

Karl Pearson, *Ethic of Free Thought*, ch. 8, "Humanism in Germany"; P.S. Allen, *Age of Erasmus*; P. Monroe, *History of Education*, ch. VI; M. Creighton, *History of the Papacy*, VI, vi, 1, 2; *Martin Luther and the Reformation*, by C. Beard, ch. III; T.M. Lindsay, *History of the Reformation*, I, 42-78. On Erasmus, lives by Preserved Smith and J.L. Mangan. Erasmus, *Praise of Folly*; *Letters*, ed. Nichols, P.S. Allen; *Colloquies*, tr. N. Bailey; *Letters of Obscure Men*, ed. G.F. Stokes. J.A. Symonds, *Wine, Woman and Song* (medieval student songs); Marguerite of Navarre, *Heptameron*. Rabelais, Urquhart and Motteux tr. E. Gebhart, *Rabelais*. Montaigne, *Essays*. Marot, Du Bellay, Ronsard, Vilon. Histories of French Literature, by G. Lanson (best), Nitze and Dargan, H.C. Wright; C. Saintsbury, E. Dowden; A.A. Tilley, *The Literature of the*

*French Renaissance.* Hans Sachs, *Till Eulenspiegel, Faustbuch.* Histories of German Literature, by C. Thomas, F. Vogt u. M. Koch. Elizabethan literature is limitless; see especially Sidney, Spenser, Marlowe, and Shakespeare.

## الفن

E. Faure, *Renaissance Art*; Helen Gardner, *Art through the Ages*;  
 S. Reinach, *Apollo*; W.J. Anderson, *Architecture of the Ren. in Italy*;  
 F.J. Mather, Jr., *H. of Italian Painting*; K. Woermann, *Ges. der Kunst*.  
 G. Vasari, *Lives of the Most Eminent Painters, Sculptors, and Architects*.  
 W. Pater, *The Renaissance*.

## الفصل السابع

### رد الفعل الديني – الثورة على كنيسة القرون الوسطى

#### الخل التوسط لحركة الإصلاح الديني :

هذه الاتهامات الجديدة في حياة الإنسان الطبيعية وفي محيطه ، والعالم الجديد المدهش الذي قاد الناس إليه كبار المكتشفين ، كان لا بد لها من إحداث تأثير بالغ على المنظمة الدينية التي تغلغل نفوذها في كل ناحية من نواحي الحياة في القرون الوسطى . حتى لقد ادعت أنها توحى وتنظم كل فعل من أفعال الفرد . على أنها بقدر ما نستطيع أن نفكك ملايين الخيوط التي تربط الاتجاهات التاريخية الكبيرة بعضها إلى بعض ، نستطيع القول إن حركة النهضة – بالمعنى الذي أعطيناها لتلك الكلمة – لم تكون السبب الأول الذي أدى إلى الثورة الدينية الكبيرة ضد كنيسة القرون الوسطى التي عقبت حركة النهضة بزمن قليل فالثورة كانت في أعماقها تعبيراً مستقلاً عن كثير من ذات التزععات التي أدت إلى النهضة ، وفي مقدمتها النمو الاقتصادي الأساسي الكبير الذي حققه المجتمع الأوروبي وما رافقه من نشوء الطبقة المتوسطة . وإننا لنجد وراء كل من الحركتين ، ولكن بأشكال مختلفة ، نفس الفردية ، والرأسمالية والقومية ، ولنلاحظ أنهما كلتيهما انتهتا بطريقة مماثلة إلى مذهب التطهير والإصلاح في المسيحية puritanism الذي عاد فأكده فكريًا اعتقادات القرون الوسطى . ولا يدين العقل الحديث للنهضة أو للإصلاح الديني مباشرة بالعالم الفكري الذي يعيش فيه الآن . بل إنه يعود إلى حركة علمية متأخرة نشأت في القرنين السابع عشر والثامن عشر . لكن "قسماً" كبيراً من مثله العليا والأغلبية من

المؤسسات التي تبلور فيها تعود إلى ذئب الدور المبكر . وقد حضم العالم الذي أخذ في الاتساع قيد الحياة القديمة في جميع أشكالها . ومع ذلك فالناس لم يكونوا مهنيين بعد لأن يتخلوا عن عالمهم القديم . فلأنهم كانوا يخالون بمختلف الطرق التوصل لحل وسط وتجديده بناء الأجزاء القديمة . وقد كانت حركة الإصلاح الديني هي هذا الحل الوسطي . غير أنه كان لا بد للزمن أن يتحطى هذه الحركة بدورها . فحركة الإصلاح هذه كانت من الفروع الوسطى في اعتقادها . ولكنها كانت من العصر الحديث في مثلها العليا وفي أساليبها العملية . وكانت تحمل في ذاتها بذور الانحلال والولادة الجديدة معاً .

إننا لن نقوم هنا بتقصي آثار العدد اللامتناهي من الترعات التي تجمعت فأدت إلى حركة الإصلاح الديني . أو أن نسعى لأن نحدد إلى أي مدى كان انتشارها يعود إلى كراهية الناس من نظام ديني شكل في العبادات ، أو ثورتهم على الملك الروحي الأجنبي في روما ، أو إلى رغبة الأمراء والتجار في نهب ثروات الكنيسة . والحقيقة أن عصر الإصلاح لم يكن في الواقع عصراً كثيراً الدين ، فكانت مناهضته للرهبانية صادرة عن نزعة قليلة الارتباط بالإيمان الديني أو التقويم الأخلاقي . لكنها على أي حال دفعت إلى مسرح الحياة الأوروبية بنفر من كبار قادة الأخلاق والمذين . وكان من نتيجة نجاحهم في تحطيم قوة كنيسة روما الشاملة أن توجهت القوى التي ساندتهم في البدء ، لأسباب مختلفة بينها الحسن وبينها السيء وما بين هذين ، فاندفعت في تيار قوي من الإيمان والطهر . وإذا كان عصر حركة الإصلاح عصراً غير ديني ، فالعصر الذي تلاه والذي ظهر فيه مذهب التطهير في النصرانية وحركة الإصلاح الكاثوليكي المقابل له ، كان عصراً دينياً . فأهمية الدين كانت ضئيلة في عالم شكسبير وسبنسر . لكن الدين كان كل شيء في عالم ملتون . غير أن قادة الفكر كانوا بالفعل قد صدروا عن حقل الدين ليتجهوا صوب العلم فهداوا بذلك الطريق لما تم في القرن الثامن عشر من قطع كل صلة بالدين .

ومنحاول أن نزن قيمة مختلف التغيرات الفكرية التي حققها كبار المصلحين داخل الكنيسة الكاثوليكية وخارجها ، وأن نقدر مساقتها كل منها في تكون العقل الحديث . فهؤلاء الرجال لم يكونوا من أبناء العصر الحديث ولم يجاهدوا مشاكل هذا العصر . بل كانوا من القرون الوسطى بشدة وقوه . وحاولوا — في وجه التغيرات المتزايدة التي كانت تقع حولهم — أن يحلوا مشاكل القرون الوسطى بطريقة جديدة . ونحن أبناء اليوم — الذين لم تعد مشاكلهم لتشغلنا فقط — نجد بصورة طبيعية أن أكبر تأثير لهم كان في مختلف الأفكار الفرعية التي تجمعت حول هدفهم الأساسي . ولكن النهاية أيضاً — وإن كانت أقل اتصالاً بالقرون الوسطى — فقد كانت مع ذلك شديدة البعد عما يهم به العالم الحديث ، إذاً كما نعنى بالعالم الحديث العالم الصناعي العلمي الذي يعيش معظمنا فيه اليوم .

ومع أن التغيرات الدينية التي نشأت عن حركة الإصلاح قد ترجع إلى أسباب أخرى ، لكنها تغيرات جوهرية على كل حال . ولو لم يوضح لوثر للناس طريقاً للخلاص خارج كنيسة القرون الوسطى ، لما استطاعوا فقط أن يقطعوا صلتهم بروما لأسباب سياسية أو ينهبوا الأديرة طمعاً في ثرواتها . وسواءً كانت الاعتقادات الدينية الجديدة مجرد تأويلاً عقلياً أم لم تكن فقد كانت على أي حال تبرر كل أمر . وحركة الإصلاح تمثل من الناحية الدينية ثلاثة أمور : أولاً تبسيط مجموع العقيدة المسيحية ، مع تشديده على نظرية الخلاص ووسائلها واعتبارها الداعم الأساسية . ثانياً التشديد الفردي على الخلاص واعتباره علاقة مباشرة بين النفس وحالها ، واعتبار الدين أمراً شخصياً داخلياً عميقاً . ثالثاً ما تتجزء عن ذلك من إهمال لنظام الطقوس الدينية الذي عرفته كنيسة القرون الوسطى وما رافقه من تسلسل في مراتب الكهنة . ومن الواضح أن هذه التغيرات على شدة تأثيرها في مركز الكنيسة كجهاز للخلاص ، لم تمس بشيء مجموعة الدراما المسيحية وتصويرها لقدر الإنسان . كذلك لم تمس العقيدة الأساسية في فساد طبيعة الإنسان وانحطاطها وغضب الله وقصاصه الأبدي . ولم تتعرض أبداً

لحاجة الإنسان القوية للخلاص ؛ وحياة الخلاص التعالية على الأطبيعة التي تم بوساطة تضحيه المسيح وال فكرة التقليدية عن عمل المسيح كمنفذ للإنسان . وهو عمل قد يكون صوفياً أو سحريراً ، ولكنه مسؤول تمام الاستقلال عن كمال تعاليه أو صفاته الأخلاقية . وقد كان المذهب البروتستانتي متفقاً في كل ذلك تماماً الاتفاق مع كنيسة القرون الوسطى ومعارضاً تماماً لمعارضة إنسانية النهضة التي كانت نظريتها الأساسية كما رأينا التشديد على مكانة الإنسان الطبيعي وقيمه . وهكذا فالمصلحون الكاثوليك والبروتستانت حين جددوا تأكيدهم معاً على عقائدهم التقليدية في مجتمع ترانت ، أثبتوا أن حركتي الإصلاح البروتستانتي والإصلاح الكاثوليكي المعاكس كانتا رد فعل يمثل القرون الوسطى ضد الاتجاهين الطبيعي والإنساني المتزايدين ، اللذين قدر لهما أن يطبعا بطبعهما العصر الحديث أكثر فأكثر .

### روح الإصلاح في القرون الوسطى

لم يأت لوثر بشيء جديد في جميع هذه الأمور . فلقد وجدت داخل الكنيسة منذ القرن الثالث عشر بل قبله ، نفس هذه التزعزعات المنادية بالتبسيط والفردية والإخلاص بدون الطقوس الخارجية . أما الفئات الرئيسية الثلاث التي حاولت بمختلف وسائلها تقويض سلطة الكنيسة فهم الصوفيون ، والمصلحون الكاثولييك الأوغسطينيون . وقد نجح لوثر في قطع الصلة مع الكنيسة القديمة لأن الشروط الاجتماعية غير الدينية كانت قد هيأت الأسباب لثورته .

أما الصوفية فقد وجدت داخل الكنيسة من أيام بولس ، ولكنها أخذت تقوى في القرنين الرابع عشر والخامس عشر كرد فعل طبيعي لfilosofie السكولاستيكية العقلية والاتجاه الشكلي الآلي المتزايد في نظام الرهبانية . وجاء كبار متصرفو الألماآن كما ستر إيكهارت Eckhart وتاولر Tauler وسوزو Suso مؤلف كتاب اللاهوت الألماني الذي أثر ثائراً قوياً على لوثر ، فشددوا جميعاً على الخلاص الشخصي ،

بصرف النظر عن أي شيء آخر . وقد سعوا لأن يحققوا ذلك بوساطة اتحاد مباشر بالكائن الإلهي عن طريق التأمل والصلة دون وساطة الكاهن أو الطقوس . ومع أنهم لم ينكروا المذاهب التقليدية لكنهم أهملوا الأندية بها فكانوا بذلك قوة هدامه . جاء في كتاب اللاهوت الألماني : « لقد تبين الآن ما يساعدنا أو يتقدم بنا صوب الاتحاد مع الله . فلا العارفين ولا الكلمات ولا الأعمال ولا أي مخلوق أو أفعال أي مخلوق تستطيع أن تفعل ذلك . لهذا يجب أن نهمل جميع الأشياء وأن نبذها جانباً حتى لا نفترض أو تخيل إلينا أن أيام الكلمات أو أعمال أو تمرينات أو براعة أو حيلة أو أي شيء مخلوق يستطيع مؤازرتنا لإدراك ذلك المهدف . لذلك يجب أن نترك جميع هذه الأمور على حالتها الراهنة ونتحد مع الله »<sup>(١)</sup> مثل هذا التي البسيط القوي كان في القرن الرابع عشر واسع الانتشار في ألمانيا .

ومنذ ظهور فرقة الألبجنسيان في القرن الثالث عشر – تلك الفرقة التي وعظ دوسينيك ضدها ، وشن البابا ألوسنت الثالث حملة صليبية عنيفة عليها – وجد ضمن الكنيسة مصلحون هاجموا الباباوية على أساس مزيج من التقى والوطنية . واتخذوا جميعاً تعاليم القديس أغسطينس سندأ لهم في كفاحهم . وهو كما رأينا يجمع إلى جانب الإيمان الكاثوليكي ضمن كنيسة منظمة ، اهتماماً شخصياً قوياً بالنعمة باعتبارها قوة تأتي مباشرة من الله لتمكن طبيعة الإنسان العليا من الظفر على طبيعته الدنيا . وكان في طليعة هؤلاء الأوغسطينيين القادة الوطنيون أمثال جون وايكليف John Wyclif الإنكليزي الذي عاش في القرن الرابع عشر ، وجون هاس Hus من بوهيميا الذي عاش في أوائل القرن الخامس عشر . وقد قال هؤلاء – متبعين في ذلك تعاليم أغسطين – بأن الكنيسة الصحيحة تتألف من أولئك الذين انتقام الله للخلاص ، وإنها ليست مرادفة لكنيسة روما . وبالاستناد إلى هذه النظرية لم يكن للانتفاء إلى الكنيسة المرثية والمساهمة في طقوسها أي تأثير على خلاص الإنسان . وأصبح النظام الكاثوليكي بكامله غير ضروري . وبالطبع

دفع هام حياته ثمناً لـه الموقف . أما انتقاد ويكيف الترير نباباً ، ووصفه إياه بأنه عدو المسيح . وجنته عن خصيـثـتـ الرهـبـاتـ . ودعـوـتهـ إـلـىـ الرـجـوعـ إـنـ اـثـورـةـ وـاعـتـارـهاـ المـرـجـعـ الـأـخـيـرـ — بعد أن ترجمـهاـ أـلـأـلـىـ الإـنـكـيـزـيـةـ — هذه كلـهاـ مـهـدـتـ الطـرـيقـ إـلـىـ الشـوـرـةـ .

وبـعـدـ أنـ أـتـابـعـ الحـرـكـةـ الإـنـسـانـيـةـ منـ أـبـنـاءـ الشـهـالـ عـارـضـواـ التـكـرـةـ اـثـلـاثـةـ بـاـنـحـطـاطـ طـبـيـعـةـ الإـنـسـانـ مـعـارـضـةـ مـطـلـقـةـ . إـلـاـ أـنـهـمـ . لـأـسـبـابـ مـخـلـفـةـ ، دـعـواـ إـلـىـ التـغـيـرـاتـ الـثـلـاثـةـ ذـائـهاـ . فـلـنـدـ سـعـواـ بـدـورـهـمـ أـيـضاـ إـلـىـ تـبـسيـطـ الـمـسـيـحـيـةـ وـذـكـرـ بـإـعـتـاقـهـاـ مـاـ اـنـتـهـ إـلـيـهـ مـنـ لـاهـوتـ مـعـقـدـ وـطـقـوـسـ دـينـيـةـ . مـعـ أـنـهـمـ لـمـ يـقـصـدـواـ التـشـدـيدـ عـلـىـ الـخـلاـصـ الصـوـفـ بلـ عـلـىـ الـدـيـانـةـ الـأـخـلـاقـيـةـ كـمـاـ وـرـدـتـ فـيـ الـأـنـاجـيلـ . وـلـقـدـ شـدـدـ هـؤـلـاءـ أـيـضاـ عـلـىـ اـعـتـارـ الـدـيـنـ فـيـ جـوـهـرـهـ أـمـرـأـ شـخـصـيـاـ . مـعـ أـنـهـمـ اـعـتـبـرـوـ بـأـنـهـ قـبـلـ كـلـ شـيـءـ حـيـاةـ حـمـبةـ وـعـطـفـ وـصـبـرـ . وـهـنـأـوـ بـدـورـهـمـ أـيـضاـ مـنـ نـظـامـ الـطـقـوـسـ وـالـرـهـبـانـيـةـ وـهـاجـوـهـ . لـاـ مـنـ حـيـثـ مـفـاسـدـهـ فـحـسـبـ . وـلـكـنـ مـنـ حـيـثـ جـوـهـرـهـ أـيـضاـ . وـحاـولـواـ بـوـسـاطـةـ عـلـمـهـ الـعـلـمـيـ فـيـ نـشـرـ التـوـرـةـ وـنـقـدـهـاـ أـنـ يـأـخـذـواـ مـنـ الـكـتـابـ الـمـقـدـسـ حـجـةـ لـهـمـ ضـدـ مـاـ اـعـتـبـرـوـ فـسـادـاـ لـلـمـسـيـحـيـةـ فـيـ الـقـرـونـ الـوـسـطـىـ . وـنـبـهـواـ فـوـقـ كـلـ شـيـءـ إـلـىـ الـفـوـارـقـ الـكـبـيـرـ بـيـنـ مـسـيـحـيـةـ التـوـرـةـ وـالـنـيـامـ التـقـليـدـيـ ، مـعـ أـنـهـمـ فـسـرـواـ إـلـىـ إـنـجـيلـ بـماـ يـخـتـلـفـ تـامـاـ عـنـ الـآـرـاءـ بـرـوـتـسـتـانـيـةـ . وـلـقـدـ اـكـشـفـ لـوـفـيـفـرـ دـيـتابـلـ — إـلـيـانـيـ الـكـبـيـرـ — الـأـنـاجـيلـ بـعـدـ أـنـ تـخـطـىـ مـاـ كـانـ قـدـ تـجـمـعـ حـوـلـهـ مـنـ تـفـاسـيـرـ وـشـروحـ ، كـمـاـ اـكـشـفـ أـيـضاـ كـتابـاتـ بـولـسـ الـتـىـ يـعـكـنـ اـعـتـارـهـاـ بـرـوـتـسـتـانـيـةـ فـيـ جـوـهـرـهـ . لـكـنـ أـكـبـرـ تـأـثـيرـ جـاءـ عـنـ طـرـيـقـ إـبـراـزـمـوسـ . فـقـدـ كـانـ إـبـراـزـمـوسـ وـهـوـرـسـوـلـ حـيـ للـعـقـلـ ، ذـاـ رـوـحـ إـنـسـانـيـةـ لـطـيـفـةـ ، وـسـيـداـ لـطـرـيـقـةـ الـهـكـمـ الـلـاذـعـ وـالـإـلـامـ الدـقـيقـ . وـكـانـ لـسـخـرـيـتـهـ وـتـهـكـمـهـ النـاعـمـ عـلـىـ إـلـاضـافـاتـ الـتـىـ وـضـعـتـ فـيـ الـقـرـونـ الـوـسـطـىـ «ـ لـفـلـسـفـةـ الـمـسـيـحـ »ـ الـخـلـقـيـةـ وـالـإـنـسـانـيـةـ الـمـتـسـاحـةـ أـثـرـ أـكـبـرـ بـكـثـيرـ مـنـ أـىـ هـجـومـ عـنـيفـ مـباـشـرـ . لـكـنـهـ رـغـبـ أـنـ يـصـلـحـ الـكـنـيـسـةـ وـأـنـ يـجـعـلـ مـنـهـ سـنـدـاـ عـقـلـيـاـ لـلـحـيـاةـ الـأـخـلـاقـيـةـ الـطـبـيـعـيـةـ الـتـىـ

تستوعب المعرفة والعلم الجدليين في ثقافة موحدة شاملة . وعندما رأى لوثر يثور ثم يعود إلى عقيدة القرون الوسطى المتعالية على الطبيعة أحسن نفسه مغلوباً على أمره . قال :

« حين كنت أخوض مع هذه الوحش المزعجة — أعداء العلم — معركة متكافئة ، إذا بلوثر يظهر فجأة ويبذر الخصم في العالم . لقد أثبتت أن الأدب الإنساني الذي لم يكن ليشم منه بين الإيطاليين ، وخاصة بين الرومانيين ، إلا رواية الوثنية الخالصة قد أخذ يعظم المسيح بنبلة . . . لقد تجنبت دائمًا أن أتخاذ صفة الوثوق . . . فالطقوس كانت تغرق العالم في سبات عميق دون فعل المخدرات . والرهبان ، أو بالأحرى أشباه الرهبان ، كانوا يسيطرون على ضيائرك الناس لأنهم أوفوهم بعقد لا تحل . » (٢)

ويمكن اعتبار إيرازموس — بالاستناد إلى ما نتجأده فيه اليوم — مجدهاً من داخل الأوضاع القائمة ، لا مصلحًا جذريًا مثل لوثر .

#### الثورة الدينية :

هذه الفئات الثلاث مهدت الطريق أمام التغيرات الدينية الخاصة التي نشرتها الثورة البروتستانتية بين أبناء الشعب . وعندما نصف الأفكار المأمة في البروتستانتية علينا أن نذكر أنه سرعان ما ظهر فريقان جمع بينهما المعارضة للكنيسة والاتفاق على التغيرات الجوهرية التي نادينا بها . ولكنهما اختلفا في العقيدة احتلafaً كان يكفي ليبسبب تباعداً كبيراً في الأفكار والمثل العليا الواسعة التي خلفها لنا . فاما الفريق الأول فكان ذلك الذي أسسه لوثر نفسه ، والذي سرعان ما أعطاه ملانختون Melanchton شكله العقلى وصبغه بالصبغة السكولاستيكية ، وجعله أقرب إلى الكاثوليكية . وقد حصر انتشاره في ألمانيا والبلاد السكوتينافية . وأما الفريق الثاني فقد باشر وضع أساسه زفنجلي Zwingli — وهو معاصر لوثر عاش في سويسرا وسبقه كالفان في نظام عقلي ونشره من

بلدته جنوباً إلى جنوب ألمانيا وهولاندا وفرنسا وسكونتالندا وإنكلترا . والفرق بين عقيدة لوثر والعقيدة المتجددة يعود قسم منه إلى الفرق بين شخصيات مؤسسي الفرقتين ، والقسم الآخر إلى أن القوة المحركة الأولى وحيوية الثورة بقيتا مستمرة في الورثية ، بينما كان كالفان يتسمى إلى الجيل الثاني الذي تميز بكونه اهتماماً بالنظم العقلية والمؤسسات الدينية . ولم يكن لوثر متميّزاً إلى حركة « الإنسانيين » المنادين بالإصلاح والتضليل في القانون ، ولم يتأثر بالعوامل الفكرية والعقلية السائدة في أيامه . بل كان رجلاً اجتاز تجربة دينية شخصية شديدة حتى لقد تركز اهتمامه حول الحياة الدينية العملية . أما كالفان فكان مصلحاً من « الإنسانيين » ومن المتضليلين بالقانون . وقد حاول أن يبني نظاماً عقلياً متسماً بالاستناد إلى سلطة الكتب المقدسة . وبينما كان لوثر ذاتياً وصوفياً ، كان كالفان نظامياً وعلقرياً . وبينما أعطت عقيدة لوثر أحسن ثمارها في التقو الشخصي والحياة الأخلاقية العفوية كان مذهب كالفان جماعياً حاول أن ينظم الحياة الإنسانية حتى آخر تفاصيلها بالاعتداد على سلطة دولة دينية . وكان مذهب لوثر أرستقراطياً محافظاً من الناحية الاجتماعية ، شجع الاتجاه القوي النامي بتشديده على سيادة الدولة ، وحاول الحافظة على كل شيء قديم لم يعرض عليه . بينما كان مذهب كالفان ديمقراطياً ، وإن يكن ذلك بصورة غير مباشرة ، وجذرياً يمعنى أنه عارض الملوك والأمراء باسم الله ، ورفض كل ما لم يجد في الكتاب المقدس تأييداً له .

### إنجيل لوثر

يسسيطر على نظام لوثر بكامله شعوره العميق بالخطيئة والكفاح الداخلي ، والراحة الروحية والسلام اللذين أدركهما عندما وجد في إنجيل المسيح الشفقة الإلهية والحبة المتساحة إزاء جميع الضالين . وقد ساقه هذا إلى أن يرى في فساد الرجل الطبيعي وتدهوره ، الحقيقة الأساسية في التجربة البشرية ، وأن يعتقد

أن الخلاص من غضب الله هو حاجة الإنسان الفصوى . وب مجرد اعتقاد المرء برسالة الإنجيل التي تبشر بإله محب لطيف فإنه يدرك الخلاص ويتحقق السلام المنشود . فلا حاجة بعد ذلك لالخشية من آلام الجحيم أو إلى تبديل طبيعة الإنسان الأخلاقية بوساطة طقوس الكهان وما بها من قوة سحرية . ووساطة الخلاص – بهذا المعنى من إعادة الإنسان إلى حظيرة الرب – هي الإيمان وحده ، الإيمان أن الله هو الأب الحب الذي يبحث عن القطع الضال ويرحب بعوده الابن الذي يبغى التكفير عن إسرافه على نفسه . ولم يعد في استطاعة الإنسان قط أن يشرى مرضاه الله بضرور الإحسان ، وتأدية الطقوس ، ودفع مال للكهنة ، أكثر مما يستطيع أن يحيطى بهجة والده الأرضى بمثل هذه الوسائل الأنانية المنوذجية . ونشأ عن اعتقاد لوثر العميق أن مثل هذا الإيمان المنقد يجب أن يأتي بمحりمة من الله ذاته ، أثناء بمحثه عن أبناء الصالين بمحبته اللامتناهية ، نشأ عنه اقتناع أكيد بأنه ليس بمقدور الإنسان أن يدرك الإيمان إلا بفضل من الله . وهكذا اتفق مع أوغسطين بالاعتقاد بالقدر ، وبأن الله اصطفى بمحنته أولئك الذين سيكشف لهم عن طبيعته ويهبهم السلام . ولا وجد في المسيح وحده رسالة الإله الحب فقد شدد على أنه لا يمكن أن يوجد إيمان خارج المسيح . وقد نتج عن هذا الموقف أن اعتبرت محاولة توما الأقوني لأن يجد الله بالعقل الطبيعي بأكملها ، كما اعتبرت الفلسفة السكولاستيكية ، كلها عديمة الجنوبي بالنسبة لواثر . إلا أن ملتحتون تجح يإعادتها إلى مكانها في زمن متاخر .

اعتقد لوثر – كما سبق ورأينا – أن ما يأتي به الإيمان من شعور بالتحرر من خوف العقاب ينقذ الإنسان من جميع المساعي التي يبذلها في السعي لذاته ، فتصبح الحياة المسيحية ، هي خدمة الإنسان للإنسان ، خدمة عفوية مصدرها الثقة المطلقة بمحبة الله . وهكذا فإن المسيحي يرى أن الحياة والمثل العليا الإنسانية تتبع من ثقة عميقه بنزعات الإنسان . وقد اتفقت تلك الثقة من أتباع لوثر التي حافظت على هذا القسم من تعاليمه تمام الاتفاق تقريباً مع أصحاب الحركة

الإنسانية . وهذه الطريقة في الخلاص ، التي بنيت على حاجة سادت في القرون الوسطى كان من نتيجتها بناء طريقة جديدة في الحياة تمام الجدة ، أفسحت مجالاً واسعاً لانصراف الإنسان إلى الأعمال الاقتصادية .

ولا كان الخلاص ثمرة الإنجيل ، أصبحت غاية الكنيسة بالنسبة للوثر غاية تبشيرية بالدرجة الأولى مهمتها نشر الإنجيل . فحيثما وجد الإنجيل وجدت الكنيسة . لذلك يجب أن يوعظ بالإنجيل لإيقاظ الإيمان الضروري الشامل . ولكن لا حاجة في سبيل ذلك إلى الكهنة والطقوس السحرية . وإن أخذ نفر من الناس على عاتقهم مهمة الوعظ فإن صناعتهم هذه ليست أكثر قداسة من صناعة الإسكاف المتواضع . فإذا كنا نعنى بالراهب رجلاً يسهل عليه التوصل إلى الحظوة الإلهية كان جميع المؤمنين رهباناً على السواء . «لَسْنَا مَلُوكًا فحسب أو أَكْثَرُ النَّاسِ حُرِيَّةً فحسب ، وَلَكُنَّا أَيْضًا رهبانًا إِلَى الأَبْدِ . وَهِيَ مَنْزَلَةُ أَشْرَفِ مِنْ مَنْزَلَةِ الْمَلُوكِ بِكَثِيرٍ . لَأَنَّ تَلْكَ الرَّهَبَانِيَّةَ تَؤْهِلُنَا لِأَنْ نَظَهِرَ أَمَانَ اللَّهِ ، وَأَنْ نَصْلِي مِنْ أَجْلِ الْآخَرِينَ ، وَأَنْ يَعْلَمَ بَعْضُنَا بَعْضَ الْأَعْمُورِ الإِلَهِيَّةِ» .<sup>(٣)</sup> ومع أن لوثر اعتقد أن الإنجيل وحده كان ضروريًا بالحقيقة ، فقد احتفظ من الرموز التي تدل على محبة الله وتسامحه بالمعمودية والعشاء السرى . . فبوساطتها أيضًا يمكن أن يتولد الإيمان لأن محبة الله تدعونا من خلاهم .

ووجد لوثر هذا الإنجيل — أو كلمة الله في التوراة . فالتوراة وحدها تعطي الكتاب المقدس قيمته الحقيقة . ولم تكن التوراة أساس إيمان لوثر . بل كانت تجربته الخاصة التي وجد في التوراة تأييداً لها . ولكن بطبعية الحال اضطر لأن يزيد في الرجوع إليها والارتکاز عليها في الرد على خصومه . وهو لم يعتبرها قط معصومة عن الخطأ ، بل استعمل الإنجيل باستمرار مقياساً لما فيها من الخطأ والصواب . فإن إنجيل يوحنا ورسائل بولس الرسول كان لهما المقام الأول بالنسبة إليه . فاما إنجيل مرقص فقيمة زهيدة جداً ، وأما كتاب الرؤيا فلا قيمة له على الإطلاق . ومع أن مرتبة الحق الفردى في تأويل إنجيل إنجيل قد تناقصت أهميتها

نوعاً ما نتيجة المجادلات المتأخرة ، فإن أتباع لوثر لم يتخلوا عن هذا الحق فقط ، لأن الإيمان بالنسبة إليهم لم يعن أبداً مجرد التسلك بالتقاليد . فالاعتقاد ، كالحياة الأخلاقية ، هو ثمرة الإيمان لا جوهره .

### نظام كالفنان

لم تكن الحبكة الإلهية التي وجدتها لوثر في الإنجيل هي التجربة الأساسية بالنسبة لـ كالفنان والمتجددين من البروتستانت ، وإنما الحس الدقيق بإرادة الله المسيطرة وسلطته . فقد أصر كالفنان بمنطق قاس على فساد الإنسان الكامل وعجزه أمام قوة الله الساحقة . فالله هو الحكم العظيم وعلى الإنسان أن يخضع له خضوعاً مطلقاً . ومن هنا كان الإنسان بحاجة إلى معرفة بأوامر الله وإلى قدرته على تنفيذها . ولما كان الله كلي القدرة كان الخلاص بين يديه . فهو ينقدر من يشاء ويعدب من يشاء ، ومن أدانه كان مقدراً له أن يصبح طعمة للنار الأبدية . فأما من أنعم عليهم فيشهدون برحمته ، وأما من غضب عليهم فيشهدون بعدله . وكلامها يشيران إلى مجده . هذه هي الغاية الوحيدة التي خلق الإنسان من أجلها : أن ينفذ إرادة الله . وغاية الإنسان القصوى ، بصرف النظر عن أهدافه الشخصية ، هي تمجيد الله والتمتع بحضوره إلى الأبد . لا ريب في أن جيلنا يجد في جميع هذه الأمور قسوة ووحشية ولا أخلاقية مريرة . ولكن يفوتنا في الأمر ما في التعليق المطلق بشيء خارج عن الذات من سمو متجرد عن كل أنانية – التعلق المتفاني بتلك الإرادة الكبيرة التي هي في ذاتها مقياس الحق . ولقد أصاب مذهب كالفنان موقعاً عميقاً ، فهو لم يكن مجرد تعظيم للملوكية المطلقة ظهر بشكل طبيعي في عصر حكام الرينسانس المستبددين ، بل كان أكثر من ذلك تعبيراً روحيّاً عن الاستسلام المطلق لإرادة الأمة والشعور الوطني . قد لأنبه لذكرى أولئك الذين كانوا يجهرون بالموت في سبيل الحمد الإلهي ، ولكن أكثرنا يشعرون بأن التضحية بالحياة والضمير في سبيل مجد بلادنا هو في الحقيقة الفرح

الأسمى . إن وجه الشبه بين الشعورين واضح ، وقد كان لـ كالفان تأثير كبير في تشجيع هذا الشعور القوي .

ذهب كالفان إلى أن الله أعد الناس ، لا الخلاص فحسب ، بل للقداسة أيضاً . ومن هنا ينبع كامل مفهومه للحياة المسيحية . إذ لما كانت القداسة تشير إلى أن الله قد اصطفى الإنسان ليتقنه ، فقد اجتهد أتباع كالفان ، في حاسة كبيرة ، أن يعيشوا حياة صالحة . ومع أن الجدد الذين وأتبعوا لوثر معاً أخرجوا الخلاص من مقدور الإنسان وقرروا أنه لا جدوى لسلوك الصالح في تحقيقه ، فقد شكلوا مع ذلك حافزاً من أجل تقدم الحياة الأخلاقية . ون اندفاع من الفرح العنيف الناشيء عن الإيمان بالقدر ، اعتقاد الناس أن الله دعاهم إلى تنفيذ أوامره . فوقفوا في وجه ملوك الأرض في كرامة تكاد تحدى إلى كبير روحي ، ورفضوا الطاعة لهم . وهكذا مع أن كالفان ذاته كان أرستقراطياً مزهواً ، فإن أتباعه ساروا في الطريق التي تبدأ بالحكم الديني وتنتهي إلى مفهوم الحرية المدنية بل الديمقراطية . ومع أن الطريق كان متعرجاً ، فيليس صدفة إذن أن يقوم أصحاب مذهب التطهير بمحاربة الحكم الاستبدادي في إسكتلندا وإنكلترا وما ساهموا في ذلك .

وتحصر الحياة المسيحية بالنسبة لـ كالفان في خضوع شديد لأوامر الله . فالرجل الصالح يطيع أوامر الله ، لا لأنها خير في ذاتها ، ولكن لأن الله أمر بها . ولم يؤمن كالفان مطلقاً بما نادى به لوثر من حرية المسيحى ومن ثقة بالخير الغنوى في الإنسان ابن الله . أما الحرية المسيحية بالنسبة إليه فهي التحرر من أوامر الإنسان ، أي من الطقوس الكاثوليكية ، ومن كل تأدية الطاعة الحرفية لله . فالمسىحي يجب أن يخضع خضوعاً تماماً حرفياً لقانون الله . « لقد ضمن الله في قانونه كل ما يعود إلى المقياس الكامل في الحياة الصالحة ، حتى إنه لم يبق للإنسان ما يضيفه إلى ذلك القانون الموجز » .<sup>(٤)</sup> ومن هنا لم تكن مهمة الكنيسة بالنسبة إليه – كما كانت بالنسبة لـ لوثر إعلان الإنجيل لجميع الناس ، وإنما

تدريب المؤمنين على القداسة والصلاح . ويجب أن يكون هذا التدريب أرستقراطياً مقتصرًا على فئة معينة ، وأن يتم – في ناحيتي العقيدة والأخلاق – بإرشاد أساقفة الكلمة ، وهم الذين تمكنهم حكمتهم البالغة من البحث عن إرادة الله المسيطرة . ولكن أساقفة كالغان بالرغم من جميع سلطاتهم ، لم يكونوا ليشكلوا طبقة رهبانية . فقد حكمو الناس بتفوقهم بالقداسة والمعرفة لا بقوة نعمة سحرية يمتلكونها بأيديهم . لذلك أصبح الوعاظ المتجددون طبقة من الناس متميزة بذاتها ، ولم يكن لها – على وجه العموم – مثيل قط في طبقة الرهبان الكاثوليك .

وأصبحت التوراة لا مجرد ركب للإنجيل – كما كانت عند لوثر – بل السلطة السامية المعصومة عن الخطأ في جميع الأمور فالإيمان هو العقيدة السليمة . والصلاح إطاعة أوامر الكتاب المقدس . ولئن عجزت الكنيسة الكاثوليكية عن السيطرة على الناس فما ذاك بسبب فسادها وإنما لخطأ تأويتها للتوراة . وقد حاول كالفان أن يستنبط من العهدين القديم والجديد خطة للحياة الصحيحة بجميع تفاصيلها ، تلزم كل إنسان . وأقام في الحكومة الدينية التي أسسها في جنيف سلطة روحية منظمة ، ذهبت في رعايتها لأفكار الناس وأفعالهم ، إلى أبعد مما ذهبت إليه كنيسة القرون الوسطى في أوجها ، وادعت لنفسها حق تنظيم الدولة والمجتمع ، والعلم والتربيـة والقانون والتجارة والصناعة وفقاً لمقتضيات الـوحـي السـيـاـوى . وطبعـيـ أنـ يـعـنىـ ذـالـكـ سـيـطـرـةـ الـكـنـيـسـةـ فـيـ جـمـيعـ الـأـمـورـ ، وـدـعـوـةـ الـحـكـوـمـةـ الـمـدـنـيـةـ لـتـنـفـيـذـ أـحـكـامـهاـ . وـبـيـنـماـ عـهـدـ لـوـثـرـ إـلـىـ الـدـوـلـةـ بـسـلـاطـةـ تـقـرـيرـ ماـ كـانـ مـتـفـقاـ مـعـ الـإـنـجـيـلـ وـاجـتـثـاثـ مـاـ كـانـ مـخـالـفـاـ لـهـ ، عـادـ كـالـفـانـ فـأـكـدـ سـيـادـةـ الـكـنـيـسـةـ الـتـيـ تـمـتـعـتـ بـهـ فـيـ الـقـرـونـ الـوـسـطـىـ . لـكـنـهـ لـمـ كـانـ قـدـ قـطـعـ الـصـلـةـ بـالـكـنـيـسـةـ الـواـحـدـةـ الـجـامـعـةـ ، وـكـانـ كـنـائـسـهـ قـدـ تـشـكـلتـ عـلـىـ أـسـاسـ قـوـىـ ، كـانـ التـيـجـةـ مـمـاثـلـةـ لـمـ دـعـاـ إـلـيـهـ لـوـثـرـ ، وـهـيـ تـقـوـيـةـ سـلـاطـةـ الـدـوـلـةـ الـقـوـمـيـةـ إـلـىـ مـدـىـ كـبـيرـ ، مـاـ دـامـتـ هـذـهـ الـدـوـلـةـ تـطـيـعـ أـسـاقـفـةـ الـكـنـيـسـةـ . وـلـاـ كـانـ فـحـوىـ الـحـيـاـةـ الصـالـحـةـ الـتـيـ وـجـدـهـاـ فـيـ الـكـتـبـ الـمـقـدـسـةـ تـؤـيدـ فـضـائلـ حـيـاـةـ الـجـهـدـ وـالـكـدـحـ ، فـقـدـ سـاعـدـتـ سـلـاطـةـ كـالـفـانـ

حرية لوثر في تشجيع الرأسمالية الناشئة وفي التقرب من الطبقة المتوسطة .  
 والخلاصة أن مذهب لوثر ينادي بإله محب متسامح ، وحياة مسيحية قائمة على السلام والعفوية ، غايتها خدمة الناس في الحياة الدنيا ، وكنيسة مبشرة ، ودولة ذات قول فصل في أمور العقيدة . أما مذهب كالفنان فينادي بإله قوى مطلق ، وحياة مسيحية تقوم قدسيتها على إطاعة قانون الله وتعمل على خدمته ، وكنيسة لتنظيم حياة الناس تعلو على الدولة . ولقد اتفق كلاهما على هداية الناس إلى طريق للخلاص خارج الكنيسة الكاثوليكية ، وعلى تحريرهم من الطقوس الشكلية ، وعن الاستغناء عن الرهبانية ، وعلى اعتماد التوراة مرجعاً أعلى . واتفقا ، ولكن بصورة ليست مباشرة إلى الحد السابق ، على تقوية الاتجاهات الرأسمالية والصناعية والتجارية السائدة في عصرهما ، كما اتفقا أيضاً على الفردية وسيادة الدولة القومية . ومن مناقضات الأمور أن رفض لوثر في أن يطبق ديمقراطيته الدينية على الحياة السياسية انتهى إلى تشجيع الاستبدادية في السياسة ، بينما انتهى تشديد كالفنان المطلق على قوة الله والخضوع لإرادته إلى تشجيع قوة الفرد ضد كل سلطة أرضية .

### الإصلاح الكاثوليكي :

بينما كانت تقع هذه التغيرات في الحياة الدينية في أوروبا الشمالية ، كانت تجتاح الكنيسة الكاثوليكية نفسها حركة إصلاح كبيرة قربها من كثير من الترعات التي وجدت في البروتستانية إصلاحاً عن نفسها . ولم تكن هذه الحركة في داخل كنيسة القرون الوسطى كلها رد فعل لحركة الإصلاح الديني البروتستانتي . بل كانت في الغالب تعود إلى النمو الطبيعي لقوى التي أوجدت البروتستانية أكثر مما تعود لدافع الثورة ذاتها . كانت الفلسفة السكولاستيكية كما رأينا ، حركة رابطة ، ترتكز أساسها إلى حد ما ، إلى الطبيعة . وقد لعبت كل من الحركتين الصوفية والإنسانية دوراً مهماً في إعادة توجيه القوى الكاثوليكية .

أما الحركات الإصلاحية ، وبصورة خاصة الجامع الكبيرة التي عقدت في القرن الخامس عشر والتي جرت محاولة فيها لتحويل الباباوية إلى حكومة دستورية ، فهي بالرغم من فشلها في قلب الملكية الباباوية قد أحدثت تخرماً جديداً . فقد مررت فترة خيل فيها أن البلاط الباباوي Roman Curia الذي تشبع بروح الريناسنس الإنسانية الجديدة قد يقوم بتجديdas دينية أكثر شمولًا في قطعها الصلة مع القرون الوسطى مما فعل لوثر .

لكن عوامل شتى حالت دون تحقيق ذلك . فالرينسانس في إيطاليا كانت جد قوية ، وحضرت اهتمامها في هذا العالم الأرضي إلى حد أنها لم تكن لتقنع بالحل الوسط الذي جاءت به البروتستانتية . وحين لم تكن قاطعة في إلحادها ، فهي إن اهتمت بالدين أصلاً لم تكن تهم به إلا قليلاً . وعلاوة على ذلك فقد كانت أرستقراطية في أساسها قفضلت أن تظل الجماهير تحت حكم نظام كان معظم قادة الكنيسة ينظرون إليه بريب بل بسخرية . وكان مركز الباباوية أيضاً في إيطاليا فتدفقت الأموال الواردة من باقي أوروبا على الصناديق الإيطالية . لكن أهم العوامل الاجتماعية أثراً كان اطراح نمو قوة إسبانيا السياسية . فتلك البلاد التي أنهت حملتها الصليبية الطويلة ضد المسلمين بتوحيدها قومياً ، وبانتشار موجة من التعصب الشديد للكاثوليكية في ربوعها وكانت من جر الكنيسة إلى تأييد الملكية المطلقة . وعندما ورث شارل الخامس إمبراطوريته الشاملة ، وجد من مصلحته السياسية أن يستخدم الباباوية لتأييده في جميع ممتلكاته ، مع أنه شخصياً كان يرغب في إجراء بعض الإصلاحات المعتدلة . وانتشر في إسبانيا إحياء ديني صادق يمكن قياسه بالإحياء الذي جاءت به البروتستانتية ، إلا أنه كان أكثر انطباعاً بالقرون الوسطى . وقد امتد إلى جميع ممتلكاته . أما البابوات الإيطاليون الذين كانوا يفضلون كنيسة تتجه اتجاه إنسانيًّا لتنسجم مع روح النهضة ، جرفهم أخيراً هذا التيار بعد أن طال استسلامهم له . ومنذ ذلك الحين انتشرت في المناطق التي ظلت تابعة للكنيسة الكاثوليكية لأسباب جلها سياسية

قومية ، روح رجعية تستند إلى تعصب وتضييق يفوقان ما عرفته القرون الوسطى . وكانت هذه الروح مناولة لحياة النهضة الحرة بقدر ما كانت البروتستانتية مناولة لها . وقد نمكنت من أن تكتب بشدة ذلك الإيمان الجديد بالحياة الطبيعية للإنسان الذي اقتبست عنه البروتستانتية فأدى ذلك إلى انجذار ثان تدعمه في هذه المرة أسس العلم الجديد ، كانت مظاهره ما تميز به عصر التنوير في القرن الثامن عشر من عداء للرهبانية . وكانت الوسائل التي جلأ إليها رد الفعل هذا تمثل القرون الوسطى . وقد اتخد أشكالاً كثيرة : كجمع ترانات الكبير ، والدعوة الجديدة إلى العقيدة التقليدية ، وتشكيل طريقة رهبانية جديدة هي طريقة اليسوعيين ، والإكراه الجديد على العقل والحسد ، ومحاكم التفتيش الأسبانية التي ذاع صيتها الفاسد ، ومحاكم التفتيش الإيطالية التي كانت أكثر منها اعتدالاً ، وتحريم الكتب بلوائح دورية . وبالاعتماد على جميع وسائل الضغط المتقدمة ، بقيت بلاد جنوب أوروبا الوسطى والبلاد اللاتينية ، في حظيرة الكنيسة الكاثوليكية ، كرهاً في بادئ الأمر ، ما لبث أن تحول إلى إحياء ديني صادق . إن الإصلاح الكاثوليكي – ويعود أوله إلى عهد البابا بولس الثالث الذي تولى كرسى الباباوية عام ١٥٣٤ – هو في الواقع الجزء المقابل ، لا لعصر كبار المصلحين البروتستانت بل لعصر البروتستانتية الذي تلاه والذي ظهرت فيه فرقه المتطهرين في المسيحية . وهاتان الحركتان تتشابهان إلى حد بعيد . ولقد صاغ مجمع ترانانت نظام القرون الوسطى في العقائد الدينية وأكده بكلامه ، مضيقاً بذلك الحياة الفكرية في الكنيسة ، وجاعلاً إياها أقل مرونة وأكثر شبهاً بالعقائد البروتستانتية المتشددة . هكذا أصبح للكنيسة أخيراً لاهوت محدد دقيق – بعد أن كانت فيه مرونة كبيرة في القرون الوسطى – مما جعل الكاثوليك ينصرفون عن الأبحاث اللاهوتية ويتمتعون داخل الكنيسة بحرية تفوق ما عرفته أية فرقه بروتستانتية حتى وقت قريب . وأصبحت معظم المحاولات اللاهوتية الكاثوليكية بعد الآن ، تدور حول أمور الرهبانية كسلطة البابا النسبية وسلطة الأساقفة .

ثانياً : تميزت الكاثوليكية والبروتستانتية معاً بميل ظاهر « للظهور » في الموقف الأخلاقي . ثالثاً : لما كانت الكنيسة الكاثوليكية تعتمد اعتماداً كبيراً على تأييد بلاد معينة لأسباب قومية ، فقد أخذت تتسع أكثر للروح القومية الناشئة كما فعلت البروتستانتية قبلها . وأخيراً نشأ في قسمى المسيحية اهتمام واضح في التربية وذلك لتدريب رجال الدين ونشر التعليم العام . وكانت الكنيسة الكاثوليكية في كل ذلك تظهر تأثير ذات التزعمات التي أدت إلى ظهور البروتستانتية .

### الثورة الأخلاقية :

لقد كنا ننظر حتى الآن في التغيرات الدينية الهامة التي أوجدها حركة الإصلاح الديني . ومع أن هذه التغيرات كانت عظيمة في أهميتها ، إلا أنها جلبت معها تغيرات أكثر أهمية بالنسبة لعالمنا الحديث اليوم ، لأنها عاشت بعد المشاكل الخاصة التي نشأت عنها وما زالت تؤثر في تحديد مفاصidنا . فقد كانت حركة الإصلاح الديني ثورة أخلاقية بقدر ما كانت ثورة دينية . وقد شجبت ثنائية القرون الوسطى وما رافقها من زهد وتعلق بالعالم الآخروى ، كما شجبت اتجاه الكنيسة الشكلي الظاهري في تنظيم الحياة الأخلاقية . وكانت في جميع هذه الأمور متأثرة تأثيراً قوياً بالحركة الأسبانية في تشديدها على قيمة الحياة في هذا العالم . وكان المدف الرئيسي عند بعض الإيطاليين من الإنسانيين ومعظم الشماليين منهم هو مهاجمة المثل الأعلى لارهابانية بما فيه من عزلة ، وزهد ، وعزوبة ، واعتبروا أن هذه الأمور غير ضرورية للخلاص الديني ، بل هي منافية لأفضل شكل للحياة الإنسانية . ونادوا باستبدال هذا النط من الحياة بالبساطة التي يبشر فيها الإنجيل من إنسانية وطهارة في القلب ومحبة للآخرين . وشن إيرازموس معركته الطويلة لتحقيق ما دعاه « فلسفة المسيح » البسيطة والطبيعية ، التي يمكن أن نجدتها في العظة على الجبل وفي أفضل تعاليم أفلاطون والرواقين الأخلاقية . فلا الطقوس الخارجية ، ولا الاحتفالات ، ولا كفاح

الرهبانية من أجل الطهارة ، ضرورية للمسيحي التقى ، ولكن البر الداخلي الذي يفصح عن ذاته بالأعمال الصالحة . قال إيرازموس في كتاب الفارس المسيحي : « إن الطريقة الصحيحة لعبادة القديسين هي في تقليد فضائلهم . وهم يقيمون وزناً لذلك أكثر مما يقيمون لإضاءة مائة شمعة »<sup>(٥)</sup> والحقيقة أن نير المسيح يصبح عذباً وعبيه خفيفاً إذا لم تتصف المؤسسات الوضيعة شيئاً إلى ما فرضه بنفسه . فهو لم يأمرنا إلا بأن يحب أحدهنا الآخر ، وما من شيء ، مهما بلغت مراتبه إلا ويلطفه الإحسان ويجعله عذباً . يمكن تحمل كل ما يتفق مع الطبيعة بسهولة . ولا شيء يتفق مع طبيعة الإنسان أكثر من فلسفة المسيح ، التي لا غاية لها تقريراً إلا أن تعيد للطبيعة البشرية الساقطة براعتها ووحدتها . . . فهلاً يقتن الناس ويتربون المسيح يحكم بقوانين الإنجيل وأن يكفوا عن السعي لدعم استبدادهم المظلم بقوانين إنسانية »<sup>(٦)</sup> .

وما دام لوثر قد طرح جانباً جهاز الكنيسة للخلاص ، فقد وافق على هذا المثل الأعلى في الأخلاق ودعا إليه . فذهب إلى أن حياة المسيحي المتحرر من القلق حول مصير نفسه ، يجب أن تصرف في محبة خالصته وفي خدمة الناس – وهذا يعطى كرامة لأبسط مراتب الناس . ولكن يظهر أن التيجنة المباشرة لتعاليمه كانت في تخفيض المستوى الأخلاقى العام . قال إنه حين طرد شيطان الباباوية ، أخذ مكانه سبعة شياطين أخرى ، إلى أن ظهر في وتبرج رجل اعتبر قديساً لأنه استطاع أن يقول إنه لم يخالف الوصية الأولى وإنما خالف الرصاصيا التسعة الباقية فقط . واعتقد لاتимер أيضاً أن حركة الإصلاح الإنكليزية تبعها موجة من الفساد . فلقد تحطم المعايير التقليدية ، ثم كان التشديد في المجادلات والحروب التالية على العقيدة وتم ذلك على حساب الخلق . وتدنى الرهبان في ألمانيا وإنكلترا إلى طبقة وضعية جاهلة ، وغالباً ما كانوا يحكمون لا قرائهم جرائم منكرة . فواضح إذن أن ما أظهر كالفالان من شك في « الحرية المسيحية » ، وما اتصف به الكنائس التجددية من تنظيم متشدد كان كله تلبية حاجة خالصته ملحة .

(٦)

### حياة التطهير :

لكن إصلاحاً أخلاقياً أعقب الثورة الدينية . فأما في البلاد البروتستانتية فقد نشأ معظمه بين الميئات التابعة لـ كالغان ، حيث أخذت الفئات الداعية إلى الطهارة الأخلاقية ترداد قوة منذ منتصف القرن السادس عشر . أما في الكاثوليكية فيعود إلى إحياء مجمع ترانس . وكانت المثل العليا الأخلاقية مهابة عند الجماعتين حتى لم يكن جمعها تحت عنوان واحد هو التطهير . وطريقة التطهير هذه في الحياة ، التي أصبحت بالغة القوة في القرن التالي ، هي مثل أعلى جديد في التاريخ الأوروبي ، وما زالت حتى اليوم من أكثر المثل العليا انتشاراً بين الناس . وهي من عادة وجوه رد فعل للاتجاه الطبيعي والإنساني في النهضة ورفض له ، حتى لقد طفت عليه خلال قرن بكماله . لكنها ليست مجرد دعوة للعودة إلى القرون الوسطى لأنها ترفض بذات الشدة مثل الرهبانية الأعلى في الزهد . وتعود قوتها بقسط وافر إلى الطريقة المدهشة التي تمكنت بفضلها من تحقيق الانسجام والسمو لمفاصد المجتمع الصناعي وأهدافه — إنها المثل الأعلى لتلك الطبقة العظيمة : الطبقة الوسطى .

كان المثل الأعلى « للرجل الشامل » في عصر النهضة : رجل يعيش في غير اروعاء ويصلق أنثاء ذلك قواه إلى أبعد حد ممكن ، وقد عارضه مذهب التطهير بمثل أعلى لرجل نظم حياته على أساس عقل ، ووقفها من أجل تحقيق غاية جدية . فهدفه سام يتطلع لأن يخدم الله ، بأفضل ما تمكنه به قواه ، وهو من أجل ذلك بحاجة إلى حس ثابت بالمسؤولية ، وانضباط دقيق لا يترك مجالاً لأية قوى أن تصبى سدى . لذلك فهو عوضاً عن أن يبذل قواه في آلاف المساعي ، يفضل أن يحصرها كلها لتحقيق المهدى الذي يشعر في نفسه بأنه مدعو إليه . وهو كابلendi ، يحتم عليه شعوره بالواجب أن يبذل قصارى الجهد ، وأن يتبع ، في رجاحة ، مما يتعارض مع ذلك الواجب . وهو لا يتناول واجبه بروح الهواية أو الغواية ، بل يجدية الرجل المخترف — بكل ما في هذا الوصف من معان

دقique . فهو المحارب الشديد ، والحاكم القاسي الذى عرفته العصور القديمة ،  
تسىطر على حياته إرادة لاتفهـر ، وهو كاتـور Cato حقيقـي بعـث من جـديـد . ويبـها  
شدـد «الرـجـل الشـامـل» عـلـى ما نـادـى بـه الإـغـرـيقـين مـن صـقـل وـتـنـمـيـة لـجـمـيع الـمـلـكـاتـ  
الـطـبـيـعـيـة ، فـقـدـشـدـأـبـاعـمـذـهـبـاـنـتـهـرـعـلـىـالـنـصـفـالـثـانـىـمـنـالـقـاعـدـةـ : سـيـطـرـةـ  
الـعـقـلـ . وـلـمـ يـكـنـ أـىـمـنـالـتـالـيـنـ إـغـرـيقـيـاـ بـشـكـلـ كـلـىـ ، وـلـكـنـ لـمـ يـكـنـ  
حـظـ أـحـدـهـاـ مـنـ الـمـغـلاـةـ أـكـثـرـ مـنـ حـظـ أـخـيـهـ . وـكـلـاـهـاـ مـثـلـانـ  
رـائـعـانـ .

وبديهي أننا حين نرسم صورة لأتباع مذهب التطهير ، فنحن لا نفكر في ذلك الرجل المزيل الذي كان فيها مضى موضعًا للكثير من السخرية والتمكّن ، وفي هذا الرجل الذي آتى إليه المتظاهر في عصرنا الحديث الذي انحل فيه الضمير . فلنوجه اهتمامنا إذن إلى المثل الأعلى في أفضل أشكاله كما نجده مجملًا في الشاعر ملتون وفي تلك الصورة الرائعة للعقيد هاتشنسون أحد قضاة شارل الأول . كان العقيد هاتشنسون ذا ثقافة عالية ، مولعاً بصيد الصقور ، والرقص ، ولعب السيف . وكان يحب الرسم والنحت وبجميع الفنون الحرة وخاصة الموسيقى ، ويجيد العزف على الرباب . قالت زوجته عنه : « لم ير العالم أرق منه أباً ، ولا أعز منه أخاً ، ولا أفضل سيداً ، ولا أخلص صديقاً ». كان يشعّر من ذلك الحب - في غير ارتعاء - الذي نادت به النسمة . وكان يحب التحدث مع الحكيّمات الفاضلات من النساء ، لكنه لم يرتكب إثماً في شبابه أو في رجولته . وقد اتّخذ غاية لنفسه ، السيطرة على الذات وسيادة النفس والتفكير والقول والعمل . وتميزت طلعته بالوقار والجلد . واتسمت حياته بالانتظام والاعتدال في المأكل والرغائب . وكان ينهض باكراً « ولا يعرف إضاعة الوقت قط . ويكره أن يرى أى إنسان آخر يضيع وقته ». ولا كان مقتنعاً أن جميع الأفراد متساوون أمام الله فقد رفض مبدأ التمييز الأرستقراطي بين الطبقات ، وهو المبدأ الذي قالت به النسمة . « وكان يتحمّل الفقراء في مجده وعدوته ، وكثيراً

ما أنفق الساعات الطويلة مع عامة الجنود وقراء العمال . ولم يزدر وضيعاً ، أو يتملق عظيمها »<sup>(٧)</sup> .

لكن ملتون يعتبر أكبر «المتطهرين» . فقد كان مثقفاً محباً للفنون وموسيقياً بارعاً ، وعالماً كبيراً في اللاتينية والإغريقية والعبرية ، عميق الاطلاع على آداب فرنسا وإيطاليا وإنكلترا . نهل من المذاقات ما لا يمكن أن يلام عليه كما تظهر ذلك قصيداته L'Allegro و Il Penseroso . ومع ذلك كان يسيطر عليه في حياته حس أخلاقي شديد . قال : «إذا كان الله قد وضع حبّاً عنيناً للجمال الخلقي في عقل أي إنسان فقد وضع ذلك لدى»<sup>(٨)</sup> . وينهى قصيده Comus بقوله : «عليك بمحبة الفضيلة . إنها وحدها حرّة» . وكان إلى جانب ذلك ميلاً إلى أن يكون متحفظاً ، كارهاً «لتقديرات العامة الفاسدة» ، يؤثر في كبرىاء الاعتزاز عن حياة فطة دينية . قيل عنه : «أحب كل ما كان من الله ، وكره بشدة الشرير والدنس»<sup>(٩)</sup> .

غير أن حياة المتطهر تحيتها المظلمة . فقد كانت تنقصه الدعاية إلى تساعد على إنقاذ الموقف ، حتى حين كان سريع الخاطر والبدية . وجرده حسه بجدية الحياة من كثير من المرح العفوي ، كما جرده احتقاره للأمور الطفيفة من حس التوازن . وقد يشترى من حلقة الكاهن البيضاء ، أو قطعة الحلوى التي تقدم في عيد الميلاد ، مثلما يشترى من القذارة أو الكذب . روى جون بونييان Bunyan — وهو أحد كبار المتطهرين عن نفسه قال : «عند ما كنت صبياً في التاسعة أو العاشرة من العمر ، كانت هذه الأمور تورث في نفسي ألمًا كبيراً . حتى لاني كنت أثناء اللعب المرح والطيش الصبياني مع رفاق ،أشعر بحزن مرهق مرضن يؤلم الذهن ويعذب القلب ، ذلك أنه لم يكن بوسعى أن أتناسى خططيائى»<sup>(١٠)</sup> وكانت خططيائاه لعبة الكرة والرقص على المراعى الخضراء في القرية . وعلاوة على ذلك كله فقد قام بمثل ما قام به كالفالان في جنيف ، من محاولة لتنظيم حياة جميع الأفراد على هدى النور الذى ترعاى له ، معتمداً

التوراة ومعتبراً إياها كتاب القواعد الذي يجب أن يتبع حرفياً . وقد الكاثوليك والكالفانيون على السواء كل لتسامح إزاء الزنادقة والملحدين ، وسعوا إلى ضبط الناس عن طريق نظام خارجي يفرض عليهم فرضاً . فهو ضبط النفس من كونه أمراً يفرضه الإنسان على نفسه واتجه إلى التدخل العضوي بشئون الآخرين . أما التربية التي كان جون بونيان يجدها ويحلها مرتبة عظيمة فقد أصبحت كيماً لرغبات الإنسان الطبيعية . قال متذراً : « تذكروا أيها الآباء أن أبناءكم مخلوقات كتبت عليها اللعنة » .<sup>(١١)</sup> وتساءل مركز الفن في الأهمية ، وعلت الصيحة بضرورة فرض الرقابة عليه . قال كالفان : « إذا خيل إلينا أننا نخدم الله خدمة أكثر جدارة به بتزيين معابدنا واستعمالنا ألباناً من هذا القبيل ، كان ذلك تقليداً مضحكاً جاماً للباباوين . ذلك أن هذه الأشياء الخارجية تشتبه أذهان الناس وتلهيهم عن عبادة الله » .<sup>(١٢)</sup> كذلك كره المصلحون من الباباوات المتأثيل الإغريقية التي جاء بها أسلافهم إلى الفاتيكان ، واعتبروها « أصنام الوثنين » لأنها ملأت أرواقهم بأوراق التين ورسوم الأجسام العارية التي لا تكاد تسرّها السراويل ، كما في صورة « اليوم الأخير » لمikel أنجلو . كذلك فإن ذلك التشديد على الحقيقة الحرفية في جميع الأزمنة – الذي كان من أمجاد المتألقين ، والذي ساعد بقوّة على تكوين المزاج العلمي للعقل – إنّه إلى كراهية الرمزية في جميع أشكالها ، ورفض الشعر وقصص الحب . واتجه المتظاهرون إلى التطهير بطبيعة صاحب الحرفة فحسب ، فضاعت في هذا الانضباط الإسبارطي الشديد معظم مقومات الحياة .

### روح التطهير والاتجاه الصناعي :

كان من الطبيعي أن ينسجم هذا المزاج انسجاماً فائقاً مع المثل العليا للطبقة المتوسطة : وكان للضبط الأخلاقى الذى فرضه مذهب التطهير رد فعل قوى على الصناعة . فقد اعتبرت الحياة المسيحية حياة منظمة في أساسها

توجب إخضاع الأهواء لرقابة عقلية . لذلك فإن مذهب التطهر قطع ما بين الناس وبين التبذير ولذائذ الدنيا . وندد بشدة بضرر الاستمناع التي تودي بالمال والنشاط وحظرها . فلا يجوز إضاعة الوقت والموهبة . بل على العكس يقضى واجب المسيحي الأول أن يستمر قواه ومتلكاته أحسن استثمار ممكن حيثما كان عمله . أما الكسل فخطيئة أكيدة حتى ليشل بإمكان حظوظ الكسول بالنعمة الإلهية . ولا يجوز أن يظل أى إنسان عاطلاً عن العمل . حتى الرجل البرى عليه أن يجد ما يشغل نفسه به في خدمة الصالح العام . ولا ريب في أن تشديد فرقة المتطهرين على هذه الاتجاهات قد أدى إلى تنمية روح الصناعة والمشاريع التي تميزت بها الرأسمالية الحديثة . كما أن إلحاحهم على ضرورة الاعتدال في المأكل وتقوية الروابط المنزلية شجع التوفير وتجميع الرأسمال . وعلاوة على ذلك فإن الإصرار على الاستفادة من الوقت بكل دقة والسيطرة على الذات ساعدتا تكوين العادات المنتظمة التي تعتمد عليها الصناعة الحديثة . ولقد وجدت الفضائل التجارية كالاستقامة والمدققة والمثابرة عضداً في أخلاق المتطهرين . وإن ما كان يميز الحركة من تشديد على المسؤولية الشخصية قد خلق بين الناس استقلالاً في معالجة قضايا الأعمال ، وأنهى وبالتالي قوة المبادرة الفردية . وبعد عام ١٦٦٢ (حين طرد المتطهرون البريطانيون من الكنيسة والدولة) ازداد تأثيرهم في دعم الحرية الاقتصادية زيادة واضحة ، لأنهم لما أضاعوا السلطة ارتابوا من رقابة الدولة ، هنا إلى جانب اقتناعهم – على أى حال – بمعارضة الدولة المطلقة . واتجه اهتمامهم الأول صوب التسامح ، وأصبحوا أبطال الحركة الramistic إلى تحديده تدخل الدولة في كل اتجاه .<sup>(١٣)</sup>

وهكذا كانت النتيجة الأخلاقية للإصلاح الدينى ظهور نوع من المثل الأعلى وجه قوى الناس صوب الصناعة وخدم الطبقة المتوسطة . وكانت مظاهر هذا المثل الأعلى حركة التطهر في إنكلترا والحركة الجانسنية Jansenism

التي انتشرت في بور - روبيال في فرنسا . وبناثير مذهب لوثر وبتشدیده على قدسيّة الحرفة - وهو تشديده فاقه فيه مذهب كالفان - نشطت تلك الصفات الضروريّة للنجاح الديني ، ولقد نادى المذهبان بضرورة التقيد بتنفيذ الواجب اليومي وحده ، وقالا بأن الرُّورة فضل الله ودليل على رضاه . ويوضح ريشارد باكستر - اللاهوتي الإنكليزي الكبير - وأحد من اعتزلوا الكنيسة الإنكليزية الملكية Nonconformist - بأن مذهب التطهير قد خطأ إلى أبعد من ذلك ، بقوله : « لك أن تعمل جاهداً في هذا الأمر بما يوصلك إلى أكبر قسط من النجاح والربح المشروع ... لأنك ملزم بأن تبني جميع مواهبك ... فإذا أظهر الله لك طريقةً تستطيع به أن تؤمن ربحاً مشرعاً أكثر ، ورفضت ذلك الطريق واخترت الطريق التي تؤدي إلى ربح أقل ، تكون قد ابتعدت عن غاية قصدت لها ، ورفضت أن تكون خادماً لله » .<sup>(١٤)</sup>

ونجد هذا الاتحاد بين روح التطهير وروح الطبقات التجارية أعمق في نفوس سكان أوروبا الشماليّة منه في المذاهب البروتستانتية الدينية . فلقد سبق أن نادى بمثله الإنسانيون الألمان ، مما ميزهم تمييزاً واضحاً عن الإيطاليين ، ثم ازداد قوّة عند المتأخرین من العقليين الذين اجتازوا تشدید كالفان وتصلبه . هكذا وضع ويمبلن Wimpeling - من أوائل العقليين الألمان ومن أكثرهم حافظة - قواعده للشباب في كتابه المراهقة - شلد فيه بصورة خاصة على الاقتصاد والتوفير ونصحهم بالسعى إلى العمل الشريف وتجنب البطالة . أما بنجمان فرانكلن - وهو صاحب نزعة عملية قوية - فقد ألقى أكثر من عظة في البناء والجهد اعتماد فيها على آيات من الكتاب المقدس ك قوله : « أرأيت رجلاً جاهداً في عمله ؟ إنه سيفتح أمام الملوك »<sup>(١٥)</sup> لكن المتطهرين ذهبوا أبعد من ذلك إذ صوروا العمل أمراً قاسمه الله . فلو أخذنا من مؤلفاتهم كتاب « الدليل المسيحي » لباكستر مثلاً - وهو أحسن كتاب في لاهوت المتطهرين الأخلاقى - أو كتاب ستيل « التاجر الديني » لوجلتنا بوضوح

كيف أن تشديد المطهرين على الجهد والكد الدائبين ، وتأكيدهم خطبته الإغراء في تبذير الثروات قد اجتمعا معاً فجعلاه من جمع الثرة واجباً مقدساً . فالعمل والتوفير أدياً سوية إلى بناء الرأسمالية الحديثة . حتى لقد أوصى المطهرون مباشرة بالسعى وراء المال الذي لا يعرف توقيتاً أو راحة من أجل خدمة الحياة الصالحة . وقد ظل هذا المبدأ حيّاً بين من أورثوه من مبادئهم حتى يومنا الحديث . جاء في تعاليم ستيل قوله : « بالرغم من عدم وجود حاجات خارجية تدفع الأغنياء إلى العمل ، فإنهم بحاجة كبيرة إلى طاعة الله شأنسائر الخلوقات الأخرى ... لأن الله أمر الجميع بالعمل »<sup>(١٦)</sup> « إن واجب التاجر الثاني يقضي عليه بعد السعي من أجل خلاص نفسه أن يخدم الله في حرفته ، وأن يذهب بذلك إلى أبعد حد ممكن »<sup>(١٧)</sup> فلييس مستغرباً بعد ذلك أن يكون موقف المطهرين عزيزاً على الطبقة المتوسطة . وقد ظل مثلها الأعلى مجسماً حتى اليوم في القول التالي : « حين لا تكون مأموراً بواجبك الأول وهو خدمة الله – يجب أن يستحوذ على كامل نفسك سعيك الحيثيث المشروع في عملك »<sup>(١٨)</sup> . ثم حدث حين ضعف تيار التطهير القديم أن شهد القرن الثامن عشر حركات للإحياء الديني دعت الناس إلى الروح ذاتها التي دعى إليها المطهرون . فقد كان أتباع ويزلي في شمالي إنكلترا هم الذين حققوا الثورة الصناعية . وكتب زنزنلورف مؤسس فوجة المورافيانز وزعيم التطهير في ألمانيا يقول : « يعمل الإنسان لا ليعيش فحسب ، بل يعيش ليعمل . وإذا لم يكن للإنسان عمل يقوم به فهو إما أن يتعدب أو أن يموت »<sup>(١٩)</sup> .

#### الثورة السياسية :

ميزت الثورة السياسية التغيرات الناجمة عن الإصلاح الديني بقدر ما ميزتها به الثورة الدينية والأخلاقية من الصدق ، وكان لها ذات النتائج . فقد رأينا كيف أن الكفاح السياسي الرئيسي في القرون الوسطى قام بين رجال الدين

والعلمانيين من أجل السيطرة على المجتمع . وبكلمة أخرى إن الصراع بين الباباوية والملوك الزمنيين . ومع أن الباباوات تغلبوا على الإمبراطورية ، واستتب السلطان لهم في القرن الثالث عشر ، فقد استمر الكفاح طويلاً وأخذ ملوك فرنسا وإنكلترا يدافعون عن المطالب الإمبراطورية السابقة . وعبيداً نادى البابا بونيفاس الثامن - آخر عظماء الباباوات في القرون الوسطى - بإعفاء الكهنة من الضرائب ، أو بحق الملكية البابوية الشاملة في رسالتين موجهتين إلى الكنيسة الإنكليزية ، فقد اكتسبت الحكومة الإنكليزية مقداراً واسعاً من السلطة على الكنيسة ، وتحرراً تماماً من التدخل الباباوي تقريرياً . وأرسل ملك فرنسا مشرعيه لاختطاف بونيفاس قم ذلك وانتقلت الباباوية إلى أفينيون وبقيت فيها طوال القرن الرابع عشر بكامله خاضعة تماماً للحضور لفرنسا . ثم إن الحركة الهامية التي أدت إلى مجمع كونستانتس وبازيل الكبيرين في القرن الثاني ، والتي كانت غايتها المزدوجة إقامة حكومة دستورية مكان الحكومة المطلقة في الكنيسة ، وتوطيد حق الحكومات القومية المدنية في أن تكون صاحبة الأمر في تنظيم الكنيسة ضمن أراضيها ، فشلت وخرجت الباباوية من هذا الصراع أقوى من قبل . لكن هذا الفشل بالذات ، أقنع الناس أن الإصلاح أمر مستحيل ، فأدى بذلك إلى ثورة علنية . فقامت في جميع البلاد البروتستانتية كنائس وطنية خاضعة لرقابة الحكومة . وأن أحد الأسباب الرئيسية التي أدت إلى فشل الهوغونوت البروتستانت في فرنسا هو أن الكنيسة الفرنسية أصبحت إلى حد كبير مؤسسة وطنية خاضعة للرقابة الملكية . وقد ازدادت هذه السلطة المدنية عندما استبدل قرار بورج العملي ، الذي انتزعته الكنيسة الفرنسية من مجمع بازل ، والذي أعطى الأساقفة الفرنسيين في الجمع سلطة عليا ، باتفاق بولونيا عام ١٥١٦ الذي وضع حق التعيين وفرض الضرائب بين أيدي الملك . وعمت الكنيسة الفرنسية تحت سلطة الملك منذ هذا العهد حتى الثورة بقسط واسع جداً من السيادة الذاتية . أما الدولة

العظمى الوحيدة التي ظلت موالية للباباوية ، فهي إمبراطورية شارل الخامس ملك أسبانيا ومتلكاته الألمانية . وكان ذلك لأغراض خاصة أكثر منه للتمسك بمثل أعلى دولي . أما جميع الدول المستقلة الأخرى فقد قطعت صلاتها بالعالم المسيحي المتحد الذي عرفته أوروبا في القرن الثالث عشر .

نرج عن ذلك أن قوة الدين الروحية أخذت في كل مكان تخدم أهداف الملكيات المطلقة النامية . وكانت غaiات أولئك الملوك الذين ادعوا أن سلطتهم تستند إلى الحق الإلهي قدر ما تستند الكنيسة إليه ، ماثلة بخطوطها الرئيسية لغايات الطبقات المتوسطة الرأسمالية . وهكذا أدت الثورة السياسية ضد ملكية كنيسة القرون الوسطى الشاملة إلى انقلاب من تنظيم الدين للحياة الاجتماعية إلى تنظيم اجتماعي اقتصادي للحياة الدينية . أما تلك الدول التي ما فتئت الكنيسة تحكم الدولة فيها حكماً دينياً - كجنيف الكالفانية وسكونتندا والكونونث الإنكليزي - فهي أيضاً ثبتت القاعدة : ذلك أن التجار والباعة الكالفانيين في هذه البلاد حكموا مباشرة لا بالواسطة .

أجبت الباباوية على هذا الاتجاه القوى الزمني جوابها الموصوف « بما وراء الجبال » Ultramontanism . أى تأكيد رياضة البابا وسيادته « وراء الجبال » وباستقلال عن الحكومات الفردية . ولم يدل مجمع ترانانت بأى تصريح حول سلطات كل من البلاط الباباوي والأساقفة لأن الخلاف كان حاداً بين الفريقين . لكن النتيجة كانت في جانب الباباوية . فحبذها التوماثيون ووضع اليسوعيون طائرين قواهم في خدمتها . لكن مقتضيات الوضع السياسي جعلت جميع مطالب الباباوية تبدو وكأنها مطالب لأسبانيا . وكان الأمل ضئيلاً جداً في تحقيق حلم البابا إنوسنت الثالث ودانتي مرة ثانية حتى في البلاد الكاثوليكية . ولم يتسم الباباوية التي نادت بسلطتها على أنها « وراء الجبال » من أن تتحذى موقفاً قوياً إلا عندما جاء القرن التاسع عشر . وكان ذلك بتأثير عوامل جديدة بينها حس دولي صادق انته كلها إلى إعلان البابا بيوس التاسع عن عقيدة

جديدة هي عصمة البابا عن الخطأ ، وإلى نمو الأحزاب الدينية في البلاد الكاثوليكية .

### الإصلاح الديني والنهضة :

نحن في وضع الآن يمكننا من تقدير الأهمية العامة التي كانت للإصلاحين البروتستانتي والكاثوليكي في بناء العقل الحديث . ولا مناص هنا من إجراء مقارنة بين الإصلاحين من جهة والنهضة من جهة أخرى . ولقد عبر الباحثون عن آراء متناقضة في هذا الأمر فوجد البعض منهم تماشاً تماماً في غاياتهما ، بينما وجد البعض الآخر تبايناً كاملاً بينهما . أما ما ذهبنا نحن إليه فهو أن كلتا الحركتين – الرينسانس الإنسانية والثورة البروتستانتية كانتا نتيجة لنفس العوامل الأساسية وفي مقدمتها نمو الأسس الاقتصادية للمجتمع الأوروبي ، وإنه بالرغم من كراهيته زعماء كل من الحركتين بعضهم البعض ، فقد اتضح بعد أن انقضع دخان المعركة أن النتائج غير المباشرة كانت متماثلة . فلا النهضة ولا الإصلاح أحدهما تلك الثورة الكبيرة الحقيقة التي أخرجت الناس من القرون الوسطى إلى العالم الحديث . بل تم ذلك بنمو العلم تدريجياً . ومع أن الحركتين دفعتا بالعلم قدمًا بصورة غير مباشرة ، فقد كان تقدم العلم أثراً عرضياً لهما . فالإصلاح كان على وجه التأكيد رجوعاً من الناحية الفكرية إلى القواعد الأساسية للنظرية الكونية في القرون الوسطى . وكان من الناحية الأخلاقية رد فعل لاتجاه النهضة الطبيعي الإلادى . لكن هذا التبييز ، بالرغم مما بدا حينذاك من أهميته ، لم يكن له في الواقع الحال أهمية خاصة . وقد رفض كل منهما زهد القرون الوسطى واتجها صوب العالم الآخر وأيمكن اعتبار إنسانية النهضة من أحد الوجوه رجعة إلى القرون الوسطى أيضاً ، لأنها تباعدت عن الاهتمام لمزيد في عالم الطبيعة الذي نشأ من القرن الثالث عشر الذي ساده نزعة العلم ، وذلك بالرغم من أنها ، بعد أن خسرت اهتمامها بالله ، تركز اهتمامها

بحياة الإنسان بشكل يفوق اهتمام الفلاسفة السكولا ستينكيين وخلفائهم بها . وإذا كان الإصلاح الديني ، بتركيزه الجهود الفكرية في المشاكل اللاهوتية قد أعاد نمو العلم وانتشاره الشعبي طيلة قرنين ، فيجب أن لا ننسى أن تشديد الحركة الإنسانية على الآداب الكلاسيكية قد حد انتشار الثقافة العلمية العامة وأعاقها حتى منتصف القرن التاسع عشر . وكان على العلم أن يشق طريقه في عقول الناس في وجه اشمئزاز رسل الحركتين الكبيرتين الذين كانوا يعلنون عنه بشكل شبه صريح . وإنه ليصعب القول أيهما كانت أكثر تقبلاً للروح العلمية الطبيعية ، أهي البروتستانتية أم الكاثوليكية . ولكن ازدهرت حركة التنور في فرنسا الكاثوليكية في القرن الثامن عشر أكثر من أي بلد بروتستانتي فقد كانت مدينة بالكثير من قوتها إلى أفكار إنكلترا البروتستانتية . أما اليوم فلم يعد هنالك ما يميز بين البلدين على هذا الأساس .

وإذا تركنا جانبًا تلك النقاط التي لم ترك النهضة والإصلاح فيها إلا القليل من الآثار الثابتة ، وشددنا على النواحي التي تركت في العالم حتى يومنا هذا أثراً ثابتاً ، لوجدنا شبهًا قويًا . فقد نشأت كلتا الحركتين عن أسباب واحدة: نمو المجتمع وطبقات سكان المدن . وحسبت كل من الحركتين أنها تعود إلى العصر القديم إلى عصر روما الذهبي والمسيحية . وكلتاهم كانتا ثورة على فلسفة القرون الوسطى . ولم تكن أي من الحركتين فكرية أو علمية بالدرجة الأولى . وكلتاهم أكدتا أهمية الفرد فكانا رد فعل على جماعية عالم القرون الوسطى واتجاهه الأخرى . وقدرت النهضة القيم الثقافية بينما قدر الإصلاح قيم الخلق والثروة والازدهار والصناعة والحياة المترتبة . ولم تقطع أي من الحركتينصلة قطعاً باتاً بالتقليد فاحتفظت حركة الإصلاح بالتوراة واحتفظت النهضة بشقة الأقدمين . وكلتاهم لم تطرحا الخرافات — فالتنجيم والكميميا السحرية كانوا مصلب غبطة للناس جميعاً أثناء القرن السادس عشر — وكلتاهم لم تأخذنا بنظرة عقلية في الوجود . وكلتاهم لم تقما وزناً للتسامح بصورة عامة : فإذا أحرق كالفالان

سرقوس ، واضطهد المتطهرون كل علو لله ، فإن النهضة الكبيرة أحرقت كثيرين أمثال سافونارولا و هوسيتس وأولادز ، حتى إن إيرازموس ذاته ، وهو صاحب نفس رقيقة تمنى حرق أتباع فرقة « منكري تعميد الأطفال » Anabaptist ، و تمنى القضاء على جميع الاجتماعيين الراديكاليين الآخرين . ولربما كان أكثر الفوارق أهمية بين الحركتين الروح الأستقراطية للنهضة والروح الديمقراطية التي كانت حركة الإصلاح تتضمنها بشكل عام . سعى إنساني النهضة لأن يثقف الطبقات . و حاول المصلح الديني أن يهدى الجماهير . وعلى ذلك لما تركت النهضة الجماهير فريسة للإصلاح الكاثوليكي ، فإن الثورة البروتستانتية على الأقل حملت جميع الناس على أن يفكروا بمعتقداتهم ، فخطت بذلك الخطوة الأولى في تحطيم النظام الترکيبي الذي ساد القرون الوسطى . و حين كان النظام التربوي الذي أسسه الإصلاح الكاثوليكي معدّاً لخدمة الطبقات العليا بالدرجة الأولى ، أصبحت القراءة و مبادئ التعليم الأولى شائعة بين أكثر الناس في جميع البلاد البروتستانتية باستثناء إنكلترة . وهنالك فارق آخر يحمله بأن نشير إليه : فقد كان الإصلاح بمعظمه متوجهًا إلى الشعور القوي . واستعمل المصلحون ترجمات الكتاب المقدس إلى اللغات الوطنية . وقد أصبحت هذه الترجمات للتوراة أساساً للآداب القومية . وبهذا نشطت إنسانية النهضة بصورة بالغة وإن تكون غير مباشرة ، القومية والأداب القومية ، فإن كثيراً من أفراد الإنسانيين كإيرازموس كانوا من دعاة السلام واعتمدوا على ثقافة لاتينية دولية خاصة بالطبقة العليا .

#### نتيجة الإصلاح :

ماذا كانت نتائج الإصلاح الفعالة ، ولكن غير المباشرة ، التي خرجت بالعالم الحديث من القرون الوسطى ؟ أهمها جمياً أنها حطمت وحدة نظام القرون الوسطى الترکيبي وشموله ، فلم يعد النظام المسيحي وحدة عضوية كاملة .

فقد أخذت بعض العناصر واستعملت من أجل نقد العناصر الأخرى . على أنه بعد أن ابتدأ هذا العمل لم يعد بالإمكان التوصل إلى تسوية أو حل وسط يمكن معه الاحتفاظ بما تبقى من الوحدة . قد يرعى اللاهوتيون وقد تصطبهم الكنائس التابعة للدولة من لا ترضي عنهم ، ولكن لا جدوى من هذا وذاك : لأن حياة المصلحين والمثل التي تضمنتها ، كانت أكثر قوة من جهودهم لوقف التيار . فقد أظهر لوثر أنه يمكن إيجاد طريق للخلاص خارج كنيسة القرون الوسطى ، ونادى في دعم دعوه ، بالتأويل العقلى لسلطة الكتاب المقدس . ونشأت ثغرة في العالم المغلق الذى ضم اعتقادات القرون الوسطى ، وابتدأ الكفاح الطويل من أجل الحرية—أى حق الذكاء الفردى في العمل على تحقيق أهدافه دون أن تعوقه حدود ثابتة . فإذا كان الناس يتمتعون الآن بهذه الحرية في الحقل الدينى أكثر من سواه ، فالسبب يرجع جزئياً على الأقل إلى أن المعركة ابتدأت هناك ، مع تردد دعاتها في أن ينحوها للآخرين . وإذا ما ابتدأ الانتقاء والرفض كان ذلك بداء انطلاق العمل العقلى والقضاء على مكانة الثقة والتقليد في حياة الفكر .

ثانياً : انكفاء فلسفة القرون الوسطى السكولاستيكية إلى المؤخرة في البروتستانية والكاثوليكية على السواء . ومهما أبطأت في الاختباء وظهرت عنده بعض اللاهوتيين اليسوعيين كسوارز Suarez ، أو البروتستانك ملنختون ، فلم تعد لها على أى حال القيمة التي كانت لها من قبل ، لا سيما بعد أن حسم مجتمع ترانس أمهات المشاكل بالنسبة للكاثوليك ، وأحل البروتستانك أوغسطين محل أوسطه . وقد علم القرون الوسطى ثقة الناس به واعتقادهم عليه . وكان تنديد المصلحين إجمالاً بما كان من العلم سبباً في فتح الطريق أمام علم جديد يأخذ مكانه ويسير قدمًا في ثبات .

ثالثاً : كان لا بد أن تنتهي التزعة الفردية في البروتستانية بنقل مركز السلطة الفكرية إلى تجربة الفرد وعقله . إنه لصحيح ما تباهى به البروتستانية من أن حق

الفرد في الحكم المستقل في قضايا الدين والضمير ، ومن حق بالتأويل الشخصي لثقة الكتاب المقدس لم يكن يعني كثيراً في بادئ الأمر ، بدون أن تدعوه القوة . فالبروتستانت والكاثوليك في عهد الإصلاح كانوا سواء في كرههم للعقل . جاء في تعليم قواعد الدين المسيحي الذي وضعه مجمع ترانس : « إن من وهبه الله معرفة الإيمان يصبح حراً من فضول البحث . لأنّه عندما يأمرنا الله بالاعتقاد ، فهو لا يطلب منا أن نبحث في أحکامه الإلهية بل يطلب إيماناً لا يتغير . . . فالإيمان يقضى بالنتيجة ، لا على كل شك فحسب ، بل حتى على الرغبة في إخضاع حقيقته للبرهان »<sup>(٢٠)</sup> . إلى مثل هذا الحد ابتعدت الكنيسة عن العقل الباحث الذي عرفته في توما الأقوني . وهاجم لوثر ملكة العقل مرعداً في التنديد بها ، واصفاً إياها بأنها « تلك المجنونة الصغيرة الحمقاء ، عروس الشيطان ، السيدة العقل ، ألد أعضاء الله » . وقال أيضاً : « نحن نعرف أن ملكة العقل من الشيطان لا تفعل سوى التشهير والأذى في كل ما يقوله الله ويفعله . وإذا رغبت أن تعرف بنفسك علاقتك بالله دون اعتماد على المسيح فأنت محظوظ عنك . إن الرعد ليضرب من يبحث . إن حكمة الشيطان تدفعنا إلى البحث في ماهية الله ، ولا يريد الشيطان من وراء ذلك سوى جرنا إلى ظلمات الماوية . تمسلك إذن بالوحى الإلهى ولا تحاول الفهم »<sup>(٢١)</sup> . كذلك كره كالفنان الأبحاث الحرة التي كان إنسانيو النهضة يقومون بها ودعها الزندقة العليا للفكر الحر .

وأهاب الجميع بالحكومة المدنية ل Rosenstein شأفة الاعتقادات الخالفة . فأسس الكاثوليك « مكتبه المقدس » التابع لحاكم التفتيش مثابرين على ثقفهم التقليدية في أنهم يمتلكون الحقيقة المقدنة الوحيدة . وكان لوثر في مطلع عهده يطالب بالتسامح معيناً أنه « لا يمكن منع الإلحاد بالقوة » . وأن « الإيمان حر فما الذي تستطيع أن تفعله حاكمة الكفر ؟ إنها لا تفعل أكثر من أن ترغم الناس على الموافقة بشفاههم أو كتابة . لكنها لا تستطيع أن ترغم القلب » .

بل إنه سمح بادئ الأمر باتباع الفرقه التي كانت تنكر تعليم الأطفال حتى يصلوا سن الإدراك ، وأن يعتقدوا ما يشauen « سواء أكان إنجيلاً أو كذباً » ولم يذهب قط إلى الحد الذى ذهب إليه أتباعه . لكن أتباع لوثر قصوا عليهم بالموت . وترأس ملوكتون محكمة تفتيش حقيقية في ساكسوني قتلت المثاث من الناس . وطالب كل من بوشر Bucer وزفغلى وكالفان بإيمانة الملحدين . وجاء في اعتراف الأسكنلنديين : « إننا نستطيع تماماً تجديف أولئك الذين يؤمنون أن الناس الذين يعيشون وفقاً لمقتضيات العدالة والحق سينقذون مهمماً كان الدين الذي يؤمنون به » . <sup>(٢٣)</sup> ولم يقل حتى الإنسانيون بالتسامح لاجمahir ، بل إن السرتوamas مور قال في كتابه عن المدينة الفاضلة بضرورة التسامح للجميع ما عدا الاجتماعين الراديكاليين وأحرق الكفرة في حياته . في مثل هذه الغمرة من التعصب والحقده كانت الصيحة الحكيمه التي أرسلها مونتين بإشارته إلى أنه ما من اعتقاد يبرر أن تحرق جارك من أجله ، كانت صيحة في واد . ولم يكن للتسامح أن يحمل أحيراً إلا بعد أن وثق الناس بعقل الفرد . ومن المهم أن أولى الدعوات التي أثرت بهذا الصدد جاءت من بايل ولوك اللذين نشرا بين الناس المذهب العقلي في فرنسا وإنكلترا على التتالي . وكانت مثل هذه

على أنه بالرغم من ذلك كله نشأ التسامح والإقرار بسلطة العقل والضمير الفردية من الإصلاح الديني . وبالرغم من جميع الدماء التي أريقت كانت جماهير كثيرة على استعداد لأن تموت في سبيل ما كانت تعتقده حقاً . وعندما كانت الأحزاب الجديدة أقلية نمت تدريجياً نظرية في التسامح . فنكر و تعميد الأطفال إلى سن الإدراك ، والموحدون أو منكرو التشليث والأصدقاء « الكويكرز » المعروفين بطقوهم وبين عريكتهم الذين لم يتع لهم قط أن يتذوقوا الحكم ، كانوا دعاة الحرية الثابتين . كذلك نجد أن الموجون في فرنسا والكافولييك في البلاد البروتستانتية كإنكلترا ، وحتى المطهرين المتعصبين أنفسهم أخذوا

يدافعون بفصاحة عن حقوق الصميم الإنساني حين أخرجتهم عودة الملكية من الحكم ، إلى أن أصبحت الحكومات تسرّجياً إليهم جميعاً بدافع من الحكمة . أما في هولاندا ، التي ذاقت أكثر من أي بلد آخر ثمار الاضطهاد المريء ، فقد توطن السامح فيها كاماً . وأصبحت في القرن السابع عشر ملجاً للفردية الأشداء كفرقة «المحجاج» وإليها التجأ أيضاً كل من سببوا الذى لقب «بالملحد» وديكارت العقلى . وكان من الطبيعي أن تفخر بتفكيرها . وأخيراً فإن فرقة المعمدين (القائلين بالتعويذ تغطيساً بعد بلوغ الرشد) Baptists في رود آيالاند ، والكاثوليك في ميريلاند ، طبقوا السامح الواسع حينما كانوا في الحكم . فإن لوثر وأتباع كالفن ، لما نادوا بوجوب اعتناد العقل في تأويل التوراة فتحوا المجال لتيار عقلى أخذ في التضخم . وزاد منه التعليم الشعبي الذى كانوا بحاجة إليه لتأييد موقفهم . وإن لم الأهمية الفصوى أن نلاحظ هنا أن ما حققه البروتستانتية على مستوى واسع في البلاد البروتستانتية ، حققه في فرنسا الإيمان الديكارتى بالعقل ، الذى نشأ من تلك القوة الأخرى الكبيرة المحررة – أى المزاج العلمى للعقل – وعلى ذلك كان المذهب العقلى الديكارتى أكبر عامل فردى صان فرنسا من الغرق في الجمود العقلى الذى ميز البلاد الكاثوليكية منذ الإصلاح الكاثوليكى ودفعها بدلاً منه في طريق البحث والتساؤل الذى اتبعته البلاد البروتستانتية .

وأخيراً مع أن الإصلاح لم يضيف شيئاً إلى مضمون التعليم إلا أنه ساعد كثيراً على انتشاره . فقد ضبتت الحركة الإنسانية نطاق التعليم من المدى الواسع – في كثير من السطحية – الذى كان معروفاً في ذروة القرون الوسطى وجعلته مقتصرة على دراسة اللاتينية واليونانية دراسة كاملة . وظلت أوروبا آخذة بهذا البرنامج الضيق حتى الجيل الأخير . وإذا استثنينا مدارس اليسوعيين للطبقة العليا التي سرعان ما أصبحت أحسن المدارس وظلت محافظة على مكانتها الرفيعة حتى وسط القرن الثامن عشر – فقلما كانت تدرس العلوم النامية .  
(١٧)

ذلك كان تراثنا من حركة النهضة الكبيرة المحررة . لكن هذا التعليم على علاقته نشرته حركة الإصلاح الديني شعبياً . وبعد أن استقرت الأوضاع وتركزت شروط الحياة بذلك جهود في جميع البلاد البروتستانتية – باستثناء إنكلترا – من أجل تثقيف الجماهير وتسلیحهم بالوسائل الضرورية لقراءة التوراة على الأقل . وارتفاع صوت لوثر بقوة داعياً إلى التعليم الشعبي . ويعود إلى عهد أتباعه تأسيس معظم المدارس الاستعادية في ألمانيا للطبقات الكبيرة العليا والمتوسطة ، كما يعود إليهم أيضاً فضل تأسيس المدارس القروية التي عملت على انتشار التعليم في ألمانيا . أما الكالفانيون فقد كانوا ، بسبب تشديدهم على التدريب اللاهوتي ودراسة التوراة ، أكثر المتحمسين للدعوة انتشار التعليم . وقد حظيت كل من جنيف وسكونتالندا بأحسن الأنظمة التعليمية . وتغلغل المتأثرون في إنكلترا ومستعمراتها لنشر العلم فيها . ثم تأسس عدّد كبير من الجامعات في ألمانيا البروتستانتية . لكنها سرعان ما انتهت إلى فلسفة سكولاستيكية أضيق من القديمة . وظلت منعزلة عن الأحياء العلمي ولم تتأثر به . كذلك نشأت تسع مؤسسات جديدة في إسبانيا . وأصحاب الحمود جامعة باريز . لكن فرنسا الأول أسس كلية فرنسا ليحمي الحركة الإنسانية الجديدة فيها – بل ليحمي العلم أيضاً . وهو موقف قد يكون أعموجية الأعاجيب . ثم انخفض مستوى جامعتي أوكسفورد وكمبردج إلى أن كانت تأثيرات المتطهرين فأحيطهما . لكن أكثر الجامعات تقدماً كانت الجامعة الجديدة الطموحة في جنيف التي تدفق العلم المتجدد منها إلى أوربا بكمالها ، وجامعة لايدن في هولندا التي كانت أعظمها جميعاً والتي قادت أوربا بكمالها بتشجيع العلم الجديد ، وذلك بفضل تأثر الكالفانية والتسامح .

## المصادر

1. *Theologia Germanica*, Winkworth ed., ch. 27.
2. Erasmus, *Letter to Maldonato*, quoted in P. Smith, *Erasmus*, 358.
3. Luther, *Christian Liberty*, Wace and Buchheim ed., 268.
4. Calvin, *Institute of the Christian Religion*, Bk. IV, ch. X, par. 7.
5. Erasmus, *Handbook of the Christian Knight*, quoted in P. Smith, *Erasmus*, 57.
6. Erasmus, *Greek Testament*, Note to Matthew, XI, 30, quoted in P. Smith, *Age of the Reformation*, 58.
7. Mrs. Hutchinson, quoted in J.R. Green, *Short History of the English People*, ch. VIII, sec. I.
8. *Ibid.*
9. *Ibid.*
10. Bunyan, quoted in same.
11. Bunyan, quoted in article "Puritanism" in Hastings' *Encyclopedia of Religion and Ethics*.
12. Calvin, quoted in P. Smith, *Age of the Reformation*, 690.
13. H.G. Wood, article "Puritanism" in Hastings' *Encyclopedia*.
14. Richard Baxter, *Christian Directory*, I, ch. X. tit. I, Dis. 9, par. 24.
15. Proverbs, ch. 22, v. 29.
16. Baxter, *Christian Directory*, 376.
17. Richard Steele, *The Religious Tradesman*, quoted in R.H. Tawney, "Religious Thought on Social and Economic Questions in the Sixteenth and Seventeenth Centuries," in *Journal of Political Economy*, 1923.
18. Baxter, *op. cit.*, 336.
19. Zinzendorf, Plitt ed., I, 428.
20. *Catechism of the Council of Trent*, quoted in P. Smith, *Age of the Reformation*, 625.
21. Luther, quoted in same, 625.
22. *Ibid.*, 643.
23. *Scots' Confession of 1560*, quoted in same, 646.

## المراجع

### كتب تأويلية عامة

Preserved Smith, *Age of the Reformation*, most recent and best survey, emphasizing social forces; ch. XIV gives full account of the various interpretations. E.C. Hulme, *Renaissance and Reformation*. T.M. Lindsay, *History of the Reformation*, religious emphasis. *Cambridge Modern History*, vol. II, *Reformation*, III, *Wars of Religion*; Lavisson et Rambaud, t. IV, V. Church histories of W. Mceller, P. Schaff (Protestant); J. Alzog, J. Hergenrother (Catholic). A.C. Flick, *Decline of the Med. Church*, II, Pt. iv; H.S. Lucas, *The Ren. and the Ref.*; J.W. Thompson, *Econ. and Soc. H. of Europe in the Later M.A.*; A. Hyma, *The Christian Renaissance*. Interpretations by Charles Beard, *The Reformation of the 16th century*; E. Troeltsch, *Protestantisches Christenthum u. Kirche der Neuzeit*, *Die Bedeutung d. Protestantismus fur die Entstehung der modernen Welt* (liberal Protestant); Karl Pearson, *Ethic of Free Thought*, c. 9; Santayana, *Reason in Religion*; C. Guignebert, *Christianity, Past and Present* (rationalists). Gibbon's famous estimate is in c. 54 of the *Decline and Fall*. See also Preserved Smith, Erasmus, and W. Dilthey, *Weltanschauung u. Analyse des Menschen seit Ren. u. Ref.*, *Ges. Schriften*, II.

### المثل العليا الدينية الجديدة

A.C. McGiffert, *Protestant Thought before Kant*, lucid survey; J.A. Dorner, *Ges. d. protestantischen Theologie*, standard German work. P. Schaff, *Creeds of Christendom*, III, contains the Reformation formulations. Luther, *Primary Works*, ed. H. Wace and C.A. Buchheim. Lives of Luther by A.C. McGiffert, Preserved Smith, A. Lipsky; J. Kostlin, J. McKinnon, fuller. H. Boehmer, *Luther and the Reformation*. Zwingli, *Selected Works*, ed. S.M. Jackson; life by S.M. Jackson. Calvin, *Institute of the Christian Religion*, ed. B.B. Warfield; lives by G.E. Harkness, W.W. Walker.

## الإصلاح الديني الكاثوليكي

P. Smith, E.H. Hulme; M.C. D'Arcy, *Catholicism*. P. Imbart de la Tour, *Les Origines de la Réforme*, survey of the Church at the time of the Reformation. Lord Acton, *Lectures on Modern History*, pp. 108 ff. L. von Pastor, *H. of the Popes*, standard. A.W. Ward, *The Counter-Reformation*; G. Droysen, *Ges d. Gegenreformation*. On Jesuits: H. Boehmer, *Die Jesuiten*, Fr. tr. by Monod, concise and unbiased; J. McCabe, *A Candid Hist. of the Jesuits*, hostile but accurate. *Autobiography* by Ignatius Loyola, ed. F.X. O'Conor; T.A. Hughes, *Loyola and the Educational System of the Jesuits*; life by H.D. Sedgwick. E.D. Salmon, *Imperial Spain*. H.C. Lea, *H. of the Inquisition in Spain*, a crushing arraignment; Catholic defenses by E. Vacandard, A.L. Maycock.

## الثورة الأخلاقية وحركة التطهير

J.S. Schapiro, *Social Reform and the Reformation*; E. Treitsch, *The Soc. Teachings of the Christian Churches*, c. 3. See J.R. Green, *Short Hist. of the English People*, c. 8, for defense of Puritanism; Milton is the best representative. Criticisms from the standpoint of psychology in H.L. Mencken, *Book of Prefaces, Prejudices, 2nd Series*; H.E. Barnes, *Twilight of Christianity*. E.H. Bylington, *The Puritans in England and New England*; S.S. Flynn, *Influence of Puritanism on the Political and Religious Thought of the English*. Brooks Adams, *The Emancipation of Massachusetts*. H.W. Schneider, *The Puritan Mind*; Perry Miller, *The New England Mind*. J. Haroutunian, *From Piety to Morals*.

## البروتستانتية والمثل العليا للطبقة المتوسطة

Max Weber, *The Protestant Ethic and the Spirit of Capitalism*; criticism in H.M. Robertson, *Aspects of the Rise of Economic Individualism*. R.H. Tawney, *Religion and the Rise of Capitalism*. O.A. Marti, *The Econ. Causes of the Reformation in England*. M. Beer, *Social Struggles and Socialist Forerunners*. G.G. Coulton, *Art and the Reformation*. Thomas More, *Utopia*; Montaigne, *Essays*, Bk. II, c. 19; Milton, *Areopagitica*.

### التسامح

Lord Acton, *History of Freedom*; J.B. Bury, *H. of the Freedom of Thought*; J.M. Robertson, *Short Hist. of Free Thought*; W.E.H. Lecky, *History of Rationalism in Europe*; W.R. Jordan, *Development of Religious Toleration in England*.

### حركة الإصلاح الديني والتعليم

P. Monroe, *History of Education*, ch. VII; F.P. Graves, *History of Education during the Middle Ages and the Transition to Modern Times*. F. Paulsen, *Ges. des gelehrten Unterrichts in Deutschland*. T. Elyot, *Boke named the Governour*; R. Ascham, *The Scholemaster*; F. Bacon, *Advancement of Learning*, Bk. II. G. Borgeaud, *Histoire de l'Université de Genève*.

## الفصل الثامن

### الثورة على الإقطاعية ووحدة العالم المسيحي

هدمت القوى الناشئة في الحياة الاجتماعية الأوروبية القيد التي فرضتها السلطة الروحية في القرون الوسطى . ولم تكتف بأن خلقت كنائس وطنية جديدة ولكنها أوجدت أيضاً فرقاً دينية جديدة داخل كل أمة ، وبفضل المنافسة التي نشأت بينها تحكّمت العلوم والمنادِّيُّون العقلية أن توسم لنفسها ممثلاً حصيناً . وقد أحدثت هذه التزعّمات ذاتها تغيرات أعمق في حياة العالم المسيحي الاقتصادية والسياسية . وهنا أيضاً أُنصحَّت الأحوال الجديدة عن ذاتها بنظريات مثل عليا جديدة . وقد نشأ عن هذا الاتجاه الجديد للقوى الاجتماعية المميز للدور الثورة التجارية ، مفاهيم سياسية جديدة سقطت على الفكر والعمل حتى يومنا هذا تقريراً : كما نشأت مثل عليا في العلاقات الدولية لم تتغير تغيراً ملحوظاً منذ ذلك العهد .

ويوسّعنا أن نلخص الثورة السياسية التي تمت في ذلك الدور على أنها استبدال المثل الأعلى لعالم مسيحي موحد ضعيف الارتباط ببعضه البعض ، يعمل لخدمة الله والإنسان بإرشاد من سلطة روحية هي الكنيسة ، بمثل أعلى آخر قوامه دول مستقلة مطلقة السيادة في أراضيها ، مسؤولة تجاه ذاتها ، تجد ضمانة أفعالها في القوة . ولو نحن قارنا فقط المثل العليا كما عبر عنها أفضل مفكري القرون الوسطى ومعظم المثل العليا في العصر الحديث لوجدنا دون ريب أننا خسرنا خسارة كبيرة . فالوطنية التجارية المتحفزة للحروب ، التي تعبّر عنها أقوال مثل هذه : « من أجل الملك والوطن » و « من أجل أمجاد فرنسا »

و «إنى مع بلادى إذا كانت على صواب أو ضلال» — تلك الوطنية التي لم يستطع الأفراد أن يسموا فوقها إلا في عصر العقل ، وفي تطلعهم نحو عالم أفضل اليوم ، تظهر هزيلة إذا قورنت بالمفهوم السائى للعالم المسيحى الموحد في القرون الوسطى . وإننا لا نلحظ إلا في الأجيال القليلة المتأخرة فقط ، صور رؤيا جديدة تنادى بها القلة من أصحاب التفوس الكبيرة ، وهى رؤيا عالم دولي جديد ، يمكن أن تسير فيه جنباً إلى جنب أصناف الغنى المتعدد والتفوق الكبير النواحي ، وأن تعمل متآمرة ضمن اتحاد للأمم في مجدهد إنسانى شامل . وأما إذا قارنا ما حقق فعلاً مقارنة متزنة رشيدة ، فلا بد لنا من الإقرار عندئذ أن الدولة القومية الحديثة — بالرغم من جميع نقاطها — ليست في الواقع أسوأ حالاً من الإقطاعية ، وما كانت تنتهي إليه من حروب خاصة مستمرة . بل يمكن أن نذهب إلى أبعد من ذلك فنؤكد أن عصر الوطبيات المتنافسة والسياسة المكيافيلية كان تقدماً لا بأس منه بالنسبة لما كان في القرون الوسطى من نظام الملكيات الكبيرة واقتصاد المدن المستقلة . أما الوحدة الاقتصادية القومية فتضمن زيادة في أنواع السلع المنتجة وانخفاضاً في كلفها ، وزيادة في التخصص وتقسيم العمل ، مما يؤدى بالنتيجة إلى حياة عقلية أكثر غنى وامتلاء ، وأكثر تنوعاً في نواحي النشاط . وقد نتمكن إذا افترضنا الخير في هذه الأشياء أن نردد مع كوزيمو ميديتشى الصراف : «أنت تضع سلاملك في السماء ، وإنما أضعها على الأرض لكيلا أحوال صعوداً شاهقاً، أو أخشى سقوطاً ساحقاً» .<sup>(١)</sup>

#### نشر الثقافات القومية والشعور القوى :

هذا التبدل الأساسي يتكون في الواقع من ثلاثة عناصر : أولاً ، نتيجة حاجات التجارة ، تركزت الجهود الاجتماعية لطبقة التجار المتزايدة الأهمية حول الدولة بدلاً من البلدة المحلية ، وقد أدى هذا الانساع في المدى إلى اتساع وتعمق مماثلين في نطاق الأعمال التجارية . ثانياً : بنتيجة هذا التركيز عينه

تقلصت حدود المجتمع من الإمبراطورية العالمية إلى الدولة القومية ذات الحدود الجغرافية المعينة . ثالثاً : بنتيجة هذين الاتجاهين انتقلت السلطة من الكنيسة إلى الحكومة المدنية . وهي نتيجة أفصحت عن نفسها في الثورة البروتستانتية . ولكن يتوجب علينا قبل أن نحلل هذه الحركات والمذاهب وما نتج عنها من حروب أن ندرس أولاً ما حدث في عقول الناس من تغيير عيق شامل إثر نشوء القومية والوطنية في معناهما الحديث . فالتغييرات الثلاثة التي أدت إليها الثورة التجارية - كانت مهمة و مباشرة الفائدة بالنسبة لطبقة صغيرة جداً . أما الأغلبية الساحقة من الناس فلم تكن كثيراً بتلك التغيرات خطأً أو صواباً . ولكن عند ما قاربت القرون الوسطى على نهايتها ظهرت موجة كبيرة من الشعور الشعبي بين شعوب أوروبا حول الولاء الإقطاعي القديم لسيد واحد إلى ولاء أوسع وأعم للوطن والمواطنين . وظهر في غرب أوروبا للمرة الأولى ما يمكن أن يسمى « بالدول القومية » في أراض كان يجمع بين سكانها شعور وإن كان على وجه العموم غامضاً ، إلا أنه واقع وقوى ، فيما يجمعهم بأشباههم من ارتباط ، يراقبه شعور بالعداء نحو الآخرين أياً كانوا . وهذا الشعور الوطني أو القوي هو على درجة من الشيوخ بين الناس في هذه الأيام بحيث يصعب علينا أن نتصور أن جنوره ليست في الطبيعة البشرية أو أنه لم يظهر إلا في دور معين من التاريخ الأوروبي . وهو يفسر لنا كيف استطاعت الطبقة المتوسطة أن تكتسب التأييد الشعبي في سبيل إحداث التغيرات الاجتماعية والسياسية التي بشرت بها . ولو لا وجود هذا الشعور لكان بذلك بنجاح دعوة الطبقة المتوسطة بالرغم من قوتها الاقتصادية في مجتمع ما زالت أكثريته الساحقة تعيش حياة زراعية . ولكنها لما دعت مصالحها الاقتصادية بشعور الكبرياء القوي هذا - ولا كان من الطبيعي أن تميز الطبقة المتوسطة بولاء وطني شديد - فقد أعطت حركة السيادة القومية تأييداً قوياً ، وبذلك بدأ الحلف الذي يميز التاريخ الحديث بكامله ، وهو ناجم عن اشتراك الطبقات التجارية الذكية في

القوى القومية الشديدة الموجاء ، واستغلالها لهذه القوى في سبيل مآربها . وكانت الخطوة الأولى في هذه القصة تمركز المصالح التجارية والوطنية في الملك أو الحاكم ، وبذلك تحكنت الطبقة المتوسطة من إحراز نصر ساحق على الأسياد الإقطاعيين .

إنه من السهل أن نرى كيف أن الطبقة المتوسطة شجعت وعجلت في ولادة القومية الحديثة . ولكن من السهل أيضاً أن نتجاهل القوى الأخرى التي ساعدتها في هذا المضمار . ومع استحالة الفصل بوضوح بين مختلف التزععات التي عملت لنفس الغاية فمن الواضح أنه بينما أملت المصالح الاقتصادية الشكل الذي اتخذته الدول القومية فقد كانت تعمل مع قوى كان لابد لها هي الأخرى على أي حال أن تعبّر عن نفسها بشكل من الأشكال . وإننا لنلحظ بوادر قومية وطنية بين الشعبين الإيطالي والألماني مع أنها لم يتوصلا إلى الوحدة والقوة حتى القرن التاسع عشر . ولكن لنحاول قبل أن نوجه بحثنا صوب الأشكال المعينة التي تبلورت فيها آمال الطبقات الجديدة أن نرسم صورة هذا الشعور الشعبي الذي كان الأساس الدافع لها .

يظهر أن الحرب هي أبداً ودائماً أم الوطنية – وهذه الصفة التي قد تكون من فضائل الحرب قد تكون في الوقت ذاته وجه الوطنية المزور . فلقد ساهمت الحرب في تشكيل دول قومية ثلاثة في أوروبا سنة ١٥٠٠ ووحدت لواء شعوبها . وكان من نتيجة حرب المائة سنة بين الإنكليز والفرنسيين التي انتهت عام ١٤٥٣ أن اتحد مزيج الساكسون والسلت مع النورمان الغراة في الضفة البريطانية لقناة المانش بينما اتحدت مختلف دول فرنسا في الضفة المقابلة . وأما في إسبانيا فقد اشترك ملوكها المسيحيون المتعددون معاً في شن حرب صليبية عنيفة ضد المسلمين انتهت بإخراجهم من قرطبة كما أنها كانت بدء غزوة جديدة أهم للعالم الجديد . وكان اتحاد إسبانيا بكمالها تحت راية ملوكها شارل الخامس رمز ظفر القومية الإسبانية على التزععات الفردية القديمة . وعما الشعور ذاته بين

دول أخرى صغيرة كسويسرا وسكتلندا في كفاح كل منها ضد جيران أقواء أشداء . وقد كانت هذه الحروب على نطاق أوسع بكثير مما عرفه القرون الوسطى من العمليات الحربية الصغيرة ، يوم كان الماربون يتوقفون عند نهاية الأسبوع ويذهبون لبيوتهم من أجل الحصاد بعد ذلك . وعند نهاية القرون الوسطى أخذت مختلف الأجناس البشرية التي عاشت إلى جانب بعضها في أراضي أوروبا الغربية تتقرب وتتحد لتتشكل شعوبًا قومية بالمعنى الصحيح . وعلاوة على ذلك فإن كلا من الوطنية الإنكليزية والفرنسية قويتا إلى حد بعيد من جراء الحروب الأهلية بين النبلاء الإقطاعيين في كل من البلدين . فحروب البارونات في إنكلترا أثناء القرن الثالث عشر نتج عنها قيام مملكة قوية بسلالة إدوارد . وحروب الوردين بين لانكستر ويورك أنهكت طبقة البارونات وأفتت العائلات القديمة ودفعت الناس لأن يتوجهوا صوب إدوارد الرابع الذي مثل الرغبة في السلام والنظام ورفع التجارة والأعمال . وعندما جاء حكم سلالة تيودور نتج عن هذا الاتجاه نشوء حكومة قوية ترعى مصالح الطبقات المتوسطة وتعجد الملكة العذراء كرمز للبلاد الإنكليزية متعددة غنيمة . ثم ازدهرت الآداب الإنكليزية مع اتساع السلطان والقوة فأبدع الشعراء والكتاب المسرحيون في عهد الاصابات . كذلك عرفت فرنسا الحروب الأهلية إثر طرد الإنكليز في القرن الخامس عشر ، ثم أثناء الحروب الدينية في القرن السادس عشر . وإن ظفر الوطنيين على كلا الجماعتين المتحاربتين — ذلك الظفر الذي تمثل في تنصيب هنري الرابع أول ملوك آل بوربون — كان بدء نهضة أدبية كبيرة بلغت أوجها في الأدب الفرنسي في القرن السابع عشر . ونشوء الثقافات القوية هذه كان بمجموعه العنصر الرئيسي في تكوين الشعور القومي . فقد شهد القرن الثالث عشر نشوء جمهور علماني كبير ذي اهتمام بالأدب والعلم . وقد تمكن هذا الجمهر بفضل اختراع الطباعة من أن يتمتع بقراءة الكتب التي كانت تعتبر من الكماليات حينذاك . وبمجيء

المذهب البروتستانتى ترجمت التوراة إلى اللغات العامية فتمكنت الشعوب الشمالية بفضل ذلك من قرأتها وتقديسها ، وفتحت المدارس وانتشر تعلم القراءة . وأصبحت التوراة في جميع بلاد البروتستانت أساس آدابهم . ولقد أدت هذه القوى إلى نتيجتين : فهى من جهة قضت على الفوارق التي عرفتها القرون الوسطى بين لغة مدينة وأخرى تجاورها . ومنعت التغير السريع الذى كان يتم باستمرار في لغة يتحدث الناس بها دون أن يكتبوها . فاللغة التي كانت تختلف قبل بين إمارة إقطاعية وأخرى - حتى أصبح اللجوء إلى اللغة اللاتينية كوسيلة للاتصال أمراً لا غنى عنه - والتي تطورت خلال السنوات الخمسين السابقة ، لاختراع الطباعة أكثر مما تغيرت خلال أربع مائة سنة بعد اختراعها ، أصبحت الآن لغة واحدة ذات قواعد ثابتة في بلاد واسعة واستقرت فيها لعدة أجيال . ومن جهة أخرى تقطعت ثقافة العالم المسيحي اللاتينية ؛ لأن أبناء الأمة الواحدة أصبح لهم الآن أداة موحدة للتعبير عن أفكارهم وعواطفهم . واكتسبوا مع الزمن أدباً شائعاً معروفاً بينهم ومغلقاً على غيرائهم .

ولقد أدى إحياء الآداب الإنسانية القديمة إلى تقوية الثقافات القومية من عدة وجوه . ذلك أن إهمال اللاتينية العامية البسيطة التي شاعت في القرون الوسطى والتي كان يسهل تعلمها والتحدث بها ، والأخذ بأسلوب لغوي معقد على طراز شيشرون ، هو في الواقع بعيد كل البعد عن اللغة اللاتينية العامية التي كانت شائعة في الإمبراطورية الرومانية - جعل اللاتينية الفصحى ملكاً لفترة قليلة ، وأبطل إمكان وجود لغة شاملة للعالم المسيحي بكامله . وإنه من الأهمية بمكان أن نلاحظ أن الإيطاليين الذين نالت الآداب الإنسانية القديمة شعبية فائقة بينهم ، لم يبدعوا فقط في عصر الهضة أدباً ممتازاً ، في حين أن الفرنسيين والاسبانيين والإنجليز كانوا يبدعون في نشوة فائقة . وقد أهمل الناس تoslات دانى الأولى ومثاله النبيل ، كما كره بترارك قصائد الإيطالية ، وهي وحدها التي خلدت من كتاباته حتى اليوم . ثانياً أدى تجحيل الجمهورية

المدينة التي عرفتها العصور القديمة وتعظيم روما إلى إحياء الوطنية المدنية التي عرفها العالم القديم بما في ذلك من تمجيد للدولة . وكثيرون هم الذين كانوا مثل مكيافالى يجدون سندًا لزعائهم الوطنية فيها يستشهدون به من عبارات مؤثرة كتبها لنى وفرجيل .

وبوسعنا أن نأخذ مكيافالى في إيطاليا وشكسبير في إنكلترا كثلين على هذا التأييد الوطني لحكومة قوية . فمكيافالى يمثل أفضل تمثيل النظرية القائلة : «بلادي أخطأت أم أصابت» ، بل لقد ذهب إلى أبعد من ذلك ؛ إذ اعتقد أن ما يقوى بلاده لا يمكن أن يكون خطأ . وقد حلم حين كان الوزير الأول بجمهورية فلورنسا بتوحيد إيطاليا بكمالها ، وبعث خلال سين طويلة عن الرجل القوي العنيف الذي يستطيع تحريرها من البربرة الذين عاملوا الدول الإيطالية كالبيادق في ألعابهم الكبيرة . قال :

لقد قضت الضرورة في الوقت الحاضر من أجل اكتشاف فضيلة الروح الإيطالية — أن تهدم إيطاليا إلى مثل الحد الذي وصلت إليه وأن تستبعد أكثر من العبرانيين ، وترهق ظلماً أكثر من الفرس ، وتتمزق أكثر من الأثينيين ، فلا رأس لها ولا نظام ، مغلوبة على أمرها ، ممزقة مسلوبة مكتسحة ، تعانى كل ضرب من ضروب الحرب والشدة . . . فإيطاليا التي أهلت كائناً لا حياة فيها تتنتظر ذلك الذي سيقصد جراحها ويوضع حدًا لاستهثار اللوبارد وسرقاتهم ، واحتلال كل من المملكة وتوسکانى وما تفرضه على الشعب من ضرائب مرهقة . وإذا ظهر هذا الرجل فسينظف قروح إيطاليا التي تقيحت منذ زمن بعيد . . . وإنه من الواضح كيف تتولى إلى الله ليرسل رجالاً ينقذها من هذه المساوىء والفضائل البربرية . . . وإنني يجب أن تتحقق هذه السانحة فترى إيطاليا ظهور منقذها . وإن المرأة ليعجز حقاً عن تصوير الحب الذي ستتحبشه به جميع تلك المقاطعات التي تحملت آلاماً كبيرة من حكم حثالات الأجانب . أي ظمآن للانتقام ستعبر عنه ؟ وأى إيمان شديد

ستشعر نحوه ؟ . . . أى إخلاص ؟ وأية دموع ؟ أى باب سيفغلق في وجهه ؟  
وأى إيطالي سيمتنع عن تقديم آيات التعظيم له ؟<sup>(٢)</sup>  
كذلك يعبر شكسبير تعبيراً كاملاً عن تلك الحبطة العنيفة المادية الإنكليزية التي تتعكس في الأدب الإنكليزي بكامله في عصر الملكة اليصابات . وإذا عبر مكيافاللي عن توقعه لإيطالية لم تولد بعد ، فشكسبير يمجده في نيل وكبرياء شعوراً عميقاً لطيفاً إزاء بلاده التي حققت عظمتها ومجدها فعلاً ، فيصورها بأبيات شديدة إذ يقول عنها :

هذا العرش العظيم للملوك ، وهذه الجزيرة التي تحمل صولجان السلطان ،  
هذه الأرض التي تستوطن فيها العظمة ويسكنها المريخ إله الحرب .  
هذه الجنة — جنة عدن الثانية . بل نصف النعم الموعود ،  
هذه القلعة التي بنتها الطبيعة من أجل ذاتها ،  
لتحتمي من الأوبئة وأفات الحروب .  
هذه السلالة السعيدة من الرجال . هذا العالم الصغير .  
هذا الحجر الثمين بالحالس على بحر فضي .  
يحميه كأنه سور المدين :  
أو كما يحمى الخندق البيت  
ضد حسد الطامعين الحاقدين .

هذه البقعة المباركة . هذه الأرض . هذه المملكة . . . إنكلترا .<sup>(٤)</sup>  
وتعكس مأسى شكسير التاريخية الأثر العميق الذى خلفه حروب  
الوردين فى عقول رعايا آل تيودور ، إذ أن حروب يورك ولانكستر أورثت  
الناس رعباً عميقاً من الحرب الأهلية وتطاحن السادة الإقطاعيين والتنازع  
حول توارث السلطة ، وبدا العرش إثر ذلك كله كاما يجسم وحده الأمان  
وكأنه مركز الحياة القومية وضمانها . إن المثل الأعلى للبلاد الإنكليزية الذى  
يتفق به شكسير إنما هو مثال بلاد مجتمعة حول ملك مثل هنرى الخامس

ذلك البطل الذى أحبه شكسبير والذى ولد حاكماً للناس فالفolf حوله شعب بايعه على الولاء ، وأخضع أعداءه وأذلهم عند قدميه . ووجد في قوة الملك ضمانة ضد شغب الإقطاعيين وتعكيرهم جو السلام وضد قوة أسبانيا الأجنبية على وجه السواء .

#### ظهور الدول القومية المركزية :

وعلى هذا الأساس من الحب الذانى القوى وكراهيته جميع الأعداء فى الداخل والخارج الذين قد يعيقون نمو قوة الأمة ، حدث مع الزمن تغير فى المؤسسات والأفكار خلق الدولة الحديثة وخرج بها من الحكم الدينى المطلق الممزوج بالفوضى الذى عرفته القرون الوسطى . ولقد حدث هذا التغير إثر سلسلة طويلة من التطاحن المستمر كثيراً ما بدت الأحزاب خلاله وكأنها تعمل من أجل أهداف متعارضة . ولكن بوسعنا أن نميز خلال هذا الدور كله اطراد قوة التجارة التي كانت تدعم في الحقل السياسي هذه الجهة حيناً وتلك الجهة حيناً آخر ، مكتسبة أثناء ذلك سلطة تمكناها من السيطرة على مقدراتها . دارت المعركة أولاً بين الباباوية من جهة وطبقة النبلاء الإقطاعيين والملك القوى من جهة ثانية . وبعد أن استخدمت الطبقة المتوسطة الملك من أجل التغلب على أعدائها عادت بتأييد الفرق البروتستانتية فطلبت أولاً من الملك حقوقاً ثابتة ، ثم اشتراكاً مباشراً في الحكم ، ونالت ما طالبت به ، تاركة له في الوقت ذاته السلطة المطلقة التي اكتسبها . وقد استدعاي هذا الكفاح نشوء نظريات ومفاهيم سياسية سارت بالدرج التالي : أولاً أيدت في بادئ الأمر سلطة الملك ضد سلطة البابا الإلهية . ثانياً وضعت الملك على مستوى أعلى من الإقطاعية وقوتها ومجدها الموروث . ثالثاً بعد أن تم هذا كله وحصرت السلطة في حكومة قوية كان لابد من انتقالها إلى الطبقة المتوسطة ذاتها . وكما أن سبك النظرة العلمية في العالم لا تتوقف عند المذهب الديكارى وإنما تذهب

بنا أبعد منه إلى أحق نيوتن كذلك فإن السبك النظري للوضع السياسي الذي حققه بريطانيا وهولاندا يذهب بنا إلى جون لوك . ويعتبر هذان المفكران الكبيران – نيوتن ولوك – الأساس الذي استندت إليه العملية التركيبة الكبرى في القرن الثامن عشر والمنبع الذي استقت منه حركة التثوير مبادئ تفكيرها .

على أنه يجب أن نفرق بين الناحيتين النظرية والعملية في هذا التطور السياسي . فقد لوحظ أن القرون الوسطى لم تعرف نظرياً سلطة غير مسؤولة أو سيادة مطلقة إذ لم تكن هناك بالمعنى القانوني الحديث دولة أو سلطة ذات سيادة . فالسيد الإقطاعي كان مقيداً بالواجبات العرفية وبالطبيعة التعاقدية لواجباته نحو أتباعه ، بينما كان الإمبراطور ذاته مضطراً أن يحكم بالاستناد إلى قوانين الكنيسة . ولم تكن الباباوية من الناحية النظرية سلطة غير مسؤولة وإنما وجدت على الأرض لتطبيق القوانين الإسلامية . غير أن الأمر لم يكن كذلك من الناحية العملية . إذ لما كان البابا ممثلاً لله على الأرض فقد ادعى لنفسه سلطة مطلقة كما فعل إنوسنت الثالث وبونيفاس الثامن . فالدولة الوحيدة التي وجدت في القرون الوسطى هي الكنيسة ، ولم يكن البابا الملك المطلق في المملكة الروحية فحسب ، ولكنه ادعى ومارس إلى حد بعيد تلك السلطة التشريعية الشاملة التي زعم متشرعوا روما في القديم أنها من حق السلطان . ولقد كان البابا الواضح الأول للقوانين ومصدر كل نبالة بما في ذلك نبالة الملك ، والمصدر الشرعي الوحيد للسلطة على الأرض ، ومؤسس جميع الرهبනات وواهب الدرجات العلمية الجامعية ، والقاضي الأسمى الذي يقسم الحقوق بين الأمم ، وحارس الحق الدولي ، والمنتقم للدم المسيحي حين يرافق . وكانت السلطة المدنية أو الرمنية في نظر علماء الباباوية الثانوين مجرد دائرة شرطة في الكنيسة . غير أن جميع هذه السلطات انتقلت بعد الثورة البروتستانتية إلى الدولة القومية . كذلك انتقلت إليها نظرية القدرة الشاملة التي أخذ البابا بها مدعياً أن كل عمل لابد وأن ينتهي إليه إذا كانت له صلة بالحياة الأخلاقية . وكانت نقطة

استناد الدولة القومية أن كل عمل إذا كانت له صلة بالمال أو العقود لابد وأن تبت المحاكم فيه .

#### ولادة النظريات السياسية الحديثة

إن النهج الذى انتقلت بموجبه هذه السلطة النظرية من البابا إلى الملك القوى ، ومن الملك القوى إلى الشعب ، كان يوازيه انتقال السلطة الحقيقية الفعلية من الكهنة والساسة الإقطاعيين إلى الملك الذى كان يحكم لصالحة الطبقة المتوسطة ، ومن الملك إلى مثل تلك الطبقة مباشرة . وقد تم ذلك بوساطة أفكار ومفاهيم ونماذج من التفكير ظهر اليوم عتبة للجميع إلا لرجال القانون — لأنها ما زالت تكون الأساس لنظمنا القانونية ودساتيرنا المكتوبة — شأنها في ذلك شأن الحدود اللاهوتية التي استخدمتها القرون الوسطى وعصر الإصلاح في صياغة مشاكلها الفلسفية . ومع ذلك فإن حقيقة حية تتحقق وراء ذينك الشكلين الغربيين من أشكال الفكر ، حتى إذا أردنا أن نفهم فيما صحيحاً الأساس القانوني لاعتقاداتنا في الحكومة اليوم — وما يتفرع عنها في الحقوق والقوانين والصلاحيات والسيادة وما ماثلها من القضايا — فعلينا أن نحاول فهم السبب الذى دفع الناس حينذاك لصياغة مثلهم العليا السياسية بالشكل الذى صاغوه بها ، والنتائج التى تربت عليها وعاشت زمناً أبعد بكثير من هدفها الأول . وقد تمت في نهاية القرن الثامن عشر ثورة في التفكير السياسي ، ولو أنها لم تكن قد نفذت بعد إلى واقع الحياة السياسية والقانونية ، إلا أنها كانت تعادل في أهميتها استبدال العلل الآلية بالعلل الغائية في العلم الطبيعي . يتفق الناس اليوم تماماً أن السياسة العامة — أي الخدمة العملية لهدف اجتماعي مقبول — هي المقياس الذى تقاس به أية مؤسسة سياسية أو أي شكل من أشكال الحكم . غير أن الأمر لم يكن كذلك منذ القرون الوسطى حتى مطلع القرن الأخير . فلقد كان الناس خلال تلك العصور (١٨)

يضعون القواعد الكلية بالاستناد إلى الحقوق الجزئية العائدة للسادة والآباء ، وبالاستناد إلى الحقوق التي أقرها العرف والواجبات المتفق عليها اتفاقاً صريحاً ، وكانوا يرون فيها أساساً لجميع المؤسسات السياسية ، ومقاييساً لصلاحها ونفعها ، ويعتبرونها بعد ذلك حقاً أو واجباً قانونياً قد يكون مصدره إلهياً سماوياً ، أو بشرياً محضاً . وكانوا ينظرون إلى الازدهار والاتعاش الإنسانيين ؟ بل إلى الديانة ذاتها ، كأمور يقررها القانون والحقوق الشرعية ، لا كما نظر إليها في العالم الحديث من زاوية منفعتها وخدمتها للترفية العام . ومن كفاح الباباوية والإمبراطورية إلى وضع الدساتير الحديثة ، لم يكن أولئك العاملون على تغيير الحكم يستندون في نظرياتهم على ما في التغيير الذي ينشدونه من فائدة ونفع ، بل كانوا يطالبون به باعتباره حقاً من حقوقهم يدعمه قانون مؤثـق ثبـته الزـمن كالماغـنا كارـتا ، وقد يكون هذا القانون طبيعياً أو سماوياً . وفي الوقت نفسه كنت تجد المدافعين عن النظام القائم يؤكـدون أن الحق والقانون هو ما يـنـادـون به ويدافـعون عنه . وإنـا لنـجـدـ حتىـ يومـناـ هـذـاـ مـنـ يـعـارـضـونـ فـيـ مـبـدـأـ فـرـضـ حدـ أـدـنـىـ مـنـ أـجـورـ مـثـلـ بـرـغـمـ أـنـ يـنـاقـضـ الحقـ الدـسـتـورـيـ فـيـ حـرـيـةـ التـعـاـقـدـ بـيـنـ نـجـدـ مـؤـيـدـيـ المـبـدـأـ يـحـتـجـونـ بـأـنـ قـائـمـ عـلـىـ حـقـ الإـنـسـانـ فـيـ الـحـيـاةـ وـالـحـرـيـةـ وـالـسـعـادـةـ .ـ أـمـاـ كـيفـ سـخـرتـ هـذـهـ المـفـاهـيمـ فـيـ الـحـقـ وـالـقـانـونـ لـإـحـدـاثـ تـغـيـرـاتـ بدـتـ نـافـعـةـ فـيـ الـحـيـاةـ الـعـامـ فـهـوـ مـاـ سـبـبـحـثـهـ الـآنـ .ـ

تناقصت سلطة النبلاء الإقطاعيين باستمرار خلال القرنين الرابع عشر والخامس عشر وأضمحلت نظريات الواجبات المقابلة كأساس للحياة الاجتماعية . ولقد حاولت الفئات المتخاصمة التي قاتلت بعضها البعض في حروب الورديين في إنكلترا ، وفي الحروب الدينية في فرنسا ، وفي الحروب الدينية وحرب الثلاثين سنة في ألمانيا أن تستأصل شأفة الأنظمة القائمة في البلاد التي كانت تقاتل ضدها . ثم إن نشوء الرأسمالية في شكلها الزراعي وأضمحلال نظام التبعية واستبداله بنظام استئثار الأرض بالإيجار ، أو استخدام

العمال الزراعيين — كل ذلك أدخل على أساس السلطة الاقتصادية تعديلاً جوهريّاً . ولقد خلق توسيع التجارة إلى المدى القوي الواسع حاجة لدى الطبقة المتوسطة في إزالة الحروب الخلاصية والتقييد الصغيرة المفروضة على التجارة ، وفي التأييد القوي العسكري لفتح طرق جديدة للتجارة شرقاً وغرباً — أي حاجة إلى النظام والتماثل ، وإلى سلطة قوية منبثقه عن دولة مركزية ، لا يجد منها أية مسوّليات تجاه «ملك المسيحية» . وقد استوجبت هذه الحاجة تقوية مركز الملك إزاء الباباوية من جهة ، وإزاء رعاياه من جهة ثانية . وقد نشأ من ذلك نظريتان توحدتا في النهاية بصورة طبيعية . فنشأت ضد ادعاء البابا بأنه المصدر الإلهي الوحيد للسلطة نظرية الحق الإلهي للملوك ، كما نشأت ضد البلاء الإقطاعيين نظرية سلطة الملك المطلقة ضمن أراضيه .

#### نظريّة الملكيّة المطلقة :

نشأت نظرية الحق الإلهي للملوك ، في أول عهدها ، كمحاولة لتحرير الحكومة المدنيّة أو العلمانية من رقابة البابا والكهنة ، كما أنها كانت ردّاً على دعوه في أن له حقاً إلهياً في السيطرة على الأمور الزمنية . وإذا نظرنا إلى هذه النظرية من حيث العصر الذي نشأت فيه يوم كان الناس يعتقدون أن كل سلطة تحدّر من الله وجدنا أن هذه النظرية تعكس دعوى الحكومة المدنيّة بأنّها — كالحكومة الدينية وبنفس مقدارها — ذات مصدر إلهي . فهي بالتألّى حرّة في أن تنظم أمورها وفق طريقةٍ خاصة بها . ولقد عبر عن هذه الدعوى أنصار الإمبراطورية في القرون الوسطى وفي طليعتهم دانتي . وعندما فشلوا في دعواهم ضد الباباوية أخذها رجال القانون من الفرنسيين وطبقوها بالنسبة للملوك . فإمبراطور فرنسا وملكيّتها أخذوا سلطّتها مباشرةً من الله فلهمـا إذن حق إلهي في أن يكونا حرين من التدخل الباباوي . وقد نقل وايكليف ، هذه النظرية لإنكلترا مدافعاً عن حق الملك الإلهي ليترعرع هذا الحق من الكنيسة . ثم شبّت

في إنكلترا الحروب من أجل وراثة العرش فأصبحت فكرة وجود حق ثابت لا نزاع فيه في وراثة العرش مقبولة من جانب الشعب . وعندما قطعت إنكلترا صلالها مع البابا وأزرت قوة أسبانيا مؤامرات البابوية لقتل الملكة اليصابات نشأ عن ذلك بالضرورة وحدة تامة بين حق الملك الإلهي وحق السيادة القومية والاستقلال . وعندما حكم جيمس الأول إنكلترا – وهو الملحد الذي تسم العرش بالاستناد إلى حق الوراثة وحده – فقد صيغت النظرية بعناء فائقة وكانت موجهة ضد ادعاءات الكنيسة في روما وحكومة الكنيسة المشيخية Presbyterean في سكتلندا . وبعد عودة شارل الثاني للعرش وتوطيد النظام الملكي من جديد حققت تلك النظرية أهدافها في ضمان حرية الدولة من رقابة الكنيسة الكاثوليكية وكنيسة المتطهرين المحافظين والمعروفين برفضهم للتقاليد والطقوس الدينية Puritans . وتسمى هنري الرابع عرش فرنسا بعد الحروب العنيفة التي وقعت بين الكاثوليكي والموغنيوت من أجل السيطرة على الحكومة فلم يتمكن من توطيد الحكومة المدنية واتباع سياسة الاعتدال والتسامح وتبريرها إلا بالاستناد إلى نظرية الحق الإلهي للملوك . وعندما شرح المفكر السياسي باركلي هذه النظرية أخذ بعض الاعتبار دحض التدخل الباباوي من جهة ونبلاه هوغنوت الإقطاعيين من جهة ثانية . ثم ازدهرت هذه النظرية في عهد لويس الرابع عشر . كما أن تأثير مذهب لوثر كان إلى جانب الملكية المطلقة كما أمر الله بها . وقد كتب لوثر بأن « أمراء هذا العالم آلة ، وعامة الشعب إبليس الجحيم » . « ولا يليق بأى إنسان يدعي أنه مسيحي أن يثور ضد حكومته سواء تصرفت عدلا أو ظلما » .<sup>(٤)</sup>

فطالما تقدمت أية هيئة دينية بمزاعم جدية في أن لها حقاً في التدخل في أمور الحكومة المدنية كان من الضروري لتلك الحكومة أن تدعى أن حقها أيضاً كان هبة إلهية مباشرة . أما الدولة العقلية أو البراهين القائمة على النفع والصلاح فلم تكن لتجدد نفعاً . ولكن كان هناك نفر من ذوى العقول المتحركة رفضوا

أن يقابوا النار بالنار . ووجدوا في الوقت ذاته الحكومة الملكية المركزية ضرورية ، لا من أجل ثبيت أي حق للملك ، ولكن من أجل صالح الأمة . وربما أدركوا أيضاً ، يوم كانت الجماعات الدينية من جهة ؛ والثبات التجاري من جهة ثانية ، تكافح ضد حكم استبدادي مطلق مبالغ فيه – إنه سيأتي يوم تقوم فيه نفس القوى التي تطالب اليوم بحكم مركزي شديد بالطاعة باستبداد السلطة المركزية من الملوك الذين عهدت بها إليهم . ولذلك فقد ظهر وسط هذا النضال رجال من ذوى الفكر النير ، دافعوا عن الملكية المطلقة والسيادة القومية ولكن على أساس عقلية ، لا على أساس دينية . فمكيافيلي في إيطاليا ، وبودان في فرنسا ، وهو بوس في إنكلترا ، هم المفكرون الثلاثة العظام في هذه المرحلة من تطور الفكر السياسي . وترتکز أهمیتهم إلى أنهم وضعوا في الدفاع عن الحكم الاستبدادي مفاهيم كانت فيما بعد نافعة في محاربته ، وكذلك في أنهم وطدوا دعائم سيادة الدولة القومية .

كان مكيافيلي بالغ الأهمية من حيث إنه وضع أساس السياسة الدولية ، وسنعود إليه عند بحث هذه الناحية ، فلنكتف هنا بالإشارة إلى أن وطنيته الإيطالية وكراهيته للمؤامرات التي حاكها الباباوية في إيطاليا وتحرر الإيطاليين من جميع الاهتمامات الدينية ، ساقته لأن يبشر بفن في الحكم غایته الوحيدة قوة الدولة وتوسيعها وازدهارها المادى ، وهو نفس المثل الأعلى الذي أدى إلى ازدهار البندقية على مدى قرون عديدة والذي تبعته الدول التجارية في الأزمنة الحديثة بنصبه وحرفه . فوحدة إيطاليا وعظمتها والثروة البشرية والسلطان والحكمة ، تلك هي الأمور التي سعى مكيافيلي إلى تحقيقها . وهو يذهب إلى أن أكثر ما يرغب الناس به قبل أي أمر آخر هو الأمن الفردي والمحافظة على الملكية . ومع أنهم قد يضخون بأى شيء من أجل هذه الأمور فإنهم إذا تأكروا من صيانة الأمن ، فضلوا الجمهورية على الملكية ، لأنها تعطى فرصة أكبر في الربح لأكبر قسم ممكن من الناس . وعلى الدولة أن تكون قوية وذات كفاية حتى

تستطيع تحقيق هذه الأهداف . ومع أن مكيافيلي نفسه كان يفضل النظام الجمهوري أو نظام الملكية الدستوري – المطبق حينذاك في فرنسا – فإنه في سعيه وراء الوحدة والنظام انساق إلى القول بالحكم الاستبدادي كوسيلة لتحقيق تلك الغاية . وكرس حياته في البحث عن الأساليب التي يجب أن تبعها الجمهورية أو الحكم المستبد لتحقيق القوة . وواقع الأمر أنه كان الموجز الصحيح للمثالى التأثير الذي يسعى وراء هدف وحيد مركزاً كل اهتمامه في تحقيق غيابات كان يعتبرها بالغة الأهمية ، لا في تنمية الخلق البشري عن طريق تشريف الناس وتوجيههم لطلب ما كان يبتغيه . ولا بد لرجل كهذا أن يضيق ذرعاً بحمافة العامة من الناس وأن يحتقر جميع القواعد التي تعوق غياباته ، سواء أكانت قانونية ، أم خلقية ، أم وليدة العادة . ولقد طبق أساليبه في أيامه بعض المتعصبين في الدين مثل كرومويل وفرقة الإنجيليين القدماء في إنكلترا أو اليسوعيين . كما طبقها في أيامنا ديكاتوريون رجعيون كموسولي ، أو شيوعيون متعصبون .

وقد استجابت الطبقة المتوسطة لتعاليمه ورحب بها . وكان يرى في تلك الطبقة السندي الرئيسي للدولة . ولم تكن حقارنة الطبيعة البشرية سراً بالنسبة إليه . فالرجال على حد رأيه : « ناكرون للجميل ، مذبذبون ، ضارعون ، جبناء ، وبخلاء »<sup>(٥)</sup> ولذلك يقتضي صالحهم أن يحكموا على أساس من إغراء مطامعهم وشهواتهم ولكن بصورة رئيسية على أساس من الخوف . وعلى الحكومة القوية أن تحترم المؤسسات الثابتة للبنيان ، وأن تحكم حكماً صالحاً ، وتدع ملوكية الناس على حدة . وعليها أن تجعل نفسها موضع هيبة وخوف ، لا موضع كراهية وحقد . أما سلطة البلاء الإقطاعيين فيجب القضاء عليها وتحطيمها لأنهم لما كانوا يمتلكون قلاعاً وأتباعاً فإنهم يشكلون خطراً جسيماً على أي نظام اجتماعي . وأما الديانة وخاصة الديانة القومية فهي دعامة قيمة لحكومة قوية . ولكنه كره المسيحية لأنها من ناحية نظرية نقيس الفضائل الوطنية والعسكرية التي كانت

تحلى بها روما ، ولأنها تجعل الناس ضعفاء أذلاء خاضعين لمحنة من رجال أقواء يعكرون السلام والنظام . وكرهها من ناحية عملية واقعية لأن الباباوية منعت وحدة إيطاليا وحالت دون توطيد دعائم السلام فيها . وهكذا عمل ميكافيلي كل ما في وسعه – وعلى أساس عقلية خالصة – على أن يعلم الحكام كيف يبنون دولة قوية موحدة مزدهرة ، ويقضون على الإقطاعية والحكومة الدينية في صالح الطبقات المتوسطة وتوسيعها التجاري .

عاش ميكافيلي حين كانت الدبلوماسية الإيطالية في إبان اضطرابها ; وفي عصر لم تكن فيه ضرورة لوضع نظرية من أجل تبرير « مقتضيات الدولة » عاش كل من بودان وهويس وسط الحروب الدينية ، فكانت إقامة الدولة القوية لا بد من أجلها وضع نظرية في الدولة تحظى باحترام من الناس يساوى على الأقل ما كانت تحظى به نظرية الحق الإلهي التي كانت تستند عليها جميع الفئات . وقد دعم بودان سلطة الملك ضد الفئات الدينية المقسمة وما كانت تتميز به من نزعات فائرة متفسخة يقابلها في السياسة الفرنسية ، مؤامرات الباباوية في إيطاليا وحروب الوردين في إنكلترا . وكان زعيماً في حزب السياسيين الذي أيد الدولة ضد البروتستانت والكاثوليك على السواء ، ونجح في تسليم العرش الفرنسي لسلالة بوربون ابتداء من هنري الرابع عام ١٥٨٩ . ويعتبر كتابه في الدولة الذي ظهر عام ١٥٧٦ أول بحث سياسي علمي في الأزمة الحديثة ، وهذا الكتاب حجة قوية في تأييد سلطة الملك . وقد قطع بودان في هذا الكتاب الصلة بجميع مفاهيم القرون الوسطى قطعاً تاماً وفسر نظرية السيادة المطلقة للدولة بوضوح تام . فالدولة ، بحسب تعريفه « مجموعة من العائلات وأملاكها المشتركة بينها تحكمها سلطة ذات سيادة وتحكمها العقل أيضاً » .<sup>(٦)</sup> وهذه السلطة ذات السيادة ، – وهي ضرورة مطلقة لوجود أية دولة أصلاً – « هي سلطة عليا فوق المواطنين والرعايا لا تحد منها القوانين » .<sup>(٧)</sup> وهي واحدة لا تتجزأ ، ولا يمكن التنازل عنها ، ووظيفتها المميزة هي وضع القوانين التي تقيد عامة جميع الرعايا . ولما كان صاحب السلطة

هو مصدر جميع القوانين بل مصدر العرف أيضاً – إذ يتوقف عليه فرضه وتنفيذه – فهو حر من جميع القيود *legibus solutus* وعليه أن يخضع للقانون الإلهي وحده . ولكن من حقه أن يحدد ذلك القانون الإلهي لأنه مسؤول فقط تجاه الله . وله حق إعلان الحرب والسلام وتعيين القضاة ، وممارسة حق الحكم في القضايا المستأنفة ، وفرض الضرائب . وإننا لنجد هنا بصورة واضحة ما كان حكام النهضة المستبدون يقومون به بالفعل ، من تعديل لما أقره العرف وجمعه في مجالات قانونية ومن فرض النظام والقانون على الكنيسة والبلاء معاً . ويؤكد بودان أن أفضل شكل في الحكم لممارسة هذه السلطة ذات السيادة هو الملكية التي تكون فيها حقوق الرعايا في أشخاصهم وأملاكهم مضمونة ، بينما الملك يحترم قوانين الله والطبيعة ولكنه في جميع ما عدتها ينال من رعایا الطاعة لما يفرضه من القوانين . ولقد بني البوربون في القرن السابع عشر ، وفي ظل ملكية من هذا النوع ، دولة قوية مزدهرة ، انتهوا بها إلى الدمار بسبب حروبهم وتبذيرهم .

عاش هوبس في إنجلترا في ظروف ماثلة ، من تطاحن الأحزاب الدينية وانهى إلى ذات النظرية في الملكية المطلقة التي انتهى إليها بودان . غير أن الطبقات التجارية في إنجلترا كانت أقوى بكثير مما كانت عليه في فرنسا ، وشعرت أنها قادرة على تسلم قيادة الأمور وصيانة القانون والنظام بنفسها . ونادت – كما سرى فيما بعد – بنظرية مفصلة في السلطة الشعبية ضد السلطة الملكية واضططر هوبس بالنتيجة أن يقيم نظريته على ذات الأساس الشعبي الذي بني عليه معارضوه البروتستانت مذهبهم السياسي . ولكنها توصل إلى نتائج تناقض النتائج التي توصلوا إليها . ويسوقنا البحث هنا إلى مفهوم سيلعب دوراً بالغ الأهمية في التفكير السياسي هو فكرة العقد الاجتماعي .

تعود أصول فكرة العقد الاجتماعي إلى الفكر الروماني وفكرة القرون الوسطى معاً . وقد قامت نظرية الإمبراطورية الرومانية كما ضمنت في مجلة الحقوق

المدنية *Corpus Juris Civilis* على القول بأن كل سلطة وكل حق في وضع القوانين يعودان للشعب الروماني. غير أن الشعب تنازل بموجب قانون شهير *Lex Regia* عن هذه الحقوق للإمبراطور – وهو تفسير طبيعي لمجرى التاريخ الروماني . « فجميع حقوق الشعب الروماني وجميع سلطاته انتقلت إلى الإمبراطور . وله وحده حق وضع القوانين حتى تفسيرها »<sup>(١)</sup> وعندما تم إحياء القانون الروماني في القرون الوسطى انتبه الإمبراطور إلى هذه النظرية واتخذها سلاحاً ضد سيطرة الكنيسة . ثم تبعه في ذلك جميع الأفراد . وقد انسجمت هذه النظرية بصورة طبيعية مع المذاهب السياسية في القرون الوسطى ، التي اعتبرت جميع العلاقات بين الحاكم والمحكوم واجبات مترابطة ، أي عقداً ضمئنة أو واقعية بين الفرقاء . وهكذا نشأت نظرية العقد الاجتماعي القائلة بأن كل سلطة مدنية ترتكز في أساسها على الشعب ، وأن الشعب قد حوطاً إلى الحاكم ليكونه من القيام ببعض الوظائف الضرورية . ومن الواضح أنها نظرية ذات حدود : فقد تفسر لتأكيد سلطة الحاكم الشاملة باعتباره مصدر جميع السلطات ، أو لتأكيد سيادة الشعب الأساسية باعتباره المصدر الأخير لتلك السلطة . وقد استخدم الأفراد التفسير الأول ضد الكنيسة . واستخدم التفسير الثاني خصوم الحكم الاستبدادي المدني من رجال الكنيسة والطبقة المتوسطة . وكانت هذه النظرية محور الصراع السياسي حتى الثورة الفرنسية .

استخدم هويس هذه النظرية من أجل توطيد دعائم دولة قوية استبدادية معتبراً أن لا شيء يجده سوى العقل – العقل الذي اعتمدته العلم الديكارتي الجديد الذي كان هويس غارقاً فيه . وكانت نظريته في الطبيعة البشرية مماثلة لنظرية ميكافيلي . وتنحدر هذه النظرة من مفهوم هام هو « حالة الطبيعة » – وهو مفهوم يتضح لنا إذا تساءلنا عن الشكل الذي كانت تتخذه الحياة الإنسانية لو لم تكون هناك سلطة حاكمة تراقبها وتسيطر عليها ؟ والجواب أن الحياة الإنسانية في حالة الطبيعة « منعزلة ، فقيرة ، شريرة ، همجية ، وقصيرة »<sup>(٢)</sup> . أما أساس

العمل البشري بكامله فهو «رغبة مستمرة لا تعرف الهدوء في الحصول على القوة بعد القوة». <sup>(١٠)</sup> .. القوة في أن يرضى الإنسان شهواته الطبيعية . ومن هنا كان التنافس والخوف وحب الجهد والدافع الأساسية التي تدفع الناس إلى العمل . فإذا لم توجد سلطة عليا تحد من تطاحن الإنسان ضد الإنسان هلك الناس جميعا في حومة هذا الصراع الأبدى . فالإنسان ذئب إزاء أخيه الإنسان *Homo homini lupus* «ولو أمكن وجود حالة الطبيعة هذه لكان معناها حرب الجميع ضد الجميع » *bellum omnium contra omnes* . ولن يكون فيها مقياس للخطأ والصواب وللعدالة والظلم والملكية الخاصة . وأقرب وضع لحالة الطبيعة هذه هو ما يمكن أن نشاهده بين الجنود الأميركيين ، أو أثناء الحروب الأهلية – كتلك التي خبرتها إنكلترا ، أو بين الدول المستقلة ذات السيادة «إذ تسدد أسلحتها ضد بعضها وتراقب الواحدة الأخرى» . <sup>(١١)</sup> ثم إن أعمال المرء تعكس خوفه حتى في الحياة المتحضرة ، «فهو يتسلح أو يسعى لأن يرافق غيره إن كان مسافراً . ويوصى أبوابه حين يذهب للنوم . ويقفل خزائنه حتى في بيته . فتأمل ما هو رأيه في غيره من الناس حين يسافر متسلحاً ، وفي غيره من المواطنين حين يوصى أبوابه ، وبأولاده وخدمه حين يقفل خزائنه» . <sup>(١٢)</sup>

ولما كانت هذه هي الحالة الطبيعية للإنسان فإن عقله يوصيه أن يبحث عن السلام ويحافظ عليه ، وأن يكبح جماح نزواته الطبيعية بالاتفاق مع الآخرين من بني البشر لأنه لن يتحقق له سلام بدون ذلك . ولا يمكن تصور الحياة الاجتماعية إلا على هذا الأساس . ويستوجب هذا الاتفاق إنشاء سلطة مشتركة تستطيع أن تضبط كل فرد وأن تحمي في ذات الوقت . وإنشاء مثل هذه السلطة يستوجب بدوره تحقيق إرادة فريدة واحدة . «وبوسعنا القول إن دولة تشكلت عندما يتفق جهور من الرجال ويتعاقد كل واحد مع الآخر فيقررون أنه إذا أعطى أي رجل أو مجموعة من الرجال حق تمثيلهم جميعاً – فإنه يصبح ممثلهم . وكل فرد سواء أكان مؤيداً في انتخابه أو معارضًا لا بد له أن يوافق على أعمال وأحكام

ذلك الرجل أو مجموعة الرجال ، هذا كما لو كانوا يمثلونه بالضيبيط ، لكن يمكن الناس جميعاً من أن يعيشوا معاً في سلام ، وليستطيعوا حماية أنفسهم ضد أناس آخرين ». (١٣) ويتعدد كل فرد لكل فرد آخر قائلاً : «إنني أتنازل عن حق في أن أحكم نفسي بهذا الرجل – أو بهذه المجموعة من الرجال – وأسمح لهم بذلك على شريطة أن تتنازل عن حقوقك لهم وتوافق على جميع أعمالهم بمثل ما وافقت أنا عليه ». (١٤) وعلى هذا الشكل ترتكز السلطة المدنية بكمالها على موافقة الحكمين. فيتحقق الأفراد على إيجاد حاكم تمثل السيادة فيه ، وأن يخضعوا لرأى الأكثريّة في تقرير ذلك الحاكم . ولما كانت غاية العقد تأمين السلام والدفاع وجب الخضوع للحاكم إلى أن يثبت عدم مقدرته على صيانتهما . وعندما يبطل العقد ويصار إلى عقد جديد . وليس المهم من يكون الحاكم . ولكن المهم فقط أن يكون الحاكم قوياً . ولذلك كان بوسّع هوبيس أن يؤيد شارل الأول أو كرومويل سواء بسواء .

ويطلب هذا الحاكم خصوصاً تماماً من رعاياه . وهو لم يوقع أى عقد فلا يجوز أن يحاسب في الداخل أو في الخارج . وله سلطة لا متناهية وحرية في تقرير الأساليب والوسائل الضرورية لصيانة الأمن والسلام ، وسلطة على حرية الرأى وعلى الملكية والمحاكم والسلام والقضاء . وهو حر التصرف إطلاقاً إزاء الدول الأخرى ذات السيادة ، ويعتبر اتجاههم في حالة الطبيعة التي هي حرب الجميع ضد الجميع . وأما إزاء رعاياه فهو واضح جميع القوانين المدنية ، والمفسر الأوحد لكل عرف ، وكل قانون طبيعي وكل قانون إلهي . وما يصدره الحاكم لرعاياه من أحكام مستوفية الشكل ، هو بالنسبة إليهم ، قانون الله وقانون الطبيعة . ومن الطبيعي أن تكون للحاكم سلطة تامة في الدين ، ولا يمكن أن توجد كنيسة صحيحة دون رئاسته لها وأوامره . وهكذا سد هوبيس الطريق في وجه البابا والمخالفين من البروتستانت معاً . أما البابا فهو في رأى هوبيس غير ذى سيادة بأى وجه من الوجوه .

وما تجدر ملاحظته أنه بالرغم من تأييد هوبس لملكية المطلقة على أنها أقوى شكل من أشكال الحكم؛ فليس في نظريته شيء لا يمكن أخذه وتطبيقه بالنسبة للبرلمان أو لأية هيئة تمثيلية أخرى. وقد فعل ذلك أتباع مدرسة حقوقية بارزة في القرن التاسع عشر. وإذا دل ذلك على شيء في دعوة الحكم الاستبدادي في عصر النهضة فعلى أن الملك كان شيئاً عرضياً، وأما الشيء الأساسي فطالبة الناس بوجود حكومة قوية في الداخل وغير مسؤولة في الخارج – حكومة تستطيع ضمان الرخاء التجاري.

#### ظهور الاتجاه الدستوري في الطبقة المتوسطة

خلال هذه الفترة أخذت بنور الحرية الشخصية تعمل في العالم. وبالرغم من استعداد الطبقة المتوسطة لتأييد الحكم الاستبدادي ضد فوضى الحروب الأهلية، فقد كانت تسعى لأن تضبطه حالما يتوقف عن خدمة مصالحها التجارية ويتدخل في جيوب أبناء هذه الطبقة وضمائرهم. ولقد رأينا كيف أن مكيافيلي أوصى بالقتل على شريطة أن يتم ذلك بتعقل وحكمة، ولكنه لم يوص قط بالاستيلاء على الملكية واغتصابها. ذلك أنه «أشهل على الناس أن ينسوا موت أبي أكثر من أن ينسوا ضياع ميراث». (١٥) حتى إن بودان يدخل بعض التناقض في نظريته حين ينكر على الحاكم المطلق حق التصرف بأملاك رعاياه. إذ قال بأنه: «لا يحق للحاكم أن يصدر أو أن يهب أملاك رعاياه دون سبب عادل». (١٦) وهنا موطن الضعف الذي أدى إلى تدهور الملكية المطلقة، لأنها لم تتبع مكيافيلي إلى حد كاف لصيانتها. أي أنها كانت حمقاء كما هي الحالة دائماً. ولم يكن لها مثل حكمة المجالس التمثيلية، لتعرف حقها.

ولما كانت هذه القضية دون ريب وراء الكفاح من أجل الحقوق الشعبية، فإنه لم ثابت أيضاً أن الحرية السياسية تدين بقوتها ونظريتها إلى كفاح الفرق

الدينية من أجل البقاء ، وذلك راجع في الغالب إلى أنّ القسم الأكبير من أعضاء تلك الفرق كان يتكون من أبناء الطبقة الوسطى . وقد شنت الفرق الدينية أول هجوم على الملك المطلق عند ما طالبت بالتساهل الديني . وقد اتفقت دعوة الأقليات في مطالبتها بحرية الضمير ، مع الداعين إلى الدفاع عن حقوق الملكية . غير أن هذه الفرق ذاتها حين كانت تجرد من السلطة وتعاني الاضطهاد كانت تندفع بفصاحة وبلاعة ضد الاستبداد . ومع أن الحجج الداعية إلى ضرورة التساهل الديني غالباً ما جاءت ، بطبيعة الحال ، من فرق البروتستانت ، فإن الكاثوليك أنفسهم كانوا يدافعون عن الحرية دفاعاً أشد أتباع كالفان عنها حين كانت الأيام تقلب لهم ظهر المجن فيعدبون ويضطهدون . ومن الأمور المضحكة حقاً أن كتابين من أفضل ما كتب دفاعاً عن السيادة الشعبية ، كتبهما يسوعيان إسبانيان هما ماريانا Mariana Suarez

ظللت مدرسة لوثر موالية للمبادئ الملكية حتى أيام بروسيا في القرن التاسع عشر ، دون أن تظهر بين صفوفها نظرية مقوضة . غير أن الكنيسة المجددة Reformed Church وكنيسة كالفان ، أصبحت بمثابة المركز المنبع للاتجاه الدستوري والمدافع عن حرية الضمير وحق الملكية . وظلت حركة الإصلاح الديني الإنكليزية متفقة مع لوثر من هذه الناحية حتى حوالي سنة ١٥٨٠ ، ثم أخذت تتجه باتجاه كالفان أكثر فأكثر . ولم تكن إدارة الكنائس المشيخية والمستقلة Congregationalists فرصة عظيمة لاتباع هاتين الفرقتين من أجل التدرب على الحكم الذاتي فحسب ، بل إن أتباع كالفان في جنيف وسكتلندا وهولندا وإنكلترا وأميركا وفرنسا ، اضطروا لأن يدافعوا عن أنفسهم ضد السلطة القائمة — وكانوا غالباً يشكلون الأقلية ، وإذا استثنينا جنيف « وإنكلترا الجديدة » في أميركا — فإنهم لم يتمكنوا قط من تسلم دفة الحكم تماماً . ولقد فضل كالفان ذاته نظام حكم ديني أرستقراطي ، غير أنه دعا إلى توطيد النظام الدستوري في الملكيات القائمة ، ومقاومة الملك ، لا من

قبل أفراد الشعب ، بل من قبل حكام منتخبين عهد إليهم بالوصاية على حقوق الشعب . وقد اضطر أتباعه إلى الدفاع عن أنفسهم ضد السلطة الملكية ، فصاغوا أثناء ذلك نظرية العقد الاجتماعي بحيث جعلوا منها سلاحاً مسلطاً على الملكية . وانضم الكاثوليك إليهم في فرنسا وإنكلترا . وقد أصبحت هذه النظرية أساساً للحكم في هولاندة وإنكلترة ، وعندما جاء جون لوك وأعطياها صيغتها العقلية ، أصبحت نقطة ابتداء الفكر السياسي في القرن التالي .

وقد استنبط هؤلاء – وجميعهم من مناهضي الملكية – حق الشعب في السيادة بالاستناد إلى نظرية العقد الاجتماعي واعتبروا الملك مسؤولاً عن أعماله تجاههم . فإذا أمعن في الاستبداد ، أو حال دون ممارسة الناس دينهم ، أو خالف بأى شكل من الأشكال قانون الله كما هو موصى به في التوراة أو في الضمير الإنساني ، جاز للناس أن يقاوموه ، فاما الأفراد فلهم حق بالمقاومة المنفصلة ، وأما المدن والقضاءة فلهم حق المقاومة الفاعلة . وإذا كان قاسياً عنيداً وجوب خلعه وحازت الاستعانت بالعون الخارجي من أجل ذلك . وقد أيد هذه النظرية في فرنسا بيزا Beza وبليسي مورني Plessi-Mornay في كتابه الدعوة « ضد الاستبداد » وكلامها من الموغنوت . ولا بوسى La Boétie ولويس أورليانز Louis d'Orleans وبوشى John Knax Boucher من الكاثوليك . وأيدتها في سكوتلندا جون نوكس George Buchanan . وفي إنكلترا ملتون Milton وهارنغتون Harrington وكرومويل Grotius وجورج بوكنان Buchanan . وفي هولندا السوزيوس Althusius وغيره وروسيوس Cromwell . ولم يتوقف الأمر عند مجرد الكلام خارج فرنسا . في سنة ١٥٨١ خلع البريلان الهولندي فيليب الثاني ملك هولاندا . وفي سنة ١٥٦٠ ثار بريلان سكوتلندا ضد ماري ستوارت وخلعها عام ١٥٦٦ . وثار البريلان الإنكليزي سنة ١٦٤٢ ثم قطع رأس الملك شارل سنة ١٦٤٩ . وأما الكنيسة الكاثوليكية فقد أقرت بين مبادئ الإصلاح الكاثوليكي المعاكس Counter-Reformation ( تمييزاً له عن حركة الإصلاح البروتستانتي التي بدأها لوثر ) مسؤولية الحكام في الأمور الدينية ، وأحيثت

بصورة عامة نظرية سلطة البابا في خلع الملوك حتى واجب قتل الظالم المستبد . زفكل ملك كاثوليكي إذا ارتد عن دينه وأصبح ملحداً اعتبر ظالماً . كما أنه يجب أن يذكر أولئك الذين يرجعون الحريات الشعبية إلى جوهر المذهب البروتستانتي ، إنه حين أثار الموغنوت احتجاجاً أرستقراطياً ضد الظلم ، فإن كاثوليك العصبة Ligue الفرنسيين واليسوعيين الأسبانيين كانوا أكثر ديمقراطية وكانتوا في الواقع يعقوبيين . وإن معقل الدفاع عن الحرية الشخصية اليوم في البلاد اللاتينية ، ضد الحركات المناهضة للكنيسة والدولة الديكتاتورية ، هي الكنيسة الكاثوليكية .

وقد نجحت هذه الحركات بالفعل في هولندا أولاً وفي إنكلترا بعد قرن من ذلك . وقد وضع أقوى الحجج في الدفاع عن النظام الدستوري والحقوق الفردية كتاب من هولندا وإنكلترا . وكان هذان البلدان بالإضافة إلى سكوتلندا معقل مذهب كالفن ، كما كانت الطبقة المتوسطة تسيطر فيما تماماً . وقد عمل الصميم والتجارة يداً بيد لتحطيم الحكم الملكي الاستبدادي الذي دافعاً عنه قبل جيل ضد الكنيسة وطبقة النبلاء . أما الآن فقد احتفظاً من ذلك المذهب بعيداً السيادة القومية غير المسئولة وإنما أضافاً إليه مبدأ نقل السلطة إلى داخل الأمة . كان مركز هولندا بالنسبة إلى القرن السابع عشر ممثلاً لمركز إنكلترا عند ثورة ١٦٨٩ بالنسبة إلى القرن الثامن عشر ، أى نموذجاً للمؤسسات الحرة ومركز إشعاع لأوربا بكمالها . وقد نتج عن نجاح الثورة الهولندية ضد إسبانيا أن دفعت قدمأً الأفكار التي كان الناس يكافحون من أجلها في البلاد الأخرى . وقد أثبتت أن في متناول الحكومة أن تكون في آن واحد قوية ومستقرة ، ومسيرة من الطبقة المتوسطة ، وأخذة بأسباب التسامح الديني على مستوى واسع . وعلى هدى هذا الاختبار جمع كل من غروسيوس والسوزويوس نظرية النظام الدستوري التي اتخذتها إنكلترا أساساً نموذجيًّا عمليًّا في القرن السابع عشر في التاحتين السياسية والتجارية .

يجمع السوزيروس بين النظرية الملكية في السيادة القومية المطلقة ، والنظرية المناهضة للملكية من حيث وضع السيادة في الشعب . كان أستاذًا للحقوق في مدينة هربورن في هولاندا ، ثم محافظاً خلال سنتين عدة لمدينة تابعة للإمبراطورية تدعى إمدن ، وكان من أتباع كالفان المتخمسين . وقد كتب عام ١٦٠٣ كتاباً عامياً في السياسة ، فوسع مبادئ دستور الإمبراطورية الرومانية المقدسة ، وكيف ما فيه من أفكار بحيث تنطبق على مجرى الحوادث الواقعة في هولاندا . واتفق مع بودان على ضرورة وجود سلطة واحدة غير مجزأة ذات سيادة في كل دولة ، وقد عرفها بأنها سلطة سامية متعالية تفعل كل ما يؤدى إلى الازدهار المادى والروحي للشعب بكامله . غير أن هذه السلطة لا تكون إلا في الأمة بكاملها ، والأمة لا تموت قط ، ومنها ينال الأمراء والحكام مسؤوليتهم . وتنشأ هذه السلطة من عقد واقعى أو مستتر ، لا بين أفراد بل بين سائر التكتلات الصغيرة ضمن الدولة الواحدة ، من مدن صغيرة وكبيرة ومقطاعات ، تعمل كلها على دعمها بحكم الضرورة وبحكم الشعور الاجتماعى资料 . ودولة كهذه هي «رابطة عامة مشتركة يدخل فيها عدد من المدن والمقطاعات فيوحدون جهودهم وأملاكهم ويتعاقدون على إقامة سلطة ذات سيادة وصيانتها والدفاع عنها» .<sup>(١٧)</sup> وإذا ما أسست السلطة ذات السيادة على هذا الشكل فهى تعقد اتفاقاً آخر مع حاكم من أجل تنفيذ أهدافها . ولكن الشعب يحتفظ لنفسه ، لا بجميع الحقوق التي لم يتنازل صراحة عنها فحسب ، وإنما بجميع حقوق العدالة العامة والحق أيضاً ، وهى التى أنشئت الحكومة من أجل صيانتها والمحافظة عليها . يحكم الحكام كممثلين للشعب ، وحالما يتخططون حدود الحقوق الطبيعية المفروضة عليهم ويتوافقون عن خدمة الصالح العام ، فإنهم يفقدون كل حق في طاعة الناس لهم . ولتحديد هذا الحد الفاصل في سلوك الحكام يجب أن يكون لكل دولة مراقبون يمثلون مختلف الطبقات والفتات فى الولايات والمدن ، وأن يكون مطلاء حق تعين الحاكم ، وتأييده فى ممارسة حقوقه المشروعة ، وحماية حقوق

الشعب ، وخلع الحكم الذي يبتعداها . ويحق للشعب أن يخلع الحكم بنفسه إذا لم يفعل المراقبون ذلك . أما الحكم فهو الوكيل التنفيذي للشعب ، يأخذ على عاتقه إدارة دفة الحكم بالاستناد إلى القوانين الأساسية . وكل نظام في الحكم يمتلك عادة هذه الأقسام الرئيسية الثلاثة : الشعب ذا السيادة ، والمراقبين ، والتنفيذين . ومثل هذا الحكم يكون حكماً مختلطًا . وهدف كل حكومة ازدهار الشعب بكامله ، في حياته الروحية والمادية . فمن واجبها إذن مراقبة الدين والأخلاق والتربيّة ، وتشجيع الازدهار التجاري وذلك بتنظيم التجارة والنقد والملكية والمحافظة على الأمن الداخلي .

وهنا نجد للمرة الأولى ، في هولاندا البلد التجاري مثلاً أعلى للملكية الدستورية يتوجى الحكم فيها ازدهار الشعب الروحي ورخاءه المادي . وقد نالت إنكلترا نظاماً مماثلاً عام ١٦٨٩ ، ووضع جون لوك له أساسه العقلية ، ووجد تبريره في سيادة الشعب ، وفي العقد الاجتماعي ، والحقوق الطبيعية . كما نجد أيضاً بوادر مفهوم النظام الاتحادي الذي نما نمواً مثمرًا في هولاندا وأميركا . وسنحجم عن البحث في الكثرين من الكتاب الإنكليز الذين يمثلون هذه النظريات والذين كتبوا أثناء الحرب الأهلية إلى جانب فرقـة الإنجيليين القدماء بعد أن مهدنا الطريق تمهدأً كافياً لدراسة مذهب جون لوك الذي نقل هذه الأفكار إلى القرن الثامن عشر .

#### نظريـة القومـية الاقتصادـية

لقد رأينا كيف أن الطبقة المتوسطة مدعمة بالشعور القومي ، وحرص المـهـيات الدينـية على أن تحافظ على وجودـها — خلقت أولاً الدولة القومـية المطلـقة من أنقاض نظام القرون الوسطـى المـرتـبـي ، ثم حدـت من سـلطـان تلك الدولة حين حـاـولـت أن تـهـاجـم الملكـية والـضمـير . وكانت هذه الحكومـات القومـية الجـديدة تـأخذ على عـاتـقـها ، بعد تـثـيـتـ دـعـائـها ، تنـظـيمـ الحـيـاةـ الاقتصادـية . وـحدـتـ في (١٩)

الحياة الاقتصادية ما حصل في الحياة السياسية : أى أن حركة التطور كانت تبتعد عن الوحدة الصغيرة – كالنقاية والبلدة – لتجه صوب التراحم الشديد على مستوى قوى واسع . فقد أخذت الحكومة القومية نظام النقابة القديم المعدل بما فرضته البلديات من رقابة عليه ، والوجه لتحقيق المثل الأعلى للقرون الوسطى في الخدمة الاجتماعية ، أخذته وسخرته لتأمين الازدهار التجاري في الأمة ، أو على الأقل في الطبقة المتوسطة منها . وهذا التغييران في تنظيم الوحدة الاقتصادية وفي توجيهها أديا إلى النظرية الاقتصادية المعروفة بالاقتصاد التجاري أو المركتبة Mercantilism والتي قد يكون من الأفضل تسميتها بالقومية الاقتصادية – وهي التي تناولت باستخدام التنظيم الاقتصادي من أجل بناء دولة عظمى . وبناء مثل هذه الدولة لتزيد من ربح الطبقة التجارية .

ولا كان الازدياد الكبير في المال – أى في السبائك الفضية والذهبية – السبب المباشر والمظاهر البارز للازدهار الاقتصادي المتزايد الذي يدعى بالثورة التجارية ، ولا كانت قوة الحكومات القومية الجديدة معتمدة على مواردها المالية ، فقد كان طبيعياً أن يعتبر امتلاك ثروة من الذهب والفضة ، الشرط الأول الضروري لوجود حكومة قوية ، وعصب الحرب والسلم على السواء . فآمة كاسبانيا مثلاً التي كان لديها مستودع كبير من السبائك في ممتلكاتها أو في مستعمراتها ، والتي كان عدد المغامرين من أجل الذهب من أبنائها يزيد عن التجار الساعين للحصول عليه ، اتبعت سياسة تهدف إلى تخزين السبائك .

أى أنها وضعت قوانين كليلة شديدة تحظر تصدير النقد وتتوخى تشجيع استيراده ، وهي سياسة لم تحل دون تدفق النقد ولكنها أعادت التجارة . أما الأمم التي لم يكن لديها مناجم وكانت الطبقة المتوسطة فيها قوية النفوذ ، مثل فرنسا وإنكلترا فقد سعت إلى جمع الثروة لا بتنظيم النقد ولكن بتنظيم التجارة . فقد حضرت تصدير المواد الأولية وقدمت مكافآت على تصدير البضائع الحاذة ، مؤملة أن تؤدي القيود الشديدة التي فرضتها على الاستيراد إلى إنفاصه إلى الحد

الأدنى ، وبالتالي أن تكون كمية النقد الذي تلقاه أكثر من الذي تدفعه ، فتخلق بذلك « ميزاناً تجاريًّا ملائماً ». وإننا لنجد عدداً من رجال الدولة أمثال كولبرت وزير لويس الرابع عشر وكرموبيل ومونكرين أمثال بودان ومونكريتيان وسيرا ومان يجعلون من تراكم « الثروة القومية » المدف الذي يبرر كل عمل من أجل تحقيقه . ووجهت قوة الأمة بكمالها من أجل زيادة أرباح الخطيين من التجار . وعلى ذلك كنا نرى صناعة تشجع وأخرى يقضي عليها ، وترخيصات واحتكرات تمنع ، ومستعمرات تستثمر من أجل منافع التجار المحليين ، والشركات ذات الامتياز تقسم موارد العالم وهي ساهرة على حياة المواطنين من أعضائها حريةصة على نمو ثرواتهم وزيادة رخاهم .

وهذا التعظيم الشامل للتجارة الخارجية وتفضيلها على التجارة المحلية بغية « إدخال المال للبلاد » نتج عنه ، في أحوال نجاحه ، أن امتلأت صناديق التجار بالمال فتمكن الملك أن يفرض الضرائب الباهظة عليهم من أجل صالحه الخاص دون تبصر بعواقب الأمور ، وأدى من جهة أخرى إلى ارتفاع كبير في الأسعار ، وتدمير وشقاء بين عامة الناس ، لأن أجور العمل كانت في الوقت ذاته ، تخضع لتحديد دقيق . أما الشق الثاني من نظرية القومية الاقتصادية ، وهو القائل بأن الصناعة لا الزراعة هي مصدر الثروة القومية ، فلم يكن شديد الضرر . فرجال كولبرت مثلاً ، بذلوا جهوداً قوية من أجل إنشاء الصناعات الناشئة وتشجيعها بتوزيع شتى أنواع المنح أو إعطاء الامتيازات ، أو بالتعليم المباشر والدعائية ، وبيان إنشاء الأنقنة والطرق . وامتنعت الحكومات عن تحريم الفائدة على القروض المالية واكتفت بأن حظرت « الربا » الفاحش الذي يزيد عن المعدل القانوني . غير أن ما هو أهم من ذلك هو أن الأمة أخذت على عاتقها مراقبة طرق صنع البضائع ونوعيتها ، وهو عمل كانت تقوم به النقابات من قبل . وفي سنة ١٧٨٧ ملأت أنظمة الصناعات الفرنسية ثمانية مجلدات من القطع المربع . وإذا حدثت جميع هذه الأنظمة من التحسين في الصناعة ومكنت

من استمرار الأساليب القديمة ، فيجب أن لا يعزب عن البال أنها كانت الطريقة الوحيدة في القضاء على احتكارات النقابات المحافظة الأنانية . وقد منعت على أي حال تدفق البضائع الغثة المزيفة التي كانت تصنعها إنكلترا ذات النظام الحر . أما إذا كانت قد فشلت فهذا لا يعني أن التجار والصناعيين أصبحوا غير راغبين بتدخل الدولة من أجل الحفاظ على مصالحهم ، وإنما يعني أن الدولة المركزية أثبتت عجزها عن مراقبة جميع التفاصيل والجزئيات بحكمة ونراها . وقد أثبتت القرن الماضي أن نظام النشاط الفردي الحر Laissez-Faire والتجارة الحرة كانا مجرد حل عملى من الدرجة الثانية ، يستبدل بنظام التعرفات الجمركية والاحتكارات كلما ثبت أنها يعودان بمنفعة أكبر .

نشر توماس مان Thomas Mun عام ١٦٦٤ كتابه « ثروة إنكلترا بوساطة التجارة الخارجية ». وقد ظل هذا الكتاب المرجع الأساسي في الاقتصاد حتى ظهور آدم سميث . وقد رسم فيه بوضوح نموذج القومية الاقتصادية الجديدة . فهي في رأيه أمة ضد أمة . قال : « إن الوسيلة العادلة من أجل زيادة ثروتنا وتدفق المال على الخزينة هي التجارة الخارجية ، وفيها يجب أن نحافظ على هذه القاعدة : أن نبيع سنويًا للأجانب أكثر مما نستهلك من بضائعهم بالقيمة . لأن ذلك القسم من بضائنا الذي لا يعود لمستودعاتنا يجب بالضرورة أن يعود علينا بالثروة »<sup>(١٨)</sup> . والتجارة الخارجية هي المصدر الرئيسي للثروة طالما أن ربح البعض في التجارة المحلية هو خسارة للآخرين . أما إذا كان هؤلاء الآخرون أجانب فلا ضير في ذلك . وهكذا نجد أن مفهوم القرون الوسطى في أن التجارة لا يمكنها قط أن تنتج قيمة جديدة لا يزال قائما . وكل ما في الأمر أنه طبق على التنافس القومي . ويعارض مان النظرية الأسبانية التي تحظر تصدير النقد والسبائك معارضه شديدة . فقد كان مديرًا لشركة الهند الشرقية التي حصلت سنة ١٦٦٤ على حق تصدير السبائك تصديرًا غير محدود . « فالمال يولد التجارة ، والتجارة تزيد بالمال . وعليها أولاً أن توسع تجارتنا بأن تستورد بضائع

أجنبية حتى إذا أعدنا تصديرها عادت بثروة أكبر من التي أنفقناها في الأصل»<sup>(١٩)</sup> ويخلص إلى شبه أنسودة في امتداح التاجر تلخص المثل الأعلى للطبقة المتوسطة ، يقول : « التجارة الخارجية هي المورد الكبير للملك ، وشرف الملكة ، وصناعة التاجر الشريفة ، ومدرسة فنوننا ، ومورد حاجاتنا ، و مجال لإيجاد العمل للفقراء من أبنائنا ، وتحسين أرضينا ، وبيان لبحارتنا ، وجدران مملكتنا . وطريقنا إلى الثروة . وعصب حروبنا ، ورعب أعدائنا »<sup>(٢٠)</sup> .

### السيادة القومية غير المسئولة

كان اهتمامنا حتى الآن محصوراً في أول أمره في الدولة القومية الجديدة وفي تباينها مع النظام الإقطاعي القديم وفي كونها الأداة لتوسيع الطبقات التجارية على أنقاض طبقى النبلاء والرهبان . وقد بيّن علينا أن نشير إلى نتائج هذه السيادة غير المسئولة في العلاقات بين الدول وحلول فن الدولة الحديث محل دولة العالم المسيحي في القرون الوسطى . فقد أصبحت الدولة القومية المفروذ الأعلى الذي تمثل فيه التزعة الفردية في العصر الجديد وراحت تناضل من أجل نموها التجاري وتوسيعها الاستعماري ، دون أن تكترث بالدول الأخرى المنافسة لها . وأخذت أسوأ ناحية من المثل الأعلى الإيطالي في « الرجل الشامل » فقلدت مالاتيستا وسيزار بورجيا أكثر مما قلدت ليوناردو أو لورنزو . وكان السلام هو المثل الأعلى للإمبراطورية والكنيسة في القرون الوسطى . أما في هذه المرحلة القومية فقد اعتبرت الحرب ، لا بمثابة شيء لا يمكن تجنبه فحسب ، ولكن كظاهرة تستحق التجيد والتعظيم شاعها العناية الإلهية . وللمرة الأولى بعد أن فرضت روما سلطتها على العالم المتعدد لم يعد هناك قانون شامل معروف به . فلقد استبدلت الثورة البروتستانتية القانون الكنسي بقانون المدفع . وللمرة الأولى أيضاً اعتبرت الأمم حبيباً كانت وكأنها تعيش في حالة الطبيعة التي تendum فيها السلطة والعدالة والمعايير المشتركة . ولم يقف ضد هذا التيار غير إيرازموس

صاحب الترعة الدولية الإنسانية فندد بالحرب ونادى بأنه يتفق مع شيشرون صاحب الترعة السلمية الذي أكد أن أكثر أنواع السلام ظلماً هو أفضل من أعدل أشكال الحرب . ويمثل الناحية النظرية في العلاقات الدولية الجديدة مفكراً ثان : مكيافيلي وهو يعكس روح التوسيع الذي لا يعرف حدا ، والقوة الإنسانية الأخلاقية التي قامت عليها حركة النهضة الإيطالية . وغروسيوس وهو من نتاج حركة الإصلاح التي طالبت للفرد بحرية تامة تمكنه من إطاعة ما اصطلح الناس على تسميته بالقانون الإلهي .

أما مكيافيلي فوطني مبالغ في وطنيته ، ومجده لقوة والكفاءة فوق جميع الأشياء وهو واضح المبدأ الذي استفظه الناس جهراً ، بينما يطبقه رجال الدولة والدبلوماسيون استاراً حتى يؤمنوا هذا – ذلك المبدأ القائل إن الدولة غاية في حد ذاتها ، لا تدين بالولاء لأى قانون سوى قانون مصلحتها الفضلي . « ذلك أنه عندما تكون سلامة بلادنا بكمالها مهددة ، يجب أن لا نقيم وزنا لاعتبارات العدالة والظلم ، والشفقة والقسوة ، وما يمكن امتداده وما يخجل الإنسان منه .

بل على العكس يجب أن توضع جميع الاعتبارات جانباً وأن يتبع فقط الطريق الذي يؤدي إلى الحفاظة على البلاد وصيانته استقلالها »<sup>(٢١)</sup> . « لندع الأمير إذن يسعى وراء الحفاظة على الدولة ، فالوسائل تعتبر أبداً ودائماً مشرفة وتحظى بالموافقة العامة »<sup>(٢٢)</sup> . « وإنني لأعتقد أنه عندما يخشى على حياة الدولة فإن الملكيات والجمهوريات على وجه السواء تحثت بالوعود وتظهر النكران »<sup>(٢٣)</sup> .

سلام الأمة هو القانون الأسّي *lex Salus populi suprema* وهو القاعدة التي يجب أن يرتكز عليها القانون الجديد . ويجب أن يكون الأمن مرادفاً للازدهار التجاري . فكل حرب ستكون عادلة محبة من وجهة نظر الطرفين المتحاربين ، لأن قوة الدولة هي الحق الأسّي . وأما أبطال مكيافيلي فهم فريديناند آراغون « وهو أمير يبشر دائماً بضرورة الحفاظة على الوعود . ولكنه لا يطبق ذلك أبداً . « وسيزار بورجيا » الذي قام بكل شيء يمكن أن يقوم به رجل قادر وداهية ، حتى

ليعجز المرء عن تقديم قواعد لأمير جديد أفضل من تلك التي يمكن استخراجها من أعمال سizar بورجيا «<sup>(٤)</sup>». — وما بورجيا هذا سوى رجل كانت مثله ضرباته الحكمة ، إقدامه على قتل جميع الضباط الذين تآمروا عليه بعد أن استدرجهم إلى الاجتماع به بزعم عقد مؤتمر معهم ، وإلقاءه مسؤولية ذلك على ضابط من أخلص أعوانه ، وقتلـه ذلك الضابط ، كبش فداء . وينحي مكيافلـي باللائمة على باجليوني Baglione طاغية بورجيا Borgia لأنـه لم يقتل البابا جوليوس عندما تجرأ واستعمل سلطته خلـعـه من إمارـته . لاسيـا وأنـ بـاجـليـونـيـ هذا لم يرتدـعـ عن اـرـتكـابـ أـفـظـعـ الفـواـحـشـ ، وـقـتـلـ أـقـرـبـائهـ . لـذـكـ كانـ يـحبـ عـلـيـهـ أنـ يـعـرـفـ كـيـفـ يـكـوـنـ قـوـيـاـ «ـوـشـرـيرـاـ مـدـهـشاـ»ـ . ذـكـ هوـ الطـرـيقـ الـوحـيدـ الـذـي يـحـبـ عـلـىـ الدـوـلـةـ اـتـبـاعـهـ فـيـ أـعـمـالـهـ .

ويشير مـكيـافـلـيـ بأنـ منـ الضـرـوريـ ، لاـ مجـرـ الدـفـاعـ عـنـ قـوـةـ الدـوـلـةـ فـحـسـبـ ، بلـ توـسيـعـ هـذـهـ القـوـةـ . «ـفـجـمـيعـ الشـؤـونـ الـبـشـرـيـةـ فـيـ حـرـكـةـ دـائـمـةـ . والـوقـوفـ مـنـ مـسـتـحـيـلـاتـ الـأـمـورـ ، ولـذـاـ فـإـنـ هـذـهـ الشـؤـونـ إـمـاـ أـنـ تـقـدـمـ أـوـ تـقـهـقـرـ . وـحـيـثـ لـاـ يـهـدـيـنـاـ العـقـلـ إـلـىـ الطـرـيقـ الـقـوـيـ ، تـسـوـقـنـاـ الـضـرـورـةـ»ـ<sup>(٥)</sup>ـ . لـذـكـ يـحـبـ عـلـىـ الـمـلـكـيـاتـ وـالـجـمـهـورـيـاتـ أـنـ تـغـزـوـ جـيـرانـهـ ، وـهـذـهـ هـىـ عـلـةـ تـفـوـقـ رـومـاـ عـلـىـ دـوـيـلـاتـ الـإـغـرـيـقـ الـمـكـوـنـةـ مـنـ الـمـدـنـ . وـلـيـسـ الـقـوـمـيـةـ هـىـ الـمـدـفـ ، وـلـكـنـ الغـزوـ هـوـ الـغـاـيـةـ ، وـمـاـ الـقـوـمـيـةـ سـوـىـ عـاـمـلـ يـبـسـطـ هـذـاـ الـمـدـفـ وـيـقـرـبـهـ مـنـ مـتـاـولـ الـيـدـ . «ـفـاـ مـنـ مـقـاطـعـةـ اـتـحـدـتـ أـوـ عـرـفـتـ السـعـادـةـ إـلـاـ بـعـدـ أـنـ خـصـبـتـ لـأـمـيرـ وـاحـدـ ، أـوـ لـدـوـلـةـ وـاحـدـةـ ، كـمـاـ حـدـثـ فـيـ فـرـنـسـاـ وـأـسـپـانـيـاـ»ـ<sup>(٦)</sup>ـ . وـهـمـاـ دـوـلـاتـ مـخـارـبـتـانـ أـعـجـبـ مـكـيـافـلـيـ بـهـمـاـ كـلـ إـلـعـجـابـ . أـمـاـ سـيـاسـةـ الغـزوـ فـإـنـاـ تـمـاثـلـ سـيـاسـةـ رـومـاـ : وـتـتـكـونـ مـنـ زـيـادـةـ سـكـانـ الـبـلـادـ وـكـسـبـ الـحـلـفاءـ لـاـ الرـعـاـيـاـ ، وـإـقـامـةـ الـمـسـتـعـمرـاتـ ، وـتـقـدـيمـ غـنـائـمـ الـحـرـبـ لـلـخـزـينـةـ ، وـالـمـحـافظـةـ عـلـىـ بـقـاءـ الـدـوـلـةـ غـنـيـةـ وـالـفـردـ فـقـيـراـ ، وـفـوـقـ كـلـ شـيـءـ آخـرـ الـاحـفـاظـ بـجـيـشـ مـدـرـبـ قـويـ ، إـذـ أـنـ الـمـصـدرـ الـأـسـاسـيـ لـحـقـ الـدـوـلـةـ هـوـ قـوـتهاـ وـرـذـيلـهاـ الـوـحـيدـةـ ضـعـفـهاـ . لـذـكـ اـقـضـتـ الـضـرـورـةـ

القصوى أن يكون للدولة رديف عسكري (ميليشيا) وتجنيد عام وها من الأمور التي لم تكن معروفة في تلك الأيام التي كانت الجيوش فيها تتكون من الجنود المترقبة . و «مصلحة الدولة» تعلو على كل اعتبار آخر . أما الغزو وتوازن القوى فهما هدفاً كل عمل دبلوماسي .

إن ما قام به ميكافيلي هو أنه رفع إلى مستوى المبادئ العامة ، الأساليب الشائعة التي كانت تطبقها جميع الدول الإيطالية في أيامه . فقد استيق الأمراء والحكام المستبدون قواعده . وطبقت حكومة الأعيان التجارية في البندقية مبادئه في العدل ومصلحة الدولة وكفاية الإدارة خلال أجيال عديدة . ولكن بتحرير نفسه تحريراً مطلقاً من جميع القواعد والقوانين العليا مهما كان شكلها ، يظهر وكأنه تشبه بالباباوية التي كان يكرهها كراهية شديدة . فقد كانت الباباوية مطلقة السيادة أكثر من أية دولة أخرى . ومع أن البابا كان مقيداً من الناحية النظرية بالقانون الطبيعي فقد كان بوسه أن يتغاضى عن مخالفات ذلك القانون ، كما في حوادث تعدد الزوجات ، وأن يجد تأييلاً لأى «يمين» مهما كانت . وعلاوة على ذلك فقد قرر مجمع كونستانتس أثر علاقاته مع هاس Hus أن نقض العهد مع الملحدين أمر مسموح به . وجاء ميكافيلي فاستبدل الكنيسة بالدولة ، والعدو بالملحد ، وأسس الدين الحديث القائم على تمجيد الدولة . وقد أخذت الدول القومية الناشئة بحرفية مبادئه تقريراً ، وكانت أشد الجماعات تطبيقاً لها «جمعية المسيح» التي يعرف أتباعها باليسوعيين — وهي أعلى مثال على انصراف الفرد في بوقته بيته عضوية . وقد كان على الفرد في تلك البيئة التي قيل عن أهدافها بأنها مقدسة أن يصبح «كالجيش» بين يدي قائده .

#### قوة القانون الدولي الراجرة

إذا كان ميكافيلي قد وضع الإرشادات والنصائح التي يجب على الدول المستقلة اتباعها — والتي اتباعها كلما كان ذلك ملائماً حتى يومنا هذا — فإن غروسيوس وضع في كتابه «حقوق الحرب والسلام» الذي نشر عام (١٦٢٥)

أسس النظرية القانونية التي كانت تلك الدول تعود إليها في تبرير أعمالها ، والمثال الأعلى الدولي الذي كان غاية ما تطمح إليه . كان غروسيوس قانونيًّا ورجل دولة هولاندي ، شهد بأم عينه النتائج التي تؤدي إليها قواعد مكيافيلي عند ما طبقت في صراع هولاندا ضد إسبانيا في حرب الثلاثين سنة في ألمانيا ، فدفعه ذلك إلى محاولة وضع بعض القيود على ما سمي « بمصلحة الدولة » التي كانت من غير قيد ، وكانت تغطي على كل اعتبار آخر . ولم يحاول غروسيوس أن يوقف تنافس الدول ذات السيادة ، ولكنه حاول أن يضع نظاماً لذلك التنافس . وقد كان مثله الأعلى « الحرب المتمدنة » وهو الذي أصبح مثلاً أعلى لأوروبا فيما بعد . وهو يوافق على ما نادى به دانتي من أن الحياة الإنسانية بكل منها وجوهرها تكون مجتمعاً واحداً ، ولذلك فإن بعض القوانين — وأهمها الحفاظة على العهود — ثابتة ثبوت الطبيعة البشرية . وكان انتشار البروتستانتية وما تبعها من إنكار للقانون الروماني الذي حافظت عليه الباباوية وطبقته حتى ذلك الوقت قد ترك — بعد زوال سلطة البابا — المجال مفتوحاً أمام أمررين : أما نظام مكيافيلي وما ينتج عنه من كفاح مميت بين الأمم من أجلبقاء لا تخالله هدنة ، ووضع مصطلح لمبادئ الشرف وحسن السلوك بين الأمم . ويمكن القول إن الناس بصورة عامة — حتى رجال الدولة لم يكونوا على استعداد لاتباع مكيافيلي دائماً . لذلك رحبوا بغر وسيوس حين وضع أساساً لمصطلح للشرف ، بقطع النظر بما إذا كان هذا المصطلح سيفطبق أو لا يطبق .

اتجه غروسيوس إلى حيث اتجه الإسكندر المقدوني من قبل عندما جوبه بمشكلة حكم عدد من الشعوب الشرقية وإلى حيث اتجه المشرعون الرومانيون عندما امتد حكم روما على الكثير من الأمم الغربية — أي إلى قانون الطبيعة . والعقلُ البشري عندما يواجهه عدداً من العادات المتناقضة في ما بينها ، فإنه يسهل عليه أن يبحث عن بعض لمبادئ الأساسية في العدالة وحسن المعاملة التي تسمو فوق هذه العادات وترتفع فوق الواقع الذي يأمر بالأخذ بها ، وتشكل بالنتيجة

قياساً للحكم عليها . ثم إن النظرة إلى الكون كأنه إنسان صغير — وهي النظرة التي سادت حتى مجئ العلم الحديث ينشأ عنها اعتبار تلك المبادئ الأساسية كأنها من صميم بناء الكون وروحه وكأنها قوانين إلهية أو طبيعية . ولو اعتبر الإنسان مصدراً لهذه المبادئ الأساسية وبنبت على مجرد مفاهيم من صنع الإنسان في العدالة والحق ، لكان ينقصها الثبات والصفة الإلزامية الشاملة . وقد توصل اليونان إلى مثل هذا المفهوم حين قابلو الطبيعة مع مختلف قوانين الإنسان . وبتأثير المذهب الرواقي انتشر المفهوم القائل بأن الطبيعة عملية عقلية كبيرة ، وأنها روح النظام والحق بين جميع الحكماء الرومانيين . ونشأت عن الغزوة الرومانية مشكلة مماثلة : ما هو القانون الذي يجب أن يطبق على الرعايا الجدد والغرباء ، طالما أن القانون الروماني المدني *jus civile* هو للرعايا الرومانين وحدهم ؟ توصل الحقوقيون الرومانيون إثر ذلك إلى وضع قانون دولي *jus gentium* أو قانون شعوب العالم الذي جمعه رجال مشبعون بثال الرواقي الأعلى في قانون الطبيعة . وهكذا امترج قانون الطبيعة وقانون الأمم واعتبر هذا المزيج القانون الذي بناء العقل الطبيعي لجميع الأفراد . وعندما أعيد القانون الروماني في القرن الثاني عشر ، أخذ هذا المفهوم القائل بنظام في العدالة والحق ، مستقلاً تماماً الاستقلال عن أي تشريع إنساني له ، أو موافقة عليه واعتبر أفضل وسيلة فعالة من أجل نقد جميع المؤسسات . فاستعمله مناهضو الباباوية من أجل تأييد الإمبراطورية ، واستخدمه الدستوريون في الكنيسة ضد الملكية ومن أجل إقامة مجلس كنسي . ولقد أشرنا إليه من قبل عند بحثنا المحاولات المختلفة لتحديد الأساس العقلي للسلطة ، على نحو ما فعل هويس والسوزيروس معاً . ونال هذا المبدأ القانوني الأخلاقى سنداً قوياً ، عندما اكتشف العلم الجديد قوانين الطبيعة الثابتة المنسجمة بالمعنى المادى . ولا كان العقل متغللاً في الطبيعة ، فقد بدا من السهل الاعتقاد أن الطبيعة هي أساس القوانين الأخلاقية والقوانين الرياضية على حد سواء . ويعود الفضل في التمييز بين القانون الوصفي والقانون الجبرى إلى

سينوزا وحده بما كان له من تفكير نير واضح .

أصبح قانون الطبيعة أساساً لجميع الحقوق الطبيعية والواجبات الكلية ، وخدم الغرض الذي قصد له من خبط طغيان الأمم المستقلة . ينتدئ غروسيوس كما ينتدئ أرسطو وفلاسفة القرون الوسطى من المبدأ الفائق بأن الإنسان الاجتماعي بالطبع . فالشهوات الطبيعية والتبصر العقلي يجذبان الأفراد بعضهم صوب بعض ، ويفرضان سلوكاً ينسجم مع الوجود الاجتماعي . وهذه الحياة الاجتماعية ممكنة إذا تحققت شرائط لا يمكن تحقيقها بدونها . وما الأخلاق الطبيعية سوى الانصياع لهذه الشرائط . وكل ما يجعل تحقيق الحياة الاجتماعية للأكثاث العاقلة من الأمور المستحببة فهو خطأ . فالقانون الطبيعي ينشأ إذن من مبادئ كامنة في الطبيعة البشرية ومطالبيها ، فهو والحاله هذه كل ثابت لا مفر منه كالطبيعة البشرية ذاتها . ومع أن الله خالق الطبيعة قد أرادها في جميع أعماله ، إلا أنها أصبحت مستقلة عن أمره ، ولم يعد في استطاعته أن يجعل صواباً أمراً هو في حكم العقل خطأ ، كما ليس في استطاعته أن يجعل مجموع الاثنين مع اثنين يساوى أكثر من أربعة . ويستطيع عقل الإنسان أن يهتدى إلى الصواب بدراسة شرائط الحياة الاجتماعية ، كما يهتدى تماماً إلى الصواب بدراسة الرياضيات . ومقاييس الصحة في السلوك الإنساني هو التطابق العقلي مع حاجات الوجود الاجتماعي .

فأما فيما يختص بالعلاقات بين الأفراد فإن هذه المبادئ تشكل أساس كل حكومة مدنية ؛ إذ أن مثل هذه الحكومة تنال من الأفراد الطاعة نتيجة اعترافهم بتلك المبادئ . ويرجع إبداع غروسيوس إلى تطبيقه لهذه المبادئ على العلاقات بين الأمم ، واعتباره الدول ذات السيادة بمثابة الأفراد في وحدة اجتماعية أكبر . وفي جمعية الأمم هذه – وهي فكرة ما كان العالم المسيحي في القرون الوسطى ليقبل بها – لأنها جمعية ، توجد واجبات متناسبة لا يمكن إهمالها إذا كان لتلك الجمعية أن تستمر في وجودها . ومثل هذه المبادئ – بالشكل الذي طبقت فيه في علاقات

أفضل الأمم – تشكل قانون الأمم *jus gentium* . وقد حاول غروسيوس أن يحتفظ بالتمييز بين قانون الطبيعة الذي ينادي العقل بأنه أساسى وجوهري ، وبين قانون الأمم المكون من العرف المطبق . ولكن الاختلاف في العادات وصعوبة التوصل بوساطة العقل إلى معرفة ما هو أساسى ، دفع بالقانونيين لأن يتوحدا عملياً كما حصل في القانون الرومانى قبلًا . وهكذا لم يكن القانون الدولى كما خرج من أيدي غروسيوس مجرد بيان عن المثل الأعلى للسلوك القوى ، ولا مجرد وصف للطريقة التي بها عاملت الأمم بعضها ببعض ، ولا مجرد تأكيد علمي للضرورات التي يجب أن تتحقق من أجلبقاء المجتمع الأوروبي ، وإنما كان صهراً لهذه الأمور الثلاثة معاً . وأن ما حاول غروسيوس القيام به هو أن يستكشف وجود واجبات مشتركة تعتبر ملزمة بصورة عامة حتى ولو لم تطبق دائمًا ، وأن يعطى لهذا المثل الأعلى كل القوة الممكنة وذلك بإقامة أساسه في العادة والعقل . إنه من السهل أن نرى السبب في أن القانون الدولى ، الذي ما زال مرتبكًا مضطرباً حتى يومنا هذا ، كثيراً ما تضمن مبادئ مكيافilli . الواقع أن في القانون الدولى صراعاً بين المثالية والواقعية . فهو يترك تأويل قواعد المعاملات بين «أفضل الأمم» إلى كتاب معينين ، كما يترك أمر تقرير مقاييس ما هو ضروري لحفظ المجتمع الأوروبي وبقائه إلى الوطنين من رجال الدولة . وأفضل ما يتحققه ، أنه يبقى في عقول الحكام ونصب أعينهم مفهوماً حياً قوامه أن الدول تشكل مجتمعاً واحداً ، وأن عليهم نوعاً من مسؤوليته المبهمة إزاء بعضهم ببعض ، في أن لا يخرقوا العرف السائد خرقاً فاضحاً . وإذا ما قورن هذا بما جاء به مكيافilli ، فإنه من غير شك تقدم يذكر . جاء في رسالة شهيرة عنوانها «الحرب في مدرسة السيدة أوربا» . إن القانون الدولى يشبه مصطلح الشرف الذى يتبعه صبية المدارس . فهو لا يهدى الأنانية أو التخاصم أو الغش ، وكثيراً ما يحمى المشاكس ويجر المسالم على القتال ، ولكنه يعطي شيئاً مشتركاً . وعلاوة على ذلك فإن مذهب المساواة بين جميع الدول المستقلة – وهو مذهب بالغ الأهمية

من الناحية النظرية ومهمل من الناحية العملية قد قوى من الامانة القومية التي كان يهدف إلى الحد منها . فكل دولة صغيرة تجد الشجاعة للتقدم بخطاب فاضحة كما تفعل جاراتها من الدول العظمى القوية . وإنما لزى بأم أعيننا الدول الجديدة في أوروبا تبع قاعدة «أفضل الأمم» بأن تمجد ذاتها في استقلالها .

ولكن بالرغم من ذلك كله فقد كان لغروسيوس أثر . فقد تخوض الأمم الحرب بالاستناد إلى قانون الطبيعة ، ولكن عليها أن لا تنسى وجود رابطة إنسانية مشتركة حتى بين الأعداء ، مع أن هذه الرابطة قد لا تكون سوى المقد المشتركة . ولا كانت الدول لا تخوض الحرب إلا بقصد الوصول إلى السلام وجب أن تكون الحرب إنسانية وعادلة بمقدار كاف ليكون السلام ممكنا . وما من دولة واحدة تستطيع الاكتفاء بذاتها حتى لا تكررت العلاقات منظمة مع الدول الأخرى ، أو برأي الإنسانية بصورة أوسع . ولو أنها نظرنا إلى جميع المبادئ التي كان غروسيوس وغيره من المفكرين السياسيين يتداولونها ، لظهر لنا بدليلاً أن الدول الأوروبية كان يجب عليها بعد أن نجحت في حل المجتمع المسيحي القديم الذي كان يحكمه البابا وقانونه الكثني ، أن تبرم عقداً اجتماعياً جديداً فيما بينها ، تنشيء بموجبه سلطة جديدة ذات سيادة وقانوناً ملزماً تتقيى الجميع بها . ولقد قدمت لهذا الغرض «المشروع الكبير» الذي وضعه سالي Sully وهنري الرابع ومشروع آبي دي سان بيير Abbé de Saint Pierre غير أن الطبقة المتوسطة وجدت الحرية القومية في ظلال قانون الطبيعة أكثر جدوى وربحاً فلم تؤيد مثل هذه المشاريع . فضلاً عن أن قوى الوطنية التي أصبحت أمراً واقعاً كانت ستتحول دون تحقيقها على أي حال .

ويمكنا تم وضع الحجر الأساسي على قاعدة النظرية التي تدعم المؤسسات السياسية الجديدة التي قامت على أنقاض النظام الإقطاعي والإمبراطورية الكثنسية في القرون الوسطى ومهد الطريق لامتلاك الطبقة التجارية السيطرة مباشرة

في الحكم ، وللتباين التجارى الشديدة الذى وقع في القرن الثالى . وتناسى الناس خلامة الإنسان للإنسان ، والواجبات المقابلة ، والسلام الكلى . وحل محلها المحاكم حول الحقوق ، والاندفاع الأعمى وراء الثروة والرفاقة ، والحرروب وشائعات الحرروب . ولكن كانت تنمو وسط هذه المثار الغربية وردة التسامح والمصالحة . ودخلت العالم قوة جديدة هي قوة العلم .

### المصادر

1. J.A. Symonds, *Revival of Learning*, 12.
2. Machiavelli, *Prince*, ch. 26.
3. Shakespeare, *King Richard II*, Act II, Scene 1.
4. Luther, quoted in P. Smith, *Age of the Reformation*, 594.
5. Machiavelli, *Prince*, ch. 17.
6. J. Bodin, *De Republica*, Lib. I, cap. 1.
7. *Ibid.*, Lib. I, cap. 8.
8. Justinian's *Codex*, I, 17.
9. Hobbes, *Leviathan*, ch. 13.
10. *Ibid.*, ch. 11.
11. *Ibid.*, ch. 13.
12. *Ibid.*, ch. 13.
13. *Ibid.*, ch. 18.
14. *Ibid.*, ch. 17.
15. Machiavelli, *Prince*, ch. 17.
16. J. Bodin, *De Republica* (Frankfort, 1641), 162.
17. Althusius, *Politica*, ch. II, Sec. II.
18. Thomas Mun, *England's Treasure by Foreign Trade*.
19. *Ibid.*
20. *Ibid.*
21. Machiavelli, *Discorsi*, III, 41.
22. Machiavelli, *Prince*, ch. 18.
23. Machiavelli, *Discorsi*, I, 59.
24. Machiavelli, quoted in P. Smith, *Age of the Reformation*, 590.
25. Machiavelli, *Discorsi*, I, 6.
26. *Ibid.*, I, 12.

### المراجع

#### النمو الاقتصادي

اقرأ بالإضافة إلى المراجع المذكورة في الفصل السادس : A.F., Pollard,  
*Factors in mod. Hist.*; Max Weber, *Gen. Econ. Hist.*; H. Sée, *Modern*

*Capitalism*; J.A. Hobson, *Evolution of Modern Capitalism*; G.N. Clark, *The 17th Century*; F.L. Nussbaum, *Absolutism, Mercantilism, and Classicism*. W.J. Ashley, *Econ. Organization of England*; E. Lipson, *Econ. Hist. of England*; A.P. Usher, *Industrial H. of England*; W. Cunningham, *Growth of English Industry and Commerce*; G. Unwin, *Ind. Organization in the 16th and 17th cent.*; R.H. Gretton, *The English Middle Class*.

#### النَّزَارَةُ

J.H. Rose, *Nationality in Mod. Hist.*; C.J.H. Hayes, *Essays in Nationalism* *Hist. Evol. of Modern Nationalism*. Hulme, c. 3; Pollard, chs. 1, 3; Acton, c. 9. Machiavelli, *The Prince*, *Florentine History*, *Discourses on Livy*; P. Villari, *Life and Times of Machiavelli*. J.R. Green, *England*, c. 7. Historical plays of Shakespeare.

#### النَّظَرِيَّةُ السِّيَاسِيَّةُ

G.H. Sabine, *H. of Pol. Theory*; J.N. Figgis, *Theory of the Divine Right of Kings*, *Studies in Pol. Thought from Gerson to Grotius*; J.W. Allen, *H. of Pol. Thought in the 16th c.*; O. Gierke, *Natural Law and the Theory of Society*, 1500-1800. F.J.C. Hearnshaw, *Soc. and Pol. Ideas of some Great Thinkers of the Ren. and Ref., of the 10th and 17th cents.*

#### مَذاهِبُ الْمُصْلِحِينَ

Sabine c. 18; Allen, Pt. I; Hearnshaw, *Ren. and Ref.*, chs. 7, 8; Thoeltsch, c. 3. L.H. Waring, *Pol. Theories of Luther*; H. Baron, *Calvins Staatsanschauung*; *A Defense of Liberty against Tyrants*, ed. Laski; H.L. Osgood, "Political Ideas of the Puritans," in *Pol. Sci. Qu.*, 1891; H.D. Foster, "Pol. Theories of the Calvinists," in *Am. Hist. Rev.*, 1916; G.E. Merriam, *American Pol. Theories*.

#### المَذاهِبُ الْإِيمَانِيَّةُ

Machiavelli, Sabine, c. 17; Figgis, *Gerson to Grotius*, c. 3; Hearnshaw, c. 4; H.J. Laski, *Machiavelli and the Present Time*, in *The Dangers of Obedience*. Bodin, *De la Republique*, Knolles tr.; Allen, III, c. 8; Sabine, c. 20; Hearnshaw, 10th and 17th c., c. 2. Hobbes, *Leviathan*, *De Cive*, *Phil. Rudiments*; *The Phil. of Hobbes*, ed. F.J.E. Woodbridge. Accounts by J. Laird, Leo Strauss; Leslie Stephen, C. Robertson, F. Tonnies.

Althusius, *Politica*, ed. Friedrich; Hearnshaw, 16th and 17th cents., chs. 4, 7; O. Gierke, *Johannes Althusius*. W. Graham, *English Pol. Phil. from Hobbes to Maine*; G.P. Gooch, *Pol. Thought from Bacon to Halifax*, *English Democratic Ideas in the 17th cent.* (with H.J. Laski); H.J. Laski, *Rise of Liberalism*; *ibid.* in *Enc. Soc. Sciences*, I.W. Haller, *Tracts on Liberty in the Puritan Rev.*

### المذاهب الاقتصادية

E. Heckscher, *Mercantilism*; *ibid.* in *En. Soc. Sci.* J.W. Horrocks, *H. of Mercantilism*. G. Schmoller, *The Mercantile System*. C.W. Cole, *French Mercantilist Doctrines*, *Colbert*. T. Mun, *England's Treasure by Foreign Trade, A Discourse of Trade*.

### القانون الدولي

Grotius, *On the Law of War and Peace*; Sabine, c. 21. G.G. Butler and S. Maccoby, *Dev. of Int. Law*; T.E. Holland, *Studies in Int. Law*; E. Nys, *Les origines du droit international*; A. Franck, *Réformateurs et Publicistes de l'Europe, 17e. siècle*.

## علم الطبيعة

### الفصل التاسع

#### الاهتمامات الجديدة في العصر الحديث

جلبت الهبة معها رد فعل ضد الرهد والاتجاه الأخرى ، ووجهت عقول الناس إلى الحياة الإنسانية كما يمكن أن يعيشوها على هذا الكوكب الأرضي . وأضافت حركة الإصلاح الديني تقليساً دينياً إلى كل جهد إنساني يبذل في كرمة رب . وقد ظهر خلال هذا العصر أناس هنا وهناك صدفوا عن حكمة القرون الوسطى واتجهوا صوب نوع من التعلم أكثر تواضعاً على ما يبدوا . ولكن كان أصحاب هذه الوجوه النادرة منبهرين لا بالروح الإنسانية وإمكانياتها اللامتناهية ، ولكن بالعالم الكبير الذي يعيش الإنسان حياته فيه . ولقد استأنفت أوربا الغربية - من خلال أبحاثهم - سيرها على طريق الاكتشاف العلمي من حيث توقف الإغريق الإسكندريون قبل ألف سنة . وكانوا فئة قليلة في البدء ، اضطربت لأن تشق طريقها وسط ازدراء بل مقاومة اشتراك فيها الإنسانيون Humanists والمصلحون على السواء . ولكن المفكرين المنقطعين في أبراج منعزلة أو مكتبات منفردة ، أخذوا على أنفسهم ، بشكل متزايد ، مهمة استقراء طرق الطبيعة ، وبعد جهود طويلة صابرة فاسية ، استطاعوا قرب نهاية القرن السابع عشر أن يجعلوا المعرفة العلمية تؤثر في عقول الطبقة المثقفة . ولم يكتب لا للحركة الإنسانية ولا لحركة الإصلاح الديني أن تحدث أكبر ثورة في اعتقادات الناس بالرغم مما بدا من نجاح الحركتين خلال قرون ، بل كتب ذلك للعلم . فلقد قيض له أن يبني عالماً جديداً يحمل مجمل العالم الذي تهدم بعد

النهاية . وهذا العلم التطبيقي الذى يستخدم الطاقة فى إنتاج البضائع والسلع هو الذى حول مجتمع القرون الوسطى إلى الحضارة الفوضوية المعقّدة التى نعيش فيها اليوم . ومع أن العلم لم يظهر كعامل هام فى اعتقادات الناس أو فى أفعالهم إلا منذ القرن الثامن عشر ، فإنه لم يصل فى الواقع إلى الجماهير من الناس إلا في الجيل الأخير ، وهدم بذلك الارتباط الوسطى بالقرون الوسطى الذى طبع التاريخ الحديث . أما ولادة العلم الثانية فى عقول الفتاة القليلة ، والأفكار الكبيرة الجديدة التى بني عليها ، فقد دخلت العالم فى القرن السادس عشر — القرن الإنساني . وإلظهار التباين بين الروح القديمة والروح الجديدة نورد نصين : الأول مأخوذ من عظة دينية بخون تولر Tauler وهو صوف إنجيلي من سترا سبورغ عاش في القرن الرابع عشر وشارك في الاهتمام الاجتماعى الذى ازدهر في حركة الإصلاح الدينى فيما بعد ، قال :

«أبنائي : يجب أن لا تبحثوا عن علم كبير . بل يمكن أن تدخلوا أغوار نفوسكم وأن تفهموا ما هي حقيقتكم الروحية والطبيعية . لا تغوصوا على أسرار الأمور الإلهية طارحين الأسئلة عن المبدأ والمعاد والعدم والوجود أو جوهر الروح لأن المسيح قال : «ليس لكم أن تعرفوا الأزمنة والفترضات التي هي من قوة الآب» . أبنائي الأعزاء : لن يعلمنا الروح القدس جميع الأشياء بحيث يمكننا التنبؤ بما إذا كان حصاد السهل أو قطاف الكروم سيكون حسناً أو سيئاً ، وبما إذا كان الخبز سيكون غالياً أو رخيصاً ، أو ما إذا كانت الحرب الحاضرة ستنتهي قريباً . كلا يا أبنائي الأعزاء . بل إنه سيعلمنا جميع الأشياء التي تحتاجها في سبيل حياة كاملة ، وفي سبيل معرفة الحقيقة الإلهية الخفية ، وقيود الطبيعة ، وخداع العالم وخبث الأرواح الشريرة . إذ كما يقول القديس أوغسطين : «إنه لرجل تعيس ذلك الذي يعرف جميع الأشياء ، ولا يعرف الله . وإنه لرجل سعيد ذلك الذي يعرف الله ولو جهل كل أمر آخر . ولكن ذلك الذي يعرف الله وكل شيء آخر لا يصبح مباركاً بسبب ذلك ، لأنه لا يكون مباركاً إلا في الله وحده»<sup>(١)</sup>

أما النص الثاني فهو من كتاب اتلانتا الجديدة *New Atlantis* لفرنسيس بيكون ، يصف فيه مركبًا انكليزياً يصل خلال سفرة جريئة في الأبحار الجنوبيّة من تلك السفارات التي كان البحارون الإنكليز يقومون ببعضها في عهد الملكة إليصابات – يصل إلى جزيرة يوتوبية . وفي الجزيرة مؤسسة رئيسية هي معهد كبير مكرس للبحث العلمي . ويأخذ حاكم الجزيرة المسافرين داخل هذا المعهد قائلاً :

« لتحل بركة الله عليكم يا أبنائي . ساعطكم أكبر جوهرة أمتلکها . لأنني سأهبكم من أجل محبة الله والناس الصفة التي قامت عليها عظمة بيت سليمان . . . إن غاية مؤسستنا هي معرفة الأسباب والحركات الخفية للأشياء ، وتوسيع حدود المملكة الإنسانية ليستطيع الإنسان صنع جميع الأشياء الممكنة » .<sup>(٢)</sup>  
فتولر يمثل القرون الوسطى ، وب يكون نبي العهد الجديد .

### اهتمام القرون الوسطى بالطبيعة

يجب أن لا نفترض أن هذا الاهتمام البالغ بالطبيعة كان أمراً جديداً في القرن السادس عشر . ذلك أن الكثير من الجدّة التي تحيط بالأحياء العلمي في ذلك الوقت تعود إلى السمعة السيئة التي نشرتها الحركة الإنسانية حول اهتمام أهل القرون الوسطى في الأشياء والحوادث الطبيعية من أجل ذاتها دون الإنسان . وللحقيقة أنه منذ فجر نهضة القرن الثاني عشر واهتماماتها الفكرية ، اتجه التعليم الذي كان يغذيه اتساع الحياة الاقتصادية ، صوب المشهد الطبيعي الذي كانت تجري به جهود الإنسان . ويمكن أن نجد في القرون الوسطى مصدرين لهذا الاهتمام في المعرفة الموضوعية : والتجارة التي سعت في البلاد البعيدة النائية وراء الذهب والكماليات الثمينة والبهارات . وتأثير العلم الإغريقي الذي جاء نتيجة لاكتشاف أرسطو عن طريق العرب .

### توسيع أوروبا

ناتج عن نشوء التجارة والمدن أن أسس الأوروبيون طرقاً تجارية كانوا يسافرون عليها بانتظام صوب الشرق . فالحملات الصليبية – وهي في الواقع أول المجازفات الاستعمارية الأوروبية من أجل امتلاك أراضٍ جديدة وابتزاز خيراً لها – سرعان ما أصبحت تجارية قدر ما كانت دينية . فالإيطاليون الدهاء – الذين كانوا جد متamedين إذا قيسوا بالشعوب الشهالية وما كانت عليه من إيمان بسيط – اغتنوا من نقل الصليبيين على مراكبهم ومن الاتجار مع العدو الغني . حتى إذا جاء القرن الثالث عشر استمرت لهم صلات مستقرة مع الممالك الإسلامية في الشرق الأوسط ، ومع الهند والأقسام النائية من روسيا والصين . ومع أن معظم الأقسام الشرقية من طرق القوافل هذه لم تكن في أيدي الأوروبيين فقد استطاع الكثيرون من الغربيين اجتيازها . وسعى عدد من الرهبان الفرنسيسكان إلى تنصير الإمبراطورية المونゴلية ، كما أن تجاراً ومتاجرين كماركو بولو البندق أيقظوا اهتماماً شعرياً باليابان البعيدة . وعندما اتجه البرتغاليون والاسبانيون جنوباً واستداروا حول أفريقيا ثم غرباً صوب الهند مباشرة ، مدفوعين برغبة لاقتسام التجارة مع المرافق الإيطالية ، فقد كانوا يلبون نداء رغبات ملحة لم يكن عنها في تلك الأيام من مجيد . فسفرة كولومبوس كان لا بد أن تم سريعاً على أي حال . إلا أن اكتشافه لقارة جديدة في طريق الهند كان مجرد أمر عرضي ، بل إن هذه القارة نفسها كانت معروفة عند الشماليين المغامرين . ثم إن اكتشاف عالم جديد وسلب خيراته أثر تأثيراً قوياً على الخيال الشعبي ، لأن أنفس الناس كانت مهيبة لللامهام بأشياء كهذه . ومع ذلك فقد كان لهذه الاكتشافات أثر كبير في توسيع أفق الحياة العقلية . ففي الشرق مملكة بعد مملكة من شعوب كثيرة مثقفة تفوق حضارتها بكثير الحضارة الأوروبية مما أرغم الأوروبيين على الاعتراف بتتفوقها المادي . وفي الغرب قارات لم تعرف بعد .

وبحسب هذه الأقسام كانت خارج نطاق عالم القرون الوسطى المسيحي وخارج الكنيسة . وقد حكمت الكنيسة بالخطأ على الرأي القائل بأن الناس يعيشون على الجهات المقابلة من الكرة الأرضية محتاجة أنه لو كان الأمر كذلك لما كان الجنس البشري منحدراً كله من آدم ولا يمكن أن ينتقه المسيح . ثم اتضحت خطأ الكنيسة في زعمها هذا . وتقلصت الإمبراطورية الرومانية المتغيرة إلى بدت للناس خلال ألف سنة وكأنها تضم الكرة الأرضية *Orbis Terrarum* — تقلصت إلى مجرد بحيرة محدودة من مقاطعة واقعة على حوض المتوسط .

لقد بدأنا ندرك أثر اتساع الأفق الأوروبي نتيجة لاكتشاف باقي أجزاء العالم في التغيرات التي تتابعت بسرعة بعد عام ١٥٠٠ وتقوم أهمية العلاقات التجارية مع الشرق ، وأهمية المالك التي أنشأها الغزاة الأسبان في أميركا ، في أنها كانت العوامل المباشرة الفعالة في الثورة التجارية الكبيرة التي نورخ بها بدء الأزمة الحديثة . وهكذا ربما كان توسيع أوروبا هو العامل الأساسي في انتصار حضارة المدينة وصناعة سكان المدن وتجارتهم . ولولا هذا النمو التجاري على مستوى قوي بل عالمي لما وجد الناس بمثل هذه السرعة أن عقائدهم ومؤسساتهم القديمة أصبحت غير كافية للدرجة تستدعي اليأس منها . ومن المرجح أن تكون هذه النتيجة الاقتصادية لانتشار نفوذ أوروبا أكثر العناصر أهمية بالنسبة لتغير الأفكار بين الناس . ولكن من الصحيح أيضاً أن توسيع أوروبا فرض على عقل العالم المسيحي بطرق غير متناهية ، رد فعل فكري مباشر . وقد حدث خلال التاريخ أن نتج عن الاحتكاك بحضارات وعقائد أخرى انحلال مجموعة من المؤسسات والأراء المتبلورة ، وإعطاء الناس نظرة مستنيرة عالمية . فهبة القرن الثاني عشر في أوروبا كانت تعنى أولاً بالنسبة للشعوب الأوروبية احتكاكها مع العالم الإسلامي والثقافة القديمة التي حافظ عليها . أما الآن وقد انفتح أمام الأوروبيين نصف جديده من الكرة الأرضية — هذا إذا لم نقل شيئاً عن بلاد الشرق القديمة — فقد كان حتماً أن ينسروا شعورهم الإقليمي الضيق الساذج .

ولا ريب في أن حركة الإصلاح الديني وحركة النهضة لم تتأثر تأثيراً عميقاً بهذا الاتساع في الأفق . فكانتا الحركتين كائنتا من نتاج قوى مبكرة اكتمل نضجها . وكلتاهما كانتا تتطلع إلى الوراء . والحقيقة أنها كانتا الرهارات الأخيرة في القرون الوسطى أكثر مما كانتا الثمار الأولى في العهد الجديد . فلا إيرازموس Erasmus ولا لوتز أبدياً اهتماماً بالعالم الجديد . ولم يدرك الأوروبيون ضخامة عالمهم إلا بعد حركة التنوير التي تمت في آخر القرن السابع عشر وفي القرن الثامن عشر . فالعلم والشعور العالمي الواسع ابتدأ معًا عهدهما الجديد . ولم ترم أوروبا حتى يومنا هذا شعورها الإقليمي الذي يجعلها ترى في عاداتها وعوائدها ومثلها العليا الدينية والأخلاقية سمواً أعلى بكثير مما في الحضارات الأخرى . وما لا ريب فيه أنه عندما وجد الأوروبيون أن أميركا بلاد متواحشة وعلى مثل ذلك التأخر ، قوى شعورهم الوطني بتفوقهم . وحتى عندما اكتشفوا الثقافات الشرقية الكبيرة ، فإنهم وقفوا مندهشين يشخصون إليها بتعجب الطفولة كما فعل البربر قبل أمم روما والإسكندرية ، وكادت ، لو لاشقة الأنفس ، أن لا تثير فيهم سوى الغريزة البدائية في السلب والنهب . والذى يدهشنا أن الأوروبيين الذين تعلموا بشغف من المسلمين ، والذين اندفعوا بشوق وراء الحكمة الإغريقية والرومانية ، ظلوا زمناً طويلاً من غير أن يتاثروا باكتشافاتهم الجديدة . ولم تأخذ النتائج الفكرية الأولى للشعور الأوروبي المتسع بالعالم شكل تنشيط مباشر للتفكير ، قدر ما أخذت شكل اتساع في الخيال واستعداد لقبول أي شيء لم يسمع به ، وتحسّن في أن العالم المسيحي لم يكن على أي حال سوى جزء صغير من الكرة الأرضية . وطبعي أن يكون الرجال السابقون لزمانهم كونتين Montaigne الريبي ، أول من أدركوا أهمية البلاد الجديدة وعاداتها . وقد تخيل كل من مور More ويبيكون « مذهبما الفاضلة » في العالم الجديد . وخلع الناس على الرجل الآخر صفة مثالية من النيل . ولكن المغامرين الأسبان والقرصان الإنكليز لم يروا في تلك الاكتشافات سوى مجال جديد للثروة والقوة ، كما رأى

اليسوعيون الأبرار فيها مجالاً لهدایة أناس جدد إلى الإله الصحيح . وكان لا بد لأوربا أن تنتظر مجيء مفكريها أمثال هوبيس ولوث وفولتير والروح العلمية في القرن الثامن عشر قبل أن يجتاز اهتمامها في عجائب الأرض طور المراهقة . ولكن زهو هذه التجارب الجديدة الكثيرة . وقصص المسافرين الطافح بالعجز والغرائب ، وروايات الحب الفاتحة ككامونيز لوزيادز Camoen's Lusiads التي احتفلت بها البرتغال—أول بلاد المخامرین — بإمبراطوريتها في الهند ، انضمت إلى الفيض الجديد من الثروة المتدايق إلى مدن إيطاليا وأسبانيا وهولاندا ، لتعزل مشاكل القرون الوسطى واهتمامها باعتبارها غير ذات موضوع . فهنا عالم لغزى . وهنا ممالك جديدة بكلاملها تتضرر من يفتحها . وعظيم هو الإنسان . ومدهشة هي إمكانيات الحياة الإنسانية .

### اكتشاف العلم العربي

وسط هذا العالم الذي أخذت رقعته في الانساع اتجه رجال القرون الوسطى إلى المعرفة العلمية التي وجدوها في مكاتب العرب وجماعاتهم الغنية . وحين أخذ الغرب يستيقظ في مطلع القرون الوسطى انتقل مركز الثقافة الإسلامية بنتيجة فعل المتعصبين من المصلحين المسلمين ، من الخلافة الشرقية إلى أسبانيا . وعن طريق أسبانيا جاءت أول معرفة بمئلافات أرسطو الكبيرة . ولكن المسلمين أنقذوا من العالم القديم شيئاً كان أرسطو ، بالرغم من عبقريته ، عاجزاً كل العجز عنه ؛ وهو العلم الرياضي والآلي . ويظهر أن عظمة العرب كانت كامنة في مقدراتهم على تمثل أفضل ما في التراث الفكري للشعوب التي احتكوا بها أكثر مما كانت في أي إبداع أصيل . فقد أخذوا من العالم اليوناني المعرفة الرياضية والطبية التي احتقرها الرومانيون ، وبنذرها المسيحيون جانباً وراحوا يعملون بصبر وجهد في ذلك الطريق الذي ازدراه الإغريق في أوج عظمتهم ، تابعين طريق التطور البطيء والتكييف العملي . وقد اكتسبوا من الهند الأرقام « العربية » التي

لا يمكن الاستغناء عنها ، وشكل التفكير الجبري الذي لولاه لما استطاع المحدثون  
قط أن يبنوا على الأسس التي وضعها الإغريق . وبنوا في القرن العاشر في أسبانيا  
حضارة لم يكن العلم فيها مجرد براعة فحسب ، بل كان علمًا طبق على الفنون  
والصناعات الضرورية للحياة العملية . وعلى الإجمال كان العرب يمثلون في  
القرون الوسطى التفكير العلمي والحياة الصناعية العلمية اللذين تثلّها في أذهاننا  
اليوم ألمانيا الحديثة . وخلافاً للإغريق لم يختبروا المختبرات العلمية والتجارب  
الصبوحة . أما في الطب وعلم الآليات ، بل في جميع العلوم ، فقد استخدموها  
العلم في خدمة الحياة الإنسانية مباشرة ، ولم يحتفظوا به كغاية في حد ذاته .  
وقد ورثت أوربا بسهولة عنهم ما ترغب أن تسميه بروح « باكون » التي تطمح  
في « توسيع نطاق حكم الإنسان » على الطبيعة .

وعلاوة على ذلك تأثر العرب تأثيراً عميقاً بالفلسفة الأفلاطونية الجديدة التي  
كانت سائدة في الأرضي اليونانية – وهي الأرضي التي كانت أول ما وقع  
تحت حكمهم . ولكنهم حتى حين أخذوا عليهم أرسطو « الفيلسوف » فإنهم  
 أعطوا فلسفته صبغة أفلاطونية قوية . ومع أن أفلاطون والذين انضموا تحت لوائه  
من حملوا اسمه لم يعنوا كثيراً بالاتجاه البيولوجي النظاري الذي عرفت به المدرسة  
المشائية ، فإنهم شددوا على الرياضيات ، وهي أهم شيء بالنسبة للعلم الطبيعي .  
وربما أخذوا تشديدهم هذا عن الفيتاغوريين – تلك الجماعة الغربية التي  
مزجت بين معرفة دقيقة لقوة الأرقام واحترام صوف وتقديرها لها . وبينما امتص  
التقليد المسيحي صوفية الأفلاطونية الجديدة وأهمل علمها الرياضي ، فإن العرب  
أظهروا جباراً متساوياً للناحبيين . وعلى ذلك حين نشأت الجامعات في العالم  
المسيحي فإنها وجدت أن أسبانيا لم تحفظ بالعلم الإسكندرى فحسب ، بل  
أضافت إليه الشيء الكثير أيضاً .

ولقد شهد القرن الثاني عشر عملية التتليل الكبرى لهذا العلم . وتم ذلك في  
مركزين رئيسيين : صقلية والأندلس ، حيث تلاقت الثقافتان المسيحية والإسلامية .

وكثيراً ما كان علماء اليهود وسطاء في هذه العملية . في عام ١٠٦٠ ترجم قسطنطين الإفريقي كتب هيوقراط وجالينوس وأسس مدرسة طبية في سالزبورغ قرب نابولي . وتبع العلماء الجيوش الأسبانية بحماسة بحثاً عن الكتب . وبعد أن أخذ المسيحيون طليطلة أصبحت هذه المدينة مركزاً كبيراً للدراسة . وسافر أديلارد أوف باث Adelard of Bath إلى إسبانيا وصقلية ليعمل على ترجمة الكتب الرياضية والعلمية . وقد ترجمت كتب إقليدس عن اللغة العربية عام ١١٠٠ ، وصرف جيرار أوف كريمونا ( ١١١٤ - ١١٨٧ ) سينين عديدة في طليطلة حيث ترجم عن العربية اثنين وتسعين كتاباً بينها الماجستي لبطليموس وكتاب القانون لابن سينا في الطب . وقد استعملت هذه الكتب الجديدة في شاتر حيث وجدت فيها أشهر مدرسة في القرن الثاني عشر ودرسها تييري أوف شاتر ( ١١٠٠ ) وويليام أوف كونش ( ١١٤٥ ) وعلماء آخرون كثيرون . وكانت كتب إقليدس وبطليموس أول ما ترجم عن الإغريقية في صقلية عام ١١٦٠ . وكان كتاب الرياضيات الأساسي الذي استعمل في القرون الوسطى والذي وضعه ليوناردو بيزانو ودرس في باريри هو الذي أدخل التجديدات العلمية العربية في أوروبا . وظاف رجال من أمثال جروستست - الذي كان يعتبر مصدر إشعاع علمي في أوكرسфорد - أوربا وأسبانيا سعياً وراء مؤلفات في العلوم الرياضية والتجريبية . أما شغفه بالكتب ومحاسنته لها حين استولى الصليبيون على القسطنطينية عام ١٢٥٤ وأرسلوا سيلاً جديداً من المخطوطات الإغريقية لعلماء الغرب فشيء بالغ في التأثير .

#### علم الطبيعة في ذروة القرون الوسطى :

وهكذا وجد منذ أول القرن الثاني عشر تقليد مستمر من العلم الطبيعي أضيق من سيطرة مدرسة توما الإقليطي خلال مدة قصيرة من الزمن امتدت من ١٢٥٠ إلى ١٣٠٠ ولكنه عاد ظهر بقوة في الجيل التالي . وقد ارتبطت

الفكرة الأساسية في العلم التجاري العامل على اكتشاف الأسس الرياضية لتركيب الطبيعة بنظرية البصريات التي عرفتها المدرسة العربية الأفلاطونية وخاصة كما وضعها كل من ابن الهيثم وابن جبيرول اليهودي . فالنور الإلهي هو وساطة كل ما في الطبيعة من علل وهو الذي يخلع الصور على جميع الأجسام . لذلك تخضع كل عملية في الطبيعة إلى القوانين الهندسية في البصريات . وقد وضع ويتييو Witelo في بادوا عام ١٢٧٠ كتاباً في علم المرئيات اعتمد فيه على ابن الهيثم . كذلك ألف ديتريش أوف فرايبيرغ D. of Freiberg في علم النور وأعطى التفسير الهندسي الصحيح لقوس القزح . وقد اخترع بيير دي ماريكور P. de Maricourt — وهو أبرز عالم اختباري في زمانه حتى دعاه تلميذه روجر بيكون «سيد الجرية» — اخترع عدة آلات وكتب كتاباً في المغناطيس عام ١٢٦٩ . وكان يعتقد أن «عمل الأيدي» يجب أن يصحح علم الطبيعة الرياضي وأن يوسع منه .

وعندما جاء منتصف القرن الثالث عشر كانت أسس علم الطبيعة الإغريقي العربي هذالقد استقرت بقوة في أوكسفوردالي أصبحت أيام غروستست Grosseteste زعيمة المدارس في علم الطبيعيات الرياضي المناقض لعلم أرسطو الكيني . وقد ذهب غروستست إلى أن هنالك علم طبيعة واحداً كلياً هو علم البصريات ، وأن مبادئه الرياضية هي مفتاح كل معرفة في العالم . وحاول أن يفسر حوادث الطبيعة بالخطوط الهندسية والأشكال والزوايا ، لأن الطبيعة تتبع في أفعالها دائماً أقصر الطرق الرياضية وأفضلها .

ومع أن معظم ما كتبه تلميذه القدير روجر بيكون (١٢١٤ – ١٢٩٢) تمثل مع بعض التقنية ، العلم التقليدي الشائع في هذه المدرسة بكاملها ، فإنك لواجد فيها ما يبدو أنه أقرب إلى النظارات العلمية الثاقبة التي تنبأ عن المستقبل . ولا كان بيكون شديد الولع بالأداب الإغريقية والعلوم الهلينية فقد جمع في نفسه جميع اهتمامات فرنسيس بيكون مع نفور من العلم النظري

المجرد ورغبة في المعرفة التطبيقية وما تعطى المرء من سيطرة على الطبيعة . كذلك كان لديه الكثير من هفوات فرنسيس بيكون ، وبينها شعور مبالغ فيه بأهميته وإبداعه ، وميل لتجاهل زملائه العلماء والتقليل من أهميتهم ، وقدرة على التلاعُب بكليات براقة ، مع أنه ليس فيها عرفه ما يثبت تلك الكليات . وكان دائم الشكوى ، محاولاً إيجاد الأعذار لعدم تتحققه ما تنجح به من وعد . ولم يخترع شيئاً من الأشياء التي نسب إليه اختراعها ، ولكنه كتب عن اختراعات كثيرة كالبركار ، والعدسة الزجاجية ، وملح البارود ، وكلها أمور كانت معروفة من قبيل . ولكنه إلى جانب اعتقاده بأفكار غريبة عجيبة ذهب إلى « أن الرياضيات هي الحروف المجانية لكل فلسفة ». وأن كتاب الطبيعة مكتوب بلغة الهندسة – وهي حقيقة لم تخطر ببال الفقهاء المشرعين في عصر اليصاصيات . وأما العلم التجاري فيجب أن يائى بعد علم البصريات وعلم الفيزياء، لكي يطبق نتائجهما ويجعلها واضحة ملموسة بينة . وهو علم مستقل لا طريقة كلية . وليس لدى ييكون فكرة عن أية طريقة تجريبية واضحة بدليل قوله :

« إذا قارنا العلم التجاري بجميع العلوم الأخرى وجدنا أن له عليها ميزة خاصة – وتلك أنه يفحص نتائجها بوساطة التجرب . لأنه يمكن معرفة مبادئ العلوم الأخرى بالتجرب ، أما نتائجها فتستخرج من تلك المبادئ بوساطة البراهين . وإذا كانت هذه العلوم بحاجة إلى معرفة دقيقة كاملة بتلك النتائج ، وجب عليها الاستعانة بهذا العلم التجاري . صحيح أن في حوزة الرياضيات تجربة مفيدة تساعدها على حل مسائلها الخاصة بالأشكال والأعداد ، وهي تنطبق على جميع العلوم وعلى الاختبار ذاته ، لأنه لا يمكن معرفة علم من العلوم بدون الرياضيات ، ولكن إذا أردنا التوصل إلى معرفة كاملة ممحضة وجب أن تتبع أساليب العلم التجاري » .<sup>(٤)</sup>

وأما الميزات الأخرى لمثل هذا العلم فهو أنه يؤدي إلى استخلاص حقائق كامنة في بقية العلوم لا يمكن اكتشافها بأية طريقة أخرى ، وإلى استنباط

وقائع جديدة بوساطة الاستنتاج . وهو يفتح السبيل لتكوين معرفة لا يمكن التفرق عليها عن الماضي والحاضر والمستقبل والقيام بأعمال عجيبة بالاعتماد على الآلات والأدوات المخترعة . وإذا نحن توقفنا عند هذا الحد من مذهب يكون لوجدنا أنه قريب الشبه من مذهب غاليليو وديكارت . ولكن حين يتعدى هذا الحد نجده يدخل في أبحاث عقيدة كأن يحاول إيجاد تفسير رياضي لمقاييس فلك نوح .

وبلحياء أسطو دخلت الحياة العلمية مادة على درجة من القوة لا تسمح بتجاوزها . فقد ظلت كتاباته في الطبيعيات خلال قرون عديدة نقطة البدء لكل علم طبيعي مهما تباعد الناس عنها مع الزمن . وظلت نظريته في العلم سائدة حتى جيء نيوتون ، بالرغم من اختلاف الناس في تأويتها . على أنه منذ ابتداء القرن الرابع عشر بدأت حركة مثابرة ومستقرية لإعادة تركيب التقليد الأرسطوطاليسى وعندما اتجه هذا الاستقراء إلى علم الطبيعيات ، أدى على مراحل تدريجية إلى نشوء المشاكل الرياضية والآلية التي عرفت في عصر غاليليو . وحين وجه إلى المطلق أدى إلى صياغة الطريقة العلمية والتركيب العلمي بدقة ، على الشكل الذي نادى به المكتشفون الأولون من العلماء في القرن السابع عشر .

وتولت مدرسة أوكسفورد دور الرزامة في هذه الثورة الفكرية . وترك ويليام أوف أوكام — وهو أول من مهد الطريق لهذه الطريقة الجديدة — تلامذته مسيطرين لا في أوكسفورد فحسب ولكن في باريز ذاتها وكانت قبل ذلك معقل التومائين . وقد كان هذا الاتجاه الحديث يتمثل في نزعة تجريبية ربيبة هدمت تماماً في القرن الرابع عشر المذاهب الكبيرة التي وضعها باعتمانه زائد مائة سنة ، فتلاشى أثر ذلك القول بالضرورات العقلية والوحدات والتباينات الميتافيزيقية . أما حوادث الطبيعة فلا يمكن اعتبار أي منها حقيقياً إذا لم يكن حادثاً ملاحظاً أو علاقة بين حوادث ملاحظة . والمقياس الوحيد

للحقيقة الطبيعية هو التجربة . وفي الوقت ذاته بنى أتباع أوكام على هذا الأساس علمًا طبيعياً وضعياً وضع الأساس لعلم الفلك والتحريك في القرن السابع عشر . وتوصل عدداً من كبار علماء باريز إلى اكتشافات هامة في دراسة الحركة والأجسام الساقطة . فوضع جون بوريدان J. Buridan مفهوم الاستمرار وأعتبر بالخاذبة حركة تسارعية متسبة . وحاول البرت أوف ساكسون A. of Saxony أن يضع قوانين للأجسام السابقة والكتل أكثر دقة مما عرف حتى وقته . واتخذ نقولا N. of Oresme أوف أوريزم ثالث خطوات حاسمة : فاختبر فكرة المهندسة التحليلية واكتشف قانون الحركة التسارعية المتسبة ، ودافع بشدة عن حركة دوران الأرض وكانت فرضية واسعة الانتشار . وهكذا استيق العلماء عند عام ١٣٧٥ عبقرية ديكارت غاليليو وكوبننيك . وتقدم العلم الطبيعي تقدماً مستمراً إلى أن ظهر علماء عام ١٥٧٥ . ولم يقع سرعة تقدم العلم سوى انتقال الاهتمام الفكري إلى مشاكل الحركة الأدبية الإنسانية وجود ضرورة لممثل مجموعة جديدة من القيم . لكن الأفكار الرئيسية لعلم الطبيعة الرياضي ، كان قد توصل إليها تلامذة أوكام في القرن الرابع عشر ، أي قبل مائة سنة من تطور الاختبار التجاري والتكنولوجي ، بشكل يكفي لدعم النمو العلمي بثبات واستمرار .

#### تحيز حركة الأدب الإنساني ضد العلم :

كانت حركة إحياء الأدب الإنساني عائقاً بالغاً في وجه تطور العلم الطبيعي . فلو لم تحضر هذه الحركة جهود أفضل المفكرين في حكمه لا علمية بجوهرها ، كان ينادي بها الرومانيون — وهم الذين انصرف وعيهم إلى الأمور المدنية وإلى الأخلاق المضيئة ، لو لا ذلك لكان من البائز أن تؤدي هذه الاهتمامات العلمية القوية إلى ظهور مثل غاليليو قبل القرن السابع عشر بوقت طويل . ولو نمت ثقافة علمية أصلية كنتيجة لتطور الفنون الحرة لكان العالم قد تجنب خمساً مائة سنة من صراع عقيم مع فنات الأديرين اللاتيني والإغريقي .

والعالم على أي حال نادراً ما فهم الروح الصحيحة لذينك الأدرين . ومع أن العلم ليس بالحكمة الوحيدة ، إلا أن أكثر ما وصل إليه العصر الحديث من حكمة أصيلة واستنارة صحيحة إنما تم بفضل العلم الطبيعي الذي ازدهار الناس باستمرار ، لا بفضل تدريس الصرف والنحو الذي كان يفرض على أجيال من صبية المدارس . ولقد احتقر الإنسانيون ، من بترارك ومن جاءه بعده ، الطبيعة واتجهوا صوب الإنسان . وعبر بترارك عن احتقاره لاهتمام الناس بالكتب الشعبية الشائعة في علم الحيوان وطبائعه وفي كتب الأسفار : « لأنه حتى لو كانت جميع الأشياء التي ترويها مثل هذه الكتب صحيحة فإنها لا تساعد الإنسان بأي شكل من الأشكال على تحقيق حياة سعيدة ؛ إذ ما هي الفائدة التي نجنيها عندما نعرف طبيعة الحيوانات والعصافير والأسماك والزحافات ، بينما نجهل طبيعة الجنس البشري الذي ننتهي إليه ، ولا نعرف أولاً يهمنا أن نعرف مصدر حياتنا وإلى أين نعود ؟ »<sup>(٦)</sup> ولم يجد ، حتى أيرازموس العظيم ، اهتماماً في الاكتشافات الكبيرة التي تمت في أيامه ، لأنه لم يكن فقط عديم الالکتراث بالعلم الطبيعي ، بل كان يكرهه في الواقع . وهو يسخر في مقطع مشهور من كتابه « مدح الحق » من فلاسفة الطبيعة والرياضيين .

#### الحملة على عقم فلسفة القرون الوسطى وقدان موضوعها :

ومع ذلك فإن حركة الآداب الإنسانية قدمت مساعدة كبيرة إلى الحملة التي شنت على فلسفة القرون الوسطى ونجحت في إعطاء تلك الفلسفة المفهوم الذي تعرف به في هذه الأيام . ولقد أخذ الناس في الغرب يشعرون بالاستياء من علم ظهر أنه منقطع الصلة بمشاكل الحياة المدنية الجديدة المعقّدة ، سواء أكانت في عالم الإنسان أم في عالم الطبيعة . ولم يكتف المهاجرون بالقول إن نظام توما الإقونى الفلسفى ، ونظام خصوصه من أتباع المذهب الفقظى ، كانت كلها عقيمة وعديمة الفائدة — وهم صفتان كان كل من أرسطو

والإفوني يعتقدان أنها من مزايا فلسفهما – بل قالوا بأنها كانت فقيرة ، هزلية ، جراء ، حتى في نطاق الحقيقة . وقد كان هذا الاتهام قائماً على أساس قوية : ذلك أن طريقة فلسفة القرون الوسطى كانت تستبعد التجريب وتعتمد في مقدماتها أو نقاط ارتكازها على السلطة أو الملاحظة الشائعة ، فيما عادة مصدراً قابلاً للخطأ وغير كافيين – ومع ذلك فقد بنت عقلية القرون الوسطى على مثل هذه الأساس بناء ضخماً وانتهت إلى تلك التحيزات الدقيقة التي أعطت الفلسفة المدرسية بعد انحطاطها تلك السمعة السيئة . وقد نعت فرنسيس بيكون بحق النتائج الختامية مثل هذه الفلسفة بأنها مجرد أشكال للمعرفة . « لأنه إذا كان عقل الإنسان وذكاؤه يعملان في المادة – وهو عمل ينتمي إلى تأمل مخلوقات الله – فإنه لا بد لهما أن يعملا وفقاً للمادة وهما محدودان بها . ولكن إذا كان عقل الإنسان يتخذ ذاته موضوعاً له – كما ينسج العنكبوت بيته – كان لا نهاية لعمله وانتهى في الواقع إلى علم يشبه نسج العنكبوت يتبرأ العجب لدقته ولكن لا جواهر فيه ولا فائدة منه »<sup>(٧)</sup> . وعلاوة على ذلك فإن علم المدارس الفلسفية أهمل غايتها الصحيحة – وهي مجده الله – وأصبح وسيلة لزيادة سلطة الإنسان فوق الإنسان وعملاً على رفع شهرته وزيادة ماله بوساطة الظفر في المجادلات . كان روجر بيكون واعياً لهذه الأخطار في القرن الثالث عشر . وكان العلم الأرسطواليسي ذاته نتيجة للبراهين التي كانت تستعمل من أجل إقناع النصّم . كذلك كان المنطق الأرسطواليسي طريقة تستعمل في جعل النصّم يقر بمبدأ عام ثم ينطأ نتائجه التي يتوصل إليها بالاستناد إلى ذلك المبدأ . ومنطق كهذا هو دون ريب أدأة مذهبة من أجل عرض مبادئ تقليدية مسلم بها والذهاب بها إلى نتائجها البعيدة ، كما في الفقه واللامهوت المستند إلى الوحي . ومن هنا جاء رواجه بين فلاسفة القرون الوسطى واعتقادهم عليه . ولكنه لم يكن ليأتي بالشيء الجديد الذي لم يعرف قبل . يقول روجر بيكون : « هناك طريقتان لاكتساب المعرفة . البرهان والتجريب . أما البرهان فهو يغلق المشكلة

ويجعلنا نحن نغلقها أيضاً . ولكنه لا يقدم دليلاً ولا يزيل الشك ولا ينتهي بالعقل إلى الراحة المبنية من الوعي لامتلاك الحقيقة ، إلا إذا كانت الحقيقة قد اكتشفت عن طريق التجريب » .<sup>(٨)</sup>

كذلك فان بطرس راموس Pierre Ramus — وهو عالم فرنسي من أتباع الحركة الإنسانية في القرن السادس عشر — ومن القائلين بأن كل ما علمه أرسطو هو خطأ ، يعطينا صورة حية عن سوء استعمال علم البرهان . قال : « لم أسمع قط خلال السنين الصادحة من الدراسة الجامعية التي أمضيت في سبيلها الأيام والأشهر والسنين ، كلمة واحدة عن تطبيق المنطق . لقد كنت أؤمن حينذاك ( وعلى العالم أن يكون ذا إيمان حسب أرسطو ) أنه لم يكن من الضروري أن أقلق نفسي في تحديد المنطق وغايته ، طالما أن هدفه الأساسي هو إيجاد دافع لصخبنا وجدالنا . وعلى ذلك جادلت وخاصمت بكل ما أوتيت من قوة . وإذا كنت أدفع في الصيف عن قضية ما بالاستناد إلى المقولات ، فقد كنت أعتقد أن من واجبي أن لا أتنازل لخصمي قط ، حتى لو كان مائة مرة على حق . وإنما كان على أن أبحث عن تميز في غاية الدقة لكي أحبط الموضوع بكامله بالغموض . ولو كنت أنا المخاصم من جهة أخرى فقد كان كل همي وجهى ينحصران ، لا في تنوير الخصم ، ولكن في التغلب عليه بحججة من الحجج سواء أكانت صالحة أم سيئة . هذا ما تعلمه ووجهت إليه توجيهأً . ولقد كانت مقولات أرسطو أشبه ما يكون بكرة تعطى للأولاد ليلعبوا بها حتى إذا فقدوها كان من الضروري استرجاعها بالصخب والضجيج . وإذا استعيدت كان من الضروري الحافظة عليها وعدم السماح للخصم باستدادها . ولقد كنت مقتنعاً حينذاك أن الديالكتيك بكامله إنما هو عبارة عن التخاصم بأصوات عالية شديدة » .<sup>(٩)</sup>

ويظهر رابليه Rabelais في وصفه لطريقة تعلم التلميذ جارجانروا Gargantua الاشمئزار . فالأستاذ توبال هولوفرنز Tubal Holofernes

ينجح في جعل تلميذه أكثر فأكثر حفافة ، وذلك بإيجباره أن يصرف خمس سنوات في تعلم الأحرف المجائية حتى يستطيع استظهارها عكسياً . ثم يلقنه خلال ثلاث عشرة سنة كاملة وستة أشهر وأسبوعين الكتب المدرسية المعروفة في القرون الوسطى إلى أن يحفظها بالعكس أيضاً . ثم يعقب ذلك بدراسة الجامع الرومانية المتأخرة خلال ستة عشر عاماً ، تلك الجامع التي كانت كل ما وجده أول البرابرة .

غير أن فرنسيس بيكون يعطي في كتابه « تقديم التعليم » : المنشور عام ١٦٠٥ أوسع نقد تفصيلي للعلم في القرون الوسطى . فإن غاية ذلك العلم أن يمد سيطرة الإنسان فوق الإنسان ، ولما كانت طريقة تقويم على المعاصرة فهو « تعليم خاصي » . وغاية طريقة أرسطو في أشكالها الشديدة هي البرهان ، وفي أشكالها المعتدلة الإقناع . وهي تحمل قنديلاً صغيراً ينير الطريق لكل مجادل وكل معرض ، عوضاً عن أن ترفع مشعلاً من النور لإثارة الطريق في بحث الحقيقة « إن طريقة الاكتشاف والبرهان التي تتوضع بموجهاً أكثر المبادئ كليلة باديء ذي بدء ثم تقاس عليها البديهيات المتوسطة وتثبت بوساطتها ، هي سبب الخطا ولعنة جميع العلوم » .<sup>(١)</sup> وإن أكثر ما كان الناس بمحاجة إليه هو طريقة لاكتشاف الحقائق الجديدة لا لتعليم الحقائق المعروفة أو إقامة الدليل عليها . وقد تلخص ديكارت عام ١٦٣٧ كل ذلك بقوله : « وأما فيما يتعلق بالمنطق فإن أنواع القياس وأكبر قسط من التدريس الباقى تصبح لفسير الأمور التي يعرفها المرء (أو كما يقال في فن لولى Lully إنه يمكن المرء من التحدث من غير إصدار حكم في تلك الأمور التي يجهلها) أكثر مما تصبح في تعليمه شيئاً جديداً » .<sup>(٢)</sup>

#### إحياء علم الرياضيات الإسكندراني :

اشترك جميع الناس في هذا الاستيءان من أهداف علم القرون الوسطى وثاروه .

وكان الكثيرون يبحثون عن المعارف الطبيعية والحكمة الأخلاقية حتى حين كان اندفاع حركة الآداب الإنسانية على أشده . أما نمو العلم الطبيعي فقد كان يتم باستمرار ولكن ببطء . وقد شهدت أواخر القرون الوسطى مدرستين علميتين رئيسيتين : مدرسة أوكام ، وكانت مراكزها المنيعة موزعة بين أكسفورد وباريس . ومدرسة ابن رشد الإرسطوطيالية التي كانت على اتصال وثيق مع المدرسة الطبية الكبيرة في بادوا . ويعود عمل المدرسة الأولى إلى القرن الرابع عشر وعمل المدرسة الثانية إلى القرنين الخامس عشر والسادس عشر . وتناولت الأولى علم التحرير ونظرية الحركة ومنطق الاستمرار . وتناولت الثانية علم الأصول والتلوّح في التحرير . وقد تقدّمت المدرستان بالاستناد أولاً إلى نقد ليجابي لفلسفة أرسطو الطبيعية . وكانت مدرسة بادوا تعرف في عام ١٤٠٠ جميع ابتكارات المدرسة الأوكمامية وتدرسها . وأما المشاكل الناشئة فقد أصبح مركز الاهتمام بها من الآن فصاعداً في شمال إيطاليا . وما تم فيها من توسيع ووضع لها من حاول كان من عمل الإيطاليين بالدرجة الأولى . فكاجيتان أووف تين Cajetan of Thiene (١٤٦٥) – وهو صاحب أكبر نزعة انقلابية في العلم بين علماء مدرسة بادوا – شرع مناقشة كبيرة بحث فيها جميع الأدلة في تأييد علم طبيعة رياضي مقابل علم كيبي . وكان علماء بادوا منذ زمن بولس البندق P. of Venice (١٤٢٩) إلى زمن Cremonini كريمونيني (١٤٣١) واعين تمام الوعي للتباين الواضح النهائي بين علم الطبيعة الأرسطوطيالي العريق وعلم الطبيعى الغاليلى (نسبة إلى غاليليو) الناشئ . وقد ساهم الصراع القدي الذى نشأ كنتيجة لهذا التباين مساهمة قوية في تطور العلم الغاليلي .

وحوالي عام ١٥٠٠ تجدد الاهتمام بعلم التحرير كما وضعه أساتذة باريز في السوربون ، فأدى ذلك إلى طبع مؤلفاتهم . وما يدل على جهل أتباع الحركة الأدبية الإنسانية ، أن ليرازوس ولويس فيفس Louis Vives – وكان حيناً ذلك تلميذين في باريس – سخراً من « الأبحاث التافهة » في الحركة التسارعية

المسقطة ، والأجسام الساقطة ، والأعداد اللامتناهية . ولكن علماء باريز استمراوا في عملهم إلى أن وفقاً أخيراً دومينيكو دي سوت Domenico de Soto بن كل من البرت Albert وأورزم Oresme عام ١٥٤٥ وتوصل إلى القانون الصحيح للأجسام الساقطة .

في هذه الآثناء كان ليوناردو دافنشي يقرأ كتابات أساتذة باريز وعلماء الطبيعة من بادوا التي نشرت حديثاً ، ويقابل بين المبادئ الأساسية للطريقة الرياضية وعلم التحرير من جهة وبين المذهب الأرسطوطاليسى من جهة ثانية . وقد ظهرت في القرن السادس عشر في إيطاليا أقلية قوية من العلماء المتشددين كانت تبحث في نظرية الفدائيين والجانيق . وتوسعت كل من تارتاغlia Tartaglia وكاردانو Cardano وسكاليجي Scoliger وبالدى Baldi في هذه الأفكار على مراحل متتابعة من النقد العلمي ، حتى وضع بندكتي Benedetti في عام ١٥٨٥ المبادئ الأساسية لعلم التحرير الغاليلى . وهكذا كان علم التحرير الذي وصل إلى غاليليو نتيجة لإعادة بناء علم الطبيعة الأرسطوطاليسى على ضوء تفسير الطبيعة تفسيراً رياضياً . والحقيقة أنه كلما توسيع دراسات تاريخ الفكر في أواخر القرون الوسطى وعصر النهضة كلما اتضحت أن أكثر الابتعادات الجريبة عن العلم الأرسطوطاليسى ، إنما تمت داخل الإطار الأرسطوطاليسى ذاته ، بالاعتماد على تفكير نقدى في المذاهب الأرسطوطاليسية ، مهما تنوّعت مصادر الأفكار التي غذت ذلك النقد .

وقد كانت أساليب الرياضيين الإغريق أولى هذه الأفكار المكتشفة حديثاً . والحقيقة أن المساعدة الوحيدة التي يستطيع أتباع الحركة الأدبية الإنسانية أن يزعموا أنهم قدموها إلى نهضة العلم الحديث هو أنهم دفعوا الناس لدراسة أصول العلم الإسكندرى القديمة . وقد عرفت الدعوة لعلمى الرياضيات والميكانيك الإغريقين الناس على أرخميدس وهيرون Heron ، وأبولونيوس Apollonius ، وبابوس Papus وديوفانتوس Deophantus . أما أساليب أرخميدس الرياضية في التحليل والتركيب التي نشرها

تارناغليا في أول طبعة لاتينية عام ١٥٤٣، فقد كانت العنصر الوحيد الذي لم يكن في حوزة مدرسة أو كام في القرن الرابع عشر أو في مدرسة بادوا في القرن الخامس عشر. وكان من أثر نشرها أن اكتسحت مدرسة بادوا الموقف بأسلوبها الكمي.

ثم نشأت مسائل فنية تكنولوجية ساعدت في إذكاء الاهتمام في الطريقة الرياضية بمعالجة المشاكل الطبيعية. من ذلك مثلاً أن التوسع في الملاحة الذي تم في القرن السابق استوجب وضع لوائح في النجوم أكثر دقة من التي عرفت قبل. فاضطر الناس إلى الرجوع إلى علم الفلك الرياضي الذي وضعه بطليموس في سبيل القياسات الضرورية لوضع هذه اللوائح مما أدى في النهاية إلى زوال الطريقة الأرسطوطاليسية اللاكمية في الفلك. كذلك أدت المشاكل الجديدة الناشئة عن تطور التحسين والمدفعية إلى ضرورة إيجاد علم آخر عملي. وعندما طبق تارناغليا عام ١٥٣٧ الفنون الرياضية على المجانيد ظهرت كتابات كثيرة في معالجة هذه المشكلة الملحقة بالذات. وقد كان من أثر أرخميدس بصورة خاصة أن اندفع الناس للاجتهد في «المهندسات العملية» و«العلوم الجديدة». وأن ما بحثوا عنه ووجدوه في الأقدمين هو بالدرجة الأولى عبارة عن أساليب فنية فعالة وطرايق مثمرة تؤدي للاكتشاف. وكان الصناعيون وأصحاب الحرف هم الذين دعموا هذا الاهتمام بالرياضيات. وما إن انصب هذا الاهتمام الرياضي على المشاكل الفنية حتى أخذ يعني عناية متزايدة بمسائل ظلت حتى ذلك حين من نطاق «الفلسفة الطبيعية». فكتاب غاليليو «العلماني الجديدان» وجد أول قرائه، بطبعه الحال بين صناع دار السلاح في البندقية. وقد كان أمثال هؤلاء الصناع هم الذين رفعوا الرياضيات بالتدريج إلى المكانة العليا التي احتلتها في القرن السابع عشر. أما غاليليو ذاته فكان أكبر علماء الهندسة العملية.

#### النداء المباشر للطبيعة

وهكذا يصعب القول إن العلم الطبيعي في مطلع العصور الحديثة قطع كل

صلة بالعلم القديم . وواقع الأمر أنه كان برمته تطوراً متصلة للعلوم التي تسنى لها نقد أكثر مما تسنى لغيرها والتي عرفت في أواخر القرون الوسطى . وقد استمدت هذه العلوم حواجزها من الضرورات التقنية ووحياها من الاتصال المتجدد بمآثر الفكر الإسكندرى . وفوق ذلك كله لعبت الملاحظة المستقلة للطبيعة دوراً صغيراً بادئ الأمر ، وخاصة في علمي الفلك والطبيعة الرياضيين . وتوصل كوبرنيق إلى اكتشافه المأثور لأن جراء ملاحظة النجوم لأن آلاته كانت دون ما توصل العرب إليه بكثير ، وصبره كان دون صبرهم ، إنما من جراء قراءة شيشرون الذى لمح أن هيكتاس Hiketas قال بدورة الأرض حول ذاتها بل وفكرة دورانها حول الشمس . وقد بدأ بالعمل على وضع صيغة لنظامه بعد أن اطلع على هذه الأفكار وحدها ، ودون اعتماد على الملاحظة الجديدة . ولم يكن غاليليو ذاته مديناً بما توصل إليه في علم التحرير إلى الاكتشافات التجريبية . وهو يرى أنه نادرًا ما اعتمد على التجريب إلا من أجل إقناع خصومه الأرسطوطيسيين الذين كانوا يتطلبون شهادة الحواس . وظل مصرًا طيلة حياته بكلامها على الخطأ الفادح بأن ج — وهي تمثل تسارع البازية — تساوى خمس عشرة قدمًا في الثانية . ووضع علم الديناميك بتطبيقات أساليب أرخميدس الرياضية على الرسوم الهندسية التي وضعها الأوكرانيون في باريز .

وكما يحصل دائمًا لم يتحول الناس عقب النهضة إلى الدراسة المتفحصة للطبيعة إلا بعد أن فشلت كل فكرة وكل سلطة أخرى . وساعد في تطور العلم ما نشأ عقب إحياء العلم القديم من تعرف الناس على ثروة من الأفكار المتناقضة فاضطروا إلى الاعتماد على العقل للحكم بينها . وهذا ما حدث بالضبط عقب الإصلاح الدينى ونشوء تأويلاً متناقضة لكتاب المقدس فرفضت اتجاهًا دينيًّا عقليًّا . فليس من المستغرب إذن بعد أن وجدت نظريات جمة تحارب بعضها بشدة ومرارة أن ينشأ بين المتنورين من أمثال مونتين اتجاه رئيسي . وكانت الرئيسية

إحدى نتائج هذه الفترة بكمالها ؛ إذ بعد ما الذي عرفه الناس ؟ إنه قليل جدًا حتى الآن . ومع ذلك نجد آخرين من ذوي المراس الشديد لم يستطعوا الاكتفاء بمثل هذا الإنكار للعقل . فهناك كوبيرنيك الذى يقول إن الأرض تدور وبطليموس الذى يقول إنها لا تدور . ولنصف النجوم مع تيخو Ticho ولنتحقق من خلال منظار غاليلي . وهنا يعلم أرسسطو نوعاً من علم الطبيعيات بينما يعلم أرخميدس نوعاً آخر مختلفاً تمام الاختلاف . ولنرم مع غاليلي والكرات من الأبراج أو نسحبها على السطوح المائلة . ولقد تم هذا الرجوع للطبيعة أولًا في النواحي العملية . واضطر كبار المهندسين الفنانين كليوناردو وميكل أنجلو ورافائيل ودورر إلى دراسة التشريح والرياضيات والميكانيك ليتمكنوا من الرسم والبناء الصحيح . ويحسن بنا الانتباه إلى أن ستيفنوس Stevinus كان مهندساً عسكرياً ، وأن ديكارت استخدم كهندس في الجيش الهولندي . وجاءت عن طريق الأطباء أول معرفة أصلية ذات طبيعة تجريبية خالصة . فترك فيزاليوس Vesalius عادة إجراء العمليات بالاعتماد على طب جالينوس ، وأخذ بتشريح الأجسام الإنسانية ، كذلك اكتشف هارفي الدورة الدموية ووصف جيلبرت Gilbert المغناطيس . وتحدث باليسي Palissy الخراف عن أسباب المتحجرات التي شاهدها وهو يفتش عن الطين المناسب لأوانيه الخزفية والفصارية . كذلك يجب أن لا نهمل اعتبار الخافر الذى تأسى من الاستعمال المتزايد لللات والأجهزة الدقيقة في حياة الصناعيين التجارية والاقتصادية التي أخذت تصبح أكثر فأكثر تعقيداً . وعندما استعار الغربيون من الشرق البركار والسدس (السدس آلة لقياس ارتفاع الشمس من أجل معرفة الطول والعرض في البحر) الضروريين لسد حاجات التجارة المت坦مية ، وأخذوا باستعمال اللواحة الفلكية من أجل الاهتداء بطريقهم عبر البحار ، وعندما استوجب البارود تحسين التحصينات والوسائل ، وعندما ازداد اعتماد الصناع على الآلات المساعدة في حرفهم ، نشأت مجموعة من الاختبارات والمعارف الجديدة في الطبيعة مستقلة تمام الاستقلال عن العلم التقليدي . وتعلم الناس فوق ذلك كله ضرورة القياس

الصحيح ، والحسابات الدقيقة ، واكتسبوا عادات آلية في التفكير ؛ أثبتت منفعتها في الحياة اليومية .

### الطريقة الجديدة

أما بالنسبة للذين أحملوا سلطة القيادة فقد بدا أن المشكلة الرئيسية هي مشكلة إيجاد طريقة موثوقة معصومة عن الخطأ . وهذه المشكلة وإن تكن غير بارزة الآن لأن العلم يستطيع اليوم أن يستند إلى مآثره التي حفظها دون اهتمام كبير بالطريقة التي يعتمد عليها أو بوثوقها النظري ، غير أن الحالة لم تكن كذلك عندما أخذ العلم ينفصل عن كل شيء تقليدي اعتاد الناس أن ينظروا إليه بإكبار وإجلال . وهكذا أصبح البحث عن طريقة جديدة توصل إلى معرفة أكيدة المشكلة العلمية الكبرى في القرن السادس عشر . ومن دواعي السخرية أن اكتشاف كوبيرنيق ذاته لدورة الأرض ، زاد من شك الناس في الحواس والاختبار ، وجعلهم يعتبرون الرياضيات المعرفة الوحيدة التي لا تتزعزع . فإذا كانت عين الإنسان كاذبة فيما يتعلق بدورة الأرض ، فـأين تصدق؟ وهذا يفسر لنا كيف أن نيوتن وصل في الطريقة الرياضية إلى نهايتها يوم لم يكن العلم التجريبي قد ولد بعد . وقد أنفق راموس Ramus من علماء القرن السادس عشر عدة سنين جاهداً من أجل التوصل إلى طريقة جديدة . واستطاع برونو أن يؤمن نفقات حياته من إلقاء المحاضرات على جموع كثيرة في كل مدينة حل فيها بتجواله حول الطريقة الجديدة لاكتشاف الحقيقة .

وقد عالج كل مكتشف علمي مشكلة الطريقة . وترك كل من هؤلاء أقوالاً منفصلاً تشير إلى موضع الاهتمام الجديد . فالمصلح والعالم الاجتماعي الأسباني فييسس Vives وصف التجربة بأنه الطريق الوحيد للحقيقة . ولكن المعرفة الجديدة لم تكن لتتأتى بمجرد الاختبار الأعمى . وكان ليوناردو واعياً ذلك تماماً الوعي حين قال : «الطبيعة مليئة بالأساليب اللامتناهية التي لم تكن موجودة قط

ف التجربة ». <sup>(١٢)</sup> وهذا العقري الغريب الدائم التساؤل الذى لم ينجز شيئاً  
قط - ترك وراءه مذكرات عديدة سجل فيها أفكاره . ومع أنه لم ينشر شيئاً منها  
لكنه يظهر خلاطاً وكأنه قد استيق غاليليو بمائة سنة على الأقل . إن حب الرسام  
لسطح الأشياء جعله يظل أميناً للمبدأ التجربى ، ولكن بصيرة المفكر الفنان  
حدقت وراء ما يمكن العلم وحده أن يتغلغل فيه فوجدت الرياضيات . ومن أقواله:  
«إن من يعتمد على سلطة الآخرين يجهد لا فكره وإنما ذاكرته» . <sup>(١٣)</sup>  
«يقولون إن تلك المعرفة التي تتبق من الاختبار هي معرفة آلية . وإن المعرفة التي  
تولد في العقل وتنتهي إليه هي معرفة علمية على أنه يبدو أن تلك العلوم التي  
لا تتولد من التجربة - وهي أم كل يقين - والتي لا تنتهي في الملاحظة - أى  
تلك العلوم التي لا تمر في منبعها أو سياقها المتوسط أو نهايتها بإحدى الحواس  
الخمس هي علوم باطلة وطافحة بالأخطاء». <sup>(١٤)</sup> «ولكننى سأقوم بتجربة  
قبل أن أتقدم في البحث . لأن غايتي هي أن أقدم الحقائق أولاً ثم أقيم البرهان  
بوساطة العقل في أن التجربة مرغم أن يتبع هذه الطريقة المعينة . وهذه هي  
القاعدة الصحيحة التي يجب على الباحثين في ظواهر الطبيعة اتباعها . وبينما  
نرى أن الطبيعة تبتدىء من العلال وتنتهي في التجربة علينا أن نتبع طریقاً  
معاكسة فنبتدىء من التجربة ثم نكتشف بوساطته العلال». <sup>(١٥)</sup> ولكن مع  
أن المعرفة يجب أن تبتدىء وأن تنتهي في التجربة فإن طريقتها يجب أن تكون  
رياضية محضة . «إذ لا يمكن أن نسمى أى بحث بالعلم الصحيح إلا إذا اتبع  
طرق البراسن الرياضية». <sup>(١٦)</sup> «وإن من يحتقر يقين الرياضيات لن يكون  
بوسعه أن يفحى المذاهب المترفة التي تنتهي إلى حرب كلامية». <sup>(١٧)</sup> و «حيث  
يوجد صخب وضجيج لا توجد معرفة صحيحة . لأن الحقيقة لها نهاية واحدة فقط  
وحين تصبح هذه النهاية معرفة ينتهى الحصام إلى الأبد» . <sup>(١٨)</sup>

وهنا نجد جميع عناصر الطريقة الجديدة تقريراً ، ولكنها لم تطبق تطبيقاً جديداً  
مقنعاً إلا عندما جاء غاليليو . وحتى في كتاباته فإن مبادئ الطريقة لا ترد

إلا بصورة عرضية وفي شيء من الغموض . فهو يقول إن غاية البحث العلمي « ليست في ماهية المواهر الداخلية الصحيحة ، ولكن في معرفة بعض صفاتها »<sup>(١٩)</sup> وهذا يعارض العلم التومائى الذى بحث عن « الماهيات » أي الغaiات . ويجب أن تكون التجربة والحواس نقطة الابتداء . إذ « يستحيل أن يتعارض الاختبار الحسى مع الحقيقة » .<sup>(٢٠)</sup> ومع ذلك جاء كوبنرینق . فأكيد دورة الأرض بالرغم من أن اليقين الحسى يثبت عكس ذلك ، فلا نستطيع أن نقف عن الواقع الذى نلاحظها ، بل يجب أن نقتصر عن الأسباب الكامنة وراءها . « لذلك وجب أن يرافق العقل الحواس » الذى يجب عليه فى الختام الأخير أن ينسق التجربة العلمي وأن يتمتحنه . إننا نتفق جميا على معرفة الظواهر ، ولكننا نشق طريقنا ضدها بوساطة العقل . فإذاً أن يثبت العقل صحة التجربة وأن يكتشف ما فيها من خطأ » .<sup>(٢١)</sup> وكان أسلوبه الواقعى على حد وصفه مزيجاً من الطريقة التحليلية والتركيبية *metodo risolutivo and metodo compositivo* . ولنأخذ مثالاً واحداً كمثال الكرة التى ت脫حرج على سطح مائل . ما علينا إلا أن نحلل هذا المثال تحليلاً كاملاً إلى أن نصل إلى المبدأ الرياضى البسيط الذى يتجسم فيه – وهو قانون التسارع – ثم نستخلص النتائج بصورة رياضية ونعتohnا باختبار آخر . إن المعرفة العلمية الكاملة التى تتكون لدينا على هذا الشكل تكون قد اجتازت امتحان الاتفاق مع الحقائق ، ثم مرحلة الاستنتاج من القوانين الرياضية الأساسية فى الطبيعة . وتلك هى فى الواقع طريقة علم الفيزياء حتى يومنا هذا . ويعود الفضل فى صياغتها إلى غاليليو .

لكن هذه الطريقة كانت مدفونة فى سجل اكتشافات غاليليو ووراء خصوماته العنيفة التى سببها مزاجه الحاد . وكان فرنسيس بيكون فى الوقت ذاته يؤلف كتابه « الأداة الحديدة » أو المنطق الجديد – فى إنكلترا ويرسم الخطوط الأولى لمذهبة فى المنهج . أما الحوادث التى جمعها بصبر ولكن من غير خطة أو اعتماد على الرياضيات فلم يقدر لها أن يستعملها كبار علماء الطبيعة فى

القرن السابع عشر . لكنه حين نظر أبعد منها إلى ما وراء الاهتمامات الضيقية التي تثيرها ، تنبأ عن المجالات الأكثر اتساعاً التي لم تستعمل الرياضيات فيها لا استعمالاً قليلاً بعد . فجمع هذه الحوادث على هذا الشكل هو مصدر المعرفة الوحيدة . وقد اتبع دارون طريقة ييكون بمحفظتها في التاريخ الطبيعي وفي علم الحياة حين صاغ نظريته الشهيرة .

ويشترك كل من يبيكون وديكارت بهذا الإيمان المبكر بالمنهج . يقول:  
يبيكون : «إن جميع الآثام وجنودها في العلوم ترجع العلة فيها إلى ما يلى :  
إننا حين نعزم خطأً ونعجب بقوى العقل الإنساني نهمل البحث عن العوامل  
الصحيحة لمساعدته . فلا اليد الحجردة ولا العقل إذا تركا لذاتهما يستطيعان أن  
ينجزوا الشيء الكثير . ولكن العمل يتم بواسطة الأجهزة والأدوات الأخرى  
المجسدة ، وهي كلها ضرورية للعقل قدر ما هي ضرورية لليد» . (٢٣)  
وذهب معاصره ديكارت إلى أبعد من ذلك . فهو الذي نظم أفكار غاليليو وعممها  
وأشاعها بين الناس . «إن القوة التي نستطيع بواسطتها أن تكون حكماً وأن نميز  
بين الخطأ والصواب — وهي الحسن المترافق أو العقل — متساوية بالطبيعة بين  
جميع الناس . ولا ينشأ التعدد في أفكارنا من أن بعض الناس هم عقليون أكثر  
من الآخرين . ولكن فقط من أن أفكارنا تمر بطريق متنوعة . لأنه لا يمكن أن  
نمتلك قوى عقلية جيدة . ولكن الأمر الأساسي هو أن نحسن استعمالها» . (٢٤)  
وبكلمة واحدة المنهج هو السر كله في نجاح العلم ، ذلك المنهج الذي هو  
«أداة للمعرفة وأكثر قوة من أية أداة أخرى ورثناها عن آية هيئة إنسانية والتي  
يمكن اعتبارها بمثابة مصدر لحسم الأدوات الأخرى» . (٢٥)

وحين كتب فرنسيس بيكون في نهاية هذا العصر الذي تكونت معتقدات جديدة فيه ، عقب الاشمئزاز الذى أحس به الناس إزاء العلم القديم والبحث عن منهج جديد ، فقد لخص بحق فيما كتبه هذا التغير الفكري العميق . وقد رأينا هجومه على «العلم الجذلي». ولا يقل احتقاره للثقة الإغريق الذين استشهد

بهم العلماء من أتباع الحركة الإنسانية عن احتقاره «اللعلم البخل». فهو يصف الحركة الإنسانية بأنها «علم رقيق» كثير الادعاء لا يطعن الإنسان أية قوة يعتمد على «النسخ أكثر مما يعتمد على الوزن». وهو دراسة في الكلمات أكثر مما هو دراسة في المادة. أما مشهورو الإغريق «فالمهم جميع الخصائص التي تميز الصبية». فهم سريعون في إلقاء نافه الكلام دون أن يولدوا شيئاً. وحكمهم تطفح بالكلام ولكنها مجدهبة بالأفعال<sup>(٢٥)</sup>. ونحن «نکاد لا نجد بين جميع المذاهب اليونانية وتشعباتها ، في عدد من العلوم المعينة بعد انتضائه هذه السنين الكثيرة ، اختبارا واحدا يمكن أن يستفيد منه الإنسان ويحسن حالته بواسطته ويمكن بالحقيقة إرجاعه إلى نظريات الفلسفة وتأملاتها»<sup>(٢٦)</sup>. وهم لم يعرفوا لا الغاية الصحيحة ولا الطريق الصحيح للعلم الواحد الحقيقي. أخذ بهم غرور مؤذ «في أن مكانة العقل الإنساني حط منها الاعتداد الطويل الوثيق على الاختبارات والجزئيات التي تخضع للحس وتحمد منها المادة»<sup>(٢٧)</sup>. لقد كانوا يحتقرن الاختبارات والحقيقة أن عصرنا الحاضر — وهو شيخوخة الإنسانية — هو الذي يجب اعتباره بالعصر القديم وهو الذي يستحق أن نعتمد له كثافة وكمراجع بالاستناد إلى الخبرة الواسعة التي تراكمت فيه. وفي هذا العصر أخذ الناس يصدرون عن جميع أنواع العلم — جديلاً كان أو رقيناً ناعماً — باحثين عن طريقة توصل إلى معرفة أكيدة نافعة.

### روح بيكون

هذه هي النغمة الكبيرة التي رد صداتها جميع أولئك الباحثين المتعطشين للعلم — المعرفة النافعة . ولم يعد مجد الله غاية العلم بل أصبحت الغاية الجديدة توسيع سيطرة الإنسان على الطبيعة — ومع أن العالم ما في<sup>\*</sup> بالنسبة للكباوريين الأفلاطونيين والمملكيين والسحرة الرمز الكبير خالقه ، وعلاج يجب إحاطته بالإعجاب من أجل محبة الله ، فقد ظل السحر مع ذلك — أو القوة — هد فهم الأساسي .

فييكو ديللا ميرندولا Pico della Mirandola كان يبحث بشغف شديد عن كتب القدماء السريّة وكتابات السحر ويسمي السحر «القسم العملي من العلم الطبيعي بل أ Nigel قسم فيه والغاية المطلقة للفلسفة الطبيعية». <sup>(٢٨)</sup> فالسحر يجمع قوى الطبيعة التي وزعها الله في العالم ويستطيع خدمتها . وباراتيلوسوس Paracelsus الذي كان مزيجاً غريباً من طبيب حكيم وباحث عن القوى الخفية للأشياء . وكارданو Cardano وهو طبيب مشهور وصاحب تبرير علمي لتفسير الاحلام ، وقارئ للأكف ، وعارف بالأشباح ورموز المستقبل والفالك — جميع هؤلاء هل كانوا يمثلون إلا السعي من أجل السيطرة على الطبيعة وإخضاعها لإرادة الإنسان والحصول على نتائج دون معرفة أسبابها الطبيعية — وهو جوهر السحر — كما أن التعطش للقوة السحرية صواب العلم الصحيح ؟ وقبل الاعتماد على التجربة من كان يستطيع إنكار القول بأن الطبيعة قد تكون عاملة بفضل قوى وفضائل دفينة ؟ وهل أحد القولين في المخت الأخير معقول أكثر من الآخر ؟ قال بيكون في وصف هذا «العلم العجيب» بأن أهدافه نبيلة وإن كانت وسائله فجة مغرورة .

وفي هذا السعي من أجل السيطرة على الطبيعة ، وفي هذه الروح الفاوضية للعلم الجديد ، تقرن أخيراً معرفة العالم بخدمة الإنسان . ويصبح العلم في هذه المرحلة أكثر إنسانية وأقل ألوهية . العلم الذي يخدم لأولئك الذين بنوا الكاتدرائيات لتحملهم للعلاء صوب الله ، بل الطبقات التجارية والصناعية المتزايدتين في القوة . ولقد آمنت الطبيعة من المفكرين العلميين بهذا الإنجيل الجديد الذي يدعوا إلى إخضاع الطبيعة لإرادة الإنسان . لكن واحداً من هذه الطبيعة تبناء بفضل حاسته الشديدة ، وإلحاحه على أهميته ، وهو الذي نعنيه حين نتحدث عن «روح بيكون» . قال : «ليس الهدف الصحيح المشروع للعلوم شيئاً آخر سوى أن تمنح الحياة الإنسانية اكتشافات وقوى جديدة» . <sup>(٢٩)</sup> والقوة المنشودة ليست في سيطرة الإنسان على الإنسان ، وإنما في سيطرته على الطبيعة ، وما هذه

القوة سوى ثمرة المعرفة . ولکي يتمكن الإنسان من السيطرة على الطبيعة عليه أن يطيعها ، ولكن لا باستباق حوادثها بأحلام سحرية بل بدراستها وتقدير حوادثها . هذا هو السبيل لأن تنشأ مملكة الإنسان . ومثل هذا البحث « صعب أن ننسى إليه . ودفء أن تفكّر به . وقايس عند تسليمه . وغير حر للعمل بمقتضياته . ولا متناه في العدد والدقة » . (٣٠) ومع ذلك فهو أثمن درة بين ما يمتلكه الإنسان لأن معرفة الأسباب وحركات الأشياء الخفية أثبتت عن مقدرتها في توسيع حدود مملكة الإنسان ، وجعل جميع الأشياء ممكناً بالنسبة إليه .

وللإقامة الدليل على أن جميع الباحثين في شؤون الطبيعيات اتفقوا على هذا المهدف العلمي للعلم ولم ينفرد بالإيمان به هذا النبي المألهم ؛ يمكن أن نستشهد بقطع شهير من ديكارت لخص فيه الاتجاه الجديد للعالم كله حين قال : « يمكن إدراك معرفة جد نافعة في الحياة . وبوسعنا أن نستعيض عن تلك الفلسفة التي كانت تدرس في المدارس القديمة في القرون الوسطى بفلسفة عملية . وبواسطة هذه الفلسفة ، نستطيع إذا تمكنا من معرفة قوة النار والماء والماء والنجم والسماءات وجميع الأجسام التي تحيط بنا وأفعالها بذات المقدار من الوضوح الذي به نعرف مختلف الصناعات وأصحابها — نستطيع بالشكل ذاته أن نستخدمها في السبل التي أعددت من أجلها ، وبذلك نجعل أنفسنا أسياد الطبيعة وما يحيها » . (٣١)

## المصادر

1. Tauler's *Sermons*, ed. H.R. Allinson, 324-26, 354.
2. Francis Bacon, *New Atlantis*, World's Classics ed., 265.
3. Albert the Great, *De causis et proprietatibus elementorum et planetarum*, quoted in Lynn Thorndike, *History of Magic and Experimental Science*, II, 535.
4. Roger Bacon, *Opus Majus*, ed. Bridges, II, 172, 173.
5. Dante, *Paradiso*, Canto II, v. 95.
6. Petrarch, *Opera* (1581), 1038, quoted in Robinson and Rolfe, *Petrarch*, 41, 42.
7. Francis Bacon, *Advancement of Learning*, II, 6.
8. Roger Bacon, *Opus Majus*, ed. Bridges, II, 167.
9. E.P. Graves, *Peter Ramus*, 21, 22.
10. Francis Bacon, *Novum Organum*, Bk. I, Aphorism 69.
11. Descartes, *Discourse on Method*, Part II.
12. Leonardo, *Frammenti letterari e filosofici*, ed. E. Solmi, 112.
13. Quoted from Sedgwick and Tyler, *Short History of Science*, 235.
14. Leonardo, *Frammenti*, 94, 95.
15. *Ibid.*, 85-88.
16. *Ibid.*
17. *Ibid.*
18. *Ibid.*, 93-95.
19. Galileo, *Opere*, Edizione nazionale, V, 187.
20. *Ibid.*, XVIII, 247.
21. *Ibid.*, I, 279.
22. Francis Bacon, *Novum Organum*, Bk. I, Aphorism 2.
23. Descartes, *Discourse on Method*, Part I.
24. Descartes, *Rules for the Direction of the Mind* Rule 4.
25. Bacon, *Novum Organum*, Bk. I, Aphorism 71.
26. *Ibid.*, I, 73.
27. *Ibid.*, I, 83.
28. Pico.
29. Bacon, *Novum Organum*, I, 81.
30. *Ibid.*, I, 83.
31. Descartes, *Discourse on Method*, Part 6.

## المراجع

اقرأ مراجع الفصل العاشر

## الفصل العاشر

### مشهد الحياة الإنسانية الجديد

#### ثورة كوبيرنيق

تتجزأ عن هذا الاهتمام المتزايد بالطبيعة والعلم ، والتثبت بالبحث والرياضيات والمنطق ، أن شهد القرن الخامس عشر ومطلع القرن السادس عشر بحق – بل قل شهدت قلة ضئيلة من أصحاب العقول المتنورة ، كوناً جديداً يتخذ شكله . فلقد حدثت ثورتان كبيرتان في الفكر . وما سياق التاريخ الفكري بعد ذلك إلا سهل بالدرجة الأولى لتشرب عقائد الناس بنتائج هاتين الثورتين . وقد أصبح القرن الثامن عشر عصر «التنوير» لأن هذه النتائج كانت تنتشر بسرعة فائقة بين الطبقات المتوسطة . وأما في أواخر القرن التاسع عشر فربما أمكن القول إن العلم قد أصاب الخيال الشعبي ، أما اليوم فليس في الغرب عدد ضئيل من الناس المتعلمين الذين حافظوا على عادات فكرية تحضرت إليهم من عصر مبكر ، ومع ذلك تجد في نفوسهم إلى جانب هذه الأفكار القديمة اعتقاداً بعالم الطبيعة الجديد .

حطمت هاتان الثورتان قيود عالم القرون الوسطى وما فرضته من تصنيف مرتبٍ للكيانات المختلفة ، تنهى إلى سلطة عليا . وجعلت مثل ذلك التنظيم مستحيلاً بالنسبة للعقل الإنساني المتحرر . وأخذت تتلاشى – ببطء ولكن بحزم – مختلف أنصاف الحلول التي وضعها الناس ليسهلوا على أنفسهم الصدمة الناتجة عن الغوص على الكون الغريب الجديد ، حتى إذا وصلنا إلى يومنا هذا وجدنا بين المفكرين عدداً ضئيلاً جداً لا يعي المعانى البعيدة التي تضمنتها ثورتا كوبيرنيق وديكارت . وقد بدلت ثورة كوبيرنيق في أول الأمر وكأنها مجرد نقض

لسلطة بطليموس والحقيقة أنها قذفت بالإنسان من مكانه الذى اعتضم به بكبرياء معتبراً نفسه مركز الكون وغايته ، وجعلت منه بقعة صغيرة على كوكب من المرتبة الثالثة يدور حول شمس من المرتبة العاشرة ، والكل يسبحون في محيط كوني لا نهاية له . وإن تفاهة الإنسان المطلقة أمام الإرادة الجبارية الشديدة التي عزّاها كالفنان لإله عبُوس تبدو أبهة وجداً إذا قيسَت بالمكان الذي أعطاه علم الفلك الحديث للإنسان .

ولكن ثورة ديكارت جاءت مسرعة في أعقاب هذا الاكتشاف — وكانت ثورة أهل أثراً ، إذ جعلت مصير أرسطوأسؤاً من مصير بطليموس . ففيما غالب هذا الأخير على أمره في حقل معرفته ، أبعد أرسطو واطرحت جانباً جميع مؤلفاته باعتبارها غير واردة وعديمة الأهمية . واحتلت الرياضيات محل الغيارات ، وأخذ النظام الآلى الثابت الشديد مكان الإرادة والتبصر الإنسانيين . فليس في مسالك اللامتناهية التي تعصف فيها الرياح ، وعلم الحمد والنبات والحيوان ، وليس في هذا الكون بكلامله كائن آخر كالإنسان ، أحسن وتالم ، وأحب وأمل ، وفكّر وعرف . فلقد كان الإنسان وحيداً بكل ما في الوحدة من معنى ، ووسط آلة كونية واسعة معقدة . أما أشباح الملائكة ، وأحباب الشياطين ، والعجائب اليومية التي تم بفضل تدخلات قوى خارقة للطبيعة ، فقد اختفت كلها كما اختفت معها أصوات دعوات الملائفيين في صلواتهم . وفي مكان ما — مكان قد يكون في المناطق البعيدة التي لا تستطيع عين الإنسان إدراكها ، في مكان يرتد البصر والحس خاشعاً عنه وهو حسير ، تقيم القوة الكبيرة التي صنعت كل هذا . قوة صلبة لا تغير منها رغبات الإنسان . ولربما كانت قوة شملت حكمتها اللامتناهية حتى الإنسان الصغير في النظام الكوني الواسع . وظللت عقول الناس ثابتة في مثل هذا الإيمان خلال قرنين . ولقد عزّ على النفس الإنسانية أن تتنازل عن هذا الأمل العميق بأن هنالك من يأبه للإنسان ويكرث به ، وبأن تخبر الإنسان مكاناً في قلب القوة المدببة للكون ، وبأن الإنسان لم يكن وحيداً

في هذا الكون – عزّ عليها أن تتنازل عن ذلك رغم انعدام الأدلة الحسية التي تؤيده . وبقى من ذلك العالم الذي عرفته القرون الوسطى كله شيء واحد للذين دخلوا هذا الكون الكبير البارد بكمال قلوبهم – هو الإيمان بخالق صنع الإنسان على صورته ومثاله ، وأب محب حكيم بني كل هذه الآلة الواسعة من أجل خير الإنسان . وليس للإنسان أن يتتساع عن الأسباب التي حدثت بالإرادة الإلهية لأن تهدر كل هذه القوى على الإنسان المزيل . ولئن كان العالم الذي أبدعه الله ، مفتوحاً للفكر الباحث ، فإن معنى الطرق الإلهية يفوق إدراك الإنسان . وأما هذه البقية المؤثرة من الملحمـة المسيحـية فقد تناولـها القرن التاسـع عشر ، لا بقصد دحضـها – فالإيمـان لا يمكن دحضـه – ولكن على الأقل ، ليجعلـها بالنسبة إلى الكثـيرـين أمـراً غيرـوارـد وعـديـم الأـهمـية . فلـقد أصـبـحـ الإنسان أـيـضاً في نـظـر هـؤـلاء مجرد جـزـءـ من هـذه الآـلةـ الوـاسـعـةـ . ولـربـماـ أـجـلـ زـهـرـةـ فـيـهاـ – أوـ ربـماـ كـانـ عـارـضاـ كـوـنيـساـ وـربـماـ جاءـ بـتـيـجـةـ الغـلطـ . وـعلـىـ الصـرـخـةـ الأـبـدـيـةـ الـتـىـ تـبـعـثـ منـ أـعـمـاقـ التـفـسـ حـينـ تـتسـأـلـ لـمـاـذاـ ؟ـ جاءـ الـحـوابـ نـحنـ نـجـهـلـ Ignoramus ، بلـ قدـ جـهـاناـ . Ignorabimus

#### بساطة الطبيعة وتناسقها

أخذ كوبنريل على عاتقه كعالم رياضي أن يكتشف « نظاماً أكثر تعقيلاً» لحركات الأجسام السماوية – نظاماً يفسر ما يبدو من عدم انتظام في سرعتها بالاستناد إلى وجود سلسلة من الحركات المتسبة . وكانت قد نشأت في القرن الخامس عشر مدرسة من الفلكيين في نورمبرغ في طليعتهم پويرباخ Peuarbach وريجيو مونتانوس Regiomontanus عنيت بمقابلة لواقع المشاهدة التي وضعها العرب والأسبان ودرسو نظرياتهم الفلكية . وأصبح التباين بين أفلاك أسطوط البلورية الحافة ، ونظام بطليموس – وهو رياضي محض – واضحاً كل الوضوح ، وأصبح ضروريأً من أجل إيجاد انسجام بين النظرية من جهة والعدد

الوافر من المعلومات الدقيقة التي جمعت حديثاً من جهة ثانية ، تعقيد نظام بطليموس من جديد ، وذلك بأن يضاف إليه حركات للأجسام السماوية دائيرية ومنفصلة غير مرتبط بعضها بالبعض الآخر.

وعندما أُمْ كوبرينق إيطاليًا ليدرس في جامعات بولونيا وبادوا، أفضل ما كتبه القدماء في علم الفلك ، وجد تناقضًا في مذاهب الثقاة منهم وتعقيداً بالغاً في النظريات . فنفر من نظام بطليموس الكوني كما فسرته وتوسعت به مدرسة نورمبرغ ، لأنه كان يؤمن بإيماناً شديداً ببساطة الكون الرياضية وانسجامه . وكان معنى ذلك بالنسبة إليه ، أن ظواهر الكون الكثيرة ، تعتمد ، من خلال نظام مترابط واحد ، على عدد قليل من البديهيات الهندسية . فالطبيعة على حد ما ذهب إليه تدرك غايتها في غير الفلك بأبسط الطرق دون لف ودوران ، وبواسطة تفاعل منسجم بين جميع العناصر . وهي تسعى لأن تربط عدة معلومات بصلة واحدة ، أكثر مما تسعى لزيادة عدد العلل . قال :

«لقد بذلت كل جهدى لأقرأ من جديد جميع كتب الفلاسفة التى تمكنت من الحصول عليها ، وذلك لكي أتأكد أن أحداً منهم قال بوجود حركات أخرى للأجسام السماوية غير التى افترض وجودها أولئك الذين يعلمون العلوم الرياضية في المدارس . فوجدت أولاً أن شيشرون يذكر بأن هيكناس من سرقسطة اعتقد بأن الأرض تدور . ووُجِدَت بعدها في بلوتارخ ما يشير إلى أن آخرين أخذوا بهذا الرأى . . . . فأأخذت ذلك نقطة ابتداء لي وشرعت في التفكير عن حركة الأرض . . . . ومع أن الفكرة بدت باطلة لي ، إلا أنه لما ذهب الآخرون من سبقوني إلى افتراض وجود بعض الدوائر من أجل نفسير حركات النجوم ، فقد اعتقدت أنه يحق لي أن أجرب ما إذا كان افتراض حركة ما للأرض لا يعطي تفسيرات أفضل لحركات الأفلاك السماوية . وهكذا بعد أن افترضت وجود حركات نسبتها فيما سيأتي من هذا الكتاب ، إلى الأرض وجدت أخيراً بعد البحث الدقيق أنه عندما تربط حركات الكواكب الأخرى بدورة الأرض ،

وعندما تحسب على هذا الأساس حركة كل نجم من النجوم . فإن الظواهر الفلكية لا تستبع عن ذلك فحسب ، بل إن نظام النجوم وأحجمها وكراها والسماء ذاتها ، تتصل كلها بعضها ببعض ، بحيث لا يمكن لأى شىء أن يبدل مكانه دون أن تحدث فرضي في الكون بكلمه». (١)

لقد اعتقد كل واحد من رواد العلماء الذين حققوا الثورتين التفكريتين الأساسيةتين بالبساطة الرياضية في الطبيعة اعتقاداً جازماً . ولم تكن هذه البساطة بالنسبة إليهم مجرد مبدأ أصولي نافع ولكنه كان الحقيقة الأساسية عن الكون . وأدى ذلك إلى ظففهم ، كما أدى أحياناً إلى أخطاء كانت الملاحظة وحدها تستطيع الكشف عنها . وقد كان إسحق نيوتن يؤيد هذا التقليد الكبير ويعبّر عنه أيضاً حين قال كلماته المأثورة : «إن الطبيعة لا تفعل شيئاً باطلًا» . ويذكر البطل كلما قلت المنفعة . لأن الطبيعة ترضى بالبساطة ولا تخذل مظاهر الأبهة والعلل التي ليس لها معنى » (٢) وسواء أمكن تبرير هذا المبدأ الكوني أم لا – وهنالك كثيرون بالطبع يرون فيه مجرد اندفاع من جانب العقل الإنساني – فقد لعب الإيمان به دوراً أساسياً واضحاً في الخروج من العالم المعقّد المتعدد الوجوه الذي عرفه القرون الوسطى ، والوصول إلى كون منتظم .

وإذا قبلنا بمثل هذا المبدأ كانت أدلة كوبيرنيق قاطعة . وبالرغم من أن بينة الحواس والملاحظة المشتركة ثباتان العكس فقد ظل متمسكاً بعقيلته العقلية وهي أن التحليل الرياضي يجب أن يحمل مكان تجربة العوام . وكانت دعوة كوبيرنيق موجهة إلى عالم المهندسة الذي يستطيع أن يقدر التفوق و «التعقل الأكبر» الذي يتتصف به النظام الجديد ، وذلك بالرغم من الصعوبات الإلهية التي بدت أول الأمر وكأنما لا يمكن التغلب عليها . وقد ظن كوبيرنيق أنه من الأفضل من أجل تبسيط مذهبة أن يسلم بأن النجوم الثابتة تقع على مسافة جد بعيدة عن الأرض بحيث لا يظهر تغير واضح في مراكمها . غير أن هذه الحقيقة رفعت برانخي Brache إلى رفض حركة دورة الأرض مما ألقى غاليليو قلقاً كبيراً . ولم

تحل هذه المشكلة حلاً معتمداً على التجربة إلا عام ١٨٣٨ حين أبصر بسُلّ Bessel مثل هذا الاختلاف في زاوية الإجرام السماوية إذ نظر إليها من زاويتين مختلفتين على سطح الأرض.

غير أن البساطة قادت كوبنرنيك إلى الخطأ. فهو لم يترشكاً قوياً في النظرية القائلة بأن الكون متاح ومحدود ضمن الدائرة القديمة من النجوم الثابتة التي قال بها بطليموس. وكذلك احتفظ بفكرة الكواكب التي تتحرك باتساق في مجرة دائري، أو مؤلف من دوائر تطف على بعضها كالتى قال بها بطليموس. وكان السبب الذى دفعه إلى هذا الاعتقاد الفكرة الأفلاطونية السائدة في القرون الوسطى أن عدم التول بحركات دائرية متسقة مثل هذه «يجب أن ينشأ إما من عدم انتظام في القوة الحركية — سواء أكانت داخل الجسم أو خارجه — أو من عدم تساو في الجسم المتحرك . . . وكلماها أمران يرفضهما الفكر مرتعداً إذ لا يليق أن نأخذ مثل هذه الفكرة عن أجسام كانت على أفضل شكل ممكن».<sup>(٣)</sup>

على أنه بسبب الاحتياطات التى أخذها ناشر كتاب كوبنرنيك «حركات الأجسام السماوية» De Revolutionibus Orbium Celestium حين كان كوبنرنيق نفسه على سرير موته عام ١٥٤٣ فقد عرضت هذه النظرية للعالم لا بشكل نظرية عن واقع الطبيعة الحقيقي مع أدلةها وبراهينها، ولكن كمحاولة افتراضية في الحسابات الرياضية. وقد تلقاها عالم الدراسات الفلكية على هذا الأساس ، وسرعان ما درست جنباً إلى جنب مع المذهب القديم. ومع أن لوثر حسبها فكرة حمقاء ، بسبب ما جاء في الكتاب المقدس من أن يوشع وقف الشمس ، وملئختون — اعتبرها نظرية الخادية وقال بوجوب طيها ، ومع أن فرنسيس بيكون كتب عن كوبنرنيك «بأنه رجل لا يأبه لإدخال القصص الخيالية من أى نوع كانت في الطبيعة طالما أن حساباته تظل صحيحة».<sup>(٤)</sup> — مع ذلك لم تتخذ ضدتها أية إجراءات رسمية سواء في البلاد البروتستانتية أو في البلاد الكاثوليكية . ما الذى تم إذن على يدى كوبنرنيك؟ لقد وسع حدود العالم إلى حد بعيد ولكنه لم يحطمها.

وخفض عدد دوائر بطيemos من تسعة وسبعين إلى أربع وثلاثين . وأدخل المنهوم الجديد في أن الحركة نسبية تختلف بحسب من يلاحظها . وجعل الأرض تدور حول الشمس عوضاً عن أن تدور الشمس حول الأرض . ولقد كانت كل هذه الأفكار هامة ولكن لم يكن بينها فكرة ثورية واحدة إلا بالمعنى السلبي . لكن الفكرة الغربية التي جاءت في كتابه هي أن النقاة القدماء كلهم خطئون . وأنه حتى الملاحظة والحس المشترك معرضان للخطأ . أما العقل المستند إلى الحساب الرياضي فهو وحده ما يمكن أن نثق به . وقد انتصحت حاجة الناس إلى جمع ثروة من الملاحظات الدقيقة لكي يعمل فيها العقل .

#### الدعوة للملاحظة الطبيعية

وقد قام بهذا الجهد تيخو براخى وهو عالم من الدانمرك بنى مرصدأً فلكياً كبيراً وجمع خلال عدد من السنين معلومات تناسب دققها مع عدم وجود تلسكوب لديه . وجاء أكثر مساعديه نيوغاً كيلر فاستعمل ملاحظاته واستخلص منها نتائج كانت بدء طور جديد في علم الفلك . وقد تعلم كيلر من براخى أن يضبط اندفاعه الشديد وراء البساطة والانسجام في الطبيعة الذي ورثه عن الأفلاطونية الجديدة ، وذلك بإخضاعه للحساب الرياضي الشديد والملاحظة الدقيقة للحوادث . وصرف حياته باحثاً عن العلاقات بين مختلف الكثيارات العددية في النظام الشمسي – أو ما سماه « انسجام العالم » – وكانت سجلات تيخو الدقيقة قد أظهرت استحالة حساب مسارات الكواكب بالاستناد إلى تركيب من الحركات الدائيرية كما فعل كوبنيق ، وعلى ذلك أخذ كيلر في تجريب جمع دوائر جديدة مرة أخرى ، حاسباً نتائج كل واحدة منها ، ومقارناً بينها وبين السجلات . وقد انتهت إحدى خططه الهندسية إلى مجرد خطأ مقداره ٨ وكان يميل إلى التوقف عند هذا الحد . غير أن اعتقاده بضرورة التتحقق من الواقع دفعه لأن يستخدم خطوة حاسمة . قال : « بما أن الكرم الإلهي قد جاد علينا

بملاحظة بالغ في الدقة هو تيغرو برانخي تنتهي ملاحظاته إلى مجرد خطأً مقداره ٨ كما يتضح في هذا الحساب . . . . لذلك كان من الضروري أن نعرف بمحض هذه الهبة الإلهية وأن نستفيد منها . . . . إذ لو استطعت أن أعتبر ٨ كمية مهملة طولانيا لكتت قد صحت الفرضية على أساس من اعتبار هذا الخطأ . ولكن لم يكن بالإمكان إهمال هذه الكمية فقد دفعني الرقم ٨ لإعادة تنظيم علم الفلك بكامله وأصبح هذا الرقم موضوع جزء كبير من هذا الكتاب » .<sup>(٥)</sup> وهكذا فرض على الناس أخيراً أن يتحققوا من صحة الحساب بالملاحظة .

ثم جرب ثانية أن يأخذ ، لا دائرة ، وإنما منحنى بيضويًا محاولاً تطبيق المعلومات عن المريخ على مسار بيضوي الشكل . وأخذ بعد ذلك أبسط شكل معروف للمنحنى البيضوي وهو القطع الناقص فتجدد اختباره . وثبت هذا النجاح بإيمانه بما يسميه « بساطة الطبيعة وانتظامها المتسق ». فقد اكتشف أخيراً الشكل الصحيح لمسار الكوكب وهو قطع ناقص تقع الشمس في أحد محركيه . ولما أبهجه هذا الاكتشاف أخذ بالبحث عن القانون الثاني الذي يحدد مقدار تغير حركة الكوكب معللاً ذلك بأنه طالما أن الأرض هي مركز المخلوقات التي تقيس الأشياء كان من المعقول أن تتوقع أن تكون قياسات النظام الشمسي ذات علاقة بسيطة بأبعاد الأرض . فتوصل إلى قانونه الثاني وهو أن نصف القطر الواسط بين الشمس وكوكب ما يمسح سطوحًا متساوية في أزمنة متساوية . ولما رأى صحة انطباق قانونيه السابقين على مسار المريخ حصل لديه اقتناع في أنه وجد قوانين جميع الكواكب . لأن انسجام الطبيعة يستوجب « أن يكون لجميع الكواكب عادات متشابهة ». ووضع قانونه الثالث وهو يعبر عن العلاقة الرياضية الكائنة بين الزمن اللازم للدوران ككوكب ما حول الشمس دورة كاملة وبين بعده عنها . ماذا كانت أهمية عمل كيلر ؟ لقد أظهر نجاح طريقة البحث عن علاقات رياضية بسيطة ، وضرورة التثبت منها بالحساب والملاحظة . وأظهر أن للقوانين كلية منتظمة . وأنها لا تختلف عن القوانين الأرضية – وأن حركاتها

ليست كاملة أى لست دائيرية – وأن سرعتها ليست متسقة . وتوضح أهمية هذا الاكتشاف الأخير عندما نقارن بينه وبين المذهب الإرسطوطاليسي القائل بأن السماوات كاملة ثابتة لا تقبل التغير . بخلاف الأرض المتبدلة – وأنها تشكل من مادة مختلفة تدعى « العنصر الخامس » وهو أفضل العناصر . أما الفكرة القديمة عن كيانات مرتبية تختلف كيفيًا بعضها عن بعض ، وتقرب من الكمال كلما ابتعدت عن مركز الأرض – تلك الفكرة التي عبر ذاتي عنها أفضل تعبير : فقد تلاشت أمام القانون الرياضي المتسق . ولم تعد القوى المتماثلة السامية العالمية تعمل في نطاق ، والقوى المادية الوضيعة تعمل على الأرض . وعفت ديموقراطية الحوادث الفردية المتساوية في الرتبة على النظام الإرسطوطاليسي الإقطاعي القائم على تسلسل منتظم لرتب غير متساوية . وتقوم أهمية هذا التغير على أن جميع الأشياء ، بما في ذلك النائية والسامية – لا بد أن توصف وتفسر بالاستناد إلى الحوادث والقوى المألوفة العادية . وبكلمة أخرى توطدت إمكانية التجريب وضرورته . وبقي على غاليليو أن يوضح للناس هذه المفاهيم البالغة الأهمية باللحاظة الواقعية المعتمدة على المرصد .

كان غاليليو قد سبق ووضع معظم نظرياته في الجانيق والمديناميك ، وكان أستاذًا شهيرًا في الرياضيات في جامعة بادوا حين استرعت الملاحظة الفلكية انتباذه . وفي عام ١٦٠٤ ظهر نجم جديد فأثبتت رياضيًّا أنه يجب أن يكون في منطقة النجوم الثابتة ، مؤيدًا بذلك ملاحظة مماثلة أوردها تيخو عام ١٥٧٢ ، ومثبتًا أن التغيرات تقع في السماء كما تقع على الأرض . وكان صانع نظارات هولندي قد أتم صنع مرصد عملي عام ١٦٠٨ . فلما اتصل الخبر بغاليليو صنع مرصدًا آخر لنفسه وأخذ يراقب السماوات في السنة التالية . ونشر عام ١٦١٠ كتابه « الرسول الكوكبي » وقدم للعلم فيه ثمار ملاحظاته الرائعة . فقد استطاع أن يبصر الجبال على القمر وأن يحسب ارتفاعاتها . واكتشف أربعة من النجوم التابعة للمشتري ، تدور حول ذلك الكوكب كما يدور القمر حول الأرض .

ووُجِدَ أَنَّ الزَّهْرَةَ تَمْرِي مَرَاحِلَ كَالْقَمَرِ . وَعَلَى ذَلِكَ يَجِبُ أَنْ تَكُونَ جَسْمًا مَظْلَمًا يُشَبِّهُ الْأَرْضَ فِي أَنَّهُ يَتَلَقَّ ضِيَاءَهُ مِنَ الشَّمْسِ . وَأَثَبَتَ حَسَابِيًّا أَنَّ الْبَقْعَ السَّوْدَاءَ أَوْ « الْكَافِ » الَّتِي تَظَهَرُ عَلَى الشَّمْسِ يَجِبُ أَنْ تَكُونَ شَدِيدَةَ الْقُرْبِ مِنْ سَطْحِهَا . وَأَنْ سِيقَهَا لَا بُدَّ أَنْ يَكُونَ كَمَا هُوَ تَمَامًا لَوْ أَنَّ الشَّمْسَ دَارَتْ عَلَى مَحْورِهَا خَلَالَ شَهْرٍ .

وَتَقْوِيمُ أَهْمَيَّةِ هَذِهِ الْاِكْشَافَاتِ عَلَى نَاحِيَتَيْنِ : أَوْلًا أَنَّهَا أَثَبَتَتْ نَظَرِيَّةَ كُوبِرِنِيَّقِ إِثْبَاتًا تَجَرِيبِيًّا ، وَخَرَجَتْ بِهَا مِنْ حِيزِ الْرِّيَاضِيَّاتِ إِلَى حِيزِ الْوِجُودِ الطَّبِيعِيِّ . ثَانِيَا أَنَّهَا حَطَمَتْ بِشَكْلِ قَاطِعٍ التَّيْزِيرَ الْأَرْسْطُوَطَالِيَّيِّ بَيْنَ الْأَرْضِ وَالسَّمَاءِ ، وَأَحَلَتْ اِتْسَاقَ الطَّبِيعَةِ مَحْلَ التَّسْلِسَلِ الْقَدِيمِ بَيْنَ كَائِنَاتٍ تَلْعُو بَعْضَهَا فَوْقَ بَعْضٍ فِي مَرَابِّ الْكَمالِ . وَكَانَ مِنَ الطَّبِيعِيِّ أَنْ تَشَيرَ هَذِهِ الْأَمْرَاتِ عَاصِفَةً مِنَ الْمَعَارِضَةِ شَهْرًا أُولَئِكَ الْعُلَمَاءُ الَّذِينَ اعْتَادُوا تَعْظِيمِ سُلْطَةِ أَرْسْطُوِ . وَرَغْبَةً فِي الْمَحَافَظَةِ عَلَى كَرْوِيَّةِ الْقَمَرِ الْكَامِلَةِ وَنِعْوَمَتِهِ قَالَ أَحَدُ هُؤُلَاءِ الْعُلَمَاءِ إِنَّ الْأَوْدِيَّةَ الظَّاهِرَةَ فِي الْقَمَرِ مُمْتَلَّةٌ بِجَوْهِرِ بَلُورِيِّ غَيْرِ مَرْقَى . فَرِدُ غَالِيلِيُّو بِأَنَّ مَثَلَ هَذِهِ الْفَرَصِيَّةِ عَظِيمَةٌ لِمَنْ يُدْفَعُهُ لِلتَّأْكِيدِ أَنَّ فِي الْقَمَرِ جَبَالٌ مِنْ هَذَا الْجَوْهِرِ الْبَلُورِيِّ أَعْلَى عَشَرَ مَرَاتِ مِنْ تَلْكَ الَّتِي شَاهَدَهَا . وَرَفَضَ كَبَارُ الْعُلَمَاءِ أَنْ يَرْصِدُوا أَقْمَارَ الْمَشْتَرِيِّ خَلَالَ الْمَرْصِدِ الَّذِي كَانَ لَدِيهِ . فَكَتَبَ بِصَدَدِ ذَلِكَ :

« حِينَ رَغَبْتُ أَنْ أَرِيَ النَّجُومَ التَّابِعَةَ لِلْمَشْتَرِيِّ لِأَسَاطِيرِ فُلُورِنْسَا رَفَضُوا أَنْ يَرَاقِبُوهَا أَوْ أَنْ يَنْظُرُوا بِالْتَّلْسِكُوبِ . وَيُعْتَقَدُ هُؤُلَاءِ النَّاسِ أَنَّ لِيُسَ منْ حَقِيقَةِ فِي الطَّبِيعَةِ لِلْبَحْثِ عَنْهَا ، وَأَنَّ لَا حَقِيقَةَ سَوْيِ ما يُمْكِنُ مَقَارِنَتِهِ فِي الْأَصْوَلِ » .<sup>(٦)</sup>

وَكَتَبَ أَحَدُ الْخُصُومِ :

« هَنَالِكَ سَبْعَ نَوَافِذَ أُعْطِيَتْ لِلْحَيْوَانِ مَرْكَرَهَا فِي رَأْسِهِ وَمَنْ خَلَالَهَا يَنْفَذُ الْمَوَاءُ لِلْجَسَدِ . . . أَنْفَانَ وَعَيْنَانَ وَأَذْنَانَ وَفَمَ . وَفِي السَّمَاءِ — وَهِيَ تَشَبَّهُ جَسْداً صَغِيرًا — نَجْمَانَ مَفْضِلَانَ ، وَنَجْمَانَ غَيْرِ مَنْسَقِينَ ، وَنَجْمَانَ مَضْبِيَّانَ ، وَالْمَشْتَرِيُّ وَهُوَ

غير مستقر وحيادي . ونستنتج من هذا ومن أمور كثيرة مماثلة في الطبيعة كالمعادن السبع . . . إلخ أن عدد الكواكب يجب أن تكون سبعة بالضرورة . وعلاوة على ذلك فإن هذه التنجوم التابعة للمشتري لا تبصرها العين المجردة . فهي عديمة التأثير على الأرض . وإن ذُهِّنَ بها عديمة الفائدة — والنتيجة أنها غير موجودة . . . والآن إذا زدنا من عدد الكواكب فإن هذا النظام الجميل يقع بكماله مهشماً على الأرض . <sup>(٧)</sup>

ورد غاليليو على أمثال هذه الأدلة جميعها بروح العالم الحديث فقال :

«إنى لأصغى باستغراب كثير عندما تؤخذ صفة الثبات كأمر مبجل مكتمل يميز عن التغير الذى ينعت بأنه عكس ذلك . وأنا أؤكد أن أكثر ما يميز الأرض هو بالضبط التغيرات التى تم على سطحها . <sup>(٨)</sup>

وهنا نرى العلم الحديث القائم على الاختبار والمهارة اليدوية يتحدى العلم القديم القائم على ثامل الكمال الثابت الذى لا يتغير .

وقد أدت معارضة خصوم غاليليو من العلماء لأفكاره الجديدة ومخربته اللاذعة إلى كان يصبهَا عليهم دون انقطاع ، إلى سعي هؤلاء لاكتساب الكنيسة الكاثوليكية إلى جانبهم وإثارة نقمتها عليه . وبعد تردد ناتج عن وجود كرادلة كثيرين يحترمون غاليليو ويهتمون بأفكاره ، — إن لم يعتقدوا بها تمام الاعتقاد — وبينهم الكردينال بابيريني الذي أصبح في ما بعد البابا أربن الثامن — انساق الكنيسة على كره منها إلى دعم الأرسطوطاليسين وإلى إعلان نظرية كوبيرنيق مناقضة الكتب المقدسة . أما النقطة الحقيقة التي أثارت الخلاف فهي مجد السماوات لا دورة الأرض ، وخصوصية غاليليو لأرسطو لخصوصية كوبيرنيق لبطليموس . وقد انساق غاليليو ، رغم كونه كاثولكيا مخلصاً لإيمانه — ولو أن اعتقاداته الدينية لم يكن لها سوى أقل الأثر في أبحاثه العلمية — انساق إلى إنكار القول باعتبار الكتاب المقدس حجة في العلم — مستشهدًا بالكردينال بارونيوس

السائل : «غاية الروح القدس آن يعلمنا كيف نذهب إلى السماء لا كيف تسير السماوات ». وكتب في رسالة إلى صديق له : «أعتقد أنه يجب أن لا تبتدىء في مناقشة المسائل الطبية بالاستشهاد بأقوال من الكتب المقدسة ولكن بالتجارب الحسية والبراهين الضرورية .»<sup>(٩)</sup> وقررت محكمة التفتيش «إن النظرية القائلة بأن الشمس هي مركز العالم وإنها ثابتة لا تتحرك هي خاطئة وفاسدة ، وهي نظرية إلحادية من حيث الشكل ، ومبينة للكتاب المقدس . بينما النظرية القائلة بأن الأرض ليست مركز العالم ولكنها تتحرك ، وأن لها حركة يومية هي خاطئة وباطلة فلسفيا – وتعتبر من وجهة الالاهوت على الأقل بأنها مغلوطة ».<sup>(١٠)</sup> وعلى ذلك استدعي غاليليو وطلب إليه أن يترك الرأي السابق . ووضع كتابه – دوران الكواكب » – في قائمة الكتب المحرمة عام ١٦١٦ إلى أن يتم تصحيحه . ونشرت هذه التصحيحات الضرورية بصورة رسمية عام ١٦٢٠ . وتضمنت تعديلات قليلة تظهر مبادئ كوبيرنيك ك مجرد فرضيات رياضية غايتها تسهيل الحسابات وبعد ذلك أصبح البابا أربن شديد الصدقة لغاليليو وقضى الكثير من حاجاته . ثم ظهر عام ١٦٣٢ بين منشورات الكنيسة أكبر كتب غاليليو وأكثرها تأثيراً وعنوانه «محاورة حول النظائرتين في العالم » Dialogue on the Two Chief Systems of the World فأورد في شكل حوار ناعم شفاف ، وبمهارة فائقة ، جميع الأدلة لتأييد وجهة نظر كوبيرنيك . وذكر الكتاب أن أكبر ميزة لهذا المذهب هي بساطته الفائقة وانسجامه إذا ما قورن بمذهب بطليموس بما فيه من تعقيد وغموض . وقد أغضب هذا الأمر الأرسطوطاليسيين غضباً كبيراً . فأفجعوا البابا أربن أن سيمباليشيو الذي يجعله غاليليو محور كتابه بكامله على أنه من اتباع فلسفة القرون الوسطى كان صورة عنه بنفسه . فشعر البابا أن كبرياءه قد أهين وأمر أن يساق غاليليو أمام محكمة تفتيش . ومع أنه لم يسجن أبداً فقد هدد بالتعذيب واضططر لأن ينكر ويعلن ويشنم الأخطاء المشار إليها . ثم نفى إلى مزرعة في الريف سنة ١٦٣٣ . ووضعت «محاورته » وكتب كيلر وكوبيرنيك

في قائمة الكتب المحرمة ولم يخرج منها إلا عام ١٨٣٥ .

### الثورة الديكارتية

وهكذا بلغت ثورة كوبيرنيق ذروتها في غاليليو . ولكن وقعت ثورة أخرى كانت أكثر أهمية هي ثورة ديكارت التي خلقت علم الفيزياء الجديدة . فقد توجت النظرة الآلية في الطبيعة عمل أجيال من العلماء ربما أحرزوه من تقدم مستمر . وعندما استعنوا بما كتب أرخميدس وعلماء الإسكندرية الآخرون ، تمكنا من إحراز نصر ساحق . وانساقوا في نشوة ظفرهم إلى إهمال مذاهب أرسطو في الطبيعة القائل بوجود تسلسل مرتبي في أنواع الأشياء التي يسعى كل منها لتحقيق غرضه بإدراك الكمال وفق طريقة الخاصة . وأحلوا محل هذه النظرة الإيمان الفاتح في أن الطبيعة آلة رياضية كبيرة منسجمة منتظمة . ولما كانوا على ثقة من إيمانهم فقد اثبتوا لخصومهم الرئيسيين بواسطة التجارب العملية أن الحقيقة كانت إلى جانبهم . قال غاليليو : « كانت الجهة أفضل معلم عرفته إطلاقاً . إذ لما كان على أن أثبت لخصومي صحة نتائجي ، وجدتني مضطراً إلى إقامة الدليل عليها بعدد من التجارب المتنوعة ، لم أجده ضرورة قط للقيام بها من أجل إقناع نفسي فحسب » .<sup>(١١)</sup> وتظهر هذه الفقرة الأخيرة بوضوح كيف أن العلم الحديث ولد من إيمان في تفسير الطبيعة الرياضي أخذ العلماء به طويلا قبل أن يثبتوه بالتجريب .

يلتبس هذا الإيمان قوياً في كتاب ليوناردو « قطع أدبية وفلسفية » الذي كنا قد استشهدنا به . فهو مقتنع أن كل قوة في الطبيعة تنتمي إلى نتائج من نوع معين تفصح عن ذاتها في نظام معين . فالضرورة هي « قيد الطبيعة الأبدى وقادتها لأن « الطبيعة محكومة بقوانينها الذي يعيش مبثوثاً فيها . » ومع أن جوهر هذه القوى — وهو الذي هدف الأرسطوطاليسيون إلى البحث عنه — قد يكون اكتشافه في غير متناول البحوث الإنسانية ، غير أن نتائج فعلها يمكن أن تعرف . « أن تحديد ماهية العناصر ليس في مقدور الإنسان ولكن الكثير من نتائجها معروف »<sup>(١٢)</sup>

وتعرض قوانين الطبيعة ذاتها في طريق ثابت لا تغير ، وفيه تتبع كل نتيجة سببها .

قوانين الطبيعة بسيطة ومنتظمة في آن واحد . إذ يم كل فعل من أفعالها في أقصر طريق وهذه الضرورة الأبدية في القانون رياضية في أساسها . ومن هنا كانت الرياضيات وحدها هي طريق وصولنا إليها . وبسبب هذا التكوين الرياضي للعالم يمكننا أن نطبق معرفتنا الرياضية على التجارب . كذلك نستطيع بسبب هذا النظام العقلاني أن نجد في تجربة واحدة قانونها الرياضي ، ونستنتج منه عددة حقائق أخرى يشبهها التجربة في ما بعد . « فالنسب لا توجد في الأعداد والقياسات وحدهما ، ولكن في الأصوات والأوزان ، والأزمنة والأمكنة ، وفي كل قوة . . . وليس من يقين حيث لا يمكن تطبيق أحد العلوم الرياضية » . فالرياضيات تكشف الأسرار الحقيقة في الطبيعة . « والعصفور آلة ت العمل وفقاً للقوانين الرياضية » .<sup>(١٥)</sup> وحياة العالم الاقتصادية بكاملها طبيعية ، كمية ، رياضية .

إن التباين بين هذه النظرية وبين العلم التومائى الأرسطوطاليسى بكامله واضح جلى . فقد كان موضوع البحث بالنسبة للأخير مختلف أهداف الأشياء وجوهرها أو ماهيتها وتمييزاتها الكيفية . ولم يكن فيه أى اثر لكل ما يتصل بالانسجام ، والعلاقات بين الحوادث وقياسها فیاساً دقيقاً ، وعن الكيف في الأشياء . حتى إذا جاء ليوناردو اختفت جميع مواضيع البحث التي عرفتها فلسفة القرون الوسطى وانتقلنا إلى عالم العلم الحديث .

ونجد أن إيمان كبلر ببساطة النظام الكوني ، وانسجامه ، ونظامه الرياضي ، يمثل النزعة الفيشاغورية ، بتصوفيتها ، تمثيلاً كائياً . فهو في كتابه الأول « سر العالم » يسعى إلى اكتشاف العلاقات الرياضية المحددة الدقيقة في العالم ، التي هي من وحي الروح الإلهي . والكون صورة للثالوث المقدس . فالشمس المركزية هي الآب . والكرة المحيطة هي الابن . والعلاقات الهندسية بينهما وبين الكواكب

والأفلاك هي الروح القدس . وكان « أكتشافه الكبير » أن الأجسام الخمسة النظامية التي قال بها كل من فيثاغوروس وأفلاطون يمكن وضعها في الأفلاك الحقيقة التي تتحرك ضمنها الكواكب . وأن هناك اتصالاً بين الأشكال الهندسية الأساسية وتوزيع الكواكب في الفضاء . وقد قام بباحثاته الأخيرة عن العلاقات البسيطة بين مداراتها مدفوعاً بعقيدة أن « العالم يشترك كله في المادة » . وأنه حيث « توجد المادة توجد الهندسة أيضاً » . وكان كلما تقدم في عملية التثبت من صحة نظرياته باللحظة الدقيقة أخذ اهتمامه الديني يتضاعل قال : « اعتقادت في ما مضى أن القوة التي تحرك الكواكب هي نفس حقيقة . لكنني أظهرت في بحثي عن المريخ أنه لا توجد نفس مثل هذه . واستنتجت أن هذه القوة يجب أن تكون قوة مادية » . (١٧) وبدلاً من « سر الكون » الذي تحدث عنه في أول كتاب له، أخذ الآن يتحدث عن « الفيزياء السماوية » . ولكنه ظل مع ذلك « انسجام في العالم » .

### أسس علم التحرير

ترك غاليليو أن يحول هذا الإيمان إلى أسلوب رياضي دقيق . وقد وصف مبدأه الأساسي في المنهج حين كتب يقول : « يجب أن يوضع على الصفحة التي تحمل عنوان مجموعة مؤلفاتي ما يلي : سيدرك القارئ هنا من عدد لا يحصى من الأمثلة ما هي فائدة الرياضيات من أجل التوصل إلى أحكام في العلوم الطبيعية . وكيف تستabil الفلسفة الصحيحة دون التوجيه الهندسي ، كما نصت على ذلك حكمة أفلاطون الرشيدة » . (١٨) فالرياضيات تعبر أفضل تعبير عن التركيب الطبيعي للأشياء . « والفلسفة مكتوبة في ذلك الكتاب الكبير المفتوح دوماً أمام نظرنا . ولكننا لا نستطيع فهمه إذا لم نتعلم أولاً اللغة التي كتب بها وأحرفها وهذه اللغة هي الرياضيات . والأحرف هي المثلثات والدوائر والأشكال الهندسية الأخرى » . (١٩) ثم يستشهد بالكتاب المقدس « صنعت الله جميع الأشياء من عدد

ووزن وقياس ». (٤٠) ولكنه يستعمل الصورة الأفلاطونية المألوفة لالبيشير إلى رؤيا رياضية في العالم وإنما إلى طريقة مشهرة . فالتحديد الحرفي أو الكلامي لجواهر الحاذبة لا يأتى بمعروفة جديدة . ولكن المعرفة الجديدة تأتى من كشف المعادلات الرياضية التي تقيس علاقات الأجسام الساقطة . والقول الصحيح عن الطبيعة هو ذلك القول الموضوع في قالب رياضي . ولا يمكن أن توجد حتى عند الله معرفة أوضح من المعرفة الرياضية .

كان غاليليو باحثاً بالدرجة الأولى أكثر مما هو باني نظام فكري . فقد توصل إلى وضع « علمين جديدين » لا « المبادئ الرياضية للفلسفة الطبيعية » . وهو من حيث مزاجه وتدريره كثير القرب من تارتاغليا والمهندسين العاملين . ويعتبر علمه ذروة التقليد النقدي للأسطوطاليسيمة الإيطالية وقد اعتبر موافقها الأساسية في القضايا الهامة أموراً مسلمة بها . ويظهر كل ذلك في أعظم كتبه وهو « البراهين الرياضية لفرعين جديدين في العلم » حيث يكشف عن نفسه كتاب لأرخميدس لا لفينياغوروس . وهو يلخص بافتخار ما ثرث كمالي :

« غايتي أن أضع علمًا باللغافى الجلد ، يعالج موضوعاً باللغافى القدم . وقد لا يكون في الطبيعة ما هو أقدم من الحركة ، التي وضع الفلاسفة فيها كتاباً ليست قليلة ولا صغيرة . ومع ذلك فقد اكتشفت بواسطة التجربة خصائص لها تجدر معرفتها ، وهي لم يسبق لأحد أن لاحظها أو أقام الدليل عليها . لقد وردت بعض الملاحظات السطحية كالقول مثلاً بأن الحركة الحرة لجسم ثقيل ساقط يزداد تسارعها باستمرار ، ولكن هذه الملاحظات لم تشر إلى المدى الدقيق الذي به يتم هذا التسارع . والسبب أنه لم يصل إلى علمي أن واحداً من الباحثين أشار إلى أن نسب المسافات التي يقطعها جسم ساقط في فترات متساوية من الزمن بعضها البعض – ابتداء من نقطة سقوطه – هي كنسب الأعداد الفردية التي تبتدئ بالوحدة العددية .

لقد لوحظ أن القذائف والقنابل تتبع خطّاً منحنياً . ومع ذلك لم يشر أحد إلى

أن هذا الخط المنحني هو خروطي الشكل . لكنني نجحت في إقامة الدليل على هذه الحقيقة وحقائق أخرى كثيرة ومهمة . وإن ما هو أكثر أهمية من ذلك أنه فتح أمام هذا العلم الواسع – وليس عمل فيه سوى مجرد البداية – طرق و مجالات كثيرة سيستفيد منها علماء أقوى مني عقلاً وسيذهبون فيها إلى أبعد نهاياتها وأعمق نواحيها .

والنظريات التي سأناقشها بإيجاز إذا ما تناولها باحثون آخرون ، فستؤدي باستمرار إلى معرفة جديدة مدهشة . وأنه من المعقول أن تشمل معالجة قيمة كهذه جميع نواحي الطبيعة باتباع مثل هذه الطريقة » . (٢١)

أما أن يكون غاليليو وضع خطوط علم التحريرك (الديناميك) فأمر مدهش في حد ذاته . غير أن أثر عمله في العقائد الإنسانية كان أعظم وأهم – فقد حول الناس عن علم الكمالات ، والمراتب ، والغايات ، إلى فكرة قانون كل في الطبيعة ، ازدهر حتى أصبح الآن الحقيقة الأساسية في الكون الذي نعيش فيه . وقد أشار إلى أنه ليس ثمة فوارق في المرتبة بين الأعداد ، وليس فيها غaiات ثابتة نستنتجها منها . وليس عدد الثلاثة بالعدد الكامل بالنسبة لرجل الإنسان فلإنسان رجلان فقط ، وليس الكورة الأرضية بالشكل المثالى الذى يجب أن تبنى على شاكلته الجدران . والبحث عن الغaiات في عمليات الطبيعة ، إما أن يقيينا بعدد محدود من الحوادث المنسوخة عن أصل واحد – كما هي الحال في العلم الأرسطوطاليسى الذى لم يستطع أن يرى شيئاً وراء الحدود الضيقية للإحاظات الناس – أو أن يرى الإرادة الإلهية علة لكل معلول كما هي حال الأفلاطونية فهى بالنتيجة لا تفسر شيئاً لأنها تستطيع تفسير كل شيء . وقد كان يسع الله أن يجعل الشمس تدور حول الأرض أو لا يفعل . وإذاً فلا معنى لتفسير أسباب الحركات الفلكية بكونها منبثقة عن غاية إلهية . وليس بوسعنا أن ندعى معرفة الغaiات الإلهية . ويكفينا البحث عن الطريقة الدقيقة التي

تتحقق بها هذه الغايات ، وأن تستخدم معرفتنا في إخضاع الحوادث لأهدافنا الإنسانية .

ولاذن ، فقد وقع تغيران كبيران : فقد اعتبر أن للعلم نظاماً آلياً فأصبح هذا النظام في الوقت ذاته منقاداً لسيطرة الإنسانية عليه . يقول غاليليو « الطبيعة قاسية ثابتة لا تخطى قطر القوانين المحددة لها ، شأن من لا يعني إذا كانت أسبابها الخفية وطرق أعمالها في نطاق مقدرة لاكتشاف الإنساني أم لا . »<sup>(٢٢)</sup> ويلخص كاتب معاصر تغير الطبيعة كما يلى :

عندما أفلتت الطبيعة من قبضة الأهداف الثابتة التي كانت ممسكة بها ، تحررت الملاحظة وانتعت الخيال ، ونشط التجريب الراي إلى خدمة الأهداف العلمية والعملية . ولما تعدد الحوادث الطبيعية خاضعة إلى عدد معين من الأهداف أو النتائج الثابتة أصبح حصول أي شيء من الأمور التي يتصور حدوثها . والقضية هي فقط قضية العناصر التي يمكن جمعها حتى تستطيع أن تعمل مع بعضها . وسرعان ما خرج علم التحرير من كونه علماً مستقلاً وأصبح أداة لمحاجة الطبيعة . فآلات المخل ، والدولاب ، والبكرة ، والسطح المائل ، علمت الإنسان ما يتم حين تستعمل الأشياء في المكان من أجل تحريرك بعضها خلال فترات معينة من الزمن . وأصبحت الطبيعة بكلاملها عبارة عن مشهد فيه جذب ودفع ، ودوالib مـستـنة وـمـخل ، وـحـركـات أـجزـاء أو عـانـصـرـات تـنـطـيقـ علىـها مـباـشرـة مـعادـلاتـ الحـركـاتـ الـتـى تـنـتـجـهاـ آـلـاتـ مـعـروـفةـ . »<sup>(٢٣)</sup>

### تفسير الطبيعة الآلي

كان غاليليو عالماً فزيائياً حصر جهده بدراسة الظواهر الآلية والفلكلورية وتردد في تعميم طرقه ومبادئه . أما معاصره ديكارت ، وهو رياضي لامع ، وواضع علم الضوء ، فقد أمكنه أن يرى بوضوح لا مزيد عليه ، المعانى الواسعة لهذه الأمور . وكان أول من أوضح للعالم نتائج العمل العلمي الذى كنا نتحدث عنه . ورسم

في كلام واضح خطوط الكون الجديد الكاملة الذي شرع الناس في الدخول إليه . نشر عام ١٦٣٧ أول مؤلفاته وهو « بحثه في الطريقة » ، وأولى نتائج أبحاثه وتطبيقاته في الهندسة والضوء والطبيعتيات العامة . وحين توفي عام ١٦٥٠ كان قد أذاع شهرة التفسير الرياضي للطبيعة في كامل أوروبا . وأوحى الثقة للكثير من الباحثين المنعزلين في أن يستمروا في عملهم . وربما رهطاً من التلامذة في فرنسا وهولندا وألمانيا وإنكلترا . في هذه الأثناء كانت الدماء تسيل في ألمانيا من جراء المارك « الديني » في حرب الثلاثين سنة . وكانت إنكلترا توجه كل قواها في الجدل الديني والسياسي . وكانت إيطاليا واقعة في قبضة الإصلاح الكاثوليكي ولكن فرنسا كانت قد حققت وحدتها القومية في ظلال حكم ملكي قوى مطلق ، تدبره الطبقة المتوسطة وتستغله لنفسها في الوقت ذاته ، كما أن هولندا كانت قد تراجت الحرية السياسية والازدهار التجاري بعد الكفاح المر ضيد أسبانيا . وكان هذان البلدان الأخيران مركز أوروبا الفكري خلال القرن السابع عشر بكامله إلى أن جاءت إنكلترا إلى المقدمة في بعض العشرات الأخيرة من السنين . ولقد أصبح المذهب الديكارتي الفلسفية الرسمية في هولندا وفرنسا تقريراً . وأصبح العلم الجديد للمرة الأولى محبباً إلى الطبقات المثقفة . وأخذ رجال كفونتيل مثلاً يكتبون قطعاً صغيرة منمنعة عنه لتوضع على موائد زينة السيدة . ومهد الطريق أمام نيوتن ، الذي يمكن القول عنه إنه أكبر الديكارتيين ليحقق مذهبه التركيبى الكبير . كذلك مهد الطريق أمام الجمهور ليتلقى باحترام وتقدير الصورة التي وضعها عن آلة العالم المنسجمة .

لقد عبر شانو Chanut وهو أقرب أصدقاء ديكارت أفضل تعبير عن رؤيا صديقه إذ كتب على قبره : « حين قارن ديكارت في عزلته الشتوية أسرار الطبيعة بقوانين الرياضيات ، تجرأ إلى الأمل بأن يستطيع فتح أسرار الطبيعة والرياضيات بمفتاح واحد » . (٢٤) والإشارة هنا هي إلى الحادث الذى وجه حياة ديكارت بكاملها . فهو بعد أن تلقى أحسن علوم زمانه في فرنسا ، شعر بكرابطه لكل ما

تلقاء ما عدا الرياضيات ، فاتجه إلى «كتاب العالم الكبير» وبحث عن المعرفة في البلاطات والجيوش ، وفي تجاربه مع الناس ، مقتنعاً بأنه «قد يلقي مقداراً من الحقيقة ، عند كل إنسان مفكر في قضيائاه الخاصة التي إذا أخطأ فيها كانت عواقبها وخيمة عليه ، أكثر مما يلقي عند رجل أدب وعلم في مكتبه ، وهو يتأمل فيما لا يوصل إلى نتيجة» .<sup>(٢٥)</sup> وقد علمته الاختلافات التي وجدتها في عقائد الناس أن يكون عديم الثقة بالعادات وأن يصفعى إلى صوت العقل وحده . فقرر ذات يوم وهو قابع في غرفته هرباً من البرد ، أن يطرح جميع اعتقداته التي لا يثبتها العقل . وكان يجهد الفكر في قضيائياً رياضية فتراجعاً له أن منبع العلم الصحيح هو في أن يجمع أفضل ما في التحليل الهندسي والجبر . قال :

«إنني إذ كنت أفك في الأمر بإنعم شديد ، اتضاع لي تدريجياً أن الأمور التي تحال للرياضيات هي فقط تلك التي يبحث فيها عن الاتساق والقياس . وأنه لا فرق في أن يتناول القياس الأعداد ، أو الأشكال ، أو الترجم ، أو الأصوات أو أي موضوع آخر . فوجدت النتيجة أنه لا من وجود علم كلي يفسر بصورة عامة ذلك العنصر الذي تنشأ وجوده قضيائياً الاتساق والقياس ، وهي غير محصورة في موضوع معين . وأدركت أخيراً أن هذا هو ما يسمى بالرياضيات العامة» .<sup>(٢٦)</sup>

«فيجب أن يتضمن مثل هذا العلم مبادئ العقل الإنساني ، وأن تشمل دائرة التوصل إلى النتائج الصحيحة في كل موضوع . وعلى ذلك أصرخ باقتناعى التام أنه أداة المعرفة أكثر قوة من أي أداة أخرى ورثناها عن آية جهود إنسانية . وأنه مصدرها جحيماً» .<sup>(٢٧)</sup>

ويظهر أنه أشرقت على ديكارت في تلك الليلة رؤيا قوية شاهد فيها ملائكة الحقيقة وأمره هذا بأن يثق في علمه الجديد الذي سيعطيه كامل المعرفة . فنهض وكأن ناراً قد لمسته ليستأنف تحليله في الهندسة وسرعان ما أكمل الفرع الذي نسميه الآن بالهندسة التحليلية . ولم تكن هذه لتعنى سوى المطابقة التامة بين الجبر والمكان . أي العالم الحقيقي . وقد أعطى الجبر إلى الإنسان أملاً في اكتشاف أسرار

الطبيعة . ذلك هو مفتاح رمز الطبيعة الكبير . وهذه هي الطريقة الجديدة التي كان الناس يسعون وراءها .

أصبح المكان أو الامتداد من الآن فصاعداً الحقيقة الأساسية في العالم بالنسبة لديكارت . والحركة أصل كل تغير ، والرياضيات العلاقة الوحيدة بين أجزائه . والجدير بالاهتمام أن هذا الإيمان الديكارتى — وهو يشبه إيمان الرواد في علمي الفلك والفيزياء — لم يكن فيه أى أثر من الصوفية الأفلاطونية التي ميزتهم جميعاً . فلقد جعل من الطبيعة آلة وآلة فحسب . واستبعدت الأهداف والمعانى الروحية معاً ووضع ديكارت نفسه أبحاثه الضوئية بالتفصيل . ولكن أهميته تقوم في الأكثرب على فكرته العامة . فقد توصل إلى خاطر البحث عن تفسير الأشياء جميعها تفسيراً رياضياً خالصاً . وحين أخذته نشوة رؤياه ونجاجه قال متفاخراً : « أعطني امتداداً وحركة لأبني لك العالم » . وليس نوع علم الفيزياء الآلى في القرنين التاليين سوى تطوير لهذه الفكرة . فكل طاقة أرجعت إلى طاقة الحرارة أو الحركة . وانحلت جميع الاختلافات الكيفية في العالم إلى اختلافات كمية في الحجم والشكل وسرعة حركة أجزاء المادة . ولا تخرج الكائنات الحية عن هذه القاعدة . فقد أصبحت الحياة مجرد تغيرات كيمائية طبيعية . وجميع الحيوانات آلات تتحرك من ذاتها وينطبق هذا على جسم الإنسان الذى هو عبارة عن آلة طبيعية خالصة . واستبعد عالم القرون الوسطى بصورة واحدة نهائة واستبدل بعالم الفيزياء الحديث . وضع ديكارت في فورة حماسته تفسيرات آلية أسرف في تبسيطها ولم يحاول أن يتحقق منها بوساطة الملاحظة إلا قليلاً . غير أن نيوتن وضع الحجر الأساسى في البناء الديكارتى وهو يفصل « المبادئ الرياضية للفلسفة الطبيعية » .

#### العالم اللامتناهية

وهكذا تمت الثورة التي قلبـتـكونـالـقـرـونـالـوـسـطـىـ وأـحـلـتـالـكـوـنـالـحـدـيـثـ مكانـهـ .ـولـكـنـ بيـعـىـ عـلـىـ النـاسـ أـنـ يـتـكـيـفـواـ عـاطـفـيـاًـ لـكـىـ يـدـرـكـواـ تـامـ الإـدـراكـ أهمـيـةـ

هذا التغير في تعين مركز الإنسان في عالمه ومكانه منه . وهنا تصل إلى مفكرين كبارين يمثلان أول من قام بهذا التكيف هما جيورد أنوبرونو وبندكت سبينوزا استمد الأول وحيه من كوبزيق . واستمد الثاني وحيه من ديكارت . فلقد سيطر على برونو الذي عاش في القرن السادس عشر إحساس حقيقي بلا نهاية الكون . ويتمثل سبينوزا في القرن السابع عشر أهمية القانون الآلي تمثلاً حقيقياً . وكلها خلق دنيا من العلم الجديد .

كان برونو تابعاً لرهبنة الدومينikan ، ولكنه هرب من الدير وأخذ يتجول في أوربا محاضراً مجادلاً في جامعات روما وفرنسا وإنكلترا والمانيا وجنيف ، وانتهى إلى محاكم التفتيش ومات حرقاً في روما، وشهيداً من أكبر شهداء العلم الجديد . التهبت نفسه حماسة من اكتشافات كوبزيق . وكان يرى المأثرة الكبيرة لعلم الفلك الجديد في مبدأ النسبية الشاملة لكل مكان ولكل حركة . فإذا كانت الشمس هي مركز الكون لا الأرض - كما جاء في علم كوبزيق - فain هو المركز الحقيقي للكون إذن؟ كان يبدو لبرونو في صباه أن جبل شيكادا موطنه الأصلي هو مركز العالم وأن فيزوف البعيد هو على الحدود الخارجية له . لكنه حين تسلق فيزوف تلاشت أهمية شيكادا أمامه . فـأيـمـاـ المـرـكـزـ إـذـنـ؟ـ وهـلـ يـمـكـنـ أـنـ يـوجـدـ مـرـكـزـ حـقـيقـ؟ـ وإـذـ لمـ تـكـنـ الأـرـضـ هـيـ المـرـكـزـ .ـ فـلـمـ تـكـوـنـ الشـمـسـ؟ـ نـحـنـ نـجـدـ أـنـ طـيـبـ الشـمـعةـ يـتـضـاعـلـ كـلـمـاـ اـبـتـدـعـنـاـ عـنـهـ .ـ أـلـاـ يـمـكـنـ أـنـ تـكـوـنـ هـذـهـ حـالـ الشـمـوسـ أـيـضاـ؟ـ أـلـاـ يـمـكـنـ فـيـ الـحـقـيقـةـ أـنـ تـكـوـنـ جـمـيعـ النـجـومـ ذـاتـهاـ شـمـوسـاـًـ وـأـنـ تـظـهـرـ كـلـ شـمـسـ جـديـدةـ لـذـائـهاـ وـكـائـهاـ مـرـكـزـ الـكـوـنـ؟ـ فـأـيـنـ هـيـ إـذـنـ حدـودـ الـكـوـنـ؟ـ وهـلـ لـهـ مـنـ حدـودـ؟ـ أـلـيـسـ هـوـ بـالـأـخـرـ لـاـمـتـنـاهـ ،ـ فـيـهـ لـاـ نـهـاـيـةـ مـنـ الـعـوـلـمـ المـمـاثـلـةـ لـنـظـامـنـاـ الشـمـسـىـ؟ـ يـجـبـ أـنـ يـكـوـنـ هـنـالـكـ مـئـاتـآـلـافـ الشـمـوسـ الـتـيـ قـدـ تـدـورـ الـكـواـكـبـ حـوـلـاـ ،ـ وـرـبـماـ كـانـتـ كـلـ وـاحـدـةـ مـنـ هـذـهـ الـكـواـكـبـ مـأـهـوـلـةـ بـكـائـنـاتـ أـفـضـلـ أـوـ أـسـوـأـ مـنـاـ .ـ وـيـجـبـ أـنـ تـكـوـنـ الطـبـيـعـةـ مـتـهـاـلـةـ فـيـ جـمـيعـ أـقـسـامـهـاـ :ـ فـفـيـ كـلـ مـكـانـ عـوـلـمـ ،ـ وـالـمـرـكـزـ هـوـ فـيـ كـلـ مـكـانـ وـلـيـسـ فـيـ أـيـ مـكـانـ .ـ وـعـلـىـ ذـلـكـ فـحـدـودـ عـالـمـ بـطـلـيمـوسـ

الضيقة ، التي لم يحطمها تماماً حتى كوبنرنيق ذاته ، أخذت تتطاير أمام برونو كلما اندفعت نفسه في الفضاء اللامتناهي .

ولكن ما هي حيـثـنـتـ النـتـائـجـ بالـنـسـبـةـ لـلـإـنـسـانـ ؟ـ وـمـاـذـاـ تـصـبـحـ قـصـةـ الـمـسـيـحـيةـ الـأـسـاسـيـةـ فـعـالـمـ كـهـذـاـ ؟ـ فـالـإـنـسـانـ لـمـ يـعـدـ اـبـنـ اللهـ الـأـوـحـدـ .ـ وـلـرـبـماـ كـانـ ضـائـعـاـ فـلـأـنـهـاـيـةـ الـعـالـمـ .ـ لـيـسـ إـنـسـانـ أـكـثـرـ مـنـ نـمـلـةـ أـمـامـ الـلـاهـيـةـ .ـ وـمـاـ النـجـمـ بـأـحـسـنـ حـالـاـ مـنـ إـنـسـانـ »ـ .ـ فـكـيـفـ يـعـكـنـ أـنـ يـكـونـ إـنـسـانـ الشـخـصـ الـمـركـزـيـ فـعـالـمـ كـهـذـاـ ؟ـ وـكـيـفـ يـعـكـنـ أـنـ تـمـثـلـ دـرـاماـ عـلـىـ مـسـرـحـ لـاـ حـدـودـ لـهـ ؟ـ وـلـرـبـماـ كـانـ مـلـحـمـةـ الـخـلاـصـ تـتـكـرـرـ مـرـةـ بـعـدـ مـرـةـ مـنـ أـجـلـ أـبـنـاءـ اللهـ الـآخـرـينـ .ـ وـلـرـبـماـ كـانـ مـنـقـذـ آخـرـ يـقـدـمـ فـيـ هـذـهـ الـدـقـيقـةـ بـالـذـاتـ حـيـاتـهـ مـنـ أـجـلـ خـلاـصـ سـكـانـ نـجـمـ بـعـيـدـ وـرـاءـ الـلـيلـ .ـ وـلـرـبـماـ لـيـسـ مـنـ خـلاـصـ بـلـ دـورـانـ عـدـيمـ الـمـعـنىـ لـشـمـوسـ دـائـرـةـ .ـ اـرـتـعـدـتـ نـفـسـ بـرـوـنـوـ أـمـامـ الـكـابـوـسـ الـمـرـعـبـ .ـ كـلـاـ .ـ فـالـلـهـ لـاـ يـعـكـنـ أـنـ يـوـجـدـ فـأـىـ مـكـانـ مـنـ الـكـوـنـ الـلـامـتـنـاهـيـ ،ـ لـأـنـهـ يـجـبـ أـنـ يـوـجـدـ فـكـلـ مـكـانـ .ـ وـكـمـاـ أـنـ الـحـيـاةـ ذـاتـهـاـ هـيـ الـتـىـ تـجـعـلـ إـصـبـعـىـ تـشـيرـ ،ـ وـقـلـبـىـ يـخـفـقـ ،ـ وـدـمـاغـىـ يـفـكـرـ ،ـ كـذـلـكـ يـجـبـ أـنـ يـكـونـ اللـهـ حـيـاةـ الـكـوـنـ الـلـامـتـنـاهـيـ وـرـوـحـهـ .ـ فـالـطـبـيـعـةـ هـيـ اللـهـ فـالـأـشـيـاءـ »ـ .ـ وـالـقـوـةـ وـالـحـيـاةـ الـتـىـ تـسـرـىـ فـكـلـ يـجـبـ أـنـ تـعـيـشـ فـكـلـ جـزـءـ مـنـ الـأـجـزـاءـ .ـ هـكـذـاـ اـنـتـقـلـ بـرـوـنـوـ مـنـ الـأـفـلـاطـوـنـيـةـ إـلـىـ حـلـوـلـيـةـ صـوـفـيـةـ ،ـ شـاعـرـاـ بـنـبـضـ اللـهـ فـكـلـ قـوـةـ طـبـيـعـةـ ،ـ نـاظـرـاـ وـعـابـدـاـ مـجـدهـ ،ـ فـالـفـيـضـ الـكـبـيرـ فـيـ الـكـوـنـ —ـ هـذـاـ الـكـوـنـ الـذـىـ لـاـ يـعـكـنـ أـنـ يـكـونـ شـيـئـاـ آخـرـ سـوـىـ جـسـدـهـ .ـ وـبـعـدـ أـنـ ضـبـاعـ اللـهـ مـنـ الـعـالـمـ عـادـ فـوـجـدـهـ ثـانـيـةـ فـيـ حـيـاةـ الـكـوـنـ ذـاتـ الـإـيـقـاعـ الـمـتـسـقـ ،ـ فـيـ شـلـلـاتـ الـمـيـاهـ الـمـتـحدـرـةـ ،ـ فـيـ الـحـبـوبـ الـنـاضـجـةـ ،ـ وـفـيـ دـورـانـ شـمـسـ حـولـ شـمـسـ .ـ

وـأـنـذـ بـرـوـنـوـ يـجـولـ حـولـ أـورـبـاـ —ـ عـالـيـاهـ وـدـانـيـاهـ —ـ مـنـدـفـعـاـ بـنـارـ رـؤـيـاهـ دـاعـيـاـ نـفـسـهـ مـوقـظـ الـعـقـولـ النـائـةـ .ـ قـالـ أـحـدـ مـؤـرـخـيـ الـفـكـرـ الـحـدـيـثـ عـنـهـ :

«ـ هـنـاـ إـنـسـانـ حـلـقـ فـيـ الـفـضـاءـ ،ـ وـنـفـذـ إـلـىـ السـمـاـواتـ ،ـ وـسـارـعـ النـجـومـ ،ـ وـتـعـدـىـ حـدـودـ الـكـوـنـ ،ـ وـأـفـيـ الـأـفـلـاكـ الـعـجـيـبـةـ الـتـىـ سـجـنـاـ فـيـهـاـ الـرـيـاضـيـوـنـ السـخـفـاءـ

والفلسفه العاميون . وأعمل مفتاح فضوله الحريص في خزائن الحقيقة ، فشاهد من الحقيقة كل جميل . وأدركت كل قوة من قوى العقل ، أقصى ما يمكن للإنسان مشاهدته وإدراكه . وجرد الطبيعة من ثوبها وقناعها . وأعطي عيني للخلد ورؤيا للأعمى .... ولم يعد عقلي سجينًا للسموات الوهمية . . . . نعرف أن هنالك سماء واحدة فقط ، وأنيراً مترامياً ، فيه نيران رائعة تحافظ على الأبعاد الصحيحة فيما بينها بفعل تلك الحياة الأزلية التي تساهم فيها . وهذه الأجسام الملتهبة هي السفراء التي تعلن عن عظمة الله وجلده وجلاله » . (٢٨)

### حكم القانون

عاش برونو بعد ثورة كوبنيق وقبل ثورة ديكارت ، يوم كان الناس ما زالوا يرون نبض الحياة حتى في الكون الامتناهي . وقد عرف سبينوزا أن لا حدود للكون . ولكنه عرف إلى جانب ذلك أن الكون لا يفصح عن حياة ، بل عن حكم قانون آلى صلب ، وكان سبينوزا يهودياً متلقفاً من أمستردام ، عاش حياة هادئة وسط هذه التغيرات الفكرية الكبيرة وأنكره اليهود ونقموا عليه وحاربوه . لم يكن في ظاهره سوى صانع نظارات فقير ، يقوم بتأمين أود حياته من عمله ويسرف في الدرس والمطالعة . ولكن كانت تلتهب في نفسه وراء هذا الظاهر الممل شعلة مجد داخلي ، ونور عقل هادئ صاف حدق في وجه الله . إذ أن سبينوزا يرى غاية المعرفة كما كان يراها توما الأقوني ، أى في تأمل تلك الحقيقة التي هي مصدر كل حقيقة . ومع أن المشاكل التي حلها لنفسه كانت أعلى مشاكل الفلسفة السكولاستيكية ، فقد كانت حلوله حلوه حمل فهم تمام الفهم معنى العالم الرياضي في القرن السابع عشر وقبض على ناصيته . ولا كان ذا طبيعة دينية شديدة فقد بحث عن إله يستسلم إليه بكليته ووجد في ديانة العلم ذلك الإله الذي كان يبحث عنه . أما حسه المرهف الدقيق بما في العبادة المطلقة ، والاستسلام المنكر للذات إلى قوة الكون ونظامه ، من مجد وفرح ، فأمر لم يكن

ليضاهيه أحد به ، حتى ولا كالفان ذاته .

استثنى ديكارت أمرين من نظرته الآلية الشاملة ، وهما : الله الخالق والنفس الإنسانية . أما النفس بالنسبة لسبينوزا فهي قبل كل شيء آخر ، جزء من النظام الثابت . وأما الله فهو ذلك النظام بنفسه . قال : تعنى بالله كائناً لا يسمو شيء على كماله مطلقاً في لاهياته . ولما كان عقل الإنسان يستطيع يستطيع الإحاطة بكيانه ، وجب أن يكون الله النظام الكبير في الكون – نظام القانون الرياضي . وتفيض عن هذا الكائن القوانين والحوادث والحقائق والأشياء كما تفيض خصائص المثلث عن طبيعته .<sup>(٢٩)</sup>

« يظن البعض أن الله علة حرة ، لأنّه يستطيع – بالنسبة لتفكيرهم – أن ينبع تلك الأشياء التي قلنا عنها أن تستطيع طبيعته – أي تلك التي هي في مقدوره – من أن تتحقق أو أن لا يخرجها إلى الوجود . ولكن هذا مرادف لقولنا إنه بوسع الله أن يحول دون أن تكون جموع ثلاث زوايا المثلث متساوية لراوتيتين فائتتين . وهي حقيقة تتبع طبيعة المثلث . أو أنه لا يمكن أن تنشأ عن علة معينة نتيجة معينة وهو قول باطل » .<sup>(٣٠)</sup> فالله لا يرسم فقط ، ولم يكن بوسعي أن يرسم أي شيء سوى ما هو كائن . وهو لم يوجد قبل مراضيمه ولا يوجد بذاته » .<sup>(٣١)</sup> وليس هذا القول في الحقيقة سوى الذهاب بالعلم الجديد إلى نتائجه البعيدة . لكن سبينوزا لا يستطيع التوقف هنا . إذ ما يصبح الله الذي صنع الإنسان على صورته ؟ تلك خيالات إنسانية تافهة يجب أن تستبعد . قال :

« سأثبت علاوة ، على ذلك ، أنه لا الفكر ولا الإرادة هما من خصائص طبيعة الله . . . فإذا كان الفكر والإرادة يعودان للذات الله الخالدة ، وجب أن نعطي لهذه الكلمات معانٍ تختلف تمام الاختلاف عن معانٍها العاديّة . لأنه لا بد للفكر وإرادة تشكلاً ذات الله أن يكونا متباعدين عن بعضهما البعض تباعدقطيبين عن الفكر والإرادة الإنسانيتين . والحقيقة أن الشيء الوحيد المشترك بينهما هو الاسم فمحسب . ولا يمكن أن يكون من اتصال بينهما أكثر مما بين

كوكب الشعري والكلب وهو الحيوان الذي ينبع » .<sup>(٣٢)</sup>  
وهكذا ذهب الآب الحكم الحب الذي يستطيع أن يعود الإنسان إليه في  
صلاته . واختفى دون رجعة الصديق الكبير الخفي العطوف وراء العالم .

أما مشهد الحياة الإنسانية فنظام ثابت لآخر .

لا يحدث شيء في الطبيعة ضد قوانينها الكلية . بل إن كل شيء يتفق معها ويتنبئ عنها لأن كل ما يحدث يحدث وفق إرادة الله وقراراتها الأبدية . أى إن كل ما يحدث يحدث وفقاً لقوانينه وقواعد تتضمن الضرورة الأبدية والحقيقة . فالطبيعة إذن تحافظ على القوانين والقواعد التي تتضمن ضرورة أبدية وحقيقة ، مع أنها قد لا نعرفها كلها . فهي بالنتيجة تحفظ بنظام ثابت لا يتغير » .<sup>(٣٣)</sup>

وذهب أيضاً كل أثر للأهداف والعلل الغائية .

ذلك أن مثل هذه الآراء جميعها تنشأ عن فكرة شائعة مفادها أن جميع الأشياء في الطبيعة تفعل كما يفعل الأفراد أنفسهم ، أى لتحقيق هدف معين . ومن الاعتقادات المقبولة اليقينية أن الله نفسه يوجه جميع الأشياء إلى هدف معين . . . . ويفعل الناس كل أمر من أجل غاية في نفوسهم ، أى في سبيل ما هو نافع لهم ، وما يسعون وراءه . وهكذا تراهم يبحثون عن معرفة العلل الغائية للحوادث . وعندما يتم ذلك يفرجون إذ تزول عندهم جميع أسباب الشك . فإذا عجزوا عن تعلم مثل هذه الأسباب من مصادر خارجية اضطروا أن يتلفتوا لأنفسهم من أجل تأملاها ، والسعى لتحديد الغاية التي دفعتهم للقيام بعمل معين فإذا فعوا ذلك حكموا بالضرورة على الطبائع الأخرى قياساً بأنفسهم . ثم لما كانوا يجدون في أنفسهم وخارجها وسائل شتى تساعدهم في سعيهم لإدراك ما هو نافع لهم ، كالأعين للنظر ، والأسنان للمضغ ، والأعشاب والحيوانات للأكل ، والشمس للنور ، والبحر للأسماك . . . إلخ ، فإنهم يعتادون اعتبار الطبيعة وسيلة لبلوغ مثل هذه

الخيرات . ولما كانوا يجدون مثل هذه الوسائل المريحة أمامهم دون إجهاد أنفسهم بصنعها ، فإنهم يستنتاجون أن لديهم من الأسباب ما يدفعهم للاعتقاد أن كائناً آخر قد صنعها لاستخدامها هم . ولما كانوا يعتبرون الأشياء وسائل ، فإنهم لا يستطيعون الاعتقاد أنها خلقت ذاتها . ولكنهم يحكمون قياساً على الوسائل التي اعتادوا صنعها لأنفسهم ، فهم ملزمون على الاعتقاد بوجود حاكم أو حكام للكون ، لهم حرية كحرية الإنسان ، وأن هؤلاء هم الذين ربوا ونظموا كل شيء لكي يستعمله الإنسان . . . . وفي سعيهم لأن يظهروا أن الطبيعة لا تفعل شيئاً باطلأ — أي أن كل ما فيها يخدم مصالح الإنسان — يبدو أنهم أثبتوا أن الطبيعة والآلهة والناس هم جميعاً مجانيين . وإنني أتوسل إليك أن تعتبر هذه النتيجة : فهم في بحثهم عن الأمور الكثيرة النافعة في الطبيعة ، لا بد وجدوا بعض العوائق كالزوابج والهزات الأرضية والأمراض . إلخ . . وعلى ذلك أعلناوا أن مثل هذه الأمور تقع لأن الآلهة قد غضبت من بعض الآيات التي يقرفها الإنسان ، أو لطفوة يرتکبها أثناء عبادته لها . لكن التجربة أثبتت يوماً بعد يوم — وفي عدد لا متناه من الأمثلة — أن الأقدار الصالحة والسيئة تنال الأنبياء والأسرار على حد سواء . ومع ذلك لم يتخلوا عن أفكارهم القديمة المترسكة ، لأنه كان من الأسهل عليهم أن يضعوا هذه المتناقضات في عداد الأمور التي يجهلون غايتها ، من أن يهدموا كامل بنائهم الفكري ليتمكنوا بذلك من الاحتفاظ بحالة الجهة الحقيقة التي أوجدوها لأنفسهم — خشية أن يبتذلوا كل شيء من جديد . لذلك قالوا بأن من الأمور البديهية أن الأحكام الإلهية تتعالى بكثير عن مستوى الفهم الإنساني . وقد كان يسع مثل هذه النظرية أن تخفي الحقيقة عن الجنس البشري إلى الأبد ، لولا أن الرياضيات قدمت مقاييساً آخر للحقيقة في دراسة خواص الأشكال وذواتها دون اعتبار عللها الغائية . . . .

ليس من حاجة لأن أظهر بالتفصيل أن الطبيعة لا تعرف هدفاً معيناً . وإن العلل الغائية ليست سوى مجرد خرافات إنسانية . . . إن ما هو بالحقيقة علة

تعبره هذه النظرية نتيجة والعكس بالعكس . وتجعل آخر ما هو بالطبيعة أول .

وتجعل ما هو أكثر رفعة وأشد كمالاً كثير النقص . » <sup>(٣٤)</sup>

تلك كانت الثورة الكبيرة الأولى التي استتبعها سبينوزا من العلم الجديد .

وتقوم ثورة العلم الثانية في وضع الإنسان وحياته في قلب الآلة الكبيرة بالذات .

« ييلو أن أكثر الكتاب الذين عالجوا الانفعالات الإنسانية والسلوك الإنساني

قد اعتبروا هذه الأمور خارجة عن الطبيعة لا ظواهر طبيعية خاضعة لقوانين الطبيعة العامة . ويظهر أئمهم اعتباراً للإنسان في الطبيعة كملائكة داخل مملائكة .

لأنهم يعتقدون أنه يخرج على نظام الطبيعة أكثر مما يخضع له ، وأنه يقرر أمور ذاته بذاته ... والحقيقة أنه لا يمكن أن يجري في الطبيعة شيء بنتيجة نقص

فيها . لأن الطبيعة واحدة دائماً ، تظهر في كل مكان ذات القوة في العقل والتنفيذ . أي أن قوانين الطبيعة وسنتها التي تتم وفقاً لأحكامها جميع الأشياء ،

وتتغير من شكل لآخر ، هي واحدة في كل زمان ومكان . لذلك يجب أن توجد طريقة واحدة فقط لفهم الطبيعة وحوادثها ، أي من خلال قوانينها الشاملة

وقواعدها . وهكذا فإنفعالات الحقد والغضب والحسد وأشباهها ، إذا اعتبرت

في ذاتها وجدت أنها تستتبع ذات الضرورة والفعالية في الطبيعة . وهي معلومات لعل معينة ، يمكن فهمها بوساطتها . ولها خصائص تجدر معرفتها كما تجدر

معرفة خصائص أي شيء آخر ، وتأملها يورثنا للذة وسروراً . وسائل العلاج إذن طبيعة الانفعالات وقوتها بالطريقة ذاتها التي اتبعتها في معالجة مشكلة الله والعقل .

وسانظر إلى الأفعال الإنسانية والرغائب بالنظرية ذاتها كما لو كنت أتأمل الخطوط والسطح والأجسام الصلبة » . <sup>(٣٥)</sup>

وهكذا كتب سبينوزا كتابه الكبير « بيان الأخلاق بالطريقة الهندسية » .

على أنه ليس بوسمعنا أن نزداد توسيعاً في مذهب هذا المفكر الكبير والحقيقة

أنه تقدم زمانه بمائة سنة على الأقل في إدراكه المدهش لما فعلته الثورة الديكارتية في الإنسان وعالمه . وحين جاء الزمن الذي فهم الناس به سبينوزا ، وحل التقدير

له والإعجاب به محل النفور منه ، يوم كانوا يلقبونه « بالملحد الكريه ». كان العلم قد أنجز ثورة جديدة ، وهي ثورة لم تغير شيئاً مما أوردناه واقتبسناه ، إلا أنها غيرت النتائج الأخرى التي توصل إليها .

فنوسع الآن هاتين الثورتين الجبارتين اللتين غيرتا معتقدات الناس . ولنختتم هذا البحث بنشيد هادئ للعلم استبق سينوزا فيه الدين الذي ساد العصر التالي فعلاً ، قال :

« لقد أتممت كل ما كنت أرغب أن أقوله في سلطة العقل على الانفعالات وفي حريته . ومنه يتضح مقدار قوة الرجل الحكيم ، وإلى أى حد يتتفوق على الرجل البخاهم الذي لا ينساق إلا لشهوته . فالرجل البخاهم مشتت الذهن بصور شتى بتأثير الأسباب الخارجية ، لا يتحقق له أبداً اطمئنان النفس . وهو علاوة على ذلك يعيش كأنما لا يعرف نفسه أو إلهه أو الأشياء من حوله . وحالما ينقطع ألمه ينعدم وجوده .

أما الرجل الحكيم ، فهو ، ما دام حكيمًا ، نادرًا ما يتضطرب نفسه ، ولكنه لما كان يعي نفسه والله والأشياء فإن وجوده ، بفعل من ضرورة أبدية ، لا ينعدم قط ، ويملك بشكل دائم اطمئنان النفس .

أما إذا كان الطريق الذي أشرت بأنه يؤدي إلى هذه النتيجة – يledo في غاية الصعوبة ، فاكتشافه يمكن بالرغم من صعوبته . بل يجب أن يكون الطريق شاقاً إذ نادرًا ما يمكن الوصول إليه . لانه لو كان الخلاص في متناول أيدينا وأمكن إدراكه دون كبير عناء فكيف يمكن إذن أن يحملها جميع الناس تقريباً ، ولكن جميع الأشياء العظيمة هي عسيرة قدر ما هي نادرة » . (٣٦)

## المصادر

1. Copernicus, *De Revolutionibus*, Letter to Pope Paul III.
2. Newton, *Principia*, Bk. III.
3. Copernicus, *De Revolutionibus*, quoted in A. Berry, *Short History of Astronomy*, 101.
4. Francis Bacon, quoted in Sedgwick and Tyler, *History of Science*, 203.
5. Kepler, *Commentary on the Motions of Mars*, Part II, ch. 19.
6. Galileo, quoted in Sedgwick and Tyler, 222.
7. J.J. Fahie, *Galileo*.
8. Galileo, *Dialogue on the Two Chief Systems of the World*, quoted in Sedgwick and Tyler, 225.
9. Galileo, *Letter to the Grand Duchess Christine*.
10. Quoted in Berry, *History of Astronomy*, 159.
11. Quoted in J.J. Fahie, *The Scientific Works of Galileo*, in C. Singer, *Studies in the History and Method of Science*, II, 251.
12. Leonardo, *Frammenti*, ed. Solmi, 97.
13. *Ibid.*, 113.
14. *Ibid.*
15. *Ibid.*
16. Kepler, quoted in H. Hoffding, *History of Modern Philosophy*, 170.
17. Kepler, *Opera*, I, 176.
18. Galileo, ed. naz., VIII, 613.
19. *Ibid.*, IV, 171.
20. Quoted in *ibid.*, IV, 52.
21. Galileo, *Two New Branches of Science*, ed, Crewe and De Salvio.
22. Galileo, *Letter to the Grand Duchess Christine*.
23. John Dewey, *Reconstruction in Philosophy*, 68.
24. J.P. Mahaffy, *Descartes*, 27, quoted.
25. Descartes, Haldane and Ross ed., I, 86.
26. *Ibid.*, 13.
27. *Ibid.*, 11.
28. Bruno, quoted in E. Singer, *Modern Thinkers and Present Problems*, 13.
29. Spinoza, Elwes tr., Letter 2, II, 277.
30. *Ibid.*, 60.

32. *Ibid.*, 60, 61.
33. *Ibid.*, I, 83.
34. *Ibid.*, II, 75-77.
35. *Ibid.*, II, 128-29.
36. *Ibid.*, 270.

### المراجع

#### نشوء العلم الحديث

A.N. Whitehead, *The First Physical Synthesis*, in F.S. Marvin, *Science and Civilization*; F.S. Marvin, *The Living Past*, ch. VII, VIII; F.M. Stawell and F.S. Marvin, *Making of the Western Mind*. A.E. Shipley, *The Revival of Science in the Seventeenth Century*. Oliver Lodge, *Pioneers of Science*. A.D. White, *History of the Warfare of Science with Theology in Christendom* (classic). For the intellectual significance of the new science, the histories of philosophy by H. Hoffding and W. Windelband; esp. J. Dewey, *Reconstruction in Philosophy*, ch. II, III. E.A. Burtt, *The Metaphysical Foundations of Modern Physical Science*, by far the most illuminating treatment; also A.N. Whitehead, *Science and the Modern World*, chs. I, II, III.

#### تاريخ العلم والعلوم

General: W.C.D. Dampier-Whetham, *H. of Science*; Preserved Smith, *H. of Modern Culture*, I; A. Wolf, *H. Science, Technology, and Philosophy in the 16th and 17th cents.*; W.T. Sedgwick and H.W. Tyler, *Short H. of Science*; F. Dannemann, *Die Naturwissenschaften in ihrer Entwicklung*. Histories of mathematics by W.W.R. Ball, F. Cajori, V. Sanford; classic is M. Cantor's *Ges. der Mathematik*. A. Berry, *Short History of Astronomy*; J. Madler, *Ges. der Himmelskunde*, J.L.E. Dreyer, *H. of Planetary Systems*; P. Duhem, *Le Système du Monde*. Histories of physics by F. Cajori, E. Gerland, F. Rosenberger; E. Mach, *Science of mechanics*, P. Duhem, *L'Evolution des Théories Physiques*.

### الأصول الإسكندرانية وأصول القرون الوسطى

T.L. Heath, *Archimedes, Apollonius of Perga, Works*, ed. Heath. Lynn Thorndike, *H. of Magic and Experimental Science, Science and Thought in the 15th cent.* C.H. Haskins, *Studies in the H. of Med. Science*; C. Singer, *Studies in the H. and Method of Science; From Magic to Science*. P. Duhem, *Système du Monde*. Randall, *Development of Scientific Method in the School of Padua*, in *Jour. of the Hist. of Ideas*, 1940. P. Duhem, *Etudes sur Leonard de Vinci*.

### الرواد

J.E. Gillespie, *H. of Geographical Discovery*; Koltie and Howarth, *H. of Geography. Three Copernican Treatises*, ed. E. Rosen; Copernicus, *De Revolutionibus Orbium Celestium*, Germ. tr.; Kepler, *Opera Omnia*; see Burtt, Hoffding, Dreyer. Dreyer, *Tycho Brahe*. Leonardo da Vinci, *Notebooks*, tr. E. McCurdy; *Des Manuscrits*, ed. G. Ravaission-Molien; *Frammenti*, ed. E. Solmi; E. McCurdy, *The Mind of Leonardo*. Galileo, *Opere*, Nat. Ed.; *Dialogues concerning Two New Sciences*, ed. Crewe and De Salvio; *Two Greatest Systems of the World*, tr. Saulsbury; J.J. Fahie, *Galileo, His Life and Work*; L. Olschki, *Galilei u. seine Zeit*; Burtt; F. Wieser, *Galilei als Philosoph*; P. Natorp, in *Phil. Monatsh.*, 1882. D. Stimson, *The Gradual Acceptance of the Copernican Theory of the Universe*. A.P. Usher, *H. of Mechanical Inventions*; R.N. Merton, *Science, Technology, and Society in England in the 17th cent.*; G.N. Clark, *Sciene and Invention in the Age of Newton*.

### فلسفة العلم الجديد

Descartes: *Oeuvres*, ed. Adam et Tannery; *Philosophical Works*, ed. Haldane and Ross; *Selections*, ed. Eaton; *Rules for the Direction of the Mind, Discourse on Method, Principles of Phil.*, I; *Traité du Monde, de l'Homme*. Studies by A.B. Gibson, J.P. Mahaffy; E. Gilson; G. Milhaud, O. Hamelin. N.K. Smith, *Studies in the Cartesian Phil.*; F. Bouillier, *H. de la Phil. Cartésienne*.

Francis Bacon: *Works*, ed. Ellis, Spedding and Heath; ed. J.M. Robertson; *Novum Organum*, *Advancement of Learning*, *New Atlantis*. Studies by J. Nichol, C.D. Broad; John Dewey, *Reconstruction in Phil.*, c. I.

G. Bruno: *Dialoghi Metafisici*, ed. Croce; Germ. tr. by Kuhlenbeck. Lives by J. L. McIntyre, W. Boultting, G. Gentile, L. Kuhlenbeck; E. Singer, *Modern Thinkers*, c. I.

Spinoza: *Opera*, ed. Gebhardt, ed. Van Vloten and Land; tr. Elwes; *Selections*, ed. J. Wild; *Political Phil.*, ed. A.G.A. Balz. *Ethics*, tr. W.H. Tractatus Politicus, *Tractatus Theol.-Politicus*. Studies by R. McKeon, F. Pollock, H.A. Wolfson, R.A. Duff.

الكتاب الثالث

## نظام الطبيعة

تطور الفكر في القرنين السابع عشر والثامن عشر

## الفصل الحادى عشر

### آلية العالم وفق نيوتن

على الصفحة الأولى من طبعة قديمة لمؤلفات روسو رسم يصور الروح الفكرية في القرن الثامن عشر أجمل تصوير . يظهر روسو في هذا الرسم جالساً وراء منضيده وقد تراى أمام ناظريه منظر دين جيل من حقول خضراء ، وأغnam ، وصفصاف تدلل أغصانه بدلال — تلك الطبيعة المنظمة وفقاً للعقل ، التي حبها هو ومعاصروه إعجاباً مقرضاً بأعظم الاحترام . وعلى منضيده مجلدان ييدوان — لوأخذنا وحدهما دون غيرهما — وكأنهما أعداً لتلخيص ثقافة العصر وهو : «المبادئ الرياضية» Principia Mathematica لاسحق نيوتن . وبحث في العقل الإنساني » Essay Concerning Human Understanding بجون لوك .

والحقيقة أن نيوتن ولوك كانوا مصدراً لإشعاع فكري في ذلك العصر القبصري الباهر حين تسنمـت إنكلترا زعامة العالم الفكرية دون منازع لمدة أربعين سنة : أى من عام ١٦٨٠ إلى عام ١٧٢٠ إبان حكم ويليام الثالث وملكة حنة لتخسرها بعد ذلك — أو لتقسمها على الأقل مع فرنسا في بادئ الأمر ثم ألمانيا . ولا ريب أن اسمـي لوك وزيون هما الأسمـان البارزة في تلك الفترة التي عقبـت النهضة والإصلاح وما تمـ فيها من كشف وتحرر ، وسبقت التغيرات السريعة والتـيارات المتـنوعة التي حصلـت في القرن التـاسع عشر ، والتي جرت فيها تلك المحـولة البـالغـة الروـعة لـتنظيمـ العالم علىـ أساسـ جـديـدـ منـ «ـالـعلمـ التجـيـريـ الفـيـزـيـائـيـ الـرـياـضـيـ» . وـتفـقـمـ أهمـيـةـ هـذـيـنـ الرـجـلـيـنـ — بالـغـمـ منـ مـآـثـرـهـماـ الـبـارـزـةـ — لاـ عـلـىـ ماـ حـقـقـاهـ بـأـنـفـسـهـماـ بـقـدـرـ ماـ تـقـومـ عـلـىـ ماـ كـانـاـ يـثـلـانـهـ

بالنسبة لذلك العصر ، إذ أخذت الأعداد المتزايدة من الناس تعتبرها رمزاً لأفكار عظيمة معينة . وبفضل زعامتها دخل العلم الجديد بالفعل وللمرة الأولى في كل حقل من حقول الاهتمام البشري وسيطر على عقل كل فرد مثقف . وبزعمادة أعلام كهؤلاء تحققت تلك الثورة الم亥لة في المعتقدات والعادات الفكرية التي نربطها خطأ في بعض الأحيان مع النهضة . — وهي الانفصال الكامل عن روح القرون الوسطى — ذلك الانفصال الذي مهد الطريق لنمو أكمل في القرن الثاني . ثم إن العصر الذي تطلع إليهما كعلمين معترف بهما ، والذي أدخل روح النهضة في الدين ، والذي جعل الإنسان يترعرع وسط العالم الجديد المنظم ، والذي أنشأ علمآ في الإنسان والعلاقات الاجتماعية ، والذي صاغ مذهبآ فلسفياً كاملاً شاملـاً مدهشاً في ملامعته للطبقة المتوسطة التي انتهى إليها الحكم المباشر بفضل الثورتين الفرنسية والصناعية ، والذي نشر هذه الأفكار بين جميع أفراد هذه الطبقة — هذا العصر دعى بحق « عصر التنوير والعقل » وفيه أسس معتقداتنا الحالية في كل حقل من الحقول . وهو الذي أدى بصورة طبيعية إلى الفكرتين الكبيرتين اللتين أضافهما القرن التاسع عشر إلى مأثر العصر الذي سبقه — وهما فكرتا التطور والنسبية .

ويع肯 القول بأن لوئي ونيوتون هما اللذان نظما الأفكار الجديدة التي تقفينا آثارها منذ مرحلتها التكوينية . أما نيوتن فيأتي في آخر ذلك الصيف من عباقة العلم الذين قاما بالثورتين الكوبرنيكية والديكارتية . وقد صاغ أخيراً في شكل رياضي كامل النظرة الآلية في الطبيعة فتحقق تلك العملية الفيزيائية التركيبية العظيمة الأولى التي ارتكز إليها العلم فيما بعد ، والتي بقيت ثابتة غير متغيرة إلى أن ظهرت في أيامنا هذه ثورة جديدة أخذت تطالب بحق تغييرها . وأما لوئي فيأتي كدافع ووريث للصراع الكبير الذي حصل في القرن السابع عشر من أجل تحقيق الحرريات الدستورية والحقوق والتسامح . وتعود الشعبية الواسعة التي تمعنا بها في عصرهما إلى نجاحهما في التعبير المنظم عن الأفكار

الى كانت ملكاً شائعاً للناس عام ١٧٠٠ . ويمكن القول من ناحية أخرى بأن لوك فنيتون يقفان على عتبة حقبة جديدة ، فيحمل فنيتون لواء الدعوة إلى علم الطبيعة ويحمل لوك لواء الدعوة إلى علم الطبيعة الإنسانية . وتدفقت من وحيهما المآثر الكبيرة في عصر التنوير . وعلى هدى تعاليمهما أخذ الناس يحولون معتقداتهم ومجتمعهم إلى ما نعرفه اليوم .

ولما امتلك الناس طريقة علمية ناجحة ، هي مزيج من الرياضيات والاختبار ، وضماناً للحقيقة باعتبار أن العقل سلطة فردية وكلية معاً ، فقد أخذوا على عاتقهم مهمة كشف نظام طبيعي يتسم بوجوب البساطة والشمول في آن واحد . قال فونتنيل Fontenelle وهو الذي عم بين الناس المذهب الديكارتي - : « ليست الروح الهندسية مرتبطة بالمهندسة بحيث لا يمكن إخراجها منها ونقلها إلى حقول أخرى . فلو سطرت يد مهندس كتاباً في الأخلاق أو السياسة أو النقد ، وربما أيضاً في البلاغة ، بلاء أدق مما يكتبه سواه . هذا إذا افترضنا التساوى في الأمور الأخرى »<sup>(١)</sup> . وقد حقق إيمان فنيتون عملية تركيبية ناجحة من المبادئ الرياضية في الطبيعة ، حتى إنه طبع الحقل الفكري بكامله بالمثل الأعلى في العلم الرياضي وبالتوحيد بين ما هو طبيعي وما هو عقلي . وجرت بمحى لوك محاولة كشف وصوغ لعلم في الطبيعة الإنسانية والمجتمع الإنساني ، ولفقد التقاليد الدينية والاجتماعية القائمة على ضوء ما ظهر أنه عقلي ومعقول . أما الفكرتان السائدتان في القرن الثامن عشر وهما الطبيعة والعقل - والثنان كان لهما في ذلك العصر أهمية لا تقل عن أهمية فكرة التطور في القرن الأخير - فقد أخذتا معناهما من العلوم الطبيعية . وحين طبقتا على الإنسان قادتا إلى محاولة كشف فيزياء اجتماعية . فقد دخل الإنسان ومؤسساته في نظام الطبيعة وفي نطاق الطريقة العلمية المعترف بها . وشببت العلوم الاجتماعية المختبرعة حديثاً بالعلوم الفيزيائية في جميع الأمور . ونشأت فكرة نظام اجتماعي بسيط شامل يجب أن يفسح مجالاً حرّ فيه لنشاط كل

إنسان . وسندرس الآن هذه العملية التركيبية الكبيرة التي تمت في القرن الثامن عشر مع أهم تشعباتها . مبتدئين بالنظام العقلى للعالم — كما عبر عنه في نظام نيوتن في الطبيعة — والطريقة العلمية ، والمثل العليا العلمية ، ثم ننتقل لنتتبع تطبيقاتها في الدين ، وفي علم الطبيعة الإنسانية الشامل الذى تضمن علماً عقلياً في العقل ذاته ، وفي المجتمع والأعمال التجارية والحكومة والأخلاق وال العلاقات الدولية .

#### نجاح التأويل الرياضى للطبيعة :

إن الحقيقة البارزة التي تلون كل اعتقاد آخر في هذا العصر الذي سادت فيه فكرة العالم النيوتنى هي النجاح المائل الذي أحرزه التأويل الرياضى للطبيعة . لقد رأينا كيف وجد غاليليو أن بوسعيه قياس الحركة والتنبؤ عنها بتطبيق لغة الرياضيات على كتاب الطبيعة . وكيف أن ديكارت عم ، بالاستناد إلى طريقته وما لاقته من نجاح مبدئياً كلياً في البحث العلمي ، وصورة جارفة تمثل الكون وكأنه آلة كبيرة . وكيف أن هذين المفكرين توصلا إلى مفهوم القوانين طبيعية متسقة هي آلة في جوهرها . لكن صورة ديكارت الكونية كانت هيكلًا غير مكتمل ، ولم تكن الرياضيات والمشاهدات الفيزيائية ، قد تقدمت إلى الحد الذي كان يمكنه من إكماله قبل أن اعتصره الموت المبكر . فترك لتلامذته نظاماً في العالم قدمه كافتراضٍ موقت ، دون أن يفسح له الوقت مجالاً للثبت منه بوساطة تلك الاختبارات الدقيقة التي أخذ يقر أكثر فأكثر بضرورتها لتحديد أي من الحوادث المشاهدة الحقيقة قد وقعت فعلاً بين الحوادث الكثيرة المحتملة التي يمكن استنتاجها من المبدأ الآلي . والفضل في الكشف التي جعلت عمل نيوتن ممكناً لا يعود إلى الديكارتيين المتشددين الذين قبلوا المهيكل الذي وضعه ديكارت كشيءٍ نهائى دون أن يحاولوا التحقق منه بالطريقة التي وضعها معلمهم ، وإنما يعود إلى مفكرين أكثر إبداعاً من

هؤلاء . وأولئك هم الذين اتفقوا مع غاليليو بتشديده على التجربة ، فأحجموا لمدة جيل كامل عن تقديم فرضية عامة . وقد كانت المأثر التي حققها الرياضيات في حقل السوائل والغازات موفقة بصورة خاصة . وانخرع توريشللي Torricelli — أحد تلامذة غاليليو — ميزان ثقل الهواء (البارومتر) عام ١٦٤٣ وزن الجلو . وجاء باسكال Pascal بعد أربع سنوات فأ أكد قياساته بوساطة تجربته الشهيرة حين حل البارومتر إلى أعلى الجبل للاحظ الضغط الجوي المتناقص . ويعود إلى باسكال أيضاً الفضل في وضع قوانين ضغط السوائل بينما استطاع روبرت بويل Robert Boyle الذي درس على غاليليو أن يكشف قانون ضغط الغازات . ومن المهم أن نلاحظ أنه بعد مرور عشرين سنة استعملت هذه الحقائق في الآلات لرفع الماء . وفي نهاية العصر أخذ محرك نيوكومن Newcomen البخاري في تطبيق قوة البخار على الصناعة . وقد طبقت الرياضيات على الضوء أيضاً بشكل عجيب ، وتوسيع العالم الهولندي هوينز Huygens بشكل منتظم في علم الضوء الذي كان كل من ديكارت وكبار قد شرعا فيه . وجاء نيوتن فأعطاه صيغته الكلاسيكية . وقد قاس رومر Roemer سرعة الضوء فعلاً عام ١٦٩٥ .

في جميع هذه الأعمال كانت الرياضيات والتجارب حلفين ناجحين . وتمثل روح العلم الجديد بتأسيس الجمعية الملكية في لندن عام ١٦٦٢ «من أجل تنشيط العلم الفيزيائي الرياضي التجريبي » . وكانت هذه المؤسسة التي طالما ألحَّ ديكارت في المطالبة بها من أجل التعاون العلمي قد تأسست بوحي من بيكون الذي كان يتوق إلى مؤسسة علمية كبيرة في المستقبل . لكنها اتبعت بحكمة طرق غاليليو الرياضية أكثر من أساليب علماء عهد اليصابات القائمة على مجرد الأبحاث التجريبية . فلأنَّ ارتكز العلم على التجربة فإنَّ غايتها الرئيسية كانت ترمي لمدة قرن آخر على الأقل إلى ربط حوادث الطبيعة المشاهدة بالقانون الرياضي . ثم إنَّ العضو البارز في الجمعية الملكية روبرت

بويل Robert Boyle — الذى سبقت الإشارة إليه — يقسم مع هوكيتز الفخر في أنه كان أكبر باحث ظهر بين غاليليو ونيوتن . فقد يمكن أن يجمع خيوط الكيمياء السحرية والفيزياء الرياضية . وقد كان لتعميمه لطريقة غاليليو في التجريب الرياضي تأثير قوى في نيوتن . وفي عام ١٦٧٤ كشف مايو Mayow وهو عضو آخر من أعضاء الجمعية — الأوكسجين . مع أن قرناً مضى على هذا الكشف قبل أن يستطيع كل من بريستلي ولافوازير Lavoisier أن يركأه في علم كيموي .

#### عملية نيوتن التركيبية الرياضية :

تم كل هذا العمل التجاري ، فضلاً عن تقدم واسع في النظرية الرياضية ، خلال جيل واحد بعد موت ديكارت . لكن واضح علم القرن السابع عشر الكبير ، وهو الرجل الذي حقق حلم ديكارت ، ولد عام ١٦٤٢ وهي السنة ذاتها التي توفي فيها غاليليو ، وذلك هو نيوتن . ومع أنه لم ينشر كتابه الحالى « الفلسفة الطبيعية في المبادئ الرياضية» إلا عام ١٦٨٧ إلا أنه توصل إلى استكشافاته الرئيسية وهو في الثالثة والعشرين من عمره . وهو يروى لنا قصة استكشافاته وقت حدوثها كما يلى — قال :

كشفت أولاً النظرية الثانية ثم حساب التام والتفاضل ، وأخذت أنفك في الحاذية متوسعاً فيها حتى مسار القمر . ولا وجدت كيف أستطيع أن أقيس القوة التي تضطر بها كرة سطح محيط تدور ضمنه استنتاج من قاعدة كبلر الأولى أن القوى التي تحفظ الكواكب في مساراتها يجب أن تكون بالمقابل كثيرة أبعادها من مراكزها : وبالاستناد إلى ذلك قارنت القوة الضرورية لحفظ القمر في مساره بقوة الحاذية على سطح الأرض ووجدت أنها تتجاوز بان جداً . وكان كل ذلك عامي ١٦٦٥ و ١٦٦٦ لإيان انتشار الطاعون ، لأنني كنت حينذاك في عنفوان الشباب مندفعاً وراء الاختراقات ودراسة الرياضيات

والفلسفة أكثر من أى وقت بعده» .<sup>(٢)</sup>

لقد شهدت السنوات الثلاثون التي مرت منذ أن نشر غاليليو «محاورة في النظامين» تغيراً فكرياً عظيماً . فحيث كان غاليليو مستمراً في مناقشة الماضي تجاهل نيوتن المحادلات القديمة ، وطلع بكماله إلى المستقبل واضعاً بهدوء التعريفات والمبادئ والأدلة التي كونت ذلك الحين أساس العلم الطبيعي . ويمثل غاليليو دور المجموم . أما الظفر فيأتي بعد جيل واحد . وقد توصل نيوتن نفسه إلى كشفين عظيمين : فقد وجد الطريقة الرياضية التي يمكن بواسطتها وصف الحركة الآلية وطبقها كلياً . وتحقق أخيراً ما حلم به ديكارت . فقد توصل الناس إلى تأويل آلى كامل للعالم بتعابير رياضية استنتاجية دقيقة . ولما وضع نيوتن حجر الزاوية على هذا الشكل في بناء القرن السابع عشر فقد طبع اسمه على صورة للكون ظلت ثابتة في خطوطها الكبرى ، إلى أن جاء دارون . فقد أتم هيكل العالم النيوتنى الذى ظل خلال القرن الثامن عشر الحقيقة العلمية الأساسية .

وربما كان استكشاف نيوتن لحساب التمام والتفاضل استكشافاً عارضاً . فقد توصل لايبنتز Leibniz إليه بصورة مستقلة ، بالاستناد إلى هندسة ديكارت التحليلية ، بينما وصل عدد من الرياضيين الآخرين كباسكار إلى حدوده . ومهما يكن الأمر فقد كان من الح تم بعد أن جمع ديكارت الجبر والهندسة معًا أن يتقدم الناس ويطبقوا الجبر على الحركة أيضاً . فقد أظهر ديكارت طريقة التوصل إلى المعادلة التي قد تمثل أى منحنى بحيث يمكن قياسه بدقة وبشكل مناسب . وقد أدى ذلك كله إلى إفساح المجال لتطبيق التنبؤ المبني على الحساب على جميع الأشكال . لكن علم التحرير الميكانيكي ومعه أى قياس لحوادث التغير في العالم ، يستوجب إيجاد معادلة لقانون نمو منحن أو تناقصه أى اتجاه حركته عند أية نقطة . وقد كشف نيوتن مثل هذه الطريقة لقياس الحركة والنحو المستمرتين وتوصل إلى جهاز عرف

حتى ذلك الحين من أجل إخضاع العالم للإنسان . ولما كانت أية حركة منتظمة سواء حركة جسم ساقط ، أو تيار كهربى ، أو تبريد كتلة معدنية ذاتية يمكن تمثيلها بمنحنى ، فقد صنع الأداة التي يمكن بوساطتها ضبط الأشكال ولكن لا وحدتها فحسب بل حوادث الطبيعة — وهي الحلقة الأخيرة في التفسير الرياضى للعالم . وبواسطتها استطاع عالم كلاغرانج Lagrange في القرن الثامن عشر ، أو كلارك — ماكسويل Clerk-Maxwell في القرن التاسع عشر أن يخضعا جميع الحوادث الممكنة القياس إلى عالم الرياضيات الموحد وأن يحسبا ويتبنّا ويراقبا الضوء والحرارة والمغناطيس والكهرباء .

وقد استعمله نيوتن ذاته من أجل صياغة القوانين العامة التي تحكم كل جسم في النظام الشمسي . وتوصل كبلر سابقاً إلى قانون حركة الأجسام السماوية بالاستقراء من الحوادث المشاهدة ، كما أن غاليليو كشف بشكل مثالى قوانين الأجسام الساقطة على الأرض . وقد وحد نيوتن القوانين في مجموعة شاملة من المبادئ ، وذلك بمحاسبة أن انحراف القمر عن خط مستقيم — أي سقوطه نحو الأرض — يقابل تماماً قوة الجاذبية الأرضية المشاهدة . وأثبت أكثر من ذلك أنه يمكن بالاستناد إلى فرضيته أن يستنتج رياضياً قانون كبلر في حركة الأجسام السماوية من قانونه في الجاذبية . وتقوم أهمية هذا في إقامة الدليل على أن القوانين الفيزيائية التي تتطابق على سطح الأرض هي أيضاً صحيحة في النظام الشمسي بكامله . فما سبره غاليليو ، وما اعتقد به ديكارت دون أن يستطيع إقامة الدليل عليه ، ثبت وأصبح أكثر شمولاً . ومعنى ذلك أن أسرار العالم بكامله يمكن أن تبحث بوساطة ما يجريه الإنسان من تجارب ههنا على هذه الكرة . هذا من جهة . ومن جهة ثانية أن العالم آلة ضخمة متسبة مرتبطة أجزاؤها بعضها ببعض ، وأن المبادئ الأساسية لما يتم فيه أصبحت معروفة . فحركة الكوكب المأوى وقطعة العشب الساقطة يمكن وضعهما بقانون واحد . ويمكن أن يفسر عمل كل جسم في الكون بقانون واحد .

وقد عبر نيوتن عن هذا المبدأ الأساسي في قاعدة شهيرة قال :

«لن نقبل بعد الآن عللاً للأشياء الطبيعية ، إلا ما كان منها صحيحاً وكافياً لتفسير ظواهرها . لذلك يجب أن نربط لأبعد حد ممكن ذات النتائج الطبيعية بذات العلل . إن صفات الأجسام التي لا يمكن أن تنقص أو أن تزيد ، والتي تخص جميع الأجسام التي هي ضمن نطاق تجاربنا ، يجب أن تعتبر صفات كافية لجميع الأجسام مهما كانت . لأنه لما كانت صفات الأجسام معروفة لدينا بواسطة التجارب فقط ، وجب علينا أن نعتبر كلها كل ما يتفق مع التجارب بصورة كافية . . . ولا يجوز بكل تأكيد أن نحمل اليقين المترولد عن التجارب من أجل الأحلام والخيالات . كما لا يجوز أن نبتعد عن مثال الطبيعة وهي بسيطة ومتفقة مع ذاتها دائماً . . . ويجب علينا كتيبة لهذه القاعدة أن نقرر بصورة كافية أن جميع الأجسام ، مهما كانت ، تحمل في ذاتها مبدأ الجاذبية المقابلة » .<sup>(٣)</sup>

وأخذ نيوتن يستعمل هذا المبدأ والأداة الرياضية الجديدة التي اكتسبها لكي «يخضع حوادث الطبيعة لقوانين الرياضيات»<sup>(٤)</sup> قال : «إن أسباباً عديدة تدفعني إلى أن أميل للظن بأن جميع حوادث الطبيعة قد ترتكز على قوى تجعل ذرات الأجسام - لأسباب ما زالت حتى الآن مجهولة - إما مندفع بعضها صوب بعض ، فتتحدد في أشكال منتظمة ، أو مندفعة ومتباينة بعضها عن بعض »<sup>(٥)</sup>. كل حادث في الطبيعة لابد أن يفسر على ذات النط من التفكير ، أى بالاستناد إلى المبادئ الآتية : وبرنامج العلم بكامله هو «الذهاب من ظواهر الحركات إلى بحث قوى الطبيعة . ثم الذهاب من هذه القوى لإقامة الدليل على الظواهر الأخرى »<sup>(٦)</sup>. «العالم آلة واسعة دائمة الحركة ، كل حادث فيه يمكن أن يستخرج رياضياً من المبادئ الأساسية لفعله الآلي . واستكشاف هذه العلاقات الرياضية هو هدف العلم : والكون نظام كبير منسجم . لكنه لا يقوم على مرتبة الأهداف ، كما اعتقد توما الإقونين

والقرون الوسطى ، بل هو نظام رياضي متسق .

« إن النظام الكلى الذى نرمز إليه بعد الآن بقانون الجاذبية يتخذ معنى إيجابياً واضحاً ! فالعقل يستطيع الإحاطة بهذا النظام . وهو ليس أزلياً سرياً لكنه من أكثر الأمور بدهاه . ويتبين عن ذلك أن الحقيقة الوحيدة التى يمكن لوسائلنا فى المعرفة إدراكها - أى المادة والطبيعة - تبدو لنا كنسبيّ من الخصائص أحكم انتظامه ويمكن للعلاقات القائمة بينها أن يعبر عنها بلغة الرياضيات ». <sup>(٧)</sup>

أثر هذا النظام الرياضى الكبير للعالم الذى وضعه نيوتن تأثيراً قوياً في خيال الطبقة المثقفة في أيامه ، وانتشر بسرعة مدهشة متمماً ما كان قد بدأه ديكارت . حتى لقد طبع كتابه التقنى الصعب في « المبادئ » Principia Mathematica <sup>(٨)</sup> ثمانى عشر مرة قبل عام ١٧٨٩ . وكانت الجامعات الإنكليزية تدرسنه في آخر القرن السابع عشر . وعندما توفي نيوتن عام ١٧٢٧ دفن جثمانه بموكب ملكى . وربح برنولى Bernoulli عام ١٧٣٤ جائزة الأكاديمية الفرنسية للعلوم تقديراً لرسالة وضعها عن نيوتن . وفي عام ١٧٤٠ منحت آخر جائزة لأحد المدافعين عن فزياء ديكارت . وتأثر فولير تأثيراً قوياً بهذهب نيوتن أثناء زيارته لإنكلترا من ١٧٢٦ - ١٧٢٨ وعممه في رسائله الإنكليزية English letters التي نشرت عام ١٧٣٤ وفي كتابه « مبادئ فلسفة نيوتن » Elements of the Newtonian Philosophy الذي نشر عام ١٧٣٨ . وساد نيوتن منذ ذلك الحين في فرنسا وإنكلترا على السواء . وأنحدرت المطابع تنشر سيراً متدققاً من التبسيط الشعبي للذهب خاصةً بأولئك الذين لم يكونوا قادرين على فهم كتبه الكلاسيكية . وقبلت بثقة صورته للعالم ونتائج أبحاثه . وعند ما جاء عام ١٧٨٩ كان قد ظهر أربعون كتاباً بالإنكليزية عن « المبادئ » وسبعة عشر كتاباً بالفرنسية ، وثلاثة بالألمانية وأحد عشر باللاتينية ، وواحد بالبرتغالية وواحد بالإيطالية ، وقد طبع عدد من هذه الكتب طبعات عديدة مثل كتب ديزاغولييه Desaguliers وبنجمان مارتن Benjamin Martin .

فرغسون Ferguson « محاضرات للسيدات واللadies » وكتاب الكونت الوجروي Count Alogrotti « النيوتونية Ladies and Gentlemen للسيدات » Le Newtonianisme pour les Dames وأصبح اسم نيوتن رمزاً لما سمي بصورة آلة الكون العلمية ، وهي آخر ما توصل إليه في العلم ، وهي إحدى تلك المفاهيم « القبلية » التي قبلت من غير نقد وقررت إلى حد بعيد التفكير الاجتماعي والسياسي والديني في ذلك العصر بالإضافة إلى التفكير العلمي الدقيق . كان نيوتن هو العلم . وكان العلم الأعلى للقرن الثامن عشر .

#### طريقة علم نيوتن :

ومن هنا أصبح لطريقة العلم الفيزيائي الجديد كل الأهمية ؛ لأن الناس أخذوا يطبقونها في كل حقل من حقول البحث . وكما أن نجاح علم الحياة بتوجيهه دارون قاد إلى إدخال طريقته في جميع العلوم الاجتماعية ، ونجاح علم النفس القريب المهدى قاد بدوره إلى تطبيق طرائقه على مستوى أوسع ، هكذا العلوم الاجتماعية التي تتجه دوماً بسبب عدم وجود طريقة أكيدة لها خاصة بها ، إلى العلم السائد لتفترض منه ، فقد كانت بكليتها في عصر التنوير خاضعة لأحكام الطريقة الفيزيائية الرياضية على وجه التقرير . ومن هنا كان فحص تلك الطريقة على غاية من الأهمية . ومع أن التجربة أدخل عليها وأصبح واحداً من أقسامها كما زادت أهميته في العلم بتقدم العصر ، فإن ما استعيد كان بأكثريته الساحقة استنتاجياً ورياضياً ؛ ويمثل هذا الاتجاه سينيوزا الذي رأيناه يحاول في كتابه الأخلاق أن يعالج أهواء الناس ودواجهم كما لو كانت قسماً من نظام هندسي . ولم يكن العلم الجديد حتى ذلك الحين قد دفع بالناس لأن يحملوا المثل الأعلى التومائى والأرسطوطاليسى في مجموعة من المعرفة قد تكون استنتاجية كلية معصومة عن الخطأ ومشكلة لنظام منطقي واحد كبير . بل جل ما حققه هذا العلم الجديد هو أنه غير نوع منهج البحث من الاعتماد على المنطق القياسي الأرسطوطاليسى إلى

الارتكاز على القضايا الهندسية الأقليدية كما فعل ديكارت وسبينوزا . وهو علم كان يطلب منه أن يكون مؤسساً على عدد ضئيل من البديهيات الثابتة الصحة – كالمهندسة – ينحدر منها كل قانون في الطبيعة بشكل استنتاجي . وما يميز المثل الأعلى العلمي في القرن الثامن عشر أنه مهما اعتمد على الاختبار لاستيعاد هذه البديهيات ولصياغة القوانين المعينة التي تحكم الحوادث، فما من قانون كان يعتبر ثابتاً ونهائياً إلا بعد أن ينخرط في نظام استنتاجي كلي كهذا النظام . وقد أعطى نيوتن حافراً قوياً لهذا المثل الأعلى عند ما أثبت رياضياً أن قانون كيلر الاستقرائي في حركة الكواكب السماوية لا بد أن يستنتج من مبدأ الجاذبية العام . وفعل سحر الفيزياء الرياضية الظافرة بالناس فأخذوا في التفاؤل ، واعتقدوا أن مثل هذا العلم الكامل المعصوم عن الخطأ لا بد له أن يستند سريعاً جميع التجارب وأن يستغنى عن كل دعوة إلى التجربة . فظهر عالم الواقع أبسط جيئن . ولم يكن الناس قد كشفوا بعد أن البحث التجربى يشير من المشاكل أكثر مما يحل لذلك كان من السهل أن يؤملوا بصورة سريعة بأسلوب لا تجربى . وكان الجمیع – باستثناء أولئك الذين كانوا يتحققون بالتجربة كشوفاً جديدة في الفيزياء – يعتقدون مع ديكارت خلال العصر بكامله – أن أضمن أساس للحقيقة لم يكن في الاتجاه إلى بيئة الحواس التجريبية المعرضة للخطأ ، والتي كثيراً ما ثبت خطأها ، وإنما في الحدس الواضح للبديهيات الهندسية . فهوساطة الحدس نعرف ، بوتوق مطلق ، أن الكل يساوى مجموع أجزائه ، وأن الخط المستقيم هو أقرب مسافة بين نقطتين : وجريأ على ذلك يؤمل أن تكشف بديهيات كهذه في علم التحرير والأخلاق والسياسة والدين . حتى إن لوك الذي كان ينادي من بعض الوجوه ، بمفهوم مختلف للعلم كان يرجو أن يطبق مثل هذا النظام الاستنتاجي في الدين والأخلاق . فالمذهب العقلى من النوع الهندسى كان هو الطريقة الشعبية الفكرية في عصر العقل .

وستنقذ تأثير هذه الطريقة العلمية في العلوم الاجتماعية المخترعة حديثاً وللحظ تأثيرها في كل حقل من الحقول . ويمثل روسو المثل العليا الشعبية الاجتماعية للعصر تمثيلاً نموذجياً . فقد ابتدأ من بعض البديهيات الأساسية كالقول بأن جميع الناس يولدون أحراراً متساوين ، واستنتج منها نظاماً ثورياً في السياسة . وفعل مثله الاقتصاديون الفيزيوقراطيون ، الذين ابتدأوا من بديهيات الملكية ، الملكية الخاصة والحرية الفردية ، واستنتجوا منها علمًا هندسياً في الاقتصاد . وقد نالت أمثل هذه المفاهيم نجاحاً هائلاً ، إذ أصبحت بمثابة ركيزة لقلب الأفكار القديمة والتهيد لنظام أنسح مجالاً حراً للطبقة المتوسطة الناشئة . لكنها أثبتت في القرن التاسع عشر ، عجزها عن بناء نظام اجتماعي جديد وسيبت إلى اليوم أضراراً لا توصف ، بسبب تجاهلها الكبير للحقائق القائمة في المجتمع البشري .

#### نقدم الطريقة التجريبية :

طللت العلوم الاجتماعية استنتاجية محافظة . أما العلوم الفيزيائية فقد زاد اعتمادها على التجريب ومهدت الطريق لما تم في القرن الثاني من الالتفات إلى طرقها الاستقرائية الجديدة والاستعانة بها . وكان غاليليو قد شدد على التحليل التجاري للحوادث الطبيعية كأساس للقانون الآلي بكامله وكمحكّم نهائى له . حتى ديكارت الذي كان له من الفضل على هذا المذهب العقلى أكثر مما كان لأى إنسان آخر ، كان شديد الوعى لضرورة الاعتماد على التجريب في هذين المخلين ، مع أنه أمل أن يكون العلم المكتمل استنتاجياً . وقد قام نيوتن نفسه بوجى من ديكارت الرياضى وبويل التجربى - بتوافق بين هذين العنصرين . وكانت طريقته تستند على تحليل الحقائق المشاهدة بغية التوصل منها إلى مبدأ أساسى ، ثم استخراج النتائج الرياضية لهذا المبدأ ، ثم التثبت أخيراً باللحظة والتجربة أن ما يستنتج منطقياً من المبدأ يتحقق مع التجربة . (٢٥)

والحقيقة أن نيوتن يتميز بالحذر الذي يتمثل في تشديده بأن الإيمان بتأويل الطبيعة رياضياً يجب أن ينبع للتجريب في كل خطوة حتى يمكن التثبت منه . ويعارض نيوتن في الصورة الكونية التي رسماها ديكارت مشدداً أن مثل هذه الفرضيات التأملية لا مكان لها في العلم الدقيق . فالمبادئ الصحيحة يجب أن تستنتج من الظواهر المشاهدة ذاتها . « وما يستنتج من الظواهر يجب أن يدعى فرضية . والفرضيات سواء كانت طبيعية أو ميتافيزيقية ، وذات صفات خفية ، أو آلية لا مكان لها في الفلسفة التجريبية . والقضايا الخاصة في هذه الفلسفة تستخرج من الظواهر المشاهدة ثم تصبح عامة فيما ما بعد بالاستقراء »<sup>(٨)</sup> وهو يوضح في قاعدته الرابعة للتفلسف أنه بالرغم من أن العلم يتألف من قوانين تبين سلوك الطبيعة الرياضي وحده ، مما يجعل العلم تعيناً رياضياً دقيقاً لواقع العالم الطبيعي ، فإن الانفاق مع الواقع المشاهد يجب أن يظل هو المقياس الأخير لهذا التعبير . « علينا أن نتحرى في الفلسفة التجريبية القضايا التي تجمع بواسطة الاستقراء العام من الظواهر المشاهدة بدقة خاصة أو ما يقرب منها ، وذلك بالرغم من أية فرضيات معاكسة يمكن تخيلها ، إلى أن تقع حوادث أخرى إما أن تجعل تلك القضايا أكثر دقة أو تجعلها عرضة للاستثناءات »<sup>(٩)</sup> . وهكذا نجد لدى نيوتن نفسه إقراراً واضحاً بالأهمية المتزايدة للتحقيق التجاري . مع أن أكثر تطبيقات طريقته على غير الفيزياء كانت تميل إلى إهمال هذا الحذر .

لكن القرن الثامن عشر شهد أيضاً نشوء أبحاث علمية جديدة في حقول أصبحت للمرة الأولى أوسع من تلك النواحي المبسطة في الطبيعة التي تعاملها الفيزياء . واتجه الأفراد إلى جمع مجموعة كبيرة من الحقائق الملجمة الوصفية عما في العالم من الأشياء ، وكانوا على الأغلب يكتفون بجمعها وتصنيفها . وظلت هذه المعلومات هي الأساس الذي لا يمكن الاستغناء عنه للفرضيات الكبيرة التي تميز بها العلم في النصف الأول من القرن التاسع عشر . تلك

الفرضيات التي لم يتمكن سوى الجيل الأخير من إدخالها في النظام الفيزيائي الرياضي العام . وكما كتب ديدرو Diderot في الجزء الأول من الموسوعة عام ١٧٧٥ «يلدو كأنما عقول الناس قد انساقت في حركة عامة صوب التاريخ الطبيعي ، والتشريح ، والكيمياء ، والفيزياء التجريبية»<sup>(١٠)</sup> . وما سمي تساملاً «بالتاريخ الطبيعي» أصبح واسع الشعبية . وأنحد الأفراد الذين راحوا يدعون المعرفة العلمية ، كفولتير Voltaire ومختلف «الحكام المتنورين» في ذلك العصر ، أخذوا يجتمعون في مكاتبهم نماذج من النباتات والطيور والتحجرات والصخور وما أشبه ذلك . فعلماء الطبيعة أمثال بوفون Buffon الذي كان «تاريخه الطبيعي الكبير» في منتصف القرن الثامن عشر مقابلًا في هذا العصر لكتاب ويلز «هيكل التاريخ» . ولamarck محافظ حديقة النباتات في باريز . وكوفييه Cuvier عميد «مدرسة الحقائق» وسانت هيلين من زملائه Saint-Hilaire ولينياس Linnaeus المنظم الكبير لعلم النبات ، كانوا جيًعاً لا يعرفون الكلل في جمع النماذج وتصنيفها . وقام علماء طبقات الأرض كفرنر Werner وهاتون Hutton وويليام سميث William Smith برسم خرائط الصخور ، ووضعوا الأسس لنظريات لайл Lyell العظيمة الأهمية في العصر التالي . إلى هنا أيضًا ترجع الأسس الحقيقة للكيمياء التجريبية . فقد أعلن كافنديش Cavendish عام ١٧٦٦ أنه اكتشف الهيدروجين ، وعام ١٧٨٤ أعلن تمكنه من إحداث الماء تركيبياً . وعزل روثر فورد Rutherford عام ١٧٧٢ التيتروجين . واكتشف بريستلي Priestley عام ١٧٧٤ الأوكسجين . أما لفوازيه فإنه باستعماله المستمر للميزان الدقيق ، أسس علم الكيمياء الكمية وزن الأوكسجين والحامض الفحصي بدقة . وهكذا مهد الطريق لدالتون Dalton في مطلع القرن التالي لكي يضع النظرية الذرية على أساس رياضي نهائى مفتوحاً بذلك البحث الكيميوي الحديث . وأخيراً أصبحت ملاحظاته الطبيعية بعنابة ، كما أصبح التجريب الدقيق

موضع احترام كالفيزياء الرياضية . كتب بوفون Buffon داعياً إلى مثل هذا التحرى يقول : « إن العلم الصحيح الوحيد هو معرفة الواقع . والحقائق الرياضية إنما هي حقائق تعريف فحسب وهى اعتباطية تماماً عكس الحقائق الطبيعية »<sup>(١١)</sup> . وهيوم Hume يرمز إلى هذا التحول من روح القرن السابع عشر إلى روح القرن التاسع عشر حين يصر أن ضد كل حقيقة واقعية أمر ممكن ، وأن أى مقدار من التفكير الاستنتاجي بالاستناد إلى المبادئ الأولى لا يستطيع أن يقرر سلفاً السياق الذى ستتبعه الطبيعة . إن التفكير التجربى وحده هو الذى يستطيع أن يقرر حقائق الواقع . والاختبار وحده هو الذى يعلم الناس أن النار تحرق وأن الماء يطفو . وجميع رياضيات العالم لا تساعد شيئاً في معرفة مثل هذه الحقائق . والحقيقة أن العقل ذاته يبنيه الاختبار . حتى لقد شعر عالم فيزيائى كهولباخ Holbach عام ١٧٧٠ « أن الملكة التى لدينا والى بها نكتسب التجربة ونتذكرها ، ونعيده للذاكرة نتائجها ، تشكل ما نشير إليه بكلمة العقل . وبدون التجربة لا يكون العقل أبداً »<sup>(١٢)</sup> .

كان أبرز من شرح نظريات الطريقة التجريبية في عصر العقل ديدир وناشر الموسوعة الفرنسية الكبرى التي ظهرت بين ١٧٥١ و ١٧٧٧ . وكانت الكتاب البارز الذي عم بين الناس جميع الأفكار العلمية الجديدة . ثم إن كتابه « أفكار في تأويل الطبيعة » الذي ظهر عام ١٧٥٤ يستحق أن يصنف مع كتاب باكون « المعيار الجديد » ومع كتاب ديكارت « بحث في المذهب » Discours de la Méthode « لدينا ثلاثة وسائل رئيسية : ملاحظة الطبيعة والتفكير والتجربة . فالملاحظة تجمع الحقائق والتفكير يربطها بعضها إلى بعض والتجربة يستوثق من نتيجة الترابط . . . لقد ميزنا بين نوعين من العلم : هما النوع التجربى والنوع العقلى . على أعين الأول غشاوة ولذا فهو يسير متلمساً طريقة ، ويتمسك بكل ما يقع بين يديه ، ويجد أخيراً أشياء ثمينة يسعى لأن يخلق

مشعلا منها . ولكنه لم يستند من مشعله هذا قدر ما استفاد خصمه من تقدمه الحذر ، وهذا ما كان واجباً حصوله . فالتجربة تتکاثر حرکاته إلى ما لا نهاية . فهو في فعل دائم ، وهو يبحث عن الظواهر حين يبحث العقل عن المقاييس . والعلم التجربى لا يعرف ما سيم أو ما لن يتم كنتيجة لعمله . لكنه لا يتوقف عن العمل . ومن جهة أخرى يزن العلم العقلى الإمکانيات ، ويلفظ الأحكام ، ويقف عند ذلك . فهو يقول بحثاً « لا يمكن أن يتحلل النور » أما العلم التجربى فيسمع ويظل صامتاً لأجيال كاملة ، ثم يعرض المشور فجأة ويقول « لقد تحلل النور » (١٢) .

لكن ديدир و قلل من أهمية الرياضيات حتى في البحث التجربى قال : نحن على عتبة ثورة كبيرة في العلوم . وإذا حكمنا بالاستناد إلى ما يبدو من ميل عند أكبر المفكرين للأخلاق ، والآداب ، والتاريخ الطبيعي ، والفيزياء التجريبية فإني أجزئ على التنبؤ أنه لن يبقى في أوروبا ثلاثة رياضيين كبار بعد انتهاء مائة سنة . وأن العلم سيقف حيث تركه علماء أمثال برنولى Bernoulli واوينز Eulers وموبرتوi Maupertuis وكلايرو Clairaut وفونتين Fontaine ودالمير D'Alemberts . فسيتم بناء أعمدة هرقل ولا يذهب الناس إلى أبعد من ذلك . وسيخلد أعمالهم في الأجيال المقبلة كأهرامات مصر التي توقظ فيها بضمائمها وما نقش عليها من حروف هيروغليفية ، فكرة رهيبة عن قوة الرجال الذين بنوها وعن مواردهم (١٤) .

لقد كان ديدир هو الذى أنقذ فرنسيس بيكون Francis Bacon من الإهمال الذى لحقه مدة قرن من جراء بغضه للرياضيات وخلق الأسطورة القائلة بأنه هو المؤسس الحقيقى للطريقة العلمية الجديدة . وترجع شهرة بيكون إلى أيام هذا الاهتمام الجديد بالبحث التجربى . وكان ديدир و Diderot نفسه مقتنعاً بوجهة نظر بيكون وشديد الاهتمام بتطبيق المعرفة العلمية عملياً لتأمين الرفاه المادى للإنسان . ولعل أبرز ناحية في موسوعته هي الطريقة التى طرح

بها جانبياً الاهتمامات الفكرية التقليدية وشدد على الفنون الآلية والصناعات ، ولما كانت التطورات الصناعية قد بهرته فقد كان يصرف أياماً في دكاكين الصناع يرسم صوراً لكل نوع من أنواع التقنية التطبيقية لوحات الأحد عشر مجلداً ، التي أحدثت ذلك الانطباع القوى على مشركيه . كانت روحه روح الثورة الصناعية التي أخذت تظهر في بريطانيا .

وعلى ذلك نشأ مثل أعلى علمي جديد من هذه الناحية التجريبية للطريقة العلمية يختلف عن المذهب العقلي الرياضي السائد . ومع أنه لم يسيطر على خيال العاملين في العلوم الاجتماعية الجديدة — باستثناء أفراد قلائل بارزين من أمثال هيوم Hume — لكنه كان مقدراً له مع ذلك أن يؤدي عند انتضائه العصر إلى ثورة جديدة في هذه العلوم أيضاً ، ويفتح السبيل لروح القرن التاسع عشر وطريقه في علم الإنسان . وأخذ هذا المثل الأعلى العلمي الجديد في القرن الثامن عشر اسم المذهب التجريبي . وتبناه كانت Kant في نهاية العصر وأعطاه اسمًا جديداً هو مذهب الحوادث . ومجده القرن التالي بعد أن نعته كونت Comte بالمدحوب الوضعي . مما لا ريب فيه أن هذه الاتجاهات الثلاثة اختلفت كثيراً فيما بينها . لكنها اتفقت على نوع من المعارضة الأساسية للمثل الأعلى الرياضي العقلي الذي قلنا إنه كان مسيطراً إجمالاً خلال القرن الثامن عشر وساعياً لأن يحقق تكيفاً ينسجم إلى حد كبير مع طرائقه ونتائجها التي أقر لها بالنجاح .

### مشكلة المعرفة والمثل الأعلى العلمي الجديد :

نصل هنا إلى مشكلة فكرية تعتبر من أشد المشاكل صعوبة ومناقضة في تاريخ الفكر . فالمفاهيم والطرائق التي كان يستعملها الباحثون العلميون للظفر بعالم جديدة من الحقائق والقوانين — مهما كانت أساسها النهائية والنظرية — كانت دون ريب بالغة النجاح في تمكين الناس من السيطرة على محیطهم

ال الطبيعي واستخدامه . غير أن هذه الطرائق ذاتها أرغمت المفكرين أن يثروا سؤلاً حول هذه المعرفة العلمية الجديدة وموضوعها الحقيقي وعلاقتها الواقعية بعالم زعمت أنها تصوره . ولم يتعرض أحد على ما في هذه المعرفة من نفع وأهمية وآفاق لا تحد ، ولم يدع الناس فرصة الهواجس والمخاوف التي ساورتهم حول طبيعة العلم وأسسها في أن تعوقهم عن متابعة هذا العلم بنشاط عظيم ، طالما كانوا مرغمين على الاقتناع بأنه لابد أن يكون له مقدار كبير من الصحة الواقعية . لكن العصر ذاته الذي شهد مثل هذا التفوّق البالغ في المعرفة العلمية ، قد ساوره هم عميق ناجم عما اختبره من الصعوبة في أن يفهم كيف يمكن أن يتسمى العقل الإنساني أن يدرك هذا العلم ويحيط به إحاطة واضحة . وقد يمكن تفسير هذا التناقض إلى حد ما إذا أدركنا أن العلماء يحاولون اكتشاف نوع من المعرفة كانت طرائقهم في ذاتها تجعل الوصول إليها أمراً مستحيلاً : فقد كانوا يحاولون بالطرائق العلمية الحديثة التوصل إلى نظام مطلق للحقيقة مستقل تماماً عن أية حدود للقوى العقلية التي يمتلكها الإنسان ، وهو مخلوق بيولوجي ناقص في أساسه . وبكلمة أخرى كانوا يحاولون الوصول إلى الفهم والتفسير الشاملين الكاملين اللذين لا يتسميان إلا لله ، بطرق يمتلكها كائن ليس آمراً ولكنه حيوان عاقل . كان مثلهم الأعلى ما يزال نظاماً قائماً على الوحي السماوي مع أنهم طرحا طريقة الوحي . فقد وجدوا المعرفة ، وكانت معرفة صحيحة على وجه التأكيد . ولكن اتفصح لهم على التدريج وبشكل مؤلم ، أن المعرفة التي كان يمكنهم أن يجدوها والتي كانوا يجدونها بالفعل هي نوع من المعرفة مختلف عما كانوا يظنون أنهم واجدوه . أما إذا تساءلنا عن نوع هذه المعرفة لوجدنا أن الناس مختلفون في أمره حتى في يومنا هذا . لكنهم كانوا مضطرين للتسلّم بأنّها لم تكن مطلقة ولا مستقلة عن الطبيعة البيولوجية التكيفية الخاصة بالحيوان الإنساني . وقد احتاج الأمر إلى أكثر من مرور قرنين على الطريقة العلمية المعدلة ، لتفرض مفهوماً معدلاً للمثل

الأعلى في المعرفة العلمية والغاية لم تبلغ بعد . ولكن إن كان لنا أن نفهم الغموض والمساعي المبهمة التي قام بها الناس خلال ذلك العصر يجب أن نحاول الصعب من تفكي آثار التغيرات في ذلك المثل الأعلى العلمي . إن أمراً واحداً فقط ظل أكيداً : وهو أن الناس كانوا يستكشفون معرفة هامة نافعة وأن أساليبهم كانت ناجحة . أما لماذا كانت ناجحة ، وماذا كشفت ، فالمأمور لم توضح نهائياً بعد .

نشأ الاضطراب في بادئ الأمر لأن غاليليو وديكارت بصورة أكثر انتظاماً منه ، وهما اللذان كشفت لهما طرائقهما عالم مادة متحركاً وخاضعاً لقوانين رياضية ، لم يجدا في ذلك العالم مكاناً لما كان يعتقد أنه نفس الإنسان وعقله . وكان وراءهما التقليد الإغريقي والمسيحي الطويل القائل بوجود ذات تامة ضمن الجسد الإنساني تراقب بشكل منفعل ما يجري في العالم كما يراقب المتدرج صوراً سينيمية متحركة ، وأن المعرفة في أساسها هي في رؤية هذه الصورة التي تشبه العالم . وهذه الملاحظة المنقولة تكون التجربة ، التي إذا شخص العقل صوبها أدرك أشياء الطبيعة وحوادثها . كان هدف العلم أن يفهم القصد من وجود الأشياء على الشكل الموجودة عليه . أي أن يكشف منافعها في الاقتصاد الطبيعي .

للم تنشأ صعوبات طالما أن العلم في مضمونه ظل أرسطو طاليسيا على هذا الشكل ، وطللت الأشياء تفترض أن تكون تماماً كما تبدو صورتها للعقل : فملاء مثلاً كان سائلاً رطباً عديم الشكل له حرارة معينة تنتج عنه فوائد جمة وأضحة لا بالنسبة للإنسان فحسب ولكن بالنسبة للأشياء الأخرى التي يلمسها . لكن غاليليو كشف عن علم جديد : وبذا الماء الآن : على أنه ليس شيئاً آخر سوى عدد من ذرات مادية تتبع حركتها قوانين معينة وليس من صلة بين منافعه وبين البحث العلمي . فإذا لم تعد صفات الرطوبة والبرودة وأشباهها ، ومنافع الماء عن خصائص الماء ذاته وجب إذن أن تكن لا في

الماء بل في العقل الذي أدرك الماء . وقد ديكارت الطريق دافعاً جانباً بهذه الصفات المضادة لعالم الطبيعة الرياضي ، إلى شيء مستقل كل الاستقلال ومتميز كل التميز ، وهو العقل ، الذي جعل منه نوعاً ثانياً من الجوهر كان يستخدمه كالمستودع فيلي فيه أية عناصر في التجربة لم تجدها الفيزياء في الطبيعة الميكانيكية . ولا كان منها بالبحث عن خصائص الطبيعة الرياضية ، وكان يعتقد أن معرفة تلك الطبيعة في المخط الأخير ترتكز لا على التجربة ، وإنما على بديهيات الهندسة وعلم التحرير الذي يدرك صحتها العقل بنوع من الحدس — فلم يزعجه بشكل خاص ما نجم عن استعمال هذه الطريقة من تمايز بين العالم الذي يصفه العلم وصورته التي يراها العقل بالتجربة بجمع صفاتها ومتناها وأهدافها . وكان منها لإقامة الدليل على أن هذه البديهيات والنظام المشتق منها قد تضمنت الخطة التي بني العالم عليها . وحاول أن يظهر ولكن بدون نجاح بأن آلة حكمها عاقلاً خلق عقل الإنسان بحيث إن ما يحسه بصورة حدسية صحيحاً ، يمكن الاعتماد عليه في التجربة الواقعية . أما من جاءوا بعده وخاصة سبينوزا فقد أهلوا محاولة البرهان على هذا الانفاق وأفتروضاً بحراً أن ترتيب الأفكار العلمية عند الناس هو في طبيعة الأشياء ماثل تماماً لترتيب الأشياء في العالم . لكن الموة بين العقل الملاحظ — وهو نوع من الجوهر — وبين العالم الذي يصفه العلم — وهو نوع آخر مختلف تماماً للاختلاف ازدادت وضوحاً . فالصورة التي يدركها العقل بالتجربة ، والعلم الحقيقي الذي تصوره الفيزياء ظهرتا مختلفتين تماماً للاختلاف . فكيف يستطيع العقل إذن أن يكون وائقاً بأن فيزياء كانت معرفة أصلية للعالم الذي يعيش الإنسان فيه ؟ فإذا كان جل ما يدركه العقل صورة لا تشبه الصورة التي يحاول العلم إقناعه بصحتها فكيف يشق بذلك العلم ؟ ويبدى التأكيد الجرىء بأن الاثنين يتطابقان أساساً ضعيفاً ليقوم ببيان عليه .

كان الجيل الثاني من الديكارتيين شديد الاقتناع بضرورة الاعتماد

المستمر على التجربة وشهد أفكاراً عديدة سبق أن قبل الحدس صحتها ثم حطمتها التجربة ، فلم يقبل هذا التأكيد باتفاقهما . والمشكلة البالغة الأهمية بالنسبة إليهم كانت في ملء المعرفة بين الصورة القائمة أمامهم وبين معرفة الفيزياء . وجاء جون لوك ، وهو مؤمن بديكارت وبأهمية التجربة معاً ، فكتب بحثه الشهير « في العقل الإنساني » وتناول فيه هذه المشكلة الرئيسية حول أصل العلم ، ومداه ومقدار اليقين فيه . وأثار جدلاً قوياً ضد المفهوم الديكارتي القائل بأن أصله يقوم على البدهيات الرياضية ، مظهراً بسهولة أن مثل هذه البدهيات لا وجود لها في مثل هذا العالم الواقعي ، وإن المبادئ الأولى يجب أن تتأتى من ملاحظة حقائق التجربة . ولكن لما كان ديكارت قد أرجع إلى العقل جميع هذه الحقائق ، مخرجاً إياها من عالم الطبيعة ، فقد انساق لوك إلى الخطوة البالغة حين أكد أن التجربة هي عقلية بالدرجة الأولى لا طبيعية ، وأن صورتها هي داخل العقل ذاته . وطبعي أن ذلك أدى إلى إلى معضلة لا تحل . إذ كيف يستطيع العقل أن يخرج من ذاته إلى عالم فيزيائي رياضي حقيقي ، على حين أنه مسجون إلى الأبد داخل جدرانه ؟ وكيف نستطيع الذهاب من الإحساسات إلى الفيزياء ؟ ولما كان شديد الاستقامة ليدعى أنه وجد حلاً حيث لا يوجد حل في الحقيقة ، انهى لوك إلى غموض يائس في محاولته المستحبطة ، ليوقن بين مفهومه لطريقة المعرفة التي تبتدىء داخل العقل ، وبين مثله الأعلى الديكارتي بوجود فيزياء رياضية يقينية تصف الطبيعة . وكانت نتيجته الموقتة أنه لا يمكن التوصل إلى مثل هذا العلم ، وأن أكثر ما يستطيع المرء أن يصل إليه معرفة يرجع صدقها . وهو نور ضئيل يكاد بصعوبة يكفي ليسد خطوات الناس في سلوكهم .

وهكذا اندفع القرن الثامن عشر ساعياً لإيجاد علم مهما يكن عملياً ونافعاً ، فإنه بعد أن أخضع للفحص والنقد أخذ يتداعى ليصبح مجرد خلق من صنع الخيال قد تكون له علاقة بالعالم المنفصل عن عقل الإنسان أو لا تكون .

أما المحاولات التي أجريت لسد المدورة فقد أثبتت أننا إذا ابتدأنا من افتراضات لوك فلا بد أن ننتهي إلى كانت Kant . وأنه مهما كان مقدار اليقين في العلم الذي لدينا فهو لا يلبي أى ضوء على البناء الأساسي للعالم . وبكلمة أخرى إن عقل الإنسان لا يستطيع أن يعرف حقيقة العالم كما هو ، هذا إذا كان هناك مثل هذا العالم المنفصل عن عقل الإنسان . والطريقة الوحيدة الممكنة لمثل هذا العلم ، تحطم أىأمل في أن يدرك موضوعه المفترض مع أننا قد نثغر على نور ذي قيمة ونحن نقوم بهذه المحاولة . ولم يجد أن الصعوبة تتناقص إلى أن ننشأ علم الحياة في القرن التاسع عشر ، فأعطي الناس مفهوماً مختلفاً في العقل والتجربة . فإذا نظرنا إلى الإنسان كمحظوظ بيولوجي ناشط في تكيف نفسه مع محیطه الخارجي ، وإذا نظرنا إلى التجربة لا كصورة في العقل ، بل على أنها مثل هذه العملية في التوفيق ، وإذا نظرنا إلى المعرفة لا كنسخة للعالم الحقيقي ولكن كعلاقة أكيدة بين الجسم العضوي ذي الذكاء وبين محیطه ، عند ذلك تتحول المشكلة ، حتى إذا عرضت بتعريف جديدة بدت ممكنة الحل .

ليس من الضروري أن نعيد هنا سرد قصة الكفاح الذي حاول الناس بوساطته التخلص من هذا التعقيد . ولكن يمكن أن نقول لهم أخذنا تدريجياً يحسون أن موضوع العلم كما حدده ديكارت ، أى معرفة العالم الحقيقي كما هو في الواقع ، كان مستحيلاً ومتوجهاً توجهاً خطأً ، وأن العلم يجب أن يحصر ذاته فيما يمكن التثبت منه بوساطة التجربة . وهذا يعني أنه إذا كانت التجربة صورة - محركة في العقل ، فالعلم عندئذ هو وصف تلك الصورة ، وترتيب للعناصر العقلية وتتابعها في الزمان ، وأنه لا يمكننا إقامة الدليل رياضياً أن هذه العناصر يجب أن يتبع بعضها البعض بالشكل الذي يبدو لنا ، وإنما يجب أن نقتنع بكشف نظام هذا التتابع ، وبكلمة أخرى إن مقدرتنا على صياغة فيزياء رياضية من هذه العناصر إنما هو عارض سعيد . ويشار إلى هذا البرنامج أحياناً بالظاهرية وهو المذهب الذي يشدد في الاعتقاد بأن الأشياء والحوادث هي « ظاهرية » أو صور لا أشياء حقيقة . ويشار إليه

أحياناً بالذهب التجربى الذى يشدد فى أصول المعرفة فى تجربة كهذه . ويشار إليه أحياناً أخرى بالذهب الوضعي . الذى يزعم أن موضوع العلم يجب أن يكون ما يمكن أن نعرفه بصورة وضعية فقط ، أى العلاقة بين الظواهر الملاحظة . وأحياناً باللاآدرية التى تعلن أن كل معرفة بعيدة لحقيقة مستقلة يجب أن تظل مجهولة من الإنسان .

قبل معظم رجال العلم هذا المثل الأعلى العلمى حتى يؤمنا هذا . لكنهم فقدوا على التدريج اهتمامهم فى نوع العالم الذى فكر ديكارت أن علمه يقوم بوصفه . واقتصرت عالم يمكن أن يكشف بالتجربى وبعلم يصوغ نواميس ذلك التجربى ، واجددين فى ذلك الحقيقة الوحيدة الذى يجب أن تكون موضع اهتمام الباحث . لذلك كانت النتيجة أنه بينما ظن الناس فى باى الأمر أنهم يغيرون موضوع علمهم ويطرحون عالماً حقيقياً من أجل صورة العالم ، فقد أخذوا يتحققون الآن أنهم يغيرون طبيعته من نظام رياضي استنتاجي بالضرورة يستطيع تفسير علل الأشياء إلى وصف للحوادث الذى يمكن أن تقع في حياة حيوان ذكى ، صحيح بشكل رياضى ولكنه استنبط بالتجربة . كان العلم فى القرن السابع عشر عقلياً يستنتج الحوادث من البدهيات . وأصبح فى القرن الثامن عشر تجريرياً يصف تتبع الصور كما تعرض ذاتها فى التجربة . وأصبح فى القرن التاسع عشر اختبارياً عاملاً مؤثراً فى محيط بيولوجي .

#### حملة التجربيين على التقليد :

ويع أن هذا المفهوم المتغير فى طبيعة العلم لم يتغلغل فى جميع الحقول حتى أيام هيوم وكانت قرب نهاية عصر التزوير ، وحتى ذلك الوقت ظلت العلوم الاجتماعية الشعبية محافظة تسير ببطء منهجة الطريقة القديمة ، فقد أحدث هذا المفهوم بعض النتائج البالغة الأهمية . ذلك أن التجربيين الذين اتبعوا لوك وسيطروا على أوروبا بهجوم خاطف كانوا نقاداً بالأساس : وهم إذا وقفوا

ووجه أمام مجموعة من العقائد التجريبية التي كانوا ينكروها بعدهن — وخاصة في الدين والأخلاق والسياسة فقد استعملوا طريقهم ليرموا بالتقاليد جانباً ويهدوا الطريق لأفكار أفضل وأحدث . وكانوا جميعاً مصلحين نشطين حاولوا أن يزحزحوا التقليل المرهق للماضي بأن يكشفوا التاريخ الطبيعي لنشأ الأفكار ونموها في العقل وارتباطها بالاعتقادات والتقاليد البالية التي كانت محل الاعتراض . وجربوا أن يظهروا الأساس اللاعقلاني للأشياء التي كرهوها . لكنهم حين أرادوا بناء اعتقدات جديدة وجدوا أنفسهم في الغالب ، مرغمين على أن يعتمدوا على الطريقة العقلية من جديد . وقد قام هيوم بعقله الثاقب موضحاً أن الطريقة التي تستطيع أن تهدم الاعتقدات اللاعقلانية التقليدية يمكن استعمالها بذات الشدة لانتقاد ما يحمل بدليلاً عن هذه الاعتقدات « طبيعياً » كان أو « عقلياً » . وقد بي للقرن التاسع عشر أن يجرب الطريقة البنائية الوحيدة الممكنة وهي التجريب الصبور الدقيق والتحقق من الفرضيات . أما في عصر العقل فقد استعمل فولتير المذهب التجاري ليهدم الدين القائم على الوحي والملكية المطلقة والتلشف المسيحي ، واستعمل فولتير ذاته « العقل » ليبني لاهوتاً « عقلياً » وحقوقاً « طبيعية » وقانوناً أخلاقياً « طبيعاً » . ويفيدو هذا على حد من التناقض . ومع أنه من السهل أن نرى الآن السبب في انسياق القرن الثامن عشر بكلمه له ، فقد كان تناقضاً على أي حال . أما النتائج الأخرى لهذا الاتجاه التجاري فقد كانت أقل قيمة . فقد فصل علم النفس عن علم الحياة وأصبح عبارة عن دراسة عقيمة مجربة الحالات العقلية وتحليلها وربطها . ولما بدت كل معرفة وكأنها في أساسها من صنع الإنسان ، أو بالأحرى من صنع العقل أكثر مما هي من نسج الحقيقة ، فقد ضعفت الثقة في إمكانية أية مبادئ أخلاقية أو دينية . وأصبح التشديد على أهمية الاعتقاد أكثر منه على الحقيقة ، واعتبر خيراً وصحيحاً كل ما يرضي حاجات الطبيعة الإنسانية . وعلج العديد من المشاكل بالاستناد إلى علم

نفس الفعلى أكثر منه بالاستناد إلى علم حياة فاعل تجربى .

ويع أن لوك يعتبر رمزاً لهذا الموقف التجربى الذى كان يناضل ضد المثل العلمى القديم فإن هيوم السكوتلندى هو دون ريب أكبر رسول التجربة فى نواحها المقيدة والضارة معاً . وهو يجمع بين الإدراك الفائق لطبيعة البحث العلمى الجديد وطريقته والمفهوم المعاصر للترزعة العقلية الخاثبة وهو موزع بين الجد والتشكك فى أن موضوع العلم ليس العالم الحقيق بل صورة هذا العالم فى أدمغة الناس . وهو ييلدو أحياناً وكأنما يحمل حقاً تمييز القرن الثامن عشر بين عالم حقيقى وصورة له ويعتبره تمييزاً عديم المعنى . ويحس أن العالم الذى يستطيع الإنسان أن يعرفه بالتجربة فيه من الحقيقة ما يكفى لجميع الأغراض الإنسانية . وهو يذهب إلى القول بأنه ما من معرفة تستطيع أن تدعى الصحة إذا لم يكن لها أساس سابق من الانطباعات الحسية . وبوسعنا أن نتخيل ما يتبع عن تطبيق مثل هذا السيف القاطع . فاللاهوت والأخلاق العقلية ، والعلم الديكارتى ، تداعت كلها أمام ضرباته . حتى إذا أنهى مما يريد خلص إلى القول بشكل حازم : «إذا استعرضنا المكاتب ونحن مقتنعون بهذه المبادئ . فأى خراب ستعمله فيها ؟ ولو أخذنا بين أيدينا أيّاً من كتب اللاهوت أو الكتب المدرسية في ما بعد الطبيعة مثلاً ، ورحنا نتساءل : هل يتضمن أي تفكير مجرد حول الكمية أو العدد ؟ كلا . هل يتضمن أي تفكير تجربى حول حقائق الواقع والوجود ؟ كلا فلنقتذف به في النار لأنه لا يمكن أن يتضمن إلا السفسطة والأوهام »<sup>(١٥)</sup> . لكن ما ظهر في هذه الحقول هداماً فحسب كان في حقل العلم وسيلة قوية للتقطير . وبالاستناد إلى المقايس ذاتها أهملت القوة والطاقة والضرورة العلمية ، وجميع التفسيرات العقلية لما يجب أن يكون ، والعملة في وجود الأشياء على الشكل الموجودة عليها وفعلها . ولم يبق للعلماء إلا أن يصفوا علاقات التجربة الواقعية . فالإنسان لا يستطيع أن يفسر شيئاً وجل ما يستطيع فعله أن يلاحظ ويتحقق .

### المثل العليا العلمية في عصر العقل :

لكتنا إذ نجد أن المذهب التجربى قد توصل إلى مثل هذه النتائج يجب أن لا نفترض أنه أعاد بصورة جديدة البناء الضخم لآلة العالم التي رسماها نيوتون ، رغمًا عن إثارته شكوكاً حول وجود تلك الآلة بمعرض عن التجربة الإنسانية . وطالما يعيش الإنسان فهو يعيش في عالم آلى كهذا . أما ما كان العالم بالنسبة لله فهو أمر قليل الأهمية . كذلك لم يؤثر المفهوم المتغير لتحديد موضوع العلم في انحطاط الرئيسية لهذا العالم . وإذا كان عالم العلم عالماً إنسانياً فهو ما زال يحتوى كواكب تدور ، وقوانين في الحركة والجاذبية ، لا تغير ، بل قد لا يمكن تغييرها . لقد اعتقد جميع المفكرين خلال القرن الثامن عشر أن مشهد الحياة الإنسانية يتم وسط نظام للطبيعة كبير ثابت وهندسى وألى . وهو عبارة عن آلة ضخمة تكرر ذات الأدوار الثابتة في حوادثها . وكانت المثل العليا التي يدينون لها ويحكمون بمحاجتها على جميع المفاهيم الإنسانية هي الطبيعة والعقل .

أما الطبيعة فلم تكن تعنى عالم الأشياء بالحامدة المنفصلة عن الإنسان ، كما تعنى لنا بالغالب في هذه الأيام ، بل هي كامل النظام العقلى للأشياء ، بما في ذلك الإنسان الذى هو أهم جزء فيه .

يخدع الإنسان نفسه دائمًا حين يهمل التجربة ليتبع نظماً خيالية . فهو من عمل الطبيعة . وهو موجود في الطبيعة . وهو خاضع لقوانينها . لا يستطيع أن يخلص نفسه منها . وإنه لمن العبث أن يحاول عقله الذهاب وراء العالم المنظور . فهناك ضرورة ملزمة ترغمه على الرجوع . لأنه لا يوجد بالنسبة للકائن الذى شكلته الطبيعة ، والذى تحيط به قوانينها . شيء وراء ذلك الكل الكبير الذى هو جزء منه والذى يحس بفعله وأثره . فالكائنات التى يصورها خياله على أنها فوق الطبيعة ، أو متميزة عنها ، هى عبارة عن خيالات تشكلت دائمًا على صورة ما كان قد سبق أن رأه . بل يستحيل عليه استحاله

تامة أن يكون أية فكرة صحيحة عن المكان الذى تشغله أو عن شكل تصرفها . إذ لا يوجد بالنسبة إليه ، ولا يمكن أن يوجد شىء خارج تلك الطبيعة التى تضم جميع الكائنات . . . فالكون ، تلك الجموعة الواسعة من كل شىء موجود ، لا يظهر منه سوى المادة والحركة . ولا يقدم هذا الكل لتأملنا من موضوع سوى تسلسل هائل لا ينقطع من العالى والمعلولات . . . فالطبيعة إذن فى أكثر معانيها اتساعاً هي الكل الكبير ، الذى ينشأ من تجمع المادة تحت مختلف تراكيبها ، مع كثرة مختلفة من الحركات يعرضها الكون لأبصارنا<sup>(١٦)</sup> . وهكذا لم يعد الناس ليروا في الكون فوضى وغموضاً . بل آللة عقلية في أساسها ومتسبة كل الاتساق . كان ذلك كشفاً بالغ الروعة . وكان من الختم أن يتأثر الناس بالتباين بين الطبيعة والمجتمع البشري ومؤسساته : فقوانين الإنسان إذا قورنت ببساطة قوانين الحاذبية وتنسيقها بدت عديمة الاتساق والنظام . وفكر الناس أنه إذا كانت الطبيعة أكثر كمالاً من فنون الإنسان إلى هذا الحد ، فيجب أن تكون من صنع كائن يفوق كماله كمال الإنسان بكثير ، وإذن يجب أن تكون أعظم أثر متسم بأبدعه الله . هكذا نظر الناس إلى القوانين الطبيعية كقوانين حقيقة بل أوامر يصدرها الله فتطيع بمحفيتها دون أي تمرد . وتقول الطبيعة للعالم على لسان فولتير : « يا بني المسكين ، أخبرك الحقيقة ! لقد أعطيت اسم لا يناسبني على الإطلاق . فقد دعيت الطبيعة وأنا في الحقيقة الفن<sup>(١٧)</sup> » — فن الله . ويلخص أحد البارزين من تلاميذه نيوتن الرئيسين الموقف كما يلى :

« العلم الطبيعي خاضع لأهداف من نوع أعلى . ويجب أن يكون تقدير قيمته في الدرجة الأولى اعترافاً بالأساس المتين الذي يضمه للدين الطبيعي والفلسفة الأخلاقية . يسوقنا بطريقة حسنة إلى معرفة خالق الكون وحاكمه . . . إن دراسة الطبيعة هي دراسة صنعته . فكل كشف جديد يكشف لنا عن قسم من خطته . . . إن آرائنا في الطبيعة ، مهما تكون ناقصة ، تصلح لأن تمثل

لنا أفضل تمثيل تلك القوة المهيأة المسيطرة في كل مكان . وهي قوة تفعل بشدة وعزم ، لا تنقص منها على ما يبدو الأمكنة الواسعة المتبااعدة أو الأزمنة الطويلة التفاوتة . كذلك فهي تظهر لنا تلك الحكمة البالغة التي نراها منعكسة على التساوى في البناء البالغ الجمال والحركات المتسبة لأكبر الأجزاء وأدقها . إن هذه الأمور التي تعكس خيراً كاملاً تشكل الموضوع الأسنى الذي يفكرون به الفيلسوف . وهو حين يتأمل مثل هذا النظام الكامل ويعجب به لا يستطيع إلا أن يتأثر به . ويندفع لمحاكاة هذا الانسجام الشامل في الطبيعة »<sup>(١٨)</sup> .

وحين نجد العلماء البارزين من نيوتن ومن جاءه بعده يهتفون بمثل هذه العبارة لكمال الطبيعة يصبح من الطبيعي أن تتوقع من المفكرين الشعبيين من أمثال الكسندر بوب Alexander Pope تعليقاً عن هذا الدين الجديده ، وهو تعليق نجده في « بحثه في الإنسان » Essay on Man قال :

كل ما نراه ليس إلا أجزاء في هذا الكل العجيب  
الذى جسمه الطبيعة وروحه الله .  
والطبيعة بكلاملها فن غير معروف لدريك .  
فكل صدفة أو اتجاه لا تستطيع أن تراه .  
وكل تناقض وانسجام لا تستطيع فهمه .  
وكل شر جزئي هو بالنتيجة خير كلى .  
وبالرغم من الكبراء وضلال العقل .

هناك حقيقة واحدة واضحة . كل شيء كائن هو حق<sup>(١٩)</sup>

هذا ما أثبتته نيوتن بالنسبة للقرن الثامن عشر . وكان نيوتن أكبر مفكر عرفته الحوالى من العصور . فتشى بوب ب مدحه .

الطبيعة وقوانين الطبيعة كانت مختبئة في الظلام .

قال الله ليكن نيوتن : فأصبح كل شيء نوراً<sup>(٢٠)</sup>

هناك فارق واحد كبير يميز هذا العالم النيوتنى عن عالم العلم الحديث .  
(٢١)

ففي مثل هذه الآلة كان الزمن لا يعني شيئاً . الحوادث تتبع مجريها بشكل دوري ، متممة بعضها كما تكرر دورات الكواكب في مساراتها في حقب معينة . ولكن لم يكن هنالك تغير حقيقي . فالعالم كان يشكل دائماً مثل هذا النظام . وسيظل أبداً كذلك . أما التكامل أو النمو أو التطور – وهو أكبر مفهوم فرد مستحدث أدخله العصر الأخير – فلم تكن هنالك أية فكرة عنه . وكان الكون ذاته يعتبر أزلياً عند بعض المفكرين الراديكاليين ، من أمثال هولباخ . ولكن منذ أن جاء نيوتن وبعده نظر معظم الناس إليه كآلة خلقت في زمن معين . ولم يستطع الناس أن يكونوا فكراً عن كيفية نموه إلى أن أخذ الشكل الذي هو عليه . لذلك لم يستصعبوا تخيله وكأنه نشأ كاملاً من يد الله عام ٤٠٠٤ ق . م . كما يقول بذلك التقليد . ف مجرد فكرة الآلة أو الساعة التي كان الكون يقارن بها باستمرار كانت تفترض بناء أو صانع ساعة . حتى إذا أقر الناس هذه الفكرة أمكن التسليم أنه صنع الساعة على الشكل الذي ثبت عليه تماماً في أي وقت . وأن العلم الديوتوني بكامله من حيث شكله ، قد أجبر الناس على الاعتقاد بخالق خارجي باعتبار ذلك فرضية علمية ضرورية . كما أن شكل العلم القائم على نظرية التطور في القرن التاسع عشر ، جعل تلك الفكرة شبه مستحيلة وأحل مكانها المفهوم الحلوى لله على أنه نفس أو روح تعيش وسط الكون وتعمل على نموه خلال أجيال طوبلة .

أخذت الطبيعة تبدو بأجلها وبكل تفاصيلها منتظمة وعقلية . لذلك أخذ الناس يطابقون بسهولة بين ما هو طبيعي وما هو عقلي . وبالعكس فإن كل ما كان يبدو معقولاً لإنسان ذي فطنة – وبخاصة في المجتمع البشري – كان يعتبر طبيعياً وكأن جذوره متصلة في طبيعة الأشياء بالذات . هكذا أصبحت الطبيعة وما هو طبيعي المثل الأعلى للإنسان وللمجتمع الإنساني وأولاً على أهلهما العقل والمعقول . وكانت أقصى غاية الجهد الإنساني أن يكشف في كل حقل ما هو طبيعي معقول وأن يطرح جانباً الزيادات الآتية عن التقليد اللاعقلاني

لكى يصبح من الأسهل على كل من العقل والطبيعة أن يعرضا بمحرية نظارهما المتسق . أما في الدين فقد تعرض التقليد المسيحي لأول مرة للنقد الجدى على ضوء هذا المثل الأعلى وأصبحت فكرة ديانة عقائية أو طبيعية هي الفكرة السائدة . وأما في الحياة الاجتماعية – وخاصة في السياسة والتجارة فإن الطبقة المتوسطة وجدت في مثل هذه المفاهيم سندًا قوياً لتأييد مطالبها للتحرر من الملكية المطلقة والقيود المركانتيرية المفروضة على التجارة والصناعة . وكانت هذه المفاهيم هي الأعلام التي قام رجال الأعمال تحت لوائها ، بمحاربة النظام القديم خلال العصر بكامله . وقد لا نجد في التاريخ الإنساني قط مفاهيم علمية أحدثت مثل ردّ هذا الفعل العنيف على الحياة الإنسانية الواقعية والأمثلة العليا للناس . ومهما تكن الفوارق بين أهداف المصلحين فقد اتفقوا جميعاً في السعي لكشف نظام طبيعي عقلى لأعمال الإنسانية ، وفي الرغبة في القضاء على الإبهام القائم .

وبالاستناد إلى مثل هذه المقدمات أخذت الطبيعة والعقل أولانًا مختلفة من المعانى ، إذ لما كانت القوانين العلمية كلية ومتسلقة ، كان الطبيعي في الأعمال الإنسانية هو الكلى أولاً – أو تلك العادات والمثل العليا التي يمكن تضفيها في كل مكان باعتبارها الحقيقة الكامنة وراء الاختلافات السطحية الظاهرة . وأصبح الرجوع للمجتمعات الشرقية التي كشفت حديثاً والتي لم تكن أحوالها قد فهمت تماماً بعد كالفرس والصين بشكل أخص – أمراً بالغ الشعيبة ، وذلك من أجل معرفة القوانين والمؤسسات التي كانت مشتركة بينها وبين الغرب . وراح الكتاب يصيغون أحاجיהם بشكل رسائل واردة من فارس أو من الصين ، وزداد ظهور مثل هذه «الرسائل الصينية» و «الفارسية» التي كانت ترى إلى نقد الحضارة الغربية على ضوء مبادئ عالمية كهذه المبادئ . هكذا انساق الناس بصورة طبيعية إلى مثل أعلى كوني : فأصبحوا في الحقيقة مواطنين للعالم ونظروا إلى الأفكار القومية الجزرية كأنها «تشبيفات وطنية» غير جديرة برجل العلم .

وانتهى هذا بسهولة إلى القول بالتطابق بين ما هو طبيعي وما هو بدائي ، أو أولى ؛ أي ما وجد قبل أن يتدخل الإنسان في الطرق العقلية التي كانت تجري في الأمور . وقد وجد معظم الكتاب الشعبيين مثل ذلك في الماضي ، واعتقدوا حقيقةً أنه كان للناس في عصر ذهبي بعيد دين طبيعي قبله لأنه معقول في جوهره . لكن الكهنة المتأمرين والملوك في العصور التالية أفسدوه وانتهوا به إلى الخرافات من أجل منفعتهم . واعتقدوا بوجود حالة طبيعية أصلية ، كان المجتمع البشري فيها منتظماً كاملاً ، إلى أن جاء المفترضون فسيطروا عليه وأدخلوا أنظمة سخيفة وخططاً حمقاء لا تصلح إلا لإفساد الأشياء كلها . لكن بعض المفكرين المتعصبين لم يحاولوا الاقتراف بأن مثل هذه الحالة الطبيعية قد وجدت فعلاً في الماضي ، بل قالوا بأنها كافية في الحاضر ، وراء ستار من الزيادات التي أضافها الإنسان . إلا أن تضمن قول الفريقين كأن يذهب إلى القول بأن التنظيمات الاجتماعية لن تصل إلى الكمال ، إلا إذا أزيلت المؤسسات التي صنعتها الإنسان وترك للطبيعة أن تعمل بذاتها — فالحرية ونظام (الليسيه فير) « دعه يعمل » في جميع الأشياء ، كان المضمنون العملي لهذا الموقف . وكان مثل هذه الفكرة تأثيراً خاصاً لأنها كانت تناول بتلك الحرية التي تطالب بها الطبقة المتوسطة من أجل أغراضها . وهكذا كان الطبيعي نظرياً ما أراده الله من عالم الإنسان أن يكون . وكان عملياً ما بدا ملائماً ومعقولاً للطبقات التجارية ، أي الحرية التامة من تدخل الحكومة .

هذا التشديد على الطبيعي باعتباره الأساس والأصل للحياة اندمج مع الاهتمام بالحياة المتوجهة . فأصبحت الحياة البدائية بين غابات أميركا وراء البحار الجنوبيه مثلاً أعلى . وأصبح « الرجل الأحمر الشريف » نموذج الوجود الحر كما ينبغي أن يكون . وظهرت مؤلفات كثيرة تتجدد مجتمعاً العقل المتحرر من جميع التقاليد التي ضربت نطاقاً على الأوروبيين . ولعل أشهرها كتاب ديديرو « سفر بوجانفيل » الذي يسرد تجارب ذلك المستكشف الفرنسي

الشهير في المحيط الهايدئ . فقد النّي يشعب بسيط لا هـ — على حد قول ديديرو في كتابه — لا مفهوم له عن الطلاسم الأخلاقية وخاصة ما يتعلق بالجنس — تلك الشكلة التي كانت آفة الحياة الفرنسية . ووجد ذلك العصر المنقف المترف لذة كبرى في قراءة قصص الأسفار ، حالماً بتعديل المجتمع باريس أو لندن حتى يشبه الحياة التي ظنوا أن الرجل الأخر النبيل كان يعيشها .

كان الطبيعي — وبالإضافة إلى ما تقدم — هو المعقول والنافع اجتماعياً . أما كل ما بدا عارياً عن أية قيمة ظاهرة فقد كان لا طبيعياً ينبغي القضاء عليه . فالمثل الأعلى هو الطبيعي الذي أراد الناس أن يتحققوا بأنفسهم . وسرعان ما انتهوا بسهولة إلى التوحيد بينه وبين ما هو آلمى .

فقد كانت الطبيعة نموذج الله للإنسان ، بل كانت وجه الله ذاته .

تنادي الطبيعة الإنسان قائلة : «إيه أيها الإنسان ! أنت الذي اتبعت الحافر الذي أعطيتك إيه أثناء وجودك كله ، مندفعاً باستمرار نحو السعادة ، لا تحاول أن تقاوم قانون المطلق . اعمل من أجل هنائك . واشتراك دون خوف بالوليمة المعروضة أمامك مرجحاً بها من أعمق نفسك . وستجد الوسائل مسطرة على قلبك بحيث تستطيع قراءتها . . . فتجرأ إذن على تحرير نفسك من قيود الحرافة — عدوت الواقعية المتکبرة التي تتعدى على حقوقك . إنـد تلك النظريات الفارغة التي اغتصبت امتيازاتي . عـد إلى حكم قوانيني التي مهما تكون قاسية فهي لينة إذا قبست بقوانين التعصب الديني . في إمبراطوريـي وحدها تحكم الحرية الصحيحة . الظلم غير معروف على أرضها . والرق محظور إلى الأبد بين أنصار العلم فيها . العدالة تسهر دون تعب على حقوق جميع رعاياـي وتبليـهم في امتلاـك مطالبـهم العـادلة . الإنسـانية التي طمعـت بالتسامـح تجـمع بعضـهم إلى بعضـ بربـاطـ الحـبة . والـحقـيقـةـ تـبـلـهمـ . أماـ الخـداعـ

فلا يستطيع قط تغشية أبصارهم بضبابه المظلم . عد إذن يا بني إلى حضن أمك الحبة . أيها الها رب عد بخطواتك التائهة إلى الطبيعة . فستعزيك عن آثامك . . . وستطرد من قلبك تلك الخاوف الرهيبة التي تتغلب عليك . . . عد إلى الطبيعة ، إلى الإنسانية ، إلى نفسك . تمتع بنفسك وادع الآخرين أيضاً للتمتع بوسائل الرا فاهية التي أرجحها بأيدٍ سخية لجميع أبناء الأرض وهم الذين يفيضون جمِيعاً على التساوى من صدرى . . . هذه اللذائذ سمح لك بها بحرية إذا تمتعت بها باعتدال ، وبذلك الحس المميز الذي أودعته فيك .  
كن سعيداً إذن أيها الإنسان » (٢١)

ورفع القرن الثامن عشر صوته كرجل واحد ينشد مدح الطبيعة .  
أيتها الطبيعة ، يا سيدة جميع الكائنات . ويا بناتها الجديرات بالعبادة ،  
الفضيلة والعقل والحقيقة : ظل إلى الأبد حماتنا التي نوليهما الاحترام . لك يدين  
الجنس البشري بالمديح وإليك ترفع الأرض إجلالها . أرينا إذن أيتها الطبيعة ما  
ينبغى للإنسان أن يصنعه حتى يدرك السعادة التي تجعله يتمناها . أيتها  
الفضيلة ، اجعله حياً بلهيب نارك النافعة . أيها العقل . سدد خطواته الصائحة  
في طرق الحياة . أيتها الحقيقة . ليزمش عقله . ولنبيذه الظلام من طريقه .  
اجمعي أيتها الآلة المساعدة قوله لكى تخضعى عقول الجنس البشري لحكمك .  
اطردى الخطأ من عقولنا . والشر من قلوبنا . والفضل من خطواتنا . دعى المعرفة  
تمد حكمها النير . والخير يسيطر على نفوسنا . والرهبة تملاً صدورنا (٢٢) .  
كان العالم المثقف بكماله في القرن الثامن عشر مقتناها ، كما لم يحصل لديه  
اقتناع قط من قبل أو من بعد ، أن أكثر قوة مفيدة وألهى في الحياة الإنسانية ،  
وأسى مأثرة للإنسان ، وألمع درة لديه هي العلم . كتب ميرسييه إلى مجمع العلوم  
يقول : « الإنسان بدون العلوم يأتي دون العجماءات » (٢٣) ولأول مرة في تاريخ  
الإنسان الطويل ساد الناس اعتقاد بأن السعادة الإنسانية والمعرفة الإنسانية

تسيران جنباً إلى جنب . وقد عكس بوفون روح زمانه حين تحدث عن أوائل الفلكيين البابليين ورأى هناك كما رأى غيره في عصره شعاع العصر الذهبي فقال : « كان ذلك الشعب المبكر سعيداً جداً لأنّه كان على جانب كبير من العلم » .<sup>(٢٤)</sup> وانفق جميع الرجال المستنيرين على أن تتبع العلم يشكل خلاصة الحكمة البشرية « أي حماسة أبل من الاعتقاد بأن الإنسان يستطيع أن يعرف جميع القوى ويكتشف بجهده جميع أسرار الطبيعة » .<sup>(٢٥)</sup> كان القرن الثامن عشر أكثر ما كان عصر الإيمان بالعلم .

## مصادر

1. Fontenelle, *Oeuvres Complètes* (1818), *Preface sur l'utilité des mathématiques et de la physique*, I, 34.
2. Quoted in F.S. Marvin, *Living Past*, 179.
3. Isaac Newton, *Mathematical Principles of Natural Philosophy*, Bk. III
4. *Ibid.*, Author's Preface.
5. *Ibid.*
6. *Ibid.*
7. Leon Bloch, *La Philosophie de Newton*, 555.
8. Newton, *Principles*, Motte tr. (1803), II, 314.
9. *Ibid.*, Bk. III, 4th Rule of Reasoning in Philosophy.
10. Diderot, *Encyclopédie*, art. "Encyclopédie."
11. Buffon, quoted in L. Ducros, *Les Encyclopédistes*, 326.
12. Holbach, *Système de la Nature* (1770), I, 142.
13. Diderot, *Pensées sur l'Interprétation de la Nature*, 15, 23.
14. *Ibid.*, 14.
15. David Hume, *Enquiry concerning Human Understanding*, Pt. III, sec. 12.
16. Holbach, *Système de la Nature*, ch. I.
17. Voltaire, *Dictionnaire philosophique*, art. "Nature".
18. Colin Maclaurin, *An Account of Sir Isaac Newton's Philosophical Discoveries*, 3, 4, 95.
19. Alexander Pope, *Essay on Man*.
20. Pope, *Works*, Cambridge ed., 135.
21. Holbach, *Système de la Nature*, ch. 14.
22. *Ibid.*
23. Quoted in L. Ducros, *Les Encyclopédistes*, 315.
24. Buffon, *Epoques de la Nature*, VII.
25. Buffon, quoted in L. Ducros, *Les Encyclopédistes*, 316.

## المراجع

### تقديم العلم الـ

Dampier-Whetham, *H. of Science*; P. Smith, *H. of Modern Culture*, vols. I, II; A. Wolf, *H. of Science, Technology and Phil. in the 18th cent.*; Sedgwick and Tyler, *Short H. of Science*; Dannemann; Burtt, *Met. Foundations of Mod. Physical Science*, best interpretation of significance: Whitehead, *Science and the Modern World. Cam. Mod. Hist.*, V, c. 23; VIII, c. 1; Lavisson et Rambaud, VI, c. 10; VII, c. 15; by Tannery. *H. des Sciences en France*, in G. Hanotaux, *H. de la Nat. Francaise*, XIV. See histories of the sciences listed under Ch. X, esp. Berry, Cantor, Mach, Gerland; H. Crew, *Rise of Modern Physics*; F. Rosenberger, *Ges. der Physik*. M. Ornstein, *Role of the Scientific Societies in the 17th cent.* G.N. Clark, *The Seventeenth Century; Science and Invention in the Age of Newton*. Robert Boyle, *Works*, ed. Birch; Life by F. Masson. Huygens. *Oeuvres*. Isaac Newton, *Principia Mathematica*, ed. Cajori; *Opticks*. Lives by D. Brewster. L.T. More, S. Brodetsky; studies by L. Bloch, F. Rosenberger; see Burtt.

### تقديم العلم التجري

E. Gerland and F. Traumuller, *Ges. der physikalischen Experimentierkunst*; L. Hogben. *Science for the Citizen*. Histories of chemistry by E. Thorpe, J.M. Stillman, A. Ladenburg, of geology by K.A. von Zittel, H.A. Woodward; of biology by E. Nordenkiold, W.A. Locy, L.C. Miall, H.F. Osborne; of medicine by F.H. Garrison, V. Robinson. W. Harvey, *On the Movement of the Heart and the Blood*; W. Gilbert, *On the Magnet*; Boyle's writings. The empirical theory of science: J. Glanvill, *Sceptis Scientifica*; J. Locke, *Essay conc. Human Understanding*; G. Berkely, *De Motu, Siris*; D. Hume, *Enquiry concerning the Human Understanding*; Fiderot, *Thoughts on the Interpretation of Nature*.

### الطبيعة والعقل

Carl Becker, *The Heavenly City of the 18th century Philosophers; The Declaration of Independence*, c. 2; W. Marvin, *H. of Eur. Phil.*, c. 23; Hoffdubg, I, 212-35; brief accounts of the influence of the Newtonian ideal. R.B. Mowat, *The Age of Reason*; K. Martin, *French Liberal Thought in the 18th cent.*; D. Mornet, *French Thought in the 18th cent.*; L. Ducros, *Les Encyclopédistes*; E. Cassirer, *Das Zeitalter der Aufklärung*. L. Lévy-Bruhl, *H. of Mod. Phil. in France*. P. Damiron, *H. de la Phil. au 18e s.*; F.A. Lange, *H. of Materialism*; J. Fabre, *Les Pères de la Révolution*; E. Faguet, *Le 18e siècle*; H. Heitner, *Litteraturges. des 18. Jahrh.*; E. Lavisse, *H. de France*, VIII, pt. ii, bk. iii, c. 3; IX, pt. i, bk. iv; VII, pt. ii, bk. vii. Leslie Stephen, *H. of English Thought in the 18th cent.*; John Morley, *Voltaire* (defense of the age, *Diderot, Rousseau, Condorcet*. Colin Maclaurin, *An Account of Sir Isaac Newton's Philosophical Discoveries* (best popularization); Voltaire, *English Letters*, ed. Lanson; *Éléments de la philosophie de Newton*; art. "Nature" in *Phil. Dictionary*; studies by Morley, G. Brandes, N.L. Torrey; G. Pellissier, *Voltaire Philosophe*. H. Robinson, *Bayle the Sceptic*. Buffon, *Natural History* Holbach, *System of Nature* (most thoroughgoing statement); D'Alembert, *Preliminary Discourse to the Great Encyclopedia*; J.S. Schapiro, *Condorcet and the Rise of Liberalism in France*. G.E. Lessing, Lives by T.W. Rolleston, Erich Schmidt. For influence on literature, Boileau, *L'Art Poétique*; A. Pope, *Essay on Criticism*, *Essay on Man*.

### مشكلة المعرفة والتجريب

John Dewey, *Reconstruction in Philosophy*, chs. 3,4, gives the best orientation; see also Burtt and Whitehead, Traditional accounts in the histories of philosophy, of which B.A.G. Fuller, H. Hoffding, E. Bréhier, and W. Windelband, *Ges. der Neuren Phil.*, are the best. E. Cassirer, *Das Erkenntnisproblem*, full and comprehensive account. J.G. Hibben, *Age of the Enlightenment*. For the German background, see Leibniz, *Selections*, ed. Latta, Montgomery, Duncan, Langley; studies by J.T. Merz, John Dewey, Bertrand Russell. John Locke, *Essay conc. Human Understanding*, esp. bks. II, IV; *Selections*, ed. S.P. Lamprecht. Studies by F.J.E. Woodbridge, in *Essays in Honor of John Dewey*, *Studies in the H. of Ideas*, III, by A. J.G. Clapp, J. Gibson. George Berkeley,

¶ 11

esp. *New Theory of Vision*, *Principles of Human Knowledge*, *Three Dialogues*; F.J.E. Woodbridge, *Realism of Berkeley*, in *Stud. Hist. Ideas*, I. For developed empiricism, David Hume, esp. *Treatise of Human Nature*, *Enquiry concerning the Human Understanding*; *Selections*, ed. Hendel. Studies by John Laird, C.W. Hendel; S.P. Lamprecht, in *Stud. Hist. Ideas*, II; Thoman Huxley. Condillac, *Traité des Sensations*, *Essai sur les Origines des Connaissances Humaines*. Helvétius, *De L'Esprit*, *De l'Homme*.

## الفصل الثاني عشر

### ديانة العقل

#### انتشار الروح الإنسانية :

هذا التأله للعقل والتوحيد بينه وبين الطبيعة ، وطُرد لذاته بادئ الأمر مركزاً قوياً بين الأفكار الدينية . وقد سبق أن رأينا أن الثورة البروتستانتية على الملكية الكاثوليكية كانت في الواقع تضييقاً متزايداً على بعض أفكار القرون الوسطى . وأن العصر التالي الذي شهد إصلاح المتألقين في البروتستانتية والكاثوليكية على السواء ، كان بدوره تضييقاً مجرداً على ضرورة الاستقامة العقائدية ، وقائناً ظاهرياً للإيمان والعمل . ثم إن محاولات الإنسانيين من أمثال إيرازموس لنشر عقيدة عقلية وأخلاقية أثبتت أنها لا تحمل مقومات الحياة في ذاتها . وعوضاً عن أن يتحسس الدين بتأثير المفاهيم الإنسانية من كرامة الإنسان الأخلاقية والفكرية ، وفي الأساس العقلى للعلم الجديد ، فقد ظل مدفوناً طيلة قرنين تحت سكولاستيكية أكثر ضيقاً وعمقاً مما عرف من قبل . على أن هذين التأثيرين قد بلغا حداً من القوة في نهاية القرن السابع عشر عصر العلم الكبير ، بحيث طبعاً العقول التي أخذت تزداد ارتياحاً في الأحكام التقليدية في كل حقل . وبشكل خاص فإن حملة العلم الجديد المفتونين به وبطرائقه في البحث ، ومعهم زعيمهم نيوتن ، وجدوا أن من المحال أن يحتفظوا بتلك الروح ضمن عزلة ضيقة ، وكانوا مرغمين معه على حملها إلى حقل الدين أيضاً . وأخيراً استطاع التيار الإنساني في النهضة أن يحدث ثغرة في التقليد المسيحي . وظهرت للمرة الأولى أفكار دينية خارجة خروجاً ظاهراً على القرون الوسطى .

ودخل على الدين من التيار الإنساني ، رفض للمفهوم التقليدي في انحطاط الطبيعة البشرية وعجزها ، وتشلله الرينسانس على قيمة الإنسان الخلقة والفكرية . كذلك دخله من العلم الجديد روح ترى إلى إخضاع جميع الاعتقادات والعادات إلى مقاييس العقل والمنفعة في هذه الحياة . ونقد التقليد الديني نقداً عنيفاً ، من وجهة نظر المقاييس الإنسانية التي تعتبر الأمور من حيث الحق والمقولية . وما نحن ألا نحن أمام النظام الديني مع ما حوله من قدم مجيد . فلو حكمنا عليه بمقاييس البساطة والتتنسيق والمقولية ونفع نظام الطبيعة ، لحق لنا أن نتساءل : ما هي قيمته ؟ ما هو المعقول فيه ؟ وأى خير أرضي يتضمن ؟ وبصور أحد الأشخاص الذين وصفهم ديديرو في أحد كتبه المبكرة هذا المثل الديني بكامله تصويراً بدليعاً ، عندما يقول في الرد على رجل يؤكد أهمية تقييد سواد الشعب ببعض الأفكار التقليدية : « أية أفكار تقليدية ؟ فإذا أفرجت رجل بوجود الله ، وحقيقة الخير والشر الأخلاقيين ، وخلود النفس ، والثواب والعقاب في العالم الثاني ، فأية ضرورة تبقى للاحتفاظ بالأفكار التقليدية ؟ ولنفترض أن هذا الرجل قد تعلم جميع الأسرار الكنائسية في القربان المقدس ، والثالوث ، واتحاد الأقانيم ، والقدر ، والتجسد وبجميع الأمور الأخرى ، فهل تساعد هذه الاعتقادات على أن يصبح مواطناً أفضل ؟ »<sup>(١)</sup> ذلك هو القياس - صلاح المواطنية والمنفعة الاجتماعية . وكل ما يمتاز امتحاناً على أساس هذه المقاييس هو دين العقل . وكل ما لا يستطيع النجاح يعاد إلى الحقل الآخر - حقل ما هو موحى به أو ما هو فوق الطبيعة في الدين .

كان مثل هذا المنهاج خروجاً على روح البروتستانتية قدرما كان خروجاً على روح الكاثوليكية . فإذا كان قد وجد مكاناً له في البروتستانتية أكثر من الكاثوليكية ، فليس السبب أن المذهب الأول كان أكثر تسامحاً في اختلاف الرأي من الثاني ، ولكن لأن الانقسامات بين البروتستانست جعلت التسامح أمراً ضرورياً . يقول فولتير : « لو كان في إنكلترا ديانة واحدة لكان استبدادها

مرعباً . ولو كان فيها ديانات لتحاربها بشدة . ولكن فيها ثلاثين طائفة ، ولذا فإنها تعيش بسلام وسعادة »<sup>(٢)</sup> . فقد تحظمت قوة كنيسة القرون الوسطى . وفرض قرن من الحروب الدينية أذنة متقابلة . وعلى ذلك حين ظهرت الروح الجديدة في الدين ، وجدت ملجأً بين فرق البروتستانتية المتعددة ، وكانت كل واحدة منها تكره تلك الروح كراهية شديدة . غير أنه لم يكن بوسعتها محظي المحدثين كما كانت تجذب الكاثوليكية . ولا كان المذهب الكالفاني المتجدد يشدد أكثر ما يشتد على تأويل عقلي للكتب الدينية ، ولا كانت الفرق الجديدة تتواجد بسرعة فائقة ضمن هذا المذهب ، ولا كان المذهب الكالفاني ذاته أكثر المذاهب البروتستانتية قرباً من القرون الوسطى ، فإن الاتجاه العقلي الديني وجد مكاناً له أول الأمر بين صفوف هذا المذهب في هولاندا إبان القرن السابع عشر . وانتهت الحروب اللاحوتية في إنكلترا بقانون التسامح الذي أقر عام ١٦٨٩ والذي جعل جميع الانشقاقات عن المذهب الأسقفي (الإنكليكانى) شرعية ما عدا الكاثوليكية ، وفرقة المحدثين . ولا كان المذهب الأسقفي ذاته نتيجة تسوية بين أفكار كثيرة متبااعدة ، فقد نقل مركز الدين العقلى الجديد إلى إنكلترا ، وانتشر منها في القرن التالي في تيارات كبيرة إلى فرنسا وألمانيا .

#### نحو الحركة العقلية الدينية :

ظهرت هذه الروح العقلية الجديدة في القرن السادس عشر أولاً بين فرقة السوشيني نسبة إلى مؤسسيها Socini وعرفت بإنكار لاهوت المسيح والتثليث . وكان هؤلاء الجنديون أتباعاً لاثنين من الإيطاليين الإنسانيين ، هرباً إلى بولونيا وأسسوا فيها فرقة دعت ذاتها الأخوة البولونية . ازدهرت لمدة قرن ثم استأصلتها الإحياء الكاثوليكي عام ١٦٦١ . ولم يعر سوشيني وإن

أنيه أهمية لرد الفعل البروتستانتي الذى كان يعكس روح القرون الوسطى . ولكنهما كانا يمثلان الترعة الإنسانية أصدق تمثيل ويبحثان عن دين أخلاقي خالص من الأسرار اللاعقلية . وشددًا بالدرجة الأولى على قوة الطبيعة البشرية ومقدرتها لأن تعيش حياة أخلاقية دون عون سماوي وهى النظرة الإنسانية الأساسية . ومن هنا انساقا بصورة طبيعية إلى رفض معظم الالاهوت التقليدي المبني على الفرضية القائلة بفساد الطبيعة البشرية و حاجتها من جراء ذلك إلى معجزة إلهية من أجل تغييرها — تلك الفرضية التي كان يشترك في القول بها الكاثوليك واللوثريون والكالفانيون على السواء . وأنكروا نظرية الخطية الأصلية الأولى . فالإنسان ليس مخلوقاً ساقطاً . وأنكروا قيد الإنسان الأخلاقي ، والجبرية المطلقة ، و الحاجة الإنسان إلى أي خلاص بحري أو تبديل في طبيعته . وعلى ذلك لم يجدوا أية منفعة لنظرية تكفير المسيح عن خطايا الإنسان ، أو ثمة ضرورة لوجود طبيعة إلهية في المسيح على الإطلاق . وقد أصبحت نزاعتهم التوحيدية هذه أكثر مذاهفهم ذيوعاً ، بالرغم من أنها لم تكن عقidiتهم الأساسية كما لم تكن العقيدة الأساسية عند أكثر الموحدين ، وإنما مجرد نتيجة للتشدد الأساسي على كرامة الطبيعة البشرية . ولم تهمل هذه الفرقـة نظام الأسرار الكنائسية فحسب بل « الإيمان » البروتستانتي أيضًا .

لكن هذه الفرقـة لم تطبق نتائج نزاعتها الإنسانية العقلية على جميع الأمور . فقد احتفظت بكثير من العقائد السماوية كما علمتها الكتب المقدسة . — وشددت كجميع الفرق البروتستانتية الأخرى — على التفسير الحرفي للتوراة وتمسك بكل شيء أعلنه النبي الإنسان المسيح . غير أن أتباعها تشددوا في الوقت ذاته على تأويل عقلى شامل لسلطة التوراة : فكل ما أوحى الله به فيها لا يمكن أن يكون مناقضاً للعقل . وهذا المبدأ إلى جانب إيمانهم الأساسي بالمقدرة والعقل الإنسانيين جعل لهم السابقين للاتجاه العقلى البحدى الذى جاء فيما بعد . وبينما خلق الإصلاح الدينى نظاماً يعتبر فى جوهره من أنظمة القرون الوسطى ، مع إضافة عناصر جديدة ،

فقد نادى هؤلاء بنظام جديد احتفظ ببعض العناصر من القرون الوسطى .

طردت هذه الفرقة من بولندا عام ١٦٦١ فلجأ الكثيرون من أتباعها إلى هولاندا بلد التسامح واستأنفوا عملهم فيها . وهنا وجدوا أن اتجاهًا عقلياً معتدلاً قد سبق أن ظهر في رد فعل الفرقة الأرمنية ( نسبة إلى مؤسسها آرمينيوس Arminius ) ضد الكفالفانية المشلدة . وقد كتب لهذا الاتجاه أن يزداد نمواً بتأثير الريبيه الفرنسية وقادتها مونتين Montaigne وشارون charron وديكارت Bayle .

ولم يكن الأرمنيون في أول القرن السابع عشر جذريين إلى حد السوشينيين إذ أنهم لم ينادوا إلا بتعديل ثانوي للنظرية التقليدية ، ولكنهم كانوا يمثلون ذات التزاعات الإنسانية والعلمية . ولم يستطع آرمينيوس أن يهضم نظرية فساد الطبيعة البشرية بكاملها ، أو الحكم الظالم على الناس بجهنم أو للسماء دون اعتبار أفعالهم . وقد تابر على الاعتقاد بضرورة العون السماوي عن طريق النعمة . ولكنه اعتقد أيضاً أن مثل هذا العون كان يعطى للناس الذين يكافحون ليصيبحوا جذريين به .

ومع أنه قبل بمق翠مات ، مذهب كالفنان ، لكنه لم يذهب بها إلى نتائجها البعيدة وحاول التوصل إلى تسوية . وتقوم أهمية هذه الفرقة على قبول معظم الإنكليكان لها ، وكذلك المتأخرین من الفرقة الأصولية ( المؤودست ) في القرن الثامن عشر ، فضلاً عن استباقها للتطورات التي وقعت فيها بعد .

لقد وضع ديانة العقل في إنكلترا بشكل متسلك لأول مرة . فقد بحث اللورد هيربرت أوف شربوري منذ عام ١٦٢٤ عن بعض مباديء مسيحية كلية يمكن أن يتفق عليها جميع الأفراد بصرف النظر عما بينهم من فوارق لاهوتية .

وبتقدم الجدل الديني أصبحت هذه المحاولة محبيّة إلى الشعب أكثر فأكثر . حتى إذا شارف القرن على نهايته ، كان معظم المفكرين من القادة الدينيين قد انقسموا إلى ملوك . وقد اتفق الفريقان على أن جوهر الدين إنما هو مجموعة من العقائد يمكن إثباتها بالعقل الطبيعي وحده ومن غير عون أو مساعدة . وقبل (٢٧)

الحافظون والجددون ديانة الطبيعة أو العقل كشيء أساسي . لكن الحافظين شددوا على أهمية الوجه بالإضافة إلى ما تقدم . فكانوا بذلك عقليين سماوين ، ميزوا بين ما يمكن إثباته عقلياً وما لا يمكن إثباته ، وقبلوا هذين المنصرين من التقليد . أما الجددون الجذريون (الراديكاليون) فقد اختلفوا عن الفريق الأول في أنهم مع إقرارهم بوجود الله أنكروا الوجه ، وشددوا على كفاية الدين الطبيعي والعقل . واستمر الجدل جيلاً بكماله حول مسألة الوجه وفيما إذا كان ضرورياً أو غير ضروري ، بالإضافة إلى هذا الدين العقل . ثم ظهر نقاد أكثر تشكيكاً فتساءلوا حتى عن صحة المقدمات للديانة الطبيعية . ولم يكمل القرن ينتصف حتى ظهر مذهب ربي كامل ما لبث أن انتشر في فرنسا وانتهى فيها إلى إلحاد شامل .

وقد كانت ديانة العقل هذه متضمنة بالحقيقة في المذهب الديكارتي الذي انتشر انتشاراً واسعاً في العصر السابق . وكان ديكارت ذاته صاحب عقلية علمية مستأثرة فلم يتم كثيراً بالمشاكل الدينية . وقد أثاره النجاح الذي صادفه كتابه اللاهوتي الوحيد « التأملات » الذي كتبه بقصد إقامة أساس أكيد لبنيهياته العلمية . ولكن حين سيطر المذهب الديكارتي على عقول جميع الفرنسيين انقسم شارحوه إلى مدرستين : أولئك الذين انصب اهتمامهم على العلم الطبيعي بالدرجة الأولى ، وأولئك الذين انصب اهتمامهم الرئيسي على محاولة توطيد الأفكار الدينية المتضعضعة على أساس ديكاري متبين من طريقة العقل أمثال مالبرانش وبوسويه وفنيلون . وحاول مالبرانش بصورة خاصة أن يثبت بوساطة العقل حقيقة التقليد الديني . وكان من الح تم الآن أن تؤدي مثل هذه المحاولة إلى التقليل من أهمية تلك العقائد التي لا يمكن إقامة الدليل العقلى عليها . وقد أشار باسكال بحق – وهو الذي أحسن وحده تقريراً بين الطبقة الأولى من المفكرين الفرنسيين بعدم كفاية الطريقة العقلية الحالصة في القضايا الدينية – وأشار إلى أن البرهان العقلى على حقيقة الدين بشكل عام ، لا يمكن أن يكون برهاناً على حقيقة دينية تفصيلية

موحى بها . وإن محاولة مالبرانش يمكن أن تؤيد بسخونة الإسلام أو اليهودية . ولعله كان من الأصح أن يفعل ذلك طالما أن ذينك الدينين تضمنا « أسرارا » تقل بكثير عما في المسيحية الحقيقة . لكن هذا لم يخف أصحاب العقول التي أصبحت أسيرة الطريقة العلمية الجديدة في فرنسا وإنكلترا . كان هؤلاء يعملون على بناء دين عقلي ؛ فقد كان من الحتم أن تزول الفوارق الجزرية . وكان كل مفكر في إنكلترا من نيوتن ولوك فما دونهما على اقتناع تام بإمكان قيام لاهوت طبيعى مثل هذا وراغباً فيه وذلك بالرغم من اختلافهم حول ما إذا كان الوحي أيضاً نافعاً لهذا الغرض .

### ديانة العقل أو الديانة الطبيعية :

كان الرعماء الثلاثة البارزوون بين العقليين الإنجيليين الحافظين ، فضلاً عن نيوتن نفسه ، هم جون تيلرتسون John Tillotson رئيس أساقفة كاتربورى ، ولوك ، وسامويل ، وكلارك أبرز اللاهوتيين والذى أصبح بعد موته لوك أشهر فيلسوف في إنكلترا . وكان جميع هؤلاء مقتنيين بالعلم النيوتونى ، وبالمناهج العقلية العلمية ، وبالعالم — الآلة الذى كان نتيجة لها . واتفقوا جميعاً على أن الدين ليس حاجة غريبة ونتيجة فعل في النفس البشرية ، وإنما هو علم في الأساس كعلم الفيزياء ، أي إنه نظام من القضايا العقلية أعطى لنا من الخارج لامتحانه كما تمحن أية قضايا أخرى ببراهين العقل الإنساني . وطريقته الوحيدة للتوصيل إلى القضايا التي يجب الاعتقاد بها هي ذات النوع من العقل الذى يستعمله أحدهما لقبول قانون فيزيائى ، ومبدأ ، سياسى أو استئثار مالى . أما قيمته وغايتها فهى أيضاً مقررة بصورة مماثلة ؛ وهى جعل الأخلاق الإنسانية مبنية على أمر إلهى ، وبالتالي إيجاد الحافر القوى لصنع الخير . وكل ما هو عديم النفع لهذه الغاية المعينة لا أهمية له . مثل هذا الأمر ومثل هذا الحافر نصل إلهمما عن طريق الدين الطبيعي

الذى قوامه بعض قضائيا يقبلها عقل كل إنسان . وهذه القضايا ثلاثة : هنالك إله تام القدرة . وهو يتطلب من الإنسان حياة فاضلة بأن يطيع إرادته الإلهية . وهنالك حياة أخرى يكفى فيها الأبرار ويعاقب الأشرار . فإذا استعمل الإنسان ملكته في استنتاج النتائج من المقدمات المعطاة ، استطاع أن يرى فوائد الحياة الفاضلة ، ونظم حياته على أساس عقلى ليدرك الشواب في السماء .

ظل هذا الدستور البسيط خلال القرن الذى نبحث فيه الفحوى الذى قامت عليه الديانة العقلية . وحين كتب بالى Paley قرب نهاية القرن فقد ذهب في تحديد الفضيلة إلى أنها : « عمل الخير للجنس البشري ، طاعة لإرادة الله ومن أجل الشواب الم قبل »<sup>(٣)</sup> . وقال فولتير بصورة بجازمة : « أفهم بالدين العقلى مبادئ الأخلاق المشتركة للجنس البشري »<sup>(٤)</sup> . وما كان يحوى شيئا آخر . وقبل أهل السلف والمجددون معًا هذا الدستور واعتبروه المضمون الرئيسي للتقليد الدينى المسيحي . ولقد بدوا لهم هذا الدستور بديهيًا في صحته حتى لم يسعوا لإقامة الدليل عليه إلا حين صادفوا نقدا شديدا ، بل انصرف جهدهم إلى الجدل حول ما إذا كان وحده حافزا للأخلاق أم لا . قال أهل السلف : لا . وقال المؤمنون بالله المنكرون للوحى : نعم . وعلى أي حال فقد اتفقوا جميعين على الدين العقلى . وظل مضمونه ثابتا لا يتغير من هربرت أوف شريورى عام ١٦٢٤ إلى بالى عام ١٧٩٨ . وكتب لوک الحافظ : « لم تبق حاجة أو نفع للوحى في مثل هذه الأمور كلها ، طالما أن الله أعطانا وسائل طبيعية أكثر يقيناً لنتوصل بها إلى معرفة هذه الأمور . لأن الحقائق التي تتضمن لنا من معرفتنا لأفكارنا أو تأملنا لها ، تكون دائمًا أوثق من تلك التي تأتينا عن طريق الوحي التقليدي »<sup>(٥)</sup> . بمثل هذه الروح بحث لوک في العهد الجديد فلم يجد فيه سوى شرطين للخلاص : الاعتقاد بأن يسوع المسيح المنقذ والحياة الفاضلة . « فهذا الشيطان ، الإيمان والندم ، أي الاعتقاد باليسوع على أنه المنقذ والحياة الفاضلة ، هما الشيطان اللذان لا بد منهما للعقد الجديد الذى يجب أن ينفذه جميع أولئك الذين يتغدون حياة

أبديّة»<sup>(٦)</sup>. وقد عبر ماتيوبنجل Mathew Tindal في كتابه «المسيحية قديمة قدم الخلقة» — ذلك الكتاب الذي ظل أحسن توضيح عن موقف المجددين الجنريين حتى نعت بـ«توراة المؤمنين بالله منكري الوحي» — عبر عن فكرة الديانة العقلية ذاتها ، عندما قال بأن الديانة الصحيحة قوامها : «استعداد دائم من جانب العقل لعمل جميع الأمور الصالحة التي نستطيع القيام بها ، فنكتسب بذلك رضا الله في تحقيق الغاية من خلقنا»<sup>(٧)</sup> . والفرق الوحيد بين الأخلاق والدين هو أن الأولى «قوامها العمل وفق علل الأشياء عندما تعتبر بذاتها» بينما الدين «هو العمل وفق العلل ذاتها ولكن باعتبارها إرادة الله»<sup>(٨)</sup> .

#### مركز الوحي الإلهي :

أضاف العقليون «الإلهيون» إلى هذه الديانة الطبيعية الوحي واعتبروه متاما لها ، مستهدفا ذات الغاية ، ومعلما ذات الأشياء ، أي ما يعرفه كل إنسان ، ولكن بصورة أفعل وأوضح ، مضيفا بعض الحقائق وبعض الواجبات . وقد حدد لوئي المبادئ التي يجب أن يقبل الوحي على أساسها فالحقائق الدينية تنقسم إلى أصناف ثلاثة قال :

«نستطيع بالاستناد إلى ما قبل في العقل أن ننكهن عن التمييز بين الأشياء المواقفة للعقل ، والأشياء التي تعلو عليه ، والأشياء التي تناقضه . فالأشياء المواقفة للعقل هي القضايا التي نستطيع كشف حقائقها بأن نفحص ونستقصى تلك الأفكار التي تتولد لدينا من الإحساس والتأمل ، والتي نجدها باستنتاج طبيعي صحيحة أو راجحة . والأشياء التي تعلو على العقل هي تلك القضايا التي لا نستطيع اشتغال صحتها أو ربحانها من تلك المبادئ» .

أما القضايا التي تناقض العقل ، فهي تلك التي تناقض أفكارنا البينة والواضحة أو لا تتفق معها . وهكذا فإن القول بوجود إله واحد يتفق مع العقل . والقول بوجود أكثر من إله واحد مناقض للعقل . والقول ببعث الأموات يعلو عن العقل»<sup>(٩)</sup> .

والفصيلة الأولى تكون الدين الطبيعي . والثانية تكون الأوهام . والثالثة تكون الوحي . وأضاف تلميذ لوك جون تولاند John Toland في كتابه «المسيحية ليست سراً» أن الأولى والثالثة تشكلان في الحقيقة فصيلة واحدة . فالحقائق المعقولة يمكن أن تكشفها نحن لأنفسنا . ويمكن أن نعرفها بشهادة الآخرين . وهذه الشهادة قد تصلنا عن طريق الوحي . وكل ما هو مناف لما تعلمه التجربة يجب إهماله .

وكان على أمثال هؤلاء المفكرين الذين يتبعون طرفة كهذه، أن يثبتوا أمرین من أجل تأييد الوحي . أولاً: إقامة الدليل على أن الوحي ليس منافي للدين الطبيعي – أي أنه معقول في ذاته ومتافق مع الأخلاق الطبيعية . ثانياً أن هنالك أساساً قوية للاعتقاد بالوحي المسيحي بالذات . وهذه الأساس ترجع بالنتيجة لنوعين من الأدلة : النبوة والمعجزات . وأدلة تيلتسون Tillotson هي نموذجية لهذا النط من الفكر . فالديانة الطبيعية ليست كافية وإنما يحتاج الناس إلى حافز أقوى منها لأجل الأخلاق . والوحي لا يعدل الديانة الطبيعية بل يجعلها أكثر وضوحاً وأشد تأثيراً . فالديانة الطبيعية هي الأساس لكل ديانة سماوية والوحي السماوي لم يقصد منه سوى توطيد واجباتها<sup>(١٠)</sup> والوحي لا يأتي بأية ملكرة جديدة لإدراك الحقيقة ولا بأى مقياس جديد . بل يقدم حافزاً إضافياً يدفعه إلى أن نعمل ما نعتقد صحيحاً . ولو نحن تسائلنا لماذا نقبل؟ لقليل أولاً لأنه يتافق تماماً مع الديانة الطبيعية والطبيعة الإنسانية . ثانياً لأن العهد القديم تنبأ به وأيده العهد الجديد بالمعجزات وكلاهما إشارات مرئية لإثبات الرسالة الإلهية ، ونوع من طابع الأصالة كالفضة «الخالصة» أو الماس «الصاف» يقول تيلتسون :

« هناك أمران يجب أن يتفقا ليقنعن عقل الإنسان اقتناعاً كلياً بأن ديناً ما هو من عند الله ، وهو أولاً : أن يستطيع الشخص الذي يدعونا إلى هذا الدين أن يقيم البرهان على أنه يرتکز إلى سلطة إلهية أى أن الله هو الذي أرسله وأمره بأن

ينادي لهذا الدين . وثانياً ألا يكون في الدين الذي يدعو إليه شيء ينافي طبيعة الله بشكل صريح . . . لأنه مهما يكن مذهب ما معقولاً في ذاته ، فليس بذلك دليلاً ثابتاً على أنه من عند الله بل لا بد من أن تعطى له شهادة من السماء بذلك . لأنه قد يكون ناجحاً وصادراً عن العقل الإنساني وبمحضه . وقد تشهد المعجزات على مذهب من المذاهب وتكون مادته غير معقولة ومستحيلة وغير جديرة بالله ومنافية لما عند الإنسان من مفاهيم طبيعية عن الله ، فلا تكون المعجزات لإثباته . ولذلك فإن الكتاب المقدس يمنع الناس في بعض الأحيان من الإصغاء إلى شيء مع أنه قد يأتي بمعجزة »<sup>(١١)</sup> . موقف لوك مطابق لهذا الموقف . فهو يقول :

« بما أن ملائكتنا التي تتلقى بوسائلها مثل هذا الوحي لا تستطيع أن تقدم بينة تفوق يقين معرفتنا الحادسية أو تعادله ، فليس بوسعنا إطلاقاً أن نتقبل كحقيقة أي شيء يصادم معرفتنا الواضحة البينة بشكل مباشر . . . ولا يمكن إقامة دليل على أن آية ديانة تقليدية هي من أصل إلهي ، أوضح وأصدق من الدليل المرتكز إلى مبادئ العقل »<sup>(١٢)</sup> . . . وما من معجزة تقيم الدليل على وحي إلهي سوى المعجزة التي تشهد بأن الرسالة ذات مصدر إلهي . أما جميع المعجزات الأخرى التي تم في العالم – مهما كانت متعددة أو كبيرة – فلا علاقة لها بالوحي الإلهي »<sup>(١٣)</sup> .

ويذهب لوك في كتابه « معقولة المسيحية » إلى أن الوحي المسيحي في شكله الإنكليكانى (الأسقفي) يمكن إثباته على أساس هذه المقاييس . وقد كان هذا الوحي ضرورياً ؛ لأنه بالرغم من مقدرة العقل على أن يقود إليه ، إلا أن الناس قد قطعوا معرفة الديانة الطبيعية . وقد وصف كلارك ذلك بـ « يجاز فقال : « لقد كان ينقص الناس وحي إلهي لينقذ البشرية من فسادها الكلى وتفسخها . وكان يستحيل بدون مثل هذا الوحي ، إصلاح العالم بشكل فعال . لأنه إذا كانت الجهلة العمياء ، أو الأفكار الموروثة التي لا حصر لها ، والآراء الباطلة ... التي توجه باستمرار أفعال عامة الجنس البشري تخلق صعوبة بالغة لا تذكر

أمام جميع الناس المتفاوتين في الفهم والمواهب ، في أن يكشف كل لنفسه – بمجرد الاعتماد على العقل – جميع جزئيات الواجبات الإنسانية ، . . . . فن الواضح أنه كانت هنالك ضرورة لنوع خاص من الوحي نعرف بوساطتها الطرق والوسائل الخارجية التي يمكن بها عبادة الله بشكل مقبول . . . . كانت هنالك إذن ضرورة لنوع من وحي خاص يعطي الناس يقيناً كافياً عن حقيقة تملك الحوافر الكبرى للدين أى ثواب وعذاب الحياة الأخرى ، التي لا يقوى الناس على الشك بها ، بالرغم من أقوى البراهين العقلية «<sup>١٤</sup>».

إلى مثل هذا المضيق أوصل العالم النيتووني التقليد المسيحي الكبير ، وما فيه من حس فائق بالله وتوجه إليه ، فأصبح مجرد نظام فلسفى يتوجه إلى ما عند الرجل ذى الحس المشترك من عقل بارد متدير. أما التجربة الداخلية في الوجود الإلهي ، ورؤى الله المباشرة كحقيقة حية ، فقد حكم عليها كلها « كحماسة » « مرضية » ، وهو أشنع خطيبة في عصر العقل . فليس من المستغرب أن يسمع الصوفيون مرة ثانية صوت الله في قلوبهم ، وأن يشهد العصر ذاته إحياء لإيمان القرون الوسطى أحد شكل حركة التورع الدينى في ألمانيا والحركة الإنجيلية الويزيلية في إنكلترا . لكن مثل هذه الأمور ، لم تكن للرجل الذي المفكر ، أو الطبقة المتوسطة ، بل انتشرت بين الطبقات الدنيا .

#### الحملة على الوحي من قبل المؤمنين بالله فقط :

إنه لم من السهل أن نرى بعد أن ساق القائلون بالوحي مثل هذه الأدلة في تأييده – كيف أن أولئك الذين لم يكونوا مضطرين بحكم مراكزهم كأساقفة أو قساوسة إلى التمسك بالوحي – لم يجدوا ثمة ضرورة للاحتفاظ به . فظهرت في كل جهة ثبات من هؤلاء لم يتمسكوا إلا بما سماه أرثور بوري Bury عام ١٦٩٠ الإنجيل الجرد . وكان موقفهم بسيطاً يتلخص في أن الله لم يتصف شيئاً إلى قائمة الواجبات التي تستلزمها الديانة الطبيعية .

وكانت أدلةهم مزدوجة : فالله الذي خلق آلة العالم النيوتنية ، والذى يتصرف دائماً وفق قوانين كليلة ، لا يفعل أمراً كهذا . وعلاوة على ذلك فلا النبوة ولا العجائب تكونا أساساً صالحاً للاعتقاد بالوحى المسيحى . وذهب هربرت أوف شربرورى إلى أن كمال الله يقضى بوجود طريق الخلاص متيسراً لجميع الناس . أما رسالات الوحى الخالصة – أو الديانات الخالصة – فهى بالضرورة جزئية وتفضيلية والله الكلى لا يتميز بذلك . وما هو ضروري وجوب أن يكون الله قد غرسه في عقل الإنسان الطبيعي ، وجعله متيسراً في جميع المصور وفي جميع الأمكانة . وقدم تندال في كتابه «المسيحية قديمة كالخلقة» شرحًا وافياً لهذا الدليل . فالديانة الطبيعية وجدت كاملة منذ القديم ولا يستطيع الوحى بالنتيجة أن يضفي شيئاً إليها . فالله يطلب من الإنسان الخير فقط . وأما الكمال البشري والسعادة فلهمَا ضمانة في البر الكلى الكامن في الإنسانية . «أما أن التخيّل أن الله يتطلّب أشياء تتنافى مع هذا البر الكلى ، فأمر يحيط به ، وفي ذلك تهذيم الخير الذى لا يعرف التحيز ، والانهاء بقوته وحكمته إلى القسوة والمكر» . «والواجبات لا تحتاج ولا تستطيع أن تتنافى أى دليل أقوى مما سبق أن تلقته من بيضة العقل السليم»<sup>(١٥)</sup> فالعجبات والنبوات وجميع الطقوس الدينية الجزئية والاعتقادات إنما هي خرافات .

ولما يكتفى هؤلاء العقليون بهذا الموقف العام أثاروا حملة عنيفة على جميع ما يميز المسيحية عن الديانة الطبيعية ، حملة كانت هادئة ومعتدلة في إنكلترا وألمانيا ولكن بالغة المرارة والاندفاع في فرنسا التي عرفت عدداً من كبار الأساقفة المستهتررين ككرادلة دوبوا وأورليان ودى روهران . ووجد كل من تندال ومورغان لذة فائقة في الإشارة بصورة خاصة إلى العقم اللاعقلاني والقسوة اللإنسانية والتفاهة في الكثير من المسيحية التاريخية . وأعلن شوب Chubb أن المسيح كان مؤمناً بالله منكراً للوحى . وعارض بشكل إنسانى نموذجي بين «ديانته يسوع» والمسيحية . وذهب الفرنسيون إلى أبعد من ذلك فأعلن ديدورو – ولكن بصورة خاصة –

على وجه التأكيد - «أن المسيحية باطلة وقاسية في عقائدها وهي أكثر الديانات غموضاً وتخيلاً وتقيناً ، وهي بالتأني أكثرها تعرضاً للانقسام والفرق والأحزاب والشيع. وأكثرها خطراً على الأمن العام وعلى الملك بما فيها من نظام قائم على التسلسل وأضطهادات وانضباط ، وهي كثيبة في طقوسها غير اجتماعية في أخلاقها إذا اعتربت لا من حيث ما تشرك به مع الأخلاق الكلية ولكن من حيث ما يختص بها ويجعلها إنجيلية رسولية ويخلق فيها نظاماً أخلاقياً مسيحياً هو أكثر الأنظمة تزمناً . فذهب لوثر إذا جرناه من بعض النواحي الباطلة ، هو أفضل من الكاثوليكية . ومنذهب كالفنان ( البروتستانتية ) أفضل من مذهب لوثر . والفرقة السوشيانية أفضل من الكاثوليكية . وعبادة الله فقط في المعابد والطقوس أفضل من السوشيانية <sup>(١٦)</sup> .

وذهب فولتير إلى أن يسوع الناصري كان ذا أخلاق بالغة في النبل فلا يصح تسميته بـ المسيحي قال :

«كل رجل عاقل صالح يجب أن يرهب الفرقـة المسيحـية . إن اسم المؤمن بالله المنكر للوحـى - وهم اسم كـبير لا نحيطـه بمقدارـ كافـ من الاحترـام - هو الاسمـ الوحـيدـ الذيـ يجبـ أنـ تـخلـدـهـ تـسمـيـةـ لـنـا . وإنـ إنجـيلـ الوـحـيدـ الذيـ يجبـ أنـ نـقرـأـهـ هوـ كـتابـ الطـبـيـعـةـ الـكـبـيرـ الذيـ كـتبـهـ يـدـ اللهـ وـخـتـمـهـ بـخـاتـمـهـ . والـديـانـةـ الـوحـيدـةـ التيـ يـحبـ التـبـشـيرـ بـهـ هـىـ عـبـادـةـ اللهـ وـالـسـعـىـ لـلـخـيـرـ . وأنـ لـيـسـ حـيـلـ أنـ تـنـتـجـ هـذـهـ الـدـيـانـةـ الصـافـيـةـ الـخـالـدـةـ شـرـاـ قـدـرـ ماـ يـسـتـحـيلـ عـلـىـ التـعـصـبـ المـسـيـحـىـ أـنـ لـاـ تـنـتـجـهـ » <sup>(١٧)</sup> .

### نقد النبوات والمعجزات :

وتعرضت الدعامتان الرئيسيتان في تأييد الوحي - وهما النبوة والمعجزات - إلى نقد مدمر . وذهب أنطونى كولنتر - الذى سبق أن كتب بحثاً في التفكير الحر - في كتاب آخر إلى أن الدليل الوحيد على الأصل الإلهي للوحي المسيحى هي

النبوة في العهد القديم ، وإن فحصنا دقيقاً لهذه النبوة إذا أُولت تأويلاً حرفاً لا رمزياً – تجعل من المستحبيل الاعتقاد بأن المسيح حقق أية نبوة على الإطلاق . ولم يبق للقائلين بما فوق الطبيعة بعد الآن سوى حصن واحد هو المعجزات ، فهو لم ولستون وخاصة الفيلسوف الكبير هيوم قيمتها إلى حد أن المدافعين عن المسيحية حتى اليوم يجدون أكبر الصعوبات ، لا في إثبات المسيحية بالمعجزات ، ولكن في تفسير كيف أن مثل هذه الأفكار المستحبيلة حول المعجزات قد دخلت في التصورات الدينية . وادعى ولستون بكلام فاحش ، ولكن بنقد حاذق ، أن المعجزات التي ورد ذكرها في العهد الجديد كانت في معظم الأحيان تافهة ، متناقضة ، باطلة ، غير معقولة وغير جديرة بحمل رسالة إلهية ولا يمكن أن تميز إلا ساحراً مشعوذًا . وحتى إذا ثبتت صحتها فهي لا تقدم أى مقدار ضئيل من البيئة على قيمة تعاليم المسيح الأخلاقية والروحية . ولما كانت المعجزات قد تمت معظم الأحيان تحت تأثير شيطاني فليس لها في ذاتها قيمة على الإطلاق في تثبيت الرسالة الإلهية لمن يقوم بها .

وقد كتب هيوم أن يضرب الضربة الأخيرة . فهو في كتابه الشهير بحث في المعجزات الذي نشره عام ١٧٤٨ أثبت أن المعجزة بمعنى كونها حادثاً خارقاً للطبيعة يثبت ألوهية القائم بها ، من الأمور التي لا يمكن قطعاً إثباتها . ولقد كان دليلاً قاطعاً لحد أن أذكياء الناس نادراً ما تشکكوا بما قال . وهو يذهب إلى التأكيد أنه حتى لو استطعنا أن نظهر أن الحوادث المدونة قد وقعت بالفعل ، وأنها كانت خارقة للطبيعة ، وأنها تكون لثبت دعائم دين من الأديان فإنه يستحبيل إقامة الدليل عليها . ذلك أن أي حادث كهذا لا يمكن أن يتضمن قيمة برهانية في ذاته .

«ليس هنالك من شهادة كافية لأن تثبت وقوع المعجزة، إلا تلك الشهادة التي إذا أثبتت بہتانها كان ثبوته في حد ذاته أكثر إعجازاً من الحادث الذي تحاول إثباته . . . ولا يمكن إطلاقاً إقامة الدليل على معجزة بحيث تكون أساساً

لنظام من الدين . . . ولنفترض أن جميع المؤرخين الذين يكتبون عن إنكلترا اتفقوا على أن [المملكة اليصابات ماتت وأنها بعد أن دفنت شهراً عادت على عرشها وحكمت إنكلترا ثانية] . لا أستطيع أمام مثل هذا القول أنأشك في حادث عودتها المزعوم وفي تلك الظروف العامة الأخرى التي عقبته : غير أنني أؤكّد بلا ريب أن موتها هذا كان أمراً مزعوماً ، وأنه لم يقع ، ولا يمكن أن يكون حقيقياً . . وأجيب على ذلك أن حماقة الناس وخداعهم هما من الظواهر العامة حتى لاني أفضل الاعتقاد بإمكان اتفاقهم على أن أكثر الحوادث شذوذًا قد وقعت من أن أسلم بخرق واحد واضح لقوانين الطبيعة . ولكن لو نسبت هذه المعجزة لأى نظام ديني جديده ، لرأيت الناس — وهم الذين فرضت عليهم في جميع العصور مسؤولية من هذا القبيل — يجدون في هذا الزعم بالمعجزة برهاناً كاملاً على الكذب ، وكافياً لأن يجدوا بمجموع ذوى العقول ، لا أن يرفضوا هذه المعجزة فحسب ، بل أن يرفضوها دون المزيد في التحيص . . . ولما كانت الحالات الحقيقة أكثر شيوعاً فيما يتعلق بالمعجزات الدينية منها في أي أمر آخر — فإن هذا الأمر يحيب أن يدفعنا إلى أن نأخذ قراراً في أن لا نغيرها أى انتباه مهما كانت سعة الادعاء حولها »<sup>(١٨)</sup> .

وبكلمة أخرى يستحيل على من يقبل الفيزباء النيوتونى أن يثبت وقوع أي حادث معين بشكل خارق للطبيعة ما لم يفترض أن له معرفة كاملة بأعمال الطبيعة بحيث يتمكن أن ينفي عنها كل علة طبيعية — وهو أمر بين الاستحالة . ومهما تكون علة المعجزة فإنه من الأسهل بكثير أن نعتقد وقوعها بنتيجة لبعض العوامل الطبيعية . إن دليلاً هائماً لم يلاحظه منذ أن جاء به . ولم يحاول رجل قط أن يثبت صحة الوحي بالاعتماد على فحص أساس خارجية كهذه .

### الحملة العقلية على مذهب إنكار الوحي الإلهي :

دحض العقليون السماويون ، وظل مذهب إنكار الوحي مع الاعتقاد بالله أو الدين الطبيعي وحده قائماً . أما كون هذا الدين الطبيعي قد تداعى بدوره ، وكون الدين قد اضطر منذ ذلك الحين إلى الاعتماد لا على أى دليل عقلى وإنما على نوع من الإيمان أو الحدس الصوفى فراجع إلى أنه قبل أن يفرغ أتباع الديانة الطبيعية من حملتهم على الوحي ظهرت تيار عقلى شامل وأخذ يوجه سهامه ضد الديانة الطبيعية ذاتها . ولم يعد الجدل الدينى العقلى في القرن الثامن عشر في مرحلته الثانية حول ما إذا كان على الرجل العاقل أن يؤمن بالوحي بالإضافة إلى الديانة الطبيعية : بل أصبحت المسألة هي ما إذا كان يجب على رجل كهذا أن يعتقد بالديانة الطبيعية ذاتها أو لا يعتقد بها . وللمرة الأولى أصبحت الأدلة في تأييد العقائد الأساسية للديانة الطبيعية موضع دراسة جلدية .

### أدلة اللاهوت الطبيعي :

يجب علينا لفهم الحملات التي شنها هؤلاء الريبيون على الديانة الطبيعية أن نبحث الأسباب التي كان يعتمد عليها العقليون السماويون وأتباع الديانة الطبيعية في الدفاع عن عقائدهم الأساسية . إنه ليس بصعب بالنسبة للعقل الذى ألف صورة العالم الحديث – والتي تتضمن كعنصر أساسى مفهوم التقو والتطور – أن يحس قوة هذه الأدلة الشائعة في القرن الثامن عشر . ولكن نقدر سلطانها يجب أن نذكر أن القرن بكلمه لم يكن ليتصور الكون كله كعصوبية نامية متطرفة – بل إنه بتأثير نيوتن – كان يرى في العالم آلة لا يسبب الزمن أى تغير في تركيبها . وفي مثل هذا العلم النيوتنى لم تكن أدلة دعاة الديانة الطبيعية أدلة معقولة فحسب ، بل فرضيات علمية أصلية . ولم تكن من الأدلة التي كان في

استطاعتها أن تجذب العصور السابقة ، أو تجذب القرن التاسع عشر بما نشأ بعد ما حصل على العلم فيه من تغير . بل كانت مكنته فقط في العالم النيوتنى وبدت فيه وكأنها تفرض ذاتها فرضاً على عقول الناس.

ويمكن إرجاع هذه الأدلة إلى نوعين : الأول دليل العلة الأولى . والثانى دليل هندسة العالم . ومع أنه يمكن أن تجد كلا الدليلين عند توما الأقوينى لكنهما لم يعننا بالنسبة إليه ما عنياه للقرن الثامن عشر ، ولم تكن لهما ذات القوة . وقد بسطهما نيوتن نفسه ضمن توضيحه للفيزياء الرياضية . فالعالم الذى كشفه والذى تمثل له آلة متسقة متنظمة ، والذى بدا له ، بالإضافة إلى ذلك ، قائماً منذ القدم على هذا الشكل أبداً ودائماً ، لا بد أن يستوجب خالقاً عاقلاً ليبنيه . ومفهوم العالم كآلية أو كساعة مركبة يتضمن فكرة وجود صانع يبني الآلة ويخطط اتساقها ونظمها الدقيق . فالساعات والآلات حسب اختبارنا لا توجد صلدة . وإنما هي مصنوعة ، ومصنوعة بذكاء لتحقيق غاية معينة . فإذا تصورنا الكون على هذا المثال وجب أن يكون نتيجة فن : أى يجب أن يكون له علة أولى ومهندس ذكى . ذلك ما أراد نيوتن أن يقيم الدليل عليه بصلابة وقوة حتى قال فولتير : « لم أر قط بين أتباع نيوتن رجلاً واحداً لم يكن مؤمناً بوجود الله إيماناً عنيفاً قوياً » .<sup>(١٩)</sup> فلقد كان الله صانع ساعة كبير ، مستقلاً تمام الاستقلال عن عالمه المخلوق . وهو المهندس الذى يعني به من الخارج . وكان نيوتن نفسه يظن أن بعض المفارقات فى حركة الكواكب والمذنبات تستوجب من الخالق تكييفات دورية . أى أن ساعة الكون لا بد من إرسالها بين حين وآخر لصانع الساعة من أجل إصلاحها . غير أن هذه الفكرة لم تلق تحبيداً كبيراً بحيث أن الرياضيين الفرنسيين كلاملاس ولاغرانج أثبتا فيما بعد أن هذه المفارقات دورية وتصحيح الواحدة منها الأخرى . وبصورة عامة رفض أتباع الديانة الطبيعية القول بوجود تدخل إلهي في نظام الطبيعة طالما قد ثبتت صحته . وأصبحت وظيفة الله الأولى بالنسبة إليهم أنه أدار تلك الآلة في البدء . ومنذ ذلك الحين لم تعد

ثمة حاجة لدى الله لأن يشغل نفسه بأعمال خليقته التي حبها الكمال . فقيمتها الوحيدة من الناحية الفكرية كانت — فضلاً عن إعطاء تفسير علمي لمصدر الأشياء — في إيجاد ضمانة بأن العالم يقوم ويعمل على أساس أخلاقي . وأنه كان متشبعاً بنظام أخلاقي يعاقب الأشرار ويثيب الأبرار .

توسّع مفكروا فرنسا بيراين نيوتن على أوسع شكل نظامي . وكانت الحملة الريبية هنا أكثر انتشاراً مما كانت عليه في إنجلترا ، بالرغم من أن أكبر مثل فرد لها كان هيوم وهو من أبناء سكوتلند . ففولتير يشرح الدليلين على وجود الله شرعاً وافياً . وقد كان معروفاً بتمسكه الشديد بالديانة الطبيعية حتى آخر حياته عام ١٧٧٨ عندما كان معظم المفكرين الفرنسيين قد تجاوزوا هذا الموقف واتّهوا إلى الريبة والإلحاد . فهو يشدد على الدليل المنهي ويقول : « حين أرى ساعة يدلّ عقاربها على الزمن ، أستنتج أن كائناً ذكياً قد رتب أجزاءها المحركة بحيث تدلّ عقاربها على الزمن . وكذلك عندما أرى أعضاء الجسم البشري أستنتاج أن كائناً ذكياً قد رتب هذه الأعضاء بحيث تنشأ في الرحم وتغدو فيه تسعة أشهر . وأن الأعين ربّت لترى والآذان لتسمع »<sup>(٢٠)</sup> وكانت العين ، بما تقوم به من تكيف دقيق ، تعتبر من الأدلة القوية على وجود الله . وقد لقى هذا الدليل تعبيره الكلاسيكي في اللاهوت الطبيعي الذي كتبه بالي Paley الإنكليزي في وقت متأخر . وبوسعنا أن نقارن هذا الموقف بما قاله بعد ذلك هلمهورلتز — وهو باحث ألماني في علم الرؤية عاش في القرن التاسع عشر — من أنه لو كان هو الخالق لتجلى من إيجاد آلة للرؤية كالعين بما هي عليه من قابلية كبيرة للخطأ وقدرة قليلة . لكن مثل هذه المعرفة لم تكن في متناول القرن الثامن عشر .

ويبيّن فولتير الدليل الثاني في ضرورة وجود علة أولى كما يلي :

« أنا أوجد فإذاً يوجد شيء ما . وإذا وجد شيء ما ووجب أن يكون قد وجد شيء ما منذ الأزل القديم . لأن كل ما يوجد ، لا بد أن يوجد إما بذاته أو أن يكون قد تلقى وجوده من شيء آخر . فإذاً كان وجوده من ذاته ، فهو موجود

بالضرورة ، وهو قد وجد بالضرورة منذ القدم ، وهو الله . أما إذا كان قد تلقى وجوده من شيء آخر ، وذلك الشيء من ثالث ، فإن ذلك يتلقى منه الأخير وجوده يجب أن يكون الله بالضرورة . . . . الذكاء ليس ضرورياً للمادة لأن الصخر أو الحبة لا يفكرون . فن أين تلقت الإحساس والتفكير إذن أجزاء المادة التي تفكّر وتحسّن . لا يمكن أن تلقي ذلك من ذاتها إذ أنها تفكّر بالرغم من ذاتها . ولا يمكن أن تلقاء من المادة بصورة عامة إذ أن الفكر والإحساس لا ينحصران جوهر المادة . ومن هنا كان لا بد أن يتلقيا هذه الهبات من يد الكائن أسمى ، ذكي لا متناه هو العلة الأولى لجميع الأشياء »<sup>(٢١)</sup> .

ويقر فولتير بوجود صعوبات في مثل هذا التفكير لكنه ينتهي إلى هذه النتيجة : « يشير الرأي القائل بوجود الله صعوبات . ولكن الرأي المعاكس ينطوي على أمور مستحيلة »<sup>(٢٢)</sup> وهو رأي يمثل تمثيلاً قوياً الفكر السائد بين معظم العلماء في عصره . وجدير بالذكر أن توماس هاكسلி — وهو أكبر من عمّ فكرة التطور فيما بعد — قد أخذ بهذا الرأي تماماً قبل أن ينشر دارون كتابه المأثور عام ١٨٥٩ .

هذا فيما يتعلق بوجود الله . وقد وجد اللاهوتيون العقليون صعوبة أكثر في إثبات معتقدهم بالحياة الأخرى والنظام الأخلاقى في العالم . وبصورة عامة بدا الخلود لهم أمراً مرجح الواقع لما له من ضرورة أخلاقية . يقول فولتير : « يمكن القول — مع عدم الرغبة بالتغيير بالناس — إن لدينا من الأسباب ما يحملنا على الاعتقاد بخلود الكائن الذي يفكر ، قدر ما لدينا للاعتقاد بعكس ذلك »<sup>(٢٣)</sup> ولكن كان من الواضح أن العالم النيوتوني لم يؤيدهم هنا . وجل ما عملوه أنهم احتفظوا باعتقاد تقليدي جذاب لم يكن بالإمكان دحضه . وغاية ما قالوه في الأمر أن كون العالم نظم تنظيمياً يستدعي أن يكون نظامه العقلى هذا مطابق ل حاجات الكائنات العاقلة فيه . ولم يذهبوا إلى أبعد من سبقهم في معالجة مشكلة الحكم الأخلاقى للعالم ، ومشكلة الشر القديمة قدم الزمن . وهنا أيضاً لم يكن من مهم

سوى الإيمان بأن النظام العقلى يجب أن يكون بالضرورة نظاماً أخلاقياً . وبعضاهم كلاينبتر كتب صفحات كثيرة ليثبت أن هذا العالم هو أفضل العالم الممكنة . وهو اعتقاد نعت أحياناً بالتفائل ولكن الكثيرين يعتقدون أنه منتهى التشاوُم : إذ لو صح هذا القول – كان الله في عون الجنس البشري ! . وحتى القرن التاسع عشر اعتبر قول بوب Pope ما هو موجود فهو حق « أشبه بن يصفر ليبعث في نفسه الشجاعة ». وكان رجال آخرون كفولتير واعين جدوعي لظلم الطبيعة والإنسان للإنسان فشاروا على مثل هذا الإيمان . وقصة فولتير الشهيرة « كانديد » Candide إن هي إلا سخرية طويلة بموقف لاينبتر . وكان من المحتم بعد أن ازداد توحيد المفكرين بين الله ونظام الطبيعة الرياضى أن يفقد الله أية ميزة أخلاقية كلما اتضحت لهم النتائج المنطقية المرتبة على مثل هذا الموقف . وهى نتائج كانت قد اتضحت لسبينوزا (Spinoza) قبل ذلك بقرن من الزمن ، فنى وجود أية صلة بين الطبيعة والمقاييس الإنسانية في الخطا والصواب . وقد يكون من أسباب كره القائلين بالديانة الطبيعية لسبينوزا وإبعادهم عنه ، شعورهم بأن منطقهم يوصلهم إلى المواقف التي توصل إليها سبينوزا ذاته . أما فولتير الذى كان صاحب حس أخلاقي أعمق بكثير من معظم القائلين بالديانة الطبيعية فقد تردد في الأمر وبذا وكأنه متفق مع سبينوزا مؤلف كتاب الأخلاق فقال : « إن قولنا إن الله عادل أو غير عادل يساوى في العق摸 قولنا إن الله أزرق أو مريع » <sup>(٢٤)</sup> قوله : « إنه يستحيل تفسير الشر الأخلاقي بالاستناد إلى المذهب المادى قدر ما يستحيل تفسيره بالاستناد إلى الله » <sup>(٢٥)</sup> ولكن أتباع الديانة الطبيعية غالباً ما أغ扪صوا عليهم أمام هذا المنطق المنغص ، وبذلوا قصارى جهدهم لمجيد الانسجام والنظام واعتبارهما الخير الأسمى .

### الريبة والإلحاد :

تلك كانت أدلة أتباع الديانة الطبيعية في تأييد عقائدهم . و واضح أنه لم <sup>(٢٨)</sup>

يكن من الصعب ، عندما تعرض إلى الهجوم هذا النط ذاته من التفكير ، أن يحرفه التيار بنفس الأساليب التي استخدمها أتباع الديانة الطبيعية ضد الوحي . وقد قامت بذلك فتنان : الريبيون والماديون من جهة . ومن جهة ثانية السلفيون الذين ظنوا أنهم بإثباتهم تناقضات الديانة الطبيعية يستطيعون أن يقنعوا الناس أنها كانت واهية بقدر ما كان الوحي . وقد فعلت هذه الفئة الأخيرة ذلك . لكنهم لم يجدوا بالنهاية من يأخذ بالاستنتاج الذي وصلوا إليه من أن الوحي والديانة الطبيعية معاً يجب أن يقبلا على أساس من الإيمان .

وقد حاول مفكراً في إنكلترا خاصة الدفاع عن المسيحية وذلك بإثارة الشكوك حول الديانة الطبيعية ، وهذان هما ويليام لو Law والأسقف بترل Butler . فألف لو كتابه قضية العقل أو شرح الديانة الطبيعية شرعاً عادلاً رداً على « توراة الديانة الطبيعية » لتندال . كان لو مت指控وا شهيراً فأعلن أن الدين ليس بحاجة لأن يخضع ذاته لأى مقياس عقلى أو خلقي . وكان دليلاً الوحيد مستمدًا من النبوة والمعجزات . « ييدو إذن أن بعض أئمة اللاهوت يقومون بـ تراجع كبير لا ضرورة له في هذا الأمر ، عندما يواافقون على أنه يجب أن نفحص أولاً المذاهب التي تكشف عنها المعجزات لنرى إذا كانت تتضمن ما هو غير معقول أو غير جدير بالله قبل أن نقبل المعجزات كأمر إلهي . . . إن المعجزات في حالة كهذه هي الملجأ الأخير . وهي تقرر ذاتها بذاتها ولا يمكن أن يحكمها أى شيء » وبعد منها » (٢٦) « إن المعجزات الواضحة التي لا يمكن إنكارها والتي تشهد بصحة وهي سماوي هي أسمى وأرفع بينة على صدورها عن الله ، فلا يصبح أن تخضع لأحكامنا في معقولية مذاهبها أو ضرورتها » (٢٧) . وهذا بالطبع إنكار تام لقدرة العقل على إثبات أية حقيقة دينية مهما كانت . وال الخيار بالنسبة لمن يتخذ مثل هذا الموقف واضح تماماً ، فهو إما أن يختار إهمال الدين أو أن يختار إهمال العقل . وقد اختار لو الصنوف الطريق الثاني . أما عقليو القرن الثامن عشر فكان من الطبيعي أن يهملوا الدين . وقد عرض العالم الريبي بيير بايل Bayle هذا الخيار

ذاته على الفرنسيين دون إبهام في نهاية القرن السابق. فقال للعلماء وال فلاسفة : لا تحاولوا أن تفهموا الأسرار . لأنكم لو استطعتم فهمها تخرجت عن حد كونها أسرارا . ولا تحاولوا أن تخفوا من ظاهر استحالتها . فعقلكم هنا فقد القوة تماما . ومن يدرى فقد تكون تلك الاستحالة عنصراً أساسياً في السر ؟ اعتقدوا كمسيحيين . ولكن امتنعوا عن الاعتقاد كفلاسفة .

وقال للاهوتيين المعتمدين على العقل :

أنتم محقون في مطالبتكم لنا بأن نؤمن . ولكن اطلبوا ذلك على أساس التقليد والسلطة فقط ولا تطيشوا فتحاولوا أن تسوغوا اعتقادكم في أي من العقل . فقد أراد الله ذلك . وقد فعل الله ذلك فهو في النهاية خير وصحيح . صنع بحكمة وسمح اعتنافه بحكمة . فلا تجاذروا أبعد من ذلك . لأنكم لو دخلتم فيأسباب مفصلة من أجل ذلك كله ، فلن يكون بوسعكم أن تصلوا إلى نهايتها . وبعد ألف حاصمة ستضيرون للرجوع إلى السبب الأول الذي تعتمدون عليه : التقليد والسلطة . وأفضل استعمال للعقل في هذه الحالة هو ألا يستعمل العقل . وعلاوة على ذلك فإنكم إن قبلكم مناقشة هذه القضية لغبتم على أمركم (٢٨) .

وقد يفضل الأساقفة إهمال العقل ، أما الناس فقد ازداد اتجاههم للطريق الثاني . أما الدفاع الآخر الكبير عن الدين الذي أدى عمليا إلى الريبيبة فهو الكتاب الشهير الذي نشره بتلر وعنوانه (قياس الديانة الطبيعية والسماوية) . وقد ذهب فيه إلى أن الديانة الطبيعية التي تحمس الناس لها كانت مساوية للوحى المسيحي ذاته في لا عقليةها ، ومعتمدة على الإيمان بمقدار اعتماده عليه . وبكلمة أخرى فإن التقليد الديني يشكل وحدة كاملة ولا بد من قبوله أو رفضه كوحدة ، والأمر لا يقبل موقفاً وسطا . وأشار بتلر بصورة خاصة إلى أن السياق الواقعي للطبيعة ، وما صنته اليد الإلهية ، والنظام الأخلاقي الذي وضعه الله بمشيته السماوية — هذه كلها أمور يجد العقل الإنساني صعوبة في الإحاطة بها تفوق بكثير صعوبة

الفهم لما سمي بالظلم الوارد في الكتب المقدسة . « وعلى افتراض أن الله يبسط فوق العالم حكمة أخلاقية ، فإن القياس على مثال حكمته الطبيعية ، يوحى لنا ويجعل من المعقول أن نعتقد بأن حكمته الأخلاقية لا بد أن تتجاوز ما يستطيع إدراكنا أن يصل إليه . وفي هذا جواب عام على جميع الاعتراضات الموجهة ضد عدالتها وخيرها ». (٢٩) وربما لم يستعمل قط مثل هذا السيف ذى الحدين للدفاع عن الإيمان المسيحي . ولم يخطر للأسقف الطيب على ما يظهر ، أن القول بأن الديانة الطبيعية لا ترتكز في عرف العقل إلى أسس أقوى وأثبت من الأسس التي يرتكز إليها الوحي السماوى ، قد يؤدي إلى ظهور من ينادي برفضهما معا .

ونشر هنرى دودويل H. Dodwell كتاباً اسمه «مسيحية غير مؤسسة على البرهان » ، وهو أول تحول في مثل هذا التفكير إلى اتجاه ربي واضح . لكن الكتب الثلاثة الكبيرة والقاطعة فيما يمكن أن يقال ضد الديانة الطبيعية — وهي كتب أصبحت بعدها على أي عقل نافذ محاولة الدفاع حتى عن الديانة العقلية بالاعتماد على الأدلة المألوفة في العصر — كتبها هيوم وهولباخ الفرنسي وكانتط الألماني . أما هيوم فقد كان في الأمور الدينية على الأقل مثلا للريبة : إذ رفض أن يستنتج أية مواقف نهائية من نقاده الهدام . وكان هولباخ ماديا مؤمنا بماديته وعلى جانب كبير من الاعتقاد بالحلولية ، بينما وضع كانتط بدوره في تلخيصه الحملة العقلية على اللاهوت العقلى ، الأسس لجميع محاولات القرن التاسع عشر بناء الدين على الشعور والحدس ونوع من الحس الدينى الخاص — وهي محاولات مهما كانت ناجحة بذاتها ، فإنهما تجنبت على الأقل الحد القاطع للسيف العقلى .

لقد سبق أن رأينا نقد هيوم القوى للأدلة التى تؤيد الوحي بالاستناد إلى المعجزات . أما حملته المماثلة على الديانة الطبيعية فقد ضممتها كتابيه : (بحث في العناية الإلهية والحياة المقبلة) المنصور عام ١٧٤٨ و (محاورات حول الديانة الطبيعية) الذى ألفه عام ١٧٥١ والذى لم ينشر إلا بعد موته عام ١٧٧٩ . وكان

ه يوم أكثر التجربتين تماسًا في منطقه . أى أنه استنتج جميع الأدلة العقلية من مبادئ بديهية ، وطبق مقاييس التجربة على كل اعتقاد . وكان قوام طريقته أن يسائل : أى مقدار من الاعتقادات الدينية التقليدية يمكن أن يستنتاج في الواقع من الحقائق الملاحظة في الطبيعة ؟ فأجاب إنه مقدار ضئيل جدا . وأشار إلى أنه لا يوجد توسيع للاحظتنا أن العالم الحالى ناقص ثم الافتراض على أساس من هذه الملاحظة بأن هناك خالقا كاملا ، وأن هذا الخالق سوف يخلق عالما كاملا .

وليس لنا من الأسباب ما يدفعنا لأن نستنتج من وجود حياة كحياتنا لا يتفق فيها الثواب والعقاب مع الرغائب الإنسانية ، وجود حياة أخرى يتم فيها مثل هذا الاتفاق .

« أما أن يكون بالإمكان وجود صفات إلهية لم نر فعلها فقط ، وأن يكون الله خاضعاً في أفعاله لمبادئ لا نستطيع كشف تتحققها ، فأمور نقرها بدون تردد . ولكن هذا لا يخرج عن حد كونه مجرد إمكان وفرضية . لأننا لا نستطيع أن نجد علة للاستدلال على وجود أية صفات أو أية مبادئ للفعل في الله إلا بقدر ما نتبين من أثر لها في الواقع وتحقيق لما تريده . « هل هناك إذن أية آثار لعدالة موزعة على العالم ؟ « فإذا أجبت بالإيجاب أردف بدوري : إنه طالما العدالة هنا تفعل فهي تحقق ما تريده . وإذا أجبت سلباً أستنتج أنه ليس لديك من سبب لأن تخلع على الآلة صفة العدالة بالمعنى الذي نعطيه نحن لهذه الصفة . وإذا أخذت موقفاً وسطاً بين السلب والإيجاب كأن تقول مثلاً إن عدالة الآلة في الحاضر تفعل فعلاً جزئياً لا فعلاً كاملاً ، أجب : إنه لا حق لك في أن تعطيها أي مجال معين إلا بقدر ما تستطيع أن تراها فاعلة في الحاضر » (٣٠) .

وهكذا بعد أن حطم هيوم الأساس العقلى للإيمان بوجود حكم أخلاقي في العالم ، استأنف البحث في محاوراته ليظهر أنه لا يمكن أن يوجد أى دليل لإثبات وجود خالق لكل الحكمة وكل الخير . وأنه ليس من ضرورة لوجود علة أولى

للكون ، وأن من السهل أن تتصور الكون موجوداً بذاته وقد يحيى ، قدر ما يسهل علينا افتراض علة خارجية لها تلك الصفات . وليس ثمة شبه بين شيء في العالم كالساعة وبين العالم بكامله . فقد رأينا الساعات تصنع ؟ ولم تر العوالم تصنع . وقد يكون النظام طبيعياً قدر الفوضى . وإن ذ فلاتتساق والقانون الكلـ ليسا بحاجة لأسباب توسيع وجودهما أكثر مما نجده فيما . وأقصى ما نستطيع افتراضه من عالم متنه تعتبره نتيجة ، هو علة متناهية فحسب . وإذا كان للكون فاعلـ في الحقيقة فـ الممكن أن يكون صانعاً غير ذـ كفاية ومن الحالـ أن يكون قد مات منذ زمن بعيد بعد أن أنهى عملـه . أو قد يكون إلهـا ذكرـاً أو أثـرـاً . أو عدـداً كبيرـاً من الآلهـة . وقد يكون خيراً كلهـ . أو شرـاً كلهـ . أو الـاثـرين معاً . أو لـهـذا ولا ذـاك – والمرجـح أنهـ الأـخيرـ .

أـيقـظـ هيـومـ شـكـوكـ كـثـيرـ عندـماـ بـحـثـ فـيـ صـحـةـ قـوـادـ الـديـانـةـ الطـبـيعـيـةـ . وـأـنـكـ هـولـيـاخـ بـصـورـةـ قـاطـعـةـ اللـهـ والـحرـيـةـ وـالـخـلـودـ . فـهـوـ فـيـ كـتـابـهـ (ـنـظـامـ الـطـبـيـعـةـ) الـذـيـ ظـهـرـ عـامـ ١٧٧٠ـ ،ـ وـخـاصـةـ فـيـ كـتـابـهـ الـقـوـيـ الـعـنـيفـ (ـالـحـسـ الـعـامـ) الـذـيـ ظـهـرـ عـامـ ١٧٧٢ـ –ـ وـالـذـيـ لـاقـ اـنتـشـارـاـ وـاسـعـاـ –ـ شـنـ ماـ هوـ عـلـىـ الـأـرجـحـ أـعـنـفـ حـمـلـةـ وـجـهـتـ ضـدـ الـمـسـيـحـيـةـ عـلـىـ الإـطـلـاقـ كـنـظـامـ مـطـرـوحـ لـلـاعـتـقادـ الـعـقـلـ .ـ وـكـانـ هـولـيـاخـ عـالـمـاـ فـيـزـيـائـاـ مـنـ الـدـرـجـةـ الـأـوـلـىـ .ـ اـعـتـقـدـ أـنـ الـعـلـمـ الـنـيـوتـونـيـ يـتـضـمـنـ تـفـسـيرـاـ كـامـلاـ لـلـكـونـ وـلـاـ يـتـطـلـبـ أـيـةـ إـضـافـةـ مـنـ أـيـ نوعـ كـانـ .ـ وـهـكـذاـ سـعـقـ الدـلـيلـ الـقـائـمـ عـلـىـ القـوـلـ بـالـعـلـةـ الـأـوـلـىـ :

«ليس بوسعنا أن نذهب إلى أبعد من هذا القول المأثور: تفعل المادة لأنها موجودة . وتوجد لتفعل فإذا سئلنا كيف توجد المادة أو لماذا توجد ؟ لأنجينا بأننا لا نعرف . ولكن إذا فكرنا على أساس من المقارنة بين ما لا نعرفه وبين ما نعرفه ، لوجب أن يكون رأينا أن المادة توجد بالضرورة ، لأنها تحتوى في ذاتها علة كافية لوجودها . وفي افتراضنا أنها مخلوقة أو محدثة من قبل كائن يتميز عنها ، أو تعرف عنه أقل مما نعرف عنها ، بحيث أن هذه المعرفة قد تكون مضادة لكل

ما نعرفه ، يجب علينا أن نسلم مع ذلك أن هذا الكائن ضروري ويتضمن علة كافية لوجوده . فنحن إذن لم نجتز أى قسم من الصعوبة ، ولم نلق ضوءاً أو يوضح على الموضوع . ولم نقدم خطوة واحدة . وجل ما قمنا به أننا وضعنا جانبنا كائناً نعرف بعض خصائصه ، ولكننا ما زلنا نجهله إلى أبعد حد ، لننجاً إلى قوة يستحيل علينا تمام الاستحالة أن تكون أية فكرة واضحة عنها ، وهي بالرغم من أنها قد تكون حقيقة فنحن لا نستطيع إثبات وجودها بالاعتماد على أية حقيقة تملّكها » <sup>(٣١)</sup> .

وقد بدا هولباخ أن المادية الشاملة هي اعتقاد أقرب إلى العقلية : « إنه لأقرب إلى الطبيعي والمعقول ، أن نشتق من صدر المادة كل شيء موجود . لأن كل حاسة من حواسنا تبرهن على وجودها وتحتبر كل لحظة نتائجها بأنفسنا ، ونراها فاعلة متحركة ، تنقل الحركة وتولد القوة دون انقطاع ، من أن نعرو تكون الأشياء لقوة مجهولة ، وللائن روحي لا يستطيع أن يخرج من طبيعته ما ليس هو بذاته ، كائن يعجز بمحكم الجوهر الروحي المنسوب إليه أن يفعل أى شيء أو أن يحرك أى شيء » <sup>(٣٢)</sup> .

وقد تناول هولباخ دليل هندسة الكون بنفس النقد العنيف فقال :

« إن الذين يعبدون الله يرون في نظام الكون بشكل خاص ، برهاناً قاطعاً على وجود كائن عاقل وحكيم يدير هذا الكون . غير أن هذا النظام ما هو إلا نتيجة لحركات ضرورية ناجمة عن عمل وأحوال ، قد تكون في وقت من الأوقات ملائمة لنا ، وتكون في وقت آخر ضارة بنا ، ونحن نبني على ما كان منها في صالحنا ، ونشكوا مما كان مضرّاً لنا . . . إن الاستغراب من وجود نظام يسود العالم ليس سوى استغراب من كون نفس العلل تؤدي دائماً إلى نفس النتائج . أما الدهشة من رؤية الاختطاب فراجعة إلى نسيان أن العلل إذا تغيرت أو إذا ما عرق مفعولها ، فلا يمكن أن تبقى نتائجها على ما كانت عليه قبلها . . .

إن الاستغراب من رؤية نظام في الطبيعة ليس سوى استغراب من إمكان الوجود، فهو استغراب من وجود الماء ذاته . فـا هو نظام بالنسبة لـكائن ما ، هو اضطراب بالنسبة لـكائن آخر . وـجميع الكائنات التي تعمل للـشر تعتبر أن كل شيء سائر بنظام عندما تستطيع أن تزرع الاضطراب في كل شيء ، من غير أن تـعرض للـعقاب ، بينما تعتبر كل شيء مضطرباً عند ما تـواجهـها بما يـعرقل تـزاعـتها الشريرة » .<sup>(٣٣)</sup>

وبـكلمة موجزة ، فإنـالنـظام والـغاـية تمـيـزان أـبـدـعـهـما الإـنـسـان ، وـلـيـسـ لهـما ، بدونـالـإـنـسـانـ منـعـنىـ بـهـذاـالـعـالـمـ .

« قد يـحتاجـ البعضـ دونـ رـيبـ ، بـأنـهـ لـماـكـانـتـ المـادـةـ تـضـمـنـ وـتـتـجـعـ كـائـنـاتـ ذـكـيـةـ فـيـجـبـ أـنـ تـكـونـ ذـكـيـةـ بـذـاتـهـ أـوـ مـحـكـومـةـ بـعـلـةـ ذـكـيـةـ . وـنـجـيـبـ عـلـىـ ذـلـكـ بـأـنـ الذـكـاءـ مـلـكـةـ مـيـزـةـ لـلـعـصـوـيـاتـ الـحـيـةـ ، أـىـ لـكـائـنـاتـ الـمـشـكـلـةـ وـالـمـكـوـنـةـ وـفـقـ طـرـيقـةـ مـيـنـةـ ، بـحـيـثـ يـنـتـجـ عـنـهـ بـعـضـ أـنـمـاطـ فـيـ الـفـعـلـ ، يـشارـ إـلـيـهاـ بـأـسـمـاءـ مـتـنـوـعـةـ وـفـقـ الـنـتـائـجـ الـمـخـتـلـفـةـ الـتـىـ تـنـتـهـىـ إـلـيـهـ هـذـهـ كـائـنـاتـ : فـاـلـحـمـرـ لـيـسـ لهاـ الـخـاصـتـانـ الـمـسـمـيـاتـ الـدـهـاءـ وـالـشـجـاعـةـ . وـعـمـ ذـلـكـ يـلـاحـظـ أـحـيـاناـ أـنـ الـحـمـرـ تـنـقـلـ هـذـهـ الصـفـاتـ إـلـىـ أـنـاسـ يـفـرـضـ أـنـهـمـ مـعـدـمـونـ تـمـاماـ . وـلـاـ يـعـكـنـ القـولـ إـنـ الـطـبـيـعـةـ ذـكـيـةـ عـلـىـ غـرـارـ أـىـ مـنـ كـائـنـاتـ الـتـىـ تـحـيـاـ ضـمـنـهـاـ . وـلـكـنـهاـ تـسـتـطـعـ أـنـ تـحـدـثـ كـائـنـاتـ ذـكـيـةـ بـأـنـ تـجـمـعـ المـادـةـ الـمـلـائـمـةـ لـتـشـكـيلـ عـصـوـيـةـ خـاصـةـ يـنـتـجـ عـنـ أـنـمـاطـ أـفـعـالـهـاـ الـخـاصـةـ بـهـاـ الـمـلـكـةـ الـتـىـ تـدـعـىـ الـذـكـاءـ . . . وـيـلـيـخـازـ ثـبـتـ الـتـجـرـبـةـ بـمـاـ لـاـ يـدـعـ مـجـالـاـ لـلـشـكـ أـنـ المـادـةـ الـتـىـ تـعـتـبـرـ جـامـدـةـ مـيـنـةـ تـكـتـسـبـ الـفـعـلـ الـمـسـوـسـ – الـذـكـاءـ – وـالـحـيـاةـ – عـنـدـمـاـ تـمـتـرـجـ وـفـقـ أـوـضـاعـ مـيـنـةـ » .<sup>(٣٤)</sup>

وـأخـيرـاـ يـقـولـ هـولـيـاخـ بـصـدـدـ الـبـحـثـ عـنـ الـعـنـيـةـ الـإـلهـيـةـ وـعـدـالـةـ الـقـوـةـ الـتـىـ تـحـكـمـ الـكـوـنـ :

« قـبـلـ أـكـثـرـ مـنـ أـلـفـ سـنـةـ قـالـ أـبـيـقـورـوسـ الـحـكـيمـ : « إـمـاـ أـنـ يـرـيدـ اللهـ مـنـعـ الشـرـ وـلـكـنـهـ يـعـجزـ عـنـ مـنـعـهـ ، أـوـ أـنـهـ يـقـدرـ عـلـىـ مـنـعـهـ وـلـكـنـهـ لـاـ يـرـيدـ ذـلـكـ ، أـوـ أـنـهـ

يريد ذلك ولا يقدر عليه ، أو أنه يريد وقدر . فإذا كانت له الرغبة دون القوة فهو عاجز . وإذا كان قادراً ولكنه غير راغب فهو على جانب من المكر لا نستطيع أن ننسبه إليه . وإذا لم تكن لديه القوة ولا الرغبة فهو عاجز وشarer معاً ، وهو ليس لها إذاً . وإذا كانت لديه الرغبة والقدرة من أين يأتي الشر ، أو لماذا لا يمنعه ؟ لقد انتظرت أفضل العقول أكثر من ألف سنة حلاً عقلياً لهذه الصعوبات . وعلمنا علماء اللاهوت أن هذه الصعوبات ستحل في حياة مقبلة » .<sup>(٣٥)</sup>

وقد يجدر بنا أن نلاحظ أن هولباخ جمع إلى إلحاده وماديته مثلاً أعلى أخلاقياً نبيلاً فريداً في التسامح والعدالة والإنسانية . وكان معنى إهمال الدين التقليدي بالنسبة لأمثال هؤلاء المفكرين هو تحرير الناس من الوهم وإمكان قيام أخلاق أصيلة متنورة وكلية .

وببحثنا عن هولباخ – الذي يمثل بصورة صريحة ما انتهى إليه معظم المفكرين الفرنسيين حوالي سنة ١٧٧٠ – فنحن نصل إلى إلحاد ومادية شاملين كاملين . وقد أوضح سياق بحثنا أن عصر العقل الذي كانت نقطة ابتدائه الافتراضات الدينية الطبيعية في العلم النيوتوني ، لم يكن له مفر من الالتجاء إلى مثل هذا الإنكار الكامل لكل قاعدة من قواعد المسيحية التقليدية . وكان سبينوزا – وهو متسبع بالعلم الديكارتي – قد وضع قبل مائة سنة نظاماً مماثلاً أكثر عمقاً بشكل عام . لكن الناس في أيامه لم يكونوا قد تمثّلوا بعد مبادئ العلم الجديد ولا أدركوا إلى أين ستقودهم أبحاثهم المنطقية . فليس من المستغرب بعد ذلك أن يكشف الناس سبينوزا في أيام هولباخ ، وأن يكون له تأثير قوى على أباطئ المفكرين ، وخاصة في ألمانيا . ولم يكن معظم الناس راغبين في اتباع سبينوزا وهولباخ إلى النهاية القصوى إلا في فرنسا حيث دفعت الكنيسة الكاثولوكية بسياساتها الاجتماعية تحالفها مع النظام القديم ومساويها ، كل رجل عاقل إلى المعارضة القوية ، لا لنظام الرهبانية الكاثوليكى فحسب ، ولكن لكل ما له صلة به ، وللديانة

ذاتها . وحدث بفولتير لأن يومنل أن يرى «آخر ملك محنقاً في أحشاء آخر راهب يسوعي » وبالرغم من ذلك ظل الناس يتشوّدون إلى نظرة دينية كونية ويسعون إلى التوصل لحل وسط مع العلم النيوتنى . ولكن خيل في فرنسا للرجل المثقف الذي كفى أن الديانة قضت نحبها تماماً . حدث في عام ١٧٩٨ أن أحد أتباع الديانة الطبيعية كان يحاضر في المعهد الفرنسي حول اعتقاداته الدينية . فأخذت صيحات الغضب تتعالى من الحضور ونادي أحدهم : «أقسم أن الله غير موجود ، وأطلب ألا يلفظ اسمه في هذا المكان »<sup>(٣٦)</sup> ولم يسع الحاضر المسكين إلا أن ينسحب حين أخذ الحضور يتناقشون فيما إذا كان يجب أن يلفظ اسمه بين جدران المعهد النير .

وقد تقرر في كل مكان أن الديانة لم يكن لها أساس عقل على الإطلاق . وأن الطريقة الوحيدة لتجنب الإلحاد والمادية هي في مهاجمة مقدرة العقل والتجربة العقلية على التوصل إلى الحقيقة النهائية . وقد أدى ذلك إلى إحياء الديانة الشخصية القائمة لا على العقل بل على التجربة الروحية الداخلية كما عرفها بولس الرسول وأوغسطين . وانتشر هذا الإحياء انتشاراً واسعاً في ألمانيا حيث عرف بحركة التقوى (Pietism) وفي إنكلترا بالحركة الإنجيلية المحافظة (أويزليانزم نسبة إلى مؤسسها) . وظفرت في هذا البلد الأخير بين أتباع كنيسة (المثودست) وفرع من فروع الكنيسة الإنجيلية . ثم إن حركة الإحياء هذه أدارت ظهرها عن تعمد للعلم والعقل وتمسكت بالإيمان لذلك كان تأثيرها على الطبقة المفكرة قليلاً . وقد أثر على هذه الطبقة الفيلسوف الألماني كانت ، الذي حاول أن يثبت بشكل قاطع أن العقل والعلم يصبحان استعماهما في حقل معين . أما خارج هذا الحقل فالإيمان الذي دعا به كانت «العقل العملي» قادر على أن يثبت قواعد الديانة الطبيعية وهي : الله والحرية والخلود . وقد بدت أدلة كانت فاصلة في تاريخ الفكر . واستطاعت أكثر من أي عامل فكري آخر أن تندى الاعتقاد الديني وأن تجعل الإحياء الديني مكناً في النصف الأول من القرن التاسع عشر . لكن هذا المصدر الجديـد

للحقيقة الدينية الذي أعلن عنه كانط يقع خارج نطاق بحثنا المباشر هنا . وسعود إليه عند دراسة الفكر في القرن التاسع عشر . أما كل ما يجب أن نشير إليه هنا أن كانط يبدو وكأنه قد أثبت للأبد استحالة قيام ديانة عقلية خالصة .  
وكان تهديعه للاهوت العقلي يتضمنه كتابه (نقد العقل الخالص) الذي نشر عام ١٧٨١ والذي أعلن فيه برناجه الفلسفي .

« توجد ثلاثة أدلة فقط لإثبات وجود الله بوساطة العقل . . . . الأول هو الدليل المبني على هندسة الكون ، والثاني هو الدليل المبني على العلة الأولى ، والثالث هو الدليل المبني على مرتبية الكيان ، ولا يوجد دليل سوى هذه الأدلة ، ولا يمكن أن يوجد دليل سواها . وسألت أن العقل لا يستطيع أن يتوصل في أحدهما أكثر مما يستطيع أن يتوصل في غيره وأنه عبثا يحاول أن يعرف جناحيه فوق عالم الحس بالاعتماد على قوة التفكير فحسب (٣٧) . فأنا أؤكد إذاً أن جميع المحاولات في استعمال العقل استعمالا فكريًا في حقل اللاهوت لا فائدة منها مطلقا ، وهي بطبيعتها الذاتية باطلة وفارغة » (٣٨) .

ولا تختلف أداته في الواقع اختلافا كبيرا عن الأدلة التي شهدناها عند هيوم وهو ليماخ . لكن النظام الشامل الذي وردت من ضمنه جعلتها تبدو وكأنها لا يمكن دحضها . وبينما ظل الإيمان بالله مع إنكار الوحي والديانة الطبيعية يعيشان بجزال في عقول بعض الناس – كما نجد الأمر عند بالي في إنكلترا عام ١٧٩٨ ، وروبرسيير الذي ظل ثابتا على إيمانه العقلي بالله والديانة الطبيعية إبان الثورة الفرنسية ، وبعض اللاهوتيين العقليين الألمان الذين درسوا حتى القرن التاسع عشر – فقد بدأ للأغلبية الكبيرة من المفكرين المهتمين بالدين أن المدف الأول – بعد إهمال الأساس العقلي للحياة الدينية – هو إعادة البناء على أساس لا عقلي أو فوق العقل . لكننا سرجم دراسة هذه المحاولات إلى الكتاب اللاحق .

وهكذا حين طبقت على التقليد المسيحي الكبير نتائج مبدأ الطبيعة والعقل والمثل العليا الرئيسية في العصر الذي قدس آلة العالم النيوتنية فقد بدت هدامـة

تماما . وأخفقت كل الإنفاق محاولة بناء ديانة علمية جديدة على هذه الأسس . ولم تتأثر الجماعات بالطبع بهذه الخطوط الفكرية ، كما أنها أظهرت مناعة ضد المعرفة العالمية الجديدة . لكن الطبقة الوسطى المفكرة التي كان المستقبل لها قبلتها بعمقها دون تحفظ . وحين بوشر بإعادة بناء التقليد المسيحي ومؤلفته العالم الفكرى الجديد كان واضحا كل الوضوح أن القرن الثامن عشر جعل تأسيس الدين على مبادئ العقل العلمى أمرا مستحيلا بعد الآن .

## المصادر

1. Quoted in John Morley, *Diderot*, 72.
2. Voltaire, *Lettres Philosophiques*, Lettre 6.
3. William Paley, *Moral and Political Philosophy*, Bk. I, ch. 7.
4. Voltaire, *Eléments de la Philosophie de Newton*, ch. 6.
5. Locke, *Essay on Human Understanding*, Book IV, ch. 18, sec. 4.
6. Locke, *Reasonableness of Christianity*, 1696 ed., 202.
7. Matthew Tindal, *Christianity as Old as the Creation*, 18.
8. *Ibid.*, 272.
9. Locke, *Essay*, Bk. IV, ch. 17, sec. 23.
10. John Tillotson, *Works* (ed. 1857), II, 333.
11. Tillotson, *The Miracles Wrought in Confirmation of Christianity, Works*, III, 493.
12. Locke, *Essay*, Bk. IV, ch. 18, sec. 10.
13. Locke, *Discourse of Miracles*.
14. Samuel Clarke, *Boyle Lectures*, 1704, *A Discourse concerning the Unchangeable Obligations of Natural Religion, and the Truth and Certainty of the Christian Revelation*.
15. Tindal, *Christianity as Old as the Creation*, 63, 342 ff.
16. Diderot, *Letter to Damilaville*, 1766, in *Oeuvres*, ed. Assézat et Tourneux, XIX, 477.
17. Voltaire, *Bolingbroke*.
18. Hume, *Enquiry concerning Human Understanding*, sec. 10.
19. Voltaire, *Eléments de la Philosophie de Newton*, ch. 1.
20. Voltaire, *Traité de Métaphysique*, ch. II.
21. *Ibid.*
22. *Ibid.*
23. Voltaire, *Homélie sur l'athéisme*.
24. Voltaire, *Traité de la Métaphysique*, ch. II.
25. *Ibid.*
26. William Law, *The Case of Reason*, 109.
27. *Ibid.*, 110.
28. Pierre Bayle, quoted in Lévy-Bruhl, *History of Modern Philosophy in France*, ch. IV.

29. Bishop Joseph Butler, *Analogy of Religion*, Pt. I, ch. 7.
30. Hume, *Enquiry concerning Human Understanding, Providence and a Future State*.
31. Holbach, *Système de la Nature*, ch. IV.
32. Holbach, *Le Bon-Sens*, sec. 22.
33. *Ibid.*, sec. 44.
34. Holbach, *Système de la Nature*, ch. V.
35. Holbach, *Le Bon-Sens*, sec. 57.
36. F. Picavet, *Les Idéologues*, 218.
37. Kant, *Kritik der reinen Vernunft*, Werke, Phil. Bibl. ed., I' 510
38. *Ibid.*, 543.

### المراجع

#### مؤلفات عامة

A.C. McGiffert, *Protestant Thought before Kant*, chap. X (illuminating survey); *Rise of Modern Religious Ideas*, Part I. Leslie Stephen, *History of English Thought in the Eighteenth Century*. G.V. Lechler, *Ges. des englischen Deismus*; J. Tulloch, *Rational Theology in England in the Seventeenth Century*; J. Leland, *A View of the Principal Deistical Writers* (by a hostile contemporary). O. Pfeiderer, *Ges. der Religionsphilosophie*. H. Hoffding; Hettner, *Litteraturges des 18. Jahrh.* J.M. Robertson, *Short History of Free Thought*; A.W. Benn, *History of English Rationalism in the Nineteenth Century*; Lecky, *Rationalism in Europe*. J. Texte, *Rousseau et les Origines du cosmopolitanisme littéraire*. K.R. Hagenbach, *German Rationalism*; W. Oncken, *Das Zeitalter Friedrichs des Grossen*; E. Cassirer, *Das Zeitalter der Aufklärung*. H.M. Morais, *Deism in 18th Cent. America*; G.A. Koch, *Republican Religion*. Foster, *Genetic History of New England Theology*; Cooke, *Unitarianism in America*. See also works of Faguet, Damiron, Morley, cited in preceding chapter.

#### نشوء الديانة الطبيعية

Lord Herbert of Cherbury, *De Religione Gentilium, De Veritate*. R. Cudworth, *Intellectual System of the Universe*; J. Tillotson, *Works*; John

Locke, *Reasonableness of Christianity, Essay*, Bk. IV; Samuel Clarke, *Discourse concerning the Unalterable Obligations of Natural Religion, etc.* (best example of rational supernaturalism); W. Wollaston, *Religion of Nature Delineated*; Anthony Collins, *Discourse of Free Thinking*; M. Tindal, *Christianity as Old as the Creation* (the “Deist’s Bible”); J. Toland, *Christianity not Mysterious*; W. Paley, *Natural Theology*. Voltaire, *English Letters, Elements of Newton’s Philosophy, Treatise on Metaphysics; Philosophical Dictionary*. Diderot, *Philosophical Thoughts*, Jourdain. Rousseau, *Emile*, Bk. IV, *Confession of Faith of a Savoyard Vicar*. Reimarus, *Wolfenbuttel Fragments*, ed. by Lessing; Lessing, *Eine Duplik, Das Testament Johannis, Nathan der Weise, Die Erziehung des Menschengeschlechts*.

### الحملة على الديانة الطبيعية

William Law, *The Case of Reason*; Joseph Butler, *The Analogy of Religion*; conservative appeals to faith; E.K. Mossner, *Bishop Butler and the Age of Reason*. Henry Dowell, *Christianity not founded on Argument*. David Hume, *Essay on Miracles, Of Providence and a Future State; Dialogues on Natural Religion; A Natural History of Religion*. Diderot, *Promenade of a Sceptic*; Holbach, *System of Nature, Common Sense* (issued as Jean Meslier, *Superstition in all Ages*). Immanuel Kant, *Critique of Pure Reason*, Muller ed., pp. 595-670; *Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft*.

### الفصل الثالث عشر

## علم الإنسان – علوم الطبيعة البشرية والأعمال

### خلق العلوم الاجتماعية :

بعد أن تبيننا على مفاهيم العلم النيوتواني هذه كما تتعكس في نتائجها الأساسية التي أدى إلى عدم التقليد الديني ، فلنستعرض أثراها الفعلى في علوم الطبيعة البشرية والمجتمع البشري ، حيث أثبتت أنها تناقض هنا أيضاً المعتقدات التقليدية ، ولكنها مع ذلك نجحت في تكوين مجموعة لم يحابية من المبادئ . والحق أننا ندخل هنا ذلك الميدان الذي حقق القرن الثامن عشر فيه أعظم مجده . في هذا القرن تم فعلاً وضع الخطوط الأساسية لعلم الطبيعة على الشكل الذي احتفظ به خلال مائة عام تقريباً من العصر السابق . أما الأفكار الدينية في القرن الثامن عشر فليست سوى مجرد مرحلة من مراحل مجرى الفكر الديني الذى حاول العصر التالي إعادة بنائه على أساس مختلفة كل الاختلاف . لكن العمل الهام الذى يستطيع القرن الثامن عشر أن يفاخر به بمحق هو بناء علم الإنسان ، أو ربما أكثر من ذلك مجرد رؤية إمكانيات أو ضرورة قيام مثل هذا العلم . في هذا الحقل وضع القرن الثامن عشر أساس أكثر الاعتقادات التي لا تزال مقبولة من جميع المفكرين حتى العصر الحاضر ، باستثناء قلة منهم قاماً بدورهم في تعديل مفاهيم عصر العقل هذه تعديلاً يلائم التطورات الجديدة في علوم النفس والحياة . وقد عبر بوافون خير تعبير عن روح هذا العصر بقوله : « يجب أن يحتل الإنسان مكانه بين صنف الحيوان » (١) !

نحن نأمل أن يكون بوسعنا تحقيق أمرين على الأقل من دراسة علم الإنسان: أولاً أن ندرك كيف أن مفهوم العلوم الإنسانية والاجتماعية كله أصبح ، بتأثير نجاح العلوم الطبيعية ، يشغل تلك المكانة الحامة التي ظل محتفظاً بها منذ ذلك الحين في عقول الرجال المفكرين . هذه هي المأثرة الثابتة التي حققها القرن الثامن عشر . ثانياً : يمكننا أن نفهم لماذا اتخدت الطرق الخاصة بهذه العلوم الجديدة ومبادئها ومحاتواها الشكل الذي اتخدته . وترجع أهمية فهم هذه المسألة إلى أن التجاذب الذي حصل في هذا الميدان بين علم الإنسان في القرن الثامن عشر وعلم الإنسان في الوقت الحاضر لا يزال حياً إلى حد بعيد ، وحيوياً . بصورة عامة لا يزال أولئك الذين هم في حكم الثقة يتمسكون بمبادئ السياسية والأخلاقية والاقتصادية التي تكونت في القرن الثامن عشر تحت سلطان مبادئ وطرق نيوتنية صرفة ، واستجابة لحاجات اجتماعية خاصة بالقرن الثامن عشر ومنشقة عن مجتمع ذي صفة زراعية وتجارية غالبة . أما في يومنا هذا ، فتحن لم تعد نحيا في العالم النيوتنى ولا في مجتمع زراعى وتجارى ، وقد كشفنا علم الحياة وعلم النفس وعانيا جميع آثار الثورة الصناعية . فتبذلت مفاهيمنا العلمية الأساسية وكذلك حاجاتنا الاجتماعية تبدلا عميقاً . حتى صار لدينا سبب وجيه للإعتقداد بأن المبادئ التي تمت في القرن الثامن عشر ، وكانت ناجعة جداً في ظل تلك الظروف ، لم تعد كافية لحل مشاكلنا الحديثة . وتوقف مفاهيمنا الاجتماعية في العصر الحاضر هائبة في وجه المبادئ التي تقدمتها ، ولما كانت انقلابية جذرية ، بل ثورية حينذاك ، اعتنقها حركة النظام الجديد بغيرها وشرها . ولكن نفهم بالحال الحالى ومعناه ، يبدو لنا من الأهمية البالغة أن نتحرى عن أصل المفاهيم القديمة وعن القيمة التي كانت لها في أيامها . وقد خصصنا الفصلين الباقيين من الكتاب الثالث لهذا الغرض .

إن مفكري القرن الثامن عشر ، إذ جمعوا أنجحها اتجاهى الحركة الإنسانية في تشديدها على قيمة حياة الإنسان وكرامتها على هذه الأرض ، إلى التأكيد العلمى

على قانون كلي ونظام سببي منسجم في كل جزء من الطبيعة ، خلقوا عملاً للطبيعة البشرية في الفرد وفي المجتمع . وهم إذ تابعوا عملهم ، متأثرين تأثيراً عميقاً بالمثل الأعلى النيرتونى السائد عن العلم والطريقة العلمية ، فقد نجحوا في إيجاد علم شبيه بعلم الفيزياء الرياضي وطريقته ومثله الأعلى ، بل بالغ الشبه به – وذلك بمقدار ما سمح لهم موضوع علمهم الجديد . وبالغوا إلى حد الادعاء أنهم كشفوا فيزياء حقيقة عقلية واجتماعية . الواقع أن هذه العلوم الخالدة أثرت تأثيراً عميقاً في توجيه المجتمع القديم نحو نظام أقرب إلى المثل العليا للطبقات المتوسطة التجارية الظافرة ويبدو بوضوح أن أكبر قيمة ذاتية لهذه العلوم هي أحليتها لهذا العمل التهدى . أما من الناحيتين النظرية والإيجابية فقد كان أثراها أقل حظاً . فقد تستطيع الأفكار الناقصة ، بل الخاطئة ، أن تحطم ما ثبت بوضوح أنه عاديم الفائدة . لكنها لا تستطيع أن تبني بديلاً عنه . ولقد انقضى قرن كامل قبل أن أدرك الناس هذه الحقيقة .

#### الطريقة الاستنتاجية الميكانيكية :

أشرنا فيها مضى إلى أن الطرق المستعملة في إقامة علم الإنسان الجديد قد بقيت ، نوعاً ما ، متخلفة عن أحدث الطرق العلمية المعاصرة . ففيما نرى الأخيرة تصبح تجريبية أكثر فأكثر ، نرى الأولى قد ظلت ، حتى قيام الثورات الاجتماعية العظيمة في نهاية ذلك القرن ، رياضية واستنتاجية إلى حد غالباً ، وكان يومنا – كما جرى في الفيزياء – أن يؤدى تحليل بضعة أمثلة بسيطة إلى الكشف عن مبادئ ومصادر أساسية يمكن أن يستخرج منها علم كامل للمجتمع الإنساني بطريقة استنتاجية . إن مثل هذا العلم بالضبط هو الذي استخدمه لوئ . لتسويغ ثورة الأحرار الإنكليزية التي حدثت عام ١٦٨٩ . وهو الذى استعمله المفكرون الفرنسيون لتسويغ الثورة في فرنسا ، واستعمله علماء الاقتصاد السياسي لتسويغ مطالب طبقات التجار بالتحرر من تدخل الحكومة ،

وهو الذي اتخد أساساً للمبادئ السياسية والاقتصادية التي أدخلت في الدستور الأميركي ، وفي الدساتير الفرنسية في عهد الثورة ، وفي الإصلاحات الإنكليزية التي تمت بين سنوات ١٨٢٠ و ١٨٦٧ . وأخذ الناس - جرياً على مثال الطريقة التي اتبعت في علم الفيزياء - يحاولون أولاً تحليل طبيعة الفرد البشري ، ثم تطبيق المبادئ المستكشفة هنا على مشاكل الحياة الاقتصادية والسياسية والأخلاقية . ولذلك اشتمل علم الإنسان الجديـد على فرعـين . فهـناك ، أولاً ، البحـث الأسـاسـي في الطـبـيعـة البـشـرـية الـذـي كـان يـتـمـثلـ في سـلـسلـة طـوـيـلة من المؤـلفـاتـ الـتـي تـقـنـاـولـ مـعـارـفـ الـفـردـ الـبـشـرـيـ وـدـوـافـعـهـ مـثـلـ كـتـابـ «ـ تـحـرـيرـ العـقـلـ الـبـشـرـيـ (ـ ١٦٩٠ـ)ـ»ـ بـلـحـونـ لـوـكـ الـذـي ظـلـ نـقـطـةـ الـابـتـداءـ ، وـكـتـابـ «ـ مـبـادـىـ الـعـرـفـةـ الـبـشـرـيـ (ـ ١٧١٠ـ)ـ»ـ لـبـرـكـلـيـ . وـكـتـابـ «ـ مـقـالـةـ فـيـ الطـبـيعـةـ الـبـشـرـيـةـ (ـ ١٧٣٩ـ)ـ»ـ طـيـومـ ، وـكـنـدـلـكـ كـتـابـهـ «ـ بـحـثـ فـيـ الـعـقـلـ الـإـنـسـانـيـ (ـ ١٧٤٩ـ)ـ»ـ ، وـكـتـابـهـ «ـ فـيـ مـبـادـىـ الـأـخـلـاقـ (ـ ١٧٥١ـ)ـ»ـ ، وـكـتـابـ «ـ مـلـاحـظـاتـ عـنـ إـلـاـنـسـانـ (ـ ١٧٤٩ـ)ـ»ـ طـارـتـلـيـ ، وـكـتـابـ «ـ مـقـالـةـ فـيـ أـصـلـ الـعـرـفـةـ الـإـنـسـانـيـ (ـ ١٧٤٦ـ)ـ»ـ لـكـونـدـيـلـاـكـ ، وـكـنـدـلـكـ كـتـابـهـ «ـ مـقـالـةـ فـيـ إـلـهـاسـاسـاتـ (ـ ١٧٥٤ـ)ـ»ـ . وـكـتـابـ «ـ عـنـ الـعـقـلـ (ـ ١٧٥٨ـ)ـ»ـ وـكـتـابـ «ـ عـنـ إـلـاـنـسـانـ (ـ ١٧٧٢ـ)ـ»ـ هـلـفـتـيـوسـ ، وـ«ـ مـبـادـىـ الـأـخـلـاقـ وـالـتـشـرـيـعـ (ـ ١٧٨٠ـ)ـ»ـ لـبـنـتـامـ . ثـانـيـاـ كـانـتـ هـنـاكـ مـجـمـوعـةـ كـبـيرـةـ مـنـ المؤـلفـاتـ تـطبـقـ هـذـهـ الـمـبـادـىـ عـلـىـ كـلـ مـنـ الـعـلـومـ الـاجـتـمـاعـيـةـ .

كـانـتـ الطـرـيقـةـ الـمـسـتـعـمـلـةـ فـيـ هـذـهـ الـمـؤـلـفـاتـ كـلـهاـ ، باـسـتـشـانـهـ مـؤـلـفـاتـ مـونـتـيسـكيـوـ ، اـسـتـتـاجـيـةـ فـيـ أـسـاسـهـاـ وـ «ـ هـنـدـسـيـةـ»ـ ، أوـ - بـعـبـارـةـ أـصـحـ - مـيـكـانـيـكـيـةـ . وـلـمـ يـقـمـ بـالـحاـواـلـةـ الـفـعـلـيـةـ الـتـيـ اـسـتـهـدـفـتـ اـشـتـفـاقـ بـعـضـ مـبـادـىـ كـمـيـةـ سـوـىـ (ـ بـنـتـامـ)ـ الـذـيـ أـنـشـأـ مـاـ سـمـاهـ «ـ حـسـابـ الـلـذـائـنـ وـالـآـلـامـ»ـ . وـلـكـنـ رـوـحـ هـذـاـ الـكـتـابـ ظـلتـ رـغـمـ ذـلـكـ ، رـوـحـ الـعـلـومـ الـطـبـيـعـيـةـ السـائـدـةـ . وـقـدـ عـبـرـ فـولـتـيرـ تـعبـيرـاـ مـوقـعاـ مـعـقـلـ الـأـعـلـىـ هـذـهـ الـطـرـيقـةـ عـنـ حـدـيـثـهـ عـنـ لـوـكـ: «ـ رـبـماـ لـمـ يـوـجـدـ قـطـ مـفـكـرـ أـحـكـمـ وـأـكـثـرـ تـقـيـدـاـ بـالـأـصـولـ أـوـ مـنـطـقـ أـكـثـرـ ضـبـطـاـ مـنـ لـوـكـ ، لـكـنـهـ لـمـ

يكن مع ذلك رياضياً عظيماً . إذ لم يكن بسعه قط أن يتحمل عناء الحساب ولا جفاف الحقائق الرياضية التي لا يجد العقل أية لذة فيها بادي الأمر . وبالرغم من هذا كله فما من مفكر استطاع أن يقدم الدليل على أن بوسع المرأة أن يكون ذا فكر هندسى بدون الاستعانة بعلم الهندسة ، أحسن مما فعل لوك »<sup>(٢)</sup> . ومعنى ذلك أنه حلل الطبيعة البشرية إلى ما كان يبلدو له أنها عناصرها الأساسية تماماً كما حلل غاليليو طبيعة الحركة . وحاول أن يبني من هذه العناصر بالاعتاد على التفكير ؛ مفهوماً ملائماً للمجتمع الذى يقتضيه مثل هذا الكائن . وتبعد في هذا المسعى جميع المفكرين الذين أتينا على ذكرهم . وقد بدأ بصورة سطحية أن هذه المدرسة قد نجحت في الوصول إلى علم نفس ميكانيكي وفي اشتقاء مبادئ منه يمكن اتخاذها كبدويات في العلوم الاجتماعية . وفي الحقيقة كانت الهوة بين علم النفس من جهة وعلم السياسة والاقتصاد من جهة أخرى واسعة جداً ، ويبعدو كأن المفكرين قد توصلوا إلى بعض المبادئ الاجتماعية الأساسية ، كالمساواة بين جميع الناس ، التي كانت تبدو ضرورية ومعقولة ، وحاولوا إيجاد بعض الأسس لها عند ما أخذوا يحللون الطبيعة البشرية . وبعبارة أخرى كانت هذه المبادئ الأساسية الضرورية هي الأولى ، في كل الحالات التي كان يخيل أن مصالح الطبقة المتوسطة تقتضيها . أما علم الطبيعة البشرية الذى كانت هذه المبادئ تقوم عليه ظاهرياً ، فقد بدا وكأنه نشأ ونما من أجل الدفاع عن هذه المبادئ .

#### علم الطبيعة البشرية :

كان الفيلسوف المادى والاجتماعى توماس هوبز هو الأب لهذا النوع من التحليل السيكولوجي فى القرن السابع عشر . فلقد عن " له قبل أى مفكر فى العصور الخديثة أن الإنسان جزء لا يتجزأ من النظام资料ى ، ليس جسمه فحسب - كما سبق أن قال ديكارت والفيزيولوجيين من مدرسته الذين توسعوا فى هذه الناحية - بل حياته الواقعية والعقلية بكاملها أيضاً . وكان هو أول من

أكَدَ أَنَّ مِمْكُنَ أَنْ نَأْمَلَ فِي إِقَامَةِ عِلْمٍ لِلطَّبِيعَةِ الْبَشَرِيَّةِ بِنَفْسِ الْمَعْنَى الَّذِي يَفْهَمُ مِنَ الْفَيْزِيَاءِ الْبَشَرِيَّةِ ، عَلَى أَنْ يَكُونَ الْمَنْبَعُ الَّذِي يَسْتَقِي هَذَا الْعِلْمُ مِنْهُ هُوَ مِلَاحَظَةُ الْإِنْسَانِ لِعَلْمِيَّاتِ الْفَكَرِ الَّتِي تَجْرِي دَاخِلَ عَقْلِهِ وَتَحْلِيلُهَا – أَىَّ الْمِلَاحَظَةِ الدَّاخِلِيَّةِ أَوِ الْاسْتِبْطَانِ – : « إِنَّ أَىَّ إِنْسَانٍ يَنْتَظِرُ فِي دُخْلِيَّةِ نَفْسِهِ ، وَيَتَأْمَلُ مَا يَفْعَلُ عِنْدَ مَا يَفْكِرُ ، أَوْ يَبْدِي رَأِيًّا ، أَوْ يَحَاكِمُ ، أَوْ يَأْمَلُ ، أَوْ يَخَافُ .. إِلَخُ ، وَيَرِي عَلَى أَىَّ أَسَاسٍ يَتَمُّ كُلُّ ذَلِكُ ، يَسْتَطِعُ بِالاستِنادِ إِلَى هَذِهِ الْمَعْرِفَةِ أَنْ يَقْرَأُ وَيَعْلَمُ أَفْكَارَ جَمِيعِ الْأَفْرَادِ الْآخَرِينَ وَعَوْاطِفِهِمْ عِنْدَ مَا يَكُونُونَ فِي ظَرْفِ مَائِلَةٍ »<sup>(٣)</sup>. وَالْقَوَانِينِ الْمُسْتَبْنِطَةِ مِنْ مُثْلِ هَذَا التَّحْلِيلِ يُجِبُ أَنْ تُسْتَخَلَّمَ لِرِسْمِ خَطُوطِ الْجَمَعِ الَّذِي مِنْ شَأنِهِ أَنْ يَرْضِي حَاجَاتِ مُثْلِ هَذَا الْكَائِنِ – وَهُوَ يَجْمِعُ الْمُلْكِيَّةَ الْمُطْلَقَةَ كَمَا رَأَيْنَا . « أَمَّا أَفْكَارُ الْإِنْسَانِ فَإِنِّي سَأَتَوَلَُّهَا كُلَّ فَكْرٍ بِمَفْرَدِهِ فِي أَوَّلِ الْأَمْرِ . ثُمَّ أَتَوَلَُّهَا مَجْمُوعَةً ، أَوْ مِنْ حِيثِ اعْتِنَادِ بَعْضِهَا عَلَى بَعْضٍ .. إِنَّ الْأَصْلَ بَيْنَهَا جَمِيعًا هُوَ مَا نَدْعُوهُ الْحَسْنَ . ( لِأَنَّهُ لَا يَوْجِدُ مَفْهُومًا فِي عَقْلِ الْإِنْسَانِ ، لَمْ يَكُنْ فِي مُبْدِئِهِ ، كَلِهِ أَوْ أَجْزَاءُهُ مِنْهُ قَدْ تَوْلَدَ عَنْ طَرِيقِ أَعْضَاءِ الْحَسْنِ ) أَمَّا مَا تَبْقَى مِنَ الْأَفْكَارِ فَهِيَ مُشَتَّتَةٌ مِنْ ذَلِكَ الْأَصْلِ »<sup>(٤)</sup>. وَقَدْ افْتَنَادَ هُوَبِزُ وَأَتَيَاعُهُ إِلَى هَذِهِ الْخَطُوةِ الْهَامَةِ نُوْعًا مَا ، أَعْنَى اعْتِبَارِ الْإِحْسَاسِ الْجَوْهَرِ الْأَسَاسِيِّ لِلْحَيَاةِ الْعُقْلِيَّةِ ، لِأَنَّهُمْ كَانُوا ، أَوْ لَا عِلْمَاءِ دِيَكَارِتِيَّينِ مُخْلِصِينَ : فَقَدْ كَانُوا وَاثِقِينَ بِأَنَّ الْمَادِيَّةَ الْمُتَحْرِكَةَ هِيَ الْحَقِيقَةُ الْوَحِيدَةُ فِي الْعَالَمِ خَارِجِ عَقْلِ الْإِنْسَانِ ، وَأَنَّ هَذِهِ الْحَقِيقَةُ لَا تُسْتَطِعُ التَّأْثِيرُ فِي الْإِنْسَانِ إِلَّا عَنْ طَرِيقِ التَّقَاسِ الْحَسْنِيِّ بِأَعْضَاءِ حَسْنِهِ. لِنَذَلِكَ ، عَنْدَ مَا أَخْذُوا يَشِيدُونَ مَذْهَبًا ذَرِيًّا نَفْسَانِيًّا قَوَامُهُ عَنَاصِرُ ذَرِيَّةٍ بِسِيَطَةٍ ، كَانَ مِنَ الطَّبِيعِيِّ أَنْ يَعْتَبِرُوا الْإِحْسَاسَاتِ هِيَ هَذِهِ الْعَنَاصِرِ . وَنَحْنُ نَعْرِفُ الْآنَ أَنَّ الْإِحْسَاسَاتِ لَيْسَ بِسِيَطَةٍ وَلَا هِيَ بِالْعَنَاصِرِ وَلَا أَوْلَيَّةٍ ، وَنَفْضُلُ أَنْ نَبْنِي بِالْعَنَاصِرِ الَّتِي هِيَ بِيَوْلُوجِيَّةٍ ، كَأَقْوَاسِ الْأَفْعَالِ الْمُنْعَكِسَةِ ، بَدِلاً مِنْ تَلْكُ الَّتِي تَتَبَعُ عَنْ تَحْلِيلِ مَنْطَقَيْ فَيْزِيَّائِيٍّ يَتَسَعُ إِلَى القَوْلِ بِصَفَاتِ حَسْنِيَّةٍ . كَانَتْ مَادِيَّةُ هُوَبِزُ مِيكَانِيَّكِيَّةً بَيْنَا مَادِيَتَنَا بِيَوْلُوجِيَّةً . وَلَكِنَّ هُوَبِزَ يُوضَعُ لَنَا كَيْفَ أَنْ مَذْهَبُهُ

هذا الذي السيكولوجي كان طبيعياً داخل النظام النيوتنى . وبما أن جميع المعرف مشتقة من الإحساسات فمن الضروري صياغة القوانين التي تختلف بها هذه الوحدات لتشكل صوراً ملائمة وتسلسلاً من التفكير . إن الإحساس المباطئ بفعل قانون العطالة الميكانيكي ، يصبح صورة في « الخيلة » أو في الذاكرة . و « ليست الخيلة سوى إحساس متفسخ »<sup>(٥)</sup> . ثم إن مثل هذه الصور تتراقب في الذهن بالترتيب الذي انطبع فيه أصلاً على الحواس . « نحن لا ننتقل من تخيل إلى تخيل آخر إذا لم يكن مثل هذا التخيل قد عرضت صوره على حواسنا من قبل »<sup>(٦)</sup> . فعندما تظهر الصورة الأولى من سلسلة من هذه الصور ، نرى الصور الأخرى المرتبطة بها في الأصل تلحق بها بحكم الارتباط . وهكذا نرى صورة التفاحة تدعو صورة الشجرة . . . الخ . وقد أطلق على هذا المبدأ فيما بعد « التداعي بالارتباط » . لكن :

هذه السلسلة من الأفكار ، أو هذا الحديث الذهني يرد على شكلين : الأول : غير موجه ، لا خطة له ولا ثبات له . . . وفي هذه الحالة يقال إن الأفكار شاردة وتبدو كأن إحداثها لا صلة لها بالأخرى كما هو الحال في الحلم . . . والثاني أكثر ثباتاً لوجود رغبة أو خطة ناظمة له . فمن الرغبة تنشأ فكرة الوسيلة التيرأيناها من قبل تؤدي إلى الشيء الذي نستهدفه . ومن فكرة تلك الوسيلة تنشأ فكرة الوسيلة المؤدية إلى تلك الوسيلة . وهكذا باستمرار حتى نصل إلى تلك البداية التي تكون في حدود طاقتنا<sup>(٧)</sup> .

مثل هذه السلسلة من الصور المنظمة هي التفكير الوعي . والكلام هو إلصاق الأسماء بهذه الصور كرمز لها . أما المحاكمة العقلية فهي إضافة الأسماء أو حذفها .

يبعدون عن هذا أن العقل لا يولد معنا ، كالمحس والذاكرة ، ولا هو يكتسب بالخبرة فحسب ، كالمحكمة . ولكنه يدرك بالجهد ويتم ذلك ، أولاً ، بفرض

الأسماء فرضاً ملائماً ، ثانياً ، بالحصول على طريقة جيدة منظمة للانتقال من العناصر ، التي هي الأسماء ، إلى الأحكام المؤلفة من جمع هذه العناصر بعضها البعض ، حتى نصل إلى معرفة جميع نتائج الأسماء التابعة للموضوع الذي نحن بصدده . وذلك هو ما يطلق عليه الناس العلم . . . فالعلم هو معرفة النتائج واعتماد حادث على حادث آخر . بهذه المعرفة ، نعلم ، اعتماداً على ما بوسعنا أن نعمله الآن ، كيفية القيام بعمل آخر عندما نشاء ، أو بعمل مماثل له في وقت آخر<sup>(٨)</sup> .

بهذا الشكل كان هو بير في ١٦٥١ قد وضع في كتابه «الدولة» (Leviathan) الخطوط الرئيسية لعلم الطبيعة البشرية التي قدر لها أن تبقى خلال قرنين اثنين مقبولة من غير اعتراض . كان المبدأ الأساسي لهذا العلم هو مبدأ الإحساس القائل بأن جميع معارفنا وكل حياتنا العقلية تتبدىء من تلقى الإحساسات من الخارج ، وكانت قوانينه هي قوانين ترابط هذه العناصر لتتألف مجموعات أكثر تعقيداً . إن المشابهة بين هذا العلم والفيزياء النيوتونية كاملة من جميع الوجوه . وكان لوك هو الذي عجم بالدرجة الأولى مبدأ الإحساس لهذا وتوسّع فيه . وكان هارتلي هو الذي صاغ تفاصيل قوانين الترابط . وفي صورة مشهورة شبه لوك العقل ، بلوحة بيضاء تماماً :

لتفرض أن العقل ، كما تقول ، صفحة بيضاء ، خالية من كل الصفات ومن كل الأفكار : فكيف يكتسبها ؟ إنى أجيئ عن هذا السؤال بكلمة واحدة : التجربة : فعل التجربة تبني جميع معارفنا ، ومنها في نهاية الأمر تشتق نفسها . أما ملاحظتنا سواء استخدمناها للاحظة الأشياء الخارجية المحسوسة أو للاحظة العمليات الداخلية التي تجري في أذهاننا ، والتي تدركها ذواتنا وتفكر بها ، فهى التي تزود عقولنا بجميع مواد التفكير . وهذه النوعان من الملاحظة هما ينبعوا المعرفة ، منها تأقى جميع الأفكار التي لدينا أو التي يمكن أن تملكونها بطبيعة الحال<sup>(٩)</sup> .

كان لوك يمثل هذا المفهوم للقرن الثامن عشر . وجرت محاولات كثيرة

للتوسيع بشكل صريح واضح في القوانين التي تألف بموجبها الإحساسات في تكون منها العقل الراشد ، وما لدى الإنسان الناضج من ذاكرة وفکر وشخصية وخلق وعواطف . وقد أطلق لوك نفسه على هذه العمليات التي يتم بموجبها الالتفاف بين الإحساسات اسم « التفكير » مبيناً أن الإحساس والتفكير هما الأصلان الوحيدان اللذان تبدأ منها جميع أفكارنا . وقد حاول كل من هيوم وهارتل وكونديلاك أن يحلل بعناية أكثر عملية التفكير ، أي قوانين تداعى الأفكار . يقول هيوم :

من الواضح أن هناك مبدأ ارتباط بين مختلف الأفكار أو الصور في الذهن ، وأنها لدى ظهورها في ميدان الذاكرة أو التخييل ، يتقدم بعضها بعضاً بما يشبه طريقة ونظاماً معينين . . . وبالرغم من أن ارتباط الأفكار بعضها بعض على جانب كبير من الوضوح بحيث لا يمكن أن يفلت من الملاحظة فإنني لا أجده بين الفلاسفة من تصدى لتعداد أو تصنيف جميع مبادئ التداعى ، مع أن هذا الموضوع يبدو جديراً بأن يكون موضع اهتماماً . أما أنا فيبدو لي أن هناك ثلاثة مبادئ فقط للارتباط بين الأفكار . وأعني بها : المشابهة في الزمان والمكان ، والعلة أو المعلول (١٠) .

أما التحليل الذي قام به هيوم بعد ذلك فقد أنقص هذه المبادئ الثلاثة إلى مبدأ وحيد ، هو مبدأ التلاصق أو « العادة » .

غير أن دافيد هارتل هو الذي يبدو المؤسس الحقيقي لعلم النفس القائم على التداعى . ونحن واجدون أوسع شرح لهذا العلم في كتاب جيمس ميل المتأخر « تحليل العقل البشري ١٨٢٩ ». كان هارتل يعتقد أن مبدأ الترابط الذي جاء به سيستخدم دراسة الطبيعة البشرية مثل خدمة جاذبية نيوتون لعلم الفلك . وأراد أن يصف « تأثير التداعى في آرائنا وميولنا وفائدته في أن نشرح بطريقة دقيقة مضبوطة تلك الأمور التي ألف الناس إرجاعها إلى قوة العادة والعرف بصورة عامة وغير محددة » (١١) . أن طريقته رياضية طبعاً .

يبدو أن الطريقة الفلسفية الصحيحة هي كشف وإقامة القوانين العامة للعمل .

هذه القوانين التي يخضع لها الموضوع المراد دراسته ، من مجموعة الظواهر المختارة ، المحددة تحديداً جيداً ، الثابتة المؤوثة ، ثم الاستعانت بهذه القوانين لشرح الظواهر الأخرى والتنبؤ بها . هذه هي طريقة التحليل والتركيب التي أوصى بها وجرب إسحق نيوتن السير بمقتضاهما<sup>(١٢)</sup> .

وقد وضع القضايا الآتية :

إن الإحساسات بفعل تكرارها مرات كثيرة ، تختلف وراءها بعض الآثار أو الانطباعات أو الصور التي يمكن أن تدعى أفكاراً حسية بسيطة<sup>(١٣)</sup> . إن الذبذبات الحسية تولد في مادة الدماغ النخاعية ، بفعل تكرارها مرات كثيرة ، ميلاً إلى ذبذبات أصغر<sup>(١٤)</sup> . إن آية إحساسات ا ، ب ، ج .. إلخ تصبح بفعل ارتباط بعضها البعض الآخر عدداً كافياً من المرات ، ذات قدرة على التحكم في الأفكار المقابلة لها ا ، ب ، ج .. إلخ . بصورة أن آيّاً من الإحساسات مثل ا ، عند ما ينطبع وحده ، يستطيع أن يثير في الذهن ب ، ج .. إلخ أي أفكار الإحساسات الأخرى . وأن الأفكار البسيطة تتحول إلى أفكار معقدة بوساطة التداعي<sup>(١٥)</sup> .

يمكّنا هنا أن نتجاوز التفاصيل الأخرى في نظام هارتلي ، وإنما يهمنا الطريقة التي يتوصل بها إلى مبادئ الأخلاق والسياسة بالاعتماد على الطبيعة . إنه من الأهمية بمكان عظيم بالنسبة إلى الأخلاق والدين أن تحمل الأهواء والعواطف إلى عناصرها البسيطة . ويتم ذلك بأن نعكس خطوات التداعي التي تتضافر من أجل تشكيلها . لأننا بهذه الصورة نتعلم كيف تقدر وتحسن الصالحة منها ، ونضبط ونقتلع تلك التي تكون منها شريرة ومنافية للأخلاق ، وكيف نلام ، إلى حد معقول ، بين أسلوب حياتنا وبين حاجاتنا الفكرية والمذهبية . وكما يصدق هذا القول بالنسبة للأشخاص من كل الأعمار ، فهو يصدق بصورة خاصة ، ويحمل اعتباره ، بالنسبة للأطفال والفتيا . فإذا أخذنا كائنات من

طبيعة واحدة ، وإنما تختلف نسب انفعالاتهم وعواطفهم بعضهم لزاء بعض في الوقت الحاضر ، وعرضناهم وقتاً غير محدود لنفس الانطباعات والارتباطات ، فإن جميع اختلافاتهم ستتلاشى في آخر الأمر وسيصبحون متشابهين تماماً بل ومتساوين . وقد يمكن أيضاً جعلهم على شبه كلى ضمن ملة محدودة بوساطة تعديل الانطباعات والارتباطات تعديلاً ملائماً<sup>(١٦)</sup> .

#### سلطان البيئة :

هنا نجد همة الوصل ، إذ لما كان كل ما في الإنسان مرده إلى التجربة ، فإن جميع الفروق ، ووجوه عدم المساواة الحالية يجب أن ترد إلى فرق في البيئة . ولا بد أن الناس جميعاً يولدون متساوين كل المساواة . تلك كانت النتيجة التي استخرجها الناس من مذهب لوك الحسبي . وهي الأساس اللازم لبناء العقيدة الديمقراطية التي تقول بأن الناس يولدون متساوين ، وأن التربية وحدها هي الازمة لتحقيق كمال الحياة البشرية ، وإلقاء المجتمع الديمقراطي المثالى . ولذلك لا نستغرب إذا رأينا أبناء القرن الثامن عشر عظيمى التفاؤل بالمستقبل : فكل ما هو شر مرده إلى تربية فاسدة وإلى بيئه اجتماعية فاسدة . وما إن تبدل هاتين حتى تتلاشى الخدود التي تحول دون انتلاق إمكانيات الطبيعة البشرية . وكان فوريه Fourier يعبر عن التفاؤل العام الشامل بشكل متطرف عند ما كان يأمل أن يرى بعد إجراء التبدلات الملائمة في التنظيم الاجتماعي ، أمم فرنسية تضم ثلاثة مليون عالم من مرتبة نيوتن ، وثلاثين مليون شاعر من مرتبة شكسبير ! وما كان الناس يتطلعون إلى مثل هذه التغيرات البالغة من تغيير في البيئة ، ولما كان هذا الأمل يبدو مبنياً على أساس متين من علم الطبيعة البشرية الجديده ، فإنه يسهل علينا أن نرى السبب الذي جعل من ذلك العلم حافزاً قوياً جداً للإصلاح الاجتماعي والثورة من جهة ، والسبب الذي جعل الطبقة المتوسطة الراغبة في بعض التبدلات المعينة تستجيب لهذا العلم وتتخذه سندًا مقنعاً .

استنتج جميع المفكرين مثل هذه النتائج من لوک وهارتلی ، إلى حد ما ، ولكن الفرنسيين ، بطبيعة الحال ، قد ذهبوا إلى أبعد من الإنكليز ، لأن الأحوال الفرنسية كانت أقل ملائمة للطبقة المتوسطة . ولذلك يسهل علينا أن نرى لماذا كان الفرنسيون هم أول من نمى المثل الديمقراطية للمساواة البشرية . وتصبح الصلة بين لوک والعقيدة الديمقراطية — وهي صلة لم يستطع لوک نفسه أن يدركها — واضحة أشد الوضوح في مؤلفات هلفشيوس . فقد كان هلفشيوس واحداً من أولئك الملتفين حول ديلدر و الذين كانوا يأملون بأن الملك الحكيم يستطيع ، بالإصلاحات الملائمة التي يدخلها على ممتلكاته ، لا سيما في حقل التربية ، أو يفسح المجال لفترة سعيدة وطويلة لظهور المواطنين الأذكياء النبلاء . وكان هدفه الأول إقامة الدليل على أن المصلح يستطيع أن يصلح ، وأنه يستطيع أن يأتي الناس من الخارج ويعيد خلقهم على صورته . ويظهر أن علم الطبيعة البشرية الذي جاء به لوک كان يقدم أساساً لهذا الأمل . لذلك كان يتمسك بمذهب حسی مطلق مشدداً بأن جميع أفكار الناس وعوائلهم تأتي إليهم من حواسهم فقط . أما المصدر الأبعد للتفكير لدى لوک فكان يبدو له أنه يدخل عاماً إلى ذهن كل إنسان لا يمكن التفوذ إليه ولذلك أخذ يحاول هو ومعاصروه أن يفسروا هذا التفكير على أنه ليس سوى نمو للإحساس ، وذهب إلى أن الحكم ذاته لم يكن سوى إحساس جسدي ، أو إدراك للاتفاق أو لعدم الاتفاق ما بين أفكارنا . ولا كان أيسر على رجل الدولة القيام بمهنته إذا استطاع أن يفترض أن الأفراد يتصرفون دائماً ، على هدى العقل وبدوافع تمليها مصلحة خاصة قابلة للتبني بها ، والسيطرة عليها ، فقد اعتقد هلفشيوس ، ومعه عصره كله ، أن المصلحة الخاصة هي الدافع البشري الوحيد . وإذا كان الأمر كذلك تصبح مهمة رجل الدولة بسيطة : إذ ليس عليه سوى أن يهيء أنواع الثواب والعقاب الملائمة بوساطة القانون حتى يكون في وسعه جعل الناس يفعلون كل ما يراه صحيحاً .

هذا الإيمان بالإصلاح التشريعي عبر عنه هلفشيوس بعديد من الأقوال

أصبحت مأثورة بعده . منها : « رذائل الشعب راسخة الجنور في قوانينه . فهنا يجب على الإنسان أن يخفر إذا أراد أن يقتلع جنور رذائله ». « إنما يصنع المواطن الصالح صانع القانون الصالح ». « بالقانون الصالح دون سواه تستطيع أن تصنع الرجال الفاضلين »<sup>(١٧)</sup> . وقد ذاع هذا الجانب من إنجيله ذيوعاً شعبياً كبيراً ، بشكل س nowrap إلى مجده في الوقت المناسب . وقد تم ذلك على يد تلميذه المصلح المشرع الإنكليزي جيري بنتام . وإلى هذا الحد يظهر اعتماد هلفيوس على مبادئ لوك بشكل جازم . ولكن هلفيوس ذهب أبعد من ذلك إذ أوصله إيمانه بالتربية إلى القول بتساوي جميع البشر وتشابههم لدى الولادة وإلى تجاهل جميع الأسباب الوراثية للفروق الفردية تجاهلاً تاماً .

« هناك رأيان في الوقت الحاضر يقسمان العلماء حول هذا الموضوع فريقين . فريق يقول : العقل نتيجة نوع ما من المزاج والتنظيم الداخلي ، ولكن أحداً لم يتمكن حتى الآن أن يعيده ، بأى شكل من أشكال الملاحظة ، نوع العضو ، أو المزاج أو الغداء الذى ينتج العقل . وهذه الدعوى الغامضة التى ليس لها أى سند يمكن أن تحل إلى هذه الصيغة : العقل نتيجة سبب مجهول ، أو صفة خفية اسمها المزاج أو التنظيم . أما كويينتيليان Quintillian ولوك وأنا فنقول إن عدم تساوى العقول نتيجة سبب معروف . وهذا السبب هو الاختلاف في التربية »<sup>(١٨)</sup> . « من يستطيع أن يستوثق من أن الفروق في التربية لا تنتج الفروق التي نراها بين العقول ؟ وأن يتتأكد من أن الناس ليسوا كتلك الأشجار التي هي ، من نفس النوع ، ذات بذور غير قابلة للفناء ، ومتماثلة تماماً ، ولم تزرع فقط في نفس التربة ، ولا تعرضت لنفس الرياح ، أو لنفس الشمس أو لنفس الأمطار ، فكان لابد أن تتخند أشجار نموها عدداً لا نهاية له من الأشكال المختلفة ؟ »<sup>(١٩)</sup> .

وقد بدأ هذا الرأى هلفيوس دستوراً يعد بأعظم المأثر قال :

إذا استطعت أن أبرهن على أن الإنسان ليس حقاً سوى محصول تربية فلا

ريب في أنني أكون قد كشفت للأم عن حقيقة عظيمة . سيعرفون إذ ذاك أن بين أيديهم توجد الوسيلة المؤدية إلى عظمتهم وسعادتهم ، وأن السعادة والقوة إنما تدركان بإتقان علم التربية » (٢٠) .

إن النتيجة العامة التي أستنتجها إذاً هي أن العبرية توجد لدى الجميع ، وأن الظروف الملائمة لنوها نادرة جدًا . فإذا استطعنا أن نقارن بين الأختيار والأسرار أمكننا أن نقول في هذه المسألة إن الذين يدعون كثيرون ، ولكن الذين يختارون من بينهم قليلون . ومن هذا نرى أن فن التربية كله يتألف من وضع الصغار ضمن مجموعة من الظروف الملائمة لنحو بنور الذكاء والفضيلة الكامنة فيهم . لأنني أشعر إلى أى حد بعيد بعارض الرأى الحاضر ، القائل بأن العبرية والفضيلة هبتان خالصتان من هبات الطبيعة ، معارضة شديدة لتقدّم العلوم والتربية ومحب الكسر والإهمال (٢١) .

كانت دعاوى هلفتيوس من التطرف بحيث إنها ربما كانت خاطئة تماماً ، إذ أزال قرن كامل من التربية الشعبية و « الإصلاح » ما داعب أنفسنا من أجل كاذب . غير أن تشديده كان لازماً وذا قيمة كبيرة ، ولا يزال مفضلاً جدًا على الإنجيل المعارض له الذي وضعه نفر من الريبيين الساخرين مستندين على اختبارات الذكاء الشائعة لدينا في الوقت الحاضر . هذا إذا نظرنا إليه كفرضية قابلة للتطبيق العملي أكثر مما هو تعبير عن حقيقة مطلقة . فقد توسع كل من هلفتيوس ومعاصريه في مذهب المساواة بين البشر كدعاة للحاكم المستبد الطيب القلب الذي يبغى الإصلاح . وهو يخلص في النتيجة إلى أن « هذه المبادئ إذا تبنّاها أمير طيب مستنير يمكن أن تصبح بنور تشرع جديداً أكثر ملائمة لسعادة البشر » (٢٢) . وقد أهله مؤلفه الثاني إلى كاترين الثانية ملكة روسيا التي تراوحت مع مثل هذه الأفكار ودعت دييدرو إلى سانت بطرسبورج لإقامة النظام الجديـد . ولكن من الواضح أن هذه المبادئ ما لبثت أن انقادت للعقيدة الديمقـراطية بعد أن لاقت سند آخر في عقيدة المساواة المدنـية والأخـلاقـية ، فألفـت

مع آراء روسو ، الأساس لتلك الأقوال الرنانة التي وردت في النصوص الثورية الأخيرة . وكان جفرسون واقعاً تحت تأثيرها عند ما كتب في إعلان الاستقلال الأميركي هذا القول : « نحن نعتبر من الحقائق البديهية أن جميع الناس يخلقون متساوين ». وهذا ما ذهب إليه واضعوا تصريح حقوق الإنسان الفرنسيون حين أعلناوا أن : « الناس جميعاً يولدون أحرازاً ومتساوين » .

### علم المجتمع :

تلك كانت النتائج التي استنبطت مباشرة من علم الطبيعة البشرية الجديد الذي ظهر على يد هوبر ولوك : فجميع الناس يولدون متساوين ثم يبنون معارفهم وعوائدهم على التجربة الحسية ، وهي عملية تعتمد بالدرجة الأولى على البيئة التي يعيشون فيها . وهم في أعمالهم يصدرون دأماً عن دافع واحد أى عما يفترضون أنه في مصلحتهم الخاصة . ويجب في كل من ميادين النشاط البشري كالتجارة ، والحكومة ، والأخلاق ، أن تم هذه المبادئ ببدويات أخرى خاصة بها ، وعلى أساسها يمكن إقامة علوم اجتماعية استنتاجية كاملة على مثال الفيزياء . وقد انصرف عدد من المفكرين إلى إنجاز هذه المهمة وهم باستمرار متاثرون تأثراً عميقاً بالرغبة في نقد المؤسسات القائمة على ضوء مطالب الطبقة المتوسطة في الحرية والسيطرة . وكانوا دائماً يبدأون من معرفة ناقصة عن المجتمع البشري المعقد التركيب ، معتقدين دائماً بأن من الممكن استكشاف بضعة مبادئ بسيطة وإنماء علم كامل منها . وكانوا ينتهيون دائماً إلى نظرية اجتماعية قادرة على تحطيم العقائد التقليدية ، ولكنها عاجزة عن أن تقيم بدلاً عنها نظاماً أكثر شمولاً منها . كان كل منهم يحمل فكرة علم الاجتماع العظيمة الأهمية . ولكن أحداً منهم لم يكن يملك لا الطريقة ولا الحقائق التي رأينا أنها لازمة لإنجاز مثل هذه المهمة . لهذا نرى العلوم الاجتماعية التي نشأت في القرن الثامن عشر ، بالرغم من كونها أدوات انتقادية عظيمة ، قد انتهت إلى نظم شاملة ومتحجرة ، أثبتت عجزها عن حل

مشاكل العصر الصناعي الجديدة . يقدّر ما أثبتت علم الفيزياء الديكارتي قبله عن عجزه التام عن تصوير الطبيعة المعقدة التركيب ، وعلى ذلك اقتضى الأمر منذ ذلك الحين أن يعاد النظر فيها لإعادة كاملة على صورة المعرف البيولوجية والنفسية المتقدمة ، بينما حافظت الطبقة المتوسطة على أشكال هذه العلوم لأنها هي التي سبق لها أن مكنت هذه الطبقة من تبرير سيطرتها المستمرة في المجتمع الحديث . إنها مثال أساسى للأراء والمثل العليا التي بعد أن تمت استجابة لوضع خاص ، وبقيت قائمة بعد أن تبدل ذلك الوضع ، صارت عبرات في سبيل اطراد التقدم . غير أن هذه التعميمات استثناءً واحداً بارزاً ، هو مونتيسكيو : فكتاباته قد ثبتت في وجه الزمن أكثر من كتابات أي مفكر سياسي آخر في القرن الثامن عشر . ويعود السبب الأكبر في ذلك إلى أن مونتيسكيو وحده كان ينظر إلى أبعد من النهج الشائع في القرن الثامن عشر الذي يتونى تطبيق علم الفيزياء وطريقته في العلوم الاجتماعية . ويُكاد يكون الوحيد الذي استحوذت عليه فكرة علم موحد للمجتمع البشري ، وعرف أنه لا بد من إجراء كمية هائلة من الاستقراء والبحث قبل أن يفتح لمثل هذا العلم باب الأمل في اتخاذ شكل معين . ولذلك قضى في جمع الحقائق من الوقت أكثر مما قضاه في صياغة أي نهج منظم تأييداً لهذا المشروع أو ذلك من مشروعات العمل . وهو وحده الذي أدرك أن المجتمعات البشرية في غاية التعقيد ، وأن ما يلائم مجموعة واحدة من الأوضاع لن يلائم بأي حال من الأحوال مجموعة أخرى منها . وهو وحده الذي كان يشعر شعوراً قوياً بأهمية الأبحاث التاريخية العلمية من أجل استيعاب المبادئ الحقيقة . أما الآخرون فقد كانوا يصطنعون من حوادث الماضي أمثلة تؤيد اعتقاداتهم السابقة ، هذا إذا كلفوا أنفسهم مؤونة البحث في حوادث الماضي . وبنتيجة ذلك كانت اقتراحاته العملية بينة المقصد محدودة المدى كدعوه لبناء نظام حكوى قائم على التوازن بين مختلف السلطات فيه ، وكشجبه للرق والعبودية . ولم يكن مؤلفه العظيم روح القوانين ، ليتخذ سنداً لأية عقيدة سياسية معينة – بالرغم من أنه كان هو

على الجملة دستورياً معتدلاً – قادر ما اتخذه معيناً لا ينضب للمعلومات والاقتراحات التي يمكن للمتشرينين العمليين النظر فيها والاستفادة منها . ولذلك وبالرغم من أن صرخة الثورة في فرنسا قد أطلقها روسو ، فإن مندوبي مختلف المقاطعات عنده ما رحلوا إلى فرساي ، وعند ما أصبحت مشكلتهم الملحقة معرفة التدابير السريعة الواجب اتخاذها ، بلأوا إلى مونتسكيو يلهمهم بالعون العملي والمعرفة العملية .

كان مونتسكيو محاماً ذا مزاج لا يشبه مزاج عالم الفيزياء بل مزاج الحب للطبيعة من أمثال لينوس Linnæus أو بوفون Buffon . وكان يحب المؤسسات البشرية الغنية في أشكالها المتعددة ، ويسر لإضافة غاذج جديدة إلى مجموعته . كان يكره المتسق والكلى – وكان مثل هذا الكره يعتبر زلقة متطرفة في زمانه . وشرع قبلاً بعد المأود الازمة لكتابة سفر عظيم عن المجتمع البشري ، وهي المهمة التي أنفق حياته في سبيلها . وبعد مضي عشرين سنة في جمع الحقائق اصطفى منها مجموعة نشرها عام ١٧٤٨ . وليس كتابه «روح القوانين» ذاته منظم بأى شكل . وما كان ليصبح كذلك حتى لو أنه أرجأ كتابته مائة سنة أخرى . فهو معين من المعلومات منظم حول طريقة في البحث وتأويل نقدى للعادات والقوانين . زار مونتسكيو كل أرض في أوروبا وقرأ كل ما وقع عليه من مؤسسات الماضي ، وكان مسحوراً بصورة خاصة بروما التي ييلو أنها كانت تقدم المفهوم الكامل لنهوض المجتمع وسقوطه ، فألف من هذه المعلومات التي جمعها ستائة فصل كل واحد منها عميق رائع .

إن ما يهمنا هنا هو مفهوم مونتسكيو لعلم الاجتماع وطريقة هذا العلم . وسنعود فيها بعد إلى بعض اقتراحاته المعينة . كتب يقول: «فحصلت الناس أولاً، واعتقدت أنهم في قوانينهم وعاداتهم التي لا نهاية لتنوعها لم يكونوا يسلكون بدافع من هواهم وخيالهم فحسب» .<sup>(٢٣)</sup> وذهب ببحثه وراء جميع القوانين الجزرية محاولاً معرفة أسباب القوانين ، القوانين الشاملة التي يخضع لها التشريع الوضعي . وبينما

(٣٠)

نرى هلفيوس وبنتمام وقد جعلا نقطة انطلاقهما رغبات الناس ومصالحهم الخاصة نراه قد فضل أن يتحرى ، بروح علمية موضوعية ، الظروف الطبيعية لسعادة الإنسان. تساءل : ما الذي يجعل الناس يرغبون هنا في هذا الشيء وهناك في شيء آخر ؟ ما الذي يجعلهم يرثون هنا عن هذه المؤسسة ، وعن غيرها في مكان آخر ؟ وهو نفسه لم يهتد إلى الجواب : فقد كانت الظروف الجغرافية – ولا سيما المناخ الذي شدد عليه بصورة خاصة – أموراً في غاية البساطة ، ولكنه وضع الأسس للدراسات المقارنة في التشريع والأخلاق وعلم الاجتماع التي أعطت ثماراً يائعة في القرن التاسع عشر . وهو ، بالرغم من أنه كان يبحث دائماً عن الأسباب الطبيعية لاختلاف المؤسسات وإنقل العلية ، لم يتخذ موقفاً نظرياً بحثاً ، ولم يكن يعتقد بالقيود الشديدة . « فمنطقة ما هي الملكية وليس الإنسان ، ومنطقة أخرى هي الجمهورية وليس الإنسان »<sup>(٤)</sup> . ولكن « وأضيق القوانين الطالحين هم الذين ي GAMMAMOون رذائل إقليمهم ، بينما واسعو القوانين الصالحون هم الذين يعارضون هذه الرذائل »<sup>(٥)</sup> . وإذا كانت الأسباب الطبيعية تنتهي شرعاً ، وجب توجيه الأسباب الأخلاقية لمحاربة الشر . غير أن هذه الرقابة الاجتماعية لا يمكن أن تشرم إلا ضمن حدود . ويجب على أية محاولة للإصلاح أن تعين أولاً تلك الحدود . أعني الحاجات الخاصة بكل مجموعة من البشر التي يجب إرضاؤها بشكل من الأشكال . ولما كان مونتسكيو يفضل ولادته وتربيتها ومزاجه ، معتدلاً قادرًا على أن يعطف على دعوة أي برنامج إصلاحي مع اعترافه بعدم كفايته ، فقد كان طبيعياً أن يجد في الدستور الإنكليزي الكثير مما هو خليق بالإعجاب . واعتبر مثل هذا النمو البطيء الذي حققه عبقرية الشعب الإنكليزي ، النموذج الممكن الوحيد للتقدم في أساليب الحكم . لكنه لم يكن يعني استيراده إلى فرنسا ، لأنه كان بالنسبة إلى فرنسا ، يميل بصورة عامة إلى إثارة تطور « حكومة القرون الوسطى » القوطية التي كانت تستجيب لحاجات الشعب الفرنسي . وظل كتابه المرجع البارز الذي كان الراديكاليون اليساريين يعودون إليه مرة بعد أخرى كلما أخذت بهم الخيبة . أما قيمته فلا

تعود إلى أية أصالة في التحليل أو في الملاحظة بل إلى مزاجه الفكري وطريقته ، وإلى فكرته الأساسية عن علم الاجتماع ، لا إلى تحقيق هذه الفكرة — الأمر الذي كان يشكل ما يهبه وينكمش عنه . وأن ما يميز شأنه شأن جيمس برايس James Bryce الذي جاء بعده ، ليس أية حاول دقique للمسائل ، بل تنوع من الحسن العام الملهم الذي يبادر بصورة مبهجة مع الروح النظرية لدى معظم معاصريه .

#### الاقتصاد السياسي :

لكن أتباعه الذين جاءوا بعده مباشرة لم ينموا العلوم الاجتماعية وفق هذه الخطوط . فقد كانوا أكثر طموحاً وأقل اهتماماً منه . وسوف ندرس نظمهم في التجارة ، والسياسية ، والمثل العليا الأخلاقية مبتدين بالتجارة . هذا بالرغم من أن علم الاقتصاد السياسي كان آخر ما صنع من هذه العلوم لأنه يعبر أحسن تعبير عن المطالب والمثل العليا الخاصة بالطبقة التجارية الجديدة التي كان اضطلاعها بأعباء الحكم السبب الخفي لمعظم التبدلات الاجتماعية في ذلك القرن .

رأينا كيف أدى ظهور نظام اقتصادي قائم على النقد ، وما رافقه من توسيع الرأسمالية والتجارة والصناعات إلى تحطيم المثل العليا الاقتصادية في القرون الوسطى وانتهى ، ذلك كله في القرن السابع عشر إلى انتشار نظرية الاقتصاد القوى «المركتيلية» التي أحلت التنظيم القوي للتجارة محل الإشراف السابق للنقابات البلدية عليها . وقد ظل التجار والصناع اليهوديون يتطلبون حماية الحكومة ومساعدتها لهم سواء من المنافسين المغامرين في نفس البلاد أو من تجار الأئم الأخرى . وما إن حل منتصف القرن الثامن عشر حتى ازداد سلطان طبقة التجار والصناع إلى حد أنها أخذت تشعر بقدرها على الوقوف وحدها ، وصارت النظم الموضوعة من قبل الحكومة ، كالقيود المفروضة على التجارة عن طريق (التعرفة الجمركية) وقوانين الملاحة وعلى عمليات الصناعة اليدوية ، صارت هذه النظم

مزعجة أكثر فأكثر . لذلك أخذت الطبقات المتوسطة في البلاد المتقدمة اقتصادياً مثل فرنسا وإنكلترا وهولاندا تطالب بالتحرر من تدخل الحكومة ، وبالحماية الشديدة لحقوق الملكية والتعاقد الضروريين جداً للحياة التجارية . وهذا المطلب المزدوج لحماية الأمور الأساسية والحرية فيما عدا ذلك هو المسيطر على تطور علم الاقتصاد السياسي . وهكذا كان هذا العلم يبدو في الظاهر محاولة مجردة عن المصلحة للوصول إلى فيزياء اجتماعية للثروة . لكنه كان في الحقيقة تبريراً منظماً للمطالب التي تهدف إلى زيادة حرية جمع المال ، تستعين بالعلوم الجديدة البشرية والطبيعية .

يجب أن نميز بين مرحلتين في تطور أفكار هذا الفريق الذي يعرف بمجموعه : « بالأحرار الاقتصاديين الكلاسيكيين » . *Classic economic liberals* .

أما المرحلة الأولى ففعالج ، في أساسها ، المشاكل التي تواجه الأشخاص في التجارة والزراعة ، وقد نشأت في فرنسا على يد الفيزيوقراطيين ، ثم عدتها آدم سميث بإبداع كبير لتلائم الوضع الإنكليزي . ولم تكن الثورة الصناعية قد تقدمت حتى في إنكلترا تقدماً كافياً لتلوين مفاهيم الناس بألوانها . وظل الاقتصاد السياسي حتى نهاية القرن تجاريًا ، من حيث الجوهر ، يغذي الطبقة التجارية ، والأمة كلها عن طريقها ، بجملة كبيرة من الوعود . إن نفس عنوان كتاب آدم سميث « ثروة الأمم » الذي نشر عام ١٧٧٦ ، يشير إلى هذه الروح . ولكن عند ما أدى النمو السريع لنظام المعمل والمدن الصناعية إلى نشوء أوضاع فظيعة ، أخذ أصحاب المعامل يطبقون نفس المبادئ في الصناعة . وفي هذه الفترة خلع الاقتصاد السياسي ألوانه الوردية الأولى وأصبح « العلم الكثيب » الذي يسوغ في الأصل ، أهمية السعي وراء الربح واستمرار الفقر . وكانت نقطة التحول لهذا العلم تنبؤات ماثوس القائمة على نمو السكان و « قوانين ريكاردو الحديدية » .

ومهما كان الاقتصاد السياسي ملائماً لمعابلة المشاكل التجارية فقد كان حيال الأوضاع الصناعية عاجزاً عن وصف أى دواء أو تقديم أى أمل . ولا كان قد

انتهى إلى علم له حدوده الشديدة فقد بدت نتائجه القاتمة وكأنما لها الصفة الحتمية. هذا هو أوضح مثال على عدم صلاح علم الاجتماع في القرن الثامن عشر وعدم صلاح طرقه وادعاءاته . ومع ذلك فإن الفكرة التي صاغها هؤلاء «الأحرار» قد ظلت ، بقليل من التغيير ، حتى يومنا هذا تقضى على جميع المحاولات الرامية إلى الإتيان بما هو أفضل منها .

#### الفيزياء الاجتماعية وسياسة ( دعه يعمل ) :

إن الفيزيوقراطيين ، الذين كان الدكتور كويزنی Quesnay ودوبون دي نيمور Dupont de Nemours ، أكبر من يمثلهم في الحقل النظري ، وكان تورغوت Turgot أكبر من يمثلهم في الحقل العملي ، كانوا ، إزاء التعارض الذي يلاحظونه بين الاضطراب الذي يسود المجتمع البشري والنظام المنسجم الذي يسود الطبيعة ، يعتقدون بإمكان التوصل إلى علم طبيعي لإنتاج الثروة . وكانوا يدعون إلى كشف قوانين الطبيعة المعقوله ونبذ كل تدخل أحقن من جانب الإنسان . إن اسمهم بالذات يشير إلى أنهم كانوا يشاركون العقيدة النيوتونية في الإيمان «بحكم الطبيعة» .

«إن جميع الحقائق الاجتماعية متصلة فيما بينها بموجب قوانين ، خالدة ، لا تتغير ، ولا مناص منها ، قوانين يقبل الأفراد والحكومات على الخضوع لها لو أنهم تعرفوا إليها مرة واحدة»<sup>(٢١)</sup> .

إن واجب علم الاقتصاد كشف هذه القوانين وإذاعتها .

«هذه القوانين هي قواعد العدالة ، والأخلاق ، والسلوك ، تنفع الناس أفراداً وجماعات . لا يصنعنها الناس ولا الحكومات ، وليس بوسعهم أن يصنعوها ، وهم يميزونها من انطباقها مع قوانين العقل الأسمى الذي يدير الكون ، ويذيعونها ، ويقدمونها للناس الصالحين ليطبقوها ، بل ولضمائر الناس الأشرار . وهذه القوانين

حتمية وهى تعود إلى جوهر البشر وجوهر الأشياء ، إنها تعبير عن إرادة الله . والمرء كلما أمعن في التفكير ازداد توقيراً واحتراماً لها<sup>(٢٧)</sup> . ليس من مهام السلطة الحاكمة صناعة القوانين لأن القوانين قد أتت صنعها يد الذى خلق الحقوق والواجبات»<sup>(٢٨)</sup> .

ما هي هذه القوانين الضرورية للمجتمع البشري ؟ إنها بسيطة ، إنها بدائية ، إنها ثلاثة : الملكية ، الأمان ، الحرية .

«إن القوانين الاجتماعية التي فرضها الكائن الأسمى توصى فقط بالحفظ على حق الملكية ، وعلى تلك الحرية التي لا تنفصل عنه . وإن المراسيم الصادرة عن الملوك التي ندعوها قوانين إيجابية لا يمكن أن تكون سوى مجرد إعلان لتلك القوانين الجوهرية للنظام الاجتماعي . فإذا كانت مراسيم الحكم مناقضة لقوانين النظام الاجتماعي ، وإذا حضرت احترام الملكية ، وأمرت الناس بحرق المحاصيل ، وإذا قررت التضييق بالأطفال الصغار ، فإنها لن تكون قوانين ، بل ستكون أوامر جنونية لا يلزم أحد بطاعتها . إذن هناك قاض طبيعي ، أو محكمة استئناف عليا للنظر في مراسيم الحكم ذاتها ، وهذا القاضي هو الدليل على انطباقها أو معارضتها لقوانين النظام الاجتماعي الطبيعية»<sup>(٢٩)</sup> .

والحقيقة أنه لم يكن بوسع الطبقة المتوسطة أن تستعمل لغة أشد لتقول للملك لا تتدخل في شيء . أما وظيفة الحكومة بالنسبة للفيزيوقراطيين فهي في غاية البساطة : أن تفرض الحقين الطبيعيين في الملكية والحرية ، وأن تحافظ عليهما ، ليس غير ذلك تقريراً . وعليها قبل كل شيء ، أن تحجم عن التدخل في التجارة ، التي يجب أن ترك كلها لأربابها . ويجب أن تأمن مصلحتهم الخاصة المستينة ، لأنهم هم ، لا الموظفون الحمقى ، أفضل من يعرف كيف يجمع المال . يجب أن تلغى جميع القيود التجارية المركانتبالية الموضوعة على الصناعة ولا سيما التعريفة الجمركية . حتى قال كويزن فعلا : «إن خير عمل تقوم به أية هيئة تشريعية هو إلغاء القوانين العديمة الفائدة»<sup>(٣٠)</sup> . وعلى ذلك فالشعار الذي يجب

اباعه حتى النهاية : دع الأئور تأخذ ممراها بحرية كاملة . والطبيعة – التي تعبّر عن ذاتها بوساطة المنافسة التجارية – يجب أن ترك لتقوم بوظائفها الطبيعية المؤدية للانسجام . أما الدولة فيجب أن تظل ، وفقاً للقول المأثور ، مجرد شرطي عاطل – فلا تتدخل إلا عند ما يدعوها رجل التجارة . وحتى في هذه الحالة يجب أن تظل الدولة شرطياً . ذلك أن خوف الفيزيوقراطيين من المجتمعات على حقوقهم في الملكية كان شديداً إلى حد جعلهم يطالبون بملك قوى مطلق ، يجمع في شخصه وحده السلطتين التشريعية والتنفيذية . وخوفاً من أن يتحول إلى طاغية ويصبح ذا أملاك كثيرة ، يجب أن يعهد بتفسير القوانين إلى هيئة مستقلة من القضاة يتوجب عليها أن تبين جميع القوانين الإيجابية من مطابقتها للنظام الطبيعي مستندة في أحکامها على كتب الفيزيوقراطيين . وخشية من أن يفسد حتى هؤلاء ، يجب أن يراقبوا هم بدورهم من قبل رأى عام مستنير يتمتع بشفافية اقتصادية سياسية من الطراز الأول .

لهذا كان الفيزيوقراطيون يريدون من الحكومة ، فيما يتبقى لها من صلاحية بعد حماية الملكية الخاصة ، أن تنشر التعليم العام ، ولم يكن لديهم اعتراض على قيامها بالمشاريع العامة وبناء الطرق الصالحة والقنوات ، لأن هذه كانت ذات نفع للتجارة .

### آدم سميث والتجارة :

كان الفيزيوقراطيون يعتقدون أنه إذا تحقق هذا المثل الأعلى وإذا أعطى الناس الحرية الاقتصادية الكاملة للسير وفق مصالحهم ، الخاصة ، فإن يد الله التي تمسك النجوم في أفلاتها لن يعجزها أن تجلب الرفاه والازدهار للبشر . وكان آدم سميث يشاركون في هذا الاعتقاد . ولا كانت فرنسا أمة زراعية من الدرجة الأولى فقد بجد الفيزيوقراطيون تلك المهنة وجعلوا منها معهلاً لجميع الثروات وهاجموا جميع الضرائب غير المباشرة ، ولم يطالبوا إلا بضريرية واحدة على الأرض ،

بيد إن إنكلترا ، رغم كونها زراعية من الدرجة الأولى ، كان لديها طبقة تجارية أقوى كثيراً . فكان الاختلاف الرئيسي بين نظريات آدم سميث ونظريات أساتذته تأكيدتها على التجارة . وكان فوق ذلك أقل حباً للاستنتاج الميكانيكي وأكثر ميلاً للملاحظة من الفرنسيين ، هذا بالرغم من أن أتباعه لم يلبثوا أن أزالوا عن الاقتصاد السياسي هذه المزاياد التي بدت لهم مزعجة . كان يشاركون في إيمانهم المتفاصل بنظام طبيعي لهي ، وبالمصلحة الخاصة المستنيرة . وبرأيهم في وظيفة الدولة ، وبالحقوق الطبيعية في التملك والحرية ، وبالتجارة الحرة ، وباللغاء الميركانتيلية ، وبالحرية الاقتصادية ، والمنافسة الحرة وسياسة وبدأ ( دعه يعمل Laissez-Faire ) . ولقد أكد على التجارة أكثر التأكيد لاعتقاده أن العمل ، لا الأرض ، هو مصدر الثروة ، وكان يفضل ضرورة الدخول على ضرورة الأرض وكان متربهاً للثورة الصناعية وتأمل أن ينشأ عن تقسيم العمل زيادة عظيمة في الإنتاج ، بالرغم من أنه في الصناعة كان المؤيد النظري للنظام البيتي لا لنظام العمل .

ويبدو أن آدم سميث نفسه قد تجاوب مع المزارعين والعمال أكثر مما تجاوب مع التجار وأصحاب المعامل ، وكان ، رغم إقراره بأهمية التجار والصناعيين ، يبدي بعض الريبة بهم . «إن مصالحهم ليست أبداً مطابقة لمصالح الجمهور»<sup>(٣١)</sup> «فن مصالحهم ، على العموم ، أن يخدعوا الجمهور ، بل أن يظلموه ، وعلى ذلك فإنهم كثيراً ما خلدوه وظلموه فعلاً»<sup>(٣٢)</sup> وهو ينادي بالأجور العالية للعمال .

«... إذاً فالثواب السمح الذي يقدمه العمل هو كونه سبباً لنمو السكان كما هو سبب لنمو الثروة . والتذمر منه يعني النواح على أكبر سبب ونتيجة للازدهار العام ... إن ما يفيد في تحسين أحوال القسم الأعظم من الجمهور ، لا يمكن اعتباره أبداً أمراً يعيق الجميع . وما من مجتمع يمكنه أن يزدهر ويسعد حقاً ، إذا كان القسم الأعظم من أفراده فقراء تعساء . ثم إن الإنصاف يقضي بأن هؤلاء الذين يطعمون ويكسون ويؤتون جميع أفراد الشعب ، يجب أن ينالوا حظاً من ثمار كدتهم يومن لهم الكساء والغذاء والمأوى بحالة معقولة»<sup>(٣٣)</sup> .

غير أن الأرباح الباهضة لها اعتبار آخر .

« إن تجارنا وسادة صناعنا يشكون كثيراً من الآثار السيئة التي تركتها الأجور العالية من رفع للأسعار ، وبالتالي من هبوط في معدل بيع بضائعهم داخل البلاد وخارجها . ولا يقولون شيئاً عن الآثار السيئة للأرباح الكبيرة ، ويستثنون عن النتائج الضارة التي تركتها أرباحهم الخاصة . وهم لا يشكون إلا من أرباح غيرهم » (٢٤) .

وهو يرى بوضوح القوة الاقتصادية التي يملكونها أرباب العمل .

« ليس من الصعب أن نعرف مقدماً أي الفريقين لا بد ، في جميع الأحوال العادلة ، أن يملك الأرجحية في التزاع ، ويجبر الفريق الآخر على التسلیم بشروطه . إن أرباب العمل ، لكونهم قليل العدد ، يستطيعون التكتل بسهولة أكثر ، والقانون أيضاً يخولهم حق التكتل ، أو على الأقل لا يمنعهم منه . على حين يحظر تكتلات العمال . وفي جميع هذه التزاعات يستطيع أرباب العمل أن يصمدوا أكثر من العمال . وتبعداً لذلك قلما يجني العمال أي نفع من تكتلاتهم - وذلك لأن توسط القاضي المدني ، وتفوق أرباب العمل في الصمود ، أو ضرورة العيش التي يخضع لها القسم الأكبر من العمال - لا بد أن تنتهي بإخفاقةهم ، وبإنزال القصاص بقادتهم أو بتحطيم هؤلاء القادة » (٢٥) .

ثم إن أرباب العمل يسيطرون على البرلان .

« وكلما حاول المشرع تنظيم الأمور المختلف عليها بين أرباب العمل وعامتهم فإنه دائماً يتخذ من أرباب العمل مستشارين له . لذلك إذا جاءت القوانين في مصلحة العمال تكون دائماً عادلة ومنصفة ، ولكنها في بعض الأحيان لا تكون كذلك إذا جاءت في مصلحة أرباب العمل » (٢٦) .

إن مشاعر الرحة هذه الموضوعة في غير موضعها كانت تعكس نظرة رجعية . لذلك لم يشاركه فيها علماء اقتصاد الصناعة المنتصرة . وقد أسدل ستار من النسيان على آراء آدم سميث في العمال ، وأصبح مثلاً بالدرجة الأولى ، سياسة حرية التجارة ومبدأ عدم التدخل أو « دعه يعمل ». ومن أقواله :

« بعد أن تزال بهذه الصورة جميع النظم القائمة على التفضيل أو الضبط ، نجد نظام الحرية الطبيعية البسيط الواضح يقيم نفسه بنفسه . فيترك لكل إنسان ، ما دام لا يتجاوز قوانين العدالة ، الحرية التامة للسعي وراء مصلحته الخاصة بطريقته الخاصة ، وأن ينافس بصناعته ورأسماله صناعة ورأسمال أي شخص آخر أو أية مجموعة من الأشخاص . ويعنى الملك إعفاء تماماً من الواجب الذي يعرضه لعدد لا يحصى من الأخطاء عند ما يحاول أدائه ، الواجب الذي لا تكفي أية حكمة أو معرفة بشرية لأدائه بشكل مناسب ، أعني واجب الإشراف على صناعات الأفراد الخاصة وتوجيهها نحو الأعمال الأكثر نفعاً للمجتمع . وتبعاً لنظام الحرية الطبيعية لا يطلب من الملك سوى القيام بواجبات ثلاثة ، وهي واجبات عظيمة الأهمية حقاً ولكنها واضحة وميسورة للأفهام العادية . فالواجب الأول هو حياة المجتمع من إرهاب المجتمعات المستقلة الأخرى أو غزوها له . والواجب الثاني هو حياة كل فرد من أفراد المجتمع – إلى أبعد حد ممكن – من ظلم أي فرد آخر ومن جوره ، وهو واجب إقامة جهاز دقيق لتأمين العدل بين الناس ، والواجب الثالث : إقامة وصيانة بعض المنشآت العامة وبعض المؤسسات العامة التي لا يمكن أن يقوم بإنشائها وإدارتها أي فرد أو أية مجموعة صغيرة من الأفراد ، وذلك لعدم توافر مصلحة لهم في الأمر » (٣٧) .

#### العلم المظلم في نظام العمل :

هذا المثل الأعلى القائم على سياسة الحرية الكاملة في التجارة ، ترك أثره في خيال الشعب . فالتجارة كانت آخدة في المو ، وكان واضحأً للناس ما

للسياحة المركانطية الفظيعة من أثر في إشعال الثورة الأميركية . لذلك سارعت إنكلترا إلى تبني برنامج سمث مستثنية من إجراءاتها قوانين الحبوب – وهي عبارة عن تعريفة جمركية على الحبوب المستوردة – احتفظ بها أصحاب الأراضي حتى عام ١٨٤٦ . وقوانين الحبوب هذه حفظت أفكار سمث حية في عقول الناس . وعند ما طبقت هذه الأفكار على التجارة كانت التسليمة مفيدة دون شك . لكن القصة اختلفت عند ما طبقت على معامل الثورة الصناعية . ولسنا بحاجة لأن نعيد ذكر العويل المريض الذي كان يصدر بلا انقطاع من الأحداث والفيضيات الصغيرات الذين كانوا بمثابة كنز من الذهب لأصحاب المعامل ، وليس من الضروري كذلك أن يتعورنا الاشمئزاز عند ما نستعرض المسوغات الكريهة لهذه الأوضاع التي كانت الطبقة المتوسطة تعزى نفسها بها . ويكتفى لإيضاح ما نقول أن نورد مثلاً واحداً ينطوى على وصف أطفال في الثامنة من العمر يكذبون ست عشرة ساعة في اليوم :

« يبدو أنهم دائماً يقطون مبهجون ، يسرهم العبث الخفيف بغضائهم ، وتلذهم الحركة الطبيعية لمن هم في مثل سنهما . إن مشهد الصناعة ، لم يثير في ذهني أية عواطف حزينة ، بل بالعكس كان دائماً يبعث في نفسي السرور . إنه لمن يدعوه إلى البهجة ملاحظة ما يبديه الأطفال من رشاقة في وصل الأطراف المقطوعة ، ورؤيتهم أثناء الراحة ، بعد تمرير أناملهم الصغيرة بضع ثوان ، يتسلون باتخاذ أي وضع يختارونه إلى أن ينتهيوا من مد الخيوط ولفها مرة ثانية . إن عمل هذه الجن المليئة بالحياة يبدو كأنه رياضة ينشأ عن اعتيادهم له مهارة تعم قلوبهم بالسرور . أما الإجهاد الذي يورثه عمل النهار ، فلا يبدو من أماراته شيء عليهم في أثناء خروجهم من العمل عند ما يأتي المساء . إذ هم يأخذون حالاً باللهو في أي ملعب قريب منهم ويستأنفون ألعابهم الصغيرة بنفس الحفة التي تبدو من الصبيان أثناء انصرافهم من المدرسة » (٣٨) . إن علم التجارة بعد أن تحول إلى علم في الصناعة ، أخذ على عاته كشف

القوانين الختامية ، التي تجعل الفقر والمرض وجحيم الحياة في عهد الصناعة الأول جزء من النظام الطبيعي الإلهي . وكان خالقاً هذا « العالم المظلم » مالثوس Malthous وهو قسيس محب للخير ، وريكاردو Ricardo من أصحاب المصارف الأثيراء وعضو مصلح في البرلمان . وجد مالثوس العلة والمبرر لخلق هذا العلم في قوانين السكان ، وهو لما كان يعتقد بالخطيئة الأصلية فقد ثار على تفاؤل لوك وهلشيوس وكتب كتابه « بحث في مبدأ السكان » *Essay on the Principle of Population* عام ١٧٩٨ معتمداً أول ما يعتمد على فكره الخاص . ثم جمع حقائق تؤيده وأضافها إلى طبعته الثانية وقد ابتدأ من بديهيات زعم فيها أن السكان ، إذا لم تقف الأسباب الطبيعية دون نومهم ، يتضاعف عددهم كل ٢٥ سنة ، فيتكاثرون بنسبة هندسية بينما لا تتکاثر موارد الغذاء إلا بنسبة حسابية . كانت حكمـة الله فيما مضى تقضي على الغائض من السكان بالأوبئة والخروب والكوارث وأمثالها من الضوابط « الطبيعية » . فلو أن الإنسان كان حكماً لأمكن ، بالإحجام عن الزواج ، تحديد السكان ، ولا بقى من ضرورة لمثل هذه الأوبئة . لكنه ليس كذلك . وبالتالي لن يؤدى أى تحسين في ظروف معيشته إلا إلى زيادة عدد الأطفال في العالم وإلى اشتداد البوس . والسكان يحومون دائماً حول موارد الغذاء ولا يسمحون أبداً بالقضاء على الفاقة . وفوق ذلك كله ، ما من تشريع أو إحسان ، خاص أو عام ، يستطيع أن يخفف شقاء الإنسان . قال :

« أنا لا أرى أية وسيلة يمكن للإنسان من أن ينجو من عبء هذا القانون الذي يشمل كل الطبيعة الحية . فما من مساواة موهومة ، أو أنظمة زراعية ، مهما كان مدتها ، تستطيع أن تريح ضغط هذا القانون ولو لمدة قرن واحد . ولذلك يبدو أنه يحول بشكل قاطع دون إمكان وجود مجتمع يعيش جميع أفراده عيشة ميسورة سعيدة خالية نسبياً . إن الجماعة هي آخر وأفظع مورد من موارد الطبيعة . لأن قوة السكان تتجاوز قدرة الأرض على إنتاج أسباب البقاء للإنسان ، حتى يكون من اللازم أن يزور الموت المبكر الجنس البشري بصورة من الصور . إن رذائل

البشر هي عوامل فعالة وقديرة على إنقاص السكان ، إنها بمثابة النار في جيش التدمير العظيم ، وكثيراً ما تنجز العمل الفظيع بنفسها . أما إذا قدر لها الفشل في حرب الفناء هذه فإن الموسماً المرضية ، والأوبئة والأمراض الواحدة والطاعون تقدم إذ ذاك بأثوابها المخيفة وتجرف الآلاف وعشرات الآلاف من الناس . فإذا لم تنجح في مهمتها النجاح التام ، تقدمت وراءها المجاعة المائمة المختمة فأعادت بصرارة قوية واحدة التوازن ما بين السكان وغذاء العالم »<sup>(٣٩)</sup> .

إن القضاء على عوز الطبقات الدنيا من المجتمع عمل شاق فعلاً . والحق أن ضغط الفاقة على هذا الفريق من المجتمع شر راسخ الجذور رسوخاً يتذرع على أية عبرية بشريّة القضاء عليه . وإذا كان لي أن أقترح مسكنأً ، والمسكنات هي كل ما يمكن أن تسمح به طبيعة هذه الحالة ، فإن المسكن الذي أقترحه هو إلغاء جميع أشكال الغوث والإحسان الحالية لغاية تماماً . إن منع عودة البؤس هو — وأسفاه ! — فوق طاقة البشر . ونحن إذ نسعى بلا جدوى للحصول على ما هو في طبيعة الأشياء من مستحبّلات الأمور ، فإننا في أثناء ذلك نضحي لا بالمنافع الممكنة فحسب ، بل بالمنافع الأكيدة أيضاً .

كان هذا بطبيعة الحال يدخل الطمأنينة إلى نفوس ذوي الضمائر القلقة من أصحاب المعامل ، ويلهم النساء الطبيبات القلوب إلى كتابة قصص شعبية عن الاقتصاد السياسي للأطفال . وبقي على داود ريكاردو ، في ١٨١٧ ، أن يطبق أفكار مالتوس على علم آدم سميث .

كان ريكارد مصرفياً ناجحاً . وكانت عواطفه إلى جانب الطبقة التجارية في نسيها ، عقب الحروب النابوليونية ضد مصالح الملاكين الذين كانوا يسيطرون على البريان الإنكليزي ، وكان مصلحأً ، ضمن الحدود الضيقية التي كان يعتقد أن الإصلاح ممكن فيها ، بل متطرفاً ، وكان يعتقد صدقأً أن دولة إنكلترا في زمانه ، ببعضها وبالزعارات القائمة ما بين طبقاتها الاقتصادية ، تمثل العمل الدائم الختمي الذي تقوم به القوانين الطبيعية الثابتة في إدارة المجتمع البشري . وقد

احتفظ ، على العموم ، بإعنان سمت بسياسة عدم التدخل « دعه يعمل » . وبالمنافسة الحرة ، وشاركه في إيمانه الشديد بضرورة القانون الطبيعي ، لكن نظره كان أثقب . ومنطقه أقوى من أن يرى الموقف الراهن ملوناً بأى لون وردي . وأخذ القانون الطبيعي ييلو بين يديه من فعل الشيطان لا من فعل الإله . ولكن حيث كان يصور ، وهو آسف ، الأشباح التي يراها حوله ، كانت الطبقة المتوسطة لا ترى في الصورة التي رسمها سوى التسويف العلمي لبقاء الأمور على حالها . إن نظرياته – التي ليست في الحقيقة سوى أول محاولة لالتفكر في مشاكل توزيع الثروة على أساس من معرفة في الطبيعة البشرية والتنظيم الاجتماعي شديدة التبسيط وكثيرة النقص – هذه النظريات لم تثبت أن تبلورت كسياسة لحزب أو طبقة ، وصارت عقيدة للطبقة المتوسطة .

رأى ريكاردو في المجتمع ثلاثة فئات : الملاكين والرأسماليين والعمال المأجورين ، قضت الطبيعة أن تكون مصالحها متناقضة تناقضاً حتمياً . ولذلك لا يمكن أن يكون التعاون المنسجم بينها سوى حلم فارغ . ومن المهم أن نلاحظ أن كارل ماركس أخذ نقطة انطلاقه من نظرية النضال الطبقي التي قال بها المالي ريكاردو . وذهب ريكاردو إلى أن القوانين الطبيعية للأجور والربح والريع (الإيجار) تحرم أن يزداد المالك غنى باستمرار ، دون أن يكون له في ذلك فضل أو ذنب ، هذا بينما يرى كل من الرأسمالي والعامل الأرباح والأجور تهبط باستمرار . إن علم التجارة في القرن التاسع عشر قد وجد في قانونه الجديدى في الأجور الحلال الذى يزيد به رجال الأعمال .

« إن السعر الطبيعي للعمل هو ذلك السعر الضروري لجعل العمال يعيشون ويتناسلون دون أن يزيدوا أو ينقصوا »<sup>(٤١)</sup> .

أما إذا ازداد السكان فإن الأجور الحقيقية لا بد أن تهبط دون مستوى البقاء وإذا ذلك يجوع الناس .

« إن أجور العمل مع التقدم الطبيعي للمجتمع ، تتجه نحو الهبوط إذا بقيت

خاضعة للعرض والطلب . لأن عرض العمال سيستمر في الزيادة بنفس النسبة بينما يزداد طلبهم بنسبة أقل . . . وستسوء حالة العامل بصورة عامة بينما تتحسن دائمًا حالة المالك . وما لا شك فيه أنه لا يمكن تأمين الراحة والحياة الحسنة للغذاء باستمرار ما لم يهتموا بهم أنفسهم ، أو ما لم يهتم المشرع بعض الاهتمام بتنظيم زيادة عددهم ، والإقلال من حوادث الزواج المبكر بينهم ، وحوادث الزواج المبني على المغامرة . ولن يست هنالك وسيلة لتحسين حالة العامل سوى تحديد عدد أطفاله . فصيده بين يديه . وكل اقتراح لا يؤدي إلى الإقلال من عدد الطبقة العاملة هو اقتراح عديم الفائدة . وهذا أقل ما يقال فيه . وكل تدخل من قبل المشرع لا بد أن يكون مؤذياً » (٤٢) .

هنالك كمية ثابتة من البضائع ، أو « رصيد أجور » معين ، لقسمته بين العمال . فإذا حصل أحدهم أكثر من حصته فإن الباقي سيخسرون . ولذلك كانت كل محاولة لرفع الأجور ، سواء بالتشريع أم المسماومة الجماعية ، صائرة حتماً إلى الإخفاق : فالأجور الحقيقة لا يمكن أن تزيد بما هو ضروري لإقامة أود العمال . بقى هناك حل واحد فقط . رفع مستوى الحياة . ولكن هذا الحل يعني ، بدوره ، تخفيض الأرباح ، لأنه لا يوجد سوى كمية معينة لقسمتها بين العمال وأرباب العمل . « إن ارتفاع الأجور لا بد أن يؤدي إلى تخفيض الأرباح » (٤٣) . فالتناقض القائم بين العمال ومستخدميهما بل وبين العمال المحظوظين والعمال الأقل حظاً أيضاً ، هو تناقض مطلق . إن هذا ، الحق يقال قانون حديدي .

ليست مهمتنا أن نتحرى هنا صحة هذه النظريات ، إذ من المتفق عليه بصورة عامة أن ما تتمتع به قوانين مالتوس وريكاردو من صحة لا يقتضي حتى ما قدماه لها من تأويل ينطوي على اليأس . والحقيقة المهمة في الأمر أن معاصريهما كانوا يعتقدون بها اعتقاداً لا يشوبه ريب ، ويستخدمون حججهما لنجد كل محاولة تبذل لتبدل الأوضاع ، وأنهم كانوا مقنعين حقاً بأن المشاكل الفطيعة

التي جاءت بها الثورة الصناعية هي في الواقع متعددة الحل ، وأن أى تدخل من قبل الأفراد أو الحكومات لن يزيد الأمور إلا سوءاً . وحمل القانون الطبيعي وحده جميع عبء الإيتان بتعديل ، أما الإنسان فليس بسعه أن يأمل في القيام بأى شيء . إن هذا يعني ، من الناحية التطبيقية ، عدم التعديل على أعمال الإحسان وعلى ما تقدمه الدولة من غوث ، ويعني المقاومة الدائمة للتشريع الذي ينظم أحوال العمل ، وهو التشريع الذي لم يكن يفرضه سوى أصحاب الأراضي المتلة نفوسهم بالرغبة في الانتقام من كل تاجر أو صاحب مصنع « حر ». كما يقضي بسن قوانين صارمة ضد اتحادات العمال وضد الإضرابات مهما كان نوعها . وهكذا أصبح علم الإنسان السلاح الرئيسي في أيدي الحافظين بعد أن كان في القرن الثامن عشر يبشر بمستقبل زاهر .

وأفضل ما نختتم به استعراضنا لهذا النوع الخاص من علم الاجتماع في القرن الثامن عشر ، هو اقتباس فقرة من هربرت سبنسر ، الذي يعتبر من عدة وجوه ابن عصر العقل ، بالرغم من مناداته بمذهب التطور في منتصف القرن الثاني . كان سبنسر ، هو أيضاً ، يعتقد بنظام الطبيعة وبقوانين المجتمع البشري التي لا تتبدل ، و « بالحرية الاقتصادية وبالمذهب الحر ». قال :

« إن فقر العاجزين ، والمسايب التي تنصب على الغافلين ، ومجاعة العاطلين ، والضربات التي يسددها الأقوياء إلى الضعفاء ترك الكثير من الناس « على الأرض ووسط ألوان من البؤس » ، إن هذه كلها تدابير إرادة طيبة واسعة بعيدة النظر . يليدو من الصعب أن يأتي عامل عديم المهارة لا يستطيع التفوق رغم جهوده كلها ، فيلحق الفقر بصانع ماهر . ويليدو من الصعب أن يطالب عامل أقعده المرض من جراء المنافسة مع زملائه الأقوياء ، بأن يتحمل العسر والفاقة الناشئين عن هذه المنافسة . ويليدو من الصعب أن ترك الأرامل واليتامى للنضال في سبيل الحياة أو الموت . ولكن رغم ذلك لو نظرنا إلى هذه الأقدار القاسية ، لا منفصل بعضها عن بعض ، بل على ضوء مصالح الإنسانية الشاملة ، لرأيناها منطوية على أسمى

الإحسان . بنفس الإحسان الذي يقود إلى القبور المبكرة أطفال الوالدين المريضين ، ويعزل ضعيفي العقول ، ومصطربى المزاج ، والمرض ، ليجعلهم ضحايا لأحد الأوبئة .

هناك أناس كثيرون طيبون — أناس نسر بهم ما دام الأمر يتعلق بمشاعرهم — ليس لديهم قوة الأعصاب الكافية ليواجهوا هذه المسائل بما ينفي لها من صلابة . ولا كانت عواطف الرحمة ، التي تبعها فيهم الآلام الآية ، تمنعهم من رؤية العوائق النهاية رؤية جيدة ، فإنهم في آخر الأمر يساكون سبيلا خطراً جداً بل قاسياً . إننا لا نعتبر عطفاً حقيقياً من الأم أن تعمد إلى إرضاء طفلها بالحلوى بشكل يضر بصحته حتى . كما أنها تعتبر نوعاً سخيفاً جداً من الرحمة ، تلك الرحمة التي دفعت الطبيب إلى ترك داء المريض يستفحـل إلى درجة مميتة لثلا يئله بإجراء عملية له . ويجب أن نتـعـتـ بـنـفـسـ الـوصـفـ أولـئـكـ الـحـسـنـينـ الـمـزـيـفـينـ الـذـيـنـ يـخـاـلـوـنـ أنـ يـدـفـعـواـ الـبـؤـسـ الـخـالـصـ ،ـ فـيـقـعـواـ الـأـجـيـالـ الـمـقـبـلـةـ فـيـ بـؤـسـ أـشـدـ .ـ غـيرـ أـنـهـ يـحـبـ أنـ نـدـخـلـ فـيـ هـذـهـ الـزـمـرـةـ جـمـيعـ أـنـصـارـ قـانـونـ حـمـاـيـةـ الـفـقـرـاءـ .ـ إـنـ هـؤـلـاءـ الـأـصـدـقاءـ لـلـمـعـوزـينـ يـنـكـرـونـ تـلـكـ الـضـرـورـةـ الـقـاسـيـةـ الـتـيـ ،ـ إـذـاـ سـيـحـ لـهـ بـأـنـ تـفـعـلـ فـعـلـهـ ،ـ تـصـبـحـ حـافـزاًـ شـدـيدـ الـوـخـزـ لـلـكـسـالـيـ ،ـ وـبـحـامـاًـ قـوـيـاًـ لـلـمـتـشـرـدـيـنـ ،ـ وـلـنـماـ يـدـفـعـهـمـ إـلـىـ إـنـكـارـهـاـ مـاـ تـسـبـبـهـ مـنـ عـوـيـلـ وـنـوـاحـهـ هـنـاـ وـهـنـاكـ .ـ وـهـؤـلـاءـ الـأـشـخـاصـ الـبـسـطـاءـ التـفـكـيرـ ،ـ إـذـ يـعـمـونـ عـنـ أـنـ الـجـمـعـ فـيـ كـلـ النـظـامـ الـطـبـيـعـيـ يـنـيـنـ مـنـ جـسـمـهـ باـسـتـمـارـ أـفـرـادـ الـمـرـضـيـ ،ـ الـأـغـيـاءـ ،ـ الـكـسـالـيـ الـمـتـرـنـحـينـ ،ـ الـكـفـرـةـ ،ـ لـهـمـ ،ـ إـذـ يـعـمـونـ عـنـ هـذـهـ الـحـقـيـقـةـ ،ـ رـغـمـ حـسـنـ نـوـاـيـاهـمـ — يـقـرـحـونـ الـقـيـامـ بـتـدـخـلـ فـيـ مـجـرـىـ النـظـامـ الـطـبـيـعـيـ مـنـ شـائـنـهـ أـلـاـ يـوـقـفـ فـحـسـبـ عـمـلـيـةـ التـصـفـيـةـ ،ـ بـلـ يـزـيدـ مـنـ الـفـسـادـ —ـ وـذـلـكـ بـتـشـجـيعـهـ بـصـورـةـ مـطـلـقـةـ تـكـاثـرـ الـعـاجـزـينـ الـمـهـمـلـينـ بـمـاـ يـقـدـمـهـ لـهـمـ مـنـ مـؤـونـهـ دـائـمـهـ ،ـ وـبـإـعـاقـتـهـ تـكـاثـرـ الـكـفـافـةـ وـمـضـاعـفـةـ مـاـ سـيـلـقـونـهـ مـنـ صـعـوبـةـ فـيـ تـأـسـيـسـ أـسـرـةـ .ـ وـهـكـذـاـ نـرـىـ هـؤـلـاءـ الـأـشـخـاصـ الـذـيـنـ يـرـوـنـ الـحـكـمـةـ فـيـ التـنـهـىـ وـإـلـهـارـ الـحـزـنـ ،ـ وـهـمـ يـخـاـلـوـنـ الـقـضـاءـ عـلـىـ الـآـلـامـ الـمـفـيـدـةـ الـتـيـ تـحـيـطـ بـنـاـ ،ـ إـنـمـاـ يـوـرـثـونـ الـأـجـيـالـ الـقـادـمـةـ لـعـةـ مـتـزاـيـدـةـ باـسـتـمـارـ» (٤٤) .

## المراجع

١. Buffon, Opening of *Histoire Naturelle*.
٢. Voltaire, *Lettres Philosophiques*, sur M. Locke.
٣. Hobbes, *Leviathan*, Introduction.
٤. *Ibid.*, Part I, ch. I.
٥. *Ibid.*, Part I, ch. II.
٦. *Ibid.*, Part I, ch. III.
٧. *Ibid.*, Part I, ch. III.
٨. *Ibid.*, Part I, ch. V.
٩. Locke, *Essay*, Bk. II, ch. ١
- ١٠ Hume, *Enquiry concerning Human Understanding*, sec. ٣.
١١. David Hartley, *Observations on Man*, ch. I.
١٢. *Ibid.*
١٣. *Ibid.*, sec. II, prop. viii.
١٤. *Ibid.*, prop. ix.
١٥. *Ibid.*, prop. x, xii.
١٦. *Ibid.*, prop. xiv.
١٧. Helvetius, *De l'Esprit*, III, ch. ٢٢.
١٨. Helvetius, *De l'Homme*, sec. II, ch. ١.
١٩. Helvetius, *De l'Esprit*, III, ch. ١.
٢٠. Helvetius, *De l'Homme*, sec. II, ch. ٢.
٢١. Helvetius, *De l'Esprit*, III, ch. ٣٠.
٢٢. Helvetius, Conclusion to *De l'Homme*.
٢٣. Montesquieu, *Spirit of the Laws*, Author's Preface.
٢٤. Helvetius, *De l'Esprit*, III, ch. ٢٢.
٢٥. *Ibid.*
٢٦. Gide and Rist, *History of Economic Doctrines*, ٢.
٢٧. Dupont de Nemours, *Maximes du Docteur Quesnay*.
٢٨. Dupont de Nemours, *Origines et Progrès d'une Science nouvelle*.
٢٩. *Ibid.*
٣٠. Gide and Rist, *History of Economic Doctrines*, ٣٣.
٣١. Adam Smith, *Wealth of Nations*, Bk. I, ch. ٢.
٣٢. *Ibid.*
٣٣. *Ibid.*, Bk. I, ch. ٥.

34. *Ibid.*, Bk. I, ch. 5.
35. *Ibid.*, Bk. I, ch. 9.
36. *Ibid.*, Bk. I, ch. 8.
37. *Ibid.*, Bk. I, ch. 10, Pt. 2.
38. *Ibid.*, Bk. IV, ch. 9.
39. Dr. Andrew Ure, *Philosophy of Manufactures*, 301.
40. T.R. Malthus, *Principles of Population*, 1798 ed., chs. I, VII.
41. *Ibid.*, ch. V.
42. D. Ricardo, *Principles of Political Economy*, ch. V, sec. 35.
43. *Ibid.*, ch. V.
44. *Ibid.*, ch. VI.
45. Herbert Spencer, *Social Statics*, ed. 1850, ch. 25.

### المصادر

بالإضافة إلى المراجع المذكورة في الفصلين السادس والثامن اقرأ : فالتاريخ الاقتصادي .

P.J. Mantoux, *The Industrial Revolution in the 18th cent.*; F. C. Dietz, *The Ind. Rev.*; M. and C.H.B. Quennell, *Rise of Industrialism*; L.C.A. Knowles, *The Ind. and Com. Revs. in G. Britain, Econ. Dev. in the 19th c.*; J.L. and B. Hammond, *Rise of Modern Industry, The Town Labourer, The Village Labourer*; W. Bowden, *Ind. Soc. in England in the 18th c.*; H. Séé, *Econ. and Soc. Conditions in France during the 18th c.*; *La vie économique de la France, 1815-48*. L. Mumford, *The Culture of Cities*; G.D.H. Cole, *The Common People, 1748-1938*; Engles, *Condition of the Working Class in England in 1844*.

### علم النفس

Histories of psychology by M. Dessoir, O. Klemm, J.M. Baldwin, G.S. Brett; Gardner Murphy, W.B. Pillsbury. H.C. Warren, *History of Association Psychology*; G.S. Bower, *David Hartley and James Mill*; D.F. Markus, *Die Associationstheorien im 18. Jahrh.* Thomas Hobbes, *Leviathan, De Corpore; The Philosophy of Hobbes*, cd. F.J.E. Woodbridge; see bib..,

Bk. II, ch. 8. Locke, *Essay*; David Hartley, *Observation on Man*; Hume; Condillac, *Traité de Sensation, Logique*; Helvetius, *De l'Esprit, De l'Homme*; A. Keim, *Helvétius*. James Mill, *Analysis of the Human Mind* (most elaborate) Huxley, *On the Hypothesis that Animals are Automata, in Method and Results*.

### مونتيسكيو وعلم المجتمع

*The Spirit of the Laws.* Condorcet, *Commentary and Review of M.'s Spirit of the Laws*, tr. Duane; A. Sorel, *Montesquieu*; ted. ed. in Bluntschli Faguet, Franck.

### الاقتصاد السياسي

C. Gide and C. Rist, *History of Economic Dactrines*; also *History of economics* by L.H. Haney, J.K. Ingram, E. Ginzberg, *House of Adam*; Smith. J. Bonar, *Philosophy and Political Economy* (good). H. Higgs, *The Physiocrats*; G. Weulersse, *Le Mouvement Physiocratique en France de 1756 à 1770*. Critical interpretations by W.C. Mitchell, in R.G. Tugwell, *The Trend of Economics*; T. Veblen, *The Preconceptions of Economic Science*, in *The Place of Science in Modern Civilization*; O.F. Boucke, *Development of Economics*, esp. ch. II on method; W. Hasbach, *Allgemeine Philiosophische Grundlagen der von F. Quesnay u. A. Smith begründeten Politische Oekonomie. Les Physiocrates*, ed. Daire, sp. Dupont de Nemours, *Origines et Progrès d'une Science Nouvelle*. Adam Smith, *Wealth of Nations*, ed. Cannan, Schlegman; F.W. Hirst, *Adam Smith*. T.R. Malthus, *Principles of Population*; D. Ricardo, *Principles of Political Economy and Taxation*; Nassau Senior, *Political Economy*. Herbert Spencer, *Social Statics*, 1850 ed.; *Man vs. the State*.

## الفصل الرابع عشر

# علم الإنسان – علم الحكومة

### أفول الملكية المطلقة:

قادنا درستنا للاقتصاد السياسي شوطاً بعيداً في القرن التاسع عشر . ولزام علينا الآن أن نعود إلى المراحل الأخيرة من القرن السابع عشر لنبحث في تطور علم الحكومة الذي استمد فرضياته أيضاً من العلم الأساسي للطبيعة البشرية . ولقد اكتسبنا من تحليلنا الأولى للذك الفرع الذي عالج بصورة خاصة حياة التجارة تفهماً للمطالib الأساسية التي نادت بها الطبقة المتوسطة ، والتي فتحت الطرق التي كان محتماً على كل تفكير يتناول المجتمع البشري أن يتبعها : ذلك أنها عرضت دستور المعتقد الحقيقي والمثل العليا لرجل التجارة . وعند ما نلتفت إلى الحكومة وإلى المحاولة لإقامة فiziاء اجتماعية في ذلك الحقل ، نجد أنفسنا ووجهها لوجه أمام أفكار تقررها إلى حد بعيد هذه المطالib الاقتصادية . فعند ما جاء القرن الثامن عشر ، كان بنيان الحكومة بكل ماهية قد خسر كل معنى ديني تتمتع به في القرون الوسطى . وأصبح بصورة صريحة واضحة واسطة لغاية اجتماعية خالصة بعيدة ، ونوعاً من أداة تستخدم لتنظيم المصالح الحقيقية في الحياة . ومع أن الأهداف الاقتصادية لم تتضح على العموم ، إلا فيما بعد ، لكنها كانت في الواقع العوامل الفعالة في تطور العلم السياسي بكل ماهية في القرن الثامن عشر . والتفهم الصحيح لتلك الأهداف أساسى لفهم ذلك التطور .

ولو أخذنا أوربا الغربية بمجموعها حتى نهاية القرن ، لوجدنا أن الملكية المطلقة التي سبق أن درسنا نشوءها لإبان عصر النهضة ، كانت لا تزال هي المفهوم

السائله للمثل الأعلى السياسي . إلا أن مثل هذا الحكم المطلق كان قد فقد دعماته المستندة إلى زعم أنه من مصدر آلهي . وذلت الحاجة إلى مثل هذا الزعم لأن السيطرة الأكليريكيه كانت قد تلاشت أمام سلطة الدولة القومية المعترف بها . وتحول الأساس النظري للنظام الملكي فأصبح الآن « علمياً » بكماله وليس دينياً . ثم إن الأساس العلماني الحالص الذي جاء به ميكافيلي ، والذي أعطاه هويس شكل نظامياً ، كان قد فاز بهائيًا في عصر نيويتن . أما المثل الأعلى المنوذجي « للمستبد العادل » الذي يحكم وفقاً لقوانين الاقتصاد السياسي متوكلاً رفاه الأمة المادى ، فلم يكن سوى توسيع للحكم المطلق في عصر النهضة . وبذا أن المستقبل ، في جميع أنحاء القارة الأوربية تقريباً ، كان مثل هذا النظام السياسي . وكان من الطبيعي حتى أن تروق للمهتمين بأمور الإصلاح الاقتصادي والاجتماعي جهود الملوك العقلاه أو « المستبددين التفتورين » في ذلك العصر ، كفردريلك الكبير في بروسيا وشارل الثاني في إسبانيا ، وكاترين الثانية في روسيا ، أو جوزيف الثاني في المسا ، أكثر بكثير من حكومة الأعيان المحافظة ، الفاسدة الحمقاء المراغية ، التي سيطرت على النظام الدستوري البريطاني . ولا أخذت رغبة الأقليات الدينية في التسامح ، تتضاعل أمام نمو اللامبالاة الدينية المتزايدة ، وكانت هذه الرغبة فيما مضى من الدوافع القوية للملكية الدستورية المحدودة ، خيل إلى الأكثرية الساحقة من الناس أن الرغبة الأخرى ، أي الرغبة في الحرية الاقتصادية يمكن تحقيقها على أحسن وجه برعاية ملك عاقل « فيلسوف » لا يقييد تحمسه للإصلاح أية حقوق أو امتيازات تقليدية .

وقد حافظت كل من البنديقية وجنوى على جمهوريتهما الدستورية المتداعية . وفيما عدا ذلك فإن مثل الطبقة الوسطى في الحكم الذاتى لم يكن لها قوة كبيرة إلا في سويسرا ، وهولندا التجارية ، وبريطانيا العظمى . وظل الناس في إنكلترا بصورة خاصة موالين للنظام الدستوري الذى ربحوه بثمن باهظ في القرن السابق ، ولكن بالرغم من أن إنكلترا أصبحت في هذا القرن بكماله المركز الذى يستوحى منه

جميع الأوربيين في الأمور السياسية ، فقد كانت ثمار الدستور الإنكليزي في الحرية المدنية والاقتصادية والتسامح ، هي التي استهوت هؤلاء ونالت إعجابهم ، لآلة ذلك الدستور الفعلية . ففولتير مثلاً الذي عُمِّ أكثر من أي شخص آخر هذه المآثر الإنكليزية ، يبدو وكأنه قد فاته تماماً أنها كانت ثمرة تطور تاريخي طويل في الحكم الذاتي . فقد أدهشه البرلمان . وأعجب بالضوابط التي فرضها على أمير أحق شرير . لكنه لم يفهمه قط . وكان يعتقد دائماً أن النظام البرلماني نظام معقد لتؤمن حقوق وحريات يمكن إدراكه بشكل أفضل على يد مستبد قوي مستثير مثل فريدريلك .

وكان العامل الأول الذي دفع الفرنسيين أخيراً أن ينظروا بعطف إلى النظام الدستوري الإنجليزي ، وأن ينادوا بديمقراطية في الحكم أكثر جذرية وتطرفاً ، هو أن آل البوريون كانوا في القرن الثامن عشر مستبدين ولكنهم من غير ريب لم يكونوا مستثيرين . وهذا الانهيار العمل للحكم المطلق ، مضافاً إليه التجربة الدستورية الناجحة في الجمهورية الأمريكية ، وهي التي تحررت من شوائب الدستور الإنكليزي ، ساق الكثيرين من الفرنسيين أخيراً إلى نبذ المثل الأعلى للحكم المطلق بشكل نهائى ، وهذا بالرغم مما أظهروه من استعداد لإعطاء الحكم المطلق فرصة أخرى للاختبار أيام نابليون . ونشأ من ضغط الحوادث وإزامها أثناء استعرار الثورة أن حكم الحزب الجمهوري الديمقرطي حكماً مؤقتاً . فهد الطريق للشعبية التي نالها الحكم الجمهوري في القرن التاسع عشر .

وهكذا فقد تضمن العلم السياسي في القرن الثامن عشر أربعة اتجاهات رئيسية : أولاً : فكرة الاستبداد العلمي المستثير التي سادت في كل مكان ، ما عدا إنكلترا ، حتى مطلع الثورة الفرنسية . ثانياً : الاتجاه الرامي إلى تسويف المآثر المولندية والإإنكليزية التي تمت في العصر السابق . وقد انتشر هذا الاتجاه في إنكلترا وأميركا واتخذ شكل النظام الدستوري القائم على الحقوق الطبيعية ، وربح بالتدرج بعض الأنصار من ذوى النفوذ في فرنسا . ثالثاً : الديمocraticية

المبنية على الحقوق الطبيعية التي شرحها روسو ، والتي جربت أثناء الثورة الفرنسية . وقد كيّفها كل من جفرسون وجاكسون لتلائم الحياة الأميركيّة . رابعاً : الطريقة العقلية الجديدة في معالجة جميع المشاكل الاجتماعيّة والسياسيّة التي تطورت ، وتحالفت إبان القرن التاسع عشر مع الديموقراطية ، وتقىدت من بانثام Bentham ومدرسته اسم المذهب النفعي . أما كيف نظمت هذه الاتجاهات الأربع وشكلت علمًا سياسياً ملخصاً على نمط علم الفيزياء النيوتوني ، فهذا ما سنحاول توضيحه الآن .

#### نظريّة الحكم المطلق المستند إلى العقل :

لم يظهر في القرن الثامن عشر دفاع عقلي عن الملكية المطلقة يستند إلى الطبيعة الإنسانية ويضع على أساس ذلك نظاماً كاملاً في الحكم ، مثل الكتاب البليغ الذي وضعه هوبيس . إن التقليد وقوة الاستمرار يفسران انتشار هذا المثل الأعلى وشعبنته بقدر ما تفسره الأدلة التي وردت في تأييده . ففولتير وجامعة « دائرة المعارف » التي نشأت حول ديدرو ، والمدرسة الفيزيويوقراطية من رجال الدولة الاقتصاديين العمليين ، لم يكن لهم بالمشاكل السياسيّة سوى اهتمام ثانوي . ويبعدوا أنهم اتجهوا صوب الملوك لإسماعهم أصواتهم باعتبارهم أفضل الوسائل لتنفيذ الإصلاحات التي يرغبون بها . وقد أعجبوا جميعاً بهمار النظام الدستوري في إنكلترا ، ولكنهم ظنوا أن مملكة مثل كاترين أو ملكاً مثل فريديريك ، كانوا من أحسن الوسائل لتحقيقها . وقد اتفقا على الدعوة للحرية المدنيّة ، والمحاكمة بواسطة المحلفين ، والتسامح وحرية القول والكتابنة والحرية الاقتصاديّة ، واتفقا فوق ذلك كلّه على الاحترام المطلق لحق الملكية الخاصة والمدافعان عنه ضد شهوة الجماهير ومصادرة الملك وأنظمته الاعتباطية . وكانوا جميعهم من الأرستقراطيين العقليين فلم يؤمنوا بالشعب ، ولم يكن لهم فيه سوى إيمان قليل . وكانوا ينظرون باحتقار إلى طبقة النبلاء الوراثية المتفسخة التي تملك الأرض ، ومن جهة أخرى لم تكن لديهم أية فكرة عن وجود مساواة طبيعية في المواهب أو عن إمكان سيطرة الجماهير

المعدمة على الحكومة . ويعبر فولتير عن هذا الموقف تعبيراً غنوجيّاً إذ يقول : « لو قسمت الجنس البشري عشرين جزءاً لشكل العاملون بأيديهم تسعة عشر جزءاً منهم . لم يسمع واحد من هؤلاء أن رجلاً اسمه لوك قد وجد في العالم . ما في الجزء الواحد الباق من العشرين ، فأى عدد ضئيل بينهم يستطيع القراءة . وتجد بين أولئك الذين يستطيعون القراءة عشرين من قراء الولايات مقابل واحد يدرس العلم . وأما عدد القادرين على الفكر فصغير جداً » (١) . ولم تكن لدى فولتير أية رغبة في أن يدع مفاهيم التنوير تخرج من أيدي هذه الأقلية البورجوازية الذكية . قال :

« تقفسوا بين أنفسكم قدر ما يحلو لكم ذلك وإنني لأنتصور الغواة يعزفون موسيقى جليلة يستمتعون بها . ولكن حذار أن تلعبوا المعزوفة أمام الجهلة القساوة الغليظين . لأنهم قد يخطرون الأدوات فوق رؤوسكم . ول يكن الفيلسوف تلميذاً لسبينوزا إذا أراد . أما رجل الدولة فلا بد له من أن يقول بوجود الله » (٢) . ونجله ديبر و أكثر صراحة في التعبير عن هذا الموقف . فهو إذ يوصي بتأليف مجلس استشاري من أجل إحاطة الملك المطلق علمًا بمحاجات الطبقة المتوسطة ، يقول :

« إن الملكية هي التي تجعل المواطن مواطنًا ، وكل من كانت له أملأك في الدولة تهمه الدولة . ومهما تكون المرتبة التي تعطيه إياها التقاليد الخاصة فإن ذلك يتم باعتبار أنه صاحب ملك . أما حقه في الكلام وحقه في التمثيل فكتسبان من كونه مالكاً » (٣) .

ومع أن هؤلاء المدافعين عن الحكم المطلق اعتقادوا بشدة في الحرية ، فقد كانوا يؤمنون بتلك الحرية التي قوامها الخضوع للقانون الطبيعي ، وخاصة للقوانين الاقتصادية في الملكية والأمن والحرية التجارية . ومن واجب الملك أن يفرض مثل هذه الحقوق الطبيعية ، وخاصة أن يرتدع عما سموه بـ « الاستبدادية » : أي فرض رغائبه وسلطانه فرضًا عرضيًّا لا ينبع لقانون . وعليه أن يكون قويًّا ،

بحيث يتمكن أن يحمى الناس وأملاكهم . ولكن من واجبه أيضاً أن يكون متمسكاً بالقانون وأن يحجم عن التدخل الاعتباطي . ولم يعترض هؤلاء المفكرون على الحكم الاستبدادي في حد ذاته بل على أهواه آل الورثة الخاضعين لسلطان خليلاتهم . يقول هولباخ – وهو أحسن نظري هذه الفئة :

« الحرية هي القوة في اتخاذ التدابير اللازمة لإسعاد المرء ذاته . . . . وليس الحرية كما يفترض البعض في مساواة مزعومة بين المواطنين . وهذا الخيال المبجل في الدول الديمقراطية يتنافى تماماً مع طبيعتنا التي تجعلنا غير متساوين في ملكاتنا الجسمانية والعقلية . . . فالحرية الصحيحة تقوم على الاتفاق مع القوانين التي تعالج التفاوت الطبيعي بين الأفراد ، أي التي تحمى الغنى والفقير ، والكبير والصغير ، والأسيد والأتباع جيئهم على السواء . . . وبكلمة الحرية هي إطاعة القوانين فقط » (٤) .

فعل الحاكم إذن أن يحمى ملكية الغنى والفقير على السواء .

وقد كره جميع هؤلاء الاستبداد والسلطة الدينية للكنيسة وال الحرب والحكومة العسكرية ، وكرهوا فوق ذلك كله نظام الضرائب والإسراف الحكومي . فملوكهم المستثير سيزيل جميع هذه الآفات . وسيحكم دولته تماماً كما يحكم الله العالم النبويوني ، بأن يضع بعض القوانين المتسبة لفائدته الجميع ، ثم يعصر قواه من أجل تنفيذ هذه القوانين الطبيعية في المجتمع البشري تنفيذاً صارماً . والحقيقة أن اعتقاداتهم السياسية والدينية كانت متوازية تماماً . ولا كان إله كالفنان مستبدأ مطلقاً ، إرادته ذاتها هي أصل لكل قانون – وهو إله تخيله كالفنان بالطبع على شاكلة الحكام المستبددين في الرينسانس – فإن لهم وملوكهم كانوا حاكمين متمسكين بالنظام الطبيعي للعقل . وقد اعتقادوا مع الفيزيocrates أن الملك يجب أن يكون عالماً في الدرجة الأولى ، ببحث عن القوانين الطبيعية للازدهار الاجتماعي ، حاملاً في يده كتاب الاقتصاد السياسي وعاملًا على تنفيذ هذه

القوانين . ويلخص هولباخ قواعد إدارة دفة الدولة حين يقول : « يجب أن تكون السياسة في تنظيم أهواء الإنسان ، وتوجيهها من أجل ازدهار المجتمع في تيار كل يتجه صوب السعادة ، وفي جعلها تنساق بلطف نحو المنفعة العامة للجنس »<sup>(٥)</sup> وكما أن الله وضع قانوناً أخلاقياً نفذه بأن أقام نظاماً من الشواب والعقاب في الحياة الأخرى ، تستطيع أن تدركه المصلحة الذاتية العقلية ، هكذا يجب على الملك أن يهدف إلى إقامة نظام طبيعي مماثل على الأرض . وعليه أن يكون الإداري الخبير الذي يستطيع أن يقرر ما هو أحسن شيء بالنسبة لشعبه ، وأن يضع التشريع الملائم دفعة واحدة ، بشكل نهائى ، فيقودهم بذلك العمل من أجله .

هنا مجال واسع للتفكير بالنسبة إلى أولئك الذين أخذتهم الاشتراط في هذه الأيام من الإخفاق الذي صادفه قرن من « الحكم الديمقراطي » ، فأخذنوا ينظرون بعطف إلى حكم خبير لا رقابة عليه . فنحن نجد أن هذا المثل الأعلى الذي يتسوقون إليه ، بالرغم من ظاهر جاذبيته ، كنظام مكتوب ، قد جرب بالفعل أثناء القرن الثامن عشر ووجه نظاماً شليلاً التقص . فقد أخفق لعدة أسباب . منها أن الملكية الوراثية عاجزة عن أن تقدم أية ضمانة على أن الملك سيكون مستيناً وخيراً . ولم يثبت آل البوربون علم كفايتهم فحسب ، بل حتى ورثة الملوك الفلاسفة الحقيقيين أثبتوا ذلك أيضاً . وعلاوة على ذلك فإن ملكاً كجوزف الثاني وجد من الحال أن يحكم عقلياً ويدخل إصلاحات دون مؤازرة رعاه مؤازرة فعالة . وحين حاول أن يفرض إصلاحات على شعب هولندا أدى ذلك إلى ثورة عليه . ومع ذلك حين « حررت » الجيوش الفرنسية الظافرة فلاندرز فإن هذه الإصلاحات وإصلاحات أخرى جذرية كثيرة قبلها السكان بحماسة . فقد ركب في الطبيعة البشرية أن ترفض كل « حرية » كهذه تعطى من على ، وتفضل تقدماً متراجعاً أولياً ينشأ عن فعل الذات على أي عطاء يقدمه مستبد متسامح . هذه هي الحقيقة الواقعة الأساسية التي أثبتت في النهاية عدم إمكان قيام نظام من السياسة العلمية العقلية التي يسرى على تنفيذها خبير ، كما

أثبتت أيضاً أن المستقبل هو الحكم الذاتي الذي كان ينمو ويطور في إنكلترا. فلنعد إذن إلى نظريات أولئك الذين كانوا يتبعون في علم الحكومة الدستورية التثيلية حيث تركناهم عند السوزيوث Althusius في فصل سابق.

#### النظريّة الدستوريّة الحديثة:

إن اسم جون لوك ، وهو اسم بارز جدًا في علم الطبيعة الإنسانية ، يتأتي أيضًا في طبيعة هذه الفتنة التي نادت بالحكم الدستوري في القرن الثامن عشر . وللوك تاريخيًّا . أهمية مزدوجة في العلم السياسي : فهو من جهة شخص الأفكار التي نشأت عن مختلف أوجه النضال في القرن السابع عشر ، ووضعها في شكل نظام أصبح المسوغ الرسمي للثورة الإنكليزية التي نشبت عام ١٦٨٩ . ومن جهة أخرى أصبح هذا التسويغ نقطة ابتداء التفكير السياسي في القرن الثامن عشر . وتوسيع مفكرو أميركا وفرنسا فيه بشكل أزعج لوك نفسه . غير أنه لا بد من الإشارة إلى أن موقف المدافعين يفرض على صاحبه قيودًا كثيرة . فهو لا يمكن أن يكون مبدعاً بأى معنى من المعانى ، وإلا فإن حجته بكمالها تفشل في أن تحظى بالقبول العام الذي يسعى إليه . وعليه أن يستخدم مفاهيم وأفكار شائعة الاستعمال . ومع أنه يستطيع أن يستخلص ثمة نتائج جديدة منها ، لكنه يجب عليه حتى في هذا المجال ألا يتوصّل لأية قضيّاً لم يسبق أن عرفها بالجمهور منذ وقت طويل . وعلى ذلك فلا تبرير لوك للثورة الإنكليزية ، ولا تبرير الأميركيين لثورتهم ، كانوا جديدين أو أصليين لا بمعنى غير مباشر . بل كانوا على الأغلب استعملاً نظاميًّا للمفاهيم المتفق عليها من قبل ، لإقامة الدليل على بعض الفرضيات المحددة . وفي فرنسا وحدها نما العلم السياسي بحرية أكثر ، واتخذ أشكالًا جديدة مدهشة ، وذلك لأنّه لم يحدث فيها في القرن السابع عشر تفكير سابق حول الحقوق الطبيعية والمذاهب الدستورية .

وعلى ذلك نجد جميع هؤلاء المفكرين يناقشون قانون الطبيعة ، والحقوق

الطبيعية ، والحالة الطبيعية ، والعقد الاجتماعي ، والحق في الثورة . فقد تحدرت هذه المفاهيم من عصور تاريخية قديمة ، وشكلت الخطوط الأساسية التي يبني عليها جدل في الحركات السياسية فيدور الأخير من القرون الوسطى والأدوار المبكرة الحديثة ، ولو بشكل نظري . وإن ما يميز مختلف المفكرين هو التأويل الخاصل والمصمون الذي يعطونه لكل من هذه المفاهيم . وهنا يجب أن نكون حذرين فلا نتوهם أن رجلين كلوك وروسو يقصدان نفس المعنى عند ما يستعملان نفس الألفاظ . إن كل نظام سياسي جديد يتضمن في الحقيقة تأويلاً جديداً لهذه الأفكار التقليدية . وهذه التأوييلات تقررها بمجملها المقتضيات العملية للحالات الخاصة التي وضعت من أجلها . وجميع هؤلاء المفكرين قد وافقوا بالطبع على المبادئ الأساسية لعلم الطبيعة النيوتنى وعلى الخطوط العامة لعلم الطبيعة البشرية . وحين استعملوا صفة «الطبيعي» فقد كانوا يفكرون حتى بالنظام المنسجم العقل القائم على قوانين آلية الذي عمه نيوتن . وقد استعملوا الطريقة الاستنتاجية ووحدوا بين ما هو طبيعي وما هو عقلى . وابتداوا من بدويات بدت لهم «طبيعة» وعقلية . أى أن ما اعتبروه معقولاً ونافعاً من الناحية الاجتماعية للطبقة المتوسطة ، بدماء كأنما الله قد خطاه بالضرورة في نظامه الذي يتضمن قوانين الكون الطبيعية . وعلى ذلك ظهروا كأنما يحملون خالق العالم مطالبيهم السياسية الخاصة . ولا نجد قبل بنشام والتقيعين ، من يقول بأن ما هو نافع اجتماعياً قدر على الوقوف على قدميه دون مؤازرة إضافية على مستوى المدى أو طبيعي .

### دفاع جون لوك عن الأحرار :

نسج لوك على غرار سابقيه فابتداً مثلهم في «رسالة عن الحكومة المدنية» Treatise on Civil Government نشرها عام (١٦٨٩) من حالة الطبيعة أى تحليل الطبيعة البشرية كما يمكن أن توجد دون حكومة مدنية . وهكذا سعى

أن يحدى الحاجات الطبيعية للإنسان التي أدت إلى إقامة حكومة كهذه . وحدد الأشكال التي يجب أن تأخذها لتقدر على إشباع تلك الحاجات . وبكلمة أخرى يتبع لوك هنا الطرق العلمية المقبولة في التحليل والاستنتاج . إن الصورة التي رسماها للطبيعة البشرية ، وبالتالي مفهومه « لحالة الطبيعة » ، تتعارض تمام المعارضة مع صورة هويس لحالة الطبيعة على أنها « حرب الجميع ضد الجميع » ، وذلك لأنه لم يكن يسعى إلى توسيع الحكم الاستبدادي كما فعل هويس . فدراوشه وتحليله قريباً الشبه بغر وسيوس والثوزيروس . وكان يقول بأن حالة الطبيعة ربما تكون قد وجدت في الماضي ، وأنها قائمة في الحاضر فيما يتعلق ببعض العلائق . فهي سابقة للسياسة . ولكنها ، خلافاً لما قال هويس ، غير سابقة للجتماع . إنها العلاقة القائمة بين جميع الأفراد الذين لا يعلو عليهم حاكم سياسي مشترك . وقد اعتقد لوك في إمكان قيام حياة منسقة طيبة في مثل هذه الظروف ، قال :

« لكي نفهم القوة السياسية فهماً صحيحاً ، ونستنتجها من أصلها ، يجب علينا أن نتحرى الحالة الطبيعية التي يوجد عليها جميع الأفراد ، وهي حالة الحرية الكاملة في تنظيم أفعالهم ، والتصرف بأشخاصهم ومتلكاتهم بما يظنون أنه ملائم لهم . ضمن قيود قانون الطبيعة ، دون أن يستأذنوا إنساناً أو يعتمدو على إرادته . وهي أيضاً حالة مساواة ، حيث السلطة والتشريع متقابلان ، لا يأخذ الواحد أكثر من الآخر ، إذ ليس هناك حقيقة أكبر بداعه من أن المخلوقات المنتمية إلى نفس النوع والمরتبة المتمتعة كلها بنفس المنافع التي تمنحها الطبيعة ، وباستخدام نفس الملكات ، يجب أيضاً أن يتتساوی بعضهم مع بعضهم الآخر »<sup>(٦)</sup> .

« وبالرغم من أن حالة الطبيعة هذه هي حالة حرية ، لكنها ليست حالة استهان . فلحالة الطبيعة قانون طبيعي يحكمها . وأحكامه ملزمة لكل فرد . ثم إن العقل الذي هو ذلك القانون ، يعلم الجنس البشري بكلامله عنده ما يرجع إليه ، إنه لما كان جميع الناس متساوين ومستقلين فلا يجوز لواحد أن يؤذى الآخر في حياته أو صحته أو حريته أو أملاكه . . . وأن يمتنع جميع الأفراد عن التعلي على

حقوق الآخرين ، وعن إيقاع الأذى بعضهم ببعض ، وأن يحافظوا على قانون الطبيعة ، الذى يريد حفظ الجنس البشري وسلامته ، وتنفيذ قانون الطبيعة في تلك الحالة منوط بكل إنسان ، حيث لكل فرد الحق في معاقبة من يخرج على ذلك القانون معاقبة تحول دون مخالفته»<sup>(٧)</sup> .

إن مضمون قانون الطبيعة هذا ، هو لائحة الحقوق المعروفة التي كانت تطلبها الطبقة المتوسطة . «لإنسان . . . بطبيعته السلطة بحماية ملكيته – أى حياته وحريته وأرضه ضد محاولات اعتداء الآخرين وأذاهم<sup>(٨)</sup> » ويعتبر لوك الملكية أهم الحقوق الطبيعية إطلاقاً . وكل ما أنفق الإنسان عليه جهده ، فقد ملكه .

وتختلف حالة الطبيعة هذه عن المجتمع المدني بعامل واحد فقط ، في حالة الطبيعة ، لا توجد مؤسسة مشتركة من أجل تأويل قانون الطبيعة وتنفيذها بينما توجد مثل هذه المؤسسة في المجتمع المدني . والحالة الطبيعية قائمة بالفعل فيما بين الدول المستقلة ذات السيادة ، وفي بعض الظروف المعينة ، كأن يلتقي مثلاً سويسري وفرنسي في غابات أميركا . ومن الواضح الآن أنه إذا عاش الأفراد حقاً في حالة كهذه فلا بد أن تنشأ فوضى كبيرة عند ما يمارس كل فرد حقه الطبيعي فيعاقب الاعتداءات التي تقع على حقوقه الطبيعية الأخرى . فبدليهى إذن أن يفكر الأفراد أن يجتمعوا فيما بينهم لإقامة سلطة مشتركة لتأويل قانون الطبيعة وضمان حقوق كل فرد . وهذا الاجتماع والاتفاق هو «العقد الاجتماعي» .

«ما كان جميع الأفراد بطبيعتهم أحرازاً متساوين ومستقلين ، فلا يمكن إخراج أحد من أرضه وإخضاعه لسلطنة رجل آخر دون رضاه ، ويحصل الرضا باتفاقه مع غيره للانضمام والاتحاد في مجتمع واحد ، من أجل راحتهم وطمأنينتهم ولتحاد حياة سليمة بين بعضهم البعض ، يتمتعون آمنين بملكاتهم وينعمون بأمن يزيد عمما يتيسر من الأمن لمن لا يشاركونهم في هذا المجتمع . . . وعندما يتلقى أي عدد من الأفراد على هذا الشكل لإقامة بيئة واحدة أو حكومة ، فإنهم

يتحدون ويئذون جسماً سياسياً واحداً، حيث للأكثرية الحق في أن تصرف وتشمل الآخرين»<sup>(٩)</sup>.

وعلى ذلك فإن العقد الاجتماعي يتضمن إخضاع حق الفرد في حماية ملكيته إلى تقرير الأكثرية . وهو يتنازل عن هذا الحق وحده ليتضمن حقوقه الأخرى . وهو يوافق أن يتقييد بقرار الأكثرية في هذه المسألة دون سواها ، ويوافق أيضاً أن يساهم بقوته عند الحاجة من أجل تنفيذ قرارات السلطة السياسية التي يخضع لها . ويعيل لوك إلى الاعتقاد أن هذا العقد حادث تاريخي قد وقع بالفعل ، مخالفاً بذلك هوبس والمؤخرین من المفكريين – وكان في ذلك يفكر في تلك العقود التي تأسست بوجبها المستعمرات الأمريكية ، وحكم ويليام الثالث في إنكلترا . أما فيما يختص بالفرد ، فإنه بمجرد بقائه في جمع ، أو حيازته لملك يقبل ضمانته بنود هذا الاتفاق . ولوك كجميع نظريي القرن الثامن عشر ، كان قليل الاهتمام في نشأة الحكومات وطرق قيامها ، وعظيم الاهتمام بإمكان وجود المسوغات لكون الحكومات على ما هي عليه . وقد اعتقد أن نظريته تتضمن مثل هذا التسويف . ولكنها حددت بعناية الوظائف الخاصة لكل سلطة حكومية ، وكان فيها قياس يمكن من الحكم عن تجاوز تلك الحكومة هدفها الصحيح ، عند ما يحصل مثل هذا التجاوز .

«إذن فالغاية الكبرى الرئيسية من اتحاد الناس بعضهم مع بعض لتشكيل دول ، ووضع أنفسهم تحت سلطة الحكومة هي الحافظة على ما يتلذون . إن حالة الطبيعة تعوزها أمور كثيرة لتحقيق هذه الغاية ؛ ينقصها أولاً قانون ثابت أكيد معروف يقبله الجميع ويوافقون على أن يكون مقياساً للخطأ والصواب والقياس المشترك للبت في جميع المجادلات التي تنشأ بينهم . . . ثانياً ينقصها قاض معروف حيادي للبت في جميع الخلافات وفقاً للقانون القائم . ثالثاً ينقصها في الغالب سلطة الحكم العادى وتأييده وتنفيذـه . . . ينشأ عن ذلك أن سلطة المجتمع أو السلطة التشريعية ، لا يمكن أن يعرض فيها قط تجاوز الصالح العام ،

ولكنها مضطرة أن تحافظ على ملكية كل فرد ، بيمجاد الوسائل التي تسد نواحي النقص الثلاث المشار إليها ، التي تجعل حالة الطبيعة غير مضمونة وغير سهلة . وعلى ذلك فإن كل من كانت بيده السلطة التشريعية أو السلطة العليا لأية دولة ، كان لزاماً عليه أن يحكم وفق القوانين الثابتة المستقرة المعهنة للشعب والمعروفة منه .. وكل ذلك يجب ألا يوجه لأية غاية أخرى سوى سلام الشعب وأمنه وخديه العام »<sup>(١٠)</sup> والحق أن السلطة المدنية لا يمكن أن تذهب إلى أبعد من المحافظة على الحقوق الطبيعية للأفراد .

ويقودنا هذا مباشرة إلى نظرية لوك الرئيسية : حين تتجاوز الحكومة في بعض الظروف عن هذه الحقوق وتتحقق في تأمينها ، تصبح الثورة مبررة طبيعياً وعقولياً . ولا يمكن لأية حكومة أن تكون أكثر من ممثلة للمجتمع الذي يظل بدوره المصدر النهائي لكل سلطة مدنية .

يختفظ المجتمع دائماً وأبداً بسلطة عليا لإنقاذ نفسه من الدسائس التي يحوكها أى كان ، حتى المتشرون إذا بلغ بهم الحمق والجنون أن يرسموا وينفذوا الخطط ضد حريات رعاياهم ومتلكاتهم»<sup>(١١)</sup> .

« حيثما ينتهي القانون يتبدئ الطغيان ، وذلك عند ما يتجاوز القانون إنسان ليؤذى إنساناً آخر . ومن كان صاحب سلطة وتجاوز الصالحيات التي أعطيت إليه بموجب القانون ، واستخدم ما تحت إمرته من القوة للتعدي على أحد الرعايا بما يتنافى مع القانون ، لا يبقى حاكماً ، وبما أنه في هذه الحالة يحكم بدون صلاحية ، فتجوز معارضته ، كما تجوز معارضته كل إنسان آخر يتجاوز حق غيره بالقوة»<sup>(١٢)</sup> . وإن ذ في أى وقت تتجاوز السلطة التشريعية هذا المبدأ الأساسي من مبادئ المجتمع ، وتحاول بداع من الطمع أو الحرف أو الحق أو الفساد ، أن تغتصب لنفسها ، أو أن تضع في أيدي أى إنسان آخر سلطة مطلقة على حياة الشعب وحرياته وأملاكه ، فإنها بخرقها الأمانة على هذا الشكل ، تخسر السلطة التي وضعها الشعب بين أيديها لكي تستخدمها لأغراض

(٢٢)

مباهنة تماماً لهذه الأغراض ، وتعود السلطة إلى الشعب الذي يحق له استرجاع حريةه الأساسية ، وإقامة سلطة تشريعية جديدة (كما يرى ملائماً) ، تضمن سلامه وأمنه ، وهي الغاية التي جعلت الأفراد يكونون المجتمع »<sup>(١٣)</sup> .

ولا يوضح لوك الطريقة التي يجب أن تحل بها حكومة استبدادية . فهو مهم بتسوية ثورة الأحرار التي شبت عام ١٦٨٩ أكثر بكثير من تمهيد الطريق لثورات جديدة ضد تحكم طبقة المالكين . وجل ما يقوله هو أن « الشعب » يمتلك الحق في « مناشدة السماء » ويبدو واثقاً في أن الشعب لن يقاوم الحكومة إلا في وجه أعظم حدود الاستفزاز .

من الواضح أن لوك كسائل نظري القرن الثامن عشر ، ينحصر اهتمامه أولاً في رسم الحدود لسلطة الحكومة على أرواح الناس وممتلكاتهم . فعلى الحكومة أن تقيد بالقوانين الطبيعية التي تضمن الحرية والأمن . وهو من هذه الناحية يسوغ الكفاح الطويل الذي قام به الشعب الإنكليزي بقيادة الطبقة المتوسطة ، ضد آل ستورات . وهو مختلف عن مناصري الحكم المطلق في فرنسا ، لا حول هدف الحكومة ، ولكن في أنه يتخوف من تجاوز الملك لسلطته أكثر مما يتخوف تجاوز الطبقة الفقيرة لحقوقها . ومن هنا كانت أداته في تأييد الدستور البريطاني ، تشدد على الزواجر المفروضة على السلطة الحكومية أكثر مما تتحدث عن السلطات التي يجب أن يمنحها ملك مستnier ليستطيع فرض الإصلاحات المرغوبة . وهذا الاختلاف في الموقف هو أصلقي مثل لاختلاف حاجات الطبقة المتوسطة في إنكلترا عما كانت عليه حاجات هذه الطبقة في أوروبا . وذلك لأن التنظيم التقليدي ، والامتيازات الرهبانية استمرت في أوروبا لمدة أطول . وهو يشدد على المنافع الناجمة من فصل السلطة التشريعية – التي يجب أن تتجسم في ممثلي الشعب – عن السلطة التنفيذية . فإذا كانت هذه السلطة الأخيرة هي التي تضع القوانين أيضاً فقد يكون بوسعها أن تعفي ذاتها من واجب إطاعة القوانين التي

تسنها وأن تكيف القانون في وضعه وتنفيذه ، بما يلائم رغباتها الخاصة . وينشأ لها بالتالي مصلحة متميزة عن باق المجتمع . وإذن فالسلطان مهابيزتان « في جميع الملكيات العتيدة والحكومات الحسنة التشكيل »<sup>١٤٦</sup> . وكان أنباء الحكم المطلقة ، يأملون أن يحققوا نفس الغاية بالفصل بين الملك والسلطة القضائية .

هذه الخطة للحد من طغيان الحكومات توسيع بها مونتسكيو الذي كان يشتراك في الخشية من الطاغية المستبد والغوغاء على حد سواء . فرسم جهازاً معقداً من شأنه أن يمنع الحكومة من أن تعمل أى شيء تقريباً ، وذلك لخوفه من أن تفعل أمراً سيئاً . وفي فصل مشهور له حمل فيه الدستور البريطاني أحاطاً فعلاً في تصور مجرد التطور الدستوري ، ذلك التطور الذي انتهى بإعطاء السلطة المطلقة تقريباً إلى المجلس النيابي ، ولكنه وضع أيضاً نظرية فصل السلطات ، ووسائل التوازن بينها وطرق مراقبتها لبعضها البعض ، وهي أور أخذ بها واضعوا الدستور الأميركي . في كل دولة سلطات ثلاثة هي التنفيذية والتشريعية والقضائية . أما الصعوبة في إنشاء حكومة تحافظ على حقوق الأفراد فتاجة عن الحاجة إلى وضع هذه السلطات في أيدي مختلفة بحيث تستطيع مراقبة بعضها البعض وبحيث ينشأ التوازن بين ثلاثتها جميعاً . ويتضمن الدستور الإنكليزي وحلوه تبانياً بين السلطة التنفيذية والسلطتين التشريعية والقضائية . فالملك ومجلس اللوردات ومجلس العموم والمحاكم المختلفة بما فيها من مخلفين من المواطنين – لكل من هؤلاء سلطة كافية لمنع الآخرين من تخفي ححد حدود حريات الشعب

## نظريّة الدستور الأميركي :

كانت مبادئ لوك هذه ، ومشروعات مونتسكيو ، منتشرة بصفة خاصة بين الأميركيين المهاجرين . فقد كان هؤلاء يحملون في الشكل المصطنع في تشكيل حكوماتهم التي قامت إما على أساس تعاقدية أو تجمعية ، أمثلة ممتازة للعقود الاجتماعية . فقد حضرت حكوماتهم سلطانها بصورة عامة ضمن النطاق الذي

اعتبره لوك الدائرة الخاصة للسلطة المدنية . وكانوا فوق ذلك كله معتادين تماماً ، تحت شروط حياة الرواد التي عاشوها ، على قدر كبير من الحرية الفعلية ، ومن عدم تدخل الغير . لذلك وبصورة بدائية بدت لهم مثل هذه الحكومة طبيعية عقلية وإلهية . وعند ما فرض الاتجاه المركانтиلى في التجارة بعد طرد الفرنسيين قيوداً حدّت حريةهم الاقتصادية ، فإنهم وجدوا أنفسهم يواجهون حكومة بدت وكأنها عازمة على تقييد حقوقهم الطبيعية والتقاليدية . عند ذلك برزت جميع القوى المتنوعة التي أدت إلى نشوء الاختلاف القوى بين أميركا والوطن الأأم (الأصل) بقيادة المصالح التجارية التي تجسّمت أكبر الخسائر من جراء سياسة المحافظين . وإنْ فالأدلة التي سوّغت ثورة قام بها الإنكليز ، يمكن أن تدعم ثورة أخرى . وعلى ذلك استند «وطنيو» عهد الثورة الأميركيّة بصورة طبيعية على أفكار لوك المقبولة ، لتسويغ إجراءاتهم المتتابعة ضدّ الحكومة الإنكليزية التي كانت تتدخل في أمورهم فتشوّشها . وحين شرع جفرسون بكتابته إعلان الاستقلال لم يكن عليه إلا أن يسطّر الأفكار التي كان يأخذ بها جميع المفكرين . قال :

«لم أعتمد على كتاب أو نشرة أثناء كتابته (أى إعلان الاستقلال) ولم أعتبر بأن من مهمتي اختراع أفكار جديدة برمتها ، أو ابتداع شعور لم يعبر عنه قط من قبل . . . ولا أن أجده مبادئ جديدة ، أو أن أبتدع حسجاً جديداً ، لم يقل بها أناس من قبل على الإطلاق . بل أن أضع أمام الجنس البشري المضمون العام للموضوع ، بالألفاظ واضحة ثابتة بحيث تحظى بموقفته . . . لقد كان يقصد منه أن يكون تعبيراً عن العقل الأميركي . . . فكل قوته تعتمد إذن على العواطف المنسجمة التي كانت سائدة في حينه ، سواء أجري التعبير عنها بالأحاديث أو بالرسائل أو بالمقالات المنشورة ، أو في الكتب الأولية عن الحقوق العامة ، ككتب أرسطو وشيشرون ولوك وسلنى . . . الخ »<sup>(١٥)</sup> .

وهكذا كان هذا الإعلان دعوة جديدة إلى حق الثورة الذي دافع عنه لوك

بحماسة فائقة وعلى نفس الأسس التي ساقها لوثر في أداته . وكان آباء الثورة متتفقين جميعاً على غاية الحكومة كما وضعها جون هانكوك John Hancock « أن أمن الأفراد وأملاك الحكمين هي بصورة بدائية غاية كل حكومة مدنية وهدفها حتى إن محاولة إقامة دليل منطقى عليها يشبه إشعال الفتائل في وضح النهار لمساعدة الشمس في إضاءة العالم »<sup>(١٦)</sup> . وكانت جهودهم النظرية والعملية متوجهة كلها للحد من سلطان الحكومة التي تذهب إلى أبعد من هذه الحدود . ومن هنا كان دافعهم الرئيسي الخوف مما قد تقوم به سلطة مثل هذه السلطة . فكان طبيعياً أن يجذبوا الاتجاه إلى إبطال المركزية – وإلى إضعاف السلطة التنفيذية التي عقبت معاهدة ١٧٨٣ . لكن الأفكار الملائمة لتوسيع ثورة معينة لا تؤدى دائماً إلى بقاء حكومة لها من القوة ما يمكنها من تأمين الحرية والملكية . وعقب دور الثورة رد فعل فانتشرت الدعوة إلى مبادئ تقرب من مبادئ الدعاة الفرنسيين القائلين بإقامة حكومة « قوية » . فجفسون واضح لإعلان الاستقلال ، صادف أن كان غالباً حين وضع المحامون البعيد والنظر ، ورجال الأعمال وأصحاب الأموال الكبيرة نصوص الدستور . وكان هؤلاء أقل خشية من استبداد حاكم ، وأكثر خشية من استبداد الغوغاء . وانصرف همهم الأول إلى ضمان حقوق أصحاب الأموال الخاصة ضد أكثريات الشعب . فكان هاملتون وماديسون وجون آدمز يمثلون حقوق الطبقات التجارية والملاكين . وقد كان أمثال هؤلاء هم الذين كتبوا الدستور وأمنوا الموافقة عليه . وكانت مهمتهم الصعبة إيجاد جهاز للحكم يستطيع أن يفرض رقابة شعبية ضد سلطة مدنية معنة في القوة ، وقد نجحوا وقادوا في الوقت نفسه على أن يحمي الحقوق الفردية ضد الشعب . وقد نجحوا نجاحاً بينما في مثل هذه المحاولة . وساعدهم في ذلك عدم وجود حقوق الانتخاب الديمقراطي في الدول الأميركية الفردية . فذهب فرانكلن مثلاً إلى « أن السماح لمن لا يملكون أرضاً بانتخاب المشرعين إنما هو عمل غير ملائم »<sup>(١٧)</sup> . وذهب هاملتون إلى أن الذين لا أملاك لهم لا يمكن اعتبارهم ذوى إرادة مستقلة .

ولم يبل نصف الذكور البالغين من السكان ، في أى من دسائير الدول الأميركيّة الجديدة حتى حق الانتخاب . وكان يشترط فيمن يتسلّم وظيفة حكومية أن تكون له أملاك واسعة من الأرض : فالحاكم في ماساشوستس مثلاً كان يفترض فيه أن يمتلك أرضاً تساوي ألف جنّي إسترليني . وفي ميريلاند خمسة آلاف ، وفي جنوب كارولينا عشرة آلاف . وعلاوة على ذلك فقد اشترطت كل دولة ما عدا نيوروك ورويدلاند شرطاً دينياً في المواطن الذي يستطيع تسلّم وظيفة حكومية . إن كثيراً من الأذكار التي تعتبرها اليوم أفكاراً ديمقراطية ، لم يبشر بها على مستوى واسع ، ولم توضع موضع التنفيذ ، في عهد الثورة وكانت أقل خطورة في عهد الدستور . لقد اعتقد جميع آباء الثورة تقريباً بما سموه «الأستقراطية الطبيعية» . وكانت مشكلة الحكم في نظرهم هي في تأمين وجود هذه الأستقراطية على رأس الحكم .

وأما الاتفاقيّة الدستوريّة فإن الناحيّة البارزة فيها كانت الاهتمام بإيجاد ضمانات للحد من الإسراف في الديموقراطية لا سيما عندما كانت تهدّد مصالح أصحاب الأملاك . فقد أكد جيري Gerry إن «الشروع الذي نعاينها ناشئ عن الإفراط في الديموقراطية» واعترف أنه «كان مسؤولاً في اتجاهه الجمهوري حتى الآن ، وهو وإن كان لا يزال جمهورياً لكنه تعلم بالتجربة خطر الروح التهديعية»<sup>(١٨)</sup> وقال راندولف Randolph إن أساس الاستثناء بين أصحاب المصالح التجاريين والملاكيّن هو في «فوران الديموقراطية ومحفتها»<sup>(١٩)</sup> لكن أقوى تعبير عن النظريّة الاجتماعيّة المحافظة التي بني الدستور عليها موجودة في كتاب «الاتحادي» The Federalist وهو الدفاع الرئيسي عن الدستور وفي كتابات جون آدمز John Adams .

يقبل الاتحادي المبادئ الأساسية التي يقول بها لوك بالرغم من تشديده على أن الحاجة لكيح أهواء الناس هي التي تجعل الحكومة المدنيّة أمراً ضروريّاً، فيتفق بذلك مع هوبس في خوفه من الطبيعة البشرية التي لا تخضع لأية رقابة . وغاية الكتاب بكلماتها أن يحظى بموافقة أنس كانوا لا يزالون يخافون الحكومة القوية

وذلك بتبيان ما يشتمله الدستور من الكثير من وسائل الرقابة وحفظ التوازن التي تمنع الحكومة الاتحادية من تجاوز الحريات الطبيعية للناس . وأن يقنعهم في الوقت ذاته بضرورة تأليف « اتحاد أكثر كمالاً » من شأنه أن يمنع الطغيان الشعبي و « الفوضى » إذ أن كلاً منها يشكل خطراً على حقوق الملكية . وقد وضع الدستور بحيث يكفل أنه لن يكون بوسع الحكومة أن تفعل شيئاً أكثر من تأمين مثل هذه الحقوق ، وأن يكون لها في الوقت ذاته الصلاحية الكافية لتنفيذ هذا الواجب الضيق المحدود . ويدافع دفاعاً شديداً عن ضرورة إيجاد سلطة تنفيذية قوية تحدم من السلطة التشريعية وتحافظ على القانون والنظام . وفوق ذلك كله يجب الاحتراس من سلطة تشريعية كلية القوة . إذ كما قال جفرسون عن هيئة حكومة فيرجينيا التشريعية ، « لاشك أن ١٧٣ مستبدًا يساون مستبدًا واحدًا في الظلم » (٢٠) . ولكن بإيجاد نظام المجلسين وإعطاء حق الرفض للرئيس وبالسلطات التي تحتفظ بها كل دولة من الدول ، واستئلال المحكمة العليا ، فإن الأهواء الشعبية لارياضة في المجلس ، تصبح عاجزة عن مهاجمة الحقوق الطبيعية . كما أن المدة الطويلة لارياضة لمجلس الشيوخ وانتخاب هذا المجلس عن طريق غير مباشر تضمن التأثير والتفكير الفائق بأية إجراءات جذرية قد تتخذ . وقد تأمل الاتحادي أن يتمكن بمثل هذه الوسائل من ضمان حقوق الملكية ومن المهم أن نلاحظ أنه يهاجم بشدة فكرة وضع أية لائحة بالحريات الشخصية والمدنية ويصفها بأنها ليست ضرورية وأنها خطيرة . وأما لائحة الحقوق فقد أضيفت بالطبع إلى الدستور عند ما أصرت على ذلك بعض الدول المترددة وذلك لإغرائها على تصديقه . ويظهر هذا الخوف من التدخل الشعبي بشكل أقوى في نظريات جون آدمز الارستقراطية ، زعيم الحزب الاتحادي الذي كان في أساسه مثلاً لمصالح التجار والملاكين . قال : « لو رجعنا إلى أية صفحة من صفحات التاريخ لوجدنا الأدلة الواضحة على أن الشعب حين يترك دون زاجر أو رادع يصبح ظالماً مستبدًا وحشياً ببربرياً قاسياً كأى ملك أو مجلس شيوخ يمتلك

سلطة لا حدّ لها . فالاكثرية اغتصبت منذ القدم ودون استثناء حقوق الأقلية ...  
وجميع المشروعات الحكومية التي تقوم على الافتراض بأن الشعب ، إذا ما امتلك  
السلطة المطلقة يكون متقطعاً ، حكماً ، فاضلاً وثابتاً ، هي مشروعات مخادعة  
ومبنية على الوهم »<sup>(٢١)</sup> .

ولإذن فعل هذه الغوغاء يجب ألا تتحكم . وإنما يجب أن تعطى مقاييس الحكم  
إلى « الأستقراطية الطبيعية المكونة من الحكام والأغنياء والصالحين » . ويستفطع  
آدمز فكرة المساواة بين الناس . فكل مجتمع يتضمن مثل هذه الأستقراطية  
المكونة من ذوى الخندق الطيب والمتميزة بوضوح عن « الجمهوه البسيط من العمال  
والفلاحين ، والآلين ، والباعة ، وهم الذين يقومون على العموم بمحفهم  
وصناعاتهم دون أية معرفة بالفنون الحرفة أو العلوم أو أى شئ آخر خارج  
أعمالم وما يسعون وراءه »<sup>(٢٢)</sup> . أما العلامات المميزة لهذه الأستقراطية فهي أنها  
مثقفة ، متحدرة من أصل طيب وغنية . ومن الطبيعي أن يعارض آدمز فكرة  
التناوب في مدة الرياسة وقال بضرورة تسليمها طيلة الحياة ، بل نادى بالملكية  
الوراثية : « إن حاكماً ورائياً ينتخب مرة واحدة قد يفضل تكرر الانتخابات من  
قبل الممثلين الذين تتكون منهم السلطة التشريعية »<sup>(٢٣)</sup> .

ولم يكن لآدمز أية اعترافات على تطبيق النظام البريطاني في أميركا . ومع  
ذلك فقد قبل الدستور باعتبار أنه يتضمن أهم مبادئه . وكان معتبراً كل الغبطة  
بما احتواه من وسائل المراقبة والتوازن ، وقد اعتبر تلك الوسائل كافية لضمان  
الحقوق الفردية ضد جميع التعديات الممكنة . وكان في كل ما كتب يستهدف  
نفس الغاية الأساسية التي يستهدفها لوك ومونتسكيو ، وهي حماية حرية الطبقة  
المتوسطة المُرية بالتصرف ، في وجه الملكية المطلقة والديمقراطية على السواء . وكتب  
عام ١٨٢٥ : « إن المبدأ الأساسي في عقidi السیاسیة هي أن الاستبداد ،  
والسيادة التي لا حد لها ، والسلطة المطلقة ، هي ذاتها سواء أكانت أكثرية في  
مجلس شعبي ، أو مجلس أستقراطي ، أو حكم أقلية مستبدة ، أو إمبراطور

مفرد «<sup>٢٤</sup>». وبعبارة أخرى فإنه كان في حقيقة الأمر مثلاً محاافظاً لحمل تلك النظرية السياسية التي كانت الطبقة المتوسطة في القرن الثامن عشر ترثاً إليها غاية الارتياح لأنها وعدت بالحرية الاقتصادية إلى جانب ضمان الملكية ، وهي النظرية التي دعوانها النظرية الدستورية المبنية على الحقوق الطبيعية .

### الديمقراطية على أساس الحقوق الطبيعية – روسو :

ولكن ، كان من المستطاع أن يجعل مقدمات لوك أساساً لنظرية دعocraticية أكثر تطرفاً . وقد قيض لهذه النظرية أن تظفر في القرن التاسع عشر . فالديمقراطية التي نعرفها اليوم ، ليست إنتاجاً إنكليزياً وإنما نشأت في فرنسا ، واعتنقها في أميركا حزب جفeson وجاسون الشعبي . ولم تصبح نافذة في إنكلترا إلا في أواخر القرن التاسع عشر ، بعد كفاح طويل قامت به الطبقة العامة وهددت بالثورة عدة مرات . وعليينا أن نبحث الآن القالب النظري الذي أعطاها روسو لها وتطورها في أميركا . وروسو من أغرب وجوه التاريخ التي اكتسبت نفوذاً شعبياً واسعاً . فلقد عاش في عصر العقل . ولكنه لم يكن من ذلك العصر أبداً . وكانت كل حياته قائمة على الشعور أكثر منها على الفكر . وكان كمعاصريه قليل الاعتناء بالحوادث . لكنه أخفق أيضاً في الأخذ بآيمان عصره بالمنطق والعقل . فلم ير الأشياء فقط كما هي بالمعنى العادي . فكل كتابه وحياته ذاتها كما روى قصتها في الاعترافات أصبحت بالضرورة أقرب إلى الرواية ، ومع أنه لم يكن مثقفاً ، فقد وضع في التربية كتاباً أصبح فيما بعد من أكثر الكتب في هذا الحقل وهو لم يميل Emile . ومع أنه كان يكره الناس والمجتمع فقد هز الناس بعنف لم يتوصل إلى مثله سوى نفر قليل غيره وأصبح أسد المجتمع . ومع أنه كان عاجزاً عن القيام بأية واجبات اجتماعية ، فقد وضع أعنف كتاب في تحديد الواجب السياسي ، الإسمى وهو العقد الاجتماعي Le Contrat Social . ومع أنه كان يكره التطور وتطبيق العقل في سبيل التقدم ، فربما يكون قد ساهم أكثر من أي من

## معاصرية في تقدم المجتمع .

و مع ذلك فإن حساسية روسو ذاتها ، و شدة مشاعره ، خلفنا لديه وعيًا خاصاً بأهمية أفكاره وقوتها — تلك الأفكار التي اعتبرها أبناء عصره أفكاراً مجردة . وبعد أن بنى لنفسه شهرة كفكرة اجتماعية ، وأثر نشره كتاباً مثيراً ظاهراً التناقض ، أنكر فيه إمكان التقدم الأخلاقى ، أخذ على عاتقه حين بلغ الأربعين من سنه أن يقوم بدراسة جديدة لنظريات متقدميته . وبما أنه لم يكن مقيداً باهتماماته عصره و منطقه ، فقد استطاع أن يدرك بوضوح بعض المبادئ العظيمة التي عمى عنها معاصره . وبعد عشر سنوات نشر عام ١٧٦٢ كتابين اعتبرا مساهمته الرئيسية في علم المجتمع و بما كتب إميل الذي يعالج فيه التربية ، و كتاب العقد الاجتماعي الذي يعالج فيه الحكومة . لكن هذين الكتابين كانوا متأثرين في فن الدعاية أكثر منهما أبحاثاً علمية منتظمة . فقد قبل المفاهيم والأفكار الشائعة في العلم السياسي والاجتماعي في القرن الثامن عشر . لكنهما قطعا الصلة بالمهارات التاريخية التي سبقت هذه الأفكار ، و بعلم الطبيعة البشرية اللذين بنينا عليهما . أما ناحية الأصالة والإبداع في روسو — وكان له من قوة التأثير العظيمة ما حدد ناحية الإبداع — فهي ترجع إلى تعبيره عن مشاعر عصره وإلى مزجه تلك المشاعر بالأفكار المقبولة . وإذا كان مفهومه للطبيعة البشرية القائم إلى حد بعيد على حساسيته المرضية و مزاجه العاطفي مفهوماً خاطئاً إلى حد مرير ، فإن نقشه يرجع إلى تشديده على مظاهر الطبيعة البشرية التي أهملها عصر العقل وأن مرج أفكار عصر التنوير مع عواطف روسو كان موافقاً توفيقاً عجيبة بحيث نال انتشاراً واسعاً . وهكذا حيث أقام الآخرون الدليل على ديانة الطبيعة ، فقد آمن بها روسو فعلاً . وحيث افترض الآخرون الحرية والمساواة فقد اعتقد هو حقاً بوضعهما موضع التنفيذ . وعليه فالرغم مما في خلقه من نواحٍ كريهة مرضية ، ليس بوسعنا إلا أن نعتقد كما اعتقد معاصره ، أن في أعماقه شيئاً من المعدن الصاف النقي . شيئاً جعل الكثيرين يعجبون به لاعجاباً شديداً و يتساهلون كثيراً إزاء جميع نقاط ضعفه .

فقد كان مخلصاً وكان صادقاً . ووسط جو بلغ فيه البحث بالمعتقدات التقليدية والمتطلبات الجديدة معأحد الرياء العقلى واصطبع بعدم الحقيقة والتصنع ، والسخرية وعدم الإخلاص الفكري ، فقد جاء روسو بأمر : أمر حديث ، أمر كان الناس بحاجة إليه ، أمر عنيف قوى أصبح علمياً مشتعلًا لثورة خالصة .

كانت مشكلة روسو سهلة بسيطة ، فالإنسان صالح . أحس ذلك في غيره كما أحسه في نفسه . ومع ذلك فالناس أشرار والمجتمع سيء . أخبره بذلك كبر يافه وعجزه إن يأتلف مع الآخرين . لماذا ؟ ما الذي يمكن أن يقام به لإصلاح هذا الوضع ؟ أحس روسو أنه يعرف الجواب . فالناس في أعمق نفوسهم صالحون . أى كان بإمكانه أن يكونوا صالحين . وما زال بوعفهم أن يصبحوا أفضل بكثير مما هم عليه . فلماذا إذ لا يتحققون بإمكانياتهم الصحيحة ؟ لأن تربتهم شر كلها . وحيطهم الاجتماعي شر بكماله . فلو أعطيتهم تربية جديدة ومحيطاً جديداً لانقلبوا بصورة طبيعية إلى شيء يثير المحبة ويستفز الإعجاب . وإن فن التربية يجب أن يحقق القابليات الطبيعية في الأفراد . وعلى الفكر البشري أن يتناول غرائزهم الطبيعية وينميها بشكل سليم . تلك هي رسالة روسو ببساطتها ولقد أنفق ما تبقى من حياته محاولاً أن يعمم أفكار القرن الثامن عشر باعتبارها الوسائل الناجحة لتحقيق مثل هذا التطور . ولقد أصبح رجل جيله البارز ، لأنه قدم خطة واضحة من أجل تحقيق الحرية التي طالما رغبت فيها الطبقة المتوسطة أولاً في الفرد بوساطة التربية . وثانياً في الدولة بوساطة حكومة صحيحة منظمة .

ويتناول العقد الاجتماعي مشكلة إدراك هذه الحرية عن طريق الحكومة السياسية على أنها المشكلة الرئيسية . لكن روسو عن « بالحرية » شيئاً مختلفاً عنه المفكرون السابقون إذ كانت بحسب نظريته أقرب بكثير إلى ما رغبت به الطبقة المتوسطة بالواقع . ولم يكن مستعداً ، سواء بمزاجه أو بحياته التي لا تعرف المسئولية ، أن يحدد الحرية كما حددها أصحاب النظرية المطلقة ، وموتبسكبو ،

أى على أنها الخضوع للقانون الكامل ، شدد كما شد هلفيتوس وأتباعه ، أنها يجب أن تأخذ أيضاً بعين الاعتبار رغائب الأفراد الواقعية . ومع ذلك كان يمكن القليل من التفكير لإدراك أن مثل هذه الحرية المطلقة التي تتيح للإنسان أن يفعل ما يريد مستحبة التحقيق في المجتمع ، ومن هنا تعريفه الشهير للحرية بأنها «الاطاعة للقانون» . ولكنه القانون الذي يقبله الفرد بحرية لنفسه .

وقد كان يأمل من هذه الطريقة أن يمزج العنصرين الضروريين لأى مجتمع منتظم : الحرية لأن يفعل الفرد ما يريد ، والقانون الذي يخلق الرفاه الاجتماعي «إن مجرد دافع الشهوة هو العبودية . بينما الخضوع لقانون نلزم أنفسنا به هو الحرية»<sup>(٢٥)</sup> وهو في شرحه للحكومة المثلثى التي يسود فيها مثل هذا القانون اتجه بصورة طبيعية إلى التقليد الجمهورية ونظريات المدينة ، الدولة التي سادت موطنها ، مدينة جنি�فا التي كان يفتخر دائمًا أنه من مواطنها .

أما في حالة الطبيعة – وهي مفهوم لم يعتبره روسو ضروريًا بأى معنى تاريخي واقعى ، وإنما زينه حاله بحيث أصبح شيئاً مثالياً رومانطيكىً – فالإنسان يتمتع بحرية كاملة لا قانون فيها ولا شروط للحياة الاجتماعية الصالحة . إن البيئة التي تجمع الأفراد يجب أن تتركز على مبدأ العقد الاجتماعي . أى أن جميع الأفراد يجب أن يوافقوا ولو بصورة ضمنية على أن تحكم الأكثريه . فإذا ما قبلوا بذلك مرة وجب أن يتقيدوا بإراده تلك الأكثريه حين تأمر أشياء هى في الواقع لمصلحة جميع الأعضاء . وهكذا ينساق روسو لأن يضع تميزاً هاماً بين ما يسميه «إرادة الكل» . أى ما يتقرر بنتيجة أى انتخاب ديمقراطي حقيقي ، و «الإرادة العامة» التي ليست إرادة معبأ عنها على الإطلاق ، وإنما تحدد كمثل أعلى : أى ما هو بالحقيقة أفضل شيء لكل عضو من أعضاء المجتمع . والإرادة العامة بتحديدها تستهدف دائمًا تحقيق حياة اجتماعية صالحة . فإذا لم تفعل ذلك خرجت عن كونها إرادة عامة . وأما إرادة الكل من جهة ثانية ، فهى سهل لما تريده الأكثريه فى الواقع . فشكلة الحكومة إذن هي تحقيق الشروط التي تتطابق فيها الإرادة العامة

وإرادة الكل . أى الشروط التى تتيح للأكثرية أن ت يريد عين الإجراءات التى تشكل جوهر ما تريده بالفعل ، وما هو أحسن شيء بالنسبة إليها . وعند هذا الحد تتضح فرضية روسو ويدخل إيمانه الديمقراطي فى الموضوع . فهو يظن أن أصوات الأكثرية تتطابق فى ظروف محددة تحديدًا دقيقاً مع ما هو أفضل شيء بالنسبة للشعب .

« عندما يقترح قانون فى الجمعية الشعبية وليس ما يطلب من الشعب تماماً هو المواقفة على القانون المقترن أو رفضه ولكن تبيان ما إذا كان ينسجم مع الإرادة العامة التى هى إرادة الشعب . وعند ما يلى كل فرد بصوته فإنه يدل برأيه فى تلك النقطة . وتعرف الإرادة العامة بـ عدد الأصوات . فعند ما يسود إذن الرأى المعاكس لرأى فهذا لا يثبت أكثر أو أقل إمعاناً فى الخطأ بل إن ما ظنته الإرادة العامة لم يكن كذلك . أما إذا ساد رأى الخاص فانى أحق عكس ما تبنيه إرادتى . وفي تلك الحالة لا أكون حرّاً . وهذا يفترض فى الحقيقة أن جميع صفات الإرادة العامة ما زالت كامنة فى الأكثرية . وعند ما يبطل ذلك لا تعود الحرية ممكنة مهما كان الباحب الذى يقف المرء فى صفته »<sup>(٢٦)</sup> .

وبعبارة أخرى يمكن الاطمئنان إلى أن الأكثرية ، فى تصويب ديمقراطى صحيح ، تعرف ما هو أفضل شيء بالنسبة إليها .

ولكن أية ضمانة لدى روسو فى أن الأكثرية ستعرف خيراً فعلاً؟ ومتى يعرف الناس ما هو أفضل شيء بالنسبة إليهم؟ والحوالب أئمـهم يعرفون ذلك عند ما يكونون مثقفين وحكماء . ولذلك لم يكن من قبيل الصدقة أن جميع مفكري الديمقراطـية قد شددوا على الأهمية الأساسية للتعليم قبلـ دون مواطنـين أذكـاء يصبح حكمـ الأكثرـية ، وبالـتالـي الأـملـ فيـ الجـمـعـ بـينـ الـحـرـيـةـ وـالـقـانـونـ ،ـ أمـراـ مـحـلاـ . وقد ذهب روسو إلى أن مثل هذه الحالة السعيدة يمكن أن تتحقق فقط فى دولة مدنـيةـ يـقطـنـهاـ نـاخـبـونـ أـذـكـاءـ كـجـنـيفـاـ .ـ قالـ :

« أنه شروط صعبة يجب أن تتحقق فى مثل هذه الحكومة؟ يجب أن تكون

أولاً دولة صغيرة حيث يسهل جمع الشعب وحيث يتيسر لكل مواطن أن يعرف جميع الآخرين . ثانياً بساطة كبيرة في الأخلاق تحول دون تضخم الأعمال التجارية ، ونشوء المشاكل الحادة من وراء ذلك . ويضاف إلى ذلك مساواة واسعة في المراتب والثروة إذ بدونها لا يمكن أن تدوم طويلاً المساواة في الحقوق والسلطة . وأخيراً أقل قدر من الكماليات بل الاستغناء عنها . لأن الكماليات إما أن تكون نتيجة للثروة ، أو أنها تجعل الثروة أمراً ضرورياً »<sup>(٢٧)</sup> .

وهما لا ريب فيه أن الحكومة الديموقراطية نجحت بالقدر الذي استطاعت فيه أن تتحقق هذه الشروط سواء أميركا ، أو سويسرا ، أو فرنسا ، أو زيلاندة الجديدة . ولا يختار (الأفراد) بحرية أفضل ما يلائمه إلا عند ما يكونون حكماء . ولم يكونوا حكماء إلا في مثل هذه الحالة وحدها .

لم يكن أتباع روسو دائمًا مخلصين إلى هذا المبدأ الهام . وكان هو نفسه غير مخلص له في كثير مما كتب ، فقد بدأ الإفراط بأن كل انتخاب يستطيع حقاً أن يقرر إرادة جميع الأفراد إذا ما توافر لهم مقدار كاف من المعرفة ، افتراضاً في غاية السهولة . وعلى ذلك اتبعت جميع الحكومات روسو في ادعائها حكمة قد تكون عندها أو لا تكون . وفي استخدامها سلطات استبدادية في سبيل إرغام الأقلية على التسلیم . ومن الطبيعي أن تدعى أية أكثريّة أن لها سلطة السيادة التي هي في الحقيقة من حق الإرادة العامة الماثالية وحدها ، فينجم عن ذلك أونجم العاقد . فإذا كانت الأكثريّة حقاً تعرف صالح الفرد أكثر مما يعرف هو ، أصبح في استطاعتها إرغامه أن يفعل ما لا يرغب فيه مفترضة أنه كان لا شك سيفعل ذلك الذي فرضته عليه لو أنه على جانب كاف من الحكم . « ينتج عن ذلك أن الإرادة العامة هي على حق دائمًا وتتوخى المصلحة العامة . ولكن لا ينتج عن ذلك أن مناقشات الشعب هي أيضاً دائمًا صحيحة . إن إرادتنا هي دائمًا من أجل خيراً . ولكننا لستا نرى دائمًا ما هو ذلك الخير »<sup>(٢٨)</sup> . وإذا إذا توصل أى إنسان أو أية فئة من الناس إلى إقناع أنفسهم بأنهم أفضل رأياً من الأكثريّة ،

لكان بوسهم استعمال أدلة روسو في دعم حكم استبدادى متسامح . وإن أفعال روسيير ونابليون لأمثلة على ما يمكن أن تؤدى هذه النظرية إليه . فكل من استطاع أن يزعم بنجاح أنه يعرف الإرادة العامة يستطيع أن يستبد بمن يخالفه . « وهذا لا يعني سوى أنه سيرغم أن يكون حرّاً »<sup>(٢٩)</sup> .

وهكذا فإن تمجيد روسو للأكثرية في الواقع أدى إلى إهمال آلية فكرة عن وجود حقوق طبيعية للفرد التي لا يمكن تخطيها . وهي عكس نظرية لوك التي أجاد في التعبير عنها جون آدريهين قال بأن الأكثرية يجب أن يخشى جانبياً قدر ما يخشى أي ملك . فهي تعطي الحكومة الشعبية سلطة فائقة في أن تعمل ما ترغب القيام به ، حين أن النظرية الإنكليزية حاولت أن تمنع الحكومة من أن تعمل أشياء كثيرة . ولقد شهد القرن التاسع عشر المحاولة للجمع بين هذين المثالين المتضادين . ولما استوجب الظروف والأحوال نوعاً من العمل تراجع لوك وآدمز أمام روسو . لقد اتفقنا مع مواطن جنيفاً . « أن كل إنسان يتنازل بواسطة التفاعل الاجتماعي عن قواه ومصالحه وحريته فقط . ولكن لا بد من الإقرار أيضاً أن صاحب السيادة (الأكثرية) هو وحده الذي يقرر ما هو هام »<sup>(٣٠)</sup> وهكذا فإن نظرية روسو كما طبقت في الثورة الفرنسية هي التي شكلت الأساس للدولة الجماعية Collectivotic الحديثة .

لكن هذه البذور الاشتراكية المقلبة لم تكن واضحة لأكثر معاصرى روسو وكان أكثر ما رأوه من روسو أنه جعل صاحب السيادة ، وجعل الحكومة مجرد أداة تنفيذية غرضها تنفيذ الإرادة الشعبية . وحيث بترت نظرية لوك في الحقوق الطبيعية القيود الدستورية المفروضة على الحكومة ، فإن مفهوم روسو للسيادة الشعبية أيد اللجوء إلى ثورة حقيقة في سبيل توطيد حكم الأكثرية . فكان روسو هو الذى نفع بوق الثورة :

« ليس تأسيس الحكومة عقداً بل قانوناً وأن الذين تودع لهم السلطة التنفيذية ليسوا أسياداً للشعب إنما موظفوه . وبواسع الشعب رفعهم أو خلعهم عند ما يرغبه

بذلك والمسألة بالنسبة إليهم ليست مسألة عقد على الإطلاق وإنما هي لطاعة القانون . وهم حين يضططون بأعباء الوظائف التي تفرضها الدولة عليهم فإنهم يقومون بواجبهم كمواطنين لا أكثر ، وليس لهم أي حق في أن يناقشوا الشروط»<sup>(٣١)</sup> .

#### ديمقراطية جفرسون :

استعملت هذه النظرية في فرنسا من أجل توسيع مطالب الطبقة المتوسطة ضد الحكومة التقليدية . وفي أميركا استخدمها الزعماء الشعبيون ضد الحزب الاتحادي الذي يمثل المصالح التجارية والمملκkin . وتوسيع فيها جفرسون من أجل تأييد المزارع الصغير ضد المزارع الكبير والناجر ، ونوح عام ١٨٠٠ . حتى إذا جاء جاكسون طبقها تطبيقاً كاملاً على شروط حياة الرواد الأميركيين . وبينما كانت الحرية والمساواة والحكم الذاتي مجرد نظريات في فرنسا ، فقد أصبحت في أميركا من حقائق الواقع ، متصلة بطبيعة الحياة ومرتبطة بالأرض . فالالأكثرية كانت تتتألف من المزارع الرائد الذي عاش دائماً حياة حرفة من أي تدخل حكومي ، وأضطر أن ينسى في ذاته مقدرة على مواجهة كل مشكلة طارئة وحل جميع الصعوبات التي يجاورها في حياته المنعزلة . وعلى ذلك فقد اعتبر الحرية والمساواة الشرطين الطبيعيين للإنسان ، والنظرية الديمقراطية ، أمراً مسلماً به . أما ما قام به جفرسون فهو أنه عبر تعبيراً حسناً مما أراده بالفعل واعتقد به معظم الأميركيين الذين لم يتميزوا عن بقية المواطنين بما كان لديهم من أملاك واسعة كاصحاب المزارع الكبيرة في الجنوب وتجار المدن .

كان المثل الأعلى لجفرسون المجتمع البسيط الزراعي المقتصد الذي كان يعيش في المستعمرات . وكان يكره المدن والصناعة وظن أنها لا تتألف مع

#### مجتمع سليم عاقل :

«إن الذين يكثرون على الأرض هم شعب الله الختار – هذا إذا اختار شعباً على الإطلاق – وهم الذين جعل من صدورهم معامل للفضيلة الصحبجة الكبيرة .

وهم المؤبد الذى يحفظ فيه تلك النار المقدسة مشتعلة الى لولا ذلك لانطفأت جذورها من الأرض . إن فساد الأخلاق بين جمهور المزارعين ظاهرة لا نجد مثلا واحداً عليها في أي عصر أو أية أمة . إن الاعتماد على الغير يورث الخنوع والدناءة ، ويخفف بذور الفضيلة ويخلق أسباباً ملائمة لتحقيق المطامع ... وعند ما يزدحم الأميركيون في المدن الكبيرة فوق بعضهم البعض كما هي الحالة في أوربا ، فإنهم يصبحون على مثل الفساد الذى يعم أوربا »<sup>(٣٢)</sup> .

ومع أن جفرسون كان يعرف فرنسا فقد كان المثال الفرنسي هو الذى استهواه أكثر من النظرية الفرنسية . وقد أخذ أفكاره الديمقراطية عن لوك قبل أن يسمع برسو على الإطلاق . فقد لاثم مذهب لوك بحيث ينطبق على هذه الظروف الأمريكية مثلاً طبق روسو من قبل مذهب لوك على شروط الحياة الفرنسية . وأمن بقوة بالحقوق الطبيعية ، وبأننا في العقد الاجتماعى لا نتخلى عنها ، وإنما تناح لنا الفرصة لتطبيقها تطبيقاً أفضل . وذهب أكثر من الاتحاديين بكثير في القبول بفرض حدود ضيقه جداً على وظيفة السلطة المدنية . لكنه شدد على سيادة الشعب ، ونادى بأن الموافقة الفاعلة من جانب الحكومين أمر أساسى لا غنى مطلقاً عنه . وتطرف في حد الترحيب بالفنون كثورة (شيه) Shey . وخشي إن غير الأميركيون عادة الثورة ضد حكومتهم . قال «أرجو أن لا يسمح الله إن تمضي عشرون سنة دون ثورة كهذه»<sup>(٣٣)</sup> . واعتتقد أن كل جيل يجب أن يعيش تحت حكم دستور يضعه بنفسه . ولا حسب أنه خلال ثماني عشرة أشهر يقضى نصف أولئك الذين تجاوزوا الواحدة والعشرين ، فقد طالب بتعديل الدستور أى بوضع عقد اجتماعى جديد كل تسع عشرة سنة على الأقل . وتساءل عما إذا لم يكن بوسع الإنسان في حالة الطبيعة الأولى أن يعيش حياة أفضل بدون آية حكمة على الإطلاق .

ومع أنه أقر المساواة في إعلان الاستقلال لكنه لم يعتقد بالفعل أن الناس متساوين بالمواهب فهناك أستقراتية طبيعية لا كاستقراتية آدمز مبنية على<sup>(٣٤)</sup>

الولادة والثروة وإنما قوامها أولئك الذين يتميزون بصورة طبيعية على أقرانهم في كل حقل . « إن أفضل شكل للحكومة هو الذي يتتيح بالفعل انتقاء خالصاً من هؤلاء الأستقراطيين الطبيعيين لوظائفها » (٣٤) . والديمقراطية تتمنى بصورة طبيعية الصالحين الحكماء وأصحاب المزارع من المثقفين كجفروزون ذاته . وعلاوة على ذلك كله فالشعب لا بد أن يوثق به . وبواسع الأفراد المتوسطين أن ينتخبو حكامًا يحكمون وفق مصالح المجتمع – شريطة أن ينفع المجتمع للشروط التي قالها روسو أيضاً . والحقيقة أن هذه الثقة بمحكمة الشعب جعلته ينفصل تقريرياً عن الاتحاديين أمثال آدمز قال : « إننا كلنا نحب الشعب . ولكن أنت تحبه كما تحب أطفالاً لا تخشى أن تدعهم لأنفسهم دون مربيات . وأنا أحبه كما أحب راشدين أترك لهم حرية الحكم الذاتي » (٣٥) . هذا الإيمان الذي رافقه تشديد على أن الحكومة يجب أن تتصلب في حصر جهودها بضمانة الحقوق الطبيعية للأفراد ، هو جوهر ديمقراطية جفروزون . وقد نجم عن هذا بشكل عملي ذلك الشك القوى في الحكومة الخازنة المركزية الذي تجسد على يدي الحزب الجمهوري والذي تمكّن من إخراج الاتحاديين من الحكم عام ١٨٠٠ . « عنت ديمقراطية جفروزون ببساطة سيطرة الجماهير القروية على الحكم تحت قيادة الأستقراطية من كبار المزارعين الذين يمتلكون العبيد ، والإإنكار النظري لتأييد مصلحة أية فئة رأسمالية مصرفية نقدية أو صناعية » (٣٦) .

#### ديمقراطية جاكسون :

وعند ما جاء عام ١٨٢٤ كانت الشروط قد تغيرت . فقد نشأت في الغرب الجديد طبقة رواذ كبيرة لم تعد تعتقد أبداً « بالأستقراطية الطبيعية » ، كما نشأت في المدن طبقة من العمال . وعلى ذلك فحزب جاكسون الديمقراطي الذي تسلّم مقاليد الحكم عام ١٨٢٨ كان أكثر ميلاً إلى التشديد على المساواة ، هذا مع تشديده في الوقت ذاته على حقوق الأفراد الطبيعية . وحيث انتخب أتباع

جفرسون أفضل الرجال إلى المجالس التشريعية وتركوه يحكمون بما يرون مناسباً فقد جاء جاكسون ليتنزع الثقة من مثل هؤلاء الرجال خوفاً من أن يلتجأوا إلى جانب أصحاب المصالح الخاصة . لكن هذه الهيئات الأرستقراطية المستحبة مع ذلك من جانب الشعب خدمت كبار المزارعين في الجنوب والتجار في الشمال أكثر من سواهم ، ذلك بالرغم مما كانت تكتبه من محنة وعطف على المزارع الصغير المناضل . وأخذ الشعب البسيط في الغرب ، وفي المدن يحاول الآن في أن يحد من هذه الأرستقراطية التشريعية بوساطة سلطة تنفيذية قوية . فانتخب جاكسون كمحام عن الشعب ضد المُشَرِّعين النبلاء . أما الضربات التي وجهها ضد مصالح المتمولين ومستثمري الرقيق فقد استوحاها من شعوره بأنه يؤدى واجباً ائتمنه الشعب عليه . واتسعت أيضاً سلطات حكام الولايات اتساعاً كبيراً . وببدأ التخوف الشعبي موجهاً الآن لا ضد سلطة تنفيذية مستبدة قدر ما كان موجهاً ضد «أرستقراطية متغيرة» . وإلى جانب هذه الزيادة في مسئولية السلطة التنفيذية ، أهملت النظرية القديمة القائلة بحق مثل الشعب أن يشرعوا بما يرون مناسباً . وفقدت الدائرة الانتخابية أهميتها . وربط المُشَرِّعون أنفسهم بناخبיהם . ثم انقصت مدة النيابة ، وألنيت الشروط الملكية للاشتراك في الانتخاب النيابي وهي التي كانت قد وضعت من قبل لتضمن إصفال المُثقيفين «الجُنُتلمن» إلى المجالس التشريعية . وحل مكان النظام القديم في تعيين الموظفين الثابتين نظام مبني على تناوب الوظائف وهو نظام يستند إلى النظرية (التي كانت تصدق إلى حد بعيد في الغرب الذي فتحه الرواد) القائلة بأن أي رجل يصلح لأية وظيفة ، وأنبقاء طويلاً في مركز ما يجعل صاحب ذلك المركز بعيداً عن التحسس بالمطالب الشعبية . وما حل عام ١٨٣٠ إلا وكانت جميع الدول الأميركيّة قد أبطلت قيود الملك المشترطة من أجل الانتخاب ، واعترف بحق الانتخاب والترشيح لجميع الرجال . واتجه كل شيء صوب حكم ديمقراطي يقوم عليه رئيس قوى ينتخبه جميع الشعب ويعتبر مسؤولاً أمامه عن أعماله . وهكذا

أدت الظروف الأميركية إلى مثل أعلى قوى الشبه بذلك الذي أدت إليه نظرية روسو في فرنسا . وكان جلاكسون من الحكم تقريرياً قدر ما كان لروسيبيير ونابليون .

### المهاج النفسي :

هذه الاتجاهات الهامة الثلاثة في الفكر السياسي كان بينها كلها عنصر مشترك : فقد قصد منها أن تعنى على المؤسسات التقليدية وأن توجد أحوالاً جديدة تستطيع فيها الطبقة المتوسطة أن تضمن حقوقها الملكية ، وأن تكون حررة لتجنی المال حسبما ترغب . فقد منح الحكم الاستبدادي ثقته الملك متنور عالم . ووثق الحكم الدستوري بالحقوق التي يكفلها القانون كما وثقت الديمقراطية بالشعب . غير أن أيّاً من هذه الاتجاهات الثلاثة ، وبالرغم من تأثيرها الشديد بعلم الطبيعة الإنسانية ، لم تستخرج منه بصورة نظامية وبروح عافية صحيحة . وكانت الفرضيات الأساسية كلها مبادئ حدسية مستقلة ، عكست الحاجات المباشرة ، أكثر منها نتائج مستخرجة من البحث في الإنسان . على أن هنالك طبقة رابعة من المفكرين ، بالرغم من اتفاقها مع الدستوريين في منهاجها العملي ووصلت إلى نتائجهم ولكن بطريق علمية أكثر بكثير من طريقهم . وهذه الطرق تتباين بشكل هام ، وتعبر تعبيراً قوياً عن روح العصر التالى بحيث أنها تستحق بحثاً دقيقاً .

لقد عالجت الاتجاهات الثلاثة المتقدمة كلها مشكلة الحكومة من وجهة نظر قانونية . وبحثت الحقوق الطبيعية التي يمتلكها الإنسان إما عن طريق العرف القانوني ، أو عن طريق التشريع الإلهي . وأمام الواقع فجميع نظريات الحقوق الطبيعية ، كانت تسعى لأن تجد لها سندآ في الطبيعة أو في الله ، من أجل تأييد الامتيازات التي حسبت أن من المرغوب به اجتماعياً تأمينها للأفراد . وكانت تستشهد في دعوتها بالنظام الطبيعي والإلهي وما لهما من وزن وما أحيطوا به من احترام خلال الأجيال ، ضد الفوضى الاجتماعية القائمة ، وتحبيداً للتغيرات التي

بدت لهم نافعة . ولكنهم جميعاً خلطوا بين الحقوق التي يبدو من النافع منها للمجتمعات وأعضائها ، بالحقوق التي أخذها أولئك الأعضاء مباشرة من الله . وقد رأينا كيف أدى ذلك بمفكري الاقتصاد السياسيين إلى مفهوم جامد متشدد في النظام الاجتماعي وتحول بسرعة مع تغير الظروف من أداة للإصلاح إلى أداة للرجعية . وقد شعر أصحاب المذهب النفسي وحدهم أن المجتمع البشري – ككل مؤسسة وكل معتقد – قادر على أن يقوم على أساس عقلي متين دون الاستعانة بالطبيعة أو الله لإعطائه سنداً أقوى . أما البحث فيما إذا كان أي منهج للمجتمع طبيعياً أو إلهياً فبحث غير ذي أهمية . ولكن المهم هو ما إذا كان معقولاً ونافعاً من الناحية الاجتماعية . وزعموا أن العقل الإنساني يستطيع بنفسه أن ينقد التقاليد التاريخية المضبحة في السياسة أو في الدين ولا فائدة ترجى أبداً من الاستعانة بالعوامل الخارجية . ومن هنا كان النقد الذي وجهوه ضد القديم ، وضد الحجج الشائعة في الدفاع عن الجديد متفقاً تماماً مع مبادئ علم القرن الثامن عشر . ولربما لم يكن هذا النقد أداة قوية للدعابة . لكنه يبرهن مع ذلك أنه كان أكثر مرونة متكيفاً مع الشروط الاجتماعية المتغيرة .

ويوسعنا أن نتفق آثار هذه الروح في لوك ذاته وتطورها عند هليفيشيوس Helvetius . لكن الذي أعطاها تعيرها الكلاسيكي القوى هو جيريمي بانثام Jeremy Bentham . تدرّب بانثام على مهنة القانون لكن عقله ثار ضد مجموعة الاعتقادات التقليدية الالاعقلية المشوّشة التي كان يتكون منها القانون الإنكليزي حينذاك . ولم يكن أي احترام للماضي أو لما يزعم أنه معن في القدم . وقد اعتقد وفقاً للطريقة المونوجية في القرن الثامن عشر أن كل قانون يجب أن يعكس بالاستناد إلى خدمته لحاجات اليوم ، وإن ما لا يستطيع أن يثبت أمام هذا المقياس يجب إهماله مهما كان تاريخ حياته ، أو مهما كانت شهرة المدافعين عنه . وكانت مبادئ برناجه الاصلاحي في القانون والدستور تقوم على أن يكتشف المشرع أولاً ما يرغب الناس به ويحتاجونه ثم يضع القوانين لتأمين ذلك .

أما كامل الجهاز الخارجي للحقوق الطبيعية ، وحالات الطبيعة والعقود الاجتماعية والبحث التاريخي بصورة عامة فقد أهمل أمرها ببساطة : كان بازثام من الذكاء بحيث أدرك تماماً ما كان مفكرو عصره بالفعل يقومون به وعلى جانب من الصراحة يدفعه لأن يعلن عنه بوضوح .

قبل بازثام علم الطبيعة الإنسانية وحاول أن يجعله أكثر دقة . وبعد أن حلل أصول العمل البشري استنتج مع عصره أن الناس يعملون بداعفين : احتلال اللذة ، ودفع الألم « ولم وحدهم أن يعيروا ما يجب أن تقوم به وأن يحددو أيضاً ما ستفعله »<sup>(٣٧)</sup> . وهكذا يكافح كل إنسان من أجل إدراك السعادة ، تلك الحالة التي يختبر فيها أكبر عالم من اللذات ، وأقل قسط من الآلام . وعلى الأخلاق أن تعين مبادئ التصرف التي توصله إلى هذه الحالة . ولذلك خصص بازثام صفحات عديدة دققة محاولاً وضع مثل هذا الحساب الدقيق للملذات والآلام . وعلى علم التشريع أن يحدد بصورة مماثلة الشيء الذي سيعود بأعظم السعادة لأكبر عدد من الناس وأن يضعه في شكل قانون : « يمكن أن يقال عن عمل ما إنه يتافق مع مبدأ المنفعة عند ما يكون الاتجاه فيه لزيادة سعادة المجتمع أكبر من أي اتجاه لا ينبع منها »<sup>(٣٨)</sup> .

ما هي مصلحة المجتمع وما هي سعادته ؟ « المجتمع جسم وهي يتتألف من أشخاص الأفراد الذين يعتبرون مشكلين له وكأنهم أعضاؤه . ما هي مصلحة المجتمع إذن ؟ إنها جموع مصالح الأعضاء العديدين الذين يشكلون منهم »<sup>(٣٩)</sup> . فشكلة المصلح الاجتماعي لم تعد في البحث عما هو طبيعي أو إلهي في المجتمع . بل هي في الحقيقة البحث عن الإجراءات التي تستطى بالواقع أكبر لذة لأكبر عدد « إن سعادة الأفراد الذين يتتألف المجتمع منهم ، أى الماهم وأهمهم ، هي الغاية الوحيدة والنهائية التي يجب أن يضعها المشرع نصب عينيه : والمقياس الوحيد الذي بالاستناد إليه يجب على كل فرد أن يكيف سلوكه قدر ما يعتمد ذلك على المشرع »<sup>(٤٠)</sup> .

وهكذا يصل بانثام إلى النتيجة المنطقية من المقدمات العامة في القرن الثامن عشر . لقد كان من المتفق عليه أن الله هو مثل هذا المشرع يضع القوانين من أجل السعادة الكلية للجنس البشري . ولقد سعى الناس حتى الآن لأن يجعلوا قوانين الله تلك في الطبيعة . أما تحت تأثير بانثام فقد أخذوا يسعون لتقليل الله وضع قوانين مماثلة للمجتمع البشري . وهكذا فما صنعه الله للطبيعة والإنسان معًا يجب أن يصنعه المشرع للمجتمع .

ومع أن مفهومنا للطبيعة البشرية وال حاجات البشرية قد نما وأصبح بصورة عامة أكثر تعقيداً من مفهوم بانثام ، فإن مهاجره صادف قبولاً عاماً تقريباً ، فهو علمي من حيث إنه برنامج للبحث وإنه قادر على أن يتکيف بمرونة ملائمة جميع الأحوال . وسواء بشر النظاريون الحديرون بملكية خاصة أو بشيوعية الخيرات ، وسواء سعوا وراء ديمقراطية كاملة أو نوع من الاستقرارية فإنهم يعتمدون على مبدأ بانثام القائل بأكبر خير لأكبر عدد من الناس . وهم في أيامنا هذه لا يرجعون إلى الحقوق الطبيعية أو التقليدية إلا عند ما لا يستطيعون أن يجعلوا مثل هذا الأساس لمشروعاتهم .

كان بانثام نفسه الناطق بلسان الطبقة الإنكليزية المتوسطة . وقد بدا له أن ما تطلبه هذه الطبقة هو أفضل شيء للمجتمع . فالحكم المطلق ، والmercantilism ، والتدخل الحكومي بصورة عامة لم تكن نافعة . أما الحكومة الدستورية الحافظة للأمن والعدالة والحرية الفردية وخاصة التنافس الاقتصادي الحر ، والخريات المدنية وحق الملكية فقد كانت نافعة . ولذا فقد انضم إلى الدستورين من مدرسة الحقوق الطبيعية في إنكار ما أنكروه وفي الدعوة إلى ما دعوا إليه . لكنه أيد مطالبهم لأسباب مختلفة وانتقد أدلةهم بذات الشدة التي انتقد بها أدلة أتباع المدرسة التقليدية :

«القاعدة العامة من أجل زيادة جموع البروة القومية هي أنه يجب على الحكومة ألا تفعل شيئاً أو تحاول شيئاً . فشعار الحكومة وكلمة السر في هذه

المناسبات يجب أن تكون — كن هادئاً — وهذا المندوه سيبان ريسبان :

(١) لا حاجة بصورة عامة إلى أي تدخل من قبل الحكومة في سبيل هذه الغاية . . . فليس هنالك من أحد يعرف ما هو بصلحه قدر ما تعرفه بنفسك — وليس هنالك من هو مستعد أن يسعى وراء تحقيقه بذات الحماسة والثابرة .

(٢) يمكن القول بصورة عامة أيضاً، وبالإضافة إلى ما تقدم، أن هذا التدخل ضرار من حيث إنه لا يوصل إلى النتيجة المرغوبة بل يعيقها . وهو علاوة على ذلك ضرار بصورة كلية دائمة من ناحية أخرى : وتلك أنه بشكل تقييداً حرية الفرد أو ضغطاً عليها . والألم هو النتيجة العامة التي ترافق الحس بمثل هذا الضغط في أي وقت يختبره الفرد . . . وباستثناءات قليلة محدودة أن إدراك أكبر حد يمكن من السعادة يمكن تأمينه بصورة فعالة على أفضل وجه بأن ترك كل فرد يسعى وراء أكبر قسط ممكن من اللذة بما يتمنى مع ما لديه من الوسائل . . . وإن فن الحكم يصبح محدوداً جداً . . . وذلك أن الأمن والحرية تتطلبان هذه الصناعة . والطلب الذي تقدم به الزراعة والصناعة والتجارة إلى الحكوم هو متواضع ومعقول يشبه الطلب الذي تقدم به ديوجين إلى الإسكندر إذ قال له : « تنج جانباً ولا تحجب الشمس عن فتحن لسنا بحاجة إلى أي فضل — وجل ما نطلب طريقاً أميناً وسالكة » (٤١) .

هكذا انتقد باثام القديم . وهاجم النظريات الجديدة بذات الطريقة . ولم يكن يعبأ بأية نظرية تعاقدية . فالعقد ليس محل المؤسسات وإنما هو المنفعة . والناس يطمعون القوانين لعلة واحدة هي كون « المحاذير التي يرجع ترتيبها عن الإطاعة هي أقل من المحاذير التي يرجع نشوئها عن العصيان » (٤٢) . فلمفهوم الحق القانوني معنى وكذلك الحق الأخلاقي . أما الحق الطبيعي فهو كالقانون الطبيعي لا معنى له وهو مفهوم مشوش . قال معلقاً على الإعلان الفرنسي لحقوق الإنسان :

« ما هي حقيقة الأشياء؟ إنه ليس هنالك ما يمكن تسميته بالحقوق الطبيعية ،

وليس هنالك أشياء كالحقوق السابقة لتأسيس الحكومات – أو ثمة حقوق طبيعية تعارض وتعاكس الحقوق القانونية – وإن هذه التعبيرات مجرد مجاز ، وعند ما تستعمل وتحاول أن تعطيها معنى حرفيًّا فإنك تنتهي إلى الخطأ – وذلك النوع من الخطأ الذي يقود للأذى – بل إلى أعظم الأذى . . . الحقوق الطبيعية هي مجرد كلام فارغ . والحقوق الطبيعية المطلقة بلاغة فارغة . وكلام فارغ على ساقين خشبيتين . ما هي لغة العقل والحس البسيط إزاء هذا الموضوع بالذات ؟ إن أى حق من الحقوق بقدر ما هو صحيح أو مفید ، أى نافع للمجتمع – يجب أن يتوطد ويبلعه وبينما المدار يكون من الخطأ إبطاله . ولكن كما أن أى حق نافع للمجتمع بصورة عامة يجب توطينه ، كذلك لا يوجد حق يجب الإحجام عن إبطاله إذا بدا أنه غير نافع للمجتمع . ولكن نعرف ما إذا كان في مصلحة المجتمع دعم هذا الحق أو ذاك أو إبطاله ، من الضروري معرفة الوقت الذي يقترح فيه إبطال الحق أو توطينه ، وكذلك الظروف الخاصة المحيطة بالمطالبة بإبطاله أو توطينه ، ويجب أن يوصف الحق ذاته بكل دقة ، لا مزوجًا مع مجموعة أخرى من الحقوق بفوضى ودون نظام ، كأن تتحدث مثلاً بصورة عامة غامضة عن حق الملك والحرية وما أشبه ذلك »<sup>(٤٣)</sup> .

إذن يجب أن يسمح للأفراد بالحرية النافعة اجتماعيًّا لا أكثر من ذلك . ويجب أن ينعموا بالأمن النافع دون زيادة . وهكذا يصل باختصار إلى نفس التبيجة التي وصل إليها روسو ولكن بطريقة مختلفة : أى أن السلطة ذات السيادة لها الحق المطلق في أن تقرر بالضبط الامتيازات التي ستحتفظ بها لنفسها والامتيازات التي ستمنحها لكل فرد من الأعضاء . ولا يهدى من هذه السلطة سوى مقاومة الأفراد المشروعة حين يتوصلون إلى أن الشروط التي ستنجم عن المقاومة هي أقل من الشرور الناجمة عن الخضوع . « إن سلطة الحاكم العليا ، مع أنها ليست غير متناهية ، يجب بالضرورة أن يسمح لها على ما أعتقد أن تكون لا متناهية اللهم إلا حين تحدد باتفاق واضح »<sup>(٤٤)</sup> . وفي مقدور الأكثريَّة في

النهاية أن تحدد ما هو نافع لها مما هو غير نافع . ومع أنها قد تقع في الخطأ فسيكون لها بصورة عامة ما تريده . وحين تصبح أية حكومة في أى شكل من أشكالها ضارة لحد أن مساوئ الثورة تصبح أقل من منافع التغيير عند ذلك تصبح الثورة مبررة .

ولقد دافع بانشام نفسه وتلميذه الكبير جون ستوارت ميل دفاعاً قوياً عن الحرية الفردية على أساس منفعتها الاجتماعية . لكن نفس المبدأ الذي استعمله قد استخدم ضدّها في حالات كثيرة منذ ذلك الحين بعد أن تغيرت الظروف . فالمذهب النفسي — كليغراطية روسو — بالرغم من كونه فردياً في البدء إلا أنه احتوى في ذاته بنور نظام جماعي . ومن المهم أيضاً أن نلاحظ أن النظريتين القائمتين على افتراض وجود ذكاء شعبي كانتا من الدوافع القوية لحركة التعليم الشعبي . وهكذا فالحقوق الطبيعية من جهة ، وطريقة العلم الاجتماعي الأصيل من جهة ثانية اللتين استخدمنا في الأصل في سبيل تحقيق التغييرات الاجتماعية التي طلبتها الطبقة المتوسطة في القرن الثامن عشر ، حوتا في القرن التاسع عشر أيضاً لخدمة أهداف مجتمع انقلب فيه الأوضاع .

## المراجـع

١. Voltaire, *Lettres Philosophiques*, sur M. Locke.
٢. Voltaire, quoted in Levy-Bruhl, *Modern Philosophy in France*, 196.
٣. Diderot, *Encyclopédie*, art. "Réprésentants".
٤. Holbach, *Système Social*, II, 3.
٥. Holbach, *Système de la Nature*, ch. 8.
٦. Locke, II *Treatise on Civil Government*, ch. II.
٧. *Ibid.*
٨. Locke, II *Treatise on Civil Government*, ch. II.
٩. *Ibid.*, ch. VII.
١٠. *Ibid.*, ch. VIII.
١١. *Ibid.*, ch. XIII, sec. 149.
١٢. *Ibid.*, ch. XVIII, sec. 202.
١٣. *Ibid.*, ch. X, sec. 222.
١٤. *Ibid.*, ch. XII, sec. 143; ch. XIV, sec. 159.
١٥. Thomas Jefferson, *Writings*, ed. 1869, VII, 407.
١٦. Niles, *Principles and Acts of the Revolution in America*, 13.
١٧. John Adams, *Works*, ed. C.F. Adams, 1856, IV, 221.
١٨. *The Madison Papers*, II, 753.
١٩. *Ibi* ., 758.
٢٠. Cited in C.E. Merriam, *History of American Political Theories*, 110.
٢١. John Adams, *A Defence of the Constitutions of Government of the United States of America*. *Works*, VI, 10, 166.
٢٢. *Ibid.*, 185.
٢٣. *Ibid.*, 122.
٢٤. *Works*, X, 174.
٢٥. Rousseau, *Social Contract*, Bk. I, ch. 8.
٢٦. *Ibid.*, Bk. IV, ch. 2.
٢٧. *Ibid.*, Bk. III, ch. 4.
٢٨. *Ibid.*, Bk. I, 7 Bk.

30. *Ibid.*, Bk. II, ch. 4.
31. *Ibid.*, Bk. III, ch. 18.
32. Jefferson, *Works*, Washington ed., VIII, 405.
33. Jefferson, *Works*, Ford ed., IV.
34. Jefferson, Washington ed., IX, 425.
35. Jefferson, Ford ed., X, 23.
36. Charles Beard, *Jeffersonian Democracy*, 467.
37. Jeremy Bentham, *Principles of Morals and Legislation*, ch. I, sec. 1.
38. *Ibid.*, ch. I, sec. 6.
39. *Ibid.*, ch. I, sec. 4.
40. *Ibid.*, ch. III, sec. 1.
41. Bentham, *Manual of Political Economy*, ch. I.
42. Cited in W.A. Dunning, *History of Political Theories*, III, 216.
42. Cited in W.A. Dunning, *History of Political Theories*, III, 216.
43. Bentham, *Anarchical Fallacies*, Article II.
44. Bentham, *Fragment on Government*, ch. IV, sec. 23.

### كتب عامة

راجع الفصل الثامن خاصية Sabine, Dunning. D. Ritchie, *Natural Rights*; O. Gierke, C. Becker, L. Stephen. H.J. Laski, *Pol. Thought from Locke to Bentham, Rise of Liberalism*. Selections in Bayet et Albert, *Les écrivains politiques*, 18es.

### نظريّة الحُكم المطلقة

Voltaire, *English Letters*; Pellissier, *V. Philosophe*, c. 4. The Physiocrats, qu. in Bayet et Albert; Holbach, *Système Social*, *System of Nature*. Helvétius, *De l'Esprit*, Bk. II. K. Martin, *French Liberal Thought*; Hearnshaw, *Age De l'Esprit*, Bk. II. K. Martin, *French Liberal Thought*; Hearnshaw, *Age of Reason. Enlightened Despots*, by G. Brunn, by L. Gershoy,

### النظرية الدستورية

W.H. Hamilton, "Constitutionalism," in *En. Soc. Sciences*. Locke, *Two Essays on Civil Government* S.P. Lamprecht, *Moral and Pol. Phil. of J. Locke*; P. Larkin, *Property in the 18th c.* Montesquieu, *Spirit of the Laws*, Bk. XI. C.E. Merriam, *American Pol. Theories*; C. Becker, *Declaration of Independence*; C. Beard, *Econ. Int. of the Const. The Federalist*; John Adams, *Thoughts on Government, Defense of the Constitutions of Government of the U.S., Discourses on Davila*.

### الديمقراطية على أساس الحقوق الطبيعية

"Democracy" *En. Soc. Sciences*. Rousseau, *Social Contract*, ed. G.D.H. Cole, ed. Dreyfus-Brissac. Studies by C. Hendel, Hoffding, Faguet, E.H. Wright. Bosanquet, *Phil. Theory of the State*. Paine, *Rights of Man*. Jefferson, *Notes on Virginia; Selections*, ed. John Dewey; life by F.W. Hirst. Beard, *Jeffersonian Democracy*. Crane Brinton, *The Jacobins*; A. Aulard, *H. Pol. de la Ré. Francaise*.

### المهاج النفعي

Helvétius, *De l'Esprit*; studies by M. Grossman, A. Keim. Bentham, *Anarchical Fallacies* (criticism of natural rights), *Fragment on Government, Manual of Pol. Econ, Int. to the Principles of Morals and Legislation*; James Mill, *Essays on Government*. E. Halevy, *Growth of Phil. Radicalism*; Leslie Stephen, *English Utilitarians*; W.L. Davidson, *Pol. Thought from Bentham to J.S. Mill*.

## الفصل الخامس عشر

### الأخلاق العقلية

#### الاتجاه الخيري

وهكذا فإن عالم نيوتن القائم على القانون المنظم النسجم دخل في الدين وفي علم الإنسان الجديد وفي الاقتصاد السياسي وفي الحكومة . وبقي علينا أن نحلل الأفكار والمبادئ الكبيرة البارزة التي يمكن اعتبارها المفاهيم الأخلاقية الأساسية والمثل العليا لعصر التنوير لأنها صبغت حياة الأفراد بلونها . ومع أن القرن التاسع عشر ، الذي اتبع طريقة لعصر السابق واستوحي منه ، حقق في معظم الحقول تبصاراً في علل الأشياء أعمق بكثير منه ؛ فإنه من المشكوك فيه أن تكون محاولاته لوضع مثل عليا نبيلة وكريمة للجنس البشري قد ذهبت إلى أبعد من الاتجاه الخيري في القرن الثامن عشر . والحقيقة أن كثيرين اليوم يشعرون أن كبار قادة عصر التنوير سجلوا أبعد تقديم حقيقة الإنسان في حيز التطور الأخلاقي . وما لا يحتمل الجدل أن مبادئنا تقصر من نواح شتى عن تلك المبادئ التي كان الكثيرون في ذلك الحين ، يقدمون لها الولاء . والواقع أن من يتصلدى للمغامرة لإطلاق حكم على عصرين ، لا ريب أنه جسور . وجعل ما نستطيع قوله أننا إذا كنا نحتجم في هذا العصر عن ارتكاب بعض الفظائع التي كان القرن الثامن عشر يعتبرها عادية ، فقد اعتدنا بدورنا على ضروب أخرى من القسوة والشر

كان يحجم ذلك العصر عن المواجهة عليها . وعلى أي حال فإن الكثير من معظم الآثار التي حققها القرن الماضي بتوطيده شرطًا أكثر عدالة وإنسانية في المجتمع لم تكن سوى تحقيق الآمال التي ملأت نفوس رسول العقل والطبيعة في القرن الثامن عشر .

### علم الأخلاق العقلى :

بوسعنا أن نذكر هنا أن أحد الأركان الأساسية الثلاثة لديانته العقل كان الاعتقاد أن نظام الطبيعة تضمن نظاماً لقانون طبىعى في الأخلاق يجب معرفته واتباعه كأى من المبادئ العقلية التي تضمنتها آلة العالم النيوتونية . ومعنى ذلك أن مبادئ الشواب والخطأ والعدالة والظلم كانت بالنسبة إلى القرن الثامن عشر متجسدة في منهج العقل والعلم . وأن المسلم به كلياً أن لعلم الأخلاق استقلالاً عن أي أساس لاهوتية ولاهبية يماثل استقلال أي نوع آخر من المعرفة البشرية . والحقيقة أن الله أمر بالمبادئ الأخلاقية مثلما أمر بقانون الجاذبية . لكن مضمون أوامره ، كمضمون جميع قوانين الطبيعة الأخرى ، لا بد من كشفه بالطرق العقلية والتجريرية للعلم النيوتوني . وقد أحست بعض النقوص الجريرية مثل ما أحسن وتسكيبو بأنه « لو لم يكن هنالك آلة على الإطلاق ، وتحررنا كما يجب أن نتحرر من عبودية الدين ، فيجب ألا نتحرر من عبودية العدالة »<sup>(١)</sup> ذلك أن مناهج علم الإنسان والسياسة والاقتصاد والمجتمع بصورة عامة ، يجب أن تشمل في نطاقها الأخلاق أيضاً . وقد سبق أن أعلن مثل هذا المنهج في القرن السابع عشر رجال كهوبس وسيينوزا ، وكان لوكم يأمل أن ينشأ نظام أخلاقي استنتاجي يشبه الرياضيات . وإنما بقى لعصر العقل أن يقبل هذا الاقتراح بكل قلبه وأن يحاول تنفيذه .

لسنا نعني هنا بصورة خاصة بمختلف مدارس المفكرين الذين أخذوا على عواتفهم حل هذه المشكلة لأنه بالرغم من اختلافهم في الأسس المتعددة ، فقد

اتفقوا كثيراً على قواعد الفضائل العملية التي أوصوا الناس باتباعها . وحاولوا بشتى الطرق أن يطبقوا على التقاليد الأخلاقية الغربية ذات المقياس العقلي والطبيعي الذي كان مستخدماً في كل حقل من الحقول . وكانت النتيجة أنهم خلصوا إلى أخلاق مبنية على العقل طرحت من الأخلاق المسيحية كل ما ظهر غير عقلي وغير طبيعي وشددت في الوقت نفسه على تلك العناصر التي بدت صحيحة ونافعة في تنظيم حياة طيبة . على أن المبادئ الرئيسية في الأخلاق المسيحية مهما كانت أساسها فقد احتفظ بها لأنها بدت بدائية ومقولة وطبيعية إلى حد أنها لم تكن موضوعاً لأى نقد شامل . فاتباع الديانة العقلية والملحدون وأنباء التقليد الدينى قبلوا جميعاً دون تردد كل ما في الأنجليل من أخلاق إلا ما كان منها مرتبطاً بزهد الشرق أو القرون الوسطى . ذلك الزهد الذي بدا غير متفق مع الحياة المبنية على العقل في هذا العالم . وكان جميع المفكرين متفقين بصورة عامة من هذه الناحية مع الإنسانيين الأوائل كفالاً Valla أو إيرازموس الذى انكر التقدّفات المزدوجة وأعلن «فلسفة المسيح» وقد افترضوا أن هذه الفلسفة التي غايتها أن تمكن الناس من العيش على أحسن شكل ملائم مع غيرهم هي صحيحة بصورة كلية وأصلية في كل نظام طبىعى .

ولا ريب في أن مثل هذه الأخلاق الطبيعية تأثرت بشدة بالمثل العليا العلمية السائدة . والناس عندما بحثوا عن «النظام الطبيعي للأخلاق» كانوا يبحثون عمما هو كلى ومتجانس وأصيل وبدائى وغير مفسد بالتقاليد ونافع اجتماعياً . وافتّرضوا أن الطبيعة البشرية هي واحدة في كل زمان ومكان . وأن الأنظمة النافعة في فرنسا تكون نافعة في فارس والصين وغابات أميركا أو جزر البحر الجنوبي . وكانت إحدى الطرائق المحبذة هدم العادات المكرهه في بيئتهم هي أن يضعوا نقدم على لسان حكيم من الصين مثلاً أو على لسان نبيل من حر الهند . وامتلاّت الآداب الأوروبيّة برسائل فارسية وهندية وصينية كان القصد منها جعل هذه الحقائق الأخلاقية الكلية ذات أثر في هدم الإقليمية الأوروبيّة . وأخذ الناس

يمارلون في إنكلترا وفرنسا وألمانيا تحليل الطبيعة البشرية ، وجعل نتائجهم أساساً لجعل العادات والاعتقادات المسيحية التقليدية معقولة ومُبَسَّطة .

ومنه يوضح بعض الأمثلة الطريقة العامة والنتائج . فضمير كلارك — من أصحاب الاتجاه العقلي الإلهي ومن تلامذة نيوتن — حاول أن يجد في نظام الطبيعة التناوب الأبدى في الأشياء . قال :

« إن ذات العلاقات الضرورية الأبدية التي تربط مختلف الأشياء بعضها بعض ، وما ينتج عن تلاؤم أو عدم تلاؤم بينها : حين تطبق مختلف الأشياء أو مختلف العلاقات على بعضها البعض ، والتي تحكم إرادة الله بالضرورة أن تنتخب ما هو منسجم مع العدالة والحق والخير والحقيقة من أجل ازدهار الكون بكماله ، هذه العلاقات تحدد باستمرار وعلى ذات الطريقة إرادات جميع المخلوقات العاقية الخاضعة لها . . . وهذه الاختلافات الأبدية الضرورية بين الأشياء تجعل فعل المخلوقات مناسباً ومعقولاً . وتتجدد هذه المخلوقات أن واجباً يقضى بأن تتصرف كذلك ، حتى بصرف النظر عن اعتبار أن هذه القواعد إرادة الله الإيجابية ، وأنها سابقة لاعتبار أي ربح أو خسارة شخصية ، وأى ثواب أو عقاب في الحاضر أو المستقبل سواء أكان كله نتيجة طبيعية لهذه المبادئ أو نتيجة لتطبيقها أو إهمال تطبيقها . . . إن من يرفض أن يعامل جميع الناس بعدل ، إنما يقع بذاته التناقض واللامعقولة التي يقع فيها إنسان آخر ، يؤكّد تساوى عدد أو كمية مع عدد أو كمية أخرى ثم يؤكّد في الوقت ذاته عدم تساويهما . . . وبكلمة أخرى كل شر وكل تشويه للحق يعتبر قبحاً وعлемاً في القضيّات الأخلاقية ، تماماً كما لو حاول رجل في حيز الأشياء الطبيعية أن يتظاهر بتبدل نسب الأعداد ، وأن يزيل من الأشكال الرياضية العلاقة التي يمكن إقامة الدليل عليها » .<sup>(٢)</sup>

ويوضح كلارك ثلاثة قواعد بدائية أبدية للبر :

«أولا إزاء الله: أن نحفظ باستمرار في عقولنا أسمى شرف واعتبار وتقدير ممكنا له ... ثانيا إزاء المخلوقات البشرية: أن نتصرف مع كل إنسان بصورة خاصة كما يمكن أن تتوقع بظروف مماثلة أن يتصرف معنا وأن نحاول بصورة عامة على أساس من التسامح الكلى أن نساهم في اطراح لرفاهية جميع الناس وازدهارهم . أما الفرع الأول لهذه القاعدة فهو العدالة . وأما الفرع الثاني فهو الحببة . ثالثا : إزاء أنفسنا : أن يحافظ كل إنسان على وجوده ، ما استطاع إلى ذلك سبيلا ، وأن يعين ليحافظ في جميع الأوقات على المزاج والاستعداد الجسمى والعقلى اللذين يمكنناه من القيام بواجبه فى جميع المناسبات على أحسن شكل ممكن »<sup>(٣)</sup> .

وهكذا فالأخلاق بالنسبة لكلارك شىء كالرياضيات تماما . ثم تصبح مع الأسقف بالتلر أقرب لعلم التحرير (الميكانيك) تستوجب تحليلا أولا للطبيعة البشرية قبل أن تتضمن المبادئ العامة . ويظهر مثل هذا التحليل أن : «للجنس البشري غرائز متعددة وبمادى لل فعل كما للعممامات .

بعضها يؤدى حالا و مباشرة إلى الصالح العام ، وبعضها يؤدى مباشرة إلى الصالح الخاص . وفي الإنسان خصائص كثيرة لا توجد في الحيوان . وبصورة خاصة التفكير والضمير ، واستحسان بعض مبادئ العمل ، وعدم استحسان غيرها . ولا يجوز أن يجعل الحببة الذاتية والتسامح أو الفضيلة والمصلحة أموراً منضادة . وإنما يجب فقط تمييزها بعضها عن بعض ... إن الخير أو الشر في الأفعال لا ينشأ من وصفها بأنها مجرد عن المصلحة أو غير مجرد ، وإنما ينشأ عن تسلسل طبيعة الحالة أو عكسها . . . . وفي الطبيعة البشرية إشارات تدل على أننا خلقنا للمجتمع ولأن نفعل خيرا لغيرنا من البشر ، كما أننا أعددنا لمعنى بحياتنا وصحتنا وخيرنا الخاص . . . فالآفراد يتبعون ويطيعون طبيعتهم في هاتين الناحيتين إلى درجة ما ولكن بصورة غير كاملة . . . ومن الواضح أن لا شيء يهم في الجنس البشري أو في أي مخلوق من المخلوقات سوى السعادة . فنحن إذن لا ندين لأى إنسان بأى شيء سوى أن نعمل على اطراح سعادته واستمرارها

قدر ما تسمح به قابلياتنا . وعلى ذلك فالاستعداد والسعى لأن نفعل الخير لازاء كل ما يجب أن نفعله بالدرجة والطريقة اللتين تستوجبهما علاقتنا مع الآخرين ، إنما هو تنفيذ لواجبات التي تربطنا بهم . ويتضح من هنا أن الفضائل المقابلة والرذائل المقابلة للجنس البشري يمكن إرجاعها للبر أو لعدم وجوده . وهذا يعطى الآية القائلة : أَحَبَ جَارِكَ كَنْفُسَكَ الْمَكَانَةَ الْبَارِزَةَ الَّتِي تَعْطِي لَهَا «<sup>٤٤</sup>» .

كان جميع المفكرين الأخلاقيين ينتهيون إلى المنداده بالبر والعدالة والقاعدة الذهبية مهما اختلفت نقاط ابتدائهم . وقد بحثت إحدى المدارس عن نقطة استناد لها بالقول بوجود حس أخلاقي خاص أو داخلي لمعرفة الخطا والصواب ، يحدد التوازن الصحيح بين محنة الذات والبر ويؤمن الوحدة بين المصلحة الخاصة وال العامة . كان اللورد شافتسبورى من مشهورى القائلين بالديانة العقلية وهاتشيسون من أتباع هذا المذهب بينما اتفقت مدرسة أخرى آثار هوبس فقالت إن المنفعة الذاتية هي الدافع الكلى للطبيعة البشرية ؛ ووجدت أن شعور الرأفة الذى يحدو بنا لأن نفرح ونبكي مع الآخرين الجسر الذى يربط بين المصلحة الذاتية والبر بصورة عامة . فابتنس البشري يوافق على ما هو نافع لمصالحة . وينساق الفرد بالرأفة لأن يعجب بكل ما ينفع الجميع .

«إن اعتبار النفع العام يدخل بصورة رئيسية في كل تحديد للأخلاق . وعندما تنشأ آية مناقشات في الفلسفة أو في الحياة العامة حول حدود الواجب فإن المشكلة لا يمكن البت فيها بـً قاطعاً إلا بعد أن نحدِّر بالجانب الذي يؤمن المصالح الصحيحة للجنس البشري . . . . ويبدو أيضاً أننا في تقديمِنا للأخلاق والأشخاص ، نتأثر كثيراً بالفضيلة الاجتماعية وليس ذلك ناجماً عن اعتبار للمصلحة الذاتية ، بل إنه تأثير أكثر اتساعاً وشمولاً . ويبدو أن الميل إلى التغيير العام ولدى العمل من أجل اطهاد السلام والملاعنة والنظام في المجتمع يؤثر على مبادئ البر في كياننا ، فيسوقنا إلى جهة الفضائل الاجتماعية . ويبدو مصداقاً

آخر لما تقدم أن هذه المبادئ في الإنسانية والرأفة تدخل في صميم عواطفنا كلها ولها من التأثير القوى ما يمكنها من إثارة أعنف القد أو أبعد الموافقة<sup>(٥)</sup>. كان الفياسوف هيوم والاقتصادي آدم سميث الشارحين الرئيسين لهذه النظرية . وأدت أخيراً مدرسة ثالثة حللت العوامل البشرية على ذات الشكل وانتهت بها كلها إلى المصلحة الذاتية . وحاولت أن يجعل من المنفعة الفردية والاجتماعية المقياس الوحيد للخير في أي فعل من الأفعال . وأصبح لهذا المذهب النفعي تحت زعامة هيليفيسيوس في فرنسا وبناثام النظاري في إنكلترا الكلمة الأخيرة . وقد عبر المذهب عن إعجابه بهذه النظام الطبيعي الذي جعل من كل إنسان عاملاً في سهل سعادة المجتمع بكامله بالرغم من سعيه لتحقيق مصالحه الخاصة . ولكن مهما كانت الأسس النظرية فقد اتفق جميع الناس على أن البر أسمى فضيلة ، وأن المنفعة والسعادة هما المقياس الوحيد للأخلاق .

وعلى أساس هذا المقياس أخذ الدهن الفرنسي الحاد يسخر سخرية لاذعة من تلك المؤسسات التي لا يمكن أن نعرف لها قيمة اجتماعية . فهل الرهبانية نافعة ؟ كلا . إذن يجب إهمالها . وهل للتتحقق أية قيمة اجتماعية ؟ وهل أي من الطوطاط التقليدية التي تحول دون تمنع الإنسان كاملاً بالختارات الفنية التي نشرتها الطبيعة أمام الإنسان معقول ؟ فلنفترض عليها كلها ! وليس كل إنسان وراء أي مقدار من اللذة أو السعادة يستطيع الحصول عليه شريطة ألا يحرم مشاركيه في الإنسانية من قسطهم . وليسقط كل من يقول له لا تفعل ! وقام مفكرون أمثال ديدرو وهو لياخ وروسو فناقشوا جميع الحدود المرسومة ، رغم اقتناعهم بأن الطبيعة وكل ما هو طبيعي هو خير ولهمي ولم يجدوا أية فضيلة حتى في المطالب التقليدية المندادية بالعفة بين الجنسين . فإن أية علاقات تورث اللذة لأصحابها لا يمكن إلا أن تكون خيراً . وبدت عزوبية الرهبان بصورة خاصة مضحكه . يقول ديدرو على لسان رئيس قبيلة قدم ابنته لراهب متوجول في البحار الجنوبية فرفض التمتع بها : «إنني لا أفهم هذا الشيء الذي تسميه الدين ولكنني لا أظن

إلا أنه شر طالما أنه يمنعك عن القمع بلدة بريئة تدعونا إليها جميعاً سيدتنا العظيمة الطبيعة »<sup>(٦)</sup>.

وأله روسو بكلمات رنانة جهيع التزعات الطبيعية إذ قال :

« إن الله يصنع جميع الأشياء خيراً . أما الإنسان فيتدخل فيها وتتصبح شرّاً ... وحالما نصبح واعين لحساستنا فإننا نحاول أن نقترب من الأشياء التي تسبيها أو تبتعد عنها وذلك أولاً لأنها سارة أو غير سارة ، ثم لأنها تلائمنا أو لا تلائمنا ، وأخيراً بسبب الأحكام المتركتونة من الأفكار التي يعطينا إياها العقل حول السعادة والخبير . وتكسب هذه الميول قوة واستمراراً مع نمو العقل . ولا كانت عاداتنا تعيقها ، فإنها تظللها بأفكارنا الموروثة . لكنني قبل هذا التغير أسميتها الطبيعة فنياً . كل شيء إذن يجب أن ينسجم مع هذه الميول الطبيعية »<sup>(٧)</sup> .

أما اللذات التي يجب رفضها فهي فقط تلك التي تؤدي المجتمع .

#### المثل الأعلى الحيرى :

من هذا الموقف الناشئ عن الإيمان بالطبيعة . وما وافق العقل عليه ، نشأت المثل العليا الكبيرة لعصر التنوير ، وهي حبّة الخير ، والتسامح والدعوة إلى السلام ، والاتجاه الكوني . فالناس جميعاً متساوون في حقهم بالسعادة والحرية . ولا يحق لأى إنسان أن يحرم أى إنسان آخر من ممارسة حقوقه . إن نطاق ذلك المجتمع الذى يجب أن يكون خيره هو المقياس النهاي لكل مؤسسة هو واسع كسعة الجنس البشري . وعند حساب اللذات التى تقاس السعادة بها يجب أن يعتبر كل إنسان بأنه فرد واحد فحسب . وقد ساق المراج السائد فى هذا العصر الكتاب لأن يفكروا بالإنسان وبالجنس البشري ، وأن يتوجهوا الفوارق الخاصة بين الأفراد . ولذلك ثبتتطبقات المتوسطة أنها مساوية لأولئك المتربيين فى مقاعد السلطة ، انساقت بصورة طبيعية – وإنما نظرياً – إلى التأكيد بأن

الجميع متساوون في الحقوق . هكذا أصبح عصر العقل العصر الإنساني الخيري الكبير . واتخذ هذا العصر الإنسانية كشعار له إلى جانب الطبيعة والعقل فأفسح ذلك المجال — على حد تعبير كوندورسية Condorcet «للشفقة على جميع الشرور التي تؤذى الجنس البشري واستنفطاع كل شيء في المؤسسات العامة ، وقوانين الحكومة والأفعال الخاصة يضيف إلى الأحزان المختمة في الطبيعة أحزانًا جديدة »<sup>(٨)</sup> .

لم يكن هذا الشعور السخي مخصوصاً أبداً بأولئك الذين أخذوا بهذا المذهب الأخلاقي الطبيعي ، وإنما اشترك به العقليون المخلصون على السواء . وكانت النقطة المفردة التي يتافقون عليها جميعاً هي المساواة بين جميع الأفراد في الكرامة والقيمة . فلقد أيقظت العبودية الإنسانية وفظائع تجارة الرقيق الأسود الغضب والاستياء لدى ذرقة الأصدقاء Quakers والإنجيليين أتباع ويزلي Wesley والمحافظين أمثال مونتسكيو وصموئيل جونسن ، والراديكاليين أمثال فولتيير وأتباعه . ولقد كان التضامن بين قوى المحبة المسيحية والقوى العقلية هو الذي قضى نهائياً على هذه الشرور . وحاوت روح إنسانية مماثلة أن توقد أوربا من كبرياتها الإقليمية إزاء الحضارات الشرقية الكبيرة . فالراهب رينال Raynal وهو فيلسوف فرنسي — في كتابه تاريخ الهناديين ، James Mill Histoire des Deux Indes وجيمس ميل History of British India أثار الرأى تلميذه بانثام في تاريخيه للهند البريطانية India انتقاماً من الرأى العام ضد قساوة حكم شركة الهند الشرقية الإنكليزية . واتهام بورك Burke الرهيب لحكم وورن هاستنجز Warren Hastings اجتذب أكبر الخطباء ورجال الدولة في عصره إلى جانب ذلك الشعب المظلوم . وأعلن بورك نفسه مندهشاً « من الحرأة اليسأة التي تميز بها نفر من الشباب الجسورين ، الذين حصلوا على سلطة لم يروا غايتها أو حدودها ، فاندفعوا وخفقوا ومزقوا إرباً ، في خبث شباب سيء الطالع ، أكثر الحقوق العريقة وأقدم المؤسسات المحترمة خلال العصور وبين الأمم »<sup>(٩)</sup> . واعتقد كوندورسـه — وهو رجل دولة من أتباع روسو — أن

الأمم قادرة على أن تتحقق التنویر الذي وصل إليه الفرنسيون « هل ستقترب جميع الأمم يوماً ما من حالة التمدن التي أدركها الآن أعظم الشعوب استنارة وأكثرها حرية وتخلصاً من الأفكار الموروثة كالفرنسيين والأنكلو أميركيين ؟ وهل ستختفي شيئاً فشيئاً الهوة الواسعة التي تفصل هذه الشعوب عن الأمم المستعبدة التي تئن تحت نير الملوك وعن همجية القبائل الأفريقية وعن جهالة المتواشين ؟ هل على الكورة الأرضية بلاد حكم على سكانها ألا ينعموا أبداً بالحرية وألا يمارسوا عقوفهم على الإطلاق ؟ كلا ! ستعلّم الشعوب أنها لا تستطيع أن تصبح في عداد الغزاوة دون خسارة حريتها . . . وسيأتي يوم لا تشرق الشمس فيه إلا على رجال أحرار ، لا يقررون لسيد سوى العقل . يوم لا يسمع الناس فيه بالطغاة والعبيد والرعبان ووسائلهم الحمقى أو المراثية إلا من قراءة كتب التاريخ أو مشاهدة المسرحيات المثلية » <sup>(١٠)</sup> .

ولقد شهد عصر العقل أيضاً أوائل العناية الإنسانية والمعاملة الذكية للمجانين والمحربين ، فالأطباء الفرنسيون الماديون الذين وجدوا أن أسباب الجنون تعود لعوامل طبيعية خالصة أغوا صنوف التعذيب التي كان يتحملها المجانين . وأعلن بيغيل Pinel أن المجانين لم يكونوا مجرمين أو بهم مس من الشيطان ، ولكنهم أفراد مرิضون حقاً . وأثر كثيراً عقب شفائه بحورج الثالث عام ١٧٨٠ – ١٧٨٩ في تأمين معاملة أفضل لمن بهم شذوذ . وكان بكاريما Beccaria هو الذي سعى « تحت تأثير أفكار مائة ، أن يحل الجزاء العقوق للجريمة محل الانتقام البربرى السائد بينما أظهر جون هوارد John Howard الكويكر – الذي أصبح أب علم الجزاء الإنكليزى – الدليل على أن « تعاليم المسيح » يمكن أن تكون إنسانية قدر التعاليم المادية .

#### الدليل على التسامح :

كان قادة عصر التنویر كبار الدعاوة للتسامح أيضاً – ولقد رأينا القوى

الاجتماعية والدينية التي أفسحت مجال التقبل العملي للفكرة القائلة بأنه يجب أن يسمح حتى للخطأ بالوجود من غير أن يتعرض لهجوم سوى المجموع الذي يشنه العقل . ولقد شهد القرن السابع عشر في أواخره التعبير الكلاسيكي عن هذه النظرية المنشدة . وواقع الأمر أن البروتستانت كانوا قد دافعوا عنها من قبل . وقد كتب أول تصريح كبير في هذا الموضوع روجر ويلز Roger Williams الذي يعود إليه شرف وضع التسامح موضع التنفيذ في رود إيلند Rhode Island حين كانت الساطة في يده . وهو في كتابه « القواعد الدموية في الاضطهاد من أجل قضية الضمير » ١٦٤٤ Bloudy Tenant of Persecution for Cause of Conscience ينادي بأن الحكومة إنما هي قوة زمنية محضه فلا يجوز أن يكون سلطنة لها على أي معتقد ديني أو هيئة دينية « الكنيسة كأية شركة أو جمعية مثل شركة الهند الشرقية أو التجار الأتراك أو أية شركة أو جمعية في لندن قد تتجزأ بكامها وتتحلل إلى أجزاء أو تزول تماماً ، ومع ذلك فالسلام في المدينة لا يتعكر ولا يتضرر ». (١١) الكنيسة الصحيحة روحية في طبيعتها . وهي لذلك في غير حاجة إلى تأييد حاكم مدنى للمحافظة على مركزها . وواجبها ألا تستعمل الأسلحة الدينوية بل « درع البر وخوذة الخلاص وسيف الروح » (١٢) ولا سلطة لها على العلاقة بين الإنسان والله . وقد عدّ وليامز العواقب السيئة التي تنجم عن الابتعاد عن النظرية القائلة بالانفصال بين الدولة والكنيسة وقبل ملتون هذا الموقف ذاته . وتعتبر رسالته ايريو باجتيكا Areopagitica المنشورة عام ١٦٤٤ دفاعاً كلاسيكياً عن حرية الضمير والتعبير . ذلك أن الرقابة تؤدي « إلى القضاء على كل علم ووقف الحقيقة ، لأنها تمنع استعمال الموهب ، وتشلها فيما يختص بما سبق أن توصلنا إليه من المعرفة فحسب ، ولكن لأنها توقف وتشل كل كشف يمكن تحقيقه في الحكمتين الدينية والمدنية معاً ». (١٣) « أعطني قبل جميع الحريات الحرية لأعرف وأقول وأناقش وفقاً كما يقضى به الضمير » (١٤) تلك هي النتيجة التي وصل إليها نيوتون .

ويع أن فرق الأقلية قد تعتنق هذا الموقف ، ومع أن بعض المؤلفات قد تؤيده كما ححدث في كتاب جيري米 تايلور Geremy Taylor الذي عنوانه « حرية النبوة » Liberty of Propresying (١٦٤٦) ، فإن التسامح كمبدأ أكثر منه مجرد حل طاري لم يؤخذ به على مستوى واسع إلا بعد أن آمن الناس بقدرة العقل على أن يتوصل إلى الحقيقة بدون عون . وقد أدى المذهب العقل النيوتوني إلى ظهور كتابين كبيرين : كتاب الكاتب الفرنسي بيير بيل Pierre Bayle شرح فلسفى للنص » و « أجبرهم على الدخول » عام ١٦٨٦ وإلى دفاع لوک عن قانون التسامح الإنكليزى الصادر عام ١٦٨٩ في « رسائل حول التسامح ». أما بيل فلا يقر بمقاييس لاحقية سوى العقل . « إن المحكمة العليا ، وهى آخر محكمة يلجأ إليها والتي تستأنف أحكامها ، هي العقل الذى يتحدث ببيانات نور الطبيعة » (١٥) . فالعقل يعلم بوضوح أن إجبار أي إنسان أن يعتقد أمراً ينبعه عقله بخطئه هو أمر لا عقل ولا أخلاقي بصورة مطلقة . حتى لو كان القضاء على الخطأ بالقوة مبدأ صحيحاً فليس هنالك من حقيقة لها من اليقين ما يسوغ تطبيقنا لهذه النظرية « كل ما يسمح القيام به ضمير نير في سبيل تقدم الحقيقة ، يسمح به ضمير خطئ فيما يظن أنه هو الحقيقة » (١٦) ولا شك في أنه لا يوجد حقيقة لها من اليقين ما يسوغ الاضطهاد ، وقد تخلى بيل عن فكرة الحقيقة المطلقة التي تأتى عن طريق الوحي وأخذ بالمفهوم العلمي للحقيقة التي يعتبرها شيئاً معروفاً بالتدریج . ولا يستطيع إنسان أن يحكم على عقل إنسان آخر . ولا يمكن أن يقف بين الإنسان وضميره حاكماً سوى الله . حتى المعتقد الذى يبدو لنا مغلوطاً يجب التسامح به لأنه قد يكون حقيقة . ويضيف بيل إلى هذا الدليل الربى دليلاً أخلاقياً . ويقول بأنه ما من قوة ، مهما بلغت ، تستطيع أن تعدل معتقد إنسان بل كل ما تفعله هو أن تجعل من ذلك الإنسان مراهياً . ومن الخطأ فرض هذا الرياء على الناس وإذا زعم إنسان بأن الله أعطاه مثل هذا الحق في فرض رأيه فهذا بذاته كاف لأن يدحض زعمه .

« من الذى جعل من المجالس النيابية المحكم المطلقيين على حرية ضمير؟

لا شلت في أن الرغبة في قهر الضمير هي جريمة ضد حقوق الله . . . إنها قضية بديهية أن كل إنسان يفعل أمراً يحكم ضميره عليه بأنه شر ، أو يمتنع عن فعل ما يأمره ضميره بفعله ، يرتكب خطيئة . . . وما من خطأ في الدين مهما كانت طبيعته يعتبر خطيئة إذا ارتكب من غير إرادة . . . إن لنا حقا لا يمكن التنازل عنه في الإعلان عن تلك العقائد التي تعتبرها مطابقة للحقيقة الحالصة »<sup>١٧</sup> .

والحالة الوحيدة التي يجوز فيها قمع مذهب وتلك عندما يشكل هذا المذهب خطراً على الأمن العام . وإن أكبر خطر في أي دين هو ألا يكون متساخماً . ومن واجب الدولة أن تسمح بكل شيء إلا بعدم التسامح . وعلى أساس هذا المبدأ قال بيل بأن الكاثوليك غير جديرين بالتسامح وذلك لأنهم يدينون بالولاء إلى سيد أجنبي . إذ أن الإنسان الذي لا يدين لدولته المدنية لا يحق له أن يعيش في ظلها « ذلك هو حكم الفرد الكاثوليكي الذي يعيش في دولة يملك السيادة فيها بروتستانتي ، وذلك لأنه يستطيع دون الخروج على دينه أن ينسى مين الولاء الذي أقسمه لسيده »<sup>١٨</sup> . والحقيقة أن بيل كان على حق يوم كان الباباوات يخلون الأفراد من تبعات أيمانهم هذه .

أما دفاع لوك فكان مبنيا على هذه العلل الأخلاقية أكثر من الأدلة العلمية المبنية على صعوبة كشف الحقيقة المطلقة . فغاية الحكومة بالنسبة إليه هي غاية زمنية مخصوصة ، وهي أن تحافظ على حقوق الأفراد . ولا علاقة لها مطلقاً بخلاص نفوس الناس . والكنيسة هي مجرد «جمعية حرية إرادية»<sup>١٩</sup> . وإذا ما تأذى الله من جراء الاعتقادات الخاطئة فذلك شأنه الخاص . ويوافق لوك على قول الإمبراطور طيباريوس «إذا أهينت الآلهة فلتعالج الأمر ، بنفسها» فالحكومة تستخدم القوة والقوة تعجز عن تبديل رأي «إنه من السخف أن تأمر القوانين بتنفيذ أمور ليس في مقدور الناس تنفيذها . إن اعتقادنا بصواب هذا الأمر أو ذاك لا يعتمد على إرادتنا»<sup>٢٠</sup> وعلاوة على ذلك فلو قبلت بحق فرض المثال في الإيمان ولو

مرة واحدة فإنك تعطى هذا السلاح للديانات الكاذبة والصحيحة على السواء . فديانة واحدة تكون على صواب وجميع البلاد الأخرى على ضلال « وأن ما يزيد في السخف ولا يلائم فكرة الألوهية أية ملائمة ، هو أن يدين الناس بسعادتهم أو شقاوئهم الأبديين إلى أمكنته ولادتهم . . . إنما هو صحيح وخير في إنكلترا يجب أن يكون صحيحاً وخيراً في روما وأيضاً في الصين وفي جينيف »<sup>(٢١)</sup> . التسامح هو المبدأ الذي يعطي الإيمان الصحيح أفضل فرصة لأن يسود .

ويتفق لوك مع بييل على إخراج الكاثوليك من عداد من يجب التسامح إزاءهم للسبب ذاته ، أي « لأنهم يعلمون أن الرخاء لا يكون مع المراطة ، وأن الملوك الذين يحرمون يخسرون حقهم بتبيانتهم وماükthem »<sup>(٢٢)</sup> . ولا كانوا يطمعون أميراً أجنبياً هو البابا فهم خطرون سياسياً . وهو يستثنى الملحدون أيضاً « يجب أن لا نتسامح إزاء أولئك الذين ينكرون كيان الله . فالوعود والمواقف والإيمان التي تحدد المجتمع البشري لا تنطبق على الملحد . والاستغناء عن الله حتى بالتفكير ينقص كل شيء . وإلى جانب ذلك فإن الذين يهدمون الدين يلحدونه ويحطمونه ليس لهم دين فيتحدون بهذا التسامح في سبيل نشره »<sup>(٢٣)</sup> وبعبارة أخرى كان عصر التنوير مستعداً للتسامح في أمر الاختلاف الديني لا السياسي . وقد وضعت الحكومات الخط الفاصل أمام هذه النقطة حتى يومنا هذا . ولم يتخلص الكاثوليك في إنكلترا من القيود السياسية المفروضة عليهم إلا عام ١٨٢٩ وللمحدثون عام ١٨٨٨ .

نادي جميع مفكري القرن الثامن عشر مبادئ التسامح ولكن بتفاوت فيما بينهم . ففولتير مثلاً بالرغم من استعداده لمساعدة كل من وقع ضحية للاضطهاد - حتى اليهود - لم يقل بتسامح واسع كالذى قال به بييل ولوك فذهب إلى ضرورة حصر الوظائف العامة والمراتب الرفيعة في من يعتقدون بدين الدولة ، لأنه كان يعتقد أن الدين ضروري لضبط الشعب . وقد كانت بروسياً أول دولة أوربية أعطت الحرية الدينية التامة وذلك في حكم فريديرييك الثاني صديق

فولتير . وحين شبّت الثورة الفرنسية التي جلبت معها بالفعل موجة كبيرة من عدم التسامح السياسي بين البحانين ظهر من ينادي بأنه ليس للحرية من حد على الإطلاق حتى احتاج ميرابو على مجرد لفظة التسامح بقوله :

«الحرية الدينية التي لا حد لها أبداً ، هي في نظرى حق مقدس إلى حد أن التعبير عنه بكلمة «التسامح» يبدو لي في ذاته ضرباً من الاستبداد ، لأن السلطة التي تسامح قد لا تسامح أيضاً »<sup>(٢٤)</sup> .

وقد احتاج توماس بين Thomas Paine الاحتجاج ذاته في «حقوق الإنسان» : «ليس التسامح مضاداً لعدم التسامح وإنما هو تزيف له . فكلاهما ضربان من الاستبداد . أو همما يعطي ذاته حق حجب حرية الضمير والثاني حق منحها . فلو اقترح على البريطاني مشروع قانون عنوانه «قانون يسمح للخالق ، أو يعطيه الحرية في أن يتقبل العبادة من يهودي أو تركي » أو لمنع الحال من قبولاً «لدهش جميع الناس وسموا ذلك كفراً . ولحدث ضجيج كبير . فادعاء التسامح في الأمور الدينية ينكشف عندئذ دون قناع »<sup>(٢٥)</sup> .

ولكن قل من كان يرغب في الذهاب إلى مثل هذا الحد . وليس بوسعنا إلا نعتقد بأن قادة القرن الثامن عشر نادوا بمبادئ التسامح الدينى لأنهم كانوا غير مبالين بالدين ، أكثر منهم مؤمنين بالتسامح ذاته . ومنذ ذلك الحين حتى يومنا هذا سبب مثل هذه المبادئ ارتياكا لا حد له إلى أولئك الذين لم يكونوا على استعداد لاتباعها إلى أبعد نتائجها المنطقية .

### الاتجاه الكوني والدعوة للسلام :

إن ذات الأخلاق العقلية النفعية التي أدت إلى الخيرية والتسامح نشأ عنها أيضاً معارضة عميقة للحرب « والأفكار الوطنية الموروثة » بصورة عامة . ولم تبد الحرب ، بالشكل الذي كانت تثيرها فيه السلالات المالكة والطبقات التجارية مؤذية وضارة بصورة بدائية فحسب ، بل إن الروح بكلماتها التي كانت تدفع

إلى تقدير الطبيعة البشرية والإنسانية والحس البشري ككل واحد ، مهملة أية فوارق معينة بين مختلف الجماعات أو الأفراد ، هذه الروح كانت تعارض الشعور القومي معارضة واضحة . وبنتيجة ذلك تعتبر الثقافة العلمية في القرن الثامن عشر أقرب ما توصل إليه العصر الحديث من القرب إلى الروح الكلية الكونية التي ميزت الإمبراطورية الرومانية ثم ميزت العصور الوسطى بشكل آخر . لقد أدى المزاج العلمي إلى التخفيف من حدة الشعور الوطني الذي رافق حركة الهبة بينما يبدو أن القوى الاقتصادية والطبقات التجارية ، في دعوتها للتجارة الحرة الشاملة بدلاً من الاقتصاد القومي الرومانتيكي ، كانت تسعى في أول ما تسعى إلى التحرر من القيود الحكومية ، بدلاً من التأييد الحكومي السابق . ولكن إحياء القومية إبان حروب الثورة الفرنسية ، ونمو المصالح الاقتصادية الجديدة مع الثورة الصناعية ، كل ذلك جعل من تاريخ القرن التاسع عشر قصة مختلفة . إلا أن كبار المفكرين في عصر العقل اعتبروا هذه المظاهر للقومية مظاهر لاعقلية ولا طبيعية وبالغة الأذى بالازدهار الإنساني . ولم يحجم بعض المحافظين كصموئيل جونسون – وكان في جميع الأمور الأخرى متفقاً مع حزب المحافظين البريطاني – أن يعلن أن « الوطنية هي آخر ماجأً لأوغد » . بينما عبر Lessing ، وهو الرعيم الكبير للتنوير العقلي في ألمانيا ، عن رغبة صادقة إذ عن « أن يكون في كل بلد أناس ترفعوا عن أهواء الغوغاء وعرفوا بالضبط متى لا تُعد الوطنية في عداد الفضائل »<sup>(٢٦)</sup> .

وهكذا نادوا بالمثل الأعلى الكوني عوضاً عن المثل الأعلى الوطني ، وهو مثل أعلى ذو شمول واسع يختلف في الاتجاه الحديث في الدولة لأنه لا ينعرف على ولاء متوسط بين الفرد والإنسانية الواحدة . وقد بدا طبيعياً وبديهيّاً لأمثال هؤلاء الرجال أن واجب المفكر أن يعتبر نفسه مواطناً للإنسانية بصورة عامة لا لبلد معين . وسنختار اثنين من الممثلين البارزين لوجهة النظر هذه وهما فولتير وغوته . وفولتير رغم أن فكره كان منصبًا على إصلاح أحوال الحياة في فرنسا ، إلا أنه

كان في عواطفه وتأثيره أوربياً بل رجلاً عالمياً . ولم يجد أية فوارق بين الناس والبلاد إلا فوارق العقل والإنسانية «إن جميع الكتاب يعتقدون الفكرة القائلة بأن كل إنسان يجب أن يكون حراً في اختيار وطنه»<sup>(٢٧)</sup> . وكتب إلى أولئك الذين كانوا يبحثون عن عمل لدى ملك بروسيا المستنير : «إذا كان هناك أى شيء تشكو منه في بلادك فإنك تفعل خيراً في أن تجد لنفسك بلد آخر»<sup>(٢٨)</sup> . وفعل فولتير ذاته ما كان يبشر به ، فقبل الخدمة عند فرديرك وأنهى أيامه في سويسرا . «يكون للفرد وطن واحد إذا كان يحكمه ملك صالح . ولا يكون له أى وطن إذا كان يحكمه ملك شرير»<sup>(٢٩)</sup> . إن أكثر الناس الذين يعتقدون أنهم يحبون وطنهم إنما يحبون في الحقيقة الخبرات التي يتبعون بها منه . فالقضية قضية مصلحهم الاقتصادية قبل كل شيء .

لكن عداءه الرئيسي للوطنية يعود للسبب الإنساني إذ يبدو أنها تثير حقداً إزاء باقي الجنس البشري . فحججة الإنسان لوطنه حسب الاعتبار العام تعني كراهية جميع البلاد الأجنبية .

«من المخزن أن المرء في كثير من الأحوال لا يكون وطنياً صالحًا بمعاداة باقي الجنس البشري . كان كاتو – ذلك المواطن الصالح – يقول في قديم الزمان أمام مجلس الشيوخ الروماني «ذلك هورأيي . ولتهدم قرطاجنة» . ولا يكون المرء وطنياً صالحًا إلا إذا تمنى لبلده الإثراء عن طريق التجارة ، والقوة عن طريق السلاح . ولكن من الواضح أن بلداً ما لا يمكن أن يعني إلا على حساب بلد آخر ، وأنه لا يستطيع أن يغزو دون أن يؤدي ذلك إلى تعasse الآخرين . تلك هي حالة الجنس البشري : وهي أنه إذا تمنى المرء العظمة لبلاده تمنى التعasse بغيراته أما ذلك الذي يتمنى ألا تصبح بلاده أكبر أو أصغر ، أغنى أو أفقر ، فهو مواطن للكون»<sup>(٣٠)</sup> .

وعلى ذلك آثار فولتير حرباً لا توقف فيها ضد حماقات الوطنى . وكل قارئ يتذكر ذلك الهجاء الوارد في الفصول الأولى في كانديد حيث يقع البطل ضحية

جيلا فيدخل في جيش ملك البولغاريين أثناء حربه مع الباريين . قال :

« لم يكن هناك شئ يعادل في الحمال والروعة والبهاء والتنظيم ذينك الجيшиين . فالآباق والمزامير والصنوج والطبول والمدافع كانت تحدث انسجاما لم يحصل مثله في الجحيم . وببدأت المدفع أولاً بأن حصدت ما يقرب من ستة آلاف رجل في كل معسكر . ثم أزالت البنادق من هذا العالم — أحسن العوالم الممكنة — بين تسعه وعشرة آلاف جندي تقريباً كانوا يعيشون في سطح الأرض وكانت الحرابة أيضاً سبباً كافياً لموت بضعة ألف من الرجال . وبلغ الجموع زهاء ثلاثة ألف نفس . أما كانديد الذي كان يرتجف كالفلاسفة فقد اختباً قدر ما استطاع في أثناء هذه المجزرة الرائعة البطولة . وأخيراً بينما كان كل من الملوكين يوجه صلبة شكر خاصة لله Te Deum في معركته بد المعركة . . . . مر كانديد بين أكواخ الموت والأحياء ووصل قرية مجاورة فوجدتها كومة من رماد : فقد كانت قرية من بلاد العدو أحرقها البلغاريون وفقاً لقواعد الحقوق العامة . فهنا شيوخ أقدامهم الضربات كانوا يرثبون نسائمهم وهن يمتنون بعد الذبح وأطفالهن على صدورهن التي سالت منها الدماء . وهناك فتيات يقرن بطوطهن يرددن أنفاسهن الأخيرة بعد أن أشعن الحاجات الطبيعية لدى بعض الأبطال . وعلى مقربة منها أخرىات نصف محروقات يستغفن من أجل القضاء التام عليهم . وكانت الرؤوس متاثرة على الأرض إلى جانب الأذرع والأرجل المقطوعة . هرب كانديد بأسرع ما يستطيع إلى قرية أخرى كانت من قرى البلغاريين وكان الأبطال الأبييريون قد مثلوا فيها ذات التمثال . وتابع كانديد سيره فوق أعضاء مرتعشة وبين الأخرابة حتى وصل أخيراً خارج مسرح الحرب » (٣١) .

واستطاع غوته بدوره أن يرتفع فوق جميع التشبثات كالوطنية والأمجاد العسكرية . قال :

« يحب الشاعر كإنسان وكمواطن البلد الذي ولد فيه ، ولكن وطن قواه الشعرية وعمله الشعري هو الخير والنبل والحمل . وهي كلها غير مقيدة بمقاطعة خاصة

أو بأرض معينة . حتى إذا وجدها في أى مكان وقف عندها واستوحى منها . وهو في هذا يشبه النسر الذى يخلق حرّاً فرق كل أرض والذى لا فرق عنده بين أن يكون الأرنب الذى يتقضى عليه فى بروسيا أو فى ساكسونى . فما هو إذن معنى صحبة المرء وما معنى أن يكون وطنياً ؟ وإذا قضى شاعر حياته يحارب الأفكار المستوطنة الشريرة ، ويزيل النظارات الصبيحة ، وينير عقل شعبه ويظهر ذوقهم ويسمو بآرائهم وأفكارهم فأى عمل أفضل من هذا العمل يمكن أن يقوم به ؟ وكيف يمكن أن يكون أكثر وطنياً ؟<sup>(٣٢)</sup> .

« الأحقاد القومية أمور ذات لون خاص . وأنت تجد دائماً هذه الأحقاد على أشد وأعنف ما تكون بين أحاط مراتب الثقافة . ولكن هنالك رحلة تختفي عندها تماماً إذ عندها يقف المرء بصورة ما فوق جميع الأمم ، ويحس سعادة شعب مجاور أو تعاسته كما لو كانت في نفسه . لاءمت هذه المرحلة من الثقافة طبيعى وقد تمكنت فيها تماماً قبل أن يبلغ الستين من عمرى»<sup>(٣٣)</sup> .

وعلى ذلك استطاع أن يقف غوته جامداً غير متاثر أمام ساحة معركة ، مفكراً في قوة نابليون الغازى ومقداره بينما كان مواطنه يبحثون بحماسة عن الوسائل لطرد الغازى الأجنبى .

أخذت هذه الروح الكونية تقوى وتشتد حتى لتها في سنة ١٨٠٥ – وهى بالضبط السنة التى تحول فيها « فخته » إلى قوى متحمس وكان مصدر وحي لكثيرين من الألمان فيما بعد . قال فى هذه المشكلة مجياً على ذلك السؤال : « ما هو وطن المسيحي الأوروبي المتوقف حقاً ؟ إنه بصورة عامة أوروبا . وبصورة خاصة وفي كل عصر ذلك البلد الأوروبي الذى يبلغ ذروة الحضارة . كل بلد يمعن فى الصلالة لا بد أن يهدى على وجه التأكيد . وعند ذلك يهبط من ذروة الحضارة التى كان يقف عليها . ولكن لما كان يقع ، بل لا بد له من الوقوع ، ترتفع بلاد غيره . وبين هذه بلد واحد بارز يقف الآن في الذروة إلى وقف عليها سابقه من قبل . إن الذين يتعلقون بالأرض ويرون وطنهم فى التربة

والنهر والرابة يظلون مواطنين للدولة المنهارة . ويختفظون بما رغبوا فيه وما يجعلهم سعداء . لكن الروح التي تشبه الشمس تنجدب وتتلفت حيث النور والحق . وبوسعنا أن نجد الراحة في هذا الاتجاه الكوني ، لا تزعجنا أبداً أفعال الدول الأخرى ومصادرها ونظم براحة نحن وسلامتنا حتى نهاية الزمن»<sup>(٣٤)</sup> .

ولعل تططلع الناس إلى أضخم حلال الفوارق القومية وإلى قيام علاقات شاملة بين الأفراد كان السبب في أن عصر العقل – الذي أسرف في اللطف والإنسانية في جميع الأمور لم يحدث أى تغير حقيقي في نظرية العلاقات الدولية التي تم وضعها أثناء عصر النهضة . ويبدو مرجحاً أنه لو لم يكن الاتجاه القوي هدفهم لكانوا أدخلوا في القانون الدولي ذات المفاهيم المدama والمطهرة التي استعملوها في كل حقل آخر . لكن الذي حصل هو أن المتشرين حين نظموا ووضعوا مجموعة الحق العام ، فقد ثبتوا في الوقت ذاته مفهوم الدولة القومية ذات السيادة المطلقة غير المسؤولة . وعلاوة على ذلك فإن تلك النظريات السياسية كلها ، التي دعت أيا إلى حكومة مركزية قوية ، أو شهدت كما فعل روسو ، على سيادة الشعب فوق أي شيء آخر ، مهما كانت قيمتها في نقل أسس السلطة ضمن الدولة الواحدة ، فإنها لم تؤد إلا إلى تشديد الاحتياك بين الأمم . فالدستوريون وداعة الحكم المطلق كالديمقراطيين ، والنفعيين ، اتفقوا جميعاً على اعتبار الدولة القومية هي المركز الأعلى للسلطة . ثم إن الفتنة الأخيرة خاصة – أى أن فئة النفعيين – الذين اقسماً مع أتباع روسو ولاء الناس في نهاية القرن ، أصبحوا أكثر فتنة داعية إلى الدولة غير المسئولة . وكان جون أوستن John Austin من أتباع المذهب النفعي هو الذي شدد في أوائل القرن التاسع عشر على سلطة البرلان المطلقة في وضع القوانين التي يرغب في وضعها ضد الأقلية الداخلية والدول الخارجية . ولم يحاول أى إنسان أن يطبقها في الواقع العملي . وقواعد الأسقف سان بيير منهاج من هذا القبيل عندما اجتمع مؤتمر أوترخت في نهاية حرب الولاية الأسباني . وأعد مثلها الفيلسوف الألماني كانتن في أثناء حروب الثورة الفرنسية

إلا أنها لم تأت بآية نتيجة عملية على الإطلاق . فقد تأمل سان بيير أن يتمكن من إحياء «مشروع السلام الدائم» الذي وضعه هنري الرابع ، وذلك باتحاد ملوك أوروبا على أساس إيجاد مؤتمر أو مجلس شيوخ ، يضم ممثلي عن الملوك وتأليف جيش مشترك «لرد الأعداء الخارجيين ولتقديم المساعدة السريعة الفعالة إلى الحكام وكبار القضاة ضد المتأمرين العصابة والثائرين»<sup>(١٣٥)</sup> . لكن جميع الفوارق الدستورية والديمقراطية كانت مناوئة لقيام عصبة الحكام هذه التي ربما تحكمت من المحافظة على السلام على حساب ما اعتبره الناس أكبر قيمة من السلام . فكانط ذهب في رسالته «في السلام الدائم» (On perpetual Peace ١٧٩٥) إلى أن أية جمعية ألم فعالة يجب أن تؤسس على حكومة شعبية ، مشترطاً أنه لما كانت مسؤولية الحروب تقع على الملك إلى حد بعيد ، فجميع الأعضاء يجب أن تقوم في بلادهم حكومات شعبية ، وأن القانون الدولي يجب أن يدعمه اتحاد من الدول الحرة ، وأن الملكية الفردية في الأراضي الأجنبية يجب ألا يسمح بها وأنه لا يحق لأية دولة أن تتدخل بالعنف في دستور دولة أخرى وإدارتها الداخلية . لكن لم تكن أية حكومة على استعداد لأن تقبل أيّاً من هذه الشروط وحين انبثقت العصبة الدولية للحلف المقدس عن مؤتمر فيينا ، كانت مؤسسة على مبادئ حفاظه جعلت وقوفها في وجه التيارات القومية والديمقراطية المتزايدة أمراً مستحيلاً . وأقصى ما وصلت إليه رؤى مفكري القرن الثامن عشر ، لم تكن عصبة ألم ، بل حكومة أوربية واحدة أو حكومة عالمية تحكم رعايا متواين .

ولقد كان نابليون وما حل به من إمبراطورية كلية هو الذي جسم على أحسن شكل في هذا الأمر وفي أمور أخرى كثيرة ، المثل العليا للقرن الثامن عشر ، والذي اقترب أقصر ما يمكن من تحقيق مثل هذا «السلام الغالي» Pasc Philosoica Napoleonica إذا أردنا تعبيراً أفضل . غير أن قوى القومية والثورة الصناعية عندما اتحدت مع بعضها البعض جعلت تكرار مثل هذه المحولة أمراً مستحيلاً .

### فكرة التقدم :

لكن كبار رسل التنوير كانوا يؤمنون تحقيق المجتمع الأمثل للجنس البشري عن طريق انتشار العقل والعلم بين أفراد الناس ، وأن يؤسسوا بتأثير هذا الانتشار ألف سنة من الحكم الصالح والقضاء على الشيطان . ومنذ بداية العصر أخذ يرتفع نشيد متزايد في تعظيم التقدم بوساطة التعليم . وقد وضع كل من لوک وهيلفيسيوس وبانتام أساس هذا الحلم الكبير ، واعتقد جميع الناس في آية مدرسة كانت وبكل ما في طبائعهم من قوة — باستثناء من تمسكوا بالعقيدة المسيحية في الخطيئة الأصلية مثل ماثالوس — أن الجنس البشري قادر على إدراك الكمال . وأنهيراً أمسكت البشرية بيديها مفتاح مصيرها : إذ في استطاعتتها أن تجعل من المستقبل ما ت يريد على وجه التقرير . ولم تبق هنالك ثمة حدود للازدهار البشري لا يمكن تخفيتها طالما يستطيع الإنسان تهذيم ما في الماضي من أخطاء حتى والرجوع إلى الاستئثار العقلي للطبيعة .

إنه من الصعب علينا أن نتحقق من مقدار حداة هذا الإيمان بالتقدم البشري . ويفيد أن العالم القديم لم تكن لديه آية فكرة عنه . فاليونان والرومان كانوا يعتقدون أن العصر الذهبي حصل في الماضي ثم انحطت الإنسان بعده . ولم يكن بوسع القرون الوسطى بالطبع أن تحمل مثل هذه الفكرة . أما النهاية التي حققت أشياء كثيرة فام تستطيع أن تتصور إمكان ارتفاع الإنسان ثانية إلى مستوى العصور القديمة الحديدة إذ أن جميع أفكارها تتجه صوب الماضي . ولم يجرؤ الناس على مثل هذا الطموح الذي لا يعرف حدًا إلا بعد نمو العلم في القرن السابع عشر . ويعود إلى فونتينيل *Fontenelle* الذي امتدت حياته الطويلة من أيام ديكارت إلى الموسوعة الفضل الأكبر في أنه غرس تدريجيًّا في القرن الثامن عشر هذا الإيمان بالتقدم . كان معمماً للعلم الديكارتي . وكان يأمل أن تستطيع أوروبا بفضل العلم والعقل ، لا أن تساوى العصور القديمة فحسب ، بل أن تفوقها بكثير .

ولقد أعلن أن جميع الأفراد مصنوعون من مادة واحدة . فنحن لا نختلف عن أفلاطون وهوميروس بل لنا مستودع من الخبرة البشرية المتراءكة أغنى مما كان لديهم بكثير . والناس يحترمون تقدم السن ، لما يأتي به من خبرة وأننا نحن المحدثين الذين نمثل في الحقيقة تقدم العالم في السن ، على حين يمثل القدماء فتوته ، ويعرف عالم اليوم ما يزيد عما كان يعرفه عالم كان يعيش تحت حكم أوغسطس بمقدار عشرة أضعاف . . . وطالما يستمر الناس في جمع المعرفة فسيكون التطور محتوماً كنمو الشجرة . وليس هنالك من سبب يدفع بنا في أن نتوقع انقطاع ذلك .

قد يبدو هذا الرأي عادياً . ولكنه بالنسبة لمعاصري فوتشيل بدا في أعلى ذروة من الإلحاد . وقد وجد نفسه في قلب معركة ضارية وانقسمت فرنسا بкамالها في الصراع بين القدماء والحدثين . وخلد سويفت Swift في مؤلفه « معركة الكتب » Battle of the books صورة للصراع كما نشبت في إنكلترا . ولكن لم يكن هنالك مجال للشك حول النتيجة النهائية . فجميع العلماء من ديكارت ومن جاء بعده احترروا القدماء ونجحوا في توطيد دعائم الإيمان بالتقدم . وعندما حل منتصف القرن التالي أقر بوضوح أن العالم القديم يستطيع أن يحافظ على مكانته في حيز الآداب ووحدتها . وعندما أهمل الذوق الكلاسيكي أثر نمو المدرسة الرومانطيكية أخذ القدماء ينحسرن في المعركة حتى في هذا المضمار .

وقد قيس لكوندولسيه أن ياخذ آمال العصر بكلامه وثقته . فحياته كرياضى ورجل دولة وحرب ثورى تعتبر رمزاً لروح الثورة الفرنسية بالذات . ولما لم تعتبر أفكاره منسجمة مع الضروفات العملية للسياسة الفرنسية ، اضطر أن يهرب للنجاة بحياته ، وأن يختبئ ضمن غرفة خلفية في أحد المطاعم ، ويتحجر في آخر الأمر لكي ينجو من المقصلة . وبينما التهمته القوى التي بشر بها بحماسة وبينما كان يرتجف وهو في مخبئه لسماع كل صوت ويعيش في خوف مستمر من الموت الذى غلبه أخيراً ، استطاع أن ينسى قدره تمام التنسيان أمام الرؤيا

التي أخذت بمحاجع نفسه : رؤيا الجنس البشري بكامله يتقدم حيثاً بفضل الثورة الكبيرة . وحين كان مختبئاً لينقذ حياته صرف وقته في تأليف أسمى كتاب *Histoire du progrés de l'Esprit Humain* و هو الرمز الملائم لفرنسا بذاتها . فرنسا المستعدة أن تبذل أفضل دماءها على ساحات القتال في أوروبا لكي تعرف الأجيال المقبلة ، بفضل تضحياتها الخديدة معنى الحرية . وهو إذ ينظر إلى الماضي يجد ما فيه من النمو السريع المتزايد في حقل المعرفة والتنوير ، منبراً تستطيع نفس الإنسان أن تتدفق منه إلى أمجاد المستقبل .

ولم تعد صرخة كوندروسيه « لنعد إلى الطبيعة » بل أصبحت « لنسر قدما نحو المثل الأعلى . »

« نتيجة عملى هي أن أظهر بالاعتماد على التفكير أو على الحقائق أنه ليس هناك من حد لاكمال القوى في الإنسان . وأن مقدرة الإنسان على الكمال هي في الحقيقة لا متناهية . وأن تقدم هذا الالكمال الذي أصبح مستقلاً عن آلية سلطة قد ترغب أن تضع حدّاً له — لا حد له سوى مدة حياة هذه الكرة التي وضعتنا الطبيعة عليها . لا شك في أن هذا التقدم قادر على السير بسرعة أكثر أو سرعة أقل . لكنه لن يعود القهقرى إلى الوراء أبداً وعلى الأقل ما دامت الأرض تشغل ذات المكان في نظام الكون ، وما دامت القوانين العامة لهذا النظام لاتحدث على الكرة تخريباً عاماً ، أو تغيرات تجعل الجنس البشري عاجزاً عن أن يحافظ على ذاته وأن يستخدم ذات القوى ويجد ذات الموارد » (٣٦) .

إن مبادئ الثورة أى إيمان القرن الثامن عشر بالعقل ستتششر فوق الأرض بكاملها . والحرية والمساواة — مساواة صحيحة في الاقتصاد والمجتمع والفكر ، ستقوى باستمرار واطراد وسيخيم السلام على الأرض ، « وستعتبر الحرب أكبر وباء وأفظع جريمة » (٣٧) بل أكثر من ذلك كله فإن تنظيم المعرفة على شكل أفضل ، وتسخير الذكاء في تحسين كيفية الإنسان ، العضو الحي ، سيؤدي لا إلى القضاء

على الأمراض وتطوير معدل الحياة الإنسانية إلى ما لا نهاية له فحسب ، بل إلى تحقيق أكمل الشروط للحياة الإنسانية الطيبة تحقيقاً فعلياً .  
وينتهي وسط الكوارث الشخصية التي انهالت عليه إلى نعمة من التفاؤل السامي :

«أية صورة رائعة للجنس البشري ، إذ يتحرر من قيوده ، وينتقل من عبودية الصدفة وكأنه ينعتق من أعداء التقدم ، ثم يسير بخطى ثابتة أكيدة على طريق الحقيقة والفضيلة والسعادة تунّ» <sup>(٣٨)</sup> لـالقىلسوف فتعزيره عن الأخطاء والجرائم والمظالم التي ما زالت الأرض تعج بها ، والتي كثيراً ما يقع هو ضحيتها . وهو يجد مكافأة لجهوده من أجل تقديم العقل والدفاع عن الحرية في تأمل هذه الرؤيا . عند ذلك يجرؤ على ربط جهوده بالسلسل الأزلية للقدر الإنساني . وهو يجد هناك المكافأة الصحيحة للفضيلة . وتلك هي اللذة في أنه خلق خيراً ثابتاً ، لا يستطيع القدر أن يهدمه مهما وعد من ثواب ، في مقابل إعادة الأفكار الموروثة والعبودية . وهذا التأمل هو ملجاً لا تستطيع ذكرى مضطهدية أن تلاحقه إليه . وحيث يعيش بالفكر مع الإنسان الذي توطدت حقوقه وكرامته طبيعته ، ناسياً البخل والخوف والحسد والعذاب والفساد . إنه هناك ليعيش حتى مع إخوانه في نعيم خلقه عقله ، تغنيه محبه للإنسانية أظهر الأفراح »

وبوسعنا أن ننهي دراستنا للقرن الثامن عشر بمقطعين يمثلان ما عنت مآثره بالنسبة إلى الذين عاشوا فيه . الأول مأخوذ من تاريخ الفلسفة كتبه ج . ب .

بوهل J. B. Buhle عام ١٧٦٦ قال :

«نحن نقترب الآن من أحداث الأدوار في تاريخ الفلسفة . وهو أعظم الأدوار وأكثرها بهاء لا في تاريخ الفلسفة فحسب ، بل في العلوم والفنون والحضارة الإنسانية بصورة عامة . فالبلدور التي غرست في القرون السابقة للقرن الثامن عشر أخذت تزهو فيه . وليس بوسعنا أن نقول عن أي عصر ، قدر ما نستطيع أن نقول عن هذا العصر ، إنه استخدم مآثر العصور التي سبقته لكي يخطو

بالإنسانية إلى كمال طبىعى وفكري وأنخلاق أكبر . وقد بلغ من العلو بجىءت لو قارناه بقيود الطبيعة البشرية ، وجرى خبرتنا الماضية ، لوجب أن ندهش حقاً إذا استطاعت عبقرية الأجيال المقبلة أن تحافظ على مثل علوه »<sup>(٣٩)</sup> .

وعلى قبة مستديرة في كنيسة القديسة مргريت في غوتا Golba في ألمانيا كشفت حديثاً رسالة وضعت عام ١٧٨٤ لقرأها الأجيال التالية :

« يشغل جيلنا أسعد دور في القرن الثامن عشر . فالأباطرة والملوك ينزلون عن علائهم الرهيبة ، محتررين الأبهة والظلمة ليصبحوا آباء وأصدقاء لشعبهم وموضع أسرار لهم . ويمزق الدين ثوبه الربانى لكي يظهر في جوهره الإلهي . وينحطوا التدوير خطوات كثيرة . ألف من إخواننا وأخواتنا الذين عاشوا سابقاً في جمود مقدس تستعيدهم الدولة من جديد . الحقد الطائنى والاضطهاد من أجل الفسقير ، آخذان في الرواى . ومحبة الإنسان وحرية الفكر تكسبان المكانة العليا . والعلوم والفنون آخذة بالازدهار وتبصر عميقاً في معلم الطبيعة . الصناع والفنانون يدركون الكمال ، والمعرفة النافعة تنمو بين جميع الطبقات . هذا وصف صادق لعصرنا .

لا تنتظروا من عل إلينا إذا ارتفعتم أكثر مما نرى . بل عليكم أن تعرروا من الصورة التي رسمناها لكم مقدار ما جاهدنا بشجاعة وقوة لرفعكم إلى المستوى الذي أنتم فيه الآن ولتستطعوا البقاء فيه . اعملوا الشيء ذاته من يختلفكم ، وكونوا سعداء »<sup>(٤٠)</sup> .

## المراجع

١. Montesquieu, *Lettres Persanes*.
٢. Samuel Clarke, *Discourse on Natural Religion*.
٣. *Ibid.*
٤. Bishop Butler, *Sermon*, Preface to Sermon I, II.
٥. Hume, *Enquiry concerning the Principles of Morals*, sec. ٢, Pt. II; sec. ٥, Pt. II.
٦. Diderot, *Supplément au voyage de Bougainvilee*, sec. ٣.
٧. Rousseau, *Emile*, Book I.
٨. Quoted in L. Ducros, *Les Encyclopédistes*, ٣٦٨.
٩. Burke, quoted in F.S. Marvin, *Western Races and the World*, ١٣٤.
١٠. Condorcet, *Progrès de l'Esprit Humain*, ١٠٤. Epoque.
١١. Roger Williams, *The Bloody Tenent of Persecution for Cause of Conscience*, ch. VI.
١٢. *Ibid.*, ch. XLV.
١٣. Milton, *Aeropagitica*.
١٤. *bid.*
١٥. Bayle, *Commentaire philosophique sur les paroles de Jésus-Christ*, *Oeuvres*, II, ٣٦٧.
١٦. *Ibid.*, ٤٢٢.
١٧. Bayle, *Critique Générale*, *Oeuvres*, II, ٧٦, ٧٧; *Commentaire philosophique*, II, ٤٢٢; *Supplément au commentaire philosophique*, II, ٥٠٤; *Nouvelles lettres critiques*, II, ٢٢٧.
١٨. *Supplément au commentaire philosophique*, II, ٥٤٠.
١٩. Locke, *Letter on Toleration*.
٢٠. *Ibid.*
٢١. *Ibid.*
٢٢. *Ibid.*
٢٣. *Ibid.*
٢٤. Mirabeau, quoted in J.B. Bury, *History of Freedom of Thought*, ١١١.
٢٥. Thomas Paine, *Rights of Man*.
٢٦. G.E. Lessing, quoted in T. Ziegler, *Die Geistigen Stromungen des ١٩. J. in Deutschland*.
٢٧. Voltaire, *Dictionnaire Philosophique*, art. "Philosophe".

28. Voltaire, *Lettre à Maupertuis*, 21 July, 1740.
29. Voltaire, *Dict. Phil.*, art. "Patrie".
30. *Ibid.*
31. Voltaire, *Candide*, ch. III.
32. Goethe, *Conversations with Eckermann*, March, 1832.
33. *Ibid.*, March 14, 1830.
34. J.G. Fichte, *Die Grundzuge des gegenwartigen Zeitalters*.
35. Abbé de Saint-Pierre, *Articles of the Fundamental Treaty for Preserving the Peace of Europe* (1713).
36. Condorcet, *Progrès de l'Espirit Humain*, Epoque I.
37. *Ibid.*, Epoque X.
38. *Ibid.*
39. G.B. Buhle, quoted in F. Paulsen, *System of Ethics*, 147.
40. Hettner, *Litteratur des 18. Jahrhunderts*, III, 2, 170.

### المصادر

### كتب عامة

J.B. Bury, *History of the Freedom of Thought*; J.M. Robertson, *Short History of Free Thought*; W.E.H. Lecky, *Rationalism in Europe*; L. Ducros, *Les Encyclopédistes*.

### علم الأخلاق

L. Stephen, *English Thought in the Eighteenth Century*; histories of ethics by F. Paulsen, W. Wundt. J. Martineau, F. Jodl. Selections in L.A. Selby-Bigge, *British Moralists*. Thomas Hobbes; John Locke; R. Cudworth, *Intellectual System of the Universe*; S. Clarke, *Discourse on the Obligations of Natural Religion*; Lord Shaftesbury, *Characteristics*, ed J.M. Robertson ; F. Hutcheson, *Inquiry into the Ideas of Beauty and Virtue*; Hume, *Treatise*, Bk. III, *Enquiry concerning the Principles of Morals*; Joseph Butler, *Sermons upon Human Nature*; Adam Smith, *Theory of the Moral Sentiments*. William Paley, *Principles of Morals and Political Philosophy*; Jeremy Bentham, *Principles of Morals and Legislation*. Helvétius, *De*

*l'Esprit*; Diderot, *Supplement to Voyage of Bougainville*; Holbach, *System of Nature*; Rousseau, *Emile* Volney, *La Loi Naturelle*. For humanitarianism Raynal, *Histoire des Deux Indes*; C. Beccaria, *Crimes and Punishment*.

### التسامح

E.W. Nelson and others, *Persecution and Liberty*; W.E. Garrison, *Intolerance*; D.S. Muzzey, in *Essays in Intellectual Hist. dedicated to J.H. Robinson*; H.W. Van Loon, *Tolerance*; A.A. Seaton, *Theory of Toleration under the Later Stuarts*; T.V. Smith, *Creative Sceptics*; H.M. Kallen, ed., *Freedom in the Modern World*. Milton, *Areopagitica*, Hales ed., Roger Williams, *The Bloody Tenant of Persecution for Cause of Conscience*; Jeremy Taylor, *Liberty of Prophecyng*. The classic defenses: John Locke, *Letters concerning Toleration*; P. Bayle, *Philosophical Commentary on the Text, "Compel them to enter in"*, in *Oeuvres*, II. Thomas Paine, *Age of Reason*, *Rights of Man*. Lessing, *Nathan the Wise*.

### الاتجاهات في السلام والكونية

Voltaire, *Candide*, etc. *Phil. Dict.*, art. "Patrie" Abbé Saint-Pierre, Project for Perpetual Peace (app. to Duggan, *League of Nations*); Immanuel Kant, *On Perpetual Peace*. Gœthe, esp. in *Conversations with Eckermann*.

### التقدم

J.B. Bury, *The Idea of Progress*; W.D. Wallis, *Culture and Progress*; F.J. Teggart, ed., *The Idea of Progress, a Collection of Readings*; R. Flint, *History of the Philosophy of History*; J. Delvaille, *Histoire de l'Idée de Progrès jusqu'à la fin du 18e siècle*. Swift, *Battle of Books*; Condorcet, *History of the Progress of the Human Spirit*; Herder, *Ideas for the History of Humanity*.

## هذا الكتاب

... أما هذا الكتاب الذي يضعه مؤلفه ومترجمه وناشره بين أيدي القراء اليوم فيتحدث بإفاضة عن حقبة من هذا التاريخ - تاريخ الإنسانية الفكرى - وعن أثرها فى تطور المجتمع الإنسانى على الأجيال إلى عصرنا الحديث . وهو بهذه المثابة محاولة جريئة بالتقدير والإكثار وجدارتها بالتقدير أكثر وضوحاً فى نظر الذين يعتقدون عن إيمان أن تاريخ الإنسانية يتلخص فى تطور تفكيرها ، لأن هذا التطور هو المتصل على الرمان وكل حلقة من سلسلته باقية إلى اليوم قيد البحث والتمحیص من جانب العلماء والمفكرين ومن يعتقدون أن مصير الإنسانية رهن في النهاية بمصير العقل الإنساني يوم يبلغ كماله فتبلغ الإنسانية وحضارتها مثل هذا الكمال . فإذا ما قدر لهذا اليوم أن يكون ، ارسمت أمام المؤرخ وأمام الفكر صورة كاملة للمخطوات التي قطعتها الإنسانية خلال العصور وف مختلف أرجاء العالم كي تبلغ هذا الكمال ... »

من مقدمة  
الدكتور محمد سعید

« كتاب لابد أن يقرأ »

Bibliotheca Alexandrina

0385647

جون هرمان راندال

# تَكْوِينُ الْعِقْلِ الْمَدِيْش

المفكرة الشاردة

ترجمة

الدكتور جورج طعنمة

مراجعة

بُرهان دجَان

دار الثقافة - بيروت

# ملوك العقل للطريق

الجزء الثاني

الطبعة الثانية

/٩

٢٠٢٨.

نشر بالاشتراك مع  
مؤسسة فرنكلين للطباعة والنشر  
بيروت - نيويورك

١٩٦٦

جون هرھاٹ رائندال

## تلوين العقال الحريم

## ترجمة الدكتور جورج طعنمة

## مُراجِعَة پِرْهَانَ دَجَائِف

تَقْتُلَدِيْم  
الدُّكْتُورُ حَمَّادُ حَسَنْ هَيْكَل

دار الثقافة - بيروت

هذه الترجمة مرنخص بها وقد قامت  
مؤسسة فرنكلين للطباعة والنشر  
بشراء حق الترجمة من صاحب هذا الحق

This is an authorized translation of  
**THE MAKING OF THE MODERN MIND,**  
by John Herman Randall Jr.  
Copyright 1926 by John Herman Randall Jr.  
Published by Houghton Mifflin Company.

## **المُسْهِمُونَ فِي هَذَا الْكِتَابِ**

### **جورج هرمان زاندال**

نال شهادة الدكتوراه في الفلسفة من جامعة كولومبيا ، ومنذ سنة ١٩٢٠ وهو يدرس الفلسفة في الجامعة المذكورة . وللمؤلف العديد من الكتب .

### **الدكتور جورج طعمة**

نال شهادة الدكتوراه في الفلسفة من جامعة جورج تاون . كان أستاذًا في جامعة دمشق وفي الجامعة الأمريكية في بيروت ، كما عمل لفترة طويلة في وزارة الخارجية السورية ، وتولى وزارة الاقتصاد في الجمهورية العربية السورية . له العديد من الكتب المؤلفة والترجمة .

### **بُرهان دجكاني**

نال شهادة ماجستير في الاقتصاد من الجامعة الأمريكية في بيروت ، وهو يعمل الآن أستاذًا ملامة التجارة في الجامعة المذكورة ، وكذلك سكرتيراً دائمًا لغرف التجارة والصناعية والزراعية العربية . له العديد من الكتب المؤلفة والترجمة .

### **الدكتور محمد حسين هيكل**

الكاتب المصري الشهير . شغل منصب وزير التربية والتعليم أكثر من مرة ، وله مؤلفات عديدة معروفة أشهرها كتاب « محمد » .

**الكتاب الرابع**  
**عالم سينو-الأفكار والآمال في السنوات المائة الأولى**

## الحركة الرومانطية نصف في وجه عصر العقل

### الأساس الاجتماعي للتعقد والتبدل الفكريين وال الحاجة الى تنظيمه

من الحاizer أن تجد في القرن الثامن عشر مجموعة من المعتقدات والمثل العليا محددة تحديداً وأيضاً، ومسجمة، ومصنفة تصنيناً منظماً، وحائزة على رضى الأكثريّة الساحقة من المفكرين باختلاف طبقاتهم. وتاريخ الفكر في ذلك العصر هو ، بالدرجة الأولى ، تاريخ انتشار طريقة العلم النيوتنوي وأهدافه إلى كل ميدان من ميادين الاهتمام البشري . صحيح أن ثقافة ذلك العصر ، شأن اي دور آخر من ادوار تاريخ الغرب المتبدل باستمرار ، كانت لا تزال مثقلة بالماضي المستديم ، وحبل بالمستقبل . حتى انه لم يكن من المستغرب ان يجد المغرون بالتبع بدور جميع ما بلغناه فيما بعد من نور تنور براعمه بين صفوف الاشجار المشذبة المرتبة في رياض عصر «التنوير» . ولقد أشار العقلاه بحق الى ان المدينة السماوية التي كان يعبدها فلاسفة القرن الثامن عشر بل وحتى العقل الذي مجده ، كانا يشدانهم الى التقاليد الكلاسيكية العريقة للعصور الماضية اكثر جداً مما يربطانهم بزعارات الحاضر اللاعقلية المتعددة الجوانب ، واكثر مما يصلانهم بالملطهر الارضي الذي نرנו اليه بوقار . الا اننا رغم ذلك نستطيع ان نتبين من خلال تفكير عصر «التنوير» وآماله نموذجاً مميزاً له يزداد وضوحاً بقدر

ما يُراجع الى الوراء ما كنا نحسبه تراثاً خالداً . ولقد كان يعوقنا عن روئته اصرافنا الى ما ينبغي لنا عمله من اجل مواجهة مشاكلنا الخاصة .

لكن من العسير ان نجد في التساؤل المستمر والتحري ، اللذين يطبعان بظاهرهما جهود البشر الفكرية منذ هاتيك الايام ، أية صورة واضحة كهذه . ذلك لأن البشر في اعقاب ثورات الطبقة المتوسطة لم يتحققوا في الوصول الى اتفاق حول العقائد الاساسية فحسب ، بل من العسير علينا ان نلمع لديهم أي اتجاه نحو التطور ولو كان بسيطاً حتى في الميادين الخاصة . فالقرن الماضي يشبه من عدة وجوه تلك الاجيال الانتقالية التي حولت عالم القرون الوسطى وعقلها الى عالم عصر « التنوير » وعقله . وذلك بالرغم من اننا طبعاً ، لاقتناعنا اليوم بأن المشاكل التي نواجهها هي أخطر المشاكل التي واجهها الجنس البشري على الاطلاق ، نرى الدور الذي خلق لنا هذه المشاكل ثورياً اكثراً بكثير مما كان عليه فعلاً . ففي هذه السنة ( ١٩٤٠ ) يتباينا الأذكياء بأنه عما قريب سيختفي من اوروبا ما يشبه من بعيد الحضارة والثقافة اللتين عرفناهما منذ قرنين . وحتى الاشخاص الابعد نظراً والواسع أفقاً قد أذاعوا في السنوات الاخيرة الاعتقاد بأن عصر التحرر « الليبرالية » وعصر « الرأسمالية » هما على وشك الزوال . ونحن اذا كنا نفهم من عصر « التحرر » انجيل الثورة الفرنسية ومذاهب علماء الاقتصاد السياسي الكلاسيكي ، ونعني « بالرأسمالية » التنظيمات الاقتصادية في او اخر القرن التاسع عشر التي دخلت في نظرتنا الاقتصادية ، فان هذا الحكم يبدو صحيحاً ، ويصدق حتى على بلادنا . ولكن بالرغم من المنهج المتمحمسة التي أعددناها لمواجهة الازمة الحاضرة ، فليس بامكانيتنا أن نعرف بالتأكيد الشكل او الاشكال التي سيتخذها تنظيم المجتمع الصناعي في آخر الامر . بل من الصعب علينا ان نتبنا عن طبيعة التركيب الفكري الجديد ، ان صبح لنا ان نتوقع الوصول من جديد ، فيما عدا أيام الازمات القصيرة ، الى أية جملة من المعارف والعقائد الموحدة كتلك التي نجد مثلها في كل من القرنين الثالث عشر والثامن عشر .

هذا يتعدّر جدًا أن نميز في السنوات المائة الأخيرة بين الهام من الاتجاهات والعاشر من التيارات التي جاءت كرد فعل أو ثورة أو تسوية. ان مضي عشر سنوات أخرى في توضيح الاتجاهات التي يقدّر لها أن تقبل في المستقبل قد يؤدي إلى تكوين رأي جديد تماماً حول ما كان هاماً في القرن التاسع عشر. وانما يمكننا على الأقل أن نطبع في تحليل تلك الحركات الفكرية والعملية التي خلقت لنا مشاكلنا الفكرية الحاضرة، وفي فحص المشاكل الأساسية التي واجهها القرن التاسع عشر وعالجها ، فأدت بالناس إلى صياغة الأفكار التي خلفوها لنا . ان الصورة التي تملّكتها عن هذا التيه من الاتجاهات المتصارعة والتيارات المتعارضة التي كانت قائمة في القرن التاسع عشر ، هذه الصورة قلماً تطبع في تحقيق تلك الوحدة التي نلاحظ مثلها في العهد الذي نعرف نتائجها . لكن رغم ذلك نرى مجرّد الحوادث يتوجه بسرعة نحو الوحدة في صياغة المشاكل التي نشأت أخيراً والأدوات الفكرية التي آلت علينا . ان الحلول التي ينبغي لنا اختيارها وواجبات الولاء المفروضة علينا قد أبرزت لنا جانباً كبيراً من تفكير القرن التاسع عشر ومن قيمه . فحيث كنا نجد تدخلاً كبيراً من جانب الميل الخاص والمولى الشخصي كلما أريد تعين الهام من بين المسائل ، نجد هذه المسائل قد نمت وأصبحت ملحة الحاجاً أدى إلى تركيز الاهتمام في تلك الأفكار ذات الأهمية المستديمة ، والى تميّزها عن الأفكار الرائلة .

وراء تعدد اتجاهات القرن التاسع عشر وتنوعها تكمن السرعة المتزايدة باستمرار التي كانت تطبع قوى التبدل الاجتماعي الاقتصادية . فالطبقة المتوسطة الظافرة ذاتها قد انقسمت إلى عدة أقسام كما ان الكتلة الكبيرة المولّفة من العمال الصناعيين قد انقسمت إلى شيع لا حصر لها . وبدلاً من الطبقات البسيطة القليلة التي كان ينمو في أحضانها السكان الحضريون ، صار لدينا ، طوال عدة أجيال ، مجتمع منقسم إلى عدد من الجماعات الخاصة ، لكل منها اهتماماتها ومثلها العليا الخاصة بها ، وكل منها تقىض

مع الجماعات الأخرى حول قضيائهما هامة . وجاءت القومية أيضاً لتنقاطع مع كل هذه الخطوط الاقتصادية وتولد اقسامات جديدة بين الناس وتخلق تكتلات جديدة .

ان اقسام المجتمع الغربي بهذه الصورة الى العديد من الجماعات القليلة الانسجام قد بعث رد فعله الذي جاء قوياً في أوروبا . فمن الواضح أن نظام التوبيقات ذات السيادة غير المسؤولة في حدودها الموروثة عن نظام اقتصادي أبسط ، تناقض تناقضاً كلياً مع متضييات التكنولوجيا الحديثة وما تتطوي عليه من متطلبات وآمال . ومن الواضح كذلك ان تدفق التجارة والقوة الاقتصادية تدفقاً من دون عائق ، وهو العامل الوحيد الذي كان يحافظ على ذلك النظام ، كان قد زال ولم يكن من سبيل الى عودته . ولا شك أننا في الاحداث الضخمة التي تجري في أيامنا نشاهد المحاولات البسيطة الاولى التي تهدف الى تنظيم المجتمع الصناعي على اساس من المجموعات الاقليمية الكبيرة التي تخضع الى نوع من التوجيه والاشراف الموحد الذي لم يبق مقبولاً الى الآن على اعتباره اقتصاداً خاصاً بالحرب . ان النضال القائم في الوقت الحاضر ، والاعمال الوحشية الاحارية ، تعيد الى أذهاننا بشكل قوي صورة عصر الحروب الدينية الذي تكونت فيه الدولة القومية ذات السيادة وتشكلت فيه المظاهر الرئيسية للنظام الرأسمالي الحديث في اول اشكاله . وما هذا سوى اعراض لثورة لا تقل عفناً عن الثورات التي حدثت في ذلك العصر . أنها نذير بموت نظام هرم ، والآلام التي ترافقت ميلاد نظام جديد .

وعندما واجه الأوروبيون ضغط المشكلة الخطيرة – مشكلة تجسيد الجهود المشتركة لاعادة بناء المجتمع الصناعي ، فانهم بحثوا الى مجموعة متنوعة من العقائد الاجتماعية الموحدة العظيمة التي اختفت هي والشعور بال الحاجة اليها ، منذ القرون الوسطى . ففي تلك البلاد التي لا تزال تدعى ، تلطفاً في التعبير ، حرّة ( liberal ) او رأسمالية تجد أن التعقيد والتناقض في

أفكار الجماعات ومصالحها – وهو ما يدعوه تقادها بالبلبلة والغوضى والتشوش – قد أظهرت بوضوح حاجة المجتمع الصناعي الماسة الى مزيد من التنظيم والتكميل . وحتى في أمريكا ، التي بقيت حتى الآن بفضل مواردها المحلية الغنية وبفضل انعزماها النسبي بنجوة من أي ضغط كبير لادخال مزيد من الكفاءة الاجتماعية على نظامها الصناعي ، فانه يجب ان يكون واضحاً ان الاختيار الذي يتم اتخاذة ليس ما اذا كان ينبغي لنا أن ننظم حياتنا الاقتصادية واهدافنا أم لا ، بل ما هو نوع الرقابة الاجتماعية ولون العقائد الموحدة التي ينبغي ان نل JACK اليها ، لكيما نحيا مع التكنولوجيا الحديثة ومع أولئك الذين وقفوا من مطالبيها موقفاً فيه نصيب أكبر من الجدية والاهتمام . ويبدو ان مجال الاختيار على الاقل هو بالنسبةلينا أوسع مما ثبت انه كان ممكناً لأوروبا .

وكذلك العلم والفلسفة لم يظلا ، بتأثير من حركة القرن التاسع عشر ذاتها ، في نجوة من الانقسام الى عدة اتجاهات ومثل عليا متباعدة . فالعلوم المختلفة التي كانت تختضنها فلسفة واحدة أعني « الفلسفة الطبيعية » قد تفرقت واتجهت نحو أهداف بينها اختلاف مذكور . وبدلاً من بعض المبادئ والاتجاهات المشتركة المقبولة في الفلسفة من قبل جميع الناس ، انقلبت المحاولة التي كانت تهدف الى تكون نظرة عامة عن العالم والتمييز تمييزاً واضحاً بين الاشياء المفيدة للحياة الصالحة والاشياء الضارة بها ، انقلبت هذه المحاولة شيئاً فشيئاً فأصبحت مهمة جماعة من الناس بل مهمة فردية . فأنت واحد بين الاجيال التي سبقتنا فلسفات متباعدة متنازعة ، بدلاً من فلسفة واسعة الانتشار معبرة عن نظر وطامح عصر بكماله او جماعة بكمالها على الاقل . فالي جانب جميع الافكار والمثل العليا التي ولدت في العالم منذ أيام نيوتن ولوك بقيت جميع الافكار والمثل العليا القديمة . وقد أدى هذا الى محاولات كثيرة للوصول الى نوع من التوفيق بين العديد من الاتجاهات المتباعدة التي يتألف منها محتوى العقل الحديث .

ومقابل السعي المتواصل المتلهف للوصول الى تنظيم اقتصادي وسياسي ، ارتفعت الاصوات منادية بنوع من التركيب الفكري الجديد الذي يستطيع أن يؤلف ما بين الآراء المتباينة المتحزبة لدى جماعاتنا المتنافسة ، واحتضانها الصيفي الأفق ، ويوحدها تحت راية مجموعة من القيم والمثل العليا الاجتماعية المشتركة العامة . ومن سوء الحظ أن العقائد الاجتماعية الموحدة التي كانت قد ظهرت في اوروبا استجابة لهذه الحاجة الماسة لا تقدم دليلاً كافياً على أن التركيب الفكري الجديد الذي قد يكون له حظ من القبول والتأثير ، هو تركيب يمكن ان يرضي عقلاً ألف الروح الحرة الطلاقة التي طبعت الماضي القريب . فهذه العقائد تتصف بأنها سلبية ومزمنة ، مانعة لا جامعة ، موجه بعضها توجيهها مريضاً ضد بعض . ثم أنها تتخل عن جزء كبير مما يؤثره الناس ويحبونه . لكن الاهم من كل ذلك أنها لا تقدر حق القدر قيمة البحث العلمي الذي يعد العصب الحقيقي لذهب التصنيع الذي ولدت لخدمته ، حتى يبدو بعيداً عن التصديق أن تتمكن من الاستمرار في شكلها الحالي رغم مقدرتنا على فهمها باعتبارها محاولات يائسة في أيام الازمة الحادة . أنها أشبه بتلك الفلسفات اللاهوتية المتعصبة المتشددة في عهد الاصلاح الديني التي أفت بين الناس ضد مؤسسات عالم القرون الوسطى الأخذ في الانهيار ، وذلك لأنها ترجع الى الماضي الذي يودعه الناس لا الى ثقافة المجتمع الصناعي الجديدة التي تزيء لها التربة الملائمة على غير علم منها . وكتلك الفلسفات اللاهوتية ايضاً ، سوف تتسع فلسفاتنا الدنيوية وسيعاد تفسيرها ويزداد غناها كلما قلت حدة الضغط . ان الانجداب الى مثل هذه المذاهب الاجتماعية المزمنة المتعصبة في الوقت الحاضر ، ليس الا دليلاً آخر على الضغط الفظيع الذي يدفع الناس الى التضحية بجميع قيمهم الاخرى التي تعبوا كثيراً في بلوغها في سبيل الحاجة الى التنظيم الاجتماعي .

ومع ذلك يبدو من غير المحتمل أن يكون في وسع امريكا نفسها تجنب عقيدة اجتماعية اكثراً وحدة مما كان ضرورياً في الأيام الأكثر رخاءً التي

رافقت التوسع الاقتصادي المطلق العنوان. ان البحث المتواصل الحديث في التقاليد الأمريكية وفي المثل العليا الأمريكية التاريخية ، الذي يتوج جهود عشرات السنين من البحث في النقد الذاتي الاجتماعي ، يبعث على الأمل بأن العقيدة الفكرية الموحدة التي ستصوغها ستكون أقدر على الحياة مع جوهر قيم ماضينا ، على الأقل ، مما يبدو ممكناً بالنسبة الى البلاد الأخرى. فبفضل ما يتوافر لدينا من اوضاع ملائمة هناك احتمال يحدّر بنا التضليل لتحقيقه ، وهو ان نتمكن ، بفضل الجهد الامريكي الرامي الى تنظيم صناعي ، من بناء عقيدة موحدة تكون شاملة لا مانعة ، خالصة من التعصب الاعمى والقومية المنطرفة ، تتركز إيمانها بالطراز التقديمية في العلم والمعرفة لا بالشعارات الفارغة وبكره الجماعات الأخرى. وقد وضع المفكرون الأمريكيون فعلاً الخطوط الكبرى مثل هذه العقيدة الانسانية المستيرة. ولم يحن الوقت بعد لنعرف ما اذا كان مقدراً لصيغهم الانتشار الكافى أم لا ، وما هي التداعير التي من شأنها ان تجعل تلك التربية السياسية ناجحة. لكن لما كان تحليلنا للتفكير في السنوات المائة الأخيرة يقتضي باصطفائه ما كان مهماً بين الافكار فان الاهتمام بمشكلة تحقيق مثل هذا المهدف هو الذي انحد معياراً للافكار.

اما الحكم العام الوحيد الذي يمكن اصداره على هذه الفترة دون تحمل فهو ان كل ميدان من ميادين المعرفة والبحث كان يمر في نمو وتوسيع سريعين . والمفهوم الوحيد الذي وافق عليه المفكرون من كل الالوان والبيئات هو ان العالم ، مهما يكن من باقي صفاته ، ليس شيئاً ثابتاً ولا ناجزاً ، بل هو نفسه ، في كليته وفي كل جزء من أجزائه ، في تبدل ونمو. ان هذا الحسن العميق بأهمية الزمن ، بأهمية التبدل التاريخي ، الذي يشمل كل شيء ، من النجوم والذرارات الى المجتمع والعقائد والمثل العليا البشرية ، هو الجو الفكري المشتركة في الازمنة الحديثة. اما الى أين يتوجه نمو عالمنا الفلكي البشري ، وهل يصبح دعوة هذا النمو تقدماً فمسائلتان يختلف فيها الناس جديعاً.

الا ان قليلاً منهم من يرتاب في وجود الصفة الاساسية اي صيغة التبدل مع الزمن . لذلك اذا جاز لنا النظر الى عالم القرن الثامن عشر باعتباره في اساسه نظام طبيعة أزلية ، حق لنا وصف الكون الذي عاش فيه الناس منذ ذلك العهد بأنه عالم نام ، للزمن فيه للتبدلات الزمانية أهمية بالغة .

ان التحول الحديث في الاتجاه الفكري الذي جعل جيلنا نحن يتميز عن القرن التاسع عشر لم يكن سوى التأكيد على حقيقة النمو والتطور تأكيداً أقوى من ذي قبل . ان الحقائق الخالدة التي نمت حتى الجيل الماضي ، من هجمات المؤرخين وأصحاب مذهب التطور قد انتهى بها الامر ان آلت من آثار تاريخ بعض العصور او من تراث بعض الثقافات التاريخية . وأما الذي تحول تحولاً عميقاً فهو فكرتنا عن طبيعة النمو والتطور ذاتها . فالعناء الالهية التي كان يؤمن بها أصحاب مذهب التطور في القرن التاسع عشر ، والتي كانت تضمن تقدماً سهلاً تلقائياً خلال التطورات الحاربة وتجعل من هذا التطور حرية تزداد اتساعاً من سابقة لأخرى ، هذه العناء الالهية قد مضت لتتحقق بالمدينة السماوية التي كان القرن الثامن عشر يؤمن بها . اما نحن فنعلم الان أن النمو ليس سهلاً ولا تلقائياً ، بل هو يتضمن عرقاً وكدحاً ودمداً ودموعاً ، وصراعاً ونضالاً وعملاً شاقاً ، ويحتاج فضلاً عن ذلك كله الى اشد انواع الجهود البشرية ثباتاً ودواماً . كما نعلم ايضاً ان تنظيم شرائط الحرية أكثر مشقة . انتا لا ننظر الى أي نوع من انواع التقدم التي لا نزال في الوقت الحاضر نطمئن اليها ، كما ننظر الى هبة من هبات السماء او التطور ، بل نعدها مسؤولية ملقة على عاتق ذكاء الانسان وتنظيمه . وثقتنا في حسن عواقب اعمالنا اضعف كثيراً من ثقة آبائنا . ولكننا أشد اقتناعاً منهم بأن كل ما يتم يجب ان نتمه بأنفسنا . ان عالمنا البشري ينمو بأسرع من نموه في أي وقت مضى ، ولكن هذه الحقيقة بالذات هي التي تتحدانا الى توجيه هذا النمو وقيادته وتنظيمه ، هذا المفهوم الجديد للتبدل الزماني ينسجم انسجاماً حسناً مع حاجتنا الاجتماعية الاساسية الى تنظيم المجتمع

حول أدوات التكنولوجيا . لقد ظل العالم النامي عدة أجيال ييدي تحرراً مفرحاً ، وأملاً في الجديد من الأعمال والجديد من الحريات . أما اليوم فقد غدا في أساسه مشكلة من المشاكل السياسية ، هي مشكلة جعل الناس يعملون مجتمعين بأساليب جديدة .

وقد حدث خلال الفترة كلها نوع من التقدم لا سيل الى الشك فيه او نكرانه . اذ كانت المعرف العلمية تزداد بسرعة متزايدة . ففي كل سنة كنا نتعلم كيف نصنع اشياء جديدة لم نكن نصنعها من قبل مستعينين على الاخص بالقوى والمواد الطبيعية التي يضعها عالمنا بعنتهى الوفرة والاسخاء تحت تصرف حذتنا ومهاراتنا . ولكن علمنا ذاته قد تحول ، شأن كل شيء آخر في ثقافتنا ، من نمو حر الى مشكلة تنظيم اجتماعي . كان العلم في القرن التاسع عشر بحثاً عن الحقيقة يتسع بلا توقف اما الآن فقد أصبح ، سواء في نظرياتنا او في طبقتنا ، أداة بشرية بالدرجة الاولى يجب انقاذه واستخدامها لتحقيق الاغراض البشرية . وقد غدت ادارة هذه الاغراض هي المشكلة الاساسية في هذه الايام .

### رد الفعل في وجه عصر العقل

ان الخطوات الاولى التي تم بها التحول من عالم القرن الثامن عشر الى العالم الذي يحيا الناس فيه في الوقت الحاضر تمتاز بظهور رد فعل عنيف ضد الطرق والمثل العليا العلمية لعصر العقل . ففي ختام القرن الثامن عشر ظهرت في اوروبا عدة اتجاهات كان بعضها يمثل رد الفعل ضد مفاهيم العالم النيوتوني والبعض الآخر يمثل بعضاً لقوى كانت لا تزال موجودة بشكل خفي في الحضارة الغربية منذ عصر النهضة . هذه الاتجاهات المجتمعة بشكل ضعيف تحت اسم المذهب الرومانطيقي *Romanticism* كانت توُكِد الجانب العاطفي لا الجانب العقلي من الطبيعة البشرية ، كما كانت تُهم بنمو الافراد والجماعات نمواً غنياً متعدد الالوان ، نمواً موحداً آلياً . والأهم

من كل ذلك أنها كانت تعنى بخلق الأشياء ونموها لا بتنظيمها تنظيمياً آلياً. وامتاز النصف الأول من القرن الثاني (الناسع عشر) بمفاهيم متصارعة ، وهي نضال المجتمع القديم ضد الأفكار الثورية ، وآراء الطبقة المتوسطة ازاءقوى النامية لحضارة صناعية ، والحركة الرومانطية في وجه نمو المعرف العلمية المطرد . هذه التيارات المتعارضة أدت بالتدرج الى امتزاج مثل القرن الثامن عشر مع الاتجاهات الجديدة ، والى تكوين جو فكري ملائم لتقبل فكرة التطور العظيمة التي تميز بها القرن الناسع عشر . وقد اتسعت فكرة النمو والتطور هذه ، توأزراها التبدلات الاقتصادية والاجتماعية السريعة ويدعها ميدان العلم التجاري الواسع ، حتى شملت جميع نواحي النشاط البشري ولوتها ، هنا بينما تقدم البحث العلمي في الوقت ذاته تقدماً مكناً من الادعاء بأنه قد وضع المخطوط العامة لتفسير ميدان الخبرة البشرية كله تفسيراً طبيعياً كاملاً . وقد أدى كل ذلك الى حدوث تبدلات والى اعادة نظر في الأفكار والمثل العليا الفلسفية والدينية والاجتماعية ، على تعددها وتعارض بعضها مع بعض ، وربما تجاوزت هذه التبدلات من حيث اهميتها واتساع مداها ما كان ضرورياً لتحويل عالم القديس توما الاقويني ودانتي الى كون نيون واوك . والى هذه التبدلات ي يجب ان نصرف الان عنائتنا .

لم يكن بد من ان يدفع عصر العقل الناس الى رد فعل . فالمقارنة ما بين التركيب الذي عرفه القرن الثامن عشر وذاك الذي عرفه القرن الثالث عشر تظهر لنا في الوقت الحاضر ، بأن التراث العلمي للقرن الناسع عشر كان رغم عظمها واتساعه وبعد مداها ، أداة اقل ملاءمة للتعبير عن ميول الطبيعة البشرية واهتماماتها المتعددة . لأن الرجل المتوسط كان يرى وجهة نظر دانتي أقرب الى خبرته وأدنى الى فهمه - ذلك ان العلم ونزعة الفكر العلمية شيئاً نادران وعسيران ، يقتضي اكتسابهما كثيراً من الجهد والعمل وربما يعسر على عدد كبير من الناس ادراكهما . وبالاضافة الى ذلك فان التأكيد

على العقل والذكاء وحدهما يعجز عن الالتحاق بجانب كبير مما هو خالد وثمين في الخبرة البشرية . لذلك لم يكن عبثاً ان عصر « التنوير » لم يصف شيئاً مذكوراً يضافي اعظم الآثار في الفن والشعر . اذ كانت قصص فرساي وحدائقها واعياد واتو Watteau الخلابة المبهجة ، ومقطوعات بوب Pope الشعرية المزدوجة (الدوبيت) وملهأة مولير البراقة ، ونكهة فولتير – كانت هذه هي الشمار الطبيعية لعالم نيويورك . وهي رغم عظمتها لا نراها تنطوي الا على جانب يسير من الخبرات التي يمكن التعبير عنها في أرقى آثار الفن . لقد ساءت سمعة عصر العقل في الوقت الحاضر رغم دعوته الكثيرة العادلة . ساءت لا لأن معتقداته لم تكن صحيحة ، ولا لأنها لم تكن معقولة ، بل لأن المثل الاعلى للحياة الذي كان يقدمه للناس كان واهياً سطحياً هزيلاً . فمن الباحث أن يكون الانسان حيواناً عاقلاً ، غير أن جانبه الحيواني أعمق جذوراً من جانبه العقلي ولذلك فإنه لا يستطيع العيش على الحقيقة وحدها . وكان اكثرا الناس في القرن التاسع عشر اما عقليين أقل مما ينبغي او عقليين اكثراً مما ينبغي ، فلم يتقبلوا نزعنة عصر التنوير العقلية ، ورأيناهم اما راجعين القهقرى الى القول مثلاً ، بمذهب غبي مؤسس على الايمان ، او متقدمين الى مذهب طبيعي قادر على روؤية عظمة التقاليد الدينية وقيمها من دون أن يهوي الى هوة التفاسير الحرافية الساذجة . اما في وقتنا الحاضر فيبدو ان عبوس مذهب التوحيد لا يستهوي الا افراداً قلائل من بين كل من اتباع السفن والمنظلقين منها . ولا شيء يوضح الروح الجديدة بأفضل من الاسلوب الذي استقبل به غوته واصدقاؤه من ستراسبورغ في ١٧٧٠ كتاب هولباخ « نظام الطبيعة » System of Nature الذي يعبر أكمل التعبير عن عصر التنوير . انه المذهب الرومانطيقي يقف وجهاً لوجه امام العلم النيتووني ويتجه غير وارد اكثراً مما يجده مغلوباً . قال غوته :

« نحن لا نملك الدافع ولا الميل الى الاستئارة والرقى بأسلوب فلسفى ، ففي الموضوعات الدينية خيلينا أننا قد استئرنا استئارة كافية لذلك لم نبال

كثيراً بالمشادة التي وقعت بين الفلاسفة الفرنسيين ورجال الدين . ولم تكن الكتب المحظورة ، التي كان يرمي بها في النيران فتحدث من جراء ذلك ضجة كبيرة ، لم تكن لتأثير فيها شيئاً . أذكر على سبيل المثال كتاب *Système de la Nature* الذي تصفحناه بداعم الفضول لا غير ، وهو مثال يعني عن سائر الأمثلة . فلم نفهم كيف يصح أن يكون مثل هذا الكتاب خطراً . إذ بدا لنا مظلماً جداً ، كثيراً جداً ، شيئاً بالموت ، إلى حد أن بقاءه كان يزعجنا ، وكنا نرتاح منه كما لو كنا أزاء شيخ خيف . وينخيل للكاتب أنه يقدم الكتاب تقدیماً حسناً عندما يصرح في مقدمته بأنه ، شأن الرجل الشيخ العاجز ، يود قبل مغادرة الحياة أن يعلن الحقيقة لعاصريه وللأجيال التي ستخلفه » .

« فسخروا منه ، لظننا أنها قد لاحظنا ان الرجال المسنين لا يستطيعون تذوق او تقدير أي شيء جميل او صالح في العالم « ان للكنائس القديمة نوافذ ، فلكي نعرف طعم الكرز والتوت البري ينفي ان نسأل عنه الاطفال والعصافير » . تلك كانت مبادئنا وكذلك كنا نتمنى وهكذا بدا لنا ذلك الكتاب ، الذي يمثل عصارة الشيوخوخة ، غير مستساغ بل سخيفاً . « كل شيء موجود بحكم الضرورة ، لذلك ليس هناك إله » . هذا ما رددناه الكتاب . فسألنا نحن « الا يمكن ان يوجد إله بحكم الضرورة ايضاً » وكنا نعرف في الوقت ذاته بأنه ليس في وسعنا النجاة من ضرورات الليل والنهار ، والفضول ، وتأثير المناخ ، والظروف الطبيعية والحيوانية ، بيد اننا كنا نشعر في دخلية نفوسنا بشيء كان يبدو حرية كاملة للإرادة وبشيء كذلك يجهد لمعادلة هذه الحرية في الأهمية » .

« لم نستطيع التخلص عن أملنا في أن نزداد حظاً من النظر إلى الأمور بمنظار العقل ، وفي أن نزداد استقلالاً عن الأشياء الخارجية بل عن نفوسنا . إن لفظة الحرية ذات وقع جميل جداً فلا غناه لنا عنها ولو كانت تشير إلى خطأ » .

« لم يقرأ أحد منا الكتاب كله ، لأننا ألفينا أنفسنا قد خدعنا عما كنا نتوقعه منه عندما فتحناه . كان يعلن عن نظام الطبيعة ، فكان أملنا أن نتعلم حقاً شيئاً عن الطبيعة - صنمنا . فالفيزياء والكيمياء وأوصاف الأرض والسماء ، والتاريخ الطبيعي وعلم التشريح وكثير غيرها كانت منذ سنين وحتى هذا اليوم تنمو بنا نمو العالم المزخرف العظيم ، وكنا نتمنى لو أننا قد سمعنا المعلومات العامة والتفصيلية عن الشموس والنجوم والسيارات والاقمار ، والجبال والوديان ، والأنهار والبحار ، وعن كل ما يحيى ويتحرك فيها . لم نشك في أنه لا بد أن تحدث ، خلال ذلك ، أشياء كثيرة تبدو مؤذية في عين الإنسان العادي ، وخطرة في نظر رجل الدين ومنوعة في رأي الدولة ، وكنا نتمنى لو أن الكتاب الصغير خرج مشرفاً من هذه المحنـة الصعبة » .

« لكن كم كان شعورنا بالخيبة والفراغ عظيماً وسط هذا الجو السوداوي في هذا الليل من الكفر الذي رأينا الأرض فيه تتلاشى مع كل صورها ، والسماء تغيب مع كل نجومها . اذ ذهب الكتاب الى أن هناك مادة تتحرك منذ الأزل ، وبهذه الحركة ذات اليمين وذات الشمال وفي كل الجهات ، وبلا أي شيء آخر تخلق مظاهر الوجود التي لا تعد ولا تحصى . وقد كان يمكن أن نغض النظر حتى عن هذا كله لو أن المؤلف قد بني لنا من مادته العالم الذي يوجد أمام أعيننا . لكن يبدو أنه لم يكن يعرف عن الطبيعة أكثر مما كنا نعرف ، لانه ، بعد أن أقام بعض الأفكار العامة ، نراه يتركها مرة واحدة ، من أجل تحويل ذلك الذي يبدو أسمى من الطبيعة ، أو طبيعة اسمى داخل الطبيعة ، إلى مادة ، إلى طبيعة ثقيلة ، تتحرك حقاً ولكن بلا اتجاه ولا شكل - وبذلك خبل إليه أنه ربيع رجحاً عظيماً » .

« وبعد اذا كان هذا الكتاب قد أساء اليـنا بعض الـاسـاءـة اذا كان سبـبـ نفورـنا الشـدـيدـ من كل فـلـسـفـةـ ولا سـيـماـ ما بـعـدـ الطـبـيـعـةـ وـعـلـةـ بـقـائـنـاـ عـلـىـ ذـلـكـ التـفـورـ ، فـانـتـاـ منـ الجـهـةـ الـآخـرـىـ ، قـدـ القـيـنـاـ بـأـنـفـسـنـاـ فـيـ اـحـضـانـ الـمـرـفـقـةـ الـحـيـةـ وـالـخـبـرـةـ وـالـعـمـلـ وـقـرـضـ الـشـعـرـ وـاضـعـينـ فـيـ ذـلـكـ الـزـيـدـ مـنـ الـحـيـةـ وـالـعـاطـفـةـ » ١ .

من العبث الجدل في ما اذا كانت الحركة الرومانطية خطوة « الى الامام » ام خطوة « الى الوراء ». لكن من الواضح أنها كانت متوقعة ، ومن الواضح كذلك أنها غطت على بعض الاشياء العظيمة الامامية كما أدخلت الى العالم تأكيداً جديداً ولازماً على جوانب من شخصية الانسان الغنية بالالوان كانت قبل ذلك مهملة في الميدان النظري على الاقل . وقد يصدق على المثل الاعلى للحياة في القرن الثامن عشر الذي أفضي عنه كل ما لم يكن عقلياً او مفيداً ما قاله روسو عن الديمقراطية من أنها لا تصلح الا لمجتمع مؤلف من آلة ، ولكن الناس ليسوا آلة ولا هم يرغبون في ان يكونوا كذلك . اذا علمنا الآن ان العالم قد سلك سبيله غير آبه أظهرت نيرانه المقدسة الحياة الصالحة أم اتلفتها ، وان جهود البشر للوصول الى اشياء افضل قلما كانت تستثير بنور المعرفة الصحيحة ، اذا علمنا الآن ذلك وجب أن نعزى القسم الاكبر من هذه الفرقة الى الحركة الرومانطية . واذا استطعنا نحن المعاصرين ان ندعى الى حد ما أن اشواقتنا تقوم على أساس أقوى من الاساس الذي كانت تقوم عليه اشواق توما الاقويني ودانتي ، واننا قد لطفنا من حدة العلوم بالحكمة الحسنة اكثر مما فعل عصر التنوير ، فان ذلك ايضاً ينبغي أن يعزى الى ذلك الاتحاد الموفق عموماً ، الذي نجحنا في اقامته بين العقل والمذهب الرومانطيقي . ومهما يكن الامر فان القرنين التاسع عشر والعشرين ينعمان من الثورة الرومانطية بتراث ضخم يبدو أنه ان يتمحي ابداً من الخبرة البشرية .

### **التأكيد على الجانب الأقل حظاً من العقل في الطبيعة البشرية**

إن ذلك الاتجاه او تلك النزعة التي أطلقنا عليها « المذهب الرومانطيقي » كانت في الاساس رد فعل ضد تأويل الخبرة البشرية تأويلاً ضيقاً بمصطلح العقل وحده . كانت نوعاً من التأكيد على ذلك الجانب الأقل حظاً من العقل في الطبيعة البشرية ، وعلى كل ما يميز الانسان من آلة التفكير الحاسبة

الباردة ، وكانت وبالتالي ثورة ضد النظر إلى العالم كنظام آلي واسع فحسب .. كانت تعبيراً عن الاعتقاد بأن الحياة أوسع من الذكاء ، وأن العالم أكثر مما في وسع الفيزياء أن تجد فيه . كانت انصراً إلى خبرة الإنسان بكل اتساعها وشمولها بدل الاقتصار على العلم وحده . إن معتقدها ، إذا جاز أن يوصف اقتناع كهذا لا شكل له بأنه معتقد ، قد تلخصه أفضل تلخيص برغسون الذي ربما كان ذاته أول الرومانطيقيين الاحياء بقوله : « لا يسعنا التضحية بالخبرة من أجل مقتضيات أي نظام من الانظمة » ٢. إن الخبرة ، برأها وأكوانها وحرارتها وتعقدتها إلى ما لا نهاية ، هي شيء أعظم من أية صيغة معقولة لها ، أنها أولية ، وكل العلوم والفنون والاديان ليست سوى مختارات من ذلك المجموع الذي لا بد أن يفلت من أية شبكة ينصبها الإنسان للامساك به . وبهذا المعنى نرى علومنا ذاتها ، إذ انطلقت من الاشكال الصيغة الثابتة لعلمي الرياضيات والميكانيك في القرن الثامن عشر ، وأخذت تزعزع بصرامة إلى البحث والتجريب ، أقول حتى علومنا هذه قد شعرت بأثر الحركة الرومانطية ، هذا بينما نرى معارفنا عن الطبيعة والطبيعة البشرية قد ارتفعت ارتفاعاً عظيماً وازدادت عمقاً ، وكادت تحت تأثيرها ان تصيف إلى هذه الابعاد بعداً جديداً . ان فضائل النزعة الرومانطية هي سعة صدرها وتسامحها ، واستعدادها لتقبل أية حقيقة أو أية قيمة من القيم التي يمكن أن تكتشف عنها أية خبرة ، أو كما يقول ويليام جيمس ، بالرغم من أن الماضي كان باستمرار يعلمنا أن جميع الغربان سوداء ، يجب ألا توقف البحث عن الغراب الأبيض . أما عيوبها المزعج فهو أنها قد تقود الناس إلى عدم الاكتئاث بجميع مقاييس الحقيقة والقيمة ، وإلى جعلهم يأبون الأخذ بتلك التمييزات التي تعتبر أساسية للحياة المنظمة . فالرجل الرومانطيقي ، شأن السكران الذي يتقبل جميع الأشياء على أنها ذات قيمة واحدة ، يعجز في أكثر الاحيان عن انتقاد خبرته وتشغله مباحث مجرد العيش عما في العيش الجيد من مباحث أعظم .

يمكن اعتبار غوته ، شاعر الرومانطيقية العظيم ، أحسن شاهد على قوتها وضعفها . لأن قواه التي لا تعرف الكلل قد قادته إلى كل سبيل من سبل الحياة تقريباً وإلى كل ميدان من ميادين النشاط البشري . فانتج في كل منها بضم روائع بلغت ذروة الكمال ، وكثيراً ما له قيمة . إلا أنه ، رغم ذلك ، لم ينتج في الشعر والعلوم والفلسفة كلاماً كاملاً قط ما خلا بضم قصائد غنائية قصيرة بطبيعتها ، سجل فيها عواطف عابرة . أما كتابه « فاوست » ، فعل كونه رائعاً في كثير من فقراته إذا ما أخذت مستقلة ، فهو ليس قطعة من الفن مكتملة . وغلوته نفسه ، يظل بعقله وعقريته وحياته أعظم جداً من كل ما كتب . ومع أنه كان يستوحى التحوم ولكنكه في الحقيقة لم يرها قط . ولم يرتفع أبداً فوق الخبرة البشرية بحيث يستطيع أن يتقدّمها ، ويميز بوضوح ما هو ذو قيمة منها مما ليس بذوي قيمة . لذلك بينما كان يعب من الحياة ، بعندها الذي لا حدود له ، لم يكن يسمو قط إلى القسم الذي شاهد منها الأغريق ودانئي وشكسبير الحياة بمجملها فرأوها ذات مغزى معين للإنسان ، أنه لم يجد أي مبرر للحياة غير الحياة ذاتها .

ويعبر سانتيانا عن ذلك بقوله :

« يقدم لنا غوته ما هو أساسي جداً ، تدفق الحس ، وهناف القلب ، والآراء المبدئية الأولى عن الفن والعلم التي لا تنقاد إلا لساحر أو عبقرى .. والحق أن أعظم فضل « للمذهب الرومانطيقي » كونه يرجع بنا إلى مبدأ خبرتنا . أنه يذيب العرف الذي كثيراً ما يكون مشوشًا ومرتبكاً ، ويعيدنا إلى انساننا ، إلى الأدراك المباشر والارادة الأصلية . وتلك هي ، على ما يبدو لنا ، نقطة البدء الصادقة التي لا بد منها .. لكن هذا يعني أن الإنسان الذي لا يملك غير هذه الفلسفة ليس حكيمًا ، وأنه لا يستطيع أن يقول شيئاً ذات قيمة ، وكل ما فيه نزوع وليس فيه أي تحقيق .. هنا التعمق وكنه النفس ، والاستقامة ، والعناد الذي يشبه عناد الأطفال . وهنا أعظم انعام الطبيعة تأثيراً في النفس ، وأعظم مجموعة منوعة من القصص العجيبة والتصورات

الفظيعة .. أنتي لنا أن نرسم حقاً جماع خبرة لا نهاية لا شروط لها فتحددتها ، ولا اهداف لها فتفق عندها ؟ لا شك أن كل ما يسعى الشاعر الصادق الخبرة ان يفعله هو أن يصور لنا بعض لمحات متفاوتة في طولها ، وكلما طالت الخبرة التي يصورها ازداد كونها مجموعة من اللمحات وتضاءلت العلاقة ما بين شطرها الاخير وشطرها الاول . لا بد للحياة الرومانطيقية أن تكون متنوعة ، غير محددة ، غير مكتملة . أفلأ يصح القول ان ذلك لا بد منه لكل حياة بشكلها المباشر ؟ وان الحياة لا يمكن أن تكون عقلية وقدمية حقاً الا من حيث علاقتها بما ليس بحياة ، أي بالأشياء والمثل العليا والآراء الموحدة التي لا يمكن أن يحييها الانسان بل يدركها ادراكاً بالعقل ؟ هنا منشأ العلة الجوهرية لنفوق المذهب الرومانطيقي : اخلاصه وحرفيته وغناه ولأنهائته . وهنا منشأ حدوذه ، وذلك أنه يعجز عن اختبار أي مثل من مثله العليا يضعه موضع الثقة ، ويعتقد اعتقاداً أعمى بأن الكون عند كعناده ، لذلك كانت الطبيعة والفن يفلتان من قبضته دائماً . ان المذهب الرومانطيقي اختياري بشكل عنيد ولا يتعلم شيئاً أبداً من الاختبار » ٣ .

### ال الطبيعي لم يعد يكافيء العقل

يتبع من هذا الاتجاه العام للمذهب الرومانطيقي بضعة اتجاهات أكثر تحديداً . فالرومانتيقيون الاولى ، اذ أكدوا على الجانب الاقل حظاً من العقل في الطبيعة البشرية ، ارتفعوا بالمثل الاعلى الطبيعي الذي كان معروفاً في القرن الثامن عشر ، ولكنهم فسروه تفسيراً جديداً . يبدو هذا بشكل واضح جداً لدى روسو الذي يعتبر في بعض الاحيان اليابوع الاول للحركة التي جاءت بعده ، الا ان أهميته ترجع فيما يليه ، الى تعيره تعيراً شعرياً عن الاتجاهات التي كانت بنورها تنمو منذ بعض الزمن . مضى روسو في تاليه « الانسان الطبيعي » حتى ضاهى في ذلك أياً من العقليين ، ولكن رأيه فيما هو طبيعي في الطبيعة البشرية لم يكن مبنياً على نظام الطبيعة الذي تصوره

نيون ، بل كان مبنياً على خبرته هو الشخصية . وفي رأيه ان الانسان الطبيعي ليس ذاك الذي يفكر تفكيراً عقلياً منطقياً فيحكم على كل شيء على اساس ما يتحققه من نفع لشخصه او لاصحابه ، ولكنه في الحقيقة ذاك الذي يشعر ويتاثر . وكان يعتقد أن الذكاء والعقل هما بالدرجة الأولى من ثمار البيئة الاجتماعية - تلك البيئة التي تتناول طبيعة الطفل المرنة وتفسدها بادخالها قسراً في قلب تقليدي لا شئ في كونه غريباً عنها . « ان كل شيء يكون حسناً عندما يخرج من بين يدي خالق الطبيعة : ولكن كل شيء يفسد عندما تتناوله يد الانسان »<sup>٤</sup> . « ليست الحكمة البشرية كلها سوى أهواء ذليلة ، وليس عاداتنا شيئاً غير الخضوع ، والقلق ، والكبت . يولد الانسان المتحضر ويعيش ويموت في حالة من الرق ، فعندما يولد الانسان يسجن في قماط ، وعندما يتوفى يشد الى كفن . ويبقى مكبلاً بقيود مختلف المؤسسات ما دام في قيص انسان »<sup>٥</sup> . « يجب أن نختار بين الانسان والمواطن لأننا لا نستطيع أن نحصل على الاثنين في آن معاً »<sup>٦</sup> . لكن ، لما كان ينبغي للانسان أن يحيا مع أصحابه ، وجب أن يعيش حياته وفق القانون . أما اذا أراد أن يبقى حراً وأحب أن يحتفظ في المجتمع بالنزارات الصالحة التي هي نزعاته بالطبيعة ، فيجب أن تحكمه وترشده قوانين طبيعته هو . ان هدف التربية كله يجب اذن أن يكون المحافظة على الانسان الطبيعي وأن يضمن أن العادات التي يوْلُفُها ليست تلك العادات المتكلفة التي تؤخذ من العادات والتقاليد والعقل ، بل تلك العادات التي تزدهر فيها طبيعته من تلقاء نفسها ، ان نجح روسو التربوي المتنقن ، المشرح في كتابه « اميل » Emile يرمي الى تجييب الطفل أي تعليم مرتب على يد كائنات بشرية أخرى . ان تربيته سلبية بالدرجة الاولى قوامها « لا أن تعلم الطفل مبادئ الفضيلة والحقيقة ، بل أن تحفظ قلبه من الرذيلة وعقله من الزلل »<sup>٧</sup> . اذا نجحت هذه النقطة فان تربية الطفل الحقيقية سوف تتبع من النمو الحر لطبيعته الخاصة ولقواه الذاتية ، لميوله الطبيعية الخاصة . « لقد جربت جميع

الوسائل ما عدا الوسيلة الوحيدة التي يقدر لها النجاح أعني : الحرية المنظمة تنظيمًا جيداً<sup>٨</sup> . « العادة الوحيدة التي يجب أن يتحصل الطفل على اكتسابها هي ألا يقتبس أية عادة على الإطلاق »<sup>٩</sup> .

ان ما يعنيه هذا ، بالطبع ، هو أن الاحكام الفريزية والانفعالات البدائية ، والغرائز الطبيعية ، والانطباعات الاولى هي أجرأ بأن تتحذى أساساً للعمل من كل التأمل ، والحنر ، والخبرة الناشئة عن الاتصال بالآخرين . « ليست الاخلاق والدين ثمرة لتفكير الحكيم بل ثمرة الشعور الطبيعي ، وقيمة الانسان لا تعتمد على ذكائه بل على طبيعته الاخلاقية التي تتالف في جوهرها من الشعور . والارادة الخيرة هي الشيء الوحيد الذي له قيمة مطلقة »<sup>١٠</sup> . أي أن العواطف هي العنصر المهام في حياتنا العقلية وان الانسان اثنا يبلغ الكمال بنمو شعوره لا بنمو ذكائه ، لأن الانسان المثالى هو ذلك الذي يفيض حباً وعطفاً على الآخرين وهو الذي « يستهم الشعور الديني وعرفان الجميل والاحترام »<sup>١١</sup> .

هذا المفهوم ، الذي يذهب الى أن الشعور هو جوهر طبيعة الانسان ، إنما هو أساس نظريات روسو جميعها . فتراه يشعر بأن معتقدات الدين الطبيعي – اي القول بالله مع انكار الوحي – هي معتقدات صحيحة ، ولذلك تراه ، اذ يتفق مع العقليين في معتقداته الدينية ، فإنه لا يبني هذه المعتقدات على براهين عقلية بل على المشاعر الدينية التي يراها طبيعية في صدر الانسان . وكذلك تراه ، رغم استخدامه طريقة التفكير السياسي الديني الشائعة في أيامه ، يبني عقيدته الاساسية في تساوي الافراد على ما كان هو نفسه يشعر من صميم قلبه بأنه صحيح . وقد أراد في كتابه « الاعترافات » أن يعرض نفسه عارية ظناً منه بأنه سوف يطلع الناس أحيراً على انسان حقيقي – وهو عبارة عن صورة لا تخوی الا اليسير من الجاذب العقلي .

وحتى قبل روسو كانت المحاولات الأولى للروائيين قد نجحت في عرض الدور الثانوي الذي يمثله العقل في الحياة العادلة . فالروايات الفرنسية الغرامية والصفات التحولية التي وصف بها ريتشاردسون قلب المرأة فأكسبته شعبية عظيمة ، أدت إلى ظهور عدد كبير من المؤلفات العاطفية التي ربما كان أبرز مثال لها كتاب « انسان الشعور » *Man of Feeling* لماكنزي Mackenzie الذي يغير كل صفحة منه بالدموع السخية لأنفه الأسباب . ومن جهة أخرى نرى أن كتاباً آخر بن أصوب نظراً مثل فيلدنغ Fielding وسمولت Smoult حين صوروا أشخاصاً حقيقين قدموا أسباباً قوية تدعوا إلى الشك في صحة السيكولوجيا الشائعة التي تعتقد بأن الدافع الوحيد في الطبيعة البشرية هو المصلحة الخاصة العقلية .

### التقاليد تظهر طبيعة حقاً

كان تأكيد روسو على مشاعر البشر وعواطفهم الأصلية تأكيداً ثورياً المقصود . فقد كان غرضه تحويل المؤسسات الاجتماعية حتى تسجم وتحاجات الطبيعة البشرية هذه . لكن لو اتخذ المرء الشعور لا العقل معياراً للحقيقة فمن السهل أن يحس بأن العادات والتقاليد هي أيضاً طبيعية للإنسان وأن الاقتراحات الرامية إلى تحويل جوهري فيها هي غير طبيعية بل غير إنسانية . وعلى كل حال ، لما كانت الثورة الفرنسية الكبرى ، بالدرجة الأولى ، ثمرة للمذهب العقلي في القرن الثامن عشر ، فإن أصحاب النزعة الرومانطيقية حاولوا أن يقفوا في صيف المعارض المحافظة ، ولما كان من السهل أن تتبدل المشاعر فإن الشعراء الرومانطيقيين أمثال كوليرidge ووردزورث Wordsworth قد تحولوا من حماس أولي إلى اشمئزاز ونفور حين قست قلوبهم تحت تأثير حكم الإرهاب والحملات النابوليونية ، زد على ذلك أن من الإيسر للعقائد التقليدية في السياسة والدين ان تدافع عن نفسها « بالمناشدة الغريزية للقلب البشري » بدلاً من اعداد دفاع مبني على العقل ، ولذلك

نجد انصار التقاليد في كل ميدان يرون في طريقة روسو ، ولو دون تنتائجها ، فرصة ذهبية . ان كون المذهب العقلي يؤدي دائماً الى الانتقاد والاصلاح بينما يهب المذهب الرومانطيقي خدمة كل عاطفة ، ليس الا تأكيداً لما قلناه سابقاً من أن المذهب الاخير لا يملك أي مقياس يقيس به الأمور .

ان الذي استبق جانب المحافظ من الحركة الرومانطية استباقياً واضحاً رجل لم يكن من السهل الادعاء بأنه هو نفسه من انصار الحركة الرومانطية ، ونعني به هيوم Hume . فإنه حين هدم بدعوته الى الخبرة دفاع التقاليد الدينية المبني على العقل ، بل والطريقة العقلية ذاتها المتبعة في العلوم ، او اوضح بشكل قوي جداً أن الطبيعة البشرية معظمها عادة وعرف . لأن ما يبدو معقولاً وبديهياً هو الحق يقال . ثمرة للتربية والمؤسسات القائمة . فكان طبيعياً أن هذا الشك في قوة العقل لا بد أن يدفع هيوم الى الاعتقاد بأن العرف والعادة هما الاساس الوحيد للمعتقدات ، فان الانسان الشاك الصادق في شكه ، الذي لا يرى حقيقة أكيدة في أي مكان ، قلماً يستطيع المشاركة في حماس الثائر العقائدي ، الذي لا يعتمد الخبرة بل العقل للدعم رأيه . واذا لم نتمكن بعد هذا كله ، من العثور على حقيقة أكيدة في الدين والسياسة ، فمن المستحسن أن نتمسك بالكنيسة القائمة والحكومة القائمة ، لأنهما تمتازان على الأقل بكوئهما قائمتين و موجودتين . ومن هنا نرى النقوص الشاكة من مونتين إلى اللورد بالفور قد كانت نصيرة للمذهب التقاليد وللأحزاب المحافظة في أغلب الأحيان . فهو لاء لا يرون مبرراً للاعتقاد بأن اي شيء آخر هو أفضل من الموجود . فإذا أضفنا الى هذا الشك بالعقل المشاعر الإيجابية نحو المؤسسات المعروفة العزيزة على الناس لكثرة ما ألفوها ، سهل علينا أن نرى كيف أصبح المذهب الرومانطيقي حسناً للمعتقدات التي بدت وكأنها تنهر أمام حملات النقد العقلي .

### التأكيد على الإيمان – سندآ للدين

اذا كان القرن الثامن عشر قد شهد قيام المعارضة الشديدة في وجهه

الاعتماد على العقل فقد شهد ، من جهة أخرى ، الاتجاه الايجابي نحو الاعتماد على الاعيان . وبالطبع ظهر هذا الانكار المطلق للمذهب العقلي أول ما ظهر في أوساط الدين ، لأن العقل إنما كشف عن نتائجه المدamaة في الدين أولاً . فاذا دنا القرن الثامن عشر من نهاية نبذ رجال الدين البعيدو النظر الذين أدركوا ما كان سيتهي اليه مذهب التنوير حتماً من شك تام والحاد خبيث ، والذين كانت تقاليد البشر الدينية لا تزال هامة في نظرهم وعزيرة عليهم ، نبذ هؤلاء نبذأ تماماً السنداً الضعيف الذي كان يخيل للناس أن المذهب العقلي يقدمه للنظريات الاساسية في المسيحية ، ومالوا الى الاعيان فاختذوا منه أساساً متيناً تبعاً لنصيحة كل من هيوم وبيل Bayle وبمحضها في التصوف ، في الخبرة الداخلية للنفس ، عن آمن حصن يقي من الكفر وما كان يراقه ، في نظرهم ، من الميوعة الخلقية . ظهرت حركة « التقوى » Pietism هذه أول الأمر ، في المانيا كرد فعل لا ضد المذهب العقلي المتطرف الذي كان يعتقد الاهيون منكرو الوحي ومن جاء بعدهم ، بل ضد المذهب العقلي الشبيه به من حيث العقم والشكلية ، أعني المذهب العقلي التراثي الذي كانت تؤمن به مدرسة لوثر في القرن السابع عشر المعروفة باسم المذهب السكولاستيكي اللوثرى . وقد تأثر ويلي Wesley في انجلترا بهذه الحركة الدينية وجعلها أساساً للبعث الانجليزي الكبير في وجه جميع درجات المذهب العقلي . وأخيراً جرى تبرير الدعوة الى الخبرة الباطنية تبريراً عقلياً وصيغت في قالب محكم منظم من قبل كانتن الذي كان لتقاليد حركة التقوى الدينية أثر قوي في تفكيره .

اما في المانيا فان الناقضات الدينية والسياسية التي تراكمت في حرب الثلاثين سنة عجلت الميل الى تأكيد التدين العقلي المنظم والعقيدة الصحيحة على حساب الحياة الأخلاقية والدينية . ان المذهب البروتستانتي السكولاستيكي المجرد الذي أضحت الشيء الاساسي في كل من الكنيسة اللوثرية والكنيسة التجددية ترك الكثيرين يعانون الاحساس بفراغ كبير .

وكان الرجل الذي رفع راية الثورة قسيساً لوثرياً هو سبيز Spener الذي دعا الناس ، في كتاب مشهور صدر في ١٦٧٥ عنوانه *Pia Desideria* ، إلى التأكيد على « دين القلب » ، دين شخصي يزدهر في حياة أخلاقية أتقى بدلًا من الديانة الكنسية الرسمية التي كانت سائدة حينذاك . ولم يهاجم سبيز أي جانب من المذهب القديم ، لكنه ادعى أن بعض جوانبه كانت أهم جدًا من جوانبه الأخرى ، وأحب أن يمنع أهمية خاصة لتلك الجوانب التي كان لها أثر مباشر في الحياة الدينية الشخصية ، ولا سيما العقائد المتعلقة بالخلاص . كانت قيمة الاعتقاد ، في رأيه ، ما ينطوي عليه من نتائج عملية . وأكد على مذهب الولادة الجديدة . وأصر على أن الشيء الأهم هو تبديل الخلق بالاندماج الحي في المسيح . وانه لا يحق للإنسان أن يعتقد أنه ولد ولادة جديدة وأصبح من المتقدين إلا حين يبدل حياته تبديلاً حقيقياً وحين تهيمن على سلوكه روح حبّة المسيح . وفي رأيه أن لب الحياة المسيحية ليس أحد الطقوس الدينية الذي تديره أحدى الكنائس ، بل هو الاختبار الداخلي باعتناق العقيدة والإيمان بها . ان الأمور الأساسية هي النقاء والتقوى وقدسيّة الحياة – أي الشخصية الخلقة . قال :

« لما كانت ديانتنا المسيحية كلها تتألف من الإنسان الباطني أو الإنسان الجديد ، ولما كان روحها هو الإيمان ، ولما كانت نتائج الإيمان هي ثمار الحياة ، أرى من أجرد الأمور بالاهتمام أن توجه المواعظ الدينية نحو هذه الغاية . يجب أن تسير هذه المواعظ من جهة ، إلى خيرات الله الكثيرة من حيث تأثيرها في الإنسان الباطني ، بحيث أن الإيمان يزدهر في زدهر الإنسان الباطني بازدهاره . ويجب ، من جهة أخرى ، ألا تقصر على حد الناس للقيام بالأعمال الفاضلة الظاهرة ، وتجنب الأعمال الرذيلة الظاهرة ، كما تفعل فلسفة الوثنين الأخلاقية ، بل يجب أن تبني الأساس في القلب . يجب أن توضح المواعظ الدينية أن ما لا ينبع من القلب هو نفاق محض فتعد الناس أن يتعلموا حب الله وحب جيرانهم وأن يعملوا بدافع من هذا

وقد أكد أتباع سينير على دراسة الانجيل من أجل الاغراض العلمية والدينية وعلى شجب اللاهوت السكولاستيكي وحججه ، كما أكدوا المشاعر والارادة على حساب العقل ، ومحبة الكتابات الصوفية والدينية ، وقالوا بضرورة اليمان الشخصي والنمو الشخصي للبلوغ الكمال المسيحي ، وأكدوا أيضاً على تأليف الفرق الدينية – *Collegia Pietatis* – أو الجماعات التي تعمل على الصلاة وعلى بناء الخلق . وكانوا بمثابة رد فعل ضد بعض التيجاهمات القرون الوسطى ، ولا سيما في اعتقادهم بال الحاجة الى الخلاص والى طريقة الخلاص ، واعتقادهم بال الحاجة الى صرف المسيحي العادي عما كان يألفه من محبة الدنيا وتوجيهه نحو ضرب من الزهد والتنسك الحي ، تنشره جماعات عاملة في العالم بدلاً من الرهبان المعتكفين في اديرتهم عن الناس . لكن هذه الحركة ، في تأكيدها على هذه الجماعات ، وفي مقتها لنظام الكهنوت ولنظام الطقوس ولنظام الرهبانية وفي كرهها ، في الحقيقة ، لكل ضرب من الاعتماد على ملائكة الكنيسة من الوظائف الدينية المترتبة ، كانت في كل ذلك فردية جداً وداعية ، بأسلوبها الخاص ، الى التشتت شأنها في ذلك شأن المذهب العقلي ذاته . وقد استبدلت تقليداً جديداً في مكان المذهب القديم المنادي بصحة العقيدة . اما الذي أبى ان تسامح فيه فهو الحياة الحالية من التقى .

ان معظم أنصار مذهب « التقوى » الالمان ظلوا ضمن الكنيسة اللوثرية ، حيث لم يلبوها أن أصبحوا الحزب المسيطر وأسسوا عدداً كبيراً من المؤسسات للعناية بالفقراء والآيتام ، ولتعليم الصغار ولتشجيع الارساليات التبشيرية . ولكن أشد انصار مذهب التقوى هم جماعة « اخوان مورافيا » التي أسسها الكونت زتندورف Count Zinzendorf اذ أفت طوائف مستقلة كثيرة من ذبح الحياة المسيحية النقية وأوفدت بعثات متخمسة ومضطجعة الى جميع أنحاء العالم : من غرينلاند الى سيلان . وقد استقر عدد كبير من هذه الجماعات « المورافية » في الوسط « الكويكري » الملائم لهم في بنسلفانيا ، حيث أثروا ،

شأن «هولانديور بنسيلفانيا» تأثيراً كبيراً في الحياة الدينية الأمريكية.

كان يقود رد الفعل ذاته ضد المذهب العقلي الشكلي وضد الميوعة الأخلاقية في إنجلترا رجل يدعى جون ويزلي . لكن الحركة هنا كانت ثورة لا ضد المذهب السكولاستيكي بل ضد مذهب «الله المحايد» ( او العاطل ) Deism و ضد مذهب الشك و ضد اللامبالاة الدينية ضمن كنيسة إنجلترا . اعتنق ويزلي «ديانة القلب» على يد جماعة صغيرة من المورافيين في لندن عام ١٧٣٨ . وبقي خمسين عاماً هو وأخوه شارل وصديقه هوايتيفيلد Whitefield يقومون بحركة احياء انجليزية في جميع أنحاء إنجلترا و أمريكا . وقد ظلل معظم الانجليز ، في إنجلترا كما في المانيا ، ضمن حظيرة كنيسة الدولة حيث ألقوا ما يدعى بحزب الكنيسة الواطئة ، لكن الفريق الأكبر غلوأً بينهم استقل بنفسه ليؤسس «الكنيسة المنهاجية» . وجد ويزلي أرضًا خصبة لرسالته بين العدد المتزايد من عمال المصانع في الشمال ، الذين لم يفكروا بضرورة الاهتمام بهم حتى انصار المذهب الإنساني العقلي . ولا نغالي اذا قلنا ان الانجليز ويزلي هم الوحدين الذين بذلوا جهوداً كثيرة ، قبل صدور قانون المصانع عام ١٨٣٠ ، للتحفيض من آلام الطبقات العاملة وللعنابة بتتفيقها .

عارض ويزلي الفكرة العقلية والأنسانية القائلة بكرامة الطبيعة البشرية وقيمتها ، وأصر على صحة المذهب القديم القائل « بالخطيئة الأصلية ، وبسقوط آدم فيها . فسقوط الإنسان هو الأساس الوحيد للدين الموصى به . فإذا تخلينا عن فكرة السقوط أنهدم البناء المسيحي ولم يعد له نصيب من التكريم أكثر مما لحكاية متتحلة ببراءة »<sup>١٣</sup> . ولذلك كانت قوة النعمة الالهية عن طريق الإيمان يسوع المسيح ، ضرورية لكيما يحيا المرء حياة إلخلاقية مسيحية . والنظرية العقلية التي ترى ان الوحي لا ينفع الا في توضيح معرفة واجب الانسان ليست ابداً بالنظرية الملازمة ، لأن الانسان لا يحتاج الى المعرفة وحدها بل يحتاج الى القوة للعمل على هدتها . وهذا أكد ويزلي على كامل

النظيرية التقليدية القائلة بكفارة المسيح وبافتدائه ، وهاجم فكرة الدين الطبيعي ذاتها . ان الذي يكفي بفضيلته الذاتية ، ويحيا حياة شريفة مستقيمة نقية ، ولكنه لا يتكل من اجل الخلاص على المسيح وحده ، هذا الرجل هو أخطر الرجال . لأن أمّا أكثر الناس انغماساً في الخطيئة أملاً في التنجاة ، اذ يمكن أن يجعله يحس بفساده وضعفه ، وحاجته الى نعمة الرب ، أما المستقيم الذي يتباهى بقوّة حجّته ومتانة اخلاقه فإنه ضائع لا محالة . ان الرجل المتدين عندما يُؤدي واجبه ، لا يفعل ذلك كما يفعل الرجل العقلي الذي يعتبر الواجب ارادة الله ، بل هو يُؤدي واجبه بسبب من تجربة دينية واضحة حية وشعور دائم بقوّة الاله وخبيثه .

«كل هبة من الخير تأتي من عند الله . وتأتي الى الناس بواسطة روح القدس . ولن يكون فيما من الخير سوى ما تعطيه لنا هذه الروح الطيبة . وهل نملك أية معرفة صحيحة عما هو خير ؟ اذا كنا نملك مثل هذه المعرفة فان ذلك لا يرجع الى ادراكنا الطبيعي لأن الانسان الطبيعي لا يستطيع تمييز الاشياء التي تأتي من روح الله ، لذلك لا يمكننا قط التعرف على هذه الاشياء حتى يظهرها الله لنا بواسطة روحه »<sup>١٤</sup> .

واذن ، فالعقل عاجز ، والمعرفة الصحيحة الوحيدة تأتي بواسطة أدلة روحية خاصة ، أغنى الاعيال .

«الاعيال هو ذلك الدليل الرباني الذي به يتعرف الانسان الروحي على الله وعلى ما لله . انه بالنسبة للعالم الروحي كالمس بال بالنسبة للعالم الطبيعي . انه الاحساس الروحي لكل نفس تولد من الله .. والى أن تصبح في حوزتك هذه الحواس الداخلية ، وحتى تفتح عيون عقلك لن تستطيع أن تفهم الاشياء الالهية فهماً صحيحاً ولن يتكون لديك أية فكرة عادلة عنها . ولن يكون في وسعك بناء على ذلك ، أن تحكم عليها حكماً صادقاً او أن تفك فيها تفكيراً سليماً . ذلك لأن عقلك لن يجد أساساً يعتمد عليه ولا مواد

بَيْنَ هَذَا »<sup>١٥</sup> .

فِي الْإِيمَانِ وَالْإِيمَانِ وَحْدَهُ فِي الْغَنَاءِ . وَكُلُّ حِجَّةٍ عُقْلِيَّةٍ تَنْهَى رَسُواً أَكَانَتْ  
إِلَى جَانِبِ الْحَقِيقَةِ الْدِينِيَّةِ أَمْ ضَرِبَهَا .

مِنْ هَذَا يَبْدُو لَنَا أَنَّ جَمِيعَ الدِّعَوَةِ إِلَى الْإِيمَانِ الَّتِي جَاءَتْ دَعْمًا لِلتَّقَالِيدِ  
الْدِينِيَّةِ قَدْ آتَتْ إِلَى تَقْليِدِ جَدِيدٍ أَعْنِي : الْمَذَهَبُ الْأَنْجِيلِيُّ . وَقَدْ كَانَ هَذَا  
الْمَذَهَبُ ، لَا الْمَذَهَبُ الْكَافَلِيُّ الْقَدِيمُ ، هُوَ الَّذِي اتَّشَرَ فِي الْبَلْطَرَا وَالْمَرْكِبَا  
إِثْنَاءَ حَرَكَاتِ الْأَحْبَاءِ الْدِينِيِّ الْعَظِيمَةِ فِي مُسْتَهْلِكِ الْقَرْنِ التَّاسِعِ عَشَرَ ، وَإِنَّ  
هَذَا الْمَذَهَبُ الْأَنْجِيلِيُّ الْمُخَالِفُ كَثِيرًا لِلْمَذَهَبِ الْقَرْنِ الْوَسْطَى وَلِلْمَذَهَبِ الْاَصْلَاحِ ،  
هُوَ الْقَوِيُّ الْآنَ تَحْتَ اسْمِ « الْمَذَهَبُ الْأَسَاسِيُّ » Fundamentalism  
وَإِنَّ مَلَامِحَهُ الرَّئِيْسِيَّةِ هِيَ بِالْدَرْجَةِ الْأَوَّلِيِّ نَتْيَاجَةً لِرَدِّ الْفَعْلِ ضَدَّ الْمَذَهَبِ الْعَقْلِيِّ  
فِي الْقَرْنِ الثَّامِنِ عَشَرَ . لَكِنَّ مَا هُوَ تَأْثِيرُهُ بِصُورَةِ عَامَةٍ؟

« وَضَعَ حَدَّاً لِلْمَذَهَبِ الْعَقْلِيِّ الْعَقِيمِ الَّذِي سَادَ فِي الْقَرْنِ الثَّامِنِ عَشَرَ ،  
وَاسْتَبَدَّ بِالْبَرَاهِينِ الْعُقْلِيَّةِ خَبِيرَةً مُبَاشِرَةً وَبِالْمَعْرِفَةِ غَيْرِ الْمُبَاشِرَةِ مُعْرِفَةً مُبَاشِرَةً  
فِي حَقْلِ الدِّينِ ، وَبِذَلِكَ ضَيَّقَ الْمُخْتَارَ عَلَى أَنْصَارِ مَذَهَبِ الشَّائِخِ الَّذِينَ كَانُوا  
المَدَافِعُونَ عَنِ الدِّينِ عَاجِزِينَ عَنِ التَّغْلِيبِ عَلَيْهِمْ . وَأَعْدَادُ الْمُشَاعِرِ اعْتَبَرُوهَا .  
وَأَعْدَانُ رَدِّ الْفَعْلِ الَّذِي حَدَثَ فِي الْقَرْنِ التَّاسِعِ عَشَرَ ضَدَّ الْمَذَهَبِ الْفَكَرِيِّ  
الضَّيْقِ الَّذِي ظَهَرَ فِي الْقَرْنِ الثَّامِنِ عَشَرَ ، وَأَعْطَى الدِّينَ مَعْنَى جَدِيدًا وَقِيمَةً  
مُسْتَقْلَةً بِهِ وَشَجَعَ الْفَرْدِيَّةَ وَالْتَّحْرُرَ مِنْ رِبْقَةِ النَّظَامِ الْكَهْنُوتِيِّ ، زَدَ عَلَى ذَلِكَ  
كُلَّهُ أَنَّهُ نَشَطَ الدِّينَ وَأَحْيَاهُ فِي كُلِّ الْبَلَادِ . وَمِنْ جَهَةِ أُخْرَى ، أَعْدَادُ ثَانِيَةٍ  
الشَّيْءِ الْكَثِيرِ مِنِ النَّظَامِ الْقَدِيمِ بِمَا فِي ذَلِكَ الْكَثِيرِ مِنْ مَلَامِحِ الشَّدِيدَةِ التَّغْيِيرِ ،  
الَّتِي كَانَ الْمَذَهَبُ الْعَقْلِيُّ قَدْ أَحْالَهَا إِلَى نَسِيَانٍ كَانَ يَظْنُ أَنَّهُ أَبْدِيٌّ . وَعِنْدَمَا  
أَعْطَى تَسْبِيرَهُ لِلْإِنْسَانِ وَحَاجَاتِهِ فَانَّهُ حَوْلَ وَجْهِهِ عَمَدًا نَحْوَ الْمَاضِيِّ بِدَلَّاً مِنَ  
النَّظرِ إِلَى الْمُسْتَقْبَلِ . وَزَادَ بِرُوزًا نَقْطَةَ الْخَلَافِ بَيْنِ الْمُسْتَحْيِيَّةِ وَالْعَصْرِ الْحَدِيثِ  
وَأَذَاعَ الْقَوْلُ بِأَنَّ إِيمَانَ الْآبَاءِ لَا يَنْفَعُ أَوْلَادَهُمْ . وَلَا أَنْذَدَ الْكَثِيرُ مِنَ النَّاسِ

يعتبرون هذا المذهب هو والمسيحية شيئاً واحداً ، فان ضيق أفقه وخصائص القرون الوسطى الظاهرة فيه وغلبة العاطفة عليه وضآلته حظه من الفكر ، وزرعته الغيبة الفجة ، وتمسكه الحرف بالتوراة ، وعدم تلاوته مع الفن والعلوم والثقافة الدينية بصورة عامة ، كل ذلك جعل هؤلاء الناس يشحون بوجهم عن الدين ، بصورة ثابتة ، وبالرغم من العمل العظيم الذي انجراه المذهب الانجليزي فإن نتائجه في كثير من الجهات كانت احدى الكوارث»<sup>١٦</sup> .

### الإيمان سندًا للاتجاهات الثورية

لكن بينما كانت الدعوة الجديدة الى الأخذ بالإيمان بدل العقل تجد تعبيرًا لها في هذه الحركات الشعبية الكبيرة الرامية الى احياء المذاهب المستوحاة من التقاليد الدينية القديمة كانت في الوقت ذاته اداة انقلالية قوية جداً أيضاً . ذلك ان مشاعر الانسان الطبيعي وعواطفه وحلوسيه ، اذ جعلت المصدر النهائي للكل معرفة او مطمح ، كانت تنتهي بسهولة الى مبادئ واتجاهات من شأنها أن تقوض النظام القائم . فان كان امثال سبيز ووينزلي يدعون الى الأخذ بالحدس والإيمان سندًا للقديم ، فقد استطاع رجل كروسو أن يستخدمهما بنفس السهولة لتأييد شوق عارم الى نظام جديد . وعندما استولت روح الحركة الرومانطيقية في آخر الامر على قسم كبير من الطبقات المثقفة ادرك المتدلين التقليديون ادراكاً تمازجه الدهشة ، أن الإيمان كان شيئاً أشد مراساً وأصعب قياداً من العقل الخطر نفسه ، وأنه ، اذن اقل صلاحاً من العقل لأن يتخد اساساً لبناء نظام مستقر عليه . لأن خبرة الناس الداخلية لم تكن تقودهم جميعاً الى النتائج التي انتهى اليها بولس ووينزلي ، بل ، على العكس ، أدت الى نشوء مجموعة كبيرة من الديانات والفلسفات الجديدة والغريبة لم يشهد مثلها في البر ولا في البحر . وفي زهوة العهد الرومانطيقي كاد يبدو أن حدوس كل انسان هي قانون لذلك الانسان ، وكانت ترى حتى الأفراد اثناء عبورهم جسر الحياة من الشباب الى الشيخوخة يذيعون العدد

الوفير من الروى الجديدة المتعددة الالوان عن الانسان والعالم . وهي روئى محبيّة جميلة شفافة تشبه بالوانها وسرعة زواها ذلك الحباب الطافي على وجه الماء عندما يتتساقط عليه النور . لذلك لم يكن عثباً أن الكنيسة الكاثوليكية كانت دائماً تفضل المذهب العقلي ، ملطفاً بالأصرار على مقدمات معينة تفرضها فرضاً ، على خبرة الفرد التي لا يمكن ضبطها . وكانت تنزل امثال توما من رجالها منزلة اسمى من منزلة المتصوفين منهم ، مرتبة حتى بأوغسطين ذاته أصل جميع المهرطقات . فلما جاءت الثورة الفرنسية وأثارت حفيظة المدافعين الحقيقيين الكبار عن الماضي رأينا بيرك Burke ودي ميتر De Maistre ينadian المذهب العقلي لرجل كبشام Bentham كما ينadian الحدس الذي يدعو اليه روسو او امثاله ، ويلفتان الى نداء التقاليد التي خلدها الزمن والى سلطاتها التقى .

ان النتائج الثورية الممكنة التي ينطوي عليها الدين كانت قد اتضحت في القرن السابع عشر ، حينما شجب الكوكيريان جورج فوكس Fox وباركلي Barclay جميع العادات والتقاليد استجابة للروءى الواضحة التي يطالعنا بها «النور الداخلي». وبينما ظل الكوكيريون مخلصين للتقليد المسيحي وحدهم دون سائر الفرق المسيحية ، كما يدعون ، نراهم باسم تجويفتهم الصوفية الخاصة التي اسمعتهم الصوت الإلهي ، يقفون في وجه الملوك والأساقفة كما لم يقف قط حتى الكالفينيون أنفسهم . وبينما بدأ أنصار مذهب التقوى الألمان وأنصار المذهب الانجيلي كحركتين ضمن كنيسة الدولة ، اذا هما تزدهران وتتصبحان المنظمتين المستقلتين : «الاخوان المورافيون» و«الكنيسة النهاجية المشودية» . ولما أخذ الشعور والحس يظهران في الميدان السياسي والاجتماعي ظلا دائماً تقريراً حتى قيام الثورة في صف ثورة الطبقة الوسطى على النظام القديم . ذلك أن الرومانطيقيين والعقليين مهما اختلفوا فقد اتفقوا على أمر واحد : هو الاعيان بالفردية . ولذلك كان كلما الفريقين بمنابته العبير الفكري عن مطامع الطبقات التجارية الفردية ، فكان روسو وبشام ولوك بجمعهم أمر واحد : وذلك هو مناداتهم بالتحرر من القيود الحكومية .

وقد جاءت النزعة الرومانطية لتشد أزر النقد العقلي للتقاليد ولتضييف ناراً إلى نور العقل الساطع ، ولئن كان العقليون لا يتخون العقل دائماً . فان الرومانطيقيين أيضاً لم يكونوا يتحاشون العقل دائماً . لذلك كان بالواسع أن يقوم تعاون بين الفريقين ما دام هناك حافر مشترك ، هو كره النظام القديم ، وما دامت هنالك مصلحة مشتركة وهي مطالب الطبقات الوسطى .

كانت الحركة الرومانطية في أول الامر تضييف في كل مكان وقوداً الى النيران التي أشعلها أنصار المذهب العقلي . ففي فرنسا كان روسو ، وفي المانيا كان الشاعر الثائرون الملقبون بشعراء « العاصفة والتوتر » ، أعني غوته في مؤلفه « جويتز فون برلينجين » Goetz von Berlichingen (1771) وشيلر Schiller في مؤلفاته : « قطاع الطريق » The Robbers (1781) . و« مهزلة » Fiesco ، « والمؤمرة والعاطفة » Kabale und Liebe (1784) . وفي إنجلترا نجد كولريдж في القسم الاول من قصيدته عن فرنسا ، ووردرزورث في مؤلفه « الثورة الفرنسية » French Revolution ماب « Queen Mab » و« هيلاس » Hellas ، و« بروميثيوس طليقاً » Prometheus Unbound . وفي أمريكا نجد صاحبى النزعة الفردية المتعالية امرسون Emerson وثورو Thoreau - كل هؤلاء أخذوا ينشدون أناشيد تنطوي على ثورة بروميثية بوحي من التبدلات الاجتماعية الجذرية التي كانت تجري في نهاية القرن .. كان الشاعر يصوغون في قصائد غنائية المشاعر التي كانوا يحسونها ازاء المبادئ التي جاء بها العلماء العقليون .

### التبرير العقلي للإيمان

بينما كانت هذه الميول المتحمسة للإيمان وللحدس التصوري آخذة في الانتشار لدى الطبقات الدنيا وبين الفنانين والشعراء ، كان المثقفون من

رجال عصر التنوير يظهرون ترددًا في التخلّي عن العقل ، اذ لم يكن الاعيان بعد قد نال منزلة الاحترام الفكري . فقبل أن يتمكّن المفكرون من هجر الطريقة العلمية المقبولة ، كان لا بد من ايجاد وسيلة لاقامة الدليل العقلي على ضرورة دعم العقل بأداة أخرى من أدوات المعرفة . والحق أن هموم بدا وكأنه قد هدم الطريقة العقلية كلها ، لكن الناس الذين كانوا قد شاهدوا علمًا واسعًا للطبيعة البشرية ينهض أمام أعينهم ، مهما كان شعورهم بعدم جدوى الطريقة العلمية في الاجابة عن كثير من المسائل الهامة ، لم يكونوا مستعدين للتنازل عن هذه الطريقة بأكملها . فالذي كانوا يحتاجونه هو البرهان الذي يلائم فكرهم وموتهم ، كذلك البرهان الذي كان توما الاكويني قد قدمه في القرن الثالث عشر لدعم افكاره وميوله ، عندما قال بأن العقل كان صحيحاً ضمن حدود ، وأنه خارج هذه الحدود يجب أن يقف مكتوف اليدين في حضرة الاعيان . وقد تقدم بهذا البرهان المقنع في آخر الامر عام ١٧٨١ عمانتيل كانت في أشهر المؤلفات الفلسفية وأبعدها أثراً في العصور الحديثة أعني مؤلفه : « نقد العقل الخالص » Critique of Pure Reason .

ان تفاصيل هذا الكتاب الصعب المشوش هي على درجة من التعقيد تجعل تلخيصه متعدراً . ولكن يكفي أن نقول ان كانت ، بتحليل طبيعة المعرفة وقدرة العقل البشري ، حاول التدليل على أن العلم وطرق علمي الميكانيك والفيزياء الرياضيين هي صالحة لوصف العالم الذي يقدر الانسان أن يحصل منه على أية خبرة عقلية ، بينما هي عاجزة كل العجز عن أن تكشف لنا عن حقيقة العالم اذا لم ينظر اليه من خلال هذه الاداة الكثيرة الاصطفاء أعني العقل البشري . ان العلم وصف صادق للحوادث الظاهرة ، أي للأشياء بالشكل الذي يسمح لنا فيه تركيب عقولنا وأسلوب عملها بأن نختبرها ، لكن ليس في وسعه أن يبرر لنا اثبات او انكار اي شيء عن العالم الحقيقي ، أي العالم كما هو في ذاته ، كما يبدو لعقل كامل منه عن كافة النزائص

البشرية كعقل الاله . « ان هذا يؤدي بنا الى الاستنتاج بأننا لا نستطيع فقط أن نتعالى عن حدود الاختبار الممكن ، واننا لذلك لن ندرك الموضوع الذي تهم به الميتافيزيقا – أعني علم اللاهوت العقلي – بالدرجة الاولى »<sup>١٧</sup> .

اننا لا نستطيع ان نعرف العالم كما هو في الحقيقة ، بل بالطريقة الخاصة المحدودة القاصرة التي يامكانا ان نعرف بها .

ان هذا يعني طبعاً القول بأن علومنا لا تشمل ولا تستطيع ان تشمل كل شيء ضمن أفقها . ولكن ما الذي يدفعنا الى القول بأن العالم في الحقيقة مختلف عن العالم الذي تستطيع أن تصفه لنا الطريقة العلمية وبأنه أكثر اتساعاً منه ؟ هنا ينبري كأنط مدافعاً عن جميع النزعات الرومانطيقية التي كنا بصدق تلخصها فيقول بأننا نملك خبرات أخرى ، خبرات الضمير والحمل والدافع الديني ، وهي خبرات ، رغم أنها ليست قط خبرات علمية وعقلية بالمعنى الصحيح ، ورغم استحالة ادخالها ضمن اطار الفيزياء الميكانيكية ، هي خبرات قوية وهامة الى حد لا يمكن معه اهمالها واعتبارها مجرد تصورات وهيبة ، كما أنها تظل مستعصية على الفهم الى ان نفترض بأن العالم في الحقيقة هو شيء مختلف عما يستطيع العلم البرهنة على وجوده . ولما كنا لا نستطيع فقط أن نعرف علمياً شبه الكون الحقيقي فلدينا ما يبرر لنا أن نعتقد ، لأسباب عملية مستمددة من حاجتنا الى العيش كما لا بد للكائنات البشرية أن تعيش ، بأنه نوع من المكان الملائم لهذا المزيج من العقل والشعور اللذين تتألف منها الطبيعة البشرية . إننا نعمل ولا غنى لنا عن العمل بروح من واجب أخلاقي ، واننا نتشعر ولا بد لنا أن نتشعر احتراماً دينياً لشيء في الكون أعظم ، واننا نعجب ولا مندودة لنا من الاعجاب بجمال في الاشياء لا يمكن تعليله تعليلاً علمياً . واذن لما كنا لا نستطيع بطرق العلم أن ثبت ولا ننفي أن من واجبنا اختيار الصواب دون الخطأ ، وأننا أحراز في الاختيار ، وأن الكون يدار بشكل ما بقانون أخلاقي ، وما كنا مضطرين الا ضطرار كله ، ما دمنا مخلوقات على هذه الصورة التي نحن

عليها ، الى العيش كما لو كانت هذه الامور صحيحة ، فان لنا ما يبرر الاعتقاد بأنها موجودة . فعندما يعجز العلم عن الابدات او النفي يحق لنا أن نركن الى الایمان .

بدا هذا الدفاع العقلي عن الایمان مقتناً في نظر كثير من الناس ، واستقبله الرومانطيقيون بحماس وهم الذين كانوا يعتقدون بأن العلم العقلي لم يكن ملائماً . وهو ، اذ نادي بأن العلم محدود الأفق ، مهما كانت صحته ضمن تلك الحدود ، فتح الباب لسعدد لا يحصى من الطرق الاخرى في الوصول الى المعتقدات الفلسفية والاخلاقية والدينية عن قدر الانسان ومكانه . ان أنت لم تعتقد بأن الحقيقة يمكن التوصل اليها بأية طريقة أخرى غير الطريقة العلمية كنت لأدریاً . ولكن ان اعتقدت بذلك فعل الاقل لن يستطيع احد بأن يبرهن انك كنت مخطئاً . ان معظم الناس لم يعتبروا ان من شأن هذه الحدود المفروضة على قوى العقل أن تربط الهمم بل رح giova بفلسفة كانت ، التي كانت تسمى « الفلسفة الانتقادية » ، على أنها الباب المفتوح المؤدي الى حرية الاعتقاد بجميع ما كانوا يريدون مخلصين الاعتقاد به تقريراً . وفي الجيل التالي اقترح شعراء وفلاسفة ولاهوتيون متخصصون عشرات من الطرق الموصلة الى الحقيقة . ولم يكن طريق كانت الخاص على درجة من الاهمية تعادل أهمية الشهادة التي يظهر انه منحها للناس وخر لهم بها شق ممرات جديدة خاصة بهم عبر مجال الحدس والایمان اللاعقلية . لخص كانت مأثرته البليبلة لسعادة العقلية بهذه الكلمات : من وجهة نظر النقد يمكن أن يكون كل من مذهب الاخلاق ومذهب العلم صحيحاً ضمن مجاله الخاص به ، وهو أمر لم يكن بالامكان ييانه لو لا أن النقد قد برهن من قبل على ما لا يمكننا تجنبه من الجهل بالعلم الحقيقي ، ولو لا انه قصر كل ما يمكن ان نعرفه معرفة علمية على الظواهر فقط « فوجدت اذن ، من الضروري انكار معرفة الله ، والحرية ، والخلود لكي أجد مكاناً للایمان » ١٨ .

ان جميع اختبارات الحقيقة التي صاغتها اجيال العلماء ذهبت سدى ، وصار الناس أحراراً في الاعتقاد بكل ما كانت مصالح الطبيعة البشرية بكاملها تدفعهم الى الاعتقاد به ، وأصبح كل نوع من الاعيان تقريباً محترماً من الناحية العقلية .

دفع كتاب كانت الرومانطيقيين الى سيل من النظم الخاصة المؤسسة على اليمان . فأخذوا يدعون أن الإنسان في جوهره ، ليس عقلياً ، بل ان الطبيعة البشرية مؤلفة في قراراتها من الغرائز والمشاعر ، وان حياة الإنسان الغريزية والانفعالية يجب أن تسيطر على سيرته وتعين له مفهومه عن العالم ومفهومه عن الحياة البشرية . وبعبارة أخرى فان الشاعر او القديس أصدق من العالم دليلاً في طريق الحياة والفكر . ومن واجب الدين والأخلاق والفن والأدب والفلسفة السياسية والاجتماعية والتربية أن تدرك هذه الحقيقة الأساسية وتبني عليها . ليس الدين علمأً نبرهن على صحته بل شأنأً من شؤون القلب ، حياة نحياتها ، والأخلاق ليست علمأً بل هي في جوهرها الارادة الطيبة واداء الانسان واجباته . وليس الفن مسألة شكل وتركيب بل مسألة غنى في العاطفة والشعور . والمجتمع ليس مشروعأً جامداً مؤسساً على المصلحة الذاتية ، بل كائناً حياً كبيراً يشد اعضاوه ازر بعضهم البعض ، ويسعى حثيثاً لتحقيق مثل عليا يراها رؤية غامضة . والكون كله ليس آلة ، بل جسمأً حياً يجب تعليمه كما تعلل حياة الانسان .

فهردر Herder مثلاً ، وهو أبو الرومانطيقيين الألمان ، بني كل الحقيقة على المشاعر ، وعلى اليمان دون العقل ، بوصفه ضرورة داخلية غير قابلة للتحليل . أما جاكوب Jacobi الذي ربما كان أكثر هؤلاء المفكرين شهرة ونفوذاً ، رغم انه ليس احصيفهم ، فقد اعتبر الحدس بصراحة ينبوع المعرفة النهائية وهجر كل المحاولات الرامية الى التوفيق بين يقينه وبين القوانين العلمية للطبيعة . وقال ان اليقين المباشر الحاصل من الروح الداخلية هو أعظم من البرهان المنطقى وأشد يقيناً منه . ودعا في أول الامر هذه الموهبة

التي تدرك بها الحقائق الروحية Glaube أي «الإيمان» ، ولكنه فيما بعد دعاها Vernunft اي العقل ، فأوقع الكثيرين في حيرة وارتباك . وكان قصده من ذلك ان يميزها عن العقل العلمي الذي دعاه Verstand أي «الفهم» . ولقد تبعه أناس كثيرون في هذا التمييز بين «العقل» أي «الإيمان» وبين مجرد «الفهم» ، فكانت تسمع اصداء هذا التمييز عند كولرidding وكارليل في إنجلترا وامرسون في أمريكا . وتبني شليرماخر Schleiermacher هذا التمييز في الدين تبنياً فيه أصالة كبيرة ، كما تبناه شلنخ Schelling في الفن ، وهيجل في عموم التاريخ البشري والتفكير البشري . ان ما يميز هذه النظم المختلفة بعضها عن بعض بلديرا بالانتباه حقاً ، ولكنه لا يكامل من حيث الاهمية ما هو مشترك بينها جميعاً من المبادئ الجوهرية والافتراضات . ونشأت عن ذلك فلسفات وأقوال في التبرير ، كانت تؤلف مزيجاً غريباً لكنه ، في أغلب الأحيان ، مزيج جميل من العناصر التي كانت تبدو متنافرة من الناحية العقلية على الأقل . فان داود فريدريلك سترووس David Friedrich Strauss اللاهوتي العقلي الكبير في القرن التاسع عشر ، الذي ربما ذهب أبعد مما ذهب حتى هيوم وهولباخ في القرن السابق ، في الحملة على صدق التقليد المسيحي ، ان سترووس هذا علق على هذا النوع من المزاج تعليقاً لاذعاً بقوله : «ما كل انسان يقدر أن يسحق المسيحية والعلم النيوتنى ليؤلف منها مزيجاً . ومعظم الناس ينتهون من هذا المزاج الى القديد الذي يقوم منه التقليد مقام اللحم ، ويقوم شليرماخر مقام الدهن ، ويقوم هيجل مقام البارات »<sup>١٩</sup> .

### التأكيد على الشخصية الفردية وعلى التعبير عن ذاتها

هذه الحرية الكاملة الممنوعة للفرد في أن يجد ايمانه حيث يشاء كانت تعنى بالطبع أن خلق الفرد وشخصيته قد أصبحا هما العامل الحاسم الاصم . فبدل اهمال القرن الثامن عشر لكل ما هو غير عمومي في الطبيعة البشرية ،

أخذ الرومانطيقيون يؤكدون الفردية وبشخصية أكثر من أي شيء آخر . وكان المثل الأعلى للإنسان في نظرهم ليس في انتشار المعرفة العقلية والعلم بل في نمو الامكانيات الفذة في كل إنسان نمواً كاملاً . وقد رأينا كيف بني روسو منهاجه التربوي حول مثل أعلى من هذا القبيل ، وتبيني هذا المثل الأعلى كل من بازدوف Basedow وبيستالوزي Pestalozzi وفرويل Froebel ، من الألمان ، كما جاء به هوراس مان Horace Mann إلى الولايات المتحدة . وصار المفكرون والشعراء الألمان غرته وفيخته وشليكل وكذلك كولريдж وكارليل في إنجلترا وامرson في أمريكا ينادون بأن الغاية الكلية للحياة والثقافة هي نمو الحرية والفردية ومقدرة التعبير عن الذات «كن ذاتك ، نم شخصيتك ، اطلع أقصى ما تستطيع الاطلاع على جميع التراث المؤلف من أفضل ما جال في الذهن وتردد على اللسان في الماضي ، واحرص أشد الحرص على الوصول إلى أغنى الخبرات وأكثرها تنوعاً مع أخوانك من البشر ، بهذه الطريقة وحدها تستطيع أن تنمو وتتصبح شخصية نبيلة حقاً ». وقد فسر بعض الشعراء والفنانين هذه النصيحة بما يلي : « اذا لزم الأمر حطم جميع قوانين الآلهة والبشر لكي تعبر عن ذاتك ». ولكننا نرى بصورة عامة ، ان هذا الاهتمام للقانون والعرف ، وهذه الثقة التامة ب بصيرة الإنسان وغراائزه ، قد برأ نفسها فيما عاشه الكثير من حياة غنية ونبيلة وساحرة كل السحر . وبالرغم من أن أحداً من الزعماء الحقيقيين لم يذهب في هذه النزعة إلى حد الدعوة إلى عدم الافتراض بالغير ، وبالرغم من أن معظمهم رأى في العناية بشخصيات الآخرين وخدمتها أداة هامة لنمو الشخصي ، لا جدال في أن تأكيد الرومانطيقيين الملحوظ على الفردية قد كان بمثابة حافر قوي ومبرر محترم للمذهب الفردي الاقتصادي الذي كان يبني نظام المعيل والرأسمالية الحديثة . وعندما دعا رجال مثل غرته وامرson إلى الاعتماد على النفس ، لم يكونوا يفكرون فقط بانتاج رجل الاعمال العصامي و « ملك الصناعة » – وهي عبارة تنسن إلى كارليل عابد الأبطال – ولكن

تأثيرهم أخذ سبيلاً إلى مسار منحرفة حتى أثنا في أيامنا هذه نرى مجالاتنا تفتقض  
بدعوات مثل : نمـ شخصيتك - اربع ٥٠٠٠ دولار في السنة - وهي  
سخرية مرة من المثل الأعلى الرومانطيقي .

ها هنا أيضاً نستطيع أن نجد أفضل شاهد على غنى الحركة الرومانطية  
وقوتها وضعفها عند غلوته ، الذي حاول أن يضمّن إنتاجه الضخم كل نزعة  
فرعية من نزعات هذه الحركة . إن تحويره لاسطورة فاوست القديمة هو  
نوع من الشوق الطويل العارم إلى ما في الحياة من غنى وامتلاء ، سكب فيه  
عاطفته الشابة وطموحه الفتى وحكمته الناضجة ، وجماع خبرته الخاصة  
المتنوعة . فيه نجد فاوست التلميذ المتعب ، وقد أدرك تفاهة كل العلوم ،  
ورأى سي كدحه وكده تمضي من دون أن تختلف له سوى العلم الجاف .  
فيلتفت نافراً إلى السحر عساه يجد نفسه وجهاً لوجه أمام الحقيقة في الكون  
المقطور زبدة الحكمة كلها ، لكنه بعد أن يفعل ذلك يشعر أيضاً ما شعر  
به الرومانطيقيون عندما نبذوا علوم القرن الثامن عشر ، في أنه حتى العلم  
الكامل ، وحتى الحقيقة الكاملة لا تكفيان . فهو إنما يتשוק إلى الحياة لا  
إلى صورة الحياة . ولن يكفيه شيء سوى الخبرة ، الخبرة البشرية جماء .  
ولكنه عندما يتضرع إلى روح الأرض ويرى تلك الروحية المعربدة - رويا  
الحياة كلها مبسوطة أمامه ، نراه يخنع ، فالحياة لا تمنح بأكملها دفعة واحدة  
لأي إنسان فان يستمتع بها . ومثل هذه الخبرة العامة خلية بأن تحمل عري  
آية شخصية من الشخصيات . فكان لا بد لفاوست أن يقنع بالاكتساب  
الطويل الشاق لتلك الخبرات التي يستطيع أن يتمثلها . لذلك ينشد ميفيستوفيليس ،  
روح ذلك النمو الذي لا بد أن يحيي في طياته تهريم القديم وتبني الجديد  
أي - بكلمة واحدة ، الخبرة في الشكل الوحيد الذي يمكن ان يظهر للإنسان .  
فيؤكد هذا الأخير لفاوست اعتقاده بأن :

كل العلوم ، يا صديقي ، مقرفة جدباء  
وشجرة الحياة وحدها هي الخضراء ٢٠

فيتوق فاوست الى الحياة بمشقتها وحرارتها ، بأتراها وأفراحها ، ويأمل أن يمتحنه ميفيسوفيليس النمو والتقدم بواسطة الحياة . فينطلق الاشان الى العالم ليعشها وسط الحوادث المختلفة التي قد تقع للإنسان من فرح وحب وأثم وندم وقوة وغنى وجمال وجد سالف يبعث في الحاضر ، وفعالية فنية . وفي النهاية يجد فاوست الرضا في العمل بلا هواة من أجل ما يعتقد أنه يتفع الآخرين ، وفي تلك اللحظة تنتهي حياته ويتعلم درسه . ولكن ليس هنالك نهاية حقيقة ، بل لا يمكن أن توجد مثل هذه النهاية . لأن النمو بالنسبة للشخص الذي نجا حقاً قد ينقطع غير أنه لا يتوقف مطلقاً ، ومهما تكن السماوات التي يذهب إليها فاوست ، فإنه سيمضي في الاستعانتة بالملائكة على أبناء شخصيته وفي تنوق مسرات المدينة السماوية وأقامها :

واليك كلمة الحكمة الأخيرة :

ليس جديراً بالحياة والحرية

غير الذي يفتح الحياة كل يوم .<sup>٤١</sup>

انه ذلك المرء الذي يكافح ويضل ومع ذلك يجد خلاصه في كفاحه وضلاله . ويرتل الملائكة الذين يحملون روح فاوست الى ميادين مساعي الجديد :

الذي لا يتبعه الكفاح المتصل

نحن قادرون على انقاذه .<sup>٤٢</sup>

### تفسير الطبيعة تفسيراً شخصياً

لكن الرومانطيقيين لم يكتفوا يجعل الشخصية مفتاح الحياة البشرية ، بل خلعوا كفاحها ونحوها على الطبيعة أيضاً ورأوا العالم المستثير وراء الفيزياء الميكانيكية وكأنه في قرارته عملية تحقيق لمثل عليا . وحاولوا بشتى الطرق تعليم الكون تعليلاً شخصياً لشعورهم بأن الإرادة والطموح ، وهو اعمق ما في الخبرة البشرية ، لا بد أن يكونا مجانسين للقوى الأساسية في الطبيعة .

هذا المذهب المبني على الایمان يدعى المذهب المثالي وعقيدته الاساسية هي أن خبرات القلب والنفس ، عندما نحب ان نتغلل الى أبعد مما في وسع العلم أن يمضي ، هي رائد أكثر أماناً من العقل الذي لا يستطيع أن يوجد سوى نظام ميكانيكي . ولما كان الایمان شيئاً فردياً من هذا القبيل ، ولما كان أعمق ما في الروح البشرية لا يمكن تحديده تحديداً موضوعياً ، فإن اتباع المذهب المثالي بطبيعة الحال قد اختلفوا فيما بينهم حول ما ينبغي أن يتخذ من قلب الانسان مفتاحاً حل لغز الحقيقة في العالم . ففي نظر كانت الشعور بالواجب الاخلاقي اساسياً ، ورأى العالم الواقع بعيداً عن متناول العلم ، كنظام اخلاقي شامل في جوهره . أما فخته Fichte ، احد اتباعه ، فلم يكن الواجب بل السعي المتصل نحو الكمال هو الذي يقلق روحه ، ولذلك كان العالم في نظره معركة اخلاقية كبيرة بين قوى الخير وقوى الشر ، معركة تضع فيها الارادة العظمى امام الافراد الذين لا يزيدون عن كونهم اعضاء فيها ، عوائق يؤدي تغلبهم عليها الى ارتقاء درجات متسامية باستمرار . ورأى الشعراء العالم فعالية لخيال الحلاق ، ورأاه المتدينون لها يخاطب البشر ، ورأاه العلماء الرومانطيقيون عقلاً اسمى من البشر ينشر ذاته في الزمان والمكان . وقد بدا فخته ، الذي تباهى بالمعركة الحيرة ، كأن العالم اراده كتب لها أن تواصل السعي حتى تحرز النصر . أما شوبنهاور الذي كان يشعر بعمق الطموح البشري عقلاً يدعو الى الكآبة ، ذلك الطموح الذي لا يستقر ولا يرضي ، ناشداً باستمرار ما يعوزه ، فبدا له العالم اراده خرساء بلا هدف ، لا ينجم عن تسكمها القلق سوى الالم والأسى والاسف وحدتها . هذه الروئي الخيالية البعيدة المدى بما يمكن ان تعنيه الحياة للذين يحيونها ستبقى اشبه بالنصب التذكاري الحالدة لأولئك الذين رأوها ، ويقاد يكون من العسير الحكم عليها بمقاييس الحقيقة العقلية الحرافية – تلك المقاييس التي نبذها أصحاب هذه الروئي بازدراء نبدأ تماماً . ومهما كان الرأي في هذه التصورات من حيث أنها اوصاف حرفية للطبيعة كما هي في الحقيقة ،

فيقي صحيحًا أنها تأملات شعرية عميقه حول امكانات الخبرة البشرية . عندما قال فخته : انه اذا اعتبر المرء العالم مسرحًا لواجبات الانسان الاخلاقية فان العالم يصبح بالنسبة له مكاناً من هذا القبيل ، عندما قال ذلك كان صادقاً كصدقه حين قال ان نوع العالم الذي يحيا فيه الانسان اي ما يعتبره ذا قيمة وجداره يتوقف على أي صنف من الناس هو ، ذلك أنه من الصحيح جداً أن يقال ان المصلح يعيش في عالم من الصراع الاخلاقي ، وان الشاعر يحيا في عالم من الجمال الشعري ، وان العالم يحيا في عالم من الحقيقة العلمية . لكن الغلطة الوحيدة التي يرتکبها المذهب الرومانطيقي هي اعتقاده بأن هذه العوالم التي صنعواها هي حقائق بالمعنى العلمي ، اما اذا اعتبرت كتفسيرات للخبرة البشرية بالنسبة لاهميتها فلا يبقى جدال في صحتها .

وخلالص القول ان المثالية الرومانطية هي شعر وليس علمًا ، وان الشعراء هم الذين يعبرون عنها أفضل تعبير . ففي رأيه ان العالم غريزة ذات روح تستجيب لنداء الانسان ، وان الطبيعة ليست آلة ميتة ، بل قوة حية فيها نقيم وتحرك وتنال كياننا . وهولاء الشعراء يجدون مع ورثة الحكم الصادقة في الاندماج بالطبيعة ، الحكمة التي تظل حكمة بشرية حقًا . ان الحقيقة لا تكمن في العلم بل في رويا الشاعر :

نبضة من غابة خضراء  
قد تبتلك عن الانسان  
وعن الخير والشر  
اكثر مما يستطيع أن يبتلك به جميع الحكماء  
لذىدة المعرفة التي تمنحها الطبيعة  
اما عقلنا المتطفل  
فيشوه الاشكال الجميلة للأشياء  
اننا نقتل لكي نشرح ٢٣ .

ان الكون يبدو شيئاً حتاً للذى يفتح له قلبه ونفسه بهذا الشكل في كل  
ناحية .

تعلم النظر

الى الطبيعة ، لا كما كنت انظر اليها يوم  
كنت فى غرّاً ، ذلك  
انني بالاصناع المتكلّر  
للموسيقى الخزينة المادّة ،  
موسيقى البشرية التي لا تخدش السمع  
ولا تؤذيه مع ان لها قوة عظيمة ،  
تجعلها تطهر الانفس وتحضّرها ، وشعرت  
بوجود يحرّكني بما يبعثه فيّ من متع  
الافكار النبيلة ؛ انه شعور سام  
 بشيء ينساب في الاشياء انسياجاً عميقاً  
 فتجده في أصوات الشموس الغاربة  
 وفي البحر المستدير وفي النسيم الحي  
 والسماء الزرقاء ، وفي عقل الانسان .  
 انه حركة وروح يحرك كل  
 المخلوقات المفكرة وكل ما تجول به الافكار  
 ويتقدّم في سائر الاشياء ٢٤ .

ومهما اختلف الرومانطيقيون في التعليل فقد اتفقوا جميعاً في شعورهم بأن وراء الظواهر ارادة عظيمة أو قوة أو شخصية فوق الشخصية قد لا يكون من غير المناسب اطلاق اسم «الله» عليها ، واليها يمكن أن توجه المشاعر الدينية . ولكن الله كان في نظرهم كائناً مختلفاً تماماً عن الله في نظر أصحاب المذهب العقلي في القرن الثامن عشر . ففي نظر هؤلاء الاخرين كان الله هو الخالق والصانع ، المنفصل انتصاراً مطلقاً عن كونه ، وقد

يستطيع الانسان ان يتعرف على اعمال الله ، أما هو ذاته فمن المستحبيل اقامة أي اتصال معه . غير ان هذا الاله الخارجي لم يعد موجوداً بالنسبة للرومانطيقيين المثاليين : لأن هؤلاء اخذوا يعتقدون أن العالم ليس آلة ، ولكنه حي ، وأن الله ليس خالقه بمقدار ما هو روحه وحياته . وتمؤلف جميع الاشياء جزءاً من حياة الاله الشاملة هذه ، ولكن الانسان على الاختصار ، يعتبر أسمى هذه الاشياء كلها تعبيراً عن هذه الحياة . هذه النظرية المدعومة نظرية «الابناث» أي كون الله مقيماً الاشياء ، تقرب من نظرية «الحلول» مع فارق رئيسي بينهما هو أن هذه النظرية تفسر حياة الكون من خلال النفس الانسانية بينما تفسر نظرية الحلول بملاحظة مجرى الطبيعة . ولذلك كان امراً طبيعياً ان يحظى سبينوزا الذي طابق على هذا الغرار بين الله والطبيعة ، بشهرة كبيرة لدى الرومانطيقيين .. وقد جاء هردر في كتابه «محاورات حول الاله» Dialogues on God ( ١٧٨٧ ) ففسر من جديد دين سبينوزا العلمي ونقله من مصطلح العلم الديكارتي الى الشعر الرومانطيقي . ومن هذا الكتاب الصغير انساب تيار متزايد من الاعيان بنظرية الابناث القائلة بأن الكون هي ، وفي افتتاح المرء لكل تأثير من تأثيراته ، وفي الحياة المنسجمة معه ، وفي نمو المرء تبعاً لنمو الكون – في كل ذلك تكمن معرفة الله وشعور المرء بأنه جزء من روحه . على هذا الاساس وبرغبة من شlier ماخر حول الناس الاعيان الدينى وردوا له سابق اعتباره ، ذلك الاعيان الذي كاد عصر العلم ان يجعله من الامور المستحبيلة بالنسبة للشخص الذكي . وبالايجاز فإن الرومانطيقية هي الدين .

« ان تفكير الانسان التقى ليس الا وعيًّا مباشرًا من قبل الوجود العام لـ كل ما هو نهائٍ في اللانهائي ، لـ كل ما هو زمني في ما هو ازلي ومن خلال الازل ، ان البحث عن هذا والتوصل اليه في كل ما يعيش ويتحرك ، في كل صيرورة وفي كل تبدل ، في كل عمل وكل عذاب ، وحتى في الشعور المباشر بأن الانسان لا يحيا حياته ذاتها ولا يعرفها الا وجوداً من هذا القبيل ،

ان هذا هو الدين . فالدين ، اذن ، هو الحياة في الطبيعة الالهائية الكل في الواحد والكل ، اي في الله ؛ وانها ادراك كل شيء وامتلاك كل شيء في الله وادراك الله في كل شيء .. ان المفهوم الشاسع الذي يعتبر الله كائناً خارج العالم وخلف العالم ، ليس هو أول الدين وآخره ، بل ليس هو سوى تعبير عنه بأسلوب يقل فيه النقاء وتendum الملاعة »<sup>٢٥</sup> .

### العلم الرومانطيقي عن الفرد

ان أكبر الرومانطيقيين ميلاً الى جانب العقل لم ينقلوا تأكيدهم على الفردية الى تفسير الحياة البشرية والطبيعة بكليتها فحسب بل حاولوا أن ينشئوا نوعاً جديداً من العلم في نفس الميدان الذي كان كانت قد تركه لسلطان الفيزياء غير المنازع . ذلك أنهم قد عادوا بطريقة من الطرق الى مفاهيم أرسطو والقرون الوسطى عن غاية المعرفة ، وأصرروا على القول بأنه ينبغي حتى للعلم نفسه ، ليكون ملائماً ، أن يصف الفرد على ضوء علاقاته بالمجموعات الاوسع التي يكون جزءاً منها ، لا أن يقتصر على البحث عن القوانين العامة لسلوك مجموعة لا تتحصى من الاشياء المفردة . ان هيجل ، اقرب جميع الرومانطيقيين الى المذهب العقلي ، اذا صحت نسبته الى تلك المدرسة بالمعنى الدقيق ، جعل هذا المفهوم للمعرفة كثير الذبوع بين الناس . ففي رأيه انه لكي نفهم ونفسر حقيقة أي شيء او حدث في العالم ، يعني فصله عن أي شيء آخر في الكون ، واظهار مكانته الخاصة في المجموع العظيم للأشياء . وليست الصلة بسبب سابق هي التي تعطينا المعرفة الصحيحة ، بل الصلة بكامل عملية العالم العظيم . والفلسفه ، أرقى الحكمة ، تسعى اذن لتفسير الظواهر على ضوء اهميتها وغايتها في الكل وقيمتها في خدمة الكون الاعلى العظيم الذي يشمل كل شيء . فلذلك نفهم كل ما يمكن ان يعرف عن أي شيء من الاشياء ، كالساعة مثلاً ، يجب علينا حقيقة أن نفهم الطبيعة كلها ، بما فيها من الميكانيك والزمان والحركة وان نفهم كل ما يتعلق بالمجتمع

البشري وحياته خلال التاريخ لأن الزمان والغاية بالزمان يلعبان فيها دوراً في غاية الأهمية . ولا شيء يوجد في ذاته وبذاته ، بل كجزء من عالم بأسره ، مؤلف من أفراد يرتبط بعضهم البعض الآخر ، وكل شيء مدرج بالضرورة في هذا العالم ومتميز عنه . نستعين بهذا المفهوم إلى حد كاف في أبيات

تنسون : Tennyson

أيتها الزهرة في شرقي الجدار !  
ها أنا أقطفك من بين الشقوق  
وأنسلك بك ، جذرك وكلك  
ها هنا في يدي  
أيتها الزهرة - لو أنني فهمت  
ما أنت ، ما جذرك وما كل شيء فيك ، وما كلك ،  
اذن لعلت ما الله وما الانسان . ٢٦

هذا المفهوم عن علم الفرد قد دخل بعدها وبعدة اشكال إلى هدف المعرفة هو والعلم النيوتوني بالعلاقات السببية .

### الاهتمام بالتاريخ البشري والتقاليد البشرية

ان الترجمة التي تحدثنا عنها وثيقة الصلة بموقف آخر من مواقف المذهب الرومانطيقي كان له ، أكثر من أي شيء في المذهب الرومانطيقي ، أعظم الأثر في القرن التاسع عشر . فإذا كانت الغاية من المعرفة تأليف الأشياء في كلٍّ أوسع ، وإذا كانت الطبيعة حية ونامية ، وإذا كانت المشاعر التي تربط الناس بالجماعات الكبيرة وبماضيهم هي أهم من العقل ، يصبح للتاريخ البشري والتقاليد البشرية أهمية حيوية جديدة . فلكي تفهم أية عقيدة أو أي مثل أعلى ، أو عادة او مؤسسة ، ينبغي أن تفحص نموها التدريجي منذ بواردها الأولى حتى شكلها الحالي . وشخصية الفرد او طبعه ، وحضارته

الأمة هما نتاج نمو طويل ولا يجوز الحكم عليهم او تقويمهما الا على ضوء معرفة كاملة لماضيهما . و اذا كانت حياة الانسان نمواً بطيئاً الى هذا الحد فان الكون ، الذي تعتبر حياة الانسان أضمن مفتاح لفهمه ، لا بد أن يكون هو أيضاً عملية من التطور وللزمان والتاريخ أهمية اساسية . من خلال هذه النظرة ، تغير تغيراً تاماً علم الطبيعة عن البشرية الذي عرفناه في القرن الثامن عشر . اذ نجد كل مفهوم من المفاهيم التي انبثقت من لوك ونيوتن يخلي السبيل الى مجموعة من المفاهيم مختلفة عنه . فقد حللت التولدية والتاريخية محل الطريقة التحليلية والميكانيكية ، في الشؤون الانسانية أولاً ، ومن ثم في كل فرع من العلوم الطبيعية ، وبعد أن كانت الرياضيات الندوذ الحق للعلم ، وجدت نفسها أشبه بشذوذ لا معنى له . وصار مقياس كل مؤسسة او فكرة ليس حظها من المعقولة أو النفع بل أصلها وتاريخها . وأصبح العقول هو التقليدي بعد ان كان النافع فيما مضى يعتبر هو المعقول .

وأنشد شيلر : «التاريخ هو آخر محكمة للتمييز». أما هيجل ، الذي بنى فلسفته كلها على هذا الافتراض فقد نصحتها بقوله : «كل ما هو معقول حقيقي ، وكل ما هو حقيقي معقول»<sup>٢٧</sup> مفسراً ايامها بأنهما العملية الكونية العظيمة التي يجري بها التطور الشامل .

ان المفهوم الرومانطيقي الذي يرى النمو والتلوّح والتطور هي الامور الاساسية في الخبرة البشرية ومن ثم في الكون بأسره ، ارتضى بطبيعة الحال مفهوم الذهب العقلي عن التقدم كما يمثله كوندورسيه في فرنسا وليسينج في المانيا . فهذا الثناء دفعاً معاً الناس الى التأكيد على تبدل المؤسسات البشرية بلا انقطاع ، وعلى قيمة كل مرحلة ، وعلى ضرورة التبدل المستمر ، وشجياً كلام من الهجمات الفجة على القديم والعداء المر للجديد ، واعتبروا ان التاريخ ينصح عن سير البشرية بخطوات ثابتة نحو أحد الاحداث الاطلية البعيدة ، وقالا بأن كل امة ، وكل دين ، وكل مؤسسة ، وكل جماعة ، هي في اساسها تجسيد لأحد المثل العليا الذي يتفتح طبقاً لقوانينه الخاصة

عبر الزمان . فواجب الانسان العاقل أن يدرس الماضي ليكتشف قوانين النمو تلك ، ثم يقوم بدوره في عملية التفتح المقبلة . وذاعت كثيراً فلسفات التاريخ التي تر عم الكشف عن هذه المثل العليا ذاتها وقوانين نموها . ونرى هردر في كتابه « فلسفة التاريخ لتربيه البشر » ( ١٧٧٤ ) وفي كتابه « افكار لتاريخ الانسان » ( ١٧٨٤ ) قد اصطنع الاسلوب الذي صاغه هيجل بمنتهى النظام .

ففي رأي هيجل أن أهم شيء في الانسان نمو روحه او عملية التفكير التي تنطوي على عملية مستمرة من اعادة النظر وطرح القديم . واذن فالعالم ذاته ، والوجود بأسره في قرارته عملية تفكير من هذا القبيل تماماً . فالحقيقة العظمى في حياة الانسان وفي الطبيعة ليست هي العقل بمعنى كونه عضواً خاماً او جاماً لتصوير العالم ، او المنطق بمعنى كونه مجموعة منظمة من القوانين الثابتة ، بل الديالكتيك الذي هو عملية التفكير ذاتها . الوجود ، العالم ، جماع كل الاشياء ، المطلق – هذا في جوهره عملية عظيمة من الصيرورة . فالوجود يعني النمو الدائم ، النبذ الدائم لبعض ما في القديم ثم مزجه في قوالب جديدة . وكل مؤسسة عبارة عن سير الروح المطلق عبر الزمان لتحقيق ذاته . وما الحياة الا كما بدت لفاوست بطل غوته ، فهي سعي متواصل لا دراك هدف لا يدرك قط بينما يكمم معناها واهميتها في السعي ذاته ، وبناء على ذلك رغم ان التوقف عن النمو معناه الموت ، نجد في الحقيقة أن كل مرحلة من مراحل السعي نحو الهدف الانهائي لها قيمتها ، وهي صالحة في مكانها الخاص بها . ففي رأي هيجل ، كما في رأي لاينتز Leibniz وبوب يعتبر حقاً كل ما هو موجود . لكن هذا لا يعني سوى أن كل ما هو موجود هو لحظة لا بد منها للتقدم نحو شيء أبعد . وعلى الانسان أن يتحرى كل مؤسسة ، ويكتشف المثل الاعلى الخاص الذي تجسده ، ويعضي بها قدمأً طبقاً لقوانين نموها الضرورية . ولذلك كان التمرد على أي شيء من الاشياء هو ذروة الحمق والبعد عن الحكمة ، أما محاولة

وقف سير التقدم والتطور والرضا بالمرحلة الحاضرة فهو ، كما في كتاب فاوست ، الموت بعينه .

« ان تاريخ الكون هو معرض الروح في عملية استجلاء المعرفة عن الروح في امكانها . وكما ان البذرة تنطوي في ذاتها على طبيعة الشجرة كلها وعلى شكل ثمارها وطعمها ، كذلك نرى الملائحة الاولى للروح مشتملة حقاً على كل ذلك التاريخ .. وما تاريخ العالم سوى تقدم الوعي بالحرية . ونحن نصرح بأن مصير العالم الروحي والعلة النهائية للعالم بأسره هو وعي الروح فيه لحرفيتها الخاصة مما ينجم عنه حتماً كون تلك الحرية حقيقة .. اما كون تاريخ العالم مع جميع المشاهد التي تعرضها تواريخته هو هذه العملية من النمو ومن تحقيق الروح – فذلك هو التفسير الوحيد لقضية وجود الشر مع وجود الله ، انه تبرير وجود الله في التاريخ ؛ هذه النظرة العميقة هي وحدها القادرة على التوفيق بين الروح وتاريخ العالم – أعني أن ما قد حدث وما يحدث كل يوم لا يمكن ان يقال عنه ابداً بأنه حدث « بدون الله » بل هو في جوهره من فعل الله » ٢٨ .

وبالرغم من قيمة هذا التأكيد على استمرار التقاليد ، بما يعطيه من معرفة أفضل عن القوى التي تعمل فعلاً في المجتمع ، من السهل أن نرى كيف أنه أمكن ان يصبح ، في أيدي المحافظين الذين صدمتهم روح التنوير التي أقحمتها المجالس الثورية ، اداة قوية للرجعية . فقد استغل هذه الغاية في ألمانيا من قبل « المدرسة التاريخية الوطنية » التي ابتدأت بالفقه وحاولت ان تحمل الى كل ألوان العمل الاجتماعي نوعاً جديداً من نظام « دعه يعمل » ، نوعاً ينادي بنجع اي تدخل من أي نوع كان . وكان الغرض منه هو الابقاء على الاشكال والمؤسسات القديمة . فالقانون والمجتمع لا يمكن ان يقاداً بواسطة العقل بل يجب ان ينمو كل منهما من ذاته . وأصبح سافيني Savigny هو الداعية النظري الرسمي لهذا التطبيق الجديد لمذهب النمو الرومانطيقي في مصلحة التقليد . وهو الذي كان يؤكد أن « كل

قانون انما يولد من «قانون العادة» ، اذا جاز لنا ان نستعمل هذا المصطلح السائد غير الدقيق . اي انه في اول الامر ينشأ عن العادة والایمان السائد ، ثم عن الفقه ، وبذلك كأنه ينشأ في كل مكان عن القوى الداخلية العاملة بصمت ولا ينشأ عن اعتباط الفقيه الشارع »<sup>٢٩</sup> .

« اذا كان هذا صحيحاً ، فلا يعمل أي عصر باسلوب اعتباطي واستقلال انانى ، بل يرتبط ارتباطاً كلياً بالماضي بروابط مشتركة لا يمكن ان تمحى . فعلى كل عصر اذن ان يعرف بعض العناصر السابقة ، التي تكون ضرورية له وطوعية في الوقت ذاته ؛ ضرورية بمعنى أنها لا تتوقف على ارادة الحاضر واعتباذه ، وطوعية بمعنى أنها ليست مفروضة من جانب ارادة خارجة (كارادة السيد بالنسبة لعيده) ، بل تأتي من طبيعة الأمة التي تعتبر مجموعاً واحداً يحيا ويحافظ على كيانه خلال مراحل نموه المتتابعة ، وما الأمة اليوم سوى عضو من هذه الأمة الأزلية فهي تريد وتعمل ضمن هذا المجموع ، ومع هذا المجموع . لذلك يمكن القول ان كل ما يفرضه المجموع ينجزه العضو بحرية في الوقت ذاته »<sup>٣٠</sup> .

هذا الایمان الرومانطيقي بالنمو التقليدي كان على العموم قوة محافظة ومعاكسة للثورة ولا سيما في المانيا ، ولكن افكاره الاساسية عن الاستمرار والتغير رافقتها وجهة نظر قدر لها أن تغير وجه الفكر ، لأن هذه الافكار الاساسية كتب لها أن تكون مقولات علم التطور الجديد . ومن الرومانطيقية جاء الخافر الاعظم لدراسة الانسان والعالم من ناحية نوهما الوراثي . وهذا هو الدين العظيم الذي يدين به العلم للمذهب اللاعقلاني .

« ان رد الفعل الرومانطيقي الذي بدأ مع حملة ١٧٩٤ كان يمثل ثورة التاريخ الذي اسيء اليه . فقد رأينا الأمة تحصن قواها ضد الافكار الجديدة يبعث الافكار القديمة وتجعل من عصور الایمان والخيال محبأً تتفقى به عصر العقل . في بينما كان عصر النهضة الوثني بعثاً اصطناعياً لعالم كان قد دفن منذ

زمن بعيد ، نرى النهضة الرومانطيقية تحبى النظام الطبيعي وتعيد الصلات المقطوعة بين طرف وطرف . أنها زرعت العطف على ما هو ماضٍ وعلى ما لا يجب وعلى ما لا يمكن الدفاع عنه ، وبشكل خاص عصر الأضواء والمشاهد التي تؤيد الملوكات التي كان المغرمون بالحساب يستخفون بها . إن الكتاب الرومانطيقيين خفروا ضغط الحاجات الآنية ، بالرجوع إلى جميع الكنوز العظيمة التي ابدعها الأزمان السابقة ، فأخضعوا بذلك ارادة الأحياء وضميرهم لارادة الأموات وضميرهم . وكان أثراً لهم الباقى فوق ما يتناسب مع انتاجهم المباشر . كان ضعفهم ناتجاً عن نشانهم الدقة والاتقان دون أن يدركوا قط أن الثورة كانت هي ذاتها تاريخية لها جذورها التي يمكن ارجاعها إلى العصور السابقة ، وكانت قوتهم في أنهم استعادوا المعرفة المفقودة وجعلوا من الممكن أن يفهم المرء ويتنوّق بل وأن يعجب بالأشياء التي كان تفكير المذهب العقلي قد قضى عليها ووضعها في عداد الخطا العقيم . إنهم عبثوا بالخيال فترة من الزمن ، لكنهم ضاعفوا أفق أوروبا ، فأدخلوا الهند على قدم المساواة مع اليونان ، وأدخلوا روما القرون الوسطى مع روما الكلاسيكية ، كما أن الأفكار التي حركوها انتجت كتاب كرويتر في الميثولوجيا المقارنة Creuzer's Comparative Mythology وكتاب بوب في « التصارييف » Bopp's Conjugations كما انتجت تحسس غريم Grimm لحرية عباد اودين وعقيدتهم ، وأثرت تحسس Muller لعامل العرق »<sup>٤١</sup> .

الحياة معناها أن ينمو المرء ويطعم أكثر فأكثر من كنوز العالم ، وأن يعكس على الحياة البشرية ، أكثر فأكثر ، من الامكانيات غير المحدودة الكامنة في الطبيعة البشرية فيصبح بذلك أشد وعيًا للروابط اللانهائية التي تربط جميع الناس بعضهم البعض . ولقوى الكون الكبرى التي يمثلون هم أ Nigel مظهر من مظاهرها — وبعبارة أخرى معنى الحياة أن يوجه المرء جميع قواه نحو خلق عالم أسمى وأفضل وأغنى ، نحو تحقيق الله ذاته في الكون .

تلك كانت خلاصة حكمة الرومانطيقيين وطموحهم . فلا عجب ان قال  
وردزورث :

انه من السعادة ان يكون الانسان حياً في ذلك الفجر ،  
أما ان يكون شاباً فذلك السماء عينها ! <sup>٣٢</sup>

## المصادر

1. Goethe, Dichtung und Wahrheit, Bk. XI, Oxenford tr.
2. Henri Bergson, Creative Evolution, ch. I, 39.
3. George Santayana, Three Philosophical Poets, 204, 194 — 99.
4. Rousseau, Émile, ch. I.
5. Ibid.
6. Ibid.
7. Ibid., ch. II.
8. Ibid.
9. Ibid., ch. I.
10. Rousseau, quoted in W.M. Marvin, History of European Philosophy, 370.
11. Ibid.
12. P. J. Spener, Pia Desideria (Leipzig, 1841), 101.
13. John Wesley, Works (New York, 1827), I, 176.
14. Ibid., VIII, 264.
15. Ibid., 188, 195.
16. A. C. McGiffert, Protestant Thought before Kant, 175.
17. Kant, Critique of Pure Reason, XIX.
18. Ibid., XXX.
19. D. F. Strauss.
20. Goethe, Faust, Part I, Studierzimmer Scene.
21. Ibid., Part II, Act 5.
22. Ibid.
23. Wordsworth, The Tables Turned.
24. Wordsworth, Tintern Abbey.

25. Schleiermacher, Reden über die Religion. Lommatzsch ed., 106, 194.
26. Tennyson, Flower in the Crannied Wall.
27. Hegel, Philosophy of Right, Introduction.
28. Hegel, Philosophy of History, Introduction and Conclusion.
29. Savigny, Vom Beruf unserer Zeit für Gesetzgebung und Rechtswissenschaft, quoted in A. W. Small, Origins of Sociology, 54.
30. Savigny, Zeitschrift für geschichtliche Rechtswissenschaft, 1, quoted in Small, 57.
31. Lord Acton, Historical Essays and Studies, 346.
32. Wordsworth, French Revolution.

## المراجع

### مصادر عامة :

W. T. Marvin, H. of Eur. Phil., c. 26 ; John Dewey, German Phil. and Politics; A.C. McGiffert, Rise of Modern Religious Ideas; G. Santayana, Three Phil. Poets, Goethe ; G.H. Mead, Movements of Thought in the 19th c.; J.T. Merz, H. of Eur. Thought in the 19th cent.; A.W. Benn, H. of English Rationalism in the 19th cent.; G. Brandes, Main Currents of 19th cent. Thought; histories of philosophy by Höffding, Bréhier, Windelband, etc. H. Heine, The Romantic School; T. Ziegler, Die geistigen u. sozialen Strömungen des 19. Jahrh.; R. Haym, Die romantische Schule; W. Dilthey, Schriften, IV.

### رد الفعل الديني : حركة التقوى

A. C. McGiffert, Prot. Thought before Kant, IX; histories by A. Ritschl, Hübener; Grünberg, P. J. Spener. Lecky, H. of England in the 18th cent., II; L. Stephen, A. W. Benn; J. M. Robertson, H. of Free-thought in the 19th c.; Townsend, Workman, and Eayrs, New H. of Methodism; John Wesley, Journal, Works; G.C. Cell, Rediscovery of J. Wesley. See also George Fox, Journal. J. H. Newman, Apologia ; G. G.

Atkins, Life of Newman; W. G. Peck, Social Implications of the Oxford Movement. Robertson; R. Flint, Phil. of Hist. in France; G. Boas, French Phils. of the Romantic Period. Herder, God, ed. Burkhardt; Schleiermacher, Speeches on Religion, Soliloquies, ed. Friess; Schelling, Human Freedom, ed. Gutmann; Hegel, Phil. of Religion; C.C.J. Webb, Kant's Phil. of Religion.

### المذهب المثالي الفلسفي :

Kant, Critique of Pure Reason, tr. Smith; Theory of Ethics, ed. Abbott; Prolegomena. Selections, ed. T.M. Greene, J. Watson; studies by A.D. Lindsay, N.K. Smith. J. Royce, Spirit of Modern Phil., Lectures on Mod. Idealism. Herder, Ges. der Menschheit, Beförderung der Humanität; F.J. Jacobi, Lehre Spinozas, David Hume; Wilde, Lévy-Bruhl. Fichte, Vocation of Man, Addresses to the German Nation ; R. Adamson. F. Schlegel, Phil. of Life, Phil. of History. Schopenhauer, World as Will and Idea; Selections, ed. I. Edman, Parker. Hegel, Phil. of History; Phenomenology; Phil. of Right; Aesthetics; Selections, ed. J. Loewenberg. Royce, E. Caird, W.T. Stace; Croce, What is Living and Dead in Hegel. See also Nietzsche, Eucken, Bergson.

### الآثار الأدبية :

Rousseau, Émile, Confessions. B. Croce, Eur. Literature in the 19th cent. G. Pellissier, The Lit. Movement in France during the 19th c.; Lanson, Nitze and Dargan. Châteaubriand, Hugo, Lamartine, De Musset. Histories of German Literature by C. Thomas, K. Francke, Vogt und Koch, R.M. Meyer. Goethe, esp. Faust, Goetz von Berlichingen, Werthers Leiden, Wilhelm Meister, lyrics; lives by Lewes, Brandes, Bielschowsky. Schiller, Räuber, lyrics. H.A. Beers, English Romanticism; Oliver Elton, English Literature, 1780-1880; A. Symons, Romantic Movement in English Poetry. Wordsworth, Shelley, Coleridge, esp. Biographia Literaria, The Friend, Aids to Reflection; Carlyle, esp. Sartor Resartus; Emerson, Essays, Nature.

لما كنا قد تقفينا مختلف نزعات الثورة الرومانطية ضد المناهج والمثل العليا العلمية في القرن الثامن عشر ، فتحن في وضع الآن يمكننا من الالتفات إلى صراع المثل العليا الاجتماعية الذي طبع النصف الأول من القرن التالي . على انه يجب ان لا نفترض ان الحركة الرومانطية استطاعت ان تحرز روح عصر العقل ، او انها استطاعت ان تكتسب بجانبها الولاء الأوحد لأكثر اتباعها إخلاصاً . وإذا ما وضعنا جانباً الفن والشعر والدين ، وهي الحقوق التي كان يبدو انه ليس لدى المذهب العقلي ما يقدمه لها أصلاً ، فان نداء العقل الاقدم عهداً ، سار جنباً الى جنب مع النداء المستجد للإيان ، يقويه أحياناً ، ويناقضه أحياناً أخرى ، أو يؤدي في أغلب الأحيان الى نوع من الحل الوسط والتركيب . ومن هنا كانت المذاهب الفلسفية التي نشأت للدفاع عن مطالب مختلف الفئات الاجتماعية المنحدرة من الطبقة الثورية تميز بتعقيد في مناهجها ومثلها العليا . ويندر ان نجد احد المفكرين غير متأثر بالمواقف المتداخلة التمازجة .

ويمكننا ان نتبين ثلاثة طبقات منها : اولاً ، كان هنالك المحافظون وهم الذين عارضوا الثورة اثناء تطورها وعادوا ظافرين لتسليم زمام السلطة بين

عام ١٨١٥ وثورات ١٨٣٠ . ثانياً : كان هنالك أحرار الطبقة المتوسطة الذين أداروا دفة الثورة ، وكانوا يزعمون المعارضة حتى عام ١٨٣٠ في فرنسا و ١٨٣٢ في إنجلترا ، والذين ظفروا بدون ريب في ثورة ١٨٤٨ في فرنسا وفي نفس قوانين العبوديّة في إنجلترا عام ١٨٤٦ . وتعود قوتهم التي أخذت تقوى بسرعة في جميع البلاد ، إلى انتشار الثورة الصناعية في أوروبا بكمالها ، وكان تسللهم زمام الحكم في أية أمة يلزم نشوء نظام المعلم والرأسمالية في تلك الأمة . ثالثاً : ظهرت فئة جديدة . فئة اليد العاملة والناطقيين بلسانها . ونالت هذه الفئة أهميتها الواضحة في الجيل الصناعي الثاني ، ولعبت دوراً قوياً في الثورات التي وقعت في منتصف القرن . ولكن بالرغم من ازدياد عددها فقد بقيت من غير شئ في المعارضة . ويشهد النصف الأول من القرن الصراع بين المحافظين والاحرار كما تسع أصوات الاحتجاج من الفئة الثالثة . اما النصف الثاني فيشهد تحولاً في الصراع اذ انتقلت المعركة الى صراع بين طبقي الحضارة الصناعية . وعلى ذلك هنالك ثلاث فلسفات رئيسية تجحب دراستها : فلسفة المحافظين وفلسفة الاحرار الفردية ونظريات المجتمع الصناعي .

### فلسفة المحافظين

لم تجر محاولة جدية لوضع دفاع فكري عن النظام الراهن اثناء الهجمات التي وجهت الى النظام القديم طوال القرن الثامن عشر . اما أولئك المتمسكون بهذا النظام فكانوا اما معتقدين بعانته التامة وبمقدراته على البقاء دون دفاع ، او كانوا مستسلمين زمام السلطة فعمدوا الى اقرب الاسلحة المحببة الى اشداء المحافظين ، وهي اسلحة القوة والكبت . غير أن اندلاع الثورة أدى الى نشوء معارضين حقيقين للهجمات المتطرفة ، فقام في فترة الثورة والفترات التالية لها عدد قليل من عظماء الرجال الذين صاغوا فلسفة جديدة منظمة تناهض روح القرن الثامن عشر . وكان سقوط حكمهم سبيلاً في قيامهم بمحاولة

الدفاع عن أفكارهم – تلك المحاولة التي ما زالت تعتبر أفضل عرض لفلسفة المحافظين .

كانت هذه الفلسفة في الغالب دفاعية ، وقد قررت خطوطها الكبرى طبيعة الحملات التي حاولت ان ترد عليها . وقد وضعت لتبرير مركز الطبقات الممتازة في النظام القديم ، وهي البلاط والكنيسة والملوك الاراضي . ولم يكن افضل ممثليها من الرجعيين ، بل كانوا مستعدين لأن يقرروا بعدلة القسم الاعظم من دعاوى الطبقة المتوسطة ، على شرط أن يسمح لهم بالاستمرار في ممارسة معظم امتيازاتهم . بل كانوا مستعدين ، ضمن حدود ، لأن يرعوا حقوق العمال الصناعيين ضد رجال الاعمال والصناعة ، الذين كانوا موضع السخط . وبما ان اهتمامهم كان منصرفاً الى الدفاع عن أنفسهم أكثر من التمسك بالمبادئ التقليدية ، فقد اظهروا الاستعداد لأن يتبنوا كل ما أصبح أمراً واقعاً من التغيرات والمثل العليا الجديدة . فقد يستحيل الدفاع عن الرجعية العميماء ، اما المحافظة العاقلة ، فيمكن من غير شك وضع دفاع محترم عنها ، مهما اكثرت من الاعتماد على الهوى وقوة الاستمرار .

هذه المحافظة قبلت القسم المهم من مثل الطبقة المتوسطة . فرحبـت اشد الترحيب بالحق المطلق في الملكية الخاصة ، وخصوصاً ملكية الارض ، وأبدـت نفس الحماس الذي يـدـيه ايـرـ فـردـ من رـجـالـ الـاعـمالـ فيـ الدـفـاعـ عنـ هـذـهـ الـمـلـكـيـةـ منـ أـيـةـ مـصـادـرـ اـعـتـباـطـيـةـ تـقـومـ بـهـاـ الـحـكـوـمـةـ منـ جـهـةـ ، وـمـنـ ايـ تـعـدـ منـ جـانـبـ جـمـاهـيرـ النـاسـ منـ جـهـةـ آخـرـىـ . وـكـانـ النـبـلـاءـ الفـرـنـسيـونـ المـهـاجـرـونـ عـلـىـ جـانـبـ مـنـ الـحـكـمـ لـدـىـ عـوـدـهـمـ . فـلـمـ يـجـاـولـواـ استـعادـةـ الـأـرـاضـيـ التيـ وزـعـتـ بـيـنـ فـلـاحـيـمـ السـابـقـيـنـ ، وـكـانـ مجرـدـ الـاقـرـاحـ بـتـعـويـضـهـمـ منـ الـخـزـينةـ الـعـامـةـ سـنـةـ ١٨٣٠ـ كـافـيـاـ لـاستـقـاطـهـمـ بشـكـلـ نـهـائـيـ . وـقـبـلـ الـمـحـافـظـوـنـ اـيـضاـ بـسـرـورـ ، كـامـلـ بـرـنـامـجـ الـاقـتصـاديـنـ الـاحـرارـ لـلـتـجـارـةـ وـالـصـنـاعـةـ ، اـذـ لاـ مـصـلـحةـ لـهـمـ فيـ فـرـضـ الـانـظـمـةـ الـيـيـ كـانـتـ النـقـابـاتـ وـالـحـكـوـمـ تـطبـقـهـاـ فيـماـ مضـىـ عـلـىـ رـجـالـ الـاعـمالـ الـمـرـدـدـيـنـ حـيـالـهـاـ . وـكـانـ مـتـرـنـيـخـ فـيـ أـشـدـ لـحـاظـاتـهـ

تطرقاً في المحافظة من اشد المتخمسين للتمسك بنظام حرية العمل (الليسيه فير) ، وقد أدت اجراءاته الاقتصادية في النمسا وایطاليا ، وفي غفلة منه ، الى دعم القوى التي تسنى لها فيما بعد اسقاطه . وقام برئاسته في حقل الاعمال على اساس الحكم الاستبدادي الصالح . واستطاع حزب المحافظين في انجلترا ايضاً ، بزعامة روبرت بيل وهسكيوسن ادخال عدد من الاصلاحات في حقل حرية العمل في السنوات العشر التالية لسنة ١٨٢٠ ، بينما لاقت نظريات آدم سميث في فرنسا قبولاً واسعاً ، بعد أن نشرها على الناس ج . ب . سي J. B. Say احد اتباعه . اما النقطة الوحيدة التي لم يتراجع المحافظون عنها فهي اصرارهم على الاحتفاظ بامتيازات اصحاب المصالح الزراعية ، ولم يوافقو في نهاية الأمر على الغاء «قوانين التجمع» الا بعد ان خانهم او لثك الاعضاء الذين يتبعون الى طبقة التجار والذين كانوا قد تسللوا الى حزب المحافظين . وعند ذلك ، فاتهم رغم غضبهم وغيرتهم استمعوا الى نصيحة بعض الدعاة الانسانيين من امثال اللورد شافتسبيري ووافقو على قانون المصانع على أمل ان يحرزوا بذلك رضا العمال ويجدوا عنفوان الصناعيين.

ومن الاتجاهات الشعبية الجديدة التي حاول المحافظون في فرنسا وبريطانيا ان يتبعوها ، الشعور المتزايد بالوطنية والقومية . فقد اتضح منذ ان اندلعت هذه المشاعر اثناء حروب الثورة انها تشكل اقوى رأية يمكن ان تتجمع حولها امة بأسرها لتأييد حكومتها . وبواسطتها استطاع نابليون الاول ان يوحد الجماهير في فرنسا ، وعندما حاول لويس فيليب ، الذي كان حكمه مبنياً على أساس دولية وتجارية ، أن يؤكد ارباح السلام بدلاً من الوطنية ، كان هذا كافياً لأن يعيد الى الحكم ابن اخت نابليون ، ويبقى فيه اثنين وعشرين عاماً . وقد استطاع المحافظون الانجليز ان يؤخروا الاصلاح سنوات طويلة عندما استعانا بالدوق ولينجتون صاحب امجاد وترلو الوطنية ، وذهبوا الى ابعد من ذلك فنشروا الحماس للعقيدة القومية في جميع البلاد التي كانت قوميتها تساعد في اعادة ميزان القوى الى وضعه المرغوب . وقد

استغلها كاننج Canning ضد متريخ ، وجرى من ذلك اعظم التأثير ، واثارت مذكرات بالمرستون العدوانية الطابع – وكان بالمرستون ابرز المحافظين في حزب الاحرار – اثارت في صحف الأمة حماساً كبيراً فاضطر النمسويون الى الوقوف عند حدتهم . اما في اواسط اوروبا وشرقها ، وهي البلاد التي طبق عليها مؤتمر فيينا مبادئ الشرعية والتعويض بدلاً من القومية ، فقد تشبت المحافظون بالزعامة الدولية المميزة للطبقات العليا في القرن الثامن عشر ، وكانوا يشعرون بأن من حق أية جماعة من الناس ان تصبح من رعايا أمير صالح . ولم ينادوا بالقومية الا عندما اصبحت القومية تعني التوسيع الاقليمي . وحتى عند ذلك ، فانهم كانوا حريصين على تطبيقها بعنابة ، كما فعل بسمارك .

### قبول الاعتراض الرومانطيقي على المذهب العقلي – نداء الإيمان

ولكن بينما قبلت فلسفة المحافظين هذه العناصر من نظريات الطبقة الوسطى التجارية ، فإن دفاعها الرئيسي كان مرتكزاً على الاعتراض الرومانطيقي على المذهب العقلي . فالإيمان لا العقل ، هو الأقدر على جمع الناس لتأييد التقليد . أما الإيمان فليس ذلك الإيمان العارض الذي تحدث الرومانطيقيون عنه ، بل الإيمان المستند الى مرجع الدين ودعوته الاجتماعية ، الإيمان بحكمة الآباء المجربة التي يتناقلها الناس جيلاً عن جيل من خلال تقليد عظيم . وقد أعرب مفكراً المحافظة العظيمان ، جوزيف دي مير Joseph de Maistre الافرنسي ، وادموند بيرك Edmund Burke الانجليزي ، عن استنكارهما للمذهب الزنديق البريء الذي نادى به عصر التنوير والقائل بأن من واجب العقل الفردي ان يفحص وينقد حكمة الشعب التي شرفها الزمن . وقد تطلع كل منهما الى التجارب يستوحى منها العبر والدروس ، وكانت التجارب بالنسبة الى دي مير هي تجارب الكنيسة الكاثوليكية ، أما بالنسبة الى بيرك فكانت تجارب الدستور البريطاني ، وهاجم كل منهما

بمتهى الصراحة كامل العلم العقلي والاجتماعي والأنساني في القرن الثامن عشر . وكانقصد من ذلك ، كما قال دي مير « ان نقتل اطلاقاً كامل روح القرن الثامن عشر » .

كان جوزيف دي مير من ابناء سافوي ، وهي من البلاد التابعة لملك سردينيا وراثياً . ونشأ في عائلة من القضاة ، وأتيح له في شبابه ان يلاحظ المجتمع الاقطاعي القديم في أحسن اشكاله . وصعبت عليه الثورة الفرنسية كثيراً ، واضطر الى العيش في المنفى ، وعمل في سردينيا قاضياً ، ثم قضى خمس عشرة سنة من حياته وزيراً مفوضاً لسردينيا لدى بلاط سان بطرسبرج ، حيث تنسى له ان يدرس عن كثب اشد الحكومات مخاوفة في العالم كله . اما مفتاح افكار دي مير فهو السحر الفائق الوصف الذي يرافق القوة . فمن واجبه ان يسجد امام ما هو موجود ويعبد ، مهما كان حكم العقل او المبادئ الاخلاقية في الامر . وهو لم يقدم على ما أقدم عليه هيجل ، الذي شاركه في تقديم التمجيل للواقع مهما كان ضارياً ، من محاولة تفهم هذا التواضع امام ما هو موجود ، وهذا الاحتراز العميق للمؤسسات التقليدية ، بل اكتفى بأن قدم للقوة تمجيلاً لا حدود له . وكانت قوة الثورة الافرنسيه العارمة هي التي دفعت به الى التفكير ، إذ أنه لم يستطع أن يفهمها أبداً ، فقد بدلت له على جانب عظيم من اللاعقلية والقوة والسحر . ولم يستطع اي شيء أن يصمد امامها ومع ذلك فان زعماءها من الاوبياش والحمقى والمجانين . فلا بد ان تكون هي اذن يد الله ، الله هذا الكون القاسي الذي لا يرحم ، الله الاشياء كما هي . ومن تفكيره عن الثورة توصل الى حكم عام عن التاريخ الانساني كله ، فرأى ان القوى العاملة في هذا التاريخ هي قوى عظيمة تفوق المقدرة الانسانية ، وتتلهم بالبشر كما لو كانوا مجرد دمى في يديها . وتقرب فكرته عن التاريخ قرباً شديداً من الفكرة التي أعرب عنها توماس هارди في رواية « السلاطيلون » Dynasts .

واما ما رفع دي مير القوة فوق الاشياء كلها ، وعبدتها ، فقد كان

يفتش عنها في الوحدة ، الوحدة التي تربط الامم بعضها البعض وتصيرها في جموع واحد . فقد اشمار من الفوضى والاضطراب اللذين خلقتهم الثورة ، فشعر ، كما شعر هوبر من قبل في احوال مماثلة ، بأنه لن يربط الناس سوى قوة جامعة عظيمة . والطبيعة الانسانية طبيعة مزدوجة ، فهي ترى النور ولكنها شريرة وفاسدة فيجب ارغامها على اتباعه . وما محاولة بناء المجتمع على اساس العقل سوى ذروة الحمق ، وأسوأ منها ان نحاول ، مثل روسو ، بناءه على اساس من ارادات المحكومين الفاسدة . والقضية هي ايجاد قوة لها القدرة الكافية على ضبط العقل والسيطرة على ارادات الناس الشريرة ، اذ يجب ان تسحق الفردية .

هذه القوة لا يمكن ان تكون سوى الاعيان الصوفى بالدين .

« اذا ما ابتدع كل انسان لنفسه مبادئ الحكومة ، فيجب ان يتلو ذلك بسرعة انتشار الفوضى المدنية وانهيار السيادة السياسية » ١ .  
والعقل يفرق الناس اما الاعيان فيجمع بينهم .

« ان الثورة هي ثورة العقل الفردي على العقل الكوني ، وهي بالتالي اعظم شر يمكن تصوره . فهي العدو الرئيسي لكل اعتقاد يجتمع عليه عدد من الناس ، وهذا يجعلها عدو الجنس البشري » ٢ .

وعلم الحكومة بأسره هو في الواقع لا عقلي في جوهره .

« كل ما في هذا العلم مما يبدو للحس العام لأول وهلة حقيقة واضحة ، لا يلبث عندما يمحض على ضوء التجارب أن يتضح في جميع الاحيان تقريباً بأنه ليس كاذباً فحسب ، بل وخيب أيضاً . وإذا ما ابتدأنا منذ البداية ، وافتراضنا ان احداً لم يسمع عن الحكومة بشيء ، وطلبنا من الناس ان يختاروا مثلاً بين الحكم الملكي الوراثي ، وبين انتخاب الملك ، لاعتبرنا كل من يصوت في جانب الملكية الوراثية مجريناً . والحجج ضد هذا النوع من الحكم ترد الى الذهن بيسراً وسهولة بحيث لا تبقى قائمة من ذكرها . ومع ذلك فان

التاريخ ، الذي هو مختبر السياسة ، يظهر لنا بأن الملكية الوراثية هي أرسخ الحكومات للإنسان ، وأسعدها ، وأشدّها ملائمة للطبيعة ، وان اختيار الملوك ، هو على العكس من ذلك أسوأ نوع معروف من أنواع الحكم . وإذا نظرنا إلى أكثر النظريات اتفاقاً حول السكان ، والتجارة ، والقوانين المانعة ، وألاف الموارد الأخرى ، لوجدنا ان التجارب تناقضها وتلغيها في جميع الأحيان تقريباً »<sup>٣</sup> .

ونجد ادموند بيرك ، القاضي الانجليزي الزعيم ، الذي دافع عن الدستور البريطاني سنة ١٦٨٩ اولاً ضد محاولات جورج الثالث وحزبه لتفويضه في بريطانيا ومستعمراتها ، وثانياً ضد المذهب الديمقراطي الفرنسي ذي الخطورة المماثلة ، نجد أنه أيضاً على مثل ترفع دي مير عن النظريات التي لم تجرب ، مهما بدت عقلية ، وعلى مثل استناده على حكم التجارب الماضية . وكان قبل كل شيء ، من اتباع المذهب النفعي ، ومن العابدين للملام المناسب ، ومن المعتقدين بأن مجرد كون عادة أو مؤسسة ما وليدة الزمن الطويل ، بشكل سندًا ساحقاً في صالحها ، وكان كارهاً لکامل الاتجاه القائل بالتعلّم إلى العقل والطبيعة بدلاً من التقليد :

« ان من المظاهر الرئيسية التي تتصف بها دولة تسوء ادارتها ، يسل الشعب في تلك الدولة إلى النظريات <sup>٤</sup> . فالخطوط الأخلاقية لا تشبه الخطوط المثلالية المعروفة في الرياضيات بل هي خطوط ذات عرض وعمق ، فضلاً عن الطول ، ولها استثناءات ، وتحتاج تعدلها . وهذه الاستثناءات والتعديلات لا تأتي بنتيجة عملية منطقية ، بل تولد عن قواعد التعقل . وليس التعقل اول الفضائل السياسية والأخلاقية فحسب ، بل هو المدبر والمنظم والمقياس لها جميعاً <sup>٥</sup> . وما حكم انسان عاقل نفسه يوماً بالتجريد والمبادئ العامة »<sup>٦</sup> .

وقد وضع مرور الزمن ، اي ما تم في الماضي ، مقابل العقل . والاصل

اعتبار الحكمة في جانب كل ما انحدر من الماضي .

« ان مرور الزمن هو اثبات الحقوق ، لا في الملكية فحسب ، بل وفيما يؤمن الملكية ، في الحكومة . ان الجنس لعاقل » ، واذا ما أعطي زماناً كافياً ، فإنه يتصرف كجنس ، تصرفاً مصرياً في جميع الاحوال تقريباً .. وقد تكون الحقيقة افضل من مرور الزمن بكثير . ولكن بما انتي لا امتلك في اي وقت من اليقين بشأنها ، بمقدار يقيني فيما يمر عليه الزمن ، فانني ، اذا لم تكن الحقيقة الواضحة مختلفة لي فعلاً ، اتسلك بالسلام ، وبالغة رفيقة السلام واسمي الفضائل » <sup>٧</sup> .

وكل تغير من شأنه ان يهز امراً على غاية الاهمية وهو الامن . « علينا ان نبجل كل ما نعجز اليوم عن ادراكه » <sup>٨</sup> . هذا التمجيل بلجميع المؤسسات الموجودة دعاه الى ان يناهض بشدة ، المحاولة لفرض قيود مركبة جديدة على حرية كانت قد ثبتت في المستعمرات بفضل سياسة « من الاعمال عاقلة ومستحقة للثناء » ، وهاجم وارن هيسنجز Warren Hastings وشركة الهند الشرقية ، لتدخلهما في مجتمع الهند البالغ القدم ، وقاوم في الوقت نفسه كل محاولة لادخال الاصلاحات البرلمانية . وكان يعتقد بأن الفوضى الاوليجاركية في الدستور البريطاني ، والمناطق الانتخابية الفاسدة ، وعدم تمثيل المدن المتنامية ، هذه كلها اشياء ممتازة لأنها موجودة منذ ازمان طويلة ، « ان تمثيلنا قد بلغ تقريباً درجة الكمال الممكنة في الشؤون والكيانات الإنسانية غير الكاملة . فالجهاز نفسه ملائم لاي غرض صالح ، اذا كانت المواد التي يستعملها مواد صالحة » <sup>٩</sup> وقد عبر الدوق ولينجتون عن هذا المزاج تعبيراً مثالياً عندما قال في سنة ١٨٣٠ ، والبلاد مشبعة بالثورة والمطالبة بالاصلاح :

« ان الدستور البريطاني يلي جميع الاغراض الصالحة من اغراض التشريع ، ويلبيها بأفضل مما استطاع ان يتحققه اي شرع في اي بلد من البلدان ، وهو يتمتع بكمال ثقة الشعب .. وسأذهب الى ابعد من ذلك . لو انتي فرضت

على نفسي في هذه اللحظة واجب انشاء هيئة تشريعية لا ي بلد من البلدان – وبالاخص لبلد كهذا البلد فيه املاك كثيرة متنوعة – فلم أزعم بأنني قادر على انشاء هيئة تشريعية كهذا الهيئة التي تملكها الآن ، اذ ان طبيعة الانسان عاجزة عن تحقيق هذا الكمال دفعه واحدة ، غير اني سأبذل قصارى الجهد لايجاد هيئة تشريعية لها من الصفات ما يمكنها من التوصل الى نفس التائج » ١٠ .

وقد وضع المحافظون جسم المجتمع الحي في مواجهة اغراض الافراد وانتقاداتهم . فليس المجتمع امراً مصطنعاً من خلق العقل والمصلحة ، بل هو عضو حي واسع ، تبدو اللحظة الحاضرة لا شيء ، اذا ما قورنت به ، وبجانبه لا تجد حكمة اي رجل او مجموعة من الرجال الا قليلاً . والامة وحدة صوفية يتوجب على الانسان ان يغرق نفسه فيها كلية ، كما تفقد النفس ذاتها في الله . وهكذا نرى ان دي مير وبروك حاولا مزج التقاليد القديمة والدين الصوفي الجديد ، دين الوطنية القومية . وبهذا نجح نابليون . ما هي بلادي ، في نهاية الامر؟ أهي جماعة من صغار الرجال المتنافرين الذين انقووا على ان يعيشوا معاً لخدمة مصالحهم الانانية؟ أهي مبنية على عقد مصطنع ، على دستور وضعه البشر؟ لا وألف مرة لا . انها بلادي . هي شيء مقدس ، شيء حي ، شيء واحد أزلية . هي المبع الاول الذي منه استمد الحياة والاشواق . هي اعظم من أي انسان ، ومن جميع الرجال الاحياء ، ومن جميع اجيال الرجال ، هي كلّ عضوي ، واحد لا يتجزأ ، وهي ماض وتقليد « ان بلادي هي رابطة ، على نفس الارض ، بين الاحياء والاموات ، والذين لم يولدوا بعد » ١١ . هل فرنسا هي هؤلاء الثلاثون مليوناً من الرجال القاطنين بين القناں وجبال البرانس؟ لا انها جميع الفرنسيين الذين عاشوا ، وجميع الذين سيعيشون فيما سيأتي من الازمان ، وقد صهروا في كل عظيم واحد . هل اتجرا اذن على ان غير ما عملوه؟ أبلغ بي الكبار ياع بحيث أهدم بناءهم الشامخ الذي أقاموه بالدموع والدماء؟ بل علي أن أضيف في

تواضع كلي حجري الصغير الى الكاتدرائية العظيمة التي ما زالت اجيال لا تمحى تعمل على بنائها ، وان أتقدم للدفاع عنها ضد المجانين من المدنسين الحمقى الذين يريدون اجتياحها . بلادي هي كل شيء ، ولست انا شيئاً . وملكي هو رمزها ، والنبلاء هم فرسانها الحقيقيون ، والكنيسة هي مرشدتها ووريثتها . فالاحارب اذن ولأمت من اجل الملك والنبلاء والكنيسة والوطن !

ليس هذا بالذهب العقلي ، ولا الانساني ولا الدولي ، ولا هو من القرن الثامن عشر . بل هو الرومانطيقية ، الدين الصحيح للعصر الجديد ، وهو النداء الذي لا يخبو والذي اتجهت اليه المحافظة دوماً منذ الثورة – هو القومية الحديثة ، دين الوطنية الاعقلية . لقد ناشد دي مير الايرلندي بأن يهروا لإنقاذ فرنسا وملكتها ، ودعا بيرك الانجليز الى الدفاع عن انجلترا وعن الدستور البريطاني ، ودعا كل سياسي رفقاء المواطنين الى المحافظة على التقاليد العظيمة لوطنهما . ويجب ان يتضاعل امام هذا النداء كل عقل ، وكل نقد وكل مطالبة بالاصلاح . فالمجتمع لا يحكم عليه بمقدار ما يقدمه من خدمة لأية مصالح عقلية ، بل يجب ان يحب وأن يعبد ، وان يدافع عنه مهما كان الثمن .

كتب بيرك ما يلي :

« ان المجتمع هو عقد حقاً .. غير انه لا يجوز اعتبار الدولة شيئاً لا يزيد عن مجرد اتفاقية كشركة لتجارة البهارات أو القهوة .. بحيث أنها لا تخدم سوى مصلحة مؤقتة صغيرة وتحل بهوى الاطراف المتعاقدة .. هي شركة في كل علم ، شركة في كل فن ، شركة في كل فضيلة وفي كل كمال . وبما انه يتعدى تحقيق اهداف مثل هذه الشركة في اجيال عديدة ، فإنها تصيّر شركة لا بين الاحياء وحدهم ، بل بين الاحياء ، والاموات والذين لم يولدوا . وكل عقد لكل دولة معينة ، هو مادة في العقد القائم منذ فجر الوجود للمجتمع الحالى ، رابطاً بين الكائنات العليا والكائنات السفلية ، وواصلاً بين العالم

اللامرأي ، بموجب اتفاق ثابت ، كرسه القسم العظيم الذي يبقى جميع الكائنات الطبيعية والأخلاقية كلاً في المكان المعد له »<sup>١٢</sup> .

لقد زال كل حق في الثورة ، وكل حق للفرد ازاء مثل هذا الجسد الصوفي للمسيح . « ان مكان كل انسان يقرر واجبه » .

ووضع دي بونالد de Bonald في فرنسا ، وهو من دعاة التقليد ، وعدد كبير من فلاسفة المثاليّة والفقهاء في المانيا – نظريات مفصلة عن الدولة كعضو حي ، كشخصية لها حياة وتطور وقوانين خاصة بالنمو ، يعتبر التدخل فيها من افظع الكفر . وكان المذهب هيجل المدرج في كتابه « فلسفة الحق » أكبر الأثر . فقد اعتبر هيجل الدولة اعظم مظهر في الحياة للروح العظيمة التي من تطورها على مدى الزمن تكون اصفى الحقيقة وأسمى المثل العليا . لقد افصحت روح العالم عن نفسها فيما مضى في الشرق ، وفي اليونان وفي روما ، اما اليوم فقد اكتمل تطورها في الأمة التيوتونية ، في الملكية البروسية الدستورية في عقد ١٨٢٠ .

« ان الدولة هي الفكرة الاهمية كما هي موجودة على الأرض .. هي فكرة الروح في مظاهرها الخارجی في الارادة الانسانية والحرية الانسانية »<sup>١٣</sup> .

ان الفرد وتطوره الشخصي لا يمكن ان يتتحقق الا خلال العمل الصحيح للفرد في الدولة القائمة .

« ان الكل الاخلاقي ، اي الدولة ، هو شكل الحقيقة الذي به ينال الفرد حريته ويستمتع بها ، على شرط ان يقر ، ويعتقد ، ويريد ما هو مشترك بين الكل . وينجح ان لا يفهم من هذا ان الارادة الذاتية في وحدة اجتماعية ما ، تنال رغبتها ومتعمتها من خلال تلك الارادة المشتركة ، او انها مجرد وسيلة لتلك الارادة ، او ان الفرد في علاقاته مع الافراد الآخرين يجد حريته على هذا الشكل حتى ينجم عن هذا التحديد الشامل – اي التحديد المقابل بين الجميع – تأمين مجال صغير من الحرية لكل فرد . بل نحن

نوكد بأن القانون ، والأخلاق ، والحكومة ، هي وحدها ، الحقيقة الوضعية واقتناء الحرية . أما الحرية على مستوى دون ذلك فهي مجرد نزوة » ١٤ . وبكلمة أخرى فإن الحرية الصحيحة تتكون من اكتشاف المرء مكانه الصحيح في النظام القائم ومن قيامه بواجباته بأمانة واحلاص .

لقد أصبح حاصل هذه الأفكار كلها وأصحاً . فالنقد العقلي مثل هذا العضو الحي ، مثل هذا التجسيد الصوفي لارادة الله وغايته على الأرض ، هو شيء غير وارد أصلاً . إقبل الدولة التي اعطاكها الله ، وعش بها ، ومت من أجلها ، ولكن لا تتجرأ على التساول عن حكمتها او عن تغيير شكلها . وقام عدد لا يحصى من رجال القانون والفقهاء بمحاسبة من تعامل سافيني يفتشون عن اسباب الاشكال القانونية التي وصلتنا من الماضي ومبرراتها ، ويفسرون كيف انه لا يجوز التفكير في أي تغيير جذري فيها . وقد أجادت مدارس الحقوق الأمريكية تعليم النظرية القائلة بأن المؤسسات القانونية والسياسية هي وليدة تطور عضوي بطيء ، وأن اي تغيير كبير فيها مختلف بجميع تجارب الماضي وسلطته ، حتى ان هذه النظرية وجدت طريقها مرات عديدة الى قرارات المحكمة العليا الأمريكية ، مما أزعج المصلحين الاجتماعيين الذين يستعجلون تغيير القوانين بأسرع ما يتم بواسطة روح القانون او عقريته .

وقد ذهب دي مير والمدافعون الافتنيون الى أبعد من الوطنية القومية . فإذا كان الدين الصوفي في الدولة صحيحاً ، فلا بد اذن من تحقيق وحدة العالم عن طريق الولاء للدولة عالية ، والا غرفت الامم في بحر من الدماء . وهذه الدولة موجودة فعلاً وهي الكنيسة الكاثوليكية وملوكها هو البابا . غير ان فلسفة السلطة البابوية المتزايدة القوة في البلاد الكاثوليكية لم تجد صدى في المانيا وإنجلترا والبروتستانتيتين ، فهذا البلدان قبل القومية ولكن بدون تاجها المنطقي الذي هو إنشاء مجتمع ديني شامل .

## عبادة الموروث

ان استبدال العقل ، بالاعيان والصوفية ، وفكرة المجتمع كعضو حي يحقق غايات روحية ودينية ، أديا بشكل طبيعي الى التأكيد الشديد على ضرورة المحافظة على التقليد ، وعلى التطور والتقدم البطيئين لمظاهر العبرية القومية التي يمكن استقصاؤها ، دون سواها . لا تدر ظهرك للماضي ، بل ادرسه ، واكتشف مبادئه نموه ، واذا لم يكن بد من تغيير الاشياء فلیتم هذا التغيير بالتدریج ، ولیتم في تلك الاتجاهات المناسبة مع كامل التقليد القومي . وأخذ الناس في كل مكان يدرسون الماضي بشوق ولهفة ، ويزنون المقترنات الجديدة ، لا بنفعها الاجتماعي ، كما كانوا يفعلون في عصر العقل ، بل بعقدر ملازمتها للنمو القومي الذي ابتدأ منذ القرون الوسطى . وكلما زادت دراسة الناس للماضي ، ازداد تعجبهم من حكمته ، وقلت رغبتهم في التدخل فيه . وقد يجل هيجل وساfinyi والفقهاء الامان بشكل عام التاريخ ورفعوه فوق جميع الاشياء . وأقسم بيرك به ، واقسم معه حزب المحافظين الانجليز ، وكتب دي ميتز :

«ليس في مقدور الانسان ان يغير المؤسسات ويسخنها .. وكل الناس يشعرون بهذه الحقيقة من غير ان يستطيعوا تفسيرها . ومن هنا نشأ نفور الرجال الصالحين من كل بدعة . ان كلمة الاصلاح في حد ذاتها ، وقبل ان توضع موضع الاستقراء ، ستبقى ابداً موضع شك من جانب الحكم ، ويبيرر هذا الشعور الغريزي جميع تجارب الماضي . واننا لتعلم حق العلم ما كانت عليه ثمرات أفضل التأملات في هذا الحقل »<sup>١٠</sup> .  
الا ان بيرك هو الشاعر الحق للماضي .

« هل المهارة في المدم والتدمير؟ ان جماهير الغوغاء عندكم لها من القدرة على ذلك مثل ما لمحالسكم على الاقل . ولا يحتاج هذا العمل الا لاكثر الفكر سطحية ، واسد الایدي فجاجة . ويهدم السخن والتهيج في نصف

ساعة أكثر مما يستطيع التعلق والتدبر والتطلع البعيد البناء في مئة عام .. وينتظر عن ذلك كل الاختلاف ما ندعوه اليه من المحافظة والاصلاح في آن واحد .. اما روح البدعة فانها على العموم من مزاج اثني ونظارات ضيقة . ولا يتطلع الى المستقبل والاجيال القادمة رجال لم يتطلعوا الى الماضي والى الحدود .. واننا ، بواسطة سياسة دستورية مطابقة لنمط طبيعتنا ، نقل حكومتنا وامتيازاتنا ، بنفس الطريقة التي بها نستمتع باملاكتنا وحياتنا ونقلها . ومؤسسات السياسة ، وخيرات الزمان ، وهبات العناية الإلهية قد آلت اليها ، وتنتقل منها بنفس النظام والترتيب . ويتطابق نظامنا السياسي ويتمثل في عدل مع نظام العالم الذي به ينحصر الجنس الانساني بأسره في جسم واحد يفعل حكمة خارقة ، ولا يكون هذا الكل في أي وقت من الاوقات شيئاً ، ولا كهلاً ولا فتياً ، بل في حالة من الثبات الذي لا يتغير ، ويتقدم على هذا الشكل خلال الدورة المتنوعة من الفساد الازلي ، والأنهيار ، والبعث ، والتقدم . وعلى ذلك ، فاننا بالمحافظة على نهج الطبيعة في شؤون الدولة ، لا نكون ، عندما ندخل التحسين والاصلاح ، قد اضفنا شيئاً جديداً كل الجدة ، ولا يكون ما نستبقيه أبداً ، شيئاً عفا عليه الزمان تماماً . واني أزن رجل الدولة بمقدار جمعه في آن واحد بين مزاج الاستبقاء ، وقدرة التحسين » ١٦ .

« ومن المبادئ الاولى والرئيسية التي تتكرس عليها الدولة والقوانين ، التحسب من أن يظهر الاعضاء الموقتون في الدولة ، المستأجرون المتصرفون مدى حياتهم ، ان يظروا قلة اعتبار لما استلموه من اجدادهم ، او لما يتوجب عليهم نحو الاجيال المقبلة ، فيتصرفو كما لو كانوا هم وحدهم السادة المالكين ، ويتصوروا بأن من حقهم ان ينقصوا الملك ، او يغيروا التركيبة ، بأن يهدعوا متى رغبوا كامل النسج الاصلي للمجتمع ، ولا يتورعوا عن المخاطرة في أن يتركوا من يأتي بعدهم ركاماً بدلاً من بناء ، ويعلموا خلفاءهم قلة الاحترام

لما انشاؤه ، كما كانوا هم قليلي الاحترام للمؤسسات التي انشأها اجدادهم . بهذه الوسيلة التي لا يضيئها مبدأ والتي تدعو الى تغيير الدولة في اي وقت ، وفي اي مقدار ، وبأية طريقة ، كلما لاح هوى أو رواج – بهذه الوسيلة تتكسر سلسلة الاستمرار في الدولة بأسرها ، وتتعدد الرابطة بين جيل وآخر ، وينهافت الرجال تهافت ذباب الصيف »<sup>١٧</sup> .

وفي تمجيل بيرك للماضي وللجمال الدقيق في الدستور البريطاني ، نلحظ حجة اخرى استند المحافظون بنجاح اليها . فالماضي ، اذا ما نظر اليه بأعين نسيت ما كان فيه من نضال وغليان ، ومن قساوة وقداره يبدو وقد احاطته حالة ذات جمال رومانطيقي لا يمكن ان ينال مثلها عالم الواقع . وأخذ الناس ، بعد ان تحرروا من المثل الاعلى العلمي الأوحد لعصر العقل ، يتلفتون باعجاب جمالي الى القرون الوسطى ، وعصر النهضة ، وكل ما حوى حالة الالفة التي حببها طول الارتباط . فقد يكون الملوك ظالمين غير انهم يزيدون في رونق الحياة ، وقد يكون رجال الدين اتباع خرافات ، ويكون الإيمان بعيداً عن الحقيقة ، غير ان الكاتدرائيات التي بنيت ، والرسوم التي صورت ، بلغت حداً من الجمال لا يعلى عليه . وقد سكر الرومانطيقيون بالالوان المثيرة ، والأسى العميق في القضايا الخاسرة ، وس Skinner الملايين معهم بها . ومن الحسية البرداء لعصر التنوير ، ومن التذمر المعاصر ، أخذ الناس يتلفتون الى القرون الوسطى . وخلق الفن القوطي بين الناس شوقاً الى العادات والاعتقادات القوطية . وولدت الكاثوليكية من جديد في المانيا وفي فرنسا ، وكانت مدينة لذلك الاحياء المتطلع الى القرون الوسطى ، بمقدار دينها لاي عامل آخر ، وجاء نداوها الرئيسي نداء جماليًّا . وكان شاتوبريان شاعراً برغبات قرائه عندما كتب دفاعه بعنوان « أوجه الجمال في المسيحية ». ومن العاطفة الرومانطيكية الرقيقة استمد القوة كل من الحزب الكاثوليكي في كنيسة انجلترا وحركة اكسفورد الستي انشأها كبل وبوي ونيومان وجاءت روایات سكوت Scott ، فثارت

حماساً طفولياً نحو القرون الوسطى ، ونحو قضية اليعاقبة Jacobites الفاشلة . وكان الادب الرومانطيقي كله خارج فرنسا ، مسانداً في الغالب لمحافظين . فما عَمَّ أولئك الذين تستهويهم التوافد الملونة المزخرفة أن وجدوا انفسهم يسرون في طريق دعوة السلطة البابوية التي نادى بها دي ميتر .

وأصبح المثل الأعلى الإيجابي للمحافظة ، كما كان بالنسبة الى مونتيسكيو قبل قرن من الزمن ، نوعاً من الاقطاعية المتقدمة المرفوعة الى مصاف مثالي . فيجب ان تكون هنالك طبقة حاكمة من الخبراء ، وجموعة يعتمد عليها من الفرسان السمحاء . وجاء متريخ ب مختلف الحجج لزايا الامير القدير المدرب الذي يساعدته النبلاء المخلصون . ومدح دي بونالد تنظيم القرون الوسطى للناس بحسب اعمالمهم ، ووصفه بأنه فائق بكثير للمنافسة الشرهة التي تسود حياة الاعمال . ويجب أن يمتلك الرجال الحقوق الازمة لتأدية ادوارهم في عضوية المجتمع ، وأن يكونوا احراراً لتكريس انفسهم للتضحية من اجل واجباتهم العليا . وفوق كل اعتبار آخر كان المثل الأعلى الذي يعتبر المجتمع في اساسه فعالية غاية روحية عظيمة ، وهو جوهر نظرية المثاليين الرومانطيقيين يشتراك في كثير مع غاية المجتمع كما بدت للقرون الوسطى ، وهي قيام الناس جميعاً على اختلاف مراتبهم بخدمة الله . وداعب المحافظين الامل في ان يصبحوا اخطاءهم السابقة ، ويعودوا الى الرسالة النبيلة التي انتهجها اجدادهم ، فيصبحوا خداماً في مملكة الله ، وفرساناً في نظام جديد من الفروسيّة الاجتماعية . ومع ذلك – وبالرغم من كل احلامهم ومثلهم العليا ، وبالرغم من كل ما يبدو جذاباً في فلسفة المحافظة لدى مقابلتها بنظريات المصلحة الذاتية المتنورة التي سادت القرن الثامن عشر ، لم يتحقق المحافظون أبداً من آمالهم . وبقي المحافظ النموذجي ، على الصورة الكلاسيكية التي صوره بها مورلي Morley «في صبره الذي لا ينفذ ازاء المفاسد التي يتعدب منها الآخرون ، وفي دفاعه عن عقائد قد لا تكون دقيقة الصحة الى الحد الذي يرغبه الانسان ، وعن مؤسسات قد لا تكون نافعة الى الحد

الذي يتصوره البعض ، وفي ترجيحه بالتقدم والتحسين على المستوى العام ، وبرودته وامتعاضه من كل اقتراح تقدمي على المستوى التفصيلي ، وفي أمله الخافت في ان تتحسن الحياة يوماً بشكل من الاشكال – ذلك الامل الذي يقف مرتجفاً امام يقينه الجبار بأنها ستسوء الى حد لا نهاية له »<sup>١٨</sup>. والمحافظة تلازمنا دوماً كما يلازمنا الفقراء . الا ان محافظي مؤتمر فيينا قد عفوا ، وعفت معهم جميع اعمالم .

### فلسفة الاحرار والفردوس

لقد وضع المحافظون فلسفة للمجتمع جديدة في جوهرها ، اما الاحرار والفردوس فكان في مقدورهم ان يستندوا الى نظريات القرن الثامن عشر ، التي زادت جاذبيتها الان بعد ان اخذت تمثل تحفقاً مجيداً ، وأخذت تبدو في الوقت نفسه وكأنها قضية خاسرة . ومن ايام الثورة المثلثة ، انحدر برامج اجتماعي ، وعقيدة ، للطبقات المتنورة من رجال الاعمال والحرف ، وقد زاد انتشارهما بسبب الاجراءات الكبيرة التي اتخذها حزب المحافظين الانجليز والمليكيون الافرنسيون ، وكمال نظام مترنيخ في الحلف المقدس . وقد وصلت الموجة الرجعية ذروتها في سنتي ١٨١٩ و ١٨٢٠ . ففي انجلترا كانت قوانين القمع والقوانين التي تحرم دخول الاراضي ، وقوانين اغاثة الفقراء ، وقد وضعت كلها لصالحة طبقة مليكي الاراضي ، كانت هذه القوانين قد وصلت الفلاحين الى مستوى الجوع والتشريد ، وأوصلت البلاد ، اكثراً من اي وقت آخر في تاريخها ، الى حافة الثورة العنيفة ، وتمثل هذه الذروة الرجعية في الغاء المبدأ القانوني الذي يمنع حبس الناس بدون محاكمة مشروعة - *Habeas Corpus* (١٨١٧) وفي الغاء القوانين الستة (١٨١٩) . وفي فرنسا استلم الملكيون المتطرفون زمام السلطة من جديد سنة ١٨٢٠ بعد اغتيال دوق دي بري *Duc de Berri* ، بينما استطاع مترنيخ ان يحصل في سنة ١٨١٩ على مراسيم كارلسbad ، وان يبعد قيسar روسيا عن مغازلة حركة

الاحرار ، وينال منه تأييداً كلياً للنظام الرجعي ، تلك الردة التي بلغت ذروتها في بروتوكول ترباو او Protocol of Troppau المناهض لجميع الاجراءات الثورية والاصلاحية في اوروبا .

غير ان الثورة الصناعية كانت في جانب الاحرار ، فاستطاعوا بتدرج اكيد ، ان ينالوا مركز السيطرة . ذلك ان تراث الثورة ، وایمان كوندورسيه ، كانا يعبران عن آمال طبقة رجال الاعمال ، واجتنبا اليها معظم المثاليين المتحمسين والفتیان الوطنيين . فهولاء لم يكونوا ينظرون الى الحرية ك مجرد مبدأ عام براق ، بل بدلت لهم مناهضة معينة لظلم معين . وبما ان الحرية كانت في خطر ، فأنهم اخذوا يتجمعون حول صيتها . وكان معناها الاول الحرية الاقتصادية ، الفردية ، المنافسة الحرة ، وحرية العمل . أما في الحقل السياسي فكان معناها استلام الطبقة الوسطى زمام السلطة الفعلية . وكانت المساواة ايضاً تعني الغاء امتيازات وبيانات معينة ، وكان يقصد منها ان يصبح لدى كل انسان فرصة متساوية في ان يرتفع الى اعلى سلم الاعمال . ونادي الاحرار ، فوق كل شيء آخر ، بالتقدم – التقدم الناجم عن تقدم المعرفة العلمية ونمو الصناعة .

وأضيف الى حركة احرار القرن الثامن عشر قوتان ومثالان جديدان . فالاولى هي القومية ، وخاصة في اوروبا الوسطى وفي جنوب اوروبا ، حيث بدا التقدم ، مهما كان نوعه ، معتمدًا على تحطيم سيطرة المسيطرین الاجانب ، فكانت حركتا « ايطاليا الفتاة » و « المانيا الفتاة » ، عندما نادتا بعبادیء الثورة الفرنسية ضد نظام مترنیخ ، تستهدفان اغراضًا وطنية . ولم يشأ الاحرار ان يتركوا المحافظين محتكرين لهذه المسألة المثلبة . اما الفكرة الثانية فهي الاعتقاد الرومانطيقي المشترک باعتبار ان للتطور والتقدم جذوراً في مجری الطبيعة ذاته . واعتقد الناس ان التجوم تقف الى جانبهم في نضالهم ضد المتشسين بالنظام السائد . وانتشرت الفكرة القائلة بأن كل مؤسسة تبقى ثابتة هي ، بسبب ذلك ، مؤسسة فاسدة . وكانت الحركة الرومانطیقیة الفرنسية ،

التي جاءت متأخرة عن جميع البلاد الأخرى ، الحركة الرومانطيقية الوحيدة التي غالب عليها طابع المساندة للأحرار . فقد رفع فيكتور هوجو علم الثورة الأدبية والسياسية ، بينما ترعم لامينيه Lamennais الذي كان قبل ذلك من دعاة التقليد ، وموتنلامبير Montalembert — ترعمًا في عقد ١٨٣٠ حركة ترمي إلى اجتذاب الكنيسة الكاثوليكية لتأييد المبدأ الجديد . وقد لا يوجد كتاب آخر ، يعبر بقوة ووضوح عن الإيمان الديني العميق للأحرار ككتاب لامينيه «كلمات مؤمن» *Les Paroles d'un Croyant* . وفيه يوجه لعنات كلعنات حزقيا على الملوك السبعة الذين داسوا الإنسان والله على حد سواء . وتنتهي رؤياه للدسائسهم الخبيثة ، بسقوطهم ، حتى إذا ما أصبحوا أشباحاً تتجول في الضباب ، اجتمعوا واند�ون قائلين : «ماذا كانت جدوى كل ما دربنا ؟ لقد حطم الإيمان والفكر قيود الشعب ، وحرر الإيمان والفكر الأرض كلها . أردنا أن نفرق الناس ، غير أن ظلمتنا وحدهم ضلتنا . وسفكنا دماءهم وهو نحن نحمل أم ذلك على رؤوسنا . وبيننا الفساد فأرسل جذوره وابتلاعنا حتى العظام . وتوهمنا بأننا خلقنا الحرية ، فإذا بأنفاسها تجفف جذور سلطتنا . لقد انتصر المسيح : فعلية اللعنة : وأجابوا جميعاً بصوت واحد : لقد انتصر المسيح : فعلية اللعنة » .<sup>١٩</sup>

### المذهب الشعوي

ويستحق الاهتمام الخاص ثلاثة من الأشكال التي صيغت بها حركة أحرار القرن التاسع عشر هذه ، وهي المذهب الشعوي الأنجلزي ، والإيمان الجديد بالتقدم والتطور الذي يمثله هيربرت سبنسر Spencer وقومية الأحرار ودولتهم كما نادى بها «رجال عام ١٨٤٨» في القارة الأوروبية . والمذهب الشعوي هو استمرار مباشر لاعتقاد القرن الثامن عشر بالعقل . وراعيه هو جيرمي بنتام ، وقد تجمع حول تعاليمه جماعة من دعوا بالمتطرفين Radicals ، كان زعيمهم جون ستيفارت مل

John S. Mill ، اعظم مفكري المذهب التفعي وابرز مفكر انجليزي من غير شك ، منذ سنة ١٨٣٠ حتى وفاته سنة ١٨٧٣ . ظل مل في طريقه ومنحاه ومثله الاعلى الاجتماعي ، على تعاليم استاذه بثام . غير انه اضاف الى انجليله الداعي الى العقل والمنفعة مرأى اوسع ، ومعرفة بالتاريخ واحتراماً له ، وحكمة اكثير اعتدالاً مما هيئه للمصلح العظيم الذي سلفه . وكان من الفردان الراسخين ، ومن المعتقدين بالحرية في اخلاص . غير انه ، كبيثام ، لم يجد أية فائدة في مذهب الحقوق الطبيعية الذي ظهر في القرن الثامن عشر . بل كانت الحجة الكبرى لحرية الفرد في نظره ، هي التفع الاجتماعي لهذه الحرية . ولم تكتب حجة في جميع حقوق الافراد ، اكثير اقتناعاً من الموجج الموردة في كتابه الشهير « عن الحرية » On Liberty المنشور عام ١٨٥٩ . فقد نادى — بدون أي اثر رومانطيقي او نداء للعاطفة او الشعور ، بنظرية عن غاية الحكومة وتنظيمها ، تعبير بشكل مدهش عن مطامع حزب الاحرار المتزايد القوة ، وتقنع رجال الاعمال لانطباقها على العقل والحس العام .

« ان الحكومة مشكلة يجب ان تعالج كما تعالج أية مسألة أخرى من مسائل الاعمال . فالخطوة الاولى هي تعريف الاغراض التي يطلب من الحكومات تشجيعها ، والخطوة التالية هي الاستقراء عن اكثير اشكال الحكومات ملائمة لهذه الاغراض ٢٠ . فما دام العنصر الاول من عناصر الحكومة الصالحة هو مقدار ما يتمتع به من فضيلة وذكاء الافراد الذين منهم يتكون الجموع ، فان أعلى شرف لا ي شكل من اشكال الحكومات هو تشجيعه لفضيلة والذكاء عند افراد الشعب أنفسهم . والسؤال الأول حول اية مؤسسة سياسية ، هو عن مدى اثارها في تنمية الصفات الاخلاقية والعقلية المرغوبة في افراد المجتمع .. والحكومة التي تحقق ذلك على افضل وجه ، لديها اعظم الامكانية في ان تكون افضل الحكومات في جميع الاوجه الأخرى ، لأن امكانية « الصلاح » العملي في سير الاعمال الحكومية تعتمد بأسرها على هذه الصفات ،

وعلى مقدار وجودها بين الشعب »<sup>٢١</sup>

اما حجر الاساس للشرف الذي تستطيع ان تناهه أية مجموعة من المؤسسات السياسية فانه ، «يتكون في احد اجزائه من درجة تشجيعها للتقدم العقلي العام للمجتمع ، بحيث يشتمل هذا المصطلح على التقدم في الفكر والفضيلة ، وفي النشاط العملي والاتقان ويكون في جزئه الآخر ، من درجة الكمال الذي بلغته في تنظيم مستوى الجدارة الاخلاقية والفكريه والعقلية السائد ، بحيث تعطي في الشؤون العامة اعظم التنتائج ، وبين الحكم على أية حكومة على اساس فعلها في الناس ، وفعلها في الاشياء ، وعلى اساس ما تصنفه من مواطنها ، وما تصنفه بواسطتهم »<sup>٢٢</sup> .

وأفضل وجه تتحقق به الحكومات مثل هذه الاهداف ، لا يكون بفعل ايجابي من جانبها ، بل بتوفيرها لكل رجل اوسع مدى لانماء ملكاته . وعلى ذلك فان المحافظة الشديدة على حرية الفكر والعمل هي افع ما تستطيع الحكومات اتخاذه من واجب .

«ان الغاية الوحيدة التي تبرر للناس ان يتدخلوا ، كأفراد او كمجموع ، في حرية اي منهم في العمل ، هي الدفاع عن النفس . والغاية الوحيدة التي من اجلها يمكن استعمال القوة بوجه مشروع ، على اي عضو في جمع متعدد ضد ارادته ، هي منعه من الحق الاذى بالآخرين . ولا يعتبر خيره الجسدي او الاخلاقي مبرراً كافياً . وفي سلوك اي فرد من الافراد هنالك ناحية واحدة يحق للمجتمع ان يتدخل فيها ، وهي سلوكه المتعلق بالآخرين . اما من ناحية سلوكه المتعلق بنفسه ، فله حق مطلق بالاستقلال . فالفرد سيد على نفسه ، على جسمه وعلى عقله . وهنا ، فان النصيحة ، والتعليم ، والاقناع ، وتجنب الآخرين للفرد اذا اعتبروا ذلك ضرورياً لغيرهم ، هي الوسائل الوحيدة التي يستطيع المجتمع بواسطتها ان يعبر ، معنوراً ، عن عدم رضاه او استهجانه لتصرف الفرد »<sup>٢٣</sup> .

ويعتبر كتاب مل «الاقتصاد السياسي » Political Economy وهو الذي طمس كل كتاب آخر في الموضوع ، يعتبر ذروة المدرسة الفردية . غير ان تأكيده على اعتبار المنفعة الاجتماعية اساساً لكل حرية قد جره الى العطف على العديد من اشكال الجماعية الاقتصادية ، اذ ان طريقته كانت مرنة ولم تكن مطلقة . وكان يعتقد بأن قوانين الانتاج هي قوانين طبيعية غير قابلة للتغير ، اما التوزيع فمن صنع الانسان . ان قوانين وشروط انتاج الثروة تشبه الحقائق الطبيعية ، اذ ليس فيها اختيار او اعتراف .. وهذا القول لا ينطبق على توزيع الثروة . بل ان هذه المسألة هي مؤسسة من صنع الانسان وحده . وبعد ان توجد الاشياء ، يستطيع البشر ، افراداً او جمعاً ، ان يفعلوا بها ما يشاءون<sup>٤٤</sup> . والحرية الاقتصادية ، لا تستجلب معها الحرية الصحيحة بالضرورة ، «فإن تقييدات الشيوعية هي حرية إذا ما قورنت بالحال الحاضرة لاكتيرية الجنس البشري»<sup>٤٥</sup> . والمعضلة الاجتماعية كما رأها هي : «كيف نوحد بين اعظم الحرية في العمل للفرد ، وبين الاملاك المشتركة لما في الكثرة الارضية من مواد اولية ، ومشاركة الجميع على اساس من المساواة ، في منافع العمل المشترك»<sup>٤٦</sup> . وعلى ذلك فان طريقة المذهب النفعي التي واجهت ظروفًا مختلفة ، قد استطاعت ان تعالج مشاكل المجتمع الصناعي .

وهنالك مذهب آخر من مذاهب القرن الثامن عشر ، استمر بين احرار انجلترا ، وهو الكونية Cosmopolitanism . فان رجال مدرسة مانشستر في الاقتصاد ، وهم ماك كلوك McCulloch وناسو الأب Nassau Senior وجون ستيوارت مل ، كانوا من الراسخين في المنادة بحرية التجارة وبنظام اقتصادي عالي ؛ وأخذ عنهم زعماء حزب الاحرار ، ريتشارد كوبدن Richard Cobden وجون برايت John Bright من جماعة الكويكرز ، وجلاستون Gladstone العداء للمثل العليا الجديدة في القومية والاستعمار — والمناداة بالسلم وحرية التجارة ،

والمثل الاعلى في « المجلة الصغيرة ». وقد اعتبروا المستعمرات عبئاً اقتصادياً ، واعتبروا الحروب والمنافسات الاستعمارية ضرباً من الجنون . وقبل ان بعثت المغامرات الاستعمارية في عقدي ١٨٧٠ و ١٨٨٠ ، كانت معظم اوروبا قد حذت حذو بريطانيا في الغاء الحماية الجمركية وفي اعتبار المستعمرات خيولاً لا لزوم لها . وتبدو افكار كوبدن في حرية التجارة والسلام عظيمة القرب من الافكار الحديثة .

« ان مناداتنا بحرية التجارة وحركتنا نحو السلام هما قضية واحدة .. ولن تجدي جهود جمعيات السلام ، مهما كانت عاطرة ، ما دامت الامم تحافظ على نظامها الحالي في العزلة . والنظام الاستعماري ، بكل ما يحييه من جاذبية باهرة للعاطفة الشعبية ، لا يمكن التخلص منه ، الا عن طريق غير مباشر ، هو طريق التجارة الحرة ، التي ستؤدي بشكل تدريجي ، ومن غير ان يحسن بذلك احد ، الى تحقيق الروابط التي تربط مستعمراتنا بنا ، على اساس من فكرة مغلوطة في المصلحة الذاتية . ومع ذلك فان السياسة الاستعمارية في اوروبا كانت المصدر الرئيسي للحروب على مدى السنوات المئة والخمسين الاخيرة » .<sup>٢٧</sup>

### عبادة التقى

اما الفلسفة الثانية ، من فلسفات احرار الطبقة الوسطى فقد نشأت بشكل طبيعي من المذهب النفسي . ومن السهل ان نفهم كيف ان الطبقة الوسطى ، وقد رأت الصناعة في نمو ومذهب الاحرار في تقدم واسع الخطي ، اخذت تنظر الى الامور بمنظار تفاؤلي ، بل وأخذت تطابق فعلاً بين التقدم المادي والسياسي وبين نهج الطبيعة ، وترى فيما يد العناية الالهية . وفاق القرن التاسع عشر في نظرته المتأملة حتى القرن الذي سبقه . فلم يعد التقدم شيئاً يتحقق المجهود الانساني ، بل اصبح امراً محتوماً ، مهما حاول الناس . فقد شك تيسون وهو الذي عبر عن ايمان عصره بقواف شعبية ،

شك في الخلود بل وفي الله : ولكنه لم يشك ابداً بالتقدم ، ولم تصبه الخيبة  
الا بعد ان تقدم في السن وطوى ستين سنة في التجربة .

الا اني لا أشك ان غاية تجاري متزايدة في جميع العصور

وان افكار الرجال تتسع كلما دارت الشموس ..

وما عن عبث تلك الابعاد التي تفصلنا عن منارة الوصول . فقدماً ،

ولنسر قدماً وليلد العالم العظيم في دروب التغير ذات الرنين

ومن ظلال الارض سسیر متحمرين حتى نصل يوماً اقرب الى  
الفتوة والشباب

فان خمسين سنة في اوروبا افضل من الف في الصين ..

ولقد نظرت الى المستقبل ، الى اقصى بعد تراه عين الانسان ،

وشاهدت رؤيا العالم ، وجميع العجائب التي ستتحقق

رأيت السماوات تعج بالتجارة ، والسفن ذات القلاع المسحورة ،

وملاحي الغصق الارجوانى يشنون بأحمالهم من ثمين البضائع ،

وانقطعت عن الدوى طبول الحرب ، وطويت اعلام المعارك

وقام برلمان الانسان ، واتحاد العالم <sup>٢٨</sup> .

اما هيربرت سبنسر فقد ذهب ، الى ابعد من ذلك ، اذ اعتقد ان التقدم  
لم يكن مجرد ظاهرة انسانية بل هو القانون الاساسي للطبيعة بأسراها . فالنجوم  
السابحة في افلاكها ، ليست اقل يقيناً بأن الكون كله متقدم حتماً من اشكال  
بساطة الى افراد معقدین ومترابطین عضوياً . والفردية هي غاية الخلق ،  
ولا يستطيع شيء على الارض ان يوقف تقدمها الثابت .

« وسواء في تطور الارض ، أم في تطور الحياة على سطحها ، ام في  
تطور المجتمع ، او الحكومة ، او الصناعة ، او التجارة ، او اللغة والآداب

والعلوم والفنون ، فاننا نلحظ نفس التطور من البسيط الى المعقد ، خلال مراحل متعاقبة من التميز . ونجد منذ اول التغيرات الكونية التي يمكن تقصيها ، حتى آخر ما وصلت اليه المدينة ، ان التحول من المتطابق الى المتعدد هو ما شكل منه جوهر التقدم <sup>٢٩</sup> وليس التقدم امراً عارضاً بل هو ضرورة حتمية . اذ يجب ان يزول ما نسميه شرآً وفساد خلق . ومن المؤكّد ان الانسان يجب ان يبلغ الكمال .. ولا ريب في ان التطور سيصل في نهاية الامر الى الانسان المثالي – وهذا قول يعادل في يقينه اي استنتاج نصمنه اقصى الایمان ! كقولنا مثلاً بأن جميع البشر مائتون .. والركب الجبار يتوجه دائماً نحو الكمال – نحو تطور مكتمل ، وخير اكثُر نقاء » <sup>٣٠</sup> .

اما المجتمع المثالي الذي سيتحقق حتماً ، فلم يكن بالنسبة الى هربرت سبنسر سوى المدينة الفاضلة التي حلم بها اصحاب المذهب التفعي ، واحرار الاقتصاد ، ورجال الاعمال .

« ان واجب الدولة ان توْمِن الحماية ، وان تطبق قانون الحرية المتساوية ، وان تحافظ على حقوق الناس ، او ، اذا استعملنا المصطلح الشائع ، ان توْطِد العدل . وعندما تبدأ الدولة في تجاوز سلطتها كحامية ، فانها تبدأ في فقد سلطتها في الحماية . ولا تستطيع عندئذ ان تضييف خدمة جديدة واحدة دون ان ينشأ عن ذلك اختلاف ، وكلما زادت نسبة الاختلاف ، زاد فشل الدولة في تحقيق الهدف الذي من اجله وجدت . وبما انه لا يجوز تضييق ما هو جوهرى في سبيل ما ليس بجوهرى ، فعلى الدولة ان لا تفعل شيئاً سوى الحماية .. وعلى ذلك فمن اي ناحية عالجتنا النظرية القائلة بأن على الدولة ان تقوم بأعمال أخرى خلاف الحماية – سواء من ناحية الاخلاق او العلم او من ناحية امكان التطبيق العملي ، او من زاوية التعقل السياسي ، او حتى من حيث اثارها على الایمان الديني – فاننا نجدها نظرية واهية » <sup>٣١</sup> .

وحاول رومانطيقيو المانيا الفتاة وايطاليا الفتاة ، في تلهفهم للحرية

ولبلادهم ، ان يلأنوا بين نفورهم من تدخل الحكومة في الفكر والصناعة ، وحبهم لتطوير عبقرية الأمة ، وصادفوا في ذلك نجاحاً على وجه العموم . حاول المصلح الألماني ويلهلم فون همبولت *Wilhelm von Humboldt* في كتابه « حدود نشاط الدولة » *The Limits of the Activity of the State* الذي نشرت اجزاء منه سنة ١٧٩٢ ، ونشر بأكمله سنة ١٨٥١ ، حاول ان يظهر انه بينما تعتبر الامة جسماً متنامياً فان الحكومة ليست سوى واحدة من الوسائل التي تساعد على ازدهارها ، وهي وسيلة غرضها الوحيد توطيد الامن في سبيل التطور الاجتماعي . « فالմبدأ العظيم المادي الذي تلقى عنده جميع الحجاج الي اوردناها في هذه الصفحات هو الامنية المطلقة والاساسية للتطور الانساني في اغنى تنوعه » ٣٢ . وكان متفقاً مع مل وسبنسر في المناهة بـ نظام حرية العمل الاقتصادي .

### قومية الأحرار ودوليتهم

والفلسفة الثالثة من فلسفات الطبقة الوسطى الجديدة لهذا القرن، وهي القومية الحرة المقابلة للقومية المحافظة التي نادى بها دي مير ، كانت بطبيعة الحال اقوى ما يمكن في المانيا وابطاليا ، حيث جرت تسوية فيما الى نشوء تحالف بين الوطنيين والاحرار . وقد نشأت في احضان الموجة العارمة من الشعور الوطني التي اكتسحت البلاد الالمانية بعد هزيمة بروسيا في بيان عام ١٨٠٦ ، ووجدت كثيراً من الدعاة بين الاساتذة والشعراء ، ونالت أجمل تعبير في الاناشيد العاطفية التي كتبها المثالي الايطالي مازيني . وقال فخته ذو النفس المستمرة التي وجهت كامل قواها الاخلاقية ضد نابليون ، بأن الأمة ، او الشعب الالماني ، لا حكوماته المنقسمة المغلوبة على امرها ، هو الذي يجسد على وجه الارض الارادة الازلية ، الاهمية ، الموجودة منذ نشوء العالم . وحيثما يفصح مجتمع في حياته الطبيعية والروحية عن التطور التقدمي للاله ، بموجب قانون خاص ، فهناك أمة قد تكونت .

والفرد عندما يطابق بين ذاته وبين الأمة التي يشكل جزءاً منها ، يستطيع ، بما يقول او بما يعمل ، ان يدخل شخصيته في الجسم الازلي ، وينال بذلك خلوداً على مدى الدهور . ويستطيع الناس ان يصبحوا جزءاً من الله عن طريق الوطنية . وبعد أن اهرب فخته المزاج الالماني بكتابه المؤثر « خطابات الى الشعب الالماني » ( ١٨٠٧ ) ، فإنه كرس حياته الى هذا النوع من التضحيه ، ونال الخلود في ساحة المعركة .

وقد اتفق هذا المذهب مع هيجل وساfini في كل شيء ، ما عدا تعين الجماعة التي تجسد الارادة الاهية . فالاحرار اعتبروا ان هذه الجماعة هي الأمة الالمانية ، او من الناحية العلمية ، الشعوب التي تتكلم اللغة الالمانية ، لا أي من حكوماتها الرجعية ، وثار بحث طويل خلال فترة النضال ضد نظام مترنح حول المقياس الذي تقاس به القومية . فاعتبرت اللغة ، والعرق ، وال او ضاع الحغرافية ، مضيافاً اليها شيئاً فشيئاً الثقافة المشتركة والتقليل المشترك ، والامل المشترك بالوحدة – اعتبرت هذه جميعها قسماً من مقياس القومية . وكانت هذه العناصر تمزج بحسب مختلفة تبعاً لاحوال الحركات القومية المختلفة . ولعل افضل تعريف للقومية هو ذلك الذي وضعه المؤرخ الرومانطيقي الحر ، المتميي الى جنوبي المانيا بلونتشلي Bluntschli بأنها : « اتحاد كتل من الرجال المختلفي الاعمال والطبقات الاجتماعية ، في مجتمع موروث لـه روح مشتركة ، وشعور وعرق مشتركان ، ومرتبط بعضه ببعض باللغة والعادات في مدينة مشتركة ، بحيث يقوم فيه شعور بالوحدة والتميز عن جميع الاجانب ، وذلك بقطع النظر عن أية رابطة حكومية » ٣٣ .

وكان من الاسئلة الحيوية التساؤل عما اذا كان من الضروري انطباق القومية والدولة ؟ وهل يجب ان يكون لكل جماعة قومية استقلال سياسي ؟ وقد اجاب بالنفي قليلون من المتشبّحين بالتج النموسي ، أما جمهرة المؤرخين النظريين من الالمان ، وحتى المحافظون البروسيون الذين كانوا يأملون في توحيد المانيا تحت الملكية البروسية ، والاحرار الوطنيون ايضاً كانوا ، فقد

انصروا تحت لواء الاستقلال القومي . واعلن سافيني والفقهاء بأن القومية لا تصبح شعباً بالمعنى التام ، الا اذا اصبحت دولة مستقلة . اما بلونتشلي ، الاكثر ميلاً الى الاحرار فعلم بأن الدولة لا تصبح حقاً جديرة بالاحترام الا اذا كانت حكومتها تنظيمآً بلحمة مرتبطة فعلاً بالرباط القومي . وكانت كلتا المدرستين تتطلعان نحو الوضعية الالمانية . وتمسكت القرميات التبعية في مملكة آل هابسبورغ بهذه الافكار ، واخذت تذرع البلاد ، جيئة وذهاباً ، لايقاظ الجماعات التي تتكلم لغات مختلفة الى الشعور بوحدتها القومية ، ودرس الماضي بعنایة فائقة ، ووجدت كل جماعة في تاريخها ابطالاً قوميين يفوقون بريكليس وقيصر ، وملامح قومية تفوق ملحمة هوميروس . ولكن ، ما بقيت الطبقة الحاكمة في الامبراطورية النمساوية شعوبية في روحها حقاً – وما بقيت ، مثلاً ، تقر استعمال اللغة الالاتينية كلغة شاملة – فقد ظلت هنالك حجة دامغة ، من الناحية الاقتصادية ، للاحتفاظ بذلك الحكم الشعوبني ، غير ان الادارة نفسها ما لبست ان سرت اليها عدوى الروح الالمانية ، فأخذت تحاول ان تستأصل اللغات والحركات الأخرى ، وفي تلك اللحظة تقررت نهايتها المحتملة . وقد اثبتت القومية بأنها اقوى من آية حجة مبنية على اساس السلام والملاعة الاقتصادية وحدهما .

وقد اثبتت قومية الاحرار عام ١٨٤٨ ، أنها اقوى ما تكون في ايطاليا . وقد عبر عنها باسمى وأفضل اشكالها في كتابات ذلك الجمهوري العظيم ،  
رجل الدولة والاحلام الواسعة جيوسييه مازيني Giuseppe Mazzini الذي ارتفع عن خصومات واحقاد الكثرين من وطني عصره ، الى مفهوم نبيل في الدولية ، مبني على الاقرار الكامل بمبدأ القومية .

« ان الرجل الذي يرى في الأمة اكثراً من مجموعة من الافراد الذين ولدوا ليتجروا القمع ويستهلكوه ، يعتبر ان أسس حياتها هي أخوة في الاعيان ووعي مثل اعلى مشترك وشركة في جميع الملكات للعمل الموحد الناجع من اجل تحقيق ذلك المثل الاعلى .. والشرط الاول لهذه الحياة هو الاعلان

المقدس الذي تم باجماع من اعظم الرجال حكمه وفضلاً وموافقتهم الحرة ، بأن ايطاليا ، وقد ادركت ان الوقت قد حان ، تهب باندفاع عفوی واحد ، باسم الحق والواجب الكامنین في الشعب ، بجعل نفسها أمة مكونة من أخوة احرار متساوین ولتطالب بذلك المرتبة التي تستحقها بين الامم التي سبق تأسیسها . والشرط الثاني هو اعلان مجموعة المبادىء الدينية والاخلاقية والسياسية التي يعتقد بها الشعب الايطالي اليوم واعلان المثل الاعلى المشترک الذي يناضل من اجله ، والرسالة الخاصة التي تمیزه عن الشعوب الأخرى ، والتي يبغي ان يكرس نفسه لها لمصلحته ومصلحة الانسانية . والشرط الاخير هو تعیین الطرق التي ستستخدم ، والرجال الذين ستنتدبهم البلاد لمهمة ائمـاء المفهوم القومي للحياة ، ولتطبيق نتائجه العملية على حقول النشاط الاجتماعي المتعددة . بدون هذه الشروط ، من البخائز ان تعیش البلاد ، متغيرة من عصیان لعصیان ، ومن ثورة لثورة ، ولكن لن تكون هنالك أمة <sup>٣٤</sup> . وان حزبنا مخلص للمثل الاعلى لتقاليد بلادنا ، ولكنه مستعد لأن يلأنها مع تقاليد الانسانية والهام الضمیر » <sup>٣٥</sup> .

« وما يصح بالنسبة الى أمة واحدة يصح بين الامم . فلامم هي افراد الانسانية . والتنظيم القومي الداخلي هو الوسيلة التي بواسطتها تتحقق الامة رسالتها في العالم . فالقوميات مقدسة ، وقد شكلتها العناية الالهية بحيث تمثل ، خلال الانسانية ، تقسيم العمل وتوزيعه لمنفعة الشعوب كلها ، تماماً بالشكل الذي يجب ان يقسم العمل فيه ويوزع في الدولة الواحدة لتأمين اعظم المنفعة لمواطنيها . فاذا لم تتطلع القوميات الى هذا المهدف فهي عديمة الفائدة ولا بد ان تنهار ، و اذا ما استمرت على الانانية التي هي الشر عينه فانها ستنهلك ولن تستنى لها العودة الا اذا اکفرت عن ائمـاءها وتطلعت من جديد الى الخير » <sup>٣٦</sup> .

هذه هي القومية كقوة حرة مناضلة – وهي قومية جماعة لم يتثن لها بعد ان تحصل على حکومة مستقلة وعلى سياسيين يمارسون السيادة . وان الصيحة التي بعثها بلونشلي ومازیني بعيدة عن صيحة « Deutschtum » التي

بعتها Aldeutscher Verband وعن «الانانية المقدسة» التي نادى بها موسوليني . وت تكون مأساة نصف القرن الاخير من استيلاء قوى الرجعية والتعصب على هذه القومية النبيلة ، قومية سنة ١٨٤٨ ، ومن اختفاء الدولة المتممة طا اختفاء تاماً تقريراً .

### الفلسفة الجديدة للمجتمع الصناعي

لقد رأينا المبادئ التي اتفق عليها المحافظون ، وتبعدنا افكار الاحرار التي عارضتها وتغلبت عليها . غير اننا لا نشاهد مثل هذا الاجماع في الفلسفات التمهيدية المستكشفة التي وضعها قادة الطبقة الناشئة الجديدة ، طبقة البروليتاريا الصناعية او العمال الصناعيين . وهؤلاء الذين كانوا في الغالب من المثالين السمحاء من ابناء الطبقة الوسطى ، اتفقوا على معارضه المحافظة ، واتفقوا ايضاً على مهاجمة فردية الحرية الاقتصادية التي نادى بها الاحرار . غير انهم اختلفوا حول البرامج الايجابية التي كانوا ينادون بها . فالعمال انفسهم لم يكونوا بعد قد اكتسبوا مقلة التعبير عن مطاعهم ، ولم يخطر ببال اولئك المدافعين عنهم ان يسألوهم عما يريدون . ويكوننا ان نميز جماعتين رئيسيتين من هؤلاء وهما الجماعة الابوية والديمقراطيون . ولقد دعت الاولى الى نظام صناعي كريم ، اما الثانية فقدت الى نوع من «الاشتراكية الديمقراطية» .

وتقدمت مصادر متعددة ل النقد اساسي لعلم الاقتصاد السياسي الكلاسيكي . فتبليده ازاء الآلام والشقاء الانسانين اللذين لازما المصانع في مراحلها الاولى ، وتجاهله لکوارث الازمات الاقتصادية التي اختبرها النظام الصناعي الجديد في سنوات ١٨١٥ و ١٨١٨ و ١٨٢٥ ، وما رافقها من ذعر ، وتقليله من شأن القومية والعاطفة الوطنية ، أدت كلها الى تحصص الافراظات التي يقوم عليها . ومن زاوية العلم الاقتصادي نفسه ، انتقد سيسموندي Sismondi السويسري نظام المنافسة الحرة والاعتماد الاوحد على حائز المصلحة الذاتية ، او الربح الذي لا حد له ، ونادى بضرورة قيام الدولة بتنظيم المنافسة لمنع

الزيادة في الانتاج والذعر ، كما اقترح اشكالاً مختلفة من التشريع الاجتماعي ، ومن بينها تشجيع النقابات . وانتقد فريدريلك ليست Friedrich List الالماني حرية التجارة وحرية العمل الاقتصادي ، وطالب باستبدالهما بنظام قومي في الاقتصاد السياسي غرضه تأمين الكفاية الذاتية للدولة . واقتراح تشريعات اجتماعية تتوخى تحسين احوال العمل حتى اصبح مؤسس النظرية الحديثة في « المركتبة الجديدة » ، بما تحمله من حماية للزراعة وللصناعات الناشئة ، ومن منح تقدم لشركات الملاحة والتجارة . وفي النهاية تبنت افكاره جميع الدول التي كانت تسعى لأنماء نظام صناعي ينافس نظام انجلترا ، كما أنها كانت ذات اثر كبير على السياسة الامريكية في بادئ الامر ، وعلى المانيا وفرنسا بعد عام ١٨٧٩ .

وتعرض الاحرار لهجمات اعتنف واشد . فحاول فورييه Fourier ان يهدم العناصر السيكولوجية الفعلية التي اعتمدتها الفرديةن الكلاسيكيون اساساً لنظرياتهم ، وان يضع بدلاً منها نظرة اصح في تعدد المعاوز الانسانية . فبدلاً من النظام الصناعي المؤسس على الربح ، والذي لم يكن بد من ان يجر الى تصادم المصالح والى الاحتراق المهدم الذي تنبأ به ريكاردو وايدته الاحداث ، أراد ان يؤسس الصناعة على حاجات الطبيعة الانسانية ، ورأى وسيلة ذلك انشاء وحدات انتاجية من المنتجين الاحرار . ثم جاء برودون Proudhon متبناً مذهب ويليام جودوين William Godwin الانجليزي وتوصى ، على اساس من منطق الاحرار ، الى موقف لا يمكن ان يوافقوا هم عليه ، فادعى ان نظام الحرية الاقتصادية السائد ، فشل قبل كل شيء في تأمين الحرية للناس لانه حافظ على حق الملكية . وقال بأنه لن يكون هنالك أمل في تحسين الوضع الا اذا احللنا حكم العقل المعب عنده بالاتفاق الطوعي ، محل جميع انواع الاكراه . واحتاج الزعماء الدينيون ، امثال فريدريلك د. موريس Frederic D. Maurice وشارل كنجلي Charles Kingsley في انجلترا ، ولا مينيه او زانام Ozanam وبوشيه Buchez وله بلي Le Play

في فرنسا وكيلر Ketteler وموفانج Moufang و هتسه Hitze في المانيا ، والانسانيون امثال كارليل Carlyle و روسكين Ruskin احتجوا باسم الله والانسانية على عواقب الفردية الامضبوطة . و متى رحل التمسك بالحقوق الفردية ، اضطر للاقرار بأنه لم يكن في طبيعة الاشياء ما يمنع نوعاً من الجماعية الاقتصادية اذا نشأت احوال غير ملائمة للناس .

والفكرة الوحيدة التي اشتراك بها جميع هؤلاء النقاد عن بديل للوضع هي فكرة التنظيم - «تنظيم العمال» التي كانت صيحة المعركة بالنسبة الى العمال الافرنسيين عام ١٨٤٨ . وقد ساد الشعور العام بأن نظريات الاحرار والفردين قد حققت عملاً طيباً نافعاً عندما هدموا النظام القديم ، غير انها فشلت فشلاً مريعاً كأساس لنظام جديد . فقد كان الناس في حاجة الى اعادة البناء واعادة التنظيم في الصناعة ، والمعروفة والدين ، وفي كل حقل من حقول السعي الانساني والى نوع من المراقبة والتتنظيم الجماعيين . وحاولت فلسفة اوغسط كونت Auguste Comte ، التي نمت في عقدي ١٨٣٠ و ١٨٤٠ ان تضع اساساً علمياً لنوع من اعادة تنظيم المجتمع على هذا الشكل . فلقد شعر بأنه يمكن اعادة بناء المجتمع على أسس جديدة ، بوضع علم اجتماعي ملخص ، وانه يمكن تسخير الصناعة من جديد لخدمة اهداف روحية ، كما كان الحال في القرون الوسطى . فغاية السعي هي « وضع مفاهيمنا العلمية بصيغ عامة وادخال النظام الى فن الحياة الاجتماعية »<sup>٣٧</sup> . « وان يوؤسس في المجتمع من جديد ، شيء روحي يفوق في وزنه آثار المادية الفاسقة التي نغرق بها في الوقت الحاضر »<sup>٣٨</sup> . وان يلام بين المعرفة والمطامح ، وان يرضي العلم والصناعة للاغراض الصناعية ، وان يخضع العقل للقلب . ونال كتابه : « نظام الفلسفة الايجابية » الذي بلغ ذروته في دين يدعوه الى الانسانية والغيرية ، نال من الانتشار الشعبي مثلما نالت فلسفة هربرت سبنسر الفردية نفسها . غير انه بقي مثلاً أعلى وفشل في ان يستحدث الطبقة العاملة .

## النظام الصناعي الصالح

ونشأ بين الرومانطيقيين الافرنسيين والمحافظين الانجليز مثل اعلى في نظام من الاقطاع الصناعي الصالح ، يقوم فيه رؤساء الصناعة بادارة المجتمع لمصلحة الطبقات العاملة . وقد أيد هذا المثل الاعلى في فرنسا اتباع الكونت دي سان سيمون . وبعد ان شاهد هؤلاء السان سيمونيون العواقب المريعة الناجمة عن الصناعة غير المراقبة تقدموا بفكرة تدعوا الى الجمع بين الاعمال الاقتصادية والمثالية الدينية ، وذلك لكي تصبح الثورة الصناعية برقة لا لعنة . وبذا من الممكن في نظرهم تنظيم مجتمع يقوده الخبراء الصناعيون ، مجتمع ينتج البضائع التي تومن افضل الاحوال الاجتماعية للجميع ، ويأخذ العلم والارشاد من جماعة من العلماء الذين كرسوا انفسهم لاكتشاف الحقائق الحديدية ونشر الحقائق القديمة . ووضعوا برامج واسعة للعمل الصحيح للفنان والعالم والرئيس الصناعي في النظام الجديد . وقالوا بأن ديانة المسيح تقضي « بأن يقوم الدين بتوجيه المجتمع نحو هدف عظيم هو تحسين احوال الطبقات الفقيرة بأسرع وقت ممكن »<sup>٣٩</sup> . وكان شعارهم اعادة البناء والتنظيم وان « كل شيء يجب ان يقدم للعامل ويجب ان لا يوجد منه شيء »<sup>٤٠</sup> . وهنالك كثير من النواحي المدهشة في نظريات السان سيمونيين – كجمعهم بين الصوفية الدينية والدهاء الاقتصادي العملي ، وعقدهم الاجتماعات في الغرف الخلفية من مكاتب الصيارة اليهود لتأسيس مسيحية جديدة ولإنشاء السكك الحديدية والآقنية ، ونداءاتهم الى لويس الثامن عشر والى البابا والى الماليين العظيمين لافت Lafitte وبارون روتشفيلد Baron Rothschild بمناشتهم في ان يقودوا المسيحية الجديدة المبنية على تقديم الخدمات الاجتماعية الى العمال . غير أنهم نجحوا في ان يدخلوا الى عضوية حركتهم كثيراً من الرجال الذين قدر لهم ان يبنوا الصناعة الفرنسية ، ومن الطريق التفكير عن النتائج التي كانت ستم لو أن الثورة الصناعية في فرنسا تقدمت بالرعاية

الصالحة من هؤلاء . غير انه بسبب موقف المدرسة في موضوع حرية الحب ، والاقطاعية الصناعية التي ادخلتها ، فانها لم تبق صالحة الى الحد المأمول . ومع ذلك فان مثلهم الاعلى كان عظيم التأثير اثناء فترة الامبراطورية الثانية ، بحيث انه خفف من بعض المظاهر البالغة السوء في النظام الجديد .

وكانت نظريات حزب « المحافظين الاجتماعيين » الانجليز اقل تقدراً في المذهبية ، واكثر جدوئ . فقد فضح هؤلاء في البرلمان الانجليزي ، شرور نظام المصانع ، وكان حافرهم الى ذلك مزيجاً من الانسانية والكره للمصالح الاقتصادية لرجال الاحرار ، واستطاعوا ان يتحمموا اول تشرع صناعي . وكانوا يأملون في أن يوحدوا بين الارستقراطية القديمة والطبقات العاملة ضد الصناعيين وان يطبقوا افضل تقاليد نظام الجلتلمان الريفي . وألف ميخائيل سادلر Michael Sadler الكتب ضد مايلوس زاعماً ان ارتفاع مستوى المعيشة يؤدي الى انخفاض نسبة تكاثر السكان . واصبح رئيساً لأول بلجنة لدراسة احوال المصانع في سنوات ١٨٣١ - ١٨٣٣ ، وهي اللجنة التي من تقاريرها ترشحت اليها معظم اقاصيص شقاء العمال الاطفال الاولين في مصانع القطن . وقد عارض اللورد شافتسبوري ، اعظم المحافظين المنادين بالصناعية الصالحة ، قوانين الاصلاح ، والغاء قوانين القمع ، وكافح بشجاعة في سبيل تشرع المصانع وفي سبيل تحسين مساكن العمال . وقد فعل ديزرائيلي الكثير في حياته المدهشة التي تشبه لعبة الشطرنج ، والتي ارتفع فيها من كاتب في المحكمة وشاب انيق الملبس الى منصب رئيس الوزراء ، والى سدة النبلاء ، واصبح من روائي المجتمع – فعل الكثير لتحطيم مدرسة كوبدن في مذهب الاحرار ، التي عارضت بحرارة تشرع المصانع بأسره ، ونقابات العمال كلها ، باسم الحرية الفردية . وقد توج مأثره في نظر التاريخ بتلك الهبة التي قدمها الى العمال وهي قانون الانتخاب لعام ١٨٦٧ ، الذي اصبح الوسيلة السياسية التي بواسطتها توصل العمال الى خلاصهم ؛ وقد ساعده على ذلك احد رجال الاحرار جون برايت John Bright ،

الذى كان شديد الاقتناع بمذهب الكويكريين ، بحيث لم يعد يصلح لتمثيل الفردین من ابناء الطبقة الوسطى ، كما ساعدته الاصداء البعيدة لثورة شعبية لا ريب فيها .

ويجب ان نضيف الى رسال الصناعية الصالحة ، المسيحيين المخلصين الذين نفروا مما في مبدأ « التنوير » في المصلحة الذاتية من انانية . فلقد دافع موريس Maurice وكينجزلي Kingsley من « المسيحيين الاشتراكيين » عن « حركة الوثيقة » Chartist Movement سنة ١٨٤٨ ، التي تمثل بداية يقطة طبقة العمال ، وساعدوا بواسطة الموعظ والروايات على نشر الثورة ضد نظام « الليسيه فير » ، وساندوا الحركة التعاونية التي تأسست حديثاً بشهرتها ومكانتها . وبهما يمكن ارجاع المنظمات المماثلة لنقابة سان مايثيو Guild of St Matthew ، المتكونة من جماعة من كبار الاشتراكيين في الكنيسة الانجليكانية ، والكثير من الاتجاه الحالي نحو « المسيحية الاجتماعية » في انجلترا او امريكا . وأسس الكاثوليك الافرنسيون والالمان جمعيات مشابهة غرضها العام وضع حد جذري للفردية الاقتصادية . واتفق لامينيه ولامارتين من « الكاثوليك الديقراطين » في سنة ١٨٤٨ ، واوزانام مؤسس جمعية سان فنسان دي بول St. Vincent de Paul الخيرية ، وبوشيه الثائر ورئيس الجمعية التأسيسية لبيثاك ١٨٤٨ – انفقوا جميعاً على تأييد النقابات تحت رعاية دينية ، وعلى العمل لوضع تشريع للمصانع ، وعلى مساعدة طبقة العمال بوجه عام . وحاول رجال الكنيسة في فرنسا والمانيا فيما بعد احياء نقابات القرون الوسطى وجعلها وحدات الصناعة ، واندمجوا في الحزب المعاصر المنتشر بين رجال الدين في القارة الاوروبية وهو حزب « الاشتراكيين الكاثوليك » .

### الديموقراطية الاجتماعية

هذه الجماعات المختلفة ، بينما كانت معارضة لفلسفة الاصرار الفردین ،

فقد طبعت بطبع ارستقراطي ، اذ أنها كانت تقترح مساعدة العمال وارشادهم ، لا ائتمانهم على تصريف امورهم . وقد حد من نجاحها ما كانت تحمله من نفور من الديموقراطية . وقد شهدت الفترة ذاتها نشوء محاولات عديدة لايجاد نوع من الديموقراطية الاجتماعية ، عن طريق نظام صناعي ينظمه ويدبره العمال من اجل انفسهم . وكان المبدأ المشتركة بينهم هو احلال المجهود التعاوني الجماعي ، محل المنافسة الفردية . اما المقترفات المعينة التي قدموها فقد تراوحت من انشاء جماعات ذات كفاية ذاتية ، وقد أحسن فعلاً عدد كبير منها في اوروبا وامريكا اثناء عقد ١٨٤٠ ، الى الاشتراكية النقابية التي دعا اليها لويس بلان Louis Blanc واشتراكية الدولة التي نادى بها كارل ماركس . وكرس روبرت اوين Robert Owen جهوده لتأسيس جماعات من « الاوينيين » في بريطانيا وامريكا ، وكان رجل اعمال ناجحاً يدير مصانع على اساس من اشراث العمال بالارباح ، وتلك هي عين الطريقة التي استخدمها واذاع شهرتها هنري فورد ، وقد اكتشف اوين ما اكتشفه فورد من بعد انها طريقة تدر ربحاً عظيماً ايضاً . وعندما فشلت محاولاته لتأسيس « الجماعات الاوينية » اتجه الى تنظيم الجمعيات التعاونية والنقابات العمالية وتقدم فورييه وكابيه Cabet باقتراحات مماثلة في فرنسا وحقق اتباعهم نجاحاً في امريكا لبعض الزمن . اما برودون Proudhon ، احد نقاد الاقتصاد الحر ، فكان اكثر طموحاً عندما اقترح اعادة تنظيم المجتمع كله على اساس الرابطة الطوعية ، وقد اصبح ، بفضل مذهبة الفلسفية في الفوضوية ، الأب الفكرى لحركة العمال الفرنسية . ولم تتحقق اي من مشاريع المدينة الفاضلة الاشتراكية او « الشيوعية » هذه – كما كانت تدعى – لم تتحقق اي نجاح ، غير أنها خلفت وراءها همساً متزايداً من التذمر من الفردية التي كانت الطبقة الوسطى تطبقها لصالحها الذاتية ، كما خلفت مقترفات معينة في مشاركة الارباح . اما في الجمعيات التعاونية والنقابية العمالية ، فهي تمثل أولى المحاولات لوضع فلسفة لطبقة العمال .

ولعل افضل تعبير عن المثل العليا العامة لمجمل الحركة الصناعية التي تركت حول ثورة ١٨٤٨ هو ذلك الذي كتبه لويس بلان زعيم طبقة البروليتاريا في فرنسا . ولقد كانت محاولته لانشاء « مصانع وطنية » في اول ايام الثورة فاشلة وسابقة لاوانها ، فان الطبقة الوسطى كانت تعمل على ان تستغلها ، ولكنها لم تكن تنوی ابداً ان تطبق افكاره في الحياة العملية . وجاءت الموجة الوطنية التي اثارها لويس نابليون لتتم ما بدأته بناذق وحراب الجنرال كافينيالك Cavaignac المتمي الى الطبقة الوسطى في وضع حد لاي امل في اعادة تنظيم الصناعة الفرنسية . واننا نقبس من كتابه « الصلوات الاشتراكية » Socialist Catechism المؤلف سنة ١٨٤٩ .

« ما هي الاشتراكية؟ -- هي تطبيق الانجيل . وكيف ذلك؟ ان هدف الاشتراكية هو تحقيق المبادئ الاربعة الرئيسية التي جاء بها الانجيل بين البشر : احباوا بعضكم البعض ، لا تفعلوا للآخرين ما لا تودون ان يفعلوه لكم ، ان الاول بينكم هو ذلك الذي يخدم الآخرين ، سلام لجميع الرجال الحسنة نياتهم ». .

« وما هي الحرية؟ هي القوة التي أعطيت للإنسان لأنماه ملكانه ابناء كاملا ، في ظل من حكم العدل والروادع القانونية . وما هي المساواة؟ انها قيام جميع الرجال بأن ينموا بالتساوي ملكتهم غير المتساوية ، وان يشعروا بالتساوي حاجاتهم غير المتساوية . ولن توجد هذه المساواة حقاً إلا عندما يقوم كل إنسان باتباع القانون الذي نقشه الله في قلبه ، وهو ان يتبع بمقدار طاقته ، وان يستهلك بمقدار حاجاته . وهل المساواة موجودة في مجتمع اليوم؟ »

« لا ! فإذا كان طغيان الرجال قد تهدم ولو جزئياً بتهدم النظام الاقطاعي ، فإن طغيان الأشياء باق على حاله ، وما زال الكثيرون من إخواننا مقيدين إلى سلاسل الفقر ، وهذه هي العبودية للجهل والجوع . وهل هذه العبودية

نتيجة ضرورية للتنظيم الحالي للمجتمع؟ – نعم ، لأنه لما كان التعليم لا يتيسر الا للقادرين على دفع اكلافه ، أصبح الجهل هو المصير المحتوم للكثرة العظمى من الناس . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى ، لما كانت أجور العمل غير كافية ، ولما كان العمل غير مضمون للجميع ، أصبح الشقاء هو المصير المحتوم للكثرة العظمى من الناس . ولماذا لم يكن العمل مضموناً؟ لأن المجتمع الحالي قد أقر المبدأ الذي يترك لكل انسان تدبير أموره ، وشق طريقه ، والاهتمام بمصيره . وأي حظ تعيس ينتظر ذلك الذي لم يجد في مهده الورقة الرابحة ، وهو واقف على عتبة هذا اليانصيب البشري ! القوى الموجودة تسير على مبدأ : لتجر الامور مجرها . وبما ان هؤلاء الذين يحرون كثيراً ما يفتقرن الى الخبر والوسائل تحصيله ، فان مبدأ « لتجر الأمور مجرها » كثيراً ما يصبح معناه ، ليجر الناس الى الموت » .

« ماذا تفهم من الفردية؟ أنها المبدأ الذي بوجهه لا يفكر كل انسان بنفسه ، ويسير مسرعاً للفوز بمحصلته الشخصية الخاصة ، سواء كان ذلك على حساب مصالح الآخرين ام حتى على حساب المجتمع نفسه . وما هي المنافسة؟ هي جهد كل شخص لاغناء نفسه بافقار الآخرين . اما بين العمال لمضطربين إلى العمل لكسب خبزهم فانها محاولة كل شخص لأن ينضل على غيره في الاستخدام . وكيف تنتقل من النظام الاجتماعي الحالي إلى النظام الذي نرحب فيه؟ بواسطة تدخل الدولة . والخلاصة ، ما هو نوع المجتمع الذي يتبع عن المبادئ التي وضعتها الآن؟ هو مجتمع يستطيع كل المواطنين فيه بواسطة التعليم المشترك ، المجاني ، الاجباري ان يرتفعوا الى اعلى ما يمكن بذلك وارادتهم ، ويصبح حقل الصناعة وحقل الوراعة فيه ، خصيين بالمؤسسات الاخوية التي تجمع المستجدين الذين يشنون أزر بعضهم البعض برباط من التماسك ، بدلاً مما نراهما عليه اليوم وكأنهما ساحة معركة ينتشر فيها الدمار والموت ، ويقوم توزيع العمل والثمرات فيه على اساس من المبدأ الذي ينظم العائلة اليوم . وهو ان يقدم كل وسع

طاقةه وان ينال كل وسع حاجته »<sup>٤١</sup>

ويتقدم الثورة الصناعية نمت وتعدلت هذه الفلسفات الثلاث التي تمثل مالكي الارضي ، ورجال الاعمال الاحرار ، وطبقة العمال . فأخذ رجال الاعمال بالتدريج يتخلون عن اقسام من مذهبهم الحر ، ويدمجون فردتهم بالملحق المحافظ ، بينما عبرت طبقة العمال عن معارضتها بوضع برامج ومثل عليا زادت ايجابيتها . غير ان دراسة نشوء هذه المذاهب المعاصرة يجب تأجيلها الى ما بعد القائنا نظرة أخرى على نحو عقائد الناس العامة وتطورها خلال القرن التاسع عشر .

## المصادر

1. J. de Maistre, *Mélanges*, 230.
2. *Ibid.*, 510.
3. De Maistre, *Essai sur le Principe Générateur des Constitutions Politiques*, 223.
4. Edmund Burke.
5. Edmund Burke, *An Appeal from the New to the Old Whigs*.
6. Burke, quoted in H.J. Laski, *Political Thought in England from Locke to Bentham*, 243.
7. *Ibid.*, 244, 245.
8. *Ibid.*
9. *Ibid.*
10. Quoted in May, *Constitutional History of England*, I, 331, 332.
11. De Maistre, *Essai sur le Principe Générateur*.
12. Burke, *Reflections on the Revolution in France*, 105, 106, *World's Classics* ed.
13. Hegel, *Philosophy of History*, Introduction.
14. *Ibid.*
15. De Maistre, *Essai sur le Principe Générateur*.
16. Burke, *Reflections on the Revolution in France*.
17. *Ibid.*
18. John Morley, quoted in J.H. Robinson, *The New History*, ch. VIII.
19. F. Lamennais, *Paroles d'un Croyant*, sec. 14.
20. J.S. Mill, *Considerations on Representative Government*, Oxford Univ. ed., 145.
21. *Ibid.*, 167, 168.

22. Ibid., 170.
23. Ibid., 15, 115.
24. Mill, Principles of Political Economy, Bk. II, ch. I, par. 1.
25. Ibid., p. 210.
26. J.S. Mill, Autobiography, Popular ed., 133.
27. R. Cobden, Letter to Henry Ashworth, April 12, 1842.
28. Tennyson, Locksley Hall.
29. H. Spencer, Illustrations of Universal Progress, ch. I.
30. Spencer, quoted in W.R. Inge, The Idea of Progress.
31. Spencer, Social Statics, 1850 ed., chs. 21, 22.
32. Wilhelm von Humboldt, Sphere and Duties of Government.
33. J.K. Bluntschli, Theory of the State, Eng. tr., 90.
34. Mazzini, To the Italians, in Essays, Everyman ed., 235, 236.
35. Ibid., 239.
36. Ibid., 241.
37. Auguste Comte, A General View of Positivism, Bridges tr., Introductory remarks.
38. Ibid.
39. Saint-Simon, Le Nouveau Christianisme.
40. G. Weill, Saint-Simon et son Oeuvre, 180.
41. Louis Blanc, Catéchisme des socialistes.

## المراجع

### راجع مراجع الفصلين الثالث عشر والرابع عشر : مراجع عامة

F.S. Marvin, Century of Hope. Sabine, Dunning, Laski, Davidson. Hearnshaw, Revolutionary Era, Age of Reaction and Reconstruction, Victorian Age. C.E. Vaughan, Studies in the H. of Pol. Phil. Crane Brinton, English Pol. Thought in the 19th cent. Faguet, Politiques et Moralistes du 19<sup>e</sup> s.; M. Ferraz, H. de la Phil. en France au 19<sup>e</sup> s.; Bayet et Albert, Écrivains Politiques du 19<sup>e</sup> s., selections.

### **فلسفة المحافظين**

Burke, *Reflexions on the Revolution in France*, *Appeal from the New to the Old Whigs*; Sabine, c. 29; E. Barker, *Burke and Bristol*; A. Cobban, *Burke and the Revolt against the 18th cent.*; J. MacCunn, *Pol. Phil. of Burke*. Hugh Cecil, *Conservatism*. J. de Maistre, *Considérations sur la France*, *Soirées de Saint-Pétersbourg*, *Principe Générateur des Constitutions*; Morley, *Miscellanies*, II; Laski, *Problem of Sovereignty*, V; Faguet, M. de Bonald, *Législation primitive*; Selections, ed. Montesquiou; Laski, *Authority in the Mod. State*, II; Faguet.

### **المطالبة الألمانية**

J.K. Bluntschli, *Ges. d. neueren Staatswissenschaft*, chs. 12, 14, 18; Bosanquet, *Phil. Theory of the State*, chs. 9, 10; John Dewey, *German Phil. and Politics (critical)*. Fichte, *Werke*, III, IV; H.C. Engelbrecht, X. Léon. Hegel, *Phil. of History*, *Phil. of Right*; Sabine, c. 30; Hearnshaw, *Reaction and Reconstruction*, c. 3; G.S. Morris, *Hegel's Phil. of the State*; H.A. Reyburn, *Ethical Theory of Hegel*; H. Heller, *Hegel u.d. nationale Machstaatsgedanke in Deutschland*; F. Rosenzweig, *Hegel u. der Staat*. Savigny, *System des heutigen romischen Rechts*. See A. W. Small, *Origins of Sociology*.

### **فلسفة الأحرار**

Sabine, c. 31; Laski; Brinton; J. MacCunn, *Six Radical Thinkers*; L.T. Hobhouse, *Liberalism*; E. Barker, *Pol. Thought from Herbert Spencer to the Present Day*; works on *Utilitarianism* under ch. XIV. J. Austin, *Lectures on Jurisprudence*; J.S. Mill, *On Liberty*, *Representative Government*, *Political Economy*, *Autobiography*; Richard Cobden, *Speeches*, *Political Writings*; J.A. Hobson, J. Morley, on Cobden; John Bright, *Speeches*; Trevelyan, John Bright. Herbert Spencer, *Social Statics*, ed. 1850; *Progress: its Law and Cause*. W. Donisthorpe, *Individualism*. William Godwin, *Political Justice*; Shelley, *Queen Mab*, *Mask of Anarchy*; H.N. Brailsford, Shelley, Godwin, and their Circle. W. Hazlitt, *Characteristics of the Present Age*; Emerson, *Essays*; Thoreau, *On Civil Disobedience*; H.M. Kallen, *Freedom in the Modern World*. W. von Humboldt, *Sphere and Duties of Government*; F. Lamennais, *Paroles d'un Croyant*, Victor Hugo, *Hernani*, *La Légende des Siècles*.

## القومية

Articles « Nationalism », « Nationality », in En. Soc. Sciences. Rose, Nationality in Mod. Hist.; C.J.H. Hayes, Essays on Nationalism, Hist. Evol. of Mod. Nationalism. Fichte, Addresses to the German Nation; H.C. Engelbrecht. Savigny, System des heutigen romischen Rechts, I. secs. 7-10; Hegel, Phil. of History, Introduction; Bluntschli, Theory of the State, Bk. II, chs. 1-6. G. Mazzini, Essays, ed. B. King; G.O. Griffith, Mazzini. E. Renan, « Qu'est-ce qu'une nation? » in Discours et Conférences. J.C. Calhoun, Disquisition on Government.

## المجتمع الصناعي

Gide and Rist, H. of Econ. Doctrines, Bk. II; H.E. Barnes, Social Reform Programs and Movements, in Encyc. Americana. Hearnshaw, Age of Reason, Rev. Era; Laski, Socialist Tradition in the French Rev. H. Martin, Christian Reformers of the 19th cent.; C.E. Raven, Christian Socialism, 1848-54; J.L. and B. Hammond, Age of the Chartist. Thomas Kirkup, H. of Socialism; M. Beer, H. of British Socialism; H.W. Laidler, H. of Socialist Thought; S. and B. Webb, History of Trade-Unionism. Robert Owen, Autobiography; G. Wallas, Francis Place. Writings of Disraeli, esp. Sybil; W.J. Wilkinson, Tory Democracy; F.D. Maurice; Charles Kingsley, esp. Alton Locke; M. Hovell, The Chartist Movement. G. Isambert, Les idées sociales en France de 1815 à 1848; L. von Stein, Ges. der Sozialbewegung in Frankreich; Boas, Faguet, Ferraz. Saint-Simonians: Oeuvres Choisies de Saint-Simon, ed. Lemonnier; Doctrine de Saint-Simon, Exposition. A.J. Booth, Saint-Simon and Saint-Simonism; G. Weill, Saint-Simon et son œuvre, L'École Saint-Simonienne; Bayet et Albert. Fourier, Selections, ed. Gide. Louis Blanc, Organisation du Travail, Catéchisme Socialiste. A. Comte, General View of Positivism, Positive Politics. P.J. Proudhon, Système des contradictions économiques, What is Property? Philosophie du Progrès. Karl Marx, Communist Manifesto, Poverty of Philosophy, Capital, Gotha Program. S. Hook, From Hegel to Marx, Towards the Understanding of Karl Marx; G.D.H. Cole, What Marx Really Meant; S.H.M. Chang, Marxian Theory of the State; Laski, The State in Theory and Practice; criticism by T. Veblen in The Place of Science in Modern Civilization, pp. 405-56.

## ١٨

# مفهوم العالم كنحو وتطور

### الثورتان العلميتان

ان الافكار التي تألفت منها النظرة العلمية الكونية عند جيلنا هي صنع ثورتين فكريتين رئيسيتين كانتا بمثابة توجيه جديد هام في الفكر العلمي . فالثورة الاولى وهي التي ارتبطت باسماء دارون Darwin ووالاس Wallace وهاكسلي Huxley نشرت مفهوم التطور والتغير والنمو والصبرورة . وسرعان ما سيطرت على الجو الفكري بكامله في ذلك العصر ، بعد ان ركزت جهودها في الابحاث البيولوجية . والثانية التي قيس لها النجاح بفضل عبقرية آينشتاين وبلانك Planck ودي بروغلي de Broglie وهايزنبرغ Heisenberg وشيرينغر Schrödinger ادخلت مجموعة جديدة من المفاهيم والمبادئ الاساسية في الفيزياء الرياضية ، وادهشت جيلنا بنظرية النسبية والكم ومجات التحرير وبظفرها في موضوع تركيب الذرة واسرارها . ولقد عشنا حتى الان اربع حقب من السين مع الافكار التطورية . وهو وقت كاف لنتغلب على المزءة الاولى التي تعقب الدهشة او الحماس . لقد كشفنا بشيء من الدقة المتضمنات البعيدة لهاتين الثورتين بما في ذلك نتائجهما الاكثر عمقاً والاقل بروزاً والحدود التي اهمل شأنها بسبب الحماس

الاول . لكتنا ما زلنا مع ذلك وسط الصدمة الاولى الناتجة عن الثورة في المفاهيم الفيزيائية . ان جدة الناقض الذي لم يتمثل سوى نصف تمثيل ، ما زالت تخلع ثوباً من الظلام على تفهمنا برصانة لنتائجهم الفكرية ، الا بالنسبة للاختصاصي .

عندما تكتسب بعض الافكار العلمية الجديدة ، التي صيغت حل صعوبة معينة ، رواجاً شعبياً واسعاً بفضل المفكرين الذين يعملون على تعميم الافكار ، فان ما يكتب لها هو ان تعتبر اولاً اجوبة على مشاكل قديمة اكثر منها حافزة على بحث جديد . ولقد رأينا كيف ان نظام نيوتن في الطبيعة اعطى القرن الثامن عشر بكامله مدينة سماوية جديدة ، وكيف ان الناس تتحققوا تدريجياً ان فحص هذا النظام بعنایة يجعل جميع المدن السماوية غير واردة اصلاً . وعلى غرار ذلك فان فكرة التطور جاءت وكأنها من عند الله ، بالنسبة للرومانطيقيين الذين كانوا يبحثون عن عقيدة كونية جديدة تدعم ثقتهم وتفاؤلهم في التقدم الانساني . وتوسيع فيها فلافلة التطور من القرن الماضي كمبدأ جديد لتفسير كوني وكولة أولى جديدة . وانتشرت نظرية التطور انتشاراً واسعاً من سبنسر لبرغسون واصبحت اكبر العقائد الرومانطيكية واكثرها جاذبية . ولم تبدأ الا من عهد قريب في ادراك الاممية الحقيقة لطبيعة الحياة الانسانية البيولوجية ومسرحها ، وفي اخذ الزمن والانسياق الزمني بعين الاعتبار .

وتتكرر القصة ذاتها اليوم بالنسبة الى المفاهيم الجديدة في النظريات الفيزيائية . فالشارحون المعارضون يجدونها هادمة كل التهديم لعلم الفيزياء الكلاسيكي في القرن التاسع عشر ، بل حتى لمفهوم القانون العلي ذاته . ويتهون بالحدل القديم بين التقيد والحرية الى حل في صالح الحرية . وينصبون آلة جديدة غريبة في كوننا النوراني . وتحت القاء محاضرات جيفورد Gifford اشتهر نفر من علمائنا الفيزيائيين البارزين بكل منهم اجرأ لاهوتياً هذه الايام . انه لم المبكر جداً ان نقرر منذ الآن في ما اذا كان بوسعنا تبرير

هذه الشطحات الفلسفية التي يقوم بها الفيزيائيون ، او اذا كان الفلاسفة المتدربون على صناعة الفلسفة محقين في افراضهم ان الافكار الفيزيائية المستجدة تؤيد مذاهبهم ، وأيا من هذه المذاهب ينال تأييدها . ولكنه يبدو منذ الآن ان اهم نتيجة للثورة في النظرية الفيزيائية ليست هذه النتائج التأملية الانتقالية في الكون ، بل بالاحرى المفهوم المتغير لطبيعة العمل العلمي بالذات ووظيفته ، وعن وظيفة النظرية الفيزيائية في منهج الاشياء .

كانت نتيجة الثورة البيولوجية في القرن الماضي بصورة عامة ، ذات صبغة طبيعية : اي انها وضعت الانسان واعماله بصورة واضحة على مسرح البيئة الطبيعية ، واعطتها اصلاً طبيعاً وتارياً طبيعاً . وكانت النتيجة في المدى البعيد نتيجة انسانية ايضاً . فقد تحول الانسان من كائن منفصل عن باقي الطبيعة يعيش فوقها ، ويعتمد في حياته كل الاعتماد على خالقه ، الى مخلوق قادر على التفاعل والتعاون مع القوى والمصادر الاخرى في بيئته الطبيعية واخضاعها لحد ما الى ارادته . اما نتيجة الثورة الفيزيائية الحاضرة فيبدو انها ذات صبغة انسانية بالدرجة الاولى : فهي تشدد على العامل الانساني في التفسيرات العلمية ، وتشير الى عالم يمكن للحياة الانسانية فيه ان تكون حياة طبيعية . وهي لم تشدد على الابداع الفكري الاصليل المتضمن في النظرية العلمية — وهو ابداع بدا للكثيرين مؤيداً لشكل من اشكال المثالية الفلسفية — بل انها اخرجت نهائياً من بناء العلم تلك الافتراضات الاساسية والتعميمات التأملية المعروفة في تفكير القرن التاسع عشر التي بدت واضحة التناقض مع مطالب الحياة الانسانية ، والتي جعلت «النظرية العلمية الكونية» التي جاءت بها الفيزياء عالماً غريباً يعجز الانسان ومصالحه عن ان يجد مكاناً معقولاً في . فعلم الفيزياء في القرن التاسع عشر ، بالرغم من انه اغنى بكثير من علم التحرير النيوتنى ، تقيد بذات الافتراض الاساسي القائل بنظام آلي ومادي . وبقي اقرب بكثير الى مذاهب القرن السابع عشر الفوجة البسيطة منه الى العلم التجاربي الامتحاني الحذر المعروف اليوم . ان عالمنا

الكهربائي بطاقة المشعة هو من الغنى والتعقيد للدرجة لا يبدو معها غريباً عن التجربة البشرية . والمفاهيم التي يجعله معقولاً ليست من نظام مختلف تمام الاختلاف عن تلك المفاهيم المطبقة على الحياة الإنسانية . والجمع بين الاثنين ضمن منهج واحد لم يعد ليتضمن تشوهاً واضحاً لواحد او الآخر .

ومع ذلك كان هذا الريح سلبياً ومحرراً بالدرجة الاولى اكثر منه ايجابياً . وكانت نزعته الطبيعية متضمنة بالحقيقة في نتائج الثورة البيولوجية السابقة كما أنها سبق ان اشتقت منها . والانتقال بالاهتمام الشعبي من المفاهيم البيولوجية الى الفيزيائية في العقود الاخرين لا يخلو من تفصيل . ذلك انه ما زال من المشكوك به ، ما اذا كانت النظرية الفيزيائية الجديدة ، بالرغم من احداثها ثورة في مفاهيمنا عن الطبيعة ، سيكون لها اي تأثير على الانسان ومركزه في العالم يشبه التأثير الذي سبق ان احدثه الثورة البيولوجية . وقد تكون امثلتها الرئيسية بتذكيرها الناس في انه لم تكن الفيزياء هي التي خلقت عالم الحياة الإنسانية ، ولكن العالم هو الذي ابدع الفيزياء والفيزيائين .

كذلك يجب علينا ان لا نحسب ان هذه الثورات الفكرية المتعاقبة تبطل بأي وجه الثورات التي تقدمتها . فالمجهود العلمي ، كان من حيث افكاره مجهوداً تراكمياً وسليعاً – وهذه الحقيقة تمثل احسن تمثيل في تطور النظرية الفيزيائية . فالافكار الرئيسية في المذاهب القديمة كانت تدخل ويعاد تأويلها ، لكنها لم تكن لتهمل كلما حدث تقدم جديد . واحتفظ بنظام الطبيعة الذي عرف في القرن السابع عشر وتوسيع العلماء به في كل حقل ، حتى بعد ان عدل تعديلاً عميقاً اولاً بالنظريات التاريخية والبيولوجية في القرن التاسع عشر ، ومن ثم بالمفاهيم الكهربائية الجديدة اليوم . ومع ان مقتضيات الابحاث ، لا الاستعارة من المقول الاخرى ، هي التي فرضت على الباحثين المفاهيم الفيزيائية الجديدة ، فالنتيجة كانت ان طبقة هذه المفاهيم بشكل مستقل على افكار ومبادئ اورحت بها علوم الحياة . وهذا الملتقى بين مفاهيم الفيزياء والعلوم البيولوجية والاجتماعية هو الذي جعل

الفلسفات الطبيعية المعاصرة مكنته واشد ملاعنة بكثير من «الاتجاهات الطبيعية» في القرن التاسع عشر ، التي كانت مرتبطة بأول مذاهب الفيزياء والتي لم تعط حقائق التجربة البشرية سوى مقدار ضئيل جداً من حقها .

لقد كان علم الفيزياء لا علم الحياة هو الذي امد الناس منذ اكثـر من جيل بالافكار الجديدة المدهشة . ومع ذلك ما زال من الصحيح القول بأن فكرة التطور والتغير والنمو والتوسيع هي اكبر مفهوم ثوري في تفكير الانسان حول نفسه وعالمه خلال السنوات المئـة الاخـيرة . وهذا التبدل في مسرح الحياة الانسانية لم يتم فجأة او بين عشية وضحاها ، ولا يعود فقط بتاريخ نشر دارون كتابه « اصل الأنواع » *Origin of Species* عام ١٨٥٩ ، بل ان ذلك الحدث اتـما جاء رمزاً للاتجاه الجديد الذي كان ينمو بطرق شـتـى في تفكير الناس منذ منتصف القرن السابق . والواقع ان نسبة كتاب دارون لتفكيرنا العلمي التركـيـي اليـوـم ، كنسبة كتاب « مبادـىـء » *Principia* لعلم التحرـيك التركـيـي في اول عهـدـه ، اي من حيث جمع الأدلة وسوقها بانتظام في مصطلحات علمية دقيقة لتأيـيد نـظـرة سـبق ان اخـذـت تلـاقـي قـبـولاً لـدى احسن المـفـكـرـين . فالمـفـكـرـون العـقـلـيون في عـصـر التـنـوير - بـتـشـدـيدـهـمـ المـتـازـيدـ علىـ التـقـدـمـ - وـرـدـ الفـعـلـ الروـمـانـاطـيـ - بـعـزـلـهـ مـظـهـرـآـ وـاحـدـاـ منـ مـظـاهـرـ التـطـورـ فيـ الزـمـنـ وـاعـتـبارـهـ اـبـاهـ الحـقـيقـةـ الاسـاسـيةـ فيـ التـجـربـةـ البـشـرـيـةـ - قدـ مـهـداـ الطـرـيقـ مـعـاـ منـ اـجـلـ الصـيـاغـةـ البيـولـوجـيـةـ لـفـكـرـةـ التـطـورـ . انـ مـثـلـ هـذـهـ حـالـةـ فـقـطـ يـمـكـنـ انـ تـفـسـرـ القـبـولـ الفـورـيـ تـقـرـيـباـ الذيـ صـادـفـتـ نـظـرـيـةـ دـارـونـ عـنـدـمـ عـرـضـتـ عـامـ ١٨٥٩ـ .

### أفكار القرن الثامن عشر في التقدم والتطور

توصل الناس في ذروة عصر التنوير الى مفهوم عن التقدم لا يعتبر محض حركة انسانية وإنما يعتبر مجرـى كـبـيرـاـ كـوـنـياـ فيـ اـنـدـفـاعـهـ ومـدـاهـ . وـنـشـرـ بـفـونـ Buffonـ - اـحـدـ كـتـابـ مـوسـوعـةـ المـعـارـفـ الفـرـنـسـيـةـ - عـامـ ١٧٤٩ـ تـارـيـخـهـ الطـبـيـعـيـ

الشهير الذي احتوى عرضاً مفصلاً لما جمعه الطبيعيون من اصناف الحيوان والنبات ، الى جانب ملحمة كونية عن نمو الطبيعة منذ اول نشأتها في تكون الارض الى ان بلغت غايتها في الانسان . وقد رأى بوفون صعوباً متدرجاً دون انقطاعات حادة ، منذ البداية المتواضعة الى القمة . ومع انه تبعاً لطريقة القرن الثامن عشر اعتبر هذا التطور بكامله المياً ، الا انه لم يلتجأ في أية نقطة من النقاط لأية تفسيرات تتجاوز الطبيعة . وكتب بروح العلم التجربى الجديد اكثر منه بروح الفيزياء الرياضية السائدة . وكان ينتقل من خطوة لخطوة على اساس من التحري الصبور والملاحظة . وفي حقل التطور биологي الاصلق ، اثار جميع الاسئلة التي ظلت دون جواب حتى اليوم الحاضر ، فقد تسائل ما هي الطبيعة ؟ وأجاب انها ليست شيئاً جاماً وكائناً ساكناً بل هي « نظام القوانين التي اقامها الخالق من اجل بقاء الاشياء وتتابع الكائنات »<sup>١</sup> . انها حية ، وهي عمل ابدى . « فالزمان والمكان والمادة هي وسائلها . والكون موضوعها . والحركة والحياة هدفها »<sup>٢</sup> . ويختزل ذلك كله تشديد على مجد الانسان باعتباره ذروة عمل الطبيعة بكامله . والانسان هو عنصر الثورة ، الذي يغير وجه الارض ويتحدد مع رفاقه لاخضاع الطبيعة وتسخير عملياتها لاغراضه . وقد ظل مؤلف بوفون الكبير في القرن الثامن عشر بمثابة اثر ضخم يشبه في ايامنا كتاب هـ. جـ. ويلز « هيكل التاريخ » Outline of History .

اما في المانيا فقد اعطى جـ. ايـ. ليسنخ G. E. Lessing زعيم حركة التنوير الكبير تعبيراً قوياً لذات الفكرة في الحقل الديني وذلك في كتابه « تثقيف الجنس البشري » الذي نشر عام ١٧٨٠ . فقد ذهب الى ان الوحي السماوي يشغل في حياة الجنس البشري ذات المكان الذي تشغله التربية في حياة الفرد . اي انه متتطور باستمرار لا يتوقف ابداً . اما الفكرة السائدة عن وحي الله او خاتم فوقيه الظلام بعدئذ من جراء جهل الناس ومكرهم فهي فكرة مغلوبة تماماً . ويجب بدلاً منها ، ان ننظر الى تاريخ الدين كوحى

متطور لحقيقة الله ، ونقدم من روحية بدائية وعقلية خرافية الى الديانة المسيحية . ولكن حتى العهدان الجديد والقديم ليسا سوى مرحلتين في عملية النمو هذه . وال المسيحية ليست سوى خطوة في طريق اسمى ديانة روحية . والناس يتلقون من الله بفضل جهودهم حقيقة كبيرة بعد أخرى كلما كانوا مستعدين لها . وليس الوحي كاملاً ونهائياً في اي دور من الا دور . والتاريخ البشري بكامله يجسم نمو الانسانية في المعرفة والحقيقة بهدي إلهي .

ووسع هردر هذه الفكرة عن التطور الى نظرية تشمل الحضارة بكاملها . فهو يقول في فلسفته في التاريخ ( ١٧٧٤ ) :

«أكان هنالك نشوء وتقدم بالمعنى الاسمي ؟ فالشجرة النامية ، والانسان المكافح ، لا بد وان يمر امراحل متعددة في تطور مستمر . لكن الكفاح ليس مجرد كفاح فردي زمني ، بل هو كفاح ابدي . وليس من انسان وحده في عصره ، بل هو يبني على ما تم من قبله . فالماضي والحاضر هما اساس المستقبل . وهذا ما يظهره بصورة عامة تحليل الطبيعة واعمال الله . وهذه هي حالة الجنس البشري . فالصوري اخذ عن الشرقي . والاغريقي استفاد من الاثنين . وانتصب الروماني على اكتاف العالم بكامله . فالتطور الاصليل والتقدم المستمر هما هدف الله في التاريخ ، حتى ولو لم يصب اي فرد من وراء ذلك ربحاً »<sup>٣</sup> .

وقد قص في كتاب واسع نشره عام ١٧٨٤ تاريخ التطور البشري من اول الحياة . وكان تأثيره على المدرسة الرومانطية بكاملها في المانيا – وخاصة على شلنخ وهيجل – في واقع الامر كبيراً جداً . فقد جعلوا من الفكرة القائلة بأن الحضارة كانت تطوراً بطيناً من بدائية صغيرة مبدأ يعتقده جميع المتفقين من الناس . ونشأ تحت تأثير كوندورسيه التاثير في فرنسا والميجلين المحافظين في المانيا ، سلسلة طويلة من المؤرخين همهم تقصي قوانين التقدم والتطور الاجتماعيين ومراحلهما .

## فكرة النمو والتطور في المجتمع الإنساني

لقد تضافرت قوى عدّة من أجل تعميم هذه الفكرة . ان التغيرات التي تعاقبت الواحدة منها بعد الاخرى في العهد الثوري بسرعة قوية اعطت أغلبية الناس حسًّا جديداً بتغيير الامور الانسانية ورحوthem عن اعتقادهم بأن المجتمع شيءٌ آلي غير زمني كالنظام الشمسي . وعلاوة على ذلك بلأ الناس على اختلاف انواع نحلهم الى الماضي لتبرير سياساتهم الحاضرة . واحس جميع الفلاسفة الاجتماعيين بالحاجة ، ابتداء من السلفي دو ميت حتى الراديكاليين كونت وفوربيه ، الضرورة في انه لا بد لهم من ان يقدموا لنقدمهم للنظام القائم ولاقتراحاتهم لغيره بفلسفه في التاريخ تحدد مكانهم ضمن الخط المباشر من التقدم الاجتماعي . كما أن الاهتمام الرومانطيقي بأكمله – ذلك الاهتمام الذي اعتبر ان جوهر الحياة والمؤسسات الانسانية هو التحقيق التقدمي للمثل العليا – وجه الناس نحو الانشغال بالماضي باعتباره افضلهاً عن تلك المثل العليا وشرطًا لها . وببدأ العصر الكبير للتحري التاريخي او لاً لتبرير المفاهيم السابقة التصور بما هو مرغوب ثم تحول بالتدرج بتأثير نبور Niebuhr ورانك Ranke الى استقصاء علمي موضوعي . وصقل منهج البحث والنقد التاريخيين ، وطبق على كل حقل من حقول الاهتمام البشري كالدين والادب والمؤسسات والعلم والفلسفة والقوانيين . ونشأ من المدرسة الهيجيلية في المانيا ومن فكتور كوزان Victor Cousin الذي تبعها في فرنسا ، جيش متزايد من المؤرخين المدربين ، وحل محل احتقار القرن الثامن عشر للقرون الوسطى باعتبارها ببربرية و « قوطية » بمحث جدي عما للحاضر من أصول وجذور في تلك الايام النائية . وحاول المحافظون او « جناح اليمين » من اتباع المدرسة الهيجيلية ان يظهروا انما القوى المتألية المستمرة في الدين والحياة الاجتماعية ، بينما أقر الراديكاليون منهم او « جناح اليسار » بالمبادئ العلمية المعاصرة في التفسير وأخذوا على عاتقهم نقد الاصول نقداً تاريخياً طبيعياً . وعوضاً عن ان يتبعوا القرن الثامن عشر في

نقد الافكار التقليدية في الدين والمجتمع واعتبارها لا عقلية وغير مجدهية – وهو نوع من النقد لم يكن ليصل للرومانطيقين الذين رفضوا اعتبار العقل ومبدأ النفع مقاييسين نهائين في القيم – فقد اخذوا بسلاح افتك ، هو تفسير الاشياء بالاستناد الى بداياتها الفجة . وهكذا نجحوا باقامة الدليل على انها مهما كانت معقولة ونافعة في البدء ، فقد تطور الجنس البشري الآن الى ابعد منها وكان حتماً عليه ان يصل الى نقطة تتجاوزها . وحيث كان من السهل ان يتمسك الانسان على اساس من الايمان بشيء بداعياً ، وان يحترم ما لم يكن مفهوماً بوضوح ، فقد كان من الاصعب بكثير ان يبقى اي تمجيل لمؤسسات « فسرت » بوضوح على انها من بقايا النزعات الروحية البدائية او البربرية .

وقد فسر هيجل نفسه واكثر اتباعه المشددين جميع المؤسسات ، وخاصة العقائد الدينية ، من زاوية اهميتها المثالية ، واعتبروها رموزاً للحقائق الروحية عن عمل الله الابدي . وذهب اللاهوتيون الراديكاليون كديفند شترواس David Strauss وبور Baur وفويرباخ Feuerbach بعد من ذلك . فهذه العقائد لم تكن في نظرهم حوادث او حقائق حرفية على الاطلاق ، وإنما مجرد رموز . فشراؤس في كتابه الشهير حياة المسيح المنشور عام ١٨٣٥ – احد رواد « النقد الاعلى » للعهد الجديد – انكر وجود أية حوادث خارقة في حياة المسيح . والقصة بكلامها كانت مجرد تجسيم خيالي اسطوري للحقائق الروحية عن التجربة البشرية . وانكر فويرباخ كل ما ليس له اصل طبيعي او انساني في الدين . وقال بأن فكرة الله نفسها ليست سوى مثل أعلى متغير وضعه الناس لأنفسهم سداً حاجات التجربة الدينية . ولم تعد مشكلة البحث الديني مشكلة اكتشاف الأدلة التاريخية التي تؤيد الوحي السماوي ، بل في الغالب مشكلة تفسير نشوء الاعتقادات الإلهية وانتشارها بين الناس . وقد طبق كارل ماركس نفس النقد الطبيعي للحصول على المجتمع البشري . فقد كان تلميذاً هيجل وفسر نظرية استاذه عن تقدم روح العالم

في التاريخ خلال المراحل الثلاث : القضية ، ونقضها ، ومركب الاثنين ، تفسيراً يقوم على النصال الاقتصادي بين الطبقات الاجتماعية المتناقضة . وحيث حاول هيجل ان يظهر كيف ان التاريخ يبلغ ذروته في المؤسسات القائمة اليوم ، حاول ماركس ان يثبت ان نفس المنطق يسوق المجتمع حتماً لأن يكتسب اشكالاً جديدة بواسطة نبوءات العمال واستسلامها زمام الحكم . ثم ان مزاجه بين علم النفس العقلي القائم على فهم المصلحة الذاتية المستنيرة ، التي كانت الاساس للاقتصاد الكلاسيكي الحر ، وفكرة هيجل عن التطور المحتم من خلال التناقض المستمر – وبكلمة أخرى فان « جبريته الاقتصادية » او « تأويله المادي للتاريخ » انتقل الى الكثير من المؤرخين ، ويبدو انه قد اصبح الآن أساساً لمعظم البحث التاريخي .

### **انتشار الاتجاه الطبيعي القائم على الاتساق**

وأخذ هذا التحري التاريخي يزداد اعتنقاً للمبادئ العلمية الأصيلة . اي انه افترض ان القوانين وال العلاقات التي نلاحظها ونتحقق منها بواسطة الاختبار اليوم قد اتبعت في فعلها ذات الطريقة في كل مرحلة من مراحل التطور في الماضي ، وان الماضي يجب ان يفسر بالاعتماد المستمر على مثل هذه القوانين دون غيرها . هذا هو المبدأ الكبير في « التمايز » الطبيعي الذي يؤكد العمل الكلي التمايز للعمل والقوى التي نلاحظها اليوم . ان هذا المفهوم وهو اساسي بمقدار عظيم ، في أية دراسة للاصول والنمو ، اكتسب شعبية بادىء الامر في حقل الاعمال البشرية . وانتشر منها خلال القرن التاسع عشر بكامله الى جميع حقول العلم الطبيعي ايضاً . ولقد كانت التطورات في المعرفة العلمية كثيرة ومتعددة . ولكن يمكن تلخيصها كلها تحت مبدأين كليين : اولاًـ ان جميع الافعال المعقولة يجب ان تفسر على أنها مزيج من عمليات اكثر منها بدائية ، يمكن تمييزها بدقة كعوامل فاعلة فيها . ثانياًـ ان الاسباب التي نلاحظها اليوم تكفي لأن تفسر أصول جميع اشكال الفعالية

الحاضرة . وهكذا فان التطبيق الكلي لنهج التحليل الى عناصر وعمليات ابسط ، وفكرة التطور التماهيل كانت المفهومين الكبار الذين سيطرا على العلم في القرن الاخير ، وكانت التعميمات الاساسية التي انبثقت من بمجموع البحث المفصل ، والافتراضات الاولى التي بني على اساسها ذلك البحث . ان الدفع المستمر لائل هذين المبدئين وسع آلة العالم النيوتنية القائمة على الحركات الآلية ، وجعل منها بناء اكثر تعقيداً ودقة ، يقوم على الافعال الكهربائية التي يعبر عنها بمعادلات الاشعاع . وفي الوقت نفسه فقد نجم عن تطبيق المبدأ الثاني تحويل تلك الآلة من شيء يتصور على أساس تشبيهه بالآلة انسانية الصنع ، خرجمت تامة البناء من أيدي خالقها ، الى نظام في الطاقة اتبع قوانينه الخاصة في سياق التطور فنشأ من بدايات بسيطة الى بنائه الحاضر المعقّد . ان صفة المعادلات والقوانين الاساسية قد تغيرت وعملية التطور اظهرت تعقيدات جديدة . لكن هذين المبدئين ما زالا يلخصان نوع التفسير الذي ما فيء رجل العلم يسعى وراءه .

### **تعميم طريقة التحليل الآلي والتوضع فيها**

ان تفسير الحوادث الظاهرة المعقّدة بعزل ما فيها من العناصر والافعال البسيطة التي يمكن التعبير عنها والتنبؤ بها رياضياً ، عرف في القرن التاسع عشر بطريقة التحليل « الآلي » . وقد كانت التسمية مرادفة في الواقع لتجريي الجهاز الآلي المتضمن فيها : اي انه يمكن بحسن التدبير والتركيب اكتشاف طرق جديدة للعقل وتحقيق الانتصارات التقنية الباهرة في العلم . وكانت من الناحية النظرية مرادفة للاتجاه نحو التعبير عن الافعال الطبيعية الاساسية في مصطلح رياضي يكون من التعميم بحيث ان مختلف نماذج الحوادث الظاهرة يمكن عرضها كحالات خاصة . وهذا البحث عن العناصر ذات النموذج الموحد من السلوك هو قدم النりين اليونانيين ، ويظهر ان اهدافه وطريقه قد حققت لنفسها النصر على ايدي النيوتنيين . واذا اشرفتا

على آخر القرن التاسع عشر وجدنا ان «النرنة» بما لها من كتلة ثابتة ، اعتبرت هي الجوهر الأولي ، وان الحركة التي يعبر عنها بمعادلات علم التحرير يُعتبرت هي العملية الاولية . حتى ان ظاهرة كالنور لم يبد انها تتميز بالميزتين الملازمتين للمادة وهما العطالة والخاذبية ، صورت كموجات متحركة «لأثير» اعتبر بدوره نوعاً من الجوهر . وبالنظر لما حل منذ ذلك الحين بالمفاهيم الاساسية لهذه النظرية الشديدة السبائك — المادة والطاقة والاثير — فمن الضروري ان ندرك ان طريقة التحليل الآلي ليست متقيدة بحدود هذه النظرة الآلية المادية القديمة . فقد اعتبر علم القرن التاسع عشر بأن حركة المادة هي العملية النهائية والشكل الاخير للطاقة . اما الطاقة الدورية فانها قد اصبحت في هذه الايام اكثر اساسية من «المادة» . وعلى ذلك فان علمنا لم يعد اليوم علماً «مادياً» اذا اردنا الدقة في التعبير . وليس لقوانين الحركة الآلية من الشمول بمثل ما لسلوك حقل الاشعاع ، بل قد لا تكون هذه القوانين سوى مجرد شكل خاص لذلك السلوك ، ونتيجة هذا ان علمنا اليوم لم يعد علماً «آلياً» كعلم نيوتن . لكن طريقة الاساسية ظلت طريقة التحليل «الآلي» .

غير ان هذه الطريقة وهذا النوع من التفسير قد توسيعت آفاقهما . فالناس بعد ان وجدوا عناصر وعمليات أبسط عملوا الى البحث عن طريقة فعلها عندما تنزعج مع بعضها في نظام معقد . وقد ثبتت ضرورة البحث في مختلف العلوم التحليلية من الفيزياء الى علم النفس عن طريقة فعل هذه العمليات ، لا منعزلة عن بعضها البعض ، ولكن ضمن «الحقل» الذي يتم فيه فعلها — بصورة عادية . وهكذا قام بناء هذا الحقل والنظام من العمليات المتفاعلة اكتسب المزيد من الأهمية . وهذا البيان هو ما عملت العلوم ذات الصبغة الرياضية الغالبة على التعبير عنه في معادلات . وأضيف الى التحليل الآلي للعمليات المقومة تحليل وظيفي عن الطريقة المعنية التي يتم بها فعل هذه العمليات في الوضع الشامل . ولم تعد العلوم تنزع الى «ارجاع» الوحدات

ال الكاملة المعقدة الى ذراها المقومة لها ، وافتراض عدم حصول تغير في السلوك اثناء اتخاذ هذه الزيارات ، بقصد استبعاد العامل النظامي ، وانما تناول في الغالب ان تكشف النمط الدقيق لفعلها . ولكنها من جهة ثانية ما زالت على حرصها القديم على اكتشاف الآليات الاولية التي تفعل ضمن تكون ذلك البيان . وبنتيجة ذلك لم تعد القضية القديمة في علم كعلم الحياة مثلا ، بين تفسير آلي ، وانكار لذلك التفسير - لم تعد ذات اهمية تذكر . فالعناصر هي عناصر نظم ولا يمكن اهمال اي عامل من العوامل .

والعلماءاليوم اكثرا ثقة من اي وقت مضى بصححة نهجهم العام على شكله الواسع هذا . لكن تشبيهم الاول ازاء النتائج والتعيميات المعينة التي توصلوا اليها غرق في بحر من الملاحظات التفصيلية والتجارب التي لم تكن تلك النظريات قادرة على ان تعاملها معاملة صحيحة . والعلماء هم اول من يسلم ان مجموع معرفتهم طفيف اذا قورن بما يجب عليهم تحريره بعد ، وان من الواضح بأن فرضياتهم على حد كبير من الفساجة وعدم الملاءمة في كثير من المواضيع الخطيرة ، وان المفاهيم النظرية الاساسية هي الآن في حالة بالغة من التحول السريع . وبالرغم من جميع ما نعرفه فإن مجموعات اساسية جديدة كاملة من القوى كالفعالية الاشعاعية قد تكشف فيؤدي اكتشافها الى تعديل جوهري في افكارنا العلمية الحاضرة . اما في ما يتعلق بايجاد « دليل » تام فما زال بالامكان ان نؤكد في جميع الحالات ان عوامل مختلفة تفعل فعلها . وان جماهير غفيرة من الناس الذين لا يودون ، لسبب من الاسباب ، ان يقبلوا نظرة الكون تلك التي رسمها التحليل الآلي الموسع ، يظلون اما متشككين مرتابين في صحة العلم الطبيعي كتفسير للأشياء ، او يقدمون ضده نظريات تبدو لهم انها كالعلم الطبيعي ، مؤسسة على حقائق التجربة البشرية .

اننا اذا نقس المسلك الذي اتبنته طريقة التحليل الآلي في تغلبها على كل حاجز أقيم لابقائها خارج مناطق معينة زعم لها الامتياز ، علينا ان

ندرك بأننا نتفقى آثار نمو إيمان علمي بطريقة معينة لا بأى معرفة علمية نهائية . وعدد المؤمنين ما زال أقل بكثير من جماهير غير المؤمنين . وما زال بين صفوف الباحثين أنفسهم جاحدون مخلصون لوقفهم متمسكون به قسر الأكثريه المؤمنه . ولكن بعد تحرير تلك الطريقة اخذ عدد العلماء الجاحدين ينقص أكثر فأكثر .

### التعريبات الأساسية الموحدة لحقل الفيزياء والكيمياء

نشأت عن طريقة التحليل الآلي ثلاث حركات رئيسية يمكن ان تميزها في القرن التاسع عشر : اولاً توحيد حقل الفيزياء والكيمياء بالاعتماد على تعريبات أساسية . ثانياً ادخال مثل هذا التحليل في حقل علم الحياة للكائنات الحية . ثالثاً تطبيق النظرة والمنهج ذاتهما على دراسة الطبيعة الإنسانية نفسها . ولا يتسع بنا المجال هنا للدخول في بحث مفصل عن تطور الاكتشافات والنظريات العلمية . فلقد رویت هذه القصة الاخاذة تكراراً . ولكن لما كانت هذه القصة بالذات تمثل اهم قوة فكرية خلال المائة سنة الاخيرة دون اي جدال ، كان من الضروري ان نعرض خلاصة ، ولو غير وافية ، لأهميةها . فلقد كان العلم – او التعليم التجاري الفيزيائي الرياضي في القرنين السابع عشر والثامن عشر – هو الذي حقق الاختلافات الأساسية عن العالم الفكري في القرون الوسطى ، تلك التغيرات التي لم يكن لا يوسع عصر النهضة ولا الاصلاح الديني تحقيقها . وقد كان نمو المعرفة العلمية هو الذي سبب الانتشار المثير لوجهة النظر الطبيعية في كل حقل . وظل العلم غير متأثر برد الفعل الرومانطيقي . كذلك شهد العلم ذلك التيار الرومانطيقي يبلغ اشدته ثم ينقهقر الى الوراء مع ان امواجه ما زالت تتلاطم باستمرار على معقل المعرفة . ان ما تعلمته العلماء عن الرومانطيقيين ، من أفق ونظرة اوسع واكثر مرونة ، ومن مفهوم اكبر لدى الخبرة البشرية ، ومن اعتقاد بالأهمية الاساسية لدراسة أصول الاشياء وتطورها ، كل ذلك ائما ساعد على

التشبّث بالطريقة العلمية وبالقياس العلمي للحقيقة في عقول جميع المثقفين.

ولقد شهدت تلك العلوم التي امتدت جذور العالم النبويوني فيها كالفيزياء والفلك والكيمياء - شهدت حركة مزدوجة : فقد قلت ، من جهة ثقتها بالفرضيات الرياضية التي لا تخضع لأدق الاختبارات . وأخذت تتعاون فيما بينها على مقياس واسع لتخرج للوجود مجموعة كبيرة من الحقائق المفصلة عن العالم . ومن جهة ثانية فان هذه المجموعة ذاتها من الملاحظات دفعت الناس الى التشّبّث من التعميمات الشائعة الاحارة التي تقرب في مصطلح رياضي ، العلاقة الاساسية بين الظواهر الطبيعية . ولما لم يعد الفيزيائيون ليترضوا بـ ميكانيكا الاجسام المادية ، فانهم ذهبوا في تحليلهم ابعد فأبعد . ففي نظرية الطاقة والحركة وضعوا بالتفصيل علم ميكانيكا الجزيئات الذي يمكن ان يجمع الى بعضها البعض جميع المباحث في الاجسام الصلبة ، والسائلة ، والغازات ، الى جانب ظواهر الحرارة والصوت ، ويفسر ما يمكن ان يسمى بالخواص الفيزيائية للاجسام ، بالاعتماد على طاقة حركة اجزاها المقومة . ثم ان علوم الكهرباء والمغناطيس الواسعة ، التي كانت في القرن السابق مجرد فضول كسول ، فتحت عالمًا جديداً من الطاقة الكهربائية المغناطيسية حتى انها اتبعت قوانين أكثر اصالة من قوانين الميكانيكا . وأصبح ضروريًا من اجل تفسير هذه الظواهر تميز عنصر مقوم آخر في داخل الذرة هو الالكترون . ثم ان علماء الكيمياء - بتنظيمهم علمهم وادخالهم فيه نظرية ذرية يمكن التشّبّث منها ، موضوعة في مصطلح رياضي - اكتشفوا القانون الدوري للاوzan الذرية ، وانساقوا الى ذات تحليل الذرة لالكترونات ونوبيات متنوعة التعقيد - ذلك التحليل الذي وجده الفيزياء ضروريًا . واندمج العلمان في جذورهما في علم واحد : دراسة سلوك العوامل التي في داخل الذرة والمركبات التي تدخل فيها . واليوم تتحول المادة والحركة معًا الى شكل مشترك للطاقة الدورية ، التي تبشر ، عندما تكتمل صياغة قوانينها تماماً ، بأن تتضمن جميع القوانين الفيزيائية والكمائية كأمثلة خاصة .

يمكن ان نتبين ثلاث مراحل رئيسية في تحقيق مثل هذا التركيب الرياضي لجميع الظواهر الفيزيائية . فالاولى من عمل القرن السابع عشر اذ صاغ غاليليو ونيوتون القوانين العامة للحركة والجاذبية . ونشأت الثانية بصورة رئيسية عن دراسة الآلة البخارية والآلات الأخرى المولدة للحرارة التي عرفت في اول القرن التاسع عشر . ويعبر عنها القانون العلمي الكبير في حفظ الطاقة . وقد نشأ ذلك عن تحديد المعادل الميكانيكي للحرارة الذي توصل اليه رومفورد Rumford وديفي Davy . ولكن اعلانها النهائي يعود الفضل فيه بصورة رئيسية للعالم جول Joule في انجلترا ومایر Mayer وهلمهولتز Helmholtz في المانيا . وقد صاغها هذا الاخير كما يلي :

« ساقتنا المراحل الاخيرة من التطور العلمي الى التعرف على قانون كلي جديد لجميع الظواهر الطبيعية . وهو بمحكم مداه الواسع غير العادي ، وبمحكم الارتباط الذي يوجد بين جميع الظواهر الطبيعية من جميع الانواع ، حتى تلك التي تقع في ابعد الازمنة واقصى الامكنته ، معد بصورة خاصة لاعطائنا فكرة عن صفة العلوم الطبيعية . هذا القانون هو قانون حفظ الطاقة . وهو يؤكد ان كمية القوة التي يمكن ان تفعل في الطبيعة بأكملها لا تتغير . ولا يمكن ان تزيد او ان تنقص »<sup>٤</sup> .

وهذا القانون كثيراً ما يدعى بالقانون الاول للحرارة الحركية . والقانون الثاني الذي وضعه كيلفن Kelvin يدعى قانون تشتيت الطاقة القائل : بينما يظل مجموع الطاقة الكونية ثابتاً لا يتغير ، فإن مجموع الطاقة النافعة يتناقص بتحوله النهائي الى حرارة غير نافعة او مشتتة . اي ان الطاقة الحرورية تبدو انها تتناقص بتحولها الى مجرد حركة جزيئات . وما تجنب ملاحظته ان هذه التعديلات الكبيرة كالمبدأ النيوتنى المبكر حول المدى الكوني لقوانين التحريرى ، بالرغم مما لها من قيمة فائقة في توحيد ظواهر الطبيعة المتنوعة تحت بضعة قوانين اساسية ، اما هي افتراضات اكثراً منها نظريات مطلقة ثابتة . ومع كونها فرضيات ضرورية للعلم ، الا انها بالرغم

من ذلك فرضيات في الإيمان العلمي .

وقد بقي أن تجتمع ظواهر الضوء والكهرباء والمغناطيس إلى بعضها البعض وان تربط إلى أساس علمي التحرير والتكميماء . وبنتيجة عمل توماس يونغ Thomas Young وفرسنل Fresnel ثبت نهائياً ان الضوء هو شكل من توجات حركية في وسط ما . واكتشف كولومب Coulomb وأمبير Ampère في فرنسا وآدم Ohm في المانيا وفارادي Faraday وكيلفن في إنجلترا قوانين الكهربائية الساكنة والكهربائية المغناطيسية والتيارات الجلخانية . ومع ان فارادي لم يضع نظريته في قالب رياضي فقد اقترح بوجي من حدسه باهراً ان جميع هذه الحقائق يمكن ارجاعها إلى نتائج الحركة في ما دعاه بالحقل المغناطيسي الكهربائي ، وان هنالك اشياء مشتركة كثيرة بين هذا الحقل وبين الأثير — وهو الوسط الذي وجب افتراضه بنتيجة نظرية الامواج الضوئية .

وهكذا عندما اتصف القرن كانت قد تحققت ثلاثة تعليمات كبيرة : علم التحرير النيوتنى ، والنظرية الذرية في الكيماء ، والنظرية الحرورية في المادة والضوء والكهرباء والمغناطيس .

« مع ذلك لم ييد اي من هذه المبادئ الثلاثة كافياً ليشمل الحقل بكامله . فقانون الجاذبية كان ينطبق على بعض الظواهر الكونية والكتلية لكنه ادى إلى غموض حين طبق على افعال الجزيئات . وادت النظرية الذرية إلى تنظيم كامل للمركبات الكيماوية لكنها لم تساعد على اكتشاف القابليات الكيمائية . والنظريات الآلية او الحرورية في الضوء والكهرباء والمغناطيس ادت على الأغلب إلى ازدواجية جديدة ، هي تقسام العلم إلى علوم المادة والأثير . ولم يكن توحيد الفكر العلمي الذي اكتسب بأي من هذه النظارات الثلاث الا جزئياً . وكان لا بد من ايجاد مصطلح اكثر تعبيماً يمكن ان تنضم تحت لوائه المصطلحات المختلفة وينشاً عنه تعليم اعلى وتوحيد اكثر

كمالاً للمعرفة » .

هذا المفهوم هو الطاقة الكهربائية المغناطيسية وتحديداتها وصياغتها ، تلك الطاقة التي شرع بها كلارك ماكسويل Clerk Maxwell وهلمهولتز وهيرتز Hertz والتي تشكل أساساً لجميع الدراسات اللاحقة للالكترون والشاط الاشعاعي والتركيب الرياضي للمبادئ الثلاثة الأخرى .

شرع ماكسويل عمله بدراسة طاقة المجال الكهربائي المغناطيسي مطبقاً قانون حفظ الطاقة . وحيث قنع فارادي بمقاييس آلية لمفهومه المشر ، فإن ماكسويل - وهو رياضي نابغ - اخضع خصائصها لقياس الدقيق . ونجح في تعريف جميع الظواهر الكهربائية والمغناطيسية التي يمكن التيقن منها تجريرياً ، محدداً طبيعتها وكيمياتها بالاستناد الى ما هو ملاحظ بالخبرة ، ومتوصلًا في النهاية الى ان سرعة انتقال القوى الكهربائية المغناطيسية يجب ان تكون ذات سرعة الضوء طالما ان الضوء ذاته ليس سوى شكل خاص لمثل هذه الحركات الموجية . « انه من الصعب ان نتجنب الاستنتاج بأن الضوء قوامه التموجات المستعرضة لذات الوسط الذي هو سبب الظواهر الكهربائية والمغناطيسية » <sup>٦</sup> . وقد تحقق هرتز من حسابات ماكسويل بالاعتماد على التجارب المفصلة ؛ فأثبتت الصفة الاساسية للمجال الكهربائي المغناطيسي وطاقته . وظلت « معادلات ماكسويل » التي تعبّر عن هذه العلاقة المنتظمة هي الاساس للتركيب الرياضي الجديد . وقد وصفها اينشتاين بأنها أهم حدث في الفيزياء منذ أيام نيوتن . فهي لا تعبّر عن الاشعاع الكهربائي المغناطيسي والتتموجات الضوئية معاً فحسب - والاثنان يختلفان بطول الموجة فقط - وبالتالي فإن الظواهر الكهربائية والضوئية تخضع إلى ذات المعادلة - بل هي تمثل تركيب مجال الاشعاع ونذكرنا من التباين عن التغيرات في ذلك الحقل . ان جميع التطورات المستجدة في النظرية الفيزيائية تصل الى اعتبار ان اشعاع الطاقة ضمن مجال ذي تركيب خاص هو النموذج الاساسي لفعل الذي تم اكتشافه حتى الان في الطبيعة . وتعبر

معادلات المجال عن قوانين هذا النوع من الفعالية الأساسية والشاملة .

### المفاهيم المستجدة في الفيزياء

بذا صوب نهاية القرن ان النظرية الفيزيائية تأخذ شكلاً ثابتاً مكتملاً . فكل ما لم يكن بمادة وطاقتها الحركية – تلك الطاقة التي ثبت ان الحرارة مثال من امثالها – كان طاقة حركة الأثير . وكانت مختلف اشكال الطاقة قليلة التحويل الى بعضها البعض دون تغيير في الكمية . وفي هذا النظام الشديد التماสik من المادة والطاقة والأثير وجد مكان لكل ظاهرة طبيعية معروفة . وفي عام ١٨٩٥ انجح رونتجن Röntgen شعاع اكس X بأن قذف هدفاً معدنياً في انبوب مفرغ « باشعة المهبط » Cathode Rays او بتيارات من الالكترونات . ووجد بيكريل Becquerel في السنة التالية نفس النتائج من صور الاشعاع في الجواهر ذات النشاط الاشعاعي . ونشطت نشاطاً قوياً دراسة اشعاع الطاقة وبنائه على اساس الدقائق المادية والتموجات التي يمكن جعلها تخرج منها او تنتصها . اما الطاقة فقد اعتبرت دائماً متلاحة بعكس المادة وبنائها الذري . فالاجسام يسعها امتصاصها او خسارتها بتغير ناعم مستمر . ولكن في عام ١٩٠٠ انقاد ماكس بلانك Max Planck الى الافتراض بأن الطاقة ايضاً يجب ان تكون ذرية او ذات صفة حبية ، تنتقل بالاشعاع كوحدات غير منقسمة او قنطامات quanta . وقد ظهر ان هذه النظرية الكمية التي جاء بها بلانك ذات اهمية اساسية في التوسيع بدراسة الاشعاع والبيان الذري . وبتطبيقها على اشعاع ذبذبة الضوء فهي تعتبر الشعاع الضوئي سلماً من قنطامات وحدات الطاقة الضوئية او الفوتون اكثراً منه حركة موجية متلاحة . وهي تأخذ مختلف ابعاد موجة الطيف كدرجات مختلفة من الطاقة في الفوتون المعين لكل لون من الالوان . وهذه النظرية الكمية في النور هي احياء بشكل ادق لنظرية نيوتن في الجسيمات الضوئية . وقد وجد أنها تفسر بعض المظاهر التي لا

تستطيع النظرية الموجية ان تفسرها . ولكنها لا تستطيع تفسير ظواهر أخرى كانحراف الاشعة الضوئية او انكسارها حول حواجز صغيرة وهي التي قامت عليها النظرية الموجية قبل قرن . والنور يسلك في بعض العلاقات كسيل من الوحدات الضوئية . ويسلك في علاقات أخرى كموجة . وهذا الوضع الذي نصطر فيه الى الأخذ بنظريتين متعارضتين لتفسير مختلف ظواهر الضوء ، والذي فيه ان علينا الأخذ بالنظرية الموجية في ايام الاثنين والاربعاء والجمعة ، وبنظرية الجسيمات الضوئية في ايام الثلاثاء والخميس والسبت ، كان يشكل تحدياً لايجاد فرضية شاملة موحدة . ونشأت المشكلة ذاتها في القنطامات او وحدات المادة : فالالكترونات تسلك لا كدفائني مادية فحسب ، ولكن في بعض المناسبات كتموجات ايضاً . وقد دفع هذا التناقض دي بروغلي وشريدنغر لوضع نظرية موجية او ميكانيكا النظرية الكمية التي تحاول ان تمزج بين المظاهرتين بأن تعالج المسألة على اساس احصائي . وفي هذا التطور الاخير للنظرية الكمية تبدو الميكانيكا الكلاسيكية الاقدم عهداً في الدقائق المادية كمثال خاص من ميكانيكا موجية اكثر تعديلاً . ووحدات المادة او القنطامات - الالكترونات - تظهر فيها ذات القوانين المعروفة في قنطامات الطاقة .

كان هذا التقدم في نظرية الطاقة مرتبطة اشد الارتباط بما كان يقوم به العلماء في نظرية التركيب الذري . ذلك ان معرفتنا للنرات تعتمد على مختلف انواع الجسيمات المشحونة ، والاشعاع الذي نجده منبعثاً منها . وعلى اساس هذه الاشعاعات تحاول ان تتوصل رياضياً الى ميكانيكا تفعل في المستقبل وفقاً لتلك الطريقة المعينة بالضبط . ثم تستخدم ذلك التركيب ليوحى لنا بتجارب جديدة . وعندما لا تنتهي تلك التجارب حسبما تنبأت النظرية تحاول اعادة وضع المعادلات . ولما كنا نلاحظ على هذا الشكل ذرات هي بالدرجة الاولى مصادر اشعاع معقد - والخطوط في طيف تلك الذرة هي مثال بارز - فان اي تقدم في معرفة الاشعاع يوحى على الفور بمقاييس جديدة

عن الذرة . وأفيد نموذج مشر ووضع حتى الآن وهو نموذج بوهر Bohr اشتق من تطبيق النظرية الكمية على اقتراح روذرфорد الذي تقدم به عام ١٩١١ ومفاده ان الذرة قوامها نواة ذات شحنة موجبة مع الكترون واحد او أكثر ذي شحنة سالبة يدور حولها كما تدور الكواكب حول الشمس . ووفقاً لفرضية بوهر لا تستطيع الالكترونات الدائرة ان تشغل الطاقة الا عندما تقفز الى مدار جديد . وعدد المدارات الممكنة محدود بالوحدة الكمية للطاقة . وتختلف العناصر الاثنا والتسعون في اللائحة الدورية من حيث امتلاكها من واحد الى اثنين وتسعين الكتروناً دواراً . وقد بقيت هذه الفرضية ناجحة كل النجاح لمدة تزيد عن عشر سنين في تفسير الحقائق الاختبارية . ولكن معادلات بوهر ونموذجه الشمسي اثبتا انهما في غاية الفجاجة والعجز عن تعليل جميع الحقائق المشاهدة . وفوق ذلك كله فان نظرته في الالكترون كجزء مادي دقيق لم يكن يسعها ان تفسر كيف ان الالكترونات تسلك احياناً كموجات . ولما توسع دي برواغلي في الميكانيكا الموجية بتطبيق النظرية النسبية على النظرية الكمية فأنه امد شريدنغر بتعبير رياضي اكثر انطباقاً على الحوادث التي تقع داخل الذرة . وهكذا تغلبت ذرة شريدنغر على ذرة بوهر . انه من الصعب ان نعبر عن بنائها في مصطلح بمقدار غير رياضية ، ولعل في ذلك خيراً ، لأن «النماذج» الآلية مضللة بمقدار ما هي مبنية . وليست الذرة حسب هذه النظرة نظاماً من الدقائق المادية الدوارة بل شحنة كهربائية مستمرة متراوحة في الكثافة ذات ذبذبة مركبة ، ونوع من حجم كروي مكهرب نابض . اما الالكترونات الصادرة فهي تعالج كحزم صغيرة من الموجات او الطاقة المهززة اكثر منها جزيئات .

وهكذا فالميكانيكا الموجية بعد ان نظرت بجد الى تعادل المادة والطاقة ، وقد سبق لainشتاين ان وضع حسابات هذا التعادل ، فانها اخذت تنظر الى الدقائق المادية القديمة او النقاط المادية كحزم ضيقة من الموجات ، او

أنظمة من الموجات تتدخل مع بعضها البعض لحد أنها تبطل بعضها في كل مكان إلا في الموضع الذي تشغله النقطة المادية . والمادة والطاقة تحولان بعضهما البعض . وعوضاً عن المبادئ التي ثبتت بقائهما المستقل قام المبدأ الأوسع لحفظ المادة – الطاقة .

ان احدى النتائج غير المتوقعة للنظرية الكمية هي ان وضع الكترون واحد وسرعته لا يمكن ان يحددا معاً في ذات الوقت وبالتالي فان سلوكه لا يمكن ان يحسب بدقة . فمن اجل تأكيد وضعه يجب توجيه الأشعة عليه مما يؤدي الى تغيير سرعته . ولمعرفة سرعته يصبح وضعه غير محدد . وتبيان دقة القياسين بنسبة عكسية ، وهي محدودة نظرياً وعملياً بالقنطرة الثابت . وان عجزنا عن ان تتبع حركة الالكترون الفرد مساو لعجزنا عن ان نرى صورة ملونة ابعادها اصغر من طول موجة لونها . وقد صاغ هايزنبرغ استحالة التنبؤ عن سلوك اي الكترون فرد ودعاه مبدأ عدم الوثيق او عدم التحديد . وقد جعل هذا المبدأ نقطة ابتداء لكثير من التكهنت الشكوك بها حول انعدام العلية الدقيقة او الحتمية في الطبيعة ، ووسع الى خارج المجال النري الذي يتعلق فيه . ولكنه يعني من ناحية المنهج ان الفيزيائي لا يستطيع ان يعالج سوى كتل من الالكترونات وفي مصطلح احصائي . ومعادلات الفيزياء الكمية تأخذ بالنتيجة شكل علاقات مرجمة وهي تعبر عن التغيرات الدورية او امواج ارجحية بعض الحوادث . ان مثل هذه القواعد الاحصائية تجعل التنبؤ والتحقق ممكنين تحت جميع شروط الملاحظة . لكنها تتعلق بمجموعة لا بأفراد . ويتم التثبت منها بسلسلة من القيمة المتكررة .

ان الظاهرة الرئيسية التي لم نعالجها حتى الآن في بحثنا عن توحيد العلم الفيزيائي بالاستناد الى مصطلح طاقة الاشعاع هي الحاذية . ان جمع الميكانيكا والاشعاع معاً من اجل توحيد الحاذية والكهرباء في « نظرية مجال » شاملة كان الدافع الاساسي في جميع عمل اينشتاين . وهو عندما وضع نظريته

الخاصة في النسبة عام ١٩٠٥ ، فإنه قدم مخططاً عاماً لحركة الأجسام بما في ذلك تلك التي لها سرعة تقارب سرعة الضوء والتي تنهي الميكانيكا الكلاسيكية عندها . وتبعد قوانين نيوتن كحالة خاصة للسرعة الابطأ . وكانت « نظرية اينشتاين الخاصة » مقصورة على الحوادث التي تقع في انظمة ذات حركة متقطعة مستقيمة الخطوط كالتي ينطبق عليها قانون نيوتن في العطالة . وفي عام ١٩١٧ وسع نظريته العامة في النسبة لكي ينطبق على انظمة جميع أنواع الحركات ووضع المعادلات لمجال الجاذبية .

ابتداً اينشتاين من النتائج السلبية لتجربة ميكلسون - مورلي Michelson-Morley التي حاولت ان تكتشف التغيرات في سرعة الضوء الناشئة عن حركة الأرض المطلقة خلال الوسط المفترض وهو الاثير ، فوضع مبدئين : اولاًً ان سرعة الضوء ثابتة لا تؤثر فيها الحركة النسبية الجارية بين الملاحظ ومنبع الضوء . ثانياً وبصورة أعم ان قوانين الفيزياء لا تغير - بفعل سرعة النظام الذي تقع فيه الحوادث . فهي كلها واحدة في جميع الانظمة المتناسقة وتتحرك باتساق بالنسبة الى بعضها البعض . وقد ثبت هذا المبدأ في الميكانيكا منذ ايام غاليليو ، وشمل الآن علم التحرير الكهربائي ايضاً . ويبعد على وجه التأكيد ان اشياء كثيرة مدهشة تقع في نظام آخر يتحرك بسرعة كبيرة بالنسبة للمشاهد ، حتى ليبدو ان هناك تقلصاً في كل شيء في ذلك النظام الآخر في اتجاه حركته ، ويبدو سير الساعات فيه ابطأ .اما بالنسبة للمشاهد في النظام الآخر فإنه يرى عين الاشياء في نظام المشاهد الاول . ولكن اذا اخذت بعين الاعتبار الحركة النسبية بين النظامين وطبقت القواعد الصحيحة - اي قوانين لورنتزي في التحويل - فالقوانين الفيزيائية المعروفة كمعادلات ماكسويل مثلاً ، تصبح في النظامين بعد هذا التحويل . اي ان قوانين الفيزياء ثابتة فيما يتعلق بالتحويل الاورنتزي . ويتبين على الطريقة ذاتها ان قوانين الميكانيكا هي ذاتها في النظامين حين تتحول الحركات الظاهرة في النظام الواحد بصورة ملائمة بالاستناد الى القواعد الكلاسيكية

في التحويل . وثمة نتيجة أخرى للنظرية الخاصة في النسبية هي انعدام التمييز الاساسي بين الكتلة والطاقة . فالطاقة ذات كتلة والكتلة تمثل الطاقة ، وكلتاها تحولان الى بعضهما البعض وقد جرى حساب تعادلها بكل دقة .

وتنصي النظرية العامة في النسبية الى البحث في الانظمة ذات الحركة المتسارعة ازاء بعضها البعض . فمثل هذه الانظمة متماثلة في السلوك والبيان ولها مجال جاذب . وهكذا فان معادلات مثل هذه الحركة تصف فعل القوى الجاذبة . وقد وضعت معادلاتها في الرياضيات المعقدة لحساب المتجهات العامة . فابلحادية تعتبر لا كثوة جاذبة كامنة في الكتل ، وإنما كخصية لمجال ذي بنيان معين تمثل الكتل فيه الى التحرك باتجاه النقطة ذات الضغط الاقل . وكانت مشكلة اينشتاين ان يجد النظام المتناسق ، او نوع «المكان» الهندسي الذي يمكن ان يصف ذلك البنيان . فوضع نظاماً لا — اقليدياً او «ذا سطح محدوب» حيث اشعة النور فيه — باتباعها الطريق الاقصر — تنحرف او تحييد حين تمر بقرب كتل كبيرة كالشمس . ولا بد من الملاحظة ان النتائج التجريبية للنظرية العامة في النسبية لا تختلف الا في بعض نقاط عن نتائج الميكانيكا الكلاسيكية ، مع ان الملاحظة قد ثبتت نظرية النسبية في هذه النقاط . وميزتها الرئيسية هي البساطة الرياضية والتماسك في افراضاها الأساسية .

ان معادلات اينشتاين لمجال الجاذبية ما زالت مختلفة تماماً عن معادلات ماكسويل للمجال الكهربائي المغناطيسي . والجاذبية بذلك المعنى لم تتوحد رياضياً مع النظرية الكهربائية في المادة والطاقة . وقد أعلن اينشتاين عدة مرات «نظرية مجال عامة موحدة مبنية على نظام جديد متناسق او نوع من المكان» ، وكان يأمل ان يستنتج منه المعادلات الكهربائية المغناطيسية ومعادلات الجاذبية معاً كامنة خاصة . ولكن اتضح ان المهمة أصعب مما توقع ونظرية «فيزياء المجال» الشاملة لم تبن بعد . وما زال ذلك التوحيد النهائي يتنتظر التحقيق .

ان أهمية هذه التعميمات بدائية . فالعلم الحديث ابتدأ مع محاولة تحليل جميع الظواهر بارجاعها الى سلوك بعض العناصر النهائية المقومة التي تتحدد مع بعضها من اجل تشكيل مختلف المركبات . كانت هذه العناصر في العالم النيوتنى كتلاً وكانت قوانينها قوانين الحركة . اما اليوم فالعناصر تبدو امواج طاقة في مجال كهربائي مغناطيسي ، وقوانينها هي قوانين تكوين مثل هذا المجال وسلوكه . واجزاء النظرية الفيزيائية المختلفة ، كلها في حالة تبدل سريع : فالنظرية الكمية ما زالت تتضمن امكانيات للتطور تفوق الوصف ، وتحليل بناء نواة الذرة يتقدم تقدماً كبيراً . وليس هنالك من نموذج ذري يطابق الواقع عام المطابقة ، وربط المادة واللحاظية في نظرية مجال موحدة هو ملك المستقبل . وما زال هنالك كثير من التناقض بين النظريات في ما بينها من جهة وبين النظرية والتجربة من جهة ثانية . ولكن لئن كانت رويا القرن الثامن عشر لتركيب ميكانيكي رياضي كلي بالغة الفجاجة ، وعجزة عن ادراك التحليل العقد بجمع الخواص كلها تحت نظرتها الشاملة ، فان مبادئها الاساسية في النهج والاتجاه ، وهي المبادئ التي حافظت بثبات عليها ، والتي عمقت وتوسعت في السنين الحديثة ، قد قطفت ثمارها : فنظامنا الطبيعي الحديث قد يكون اكثر تعقيداً بكثير لكنه اكبر شمولاً واكثر ثباتاً من اي وقت سابق .

وليس مما يثير الاستغراب ان تحدث هذه الثورة في النظرية والمفاهيم الفيزيائية مقداراً كبيراً من التفكير الفلسفى ، حول الصور الجديدة المقترحة للعالم ، وحول طبيعة العمل العلمي ذاته . فمن جهة بنيت تكهنات في تفسير الكون ما لبثت ان تداعت اثر اكتشاف جديد او تغير في النظرية . ومن جهة أخرى شرع الفلاسفة والعلماء معاً بتحليل نceği دقيق لوظيفة النظرية العلمية وطبعتها بصورة عامة ، وللصيغ الرياضية للنظرية الفيزيائية بصورة خاصة . اما النظرة التقديمة الراعمة بأن العلم النيوتنى كان بعثابة قراءة مباشرة لبيان الطبيعة فلم تعد تقف امام النظريات العلمية الجديدة .

فمن الواضح تمام الوضوح ان النظريات والمفاهيم العلمية تتغير مع الزمن . وان من يذهب اليوم الى ان ايّاً من الافكار الحديثة يعبر عن «الأشياء كما هي في الحقيقة» هو انسان جريء . فمن الواضح الآن ان الوظيفة الاولى للنظرية والفرضية هي تنظيم الاكتشافات التي سبق ان توصل العلم اليها ، واقتراح اسئلة جديدة تطرح على الطبيعة . اما اذا كانت افكارنا المنسقة ذاتها تمثل اي شيء موجود في الطبيعة ، والي اي حد ، فأمر ثانوي مختلف فلسفاتنا العلمية حوله . واما ان تكون معادلات الموجات الراجحة باللغة التجريد فأمر واضح . واكثر الفيزيائين يكتفون الان بعدد من المعادلات الرياضية التي تتبنا عن الحوادث في حقل الاشعاع . وقد توقفوا عن التطلع الى نموذج ميكانيكي للذرة يمكن ان ترسم صورته في المخيلة . وهذا النمو في موقف وضعي وظيفي ازاء النظرية العملية ، هو مظهر رئيسي لفلسفاتنا العلمية اليوم . فهي تبدي اهتماماً متزايداً بما لصفة العلم وكيفية صنعه وبالنهاج والاساليب اكثر من نتائج الساعة .

### **التفسير الآلي في علم الحياة**

بينما كان علما الفيزياء والكيمياء يصيغان التعميمات التي توصلنا اليها ، كانت ذات المبادئ الآلية في التفسير تدخل علوم الحياة . وقد عنى هذا في علم الحياة تفسير جميع اعمال العضويات الحية بمقتضيات كيماوية خالصة . وكان الكيماوي الالماني ليبيغ Liebig رائداً في الكيمياء العضوية . وقد ادخل مع تلميذه يوهننا مولر Johannes Müller والعالم الفرنسي كلود برترار دراسة كيمياء الكائن الحي في متواجتها وعملياتها . ولم يكن بعد هذه البداية سوى خطوة لفكرة تحري الحياة كسلسلة من التفاعلات الكيماوية المعقّدة . اما الاسماء فيكثر تعدادها . فجاك لويب Jacques Loeb مثلاً يعتبر بالنسبة للامريكيين رمزاً للمآثر التي نمت في علم الحياة التجاريي وما يتوقع ان يتم فيه . ويبعدوا ان التجارب كانت تشير الى نتيجة مؤداتها ان

جميع الأفعال العضوية في الأشكال الدنيا للحياة على الأقل ، في اجزائها وفي سلوكها الكلي معاً ، يمكن تفسيرها بمصطلح كيماوي فحسب . وقد عبر عن ذلك لويب بقوله : «العضويات الحية هي آلات كيماوية قوامها الرئيسي مادة صمغية وتحتل خاصية المحافظة على ذاتها وتوليد ذاتها من جديد .. والفارق الأساسي بين المادة الحية والمادة غير الحية هو هذا : فالخلية الحية تكون مادتها الخاصة المقيدة في مركبات بسيطة غير معينة تجدها في الوسط المحيط بها . بينما البليور يجمع ببساطة الجزيئات الموجودة في محلوله الرائد الاشبع . وهذه القوة التركيبية التي تحول احجار بناء صغيرة الى مركبات مقيدة خاصة بكل عضوية هي ، سر الحياة ، او بالاحرى احد اسرار الحياة »<sup>٧</sup> . ويؤكد امثال هؤلاء من علماء الحياة ان جميع افعال أية عضوية من العضويات من ادناها الى اعلاها يمكن ارجاعها الى تفاعلات كيماوية ذات نوع معين .

فالحياة في عملياتها هي كيماوية خالصة . واذن يجب ان تكون كذلك من حيث نشأتها ايضاً . وقد تولد النسل في عضويات مزدوجة الجنس بواسطة تعليم اصطناعي في البيضة الخلية دون وجود اية بيضة ذكرية . وبمثل هذه الوسائل تولدت حيوانات مقيدة كالضفدع مثلاً من بيضة الانثى وحدها . ويعتبر معظم علماء الحياة ان خلق الحياة الفعلى من مادة غير حية شيء يمكن ان يتم في المختبر حالما يمكن عزل المادة الكيماوية المنظمة او الانزيم وتركيبها . «لم تكن نشأة الحياة حادثاً مفاجئاً وقع قبل ملايين السنين دون ان يتكرر بعد ذلك . واما هي امر يستمر مكرراً ذاته في مراحله الاولى كل وقت وهو يحدث في جيلنا .. فلو حصلت لدينا المادة واشكال الطاقة تحت الشروط الملائمة كان حتى للحياة ان تتولد»<sup>٨</sup> . «ان الغاية النهائية لجميع العلوم الفيزيائية هي تصوير جميع الحوادث بشكل تجمع الاجزاء النهائية وتفرقها . ولما لم يكن هنالك من انقطاع بين المادة التي تشكل العالم الحي وغير الحي كان بالامكان التعبير عن هدف

علم الحياة بذات الطريقة<sup>٦</sup>.

صحيح ان هنالك عدداً قليلاً من علماء الحياة المعارضين الذين يشعرون ان هذه الثقة هي سابقة لاوانها نوعاً ما . ولكن لما كانت نظرياتهم سلبية بكمالها ، وقائمة على اساس انكار ان الافعال الحية كلها قابلة للتفسير في مصطلح كيماوي ، ولا كانت الاقتراحات التي يقدمونها من الامور الاخرى الازمة غامضة كل الغموض ، كان من الطبيعي ان ترفض الاكثرية الكبيرة الاصناع لأناس ينكرون امكان قيام علم حياة . فالتفسير الآلي يبدو البرنامج الوحيد للبحث في حين ان «المذهب الحياني» الذي يشدد بالإضافة على نوع من «مبدأ الحياة» كعامل تفسيري لا يستطيع المفاجرة بمثل هذه المآثر التجريبية الرائعة .

اما الافكار المستجدة في الفيزياء فلم يتحقق لها حتى الان سوى التطبيق العرضي في علم الحياة . والمقاييس بين الحقل الكهربائي المغناطيسي ، والأنظمة المرتبة لنواتها التي تم ضميتها الافعال الكيميائية العضوية قد اوحت بالفعل ان الكائنات الحية يمكن معالجتها معالجة مشتركة كأشكال كهربائية معقدة . وقد ايدت هذا الامر التجارب التي اجريت على الاحوال الكهربائية لعضوية واشكال اشعاعها كامواج الدماغ ، ويبدو مستقبل الفيزياء العضوية مستقبلاً باهرأ جداً.

وبصورة أعم فان الفيزياء الحديثة بتشديدها على الصفة النظامية والبنيان العضوي في حقلها الخاص بها مالت الى تحطيم التمييز القديم بين ما هو «غير عضوي» وما هو عضوي . وهي من حيث الطريقة ايضاً تتضم الى علم الحياة : ان يتبع كلا العلمين طريقة احصائية مماثلة . وعلى ذلك فقد سهل على الفلسفات المعاصرة ذات الاتجاه الطبيعي ان تضع العمليات الحية في مكانها الملائم ضمن العالم الجديد القائم على انظمة الطاقة : وهكذا مثلاً يستطيع هوایتهد Whitehead ان يعرف علم الحياة بأنه دراسة

العضويات الاكبر والاكثر تعقيداً بينما الفيزياء هي دراسة العضويات الابسط والاصغر . وكما ان عالم الحياة التجاربي يحمل افعال الكيمياء العضوية لا بعزاها عن بعضها البعض وانما باعتبارها عوامل في الوسط المعتقد لنظام حي او عضوية ما ، هكذا عالم الفيزياء اخذ الان يعالج العمليات التي يتحررها كعوامل ضمن اطارها من حقل الاشعاع . واذا نظرنا وراء مجرد الحدود النزرة كما عرفت في الفيزياء الآلية في القرن التاسع عشر ، وفي علم الحياة الآلي ، لوجدنا ان اي منها لا يحمل الصفة « العضوية » للنظام الذي يحمله . ولكن كلا منها يبحث بنشاط مضاعف عن العمليات الابتدائية او الآلية التي تسيطر على ذلك النظام . هكذا أخذت الحاجة الى المعارضة « الحيوية » في علم الحياة تخفي امام التحليل الوظيفي الواسع ولم تعد الخصائص والافعال العضوية المميزة للأشياء الحية أموراً محيرة خارجة عن القياس ولا مكان معقول لها وسط طبيعة آلية مخضة . بل هي مجرد تعقييدات خاصة لصفات الموجودة بصورة كلية في جميع انظمة الحوادث الطبيعية .

### التحليل الآلي في علم النفس

ان آخر حقل ادخل فيه التفسير الطبيعي على اساس تجربى كان حقل السلوك الانساني اي علم النفس . فرجال كهارت Hartley في القرن الثامن عشر قاموا ببداية فجة ، لكن تأخر علم الحياة حال دون الكثير من العمل المشر . فاذا نظر الى علم الحياة الان على انه فرع بالغ التعقيد من الكيمياء ، فان معظم التجاربيين ينظرون الى علم النفس كفرع من علم الحياة او الفيزيولوجيا . لقد تقدم علم النفس التجاربي كعلم طبى على يد اطباء عالجووا المشكلة بكمالها من زاوية النظرة الفيزيولوجية . وكان وندت Wundt في المانيا وويليام جيمس William James في امريكا الرائدين في هذا المضمار . فمشكلة علم النفس البيولوجي اصبحت عند جيمس اكتشاف

التغيرات الفيزيولوجية في الجهاز العصبي ، واعتبارها آلية السلوك الانساني والحياة الانسانية . وقد دفع السلوكيون الامريكيون تحت قيادة جون ب. واتسون John B. Watson هذا الاتجاه الى اكثراً اشكاله تطرفاً . فجعلوا من علم النفس دراسة التفاعلات الفيزيولوجية للعضووية الانسانية بكاملها . وعلمهم يحاول ان يرجع الطبيعة البشرية لا الى احساسات وافكار كما حدث في القرن الثامن عشر ولكن الى تفاعلات بيولوجية تم في الجهاز العصبي بفعل دوافع معينة .

وقد أكد السلوكيون ان الحياة النفسية بكاملها – حتى في أعلى مراحلها من الفكر التأملي – يمكن ان تدرس وان تصاغ قوانينها بالاستناد الى مصطلح البيان الفيزيولوجي وفعالية الجسم :

« ان علم النفس كما ينظر اليه السلوكيون هو فرع موضوعي تجريبي خالص للعلم الطبيعي ولا تزيد حاجته الى الاستناد الى الشعور عن حاجة علوم الفيزياء والكيمياء الى ذلك .. وهذا الاقتراح الرامي الى اهمال حالات الشعور كمواضيع لافتة للبحث في ذاتها ، سيزيل الحاجز القائم بين علم النفس والعلوم الأخرى . فاكتشافات علم النفس تصبح الوظائف الملازمة للبناء العضوي كما تصبح قابلة لأن تفسر بمصطلح فيزيائي كيمايٌ » ١٠ .

وبالنسبة لمثل هذا العلم يمكن تعليل الفكر كسلسلة من ردود الفعل تقع في الخجولة حاست الكلام ، وهي في ذاتها تعتمد على آليات في الجهاز العصبي المركزي .

« انه لا يختلف في جوهره عن لعبة الننس او السباحة او أية فعالية علنية أخرى ، في كونها مخفية الا عن الملاحظة العادية وكونها اكثراً تعقيداً واكثراً اختصاراً في ذات الوقت من حيث اجزاؤها بمقدار لا يستطيع احدنا ان يتصوره مهما كان جريء الخيال » ١١ .

على اساس مثل هذه النظرة يأتي الكائن البشري الى العالم كمجموعـة

من ردود الفعل مهيئة للانطلاق بفعل الدوافع الطبيعية . وتعمل عدة دوافع مختلفة خلال الحياة من الخارج والداخل لقولبة هذه الافعال وتركيبها ضمن سلاسل طويلة من العادات . والعملية بكمالها هي في النهاية تعديل فيزيائي كيميائي للجهاز العصبي . ولعلنا واجدون عند لويب Loeb اكثراً الأقوال تطرفاً عن مثل هذا التفسير الكيميائي للأفعال الإنسانية .

« ان اسمى افصاح عن الاخلاق ، اي الحالة التي تبدي فيها الكائنات البشرية استعدادها لتضحيه حياتها من اجل فكرة لا يمكن فهمه ، لا من وجها نظر المنفعة ولا من وجها نظر الامن الأخلاقي الداخلي . ذلك انه من الممكن تحت تأثير بعض الافكار ان تقع بعض تغيرات كيماوية — كحدث بعض الافرازات الداخلية مثلاً — فيزداد التحسس بعض الدوافع الخارجية الى درجة ان مثل هؤلاء الناس يصبحون عيدين لبعض الدوافع تماماً كما ان الحيوان قشرى الجلد يصبح عيدها للنور عندما يضاف ثاني اكسيد الكربون الى الماء . ومنذ ان نجح بافلوف Pavlow وتلامذته في جعل الكلب يفرز اللعاب بواسطة اشارات ضوئية او سمعية ، لم يعد من المستغرب عندنا فقط ان يكون ما يسميه الفيلسوف « فكره » عبارة عن فعل قادر على احداث تغيرات كيماوية في الجسد » ١٢ .

غير ان علم النفس التجاربي قد فقد اليوم معظم هذا المهر المبني على الثقة بالذات . ونسرت الشبهات السلبية التي جاء بها اوائل السلوكيين Behaviorists . لكن موقفهم البيولوجي وطريقتهم ووجهة نظرهم لاقت قبولاً عاماً ، على الاقل في امريكا . فمعظم السيكولوجيين العلميين اليوم « سلوكيو » المنحى في استعمال طرائق العلم التجاربي ولدراسة السلوك الانساني الملاحظ علينا . وقد ذهبوا من اهتمام اولي بالمقومات الاولى للفعالية ، الى القضايا الوظيفية التي تعالج تفاعلاها وداتها في اعمال المؤلفة المقيدة التي تقوم بها العضوية ازاء محيطها . فتحليل السلوك على المنحى الذري وارجاعه الى اجزاء دقيقة لم يتمكن من التقدم بعيداً دون

ان يأخذ بعين الاعتبار الانماط الواسعة التي تتعاون تلك الاجزاء ضمنها . ثم ان ذات التشديد على الوظائف التي تقوم في العمليات الاكثر بساطة ، من التي يشملها نظام او حقل معقد ذلك التشديد الذي رأيناه يبرز في علمي الفيزياء والبيولوجيا افصح عن ذاته هنا في حركات كالتحليل النفسي Psychoanalysis وسيكلولوجية جيشتال Gestalt . ولم تقنع الفئة الاخيرة بصورة خاصة ، بما يقنع به معظم نقاد الطريقة التحليلية في علوم الحياة – من اكتفاء بمحاجمة صحة التحليل الذي يتناول ادق الاجزاء والذي يرجع الامور الى عواملها . بل جاءوا بجموعة من الادلة التجريبية للدعم الرأي القائل بأن العضويات تستجيب لا للدوافع المنعزلة فحسب وانما للأشكال المعقّدة او انماط العلاقات في حقل السلوك . وعلى هذا الغرار يوسع علم النفس طرائقه لتشمل تحليلاً وظائفياً في حقله .

### تطبيق الطريقة التجريبية على نشأة الأشكال الحاضرة

يمارس العلم بالاستناد الى هذه المبادئ ان يفسر عمليات الطبيعة التي تلاحظ اليوم . وقد جرت محاولة تطبيقها – قبل ان تأخذ شكلها الحاضر بوقت طويل – على اصل العالم وتطوره وجميع الاشياء التي فيه . وهنا كان القرن التاسع عشر يفعل اكثرا من توسيع نطاق نظام الطبيعة النيوتوني . فقد كان يطبق طرائقه على حقل جديد تمام الجدأة . وقد جاء المخافر على ذلك كما رأينا ، من ادراك اهمية التاريخ في العلوم الاجتماعية . ولكنها لم تصبح دقيقة ومشرمة الا عندما طبقها العلماء لا الشعراء الرومانطيقين . وهذا كان ترتيب التقدم من علم الفلك حيث ابتدأ التفسير الرياضي للطبيعة الى حقل الانسان . ولما كان مثل هذا التفسير الطبيعي لا صول الاشياء اكثرا جدأة ، وكان قد تم بسرعة اعظم ، فان المؤلفة التالية لجموع اعتقادات الناس كانت اصعب وأدت الى كفاح وجدل عنيفين . وعلى ذلك فالارجح صحة القول بأن التغيرات الفكرية الرئيسية التي تمت في القرن نتجت عن محاولة

الناس المؤلفة بين اعتقاداتها القديمة وبين الفكرة الجديدة حول نمو وتطور كلين . ففكرة التطور غيرت خارطة العالم الفكرية بكمالها ، اولاً في الفلك ، ثم في علم طبقات الارض ، ثم في علم الحياة ، وأخيراً في العلوم الاجتماعية . وكانت نقاط الاختلاف الرئيسية اولاً في حقل الدين ، حيث زاد في صعوبة الامر ما سبق تحقيقه من مؤلفة بينه وبين مفاهيم العالم النيوتنى الثابت . ثم في الاقتصاد والأخلاق اللذين ما زالا حتى اليوم ينفران من قبول جميع النتائج الكاملة للاعتقادات العلمية الجديدة .

### تطور النظام الشمسي

ان اول مفهوم علمي عن اصول الاشياء اخذ شكله النهائي في علم الفلك . اذ نشر لابلاس Laplace – الذي تلقى خطى نيوتن – « رسالة في الميكانيك السماوي » Treatise on Celestial Mechanics عام ١٧٩٩ وهي صورة عن « مبادئ » نيوتن ، زادت توسيعاً وغنى بما يفوق الوصف . وكان يطمح في ان يقدم « حلّاً كاملاً » للمشكلة الآلية الكبيرة التي يسيطرها النظام الشمسي ، وان يجعل النظرية مطابقة للملاحظة بحيث لا يعود للمعادلات التجريبية مكان في الجداول الفلكية » ١٣ . لكنه عالج ايضاً مشكلة اخرى استبعدتها نيوتن ، وهي أصل النظام الشمسي وتطوره حتى وصوله الى حالته الحاضرة . فقد اعتقد نيوتن ان الله صنع النظام الشمسي وقوانينه في دقيقة واحدة من الزمان . فهو آلة ولكنها آلة خلقها الله ولها من وراء ذلك هدف واضح . وقد سبق ان اقترح بوفون ان الشمس وجدت في الاصل وحدها وان نجماً مذنبأً وقع عليها فكان ذلك بدء دورة في المادة تطورت الكواكب منها . وتطبيقاً لاقتراح طرحة كانط عام ١٧٥٥ تقدم لابلاس بفرضيته السديمية . فالنظام الشمسي وجد في الاصل كسديم كبير ذي نقطة مركزية . وقد نجم عن بروز هذا السديم الغازي ان تكشف الى حلقات دائرية ذات مركز واحد ، شكلت بدورها

قطعاً سديمة جديدة نشأت عنها الكواكب . ومع ان هذه النظرية عدلـت كثيراً من حيث تفاصيلها ، وبالرغم من انه قد أضيف اليها «فرضية كركبية » مقابلة تبدو في ظاهرها اقرب شبهاً لما نستطيع ملاحظته في مختلف القطع السديمية الحازمية في السماء ، فان علماء الفلك قبلوها بصورة عامة . ونقوم اهميتها على نظرها الى الظواهر السماوية كعمليات تطورت على مر الزمان اكثـر منها حوادث تتكرر بصورة ابدية . ويروى ان نابليون سـأل لابلاس عن مكان الخالق في هذه النظرية ، فأجاب في خياله « يا صاحب الحالـة لست بحاجة الى تلك الفرضية ». فالكواكب لا تقل عن العناصر او عن الحياة ، في كونها نتاج التطور .

### تطور الأرض

اعـطـت فرضـية لابلاس علمـاء طبقـات الارض قـاعدة لـعلمـهم في وصف المراحل التي أدـت الى ظـهـور الشـكـل الـحـالـي للـأـرـض من حـالـتها الـاـصـلـية المـأـجـجـة . وـحوـالي نـهاـية القرـن الثـامـن عـشـر قـام كلـ من جـيمـس هـاتـون James Hutton وـوـيلـيـام سمـث بـدـرـاسـات صـبـورـة ، دقـيقـة وـمـفـضـلة في التـحـجـرـات وـتـوزـيعـها ، وـفي اـنـجـرافـ الـأـرـض وـالـافـعـال الـأـخـرى لـلـمـيـاه ، وـجـمـعـا كـمـيـة كـبـيرـة من الـمـعـلـومـات التي يـمـكـن التـوـصـل الى تـعـمـيمـات باـلـسـتـنـاد اليـاه . وـشـدـدـ هـاتـون بـصـورـة خـاصـة عـلـى القـول بـأنـ الـحـاضـر هو مـفـتاحـ المـاضـي ، وـانـ جـمـعـ جميعـ التـغـيـراتـ المـاضـيـة عـلـى وـجـهـ الـأـرـض يـمـكـن تـفـسـيرـها لاـ كـتـيـتجـةـ لـكـوارـثـ كـبـرـىـ - كـمـاـ كانـ الـاعـتـقادـ الشـائـعـ - وـلـكـنـ كـتـيـتجـةـ « لأـسـبابـ ماـ زـالـتـ تـفـعـلـ حـتـىـ الـآنـ ». وـكـمـاـ انـ قـشـرـةـ الـأـرـض تـغـيـرـ الـيـومـ بـفـعـلـ الـامـطـارـ ، وـالـأـهـارـ ، وـالـبـحـرـ ، وـالتـفـسـخـ الـكـيـمـاـويـ ، وـالـاضـطـرـابـاتـ الـدـاخـلـيـةـ ، هـكـذـاـ تـغـيـرـتـ الـمـحـيـطـاتـ دـوـمـاـ وـتـرـاكـمـتـ مـخـتـلـفـ الطـبـقـاتـ فـوـقـ بـعـضـهـاـ . وـقـدـ أـخـذـ هـذـهـ النـظـرـيـةـ فيـ التـمـاثـلـ شـارـلـ لـايـلـ Charles Lyell وـجـعـلـهـاـ قـاعـدةـ لـكتـابـهـ « مـبـادـىـءـ عـلـمـ طـبـقـاتـ الـأـرـضـ » Principles of Geology

الذي بعد ان نشر عام ١٨٣٠ طبع العقل العلمي بالفكرة القائلة بأن حالة الاشياء الحاضرة ائماً تعود لفعل اسباب طبيعية ثابتة خلال حقب طويلة من الزمن . وقد استشهد لايل في الصفحة الاولى من كتابه بالقطع التالي من بليفير Playfair « وسط جميع دورات الارض كان فعل الطبيعة متماثلاً وقوانينها هي الامور الوحيدة التي قاومت الحركة العامة . فالانهار والصخور والبحار والقارب قد تغيرت جميع اجزائها . لكن القوانين والقواعد التي تحكم تلك التغيرات ظلت ابداً على حالها »<sup>١٤</sup> . وقد أخذ لايل بتطبيق هذا المبدأ على جميع الحوادث الجيولوجية . وكانت النتيجة انه أدخل نظاماً وانسجاماً حيث كانت تخيم الفوضى من قبل .

ولم تكن الاهمية الوحيدة لهذا العمل ، تلك التي تخيلها دارون وهي كون مبدأ التمثال هذا - اي تفسير الماضي باعتباره مثالاً للحاضر بقواه الطبيعية - « قد عدل كامل الاتجاه العقلي عند الانسان ، وجعل التطور الماضي ذات الاهمية الاساسية في العلم » ، بل كان من الضروري لمؤيدي هذا المذهب ان يسلموا بوجود احتمال زمنية لا يمكن حسابها وذلك من اجل تفسير تشكل الطبقات المترسبة بفعل اسباب ما زالت حتى الآن تفعل يومياً<sup>١٥</sup> . أما فكرة نيوتن بأن العالم وكل ما فيه خرج الى الوجود قبل بضعة آلاف من السنين بمجرد أمر من الخالق فقد أصبحت مستحبة . وحل محلها ضرورة الاعتقاد بأن عصوراً من التطور لا نهاية لها قد سبقت الحاضر . وكما ان برونو Bruno وضع العالم وسط عوالم لامتناهية فان لايل وضعه وسط زمن لاحد له . ويذهب علماء الجيولوجيا المعاصرون الى ان اقدم الصخور التي ترجع للعصر الذي لم تظهر الحياة فيه او ما قبل هذا العصر قد دامت بين ٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠ و ١٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠ سنة .

### تطور أشكال الحياة

لم تكن هنالك سوى خطوة واحدة لأكبر تغير ثوري على الاطلاق وهو

تطبيقاً مبدأ التمثال على علم الحياة ونشأة الاشكال الحاضرة فيها . ولقد سبق ان أحيا الناس في القرن الثامن عشر الأفكار اليونانية القديمة القائلة بأن الاجناس الحية الحاضرة هي ثمرة عملية طويلة من النمو . لكن النظرة المقبولة كانت نظرة العالم المصنف السويدي لينيوس Linnaeus القائل : « انا نقر وجود انواع بعدد الازواج التي خرجت من يدي الخالق » <sup>١٦</sup> . وان الانواع بقيت ثابتة اطلاقاً منذ خلقها الذي جاء وصفه في سفر التكوين . والتغير الوحيد الذي وقع هو زيادة اعدادها لا تغير اصنافها . ليس هناك من جنس جديد *Nullo species novoe* — تلك نظرية لاعتم العالم النيوتوني كل الملاعة . لكن هذه النظرية كانت تتعرض الى هجمات من جهات عديدة . فالعلماء الطبيعيون كبوفون وايرازموس دارون — جد شارلز دارون — وجوفروا سانت هيلير ، خصم كوفيه ، واحد الآخرين بوقف لينيوس ، والشعراء الرومانطيقيون وال فلاسفة امثال غوته واوكن وشيلنج حاولوا جميعاً ان يصوغوا فكرة التطور بأشكال مختلفة . وكان اكبرهم جميعاً لامارك صديق بوفون وهو عالم اخصاصي في النبات في حديقة النباتات بباريس . حاول لامارك ان يضع نظرية تفسر تطور الانواع تفسيراً علمياً ذلك التطور الذي لا يمكن فهمه دون مثل هذه النظرية . وقد أخذ بأفكار بوفون الذي ذهب الى ان البيئة تؤثر مباشرة على الحيوانات لتنتج اشكالاً جديدة . فهذبها وأكمل ان مثل هذه التغيرات هي نتيجة تآلف مع محيط متغير ينتقل الى النسل :

- ١ - تميل الحياة دون توقف ان تزيد بفعل قواها الداخلية حجم كل جسم يمتلكها ، وان تزيد قياسات جميع اجزاء الجسد الى حد تتوصل اليه .
- ٢ - ان انتاج عضو او جزء جديد ينشأ عن حاجة جديدة يستمر الشعور بها وعن الحركة الجديدة التي تبدأ وتستمر بفعل هذه الحاجة . ٣ - ان تطور الاعضاء وطاقتها او قوتها على العمل لها دائماً علاقة مباشرة باستعمال هذه الاعضاء . ٤ - كل ما اكتسب او تعدل في تنظيم الافراد اثناء حياتهم

يختفظ به الجيل ثم ينتقل لأفراد جدد يتحدون من أولئك الذين وقعت لهم هذه التغيرات »<sup>١٧</sup>.

كان هذا مبدأً تماثلياً ، الا ان لامارك لم تكن لديه فرصة للتوسيع في الملاحظة والتجربة . وكانت هنالك عدة حقائق واسباب – وخاصة الزمن المحدود الذي كان يقال حينئذ انه عمر العالم اذ كان يفترض ان العالم خلق في العام ٤٠٠٤ ق . م – ادت الى رفض علماء الطبيعة لنظرياته . ولكن عندما احدث لايل ثورة في الحيوانوجيا ، وهدم كل ثقة في مذهب الشريعة الموسوية عن تكوين العالم ، فان فكرة التطور العضوي برزت للوجود من جديد . وبقي ان يتوطد امران : اولاً بحث مفصل في توزيع اشكال الحياة المتحجرة والحياة التي يمكن ان ترسم صورة تطور الاجناس في الزمان . ثانياً نظرية يمكن التثبت منها تعطي تفسيراً علياً لمجرى التطور . وقد حقق هذه الامور الفرد رصل والاس Alfred Russel Wallace وشارلز دارون Charles Darwin في آن واحد .

جمع دارون خلال ثلاثين سنة مجهد كبير ادلة من جميع الانواع لكي يثبت ان الاجناس قد تطورت خلال الزمان . والمجموعة الكبيرة من الادلة الواردة في كتابه « أصل الانواع » (Origin of Species ١٨٥٩) التي استخرجها من التوزيع الجغرافي ومن علم الاحافير النباتية والحيوانية ، ومن علم التشريح المقارن ، ومن علم الاجنة والبحث في التوليد التجاري ، كانت كافية لاقناع علماء الحياة انه مهما أعطى التطور من تفسير فهو حقيقة لا ريب فيها . وربما كان تفسيره العلي لمجرى التطور اكثراً اهمية في موافقة جمهرة العلماء عليه . فلقد احدثت نظرية ماثورس القائلة بأن الغذاء يتزايد بنسبة تقل بكثير عن نسب تضاعف سلالة الحيوان – احدثت انطباعاً قوياً عند دارون . ورأى دارون في ذلك الكفاح المrier من أجل البقاء الذي وجده ماثورس في حياة الانسان الاقتصادية – رأى فيه مفتاحاً للطبيعة بكل منها . فمن الامور المحتملة ان اكثراً الافراد المفضلين هم الذين يستطيعون البقاء .

ولما كانت بعض التغيرات عن الاصل تقع باستمرار «فالتغيرات الملائمة تميل للبقاء ، وغير الملائمة للقضاء . وبنتيجة ذلك تتشكل انواع جديدة . هنا اخيراً توصلت الى نظرية استطيع العمل بالاستناد اليها »<sup>١٨</sup> . وحين اتجه دارون الى جهود مربى الحيوانات الداجنة ، وجد نفس العوامل تفعل فعلها مع فارق ان الآباء في هذه الحالة ينتخbenهم الانسان بصورة مصطعمة . فلو وضعت محل تربية الحيوانات الصراع الطبيعي من اجل الوجود ، والانتخاب الطبيعي وبقاء الانسب الذي يتبع ذلك ، لوجدت فيه مفتاح علة التطور . وقد يزجع اللاهوتيون غضباً حين يعمد دارون الى تطبيق الافكار ذاتها على «نشأة الانسان » كما فعل عام ١٨٧١ ، ولكن علماء الحياة خاصة وجمهرة العلماء بصورة عامة لم تكن لديهم ثمة شكوك . ولم تكشف منذ اعلان دارون نظريته حتى اليوم حقيقة واحدة هرر النتيجة التي توصل اليها دارون في ان جميع الكائنات الحية تطورت من اشكال مبكرة ابسط منها . بل ، بالعكس فان كتلة الادلة المتراكمة اصبحت تعادل جيلاً في حجمها ، حتى لا يستطيع رجل عاقل ان ينكر اليوم حقيقة التطور العضوي . لكن نظرية دارون الخاصة في العوامل السببية المتضمنة في عملية التطور لم تبد مع ذلك وافرة النجاح . اذ من البديهي ان يكون من الضروري حدوث بعض التغيرات في النسل لكي يتم الانتخاب الطبيعي . اما دارون نفسه فذهب الى ان التغيرات الشائعة الخفيفة بين الآباء وسلالتهم تشكل « طحنة » كافية لمحضنة الانتخاب الطبيعي . لكن المعرفة الاولى بالآلية التوارث تجعل من الصعب الاعتقاد بأن مثل هذه التغيرات قادرة على الاستمرار . اما النظرية المقبولة بصورة عامة اليوم فهي نظرية دي فريز *de Vries* القائلة بأن التغيرات القابلة للتوريث يجب ان تكون واسعة ومفاجئة ، او ففزات كاملة او « تبديلات » تعتمد على القليل من التغيرات الواقعية الملاحظة ، وتتادي باستحاله استمرار التغيرات الخفيفة .

لكن المجازفة بتقبل جرعات كبيرة عوضاً عن رشفات لا تزيد اياضاح

كيفية حدوث مثل هذه التغيرات واسباب حدوثها . وقد عمد بعض علماء الحياة الى احياء نظرية لاما رك القائلة ان الفرد يوألف نفسه مع محبيه الجديد وان مثل هذه الخصائص الجديدة تورث بعد ذلك . الا ان بعض التجارب التي ارتبطت باسم وايزمن والتي تظهر ان علقة الحياة الاصلية التي تكون منها الخلايا الحية في الحيوان او النبات ، وهي بذرة النسل المقبل ، تبدو منذ بدء تكون الجينين تقريباً مختلفة تماماً الانفلاق عن باقي الجسم حتى ليصعب تصور كيف ان مثل هذا التكيف الوظيفي يمكن ان يكون خاضعاً لمؤثرات خارجية – هذه التجارب دفعت بالاكثرية الغالبة من علماء الحياة لأن ينكروا اطلاقاً بأن الصفات المكتسبة يمكن ان تورث ، وان يرجعوا مشكلة اصل الشكل الجديد بكاملها الى تغيرات تحدث صدفة في علقة النسل ذاتها . ويسلم علماء الحياة اليوم في انا لا نعرف شيئاً عن اصل الاجناس الجديدة بالمعنى الدقيق للكلمة ، ويشدد الایمان العلمي على أنها تحدث بسبب تغيرات كيماوية في علقة النسل . وقد اظهرت التجربة ان محيطاً ذا درجة حرارة مختلفة ، او المعاملة بواسطة اشعة X ، يمكن ان يعدل مباشرة الجينات التي تقرر مصير الوراثة . وهذا يوحى لنا ان اشعة X « كالشعاع الكوني » الذي يملأ جونا يمكن ان تكون السبب المباشر للتجدد . لكن كلمات ت . هـ . مورغان T. H. Morgan ما زالت تلخص الموقف : « ان اسباب التغيرات التي تؤدي الى ميزات جديدة لا نعرفها . مع انه ليس لدينا سبب لأن نفترض أنها ترجع لافعال غير طبيعية »<sup>١٩</sup> .

لكن نوراً كثيراً ألقى على عنصر آخر من عناصر التطور : ذلك ان عمل راهب نمساوي مغمور اسمه جريجور مندل Gregor Mendel ادى الى صياغة قوانين الوراثة العادلة ، وكان حافزاً للبحث عن آيتها . فقد اكتشف مندل في بذرة النسل ذاتها اجساماً تدعى كروموسومات Chromosomes قوامها خيوط خرزية او حبيبات من الجينات . وهذه « الجينات » تأتي ازواجاً من كل والد « جين » واحدة . ولكل زوج وظيفة معينة في

احداث العضوية الجديدة ، بحيث ان تغيراً في احدهما يعدل العضوية في ناحية معينة . وآلية الوراثة هذه تعتمد على اساس ذري : فالجينات التي تتحدد مع بعضها لتشكل فرداً معيناً هي العناصر التي تقرر صفاته الموروثة . ولكن الاساس الذري هنا ايضاً اساس وظائي : فليس من جينة واحدة تقرر اية صفة معينة للعضوية ، الا بصورة سلبية ، اذا كان فيها نقص ما . وكل مظاهر هو نتيجة تفاعل عدة جينات . وعلاوة على ذلك فكل خلية تتضمن جميع الجينات . وما يستصير اليه لا يعتمد على الجينات وحدها ، بل على محيطها الخلوي . ومع انا لاحظنا عدداً وافراً من التغيرات فان هذه المعرفة المعينة في الوراثة لم تنجع بالكشف عن اسبابها .

### تأثير مفهوم التطور على المثل العليا العلمية

ولكن بالرغم من هذه الصعوبات فقد تشربت اعتقدات الناس تماماً اليوم بفكرة التطور . فالمفاهيم والافكار الكبيرة التي كانت لها اهمية بالغة في القرن الثامن عشر ، كالطبيعة والعقل والمنفعة تراجعت الى حد كبير امام مجموعة جديدة تعبر بشكل افضل عن المثل العليا الفكرية للعالم المتأملي . وقد ساهمت افكار اجتماعية كثيرة في تعميم فكرة التطور ونتائجها . ان الواقع الاجتماعي الاساسي للثورة الصناعية ، والتغير المتسارع المستمر الذي رافقها في حقل العلم التطبيقي ، والثورة التي نشأت في حياة الانسان عن نمو المدن واستعمال الاختراعات الجديدة ، اوضحت لكل انسان ان حضارتنا تمر في عملية شاملة من اعادة التنظيم . فطرائق الحياة التي بدلت ثابتة مستقرة قبل جيل واحد ، اخذت تبدو تحت ضغط الظروف بالية ، وقليلون يبلغ التغاضي بهم جداً بحيث يستطيعون ان يتبعوا عن اهمية هذا التبدل الاجتماعي الواقع في كل مؤسسة بشرية . والتغيرات في الحياة السياسية ، والاقتصادية ، والدينية ، والاخلاقية ، هي الان امور شائعة . ويجب ان تقرن كل فكرة بتاريخها ، ليتمكن فهمها فهماً صحيحاً . وجميع هذه العناصر في الحضارة

الحداثة جعلت الناس يتبنون من صحة فكرة النشوء والتطور المستمر ، ورسخت بقوة الاسباب العلمية الخالصه بجعلها فكرة اساسية . وكما اننا في دراستنا للقرن الثامن عشر وجدنا انفسنا مندفعين وراء تبع نتائج فكرة النظام النيوتنى للعالم في كل حقل من الحقول ، ودراسة المحاولة التي تلتة ملائمة اعتقادات الناس القديمة مع المثل الاعلى الجديد ، هكذا في رسم التغيرات الفكرية في القرن الماضي ، سجدنا انفسنا مضطرين للنظر اليها كلها كردود فعل أولية بشكل من الاشكال لفكرة التطور .

ولربما كان الشديد الاساسي الذي خلفه التطور في عقول الناس قائماً على التحليل السببي المفصل لعمليات التطور المحددة . وعوضاً عن محاولة اكتشاف غاية او هدف انساق مجرى العالم ككل ، او تمييز العلة الاخيرة او اساس جميع الاشياء الكائنة – الذين كانوا الغاية الاساسية للعلم المبكر والفلسفة – فقد اخذ الناس يبحثون ما هو مجرى العالم وماذا يتم في اجزائه . فقد نبذوا القول بالهدف البعيد الذي قال به توما الاقوني وسيينوزا ، وهو تأمل بناء الحقيقة الثابت المستقر ، واعتقدوا عوضاً عن ذلك المهد الداعي الى جمع الحقائق الصغيرة التي يمكن للتجريب ان يكشف عنها . وليست هذه الحقائق هي عين تلك الحقيقة المطلقة مصدر جميع الحقائق ، المحلقة بنفس الانسان فوق كل تجربة بشرية الى نطاق الخلود ، سواء أكانت المهد النهائي لجميع الاشياء كما هو الامر عند ارسطو وتوما الاقوني ، او النظام الرياضي الكلي وشكل بناء العالم كما هو عند سيينوزا – بل البحث الصبور المجد عن لا نهاية من الحقائق المتناهية في تجربتنا – ذلك هو المهد الحاضر لكل المساعي العلمية والفلسفية والناس يتقدون جميعاً مع ليسنخ اذ يقول :

« ليست قيمة الانسان الصحيحة في الحقيقة التي يمتلكها او يظن انه يمتلكها ، بل في الجهد الدائب الذي وهب نفسه له في ان يسعى وراء الحقيقة .. فلو كان الله يحبني في يده اليمى كل الحقيقة ، وفي يده اليسرى الحافر

المستمر وراء الحقيقة دون سواه وقال لي « اختر » لأنخذت باحترام يده  
اليسرى وقلت : ايها الأب اعطنيها . فالحقيقة المطلقة هي ملكك وحدك  
فقط ». ٢٠

« ان المنطق الجديـد يحرـم ويتـجنب ويـهـمل - او ما شـئـت ان تـقـول - نوعاً  
من المشـاـكل ويفـصلـها فـوـعاً آخـر . والـفـلـسـفـة تـهـمـلـ الـبـحـثـ وـرـاءـ الـأـصـوـلـ  
الـنـهـائـيـةـ لـلـأـشـيـاءـ وـالـأـكـيـدـاتـ الـمـطـلـقـةـ ، لـكـيـ تـبـحـثـ عـنـ الـقـيـمـ الـمعـيـنةـ وـالـشـروـطـ  
الـمـحـدـدـةـ الـتـيـ توـدـيـ إـلـيـهاـ ». ٢١

« وفي الـدـرـجـةـ الثـانـيـةـ فـانـ شـكـلـ الـمـنـطـقـ الـقـلـيـدـيـ يـوجـهـ الـفـلـسـفـةـ بـصـورـةـ حـتـمـيـةـ  
لـكـيـ تـقـيمـ الدـلـلـيـ عـلـىـ انـ الـحـيـاةـ يـحـبـ انـ يـكـونـ هـاـ بـعـضـ صـفـاتـ وـقـيمـ -  
مـهـماـ كـانـ الشـكـلـ الـذـيـ تـعـرـضـ بـهـ التـجـربـةـ هـذـهـ القـضـيـةـ - منـ اـجـلـ عـلـةـ نـائـيـةـ  
وـهـدـفـ أـخـيـرـ . انـ وـاجـبـ التـبـرـيرـ الـكـلـيـ يـرـاقـقـ بـصـورـةـ حـتـمـيـةـ كـلـ نـمـطـ منـ  
الـفـكـرـ يـجـعـلـ معـنـيـ الـحـوـادـثـ الـخـاصـةـ كـامـاـ فـيـ شـيـءـ يـقـعـ وـرـاءـهاـ . انـ عـادـةـ  
الـتـهـوـيـنـ مـنـ الـمـعـانـيـ الـحـاضـرـةـ وـاسـعـمـاـلـاهـاـ تـحـوـلـ دـوـنـ تـطـلـعـنـاـ فـيـ وـجـهـ حـقـائقـ  
الـتـجـربـةـ ، وـتـمـنـعـ الـاعـتـارـافـ الـجـدـيـ بالـشـرـورـ الـتـيـ تـعـرـضـهـاـ ، وـالـاهـتـمـامـ  
الـجـدـيـ بـالـخـيـرـاتـ الـتـيـ تـعـدـ بـهـاـ دـوـنـ انـ تـحـقـقـهـاـ .. انـ الـاستـغـنـاءـ عـنـ هـذـهـ النـوعـ  
مـنـ الـفـلـسـفـةـ بـالـحـمـلـةـ لـنـ يـمـ دـوـنـ رـيبـ بـمـجـرـدـ الـاعـتمـادـ عـلـىـ الـدـحـضـ الـمـنـطـقـيـ ،  
وـاـنـماـ بـالـاعـتـارـافـ الـتـزـايـدـ بـعـدـ جـلوـاهـاـ . فـلـوـ صـبـحـ الـفـ مـرـةـ انـ الـأـفـيـوـنـ يـمـ حدـثـ  
الـنـومـ بـسـبـبـ قـوـتـهـ الـمـزـمـةـ ، وـمـعـ ذـلـكـ فـاغـرـاءـ الـتـعـبـ عـلـىـ الـنـومـ ، وـاعـادـةـ الـحـيـاةـ  
إـلـىـ الـمـتـسـمـ ، لـاـ يـشـكـلـانـ ايـ تـقـدمـ . وـلـوـ أـقـيمـ الـبـرهـانـ الـفـ مـرـةـ جـدـلـيـاـ عـلـىـ  
انـ الـحـيـاةـ بـكـامـلـهـاـ تـنـتـظـمـ بـعـدـ مـتـعـالـ وـقـقـ هـدـفـ نـهـائـيـ شـامـلـ ، مـعـ ذـلـكـ  
فـالـصـوـابـ وـالـخـطاـ ، وـالـصـحةـ وـالـمـرـضـ ، وـالـخـيرـ وـالـشـرـ ، وـالـأـمـلـ وـالـخـوـفـ  
فـيـ الـعـلـمـ الـمـحـسـوسـ تـظـلـ نـمـاـ كـمـاـ هـيـ وـحـيـثـ هـيـ الـآنـ . وـلـذـلـكـ كـانـ لـاـ بـدـ  
مـنـ اـجـلـ تـحـسـينـ تـرـيـيـنـاـ وـتـعـدـيلـ عـادـاتـنـاـ وـالتـقـدـمـ بـسـيـاسـتـنـاـ مـنـ الرـجـوعـ إـلـىـ  
شـرـائـطـ التـكـوـنـ الـمـعـيـنةـ ». ٢٢

ثانياً : ان نجاح فكرة النشوء في حقل علم الحياة أوجد تشديداً جديداً على طرائق علمي النفس والحياة وموافقهما أكثر من التشديد على طرائق علمي الرياضيات والفيزياء وموافقهما . ومنذ دارون نجد العلوم الاجتماعية والانسانية بصورة عامة ، وهي التي كانت دائماً تختلف الى طرائق العلم الطبيعي السائد ونظراته ، تتبع علمي الحياة والنفس في السياسة ، والاقتصاد ، والأخلاق ، تماماً مثلما استمدت ميلها في القرن الثامن عشر من الفيزياء الرياضية . وشق هذا الموقف الجديد طريقه بصورة بطيئة ولكنها ثابتة في المقول التي سعى «الفكر الهندسي» ان يغزوها في علم نيوتن ، وقد اصبحت الفكرة القائلة بأن الانسان عضو يؤثر بمحيطه المفرد ويتأثر به - اصبحت اليوم فكرة أساسية . فجميع الافكار والمؤسسات ينظر اليها اليوم على انه نتاج اجتماعي بالدرجة الاولى ، تعمل في فئات اجتماعية وتنشأ من ضرورة اجراء مؤلفة بين البشرية ومحيطها . ولقد خضعت جميع حقوق الاهتمام البشري الى هذا الاتجاه الاجتماعي وال النفسي . ومثل الدين واللاهوت كاف للتدليل على ذلك . في بينما كان الدين واللاهوت يعتبران في القرن الثامن عشر مجموعة قصصياً استنتاجية برهانية ، ينظر الناس الى الدين اليوم على انه نتاج اجتماعي بالدرجة الاولى ، وطريقة حياة تنشأ من التنظيم الاجتماعي لتجارب الناس الدينية ، واللاهوت كصياغة عقلية لبعض مشاعر وتجارب اساسية في الطبيعة البشرية . فتحن لم نعد نقيم الدليل على اثبات وجود الله ، ولكننا نتحدث بالآخر عن «معنى الله في التجربة البشرية» . ونحن لم نعد نقيم الدليل على الحياة الآخرة ، ولكننا ندرس اثر الاعتقاد بالخلود في السلوك الانساني .

ثالثاً : جلب الفكر التطوري معه تشديداً جديداً على التعقيد في تنظيم الاعتقادات والمجتمع وعلى مختلف ألوان التفرق . وليس العنصر الذي يبحث عنها الآن هي النماذج الثابتة الكلية ، بل الاشخاص الذين لا حد لتنوعهم . وليس هو «الانسان» ، بل الفوارق الشخصية بين إنسان وآخر كما تطورت وسط المؤسسات الكلية التي يعمل الناس ضمنها . وهذا الاتجاه

صلة وثيقة بحقائق النظام الصناعي المعقّد والحياة القومية والدولية المتداخلة بعضها البعض إلى ما لا نهاية له. ليست الكلية التي عرفها عصر العقل، ولا الشخصية المطلقة التي عرفها بعض الرومانطيقيين، بل الفردية ضمن الفئات الاجتماعية وبينها—هذا هو لون تفكيرنا.

رابعاً: ادخل التطور مقاييساً للقيم جديداً بكليته. فحيث كان المثل الأعلى بالنسبة للقرن الثامن عشر هو العقلي، والطبيعي، بل والابتدائي غير المفسود، أصبح المرغوب فيه بالنسبةلينا هو آخر ما وصلت إليه عملية التطور. فما نمتدحه هو «الحديث» و«العصري» و«المتقدم» و«القديمي». ونحن كعصر التزير تماماً نميل لأن نطابق بين ما نوافق عليه وبين الطبيعة، إلا أن الطبيعة بالنسبةلينا ليست هي النظام العقلي في الطبيعة بسل ذروة عملية التطور التي نأخذها نقطة ارتكازنا في الوجود. إن افظع اساءة كان القرن الثامن عشر يوجهها لانسان هي أن يصفه بأنه «غير متحمس للطبيعة». ونحن نفضل أن نقول «متحجر ناخ عليه الدهر وسبقه الزمن». وكان ذلك العصر يعتقد بنظرية من النظريات اذا سميت عقائية، نافعة، وطبيعية. ونحن نحبذها اذا كانت «آخر ما وصل اليه التطور». ونفضل على الأغلب ان تكون عصرين تقدمين أكثر منا مفكرين ثابقي التفكير. ومن الخائز ان تكون، في مقاييسنا الجديدة للقيم، قد خسربنا قدر ما ربحنا.

خامساً: ان فكرة التطور كما فهمت أخيراً، قد قوت الاتجاه الانساني الطبيعي. فقد شددت على الدور الذي تستطيع المخلوقات البشرية ان تلعبه في مضمون التغيير الاجتماعي بل الذي يجب ان تلعبه ان كان لا بد لتلذ التغيرات ان تنتهي الى شيء ذي قيمة. والفكرة السالفة التي جاء بها الرومانطيقيون وسبنسر والقائلة بأن التقدم شيء لا مفر منه — تلك الفكرة التي تعتبر بديلاً عصرياً عن مفهوم العناية الالهية — قد انسحب امام الاعتقاد القائل بأنه ما دام المجتمع متغيراً فيجب توجيه تغييره توجيهها عاقلاً. ثم انا نمتلك بعد تعميم القانون الآلي، اداة باللغة القوية في العلم الحديث

اقوى بكثير مما امتلكه الناس قبلًا على الاطلاق . واستناداً الى الاعتقاد بأن المجتمع لم يكن دائمًا كما هو اليوم ، وانه من الممكن ان يكون مختلفاً في المستقبل . فهناك الأمل الذي يحدونا من انا نستطيع ان ندفعه صوب الاتجاه الذي نرغب فيه . ولم يعد مفهوم العلم الاجتماعي يعني بالنسبة اليها كما كان يعني بالنسبة للقرن الثامن عشر — فيزياء ثابتة للمجتمع ، ونظام قوانين تكتشف وتطاع طاعة دينية . وانما يعني اليوم دراسة مفصلة لاسباب معينة تؤدي الى نتائج معينة ، وادارة ماهره شديدة لتراثنا الاجتماعي من اجل التوصل الى ما يبدو خيراً بالنسبة اليها .

وأخيرأً أنها لسخرية غريبة ان موقف علمي الحياة والنفس في التطور قد قوى الاتجاه اللاعقلاني الذي اراد محاربته . فإذا كانت الاعتقادات بالدرجة الاولى وسائل لمؤلفة المحیط ، فما يكون مصير الحقيقة بل مصير العلم ذاته ؟ لا يمكن ان يكونوا سوى شكل خاص للمؤلفة البيولوجية بخله بسبب نجاح وظيفته في تثبيت دعائم الحياة . فالحقيقة بأي معنى آخر ، الحقيقة المطلقة التي نادى بها قدماء العقليين ، عديمة المعنى في عالم متتطور . الا يمكن حينئذ ان يكون صحيحاً اي اعتقاد يؤدي الى نتيجة ؟ هكذا بدا الباب مفتوحاً بالنسبة للكثيرين من اجل ان يبرروا تبريراً جديداً ايماناتهم المقدسة . وعلاوة على ذلك فان تحويل العمليات الواقعية التي تم في العقل قد أدى الى اكتشاف جميع العناصر اللاعقلانية التي تقرر فسکره وعمله ، حتى ليدو انه بين اشتباك النوازع والعادات والعواطف وجميع تلك النزعات التي يضعها فرويد واتباعه في «اللاشعور» ، يغرق الصوت الصغير المادي للعقل فلا يسمع . هل جميع اعتقداتنا سوى مجرد تبريرات عقلية خيأة ، سوى أسباب نخترعها لنعتقد في ما نعتقد به بالفعل وانما بسبب تأثير آخر ؟ وهل بوسع الذكاء ان يفعل اكثر من ان يتخيل مثل هذه التبريرات المرضية ؟ هنا مسألة مقلقة حقاً . فلقد هدمت الایمان الساذج الذي ساد عصر التنوير فيما للرجل العادي من فكر واضح ، وهو الایمان الذي يشكل اساس التحرر والتسامح .

وقد بدا هذا للكثيرين على انه انتحار العلم بالذات .

انها لمشكلة صعبة بالحقيقة . انها مشكلة حرية الارادة القديمة وانما ثوب عليي جديد . ولكن مهما يكن حلها النظري ، فمن الواضح انه يجب ان نؤمن بقدرتنا على ان نجد الحقيقة . واذا كانت تقتنا الاولى قد ذهبت فان معرفتنا بالصعوبات التي تعرض الطريق يجب ان تساعدنا على التغلب عليها .

ونحن نختتم هذا البحث بكلمات من جون ديوي John Dewey وهو مفكر قد يكون أبصر رؤيا ما تعنيه طريقة التطور وفكرته بالحقيقة اكثـر من اي انسان آخر ، قال :

« يستطيع الفكر على الاقل ان يخفف من حمل الانسانية بتحرير الجنس البشري من الاخطاء التي ساعد الفكر ذاته على نشرها – وهي وجود شروط تكون حقيقة بصرف النظر عن حركتها الى شيء جديد و مختلف ، ووجود مثل عليا وروح وعقل عازل عن الامكانيات المادية والطبيعية . لأنه طالما ان الانسانية مرتبطة بهذا الانحراف الخاطئ فستسير الى الأمام ، ولكن بأعين معيبة وأندام موثوقة . وبوسع الفكر ان يتحقق اذا اراد شيئاً اكثـر من هذه الهمة السلبية . بوسـعه ان يسهل على الجنس البشري اتخاذ الخطى العملية الصحيحة بأن يوضح ان ذكاء محباً ومتربطاً اذا طبق على حوادث قوى اجتماعية متجسدة ، لتمكن من تشكيل مثل عليا ، اي اهداف لن تكون اوهاماً او مجرد مكافآت عاطفية »<sup>٢٤</sup> .

## المقدمة

1. Buffon, *Histoire Naturelle*, Introduction.
2. Ibid.
3. Herder, *Philosophie der Geschichte der Bildung der Menschheit*.
4. Helmholtz, quoted in Sedgwick and Tyler, *History of Science*, 358.
5. J. T. Merz, *History of European Thought in the Nineteenth Century*; II, ch. 6.
6. Maxwell, quoted in Sedgwick and Tyler, 358.
7. Jacques Loeb, *The Organism as a Whole*, 128, 23.
8. Benjamin Moore, *Origin and Nature of Life*, 190, 191.
9. Loeb, *The Organism as a Whole*, 1.
10. John B. Watson, *Behavior*, 27.
11. Watson, *Psychology*, 325.
12. Jacques Loeb, *Mechanistic Conception of Life*, 62.
13. R. S. Ball, *Great Astronomers*.
14. Quoted from Playfair, on title-page of Lyell's *Principles of Geology*.
15. Darwin, *Autobiography*.
16. Linnaeus, quoted in H. F. Osborn, *From the Greeks to Darwin*, 129.
17. Lamarck, quoted in Osborn, 166.
18. Darwin, *Autobiography*.
19. T. H. Morgan, *Critique of the Theory of Evolution*, 193.
20. G.E. Lessing, *Duplik*, in *Werke*, ed. Lachmann- Muncker, XIII, 23, 24.
21. John Dewey, *The Influence of Darwin on Philosophy*, 13, 15, 16, 17.
22. John Dewey, *Reconstruction in Philosophy*, 130, 131.

## المَسْرَاج

### راجِع الفصل الحادِي عشر : مصادر عامة

Dampier-Whetham; D. Dietz, Story of Science; B. Ginzburg, Adventure of Science; H. G. Garbedian, Major Mysteries of S.; H. B. Lemon, From Galileo to Cosmic Rays; C. H. Ward, Exploring the Universe. A.N. Whitehead, Science and the Modern World; Bertrand Russell, The Scientific Outlook. L. Hogben, Science for the Citizen; B. Bavink, The Concepts and Problems of Science. W. Davis, ed., The Advance of S. Older surveys: J. T. Merz, H. of European Thought in the 19th Cent. (best); general histories of science by Dannemann, Gerland and Traumüller, R. Eisler, and O. Bryk; Lavisse et Rambaud, Histoire Générale, excellent arts. by Tannery, X, ch. 20, XI, ch. 25, XII, ch. 17.

## علم الفلك

Berry, Forbes, Madler, etc. Harlow Shapley, Flights from Chaos; J. Jeans, Mysterious Universe, Through Time and Space; H. T. Stetson, Man and the Stars.

## التحليل والتركيب في الفيزياء والكيمياء

Older histories of physics by Cajori, Gerland, Rosenberger, Poggendorff; of mechanics, by Mach, Dühring; of chemistry, by Thorpe, Darrow, Ladenburg, and E. von Meyer. O. Lodge, Pioneers of Science; W. Ostwald, Grösse Manner. E. Thorpe, Humphry Davy; Michael Faraday, Researches, ed. Everyman; J. Tyndall, Faraday as a Discoverer; S. P. Thompson, M. Faraday. Lord Kelvin, Popular Lectures and Addresses; life by S. P. Thompson. J. Clerk Maxwell, Treatise on Magnetism and Electricity, ed. J. J. Thomson; R. T. Glazebrook, J. C. Maxwell and Modern Physics. Helmholtz, Conservation of Energy; Mach, Hist. and Root of the Principle of the Cons. of Energy; M. Planck, Das Prinzip der Erhaltung der Energie.

## الثورة في المفاهيم الفيزيائية

A. Einstein and L. Infeld, *The Evolution of Physics*; P. R. Heyl, *Fundamental Concepts of Physics*, *New Frontiers of Physics*; R. T. Cox, *Time, Space and Atoms*. Max Planck, *The Universe in the Light of Modern Physics*, *Philosophy of Physics*. C. L. Mantell, *Sparks from the Electrode*; A. S. Eddington, *New Pathways in Science*; R. A. Millikan, *Electrons, Protons, Photons, Neutrons and Cosmic Rays*. W. H. Bragg, *The Nature of Things*, *The Universe of Light*. Einstein, *Relativity*, *The World as I See It*; Cunningham, *Relativity and the Electron Theory*; Freundlich, *Foundations of Einstein's Theory of Gravitation*; Eddington, *Space, Time, and Gravitation*.

## التطور

Merz, ch. ix. A. Geikie, *Founders of Geology*; K. A. von Zittel, *Hist. of Geology and Paleontology*. Lyell, *Principles of Geology*. C. Singer, *Story of Living Things*; L. C. Miall, *H. of Biology*; W. A. Locy, *Growth of Biology*, *Biology and its Makers*; E. Nordenskiöld, *H. of Biology*. H. F. Osborn, *From the Greeks to Darwin*; J.W. Judd, *Coming of Evolution*. Darwin, *Life and Letters*, esp. I, ch. xiv, on reception, and II, chs. i, ii, letters and reviews; *Origin of Species*, *Descent of Man*. Thomas Huxley, *Life and Letters*, by L. Huxley; «American Addresses», in *Darwiniana*; *Science and Hebrew Tradition*, *Man's Place in Nature*. Herbert Spencer, *Principles of Biology*; E. Haeckel, *Natural History of Creation* (classic popularizations). A. R. Wallace, *Darwinism* (1889); G. J. Romanes, *Darwinism and After Darwin*; H. de Vries, *The Mutation Theory*; A. Weismann, *The Evolution Theory*, *The Germ-Plasm*.

## في التطور اليوم

H. H. Newman, ed., *Nature of the World and of Man*, *Evolution Yesterday and Today*; F. B. Mason, ed., *Creation by Evolution*; W. B. Scott, *Theory of Evolution*; R. S. Lull, *Organic Evolution*; T. H. Morgan, *Critique of the Theory of Evolution* (best criticism), *Scientific Basis of*

Evolution. H. S. Jennings, Biological Basis of Human Nature; J. A. Thomson, Darwinism and Human Life; E. G. Conklin, Heredity and Environment. H. G. Wells, J.S. Huxley, and G. F. Wells, Science of Life.

### التحليل الآلي في علم الحياة

Thomas Huxley, On the Hypothesis that Animals are Automata, in Method and Results. Jacques Loeb, Mechanistic Conception of Life, The Organism as a Whole (most thoroughgoing). B. Moore, Origin and Nature of Life; F. Le Dantec, Nature and Origin of Life; H. F. Osborn, Nature and Evolution of Life; J. Needham, Man a Machine, The Sceptical Biologist (Neo-mechanism). R. C. Punnett, Mendelianism; T. H. Morgan, Experimental Zoology, Experimental Embryology; Jennings. Vitalism: Hans Driesch, Theory of Vitalism, Science and Phil. of the Organism; J.S. Haldane, Mechanism, Life, and Personality; Bergson, Creative Evolution, ch. I.

### الميكانيكا العضوية

C. Lloyd Morgan, Emergent Evolution; Life, Mind and Spirit; L. von Bertalanffy, Modern Theories of Development; J.H. Woodger, Biological Principles; E. S. Russell, Interp. of Development and Heredity; G. R. de Beer, Intro. to Experimental Embryology, Embryology and Evolution; W. E. Ritter and E. W. Bailey, The Organismal Conception of Life.

### التحليل الآلي في علم النفس

Histories of psychology by Baldwin, Brett, Dessoir, Klemm; G. S. Hall, Founders of Modern Psychology; G. Murphy, Hist. Intro. to Modern Psychology; E. G. Boring, Hist. of Experimental Psych.; W. B. Pillsbury, H. of Psych. Cabanis, Des Rapports du Physique et du Moral de l'Homme (most elaborate statement of 18th century materialism). Fechner, Psychophysik; W. Wundt, Physiological Psychology. Outlines of Psych. W. James, Principles of Psych.; E. L. Thorndike, Educational Psych.; J. B.

Watson, Behavior, Psychology, Lectures on Psych. R. S. Woodworth, Dynamic Psych., Contemporary Schools of Psych.; J. C. Flugel, A Hundred Years of Psych.; G. Adams, Psychology: Science or Superstition? W. Köhler, Gestalt Psychology.

### نتائج الم Kirby

Huxley, The Advance of Science in the Last Half-Century (1889); A. R. Wallace, The Wonderful Century; The 19th Century, a Review of Progress. Evolution in Modern Thought, ed. Mod. Lib. F. S. Marvin, Recent Developments in European Thought. F. R. Lankester, Kingdom of Man. J. Langdon-Davies, Man and His Universe, Man Comes of Age; G. Heard, These Hurrying Years; H. G. Wells, William Clissold. H. Levy, Universe of Science; Bertrand Russell, The Scientific Outlook; M. Planck, Where is Science Going? G. A. Baitsell, ed., Evolution of Earth and Man; C. E. M. Joad, Guide to Modern Thought. Criticism in John Dewey, Influence of Darwinism on Philosophy, Reconstruction in Philosophy; F. J. E. Woodbridge, The Purpose of History, « Evolution », in Nature and Mind; A. N. Whitehead, Science and the Modern World, Nature and Life; M. R. Cohen, Reason and Nature.

## ١٩ علم الانسان في العالم المتسامي

لقد نجمت نتائج كثيرة عن عالم العلم التطوري الجديد ، و يبدو ان ادخال الانسان نهائياً ضمن نطاق المجرى الكوني كان اعظم هذه النتائج . فالانسان جزء من اجزاء الطبيعة ، المترابطة ، وهو مقيد بقوانينها وخاضع لقوانينها ، وما ذلك فحسب ، فتلك امور سبق ان عرفها القرن الثامن عشر ، بل بدا ان المعرفة اخذت تنشر العقل الانساني في ارجاء الكون اكثر من ان تضع الانسان وسط مشهد طبيعي . اما الآن ، وبعد ان جاء دارون ، فلم يعد بالامكان قط ان نتعامى عن الحقيقة الثابتة في ان الانسان هو من نتاج الطبيعة بمقدار ما هو جزء منها ، وانه ارتفع الى حيث هو الآن من اصل وضع ، وانه حقق جميع اعماله بعد كفاح مرير ضد بيئة معادية . والناس اذ اقرروا منذ زمن بعيد ان الانسان حيوان عاقل ، فقد شددوا على صفة التعلق المميزة له ، وهذا أمر غير مستغرب . لكن العقل قد كاد يصبح نسياناً منسياً ، امام الاكتشاف الجديد في مشاركته بالحيوانية . فالانسان من فصيلة الحيوان كأي حيوان آخر . وهو واهتماماته موضوعات بدخلان في نطاق علم الحياة .

وعلى ذلك فان العلوم الاجتماعية بالرغم مما زعمت لنفسها في القرن الثامن

عشر من موضوعية ودقة ، بقيت على الاغلب تبريرات عقلية لافتراضيات العصر اكثرا منها بحوثا تحليلية مجردة ، فأخذت تشعر بكامل وطأة هذا التوجيه الحياني الجديد . والثورة في العلوم الطبيعية التي تمت اثر ظهور النظرة الوراثية لم تكن شيئا بالقياس الى التغيرات التي تمت في العلوم الانسانية . وربما لم يكدر يقى اثر لعلم الانسان كما عرفه القرن الثامن عشر ، سوى مفهوم ذلك العلم . وتورخ العلوم الاجتماعية عامة ولادتها منذ ظهور الاتجاه التطوري . لكن البحث الدقيق يظهر ان ما حفظ من روح عصر التنوير ومنهجه يزيد كثيرا عما يقر التطوريون به . هذا فضلا عن ان المعاصرين من مفكري علوم الانسان الجديدة قد تأثروا عمليا بالروح التاريخية التي أخذوها عن مصادر رومانطيقية اكثر بكثير من تأثيرهم بالاصطلاحات البيولوجية التي استعملوها ليكسبوا انظتهم وقارا من ورائها . وقد رأينا كيف ان الموقف التطوري بدأ اولا في الحقل الاجتماعي كجزء من رد الفعل الرومانطيقي العام ضد المثل الاعلى الآلي الذي قدسه عصر التنوير . ولا بد لنا من الاقرار انه بعد ان ظهرت العلوم الطبيعية المنهج الوراثي من قشوره الغائية والمثالية بزمن طويل ، واتجهت الى الملاحظة التجريبية لافعال التغير ، فان نظري المجتمع حافظوا على ايمانهم الرومانطيقي بالذاهب الاستنتاجية الكبرى والمعادلات البسيطة المبنية على الملاحظات .

ولذلك لا يمكن الانكار انه بالرغم من ان القرن التاسع عشر قد عرف قسطاً وافراً من العمل الفكري المكرس للدرس الانسان ومجتمعه علياً ، فان النتائج التي توصلنا اليها حتى الان اذا ما قسناها بالمعرفة الثابتة والقبدولة بصورة عامة ، لظهرت دون ما شيدته علوم الفيزياء والكيمياء والحياة بكثير . وقد ظلت الدراسات الاجتماعية الى حد بعيد مسرحاً لذاهب ومفكرين متعارضين . حتى ان الصيغ المبتكرة تلقت النظر اكثرا بكثير من بحث معنى به في حقائق الواقع . وتقوم مجادلات صاحبة حول المناهج الاساسية التي يجب استعمالها : وما كان صاحب كل مذهب جديدا يشعر انه يجب

ان يدحض الافكار الخاطئة التي جاء بها من سبقة ، وان يبتدىء من اساس جديد ، فقد تم حتى الان قسط ضئيل جداً من التعاون القائم على روح المشاركة العلمية للبناء ، بالاستناد الى ما حققه الباحثون السابقون . حتى في علمي النفس ونشأة الانسان حيث تراكمت مجموعة كبيرة من الحقائق اثر جهد كبير ، فان ملاحظة هذه الحقائق بالذات قد اغرقت في غمر من الفرضيات السابقة لاوانها ، حتى ليشك في ما اذا كان بالامكان تخلصها من النظريات التكهنية . وبكلمة موجزة ، فان العلوم الاجتماعية بدأت تخرج اليوم من حالة يمكن تشبیهها بحالة علمي الفلك والفيزياء ايام كوبرنيك وكبلر . ولسوء الحظ لم يقدم الى الان في حقل هذه العلوم تخمين سعيد يشبه التفسير الرياضي للطبيعة . ومع ذلك يمكن تسجيل بعض المأثر النهائية : فمع ان علم الانسان في القرن الثامن عشر كان بكامله تقريباً اعتذارياً ، وعملي البرنامج ، فقد اصبح في عالم التطور تحليلاً حيادياً الى حد ما . وقد تجمعت كمية كبيرة من الابحاث المفصلة عن نمو مؤسسات خاصة ، وذلك هو الشرط الذي لا بد منه لاي تعميمات سليمة . وقد بحثت طرق متعددة ، واكتشفت امكانياتها وحدودها ، وتم تمثيل مزاعمها الصحيحة . وبالرغم من الالتباس الحالي ، يمكن ان نؤكد بثقة انه بالرغم من ان علم الانسان ما زال يتضرر عالماً كنيون ، بل بالرغم من ان غاليليو هذا العلم لم يظهر بعد ، فان فروعاً خاصاً منه قد شقت طريقها الى منهج صحيح ومقولات مشمرة . اما في ذاكرة الجليل الحاضر ، فعلم النفس قد لفظ التأمل المفرط ولزم جانب البحث التجريبي الاستقرائي . وقد خرج علم نشأة الانسان من غابة الاساطير التطورية وحقق اكثر من اي علم اجتماعي آخر منهجاً نقدياً .

### البحث عن منهج صحيح

ان سجل نمو علوم الانسان منذ عصر التنوير هو بالدرجة الاولى البحث عن منهج صحيح ومقولات ثابتة . وقد عقب التحليل الاستنتاجي للفيزياء

النيوتوني النهيج التاريخي الذي اتبعه الرومانطيقيون الاعقليون المحافظون . وقد كان كل حقل ينقسم خلال زمن ما الى مدرستين فيه : المدرسة التحليلية والمدرسة التاريخية . وبعد عام ١٨٥٩ جاء الحافر من علم الحياة بعد ان رفعه دارون الى منزلة المهابة ، معززاً وجهاً النظر التطورية مع انه لم يغير النهج بقدر ما ادخل مفاهيم ومقدمات جديدة . لكن أولى المذاهب الاستنتاجية والتأملية الكبيرة والتي رتبت الواقع بحيث تنسجم مع افتراضاتها ، كمذاهب كونت وسبنسر ، انهارت امام هجمات المحققين الباحثين الذين استوحوا من هذين العالمين بالذات . وعقب ذلك دور اكثراً تواضعاً يقوم على جمع الظواهر وتصنيفها ، مع قليل ادعاء بصياغة القوانين – فهو نوع من « تاريخ طبيعي » للمجتمع ، ساهم في ايجاده الصورة المستمدة من علم النفس الجديد وهي صورة اكثراً انطباقاً على الطبيعة الانسانية . وتدرجياً ابتعد الناس عن مجرد التصنيف الى التجريب من جهة ، والى الطرائق الرياضية الاحصائية ذات النسب المتعادلة من جهة أخرى . وبدت العلوم الاجتماعية كائناً علمية تقريباً . وحل التحليل النفيدي أخيراً محل الجزم والتوكيد . وسنوجه عنايتنا الآن الى بحث أدق في هذه المنهج المتضاربة المتأرجحة .

### استمرار المثل الاعلى الآلي الذي عرفه القرن الثامن عشر

بفضل المكانة الكبيرة التي اكتسبتها الطريقة الاستنتاجية في عصر التنوير التي بنيت على مثال علم الميكانيكا فلأعمت اصحاب النظريات لقلة ما كانت تتطلبه من الواقع ، نالت هذه الطريقة منزلة مسيطرة حتى العصر الحديث . فالمثل الاعلى لفiziاء اجتماعية ، الذي كان بالغ القوة في اوائل نشوء علم الاقتصاد السياسي يقى وطيداً في الاقتصاد لدى اطول من اي علم آخر ، لكنه عميق الجنور ايضاً ، وبمقدار معادل ، عند رواد حقل تطورو الى تأسيس علم مجتمع استقرائي هو علم الاجتماع . فسان سيمون Fourier وفوريريه Saint - Simon

بحثوا عن قانون نيوتوني للجاذبية الاجتماعية يمكن ان يستنتج منه جميع الظواهر الاجتماعية . وقد ظن فورييه انه وجده . وسمى كتيبته Quetelet كتابه التاريخي عن الاحصاء « الفيزياء الاجتماعية » *Physique Sociale* . ووضع اوغست كونت خطة واسعة لجتماع الثابت والمحرك بما في ذلك قوانين للفعل ورد الفعل الاجتماعي . حتى ان علماء تطوريين بارزين كهيربرت سبنسر ولستر . ف . وورد Lester F. Ward الامريكي ، ب رغم ما قد زينوا به صفحات مؤلفاتهم من الالفاظ البيولوجية ، بقوا الى حد كبير من اصحاب المذهب الاستنتاجي ومن المعتمدين على اليقينيات المسبقة ، اذ يتدوّنون من بعض مقدمات مفترضة ويذهبون منها الى بناء مذاهب واسعة .

وهذا واضح كل الوضوح في حالة سبنسر الذي عالج التطور وهو متأثر بالميول الموروثة من القرن الثامن عشر المنادية بالمذهب الميكانيكي في العلم وبمذهب حرية العمل في المجتمع . وفي فلسفته التركيبة الواسعة التي ظهرت بين ١٨٦٠ و ١٨٩٣ حاول ان يستنتاج قوانين كل علم – من الفلك الى الاجتماع الى الاخلاق – بالاعتماد على المبدأ الأساسي في التطور المعرف بمحدود رياضية على انه « توحيد المادة وما يتبع عنه في تبدير الحركة ، التي تمر المادة اثناعها من تطابق لانهائي غير متبين ، الى تنوع محدود متبين ، تمر الحركة المحفوظة اثناعه بتحول مواز »<sup>١</sup> . وبعبارة أخرى حاول سبنسر ان يقحم جميع الحقائق ضمن مجرى تطوري كوني منسجم واحد . ينمو كل شيء فيه من حالة بسيطة غير متميزة ، الى حالة عضوية باللغة الفردية . وحاول ان يثبت على طريقة القرن الثامن عشر ، بأن ثقل الكون بكامله يكمن وراء النظرية الفردية في المجتمع . وهكذا بالرغم من أهمية منزلته بادخال فكرة التطور العامة في دراسة المؤسسات الاجتماعية ، فإنه ايضاً نقل الطريقة الاستنتاجية ونموج الفيزياء الى مفاهيم التطور . وقد استغرق تحرير العلوم الاجتماعية من هذا النقل المضلل والافتراض التوكيدجي جيلاً

بكلمه . وقبل أن ينهي عمله الضخم بزمن طويل أصبحت صفحات كتاباته صفراء وعديمة البخلوى .

اما في القانون والاقتصاد معاً فقد ظل الاستنتاج حتى يومنا هذا هو الطريقة القوية . فتشريع باثام الذي بسطه ونظمه جون اوستن نشأت عنه في انجلترا وامريكا المدرسة التحليلية في النظرية القانونية وهي التي تعتبر عمل المحكمة مجرد تطبيق استنتاجي لمقادمات موثوق فيها موجودة في القانون او الدستور . ومع ان المشرعين اهملوا هذه النظرية او عدلوها فان طرقها ما زالت مسيطرة على معظم المحاكم اليوم ، فنجده عن ذلك ان اصبحت مهمة تكيف المبادئ القانونية لاحوال الحضارة الصناعية التي ليس لها اي سوابق ، في غاية الصعوبة . واما الاقتصاد السياسي الذي كان على يدي آدم سميث شديد التقارب من حقائق الحياة التجارية ، فقد زاد تجريدآ واستنتاجآ ، عندما اصبح الدستور التوكيدى للاحرار . وبذا في مدرسة ماشستر مهملا لكل الحقائق الاقتصادية عندما سعى الى الاقراب من الرياضيات وصلابتها . وجاء جون ستورارت مل ، عظيم منتصف القرن والمتحدى بصورة عامة بالاستقراء العلمي ، فوضع سلطته الكبيرة في جانب الاستنتاج واعتباره المنهج الوحيد الممكن في العلوم الاجتماعية . وفي وجه احتجاجات الطبقات العاملة والاتجاهات الانسانية ضد قسوة المذهب الكلاسيكية وعدم واقعيتها ، اتجه الاقتصاديون التقليديون بتعنت اشد صوب المثل الاعلى الميكانيكي في العالم النيوتنى . وشهدت حقبة ١٨٧٠ دفاعاً قوياً في انجلترا وفرنسا والنمسا عن وجهة النظر المجردة التي تناولت باسم «النظرية الاقتصادية الخالصة» علم النفس القديم المهمل المعروف منذ قرن من الزمن ، والقائم على مبدأ اللذة والالم وامطرت عليها سيلاً من الدياليكتيك والرياضيات . اما نظرية المفعة الحدية في الاقتصاد الناتجة عن ذلك فقد اكتشف الاقتصاديون المحدثون في السنوات العشر الاخيرة فقط أنها بعيدة عن كل اتصال بالعالم الاجتماعي الواقعي وما يجري فيه . واما

الثورة في سبيل نظرة أكثر واقعية فما زالت تزعمها أفلية .

### منهج الرومانطيقيين التاريخي

هكذا حافظت العلوم الاجتماعية بطرق لا حصر لها على ارثها الذي تحدى إليها من القرن الثامن عشر . ولكن انتشار من المانيا ومن الرومانطيقية الاتجاه الثاني الكبير الذي كان له تأثيره . ولد هذا الاتجاه من المثالية المسيحية ورد فعل التقليديين ضد الاتجاهات العلمية لعصر التنوير ، فاتجهت المدرسة التاريخية إلى سجل الماضي وحاولت أن تتبع سوء المجتمع الإنساني البطيء المحن ، والمؤسسات البشرية من أقدم العصور . وقد ساق الاهتمام المتقطّع الجديد في التاريخ بحثاً لا يعرف الكلل فوق الوثائق التي أكل عليها الدهر بداع من إيمان قوي في تحديد مجرى النمو الذي مرت خلاله جميع الأشياء الإنسانية تحديداً دقيقاً لا بد أن يعطي من ذاته فهماً كاماً للإنسان المعاصر ولمجتمعه . لكن الآبواة الرومانطيقية لهذه الطريقة التاريخية تخون ذاتها في السهولة التي أهلت بها التاريخ نفسه ، وجعلت منه قوة مقدسة لا يحق للأيدي الفانية أن تدنسها . ذلك أن مجرى الحوادث الإنسانية قد اعتبر موجهاً من قبل قوة غامضة ولكنها ذات غاية ، واعتبر التدخل بخطتها ضرباً من الكفر . وقد كانت سيطرة هذه النظرية الغائية في التاريخ هي التي سهلت تسلل الفلسفية التطورية الجديدة عندما جاءت تضغط بقوة من علم الحياة . وقد بدا دارون وكأنه قدم تأكيداً علمياً دقيقاً لهذه القوة الكونية . والغريب أنه لم ينظر إلى التاريخ كسجل للتباين تفاعل القوى المعقّدة بل على أنه بذاته قوة تحدث الأشياء . وأصبح التطور في نظر المدرسة التاريخية ، امراً موضوعياً ، ضد الأزلية والعلة الكبيرة التي حققت أهدافها الكامنة .

والحقيقة أن الطريقة التاريخية إذا ما طبقت على المؤسسات الاجتماعية فإنها تعني اهمال العلم بمعنى التحقيق تجريبياً بالمبادئ السببية والاعتماد بدلاً عنه في تفسير الأمور على عرض زمني للحوادث المتعاقبة . وهي تذهب

إلى أن فهم ماهية الحاضر وكيف وصل إلى ما هو عليه - لا تتطلب سوى معرفة تقدمه في الزمان . ولو أردنا قياس هذا الموقف على علم الفلك فكأنما الناس يكتفون بتسجيل مرايا الكواكب تسجيلاً دقيقاً دون أن يحسوا بحاجة إلى دراسة الميكانيكا السماوية . ولا ينكر قط أن معرفة التطور التاريخي هي ذات أهمية رئيسية ، إذ توسيع توسيعاً كبيراً نطاق الحوادث المشاهدة ، وتعطي فكرة عن القوى التي تفعل في المجتمع ، وعن نسبة الأشكال الحاضرة وشمول التغير . لكن الطريقة التاريخية في العلوم الاجتماعية زعمت أكثر من ذلك : فقد اعلنت أنها تعطي من ذاتها علمًا في الإنسان . وهذا الرعم البالغ في الحماس ربما كان طبيعياً بنتيجة النشوء التي سيطرت عقب توسيع الآفاق . ولكن كما أن علم الحياة ترك الماضي لعلم المتحجرات ، واتجه هو نفسه أكثر فأكثر إلى التجريب ، هكذا يجب على العلوم الاجتماعية أن لا تنسى الحاضر - وهو الحقل الوحيد للتحري العلمي الصادق - من أجل افتاتها بالماضي . ولا يمكن لعلم المتحجرات الاجتماعية أن يأخذ أبداً مكان تحليل القوى المعاصرة . والحقيقة أن المفتاح الصحيح لتفسير القوى الماضية هو مقدار فهمنا للحاضر ، على أساس من شروط هذا الحاضر نفسه . فلا التاريخ ولا التطور يشكلان بذلك تفسيراً سبيلاً . بل هما ظاهرتان في حاجة إلى التفسير .

وقد سجلت المدرسة التاريخية في الواقع مأثرة واحدة كبيرة . فقد بلغت بفضلها المناهج النقدية من أجل التقرير الموضوعي لحقيقة الماضي ، بلغت درجة الكمال . ونشأ التحقيق العلمي التاريخي في المانيا أولاً . فيدور Niebuhr ورانك Ranke في التاريخ السياسي ، وباور Baur ومدرسة توبنegen Tübingen في التاريخ المقدس ، واي . ف . وولف A. F. Wolf في علم اللغات الكلاسيكية ، وضعوا أساس التاريخ التقليدي . ووجد الناس الوسائل ليقرأوا الماضي قراءة صحيحة . ولقد سرت عدوى هذا الاكتشاف إلى الدراسات الاجتماعية الأخرى ، التي انصبت على التاريخ في بهجة باللغة . فأصبح

علم المجتمع مرادفاً لتاريخ المجتمع وغرق كل حقل منه في تاريخه . وأصبحت الفلسفة تاريخ الفلسفة ، والفقه تاريخ القانون ، وعلم نشأة الإنسان تاريخ المؤسسات الاجتماعية ، والاقتصاد تاريخ المؤسسات الاقتصادية ، والسياسة دراسة التطور الدستوري ، والأخلاق ثمو العادات الإنسانية وتتطورها ، واللاهوت تاريخ الدين . أما الموقف النقي الذي بشر بأشياء كثيرة في القرن الثامن عشر ، فقد نسي وسخر منه لنقص الحس التاريخي فيه . وجمعت في شغف بالغ تحريات مفصلة لا عدّ لها لتبיע تطور بعض المؤسسات المعينة . وأخذت المطابع تنشر بكثرة فاقعة دراسات تطور الدين ، والعادات والمعتقدات الأخلاقية ، والزواج والعائلة ، والفتات الاجتماعية ، والأشكال الاقتصادية ، بل كل ما كان له صلة ولو بعيدة بحياة الإنسان ، فاغتنت بذلك معرفة الناس في الماضي وزادت البلبلة في أفكارهم . وبمحث الناس في كل مكان عن خطوط بسيطة مختمة للتتطور ، ونتج عن ذلك أنهم زوروا على العموم – قدر ما فعل الرومانطيقيون قبلهم ، تعقيد الماضي الحقيقي وتنوعه .

وعلاوة على ذلك فقد قوي الميل للبحث في اصول المعتقدات والعادات لمعرفة قيمتها بالنسبة للحاضر . وحسب الناس انهم اذا استطاعوا عرض مجرى من مجري التطور خلال الاجيال فقد فسروا اسباب ذلك التطور ومنفعته الحاضرة معاً . فمثلاً حين طبقت الطريقة التاريخية على دراسة الدين ، كثيراً ما كانت تعني انصراف الناس عن البحث المشر في الطبيعة البشرية ضمن بيئتها الحاضرة من اجل الاهتمام « بالديانة البدائية » ، وقيمهم بالبحث عن التفسير الصحيح للظواهر الدينية في عادات القبائل المتوجهة واعتقاداتها . ويشبه ذلك ان يدرس المزء شجرة البلوط لا في اشجار الغابة الكبيرة الباسقة وإنما في جوزة البلوط . ويزداد الامر ابهاماً حين نذكر ان مثل هذه القبائل البدائية ليست ذاتها الاصول التي انبثقت منها حضارتنا القائمة ، وإنما هي أكثر المنظمات فجاجة في العالم اليوم وهي تقوم في الزوايا البعيدة

منه . وأشارت الطريقة التولدية على الناس ان يدرسوا شجرة البلوط لا في البذرة التي نبت منها - وهو أمر مستحيل - وإنما في بذرة أخرى لسنا متأكدين أنها تشبه تلك البذرة في الميزات الأساسية . ومن البداهي ان اي مقدار من الدراسة ، حتى دراسة البذرة الأصلية لن يقرر الشكل الحاضر لشجرة البلوط او قيمة خشبها . وهكذا فال موقف التاريخي قد ابتعد والقى رداء من الظلام على موقف القرن الثامن عشر المثير بتحري المؤسسات بالدرجة الأولى من حيث علاقتها بالطبيعة البشرية وال حاجات التي يجب ان تومنها اليوم .

### منهجاً التطوير وعلم الحياة

أدى توطيد مذهب التطوير في علم الحياة الى دعم هذا الموقف التاريخي ، الذي خلع على نفسه رداء «المنهج التطوري» واكتسب مكانه دون أن يستفيد نوراً وذلك بالرغم من احتفاظه بالروح الرومانطيقية . وبدا كل تاريخ وكأنه نوع من «التطور» دون ان يقيم اي وزن لآلية التغير في علم الحياة . وهذا علماء الاجتماع ونشأة الانسان حملو سبنسر فتصوروا خططاً واسعة لراحل التطوير الاجتماعي ، وجمعوا بفعل تحريرهم العلمي عادات وافكاراً من أزمنة وأمكنة متباينة كل البعد وعرضوها عرضاً جميلاً من أجل تأييد نظرياتهم التأملية . وهذا الخلط من الاستنتاج والافكار السابقة جسموه باسم «طريقة المقارنة» . وكان من السهل ان يثبتوا بواسطتها اية نظرية مهما كانت .

والحقيقة ان علم نشأة الانسان والاجتماع والعلوم الاجتماعية بصورة عامة ، كان عليها ان تعيد خطواتها في الجيل الاخير وان تقيم أساسها من جديد على علم النفس وتخليل الاحوال الحاضرة . ان معظم المؤلفات المعاصرة في هذه المقول ما زالت معنية بالتبنيه الى الانخطار الناجمة عن القول بأي خط من خطوط التطوير الواحد البسيط المتصرف بوجود درجة من التطور

التلقائي ، مشددة على التيارات السبيبية المتعددة والتأثيرات التي عملت على تحويل المؤسسات القديمة لأشكالها الحاضرة ، وهي مع احتفاظها بذات الأسماء قد تغيرت كثيراً من حيث بناؤها ووظيفتها . وهكذا فإن علم الإنسان الذي ما فتىء يجاهد معتمدأ على الطريقة الاستنتاجية التقليدية ، قد ازداد ابهاماً بتأثير الموقف التاريخي للرومانطيقية .

لكن دارون فعل أكثر بكثير من مجرد دعم الآخر الرومانطيقية في علم الإنسان . فهو ببارازه علم الحياة ، وباعطائه طيلة النصف الثاني من القرن التاسع عشر المكانة التي احتلها علم الميكانيكا في القرن الثامن عشر ، اضاف أثراً بيولوجيأ ثالثاً إلى التيارين المسيطرین من قبل . فقد أصبح علم الحياة الآن هو العلم السائد ، وعلى ذلك اخذت العلوم تعود اليه الآن لكتسب منه المفاهيم والمقاييس الجديدة . ووجد العلماء في مفهوم العضوية الاجتماعية مجالاً لامكانيات التوسيع لا نهاية لها . فالمجتمع ليس نتيجة عقد آلي كما اعتقاد بشغف عصر التنوير . بل هو عضوية حية اصيلة ، ووحدة من خلايا تقوم بوظائفها بانسجام . وقد سبق ان عرفت هذه المثل مدرسة الرومانطيقية يوم شددت على القول بأن الدولة هي أكثر بكثير من مجموع اعضائها . والحقيقة بالرغم من ان المقاييس بالعضوية ما كانت لتنتضج الا بشروع علم الحياة ، الا انها كفكرة النمو البسيط تدين بأكثر مضمونها الى الخافر المثالي الذي جاء عن طريق فخته وشلنغ وهجل .

وكمثال واضح على التوحيد المبكر بين المفاهيم المثالية والبيولوجية يمكننا ان نأخذ نظرية بلونتشلي Bluntschli القومى الالماني . فالدولة بالنسبة اليه « ليست بأي شكل من الاشكال جهازاً لا حياة فيه ، بل جهاز حي ، فهي وبالتالي كائن عضوي . وهي لا تأتي على ذات مستوى العضويات الدنيا من النباتات والحيوانات ، وإنما هي من نوع اعلى .. واذن فتحزن عندما نصف الدولة بأنها عضوية لا تفكـر بفاعلية الكائنات الحية في بحثها عن

الغذاء واملاكه ومتلها له وفي توالدها » لكن المعايير تقوم على نقاط ثلاثة :

« أ - كل عضوية هي اتحاد من عناصر جسدية مادية ومن قوى نفسية حية - او بایجاز من جسد ونفس . ب - ومع ان الكائن العضوي هو كل واحد ويظل كذلك ، امثاله في اجزائه اعضاء تحركها حواجز وملكات خاصة ، لكي تسد بطرق شتى حاجات الحياة المتغيرة للكل . ج - للعضو نمو من الداخل الى الخارج ونمو خارجي » .

وقد كان بلونتشلي مأخوذاً بتثبيته حتى انه خلع على عضوياته الاجتماعية الصفات الجنسية : فالدولة هي الذكر والكنيسة هي الانثى .

وكان اوغست كونت في « فلسفة الوضعيه » Positive Philosophy ( ١٨٣٠ - ١٨٤٢ ) اول مفكر يذهب الى ان علم المجتمع يجب ان يقيم اسسه بوضوح على علم الحياة . وقال بأنه لا بد لكل علم ان يتطور بشكل محدد ، حتى يدرك القمة في « المرحلة الوضعية » وفي علم موحد للمجتمع له قوانين ثابتة في النمو . وعلى علم الاجتماع الذي هو ارفع العلوم ، ان يبحث عن اسسه في العلم الذي سبقه مباشرة ، وهو علم الحياة . فقوانين علم الاجتماع هي الجزء المقابل لقوانين علم الحياة . ولكن الفضل في ادخال المثل الاعلى البيولوجي في علم الانسان يعود بالدرجة الاولى الى هربرت سبنسر . فقد توسع توسيعاً كبيراً بمقاييس العضوية . وأفقرت بالبالغة في هذا الاتجاه المتأخر من علماء الاجتماع امثال ليلانيفيلد Lilienfeld وشيفيلي Schaffle وورمز Worms الذين لم يكن الامر بالنسبة اليهم مجرد قياس بل الحقيقة الحرفية . وأهم من ذلك بكثير تشديد سبنسر على فكرة الموافقة الاجتماعية للبيئة - اي مقولات آلية التطور البيولوجي . وأخذ الناس يتراحمون بعد نشر نظرية دارون لتفسير نمو الفئات الاجتماعية ، على اساس الكفاح من أجل الوجود والانتقاء الطبيعي وبقاء الانسب . ونظر هؤلاء الداروينيون الاجتماعيون - ومن اهمهم باجيهوت Bagehot في كتابه « الفيزياء والسياسة »

Gumplowicz Physics and Politics ، والعالمان النمساويان جمبلوتش

Ratzenhofer ، الى تصارع الفئات العرقية والقومية والاجتماعية ، نظرة بيولوجية مختصة واعتبروا ان الحرب هي العامل الاساسي في التطور الاجتماعي . ويقول باجيهوت بأن صراع البقاء يجري بين الفئات أكثر مما يجري بين الافراد . ويتحذذ ت سابق الفئات من اجل هذا التعاون اعنف الاشكال :

« مهما يمكن ان يقال ضد مبدأ « الانتخاب الطبيعي » في الامور الاخرى فلا شك بسيطرته في اول التاريخ الانساني . فقد قتل الاقوياء الضعفاء كلما استطاعوا .. وفي كل دولة من دول العالم تنزع الامم الاشد بأساً لأن تسود على الامم الاخرى . واذا نظرنا الى بعض الصفات المعينة وجدنا ميلاً لاعتبار الأمم الاقوى هي الأمم الفضل .. ولأفضل المؤسسات ميزة حربية طبيعية على المؤسسات السيئة »<sup>٣</sup> .

وحين استعرض جمبلوتش الصراع العرقي على المسرح النمساوي ، رأى في صراع الفئات المدخل الذي يلتج منه الى منشأ المضاربة .

« من الاحتكاك والصراع ، ومن اتصالات العناصر المتضاربة واتخاذاتها ، تولد في النهاية النتائج الجديدة للمؤلفة ، وهي الظواهر النفسية الاجتماعية المتقدمة ، والنماذج الثقافية العليا والمدنية الجديدة ، والدولة الجديدة ، والوحدات القومية .. وهذا كله يحصل بمجرد الفعل ورد الفعل الاجتماعيين وبتمام الاستقلال عن مبادرة الافراد واستقلالهم ، وضد افكارهم ورغباتهم وكفاحهم الاجتماعي »<sup>٤</sup> .

فالفئات العرقية والاقتصادية على السواء ، لها حتماً مصالح متضاربة ، وفي الصراع الناتج الذي لا نهاية له ، يسيطر الاقوى على الضعف . وتؤدي مثل هذه الغزو في كل مكان الى قيام أقلية قوية اقتصادياً باخضاع اكثريه ضعيفة اقتصادياً . وهذا الاخضاع يخلق الدولة والمؤسسات الاجتماعية ويستمر بفضلها .

لقيت مثل هذه «الدارونية الاجتماعية» مؤيدين كثيرين واعطاها الفيلسوف نيتشه قالباً مثالياً. وطبقها علماء الحياة امثال جالتون Galton وكارل بيرسون Karl Pearson على صراع الاجناس العرقية مستججين برنامجاً عملياً للسلالات القومية. وكانت تشكل قبل عام ١٨١٤ احدى المعاقل الرئيسية للدفاع «العلمي» عن الحرب والروح الحربية. واستعملت مؤخراً لتأييد مختلف المزاعم من تفوق العنصر الشمالي (النوردي) ، واللاسامية ، والتعصب القومي . واستغلت المناهج البيولوجية بنفس السهولة التي استغلت بها المناهج الآلية من قبل ، الى خدمة المصالح الخاصة لطبقات مختلفة .

وساهم علم الحياة الدارويني مساهمة أخرى هامة في علم الانسان : فقد أدى الى تأسيس علم نشأة الانسان الكلاسيكي او المقارن الذي وضعه تايلور Tylor ولانج Lang وفرizer Frazer ومورغان Morgan . ودفع الناس لأن يجمعوا نماذج من الثقافات والمؤسسات البدائية حتى اذا رتب ترتيباً ملائماً أمكن ان يخلق منها انظمة تأمبلية كبيرة لتفسير النمو الاجتماعي . على مثل هذه المواد المشعبة ، والتعميمات السريعة أقيم علم الاجتماع بقوانيمه الاجتماعية المبسطة الى درجة الاستحالة وبنفسيراته السهلة .

وبالرغم من التشديد الثوري على طبيعة الانسان البيولوجية فان الطرق والمفاهيم التي استعارتها العلوم الاجتماعية من علم الحياة بعد عام ١٨٥٩ ادخلت الى علم الانسان من الابهام بقدر ما ادخلت من التوضيح . فالمقايسة بالعضوية ابعدت انتظار الناس عن دراسة المجتمع الحقيقي دراسة مشتركة . والقائلون بالانتخاب الطبيعي القوا رداء من الظلم على النواحي الهامة لاختلاف النمو الاجتماعي عن النمو الطبيعي . وأدت الطريقة المقارنة الى تشويه الحقائق وتزويرها . وكان لا بد من بذل جهد كبير في نقد انصاف الحقائق الخاطئة العارمة هذه ، حتى ان تقدم العلوم الاجتماعية في الجيل الاخير كان الى حد كبير عبارة عن دحض للنظريات الكبيرة المستوحاة من التطور الدارويني .

## تأثير علم النفس والاتجاه التجاري

ودخلت أيضاً مجموعة من الافكار المشوهة عن طريق علم النفس الذي يكاد اليوم ان يطمس ما كان للمناهج البيولوجية من مكانة رفيعة . وبعد ان أوصل المنهجان التاريخي والتطوري الناس الى درب معقدة يصعب الخروج منها تلقوها بشغف الى علم الطبيعة الانسانية الجديد الذي اخذ يظهر ببطء صوب نهاية القرن وحاولوا مرة أخرى ان يؤسسوا العلوم الاجتماعية على علم النفس . وبديهي ان تؤدي مثل هذه المعالجة الى نتائج علمية أصلية اغزر مما توصلت اليه الطريقة السابقة . ولكن لسوء الحظ كانت اكثرا النتائج التي ما زالت في حيز الفرضيات بعد هي ذاتها التي اتخذت كبدويات . ففي علم الاقتصاد ، وهو الذي احس بالحافر الجديد قبل غيره ، ادارت المدرسة النفسية ظهرها لافكار عصر التنوير القديمة ، ووصلت الى نتائج قبيحة . وأعيدت في علم الاجتماع القصبة البيولوجية القديمة : فتارة عزل هذا العامل وتارة ذاك ليتخد مبدأ شاملأ لتفسير كل شيء ولتقحم فيه الواقع تبعاً لارادة صاحب المذهب ، فاعتبر العطف يوماً بأنه هو المبدأ الكبير كما ذهب الى ذلك ساذرلاند Sutherland وجيدنفر Giddings أو أنه التقليد كما حدث في مدرسة تارد Tard وليبون Le Bon . وبعد اكتشاف الاساس اللاعقلاني للفعل الانساني اصبحت كل من « الغرائز » الكبرى أساساً لمذهب . فركزت احدى المدارس نظرتها على « غريزة التطبيع ». ونشر اتباع فرويد غريزة الجنس في الحياة بكاملها . وآخرون اتبعوا مكدوغال McDougall في وضع لوائح للنزاعات البدائية التي بني المجتمع عليها وذلك رغبة منهم في توسيع مذاقهم . وفي كل حالة من هذه الاحوال كانت الطريقة واحدة . فقد كان المبدأ يصاغ اولاً على اساس من ملاحظات قليلة ، ثم يشرع بالبحث عن حقائق أخرى من اجل تفنيذ نظريات جميع الخصوم .

وهكذا فان النتيجة الصافية لقرن من البحث والتصنيف والنظر لم تقربنا

كثيراً من اكتشاف أية قوانين علمية ثابتة محققة في الحقل الاجتماعي مما سبق الوصول اليه قبل مئة سنة وذلك بالرغم من المعرفة الفضولية بالمجتمعات البشرية التي زادت زيادة كبيرة ، وبالرغم من مجموعة المفاهيم الجديدة التي دخلتها . فلو بحث الانسان عن علم دقيق في المجتمع لوجد طريقة القرن الثامن عشر الاستنتاجية ما زالت قائمة ، مع ان المقدمات قد تكاثرت حقاً الى عدد كبير من المبادئ المتناقضة . و اذا ما تعب احدهم من العمل العقيم باضافة نظام تأملي على نظام تأملي آخر ، انسحب الى التاريخ و تقبّل المراحل في نuo الماضي . ولقد كان من المستحيل تقريباً حتى هنا ان يتتجنب الباحث انتخاب حقيقة التي يريد لها على نور نظرية سبق ان اعتقاد بها وما شيده بناة الانظمة هدمه التقاد . ففي علوم الاقتصاد ، ونشأة الانسان ، والاجتماع ، والسياسة ، بل في كل حقل ، اخذ كبار المفكرين يشعرون ان جميع النظريات لا تثبت ان تفند بزيادة المعلومات ، وان العلوم التي تم بناؤها بمثل تلك العناية الفائقة والتي اعلن عنها في حقب ١٨٧٠ و ١٨٨٠ ، لم تكن سوى تويه وخداع ، وان كل تصنيف لمجموعة الحقائق الاجتماعية كان مساوياً لاي تصنيف آخر في قيمته وعدم جدواه – لكن هنالك شيئاً واحداً بدا انه وحده قد اكتسب بصورة نهاية : وذلك ان على الناس ان يجدوا الحقائق وان يدعوا النظريات تتحمل نتائجها . تلك كانت حالة العلوم الاجتماعية العامة في مطلع القرن الحاضر . وكانت المطابع ما زالت تخرج سلاً من الانظمة الجديدة . لكن العلماء الاكثر جدارة كانوا يدرسون بتواضع ، بل وفي بعض الاحيان بشيء من التعامي عن أي شيء آخر ، اجزاء من التاريخ او من المجتمع .

وقد بدأ الناس الآن الكفاح للخروج من هذا المأزق المنهجي . فهم يبحثون على علم نفس أصح وأكثر نفداً ، مقتنيين ان علم الطبيعة البشرية يجب ان يكون اساسياً . وهم يتقددون بكل التفسيرات المتحيزه السهلة ويطلبون اطلاقاً على جميع الحقائق . وهم يعتقدون بامكانيات الاحصاء التي صاغها

لأول مرة كيتيليه عام ١٨٣٥ ، والتي تبدو أنها تقدم قياساً صحيحاً للقوى الاجتماعية . ويجربون بصورة مثيرة معادلة بعد أخرى مؤملاً أن يتنهوا إلى شيء ذي معنى . ويسعون فوق أي شيء آخر لأن يصبحوا تجريبيين بقدر الامكان . ومع أنهم ما زالوا يجدون أملاً في علم الحياة فإن طرق التجريبيين في المختبرات القائمة على العناية هي التي تجذبهم الآن . ثم أنهم بالفقد للنظريات السابقة لاكتشاف بنور الحقيقة فيها ، وبالتحليل الصبور للمؤسسات القائمة وأعمالها ، وبالقياس الاحصائي لنتائجهم التمهيدية . وبالتشديد المستمر على التحري والتجريب ، يأملون أخيراً أن يتوصلا إلى بعض المبادئ العامة التي تستحق اسم العلم .

وبينما يكاد تقدم العلوم الاجتماعية في العالم المتامي يبدو مخيماً للأمل بالنسبة للأمال الكبيرة والادعاءات الكبيرة ، فإن الفروع الخاصة قد سدت مجالاتها وبصورة مناسبة إلى حد ما ، ووضعت اسساً ثابتة ، واكتسبت اتجاهها نقدياً واساوياً تعقد عليه الآمال . وذهب هذا التطور إلى بعد حد ممكن في الحقول ذات المواضيع المحدودة الضيقة ، والتي يقل تعرضاً إلى الموى والتي تتسع ، فوق كل ذلك ، إلى بعد حد ممكن من الاستقصاء المفصل . فلعلما النفس ونشأة الإنسان أصبحا علمين أصيلين بينما تناضل علوم الاقتصاد والسياسة ، وبصورة بارزة علم الاجتماع ، لتحرر ذاتها من سيطرة المفاهيم السابقة والاهواء الجماعية . وإذا اتجهنا للقيام بعرض سريع للعلوم المفردة فمن الخير أن نلاحظ مقاييس التقدم بالنسبة لجهود الرواد في عصر العقل .

### تطور علم النفس

لقد أتينا على بيان انتقال طريقة العلم الطبيعي الميكانيكية إلى ميدان السلوك البشري ، وبلغتها الأوج في علم النفس السلوكي لدى واطسن Watson واتباعه . لكن هذا الميل لم يكن مطراً ولا خلواً من المقاومة . وربما

كان سابقاً للأوان ، بسبب ما يتمتع به مذهب سيكولوجي رومانطيقي جديد من ذيوع وانتشار في الوقت الحاضر ، أن نقول بأن علم الإنسان قد دخل حتى الآن ضمن المذهب الميكانيكي الشامل . لقد استبد ، خلال القسم الأعظم من هذا القرن ، بمبدأ علم النفس نزعات مختلقات . فكانت ، من ناحية ، مدرسة التداعي القديمة التي ترجع إلى القرن الثامن عشر وكان يزعمها هارتلز Hartley وجيمس مل James Mill ، وهي التي أعقبت الطريقة الميكانيكية النيوتنية غير أنها اتخذت عناصر لها من حوارث «الإحساسات» الفردية ، التي يتوصل إليها بتحليل وعي الفرد . هذه المدرسة الاختبارية ، كانت سائدة في إنجلترا حيث جعلتها تختلفها مع الفلسفة الفقوعية ومع النظريات السيكولوجية للاقتصاديين والأحرار أشبه بنهاج حزب من الأحزاب . وكانت نتائجها الطبيعية هي مذهب اللذة . أي أن الدافع الوحيد لعمل الإنسان هو الرغبة في اللذة وبتجنب الألم ، والمذهب العقلي ، أي أن الإنسان يعمل دائماً بوعي وتعقل لإدراك هاتين الغايتين . وقد كانت بمناهضة الأساس للمذهب الفردي الانجليزي حتى الحرب العالمية تقريباً ، وكانت تدخل في جميع النظريات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية . وقد قامت في الجهة المقابلة مدرسة الرومانطيقيين السيكولوجية ، سائدة في ألمانيا ومنتشرة انتشاراً واسعاً في فرنسا . هذه المدرسة نبذت الفكرة الفائلة بإمكان تحليل عقل الإنسان باصطلاحات ميكانيكية ، لكنها احتفظت بطريقة الملاحظة الداخلية أي الاستبطان . فقد كان الرومانطيقي يرى بنتائج خفية من الحقيقة إذ يمدد النظر في نفسه ، ويتأذى من إخضاع هذا الفيوض من الحياة لتحليل محدود - كان يفضل أن يشعر بمحضه ويؤمن بها وقد كشف الاستبطان ، عند الفرنسيين وهو أشد من غيرهم - كشف النقاب عن جميع العناصر التقليدية : النفس ، الإرادة ، الحرية ، العقل . وعندما أراد أو غضت كونت أن يصنف العلوم أحسن بقاعة عظيمة بالطبيعة الميتافيزيقية لهذه السيكولوجيا حتى أنه لم يجد مكاناً مثل هذا العلم في خططه . ولم يأت الدافع إلى تحليل جديد من أي من هاتين المدرستين العقيمتين ، بل صدر عن علمي البيولوجيا والفيزيولوجيا .

قام هربرت سبنسر Herbert Spencer ، في كتابه مبادئ علم النفس Principles of Psychology المشور عام ١٨٥٥ ، بأول محاولة للنظر إلى الطبيعة البشرية نظرية حياتية (بيولوجية) متغلفة ، وعلى الرغم من أنه لم يستطع أن يتحرر من الأفكار القديمة ، فقد استطاع أن يتصور العقل لا مادة موضوعة ضمن الإطار الفاني ، بل « تلاؤماً بين الظروف الداخلية والظروف الخارجية » وشكلاً من التكيف البشري مع بيئته بيولوجية . ثم أخذ يجيء شيئاً فشيئاً ، مع نمو علم الأمراض العصبية والأعصاب . تحليل فيزيولوجي للعمل البشري أشد تفصيلاً من قبل . وقد احتفظ الناس في بادئ الأمر بالرأي القديم عن العناصر النفسية الخالصة ، وحاولوا أن يلأموا بينها وبين العمليات العصبية المكتشفة حديثاً . كان الرأي المعتبر النهجي يميل إلى مذهب « التوازي الحسي النفسي » ، المذهب الذي يقول بوجود مملكتين إحداهما عقلية ، والأخرى جسمية ، بينما ارتبط وثيقاً لكن لا علاقة سببية بينهما ، وكان هذا المذهب يرى أن الحافر العصبي يقترب بحافر عقلي ، لكن أعمال الناس جديرة بأن تكون هي ذاتها من دون حاجة إلى ما يصاحبها منوعي . هذا الرأي أطلق العالم الفيزيولوجي لإتقان تحليله الميكانيكي ، بينما يسر علم النفس أن يعين بطريقة الاستبطان التركيب العقلي المقابل المؤلف من الاحساسات والإرادات والانفعالات . وكانت المهمة الرئيسية لعلم النفس التركيبية هذا هي ربط مختلف الادراكات الشعورية لللون والصوت والتذوق . . الخ ببراعتها الفيزيولوجية . وعلى هذا الأساس قام ويلر Weber وفيشر Fechner بكثير من العمل التجاري ، وأسس وندت عام ١٨٧٩ أول مختبر سيكولوجي في ليزغ .

وجاء وليام جيمس William James فنظم أصول هذه السيكولوجيا التجريبية في كتابه العظيم « مبادئ علم النفس » Principles of Psychology عام ١٨٩٠ . وبالرغم من أنه ظل يعتبر الوعي شيئاً مغابراً للجسم ومنفصل عنه ، فإنه لم يره تركيبياً ثابتاً بل تكيفاً وظيفياً متدفعاً مع البيئة . وكان يبحث بجنا

متصلة عن أساس فيزيولوجي بجميع فعالياته . ومعظم البحوث التي جرت منذ ذلك الحين إنما جرت بوجي من فصوله التي كتبها عن الغريزة والعادة والانفعالات والإرادة والذات . لكن هذا الموجود الذي لا يحس ولا يمكن وصفه قد أخذ يصبح عديم الفع في نظر الوظيفيين التجربيين ، وبلغ الأمر بجيمس في النهاية أنه أخذ يشك كثيراً في قيمة الإبقاء على مفهوم الوعي أو العقل — وقد صار هذا الاقتراح يستقبل بترحيب متزايد . وثمة رائد آخر يجب أن نضعه إلى جانب جيمس وهو G. Stanley Hall الذي طبق تطبيقاً مجدياً الطريقة الوراثية وتوصل إلى نفس النتائج تقريراً . وما شجع على إقامة سكولوجيا بيلوجية صرفة ، الخافر الذي جاء من دراسة سلوك الحيوان ، حيث لا يخفى تذرع تطبيق طريقة الاستبطان وما نتج عنها من تركيب عقلي . واستطاع جيمس ماكين كاليل James McKeen Cattell وادوارد لي ثورندايك Edward Lee Thorndike باتباع طرق احصائية مضبوطة بعناية ، أن يتناولا السلوك البشري نفس المتناول مما جعل واطسن يخطو تلك الخطوة التي لا مناص منها ، أعني نبذ الوعي نبدأ كلياً والاعتماد على دراسة مخبرية موضوعية تامة للسلوك البشري .

### **مسألة عناصر السلوك البشري**

رأى المدرسة السلوكية أن مشكلتها الأساسية هي اكتشاف الآليات الفيزيولوجية البسيطة التي يتركب منها سلوك الجسم البشري بمجموعه ، وتحليل تفاصيل عملية التركيب الخاصة بتكون العادة . فاستطاع واطسن بتحليله تحليلاً دقيقاً ما يصدر عن أطفال البشر الحديي الولادة من رد الفعل أن يحدد أنماط السلوك التي يبدأ الإنسان بها حياته ، وأكتشف الأسلوب الذي تصبح به هذه الأفعال المعاكسة البسيطة شيئاً من السلوك أكبر حظاً من التعقيد . واعتماداً على مفهوم « الفعل المعاكس الشرطي » الذي درسه بافلوف في روسيا — وهو استجابة يكتسبها الكائن بربط منهجه جديد بمنبه المعتمد — أوضح واطسن السرعة التي تصبح بها الأفعال المعاكسة الأصلية والحركات العشوائية

رجاعاً أو ردود فعل مكتسبة . ان العادات تبني ، عادة فوق عادة ، بسبب من البيئة الشارطة ، التي بتأثيرها في الأنماط الفيزيولوجية المتوافرة تبني حقاً السلوك المتكامل للإنسان الراشد .

بينما كان الجميع متلقين على أن عناصر السلوك هذه ذات طبيعة فيزيولوجية وأن شعور الفرد بها ليس إلا شعوراً غامضاً ، نرى الجدل قد احتمم بينهم حول ما إذا كانت هذه العناصر تأتي لدى الولادة محددة في نمط موروث بسيط بحيث يمكن بحق اعتبار الصفات البشرية الأساسية ثابتة لا تتغير ، أم هي بالدرجة الأولى عادات كونتها البيئة من طبيعة إنسانية مرنة نسبياً وذات إمكانيات غير محدودة تقريباً . وقف ثورندايلك Thorndike في كتابه « طبيعة الإنسان الأصلية » Original Nature of Man ، كما وقف مكدوغال في كتابه « علم النفس الاجتماعي » Social Psychology إلى جانب الرأي الأول وشادا نظاماً جذاباً من الميل أو الغرائز الموروثة التي من عواجز ذراتها السلوكيّة يتكون السلوك الناضج .

قال ثورندايلك : « إن كل إنسان يملك منذ مطلع حياته عدداً كبيراً من الميل المحددة تحديداً جيداً نحو سلوكه المُقبل . وبين المواقف التي سيواجهها والاستجابات التي سيعمل بها ووصلات مهيأة من السابق . لقد قدر له من قبل بسبب من تكوين الخلطتين التنساليتين ، أنه في ظروف معينة سوف يرى ويسمع ويشعر ويتصرف بطريق معينة .. إن سلوك الإنسان في الأسرة والتجارة والدولة والدين وفي كل شأن آخر من شؤون الحياة راسخ الجذور في استعداده الأصلي الموروث المؤلف من الغرائز والقابليات » .<sup>٥</sup>

كانت هذه الغرائز في رأي مكدوغال قوى هائلة مقيمة في الإنسان تدفعه إلى العمل ، وهي الينابيع الدافعة التي لولاها لكان عاطلاً أو خاماً : « يمكن إذن أن نعرف الغريزة بأنها ميل سيكولوجي فطري يعين لصاحبها أن يدرك أو ينتبه إلى أشياء من صنف معين ، وأن ينفعل انفعلاً من نوع

خاص لدى إدراكه شيئاً من هذه الأشياء ، وأن يتصرف إزاءه تصرفًا خاصاً أو ، على الأقل ، أن يعاني حافزاً إلى مثل هذا التصرف »<sup>٦</sup> .

وقد وجد في الإنسان حوالي إحدى عشرة غريزة كبرى ، أهمها غرائز الحرب ، والغفور ، والفضول ، والخصام ، وقهر النفس ، وتأكيد الذات ، وغريزة الآبوبة . ولابد أن نلاحظ أن هذا التصنيف هو تصنيف منطقي وغائي عرفت فيه الغرائز على ضوء الغايات التي تخدمها . وقد تعددت النظريات الاجتماعية التي بنيت على هذا التصنيف .

إن نقد هذا المفهوم الذي البسيط للطبيعة البشرية نقداً دقيقاً خلا لال عشر سنوات ، أدى إلى الاتفاق العام على أنه من الأجدى البحث عن استجابات أو ردود أفعال نوعية ومعينة يمكن أن تعزل بصورة تجريبية ، وعلى أن هذه الأفعال المعاكسة يشاد فوقيها سلوك الإنسان عادة إثر عادة بتأثير من البيئة . إن نظرة كهذه لا تقدم لنا «تفاصيل» سهلة للتصرف ، كتلك التي تأتي من فهمه على ضوء عدد قليل من الغرائز المسيطرة . غير أن العلماء أخذوا يتساءلون عمما إذا كان عزو تجمع الناس ، مثلاً ، في المدن الكبيرة إلى «غريزة التجمع» لا يشبه إلى حد كبير قوة الأفيون على التخدير في نظر الأطباء من حيث أنه ضرب من التسمية وليس تفسيراً . إن هذا الرأي إذ يذهب إلى أن عناصر السلوك كثيرة جداً ومعقدة جداً ، يقضي على مذهب ذري بسيط لكنه يفتح الطريق أمام تحليل أدق لحياة الأفراد وأمام دراسة تكون العادة دراسة وراثية قادرة على التنبؤ والتحكم معًا .

إن النتائج العملية لهذا التحول من اعتبار «الغريزة» الخامضة والاحيائية إلى اعتبار «ال فعل المعاكس» المحكم هو الوحدة الأساسية تتضمن زيادة التأكيد على أهمية عامل البيئة الحاسم ، الذي قلل مدرسة مكدوغال من شأنه ، وتؤدي . من ثم ، إلى اعتبار الطبيعة البشرية ثمرة للوضع الثقافي الذي ولدت فيه ، لا موجوداً ثابتاً لا بُد له أن يزدهر في المجتمع . ولم يكن

من قبيل الصدفة ان المحافظين أعداء التبدل الاجتماعي قد تمسكوا بالنظريّة الأولى التي تعتقد بأن الطبيعة البشرية بسيطة وثابتة ، بينما نرى خصوم هذه النظريّة ، كجون ديوي ، يأملون بتحسين المجتمع عن طريق التربية وإصلاح المؤسسات . يتضح هذا بصورة خاصة عند التأمل في مسألة الفروق الفردية والجماعية التي كشفتها التجارب وقادتها والتي يبدو أنها أطاحت تماماً بنظرية القرن الثامن عشر عن المساواة بين البشر التي كانت شديدة الرسوخ في النظريّة الاجتماعيّة التقليديّة . هذه الفروق الفردية والجماعية إلى أي مدى هي وراثية وغير متبدلة ، وإلى أي مدى هي من ثمار البيئة وعرضة ، تبعاً لذلك ، لأن تحكم بها ؟ إن المحافظين يرجحون بوجهة النظر الأولى ، معتبرين النظام القائم ضرورياً جداً من الناحية البيولوجية ، بينما يأمل التفعيون أن يزيحوا بقدر الإمكان إلى الوراء حدود الموهاب الطبيعية الثابتة . ونرى هذه التزعة معكسة في الخلاف بين أنصار الحتمية البيولوجية والاحتمالية الثقافية في علم تاريخ الأجناس البشريّة ( الأنثروبولوجيا ) وفي العلوم السياسيّة وفي علم الاجتماع . ييد أنه من الجلي أن الخلاف على الموروث والمكتسب من الطبيعة البشريّة لا يمكن أن يحل إلا ضمن نطاق من التجارب كتلك التي أجرتها واطسون مع توافر معلومات عن الحوادث أعني بما نملك الآن .

### مسألة قيام الشخصية المتكاملة بوظيفتها

لكن هذه المحاولة التي تهدف إلى إقامة مفهوم ذري جديد للطبيعة البشرية ، يشبه ذلك المفهوم الذي كان قائماً في القرن الثامن عشر مع فرق أن العمليات البيولوجية اعتبرت هي العناصر في المفهوم الجديد بدلاً من الاحساسات الخاملة في المفهوم السابق ، هذه المحاولة لها مشاكل أخرى غير تلك التي تتعلق بطبيعة عناصرها . فكيف تبني هذه الوحدات الأساسية حتى تصبح تعابيرات بشرية معقدة ؟ هل عملية البناء هذه عملية إضافة فقط ، يمكن أن تميز فيها الوحدات الأصلية بشكل واضح ، أم تنطوي هذه العملية على

كثير من التحوير والتمثيل إلى درجة تصبح فيها قيمة الدراسة التحليلية كلها موضع شك ؟ لقد نشأ في المدة الأخيرة شعور من عدم الرضى بنتائج هذا التفسير للنرات السلوكية ، هذه السيكولوجيا المؤلفة من رجفات عضلية فاهم الحوادث النفسية هي أحداث معقدة ومنطوية على موقف برمه . فهل يمكن أن نبعث ثانية هذا الموقف في الظروف المخبرية ؟ إن تحليل الحوادث إلى «قطع سلوكية » يمكن أن يتم بنجاح لدى الحيوانات . أما الأعمال البشرية التي تتأثر بخبرة الفرد الماضية كلها ، فلم يثبت فيها نفع هذا التحليل . فهل في وسع السيكولوجيا البشرية أن تتفاوض عن استجابة الشخص بكليته موقف من الواقع ؟

وقد ذهبت مدرسة المثلية Gestalt التي يترعماها فيرتهام Wertheim وكوفكا Koffka وكوهلم Kohler إلى أن الاستجابة تكون دائماً لجموعة من المنبهات المرتبط بعضها بعض ، وتعرض أنماطاً غير مؤلفة بطريقة الإضافة كما أنها قابلة لأن يحمل بعضها محل بعض ، أنماطاً خاضعة لـ « قوانين في الكلية » تشبه قوانين الحقل الكهربائي . وقد حاول آخرون أن يطبقوا مفاهيم عضوية : كتب ج . ر. كانتور J. R. Kantor : « لما كنا مهتمين ، بالدرجة الأولى بالسلوك البشري فإنه يجب علينا أن نتحرى أفعال الأفراد من حيث هي حوادث بشرية متميزة ذات أنواع فريدة جداً . إن هذا في الحقيقة يعني أنه يجب علينا أن نحسب حساباً للظروف والمؤسسات العديدة التي تؤدي إلى نشأة حوادث النفسية ، وتقيد حدوثها بشروط معينة . ولا يمكن أن نطبع في وصف السلوك البشري وصفاً ملائماً وفي تحسب الأوصاف الفجة العقيبة إلا إذا حسبنا حساباً للملامح والفرق الدقيقة الصميمية التي تتتصف بها التفاعلات البشرية المتبادلة مع الأشخاص والأشياء . واننا نعتقد أن جوهر الطريقة العلمية الصحيحة هو أن ندرس أية حقيقة من الحقائق التي تقدم لنا هكذا عظيمها الحقيقي لا بتحويلها إلى شيء آخر ، ولا بدراسة جزء مبسط من أجزائها » .<sup>٧</sup>

« إن السيكولوجيا العضوية مبنية على افتراض التعهد بوجوب عدم إقحام أي شيء أبداً في التفكير العلمي سوى ما يمكن ملاحظته فعلاً . كما لا يجوز أن نفترض ، خدمة لأهدافنا ، أن الجزء هو الكل . ونحن إذ نبني تحرياتنا على هذا الأساس ، نعتقد أن مادة علم النفس هي الاستجابات التي يستجيب بها الجسم لما يحيط به من المؤثرات . وبطبيعة الحال ، تؤخذ بنظر الاعتبار جميع أصناف المؤثرات المحيطة بالجسم : لذلك نرى السيكولوجيا الجسمية تدخل في مادة دراستها ، لا السلوك البسيط إزاء المبهات الطبيعية وحده ، بل وأيضاً التكيفات المعقدة ، إزاء المؤسسات الاجتماعية والبشرية . وإن أسباب استجابات (رجاع) العضو ليست هي الدماغ أو الحالات العقلية ، بل هي حاجات العضو كما تملئها الأشياء والأحداث المحيطة به . وبالنسبة لوجهة النظر هذه ، تتالف الجوانب التفسيرية لهذا العام بالدرجة الأولى من الدراسة التفصيلية لتاريخ استجابات الأفراد خلال اتصالاتهم المتعددة مع الأمور المحيطة بهم فعلاً »<sup>٨</sup>

إن فهم عناصر السلوك لا يزال حتى الآن دون المستوى اللازم للقيام بمحاولة من هذا النوع من دون أن تأتي المحاولة غامضة . لكن بفضل فهم أشكال تكون العادة أكثر تعقيداً فهماً ورأياً لا بد أن ترداد شيئاً فشيئاً أهمية العادات الأرقى تنظيمياً . سوف تكون هذه المهمة واسعة غير محدودة لأنها تتناول المسرح الاجتماعي كله ، لكن علم الطبيعة البشرية لن يكون قادرآ على تزويد العلوم الاجتماعية الأخرى بأساس مثمر إلا بعد إنجاز هذه المهمة .

### التحليل النفسي

إن هذه المحاولة لتناول الشخصية ككل ، ولا سيما بأسلوب عملي من جانبيها المرضي ، هي بالذات التي أدت إلى نشأة نظرية التحليل النفسي على

أيدي أطباء الأمراض العقلية . فقد أقاموا اعتماداً على عملهم في عياداتهم ، نظاماً كاملاً لعلم النفس لا ينسجم والتحليل الميكانيكي العلمي الذي أتبناه على وصفه ، ويدعى لنفسه اسم «السيكولوجيا الجديدة» . إن علم النفس التحليلي (السيكولوجيا التحليلية ) ، كما صاغه فرويد وأتباعه ، هو مزيج من اكتشافات تجريبية هامة ، ومفاهيم جديدة مشمرة للدراسة سلوك الشخصيات المتكاملة ، وأساس تأملي لا يمكن أن يوصف إلا بأنه رومانطيقي وخيلي إلى أبعد حد ، وقد استخدم هذا المزيج في طريقة للعلاج ناجحة نجاحاً مدهشاً . إن محور هذا العلم هو أن القسم الأعظم من استجابات الإنسان ينشأ عن حواجز أو دوافع كامنة تحت مستوى الشعور ، وأن الطبيعة الصحيحة لهذه الحواجز في أي فرد من الأفراد يجب أن تفسر على ضوء خبرته الماضية . وبشكل خاص تعزى معظم الاضطرابات المرضية في السلوك إلى الدوافع الانفعالية أو العقد المقيمة باستمرار والتي كانت قد نشأت عن حوادث أو رغبات غير سارة أو مستهجنة من قبل المجتمع فكبت . وإنما كان معظم أغناء علم النفس التحليلي لمعارفنا الطبيعية البشرية بكشفه عن التائج الانفعالية التي يورثها مثل هذا الكبت للحواجز الأساسية : إن انعدام التكيف ما بين ميول الفرد المختلفة قد يسبب أنواعاً كثيرة من الاضطرابات بعد أن ينسى السبب بعده طويلاً ، هذا إذا كان السبب قد عرف في يوم ما . إن أنصار المذهب الفرويدي ، إذ صنعوا الدوافع الانفعالية الناشئة عن أنواع نموذجية من الكبت ، مثل عقدة أوديب ، وعقدة النقص .. الخ ، زودونا بمجموعة جديدة من عناصر السلوك تهبا القدرة على التحكم والفهم معًا . وأضافوا حقائق جديدة إلى حجة أولئك الذين يعلون إلى فهم السلوك على أنه تكوين عادات واقترانات في خبرة الفرد ، ثم انهم يفضل سجلاتهم المرضية قد أصبحوا العملية التي تتشكل بها هذه العادات والاقترانات . وقد كانت هذه العناصر السلوكية ، من هذه الناحية ، أكثر جدوى في العلوم الاجتماعية من الأفعال المنعكسة الأبسط منها التي قال بها السلوكيون .

ولكن الأفكار سلطت ضد مفهوم العقل وجموعة النظريات التي ، بسبب كونها غير منطقية ، وكونها بالضرورة افتراضية ولا يمكن التحقق من صحتها ، وكونها في كثير من الأحيان معقدة وهوائية ، وكونها مناقضة لكتير مما هو معروف بصورة واضحة ، بسبب كل ذلك جعلتها بمثابة نفس جديد للسيكولوجيا القديمة التي جاء بها الرومانطيقيون . فأنخطاء نظرية الغريرة مضاعفة . ذلك أن أنصار فرويد لما كانوا غير مكتفين بالإقرار بوجود أنواع من السلوك «غير صادرة عن تفكير ، غير مميزة ، مباشرة ، وغير مراقبة أثناء حدوثها ، غير مكنته الانقلاب ، وعاطفية»<sup>٦</sup> ، فإنهم يضلون ويفسرون هذه بأنها تعبير عن «لا شعور» يفترضونه ويعتقدون مرة أنه مملكة محددة ، ومرة أنه مصدر للطاقة النفسية غامض وملح . وأنت واجد هذه الطاقة النفسية ، لدى فرويد نفسه ، معظمها جنسي ، على الرغم من أن حدود الجنس عنده واسعة إلى حد فقد معه هذه العبارة معظم معناها . بينما تجد هذه الطاقة لدى آخرين ، مثل يونج Jung ، تعبير عن ذاتها بثلاثة مجار هي : الغريرة الجنسية ، غريرة الذات (أو الأنما) ، غريرة التجمع (غريرة القطيع) . ويعتقد بصورة غامضة أن هذه الطاقة تتطلب تعبيراً كمياً ثابتاً ، إذا لم يتم ثبت ، مستمدة غذاءها أبداً من الطاقة الكامنة للغريرة أو العقدة ، حتى تحطم السد الذي يقف في سبيلها أو تفتح مجرى جديداً تصرف فيه . ويمكن تحويل مجريها إلى اتجاه جديد بطريق «الإعلان أو التسامي» . وبالإضافة إلى هذا الأساس الصوفي ، تحتوي نظرية فرويد عناصر عامة ، ذات صبغة توكيدية وصفة افتراضية إلى حد جعل معظم اتباع فرويد نفسه ينشقون عنه ، كما أن استعداده لتطبيقها في ميادين أخرى ، يجعلها جهلاً صريحاً كالأثربولوجيا ، لم يرفع من اعتباره في نظر ذوي العقل العلمي . لكن لا مرأء في أن نظريته تحوي عناصر من الحقيقة ، إذا عللت تعليلاً موضوعياً وتجريبياً فسوف تسهم كثيراً في توضيح تكامل الشخصية . وأنه ليجري بسرعة تفهم المذهب الفرويدي الوراثي والمذهب السلوكي أحدهما للآخر .

## رأي المعاصر في الطبيعة البشرية

لو تسألنا عن التواهي التي بها عدل علم الطبيعة البشرية التجربى الحديث آراء سلفه فى القرن الثامن عشر ، لأفينا تبدلات أساسية ذات أهمية ثورية للعلوم الاجتماعية . أولاً ، لدينا صورة الإنسان كآلة منطقية خالصة يفكر في بعض الغايات التي يطمح إليها ثم يحسب حساب الوسائل التي يمكن أن يدرك بها تلك الغاية ، هذه الصورة قد أخلت السبيل لهذا المخلوق الأكثر تعقداً ، ذي الحوافر والأهواء والانفعالات الذي يوجه في كثير من الأحيان رغباته اللاعقلية نحو أهداف معقولة . فالعقل في هذا المخلوق ليس سوى حكم بين حوافر متصارعة شديدة المراس في أغلب الأحيان :

« يظهر أن وظيفة الوعي ليست ابتكاراً بقدر ما هي اصطفاء وجزء ، لأنني لا أستطيع أن أخلق بملء إرادتي رغبة للقيام بعمل من الأعمال في عقلي . إنني لا أستطيع سوى نبذ تلك الرغبات (أو ما يعبر عنها في سلوكـي) التي تبدو لي غير لائقة . إذن لا بد أن توجه الطاقة بصورة لاواعية وليس بصورة شعورية . ولما كانت الغرائز هي الموجه العظيم للطاقة فلا بد أن تسيطر الدوافع الغريزية اللاواعية على معظم طاقة العضو البشري العقلية ، وأن ت تكون أهم هذه الدوافع تلك التي تظل لاواعية . فهذه الدوافع هي التي تنظم بناء الطاقة الدائمة في حياة الإنسان »<sup>١٠</sup> .

إن إنساناً من هذا القبيل هو الذي يجب أن يحتل مكانه في أية نظرية حديثة سياسية أو اقتصادية . ثانياً ، من الواضح أن سلوك الإنسان تحدده إلى حد كبير قوى وطاقات . وهذه القوى والطاقات ، بالرغم من أنها لا نعرف حتى الآن معرفة أكيدة ما حدودها ، إلا أنها تتطلب بعض المنافذ السوية المعينة التي يؤدي عدم توافرها إلى انفجارات وصراعات سيئة النتائج . إن الطبيعة البشرية ، على ما هي عليه من مرونة ، لا يمكن أن يطرأ عليها تحرير كثير أو تغير مفاجيء جداً من دون أن يتعرض للخطر . فلقد كان

حدس روسو أسلم من حدس هيلفسيوس Helvetius . ذلك لأنه يجب أن تنظم البيئة تنظيماً يضمن مدى ملائمة لأهم المراواز ، والرهن سواء كان من زهد القرون الوسطى أو من زهد المنظرين (البيورنان) لا ينجح إلا إذا وجه نحو غaiات ذات قوة خارقة للعادة .

ثالثاً ، الناس أفراد . إنهم لا يكونون متماثلين لدى الولادة ، بل يكونون متباينين كثيراً في قدراتهم واستعداداتهم ، وطبع كل إنسان هو تركيب فريد وشخصي وحاو لخصائص مميزة . ويجب أن تدرك المؤسسات الاجتماعية أنها تعامل مع الناس لا مع الإنسان .

وأخيراً ، يعيش الناس وينموون في جماعات ، وإن ما هم عليه هو ثمرة لتقاليد الجماعة وعاداتها . والجماعة هي البيئة التي تتدخل في تكون جميع الأعمال البشرية التي لو لا هذه الجماعة لضاع كل ما فيها مما يختص بالبشر . ويعبر ديوبي عن هذا بقوله : « إن كل ما يمكن أن يدعى بحق عقلاً أو ذكاء ليس ملكاً أصيلاً بل نتيجة للتغيير عن الغرائز في ظل الظروف التي تقدمها الحياة الاجتماعية في الأسرة والمدرسة والسوق والمجتمعات العامة » ١١ . إن المجتمع هو الذي يأتي أولاً من حيث الزمان ثم يصور الأفراد على صورته صياغة موقعة نوعاً ما .

ويلخص ديوبي نتائج العلم الجديد للإنسان بالنسبة لسائر الدراسات الاجتماعية بما يلي :

« إنه يحول الانتباه من العموميات الغامضة المتعلقة بالوعي الاجتماعي والعقل الاجتماعي إلى العمليات المعينة الخاصة بالتفاعل الذي يجري بين الكائنات البشرية ، وإلى تفاصيل سلوك الجماعة . ويؤكد أهمية معرفة الفعالities الأولية الخاصة بالطبيعة البشرية وما يطرأ عليها من تعديل وإعادة تنظيم عند التقاءها بفعالities الآخرين . ويسهل تبسيطأساسياً المسألة كلها إذ يجعل من الواضح أن المؤسسات والترتيبات الاجتماعية ، بما في ذلك جهاز التقاليد والنقل كله ، ليست إلا تحولات عن الموهاب البشرية الأصلية بطريق

## مدارس علم الاجتماع

على أساس علم للإنسان من هذا القبيل أعيد شيئاً فشيئاً بناء مختلف علوم المجتمع . فكان أبعد هذه العلوم طموحاً وأكثرها شمولاً ، أعني علم الاجتماع الذي يدعي أنه « علم السلوك البشري في مظهره الحسالي ومظاهره الأصلي »<sup>١٣</sup> . وقع هذا العلم رغم نوایاه الطيبة فريسة بالتتابع لجميع التيارات الاجتماعية في هذا القرن – كالطريقة التاريخية ، والطريقة النشوئية ، وموجات علم الحياة وعلم النفس . ودعي بحق على أيدي رواده العظام كونت وسبنسر ول . ف . وارد « فلسفة ، وإنما في الوقت ذاته – ونظرية في الخلق ، وعلم لاهوت ، وديانة »<sup>١٤</sup> . وبعد أن مر خلال هذه المظاهر الأولية التأملية التي كان فيها بعض الطرق أو بعض المفاهيم أو بعض المبادئ العظيمة يعتبر مهمأً وأساسياً جداً ، رأينا يحط الرجال عند « البحث عن معرفة الخبرة البشرية بكليتها عن طريق تحرير الجوانب الجماعية للظواهر »<sup>١٥</sup> . و « تعليم أصل المجتمع ونحوه وتركيبه وأوجه نشاطه ، بفعل أسباب طبيعية وحياتية ونفسية ، تعمل مجتمعة في عملية من التطور »<sup>١٦</sup> . وعلى الرغم من أن علماء الاجتماع لا يزالون منقسمين بتسلكهم بمختلف مبادئ التفسير المحببة إليهم فقد كان الباحث الأهم لعملهم في بضع عشرات السنين الأخيرة منصرفاً من دون شك إلى البحث في المؤسسات وسيرها ، بحثاً مفصلاً . وان السيكولوجيا الأحدث عهدأً تكون حتى الآن علمًا اجتماعياً حقيقياً . إذ قل الانصراف إلى بناء النظام ، بشكل ملحوظ ، ونشأ اتجاه نحو دراسة الميادين الخاصة دراسة مستفيضة . ولا يزال علم الاجتماع متعددًا في اختيار الطريقة التي يجب أن يتبناؤها . فالاصطلاحات والمفاهيم الطبيعية والحياتية قد استبدلت إلى حد بعيد باصطلاحات ومفاهيم نفسية ، وهناك حاجة ماسة إلى إثناء مقولات مخصصة للجتماع ، ولا سيما بين علماء الاجتماع

الاتربولوجيين كما يزداد شيئاً فشيئاً التعديل على الأساليب الإحصائية التي تغذّيها الدراسة الاجتماعية .

وقد استعرضنا في القسم الذي قدمنا به هذا الفصل التطورات الرئيسية التي مرت بها طريقة علم الاجتماع ، لذلك سنجتاز هنا بالإشارة إلى مبادئ التفسير المختلفة التي أكدتها الطلاب المحدثون . فأولاً ، كان هناك ميل قوي لتحرّي الآثار التي تخلفها في المجتمع بيته الطبيعية ، ولا سيما المحيط الظبوغرافي ، أو الاتصالات الثقافية ، والمناخ ، والغذاء ، والموارد الطبيعية ، وقد رأينا علماً جديداً كاملاً هو علم الجغرافيا البشرية يكشف عن الحدود الأساسية التي تفرضها هذه العوامل على النشاط الاجتماعي . ثانياً ، حصل تأكيد على قوى بيولوجية عاملة معينة ، فقد ذهبت المقارنات البيولوجية الغامضة الأولى ، وقام مكانتها تحليل النتائج الاجتماعية التي تنطوي عليها العمليات البيولوجية القائمة ، وحل مكان المدرسة العضوية ، والمدارس الدارونية الاجتماعية اهتمام بدراسة آثار النسل والاصطفاء الجماعي ، والعوامل العرقية في التطور الاجتماعي . ثالثاً ، كان قد نشأ لجميع الاتجاهات في علم النفس اتجاهات مقابلة في علم الاجتماع وكانت التأثيرات الرئيسية للمفاهيم السيكولوجية هي : أولاً – فحص ما تنطوي عليه غرائز الفرد وعاداته من نتائج اجتماعية . ثانياً – التأكيد على أن التراث الاجتماعي يصوغ صفات الفرد . ثالثاً – تحليل كيفية أداء الجماعات وظائفها . رابعاً – أكد أنصار الحمية الثقافية أهمية نقل المؤسسات الاجتماعية واستمرارها التاريخي ، وبصورة خاصة المؤسسات الاقتصادية . من الواضح أن كلّاً من هذه المجموعات الأربع من العوامل بعد أحد الأسباب التي تحدد الأشكال الاجتماعية ، لكن لم ينشأ حتى الآن مذهب تركيبي واحد يقوم على أساس التكيف النقدي لجميع مبادئ التفسير . إن علم الاجتماع يصعب عليه في الحقيقة تحقيق هدفه ، أعني إقامة علم للمجتمع ، تركيبي شامل ، ما لم تقدم هذه التحرّيات الأولية وتقطع المرحلة التي تجد نفسها فيها الآن .

## النجاز طريقة انتقادية في علم الأنثروبولوجيا

إذا نظرنا إلى ميدان الأنثروبولوجيا الأضيق جداً ، وهو الذي يعني بالتاريخ الأول للنوع البشري - « تاريخ الإنسان كله كما بعثته وأذاعته فكرة التطور »<sup>١٧</sup> - نجد أنه تم ، بعد انقضاء زمان التأمل وضع طرق للبحث تعتبر أنجح الطرق المعروفة لدى جميع علماء الاجتماع ، وأكثراها حكاماً ، كما تم الوصول إلى أوشن الاستنتاجات . وقد جرى خلف علم نشأة الإنسان (الأنثروبولوجيا) في أحضان المذهب التطوري على يد هربرت سبنسر و . ب . تايلور اللذين عمما من بعض ملاحظات نظرياً بسيطة وقاسية بوجبها تنمو المؤسسات التي تفتح بذاتها بصورة آلية ، متبعاً نفس الترتيب في كل أنحاء العالم . وبناء على ذلك كان لا بد للمجتمع في كل مكان أن

يختار نفس المراحل المحدودة ، منذ الشيوعية البدائية والحريرية الجنسية ، حتى الأشكال « العليا » للحضارة الأوروبية الحالية . وقد أدخلت الحقائق بمهارة في هذه القواعد ، دون أقل انتباه إلى الوسائل التي تجري بها هذه التبدلات على اعتبار أنها كانت تتم « بالتطور » . نذكر من هؤلاء العلماء التطوريين التوكيديين لويس مورغان Lewis H. Morgan الذي وجد خطته بين المند الأيركويين Iroquois - وهم لسوء الحظ جماعة فريدة من نوعها - وج . ج . فريزر J. G. Frazer الذي يحوي كتابه « الشجرة الذهبية » Golden Bough معلومات زاهية ومغلوطة وصلت إليه بطريق غير مباشر .

بعد مرحلة البدء هذه ، دخل علم الأنثروبولوجيا مرحلة أخرى تحضى فيها نظرياته المحببة بفعل الحقائق الباردة . فاضطربت فكرة التطور الثابت السائر في خط واحد ، إلى التراجع إزاء الدراسة الممحضة . وزالت الثقة « بالطريقة المقارنة » زوالاً تاماً . إذ ظهر أنه لا يوجد هناك أنماط بسيطة من المراحل المتسلسلة ، وأن جانباً من التبدل الاجتماعي قد حدث نتيجة للبيئة المتبدلة وذلك بالدرجة الأولى عن طريق انتشار المؤسسات بفضل

الاتصالات الثقافية . قد يكون هذا التبدل تدريجياً وقد يكون شديداً مفاجأة . وقد يتوجه إلى الوراء وقد يتوجه إلى أمام ، فيكون إما تقدماً أو تفسحاً . والسبيل الوحيد لفهم التطور الاجتماعي هو بالدراسة المركبة الصابرة للثقافات المحلية المحدودة على مسرحها التاريخي ، والجغرافي .

بعد أن تم القضاء على القواعد التطورية الصارمة مضى أنصار مذهب التغلغل الثقافي يشيدون قواعد جديدة افتراضية توكيدية ، ف قالوا ان كل تبدل اجتماعي يأتي من الخارج ، وان الابتكارات الأصلية قليلة . وان العادات المتشابهة بين القبائل تنطوي حتماً على صلات تاريخية بينها، بالرغم من البحار السبعة التي تفصل ما بينها . وعلى يد كل من جرايبنر Graebner و و. ه. ر. ريفرز W. H. R. Rivers وج. ليوت سميث G. Elliot و و. ج. بري W. J. Perry ثرت هجرات خيالية للثقافة حول العالم ، بالاعتماد على أدلة واهية من وجوه الشبه بين الثقافات . وقد نسي هؤلاء انه لا يوجد سوى عدد محدود من الأساليب التي يستجيب بها الإنسان لبيئته ، وان من الممكن أن تظهر مثل هذه التكيفات للبيئة من نفسها في أكثر من مكان واحد .

يرجع الفضل في ظهور مدرسة تاريخية ذات حظ أكبر من النقد إلى رجل أمريكي واحد هو فرانز بواس Franz Boas . فقد اكتسب من الفيزياء والرياضيات أساليب مضبوطة وحماساً متصلًا للبحث والتحري . وبذلك حلت الملاحظة الحسية لكل ثقافة بدائية على ضوء بيتها الطبيعية والثقافية محل التعميمات البخارقة سواء منها التي قال بها أصحاب المدرسة التطورية والتي قال بها أصحاب مدرسة التغلغل . وبناء على تعاليمه جمع عدد من الملاحظين المدققين حقائق عن جميع جوانب الحياة البدائية ، وقاموا صوراً موضوعية عن سير حياة مجتمعات المتواحشين . لذلك ، وبفضل سهولة الحصول على معلومات تدحض المذاهب المبنية على أفكار قبلية سابقة ، استطاع علم الأنثروبولوجيا الانتقال من المرحلة التأملية إلى مرحلة من التراكم

اللائق ، وذلك بصورة أسرع مما جرى لأي علم آخر من العلوم الاجتماعية . وهذا A. L. Kroeber يُعرف بالجهل الصريح الذي يمس به عالم الأنثروبولوجيا إذ يذكر ماضي علمه الأليم ، ويخشى تكرره ، فينتقد انتقاداً مرّاً أي ادعاء بقوانين عامة تتعلق بالتطور البشري .

« إن عمليات الفعالية الحضارية تكاد تكون مجهلة لدينا . والعوامل القائمة بذاتها التي تحكم في بناء الحضارات لا تزال لغزاً بالنسبة لنا .. وليس في وسع المؤرخ حتى الآن سوى أن يصور . فهو يبحث عن الأشياء ويفصل ما بين الذي يبدو منها متبايناً جداً ، ويوازن ويوحد ، لكنه في الحقيقة لا يفسر ، ولا هو يفسخ الظواهر شيئاً آخر . إن طريقته ليست هي العلم .. وإن كل الذي نستطيع أن نقوم به جمِيعاً هو أن نتحقق من هذه الفجوة ، وأن يخافف فيما عميقها اللامتناهي انطباع المهابة والتواضع ، وأن ننضي في سيلنا على حافتها من دون القيام بمحاولات كاذبة لسد الفجوة الأبدية أو الفاخر بلا حق بإقامة جسر بين حافتها »<sup>١٨</sup> .

إن الأنثروبولوجيا تحاول شيئاً فشيئاً وعلى سبيل التجربة أن تبني مجدداً تركيباً اجتماعياً بالاعتماد على طريقة اجتماعية انتقادية . والحق أن إدراكنا كون العلوم الاجتماعية ، بينما تستعر الشيء الكثير من البيولوجيا والسيكلولوجيا ، لا تستطيع أن تجد أساليب ملائمة في أي علم آخر ، بل يجب أن تصنع لنفسها طريقتها وأدواتها ومفاهيمها من المجتمع ذاته الذي هو مادة موضوعها الملموسة ، إن إدراكنا هذه الحقيقة يعتبر أهم خدمة قدمها حتى الآن علم الأنثروبولوجيا كما أنها تضعه في طليعة علم المجتمع . إن علم الأنثروبولوجيا على عكس أنصار مذهب المتميزة السيكلولوجية والبيولوجية واللغافية ، يذهب إلى أن القوى الفعلية في المجتمع هي قوى اجتماعية ولا يمكن تحويلها إلى قوى أخرى .

« إن الحقائق الثقافية . حتى في مظاهرها الذاتي ، لا يمكن أن تخلط مع

الحقائق السينكرونية . يحب عليها . حفأً ، ألا تعارض والمبادئ السينكرونية ، لكن هذا القول نفسه ينطبق على جميع مبادئ الكون الأخرى .. بيد أن مبادئ السينكرونية عاجزة عن تفسير ظواهر الثقافة ، عجز الجاذبية عن تفسير فن العمارة . وبعد التفسيرات التي تقدمها السينكرونية ، تبقى رواسب هائلة الحجم لم ينلها التفسير وهي تستدعي معالجة خاصة كما أن وجودها بالذات هو الذي يبرر وجود علم الأنثروبولوجيا (علم السلالات البشرية) .

١٩ Ethnology

### خلق علم اقتصاد واقعي وتطوري وتجريبي

حدث نفس التطور تقريرياً في علم الاقتصاد . ذلك أن الطريقة التقليدية – وهي في هذه الحالة الطريقة الاستنتاجية الآلية لا التطورية – بافتراضها العامة وأهواها المحسنة ، آخذة بالانهيار أمام هجمات الحقائق ، وأن معظم علماء الاقتصاد ينفقون أوقاتهم ، شأن علماء الأنثروبولوجيا ، في البحوث التفصيلية والتوعية حول المجتمع ، حتى يتمكنوا من الوصول إلى تركيب جديد بواسطة أسلوب من البحث يفوق الأساليب السابقة . مر هنا كيف أن التحليل الاستنتاجي الريكاردي لعملية التوزيع ، المفعم بالصالح السياسية والاجتماعية الغربية عنه ، قد ظل هو علم الاقتصاد المعتبر حتى أيامنا ، بالرغم من المجممات العنيفة التي وجهها إليه الاجتماعيون المتطرفون من جميع المدارس والمذاهب . وأخذت النظرية الاقتصادية الخالصة من هذا التبليل تزداد بالتدرج بعداً عن عالم الواقع بسبب اختفاء العالم الذي اشتقت منه لأول مرة ، لكن شراحها قلما كانوا يكلفون أنفسهم مشقة الاهتمام بالظواهر الجديدة ، من مثل سيطرة الشركات على الصناعة أو النظم المصرفية المركزية . ذلك أنهم كانوا يشعرون أن المجتمع قد بلغ مرحلة النضج الاقتصادي وإن الذي بقي عليهم هو أن يخلعوا تحليلياً منطقياً المفروضات الأولية لنظام الأسعار . فكنت ترى نظاماً إثر نظام يكرر الخطوط الرئيسية لهذا «المطن المالي» . ولا

يعدل شيئاً من بعض نقاطه إلا بكثير من الجرأة . فلما شعر أصحاب مثل هذه النظريات مع شيء من الضيق ، بأن علمهم يجب أن يرتكز على دعامة أشد رسوخاً في الطبيعة البشرية ، التفتوا إلى سيكولوجيا اللذة المهجورة التي جاء بها القرن الثامن عشر – إذ لم يكونوا يعرفون غيرها – وطوروها تطويراً جديلاً (دياليكتيكي) باحكم رياضي . إن جيفونز Jevons في إنجلترا ومنجر Menger في النمسا ، والرس Walras في فرنسا ، وجون كلارك John Clark في أمريكا ، هم الذين بحثوا عن نظرية القيمة والعوامل المحددة للسعر ، وأعلنوا التبدلات التي تطرأ على منفعة الجدية :

«إن تحليل المنفعة لدى هذه المصادر الأربع جعل معظم علماء الاقتصاد يحسون بأنه يختلف اختلافاً أساسياً عن نوع نظرية ريكاردو ، لأن ريكاردو كان قد فسر القيمة بالدرجة الأولى بسعر الانتاج معتبراً المنفعة شيئاً مفروغاً منه . وبعد تفكير كاف ، استغرق عشرين سنة تقريباً ، تحمس علماء الاقتصاد وأخذوا في جدل عنيف حول الحسنان النسبية لكل من تحليل السعر وتحليل المنفعة . وأخذت العقول المتحمسة تتحاز إلى هذه الجهة أو تلك كأن المسألة مسألة اختيار واحد من أمرin . لكن الرجال الأشد حنراً من مثل أشهر العلماء النظريين الانجليز المتأخرین ، رفضوا أن يعتبروا أن الكلفة من باب المنفعة أو المنفعة من باب الكلفة ، وقالوا ان كل العاملين يحددان مجتمعين القيم . وقد وصف هؤلاء بالانتقائية بسبب من حذرهم »<sup>٢٠</sup> .

بيد أنها كانت زوبعة في فنجان ، لأن القضية لم تؤثر كثيراً في النظام المتبلور الذي أصبح بصورة صحيحة «العلم الذي يتناول الظواهر ، من زاوية السعر »<sup>٢١</sup> .

لم يرفض علماء الاقتصاد اتباع هذا الشكل المجرد إلا في ألمانيا . ذلك لأن علم الاقتصاد الكلاسيكي ، بسبب كونه غريباً تماماً عن التقاليد البير وقراطية الشديدة ، وغير منسجم مع الروح الاجتماعية والرومانطية والتاريخية

الشائعة ، لم يستطع أن يتألم في ألمانيا بالرغم مما يحمله من اعتبار . وقد ظل الطلاب المتخمرون طوال قرن كامل يحاولون استبدال المذهب العالمي البريطاني والمذهب الفردي النزي ، بالمذهب التعييني والمذهب الجماعي الألمانيen German particularism and collectivism غير أن الزيت والماء لا يمتزجان . وقد وجد ثاني الاتجاهات الاجتماعية العظيمة ، أعني التطور الرومانطيقي ، سبيلاً إلى عالم الاقتصاد اثناء ظهور المدرسة التاريخية في حقبة ١٨٤٠ . وقد حدث ، كما هو الشأن في العلوم الاجتماعية الأخرى ، أن الدعوة إلى الحقيقة التاريخية قد تلت ظهور النظم المنطقية . ذلك أن القادة الألمان للاقتصاد السياسي الانجليزي شعوا في آخر الأمر بضرورة نبذ النظرية المجردة كلها ، وقضوا أكثر من جيل كامل يجمعون المواد التاريخية قبل أن يشرعوا ثانية بعملية التعميم . وفي ١٨٤٣ أصدر ويلهلم روشر Wilhelm Roscher بيان الطريقة الجديدة :

« هدفنا أن نعرض ، فيما يتعلق بالاقتصاد ، ما فكر فيه الشعب وما رغب فيه وشعر به ، وتبين ما حاول القيام به وما أنجذه ، ونشرح لماذا حاول ذلك وماذا أنجذه . ولكن هذا العرض غير ممكن الا اذا جرى بالتعاون التام مع العلوم الأخرى التي تتناول الحياة الاجتماعية بالدرس ، وبصورة خاصة التاريخ الثقافي والدستوري والتشريعي . فالفيلسوف يبحث عن نظام من الأفكار والاحكام ، مجرد بقدر الامكان ، معرى عن كل عوارض الزمان والمكان . أما المؤرخ فيريد وصف العوارض والعلاقات البشرية وصفاً يشبه الحياة الحقيقة بما يمكن من الصدق . الأول يشرح الحقيقة عندما يعرفها ، وعندما لا يظهر في تعريفه لها أية فكرة لم يسبق شرحها في الاجزاء السابقة من نظامه . والثاني يعتبر أنه قد جاء على شرح الحقيقة ، اذ صور الشعب الذي حدث له الفعل وبه » .

« يلاحظ المرء أن هذه الطريقة ترمي إلى أن تقدم للاقتصاد السياسي الخدمة التي قدمتها طريقة سافيني – إينهورن Savigny - Eichhorn لعلم

الفقه . كما أنها بعيدة عن مدرسة ريكاردو Ricardo بالرغم من أنها لا تعارض تلك المدرسة بصورة مباشرة ، بل هي تستفيد من نتائجها شاكرة » .<sup>٢٢</sup>

بعد روشر جاء هيلدبراند Hildebrand وكنيس Kries فرأى هذا الأخير أن تاريخ الاقتصاد هو ذاته المادة الوحيدة لعلم الاقتصاد :

« إن نظرية الاقتصاد السياسي ، شأنها شأن الاحوال الاقتصادية ذاتها ، مهما كان شكلها وتركيبها في زمان معين ، وأياً كانت الحجج والنتائج التي تقدمها ، هي بنت التطور التاريخي . هذه النظرية وهذه الأحوال متصلة اتصالاً حيوياً مع الكيان العضوي لأحدى الحقب التاريخية والبشرية . إنها تنشأ من المزايا الخاصة بالزمان والمكان والقومية .. فلا نستطيع أن نظير قوانين الاقتصاد السياسي الشاملة » بأي شكل ، سوى أنها تفسير تاريخي وتعبر متطور عن الحقيقة . ولا يمكن أن تعتبر شيئاً نهائياً لا في كليتها ولا في صبغها » .<sup>٢٣</sup>

على مثل هذا الأساس ، جعل جوستاف فون شمولر Gustav von Schmoller Grundriss der allgemeinen Volkswirtschaftslehre عام ١٩٠٠ ، الموقف التاريخي هو السائد ما بين علماء الاقتصاد الألمان ، وحمل طريقة على يد ثورولد روجرز Thorold Rogers وكونينجهام Cunningham ، واشلي Ashley إلى إنجلترا ذاتها . وقد تناول ، من وجهة نظر نسبية ونشوئية ، حقائق وعمليات التطور الاقتصادي بالنسبة لجميع الجوانب الرئيسية للحياة الاجتماعية . وهو يرى أن التعقد والتبدل والنمو موجودة في كل مكان ، وأن من المستحيل وضع نظام منطقي . وعلى يد اتباع شمولر تدفق سهل من البحوث المفصلة المستفيضة . ولم يؤيد هؤلاء الباحثون نظام حرية العمل ومصالح رجال التجارة ، بل شنوا حملة شديدة ناجحة في سبيل تدخل الدولة لحفظ مصالح الرفاهية القومية . وكان زعماء

هذه «الدولة الاشتراكية» أو «الاشتراكية الاستاذية» Professorial Socialism في عقدي ١٨٧٠ و ١٨٨٠ هم : شمولر نفسه ، وأدولف واجز Adolf Wagner وأ. إ. ف. شيفل A. E. F. Schaffle . وهكذا نرى أن الاتجاه التاريخي قد أدى إلى قيام الدراسات الكاملة لنظام الطبيعة البشرية ، وطريقة سيرها أثناء انماكها في ارضاء جميع حاجاتها ، كما أدى إلى وضع المنهج الشاملة لاعادة تنظيمها تنظيماً ناجحاً.

كانت النظرية المجردة قد بلغت حد الكمال الرياضي في المنطق المالي لكل من دافنبروت Davenport ومور Moore وهو تلنج Hotelling ، وفي لندن بعث كل من هايك Hayek وروبيز Robbins مذهبًا كلاسيكيًا جديداً . لكن كثيراً من علماء الاقتصاد آثروا أن يتحرروا كيفية سير المؤسسات الاقتصادية بصورة فعلية . وتمكن النقد الساخر الذي وجهه ثورشتاين فيلين Thorstein Veblen للعادات القائمة ، أثناء تحليله تحليلاً موجياً العادات التي أصبحت من قبيل المؤسسات ، تمكن من تحويل أناس مثل ويزلي ميشيل Wesley Mitchell ووالتون هاميلتون Walton Hamilton إلى السيكولوجيا الاجتماعية السلوكية الجديدة من أجل توضيح الفعل الاقتصادي . إن هؤلاء الأميركيين من أنصار مذهب المؤسسات مع جماعة ويز Webbs وهو بسون Hobson في إنجلترا ، وسومبارت Sombart في ألمانيا يقولون بأن الدراسة الكمية لتطور المؤسسات الاقتصادية ولسيرها يجب أن تجري قبل القيام بأية محاولة للتعيم . وعلم الاقتصاد في نظرهم هو الدراسة المحكمة للسلوك الاقتصادي التبدل . وهم يأملون من وراء الجمجمة بين الطرق الإحصائية والفهم لعادات الناس الاجتماعية المرنة أن يصنعوا الأدوات الملائمة للقيام بالتنظيم الاجتماعي المقدم الذي تتطلب في الوقت الحاضر حياتنا الاقتصادية . وفيما تعانيه من أزمات اقتصادية ومن اقتصاد مسخر للحرب ، غلت حاجتنا إلى إيجاد الأساليب العملية الناجعة على اهتمامنا بالنظرية الشكلية للمؤسسات المتبدلة بسرعة . وإن الروح الحاضرة هي - «تحمر وجرب» . والتجريب أمر

لا بد من القيام به على أي حال .

### البحث في التشريع والعلوم السياسية

وتكرر القصة ذاتها في القانون والعلوم السياسية ، فلقد مرت على القانون أيضاً مدرسة آلة مجردة تحليلية وما زالت قوية في المحاكم . ومدرسة تطورية تاريخية تزعمهما سافيني والألمان ، وهنري سامير مين Henry Maitland Sumner Maine منها على مبدأ وطريقة معينين . وهو يصبح اليوم اجتماعياً أي مهتماً في تحرير النتائج الاجتماعية للصيغ والإجراءات القانونية .

« يتطلع الفقهاء الاجتماعيون إلى سير القانون أكثر من مضبوئته المجرد . وهم ينظرون إلى القانون كمؤسسة اجتماعية تتضمن التوصل بالتجربة والتكون الوعي كليهما - مؤسسة يمكن أن تتحسن بفضل الجهد الإنساني الوعي . وهم يشددون على الأهداف الاجتماعية التي يخدمها القانون طائعاً أكثر مما يشددون على العقوبات التي يتضمنها . وينظرون إلى القواعد والمذاهب والمؤسسات القانونية من حيث الوظائف التي تؤديها وينظرون إلى صيغ تلك القواعد القانونية كوسائل فقط » ٤٤ .

أما العلم السياسي - وهو الذي يخدم مصالح الفئات ومثلها العليا أكثر من الاقتصاد - فقد وجد محاولته أن يصبح وصفياً ونقدياً أمراً في غاية الصعوبة بسبب التقليس الديني الذي خلعته القومية في القرن التاسع عشر على الدولة . وسواء اعتبرت الدولة ضمانة للحقوق الفردية على غرار ما فعل أتباع باثام والأحرار ، أو اعتبرتها اسمى تعبير عن المطلق ، كما فعل المثاليون ، أو اعتبرتها القوة المنظمة الحياً من أجل حكم الإنسان . كما نظر إليها أهل السلف والتقليد ، فقد تقلصت الدولة حين أخضعت للتحليل . وقد قنع علماء السياسة بادئ الأمر بتعريف المصطلحات السياسية ، وتصنيف المؤسسات السياسية ، وتفسير الدساتير المكتوبة تفسيراً منطقياً . وعندما نفذت إمكانيات مثل هذه

المعابدة الاستنتاجية المنهجية ، اتجهوا إلى المنهج التاريخي بتقدیس رومانطيقي مثالي أولاً ، ثم إلى وجهة النظر البيولوجية التطورية ، وتفقّوا مراحل التطور السياسي والدستوري . وأخذ الناس بالاستناد إلى معرفة الواقع كما أظهرها هذه البحوث ، وعلى ضوء من الإحساس بنسبية الأمور وتغير الأشكال السياسية المستمر — أخذوا يفتشون عن العوامل السببية التي تفعل فعلها ، وذلك بتحليل السير الواقعي للمؤسسات السياسية . وجذب تركيب الحكومة الديمقراطية وعملها — وخاصة نظام الأحزاب — الباحثين المتحمسين من أمثال ويلسون Wilson وبرايس Bryce وأوستروغورסקי Ostrogorski ومايكلاز Michels . وأدى هذا إلى وضع المؤسسات السياسية في مسرحها الاجتماعي الأوسع باعتبار ذلك وسيلة للسيطرة الاجتماعية . ووجد العلم السياسي ذاته ينضم إلى علم النفس والاقتصاد والمجتمع . وفحصت الوسائل السياسية الخاصة وحللت من حيث منشئها ووظائفها . وأزيح رداء القدسنة عن الدولة التي اعتبرت الآن مجرد حكم بين الفئات الاجتماعية المتخصصة ، بل وأسيرة لبعض المصالح الاقتصادية المسيطرة في كثير من الأحيان . وفي الكشف عن حقائق السيطرة السياسية ، وتكوين الرأي العام ، ونشره التشريع ، وأساليب الأحزاب الحكومية ، لم يعد علماء السياسة ليعبروا انتباهاً لأنظمة المنطقية . فاهتمامهم الأول هو التحري عن سير الحكومة الديمقراطية وابتداع الأجهزة المحسنة لها . وعلى هذا احتلت الدراسات الإحصائية مكان التحليلات الاستنتاجية .

وكتيجة لذلك تداعت معظم نظريات القرن الثامن عشر في نظر رجل العلم ان لم تقل في نظر رجل السياسة أو رجل الدولة ، واحتفى القانون الطبيعي كما اختفت الحقوق الطبيعية بعد أن حققت هدفها التاريخي في إيجاد المجتمع الصناعي . وأهمل شأن انفصال السلطات وتوارثها واقعياً ونظرياً ، وذلك لما يتطلبه العالم الحديث من العمل المركزي المتصرف بالكفاءة المعقولة . وهو جمت نظرية السيادة القومية دون شفقة ، وهي التي كانت باللغة الأهمية

في خلق الدولة الحرة . ولم يجد المراقبون في الحكومة الديمقراطية سوى سلطة تنفيذية محدودة تعارض مع مصالح فئات قوية كثيرة بعد أن كانت تعتبر كلية القدرة . وواقع الأمر أن الفكر السياسي أخذ يشدد الآن على اعتبار عمل الجماعة أمراً أساسياً . وتخلي عن الفردية الذرية . فالدولة الحديثة لا تعامل مع الأفراد ، بل مع الجماعات ، ورقابتها تمارس بواسطة جماعات معينة ومن أجلهم . فان L. Duguit و H. J. Laski و G. D. H. Cole الذين اتبعوا غير كي Gierke و ميتلاند ، شددوا جميعاً علىحقيقة « الكثرة » السياسية .

وأدى الفشل الواسع الذي منيت به الحكومة الديمقراطية في الحياة الواقعية بضغط من مثل هذا التوتر بين الفئات – أدى إلى رد فعل . فالجماعات الشيوعية والفاشية التي سيطرت على الدولة لم يكن لها أي عطف على « الكثرة » السياسية ، حتى أن نظريين ديمقراطيين مثل لاسكي نفسه ، أخذوا الآن يرغبون في تقوية السلطة ليحلوا دون وقوعها في أيدي مثل هذه الجماعات . وقام مكان المناوشات حول السيادة ، تحليل السلطة السياسية ووسائلها ، من القوة النفسية للرموز والدعائية ، إلى القوة العسكرية السافرة . وترك العلم السياسي عصر لوك المسامح ليعود إلى هوبز . وأثير اهتمام متأخر في النظريات الاجتماعية للاقتصادي الرياضي ف. باريتو V. Pareto ، وسلفه ج. موسكا G. Mosca ، اللذين كانت « واقعيتهما » المكابفية الفاسية تتفق كل الاتفاق مع المزاج الحديث ، فحللا طبيعة عمل « الفئات الممتازة » التي تسيطر دائماً على الدولة . ومع أنه بدا إثر ثورات ١٩١٨ أن الحكومات القائمة على الأحزاب قد سادت في العالم ، فإن حفظ الحوادث منذ ذلك الحين قد دعم جميع الانتقادات القديمة للتأكيدات الديمقراطية . وكشف علم النفس عن الفارق الواسع في القابلities الفردية ، والسهولة التي يستطيع بها رأي الجماعة من خنق الفردية والأصالة . ثم إن صعوبة الإدارة القائمة على الخبرة ، وصعوبة قيام العمل القوي في الديمقراطية ، وسهولة استغلال الأجهزة

الحرية للحكم في سبيل مصلحة الفئات الاقتصادية ذات الإمكانيات ، هذه كلها خلقت طابعاً قوياً عند جميع الباحثين . وتبعد السلطة الديقراطية اليوم حتى بالنسبة لدعاتها حيلة أكثر منها دستوراً تبني عليه الآمال .

ومع ذلك فإن هفوات المثل الأعلى الديقراطي تتضح أولاً في فشله في تحقيق الرقابة الاجتماعية على الفئات القوية في بناء اقتصادي سريع الغير . ومن هنا كانت النغمة المسيطرة — في أمريكا على الأقل — هي طلب المزيد من الديقراطية ، في الحياة الصناعية وفي الحياة السياسية ، لأنه إذا لم تتحقق الديقراطية الصناعية بقيت الحياة السياسية مجرد تمويه للاستثمار الاقتصادي . وأما ما يحتاجه الناس فهو التربية — الصصيححة الديقراطية القديمة — وابتداع الجهاز السياسي قادر على إعادة تنظيم المجتمع الصناعي . ونحتاج أن نعرف فوق أي شيء آخر كيف نؤمنتعاون الناس في تطبيق المعرفة الاجتماعية التي أصبحت في حوزتنا .

### الحاجة إلى تعميم العلوم الاجتماعية

الإكثار من التعليم — تلك هي الحاجة الملحة في علم الإنسان اليوم . فالأنظمة قد سارت شوطها ، والمناهج قد وجدت تدريجياً العديد من التجارب ، والوسائل الصحيحة قد أرست قواعدها على معرفة بحقائق الحياة الاجتماعية لا توازيها معرفة من قبل . لكن العلوم الاجتماعية لم تؤمن للذائيا مثل ما للعلوم الطبيعية من انتشار ومكانة ، وذلك لأنها لم يكن في مقدورها أن تظهر باهرة كالجموعة الكبيرة من الاختراعات الميكانيكية . وأكبر مهمة لعلم الإنسان في القرن العشرين هي إعطاء جميع الناس النتائج التي توصل إليها ، وفوق أي شيء آخر إعطاؤهم حساً بمشاكلهم ووسائل تقدتها . ولو ان ما يعرفه الجزء قد أدخل فعلياً في حياتنا الاجتماعية ، لأمكن تخفيف الكثير من حدة مشاكلنا حالاً . ولكن أهم من هذا كله كان تقبل الناس لهذا علم الاجتماع تقليلاً حسناً ، وهو فهم الإنسان وتحسين حياته ، يؤدي إلى

القضاء على الأفكار التشبثية والآراء البالية ، ويخلق جوًّا ملائماً لإمكان التقدم في المعرفة . ويأمل علم الإنسان أن يتعلم أكثر ما يتعلم من التجربة ولا تتمكن التجربة في المجتمع ولا تنفع إلا إذا كان بوسعها أن تومن عطفاً وتفهماً كبارين . وأهم جمجمة مأثر العلوم الاجتماعية ، أنها خلقت في عقول القليلين اقتناعاً بأهمية الموقف التجريبي واستعمال الأساليب النقدية ، عندما تتجهه الإنسان في حياته وسط الجماعة . وقبل أن يتم أكثر من ذلك بكثير ، فإن هذا الموقف وهذه الوسائل يجب أن يعمما في الخارج ، وإذا أراد الإنسان أن يحل المشاكل الاجتماعية التي جاءه العلم بها ، يوم خلق له العالم الصناعي المترافق ، وجب عليه أن يضع نفسه ومؤسساته وسط عالم الطبيعة وأن يخضعها لأحكام العقل العلمي .

« أاماًنا درب طويل قبل أن نتمكن من تحقيق حلم أوغست كونت ولستر ف. وورد في جعل العلم الاجتماعي قاعدة ومصدر توجيه لسياسة عملية في الدولة . فعلينا بالإضافة إلى التحسينات الضرورية في العلم الاجتماعي مشكلة أصعب بكثير ، هي إقناع الجماهير بضرورة الاعتماد من أجل التوجيه على الحقائق المثبتة علمياً لا على الفصاحة . وبالرغم من أن السلوك الإنساني هو أكثر المشاكل الأرضية تعقيداً ، وأن دراسته على أساس صحيحة تستوجب تضاد جهود عدد من مختلف الخبراء أكبر بكثير مما تحتاجه أية معضلة إنسانية أخرى ، فإن هذا الموضوع مع الدين ، مازال المقلل الوحيد الذي تسيطر عليه سلطة الجماهير التامة كما يعبر عنها رجل الدين و « رجل الشارع » . وبكلمة موجزة فإننا لن نستفيد كثيراً من تحسين مستوى العلوم الاجتماعية ، إلا إذا استطعنا أن نوازي هذا التقدم بتأمين ارتباط أقوى بين العلوم الاجتماعية من جهة والرأي العام وسياسة الدولة في التجارة والسياسة من جهة أخرى » .<sup>٢٥</sup>

## المصادر

1. H. Spencer, First Principles, 407.
2. J. K. Bluntschli, General Theory of the State, I, 18, 19.
3. Walter Bagehot, Physics and Politics, 24, 43, 215-16.
4. L. Gumplowicz, Soziologie und Politik, 94.
5. E. L. Thorndike, Original Nature of Man, 1, 2.
6. Wm. McDougall, Introduction to Social Psychology, 29.
7. J. R. Kantor, Principles of Psychology, I, p. xvii.
8. Ibid., 30.
9. John T. McCurdy, Problems in Dynamic Psychology, 258.
10. Ibid., 264.
11. John Dewey, «The Need for Social Psychology», in the Psychological Review (1917), 270, 271.
12. Ibid.
13. H. E. Barnes, The New History and the Social Studies, 331.
14. F. H. Hankins, in H. E. Barnes, The History and Prospects of the Social Sciences, 256.
15. A. W. Small, art. «Sociology» in Encyclopedia Americana (1919 ed.), XXV, 208.
16. F. H. Giddings, Principles of Sociology, 1.
17. R. R. Marett, Anthropology, 7.
18. A. L. Kroeber, in American Anthropologist, XIX, 212, 213.
19. R. H. Lowie, Culture and Ethnology, 25, 26.
20. Wesley C. Mitchell, in R. G. Tugwell, The Trend of Economics, 15.
21. Ibid., 16.
22. Wilhelm Roscher, Grundriss zu Vorlesungen über die Staatswirtschaft nach geschichtlicher Methode.

23. Karl Knies, Politische Oekonomie vom geschichtlichen Standpunkte, 23.
24. Roscoe Pound, Jurisprudence, in H. E. Barnes, The History and Prospects of the Social Sciences, 458.
25. H. E. Barnes, The New History and the Social Studies, 592, 594.

## المراجع

### مصادر عامة

The Encyclopedia of the Social Sciences is now basic; see esp. the historical introduction, vol. I. H. E. Barnes, ed., Hist. and Prospects of the Social Sciences (excellent surveys); The New History and the Social Studies (much hist. and critical material); W. F. Ogburn and A.A. Goldenweiser, eds., The Social Sciences and their Interrelations; E.C. Hayes, ed., Recent Developments in the Social Sciences; H.W. Odum, ed., American Masters of Social Science. A.J. Todd, Theories of Social Progress.

### مراجع الفصل الثامن عشر . علم النفس

James, Princ. of Psych.; G.S. Hall, Adolescence, Youth; J. M. Baldwin, Mental Development in the Child and the Race, The Individual and Society.

### مشاكل الغرائزية

W. McDougall, Introduction to Social Psychology; Thorndike, Original Nature of Man; criticism in R.S. Woodworth, Dynamic Psychology; L. L. Bernard, Instinct. J. B. Watson, Behavior, Psych. from the Behavioristic Standpoint, Lectures on Psych.

### علم النفس الاجتماعي

F. B. Karpf, American Social Psychology; K. Young, in Hist. and Prospects of the Social Sciences. J. M. Baldwin; C. H. Cooley, Human

Nature and the social Order, Social Organization; John Dewey, Human Nature and Conduct, Freedom and Culture; F. H. Allport, Social Psych.

### علم نفس جشّالد

Wertheimer; W. Köhler, The Mentality of Apes, Gestalt Psychology; K. Koffka, Growth of the Mind. J. R. Kantor, Principles of Psych.

### التحليل النفسي

Freud, General Introduction to Psychoanalysis; Selections, ed. Modern Lib.; F. Wittels, Freud and His Time. Jung, Psych. of the Unconscious, Psych. Types. W. Healy, ed., The Structure and Meaning of Psychoanalysis; W. A. White, Outlines of Psychiatry. W. L. Nothridge, Modern Theories of the Unconscious; J.T. McCurdy, Problems of Dynamic Psych.— R.S. Woodworth, Contemporary Schools of Psychology; G. Adams, Psychology: Science or Superstition?

### علم الاجتماع

H. E. Barnes and H. Becker, Hist. of Sociological Thought; Barnes, Sociology and Political Theory; Merz, IV, ch. x; F. H. Hankins, in H. and Prospects of the Soc. Sciences. L.L. Bernard, ed., The Fields and Methods of Sociology; P. A. Sorokin, Contemp. Sociological Theories; F. N. House, The Range of Social Theory; G. A. Lundberg, Social Research. V. Pareto, The Mind and Society. A.W. Small, Origins of Sociology, General Sociology, Pts. I and II; Adam Smith and Modern Sociology (much information); E. S. Bogardus, History of Social Thought; J.P. Lichtenberger, Development of Social Theory; L. M. Bristol, Social Adaptation (best survey). F. Müller-Lyer. History of Social Development; P. Barth, Die Phil. der Geschichte als Soziologie; L. Stein, Die soziale Frage im Lichte der Philosophie; P. Jacobs, German Sociology.

### التربات البيولوجية

F. W. Coker, Organismic Theories of the State; R. Mackintosh, From Comte to Benjamin Kidd; A.A. Tenney, Social Populations and Democracy; A. Keller, Societal Evolution; S.J. Holmes, Trend of the Race.

## **النزعات النفسية**

M. M. Davis, Psychological Interpretations of Society (esp. Tarde); G. Wallas, Human Nature and Politics, Great Society; A.G.A. Balz, Basis of Social Theory; W. A. Brown, Psych. and the Sciences.

## **التشديد الجغرافي**

F. Ratzel, Anthropogeographie (E. Semple tr. as Influences of Geographic Environment); J. Brunhes, Human Geography.

## **التشديد البيولوجي**

Auguste Comte, Principles of Positive Philosophy, Martineau tr.; M. Defaunay, La Sociologie Positiviste. Herbert Spencer, The Study of Sociology, Principles of Sociology; Lester F. Ward, Dynamic Sociology, Outlines of Sociology, Pure Sociology, Applied Sociology; F. H. Giddings, Principles of Sociology.

## **النظرية العضوية**

H. Spencer; J. K. Bluntschli, General Theory of the State; A. Schaffle, Bau u. Leben des socialen Körpers; R. Worms, Organisme et Société.

## **الدارونية الاجتماعية**

W. Bagehot, Physics and Politics; L. Gumplowicz, Der Rassenkampf, Outlines of Sociology; G. Ratzenhofer, Wesen u. Zweck der Politik; F. Oppenheimer, The State; L. F. Ward, Criticism in J. Novicow, Les Luttes entre les Sociétés Humaines; G. Nasmyth, Social Progress and the Darwinian Theory.

## **التقييد العرقي**

E. A. de Gobineau, Essay on the Inequality of the Human Races; Madison Grant, Passing of the Great Race. Criticism by F. Boas, Mind of Primitive Man; F.H. Hankins, Racial Basis of Civilization; A.L. Kroeber, Anthropology.

## **التشديد النفسي**

F. H. Giddings; G. Tarde, Laws of Imitation; G. Le Bon, The Crowd; W. McDougall, Intro. to Social Psychology; Graham Wallas, Our Social Heritage; C. H. Cooley, Human Nature and the Social Order, Social Organization; John Dewey, Human Nature and Conduct, Freedom and Culture; W. F. Ogburn, Social Change.

## **علم نشأة الإنسان**

A. A. Goldenweiser, Cultural Anthropology, in Barnes, History and Prospects of the Social Sciences; A. C. Haddon, History of Anthropology.

## **التوكيديون التطوريون**

H. Spencer, Principles of Sociology; E. B. Tylor, Primitive Culture, Anthropology; L. H. Morgan, Ancient Society. W. Wundt, Elements of Folk Psychology; J. G. Frazer, Golden Bough; E. Durkheim, Elementary Forms of the Religious Life.

## **اصحاح مذهب الانتشار**

F. Grabner, Methode der Ethnologie; W. H. R. Rivers, Psychology and Politics; Social Organization; G. Elliot Smith, Migrations of Early Culture; W. J. Perry, Children of the Sun.

## **المدرسة النقدية**

F. Boas, Mind of Primitive Man; A.L. Kroeber, Anthropology; A.A. Goldenweiser, Early Civilization; R. H. Lowie, Culture and Ethnology, primitive Society, Primitive Religion; C. Wissler, Man and Culture; G.G. McCurdy, Human Origins; P. Radin, Primitive Religions.

## **التاريخ**

H. E. Barnes, History of Historical Writing; «History, its Rise and Development», in Encyclopedia Americana; The New History and the Social Studies; History and Social Intelligence. J. H. Robinson, The New History; J. T. Shotwell, «History», in Encyclopedia Britannica, Intro. to

the Hist. of History. H. Berr, «History», in En. Soc. Sci. G.P. Gooch, Hist. and Historians in the 19th Cent.; E. Fueter, Ges. der neueren Historiographie; K. Lamprecht, What is History?

### الاقتصاد

Histories of economic theory by Gide and Rist, L. H. Haney, J. K. Ingram; A. Dubois, R. Gonnard, J. Roubaud; G. Cohn, A. Damaschke, H. Eisenhart, J. Kautz, A. Oncken. P.T. Homan, ed., Contemporary Economic Thought. T. Suranyi-Unger, Economics in the Twentieth Century. For critical interpretation, see T. Veblen, Place of Science in Modern Civilization; R.G. Tugwell, Trend of Economics; O.F. Boucke, Development of Economics.

### المدرسة الكلاسيكية

D. Ricardo, T. Malthus, N. Senior, J.R. McCulloch, J.B. Say, F. Bastiat.

### المدرسة الجديدة

Sismondi, New Principles of Political Economy; F. List, National System of Political Economy.

### المدرسة التاريخية

A. W. Small, Origins of Sociology. W. Roscher, Grundriss zu Vorlesungen; System der Volkswirtschaft; K. Knies, Die P. Oekonomie vom Standpunkte der geschichtlichen Methode; G. von Schmoller, Ges. der allgemeinen Volkswirtschaftslehre; A. Wagner, Grundlegung.

### المدرسة النفسية

W. S. Jevons, The Theory of Political Economy; C. Menger, Grundsatze der Volkswirtschaftslehre; J. B. Clark, Distribution of Wealth. H.L. Moore, Laws of Wages, Economic Cycles; F. Fetter, Principles of Economics. A. Marshall, Principles of Economics; F. W. Taussig, E.R.A. Seligman.

## اصحاح مذهب المؤسسات

J. A. Hobson, Work and Wealth; T. Veblen, Theory of Business Enterprise, Theory of the Leisure Class; J. Dorfman, Thorstein Veblen and His America. W. C. Mitchell, art. in Trend of Economics; Business Cycles; «Human Behavior and Economics», in Quarterly Journal of Economics, XXIX; J. R. Commons, Myself, Institutional Economics.

## علم التشريع

R. Pound, in History and Prospects of the Social Sciences; Interpretations of Legal History; F. Berolzheimer, The World's Legal Philosophies; F. Pollock. Oxford Lectures, Essays.

## النقوص الطبيعية

J. J. Burlamaqui, Principles of Natural and Political Law; W. Blackstone, Commentaries.

## المدرسة التاريخية

Savigny, Vom Beruf, usw.; H.S. Maine, Early History of Institutions.

## المدرسة التحليلية

J. Austin, Jurisprudence; T. E. Holland, Elements of Jurisprudence.

## المدرسة الاجتماعية

B. N. Cardozo, Nature of the Judicial Process; F. Geny, Science of Legal Method; R. Pound, Law and Morals, Introduction to the Philosophy of Law, Spirit of the Common Law; O.W. Holmes, Collected Legal Papers. H. Cairns, Law and the Social Sciences.

## العلم النفسي

History of Political Theories, Recent Times; H. E. Barnes, Sociology and Political Theory; E. Barker, Political Thought from Spencer to To-day; F. W. Coker, Recent and Contemporary Political Theory;

C. E. Merriam, American Political Ideas; R. G. Gettel, History of Political Thought. C. C. Brinton, English Political Thought in the 19th Century. A.N. Holcombe, The Foundations of the Modern Commonwealth; C. Beard, Economic Basis of Politics; A.F. Bentley, Process of Government. T. H. Green, Political Obligation; B. Bosanquet, Philosophical Theory of the State; criticism in L. T. Hobhouse, Metaphysical Theory of the State. H. S. Maine, Ancient Law, Popular Government; F. Oppenheimer, The State. M. W. Willey, Theory of Democracy, in History of Political Theories, R. T.; M. Ostrogorski, Democracy and the Organization of Political Parties; R. Michels, Political Parties; C. E. Merriam, The American Party System. W. Lippmann, Public Opinion, The Phantom Public; A.L. Lowell, Public Opinion and Popular Government. H. Krabbe, Modern Idea of the State; H.J. Laski, Problem of Sovereignty, Authority in the Modern State, Grammar of Politics; Rise of Liberalism, The State in Theory and Practice; L. Duguit, Law in the Modern State. G. E. Catlin, Science and Method of Politics; E.F. Carr, Morals and Politics. Merriam, Political Power; J. Marshall, Swords and Symbols; T. Arnold, Symbols of Government.

## ٢٠ الدين في العالم المتسامي

تركتنا الدين في القرن الثامن عشر وقد بدا و كان لا حيلة له أمام الموجات العقلية العنيفة. ذلك أن طرق العقل ذاتها التي اعتمد عليها الناس في مطلع القرن، تحذوهم آمال قوية في البرهنة الكاملة على أهمية الاعتقادات الدينية و صحتها، حين ذهبوا بها إلى أبعد نتائجها المنطقية ، لم تؤد إلى اطراح كل إيمان بأي وحي سماوي فحسب ، ولكنها بدت على أيدي الربيبين ، و كأنها تجعل ديانة العقل والطبيعة ذاتها أمراً مستحيلاً . وبذا لقادة عصر العقل أن كل جزء من التقليد اليهودي المسيحي الكبير قد تداعى ، غير مختلف و راءه سوى وجوه الأنبياء والقديسين القدماء - وهي وجوه جذابة ولكنها متعصبة - و مجموعة الأخلاق المسيحية . وعندما أدى انتشار الديانة العقلية هذا إلى ولادة جديدة للروح الدينية ، فقد بنيت هذه المحاولة الجديدة للإحياء الديني على الإيمان والحدس ، ولم تر أية إمكانية لتسوية مع الروح العلمية والطبيعة المسيطرة حينذاك . وبدت الحركات المتورعة والانجذابية بل الشعر الرومانطيقي العجيب ، و كأنها تثير ظهرها للعالم الحديث باهتماماته ومناهجه ومثله العليا . وبذا أنه إذا أراد الدين أن يزدهر وأن يتمكن بقوه في قلوب الناس فعليه أن يحمل تماماً كل ما حرص عليه الناس في حقول الاهتمام الفكري الأخرى .

كانت الكاثوليكية بصورة طبيعية هي التي جنت أكبر قسط من الربح

من هذا الارتداد الكامل ، لأنها النقيض التام لروح القرن التاسع عشر . وفي كنيسة إنجلترا سعت الحركة الدينية المعروفة بحركة أوكسفورد والتي قادها كيلي Kebel وبوزي Pusey ووليم ورد W. Ward ، وفي مقدمة هؤلاء جميعاً جون هنري نيومن John Henry Newman سعت لإحياء تلك المشاركة التاريخية مع الكنيسة الكاثوليكية التي عفى عليها الانفصال البروتستانتي ، ولتحقيق انسجام أقوى مع روحها وعقيدتها . واتحد رد الفعل الرومانطيقي ضد جميع أشكال المذهب العقلي – اتحد مع الاهتمام الجمالي الواضح عند أصحاب الأذواق المرهفة من أبناء العصر لإعطاء المزيد من القوة لهذا الاتجاه العام . وحين تمكن نيومن ، ذو العقل المرهف إلى حد فائق ، من إقناع نفسه بشكل نهائي بأن الولاء للكنيسة إنجلترا يتضمن لا البدعة فحسب بل الكفر أيضاً وانضم إلى الكنيسة الكاثوليكية عانت الحركة تراجعاً مؤقتاً ، لكن أتباعه سرعان ما استرجعوا قواهم مرة أخرى وكحزب الكنيسة السامية أخذت قوتهم تزداد منذ ذلك الحين وأخذ تأثيرهم يشتد ويقوى . أما الكنيسة الكاثوليكية نفسها – وهي القوية في إيمانها – فقد ثبت لديها – ماعدا استثناءات قليلة – أن التسوية والترابط يعنيان التدهور السهل إلى النهاية ، فضمنت أن ترفض أية هدننة مع الاتجاهات العقلية في العصر الحديث . ووقفت وكأنها صخرة العصوب ضد موجات التجدد والإلحاد المتغيرة . وحددت المرة تلو المرة مخالفتها للأفكار الحديثة ، وزادتها وضوحاً وبروزاً .

ولكن حين بدا لكثيرين أن مثل هذا الإنكار التام للمذهب العقلي ، والإمكان التساهل معه هو أقوى دعامة ضد الشك والاتحالف ، فقد ثبت لأعداد تفوق هؤلاء بكثير أنه يستحيل حفظ الإيمان والعلم منفصلين عن بعضهما كل الانفصال . وقد توصلت هذه الفتنة الأخيرة أكثر من مرة بشكل يكاد يكون إلحادياً وبصورة لا إرادية ، إلى التسوية تلو الأخرى مع أفكار العالم المتامي حتى أصبح شكل الدين الذي يقدسونه شيئاً مختلفاً عما آمن به الآباء . وبدا لهم في صورته الجديدة وكأنه كثر أزهى وأثمن ، بينما بدا

في نظر السلفيين وأهل التقليد وكأنه تمويه وسخرية . أما الذين دعوا أنفسهم بالمتدينين الأحرار ، والذين قوي شأتم على السواء بين المفكرين الجادين واللامباليين في كل فرقة دينية ، سواء بين البروتستانت أو اليهود أو حتى الكاثوليك ، فقد ذهبوا إلى القول أنه إذا كان للدين أن يشكل حقيقة حية ، وإذا كان له أن يظل تعبيراً دائمًا عن الحاجات الدينية للجنس البشري ، لا بد له أن يتمثل الحقيقة والمعرفة الجديدين وأن يتألف مع الشروط المتغيرة في العصر الحديث من فكرية واجتماعية . إن ما قام به أوغسطين بالنسبة للعصر البابتيسي ، وما حققه توما الأقونيني في القرون الوسطى ، يجب أن يتم مرة ثانية في عالم العلم الحديث والصناعة – بل يجب بالحقيقة أن يتم المرة تلو الأخرى مادامت معرفة الإنسان تنمو وحياته الاجتماعية تتغير . وثبت لدى أكثر المحافظين تفكيراً في جميع الكنائس وجود هذه المشكلة ، حتى أن اتجاه المتدينين للتمسك بالصراط الديني القوم اليوم قد تأثر من أوجهه دقيقة شئ بروح العصر الحديث وحاجاته . ويصبح هذا بصورة خاصة إذا أخذنا بعين الاعتبار الابتعاد المتزايد داخل معتقد كل كنيسة عن الاهتمام الفردي القديم بخلاص النفس ، واتجاه إلى الاهتمام بالاعتقاد الاجتماعي الذي عبر عنه الراهب فريمنتل Freemantle بكتاب كلاسيكي «إن العالم هو موضوع الخلاص» . وتتضخم خطوط الانفصال اليوم بشكل أقوى في قضايا الاعتقاد منها في العمل الاجتماعي . ويتفق كبار رجال الكنيسة والكاثوليك مع الأحرار والمجددين أن الواجب الأول للدين المنظم يقضي أن نعمل من أجل نظام اجتماعي أكثر اتفاقاً مع المبادئ المسيحية .

وعلى ذلك فإن أولئك الذين كانوا يعتبرون التراث الديني ذخراً ثميناً للروح الإنسانية وجدوا أنفسهم في وجه عالم العلم الحديث أمام أمرين : فاما أن يتمسكوا بالقديم بقوة مضاعفة ، أو أن يحاولوا المهمة الصعبة الخطرة في إيجاد انسجام جديد بين المعرفة والأمل . إلا ان هنالك في الواقع إمكانية

ثالثة أسهل من الإمكانيتين الآخرين : وهي أن يدفعوا بالدين والمشاكل الدينية أكثر فأكثر إلى الوراء ، وأن يوجدوا نطاقةً كاملاً لتصريف قواهم في الفعاليات المعقّدة للعصر الصناعي . ولقد شهد العصر الأخير دون ريب عدم اكتئاث متزايد ، بكمال غاية الدين وأهدافه ، وقد انتشرت هذه اللامبالاة بشكل خاص بين طبقتين هما المجموعة الضخمة من العمال الصناعيين الذين بدا الدين أكثر فأكثر فساقد الصلة بحياتهم ، وحالياً من أية رسالة حيوية لهم ، فوجهوا معظم قواهم من أجل تأمين حياتهم والتمتع بها . فاما أكثرتهم فقد فعلت ذلك دون تساوٌ جدي أو بحث في القاب أو تخل أكيد عن الاعتقادات الدينية . وأما الأقلية الأكثر تفكيراً ففعلت ذلك بداء ظاهر ، ولم تجد في الدين سوى «أفيون الشعب » ، وسوى وسيلة لقيده بالنظام الاجتماعي القائم باعطائه الوعود الخادعة بسعادة الحياة الآخرة .

وأما بين الطبقات العلمية والمهنية، فقد كان عجز الدين التقليدي عن تبرير نفسه على ضوء العلم الحديث أعظم أثراً من إهماله مشاكل المجتمع الصناعي ، في النمو السريع لعدم الاكتئاث المتسامح أو اللادورية الرئيسية أو الإلحاد المقاومي .

ولكن لدينا الكثير من الاسباب لأن نشك في ما اذا كان العصر الحديث بمجموعه ، في النهاية أكثر لامبالاة بدعوة الدين من العصور الماضية . فما يسمى عصر الایمان – حين كان كل انسان يعلى ”الكنيسة في الظاهر ، ويختبئ في حكمة جميع الاحتياطات التي تقيه من شرور الحياة الآخرة – لم تكن فيه على الاغلب نسبة أعلى من المؤمنين الصادقين ، الذين كان الایمان والأمل وخدمة الله والانسان حقيقة حية بالنسبة اليهم ، تزيد بما في العالم الغربي اليوم . فالرأي العام الآن قد احاط الربيبة وعدم المبالغة باحترام أكثر . ولم يعد الضغط القديم من اجل الخضوع والانقياد قوياً قدر ما كان

في الماضي . لكن تلمس الكثيرين من هم «خارج الكنيسة» اليوم ، وشوقهم الذي يجد افصاحاً عنه لا في نشوء وانتشار الكثير من الفرق والشيع التي تستمد وحيها من مصادر شرقية فحسب ، تلك الفرق التي تجد لها تربة خصبة بين الطبقات المثلية ، وإنما أيضاً وأكثر من ذلك في النزوع الديني الشديد الذي يدفع الناس إلى الارتماء في الحركات الاجتماعية والانسانية اليوم ، كالاشتراكية – فوق ذلك أيضاً في مدى قوة القومية الوطنية التي هي بمثابة ديانة كلية حديثة – كل ذلك يشير إلى استمرار وجود الحاجات والأمال التي كانت تعبّر عن ذاتها في الماضي بالديانة التقليدية . ان تفكير الناس حول هذا الموضوع بكامله يتقدّمه الوضوح والدقة بشكل محزن . ومع ذلك في حين الغموض والبيارات المتضاربة يشك في ما إذا كانت الحاجات الدينية وارضاوها ، هما اليوم أقل شدة مما كانوا عليه عندما كان جسد كبير واحد للمسيح يشمل العالم المسيحي بكامله .

يبدو اذن ان خمس فئات واتجاهات كبيرة على الاقل في الحياة الدينية نشأت خلال الستين المائة الاخيرة . اولاً الكنيسة الكاثوليكية مع حزب الكنيسة الانجليكانية العالية وهم ما زالتا على ولايهما للتقاليد الرئيسية في المسيحية . ثانياً فرقـة مستقيمة Orthodox بين البروتستانت ، يدعى اتباعها بالانجليـيين ، ينسجمون مع فرقـة «الكنيسة الدنيا» Low Church بين الانجليـيـان ومع الحركة الحديثـة المعروفة «بالاسـاسـية» Fundamentalism ، بين مختلف الفئات البروتستانتـية . وترتكز هذه في ايمانها لا على التقاليد الكاثوليـيـيـ ، ولا على نظريـات الاصلاح الـديـني البروتـستـانتـي ، وإنما على الاستقامة الدينـية الجديدة التي نشـأت في القرن الثـامـن عشر وهي شيء مختلف . ثـالـثـاً : الـاحـرار او المـجـددـون بين البروتـستـانتـ الذين يـشكـلـون فـرقـةـ الكـنيـسـةـ الوـاسـعـةـ The Broad Church Party في الانجليـيـانـيةـ والـذـينـ تـفـلـغـلـوـاـ حتىـ دـاخـلـ الكـنيـسـةـ الكـاثـوليـكـيةـ الىـ انـ أـخـرـجـوـاـ مـنـهاـ . رـابـعاًـ : الـحـركـاتـ الـدـينـيـةـ الرـادـيـكـالـيـةـ المختلفةـ التيـ خـرـجـتـ بشـكـلـ أـكـيدـ عنـ التـقـلـيدـ الـمـسـيـحـيـ متـدرـجاـ منـ الـحـركـةـ

الموحدة Unitarianism في القرن الثامن عشر ، إلى مختلف الطقوس الغربية ، فالحركات الإنسانية واللامادية كديانة الإنسانية الوضعية ، والموحدين الالمان ، وجمعيات الثقافة الأخلاقية . خامساً وآخرآ : المجموعة الكبيرة من عدم المكرثين والرببيين الذين لا يجدون أية جاذبية في ما يتعارف عليه كثيرون . ويمكن الاضافة ان في اليهودية مثل هذا التقسيم الموجود في البروتستانتية حيث الخط الفاصل هو بين الطوائف التقليدية والمتقدمة . وتزدهر بين المتقدسين اليهود فرقة حرة قوية في تزعمها الاجتماعية واللاهوتية . ولكن قبل ان نبحث المراحل الاولى في تطور هذه الفئات المختلفة وافكارها الهامة ، علينا ان نعدد النزعات الرئيسية التي اثرت في التفكير الديني خلال القرن .

### العوامل الفعالة في التطور الديني الحديث

يبدو بصورة سطحية انه بالنظر للحرب الطويلة بين « الدين » و « العلم » خلال الاجيال الاخيرة القليلة فان اكبر قوة ادت بمفردها الى الاعتقادات الدينية المعاصرة هي نمو المعرفة العلمية . ولكن من الارجح ان اكتشاف الحقائق الجديدة عن الانسان وكونه لم تفعل الا بصورة غير مباشرة . ذلك ان المعرفة العلمية ذاتها تبدو بالنسبة للرجل العادي غير متناسبة بأي وجه من الوجوه مع اهتمام ديني قوي بل وغير متناسبة مع الافكار الدينية التقليدية . وانه من المدهش حقاً انه اذا اهتم انسان بالعلم واللاهوت معاً ، فلا يكون هناك الا القليل من التباين المنطقي بين ايمان الآباء وبين قبول الحقيقة العلمية . ولا شئ في ان عقل مثل هذا الانسان ميال الى ان « يقبل » العلم وحده . وليس مثل هذا القبول هو الذي ادى الى الاكتشافات الكبيرة . فالتاريخ طافح ايضاً بأسماء الكثيرين من المسيحيين الصادقين الذين اكتشفوا طرقاً توصل الى الحقيقة العلمية . ولكن التباين الصحيح يظهر فقط عندما ينشأ بالإضافة الى التسلیم المنفعل بنتائج العلم ايمان علمي ناشط ، اي ايمان

بقوة العلم ومنهجه وافتراضاته . ولكن حتى مثل هذا الاعيان مع كونه بدون شك مثيراً للقلق الا انه ليس منافياً للدين بالضرورة . فهو يجلب معه مواقف جديدة ، ووجهات نظر جديدة ، وولاءات جديدة ، ولا بد له ان يجلب ايضاً مفاهيم جديدة في طبيعة الدين ووظيفته . وحيث يكون هذا الاعيان العلمي قوياً لحد انه يبدو مكتفياً بذاته ، فإنه قد يسوق بسهولة الى تناقض في الاهتمام الديني بكامله .

وليس العلم ولا هذا الاعيان العلمي هو الذي كان العامل التكريري الرئيسي في تكوين الفكر الديني الحديث بل بالاخرى انعكاس تجربة اجتماعية متبدلة في مذاهب فلسفية جديدة . فقد احسن قادة متيقظون في العقد المبتدء عام ١٨٨٠ بال الحاجة لاعادة بناء التقليد الديني من اجل التغلب على النتائج السيئة التي ادى اليها نمو العلم عند المتمسكين بحرفية النص ، وبصورة اهم من اجل تبني القيم الانسانية والمزاج التقديمي للعصر . فوجدوا المذاهب المثالية التي سبق ان نمت ، والاعيان التطوري الرومانطيقي الاكثر جدة ، وسائل مدهشة لتحقيق هذه الغايات . وكتنجهة لذلك فان اهم التفسيرات الجديدة الحرة وضعت في مصطلح من المثالية وكانت هذه التفسيرات عبقة الارتباط بمناذجها الفكرية المثالية . ومعظم ما اعتبر « لا عوناً حديثاً » في الحلقات الحرة حتى جيلنا الحاضر ، يعكس ما في الرومانطية من القيم الاخلاقية والشعور بوحدة اصل الكون اكثر مما يعكس اي مزاج علمي بكثير .

وما زال هذا صحيحاً الى حد بعيد اليوم . فبالرغم من ان الوحي المثالي الاصلي قد تقوى واكتسب بفعل اللاهوت التأملي عند بعض الفيزيائين المحدثين لوناً علمياً ، فان اكثر تفسيراتنا العلمية ارتکازاً الى الرومانطية ، كالتطور الحلاق او فلسفة هوایتهد Whitehead العضوية ، هي التي استهوت المفكرين الدينيين . حتى ان الاعتماد الواسع الانتشار على « التجربة الدينية » ،

ومحاولات جعل الالاهوت «علمًا تجريبياً» ، تدين للافكار الرومانطيقية عن التجربة اكثراً بكثير مما تدين لأي من مذاهبنا التجريبية التقديمة العلمية . وفي وقت قريب جداً فقط حاول عدد قليل من الرواد – خاصة في هذا البلد – ان يطبقوا فلسفاتنا التجريبية والطبيعية تطبيقاً دينياً.

لكن من الطبيعي ان لا تؤثر مثل هذه العوامل الفكرية الا عند الاقليه . فالعامل الرئيسي الذي اثر في الاعتقادات والمواقف الدينية كان نحو مصالحتنا الأرضية وتعدد اصناف ايماننا الديني . وقد افسدت هذه الطرق الجديدة في الحياة الاحرار والتقليديين على السواء . ولم تحدث استياء فكريأ من ايمان الآباء بقدر ما ادت الى اطراح ذلك الایمان – بشكل لا واع ولكنه عميق بالذور – على اعتبار انه لا مكان له في العالم الحديث . ومع ان الناس يرددون العبارات التقديمة الا ان اهتمامهم الصحيح قد اتجه الى مكان آخر . حتى لقد بدا للكثير من الملاحظين ، خلال فترة معينة ان الحاجة للدين اخذت تصبح اضمحلاً شديداً . فقوى الطبيعة البشرية التي طبّلت في ما مضى ايماناً دينياً وجدت الان انصحاماً كافياً في الفعاليات الانسانية والمثالية الاجتماعية . الا ان النشوء السريع لأنواع من الایمان الاجتماعي والعبادات القوية في الخارج قد ذكرنا بأن الحاجة لولاء موحد سام لا يمكن استصالها بسرعة ، ولكن موضوعها يتغير بتغير التجربة الاجتماعية . وما زال من الواضح ان الاهتمام المتزايد بحياة الانسان في هذا العالم قد دفع بالأشكال التقليدية للدين الى الوراء بشكل متزايد ، وان تبدل اهتمام الناس هذا كان القوة الاساسية الفاعلة وراء المشهد الديني الحديث . فالديانة المنظمة حتى حينما تكون قوية ناشطة ، قد اصبحت اكثراً فأكثر من هذا العالم . ونداء الانجيل الاجتماعي الذي كانت تحس به وتصغى اليه الجماعات المؤمنة بالالاهوت التقليدي اكثراً من سواها قد ساق الناس لأن يفقدوا اهتمامهم بالمسائل النظرية ، وان يتوجهوا الى نوع من المثالية الاخلاقية والاجتماعية . وان اعنف الديانات واكثراًها تنصباً في عالمنا اليوم هي الوان الایمان الديني

التي تتركز بأضيق صورة ممكنة على هدف اجتماعي . ونتيجة هذا كله ان الظاهرة الاجتماعية البارزة في العصر ليست ذبول الايمانقدر ما هي انتقاله من هدف لاهوتي كوفي الى هدف انساني اجتماعي .

انه لصحيح ان مزاج الخيبة واليأس في قوى الانسان الاخلاقية الذي رافق المزاجة في اوروبا الوسطى ، والذي وصل حتى اميريكا لبيان ازمنتها الاقتصادية الكبرى ، والذي شمل كل مكان تقريباً بخطر الانهيار الذي بهدد كامل العالم الذي تعودنا عليه بنتيجة الثورة المعاصرة الكبيرة ، كان له تأثير ديني واضح بارجاع البروتستان الى الاخذ بصيغ جديدة محورة للتقليل القوم لعصر الاصلاح . فالحركة الانسانية الحرة التي عرفت قبل الحرب ماتت في القارة الاوروبية اليوم ، وخسرت من نفوذها في بريطانيا ، وتجابه تحدياً عنيفاً في اميريكا . وانه من الصعوبة يمكن ان يتحدث انسان بشقة اليوم عن تحقيق مملكة الله على الارض . اما المالك التي تتحقق فواضحة تماماً انها من هذا العالم . وفي ازمنة الفشل والكتب والانهيار الظاهر للمثل العليا يتطلع الذين يتمتعون بحسن مرهف الى شيء ابعد من اي برنامج اجتماعي او سياسي . فعلى ضوء تجربتنا اليوم نجد ان نظريات القديس اوغسطين التي صيغت لمواجهة تفسخ حضارة أخرى لا تحتاج تفسيرات جديدة لتعبير عن رؤيانا لحالة الانسان . فهي تعبر مرة أخرى عما يشعر الناس به بعمق كما حدث مرات متعددة في الماضي . ولو نحن اردنا التحدث عن هذا الامر بصورة لاهوتية لقلنا ان الناس اخذوا يشددون مجدداً على تعالية الله . لكن هذه الاستقامه الجديدة تعبّر في النهاية عن مفهوم جديد للطبيعة البشرية وعن اهتمام بها : أنها احتجاج اخلاقي ضد المساوئ التي لا تطاق في الحياة الحديثة في وقت الازمة . وقد اقتربت على الاقل في اميريكا باهتمام متجدد في البرامج الاجتماعية الجنذرية . وهي تدفع بالناس لتابعتها بعزيمة اقوى ، ولكن بمزاج نقدي اكثر وعلى ضوء مثل روحي اشد صفاء .

## معارضة العالم الجديد لتعارضه مع التقاليد الدينية

كان مقدراً لهذه القوى الجديدة ان تنتهي الى عداء ظاهر والى تمثل في الوقت ذاته . فالفتات المحافظة التقليدية التي يمكن نعتها حتى بالرجعية اذا قيست بالاتجاه العام في القرن الثامن عشر ، وجدت ذاتها خلال العصر تعارض معارضة متزايدة كل ما بدا في المفاهيم المستجدة متعارضاً مع التقاليد الدينية التي قدسها الزمن . وقد ادى هذا في الكنائس البروتستانتية الى التشديد مجدداً على العقائد والمذاهب اللاهوتية الدقيقة التي وضعت في عهد الاصلاح والمنظورين بما دخل عليها من التعديل بتأثير الاحياء الانجليزي في القرن الثامن عشر . وقد قام في القسم الاول من القرن بين المثقفين من اعضاء هذه الجماعات تتبع للمذهب العقلي السماوي الذي عرف في القرن الثامن عشر ، والذي عبر عن ذاته باهتمام كثير بالحجج العلمية المؤكدة للمسيحية .

فكتاب «القياس» *Analogy for the Design of Nature* بطرس *Butler* بالرغم من دليله ذي الحدين ، تمنع شهرة كبيرة في دوائر الجامعات والكليات في انجلترا وامريكا ، حيث استعمل لمدة طويلة ككتاب مدرسي في الدفاع عن العقائد المسيحية . وزاحم في شعبيته كتاب *William Paley* «اللاهوت الطبيعي» *Natural Theology* المنصور عام ١٨٠٢ هذا الكتاب الذي حاول مؤلفه فيه - تبعاً لطريقة *تيلتسون* و*كلارك* قبل قرن - بالاستناد الى تحليل المؤلفة الكاملة بين الانسان والحيوان ومحيطهما ، وخاصة بتحليل تركيب العين الدقيق ، ان يثبت ان مثل هذا التصميم البديهي في العالم لا يمكن ان يفسر الا بالاستناد الى خالق إلهي . لكن هذا الدليل الذي كان مقبولاً في العالم النيوتنوي خسر قوته في عالم العلم في القرن التاسع عشر . حتى اذا جاءت نظرية التطور بدا ، حقاً او باطل ، وكأنه قد تغير . واستمرت مثل هذه المدرسة العقلية السماوية الى حقبة متأخرة من القرن في المانيا . ويمكن ان نضع مع هذه الفتاة اوائل الموحدين ، وهم اصحاب نزعة اكثر جذرية وسماوية ، وابكرهم مؤسس الحركة الامريكية *ويليام ايلير* شانغ

William Ellery Channing . فقد كان هذا الرعيم الروحي مؤمناً بما فوق الطبيعة ومشدداً على المعجزات باعتبارها الدليل الرئيسي على المسيحية . لكن اعتقاده بالكرامة الأساسية للطبيعة البشرية وقيمتها ، كان عنصر اعتدال في إيمانه .

إلى جانب هذا الاتجاه العقلي السماوي وجدت حركة الأنجليلية نقاية غير فكرية ، تعبّر عن ذاتها « باليحاءات » عاطفية كبيرة ، وتشدد على المداية والخلاص الفردي على الطريقة الويسليانية Wesleyan . وقد اكتسحت مثل هذه الموجات من الشعور الديني المستعمرات الأمريكية في القرن الثامن عشر ، وسيطرت على القسم الغربي منها في أوائل القرن التاسع عشر ، وتخللت حتى اليوم في الولايات الجنوبيّة والغربية . وهذا النوع من الدين هو ما الفناه في « اجتماعات المعسكرات » وتواجد الدين الشعبي المتعدد في المناطق الريفية والمدن الصغيرة في القارة الأمريكية الكبرى . وقد غزت بشكل جيش الخلاص Salvation Army المراكز الصناعية في إنجلترا وأمريكا مكرسة ذاتها إلى هداية أدنى الطبقات في إحياء العمال المظلومة وانعاشه .

إن نمو العلم الميكانيكي ، والنقد العلمي للتوراة ، وانفجار قبلة التطور عام ١٨٥٩ ابرزت الخلاف بين التقاليد الدينية والعلم الحديث . وقد عبر رد الفعل الأول عن ذاته في جميع الكثائق بكرامة مريدة وتشهير عنيف للفكار دارون في أي من اشكالهـ . وتهبّج الاساقفة المقدّسون فألسقووا اقبح النعوت بباكسلي Huxley ودارون معلنين عن معارضتهم التي لا يمكن ان تتبدل لفكرة الثالثة ان الانسان قرد و « للعلم المسمى كذباً بالعلم » . ووقف القساوسة وراء كل منبر ليشهروا بالكتب الملحّدة الباحثة التي لا يمكن ان يلوثوا أنفسهم بقراءتها ، وليعلّموا عن تمسكهم الذي لا ينفصّم بتفسير الفصل الاول من سفر التكوين تفسيراً حرفيّاً . وشهر انصار « التفكير الحر » بدورهم بالخرافات والظلامية البالية . وأخذ رجال كروبرت

انغرسول Robert Ingersoll يجوبون البلاد مشيرين بخبيث الى « اخطاء موسى » وفساد القساوسة بصورة عامة . هكذا بدا للمفكرين من الناس بأن الالاهوت والعلم خصميان ابديان لا يتغيران .

### الحركة البروتستانية الأساسية

عندما انتهت المرة الاولى من مسرح التاريخ ، وتبدد دخان المعركة ، اخذ الناس يتساءلون عما اذا كان التعارض بالحقيقة كاملاً الى هذا الحد ، وعما اذا كان قبول الحقائق الرئيسية في العلم الحديث يتناهى بهذا المقدار مع المبادئ الأساسية في التقليد المسيحي . وقد استغرق عمل المؤلفة اكثر من جيل . لكن معظم المفكرين البروتستانت توصلوا في نهاية القرن اما الى اعادة تفسير سفر التكوان على ضوء الافكار التطورية ، او بالعودة الى التقليد المسيحي القديم السائد قبل البروتستانية ، غير محاولين تفسير التوراة كحقيقة علمية حرفية على الاطلاق ، توصلوا الى نقطة لم يجدوا عندها صعوبة في التوفيق بين الاعياد والعلم . الا ان الاغلبية من اعضاء الكنيسة غير المثقفين ، الذين لم تكن لديهم وسائل لتمثل ما تعنيه حقاً وجهة النظر العلمية ، كانوا راضين بأن يتوجهوا تقدم الميكانيك ومذهب التطوير والبحث التاريخي . وعندما بدا ان الاحرار خاصة في الكليات الالاهوية التي كانت تدعها مختلف الطوائف ، اخذوا يغيرون ايمان الاجداد تغييراً أساسياً ، فقد تعرضوا هم والزعات الحديثة الى هجوم جديد . ان الحركة المعروفة اليوم بالحركة الأساسية ، خرجت للوجود قبل عام ١٩١٤ مباشرة كمحاولة من بعض الاساقفة للتهوين من نتائج التعاليم الحرة في الكليات الالاهوية . ولما وجدت في الخصومات المريدة التي عقبت الحرب حافزاً قوياً ، فقد كسبت تأييداً منفصلاً على الاقل بين هيئات كبيرة من اعضاء الكنيسة في مختلف الطوائف . وهي تمثل بالدرجة الأولى رد فعل ضد الزعات المتجددۃ التي تبدو لقادة الحركة أنها ترغم الاحرار على اتخاذ مواقف تتضمن لا

مقداراً كبيراً من الابهام الفكري فحسب ، ولكن ايضاً اطراح العقائد الاساسية في الاعيان المسيحي نهائياً كالعقائد حول فساد الطبيعة البشرية ، وال الحاجة الى نعمة إلهية من أجل الخلاص ، والإيمان بمعجزة التجسد الحرفية . والاساسيون مصييون في مزاعهم هذه : فان الذي يسعى المجددون الى تحقيقه في الكنائس البروتستانتية هو بالضبط اهمال مثل هذه المذاهب . ويبدو للملحوظ الحيادي ان في موقف الاحرار كثيراً من الغموض وعدم التفكير الدقيق ، كما فيه على الاقل مظهر من عدم الصراحة واغراق في « اعادة التفسير » الباطني الذي قد يقترب في نتائجه من الرياء الفعلي . ولكن الاختلاف يبدو اكثراً عمقاً . فالاساسيون لا يقبلون فلسفات اليوم ، بينما يأخذ بها المحذشون . واذا لم يتم اتفاق على هذه الافتراضات الاساسية في التفكير فانه يبدو من الصعب ان ندرى كيف يمكن ان يأمل الفريقان فهم بعضهما البعض . وانه لأمر طبيعي ان يقوم اناس يعتقدون ان مذاهب البروتستانتية الانجليزية وسلطة الكتاب المقدس الحرفية امور بالغة في الضرورة ببذل كل جهد ممكن من اجل منع تدريس امور ثانوية كعلم الحياة وما يتبع عنه من « افساد » عقول الشباب وابعادهم عن الحقيقة التي يمتلكها اجدادهم . وكما سبقت الاشارة بقصد البحث عن محاكم التفتيش في القرون الوسطى ، فان اولئك يعتقدون ان في حوزتهم حقيقة ضرورية مطلقة لا حق لهم ان يسمحوا بانتشار الخطأ مهما سمح لهم لطف قلوبهم بأن يتساملوا .

### **المعارضة الكاثوليكية للاتجاهات الحديثة**

كان رد فعل الكنيسة الكاثوليكية لاعتقادات القرن التاسع عشر اكثر شدة في بعض الامور وأقل في امور أخرى مما كان بين البروتستان . فالكنيسة مثلاً حين اكدت ان بعض العقائد كما حددت في دستور الاعيان الموضوع في مؤتمر ترانانت ( ١٥٤٥ - ١٥٦٣ ) هي من وحي سماوي ومفروضة بسلطة على جميع المؤمنين ، لم تشدد ابداً بالرغم من ذلك على

تفسير التوراة تفسيراً حرفاً، كما فعل البروتستانت التقليديون. وعلى ذلك بينما وجد البروتستانت مصدر سلطتهم الوحيدة معارضًا بصورة مطلقة لأفكار التطور، فإن الكنيسة الكاثوليكية لم تأت حتى الآن بأي تفسير هاً أو توكيدي لسفر التكوين في التوراة. والكاثوليك احرار ان يأخذوا قصبة الخليقة بأي معنى ييلو لهم عقلياً أكثر ما يكون. والنقطة الوحيدة التي تعارض بها العقيدة الكاثوليكية مباشرة الآراء البيولوجية هي في تشديدها ان الجسم في نقطة معينة من التطور الخالق قد اخذ نفساً خالدة — ومن الواضح انه اعتقاد لا يمكن اقامته الدليل البيولوجي على بطلانه. وصحيح ان عدداً من الرهبان قد اخذوا بصورة فردية نفس موقف المعارضة التامة الذي اخذها البروتستانت المشددون ، الا انهم يمكن لآرائهم هذه أية قوة ملزمة على المؤمنين . ولا يمكن ان نزعم جدياً ان طبقة الاكيلرس قد رجحت بصورة عامة بالعلم الحديث في القرن الماضي ، بصرف النظر عما فعلته خلال العصور الوسطى او الانبعاث . ولكن هنالك عدداً غفيراً من العلماء الكاثوليك المخلصين ، وفي طليعتهم باستير Pasteur وميندل Mendel والفلكيون والرياضيون من السبعين الذين يشكلون حجة كافية للدحض القول بأن التقى الكاثوليكي والاكتشاف العلمي يتنافيان بالضرورة .

غير ان الكنيسة اصرت من جهة ثانية على سلطتها السماوية المطلقة في كل ما تقرر ان له صلة بالایمان والاخلاق . وقد شهد القرن الماضي دعماً وتحليلاً دقيقاً لهذه السلطات . وليس في البروتستانية اي شيء يقابل هذه المؤسسة الرهابانية القائمة . فالكتاب المقدس هو السلطة الوحيدة بالنسبة للبروتستانتي وهو من الناحية النظرية على الاقل حر في ان يفسره بما يتفق مع عقله الخاص . ولم يكن لدى عدة فرق دينية بروتستانتية وخاصة عند فرقتي المعمدانين والقائلين بنظام استقلال الكنائس اي دستور عقائد ملزم يربط اعضاء هذه الفرق ، بينما نرى انه حتى تلك الكنائس التي تأسست عملياً على عقيدة معينة تفسح المجال لتفسيرات واسعة . وفي تلك الكنائس

القائمة على نظام شعبي مستقل كالملحدانين فان رجال الدين انفسهم لا يطلب منهم التسلّك إلا بالعقائد التي تشدد عليها أكثريّة اعضاء كنيسة معينة ، بينما لا نجد في كنائس أخرى وحتى في الكنسيتين المشيخية Presbyterian والاسقفية Episcopal زعمًا بوجود حق سماوي ذي سلطة لتفسير الكتاب المقدس او العقيدة . فالهيأة المركزية التي تنصب رجال الدين وتستطيع عزلهم اذا أخذوا ، اما تستعمل قوى العقل الانساني وحدها لتفسير الكتاب المقدس تفسيرًا صحيحًا وهي من الناحية النظرية مفتوحة وقابلة دوماً للاقناع بأية حجّة أقوى . وهذا يعادل في الواقع حرية كاملة تقريبًا في التأويل لأى بروتستانتي عادي وحرية واسعة جداً لدى رجال الدين . وبكلمات أخرى اذا كان «الاساسيون» اقوياء اليوم فلأنهم يعتقدون عن طوع ان آراءهم محققة ، لا لأن ثقة فرضت عليهم شكل اعتقاد بحق آرائهم هذا .

### رد فعل البابا بيوس التاسع

تعود نشأة الحركة المحافظة في الكنيسة الكاثوليكية الى عهد البابا بيوس التاسع (١٨٤٦ - ١٨٧٨) . وقد انتخب للبابوية باعتباره من الاحرار ليجدد الكنيسة بحيث تماشي العصر . لكن ثورات ١٨٤٨ وقدان سيادته فوق الممتلكات البابوية أحافاه للدرجة انه أصبح تحت السائنر اليسوعي محافظاً متشدداً . فقد نشر عقليتين جديدين – هما اول ما ينشر منذ مجمع ترانت – وبذل اقصى قوته ليقف في وجه الاتجاهات المعاصرة في الفكر والعمل . واذاع عام ١٨٥٤ وحده دون مساعدة مجمع كنائي ، بياناً يعلن فيه عقيدة حبل مريم بلا دنس ( وهي عقيدة لا صلة لها البتة مع العقيدة القديمة بولادة العذراء ) على أنها عقيدة ملزمة . وهي اول مرة يعلن احد الباباوات منفرداً عقيدة ما . في عام ١٨٦٤ اذاع « خلاصة للاتخطاء » الشائعة بمناسبة اعتراف الدول بملكية ايطاليا كفتر فيها بوضوح جميع اتجاهات العصر تقريباً وختمتها بالكلمات الرنانة التالية : « انه من الخطأ الاعتقاد ان

الخبر الروماني يستطيع او انه يجب عليه ان يوقف بين معتقداته وبين التقدم والتحرر والحضارة المعاصرة او ان يواافق عليها ». وفي عام ١٨٦٩ عقد بيوس اول مجمع مسكوني منذ مجمع ترانانت وهو المجمع الذي اعلن في السنة التالية حين كانت الجيوش الايطالية ترعد على ابواب روما العقيدة الجديدة في عصمة البابا عن الخطأ .

وتمثل هذه العقيدة موقف الكنيسة الذي لا يمكن التراجع عنه في معارضه الاتجاهات الحرة . ولم تكن عقيدة جديدة لأن توما الاقويني واليسوعيين قالوا بها ، لكن العجيب انها لم تكن قط من قبل عقيدة ملزمة ، وهي نتيجة منطقية للعقيدة القديمة بعصمة الكنيسة باعتبار صلتها بملكية البابا الواقعية . وان كان لا بد من وجود عصمة في اي موضع من النظام الديني فالبابا يبدو افضل موضع لحصر هذه العصمة فيه . وهي تسجل ظفر البابوية الاخير على الاتجاهات الاسقفية والمسالمة في الكنيسة .

ان المعنى الدقيق لهذه العقيدة غير معروف عادة . فهي لا تدعي ان آراء البابا معصومة عن الخطأ ولا انه غير قابل للوقوع في الخطيئة :

« لما كنا متتسكين بالخلاص بالتقليد الذي تسلمناه منذ بدء الاعياد المسيحي ، وذلك من اجل مجد الله مقدانا ، ورفعة ديانتنا الكاثوليكية ، وخلاص الشعب المسيحي ، واستنادا الى موافقة المجلس المقدس ، فاننا نعلم ونحدد ان العقيدة التالية هي عقيدة موحى بها من السماء : وهي ان الخبر الروماني حين يتكلّم « اكس كاثيدرا » *Ex Cathedra* اي حين ينفذ « واجبات » منصبه كراع وطبيب روحي فكري لجميع المسيحيين ، بالاستناد الى سلطته الرسولية السامية ، فيحدد عقيدة تتعلق بالإيمان والأخلاق من اجل ان تأخذ بها الكنيسة الجامعة ، وبفضل العون الالهي الذي وعده به بطرس المبارك ، فإنه يمتلك تلك العصمة التي اراد المقد المقد الالهي ان تتمتع بها كنيسته من اجل تحديد العقائد المتعلقة بالإيمان او الاخلاق . وان مثل

هذه التحديدات التي يأتي بها الخبر الروماني لا يمكن اعادة وضعها بما في ذاتها ، لا بكونها لقيت قبولا من الكنيسة »<sup>(١)</sup> .

وهكذا فالعصمة محصورة بالقضايا اليمانية والأخلاقية والقرارات الرسمية الموجهة للكنيسة بكاملها والتي تهدف ان تكون ملزمة للكنيسة . ومثل هذه القرارات هي وحدتها التي يمكن ان تصبح عقائد وان تكون نهائية اطلاقاً لا يمكن نقضها او اعادة وضعها .

وواقع الامر ان الكاثوليك وجدوا متهي الصعوبة في تحديد ما اذا كان اي اعلان بابوي من القول المقصوم ام لا . ومن المتفق عليه ان قرارين فقط في تاريخ البابوية بكاملها كانوا معصوبين : قرار « الجبل بلا دنس » و « خلاصة الاخطاء ». وهنالك شك كبير حول ادخال القرار الاخير . فالمخاوف التي عبر عنها عام ١٨٧٠ من ان البابا قد يذيع عقائد جديدة ثبت انه لا اساس لها . والحقيقة ان تعريف العصمة تعريفاً دقيقةاً قد جعل عدّة عقائد خارج نطاقها بوضوح ، وادى بصورة طبيعية الى حذر كبير عند الباباوات المتعاقبين من جراء مسؤوليتهم الهائلة .

ومع ذلك فان الكنيسة الكاثوليكية قد اخذت فيما يتعلق بقضايا الاعمال والاخلاق موقفاً متشددآ ضد الاتجاهات الحديثة . واستعراض « خلاصة الاخطاء » التي حكم عليها بالإلحاد البابا بيوس التاسع عام ١٨٦٤ امر مفيد جداً . وبعض الاخطاء هي كما يلي :

« اولاً ، المذهب الخلولية والطبيعة والعقلية المطلقة . (٣) العقل الانساني دون اي استعانة بالله هو الحكم الاوحد في الخطأ والصواب والخير والشر . وهو قانون نفسه بنفسه ويكتفي بما لديه من قوة طبيعية ان يؤمن رفاهية الافراد والشعوب . (٤) الوحي الالهي لم يبلغ الكمال ، فهو بالتالي خاضع

(٤) وضع هذا الكتاب قبل ان يعلن البابا عقيدة جديدة هي صعود مردم العذراء بحسبها الى السماء . وكان ذلك في ١ تشرين الثاني ١٩٥٠ . (المترجم)

لتطور مستمر غير متناهٍ ومتوازٍ مع تقدم العقل البشري .<sup>(٦)</sup> الاعيان المسيحيٍ ينافق العقل الانساني ، والوحى السماوي لا ينفع الكمال الانساني فحسب بل انه يضر فيه ».

« ثانياً ، المذهب العقلي المعتدل .<sup>(١٢)</sup> ان قرارات الكرسي البابوي والمجامع الكاثوليكية تعين تقدم العالم .<sup>(١٣)</sup> ان الطريقة والمبادئ التي اتبعها الفلاسفة المارسيون في لاهوتهم لم تعد تتفق مع مقتضيات العصر وتطور العلم ».

« ثالثاً، اللامبالاة والتسلسل في الامور الدينية .<sup>(١٥)</sup> كل انسان حر في ان يعتقد ويصرح بالدين الذي يعتقد صحيحاً مهتمياً بنور عقله .<sup>(١٦)</sup> يمكن للناس مهما كان دينهم ان يجدوا طريق الخلاص الابدي وان يحصلوا على الخلاص الابدي .<sup>(١٧)</sup> يمكننا ان نأمل املاً راسخاً بخلاص جميع اولئك الذين لا ينضوون تحت كنيسة المسيح الصحيحة خلاصاً ابدياً .<sup>(١٨)</sup> البروتستانتية ليست اكثر من شكل آخر للديانة المسيحية الصحيحة ، حيث يمكن ان يرضي الانسان الله كما في الكنيسة الكاثوليكية ».

« رابعاً ، الاشتراكية ، الشيوعية ، الجماعات السرية ، جمعيات التوراة ، الجماعات الرهبانية الحرة » .

« سادساً ، الاخطاء في المجتمع المدني .<sup>(٤٢)</sup> في حالة وجود تناقض بين السلطات يجب ان يسود القانون المدني .<sup>(٤٧)</sup> تستوجب افضل نظرية في المجتمع المدني ان تفتح المدارس الشعبية ابوابها لأبناء جميع الطبقات ، ويصورة عامة يجب ان تكون جميع المعاهد العامة المختصة بتعلم الآداب والفلسفة ولتعليم الفتيان الناشئين ، حرية من كل سلطة دينية او حكومية ومن تدخلهما ، ويجب ان تخضع خصوصاً تماماً للسلطة المدنية والسياسية ، بما يتافق مع ارادة الحكم والآراء السائدة في العصر .<sup>(٤٨)</sup> هذا النظام في تعليم الفتيان ، الذي يقوم على فصله عن الاعيان الكاثوليكي وعن سلطة

الكنيسة ، وعلى تعليم معرفة الأمور الطبيعية والاهداف الارضية للحياة الاجتماعية وحدها او اعطاؤها المقام الاول في التعليم على الاقل ، هو نظام يمكن للكاثوليك ان يوافقوا عليه».

«عاشرآ ، الاخطاء المتعلقة بالحركة الحرة (الليبرالية) الحديثة . (٧٧) لم يعد من المناسب في هذه الأيام ان تعتبر الديانة الكاثوليكية الديانة الوحيدة للدولة ، على اساس استبعاد جميع اشكال العبادات الأخرى . (٧٨) نتج عن ذلك ان القانون افسح المجال بحكمة في بعض البلاد المسماة كاثوليكية للأشخاص الذين يأتون ليقيموا فيها ان يمارسوا علانية طقوسهم الدينية الخاصة . (٧٩) وعلاوة على ذلك ، بين الاخطاء ايضاً الحرية المدنية المسموح بها لكل شكل من اشكال العبادة ، والسلطة الكاملة المطلة للجميع لاظهار آرائهم وافكارهم بصورة علنية عامة ، ومن اي نوع كان ، مما يؤدي لافساد اخلاق الناس وعقولهم بسهولة اكبر ولنشر طاعون الامبالاة»<sup>(٢)</sup>.

### **الحركة الكاثوليكية المجددة**

ولكن بالرغم من هذه المعارضة الرسمية فان منع الافكار الحديثة من التسرب الى المفكرين بين صفوف الكاثوليك من مختلف المراتب لم يكن بالأمر الممكن . فالبابا ليو الثالث عشر الذي خلف البابا بيوس التاسع ، مع انه لم يختلف كثيراً عنه في اعتقاداته الخاصة كان صاحب روح حرة متسامحة اكثر بكثير من سلفه . ولقد احس ان الخطأ يجب ان يحارب بالعقل اكثر منه بمجرد السلطة . فشجع تجديد دراسة توما الأقوني في جميع المعاهد الكاثوليكية ونتج عن ذلك انه نشر في العالم الخارجي تلك النظرية العقلية الكبيرة القائلة بأنه لا يمكن ان يقوم تناقض بين العلم الصحيح والدين الصحيح .. وأدت الفعالية القوية التي قام بها اتباع التومائية الجديدة برفض مجرد الدعوة الى الاعيان الاعلى ودفع الناس الى اجراء نوع من التوفيق العقلي بين العلم والمذهب الكاثوليكي الى التخفيف كثيراً من حدة

يوحدوا بين التماسك والحرية في الكنيسة . لكن الكنيسة لم تكن على استعداد لأن تتنازل عن مبدأها الرئيسي في السلطة .

وقد حاول المجددون عبثاً ان يستندوا الى مثال توما الأقوني اكثراً من سلطته . « فالقديس توما الأقوني كان المجدد الصحيح في زمانه . والرجل الذي جاهد بثبات وعبرية عجيبة للتوفيق بين الإيمان والفكر في أيامه . ونحن الخلفاء الصالحين للمرسين في كل ما كان ذا قيمة صحيحة في عملهم - وفي حسهم الدقيق في تكيف الديانة المسيحية مع الأشكال الدائمة التغير في الفلسفة والثقافة العامة »<sup>(٣)</sup> .

ولما كان البابا شاعرًا شعوراً قوياً بمسؤوليته في « ان يحافظ بأوفر العناية على تراث الإيمان الذي خلفه القديسون ، وان يرفض التجديدات الفاسدة في الكلام والمعرفة الباطلة المسمى خطأ بالمعرفة »<sup>(٤)</sup> فقد أعلن انه :

« لو حاول انسان ان يجمع معًا جميع الاخطاء التي وجهت ضد الإيمان وان يحصر في واحدة عصاراتها وجوهرها كلها لما استطاع ان يفعل ذلك بأفضل ما فعل المجددون »<sup>(٥)</sup> . أنها الكيرباء التي تملأ المجددين بتلك اللقا الذاتية التي ينتظرون بها لأنفسهم وينصبون ذاتهم كمبدأ للجميع . أنها الكيرباء التي تنفعهم بذلك المجد الباطل الذي يسمح لهم ان ينظروا لأنفسهم كأنهم وحدهم يمتلكون الحقيقة ... أنها الكيرباء التي تقوى فيهم روح التمرد وتدفعهم لأن يطالبوا بتسوية بين السلطة والحرية . وهم بفعل كيربائهم يحاولون اصلاح الآخرين حين يتناسون اصلاح أنفسهم ، فيتجبردون بالتالي عن أي احترام للسلطة ، وحتى للسلطة العليا »<sup>(٦)</sup> .

### النهاية الكاثوليكية

منذ ما قامت به الكنيسة الكاثوليكية من قمع رسمي لهذه المحاولة في اعادة تأويل الإيمان الكاثوليكي بالاستناد الى الافكار الرومانطيقية في

القرن التاسع عشر ، حاول المفكرون الكاثوليك ان يعملا الى جانب التقليد الكلاسيكي الاوروبي العقلي اكثر من ان يعملا ضده . وقد شهدت السنون التي عقبت الحرب بما فيها من فوضى وفسخ نحوا مضطراً لنداء الكنيسة ومكانتها العقلية في فرنسا وفي اوروبا الوسطى . وبدت انها المؤسسة الغربية الكبيرة التي ما فتئت تحاول مقاومة الصدا الناجم عن القومية ، وانها المعلم الوحيد للقيم العربية في التراث الاوروبي ، وسط عالم سائر بسرعة نحو الانهيار . وقد جرت هذه المحافظة الكنيسة الى عداء مرير للحركات الثورية كما حصل في المكسيك واسبانيا . والى تسويات مع الفاشيين والنازيين ، والى اشكال من الدولة النقابية الدينية كما وقع عندما قبضت على زمام الكنيسة السلطة في النمسا والبرتغال .

واما من الناحية الفكرية فقد ارتبطت الكنيسة بالتركيب التومائي وهو اكبر مأثرة غربية في التوحيد العقلي . وكثيرون من الذين كانوا يبحثون عن مثال واضح وسط الابهام والنسبية تلقو اليه مؤمنين ان تنبع من جديد المبادئ التي كانت ناجحة في وقت مضى . ولم ينقض جيل من الدرس المجدى حتى توصل الى ثمار يائعة . فلقد كشف علماء من امثال بطرس دوهيم *Pierre Duhem* وجليسون *Gilson* عن مدى الغنى والتتنوع في تيارات القرون الوسطى الفكرية التي استطاع ذلك التركيب الفكري ان يضمها . وقام مفكرون ايجابيون كجاك ماريتان *J. Maritain* وهو في الاصل تلميذ بروتستانتي لبرغسون *Bergson* — فأظهروا كيف يمكن ان يتوصل اليوم الى تركيب فلسفى ، يحتفظ بالقيم القديمة ولا ينحرى وراء الآلة الجديدة في موسكو وبرتسبغادن ، وذلك باعادة بناء مذهب توما الاقوني العقلي والتوسيع فيه . وقد كانت هذه النهضة الكاثوليكية في فرنسا بالغة التأثير اذ كان معظم قادتها من العلماء والكتاب العلمانيين ، وهي تعتبر من اعظم الحركات العقلية الحديثة حيوية ، وتلام اشد الملاعنة التعبير عن المقايس والمبادئ الدائمة في ثقافة ثابتة متربطة . لكن الترمائية أثرت في انجلترا

وأمريكا أكثر بكثير من الكنيسة الكاثوليكية . وبدا للكثرين أنها أقل صنوف الإيمان الرئيسية الموحدة المتنافسة اليوم ، تهديعاً للقيم التي كلف اكتسابها جهداً كبيراً . وما لا ريب فيه ان الكنيسة كانت اشد مدافعاً عن المثل العليا القديمة في علاقات الأفراد ، وذلك في وجه النمط المتحول للاخلاق الجنسية ، ومزاعم الانظمة السياسية الدكتاتورية على السواء .

وقد وجدت الكنيسة نفسها وهي تتبع سياستها في الاراضي الكاثوليكية منجرفة الى سلسلة من الخصومات مع الدولة المتزايدة في قوتها . « فالنزاع التقافي » الذي وقع في المانيا بين الكاثوليكية ، والحكومة الالمانية في عقد ١٨٧٠ ، والازمة الطويلة بين البابوية والدولة الايطالية حول مشكلة السيادة الرمنية التي حلت في اتفاقية عام ١٩٢٩ ، والازمات السابقة للحرب بين الحركة الفرنسية الداعية الى سيادة البابا الرمنية ، والحركة الراديكالية المعادية للكنيسة ، اخذت كلها شكل صراع بين الوطنية والدولية . فالحركة الكاثوليكية المسماة « الدولية السوداء » قوبلت بكراهية مريرة تشبه كراهية « الدولية الحمراء » التي نادت بها الاشتراكية . ولم يفعل نشوء البيانات الرمنية الجديدة شيئاً سوى انه زاد في شدة النزاع . وقد ترک الصراع حول مراقبة تربية الاحداث وهي نقطة لم تكن الكنيسة او الدول ذات الحكم المطلق مستعدة لاجراء تسوية عليها . وشهد الجيل الاخير في فرنسا وضع الخطوط الفاصلة بين التعليم الرمني على أساس علمية وطنية و « حرية التعليم » التي اعنى حرية الكنيسة في ان تراقب المدارس . واتجهت الكنيسة حتى في أمريكا حيثما كانت لها السلطة ، ان تمارس « الفيتور » على التعاليم الاخلاقية . أما حيث انهارت الدولة الحرة فان الصراع بين الديانتين المتخالصتين قد اخذ صورة مكشوفة ، وجميع التسويات التي تم وضعها حتى الآن ، حتى في ايطاليا ، لم تكن سوى تسويات مؤقتة . وسيتوقف مستقبل الكاثوليكية في معاملتها القديمة على مقدرتها على التوصل الى بعض التفاهم مع العقائد الجديدة .

## البروتستانتية الحرة

وإذا التفتنا الآن إلى الحركة الأخرى الرئيسية في الفكر الديني خلال القرن ، والى مساعي أولئك الذين كانوا يحاولون توفيقاً جديداً بين التقليد والحياة الحديثة ، نلحظ تطوراً متزايداً في الوعي مشكلاً من ديانة تقاد تبدياً جديدة تماماً ، اعني «المسيحية الحرة» ، او «التجدد» وما هذا التطور سوى نتيجة حتمية للفكر الفلسفى والعلمي المعاصر والاحوال الصناعية الجديدة . فالرغم من القوة الظاهرة اليوم للحركة «الاساسية» في الكنائس البروتستانتية ، ليس من ريب في ان اكثريه المسيحيين قد سلكت هذا الطريق الصعب . أما السؤال عما اذا كان هذا التغيير الجديد عن الحياة الدينية مختلفاً عن الماضي الى درجة انه لا يستحق اسم المسيحية على الاطلاق ، فسؤال جديلاً لا يمكن البت فيه هنا . وهو بالضبط نقطة الخلاف الجوهرى بين المحافظين والحرار . ولا شك في ان هذا التطور يشكل انتصاراً عن تقليد القرون الوسطى اكثراً جذرية من اي شيء ادى اليه الاصلاح الديني . لكنه لا يحتوى من التغيير الكلى اكثراً مما احتوته الحركة العقلية السماوية التي اعتربت مسيحية مستقيمة في القرن الثامن عشر . ويدعى انه تطور في المسيحية . والذين يفكرون بمفاهيم التطور مقتنعون اقتناعاً عميقاً انه ورث الماضى في هذا العصر . هنالك الكثير مما يجب ان يقال في ضرورة المحافظة على التابع التاريخي حتى حين يهضم الكثير من الجديد . وإذا أقر مرة بأن المجتمعات المسيحية الاولية ، وكنيسة القرون الوسطى ، وختلف الكنائس البروتستانتية هي كلها اشكال مسيحية مشركة ، اصبح من الصعب ان نرى تماماً كيف يمكن ان نرسم خطأً بين التطور والتغير .

## الاقلاع النهائي عن بعض اقسام التقليد الديني

بدت نتائج الافكار المستجددة في القرن التاسع عشر سلبيّة في الدرجة الأولى بادىء الامر ، وكانت تعنى تهديم الاعتقادات التقليدية والفلسفات

الدينية . لكن الناس أخذوا يرون في ما بعد ان زعماء الحركة المرة كانوا محقين في تأكيدتهم انهم جاءوا للتحرير لا للهدم ، وانهم في استغاثتهم عن بعض الاعتقادات كانوا يشجعون النمو الحيوى لبعض الاعتقادات الاخرى . وهكذا فان للتطور الدينى الحر فى القرن جانبين . فقد عنى اولاً الاهمال الاكيد لبعض اقسام التقليد القديم وطرحها بشكل قاطع . وكان معناه الثاني نشوء اسلوب جديد في المعابحة ، وقيام تأكيد جديد ، لهما القدرة على توفير حياة دينية قوية . وقد قبل الكثيرون بالحانب الاول وحده وانضموا الى العدد المتزايد من اللاماليين او الريبيين . لكن الكثيرين ايضاً عبروا عن ايمان ديني اكثر جدة وحرية لا تعيقه قيود من الافكار التي تجاوزها الزمن .

كان الموقف التاريخي الذي اوحى به الحركة الرومانطيقية اول افكار العصر التي شقت طريقها إلى الفكر الدينى . فقد نشأت في القرن الثامن عشر في المانيا مدرسة من اللاهوتيين المؤثرين بالمنهج التاريخي ، فطبقوا طرق الدراسة التاريخية – المستندة الى افتراض مبدأ التناقض – على التوراة والتاريخ الدينى . وحين طبقت عليهما مقاييس البحث التي طبقت على دراسة فرجيل وهو ميروس وسجلات القرون الوسطى وتواريختها ، لم يبق للناس مناص من الاعتقاد بأن الكتاب المقدس يتضمن اساطير الشعب العبراني الاولى واختباراته واكتشافاته الروحية المتأخرة خلال فترة طويلة من الزمن ، وان محاولة النظر الى الكتاب الالهي على انه قطعة واحدة وعلى انه يجمع اقسامه واحد من حيث الوحي والقيمة ائماً هو امر مستحيل . وقد كشفت الدراسة الدقيقة للنصوص من اجل معرفة واضعيتها وتاريخ وضع مختلف اقسامها – وهو ما يسمى «بالنقد الاعلى» – عن وجود تباين اساسي مع الاعتقادات التقليدية . فالفارق في الاسلوب ، والروايات المتناقضة عن الحادث الواحد ، والأوامر التنبائية التي يزعم انها من عند الله ، جعلت التوفيق بين النظرة البروتستانتية القديمة القائلة بأن كل كلمة وكل نقطة ائماً هي وحي الالهي حرفي ، وبين الاعيان بحكمة الله وتعقله امراً في غاية الصعوبة .

اما اذا اخذ الكتاب المقدس من جهة ثانية على انه عمل عقول بشرية تأثرت تأثراً عميقاً بحس الهي في الاشياء فان كل صعوبة تزول . وتصبح الكتب المقدسة سجلاً للمحاولات الاسطورية والخيالية الاولى من اجل فهم العالم ومعناه ، وللشعر المقدس ، وللقوانين الدينية والمدنية ، وللرسالات النبوية المنبعثة عن ارواح نبيلة . وكلما توسيع الدراسات في الديانات المقارنة ونشوئها اتضحت ان الكتاب المقدس المسيحي يبدو مماثلاً من جميع الجهات للآداب المبكرة والكتب المقدسة عن الشعوب والديانات الاخرى .

وكمثال على ذلك يتفق علماء التوراة اليوم ان الكتب الخمسة الاولى من العهد القديم ، لم تكن كلها من كتابة موسى كما كان يظن ، وإنما هي في الواقع مختارات من آداب شعب قديم متطور . اما معيار الاختيار الذي استعمل بصورة لا واعية على وجه العموم فهو معيار القيم الوطنية والدينية . وميزوا مختلف المصادر التي جمعت اسفار موسى الخمسة منها . اما اقدمها فأناشيد كأناشيد مريم وموسى وديبورا المتضمنة على الاقل في اربع وثلاثين متميزة عن بعضها يمكن تقصيها في النص الموجود بين ايدينا . فأسفار موسى الخمسة بصورة عامة انما هي مجموعة مركبة ومنقحة من اجزاء ثلاثة كتابات تاريخية ، ومن اقسام انتخبتها يد رابعة متأخرة لم يكن ما اضافته اليها بالقليل ، فكأنما كانت المنقح الاخير لاسفار موسى الخمسة الاولى بكاملها . وهذه المصادر تعرف باللوهي او آ ، ويهوى او ي . والاول سجل للحوادث اما الثاني فمكتوب بالهجة النبوة . وسفر الثنوية ، وتغلب عليه الصفة القانونية هو من عمل الراهب المنقح اور - الذي عاش في عصر متأخر جداً هو القرن الخامس قبل الميلاد . لكن هنالك تناقضات اساسية بين كتابات هذه المصادر الاربعة . فلا يستطيع احد مثلاً ان يقرأ بتجدد قصي الخليقة وهمما تلك التي اوردها بسفر التكوين الاصحاح الاول ١ الى الاصحاح الثاني ٣ ، وتلك التي اوردها ي سفر التكوين الاصحاح الاصحاح الثاني ( ٤ - ٢٥ ) دون ان يثبت لديه ، اذا حكم الامر

بالمنطق الانساني على الاقل ، ان القصتين لا يمكن ان تكونا صحيحتين في آن واحد .

نشأ عن هذه النظرة التاريخية انه اصبح يستحيل بالنسبة لمن اخذوا بأحكامها ان يحافظوا على اعتقاد بأن التوراة وهي حرف لفظي يعني ان الله املاها على الكتاب الذين كتبوها وهو الموقف التقليدي . فاذا اخذ هذا الموقف مع نظرية القرن التاسع عشر الرومانطيقية في حلولية الله – اي ان الله والانسان لا يشكلان جوهرين متمايزين – وهي الفلسفة الافلاطونية التي قام اللاهوت المسيحي على اساسها – بل ان حياة الله مبثوثة في الكون وتغير عن ذاتها في نفوس افراد نبلاء ، فقد تتجزء عن ذلك لا ان الكتابات المقدسة غير موحى بها ، ولكن ان الوحي الإلهي هو شيء مختلف عن «نظرية التقلين» . وهو امر يجب ان يحكم عليه بالقياس الى ثماره الروحية والأخلاقية كقولنا ان شيكسبير او غوته ملهمان او موحى اليهما . اما بالنسبة الى الذين تمسكوا بالثنائية التقليدية فقد اخذ الكتاب المقدس يبدو فاقد القيمة . واما بالنسبة الى الذين اعتنقوا بالفلسفة المستجدة فقد اصبح له اهمية جديدة ومعنى اضافي . واصبح في مقدور الناس الآن ان يهملوا اخبار القسوة المتطرفة للدماء التي تكثر في العهد القديم وان يتعلموا منه بالاحرى اخلاق الانبياء الرفيعة ، ورسالته الإلهية التي يمكن تمييزها بالمقاييس الأخلاقية لا بالتفيد الحرفي بوصايا غير صالحة .

هذه النظرة التي بدلت لبروتستانت المتشددين باللغة في الجذرية ، هي في الواقع أكثر تعيشًا مع معظم التفسيرات الكاثوليكية للتوراة ، منها مع نظرية الوحي الحرفي . فجميع آباء الكنيسة من اوغسطين ومن جاء بعده ، كانوا يلتقطون للكتاب المقدس من اجل قيمته الروحية والأخلاقية بالدرجة الاولى ، ولم يترددوا – كما رأينا حين كنا نستعرض اعتقادات القرون الوسطى – عن اهمال المعنى الحرفي للنصوص التي كانوا يعتبرونها في حد ذاتها غير ذات أهمية . وعلى ذلك كان اسهل على الكاثوليك بصورة عامة

ان يقبلوا نتائج علم نقد التوراة من البروتستانت المستقيمين ، و لهم في هذه الدراسات مأثر مهمة .

و ادى النقد التاريخي الى اهمال الكثير من الاعتقادات ، كما هدم العلم الميكانيكي بدوره مقداراً اكثراً منها . ومنذ نقد هيوم للمعجزات في القرن الثامن عشر رفض الم الدينون الاحرار الاعتقاد بأى خرق للقانون الطبيعي ونظامه . وفسروا اخبار المعجزات بأنها من نتاج اسباب طبيعية انسانية كالسذاجة والخيال والخرافة . وحتى اولئك الذين كانت تساورهم بعض الشكوك حول اهمال كل اعتقاد بهذه الحوادث الخارقة للطبيعة اخذوا يبحثون عن الحقيقة الدينية في صحة عقائدها بالذات اكثر منها في اي دعامة خارجية للمعجزات . ولقد كانت المعجزات في القرن الثامن عشر الداعمة الاساسية للإعجاز ، فأصبحت في القرن التالي المشكلة الاساسية التي تتطلب تفسيراً .

ثم ان التفسيرات البيولوجية والبيولوجية لماضي العالم قد ادت بالطبع الى اهمال اي اعتقاد حرجي بالحوادث الواردة في الفصول الاولى من سفر التكوان . ولا يعني هذا ان الاحرار لم يقولوا بخلق الله للعالم ، بل كان معناه ان عملية الخلق كانت اطول واعقد بكثير من القصص البسيطة الواردة في سفر التكوان . ونقول عرضاً ان هذا الموقف مماثل لوجهة النظر الكاثوليكية القديعة التي نجد تعبيراً عنها حتى عند توما الاكويني نفسه . اما في الاساطير البدائية كما في اساطير الاغريق وغيرها من اساطير الاولين ، فان التكوان يتم في شكل قصص شعري جميل .

وأخيراً أهمل القرن التاسع عشر بشكل أكيد الاعتقاد بأن الله مبدأ علني . فقد اختفى الخالق صانع الساعة الذي تصوره عصر التنوير مع تقدم التفسيرات العقلية العلمية عن كيفية تشكل الكون . واذا كان الم الدينون من الناس ما زالوا يعتقدون بوجود خالق وراء هذه العمليات الطويلة فهم

يفعلون ذلك على أساس دينية أكثر منها علمية . والتطور في نظرهم ليس سوى مجرد وصف أدق لطريقة وقوع افعال الله الخالقة .

### بيان الاحرار الجديد

بينما كانت الافكار الحديثة ترغم الاحرار على التخلص عن هذه الاعتقادات القديمة ، فقد كانت تسوقهم ايضاً الى اسلوب وتشديد جديدين على الحقائق الثابتة في الحياة الدينية . وعوضاً عن البحث عن موضوع العبادة والامل الدينيين في سماء قاصية وراء النجوم وبعيداً كل البعد عن الكون بل خارجه ، فقد آثروا البحث عن الله في حياة الكون بالذات وفي العالم ووقيعه . ولم يعد القانون الطبيعي في نظرهم يعني اقصاء الله عن عالمه ، بل هو التعبير الاساسي عن قوته وارادته . وبينما رأى القرن الثامن عشر ما بالكون من الانسجام والنظام دليلاً على انه من صنع يد الله ، فان الانتقال من طبيعة ميكانيكية محضة الى طبيعة حية ، طبيعة تطورت ونمّت ومرت من شكل لآخر ، كل ذلك سهل النظر الى العمليات الكونية على انها إلهية في صلبها وذاتها . وقد اتفق جميع الفلاسفة الرومانطيقيين والمثاليين على نقطة واحدة : فقد رفضوا الازدواجية التقليدية بين ما هو طبيعي وما هو فوق الطبيعة . واتفقوا في الاعتقاد الوحداني بأن العالم تعبير عن مبدأ واحد كبير مثبت في جميع اجزائه وشامل لجميع الحوادث في عمليته الكونية . فالانسان والطبيعة شيء واحد والانسان والطبيعة شيء واحد مع الله – وقد لا يكونان التعبير الكامل عن الحياة الإلهية ولكنهما اقسام رئيسية منها . ولقد سهل على النروس المتدين ان ترى في قصة التطور الكاملة بالذات ابساط يد العناية الإلهية وفي هدفها لاقامة بيئة انسانية كاملة « الحادث الاهي الواحد البعيد الذي تتجه الخلائق بكل منها نحوه » .

والحقيقة انه لا يمكن ان يوجد اعتراض علمي على تفسير مجرى الطبيعة كعملية إلهية شرطية ان لا يؤدي ذلك الى تزوير الاقسام المعنية في تلك

العملية . والاعتراض الواحد الكبير على مثل هذا التفسير هو مشكلة الشر العريقة في القدم اذ كيف يمكن عندئذ تبرير افعال الله ازاء الانسان ؟ و اذا كانت الطبيعة حمراء الاسنان والمخالب بما انهر من دماء في تصارع البقاء ، فهل يستطيع الناس ان يسموا عمل الطبيعة عمل الله دون ان يكون ذلك تجديفاً . هذه المشكلة القديمة لم تزدد صعوبة بنتيجة اي اكتشاف حقته العلم الحديث . وقد وجدت بذات المقدار من الحدة قدجاً عند ایوب كما توجسد اليوم . و اذا كان الاعمان العبراني القديم لا يزال يستطيع ان يؤكد ان الله هو الاتحاد الصوفي بين القوة والخير ، بالرغم من ضغط شرور الوجود ، فان الاعمان الديني يستطيع من جديد ان يأتي بهذا التأكيد الجريء في وجه الحسن العام بالذات . والحقيقة انه اذا كانت المفاهيم التطورية قد دفعت الناس الى اعتبار ان الاشياء هي من صنع غاية كبيرة ، فلربما كان حتى من الاسهل اليوم ان نحقق المؤلفة الفكرية وذلك بأن نفترس كيف يستطيع الله كامل القدرة والخير ان يخرج الخير من الشر .

و اذا بحث عن الله في افعال الطبيعة ، لا خارجها ، لوجب ان تكون الشعلة الإلهية في الانسان ذاته . وبواسطه الطبيعة الانسانية في افضل ما تتوصل اليه ان تسمو الى ارفع ما يتجلى الله به في الكون . ففي بحث العالم عن الحقيقة يوجد عقل الله ، وفي نزوح الفنان للجمال شوقه للكمال ، وفي حب الانسان للانسان حب الله في اسمى مظاهره . و اذا كانت السماوات تعلن عن عظمته ، والتلال الدائمة عن قوته الثابتة ، و اذا كان جلال غروب الشمس يفصح عن روعته ، والليل عن سره وجلاله ، اذن فلا شك ان في اعمق نفس الانسان وفي سعيه الذي لا ينتهي ، وشوقه الذي لا يتوقف الى خير يلمع بصيصه الغامض من بعيد ، وفي اخلاصه لقضية مثل ، وفي تضحيته من اجل أخيه الانسان ، يمكن ايجاد فاتن عن الكمال الذي يمكن ان يتحقق الكون ، ذلك الكمال الذي لا يعادله الكوكب الدوار او الرعد الم亥ل . وما الضير في ان يستطيع العلماء تحليل المادة الى الالكترون ووصفها في مصطلح

ميكانيكي؟ فإذا كان هذا هو هدف افعال الطبيعة ، وإذا كان الانسان نفسه هو ابن القوى الطبيعية والمظاهر الفردية للقوة الكونية ، فلا بد ان تكون تلك القوى الطبيعية والكونية إلهية ولا بد ان تكون هي ارادة الله بالذات . والاعيان بالله هو الاعيان بأن الانسان سيسير للامام ، وسيدرك الغبطة الفائقة الوصف اذ يخلق الملائكة — مملكة الله — ويرى الله وجهه .

ويعکن ان نجد في صفحات الأب تيريل تعبيراً نموذجياً عن هذا الاعيان الحديث بأن الله هو في كونه وان كل شيء سبستقim في العالم .  
قال :

« اذا كان حب الله يشمل ويوحد فهو ايضاً يتعالى الى ما لا نهاية ، وهو فريد متميز في صنفه عن اي نوع من الشعور الشخصي نشعر به ازاء الانسان وازاء المخلوقات الاخرى فردياً او جماعياً ، وعن اي اخلاص او حماس لأي مثل اعلى — كالخير والجمال والحق . ويتميز حتى عن حب ارادة الله وملكته على الارض ، لأنه حب ما هو اول وهو اصل وتفسير وغاية مثل هذه العواطف ، واساس جميع القيم ومنبع جميع الحقائق وتمام جميع التواصص ، وحب ذلك الذي يمتلك وحده ما ينقص المخلوقات منفردة او مجتمعة ، وبافتقارها فهي غير مرخصة دونه — يمتلك الانهاية والخلود والسيادة والاستقلال والحقيقة . وكعاظفة فان حينا للمطلق من حيث هو عاطفة لشيء اكثـر من متميز عن جميع صنوف حبنا الاخرـي . لـأنه ليس « واحداً منها » ، ولا يقف الى جانبها ، لكنه فوقها وداخلها ووراءها كلها ، متضمن في البداية ، وغير متضمن الا في النهاية . اما من ناحيته السلبية فيمكن وصفه كضرر من عدم الرضا الذي لا يبرأ والذـي يحس به الانسان ازاء كل شيء دون الانهاية والخلود مع اقصـى امتداد يمكن تصوـره للخبر المتأهي . وهو حـس يعمـق ويغـتـي بمقدار ما يتـجـهـ الانـسانـ باختـيارـاتهـ في جميع الاتـجـاهـاتـ باحـثـاً عـبـثـاً عـنـ المـلـقـ فيـ حـيـزـ النـسـيـ ، وـعـنـ الـخـالـقـ فيـ

مصطلح المخلوق ... لأن حس المطلق يعطى لا إلى جانب حس المثل الأعلى في كل ناحية من النواحي ولكن ضمنه ومعه ومن خلاله : انه حس ذلك الذي اذا قارنا به أي مثيل اعلى يمكن تصوره شعرنا انه غير كاف بما لا يحد لانه لا مفر دوماً من التفكير في شيء اكبر منه . انه الدافع الذي يخذلنا الى مركز دائرة يجب ان نقطع سطحها ابدياً في البحث عن المثل الاعلى ، ومنبع ذلك القلق الروحي الذي لا يشفي حتى نجد الراحة فيه . انه حس تلك الحقيقة التي لا علو فوقها والتي تقع وراء كل حقيقة متأتية كشمس لا ترى قط ، تحفي شكلها وبهاءها عنا حواجز من الغيوم تتراوح في الكثافة فلا نعرف نورها الا كضباب مضيء . ففي المثل الاعلى الحق والخير والجمال نجد المتأتي متنوعاً في تغلله ومتغيراً تحت شاعر الامتناهي ، فارضاً علينا فكرة منع مشع في البعيد ، حيث شكله الصحيح وطبيعته يكتنفهما الضباب والسر »<sup>٧</sup> .

وإذا قبل هذا الاعيان فمعنى انه الاقرابة من الديانة والله يجب ان يتم بالدرجة الاولى من خلال نفس الانسان . فهنا اكبر عنصر المهي في التجربة البشرية ، وهذا الطريق الى الامان بألوهية كونية اوسع واكبر . وقد شهد القرن الاخير في اشكال شتى انتقالاً تاماً من طريقة عصر التنوير في سعيه لله بالاعتماد على نظام الطبيعة الخارجي الى الاسلوب الانساني المعاصر . وحقائق الشوق والمحبة والرويا هذه – وهي افضل ما عرفه الانسان – هي المفتاح الى ما هو اكثـر حقيقة في الحياة . ويحكم على الطبيعة بكاملها لا من حيث نشوئها ، بل من حيث ثمارها في اسمى ما توصل اليه الانسان ، بل وفي الاشياء الاسمى منها ايضاً التي يستطيع ان يستيقن وقوعها . فالدين في نزوعه للحقيقة غير المرئية وعبادتها والاعتقاد بها – تلك الحقيقة التي يبلغ الانسان سعادته القصوى بالتكليف معها – هو شيء طبيعي تماماً متأصل في اعماق تجارب الطبيعة البشرية واكثـرها ثباتاً . اما ما عسى ان تكون هذه الحقيقة وهل هي المثل الاعلى الذي يراه الانسان او الاساس الابعد الذي يستند

إليه هذا المثل الأعلى – وهل تحكم بنظام الطبيعة تحكمًا مستقلًا ، أم لا تفرض نفسها على العالم إلا من خلال روح الإنسان ونشاطه – فذلك أمر يمكن القول بأنها ثانوية . فتفسير الإنسان العقلي لهذه الحقائق في التجربة البشرية ، واعتقاداته اللاهوتية المتتابعة ، وتعريفاته للله ، قد تطورت وتغيرت مع كل شيء آخر في العالم . لكن هذا الموقف ، وهذا الشعور ، وهذه التجارب ، لها جذورها الدائمة في الطبيعة البشرية . فقد عبد الإنسان الله تحت رموز شئ ، وكافح لأن يتحقق ارادته بطرق مختلفة ، وسيزداد حكمة وعقلاً في العصور المقبلة أيضًا . لكن الدين كمظهر ثابت للحياة الإنسانية ، والله كهدف لشوق الإنسان ورؤيه ، لا يمكن إلا أن يظلا وسط الأشكال المتغيرة ، ما دامت الطبيعة الإنسانية ذاتها لا تتغير .

وقد درس علماء النفس هذه التجارب الدينية وسجلوها . وبين الرومانطيقيون أنواع إيمانهم عليها ، ووقف المتصوفون من خلافاً إمام الله وجهًا لوجه . فالتفسيرات تختلف ، والرموز تتضارب في ما بينها . ولكن بمثل هذه الطريقة استطاع الكثيرون إعادة بناء حياتهم الدينية على أسس ثابتة في التجربة البشرية والطبيعة البشرية .

### **المذاهب اللاهوتية التطورية الموحدة**

وجد هذا التغير الأساسي في الفلسفة والاتجاه تعبيرًا عنه في عدد كبير من المذاهب اللاهوتية الموحدة والتطورية المتنوعة . وقد قطعت بعض هذه المذاهب الخنزيرية ( الراديكالية ) كل صلة لها بالتقليد المسيحي وحاولت أن تصيّر علاقة الإنسان بالانسان وبالله ، وعلاقة الله بالعالم باعتماد جديد كلي على الحقائق الخالصة في التجربة الدينية . لكن معظم المجددين لم يكونوا على استعداد لأن يقطعوا كل صلة وان يبدأوا كل شيء من جديد . بل آثروا أن يأخذوا المفاهيم والعقائد الأساسية في المسيحية التقليدية . التي نمت ضمن الفلسفة الافتلاطونية المحدثة ، والتي لا يمكن فهمها إلا بالاستناد إلى حدود

تلك الفلسفة ، وان يعيدوا تفسيرها على ضوء الفلسفة الموحدة التطورية المستجدة .  
وهم مع احتفاظهم بالكلمات والعبارات القديمة ، فقد سعوا ان ينفذوا وراء هذه الرموز الفكرية ، التي تمثل تجربة الماضي الدينية ، الى التجربة الانسانية الثابتة ذاتها ، وان يعيدوا تفسير الرموز القديمة بالاستناد الى مصطلح العالم الجديد المتأمي . وان عملية اعادة التفسير هذه هي التي جعلت المجددين يظهرون غير صادقين امام خصومهم ، لأنهم يستعملون اللغة التقليدية دون ان يصرحوا دائماً بأنهم يستعملونها بمعنى مختلف تماماً عن المعنى الذي استعملتها به اوغسطيني والاقويني وكالفان وويزلي . وبريرهم لهذا يقوم على القول ان كلا من هؤلاء المفكرين اخذ اللغة التقليدية بدوره وفسرها تفسيراً مختلفاً عن الآخر . وان معنى المذاهب القديمة كان دائم التغير للتكييف مع العالم الفكري الجديد الذي يعيش فيه . وان الامر لا يقتصر على اللاهوت وحده ، بل نجد في كل حقل من حقول المعرفة البشرية من الفيزياء الى الاقتصاد ان المصطلحات والتعابير قد عرفت وأعيد تعريفها على ضوء المعرفة المستجدة . فالمفاهيم الاساسية في علم الميكانيكا كالقوة والحركة والطاقة قد أعيد تفسيرها تباعاً ، ومن جانب كل جيل من توما الاقويني ومن جاء بعده . وعلم النفس طافح باستعمال الالفاظ القديمة بمعان جديدة . وعلى ذلك يذهب المجددون الى ان اللاهوت ايضاً يجب ان يصب خمرة المعرفة الجديدة في الزجاجات القديمة من العقائد الكلاسيكية .

وقد اخذت هذه التفسيرات اللاهوتية المستجدة اشكالاً عديدة . فشدد بعضها على مفهوم المخلوق في العلاقات بين الله والانسان والعالم . وشدد بعضها الآخر على فكرة التطور الخالق في ان العملية التطورية بكاملها كانت تتجه صعداً نحو الانسان وطبيعته الإلهية . وشدد البعض على المنهج الانساني في أن الله وما هو إلهي يجب أن يبحث عنهما وأن يوجد في نفس الانسان بالدرجة الأولى . ومهما يكن شكل هذه التفسيرات فقد تضمنت ، على اي حال ، انفصالاً جذرياً عن المفاهيم اللاهوتية التقليدية . وقد عفت

النظرية الموحدة في الحلول الإلهي على التمييز القديم بين ما هو طبيعي وما هو فوق الطبيعة . فكل حادث يقع ، ومجرى الطبيعة بكماله ، هو إلهي لأنه تعبير عن الله . ومع ذلك فليس هنالك من معجزات بمعنى حوادث الأمثلة المنفصلة عن القوة الإلهية . يقول شلایرماخ<sup>1</sup> Schleiermacher « المعجزة هي مجرد اسم ديني للحادث . وكل حادث – حتى أكثر الحوادث طبيعية وشيوعاً – هو معجزة إن كان فيه ما يؤدي إلى تفسير ديني مسيطر عليه . أما بالنسبة إلى فكل شيء معجزة . وأما بالمعنى الذي تعطيه لهذه الكلمة فإن الشيء الغريب الذي لا يمكن تفسيره هو وحده المعجزة والامر ليس كذلك بالنسبة إلى . وكلما كنت أكثر ميلاً للدين وجدت المعجزات في كل مكان »<sup>٢</sup> . فالحياة والسوق والحب هي المعجزات السامية والحوادث الطبيعية الرفيعة في العالم . الطبيعي هو الحقيقي . وال حقيقي هو الإلهي وبالتالي فهو فوق الطبيعة في الوقت نفسه . وهذا يعني بالطبع أن المجدد قبل التشديد الانساني الحديث على كرامة هذه الحياة في ذاتها وقيمتها .

فإذا طبقت الحلولية على فكرة الوحي فهي تجعل جميع الكلمات النبيلة والرسالات الرفيعة ، من أي رجل جاءت ، وحياً من الطبيعة الإلهية . والفارق ، ان كان ثمة فارق ، بين التوراة والكتب المقدسة الأخرى ، بل عين الفارق بين الآداب المقدسة وعكسها ، يقوم على قيمة ما فيها من الحدس لا على أي تمييز مستند إلى مشاها الأصلي . فحزقيال ، والموعظة على الجبل ، وأفلاطون ، ومرقص اوريليوس ، وكارلايل ، وغوغو – جميع هؤلاء كانوا مدارج للوحى الالمي .

وإذا طبق هذا الموقف على فكرة الخلود فإنه يزيل التمييز المكاني القديم بين الأرض والسماء ويجعله تميزاً روحيأً فقط . فعالم الله هو هذا العالم ، وسماء الله يمكن أن تقوم في قلب الإنسان ، وليس الخلود استمرار الحياة وراء القبر ، بل صفة من صفات الحياة لا تعرف الموت ، وفي وسع الناس أن يتحققوا هنا الآن – وهو بالمناسبة رجوع إلى المفهوم الأفلاطوني الأصلي –

«لا الخلود خارج الزمن ووراءه ، او بالاخرى في زمن لا يقع لا بعد الحاضر . بل الخلود الذي يمكن ان نحصل عليه مباشرة الآن وفي هذه الحياة الزمنية ، والذي هو مشكلة نسعى دائمآ من اجل حلها . ان نتحدد مع الثابت الخلود ونخن وسط الموقت ، وان نكون ازليين في كل لحظة ، ذلك هو خلود الدين » .

لقد نظر الالهوت القديم الى الانسان على انه مخلوق فاسد ساقط تحتاج طبيعته ان تتغير تغيراً جذرياً بفعل نعمة إلهية . فان يكون بشرياً هو ان يكون غير إلهي . وان يكون إلهياً هو ان يكون غير بشري . اما فكرة الحلول الالهي فانها تجعل طبيعة الانسان ذاتها إلهية ، او من حيث امكانياتها البشرية على الاقل . ويحتاج الانسان من اجل خلاصه الا الى تجديد جوهره - وهي الفكرة الافلاطونية المحدثة - ولكن لا يفاظ ما فيه من قابلية إلهية . فالله هو في الطبيعة البشرية لا خارجها . والانسان لا يحتاج الى نعمة سحرية او قائمة على الطقوس وانما الى مجرد قرار ناشيء عن اعتراف ببنوته الإلهية ليعيش كما يليق بابن الله ان يعيش .

ولربما كان ابلغ تغير هو التفسير الجديد المتضمن في مفهوم شخص المسيح . فالنظرية القوية التي اقرها مجمع كالسيلدون عام ٤٥١ كان معناها ان الشخص الواحد يسوع المسيح يتلخص طبيعتين متمايزتين تماماً : الالهية والانسانية . اما بعد توحيد ما هو إلهي وما هو انساني فقد فقدت قيمتها جميع نقاط المجادلات القديمة حول الاصل الالهي للمسيح والتجسد وولادة العذراء . فالمسيح إلهي حقاً ، تماماً كما ان جميع الناس إلهيون . وتقوم زعامته على اكمال شعوره بأنه يعبر عن الله . فهو لم يكن إلهياً اكثر من غيره من الناس . لكنه كان واعياً لالوهيته ، وتمكن من ان يخضع حياته بشكل أتم الى هذه الالوهية . ومن هنا كان اهمال المحدثين لولادة العذراء على اعتبار أنها محاولة فجة ، وان تكون شعرية ، لتفسير علو المسيح بالاعتماد على نشأته

لا بالاعتماد على الالوهية المتيقظة في حياته وتعاليمه .

### المذهب الطبيعي الجمالي

اثارت هذه النظرة الاساسية وما رافقها من اعادة بناء في الالهوت اتجاهين رئيسيين في المسيحية الحرة اليوم : فقد ادت من جهة الى مذهب طبيعي جمالي يذهب الى ان الديانة تجسم تخييل شعري لعلاقات الانسان بالكون . والله هو رمز المثل الاعلى الانساني الموحد . وادت من جهة ثانية الى القول بالله واحد على اساس اخلاقي : فالله ينظر اليه كالمثل الاعلى او كالملة الغائية للانسان والدين « كأخلاق مزروجة بالشعور ». واما جوهر تنفيذ واجبات الانسان ازاء الله فهي تقوم على جعل ارادته تسود في الكون والعمل من اجل تحقيق مملكته على الارض . تتجسم الزرعة الاولى في رجال يجدون في التجربة الدينية والمشاعر الدينية قضية تذوق ومشاركة مع عظام قادة الدين والأنظمة الدينية في الماضي بالدرجة الاولى . ويجدون في الدين اسمى انواع الفنون ، وأبلج تجسيم خيالي للمثل العليا الانسانية ، ويعبحثون في التقاليد الدينية الكبرى وفي ثمارها الغنية البارزة في الكاتدرائيات الرفيعة والطقوس القديمة والمذاهب الشعرية ، عما يرضي شوقيم الطبيعي للجمال والتقوى والمؤلفة الجمالية للحياة الانسانية . اما الزرعة الثانية فجذورها متصلة بالغالب في الحياة الاخلاقية ، وفي الكفاح من اجل ان تسود العدالة في النظام الاجتماعي . فالدين في نظرها هو مصدر الوحي والقوة الحافزة على التقدم في المثل العليا الاخلاقية ، من حيث اعادة النظر فيها وتقديرها ومن حيث تطبيقها على الحياة الانسانية معاً . والثالثة الاولى تجعل من العبادة شيئاً مركزاً وهي رهبانية في موقفها العام ، تنظر باتجاه الماضي واجدها فيه عناصر لحياة روحية عظيمة القيمة بحيث لا تستطيع ان تتصور اي اقتراح لتعديل – وهي تتجذر بالدرجة الاولى الزرعتين الاساسية في الطبيعة الانسانية بأليستها الزاهية التي خلعتها عليها التقاليد العظيمة . والثانية تجعل الوحي الاخلاقي عنصراً مركزاً ، وهي اساسياً نبوئية في نظرها :

لا صبر لها على الماضي ، وعلى سلطة التقاليد الميتة ، وهي تنظر الى الحياة الروحية كأمر دائم التقدم والسعى من أجل المستقبل . الاولى تجد لذتها في رمزية الطقوس والعبادات الدينية الجميلة . والثانية في السعي الاخلاقي لصنع جميع الاشياء من جديد . وكلا النزعتين تدفعان باللاهوت والمسذاهب – اي بالتفسير العقلي لمعنى التجربة الدينية ومركز الانسان في الكون الى مركز ثانوي : الاولى ناظرة الى العقائد كأناشيد شعرية ، والى المذاهب كرموز خرافية ، والثانية ناظرة اليها بشكل حرفيا اكثر كمزيج من العلم البالى والخرافات البدائية ، مركزة جهدها في برامج العمل الاجتماعي والانساني . وتقود النزعة الاولى بصورة طبيعية الى كاثوليكية باطنية والى انجليكانية الكنيسة السامية ، والاخرى الى تطهيرية جديدة في السلوك الاخلاقي . وتقر النزعنان معاً على العموم بأن الخطوط الرئيسية لصورة العالم كما تتجمع اجزاؤها من العلم الحديث هي اساس فلسفى كاف للحياة الانسانية . تتجسم الاولى من حيث الممارسة باناس يذهبون الى الكنيسة من اجل جمال الموسيقى والطقوس والمشاعر التي توحى بها . وتتجسم الاخري باولئك الذين يشكل الدين بالنسبة اليهم حافزاً دافعاً الى مختلف المحاولات لتأمين العدالة الاجتماعية .

وبالطبع اتحدت النزعنان في الماضي المسيحي فcameت الاولى ببناء الكاتدرائيات ورسم صور القديسين ، وازدهرت الثانية في افراد كحرقيا وفرنسيس وسافرونا رولا من قادة الحياة الاخلاقية . ولكن مع اخبار اربطة الاعتقاد المذهبي الذي جمعهما الى بعضهما ، يبدوان اليوم متباعدين اكثراً فأكثراً بحيث تجد كل منهما صعوبة متزايدة في العطف على الاخر او حتى في فهمها . وعلى الاجمال تبدو النزعة الجمالية محافظة وناظرة الى الوراء بينما يسعى التشديد الاجتماعي والاخلاقي لأن يدخل في المجتمع روحأ اكثراً انسانية ويبشر الجيل الحديث بروءى الانبياء القدماء . والنزعة الاولى يمكن ان تتدحرج بحيث تصبح تمسكاً عاطفياً سهلاً "بالمآثر القديمة التي تظل مفقودة الصلة بال حاجات الحاضرة . ويمكن للثانية ان تنتهي الى

إيمان مرتضى « بالخدمة الاجتماعية » والاصلاح الاجتماعي كغاية في حد ذاته ، دون اي حس هنائي بالاتجاه او الرواية الروحية . وال موقف الجمالي يستهوي طبقة صغيرة منتفاة ، بينما تتفوّق وراء الديانة الأخلاقية اجيال من الاعيان الامريكي . والاخيرة هي اليوم بكل تأكيد اكبر قوة حيوية في البروتستانتية واليهودية الحرة . لكن دين العزاء والطمأنينة له جذوره العميق في الطبيعة البشرية . وازمتنا الاجتماعية تعد بأن تعبره قوة جديدة . وقد يمكن ان تربط الرواية الخالدة للأمور النهاية الاخيرة من جديد بين الراهب والنبي في سبيل خدمة الله الحي .

وقد وجدت النزعة الطبيعية الجمالية في الدين افضل تعير عنها في كتابات المفكرين الكاثوليك الذين اهملوا الاعتقاد الحرفي بالعقائد التاريخية . ونجد شكلاها الجنري الاقوى في ديانة اوغست كونت الوضعية التي لقبها هاكسلي بشيء من القسوة ، بأنها « الكاثوليكية بدون المسيحية » ، كما نجد ، في درجات متفاوتة ، عند فانين كرينان وسانتيانا . ويعبّر الاخير تعيرآ حسناً عن روحها حين يقول :

« ان حقيقة الدين الوحيدة تأتي من تفسيره للحياة ، ومن تصويره الرمزي لتلك التجربة الاخلاقية التي اندر منها ، والتي يسعى لتوضيحها . ويشاؤ فساده عن سوء الفهم العادر الذي يلتصق به ، عندما يزعم ان هذه المفاهيم الشعرية ليست مجرد تمثيلات التجربة ، كما هي في الواقع او كما يجب ان تكون ، واما هي معلومات عن تجربة او حقيقة في مكان آخر – والغريب ان هذه التجربة وهذه الحقيقة يسدان التقص الذي يفصح عنه الواقع والتتجربة في حياتنا في هذا العالم . وهكذا فالدين له مثل ما للشعر من صلة اصلية في الحياة ... وهو كالشعر يحسن العالم بأن يتخيله وقد تحسن ، ولكنه لا يكتفي بهذه الاضافة لتجهيزات العقل – وهي اضافة قد تكون نافعة ورافعة الى السمو – بل يعتقد بأنه يضفيفائدة اهم بكثير واعظم ، وذلك باقناع

الجنس البشري ، انه بالرغم من الطواهر فالعالم هو بالواقع كما رسمته تلك المثالية الاعتباطية . وهذا الرضى المموه هو بالطبع مقدمة للكثير من خيبة الامل ، فتجد النفس صعوبة لا تحد في الانطلاق ثانية من هذه المشاكل والعواطف المصطنعة التي غرفت بها على هذا الشكل . فتلبس قيمة الدين بنتيجة هذا كله . ويفعل الدين مأثرة خيالية ، وتمثيلاً رمزاً للحقيقة الأخلاقية التي قد يكون لها وظيفة باللغة الامامية في تقوية العقل وفي نقل دروس التجربة بواسطة الامثال التي يضرها الناس . لكنه يصبح في الوقت ذاته خدعة عرضية مستمرة . وهذه الخدعة تحدث ضرراً لامتناهياً في العالم وفي الضمير ، بمقدار ما يجري الاصرار على انكار كونها خدعة ...»

« وعلى ذلك بوسعنا ان نتقدم لتحليل ما كان يتحلى به الدين من اهمية وما كان له من وظيفة في مختلف مراحله . وبوسعنا ان نسمح لأنفسنا ان نعالج بأكبر مقدار ممكن من العطف مفاهيمه ومشاعره المختلفة ، دون ان تخفي ما بينه وبين الحقيقة الحرافية من تشوش واحتلاط ، او نتواءل معه في هذا السبيل . فقد كانت تلك المفاهيم والمشاعر الحياة الداخلية للكثير من الحكماء ولجميع اولئك الذين عاشوا باستمرار في الروح دون ان يتحلوا بالعقلية الفائقة او العلم الكبير . ان الشعور بالاجلال يجب ان يعالج باجلال ، ولكن دون تضحيه بالحقيقة ، التي لا يلتزم ، في النهاية ، مع الرقار شيء سواها . وليس لدينا من الاسباب ما يجعلنا نضيق ذرعاً بالتحيز والتناقضات الموجودة في الدين . ولو كنا نعالج العلم لوجب حل هذه التناقضات او ازالتها فوراً . ولكننا حين ننهم بالتفسير الشعري للتجربة ، فالتناقض لا يعني سوى التنوع ، والتنوع يعني العفويسة ، وغنى المصدر والمعالجة الاقرب للصحة الكاملة » ١٠ .

### الدين الاخلاقي والانجيل الاجتماعي

ومن جهة اخرى فان الديانة الاخلاقية موجودة في افضل اشكالها بين

اولئك البروتستانت واليهود الذين تطفى عندهم السجية النظهرية العبرانية . ومن شراحها الرئيسيين بين البروتستانت اللاهوتي الالماني الكبير رتشل Ritschl ، وفي امريكا ولتر راوشنبوش Walter Rauschenbusch ، ومن الذين اعطوا لها شكلاً أكثر جلورية الزعيم الاخلاقي البارز فيليكس آدلر Felix Adler مؤسس الحركة الثقافية الاخلاقية . اما اهتمامها الرئيسي فملائكة الله ورؤيا مجتمع مثالي يسعى الانسان جاهداً لتحقيقه على الارض . ولقد اهمل رتشل – وهو يخنو حنونا كأنط – محاولة الحصول على معرفة نظرية للواقع ، اذ لا نستطيع ان نعرف سوى كيفية فعل ذلك الواقع في تجربتنا . وماهية الله في ذاته يجب ان تظل مجھولة الى الابد . لأن هذه الحقيقة الاليمية تفعل في تجربتنا كما يتصرف الأب تجاه اولاده . والدين ليس له نظرياً علاقة بمعرفتنا بل هو جهد عملي كثيف . ويكتشف الانسان نفسه لا كجزء من العالم فحسب ، بل وباعتباره مرتفعاً عن هذا العالم ايضاً وقدراً على التحكم به من اجل اهدافه . والمشكلة الدينية الاساسية هي ان نربع المعركة ضد العالم ، وان نؤكّد وجسود افستنا ككائنات روحية حرة تستطيع ان تتحقق في الحياة اشياء افضل . ونحن نحتاج في هذا الكفاح مبدأ دينياً اسمى نستطيع ان نلتجأ اليه في طلب العون . ونحن نحتاج الى ان نذيب افستنا في قوة اكبر ، نستطيع بالوحدة معها ان نغزو العالم ونسيطر عليه . والانسان يرمز الى هذه القوة على انها ذات شخصية ، وهي في الحقيقة بالنسبة اليه ذات اوسع يستطيع ان يجعل ذاته جزءاً منها ، ويستطيع ان يسير سعيه في اتجاه واحد مع اهدافها وارادتها . والانسان متدين واع لتدبره اذا كان له هدف اخلاقي يربط نفسه به . وهو ان يتمسك بالافتراض بأن الله يعمل معه ، فإنه يستطيع ان يجعل العالم واسطة لنموه الروحي ، محققاً على هذا الشكل ذات الافتراض ، وواجداً الله في الواقع .

وقد جسم المسيح في نظر رتشل اسمى تعبير عن هذا الظرف الاخلاقي . وعلينا ان نجعل من ارادته التي تجسّم هدف الله ارادتنا نحن . وعلينا نحن ايضاً

ان نعمل بدورنا من اجل تحقيق سلطان الهدف الاهي على الارض – من اجل مملكة الله . وبسعينا لتحقيق ظفر المحبة المسيحية على الارض نتحد في الهدف مع المسيح ومع الله ، وبذلك ندرك الحياة الابدية – ندركها الان وهنا . فالله هو تلك القوة التي تتحقق الظفر . ولما كنا نجد مثل هذا المبدأ والقوة في انجيل المسيح ، فهو إلهي بالنسبة لنا وهو الله . ان معنى معرفة الله هو العمل معه من اجل مملكته .

وهذا الموقف الاساسي مألف في ايامن ماثيو ارنولد Matthew Arnold « بذلك الشيء الذي هو غير ذاتنا والذي يعمل من اجل التغيير ». وقد أصبح واسع الانتشار اليوم « كالانجيل الاجتماعي للمسيحية ». فتحن في كفاحنا من اجل المملكة ، وفي جهادنا مع المسيح لنتحقق حكم العدالة والمحبة ، نخلق الله بالحقيقة . ويصبح الدين ضرباً من السوق الاخلاقي ، او الارادة الإلهية . وجميع مشاكل علاقة هذه الارادة بالطبيعة لا أهمية لها عندما تقارن مع الحقيقة الاساسية في انها تفعل وتستطيع ان تفعل بواسطة اهداف الانسان الاجتماعية .

وعند نهاية القرن كان لعدد من القادة الاجتماعيين وفي مقدمتهم راوشنبوشتأثير قوي في نشر هذه الفكرة عن اهداف الدين في امريكا . وقد وحد معظم البروتستانت الاحرار ، من خلال اعمال تلامذة هؤلاء القادة ، بين المسيحية ذاتها وبين « ديانة المسيح » التي فسروها بأنها قوة من اجل تحقيق مجتمع قائم على الكرامة الفردية ، والاتخاء الانساني ، والخدمة ، ومحبة الجنس البشري .

« كانت المسيحية نقية غير فاسدة حين عاشت كحقيقة إلهية في قلب بسع المسيح . لكن هدفها كان يلخص في عقله بكلمة واحدة كبيرة : حكم الله . ومن اجل هذا كرس ذاته بالعمودية . وهو ما اثار له التجارب التي جاهاها في الصحراء . هذا هو مركز امثاله وتنبوائه . وهذا ما يفسر

المقاييس الأخلاقية التي وضعها في عظمه على الجبل . فلقد كان حكم الله على الأرض هو الذي التهم جميع قواه ، ومن أجله مات ، ومن أجله وعد بأن يعود . ان مملكة الله هي العقيدة الأولى في الإيمان المسيحي وأكثر عقيدة أساسية فيها . وهي أيضاً مثل الاجتماعي الأعلى الذي فقدته المسيحية . فلا يعتبر انسان مسيحياً بالمعنى الكامل للتلمذ الاصلي ، الا اذا جعل من مملكة الله المدف المسيطر لحياته ، وليس من انسان مهياً فكريأً لأن يفهم بسوع المسيح الا اذا فهم معنى مملكة الله . كانت حركة الاصلاح الديني في القرن السادس عشر احياء للاهوت بولس الرسول . اما حركة الاصلاح الديني اليوم فهي احياء لروح المسيح ذاته واهدافه » ١١ .

« ان مملكة الله مفهوم جماعي ، يتضمن مفهوم الحياة الإنسانية بكاملها . وهي ليست قضية انقاد ذرات بشرية ، بل انقاد العضوية الاجتماعية . وهي ليست قضية ايصال افراد الى السماء ، واما تحويل الحياة الارضية الى انسجام سماوي ... ذلك ما كان ايمان المسيح . فهل شاركه فيه اتباعه . والكنيسة لم تتمكن قط ان تبتعد تماماً عن روح المسيح الثورية . ومن العقائد الأساسية في المسيحية ان العالم خير في اساسه ولكنه فاسد عملياً ، وذلك لأن الله صنعه لكن الخطيئة تسيطر عليه الآن . ولو اراد انسان ان يكون مسيحياً لوجب عليه ان يقف ضد الاشياء كما هي عليه ، وان يحكم عليها باسم ذلك المفهوم الاسمي للحياة الذي كشف عنه المسيح . اما اذا كان الانسان قانعاً بالاشيء كما هي فقد انحراف الى البخاب الآخر . ولقد احسست الكنيسة بعمق خلل عدة قرون ان المفهوم المسيحي للحياة والحياة الاجتماعية الواقعية يتناقضان ، بحيث ان اي انسان يريد ان يعيش الحياة المسيحية الاصيلية مضطراً لأن يترك العالم ويعيش في بيئة رهبانية . وقد اهملت البروتستانتية حياة الرهبانية واستقرت في العالم لتعيش فيه . واذا كان هذا يتضمن انها تتقبل الشروط الحالية على أنها نهائية وصالحة ، فان معناه اسكات صوت الاحتجاج المسيحي الذي نادت به واستسلامها « للعالم » . وهنالك امكانية

آخرى . فاليسعية المتشففة سمت العالم شرًّا واهملته . والانسانية تنتظر مسيحية ثورية تسمى العالم شرًّا وتغيره ... وخلال الف وخمسمائة سنة فان أولئك الذين كانوا يرغبون ان يعيشوا حياة مسيحية صادقة أهملوا الحياة وانسجوا من العالم الشرير ليعيشوا منزلين . لكن مبدأ مثل هذا الانسحاب التقشفى قد مات في الحياة الحديثة . وهنالك ايضاً امكانيات أخرى : فاما ان تحكم الكنيسة على العالم وتحاول تغييره ، او ان تقبل العالم وتتسجم معه . وهي في الحالة الاخيرة تتنازل عن قدرتها ورسالتها . اما الامكانية الاخرى فهي لم تختنق قط حتى الآن بامان كامل وعلى مستوى واسع . فجميع امارات الله في التاريخ المعاصر وجميع دوافع روح المسيح في قلوبنا تلزمنا ان نقوم بالتجربة . وعلى هذا الاختيار يتوقف مستقبل الكنيسة » ١٢ .

وقد لخص برنارد شو هذا الانجيل الاجتماعي بكامله في كلمات واسعة الانتشار اقرها واستشهد بها تكراراً احرار المسيحيين اذ قال : « ان المشكلة الوحيدة في المسيحية هي انها لم تجرب قط حتى الآن » .

### ما وراء التجديد والتحرر

ان التجديد كمحاولة لتفسير التقليد الديني بالاستناد الى الافكار السائدة والتجربة الاجتماعية هو دون ريب غير مستقر و دائم التغير . ولا شيء يبدو قد يدعاً معناً في القدم بمقدار الاشياء التي كانت بالامس فقط جديدة . فالنسوية الدينية التي انتهى اليها جيل ما قبل الحرب والتي انتشرت في امريكا في العقد الاول الذي عقب الحرب - والتي تبدو الآن ساحقة البعد - لم تنج من الحاجة الى اعادة النظر والبناء . والحركة الحرة في البروتستانية الالمانية التي انارت الطريق في القرن التاسع عشر تداعت بعد ١٩١٨ امام مجازفات اخرى في الاعيان . وما يرمز بما فيه الكفاية الى الحركة ان قائدتها الاخير الكبير ارنست ترولتشر Ernst Troeltsch مات جوعاً . اما في امريكا فان التجديد البروتستاني عندما اضطر للاقتصار على ما بين

يديه من المصادر ، لم يظهر من منطقة الفكر الا قليلا . ولكنه اظهر حساسية بارزة حتى بالنسبة لحركة غايتها التوسط – امام رياح المذاهب وتيارات الشعور . وتلاشي المذاهب المثالية في الجيل الاخير ازاح دعامة الفلسفة المتماسكة التي بالاستناد اليها صاغت المذاهب المثالية عقائدها الاساسية . وقد اتجه الاحرار المتيقظون بحماس ودون تمييز ودون ان يهملو هذه الاعتقادات ، اتجهوا نحو آية نزعات في الفكر الحديث كان يرجي منها ان تسد الحاجات العملية والعاطفية في الحياة الاخلاقية الدينية . فاندفعوا مثلاً صوب الصوفية ، و مختلف مذاهب التجربة الدينية ، وكل فلسفة جديدة بارزة ، من جيمس الى هوايته ، وعلم النفس الجديد ، والفيزياء الجديدة ، وخاصة نحو نصوص اولئك الكتاب الذين عمومها . وهي نصوص قد تبعث الطمأنينة الدينية وان تكون ملحة لاهوتياً – وكانوا في احيان كثيرة يعتمدون هذه المصادر المتناقضة كلها في وقت واحد . وكانت النتيجة دون ريب مرضية ومساعدة ولكنها تمثل من الناحية الفكرية فوضى مفتوحة . هكذا وجهت البروتستانتية الامريكية قواها الى عدد وفير من المشاريع الاجتماعية العملية . وفي اخلاصها العميق الصادق لامكان الحياة المشتركة والجهد التعاوني من اجل اقامة عالم افضل ابتعدت عن الاهتمام بالعقيدة واللاهوت . وليس من المستغرب ان يقنع قادتها بالصيغ الفكرية القديمة التي اعاد وضعها آباءُهم ودخلوا بواسطتها الى هذا العالم الحديث المكتظ .

وبصورة طبيعية فان هذا النقص في الوضوح الفكري اثار في العقول النقدية العزم على محاولة النهاب الى ابعد من مثالية القرن التاسع عشر ، التي ما زال معظم الدين الحر يبرر ذاته بالاستناد اليها ، وعلى تبيان ايمانها المشترك مجدداً ، بشكل اكثر تماسكاً على ضوء الفاسفات العلمية المعاصرة . فالفلسفه الطبيعيون من امثال M. C. Otto و R. W. Sellars و جون ديوبي Dewey رسموا الخطوط الرئيسية مثل هذه المحاولة . وحاولت جماعة من المعلمين الدينيين ، امثال إي . س . ايز

وأ. إي. هايدون A. E. Haydon ، ه. ن. ويمن H. N. Wieman ، ان تضع التفاصيل . وينتظر هؤلاء المفكرون فلسفياً في تفسيرهم الدقيق وتقديرهم للمفاهيم الدينية التقليدية كـ «الله» ، وفي اخلاصهم الحرفي لطريقة تجربية في المعرفة الدينية ، او في استعدادهم لتقبل طرق خيالية رمزية في الفكر . وفوق هذا كله في ما اذا كانوا يحددون الدين باهتمامات الانسان الاجتماعية ، او ان يجعلوه شاملاً لعلاقات الانسان بمحیطه الطبيعي ايضاً – اي في ما اذا كانت فلسفتهم انسانية او اكثر وسعاً وطبيعية . ولكنهم جميعاً ينظرون للدين على انه اخلاص للمثل العليا التي تكتشف في التجربة البشرية ، ويعتمدون جميعاً على جهود الانسان وحدها بالاشراك مع الموارد الطبيعية في العالم من اجل اخراجها الى حيز الوجود .

يضع مثل هذا التفسير الاخلاص الاخلاقي للقيم الاجتماعية والاخلاقية على اساس فكري منطقي وفلسي متماسك ومعقول . ويعمل ذلك الاتفاق الحقيقي مع العلم والفلسفات العلمية في الطبيعة والتجربة البشرية الذي استهدفته الديانة الحرة دائماً . وبذلك المعنى يمكن تسميتها بحق نتيجتها الطبيعية . ولكن ثبت حتى الآن انه تفسير متطرف للتقليد المسيحي حتى بالنسبة للمتصابين من الاحرار . وقد جرى تطبيقه الرئيسي العملي بين «الانسانين الراديكاليين» من «الموحدين» Unitarians و«الكليين» Universalists . ومع انه قد يشير الى تركيب مستقبل بين المعرفة والامل فان دعوه قد اقتصرت حتى الان على اولئك الذين تتميز اهتماماتهم بأنها فكرية وفلسفية فحسب . وما زال معظم الناس يريدون من الدين الحyi اشياء أخرى غير الوضوح الفكري . وان ما يحس به بصورة اوسع بكثير هو الحاجة الى اعادة بناء ايمان الديانة الحرة المركزي في الانسان وقواه الاخلاقية امام التداعي الحالي لأعز جهوده وآماله .

ولم يتلق ذلك الایمان تحدياً يذكر في امريكا الى ان كانت سنوات الازمة

الاقتصادية . واصبح الدين في نظر معظم البروتستانت المثقفين مثاليسة اخلاقية واجتماعية مرحلة للطبقة الوسطى يرافقها تكريس كوني يضمن النجاح النهائي لجميع الحركات المتصلة الى الامام . وذهب اصحاب الفوس الحساسة وخاصة بين الشباب من زعماء الدين ابعد من ذلك اذ جعلوا من الانجيل الاجتماعي معارضه شبه اشتراكية لما تميز به الحضارة الرأسمالية من صفة « غير مسيحية » . وبعد انقضاء الحرب مباشرة ثم ثانية بعد ١٩٢٩ انضم تحت لواء هذه المسيحية الاشتراكية بشكل اكبر جذرية وبعاطفية مماثلة – عدد كبير من المخلصين والمناضلين . وكان اشهر زعمائهما شروود ايدي Harry Sherwood Eddy وكيربي بيج Kirby Page وهاري . ف . وورد F. Ward وجيروم ديفيس Jerome Davis ورينولد نيوور R. Niebuhr . واذا استثنينا الاخير فلم يحاول اي من هؤلاء المثاليين الاجتماعيين الريفيي التفكير ان يضيف شيئاً يذكر الى الاسس النظرية الاولى في الانجيل الاجتماعي . واندفع معظمهم في مشاريع عملية وفي حركات اجتماعية علمانية ، كمنظمة العمال والكافح من اجل السلام ، وايد بعضهم بحماس مأثر روسيا السوفياتية وما يرجي منها . والحقيقة ان انتقاد الكثير من الاحرار المخلصين بسهولة ومن غير نقد الى المطابقة بين ربع مثل هذه الاهداف الزمنية وتحقيق مملكة الله كان سبباً اساسياً لزيادة الاستياء من مثل هذا النوع من المسيحية المبتورة .

ومع تداعي الامال المتفائلة في المانيا بعد عام ١٩١٨ بدأ رد الفعل تحت قيادة كارل بارث Karl Barth — وهو رجل فيه مسحة من نبوة ، وهو حر من حيث التدريب واشتراكي مسيحي . ففي موجة الخيبة واليأس التي عقبت الحرب ، وبوحي الخلاص الذي اكتشفته نفساً كيركينغارد ودوستويفسكي المعدبتان اكتشف من جديد الله المتعالي — إله كالافان — وكلمته التي تحرر الانسان — رسالة عجز الانسان في وجه العدالة العليا . فالله ليس الا الالوهية الكائنة في الانسان ، وهدف التفكير والكافح الانسانيين ، بل هو القاضي

الصارم الذي يحكم على جميع الافعال الانسانية ، وعلى الفكر والاخلاق بكمالها ، وعلى جميع جهود الانسان الاجتماعية البالغة الاخلاص ، يحكم عليها بأنها غير كافية . فالابدي مختلف الى ما لا نهاية عن جميع الاشياء الزمنية والانسانية . وكلمته تختلف تمام الاختلاف عن قراءتنا المضنية للتوراة ، توكيدية كانت او نقدية . ومع ذلك فهو في احدى تلك المتناقضات التي لا حل لها والتي تمثل اسمى حقيقة مسيحية – يتكلم في التوراة على انه هو الله الحي .

وبارت نبي يؤكد للانسان الحديث والحضارة الحديثة الاعتقاد بالخطيئة . فالانسان في ازمه يحتاج الندامة بنوف وارتعاد . وال المسيحية الحرة التي قال بها اتباع رتشل Ritschl كانت التعبير عن البورجوازية المزدهرة في امبراطورية بسمارك . ومسيحية تروتش Troetsch اخلاق الحضارة الاقتصادية الجرمانية الجديدة المسرعة الى خرابها . والانسان لا يأمل ان «يتبع المسيح» او ان يحقق عالماً افضل بمجرد الاعتماد على جهوده الخاصة ، بل بوسع المسيحي ان يتبع بانتباه ما فعله الله .

ولم تستطع حتى القلة من تلامذته ان تقبل هذا الحكم القاسي على جميع الاعمال الانسانية حتى اعمال الفكر . وقد كان لثنائية اميل برونر Emil Brunner و «للاهوتي الازمة» السويديين تأثير اكبر . غير ان هذا الحكم على اكتفاء الانسان بذاته يلائم هذه الازمة التي يسيطر عليها الشعور بالنيبية كل الملاعنة ، فان من الواضح ان المظاهر الاجتماعية للطبيعة الاجتماعية المعاصرة ليست باليسوعية او الاممية بحيث ان بعض اشكال «lahot azma» او الاستقامة الجديدة قد سيطرت لبعض سنين على البروتستانية الاوروبية وادخلت في اللاهوت المقايل البريطاني نغمة جديدة مفجعة .

## الطبيعة ذات الروء الأزلية

ظهرت تباشير هذا المزاج في أمريكا أثناء الازمة الاقتصادية واحتدمت تشتد وتقوى في فترات سريعة في المدة الاخيرة . وكان من نتائجها ان بدت التفاؤل السهل الذي تميزت به الحركة الحرة المبكرة . ويحاري الكثيرون من الاحرار المعروفين هذا التغير مشددين على « واقعيتهم » في مواجهة مشكلة الشر . غير ان مدرسة بارث الاوروبية ما زالت غريبة بالنسبة للمزاج الامريكي . لكن فئة قليلة من زعماء الدين يقودهم رينولد نيبور ، والاشتراكي المسيحي الالماني السابق بول تيللتشر ، قد بلوروا بدورهم هذا الاستياء المتزايد من الحركة الحرة العاطفية الاصلية على اساس نظرية مماثلة في نظرتها الفاجعية الشاؤمية الى المجتمع الحديث ، وتشديد مماثل ايضاً على تعالي الله غير المشروط . واللاحظ ان الكثيرين من الاساقفة والعلميين المفكرين « يتوجهون لا هوئياً الى اليمين وسياسياً الى اليسار » .

هاجمت هذه الحركة المكافحة التي عقبت حركة التجديد الحركة الحرة القديمة في اضعف نقاطها ، اي في ايمانها الساذج بالانسان وفي مقدرته ان يحقق مملكة الله على الارض باعتماده على جهد اخلاقي جماعي . وهي تمثل في الحقيقة احدى اهتزازات رقادن الساعة في تراوحة بين الانسانية المسيحية والشاؤم المسيحى بالخير الكامن في الانسان . وتتركز روؤها على الطبيعة البشرية اي على كبراء الانسان وضعفه . وهي تعلن بصورة خاصة عن التباين الابدى بين المثل الاعلى المسيحي لمجتمع كامل المحبة ، وبين ما يمكن في كل جهد اجتماعي تقوم به جمادات انسانية ، من اكراه وتصرف غير اخلاقي ، ومن اهواء لا مفر منها وبلوغه الى القوة الوحشية . ولما كان لديها الكثير من الشواهد ، فهي لا تشهد فقط على خطايا الاشكال الفاسدة نسبياً في الحياة الجماعية - كالرأسمالية والقومية - بل وايضاً على خطايا تلك الحركات الصالحة نسبياً والتي استهدفت تغيير هاتيك الاشكال وتحسينها .

ان الفساد الذي يصيب الاحسن له ، في الحقيقة اسواء الامور ، واسوءاً الخطايا هي القناعة بما في اي هدف انساني محدود من خير . ويبلغ هذا علوه وعمقه عندما ينصب الدين ذاته نوعاً من مثل انساني اعلى ، نوعاً من الاصلاح الاجتماعي او اليوتوبيا ، او من احد اشكال الوجود الممكنة ، ويجعله نهاية للسوق والاخلاص . اما الديانة الصحيحة فتحكم على مثل هذا التناهي المكتفي بذاته ، ومثل هذا العيش « الشيطاني » والدين « الشيطاني » على ضوء المتعالي غير المشرط . واللامتناهي هو على الدوام وراء الفهم والاكتناه الانسانين ، ووراء كل امكانية في الوجود ، ومع ذلك فهو ينادي العقل الانساني على الدوام ملوحاً اليه بالوصول الى ما لا يستطيع فهمه وادراكه . وهدف الدين هو بالضبط هذا الكفاح الابدي من اجل رؤيا الكمال ، وهذا التبرم لاهي ، وهو اقوى عند الفشل والكبث منه عند النجاح الشيطاني . وعند رؤيا الحق الامشروط يضع الناس الامور النسبية التاريخية في موضعها الصحيح في اطار المطلق ، ويتحققون من الموضوعية والحياد ما يمكنهم من نقد حدود كل هدف متناه ، ويغيرهم ان يعملوا جاهدين من اجل ذلك الذي هو نسبياً افضل ، ومع ذلك يمدهم بحقيقة مؤيدة تسمو بهم فوق عادات الزمان ، عندما يحكم على الجهود بالفشل والخيبة حتى لفسد عين فضائل القديسين بفعل القوة . فالتساریخ ليس مشهدآً للتقدم . بل ان كل زيادة في المعرفة الانسانية تجلب معها المزيد من الشر وامكانية المزيد من الخير في آن واحد . اما المثل الاعلى المسيحي فصالح على الدوام ، لكنه لا يدرك قط . وليس بوسعنا ان نقول الى أي حد يمكن للمجتمع ان يقترب منه . لكن جل ما نستطيع ادراكه هو مجرد الاقرابة منه .

وهذه الرؤيا لحالة الانسان بالرغم من ادعائهما « بالواقعية » ، هي بشكل واضح تعبير عاطفي عن مزاج حالي ، بقدر ما كان اليمان السابق بالامكانيات الاخلاقية في الانسان تعبيراً عاطفياً عن مزاج آخر . فالخيبة التي يغذيها التفور من اوهام سابقة لا يمكن ان تعطي الانسان حقيقة موضوعية . وفوق هذا

كله فان هذه الردة الى مفهوم اوغسطين في الطبيعة البشرية تكتفي برموز فجة لبعض مظاهر السلوك الانساني تحت شروط تاريخية معينة . وهي لا تعنى الا قليلاً بالعمل الشاق في سبيل التحليل الادق الذي قد يكشف عن بعض الاسباب – وعن الدواء . ومع ذلك فان فيها حرية سلية من الانغماس العاطفي تلامِم مزاج العصر ، وهي لا تتعامى عن الحقائق الاشد أذى – وانما تتعامى عن الحقائق الزاهية المشجعة . وهي بتشديدها على نسبة جميع القيم والمثل العليا الانسانية ، وبتقدّمها العنيف لجميع القيم الاخلاقية المطلقة المزعومة ، تشمل الشيء الكثير من حكمة فلسفاتنا العلمية في التجربة البشرية . وفي تفسيرها للمذاهب المسيحية لا تفسيراً حرفاً ولكن كاساطير ذات قيمة رمزية ، فانها لا تؤكّد شيئاً قد ترفضه مثل هذه الفلسفات . والواقع ان نبيور يقر ثلاثة مفاهيم للطبيعة البشرية : الطبيعي ، والانساني الحر ، والمسيحي . وهو اذ يرفض الثاني فانه يحدد الثالث على انه مفهوم طبيعي ولكن مع روياً ازلي . وهو مفهوم قريب من مفهوم النقاد الطبيعيين للديانة الحرة الذين سبقت الاشارة اليهم .

ومع ذلك فان هذه الروايا للحياة التي شرحها كل من تيللشنر ونبيور بما فيها من كفاح لا متناه وراء هدف لا يدرك ، هي جوهر الشاوم الرومانطيقي بالذات . وجذورها متصلة في نزعة لا عقلية نهائية فكرية وعملية معاً . واساطير الدين تعابير رمزية ولكنها تعابير عن حقائق متعلقة تبلغ من التسامي بحيث ان العلم والعقل الانسانيين يعجزان عن الاحاطة بها . فالنقاش العقلي عاجز عن الاحاطة بالله والقدر الانساني . ولا يستطيع الواحد منا ان يتحدث عن مثل هذه المواضيع الا في مناقضات « جدلية » ، بحيث ان اي شيء يقوله الانسان يكون صحيحاً وغير صحيح لأن تقديره يمكن ايضاً ان يقال . والواقع ان هؤلاء الرومانطيقيين لا يتحققون بأية دعوة عقلية . فالموى والمصلحة النهائية يجب ان يقابلها لا بالتربيبة والتنوير ولكن بالاعتقاد والإيمان ، وفي النهاية بمجرد القوة التي تستطيع وحدتها ان تحسّن المشاكل الاجتماعية . وكما

هي الحالة دائماً فان ثقة البشر بأنهم مع كونهم بشرآً فهم يمتلكون معرفة المقاييس المطلقة التي جعلت بحق الملائكة ، مهما كانت غامضة ومتناقضه ، هذه الثقة تكاد أن يجعل الناس يسلمون بما يفترض من حتمية تصرفهم كالشيطان . ولا شك ان رؤى هؤلاء الرواد الدينية الاصلية التي تدفع التجدد الى ما وراء حدوده الانسانية ستتصبح عنصراً مقوماً . ولكن مجرى الديانة الامريكية بكاملها اذا لم يكن مقدراً له الانكساس الحال ، فإنه يصعب تصوره معبراً عن نفسه لمدة طويلة بمثل هذا الشكل اللاعقلاني الشاؤمي من الرومانطيقية . وما زلتنا ننتظر تعبيراً لزجاج الازمنة الاكثر تعقلاً والاقل عاطفية والاوفر ذكاء .

### تأثير التغيرات الدينية على الكنائس

ان محاولة اعادة تفسير التقليد المسيحي في عالم علم الصناعة الحديث تبعث نموذجين رئيسين من التغيير الديني : الاتجاه الطبيعي الجمالي والديانة الاجتماعية ، وكان ذلك مصحوباً حيناً وغير مصحوب حيناً آخر ، بالنغمات الدينية الرئيسية في التعالية . وكان النموذجان يتحداان معاً في بعض الاحيان ، الا ان التأكيد يوضع عادة على هذا الاتجاه او ذاك . ونتج عن مثل هذه الافكار التجددية في البروتستانتية اعادة تنظيم صفوف الفرق الدينية . فالفاوصل الطائفية التقليدية التي قامت في القديم على جدل ومقارنات لاهوتية قد امحت في الواقع بزوال الاهتمام اللاهوتي الذي اوجدها . واذا استمرت مختلف الطوائف في وجودها فما ذلك إلا لأسباب تاريخية بالدرجة الاولى . والانقسام الحقيقي في البروتستانتية هو بين فلسفات الفرق « الاساسية » و « المجددة » . وبين « المحافظة الاجتماعية » و « الراديكالية الاجتماعية » . وعلى ذلك يوجد تيار مت坦 يدعو الى اتحاد الكنيسة على اساس قبول برامج عملية مشتركة اكثراً من اعتقادات لاهوتية مشتركة . ونجده مختلف الكنائس البروتستانتية في اكثراً من بلد وقرية توحد مواردها وتوجهها كلها الى

الكنائس التي تقلل من أهمية اعتقدات الفرق ، وكثيراً ما يجري هذا بنتيجة الضغط الاقتصادي . ويلاح الكثيرون على انشاء اتحاد عضوي بين مختلف مؤسسات الكنائس الوطنية البروتستانتية لتصبح اقدر على القيام بالواجب المسيحي المشترك في هذه الازمة المضطربة . والاتحاد الطائفي البارز الذي سبق وتحقق هو الذي تم في كندا بين فرقه الميثودست والكنيسة المشيخية وفرقة القائلين بنظام استقلال الكنائس . وهنالك اتحادات أخرى ما زالت قيد الدرس .

اما كتب « التجديد » في الكاثوليكية فقد غير اتجاه روح التوفيق مع العالم الحديث في الكنيسة دون ان يقضي على هذه الروح . وهي ترمي من وراء تشبيها الناشط بفقد عقلي وبركيب عقلي من الافكار الحديثة ، الى سد حاجة يزداد شعور الناس اليها في هذا العصر . وقد اعارت في الواقع انتباهاً مجدداً الى برنامجهما الاجتماعي المسيحي في معالجة المشاكل الحديثة . وفي كل بلد اوروبي تقريباً يضم الحزب الكاثوليكي او الاكلييركي عدداً كبيراً من الذين انضموا تحت لواء الكاثوليكية الاجتماعية وبرامجها المعينة في الاصلاح الاجتماعي . وقد اثارت المعارضة لصفوف اليمان الاجتماعي الجديدة تشديداً ايجابياً على الحل الكاثوليكي . ويبعدوا هنا في الحقيقة اساس الاتفاق الوحيد بين كافة الجماعات الدينية في العالم الغربي اليوم . وادا كان الحلم بمسيحية متحدلة من جديد ، وهو الذي يملأ اكثراً من نفوس مخلصة اليوم في وجه هجمات العالم الحديث سيتحقق في يوم من الايام ، فسيتم ذلك على الاغلب من خلال مثل هذا الجهد المشترك في كرمة رب . اما اذا كان الناس سيتحدون مع الحملين الدينيين حول رمز مشتركة لمفاهيم عقلية مختلفة تتراوح بين العقيدة القوية المرتفعة فوق الطبيعة ، وال موقف الانساني ، والطبيعة الواقعية ، او ما اذا كانت مثل هذه المحاولة ستهمل صراحة ، ويوضع برنامج اجتماعي مشترك يصبح هو الرابطة الجامدة ، فان التزعمات الحديثة تبدو وكأنها تقرب بين اعضاء كل من الجماعات الدينية الرئيسية ،

الكاثوليك والبروتستانت الاساسين ، والمجددين ، والمؤسسات الدينية الحرة .

ان المؤلفة الدينية للعالم المتنامي ما زالت بعيدة عن الاكمال . ونتيجة ازمننا الاجتماعية ما زالت في الميزان . والمزاج الشاؤمي الحالي سيزداد قوة دون ريب في الخصومات المريرة الآتية في المستقبل القريب . وسيبحث الكثيرون عن ملجاً في حيز من الامن المطلق فوق العراق ، واجدین قوة عاطفية وخلاصاً فردياً في امتلاک کلمة الله عن ثقة ، او في التبصر في المتعالي اللامحدود . وسيكون هنالك كثير من الاهتمام الديني بمشكلة المؤلفة مع ما في التحول الاجتماعي من توثر وخشونة ، وبتحقيق الاستقرار العاطفي وسط التغير . اما الخطر فهو في ان لا ينجم عن هذا المطلب الاصيل سوى مجرد ایجاد ملجاً وعزاء دینيين .

الا انه ما دام الناس يستشعرون العواطف الدينية والاشواق الدينية ، فمن الواضح ان شكلاً من التعبير المنظم عن الحياة الدينية سيفجذب المكان لنفسه . وما دام الناس يعيشون في العالم ، وما دام لهم ايمان بالعقل والعلم ، فمن المنتظر ان يحاولوا ان ينسقوا وان يركبوا بشكل من الاشكال بين معرفتهم وبين شوّقهم . وفي عصر من الخصومة الاجتماعية فان مثل هذا التركيب قد يتخد شكلاً اجتماعياً في اساسه . وانه لمن يرجى ان لا تهمل جميع تبصرات الماضي وقيمه ، ليقوم مكانها نوع جديد من ايمان جديد ، فج ، غير ناضج وغير منتقد وعلمي . ولكن اذا أعطيت جماهير الناس فرصة لأنماء قواهم العقلية والروحية الكامنة ، اي اذا قيس ليثة ديمقراطية ان تخرج الى حيز الوجود ابداً ، فسلیم ان تتحقق على الاقل انها ستتضمن حياة دینية على اسس طبيعي ، حيث المعرفة العلمية والاحساس الجمالي والشوق الاخلاقي تلتزم في كل واحد . واذا تحقق ابداً مثل هذا الوضع ، فحينئذ ، وحينئذ فقط يتحقق العالم الحديث وحدة روحية يمكن مقارنتها بأسى ما وصل اليه الانصار الفكری الروحي في القرن الثالث عشر .

## المقدمة

1. Dogmatic Decrees of the Vatican Council concerning the Catholic Faith and the Church of Christ, 1870, in P. Schaff, Creeds of Christendom, II.
2. The Papal Syllabus of Errors, 1864, in the same.
3. Father George Tyrrell, The Programme of Modernism, ch. 5.
4. Ibid., Encyclical Letter Pascendi Gregis of Pius X, 149.
5. Ibid., 215.
6. Ibid., 220.
7. George Tyrrell, Lex Orandi, Introduction.
8. Schleiermacher, quoted in A.C. McGiffert, Rise of Modern Religious Ideas, 203.
9. Ibid., 205.
10. G. Santayana, Reason in Religion, 11, 13.
11. Walter Rauschenbusch, Christianizing the Social Order, ch. II.
12. Rauschenbusch, Christianity and the Social Crisis, 65, 90, 342.

## المراجع

### الكتابات

Joseph McCaffrey, Hist. of the Catholic Church in the 19th Cent.:

W. Barry. Thy Papacy and Modern Times; Camb. Mod. Hist., XI, xxv; Michael Williams and Julia Kernan, The Catholic Church in Action; the Catholic Encyclopedia is a mine of material.

### الرسائل البابوية

On the Immaculate Conception, The Syllabus of Errors, Dogmatic Decrees of the Vatican Council concerning the Christian Faith and the Church of Christ, in P. Schaff, Creeds of Christendom, II. Rerum Novarum in F. Nitti, Catholic Socialism.

### التجدد

G. Weill, Hist. du catholicisme libéral en France, 1828-1908; The Programme of Modernism, containing Pascendi gregis; P. Sabatier, Modernism. A. Loisy, The Gospel and the Church, My Duel with the Vatican, La Religion. G. Tyrrell, Lex Credendi, Lex Orandi, A Much-Abused Letter. A. Fogazzaro, The Saint.

### النومانية الجديدة

E. Gilson, Spirit of Medieval Phil., Unity of Phil. Experience; J. Maritain, Freedom in the Modern World, Degrees of Knowledge, True Humanism; M.C. D'Arcy, Thomas Aquinas, Nature of Belief.

### البرامج الاجتماعية

F. Nitti, Catholic Socialism; P.T. Moon, The Labor Problem and the Social Catholic Movement in France; G. Metlake, Christian Social Reform; von Ketteler, G.P. McEntee, The Social Catholic Movement in G. Britain; J.A. Ryan, A Better Economic Order.

## العالم البروتستانتي

J.T. Shotwell, The Rel. Revolution of To-day; E. Troeltsch, Protestantism and Progress; H. P. Douglass and E. de S. Brunner, The Prot. Church as a Social Institution; C.S. Braden, Varieties of Amer. Rel.; Randall and Randall, Rel. and the Modern World. A.C. McGiffert, Rise of Mod. Rel. Ideas; E. C. Moore, Christ. Thought since Kant; O. Pfleiderer, Ges. d. Religionsphil.; Wellhausen, etc., Ges. der christl. Rel.; J. Hunt, Rel. Thought in England in the 19th Cent.; J. Tulloch, Movements of Rel. Thought in Britain during the 19th Cent.; Benn, English Rationalism. E.A. Burtt, Types of Rel. Philosophy; G.B. Smith, ed., Rel. Thought in the Last Quarter-Cent.; Wieman and Meland, Amer. Phils. of Rel.; W.M. Horton, Cont. British Theol.; E. Boutroux, Science and Rel. in Cont. Phil.; P. Sabatier, L'Orientation religieuse de la France actuelle.

## استمرار القديم

A.D. White, H. of the Warfare of Science with Theology; T. Huxley, Science and Hebrew Tradition, Life and Letters.

## حركة اوكسفورد

F. W. Cornish, H. of the Ch. of England in the 19th Cent.; R. W. Church, The Oxford Movement; J. H. Newman, Apologia pro sua Vita, Development of Chr. Doctrine; lives by W. Ward, G.G. Atkins; W. G. Peck, Soc. Implications of the Ox. Movement.

## الحركة البروتستانتية الأساسية

S. G. Cole, Hist. of Fundamentalism; J. G. Machen, Christianity and Liberalism, what is Faith? F. L. Patton, Fundamental Christianity.

## **نقد التقليد . نقد التوراة**

E. R. Trattner, Unravelling the Book of Books; J. E. Carpenter, The Bible in the 19th Cent. Introductions to the Old Testament by G. F. Moore, J. A. Bewer, J. Moffatt, S.R. Driver; A. Duff, H. of Old Test. Criticism; T. K. Cheyne, Founders of Old Test. Criticism. Intro. to the New Test. by J. Moffatt, E. C. Moore; F. C. Conybeare, Myth, Magic, and Morals, Hist. of New Test. Criticism; A. Schweitzer, Von Reimarus zu Wrede, eine Ges. d. Leben-Jesu Forschung. See Ch. III.

## **الأسلوب السيكولوجي**

W. James, Varieties of Religious Experience; psychologies of religion, by E. D. Starbuck, J. H. Leuba, G. A. Coe, J. B. Pratt, R. H. Thouless, W. B. Selbie, J. C. Flower, K. R. Stoltz. R. Otto, Idea of the Holy; S. Freud, Future of an Illusion; E. D. Martin, Mystery of Religion; H. M. Kallen, Why Religion? G. van der Leeuw, Religion in Essence and Manifestation.

## **الأسلوب الاجتماعي والأنثروبولوجي**

H. L. Friess and H. W. Schneider, Rel. in Various Cultures; C. Kirkpatrick, Rel. in Human Affairs. E. Durkheim, Elementary Forms of the Rel. Life; H. Bergson, Two Sources of Morality and Religion. Max Weber, Gesammelte Aufsätze zur Religionssoziologie; J. Wach, Einf. in die Religionssoz. R. Lowie, Primitive Religion; P. Radin, Primitive Religions. V. F. Calverton, Passing of the Gods.

## **الديانة الحرة . الأساس الفلسفى**

See Romanticism, Ch. XVI esp. Kant, Fichte, Schleiermacher, Hegel. A. Ritschl, Justification and Atonement. In England, John Caird, Int. to the Phil. of Rel.; E. Caird, Evolution of Rel.; T.H. Green, Works, esp. «Faith» and «The Witness of God»; R.L. Nettleship, Life of Green; see Mrs. H. Ward, Robert Elsmere. Benjamin Jowett, Life, by E. Abbott and L. Campbell.

## الكتاب الذين عمموا الفلسفة الألمانية

In England, Carlyle; M. Arnold, Literature and Dogma, St. Paul and Prot.; A. N. Fairbairn, Phil. of the Christ. Rel.; J. Martineau, Seat of Authority in Rel., Study of Rel. In America, Emerson, Theodore Parker, Discourse of Rel., Sermons of Theism, and H. Bushnell, The Spirit in Man, Nature and the Supernatural, God in Christ, early introduced idealistic ideas. Evolutionary immanence spread from John Fiske, The Destiny of Man Viewed in the Light of his Origins (1884), The Idea of God as Affected by Mod. Knowledge, and Through Nature to God. See W. H. Drummond, Ascent of Man; B. P. Bowne, Immanence fo God, Theism, Personalism. It was given wide hearing by Lyman Abbott, Evol. of Christianity, Theology of an Evolutionist, Christianity and the Social Problem; Washington Gladden, How Much is Left of the Old Doctrines ? H. C. King, Reconstruction in Theol., Theol. and the Social Consciousness, gave it a Ritschlian emphasis; W. N. Clarke, Outline of Christ. Theol., grounded it in religious experience. M. J. Savage, The Passing and the Permanent in Rel., T. R. Slicer, The Great Affirmations of Rel., Unitarians.

## البيان الآخر

A. Harnack, What is Christianity ?; W. Herrmann, Communion of the Christian with God; A. Sabatier, Rels. of Authority and the Rel. of the Spirit. A. C. McGiffert, Christ. as Hist. and Faith; G. B. Foster, Christ. in its Modern Expression, The Finality of the Christ. Rel.; W. A. Brown, Beliefs that Matter, God at Work; Shailer Mathews, Faith of a Modernist; H. E. Fosdick, As I See Rel.; W. Lawrence, Fifty Years; K. Lake, Rel. of Yesterday and Tomorrow.

## الاتجاه الكوني الإلهي

A. N. Whitehead, Religion in the Making, Process and Reality; A.S. Eddington, Science and the Unseen World; J. E. Boodin, Cosmic Evolution, God; W.P. Montague, Belief Unbound, Ways of Being; E.W. Barnes, Scientific Theory and Rel.

## التجدد المعاصر

F. R. Tennant, Phil. Theology; W. Temple, Nature, Man, and God; J. Baillie, Interp. of Rel.; A. E. Taylor, Faith of a Moralist. E.S. Brightman, Personality and Rel., Phil. of Rel.; D.C. Macintosh, Theology as an Empirical Science, Religious Realism; W.M. Horton, Theism and the Mod. Mood, Theism and the Scientific Spirit, Realistic Theol.; J.S. Bixler, Rel. for Free Minds.

## الاتجاه الخيري

Schleiermacher, Speeches on Rel., Der christliche Glaube; Selbie, Schleiermacher; Cross, The Theol. of Schl. J.R. Seeley, Natural Religion. A. Comte, Positive Politics. E. Renan, Life of Jesus. Etudes d'Hist. Rel. G. Santayana, Reason in Religion, Poetry and Religion, Winds of Doctrine. B. Brownell, Earth is Enough.

## الاتجاه الأخلاقي والاجتماعي

A. Garvie, The Ritschlian Theol.; G. B. Stevens, Christ. Doctrine of Salvation. The social gospel enunciated in W. H. Fremantle, The World as the Subject of Redemption (1885). W. Rauschenbusch, Christianity and the Social Crisis, Christianizing the Social Order, A Theol. for the Social Gospel. Harry F. Ward, The New Social Order, Our Economic Morality, Which Way Religion? R. Niebuhr, Does Civilization Need Religion ? E. B. Chaffee, The Prot. Churches and the Industrial Crisis; C. C. Morrison, Soc. Gospel and the Christ. Cultus; W.M. Horton, Realistic Theol.; J. Bennett, Social Salvation. See also Felix Adler, Ethical Phil. of Life, Reconst. of the Spiritual Ideal.

## ما وراء « التجدد » : الاتجاهان الانساني والطبيعي

E. A. Burtt, Rel. in an Age of Science; H.E. Barnes, Twilight of Christianity; J. H. Leuba, God or Man? R. W. Sellars, Rel. Coming of

Age; M.C. Otto, Things and Ideals, The Human Enterprise; A.E. Haydon, Quest of the Ages; C.W. Reese, Humanist Religion. E.S. Ames, Religion; John Dewey, Quest for Certainty, Common Faith; H.N. Wierman, Rel. Experience and Scientific Method, (with W. M. Horton) Growth of Religion; H.A. Bosley, Quest for Rel. Certainty.

### الأُرثوذكسيَّةُ الْجَدِيدَةُ

Karl Barth, The Word of God and the Word of Man, The Doctrine of the Word of God, The Knowledge of God and the Service of God; studies by W. Pauck. P.H. Monsma, R. B. Hoyle. E. Brunner, Phil. of Rel., Man in Revolt, The Divine Imperative; N.F.S. Ferré, Swedish Contribs. to Mod. Theol.; A. Schweitzer, Decay and Restoration of Civilization, Christianity and the Religions of the World; N. Berdyaev, Fate of Man in the Modern World. Paul Tillich, Kairos, Das Dämonische, The Rel. Situation, The Kingdom of God and History, The Interp. of Hist. Reinhold Niebuhr, Moral Man and Immoral Society, Reflections on the End of an Era, An Interp. of the Christ. Ethic, Beyond Tragedy, Gifford Lectures. H.R. Niebuhr, etc., The Church against the World.

## رد فعل الفلسفة للذهاب الميكانيكي والطبيعي في العالم المعاصر

سبقت الاشارة الى اذ فلسفة الحياة الاساسية التي قد يعتقدها انسان . فتصبح تفكيره وتهديه الى اكتشاف ما هو ذو قيمة رئيسية في الحياة . قد اضحت ؛ منذ قرن من الزمن . تعتبر مسألة فردية شخصية بالدرجة الاولى . ولم يعد بالامكان ان يقال ما كان يمكن قوله في القرون الوسطى ثم في عصر التنوير — من ان جميع الافراد المفكرين يشاركون في نظرة واحدة عن الكون ، وفي حكم واحد على مقومات الحياة الفاضلة . وواقع الامر اليوم ان كل مؤلفة فكرية كبيرة توصل اليها مفكرون بارزون ، بعد الالام والجهد ، استنفذت جهود اجيال كاملة ، ليسنططع الانسان بواسطتها ان يكيف نفسه مع كامل محیطه ، لها اليوم اتباع كثيرون . والحقيقة ان العصر الحاضر هو الوريث الفلسفي للماضي بкамله . لكن شيئاً واحداً يظل ملكاً مشاعاً ونقطة ارتكاز يجب ان ينطلق منها كل تفكير حول هذه المشاكل النهاية في الحياة الانسانية . وهو ان كل فلسفة معاصرة اليوم يجب ان تعرف بشكل او باخر بوجود الكتلة الكبيرة من المعرفة العلمية المتراكمة عن الانسان والكون الذي يجد نفسه فيه . ولا شك ان بين الناس من لا يقر بالعلم الا لمحاربته او للتعالي عنه . بينما يجاده آخرون ويقدسونه . ولكن سواء قبل العلم بحماس كلي ، او نحي الى مكان غير ذي اهمية ، او رفض وأنكر كل الانكار ، فان كل مفكر يأمل ان يجد الاتساع الكثرين لانجلي

الخلاص الذي يتقدم به . مضطراً لأن يتدارك من صورة العالم التي يمكن جمع عناصرها من النظارات الجزئية المتعددة لمختلف العلوم . ونقطة الابتداء التي ينطلق منها الناس هي المعرفة العلمية المشتركة . ولا أمل في أن يتتفقوا على هدف الإعلان الاجتماعي الشامل الصادق . إلا إذا اتفقوا على طريقة علمية مشتركة في البحث .

إن فلسفة القرن التاسع عشر هي بالدرجة الأولى قصة ردود الفعل المختلفة لهذا العلم الجديد . إلا أن الممكن نشوء تكتلات جديدة لا سيما وإن أوجه النظر الحديثة تشير نحو التكامل الاقتصادي . ولكن العلم الذي أدى بصورة قسرية في البدء إلى إعادة النظر في نوع الاعيان الرومانطيقي كان علمًا ثوريًا . وعند ابتداء القرن كانت جميع الاهتمامات والقيم الإنسانية مرتبطة بنظرية عالمية ترتكز حول الإنسان ، وقد نالت من هذه النظرة أهميتها الكونية . لكن تقدم العلم كان يهدى أساس هذه النظرة باستمرار وبشكل أكيد ، فيجعل الدعائم اللاهوتية القديمة للمثل الإنسانية العليا عاجزة عن الثبات . وعلى ذلك بقيت المشكلة الدينية حتى نهاية القرن هي نقطة الابتداء ل معظم الفلسفة . وبقيت المشكلة المميزة للعصر هي مشكلة الصراع القديم بين الاعيان التقليدي والمعرفة الجديدة . كيف يستطيع الناس أن يدافعوا عن إيمانهم الديني ضد علم معاد ؟ أو كيف يمكنون إيماناً جديداً لا يحتاج مثل هذا الدفاع ؟ وقد وقف في أحد الصفيدين المدافعون عمّا في التقليد من آمال وآشواق ، ووقف في الصف الآخر المنكرون المحاربون . وجرب معظم المفكرين اجراء تسوية . إلا انه لا يمكن القول بأن النجاح التام حالف أيّاً من تلك . وبينما كان الامل هو النغمة الرئيسية في فلسفة القرن الثامن عشر ، فإن القرن التاسع عشر عبر في فلسفته على الأقل اما عن الخيبة او عن التشاؤم . أو حاول اثاره الصغير والضجيج ليحافظ على وراء ذلك على شجاعته ورباطة جأشه . لكنه كان من المبكر جداً ان يتحقق الناس انهم وهم يقومون بالمؤافحة بين القيم الإنسانية الثمينة

في تراوهم وبين عالم العلم الجديد إنما يواجهون في الحقيقة من جديد مهمة إعادة بناء تراوهم التقليدي .

لم يكن رد الفعل العاطفي للعلم العلمي ككل بالمشكلة الوحيدة التي دفعت الناس نحو الفلسفة . فالعلم ذاته كان يغير صفتة بسرعة . فهو بتأثير عميق من نقده الرومانطيقيين كان يصبح أدق واغنى ومتيناً للمرة الاولى طريقة تجريبية صادقة . فكيف كان على الناس ان يفهموا هذا النوع من العلم الجديد ؟ وكيف كان لهم ان يفسروا متضمنات فكرة التطور وال موقف البيولوجي ؟ وكيف يسعهم ان يدركوا الان اهمية الثورة في النظرية الفيزيائية ؟ وهذا نموذج من مشكلة فلسفية مستمرة ما دام العلم ينمو ويعمر طرقه . وكان معظم فلاسفة التطور منهمكين يبحثون في مجرى التطور عن ايمان ديني جديد . يحمل محل الله وعناته الإلهية بحيث انهم قصروا عن البحث الجدي في المتضمنات الحقيقة للتطور وعلم الحياة . فقد قبلوا فكرة التطور وتوسعوا فيها لأنها بدت تساعدهم في مشكلتهم الاساسية وهي مشكلة التوصل الى تسوية دينية . لكن القرن التاسع عشر وضع ايضاً تحليلاً فلسفية جديدة لطبيعة العلم ذاته ووظيفته وهي السلف المباشر لما زناها الطبيعة المعاصرة . ومنها اخذنا اداة الفهم النقدي للعلم وبها تستعين فلسفاتنا التي تغلب عليها التقنية في معالجة المفاهيم الجديدة في نظرتي التسمية والقطامية .

وإذا كان فلاسفة القرن التاسع عشر قد انهمكوا الى هذا الحد محاولين اجراء المؤلفة بين معتقدات الناس الدينية والاخلاقية وبين عالم العلم التطوري الجديد فلماذا لم يتمموا الى نفس الحد بالمؤلفة الأصعب مع المجتمع الصناعي ؟ ولماذا لم تكن القضايا الاجتماعية لا الدينية هي ذات الاهمية المركزية كما تبدو لنا اليوم ؟ وإذا قارنا هذا القرن بالقرن الثامن عشر حين سيطرت الاهتمامات السياسية حتى على العلم ، وكان للفلسفات العقلية والتجريبية المميزة مثل تلك العلاقة المباشرة بالقضايا الاجتماعية ، فإنه من المدهش

حقاً ان نرى ضآلة تأثير التغيرات الاقتصادية العميقة على الفكر الفلسفى . لقد كان للناس بالطبع فلسفات اجتماعية ، ولو نت اعتبارات الاجتماعية اعتناق اوجه النظر العامة . ولكن الناس اتجهوا على الاغلب صوب الفلسفات القديمة من اجل التوجيه العملي ، لا الى الاناجيل التطورية الجديدة . وقد وجدت حركة الاحرار فلسفتها الرسمية في المذهب الفقهي وهو امتداد للمدرسة التجريبية في القرن الثامن عشر ، بينما وجد الاتجاه الجماعي في شكليه المحافظ والجماعي ان المثالثة تلائمه خاصة بأحد اشكالها من العقلية الميجلية .

ولكن النظارات الاجتماعية في ذلك العصر المرتفع لم تكن على وجه العموم ذات صلة مباشرة بالمشاكل الدينية الرئيسية . وكانت تعابرها الفلسفية في افضل ما وصلت اليه رسائل غير صالحة من اجل معالجة مشاكل العصر الصناعي المعقّدة . فقد كانت المذاهب الفلسفية الثلاثة الاكثر شيوعاً في ذلك العصر وهي مذاهب اوغست كونت وهيربرت سبنسر وكارل ماركس ، تنادي ببرامج اجتماعية متباعدة كل التباين ، فأوغست كونت بشر بالحكم الاستبدادي المستير كما عرف في النظام القديم . وسبنسر قال بفردية رجل الاعمال . ونادي ماركس بالاشتراكية الصناعية . لكن الثلاثة اتفقوا على المشكلة اللاهبة بقبول العلم . ووقف كل منهم في فرنسا وإنجلترا والمانيا كالشارح الكبير للجواب السليبي على المشكلة الدينية – او بالاحرى كالمحاول ايجاد ايمان ديني في العلم ذاته معتبرين التطور عنابة جديدة تعمل لصالح الانسان .

ولم تخل المشاكل الاجتماعية التي اثارتها الصورة الصناعية محل المشاكل الدينية باعتبارها الحافر الرئيسي للتفكير الفلسفى الا في العقود الاخيرة . ولا يدهش من هذا سوى اولئك الذين ينسون ان الفلسفة هي بالدرجة الاولى وسيلة للنقد ، وواسطة للهجوم على التقليد او الدفاع عنه او اعادة بنائه .

ولا ينتدىء اهتمامها بمشكلة ما الا عندما يكون الصراع الحاد حول هذه المشكلة قد نشب فعلاً . وقد بدا حتى الجيل الاخير ان المجتمع الصناعي يطلب فرصة للنمو والتوسع اكثر من النقد . وان اضطراباته المستمر في هذه الايام هو الذي جعل امر تنظيمه المشكلة الفكرية المركزية في الايام الاخيرة . وبما ان المشكلة الكونية الدينية – المقابلة لمشكلة الفهم الفلسفى لطبيعة الدين ووظيفته – لم تعد المشكلة الفلسفية المسيطرة ، وبما ان الفلاسفة يقبلون الموقف الطبيعي الى حد بعيد ، فقد اخذ التصنيع أخيراً يؤثر على الفلسفة تأثيراً جدياً . وانحد مرکز الاهتمام ينتقل من مشاكل القرن التاسع عشر الكونية الى المشاكل الانسانية والاجتماعية في الحضارة الصناعية . ومن الواضح ان القضايا الاجتماعية لا الدينية هي التي ستكون في المستقبل اساس الانقسامات الفلسفية . وقد اتسعت المهمة من المؤلفة للعلم الى المؤلفة الاوسع مع جميع التغيرات في الثقافة والمؤسسات وهي التغيرات التي فرضت علينا من جراء ولائنا للتكنيك .

لكن هذا الانتقال لن يتسمى له ان يتحقق الا بعد ان يستقر السلام بين الناس وبين الصورة العلمية للعالم . وقد كان هذا بذاته عملاً جباراً . ويظل تحقيقه المأثرة الفلسفية البارزة في العصر .

### تعزيز صورة العالم الميكانيكي بالاستناد الى العلم

ماذا كانت تلك الصورة التي قال العلم انه يعطيها ؟ ان فكرة التطور ، وهي اكثـر المفاهـيم جـدة وثـوريـة فيـ العـلم ، جاءـت لتـبـقـي كـرمـز لـلـإـيمـان العـلـمـي . الا انه لم يكن لها فيـ الحـقـيقـة اـهـمـيـة فيـ فـرـضـ ذـلـكـ الإـيمـانـ توـازـيـ اـهـمـيـةـ العـمـلـ الصـبـورـ فيـ وـضـعـ التـفـسـيرـ المـيكـانـيـكيـ وـتـفـصـيلـهـ . ولم يـحدثـ التـفـسـيرـ المـيكـانـيـكيـ نفسـ المـقدـارـ منـ الـفـزـةـ لـانـهـ كانـ مـعـرـوفـاـ فيـ العـلـمـ مـنـذـ ايـامـ دـيـكارـتـ . وـكانـ الـعـلـمـ يـتـقدـمـ وـيـلـأـ التـفـاصـيلـ فيـ الصـورـةـ الـدـيـكارـيـةـ . وفيـ عـقـدـ ١٨٦٠ـ كانـ التـائـجـ الـتـيـ توـصـلـ اليـهاـ الـعـلـمـ مـدـهـشـةـ بـحـيثـ انهـ لمـ

يعد بالامكان تجاهاها . فالعائد الاساسية في الایمان العلمي اخذت تساعد الآن على تنظيم مقدار كبير من الحقائق التي لا يمكن انكارها . ولقد اخذت هذه الحقائق في القرن التاسع عشر شكل تعميمات جارفة : حفظ الطاقة ، قوانين التحرير الحروبية ، الانتقاء الطبيعي ، النظرية الميكانيكية في الحياة ، وفوق ذلك كله القول بوجود جبرية ميكانيكية قاطعة . والحقائق التي اكتشفتها المختبرات لم تكن بعد قد بلغت الكثرة التي يعجز الى جانبها اي تعميم عن ان يحيط بها كلها . ولم يكن الانهيار الذي منيت به النظرية الفيزيائية التقليدية قد وقع بعد . واما الفكرة القائلة بأن مثل هذه التعميمات ان هي الا مبادئ اساسية في البحث العلمي . او وسائل لتوجيه اكثير منها قوانين الكون ، فلم يكن لها الا تأييد قليل بعد . والاطار النيوتوني لم يكن قد حطم بعد . واما اكثير الافتراضات المبنية على التأمل ، والتي أهملت او عدلت في أيامنا هذه فقد استخدمت لاكمال النظرة الكونية العلمية . وأخذ المؤمنون الذين احسوا بالصدمة يشعرون بأن عليهم التفاهم مع هذه العقائد والافتراضات واطارها الجديد .

وهذه النظرة الكونية العلمية التي عرفت في نهاية القرن كانت بالطبع ايماناً يمكننا ان نصفه بأنه ضرب من التشبث . فالصورة القائمة سحرت آباءنا . فقد احبو ان يصورو العناصر الغريبة بصورة مظلمة غاية الظلام ، وكانوا يشعرون باللذة حين يقفون مرتعدين امامها . فقد اثارت الرعب لأنهم تخروا قبل قليل عن العطف الدافع المنبعث عن التقليد المسيحي وعن تفاؤل العقائد الرومانطيقية . واعتقد الكثيرون بها لأنها كانت مسرعاً مريعاً وفاخروا بشجاعتهم في مواجهة الحقائق . وهرب اكثير هؤلاء منها كما يهربون من كابوس واستخدموها كنقطة انطلاق للبحث عن ايمان على اي حال . الا ان القليل من ارادة الایمان كان يكفي للتأكيد بأنها لم تكن تشكل قصة الكون بكاملها . بل من الواضح تماماً أنها كانت عملاً توكيدياً فحسب وافسحاً خيالياً عن اشد نزعات الانسان سوداوية . اما اليوم فقد تلاشى

ذلك «العالم الغريب». والافتراضات التأملية لفيزياء القرن التاسع عشر التي بنيت عليها تداعت أمام افتراضات أكثر دهشة وان تكون أقل عداءً لمصالح الإنسان. وقد أبطلت مذاهبنا الطبيعية المستحدثة ذلك الانفصال بين الإنسان والطبيعة.

لقد سبق أن قدمنا صورة عن العالم الميكانيكي المتتطور الذي عرفه الجيل الأخير. رسمها قلم انطاول فرنس البارع من أجل اظهار البنية الواضحة مع عالم القرون الوسطى. وفيما يلي صورة أخرى خطتها يد ذلك المحافظ الريبي الوردي بلغور. قال:

«لم يعد الإنسان، قدر ما يوسع العلم الطبيعي بذاته إن يعلمنا. العلة الغائبة للكون ووريث جميع العصور الذي هبط من السماء. فوجوده بالذات وجود عرضي. وقصته حقبة، وجزء وانتقالية في حياة كوكب من أحقر الكواكب. أما الأسباب التي أخذت بادئ ذي بدء فتحولت مركباً عضوياً ميناً إلى حياة تحديد منها الإنسان فلا يعرف العلم في الحقيقة عنها شيئاً حتى الآن. ويكتفي القول بأنه قد نشأ على التدريج وبعد كفاح طويل من بدايات كالجروح والمرض والقتل المتبادل وهي كلها المرضعات التي نهل منها أسياد الخلية المقربين — نشاً جنس له من الضمير ما يكتفي لأن يجعله يحس بأنه منحط؛ وذكاء يكتفي لأن يجعله يعرف انه تافه لا أهمية له. فإذا استعرضنا الماضي وجدنا ان تاريخه قد جبل بالدماء والمذموم . والاخطراء التي لا حيلة فيها . والثورات المت渥حة . والاسلام الابله ، والآمال الفارغة . وإذا حاولنا ان نستشف المستقبل علمنا انه بعد مقدار من الزمن ، طويلاً اذا قورن بالحياة الفردية ، ولكنه قصير بالحقيقة اذا قورن بتقسيمات الزمن الذي ذكرسه في ابحاثنا ، فان قوى نظامنا ستتدحر ، ومجد الشمss سيخبر ، وتقف الارض قائمة جامدة ، فلا تتحمل ذلك الجنس الذي ازعج وحدتها خلال لحظة عابرة . ولا بد للإنسان من ان يوارى في الحفرة وتمحي كل

أفكاره . والوعي القلق الذي قطع السكون السائد فوق الكون في هذه الزاوية المظلمة سيسكن . ولن نعرف المادة ذاتها بعد ذلك . أما «الصروح الشامخة التي لا تفني» و «الاعمال الخالدة» ، والموت ذاته ، والحب الذي هو أقوى من الموت ، فستكون كأنها لم تكن قط . ولن يكون أي شيء في الوجود أفضل أو أسوأ بالرغم من الكفاح والعبرية والخلاص والآلام التي بذلتها الإنسان خلال اجيال لا حصر لها<sup>١</sup> .

ولا يعتقد اللورد بلفور ان هذه هي القصة الاخيرة . أما برتراند رسل فيعتقد ذلك .

«اما أن يكون الانسان نتاج عجل لم يكن لها اي علم بالغاية التي ستدركها ، وان يكون اصله ونموه وآماله ومخاوفه وجهه واعتقاداته نتيجة تركيبات عرضية بين الذرات ، وان لا تستطيع النار ولا البطولة ولا قوة الفكر والشعور ان تحفظ حياة فرد وراء القبر ، وان يقدر بجميع جهاد المصور وللخلاص كلها ، والوحى بأكمله ، ولا شرافق نور العبرية البشرية ، الفنان عند موت النظام الشمسي الواسع ، وان لا يكون مفر للهيكل الذي بنته مآثر الانسان من ان يدفن تحت انقاض كون سيتهدم — فتلك امور ان لم نقل بأنها غير قابلة للجدل فانها تكاد تكون اكيدة بحيث ان أية فلسفة ترفضها لا تستطيع ان تثبت . ولن يمكن بعد اليوم بناء مسكن للنفس الا من ضمن هذه الحقائق فقط ، وعلى اساس متين من اليأس الذي لا يتراجع»<sup>٢</sup> .

وليست هذه الصور على وجه التأكيد سوى تعابيرات عن امزجة لا عن حقائق علمية . وان جميع التنبؤات المظلمة التي تمت خلال بعض العقود الاخيرة ، والتي اكدت فناء الشمس النهائي مستنيرة بذلك من القانون الثاني في التحرير الحراري ، قد اصابتها رجة اليمة إثر اكتشاف الفعالية الاشعاعية ، والتفكير بأن الكون الذي وجد منذ الازل كان لا بد له ان يصل الى مثل هذه النهاية المفجعة لو كانت هي هدفه النهائي . ولكن

قطع النظر عن التفكير بهذا الموت الكوني النهائي : فان الصورة التي يقدمها العلم عن الانسان وقدره هي مختلفة تماماً عن آماله السابقة المبكرة بحيث أنها تدعوه لأن يقف ويفكر . اتجه للفلكي وسيجيب :

«قد يكون الكون ذاته وحدة صغيرة أخرى بين عدد من العوالم الأخرى .  
وإذا توقينا عند هذه النقطة عن التفكير ، فما ذلك لعدم وجود مجال ابعد  
للتفكير . ولكن لأننا تجاوزنا كثيراً بالفعل آخر خط من البيئة المحسوسة  
التي تستطيع اجهزتنا ان تمدنا بها . وينhim ظلام كامل مطلق في «الماوراء » ...  
وإذا لم نتأكد من اي شيء آخر فانا متأكدون على الأقل من اننا كلما قطعنا  
مسافة ابعد . بدا الانسان مطموساً وعديم الاهمية . وتبرز ايضاً ثلات  
نقاط : اولاً يظل انساق «القانون» الطبيعي مطلقاً في هذه المناطق اللامتناهية  
في الكبر قدر اتساقه في عالمنا الخاص ذي الابعاد الانسانية . ثانياً لا تستطيع  
ان تلمس اي اثر لهدف في اي جزء من اجزاء الكون الواسع الذي كشفته  
اكبر مراصدنا . ثالثاً هذه الكرة الجديدة الكبيرة من التجربة لا تعطي  
اصغر اثر لدليل على وجود أية قوة روحية . ولسنا نجد شيئاً سوى ابعد لا  
يمكن تخيلها من الزمان والمكان ، تتحرك فيها اجسام وفقاً لقوانين ثابتة باتجاه  
اهداف تقررها الصدفة وليس لها أية علاقة مهما صغرت بمحاجات الانسان  
ومنفعته »<sup>٣</sup> .

ولنذهب الآن الى عالم النفس او عالم الحياة فيجيب ان الانسان هو  
عصوية فيزيائية كيماوية معقدة ، تحدى من مادة طينية او لزجة . وجميع ما عنده  
من آماله وآشواقه ، وحبه ومخاوفه ، وجميع تضحياته ومعرفته . هي نتيجة  
قوانين خاصة تسير بموجتها التفاعلات الكيماوية التي تؤدي بالتالي  
إلى سلوكه . ولنننجه إلى الفيزيائي وهو الذي يبحث عن هذه الوحدات  
ال الأساسية التي يتتألف منها الانسان وكونه بكاملها فيجيب :

«ان الغوص على اسرار تركيب النرة فتح امامنا عالماً جديداً واسعاً

من الظواهر ، لم يكن احد فيما مضى ليشك حتى في وجوده ، وهو يختلف اختلافاً كبيراً عن جميع انواع الظواهر التي عرفناها من قبل . ومع ذلك نجد في هذا المحيط الجديد من المعرفة ان بدوييات المذهب المادي لا يمكن دحضها اليوم كما لم يكن ممكناً دحضها من قبل . فالالكترونات ونواة الذرات المحملة بشحنة كهربائية موجبة لها قوانينها التي لا تتغير ، وهي تعطي امثلة جديدة على العلاقة الثابتة الضرورية بين العلة والنتيجة . بل لا نرى حين نقترب من أسس الوجود بالذات ما يشير الى غاية في اساس الكون كما لا نجد مثل هذه الاشارات في اي مكان آخر . هنالك انسجام ونظام دون ريب . وهذا ينشأ عن كلية القانون الطبيعي . وهذا نفس الانسجام والنظام اللذان يسودان في الكتل المادية الكبرى في الكون . حتى اذا كان الكون يبحث الخطى نحو مصير محتوم من الفتاء النهائي فليس ما يشير الى وجود غاية هنالك . ان الساعة تتحت الخطى ايضاً – ولكن لا عن قصد سابق – ولا بسبب ما نفهمه نحن من الغاية . وأخيراً ليس في هذا الحقل الجديد من الاكتشاف مكان لأية قوة روحية مهما كان نوعها . ونحن نعرف ما هو اساس المادة بالتفصيل ، فهو ليس بالروح بل القوة وهي عامل ذو صفة موضوعية تماماً ومكمتها قائم على الصعيد المادي لا الصعيد الروحي ... وعلاوة على ذلك فان شيئاً واحداً هو الاكيد ، مهما يكن الشيء الذي يمكن ان تنحل المادة اليه في النتيجة ، فمن الاكيد انها لا تنحل الى روح . ولم يقل بمثل هذه الامكانية حتى ابعد المغرقين في التأمل في العلم » ٤ .

وعلى ذلك اذا اتبع الفيلسوف المعاصر مبادئ البحث العلمي ومناهجه فإنه اذا ما وضع الانسان جانباً ، لن يتوصل الى اي شيء في الوجود يبدو منه اي اهتمام قليلاً بمصالح الانسان واسواقه . وليس في ما تكشفه مراءينا ومجاهرنا : مهما بعد نطاقها ، اي اثر لأي شيء يشبه الانسان او أي صديق وراء الحوادث ، او أي الله يرعى ، او أي مبدأ يضمن للانسان النجاح في كفاحه وسعيه . وبقدر ما تستطيع عين العلم ان تبصر ، فان الانسان

وحيد . وحيد اطلاقاً في كون ليس ظهوره فيه بالذات سوى نوع من عارض كوني . وإذا كانت هذه هي الحقيقة بالذات فكيف أحسن الإنسان نفسه منذ ان كان حتى اليوم . وبأشكال مختلفة ، انه في هذا الكون يعيش في بيته وموطنه . وانه الطفل الذي ترعاه قوى الطبيعة بعينها الساهرة . وابن الله الذي يشمله الأب بمحبته ورعايته ؟ وللعالم حتى على هذا السؤال جواب محطم . فاتجحه الآن الى العالم في علم نشأة الإنسان تجده يجيب :

« انه من الامامية يمكن ان تتحقق في هذه القضية ان ما يسمى اعتقاد ليس بالحقيقة حكماً فكريأً قدر ما هو شوق ونزوع في الطبيعة بكاملها . وقد اخذ العلماء في السينين الاخيرة فقط يتأكدون من السيطرة المائلة لتلك القوى في الانسان الذي يكون بحالته الطبيعية غير واع لها . وليس بوسعنا ان نقلت بسهولة من قبضة هذه القوى العميماء الكامنة في الخفاء . والحقيقة اني عندما اجد المذهب الفلسفي تلو المذهب الفلسفي يقع في هذا الاعتقاد الموهوم بوجود صديق وراء الحوادث . وعندما اجد اني انا نفسي لا استطيع ان احجم عن مثل هذا الاعتقاد الا لفترة معينة وبعد جهد . يبدو لي اننا ربما تكون هنا ايضاً واقعين تحت سلطة غريبة لا يمكن استئصالها . نحن حيوانات جماعية ، وكذلك كان اجدادنا لأجيال لا يمكن حصرها . وليس بوسعنا الا ان ننظر الى العالم كما تفعل الحيوانات الجماعية . فنحن نراه بمنظار الانسانية والمشاركة . ولقد اظهر لنا الباحثون في الحيوانات التي يجري تأليفها كيف ان عادات مخلوق جماعي . اذا فصل عن باقي قطبيعه . تتحذى في ألوف من التفاصيل اشكالاً معتمدة على القطبيع الذي لم يعد له اي وجود – القطبيع الذي يحاول الكلب ان يتم طريق العودة اليه وهو يسير . القطبيع الذي ينبع طالباً النجدة منه كلما هدده خطر مداهم . انه هذا الجروح الابدي الكامن في الحيوان الجماعي القطبيع من اصدقائه الذين لم يعد لهم وجود . من الامور الغريبة المؤثرة . وقد يجوز . بل من الممكن جداً ان يكون تلهفنا نحن الى ذلك الصديق وراء الحوادث ، وشوتفنا اليه واعتقادنا الغريزي

الذي لا يكاد يمكن استصاله به . راجعة في الاصل الى تلهف حيوان جماعي شاعر بالوحدة في نفسه . ساع لأن يجد قطيعه او قائده قطيعه في القضاء اللامتناهي وراء النجوم ، طلما أنها . بدون ريب . لا تستند الى العقل او الملاحظة »<sup>٥</sup> .

لقد ذهب الصديقوها هو الانسان وحده في كون بارد غريب .

« ذلك سبب الألم : وهو انه بالرغم مما نراه ، وسط اعاصير الكون المائمة ؛ من شواطئ مرصعة ، ومن ضفاف أنهار أخاذة . يخيم الغيم فوقها متباطئ في سيره قبل ان يتلاشى . كما ينبعأ العالم الذي نعيش فيه لينتهج فيه ونفرح ، فعندما تختفي هذه الأشياء الفانية ، لن يبقى شيء على الاطلاق ، يمثل تلك الميزات الخاصة ، تلك العناصر القيمة التي احاطتها حالة القدسية والتبجيل . بل ستموت وتتحى . وستمحى تماماً من حيز الوجود ودائرةه بالذات ، دون صدى ، دون ذكرى ، دون أي تأثير على أي شيء سيأتي بعد ، ويعني بعث هذه المثل العليا . وهذا التراب النهائي المحكم ، وهذه المأساة هي من كنه المادة العلمية كما نفهمها اليوم . فالقوى الدنيا لا العليا هي القوى الابدية . وهي القوى التي ستعيش حتى النهاية ضمن دورة التطور الوحيدة التي نراها على وجه التأكيد »<sup>٦</sup> .

وبالطبع لا يستطيع عالم ان يزعم انه اثبت ان هذه هي القصة بكلامها ، او ان من غير الجائز ان يكون البناء الضخم الذي شيده الانسان لروحه ، بأسسه القائمة على الله ، وجدرانه من العناية الاطية المحبة ، وقمه العالية من الخلود الانساني — قائماً في مكان لا تستطيع اجهزته ان تصل اليه . وقد توجد في الجهة الثانية من القمر المدينة السماوية حقاً ، بأبوابها المذهبة وجدرانها المرصعة باللآلئ وقبابها الرخامية . وقد يكون القديسون هنالك مجتمعين في المجد يرثلون اناشيدهم التي لا تنتهي للأبد الابدي الحالس على عرشه . الا انه فيما يختص بالعالم ، ليس هنالك من دليل واحد على

ان في الأمر كله شيئاً سوى كونه اضغاث احلام . وقصوراً زاهية مرسومة في السحاب . وقد اصبح يعلم بأن لدى الانسان ملكرة لصنع الاساطير ، قوي عنده الشك بأن يكون الامر كله من صنع هذه الملكرة . فاذا استمر الانسان اليوم . على ما كان عند آبائه من معتقد . فإنه لا يستطيع ان يبرر ذلك الا بالاعيان . وبالاعيان وحده . والى جانب بناء المعرفة العلمية القوي ، يبدو مثل هذا الاعيان . بل لا يمكن الا ان يبدو . قصبة رقيقة لا تستطيع ان تحتمل هذا الثقل المائل من الآمال . وكلما زادت معرفة الانسان بنفسه وبكونه اتجه الى التقليل من الثقة بهذه الاعيان الذي لا يدعمه شيء . واذا كان عنده الاعيان ، فهو ايمان على أي حال . ايمان بوعيه ان يزحزح الجبال ، ايمان اقوى من المعرفة ، واقوى من العقل واقوى من الحياة ذاتها .

وقد بدا هذا الأمر واضحاً للناس في منتصف القرن الماضي حتى انهم كانوا مقتنيين انه لا بد من اعتباره الحقيقة الأساسية التي لا يمكن حلها الى ما هو ابسط منها . فعل مثل هذا الاساس الثابت دون غيره يستطيعون ان يبنوا مسكنأً للروح الانسانية ، ولا أمل لهم في تحقيق ما قدر لهم تحقيقه من الحياة الصالحة ، الا في علم رسمت حدوده على هذا الشكل . اما اوئلئك الذين لم يكونوا على استعداد لأن يرتكنوا الى الاعتقادات التقليدية ، اوئلئك الذين احسوا ان واجب العقل الانساني والذكاء الانساني ان يعملا من اجل قدرهما وخلاصهما ، فقد جاهموا المشكلة الكبرى وتساءلوا عمّا يستطيع الانسان ان يفعل ازاءها؟ وما هي الامكانيات في مثل هذا العالم؟ ويعكتنا ان نميز ثلاثة غاذج عامة من الاجوبية ، وهي تشكل فيما بينها جموع الفلسفات الحديثة . اذ عندما احسن الناس بالمرة الباردة من جراء هذا التأكيد كان رد الفعل الاول حبيبة ويأساً . فهم لما كانوا يذكرون آمالهم الماضية ، كانوا يكترون البكاء على احلامهم الضائعة او يلتقطون الى البرج العاجي للفن حيث تتمكن النفس ولو لفترة على الاقل ، من ان تعيش وسط الجمال . او كانوا يقولون بأن هذه الصورة غير وافية ولا صحة الا لبعض اجزائها .

او أنها لا تتطبق على الحقيقة ، فانسحبوا يغشون عن الكمال في موضع آخر ، ووجدوا في انواع من تركيب المثالية الفلسفية عزاء عن فراغ عالم العلم . اما من كانت نقوسهم اقوى من عجزوا عن تصور الانسان وحيداً في قفار الكون العاصفة الموحشة . فانهم انجهوا بشوق يدعو الى الرثاء الى المجرى والمدف الكبير الذي بدا ان العلم يتركه وحده في العالم . فأخذ التطور بالنسبة اليهم مكان العناية الالامية . وما فكروا ان الانسان هو على اي حال نتاج القوى الكونية . فقد سعوا ليجدوا في عبادة التطور وتاليه ، وفي القبول الشديد بأهداف الطبيعة والفرح بها . مثلاً أعلى جديراً بالحياة الانسانية . وضمانة على ان في مقدرة الانسان اذا تبني اهداف القوة الكونية . ان يظفر ايضاً مع جرى الطبيعة . وقامت فئة ثالثة مكونة من الجيل الذي لم يعد يقدس آمال الماضي الغالية – ولم يكن ، وبالتالي ، قد ذاق معنى الحياة فقط . فنظر حوله الى العالم الذي صوره العلم ، فلم يره عالماً غريباً . ولم ير فيه انسياقاً كبيراً يجب تمجيده لأنه يحقق المثل العليا التي يتمسك بها الانسان . بل اعتبره المشهد الطبيعي للحياة الانسانية والكفاح الانساني ، ومسكناً يمكن للانسان فيه من تحقيق اهدافه الانسانية وان يخضع المسواد التي أعطيت له وفقاً لارادته . وان مختلف ردود الافعال للعالم الغريب – وهي التshawُم التام ، والتحدي البرومي Promethean للطبيعة ، والانسحاب الى ايمان مثالي وراء عالم العلم وفوقه ، وصفوف الاعيان التطوري بالجري الكوني ، والتقدم والتطور الخلاق ومذهب النرائع واعادة تقدير القيم ، والاتجاه الطبيعي على اساس من فلسفة يكون او فلسفات الاغريق ، ان هذه جميعاً هي اهم المذاهب الفلسفية في العالم الحديث ، بالإضافة الى مذاهب قديمة كالتوأمائية ، استمرت في وجودها دون كبير تأثير بوجهة النظر العلمية . اما جماهير الجنس البشري التي لم تخل الراحة . ولم ترد ان تتبع أية نظرية الى نتائجها المنطقية ، فقد تبنت في كثير أو قليل من النجاح ، اقساماً من بعض هذه المذاهب او من جميعها ، جامدة بينها وبين اي من

الاعتقادات التقليدية التي يمكن التمسك بها . لكن كل انسان يعيش في العالم الحديث ، مهما كانت اعتقاداته الفكرية ، قد تأثر بفكرة اساسية واحدة : وهي انه أياً كان قدر الانسان الاخير ، فلا بد له ان يعيش حياته على هذه الارض ، وخلاصه يتم من خلال عمله عليها ، وبالمواد التي تضعها تحت تصرفه . ان جميع المذاهب الفلسفية الحديثة هي دينوية لا اخروية ، توُكَد هذا العالم لا العالم الآخر ، وهي انسانية في تشديدها ، واجتماعية في مثela العليا .

### الخيبة – التشاورم في وجه العالم الغريب

وتولد موقف كثيرة من الخيبة الاولى من عالم العلم الميكانيكي ومن الاعتقاد بأنه لا مكان في الكون لمصالح الانسان الصحيحة ومثله العليا . فقد انتشرت في باديء الأمر موجة من التشاوُم غمرت اصحاب الفوس الرقيقة . ووقف اناس مثل مايكل أرنولد M. Arnold على شاطئ بحر الإيمان الذي :

كان يوماً زاخراً ومحيطاً بشاطئ الارض

كالعقد المشوددة في جبل زاه ،

لكنني لا اسمع الآن سوى

زجرته الكثيبة ، المتبااعدة منذ وقت طويل ،

المسحةة امام انفاس

الليل ، هابطة الى الحافة القاتمة ،

والى قفار العالم العارية<sup>٧</sup> .

ومثل تنسون Tennyson ، الذي ذرع هضاب دوفر في صراع عقلي أليم حول مشكلة الحياة الأخرى ، وأخذ يصرخ قائلاً « ان لم يكن هناك من خلود فساري بنفسي الى البحر ». والتأرجح الطويل الذي عاناه هذا الشاعر العظيم ، ذلك التأرجح الذي يضايق القراء الحديث – كان يعبر عن كنه الكفاح الذي اختبره الكثيرون حين اخذت الاعتقادات

التقليدية تنداعي .

أية عنوية أن يكون لنا إيمان مشترك  
وان هزاً معاً من الموت  
أنها لسعادة مثلثة ان نعود  
كالطفل المطمئن في خفته .

إيتها الحياة التعب . إيهما الموت التعب  
إيهما العقل والقلب اللذان غمرهما الحزن  
إيتها الحالة المتأرجحة اللعينة !<sup>٨</sup>

وقد اجتاز العالم مع تنسون في قصيدة « الذكرى »  
In Memoriam مرحلة طويلة من المرارة والألم ،

ما زلنا نثق ان الخير بشكل ما  
سيكون المدف الهائي للشر .

ولآلام الطبيعة ، وخطايا الارادة  
ومساوىء الشك ، وبقع الدماء ...  
تبصر . اننا لا نعرف شيئاً .

ولا يسعني الا ان أثق بأن الخير سيأتي ،

اخيراً - ومن بعيد - اخيراً وللجميع .

وكل شقاء سيتحول الى ربيع  
هذا هو حلمي ولكن ما أنا ؟

طفل يبكي في الليل  
طفل يبكي من أجل النور .

ولا لغة له غير البكاء .  
فهل الله والطبيعة يتصارعان اذن ؟  
بحيث ان الطبيعة تسبب مثل هذه الاحلام الشريرة .  
وهي تبدو كبيرة العناية بال النوع  
قليلة العناية بحياة الفرد ...  
اني اترنح حيث كنت امشي بشبات  
و اذا وقعت مع حملي من المهموم ،  
على درج معبد العالم الكبير  
الذي يؤدي من خلال الظلام الى الله ،  
فاني امد يدي ايمان ضعيفتين واتحسس ،  
فوق الغبار والعصف ،  
لن احس انه سيد الجميع  
واثق وثوفاً ضعيفاً بالأمل الاوسع <sup>٩</sup> .  
وبدا التطور للناس في اول الأمر يأساً ملا :  
لستا مجرد لدائن طينة صيغت بمهارة .  
وهب اثبت العلم اتنا كذلك ، ولكن  
ما اهمية العلم للناس ،  
بل على الاقل لي ؟ انا لست باقياً  
وليقم ذلك الانسان الذي يفوقني في الحكمة والذي سيوجد  
بعد اليوم ، منذ طفولته ، بتكونين

افعاله على مثال القرد العظيم ،  
اما انا فقد ولدت لغير هذا <sup>١٠</sup> :

ويشخص كلاو Clough خيبة القرن التاسع عشر هذه :  
ان نصرف في الآلام عدداً لا حصر له من السنين  
مرة بعد مرة ثم ايضاً بعد مرة .  
جاهدين لأن نخل في العقل والقلب  
مشكلة وجودنا هنا ،

وان نجمع الحقائق من بعيد ومن قريب  
للعقل من أجل توضيحها  
وإذا ما عرفنا المزيد ، فإننا نبدو  
حتى النفس الأخير خائفين ،  
من استخلاص نتيجة لم يتم نضجها ،  
هل هذا هو الموضوع والغاية والقانون  
والغاية من وجودنا هنا ؟ <sup>١١</sup>

كان اليأس الروائي وحده هو الذي حفز مثل هذه العقول على ان تستمر  
في كفاحها :

انه لاما يقوى نفسي ان تعرف  
بالرغم من فتائي ، بأن تلك هي الحقيقة .

لا تقل ان الكفاح لا ينفع  
وان الجهد والجرح لا يجديان ،

وان العدو لا يتغافل ولا يسقط في يده ،  
وان الاشياء ستظل كما كانت دائماً .

فاذما كانت الامال خادعة فقد تكون المخاوف كاذبة .  
وقد يكون مختبئاً في الدخان البعيد .  
رفاق لك حتى في هذه اللحظة يطاردون مجئات الشر ،  
ولولا سوء ما فعلت ، ربما كانوا المتصرفين ١٢ .

ولربما كان في كتاب طومسون Thomson « مدينة الليل المرعب »  
اعمق تعبير عن هذا التشاوُم في وجه العالم الغريب ،

لم اعط الفرصة من قبل ابداً  
فالماضي بالنسبة الي فارغ وابكم ،  
وفرصتي هذه لن تتكرر ابداً ابداً ،  
واللانهائية المقبلة بالنسبة الي فراغ في فراغ .  
وهذه الفرصة الوحيدة قضي عليها منذ ولادي  
سخرية ووهم : انفاسي

في الحياة الانسانية النبيلة على هذه الارض  
تعذبني حتى اتشوق للموت الذي لا معنى له ١٣ .

ونجد التعبير الفلسفى عن هذا التشاوُم امام انعدام الغاية في الطبيعة ،  
وعبّث كل جهد انساني عند شوبنهاور . فجواهر الطبيعة والحياة في نظره  
هو تلك الحركة القلقة ، العمباء البكماء ، تملّك القوة اللاعقلية التي من  
تمسياتها نتج العالم وكل ما يعيش فيه . وهذه القوة الكونية — وهي عدية  
المعنى لحد أنها لا تستحق اسم « الفعل » — دعاها شوبنهاور « الارادة »

ووْجَدَ فِي ذَاتٍ طَبِيعَتُهَا الْمُزِيَّةُ الضروريَّةُ المُحْتَمَةُ لِكُلِّ سعيِ انسانيٍّ مِنْ أَجْلِ السُّعَادَةِ . قَالَ :

«كُلُّ ارادةٍ تَشَاءُ عَنْ حاجَةٍ ، اي عن نقص ، اي عن الم . ويُضَعُ التَّحقيقُ حَدَّاً هَذَا . وَلَكِنْ هُنَاكَ عَشَرَ رَغَابَ عَلَى الْأَقْلَمِ لَمْ تَتَحَقَّقْ مُقَابِلَ كُلِّ رَغْبَةٍ وَاحِدَةٍ تَحْقِيقَتْ . وَعَلَوْهُ عَلَى ذَلِكَ فَالشُّوقُ يَدُومُ طَوِيلًا وَالْمَطَالِبُ لَا نِهَايَةَ لَهَا ، بَيْنَمَا اشْبَاعُهَا قَصِيرٌ وَمُتَنَاهٌ . لَكِنَّ الْاِشْبَاعَ الْمُتَنَاهِي ذَاتُهُ هُوَ ظَاهِرٍ فَحَسْبٌ . فَإِذَا تَحْقَقَتْ رَغْبَةٍ فَإِنَّهَا تَفْسُحُ مَجَالًا لِرَغْبَةِ أُخْرَى . وَالْوَاحِدَةُ خَطَّاطُ مُعْتَرِفٍ بِهِ بَيْنَمَا الثَّانِيَةُ خَطَّاطٌ لَمْ يَدْرِكْ بَعْدَ . أَنَّ السُّرُورَ الدَّائِمَ الَّذِي لَا يَزُولُ لَا يُسْتَطِعُ إِيَّاهُ تَنْزَعُ نَحْوَهُ الْأَرَادَةِ أَنْ يَعْطِيهِ . بَلْ هُوَ كَالْحَسْنَةِ الَّتِي تَعْطِي لِلْفَقِيرِ فَبَقِيَ عَلَى حَيَاتِهِ الْيَوْمَ وَلَكِنْ تَزِيدُ فِي عَذَابِهِ حَدَّاً ... وَعَلَى ذَلِكَ فَمَا دَامَتْ عَقْوَلُنَا مُلْوَعَةُ الْأَرَادَةِ ، وَمَا دَمَنَا فَرِيسَةً لِضُغْطِ الرَّغَابَ بِمَا فِيهَا مِنْ آمَالٍ وَمُخَاوِفٍ لَا تَنْتَهِي ، وَمَا دَمَنَا مُجْرِدَ تَبَعَّ لِلْأَرَادَةِ فَلَنْ نَجِدَ السُّعَادَةَ أَوَ السَّلَامَ الدَّائِمِينَ . وَسَوَاءَ لَقَنَا أَوْ هَرَبَنا ، وَسَوَاءَ خَشِبَنَا الرِّجْسَ أَوْ سَعَبَنَا لِلْاسْتِمَاعَ ، فَالْأَمْرُ وَاحِدٌ فِي جَوْهِهِ : الْعِنَايَةُ بِالْمَطَالِبِ الدَّائِمَةِ لِلْأَرَادَةِ مِمَّا كَانَ الشَّكْلُ الَّذِي تَمَلَّأَ الْعَقْلَ بِهِ وَتَحرَّكَهُ . وَلَكِنْ لَا يُمْكِنُ أَنْ تَقْوِيمَ حَيَاةَ مَزْدَهَرَةَ دُونَ سَلامٍ . وَهَكُذا ... فَكِيَانُ الطَّبِيعَةِ الدَّاخِلِيِّ هُوَ كَفَاحٌ لَا رَاحَةٌ فِيهِ وَلَا تَوقُفٌ ، كَفَاحٌ وَارَادَةٌ يُمْكِنُ تَشْبِيهُهُمَا بِظِمَآنٍ لَا يَرُوِي قَطُّ . وَلَكِنْ لَا كَانَتِ الْحَاجَةُ وَالْقَصْرُ وَبِالْتَّالِي الْأَلْمُ ، اسْاسَ كُلِّ ارَادَةٍ فَانَّ طَبِيعَةَ الْحَيَاةِ الْأَعْجَمِ وَالْإِنْسَانِ هِيَ فِي الْاَصْلِ وَفِي مَاهِيَّتِهَا بِالْذَّادَاتِ خَاصِيَّةُ الْأَلْمِ . وَمِنْ جَهَةِ ثَانِيَةٍ فَانَّهَا حَرَمَتْ مِنَ الرَّغْبَاتِ بِوَاسِطَةِ الْاِشْبَاعِ السَّهْلِ فَانَّ مِثْلَ هَذَا الْفَرَاغُ وَالضَّبْجُرُ يَمَلَّ الْقَلْبَ بِحِيثُ يَصْبِحُ الْوَجُودُ عَبْثًا ثَقِيلًا لَا يُمْكِنُ تَحْمِلَهُ . وَهَكُذا فَالْحَيَاةُ تَرَاوِحُ كِرْقَاسِ السَّاعَةِ مِنَ الْأَلْمِ إِلَى الضَّبْجُرِ وَمِنَ الضَّبْجُرِ إِلَى الْأَلْمِ ... وَالْحَيَاةُ بَحْرٌ مَلِيءٌ بِالصُّخُورِ وَالدوَامَاتِ الَّتِي يَتَجَنَّبُهَا الإِنْسَانُ بِأَعْظَمِ الْخَذَرِ وَالْاِهْتِمَامِ ، بِالرَّغْمِ مِنْ مَعْرِفَتِهِ أَنَّهُ حَتَّى لَوْ نَجَحَ بِاجْتِيازِهَا بِالْاسْتِعَانَةِ بِجَمِيعِ جَهُودِهِ وَكَاملِ مَهَارَتِهِ ، فَانَّهُ يَقْرَبُ أَكْثَرَ فَأَكْثَرَ عَندَ

كل زاوية من تحطم السفينة الكامل المحم الراكم . من الموت . وهكذا في بين الرغبة وبين تحقيقها تنتهي الحياة الإنسانية بكمالها . فطبيعة الرغبة الألم . وادراكها الشبع . والغاية هي وهم والامتلاك يقضي على السحر . وتعرض الرغبة او الحاجة ذاتها بشكل جديد ، وعندما لا تفعل ذلك يعقبها الحزن والفراغ والضجر ، والصراع ضد اي من هذه هو موئم قدر ايلامه ضد الحاجة . كل كائن حي ومجرب حياته انما هو حلم آخر صغير للروح اللامتناهية في الطبيعة : ارادة الحياة المتشبّثة . وهو مجرد شكل عابر ترسمه الطبيعة دون اي انتباه في صفحاتها اللامتناهية ، وتبثح له البقاء لسوق قصير يزول بعدها في العدم ، ثم تقضي عليه لتفسح مجالاً لآخرين »<sup>١٤</sup> .

ويستطيع الانسان ان يجد في الفن والعلم وفي اخلاصه لغيره من المعدبين في الارض تعزية موقته من نسيان الذات . لكن هذه الواحات لا تستحق في افضل اشكالها الألم المبذول من اجل الوصول اليها .

« لو نحن شبهنا الحياة بطريق لا بد لنا من اجتيازه دون توقف – طريق تقد النيران على جوانبه مع بضعة مواضع باردة هنا وهناك ، عند ذلك فان من غالب على امره بالاوهام يجد تعزية في الموضع الباردة التي يقف عليها الان او التي يراها قريبة منه ، ويأخذ في اجتياز الشوط : اما الذي يرى الوهم ويعرف الكل على حقيقته ، فهو غير قادر ابداً على مثل هذه التعزية . فهو يبصر نفسه في جميع الامكنته في وقت واحد وينسحب »<sup>١٥</sup> .

والدواء الوحيد هو التكشف واخضاع الجسد والروح في سبيل تهدئة كفاح الارادة الذي لا يتوقف .

« فلو نحن حولنا انظارنا من حالتنا الموزعة المرتبكة ، الى اولئك الذين تغلبوا على العالم ، فاننا نرى عند ذلك عوضاً عن الكفاح والجهد اللذين لافائدة منهما ، وعوضاً عن الامل الذي لا يشبع قط ولا يموت قط ، الذي يشكل حياة الانسان الراغب المرشد ، نرى ذلك السلام الذي هو ابعد من

الفهم ، وذلك المدوع الروحي الكامل ، وتلك الراحة العميقه ، وتلك الثقة التي لا تلين ، وتلك الرزانة ، وهي الأمور التي يشكل مجرد انعكاسها في المياء البشرية — كما مثلها — رافائيل او كوريجيو Correggio — انجيلا كاملاً ثابتاً . اذ تبقى هنا المعرفة وحدها اما الارادة فتمحى ... وما يبقى بعد ابطال الارادة هو لا شيء على التأكيد بالنسبة لاولئك الذين تملاً نفوسهم الغائب . اما بالنسبة لاولئك الذين انكرت الارادة فيهم ذاتها ، فان هذا العالم الذي يبدو حقيقياً ، بجميع شمومه و مجراته هو لا شيء »<sup>١٦</sup> .

ان مثل هذا التشاوُم الكوني مألف لدى القراء الانجليز في صفحات

توماس هاردي T. Hardy :

ما شأن الارادة الكامنة واهدافها ؟

انها تعمل دون وعي كما تعمل الآن ،

الاعيب ابديه تم في مناسبات

والتي نسجت نماذجها من اشكال جميلة متكررة

تبعد في ذاتها المهد الشارد الاوحد لتلك الارادة

لانتيجهتها .

أتبقى هكذا ؟ أتبقي هكذا ؟

دائمة اللاوعي !

حس آلي

لا يتسائل لماذا والي اين

فليكن المحمد كما كان في القديم

ومع انه على هذا الشكل فلا نجزء ان نقول ذلك .

ايه ايها الحلول الذي لا فكر له

حين تخرج جميع الاشياء الى حيز الوجود  
 فأنت تبني بيتك في المكان – ولماذا؟  
 ايها المجرد عن الحب والبغض – والذى لا يقيم وزناً  
 للعين المتساخة الرقيقة  
 ما هو النغم الذي يرقص عليه هذا الكون الفسيح  
 اما انا فلا استطيع الجواب . لكنني اعرف  
 انه جميل بعواطفنا الرووقة ان تغنى على هذا الشكل  
 مدحع الاحلام والشيء القائم المظلم  
 الذي يدير دفة هذه الرواية البطيئة .  
 وكما تسأعل يونياني مرة فسألت انا ايضاً .  
 من يدرى اذا كان المشهد كله صحيحاً  
 او وهم من الآلة (ارادة  
 الدعاية) التي ارادت تحقيق بعض الفرضي ؟  
 ويرن السؤال اولاً كما رن أخيراً  
 عن سعي الارادة الطويل :  
 لم المحرك الاول  
 ولم الكلي القدرة  
 ابداً يستحدث خطانا ويقيس دائماً رنة الاشياء العدية النغم <sup>١٧</sup> .

### البحث عن العزاء في الفن والجمال

كان البرج العاجي للفن هو وحده مليجاً وعزاء للكثيرين الذين بدا لهم

ان العلم يثبت التفاهة الذاتية في الوجود وعدم جدوى كل كفاح . وفي تميز الحمال وسط المسرحية العارضة فقط – يستطيع الانسان ان يجعل ما يجعل لوجوده قيمة ويرتفع به فوق العجماءات ، ما دامت الاعمال تعلو عن قوتنا وما دام علينا أن نعمل بما تأمرنا به القوانين الابدية في الطبيعة . فقد بدا للكثير من النفوس اليائسة خلال الاجيال القليلة الماضية ان آمال الانسان لا تستطيع ان ترتكز الا على عالم الحمال المثالي . وقيل بأن تقديس الحمال هو الطريق الطبيعية للحياة في هذا العالم الغريب . قال وولتر باتر Walter Pater في دستور عقيدته الجديد :

«في حياتنا صفة واحدة من صفات اللهيـب على الاقل ، وهي أنها تكون من اتفاق يتجلـد دقـيقـة بعد أخـرى ، لـقوـى لا بدـ لها ان تـفرقـ آجـلا او عـاجـلا كلـ في طـريقـها ... كلـ لـحظـة يـنـمو شـكـل جـديـد كـامـل الـوجه او الـيد . وبـعـض الانـقام علىـ المـضـاب اوـ الـبـحـر هيـ اـفـضـلـ منـ الـأـخـرى . انـ بـعـضـ اـمزـجـةـ الـمـوـى اوـ الـبـصـر اوـ التـهـيـجـ الـفـكـريـ ظـهـرـ حـقـيقـيـةـ بشـكـلـ لاـ يـقاـومـ وـذـاتـ جـاذـبـيـةـ بـالـنـسـبـةـ الـيـناـ - ولكنـ لـتـلـكـ الـلحـظـةـ فـقـطـ . لـيـسـ ثـمـارـ التجـربـةـ هيـ الـغـاـيـةـ ، ولكنـ الـغـاـيـةـ هيـ التجـربـةـ ذاتـهاـ . انـ عـدـدـ مـحـصـورـاـ منـ الـنبـضـاتـ يـعـطـيـ لـنـاـ منـ حـيـاةـ مـتـنـوعـةـ درـاماـ بـمـحـدـ ذاتـهاـ . فـكـيفـ نـسـتـطـيعـ انـ نـرـىـ كـلـ ماـ فيـ هـذـهـ الـنبـضـاتـ وـهـوـ لـايـرـىـ إـلـاـ بـأـدـقـ الـحـواـسـ؟ـ وـكـيفـ نـسـتـطـيعـ انـ نـمـرـ بـسـرـعـةـ فـاثـقـةـ مـنـ نـقـطةـ الـىـ نـقـطةـ ثـانـيـةـ وـانـ نـكـونـ حـاضـرـينـ دـائـماـ فيـ النـقـطةـ الـمـركـزـيـةـ حيثـ يـتـحدـ اـكـبـرـ عـدـدـ مـنـ الـقـوـىـ الـحـيـويـةـ فيـ قـوـنـهاـ الـخـالـصـةـ؟ـ انـ نـخـرـقـ دـائـماـ مـعـ هـذـاـ الـلـهـيـبـ الـقـاسـيـ الشـيـهـ بـالـلـوـاهـرـ ، وـانـ نـخـفـظـ بـهـذـهـ النـشـوـةـ ذـلـكـ هوـ النـجـاحـ فيـ الـحـيـاةـ ...ـ فـانـ لـمـ نـمـيـزـ كـلـ لـحظـةـ الـمـوـاـقـفـ الـمـؤـثـرـةـ فيـنـ حـولـنـاـ ،ـ وـانـ لـمـ نـلـمـحـ مـنـ خـلـالـ مـوـاهـبـهـمـ الـلـامـعـةـ ،ـ التـبـعـرـ الـمـفـجـعـ فيـ جـهـوـهـمـ ،ـ وـهـمـ يـغـدوـنـ السـيـرـ ،ـ فـانـتـاـ نـكـونـ فيـ هـذـاـ النـهـارـ الـقـصـيرـ مـنـ الـجـلـيدـ وـالـشـمـسـ كـمـ نـامـ قـبـلـ الـمـسـاءـ .ـ وـبـهـذـاـ الـحـسـ بـرـوـعـةـ تـجـربـتـاـ وـبـقـصـرـهـاـ الـمـرـعـبـ ،ـ فـانـتـاـ اـذـ نـجـمـعـ كـلـ كـيـانـتـاـ فيـ جـهـدـ وـاحـدـ يـائـسـ لـأـنـ نـرـىـ وـنـلـمـسـ لـاـ نـكـادـ بـجـدـ

الوقت لوضع النظريات عن الاشياء التي نراها ونلمسها ... نحن جميعاً محكوم علينا كما يقول فكتور هيجو : نحن كلنا محکومون بالموت ولكن مع نوع من تأجيل الحكم الى اجل غير مسمى : فلنا فترة راحة لن يرانا بعدها المكان الذي نعيش فيه . بعضنا يصرف هذه الفترة تائياً ، وبعضنا يقضيها بالاهواء العالية ، اما احکم الجميع - عل الاقل بين « اطفال هذا العالم » فيقضونها بالفن والغناء . لأن حظنا الوحيد هو في توسيع تلك الفترة ، وفي زيادة النبضات الى اقصى حد ممكن ، في الوقت المطئ لنا . وقد تعطينا المشاعر الكبيرة ، ونشوة الحب وحزنه ، ومخالف اشكال الفعالية المتحمسة ، المتجردة عن المصلحة ، والتي تأتي بصورة طبيعية للكثيرين منا - قد تعطينا هذه حسّاً متسارعاً بالحياة . ولكن كن متأنداً انها المشاعر وحدتها هي التي تعطيك هذه الثمرة من الوعي المسارع المتتنوع . وان الموى الشعري ، ورغبة الجمال ، ومحبة الفن من اجل ذاته ، فيها اكبر قسط من هذه الحكمة . لأن الفن يأتي اليك واعداً بصراحة ان لا يعطيك شيئاً سوى اعلى هيبة لدقائقك العابرة ، ولا يأتي اليك الا من اجل هاتيك الدقائق »<sup>١٨</sup> .

وبشر ارنست رينان في فرنسا بالانجليز ذاته لفافي زمنه وشعرائه .

« ان الصدفة التي تحمل اللوؤة تبدو افضل صورة للكون ولدرجة الشعور التي قد نفترضها في الاشياء . ففي قاع اللجة تخلق جرائم مجهرة عقلاً لا يتلقى من اعضائه الا معونة قليلة ، وله مع ذلك مقدرة هائلة على ادراك اهدافه . فنتيجة لسبب ما ، ولنقل انه مرض يصيب هذا الحي الذي يعتبر كوناً صغيراً ، فإنه يفرز افرازات ذات جمال مثالي يقدرها الناس كما يقدرون الذهب الرفيع . وحياة الكون العامة هي مثل حياة تلك الصدفة ، مبهمة ، غامضة ، متفردة باضطرابها ، وبالتالي بطيئة . الألم يخلق الروح والحركة الفكرية والاخلاقية . وان مرض العالم او اذا شئت الحقيقة فقل ان لوؤة العالم - التي هي الروح - هي المدف والعلة الغائية وآخر نتائج العالم الذي

تعيش فيه والمعها من غير شك».

«ان حكم الاشياء هنا على الارض هو في قبضة قوى تختلف عن العلم والعقل . ولا يستطيع المفكر ان يدعي في ادارة اعمال الكوكب الذي يعيش عليه سوى حق ضعيف غاية الضعف ، ولما كان قانعاً بقسوته فهو يقبل عجزه دون اسف . ولما كان متفرجاً في الكون ، فهو يعلم ان العالم لا يخصه الا كموضوع للدراسة فحسب . وحتى لو استطاع اصلاحه ، فلربما وجده من الغرابة بحيث يفقد كل رغبة في مثل هذا الاصلاح»<sup>19</sup> .

ان فيلسوف هذا الاتجاه البهمي الطبيعي اليوم هو سانتيانا . فهو يرى ان عقل الانسان ونفسه وجميع اشواقهما ليست سوى صرخة انشادية في عالم من المادة العميماء التي لا تعرف الرحمة . وليس الشعور ذاته الا كقوس قزح يرسم على الينبوع فتبعد عنه الاشعاعات الجميلة . لكن نقاط الماء ترتفع وتهبط بنظام آلي ، دون اي اعتبار لرغبات العقل . فجانب الحكمة اذن هو قيام الانسان بدور الناقد العارف .

عذبة هي الأيام التي نتجول فيها دون أمل  
على طريق تيه الحياة الذي رصنته الاقدام  
دون تقاد صبر من اعقة الصخر الحاد ،  
او أسى من المنحدر المااوي السريع .

ما علة هذا الفضول الغريزي في ان نتمس  
في الغيار المظلم ، لمعان جوهرة لا معنى له ؟  
لمَـ هذا التقى المتكبر الذي يحرث ان يصلـي  
من اجل عالم اوسع مما تتسع له السماء ؟  
وداعاً يا حملي الثقيل ! لن اتحمل بعد اليوم

الحمل الطائش من لفنة ايماني اليائس ،  
ولادُسِ الجنس الكسول بأقدام غير مكترنة .

وليضع غيري على رأسه تاج الزيتون  
اما تاجي فأنْ اهزأ من حماسة المتسابق  
باسغراب لطيف وبضحكه عذبة ٢٠ .

ومن لا يسعى لتمييز الفرات الذهبية في الحياة ، فيدخل العراك بكل  
قلبه يشبه العشيم في المسرحية .

ان شبابنا أشيء بـ **مشاهد المسرحية الغشيم**  
الذي يصرخ عالياً من خوف ساذج بسيط  
ويعلن الشرير ، ويرتجف في المعمدة ،  
ويبكي امام نعش الفتاة المغطى بالاكاليل .  
ولكن عندما يألف المسرحية المتغيرة ،  
فانه لا يعود الى الخوف من السكين الحادة ،  
لكن قلبه الذي ادبه رويا الرعب ،  
يتأمل في احزان حياته الموكوسة امامه كما في مرآة .  
وانا الذي تعلمـت هذا الامر ايضاً . الاـحظـ الفن المـتحرـكـ ،  
الـذـي يرسمـ كلـ هـذاـ السـحرـ . والـأـلمـ العـنـيفـ ،  
الـذـي يروـيـ قـصـةـ القـلـبـ الانـسـانـيـ  
فيـ فـتـرـةـ كـاذـبـةـ ، كـتـلـكـ الـيـ يـتوـهمـهاـ الشـعـراءـ .  
أـبـتـسـمـ واحـفـظـ ضـمـنـ الـطـرـسـ المـطـوـيـ ،  
كـلـ ماـ يـخـفـ الـاهـوـاءـ فيـ هـذـاـ الـعـالـمـ التـمـايـلـ تـيـهاـ ٢١ـ .

هذا الاتجاه في تقدير الجمال مهما بلغ من الرقة ، ليس شيئاً سوى نوع من الحكمة التي تتضمنها الصيحة القديمة « لأكل وشرب لأننا غداً مائتون ». وهذه الآيقولية سواء أصدرت عن العالم الناقد او العامل المتواضع الكادح كل يوم ، او رجل الاعمال الذي لا يتعب ، قد تغلغلت بعمق في روح هذه الأيام . ويمكن القول ان جميع المذاهب الفلسفية الحديثة من الاشتراكية الى تقدير النجاح في الاعمال ، ليست سوى توسيع في وسائل الأكل والشرب والمرح بأفضل طريقة ممكنة . واذا اقررنا ذلك ام لم نقره فالعصر الحديث يتفق اتفاقاً اساسياً مع عمر الخيام الذي سيطر على حمولة الجيل الماضي ، وهو القائل :

فارشف ريق العنايد بيد ما تقاسي من تباريح الكمد  
لا توجل فرصة اليوم لغد واصابي من غد ان اقبلأ  
ورفائي هامة تعوي بقاع

فقصدت الجام استندي فمه بفمي استل سراً اعجمه  
عن رحيم الخلد قال الجام مه قد ابى ظعن الردى ان يقفلأ  
فادرها قبل ان ينعاك ناع ٢٢ (\*)

وربما كان ابلغ ما وصلت اليه مثل هذه الآيقولية الحكيمية المتسامحة التي ما زالت نعي الشوق الانساني المفجع ، في صفحات اناتول فرانس . فالحياة في نظره لا معنى لها ايضاً .

« أنها تشبه معملاً كبيراً للفخار حيث يصنع أحدهم جميع أنواع الآنية لغايات مجهولة ، ويحيث يكسر الكثير منها في القوالب فتطرح كفخار رديء دون ان تستعمل ابداً . وتستعمل الأخرى لغايات عقيمة او شنيعة . أما الاولى ففنن ٣٣ . ان سر القدر يحيط بنا تمام الاحتاطة في ظلاله

(\*) من ترجمة محمد السبعاني .

القوية ، وانه لمن الضروري ان تنجذب التفكير بكماله ان كان لنا ان لا نخقد على عقم الحياة المفجع . هنالك ، وفي الجهل المطلق لعنة وجودنا ، تكمن جذور حزننا واشمتازنا<sup>٢٤</sup> . والجهل هو الشرط الضروري ، لا اقول للسعادة ، بل للوجود ذاته . ولو كنا نعرف كل شيء لما امكننا ان نتحمل الحياة ساعة واحدة . ان العواطف التي تجعلها عنده ، او على الاقل مختلة في نظرنا ، تنشأ عن كذبة وتغذى ذاتها من الاوهام<sup>٢٥</sup> .

ولكن حتى الحب تصبح مقبولة مع الحكمة :

« السخرية والشفقة ناصحان : اولاًهما بالابتسام تجعل الحياة مستحبة . والثانية تجعلها بالبكاء مقدسة . اما السخرية التي آتى بها فليست قاسية . فهي لا تسخر بالحب او بالحمل . وكما ان المؤمنين الذين ادركوا درجة عالية من الجمال الخلقي يتذوقون افراح الزهد . هكذا الرجل الحكيم . فهو لما كان مقتنعاً ان كل ما يحيط بنا مجرد ظواهر وخدعة ، فإنه يتمثل بهذه الكآبة الفلسفية ويفقد ذاته في لذائذ يأس هادئ »<sup>٢٦</sup> .

### التحدي البروميسي للعالم الميكانيكي

ومع ذلك فان مثل هذا الزهد ، وقبول العالم الغريب لم يكن رد الفعل الوحيد للكون العلمي . فارادة الحياة والكافح عبقة الجنور في الطبيعة البشرية بحيث لا يمكن تهديتها الى الأبد بتأمل الجمال الانساني والطيش الانساني . اما النفوس الاكثر شجاعة فقد صرّت اسنانها . واستناداً الى الشجاعة والبلس دون سواهما اخذت على عاتقها مهمة بروميثيوس في تحدي الكون وجميع اعماليه . فاذا كانت ولادة الانسان قد تمت في الطين والغبار ، فهو يستطيع بالرغم من ذلك ان يبني لنفسه سماء ، وحتى اذا فشل فحسبه ان يكون قد كافح بمثل هذا النبل . فلنخض اذن غمار معركة عنيفة :

انه لمن الأفضل ان تكون قد حاربنا وخسرنا .

## من ان لا تخرب على الاطلاق<sup>٢٧</sup>.

وقد اعتقد كثيرون ان جوهر الانسانية كامن في الواجب الذي يفرضه الانسان على نفسه من خلق حياة لائقة ، بالرغم من ان جميع قوى الطبيعة هوي بلا رحمة على الانسان ومساعيه . وقد عبر هاكسلي ، وهو من اكبر المعممين المذهب دارون ، عن هذه العقيدة في البطولة في مقال شهير عنوانه « التطور والاخلاق » Evolution and Ethics ، حيث شبه الحضارة بحقيقة خلقها الانسان وسط غابة مقرفة ، ولن يستطيع ان يمنع الاشواك والطفيلييات التي تتبع الطبيعة لها الحياة ، من ان تكتسح الحقيقة وتقضى عليها الا يبدل العناية الفائقة . وعلى هذا يجب ان يتوجه جهد الانسان بكامله لمقاومة قوى الطبيعة وتوجئها لخدمة اهدافه . ولا تشرك مقاييس الانسان للخير والشر مع مجرى الطبيعة في شيء . فهي اكتشافات او مآثر حققها هو وحده في هذا الكون .

« قد يعلمنا التطور الكوني كيف ان النزعات الصالحة والشريرة في الانسان يمكن ان تكون قد نشأت . لكنه في حد ذاته اعجز اليوم منه في اي وقت مضى عن ان يقدم اي سبب لتفسير كيف ان ما نسميه الخير يفضل على ما نسميه الشر »<sup>٢٨</sup> .

وقد يظهر الانسان على مسرح الحياة خلال كفاحه من اجل الوجود . وجوهر الحضارة هي ان تقضى على ذلك الصراع بين الناس .

« ان ممارسة ما هو افضل اخلاقياً – وهو ما نسميه خيراً وفضيلة – يتضمن نوعاً من السلوك يعارض من جميع الوجوه ما يؤدي للنجاح في الصراع الكوني من اجل الوجود . فهو يتطلب الضبط عوضاً عن فرض الذات دون اي وازع ، ويطلب احترام الغير بل ومساعدتهم ، عوضاً عن القذف بالمنافسين جانباً ودوسهم بالاقدام . وتأثيره موجه لا الى بقاء الانسب قدر ما هو موجه الى تسبيب اكبر عدد ممكن للبقاء . وهو ينبع نظرية الحالدين في الوجود ...

اما القوانين والقواعد الاخلاقية فهي موضوعة للحمد من فعل المجرى الكوني . وللتذكير الفرد بواجبه ازاء المجتمع . اذ انه ان لم يكن مديناً لهذا المجتمع بوجوده ذاته . وذلك بفضل ما يقدمه من حماية وتأثير ، فهو على الاقل مدين له بأن حياته اصبحت شيئاً يعلو عن الوحشية والمموجة ... ولنفهم بما لا يقبل شكًّا ، ان التطور الاخلاقي في المجتمع لا يعتمد على تقليد فعل المجرى الكوني . ولا على التهرب منه ، بل على محاربته . قد يبدو تبعجاً ان نضع الكون الاصغر ضد الكون الاكبر ، وان نطلب من الانسان اخضاع الطبيعة من اجل اهدافه السامية . لكنني اجزُّ على الاعتقاد بأن الفارق الفكري الكبير بين العصور القديمة وعصرنا ، هو في الاساس المبين الذي كسبناه لأنفسنا في ان يلقي هذا السعي بعض النجاح . ان تاريخ الحضارة يفصل الخطوات التي نجح الناس بالاستناد اليها في بناء عالم اصطناعي وسط الكون الكبير . وقد يكون الانسان قصبة هشة ، كما يقول باسكال Pascal . لكنه قصبة مفكرة . ففيه خرون من الطاقة الفاعلة بذكاء ، وهي تشبه الى حد كبير الطاقة التي تملأ الكون بحيث أنها قادرة على التأثير في المجرى الكوني وتعديلاته . وهذا القزم يخضع الجبار لرادته ، بفضل ما عنده من ذكاء » ٢٩ « .

ويعبر ما�يو ارنولد عن العاطفة ذاتها اذ يقول :

« اتنسجم مع الطبيعة ؟ ايها الاحمق الذي لا يعرف الراحة ،

من يعلمك بحرارة ما وجب ان يكون بالنسبة اليك ،

اذا كان صحيحاً ، آخر المستحبلات

ان تكون كالطبيعة قوياً . وكالطبيعة بارداً

فاعلم ان الانسان يمتلك كل ما عند الطبيعة ، بل اكثر منها ،

وفي ذلك « الاكثر » مصدر امله للخبر .

فالطبيعة قاسية والانسان يشمئز من الدماء .  
والطبيعة عنيدة . والانسان بطبيعته يبعد  
والطبيعة متقلبة . والانسان يحتاج الراحة ،  
الطبيعة لا تتعاضى عن دين ولا تخشى قبرا .  
والانسان معتدل وهو مبارك ان كان ضميره سليما .  
والانسان عليه ان يبدأ فيعرف هذا الذي تنتهي الطبيعة اليه .  
والصداقة لا يمكن ان تقوم بين الطبيعة والانسان بسرعة .  
ايتها الاحمق . ان لم تستطع ان تتخطاتها فستظل عبدها ٣٠ .  
واكثر المفكرين قرباً من روح بروميثيوس هو برتراند رسل الذي يعترف  
في « عبادة الرجل الحر » A Free Man's Worship

« ليس عالم الواقع في النهاية بالعالم الصالح . وفي اخضاع حكمنا له عنصر  
من العبودية يجب ان تتطهير منه افكارنا . لأنه من الخير في جميع الاشياء  
ان نمجد كرامة الانسان ابان تحرره قدر الامكان من طغيان قوة لا انسانية .  
وعندما نتحقق ان القوة فاسدة الى حد كبير ، وان الانسان ، بمعرفته للخير  
والشر ، ليس سوى ذرة لا حول لها في عالم لا اثر فيه لمثل هذه المعرفة ،  
فاننا نجاهه من جديد بالخيار : هل نعبد القوة او هل نعبد الخير ؟ هل يكون  
الهنا موجوداً وشريراً ، ام سنقر انه من خلق ضميرنا ؟ »

« اذا اعتبرت حياة الانسان من الخارج فهي مجرد شيء صغير عندما تقارن  
بقوى الطبيعة . والعبد مقهور على عبادة الزمن والقدر والموت ، لأنها اكبر  
من اي شيء يجده في ذاته ، ولأن جميع افكاره هي حول اشياء تفترسها هذه  
الأمور . ولكنها مهما كانت كبيرة ، فاكبر منها تفكيرنا بها بشكل كبير ،  
واحساسنا بها هما المجرد عن الموى . ومثل هذه الافكار تجعلنا رجالاً احراراً .  
فلا ننحي بعد امام الخصوص الشرقي المحظوم ، لكننا ننتصه ونبعاه جزءاً

منا . اما ان نعمل الكفاح من اجل السعادة الخاصة . وان نبذ كل تعطش للرغبات الموقته ، وان نتحرق بلهفة من اجل الاشياء الخالدة — هذا هو التحرر ، وهذه هي عبادة الانسان الحر . وهذا التحرر ناجم عن التأمل في القدر ، لأن القدر ذاته يخضع للعقل الذي لا يترك لنار الزمن المطهرة ، شيئاً نظيره . حياة الانسان قصيرة عديمة القوة . وعليه وعلى جنسه يقع الحراب البطيء الأكيد أسود فاسياً . فالمادة الكلية القدرة تسير في طريقها بلا هواة ، عبياء عن الخير والشر غير عابثة بالحراب . ولما كان الانسان محكوماً عليه ان يفقد اليوم اعز ما لديه ، وان يعبر في الغد هو ذاته بوابة الظلم ، فلا يبقى امامه قبل ان يخل الاجل ، الا ان يقدس الافكار العذبة التي تشرف يومه القصير . وهو اذ يمحقر المخاوف الذليلة التي يحسها عبد القدر ، فانه يرفع عبادته في المحراب الذي بنته يداه . واذ لا تخيفه مملكة الصدفة فانه يحتفظ بعقله حرآ من ضغط العبودية التي تحكم حياته الخارجية فيتحدى بكرياء القوى الكاسحة التي تسامح لحظة امام معرفته وحكمه ليحمل وحده الاطلس التعب المتمرد ، اي العالم الذي صاغته مثله العليا بالرغم من دوسر القوة اللاواعية »<sup>٣١</sup>.

### الهرب من العالم الغريب الى المثالية الفلسفية

قبل امثال هؤلاء الافراد الصورة العلمية للعالم الغريب واعتبروها صحيحة في معظمها ، لكن الكثيرين لم يكونوا على استعداد لأن يهملوا بسهولة اعتقادهم وآمالهم التقليدية . بل اتجهوا الى تلك النظريات التي وضعها الرومانطيقيون لتجنب العلم النيوتوني ، وللتعرض لطريقته العلمية العقلية ، ولوضع بعض المبادئ الاخرى في تفسير حقيقة العالم . وقد اكتسبت عدة مذاهب فلسفية مثالية شعبية واسعة خلال العصر . وبدت وكأنها الدرع الفكري الوحيد لاثبات ان العلم لا يروي القصة بكمالها ، وان العالم في موضع ما وبشكل ما ، هو شيء بالانسان وانه يعمل لما يعلم الانسان من اجله ، ويعنى بالاشيء

التي يعني بها . وعلى ذلك فان اولئك الذين لم يكونوا على استعداد للتنازل عما هو غال بالنسبة اليهم ، ولا راغبين في الوقت ذاته بالاعتماد على مجرد اليمان الاعمى او السلطة والتقليد ، امسكوا بشفف بأهداب المثالية كدعامة وكتوة . وقد كان للمثالية ككانط هذه الافضلية من حيث موقفه : فهو يستطيع ان يقر بحقيقة ان كل شيء يكتشفه العالم هو صحيح ضمن نطاقه ، لكنه كان يمتلك في الوقت ذاته طريقة يثبت فيها ان عالم العلم هو مجرد عالم ظاهر ، حين يوجد وراءه ، وتحته ، وفي ارجائه العالم الحقيقى وهو شيء مختلف تماماً . وليس العالم الحقيقى ميكانيكياً ، او فعلاً اعمى لا هدف له . بل هو روحي وانخلاقى وضامن لنتائج جهود الانسان . وقد وجد كثير من الناس راحة في مثل هذا المذهب . واصبحت الفلسفة مثالية في اونها لحد أنها اخذت تعتبر في نظر الكثيرين حتى يومنا هذا ، طريقة لاقامة الدليل على وجود الله والحرية والخلود في وجه الا أدلة العلمية السلبية . وكانت مثل هذه المثالية بعجمتها - كما اشرنا بقصد البحث عن الحركة الرومانطية - قوة حافظة من الناحيتين الاجتماعية والدينية . فقد سعت ان تثبت ان الله حتماً موجود ، مع ان العلم لا يستطيع ان يجده ، وان المجتمع يخدم اسمى الغايات بالرغم من انه لا يبدو كذلك . وقد سيطرت في السنوات الاخيرة من القرن الماضي انماط مختلفة من الكانتيالية الجديدة على الفكر الالماني . وفي انجلترا استخدم شكل متعدل للمذهب هيجل من اجل الدفاع عن الاتجاه الدينى والاجتماعي المحافظ . بينما درست المثالية في اميركا في جميع المدارس والكليات اللاهوتية وأصبحت ما دعي « الاتجاه اللطيف في الفلسفة الامريكية » .

وكما اشرنا من قبل فان اليمان بالطرق العلمية عندما يستبدل بـ ايمان بالعقل التأملي ، غير الخاضع لرقابة عالم التجربة ، او ايمان باليمان وحده ، فان مثل هذا العقل التأملي ومثل هذا اليمان يستطيعان التوصل لأية نتائج مرغوبه . وعلى ذلك حين توافق المثالية على اهمال العلم باعتباره « تجريبياً

فحسب » ، او « نسبياً وظواهرياً فقط » ، فهي من جهة ثانية قد اختلفت كثيراً حول ما اعتبرته عالماً حقيقةً . فالمولعون بالمنطق والتماسك الفكري ، مثل ف. ه. برادلي F. H. Bradley تابعوا العالم دون هوادة بالديالكتيك الى ان اختفى في تيه من التناقضات المنطقية . فأصبح كل الماء ولم يختلف وراءه سوى شبح شاحب للامطلق بهم دون توقف : « ان جميع الاشياء تصبح كاملة في ، وفي يتبيّن ان كل شر ضروري لخيري » . ووجد آخرون العالم الحقيقي أكثر بهجة ، وانه مكان لا يخلو من جوهر ، فهو يشبه بوجه ما الفصل الاخير في رواية حيث يفسر كل شيء ويرى : فالبطل والبطالة يجتمعان بعد محن قاسية ويتصحّح ان الوجع لم يكن وغداً على الاطلاق وانما هو والد البطل يحاول ان ينمّي أخلاق ابنه بوضع الصعوبات في طريقه . ويعبر عن هذا بمصطلح فلسفـي في القول التالي : « ان الحقيقة المعروفة بالتجربة ليست شيئاً كائناً فحسب او يمتلك مجرد الوجود . لكنها تشكل كموجود ملموس جزءاً من نظام ثابت من العلاقات والقيم » ٣٢ .

وعمم كل من كارلايل وامرسون هذه النظارات المثالية خلال القرن الاخير . قال كارلايل متغّيناً : « وعلى ذلك فأنت ترى ان هذا الكون الجميل هو في اصغر اقسامه مدينة الله المرصعة بالنجوم : فخلال كل نجمة ، وكل عشب ، وخاصة خلال كل نفس حية ، يشع مجد الإله الحاضر . لكن الطبيعة وهي الرداء الرمزي للله ، تكشف عنه للحكيم وتخفيه عن الأحمق » ٣٣ . وكتب امرسون واثقاً مما يقول : « نحن نعيش بالتتابع ، وفي اقسام ، واجزاء ، وجزئيات . وفي هذه الاثناء فان في الانسان نفس الكل . السكوت الحكيم ، والحمل الكلي ، اللذين يتصل بهما كل جزء وجزيء على السواء ، الواحد الابدي . وهذه القدرة العميقة التي نعيش فيها ، والتي نستطيع جميعاً الوصول الى غبطتها ، ليست فقط كافية لذاتها وكمامة كل ساعاتها ، لكنها فعل الروايا والشيء الذي يرى ، الشاهد والمشهد ، الذات والموضوع ، كلها شيء واحد . نحن نرى العالم قطعة قطعة : الشمس والقمر والحيوان والشجرة .

لكن الكل الذي تكون هذه الاشياء اقسامه اللامعة هو النفس »<sup>٣٤</sup>.

هنا تفاؤل مطلق يقابل تشاوُم من شعروا بالحقيقة . وكان له اتباعه العديدون وما زالوا حتى اليوم . فالكون ليس إلهياً فحسب ، لكنه كامل هنا الآن ، لو استطعنا ان نفهمه فهماً صحيحاً .

« وعلى اساس النظرة التي قبلناها هنا فان التناهي والالم والشر هي صفات ذاتية للحقيقة وتنصل بناحية منها ذات اثر حتى على الكمال ... لو عرفنا كل شيء واستطعنا ان نحس كل شيء ، لوجب ان نرى وان نحس معنى التناهي والالم والشر ، وكيف أنها تلعب دوراً في الكمال ذاته »<sup>٣٥</sup> .

ولو طبقنا هذا القول على مثل اعلى اجتماعي فمعناه ان علينا ان نفهم كيف ان هذا هو افضل العالم الممكنة .

« التيار الاجتماعي هو اكبر من اية معاذلة يصعبها اي انسان . وما يجب ان نفكر فيه هو كيف تعمل السببية وكيف نستطيع ان نرمي بأنفسنا فيها بالاتفاق مع القوى الحقيقة السائدة اليوم ... وستذكر كما قال كاتب كبير « ما هو العالم وما نحن ». وسنحاول فهمه والتعاون معه لا اعادة قوله . وسنبحث عن اعمق ما فيه عارفين انتا ستجد هنالك قوة تتجاوب مع اعمق ما في نفسنا . وانتا اذ تأخذ هذه الاشياء دليلاً لنا وقياساً فسنعمل دائماً في اتجاه يكون عملياً وصالحاً في وقت واحد »<sup>٣٦</sup> .

ويبدو للكثيرين ان مثل هذا القبول للشر يجعلته واعتباره ضروريأً وبالتالي جزءاً مقبولاً من الكمال – هو خرق للضمير الاخلاقي اعظم مما في النظرية المماثلة التي ازدهرت بين اتباع فرقـة « العلم المسيحي » والفرق المماثلة التي تنكر وجود الشر اصلاً .

على انه لا بد من الاشارة ، انصافاً لمثل هذه المثالـية ، الى انها ليست بالضرورة تبريراً للوجود بالجملة . فقد اعتقد فخته ان الحقيقة هي

الارادة الاخلاقية المكافحة للتغلب على الشر . ويقوم خلاص الانسان في ان يزج نفسه بكامل جوارحه وسط الحرب التي لا تنتهي . ونجد في ايمانا هذه جوزيا رويس Josiah Royce وهو ذو حس اخلاقي عميق ورثه عن اسلافه المتطهرين ، يجمع بين الاعيان بمبدأ روحاني في الكون والادراك العميق للشروع المتناهية فيه :

« ان تركيباً اصيلاً من التفاؤل وما يعارضه من الشاوم ومتالية روحية لا تنكر واقعية الشر وخطورته ، وديننا يتطلع قديماً الى يوم الرب كشيء عظيم جداً وبالتالي في غاية الخطورة ، ويقبل الحياة كشيء ذي قيمة الى حد مفجع - ذلك ما نحتاجه ... اذا وجدت في نفسك غريزة شريرة فانني اجد ما هو معتبر في ذاته كريهاً مخزناً ومريراً ، شيء اذا نظر اليه في حد ذاته وجد انه لا يشكل في الظاهر قسماً من نظام صالح . فاذا تشاهدت ازاء هذه الغريزة ، وادا قلت انها مجرد مهيج الخطيئة ، وادا وصفت شرها بأنه مجرد وهم فتفاؤلي الخلقي يصبح عنديه معرضاً للادانة . ولكن لنفترض انيقاومت هذه الغريزة الشريرة ، وكرهتها ، وتغلبت عليها ، ففي هذه الدقيقة من الكراهيـة والقهـر والتغلـب اجعلها قسماً من خيري الاخلاقي الاوسع . فتبرير وجود غريزتي الشريرة يأتي بالضبط في لحظة كراهيـيـها وتغلـيـبيـ عليها . وانكارـ الشرـ وقـهرـهـ يجعلـهـ قـسـماـ منـ الـارـادـةـ الصـالـحةـ ... هـنـالـكـ عـنـاصـرـ فـيـ عـالـمـ الصـالـحـ لـوـ نـظـرـ إـلـيـهـ بـصـرـ النـاظـرـ عـنـ غـيرـهـ ، هـلـكـ بـأـنـهاـ يـجـبـ انـ لـاـ تـكـونـ فـيـهـ ، لـاـ بـذـانـهاـ بـغـيـضـةـ ، وـمـؤـسـفـ وـجـودـهـ ، وـمـسـتحـقـةـ لـفـضـبـ . وـمـعـ ذـلـكـ فـهـيـ تـصـبـحـ قـسـماـ مـنـ عـالـمـ الـخـيـرـ بـقـدـرـ مـاـ هـيـ مـكـروـهـ وـمـنـكـرـةـ ، وـمـقـهـورـةـ وـمـخـبـعـةـ . لـيـسـ عـالـمـ الصـالـحـ عـالـمـ بـرـيـثـاـ . وـهـوـ لـاـ يـتـجـاهـلـ الشـرـ بـلـ يـحـتـويـهـ وـمـاـ زـالـ يـقـهـرـهـ » . ٣٧ .

لكن مثل هذه المثالية لم تعد بأي شكل من الاشكال واسعة الانتشار  
قدر ما كانت في الجيل الماضي . فالرجال الذين اختبروا أولى رعشات الارتماء

في العالم الغريب البارد قد قصوا . ولا يشعر خلفاؤهم ان من واجبهم تبرير ايامهم العزيز ضد العلم . ويجب ان نبحث عن مختلف انواع ايامنا اليوم لا وراء هذا العالم الطبيعي بل فيه . وقد نشأ هذا الجيل في عالم التطور وهو يحسن براحة تامة فيه . وبواسعه ان يستأنف سعيه دون الهرب الى حيز آخر يلتجيء اليه ، الا ان المثالية اكدت اشياء عظيمة القيمة . واذا اتيت موقفها بروح علمية ومن غير تحيز ديني فإنه يؤدي مباشرة الى ميتافيزياء طبيعية . فقد وجدت العالم قابلاً لأن يعقل مرة أخرى ، ووجدت ان له تركيباً منطقياً يمكن للعقل ان يحيط به . ولم تكن بين «المثالية الموضوعية» والمذاهب الواقعية المنطقية الوظيفية المعاصرة سوى خطوة سهلة . وقد تمسكت المثالية ايضاً بواقعية القيم وموضوعيتها ، وكان التحسس القوي بالقيم دائماً اقوى نقطة فيها . وجميع هذه المواقف اساسية في مذاهبنا الطبيعية الموسعة .

### تعظيم العالم المتمامي

حاول الناس بمختلف هذه الطرق ان يؤلفوا انفسهم مع رؤيا العالم الغريب . لكن هذه الرؤيا لم تكن كابوساً بالنسبة للناس جميعاً ، بل بدت للذين مذهبآ حقيقة من الامل والرجاء . فأما الذين شعرو باللحيبة فقد تراخت نفوسهم لأن الطبيعة لم تعد تقدم لهم ما كانوا يتطلبون . واما اصحاب النفوس القوية فقد كانوا على استعداد لأن يأخذوا ما يقدمه العالم وان يتبنوه . فاذا كانت قوى الطبيعة مختلفة عما كان مظنوناً ، واذا كانت التيارات الكونية تفعل من اجل غيابات غير الغيابات التقليدية ، فما علينا الا ان نعيد النظر في مثمنا العليا ، وان نوجد انسجاماً بينها وبين قوى الطبيعة وامكانياتها . لقد عبد الناس في الماضي خالق الكون الساهر عليه وهم يجهلون اهدافه الصحيحة . لكن هذه قد اكتشفت اخيراً وبواسع الانسان ان يأخذ مكانه الصحيح في عجلة التطور ، بدلاً من ان يستمر بمعارضته للاكتساح الكوني للأشياء ، بأفكاره الصغيرة .

## الإيمان بختمية التقدم

كان من الطبيعي ان يعتقد الاحرار الذين لا حد لایمانهم بالتقدم ، ان في التطور خصمانة كونية للكمال الانساني . وقد تعامت عن هذا اقلية منهم كفلادستون ، بينما قبله آخرون كتنسون بعد الكثير من الكفاح . وانشدوا :

الله واحد . قانون واحد ، عنصر واحد

وحدث المي واحد بعيد .

تتحرك نحوه الخلقة بكمالها<sup>٣٨</sup> .

وآخرون ايضاً كسبنسر وجدوا عقidiتهم الاولى في التقدم تلقى التأييد والقوة في اكتشافات دارون . وقد اعتقاد سبنسر ان اللذة الانسانية هي في النهاية الشيء الذي له قيمة في الحياة ، وان مجتمعاً يمثل حداً أعلى من الحياة والنمو لكل واحد من اعضائه ، سيحتوي اكبر قسط ممكن من اللذة – وذلك هو المجتمع المنظم على اساس التنافس الحر و « دعه يعمل » والمبادرة الفردية . وكان التطور بالنسبة اليه يعني ان المجرى الكوني بكماله يعمل من اجل تحقيق مثل هذا المجتمع . وسيكون تطور المجتمع المقبل ، بموجب القانون الكوني الكبير في التطور ، باتجاه مؤلفة أكثر فأكثر اكتمالاً بين المؤسسات الانسانية والبيئة الطبيعية والبيولوجية للانسان ، وبين اللذة كل انسان وآخر .

« يجب ان نستنتج من قوانين الحياة ان الانضباط الاجتماعي الذي لا يتوقف سوف يكيف الطبيعة البشرية بحيث يسعى المرء عفوياً وراء اللذائذ المستحبة الى اقصى حد ملائم للفرد وللمجموع . ولن يتعدى نطاق الافعال الغيرية الرغبة في اللذائذ الغيرية ... يمكن تصور الكائن الاجتماعي المثالي مكوناً بحيث ان افعاله العفوية تتلاءم مع الشروط المفروضة من قبل بالمحيط الاجتماعي المشكل بدوره من غيره من مثل هذه الكائنات المثالية »<sup>٣٩</sup> .

وسينشأ مثل هذا المجتمع تماماً في النهاية وسيكون بحكم الواقع كاملاً.

وقد رحب سبنسر بفعل المجرى الكوني لأنه قرأ فيه تحقيقاً للمجتمع الفردي الذي كان ينشده . وقد وافق كارل ماركس عليه من أجل علة مماثلة . لكن ماركس فسر القانون الكوني بشكل مختلف نوعاً ما عن سبنسر . فالمجتمع كان في نظره يتقدم لا باتجاه الفردية بل باتجاه التعاون الجماعي والاشراكية . أما الاشتراكية القوية او «العلمية» التي نشأت عن ماركس فقد مجده الكون الميكانيكي والتطور لأنها اعتقدت أنها كانت تحقق بصورة حتمية يوم الثورة - يوم يستولي العمال على أدوات الانتاج ويدبرونها من أجل مصالحهم الخاصة . أما ماركس الذي كانت فكرته عن التطور مادية وهيجيلية أكثر منها بيلوجية فقد رأى في مجرى التطور كفاح الطبقات المتتابع من أجل السيطرة والتوجيه ، وختم تحطيمه للتطور الاجتماعي الماضي بالأمل التوكيدى :

« ان تطور الصناعة الحديثة يهدى تحت اقدامها ذات الأسس التي على اساسها تنتج البورجوازية ومتلك الانتاج . فما تتجه البورجوازية اذن ، هو فوق اي شيء آخر حفارو قبرها . فسقوطها ونجاح البروليتاريا امران محتمان على السواء » ٤٠ .

ان أهمية هذه الحقيقة في ان كلا من سبنسر الفردي وماركس الجماعي وجد في التطور ما يدعم مثله ، هي في انها الضوء الذي يرينا كيف استطاع الناس اقناع انفسهم ان علم الميكانيك المتنامي لم يكن شرآ بل خيرا ، وان الاعتقاد به لا يؤدي الى اليأس بل بالاحرى الى الامل اللامتناهي .

### الثقة بالتطور الخلاق

اخذ الناس بعد مضي جيل ، يدركون ان قبول عالم العلم والموافقة على اهدافه يتضمن لا مطابقة تلك الاهداف مع مفاهيمهم السابقة الخاصة ، بل البحث عن غایيات واهداف جديدة وذلك بالتوسع في تحليل فعل المجرى

ذاته . وتوصل عدد من المفكرين الى القول : ان الغاية الوحيدة التي يكشف عنها مجرى الطبيعة بالواقع هي التغير والنمو ذاتهما . وعلى ذلك جعلوا من النمو مثلهم الاعلى . فالعالم عملية من النمو ونمو مستمر صوب التنوع والتعدد . ومن هنا كان غنى الحياة ، ومضاعفة صورها وامكانياتها قانون الطبيعة وهدف الانسان معاً ، الحياة هي بذاتها المبرر لوجودها . وان عالماً ينبع الشغف الغي الذي نراه محظياً بنا ، وبعد بمستقبل اكثر تنوعاً وغنى للمجتمع البشري ، يجب ان يكون خيراً في ذاته . فالطبيعة لا تتوقف عن انتاج الجنة والتنوع . والتطور بكلمة واحدة تطور خلاق ، والانسان الواقع على القمة يمتلك في ذكائه اكبر عامل خلاق في العالم . فليعيش اذن ، وليفعل ، وليتسع ، وليخلق . وهو بوقف نفسه على العمل من اجل العمل ، والنمو من اجل المزيد من النمو ، ليصبح في الحال طبيعياً وانسانياً وإيمانياً الى ابعد حد ممكن . تتفق مثل هذه الفلسفة اتفاقاً تماماً مع فعالية المجتمع الصناعي الحديث التي لا تفتر ولا تتوقف . ومثلها الاعلى هو ذلك المظاهر من مظاهر العالم الغربي الحديث الذي يميز هذا العالم عن القرون الوسطى وعن الحضارات القديمة في الشرق . فالناس يسعون وراء الانتاج ، والقوة والتوسيع ، والنمو ، بأشكال مختلفة . ثم ان نفس كلمة « الاعمال » التي تصف احسن وصف المثل الاعلى الاجتماعي في الغرب تكشف عن اعمق هذا العالم . فالغربيون يحبون اكثراً من اي شيء آخر ان ينهمكوا في اعمالهم ، وقليلاؤ ما يتسائلون عن اهداف تلك الفعالية . فنوع من الاعمال يؤدي الى الآخر حتى يصل الانسان او المجتمع الى المستقبل المجيد . ويمكن القول ان جميع الحركات الروحية الكبرى في التاريخ الغربي ، كالابناع والرومانسية ، قد تضمنت شكلاً من هذه الروح الفاوستية القلقة الدائمة الكفاح ، والتي تختلف اختلافاً كبيراً عن التناهي اليونياني والأعمال المرسمة في القرون الوسطى . والأدب الحديث طافح بهذه النغمة . ثم ان الحرية وفرح الحياة ، والتعبير الذاتي ، والنمو الذاتي ، وامتلاء الحياة والتقدم – هذه هي الانقام السائدة في عصرنا .

وجاءت فكرة التطور فقوت من هذا الاتجاه الطبيعي في النفس الغربية .  
فيبر جنت Peer Gynt ( وهو بطل احدى مسرحيات ابسن Ibsen الرئيسية )  
ينشد في نشوته :

هذه هي الحياة ! كل عضو فيها ينمو قرباً كرب  
يضرب عالياً بذراعيه ويقفز في الهواء  
ليحطم ، ويقلب ، ويوقف التيار المندفع  
ان تضرب ! وتقلع الشجرة الباسقة من جذورها  
هذه هي الحياة ! انها تقسي الانسان وتسمو به للعلاء<sup>٤</sup>

وقد عبر شاعر التطور غويو Guyau احسن تعبير عن غنى الحياة وخصبها  
كمثل اعلى صالح في ذاته حين قال :

«للحياة وجهان : غذاء وتمثل من جهة ، وانتاج وخصب من جهة  
ثانية ، وكلما اكتسبت ، وجب عليها العطاء : فذلك قانونها ...  
والحياة كاللهيب لا تبقى الا باعطاء شيء من جوهرها . ويصبح هذا في  
العقل كما يصبح في الجسد . ويستحيل ان تحصر العقل في ذاته كما يستحيل  
ان تحصر اللهيب : فهو قد اعد لينبعث منه الضباء . ان ذات قوة التوسع  
هذه تكمن في عواطفنا ايضاً . فلا بد لنا من ان نقتسم افراحنا ، ولا بد  
لنا من ان نقتسم احزاناً ... وفي طبيعتنا ان تكون اجتماعيين . ونحن لا  
نكتفي بذاتها ... فلدينا من الدعم اكبر مما نحتاج لاحزاننا . ولدينا  
معين من الفرح يفوق حاجتنا الى السعادة . وعليينا ان نخرج للآخرين ،  
وان نتكاثر بالمشاركة في الفكر والشعور ... الحياة خصب وبال مقابل فالخصب  
حياة في اغنى ما تصل اليه ، انه الوجود الحقيقي . هنالك قسط من الكرم  
لا يمكن فصله عن الوجود ، نموت بدونه ، وتجف حياتنا الداخلية . يجب  
ان نزدهر . والأخلاق ، والترفع عن المصالح ، هو ازدهار الحياة الانسانية ...

فالمثل الاعلى لا يعارض العالم بالحقيقة ولكن بكل بساطة يفوقه : وهو وافكارنا شيء واحد في اعمقه ، ينشأ من الطبيعة ، ولكنها يستيقها . متنبأً بالتقدم المستمر ومهداً له . فالمثل الاعلى والواقع الحي يلشمان في الحياة . لأن الحياة بمجموعها ، هي كائنة ; وصائرة في وقت واحد . ومن يتحدث عن الحياة فانما يتحدث عن التطور »<sup>٤٢</sup> .

وقد اعتنق جون ديوي John Dewey هذا المثل الاعلى في النمو ولكن بشكل آخر .

« اننا نعتبر ان للنمو غاية ولا تعتبره هو الغاية ... وبالحقيقة ليس من شيء يبلو والنمو نسبياً ازاءه سوى المزيد من النمو ... ونجد في اي فئة اجتماعية مهما كانت ، حتى في عصابة اللصوص ، نوعاً من المصلحة المشتركة ونوعاً من التفاعل والتعاون مع فئات أخرى . ومن هاتين الظاهرتين نستشف مقياسنا . ما مدى التعدد والتتنوع في المصالح المشتركة عن وعي؟ وما مدى الحرية والكمال في التفاعل مع اشكال التجمع الأخرى؟... والثاني لا يعني تفاعلاً اكبر حرية بين الفئات الاجتماعية فحسب ، بل تغيراً في العادة الاجتماعية - بمواقتها المستمرة لمحاجبة الاوضاع الجديدة الناشئة عن التفاعل المختلف ... ونقاط الاتصال هذه ، التي هي اكبر تنوعاً واختلافاً ، تشير الى تنوع اكبر في الحوافر التي يجب على الفرد ان يستجيب لها . وعلى ذلك فهي تدفع الى الفعل . وهي تضمن تحرر تلك القوى التي تبقى مكبوبة ما دامت حواجز العمل جزئية »<sup>٤٣</sup> .

ويعبر ج . ه . تافتس J. H. Tufts عن هذا الموقف بقوله :

« يتضمن التقدم الاجتماعي تشكيل مثل عليا افضل ، واعتقاد مثل هذه المثل العليا كمقاييس حقيقة وهادية للحياة . وإذا كانت نظرتنا صحيحة ، فنحن لا نستطيع ان نبني مثلاً عليا افضل بالاعتماد على الاستنتاج المنطقي ، او بمجرد البصر في طبيعة الاشياء – اذا كنا نعني بهذا الاشياء كما هي .

بل يجب بالآخر ان تبتدئ من الاعتقاد بأن الحياة الاخلاقية هي مجرى يتضمن الحياة الطبيعية المادية ، والتفاعل الاجتماعي ، والذكاء الذي يقيس ويبني . وستنسعى لأن نقوي كلاً من هذه العوامل مؤمنين بأننا بذلك قادرون في الغلب ، على اعادة بناء مقاييسنا والتوصيل الى خير اكمل »<sup>٤٤</sup> .

لكن اكمل تعبير عن هذا المثل الاعلى في النمو من اجل النمو هو فلسفة التطور الخلائق ، التي تبني فيها برغeson هذه الفكرة الجوهرية في العلم الحديث وخلق منها رومانطيقية جديدة . ان العالم ذاته مجرى من النمو اللامتناهي في الزمن . والتطور ليس مجرد مجرى آلي ، لكنه الحياة ذاتها ، حياة كونية تضم كل شيء . وهو ابداً ودائماً يؤدي الى اسمى الخير ، لأن فيه اسمى العفوية ، واسمي الحياة والنمو .

« لتصور وعاء ممثلاً بالبخار في ضغط عال ، وهنا وهناك شقوق في جوانبه ينفذ البخار منها . فالبخار الذي يقذف في الهواء يتقطر كله تقريباً في نقاط صغيرة تعود فتسقط . وهذا التقطر وهذا السقوط يمثلان ببساطة خسارة شيء ويمثلان انقطاعاً ونقصاً . لكن قسماً صغيراً من التيار البخاري يبقى بضع ثوان دون ان يتکاشف . فهو يقوم بجهد من اجل رفع النقاط التي تساقط . واعظم ما ينجح به هو ان يؤخر سقوطها . هكذا تندفع من خزان الحياة الواسع تيارات دون انقطاع ، وكلما هبط واحد منها الى الوراء فهو عالم . وتطور الاصناف الحية وسط هذا العالم يمثل ما يتبقى من الاتجاه الاصلي للنافورة ، مضافاً اليه اندفاع معاكس مستمر يسير في اتجاه مضاد لاتجاه المادة ... هنالك مركز تندفع العالم منه كما تندفع الصواريخ في عرض للألعاب النارية – شريطة ان لا تخيل هذا المركز شيئاً بل اندفاعاً مستمراً في القذف . والله المحدد على هذا الشكل ليس شيئاً مصنوعاً وجاهزاً على الاطلاق بل هو حياة لا توقف فيها ، و فعل وحرية . والخلقة المتصورة على هذا الشكل ليست سراً . فنحن نختبرها بأنفسنا عندما نفعل بحرية ... وتبدو الحياة بكاملها من وجهة نظرنا كموجة عاتية تبتدئ من مركز منتشر

للخارج ، ثم توقف عند كامل محيط الدائرة تقريباً وتحول الى اهتزازات : وفي نقطة واحدة فقط كسر الحاجز ، وسار الاندفاع بحرية . وهذه هي الحرية التي يسجّلها الشكل الانساني . فلقد حُمِّل على الشعور ان يتوقف في كل مكان الا في الانسان . وفي الانسان وحده تابع الشعور طريقه . فالانسان اذن يتبع الحركة الحيوية الى ما لا نهاية ، مع انه لا يجر معه كل ما تحمله الحياة في ذاتها ... » .

« وعلى ذلك يستمر التيار في مسيره ماراً خلال الاجيال الانسانية ، مجزئاً ذاته الى افراد . وهذا التجزوُ كان غامضاً ولم يكن ليصبح واضحاً بدون المادة . وهكذا فالنفس تحلى باستمرار وهي مع ذلك سبق فوجدت بمعنى من المعاني . وهي ليست شيئاً سوى السوقي الصغيرة التي يتقسم فيها نهر الحياة الكبير ، متداولاً في جسم الانسانية . ان مثل هذه النظرية تمنحنا المزيد من القوة لفعل ولتعيش . اذ بوجودها نشعر اننا لم نعد منعزلين في الانسانية ، ولا تبدو الانسانية منعزلة في الطبيعة التي تسسيطر عليها . وكما ان اصغر ذرة من التراب مرتبطة بنظامنا الشمسي بكامله ، ومنجدبة معه في تلك الحركة المابطة غير المتنسمة التي هي المادة ذاتها ، هكذا كل العضويات من ادناها الى ارفعها ، ومن الاصول الاولى للحياة الى الزمن الذي نعيش فيه ، وفي جميع الازمنة والاماكنة ، انا تعطي دليلاً على اندفاع واحد هو عكس حركة المادة ، وهو اندفاع ، في حد ذاته ، غير قابل للتجزوُ . فجميع الاشياء الحية تشد ازر بعضها بعضاً . وجميعها تستسلم الى الدفعـة المائلة نفسها . فيأخذ الحيوان مكانه على العشب ، ويطغى الانسان على الحيوان ، وتشكل الانسانية بكاملها ، جيشاً واحداً كبيراً في الزمان والمكان ، يسير الى جانب كل واحد منا ومامه ووراءه في هجوم قاهر قادر على ان يقهر كل مقاومة ، وان يزيل كل عقبة ، ولربما حتى الموت »<sup>٤٠</sup> .

## اخلاق تطورية جديدة – تقدير المستقبل

وكان بين عظماء المفكرين في الجيل الماضي مفكر واحد ، تمثل حقيقة مفهوم التطور الجديد ، فلم يكن مرتاحاً إلى المذاهب التي حشرت المثل العليا التقليدية الموروثة عن الماضي بين اهداف هذا التطور ، او التي اقbizت عنه فكرة هدف للنمو غامض وعدم الشكل ، وهي فكرة يسهل استخدامها في تفسيرات لا حصر لها ، اذ ان العقل المغلوب على امره امام العادة يرى ان النمو يتوجه نحو ما يحس بغيرته انه خير ، وذلك المفكر هو فريديريك نيشه . فقد ادرك نيشه اننا اذا كنا جادين في قولنا بأن التطور يقدم مقياساً اخلاقياً للحياة فعلينا ان نضع مجموعة كاملة جديدة من القيم المحددة . فالاهداف التقليدية الموروثة عن المسيحية لا يمكن ان تستمر بدون تغير في عالم اليوم المتمامي . ويجب ان نتقدم الى ابعد من مقاييسنا الماضية في الخير والشر ، وان نعيد تقييم جميع القيم . فما كان خيراً في العالم الذي تحكمه العناية الالهية من اجل خلاص كل نفس بشرية ، لم يعد خيراً على الاطلاق بالنسبة للعقل المتحرر الذي يشاهد ما في التطور من كفاح مرير ، وما فيه من تنازع عنيف لا يجاد نماذج اعلى للحياة . فمثلاً علينا يجب ان تتوافق مع ما اكتشف من ظروف جديدة لتحقيقها . واذا كنا نريد ان نحقق على هذه الارض جنساً انيلاً من الناس ، ومجتمعاً اقدر على مواجهة قوى الطبيعة وعلى تحقيق حياة افضل واجدر ، فعلينا ان نحمل دسائير الماضي الصعبة الينة وما فيها من تمجيد للخضوع والضعف . وعلينا ان نكافح وان نحارب من اجل المستقبل ، وان نكون اقوياء ، واذا ما دعت الحاجة فلنكن قساة غلاظ القلوب ، لثلا تغلب علينا القوى الاخرى في الصراع الكوني . وليس بوسعنا ان نكتفي بالحلم الكسول بأن تقوم بصورة آلية وب مجرد التغيير ، وب مجرد الجلد ، وب مجرد الاستسلام للغريرة ، حياة انسانية نبيلة . بل تحتاج هذه المهمة الى ارادة حديدية ، وتوجيه ذاتي صارم ، والا لن يتمكن الانسان قط ان يرتفع ليصبح لها ، بل بالعكس

سيتراجع الى مستوى حياة النحلة والنملة وهي حياة خامدة رتيبة . وعلينا ان نؤلف افسنا ، لا الى محبتنا الحالي كما تفعل الحشرات العمياء ، وانما الى الشروط الالزامية لتحقيق المزيد من النجاح والسيطرة على الطبيعة .

وقد اهمل نيشه لوحده في عصره تقريراً المنهاج المسيحي في الحياة الانسانية فضلاً عن المنهاج المسيحي في الكون . وقال بأن الاخلاق المسيحية لا تصلح الا للعيid الذين يرثضون بأن يعيشوا للحاضر وحده . اما الرجل الحر الذي قرر ان يجعل المستقبل افضل من الحاضر ، فإنه يرى ان الانسان لن يصل الى علو جديد من التبل الا بأشد التأكيد الذاتي ضد الضعيف ، وبارادة القوة الصارمة المعتمدة على ذاتها . وعلى ذلك اخذ نيشه على عاته محاربة كامل التقليد الاخلاقي في العالم الغربي . فاصبح بـأصدق معنى ممكن عدو المسيح . وكان طبيعياً ان يساء فهمه ، وكان طبيعياً ايضاً ان يبدو لمعاصريه ان مثاليته المتهبة واخلاصه للمستقبل هما مجرد تبرير الوحشية لا الشرط الضروري لـالوهية المستقبل . ومع ذلك فمثله العليا تتفق بمقدار كاف مع الفكر الكامن في العصر الحديث مهما ظاهر بخدمة الفضائل المسيحية وتجسمها في الديمقراطية الحديثة ليضفي بذلك على افكاره اهمية كبيرة .

ابتدأ نيشه من فلسفة شوبنهاور ، ولم يستطع ان يحرر نفسه من سيطرة الصورة القائمة التي وضعها ذلك المفكر عن الطبيعة والحياة . وبدا العالم له حتى اللحظة الاخيرة ، مشهدآً من صراع لا يتنهى ، ومن تأكيد لا يتوقف ، لارادة الحياة . وتقوم اصالته على رفضه ان يهرب باشمئاز من ذلك الصراع ، مؤمناً بشجاعة انه لا بد من ان توجد في الصراع ذاته ، القيم الدائمة للحاضر والامل بالعلو في المستقبل . قال معلنًا « اني أبشر بالسوبرمن » ، ولن يأتي السوبرمن بالتخلی عن القتال ، بل بأن يقتذف الانسان نفسه وسط النضال في حمام كلي . وعلى جيش الانسانية ان يتزود ويتناول السيف والدرع ويعشي

قدماً الى المستقبل المجيد دون ان يعُد بأنات المحرحي وصباح الراجحين . اما فضائل الانسانية فيجب ان تكون فضائل المحارب والبطل ، فان ارض الميعاد لن تكتسب يوماً بالشفقة الرقيقة وبالتواضع والمحبة . وعلينا ان نقدم الولاء الخالص الكلي للمستقبل ، لا للماضي ولا للحاضر ، مهمما كانت التضحيه . الحياة لا معنى لها بالنسبة للمتشائم وهو يفضل انطفاءها بأسرع وقت . والحياة لا معنى لها ايضاً بالنسبة للمتفائل ، لانه واثق من تحقق مثله الاعلى . واما نيشه فيهاها صلبة وقاسية ومفجعة . لكنه وجد في ذات مأساتها فرحاً سامياً . ان تحارب وان تخسر امام الصعاب الكبيرة وان تربح من اجل اولادنا . تلك هي امثلة الطبيعة وافعاتها . كتب يقول :

« ان انساناً مثلي انهمك خلال زمن طويل باهتمام غريب مفكراً بأقصى نتائج الشقاوم ، لا بد له في الغالب من ان يتوجه ببصره اثناء هذا الاهتمام بالذات ، ودون ان يقصد ذلك - صوب المثل الاعلى المقابل : صوب المثل الاعلى لمن هم أكثر الناس سيطرة ، وأكثرهم حياة وإقداماً ، صوب من لا يكتفي بأن يألف الاشياء كما هي وكما كانت ، ويؤلف نفسه معها ، بل يطلب المزيد منها : بما هي عليه وبما كانت عليه ، صارخاً دون شبع « هل من مزيد » لا لحياته وحدها بل للمشهد كله وللرواية بكمالها »<sup>٤٦</sup>.

وإذا كانت الحياة مفجعة فلها على الاقل هدف انساني : يقول على لسان زرادشت :

« اني آتيكم بهدف - اني ابشركم بالسوبرمن . الانسان شيء يجب ان تتغلب عليه . فماذا فعلتم من اجل التغلب عليه ؟ ان جميع الاشياء التي سبقتكم انتجت شيئاً بعد من ذواتها ، فهل ترغبون ان تكونوا جزءاً من هذا الطوفان الكبير ؟ ام تراكم تفضلون العودة الى الحيوان بدلاً من ان ترتفعوا فوق الانسان ؟ ما هو الفرق اذاء الانسان ؟ أضحوكة او عار مر ؟ هكذا سيكون الانسان بالنسبة للانسان الاسمي ، السوبرمن ، اضحوكة وعاراً مرأ . لقد

اجزتم الطريق من الدودة الى الانسان وما زال فيكم الكثير من الدودة ...  
تيفظوا اني ابشركم بالسوبرمن . السوبرمن هو معنى الارض »<sup>٤٧</sup>.

فاذًا شرعنَا بالعمل على تحقيق السوبرمن . ذلك الجنس الاعلى من البشر ،  
فعلينا ان ننطرح كل رأفة وكل شفقة . ونجد الفرح في النضال وفي فضائل  
البطولة . يقول زرادشت « اني اجلس وحولي لواحة محظمة من القانون .  
وحولي ايضاً لواحة جديدة قد حضرت نصف تخصير »<sup>٤٨</sup> . والمحبة  
المسيحية هي اخلاق العبيد . ودستور خصوص : وضعف . ومرض . لقد  
فرضها العالم الحديث حتى على الاقوياء من رجاله فكبت بها قوتهم ; وكل  
مزيد من القوة في المستقبل . واذا كانت الحياة حرباً من اجل الجنس الم قبل .  
فلا بد من تغيير معنى الخير والشر .

« ما هو الخير ؟ انه كل ما يزيد في الانسان شعور القوة . ورغبة القوة ،  
والقوة ذاتها . ما هو الشر ؟ هو كل ما يأتي من الضعف . ما هي السعادة ؟  
هي الشعور بأن قوتنا تنمو وان عقبة قد قهرت وذلت . لا التنانعة بل المزيد  
من القوة . لا السلام العام بل الحرب . لا الفضيلة بل العنف . الضعيف  
وغير المجريي يجب ان يداسا ، ذلك هو المبدأ الاول من مبادئ محبتنا  
للانسانية . وعلى الانسان ان يمد يد المساعدة من اجل هذه الغاية . ما  
الذى يوذى اكثر من اية رذيلة ؟ الشفقة على اسوال الضعفاء وغير النافعين .  
المسيحية »<sup>٤٩</sup> .

اساء الكثيرون فهم نيتته . وظنوا انه كان يوّله الحشّع التجاري ،  
والقومية والوطنية المحاربين ، والقتال بين بلد وبلد . وما كان ابعد هذا  
كله عن فكره . فقد كان يكره الصناعي ورجل الدولة والقائد العسكري  
اكثر من اي شيء آخر . وكان يعتقد ان الوطنية والتلوّس القومي التجاري  
اسوا الشرور ، فلن يزهو المستقبل بها ويزدهر . فاذا تحقق السوبرمن في  
المستقبل فان اولادنا الذين سيتفوقون علينا كثيراً . بفضل كفاحنا . سيكونون

النفس الحرة التي تعرف وتحلّق وتعيش . هنالك يقع وطننا الصحيح . فليهم رجال اليوم احتراباً لهم الدائمة ، وليعملوا معاً من أجل ارستقراطية المستقبل الصحيحة ، تلك الارستقراطية التي ستم العالم كله وتكون زهرة الانسانية بالذات . « ولن慈悲 انفسنا دون خوف اوروبيين صحيحين ، ونعمل جادين من اجل مزاج الأمم ببعضها البعض »<sup>٥٠</sup> . وعلى هذا الشكل وحده سيعرف العالم في العصور المقبلة عصبة مختارة من الابطال الذين يستطيعون بامتيازهم ، ان يبرروا كفاح الانسانية الذي لا ينتهي . وسيكونون مجتمعـاً من آلهـة كالابطال الذين اثاروا اهـواء نـيـشهـ الكـبـيرـةـ : سـيـغـفـرـيدـ فـاغـرـ ، وـبـرـانـدـ ايـسـنـ ، وـفـوـقـ هـوـلـاءـ جـمـيـعـاـ غـوـتـهـ الكـوـنـيـ الـكـبـيرـ وـالمـفـكـرـ الـارـسـقـرـاطـيـ .

وإذا كانت الحياة تقدم للرجل القومي هذا الوعد فهي جديرة بكل ثمن يدفع من أجلها . فالى المعركة .. الى الامام . قالت المند وشوبنهاور وجميع الخائبين : « ما دمنا مربوطين بعجلة الاشياء فلنستسلم ». وصاح نـيـشهـ بشجاعة « ما دمنا مربوطين بعجلة الاشياء فلنكافح »<sup>٥١</sup> .

« الشجاعة افضل القاتلين ، فهي تقتل حتى الشفقة . والآن فان الشفقة هي الهاوية العميقـةـ : عمـيقـةـ قـدرـ ماـ يـسـطـعـ المرـءـ انـ يـرـىـ فيـ الحـيـاةـ . وـفيـ الـأـلـمـ مـثـلـ ماـ فـيـهاـ مـنـ عـقـمـ . لـكـنـ الشـجـاعـةـ اـفـضـلـ القـاتـلـينـ . الشـجـاعـةـ الـتـيـ تـقـبـضـ عـلـىـ نـاصـيـةـ الاـشـيـاءـ . الشـجـاعـةـ الـتـيـ تـحـكـمـ حـتـىـ عـلـىـ الـمـوـتـ بـالـمـوـتـ لـانـهـاـ تـقـولـ لـلـحـيـاةـ : أـنـلـكـ كـانـتـ حـيـاةـ ؟ـ فـالـىـ الـامـامـ اـذـنـ !ـ مـرـةـ أـخـرىـ !ـ »<sup>٥٢</sup> .

### المذهب الطبيعي الجديد

كان معنى قبول الحياة والتطور نـيـشهـ انـ تـوجـهـ اـمـكـانـيـاتـهـماـ لـاستـشـمارـهـ فيـ كـفـاحـ روـمـانـطـيـيـ منـ اـجـلـ أـيـامـ مـقـبـلـةـ اـفـضـلـ ،ـ وـانـ يـجـدـ الـاـنـسـانـ فيـ ذـلـكـ الـكـفـاحـ بـالـذـاتـ الـحـمـاسـ الـقـويـ منـ اـجـلـ الـحـيـاةـ .ـ وـاحـسـ مـفـكـرـوـ هـذـهـ الـاـيـامـ

—وهم أقل اندفاعاً وأكثر روية— ان يوسع الانسان ان يتحقق في العالم الذي يكشف عنه العلم اليوم . حياة جماعية وفردية كريمة بالاعتماد على العقل . يجب ان لا يبكي من علم العلم ، او يرفض . او يجد بصورة عباء . بل يجب ان يقبل بجميع فرائضه ، ووعوده باعتدال . ولكن بأمل دائم التجدد . باعتباره المسرح الطبيعي الذي لا بد من ان تعيش الحياة الانسانية فيه ، اذا قيض لها ان تعيش على الاطلاق— وباعتباره المادة التي يستطيع الانسان ان يبني منها بعرقه ودمائه مسكنًا انسانياً . واذا كان الانسان قسماً ذاتياً من الطبيعة ونتاج فعاليتها فحياته اذن حياة طبيعية ، في تفاعل مرير او مشمر مع قوى الطبيعة الامرة . فمصالحه الحيوية ومثله العليا هي من الثمرات الطبيعية للطبيعة التي اوجدها ، قدر ما هي حماقاته الاجرامية واهواهه الفطرة . وفي وسعه ان يوجه تلك القوى الى منفعته بواسطة الحبة التي منحته الطبيعة ايها وهي الذكاء ؛ وانه لحق اياً ان نظن الانسان طفل الآلة المدلل ، او ان نظنه منبوذاً شريداً تائحاً على ارض لا تقدم له شيئاً يعينه على تحقيق ما يسعى اليه . والمذهب الطبيعي السليم يزيل الحاجة الى مثل هذا الخيار . فالطبيعة تسمح لنا بأن نعمل ونكافح ، وليس غريبة عن مثلنا العليا وقيمتنا . وهذه المثل والقيم ليست أضغاث احلام ، بل تقوم جذورها في ذات الاحوال التي تفرضها الطبيعة — بما في ذلك الطبيعة الانسانية . وهذا مذهب يمكن ان يكون بدليلاً لثقة المطمئنة التي يحس بها من يؤمن بقوى فوق الطبيعة ، مع تأكيد انافي ان القوى الانسانية محكوم عليها بالخيبة والفشل المبكرين ، وللیأس المعد الذي يحس به «الملاحد الاخلاقي» الذي لا يرى امكانية الكمال للاشياء كما هي ، ولا يرى في الطبيعة والطبيعة الانسانية قيمًا مستورة يستطيع الكفاح البشري ان يتحققها .

ما هي مشاكل المذاهب الفلسفية التي تقبل بمعنى ما هذا الموقف الطبيعي؟ اولاًً ايجاد فلسفة صالحة في الطبيعة والعلم الطبيعي تستعين بكل ما تعلمناه عنهما في جيلنا . فالطبيعة التي تكون الحياة الانسانية والتجربة

الإنسانية أجزاء متماسكة منها ، تختلف كثيراً عن « العالم الغريب » الميكانيكي الذي عرفه القرن التاسع عشر : وهي طبيعة لا تتعارض مع علم الفيزياء بعدها دخل عليه كثير من الصفاء والتغيير . فلقد عفا ذلك العالم الغريب . ولالمذاهب الفلسفية الطبيعية اليوم لا صلة لها بذلك المسوخ التي بنيت على تحليل تبسيطي وعلى العقائد الميكانيكية المستمدة من علم الفيزياء في حادثته ، والتي سميت بالفلسفة الطبيعية قبل جيل . والعلم الذي هو في جوهره منهج إنساني للبحث ، وفن منظم في مؤسسات يستعين به المجتمع في حل مشاكله ، يختلف اختلافاً شاسعاً عن نظرة الناس السابقة إلى المجهود العلمي عندما كانوا يعتبرونه ببساطة مجرد اكتشاف لقوانين الطبيعة .

ثانياً : هنالك مشكلة التوصل إلى فلسفة صالحة للمجتمع الصناعي ، لا بد أن تكون فلسفه في التغير الثقافي . لأن التغير الثقافي هو في المجتمع الصناعي ، التحدي الأخير لل الفكر الفلسفى ، والمصممون النهائي لتفكيرنا وموضوع هذا التفكير بكامله . ونحن في أمس الحاجة إلى ادراك ، وإلى موقف فكري ، وأسلوب فكري – محل الموقف العاطفية السائدة اليوم . وهذا يتضمن بحثاً في امكانيات الحضارة الصناعية – اي توضيحاً لمصممون الحياة الصالحة في عصر تقني – وصياغة ونقداً لوسائل التوجيه الاجتماعي . وأكبر حاجتنا الفكرية اليوم هي فلسفة تجريبية اصيلة تصالح كفاعة وكحافر ، فلسفة تشدد على البحث والتحري في المواد التي يتكون منها مجتمعنا فعلاً ، سواء كانت تقنية او إنسانية . فماذا نستطيع ان نفعل وما هي الوسائل ؟ وما هي العقبات ؟ وايها يصعب ازالتها فيتوجب اذن قبولها ؟ وايها يمكن السيطرة عليها بسهولة ؟ وتدعوا مثل هذه الفلسفة بصورة خاصة إلى اتخاذ موقف تجربى تجاه مشكلة تأمين مساعدة الناس وتعاونهم في فعل ما يجب ان يفعل . وفي تحديد ما يمكن للناس ان ينجزوه ووسائل حملهم على انجازه . وقد نظر الى هذه المشكلة السياسية الكلية الأهمية على انها بذاتها موضوع للبحث العلمي والاخراج التقني . ومن العبث ان نحول ما هو مشكلة فكرية

الى مجرد صراع ، وخاصة في أمريكا حيث يعطينا التخلف عن أوروبا ، والحرية من الضغط الذي لا يحتمل ، فرصة لتعلم الدروس المرة من اختبارات أوروبا . مثل هذه الفلسفة قد تبشر بصير الم Cobb العلمي . المستعد لأن يجرب مرة بعد أخرى . دون أن يشطه الشلل في مرات قليلة . ودون أن يتطلب حل المشاكل في ليلة واحدة . وتكون مثل هذه الفلسفة ، شأنها بذلك شأن كل اختبار أصيل ، الشجاعة لأن تفعل ، والإيمان بالذكاء ، والإرادة من أجل الكفاح بذكاء اذا اقتضت الحاجة ، لتمكن من القيام بوظيفتها .

وال المشكلة الدينية ما زالت قائمة ، ولكن في شكل متغير هو المؤلفة بين قيم المذاهب الفلسفية في التجربة البشرية ، والتقاليد الثقافية الكبرى والديانات التي أوضحتها وعبرت عنها ، وبين المعرفة النقدية الناشئة عن مذاهبنا العلمية الطبيعية . فقد استمرت الرومانطيقية حتى بين الفيزيائين ، لأن المذاهب الطبيعية كانت ضعيفة وقيرة حتى الآن . حيث فشلت ان تضم عناصر هامة في التجربة . والى ان ينشأ بیننا مذهب طبیعی غنی قادر غنی الفلسفات المثالیة ، لأنه یفسح مكاناً لروؤها ، فستحتفظ الرومانطيقية بشكل من الاشكال بدعاوها الحالدة بالرجوع الى ثروة التجربة المثلالية وتنوعها . ولربما كان یوسعننا ان نطلع الى الامام كقسم من هذه المؤلفة الى تقارب اکثر بين الفكرین الغربي والشرقي .

### فلسفات جديدة في الطبيعة والعلم

ان ايجاد فلسفة ملائمة في الطبيعة والعلم من الأمور التي تنال اهتماماً رئيسياً في ايامنا هذه لأننا نعيش وسط اكبر ثورة علمية اساسية منذ القرن السابع عشر . فالفاهيم والمناهج المتضمنة في الطرق الفعلية للعلوم قد تغيرت تغيراً أساسياً ، ومعرفتنا السيكولوجية والاجتماعية بطرق العلم ووظيفته هي شاملة لحد أن ذات مفاهيم العقل والتجربة وعلائهما ، التي بنيت عليها الفلسفة الحديثة بكل منها لم تعد قادرة على الصمود . فالفلسفات الطبيعية المعاصرة

تبعد متقسمة على قضايا تقنية ، وفي النهاية ، في السؤال عن العلم الذي يعتمد لتقدير المقولات والمناهج الأساسية . فالفلسفات التي تبدأ بالفيزياء والرياضيات تعتبر ان التركيب المنطقي للمعرفة العلمية هو الشيء الأساسي . وتلك التي تبتدئ من علمي الحياة والنفس والعلوم الاجتماعية ، تشدد على المضمون الأبعد لمجرى البحث الذي من ضمنه يمكننا ان نميز ذلك التركيب .

ومع ذلك يبدو ان الجانين اخذنا يقتربان من بعضهما البعض ، فالمفاهيم التي توسع فيها فلاسفة الفيزياء الرياضية كهوايتمد Whitehead مثلا ، اخذت تقترب من مفاهيم علم الحياة وعلوم الانسان . والفيزياء اليوم ، وهي تقف وجهاً لوجه امام عالمها من الطاقة الاشعاعية ، توحي بالافكار الجديدة . ولكن هذه الافكار بدورها تجد تطبيقاً لها في علوم الانسان . فهنالك اولاً الاعتقاد الشائع لفكرة الزمن كمقولة أساسية . ونجد اليوم ان كلّاً من الفيزياء وعلوم الانسان تأخذ الزمن وال مجرى الزمني بصورة جديدة . وقد توصلت الفلسفات البيولوجية والاجتماعية الى مفاهيم زمانية تشتقها الفيزياء الآن من موضوعها الخاص . والتشديد القديم في الفيزياء على «البنيان» وفي علم الحياة على الفعالية والمجرى يتوحدان الآن في تركيب جديد من كليهما . وهناك ميل لاستعمال مصطلحات جديدة – يصفها الكثيرون بأنها منطق جديد – وهي الاستمرار الزماني المكانى ، والحوادث ، والمجاري ، والفاعليات بدلاً من الاشياء او الجواهر . وقد ذهبت علاقة الموضوع بالمحمول وحل محلها السلسل الوظيفية والنسب المتبادلة .

ثانياً ، هناك تشديد شائع على التركيب النظامي ، وعلى الوحدات والنماذج العضوية التي يمكن ان تتميز ضمانتها افعالاً ابسط . لقد وجدت تلك العناصر بالتحليل ، وعندما وجدت اكتشاف أنها تفعل منذ البدء في نظام مرتبط ببعضه بعض . وقد تلقينا آثار هذا التغير في الفيزياء وعلمي الحياة والنفس . وفي كل حالة اخذت مفاهيم الحقل او العضوية او الوضع تحمل

أهمية أساسية .

ثالثاً . هناك تشديد على المعرفة او العلم باعتبار انه هو ذاته فعالية ومجرب — وبالنهاية طريقة للفعل منظمة في مؤسسات . ولم تعد معطيات العلم احساسات منفصلة ابداً ، بل هي قياسات . وفعاليات تمت ، تعتمد على انظمة زمانية مكانية معقدة ، من العلاقات المتبادلة ومناهج القياس . والعلم يتضمن الخلق واختراع بنيان نظرية بطيئة واستخدامها . والمعرفة لم تعد تعتبر أنها الروايا المباشرة سواء أكانت فكرية او حسية ، بل هي توسط وتؤثر ، لا بمحاجتها او قيمتها — مع ان الناس ما زالوا يعتبرون المعرفة خيراً — واما في طبيعتها وصفاتها . ويؤيد هذا المفهوم الوظيفي علم النفس ؛ وتاريخ العلم ، وكل تحليل لاسلوب البحث العلمي وللطريقة الفعلية في تكوين الفرضيات والنظريات العلمية . اما من ناحية الفعل او الفلسفات الوظيفية ، فقد توسع ديوبي بهذا الأمر على اوضح شكل ممكن . واما من ناحية البيان فان اصحاب المذهب المنطقي الوضعي المعتمدين على المعادلات الرياضية واساليب الفيزياء قد توصلوا الى نفس التبيجة .

اما المشكلة الرئيسية العلمية التي ما زالت متروكة بين هذين النوعين من الفلسفة الطبيعية فتعلق بمعالجة القيم . فالفلسفات التي تبتدء من الفيزياء تزع لأن تخرج من حقل العلم ونطاق النهج العلمي جميع مشاكل القيم . فهي اما ان ترك هذه المشاكل الى المعالجنة التقليدية غير العلمية ، متنازلة عنها للشاعر والصوفي كما فعل رسل . او انها تتفق مع المنطقية الوضعية في اعتبار القضية بكاملها «عدمية المعنى » ، ذاتية مع آير Ayer ان كل حكم على قيمة هو مجرد شعور شخصي . واما فلسفات التجربة البشرية — اي جميع ورثة هيجل من المادية الديالكتيكية الى ديوبي — فهي تخضعها الى ذات مناهج النقد والقياس التي تخضع لها جميع الاعتقادات الاخرى . وبذلك تفتح لنا مجال الأمل باستعمال كل ما تعلمناه من الاسلوب العلمي

لنبي في النهاية علماً في القيم يمكن تشبيهه بالعلم الذي كان مجد الفكر اليوناني .

### المذهب الطبيعي - يوناني وباكوفي

نادي عصران في الماضي بلسان قادهمما بقبول محيط الانسان الطبيعي صراحة وصدقًا واعتبار انه يزودنا بمواد الحياة الصالحة . ففي اليونان الكلاسيكية تحدث اناس كانوا يعتقدون ان العالم هو بالدرجة الاولى شيء يجب التمتع به ، وان هذا التمتع يجب ان ينظم وينسجم ، ويتوسع ، من خلال التوجيه العاقل ، والضبط العاقل لذرات الانسان الطبيعية ومشاعره . وبشر ي يكون في فجر العصور الحديثة بانجيل يدعو لا للتمتع وانما الى التحقيق والاخضاع قوى الطبيعة لخدمة الرغبات الانسانية ، وخلق بيئة يستطيع الانسان ان يبني فيها بالاعتماد على العلم مملكة من القوة المسيطرة على الطبيعة . هذان الاتجاهان الطبيعيان اليونياني والباقوفي قد بعثا وتوحدا في العصر الحاضر . وبالرغم من رومانطيقية الشعوب الغربية التي لا تشفى ، لا يبدو من المستبعد ان يكون المستقبل لهذا الابيان . فالعالم الحديث يأخذ ما تقدمه الطبيعة اليه ويشيد بناء يأمل ان يجد فيه التمتع والقوة . وهذا قبول صريح لخبرات الحياة ، وتكثيف ومضاعفة لها بالاعتماد على المعرفة العلمية — ربما كان هذا ما ينشق من فوضى ضروب الابيال المتعارضة وطرق الخلاص الكثيرة ، التي رافقت المؤلفة الفكرية العميقية البالغة مع العلم والصناعة التي كان الغرب يقوم بها منذ عصر الانبعاث . ما هي المتع الاكثر ثباتاً وما هي القوة التي تستطيع حقاً ادراكها — هذه مشكلة ما زالت تنتظر حلّاً . ولكن يبدو ان الناس مهما كان ترددتهم شرعوا في تنفيذ المهمة بطرق لا حصر لها . وهم يرتكبون الاخطاء الفادحة وسيرتكبونها لمدة طويلة من الزمن . ولكنهم اخذوا يدركون بالتاريخ شروط تحقيقها ووسائله . وسيظل الهدف اليوناني في التمتع ، كما يعبر عنه رينان او سانتيانا مثلاً ، جزءاً من الحكمة في نظر

النقد او العارف ، بينما يعتبره آخرون غبار الكذب والكناح وأذارهما . وأما أولئك الذين لا يقنعون بالآثار الماضية ، او يمنع جمهرة الجنس البشري من المللات التي يتشوّقون إليها ، فانهم يعتبرون ان مهمّة الإنسانية ومتعبتها ، إنما هي في بذل المزيد من الجهد لنيل مملكة عناصرها تحكم الإنسان بالطبيعة وباهوائه وشهواته . والتغيير الحديث لهذا المثل الأعلى الواسع الانتشار من القوة في العلم ، والحياة الصالحة للجميع بواسطة الممارسة العاقلة للقوة هي فلسفة النرائع . فالعقل واسطة الإزدهار والتقدم الاجتماعي . وقد لا تقدم مثل هذه الفلسفة للفرد الموهوب قمماً عالية من التشوّه وانكار الذات ، كطرق الخلاص التي ازدهرت في الماضي . لكنها قد تقدم للإنسانية جموعاً ، في كفاحها ونضالها الاليم ، اصح واثبت طريق للاكتفاء وللنّدة على نطاق أوسع . ولا ريب ان في الجهد اللازم من اجل تحقيقها مجالاً كافياً لأبية تضجية او اية حماسة قد يطلبها الناس : كتب جون ديوي :

« ان هذا التغير في الاستعداد الإنساني ازاء العالم لا يعني انه لم يعد للإنسان مثل عليا ، او انه يتوقف عن ان يكون بالدرجة الأولى مخلوقاً ذا خيال . ولكنه يعني تغييراً جنرياً في صفة الملكوت المثالي الذي يكونه الإنسان لنفسه ، وفي وظيفة هذا الملكوت . فالعالم المثالي في الفلسفة الكلاسيكية هو بالدرجة الأولى ملجاً يجد الإنسان فيه راحة من عواصف الحياة . وهو مأوى يرکن اليه هرباً من هموم الوجود وهو واثق كل الثقة انه وحده ارفع حقيقة . وعندما يقوى في الناس الاعتقاد بأن المعرفة عاملة فاعلة ، فالخير المثالي لا يظل منفصلاً منعزلاً . بل يكون بالآخر تلك المجموعة من الامكانيات المتخيّلة التي تدفع الناس نحو جهود ومآثر جديدة . ويظل صحيحاً ان المهموم التي ينزع الناس بحملها ، هي القوى التي تسوقهم لأن يرسموا صوراً زاهية لمستقبل افضل . لكن صورة الافضل تكون بحيث تصبح وسيلة للعمل ، بينما يعتبر المثال في النظرية الكلاسيكية مكتتملاً وجاهزاً في

لنبي في النهاية علمًا في القيم يمكن تشبيهه بالعلم الذي كان مجد الفكر اليوناني .

### المذهب الطبيعي - يوناني وباكوفي

نادى عصران في الماضي بلسان قادهما بقبول محيط الإنسان الطبيعي صراحة وصدقًا واعتبار انه يزودنا بعواد الحياة الصالحة . ففي اليونان الكلاسيكية تحدث اناس كانوا يعتقدون ان العالم هو بالدرجة الاولى شيء يجب التمتع به ، وان هذا التمتع يجب ان ينظم وينسجم ، ويتوسع ، من خلال التوجيه العاقل ، والضبط العاقل لنزاعات الانسان الطبيعية ومشاعره . وبشر ييكون في فجر العصور الحديثة بانجيل يدعوا لا للتمتع واما الى التحقيق والاخضاع قوى الطبيعة خدمة الرغبات الانسانية ، وخلق بيئة يستطيع الانسان ان يبني فيها بالاعتماد على العلم مملكة من القوة المسيطرة على الطبيعة . هذان الاتجاهان الطبيعيان اليوناني والباقوني قد بعثا وتوحدا في العصر الحاضر . وبالرغم من رومانطية الشعوب الغربية التي لا تشفى ، لا يبدو من المستبعد ان يكون المستقل لهذا الایمان . فالعالم الحديث يأخذ ما تقدمه الطبيعة اليه ويشيد بناء يأمل ان يجد فيه التمتع والقوة . وهذا قبول صريح لخيرات الحياة ، وتكييف ومضاعفة لها بالاعتماد على المعرفة العلمية - ربما كان هذا ما ينشق من فرضي ضروب الایمان المتعارضة وطرق الخلاص الكثيرة ، التي رافقت المؤلفة الفكرية العميقية البالغة مع العلم والصناعة التي كان الغرب يقوم بها منذ عصر الانبعاث . ما هي المتع الاكثر ثباتاً وما هي القوة التي تستطيع حقاً ادراكها - هذه مشكلة ما زالت تنتظر حلّاً . ولكن يبدو ان الناس مهما كان ترددهم شرعوا في تنفيذ المهمة بطرق لا حصر لها . وهم يرتكبون الاخطاء الفادحة وسيرتكبونها لمدة طويلة من الزمن . ولكنهم اخذوا يدركون بالتدريج شروط تحقيقها ووسائله . وسيظل المهدف اليوناني في التمتع ، كما يعبر عنه رينان او سانتيانا مثلاً ، جزءاً من الحكمة في نظر

بالتسرب البطيء الصاعد لروح جديدة هي روح ديمقراطية دولية متحررة وغير مؤمنة بالله » .

« قد نقشر هذه الاوصاف . لكن ما نصفه هو شيء وضعي مبرر بذاته . عميق الجنور في طبيتنا الحيوانية وملهم لقلوبنا . شيء مفعم بالأخلاق خاصة به ككل حافر حيوي . وانت عبأنا نحاول تجنبه . فقد تملكتنا من خلال ميلنا ونماذجنا ولغتنا ، حتى ان ملوكنا وحكامنا افسحهم لا يشعرون براحة الا حين يتذلون . حتى القساوسة والمشرون لا يكادون يتحسّنون بالخلاص انهم يؤدون وظيفة شريفة الا حين يقفون افسحهم على العمل الاجتماعي . لأن الروح الجديدة قد سيطرت على ضمائركنا شيئاً ام ایينا . وهذه الروح محببة ومقلقة في الوقت ذاته . حررة وبربرية معاً . وان فيلسوفاً في ايامنا يعي الحياة القديمة والجديدة معاً قد يردد ما قاله غوته عن غراماته المتعاقبة – انه لشيء جميل ان نرى القمر يرتفع في السماء حين لا تزال الشمس ترسل الاشعة الباهتة »<sup>٤</sup> .

ونتابع مع ديوي :

« ان الافكار الجديدة اذ تجد تعبيراً ملائماً لها في الحياة الاجتماعية ، فستصبح قسماً من الاساس الاخلاقي ، وستعمق الافكار والاعتقادات ذاتها فتثال البقاء وتنتقل بصورة لاشورية . وستلون الخيال وتلزم الرغائب والانفعالات جانب الاعتدال . ولن تشكل مجموعة من الافكار تحتاج الى شرح ، ودعم ومحاربة ، ولكنها ستكون طريقة عفوية في النظر للحياة . وعند ذلك تصبح لها قيمة دينية . وستتعش الروح الدينية من جديد ، لأنها ستكون منسجمة مع اعتبارات الناس العلمية الثابتة ؛ وفعاليتهم الاجتماعية العادية اليومية . ولن تكون مضطرة لأن تعيش حياة فزعة ، نصف مستترة ، ونصف معتذرة ، لكونها مرتبطة بأفكار علمية وعقائد اجتماعية تتآكل باستمرار ثم تحطم . ولكن الافكار والاعتقادات ذاتها ستصبح بصورة

خاصة اعمق واشد لأنها تتغنى بصورة عفوية بالعاطفة ، وتحول الى رؤيا خيالية وفن جميل ، في حين أنها الآن تعتمد ، بشكل عام ، على الجهد الوعي والتأمل المعتمد ، والتفكير المقصود . وهي تقنية مجردة ، لأنها لم تصبح بعد امراً مفروغاً منه بالنسبة للخيال والمشاعر » .

« وانه اذ يستحيل ان نحتفظ وان نسترجع بالارادة المتعتمدة منابع الدين والفن التي فقدت قيمتها ، فمن الممكن ان نسارع بانماء منابع حيوية لدين وفن مقبلين . ولن يتم ذلك بعمل يرمي بشكل مباشر الى ايجادهما ، ولكن باحلال الإيمان بالاتجاهات الفعالة اليوم محل انحصار الاشجار والاشجار منها ، وبالشجاعة الذكية لاسير الى حيث تقودنا التغيرات العلمية والاجتماعية . نحن ضعفاء اليوم في الامور الفكرية المثالية لوجود افارق بين ذكائنا واسواقنا . ومع ان قوة الظروف تضطرنا لأن نسير قدماً في التفاصيل اليومية لاعتقاداتنا وافعالنا ، الا ان افكارنا ورغائبنا العميقية تتوجه الى الوراء . وحين تتعاون الفلسفة مع مجرى الحوادث ، وتوضّح معنى التفاصيل اليومية وتجعلها مفهوماً ، فحينذاك يتداخل العلم والعاطفة ، ويتعانق العمل والخيال . وعندما يصبح الشعر والاحساسات الدينية ، ازاهير الحياة من غير قسر او فرض . ومهمة الفلسفة ايام الانتقال ومشكلتها ، هي التوسيع بهذا التعبير عن معاني مجرى الحوادث الواقعية وما تكشف عنها »<sup>٥٠</sup> .

## المحتوى

1. Arthur Balfour, Foundations of Belief, 29-31.
2. Bertrand Russell. Free Man's Worship.
3. Hugh Eliot, Modern Science and Materialism, 39.
4. Ibid., 68, 69.
5. Gilbert Murray, The Stoic Philosophy, 64-66.
6. William James, Pragmatism, 105.
7. Matthew Arnold, Dover Beach.
8. Tennyson, Supposed Confessions of a Second-Rate Sensitive Mind.
9. Tennyson, In Memoriam.
10. Ibid.
11. Arthur Hugh Clough, Perchè Pensa ? Pensando s'invecchia.
12. Clough, «With Whom is no variableness, neither shadow of turning» and «Say not the struggle naught availeth».
13. James Thomson, The City of Dreadful Night.
14. Schopenhauer, Die Welt als Wille und Vorstellung. Frauenstädt ed., 367, 379.
15. Ibid., 448.
16. Ibid., 486, 487.
17. Thomas Hardy, The Dynasts, 1919, 1, 524.
18. Walter Pater, Conclusion to The Renaissance.
19. E. Renan, Examen d'un conscience philosophique, in Feuilles détachées.
20. G. Santayana, Sonnet XIII.
21. Santayana, The Rustic at the Play, in The Hermit of Carmel and Other Poems.
22. Omar Khayyam, Fitzgerald tr.

23. Anatole France, *Le Jardin d'Épicure*, 97.
24. Ibid., 66, 67.
25. Ibid., 33.
26. Ibid., 122, 136.
27. Clough, *Peschiera*.
28. Thomas Huxley, *Evolution and Ethics*, 80.
29. Ibid., 81, 84.
30. Matthew Arnold, *In Harmony with Nature*.
31. Bertrand Russell, *Free Man's Worship*.
32. J. E. Creighton, «Two Types of Idealism», *Philosophical Review* (1917), 516.
33. Thomas Carlyle, *Sartor Resartus*, ch. 8.
34. R. W. Emerson, *The Over-Soul*.
35. B. Bosanquet, *The Principle of Individuality and Value*, 240.
36. Bosanquet, *Social and International Ideals*, 244, 246.
37. Josiah Royce, *Spirit of Modern Philosophy*, 448, 459.
38. Tennyson, *In Memoriam*.
39. H. Spencer, *Data of Ethics*, 250 - 54.
40. Marx, *Communist Manifesto*, ch. 1.
41. Henrik Ibsen, *Peer Gynt*, Act II, Scene 3.
42. J.M. Guyau, quoted in *Pages choisies*, 123 - 25; *L'Irréligion de l'Avenir*.
43. John Dewey, *Democracy and Education*, 60, 96, 100, 101.
44. J. H. Tufts, in *Creative Intelligence*, 404.
45. Henri Bergson, *Creative Evolution*, 247, 248, 266, 269 ff.
46. Nietzsche, quoted in E. Singer, *Modern Thinkers and Present Problems*, 190.
47. Nietzsche, *Thus Spake Zarathustra*.
48. Nietzsche, quoted in Singer, 194.
49. Ibid., 204.
50. Nietzsche, *Human, All-too Human*, par. 475.
51. Nietzsche, quoted in Singer, 209.
52. Ibid.
53. John Dewey, *Reconstruction in Philosophy*, 118, 186.
54. G. Santayana, *Winds of Doctrine*, 1.
55. Dewey, *Reconstruction in Philosophy*, 210, 211.

## المراجع

### مراجع عامة

G. H. Mead, Movements of Thought in the 19th Cent.; J. T. Merz, H. of Eur. Thought in the 19th Cent., III, IV. R. B. Perry, Present Phil. Tendencies, Present Conflict of Ideals (esp. valuable). Ueberweg, Ges. der Phil., Bde. IV, V, full bibliog. H. Höffding, H. of Modern Phil., Mod. Philosophers; E. Bréhier, H. de la Phil. Hists. of phil. by B.A.G. Fuller, W.T. Marvin, G. Boas; Falckenberg, Weber-Perry, Windelband. R. Eucken, Main Currents of Modern Thought; L. Stein, Phil. Strömungen d. Gegenwart; A. Rey, La Phil. Moderne ; G. de Ruggiero, Modern Phil. W.T. Jones, Cont. Thought of Germany; W. Brock, Cont. German Phil. J.A. Gunn, Mod. French Phil.; D. Parodi, La Phil. Cont. en France; I. Benrubi, Cont. Thought of France, Phil. Strömungen d. Gegenwart in Frankreich. A.K. Rogers, English and American Phil. since 1800; R. Metz, Hundred Years of British Phil.; hists. by J.M. Forsyth, W.R. Sorley, J. Seth ; J.H. Muirhead, ed., Cont. British Phil. V. L. Parrington, Main Currents of American Thought; Adams and Montague, eds., Cont. American Phil.; Kallen and Hook, eds., American Phil. Today and Tomorrow.

## العالَمُ الْآَيِّ

H. Spencer, First Principles; L. Büchner, Force and Matter; E. Haeckel, Riddle of the Universe; Carl Snyder, The World-Machine; H. Eliot, Modern Science and Materialism; W. Ostwald, Natural Philosophy; Karl Pearson, Grammar of Science. For implications, see Bertrand Russell, Free Man's Worship, What I Believe, Scientific Method in Philosophy, ch. VIII; Anatole France, Garden of Epicurus; G. Santayana, Reason in Common Sense.

## التشاؤُم

Arthur Schopenhauer, World as Will and Idea, Essays in Pessimism; E. Singer, Modern Thinkers and Present Problems, ch. VI; works by W. Wallace, T. Whittaker; G. Simmel, Schopenhauer und Nietzsche. E. von Hartmann, Philosophy of the Unconscious. Tennyson, esp. In Memoriam; Arnold; A.H. Clough; J. Thomson, City of Dreadful Night; Thomas Hardy, Dynasts, poems, novels.

## الجُمَالُ وَالفنُ

Walter Pater, Marius the Epicurean, Renaissance; Swinburne, Aldous Huxley. E. Renan, Dialogues et Fragments Philosophiques; Drame Philosophiques; see Faguet, 19e Siècle. L.F. Mott, Renan, Anatole France, Garden of Epicurus, etc. R. Lalou, Contemporary French Literature. G. Santayana, Life of Reason, Scepticism and Animal Faith, Hermit of Carmel, Sonnets.

## التجاهلي

T.H. Huxley, Evolution and Ethics; W.R. Sorley, Ethics of Naturalism; B. Russell, Free Man's Worship.

## **تجريد الطبيعة**

J.B. Bury, Idea of Progress; Herbert Spencer, First Principles, Progress, Its Law and Cause, Data of Ethics. A. Comte, General View of Positivism, Positive Philosophy, tr. Martineau; J.S. Mill, A. Comte and Positivism. John Fiske, Outlines of Cosmic Philosophy; Karl Marx.

## **التطور الأخلاق**

J.M. Guyau, Non-Religion of the Future; Morals without Obligation or Sanction; Vers d'un Philosophe. H. Bergson, Creative Evolution, Time and Free Will ; works by H.W. Carr, E. LeRoy. M. Blondel, L'Action ; K. Gilbert, The Philosophy of Blondel. W. James, Pluralistic Universe; John Dewey, Democracy and Education, Creative Intelligence. C. Lloyd Morgan, Emergent Evolution; Life, Mind and Spirit; S. Alexander, Space, Time, and Deity; J.E. Boodin, Cosmic Evolution, Three Ints. of the Universe.

Nietzsche : Works, O. Levy ed. esp. Thus Spake Zarathustra, Genealogy of Morals, Beyond Good and Evil. Singer, Modern Thinkers and Present Problems, ch. VII; works by W. Salter, R. Richter, C. Andler.

## **احتياج الفلسفة المتألقة**

A. Aliotta, The Idealistic Reaction against Modern Science. J. Ward, Naturalism and Agnosticism; G.P. Adams, Idealism and the Modern Age. H. Lotze, Microcosm, System of Philosophy (most scientific in Spirit); F. Paulsen, Introduction to Philosophy; R. Eucken, Value and Meaning of Life, Life of the Spirit, Life's Basis and Life's Ideal. B. Croce, Practical Philosophy, Aesthetics. T.H. Green, Prolegomena to Ethics; F.H. Bradley, Appearance and Reality; A.E. Taylor, Elements of Metaphysics; R.B. Haldane, Pathway to Reality; B. Bosanquet. J. Royce, Religious Aspect of Philosophy, Spirit of Modern Philosophy, World and the Individual, Philosophy of Loyalty; H. Münsterberg, Eternal Values ; F. Adler, An Ethical Philosophy of Life; R.F.A. Hoernle, Idealism. G.W.

Cunningham, Idealistic Argument in Recent Brit. and Amer. Phil.; W.M. Urban, Intelligible World, Language and Communication; B. Blanshard, Nature of Thought. C. Barrett, ed., Cont. Idealism in America.

### ظهور الفلسفة الطبيعية

G. Santayana, Life of Reason; Selections, ed. I. Edman. F.J.E. Woodbridge, Purpose of History, Realm of Mind, Nature and Mind, Essay on Nature. John Dewey, Democracy and Education. Reconstruction in Philosophy, Human Nature and Conduct, Ethics, Experience and Nature, Quest for Certainty. Philosophy and Civilization, Art as Experience, Common Faith, Freedom and Culture. M.R. Cohen, Reason and Nature. R.W. Sellars, Evolutionary Naturalism, Phil. of Physical Reality; R.B. Perry, Gen. Theory of Value. S. Alexander, Space, Time and Deity; A.N. Whitehead, Science and the Modern World, Process and Reality, Nature and Life.

### الفلسفات العلمية المتأخرة في القرن التاسع عشر

J.S. Mill, Logic; E. Mach, Pop. Scientific Lectures, Analysis of Sensation; Karl Pearson, Grammar of Science. W. Ostwald, Natural Philosophy; H. Helmholtz, Pop. Lectures; E. Cassirer, Substance and Function. H. Poincaré, Science and Hypothesis, Science and Method, Value of Science ; P. Duhem, La Théorie Physique. C.S. Peirce, Chance, Love, and Logic; Collected Papers ; study by J. Buchler. William James, Princ. of Psychology. Meaning of Truth, Pluralistic Universe, Radical Empiricism; R.B. Perry, Thought and Character of W. James.

### الفلسفات العلمية المعاصرة

Bertrand Russell, Outline of Phil.; Scientific Outlook; Principles of Math., Our Knowledge of the External World, Int. to Math. Phil., Mysticism and Logic, Analysis of Mind, Anal. of Matter. G.E. Moore, Principia Ethica, Phil. Essays. S. Alexander, Space, Time, and Deity; C.

Lloyd Morgan, *Emergent Evolution, Emergence of Novelty*. C.D. Broad, *Scientific Thought, The Mind and its Place in Nature*. A.N. Whitehead, *Princ. of Natural Knowledge, Concept of Nature, Science and the Mod. World, Symbolism, Process and Reality, Nature and Life*. M.R. Cohen, *Reason and Nature*. E. Nagel, «Logical Empiricism», in *Amer. Scholar*, 1939; C.W. Morris, *Logical Positivism, Pragmatism, and Scientific Empiricism*; O. Neurath, ed., *Foundations of the Unity of Science*; R. Carnap, *Phil. and Logical Syntax, Logical Syntax of Language*; P. Frank, *Interps. and Misinterps. of Mod. Physics*; H. Reichenbach, *Experience and Prediction*. John Dewey, *How We Think, Essays in Experimental Logic, Experience and Nature, Quest for Certainty; Logic, the Theory of Inquiry*. G.H. Mead, *Phil. of the Present; Mind, Self, and Society; Phil. of the Act*. C.I. Lewis, *Mind and the World-Order*. P.W. Bridgman, *Logic of Mod. Physics. On Values*: John Dewey, *Theory of Valuation*; R.B. Perry, *Gen. Theory of Values*. B. Russell, *Outline of Phil.*; M. Schlick, *Problems of Ethics*; A.J. Ayer, *Language, Truth and Logic*.

## ٢٢ المُشَّلُّ الْعُلَيْاً الاجْتِمَاعِيَّةُ فِي الْعَالَمِ الْمُتَكَبِّرِ

كيف نصل الى ايجاد تنظيم ناجح لحياتنا الاقتصادية؟ وكيف نوألف بين كامل تراثنا من الثقافة الغربية ، الانسانية ، الديمقراطية . الحرة . وبين المطالب الصعبة والوعود المؤجلة للحياة الصناعية؟ لقد خشي الناس في القرن التاسع عشر ان يقوض العلم أسس الكنيسة . ونحن نردد اليوم خشية ان تؤدي الاجراءات التي لا مفر لها من ان نتخذها تلبية لذلك النساء اللهم الى الترابط الفعال الذي نشأ عن جهازنا الصناعي – ان تؤدي الى تهدم كامل تراثنا من القيم الفكرية والأخلاقية التي توصلتنا بجهد اليها ، كما يبدو حاصلاً في كثير من البلاد اليوم . هذا اذا لم نقل شيئاً عن فرض ثورات اساسية في بنائنا السياسي والاجتماعي ان كان لامكانيات التكنولوجيا ان تتحقق ، او ان كان لها ان تستمر في قيامها بوظيفتها ، او بالواقع ان كان لها ان تظل ملائكة على الاطلاق . وال الحاجة لاعادة البناء الاقتصادي ملححة للدرجة اانا غالباً ما ننسى اانا نجابه بالواقع مشكلة اعادة بناء ثقافتنا بكاملها . ولكن مهما بدت مهمته البناء الاقتصادي هامة في هذه الايام ، ومهما كان التنظيم الاقتصادي الذي نوجده اساسياً في تعين الحدود والشروط لاعادة البناء الثقافي الذي سينتلوه فان مهمة البناء الثقافي ستكون ، بلا ريب ، اكثراً اهمية وصعوبة وتعقيداً . فهي باللغة الصعوبة حتى ضمن حدودنا ،

وانها لنكاد تصبح مستحيلة الحل اذا اخضعت بكمالها لمشكلة التنظيم الاقتصادي. ولقد اوضحت تجربة اوروبا الوسطى ان الطريقة المتبعة بحل الناس يتفقون على بناء اقتصادي مترابط وضروري ، قادرة على ان تحقق في يسر وسهولة ، ثورة ثقافية كاملة . ولما لم يزل امامنا متسع من الوقت لنتخب طريقنا ، فعليينا ان نتأكد بأن النهج الذي نواجه به مشاكلنا الاقتصادية سيخلي بناء ثقافياً جديداً نستطيع ان نعيش فيه .

بعد الأزمة الاقتصادية الحادة التي وقعت حوالي سنة ١٩٣٠ ، وفي وسط الكفاح القائم بين منهجين سياسيين متنافسين ، يجب ان تكون هذه الحقائق واضحة لكل انسان مفكر . ولكنه أصبح من الواضح منذ عدة اجيال خلت ان الثورة الصناعية التي نمت في القرن الاخير ، قد غيرت ملامح المجتمع الانساني بصورة تفوق في جذريتها بكثير اي تغير تم منذ بدء التاريخ المكتوب . ولكي نجد لها مثل هذه القوة المدمرة يجب ان ندير انظارنا صوب اختراع النار في العصور المظلمة ، يوم شرع الانسان يصبح انساناً ، او يوم انتقل من حياة بدوية معتمدة على الصيد ، الى حياة ريفية مستقرة ومعتمدة على الزراعة . وفي ايامنا هذه ، يقع من التغيرات الاجتماعية في سبعة واحدة او في ستة واحدة من الزمن ما يزيد عملاً كان يتم في قرون كاملة في الماضي . وهذا التسارع المستمر هو اعجل اليوم من اي وقت مضى . ان التأثير على عقل الانسان واعتقادات الانسان قد تغلغل بصورة طبيعية في كل نسيج من كيانه الفكري . ولكن مؤسساته بالرغم من جميع تغيراتها السريعة ، لم تساير بشكل من الاشكال نمو النظام الصناعي . ولم يكن في اي يوم من الايام مثل هذه الشقة الواسعة بين الافكار والاعتقادات التي يحاول الناس ان ينظموا افعالهم بالاستناد اليها وبين مقتضيات وضعهم . وبالنظر للحاجة الملحة لإجراء موافقة بين البناء الاجتماعي وقواعد التكنولوجية اضطر الناس لأن يشحذوا باطراد قواهم الفكرية في محاولة حل مشاكل العلاقات الإنسانية والاجتماعية . ان اولئك الذين لو أتوا الى

الوجود في عصر سابق لسلمو بتنظيمهم الاجتماعي يدرسون اليوم جميع مشاكلهم على ضوء اعتبارها . مشاكل تناقض أو عدم مؤلفة بين جماعة وجماعة . وما زلنا نختار ونرتبك حين نجد أنه لم يعد في مقدورنا أن ننظم حياتنا السياسية بواسطه اعتقدات ومؤسسات وضعنا على ضوء من مشاكل حضارة ريفية تتطلع إلى توسيع الحدود والاستيطان في الاراضي المحتلة . وما زالت جماعات كثيرة تود ان توجه المجتمع الاقتصادي الحالي المتغير بما فيه من شركات ضخمة ، ومؤسسات مال مرکزية . بالاعتماد على افكار وضعنا لتلبية حاجات انجلترا او فرنسا في القرن الثامن عشر يوم كانوا بلد تجارة وزراعة . وما زلنا نشعر الان ان من واجبنا مؤلفة سلوكنا وعلاقاتنا الإنسانية بالاستناد إلى قانون اخلاقي نشأ في فلسطين القديمة قبل ما يزيد عن الفي سنة . وعلنا في علاقاتنا الدولية الى الاستناد على تلك القوة العارية التي بدورها كانت قد تحررت قبل اربعة قرون من نظام آخر بالوضيق هر نظام الحكم الكلي للكنيسة . فليس من المستغرب اذن ان ثبت هذه الاعتقدات والمؤسسات عدم صحتها وان تؤدي إلى ارتكاب وتهدم متقابلين .

وهذا هو السبب في ان الدين والفلسفة قد اخذنا على عاتقهما اليوم مهمة اجتماعية بالدرجة الاولى . وهذا هو السبب في ان اعمق تفكير الانسان منصرف نحو المثل العليا والمناهج الاجتماعية . وقبل ان تستفحـل الازمة الحاضرة بكثير ، اصبح التعبير الرئيسي المميز لعقل العصر الحديث ، هو اشغاله بأهداف الفعالـيات الإنسانية وغـايـات المؤسسـات الإنسـانية . والنـاس اليوم ينظـرون إلى المـثل العـليـا الـاجـتمـاعـيـة باعتـبارـهاـ انـهاـ فيـ الدـرـجـةـ الأولىـ مثلـ عـلـياـ فيـ التـغـيرـ ، وـمـثـلـ عـلـياـ علىـ ضـوـئـهاـ يـحـبـ انـ يـتـغـيرـ المـجـتمـعـ . وـكـانـتـ مـثـلـ هـذـهـ الـاهـدـافـ فيـ العـصـورـ الوـسـطـىـ وـفيـ الـحـضـارـاتـ الشـرـقـيـةـ الـكـبـيرـةـ ، تـأـلـيـهاـ لـلـنـظـامـ الـقـائـمـ ، وـشـرـوـحـاـ لـلـقـيمـ الـتـيـ يـمـكـنـ تـحـقـيقـهاـ مـنـ خـلـالـهـ وـبـوـاسـطـتـهـ . حـتـىـ فيـ الـيـونـانـ الـكـلاـسـيـكـيـةـ حـيـثـ كـانـ التـغـيرـ الـاجـتمـاعـيـ اـيـضاـ وـاقـعاـ لـاـ يـمـكـنـ التـهـربـ مـنـهـ ، كـانـ المـثـلـ الـعـليـاـ الـتـيـ وـضـعـهـ النـاسـ تـبـيـأـ عـنـ اـفـضـلـ حـيـاةـ

يمكن ان يعيشوا في نظام الدولة المدينة . اما اليوم فكل قول عن حياة صالحة للمجتمع يتضمن اعادة البناء ، والاصلاح ، واعادة التنظيم ، وربما الثورة . والمثل العليا الاجتماعية اما ان تكون رؤى خيالية او برامج عملية في التغير . اما المذهب المحافظ كما عرف في الماضي فلم يبق له اليوم سوى القليل من الدعاة : وليس هنالك من هو مستعد لأن يبلور الحاضر القريب . ويكثر دعاة الرجعية الذين يتطلعون بشوق الى الماضي . وهنالك اعداد كبيرة من التأثرين الذين يتمسون ان يخلقوا جميع الاشياء من جديد . ولكن ليس من احد يرغب في الرجوع الى ما اجتنزاه بالأمس بعد المشقة والجهد ، اذ ان الحاج عالمنا المتأملي على التنظيم هو شديد جداً .

والآن تأتي الحرب لتهدم الكثير من الآمال الكبيرة ولتجعل جميع البرامج الاجتماعية التي دعا الناس بحرارة اليها تبدو غير واردة وعدية المعنى . وفي عالم تحكمه القوة الحربية ، هل يستطيع الناس ان يضعوا لأنفسهم مثلاً اجتماعياً غير القوة العاربة ؟ هل نستطيع ان نفعل اكثر من ان ننهي اندفاع عن القدر الذي يمكن الدفاع عنه من ترااثنا من المثل العليا الاجتماعية الديمقراطية والحرية ، ومن الاحترام لفردية الناس وكرامتهم ، في عالم تحكمه المناهج الكالية الدكتاتورية والقوة المادية ؟

لا شك ان الحرب تجعل من المتعدد تحقيق الكثير من الآمال الزاهية وتجعل من الضروري فرض الكثير من الاجراءات الكريمة . اما التغيرات التي اصبحت اكيدة بسببيها ، فستظل حفائق لا يمكن التهرب منها بل يجب الاعتراف بها . ولكنها لم تمس اهمية مشكلة اعادة البناء الاقتصادي وان كان لأمريكا ان تدافع عن ارثها في العالم الذي تتبناه اسوأ حماوفنا .. فتلك مشكلة يجب ان تعالج بجد يفوق كثيراً كل ما فكرنا به حتى اليوم . ويجب ان نستبعد تماماً من نظامنا كل هدر ، وضياع ، وقلة كفاءة ، وكل فشل في استعمال الموارد الانسانية والتكنولوجية . ولا نستطيع الاستمرار في الجدل عما اذا كانت الارباح الاجتماعية الناجمة عن تحسين التنظيم الاجتماعي

تعادل الخسائر التي ترافق هذا التنظيم . فتلك مشكلة قد بت فيها . فالغرب قد عجلت كثيراً في اجراء المؤلفة بين التوجيه الاقتصادي وال الحاجات التكنولوجية التي اثبتت ازمة سنة ١٩٣٠ الاقتصادية انها مشكلة حادة بالغة . ومهما كانت النتيجة فسيكون من الصعب التعرف على التنظيم الاقتصادي الأوروبي الذي سيتخرج عنها . والتوجيه الاجتماعي الذي ستحققه في امريكا سيجعل «النظام الجديد» نظام روزفلت الاقتصادي يبدو لرجل الاعمال وكأنه الفردوس المفقود .

والحقيقة ان مشكلة اليوم الرئيسية ليست مشكلة اهداف الذي هو ايجاد جهاز صناعي منظم . فذلك التنظيم مفروض علينا شئنا ام ابينا . فالدول المعتدية الطاحنة في التوسع قدمت من التضحيات في سبيل بناء اقتصاد فعال مساند للقوة العسكرية ، ما يفوق كل ما كان يبدو لنا حتى في الاحلام ممكناً ، قبل بضع سنوات خلت . ويتوجب على البلاد الاخرى اذا ارادت ان تقابل التحدي ان تحقق مثل هذه القدرة . و المجالات الحيار تضيق اكثراً فأكثر حول نوع التوجيه الجماعي للمجتمع الصناعي الذي يجب ان يتم في البلاد الديمقراطية . اما المشكلة التي ما زالت قائمة والسؤال الكبير الذي ما زال مطروحاً في الصراع الحالي فهو يتعلق بطريقة تحقيق المدف . فهل تستطيع البلاد الديمقراطية ان تستفيد الى ابعد حد ممكناً من مواردها التقنية المدهشة بأساليبها السياسية القائمة؟ وهل تتمكن من ان توافق بنيانها الاجتماعي مع مطالب الآلة الصناعية دون ان تصحي تماماً بالقيم الانسانية الحرة المترادفة في تراياها الطويل؟ وهل يتفق المثل الاعلى الديمقراطي مع التنظيم الصناعي الفعال .

مثل هذه الاسئلة تنفذ الى اعماق حياة الأمة اكثراً بكثير من مجرد صراع الفئات الوطنية المتحاربة من اجل الوصول الى القوة والسيطرة . ولكن هل بوسع الصناعة ذاتها ان تعيش طويلاً في ظل التنظيم القومي وحده ،

وأيها سيبت في النتيجة انه اقوى - تلك قضايا ما زالت نتائجها مجهولة . فمستقبل القيم الديمقراطية يرتكز على مدى مقدرة الاساليب الديمقراطية على اثبات نجاح مماثل لنجاح خصومها في مواجهة المهمة التي لا يمكن التهرب منها وهي ايجاد الترابط الاقتصادي . وكل دفاع عن الماضي وحده لن يكون اكثرا من دفاع تأخيري تقوم به قوات المؤخرة . ولا أمل للأساليب الديمقراطية في الحياة الا اذا استطاعت ان تقوى وتسع . وعلى ذلك فان المثل العليا والبرامج الاجتماعية التي تم وضعها في الاجيال الاخيرة متصلة بجنور المشكلة ، فلا يمكننا القول بأنها غير واردة في الأزمة الحاضرة . وما لم يتحقق اعادة البناء الاجتماعي الذي قصده هذه الاجيال كلها فقد نربع المعارك ولتكنا سنخسر الحرب . وقد تتوجه الديمقراطيات في مواجهة هذه او تلك من الدول الدكتاتورية ، ولكن هذه المواجهة يجب ان تكون بقيامتنا نحن بتحقيق المهمة الاقتصادية الجوهرية التي قصدها تلك ، بطريقتنا الخاصة وبشكل افضل مما فعلت . اما اذا فشلت الديمقراطية فلا بد لها ان تلجأ بدورها للدكتatorية .

### **نماذج متباعدة من المثل الاعلى الاجتماعي**

هنا لك نموذجان متباهيان رئيسيان للمثل العليا في التغير الاجتماعي . فهنا لك اليوتوبيا ذات الزرعة المطلقة ، وذات الصور الكاملة للمجتمع الأمثل . وهي تصبح في نظر او لثلاث الذين يتأملونها طويلاً وفي شوق ، سماوات صحيحة قادرة على ان تلهم النفس وان تتعش القلب . وهي دساتير مناضلة ، تولدت اما في ابان المعركة او في اعقاب المزية . لكنها تتضمن ايضاً جميع النواص التي يمكن ان تتعرض لها مثل هذه الروى الخيالية . وهي مهما كانت ملهمة ومشجعة لكنها قليلاً ما تظهر كيف يمكن تحقيق اهدافها ، بل قد تغلف العقل ضد اجراءات الاصلاح العملية . وفي المثل الاعلى لعمال العالم الصناعيين ، « W. W. I. » المدرج في مقدمة دستورها ، نموذج كامل لهذا الحماس :

« ليس بين الطبقة العاملة والطبقة المستخدمة اي شيء مشترك . ولن يكون سلام ما دام الجوع والفاقة منتشرتين بين الملايين من العمال . بينما تمتلك الأقلية التي تتألف منها الطبقة المستخدمة جميع الأشياء الطيبة في الحياة . ويجب أن يقوم صراع بين هاتين الطبقيتين إلى أن يتنظم عمال العالم كطبقة واحدة ويستولوا على الأرض وألة الانتاج ، ويزيلوا نظام الأجور »<sup>١</sup> .

وفي مقابل هذا النموذج من المثل الأعلى الاجتماعي الذي يجعل من الثورة الاجتماعية ديناً : ومن أحلامها سماء . هناك مثل أعلى أقل طموحاً ، ولكنه أكثر واقعية ، وهو يعالج مشاكل معينة على ضوء مبادئ عامة هي بذاتها قابلة باستمرار لعادة النظر . فهو نسيبي أكثر مما هو مطلق ، وعملي فلا يرفض التسوية ، وتجربتي لا توكيدي . وهو لا يتضمن إيماناً دينياً ملتهياً ، بقدر ما يتضمن اسلوباً علمياً هادئاً . وهو ينسجم تماماً مع الاتجاه الباكوني الطبيعي ، الذي كان واحداً من ثمار الاكتشافات العلمية في القرن الأخير . وهو يتحرى بعقل مفتوح ويطبق الاختبارات المثبتة في كل خطوة . وحين يتقدم فان المعرفة الثابتة بالمجاري الاجتماعية المعقّدة هي التي تقود إيمانه .

ووجد هذان النموذجان من المثل الأعلى الاجتماعي والأسلوب الاجتماعي دوماً في العالم ، وسيظلان فيه من غير شك ، وكل منها يساهم في مجرد التغيير بالكثير مما له قيمة . فأولئما يعطي القوة الدافعة المساندة وثانيهما يقدم الذكاء ويحدد موقع المجموع . ففي القرن الثامن عشر مثل الأول روسو ، ومثل الثاني باتهام اذ أنهما كانا يهدفان في النهاية إلى نفس الغاية - مع ان اياً منهما لم يكن ليقر بذلك . وفي إيماناً بهذه لاقى المذهب الأخلاقي رواجاً كبيراً بين أولئك الذين ينتقدون في شيء من النطوف ، الابiguات المعينة ، الواضحة العجز والتشوش والتباب ، التي تطبقها الحكومات الديقراطية

للتوسيع في التوجيه الاجتماعي – كمثل نظام هوفر او نظام روزفلت الجديد – وكان ايمانها بضرورة قيام ثورة خالصة في القوى الاقتصادية قبل امكان تطبيق التغيرات الواسعة التي تطلبتها هو اقوى حجة لها . وقد تولد هذا الإيمان عن العناد الذي ابدته الفئات الممتازة في مقاومة حتى انصاف حلول كهذه ، وسط أزمة خاقنة كأزمة عام ١٩٣٠ . ولذا فانها نادت بأن التغلب على المعارضة المشتبثة ، تستدعي تسلح المهاجمين بأشد نوع من النفسية المحاربة .

لكن ما تطلبه الصناعة بصورة عامة أصبح الآن واضحاً كل الوضوح ، وكذلك فان التفاصيل ، مهما كان المصدر المسؤول عنها ، أصبحت موضوع بحث وتنقيب واختيار ، بحيث يبدو ان التصلب والتجمد ، وتوكيد الدعوة المطلقة اقل ملائمة من مرحلة التجربى ومقدرته على المؤلفة . ولا ننس بعد هذا ان الثورات ذاتها لا يسببها الثائرون كما يفكرون احياناً ، وانما تسببها الظروف ، وادا كان الثائرون على مقدار من الحظ بحيث يبقون على قيد الحياة بعد تحمل مسؤوليتهم ، فانهم يتعلمون بسرعة كيف ينصرفون كرجال دولة عملين . ومهما كانت اخطاء الشيوعية الروسية فلم يكن التصلب الرائد في البرامع تقصباً الرئيسي . وجاءت الحرب بما تفرضه من تعنته في سبيل الدفاع الوطنى ، بعامل قوى جديداً يدفع حتى من كان شديد النفور من التغير الاجتماعي الاساسي الى تقبله . ومن المرجح ان ينسى اصحاب الدعوة المطلقة ، حتى ولو حملوها منذ ولادتهم ، معادلاتهم المجردة امام ضيق المهمة الجديدة في محاولة دفع التغيرات الآتية في الاتجاه الذي يحبذونه .

ليس من قصتنا هنا ان نصف كيف نشأت الفلسفات الاجتماعية المتعددة في العصر الصناعي وكيف تطورت . لا ولا نقصد ابداً ان نصف الحركات المنظمة التي تجسمت فيها . بل بالاحرى سنتهي قصتنا عن تكون العقل في العالم الغربي ، برسم صورة عن قسم من اهم هذه المثل العليا المتباعدة ، بنفس الروح والقياس اللذين وضعنا على اساسهما المثل العليا

الاجتماعية في القرون الوسطى والانبعاث او عصر التنوير . وعلى الباحث في الحالات الاقتصادية والسياسية ان يبحث في غير هذا الكتاب عن سجل الحوادث . اما هنا فسنحاول في الغالب ان نعرض الافكار الرئيسية التي كانت قاعدة لتلك الحركات . ماذَا كانت الاعتقادات والرغبات والمثل العليا الرئيسية التي دفعت الناس الى العمل منذ عام ١٨٤٨ ؟ ماذَا كان في عقولهم من افكار عبرت عن نفسها في المجهودات العملية التي سخروا لها قواهم او انعكست فيها تلك المجهودات ؟ سنبحث في المثل العليا الاجتماعية الرئيسية في عالم من التكنولوجيا المتعددة وهو يبحث عن تنظيم له . وسندرس اولاً تلك المثل العليا التي كرست لها الصناعة الفردية جهودها الفعلية . ثم نبحث المثل العليا التي بواسطتها حاول الناس ان يستخدموا ويوسعوا الاساليب الديمقراطية والحركة من اجل اصلاح مجتمعهم واعادة بنائه في الاشكال التي اتخذتها بين الطبقة الوسطى وطبقات العمال . وسنأخذ المثل العليا التي تزعم السلطة لنفسها ، والمثل العليا الدكتاتورية التي ضجرت بتلك الاساليب الديمقراطية في السعي لنفس المدف الاقتصادى فنبذتها . واخيراً سنمر لما ماماً بالمثل العليا في العلاقات الدولية التي تأمل الناس ان يتسع بواسطتها التنظيم الى ما وراء حدود الدولة القومية .

### المثل العليا للطبقة المتوسطة

بعد عام ١٨٤٨ اصبح العالم ملكاً للطبقة المتوسطة - اي رجال الاعمال والصناعة مع تبعهم المرافقين من رجال الحرف والمهن . ثم ان الطبقات العليا القديمة من الكهنة والنبلاء اصحاب الارضي ، الذين احتفظوا بسلطتهم ، رغم ما تعرضت له من ضغط شديد في بعض البلاد ، حتى الثورة الفرنسية ، والذين خاضوا معركة خاسرة من سنة ١٨١٥ الى سنة ١٨٤٨ ، اخذ شأنهم يضعف بعد انتشار الثورة الصناعية حتى خيمت عليهم الفشل الصناعية والتجارية وامتصاتهم . وبالرغم من جهود بذلها بين الحين والحين ، النبلاء

اصحاب الاراضي ، كالاقطاعيين البروسيين او الملوك الانجليز ، لشبيت مراكزهم ، فقد كان تاريخ العالم الغربي منذ ذلك الحين الى حد واسع جداً قصة التوسع الاقتصادي المدنس للطبقة المتوسطة ، وجهودها لحماية مكانتها ضد الموجة المعاشرة من عمال المصانع . وبعد ان تأسس مقدار لا يأس به من الديمقراطية السياسية ، وتوطدت الدول القومية الكبيرة ، التي بلغت النزوة بين سنة ١٨٦٥ و ١٨٧٠ ، دخلت الحضارة الاوروبية في عهد اخذت الصناعة والتجارة تلعبان فيه الدور الاول . فقد كان هذا هو العصر الذهبي للرأسمالية الحرية ، والاقتصادات المتعددة التي لم تكن منافساتها بعد قد جرت الى الحرب الاستعمارية ، والتي لم تكون ثورة الطبقة العاملة بعد ، قد تحولت سيطرتها بشكل جدي .

وقد ظل المزارعون في معظم البلاد بدون شئ ، متفوقين عددياً ويشكلون اكبر طبقة ، لكنهم على العموم تبعوا المثل العليا لرجل الاعمال وايدوا تأييداً غير ذي فعل ، جميع المشاريع التي وجدت الطبقة المتوسطة مناسباً ان تقوم بها . وقامت حركات ريفية متاثرة في اوروبا وامريكا . ولكنها لم تكن تهدف الى اكبر من التخفيف المباشر للضغط الاقتصادي الذي كان المزارع يخضع له بصورة متزايدة . وقد ظل المزارع حتى هذا الوقت على جانب عظيم من عدم التنظيم ، وربما قليل الخبرة في عهد صناعي ، فلم يتمكن من وضع مثل اعلى اجتماعي خاص به . وقد اهمله مثقفو الطبقة المتوسطة بشكل مخزن . اما في امريكا فكثيراً ما ربطه النظام الخنزيري في اوقات الازمات في تحالف غير وطيد مع العمال الصناعيين . لكن تقاليد الرواد التي ورثها جعلته عميق الشك بأساليب حركة العمال المنظمة . ينظر الى نفسه كرجل عمل مستقل . وقد جعله اسلوبه في الحياة حليفاً دائماً للذين يساندون المثل العليا للطبقة المتوسطة . ولما كان فخوراً بقوته السياسية الكبيرة ، فقد كان عادة يسمح باستعمالها في تأييدصالح التجارية ، مقتنعاً ان الازدهار التجاري يقدم له افضل الوعود . وقد تختلف القصة في المستقبل . فالمزارع

لم يكن له في الماضي اي اعتبار من ناحية الفكير . وعلى العدوم فقد تحمل بصير عباء الصراع بين الطبقة المتوسطة والعاملة .

أخذت الطبقة المتوسطة ترتفع في الجلارا في القرن الثامن عشر . وقد صاغ فلسفتها ومثلها العليا . الاقتصاديون الكلاسيكيون . والاحرار الداعون الى الحقوق الفردية ، والمبادرة الفردية والجهود الفردية والتنافس الحر ونظام « دفعه يعمل » . وقد نشأت في اميريكا نظرات فردية وحرة مشابهة ، ولكن واضعيها الاولى لم يكونوا من رجال الاعمال والصناعة بل من المزارعين كجفرون . وكان عدم وجود الاقطاعية او أية طبقة عليا اصيلة سبباً في عدم المطابقة بينهم وبين الطبقة « المتوسطة » فأصبحوا « اميركيين » بصورة واسعة . لكنهم اثبتوا بشكل مدهش مقدرتهم على التلاوم مع اوضاع الصناعة المتعددة عقب الحرب الاهلية . وحتى اليوم يعتقد الناجر ، والصانع . ورجل المهن ، وسكان الضواحي ، والمزارعون . في اعماق نفوسهم بتلك الفلسفة التي ظهرت في اوائل القرن التاسع عشر . وما زالت تبدو بالنسبة لهم المثل الاعلى « الامريكي » الوحيد . وهم يعتبرون ان الدستور اقرها ابداً ، وينظرون اليها كشيء يجب العودة اليه بعد اي ابعاد اضطراري او زندقة مؤقتة ، كما حصل في النظام الجديد الذي وضعه روزفلت . وقد قبلوا مرغمين تحت ضغط الطبقة العاملة المستمرة وفي وجه المشاكل الصناعية الخطرة ، بتعديلات كثيرة في الواقع . لأن هنالك تقاليد اميريكية أخرى أيضاً ، يقف فوقها جميعاً ، جو المؤلفة القوي والاستعداد للتجريب . لكن ايّاً من هذه الاجراءات المعينة لم يعدل بشكل واضح المثل العليا الاساسية عند الطبقة المتوسطة . فهي ما زالت تنظر بخدين الى الوراء ، صوب تلك الايام الطبيعية حين كانت « الطريقة الامريكية » ما زالت ممكناً . وما زالت تعتبر نفسها ملح الارض . والفتنة التي اختارها رب ، وترى في ازدهارها المادي منع الخير للمجتمع بكامله . وهي ترجع اليوم بحماس صدى دعاوى جيمس مل التي صاغها قبل قرن من الزمن - مع أنها قد لا تتحدث في

أمريكا عن «الصف الأوسط» الذي تحدث عنه جيمس مل بل عن «رجل الأعمال».

«انه من العبث تماماً ان نقول في ما يتعلق بأسس الحكومة الصالحة ان هذا القسم او ذاك من الشعب قد يبتعد هذا الوقت او ذاك عن حكمه «الصف الأوسط». وانه يكفي ان الاغلبية الكبيرة من الشعب لا توقف قط عن ان تتلقى توجيهها من ذلك الصيف - وبوسعنا ان نتحدى في شيء من الثقة خصوم الشعب ان يأتوا بمثال واحد يثبت العكس في تاريخ العلم»<sup>٢</sup>.

### المثل العليا الاجتماعية للصناعية الفردية

كانت المثل العليا الاجتماعية للحضارة الصناعية لعدة اجيال خلت ، وبقيت دون كثير من التساؤل الجدي حتى الحقبة الاخيرة من السينما الماضية ، متوجهة بشكل غالب صوب النجاح في الاعمال . وقد تحصلت تلك المثل العليا على أنها ثلاثة : البيت الريفي ، وبلدة الفحم ، والمدينة الكبيرة . أما البيت الريفي فهو محظ آمال كل فرد من رجال الاعمال . وهو المقر الذي يرغبه والحياة التي يريدها لنفسه ولعائلته واصدقائه . وهو المثل الاعلى «لاجتنمن» تحدى اليه دون تخویر كثير من عصر الانبعاث . وقد رسم رابليه صورة مبكرة له في دير تيليجي .

«ونرى ذات الخطوط الكبيرة تقريباً ، في مقدمة بوكاشيو Boccaccio القصصية المسماة ديكاميون . وقد وصفه بوب Pope بتفصيل كبير في قصته « تحطم القفل » Rape of the Lock ، عندما كان يتحدث عن ذلك البيت الريفي النموذجي « هامبتون كورت » Hampton Court . وكذلك صوره ميريديث Meredith بشكل حي في « الأناني » The Egoist وحله هـ ج . ولز H. G. Wells في وصفه القاسي « بلادس اوفر » Bladesover في روايته تونو-بانغي Tono - Bungay ، و فعل مثل ذلك برنارد شو في « بيت

القلب المحطم » Heartbreak House . وسواء أكان الكاتب الانجليزي ملوك W. H. Mallock يدافع عن النمط الثقافي ثابيت الريفي في كتابه بالجمهورية الجديدة The New Republic ، او كان انطون تشيكوف Anton Chekhov يتندى الى ما فيه من تيه وقلة جدوى في « شجرة الكرز » The Cherry Orchard فالبيت الريفي هو احد الماضي الذي تتكرر في الادب ... ومستوى الترف الذي يلزمه هو المسؤول عن روح الاقناء في مجتمعنا » ٣ .

« ليست غاية البيت الريفي سعادة البيئة بكمالها؛ بل هباء الحكم . والشيطان الذي يحب أن يتوفرا من أجل هذه الحياة المحدودة الصالحة جزئياً ، مما القوة السياسية والثروة الاقتصادية . ولكي تزدهر الحياة يجب أن يتتوفر هذان الشيطان إلى بعد حدود ممكنة . والمبادئ الرئيسية التي تميز هذا المجتمع ، هي التملك والاستمتاع الانفعالي ... فالملك في البيت الريفي قائم على الامتياز ، لا على العمل . وبعض الفعاليات التي استمرت في البيت الريفي - كالصيد مثلاً - تعتمد على التقليد لعبا . لفعاليات كان لها نفع حيوي في الماضي ، او كانت تهيء لوظيفة حيوية مثلما يكون تلهي الطفلة باللعبة تحضيراً للأمومة . والمثل الأعلى في البيت الريفي هو عدم وجود وظيفة له أبداً ... وما لا ريب فيه ان الآداب والفنون الجميلة تزدهر في البيت الريفي . لكنها تزدهر كأشياء التذوق لا كعناصر فاعلة خالقة في حياة البيئة ... وليس من المهم كثيراً ان يكون البيت الريفي مزرعة كبيرة في جزيرة لونغ آيلاند Long Island او كوخاً في مونتكلير ، او بيتاً في جولدرز غرين Golder's Green او اقطاعاً عائلياً في ديفونشاير Devonshire : فتلك اختلافات في المدى والقياس ولكن الوحدة الأساسية المميزة واضحة تماماً . ويسود المثل الأعلى للبيت الريفي حتى في المنزل الذي يقطن وسط العاصمة . ويسعى البيت الريفي اليوم أكثر من اي وقت مضى لأن يعرض بوفرة الحيات المادية عن جميع ما خسره من جراء انفصاله عن البيئة .

ويحاول أكثر من أي وقت مضى أن يكون بذاته ضمن حدود الصالحة التي يعيش فيها . فالسيارة والفنونغراف والراديو والهاتف ساعدت على زيادة هذا الاكتفاء الذاتي . ولست احتاج لأن اظهر بتوسيع كيف ان هذه الوسائل قد عمقت روح الاقتناء المنفعل الآلي غير الحلاق » .

« وقد ادى سعي البيت الريفي الملح من اجل اقتناء الخبرات المادية الى مؤسسة اخرى هي بلدة الفحم *Coketown* »<sup>٤</sup> .

وبلدة الفحم هي الصورة الحادة للمدينة الصناعية في رواية ديكنز *Dickens* « الاوقات الصعبة » *Hard Times* .

« كان المعمل مركز نشاط بلدة الفحم ، وقد انشئ في بادئ الامر في الريف الفسيح قرب شلال من الماء ، وحين استخدم الفحم للمحركات البخارية نقل المعمل الى مناطق اقرب لمناجم الفحم . واصبح المعمل الوحيدة الاجتماعية الجديدة بل الوحيدة الاجتماعية المفردة . وقد وصفه ديكنز وصفاً حاداً حين قال « بدا السجن مشابهاً لمجلس البلدة وبدا مجلس البلدة مشابهاً المستشفى » وكانت هذه كلها تشبه المعمل ، وهو بناء هزيل من آجر قائم كان احمر او اصفر في يوم من الايام . والغاية الوحيدة من المعمل هي انتاج البضائع للبيع . وكل مؤسسة أخرى تشجع في بلدة الفحم ما دامت لا تشكل عائقاً خطيراً ضد هذا المهدف ... وبلدة الفحم منصرفة الى انتاج البضائع المادية ، وليس من خير في بلدة الفحم الا وينشا عن هذا المهدف . واللذة الوحيدة التي يستمتع بها اولئك الذين اصبحت حياتهم جزءاً من (روتين) بلدة الفحم هي المأثر الميكانيكية . اي الفعالية المسيرة للمجاري الصناعية والتجارية . والنتيجة الوحيدة لهذه المأثرات هي تطلب المزيد من امثالها . وكل ما لا يساهم في الضرورات المادية للحياة يعتبر في بلدة الفحم من وسائل الراحة . وكل ما لا يساهم في وسائل الراحة او العيش الضروري ، يعتبر من وسائل الرفاه . وتقابل هذه الدرجات الثلاث من البضائع طبقات

السكان الثالث : فالضروريات للطبقة الدنيا من العمال اليدويين والاعضاء المساعدين كالكتبة والمعلمين وصغار الموظفين . ووسائل الراحة للطبقات المرتاحية ، اي طبقة صغار التجار والصناعيين واصحاب المصارف . بينما الكماليات للارستقراطيين . ان وجدت مثل هذه الفتنة الوراثية . وللذين يستطيعون ان يرفعوا افسهم من الطبقة السابقتين . وبديهي ان الفن والأدب وجميع الاهتمامات الأخرى ذات الصفة الدائمة في الحياة المتحضرة تعتبر من الكماليات الرئيسية ... بلدة الفحم هي أيام العمل في الأسبوع . والبيت الريفي هو لومي الراحة الأسبوعية ، وذلك هو الحال الوسط المحبذ » .

اما عاصمة الصناعة Megalopolis فهي اكبر مدينة في الدولة القومية وهدفها الاخير ان تسير جميع امور الحياة البشرية بالاعتماد على الورق . فالكتب ، والافلام السينمائية ، والصحف ، والتقارير . والرهونات : والسنادات ، والأوراق التجارية المختلفة الانواع - هي الوسائل التي يعتمدها سكان عاصمة الصناعة ليعيشوا حياتهم ويكتسبوا خبرتهم .

« ان عاصمة الصناعة ب佳جارها بالبضائع المتنوعة التي تتجهها مدينة الفحم وسيطرتها على بعض انواع من الورق تسمى بالرهونات او السنادات . تومن الحصول على الاغذية الحقيقة والمؤن الحقيقة من الاريف . وبماكثارها من انتاج الكتب ، والمجلات ، والصحف والامور المثيرة ، والتربيات الاحتكارية ، فهي تضمن ان يبقى المثل الاعلى للدولة القومية الطوبائية . حياً في عقول السكان الذين يشكلون قاعدة البلاد . وباعتمادها ، أخيراً ، على مناهج « التربية الوطنية » و « الدعاية الوطنية » ، يقنع جميع سكان الطوبائية القومية ان الحياة الصالحة هي الحياة التي يعيشها الناس ، على الورق ، في المدينة العاصمة . وان الاقراب من هذه الحياة لا يمكن ان يتم الا بتناول الطعام وارتداء الملابس وحمل الآراء وشراء البضائع التي تقدمها لمبيع عاصمة الصناعة . وهكذا فالهدف الرئيسي لكل مدينة أخرى في

الطوبائية القومية هو التشبيه بعاصمة الصناعة . واملها الرئيسي ان تنمو لتصبح كبيرة كعاصمة الصناعة . وفخارها أنها عاصمة أخرى للصناعة ... وهل عاصمة الصناعة بالحقيقة سوى مطهر ورق ي يؤدي مهمة الوسيط الذي من خلاله ينتقل الأبناء الحاطئون من بلدة الفحم التي هي جهنم المتجرين ، لعلهم يدركون أخيراً النعمة السامية بأن يدخلوا البيت الريفي الذي هو سماء المستهلكين ؟ » <sup>٦</sup> .

### المثل العليا الحرة ، الليبرالية » في التشريع الاجتماعي والإصلاح الاجتماعي

منذ ان اخذت « بلدان الفحم » تظهر في اوائل القرن التاسع عشر لم ت redund نقاداً كثيرين لها . وبدأت المعارضة تظهر من جانب أولئك الذين كانوا يخونون الى النظام الزراعي القديم الراهي ، بما فيه من فقر ، لسخطهم على ال بشاعات التي حلت بالريف الانجليزي الاخضر والبزيرة الجميلة . ولكن ما ان حل عام ١٨٤٠ حتى كانت المشاريع الجدية التي تهدف الى استعمال افضل لامكانيات التكنولوجيا قد اصبحت قوة سياسية يحسب حسابها . وقام في جميع البلاد بليلين على الاقل ، شعور متزايد بأن نوعاً من « الاصلاح الاجتماعي » هو امر اساسي . وتبنت اكبر الفئات تفكيراً وتنويراً من الطبقة المتوسطة مجموعة كبيرة مما يمكن ان نسميه « تشريع الانعاش » او « التشريع الاجتماعي » لأنه بدا لهم عادلاً وانسانياً ، ولأنه بدا امراً حكيماً في سبيل المحافظة على مركز هذه الطبقة وفي سبيل زيادة الانعاش العام . وكانت غاية ذلك التشريع تنظيم ما وصلت اليه المنافسة التجارية من مغالاة خاصة من حيث تأثيرها على سيري الطالع من اعضاء المجتمع ، وادخال عناصر مخففة كثيرة في التسخير الفعلى للصناعة . ثم ان رجال الاعمال الذين احسوا بصدق قبل نصف قرن ان سياسة القسوة والاعتماد على « الآلام النافعة » تؤدي في النهاية الى خير اجتماعي اكبر ، يشعرون اليوم بمحنة « بلدة الفحم » و « عاصمة الصناعة » ، وقد اقتنعوا الان على وجه العموم بأن

العقل والفعل الاجتماعي خروريان للحد من الكفاح الانظمي في سبيل الوجود الاقتصادي . وقد اخذ هذا الشعور شكليين ممتازجين بصورة عامة: فقد ادى من جهة الى اتخاذ سلسلة من الاجراءات السياسية لاستخدام سلطة الحكومة من اجل اهداف ترقية . و الى موجة كبيرة من اصلاح تغلب عليه الصفة الدينية والانسانية . وقد بدأت الحركة الاولى في انجلترا على يد المحافظين الذين ستوا تشریعات المصانع . وقد نمت نمواً كبيراً في المانيا وطبقت فيها على اتها «اشتراكية الدولة » . ومنها انتشرت لانجلترا باسم «الحركة الحرة الجديدة » ، والى الكثير من البلاد الاوروبية الصغرى وخاصة سويسرا ، والبلاد السكدينافية ، وظهرت في امريكا في العديد من الحركات «القدمية » . اما الشكل الثاني فهو «الاشتراكية المسيحية » . فقد نشأ بين الكاثوليك في فرنسا والمانيا باسم «الكاثوليكيه الاشتراكية » او «الاشتراكية الكاثوليكيه » التي اعتنقها الكنائس البروتستانتية مؤخراً وسمتها «الانجيل الاجتماعي » . ولا تهمنا هنا الاجراءات المعينة التي قالت بها وطبقتها هذه الفئات . بل ان ما يهمنا منها هو المثل العليا الاجتماعية العامة التي تقوم عليها هذه الاتجاهات .

بدأت اشتراكية الدولة في المانيا وكذلك في انجلترا عند المحافظين واصحاب الارضي لا عند رجال الاعمال . وكانت عند ابتدائها وطنية في غايتها اولاً . فقد شددت على فاعلية الدولة لا من اجل منفعة رجال الاعمال او الطبقات العاملة ، بل بالاخير من اجل تقوية الأمة بتكاملها ورفاهها . وظللت محفوظة خلال حركتها بتكاملها بالمخاوف الناجمة عن الجماعية التي نادى بها افلاطون لتكون الدولة قوية في الحرب . وكان هذا المدف عنه هو الذي دفع بسمارك منذ البدء وهو يسعى الى تجنب الاحتطاء الفادحة التي وقعت بها الثورة الصناعية في اول عهدها في انجلترا ، لأن يحاول ان يدفع الصناعة الى خدمة صالح الأمة لا الى تأمين ارباح رجال الاعمال . فشجع الصناعة والزراعة على السواء بالحماية الجمركية ، وحاول ان ينشئ

مواطنين سليمين قادرين مریدین ، بحيث تزدهر الدولة ويتلقى الجيش ما يتعين له من « مؤونة المدفع ». وكان متأثراً أيضاً بال موقف المثالي العام الذي سبق ان عبر عنه فخته الوطني في قوله بالدولة التجارية المغلقة ، وبالمدرسة الميجلية القائلة بأن الحرية الصحيحة لا تدرك الا بواسطة فعل الدولة ، وان الدولة وحدها قادرة على ان تجعل الحياة الحرة ممكناً ، وذلك بواسطة الاصلاح والتنظيم الاجتماعيين . كان بسمارك صديقاً لفردیناند لاسال Ferdinand Lassalle ، احد مؤسسي الاشتراكية القديمة ، وعنده اخذ الكثير من افكاره الجماعية ، دون ما يكملها من ديمقراطية سياسية . وقد لقي بسمارك تأييداً قوياً لسياسته من اقتصاديين امثال رووبرتوس Rodbertus وفاغنر Wagner وشيفله Schaeffle وشمولر Schmoller الذين نشروا عام ١٨٧٢ بياناً ضد الاقتصاد الحر ، وكان لنشاطهم تأثير كبير في نشر برنامج تشريع الانعاش المتسامح لنفع طبقات الأمة . والمثل الاعلى الاجتماعي لهؤلاء الذين دعوا « اشتراكيو المقصد » ، هو دولة تقوم الحكومة العطوفة فيها ، بالاشراف على الاحتكارات الطبيعية كالسكك الحديدية ، واللاسلكي والهاتف ، واكثر الخدمات البلدية . وتشجع الصناعة والتجارة بواسطة الحماية الجمركية والمنح . وتحمي الطبقة العاملة من الحوادث الطارئة والامراض ، وخوف الشيخوخة وذلك بواسطة تشريع شامل للمعامل ، وبمختلف انواع التأمين الاجتماعي . وبصورة عامة تكيف المؤسسات الاقتصادية من اجل التقدم المادي والتربوي للأمة بكاملها . وتختلف عن المذهب الحر و « دعه يعمل » في أنها تعمدت وضع ازدهار الدولة فوق مصلحة رجل الاعمال الفرد ، وفي اعتقادها ان المصلحة الذاتية المستبررة يجب ان تضبط وتوجه بواسطة رقابة اجتماعية عاقلة . وبصورة عامة باخضاعها المباده العاديه التي لا حد لها الى الحكمه الجماعية والأفق الاوسع لهيأة متمرة من الخبراء .

وقد بدأ شمولر فأطلق الغمة الرئيسية لاشراكية الدولة الالمانية هذه في دعوته لتأليف اتحاد لسياسة الاشتراكية عام ١٨٧٣ . قال :

«نحن نذهب الى ان الفعالية التي لا حد لها من قبل مصلحة خاصة ، معادية الى حد ما . وفائقه لسود الأمة في قوتها . لا تتفق مع مصلحة البيئة ورفاهها . بل على العكس يجب ان توُكِد مطالب البيئة والانسانية ذاتها حتى في الحياة الاقتصادية وتُجْب المطالبة السريعة بقيام الدولة بالتدخل التمعن ، من اجل المصالح المهددة ، ايًّا كان اصحابها . ولسنا نظر الى هذه الوصايا المدنية كحل سريع يائس . وكثير لا بد منه . بل كتحقيقين لمهمة من ارفع المهام في زماننا وفي أمتنا . وقياماً بهذه المهمة : فان انانية الفرد والمصالح المباشرة للطبقات ، تخضع لنقدر الكل الدائم والاسمي »<sup>٧</sup> .

وأقرشمولر بالواجب الأخلاقي للبيئة في ان ترعى مصالح اعضاءها :

«نحن مرغمون على النظر الى المستقبل ، كي ندرك ان الزيادة المائلة في الثروة يجب ان تذهب ، جزئياً على الاقل ، لنفع الطبقات التي كانت فيما مضى محرومة ، وان توَّمن لها نوعاً من مشاركة اكبر في جميع الجيرات العليا للحضارة ، في الثقافة والراحة ، هذا اذا كنا لا نرغب ان نعلن افلاننا الفقلي والأخلاقي . ونحن مضطرون الى القول بأن من حق الطبقات الدنيا ان تكافح من اجل هذه الاشياء وان هياجها المترافق ، لتحسين وضعها هو نتيجة ضرورية وعادلة لحياتنا السياسية الحرة . فلا بد لنا من ان ندرك بالنتيجة ، ان زيادة موقته في الرواتب لا تخل المشكلة الاجتماعية ، بل ان جوهر المشكلة هو في وضع العامل ضمن شروط اخرى للحياة والعمل ، ستجعل منه رجلاً آخر من جميع النواحي »<sup>٨</sup> .

ان نجاح اجراءات معينة كالتأمين الاجتماعي ، وتشريع المصانع ، وتبادل العمال ، وملكية الحكومة ، والمشاريع البلدية ، ومؤسسات التربية التقنية التي تأسست بفضل مساعدة المحافظين الامان ، والكاثوليك المعتدلين ، كانت كافية لثبتت انه عندما يتيسر جهاز اداري متدرّب ، تستطيع الدولة البوليسية ، اذا كانت فاعلة لا منفعة ، ان تتدخل بشؤون الصناعة دون

ية نتائج وخيمة كالي كان الاحرار يخشون حدوثها . وقد تبين قبل عام ١٩١٤ بأمد طويل مدى مقدرة المشاريع الالمانية التي كانت الدولة ترشدها ، على منافسة الاعمال البريطانية القائمة على الحرية الفردية ، فاتضح من ذلك ان المقدرة التوجيهية والابداعية لا تخسر حتى عندما تصبح الحياة الاقتصادية موضوع سياسة اجتماعية مدركة ، وعندما تكون نتائج الاعمال موضوع اهتمام ومسؤولية لخبراء يعملون من اجل ما يفترض انه مصلحة الأمة بجماعتها . وبذا لكثرين من جهة ثانية ان مثل هذه الفعالية الحكومية الموجهة قللت من المسؤولية الفردية عند مجموع العمال ، وجعلتهم مستعدين للمشاريع الوطنية التي قد تثار حولها الشكوك . وينبغي ان بسمارك ومؤيديه كانوا يعملون من اجل تأمين طاعة الرعاية بحسب رضاهما ، قدر ما كانوا يعملون من اجل خدمة مصالح هؤلاء الرعايا ذاتهم . فالدولة الجماعية التي تقوم على خدمتها ادارة بيروقراطية ، ليس عليها سوى القليل من الرقابة الديمقرطية ، ينبع منها ان تصبح دولة ذليلة . وبذا ان هفوات اي نظام استبدادي انساني تشتد حين يطبق هذا النظام على الحياة الصناعية . وبذا ان بناء مثل هذا النظام من اجل مصلحة قومية غير مسؤولة يشكل تهديداً للنظام الدولي القائم . وقد بروت هذه المخاوف كل التبرير فيما يختص بألمانيا . فاشتراكية الدولة التي بدأت في ايام بسمارك ، وقويت دون ان تتعذر تعديلاً اساسياً في سني العهد الجمهوري المفجعة ، اثبتت مرة أخرى انها اداة فائقة للقوة العسكرية .

انتشرت افكار اشتراكية الدولة هذه واجراءاتها الى معظم البلاد الاوروبية ، وكان يقويها الحافر القومي ، ومطالب المتخفين ، واعتناق بعيد النظر من رجال الاعمال لها ، وتعاليم كبار الاقتصاديين . واكتسبت شعبية واسعة في انجلترا بصورة خاصة . فاعتنقتها اولاً الاتحاديون الاحرار تحت زعامة تشامبرلن ، ثم تزعم الدعوة لها حزب الاحرار عند رجوعه للحكم بين سنوات ١٩٠٥ و ١٩١٤ ، واصبحت اساساً لبرنامج حزب العمال ،

ثم سار بها المحافظون شوطاً جديداً . وتعاونت عناصر من جميع هذه الاحزاب اثناء وضع التشريعات العملية . بحيث يمكن القول ان الاغلبية من الأمة البريطانية قد ارتبطت بتنفيذ «اشتراكية الدولة » خلال جيل . وكان اكثراً الذين شرحوا هذه الفلسفة الاشتراكية محافظين كجوزف تشارلز واولاده ، واحراراً كلويد جورج وهوبسون Hobson و هو باوس ، عملاً كماكدونلد Macdonald و هندرسون Henderson والكاتب ويب Webb وزوجته . وعلى عكس الاشتراكية الالمانية كانت تشريعات الاشتراكية الانجليزية نتيجة للمطالب الديمقراطي اكثراً منها تحدراً من سلطة عليا متسعة . ولم تهدف الى خلق آلة عسكرية قادرة وطيبة . وبما انها لم تكن تواجه ضغطاً حاداً فانها لم تأخذ على عاتقها القيام بتوجيه اقتصادي اساسي كالذى جعل من تاريخ المانيا تقدماً مستمراً صوب رأسمالية الدولة . وكمثال بارز على المثل الاعلى الاجتماعي العام الذي استوحى منه جيل بكامله من الساسة الاشتراكيين البريطانيين ، ثبت الدفاع التالي عن الاشتراكية الجديدة للدولة ، كما نادى بها الاحرار الجدد عام ١٩٠٦ . فقد جاء فيه :

«نحن لا نريد ان نقدم مزاعم كثيرة حول البرنامج الجديد الذي تقدم به حزب الاحرار . ولكننا نستطيع ان نؤكد بثقة امراً واحداً على الاقل وهو انه يتضمن التخلی عن المقياس الفردي القديم و اعتناق مبدأ جديداً مكانه — مبدأ يسمى الاتحاديون اشتراكياً . واذا كان من الصحيح ان السياسة الايجابية في اعادة البناء الاجتماعي تشم منها الاشتراكية ، فان هذا الموقف اذن ، يمكن تبريره . النقطة الرئيسية هي ان وظيفة الدولة بحسب تفكير الاحرار او الراديكاليين اليوم ، هي اوسع بكثير مما اعتبره اسلافنا مكتناً . فالدولة تدعى ببراحة حق التدخل بالحرية الصناعية ، وتعديل النظرة الاقتصادية القديمة فيما يتعلق بالتصرف بالملكية الخاصة . فمنذ هؤلئه يوْكِد انه لم يعد بالامكان قط ان تقبل الرأي القائل بأن جميع الناس متساوون في الفرص ، وانه لا يمكن ان تفعل شيئاً اكثراً من ان نمسك موازين الدولة بالفسيطاس .

وواقع الامر ان تناقضات نظامنا الاجتماعي الحاضر ومظالمه قد اجبرت حتى خصومنا ان يدخلوا تشريعات لتعديلها . لكن حزب الاحرار اليوم يذهب ابعد من ذلك . فهو يطلب ادخال تبديلات اقتصادية بحيث يصبح ممكناً لكل فرد ان يمتلك حداً ادنى من الضمانة والراحة . ولن تناول الملكية بعد اليوم اكثر مما تستحق . والثورة الكبيرة يجب ان تستعد لتحمل اعباء جديدة في سبيل مصلحة المجموع بأكمله . ونظامنا الاجتماعي يجب ان يكون له اساس اخلاقي »<sup>٩</sup> .

اما في الولايات المتحدة الامريكية فان تعاليم مذهب « دعه يعمل » وتطبيقه استمرا اطول بكثير من بلاد اوروبا الغربية . فحتى عام ١٩١٤ كان كبار علماء الاجتماع كويليام غراهام سامنر William Graham Sumner يبشرون بالنجيل الحرية الفردية بقوته وزهوه ، وهو الذي كان قد تكون على اساس من النظريات التطورية والاقتصادية الكلاسيكية . لكن المثل الاعلى في التنظيم والتوجيه كان يكتسب انصاراً باستمرار بين الاقتصاديين وغيرهم من علماء الاجتماع ، الذين اخذوا بالعلم الاجتماعي الرائد ليستر ف. وورد Lester F. Ward . وقد اخذت معظم الدول الصناعية في الجيل الاخير ، وخاصة تلك الولايات الغربية (في الولايات المتحدة) التي انضم فيها المزارعون الى صغار اصحاب الاعمال والعمال ، لكي ينظموا السكك الحديدية او لاً ثم الصناعات الغربية ، اخذت تضع التشريعات الاجتماعية . والى جانب الاجراءات الصحية الواقعية ، فان تدخل الدولة في امريكا قد شدد دائماً على رغبة الطبقة المتوسطة وصغار رجال الاعمال في حماية « المنافسة الحرة » من الاتجاهات الاحتكارية التي تولدت عنها . وكانت ولاية ويسكونسن Wisconsin رائداً ناجحاً في هذا المضمار تحت زعامة لافوليت La Follette . وحمل تيدور روزفلت افكار التشريع الاجتماعي ومقاومة الاحتكار الى مضمار السياسة الداخلية الامريكية . وكان وودرو ولسون في طليعة رجال الدولة الذين فسروا « الحرية الجديدة » التي تعني ان واجب الحكومة ان توطد

## الشروط الازمة لحرية الفرد الاقتصادية .

« الحرية الانسانية قوامها الموافقة الكاملة بين المصالح الانسانية والمعاليات الانسانية ، والقوى الانسانية . وان المؤلفات الضرورية بين الافراد ، وبين الافراد والمؤسسات المركبة التي يعيشون وسطها ، وبين تلك المؤسسات والحكومة هي اليوم اعقد بكثير من اي وقت مضى . فالحياة اصبحت معقدة . وقد دخلتها عناصر واجزاء كثيرة ، تزيد عما كان بها في اي وقت سابق . ولذلك يصبح اصعب علينا ان نحفظ كل شيء موثقاً مع غيره ، وأصعب ان نجد موقع الخلل حين تختل الآلة . تعلمون ان احد الأقوال المقيدة التي قالها جفرسون في تلك الايام المبكرة البسيطة التي شهدت نشوء حكومتنا ، هو ان افضل حكومة تلك الحكومة التي يكون الحكم فيها بأقل مقدار ممكن ، وهذا القول ما زال صحيحاً من بعض وجوهه . فما زلت نرفض ان تتدخل الحكومة بفعالياتها الفردية الا حيث يجب ان تتدخل فيها من اجل تحريرها . لكنني واثق ان جفرسون لو عاش في ايامنا لرأى ما نراه : اذ ان الفرد يجد نفسه الان في رباط كبير مبهم ، تدخل فيه جميع انواع الظروف المعقدة ، فاذا ترك وحده فانه يصبح ضائعاً عاجزاً في وجه الحواجز التي يجب ان يجاهها . فيجب اذن ان يتدخل القانون في ايامنا هذه من اجل مساعدة الفرد . يجب ان يساعد له ليحصل على عدالة في الفرص . هذا كل شيء ولكنكه شيء كثير . فمن غير هذا التدخل المراقب ، وتتدخل الحكومة المصمم الأكيد ، لا يمكن ان توجد عدالة في الفرص بين الافراد وبين مؤسسات قوية كالمؤسسات الاحتكارية . فالحرية اليوم هي اكثر من ان يترك الفرد لوحده . وبرنامجه الحكومة في الحرية يجب ان يكون في هذه الايام ايجابياً لا سلبياً فحسب » ١٠ .

وقد شكلت الحرب العالمية الاولى حافزاً كبيراً من اجل الاهتمام باعادة البناء الاجتماعي . وقد عرفت جماهير امريكية كثيرة للمرة الاولى افكاراً « وطراً مقترحة للحرية » كانت معروفة في أمكنته أخرى قبل جيل . وقد

اهمل الآن كبار العلماء الاجتماعيين مذهب « دعه يعمل » والمذهب الفردي القديم بشكل نهائي ، وراحوا يستكشفون بشوق امكانيات الاساليب الديمقراطي في الرقابة الاجتماعية . واما في الحياة الواقعية فالتجارة كانت ما تزال ممتعة بعهد من الحرية . لكن التشريع الاجتماعي تقدم باستمرار في الولايات الصناعية حتى في تلك الايام . وعندما شعرت التجارة بالهزيمة الاولى من الازمة الاقتصادية بلأت الى الحكومة تطلب المساعدة . وعندما طبق روزفلت « الاسلوب الجديد » اخذت امريكا تلحق بر Kapoor اوروبا .

كانت سلسلة الاجراءات التشريعية التي وضع موضع التنفيذ في الاسلوب الجديد ، شكلاً كثیر الاعتدال من التنظيم الاجتماعي الذي اعتنقته بلاد صناعية أخرى قبل وقت طويل . وهو لا يکاد يمثل اکثر من التوسع في تطبيق الحد الادنى في المصانات والمقاييس التي طبقتها الولايات الامريكية الصناعية منذ عدة عقود ، بحيث اصبحت تشمل الولايات المتحدة كلها ، مع بعض التوجيه الاقتصادي الممكن فقط على اساس اتحادي . وقد اعتنقـتـ المـثلـ الـاعـلـىـ الـاـنسـانـيـ الـواـسـعـ فيـ انـ الـبـيـثـةـ يـجـبـ انـ تـتـدـخـلـ منـ اـجـلـ مـاسـاـدـةـ اوـلـئـكـ الـذـينـ يـتـأـلـمـونـ اـشـدـ الـاـلـمـ منـ تـصـدـعـ النـظـامـ الـاـقـتـصـادـيـ اوـ انـ الـحـكـومـةـ تـسـطـيعـ بلـ يـجـبـ انـ تـعـملـ شـيـئـاـ حـوـلـ اـسـوـاـ مـاـ فـيـهاـ مـنـ الـاخـتـالـلـ . وبالاضافة الى ذلك فقد احتوت بشكل ناب عدداً من المشاريع الاقتصادية المتعدة غير المتساكنة مع بعضها البعض ، المترادحة بين دعوة « مقاومة الاحتكار » القديمة وبين التقافية الاحتكارية المتضمنة في ادارة الانعاش القومي . اما ما يكتب له من بينها الافضليـةـ فيـ الدـخـولـ فيـ أيـ تـشـريعـ معـينـ ، فامرـ كانـ يـرـجـعـ الىـ مـدـىـ ضـغـطـ مـخـتـلـفـ الفـئـاتـ ، وـعـلـىـ اـكـثـرـ المـطـالـبـ السـيـاسـيـةـ الـحـاجـاـ فيـ السـاعـةـ . وهذا التعدد في الاتجاهات هو تعبير طبـيعـيـ عنـ حـقـيقـةـ وـاقـعـةـ وهي انه لم يكن في امريكا اي اتجاه متبـلـورـ واضحـ يـنـادـيـ بـبرـنـامـجـ مـتـرـابـطـ فيـ اـعـادـةـ بنـاءـ الـحـيـاةـ الـاـقـتـصـادـيـةـ . والـاـمـرـيـكـيـوـنـ لمـ يـتـفـقـواـ عـلـىـ ايـ بـرـنـامـجـ واحدـ ، حتىـ اوـلـئـكـ الـذـينـ كـانـوـاـ مـقـتنـيـنـ انـ اـعـادـةـ بنـاءـ الـحـيـاةـ الـاـقـتـصـادـيـةـ اـمـرـ ضـرـوريـ .

وقد ادى ذلك الى مرونة اكبر في معالجة المشاكل المعينة ، وهي مرونة قدستها الفلسفات الاجتماعية التجريبية الامريكية : ولها من سعة الانتشار بحيث يمكن تسميتها المثل الاعلى الاجتماعي الامريكي . ولكن هذا الموقف التجربى ، وهذه الرغبة في تجربة اي شيء لو مرة واحدة ، قد اغضب في الوقت ذاته جميع اصحاب المصالح الكبرى الذين كانوا مرغبين ان يرتبوا بتعهدات طويلة الاجل ، وصعب عليهم وضع المناهج للمستقبل .

لكن « الاسلوب الجديد » وان لم تكن له رؤيا واضحة عن هدف اتجاهه ، فقد كان يدافع عن مثل عليا معينة في كيفية الوصول اليه . وهذه المثل العليا في الاسلوب السياسي مزدوجة الأهمية اليوم لأنها واسعة الانتشار بحيث يمكن القول انها عميزة للامريكيين ، ولأنه ما دامت طبيعة التطور التقني هي التي ستقرر الاهداف الى مدى بعيد ، فان قضية الساعة في ازمنتنا الحاضرة هي في اختيار طرق المراقبة الحكومية .

اولاً — لقد عبأ الاسلوب الجديد في خدمة الحكومة الاتحادية الكمية الكبيرة من المعرفة الفضلية التي تجمعت خلال جيل من البحث الاجتماعي الدقيق . ولم يتجمع قط في واشنطن مثل هذا الجمع الكبير من العلماء الاجتماعيين . وكان يبذل جهد عند معالجة اية مشكلة معينة ، لتأمين المزيد من مشورةرأي الخبراء التقنيين . ولم يكن هذا مجرد مهارة تقنية لادارة واسعة الخبرة . ولكنه كان استخداماً لأفضل الدراسة الاجتماعية في المجتمع الامريكي .

ثانياً — ترجمت هذه الدراسة الاجتماعية الى عمل واقعي ، بالاعتماد على التسويات السياسية بين مختلف الفئات النافذة . فهي ، والحالات هذه لم تفرض من قبل سلطة عليا . ولم تكن المهارة السياسية كاملة . بل ان اخطاء كثيرة قد ارتكبت . وتولدت معارضة لا ضرورة لها من جراء الاكثار بالكلام في الصيف الخازم . لكن الاسلوب الجديد كان ناجحاً بصورة عامة ، لأنه استطاع ان يكسب تأييد الرأي العام . وكانت الاحتطاء السياسية التي رافقته تطبيقه انه لم يكن معجزة حققها عبقرى سياسي فذ ، ولكنه كان يتضمن

ما يزيد كثيراً عن الوسائل المتاحة في الحكومات التمثيلية وفي خصومات الأحزاب السياسية وضغطها . ان الكثير من الدوائر الحكومية التي أُسست استطاعت ان تكسب تعاوناً واسعاً من جانب اولئك الذين يتعلق بهم عملها . وقامت بجان لا حصر لها في الادارة الزراعية ، وقام عدد اقل من هذه اللجان بالعمل في ادارة الانعاش الوطني ، وغيره من المكاتب ، ودعي رجالها ليضعوا في تعاون مسؤول تفاصيل حلول مشاكلهم الخاصة . والخلاصة ان الاساليب الديمقراطيه اعطيت فرصة لظهور ما تستطيع عمله ولم تفشل في التجربة . اما ما نتج عن ذلك من تسويات وحلول ومن توقف امام ضغط المصالح الملحقة ، ومن ضرورة للانخاء امامرأي عام غير مستنير ، كانت كلها أموراً لا يستطيع ان يقبلها صاحب النزعة المطلقة في الحكم الذي يستطيع ان يتقد بحق ما يطأ من تهديم او تشويه على كثير من البرامج التي وضعت في الاصل في منطق كامل وتماسك كلي . لكنها كانت تمثل اسلوباً ديمقراطياً يمكن تطبيقه .

ثالثاً - ان اخطر سؤال يهم اصحاب الاتجاه المطلق في الحكم قد حل ولكن في غير مصلحتهم . « فالدولة » التي تصبيع باللغة الامريكية هي المحكمة العليا ، لم تثبت عجزها من التأثير بالاساليب الاساسية . ولم تقف باستمرار لتسد الطريق ضد التجريب في التوجيه الاجتماعي ولا طالبت « باستسلام » ثوري . والاساليب التي حطمت السد في النهاية لم تكن موفقة بصورة خاصة كسياسة ، مع انه كان لها سوابق جيدة في تاريخ الحكومة التمثيلية . لكن النتيجة الواضحة كانت ازالة اعقد المصاعب في وجه الاساليب الديمقراطيه العاملة في اعادة البناء الاجتماعي .

ان حكمة ونجاح ملامعة مختلف الخطوط التي عالج بها « الاسلوب الجديد » اكبر المشاكل التي كان لزاماً ان يعالجها ، قد تبدو اليوم ، غير واردة الى حد بعيد . والمهم في ازمنتنا الجديدة هو انه لها طريقة من اجل حل

المشاكل . وتلك الطريقة – وهي التطبيق التجاري لدراسات الاجتماع على مطالب معينة تحت توجيه ديمقراطي ومسؤولية ديمقراطية – هو ما يمكن ان تقدمه الولايات المتحدة الامريكية كحل بديل عن الاساليب السياسية الجماعية الكلية في بلاد اخرى : وهي في اعماقها قريبة مما تعنيه بالديمقراطية : فهي مثل المثل الاعلى الاجتماعي الامريكي .

### المثل العليا الدينية والانسانية في مجتمع صناعي

كانت التعاليم الانسانية التي جاء بها نفر من الزعماء الدينيين البعيدي النظر التحسسيين بمشاكل عصرهم ، ذات تأثير كبير في الحد من طغيان الافكار الفردية القديمة وفي خلق رأي عام مستعد للدعم الشرعي الاجتماعي في الجيل الماضي . وقد حاول الكاثوليك والبروتستانت معاً تطبيق الرواى الدينية النبوية على المجتمع الحديث ، فأنكروا النظام الاقتصادي القديم وقالوا بأنه ظالم ومناف للمثل العليا المسيحية في الاخاء والمحبة . وقد حاول مثل هؤلاء الصليبيين الدينيين ان يوجهوا المثالبة الدينية في الكنائس لخدمة الحركات العلمية او « التصوير » النظام الاجتماعي . ولقد لعبت مختلف صيغ « المسيحية الاجتماعية » دوراً هاماً في جعل الناس يتبنون من أهمية الحاجة للتنظيم الاجتماعي .

نشأت هذه التزعة في فرنسا بصورة طبيعية كنتيجة لجهود الكاثوليك الاحرار اثناء عهد ١٨٤٨ . وفي اثناء الامبراطورية الثانية التي كانت خاضعة للتأثير الديني الى حد بعيد ، لعب لوبي Le Play وهو مهندس ومن رواد علم الاجتماع دوراً في تعميم الحركة الداعية الى استبدال المذهب الفردي القديم للطبقة المتوسطة ، بدعاوة للكنيسة لأن تطبق في العصر الحديث الرسالة الارضية التي حققتها في القرن الثالث عشر . فهو لما كان يعارض الاقتصاد الحر من جهة ، ويعارض مختلف اشكال الاشتراكية من جهة أخرى ، فقد وجد في التعاون العاقل بتوجيه الدين ، الأمل الشامل من اجل السلام

الاجتماعي . وكان يعتمد على تدخل الدولة ، ولكنه كان أكثر اعتماداً على أنماء الروح التعاونية بين المستخدمين والعمال ، التي تولد بنتيجة التشديد الجديـد على ذلك النموذج من التعاون وهو الجماعة العائلية . وقد سعى بوجـي من مبادئه الكاثوليكية واضحة ، ان يقوـي نـور روح التسامـح في النـظام الصناعـي ، وهي الروح التي بـشر بها أيضـاً سـان سـيمون St. Simon وـكـونـت Comte . وـكان مـثلـه الـاعـلـى اـبـدـياً تـكـامـاً : فـانـخلـاصـ الـوـحـيدـ لـلـطـبـقـاتـ الـعـاـمـلـةـ يـجـبـ انـيـأـيـ منـفـوـقـ ، منـ سـلـطـةـ فـردـ ماـ ، كـالـسـيـدـ اوـ النـبـيلـ مـالـكـ الـارـاضـيـ اوـ الـمـسـتـخـدـمـ اوـ الـمـوـظـفـ الـمـحـليـ . وـنـقـطـهـ الرـئـيـسـيـ هيـ : «ـ انـ صـاحـبـ الـعـلـمـ يـدـيـنـ لـلـعـاـمـلـ بشـيـءـ اـكـثـرـ مـنـ جـمـدـ اـجـوـرـهـ ». .

لـكنـ الحـزـبـ الـكـاثـولـيـكـيـ فـيـ فـرـنـسـاـ المـسـمـىـ بـحـزـبـ «ـ الـعـلـمـ الـحرـ » Action Libérale الذي اـسـسـهـ الـكـونـتـ دـيـ مـانـ Comte de Mun هوـ اـكـثـرـ وـاقـعـيـةـ وـاـكـثـرـ تـأـثـيرـاًـ . فهوـ يـسـعـيـ إـلـىـ انـ يـعـدـ لـلـمـجـتمـعـ الـحـدـيثـ نـظـامـ الـنقـابـاتـ الـعـمـالـيـةـ وـالـمـهـنـيـةـ الـذـيـ كـانـ مـعـرـوفـاًـ فـيـ الـقـرـونـ الـوـسـطـيـ ، بـتـوـجـيهـ الـكـنـيـسـةـ وـاهـدـافـهاـ —ـ وـهـيـ صـيـغـةـ حـدـيثـةـ لـرـوـيـاـ الـقـرـونـ الـوـسـطـيـ فـيـ مـدـيـنـةـ الـلـهـ عـلـىـ الـأـرـضـ . وـمـثـلـ هـذـاـ الـمـجـتمـعـ الـذـيـ يـعـنـقـ الـإـيمـانـ الـكـاثـولـيـكـيـ ، وـيـؤـسـسـ عـلـىـ الـاخـاءـ الـأـنـسـانـيـ الـذـيـ يـظـلـلـهـ أـبـ سـماـويـ وـاحـدـ ، لاـ بـدـ انـ يـتـحـ حـيـاةـ مـتـسـاوـيـةـ لـلـجـمـيعـ فـيـ تـنـظـيمـهـ الـمـرـتبـيـ لـلـوـحـدـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ ، لأنـ الـجـمـيعـ حـيـنـذاـكـ ، يـخـدـمـونـ اللـهـ بـالـسـاـوـيـ فـيـ مـراـكـزـهـ الـصـنـاعـيـةـ . «ـ انـ الـنقـابـاتـ الـذـيـ تـقـومـ تـحـتـ تـوـجـيهـ الـدـينـ تـهـدـفـ إـلـىـ جـمـعـ اـعـصـائـهـ مـقـتـنـعـينـ بـقـسـمـتـهـمـ ، صـبـورـينـ فـيـ كـفـاحـهـمـ ، وـمـسـتـعـدـينـ أـنـ يـعـيـشـواـ حـيـاةـ هـادـئـةـ ». ١١ . وبـصـرـفـ النـظـرـ عـنـ الصـفـةـ الـأـبـوـيـةـ هـذـاـ الـحـزـبـ ، فـانـ مـثـلـ هـذـاـ الـبـرـنـامـجـ يـشـبـهـ الـاشـرـاكـيـةـ الـنـقـابـيـةـ Guild - Socialism ، وـالـنـقـابـيـةـ Syndicalism ، وـكـثـيرـاًـ مـاـ تـعـاـوـنـ الـنـقـابـيـونـ الـفـرـنـسـيـونـ وـحـزـبـ الـعـلـمـ الـحرـ مـعـاًـ ضـدـ فـرـديـةـ الـجـمـهـوريـةـ الـثـالـثـةـ الـبـورـجـواـزـيـةـ . وـهـذـاـ الـمـثـلـ الـأـعـلـىـ فـيـ تـجـدـيدـ نـظـامـ الـقـرـونـ الـوـسـطـيـ فـيـ «ـ الـنـقـابـاتـ »ـ الـذـيـ تـضـمـ اـصـحـابـ الـعـلـمـ وـالـعـمـالـ مـعـاًـ نـالـ تـرـحـيـباًـ

به في البلاد اللاتينية واعتبر حلاً يودي إلى تجنب صراع الطبقات المريء الذي ينشأ عن الثغرات البروليتارية . وقد قدم تمثيل الأعلى الفاشي الإيطالي في « الدولة النقابية » كثيراً من مصطلحاته . وكان إلى حد أقل . مصدر وحي وأمام له ، وقام على أساسه « الوضع المؤقت » الذي اتفقت عليه الكنيسة والدكتاتوريات الفاشستية الزمنية . وفي السنوات الأخيرة تقاربت الحركات النقابية الكاثوليكية والحركات الفاشستية بداع الموقف من الشيوعية وبتأثير الضغط السياسي الكبير . و يبدو أن اخركتين اتحدتا معاً في فرنسا بعد انهيار الجمهورية الثالثة . وقد دعي في المانيا إلى افكار اشتراكية نقابية مماثلة تعود في منشئها إلى القرون الوسطى . وقد تولج الدعوة فيها الاسقف فون كيتيلر von Ketteler وموفانغ Canon Moufang وهزه Hitze كما دعا إليها في النمسا كارل لوغر Karl Lüger مؤسس الحزب الاشتراكي النساوي المسيحي وهو من أقوى الأحزاب . فالصناعات يجب ان تتسلّمها تدريجياً نقابات خلاقة وان تتنظم على أساس مبادئ دينية .

« ان حل المشكلة الاجتماعية مرتبط أساسياً وحصراً مع إعادة تنظيم الصناعات والحرف . يجب علينا ان نعيد نظام القرون الوسطى في الثغرات - وهو نظام يقدم للمشكلة الاجتماعية حلاً يفوق اطلاقاً اي حل قبله او بعده . مما لا ريب فيه ان الازمة قد تغيرت ، وان بعض اوجه نظام القرون الوسطى تحتاج الى تعديل . لكن نوعاً من هذا النظام النقابي ، اذا اقمناه على قواعد اوسع من حيث الروح الديمقراطي ، يجب ان يشكل الأساس الاقتصادي » ١٢ .

وقد أيد الحزب النساوي الاشتراكي المسيحي هذا البرنامج تأييداً قوياً . وهو الحزب الذي تسلم مقدرات الجمهورية النساوية بعد عام ١٩٢٢ وحاول ان يخلق دولة نقابية دينية .

وقد أيد الكاردينال ماننن Manning الحبر الانجليزي الكبير بشكل أقل شمولاً ، التشريع الاجتماعي والحركة العمالية في كثير من الازمات . ولقيت الاشتراكية النقابية اهتماماً كبيراً من جانب الكاثوليك الانجليز والاييرلنديين وخاصة شسترتون Chesterton وبيللوك Belloc . وبما ان الكنيسة في انجلترا وامريكا تعتمد اعتماداً واسعاً على طبقات العمال ، فقد كان نشأ فيها بصورة طبيعية فئات ذات ميول قوية للإصلاح الاجتماعي – الا أنها بقيت بشكل واضح حركات اقلية ولم تلق تشجيعاً يذكر من اصحاب المراكز العليا .

وقد وضع البابا ليون الثالث عشر طابع الموافقة الرسمية على جميع هذه الحركات في الرسالة البابوية الدورية التي عنوانها « في الاشياء الجديدة » وقد اذاعها عام ١٨٩١ . ومع أنها أكدت على عكس الاشتراكية ، حق الملكية الفردية ، وضرورة التعاون المتبادل بدلاً من صراع الطبقات ، الا أنها نادت بوضوح في الوقت ذاته بمبادئ الاشتراكية الكاثوليكية ، والتشريع الاجتماعي ، ونادت فوق ذلك كله بضرورة تأليف اتحادات للعمال كالنقابات القديمة .

« الدولة هي خادمة الله للخير <sup>١٣</sup> ( استشهد ليون بهذا القول من رسائل بولس الرسول ) . ويستطيع اصحاب العمل والعمال ان يتحققوا كثيراً في المصمار الذي نبحث عنه بواسطة تلك المؤسسات والمنظمات التي تعطي مساعدة لأولئك الذين يحتاجونها ، والتي تزيد في تقريب الفتن ... ويجب ان تنظم مؤسسات العمال وتدار بحيث تهيء احسن الوسائل وانجحها من اجل ادراك المهدف المقصود – اي مساعدة كل عضو فرد لتحسين حالته الحسدية ، والعقلية ومتلكاته الى ابعد حد ممكن » <sup>١٤</sup> .

وقد عاد البابا بيوس الحادي عشر ، فأكمل سنة ١٩٣١ ، بمناسبة مرور اربعين سنة على الرسالة الدورية « في الاشياء الجديدة » ، اكمل المبادئ

المتضمنة فيها ، كما انه انكر الاشتراكية المادية الزمنية . و دعا الى توزيع اعدل بين رأس المال والعمال .

و اعلن المجلس الامريكي الكاثوليكي للحرب سنة ١٩١٩ . وفي غمرة الجلو المتفائل الذي عقب الحرب العالمية الأولى . هذا المثل الاعلى الاجتماعي : « ان النظام الحاضر بحاجة ماسة لتعديل وتحسين كثيرين . وتقائه الاساسية ثلاثة : قلة كفاءة وضياع كبيران في انتاج الاشياء وتوزيعها . ودخل غير كاف للاغلبية الكبرى من اصحاب الاجور . ودخل كبير وغير ضروري للاقلية الصغيرة من الرأسماليين اصحاب الامتيازات »<sup>١٥</sup> .

و قد اقترح لمعالجة هذا الوضع ، ان تصبح الاجور الكافية للمعيشة عامة ، و يعم التعليم الصناعي ، و ان يسود الانسجام بين العمال والرأسماليين . وان يشترك العمال في الادارة ، وان تؤسس شركات تعاونية للمبيع .

« لن تتحقق الامكانيات لزيادة الانتاج ما دامت اغلبية العمال باقية كمجرد طبقة كاسبة للاجور . فيجب ان تصبح الاغلبية مالكة لأدوات الانتاج ، بشكل من الاشكال ، ولو جزئياً على الاقل ... ومع ان هذا يتضمن الى حد بعيد الغاء نظام الاجور ، فإنه لا يعني ابطال الملكية الخاصة . اذن وسائل الانتاج تبقى ملكاً للأفراد لا للدولة »<sup>١٦</sup> .

وقد استمر المجلس الكاثوليكي للانعاش في رفع صوته بالمناداة بهذه الامور ، تحت قيادة الأب جون ا. ريان John A. Ryan . وقد تميز نقد هذا المجلس واقراراته اثناء سني ازمة ١٩٣٠ بدقتها وصحتها . ولكن اذا استثنينا بعض الزعماء البارزين وخاصة الكاردينال مونديلاين Mundelein فانه لا يمكننا القول ان هذا المجلس اثار حماس الكنيسة بكاملها . فقد ظلت الكنيسة منقسمة .

وقد انتشر بقوة « انجيل اجتماعي » مثالى بين البروتستانت ، مع انه بصورة طبيعية لم يأخذ شكلاً سياسياً اكليريكيّاً نهائياً كما حصلت في

الكاثوليكية . والحقيقة ان الانجيل الاجتماعي اصبح يعتبر ، في نظر معظم الاحرار البروتستانت بأنه هو قلب الديانة . فدرس في الكليات اللاهوتية ، ونادت به الكثير من المواقع الدينية ، وقامت على اساسه كثير من المنظمات والمؤسسات . وأسست اكبر الكنائس البروتستانتية « مراكز اجتماعية » Barnes في أحياء العمال البائسة متبعين بذلك مثال الراهب بارنس أحد رواد الاصلاح الاجتماعي من ( توبيني هول ) في لندن عام ١٨٨٤ . ولم يكن الانتقال من هذه المحاولات الخيرية الى القول « بتنصير النظام الاجتماعي » خطوة سهلة للكثيرين ، ويجب ان لا ينسى ان الكثير من الحملة التي قامت في الاراضي البروتستانتية من اجل العمل الجماعي التقديمي الحر قد نشأ عن محاولة اتباع تعاليم المسيح . ثم ان حركة العمال البريطانية ، كما هي ممثلة في معظم قادتها القدماء ، استلهمت وحيها الاخلاقي من الاخلاق المسيحية . وكان الانجيل الاجتماعي البروتستانتي بصورة عامة اكثر جذرية وشمولاً من الاشتراكية الكاثوليكية ، وان يكن طابعه الديني اقل وضوحاً . ففي انجلترا اسس حزب الكنيسة السامية بزعامة الاسقفين ويستكوت Westcott وغور Gore عام ١٨٨٩ الاتحاد الاشتراكي المسيحي الذي اجتذب الكثير من الابتعاد بين الاكليروس في المراكز الصناعية وارتفاع في امريكا كثير من الأصوات في الدعوة لملكة الله منذ عام ١٨٨٠ ، ومن دعاها البارزين في الجليل الاخير جوزايا سترونج Josiah Strong وريتشارد ت. ايلى Richard T. Ely وجورج د. هرون George D. Herron وولتر راوزنبوش ، Walter Rauschenbusch والدعوة في تكاثر ونمو منذ سنة ١٩١٨ . واعتنقت كنائس كثيرة بعد الحرب العالمية الاولى مناهج واسعة من اجل التنظيم الاجتماعي . وان المقطع التالي المأخوذ من احدى تلك المناهج يظهر المثل الاعلى الاجتماعي العام للبروتستانتية الحرة : « ان الله بحسب المفهوم المسيحي هو سيد الحياة كلها ، وسيد العالمين المادي والروحي . وهو خالق الكون المادي ، وقد صنع كل ما يحتويه الكون

من أجل خدمة الإنسان . فالجنس البشري يجب أن يتنظم بجميع علاقته أذن وفقاً لارادة الله كما تجلّى في المسيح . والنظام الاجتماعي بكامله يجب أن ينصر . إن العالم بكامله موضوع للنداء .. وهو يشدد على العامل الأخلاقي والروحي على اعتبار أن له مساهمه الخاصة المستقلة في حل المشاكل الاقتصادية . وهو يضع مشكلة التنظيم الاقتصادي الحاضر في إطارها الصحيح ، باعتبارها قسماً من المشروع الأوسع الذي هو توطيد مملكة الله والتَّوسيع فيها وراء هذا العالم إلى عالم آخر »<sup>١٧</sup> .

وعلى ذلك فان هنالك مبادئ ثلاثة للمثال الأعلى المسيحي في المجتمع . وكل شخص انساني له كرامته الذاتية المقدسة كابن الله . والأخاء هو العلاقة الأولى بين الانسان والانسان . والخدمة المحبة والمساعدة المتبادلة هي القانون الأساسي للحياة المسيحية . اما مملكة الله على الارض الناتجة عن ذلك فهي :

« نظام اجتماعي تعاويني يعترف فيه بقداسة كل حياة فردية ، ويجد كل انسان فيه فرصة للتعبير الكامل عن شخصه وسع طاقته ، نظام يتطلع كل انسان فيه بغيطة وبكامل قلبه في سبيل غایات اجتماعية سامية ، وتكون دوافع الخدمة والعمل الحلال أقوى دوافع التملك ، وينظر الى كل عمل من زاوية اهميته الروحية ومقدرتها على ان يجعل الناس جميعاً قادرين على تحقيق الحياة الغنية الممتلئة . وهو نظام يكون معنى تفاوت المؤهلات والتاليات فيه ، تفاوت المسؤوليات والعمل في سبيل الصالح العام . ولا تؤدي الفروق الثانوية في العرق والقومية الا لبناء أخوة شاملة غنية ، وينجم فوق الجميع شعور بحقيقة الاله المشابه للمسيح ، بحيث ان العبادة تلهم الخدمة ، والخدمة تعبير عن الاخوة »<sup>١٨</sup> .

وكانت مثل هذه العواطف مصدر وحي لواعظ لا تحصى عدداً ، وقد دفعت الكثير من القساوسة وال العامة الى العمل الوفي البالغ الاخلاص ، المنكر للذات . وساعدت في اضفاء الزهو للمثالية الانسانية الراخدة التي

تشكل قلب الديانة الأمريكية . ومن الممكن تسخيرها في خدمة الكثير من القضايا ، سواء ما كان منها نبيلًا ، او مشبوهًا . وكان لها تأثير غير مباشر فائق ، في خلق مزاج مستعد لاصلاح اسوأ المظالم والcasoats التي يتصرف بها المجتمع الصناعي . اما مدى نجاحها كقوة دينية محركة وفعالة ، فأمر مشكوك فيه ، الا بالنسبة لمئات الافراد الذين تزعموا بوجيدها ، حركات الاصلاح العملي في الحقول الاجتماعي والاقتصادي . وقد كانت الهيئات الكنسية مستعدة للموافقة على القرارات التي يقتضيها المندفعون وراء الاصلاح الاجتماعي . الا ان مدى جد جمهرة اعضاء الكنائس في تقبل النقد الديني المصيب المهدم للنظام الاجتماعي ، فأمر يحتاج الى التساوؤل . ولقد انتشر في السنوات الاخيرة ، من غير ريب ، شعور ديني عميق خالص ، بالنفور من كل متاجرة بالحرب . غير ان مناهضة الحرب كانت اسهل كثيراً من مواجهة الواجب الشاق في اعادة بناء الرأسمالية .

وجاءت الازمة فتحولت انظار الزعماء الدينيين المفكرين ، الى بذلك المزيد من الاهتمام في مساوىء النظام الاقتصادي ، بشكل لم يكن له مثيل من قبل . وقد جاءوا بالكثير من النقد الواقعي ، النفاذ ، الشامل ، المفصل . الا ان ما له دلالته ان مناهجهم قد اقتربت من المناهج الحكومية ، ولم يعد لها طابع او توجيه دينيان واضحان . فأصبح الانجليز الاجتماعي الان قوة عاطفية دافعة وراء المثل العليا الرمنية ، اكثر منه مثلاً دينياً اكيداً . وكانت هيئات الدينية الرسمية قد قبلت اثناء الازمة قليلاً من تلك المناهج الكاسحة لاعادة البناء الصناعي ، التي نالت انتشاراً واسعاً في فترة التفاوؤل التي عقبت الحرب . وأخذت القضايا تحديدآً ضيق النطاق ، وغلب عليها الطابع العملي ، وزادت خطورتها ، فأصبح صعباً تأمین اتفاق واسع بتصددها . ونشأ رد فعل للمطابقة السهلة بين وظيفة الدين وبين بعض المناهج الاجتماعية المعينة ، فأخذ الكثيرون من زعماء الدين الجنريون يميزون بشكل حاد واضح بين المثل العليا الاجتماعية التي يرتطبون بها كأفراد ، وبين المثل الاعلى المسيحي

التسامي عن الكنيسة ذاتها. ولن توقف المثالية المسيحية في وقت قريب عن تزويد حركة اعادة البناء الاجتماعي في امريكا بقوة دافعة بالغة ورئيسية. ولكن يرجح ان لا تتأثر هذه الحركة ذاتها في تفاصيلها بأي من مثل العليا التي تميزت بها المسيحية.

المثل العليا للطبيقة العاملة

لقد اسهبنا في بحث هذه المثل العليا الاجتماعية للطبقة الوسطى ، لأن تلك الطبقة كانت أكثر قدرة على التعبير عن مطامعها . ولأنها لا تزال السيطرة ، إلى حد كبير ، على المجتمع الحاضر . وعلى ذلك فان القوى الاجتماعية اتجهت بصورة رئيسية نحو اهدافها ، ولأن الأغلبية الساحقة من أبناء الامم الغربية ، مهما كانت الطبقة التي تنتمي إليها ، كانت بنتيجه ذلك تعتقد هذه المثل . ولم تكن المثل العليا لطبقة العمال الصناعيين الكبيرة بالدرجة الاولى سوى تحرير لهذه الاهداف العصرية الاساسية . فالاهداف الاجتماعية التقدمية المختلفة التي قدمها ممثلوطبقات العاملة متنوعة ومتعددة ، وتبدو حتى الآن ، في افضل الاحتمالات ، وكأنها من غير شك ، تعبير عن افكار اقليات معينة . ومع هذا ، ولما كانت هذهطبقات في الديمقراطيات الغربية تنمو بسرعة ، من حيث القوة الاقتصادية والسياسية ، ولما كان مرجحاً ان تسيطر في المستقبل ، اذا لم تغلب الديمقراطيات على امرها ، فان اهدافها تستحق شديد الاهتمام – وكان تبشير مستقبلها فوز حزب العمال البريطاني ، ويبدو على اي حال ان من المستحيل اجتناب سيطرتها على الحكم .

ان المثل الاعلى الاساسي لطبقة العمال الكبيرة الواقعة في شبكة النظام الصناعي - وهو ما يقابل المثل الاعلى للازدهار المادي عند رجل الاعمال - بسيط و مباشر : وهو الحصول على اجرة كافية للمعيشة ، وعلى ضمان للعمل ، اي على تحصيل العمل والابقاء عليه . والذى يربده العامل قبل كل شيء آخر هو المركز المضمون في المجتمع ، مع الوسائل الكافية لتأمين مستوى

من المعيشة ينسجم مع مستوى جاره . والذي يخشاه اكثر من اي شيء آخر هو خسارة عمله وتدني ذلك المستوى ، اي البطالة والفقر . ولقد كان تأثير الثورة الصناعية مزدوجاً . فقد رفعت مادياً الدخل الحقيقي للجماهير ، هذا بالرغم من ان تفاؤل الطبقة لا يحيط تمام الاحاطة بالافراد العديدين الذين يعيشون تقريرياً على مستوى الكفاف ، والذين هم بالتالي في خطر دائم من تدني هذا المستوى ، بما ينجم عن ذلك من اضطراب شامل في النظام الصناعي المهدد الذي يمكن بسهولة احداث الخلل فيه . لكننا نرى في نفس الوقت ان التضاعف المائل الذي طرأ على الحاجيات المادية للحياة ، مع رفعه السريع لمستوى الحياة الذي يمكن تحقيقه ، قد نجم عنه ان اصبح العامل ييدو ، نسبياً ونفسانياً ، اسوأ مما كان عليه قبلاً . ثم ان اتساق الحياة الفكرية في صورة واحدة ، كما يعبر عنها بالصحيفة والمجلة والتصوير ، جعلت التباين بين ما هو كائن وما يمكن ان يكون ييدو عظيماً . وفوق هذا كله ، فان النظام الاقتصادي المعاصر يتضمن الانعدام الكلي تقريرياً لضمانت العمل ، وهو الضمان الذي يتحقق لمجتمع زراعي ، فأصبح الخوف الجاثم في البطالة الذي يهدد العامل الماهر وغير الماهر على السواء ، امراً ملحاً غاية الالاحاج . ويبلغ من انهماك العامل في اغلب الاحيان في البحث عن عمل يحصله ويحافظ عليه ، بحيث انه لا يستطيع التفكير كثيراً في المستقبل ، وتوسيع نطاق تفكيره بحيث ينظر في الحياة الاجتماعية التي حوله . ومن هنا كان الوعد بالازدهار التجاري الذي يبشر به رجال الاعمال يضمن صوت العامل في الانتخابات . فالعامل يشعر في اوقات الازدهار على الاقل بثقة اكبر في الحصول على عمل مرض . ولن يغامر بأي تغيير ، فيما بين يديه من زاد اكيد ، الا اذا تحسنت احواله او ساءت الى حد اليأس .

ان المهدى الثاني للعامل بعد ان يؤمن لنفسه اجرًا جيداً وعملاً مضبوطاً ، هو ان ينهض فردياً ويحقق النجاح ، وان يرتفع بنفسه وبأسرته الى الطبقة المتوسطة ، طبقة رجال الاعمال والمهن . فقد يرتقي اولاً الى ما دعوناه ببلدة

الفحم ، وبعدها الى مدينة كبيرة ، حتى يحصل على منزل ريفي لنفسه ، وعلى شيء من الرفاهية – هذا هو المثل الاعلى الذي يهدف اليه العامل ، ويعريه به دوماً رجل العمل الذي يسعى وراء مساعدين قادرين ، ويود ان يجذب الى دائنته اشد العمال اندفاعاً وحماساً . وهكذا على الارجح نهض اقدر الرجال وخاصة في امريكا عندما خرجمت الآلة الصناعية الى حيز الوجود . ولكن لما اخذت طبقة الغنى الموروث تتزايد عدداً وقوة ازدادت صعوبة الصعود على سلم التقدم . والواقع ان الفتاة التي لا تمني في مجتمعنا ان تقلد سكان الشوارع الفخمة قليلة جداً . والرجل العصامي الذي استطاع ان يشق طريقه هو اقل الناس شعوراً مع طبقة العمال التي ارتفع منها .

### المثل الاجتماعية العليا لحركة العمال المنظمة

سعى العمال خلال الخمسين سنة الاخيرة ليرفعوا المستوى العام لجماعة العمال ويعلوا مرکزها ، او ليرفعوا على الاقل مستوى عملهم الخاص ، وذلك لأنهم اخذوا يرغبون في تحقيق الضمان ورفع مستوى المعيشة من جهة ، لأنهم قدوا كل أمل في النهوض فوق طبقتهم من جهة أخرى . والتنظيم العمالي ، اي حركة النقابات العمالية ، تمثل اليوم في الغالب المثل الاعلى الاجتماعي الذي تومن به اغلبية الطبقة العاملة ، هذا بالرغم من عدم وجود اغلبية فعلية من العمال منظمة في مكان ما . والحركة العمالية في هذه البلاد (امريكا) لا تكاد تشمل اكثر من ستة ملايين . لكن هذا يعود بالدرجة الاولى إلى معارضته ارباب العمل . لأنه ليس هنالك من حرفة غلت فيها تلك المعارضة الا وانتظم ما لا يقل من تسعين بالمائة من اعضائها . والهدف الاساسي من تنظيم العمل اما هو الحصول على شروط احسن وضمانة اعظم ، لا للفرد منعزلاً كفرد ، بل للفتاة بمجملها . ولقد تinctت اتحادات العمال بصورة متزايدة ان النطاق الذي يجب ان تتوقف فيه المراحمة على الصعيد الفردي يجب ان يتسع باستمرار ، اذا ما ارادت منظمات العمال ان تتحقق اهدافها . وهذا

سبب الانتقال - بشكل او باخر - من التجارة الى الصناعة كوحدة اساسية والشعور بتضامن الطبقة العاملة ضد صاحب العمل . وهذا يعني ان مثل العمال الاعلى اصبح اكثراً فأكثر مثلاً اعلى اجتماعياً يضم القئة العاملة كلها ، ويشمل بين اهدافه النظام الصناعي بكليته .

واذن ، فالهدف الاول لحركة العمال المنظمة اينما وجدت ائمها هو الحصول على دخل حقيقي اعلى وشروط افضل للعمل . وهذا يتضمن تحقيق المساواة في الطبقة العاملة نفسها . وبالاعتماد على المساوية الجماعية التي ترتكز نفسها في النهاية على القوة الاقتصادية ، اي على حق الانسحاب من العمل او حق الاضراب ، نرى ان اتحادات العمال تسعى وراء المزيد من طبيات الحياة . وتعلم العمال من الاختبارات المرة انه لا بد لهم من العمل كوحدة ، ومن اخضاع اهدافهم الخاصة لمصلحة الجماعة . ومن فرض نظام لشروط العمل ومن وضع مستويات للاجور ، ومن احلال التعاون محل المنافسة ، ضمن الطبقة العاملة . الا انه ما زالت هنالك خلافات عظيمة في المصلحة بين مختلف اتحادات العمال ، خلافات حالت خلال وقت طویل دون تمكن مهرة العمال الصناعيين من تنظيم العمال في الصناعات ذات الانتاج الضخم ، وقد اندلعت في الخصام المركب بين اتحاد العمال الامريكيين ومؤتمر التنظيم الصناعي . لكننا اصبح من الواضح بصورة متزايدة ، ان الاهداف الاساسية للعمل المنظم لا يمكن ان تتحقق الا اذا سويت هذه المنازعات .

ما هي هذه الاهداف الاساسية؟ ان اغلبية اتحادات العمال تنظر اليها على انها ببساطة اخذ المزيد مما يملكون اصحاب العمل . لكن هنالك اقلية متنامية تنظر اليها على انها تتضمن تغيرات جذرية في المثل الاعلى الصناعي بكامله . فالجبل الاقدم من زعماء العمال الذين نشأوا وسط الكفاح المزير من اجل حق البقاء يدعون للمذهب الاول . لكن دعوة المذهب الجندي والروؤيا الاجتماعية الواسعة ، اخذوا يصلون الى مراكز الطليعة بين جميع

الفئات . فالأوائل من الاتحاديين اعتبروا ان هدفهم هو تنظيم احتكار العمل وبيعه للصناعيين ، كصفة تجارية . مقابل تحسين احواله وضمانتها . هكذا رحب جون سولفان John W. Sullivan عام ١٨٩٥ « بالاتحاد الامريكي للعمل » بهذه الكلمات :

« نحن نسير اوسع مشروع محلي من العمل في القارة الامريكية . والغرض من هذا المشروع اثنا هو « المضاربة » في السوق العمالية . ونحن نتجح . لأننا نحافظ على أجور مرتفعة باستمرار واعلى من المعدل الذي اعتاده ارباب العمل بـ ٢٥٪ ونرفعها احياناً الى خمسين بالمائة . وهكذا نكسب لأنفسنا مبلغاً اضافياً قدره مليون دولار ، وهو مبلغ كان سيذهب لزيادة ثراء الاحتقاريين والرأسماليين لولا اتحاداتنا . ستة وعشرون مليون دولار في السنة . ذلك هو ربنا المشترك وهو لا يقل عن ذلك . ونحن نحفظ هذه الثروة بحق لأننا نتجها . ونحفظها لأننا نمتلك القوة لذلك . ولنا حسن التنظيم والضبط والقيادة . وإننا لنفاخر اذن بزعامتنا المخترن ، اعظم قادة الصناعة في هذا الوسط العالمي الرئيسي : ولا يمكن ان نجد من يماثلهم في هذا المحيط » .<sup>١٩</sup>

وقد عبر صموئيل غامبرز Samuel Gompers عن نفس المثل الاعلى الاساسي ولكن بنظرة اجتماعية اشمل نوعاً ما . قال :

« ان التاريخ الماضي هو الذي يسير اتحاد العمال الامريكيين . والاتحاد يتعلم دروساً من التاريخ لتفسير الشروط التي تجاهه الشعب العامل ليتمكن من بذلك اقل مجهود ممكن كي يصل الى احسن النتائج في تحسين احوال العمال والعمالات والاطفال ، اليوم وغداً وبعد غد ، جاعلاً كل يوم احسن من الذي سبقه . هذا هو المبدأ التوجيهي للحركة العمالية ، وفلسفتها وهدفها . إننا لا نحدد مستوى خاصاً ولكننا نسعى لتحقيق للعمال ، احسن الوضائع التي يمكن الوصول اليها في الحال . وعندما تتحقق ، فاننا نسعى الى ما

هو احسن . فالشعب العامل لا يقف عند أية نقطة معينة . وجهود افراده لا تتوانى من اجل تحصيل حياة فضلى لأنفسهم وزواجهم واطفالهم وللإنسانية جمعاء . فالمدف ائما هو الحصول على عدالة اجتماعية تامة » ٢٠ .

ان القيادة الحاضرة لاتحاد العمال الامريكيين لم تتنكر لاهداف مؤسسها . ومع ان الرعيم العمالي الكبير جون ل . لويس John L. Lewis يخالف الاتحاد في عدة نقاط اهمها وعيه لفرصة زيادة قوة العمال عن طريق تنظيم انتاج الصناعات الضخمة ، الا انه غير مهم بتفاصيل النهاية .

لكن هذا المدف الدولي المبني على طلب «المزيد» ، يتطلب تنظيم القوة الاقتصادية التي تستخدم بشكل متزايد لوضع نوع من الرقابة على الصناعة نفسها . وامتلاك هذه القوة التوجيهية يفرض في ذاته ضرورة وضع تحديد متقدم لمعنى «العدالة الاجتماعية الكاملة» . ومن هنا اخذ العمال المنظمون يزيدون ، في شئ الطرق التي لا تخصي ، من التفكير في الاهداف الاساسية للصناعة . وقد ساعد هذا الاتجاه من جهة نشوء نزعة نحو التنظيم الذي يخطط الصناعة بكليتها عوضاً عن تحطيط صناعة منعزلة مفردة ، وساعده من الجهة الأخرى اعتراف المفكرين من اصحاب العمل ان من الضروري كسب تعاون العمال المباشر مع الادارة الصناعية ، ليتمكن ايقاظ شعورهم بالمسؤولية في تسخير الصناعة . واختبار ادارة الانتعاش القومي ، رغم قصر مدته ، كان عميق الأثر في تثقيف زعماء العمال واصحاب العمل الذين ساهموا في مجالس الاستشارية . وان الكثير من نجاح مؤتمر التنظيم الصناعي يرجع الى ذلك التدريب . ومهمما كانت الاسباب والدوافع التي تبعت عنها اهداف الحركة العمالية فانا نرى انها قد اتسعت بنمو قوتها ، في انجلترا وامريكا وقبلهما في المانيا ، من مجرد سيطرة سلبية محددة للعمال ، الى تعاون ايجابي في توجيه تلك الاعمال . وليس من قبيل الصدفة ان بريطانيا وجدت نفسها مجبرة حين جاهت اعظم محنة في تاريخها اثناء الحرب الكونية

الثانية وارادت وبالتالي تنظيم اقتصادها على اكفاً اساس لمساندة مجهودها الحربي ، على ان تتجه الى زعماء العمال مستعينة بهم . فكلما زادت قوة العمال المنظمين ، زادت مسؤوليتهم ، وزاد ميل زعامتهم لوضع اهداف « العدالة الاجتماعية الكاملة ». لهذه الاسباب نجد ان الصياغة الفصلية لمثل العليا الاجتماعية الواسعة ؛ اصبحت من الامور المحببة ، وانخدت تناول اهتماماً متزايداً بين صفوف المفكرين وطبقاتهم .

### الديمقراطية الصناعية

ان هذه المثل العليا لاعادة التنظيم الاجتماعي على مستوى واسع لها نماذج مختلفة ، من المساوية الجماعية الى البرامج الانقلابية الجنذرية كالنقابية والاشراكية النقابية . فلقد كانت الحركة العمالية المنظمة حتى الآن اكبر القوى التي بنت البرامج التشريعية للدولة الاشتراكية وستتها . وكانت مساعيها واصواتها القوة الدافعة وراء نظريات الاحرار من افراد الطبقة المتوسطة . وكان جوهر خططها الجنذرية مبنياً على الاقتناع بأنه مهما كانت وظيفة الحكومة ، فان السيطرة الرئيسية على الصناعة يجب ان تكون في يد العمال المنظمين انفسهم . هذا هو المثل الاعلى « للديمقراطية الصناعية » ، وهو على العموم اكثـر المثل شيوعاً بين الطبقة العاملة الـيـوم ، وقد عـبر عنه بعدـ لا حـصر له من الاقتراحـات المعـينة ، وـاخـبر بـصـير في تـجـارـب عـدـة . ولـربـما لم يـدرـك روـاد الـديمقـراـطـية الصـنـاعـية دائـماً ان هـذا المـثل الـاعـلى يـتضـمن جـمـيع الصـعـوبـات والـشاـكـل الـتي جاءـ بها نـصـف قـرن من الـديمقـراـطـية السـيـاسـية ، على مـسـتـوى وـاسـع جـداً ، لأنـ الصـنـاعـة اـكـثر تعـقـيدـاً بـكـثير ، وـاوـسـع نـطاـقاً ، منـ الـحـكـومـة السـيـاسـية . ولـعلـهم كانوا مـسـرـفين فيـ التـفـاؤـل . وـمع هـذا فـان الـديمقـراـطـيين السـيـاسـيين تـحـمـسـوا فيـ بـادـيـء الـاـمـرـ لهذه الـآـمـالـ المـتـحـمـسـة ، ولـكـنـهم لمـ يـدرـكـوا إـلا بـالـتجـربـة ، مـدى الـتجـارـب الطـوـيلـة المصـطـبـرة الـتي لاـ بدـ من تـطـيـقـها قبلـ انـ يـكـونـ اـمـلـ فيـ النـجـاحـ للـحـكـومـة الـديمقـراـطـية الصـحـيـحةـ .

ويعتقد دعاة الديمقراطية الصناعية ان الدواء لعل الحكومة الديمقراطية المزيد من الديمقراطية ، اي توسيع الديمقراطية بحيث تتناول جميع حقوق الحياة الإنسانية . وان مثل هذا المثل الاعلى يبدو اساساً لأكثر الفلسفات الاجتماعية التي تدين بها الطبقات العاملة اليوم . وقد وضعت حولها اقتراحات متنوعة مفصلة في انجلترا وامريكا في العقود الأخيرة . ويعتبر مشروع بلامب Plumb الموضوع اولاً لأجل السكك الحديدية ، ثم للصناعة على العموم معبراً عن الخبرة الامريكية ، في هذا الحقل .

« انا نقدم خطة لاعادة تنظيم الصناعة على اساس ديمقراطي . والمبادئ التي يجب ان يستند اليها تنظيم كهذا ، هي نفس المبادئ التي تسيطر على كل فعل انساني وكل علاقة بشرية ... ان الديمقراطية الامريكية وضفت في أسسها القواعد التي تمكن من بناء الصناعة على قاعدة ثابتة من الكفاءة الاقتصادية والعدالة الاجتماعية والفردية ... ولقد انشئت حكوماتنا « للخير العام » ولحماية الشعب وسلامته ، وازدهاره وسعادته . فكيف تستطيع الحكومة ان تؤمن للشعب الحرية الصناعية وحق التمتع بأرباح صناعية؟ وكيف تتمكن ان تحمي سلامه الشعب وسعادته ازاء مصالحه واعماله الصناعية؟ بوسعها ان تفعل هذه الاشياء بممارسة سلطاتها الناشئة عن سعادتها ، المسبيحة عليها من الشعب ، لتوفر مثل هذه السياسة والتنظيم للصناعة بكاملها ، بحيث تؤمن لكل فرد الحق في التصرف الحر بعمله الخاص ، وبشمار عمله . وذلك يوفّق مصالح المستهلكين واصحاب العمل ورأس المال ، ويوانن بينها ، وينسق العوامل المتعددة الفعالة في الانتاج ، بحيث تخدم الصناعة غرضها الحقيقي وهو سد الحاجات الاقتصادية للشعب بكامله . وهذه الهدف هي اهداف صناعية واقتصادية ، فلا يمكن بالتالي تحقيقها الا بتنظيم واساليب صناعية . ان تنظيم الصناعة في شكل « مصلحة corporation » هو اكفاً ما عرف حتى الآن من اشكال التعاون الصناعي . والمصالح الصناعية هي وكالات عامة ، وجدت للقيام بالخدمات العامة ...

فمن الواضح اذن ، انه كان باستطاعتنا اعادة تنظم المصالح بحيث تتوفر في الصناعة التعاونية مساواة في حماية الحقوق والمصالح . وتنسيق فعال في الوظائف الانتاجية . واذا كان بقدورنا ان تكون سياسة تشجع امكانية تطبيق المصالح على جميع اشكال التعاون الصناعي تكون بذلك قد حللت مشكلة التنظيم الصناعي الديمقراطي الفعال » ٢١ .

كانت ادارة الانتعاش القومي اقرب ما عرفه البلاد الامريكية الى ان يكون تجربة ملموسة في مثل هذه الحكومة الذاتية الديمقراطية في الصناعة . وذلك بالإضافة الى الادارة المتواضعة للفتحم . لكن ادارة الانتعاش القومي لم تعمر طويلاً لتقرر ما اذا كان الصراع على مراقبة الصناعة بين الصناعات الكبيرة والحكومة ، سيفسح اي مجال لمشاركة ديمقراطية من جانب العمال .

فالديمقراطية الصناعية اذن تقبل النتائج التي توصل اليها قرن من الصناعة الكبيرة ، وهي ان «المصلحة» هي احسن نظام للسيطرة على الآلة الصناعية . لكنها تختلف مع رجال الاعمال في ما تذهب اليه من ان المصلحة يجب ان تنظم ديمقراطياً ، لا ان يستبد بها قلة من الناس ، وان اهدافها يجب ان تكون اجتماعية بشكل واسع . لا خاضعة لمصالح المدراء المسيطرین الخاصة . وهذا مثل اعلى عemic الجذور في وظيفة منظمات العمال بالذات ولا يشوه هذا المدف المستتر الا ضرورة الصراع مع الاتوقратية الصناعية وعلينا ان نقر ان اية منظمة للحياة الاقتصادية الامريكية ، تتطلب ، كما يبدو ، درجة كبيرة من الالامركزية او الاتحادية ، وتوزيعاً واسعاً للمبادفة . فالعامل الامريكي كان دائم الارتياب بالمراقبة السياسية ، مع انه كان له مثل حرية صاحب العمل ، بحيث طالب بالتخاذل الاجراءات العينة . لكن هذه النقابية الديمقراطية المستترة ، اصطدمت بعنف مع الحاجة العملية الملحة للتماسك ووضع المنهج على اساس قومي ، شأنها في ذلك شأن الاقتراحات النظرية الداعية الى الالامركزية في الادارة من قبل المتبغضين .

وكالاشتراكية النقابية ، ومذهب التعدد في السياسة في العقد الذي تلا الحرب ، نرى ان مشاكل السيطرة المركزية للنظام الصناعي بكماله قد دفعت بمنهاج الديمocrاطية الصناعية الى الوراء . وكما ان حركة النقابة الثورية في اوروبا اللاتينية ، اندمجت في الدولة الدكتاتورية وانضمت لها باحكام ، هكذا نرى ان ضرورات وضع المناهج القومية قد تقدمت في البلاد الأخرى على الاهتمام يجعل الاساليب الصناعية نفسها ديمocrاطية .

### الرؤى والبرامج الجماعية

نشأت بين الطبقة العاملة منذ اجيال عديدة حركات قوية في معظم البلاد ، وضفت نفسها اهدافاً اجتماعية أخرى لحقبة طويلة يعمها العدل والسعادة . فقد وجد اولئك الذين تأملوا ان يستعملوا القوة السياسية للدولة ليسيطروا مباشرة ومن مكاتبهم ، على اعمال الانتاج والتوزيع : فالاشتراكية الماركسية في اشكالها التقليدية وفي اشكالها المتتجددة في الشيوعية الحديثة تعبر عن ايمانهم هذا . وقام آخرون ، فوضعوا قواعد عامة بالاستناد الى اهداف حركات العمال المنظمة ، ورسموا صوراً لسيطرة صناعية تمارسها الجماعات الديمocratie المنظمة المشتركة مباشرة بالصناعة . فالحركة النقابية تمثل الشكل المتطرف . والاشتراكية النقابية تعبر عن البرنامج النظري الاوسع . وليس من مهمتنا هنا ان نخلل هذه السبل المعروفة للحرية ، او ان نعيد سرد قصة تلك « الطوبائيات » الاجتماعية العديدة التي لعبت دوراً هاماً في افكار الاجيال القليلة الاخيرة . فالقصة مأثورة ، وليس بامكاننا هنا ان نحاول ازالة الشبهات التعصبية التي رافقتها . فهي زيادة على ذلك رؤى للكمال حتى في عقول التمسكين بها ، اكثر منها برامج للعمل . واهتمامنا هو بالدرجة الاولى في البرامج العملية لانها تصور الاهداف التي يضعها الناس اليوم نصب اعينهم بشكل جدي فعلي .

والحقيقة ان هذه البرامج تجسم مثالين اساسيين متمايزين : عمل الدولة

لرراقبة الصناعة . وعمل الفئات من اجل الحكم الذاتي في الوحدات الصناعية . فالاول نتيجة لانتشار الدولة الاشتراكية السريع والتنظيم الجماعي للاقتصاد . وهو في جذوره سياسي من حيث الموقف والمراواح . وقد عبر عن ذاته في الاشتراكية . وتفكيره يحوم حول الآلة الصناعية ككل . ويعالجها كشيء يجب توجيهه من المركز . لمصلحة هدف سياسي . وليس من الضروري ان تكون هذه الغاية او ادارة التوجيه على شيء من الديمقراطية ، بدليل الامثلة البارزة التجسدة في الدول التي اخذت بهذا المبدأ . فالغاية قد تكون مجرد الفعالية الاقتصادية الناجحة ، او مجرد القوة العسكرية وقد تكون الادارة دكتاتورية ومحنة في المركبة . اما المثل الاعلى الثاني – اي عمل الفئات من اجل الحكم الذاتي في الوحدات الصناعية – فهو منشق عن الحركة العمالية المنظمة . و موقفه صناعي اكثر منه سياسي . وكثيراً ما يرتاب بعمل الدولة وسيطرة المكاتب الحكومية ، ويفضل الضغط الاقتصادي المباشر يحوم تفكيره حول صناعات معينة – تعددًا وتعيناً – مهملًا في احيان كثيرة مشاكل تنسيقها . لكنه ديمقراطي في اساسه ، لأنه لا ينشق عن الرغبة في ادارة الصناعة من اجل غاية صالحة ، بل عن توق قوي لأن يقول الانسان كلمته في العمل الذي يقوم به ، وان يكون له وزن فيه . وغالباً ما اصطدم هذان المثالان لتبين ارتباكهما وترأهما . فالاشتراكيون والشيوعيون الذين يفكرون سياسياً ، يز عجون نقابات العمال دوماً بمحاولاتهم للسيطرة على منظمات العمال من اجل اهداف سياسية بعيدة . ولكن كلام المثالين يشددان على مسائل مهمة ، ولا بد عند وضع اي برنامج فعال لادارة الصناعة – كمثال البرامج التي اخذ بها عملياً الشيوعيون الروس او حزب العمال البريطاني – من ان يتلقى المثالان بعض الحلول .

نال المثل الاعلى الاشتراكي ذو الصبغة السياسية الغالية حصة الاسد من الاهتمام في السنوات الاخيرة القليلة . فالتدحرج الاقتصادي في العقد الاخير بفرضه تدخل الدولة الفعلي اكثراً ، والتزايد السريع للقومية

الاقتصادية المطلقة ، ومثال الاتحاد السوفييتي الفعال ، جميع هذه العوامل كلها تضافرت لتشدد على أهمية سيطرة الدولة . ثم ان انتصار الاشتراكية الثورية في روسيا ونجاحها قوى من جاذبية النهج الشيوعي . أما في الامكنته الأخرى من القارة الاوروبية ، فان الاشتراكية التطورية تعدلت ونهجت منهجاً مسالماً الى ان قضي عليها . حتى ان حزب العمال البريطاني فشل في المرتين اللتين تولى فيها الحكم في ان يتعدى الخطوط البالية للتشريع الاجتماعي . وفي وسط فوضى الازمة الاقتصادية الخانقة عام ١٩٣٠ ، اهرب الخيال الشعبي مثل « المجتمع المخطط » الذي تديره مصلحة الحمامير اقلية مدربة مخلصة . وكانت صناعات الدولة في روسيا موجهة من قبل نقابات واحتكارات . يشرف عليها الخبراء . وكان يوجهها جميعاً ويخكمها اتحادات و المجالس ، بعضها فوق بعض وعلى رأسها لجنة الدولة للتصميم *The Gosplan* . وهنا تتحقق اخيراً نظام اقتصادي متناسق ومنظم على أساس عقلية . وهنا حل محل دافع الربح الحماس المكرس لمجتمع يجاهد بكليته في شجاعة من اجل بناء نظام اقتصادي جديد . وهنا نجد ان نظام التسعير الفوضوي للسوق ، الخاضع لكل انواع النهب والسلب من اجل مصالح خاصة غير مسؤولة ، قد تراجع امام التوزيع العادل للموارد وامام تنظيم الانتاج . وقد كان هذا المثال جذباً لخد ان العقول السمحنة وجدت من السهل ان تتجاهلي عن الدكتاتورية السياسية التي لا بد ان يقوم عليها مثل هذا الاقتصاد الموجه . وهي سهولة نجدها عند منتفقي الطبقة المتوسطة والراديكاليين . أما العمال الامريكيون والانجليز فقد ارتابوا به كثيراً منذ البدء ، حتى ليصعب في تلك البلاد ان نعمت الاحزاب الشيوعية الصغيرة بأنها حركات عمالية بأي وجه من الوجوه .

اما اذا كان الاقتصاد المخطط لا يمكن له ان ينبع الا تحت دكتاتورية سياسية . او اذا كان ممكناً تحقيقه بالاساليب الديمقراطي ، او اذا كان يؤدي في النهاية الى الدكتاتورية ، فذلك كلها اسئلة طالما ثار الجدل حولها

ولا يكاد يمكن البت فيها بواسطة البرهان والمنطق . فالتجربة لم تطبق بعد في روسيا على الأقل . ومن المؤكد أنها ستطبق في مكان آخر – لأن المثال الأعلى ل النظام الصناعي موجه قد استهوى الكثيرين من المتمسكون بالأساليب الديمقرatية المناهضين في تصميم كلي . أية دكتاتورية موقفة . ولا يختلف الاشتراكيون البريطانيون في رؤيائهم للنظام الجديد عن الشيوعيين إلا قليلاً .  
فهم بدورهم أيضاً يتطلعون إلى مجتمع خال من الطبقات ، وإلى اقتصاد مخطط من المركز . وليس الخلاف في المبدأ النهائي بل في الأسلوب ، هذا بالرغم من وجود شئ كبير في ما إذا كان بالأمكان فصل الأهداف عن الوسائل ، أو إذا كان في مستطاع الأساليب غير الديمقرatية أن تتحقق أبداً هدفاً يجسد الصفة الديمقرatية في الحياة . فالشيوعية تشدد على المركزية والدكتاتورية ، بينما يشدد حزب العمال الانجليزي على المراقبة الموزعة والديمقرatية ، ويطلع إلى ديمقرatية صناعية قوامها صناعات تنستها الدولة ، ويديرها مجالس خبراء خاصة للمراقبة الديمقرatية ضمن الصناعة ، ويكون البرلمان في النهاية هو المقرر لسياستها . أما البرنامج الأساسي لحزب العمال فقد ناه من خبرته أثناء الحرب العالمية الأولى وأقر عام ١٩١٨ :

« ان المبدأ الأول لحزب العمال هو ان يؤمن لكل عضو في المجتمع ، في الاوقات الحسنة والسيئة على السواء ، (وليس فقط للأقوى والأقدر والأصحاب النسب الرفيع او للمحظوظين ) جميع مقومات الحياة الصحيحة والمواطنة الصالحة . اتنا اعضاء بعضنا البعض ، وما من انسان يعيش منفرداً لذاته . فإذا تألم اي مواطن ، مهما كان وضيعاً ، فإن البيئة بكل اهلها وكل واحد منا ، يصبه الضرر من جراء ذلك ، سواء ادركنا هذه الحقيقة ام لا . وقد كان هذا وما يزال حجر الزاوية في ايمان العمال جيلاً بعد جيل . وهكذا نجد حزب العمال اليوم ينادي بالتطبيق الكلي لسياسة تأمين الحدود الدنيا في الحياة القومية ... ثانياً أنه يتطلب التبني التام الصادق لمبدأ الديمقرatية . واول شرط للديمقرatية هو الحرية الشخصية الفعالة ... ومن هنا الحاج حزب

العمال على الديمقراطية في الصناعة والحكم على السواء . وهو يطالب بأن ينحى الرأسمالي الخاصل ، سواء كان مالكاً فردياً أو حامل اسهم ، بالتدرج عن السيطرة على الصناعة ، وان يحرر جميع الذين يعملون ، سواء كان عملهم باليد او بالفكير ، من اجل خدمة البيئة وحدها دون سواها ... ان ما يتطلع اليه حزب العمال اثما هو تنظيم جديد لصناعة الامة على اساس من العلم الصادق ، لا تشوهد الرغبة في الربح الخاصل ، تنظم اساسه الملكية المشتركة لوسائل الانتاج ، وتقسم العائدات بالعدل بين جميع الذين يساهمون بأي شكل من الاشكال في العمل ، وبينهم وحدهم دون غيرهم ، وينبني فيما يخص بعض الخدمات والصناعات المعينة ، تلك الانظمة والاساليب في الادارة والمراقبة ، التي يتبعن عملياً انها اقدر على تأمين الصالح العام ، لا الربح الفردي . ثالثاً يطالب حزب العمال بثورة المالية العامة ، اي بنظام في الضرائب يؤمن العائدات الضرورية للحكومة دون ان يؤثر على الحد الادنى من مستوى الحياة لأية عائلة كانت ، نظام لا يعرقل الانتاج ، ولا يبطئ اي مجهد فردي نافع ، مع مراعاة المساواة في التضاحية بين الجميع الى اقصى حد ممكن ... واحيراً ان احد الاركان الرئيسية للبيت الذي يبني حزب العمال ان يشيد ، هو امتلاك الفائض عن الحاجة في المستقبل ، لا لزيادة ثروة اي فرد ، بل للخير العام . ومن هذا الفائض المتزايد باستمرار يجب ان يتكون رأس المال الجديد الذي تحتاجه البيئة يوماً بعد يوم من اجل التحسين الدائم في مختلف مشاريعها ... ومن نفس المصدر يجب ان تؤخذ الاموال الكافية التي يصر حزب العمال على استعمالها في البحث العلمي الاصيل ، في كل فرع من فروع المعرفة ، فضلاً عن ترقية الادب والموسيقى والفنون الجميلة التي أهملت اهتماماً فاضحاً تحت النظام الرأسمالي والتي يعتقد حزب العمال ان عليها يتوقف بصورة رئيسية اي تقدم حقيقي في الحضارة ... ومع ان هدف حزب العمال الرئيسي يجب ان يبقى ابداً ودائماً - بحسب قانون وجوده - دون اي تغيير ، فاننا نأمل ان تتطور سياساته و برنامجه بشكل

مستمر تبعاً لنمو المعرفة ، وكلما عرضت اوجه جديدة للمشكلة الاجتماعية ؛ وذلك ليتحقق لنا دوماً تكيفاً ادق بين اجراءاتنا واهدافنا . فاذا كان القانون أمةً للحرية ، فالعلم بالنسبة لحزب العمال يجب ان يكون أباً القانون » ٢٢ .

كان حزب العمال البريطاني مهتماً في السنوات التي تبع الحرب مباشرة بالدعوة الى تحقيق هدف « مراقبة العمال » . وقد كان هذا الى حد ما نتيجة لنشاط الدعاية التي قام بها الاشتراكيون النقابيون من اجل « حكومة ذاتية في الصناعة » . فقد دعوا الى تسليم ادارة كل صناعة بجمع العمال الذين يعملون فيها . وكان يعود ايضاً ، الى حد اكبر ، الى خبرة العمال الطويلة في عمل النقابات الفعلية ، الذي كان تعبيراً عن المدف المستتر للحركة العمالية . لكن الازمة الاقتصادية الطويلة جعلت الظروف غير مؤاتية لمثل هذا الطلب من قبل اتحادات العمال ، بينما اخذ النجاح السياسي الذي نالته الفاشية والخوف المتنامي منها ، يوجهان العمال للبحث عن طرق ووسائل من اجل تقوية الدولة الديمقراطي عوضاً عن اضعاف مركزيتها . وهم في مشاريعهم المفصلة من اجل ايجاد ادارة اشتراكية لبعض الصناعات الخاصة ، والتي قدم بعضها بشكل جدي خاصة من اجل الفحم ، وفي المجالس المتعددة والسلطات التي تم تأسيسها ، كالمجلس المركزي للكهرباء – الى حد اكبر ، نجد ان التركيب العام للادارة القائمة قد حُوِفظ عليه ، مع مراعاة تعينهم الحكومة عوضاً عن مثلي اصحاب الاسهم الخاصة . فالديمقراطية ضمن الصناعة اصبحت تعني لا السيطرة المباشرة ، وانما وجود مجالس استشارية للعمال – كما هي الحال في العامل الخاصة التقديمية . ويبدو اليوم ان مشاكل المراقبة الديمقراطية هي اشد الحاجة فيما يتعلق ببيان التخطيط والتنسيق المركزي ، مما هي عليه في الصناعات المختلفة .

### المناهج الدكتاتورية غير الديمقراطية

ان المدف الذي يأمل المجتمع الصناعي تحقيقه يتوقف الى حد كبير على

طبيعة التكنولوجيا الذاتية وتركيبها . والشكل المفصل الذي يأخذه نظامه الاقتصادي يتوقف على البحث الصبور النقدي في ذلك التركيب . وعلى كثير من الاختبار المزير ، ايًّا كان المشرفون عليه . فالقضية الاساسية اذن تتعلق بالاساليب المستعملة لتحقيق ذلك التنظيم . ولقد اصبح لدينا حتى الآن مقدار من الخبرة في التنظيم الجماعي والاقتصادي المخطط ، يكفي لأن ندرك ان الطريقة التي تطبق بها هذه الانواع من التنظيم هي من اهم الامور قاطبة . لأن تلك الطريقة توثر بعمق على شكل الحياة التي تنطوي تحتها ، وعلى نوعية الرجال الذين تتوجههم . وليس من السهل استبدالها بغيرها عندما تنتهي من اداء مهمتها . ولقد بحثنا حتى الآن في المثل الاجتماعية العليا عند من يقدسون حس العمل التعاوني ، واهمية الأخذ والعطاء في التفاعل البشري ، وحس الكرامة ، والتوجه الذائي ووزن الامور التي منها تكون الميزة الديمقراطية في الحياة . ونحن نلتفت الآن نحو اولئك الرجال الذين ضحوا بهذه القيم من اجل الحصول على طريقة انجح واسرع . فدكتاتوريات العمال والدولة الكلية هي التي تتحدى اشكال الحياة الديمقراطية اليوم .

تنادي الشيوعية بالمثل الاعلى الاجتماعي لل الاقتصاد المخطط وبالغاء الطبقات ، وهي الاهداف الكبيرة التي انبثقت عن المجتمع الصناعي . وما حققه الاتحاد السوفييتي في حرصه وسعيه لتحقيق هذه المثل جدير بالبحث والدراسة . لكن الاحزاب الشيوعية في روسيا وخارجها تنادي ايضاً بطريقة سياسية معينة ، وهي دكتاتورية البروليتاريا . ونتائج الطريقة ما زالت مستمرة ومتغلغلة . فالفكرة من وضع ماركس ولكن تطبيقها العملي يعود الى لينين واتباعه . فقد اعتبر ماركس ان « الدولة » التي تحدث عنها الفكر السياسي الالماني ، هي في اساسها اداة للرأسماليين في الصراع الطبقي ، وهي القوة التي بواسطتها استطاعوا المحافظة على سلطتهم على طبقة البروليتاريا التي يستغلونها . وتعريف « الدولة » كان يعني في نظره تلك الوظائف الحكومية التي تقف ضد مصالح البروليتاريا ، والتي تمارس لمصلحة الجانب الآخر .

فعلى البروليتاريا اذن ان «ستولي» على الدولة : لأنه عندما تم ذلك السيطرة لن يبقى للحكومة ما تعمله الا ما ترغبه انت . وعلى ذلك «ستنوب الدولة» كما يقول انجلز Engels ، تاركة وراءها حكومة او ادارة صالحة لا حكومة او «دولة» معادية .

وبحسب ماركس الاساليب الدستورية من اجل الاستيلاء على الدولة الرأسمالية حينما كان ذلك ممكناً . ولكنه قبل بالثورة العنيفة كلما اقتضت الحاجة ، كما وقع عام ١٨٤٨ ، وكما حدث مرة ثانية اثناء ثورة باريس العمالية . وارتى ماركس وانجلز ان عهداً انتقالياً سيسلو الاستيلاء على الدولة ، ويؤلف العمال اثناء حكومة ذات سلطة لامتناهية تقريباً . وتحت سلطان هذه الدكتاتورية البروليتارية يثبت العمال مركزهم ، ويحمون انفسهم من قيام ثورة معاكسة ، ويبنون مؤسسات المجتمع الالاطبي . وتدرجياً تلاشى «دولة» الطبقات العاملة هذه . ولم يوضح اي من ماركس او انجلز ماذا سيجيئ بعدها . وأدق ما قاله انجلز في هذا الصدد العبارة التالية : «تحل ادارة الاشياء وتوجيه اعمال الانتاج محل حكومة الاشخاص» <sup>٣٣</sup> .

اما لينين فقد كَيَّفَ هذا البرنامج مع الاحوال السائدة في روسيا ، واعتمد على كتابات ماركس التي تعود الى ما قبل سنة ١٨٤٨ – وهي اكبر ادوار حياة ماركس ثورية – فدفع فكرة الدكتاتورية الانتقالية للبروليتاريا شوطاً جديداً وجاء بفكرة دكتاتورية الحزب الاشتراكي او الشيوعي نيابة عن البروليتاريا . وفي نشرة له عنوانها ماذا يجب ان يعمل ؟ صدرت سنة ١٩٠٢ ، يبيّن بوضوح وظائف الحزب الشيوعي المنظم واساليبه . فالعمال الصناعيون يميلون لأن يندمجوا في النقابات بصورة عفوية . لكن من الضروري تلقينهم النظرية الماركسية من الخارج وعلى ايدي مثقفي الطبقة المتوسطة ، ليصبحوا من اصحاب الوعي الالاطبي من الاشتراكيين .

«قلنا انه لم يكن ممكناً ان يوجد (في عقد ١٨٩٠) وعي ديمقراطي اشتراكي

بين العمال . وهذا الوعي لن يأتيهم الا من الخارج . ويظهر تاريخ جميع البلاد ان الطبقة العاملة لا تستطيع بجهودها الخاصة وحده ، ان تبني اكبر من الوعي النقابي ، اي انها قد تتحقق من ضرورة الاندماج في النقابات من اجل مخاربة المستخدمين ومن اجل الكفاح لارغام الحكومة على اصدار تشريع العمل الضروري ، الخ .. »<sup>٢٤</sup> .

« ان فئة صغيرة متراصدة ومؤلفة من عمال اشداء متسرسين يمكن الاعتماد عليهم ، مع وكلاء مسؤولين في المقاطعات الرئيسية ومرتبطين بعهود الكتمان الشديد بالمنظمات الثورية ، تستطيع بمعاونة الجماهير ، وبدون قوانين كثيرة ، ان تقوم بجميع وظائف النقابة ، وان تتممها علاوة على ذلك وفق الطريقة التي يرغبها الاشتراكيون الديمقراطيون »<sup>٢٥</sup> .

هكذا يصبح الحزب الشيوعي فئة مختارة تكرس ذاتها كلياً للمبادئ الماركسية ، ومهمتها ان تفوز بقيادة جميع حركات الطبقة العاملة ، وان توجهها في الاتجاه الصحيح . « ان الحزب الشيوعي هو محور التنظيم السياسي ، ويساعده يتمكن القسم الاكثر تقدمية في طبقة العمال من ان يوجه جهود جميع البروليتاريا وانصاف البروليتاريا نحو الطريق الصحيح »<sup>٢٦</sup> . وعلى هذه الفئة ان تخضع لاقسى نظام من العمل والرأي . واذا وصل الحزب الى قرار ، فلا مجال لأية مناقشات بعد ذلك . وفوق كل شيء لا يجوز التهاون بكلمات ماركس . « ان التهورين من العقيدة الاشتراكية بأي شكل من الاشكال ، والانحراف عنها بأية درجة من الدرجات ، يعني تقوية العقيدة البورجوازية »<sup>٢٧</sup> .

وعندما سيطر لينين بمهارة فائقة على الثورة الروسية ، اصبح الحزب بصورة طبيعية الطبقة الحاكمة للدكتاتورية البروليتارية الجديدة . اما ضبطه المحكم لاعضائه فلم يتراخ . فجميع الشيوعيين – وهذا يعني جميع موظفي الحكومة المسؤولين – يخضعون لقرارات اللجنة السياسية للحزب . فالبروليتاريا

وحلها تسيطر على الحكومة ، والحزب وحده يسيطر على البروليتاريا ، فليس من العجب ان نرى سيطرة الحزب نفسها وقد أصبحت مركبة اكثراً فأكثر . ولم يكن لينين ديمقراطياً ، بل كان يعتبر حكم الاكثريه « وهما دستورياً » . ولكنه بالإضافة الى مبادئه كان يتميز بموهبة فائقة للتسويات الانهزامية . ولم يكن خلفه ماهراً مثله بفنون الاقناع . ومنذ تبني برنامجه « الاشتراكية في روسيا » والاتحاد السوفييتي في حالة حرب طبيعية مع بقية العالم ، وستظل الحالة على هذا الشكل حتى تم الثورة العالمية المتأخرة . ومن هنا فان زوال الطبقة وحزن الدولة سيرجان الى اجل غير محدود . وكما قال ستالين :

« ان دكتاتورية البروليتاريا هي سلاح الثورة البروليتاريا واداتها ، واهم حصن منيع لها : وقد خرجت لخیز الوجود اولاً لتسحق مقاومة المستغلين المغلوبين على امرهم ، ولتدعم ما تتحققه من مآثر . ثانياً لكي تقود الثورة البروليتاريا الى نهايتها ولتدفع الثورة الاشتراكية قديماً الى الظفر النهائي .. وما الاستيلاء على السلطة سوى البداية . ولاسباب عديدة نجد ان البورجوازية المغلوبة على امرها في بلد ما تظل لمدة طويلة اقوى هنالك من البروليتاريا التي قهرتها ... فعلينا اذن ان ننظر الى دكتاتورية البروليتاريا ، او دور الانتقال ، ... كحقيقة تاريخية كاملة ... يقول لينين : « ان دكتاتورية البروليتاريا صراع مستمر — دموي وغير دموي ، وعنيف وسلبي ، حربي واقتصادي ، ثقافي واداري — ضد قوى المجتمع القديم وتقاليده . ان قوة العادة عند الملايين وعشرات الملايين لقوة هائلة » <sup>٢٨</sup> .

ان دكتاتورية الدولة الجماعية تكونت عن وعي على مثال الدكتاتورية البروليتاريا . فيبينهما الشيء الكثير المشترك من حيث الاساليب السياسية . وتحالفهما العسكري المضطرب الذي تم في اوائل الحرب الكونية الثانية لم يُبرد دهشة كبيرة . ثم ان الفاشستية الابطالية والاشراكية القومية الالمانية تومنان

بسطورة الحزب الواحد على الحياة السياسية بكمالها ، وبنفس الدكتاتورية على الحزب ، وبنفس التوحيد في الرأي ، ونفس التقنين للدين سياسي ارضي ، ونفس الكفاح من اجل اقتصاد منظم . اما الفرق الكبير بينهما فهو ان الدولة القومية تحمل الطبقة كموضوع الولاء الاسمي ، ويأخذ الصراع والحد الدولي مكان الكفاح الطبقي . والقومية في ايطاليا وثيقة الصلة بالافكار النقاية التي ينادي بها المثل الاعلى للدولة النقاية . اما في المانيا فصلة القومية بتطور الدولة الاشتراكية المحلية صلة واضحة . ومنذ أن تأجلت المندادة بالثورة العالمية وتلطفت دعوة الشيوعية الدولية بدأ التكتاتورية الشاملة أكثر خطراً على العالم الخارجي . ثم ان ما حققه المانيا في الحقلين الاقتصادي والعسكري جعل الخطر يبدو حقيقة جلية واضحة .

لقد نشأت الدولة الدكتاتورية كجواب يائس لانحلال الاحزاب الحكومية في وجه النزاع الطبقي الطويل المعيّر للقوى ، وغير الفاصل . ولهذا فانها سعت في كل مرحلة من المراحل لأن ترفع من شأن السلطة السياسية والاغراء العاطفي والديني والادبي للدولة القومية . ولدعم هذا البرنامج العملي اكثرت من الاعتماد على نظرية هيجل التي تشدد على الوحدة العضوية الكلمة بين الأمة والدولة ، والتي كانت واسعة الانتشار في تفكير اوروبا الوسطى . ان الفاشست بادعائهم ان الدولة تكون الأمة (وبسعفهم خلق امبراطورية استعمارية ) وجدوا مذهب جنتيل Gentile الارادي الهيجلي ملائماً . بينما استند النازيون ، في سعيهم لنقوية جميع الفئات البرمانية ، الى نظرية في العرق والفتراث العرقية كأساس للامة . وليس الدولة في مذهبهم سوى عضو منفذ ووكيل للأمة . وينكر الفاشيون والتازيون مادية الماركسية ومذهب الاحرار الفردي في دفاعه عن الحريات الخاصة . «يرجع تناقض الديقراطية والماركسية لكونهما يمثلان اكثر ما في المادية من وحشية وعدم اخلاص ، ويدعوان عن قصد جميع الميل التي تحبذ الفوضى ، بينما تتجagan في الوقت

ذاته بانسانيتها وبالمحبة للمظلومين والمستغلين »<sup>٢٩</sup> . وتضع الفاشية الواجب مكان السعادة ، والسلطة والانصباط مكان الحرية . والمرتبة مكان المساواة ، والكيفية مكان الكمية .

« تعتقد الفاشية – حالياً ودائماً – بالقداسة وبالبطولة ، اي انها تعتقد بالاعمال التي لا تتأثر بدافع اقتصادي مباشرأ او غير مباشر . واذا ما انكر التفسير الاقتصادي للتاريخ ، وهو التفسير الذي يجعل من البشر العاباً تحملها هنا وهناك امواج الصدفة بينما تقف القوى الموجهة الحقيقة خارج نطاقهم تماماً ، تبع ذلك ايضاً انكار للقول بوجود حرب طبقية ثابتة غير متغيرة ، وهو القول الذي جاء نتيجة طبيعية للتفسير المادي للتاريخ ... الفاشية تنكر الفهم المادي للسعادة وتركته لمخترعه اقتصاديي النصف الاول من القرن التاسع عشر : اي ان الفاشية تنكر صحة القول بأن الرخاء المادي هو للسعادة ، لأن هذا يربط بالانسان الى مستوى الحيوان ، اذ انه حينذاك لا يهم الا بشيء واحد فقط – وهو السمنة وكثرة الاكل . وبهذا تنحدر الانسانية لمستوى من الوجود المادي الخالص »<sup>٣٠</sup> .

ان دستور العمل الايطالي الصادر عام ١٩٢٦ يبتدئ بالعبارة التالية : « ان الامة الايطالية وحدة عضوية لها اهداف ، وحياة ، ووسائل للعمل اسعي من تلك التي للأفراد المستقلين ، او لجماعات الأفراد التي تؤلف الأمة . أنها وحدة اخلاقية وسياسية واقتصادية تتحقق مترابطة في الدولة الفاشية »<sup>٣١</sup> . وقد عبر موسوليني عن ذلك بقوله : « كل شيء بالنسبة للفاشي متضمن في الدولة . وما من شيء انساني او روحي – وما من قيمة – توجد خارج الدولة . والفاشية من هذه الناحية مفهوم كلي ، والدولة الفاشية – التي هي توحيد وتركيب كل قيمة – تفسر وتتمي وتحقق حياة الشعب بأكملها »<sup>٣٢</sup> . وهذا المفهوم يدعم في الواقع اي توجيه تجده الدولة ضروريأ او مرغوباً ، واي تنسيق بين الأفراد والجماعات تجده انه يخدم غرضها . ان شعار الفاشية

«كل شيء للدولة ، ولا شيء ضدها او خارجها ». وهذا يفتح الطريق لبناء الثقافة من جديد بشكل كامل ، على اساس قومي او عرقي . وكل قيمة ، سواء كانت اقتصادية او اخلاقية او ثقافية هي قيمة قومية ، والدولة بصفتها المدف الاخلاقي الشامل يجب ان تنظم جميع هذه القيم من اجل تقويتها . فكل منظمة وكل مؤسسة عضو للدولة وملوّن تابع لها . والمثل الخلقي للانسانية هو ان يجد ذاته الحقيقية في خدمتها . وكل اجراء يسعى لجمع الامة في كتلة متنية موحدة ، وراء هدف واحد هو القوة الحربية الفعالة ، اثنا يحمل بين طياته قوة دين جديد .

من المؤكّد ان الفاشية تضمنت الكثير من برامج التقافية القديمة ، اذ كان الكثير من قوادها من قدماء التقابين . فهي تعرف بحقيقة التنظيم الوظيفي وبضرورة وضعه في مكان مناسب من الحياة المنظمة للأمة . ولقد عملت ببطء من اجل تحقيق مؤسسات «الدولة التقافية ». كالنقابات او اتحادات العمال واصحاب العمل ، اتحدت في كل صناعة واقت مبدأ المساواة في التمثيل ضمن النقابة الموحدة . وتعتبر هذه النقابات الموحدة الحقيقة التي تلي حقيقة الدولة ، لأنها تعبر عن حياة الأمة ضمن الدولة . ولكن نرى حتى هنا ايضاً ان القومية سقطت على التقافية . فالنقابات الموجودة ليست مطلقة وحرة في حياة تعيشها لوحدها . إنها من مخلوقات الدولة ، ولها تساهم في خضوع ، بحياة الدولة الموحدة . فالدولة التعاونية نظرياً وواقعاً هي عبارة عن وسيلة لتأمين السيطرة القومية على الصناعة أكثر منها وسيلة لمنع الصناعة حكماً ذاتياً .

ان الحكومة الفعلية لهذه الدولة الشاملة لكل شيء ترفض بصرامة كل نظام دعمقراطي برلماني . فالدولة يحكمها الحزب ، والحزب يحكمه زعيمه . لأن شخصية الزعيم تعبر عن الارادة الجماعية للامة أكثر من اي وسيلة عديدة او «آلية » كالتصويت . قطبيعة الانسان السياسية في اساسها غريزية

وغير منطقية : لقد اقتبس الفاشيون من كل النظريات الارادية الالافكرية ، من نيشه حتى باريتو Pareto . فالجماهير ليس لديها في افضل الاحوال سوى حس غريزي في المصلحة القومية ; وهو لا يكفي لاكثر من اختيار الرعيم واطاعته ، ولا يكفي للحكم على صحة سياساته . ولهذا ، فانه من الواجب ان تسيرها ، في كل نقطة ، نخبة من الشخصيات المرتبة ترتيباً تصاعدياً ، وهذا ما يسميه الفاشيون بالمرتبية . وأما النازيون فانهم يطابقونها بصرامة مع نظامية الجيش البروسى القديم .

« ان الفاشية تصر على ان توكل الحكومة الى رجال قادرين على ان يرفعوا عن مصالحهم الخاصة ، وان يتحققوا مطامح الجماعة الاجتماعية التي ينظر اليها من خلال توحدها وعلاقتها مع الماضي والمستقبل . فالفاشية اذن لا ترفض فقط الرأي القائل بالسيادة الشعبية وتخل محله مبدأ سيادة الدولة ، ولكنها تعلن ايضاً ان جمهور المواطنين الكبير غير مؤهل للدعوة الى المصالح الاجتماعية ، لأن المقدرة على تجاهل المصالح الخاصة الفردية من أجل مطالب اسماً للمجتمع والتاريخ ، موهبة نادرة جداً ، ولا يمتاز بها الاقلية مختارة . فالذكاء الطبيعي والاستعداد الثقافي ، يفيدان كثيراً من مثل هذه المهام . وربما كان حدس العقول العظيمة النادرة وفهمها للتراث ، وصفاتها الموروثة ، ذات قيمة عظمى » <sup>٣٣</sup> .

« لقد كانت السلطة والمسؤولية في البرمان القديم ، مرتبين ترتيباً معكوساً . فانحدرت المسؤولية من الاعلى الى الاسفل ، بينما ارتفعت السلطة من الاسفل الى الاعلى . وتلك كانت خطية ضد القانون الطبيعي ... اما هنا ، فان النظام القديم هو الذي يطبق : فالسلطة تبدأ من الاعلى الى الادنى ، بينما تدرج المسؤولية دوماً من الادنى الى الاعلى . كل واحد مسؤول لمن هو فوقه . ويتحمل الرعيم المسؤولية النهاية . وكل ما يريده الرعيم فانه ينفذ . فرادته قانون لنا » <sup>٣٤</sup> .

ليس من الممكن ازاء ذلك الاجوء الى رأي عام ذكي والى حكم نقدى . فالجماهير تعيش ضمن نطاق الشعور والارادة ، لا على مستوى التعلق . فمن أراد السيطرة عليها ، كان لزاماً عليه ان يواظب الت慈悲 و حتى المستيريا . وهكذا نجد ان القيادة الفاشية تستعمل بوعي وبصرامة كل وسائل الدعاية التي من نصائح مكيافلية المليئة بالدهاء ، حتى آخر فتون الاعلان الحديثة التي تخضع الجماهير لارادتها : وللارهاب المنفذ بدقة وظيفته السياسية المعترف بها . اذ كما يقول جنتيل « كل قوة ائمه هي قوة معنوية ، لكونها دائماً تعبيراً عن الارادة : ومهما كانت الحجة المستعملة – وعظاً تهديداً – فان فعاليتها تقاس في النهاية بمدى قوتها على نيل تأييد داخلي من الانسان ، واقتئاع منه بالموافقة عليها »<sup>٣٥</sup> . حتى الحقيقة ليست سوى وسيلة من وسائل الدولة ، انها « البيان الذي يجعل الشعب وائقاً بنفسه ، واصححاً وقوياً في فعله ومعرفته ».

« ان فكرة العلم القديمة القائمة على الحق المطلقاً للفعالية الفكرية في البحث المجرد قد ذهبت الى الابد . فالعلم الحديث مختلف تماماً عن فكرة المعرفة التي كانت قيمتها تتحصر في جهد لا ضابط له من اجل الوصول الى الحقيقة . ان قوة العلم الصحيحة هي في انه يخدم الأمة الحية ، وقدرها التاريخي »<sup>٣٦</sup> .

هذا الولاء المطلق للأمة هو مثل أعلى ذو قوة خارقة . ومن الواضح انه يجعل من المستطاع اقامة اي تنظيم اقتصادي يستطيع الناس ان يتوصلاوا اليه ، وتنفيذ اية مغامرة حربية يستطيعون احتمالها . فهو يدخل في حيز الامكان اشياء كثيرة ، ويدخل في حيز الاستحالة اشياء أخرى كثيرة . وهو يعطي نفس الشعور بالامن الذي توحيه الشيوعية لاتباعها ، ونفس الحس بالانتماء الى حركة كبيرة خلاقة ، ونفس الانصهار العاطفي مع الآخرين ونفس التكريس الديني ونفس العزاء . ولكنه مختلف عن دكتاتورية البروليتاريا في انه لا يقدم أبداً للمستقبل ، حتى انه لا يتظاهر بكونه

مرحلة انتقالية الى عالم ارحب واكثر انسانية . ومن بين الامور التي ي يعملها مستحيلة ، اكثرا الحسنات المتغلغلة بحق في تراثنا الاخلاقي الطويل ؛ كالباحث المجرد عن المصلحة مثلاً ، وكالمسؤولية الديمقراطية . تلك اشياء يجب نبذها من اجل تحقيق القوة . وتشترك المثل العليا كلها في عصرنا بالاعتقاد بأن المجتمع الحديث لا يمكنه ان يترك لوحده لينمو ويعمل دون هداية وارشاد . فمن الجوهري ان يكون هنالك توجيه حكيم لقواه . ومثل هذا التوجيه يجب ان يكرس لمصلحة المجموعة كلها . ومن واجب الناس ان يكتشفوا احسن نوع من الحياة التي يمكن ان يعيشوها من موارد الصناعة وتحت ضغطها . وعليهم ان يضعوا بوعي خطط المستقبل على ضوء المعرفة والخبرة العلميتين لتقريب تلك الحياة من الانسان على افضل وجه ممكن . ان ائمأ كبيرة — املاً منها في تحقيق هذا المطلب الذي لا بد منه ، وحدث نفسها تحت عقائد تعصبية ، وسلمت مقاديرها لفئات مختارة ودكتاتوريين عينوا انفسهم بأنفسهم . ان الاهداف قد وضعت لنا ، في هذا العالم المصطرب الذي نعيش فيه . فهل ترانا قادرين على التقدم نحو هذه الاهداف بطرقنا الخاصة وبوسائلنا الخاصة . ليس هنالك من يعرف الجواب ، لأن الجواب يعتمد علينا .

### **المثل العليا للعلاقات الدولية**

في عالم تلاشت فيه بفظاظة آماله الحارة للسلم ، اثر انبعاث القوة الوحشية الخالصة ، يلوح من العبث ان نتحدث عن اي مثل اعلى للعلاقات الدولية ، غير ان نقتلك المقدار الكافي من الدبابات والقنابل لصد جميع المع狄ين . ولو نحن رجعنا بنظرنا الى الوراء ، لوجدنا انه لم تكن هنالك فئة واحدة تعتقد بأي شيء سوى الفوضى الدولية الناشئة عن القوة العسكرية ، اي انه لم يكن لدى اية منها اعتقاد بغير ذلك ، له قوة تكفي لحرزتها عن سياستها قيد شرة — اللهم الا تلك الجماهير في كل بلد من بلاد العالم ،

التي خدعها زعماؤها وتخلوا عنها . ولكن بالرغم مما في المستقبل المباشر من تجهم ، فإن الأفق لا يبدو كلي الظلم في نظر أولئك الذين يستطيعون النظر بتجدد وشجاعة وللمدى البعيد . وإذا اتضح لنا شيء بنتيجة الفشل الذي عانيناه في السنوات العشرين الأخيرة في تحقيق آمال الإنسانية الواسعة ، فذلك هو أن الفوضى الدولية الحالية لا يمكن لها ان تستمر طويلاً . وقد تستطيع القوة المجردة وضع حد لها ، وتنظيم اوروبا تحت سلام روماني Pax Romana حديدي آخر . وقد يتمكن الاتحاد السوفييتي من توسيع حدوده حتى المحيط الاطلسي . وقد تنشأ عصبة أمم جديدة ، او نوع من اتحاد اوروبي اكثر تماسكاً ، يستفيد من اخطاء الماضي ويرتكب اخطاء جديدة . ولكن ما يتبقى من اوروبا – عقب انتهاء الحرب الكونية الثانية – سوف ينظم اقتصادياً وسياسياً . لانا لن نصل الى اية نتيجة ما لم ينظم .

واذا تلفتنا الى القرن الماضي لواجهنا الحقيقة التالية وهي ان المثل الاعلى للدولة القومية ذات السيادة المطلقة غير المسؤولة كما قال بها مكيافيلي وغروسيوس في الايام الصعبة التي رافقت ادخال عالم القرون الوسطى المسيحي لم تفقد شيئاً من قوتها . فموجة القومية ، والاستعمار الاقتصادي التي ارتفعت في القرن التاسع عشر قوتها ونشرتها في العالم . وخلعت عليها الدول الدكتاتورية تعصباً وقوة لم يكن لها نظير من قبل . ومع ذلك فقد قدمت الحلول الناشطة البديلة عن تلك الدولة . فالنزعية العالمية التي عرفها القرن الثامن عشر بقيت حية ، كما ان الكثير من اشكال الزعزعات الاولية التي نشأت في فترة ١٨٤٨ قد تناست واصبحت ذات قوة . وبديهي ان المثل الاعلى للتنظيم الدولي متصل الجنور في المجتمع التقني ، كما ان من الواضح ان هناك حاجة ماسة اليه ، اذا كان للآلة الصناعية ان تعمل بكفاءة ، او حتى ان تستمر في وجودها على الاطلاق ، وان هذا المثل الاعلى لا يمكن ان يزول ، وعلى ذلك فانه لا بد آت . وهذا ايضاً ثور القضايا الرئيسية حول طريقة تنفيذه

كما هو الشأن ضمن النطاق القومي . فعصبة الأمم وهي التجربة الأولى الكبيرة ، التي بدأت حياتها وسط الآمال الكبيرة والعواطف الطيبة المحيطة بها ، كانت في النهاية مؤسسة على القوة ومعدة لقمع كل تغيير بالقوة . ولربما تخبرنا المنظمة التي تليها ما اذا كان سبب فشلها هو كون القوة التي في حوزتها غير كافية .

كانت الوطنية عام ١٨٤٨ اندفاعاً تحررياً وتقديماً بالدرجة الأولى ، يهدف الى تأسيس مجتمع دولي من امم متنوعة متعاونة . ولكنها ما ان حققت الوجود القومي الموحد المستقل حتى سيطرت عليها مصلحة الفئات الاقتصادية وانضمتها لغاياتها الخاصة . واصبح شعار « بلادي على حق او صواب » دستور ايمان رجال الاعمال القصيري النظر واصبح الحشيش الاستعماري اقوى وافعل اداة لتوحيد الجماهير وراء سياسة تدعى للتوسيع الصناعي والتجاري ، دون ان تعي بما تجره من منازعات وحروب . اما في تلك القوميات التي بقيت خاضعة لشعوب اجنبية ، قبل عام ١٩١٨ وبعد ، فقد حافظ ذلك الشعار على الكثير من قوته واغرائه . وهنا احسن اکثر الناس وما زالوا يحسون ان الغایات التي يمثلها تبرر حروب التحرير والدفاع . وكان نداءه قريباً الى حد ان حق تحرير المصير للقوميات الصغيرة اقر في معاهدة فرساي . وتلك القوميات التي كان طغائها قد اختاروا الجائب المهزوم اصبحت دولاً قومية معترضاً بها . ان بلقنة اوروبا التي تبع ذلك ، مع كل مظلماها الجديدة ، وخصوماتها التي لا نهاية لها ، وحمقاتها الاقتصادية ، قد سهلت في النهاية التوسيع الالماني والروسي . ثم ان مجموعة الدول القومية الصغيرة التي لم تكن قوتها تكفي لاكثر من اثارة جيرانها ، وكانت ضعيفة بحيث لا تستطيع الصمود امام القوى الخارجية ، ومتباذلة بحيث لا تتمكن من الاتحاد ، اثبتت انها عترة تجعل التنظيم الاوروبي من مستحيلات الأمور . وكذلك فان ذلك التباين الذي حصل داخل الدول الكبرى بين النساء الوطني المبكر وثاره المتأخرة – بين المانيا سنة ١٨٤٨ مثلاً ، والمانيا سنى ١٩١٤

و ١٩٤٠ ، وبين ايطاليا مازيني و ايطاليا موسوليني ، وبين وطنية الثورة الفرنسية و وطنية بوانكاره ، وانكار الذات في شمالي اميريكا و جنوبها عام ١٨٦٠ ، و سجل اميريكا الاستعماري القائم في جزر البحر الكاريبي ، كل ذلك دفع بالكثيرين الى الاستنتاج بأن القومية الوطنية مهما كانت قيمها الثقافية والروحية العارضة ، فهي في الوقت الحاضر غير مجده على الاطلاق بل صفة بشعة . و اتفق جميع هؤلاء مع فييلن Veblen القائل :

« يظهر ان الفائدة المادية الرئيسية للنزعنة الوطنية في الشعوب الحديثة هي خدمتها لطبقة محدودة من الاشخاص المنصرفين الى التجارة الخارجية ، او في عمل ينافس الصناعات الاجنبية . فهي تخدم مصالحهم الخاصة بفرضها على التجارة الدولية انواعاً من التقييدات لا يسمح بها عادة ضمن النطاق القومي . وفي عملها هذا تؤدي الى نتيجة ثانية ابشع من سابقتها ، اذ تزرع التفرقة بين الأمم وتقوي مشاعر العداء ، وتكون مطامع ومطالب لا يمكن التوفيق بينها ، وهي مطامع ومطالب ليس لها أية قيمة مادية ، لكن لها نتائج بعيدة في اثارة الاستفزاز الذي يزيد في التباعد الدولي ويؤدي في النتيجة الى خرق السلام . فالروح القومية في النظام الثقافي والتكني في العالم الحاضر تشبه الغبار في العيون ، وكالسرمل في الآلات . ان نتيجتها الخالصة انما هي التضليل ، و عدم الثقة وتأخير النمو في كل نقطة تلامس عندها مصائر الجنس البشري في هذه الايام . ومع هذا ، فاننا نجد هنا ، حاضرة في نصائح السياسي ، وفي عواطف الرجل العادي . وهي لا تفتأ تنال احترام الناس جميعاً وهم يعتبرونها صفة الرجلولة والاختبار النهائي للمواطن المرغوب فيه . وليس من المغالاة القول بأنه ليس هناك من رأي آخر يمكن ان يؤخذ به للتلطيف من حدة شعور الولاء الوطني ، وان مثل هذا الولاء يكفي للصفح عن اية مجموعة من الخطايا . عندما قال الفيلسوف القديم بأن « الانسان حيوان سياسي » فقد كان في الواقع يؤكد مثل هذا الامر . وهذه الحكمة القديمة تتطبق اليوم كأنها حكمة جديدة . والروح الوطنية

تشابك مع اهداف الحياة الحديثة . لكننا نجد امام كل تجربة ان مطالب الحياة تتراوح امام مطالب الوطنية . وكل صوت يدعو الى غير هذا النظام من الاشياء هو صوت صارخ في الصحراء » .<sup>٣٧</sup>

### القومية الوطنية

ما لا ريب فيه ان الوطنية - مهما كان منشؤها ومهما كانت قيمتها النهائية هي اليوم اكثـر المثل العليا الاجتماعية انتشاراً . انهـ ديانة العصر واقوى من اي شكل من اشكال المسيحية . ولأنـتها القبلية يهب البشر اعظم الولاء . فالقومية هي الفكرة الوحيدة تقريباً التي ما زالت جماهير الناس تموت من اجلها . ان التوسيـع التجاري والصناعي يقدمان لها مدى واسعاً : لكنـها تجد في الحرب ، وفي الاخلاص للامجاد والبطولات العسكرية طقوسها الرئيسية . فقد درست القومـية في المدارس ، وشددت على اهميتها الصحف والمجلـات والكتب ، وبشر بها الناس وموهـت عليهم ، وانشدـت مغـانـتها امامـهم ، حتىـ ان من لا يحسـ باغراءـ ندائـها الكاسـح يكونـ قد فشـلـ بالانتساب الىـ العالمـ الحديثـ ؛ وهوـ بعثـابةـ متـشـردـ هـائـمـ عـلـىـ وجـهـ الارـضـ ليـصـبـحـ ذـلـكـ الشـيءـ البـشـعـ : انسـاناًـ لاـ وـطـنـ لـهـ . انـ قـوـةـ هـائـلـةـ كـهـذـهـ تـضـمـنـ بـالـضـرـورـةـ قـيـماًـ لاـ تـشـمـنـ ، وـمعـ ذـلـكـ فـانـ تـبـذـلـاـ الحـاضـرـ مـنـ اـجـلـ خـدـمـةـ اـهـدـافـ غـيرـ لـائـقـةـ وـلاـ مـشـرـفةـ يـجـعـلـ مـحـاسـنـهاـ فـيـ اـعـيـنـ الـكـثـيرـينـ لـاـ تـساـوـيـ مـساـوـهـاـ .

ولـأسبابـ عـدـيدـةـ بلـغـتـ هـذـهـ الـقـومـيـةـ الـحـدـيثـ اوـجـهـاـ الـأـوـلـ فـيـ الـامـبرـاطـورـيـةـ الـأـلمـانـيـةـ اـيـامـ حـكـمـ آـلـ هـوهـنـزـولـرنـ . لـكـنـهاـ شـمـلتـ اـغـلـيـسـةـ السـكـانـ فـيـ مـعـظـمـ الـبـلـادـ الـأـخـرـىـ ، مـعـ اـنـ دـعـائـهـاـ هـنـاكـ لـمـ يـكـونـواـ عـلـىـ الـاجـمـالـ عـلـىـ نـفـسـ الـقـدـرـ مـنـ الـصـرـاحـةـ . وـالـوـطـنـيـةـ هـيـ فـيـ الـوـاقـعـ عـلـىـ الـأـقـلـ مـبـغـضـةـ ، تـعـيـشـ عـلـىـ كـرـاهـيـةـ الـأـجـانـبـ . وـلـقـدـ كـانـ الـمـتـنـطـرـفـونـ مـنـ الـأـلمـانـ مـنـطـقـيـنـ عـنـدـمـاـ رـأـواـ اـنـ الـحـرـبـ هـيـ اـسـمـيـ تـعـبـيرـ عـنـهـاـ . وـلـقـدـ شـعـرـ كـثـيرـ مـنـ النـاسـ فـيـ كـلـ بـقـاعـ الـعـالـمـ بـمـاـ قـالـ بـهـ تـرـايـشـكـ Treitschkeـ وـانـ لـمـ تـكـنـ لـدـيـهـ

على الاغلب الجرأة لأن يعلن ذلك صراحة .

« ان المثالية السياسية بالذات هي التي تتطلب المروب بينما تطلب المادية القضاء عليها . يا له من تشويه للاخلاق ان نرحب بالقضاء على البطولة في الانسانية . ان ابطال الأمة الوجه التي تثير عقول الشباب وتبعث النسوة في تقوسهم . ونحن كصبية وشباب نجل ” بين الكتاب او لثك الذين ترن كلماتهم كالابواق . ومن لا يتغطى بهم لا يربد ان يحمل السلاح دفاعاً عن وطنه لأنه جبان . وكل اشارة للمسيحية في مثل هذه الحالة تعد فساداً . فالتوراة تقول بصراحة ان القوى التي ستكون هي القوى التي ستحمل السيف ، وتقول ايضاً « ليس للانسان من حب اكبر من هذا ، وهو ان يقدم حياته ضحية من اجل اصدقائه ». ان الذين تتعالى اصواتهم بالكلام السخيف عن السلام الدائم لا يفهمون الشعوب الآرية . فالشعوب الآرية هي شجاعة قبل كل شيء آخر . ولقد كانوا ابداً ودائماً على درجة من الرجولة ليحموا بالسيف ما رجحوه بالروح ... علينا ان لا نقدر قيمة هذه الأمور على ضوء الكتب وحدها . فالمورخ الذي يعيش في عالم الارادة ، يدرك حالاً بأن مطلب السلام الدائم هو مطلب رجعي برمته . وهو يرى ان كل حركة وكل نمو ينزعان انتزاعاً من التاريخ بواسطة الحرب . ولقد كانت ادوار الانحلال والجهل وعدم الذكاء هي التي ينشأ فيها حلم السلام الدائم . وعلى اية حال فهذه النقطة غير جديرة بأن تلقى المزيد من البحث . فالله الحي يرى ان الحرب تعود باستمرار كدواء رهيب للجنس البشري »<sup>٣٨</sup> .

« الدولة هي الشعب موحد شرعاً كقوة مستقلة ... وهذا السبب وحده فان الدولة قوة لكي تتمكن ان تحفظ نفسها الى جانب القوى الاجنبية المستقلة . ان الحرب وتأمين العدالة هما الوظيفتان الاوليان حتى بين اكبر الدول ببربرية . لكن مثل هذه الوظائف معقولة فقط في حال وجود مجموعة من الدول مجاورة لبعضها البعض على الدوام . ولهذا فال فكرة الدولة العالمية - State فكرة كريهة . ان المثل الاعلى للدولة واحدة تشمل الجنس البشري

بكماله ، ليس على شيء من المثالية . فمحتوى الحضارة لا يمكن ان يتحقق كله في دولة واحدة . لانه يستحيل ان تمتزج الفضائل الارستقراطية والديمقراطية في شعب واحد . فالشعوب جميعها كالافراد تماماً . تتجه الى جهة واحدة . وتعكس في هذا الاتجاه المتكامل ثروة الجنس البشري . ان اشعة النور الاهي لا تظهر في الأمم المفردة الا منكسرة الى غير نهاية . وكل أمة تظهر صورة مختلفة ومفهوماً مختلفاً عن الالوهية . اذن : فكل شعب له الحق في ان يعتقد ان بعض قوى العقل الالهي تعبّر عن ذاتها فيه على أعلى مستوى . ولن يتمكن شعب من معرفة ذاته على الاطلاق دون ان يبالغ بتقدير ذاته . ان أعلى الواجبات الاخلاقية للدولة هي ان تحفظ قوتها . على الفرد ان يضحي بنفسه من اجل مجموعة أعلى هو احد اعضائها . لكن الدولة ذاتها هي اسمى ما في البيئة الخارجية للناس ولذلك فان واجب التضحية بالذات لا ينطبق عليها اطلاقاً . ان الواجب المسيحي لتضحية الذات من اجل شيء أعلى ، لا وجود له بالنسبة للدولة بأي شكل . لانه ليس هنالك ما يعلو على الدولة في التاريخ البشري . ولهذا ، فان الدولة لا يمكنها ان تضحي ذاتها من اجل اي شيء أعلى منها . انا نفتاح الدولة التي تواجه سقوطها والسبيل في يدها . ان تضحية الذات من اجل أمة أجنبية هي عمل مناف للأخلاق بل مناقض لفكرة حفظ البقاء ، التي هي أعلى شيء بالنسبة للدولة . هكذا يجب بالنتيجة ان نميز بين الأخلاق العامة والخاصة . فالدولة لما كانت هي القوة وجب بالضرورة ان يكون تسلسل الواجبات بالنسبة لها مختلفاً عما هو عليه بالنسبة للفرد . فالكثير من هذه الواجبات المتسلسلة الملزمة على الافراد ، يجب ان لا يفكر بها بأية حالة فيما يختص بالدولة . ان حماية الدولة على بقائها يعتبر دائماً ارفع الاوامر . وهذا هو الشيء الاخلاقي المطلق لها . وعلى ذلك يجب ان نعلن ان خطيبة الضعف هي بين جميع الخطيبات السياسية - اميتها واكرها . فهي في السياسة الخطيبة ضد الروح القدس » ٣٩ .

«الحرب هي الدواء الوحيد للأمم المريضة . فإذا صاحت الدولة بأن « ذاتي ووجودي مهددان بالخطر » وجب أن يتراجع أمامها كل سعي من أجل الكسب الاجتماعي وإن تتلاشى على الفور الاحقاد الخزبية . وعلى الفرد أن ينسى ذاته ليشعر أنه عضو في الكل . وعليه أن يقر بتفاهة حياته أزاء الإزدهار العام . وفي تلك النقطة بالضبط تقوم عظمة الحرب : وهي أن الفرد الذي هو لا أهمية له يتلاشى تماماً أمام الفكرة العظيمة ، فكرة الدولة . وتضحية المواطنين من أجل بعضهم البعض لا تجد مسرحاً لأنها كما تجد في الحرب . وفي أيام كهذه يفصل الزوان عن الحنطة » ٤٠ .

على أن واجب حفظ التوازن يقضي بأن نستشهد بكتاب الجليزي إلى جانب الاستشهاد السابق من مفكر الماني . ذلك أن اقوالاً كهذه كان يمكن ان ترد في اي بلد اوروبي قبل عام ١٩١٤ وحتى في الولايات المتحدة . ولا يمكن ان ننسى قوله «نخباً» كلاسيكيأً شربه بطل امريكي هو الذي اصبح شعاراً للقومية الحديثة اذ قال : «بلادى – اتمنى داعماً ان تكون على حق في سياستها الخارجية – ولكنها بلادى في الخطأ والصواب ». ومع ان المقطع التالي وضع عام ١٩١٣ فإنه يصبح كل الصحة في يومنا هذا :

«ان احد التفسيرات لهذا التناقض الحارق في التاريخ البشري – بقاء الحروب بالرغم مما يبذلوه من مخالفتها للعقل – هو انه بالنهاية يوجد شيء في الحرب يشبه بطولة سكوت في القطب المتجمد ، شيء يتعالى على العقل ، وان الانسان يمتلك في الحرب وفي حق الحرب شيئاً اعلى من الدين والصناعة والرافاهية الاجتماعية . وان الانسان يمجد في الحرب تلك القوة التي تعطيها له فيرتفع بها فوق الحياة ، القوة التي تسلاح بها روح الانسان لتسعي وراء المثل العليا . ان في الذرى التي تبلغها الحياة ، في الفكر والفن والعمل ، ميلاً للتعالي . فإذا تمعنا في حروب انجلترا او المانيا في الماضي نجد ان الذي يحكم تلك الحروب هو هذه القوة العليا في البطولة ، او في شيء يفوق

العقل على الأقل ، ولتساءل الآن لماذا وقعت هذه الحروب . هل يمكن ان يكتشف الانسان وراءها اية فكرة تحكمها وتوجهها من اولها الى آخرها ؟ وأجيب فوراً : مثل هذه الفكرة موجودة وهي فكرة الامبراطورية . ان جميع حروب انجلترا خلال السنوات الخمسينات الاخيرة تمت من اجل الامبراطورية » .

« أمن المكن ان نكون مفهوماً واضحاً عما عنده « الامبراطورية » حقاً ودوماً ولانجلترا ؟ ان تعطي جميع الافراد ضمن حدودها عقلاً انجليزياً . ان تعطي جميع الذين يعيشون تحت حكمها القوة لأن يتطلعوا من وجهة نظر الرجل الانجليزي الى الاشياء التي تتكون منها حياة الانسان والماضي والمستقبل ، وان تنشر ضمن حدودها التسامح الديني الرفيع – هذا التسامح الذي اتصف به هذه الامبراطورية منذ تأسيسها . ذلك التقديس او قل تلك المرأة امام غموض الحياة والموت الذي امتاز به شعراً ونظام مفكرينا . ذلك الحب للمؤسسات الحرة ، ذلك السعي المستمر وراء عدالة اسمى ، حرية اوسع ، تلك الصفات التي نسبها – خطأ او صواباً الى طبيعة العنصر الذي ننتهي اليه ومزاجه ، حينما وجد وكان سائداً . ذلك هو مفهوم الامبراطورية ومفهوم انجلترا الذي يظل سائداً مهما تغيرت خطوط الاحزاب السياسية وتقلبت حكوماتنا . قد يبدو ان في حوزة حكومة ما او وزير ما قوة تمكن من اثارة الحرب التي تلحق الموت والآلام بآلاف المواطنين اعتباطاً . لكن الجندي يبذل حياته لا من اجل الحكومة ولا من اجل الوزير . فهو إذ يضطجع وحشرجة الموت في صدره غارقاً في بحران من الظلم ، يحس مع ذلك شعوراً غامضاً بهذا الشيء الكبير البعيد ، هذه القوة الغامضة التي لا تموت ، السائرة الى الامام ، سمعها الله ، او القدر اذا شئت – ولكن سمعها انجلترا . فهي حقاً انجلترا . لقد كان هدف امبراطوريتنا في الماضي ان تعطي كل القاطنين ضمن حدودها عقلاً انجليزياً . فالذي يتحدث عن عظمة انجلترا انا يتحدث عن هذا ، هذه هي شهرتها ، وهذا هو مجدها

الذي لا يفني ولا يموت بأدق ما في هذه الكلمة من معنى . وهل من المتصور ان يقوم شاه جهان الانجليزي ، ويهدد بالعنف بقاء المهراجا الانجليزي ؟ وبالحقيقة ، نرى هذه الامبراطورية في بعض الاوقات تشبه هيكلًا واسعًا ، قبته السماء ، وجدرانه حدود هذا الكوكب التي لا ترى . وداخل ذلك الهيكل ، ترتفع الصلوات في كل لغة ، وتتلئ الأناشيد لكل إله كونه الخيال البشري ، او مجده منذ القرون البعيدة . ولكن الأمل النهائي يرتكز على ادراك الأمة الانجليزية والعنصر الانجليزي بالتدرج ، انه اذا كان لا بد من ان تنفذ مهمة التنظيم الداخلي بتلك الروح الهاذة المطمئنة ، الضرورية لجميع الواجبات العليا في السياسة ، فان على انجلترا ان تأخذ على عاتقها تحقيق مصيرها ، معتمدة على نفسها فقط في تحقيق مصير هو مصيرها »<sup>٤١</sup> .

وبوجود هدفين في العالم كهذين المدفين كانت النتيجة مختومة الوقوع .

« واذا كانت الحرب المخيفة مع المانيا – اذا جاز تسميتها حادثاً خطيراً – ستقع اصلاً (كتب هذا القول عام ١٩١٣ ) فسنشهد على ارضنا هذه نزاعاً ، يذكرنا ، اكثر من اي نزاع آخر بوصف الحروب اليونانية العظيمة التي قال فيها الشاعر :

أبطال في المعركة مع أبطال  
وفوقهم الألة الغضبي

ويع肯 للانسان ان يتخيّل الاله القوي القديم لابناء التيوتونيين – اجداد الالمان والانجليز جالساً على عرشه فوق الغيوم ، متطلعاً برزانة وهدوء على ابنائه المحبوبين الانجليز والالمان ، غارقين في صراع مميت . مبتسمـاً لبطولة ذلك الصراع ، بطولة اطفال اودين Odin إله الحرب »<sup>٤٢</sup> .

غير انه ما انقضت على الحرب العالمية اربع سنوات حتى فقدت مثل هذه العواطف شعبيتها . ولم يكن هنالك بين المتصررين سوى عدد قليل

لديه المرأة لأن يتحدث بعبارات كانت قبلاً عادية . وكان الرأي السائد لعدة سنوات في المانيا « لا نريد الحرب ثانية » Nie wieder Krieg . لكن الذين تأملوا من معاهدة فرساي - وبينهم الإيطاليون الذين كانوا مقتعمين بأنهم « ربحوا الحرب ولكنهم خسروا السلام » - فقد كان الحلفاء يتنهرون كل فرصة لافناعهم أن آلامهم قضي عليها ، لا لأن مطالبهم لم تكن عادلة ، ولكن لأن أسلحتهم لم تكن القوة الكافية . ولم يهجر الحلفاء السابقون السياسات القومية في الواقع وذلك بالرغم من جهودهم المخلصة بواسطة عصبة الأمم من أجل عدم تشجيع الاعتداء . ودفعهم ضغط المشاكل الاقتصادية بسرعة نحو قومية اقتصادية قوية . وكان الفاشست الإيطاليون أول من فاخر بصراحة من جديد « بالأنانية المقدسة » للدولة القومية . ذلك ان سياستهم الدولية توقفت على تهديدات شبه حرية تماماً كما انهم كانوا قد بلأوا بخشونة في سياستهم الداخلية لجميع الفضائل الحرية . وظلت لعدة سنين أكثر الدعوات فصاحة مثالية الحرب تتكرر في خطب موسوليني . فقد بشر بمناسبة وبدون مناسبة : « بأن الحرب تقود كل القوى البشرية إلى أعلى ما يمكن من التوتر ، وتطبع بطابع النبل الشعوب التي تحمل الفضيلة لتجابها »<sup>٤٣</sup> . ولحسن الحظ ، نجد ان الإيطالي له من المدنية ما يجعله غير قادر على هضم مثل هذه المثالية ، ولذلك فقد كان يذكر بها دوماً . لكن الالمان تلقوا درساً جيداً اذ انهم صدوا بخشونة كلما تحدثوا عن العدالة ، لكنهم كانوا يحصلون على ما يريدون عندما كانت تتحرك الدبابات وتندف القنابل . وبني النازيون على أساس من شعورهم العميق بهذه الهزيمة اعنف قومية حرية عرفت منذ أيام نابليون . ولكن حتى النازيون ما كانوا ليستطيعوا ذلك لو لا ما جاءهم من عون خارجي .

### الاتجاه العالمي

ما هي المثل العليا الأخرى في العلاقات الدولية التي تطلع الناس إليها ؟

هنالك اولاً استمرار النزعة العالمية التي عرفت في عصر العقل وقت لم يكن القول بأن «الحرب تتعالى على العقل البشري» ليشكل حجة مقنعة في جانب الحرب . ولقد نادت فتنان بالمثل الاعلى العالمي على نطاق واسع وان كانتا اقل اخذأ به في الواقع العملي : اولاهم اصحاب المصارف ورجال الاعمال الذين اعتبروا ان الحدود القومية والحروب مسؤولة اكبر من اي شيء آخر عن الخلل في التجارة . ثانياً الطبقة العاملة التي كانت الوطنية بالنسبة اليها وكل حرب رداء يتستر بها الجشع الرأسمالي والرجعية السياسية والاقتصادادية . تحدرت النزعة الاولى من الاتجاه العالمي عند كوبدن Cobden وبرايت Bright في مانشستر وما رافقها من انقام مأخوذة عن فرقى الانجليزين والكونيكرز . وسيطرت في بعض الاوقات على حزب الاحرار الانجليزي حتى ان دعاء «الجلبرة الصغرى» حملوا على التوسع الاستعماري . وقد عرض هذا المثل الاعلى ودافع عنه كل من ثورشتاين فيبلن Thorstein Veblen وج . أ . هوبسون J. A. Hobson ، وعدد من الانجليز الاحرار بعد عام ١٩١٨ . ثم ان نورمن انجل Norman Angell اقام الدليل القاطع قبل عام ١٩١٤ ، ان الاستعمار وال الحرب لا يعودان بآيةفائدة الا على طبقة صغيرة من المستثمرين بينما تحمل الأمة الحسائر من جميع الوجوه . وحاول ان يظهر في كتابه «الوهم الكبير» The Great Illusion ان الاعتقاد بأن الازدهار الاقتصادي يعتمد على القوة القومية «يعود الى مرحلة في التطور قد تجاوزناها . وان تجارة الشعب وصناعته لا توقفان على توسيع حدوده السياسية ، وانه ليس من الضروري ان تطابق حدود الأمة السياسية حدودها الاقتصادية ، وان القوة الحربية غير مجدية من الناحتين الاجتماعية والاقتصادادية ، ولا علاقة لها برفاقيه الشعب الذي يمتلكها . وانه من المستحيل ان تقضي أمة واحدة بالقوة على ثروة أمة أخرى او تجاراتها – اي ان تغنى نفسها باخضاع أمة أخرى بالقوة او بفرض ارادتها عليها . وباختصار ، ان الحرب حتى ولو كانت حرباً ظافرة تعجز عن تحقيق تلك الاهداف التي تسعى وراءها الشعوب »<sup>٤٤</sup> .

حتى لقد كان بوسع انجل ان يقول بعد عام ١٩١٨ : « لقد اخبرتكم هذا ». وبالرغم مما في الفرص التجارية الناشئة عن التعرفات الجمركية التي تضعها الحكومات الوطنية وحكومات المستعمرات ، من مجالات للربح ، نجد ان عدداً كبيراً من اصحاب العمل ، وعلى رأسهم « اصحاب المصادر الدولية » الذين ينالون اوفر نصيب من الشთائم ، احسوا ان التعاون الاقتصادي ، لا المنافسة هو الذي يعود بأكبر ربح ممكن . والحقيقة ان عصبة الأمم بدت في نظر الكثيرين مثلاً تجاريأً أعلى ، يمكن اصحاب الاموال من جميع الأمم من التعاون بطريقة أخوية لاستغلال « الاجزاء المتأخرة من الكرة الأرضية ». اما في امريكا ، فقد بلغت هذه الرأسمالية الحرة ذات النزعة العالمية اوجها حوالي سنة ١٩٢٠ . وكان هربرت هوفر Herbert Hoover احد كبار قادتها مع انه لم يحرو حين تسلم مقادير الحكم ان ينقص التعرفة الجمركية ، كما كان متوقعاً منه . وحتى اليوم ، نجد ان كثيراً من اصحاب العمل والاقتصاديين يرجعون جميع الشرور التي تعانيها اليوم لأنها التجاره الحرة الدوليـة ، وهم يعتقدون بأنه لو امكن ان تزول الحواجز لزالت تلك الشرور .

لكن النزعة نحو الاستبدادية الاقتصادية لم تكن لتقاوم ، ويعكـتنا القول ، أنه لما كان لا بد على الاجمال من تنظيم الحياة الاقتصادية كان مـحتاجاً ان يتم ذلك على اساس قوي . ثم ان تعدد أوجه الرقابة التي فرضت جعل مثال التجارة الحرة القديم مستحيلاً للناجر بغيرده ، واحضـع ما تبقى من التجارة الدولية الى مراقبة السياسة الحكومية الشديدة . ويبدو ان التجارة العالمية تخـص عهـداً غـابـراً من التـموـ الاقتصادي ، ولم يـظـهر حتى الآـن تنـظـيم دولـي لـربط جميع التنـظـيمـاتـ الـقومـيةـ التيـ حقـقتـ حتىـ الآـنـ . وـحتـىـ اـدـلـةـ نـورـمانـ انـجـلـ بـنيـتـ عـلـىـ اـفـرـاضـاتـ نظامـ دـوليـ زـالـ مـنـ الـوـجـودـ . يـقـولـ مـوسـوليـنيـ «ـ انـ القـوـةـ السـيـاسـيـةـ تـخلـقـ الـثـرـوةـ»ـ . وـيـعنـيـ هـتلـرـ انـ «ـ الـمـحـرـاثـ الـأـلـمـانـيـ يـتـبـعـ السـيفـ»ـ . وـوزـيرـ الـخـارـجـيـةـ هـولـ Hullـ يـصرـخـ فـيـ الغـابـةـ لـلـذـينـ يـتـبعـونـ

شريعة الغابة .

ثم ان جميع الحركات البذرية التي قام بها العمال تطلعت من جهتها الى ما وراء الحدود القومية ورأت في « الطبقة الرأسمالية » عدوها الوحيد . وكان الولاء والصراع بالنسبة اليها طبقين لا قوميين . وعلى ذلك كتب ماركس عام ١٨٤٨ :

« ليس للعمال بلاد ، فلا يمكننا ان نأخذ منهم ما لم يملكونه . ولكن لما كان على البروليتاريا ان تضمن اولاً السيادة السياسية ، فعليها ان ترتفع لتصبح الطبقة الموجهة في الأمة . عليها ان تصبيع هي ذاتها الأمة . وهي الأمة حتى الآن ، لكنها ليست الأمة بالمعنى البورجوازي للكلمة . فالمنازعات والخصومات القومية بين الشعوب تختفي يومياً أكثر فأكثر ، وهذا يعود الى تطور البورجوازية والى حرية التجارة والى السوق العالمية ، وللانتظام في طريقة الانتاج ، وفي احوال الحياة الموافقة له » ٤٠ .

ولقد ختم ماركس المаниفستو بهذه الكلمات الرنانة : « يا عمال جميع البلاد ، اتحدوا ». لكن قوة الروح الوطنية كانت اكثر مما تستطيع هذه التزعة العالمية الرحمة ان تحمله . وعلى ذلك اقمع الراديكاليون — باستثناءات قليلة — او اجبروا على الالتحاق بالجيوش المقاتلة . وتعلم الفاشييون بسرعة النرس في ان الشعور القومي العنيف يبعد جمهورة العمال عن الاقلية ذات الوعي الظبيقي . واعطى موقفهم العدائى بالذات معنى جديداً حيوياً للحدود الدولية . وباقتسام العالم الى أنم فاشية وغير فاشية . اصبحت الخصومات ، بالنسبة للعامل الديمقراطي اكثر بكثير من مجرد الصراع بين امبراطوريات اقتصادية متنافسة . ولم تعد حربات النظام الرأسمالي الحر امراً بدبيعاً بل هي بحاجة الى دفاع قوي . ولم يكن من السهل ان يكره الانسان هتلر وموسوليني ، ويذكر اخوانه العمال ، الالمان والطليان ، المنهمكين بتفسير القنابل واغراق السفن . ومن سخرية القدر ان الرغبة العميقه والمخلصة من

اجل السلم في العقد الاخير قد اقنعت الملايين فعلاً بالضرورة المحتمة لاعلان الحرب على العدوان الفاشي ، باعتبار انه اعظم تهديد للسلم في عالمنا .

اما الشيوعيون فهم باعتمادهم على تفسير لينين للحرب العالمية وعلى التأييد القوي لوقفهم من جراء تلك الدعاية ، فقد عادوا الى التأكيد على مبادئ ماركس . فليس ثمة مصلحة للجماهير الشعبية في الحروب « الاستعمارية » الا ان تحولها ، اذا كان ممكناً ، الى حروب اهلية . ولكن الحروب من اجل الأمم المظلومة - كالهنـد - والحروب ضد العدوان الفاشي - كحروب الصين ضد اليابان ، او كالصراع ضد ايطاليا في الجبهة واسبانيا - وفوق اي شيء آخر الحروب لحماية دولة العمال ضد ثورة معاكسة ، هذه الحروب كلها تتسمى الى فتة أخرى . وقد اصبحت قوة الحكومة السوفيتية في الحقيقة تعتمد اكثر فأكثر على الوطنية الروسية . وبما ان سياسة « الجبهة الموحدة » مع الاحزاب الحرة كانت قد اهملت في الديمقراطيات ، نجد ان الاتحاد السوفيتي قد عمل لحماية مصالحه الخاصة تماماً كأية دولة أخرى . وبالرغم من اعلانات الاخاء العالمي ، بقي العمال ينجذبون بسهولة صوب النداء الوطني .

### الدولية والسلم

ان الثاني بين المثل العليا التي تعارض القومية اليوم تحدى من تراث مازيني Mazzini الذي نادى بالدولية عام ١٨٤٨ . والدولية لا تتوخى التهديم بل البناء على اساس من الدول القومية القائمة . وجدت حرة ، موفقة بين مختلف النزعات ، عاملة على ايجاد تسويات بينها في البرامج الكثيرة التي تدفقت عقب الحرب العالمية الاولى من اجل تأسيس عصبة للأمم ومحاكم ومنظمات دولية . ومع انها كانت تقر بالضعف والنقصان الكبير فقد تابعت في تأييد العصبة يخدوها الامل حتى حين انقضت جميع الآمال . وقد ظلت

ثابتة لا تقبل التسويات بين دعاة السلام الذين يعتبرون الحرب اكثراً الشرور فظاظة ، ويعتبرون القومية غير المنسقة ضمن نظام دولي ، لا تكاد تكون افضل منها . وقد صاغ سانتيانا مثل هذه المحاولة لتوحيد القيم الروحية المنادية بولاء الانسان لوطنه ، مع القيم العليا المنادية بالاخلاص للجنس البشري بكامله . قال :

« يجب ان تكون قدما الانسان ثابتين في تربة بلاده ، ولكن يجب ان تتحول عيناه في العالم . ان ما يستطيع رجل الدولة ان يهدف اليه ، هو ان يوجه عواطف مواطنيه ومواهبهم الخاصة بحيث يصبح الاقل من مآثر العquerية البشرية غريباً عنهم ، وذلك مع محافظتهم على تقاليدهم الحيوية . ان الفوارق في القومية المبنية على العرق والعادات ، لا بد ان تستمر دائماً . ولكن ما اضافه الجهل والتعصب يمكن ان يزول تدريجياً من اجل اقامة علاقات دولية يحسن فهمها . هنالك مستوى معين اذا ادركته جميع الشعوب ابداً ، لوجب ان تعيش مشاركة بعضها البعض وذلك هو مستوى الاخلاق والعلم . غير ان هذا لا يعني ان الصبغة العرقية تزول حتى في هذه الفعالیات . ليس ما يستبعد من العلم والاخلاق هو التنوع بل التناقض . ان أية بيئة تبتدئ بأن تتمتع بحياة العقل في تلك المستويات العليا تنزع لأن تعيش عقلياً على جميع المستويات الدنيا ايضاً . لأنه عندما نطبق الاخلاق والعلم تطبيقاً عقلياً فان أي عارض تارخي او محلي يستفاد منه على احسن شكل ممكن . وحيثما كان للتقاليد بعض الفضائل او المنفعة يحافظ عليها . وحيثما تشكل تشبيثات فكرية يجب القضاء عليها » <sup>٤٦</sup> .

لقد رغب الدوليون الاحرار بابعاد نوع من الاتriad بين الأمم دون فرض قيود نظرية على السيادة القومية . ولما ثبت ان مثل هذه الفكرة لا يمكن تطبيقها بعد تأسيس العصبة فقد رجعوا الى فكرة عرفت من قبل حول عصبة تعمل لنفرض السلام تحت رداء جذاب عرف « بالضمان الجماعي » وهذا

ايضاً قد قضي امره الان . غير ان النقاد قد ارتابوا بأمر هذا المشروع منذ ايام فرساي . ومن المرجح ان المحاولة الثانية للتنظيم الدولي — سواء أكانت تحت زعامة سلم جرماني Pax Germanica او تحت قيادة بريطانية متغيرة — ستكون اقل اكتراثاً من سابقتها بحقوق السيادة المطلقة . وقبل ان يتمتص الجهد من اجل الدفاع عن الذات جميع الحيوانات الاخرى الباقة ، اخذ الرأي يتبلور لصالح اتحاد اوروبي اوثق . وان اية دولة اوروبية عليا كهذه قد يكتب لها النجاح بقدر ما تشدد لا على مجرد فرض السلام ، ولكن على الادارة السلمية لتلك التغيرات التي ان لم تحصل بالسلم فلا بد ان تندلع منها الحرب .

اما اصحاب الدعوة الدولية المتشددون في دعوتهم للسلام ، غير القابلين بخالول متوسطة ، فهم بعد ان رفضوا فكرة القضاء على الحرب والاعتداء بالقوة العسكرية ، حصروا جهودهم في محاولة ازالة الحاجة الى الجوع للقوة ، وذلك باقتراح بدائل لها ، تكون صالحة وعملية . فلقد عالجو مشكلة المنظمات الدولية على اساس تنمية الاساليب الحكومية الفعالة عوضاً عن تشكيل نظام من المحاكم وقوة بوليسية دولية . وقد بسط ويليام لويد غاريسون W. L. Garrison عام ١٨٣٨ اعلاناً للمبادىء يمكن ان يعتبر قائماً اليوم ولكن من ناحيته السلبية . قال :

«لا يمكننا ان نعرف بالولاء لأية حكومة بشرية . انا نعرف فقط بملك واحد ، وبشرع وقاض واحد وبمحاكم واحد للجنس البشري ... ان بلادنا العالم ، وكل الجنس البشري ابناء بلادنا . انا احب ارض بلادنا بمقدار ما احب البلدان الاجنبية ، فمصالح المواطنين الامريكيين وحقوقهم وحررياتهم ليست اعز علينا من تلك التي للجنس البشري . ولهذا ، فاننا لا نسمح لأية دعوة وطنية ، ولا للانتقام من أية اهانة او ضرر قومي . انا نسجل شهادتنا ، ليس فقط ضد كل الحروب ، عدوانية او دفاعية ،

ولكن ضد كل استعداد للحرب ، ضد كل سفينة حربية ، وكل مخزن للسلاح ، وكل تحصين ، ضد نظام الفرق المدربة والجيش الدائم ، ضد كل الجنود والرئاسات الحربية ، ضد كل التماشيل التي تعي ذكرى الانتصار على عدو اجنبي ، وضد كل مغامن النصر التي ربحت في المعركة ، وكل احتفالات على شرف المغامرات البحرية او الحربية . ضد كل تحصيصات مالية لحماية الأمة بالقوه وبالسلاح ، ايً كانت السلطة التشريعية التي تقرها ، ضد كل مرسوم تصدره أية حكومة بدعوة المواطنين الى الخدمة العسكرية ، وهكذا ، فاننا نحكم بعدم شرعية حمل السلاح ، او العمل في منصب حربي »<sup>٤٧</sup> .

ولكن الدولية الإسلامية ليست سلبية فقط : فقد قال جون آدمز J. Addams بوضوح : « ان الناس غير مرغمين على ان يختاروا بين العنف والقبول المنفعل للاحوال غير العادلة لأنفسهم وللآخرين ، ولكن الجرأة الأدبية والارادة الحسنة الفعالة تتحققان اكثر من العنف »<sup>٤٨</sup> . وعبرت نظرية معاصرة عن هذه المبادئ بما يلي : « ان السلم اكثر من عدم وجود الحرب ، انه مبدأ حيوي من الواجب تطبيقه على العلاقات البشرية كلها . فالسلم يمكن الوصول اليه فقط بواسطة التعاون الحر للخير العام . ولتحقيق سلم داخلي ودولي ، يجب ان توضع وتوسيع اجهزة التعاون الحر »<sup>٤٩</sup> . و بما له اهميته ومعناه ان دعوة السلام اشاروا منذ فرساي وبعدها الى النتائج المرجحة للشكل القائم لعصبة الأمم و سياستها . فلقد بدا لهم ان المحاولة لحفظ السلم بتهديده اعلان حرب جماعية ضد دعوة التغيير ، تفصح عن خطأ قاتل . والحقيقة ان الكثير من فشل العصبة كان عائدًا الى هذا التناقض الداخلي : فلقد كانت العصبة ترتكز الى تأييد اولئك الذين كانوا يوملون ان مجرد التهديد بالحرب يكفي للحيلولة دون وقوعها ، فلم يكونوا مستعدين ماديًّا او نفسياً لخوض غمار الحرب التي تجعل ذلك التهديد فعالًّا . ورأى دعوة السلام من جهة أخرى ان الطريقة لابطال الحرب هي في نبذ الحرب اطلاقاً سواء

كوسيلة في السياسة الدولية او القومية . ولكن اهمال وسيلة ما يستوجب ان يخل محلها وسائل أخرى لا تقل فعالية عنها . فهي تتطلب مهمة اكثراً صعوبة وتعقيداً من اجل وضع مناهج لتحقيق ما تأيي به الحرب من اعادة توزيع القوة . ولقد كان دعاة السلام الدوليون في طليعة من قادوا هذه الحملة . لكن مجرد رفض الرأي العام للتفكير بامكانية الحرب يؤثر تأثيراً هائلاً في اجراء الحكومات على مواجهة المشكلة .

لقد سطر الدولي المسلم العظيم رومان رولان Romain Rolland ، اثناء الأيام العصبية للنزاع الأخير ، عبارة لا تزال سارية حتى اليوم :

« ان البشرية سمفونية من نفوس جماعية عظيمة ، والذي يفهمها ويحبها . فقط بتحطيم قسم من تلك العناصر ، يبرهن على انه ببربرى ، ويدل على ان فكرته عن الانسجام ليست بأحسن من فكرة النظام عند آخر في فارسوفيا . هنالك مسكنان للأرواح الطيبة في اوروبا : وطننا الارضي ومدينتنا الله . اننا ضيف على الواحدة ، وبناء للاخرى ، فلنعطي الواحدة ارواحنا وقلوبنا المؤمنة ، ولكن ، لا العائلة ، ولا الصديق ، ولا الوطن ، ولا أي شيء نحب له القوة على الروح . فالروح هي النور ، انه لواجب علينا ان نرفعها فوق العواطف ، ونزيح جانب الغيوم التي تهدد في ان نغشاها . وان نعلج جدران تلك المدينة ونقويها مسيطرين على النظام والكره بين الأمم ليتمكن لنفوس العالم كله ان تجتمع داخلها » ٠٠ .

لقد انبينا الى حد ما استعراضنا للاعتقادات التي انحدرت من الماضي وما زالت تفعل في الحاضر ، فكانت عقول الناس اليوم . ولقد تبعنا تلك المجرى من الفكر والأعمال التي ادت الى غزارة ذلك الطوفان من الأفكار والمثل العليا التي تسيطر على الحاضر . فليس من صورة نهائية او من امكان انسجام يجمع التزاعات البشرية كلها في سمفونية كبيرة واحدة للعقل . ان مثل هذه الوحدة ان كانت قد حدثت في اي مكان ، فانها حدثت في القرون

الوسطى كما اسلفنا في بدء قصتنا . ونجد من ذلك الوقت ، وخاصية في القرن الاخير ، ان القصة اخذت تزعز نحو الكثرة والتنوع . ولا نكاد نجد معتقداً واحداً من معتقدات الماضي الا ويدخل بشكل من الاشكال في العالم الحديث ، كواحد من المواقف التي يهبه الناس احر الولاء . وانه ليصعب اليوم اكثر من اي وقت مضى ان نشير لأسباب قوية ان حضارتنا تجذب ازمة عنيفة . وليس بوسعنا ان نستمر في تجنب مشاكل التنظيم الاقتصادي لحياتنا والقوى الدولية . واذا لم نقرر ان نجاهاها بسرعة فستخضع للذين سيفعلون ذلك . فهل بوسعنا ان ننجح بالوسائل والاساليب الديمقراطيه وباتباع ما يصلنا اليه العقل التجاري الى النتائج التي يفرضها على انها احسن ما يمكن الوصول اليه ؟ او هل يجب علينا ايضاً اللجوء للاسباب الدكتاتورية والعقائد اللاعقلية ، اي الى اساليب الارهاد والقوة العسكرية ؟ واذا تحقّم علينا ذلك فعلينا ان نودع انطلاق قوى الطبيعة البشرية بواسطة الديمقراطية وان نودع حياة العقل الحرة الباحثة ، لأن الاهداف الديمقراطية تتطلب لتحقيقها اساليب ديمقراطية . ولا يستطيع الناس الوصول الى أية حقيقة بعيدة بمجرد الخضوع الاعمى .

ومع ذلك فان هذه القضية بالذات تفرض على العقل الحديث وما فيه من تنوع فوضوي ان يعمل جاهداً من اجل توحيد ذاته . انها تصطف في العقائد والاهداف التي يجب ان نختارها . فلقد اعطانا علمنا معرفة وقوة . واغتنينا فاسفتنا عن البحث عن المواجهة الكونية التي تبرر استعمالنا ذلك العلم لغaiات بشرية . ولقد اوجدنا ايماناً خاصاً بنا ، ايماناً بفعالية طرق الذكاء التجاري ، في خدمة الحرية التي هي تعاونية وفي التعاون الذي هو ارادي . انها لمهمة صعبة . لكنها ليست مستحيلة حتى في هذه الازمة لان لدينا الإيمان ، ولدينا الذكاء ، وهذا سيقراران مستقبلنا .

« ان العالم بحاجة الى فلسفة او الى دين لترقية الحياة . ولكن لا بد لنا

من اجل ترقيتنا ان نعظم شيئاً آخر غير مجرد الحياة . فالحياة المكرسة لمجرد الحياة هي حيوانية ليس فيها أية قيمة انسانية صحيحة ، وهي عاجزة عن ان تحفظ الناس وتقيمهم بشكل دائم من القنوط والشعور بأن كل شيء باطل . وان قيض للحياة ان تكون انسانية بكل معنى الكلمة ، فعليها ان تخدم غاية ما ، تبدو بشكل من الاشكال خارج الحياة البشرية ، غاية لا شخصية وفوق الجنس البشري كالله او الحقيقة او الجمال . ان احسن من يرتقي بالحياة هم اولئك الذين لا يتخلون الحياة هدفاً لهم . بل يهدفون بالاحرى لما يبذلو انه حلول تدرسي ، ادخال شيء ازلي في وجودنا الانساني . شيء يلوح للخيال انه يحيا في سماء بعيدة عن العنااء والفشل واسداد الزمن الشره . فالاحتراك بهذا العالم العلوي الحالد - حتى ولو كان عالماً من صنع خيالنا وحده - يعطيها القوة ، والسلام الاساسي الذي لا يقوى على فهره نفال حياتنا الزمانية وظاهر فشلنا وانهزامنا . انه هذا التأمل السعيد لما هو ابدى الذي يدعوه سينوزا المحبة الفكرية لله . فهو مفتاح الحكم لـ اولئك الذين عرفوه مرة . وبالاحتراك مع ما هو ابدى ، وبتكريس افسانا لادخال شيء من هذا القبس الاهي الى عالمنا المضطرب ، نستطيع ان نجعل حياتنا خلاقة حتى في هذه اللحظة ، وسط القسوة ، والجهاد ، والكرهية التي تحيط بنا من كل صوب ... فالحكمة والامل هما ما يحتاجهما العالم . ومع انه يحاربـهما فإنه ينحني باجلال امامهما بالنهاية »<sup>٥١</sup> .

هذا هو الایمان . ومهمـا هبتـ الـعواصـفـ عـلـيـهـ فـسيـظـلـ تـرـاثـاًـ ثـمـيـناًـ لـلـانـسـانـ .  
ولـكـنـ هـنـالـكـ ماـ هوـ اـعـظـمـ حـتـىـ مـنـ الـايـمانـ . انهـ الفـكـرـ :

« يخافـ البـشـرـ مـنـ الـفـكـرـ اـكـثـرـ مـنـ ايـ شـيـءـ آـخـرـ عـلـىـ الـارـضـ اـكـثـرـ مـنـ الدـمـارـ ، بلـ اـكـثـرـ مـنـ الموـتـ ذـاتـهـ . فالـفـكـرـ مـقـوـضـ وـثـورـوـيـ ، هـدـأـمـ وـخـيـفـ . انهـ عـدـيـمـ الشـفـقـةـ بـالـاـمـيـازـ ، وـالـمـؤـسـاتـ الـيـ وـطـدـهـاـ الزـمـنـ ، وـالـعـادـاتـ الـمـرـيـحةـ . الـفـكـرـ فـوـضـوـيـ خـارـجـ عـلـىـ الـقـانـونـ ، غـيـرـ مـكـرـثـ بـالـسـلـطـةـ ،

وغير عابيء بحكمة العصوب المجربة . انه يتطلع الى حفرة البخيم ولا يخاف .  
ويرى الانسان نقطة ضعيفة ، محاطة بأعماق لا تحد من السكون . ومع ذلك  
فانه يسير في كبريات ، غير عابيء او مكترث وكأنه سيد الكون . الفكر  
عظيم وسريع وحر . هو نور العالم ، ومجده الانسان الاعظم » <sup>٥٢</sup> .

## المحتـاد

1. Paul Brissenden, The I.W.W., 349.
2. James Mill, Essay on Government.
3. Lewis Mumford, The Story of Utopias, 201.
4. Ibid., 202, 204, 210.
5. Ibid., 212, 214, 215, 216.
6. Ibid., 228, 230.
7. Gustav Schmoller, Schriften, I, 202.
8. Schmoller, The Social Question and the Prussian State, quoted in A.W. Small, The Origins of Sociology, 252.
9. Percy Alden, Democratic England, 5—7.
10. Woodrow Wilson, The New Freedom, 282—84.
11. Encyclical of Leo XIII, Quod apostolici, December 28, 1878.
12. Franz Hitze, Capital and Labor, quoted in Gide and Rist, History of Economic Doctrines, 496.
13. Encyclical of Leo XIII, Immortale Dei.
14. Encyclical of Leo XIII, Rerum Novarum, 1891; quoted in F. Nitti, Catholic Socialism, 418—20.
15. National Catholic War Council, Social Reconstruction Report, 1919; quoted in W. Hamilton, Current Economic Problems, 877.
16. Ibid.
17. W.A. Brown, ed., The Church and Industrial Reconstruction, 6,7.
18. Ibid., 31.
19. John W. Sullivan, in Proceedings of the 1895 Convention of the American Federation of Labor.
20. Samuel Gompers, The American Labor Movement, 1915.
21. Glenn E. Plumb, Industrial Democracy, 156, 157.

22. Arthur Henderson et al., Labour and the New Social Order; quoted in P.U. Kellogg and A. Gleason, British Labour and the War, 375, 381, 382, 387-94.
23. F. Engels, *Anti-Dühring*, tr. E. Burns, 315.
24. N. Lenin, Collected Works, ed. Lenin Institute, IV, Bk. II, 114 f.
25. *Ibid.*, 194.
26. Resolution of Congress of the Communist International, 1920.
27. N. Lenin, What is to be Done? in Collected Works, IV, Bk. II, 123.
28. Joseph Stalin, *Leninism*, I, 41, 43, 96.
29. Alfred Rosenberg, *Der Mythus des 20. Jahrhunderts*, 192.
30. B. Mussolini, art. *Fascismo* in *Enciclopedia Italiana*, XIV; tr. in *International Conciliation*, No. 306.
31. Tr. in H.W. Schneider, *Making the Fascist State*, 333.
32. B. Mussolini, art. in *Enciclopedia Italiana*.
33. A. Rocco, *The Political Doctrine of Fascism*, 1925; tr. in *International Conciliation*, No. 223.
34. Hermann Goering, speech of September 15, 1935.
35. G. Gentile, *Che cosa è il fascismo*, 1925; tr. in Schneider, op. cit., 347.
36. Bernard Rust, speech at Heidelberg centenary, June 30, 1936.
37. Thorstein Veblen, *The Nature of Peace*, 75, 40.
38. Heinrich Treitschke, *Selections from Politics*, Gowan tr., 24, 25.
39. *Ibid.*, 9, 31.
40. *Ibid.*, 23.
41. J.A. Cramb, *Germany and England* (1913), 60, 61, 124-28, 136.
42. *Ibid.*, 136.
43. B. Mussolini, art. in *Enciclopedia Italiana*.
44. Norman Angell, *The Great Illusion*, p. x.
45. Karl Marx, *Communist Manifesto*, ch. 2.
46. G. Santayana, *Reason in Society*, 175.
47. W.L. Garrison, Declaration of Sentiments adopted by the Peace Convention held in Boston, 1838.
48. Jane Addams, 1919.
49. Declaration of Principles of Women's International League for Peace and Freedom, U.S. Section, 1940.
50. Romain Rolland, *Above the Battle*, 54.
51. Bertrand Russell, *Why Men Fight*, 268.
52. *Ibid.*, 178.

## المَسْرَاجُ

### مراجع عامة (إقرأ مراجع الفصلين الثالث عشر والسابع عشر)

S.H. Slichter, Modern Economic Society; H. Taylor, Cont. Problems in the U.S.; A.A. Berle and G.C. Means, The Modern Corporation and Private Property; J.M. Clark, Social Control of Business. T. Veblen, Theory of Business Enterprise, Theory of the Leisure Class. Graham Wallas, The Great Society. R.H. Tawney, The Acquisitive Society. T. Arnold, Folklore of Capitalism.

### أبحاث عامة

Bertrand Russell, Proposed Roads to Freedom, Freedom vs. Organization, 1814—1914; Jerome Davis, Contemp. Social Movements; A. Birnie, Ec. Hist. of Europe, 1760—1930; F.W. Coker, Recent Pol. Thought; H.E. Barnes, Hist. of W. Civ., ch. 24; D.O. Wagner, ed., Social Reformers : Adam Smith to John Dewey; G.D.H. Cole, Mod. Theories and Forms of Pol. Organization, of Industrial Organization.

### الطبقة الوسطى العليا للطبقة المتوسطة

C.J.H. Hayes, Hist. of Mod. Europe; R.H. Gretton, The Middle Class; J. Corbin, Return of the Middle Class. J.L. and B. Hammond,

Town Labourer, x, xi (the mind and conscience of the rich.) Lewis Mumford, Story of Utopias. R. Dell, France. N.A. Berdyaev, The Bourgeois Mind. Jerome Davis, Capitalism and its Culture; L. Corey, The Crisis of the Middle Class; T. Arnold, Folklore of Capitalism.

### الإصلاح الاجتماعي تحت حكم الطبقة المتوسطة

Birnie, ch. 14; F.A. Ogg and W.R. Sharp, Ec. Dev. of Mod. Europe, chs. 17, 18; Coker, ch. 16. C.W. Pipkin, Soc. Politics and Modern Democracy; M.S. Callcott and W.C. Waterman, Princ. of Social Legislation.

### . التشريع الانجليزي للمعامل

B.L. Hutchins and A. Harrison, Hist. of Factory Legislation; A. V. Dicey, Law and Public Opinion in England during the 19th Cent.

### اشتراكية الدولة في ألمانيا

Gide and Rist, H. of Econ. Doctrines; A.W. Small, Origins of Sociology; C. Andler, Les origines du socialisme d'état en Allemagne (bibl.); G. Richard, La question sociale. A. Wagner, Grundlegung d. pol. Oekonomie (theoretical background). K. Rodbertus, Soziale Briefe; F. Lassalle, Arbeiterlesebuch; lives of Lassalle by Brandes, Oncken. W. Rathenau, The New Society. T. Veblen, Imperial Germany and the Indust. Rev.; W.H. Dawson, Bismarck and State Socialism, The German Workman, Social Insurance in Germany, 1883—1911; A. Ashley, Soc. Policy of Bismarck. M.R. Carroll, Unemployment Insurance in Germany.

### اشتراكية الدولة في إنجلترا

C.J.H. Hayes, British Social Politics; P. Alden, Democratic England; L.T. Hobhouse, Democracy and Reaction; W.S. Churchill, Liberalism and the Social Problem; J.A. Hobson, The Crisis of Liberalism; H.G. Wells,

The New Machiavelli. W.H. Beveridge, Past and Present of Unemployment Insurance; A.C.C. Hill and I. Lubin, British Attack on Unemployment.

فرنسا

E. Levasseur, Hist. des classes ouvrières et de l'industrie en France de 1789 à 1870, Questions ouvrières et industrielles en France sous la 3e République; R. Fighiera, La protection légale des travailleurs en France.

### الولايات المتحدة الأمريكية

H.V. Faulkner, Amer. Econ. Hist.; J.R. Commons and J.B. Andrews, Princ. of Labor Legislation; Callcott and Waterman, Princ. of Soc. Legis.; E.M. Burns, Toward Social Security; P.H. Douglas, Soc. Security in the U.S.; I.M. Rubinow, Quest for Security. Lester F. Ward, esp. Applied Sociology (fountain head); W.E. Weyl, The New Democracy; H. Croly, Promise of Amer. Life; W. Lippmann, Preface to Politics, Drift and Mastery. Woodrow Wilson, The New Freedom.

### نظام روزفلت الجديد

H.A. Wallace, New Frontiers, New Deal in Action ; M. Ezekiel Jobs for All; R. G. Tugwell, Battle for Democracy. L. M. Hacker, Sh. Hist. of the New Deal; Stolberg and Vinton, Econ. Consequences of the New Deal.

### التراث الدينية في الإصلاح الاجتماعي (راجع الفصل العشرين)

#### في الكاثوليكية

F. Nitti, Catholic Socialism; P.T. Moon, The Labor Problem and the Social Catholic Movement in France. Lamennais, La question du travail (1848); F. Le Play, La réforme sociale (1864); Comte de Mun, La ques-

tion sociale au xix<sup>e</sup> siècle; F. Huet, La regne sociale du Christianisme. G. Metlake, Christian Social Reform. von Ketteler; Moufang, The Soc. Question and Christianity (1864); Hitze, Capital and Labor. Leo XIII, encyc. Quod apostolici (1878), Rerum Novarum (1891). National Catholic War Council, Social Reconstruction; J.A. Ryan, The Church and Labor, A Better Economic Order.

### في البروتستانتية

C. Kingsley, Alton Locke; sermon, «The Church's Message to the Workers» (1851); F.D. Maurice; T. Carlyle, Past and Present, Chartism; J. Ruskin, Unto this Last, Munera Pulveris, Fors Clavigera. Fremantle, Rauschenbusch, and the social gospel, see Ch. XX. Sherwood Eddy, A Pilgrimage of Ideas; Kirby Page, Living Triumphant. Post-war programs: The Archbishops' Fifth Committee of Inquiry, Christianity and Ind. Problems; Federal Council of the Churches of Christ in Amer., Social Ideals of the Churches (1916), The Church and Industrial Reconstruction (1920), The Churches and the Internat. Crisis (1939); Quakerism and Industry.

### حركة العمال المنظمة

#### في بريطانيا

S. and B. Webb, Hist. of Trade-Unionism; Industrial Democracy. P. Blanshard, Outline of the Brit. Labor Movement; R.H. Tawney, The Brit. Labor Movement. P.U. Kellogg and A. Gleason, Brit. Labor and the War; A. Gleason, What the Workers Want; L.T. Hobhouse, The Labour Movement; G.D.H. Cole, The World of Labour, Organized Labour. A. Henderson, The Aims of Labour. J.H. Richardson, Ind. Relations in G.B.

### في الولايات المتحدة الأمريكية

Mary Beard, Sh. H. of the Amer. Labor Movement; J.R. Commons and associates, History of Labour in the U.S.; Documentary Hist. of

Amer. Ind. Society (chiefly before the A.F.L.). L.L. Lorwin and Flexner, The A.F. of L.; Zaretz, The Amalgamated Clothing Workers of Amer.; J.M. Budish and G. Soule, The New Unionism. Frank Tannenbaum, The Labor Movement; S. Perlman, Theory of the Labor Movement. By labor leaders : T.V. Powderly, Thirty Years of Labor (1890); John Mitchell, Organized Labor (1903); S. Gompers, Labor in Europe and America, Autobiography. R.R.R. Brooks, When Labor Organizes, Unions of their Own Choosing; E. Levinson, Labor on the March.

### في فرنسا

L. Levine, Syndicalism in France; G. Weill, Hist. du mouvement social en France, 1854-1910; H. Lagardelle, Le socialisme ouvrier (by a syndicalist); P. Louis, H. du mouvement syndical en France, Le syndicalisme européen; M.R. Clark, H. of the French Labor Movement (1910-1928); D.J. Saposs, Labor Movement in Post-war France.

### الديمقراطية الصناعية

Coal Industry Commission Report, 1919 (Sandy Report); G.E. Plumb and W.G. Roylance, Industrial Democracy.

### الاشتراكية النقابية

G.D.H. Cole, Self-Government in Industry, Social Theory, Guild Socialism. S.G. Hobson, National Guilds and the State; Reckitt and Bechhofer, Meaning of National Guilds. Niles Carpenter, Guild Socialism (critique); see B. Russell; Coker, ch. 9; H.W. Laidler, H. of Socialist Thought, ch. 23.

### الاشتراكية

Histories by socialists : T. Kirkup, H. of Socialism; H.W. Laidler, H.

of Soc. Thought; M. Beer, H. of Brit. Socialism ; J. Longuet, Le parti socialiste en France; M. Hillquit, H. of Soc. in the U.S.; by non-socialists: J. Rae, Cont. Socialism (1884); W. Sombart, Socialism and the Socialist Movement; F. Mehring, Ges. d. deutschen Sozialdemokratie, Marx and Engels, see Ch. XVII. K. Kautsky, The Social Revolution; R.C.K. Ensor, Mod. Socialism. Revisionists: E. Bernstein, Evolutionary Socialism; J.R. Macdonald, The Soc. Movement; Socialism, Critical and Constructive; Parliament and Revolution. Fabian Tracts; E.R. Pease, H. of the Fabian Society. S. and B. Webb, Decay of Capitalist Society, A. Constitution for the Socialist Commonwealth of Great Britain. The Labour Party's Aim: a Criticism and a Restatement. M. Hillquit, Present-Day Socialism; Norman Thomas; H.W. Laidler.

### التخطيط الاقتصادي

F. MacKenzie, Planned Society; G. Soule; A Planned Society, The Coming Amer. Revolution. H. Loeb, Life in a Technocracy; J.G. Frederick, ed., For and Against Technocracy.

### مباحث في التخطيط والاشراكية

A.C. Pigou, Socialism vs. Capitalism; W.H. Beveridge, Planning under Socialism; L. von Mises, Socialism; O. Lange and F.M. Taylor, On the Economic Theory of Socialism; L. Robbins, Econ. Planning and International Order; F. von Hayek, etc., Collectivistic Econ. Planning; W. Lippmann, The Good Society.

### الشيوعية

Handbook of Marxism; Lenin; What is to be Done? The State and Revolution; Stalin, Leninism. J. Strachey, The Coming Struggle for Power, Nature of Capitalist Crisis. H.J. Laski, Communism; S. and B. Webb, Soviet Communism: A New Civilization. L. Trotsky, H. of the Russian Revolution; W.H. Chamberlin, H. of the Russian Rev.; Soviet Planned Econ. Order; Russia's Iron Age. A. Rosenberg, H. of Bolshevism;

F. Borkenau, The Communist International. J. Freeman, The Soviet Worker; C.B. Hoover, Econ. Life of Soviet Russia. S.H.M. Chang, Marxian Theory of the State; H. Kohn, Nationalism in the Soviet Union. K. Kautsky, Dictatorship of the Proletariat (critique).

### النظم الكلية (الدكتاتورية)

Sabine; Coker. G. S. Ford, Dictatorship in the Modern World; L. Rogers, Crisis Governments. M. Ascoli and A. Feiler, Fascism : For Whom ? H.B. Ashton, The Fascist : His State of Mind.

### الفاشية

H.W. Schneider, Making the Fascist State, (with S.B. Clough) Making Fascists, The Fascist Government of Italy. H. Finer, Mussolini's Italy; F. Pitigliani, Italian Corporative State; C.T. Schmidt, The Corporative State in Action; C. Haider, Capital and Labor under Fascism. A. Rossi, Rise of Italian Fascism; G. Salvemini, Under the Axe of Fascism. Mussolini, art. «Fascism» in Enc. Italiana, XIV; A. Rocco, Political Doctrine of Fascism; G. Gentile, Che cosa è il fascismo.

### الاشراكية القومية

K. Heiden, H. of Nat. Socialism, Hitler; F. Ermath, The New Germany: N.S. Government in Theory and Practice; R. Brady, Spirit and Structure of German Fascism; E. Fränkel, The Dual State; F.L. Schuman, The Nazi Dictatorship; C.W. Guillebaud, Economic Recovery of Germany, 1933-39. Hitler, Mein Kampf; A. Rosenberg, Der Mythos des 20. Jahrhunderts; A. Kolnai, War against the West.

### الطرق الديمقراطي

John Dewey, Liberalism and Social Action, Freedom and Culture.

T.V. Smith, Democratic Way of Life, Promise of Amer. Politics. G.S. Counts, Prospects for Democracy. C.A. Beard, America in Midpassage. M. Lerner, It's later than you Think. A.D. Lindsay, Essentials of Democracy; C.D. Burns, Democracy: Its Defects and Advantages; Challenge to Democracy; H.J. Laski, Liberty in the Modern State, Democracy in Crisis, The State in Theory and Practice.

### المثل العليا الدولية

W.C. Langsam, World since 1914; F.L. Schuman, International Politics. F.S. Marvin, ed., Unity of Western Civilization; C.D. Burns, H. of Int. Intercourse. C. Plater, Primer of Peace and War: the Princ. of Int. Morality (clear Catholic view). Veblen, Nature of Peace.

### القومية والدعوة للحرب (راجع الفصل ١٧)

J.A. Hobson, Imperialism; P.T. Moon, Imper. and World Politics; L.S. Woolf, Econ. Imperialism, Empire and Commerce in Africa. H.C. Engelbrecht and F.C. Hanighen, Merchants of Death. Hayes, Essays on Nationalism, Hist. Evol. of Mod. Nationalism; C.E. Merriam, Making of Citizens. F. Delaisi, Pol. Myths and Econ. Realities ; E.M. Patterson, ed., World Trend towards Nationalism; C.A. Beard, Idea of National Interest, Open Door at Home. F.H. Hankins, Racial Basis of Civilization. H. von Treitschke, Politics; F. von Bernhardi, Germany and the Next War. J.A. Cramb, Origins and Destiny of Imperial Britain, Germany and England (British chauvinism) ; Homer Lea, Day of the Saxon, Valor of Ignorance (American). Karl Pearson, National Life from the Standpoint of Science (biological defense of war). Criticisms of pacifism: A.T. Mahan, Armaments and Arbitration : or the Place of Force in International Relations (1912); J.K. Jones, Econ. of War and Conquest (1915; refutation of Angell) ; G.G. Coulton, Main Illusions of Pacifism (1916) ; R. Niebuhr, Moral Man and Immoral Society; P.H.K. Lothian, Pacifism is not Enough. See under Fascism and National Socialism, esp. Mussolini, Hitler, Rosenberg.

## الدولية الحرة

J.B. Scott, Peace Conferences of 1899 and 1907; N.M. Butler, The International Mind; J.A. Hobson, Towards International Government (1915), Democracy after the War; H.N. Brailsford, A League of Nations (1917); G.L. Dickinson, The European Anarchy, The Choice before Us. S.P. Duggan, ed., The League of Nations; T. Marburg, Dev. of the League of Nations Idea; J.S. Bassett, League of Nations ; F. Morley, Society of Nations. J.T. Shotwell, War as an Instrument of National Policy ; F.G. Tuttle, Alternatives to War; P.C. Jessup, Internat. Security; Clarence Streit, Union Now. P.B. Potter, Int. to Study of Internat. Organization ; H.M. Vinacke, Internat. Organization; J.H. Randall, A World Community. G. Santayana, Reason in Society; Felix Adler, Ethical Phil. of Life, Reconstruction of the Spiritual Ideal; H.G. Wells.

## الدولية الداعية للسلام

Devere Allen, The Fight for Peace; A.C.F. Beales, Hist. of Peace; B.F. Trueblood, Dev. of the Peace Idea; M.E. Curti, The Amer. Peace Crusade, 1815-1860; Bryan and World Peace; Peace or War: the Amer. Struggle, 1636-1936. Charles Sumner, True Grandeur of Nations, in Addresses on War; Tolstoy; J.S. Bloch, Future of War (military viewpoint); Norman Angell, Great Illusion, Fruits of Victory (economic) ; F.W. Hirst, Pol. Econ. of War. David Starr Jordan, War and Waste, Aftermath of War (biological) ; F. Nikolai, Biology of War; J. Novicow, Les luttes entre les sociétés humaines (refutation of social Darwinism) ; G. Nasmyth, Social Progress and the Darwinian Theory. Romain Rolland, Above the Battle; Bertrand Russell, Justice in War-Time, Why Men Fight, Which Way to Peace? Jane Addams, Peace and Bread in Time of War, The Second 20 Years at Hull House; M.L. Degen, Hist. of the Women's Peace Party. D. Allen, ed., Pacifism in the Modern World. M.K. Gandhi, Great Thoughts of M. Gandhi, Speeches and Writings; C.F. Andrews, M. Gandhi's Ideas; K. Shridharani, War without Violence. L. Richards, Realistic Pacifism; Canon Raven, War and the Christian; W.W. Van Kirk, Religion Renounces War.

## فهرست الأعلام

ابن سينا : ج ١ - ٢٣٣٤٧٢٤٢٧  
 ابن العذراء (انظر ايضاً : المسيح ، يسوع)  
 ج ١ - ١٤٥٦١٣٤  
 ابن فينرس : ج ١ - ١٤٤ - ١٤٤  
 ابن المسم : ج ١ - ٣٣٤  
 ابولونيوس : ج ١ - ٣٤٤  
 ايقوروس : ج ١ - ٤٦١ - ٤٦١  
 ابيلار : ج ١ - ١٧٠٠١٦٩٠١٦٨٠١٣٣ - ١٧٠٠١٦٩٠١٦٨٠١٣٣  
 ج ٢ - ٢٠٤٦١٧٤  
 اتو (الامبراطور) : ج ١ - ١٤٥ - ١٤٥  
 اثناسيوس : ج ١ - ١٠٠٩٩  
 ادوارد (سلاطنة) : ج ١ - ٢٨٥ - ٢٨٥  
 ادوارد الرابع : ج ١ - ٢٨٥  
 اديلارد اوف بايث : ج ١ - ٢٣٣ - ٢٣٣  
 ارغون ، فرديناند : ج ١ - ٣١٣٠١٤٥ - ٣١٣٠١٤٥  
 ارين الثامن (البابا) : ج ١ - ٣٦٩٤٣٦٨  
 ارخيمنيس : ج ١ - ٣٧٣٤٣٦٩٤٣٤٦٠٣٤٤ - ٣٧٣٤٣٦٩٤٣٤٦٠٣٤٤  
 ارسليو : ج ١ - ١٢٢٠١٠٢٠١٠١٠٩٩٠٨٢ - ١٢٢٠١٠٢٠١٠١٠٩٩٠٨٢  
 ١٧٨٠١٧٣٠١٧٧٢٠١٧٠٠١٦٩  
 ٢٠٥٢٩٢٠٤٦٢٠٣٠١٨٠٠١٧٩  
 ٣٢٨٤٣١٧٢٠٢٧٢٠٢١١٠٢١٠

- ١ -

آتون : ج ١ - ٢٤ - ٢٤  
 آدلر ، فيلكس : ج ٢ - ٢٥٣ - ٢٥٣  
 آدم : ج ١ - ١٠٧٦١٠٣٤٦٤٤٣١٠٢١ - ١٠٧٦١٠٣٤٦٤٤٣١٠٢١  
 ج ٢ - ٣٢٩٤٢١٢٤١٨١٠١٥٩  
 آمز ، جون : ج ١ - ٥٥٢٦٤٥٢٥٦٥٢٤ - ٥٥٢٦٤٥٢٥٦٥٣٤٤٥٢٧  
 ج ٣ - ٥٣٧٤٥٣٦٤٥٣٤٤٥٢٧  
 آرثر (الملك) : ج ١ - ١٦١٤١٠٩ - ١٦١٤١٠٩  
 آرمينيوس : ج ١ - ٤٣٧ - ٤٣٧  
 آرنولد ، ماثيو : ج ٢ - ٣٠٥٤٢٨٩٤٢٥٤ - ٣٠٥٤٢٨٩٤٢٥٤  
 آمير : ج ٢ - ١٢٥ - ١٢٥  
 آمون : ج ١ - ٢٤ - ٢٤  
 آير : ج ٢ - ٣٢٩ - ٣٢٩  
 ينشتائين : ج ٢ - ١٣٠٠١٢٩٠١٢٩٠١٠٩ - ١٣٠٠١٢٩٠١٢٩٠١٠٩  
 ج ٣ - ١٢٢٠١٣١  
 ابسن : ج ٢ - ٣١٦ - ٣١٦  
 ابن جيروول : ج ١ - ٣٣٤ - ٣٣٤  
 ابن خليلون : ج ١ - ٢٧ - ٢٧  
 ابن رشد : ج ١ - ٣٤٢٤٢٧ - ٣٤٢٤٢٧

٢٣٧٦٩٤٢٨٨٦٢٨٥٦٢٣٠	٣٣٩٤٣٣٦٤٣٤٤٣٣٢٦٣٣١
٤٤٨٤٣٩٧٦٣٣٥	٣٥٨٤٣٤٦٤٣٤٢٤٣٤١٦٤٤٠
امبروز : ج ١ - ١٧٥٦١٠٠	٥٢٣٤٣٦٩٤٣٦٨٦٣٦٦٤٣٦٠
أبرسون : ج ٢ - ٣٠٩٦٤٦٤٤٥٦٤٠	ج ٢ - ١٤٩٤٥٣
اناكتريبيس : ج ١ - ٨٥	ارنوبيوس : ج ١ - ٩٩
انجل ، نورمن : ج ٢ - ٤١٣٤٤١٢	اريستارخوس : ج ١ - ٣٤٥
انجلز : ج ٢ - ٣٩٣	اسحق : ج ١ - ٦٤
انسلم (القديس) : ج ١ - ١٦٩٦١٥٩	الاسكيندر المقدوني : ج ١ - ٥٤٣٤٣١٦
انطونيوس (القديس) : ج ١ - ١٢٤، ٧٢	الاسيبي (القديس فنسيس) : ج ١ - ٩٨٤٩٢
انطيفون : ج ١ - ٢١١	١٢٣٢١٣٢٢١٢٩٦١٢٤٦١١٠
انغرسول ، روبرت : ج ٢ - ٢٢٤	١٤٠٢١٣٩٢١٣٨٠١٣٧٢١٣٤
أنوست الثالث (البابا) : ج ١ - ١٤٤، ١٢٣	١٨٤٢١٨٠٢١٧٠٢١٤٨٦١٤٥
أوتو ، م . س. : ج ٢ - ٢٥٧	٢٣٦٤٢٠٣
أوجين الرابع (البابا) : ج ١ - ١٠٧	أشعبا : ج ١ - ٩٤
أوديب : ج ٢ - ١٨٦	أشلي : ج ٢ - ١٩٨
أودين : ج ٢ - ٤١٠٤٥٩	اغريقولا ، رودلف : ج ١ - ٢٢٤
اور (الراهب) : ج ٢ - ٢٢٨	انسطس : ج ١ - ٥٧١٤٢٢٦
اوريزم ، نقلاً او : ج ١ - ٣٤٣٤٣٣٧	افلاطون : ج ١ - ٢٠٥١٢١١٠١٠٢٥١٠١
الاورسي (عائلة) : ج ١ - ٤١	٢٠٥٢٢٠٩٤٢٠٦
اورليانز ، لويس : ج ١ - ٣٠٤	٥٧١٤٣٧٢٤٣٧١
اوريجين : ج ١ - ١٢٦، ٩٩	ج ٣٥٩ ، ٢٤٧ - ٢
اوزانام : ج ٢ - ١٠٠، ٩٦	أفلوطين : ج ١ - ١٢٦، ١٠٢
او زيريس : ج ١ - ٢١٤	اقيليس : ج ١ - ٣٣٣
اوستروغورسكي : ج ٢ - ٢٠١	البرت الكبير : ج ١ - ١٤٩٤٦٩
اوستن ، جون : ج ١ - ٥٦٩	البرت اوف ساكسوني : ج ١ - ٥٦٧٠٣٤٣٠٣٣٧
ج ٢ - ١٦٦	البرني : ج ١ - ٢٢٩
او غسطين (القديس) : ج ١ - ٩٢٠٨٥٦٥	الثوزيوس : ج ١ - ٥١٦
٠١٣٧٦١٢٦٢١٠٤٢١٠٣٦١٠٠	الفنوس (الامير) : ج ١ - ٢٠٨ - ٢٠٨
٠٢٠٦٢٠٥٦١٧٥٦١٧٣٦١٤٢	الوغروفي (الكونت) : ج ١ - ٤٠٣
	الشمع : ج ١ - ٩٤٠٨٣
	اليصابات (المملكة) : ج ١ - ٤٢٢٤٢٢٠٦٢١٩ - ٢١٩

بارث ، كارل : ج ٢ - ٢٥٩	٤٦١٠٢٦٠٠٢٥٩	٤٣٢٧٢٢٧٢٢٢٤٩٢٢٤٦٤٢٤٥
بارسيفال : ج ١ - ١٢٨		٤٦٢
باركر : ج ١ - ٩٢		٤٢٤٦٤٢٣٩٠٢٢١٠٢١٥٦٣٩ - ج ٢
باركلي : ج ١ - ٤٧٢٠٢٩٤	٣٩٩٠٢٠٢	٢٦٣
	٣٩ - ج	أوكن : ج ٢ - ١٤٤
	٣٧٤ - ج	أوم : ج ٢ - ١٢٥
بارنس (الراهب) : ج ٢ - ٢٧٤		اويلز : ج ١ - ٤٠٩
بارنيوس (الكريدينال) : ج ١ - ٣٦٨		أوين ، روبرت : ج ٢ - ١٠١
باريتو : ج ٢ - ٣٩٩٠٢٠٢		٢٥٩ - ٢١٢٦٢٠٩٠٠١٩٨٠١٣٠ - ج ١
بازدوف : ج ٢ - ٤٦		ايندي ، شيرلود : ج ٢ - ٢٥٩
باستير : ج ٢ - ٢٢٦		ايرازموس : ج ١ - ٤١
باسكال : ج ١ - ٤٣٨٠٣٩٩٠٣٩٧		٢١٢٦٢٠٩٠٠١٩٨٠١٣٠
	٣٠٥ - ج	٤٢٤٧٢٢٣١٠٢٢٧٢٢٥٠٢١٣
باسيليوس (القديس) : ج ١ - ١٢٧٠٧٨		٤٣٣٠٤٣١٢٦٢٧١٠٢٧٠٤٢٥٨
باشميروس : ج ١ - ١٢٧		٤٥٥١٠٤٣٣٠٣٤٣٤٣٨
بافلوف : ج ٢ - ١٨٠٠١٣٩		ج ١٤٤ - ٢
باكتر ، ريتشارد : ج ١ - ٢٦٥٠٢٦٤		ايزولت : ج ١ - ١٥٩
بالاتي (الامير) : ج ١ - ١٦١		ايزيس : ج ١ - ٢١٤
بالاس : ج ١ - ٧٤		ايسٰي : ج ١ - ٢٢٨
بالدي : ج ١ - ٣٤٣		ايسن ، براند : ج ٢ - ٣٢٤
بالمرستون : ج ٢ - ٦٩		ايكهارت ، ماستر : ج ١ - ٢٤٥
بالي ، ويليام : ج ١ - ٤٦٤٠٤٥١٠٤٤٠		ايلي ، ريتشاردت . : ج ٢ - ٣٧٤
	٢٢٢ - ج ٢	ايليا : ج ١ - ٩٤
باليسي : ج ١ - ٣٤٧		ايز ، اي . س . : ج ٢ - ٢٥٧
بابيو (الكريدينال) : ج ١ - ٢١٠		اينوخ : ج ١ - ٨٣
بار : ج ٢ - ١٦٨		ايبوب : ج ٢ - ٢٤٢
باولو : ج ١ - ١٥٩٠١١٠		- ب -
بايل ، بير : ج ١ - ٥٦٠٦٤٥٥٤٤٣٧	٥٦٢٦٥٦١	بابوس : ج ١ - ٣٤٤
بترارك : ج ١ - ٢٠٧٠٢٠٦٤٢٠٤٠١٩٨	٣٣٨٠٢٨٧	باتر ، وولتر : ج ٢ - ٢٩٨
بطر (الاسقف) : ج ١ - ٤٤٥٦٤٤٥٥٤٤٥٤	٥٥٣	باجلبيوني : ج ١ - ٣١٣
		باجيهوت : ج ٢ - ١٧٣٠١٧٢
		باراسيلوسوس : ج ١ - ٣٥٢
		باربريني (الكريدينال) : ج ١ - ٣٦٨
		بارتولوميو : ج ١ - ١٦٢٦٧٤٠٦٩

بسمارك : ج - ٢ - ٦٩ - ٣٦	٢٢٢ - ٤ برانسي ، تيخو : ج ١ - ٣٤٦ - ٣٦٢ - ٣٦٤
بطرس (القديس ، الرسول) : ج ١ - ٦٥	برادل ، ف . م . : ج ٠ - ٣٠٩
١٤٤٤٩٦٤٧٨	برامنت : ج ١ - ٤١
ج - ٢ - ٢٨	براندون (القديس) : ج ١ - ٨٢
بطليموس : ج ١ - ٣٤٦ - ٣٤٤ - ٣٣٣ - ٣٣٢ - ٣٣١ - ٣٣٠	برأيت ، جون : ج ٢ - ٨٧ - ٤١٢ - ٩٩ - ٨٧
٣٦٨ - ٣٦٣ - ٣٦٢ - ٣٦١ - ٣٦٠ - ٣٥٨	برأيس ، جيمس : ج ١ - ٤٨٧
٣٧٩ - ٣٦٩	ج - ٢ - ٢٠١
بيكاريا : ج ١ - ٥٥٨	برغsson : ج ٢ - ٣١٨ - ٢٣٤ - ١١٠ - ٢٥
بلادس اوفر : ج - ٢ - ٣٥٤	برنابا : ج ١ - ٢٢١
بلامب : ج - ٢ - ٣٨٤	برنار (القديس) : ج ١ - ١٣٣ - ١٣٢ - ١٢٤
بلان ، لويس : ج - ٢ - ١٠٢ - ١٠١	١١٣٩ - ١١٣٨ - ١١٣٧ - ١١٣٦ - ١٣٤
بلانك ، ماكس : ج - ٢ - ١٢٧ - ١٠٩	٢٢٦ - ١٧٠ - ١٤٤
بلاتي : ج ١ - ٧٥٦ - ٧١	برنار ، كلود : ج - ٢ - ١٣٤
بلفور (اللورد) : ج - ١ - ٢٢٠	برنولي : ج ١ - ٤٠٩ - ٤٠٢
ج - ٢ - ٢٨٢ - ٢٨١ - ٢١	بروت : ج ١ - ٧٤
بلوك : ج - ٢ - ٣٧٢	بروقوس : ج ١ - ١١٠
بلوتارخ : ج ١ - ٣٦٠	برودون : ج - ٢ - ١٠١ - ٩٦
بلونتشيل : ج - ٢ - ١٧٢ - ١٧١ - ١٧٠ - ١٦٩ - ١٦٨ - ١٦٧	بروغلي ، دي : ج ٢ - ١٢٩ - ١٢٨ - ١٠٩
بلونديل : ج - ٢ - ٢٢٢	بروميثيوس : ج - ٢ - ٣٠٦ - ٣٠٣
بليفير : ج - ٢ - ١٤٣	برونر ، أميل : ج - ٢ - ٢٦٠
بنثام ، جيريمي : ج - ١ - ٤٤٦ - ٤٤٨ - ٤٤٧ - ٤٤٦	برونو ، جيورданو : ج - ١ - ٢٢٢ - ٦١٩٦
٤٤٦ - ٤٤٤ - ٤٤٣ - ٤٤٢ - ٤٤١	٣٨١ - ٣٨٠ - ٣٧٩ - ٣٧٨ - ٣٤٨
ج - ٢ - ٥٧٠	ج - ٢ - ١٤٣
٢٠٠ - ١٦٦ - ٨٥٨ - ٤٤٣ - ٩	بروني : ج ١ - ٢٠٧ - ٢٠٦
بندكت (القديس) : ج ١ - ١٢٩ - ١٢٤ - ٩٢	برى (اللوقدى) : ج - ٨٢ - ٢
برانكاره : ج - ٢ - ٤٠٤	برى ، و . ج . : ج ٠ - ١٩٣ - ٢
بور ، الكسندر : ج ١ - ٤٥٣ - ٤٤٢ - ١	برستي : ج ١ - ٤٠٧ - ٣٩٨ - ١٩٨
ج - ٢ - ٣٥٤ - ٣٥٩ - ٣٥٦ - ٣٥٢ - ٣٥١	بريكليس : ج ١ - ١٩٨ - ٢
بوتشلى : ج ١ - ٢١٠	ج - ٢ - ٩٣ - ٣٦٢
بودان : ج ١ - ٣٠٢ - ٢٩٨ - ٢٩٧ - ٢٩٥	بس : ج ١ - ٣٦٢

بونيفاس الثامن (البابا) : ج ١-٤٢، ٢٦٦، ٢٦٧	٣٠٩٤٣٠٦
بور : ج ٢-١١٧	بور : ج ٢-١١٧
بوربون (آل) : ج ١-٢٩٨، ٢٩٧، ٢٨٥	بوربون (آل) : ج ١-٢٩٨، ٢٩٧، ٢٨٥
٥١٣٥٥١٢٤٥٠٩	٥١٣٥٥١٢٤٥٠٩
بورج : ج ١-٢٦٧	بورج : ج ١-٢٦٧
بورجيا (البابا اسكندر) : ج ١-٢١٤	بورجيا (البابا اسكندر) : ج ١-٢١٤
بورجيا ، جوليانا : ج ١-٢١٤	بورجيا ، جوليانا : ج ١-٢١٤
بورجيا ، سizar : ج ١-٣١٢	بورجيا ، سizar : ج ١-٣١٢
١٦٠، ١٥٨	١٦٠، ١٥٨
بيار : ج ١-٢٢٩	٣١٣
بيج ، كيربي : ج ٢-٢٥٩	بورجيا ، لوكريشيا : ج ١-٢١٤
بيرسون ، كارل : ج ٢-١٧٤	بوري ، ارثور : ج ١-٤٤٥
بيرك ، ادموند : ج ١-٥٥٢	بوريدان ، جون : ج ١-٢٣٧
٨٠٠٧٨٠٧٥٠٧٤٠٧٢٠٦٩٠٣٩	بوس ، فراز : ج ٢-١٩٣
بيرون : ج ٢-٤٠	بوسوبيه (الاستف) : ج ١-٤٣٨، ٦٣
بيزا : ج ١-٣٠٤	بوسي : ج ٢-٢١٤، ٨٠
بيزانو ، ليوناردو : ج ١-٣٢٣	بوشر : ج ١-٣٠٤، ٢٧٣
بيستالوزي : ج ٢-٤٦	بوشيه : ج ٢-١٠٠، ٩٦
بيكتور : ج ١-٢١١، ٢١٠	بورون : ج ١-٤٧٠، ٤٢٦، ٤٠٨، ٤٠٧
بيكون ، روجر : ج ١-٣٢٤	٤٨٥
٤٣٥، ٣٢٩، ٣٢٦	ج ٢-١٤٤، ١٤١، ١١٤، ١١٣
٤٢٢، ١٢-٢٢٢	بوركاشيو : ج ١-٢١٢، ٢٠٦، ٢٠٣، ١٢٤
٤٢٥، ٣٢٢، ٣٣١، ٢٢٧	ج ٢-٣٥٤
٤٣١، ٣٥٠، ٣٤١، ٣٢٩	بول (سان فنسان دي) : ج ٢-١٠٠
٤٣٧، ٣٦٣، ٣٥٣، ٣٥٢	بولس (البندي) : ج ١-٣٤٢
٤٠٩، ٤٠٨	بولس (القديس ، الرسول) : ج ١-٩٨٤٩٢
٣٢٠، ٢٥٠، ٢	٢٠٩٢١٢٦٢١٢١، ١٠٩٠١٠٣
بيكيريل : ج ٢-١٢٧	٤٦٢، ٤٥١، ٤٤٧، ٤٤٥
بيل ، روبرت : ج ٢-٦٨٠، ٣٢	ج ٢-٣٧٢، ٤٢٥، ٤٣٨
بيلاجوس (البابا) : ج ١-٧٨	بولس الثالث (البابا) : ج ١-٢٥٦
بين ، توماس : ج ١-٥٦٣	بونالد (دي بونالد) : ج ٢-٨١، ٧٦
بيثليبي : ج ١-٣٤٣	بونيان ، جون : ج ١-٢٦٢
بنييل : ج ١-٥٥٨	بونيفاس (القديس) : ج ١-١٢٨

٤٤٠٢٦٣٨١٠٣٣٩٤٣٤٦٢٧٢

٤٥٠

ج - ٢١٥٦١٤٩٠٤١٠٣٩٤٢٤٠٢٠

٢٤٠٢٣٤٦٢٣٣٦٢٣١٦٢٢٨

٢٤٦

توبينبي : ج - ١٠

تيريل ، جورج (الأب) : ج - ٢

٢٤٣٠٢٣٢

تيللسون ، جون (رئيس الاساقفة) : ج - ١

٤٤٢٤٤٣٩

ج - ٢٢٢

تيللر ، بول : ج - ٢

٢٦٣٠٢٦١

تيلدور (سالنة) : ج - ١

٢٨٨٠٢٨٥

تيلين ، كاجيتان اواف : ج - ١

٣٤٢

- ث -

ثورندايك ، ادوارد لي : ج - ٢

١٨١٠١٨٠

ثورو : ج - ٤

٤٠

ثيوفراستوس : ج - ١

٧٢

- ح -

جاكسون : ج - ١

٥٣٧٤٥٣٥٤٥٢٧٤٥١

٥٣٩٤٥٣٨

جاكيبي : ج - ٤

جالاها德 : ج - ١

١٦١

جالتون : ج - ٢

١٧٤

جالينوس : ج - ١

٣٤٦٠٣٣٣

جان دارك : ج - ١

١٩٦٠٧٦

جانليون : ج - ١

١٥٩

جرأيبر : ج - ٢

١٩٣

جزروستست : ج - ١

٣٣٣

جيفرسون : ج - ١

٥٠٣٣٤٥٢٢٥١٠٠٤٨٣

بيوس النايس (البابا) : ج ١ - ٢٦٨  
 ج ٢ - ٢٣٢٠٢٣١٠٢٩٠٢٢٨٠٢٢٧  
 بيوس العاشر (البابا) : ج ٢ - ٢٢٢  
 بيوس الحادي عشر (البابا) : ج ٢ - ٣٧٢  
 بيكان ، جورج : ج ١ - ٣٥٠  
 بير (آبي دي سان) : ج ١ - ٥٦٩٠٣٢٠  
 - ت -

تارتاغليا : ج ١ - ٣٧٢٠٣٤٤٠٣٤٣  
 تافتس ، ج ٠٠٠ : ج ٢ - ٣١٧  
 تامبورلين : ج ١ - ٢٢١  
 تايلور ، أ. ب. : ج ٢ - ١٩٢٠١٧٤  
 تايلور ، جيريمي : ج ١ - ٥٦٠  
 تريشك : ج ٢ - ٤٥٠  
 ترتويان : ج ١ - ٩٩  
 تروتش ، أرنست : ج ٢ - ٢٦٠٠٢٥٦  
 تريستان : ج ١ - ١٥٩  
 تشارلز ، جوزيف : ج ٢ - ٣٦٣٠٣٦٢  
 تشلليني ، بفينوتو : ج ١ - ٢١٥  
 تشيموف ، انطون : ج ٢ - ٣٥٥  
 تشورتيتو : ج ١ - ٢١٧  
 تندال ، ماتيو : ج ١ - ٤٥٤٠٤٤٤٥٠٤٤١  
 تنسون : ج ٢ - ٣١٣٠٢٩٠٠٢٨٩٠٨٨٠٥٤  
 تورغور : ج ١ - ٤٩٠  
 توريشلي : ج ١ - ٣٩٧  
 تولاند ، جون : ج ١ - ٤٤٢  
 تولر ، جون : ج ١ - ٣٢٧٠٣٢٦٠٢٤٥  
 توما الاقويني : ج ١ - ١٠١٠١٨٢٦٨١٤٦٩  
 ١٠١٠١٨٢٦٨١٤٦٩  
 ١٠٦٥٦١٤٩٦١٣٢٠١٢٠٦١٠٥  
 ١٠٧٢٤١٧١٠١٧٠٦١٦٩٠١٦٨  
 ١٠٧٩٤١٧٨٠١٧٧٦١٧٧٦١٧٤  
 ١٠٤٩٤٢٠٣٦٢٠١٦١٨٢٤١٨١

ج - ٢ - ٣٦٥٤٣٥٣  
 جلادستون : ج - ٢ - ٨٧  
 جلبرت : ج - ١ - ٣٤٧  
 جمبولوفتش : ج - ٢ - ١٧٣  
 جنت ، بير : ج - ٢ - ٣١٦  
 جنتيل : ج - ٢ - ٤٠٠٣٩٦  
 جوبير : ج - ١ - ٢٢٣  
 جودوين ، ويليام : ج - ٢ - ٩٦  
 جورج الثالث : ج - ١ - ٥٥٨  
 ج - ٢ - ٧٢  
 جورج ، لويد : ج - ٢ - ٣٦٣  
 جوزيف الثاني (الملك) : ج - ١ - ٥١٣٤٥٠٨  
 جول : ج - ٢ - ١٢٤  
 جوليوس الثاني (البابا) : ج - ١ - ٣١٣٢٢١٣  
 جون (الملك) : ج - ١ - ١٥٩٤١٤٥٠  
 جونسون ، صموئيل : ج - ١ - ٥٦٤٥٥٧  
 جونيفر : ج - ١ - ١٥٩  
 جيدنفرز : ج - ٢ - ١٧٥  
 جيروم (القديس) : ج - ١ - ٧٣٦٧  
 جيري : ج - ١ - ٥٢٥  
 جيشنالت : ج - ٢ - ١٤٠  
 جيفورد : ج - ٢ - ١١٠  
 جيفرنز : ج - ٢ - ١٩٦  
 جيلسون : ج - ٢ - ٢٣٤  
 جيمس الاول (الملك) : ج - ١ - ٢٩٤  
 جيمس ، ويليام : ج - ٢ - ١٧٩٤١٣٧٦٢٥  
 جيروتو : ج - ١ - ١٣٩  
 - ح -

حنة (الملكة) : ج - ١ - ٣٩٣  
 سواه : ج - ١ - ٦٤٦٢١  
 - خ -  
 الحيام ، عمر : ج - ٢ - ٣٠٢  
 - د -  
 دارون ، تشارلز : ج - ١ - ٣٥٠٤٢١٠١٢  
 ٤٥٢٤٤٠٣٤٣٩٩  
 ج - ٢ - ١٤٥٤١٤٤٤١٤٣٦١١٣٦١٠٩  
 ١٦٧٦٣١٦٤٤١٦٦٤١٥١٦١٤٦  
 ٣١٣٤٣٠٤٤٢٢٣٤١٧٢٤١٧١  
 دافنبورت : ج - ٢ - ١٩٩  
 دالامير : ج - ١ - ٤٠٩  
 دالتون : ج - ١ - ٤٠٧  
 داتي : ج - ١ - ٨٣٤٨٢٤٨١٤٦٩٦٦٨٦٦١  
 ١١٣٤١١٢٤١٠٩٦١٠١٦ ٨٦  
 ١٧٤٤١٥٩٤١٤٧٤١٣٣٤١٣٢  
 ١٨٨٤١٨٧٤١٨٦٤١٨٥٤١٨٢  
 ٣١٥٤٢٩٣٤٢٦٨٤٢٠٤٤٢٠٣  
 ٣٦٥  
 ج - ٢ - ٢٦٢٤٤٢٠  
 دنيزيوس : ج - ١ - ٧٨  
 دودوبل : ج - ١ - ٤٥٦  
 دورر ، البرخت : ج - ١ - ٣٤٦٤٢٢٤٤٢١٨  
 دوستويفسكي : ج - ٢ - ٢٥٩  
 دوغوي ، لـ : ج - ٢ - ٢٠٢  
 دومينيك (القديس) : ج - ١ - ١٤٨٤١٤٥٠  
 ٢٤٥٤٢٠٣٤١٤٩  
 دوناتوس : ج - ١ - ٢٠٧  
 دوهيم ، بطرس : ج - ٢ - ٢٢٤  
 ديبورا : ج - ٢ - ٢٣٨  
 ديتايل ، لوفيفر : ج - ١ - ٢٤٦٤٢٠٩٤٢٠٨

رافائيل : ج ١ - ٣٤٦٢١٥٣٢	ديليرو : ج ١ - ٦٤٤٤٠٩٤٤٠٨٦٤٠٧
ج - ٢٩٦	٥٤٢٤٤٤٠٩٤٤٠٨٦٤٠٧
رامبرانت : ج ١ - ٢١٩	٥٥١٠٤٤٨٣٤٤٨٠٦٤٤٦٠٤٣٤
راموس ، بطرس : ج ١ - ٣٤٨٤٣٤٠	٥٥٥٥٥١١
راندال ، جون هرمان : ج ١ - ٣٢٠٢٥٢١٩٠١٧	ديزاغوليه : ج ١ - ٤٠٣
رانش ، جون هرمان : ج ١ - ٣٢٠٢٥٢١٩٠١٧	ديزرايلي : ج ٢ - ٩٩
راندولف : ج ١ - ٥٢٥	دي سوتو ، دومينيكو : ج ١ - ٣٤٣
رانك : ج ٢ - ١٦٨٠١١٦	دي فرا ، غاستون : ج ١ - ٢١١
راوشبوش ، والتر : ج ٢ - ٢٠٤٠٢٥٣	ديفي : ج ٢ - ١٢٤
رايان ، جون . (الاب) : ج ٢ - ٣٧٢	ديفينس ، جيروم : ج ٢ - ٢٥٩
رتشل : ج ٢ - ٢٦٠٠٢٥٣	ديكارت : ج ١ - ١٢ - ٤٧٤٤١٧٠٦٣٦٦١٢
رسكين : ج ٢ - ٩٧	٤٣٥٠٤٣٤٦٦٣٤٢٦٣٣٧٠٣٣٦
رسل ، برتراند : ج ٢ - ٣٢٩٠٣٠٦٦٢٨٢	٤٣٧٦٤٣٧٥٢٣٦٩٤٣٥٨٤٣٥٣
روبسبيير : ج ١ - ٥٣٩٠٥٣٣٤٤٦٤	٤٣٩٧٤٣٩٦٠٣٨١٤٣٧٨٤٣٧٧
روبنز : ج ١ - ٢١٧	٤٤٠٤٤٤٠٢٦٤٠٠٦٣٩٩٤٣٩٨
ج - ١٩٩	٤٤١٤٤٤١٢٦٤٠٨٤٤٠٦٤٤٠٥
روبيانوس ، كروتونس : ج ١ - ٢٢٥	٤٤٧٤٤٤٣٨٤٤٣٧٤٤١٦٦٤١٥
روتشيلد ، بارون : ج ٢ - ٩٨	٥٧١
روجرز ، ثورولد : ج ٢ - ١٩٨	ج - ٢٧٩
روخلين : ج ١ - ٢٢٥٠٢٠٨	ديكز : ج ٢ - ٣٥٦
روبرتس : ج ٢ - ٣٦٠	ديعوتين : ج ١ - ٢٠٦
رودلف (الراهب) : ج ١ - ١٣٥	دي هوك : ج ١ - ٢١٨
روديجر : ج ١ - ١٥٩	ديوجين : ج ١ - ٥٤٣
روذرфорد : ج ١ - ٤٠٧	ديوفانتوس : ج ١ - ٣٤٤
ج - ١٢٩	ديونيسيوس : ج ١ - ٢١٤
روزفلت ، تيدور : ج ٢ - ٦٣٥٣٤٣٥٠	ديوي ، جون : ج ٢ - ١٨٩٠١٨٣٠١٥٤
٣٦٦٤٣٦٤	٢٣٣٠٣٣١٠٣٢٩٤٣١٧٤٢٥٧
روسو : ج ١ - ٤٤٨٥٤٨٣٤٤٠٥٤٣٩٣	- و -
٤٥٢٩٤٥٢٨٤٥٢٧٤٥١٥٤٥١	رابانوس : ج ١ - ١٦٣
٤٥٣٤٤٥٣٤٥٣٤٥٣٢٤٥٣١٤٥٣	رابليه : ج ١ - ٢١٩٠٢١٧٠٢١٦٠٢١٥
٤٥٤٥٤٥٤٤٤٥٣٩٤٥٣٧٤٥٣٦	٣٤١
٥٦٩٤٥٦٨٤٥٥٨٤٥٥٦٦٥٥٥	ج - ٣٥٤
	راتنوفر : ج ٢ - ١٧٣

ج - ٢٥٠	سافيني ، إينهورن : ج - ٢ ٩٢٤٧٨٤٧٧٥٧ - ٢٠٠١٩٧٠٩٣	٣٨٤٣١٦٣٠٢٩٦٢٨٦٢٧٦٢٤ ٣٩٦١٨٨٦٧١٦٤٦٤٠٣٩
٢٠٤ - ١	مالسبوري ، جون : ج - ١ سالي : ج - ١ ٢٢٠ سانز ، ويليام غراهام : ج - ٢ - ٣٦٤ سامويل : ج - ١ - ٤٣٩	١٩٨٦١٩٧ - ٢٠٨ - ١٥٨ رولان ، رومان : ج ١ - ٤١٩ ج - ٢ رولاند (الكبير) : ج - ١ - ٧٨ رومورد : ج - ٢ - ١٢٤ رونجن : ج - ٢ - ١٢٧ رويس ، جوزايا : ج ١ - ٢٢٣ ج - ٢ - ٣١١
٣٧٠	سان سيمون (الكونت دي) ج - ٢ - ١٦٤٩٨ سانشيانا : ج - ١ - ١٤٧٦٧٧٦٦٣ - ٢ ٢ - ٢ ٢٣٢٤٣٢٠٤٣٠٠٤٢٥١٤٢٦ ٤١٦	٣٩٧ - ١ - ٣٩٧ ريشاردسون : ج - ٢ - ٣٠ ريخيومونثانوس : ج ١ - ٣٦٠ ريشار (قلب الأسد) : ج - ١ - ١٥٨ ريفرز ، و. ه. ر. ر. : ج - ٢ - ١٩٣ ريكاردو ، داود : ج - ١ - ٤٩٨٤٩٦٤٨٩ - ٥٠٠٤٩٩
٥٠١	سبنس ، هيربرت : ج - ١ - ٢٤٣، ٢١١، ٢١٠ ٤ - ١١٠٦٩٧٤٩١٩٠٨٩٤٨٤ ٤ - ١٧٢٤١٧٠١٦٥١٦٤٦١٥٢ ٤٣١٣٦٢٧٨٤١٩٢٦١٩٠١٧٩ ٣١٤	١٩٨٦١٩٦٩٦ ريتال (الراهب) : ج - ١ - ٥٥٧ رينان ، أرنست : ج ١ - ٣٥ - ٢ ٢٣٠٢٩٩٦٢٥١ ج -
٣٨٤٣٤٤٣٣٨١٠٣٧٨٤٣١٧	سيير : ج - ٢ - ٣٨٤٣٤٤٣٣ سينيزا ، بندكت : ج - ١ - ٢٧٤، ٢٢٦، ١٦٩ ٤٤١٣٤٤٠٤٤٤٠٣٤٣٨٦٦٣٨٥ ٥٥٠٤٥١١٤٤٦٢٤٤٥٣ ٤٢١٤١٤٩٦٥٢	٣٢٣، ٣٢٢ - ٢ - ٧٣٠٢٤٨ - ١ - ٧٣٠٢٤٨ زئنلورف (الكونت) : ج - ١ - ٢٦٦ ٣٤ - ٢ - ٣٤ زويس : ج ١ - ٢٢٣ -
٣٧٤ - ٤٥	ستالين : ج - ٢ - ٣٩٥ ستراوس ، داود فريديريك : ج - ٢ - ٤٥ ستروفغ ، جوزايا : ج - ٢ - ٣٧٤	٩٩ - ٢ - ٩٩ ساذرلنڈ : ج - ٢ - ١٧٥ سافورنارولا : ج ١ - ٢٧٠٦٢٠٩
٣٠٥ - ١	ستوارت ، ماري : ج - ١ - ٣٠٥ ستيفنسون : ج - ١ - ٣٤٦	-
٧١ - ٧١	ستيل : ج - ١ - ٢٦٥ سدراخ : ج ١ - ٧١	سادлер ، ميخائيل : ج ٢ - ٩٩ ساذرلنڈ : ج - ٢ - ١٧٥ سافورنارولا : ج ١ - ٢٧٠٦٢٠٩

<p>شاتوبريان : ج ٢ - ٨٠</p> <p>شارتر ، تييري اوفر : ج ١ - ٣٣٣</p> <p>شارل الاول (الملك) : ج ١ - ٣٠١٥٢٦٠</p> <p>شارل الثاني (الملك) : ج ١ - ٥٠٨٤٢٩٤</p> <p>شارل الخامس (الملك) : ج ١ - ٢٦٧٤٢٥٥</p> <p>شارلمازن : ج ١ - ١٥٨٤١٥٤٤٥٢</p> <p>شارون : ج ١ - ٤٣٧</p> <p>شافسبورى (الورد) : ج ١ - ٥٥٤</p> <p>ج ٢ - ٩٩٦٦٨</p> <p>شانش ، ويليام ايلىرى : ج ٢ - ٢٢٢</p> <p>شانو : ج ١ - ٣٧٦</p> <p>شتراوس ، ديفيد : ج ٢ - ١١٧</p> <p>شربوري ، هيربرت اوفر (الورد) : ج ١ - ٤٤٥٦٤٤٤٠٤٤٣</p> <p>شيريدنر : ج ٢ - ١٢٩٠١٢٨٠١٠٩</p> <p>شسترتون : ج ٢ - ٣٧٢</p> <p>شل : ج ٢ - ٢٢٢</p> <p>شنلخ : ج ٢ - ١٧١٠١٤٤٦١١٥٦٤٥</p> <p>شليمانخر : ج ٢ - ٢٤٧٤٥٢٤٤٥</p> <p>شليكل : ج ٢ - ٤٦</p> <p>شمولر ، جوستاف فون : ج ٢ - ١٩٩٠١٩٨</p> <p>شو ، جورج برنارد : ج ١ - ١٩٦</p> <p>ج ٢ - ٣٥٤٦٢٥٦</p> <p>شوب : ج ١ - ٤٤٦</p> <p>شوبنهاور : ج ٢ - ٣٢٤٠٣٢١٦٢٩٣٤٤٩</p> <p>شوسر : ج ١ - ٢٠٣٦١٦١٦١٢٤٦٦٨</p> <p>شيشرون (ادوار) : ج ١ - ٢٠٦٦٢٠٥٦٢٠١</p> <p>، ٢٨٦٦٢٢٦٦٢٥٦٢١٠٦٢٠٩</p>	<p>سلفي ، فيليب (السير) : ج ١ - ٥٢٣٤٢٢٩</p> <p>سرفتوس : ج ١ - ٢٧٠</p> <p>سقراط : ج ١ - ٢٢٧٤٢١٠</p> <p>سكالىجر : ج ١ - ٣٤٣</p> <p>سكوت : ج ٢ - ٤٠٨٤٨٠</p> <p>سلستين الخامس (البابا) : ج ١ - ١٢٥</p> <p>سليمان : ج ١ - ٣٢٧</p> <p>سمعان (الشيخ ، القديس المودي) : ج ١ - ٦٥٥</p> <p>سولت : ج ٢ - ٣٠</p> <p>سميث ، آدم : ج ١ - ٤٩٢</p> <p>، ٤٨٩٠٣١٠ - ٤٩٨٠٤٩٦٦٤٩٥٦٤٩٤٤٩٣</p> <p>٠٠٠</p> <p>ج ٢ - ١٦٦٤٦٨</p> <p>سميث ، ج . اليوت : ج ٢ - ١٩٣</p> <p>سميث ، ويليام : ج ١ - ٤٠٧</p> <p>ج ٢ - ١٤٢</p> <p>سوارز : ج ١ - ٣٠٣٦٢٧٢</p> <p>سوزو : ج ١ - ٢٤٥</p> <p>سوشيني : ج ١ - ٤٣٦٠٤٣٥</p> <p>سولفان ، جون : ج ٢ - ٣٨١</p> <p>سومبارت : ج ٢ - ١٩٩</p> <p>سويفت : ج ١ - ٥٧١</p> <p>سي ، ج . ب . : ج ٢ - ٦٨</p> <p>سياسيان (القديس) : ج ٢ - ٢١٤</p> <p>سيريان : ج ١ - ١٠٠</p> <p>سيغفريد : ج ١ - ١٥٩</p> <p>سيرا : ج ١ - ٣٠٩</p> <p>سيسوندي : ج ٢ - ٩٥</p> <p>سيلازز ، رو . و . : ج ٢ - ٢٥٧</p> <p>سيمبليشيو : ج ١ - ٣٦٩</p>
---	--

ج - ٢ - ١٢٤	٥٢٣٤٣٦٠٤٣٤٥٤٣١٢
غامبرز : ج - ٣٨١	شيفل ، أ. إ. ف. : ج - ٢ - ١٧٢
غانديا (دوق) : ج - ٢١٤	١٩٩٠١٧٢
غروستست : ج - ٣٤	٣٦٠
غروسيوس : ج - ١	شيكسبير : ج - ١ - ٢
٣١٥٤٣١٢٥٣٠٦٤٣٥	٢٣٠٤٢٢٠٤٢١٩٤٣٢
٦٣٢٠٤٣١٩٤٣١٨٥٣١٧٣١٦	٤٨٠٤٢٨٩٤٢٨٨٦٢٨٧٦٢٤٣
٥١٦	ج - ٢ - ٢٣٩٦٢٦
ج - ٤٠٢	شيلر : ج - ٢ - ٥٥٤٤٠
غريغوري (البابا) : ج - ٩٢٠٧٨٤٤١	شيلي : ج - ٢ - ٤٠
غريغوريوس السابع (البابا) : ج - ١٤٢	شيه : ج - ١ - ٥٣٦
١٤٤	- ط -
غريم : ج - ٥٩	طومسون : ج - ٢ - ٢٩٣
النزاي (الاما) : ج - ٣٥	طياريروس : ج - ١ - ٥٦١
غلادستون : ج - ٢ - ٢١٣	- ع -
غوتبرج : ج - ٢٠٧	عاموس : ج - ١ - ٩٤
غوثة : ج - ١ - ٥٧٧	العنراء (انظر أيضاً : مريم) : ج - ٦٥
ج - ١٤٤٠٥٩٤٤٧٦٤٩٤٠٢٦٢١ - ٢	٢١٤٠٢١٠٢٠٤٤٢٠٢٦٧٨
٣٢٣٠٣٢٤٠٢٤٧٦٢٣٩	٢٨٥
غوثا : ج - ١ - ٥٧٤	ج - ٢ - ٢٤٨٤٢٢٧
غور (الاسقف) : ج - ٢٧٤	عمانوئيل ، فكتور : ج - ١ - ٤٢
غويو : ج - ٣١٦	- غ -
غيركي : ج - ٢٠٢	غارغانثوا : ج - ١ - ٣٤١٠٢١٧٦٢١٦٠٢١٥
- ف -	غاربيالدي : ج - ١ - ٤١
الفارابي : ج - ٢٧	غاريسون ، وليام لويد : ج - ٢ - ٤١٧
فارادي : ج - ١٢٦٠١٢٥	غاليليو : ج - ١ - ١٢ - ١٧٠٠١٧٠٠
فاغنر ، سيفرييد : ج - ٣٦٠٠٣٢٤ - ٢	٣٣٧٦٣٣٦٠١٧٠٠١٧٠٠
فالا ، لورنزو : ج - ٥٥١٠٢١٣٠٢٠٨ - ١	٣٤٨٦٣٤٦٦٣٤٥٠٣٤٣٦٣٣٨
فاوست : ج - ٢ - ٢٢٢٤٢١٠٢٠٧٦١٤٧٤٨٢ - ١	٤٣٦٥٥٣٦٢٦٣٥١٠٤٥٠٤٣٤٩
ج - ٥٦٨	٤٣٧٢٤٣٦٩٠٣٦٨٠٣٦٧٤٣٦٦
فخته : ج - ١	٤٣٩٧٦٣٩٦٠٣٧٥٠٣٧٤٤٣٧٣
ج - ١٧١٠٩٢٠٩١٠٥٠٤٩٦٤٦	٤٤١٢٠٤٠٥٦٤٠٠٦٣٩٩٤٣٩٨
٣٦٠٠٣١٠	٤٧٣

فولتير : ج ١ - ٩٢٠٢٢٧٢٢٠٦٩٢  
 ، ٣٣١٢٢٧٢٢٠٦٩٢  
 ، ٤٣٥٤٤٢٠٤٤١٧٢٤٠٧٦٤٠٢  
 ، ٤٤٥٢٤٤٥١٤٤٥٠٤٤٤٦٤٤١  
 ، ٥١٠٤٥٠٩٤٤٧٣٤٦٢٤٥٣  
 ، ٥٦٥٤٥٦٣٤٥٦٢٤٥٥٧٦٥١  
 ٥٦٦  
 ج ٢ - ٢١  
 فونتينيل : ج ١ - ٣٧٦  
 ٥٧١٣٩٥٣٧٦  
 فونتين : ج ١ - ٤٠٩  
 فورباخ : ج ٢ - ١١٧  
 فيلين ، ثورشتاين : ج ٢ - ١٩٩  
 فييري ، جاك دي : ج ١ - ١٤٥  
 فيثاغوروس : ج ١ - ٣٧٣٠٣٧١  
 فيرتهايم : ج ٢ - ١٨٤  
 فيرونيزي : ج ١ - ٢١٨  
 فيزاليوس : ج ١ - ٣٤٦  
 فيشر : ج ٢ - ١٧٩  
 فيشينو : ج ١ - ٢١٠  
 فيفيس ، لويس : ج ١ - ٣٤٨٠٣٤٣  
 فيلدنغ : ج ٢ - ٣٠  
 فيليب اوغست (الملك) : ج ١ - ١٦٦  
 فيليب الثاني (الملك) : ج ١ - ٣٠٥  
 فيليب ، لويس : ج ٢ - ٦٨  
 - ق -  
 قابيل : ج ١ - ٢١  
 قسطنطين الافريقي : ج ١ - ٣٣٣  
 قيصر ، يوليوس : ج ٢ - ٩٣  
 - ك -  
 كابيه : ج ٢ - ١٠١  
 كاترين الثانية (الملكة) : ج ١ - ٥٠٨٤٤٨٣  
 ٥١٠

فرائس ، أناقول : ج ١ - ٦١  
 ج ٢ - ٣٠٢٤٢٨١  
 فرانسيسكا : ج ١ - ١٥٩٤١١٠  
 فرانكلن ، بنجمان : ج ١ - ٥٢٤٠٢٦٥  
 فرايدراغ ، ديريش اوفر : ج ١ - ٣٣٤  
 فرباند ، الدوتشر : ج ٢ - ٩٥  
 فرجيل : ج ١ - ٢٨٧٤٢٠٩  
 ج ٢ - ٢٣٧  
 فرسيل : ج ٢ - ١٢٥  
 فرغسون : ج ١ - ٤٠٣  
 فرمير : ج ١ - ٢١٨  
 فرنز : ج ١ - ٤٠٧  
 فنسوا الاول (الملك) : ج ١ - ٢٢٩٠١٩٨  
 ٢٧٥  
 فرويل : ج ٢ - ٤٦  
 فرويد : ج ٢ - ١٨٧٦١٨٦٦١٧٥٤١٥٣  
 فريدريك الثاني الكبير (الامبراطور) : ج ١ - ٥١٠٤٥٠٩٤٥٠٨٤٢٠٣٤١٤٥  
 ٥٦٥٤٥٦٣  
 فريز ، دي : ج ٢ - ١٤٦  
 فريزر ، ج . ج . : ج ٢ - ١٩٢٠١٧٤  
 فرينتيل (الراهب) : ج ٢ - ٢١٥  
 فكتور ، آدم سان : ج ١ - ١٧٠  
 فكتور ، هوغو اوفر سان : ج ١ - ٨٥  
 فيليون : ج ١ - ٤٣٨  
 فوجازارو : ج ٢ - ٢٣٢  
 فورد ، هنري : ج ٢ - ١٠١  
 فورييه : ج ١ - ٤٧٩  
 ج ٢ - ١٦٤٠١١٦٦١٠١٤٩٦  
 فوغر (آل) : ج ١ - ١٩٨  
 فوكس ، جورج : ج ١ - ٩٢  
 ج ٢ - ٣٩

کریزولارس : ج ۱ - ۲۰۷ ، ۲۰۶	کاتل ، جیمس ماکین : ج ۲ - ۱۸۰
کریمہلدا (الملکہ) : ج ۱ - ۱۰۹	کاتو : ج ۱ - ۵۶۰ ، ۲۶۰
کریونا ، جیزار اوف : ج ۱ - ۲۲۲	کائیدرا ، اکس : ج ۲ - ۲۲۸
کریونی : ج ۱ - ۳۴۳	کاردانو : ج ۱ - ۳۰۲ ، ۳۴۳
کلارک ، جون : ج ۲ - ۲۲۲ ، ۱۹۶	کارلیل : ج ۲ - ۳۰۹ ، ۶۴۷ ، ۶۹۷ ، ۶۴۶ ، ۴۵
کلارک ، صوئیل : ج ۱ - ۶۴۳ ، ۶۳۹	کاستلیوفی ، بلدسار : ج ۱ - ۲۳۰
۰۵۲ ، ۴۰۰	کاسپوس : ج ۱ - ۱۱۰
کلاو : ج ۲ - ۲۹۲	کافنایش : ج ۱ - ۴۰۷
کلودیو : ج ۱ - ۲۲۰	کافینیاک (الجزال) : ج ۲ - ۱۰۲
کلواک ، ماک : ج ۲ - ۸۷	کالفان : ج ۱ - ۶۴۸ ، ۶۲۴ ، ۶۲۳ ، ۶۲۳ ، ۶۲۵
کلیرو : ج ۱ - ۴۰۹	۰۵۹ ، ۶۲۵ ، ۶۲۰ ، ۳۰۳ ، ۶۲۰ ، ۲۵۱
کلیمانٹ : ج ۱ - ۹۹	۰۳۰ ، ۲۷۳ ، ۲۷۰ ، ۶۲۶۴ ، ۲۶۲
کنیس : ج ۲ - ۱۹۸	۰۳۸ ، ۱۴۳۵۸ ، ۶۳۰ ، ۶۲۰ ، ۵۶۳۰۴
کوبدن ، ریتشارد : ج ۲ - ۹۹ ، ۸۸ ، ۸۸۷	۰۱۳ ، ۲۴۶
۴۱۲	ج ۲ - ۲۰۹ ، ۲۶۶
کوبرنیق : ج ۱ - ۱۲ - ۰۲۴۶ ، ۰۲۴۰ ، ۰۲۳۷ ، ۰۱۲	کامبیس ، توماس ای : ج ۱ - ۲۲۴
۰۴۵۹ ، ۰۵۸ ، ۰۵۰۷ ، ۰۳۴۹ ، ۰۴۷	کامونیز : ج ۱ - ۳۲۱
۰۶۷۴ ، ۰۶۳ ، ۰۶۲ ، ۰۶۲ ، ۰۶۱ ، ۰۶۰	کانتور ، ج . . . : ج ۲ - ۱۸۴
۰۷۷۹ ، ۰۷۸ ، ۰۷۹ ، ۰۷۹ ، ۰۷۸ ، ۰۷۶	کانط ، عمانوئل : ج ۱ - ۱۷۳ - ۰۱۷۳
۳۸۱	۰۶۹ ، ۰۶۳ ، ۰۶۴ ، ۰۶۶ ، ۰۶۱
ج - ۱۶۳	ج ۲ - ۰۳۰ ، ۴۹۴ ، ۴۴۶ ، ۰۴۳ ، ۰۴۲ ، ۰۴۱
کوریجیو : ج ۲ - ۲۹۶	کانچ : ج ۲ - ۶۹
کوزان ، فکور : ج ۲ - ۱۱۶	کانینجهام : ج ۲ - ۱۹۸
کوزماں (الراہب) : ج ۱ - ۷۰	کبل : ج ۲ - ۲۱۴ ، ۸۰
کوسوت : ج ۱ - ۲۵	کبل : ج ۱ - ۱۲ - ۰۱۲ - ۰۱۲
کوفکا : ج ۲ - ۱۸۴	۰۳۶۹ ، ۰۳۶۰ ، ۰۳۶۴ ، ۰۳۶۳ ، ۰۳۶۲
کوفیہ : ج ۱ - ۴۰۷	۰۴۰۶۴۰۰ ، ۰۳۹۸ ، ۰۳۹۷ ، ۰۳۷۱
ج - ۱۴۴	ج ۲ - ۱۶۳
کول ، ج . . . : ج ۱ - ۲۰۲ - ۲۰۲	کرومیل : ج ۱ - ۰۳۰ ، ۰۳۰ ، ۰۱۰ ، ۰۹۶ ، ۰۹۲
کولبرت : ج ۱ - ۳۱۰ ، ۳۰۹	۳۰۹
کولنر ، انتونی : ج ۱ - ۴۴۷	کروپر ، ایل : ج ۲ - ۱۹۴
کولب : ج ۲ - ۱۲۰	کروپر : ج ۲ - ۰۹

لافوازیه : ج ۱ - ۴۰۷۰۳۹۸  
 لافولیت : ج ۲ - ۳۶۴  
 لامارتن : ج ۲ - ۱۰۰  
 لامارک : ج ۱ - ۴۰۷  
 ج ۲ - ۱۴۷۰۱۴۰۶۱۴۴  
 لامینه : ج ۲ - ۱۰۰، ۹۶، ۸۴  
 لانچ : ج ۲ - ۱۷۴  
 لانجن ، روڈلف فون : ج ۱ - ۲۲۴  
 لانسلو : ج ۱ - ۱۶۱، ۱۰۹  
 لاپنتر : ج ۱ - ۴۰۳، ۳۹۹  
 ج ۲ - ۵۶  
 لاپل ، شارل : ج ۱ - ۴۰۷  
 ج ۲ - ۱۴۰۶۱۴۲، ۱۴۲  
 لنکولن : ج ۱ - ۹۲  
 لو ، ویلیام : ج ۱ - ۴۰۰، ۶۴۰، ۴۰۴  
 لوازی (الراہب) : ج ۲ - ۲۳۲  
 لوبلی : ج ۲ - ۳۶۹، ۹۶  
 لوبوون : ج ۲ - ۱۷۰  
 لور : ج ۱ - ۲۱۸، ۱۹۸، ۱۳۰، ۶۹۲، ۲۵۰  
 ۰۲۳۴۶۲۲۳۶۲۳۲۶۲۳۱۶۲۲۵  
 ۰۲۴۰۶۲۴۴۶۲۴۳۶۲۳۶۰۲۳۵  
 ۰۲۵۱۶۲۵۰۶۲۴۹۰۲۴۸۶۲۴۷  
 ۰۲۵۸۶۲۰۰۶۲۵۴۶۲۵۳۶۲۰۲  
 ۰۲۷۰۶۲۷۳۶۲۷۲۶۲۷۱۶۲۶۴  
 ۰۳۶۲۶۳۳۰۶۳۰۵۶۳۰۳۶۲۹۴  
 ۴۴۶  
 ج ۲ - ۳۲  
 لورا : ج ۱ - ۲۰۵  
 لورنتر : ج ۲ - ۱۲۱  
 لورنزو : ج ۱ - ۳۱۲  
 لوریتو : ج ۱ - ۷۸  
 لوسیفر : ج ۱ - ۱۰۹

کولبیوس (القديس) : ج ۱ - ۱۲۸  
 کولبیوس : ج ۱ - ۲۲۸  
 کولیردج : ج ۲ - ۴۶۰، ۴۰۶، ۴۰۳۰  
 کولیه : ج ۱ - ۲۰۸  
 کونت ، اوغست : ج ۱ - ۴۱۰  
 ج ۲ - ۱۷۲، ۱۶۵، ۱۶۴، ۱۱۶، ۹۷  
 ۰۲۷۸۶۲۵۱۶۲۰۴۶۱۹۰، ۱۷۸  
 ۳۷۰  
 کوتلورسیه : ج ۱ - ۵۷۲، ۰۵۸، ۰۰۷  
 ج ۲ - ۱۱۰، ۸۳، ۰۵۵  
 کوندیداک : ج ۱ - ۴۷۷، ۰۴۷۲  
 کوزانغا : ج ۱ - ۲۲۸  
 کوش ، ویلیام اوف : ج ۱ - ۲۲۳  
 کوهر : ج ۲ - ۱۸۴  
 کویزینی : ج ۱ - ۴۹۱، ۰۴۸۹  
 کویتلیان : ج ۱ - ۴۸۱، ۰۲۰۹  
 کیتلر (الاسقف) : ج ۲ - ۳۷۱، ۰۹۷  
 کیتیلیه : ج ۲ - ۱۷۷، ۱۶۵  
 کیرکینارد : ج ۲ - ۲۰۹  
 کیلفن : ج ۲ - ۱۲۵، ۱۲۴  
 کینجزلی ، شارل : ج ۲ - ۱۰۰، ۹۶  
 کیوبید : ج ۱ - ۲۱۴  
 - ل -  
 لا برتونیر : ج ۲ - ۲۳۲  
 لا بلاس : ج ۱ - ۴۰۰  
 ج ۲ - ۱۴۲، ۱۴۱  
 لاتیر : ج ۱ - ۲۰۹  
 لاتینی ، بروینتو : ج ۱ - ۶۹  
 لاسال ، فردیناند : ج ۲ - ۳۶۰  
 لاسکی ، ۵. ج . ج . : ج ۲ - ۲۰۲  
 لاغرانچ : ج ۱ - ۴۰۰، ۴۰۰  
 لافت : ج ۲ - ۹۸

ليو العاشر (البابا) : ج ١ - ٢١٣٤٤١  
 ليو الثالث عشر (البابا) : ج ٢ - ٢٣٢٠٢٣١  
 ليوناردو دافنشي : ج ١ - ٢٢٣٤٢١٤٤٢١١  
 ليوناردو دافنشي : ج ٢ - ٣٤٨٢٣٤٦٢٣٤٣٤٣١٢٤٢٢٩  
 ماثيو ، سان : ج ١ - ١٠٠  
 ماديسون : ج ١ - ٥٢٤  
 مارتين ، بيتجمان : ج ١ - ٤٠٣٦٧٨  
 مارفن ، ف . س : ج ١ - ١٤٣  
 ماركس ، كارل : ج ١ - ٤٩٩٦٣٧  
 ماركوبولو : ج ١ - ٣١٤٤٢٧٨٤١١٨٦١١٧٦١٠١  
 ماركوبولو : ج ٢ - ٤١٥٦٤١٤٤٣٩٤٠٣٩٣٠٣٩٢  
 مارلو ، كريستوفر : ج ١ - ٢٢١  
 ماريانا : ج ١ - ٣٠٣  
 ماريستان ، جاك : ج ٢ - ٢٢٤  
 ماريكتور ، بير دى : ج ١ - ٣٣٤  
 مازيني ، جيوسيه : ج ٢ - ٩٤ ، ٩٣ ، ٩١ ، ٩٤  
 ماكنونالد : ج ١ - ٩٢  
 ماكنزي : ج ٢ - ٣٦٣  
 ماكسويل ، كلارك : ج ١ - ٤٠٠  
 مالبرانش : ج ١ - ٤٣٩٠٤٣٨  
 مالتوس : ج ١ - ٤٤٨٢٤٩٧٢٤٩٦٤٨٩  
 مان ، توماس : ج ١ - ٣١١٠٣١٠٦٣٠٩  
 مان ، الكونت دى : ج ٢ - ٣٧٠

لوط : ج ١ - ٧٠٦٤  
 لوغر ، كارل : ج ٢ - ٣٧١  
 لوشك ، جون : ج ١ - ٣٩٥٢٣٩٤٠٣٩٣٠٣٣١٤٣٠٨  
 ٤٣٩٤٤١٧٦٤١٦٤٤١٤٤٤٠٤  
 ٤٤٧٢٤٤٣٤٤٤٢٤٤١٤٤٤٠  
 ٤٤٨٠٤٤٧٩٤٤٧٧٤٧٦٠٤٧٣  
 ٤٥١٤٤٥١١٤٤٩٧٤٤٨٣٠٤٨١  
 ٤٥١٩٤٥١٨٤٥١٧٤٥١٦٤٥١٥  
 ٤٥٢٧٥٢٥٦٥٢٣٤٥٢٢٤٥٢٠  
 ٤٥٦٠٤٥٠٠٤٥٤٠٤٥٣٦٤٥٣٤  
 ٥٧٠٤٥٦٣٤٥٦٢٤٥٦١  
 ج ٢ - ٢٠٢٤٥٥٣٩٤٢٠٢١٥  
 لولاردز : ج ١ - ٢٧٠  
 لولي : ج ١ - ٣٤٢  
 لوب ، جاك : ج ٢ - ١٣٩٠١٣٥٠١٣٤  
 لويس ، جون ل . : ج ٢ - ٣٨٢  
 لويس (القديس الملك) : ج ١ - ٩٢٦٧٨  
 ١٦٠  
 لويس الرابع عشر : ج ١ - ٣٠٩٠٢٩٤  
 لويس الثامن عشر : ج ٢ - ٩٨  
 ليسغ : ج ٢ - ١٣٤  
 ليروا : ج ٢ - ٢٣٢  
 ليست ، فريدرريك : ج ٢ - ٩٦  
 ليستغ ، ج . اي : ج ١ - ٥٦٤  
 ج ٢ - ١٤٩٠١١٤٤٥٥  
 ليفي : ج ١ - ٢٨٧٠٢٠٨  
 ليليانفيلد : ج ٢ - ١٧٢  
 لينين : ج ٢ - ٣٩٥٢٣٩٤٠٣٩٣٠٣٩٢  
 ٤١٥  
 لينوس : ج ١ - ٤٨٥١٤٠٧  
 ج ٢ - ١٤٤

مان ، هوراس : ج ٢ - ٤٦	٣١٢٠٣٠٣٤٣٠٢٦٣٠٠٦٢٩٧
مانن (الكريديتال) : ج ٢ - ٣٧٢	٣١٩٠٣١٦٠٣١٥٦٣١٤٠٣١٣
ماير : ج ٢ - ١٢٤	٥٠٨
مايكلاز : ج ٢ - ٢٠١	٤٠٢٠٤٠٠
مايو : ج ١ - ٣٩٨	٥٤٥
مانن (الكريديتال) : ج ٢ - ٣٧٢	٣١٢٠٣٠٣٤٣٠٢٦٣٠٠٦٢٩٧
محمد (النبي العربي) : ج ١ - ٢٤	١٦٦٠٩١٨٧٦٨٥٦٨٤
ميتشي ، (آل) : ج ١ - ٢٢٤٠١٩٨	٥٥٧٠٤٧٨
ميتشي ، كوزيمودي : ج ١ - ٢١٣٠٢٠٧	٣٥٤٠٣٥٣١٧٨
مرقص اوريليوس (القديس) : ج ١ - ٢٨٢	٣١٢٠٢٢٨
مرقص اوريليوس (القديس) : ج ١ - ٧٨	٢٦٠
مرقص اوريليوس (القديس) : ج ١ - ٢٥١٤١١	٢٤٣
مرقص اوريليوس (القديس) : ج ٢ - ٢٤٧	٢٦٣
مريم (انظر أيضًا : العذراء) : ج ٢ - ٢٣٨	٢٧٣٠٢٧٢٦٢٤٩٠٢٤٨
المسيح (انظر أيضًا : ابن العذراء ، يسوع) : ج ١ - ١٠٠	٥٥٩٠٣٠٥٠٢٦١
المسيح (انظر أيضًا : ابن العذراء ، يسوع) : ج ١ - ١٠٠	١٠٠٦٩٧٣٩٦٨٣٠٧١٠٦٥
مورتيوي : ج ١ - ٤٠٩	١١٧٢١٢٢٠١٢١٠١٠٧٦١٠٣
مودريد (السير) : ج ١ - ١٥٩	١١٣٧٠١٣٥٠١٣٤٠١٣٢٠١٢٩
مور ، توماس (السير) : ج ١ - ١٥٩	١١٤٣٠١٤٢٢٠١٤١٠١٤٠٠١٣٨
مور ، ت.هـ. : ج ٢ - ١٩٩	١١٨١٠١٧٥٦٠١٧٠٠١٥٤٤٠١٤٩
مورغان ، ت.هـ. : ج ٢ - ١٤٧	١٢٣٢٦٢٢٧٦٢٢٦٤٢١٠٦٠١٨٧
مورغان ، توماس : ج ١ - ٤٤٥	١٢٤٩٠٢٤٧٦٢٤٦٤٢٤٤٠٢٣٤
مورغان ، لويس : ج ٢ - ١٧٤	١٣٢٩٠٣٢٩٤٣٠٥٤٢٧٢٦٢٥٨
مورلي ، جون : ج ٢ - ٨١	١٤٤٧٠٤٤٦٤٤٠٤٣٦٤٤٣٥
مورلي ، بيكسلتون : ج ٢ - ١٣١	٥٥٨٠٤٥٥١
مورني ، بلبيي : ج ١ - ٣٠٤	١١٧٦٩٨٠٨٤٤٧٦٠٣٦٠٣٥٠٣٣
موروي : ج ٢ - ٢٣٢	١٢٥٤٠٢٥٣٠٢٤٨٠٢٣٠٠٢١٧
موريس ، فريدريلك د : ج ٢ - ١٠٠٦٩٦	٣٧٥٠٣٢١٠٢٦٠٠٢٥٩٠٢٥٥
موسى : ج ١ - ٢١٠٦١٧٥٦٤	الماري ، أبو العلاء : ج ١ - ٢١
ج ٢ - ٢٣٨	مكيروغال : ج ٢ - ١٨٢٤١٨١٠١٧٥
موسكا ، ج. : ج ٢ - ٢٠٢	مكيافيلي : ج ١ - ٢٩٦٠٢٩٥٦٢٨٨٠٢٨٧

نابليون ، لويس : ج ٢ - ٤١١٦١٤٢٦٩١٦٧٤٦٨	٥٧٠٤٥٦٧	موسىي : ج ١ - ٢٩٦٤١
ناسو (الاب) : ج ٢ - ١٠٢	٤١١٦١٤٢٦٩١٦٧٤٦٨	ج ٢ - ٤١٣٤٤١١٤٤٠٤٤٣٩٧٦٩٥
نوح : ج ١ - ٣٣٦٠٦٤٠٢١	٨٧-٢	٤١٤
نوكس ، جون : ج ١ - ٣٠٤	٣٣٦٠٦٤٠٢١	موفانج : ج ٢ - ٣٧١٠٩٧
نيبور ، رينولد : ج ٢ - ٢٥٩٦١٦٨٦١١٦	٢٦٢٠٢٦١	مولر ، يوحنا : ج ٢ - ١٣٤٤٥٩
نيتش ، فريدريلك : ج ١ - ١١	٣٢٣٠٣٢٢٠٣٢١٥٣٢٠٤	مولير : ج ١ - ١٧٩
ج ٢ - ٤١٧٤	٣٩٩٠٣٢٤	ج ٢ - ٢١
نيمور ، دوبون دي : ج ١ - ٤٩٠	٤١٧٧٦١٧٠٦١٦٦١٢	مونتالامير : ج ٢ - ٨٤
نيتون ، أسعق : ج ١ - ٤٣٧٦٤٣٦١٤٣٨٤٣٩٤٢٩٠	٤٣٧٦٤٣٦١٤٣٨٤٣٩٤٢٩٠	مونتيسكيو : ج ١ - ٤٤٨٦٤٨٥٤٨٤٤٤٧٢
٤٣٩٧٦٣٩٦٤٣٩٥٦٣٩٤٤٣٩٣	٤٤٨٦٤٨٥٤٨٤٤٤٧٢-١	٤٥٣٠٥٢٧٥٠٢٢٤٥٢١٦٤٨٧
٤٤٠٢٤٤٠١٤٤٠٠٣٩٩٤٣٩٨	٥٥٧٦٠٥٠	
٤٤١٩٤٤٠٦٤٤٠٥٦٤٠٤٤٤٠٣		ج ٢ - ٨١
٤٤٣٩٤٤٣٣٤٤٢٢٤٤٢١٤٤٢٠		موتنين : ج ١ - ٣٤٦٤٣٣١٤٢٧٣٤٢٢٦
٤٤٨٠٤٤٧٨٤٤٥١٤٤٥٠٤٤٩		٤٣٧
٤٥٦٠٤٥٥٢٤٥٤٩٤٥١٥٤٥٠٨		ج ٢ - ٣١
ج ٢ - ٤١١٠٤٥٥٦٢٨٤٢١٤٢٠٤١٥		مونديلاين (الكرديناي) : ج ٢ - ٣٧٣
٤١٢٧٦١٢٦٦١٢٤٦١٢٠٤١١٣		مونكرشيان : ج ١ - ٣٠٩
٤١٦٣٠١٥١٦١٤٣٦١٤١٤١٣١		مير ، جوزيف دي : ج ٢ - ٥٧٢٦٧٠٦٩٤٣٩
نيوكومن : ج ١ - ٣٩٧		ميريشل ، ويزلي : ج ٢ - ١٩٩
نيومن ، هنري : ج ٢ - ٢١٤٦٨٠	-	ميتلاند : ج ٢ - ٢٠٢٦٢٠٠
هابيل : ج ١ - ٢١		ميغاخا : ج ١ - ٩٤
هاتشنسون (القاضي) : ج ١ - ٢٦٠		ميرابو : ج ١ - ٥٦٣
هاتشيسون : ج ١ - ٥٥٤		ميرسييه : ج ١ - ٤٢٦
هاتون ، جييس : ج ١ - ٤٠٧		ميرندولا ، بيكونديلا : ج ١ - ٣٥٢
ج ٢ - ١٤٢		ميريديث : ج ٢ - ٣٥٤
هاجن : ج ١ - ١٥٩		ميقيستوفيليس : ج ٢ - ٤٨٤٤٧
		ميكل انجلو : ج ١ - ٤٣٢
		٤٢٩٦٢١٥٦٤١٤٣٢
		٣٤٦٠٢٦٢
		مين ، هنري سامبر : ج ٢ - ٢٠٠
		- ن -
		نابليون : ج ١ - ٥٣٩٦٥٣٣٦٥٠٩٦٣٣

هاندريان (الامير اطورو) : ج ١ - ٤٢٤٤١	٤٢٤٤١ - ٤٧٢
هارتي : ج ١ - ٤٧٨	٤٧٨ - ٤٧٧
	٤٧٦
هارتيان (الامير اطورو) : ج ١ - ٤٢٤٤١	٤٢٤٤١ - ٤٧٢
هاري الرائع (الملك) : ج ١ - ٤٩٤٠٢٨٥	٤٩٤٠٢٨٥
	٤٩٣
هاري الخامس (الملك) : ج ١ - ٢٨٩	٢٨٩
هوارد ، جون : ج ١ - ٥٥٨	٥٥٨
هوافتيفيلد : ج ٢ - ٣٥	٣٥
هوایتهد : ج ٢ - ٣٦	٣٦
هوبس ، توماس : ج ١ - ٦٩٥	٦٩٥
	٦٩٤
هول ، جون : ج ١ - ١٩٩	١٩٩
هولنديز ، وورن : ج ١ - ٥٥٧	٥٥٧
	٥٥٦
هولنڈ ، جون : ج ٢ - ٧٣	٧٣
هولسلی ، توماس : ج ١ - ٤٥٢	٤٥٢
	٤٥١
هاملتون ، أ. : ج ١ - ٥٢٣	٥٢٣
هاملتون ، والتون : ج ٢ - ١٩٩	١٩٩
هانکوك ، جون : ج ١ - ٥٢٣	٥٢٣
هاليدون ، أ. إيه : ج ٢ - ٢٥٨	٢٥٨
هائزنبرغ : ج ٢ - ١٣٠	١٣٠
هایلیک : ج ٢ - ١٩٩	١٩٩
هتزه : ج ٢ - ٣٧١	٣٧١
هتلر : ج ٢ - ٤١٤	٤١٤
هردر : ج ٢ - ١١٥٦٥٦	١١٥٦٥٦
هرقل : ج ١ - ٤٠٩	٤٠٩
هرون ، جورج د. : ج ٢ - ٣٧٤	٣٧٤
هسکیسون : ج ٢ - ٦٨	٦٨
هلهیراند (الراهن) : ج ١ - ١٩٨	١٩٨
هلفشیوس : ج ١ - ٤٨٢	٤٨٢
	٤٨١
هول ، ت. : ج ٢ - ٤١٣	٤١٣
هول ، ج. ستانلي : ج ٢ - ١٨٠	١٨٠
هولباخ : ج ١ - ٤٢٤	٤٢٤
	٤٢٣
هولفرنس ، توبال : ج ١ - ٣٤١	٣٤١
هومبروس : ج ١ - ٥٧١	٥٧١

٤٦٤	ج ٢ - ٢٣٧٦٩٣
ورد ، هاري ف. : ج ٢ - ٢٥٩	هورهوزلرن (آل) : ج ٢ - ٤٠٥
ورد ، وليم : ج ٢ - ٢١٦	هوينجز : ج ١ - ٣٩٨٦٣٩٧
وردزورث : ج ٢ - ٤٠٤٣٠	هيوقرات : ج ١ - ٣٣٢
٦٠٠٥٠٤٤٠٤٣٠	هيجل : ج ٢ - ٤٠٣٦٤٥
ورمز : ج ٢ - ٢١٧	٥٧٦٦٧٠٠٥٦٠٥٥٦٥٣٦٤٥
وليمز ، روبير : ج ١ - ٥٥٩	١١١٨ ، ١١٧ ، ١١٥٦٩٢٦٧٨
ولينجتون (السوق) : ج ٢ - ٧٣٠٦٨	٣٩٦٦٣٢٩٤٣٠٨٤١٧١
وندت : ج ٢ - ١٧٩١١٣٧	هيجيوس ، اسكندر : ج ١ - ٢٢٤
ولوكستون : ج ١ - ٤٤٧	هيرتز : ج ٢ - ١٢٦
وولف ، اي. ف. : ج ٢ - ١٦٨	هورو : ج ١ - ٣٤٤
وييب : ج ٢ - ٣٦٣٠١٩٩	هيكتاس : ج ١ - ٣٦٠٤٣٤٥
ويير : ج ٢ - ١٧٩	هيكل ، محمد حسين : ج ١ - ١٩
ويطليو : ج ١ - ٣٣٤	هيلاس : ج ١ - ٢٠١
ويزلي ، جون : ج ٢ - ٢٤٦٠٢٨٠٣٥٠٤٣٢	هيلير ، جوفروا سانت : ج ١ - ٤٠٧
ويزلي ، شارل : ج ١ - ٥٥٧٦٢٦٦٦٩٢	ج ٢ - ١٤٤
٤٥	هيرم : ج ١ - ٤١٦ - ٤١٠٤٤٠٨ ، ١٧٣ - ٤١٠٤٤٠٨
ويستكوت (الاسقف) : ج ٢ - ٣٧٤	٤٥١٦ - ٤٤٩٤٤٧٦٤١٨٤٤١٧
ويلز ، ج. ه. : ج ٠ - ٤٠٧	٤٧٧٢٤٦٣٤٤٥٨٦٤٥٧٢٤٥٦
٢ - ٢٥٤٤١١٤	٥٥٥٤٧٧
ويلسون ، وودرو : ج ٢ - ٣٦٤٠٢٠١	٢٤٠٢٤٠٤١٤٣٢٦٣١ - ٢
ويليام (السوق) : ج ١ - ١٣٤	- و -
ويليام اوف اوكم : ج ١ - ٤٣٦٠١٦٨	واجنر ، أدولف : ج ٢ - ١٩٩
٤٣٦٠١٦٨	واشنطن : ج ١ - ٥٥
٢٤٤٢٤٤٢٢٤٣٧	واطسون ، جون ب. : ج ٢ - ١٧٧٢١٣٨
ويليام الثالث : ج ١ - ٥١٨٦٣٩٣	١٨٣٠١٨٠
ويمبلنج : ج ١ - ٢٦٤	والاس ، الفرد رصل : ج ٢ - ١٤٥٦١٠٩
وين ، ج. ه. : ج ٢ - ٢٥٨	والدو : ج ١ - ١٤٨
- ي -	والرس : ج ٢ - ١٩٦
يسوع (الناصري ، انظر ايضاً : ابن المطراء ،	وايزمن : ج ٢ - ١٤٧
المسيح) : ج ١ - ٤٢٠٩٦٩٦٤٤٣	وايكليف ، جون : ج ١ - ٢٤٦٦٢٤٥٢٦٨
٤٤٦	٢٩٤
يعقوب : ج ١ - ١٧٥	ورد ، لستر ف. : ج ٢ - ٤٠٤٦١٩٠٠١٦٥
يهوي : ج ١ - ٩٤	٤٥٣

يهودا : ج ١ - ١١٠

يوحنا (المهدان) : ج ١ - ٢١٤، ٢١٨، ٦٥

٢٥١

يوشع : ج ١ - ٣٦٣  
يونس : ج ٢ - ١٨٧  
يولق ، توماس : ج ٢ - ١٢٥

## فهرست المواقع والواقع والبلدان

<p>اكويتيل : ج ١ - ١٣٤</p> <p>الالجنسيا : ج ١ - ٢٠٣</p> <p>البي : ج ١ - ١٤٨</p> <p>البيون : ج ١ - ٧٤</p> <p>السانيا : ج ١ - ٦١٢٨٦٩٨٦٥٥٨٥٢</p> <p>٤٢٢٨٦٢٢٣٦٢١٨٦٢٠٨٦١٩٨</p> <p>٤٢٦٦٢٥٩٦٢٤٨٦٢٤٥٦٢٣</p> <p>٤٣٧٥٦٣٣٢٦٣١٥٦٢٩٣٦٢٧٥</p> <p>٤٤٤٥٦٤٤٤٦٤٣٥٦٣٩٣٦٣٧٩</p> <p>٥٧٤٤٥٦٤٦٤٥٥١٦٤٦٢</p> <p>٤٧٦٥٨٦٥٧٤٥٥٤٤٥٣٥٦٣٢ - ج ٢</p> <p>٤٩٧٤٩٦٩٦٩١٦٨٠٤٧٧</p> <p>٦١٢٤٦١٦٦١١٥٦١١٤٦١٠</p> <p>٦١٧٨٤١٦٨٦١٦٧٦١٣٧٦١٢٥</p> <p>٦٢٣٢٤٢٢٢٦١٩٩٦١٩٧٦١٩٦</p> <p>٦٣٥٩٦٢٧٨٦٢٥٩٦٢٣٧٦٢٣٥</p> <p>٦٣٩٦٦٣٨٢٦٣٧٦١٣٦٣٦٣٦٢</p> <p>٤١١٤٤١٠٤٤٠٨٦٤٠٣</p> <p>الامبراطورية الاسلامية : ج ١ - ٣٣</p> <p>الامبراطورية الرومانية الشرقية : ج ١ - ٤٢٨</p> <p>الامبراطورية الرومانية الغربية : ج ١ - ٥٥</p> <p>الامبراطورية الفرنسية : ج ١ - ٢٨</p>	<p>- ١ -</p> <p>آسيا : ج ١ - ٨٣٤٤٩٤٢٦</p> <p>آشور : ج ١ - ٣١٤٢٨</p> <p>الاتحاد السوفيتي : ج ٢ - ٣٩٥٥٣٩٢٤٣٨٨</p> <p>٤١٥٦٤٠٢</p> <p>اثينا : ج ١ - ٢٠١٦١٩٨٦١٠٢٤٩٩٦٧٤</p> <p>ارمينيا : ج ١ - ١٤٥</p> <p>اسبانيا : ج ١ - ٤٢٠٧٦١٨٢٦١٦٩٦٥٥٦٥٢</p> <p>٤٦٦٨٦٢٦٧٦٢٥٦٦٢٥٥٦٢٠٨</p> <p>٤٢٩٤٤٢٨٩٦٢٨٥٦٢٨٤٤٢٧٥</p> <p>٤٣٣١٦٣١٥٦٣١٤٦٣٠٩٦٣٠٦</p> <p>٤٥٠٨٦٣٧٦٦٣٣٦٢٣٢</p> <p>ج ٢ - ٤١٥٦٢٣٤</p> <p>استوكهلم : ج ١ - ٢٠٧</p> <p>الاسكندرية : ج ١ - ٤٩٩٦٨٢٤٥٤٦٢٦</p> <p>٤٣٣٠٦٢١٠٦١٦٩٦١٠١٤١٠</p> <p>٣٦٩</p> <p>اسيسي (قرية) : ج ١ - ١٣٩٦١٣٨</p> <p>افريقيا : ج ١ - ٤٢٨٤٨٣</p> <p>افينيون : ج ١ - ٢٦٦</p> <p>الأكاديمية الفرنسية : ج ١ - ٤٠٢</p>
---	---

٦٤٤٨٦٤٤٥٠٢٤٤٤٦٤٣٩	٦٤٣٧	الاميراطورية الرومانية المقدسة : ج ١ - ٦٢٩
٦٤٨٨٦٤٦٤	٤٦٢٦٤٥٤٦٤٥١	٦٢٨٦٦١٨٤٤٥٣٦٥١٤٣٨٤٣٣
٦٥٠٩٦٤٩٨٦٤٩٥٤٩٢	٦٤٨٩	٥٦٤٦٣٢٩٤٣٠٦٤٢٩٩
٦٥٢٧٥٥٢١	٥٥١٨٥٥١٤٤٥١٠	الاميراطورية المونغولية : ج ١ - ٣٢٨
٥٧١٥٦٧٢٤٥٥٥	٥٥١	الاميراطورية النمساوية : ج ٢ - ٩٣
٦٦٦٦٤٦٤٤٥٥٤٤	٤٣٧٦٤٥٤٣٢ - ٢	امدن : ج ١ - ٣٠٦
٦٩٦٤٨٧٤٨٢٨	٥٧٧٦٧٥٤٦٨	امريتسار : ج ١ - ٢٢٢
٦١٧٨٤١٦٦٤١٢٥٦١٢٤	٦١٠٠	أمريكا : ج ١ - ٤٠٣٦١٧
٦٢٢٢٤٢١٤٤١٩٩	٦١٩٨٤١٩٧	٦٣٠٧٤٣٠٤٣١٩٩٦١٩٨٦١٢٨
٦٣٠٨	٤٢٧٨٤٢٣٤٤٢٣٤٤٢٢٣	٦٥١٤٤٥١٠٤٤٢٤٤٣٣٠٦٣٢٩
٦٣٧٢٤٣٦٢٤٣٥٩٤٣٥٣	٦٤٥	٦٥٣٣٦٥٢٨٤٥٢٧٤٥٠٢٢٤٥١٧
٦٤٠٩٤٤٠٨٤٣٨٤	٣٨٢٤٣٧٤	٥٥١٤٥٣٥
	٤١٠	٦٤٦٤٤٥٤٤٤٣٧٦٣٥٦١٦٤١٥ - ج ٢
	الجلالة الصغيرة : ج ٢ - ٨٨	٦١٦٦٢١٣٩٦١٣٧٦١٠١٤١٠٠
	الاندلس : ج ١ - ٣٣٣٢٦	٦٢٢٣٤٢٢٢٤٢٢١٠٢٠٣٤١٩٦
	اطلاكية : ج ١ - ٩٩	٦٢٥٨٤٢٥٦٤٢٥٤٦٢٥٣٦٢٣٥
	اوربيتو : ج ١ - ٢٣٠	٦٣٤٧٤٣٤٦٤٣٢٧٦٣٠٨٤٢٦١
٩٤ - ١	اورشليم (انظر ايضاً : القدس) : ج ١ - ٩٤	٦٣٦٤٢٣٥٩٤٣٥٤٤٣٥٣٦٥٢
	اورليان : ج ١ - ٤٤٥	٦٣٧٩٤٣٧٧٤٣٧٤٤٣٧٢٤٣٦٦
	اوروبا : ج ١ - ١٢	٤١٣٢٤٠٤٦٣٨٤٤٣٨٢
٥٥٦٤٥٥٢٥٣٦٥٢٥١٤٣٢٤٣١		أمريكا الشمالية : ج ١ - ١٢٨
٦١٥٤٦١٤٦٢١٤٣٦٩٢٤٨٣٦٧٤		استرداٽ : ج ١ - ٣٨١
٦٢٠٤٤١٩٥٤١٨٣	٤١٧٠٤١٦٦	الجلالة (انظر ايضاً : بريطانيا) : ج ١ - ٣٥
٦٢٠٤٤٢١٠٤٢٠٩٤٢٠٨	٤٢٠٧	٤١٨٤٦١٥٩٦١٤٥٦٧٤٦٥٥
٦٢٧٥٢٦٧	٤٢٦٤٢٥٦٤٢٥٥	٤٢٢١٤٢١٩٤٢١٠٤٢٠٨٤١٨٥
٦٢٠٦٢٨٠٤٢٨٤	٤٢٨٣٦٢٧٦	٤٢٦١٤٢٥٩٤٢٥٢٤٨٤٢٣٠
٦٢٣٠٦٣٢٩٤٣٢٥٦٣١٩	٤٣١٥	٤٢٧٣٤٢٧٠٤٢٦٩٤٢٦٦٤٢٦٤
٦٢٧٦٤٣٧٥	٤٣٣٣٤٣٢٢٤٣٣١	٤٢٨٨٤٢٨٧٤٢٨٠٤٢٧٥٤٢٧٤
٦٢٨٦٤١٦٤٤٠٩٦٢٨٠	٤٣٧٩	٤٢٩٧٦٢٩٦٤٢٩٥٦٢٩٤٤٢٩٢
٦٥٦٨	٤٠٥٧٤٥٣٦٤٥٢١٤٥٠٨	٤٣٠٦٦٣٠٥٦٣٠٤٤٣٠٠٤٢٩٨
	٥٧٢٤٥٧١٤٥٩	٤٣٧٥٦٣٥٠٤٣١٠٤٣٠٩٤٣٠٧
٦٦٤٠٩٦١٩٦١٦٦١٥٦١٤٦١٢ - ٢		٤٤٣٥٤٤٠٤٢٤٣٩٤٣٧٩٤٣٧٦

<p>٥٦٧٤٥٦٥ ج - ٩١ بروفنس : ج ١ - ٢٠٣ بريطانيا (انظر ايضاً : الجلتر) : ج ١ - ٧٤ ٥٠٩٤١٠٢٩١ ج ٢ - ٧٢٦٨ بغداد : ج ١ - ٥٥ البندقية : ج ١ - ٢١٤٦٢٠٨١٦٤٦١٤٥ ٤٣٤٥٣١٤٤٢٩٥٢٢٨٢٢١٧ ٥٠٨ بنسلفانيا : ج ١ - ٤٣ ٣٥٦٣٤ البورتغال : ج ١ - ٣٣١٠١٤٥ - ٢٣٤ ج ٢ - ٢٣٤ بور - روياں : ج ١ - ٢٦٤ بولونيا : ج ١ - ٣٦٠٢٦٧٢١٨٥٦٧ ٤٣٧٤٤٣٥ بونس آرس : ج ١ - ٤٣ بوهيميا : ج ١ - ٢٤٦ بيت لحم : ج ١ - ١٣٨٠٨٤٦٥ ٤٠٤١٨ - ج ١ - ٣١٣٢٠١٤٥ بروجيا : ج ١ - ٣٧٤ - ت -</p> <p>- ج -</p> <p>جامعة اوكتافورد : ج ١ - ٢٧٦ جامعة بادوا : ج ١ - ٣٦٥ جامعة باريس : ج ١ - ٢٧٥٠١٦٩ جامعة كمبريج : ج ١ - ٢٧٦</p>	<p>٤٢٢١٤١٠١٤٨٩٤٨٨٦٨٣٠٦٩ ٤٣٦٤٤٣٥٢٦٣٤٤٦٣٢٧٦٢٣٤ ٤١٩٤٤٠٣٤٤٠٢٦٣٩٦٠٣٦٦ اوستراليا : ج ١ - ٥٣٤٤٣ اوغسبurg : ج ١ - ٢٠١ اوكتافورد : ج ١ - ٤٣٦٠٣٣٤٤٣٣ ٣٤٢ ج ٢ - ٢١٤٤٨٠ الاولب : ج ١ - ٤٤٤٢٢ اوپریا : ج ١ - ٢٠٣ ایطالیا : ج ١ - ١٦٣٠٦٨٤٥٣٤٥٢٤٤١ ٤٢١٠٦٢٠٧٦٢٠٦٦٢٠٣٦١٩٥ ٤٢٥٥٦٢٢٩٦٢٢٨٤٢٢٣٤٢١٨ ٤٢٩٧٦٢٩٥٦٢٨٨٤٢٨٧٦٢٦١ ٣٧٥٦٣٦٠٢٣٤٣٤٣٤٢٤٣١ ٤٢٣٢٤٢٧٢٩٤٢٩٣٢٩١٠٦٨ - ج ٢ - ٤١٥٤٤٠٤٤٢٣٥ - ب - بابل : ج ١ - ٩٣ بادوا : ج ١ - ٣٤٤٣٤٣٦٣٤٢٤٣٣٤ ٣٦٠ باريس : ج ١ - ٣٣٦٠٢٠٧٦٢٠١٠٧٤٠٦٧ ٤٤٠٧٢٣٤٦٤٣٤٣٦٣٤٢٤٣٣٧ ٤٢٥ ج ٢ - ٣٩٣٠١٤٤ بازل : ج ١ - ٢٢٦ البحر الابيض المتوسط : ج ١ - ٥٢٤٣١٤٢١ ٣٢٩ البحر الاحمر : ج ١ - ٢١ البحر الادرياتيكي : ج ١ - ٢١٤ برتسفاغدن : ج ٢ - ٢٣٤ بروسيا : ج ١ - ٥٦٣٤٥٠٨٤٣٠٣٠١٨٣</p>
---	---

- جامعة كولومبيا : ج ١ - ١٩٠١٧  
 جامعة لايدن : ج ١ - ٢٧٦  
 جبال البرانس : ج ٢ - ٧٤  
 جبل شيكادا : ج ١ - ٣٧٩  
 جبل فاقتو : ج ١ - ٢٠٦  
 جبل فيزوف : ج ١ - ٣٧٩  
 جبل كاسينو : ج ١ - ١٢٩  
 جبل مارسيكوس : ج ١ - ٧٨  
 جزر البحر الكاريبي : ج ٢ - ٤٠٤  
 جزيرة لونغ آيلاند : ج ٢ - ٣٥٥  
 جنوبي : ج ١ - ٥٠٨٠١٦٤  
 جنيف : ج ١ - ٣٦٧٤٢٦٢٤٢٥٣٤٢٤٨  
 جورافيل : ج ١ - ١٦١  
 جولدروز غرين : ج ٢ - ٣٥٥  
 ح -  
 الحبطة : ج ١ - ١٥٤٦٧٩٦٧٣٦٧٢  
 ح - ٤١٥  
 حديقة النباتات (باريس) : ج ١ - ٤٠٧  
 ح - ١٤٤  
 حوض البحر الأبيض المتوسط : ج ١ - ٥٢  
 ح -  
 الدانمرك : ج ١ - ٣٦٣  
 دمشق : ج ١ - ١٤  
 دوبوا : ج ١ - ٤٤٥  
 دي روهان : ج ١ - ٤٤٥  
 دير تليم : ج ١ - ٢١٥  
 دير تيليسي : ج ٢ - ٣٥٤  
 دير كسيتو : ج ١ - ٢١٦  
 دير كلوني : ج ١ - ١٣٠١١٢٩٠٥٦
- دير كليرفو : ج ١ - ٢١٦  
 ديفنتر : ج ١ - ٢٢٤  
 ديفونشاير : ج ٢ - ٣٥٥  
 -  
 راعز : ج ١ - ١٤٢  
 روتردام : ج ١ - ٢٢٦  
 رود آيلاند : ج ١ - ٥٥٩٥٠٢٤٦٢٧٤  
 روسيَا : ج ١ - ٥٠٨٤٤٨٣، ٣٢٨  
 ج - ٢ - ٣٨٩٦٣٨٨٦٢٥٩٦١٨٠٦٨٢  
 ٣٩٥٦٣٩٣٤٣٩٢  
 روما : ج ١ - ٤٤٣٢٤٢٤١١٤٣٢٤٩٦٢٨  
 ٤١٢٧٦٩٥٦٧٩٦٥٥٦٥٤٦٤٤  
 ٤١٨٥٦١٦٨٦١٤٥٦١٣٩٦١٢٩  
 ٤٢٠٤٦٢٠٠٤١٩٨٦١٩٧٦١٩٦  
 ٤٢٦٩٦٢٤٦٤٢٤٣٦٢٤٢٦٢٠٩  
 ٤٣١٢٦٢٩٧٦٢٩٤٦٢٩٠٦٢٨٧  
 ٤٤٨٦٦٣٧٩٦٣٣٠٦٣١٦٦٣١٤  
 ٥٦٢  
 ج - ٢٢٨٤٧٦٠٥٩  
 ريميني : ج ١ - ٢٢٨  
 -  
 زوار : ج ١ - ٧٠  
 زونن : ج ١ - ٢٣٠  
 زيلاندة الجديدة : ج ١ - ٥٣٣  
 -  
 سافوري : ج ٢ - ٧٠  
 سالرنو : ج ١ - ٣٣٣  
 سانت بطرسبورج : ج ١ - ٤٨٣  
 ج - ٧٠  
 ستراسبورغ : ج ١ - ٣٢٦

- ع -

عدن : ج ١ - ٢١  
عدن (جنة) : ج ١ - ٢٨٨، ٨٣

- غ -

غاليلا الرومانية : ج ١ - ١٥٥  
غانديا : ج ١ - ٢١٤  
غرناطة : ج ١ - ٥٥  
غرينلاند : ج ١ - ١٨٤  
ج ٢ - ٣٤  
غوثا : ج ١ - ٥٧٤

- ف -

الفاتيكان : ج ١ - ٢٦٢، ٢١٤  
فارس : ج ١ - ٥٥١، ٤٢٣  
فارسوفيا : ج ٢ - ٤١٩  
فانسان : ج ١ - ١٦١  
فرساي : ج ١ - ٤٨٥  
ج ٢ - ٢١  
فرنسا : ج ١ - ٥٢٤٣٥

٦٧٨٦٧٤٦٨٠٥٦٥٢٤٣٥  
٦٩٨٦١٨٧٦١٨٥٦١٦٠٦١٤٨  
٦٢٦٤٢٦١٢٤٨٦٢٩٦٢٠٨  
٦٢٧٤٢٧٣٦٢٦٩٦٢٧٦٢٦٦  
٦٢٩٤٦٢٩٢٦٢٨٥٢٨٤٢٨٢  
٦٣٠٥٣٠٤٢٩٨٦٢٩٦٢٩٥  
٦٣٧٩٠٣٧٦٣٧٥٦٣١٤٦٣٠٩  
٦٤٣٩٠٤٣٨٤٤٣٥٤٤٠٢٦٣٩٣  
٦٤٨٥٦٤٧٢٦٤٦٢٤٥١٠٤٤٥  
٦٥١٠٤٤٩٢٤٤٨٩٤٨٨٠٤٨٧  
٦٥٣٥٦٥٢٧٦٥٢٠٦٥١٥٦٥١٤  
٦٥٧١٦٥٦٥٦٥٥٥٥٦٥٥١٤٥٣٩

٥٧٢

ج ٢ - ٢١

سلوم : ج ١ - ٦٤

سردينيا : ج ٢ - ٧٠

سرقسطة : ج ١ - ٣٩٠

سكوتلند : ج ١ - ٦٢٨، ١٨٣٤

٦٢٥٢٦٤٨٦١٨٣٤١٢٨

٦٣٠٤٦٢٩٤٦٢٨٥٦٢٧٥٦٢٦٧

٣٥١٤٣٠٥

سويسرا : ج ١ - ٥٣٣٦٥٠٩٠٢٨٥٦٢٤٨

٥٦٥

ج ٢ - ٣٥٩

سيتو : ج ١ - ١٣٢

سيشيا : ج ١ - ٧٢

سيلان : ج ١ - ٨٣

ج ٢ - ٣٤

- ش -

شارتر : ج ١ - ٣٤٣، ٢٠٤

الشرق الادنى : ج ١ - ٢١

الشرق الاوسط : ج ١ - ٣٢٨

- ص -

صحراء ليبيا : ج ١ - ٧٢

صحراء مصر : ج ١ - ١٢٥

চقلية : ج ١ - ٣٣٣، ١٨٤

صهيون : ج ١ - ٩٤

الصين : ج ١ - ٦٣٨، ٦٣١، ٦٢٨، ٦٢٦، ٦٢٥، ٢١

٦٤٢٣٦٢٨، ٥٧٦٥٥، ٥٤٦٥١

٥٦٢، ٥٥١

ج ٢ - ٤١٥، ٨٩

- ط -

طروادة : ج ١ - ٧٤

طليطلة : ج ١ - ٣٣٣

كارلسbad : ج ٢ - ٨٢  
 كارولاينا : ج ١ - ٥٢٤  
 كاستيل : ج ١ - ١٤٥  
 كاليفورنيا : ج ١ - ٥٣٤٤٢  
 كامبانيا : ج ١ - ٧٨  
 كانابوري : ج ١ - ٤٣٩  
 كريسي : ج ١ - ١٥٨  
 الكبة : ج ١ - ٢٤  
 كلية فرنسا : ج ١ - ٢٧٥  
 كمبردج : ج ١ - ٢٢١  
 كندا : ج ١ - ٤٣  
 ج ٢ - ٢٦٥  
 كنيسة بورتبنكولا : ج ١ - ١٣٩  
 كنيسة رايمز : ج ١ - ١٩٦  
 كنيسة القديس بطرس : ج ١ - ١٣٩  
 كنيسة القديسة ماريا روتنا : ج ١ - ٤٢  
 كنيسة القديسة مرغريت : ج ١ - ٥٧٤  
 الكورسو : ج ١ - ٤٠  
 كوكيتوس : ج ١ - ١١٠  
**— ل —**  
 لانجيدوك : ج ١ - ١٤٨  
 لانكستر : ج ١ - ٢٨٨، ٢٨٥  
 لشبونة : ج ١ - ٢٠٧  
 لندن : ج ١ - ٢٩٧، ٢٢٦، ٢٠٨، ٢٠٧، ١٩٨  
 ج ٢ - ٤٢٥  
 ٣٧٤٦١٩٩٠٣٥  
 لوفان : ج ٢ - ٢٣٢  
 ليزغ : ج ٢ - ١٧٩  
 ليون : ج ١ - ١٤٥  
**— م —**  
 ما بين النهرين : ج ١ - ٥٥

ح ٢ - ٥٧٦٦٧٥٦٧٤٦٨٤٦٦٥٥٦٤٠  
 ٤١٠٠٦٩٨٤٩٧٤٩٦٤٨٢٦٨١٦٨٠  
 ٤١٢٥٦١١٦، ١١٥٦١٠٢، ٤١٠٣  
 ٤٢٣٢، ٤١٩٦، ٤١٧٨، ١٦٦٦١٦٤  
 ٤٣٤٥٢٤٩٩٤٢٧٨٤٢٣٥٢٣٤  
 ٣٧١٤٣٧٠٤٣٦٩٤٣٥٩  
 ٤٢٢٤٤٢١٩٦٢١٧٦٨ - ٥١٤  
 فلورنسا : ج ١ - ٤٢٠٨٢٠٦٤٢٠١٤١٩٨  
 ٣٦٧٦٢٨٧٤٢٢٨٦٢١٠  
 فيرارا : ج ١ - ٢٢٨  
 فيرجينيا : ج ١ - ٥٢٥  
 فينيسيا : ج ١ - ٧٨  
 فيينا : ج ٢ - ٩١

**— ق —**

القارة الاوروبية : ج ٢ - ٣٨٨  
 القدس : ج ١ - ١٨٤، ٩٣، ٨٣  
 قرطاجنة : ج ١ - ٥٦٥  
 قرطبة : ج ١ - ٢٨٤، ٥٠  
 القسطنطينية : ج ١ - ٥٥٦٥٤، ٥٣، ٥٢، ٢٨  
 ٣٣٣٦٢٠٧٦١٤٠٦٥٦  
 قصر شامبور اوبلوا : ج ١ - ٢١٦  
 قصر فرساي : ج ١ - ١٩٦  
 القطب المتجمد : ج ٢ - ٤٠٨  
 قناة الماش : ج ١ - ٢٨٤  
 ج ٢ - ٧٤

**— ك —**

كاتدرائية دورهام : ج ١ - ١٠٥  
 كاتدرائية ريمز : ج ١ - ١٠٥  
 كاتدرائية شارتر : ج ١ - ١٠٥، ٨٦  
 كاتدرائية لكتوان : ج ١ - ١٠٥

- ميراندولا : ج ١ - ٢١٠  
 ميريلاند : ج ١ - ٥٢٤، ٢٧٤  
 ميشغان : ج ١ - ١٧  
 ميلانو : ج ١ - ٢٢٨، ١٤٢  
 مينز : ج ١ - ٢٠٧٦، ١٤٢٦، ١٣٥  
 - ن -
- نابولي : ج ١ - ٣٣٣، ٢٠٨، ١٨٣  
 النرويج : ج ١ - ٥٣٣، ١٤٥  
 النساء : ج ١ - ٥٠٨  
 - ج ٢ - ٣٧١، ٢٣٤، ١٩٦، ١٦٦، ٦٨  
 نهر الشير : ج ١ - ٤١  
 نهر الرين : ج ١ - ٢٠٧  
 نهر الفانج : ج ١ - ٧٥  
 نورمبرغ : ج ١ - ٣٦٠، ٣٥٩  
 نيلونجليد : ج ١ - ١٥٩  
 نيوإنجلن드 : ج ١ - ٣٠٤  
 نيويورك : ج ١ - ٥٢٤  
 - ه -
- هربرتون : ج ١ - ٣٠٦  
 هضاب دوفر : ج ٢ - ٢٨٩  
 الهند : ج ١ - ٥٤٤، ٣٨٤، ٣١، ٢٦٦، ٢٥٦، ٢١  
 ٤٣٢٨، ١٩٩، ٧٩٤، ٧٥٦، ٥٧٤، ٥٠  
 ٣٢٢، ٤٣٢  
 ج ٢ - ٤١٥، ٢٢٤، ٥٥٩  
 الهند الشرقية : ج ١ - ٧٥  
 هنغاريا : ج ١ - ١٤٥  
 هولاندا : ج ١ - ٢١٨، ٢١٧، ٢٠٨، ١٩٨  
 ٢٧٦، ٢٧٤، ٢٤٨، ٢٣١، ٢١٩  
 ٣٠٧، ٣٠٦، ٣٠٥، ٣٠٤، ٤٤٢٩  
 ٤٤٥، ٣٧٦، ٣٧٥، ٣٣١، ٣١٥  
 ٥١٤٦٥، ٩٦٤، ٨٨، ٤٤٣٧
- ماساشوستس : ج ١ - ٥٢٤، ٢٥٢  
 مانتو : ج ١ - ٢٢٨  
 مانشستر : ج ١ - ٢٢٢  
 ج ٢ - ٤١٢  
 المجر : ج ١ - ١٨٤  
 مجمع بازل : ج ١ - ٢٦٧، ٢٦٦  
 مجمع ترانات : ج ١ - ٢٦٧  
 ٢٢٨، ٢٢٧، ٥٢٥  
 ج ٢ - ١٠٣  
 مجمع كالسيلون : ج ١ - ٢٤٨  
 ج ٢ - ٢٦٦  
 مجمع كونستانس : ج ١ - ١٤٥  
 مجمع لاثيان : ج ١ - ١٠٣  
 مجمع نيقا : ج ١ - ٥٣  
 المحيط الاطلسي : ج ١ - ٢٦  
 مدرسة الاسكندرية : ج ١ - ٣٣٦  
 مدرسة اوكسفورد : ج ١ - ١٧٥  
 مدرسة تاراد : ج ٢ - ١٦٨  
 مدرسة توينجن : ج ٢ - ٤٠٧  
 مدرسة الخناق : ج ١ - ٢٠٨  
 مدرسة ديفنتر : ج ١ - ٢٠٨  
 مدرسة القديس بولس : ج ١ - ٢٠٨  
 مدرسة ماشستر : ج ١ - ١٦٦، ٨٧  
 مدغشقر : ج ١ - ١٥٤  
 مراكش : ج ١ - ٢٦  
 مصر : ج ١ - ٤٢٨، ٢٦٤، ٢٣٤، ٢١  
 ٤٠٩، ١٧٥، ١٢٦، ٦٤٤، ٣٨، ٤٣١  
 المكسيك : ج ١ - ١٥٤  
 ج ٢ - ٢٣٤  
 مكة : ج ١ - ٢٤  
 ملعب مارسيوس : ج ١ - ٤١  
 موسكو : ج ٢ - ٢٣٤  
 مونتكلير : ج ٢ - ٣٥٥

- ٦ -

- واتر : ج ٢ - ٢١  
وادي كليرف : ج ١ - ١٣٢  
وادي المسيسيبي : ج ١ - ٥٥٤٥٢  
واشنطن : ج ٢ - ٣٦٧  
وترلو : ج ٢ - ٦٨  
وتبرج : ج ١ - ٢٥٩  
الولايات المتحدة الامريكية : ج ١ - ٥٣  
ج ٢ - ٤٠٨٠٣٦٩٠٣٦٤٠٤٦  
ويسكونسن : ج ٢ - ٣٦٤

- ٥ -

- اليابان : ج ١ - ٢٢٨، ١٥٤  
ج ٢ - ٤١٥  
يورك : ج ١ - ٢٨٨٦٢٨٥  
اليونان : ج ١ - ٣٠٢٢٨٦٢٧٢٢٦٢٢٠٢١  
٢٠٩٢٩٥٥٥٦٥٥٤٣٣٤٣٢  
٣١٦  
ج ٢ - ٧٦٤٥٩  
يينا : ج ٢ - ٩١

## فهرست

### بأسماء الكتب والرسائل والأبحاث والمقالات التي وردت في النص

<p>الأناي - ميريديث : ج ٢ - ٣٥٤ الأنجيل : ج ١ - ٢٢٧٦١٣٨٦١٣٣٩٨ ، ٢٥١٤٢٥٠٦٢٤٩٦٢٤٦٤٢٣١ ٢٥٨٤٢٥٣ ج ٢ - ١٠٢٤٣٤ انسان الشعور - مكنتي : ج ٢ - ٣٠ انشودة رولان - رولان : ج ١ - ١٥٩ انشودة الشمس - فرنسيس الاسبي : ج ١ - ١٤٠ اووجه الجمال في المسيحية - شاتبريان : ج ٢ - ٨٠ الاروات الصعبة - ديكنر : ج ٢ - ٣٥٦ ايريوباجيتيكا - روجر وليمز : ج ١ - ٥٥٩</p> <p><b>- ب -</b></p> <p>بحث في الإنسان - الكسندر بوب : ج ١ - ٤٢١ بحث في التاريخ العام - بوسويه : ج ١ - ٦٣ بحث في التفكير الحر - انطونى كولنر : ج ١ - ٤٤٧ بحث في الطريقة - ديكارت : ج ١ - ٣٧٥ بحث في المقل الانساني - جون لوك :</p>	<p style="text-align: right;">- ١ -</p> <p>الإتحادي - هاملتون ، ماديسون ، جاي : ج ١ - ٥٢٥ اتلانتا الجديدة - فرنسيس بيكون : ج ١ - ٣٢٧ اجبرهم على الدخول - بير بيل : ج ١ - ٥٦٠ الأخلاق - سبينوزا : ج ١ - ٤٥٣٤٤٠٣ الاداة الجديدة (المعيار الجديد) - فرنسيس بيكون : ج ١ - ٤٠٨٤٣٥٠ اصل الانواع - دارون : ج ٢ - ١٤٥٠١١٣ الاعترافات - روسو : ج ١ - ٥٢٨ ج ٢ - ٢٩ اعلان الاستقلال - جفرسون : ج ١ - ٥٥٢٢ ٥٢٣ افكار في تأويل الطبيعة - ديدورو : ج ١ - ٤٠٨ افكار لتأريخ الانسان - هردر : ج ٢ - ٥٦ الاقتصاد السياسي - جون ستيفارت مل : ج ٨٧ - ٢ الاليجرد (قصيدة) - ملدون : ج ١ - ٢٦١ اميل - روسو : ج ١ - ٥٢٨ ج ٢ - ٢٨</p>
---	--

- التطور والأخلاق - هاكملي : ج ٤ - ٣٠٢  
 تقدم التعليم - فرنسيس بيكون : ج ١ - ٣٤١  
 تقليد المسيح - توماس اي كامبيس :  
 ج ١ - ٢٢٤  
 تكريم العقل الحديث - راندال : ج ١ - ١٥  
 ٢٥٦١٨  
 التوراة : ج ١ - ٩٣٤٨٦٦٧٠ ، ٦٩٤٢١ ، ٩٣٤٨٦٦٧٠  
 ، ٢٠٨ ، ٢٠٧ ، ١٧٥  
 ، ٢٥٠ ، ٢٤٦٠٢١٩٤٢١٣٦٢٠٩  
 ، ٢٧٤ ، ٢٧٠ ، ٢٦٦ ، ٢٥٤ ، ٢٥٣  
 ، ٤٣٦ ، ٣٠٤ ، ٢٨٦ ، ٢٧٥  
 ، ٢٣٠ ، ٢٢٦ ، ٢٢٤ ، ٢٢٣ ، ٣٨ - ج ٢  
 ، ٢٤٠ ، ٢٣٩ ، ٢٣٨ ، ٢٣٧ ، ٢٢٢  
 ، ٢٦٠ ، ٢٤٧  
 توراة الديانة الطبيعية - راندال : ج ١ - ٤٥٤  
 تونو - بانني - وج . ولز : ج ٢ - ٣٥٤
- ث**
- ثورة الامم - آدم سميث : ج ١ - ٤٨٩  
 ثورة انجلترا بوساطة التجارة الخارجية - توماس مادن : ج ١ - ٣١٠  
 ثلاثة شعراء فلاسفة - سانتيانا : ج ١ - ١٤٧  
 الثورة الفرنسية - وردزورث : ج ٢ - ٤٠
- ج**
- جعيم داتي - داتي : ج ١ - ١١٢  
 الجمهورية الجديدة - ملوك : ج ٢ - ٣٥٥  
 جويتر فون برلنجلن - غوته : ج ٢ - ٤٠
- ح**
- حدود نشاط الدولة - ويلهلم فون همبولت :  
 ج ٢ - ٩١  
 حديقة ايفوروس - انطول فرانس : ج ١ - ٦١
- بحث في العقل الانساني - هيوم : ج ١ - ٤٧٢  
 بحث في العناية الالهية والحياة الم قبلة - هيوم :  
 ج ١ - ٤٥٧  
 بحث في مبدأ السكان - مالتوس : ج ١ - ٤٩٧  
 بحث في المجزات - هيوم : ج ١ - ٤٤٧  
 بحث في المنهج - ديكارت : ج ١ - ٤١٨  
 البراهين الرياضية لفرعين جديدين في العلم -  
 غاليليو : ج ١ - ٣٧٢  
 برونو كول تروباو : ج ٢ - ٨٢  
 بروسيبوس طليقاً - شيلي : ج ٢ - ٤٠  
 الشميروزو (قصيدة) - ملدون : ج ١ - ٢٦١  
 بيان الاخلاق بالطريقة الهندسية - سيبنورا :  
 ج ١ - ٣٨٥  
 بيت القلب المحطم - برنارد شو : ج ٢ - ٣٥٥
- ت**
- التاجر الديني - ستيل : ج ١ - ٢٦٥  
 تاريخ تقدم الروح الانسانية - كوندورسيه :  
 ج ١ - ٥٧٢  
 التاريخ الطبيعي الكبير - بوفون : ج ١ - ٤٠٧  
 تاريخ العلم - جون راندال : ج ١ - ١٨  
 تاريخ الفلسفة - بوهل : ج ١ - ٥٧٤  
 تاريخ الحلة البريطانية - جيمس ميل :  
 ج ١ - ٥٥٧  
 تاريخ الهنددين - رينال : ج ١ - ٥٥٧  
 التأملات - ديكارت : ج ١ - ٤٣٨  
 تنقيف الجنس البشري - ج . اي . ليسن :  
 ج ٢ - ١١٤  
 تحرير العقل البشري - جون لوك : ج ١ - ٤٧٢  
 تحطيم القفل - بوب : ج ٢ - ٣٥٤  
 تحليل العقل البشري - جيمس ميل : ج ١ - ٤٧٨  
 التصاريف - بوب : ج ٢ - ٥٩

- رسائل حول النساج - جون لوك : ج ١ - ٥٦٠  
 رسالة عن الحكومة المدنية - جون لوك : ج ١ - ٥١٦  
 رسالة في الميكانيك المعاوي - لابلاس :  
     ج ٤١ - ١٤١  
 رسالة للابيال التالية - بترارك : ج ١ - ٢٠٥  
 الرسول الكوكي - غاليليو : ج ١ - ٢٦٦  
 رواية سدراخ - برونيتو لاتيني :  
     ج ١ - ٦٩  
 رواية الوردة - شومر : ج ١ - ٦٨  
 روح القوانين - مونتيسيكيو : ج ١ - ٤٨٥  
     ج ٤٨٦  
     — س —  
 سر العالم - كبلر : ج ١ - ٣٧١  
 سفر بوجانفيل - ديدرو : ج ١ - ٤٢٤  
 سفر التكويرن : ج ٢ - ٢٤٠٠٢٢٨٠٢٢٦  
 الساليون - توماس هاردي : ج ٢ - ٧٠  
     شـ —
- الشجرة الذهبية - ج . فريزر : ج ٢ - ١٩٢  
 شجرة الكرز - انطون شيخوف : ج ٢ - ٣٥٥  
 شرح فلسي للنص : بير بيل : ج ١ - ٥٦٠  
     صـ —
- الصلوات الاشتراكية - كافينياك : ج ٢ - ١٠٢  
 صورة العالم - برونيتو لاتيني : ج ١ - ٦٨  
     طـ —
- طبيعة الانسان الاصلية - ثورندياك :  
     ج ٢ - ١٨١  
     عـ —
- عبادة الرجل الحر - برتراند رسل :  
     ج ٢ - ٣٠٦
- الحرب في مدرسة السيدة اوروبا : ج ١ - ٣١٩  
 حركات الاجسام السماوية - كورنيل :  
     ج ١ - ٣٦٢  
 حرية النبوة - جيريمي تايلور : ج ١ - ٥٦٠  
 حساب اللذائذ والآلام - بيتام : ج ١ - ٤٧٢  
 الحس العام - هولباخ : ج ١ - ٤٥٨  
 حقوق الانسان - توماس دين : ج ١ - ٥٦٣  
 حقوق الحرب والسلام - غروسوس :  
     ج ١ - ٣١٥  
 حياة الرهبانية - لورنزو فالا : ج ١ - ٢١٣  
 حياة عيسى - ارنست رنان : ج ١ - ٣٥  
 حياة المسيح - ديفد شتراوس : ج ٢ - ١١٧
- خ —
- خصائص الاشياء - بارتولوميو : ج ١ - ٦٩  
 خطابات الى الشعب الالماني - فخته : ج ٢ - ٩٢  
 خطبة في كرامة الانسان - ييكو : ج ١ - ٢١١
- د —
- الدعوة ضد الاستبداد - بليمي مورني :  
     ج ١ - ٣٠٤  
 الدليل المسيحي - باكتر : ج ١ - ٢٦٥  
 دوران الكواكب - غاليليو : ج ١ - ٣٦٨  
 الدوله - هوبر : ج ١ - ٤٧٦  
 ديكاميرون - بوكاشيو : ج ٢ - ٣٥٤  
 الدين والعالم الحديث - جون راندال :  
     ج ١ - ١٨
- ذ —
- الذكرى - تنسون : ج ٢ - ٢٩٠
- ر —
- السائل الانجليزية - فولتير : ج ١ - ٤٠٢

- العقد الاجتماعي - روسو : ج ١ - ٥٢٨  
٥٣١٤٥٣٠
- علم النفس الاجتماعي - مكدو غال :  
ج ١٨١-٢
- اللسان الجديدان - غاليليو : ج ١ - ٣٤٥  
عن الانسان - هلفتيوس : ج ١ - ٤٧٢  
عن الحرية - جون ستيوارت مل : ج ٢ - ٨٥  
عن العقل - هلفتيوس : ج ١ - ٤٧٢  
عن الله - لورنزو فالا : ج ١ - ٢١٣  
عند رعاية الخراف - بيوس العاشر :  
ج ٢٣٢-٢
- الهدى الجديد : ج ١ - ٤٤٢٠١٧٤  
الهدى القديم : ج ١ - ٤٤٢٠١٧٤٠٧٠  
ج ٢ - ٢٣٨
- ف -**
- الفارس المسيحي - ايرازموس : ج ١ - ٢٥٨  
فاوست - غوته : ج ٢ - ٥٧٦٢٦  
الفردوس المستعاد - ملتون : ج ١ - ٣٢  
الفردوس المفقود - ملتون : ج ١ - ٣٢  
فلسفة التاريخ لتربيه البشر - هردر :  
ج ٥٦-٢
- فلسفة الحق - هيجل : ج ٢ - ٧٦  
الفلسفة الطبيعية في المبادئ الرياضية - نيوتن :  
ج ١ - ٣٩٨
- الفلسفة الوضعية - اوغست كونت : ج ٢ - ١٧٢-٢  
في الاشياء الجديدة - البابا ليون الثالث عشر :  
ج ٢ - ٣٧٢٠٢٢٢
- في السلام الدائم - كانت : ج ١ - ٥٦٩  
في الصرف اللاتيبي - دوناتوس : ج ١ - ٢٠٧  
في العقل الانساني - جون لوک : ج ١ - ٤١٤  
في مباديء الاخلاق - هيروم : ج ١ - ٤٧٢  
الفيدو - افلاطون : ج ١ - ١٠٢
- الفيزياء الاجتماعية - كيتيليه : ج ٢ - ١٦٥  
الفيزياء والسياسة - باجيهوت : ج ٢ - ١٧٢  
**- ق -**
- القانون - ابن سينا : ج ١ - ٣٣٣  
قضية العقل - ويليام لو : ج ١ - ٤٠٤  
قطاع الطرق - شيلر : ج ٢ - ٤٠  
قطع أدبية وفلسفية - ليوناردو : ج ١ - ٣٧٠  
القواعد الدموية في الأضطهاد من أجل قضية الضمير - روبرت وليز :  
ج ١ - ٥٥٩
- القياس - بطّار : ج ٢ - ٢٢٢  
قياس الديانة الطبيعية والسماوية - بطّار :  
ج ١ - ٤٥٥  
**- ك -**
- كانديد - فولتير : ج ١ - ٤٥٣  
كتاب حاشية البلاط - بلداسار كاستيليوني :  
ج ٢٣٠-١
- كتاب العام الكبير - شانو : ج ١ - ٣٧٦  
الكتاب المقدس : ج ١ - ٩٥٧٠٦٨٦٧  
١٧٥٦١٧٤٦١٧٣٤١٧١٠١٣٩  
١٢٤٨٤٢٤٦٤٢٢٤٤٢١٦٠١٨٨  
١٢٧١٠٢٧٠٤٢٦٥٤٢٥٣٢٥٠  
١٣٧٢٠٣٦٨٠٣٦٢٠٣٤٦٠٢٧٧  
٤٤٣  
ج ٢ - ٢٣٨، ٢٣٧، ٢٢٧، ٢٢٦، ٢٢٥  
٢٢٩
- كلمات مؤمن - لامييه : ج ٢ - ٤٨  
الكذب - برونيتو لاتيني : ج ١ - ٦٩  
كوموس (قصيدة) - ملتون : ج ١ - ٢٦١  
الكوميديا الإلهية-دانلي (انظر أيضًا : الملاحة  
اللهية) : ج ١ - ١٠٩، ١٠٦، ٣٢

— ل —

اللامهات الالماني - سوزو : ج ١ - ٢٤٥

اللامهات الطبيعي - ويليم بالي : ج ٢ - ٢٢٢

لاوين ( الكتاب الثالث من التوراة ) :

ج ٩٣ - ١

لوزيادرز - كامونيز : ج ١ - ٢٣١

— م —

ما يشكى منه - البابا بيوس العاشر :

ج ٢٣٢ - ٢

الماجسطي - بطليموس : ج ١ - ٣٣٣، ٨٢

ماذا يجب ان يعمل - لينين : ج ٢ - ٣٩٣

الماثناكارتا : ج ١ - ٢٩٢

المانيفستو - ماركس ، انجلز : ج ٢ - ٤١٤

المبادئ - نيوتن : ج ١ - ٤٠٢

مبادئ الاخلاق والتشريع - بتام : ج ١ - ٤٧٢

مبادئ الرياضيات - نيوتن : ج ١ - ١٧٧

٣٩٣

مبادئ علم طبقات الارض - شارل لايل :

ج ١٤٢ - ٢

مبادئ علم النفس - ويليم جيمس :

ج ١٧٩ - ٢

مبادئ علم النفس - هربرت سبنسر :

ج ١٧٩ - ٢

مبادئ فلسفة نيوتن - فولتير - ج ١ - ٤٠٢

مبادئ المعرفة البشرية - بركلي : ج ١ - ٤٧٢

مجلة الحقوق المدنية : ج ١ - ٢٩٩

محاضرات السيدات والساسة - فرغسون :

ج ٤٠٣ - ١

محاورات حول الاله - هردر : ج ٢ - ٥٢

محاورات حول الديانة الطبيعية - هيوم :

ج ٤٥٧ - ١

- محاورات حول النظاريين الرئيسيين في العالم - غاليليو :
- ج ١ - ٣٦٨
- محاورات في النظاريين - غاليليو : ج ١ - ٣٩٩
- مدح الحق - ايرازموس : ج ١ - ٣٣٨
- مدينة الليل المربع - طومسون : ج ٢ - ٢٩٣
- المراهقة - ويفيلنج : ج ١ - ٢٦٥
- مسيحية غير مؤسسة على البرهان - هنري در دوبل : ج ١ - ٤٥٦
- المسيحية قديمة قدم الخليقة - ماتيو تندل : ج ٤٤٥، ٤٤١ - ٤
- المسيحية ليست سرًا - جون تولاند : ج ٤٤٢ - ١
- معاهدة فرساي : ج ٢ - ٤٤٠٣ ، ٤١٧٤٤١١٤٤٠٣
- ج ٤١٨
- معركة الكتب - سويفت : ج ١ - ٥٧١
- معقولية المسيحية - جون لوک : ج ١ - ٤٤٣
- مقالة في الاحساقات - كونديلاك : ج ١ - ٤٧٢
- مقالة في أصل المعرفة الإنسانية - كونديلاك : ج ٤٧٢ - ١
- مقالة في الطبيعة البشرية - هيوم : ج ١ - ٤٧٢
- ملاحظات عن الإنسان - هارتلي : ج ١ - ٤٧٢
- ملائكة الاساطير - سبنسر : ج ١ - ٢١١
- الملائكة ماب - شيفي : ج ٢ - ٤٠
- الملهأة الالهية ، دانتي ( انظر ايضاً : الكروميدوا الالهية ) : ج ١ - ١٨٢٤٨٦
- المنطق الجديد - فرنسيس بيكون : ج ١ - ٢٥٠
- مهزلة فييسكر - شيلر : ج ٢ - ٤٠
- المؤامرة والمعاطفة - شيلر : ج ٢ - ٤٠
- مؤتمر اوترخت : ج ١ - ٥٦٩
- مؤتمر فيينا : ج ١ - ٥٧٠
- ج ٢ - ٨٢٦٩
- الموسوعة الفرنسية الكبرى - ديليرو :

النهضة وتاريخ الأفكار الحديث - جون راندل :  
ج ١ - ١٧  
اليوتونية للسيدات - الكونت الورغوتى :  
ج ١ - ٤٠٣

- ٥ -

هبة قسطنطين (وثيقة) : ج ١ - ٢١٣  
هيكل التاريخ - ويلز : ج ١ - ٤٠٧  
ج ٢ - ١١٤  
هيلام - شيل : ج ٢ - ٤٠

- ٦ -

الوهم الكبير - نورمن انجل : ج ٢ - ٤١٢

موسوعة المعارف الفرنسية - بوفون :  
ج ٢ - ١١٣  
الميثولوجيا المقارنة - كروبيتز : ج ٢ - ٥٩

- ٧ -

نظام الطبيعة - هولباخ : ج ١ - ٤٥٨  
ج ٢ - ٢١  
نظام الفلسفة الایجابية - اوغست كورن :  
ج ٢ - ٩٧  
نقد العقل الخالص - كانط : ج ١ - ٤٦٣  
ج ٢ - ٤١

## فهرس المحتويات

المسهمون في هذا الكتاب . . . . . ٧ . . . . .

### الكتاب الرابع

عالم ينمو – الأفكار والأعمال في السنوات المائة الأخيرة

١٦ الحركة الرومانطية تتفنّف في وجه عصر العقل . . . . . ١١ . . . . .

١١ – الأساس الاجتماعي للتعدد والتبدل الفكررين وال الحاجة الى تنظيمه ، ١٩ – رد الفعل في وجه عصر العقل ، ٢٤ – التأكيد على الباحث الأقل حظاً من العقل في الطبيعة البشرية ، ٢٧ – الطبيعي لم يعد يكافيء العقلي ، ٣٠ – التقاليد تظهر طبيعية حقاً ، ٣١ – التأكيد على الإيمان – سداً للدين ، ٣٨ – الإيمان سداً للاحتجاهات الثورية ، ٤٠ – التبرير العقلي للإيمان ، ٤٥ – التأكيد على الشخصية الفردية وعلى التعبير عن ذاتها ، ٤٨ – تفسير الطبيعة تفسيراً شخصياً ، ٥٣ – العلم الرومانطيقي عن الفرد ، ٥٤ – الاهتمام بالتاريخ البشري والتقاليد البشرية ، ٦١ – المصادر ، ٦٢ – المراجع .

١٧ صراع المثل الاجتماعية العليا حتى عام ١٨٤٨ . . . . . ٦٥

٦٦ – فلسفة المحافظين ، ٦٩ – قبول الاعتراض الرومانطيقي على المذهب العقلي – لداء الإيمان ، ٧٨ – عبادة الموروث ، ٨٢ – فلسفة الاحرار والفردين ، ٨٤ – المذهب النفي ، ٨٨ – عبادة التقدم ، ٩١ – قومية الاحرار ودوليتهم ، ٩٥ – الفلسفة الجديدة المجتمع الصناعي ، ٩٨ – النظام الصناعي الصالح ، ١٠٠ – الديمقراطية الاجتماعية ، ١٠٥ – المصادر ، ١٠٦ – المراجع .

## ١٨ مفهوم العالم كنحو وتطور . . . . . ١٠٩

- ١٠٩ - الثورتان العلميتان ، ١١٣ - افكار القرن الثامن عشر في التقدم والتطور ، ١١٦ - فكرة النمو والتطور في المجتمع الإنساني ، ١١٨ - انتشار الاتجاه الطبيعي القائم على الاتساق ، ١١٩ - تعميم طريقة التحليل الآلي والتوصع فيها ، ١٢٢ - التعميمات الأساسية الموحدة لحقلي الفيزياء والكيمياء ، ١٢٧ - المفاهيم المستجدة في الفيزياء ، ١٣٤ - التفسير الآلي في علم الحياة ، ١٣٧ - التحليل الآلي في علم النفس ، ١٤٠ - تطبيق الطريقة التجريبية على نشأة الأشكال الحاضرة ، ١٤١ - تطور النظام الشمسي ، ١٤٢ - تطور الأرض ، ١٤٣ - تطور أشكال الحياة ، ١٤٨ - تأثير مفهوم التطور على المثل العليا العلمية ، ١٥٥ - المصادر ، ١٥٦ - المراجع .

## ١٩ علم الانسان في العالم المعاصر . . . . . ١٦١

- ١٦٢ - البحث عن منهج صحيح ، ١٦٤ - استمرار المثل الأعلى الآلي الذي عرفه القرن الثامن عشر ، ١٦٧ - منهج الرومانطيقين التاريخيين ، ١٧٠ - منهجها التطور وعلم الحياة ، ١٧٥ - تأثير علم النفس والاتجاه التجاريبي ، ١٧٧ - تطور علم النفس ، ١٨٠ - مسألة عناصر السلوك البشري ، ١٨٣ - مسألة قيام الشخصية المتكاملة بوظيفتها ، ١٨٥ - التحليل النفسي ، ١٨٨ - الرأي المعاصر في الطبيعة البشرية ، ١٩٠ - مدارس علم الاجتماع ، ١٩٢ - انماط طريقة انتقادية في علم الأنثروبولوجيا ، ١٩٥ - خلق علم اقتصاد واقعي وتطوره تجريبي ، ٢٠٠ - البحث في التشريع والعلوم السياسية ، ٢٠٣ - الحاجة إلى تعميم العلوم الاجتماعية ، ٢٠٥ - المصادر ، ٢٠٦ - المراجع .

## ٢٠ الدين في العالم المعاصر . . . . . ٢١٣

- ٢١٨ - العوامل الفعلة في التطور الديني الحديث ، ٢٢٢ - معارضة العالم الجديد لتعارضه مع التقاليد الدينية ، ٢٤٤ - الحركة البروتستانتية الأساسية ، ٢٤٥ - المعارض الكاثوليكية للاتجاهات الحديثة ، ٢٤٧ - رد فعل البابا بيوس التاسع ، ٢٤١ - الحركة الكاثوليكية المجددة ، ٢٤٣ - النهضة الكاثوليكية ، ٢٤٦ - البروتستانتية الحرة ، ٢٤٦ - الإقلاع النهائي عن بعض اقسام التقليد الديني ، ٢٤١ - إيمان الاحرار الجديدين ، ٢٤٥ - المذاهب اللاهوتية التطورية الموحدة ، ٢٤٩ - المذهب الطبيعي الجمالي ، ٢٥٢ - الدين الأخلاقي والإنجيل الاجتماعي ، ٢٦١ - الطبيعة ذات الرؤيا الأزلية ، ٢٦٤ - تأثير التغيرات الدينية على الكنائس ، ٢٦٧ - المصادر ، ٢٦٧ - المراجع .

**٢١ رد فعل الفلسفة للمذهبين الميكانيكي والطبيعي في العالم المتمامي . . . . . ٢٧٥**

٢٧٩ - تعيم صورة العالم الميكانيكي بالاستناد الى العلم ، ٢٨٩ - الآلية -  
 الشفاف في وجه العالم الغريب ، ٣٠٣ - التحدي البروسي للعالم الميكانيكي ،  
 ٣٠٧ - الهرب من العالم الغريب الى المثالية الفلسفية ، ٣١٢ - تقطم العالم  
 المتمامي ، ٣١٣ - اليمان مجتيمة التقدم ، ٣١٤ - النقاقة بالتطور الحدائق ،  
 ٣٢٠ - أخلاق تطورية جديدة - تقدير المستقبل ، ٣٢٤ - المذهب الطبيعي  
 الجديدي ، ٣٢٧ - فلسفات جديدة في الطبيعة والعلم ، ٣٣٠ - المذهب الطبيعي -  
 يوراني وباكوفي ، ٣٣٥ - المصادر ، ٣٣٧ - المراجع .

**٢٢ المثل العليا الاجتماعية في العالم المتمامي . . . . . ٣٤٣**

٣٤٨ - عناوين متباعدة من المثل الأعلى الاجتماعي ، ٣٥١ - المثل العليا للطبقة  
 المتوسطة ، ٣٥٤ - المثل العليا الاجتماعية الصناعية الفردية ، ٣٥٨ - المثل العليا  
 الخروء «اللبيرالية» في التشريع الاجتماعي والإصلاح الاجتماعي ، ٣٦٩ - المثل  
 العليا الدينية والأنسانية في مجتمع صناعي ، ٣٢٧ - المثل العليا للطبقة العالمية ،  
 ٣٧٩ - المثل الاجتماعية العليا لحركة العمال النضالية ، ٣٨٣ - الديمقراطي  
 الصناعية ، ٣٨٦ - الرؤى والبرامج الجماعية ، ٣٩١ - المنهج الدكتاتورية غير  
 الديمقراطي ، ٤٠١ - المثل العليا للعلاقات الدولية ، ٤٠٥ - القومية الوطنية ،  
 ٤١١ - الاتجاه العالمي ، ٤١٥ - الدولية والسلم ، ٤٢٣ - المصادر ، ٤٢٥ -  
 المراجع .

فهرست الأعلام . . . . . ٤٣٥

فهرست الأماكن . . . . . ٤٥٥

فهرست بأسماء الكتب والرسائل والأبحاث والمقالات . . . . . ٤٦٣

فهرست المحتويات . . . . . ٤٦٩

ف. ب. (١٥٤)  
١٩٦٦

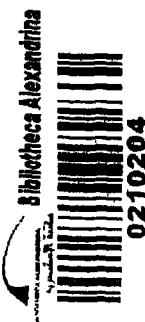
طبع على مطابع (دار الكتب) بيروت

## هَذَا الْكِتَابُ

«... اما هذا الكتاب الذي يضعه مؤلفه ومتجمه وناشروه بين ايدي القراء اليوم فيتحدث بافاضة عن حقبة من هنذا التاريخ - تاريخ الانسانية الفكري - وعن أثرها في تطور المجتمع الانساني على الاجيال الى عصرنا الحديث، وهو بهذه المثابة محاولة جريئة جديرة بالتقدير والاكياز ، وجدارتها بالتقدير اكثر وضوحاً في نظر الذين يعتقدون عن ايمان ان تاريخ الانسانية يتلخص في تطور تفكيرها ، لأن هذا التطور هو المتصل على الزمان وكل حلقة من سلسلته باقية الى اليوم قيد البحث والتمحیص من جانب العلماء والمفكرين ومن يعتقدون ان مصير الانسانية ومن في النهاية بمصير العقل الانساني يوم يبلغ كماله فتبليغ الانسانية وحضارتها مثل هذا الكمال . فإذا ما قدر لهذا اليوم ان يكون ، ارتسست امام المؤرخ وامام المفكر صورة كاملة للخطوات التي قطعتها الانسانية خلال العصور وفي مختلف ارجاء العالم كي تبلغ هذا الكمال ... »

من مقدمة الجزء الاول

كتاب جبار بالقراءة



الثمن : ٨٠٠ د