

مروج

[[مكتبة]] [[الفنون]] [[التراث]]

# الدين والتعليم والعلم في العصر العباسي

تحرير

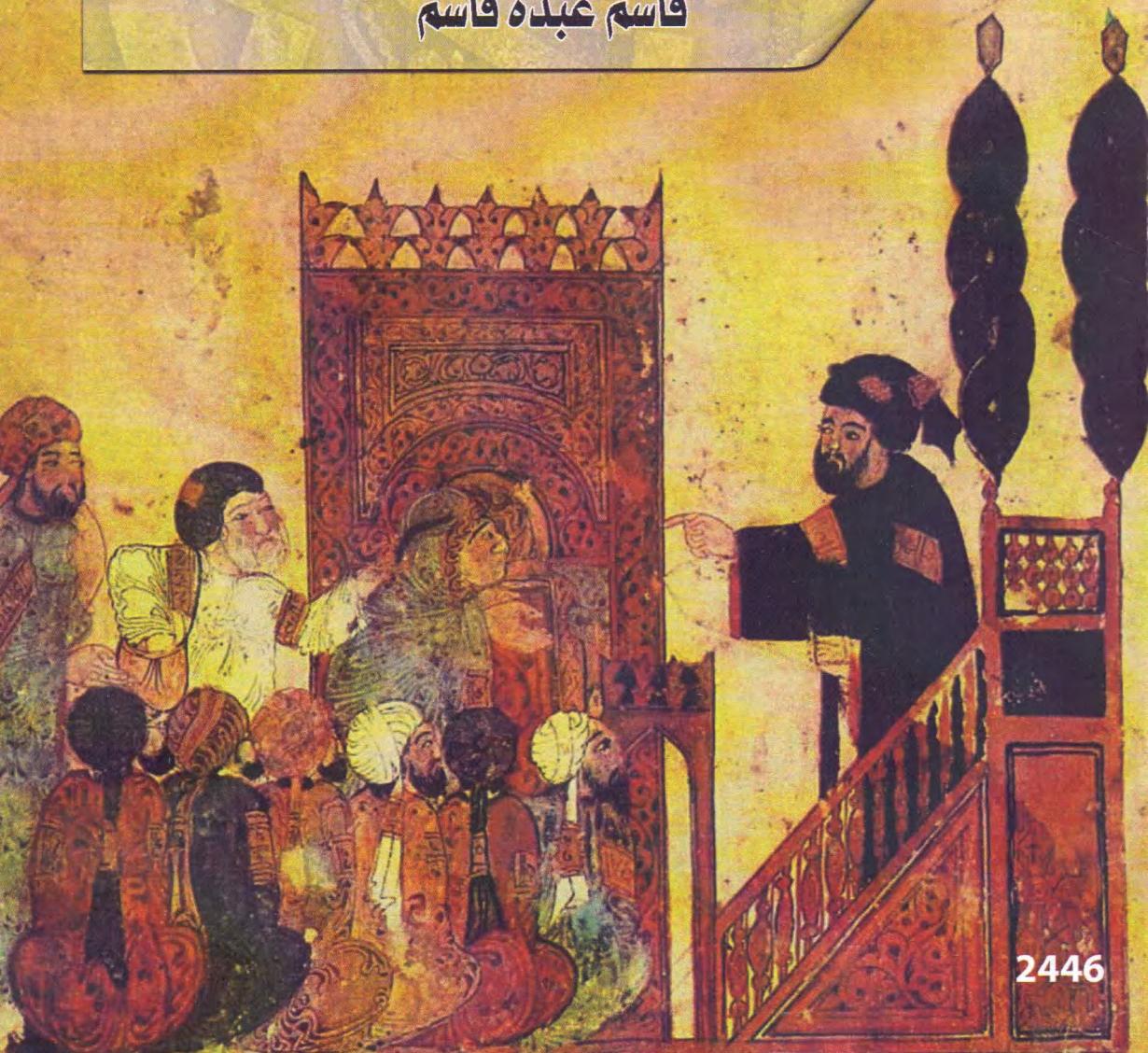
وسيرجنت

ولاثام

يونج

ترجمة وتقديم وتعليق

قاسم عبده قاسم



يضم هذا الكتاب، الذي أصدرته جامعة كمبردج، تسعًا وعشرين دراسة قام بها عدد من أهم المتخصصين في تراث الحضارة العربية الإسلامية في مجالات الدراسات الدينية، والتعليم، والعلم. وقد تنوّعت موضوعات هذا الكتاب الفريد والممتع ما بين العلوم الإسلامية: كالتفسير، وعلم الكلام والفقه؛ والعلوم العربية: مثل اللغة والنحو وتصنيف المعاجم والقواميس والشعر التعليمي؛ وإسهامات المسلمين في الطب والفلك والكيمياء والرياضيات والترجمة. تناولت هذه الدراسات الأدب الصوفي، والشعر التعليمي؛ ورصدت موجزًا لحركة الترجمة عن اللغة اليونانية في بداية عصور الثقافة العربية الإسلامية.

**الدين والتعليم والعلم في  
العصر العباسى**

المركز القومى للترجمة  
تأسس فى أكتوبر ٢٠٠٦ تحت إشراف: جابر عصفور  
مدير المركز: أنور مغith

- العدد: 2446  
- الدين والتعليم والعلم في العصر العباسى  
- يونج، ولائام، وسيرجنت  
- قاسم عبده قاسم  
- الطبعة الأولى 2016

هذه ترجمة كتاب:

Religion, Learning and Science in the Abbasid Period  
Edited by: M. J. L. Young, J. D. Latham & R. B. Serjeant  
Copyright © Cambridge University Press 1990  
Arabic Translation © 2016, National Center for Translation  
First published by the Syndicate of the Press of the University of  
Cambridge, England  
All Rights Reserved

---

حقوق الترجمة والنشر بالعربية محفوظة للمركز القومى للترجمة

شارع الجبلية بالأوبرا - الجزيرة - القاهرة. ت: ٢٧٣٥٤٥٢٤ فاكس: ٢٧٣٥٤٥٥٤

El Gabalaya St. Opera House, El Gezira, Cairo.

E-mail: [nctegypt@nctegypt.org](mailto:nctegypt@nctegypt.org) Tel: 27354524 Fax: 27354554

# الدين والتعليم والعلم في العصر العباسى

تحرير: يونج، ولاثان، وسيرجنت

ترجمة وتقديم: قاسم عبده قاسم



2016

**بطاقة الفهرسة**  
**إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية**  
**إدارة الشئون الفنية**

يونج  
الدين والتعليم والعلم في العصر العباسي / تحرير، يونج، ولاذام،  
وسيرجنت؛ ترجمة وتقديم، قاسم عبد قاسم  
ط ١ - القاهرة - المركز القومي للترجمة، ٢٠١٦  
٢٤ ص، ٦٦٨ سـ  
١ - الثقافة العربية  
٢ - العالم العربي - تاريخ - العصر العباسي  
٣ - الحضارة العربية  
(أ) لاثام  
(ب) سيرجنت  
(ج) قاسم، قاسم عبد  
(د) العنوان  
(محرر مشارك)  
(محرر مشارك)  
(مترجم ومقدم)  
٣٠١، ٢٠٩٥٣

رقم الإيداع / ٢٢٨٤٨ / ٢٠١٤  
الت رقم الدولي ، ٥ - ٩٧٠ - ٩٧٧ - ٧١٨ - ٩٧٨  
طبع بالهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية

---

تهدف إصدارات المركز القومي للترجمة إلى تقديم الاتجاهات والمذاهب الفكرية المختلفة  
للقارئ العربي وتعريفه بها، والأفكار التي تتضمنها هي اتجهادات أصحابها في  
ثقافاتهم، ولا تعبر بالضرورة عن رأى المركز.

## المحتويات

18	اللوحات.....
19	تقديم.....
23	مقدمة.....
31	قائمة المختصرات.....
32	خريطة المراكز الأدبية والسياسية والدينية في العصر العباسي.....
35	<b>الفصل الأول: علم الكلام السنى، سلفادور جوميز نوجاليس</b>
37	المفهوم الإسلامى وعلم الكلام.....
37	المدارس الكلامية الإسلامية.....
44	التطورات اللاحقة.....
45	أركان الإسلام.....
47	الوهابية.....
48	العقيدة.....
51	<b>الفصل الثاني: الكتابات الكلامية الشيعية، هوارد.....</b>
71	<b>الفصل الثالث: الكتابات الكلامية الإباضية، ويلكينسون.....</b>
71	الظهور: انتشار المذهب الإباضي.....

73	.....	أدب الفترة
75	القرون من الرابع إلى السادس الهجري / العاشر حتى الثاني عشر الميلادي....	
79	.....	الفصل الرابع: تفسير القرآن، جون بورتون.....
79	.....	التفسير التقليدي.....
83	.....	التفسير المكتوب.....
85	.....	السبب والتعين.....
86	.....	المقاربة اللغوية.....
91	.....	المقاربة العقلانية.....
95	.....	دور الحدس.....
99	.....	الفصل الخامس: أدب الصرفية النثري، قيصر فرج.....
103	.....	أدب الأخلاق.....
106	.....	السيرة.....
109	.....	أدب التمجيل.....
110	.....	أدب الإشارة.....
111	.....	أدب السلوك.....
113	.....	أدب المخاطبة الإلهية.....
114	.....	القصة الرمزية.....
115	.....	أدب الطريقة.....

116	..... أدب الاعتذار
118	..... أسلوب القصص
119	..... موضوع الحب
120	..... موضوع العقل
122	..... موضوعات أخرى
125	..... الفصل السادس: الكتابات الفلسفية، محسن مهدي
128	..... الفارابي عن أفلاطون وأرسطو
137	..... الفيلسوف والمدينة
149	..... ابن طفيل عن الفارابي
152	..... ابن طفيل عن ابن سينا
153	..... ابن طفيل عن الغزالى
156	..... مسلك ابن ط菲尔 إلى الحقيقة
159	..... الفصل السابع: تصنيف القواميس والمعاجم، كارترا
173	..... الفصل الثامن: علم النحو العربي، كارترا
174	..... أصول النحو
176	..... النحو البدائى
177	..... ابتكار النحو

179	..... ظهور النحو التعليمي .....
182	..... البصريون والكوفيون .....
183	..... استكمال المنهج .....
188	..... البحث عن الشكل .....
190	..... الأستاذة العظام .....
197	<b>الفصل التاسع: الأدب الفقهي الإسلامي، باركر.....</b>
198	..... القرآن وكتب التفسير .....
198	..... السنة وكتب الحديث .....
199	..... الفقهاء، الأوائل وتطور مدارس الفقه .....
205	..... المؤلفات الفقهية الكبرى من مدارس الفقه المختلفة .....
213	..... مجموعات الفتاوى .....
215	<b>الفصل العاشر: الكتابات الإدارية، بوزورث.....</b>
217	..... الكتب الوصفية والعملية الإرشادية عن الإجراءات الإدارية .....
222	..... كتب تعليمية لتدريب الكتاب وإرشادهم .....
225	..... مادة الترجم وجموعات حكایات الوزراء والكتابات .....
226	..... مرايا للأمراء وكتب إرشادية لفن الحكم .....
231	<b>الفصل الحادى عشر: الكتابات العربية في الترجم والسير، يونج.....</b>

232	كتب الترجم.....
240	كتب الترجم يوصفها سجلات معلومات حيوية.....
241	السير الفردية.....
243	خصائص السير العربية.....
248	السير الذاتية العربية في العصور الوسطى.....
255	<b>الفصل الثاني عشر: التاريخ والمذرخون كلود كاهن .....</b>
256	من البداية حتى زمن الطبرى.....
269	الفترة التقليدية القديمة.....
287	ما بعد الفترة القديمة.....
305	خاتمة.....
307	<b>الفصل الثالث عشر: التاريخ والمذرخون الفاطميون، عباس حمدانى.....</b>
308	الأدب الفاطمي.....
309	فتررة «الستر» .....
313	فتررة شمال أفريقيا في الخلافة الفاطمية.....
314	فتررة الحاكم بأمر الله.....
316	عهد المستنصر.....
318	الدعوة الطيبية .....
319	الدعوة النزارية.....

320	الفترة الأخيرة من الخلاقة الفاطمية.
321	التواريХ العامة
321	التطورات اللاحقة
323	<b>الفصل الرابع عشر: الرياضيات والعلوم التطبيقية، دونالد ليتل.</b>
326	الرياضيات.
333	الفيزياء
337	التكنولوجيا الميكانيكية.
355	<b>الفصل الخامس عشر: علم الفلك ديفيد كينج</b>
356	الفلك الشعبي.
357	الجوانب الدينية في الفلك.
357	علم الفلك الرياضي.
366	علم الفلك النظري.
367	حفظ الوقت فلكيا.
368	الأدوات الفلكية.
371	الببروني.
371	خاتمة.
373	<b>الفصل السادس عشر: التنجيم، ديفيد بنجرى.</b>

373	..... مصادر التنجيم العربي
374	..... أقدم مؤلفات التنجيم باللغة العربية
376	..... التأثير الفارسي
380	..... التنجيم في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي
382	..... أبو معشر جعفر البلخي
384	..... التنجيم العربي المتأخر
387	..... الفصل السابع عشر: الأدب الجغرافي وأدب البحارة، هوينكز
388	..... السندي هند
389	..... بطليموس
391	..... أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي
394	..... من علم هيئة الأرض إلى الأدب
399	..... البلخى - الاصطخري - ابن حوقل - المقدسى
403	..... المعسعودى
404	..... البيرونى
405	..... المغرافيون ما بعد التقليدين: البكري والإدريسي
407	..... المعاجم ودواوين المعرف
410	..... أدب الرحلة
417	..... الفصل الثامن عشر: أدبيات الكيمياء العربية، دونالد هيل

421	..... أدبيات الكيما
435	..... الفصل التاسع عشر: أدبيات الطب العربي، هاسكيل إيزاكس
436	..... مرحلة الترجمة وجنديسابور
439	..... مرحلة التطور والإسهامات الأصلية.
440	..... التعليم والاحتراف والتخصص
450	..... المؤلفات الطبية الموسوعية
456	..... الأدبيات الطبية الواسعة
457	..... علم طب العيون
458	..... أمراض الأطفال والتوليد
459	..... المادة الطبية والمادة الغذائية
461	..... التنجيم والطب
463	..... الفصل العشرون: الكندي، فريتز زووفغان
469	..... الفصل الحادى والعشرون: الرازى : سيرته وآراؤه الدينية، ألبرت إسكندر
471	..... فلسفة الرازى
473	..... كتابات الرازى الطبية

481	الفصل الثاني والعشرون: الفارابي، ألفريد إيفري.....
495	الفصل الثالث والعشرون: ابن سينا، سلفادور جوميز نوجاليس.....
499	الملاحم الأصلية لمزلفات ابن سينا.....
502	نظريّة المعرفة.....
502	انبعاث أم خلق؟.....
515	الفصل الرابع والعشرون: البيروني وعلوم عصره، جورج صليبي.....
515	نبذة عن حياته.....
517	مؤلفات البيروني.....
534	خاتمة.....
537	الفصل الخامس والعشرون: الغزالى، أديب نافع ديب.....
537	الתלמיד والمعلم.....
539	التحول الروحى.....
541	أسلوب الغزالى.....
542	فلسفة الغزالى.....

552	الأنثروبولوجيا الصوفية
553	الأخلاق والتعليم
556	الحرية والسياسة
559	الحب الإلهي والجمال
563	<b>الفصل السادس والعشرون: الأدب المسيحي العربي في العصر العباسي، سمير خليل سمير ...</b>
564	تفسيرات الكتاب المقدس
567	القانون الكنسي
568	اللاهوت المسيحي
573	التاريخ
578	دواوين المعارف الدينية
579	<b>الفصل السابع والعشرون: الأدب اليهودي - العربي، بول فينتون...</b>
582	الأصول
584	المدى
585	اللاهوت والفلسفة
588	فقه اللغة والتأويل
590	الآداب
591	اللغة العربية في حروف عبرية
593	دراسة الأدب اليهودي - العربي

597	..... خاتمة
599	الفصل الثامن والعشرون: ترجمة المواد اليونانية إلى اللغة العربية، جودمان .....
603	بداية حركة الترجمة.....
608	المؤمن وترجمة الكتب اليونانية ثابت بن قرة.....
609	ثابت بن قرة .....
611	حنين بن إسحق.....
617	الترجمة بعد حنين بن إسحق.....
621	نهاية حركة الترجمة.....
625	الفصل التاسع والعشرون: الشعر التعليمي، صفاء خلوصي.....
640	البليوجرافيا .....



## اللوحات

١ - صفحة من مخطوط «الشفاء»، لابن سينا من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي.	140
٢ - تصميم لآلية تحريرف.....	342
٣ - تصميم مضخة لرفع الماء بالساقية .....	348
٤ - آلية لرفع المياه .....	351
٥ - البرج الجنوبي (الأربن) من كتاب « صور الكواكب الثابتة » الصوفي.....	363
٦ - خريطة شمال أفريقيا والأندلس من كتاب « المسالك والممالك » للإصطخري.....	401
٧ - صفحة من كتاب ابن النفيس « شرح تشريح القانون ».....	444
٨ - حفل عشاء طيب.....	448
٩ - صفحة من مخطوط الرازي « الكتاب المنصوري ».....	452
١٠ - رسوم من كتاب البيروني « التفهيم لأوائل صناعة التنجيم ».....	526



## تقديم

يضم هذا الكتاب، الذى أصدرته جامعة كمبردج، تسعاً وعشرين دراسة قام بها عدد من أهم المتخصصين فى تراث الحضارة العربية الإسلامية فى مجالات الدراسات الدينية، والتعليم، والعلم. وقد تنوّعت موضوعات هذا الكتاب الفريد والممتع ما بين العلوم الإسلامية: مثل التفسير، وعلم الكلام والفقه؛ والعلوم العربية: مثل اللغة والنحو وتصنيف المعاجم والقاموسات والشعر التعليمى؛ وإسهامات المسلمين فى الطب والفلك والكيمياء والرياضيات والتنجيم. ومن ناحية أخرى تناولت هذه الدراسات الأدب الصوفى، والشعر التعليمى؛ كما قامت برصد موجز لحركة الترجمة عن اللغة اليونانية فى بداية عصور الثقافة العربية الإسلامية؛ فضلاً عن التقديم الذى طرّحه الباحثون المساهمون فى هذا الكتاب لعدد من رموز العلم والثقافة والبحث والفلسفة والتوصيف بين صفحات الكتاب.

وعلى الرغم من تعدد الدراسات وكثرة الباحثين الذين أسموا فى هذا السفر الجليل؛ فإن المحررين الثلاثة - وهم من كبار العلماء، فى هذا المجال - قد نجحوا فى الحفاظ على صورة تعكس عنوان الكتاب من ناحية، كما نجحوا فى الحفاظ على وحدة الأسلوب ولغة على الرغم من تنوع موضوعات الكتاب من ناحية أخرى. وأحسب أن جهد التحرير فى هذا الكتاب له الفضل فى خروج الأصل الإنجليزى على هذا القدر من الدقة والرصانة (التي تتميز بها مطبوعات كمبردج على أى حال). وبقدر ما يحمله التجوال بين فصول الكتاب من متعة وإثارة، وبقدر التنوع الثري فى مضمون دراساته التسع والعشرين، بقدر كان مبهماً فى إلقاء الضوء على كثير من الجوانب المهمة فى تاريخ الحضارة العربية الإسلامية إبان العصر العباسي الذى يقترب دائماً فى الأذهان بالمجده والتألق الذى شكل حالة حول الحضارة العربية الإسلامية على كل الجوانب. ومع أن الكتاب، عموماً يهتم بجوانب علمية، ولاسيما فى مجال الدين والعلم والتعليم فى العصر العباسي، فإن الدراسات المتنوعة التى تضمنها دفتا الكتاب تكشف بصورة عرضية عن ثراء المجتمعات داخل دار الإسلام فى تلك الفترة على المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافى؛ بغض النظر عن

حقائق التاريخ السياسي وال العسكري. ومن ناحية أخرى، تكشف هذه الدراسات بوضوح عن مدى رحابة أفق الثقافة العربية الإسلامية التي أفادت من الميراث الإنساني للشعوب التي دخلت الإسلام مثل الفرس، وشعوب آسيا، أو التي لم تدخل الإسلام مثل اليونانيين القدماء، وخلفائهم من البيزنطيين، أو الشعوب العربية ذات المحضار العريقة مثل المصريين وال العراقيين وأهل الشام واليمن والمغرب العربي الإسلامي. وكانت حركة الترجمة وشارها الحلوة دليلاً ناصعاً على هذا. كذلك تمتل رحابة أفق الثقافة العربية الإسلامية في حقيقة أن أبناء الأديان الأخرى الذين عاشوا داخل الحدود «دار الإسلام» قد أسهموا في بناه. هذه الثقافة نفسها بجهودهم في شتى مجالات المعرفة الإنسانية. وتشير بعض الدراسات الواردة في هذا السفر المهم إلى هذه الحقيقة.

هذا الكتاب إسهام مهم في تاريخ الثقافة العربية الإسلامية حقاً، ولكن من المهم أن يستلفت نظرنا، ويحفزنا على الفعل، أن مؤسسة علمية غير عربية أو إسلامية (وهي جامعة كمبردج التي تستحق� الاحترام والشكر والتقدير) هي التي تولت هذه المهمة الراقية على حين أن شيئاً من هذا القبيل لم يصدر من جهات أكثر ثراء، في العالم العربي وفي العالم الإسلامي. ومع هذا، فإن الباب لا يزال مفتوحاً أمام من يريد، ويقدر، على الإسهام في عمل علمي من هذا المستوى الرفيع الذي يمثله هذا السفر؛ فلا تزال الحاجة قائمة إلى مزيد من الفحص والدرس والاستقصاء في تاريخ الحضارة العربية الإسلامية بشكل عام، ولا تزال هناك مئات من المخطوطات، في شتى الموضوعات، تنتظر من يبيط اللثام عن خباياها. ولا تزال بعض المسلمات القديمة الناتجة عن جهود سابقة مشكورة ومحمودة تحتاج إلى مراجعة.

أما عن ترجمة هذا الكتاب إلى اللغة العربية فالحقيقة تقتضي القول إنها كانت بالنسبة إلى رحلة ممتعة متبعة، أو شائكة شائقة، لأسباب كثيرة ومتعددة: فقد اكتسبت معرفة إضافية من بعض الدراسات الواردة في ثنايا هذا الكتاب، وأتيحت لي الفرصة للقراءة في بعض الموضوعات التي لم أكن أملك الوقت لقراءتها، أو لم يكن لدى الميل الكافي لقراءتها؛ ومن ناحية أخرى، أتاحت لي هذه الترجمة مراجعة بعض الأفكار والمعلومات التي كشف البحث الحديث عن أنها كانت تحتاج إلى مراجعة. وعلى العموم كانت ترجمة هذا الكتاب فائدة ممتعة، أو ممتعة مفيدة، بالنسبة لي.

وعلى الجانب الآخر، كنت أحبس نفسي في عقل ما يزيد على بضعة وعشرين باحثاً لكي أترجم أفكارهم ومعلوماتهم في لغة سهلة ويسيرة قدر الإمكان إلى قارئ اللغة العربية، وهي مهمة شاقة ومرهقة. وقد حرصت قدر طاقتى على نقل الموضوعات - رغم تنوعها وثرانها واختلافها من مجال إلى مجال آخر - إلى اللغة العربية بأسلوب سهل ويسير. وبطبيعة الحال كانت هناك هنات وأخطاء، تنبهت إلى بعضها وسارعت إلى تقويمها وتصحيحها، ولكن هناك أخطاء أخرى غفلت عنها وأرجو أن يسامحني القراء إزاءها.

والله الموفق والمستعان

دكتور قاسم عبده قاسم

مدينة ٦ أكتوبر

فبراير ٢٠١٣ م



## مقدمة

شهدت القرون الخمسة التي عاشتها الحلة العباسية في بغداد ازدهار الكتابات العربية في تنويع غير عادية من مجالات الكتابة، من الشعر والأدب الإنسانية إلى الفلسفة والشريعة والتاريخ والعلوم الطبيعية. والمجلد الثاني من «تاريخ كمبردج للأدب العربي» مكرس للأدب في الفترة العباسية؛ ويرى المجلد الحالي أن اختصاصه يتناول الكتابات في العلوم والدراسات التي يضمها عنوان فضفاض «الدين والتعليم والعلم».

لقد بدأت الدراسات العربية مع دراسة القرآن الكريم والحديث النبوي، وال المجالات المختلفة المتفرعة عنها؛ بيد أن الترجمة التي بدأت في القرن الثاني بعد وفاة النبي محمد عليه الصلاة والسلام، والتي استمرت طوال القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، ووسيط بشكل كبير من آفاق الأدب العربي، وما نتج عنها من علوم متقدمة قادت عدداً من الكتاب المسلمين إلى وضع قوانين لتصنيف مختلف «العلوم» أو حقول التعليم. وتختلف التصنيفات في كثير من التفاصيل، ولكن كان هناك تمييز معترف به بين «العلوم الدينية» و«العلوم الأجنبية». فقد كانت العلوم الدينية تشمل تفسير القرآن الكريم، والحديث والكلام والفقه وجميع تلك الموضوعات التي تطورت منها مثل علوم اللغة وتدوين التاريخ. أما «العلوم الأجنبية» فقد تضمنت الطب والعلوم الطبيعية، والرياضيات والفلك والتنجيم، والجغرافيا والكيمياء، وعلم الحبائل (الميكانيكا).

وفي المجلد الحالي تتناول الفصول الخمسة الأولى كتابات الفقه والتجربة الدينية. وقد نشأ «علم الكلام» في الأصل مواكباً للاشتباكات التي حدثت بين المسلمين بعد معركة صفين، ولكنها كانت بحاجة إلى حافظ خارجي لكي تتتطور على نحو كامل، وكان هذا الحافظ هو الذي انبثق من المجادلات مع المجادلين النصارى وتأثير الفكر الإغريقي. وكان من نتيجة الخلافات التي اندلعت بين المسلمين قيام مذهبي السنة والشيعة (والطوائف التي نشأت عنهما في وقت لاحق) والخوارج (الذين يمثل الإباضية أهم فرقه باقية منهم)، وهو ما يعني أن دراسة الكتابات الكلامية العربية يجب أن تضع في حسبانها المؤلفات الشيعية (الفصل الثالث) تماماً مثل مؤلفات السنة (الفصل الأول).

وقيم الدين الإسلامي محفوظة في القرآن الكريم، وكما هو الحال في جميع الكتب المقدسة، وكان هناك شعور بالحاجة إلى إرشاد لتفسير معنى النص. والأدب التفسيري الذي ظهر لكي يلبي هذه الحاجة سعى إلى شرح كل شيء، حتى أدق التفاصيل. ومن خصائص هذه الكتابات أنها كانت إلى حد بعيد وسيلة للتعبير عن اتجاهات مذهبية مختلفة في الإسلام، وكانت مدارس الفكر المختلفة تسعى إلى تبرير وجهات نظرها من خلال تفسيراتها الخاصة للنص القرآني. وفي المجلد الحالي يخصص الفصل الرابع لدراسة الخطوط الرئيسية لهذا الأدب التفسيري.

والشعر الصوفي موضوع الفصل الرابع عشر، على حين تتم دراسة النثر الصوفي في الفصل الخامس من هذا المجلد. وعلى الرغم من أن التصوف كان يعد من «العلوم الدينية» وفقاً لرأي ابن خلدون، فلم يكن مقبولاً دانماً لدى السنة؛ وكان الغزالي هو الذي أسهم أكثر من غيره في تحطيم الاتجاه في الشريعة وتأكيد القبول التام للزهد داخل التيار الرئيسي في الفكر الإسلامي وفي الممارسة الإسلامية. وقد قيض للكتابات الصوفية أن تجسد أرقى المثل العليا في عالم الإسلام، وقد أسهمت الكتابات العربية ب什طحات الخيال الباهر، مع أسلوب تحريري يخلو من التصنع الأدبي.

وقد احتلت الفلسفة (الفصل السادس) موقعها هامشياً بين «العلوم الدينية» و«العلوم الأجنبية». لقد كانت بدايات الفكر الفلسفى العربي فى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي نتيجة المواجهة الإسلامية مع الفلسفة اليونانية. ولم يتضمن هذا فكر أفلاطون وأرسطو فقط، وإنما انطوى أيضاً على فكر خلفائهم ومن ساروا على دربهم، وأهمهم الأفلاطونية الجديدة وأفلاطين وبيروكلوس. لم تكن الفلسفة وعلم الكلام يعتبران متعارضين في الأصل، ولكن بعد انتصار مفاهيم الأشعري في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي اتسمت العلاقة بين الاثنين بالعداوة التي تلخصت في «مشاجرة التهافت» التي كان فيها كتاب الغزالى «تهافت الفلاسفة» قد تلقى الرد من كتاب ابن رشد «تهافت التهافت».

لقد كان الاهتمام بالفهم الصحيح للنص القرآني نقطة الانطلاق في كتابات علوم اللغة العربية، وعلى مدى ألف سنة كان النحو العربي وكتابه المعاجم والقاميس العربية أهدافاً للتشقيق المتواصل. لقد كان هذا الاهتمام بوسائل التعبير باللغة فعالاً في ضمان الاستمرار الباقى والقوى لكتابية عربية واحدة. ومع الاستثناء الجزئي المتمثل في استخدام اللهجات المحلية في الدراما

ال الحديثة، فإنه لم يكن هناك لهجة عربية محلية قادرة على الحلول محل اللغة العربية الفصحى وسيطاً معتاداً للتعبير الأدبي، كما أنه لم تنجع أى لهجة عربية (باستثناء، اللهجة المالطية) في أن تجعل من نفسها لغة للكتابة ولغة للحديث. وينرس الفصل السابع والفصل الثامن المؤلفات المكتوبة التي قتل الأساس الذي قام عليه هذا الإنجاز.

والشريعة الإسلامية « خلاصة الفكر الإسلامي... جوهر الإسلام نفسه ولبه »<sup>(11)</sup> وقد أدى تطوير الفقه إلى ظهور ذلك الكيان الهائل للكتابات الشرعية العربية (الفصل التاسع). وفي مراحله الأولى تنوّعت مسألة موضوعات الشريعة الإسلامية من مكان لأخر، وكان هذا سبب الكثير من التشعبات بين مدارس الفقه فيما بعد. ولم يليث المذهب السنّي أن اعترف بأربع مدارس فقهية مختلفة، ولكنها تتساوى في صلاحيتها لتفسير الشريعة، على حين طور الشيعة والإباضية تفسيراتهم المستقلة للشريعة.

أما القانون الإداري وقواعد الحكم في الخلافة وفي الدول التي خلفتها، فقد اعتبرت مسائل تدخل في نطاق السلطة التقديرية للخليفة أو السلطان. وكان يشار إلى هذه السلطة التقديرية مصطلح «سياسة»، كما أن الشريعة اعترفت بحق الحاكم، ومن ينوب عنه، في ممارسة هذه السلطة في مسائل النظام العام، وفرض الضرائب والقانون الجنائي. وقد ضمت الكتابات المتخصصة التي أوجدت هذه الصالحيات جميع المؤلفات المتعلقة بالإجراءات الإدارية، والمقالات التي تتناول تدريب الكتاب، وعدداً من الموضوعات الأخرى التي ترتبط بهذا، التي يناقشها الفصل العاشر.

ومن الفصل الحادي عشر إلى الفصل الثالث عشر ينصب الاهتمام على جوانب من التراث والكتابة التاريخية العربية. وقد خرجت الكتابة التاريخية العربية أصلاً من رحم الاهتمام بالتراث الشفاهي للقبائل العربية في الفترة السابقة على ظهور الإسلام، بيد أن اهتمام المسلمين بحياة النبي عليه الصلاة والسلام والصحابة أعطى دفعة إضافية لجمع المعلومات عن الماضي وتتسجيلها. وفيما بعد توسيع الدراسة التاريخية لكي تشمل تراجم المسلمين اللاحقين، وأحداث حركة الفتوح الإسلامية، وحوليات الأسر الحاكمة، والتاريخ المحلي والتاريخ العالمي، وينعكس الإنجاز الباهر للمؤرخين العرب في العصور الوسطى في ذلك العدد الكبير والتنوع الذي تشهد عليه مؤلفاتهم الباقية.

---

1- Joseph Schacht, An Introduction to Islamic Law, Oxford, 1964, I.

والفصول من الرابع عشر حتى الفصل التاسع عشر تهتم بتلك المناطق التي تحتلها العلوم الطبيعية التي تمثلت في أقوى صورها في الكتابات العربية في العصور الوسطى. وتتراوح هذه المؤلفات ما بين التجارب الرياضية إلى الممارسات العملية في الطب، وتتضمن الفروض الخاصة بالتنجيم التي تم التخلص منها حالياً (والتي كان لها الفضل على أي حال في إثارة الملاحظات الفلكية)، وكذلك فروض الكيمياء (التي كان لها على الأقل فضل التجارب التي انطوت عليها). ويفضل الطبيعة غير الدينية مثل هذه الموضوعات كان غير المسلمين قادرين على المشاركة بحرية في هذه المناطق من مجالات الثقافة الإسلامية، وقدّم المسيحيون واليهود إسهامات مهمة في الكتابات العربية في علوم عدّة، لاسيما في الكتابة الطبية.

وقد كان للكتابات العلمية العربية في العصور الوسطى تأثير قوي على الفكر الأوروبي؛ وهي حقيقة انعكست في تلك المصطلحات الأخيرة عن العلوم التي قدمها المسلمون وصارت جزءاً من عالم البحث الأوروبي مثل: algebra: الجبر، algorithm: اللوغاريتمات، cipher: الصفر، alcohol: الكحول، alembic: الأمبيق (آلة التقطير)، alkali: المادة القلوية، zenith: النزوة، nadir: نظير السمت، simoom: ريح السوم، monsoon: الرياح الموسمية... وكثير غيرها. لقد كانت إنجازات الحضارة الإسلامية في العلوم الطبيعية والطب هي التي فرضت اهتمام أوروبا بالكتابات العربية قبل غيرها، وأدت إلى حركة ترجمة المؤلفات العلمية والفلسفية العربية إلى اللغة اللاتينية عند نهاية القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي لتستمر حتى القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي.

ويتجلى الشعور بالإعجاب تجاه الإنجازات التي حققها المسلمون في هذه المجالات واضحاً بينما في كتاب Quaestiones naturae الذي انتشر على نطاق واسع (أوائل القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي) والذي ألفه أديلارد البائي Adelard of Bath، أول مستعرب إنجليزي. وقد تجشم أديلارد في مواضع مختلفة من كتابه عنا، التأكيد على التناقض بين التعليم عند العرب الذي كان يؤمن أنه يتبع قيادة العقل، والاعتماد المتزمن على السلطة العلمية الراسخة بين علماء أوروبا في زمانه.

وتتناول الفصول من العشرين حتى الخامس والعشرين حياة ستة من العلماء المسلمين وأعمالهم التي غطت فترة ثلاثة عشر سنة من التاريخ الإسلامي، منذ القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي

حتى بداية القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى. وهم يعقوب بن إسحق الكندى، وأبو بكر محمد الرازى، وأبو نصر محمد الفارابى، وأبو على اخسين بن سينا، وأبو الريحان محمد البىرونى، وأبو حامد محمد الغزالى. ومن بين هؤلا ، كان الكندى هو العربى الوحيد، على حين كان الفارابى تركيا ، وكان الآخرون إيرانيين، ولكن اللغة التى كتب بها هؤلا ، جمیعاً معظم مؤلفاتهم كانت اللغة العربية. أما المدى الفكرى لهؤلا ، العلماء متعددى الثقافة فقد غطى بالفعل كل جوانب المعرفة فى زمانهم، ولم يكن هناك ما يعادل علمهم الواسع سوى دأبهم - إذ ينسب الفضل للبىرونى فى مائة وستة وأربعين مؤلفا علميا ، وللKennedy فى مائتين وخمسة وستين مؤلفا ، وابن سينا فى مائتين وستة وسبعين كتابا ، وهلم جرا.

ونتيجة لحركة الفتوح الإسلامية لم تصبح اللغة العربية لغة المتعلمين من المسلمين غير العرب فحسب، مثل الفرس، وإنما باتت أيضاً لغة النصارى واليهود في غرب آسيا وشمال أفريقيا. وبهذه الطريقة احتوى الأدب العربي كتابات مسيحية ويهودية عديدة في اللاهوت والفلسفة والقانون، وكذلك في الطب والعلوم الطبيعية، حسبما ذكرنا في السطور السابقة. وعلاوة على ذلك، شهدت الفترة العباسية إنتاج كم معتبر من المؤلفات التاريخية باللغة العربية كتبها مؤلفون مسيحيون، وربما كانت هذه المؤلفات تسجل أحياناً أموراً غير معلومة للمؤرخين المسلمين الذين كان يتغدر عليهم عادة الوصول إلى المصادر اليونانية والسريانية والقبطية. ويتناول الفصل السادس والعشرون الأدب المسيحي العربي والأدب اليهودي العربي على التوالي.

وقد ناقش المجلد الأول من هذا التاريخ ( الفصول ٢٢ ، ٢٣ ، ٢٤ ) بعض التأثيرات المتنوعة على الأدب العربي الباكر؛ وفي الفصل الثامن والعشرين من المجلد الحالى، قمت دراسة عمليات استيعاب الموضوعات والنمذج الفكرية اليونانية في الحضارة الإسلامية نتيجة ترجمة المواد اليونانية إلى اللغة العربية، وما تلى ذلك من فتح « بيت الحكم الهلليني ».

ويتناول الفصل التاسع والعشرون الشعر التربوي العربي، أي ذلك النظم الذي كان القصد منه مساعدة العملية التعليمية وإعانته الطالب على الاستذكار. ولم يكن هذا شكلاً أدبياً اخترعه العرب، ولكنه كان شكلاً وظفوه على نطاق واسع؛ فضلاً عن أنه كان إحدى الوسائل المتنوعة التي كانت مناهج التعليم الإسلامي توفرها للطالب، وكان من بين الوسائل الأخرى « المسائل » و« الموجز ».

ترى كم من النسخ، وإلى أي مدى، كانت المؤلفات التي نوقشت في هذا المجلد منتشرة؟ لا يمكن تقديم الإجابة الدقيقة على هذه الأسئلة، على الرغم من أن الفترة العباسية شهدت طفرة في النشر، ونقل النصوص، وطبع الكتب، وتجارة الكتب، بدرجة لافتة للنظر. وقد ساعد على رواج الكتب كثيراً استخدام الورق في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي. وتعطى المقتنيات الكبيرة التي سجلت للمكتبات الإسلامية الكبرى في العصور الوسطى: مثل مكتبات العباسين في بغداد، ومكتبات الفاطميين في القاهرة، ومكتبة الحكم الثاني في قرطبة، مؤشراً غير مباشر على الحجم الهائل لإنتاج الكتب قبل ظهور الطباعة. وثمة تقرير حديث مؤداه أن هناك ما يقرب من ستمائة ألف مخطوط عربي باقية، نصفها لم يخضع للفهرسة حتى الآن<sup>(11)</sup>. ومن الواضح أن هناك الكثير مما يجب أن نعرفه عن تاريخ الكتابات العربية.

وكثير من المسائل التي نوقشت في الصفحات التالىات تتعلق بأكثر من فصل واحد وتمت الإشارة إلى الأمثلة الأكثر أهمية؛ وفي أي مكان آخر يمكن أن يساعد استخدام الفهرس القارئ في العثور على المزيد من الإشارات التي تمت معالجتها في مواضع مختلفة من هذا الكتاب. وكما في المجلد الأول هناك إحالات مختصرة فقط إلى المصادر في الهوامش والحواشى حيث تم إيراد التفاصيل الكاملة في قائمة المصادر والمراجع.

وقد تمت الإشارة في المقدمة التحريرية لكتاب « تاريخ كمبردج للأدب العربي: الآداب العباسية » إلى أن مصطلح « عباسي » مصطلح ثقافي أكثر منه تحديداً سياسياً، ففي الفصول التالية ربما يتم تعقب التطورات الأدبية أحياناً فيما بعد سنة ٦٥٦ هـ / ١٢٥٨ م، وهي السنة التي شهدت تدمير الخلافة العباسية في بغداد. وفي حالات الفصول الخاصة بالأدب اليهودي العربي، والشعر التعليمي، حيث لا توجد نية لتناول هذه الموضوعات في مجلدات تالية من هذا الكتاب، تم بحث التطورات الأدبية حتى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي.

واللوحات المستخدمة للتوضيح في المجلد الثاني مأخوذة من كتب عربية مخطوطة ترجع إلى الفترة العباسية.

---

(11) A.Gacek , " Some remarks on the cataloguing of Arabic manuscripts", Bulletin of British Society of Middle Eastern of Studies , x, 1983 ,173.

وقد حال موت سلفادور جوميز نوجاديس المحنن للغاية دون مراجعة إسهاماته على النحو الذي كان يرغب فيه، ولم يكن يمكننا سوى القيام بالتغييرات الضرورية جدا لتحقيق الاتساق.

الشكر الحار واجب تجاه الدكتور روين ديركورت، وإليزابيث ديتون، ثم إلى الدكتورة كاترينا بريت، من مطبعة جامعة كمبردج، لمساعدتهم القوية ومشورتهم في عملية إعداد هذا المجلد. ويدين المحرر التنفيذي بالامتنان الشديد أيضاً لمرجريت جان أكلاند التي قامت بدور المحرر المساعد في الكتابة النهائية للنص وحسنَت تقديره بطرق كثيرة، وإلى بريانا هيرد التي قامت بإعداد الفهرس.

**M.J.L.Y**

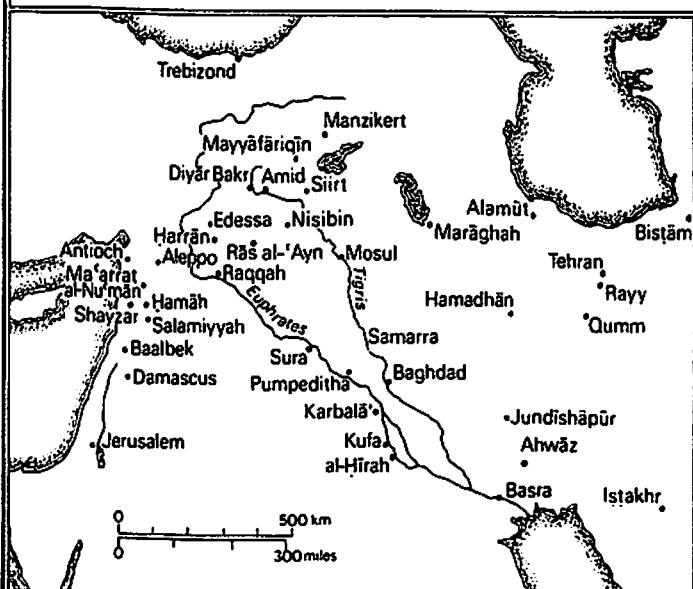
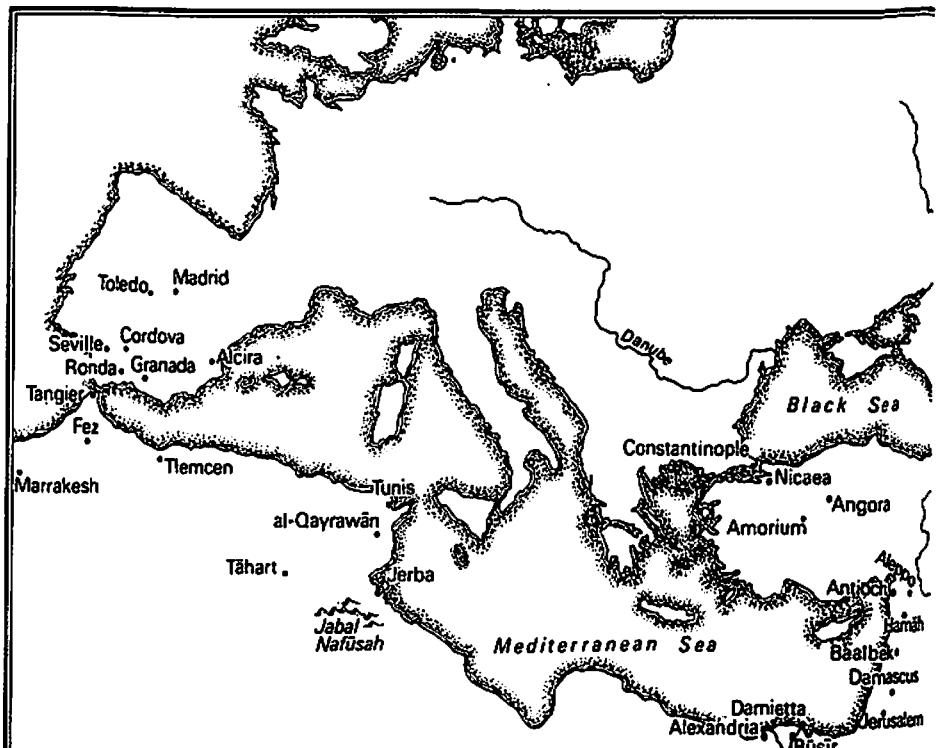


## قائمة المختصرات

### ABBREVIATIONS

<i>CHALUP</i>	<i>The Cambridge History of Arabic Literature: Arabic Literature to the End of the Umayyad Period</i>
<i>CHAL/ABL</i>	<i>The Cambridge History of Arabic Literature: 'Abbasid Belles-Lettres</i>
<i>El<sup>1</sup></i>	<i>The Encyclopaedia of Islam, 1st edn</i>
<i>El<sup>2</sup></i>	<i>The Encyclopaedia of Islam, 2nd edn</i>
<i>GAL, GAL, S</i>	C. Brockelmann, <i>Geschichte der arabischen Litteratur, and Supplements I-III</i>
<i>GAS</i>	F. Sezgin, <i>Geschichte des arabischen Schrifttums</i>
<i>IBLA</i>	<i>Revue de l'Institut des Belles Lettres Arabes</i>
<i>Shorter El</i>	<i>Shorter Encyclopaedia of Islam</i>







## الفصل الأول

### علم الكلام السنّي

سلفادور جوميز نوجاليس

المعهد الإسباني - العربي للثقافة في مدريد

إن أقرب معادل في اللغة العربية لكلمة Theology هو مصطلح « علم الكلام ». وهي ليست ترجمة دقيقة على أي حال. ومن ثم ينبغي علينا أن نبدأ بتحديد معنى علم الكلام الإسلامي ومؤقتا يمكن أن نفعل هذا بشكل سلبي بتمييزه عن المصطلحات التي لا تقوم بتعريف علم الكلام الإسلامي، والتي هي موضوعات فضول أخرى في هذا الكتاب.

وكلمة Theology ليست الفقه، ولا حتى في الجانب التشريعي منه، فهل هي الشريعة المohri بها. كذلك يجب استبعاد « السنة » لأنها موحي بها مثل الشريعة وتشكل مصدراً للكلام من ثم، أكثر من كونها علم الكلام نفسه. وفي المسيحية يكون التصوف جزءاً من اللاهوت theology، ولكن في الإسلام، لا يقع التصوف خارج نطاق الكلام فحسب، بالمعنى العام الذي يفهم به علم الكلام الإسلامي، بل ينظر إليه ببعض الشك من جانب العناصر الأكثر تقليدية إلى جانب أن الطبيعة الفريدة للتتصوف تستدعي مقاربة منهجية لاعقلانية. ومصطلح « ملة » مرادف لمصطلح « دين » باعتباره تعبيراً من الإنسان عن الوحي الإلهي، أو علاقته بالألوهية، ومن ثم فإنه لا يقترب أكثر من توضيع معنى كلمة Theology. كما يجب لا يختلط مع مصطلح « فلسفة » على الرغم من أنه يمكن الجدل بأن محتواهما هو نفسه، لأنه بينما نقطة البد، في الفلسفة الإسلامية هو العقل، نجد أن نقطة البد، في علم الكلام هو الإيمان بالتجلى الرباني. ومع هذا، فإنه بينما لا يمكن مساواة علم الكلام الإسلامي بأي موضوع مفرد من هذه الموضوعات، فإنه يضرب بجذوره فيها جميعاً بقدر أو بأخر.

ويتناول أبو زيد عبد الرحمن بن خلدون ( ١٤٠٦-١٣٣٢ هـ / ٧٩٢-٨٠٨ م ) فهم علم الكلام الإسلامي من خلال التعريف الذي وضعه « علم الكلام » باعتباره ذلك العلم « يتضمن الحاجاج عن العقائد الإيمانية بالأدلة العقلية، والرد على المبتدعه المترفين في الاعتقادات عن مذاهب

السلف وأهل السنة»<sup>(١)</sup> ويجب فصل هذا عن الفلسفة التي تنشأ عن الاعتقاد بأن «الوجود كله الحسي منه، وما وراء الحسي تدرك ذاته وأحواله بأسبابها وعللها بالأنوار الفكرية والأقىسة العقلية»<sup>(٢)</sup>.

ويعکن القول: إن علم الكلام سمة في جميع المجتمعات التي لها عبرية ثقافية مع الوحي الإلهي. وإذا ميزناه عن العقيدة التي جاء بها الوحي، فإننا يمكن أن نصفه إذن بأنه العلم الذي يدرس سهولة فهم المعرفة التي نزل بها الوحي: أي فهم الوحي بالعقل بعبارة أخرى. فاليهودية، وال المسيحية، والإسلام صارت كلها تعتمد فعلاً على تطور علم الكلام باعتباره علماً، لاسيما في حالة كل من المسيحية والإسلام، حيث كان ظهور ديانة جديدة يحتاج إلى شرح وتبرير أمام المجتمع كله. وتشترك الديانات الثلاث جميعاً في الإيمان بوحدانية الله. ويجادل المسلمون بأن الألوهية في اليهودية صرحت على أنها ملكية حصرية لليهود، كما أن الثالوث المسيحي ينتهي بوحدة الله. وعلاوة على ذلك يعتقد المسلمون أن اللاهوت اليهودي يحمل مفهوماً دنيوياً خالصاً عن الحياة، على حين أن الرؤية المسيحية أثيرية خالصة، والإسلام وحده يجمع بين الرؤية الروحية والرؤية الدنيوية.

وقد قلنا بالفعل إن ظهور علم الكلام في الإسلام جاء تالياً للوحي؛ وهنا تكمن الصعوبة التي واجهتها منذ البداية، وتحديداً مشكلة قدرته الخاصة. هل كان من الصواب السماح للعقل البشري بميزة التحكم في المعرفة التي جاء بها الوحي؟ كان من الممكن اتخاذ أحد موقفين للإجابة على هذا السؤال. وكان أحدهما الموقف الصلب الذي اتخذه أولئك الذين كانت حرفيتهم الزائدة قد قادتهم إلى أن يروا في الممارسة الحرة للعقل خطر تزييف المعرفة التي جاء بها الوحي. وأقصى ما يمكن هو السماح لبعض محاولات جعل المعرفة ميسورة الفهم أو جعلها قابلة للتطبيق (بالطريقة التي تعمل بها الشريعة والفقه). أما الموقف الآخر، الذي توسع فيما بعد بسبب التشعب إلى كثرة من التقسيمات الأصغر، فكان يدعو إلى السماح باستخدام التدريجي للعقل سعياً وراء أهداف ثلاثة: أولها سهولة الفهم التي يمكن أن تتحقق من جرا، فيما أكثر عمقاً للوحي؛ والهدف الثاني توسيع المعرفة التي تم جمعها من الوحي (وهو توسيع كان من شأنه أن يبقى على هذه المعرفة غير متغيرة في جوهرها)؛ وكان الهدف الثالث بناه دفاع بالحجج عن الدين ضد خصومه وناديه.

(١) مقدمة ابن خلدون، طبعة الهيئة العامة لقصور الثقافة، القاهرة، ص ٣٨٢.

(٢) نفسه، ص ٤٥٣.

## المفهوم الإسلامي وعلم الكلام

جاءت الخطوة الأولى تجاه عقلنة الإيمان من علم الكلام، ذلك أن المتكلمين المسلمين عندما وجدوا استحالة وجود حلول في القرآن الكريم لبعض مشكلات الحياة، كان عليهم اللجوء إلى إجراءات متنوعة استخدمتها مدارس علم الكلام المختلفة. هذه الإجراءات، ومن ضمنها استخدام العقل والملكات البشرية، تبلورت في معايير عقلانية بقدر أو بأخر لتفسير القرآن الكريم مثل «الرأي» و«القياس»، و«الاستحسان»، و«الاستصلاح» و«استصحاب الحال». ويجادل المتكلمون المسلمين بأن استخدامهم لهذه المصطلحات جاء بداعٍ من الحاجة التي شعرت بها هذه المدارس إلى تعديل المعلومات التي جاءت بها المعرفة اللوحيّة بها بحيث تناسب مطالب الطبيعة البشرية، على المستوى الفردي وعلى المستوى الاجتماعي سواءً بسواءً. وبعبارة أخرى، كانت إجراءاتهم تمثل في الهممـات الـهادـنة للمقاربة التفسـيرـية للـوـحـيـ قـيـضـ لهاـ فـيـماـ بـعـدـ أـنـ تـتـطـورـ إلىـ علمـ كـلامـ إـسـلامـيـ أـصـليـ.

## المدارس الكلامية الإسلامية

على الرغم مما قيل للتو، فإنني سوف أمضى شوطاً أبعد لأقول إن علم الكلام الإسلامي نشأ في الأصل من سلسلة من المشكلات التي ظهرت في الظروف التي كانت لها عواقب دينية وسياسية على السواء. ولا يمكن الفصل بين الدين والسياسة في الإسلام؛ والإسلام بالفعل حركة دينية تنتشر في كل أركان الحياة الاجتماعية الإسلامية. وكان من الشائع أن يبدأ الجدل الكلامي استجابة لواقف راسخة يكون فيها الوحي الذي نزل على النبي صلى الله عليه وسلم موضوع البحث والنقاش. وعلى أية حال كانت المسألة التاريخية حول خلافة النبي محمد هي التي استفرت النقاش والجدل، كما حثت على تكوين مدارس كلامية مختلفة على مر العصور. ويمكن القول، مبدئياً، إن الوحي القرآني كان تجربة دينية يغلقها الاطمئنان النسبي. ولم يحدث سوى عند وفاة النبي أن ظهر الصراع مرتبطاً بشكّلة خلافته، وهو ما نتج عنه ظهور المفاهيم المختلفة التي تبلورت في تعددية مذهبية.

وقد تركت المنازعات الكلامية بين أنصار معاوية بن أبي سفيان، وعلى بن أبي طالب، والخوارج حول ثلاثة مفاهيم أساسية: هي الذنب، والسلطة، والحرية<sup>(١)</sup>. وكان الموضوع الرئيسي مفهوم الذنب: وقد استخدمه الشيعة ضد الأمويين، وجادلوا بأنه، بسبب ذنب بالخيابة الذي ارتكبوه، حرموا الله من الحكم ونقله إلى علي بن أبي طالب. أما الأمويون أنفسهم فقد أرجأوا الحكم فيما إذا كان زعماؤهم قد أذنوا أم لا، تاركين الحكم لله ( ومن هنا جاء اسم المرجة ) . أما الخوارج، أخيراً، فإنهم شاركوا الرأي القائل إن سلطة الزعماً، تبطل بالذنب الذي ارتكبوه<sup>(٢)</sup>. ففي هذه الحال يستحق كل من الفريقين اللوم بالقدر نفسه، ولهذا نزع الله عنهم الحكم. واستقر الحكم آنذاك للأمة. وكان في سبيل مناقشة العلاقة بين الذنب والحكم أن ظهرت هذه المدارس المذهبية الأولى في المجتمع الإسلامي، وهي تحديداً: الشيعة والمرجة والخوارج.

وتحت مجادلة واحدة استخدمت لتبنيه الزعماً، ركزت على مسألة الحرية على أساس أن كل شيء من عمل الله، ولا يمكن أن يكون هناك سبب يجعل البشر يحاسبون على ما يفعلون. وتشكلت ثلاث جماعات جديدة استجابة لهذه المسألة: العبرية الذين تسکوا بأن كل شيء محدد سلفاً بـ «الجبر»، وأن الإنسان من ثم ليس حراً؛ والقدرة الذين سعوا، على العكس، إلى التوفيق بين القدر والحرية الإنسانية من خلال القول بأن الله يرسم مساراً لل فعل بعد أن يضع شرطاً مسبقاً للبشر لكي يتصرفوا بحرية؛ ثالثاً فيما بين هذين الطرفين جاء وضع الأشاعرة المتوسطة، الذين ساعدو إليهم في السطور التالية. كانت هذه، إذن، المدارس الدينية التي انبثقت من غمار الأحداث التي أعقبت خلافة النبي محمد عليه الصلاة والسلام.

## المتكلمون

هناك فصل إضافي في التاريخ الإسلامي حيثُ على تكوين مجموعة ثالثة من المدارس الدينية عرفت تقليدياً باسم «المتكلمون» الذين تخصصوا في علم الكلام الإسلامي؛ إذ إن صلب التقسيم بينهم كان مسألة تناول الحقائق التي جاء بها الوحي بشكل عقلي. فقد كان بنيانها مماثلاً لبنيان المجموعتين السابقتين؛ إذ ضمت هذه المدارس مجموعتين متعارضتين ومجموعة ثالثة فيما بينهما: وعند أحد الطرفين كان التقليديون الجامدون الذين لم يعترفوا سوى بما في القرآن الكريم من قوانين الممارسة والذين لم يكن هناك شيء بالنسبة لهم مخلوقاً. مثلما لم تكون كلمة الله

(١) عن الخلقة السياسية لهذا، انظر: CHALUP xiii- xi

(٢) قارن ما يلى، الفصل الثالث.

مخلوقة. والتفكير العقلاني زندقة ومصدر خطر حقيقي على الإيمان. وصفات الجلالية مذكورة في القرآن لتدل على خصائص حقيقة، وهي خصائص ترتبط بالجوهر الإلهي. أما في مسألة الإرادة الحرة، فلا حاجة بنا للقول إنهم كانوا من أتباع المذهب الجري: ذلك أن كل شيء، بالنسبة لهم، بما في ذلك الفعل الإنساني، إنما هو بمشيئة الله؛ ولا يمكن للبشر أن يفعلوا شيئاً لم يقدر الله سلفاً.

## المعتزلة

عند الطرف الآخر، في مواجهة هذا الموقف الجامد المعادي للعقلانية، كان يقف المعتزلة المدافعون عن العقل والحرية الإنسانية. ولم يكونوا هم أوائل المفكرين المسلمين فحسب، ولكن كان لهم مكاناً مشرفاً في تاريخ الفلسفة أيضاً. وقد ترجم اسمهم بعدة طرق، ولكنه يشير إلى مناسبة كان فيها مؤسساً هذه الفرقة، واصل بن عطاء (ت ١٣١ هـ / ٧٤٨ م)، وافقاً وقد أحاطت به مجموعة من الأتباع، وزعموا أنه عندما رأى أستاذه الحسن البصري (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨ م) كيف أن هذه المجموعة تكونت بعيداً عن العمود الذي كان بقريه مجلسه هو نفسه احتج قائلة: «لقد اعتزلنا».

وعلى الرغم من أنه ليس ممكناً أن نضع المعتزلة جميعاً تحت العنوان نفسه: لأن كل من في هذه الفرقة كان له نظام فكري متباين ومستقل، فإنهم قد شاركوا بالفعل في سمات عامة بعينها سوف نحاول أن نوجزها. وعلى الرغم من أهميتهم في تاريخ الفلسفة، فإنهم كانوا متكلمين أكثر منهم فلاسفه. وكانت كتاباتهم موسوعية في مدارها، تتدرج موضوعاتها من الفقه، إلى المتنزيقاً، وصولاً إلى علم النفس والفيزياء، بل حتى الشؤون السياسية والعلوم. ومع هذا فإن نقطة انطلاقهم كان علم الكلام، كما أن المنظور الذي راجعوا به المسائل التي كتبوا عنها كان كلامياً بالأساس. وما يميز مذهبهم عن علم الكلام الإسلامي السابق عليهم مبدأ أولوية العقل الذي تمسكوا به. فالعقل عندهم قبل الوحي ومستقل عنه تماماً، ويكتنف أن يكتشف المبدئين الجوهريين الأصلبيين في المعرفة التي جاء بها الوحي. وهذا وحدانية الله سبحانه وتعالى التي تم الاستدلال عليها منذ الخليقة، وحرية الإنسان.

وحافظ المعتزلة على مفهومهم القائل: إنه لا يمكن تحزنَّة الذات الإلهية على الرغم من وجود المذاهب التعددية داخل دار الإسلام وخارجها على السواء. وكان المعتزلة معارضين، مثلاً،

ل الثالوث المسيحي كما عارضوا الثانية لدى طوائف إيرانية بعينها، وخاصة الزرادشتية. وفي داخل الإسلام كانوا مختلفين مع الزهاد القدماء، الذين كان الإله عندهم يمتلك عدداً من الصفات التي رأى المعتزلة أنها تتعارض مع جوهر الألوهية. بل إن المصطلحات المستخدمة في تعريف هذا الجوهر لم يكن يمكن أن تقدم حقيقة إيجابية، لأن هذا سيكون بمثابة نسبة التعددية للألوهية. وإحدى طرق فهم القرآن الكريم التي طرحتها المعتزلة، واعتقادها الفلسفية المسلمين فيما بعد، كانت في التفسير المجازي للتعبيرات التي قد تحمل مغزى التعددية، وهي تلك التعبيرات التي تتناول الصفات النفسية (التفكير والرغبة... الخ) والحواس الجسدية (اللمس، السمع... الخ)، كما أنكر المعتزلة أن يكون القرآن غير مخلوق.

والمعزلة معروفة تقليدياً بخمس نقاط اتفقاً عليها. والقاسم المشترك بين هذه النقاط أنها جميعاً يمكن بيانها وتوضيحها باللجوء إلى العقل، وبشكل مستقل تماماً عن المعرفة التي نزل بها الوحي. والنقطة الأولى تختص بالتوحيد؛ وقد كانت إبطالاً للمجادلات حول تعدد الخصال الريانية؛ (ب) الوجود المسبق غير المخلوق للقرآن الكريم (فقد دافع المعتزلة عن الموقف القائل بأن الله قد خلق القرآن الكريم)؛ (ج) الرؤية الريانية، وهو جانب من الألوهية كان يجب تفسيره مجازياً فقط.

كانت النقطة الثانية تختص بالعدل الذي تتعلق به الحرية الإنسانية والفضول، بقدر ما يتعلق به العدل، لاسيما عندما تتكامل معاً بقوّة المصادفة وهو ما يتطلب إحساس الإنسان بالمسؤولية. ويبدو القرآن وكأنه ينكر الحرية الإنسانية بطريقتين: بتأكيده على أن كل ما يحدث لنا إنما يحدث بالمشيئة الإلهية، وبالتالي على وجود سجل رئيسي يسجل الماضي والحاضر والمستقبل (اللوح المحفوظ). وفي الحالة الأولى، فسر المعتزلة المشيئة الريانية على أنها مشيئة إلهية عامة وظيفتها الخلق، وتلازمها معرفة شاملة وافية لكل ما يقع على خلق الله. أما ما هو محل البحث إذن، فليس القوة الريانية في الأمر، ولا أفعال الإرادة الريانية، وإنما تلك الجوانب من الألوهية التي تتعلق بالمعرفة الإلهية، والتي يتم التعبير عنها في القدرة الإلهية على الخلق وما حدده الله للخلود. كذلك فإن المجرى الميتافيزيقي لوجود اللوح المحفوظ يتوافق تماماً مع حرية الفعل لأنّه على الرغم من كونه نتاج مجموعة متواالية من الأفعال المحددة سلفاً في السجل السماوي، فإنّ الأفعال نفسها كان من المفترض سلفاً أن تجيء في وقت لاحق، ومن ثم فهي حرة. إنها «قدرة» وليس «قدراً» خلقها الله في الإنسان. والقدرة نفسها هبة ربانية، ولكن ليست أفعال المشيئة

أو سلطة الأمر الربانية كذلك. وعلاوة على ذلك، وشهادة على الحرية الإنسانية، يورد الكتاب المعتزلة النص القرآني: « مَا أَحَبْتُكَ مِنْ حَسَنَةٍ فَمِنَ اللَّهِ وَمَا أَحَبْتُكَ مِنْ سَيِّئَةٍ فَمِنْ نَفْسِكَ وَأَرْسَلْنَاكَ لِلنَّاسِ رَسُولاً وَكَفَى بِاللَّهِ شَهِيدًا » (سورة النساء: آية ٧٦). وبالمثل تنطوي الواجبات الثقافية والأخلاقية والاجتماعية التي يفرضها الله في القرآن الكريم على مغزى أن الإنسان مسؤول بطريقته لن تكون مفهومة لو لم يكن حرا. والنقطة الثالثة المشتركة فيما بينهم تختص . « الوعد والوعيد » الذي يكمل النقطة السابقة من وجهة نظر أخرى. وتنلزم المسؤولية الإنسانية المتضمنة في عمل العدل الإلهي مصادقات إيجابية وسلبية على شكل الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر. وكانت تلك شهادة أخرى على الحرية الإنسانية، حيث سيكون عينا العقاب على أفعال جرت وفق مشيئة غير مشيئة من قام بها. وتنتقل النقطة الرابعة المشتركة موضوع الموقف الوسطي ( المنزلة بين المترzin ) فيما بين الذنب الذي جعله بعض المتكلمين من « الكبائر » والذنب الذي قالوا إنه من « الصغار ». وفي رأي هؤلا، الفقها، أن « الكبائر » تساوى في خطورتها وتتضمن الاستبعاد من الأمة الإسلامية، بل إن « الصغار »، إذا تكرر ارتكابها تتحول إلى « كبائر ». أما المعتزلة فإنهم على النقيض من هذا وضعوا في حسابهم الضعف البشري وإمكانية وقوع الإنسان في الخطأ. ذلك أنهم ميزوا بين نوعين من الكبائر: منها ما يحرم إنسانا ما من عضوية الأمة الإسلامية، وهي الذنوب التي يعزى إليها ضياع الإيمان: وهي وحدها التي تحول الإنسان من مسلم إلى كافر، لا يستحق الانتفاء إلى جماعة المؤمنين. ومن ثم فإن الكبائر كانت من نوعين: تلك التي تنطوي على الكفر ( وهي بالإضافة إلى ذلك تجرد الشخص من أهلية حكم جماعة مسلم )، وتلك التي لا تجلب ضياع الإيمان ولا الطرد من زمرة المسلمين من ثم، ولكنها تضع المسلم في منزلة بين المترzin . وأخيرا، كانت هناك النقطة المتعلقة بالأمر بالمعروف. وتأكدنا على هذه النقطة أوضح المعتزلة حاجة المسلمين إلى مراعاة مبادئ الحرية والمسؤولية في علاقاتهم مع المجتمع ومع البيئة على حد سواء، لقد أظهروا اهتمامهم بالبعد الاجتماعي في السلوك الإنساني. وقد لعب الاستنتاج المنطقي دورا مهما وحيويا في هذا كله باعتباره الفيصل والحكم المطلق على الحقيقة بما فيها الحقيقة الدينية. ولم يكن معنى هذا القول إن الوحي بلا جدوى: وإنما كان العكس تماما ، وهو أن الناس لا يمكنهم إطلاقا الاستغناء عنه، الناس العاديون الذين لا يمكنهم أن يفكروا في أنفسهم.

## . الأشاعرة

يقف الأشاعرة بين هذين الطرفين سوا ، في رفض العقل أو قبوله باعتباره المعيار الوحيد، والمطلق. ولأنهم مفسرون لعقلانية المعرفة التي جاء بها الوحي، يمكن اعتبارهم رد الفعل إزاء تجاوزات العقلانية الاعتزالية. وبهذا المعنى، كانوا يمثلون عودة إلى التقليدية، على الرغم من أنها لم تكن عودة غير مشروطة لأن الموقف الذي تبنوه كان يسمح باستخدام التعليل الكلامي المعتدل.

وقد استمد الأشاعرة اسمهم من اسم مؤسس الفرقـة « أبو الحسن على بن إسماعيل الأشعري ( ولد في البصرة سنة ٢٦٠ هـ / ٨٧٩ م : وتوفي في بغداد سنة ٣٢٤ هـ / ٩٣٥ م ) . ولم يسر تاريخ حياة الأشعري في خط مستقيم تماماً . ففي ختام أسبوعين من الاعتكاف وهو في سن الأربعين، بعد أن كان اعزالياً نشيطاً طوال حياته السابقة، أداه قناعاته السابقة في جامع البصرة الكبير الذي دخله دخول العاصفة وقت الصلاة. لقد كان خائفاً من العقلانية المتطرفة التي تحملها المعتقدات الاعتزالية، بيد أنه اكتشف أن الحرافية الكاملة للتقليديين الجامدين لا تقل خطورة هذا التغيير في الاتساع، يعقد من تصنيف هذه الكتابات بسبب عدم وضوح الفترة التي تنتهي إليها بصفة دائمة.

وأحد المؤلفات التي خلفها الأشعري، وعنوانه « مقالات الإسلاميين »، يستحق أن نلقى عليه الضوء، في هذه الظروف لأنها أول ما عرف، وربما يكون أيضاً أهم ما كتب عن العقيدة الإسلامية. وهو يقع في ثلاثة أجزاء: في الجزء الأول يقع وصف مختلف الفرق الإسلامية وعقائدها؛ ويتناول الجزء الثاني رجال الحديث، ويضم الجزء الثالث الفروع المختلفة من علم الكلام.

كان الأشعري انتقائياً يرحب في التوفيق بين جميع الاتجاهات السنوية: فقد كان يأخذ بالموقف الشافعي في بعض الأحيان، وفي أحيان أخرى كان يعبر عن نفسه باعتباره من المالكية، بل إنه كان في بعض المناسبات يتصرف على أنه من الحنفية. وكانت جميع هذه التقاليد تتفق في المسائل المبدئية، ولكنها كانت تختلف في وجهات نظرها حول الكيفية التي يجب بها تطبيق المبدأ. فقد أنكر الأشعري أن العقل يمكن أن يكون الفيصل الحاسم حقاً في أساسيات العقيدة الدينية، لأن هذا سوف يعني أن العقل يمكن أن يحل محل الإيمان. ولم يكن هذا بحد ذاته ليسبأية صورية لو أن مضمونها واحد في الحالتين. وعلى أية حال، فإنه من المعلوم أن القرآن الكريم ملتزم

بالغيب الذي هو غير منظور، ولا يمكن الوصول إليه من خلال العمليات العقلية: فالغيب، بعبارة أخرى، يخرج عن نطاق قدرة الذكاء الإنساني على حل طلاسمه، والذى يجب قبوله بالتالي دون تأويل، ويدون الاضطرار إلى الخضوع لمجادلات العقل وتشوشهاته. هذه الانتقائية والدور الوسطي بين طرفين الذى لعبه الأشعري هو الذى عزز القبول الذى حظي به الأشاعرة على مدى عدة قرون من جميع الفرق الدينية الإسلامية. وهناك عدد قليل من الحالات التى تجسد أفكاره الدينية. فالموقف الذى اتخذه، مثلا، فى الرد على أكثر موضوعات علم الكلام الإسلامي الباكر إثارة للجدل، أى خصائص الألوهية، كان موقفاً وسطياً تخلى عن مذهب «اللادورية» الاعتزالى بقدر ما كان بعيداً عن التشبيه الخفى لصفات الله سبحانه وتعالى بصفات البشر.. فقد استخدم كلمة « تعطيل » للتعبير عن الرأى القائل بأنه لا يمكن أن يكون هناك إله بدون هالة من الصفات، لأن هذه الصفات أشبه بالمياه فى البشر التى تكون فيها أعماق الجوهر الإلهي مصونة. وهكذا عارض المعتزلة مساندة التفسير غير المجازى للصفات الربانية: فقد قيل إن لله بالفعل يدين وسمعاً كما يقول القرآن. فكيف كان يمكن أن يعنى هذا مع وحدانية الله وبساطته ؟ هنا كانت إجابته مقتضبة: « بلا كيف » ( أى إننى لا أعرف. وليس لها تفسير عقلاتى. وأنا أقبلها باعتبارها جزاً من الإيمان ).

وفىما يتعلق بأصل القرآن، رد الأشعري أصداً، النظرية الرواقية التى كان بعض المسيحيين اللاحقين أن يقبلوها على أنها شرح للعقل ( الكلمة ) Logos . وهناك جانبان فى الكلمة الربانية: فهى « كلام »، أى لغة تعيش فى الذات الإلهية بصورة خالدة، ليس فيها تحديد لخارج الحروف أو رنينها، كما أنها مثل القرآن الكريم المؤلف من كلمات وعبارات موجهة إلى النبي. وفي المثال الأول بطبيعة الحال، تكون الكلمة غير مخلوقة؛ أما فى المثال الثانى، على نقيض وجهة النظر الحرفية، فإن الكلمة خلق ذئبى. فكيف يمكن أن يستحق هذا الجانبان المتعارضان فى القرآن ؟ هنا يجبأخذ هذه المسألة بإيمان قوله، دوغاً تسائل عن الكيفية. ( حسبما كان رأى الأشعري ).

وأخيراً، وفيما يتعلق بالحرية الإنسانية، وبعد الغوص فى بحور الارتباك، وضع الأشعري ما رأى أنها حجة كافية شافية. وبينما كان يريد تجنب المشابهة بين القدرة الربانية والقدرة البشرية، كان يستبعد أيضاً « الجبر » الذى قال به التقليديون الجامدون. فالقدرة النشيطة لا توجد سوى فى الذات الإلهية، وهي ليست من الخصال البشرية، لأنه إذا كان النشاط معتمداً على مشيئة الله،

يكون هدف الخلق الرياني مجردًا من حرية الفعل. وهنا يلجأ الأشعري إلى مفهوم جديد وإنسانى تماماً، وهو «الكسب» أو «الاكتساب»، أي استيعاب المثلية الريانية للفعل. إذ إن القراءة الإنسانية يحل محلها الأمر الرياني الذى يكون القبول به حراً، ولكن سلبيًّا، مثل الفعل التالى الذى يكون فى شكل الاستجابة به. فالحرية، إذن، تكمن فى تأسيس التوافق بين البث الإلهي والاستقبال البشري. وحتى هذه الحرية، مع هذا، تعين عليه أن يفسرها فيما بعد على أنها مجرد حرية اسمية لأن «الكسب» نفسه هبة من الله للإنسان خلقها بأمر ريانى فكيف، إذن، كان هنا أمراً مطلقاً لا يمكن تفسيره؟ «بلا كيف» (إننى لا أعرف. إن هذا ما أؤمن به).

## التطورات اللاحقة

سلسلة طويلة من المؤلفات التى تراجع وتنظم المعلومات عن الوحي الذى يمكن نسبتها إلى الشعب الكلامى عند المفكرين الذين كانوا يسعون إلى تفسير عقلانى للمعرفة التى جاء بها الوحي. وخطط التفسير التى استخدموها كانت تقليدية من حيث المبدأ، ولكنها كانت مبنية بحيث جعلت الوحي قابلاً لأن يوضع فى السياق الثقافى السائد. هذه التأملات الأولى فى النصوص القرأنية، التى كانت دينية، وأنثروبولوجية، وأخروية، وقيمية أخلاقية ذات مرة، تبلورت فيما بعد فى الكتابات الكلامية السنوية. وقد أظهرت عملية تنظيمها لتفسير القرآن آثاراً يمكن تسميتها علم الكلام البدانى الذى خرجت منه مختلف المدارس فى مكة والمدينة والبصرة والковفة. وكان لابد من تقوية المدارس بدورها بفضل النحوين وتطورهم، والذين كان هدفهم عدم حصر الدراسات اللغوية للقرآن فقط فى نطاق الدراسة السطحية للكلمات فى حد ذاتها، بل تتغلب فى المستوى الأعمق من محتواها الإيديولوجي. ويشهد كتاب أرنالدىز Arnadlez عن الكاتب السنى «ابن حزم» (٤٥٦-٣٨٤ هـ / ٩٩٤ - ١٠٦٤ م) الذى يحمل عنوان:

### Grammaire et theologie chez Ibn Hazm de Cordova

على اتجاه اهتماماتهم. فقد كان ابن حزم يدرك بالفعل أنه كانت هناك مخاطرة فى تجريد الوحي من معناه بتفسيره من المنظور الإنساني الحالى لعلم النحو. إذ كان التحليل اللغوى يتطلع إلى تفسير الوحي الإسلامى بمصطلحات شعراً ما قبل الإسلام والنحو العربى، الذى كان له أن ينمو على حواشى نزعنة طبيعية مرتبطة شبهاً بذلك الذى جاءت بها الهللينية. هذا النوع

من القراءة الأدبية للقرآن على أنه مجرد كتاب في النحو البشري كانت له ميزة وضعه تاريخياً على خلفية من الحضارات السابقة، ولكنه كان عرضة لضعف أصله الرباني المطلق. وكما أوضح أرنالديز حقاً « حاول على بن حزم أن يتتجنب هذا العائق بأن جعل القرآن يتترجم نفسه؛ ولكن يصل إلى هذه الغاية، عوّل على منطق القرآن الكريم وعلى النحو فيه لكي يكتشف المعنى الشامل للفقه الإسلامي. وبعد ذلك تم الوصول إلى النقطة التي كان عندها تنظيم المعرفة التي جاء، الوحي بها ممثلاً في القرآن قد تعزز بما يمكن تسميته علم الكلام الرسمي للإسلام. وقد غطى هذا، مثل النظم القديمة، كل مناطق الروحانية الإسلامية، وهنا، على الرغم من هذا، نعيينا جانباً جوانبها الأكثر نفعية - مثل تلك الجوانب المتعلقة بنقحة الزهد والتصرف، أو فقه التشريع والعبادات - من أجل التركيز على فقه العقيدة فقط.

## أركان الإسلام

المصادر الأساسية التي عول عليها علم الكلام السنّي بلا منازعه يمكن تحديدها في أربعة مصادر: القرآن الكريم، والسنّة ( التي اقتصرت تدريجياً على الشكل الدائم من الأحاديث المكتوبة، والقياس، والإجماع ) . ويتسع إطار الأمة أو الجماعة مع إطار أركان الإسلام الخمسة على النحو الذي عرفه المسلمون وتقبلوه على أنه يمكن تعريفه بأنه حجر الأساس في الإسلام.

والركن الأول هو شهادة أن لا إله إلا الله وأن محمداً رسول الله. وهناك مبدأً أساسيان في هذه الشهادة: توحيد الله والإقرار بأن محمداً خاتم الرسل والأنبياء وأكثراهم كمالاً. وهذه الشهادة وحدها الشرط الضروري والكافي للدخول في الأمة الإسلامية. والركن الثاني الصلاة. وهو فرض بالصلاحة خمس مرات يومياً. الثالث الزكاة (\*) والركن الرابع هو الصوم الذي يمارس حسرياً في شهر رمضان على الرغم من أن بعض المسلمين يصومون أياماً أخرى اتباعاً للسنة النبوية في غير شهر رمضان [ ]. أما الركن الخامس فهو الحج إلى مكة الذي يتضمن سلسلة من الطقوس التقليدية التي يعود بعضها إلى فترة ما قبل الإسلام.

(\*) حاول الكاتب هنا تقرير معنى الزكاة للقارئ الغربي بالمصطلحات الإنجليزية والكتنسية؛ وهو ما لا نجد ضرورة لترجمته. (المترجم)

## الغزالى

جاء وقت كان التياران الرئيسيان فى علم الكلام السنى، أهل الكلام والعقل، وأهل الحديث والنقل، قد تعرضاً لتحول جنرى بناء على اقتراح واحد من أكثر الفقهاء، المسلمين إلهاماً وهو الإمام الغزالى<sup>(١)</sup>. فقد جرد العقل من جدارته من ناحية من خلال إدانة ضعف الخصال البشرية: إذ إن نقد الوحي في ضوء العقل أو إيجاد علم كلام عقلاً المذهب، فهو قاصر بالفطرة. كما أن الالتزام الصارم بحرفية النص، من ناحية أخرى، يؤدي إلى السطحية الجديبة التي تتسم بها الشكلاتية العقيمة. لقد كان الغزالى خصماً ميراً للتقليد، أى قبول الحقيقة بسلطة أحد الشيوخ. فقد كان الإسلام بحاجة إلى الإحياء، فـى رأيه، ولم يكن ممكناً فعل هذا سوى إذا كانت هناك عودة إلى مصدر الوحي أى الاتصال المباشر بالذات الإلهية. وتنظيم الغزالى للحقائق المركزية يجعل منه أحد كبار متكلمي الإسلام؛ ومع هذا فإن نظامه العلمي الذي يقيد التحقيق الذهنى في حدود التجربة الصوفية، يقترب من التصوف.

## ابن تومرت

بالتدريج، انتقلت الأساليب المتنوعة للإسلام إلى أنحاء، الغرب الإسلامي. فـى مجال التشريع عززت المدرسة المالكية نفسها (إحدى أكثر المدارس محافظة لا سيما في المغرب والأندلس) في مرحلة باكرة. فقد كان كل شيء يفهم من مصطلح «الكلام»، بمعنى التفسير العقلاً للقرآن الكريم، وكذلك الصوفية، يلقى معارضة عنيفة من جانب الفقهاء، الرسميين: فـى قرطبة أحرقت مؤلفات الغزالى علانية على يدي قاضى المدينة. وناصر المابطون مفهوماً حرفيًا جامداً يعزون صفات البشر إلى الله - سبحانه وتعالى - وكان في ذلك الحين أن ظهر «ابن تومرت» (ت ٢٤٥ هـ / ١١٣٠ م) وكان بربريًا تلقى تعليماً مشرقياً في آثنا، رحلة حج قام بها إلى مكة، كما درس في الإسكندرية وبغداد، وربما يكون قد درس في دمشق، وقد شعر ابن تومرت بال الحاجة إلى الإصلاح في المغرب الإسلامي بقوة. وكانت نزعته الإصلاحية تستند إلى توليفة من فكر الغزالى ممزوجة بأفكار ابن حزم، بل حتى من المذهب الشيعي. وبرور الوقت تطور منحاه الإصلاحي بحيث صار حركة مسلحة، كانت كلمة السر فيها قضية الوحدة الدينية والسياسية، واجتاحت المغرب والأندلس كلها. وكان هذا تأسيساً لإمبراطورية الموحدين التي قامت على مذهب التوحيد ودافعت

(١) انظر ما يلى الفصل الخامس والعشرين.

عنه بكل ما تملك، وكانت لدى ابن تومرت الجسارة لترجمة القرآن إلى اللغة البربرية، لغته الأصلية التي كان يرغب في رؤيتها مستخدمة في الصلاة بالمساجد وفي الدعوة الدينية.

### ابن تيمية

واثمة إصلاحى عظيم آخر من الفقهاء، ظهر فى الشرق هو ابن تيمية من أهل الشام (ت ٧٢٨هـ / ١٣٢٨م). و عبر عن ميله تجاه المذهب الحنفى باعتناق موقف التشبيه المعذل. والحنبلية مدرسة فقهية سنية ملتزمة بالترعنة التقليدية المعذلة وكانت معارضة لعلم الكلام وللتتصوف يقدر ما كانت معارضة للحرفيات الجامدة. وقد تشعبت الحركة التى بدأها على امتداد مسارين مختلفين تجاه الوهابية من ناحية، وتجاه الحركة الإصلاحية الحديثة المسماة بالسلفية من ناحية أخرى.

### الوهابية

أخذت الوهابية اسمها من مؤسسها محمد بن عبد الوهاب (ت سنة ١٢٠٦هـ / ١٧٩١م). وقد تلقى تعليمه فى مكة والمدينة والبصرة، قبل أن يستقر فى شبه الجزيرة العربية تحت حماية أمير الدرعية، محمد بن سعود، وبعد أن تزوج الأمير واحدة من بنات محمد بن عبد الوهاب اختلط تاريخ هذه المدرسة الفقهية بتاريخ سلالة آل سعود المضطرب. وكان خصوم أتباع محمد بن عبد الوهاب يشيرون إليهم باسم «الوهابيين» على سبيل الازدرا، ولكنهم أطلقوا على أنفسهم اسم «الموحدين». والعودة إلى أصول الإسلام الأولى متضمنة فى الاسم الذى وضعوه لتعاليمهم «الطريقة الحمدية». وقد اعتبروا أنفسهم من السنة وأتباعاً للمذهب الحنبلى ويتبعون المذهب الصحيح الحالى: العبادة واجبة لله وحده، وبالتالي فإن الصلاة لأى كائنات طلبًا للشفاعة، سواء كانت من الملائكة، أو الأنبياء، أو الأولياء، إنما هي تعبير عن الشرك. ومن ينكر أن أعمال البشر مقدرة من الله، أو ينخرط فى التأويل فهو «كافر». والسلطنة الوحيدة التى يتقبلون بها هي «الإجماع»، ومن ثم استبعدوا الاجتهاد الذى كان قد تطور منذ القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى. وبذلك تحجّمت الوظيفة التفسيرية، للمجتهددين قبل القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، واعتبر كل التجديد التالى «بدعة» نظروا إليها على أنها إفساد للتقاليد الصحيحة. كان هذا الفهم المقيد للإجماع، فى رأى دوائر أخرى، صارماً بلا داع، إذ كان من الملاحظ أن التجديدات التى لا تطعن فى الوحي، وتحظى بإجماع الأمة، مقبولة دانماً وتلقى الاعتراف بأنها أساس التقدم المشروع.

## العقيدة

ذكرنا فيما سبق أن تقديم الحقائق الخاصة بالقرآن الكريم ليس مرتبًا بطريقة منتظمة. ومع هذا فإن علماء الكلام يحددون أربعة مبادئ متباينة للموضوعات التي جاء بها القرآن، وتعلق بالإيمان نفسه، والمواظبة على العبادات، والقانون الأخلاقي، والحياة في المجتمع. وبدل هذا ضمناً على أن بناء حياة المؤمن يقوم على أساس علاقته بالله سبحانه وتعالى، والأمة المسلمة والعالم كله. وثمة موضوع تقليدي آخر في علم الكلام الإسلامي يتمثل في الفلسفة السياسية التي ركزت على الخلافة. ويمكن تلخيص الأسس المذهبية في الإسلام فيما يلى من نقاط العقيدة:

١- أولاً وقبل كل شيء، وفي تناقض حاد مع الثالوث المسيحي وألوهية المسيح، الله واحد أحاد له صفات عديدة.

٢- توجد كائنات خاضعة لله خارقة للطبيعة بما فيها الملائكة والجن.

٣- نقل الملائكة جبريل الوحي إلى الأنبياء عليهم السلام. فالإسلام يعترف بكل الأنبياء من الأديان السابقة؛ وكان أولهم آدم أبو البشر؛ ثم إبراهيم أبو المؤمنين، وصاحب مذهب التوحيد ومن ثم فهو أول المسلمين بالمعنى الاشتراكي، أي من يسلم وجهه لله حنيفاً. الواقع أن إسلام إبراهيم كان الأعظم لأنّه ذهب إلى آخر مدى باستعداده للتضحية بابنه. وكانت محاولته لفعل ذلك وهو ما أشار إليه القرآن الكريم والحديث النبوى على أنها تخص إسماعيل (يقول الكتاب المقدس: إنها تخص إسحاق). وقد حدثت هذه الحادثة في الكعبة مكة المكرمة؛ ويقول البعض إن آدم هو الذي بناها؛ ويقول البعض الآخر: إن شيت هو الذي بناها وعندما دمرها الطوفان أعاد بناؤها إبراهيم وإسماعيل قبل أن يتم تكريسها قبلة لل المسلمين وبعد إبراهيم جاء موسى الذي أعطاه الله التوراة العبرية. وتلقى داود كتاب الزامير، كما أعطى الله الإنجيل إلى المسيح عيسى (الذى يرى الإسلام أنه نبي من الأنبياء، الله، وليس ابن الله). ويحسب القرآن فإن المسيح لم يمت؛ وإنما رفعه الله إلى السماوات، معلناً عن قドوم النبي محمد ومنتقاً أن يكون هو نفسه إليها. لقد كان سعيد خاتم الأنبياء، والمرسلين، احسطناه الله لكي يكشف له عن العلم التام.

٤- والوحى موصوف بال تمام والكمال فى النصوص المقدسة، أي القرآن الكريم والأناجيل والتوراة. ومشكلة علاقه المسلمين بالكتاب المقدس موضوع مركزي آخر في الإسلام. فالنص المقدس عند المسلمين هو القرآن الذى نزل الوحي بمضمونه. وقد حثَّ محمد - عليه الصلاة والسلام - على أن هذه الكتب المزيلة متسقة تماماً مع أحدها الآخر في الأصل، وأية اختلافات بينهما لا بد وأن تكون من جراء التزوير الذى قام به اليهود والنصارى. ويمكن الحكم على كون هذا جزءاً من إيمان المسلمين من خلال الحقيقة الثالثة إنهم يعتقدون أن القرآن الكريم هو الكتاب المقدس الأصلي الوحيد.

٥- في الإسلام يتمسكون بأن الكل من أصل مقدس. ومن ثم، كان الخلق موضوعاً آخر لاتجاه أصولي، لأنه إذا كان الله مصدر كل شيء بشري، فإن هذا يشير مشكلة الحرية الإنسانية. وقد استجابت مدارس الفقه الإسلامي المختلفة بطرق متنوعة إلى، هذه المشكلة، ولكل منها تعريفها الخاص للعلاقة بين الخلق الإلهي والفعل الإنساني.

٦- وأخيراً، هناك مسألة رؤية المذهب الإسلامي حول النهاية الأخيرة للحياة البشرية. ويدخل ضمن هذا مبدأ البعث، بما في ذلك بعث الجسد، والفقها، المسلمين بصفة عامة، يتبعون القرآن الكريم في التأكيد على الدور المتعالي ل يوم القيمة. وهذا ما يشار إليه غالباً باسم «اليوم». ووفقاً لخلاصة الغزالى عن مسار الحياة الأخرى، فإن الناس جميعاً سوف يحاسبون في القبر بواسطة منكر ونکير (عذاب القبر)؛ وفي يوم الحساب توزن أعمال الشخص في «الميزان»؛ سوف يعبرون جميعاً الصراط الذى يفشل المغضوب عليهم فى عبوره. وتبدأ العملية بشرط الرزق الذى تلقاء كل امرئ فى حياته من الله فى شكل المساعدة ووسائل الرزق. وعندما ينقطع الرزق يحل الموت بصورة قدرية. إنها عملية تسقى مع مذهب الجبر، منها اختلاف المدارس الكلامية فى تفسيرها. وهناك اعتقاد واسع الانتشار بأن المسيح، أو محمداً - عليه الصلاة السلام - أو أحد سلالته، سوف يظهر باعتباره المهدى المنتظر فى آخر الزمان.

## العقائد

هناك خلاصات للمادة الكلامية الإسلامية متاحة في العقائد الكلاسيكية التي تتناول ما كان يعتبر مسائل مركبة في إيمان المسلمين الحقيقيين. ولم تكن لهذه المؤلفات التي نشرها أبرز متكلمي ذلك الزمان، حجية أكبر من تلك الحجية التي منحتها لهم الأمة الإسلامية. وتكمّن قيمة هذه المؤلفات عن العقائد في حقيقة أنها جميعاً تتفق على النقاط الأساسية في العقيدة.

وأقدم «عقيدة» معروفة هي تلك التي تنسب إلى أبي حنيفة (ت ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م)؛ وتلتها «شهادة أبي حنيفة»، كما سميت - على الرغم من أنه من غير المحتمل أن يكون هو مؤلفها - لأنها انعكاس جزئي للاتجاهات الحنبلية. وربما كانت تقليداً تاريخه القرن الرابع هـ / العاشر الميلادي. وأشهر عقيدة هي تلك التي تنسب إلى أبي جعفر أحمد الطحاوي (ت ٣٢١ هـ / ٩٣٣ م) واثنتان كتبهما الغزالى ضمن كتاب «إحياء علوم الدين»، وتلك العقيدة التي كتبها أبو حفص عمر بن محمد النسفي (ت ٥٣٧ هـ / ١١٤٢ م)، وفخر الدين أبو عبد الله بن عمر الرازى (ت ٦٦٠ هـ / ١٢٠٩ م) وأبو عبد الله محمد بن يوسف السنوسي التلمسانى (ت ٨٩٥ هـ / ١٤٥٠ م)، والمصري محمد الفضالى (ت ١٢٩٦ هـ / ١٨٢١ م). ومن الإنصاف أن نقول: إن كل من يعتبر نفسه فقيها نشر عقيدته الخاصة؛ وقيض لبعضها أن تستخدم في كتب التعليم الدينى بالمدارس.

## الفصل الثاني

### الكتابات الكلامية الشيعية

جامعة إدينبره

هوارد

يبعد أن رواد علم الكلام الشيعي كانوا قد بدأوا في نشر الآراء الكلامية في منتصف القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي. وبحلول ذلك الوقت كانت فروع متمايزة من الشيعة قد ظهرت إلى الوجود. وكان هؤلاً، جميعاً يعتقدون أن علي بن أبي طالب (حكم من ٣٥ - ٤٠ هـ ٦٥٦ - ٦٦١ م) هو «الأفضل» بعد الرسول عليه الصلاة والسلام - وأنه كان ينبغي أن يكون هو الخليفة أو الإمام. والحزب الذي سانده في دعاواه ودعواه أهل البيت في زعامة الأمة صاروا يعرفون باسم الشيعة (في الأصل شيعة على، أي أنصار علي)، وبعد لفترة قصيرة جاء ابنه الأكبر الحسن، الذي كانت أمّه فاطمة بنت الرسول. وعندما مات الحسن، الذي أرغمه معاوية بن أبي سفيان (حكم من ٤١ - ٤٠ هـ ٦٦١ - ٦٨٠ م) على التنازل عن الخلافة، دعا الشيعة أخاه الحسين ليكون قائدهم في ثورة ضد معاوية. ولم يشرع الحسين في الفعل إلا بعد وفاة معاوية، عندما أ Jarvis أتباعه في الكوفة وقادهم في ثورة ضد يزيد بن معاوية (حكم من ٦٤ - ٦٤ هـ / ٦٨٣ م). وقد كانت الثورة كارثة وقتل الحسين وعدد كبير من أقاربه المقربين في كربلاء على أيدي قوات تفوقت على قواته بشكل ساحق وهم في طريقهم إلى الكوفة سنة ٦٠ هـ / ٦٨٠ م. ولم ينج من هذه الكارثة سوى ابن واحد للحسين، هو علي بن الحسين (ت ٩٥ هـ / ٧١٤ م) ويبعد أنه طوال ما بقي من حياته كان يتبع سياسة التهدئة تجاه السلطات الأموية.

على أيّة حال، أثارت وفاة معاوية دعوات الانتقام فيما بين الشيعة. ففي سنة ٦٦ هـ / ٦٨٥ م، سيطر المختار بن أبي عبيد الشفقي، الذي كان يسعى للثأر لدم الحسين على الكوفة ورغم أنه يعمل لصالح محمد بن الحنفية، أحد أبناء علي من غير فاطمة، وأعلن أنه الإمام والمهدى الذي سوف يقضي على الظلم وينشر العدل من أجل المستضعفين. هذه الحركة التي عرفت بـ«الكيسانية» سرعان ما نالتها الهزيمة (فقد كان الدعم الذي قدمه لهم محمد بن الحنفية متسبباً

على النوام ). بيد أنه يبدو أن تلك الحركة قدمت أفكاراً كلامية قبض لها أن تلعب دوراً مهماً في مستقبل الفكر الشيعي. أولى هذه الأفكار كان مفهوماً بدنانياً من عقيدة « البداء ». فعندما لقي المختار الشفوي النهاية بعد أن أعلن أن الله سوف يهبه النصر، أخذ هذا يقول: إن الله بعد وعده الأولى خطرت له فكرة مختلفة بدت جيدة هي فكرة ( البداء ). ومرحلة البداء هذه تعنى ببساطة أن الله يمكن أن يغير قراره. وبعد وفاة محمد بن الحنفية ( ٨١ هـ / ٧٠٠ م ) أعلنت كثيرة من الكيسانية الذين كانوا لا يزالون يعتبرون الإمام أنه لم يمت، ولكنه مختلف تحت حماية الله، كما أنه سوف يرجع في النهاية باعتباره المهدى لينهى القهر وعصراً من الظلم المحيق بالشيعة ، هذان المذهبان، مذهب « الغيبة » ومذهب « الرجعة » سواء من الموت أو من الغيبة، قبض لهما أن تكونا فكريتين متواترتين بين الشيعة.

كان محمد الباقر بن علي بن الحسين ( ت ١١٤ أو ١١٧ هـ / ٧٣٢ أو ٧٣٥ م ) هو الذي طور مذهب الإمامة حقاً. ويبعد أنه أرسى مبدأ « النص ». فقد قال: إن النبي قد ذكر بالنص علياً بن أبي طالب ، والحسين والحسين. كما أن الحسين كان قد نص على ابنه علي بن الحسين، وكان هذا الأخير قد نص على محمد الباقر. لقد كان قدر من المعرفة قد انتقل إلى الأئمة بحيث يستطيعون حراسة دين الإسلام. وعلى الرغم من أنهم كانوا يجب أن يكونوا الزعماء السياسيين، وأن المسلمين الذين رفضوا علياً بن أبي طالب كانوا مذنبين بعدم الإيمان، فإن الأئمة لن يقدروا الشيعة ضد السلطات حتى يحين الوقت المناسب. وفي الوقت الراهن يجب على الجميع أن يركزوا على الدين وأن يتلقوا كل الإرشاد الديني من الأئمة. وتم التوسيع في هذا المذهب فيما بعد على يدي ابن محمد الباقر وخليفةه جعفر الصادق ( ت ١٤٨ هـ / ٧٦٥ م ). وبهذا العمل حافظ على المذهب القائل إن الإمامة لا يمكن أن يتولاها ابن الأخ خلفاً لأخيه بعد خلافة الحسين للحسن. ويبعد أن هذا المذهب كان رداً على مزاعم عم زيد بن علي. فقد كان هذا الأخير قد أعلن أن الإمام هو أحد أفراد آل البيت الذي أعلن إمامته على الملا، وبقوة السلاح إذا لزم الأمر. ولم يعين النبي عليه الصلاة والسلام علي بن أبي طالب بـ ( نص جلي ) ولكن عينه بـ ( نص خفي ) بصفة خاصة. ومن ثم، ففي اختيار أبي بكر الصديق، وعمر بن الخطاب، وعثمان بن عفان، لم يرتكب المسلمون خطيئة الكفر لأنهم لم يكونوا عارفين بالنص. وهكذا، بينما يجب أن يكون الإمام هو « الأفضل » من آل علي، كان يمكن أن يكون هناك إمام « مفضل »، أي أقل منه مرتبة. وبهذه الطريقة صار حكم أبي بكر وعمر وعثمان شرعياً.

وقد وضع « زيد بن علي » مذهبه على محك الاخبار، مدعياً أن له الحق في الإمامة وخرج ثانراً، وحاقت به هزيمة ساحقة وقتل (١٢٢ هـ / ٧٤٠ م )<sup>(١)</sup>. وعلى الرغم من أن جعفر الصادق خسر بعض مؤيدي أبيه الذين ذهبوا إلى زيد وصار المذهب يعرف بالمذهب الزبيدي من فرق الشيعة، فقد كان لا يزال معه عصبة من أتباع المخلصين الذين كانوا مستعدين للسير تحت قيادته الهدامة. وفي أثناء إمامته، كان مذهب البداء قد دخل تماماً في الفكر الكلامي الشيعي. إذ كان قد اتضح تماماً لكل أتباع جعفر أنه قد عين ابنه إسماعيل خليفة له. وعلى أية حال مات إسماعيل، وروي أن جعفر فسر موته المبكر بالقول إن الله بعد أن أمر بتعيين إسماعيل ظهر له شيء مختلف على أنه حسن. وقد تعرض هذا المذهب لهجوم ضار من خصوم الشيعة، وصار الدفاع عنه عنصراً مهماً في علم الكلام الشيعي يتقبله جميع متكلميهم تقبلاً، على الرغم من اختلاف تفسيراتهم له. وقد تقبلت مجموعة واحدة منهم أن الله يغير قراراته، وأن أفكاراً جديدة يمكن أن تعن لله تعالى، وقارناها هذا بذهب التسخن حيث يمكن لأية من القرآن الكريم الذي أوحى به الله أن تنسخ أخرى. وثمة جماعة أخرى قسّكت بأن الله يمكن أن يغير خططه فيما يعرف أنه لم يحدث بعد.

وهناك فرقة من الشيعة لم تستطع قبول هذا وأعلنت أنه إما أن إسماعيل لم يمت، أو أن الإمامة من حق ابنه محمد. وهذه الجماعة تعرف بـ « الإسماعيلية ». وعلى الرغم من أنهم ظهروا أقوباء فيما بعد في مصر في ظل الحكم الفاطمي، فإن إسهامهم الفكري لا ينتمي إلى التيار الرئيسي لعلم الكلام الشيعي. وهم جماعة تقبلت إماماً ابن جعفر المسني موسى الكاظم (ت ١٨٣ هـ / ٧٩٩ م )، بعد وفاة جعفر في سنة ١٤٨ هـ / ٧٦٣ م، ويعرفون عموماً باسم الشيعة. وعلى أية حال، لم تكن ولاية موسى سلسة تماماً، لأن كثيراً من الشيعة ظنوا أن خليفة جعفر هو ابنه الأكبر عبد الله ونم يحدث سوى بعد أن صادق كبار علماء الشيعة على مزاعمه أن صار مقيولاً بشكل عام إماماً للشيعة.

وبالنظر إلى حقيقة أن الشيعة كانوا دائماً منظمة على خلاف مع السلطة بشكل ما، حتى في أكثر حالاتهم هدوءاً، فقد كان من الضروري أحياناً أن يخفوا معتقداتهم عن السلطات. وقد أظهر هذا مذهب « التقية » منذ وقت باكر تماماً. فقد كان مسؤولاً للشيعة أن يحجبوا معتقداتهم

---

(1) CHALUP, 299.

الحقيقة. وصار هذا ملهمًا متمايزًا من العقيدة الشيعية وتم تشجيع استخدامه بقدر أو بأخر باعتباره جزءًا من الإيمان.

ويبدو أن المتكلمين الشيعة الأوائل كانوا من أتباع الإمام السادس جعفر الصادق وابنه موسى الكاظم، الإمام السابع. والمصادر التي تسجل آراء هؤلاء المتكلمين الأوائل كانت كلها معادية لهم بحيث لم تظهر سوى صورة يلونها البهلوى عن آرائهم تماماً. وكان المذهب التمايز الذي يجمع هؤلاء المتكلمين جميعاً هو إيمانهم بالإمامية بطبيعة الحال. هذا المذهب الذي كان أساساً يفصلهم عن المفكرين المسلمين الآخرين الذين كانوا يسعون وراء علم كلام متسبق للإسلام. وعلى خلاف ذلك، وبعيداً عن المذاهب الشيعية الخالصة كان هؤلاء المتكلمون جزءاً أساسياً من العملية الكلامية التي تحرى في ذلك الوقت. ومن الصعب تقدير كيفية رد فعل الأئمة تجاه التفكير الفقهي لهؤلاء الأتباع. وهناك أحاديث شيعية لاحقة زمنياً وضعت على ألسنة الأئمة تحمل إدانات لكثير من آرائهم. ولو أن هذه الأحاديث حقيقة، ويحتمل تماماً أن تكون كذلك، لكان من الضروري أن تورط المتكلمين في كلام عن الإمامية يختلف إلى حد ما عن ذلك الكلام الذي صار علم الكلام السياسي فيما بعد.

ومن حساب المعتقدات الشيعية عن الإمامة التي أوردها إسماعيل الأشعري في كتابه المسمى «كتاب مقالات الإسلاميين» يبرز اتجاهان مختلفان. فمن ناحية، هناك معتقدات أبرزها الأدب التقليدي في فترة لاحقة زمنياً، منها أن الأئمة ليسوا «أفضل» من الأنبياء، ولكنهم قد يكونون أفضل من الملائكة. وهم الأنبياء، معصومون من الخطأ لأنهم «حجج» الله في الدنيا. وتم التوسيع في هذا المذهب بعد ذلك بحيث يعني أنه بدون إمام سوف يتوقف العالم عن الوجود. ومعرفة الأئمة ضرورية والفرد الذي يموت دون أن يعرف إماماً إنما يموت ميتة الجاحدين بالإسلام، لأن الأئمة هم الذين يحفظون الشريعة. ذلك أن الأئمة يعرفون كل شيء، كان وسيكون، ولا علم بالدنيا أو الدين يخفى عليهم. وهكذا، يعرف الأئمة كل اللغات وكل شيء آخر يمكن أن يعرف. ويقوم الأئمة والأنبياء، بالمعجزات لأنهم حجاج الله، بيد أن الأئمة ليس لديهم وحي.

ومن الواضح أن أي شخص يتمسك بهذه الآراء، عن الإمامية ويمكنه التوصل إلى إمامه لم يكن يمكنه التساهل في التأملات الكلامية. وعلى أية حال، فإن الاتجاه الآخر يتماشى بوضوح مع التأمل الكلامي في الشريعة، والأئمة يعرفون كل مسائل الأمور الشرعية والشريعة نفسها، لأنهم

حراس الشرائع وحافظوها. وحفظ كل ما يريده الناس معرفته. وعلى كل حال، لا يعرف الأئمة دائمًا كل الأشياء التي ليست ضرورية للناس في ممارسة دينهم، إذ إن علم الأئمة لا يسع كل شيء. هذا الرأي صادق عليه الفضل بن شاذان (ت ٢٦٠ هـ / ٨٧٤ م) الذي كان ينتمي إلى مدرسة من أوائل مدارس الفقه. وقد روي عنه قوله: إن النبي جاء بالشكل الكامل للدين، وعلم من كان سيختلفه في العلم الخاص بهذا الدين. وهذا العلم يختص بالسائل الشرعية وفهم القرآن الكريم. إذ ينبغي دائمًا أن يكون هناك من يعرف ذلك العلم ويتم تزويده بين الأجيال باعتباره علماً متوارثاً<sup>(١)</sup>. وكان من رأي الفقيه هشام بن عبد الحكم (ت ١٧٩ هـ / ٧٩٦ م) أن الأئمة معصومون من الخطأ، ولكن الأئبياء ليسوا كذلك لأن الرؤي يمكن أن يصوب أخطاؤهم. ومن الواضح أن هذه العصمة من الخطأ تنطوي على حفظ شرائع الإسلام. وأولئك الذين سمحوا بالتأمل الكلامي كانوا يصررون أيضًا على ضرورة معرفة الإمام من أجل الممارسة الصحيحة للدين، بيد أنهم يعتبرون أن المستحيل للأئمة أن يأتوا بالمعجزات.

بهذا النوع من مذهب الإمامة كان يمكن للمتكلمين الشيعة الأوائل التسامح مع التأمل الكلامي. واحد من أسبق المتكلمين الأوائل هو « زراة بن أعين » (ت ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م) ويقي القليل من آرائه الكلامية، ولكن حكى أنه ألف عدة كتب « الاستطاعة » و « الجبر ». ويقال إنه أصر على أن الاستطاعة يجب أن تسبق الفعل. وتشمل الاستطاعة السلامة الجسدية. ومن هنا يبدو أن زراة كان مستعدًا للسماح لبني البشر بدور معتبر في القيام بالفعل، كما أنه ساند أنصار الإزادة الحرة وعارض الجبرية. وهناك عدد من أحاديث متكلمي الشيعة في مؤلفات جامعي الأحاديث الشيعية اللاحقين التي يدين فيها الأئمة آراء زراة. وبينما أن زراة كان أيضًا قد أخذ بالرأي القائل: إن صفات الله، مثل العليم السميع، البصير، لم تكن موجودة حتى خلقها الله لنفسه.

وهناك اثنان من معاصرى زراة هما: محمد بن نعمان الأحول المسمى « شيطان الطاق » و « مؤمن الطاق » من الشيعة؛ وهشام بن سالم الجوابي، وبينما أنه كانت لهما آراء مشابهة. فقد كانت لهما آراء تشبيهية عن الله سبحانه وتعالى وقالا: إن الله له شكل الإنسان أو هيئته. وربما كان هذا الرأي متأثرًا بالحديث الشيعي القائل: إنه عندما مُشِّلَّ محمد - عليه الصلاة والسلام - في حضرة الله عز وجل رأه في هيئة شاب. وعلى أيّة حال، فإنّهما لم يعتقدا أن الله

(1) Kashshi , Rijal,540,-1.

جسد ولكنها اعتباراً وجوداً معنوباً غير متجسد. وكل الأشياء، الأخرى أجساد حتى الحركات التي تتطوى على أفعال بشرية. وقد اعتقدا، مثل زارة، أن الاستطاعة تسبق الفعل، ولكن الأحوال عدل هذا المذهب على حين استمر في القول: إنه لا يمكن أن يحدث أي فعل ما لم يكن الله سبحانه يريده، وهكذا يميل إلى الأخذ بالجبرية. هؤلاء المتكلمون الثلاثة معاً، ومعهم هشام بن الحكم، كانوا أبرز المتكلمين الأوائل، الذين يبدو أنهم لعبوا دوراً مهماً في ضمان قبول الشيعة لموسى الكاظم بعد موت جعفر الصادق.

وهناك فقيه أصغر سناً إلى حد ما، هو علي بن إسماعيل الميشمي، زعم ابن التديم (القرن الرابع الهجري / العشر الميلادي) في «الفهرست» أنه كان أول من توسع في علم الكلام عند الشيعة. وهذا الزعم زائف بشكل واضح لأن كل المصادر الشيعية تجعله من أتباع الإمام الثامن «علي الرضا» (ت ٢٠٣هـ / ٨١٨م) وتذكر رفضه لأولئك الذين تسکوا بأنّ موسى الكاظم هو إمام الغيبة وأنه سوف يرجع. وعلى كل حال، هناك زعم أيضاً بأنه كانت له آراء تقارب تلك الآراء التي يقول بها الزيديّة، وتقسّك بأنه على الرغم من أن علي بن أبي طالب كان الأفضل، وكان مخولاً لأن يكون الإمام، فإن المسلمين لم يخطئوا في أنهم عينوا أبي بكر وعمرًا، إلا أنه أدان عثمان وأولئك الذين حاربوا ضد علي باعتبارهم من غير المؤمنين. ولو كان هذا الرأي الزيدي حقيقياً، فربما صار من أتباع «علي الرضا» عندما عين الخليفة المأمون (حكم ١٩٨ - ٢١٨هـ / ٨٣٣ - ٨٤٣م) علي الرضا وريثاً. وما هو معروف عن آرائه الكلامية الأخرى قليل للغاية، وقد اتبع الأحوال وهشام الجوابي في الاعتقاد بأن الله على هيئة الإنسان. كما أنه اعتبر مشيئة الله مثل الحركة، وهو ما يتماشى تماماً مع آراء المتكلمين الآخرين.

كان الأكثر أهمية بين هؤلاء المتكلمين الأوائل هو هشام بن الحكم. وقد ورد في كتاب «مقالات الإسلاميين» للأشعري، أن رأيه أن لله جسداً ليس للأجساد الأخرى مثله بيد أنه ذو أبعاد تشغّل حيزاً، وله ضوء ولون وطعم ورائحة. وفي البد، لم يكن في حيز، ثم خلق الله الحيز بحركته. والحيز هو العرش. وقد زعم هشام وجود شبه بين الله والأجساد المحسوسة من ناحية واحدة فقط، هي أنها تقدم البرهان على وجود الله. ويبدو أنه كان من رأي هشام أن أي شيء يجب أن يكون متضمناً في شكل مادي ما وإلا لن يكون له وجود. وقد رفض هشام أية فكرة عن أن صفات الله أزلية. ومن ثم زعم أن الله يعرف الأشياء الموجدة، وهو ما يعني أنها لم تعد معروفة منذ

الأزل. وصفات الله مثل العلم ليست هي الله وليس أزلية، ولكنها ليست مخلوقة. ومثل هذه الصفات تعتمد على الخلق من خلال مشيئة الله التي يتم التعبير عنها بالحركة. ويبدو أنه يمكن فهم الأفعال والحركة بالمعنى نفسه مما قد يتطلب وجود عنصر زمني ضمني.

وفيما يتعلق بالكون المادي، قال هشام إن الأجساد المختلفة يمكن أن توجد في مكان واحد. وهكذا فإن الحرارة واللون جسمان موجودان في مكان واحد ويتجاذبان تأثيرين على المحسوس. ويتم تفسير علم الله بالكون المادي أيضاً في مصطلحات جسمانية. فالله يعلم ما تحت الأرض بواسطة أشعة تخرج منه [حسب زعمه] والإنسان يتكون من جسد وروح، والروح ضوء. وأفعال البشر خلقها الله والاستطاعة البشرية تتتألف من خمسة أشياء، أربعة منها تسبق الفعل: سلامه الجسم، «وتخلية الشؤون»، ومساحة في الوقت، والوسيلة التي يمكن بها عمل الفعل؛ أما الشيء الخامس الذي يرد في لحظة الفعل فهو السبب المحرك للعمل. وعندما يسبب الله الأسباب الخمسة، يحدث الفعل. ولا يمكن أن يحدث بدون السبب الخامس الذي يسببه الله. ومن هذا الفهم للاستطاعة، لابد أن يظهر أن هشام كانت له رؤية جبرية إلى حد ما.

وفيما يتعلق بالنزاع حول القرآن، اتّخذ هشام موقفاً وسطاً ببناء الشيعة عموماً، فقد كان من رأيه أن القرآن ليس خالقاً ولا مخلقاً.

وقيل آراء هشام الكلامية فنها مادياً معارضًا للأرا، الأكثر تشبيهية التي اعتنقها غيره من المتكلمين الأوائل. هذه المادية تزوجت مع موقف جبري من الأفعال البشرية.

وبعد موت هشام بوقت قصير، مات موسى الكاظم في السجن. وكانت هناك أفكار منتشرة بين جماعات الشيعة عن أن الإمام السابع سوف يكون هو المهدي. ولم يكن كثير من الشيعة ليتقبلوا أن موسى قد مات واعتقدوا أنه كان في «الغيبة»، وأنه سوف يرجع لكي يجلب للشيعة عصراً ذهبياً. وكان مذهب «الرجعة» أيضاً قد تم التوسيع فيه برجعة الإمام. وزعموا أن الميت سوف يعود إلى الدنيا قبلبعث. وكانت قوة هذا الاعتقاد هي التي وفرت للشيعة بعض العزة، لأنهم اعتنقوا أنهم سيكونون موجودين عندما يجلب المهدي العدل للشيعة، سواء كان في الغيبة أم لا.

ويبدو أنه كانت هناك مدرسة كلامية شيعية محددة تتبع تعاليم هشام بن الحكم. وقد تولى زعامتها تلميذه يونس بن عبد الرحمن. وقد ولد في نهاية عهد الخليفة الأموي هشام بن عبد الملك (حكم من ١٠٥ - ١٢٥ هـ / ٧٤٣-٧٢٤ م) وقد كان يونس مولى من عائلة يقطن الشيعية، وزعموا أنه كان لقيطاً، ويبدو أنه صار متنفساً في الدعوة إلى إمامية «علي الرضا». والمعلومات شحيحة عن كتاباته الكلامية، على الرغم من أنه كان كاتباً مكثراً في المسائل الشرعية. ويبدو واضحأً أنه كان يتبع الخطوط الرئيسية في تعاليم هشام. وهناك رواية عن أنه اتبع مذهب أن الله «جسم، مخالف لحقيقة الأجسام الأخرى شيء»، لا يشبه الأشياء الأخرى، دائم، موجود، لا يغيب، يتعدى حدود الإلقاء والتшибيه. وبهذه الصيغة حظي المذهب بموافقة على الرضا الإمام الثامن، على أنه رفض مذهب هشام بن سالم الجبواني<sup>(١)</sup>. وحكي عن يونس أيضاً أنه كان يتبع هشام بن الحكم في رأيه أن القرآن ليس خالقاً أو مخلوقاً. وقد صادق على هذا الرأي أيضاً على الرضا. وعلى الرغم من أن الأشعري كان يتبع آراء زرارة في الاستطاعة، فشلة حديث له في أحد كتب الشيعة يعلن فيه أنه يأخذ بمذهب الجبرية<sup>(٢)</sup>. هذا الرأي الأخير كان يمكن أن يتناسب أكثر مع مدرسة فقهية تتبع تعاليم هشام بن الحكم. وقد زعموا أيضاً أن قال: إن هناك من يحمل عرش الله سبحانه وتعالى، وجادل بأن الأرجل الثمانية الرفيعة يمكن أن تحمله استناداً إلى ما جاء في القرآن الكريم (سورة الحاقة: آية ١٧) «وَالْمَلِكُ عَلَى أَرْجَانِهَا وَتَخْمِلُ عَرِيشَ رَبِّكَ فَوْقَهُمْ يَوْمَئِذٍ ثَمَانِيَّةً». وقيل إن يونس قد زعم أيضاً أن الجنة والنار لم تخلقاً بعد. ويبدو أيضاً أنه قال: إن هناك بعض من جوهر الله في بني الإنسان<sup>(٣)</sup>. وربما يكون هذا امتداداً للآراء المادية لهشام بن الحكم والقائلة: إن هناك شيئاً بين الله والأجسام.

وعندما مات يونس انتقلت زعامة مدرسة هشام بن الحكم إلى محمد الخليل تاسكاك الذي كان هو الآخر تلميذاً لهشام، وعلى الرغم من أنه يقال: إنه عارض هشام في بعض الأمور، فهناك أيضاً دليل على أنه اتبع هشاماً في أمور أخرى بشكل وثيق. وقد ألف كتاباً عن «التوحيد» أخذه عن هشام، وروي أنه أخطأ في اتجاهه «التسبيب».

(1) Ibid , 284-5.

(2) Kulayni , al - US.ul min al Kafi,I.157- 8.

(3) Kashshi , Rijal, 495 .

كان الفضل بن شاذان الزعيم التالى للمدرسة. وزعم أنه يسير على درب الزعما، الثلاثة السابقين<sup>(١)</sup> وأنه هو وأبوه كانوا من تلاميذ يونس بن عبد الرحمن<sup>(٢)</sup>. كان الفضل كاتباً غزير الانتاج في كل من الفقه وعلم الكلام، وكتابه « الإيضاح » المجلد يتضمن دفاعاً عن مذهب الرجعة. ويبدو أنه استمر في تعريف الله - سبحانه وتعالى - على أنه « جسم » على حد زعمه. وقد أدان هذا المذهب الإمام الحادى عشر الحسن العسكري قبل وفاته ( سنة ٢٢٠ هـ / ٨٧٤ م)<sup>(٣)</sup>.

وفي أثناء زمن مدرسة هاشم كان هناك ثلاثة آئمة آخرون جاءوا بعد على الرضا: الإمام النافع محمد الجواد (ت ٢٢٠ هـ / ٨٣٥ م) والإمام العاشر على البهادى (ت ٢٥٤ هـ / ٨٦٨ م) والإمام الحادى عشر الحسن العسكري. وكانت هناك أفكار سارية بأن الإمام الثانى عشر سوف يكون هو المهدى ووضع الحسن العسكري تحت رقابة مشددة. وزعم الشيعة أن هناك ابناً ولد له وتم تهريبه من بيته إلى الحجاز. وهناك بقي الولد محمد، الذي لا يجب ذكر اسمه، مختبئاً، ولا يتصل بالشيعة سوى من خلال سلسلة متتابعة من الزعما، الذين يسمى كل واحد منهم « سفير ». وكانت هذه هي « الغيبة الصغرى » وقد بدأت « الغيبة الكبرى » سنة ٣٢٩ هـ / ٩٤٤ م عندما أعلن السفير الرابع والأخير وهو على فراش الموت أن الإمام لن يتصل بعد ذلك بالشيعة مباشرة<sup>(٤)</sup> لقد كان في العالم، لكنه في التقى وسوف يعود باعتباره المهدى ليجلب العصر الذهبي .

وقد حدث في أثناء ذلك الوقت أن كان المحدثون الشيعة قادرين على ممارسة قدر من السلطة على الشيعة. فقد كان لديهم في أحاديثهم القواعد المختلفة التي وضعها الآئمة في جميع جوانب الحياة، وباتت أحاديثهم مصدر السلطة والرجعية في حياة الشيعة. وكان لديهم أيضاً في مجموعات هذه الأحاديث الكثير مما أرسى به الآئمة المذاهب الكلامية، وهكذا زعم المحدثون الشيعة أن أحاديثهم هي المصدر النهائي لعلم الكلام الشيعي.

وفي غضون القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، صارت مدينة قم المركز الرئيسي للأحاديث الشيعية، وكان فقهاؤهم المحدثون هم الذين حاولوا إرساء نموذج الفقه الشيعي. ويبدو

(1) Ibid, 359.

(2) TustFihrist, 254 .

(3) الكشى، رجال، ٥٤٢ .

(4) CHALUP, 302 .

هذا أوضح ما يكون في القسم الخاص بوجданية الله من مجموعة «الأصول من الكافي» «التي جمعها الكليني (ت ٣٢٩ هـ / ٩٤١ م)». ويبذون أن هذا الكتاب يمثل التوافق والإجماع الذي توصل إليه المحدثون الشيعة في، والذين يبذون أنهم بصفة عامة كانوا متطرفين في عداوتهم للتأملات الكلامية التي أنتجهما المتكلمون الأوائل. وعلى الرغم من أن أسماءهم تذكر غالباً مصحوبة بالفخر بقوتهم في علم الكلام، فإن مذاهبهم كثيراً ما قوبلت بالرفض. ويبدو أن المعركة بين الفقهاء، والمحدثين الشيعة قد دارت في أثنا، زمن الفضل بن شاذان، وتركز الموضوع على يونس بن عبد الرحمن فقد أبدى المحدثون الشيعة في قم عداهم له وأعلنا أن آراءه تختلف عن تعاليم الأئمة. وينقل الفضل بن شاذان عن أحد المحدثين في قم، وهو عبد العزيز بن المهدى (الذي يصفه بأنه أحسن من رأه من أهل قم) قوله: إن على الرضا قد وجنه إلى أن يأخذ مذهب دينه عن يونس بن عبد الرحمن، حتى لو لقي معارضته هو. وهناك تلميذ آخر ليونس هو إبراهيم بن هاشم، الذي انتقل من الكوفة إلى قم ليستوطن بها. وقد أعلن أنه أول من نقل الأحاديث الشيعية الكوفية إلى قم<sup>(١)</sup>. ويبذو من المحتمل أن كثيراً من هؤلاء المحدثين الشيعة كانوا انعكاساً للمدرسة الفلسفية ليونس بن عبد الرحمن. وكان ابنه علي بن إبراهيم القمي (ت ٣٠٧ هـ / ٩١٩ م) من المحدثين المهمين في قم، وقد ألف كتاباً في الدفاع عن هشام بن الحكم ويونس بن عبد الرحمن بعنوان «الرسالة في معنى هشام ويونس»<sup>(٢)</sup>. وفي تفسيره للقرآن<sup>(٣)</sup> تمسك علي بن إبراهيم برواية الله، مقترباً تجسيد سبحانه وتعالي.

وعلى الرغم من أن علي بن إبراهيم القمي حجة مهمة بالنسبة للكليني، فمن الواضح تماماً من الأحاديث أن الأخير قد تجنب في الفصل الذي كتبه عن وجданية الله تلك الآراء التي نادى بها علي بن إبراهيم حول مذاهب هشام بن الحكم ويونس التي تعارضت مع المحدثين القميين. وحيثما يستخدم الأحاديث الشيعية نقاً عن علي بن إبراهيم، فإنه يختار منها ما يوافق وجهة النظر القمية.

وتتمسّك الأحاديث القمية في كتاب «الأصول من الكافي» «بأن الله شىء»، ولكنها تنكر أنه جسم أو هيئة. وتنسب هذه الإنكارات إلى جعفر الصادق وموسى الكاظم. وفي التبرؤ من هذه

(1) Najashi , al Rijal.13.

(2) Ibid.197.

(3) انظر ما يلى، الفصل الرابع، ح ٤٨ .

المذاهب يذكر جعفر وموسى بصفة خاصة أسماء المتكلمين الشيعة المعاصرين لهما من تمسكوا بهذه المذاهب<sup>(١)</sup>. والأحاديث الشيعية الواردة في كتاب «الأصول من الكافي» تنكر أيضاً إمكانية أن تكون رؤية الله تكراهاً وتبازلاً<sup>(٢)</sup>. صفات الله مقسمة إلى (صفات الذات) و(صفات الفعل)، حسب النظام الكلامي الذي كان قد ترسخ.. وقد وصف الكليني صفات الذات، في تفسير شخصي للأحاديث، بأنها تلك الصفات الإلهية التي لا يمكن استخدام نقيضها لوصفه. وهي تتضمن صفات مثل: العلم والسمع والبصر والقدرة والحكمة والعزّة والسيادة والخلود<sup>(٣)</sup>. وصفة المشيئة تعتبر صفة من صفات الفعل؛ إذ إن مشيئة الله مثل العلم، هي الصفة التي تنتهي إلى الذات الإلهية<sup>(٤)</sup>. وهذا يعطى بعض المجال للاحتفاظ بمذهب «البداء». وفي القسم الذي خصه الكليني عن «البداء»، تؤكد الأحاديث الشيعية التي يستخدمها على أهمية البداء، وطبيعته المدهشة. وعلى أية حال، فإنه لا يضع أحاديث متنقلة عن جعفر الصادق وإسماعيل. والبداء نوع من العلم الذي لا يعلمه إلا الله ويتضمن رفضاً للأحاديث المروية عن إسماعيل. والعلم الذي يعطيه الله للملائكة والأنبياء، والاثنة سبعة سيكون لأن الله لا يكذب على نفسه. وعلى أية حال، يجب قبول أن الله سوف يجلب ما يشاء، ويؤخر ما يشا،<sup>(٥)</sup> وفيما يتعلق بمشكلة خلق القرآن، أو عدم خلقه، لا يقدم الكليني أي أحاديث شيعية صريحة عن الموضوع. والرواية التي جاء بها جعفر الصادق، مع هشام بن الحكم، بأن القرآن الكريم ليس خالقاً ولا مخلقاً، ليست متمضنة في ذلك. والكليني لا يضمن، على أية حال، أي حديث يقرر فيه جعفر أن الكلام «صفة سببها» المحدثة وليس أزلية؛ فقد كان الله موجوداً عندما لم يكن يتكلم<sup>(٦)</sup> [في زعمه]. وهذا يبدو متضمناً أن القرآن الكريم مخلوق حتى لو كان مصطلح «محدث» مستخدماً بدلاً من مصطلح «مخلوق».

(١) Kulayni, al-Usul min al-Kafi, I, 82-3.

(٢) Ibid, 995 - 100.

(٣) Ibid, 9111 - 2.

(٤) Ibid, 109.

(٥) Ibid, 146 - 9 .

(٦) Ibid , 107.

والأحاديث الشيعية الواردة في كتاب «الأصول من الكافي» التي تخص حرية الإرادة والجبر تبدو ميالة إلى موقف وسط. فهناك حديث ينسب إلى علي الرضا يقدم رواية مشابهة تماماً عن «الاستطاعة» قدمها هشام بن الحكم، بحيث لا تكون الاستطاعة متابعة فقط لرجل ما في لحظة الفعل، وليس لديه القدرة على الفعل ولا على الإحجام عن الفعل حتى اللحظة التي يفعل فيها أو لا يفعل. والاتجاه الجبري في هذا تم التأكيد عليه مرة أخرى بحديث عن جعفر الصادق يقول إن الله لا يفرض على رجال ليست لديهم القدرة أن يفعلوها، ولكن كونهم يستطيعون فعل شيء يرجع الفضل فيه للمثبتة الربانية<sup>(1)</sup> وعلى الرغم من هذه الجبرية الظاهرة، فهناك درجة من الإجماع في الأحاديث الشيعية على أن الموقف ليس موقفاً جبارياً ولا هو موقف الإرادة الحرة. وقد تم تلخيص الموقف في حديث عن علي الرضا يقول فيه إن الله «أعز» من أن يعطي خلقه الإرادة الحرة و«أعدل» من أن يجرهم على المعصية<sup>(2)</sup> والرأي الذي تطرحه الأحاديث الشيعية الواردة في كتاب «الأصول من الكافي» عن الإيمان<sup>(3)</sup> مماثل للرأي العام السائد في ذلك الوقت. وتفيز هذه الأحاديث بين الإيمان والإسلام. فالإسلام سابق على الإيمان ويتم بالاعتقاد في الإسلام وتلارة الشهادة. ومن ناحية أخرى، يتطلب الإيمان الأداء الكامل للفروض الدينية وقد يزيد أو ينقص. فال العاصي يمكن أن يكون مؤمناً، ولكنه سوف يبقى مسلماً. وربما تساعده التوبة على استعادة إيمانه.

وفي تناول الكليني للأئمة نجد تأكيداً كثيراً على الطبيعة الإعجازية للأئمة. وكان على الكليني أيضاً أن يتناول مشكلة غيبة الإمام الثاني عشر. وكما ذكرنا بالفعل، كانت فكرة غيبة أحد الأئمة معروفة تماماً فيما بين الشيعة. وفي كتاب «الأصول من الكافي» يقدم الكليني فصلاً موجزاً بالأحاديث الشيعية التي وردت عن هذا الموضوع. وفي حديث منسوب إلى جعفر الصادق يشرح جعفر الورطة التي سوف يواجهها الشيعة بعد وفاة الإمام الحادي عشر «الحسن ابن العسكري». ويشرح أن غيبة الإمام لابد أن تحدث قبل صعوده. والغيبة ضرورية لأن بدونها سوف تتحطم سلطة الإمام وهو ما لا يمكن السماح به. وقد كانت الغيبة أيضاً مصممة لاختبار بيان الشيعة في مواجهة أولئك الذين ينكرن أن الإمام قد ولد أصلاً. وفي الوقت المناسب،

(1) Ibid, 160- 2 .

(2) Ibid, 157 .

(3) Ibid , II,25-33 .

عندما تظہر العلامات والظروف المناسبة سوف يظهر الإمام لكي يجلب العصر الذهبي<sup>(١)</sup>. ولديه أيضاً حديث بأنه سوف تكون هناك غيبتان<sup>(٢)</sup>. ولأن أحد أسباب الغيبة أن الإمام المستور يخشى على حياته، فهناك عنصر «التحقية» فيها مادامت الغيبة تحدث باعتبارها حيطة ضد محاولات القضاء على الإمام. ويقدم الكليني أيضاً أحاديث عن الأئمة في التحقيقة. وبعلن محمد الباقر في أحد هذه الأحاديث أن التحقيقة دينه ودين أبيه، وأن من ليس لديه تقيقة ليس لديه إيمان<sup>(٣)</sup>. والتأكد على التحقيقة في مثل هذه الأحاديث الشيعية يوضع اهتمام الأئمة بحماية أنفسهم وحماية أتباعهم من اضطهاد السلطات. وهناك أحاديث أخرى تدل ضمناً على الاً ينبغي أن تطبق في أمور شرعية مثل شرب النبيذ، والمسح على الخفين (بدلاً من خلعهما في الوضوء)، ويعتبر السنة أن النبي سمح بمسح الخفين بدلاً من غسل القدمين، على حين يصر الشيعة على أنه لم يتم السماح بذلك هذا التساهل ويطالبون بوجوب مسح القدمين. وقد تم التأكيد على هذا الاختلاف باعتباره تميزاً بين الفريقين<sup>(٤)</sup> هذه الأحاديث جاءت أيضاً من محمد الباقر وربما تنتهي إلى الفترة الزمنية التي كانت فيها مثل هذه الموضوعات، وخاصة مسألة مسح الخفين، ما زالت محل مناقشة بين مدارس الشريعة، ومن ثم لم تكن محددة بأنها شيعية. وليس هناك موضع تناول فيه الكليني مذهب «الرجعة» بمعنى عودة المؤمنين قبل نهاية الدنيا. وتدل الحقيقة القائلة: إنه تجاهل هذا المذهب ضمناً على أنه لم يكن يظن أن له أهمية خاصة. وربما كان الكليني متأثراً بالعودة الوشيكة المتوقعة لإمام الغيبة بحيث إنه لم يكن راغباً في تناول الفكرة الأكثر تخيلاً عن عودة أكثر عمومية للموتي الشيعة.

ويغض النظر عن الأحاديث الشيعية الأكثر تطرفاً عن الإمامة، فإن الأحاديث التي قدمها الكليني في «الأصول من الكافي» يكاد يمكن وصفها بأنها تنتهي إلى التيار الرئيسي في مناقشات علم الكلام الإسلامي. وكثير من هذه المذاهب كان يمكن أيضاً أن تنتهي إلى الأئمة الذين نسبت إليهم. وكان أحد أغراض الكليني أن يؤسس إجماع فقهاء، قم على آراء الأئمة في

(1) Ibid , I, 337 .

(2) Ibid, 339 .

(3) Ibid , II, 219 .

(4) Ibid, 217 .

الفقه باعتبارها مصدر علم الكلام الشيعي. وربما كان متأثراً في محاولته لتنقية الكلام الشيعي من الاتهامات بالتشبيه والمادية بجماعة صغيرة من المعتزلة الذين كانوا قد تحولوا إلى المذهب الشيعي في النصف الأخير من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

هذه المجموعة من المتكلمين جمعوا بين الكلام المعتزلي<sup>١١</sup> والمذهب الشيعي، وتقبلوا مذهب الإمامية بصورة فضفاضة، ربما في الشكل الذي طرحته المتكلمون الأوائل والذي تحدثنا عنه بالفعل. وقد كانت المذاهب الكلامية الصارمة هي التي وضعها متكلمو الشيعة الأوائل في البداية، ولكن الأفكار تحركت ويات المعتزلة آنذاك يمسكون بزمام القيادة في علم الكلام الإسلامي. وعلى الرغم من أنهم نجحوا في تخليص المذهب الشيعي من الأفكار المادية والتشبيهية الباكرة عن الله سبحانه وتعالى، فقد كانوا لايزالون على خلاف مع الأحاديث الشيعية في عدة أمور، لاسيما مع الاتجاهات الجبرية للمحدثين الشيعة وبعض آراء هؤلاء، الأكثر تطرفًا حول الإمامية. فقد كانوا شغوفين بعمل توليفة من المذهب الشيعي والمذاهب الاعتزالية العامة.

وكانت عائلة « نويخت »، مثلثة في شخص « أبو سهل إسماعيل » (ت ٣١١ هـ / ٩٢٣ م) وابن أخيه « أبو محمد الحسن بن موسى » (توفي فيما بين ٣١٠ - ٣٠٠ هـ / ٩٢٢ - ٩١٢ م)، هم الذين اضططعوا بالمهنة. وعلى الرغم من أن كتاباتهم الكلامية لم تنج من عوادي الزمن، فلدينا روايات عن أنهم تبناوا المذهب الاعتزالي الخاص بصفات الله عز وجل، والمذهب الخاص بحرية البشر. كما أنهم رفضوا بطبعية الحال المادية وتشبيه الله بالبشر حسبما قال المتكلمون الشيعة الأوائل ورفضوا فكرة رؤية الله.

وبعد وفاة الكليني بوقت قصير، سيطر البوهيميون على عاصمة الخلافة العباسية. وفي أثناء فترة البوهيميين، من سنة ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م إلى سنة ٤٤٧ هـ / ١٠٥٥ م، تمعن الشيعة بقدر كبير من الحرية لأن البوهيميين كانوا متعاطفين مع آرائهم. ونتيجة لهذا تحول مركز التعليم الشيعي من قم إلى الرى، ثم لم يلبث أن انتقل إلى بغداد. وإذا تحرروا من الاضطهاد الذي كان يقيدهم، أزدهرت الدراسات الشيعية. وعلى مدى فترة من الزمان، كان المحدثون من الشيعة الذين زعموا أنهم يحفظون تعاليم الأئمة يسهمون في صعود علم الكلام الشيعي. وثمة نصير بارز لهذا الكلام الذي نادى به محدثو الشيعة عارض التأثيرات الاعتزالية على علم الكلام الشيعي،

---

(١١) انظر ما سبق، الفصل الأول.

هو «أبو جعفر محمد بن علي بن بابويه الصادق» (٢٨١ـ / ٩٩١ م)<sup>(١)</sup>.

وفي مؤلفاته عن علم الكلام، خاصة كتاب «رسالة الاعتقادات» و «كتاب التوحيد» يقدم الأحاديث الشيعية عن الأئمة ويعلق عليها ويفسرها. وهو يبين نفسه معادياً لعلم الكلام الذي يستخدم أحاديث الأئمة التي تدين علم الكلام، ولكنه مع هذا أخذ على عاتقه الصالحة بين الأحاديث الشيعية قدر الإمكان مع علم الكلام الاعتزالي الذي كان تأثيره يتنامى فيما بين الشيعة. وعلى أية حال، فبدون قيد إجماع أحاديث قم أو على الأقل، تلك المجموعة التي كان الكليني يمثلهم، كانت مهمة ابن بابويه غاية في الصعوبة.

لقد استخدم ابن بابويه الكثير من الأحاديث نفسها التي استخدمها الكليني لكي ينكر إمكانية رؤية الله تعالى، وهكذا اتبع في هذا الموضوع إجماع علماء قم كما فسره الكليني. وهو يعطي بعض المساحة لرفضه الخاص لأية فكرة عن رؤية الله، رافضاً في وضوح هذه الأحاديث الشيعية التي كانت قد ساندت الفكرة.

وفيما يخص مذهب صفات الله، فإنه يتبع الكليني، بل إنه يفسر التمايز بين صفات الذات وصفات الفعل بالطريقة نفسها التي فسرها الكليني. وعلى أية حال، فهو يجد أن الأحاديث عن «الباء»، التي تخصل جعفر الصادق وبنته إسماعيل عليها أن ترسخ نفسها في مجموعة الأحاديث الشيعية المقبولة. وفي كلا الكتابين يقدم الحديث ويحاول شرحه، وفي كتابه الثاني وجد حديثاً آخر لا يشير إلى إسماعيل بن جعفر، ولكن إلى إسماعيل بن إبراهيم، ومن ثم يشير إلى الفكرة المختلفة التي طرأة لله بأن بلغ الأمر إلى إبراهيم عليه السلام بأن يضحي بنته إسماعيل. ويبيح له هذا أن يفسر كلمة «باء» «معنى الإلغا». وعلى كل حال، فإن شرحه غير كاف، لأن في اللغة العربية يقال «بأه لله» وليس «بأه من الله». وفي مسألة القرآن يقدم من جديد الأحاديث التي كان الكليني قد تجاهلها لصالح القول بأن كلام الله كان «محذها». ويرى عبارة عن موسى الكاظم تقول: إن القرآن ليس خالقاً ولا مخلقاً، ولكنه كلمة الله. ويقرر حديث آخر من على الرضا أن الله وحده هو الخالق وأن كل شيء آخر مخلوق، ولكن القرآن كلمة الله ولا ينبغي للمرء أن يستخدم مصطلحاً له. وفكرة عدم الدخول في مجادلة هذه يجدها أيضاً حديث آخر من موسى الكاظم. ويشعر ابن بابويه، تحت ضغط المعتزلة، بأنه مضطر للدخول في الجدل.. وهو يشرح

---

(1) CHAI.UP, 304.

أن معنى «غير مخلوق» غامض، ويمكن أن يفهم على أنه يعني «الاختلاق». وهكذا فإن ما كان جعفر الصادق يقوله هو أن القرآن ليس مختلفاً. ويواصل ابن بابويه لكي يؤكد أن القرآن مخلوق. وهكذا يكون موقف الكليني نفسه، ولكن كان عليه أن يورط نفسه في تفسير مصطنع إلى حد ما للحديث لكي يتواافق مع موقف المعتزلة حيث كان الكليني قد اكتفى بتجاهل الحديث.

وفيما يتعلق بالإرادة الحرة والجبر، فإن موقف ابن بابويه يشبه موقف الكليني تماماً وهو يستخدم الحديث نفسه الذي استخدمه الكليني لشرح القراءة على الفعل، ولكنه ينسب الحديث إلى موسى الكاظم. وهو يتبنّى أيضاً الموقف الوسطي بين الجبرية والإرادة الحرة. وموقفه فيما يتعلق بالإيمان والإسلام يشبه موقف الكليني أيضاً.

ويتخد ابن بابويه الموقف نفسه الذي اتخذه الكليني بخصوص الأئمة. بالنسبة له، كان الإمام المستور قد أخفى حتى ذلك الحين ما يزيد على مائة سنة. ومن ثم فهو مهمّ بأن يشرح الخلفية والأسباب وراء هذا، لاسيما وأن خصوم الشيعة كانوا يعتبرون ذلك أمراً غير معقول. وقد كتب كتاباً بعنوان «كمال الدين وقام النعمة» وفيه سعى إلى تبرير الغيبة بتقديم أحاديث من الأئمة حول الموضوع. وهو يعيد أيضاً تقديم مذهب الرجعة في علم الكلام على أساس من الأحاديث التي لم يكن الكليني قد استخدمها، مجدلاً لصالحه على أساس تفسير آيات القرآن الكريم، ويزعم أنها عقيدة يهودية، وعلى الأحاديث النبوية. ويحتفظ ابن بابويه بموقف الأحاديث الشيعية من التقبية متمسكاً بأنه فرض على الشيعة حتى زمن رجعة الإمام المستور.

وابن بابويه من رواة الأحاديث الشيعية إلى حد كبير. وإسهامه في تطور علم الكلام الشيعي يعد تراجعاً أكبر قنداً بالنسبة لموقف رواة الأحاديث الشيعية. وعلى أية حال، فإن الكثير من التقدم الذي حققه الكليني ظل محفوظاً وكان أحد تلاميذ ابن بابويه الذي قيضاً له أن يطور علم الكلام الشيعي في اتجاه يميل أكثر إلى مذهب المعتزلة: الشيخ المفيد محمد بن محمد بن النعمان (ت ٤١٣ هـ / ١٠٢٢ م). وعلى الرغم من أنه تلقى تعليمه في الأحاديث الشيعية، فإنه تأثر كثيراً بالمعزلة في بغداد حيث عاش. وتدين مؤلفاته الأولى انجذاباً تجاه الأحاديث، ولا سيما كتابه عن تراجم الأئمة بعنوان «كتاب الإرشاد في معرفة حجج الله على العباد». وعلى أية حال، فإنه طور فيما بعد موقفنا أكثر عقلانية في مقاربة علم الكلام. فقد كتب تصحيحاً لكتاب

ابن بابويه « رسالة الاعتقادات » عنوانه « كتاب شرح عقائد الصادق » أو « أولى المقالات في المذاهب المختارات ».».

وكتاب «المفید» لا يقبل قيود ابن بابويه الصارمة ضد علم الكلام قائلاً: إن استخدام العقل ضروري للغاية في الدين، لأن غير ذلك سيكون تقليداً أعمى. ومن ناحية أخرى ربما كانت هناك حاجة إلى تجنب المنازعات العامة في أوقات بعينها. وهذا يقعه مباشرة في صراع مع تفسيرات ابن بابويه للتقية. ولا يعتبر المفید التقية فرضاً على الشيعة في جميع الأوقات، ولكن فقط عندما تكون مناسبة في مواقف يلوح فيها الخطر. والأكثر من ذلك أنه يعتبر أن التقية قابلة للتطبيق على الشيعة العاديين أكثر من الخبراء، وعلى أية حال، فإن «المفید»، بسبب اعتناقه العقل، يعتبر أنه يلبي الوحي في الأهمية. وهو لا يعتقد أن المرء يمكن أن يصل إلى علم الله أو السلوك الأخلاقي بدون مساعدة الوحي. ويقلل المفید من عدد صفات الذات لله سبحانه وتعالى التي ذكرها المحدثون الشيعة إلى ثلاثة صفات، وهو ما يتماشى مع محاولات المعتزلة لتخفيض عددها. وهي العلم، والقدرة، والحياة. وهو يصنف السمع والبصر تحت المعرفة. والمشينة الريانية ليست من صفات الذات، ولكنها من صفات الفعل. وهو يقبل فقط مذهب البد، بسبب الأحاديث التي يعتبرها أحاديث يجب قبولها. ثم يبدأ في محاولة المصالحة بين البداء والعقل و يجعله متسقاً مع النسخ. وبالتأكيد على استخدام الكلمة مصحوبة بـ«من» ( بما من الله ) بدلاً من «لـ» ( لـ الله ) يصبح معناها أن شيئاً مختلفاً ظهر للناس من الله. وبهذه الطريقة يفسر «البداء» على أنه مساوٍ للنسخ. ويرفض المفید أيضاً أية فكرة عن رؤية الله. ومن الطبيعي أن ينكر المفید عدم خلق القرآن. وعلى أية حال، فإنه يحتفظ بتفضيل الشيعة خلق القرآن.

وفي النقاش حول الإرادة الحرة والجبرية، حول «المفید» موقف الشيعة إلى الاتفاق مع المعتزلة. فقد اتبع معتزلة بغداد فيما يخص الإنسان الذي ينتج أفعاله، ولكنه لن يذهب إلى مدى القول بأن الإنسان خلق أفعاله. وهو يواصل بشكل أو بآخر القول بمذهب التفرقة بين الإيمان والإسلام.

وكان من الطبيعي أن يشارك في الجدال حول الغيبة، وفي كتابه «الفصول العشرة في الغيبة» يحاول أن يبرر الغيبة على أساس من العقل. وهو يجادل بأنه كان من المعلوم أن الناس سوف يعيشون لفترات طويلة ويقتبس أمثلة من الشخصيات الواردة في الكتاب المقدس من عملت مثل هذه المزاعم.. وهو يقبل الأحاديث عن الطبيعة الإعجازية للأئمة. ومع الاعتقاد في غيبة الإمام

الثاني عشر، وكان من المستحيل القبول بأي شيء آخر. ويدخل المفید فى الجدال الذى كان دائراً منذ بعض الوقت خارج الشیعة عن ما إذا كان الإمام (وهنا يستخدم المعنى الكلامي لمصطلح « خلیفة ») ضرورياً بفضل الوحي أم بفضل العقل. وهو يرى أن الإمامة ضرورة لكل من هذين السببين. فهناك وحي لضرورة الإمامة، ولكن الناس يمكنهم الوصول إلى الإمامة باستخدام العقل. والمفید، وهو يتبع النوبختيين أيضاً، يجلب فكرة أن الله يسبغ الإمامة على الأئمة باعتبار ذلك من « لطف الله ».

وقد آلت زعامة علم الكلام الشیعی بعد المفید إلى تلميذه النابه علی بن الحسین الشیریف المرتضی (ت ٤٣٦ هـ / ١٠٤٤ م<sup>(١)</sup>) ويضع المotpsti في تطويره لعلم الكلام الشیعی تأکیداً أكبر كثيراً على العقل. وهو في هذا يبدو متأثراً بالمعتزلة في البصرة. وأحد أهم كتبه هو « الكتاب الشافی في الإمامة ». وبينما مهمته في الأساس تفنيد الفصل الذي وضعه القاضی عبد الجبار عن الإمامة في كتابه « المغني »، فإن مداه واسع ويسعى عدداً كبيراً من النقاط الكلامية. ولديه أيضاً مؤلفات أكثر اختصاراً عن مواضيع كلامية. وهو عموماً يتبع فقه المفید، على الرغم من اختلافه معه في نقاط صغيرة. وبصفة خاصة يشعر المرتضی أن العقل هو نقطة البداية للوصول إلى معرفة الله. وهو يطور أيضاً مذهب فضل الله والإمامية. ومؤسسة الإمامة ليست فقط فعلاً من فضل الله على الأئمة، ولكنها أيضاً فضل ضروري على البشر. وربما كان هذا أيضاً متضمناً في مذهب أن الإمام حجة الله على الأرض. وهو أكثر اهتماماً بأن الإمامة عقلانياً فضل من الله، ويحاول أن يبين أن بني الإنسان لا يمكن أبداً أن يبقوا بدون قيادة، بحيث إنه، كما أن الحاجة للقيادة ضرورية للإنسان، فمن الضروري أن يوفرها الله.

وعندما مات المرتضی، خلفه تلميذ عظيم آخر للمفید، هو أبو جعفر محمد بن الحسن الطوسي (ت ٤٦٠ هـ / ١٠٦٧ م<sup>(٢)</sup>). وكان محدثاً يقدر ما كان فقيهاً، وإنما توجه من الكتب كان غزيراً في المسائل الدينية. وقد كتب ملخصاً لكتاب المرتضی « الشافی » بعنوان « تلخیص الشافی ». وعلى أية حال، كان أكثر كثيراً من ملخص ويوضح فيه تأثيره الشديد بالمقارنة العقلانية للمرتضی. ومن ناحية أخرى، ففي كتابه عن الغيبة، « كتاب الغيبة » يستخدم كلاماً من الأحاديث والعقل

<sup>(١)</sup> Ibid.

<sup>(٢)</sup> Ibid. وانظر ما يلى الفصل الرابع.

في الدفاع عن المذهب. وفي كتابه الكلامي « الاقتصاد البادي إلى طريق الرشاد » يتبع المذاهب الفقهية لسلفيه: المفيد والمرتضى.

و قبل وفاة الطوسي كان البوهيميون قد فدوا سلطانهم في بغداد بعد دخول السلاجقة سنة ١٠٥٥ هـ / ٤٤٧ مـ . وفي أثناء المائتى سنة التالية صار الشيعة طائفه مضطهدة مرة أخرى . وهناك القليل جدا من الأدب الكلامي الشيعي في أثناء ذلك الوقت . ويبدو أن الأحاديث الشيعية كانت ما زالت تحتفظ ببعض الآراء التي كان المتكلمون الشيعة قد حاولوا التبرؤ منها ، ولكن اهتمامهم الرئيسي كان الدفاع عن سلطة الأحاديث في الشريعة . هذه السلطة أعطت بالتدريج أرضاً للمطالب باستخدام أكبر للعقل .

و قرب نهاية الخلافة العباسية في بغداد ، تلقى علم الكلام الشيعي دفعة جديدة بظهور اثنين من المتكلمين المتميزين ، نصير الدين الطوسي ( ت ٦٧٢ هـ / ١٢٧٤ مـ )<sup>(١)</sup> وتلميذه ابن مظير الحللي ( ٧٢٦ هـ / ١٣٢٥ مـ ) وقد كتب نصير الدين الطوسي تعليقاً على كتاب فخر الدين الرازي « محصل أفكار المقدمين والمؤخرين من الفلسفة والمتكلمين » وفي تعليقه ، يرفض نصير الدين الطوسي بشدة مذهب البداء ، ولا يقبل سوى التقية على أساس الخوف . وفي كتابه عن علم الكلام « تحرير الاعتقاد » يتباوأ العقل مكاناً علياً ويتجاهل موضوعات من قبيل الرجعة . ومقاربته شبيهة بالمقارنة التي أرساها المرتضى . وقد اتبع الحللي هذه المقاربة في تعليقه على « تحرير الاعتقاد » والذي أسماه « كشف المراد في شرح تحرير الاعتقاد » ، وفي كتابه « الباب الحادى عشر » . هذان الرجلان أثسا مكاناً مهماً في المذهب الشيعي ولا تزال مؤلفاتهما جزءاً من الدراسة المطلوبة للطلاب الشيعة الذين يدرسون علم الكلام . وعلى الرغم من هذا ، استمرت مذاهب الرجعة ، والتقية ، والبداء ، تحتل مكاناً في علم الكلام الشيعي .

---

(١) عن إسهام الطوسي في الفلك انظر ما يلى الفصل ١٥ .



## **الفصل الثالث**

### **الكتابات الكلامية الإباضية**

**جامعة أوكسفورد**      **ويلكينسون**

#### **الظهور: انتشار المذهب الإباضي**

إن الشروط العامة نفسها التي سمحت للعباسيين أن يرسخوا سلطتهم في قلب العالم الإسلامي هي نفسها التي استغلها الإباضية أيضاً ( الطائفة الرئيسية بين الحوادج )<sup>(1)</sup> لكي يؤسسوا الدول في أجزاء من محيطها. ففي أثناء العقد الأخير من الحكم الأموي كانت حركتهم في البصرة قد تحولت إلى دعوة مكتملة الأركان تحت إرشاد أبي عبيد الله بن أبي كريمة، ثنيت إيدريلوجيتها بين مجموعتين كبيرتين مختلفتين، البرير في شمال أفريقيا، والقبائل اليمنية في جنوب شبه الجزيرة العربية ( وخاصة الأزد ). وقد استغلت شبكات البصرة السياسية والاجتماعية أيضاً، ولا سيما شبكات التجار في أرض الهند السasanية القديمة، بحيث إن الخلايا الإباضية خرجت إلى الوجود في أجزاء من خراسان، وكرمان، وسبيستان، والبحرين، كذلك وجدت مستعمرات أصغر في أجزاء أخرى من العراق وحتى في مصر: ولكن يبدو أن بلاد الشام كانت أرضًا جدباء.

ويبدو أن التنشيط السياسي للحركة في المغرب كان مطروحاً بواسطة الدعاية المنافسة للصفارية ( وهو طائف آخر من الحوادج ) حوالي سنة ١٢٦ هـ / ٧٤٤ م، بيد أن « الظهور » التام لنولة إباضية نتج عن حملة يمنية - عمانية - حضرمية مشتركة أقامت عبد الله بن يحيى الكندي ( طالب الحق ) في اليمن واستولت على المدينتين المقدستين مكة والمدينة في موسم الحج سنة ١٢٩ هـ / ٧٤٧ م. وقتل عبد الله بعد ذلك بوقت قصير. وفي أعقاب إخماد هذه الانتفاضة، عاشت إمامية صغيرة لفترة من الزمن في حضرموت على رأسها إمام ضعيف، هو الجلندى بن مسعود، في عمان: وعلى أية حال فإن كلتا المنطقتين أضحتا لسلطة العباسيين في وقت مبكر

---

(1) See , CHAI.UP.220- 1, 413- 4 .

وفي المغرب كانت أحوال المراكز العديدة للإباضية ذات تاريخ معقد، ولكن على ما يقال في سنة ١٤٤ هـ / ٧٦٢ م تم تأسيس مستعمرة جديدة بعيدة عن العاصمة العربية الرئيسية، في تاهرت، حوالي سنة ١٦٠ هـ / ٧٧٧ م كانت قوية بما فيه الكفاية وعلى نحو علني لتعلن عبد الرحمن بن رستم (ت ١٦٨ هـ / ٧٨٤ م) إماماً. وبعد عقد أو نحو ذلك من الزمان بدأ الإباضيون المشارقة يستغلون الانقسامات السياسية الداخلية في عمان وفي النهاية أطاحوا بحكم الجلendi في سنة ١٧٧ هـ / ٧٩٣ م لكنه يُؤسسوا قرنا من حكم الإمامة الشرعي. وفي وقت ما في العقد الرابع من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي تم إغلاق المركز القديم في البصرة، وعاد آخر أنتمه، أبو سفيان محبوب بن رحيل، لكنه يتضمن إلى ابنه في الدولة الجديدة: وعمل عبد الله محمد بن أبي سفيان بدوره مستشارا عاما للجماعات الإباضية الأخرى حتى وفاته في ٢٦٠ هـ / ٨٧٥. وهي حضرموت وجدت إماما ضعيفة قائمة على وادي دعوان.

وعلى كل حال، لم تكن الجماعة الإباضية موحدة كلها. ففي أعقاب وفاة أبي عبيده (بعد وصول العباسيين إلى السلطة بوقت قصير)، بدأ التزاع المذهبي في الظهور فيما بين أتباعه، ولا سيما بين خليفته ربيع بن حبيب الفراهيدي (ت ١٧٠ هـ / ٧٨٦ م) ومجموعة نطق بآراء، هددت «الإجماع» داخل الجماعة. وتكتشف المواد المكتوبة الباقية عن أنه من بين الموضوعات المتضمنة كان الموقف القائل بأن صلة الجماعة لم تكن أمرا لازما، وأن آراء الأجيال السابقة حول مثل هذه الموضوعات باعتبارها فتنة لم تكن ملزمة: وقد ارتبطت بهذا محاولة تصنيف درجات المعصية. والمسائل الأخرى التي كانت على المحك عكست الجدل السارى في أماكن أخرى من العالم الإسلامي، التوحيد، القدر، الشك، العقل، و«خلق» القرآن، وهلم جرا. وبدأت تظهر تقسيمات داخلية وخرجت الكتابة التاريخية الإباضية إلى الوجود: ومن الناحية السياسية كانت أهم مجموعة منشقة هي «النكارية»، الذين أنكروا شرعية الإمام الرستمي الثاني عبد الوهاب بن عبد الرحمن (١٦٨ - ٢٠٨ هـ / ٨٢٣ - ٧٨٤ م). وفي الشرق كانت الجماعة مهددة مذهبيا من جانب هارون بن اليهان، ولكن أبي سفيان عمل على أن يتمسك بالخطو «الصحيح» لما كان قد عرف باسم الإباضية الوهابية في عمان وحضرموت؛ وعلى أية حال فإن أتباع ابن اليهان (الذين لم يعيدوا قط تأسيس إماماً) انفصلوا.

## أدب الفترة

وربما لا تفهم طبيعة مثل هذا الأدب الإباضي الذي بقى من فترة الظهور سوى في ضوء، حقيقة أن موروثاتهم بقيت شفاهية. فقد كان ما يهم هو تقوية الجماعة وقد تحقق هذا من خلال اجتناب الأعضاء إلى مجلس شامل بارز، والمفاهيم التي تخصل الدول الناتجة عن الولاية، أو التبرؤ من المسلمين الآخرين في المسار المناسب جاءت لتغطى «سلامة» الفتاوي، وسرعان ما توسعوا لكي يحددوا شروط الانفصال وخلع إمام من الأئمة. وفي الأصل كان كل «حملة العلم» يتلقون دروسهم في البصرة، بيد أنه عندما تأسست دول الإمامية طور العلماء البارزون مراكزهم محلياً. وبهذه الطريقة تم التوسيع في التعليم الحقيقى مكانيًا من منبت إلى منبت وبصفة مؤقتة بخط من المدرسین الذين كانوا قد ورثوا إجماعاً متطرفاً بصفة عhomophily. وكان الجدل المتداول مفضلاً دانماً عند حل المشكلات التي تواجه الجماعة، بحيث إن التبادلات المكتوبة كانت استثناءً.

ومن ثم لم يبرز أدب علم الكلام الإباضي إلى الوجود حتى سوى عندما كان الاتصال الشخصي صعباً. وعند مستوى ما لدينا ما لا يزيد إلا قليلاً عن شذرات المراسلات والأراء، المتداولة فيما بين الجماعة وداخلها، والنصائح المقدمة بصفة فردية أو جماعية إلى الأئمة والعلماء الآخرين. ومثل هذه «الرسائل» توصف عادة بمصطلح «سيرة» وقد بقيت منها كمية معتبرة في نصوص مختلفة: ربما كان أولها المؤلف الوحيد الذي نعرفه ونعرف كاتبه هو أبو عبيدة، وهو عبارة عن مقالة عن الزكاة كتبها لأحد المغاربة. ربما لقيت الاتصالات المكتوبة مع الجماعة المغربية التشجيع بفضل اتجاه أئمّة تاهرت الأكثر تحرضاً المتزايد لاقتناء المكتبات، والحقيقة أنه قد نتج عنها التسجيل الوحيد الكبير للمواد الباقية من الفترة الإباضية الباكرة، لأنّ المشرق بقي لبعض الوقت المركز الرئيسي للتوجيه والنصائح ولم يكن هناك اتصال يعود عليه سوى في موسم الحج: وبقيت معظم هذه المؤلفات مجهرة في عمان بدرجة أو بأخرى لفترة طويلة. ربما كان أهمها مجموعة الفتاوي التي أصدرها أوائل الشيوخ: و«كتاب جابر» أبو شعثاء جابر بن زيد الذي يفترض أنه المعلم المؤسس للحركة الذي توفي في سنة ٩٣ هـ / ٧١٢ م)، وكتاب الضمام بن صائب (المعلم الرئيسي لأنبي عبيدة بن مسلم بن أبي كريمة والشخصية البارزة في المذهب الإباضي الأصلي) والآثار للربيع بن حبيب الفراهيدي. والحقيقة أنه يبدو أن كثيراً من هذه المجموعة، وضعه أبو صفرة عبد الملك بن صفرة (كتاب أبي صفرة) ربما في الثلث الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع

الميلادي؛ وأحد مصادره الأساسية كان الهيثم بن عدي ( توفي حوالي سنة ٢٠٦ هـ / ٨٢٢ مـ ). وهناك مصدر مهم آخر كتبه أبو سفيان، آخر إمام من البصرة، الذي كان هو نفسه قد بدأ في عقلنة التاريخ الإباضي حقاً في تراجم الإباضية الأولى وكتب خصيصاً للمغاربة: ومن سوء الخط أنه يبدو أنه لم يتبق من كتاب أبي سفيان هذا سوى ما جاء في نصوص الدرجيني، والبرادعي، والشماخي ( من القرن السابع إلى القرن التاسع للهجرة / من الثالث عشر إلى القرن الخامس عشر الميلاديين ) . المؤلف الكبير الباكر المدونة " التي شاع أنها كتبت للإمام عبد الوهاب بن عبد الرحمن بيد أبي غانم بشير بن غانم المخراصاني ، ولكن يكاد يكون من المؤكد أنها ، مثل كتاب أبي سفيان ، كتبت لابنه الإمام الأفلاج : وهي تحتوى على فتاوى سبع من تلاميذ أبي عبيده ( بما فيهم الزنديق عبد الله بن عبد العزيز وأبو المurg ) والشكل الباقي لكل هذه المؤلفات الباكرة من الواضح أنه نتاج عن عمليات التحرير اللاحقة ، ولكنه بدون الأسئلة يشكل مجموعة كبيرة من المادة الباكرة الأخchالية ، التي وضع معظمها في الثلث الأول من القرن الثالث للهجرة . وهي تظهر لنا الكثير عن أشكال الإباضية الباكرة : ومن بين الملامح المهمة الملحوظة أن تلك الفتوى لا تظهر أى بناء نقدي يبرر كل رأى .

ومن بين أهم الأعمال الأخرى داخل الجماعة التي وصلتنا كانت السير التي كتبها أبو عبد الله ابن أبي سفيان ناصحاً الحضارة والمبنية ( الواقع أن جميع فتاويه كانت مسجلة ) ، وسيرة كتبها أبو الحواري محمد بن الحواري ( أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي ) إلى الجماعة الحضرمية . وتحتوى هذه السيرة على بعض المعلومات المهمة الخاصة بالتاريخ العماني الباكر في سياق عرض للسلوك الصحيح لإحدى الحملات . وهذا موضوع مهم في علم الكلام الإباضي ، لأنه يبرز من الموقف الذي تبناه الإباضية تجاه بقية المسلمين . وال فكرة الجوهرية هنا أنهم « أهل القبلة » ومن ثم فإن ممتلكاتهم وأشخاصهم حرام : وإراقة الدماء الوحيدة المباحة تكون في حرب رسمية وفي الأساس يكون اللوم على حالهم منصباً على القيادة السياسية التي كانت قد سقطت في أيدي « أهل الأحداث » ، و « الجبارية » ، و « من قبل الكفار » وليسوا من « المشركين » .

## القرون من الرابع إلى السادس الهجري / العاشر حتى الثاني عشر الميلادي

إن انبعاث الإمامات في كل من تاهرت وعمان في خضم الحروب الأهلية عند نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي قد أضفت مسحة ثورية عميقة على الحركة الإباضية وجلب إلى المقدمة مشكلة كيفية التعامل مع القوى المحتلة وتطبيق التقية: في المقالة العمانية الرئيسية «كتاب المحاربه» لبشر بن أبي عبد الله محمد بن أبي سفيان محبوب الرحيلي (أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي). وفي شمال أفريقيا لم يقدر للإمامنة أن تخبا من جديد أبداً وانتهتى الأمر ببقاء الإباضية في مزاب، وجزيرة جربة وجبل نفوسه فقط. وفي أعقاب الهزيمة التي نالهم على أيدي الفاطميين سنة ٣٥٨ هـ / ٨٦٩ م دخلت الجماعات الباقية في حال من «الكتمان» وحل محل الإمامة مجالس «العزاب» التي بدأت ترتيباتها تتخذ شكل رسمياً في سيرة الحلقة التي كتبها أبو العباس أحمد (ت ١١١١ هـ / ٥٠٤ م) الذي أرسى نفسه على القواعد التي وضعها أبوه (أبو عبد الله محمد بن بكر التفوسى. ت ٤٤٠ هـ / ١٠٤٩ م). وكتب أبو العباس أيضاً مقالة مهمة عن الأرض «كتاب أصول الأرض»<sup>(١)</sup>! كان واضحاً أنها مصممة من أجل المستعمرات الجديدة التي أسسها اللاجئون الإباضية.

وارتباطاً بمثل هذه التغيرات السياسية الأساسية ظهرت حركة عقلنة «حالات» الدين وتتطور الأفكار التي تخصل مراحل «الدفاع» و«الشراء». وفي عمان حيث قبض للإمامنة أن تعادوا الظهور في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي استخدمت هذه الفئات لتصنيف الأئمة وسلطاتهم وقت عتلنة التاريخ الماضي بناءً على ذلك؛ والحقيقة أن الإمام «الشارى» كان يعني الإمام الدان، الإمام المفوض، على حين أن الإمام «الدافعى» كان الإمام الذي تم تعبيبه بشروط، ومن أجل غرض معين (عادةً لكي يقود الحرب). وفيما عدا ذلك كانت سلطاتهم عامة. ولم يكن من الممكن فرض أي شروط عليهم، إلا الشروط التي تنتهي من شرع الله (لا حكم إلا لله). وبما أنه كان من واجب كل مسلم أن يطيع الشرع، لم يكن الإمام بحاجة إلى جيش نظامي يسانده. وعلى أية حال لم تكن له وضعيّة خاصة في تفسير الشرع، وكان مقيداً بجماع الأمة. وبصفة عامة، لا يمكن خلع الإمام سوى بعصبية «مكفرة»، وعندها فقط بعد التشاور وفرصة للتوبة. وهناك نمط آخر من الأئمة كان هو الإمام «الضيف» الذي يعين لظروف سياسية، وفي

---

(١) ضمن «كتاب البيل» لعبد العزيز بن إبراهيم الثاماني، بارون ١٣٠٥ هـ.

هذه الحال كان «شرط» الشوري يفرض لفترة أولية. وعلى أية حال كانت فكرة كتمان الإمام عملية رجعية تطورت في المغرب بجعلها فكرة عادلة، وأقرب فكرة عن الإمامة يمكن تعقب آثارها في عمان هي فكرة «الإمام المحتبب» (وربما كانت تطوراً في وقت لاحق تماماً).

وقد شهد القرنان الخامس والسادس الهجريان / الحادى عشر والثانى عشر الميلاديان ظهوراً كبيراً للبلاءة بوصفها أحد المذاهب. ففي النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي يمكن للمرء أن يتبع آثار محاولة لتسجيل وبناء أحكام الأئمة الأوائل، بالتحديد في الكتاب الكبير للمغربي عمروس بن فتح (ت ٢٨٣ هـ / ٨٩٦ م)، ومن المؤكد في المجموعة الكبرى لـ «أبو جابر محمد بن جعفر الأزركي» المعروفة باسم جامع ابن جعفر. كذلك بدأت كتب التفسير تظهر قرب نهاية ذلك القرن مع كتب المغربي هود بن محكم الهواري (الذى كتب أيضاً كتاباً بعنوان الجامع) بعد حوالي عقدين من الزمان. ويمكن الحكم على التطور التالى السريع في علم الكلام من دراسة كتاب «أبو سعيد الكندي» (أواخر القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) الذى يحمل عنوان المعتبر وهو نقد لجامع بن جعفر، ربما كتب بعد حوالي قرن وربع قرن والعرض النهائي الكبير لمبادئ علم الكلام لمعاصره ومنافسه «أبو محمد عبد الله بن محمد ابن بركة البهلوى» (النصف الأول من القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى). وعلى الرغم من أن أبواب «الاجتىهاد» لم تغلق أبداً، فقد صار كتاب الجامع الذى كتبه ابن بركة المؤلف المرجعي القياسي لكتاب الموسوعات فى ثلاثة أرباع القرن التالى، وخاصة «سلامة بن مسلم العوطبي» صاحب كتاب الضياء، والمزلفات الثلاثة التى كتبها ثلاثة من أبنائه، قبيلة كندة فى نزو وهى بيان الشرع لمحمد بن إبراهيم (ت ١١٥ هـ / ٥٠٨ م)، والكافية (الذى يبدو إلى حد كبير أنه قد اختفى) لمحمد بن موسى المصنف للمؤلف غزير النتاج أحمد بن عبد الله (من المحتمل أنه توفي ١١٦٢ هـ / ٥٥٧ م). وكان هناك كتاب مؤثر آخر من هذه الفترة هو مختصر الخصال لأبي إسحق إبراهيم بن قيس الحمداني (النصف الأول من القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى)، الإمام الأخير والوحيد الشارى (ويسجل ديوانه الباقي حملته على اليمن ضمن شيئاً أخرى). وديوان «أبن النظر المسؤول» (القرن السادس الهجرى / الثنائى عشر الميلادى) كان يعتبر أيضاً عملاً يحتذى وألهم عدداً من المعلقين والشارحين على مرّ القرون، بنفس الطريقة كما فعل القصيدة التونية «أبو نصر فتح بن نوع الملشاوى» في المغرب.

ومن سوء الحظ أن الإباضية في عمان صارت منقسمة بصورة مطردة بسبب المنازعات المذهبية حول الموضوعات التي كانت قد أدت إلى الحرب الأهلية، والتي كانت ترتكز عليها التحالفات السياسية الجاربة والتطرف الذي اتسم به ما يسمى حزب الرستاق الذي رفض في مقالات عديدة مفاهيم حزب نزوى المعتدل حول «الوقف» (قارن بشكل خاص أبو سعيد الكدمي في كتابه «كتاب الاستقامه») أبعد أخيراً شمال عمان وحضرموت وأدى إلى الانهيار التام للإمامية عند نهاية القرن السادس الهجري/الثانية عشر في قلب البلاد؛ ولم يحدث أن أعيد إحياؤها حتى القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي. ومن ثم، صار من الأساسي لبقاء الحركة أن تحوز «صحة» لا شائنة فيها يمكنها تحدي صحة الجماعات السنوية وتفرض معتقداتها بأنها شكلت الجماعة الإسلامية الحقة الوحيدة. وهكذا نجد اتجاهها متزايداً لوضع المذهب على أساس المذهب السنوي، ولكن تستمد تعاليمه من متكلميها. وكان هذا يعني إضفاء السمة العادمية على تاريخ الحركة. وفي حالة حزب الرستاق، الذي طور خطاباً حقيقياً من «حملة العلم» وصولاً إلى شارحيه العظام في منتصف القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي: «ابن بركة البهلوى وتلميذه أبو الحسن على بن محمد البسياني (أوالبسياوى)». وفي المغرب مضت إلى مدى أبعد وظفيرة مجموعة من الأحاديث، مشهورة بأنها نسبت أصلاً من الريبع بن حبيب الفراهيدي، ففي كتاب الترتيب على يد أبي يعقوب يوسف بن إبراهيم الورجلاتي (ت ٥٧٠ هـ / ١١٤٧ م). وإذا كان أبو يعقوب قد تلقى جزءاً من تعليمه في قرطبة، فقد كان خبيراً في علم الحديث (قارن أيضاً مؤلفه الموسوم كتاب العدل والإنصاف) وتفسير القرآن الكريم (لم يتبق من تفسيره سوى شترات)؛ وعلى أية حال، فإنه في كتابه «الدليل والبرهان» يطرح أفكاره عن التطور العام للمذهب الإباضي. وفي عمان، كان نظيره أبو عبد الله محمد بن سعيد القلهماتي، يكتب بعده ربما بعد حوالي نصف قرن. وكتابه «الكشف والبيان» يقدم بالمثل عرضاً لفقهه الإباضي الكامل من خلال تفنيده للمذاهب الأخرى، وفي تقليله لكتاب الملل والنحل ينتهي بعرض الإباضية على أنها الفرقـة الوحيدة الحـقة؛ وقد تم التعبير عن بعض هذا أيضاً في كتابه «المقدمة» التي تختـفي باعتناق كلـوة في شـرق أـفريقيـا الإسلام على المذهب الإباضي.

وهكذا جرى على الإباضية التدهور السياسي الذي تمثل في انفجار للدراسة التي حولت علم الكلام الإباضي إلى مدرسة يمكن مقارنتها بالمدارس الأربع في السنة ووضعت فقهها في المسار الصحيح لإسلام. هذه العملية النقلية أزالت أصليتها إلى حد كبير ووضعت مكانها

مجموعة من المواد أدت في النهاية إلى مزاعم قادة النهضة بأن المذهب الإباضي كان أول المدارس الكلامية الصحيحة، وأن كلامهم مأخوذ من النبع نفسه الذي أخذت منه التعاليم القرآنية السنوية. وهناك بعض الاختلافات الصغيرة حول تفسير الشرع، وبعض الاختلافات الصغيرة حول الشعائر، وقليل من تحجيات المناقشات الكلامية التي تعكس موضوعات باكرة كانت على مدى زمن طويل قد توقفت عن توجيه الفكر الإسلامي، وما كان لها جميعاً أن تميز الإباضية عن السنة سوى في مسألة حيوة واحدة: النظرية والممارسة لدى الجماعة السياسية. وكانت إزاحة ذلك تعنى القضاء على الإباضية نفسها. وكذا دخل الإباضية مرحلة غروبهم السياسي عند نهاية العصر العباسي، وقد انتعش علم الكلام لديهم على حين كانت إيديولوجيتهم السياسية متداعية.

الفصل الرابع  
تفسير القرآن

جامعة سانت أندروز

جون بورتون

يشكل التفسير واحداً من أكثر الفروع امتداداً في الأدب الشري العربي. وإذا تطور على مدى أربعة عشر قرناً من الزمان، فإنه قدم الوسيلة النموذجية للتعبير عن كل ظل من الرأي اعتنقه المسلمين داخل دار الإسلام. ومعرفة القرآن أمر لا غنى عنه لفهم الإسلام، بيد أن معرفة القرآن وحده لن توفر هذا الفهم. وبما أن القرآن قد حث أول من استمعوا إليه على استخدام عيونهم وأذانهم، بمعنى أن يستخدموا عقولهم قبل أي شيء في متابعة الحقيقة، وكان النظام الفكري الذي غالى من القرآن قد تشيع بروح من الاتساق يشك في كل جهد للفعل أو التفكير متجاوزاً قيود الوحي. وقد أعطى تحديد «الوحي» لإسلام لونه المتميز، على حين أن تعريف الحديث أو العقل أو البدئية أو الحدس، مصدراً للمعرفة، أنتج ثلاث مقاربات عربية للتفصير.

التفسير التقليدي

يسير المرء في المسار الصحيح إذا ما التزم « سبيل المسلمين »، أي الصراط المستقيم الذي أمر الإسلام الناس باتباعه: « وَأَنْ هَذَا صِرَاطِي مُسْتَقِيمًا فَاتَّبِعُوهُ وَلَا تَشْبُعُوا الشَّبَلَ فَتَفَرَّقَ يُكَمِّلُ عَنْ سَبِيلِهِ ذَلِكُمْ وَصَاحِبُكُمْ بِهِ لَعْنَكُمْ تَتَقَوَّنُ »<sup>١٠</sup>. فقد كان المسلمون مبعدين من تقليد أولئك الذين: « وَلَا تَكُونُوا كَالَّذِينَ تَفَرَّقُوا وَأَخْتَلُوا مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَهُمُ الْبَيِّنَاتُ وَأَوْلَئِكَ لَهُمْ عَذَابٌ عَظِيمٌ »<sup>١١</sup>. وكان دور النبي عليه الصلاة والسلام مركزاً في مفهوم الوحدة الإسلامية: « مَنْ يُطِعِ الرَّسُولَ فَقَدْ أَطَاعَ اللَّهَ وَمَنْ تَوَلَّ فَمَا أُرْسَلْنَاكَ عَلَيْهِمْ حَفِيظًا »<sup>١٢</sup>: « وَمَنْ يَغْضُنَ اللَّهَ وَرَسُولَهُ وَيَتَعَدَّ حُلُودَهُ يَدْخُلُهُ نَارًا

١٥٣ - آية الأنعام: سورة

١٠٥ آية عمان آل سورة (٢)

(٢) سورة النساء: آية ٨.

خالدًا فِيهَا وَلَهُ عَذَابٌ مُّهِينٌ»<sup>(١)</sup> وإذا اختلفوا على آية مسألة فيجب على المسلمين أن يرجعوا فيها إلى الله والرسول عليه الصلاة والسلام: «يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَطِيعُوا اللَّهَ وَأَطِيعُوا الرَّسُولَ وَأُولَئِكَ الْأَمْرِ مِنْكُمْ فَإِنْ تَنَازَعْتُمْ فِي شَيْءٍ، فَرُوَدُوهُ إِلَى اللَّهِ وَالرَّسُولِ إِنْ كُنْتُمْ تُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ ذَلِكَ خَيْرٌ وَأَحْسَنُ تَأْوِيلٌ»<sup>(٢)</sup>: «بِالْبَيِّنَاتِ وَالْزُّبُرِ وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكَ الذِّكْرَ لِبَيِّنَ لِلنَّاسِ مَا نُزِّلَ إِلَيْهِمْ وَلَعَلَّهُمْ يَتَفَكَّرُونَ»<sup>(٣)</sup>. وقد غيرت وفاة النبي - عليه الصلاة والسلام - الموقف الذي كان القرآن قد خلقه، وأولئك الذين جادلوا أن هذه الآيات تنطبق على كل المسائل بما فيها القرآن، أصرروا على أن النبي لم يتلق القرآن فحسب. وإنما كان قد شرحه. وكانت تلك هي التوجيهات التي ينبغي على الناس اتباعها؛ وكان تفسير النبي - عليه الصلاة والسلام - هو التفسير المثالى.

## النصوص

كان المطلب الأول لتطور التفسير امتلاك نص صحيح لا خلاف عليه. ولكن بما أن تلاوة القرآن كانت مركبة في الشعائر اليومية، فليس من الضروري أن توافق على تأكيد جولد تسieber بأن المرحلة الأولى من التفسير تكونت من «تأسيس النص»<sup>(٤)</sup>. وقد انطلق التفسير التاريخي من النصوص المكتوبة. والقراءات المختلفة التي حللها جولدتسieber تقع في مجموعات متمايزه. وهناك أشكال أخرى معينة شرحت شرعاً كافياً، بحكم طبيعتها، بواسطة النواصص الموجودة في النص المكتوب المستخدم. وكانت تفتقر إلى وسيلة للتمييز بين الحروف الساكنة غير المتصلة ببعضها، أو الحروف الساكنة المزدوجة ولم تكن هناك وسيلة لتمييز حروف العلة في الكلمات الاشتراكية ذات الجذر المشترك ولها معانٍ مختلفة في دقائق اللغة. والأكثر أهمية أن حروف العلة النهائية، في الفهرست الرئيسي للحالة الأجرامية ذات الوظيفة التركيبية من ثم، لم يكن قد تم تمييزها. وحروف العلة هذه تسيطر على المعنى ويمكن أن تكون مهمة للتفسير واستخراج قواعد التأويل.

(١) سورة النساء: آية ١٤.

(٢) سورة النساء: آية ٥٩.

(٣) سورة النحل: آية ٤٤.

(4) Richtungen, 1.

وتؤثر اعتبارات المعنى على اختيار القراءة، ولكن في معظم الحالات التي لا تتضمن سوى قيم الحروف الساكنة أو حروف العلة فقط، لا تحدث القراءة أى فرق حقيقي في المعنى. ولا يهم إلا قليلاً ما إذا المرء يقرأ إن الله يعلم ما «يفعلون» أو ما «تفعلون» على الرغم من أن مثل هذا الانتباه الخذر للتفاصيل الصغيرة يوضح السحر الذي تميز به النصوص للمسلمين الشغوفين بأن يتحققوا القراءة الأكثر إشباعاً، حيث إن الانتقال من الشفافية إلى الكتابة سبق التفسير.

### التقدير في النص

في حالة وجود عدد قليل من الحروف الساكنة أو حروف العلة في نهايات الكلمات محل الخلاف، تعرف جولدتسبر على لعب العوامل الخارجية، سواء شرعية أو فقهية، على الرغم من أن تحليله لا يمضى بعيداً بما يكفي. مثلاً سورة الفتح: آية ٩ «تعزروه» / «تتجاوزه»، إيمانية أن يكون هناك قصور في النص المكتوب<sup>(11)</sup> ومن المثير أن ذلك لم يسبب مشكلة في النطق الموازي في سورة المائد़ة: آية ١٢، وسورة الأعراف: آية ١٥٧. والصعوبات التركيبية الخطيرة التي تفرضها سورة الفتح: آية ٩، تشير إلى نشاط تقيحي قديم يماشِلُ ما في سورة التوبية: آية ٣ التي تنتلي «وَأَذَانَ مِنَ اللَّهِ وَرَسُولِهِ إِلَى النِّلِّ يَوْمَ الْجِبْرِيلِ الْأَكْبَرِ أَنَّ اللَّهَ بَرِيَّ مِنَ الْمُشْرِكِينَ وَرَسُولُهُ فَإِنْ تُبْشِّمْ فَهُوَ خَيْرٌ لَكُمْ وَإِنْ تَوَلِّهُمْ فَأَغْلَمُوا إِنَّكُمْ غَيْرُ مُعْجِزِي اللَّهِ وَتَشَرِّي الدِّينَ كَفَرُوا بِعِدَابِ الْآيْمِ». وهي عملية تقدير ناجحة لإشارة إلى أن البنية في كل من السورتين شوشت التركيب الأصلي الذي قامت عليه.

ومن السياق الذي تتم فيه مناقشتها يمكن التعرف بسهولة على عملية تقدير غير ناجحة. وهذا لا يمثل استخدام نصوص مختلفة ولا حلول مختلفة لنصوص مشتركة. ووجود أو غياب عبارة واحدة في سورة النساء: ٢٤ تبين النضال من أجل إضفاء الشرعية على «زواج المتعة» بتعقب ذكره في مصدر لا منازعة عليه تقول الآية الكريمة: «وَالْمُحْسَنَاتُ مِنَ النِّسَاءِ إِلَّا مَا مَلَكَتْ أَيْمَانُكُمْ كِتَابَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَأَحَلَّ لَكُمْ مَا وَرَأَتُمْ ذَلِكُمْ أَنْ تَبْتَغُوا بِأَمْوَالِكُمْ مُحْسِنِينَ غَيْرُ مُسَافِعِينَ فَمَا لَتَمْسَخْتُمْ بِهِ مِنْهُنَّ فَأَتُوْهُنَّ أَجْوَاهُنَّ فِرَضَةٌ وَلَا جُنَاحَ عَلَيْكُمْ فِيمَا تَرَحَبُّتُمْ بِهِ مِنْ بَعْدِ الْفُرِضَةِ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلَيْمًا حَكِيمًا» وليست هذه محاولة لتأسيس النص<sup>(12)</sup>. إنما هي محاولة لاستغلال وثيقة

(11) Ibid., 6.

(12) Ibid., 13.

مقدمة لتبنيت مبدأ يدور حوله النزاع. وشة خلاف كامن فيما يخص معنى « أجورهن » : هل هو إقرار الزواج ؟ أم الاستئجار ؟ أم هي محاولة لـ « تقدير » العبارة « الموضحة » ، بين أن هذه عملية تأويل مركبة وليس بدانية وتشير مسألة تاريخ النزاع . وبالتالي، ثار الخدل حول سورة المائدة: آية ٦<sup>(١)</sup> في المرحلة الثانية للعمل على مغزى النص . وعندما يقابل المرء المسألة المطروحة في التأويل، يكون المنظرون منقسمين بالفعل حول ما إذا كان يجب غسيل القدمين (إذا ما كانت القراءة « أرجل » بالفتحة، أو مجرد المسح إذا ما كانت القراءة « أرجل » بالكسرة في الوضوء قبل الصلاة . وقد أورد كل جانب نصاً مكتوباً مشتركاً برهاناً على رأيهما، ولكن ما تم تقديمها كان إما ذاكراً مختلفة للتراجم الشفاهي أو حلوأً صوتية مختلفة في قراءة الحروف الساكنة . وهناك القليل من المنازعات تصطدم على هذا النحو المباشر في الممارسة اليومية، مع كون التأويل، في معظمها، علماً نظرياً أكثر منه عملياً .

### التقدير غير الناجح

ثمة نقط من التفسير لم يذكره جولدسيهير يجعل من القرآن الكريم مصدر التعاليم التي لم تتم الإشارة إليها في النصوص - فالواقع أن التعاليم التي في النصوص متعارضة . وأهم الأمثلة تلك التعاليم التي تتعلق بالرؤيا العامة بأن العقاب الإسلامي على الزنا هو الموت رجماً بالحصار . فال تعاليم التي قبل: إنها مستمددة من القرآن، لا توجد سوى في الروايات التي تفصل مناقشة النبي - عليه الصلاة والسلام - لهذه المسألة نفسها مع أخبار اليهود<sup>(٢)</sup> وربما تكون الروايات قد نشأت أصلاً في محاولة لطرح فقرات معينة لكي تشير إلى الأساس الذي حكم النبي بناءً عليه في قضايا كانت تضم يهوداً إذا وضعت أمامه ليفصل فيها . وكان ملك بن أنس (ت ١٧٩ هـ / ٧٧٩ م)

(١) Ibid, 8.

« يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آتَيْنَا إِذَا قُنْتُمْ إِلَى الصَّلَاةِ فَاغْسِلُوا وُجُوهُكُمْ وَأَيْدِيهِكُمْ إِلَى الْمَآقِبِ وَافْسُحُوا بِرُءُوسِكُمْ وَلْأَنْجُلُوكُمْ إِلَى الْكَفَّيْنِ وَإِنْ كُنْتُمْ جُنُبًا فَاطَّهِرُوا وَإِنْ كُنْتُمْ مَرْضَى أَوْ عَلَى سَفَرٍ أَوْ جَاءَ أَحَدٌ مِنْكُمْ مِنَ الْفَانِطِ أَوْ لَا سَنَمُ الْبَسَّا، فَلَمْ يَجِدُوا مَا: فَتَبَيَّنُوا ضَعِيدًا طَبَّا فَامْسَحُوا بِوُجُوهِكُمْ وَأَيْدِيهِكُمْ مِنْهُ مَا يُرِيدُ اللَّهُ لِيَخْفَلَ عَلَيْكُمْ مِنْ خَرْجٍ وَلِكُنْ يُرِيدُ لِيَطْبِئَكُمْ وَلِيَسْتَعْنِفَ عَلَيْكُمْ لِغَلَّكُمْ شَكُورُونَ » سورة المائدة، الآية ٦ .

(٢) مالك بن أنس، الموطأ، ج. ٢، ١٦٥؛ صحيح البخاري، ج. ١، ٣٧.

يفسر سورة البقرة: آية ٤٢، التي اتهمت اليهود بـ « كتمان » تعاليم التوراة؛ وقد استخدم أبو عبد الله محمد بن إسحائيل البخاري (ت ١٩٤ - ٢٥٦ هـ / ٨١٠ - ٨٧٠ م) « الإسناد » نفسه الذي استخدمه مالك، وهو يفسر سورة آل عمران: آية ٩٣، التي تخص قانون الطعام « كُلُّ الطَّعَامُ كَانَ حَلًّا لِّبْنِي إِسْرَائِيلَ إِلَّا مَا حَرَمَ إِسْرَائِيلُ عَلَى نَفْسِهِ مِنْ قَبْلِ أَنْ تَنْزَلَ التُّورَةُ فَلَمْ فَأْتُوا بِالْتُّورَةِ فَأَتْلُوهَا إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ». وقد اشترك كلاهما في موضوع التحدى الذي طرحته محمد عليه الصلاة والسلام على أighbors اليهود بأن يحضروا الجزء الخاص من التوراة إن كانوا صادقين. و من ثم، ربما يكون كامنا وراء هذه الروايات تفسير غير مكتوب، على الرغم من أنه محجوب في ضبابيات زمن ما قبل التدوين، تم استيعاب تفاصيله في القواعد التي زعم أنها مأخوذة من القرآن. وإذا كان المسلمين غير قادرين على إنتاج « آية الرجم »، استنتجوا أن نصوص القرآن قد وصلتهم، ليس من النبي، وإنما عن طريق صحابته، الذين كانوا قد جمعوا آيات القرآن الكريم بعد وفاته، وهو الوقت الذي كانت آية الرجم قد ضاعت<sup>(١)</sup> وأصرروا على أن القرآن يأمر بالجلد في سورة النور: آية ٢ « الزَّانِيَةُ وَالزَّانِي فَاجْلِدُو كُلَّ وَاحِدٍ مِّنْهُمَا مِائَةً جَلْدًا وَلَا تَأْخُذُكُمْ بِهِمَا رَأْفَةً فِي دِينِ اللَّهِ إِنْ كُنْتُمْ تُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ وَلَيَشَهَدَ عَذَابَهُمَا طَائِفَةٌ مِّنَ الْمُؤْمِنِينَ ] ، وجاء آخرون بأن السنة « مقدمة على القرآن ولا يسبق القرآن السنة »<sup>(٢)</sup>. مقدمين مبدأ « النسخ » الذي لم يلبث أن امتد ليقرر أن آيات معينة من القرآن تسود على الآيات الأخرى. والأكثر إثارة للاهتمام أن ما يشار إليه في خلال كل هذه المناقشات بمصطلح « السنة » إنما برب من خلال الجدل التفسيري.

## التفسير المكتوب

يرجع تاريخ المرحلة الكتابية في التفسير إلى الفترة ما بعد وفاة النبي - عليه الصلاة والسلام - وقد قدم في الموروثات المحلية مرتبطة بأسماء مختلفة من صحابة الرسول - صلى الله عليه وسلم، ثم دون للمرة الأولى بواسطة جيل التابعين. وأكبر اسم في التفسير الباكر هو ابن عم النبي « عبد الله بن عباس (٦٨٨ هـ / ٦٨٨ م) » الذي وصلت روایات باسمه إلى مكة والبصرة والكوفة بسلطة

(١) Burton , The Collection of the Quran 71, « Islamic penalty for adultery » 26 .

(٢) عبد الله بن مسلم بن قتيبة، تأويل، ١٩٩.

تلاميذه». و بما أن الروايات من الصحابة متفرقة مشتتة، لا تسوى فقرات بعضها، فإن تلك التي وصلت باسم عبد الله بن عباس امتدت لتشمل القرآن كله الذي كانت هذه التقارير ترمى إلى طرح نصوصه كلمة بكلمة. والوزن النسوب إلى تفاسير الصحابة ثابت من كثرة الروايات (التي لا تتوافق مع بعضها دانما). بل إن هذه بدرجة أكبر حالة الأقوال المنسوبة إلى عبد الله ابن عباس الذي، على الرغم من أنه كان في سن الثانية عشرة فقط عندما توفى النبي - عليه الصلاة والسلام - يعد تقليدياً من جيل الصحابة.

ومن بين الكم المجموع من المادة التفسيرية المحفوظة في كتب التفاسير فإن عدداً قليلاً للغاية منها يزعم أنه يعود إلى النبي نفسه. وترجح السيدة عائشة أنه كان ينطق بآيات قليلة جداً نقل إليه تفسيرها جبريل<sup>(١)</sup>. وهكذا يبدو التفسير مختلفاً عن الكتابة في السنة التي تتطلب تعقب الأقوال التي تتصل بالشريعة والعبادة إلى النبي عليه الصلاة والسلام، وهو ما غير عنه بأكثر درجة من الاتساق محمد بن إدريس الشافعي ١٥٠ هـ / ٢٠٤ م - ٧٦٧ هـ / ٨٢٠ م)، وكان يرد بالمعايير الصارمة المطبقة على كتب الحديث التي جمعت فيما بين سنتي ٣٠٠ - ٢٠٠ هـ / ٨١٥ - ٩١٥ م تقريباً، ويتصاعد التناقض بسبب حذالة فصول التفسير في «المجموعات الكلاسيكية» التي جمعها محمد بن إسماعيل البخاري ومسلم بن الحجاج ٢٠٢ هـ / ٢٦١ هـ / ٨٧٥ م - ٨٧٧ م). وتفسير البخاري يتكون أساساً من تعرifications معجمية غير مترابطة، مجهمولة المؤلف، وتفسيرات متفرقة وبعض الملاحظات الشرعية بالتحديد. وهناك أيضاً «حكايات عن قوم من السالفيين»، ليس من الضروري أن نفترض لها أي مصدر غير عبارات تشرحها من السور القرآنية المتصلة بموضوعها. وطبيعة هذه القصص ووظيفتها يمكن أن نجدها في الحديث المنسوب إلى النبي عليه الصلاة والسلام، والذي يقول إنه كان يود لو أن موسى قد أظهر المزيد من الصبر، لكن الله قد أخربنا المزيد عن هذه القصة<sup>(٢)</sup>. والروايات عن قراءات مختلفة مع إسنادها كثيرة ومتوترة، على حين أن جهداً كثيراً قد بذل من أجل التعرف على الشخصيات، والأماكن والأزمنة التي لم يحدددها القرآن الكريم. والإجمالي يقل عن خمسة وعشرين حديثاً، في حين أن التفسير شبه المعاصر في مؤلف الطبرى الكبير (٩٢٣ - ٨٣٨ هـ / ٢٤٢ - ٣١٠ م) يحتوى على ما لا يقل عن ٣٥٤٠٠ حديث مرتبة تحت ١٣٠٢٦ إسناد<sup>(٣)</sup>.

(١) محمد بن جرير الطبرى، جامع البيان، ج ١، ٨٤٠ وما بعدها.

(٢) صحيح البخارى، ج ٦، ٨٩.

(3) Horst „Zur Überlieferung,” 291.

ويبدو من غير المحتمل أن تكون النصوص، أو القراءات، أو التفاسير جاءت من النبي - عليه الصلاة والسلام - ويبدو من غير المحتمل كذلك أنها جاءت من ابن عمه عبد الله بن العباس. ولا ينقول تلاميذه الرئيسيون روايات لا يمكن التوفيق بينها فحسب، وغالباً ما تنسّب «أراؤه» في روايات موازية إلى الصحابة (كان بعضهم يسمى عبد الله أيضاً)؛ وأكثر «تلاميذه» تميزاً، على بن طلحة (ت ١٢٠ هـ / ٧٣٧ م)، لم يستمد تفسيره مباشرة من «شيخه»، على حين أن هناك تلميذاً آخر لم يكن حتى قد ولد عندما توفي عبد الله بن عباس<sup>(1)</sup>.

وكان لابد للتفسير أن يbedo وكأنه يتلکأ خلف تطور الفروع الأخرى من علم الحديث. وعلى الرغم من أن الإسناد قد لا يكون أصلياً في التفاسير ولا في السنة، فإنه ربما يكون قد تمت إضافة الإسناد إلى كل منهما في الوقت نفسه: أي الربع الأول من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي<sup>(2)</sup>. وفي حالة التفسير، فإن دور النبي - صلى الله عليه وسلم - قد تم تقليله منذ بداية البداية. ومع هذا فإن شيئاً لا يخفىحقيقة أن التفسير قد مورس منذ وقت باكر للغاية، وأن نتائج أعمال أعداد غير معلومة من المسلمين الذين لانعرفهم قد تم الحفاظ عليها، مهما كانت ناقصة شكلياً في طريقة تناقلها. والملمح الوحيد فيها الذي يدعو إلى التساؤل هو إسنادها المريب المبهم، بيد أنه لا ينبغي الخلط بين عصر التفسير وبين عصر من الإسناد.

## السبب والتعيين

يبينما لم يقصد بالقرآن الكريم أن يكون كتاب تاريخ، فإن القرآن يستخدم بصفة مستمرة التاريخ باعتباره حجة في الجدل. وبغض النظر عن الشخصيات الأكثر بروزاً، فإن الأسماء، نادراً ما تذكر كما أن التواريخ أقل في تذكرها. وكانت صعوبة القرآن وغموضه الزائد، مع الفضول البشري، التي أوجدت الحاجة إلى التفسير، وليس عدم الدقة في الإشارات إلى الماضي الصحيح. وإذا نزل الوحي بالقرآن الكريم في أثناء حياة النبي عليه الصلاة والسلام، ويشير كثيراً إلى حوادث معاصرة وأشخاص معاصرين، يلقى القرآن، حتى على هذه الإشارات، حجاباً لا يمكن اختراقه من الغموض. ومع هذا فإن الملحم الأشد لفتاً للنظر في التفسير هو ربعة من عدم اليقين. فهناك تصميم لاتخطئه العين على الدقة البالغة. ولا ينبغي لشيء، مهما كان صغيراً وغير مهم أن يبقى

(1) Ibid, 306 .

(2) Ibid.

مجهولاً. و «تعين المبهم»، على حين أن تحديد زمن غير المحدد (الذى كان حاسماً في كل ادعاء بأن «النسخ»<sup>(١)</sup> يكون «أسباب النزول». وسواء، كنا نحتاجه أو لا لفهم رسالة الله، فقد كان هناك سعي بلا تردد وراء التفاصيل. وعندما يقرر القرآن الكريم (سورة آل عمران آية ١٧٣): «الَّذِينَ قَالُوا لَهُمُ النَّاسُ إِنَّ النَّاسَ قَدْ جَمَعُوا لَكُمْ فَاخْشُوهُمْ فَزَادُهُمْ إِيمَانًا وَقَالُوا حَسِبَنَا اللَّهُ وَيَعْلَمُ الْوَكِيلُ». يجب إخبار القارئ باسم من أخبر المثير، وكيف حصل على معلوماته، وإلى من نقل هذه المعلومات، والطريق الذي سلكه، وأسماء قادة العدو، وحجم قواتهم وتاريخ الهجوم المفترض والواقع وراء ذلك<sup>(٢)</sup>. ولا نبغي جاهلين بأسماء، أهل الكهف السبعة النائمين، ولا اسم (أو لون) كلبهم المتعدد عند مدخل الكهف<sup>(٣)</sup>، ولا عن تنوع مواد الطعام، مع التوابل المناسبة، التي قدمت على الماندة التي أرسلت من السماء، استجابة لصلوات المسيح<sup>(٤)</sup>.

وفي الإشارة إلى الماضي البعيد، توصم مثل هذه القصص التفسيرية بأنها «إسرائيлик»؛ وقيل إن عبد الله بن عباس استشار أحبار اليهود حول التفاصيل. وإذا كانت تشير إلى زمن النبي صلى الله عليه وسلم، فإنها كانت تُسمى «السيرة» و «المغازي» وتكون بذلك داخلة ضمن «السنة». ومثل هذا الترجيح الذي لا يعرف الكلل يفسر الحجم الضخم لبعض كتب التفسير.

### المقاربة اللغوية

«إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ قُرْآنًا عَزِيزًا لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ»<sup>(٥)</sup>. إن إصرار القرآن على عريته، مع مواضعه المتكررة للسامعين بأن يتذروا، أوضح الخط المشر للتساؤل. وقد توقع القرآن الكريم أن يكون مفهوماً لمن يعرفون اللغة العربية. والمحاولات الباكرة للحصول على ثلاثة صحيحة للنصوص المقدسة كانت قد وفرت حافزاً قوياً لزرع علوم اللغة: الصوتيات ونظم الكتابة، والصرف، وتصنيف القواميس والمعاجم، وعلم الاشتغال، وقواعد اللغة، وسوق هذا وذلك علم تركيب الكلام وتكتيب الجمل. والتقدم الذهلي الذي تحقق في القرن الأول الهجري / السابع الميلادي واضح تماماً في نوعية

(١) جلال الدين السيوطي، إتقان، ج ٨، ١ - ٢٤، ٢.

(٢) الطبرى، جامع البيان، ج ٣٩٩، ٧ - ٤١٣.

(٣) السيوطي، إتقان، ج ٢١٤٥ - ١٧٧.

(٤) الزمخشري، الكشاف، ج ١ او ٤٩١.

(٥) سورة يوسف: آية ٢.

وتفاصيل مؤلفات المتخصصين اللغويين الكبار في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي. وكانت الأداة الوحيدة المتاحة لهؤلاء الرجال هي جمع وترابع مجموعة من الشعر الباكر وما قبل الإسلام، وكان دافعهم إلى الجمع والتحريض والتحليل فائدته المعترف بها من أجل التفسير. وهنا نسب التراث مرة أخرى إلى عبد الله بن عباس فضل بدء المنهج اللغوي في التفسير ولا سيما في استغلال الكنوز الشعرية للأمة<sup>(١)</sup>. وتظهر جميع المؤلفات التفسيرية اعتمادها على «قساند البرهان» من أجل التحليل المعجمي والتركيبي لنصوص القرآن. وأن تعرّب الكلمات يعني أن تفهم الوظيفة التركيبية للكلمة في موضعها في النطق العربي الذي يحدد بدقة الإعراب النهاني الأساسي للتلاوة الصحيحة ولا غنى عنه للتفسير السليم. وهكذا ربما يصنف المرء المؤلفات التفسيرية على أساس «الخلط من الأساليب المستخدمة لفهم النصوص». وكتاب تفسير أبو عبيدة معمر بن المشني (ت ٢١٠ هـ / ٨٢٥ م) يكاد يقصر اهتمامه على «مجاز القرآن». وعلى الرغم من من الإشارات المتذكرة في المنازعات الفقهية المعاصرة، فإن تفسير أبي زكريا يحيى بن زياد الغراء (ت ٢٠٧ هـ / ٨٢٢ م) يهتم أولاً بالإعراب وتحديد القراءات المقبولة، على الرغم من أنها لكي تكون مقبولة، يفضل أن تكون القراءة منقولة. وهو يستغل التركيب اللغوي لفض الخلافات حول «معانى القرآن».

التعين، السبب، التقدير، النسخ، الإسرائيليات، كلها ملامح، على الرغم من أنها لا تستبعد الاهتمامات اللغوية، واردة في تفسير محمد بن السائب الكلبي (ت ١٤٦ هـ / ٧٦٣ م) وتفسير مقاتل بن سليمان (ت ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م) وكلاهما في خط النقل عن ابن عباس. وثمة تفسير ثان مكرس للجوانب الشرعية المحددة للقرآن يوفر الفرحة لمناقشة «النسخ»<sup>(٢)</sup>، وهو مع «التعين» و«السبب» سرعان ما شكلا علوماً فرعية مستقلة.

والمكان الأسمى في تطور التفسير يشغل أبو جعفر محمد بن جرير الطبرى، الذى يعتبر كتابه الشامخ «جامع البيان عن تأويل آى القرآن» قد وصل إلى مستوى عال لم يسبق له مثيل ولم

(١) السيوطي، إتقان، ج١، ١٢٠ - ٣٢.

Rippin "Ibn Abbas's al-Lughat fil-Quran," 15-25.

(٢) تفسير الخامسة آية من القرآن.

يحدث وبالتالي أن اقترب من مستوى كتاب آخر<sup>(١)</sup>. وبطريه حظ تم اكتشاف المخطوط الكامل في أيدي خاصة، وهو ما أدى إلى نشر هذا الأثر المهم في علم التفسير سنة ١٩٠٣ م في ثلاثة مجلداً إجمالي صفحاته خمسة آلاف صفحة. وهو يعد كتاباً موسوعياً في مداره لأنه يغطي كل جوانب علوم القرآن: القراءات المختلفة، والاشتقاقات المتعارضة والتعرifications المضاربة لكلمات وتركيبيات لغوية نادرة أو غير معتمدة؛ وتفسيرات مختلفة للمسائل الفقهية والشرعية المشار إليها في النصوص؛ والاستكشاف الشامل للخلفية التاريخية والأسطورية، والذي امتد في بعض الأحيان على امتداد صفحات عديدة معتمداً على مصادر إسلامية وتوراتية والكتب الدينية المزورة – كلها مكررة بصورة متعددة عندما ترد صياغة مختلفة أو إسناد مختلف في مصادره، فإذا كان الطبرى يعمل بطريقته المتأنية من آية إلى آية فإنه جمع ثروة هائلة من المادة العلمية، وكل حديث مثبت بإسناده مع ملاحظات من أن لا يُخر على صحة أو عدم صحة الإسناد، أو مدى جدارة الناقلين الأفراد بالثقة. كان التفسير في ذلك الحين قد خلق تقاليده وتراثه الخاص، وقد حفظ الطبرى هذا بأن صنف كل كتب التفسير التي كتبها الكتاب السابقون<sup>(٢)</sup>. على حين أنه وضع كذلك وبشكل مناسب فقرات مفصلة كاملة من الشروح اللغوية من أعمال النحويين السابقين. والمشروع كله ملهم بعيداً أن أصح تفسير للقرآن الكريم هو ذلك الذي يتتسق مع ما يظهر بالفعل في النصوص المكتوبة لدى المسلمين وتقرأ بظاهرها (الظاهر نقىض التقدير)، مالم يكن هناك سبب جيد للتخلّى عن الظاهر ويتنازع مع قواعد اللغة العربية والأحاديث المنقوله عن الصحابة والتابعين ويعرف بها المتخصصون في التراث الأدبي<sup>(٣)</sup>. وبالنسبة للطبرى، كان إجماع غالبية العلماء، يعلو كل شيء آخر. فهو يتتجاهل آراء الأقلية في أي جانب من الدراسات القرآنية، على حين يستبعد الروايات المضاربة من التابعين ومن الصحابة، إذا لم تكون مواتية لمحاولات التوافق، على أنها لا تخص سوى المسائل الصغرى، ومعرفتها ليست ضرورة لتحقيق الإيمان كما أن الجهل بها لا يضر ويرى السنة أنه يجب، في غياب رواية من النبي تحسم الأمور، أن تبقى معلقة<sup>(٤)</sup>. ويرى السنة أن مقاربة الطبرى تستحق الإعجاب ويعتبر كتابه التجسيد الحقيقي للتفسير النموذجي القائم

(١) عن إسهام الطبرى في التدوين التاريخي انظر ما بلى، الفصل الثاني عشر.

(2) Horst „Zur Überlieferung“ 307.

(٣) الطبرى، جامع البيان، ج. ١٠، ٣١٠ - ٩٣.

(٤) نفسه، ج. ٣، ٢٣١.

على أساس الحديث. ومع أن الكتاب ضخم فإنه غير مكتمل، وحسبما يحيل الطبرى القارئ، وهو شغوف بتناول أكثر تفصيلاً، إلى مؤلفاته المتخصصة في الفقه والقراءات<sup>(١)</sup>. ومدى الكتاب شاسع جداً بحيث لا تتم محاكاته أو منافسته في أغلب الأحيان، على أنه ربما كانت نفقات إعادة إنتاج النسخ السبب في الظهور الباكر لسلسلة من الملاحمات<sup>(٢)</sup>. وإذا لم تكن «التوضيحات» مقتعة، فإن السبب في هذا يرجع إلى أن عملية ضبط آيات القرآن الكريم مع التفاسير الموارثة واضحة تماماً.

وفي الوقت نفسه، فإن المدارس اللغوية، والشرعية، والكلامية نضجت بسرعة حديثة وظهرت مؤلفاتها القياسية. وبعيداً عن الرتابة التي تتضمنها، فإن مجرد مرور الوقت جعل الإصرار على وجود إسناد غير منقطع أمراً غير عملي. وعلاوة على ذلك، كانت مسارات علوم السنة والقرآن قد تشعبت منذ وقت طويل لتشكل علوماً مستقلة متميزة من حيث الهدف والمنهج. وكان الفقه يمثل الاهتمام الثابت للعلماء، كما كان علم الكلام يتتطور وكان لا بد للتفسير أن يكون تابعاً لكليهما. وداخل منظور التفسير، يمكن أن نرى أن إصرار الطبرى على إعادة إنتاج الروايات بالإسناد حرفيًا أمر خارج عن القياس. وكان للقرآن الكريم أن يستمر في تقديم البرهان المثالى على الآراء، الشرعية والكلامية، على حين يقدم للعلماء الناضجين بناءً يلخصون فيه عمل العمر، لأن تأليف تفسير صار يعبر عملاً من أعمال التقوى الذي يستعد به المرء للقاء خالقه. كان الطبرى قد أوضح كيف أن عدداً قليلاً من الأحاديث النبوية كانت متاحة وإلى أي مدى كان الخلفاء، والصحابة منقسمين في آرائهم التفسيرية. وكانت هناك مقاربستان رئيسية تحكمان الأدب التالي. وعلى الرغم من أن العلماء بقوا مرتبطين بفكرة الحديث، على حين تأرجحوا بعيداً عن الاعتماد على أو - في أعقاب ظهور مؤلفات كبرى قياسية - حتى الحاجة إلى إسناد صارم، فإنهم أخذوا يحيلون إلى الكتب أكثر من الرجال، بينما احتل التراث الفقهي واللغوي والكلامي للمدرسة مكان الصدارة في تشكيل التفسير.

وقد شارك التفسير الشيعي في هذا التطور من حيث الأهمية. وعلى الرغم من أنه أقل كثيراً من معاصره السنى العظيم، فإن على بن إبراهيم القمي (ت ٣٠٧ هـ / ٩١٩ م) قد رتب بمهارة في رواية سلسلة، مراعياً بدقة أن يسبقها بالأئمة، الأحاديث المنقوله عن الأئمة «محمد الباقر

(١) نفسه، ج ١، ١٤٨؛ ج ٢، ٢٠٧.

(٢) Goldziher , Richtungen 87 , n.4.

« وجعفر الصادق ». فإذا وضعت نصوصه على أساس قراءات إمامية تم تعديلها على نحو خاص<sup>(١)</sup>، فقد ركزت على المذاهب الفقهية والكلامية ولاسيما السياسية للشيعة الإثنى عشرية، التي يخاطب خبراءها وحدهم. وعلى النقيض من ذلك، فإن أبي جعفر محمد بن الحسن الطوسي (٢٨٥ - ٤٦٠ هـ / ٩٩٥ - ١٠٦٧ م) يؤكد بقدر أكبر على المعايير اللغوية وينظم مناقشة قراءات الأحاديث تحت تابع دقيق للعناوين الفرعية: أية - قراءة - اشتقالات - سبب - إعراب - معنى - تفسير - ، مما أضفي على كتابه إطاراً آلياً أكثر جموداً. ومن بين مصادر الطوسي العديدة، بالإضافة إلى الأئمة، الصحابة والتابعون ومجموعة كبيرة من علماء الكلام المعروفين.

وقد جمع التحليلات اللغوية الأشد كثافة من هذا « الفضل بن الحسن الطبرسي (٤٦٢ - ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ - ١٠٦٩ م) موازية للمقاربة اللغوية القوية للأندلسى محمد بن يوسف بن على ابن حيان (٦٥٤ - ٧٤٥ هـ / ١٢٥٦ - ١٣٤١ م)، الذي شعر أن من الضروري أن يبرر في مقدمته تخليه الوعى عن الإسناد والذى يحفل كتابه بالراجع المكتوبة.

وقد أمعن كل من عبد الحق بن عطية (٤٨١ - ٥٤٢ هـ / ١٠٨٨ - ١١٤٧ م) ومحمد بن أحمد القرطبي (ت ٦٧١ هـ / ١٢٧٢ م) النظر في الحديث المنسب إلى النبي عليه الصلاة والسلام ومعناه أن من ينطق القرآن إلا على أساس العلم ويطرح تفسيراً صحيحاً فإنه يخطئ مع هذا، ويقرر أخيراً أنه مباح لل المسلمين أن يستخدموه مكتشفات العلوم الراسخة<sup>(٢)</sup>. وعلى المفسر يجب أن يضع في حسابه المبادئ المتراكمة للغويات والفقه فيتناول النصوص القرآنية. تلك هي الروح التي تُميّز كتاب القرطبي الكبير الذي يحلل فيه القراءات والاشتقاقات، وفوق هذا وذاك المناقشات الكلامية والشرعية التي تتركز على نصوص القرآن. وكان اهتمامه، واهتمام أبيه بكر محمد بن عبد الله بن العربي (٤٦٩ - ٥٤٣ هـ / ١٠٧٦ - ١١٤٨ م) بدرجة أكبر، منصباً على إيضاح الأسس القرآنية للآراء، التي ترسّها المدرسة المالكية في الفقه. وقد تحقق إنجازاً مماثلاً في الفقه الحنفي على يد أبي بكر أحمد بن علي الجسas (٣٧٠ - ٣٠٢ هـ / ٩١٤ - ٩٨١ م) والطبيعة الخاصة لمؤلفاتهم، التي كتبت من موقف مدرسة معلن وانعكست في عنوانها المشتركة «أحكام القرآن»، يضعهما في فنة خاصة بين التفاسير.

(١) التفسير، ج ٩، ١ - ١٢.

(2) Jeffery, Two Muqaddimahs, 262 ,

قارن القرطبي، الجامع لأحكام القرآن، ج ١، ٣٢ - ٣٢؛ والطوسي، جامع البيان، ج ١، ٧٧ - ٧٧ .

## المقاربة العقلانية

كانت الخبرة اللغوية من بين الكثير من الإنجازات التي حققها أبو القاسم محمود بن عمر الزمخشري (٤٦٧ - ٥٣٨ هـ / ١٠٧٤ - ١١٤٤ م) في تحليله للقرآن الكريم. ولم يتردد هذا اللغوي الشهير في أن يقدم براهينه من الشعرا، العباسيين مع إحالات إلى صحيح مسلم وكتابات أخرى كثيرة في عدة علوم مختلفة. وعلى الرغم من أن الهدف المعلن لدراسة كان أن يبرز جماليات أسلوب القرآن وأن بين بواسطة التحليل رشاقة مجادلاته وفعالية بلاغته وإعجازه الذي لا يبارى، فإن تفسيره يقدم في الحقيقة نموذجاً للتحليل التركيبي المفصل الموجه، كالعادة، إلى حسم القراءات والتفسيرات التي يمكن تبريرها أكثر من غيرها وهو يبدي تفضيلاً لطريقة السؤال والجواب، ولكن كتابه يحمل أيضاً بكثير من الأحاديث (بدون إسناد). وعلى أية حال، كان له غرض أعمق: أن يظهر من القرآن نفسه أن الله سبحانه وتعالى قد بين تفضيله لأهل التوحيد و العدل - أي المدرسة الاعتزالية التي ينتمي إليها الزمخشري نفسه - لكنه يبينوا الأساس القرآني الصحيح لتعاليمهم الكلامية، وتحسيتهم باسم المسلمين دون غيرها من الألقاب. وكل التفسيرات التشبيهية، والقدرة التيسيرية، والمعتقدات الشعبية الخرافية، والأحاديث أو الآراء، المعادية للعقل، والمفهوم «الازدواجي» عن القرآن غير المخلوق، كلها يجب أن تستأصل من نظام الفكر الإسلامي للأفكار. هذا التوالي، ليس فقط بواسطة طبقة الحرفيين البسيطة، بل حتى من جانب العلماء المحترمين في الطائفة السنوية، وقد يبرهن هذا التفسير على أنه انجاز فاضح لهدف المعتزلة لإعادة بناء المذاهب الفكرية للإسلام. وإذا كان هناك زعم بأن مثل هذه المذاهب غير الجديرة تضرب بجذورها في القرآن الكريم والحديث النبوى، فمن الواضح إذن أن المصادر تطلب إعادة التفسير.

ففى القرآن، سورة آل عمران: آية ١٨، مثلاً: « شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُو الْعِلْمُ قَاتِلًا بِالْقُسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ » ويفسرها الزمخشري<sup>(١)</sup> بأن « أولو العلم » هم أولئك الذين يوردون أوضح المجادلات والأدلة الدامغة يزكرون وحدانية الله سبحانه وتعالى وعدله - أي العلماء من حزب العدل والتوحيد. وفي القرآن الكريم، سورة آل عمران: آية ١٩: « إِنَّ الدِّينَ عِنْدَ اللَّهِ الْإِسْلَامُ وَمَا اخْتَلَفَ الَّذِينَ أُتُوا الْكِتَابَ إِلَّا مِنْ بَعْدِ مَا جَاءَهُمُ الْعِلْمُ بَغْيًا بَيْنَهُمْ وَمَنْ

(١) الكشاف، ج. ١، ٣١٤.

يُكْفِرُ بِآيَاتِ اللَّهِ فَإِنَّ اللَّهَ سَرِيعُ الْحِسَابِ ». فالله سبحانه وتعالى يعلن أن العدل والتوحيد وحده هو الدين الوحيد حسب تفسير الزمخشري. ويزعم أنه عند الله كل الجماعات الأخرى ليست جزءاً من الدين. وهكذا، فكل من يتمسك بآراء تشبيهية أو أي مفهوم يفضي إلى ربط الله بخلقه (مثل فكرة أن المؤمن سوف ينظر إلى الله في الحياة الآخرة)، أو ذلك الذي يعتقد الرأي القائل بأن المصير النهائي مقدر سلفاً وأن أفعالهم مقدرة سلفاً - وهي روح الظلم الحقة - ليس عند الله من المؤمنين بدين الله، دين الإسلام.

ولا يفوّت الزمخشري فرصة، في أدائه لواجبه لتعريف الدين الحق، للسخرية من الخصوم المعارضين لدرسته، مستخدماً سلاح السخرية والفكاهة الفتاك<sup>(١)</sup> ولاشك في أن غطرسة مزاعمه الكلامية، ووحشية هجومه على الطرق الصوفية والمراة العميقية في إدانته لـ « التقليد » الخانع للحديث هو الذي جعل هذه السمات الخاصة في كتابه تبدو أنها الخاصية الجوهرية فيه. والحقيقة أنها أقل من فقرات الفقه المقارن التي ينصف فيها بدقة تفصيلية الخصوم بشكل يختلف اختلافاً حاداً عن تعليقاته الكلامية الأكثر مرارة.

وقد اجتنب كتاب الزمخشري تعليقات راقية، وتعليقات مضادة من العلماء، المحافظين الذين وازنوا الإعجاب المندفع بفراسة الرجل اللغوية الباهرة مع الإدانة المهيئه لزندقته المؤسفة. وإذا أغمضوا عيونهم عن انحرافه الفاضح، اعترف المتدينون باعتمادهم على إسهام الزمخشري البارز في التحليل اللغوي للنصوص والقراءات ولا سيما خدماته لخصائص القرآن الأدبية. وقد استمر كتابه الموسوم « الكشف عن حقائق التنزيل » موضوعاً للدراسة وتعدد طباعته بانتظام.

ويتضح عمق توغل الفكر الهلبي في العالم الإسلامي من تفسير فخر الدين أبو عبد الله محمد بن عمر الرازي (٥٤٣ - ٦٠٦ هـ / ١١٤٩ - ١٢٠٩ م) « مفاتيح الغيب » الذي يقدم رد العقلانية الأشعرية على المعتزلة والشيعة والأذرية. وهو يصر على إعجاز القرآن الكريم باعتباره المعجزة الكبرى التي تبرهن على صدق محمد - صلى الله عليه وسلم، طور الرازي دراسة « المناسبة » وعلاقتها بالتتابع الأدبي لسور القرآن. وربما لم تكن هناك ضرورة للمقدمة المشيرة، وإن كانت مقدمة فنية تماماً، عن بناء اللغة التي كتبها في هذا التاريخ، بيد أنه يمكن أن نستدل على إسهاماته من أنه كرس ما يقرب من مجلد بأكمله لسوره الفاتحة. وفي مواجهة الزعم الشيعي

(١) نفسه، ٣٢٠.

المتطرف عن أن وجود الله يعرف فقط من تعاليم الأنبياء والأنتمة، والزعم الذي يعتمد على الأحاديث بأن معرفتنا بالله تستمد فقط من القرآن والحديث، يجادل الرازى بأن الإيمان بالأنبياء إنما هو نتيجة الإيمان بالله، والدليل الكافى على وجوده ووحدانيته قائم فى الطبيعة. وحقيقة نبوة محمد عليه الصلاة والسلام ترتكز على إعجاز القرآن الواضح.

وهناك استطرادات مطولة عن الفيزياء، وما وراء الطبيعة، والفلك، والتنجيم، والكيمياء، والطب والمنطق، التى تكسر استمرارية كتابه موجهة نحو موضوع مركب: انسجام العلوم الطبيعية والعقلية مع علم الكلام الذى هو رئيس كل العلوم. فالقرآن، وهو كلمة الله، والكون، وهو عمل الله، يشهدان سوياً على وجود الله وعمله. وما ذكره القرآن، على سبيل المثال، عن عاصفة رعدية يقدم الفرصة لتوضيح أن العلم الطبيعى لا يمكن أن يشرح الحوادث الطبيعية. وهناك عنصران متعارضان الحرارة (البرق) والرطوبة (المطر)، يمكن أن يحدثا في الوقت نفسه في مكان واحد (السحابة الرعدية). وعلم الكلام فقط هو الذي يعرف عن خالق مكتف بذاته يتصرف بلا اضطرار وقدر على إنتاج تأثيرات تفوق العقل ويمكن أن يفسر بطريقة مرضية مثل هذه الأمور الخارجية عن المؤلف. وفي بعض الأحيان يكون كل ما يفصل الفلسفة عن علم الكلام مجرد المفردات. والأشكال الأعلى من الحياة التي تؤثر في الحوادث، حسبما يقول الفلاسفة، ليست سوى الملائكة<sup>(١)</sup>. وبغير الرازى عن تعجبه من أن العلماء وال فلاسفة يتربدون في الإيمان عندما تتوافق مكتشفات العلوم الطبيعية والفلسفة مع ما يتوصل إليه التفسير<sup>(٢)</sup>.

وألفته مع أدبيات الفكر الإسلامي وغير الإسلامي تشير الإعجاب في تغطيتها الواسعة وفي تفصيلها على السواء، كما أن حرصه على تسمية مصادره تتطلب الإحالـة إلى الأحاديث، والنحو، وعلم الكلام، والتاريخ، فضلاً عن أقوال الفرس والهنود واليونان وحكاماً، العرب في صفحاته المزدحمة. والخمسة المعدية للمؤلف تحرك القارئ وهو يرى المسيح وموسى وإبراهيم و Mohammad، عليهم السلام، في الكتاب ومعهم بطليموس وسقراط وأرسطو وجاليونوس. ومع هذا فتحت المدنية وسعة العلم، ثمة عقل مسلم ميال للتقليد يستسلم إلى رواية عن النبي، صلى الله عليه وسلم، على حين يتوقف عن طرح الأسئلة حتى في الفيزياء، في النهاية. وإذا بسط تفاصيل اعتقاده في الخلق التدريجي

(١) الرازى، مناتibus الغيب، ج ١، ١٩٠، ٢٠٠.

(٢) نفسه، ٢٦.

غير المباشر، عندما سئل الرازى لماذا لم يخلق الله كل نوع مباشرة ببساطة، اكتفى بالقول إن الله يفعل ما يشاء<sup>(١)</sup>. وكراهيته المتطرفة للتقليد انعكاس لدفاعه الحال عن علم الكلام ضد شكوك المسلمين الأوائل، الذين اعتبروا أنه أفضل قليلاً من العبث في الأسرار المقدسة<sup>(٢)</sup>. ويجب أن يكون الحديث مستخدماً ضد العقل، فقد كان قبول الحديث في الأصل يقوم على العقل، وكان الهجوم عليه يعني الهجوم على العقل والحديث سورياً<sup>(٣)</sup>.

وكل الشأن الإنساني موجود في هذا الكتاب الحافز على التفكير، على الرغم من أن الطريقة المدرسية التي اتبعها المؤلف تسمح بالكثير من المقاطعة بتقسيمات لا تنتهي إلى أقسام وأقسام فرعية، وأقسام متفرعة من الأقسام الفرعية تجعل من الصعوبة عikan الإمساك بخيط المجادلة طوال العرض المطول. والكتاب يذكرنا بالأدب أكثر منه بالتفسير، ويقول أحد النقاد الذي يستبعد إنه يحتوى على كل شيء إلا التفسير<sup>(٤)</sup>.

وقد صمم كتاب «أنوار التنزيل وأسرار التأويل» الذي ألفه عبد الله بن عمر البيضاوى (ت ١٢٨٥هـ / ١٢٨٦ م) جزنياً على أنه «تنقية وتنقية» لتفسير الزمخشري المعزلى، ولكنه قام على أساس كتب أخرى بما فيها كتاب الرازى، ويرهن حتى على أنه يلبى أذواق القراء، رىءاً بسبب تناسب حجمه الذي يمكن تناوله على الرغم من أن الإيجاز كان على حساب الضغط المتطرف للكتاب مما جعله كتاباً غامضاً إن لم يكن غبياً. وقد تم التخلص عن كل صنوف التكلف الأدبي، مما أنتج كتاباً يكاد يكون فنياً خالصاً، بيد أن الكتاب الذي اعتبر قطعة كلاسيكية من التفسير الصحيح، من بين أكثر كتب التفسير طباعة.

(١) نفسه، ج ١١٠، ٢.

(٢) نفسه، ٩٦.

(٣) نفسه، ٥٧.

(٤) السيوطي، إتقان، ج ٢، ١٩٠؛

## دور الحدس

يعلم القرآن الكريم أن هذه الدنيا متاع الغرور الزائل ويقلل من شأن الانشغال بالمتلكات المادية. وثمة جيد دنيوي آخر تكشفه، تم طرحه، نتيجة لذلك، في العالم الإسلامي منذ البداية. وهو ما تم طرحه أيضاً في التفسير، كما هو الحال في تفسير سهل التستري (ت ٢٨٣ هـ / ٨٩٦ م) تلميذ الصوفي المصري الشهير «ذو النون» (ت ٢٤٦ هـ / ٨٦١ م). وكان سهل على ألفة بالحديث الفاسد بأن كل آية في القرآن لها أربعة أبعاد: ظاهر، وباطن، وحد، ومطلع، وهو ما فسره على أنه يعني: الصياغة الكلامية، والمعنى، والضبط، والحدس بما تحمله الآية حقاً. والحدس (معادل للإلهام) موهبة خاصة لمن اختارهم الله ليكشف لهم قصده الحقيقي بالوحى. وأي واحد ملم باللغة العربية يمكن أن يستوعب «الظاهر» أو المعنى السطحي. وعلى أية حال كان غرض الله الحقيقي هو «الباطن» وقد اقترح سهل في تفسيره أن يفسر القرآن على كلا المستويين<sup>(١)</sup> والموقف الصوفي من المعنى واستخدامات الكلمات كثيراً ما يجعل عباراته ملغزة، ولكن كتاب سهل القصير نسبياً غير متلكف بشكل معقول. ولأن غرضه العام أخلاقي، فإنه يستخدم للتوضيح حكايات من حياة الأولياء تحضن على الفضيلة. والكثير من قصص القرآن الكريم رمزية. فعلى سبيل المثال، يمكن لزوجة المؤمن وأبنائه ومتلكاته، مثل العجل الذي عبده بنو إسرائيل، أن يشغلوه عن التفكير في الله. ولم يستطع بنو إسرائيل العودة إلى التوحيد سوى بعد أن تخروا عن عبادة العجل، وعندها ذبحوا أنفسهم كما أمروا، أي أرواحهم وشهواتهم (سورة الأنفال: آية ١٤٨)<sup>(٢)</sup> وهكذا يجب على المؤمن أن يجاهد لكي يفرغ روحه من حب الأشياء، الدنيوية، بما في ذلك أولئك الذين الأكثر معاذلة لديه. والأمر الذي أعطاه الله لإبراهيم موضوع محباب. إذ لم تكن هناك رغبة حقيقة لذبح ابنه. وكان قصد الله أن يفرغ إبراهيم قلبه من كل شيء، فيما عدا حب الله (سورة الصافات آية ١٠٧) <sup>(٣)</sup> إن الله يعطي الناس ليأكلوا ويسربوا-

(١) محمد حسين الذهبي، التفسير والمفسرون، ج ٢، ص ٣٨ وما بعدها.

(٢) «وَاتَّخَذُوا قَوْمًا مُّوسَىٰ مِّنْ بَنِيهِمْ عِجَلًا جَسَدًا لَّهُ خُرَازٌ أَتَمْ يَرَوْا أَنَّهُ لَا يَكِنُّهُمْ وَلَا يَنْقِدُهُمْ سَبِيلًا أَتَخْلُوْهُ وَكَانُوا ظَالِمِينَ». <sup>(\*)</sup>

(٣) «وَقَدْ بَنَادَ بَذِيعَ عَظِيمٍ»

لكى يأكلوا من رسوخ الإيمان ويشربوا من ماء الاعتماد على الله وحده ( سورة الشعرا ، آية ٧٨ - ٨٢ )<sup>(\*)</sup> بيد أن الخوف يجب أن يوازن الأمل ، لأن دخول الجنة لا يحدث بصورة تلقائية .

كان العلماء المحافظون متسمعين إزاء آراء من هذا النوع ، ولكن كان لابد للمفسر أن يكون حصيناً كيساً . وكان القدر والنذم مكافأة لرجال أمثال عبد الرحمن السالمي ( ٣٢٠ - ٩٤١ هـ / ١٠٢١ م ) الذي زعم صراحةً أن تفسيراتهم الرمزية تمثل قصد الله الحقيقي . وعلى الرغم من سمعته خبيراً في الحديث ، فإن السالمي قد أدين على نطاق واسع باعتباره مزيقاً للأحاديث وكذاباً في أعقاب كتاب كبير إلى حد ما عنوانه « حقائق التفسير » جمع فيه أقوال الأشخاص البارزين وربطها بالآيات القرآنية ذات الصلة . وإذا ألزم السالمي نفسه بـ « الحقائق الداخلية » ، وحذف ذكر « الحقائق الظاهرة » فقد جلب على نفسه سخط العلماء . وقد اعتبر السيوطى الكتاب من قبيل الزندقة ، وود الذهبى لو أنه لم يكتب قط ، على حين أن الواحدى ( ت ٤٦٨ هـ / ١٠٧١ م ) أدان المؤلف باعتباره كافراً<sup>(١)</sup> ، لقد كانت تفسيرات السالمي لا تكاد تختلف عن تفسيرات سهل ، بيد أن غفلته كانت خطبته .

والآرواح الأكثر جسارةً من يلقون بالخذر في مهب الريح عابروا على العلماء ، الذين كانوا لا يستطيعون أن يروا شيئاً غير المظروف على حين أن الخبراء المجربيين يمكنهم قراءة الرسالة الموجودة بداخله . وتفسير القرآن الكريم بالمعنى المجرد للكلمة ، يمكن لكل من يعرف العربية الوصول إليه ولكن ما تم نقله حتى تاريخه ربما لا يمكن أن يستخرج ثروات القرآن الكريم الذي أعمقه بلا قرار . وقد يصل المرء إليها دون مساعدة<sup>(٢)</sup> .

والنظريّة الأفلاطونية المحدثة عن الانبعاث أسست زركشة الفلسفه الصوفية الإسلامية التي يزعم ممارسوها أن الله قد أفشى لهم أسرار خلقه والتقدير الحقيقي للوحى الذي أنزله . وتجاهل المعنى الظاهري للقرآن لا يؤدي سوى إلى الخفية ، ولكن تجاهل الأسرار الداخلية هو طريق من

(\*) « الذي خلقني فهو يهدين، والذي هو يُطعمني ويستعين، فإذا مرضت فهو يشفين، والذي يُبَشِّنِي ثم يُخْبِنِي، والذي أطْمَعُ أن يُغْنِنِي لي خطيبي يوم الدين ».

(١) نفسه ، ج ٢٨٦.٢ وقارن السيوطى ، إنقان ، ج ٢ ، ١٨٤ .

(2) Goldziher , Richtungen, 197.

يعبدون الحديث الذين لا يبصرون أبعد من القشرة الخارجية. ويجب على المرء أن يجاهد للتغلب فيما وراء، المرنى لكي يصل إلى روح الوحي الحقة<sup>(١)</sup>. والقرآن نفسه يدعو إلى التفكير « اعْتَرِّفُ بِأَنِّي أَوَّلُى الْأَبْصَارِ ». وبالتالي عب الماذق بالكلمات يصبح المعنى مرويا إلى ما وراء، ما ترون بالعين الظاهرة (الأبصار) التي يقترحها المرنى على باطنكم، والتي لا يمكن أن تراها سوى العين الداخلية (البصائر).

ولإظهار الاحتقار تجاه هذه الدنيا الخادعة بكت الشهوات البشرية بالتأمل المنتظم في الآيات القرآنية، ولرفض النفس استعدادا لفناء النفس في المقدس، هو الطريق الذي يسلكه المختارون للقاء، الريانى الحميم الذى يؤدى إلى غرس الإلهام مباشرة في الروح اليقظة. ويصبح المرء المتلقى للمعرفة المباشرة بلا منازعه، والتي تضمنها الطريقة التي أسبغت بها على المرء<sup>(٢)</sup>.

وإذ أخضع الصوفية سورة مختارة من القرآن الكريم لأساليبهم الخاصة في التفسير (التأويل)، فإنهم أفضوا بما كشفوه إلى دائرة مقربة من المريدين، مفضلين عدم نشر أسرارهم خارجها، على الرغم من أن هناك الكثير من التأويلات متواترة عبر الكتابات الوفيرة لكتاب الصوفية، أبو حامد محمد بن محمد الغزالى (٤٥١ - ٥٠٥ هـ / ١١١١ - ١٠٥٩ م) ومحب الدين محمد بن على ابن العربي (٥٦٠ - ٦٣٨ م)، وهو أحد عمالقة الصوفية الذين لهم كتابات ممتدة لها خاصية تقنية مبهمة، ونسب إليه كتاب تفسير منتظم<sup>(٣)</sup>.

وقد اتخذ الصوفية عموما الحيطة لتجنب مصطلح « تفسير » مفضلين أن يتكلموا عن « الإشارات »، جزئيا لتجنب ربط القصد الإلهي في تفسير واحد بعينه، ولكن، الأكثر أهمية تفادى سخط النوازل المحافظة المعادية لأى زعم « بالعرفة » يتم تحصيلها بدون سنوات من التضحية والكدح. وغطرسة محبي الدين بن العربي تجاه العلم الذى يؤخذ من الكتب فى مباحثاته المغالبة عن مقابلاته الشخصية، ليس فقط مع الأنبياء، والملائكة، ولكن مع الله نفسه، استفزت السنة ودفعهم للسخرية والاستهزاء، به. وبعض العبارات التفسيرية التى تتسم بقدر من التعقيد

(1) Ibid, 236-7.

(2) Ibid, 246 .

(3) الذهبي، التفسير والمفسرون، ج. ٢، ٤٠١ - ٤٠٠ : وقارن

المتطرف، يمكن بالتأكيد أن تقرأ على أنها قتل خطرا فادحا على الإيمان<sup>(١)</sup>، كانت هناك رغبة عامة في الوصول إلى حل مؤقت، لأنه كان من الواضح أن هناك فوائد روحية جمة يمكن أن تستمد من آراء الصوفية. وكان يمكن المواجهة بين التأويل وعلم التفسير، مادام كان هناك تأكيد على أنهما يزعمان فقط أنهما ملحق، وليس بديلا عن الجسم الضخم لعلم التفسير الذي تم بناؤه على مدى الأجيال.

هكذا تجثم محيي الدين بن العربي – الذي وصف بأنه ميت الدين – عنا، الإصرار على أن تأويلاته الرمزية لا ينبغي أن تؤخذ سوى باعتبارها مثالاً وتكميلاً للتفسير التقليدي الذي قدمت منه تطوراً أكثر اكتسالاً، يمتد إلى داخل البعد الروحي الذي قصر عنه التفسير التقليدي بصورة محزنة. ولا يمكن للفلسفة ولا فقه اللغة أن تؤدي إلى الكمال الروحي<sup>(٢)</sup>. وبغض النظر عن التناقض في تصوف ابن العربي، فإن هدفه لم يكن تدمير الفقه، وإنما تحقيقه، وأن يحتضن ويصر على التطبيق الأكمل للشريعة حتى أصغر التفاصيل. لقد كان دور التصوف أن يضيء، وأن يبث الحياة في الفقه بإماتة اللثام عن كماله الروحي ويكشف عظمة الوحي المخبوءة.

---

(١) الذهبي، التفسير والمنزون، ج ٣، ٣٤٢، 233، Richtungen , Goldziher:

(٢) نفسه، ٢٠٦.

## الفصل الخامس أدب الصوفية النثري

جامعة مينيسوتا  
قيصر فرج

يتسم الأدب المنشور للتصوف الإسلامي في أثناء، الفترة العباسية بالثراء، والتنوع. ويمكن أن نعزّو الفضل في إنجازات مميزة إلى التعبير الصوفي. ففي مواجهة النقد والضغوط من جانب العلماء غالباً ما لجأ المؤلفون الصوفية إلى التلميح والألغاز باعتبارها من أدوات التعبير الأدبي والتلاعيب الإيديولوجي، وهكذا مؤهلاً تماماً في بعض الأوقات لدرجة أن المؤلفين في القرون اللاحقة وجدوا من الضروري أن يكتبوا تعليقاتهم الخاصة.

وفي الأساس لم يكن الكتاب المتصوفة مجددين بشكل خاص فيما يتعلق بفنانات النثر. فقد كانوا يفضلون الكتب التعريفية والوصفية وكتب الإحالات، والمقالات التي تحمل رسائل وإرشادات، والترجم وسير أقطاب الصوفية. وكانت موضوعاتهم تميل إلى الشرح والدعوة إلى الأخلاق مع التركيز الشديد على الأمثلة. وبينما أن الأساليب التربوية التعليمية كانت تحكم المزيد من جوانب كتاباتهم، لاسيما في المراحل اللاحقة عندما ينصحون ويرشدون المريدين الجدد وهو ما كان يتطلب الكثير من الحكمة وطرح الأمثلة.

ولأن الصوفية كانت في موقف دفاعي في أثناء، الكثير من القرون الباكرة، فقد ولدت ثروة من الأدب الجدلية والمعمق. ولكي يحوزوا التعاطف مع قضيتهم طور الصوفية قدرة لافتة للنظر على التواصل. وفي ابتداعهم الوسائل، لم يسيئوا فقط في قوانين الأدب وقواعده، وإنما في اللغة كذلك، في شكل التعبيرات المباشرة السهلة التي، على المدى الطويل، قللت من الميل إلى العاطفة، والمحذقة والبالغة. وقد أضافوا إلى الأدب العربي ومضات من التأثير والخيال والجسارة والحرية في التعبير في وجه المخصوصة القوية دون مساومة في المعايير الأخلاقية والمعنوية، وهو ما جعل منهم معلمين روحين للمسلمين. وقد امتدحهم ابن قتيبة (ت ٢٧٦ هـ / ٨٨٩ م) بسبب اتساع وعمق اهتماماتهم الفكرية وقدراتهم. كما أن رجالاً مثل الحارث بن أسد المحاسبي (ت ٢٤٣ هـ / ٨٥٧ م) وعاصم الأنطاكي (ت ٢١٥ هـ / ٨٩٠ م) كانوا عقلائيين متعمقين ومن أساتذة الجدل، وكانوا بارعين في تسكين المفردات المدرسية في مناهج الكتابة. الواقع أنهما

وأتباعهم كانوا قادرين على التوفيق ما بين الموقف المترافق للمعتزلة من ناحية والعلماء السنة من ناحية أخرى. وقيز ابن كرام (ت ٢٤١ هـ / ٨٥٥ م) من خراسان في استخدام الأساليب التحليلية لكي يفرق بين مسائل العقيدة ومسائل المعرفة.

وكان الكتاب الصوفيون أيضاً ناجحين في استيعاب الوسائل الأدبية المستخدمة التي استخدمها علماء الحديث: التصنيف، والرواية، والتحقيق. وقال البعض إن أدبهم كان في الحقيقة موجهاً ضد الشكلانية لدى السنة، وأنه كان يهدف إلى فحص أعمق للأسرار الدينية. وبعد هذا حازوا على مفهوم راق للتفوي الدينية. ولأن الصوفية لم يتأثروا بالشذوذ المادية أو الفكرية، فقد جاءت كتاباتهم لتجسيد أسمى المثل في الإسلام، وفي القرنين الأخيرة صارت تجسيداً للجوانب السنية في عالم المسلمين. لقد كانوا متناغمين مع بيئتهم وكانوا مرآة الأزمنة في كتاباتهم، سواءً من الناحية الروحية أو من الناحية الاجتماعية.

وإذ كان التراث الصوفي في القرنين الأخيرة ضعيفاً ويفتقرب إلى ثراء الأفكار والتعبير الذي اتسم به الأدب الصوفي في القرن الأولي، فإنه جاء انعكاساً لأزمة التدهور والذبول. يستخدم الكتاب الإشارات والمصطلحات النادرة للغاية بحيث لا يمكن العثور عليها في المعاجم والقاميس. كما أن النحو يعاني واستخدام الجمل غير السليمة في بنائها والتعبيرات المبتذلة السخيفة كثيراً ومتواتر. وهذا الأمر الأخير ليس شكلاً من أشكال العجز والشيخوخة الأدبية، ولكنها الجهد الوعي من جانب الكتاب الصوفية للتواصل مع جمهور من أبناء الأميين عند مستوى متدن للغاية من القراءة على الاستيعاب. غالباً ما كانت أساليبهم متأثرة بالاستخدام المحلي، وكانت تميل إلى الاختلاف من مكان إلى آخر. ومن ناحية أخرى، فإن الأدب غير الصوفي كان متحرراً من التأثيرات المحلية والمتزمرة لأن المؤلفين، ومعظمهم من المحدثين، كانوا يخاطبون جماعة من المتعلمين. وهكذا فإن التعبير البديع جيد الصياغة كان يشكل فناً عند كتاب القرنين الثالث والرابع الهجريين. وعلى أية حال كان الكاتب الصوفي يستهزيء بمثل هذه الأساليب ووصم بنقص معاد للتفكير في الموهبة الأدبية.

وهناك اتفاق عام مع، هذا على، أنه لم يكن يفتقر إلى الذوق الأدبي. فهو الذي ارتقى بالموسيقي، مثلاً، لكي تصير فناً، منتقياً في ذلك أرقى التعبيرات في علمه الإدراكي ومتربما

أسمى عاطفة في كلمات رقيقة محملة بمعاني ثرية. فالخلاج، ومحبي الدين بن العربي، وعمر بن الفارض (ت ١٢٥١هـ / ١٢٢٦م) قالوا هذا جميماً و قالوه بشكل جيد. ولم يكونوا أيضاً عاجزين عن استخدام الأساليب الفلسفية. فقد كانت الكتابة بالنسبة لهم «أدب التأمل»، مغالاة في المفاهيم الأخلاقية.. ولم تكن الكتابة بالنسبة لهم غاية في حد ذاتها، وإنما كانت الوسط الذي يصوغون فيه تطلعات الروح ومجاهداتها وتحقق الروح إلى صانعها، وتحقيق الكمال في تحقيق وجود الله، والنقل النهائي للروح عندما تندفع في الله.

وشكل عام، كان أدبهم رائعاً يقلده الناس الذين يقدرون الأدب على مدى القرون. وإذا لم يكن الكتاب المتصوفة قد تركوا تراثاً آخر، فإن علماء اللغة العربية كانوا سيبقون زمناً طويلاً يحملون في أنعقادهم ديناً لهم بسبب أسلوب التعبير الحالى من التكلف الخانع المتذلل للتزعنة التقليدية. ولم ينتهوكوا فنهم لكي يتندحوا العالى والقوى من البشر الفانين مثلما فعل الآخرون، ويوضعهم أمان الروح فوق أمان الجسد، كانوا بمثابة أمثلة للشجاعة والجسارة. كما أن روحهم الفاضلة والنبلة رصعت الأدب العربي بالقيم الأخلاقية التي اتسمت بالتأمل في التجربة الشخصية، وليس بأوامر المراسيم العبئية التي تصدر عن العلماء.

وبينما ترك الأسلوب الزائف، والملغز، والرمزي، بصماته على الأدب العربي بشكل لافت للنظر تماماً في الكتابة الرسمية والمراسلات في القرن التاسع عشر، فإن القارئ لا يزال مديناً للمؤلفين الصوفية لأنهم خلصوا اللغة من تقنيات القصة. فبالنسبة لهم، إذا كانت الكتابة الأدبية تفتقر إلى أساس أخلاقي، لا تكون لها شرعية في السياق أو شرعية أدبية. وفي البداية ركزت كتاباتهم على مسائل نفعية - الدين، والنصيحة الحكيمية، والزجر - بينما كانوا يتلمسون العلاج لـ «أمراض القلب»؛ ولكن عندما صاروا منغميين بشكل متزايد في الحياة التأملية، اكتسبت كتاباتهم خواص مجردة سواه من حيث اختبار الموضوعات أو طرق التعبير.

وبصفة عامة، يمكن تمييز التأليف الصوفي على أنه واسع المجال يعكس الاتجاهات الأدبية السائدة، ولكنه متذر برداً أكثر روحانية. واسع جاذبيته نتيجة تنوع المعتقدات التي يمثلها أتباع المذاهب الصوفية. والفلسفية، والأشعرية، والمعزلة، وعلماء الحديث، والشيعة، وجماعة ثقيلة من المتخصنين في الأسرار اختاروا طريق التصوف، وقد لا يتوقع المرء من رجال على هذا القدر من التنوع في التعليم والمعتقدات أن يمسحوا ما في عقولهم تماماً، وهم يتبعون مسارات

فكيرية جديدة، وموضوع الحب، الذي يعتبر جزءاً متمماً في الاستطراد الأدبي الصوفي، لا يمكن فصله عن مكونه الحسي، مهما كانت الصبغة المقدسة التي اكتساحتها فيما بعد. ذلك أن رابعة (ت ١٨٥ هـ / ٨٠١ م) عنوان حب الله المنكر للذات، كانت مغنية وغانية قبل أن تتحول إلى زاهدة وتنقل ثرا، تجاريها في الحب إلى «المحبوب» (الله). وابن الفارض «سلطان المحبين» الخذب بصفة خاصة إلى الجمال وسعى واعياً إلى أن يستقر الجمال من بيته حسبما عرضه في شعره الأخاذ.

وهناك القليل مما يمكن أن نضعه تحت مصطلح الزهد أو الأدب الصوفي قبل العصر العباسي. ويعتبر الحسن البصري (ت ١١٠ هـ / ٧٢٨ م) رائداً بسبب دعوته الحكيمية والزجر. وقد ولد اتجاهها يركز على مقالات قصيرة تقدم المشورة والنصيحة، التي كانت أخلاقية وإرشادية في هدفها واقتبسها الجاحظ (ت ٢٥٥ هـ / ٨٦٩ م)، وأبو الفرج الإصفهاني (ت ٣٥٦ هـ / ٩٦٧ م) وابن عساكر وغيره من كتاب التراث والسير. وكان الزهد لا يزال الموضوع السائد في القرن العباسي الأول، عندما كان النبي عليه الصلاة والسلام، والصحابة، والتابعون يستولون على اهتمامات المؤلفين. وأول التسجيلات للأقوال الأخلاقية التي تحمل نكهة صوفية متمايزة تظهر في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، في البصرة. ويقول البعض إن هذا الاتجاه يظهر أولاً مع جعفر، الإمام السادس، بتفسيره الصوفي للقرآن الكريم. ولكن في الواقع كان ذُو النون المصري (ت ٤٦ هـ / ٨٦١ م) أول من يطور كتابة صوفية متمايزة في عالم الإسلام، وشك مصطلحات نشرها الصوفية الآخرون في تاريخ لاحق.

وقد ألمَ القرآن الكريم الكتابة الصوفية في مزاعمها التلميحية إلى عهد خالد بن الله والإنسان، وإعادة التشريع الذي امتلأ به الصوفي بحماسة قصوى. وقد كتب المحاسبي تفسيراً للقرآن عنوانه «كتاب فهم معانى القرآن»؛ والترمذى (ت ٢٧٩ هـ / ٨٨٢ م) خلاصة له تحت عنوان «تسهيل نظائر القرآن»؛ ومحبى الدين أبو عبد الله محمد بن علي بن العربي (ت ٦٣٨ هـ / ١٢٤٠ م) كتب تفسيراً مبهراً لا يفهمه سوى الخاصة بحق نجد فيه أوسع تكثيف يمكن في سياق صوفي لكل طبقات النغم الكاملة لكل العقائد التوحيدية<sup>(١)</sup>. وتيسير عز الدين

(١) قارن ما سبق في الفصل الرابع.

الدرینی (ت ٦٩٧ هـ / ١٢٩٧ م ) قصيدة شعر تعلیمية فی ثلاثة الآف بیت فی تفسیر القرآن الكريم. وقد شغل السلمی (ت ٤١٢ هـ / ١٢٢١ م ) نفسه بعلم التفسیر نفسه فی كتابه « حقائق التفسیر ».

وكانت بداية النشر الصوفی فی البصرة والکوفة ودمشق فی شکل مواعظ، وأقوال مأثورة وزواجر ضد الاتجاه المتزايد نحو الدنيا تحت حکم الأمویین. وكانت خطابات الحسن البصري عن الموضوع قد جمعت على أيدي معاصریه وتلامیذه ونشرت بعد وفاته بواسطة حامد المزاعی (ت ١٤٢ هـ / ٧٥٩ م). ومراسلاتہ ومواعظه عن الشریعة والأخلاق والعقیدة بقیت حیة فی کلمات الآخرين. وهو الكاتب النموذج عن کیف يمكن للفصاحة والفكر أن یوظفا فی التأمل بحيث تعكس الخیر ونعمة الله.

ويصف الجاحظ مواعظه بأنها تحث علی الوعی بأنها نافذة وبأنها أجمل ما فی العالم الإسلامی. وينسب إلیه فضل توجیه الخليفة عمر بن العزیز ( حکم من ٩٩ - ١٠١ هـ / ٧١٧ - ٧٢٠ م ) تجاه حیاة التقوی. وقد وجه خالد بن صفوان والأوزاعی ( ١٥٧ هـ / ٧٧٤ م ) كذلك مراسلات ومواعظ إلی أمراء، وخلفاء، وقد حفظت عینات منها فی كتاب ابن قتبیة الموسوم « عيون الأخبار ».

ونقط الأدب الذي كان رائجا فی القرن الهجري الثاني، هو الذي يعبر عنه الآن بأسلوب « المقامات ». وكان مقیضا لهذا الأسلوب أن یزرع بشکل تام علی يد الهمدانی (ت ٣٩٨ هـ / ١٠٠٧ م ) والحریری (ت ٥١٦ هـ / ١١٢٢ م ) بفضل إشاعته بواسطة « ذو النون » المصری الذي استخدمه ليكون میزة جيدة فی مراسلاتہ مع الخليفة المتوکل العباسی ( حکم ٢٤٧ - ٢٣٢ هـ / ٨٤٧ - ٨٦١ م ) وكذلك استخدامه التجیبی فی أقواله المأثورة الشبهیة بالقصص التي حفظها « كتاب ولادة مصر » لمحمد بن یوسف الکندی. وفي القرن الثالث الهجري / التاسع المیلادي أحرز هذا الاتجاه في الأدب أشكالاً أوسع وأعمق، واتجاهات وتعبيرات جديدة تتجلی على نحو أكثر وضوحاً فی مدى أوسع من التأليف الصوفیة.

## أدب الأخلاق .

اتخذت الكتب التي قصد بها التوجيه والإرشاد بالوعظ الأخلاقي شكل الوصايا والزواجر الموجزة، والروايات، والقصص القصيرة، والمشكلات، والمواضيعات، وقضايا الفضيلة والأخلاقيات وأصول السلوك لتقدم موضوعاً جارياً. إذ كانت «الوصايا» من بين أقدم الكتابات الصوفية. وكانت وصايا علي بن أبي طالب تلقى اعترافاً خاصاً، وكان لها اتجاه ملحوظ للإثارة، كما يبرهن «نهج البلاغة»<sup>(١)</sup>. والوصايا والزواجر الأخرى المشهورة هي وصايا وزواجر أبي بزید البسطامي (ت ٢٦١ هـ / ٨٧٤ م، أو ٢٦٤ هـ / ٨٧٨ م) والخلاج (أعدم سنة ٩٢٢ م). وقد ترك المحاسبي لنا كتابه الموسم «نصيحة للطلابين». ولدينا أيضاً أعمال آخرين مثل الروذباري (ت ٣٦٩ هـ / ٩٧٩ م)، والسلمي، وأبي سعيد أحمد بن محمد بن زياد العرابي (ت ١٥٤١ هـ / ٩٥٢ م) في كتابه «رسالة في الموعظ والفوائد». وفي كتابه العنون «كتاب الأمثال» الذي يركز على الأمثلة كما بينها القرآن الكريم والأحاديث النبوية، وكان الترمذى رائداً. وثمة كتاب راق يزوج بين المشورة الحكيمية، والأمثلة والأفعال هو كتاب «الحكم» لتابع الدين بن عطاء الله عباس السكندري (ت ٧٠٩ هـ / ١٣٠٩ م). والكتاب يسهل تتبعه نسبياً مع الأخذ في الاعتبار أن أحواجه الزاهية وألوان المجاز فيه يمكن أن تحتمل تفسيرات عديدة. وهناك تشابك يكاد يكون متعمداً للأفكار مع تنوعة من المعانى المعجمية، ويبدو أنه كان يبتغي بابراز الملامح التحوية، مثلما في:

«كيف يمكن لشيء أن يحجب من أعطى لكل شيء شكله، والذي كان قد تجلى في كل شيء، بكل شيء، وقبل كل شيء، وهو مني أكثر من أي شيء»<sup>(٢)</sup>.

وعلى الجانب السلبي يعيّب كتاب «الحكم» نقص المصطلحات البناءة؛ كما أن الترتيب الاعتباطي للموضوعات يجرده من التناغم والاستمرارية ولا يجعله متماسكاً سوى إيقاعه المتسرق.

وبالنظر إلى الروايات والسرديات القصيرة لدينا حديث معروف الكرخي (ت ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م) وأحاديث منصور بن عمار البصري، و«الفوانيد والحكايات والأخبار» لأبي حاتم الأصم البليخي (٢٣٧ هـ / ٨٥١ م)، و كلمات من سهل التستري و كلام من التوري (ت ٢٩١ هـ / ٩٠٧ م). وأخبار الخلاج جمعها تلاميذه وقدمنا بعضة لما يحيوه موضوعه: أقوال، وأفعال ودعوات ومعلومات عن الشخص المعنى. ومرة أخرى لا يوجد منهج متسق اتبع في ترتيب الكتاب، ولا أى ترتيب

(١) CHALUP, 305 .

(٢) الحكم . ١٢ - ١٣ .

زمنى للمادة فى الشكل الذى تم تحريرها فيه. وتبعد المجموعة وكأنها جمعت من مصادر لا رابط بينها. وهناك كتاب مهم آخر فى هذا المجال عنوانه « أخبار الصالحين » لعلي الهمذانى ( ت ٤١٤ هـ / ١٠٢٣ م ).

وكانت كتب المناقب تهدف بالمثل إلى الإرشاد بالأمثلة. وكانت فى جوهرها تراجم شخصية للأولىاء، وكان من بينها ما يلفت النظر مثل « كتاب ختم الولاية » للترمذى، و « مقامات الأولياء » للسلمى؛ وقد اعتمد محبى الدين بن العربى على كلٍّ منها فى كتابه « محاضرات الأبرار » وكتب « ذو النون » « رسالة في ذكر مناقب الصالحين »، كما أن كتب أبي يزيد البسطامي من بين أكثر الكتب شعبية. وكل مؤسسى الطرق الصوفية تقريراً تركوا مثل هذه المؤلفات أو تم تكرييمهم بها. وأمثال عبد القادر الجيلاني ( ت ٥٦٤ هـ / ١١٦٨ م ) محفوظة في « الفتح الريانى » و « جلاء الخاطر »، على حين أن مخاطباته مجموعة في « فتح الغيب ». وكتاب « المفاخر العلية » لأحمد العباد تتضمن حكمة وفضائل الشاذلى ( ت ٦٥٦ هـ / ١٢٥٨ م ). وثمة كتاب جامع هو « بهجة الأسرار » للشاطنوفي ( ت ٧١٣ هـ / ١٣١٣ م ) الذي يركز على مقامات المؤسسين المصريين مثل أبو حسن على الشاذلى، والرافعى والدسوقي والصباغ. وقد رأى عبد الوهاب الشعراوى ( ت ٩٧٣ هـ / ١٥٦٣ م ) أن من المناسب أن يركز على فضائله الخاصة في كتابه « لطائف المنن »، حيث يشير إلى التوازى في تجارب الأقطاب الصوفية الآخرين والكتب المؤثرة من هذا النوع التي كتبها مؤسسو من غير أصحاب الطرق الصوفية هي « مقامات أهل الحق » للسترى، و « مناقب الأبرار » لتابع الإسلام المصلى ( ت ٥٥٢ هـ / ١١٥٧ م ) الذي كان من تلاميذ الغزالى.

و « المسائل والأجوبة » تتألف من وضع أسئلة افتراضية والإجابة عليها، وهو أسلوب استخدم أيضاً لتجويه التعليمات بالتركيز على الفروق بين الحق والباطل، والفضيلة والشر، المعصية والصواب. هذا النوع يتسم عادة بفطنة غير عادية يتم التعبير عنها في العبارات الجافة الخشنة، واللغة الرشيقية، والخيال الفائق مثل:

س: ماذا تقول عن التشاور مع الآخرين؟

ج: لا تؤمن به، إلا إذا كان مع رجل جدير بالثقة.

س: وماذا تقول عن بذل النصيحة؟

ج: اعتبر أولاً ما إذا كانت كلماتك سوف تحفظ نفسك؛ فإذا كان ذلك، فإن إرشادك ملهم، وأنت سوف تكون موضع الاحترام والثقة<sup>(١)</sup>.

كذلك خدمة المراسلات باعتبارها وسيطاً لتوجيه النصيحة الحكيمية. ورسائل الجنيد (ت ٢٩٧هـ / ٩١٠م) تعد من أفضل الأمثلة على ذلك. فهي موجهة إلى الإخوة، وهي تعرض تقريراً جمِيعاً آرائه الصوفية والشيوخوية. ويتسمُّ أسلوبه بالشطط، والتجريح، والتعقيد، والضجر، وإن كان لا يخلو من التأثير.

وبما أن «الرسالة» ربما كانت الموضوع الأكثر شعبية لنشر الأفكار والتوجيه، فقد كانت تشكل الكتلة الأساسية في النشر الصوفي. والواقع أن هذا التراث راسخ ومتناصل في العلم اليهودي-المسيحي. فقد جاء إليه الحواريون، كما الأتقياء، من المسلمين وجدوا فيها وسيلة فعالة بشكل خاص لتلقين التلاميذ والرفاق بحكمتهم. وقد كان المحاسبي رائداً بكتابه «رسالة في التصوف»؛ وقد ترك التستري كتاباً عن الحكم؛ كما أن ابن عباد الروندي لديه مجموعة من الرسائل في كتابه «الرسائل الصغيرة»، ولكن «ذو التون» كان الأكثر براعة في الرسالة<sup>(٢)</sup>:

«يا أخي، أعلم أنه لا شرف يعلو على الإسلام، ولا كرم أعز من التقوى، ولا ذكاء أقوى من مخافة الله، ولا دواء أبغى من التوبة، ولا ثوب أنفع من الصحة الجيدة ولا حماية أكثر صلاحية من الأمان ولا كثر أغنى من الرضا، ولا عاطفة أكثر إثراً من القناعة بالقوت. ولهذا فإن ذلك الذي يقنع بالحصول على إشباع رغباته قد نعم بالهدوء، لأن الطموح مفتاح الإرهاق وأداة المصابع، والفطنة تستدعى الهجوم على الأخطاء؛ وكثير من الطموح مثل كذبة، والتطلع مثل وهم باطل، أهل يقود إلى الحرمان، ومكسب تنتفع عنه الخسارة»<sup>(٣)</sup>.

## السيرة

كانت السيرة أكثر أداة مناسبة لضرب الأمثلة بحياة وأعمال أولئك الذين كان تقليدهم

(١) نقلًا عن عاصم الأنطاكي.

(٢) هذه ترجمة للنص الإنجليزي وليس النص الذي كتبه ذو التون. (المترجم)

(٣) اقتبسها السراج في كتابه «اللمع»، ٢٦٥.

مرغوباً. وثمة سيرة ذاتية مشيرة للغاية هي « بدء شأن الحكيم الترمذى »<sup>(١)</sup>. ولكن واحدة من الكلاسيكيات فى كل زمان هي سيرة أبي حامد الغزالى بعنوان « بداية الهدایة » وكتابه « المنقذ من الضلال » سيرة ذاتية روحية على نفس درجة الأهمية، وربما يكون أحسن مصدر عن حياته. ففيه يزدّن ما في صالح وما ضد الجماعات الأربع جمِيعاً التي تناضل من أجل الحقيقة - المتكلمين، والفلسفه، والسلطويين، والصوفية، ليختار طريق الصوفية. وبعد سنوات عشر من الانسحاب والبحث المعمق عن حقيقة الوجود توصل الغزالى إلى استنتاج أن الحقيقى لا يمكن أن يحصل عليه بإدراك الحواس، ولكن بالكشف الحدى. والحصول على الحقيقة من خلال الزهد أو الوسائل التجريبية موضع أكثر في كتابه « عجائب القلب »<sup>(٢)</sup>.

والسير أو التراجم الشخصية كانت مستلهمة من أقطاب الطريق. فعند الجيلانى نجد السيرة التي كتبها الشطوفى « بهجة الأسرار »، وهو كتاب مسهب وهو لسوء الحظ يضيّف المزيد إلى غموض شخصيته بدلاً من أن يظهرها. وعن سيرة أبي الحسن على الشاذلى وتلميذه أبي العباس المرسي هناك كتاب تاج الدين بن عطا، الله « لطائف المن »، وكتاب محمد بن الصباغ « درر الأسرار » (الذى جمعه سنة ٧٢٠ هـ / ١٣٢٠ م تقريباً)، وعن سيرة أحمد الرفاعي (ت ٥٧٨ هـ / ١١٨٢ م) يوجد « تریاق المحبین » الذي كتبه تقي الدين الواسطي.

ويتجلى تعدد المawahب في عدد كبير من الخلاصات الموجزة، لاسيما تلك التي تعود إلى القرنين الخامس والسادس للهجرة / الحادى عشر والثانى عشر للميلاد.

وكتاب « طبقات الصوفية » لعبد الواحد الورثانى (ت ٣٧٢ هـ / ٩٨٢ م) كان المرجع الرئيسي للسلمى، كما كان كتاب أحمد النسوى الذى يحمل العنوان نفسه. وكتاب السلمى « طبقات الصوفية » أقدم مخطوط باق، غواچ لكتاب اللاحقين. وقد بني في خمس « طبقات » تضم شيوخ الصوفية والعلماء، وتركز كل طبقة على عشرين فرداً تقريباً من المعاصرين لبعضهم. وباختصار يركز المؤلف على الجوهر، وعلى أحسن ما يمثل حياة صاحب الترجمة وأقواله. والكتاب موجز عن عدم بحيث يضم مائة وخمس مادة فقط: والمادة مضغوطه، والإسناد مختصر، والأسلوب سهل واضح، ومتدفق، ولكن مع لمسة من أدب المقامات. ويسهب السمات الأساسية لهذا الكتاب،

(١) طبعة عمر يحيى في: المشرق، ٥٥، ١٨٦١ م، ٢٤٥-٢٧٦.

(٢) عجائب القلب، ج ٣، شرح عجائب القلب، القاهرة، بدون تاريخ.

فربما لا يمكن أن يجاريه سوى كتاب يحمل عنواناً ماثلاً كتبه عبد الله الأنصاري (ت ٤١٢ هـ / ١٠٢٢ م) .

والكتاب البارز في هذه الفتنة هو « حلية الأولياء » الذي ألفه أبو نعيم الأصفهاني (ت ٤٣٠ هـ / ١٠٣٨ م) وهذا الكتاب الذي يضم منتخبات من التراجم يبلغ عددها ٦٨٩ ترجمة يقع في عشرة مجلدات، مثال طيب على التأليف بطريقة الرواية، وينبدأ بالنبي عليه الصلاة والسلام وزوجاته وبناته، ويندو أن المعايير الرئيسية لاختيار هي التقوى، والنقاء، والتدين، مع التركيز على الإعجاز أيضاً. وهو نسبياً كتاب كثيف، يفتقر إلى المرح والحيوية، ييد أن اهتمام المؤلف الرئيسي منصب على تشجيع البر والتقوى، وليس التسلية. فكل أهل التقوى سواء كانوا من الصوفية أم لا، يوليهم الاهتمام. وعلى النقيض من كتاب السلمي، يفتقر كتاب أبو نعيم إلى الاتساق كما أنه غير متساوٍ في تخصيص المساحات، إذ تستغرق أطول مادة ١٤٢ صفحة على حين، تشغله أقصر مادة أقل من صفحة واحدة. وهناك أيضاً نقص لافت للنظر في الانسجام الداخلي في التناول. ويميل السرد إلى التقاطع وهو غير متواصل في بعض الأحيان. والمجلد الأخير وحده يأخذ ثلث المجموع تقريباً. ويحتوي كتاب « ختم الولاية »، إلى جانب ترجمته الخاصة، السيرة الروحية للصوفية الأوائل. وفي هذا العمل الخالب يجادل المؤلف في قضية خاتم الأولياء، مثلما يناقش الآخرون مسألة خاتم الأنبياء. وإذا تأثر محبي الدين بن العربي بجادلاته فقد طورها أبعد من ذلك، مضيّفاً إليها لونه وبصمتها الخاصة.

وهناك كتاب يمتع ومهمن في هذا الاتجاه هو كتاب فريد الدين العطار الموسوم (ت قبل ستة ٦٢٧ هـ / ١٢٣٠ م) « تذكرة الأولياء »، الذي يتضمن كما هائلاً من المعلومات تم طرحها بطريقة شيقة ومسلية. وربما يكون قد تم تجميعه في حياة المؤلف، وهو يمثل تأليفاً لمواد مأخوذة من مؤلفات شعبية أو معروفة قليلاً ترجع إلى فترات سابقة. وفي التركيز على « الأولياء » كان يسعى إلى تقوية العزم الروحاني ويعلى من التطلع ويدمر غرور النفس. لأنه حسبما يقول الجنيد: « أقوالهم أحد جيوش الله العظيم »<sup>١١</sup> . وكما قال النبي عليه الصلاة والسلام قبله ما يعني

---

(١) اقتبسه العطار في ترجمة.

أن الرحمة تنزل عندما يذكر الأنقياء، وثمة زعم بأن تفسيرات الأولياء تخدم في تفسير القرآن الكريم والحديث النبوى، وتحث الناس على احتقار الدنيا، والتذير فى الحياة الآخرة، وحب الله وإعداد أنفسهم للنهاية.

### أدب التبجيل

لقيت عادة تبجيل الأولياء تعزيزاً مبكراً في كتاب الترمذى « ختم الولاية ». وهو ينعكس بقوة في أدب الطرق الصوفية حيث البُرْرة هو الشیخ وترتبط به البركة، إذا كان حياً وبقى، إذا كان قد توفي. وهذا أيضاً أساس أدب الزيارات والمعجزات. وما يسمى معجزات قد بنى لتكون برهاناً على قامة القطب الصوفي وطريقة التمييز بين الولي والدجال. وبعض عفيف الدين اليافعي (ت ٧٦٨ هـ / ١٣٦٧ م ) تأكيداً كبيراً على « الكرامات » في كتابه الموسوم « روض الرياحين في الصالحين »، حيث يفضح النقص في الحجية والمصداقية وهو ما يشير بمعنى ما إلى حقيقة الكتابات الصوفية في فترات التدهور.

ونحن نشهد بصورة متلازمة أيضاً موضوعاً في الأدب صمم ليناسب التنجيم الذي يشبه العلم الزائف، والعرفة وال술، ولا يدعى فقط أنه يبيط اللثام عن أسرار العالم الخفي، ولكن للسيطرة عليهم كذلك. وكان أحمد البوني (ت ٦٢٣ هـ / أول من ركز على العرافة بطريقة منظمة وعلى التنجيم والأدعية السحرية. وكانت الطرق الصوفية بالفعل تؤكد على قوة كلمة الله، ومئات من المقالات عملت على بيان فضائل وخصائص أسماء الله الحسنى. والمقالة التي كتبها أبو القاسم عبد الوهاب القشيري بعنوان « التبشير » مقالة عن أسماء الله الحسنى. وقد سعى آخرون إلى كشف السر الكامن في البسملة، والأيات القرآنية مثل: « اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَمْدُ لِلَّهِ الْقَوْمُ لَا تَأْخُذُهُ سَيْنَةً وَلَا نَوْمٌ لَهُ مَا فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا فِي الْأَرْضِ مَنْ ذَا الَّذِي يَشْفَعُ عِنْهُ إِلَّا بِإِذْنِهِ يَعْلَمُ مَا بَيْنَ أَيْدِيهِمْ وَمَا خَلْفُهُمْ وَلَا يُحِيطُونَ بِشَيْءٍ مِنْ عِلْمِهِ إِلَّا بِمَا شَاءَ وَسَعَ كُرْبَيْهُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَا يَنْعُوذُ حِفْظُهُمَا وَهُوَ الْغَلِيْقِيْمُ » ( سورة البقرة: آية ٥٥ ) والسور القرآنية مثل سورة يس. و « حزب البحر » لأبي الحسن علي الشاذلي، و « دلالات الحجيات » للجراولى تعطى أسماء الله الحسنى والأيات القرآنية وال سور خصائص سحرية وتؤكد على قوة الرمزية في الكلمات. وكتاب « ألواح العhadia » لشهاب الدين يحيى السهروردي المقتول ( أعدم سنة ٥٨٧ هـ / ١١٩١ م ) يتناول الصفات المطلقة والمقدسة في سياق الحديث عن دلالاتها.

## أدب الإشارة

المؤلفات الرئيسية الإشارة هي أكثر موضوع متتطور من موضوعات الأدب الصوفي، لأنها تضم مجالاً كاملاً من المعتقدات والتعاليم. وبما أن القصد كان في الأصل شرح النظريات الصوفية والدفاع عنها، فإن النغمة الاعتذارية واضحة جلية لأن المؤلفين سعوا إلى إظهار الاتساق بين التعاليم والمذهب السنوي. وهناك كتاب رائد كبير قمت كتابته بطريقة صحيحة هو « الرعاية لحقوق الله » للمحاسبى وكتاب « قوت القلوب » لأبي طالب المكي ( ت ٢٨٦ هـ / ٩٩٦ م ) كتاب فارق مبكر يعتمد عليه الغزالى كثيراً فى كتابه « إحياء علوم الدين ». وكتاب أبي نصر عبد الله بن علي السراج ( ت ٣٧٨ هـ / ٩٨٨ م ) كتاب له أبعاد الكتاب الدراسى لأنه يعالج بالتفصيل المدى الكامل للمعتقدات واللاحظات الأساسية الصوفية فى أسلوب بسيط صريح وكافى. وفصاححة الحجوري ( توفي تقريباً فيما بين ٤٦٥ - ٤٦٩ هـ / ١١٦٩ - ١١٧٣ م ) فى نصه عن الإشارات الذى يحمل عنوان « كشف المحجوب » ( الذى كتب بالفارسية أولاً ) تتجلى على النحو التالى :

« أعلم أننى وجدت الكون هو ضريح الأسرار المقدسة؛ لأن الله انتمن على نفسه الأشياء المخلقة، وفيما هو موجود خارج نفسه فالمواد، والحوادث، والعناصر والأجسام، والأشكال، والأمزجة كلها أقنعة لهذه الأسرار »<sup>(١)</sup>.

والكتاب الذى يعتبر بصفة عامة بمثابة كتاب الصوفية المقدس هو كتاب « الرسالة القشيرية » لأبي القاسم عبد الكريم القشيري ( ت ٤٦٥ هـ / ١٠٧٢ م ). وربما يكون أفضل مخطوط باق لخلاصة وافية في كل تاريخ الصوفية طوال فترة تطورها الكلاسيكية. فالعنوان الذى لا يمثل مداده، يحافظ على شكله الأصلى: سلسلة من الرسائل إلى التلاميذ فى مختلف الأقاليم، يهدىهم بمعلومات مضبوطة عن مكانة الصوفية داخل إطار الدين الإسلامي. وإذا يقدم المادة المستمدّة من مناقب الشيوخ، فإنه وضع فى طراز بحيث يركز على جميع جوانب الفكر الفلسفى الصوفى. الغرض هو أن يضفى مجدًا جديداً على المذاهب التى كانت قد سقطت أكثر من كونها قد عفا عليها الزمن أيام القشيري. والتطلع السامي للصوفي يتم تلخيصه كأحسن ما يكون فى ملاحظته: « الخادم مثل جسد فى يدي الله مغموس فى أعماق محيط الوحدانية، وقد مر بعيدًا

---

(1) Cited by Smith, Readings, 55.

عن النفس وعن مخالب الأشيا، المخلوقة، بحيث يعود الخادم في النهاية إلى ما كان عليه من قبل أن يبدأ<sup>(١)</sup>. وتكمن القيمة الإضافية للمؤلف في معرفته بالفقه، ومهاراته العالية في فن الخط وقدر ملحوظ من العلم الغزير في المسائل الأدبية<sup>(٢)</sup>.

وهناك كتاب أسبق منه في المجال نفسه، على الرغم من أنه موجز، هو كتاب «التعرف للذهب أهل التصوف» للكلباذي (٣٨٠ هـ أو ٩٩٤ م) . وقد كان موضوعاً لكثير من التعليقات في القرن التالي ، بحيث صار الكتاب مرجعاً للتترب على التصوف بسبب تقديمه الموجز للمذاهب الصوفية. وهناك كتاب لاحق، ولكنه شامل بالقدر نفسه، هو «عوارف المعارف» لشهاب الدين عمر السهوروسي (ت ٦٣٢ هـ / ١٢٣٤ م) وهو يشبه كتاب إحياء علوم الدين في مجاله، وإن كان مصغراً.

هذه الكتب الكبيرة في التصوف كانت وريثة لأرقى التقاليد الأدبية، ذلك أن كتابة الشر كانت في ذلك الحين قد وصلت إلى آخر مدى في التطور من حيث التقنية والأسلوب، والنضج والتعبير، والتنوع والتألق والخيال. وتم تحديد الأهداف بوضوح ويشكل كامل، وقررت بصدق وجسارة، وكان هناك إحساس قوي بتأثيرها. وأن الكتاب الصوفي تعاملوا مع العلماء بشجاعة فإنهم تبنوا أساليبهم المدرسية كذلك. وينعكس نثرهم بوضوح في نزوات أسلوبية مثل الاعتماد الكثيف على التشبيه البلاغي، والأقوال المأثورة، والقصص الرمزية والتصوير الرقيق والخيال.

## أدب السلوك

يتجسد أدب السلوك بشكل بارز في كل مرحلة وكل خطوة على الطريق - من الاستعداد إلى السلوك في الطريق، حتى الوصول. وهناك جوانب أخرى من الأدب العربي تكاد تكشف عدم وجود اهتمام متساو بالتفاصيل الشائنية الصغيرة التي تبدو وكأنها تستوعب اهتمام الصوفية. وهناك مقالات على كل جانب من جوانب سلوك الصوفية في كل الظروف تقريباً. ومثل هذه المؤلفات عليها كثير جداً من الأدلة في أثناء مرحلة تنظيم الحركة عندما كان المبتدئون في حاجة إلى

(1) Ibid.

(2) Huart , Arabic Literature, 271 – 2.

الإرشاد والتوجيه الوعي. وإذا كانوا في معظمهم منسحبين ومتمركزين حول ذاتهم، لم يكن هناك طلب على الساك الأولي للمشاركة في تجاربهم أو شرح ما يجلبه الكمال الروحي.

ولدينا مقالة محددة عنوانها «آداب النفوس» للمحاسبي، و«دواء القلوب» لعاصر الأنطاكي، و«كتاب المریدین» لأبی زکریا یحیی بن معاذ الرازی (ت ۲۵۸ هـ / ۸۷۲ م)، و«كتاب أدب النفس» للترمذی، و«أدب الفقیر» للروذباری، ومقالة عن آداب الصلاة كتبها الخراز (ت ۲۸۶ هـ / ۸۹۹ م) ومراسلة صغيرة بين ذی النون والجنید.

وتشير الكتب الأكثر توسيعاً عن موضوع آداب السلوك بالتزامن مع تقوية الطرق الصوفية ومع الحاجة إلى كتب لتدريب المستجدین وإرشاد الشیوخ. والكتاب الأشمل هو كتاب السلمي المعنون «جموع أدب الصوفية»، ويضم عدداً من المقالات المنفصلة عن آداب السلوك. وقد ترك لنا الحسین الوزان، أحد المعاصرین، «كتاب أدب المرید» ويعتبر كتاب «آداب المریدین» لضیاء الدین عبد القاهر السهیروودی (ت ۵۶۳ هـ / ۱۱۶۸ م) من الكتب الفارقة. وكتاب «الغنية» للجیلاتی مؤلف بنا، على طلب الزملاء، والمریدین، عبارة عن كتاب تعليّمی كامل ومقالة كاملة عن التصوف أيضاً ويفصل قواعد السلوك في حیاة الفضیلة، وأداب السلوك المطلوبة لكل مرحلة في حیاة الصوفیة. وكان واحداً من أوائل الذين أکنوا على الالتزام بأداب السلوك الصارمة والمناسبة حيثما وحينما يتطلب الأمر.

والأسلوب سردي في أساسه يتسم بالوضوح. ومع هذا يبدو أن بعض المقالات تحذى الاقتباس غير المباشر من القرآن والحديث ليساندها. وبين الفينة والفينية هناك لمسة من المرح والفكاهة، بثابة تعريض بسيط عن موضوع جاد:

«إنه ينبغي على المبتدئ ألا يتحدث إطلاقاً سوى بإرادته شیخه إذا كان حاضراً بجسده؛ فإذا كان غائباً فيجب عليه عندئذ أن يسعى للحصول على إذن من خلال قلبه إذا كان له أن يتقدم في الحصول على حقيقة ربه»<sup>(۱)</sup>.

وثمة اهتمام مباشر بالصدق والسداد في مؤلف الخراز «كتاب الصدق». وينؤكد كتاب القشیری «ترتيب السلوك» على أنه يجب مراعاة آداب السلوك على امتداد طريق الصوفي،

(۱) نقله الشعراوی، على عهدة الدسوقي، فی كتابه، طبقات، ۱۶۵.

وكذلك يفعل كتاب «أدب السلوك» الذي كتبه مؤلف أندلسي مجاهد كان يقيم في دمشق زمن صلاح الدين الأيوبي. وينتمي كتاب المسلمي الذي يحمل عنوان «سلوك العارفين» إلى الفئة نفسها، وكذلك ينتمي إلى الفئة نفسها من بعض الوجوه كتاب «منازل السائرين» الذي كتب بالنشر المسجوع.

## أدب المخاطبة الإلهية

يتضمن هذا النوع الصلاة، والدعا، والتوافل. وقد حدد النبي عليه الصلاة والسلام بالحديث النسوب إليه ومعناه أن لا شيء أحب إلى الله من الدعا. وهكذا انتزع الدعا، الكثير من الاهتمام الأدبي مع آدابه الخاصة به. وقد صار على زين العابدين، حفيظ علي بن أبي طالب، مركز المزيد من أدب الدعا، الذي كتب بصورة رشيقه بالذهب لكي تركز على القوة الكاملة لكلماته. وثمة سرية معتبرة للأسرار الروحانية الباطنية، تخطاب العامة بشكل مقنع في نغمة واحدة وتتغاضب النخبة أيضاً بنغمة أخرى متساوية. وقد رفع المعجبون الشيعة من شأن زين العابدين إلى المرتبة الأسمى في التجسيد الروحاني.

وقد امتاز محمد التفري (٢٥٠ هـ / ٩٦١ م) في أدب المناجاة في مؤلفه «كتاب المخاطبة» و«كتاب المواقف». وأسلوب الرؤية الذي استخدمه في هذين المؤلفين ربما يعكس استمرارية تراث أبي يزيد في المخاطبة المباشرة مع الذات الإلهية، مثل:

«رأى الخوف وقد هيمن على الرجاء، وأرى الشروات تحول إلى نار والتثبت بها ينتهي إلى النار؛ ورأيت الفقر خصماً يقدم البراهين؛ ورأيت كل شيء، ولا شيء، له سلطان على أي شيء آخر، ورأيت هذه الدنيا وما وضلاها، ورأيت السموات خدعة»<sup>(١)</sup>.

وكان الشاذلي مؤثراً بالقدر نفسه فيما يتعلق بصلوات التوافل المعروفة باسم «الأوراد» و«الأذكار». وكان صاحب موهبة فريدة في هذه المنطقة، وكتاباه «حزب البحر» و«حزب البر»، مثالان جيدان. وفي الكتاب الأخير حتى الكلمات تبدو ذات خصائص سحرية. وقيل إن الصياغات قد توصلت إليه بواسطة النبي عليه الصلاة والسلام، وقد أثرت للغاية في الرحالة ابن بطوطة لدرجة أنه أدخلها بالحرف تقريراً في كتابه «تحفة الناظار». وهي تتتألف أساساً من خليط من الآيات القرآنية والأدعية الشخصية والعبارات الدينية المتقدة، مثل:

---

(1) Cited by Arberry , Sufism,64 .

«يا رب، افتح قلبي بنورك وبرحمتك امنعني القوة لكي أكون مطيناً لك، احمني من عصيانك؛ امنعني القوة لمعرفتك؛ ويقوتك وعلمه اجعل قوتي وعلمي بلا ضرورة؛ وبإرادتك حررنى من إرادتى؛ ومن خلال صفاتك خلصنى من صفاتى... لأنك أنت القدير على كل شيء»<sup>(١)</sup>.

أما الأوراد التي كانت تختلف فقط في وقت تلاوتها، فكانت تشكل موضوعاً فيه وفرة، لأن السادة والمرشدين فصلوها لكل مبتدئ حسب قدرته على تطبيقها. وهي موجودة في كل كتب التعاليم الصوفية تقريباً. ومعها الوصايا والمناقب. وعلى وجه التحديد ربما تعمل الإحالات إلى الفيوضات الربانية، كتاب الطريقة القاديرية؛ وكتاب «المفاجر العلية» الخاص بالطريقة الشاذلية، وكتاب الطريقة التيجانية المسمى «السر الأبهى». وهناك كتاب لا ينتمي لطريقة من الطرق الصوفية هو كتاب الجنيد الموسوم «كتاب دواه الأرواح».

### القصة الرمزية

وقد ألبم أبو يزيد عدداً من المقالات ببالغاته (الشطحيات) التي نقلت في كتاب السراج المسمى «اللمع»، وأيضاً في كتاب الجيلاني «شرح شطحيات أبي يزيد». وأبو يزيد مسئول أيضاً عن تقديم القصة الرمزية في الأدب الصوفي بتبيين معراج النبي - صلى الله عليه وسلم - لشرح رحلته إلى الله. وقد نتج عن الإغواء بمتابعة هذا الموضوع القليل من القطع الممتازة مثل كتاب جعفر الميرغني «قصة المعراج».

وضع الموضوعات الصوفية في قصص رمزية لوحظ للمرة الأولى في «قصيدة الطير» لابن سينا. كان هذا الأسلوب في التعبير طريقة مناسبة لنقل المجادلات الخلافية بالحد الأدنى من الصدى. وقد تناول الغزالي المنهج في مقالة غير مشهورة بالعنوان نفسه يصر بعض الباحثين على أنها من تأليف أخيه أحمد. وهذه بدورها قدمت النموذج لكتاب العطار «منطق الطير» (اكتمل في سنة ٥٧٣ هـ / ١١٧٨ م). وموضوع كتاب ابن سينا هو حبس الروح في هذه الدنيا. وفي كتاب العطار تشبيه الروح بطير حبيس في قفص، والطريق كله يقدم بواسطة طيرانه فوق وديان مرهقة.

وقد تعزز المزيد من تطور القصة الرمزية المرتبط بالأمثلة على يدي شهاب الدين يحيى

(١) نقله محمد الخيري في كتابه «درة الأسرار»، ٦١.

السهروردي المقتول، الذى كان ذات مرة فيلسوفاً قوياً ثم تحول إلى صوفي، وكانت موهبه في كل من المجالين قد غدت قوى التخييل عنده. وأساطيره الجميلة ترجع إلى أفلاطون عن طريق ابن سينا، الذى أعاد صياغة قصيده في أسطورة مؤثرة وتصورية تمثل إلى المفاهيم الأفلاطونية الحديثة عن نزول الروح في الجسد، والتي كانت مقبولة بالفعل من جانب الصوفية الآخرين باعتبارها تصويراً مجازياً مسبباً للمفهوم القرآني عن العهد الأزلية. واستخدام الحيوانات والطبور لليمى إلى الظاهر ليست جديدة؛ وأول كتاب يمثل هذا الأسلوب هو كتاب «كليلة ودمنة».

## أدب الطريقة

هناك موضوعات أخرى تم تناولها بشكل موسع وعلى نحو خاص في كل مجالات المجايدة الصوفية في الأدب الصوفي. وقد عوِّلت المثل العليا والتنازل والفقر، والتلشف وإنكار الذات بصورة مطلقة، شأنها شأن الممارسات الروحية، ومراحل الطريقة ووضعياتها، ونضالات الروح وإنجازاتها ب التجربة النهائية في المعرفة والاتحاد. وكان المحاسبي رائداً في الكتب التي تتناول الموضوع مثلاً فعل محمد السمار (ت ٢٦٠ هـ / ٨٧٣ م) في مؤلفه «كتاب في ذم الدنيا» وأبو سعد محمد بن زياد العربي في «كتاب في معنى الزهد» و«طبقات الناسك». وعن التقوى، والتجليل، والخوف كتاب المحاسبي «المكاسب والورع»؛ وعن الصبر، والرضى كتاب الترمذى «رسالة... في الشكر والصبر»؛ وعن النية كتابه «مسائل في النية»، وفي عيوب الذات ومعالجتها، كتاب أبى عبد البرنسى (ت ٨٩٩ هـ / ١٤٩٣ م) المعون «الأنس فى شرح عيوب النفس»، وكتب السلمى «عيوب النفس ومداواتها»، وكتاب «دواء الأرواح» مؤلف مجھول<sup>(١)</sup>. وعن القلب ودوره باعتباره موطن المعرفة، هناك كتاب «مقامات القلوب» للنورى، وكتب الترمذى «صفات القلوب» وكتابه المهم «بيان الفرق بين الصدر والقلب...»؛ وعن تشخيص أسرار وقرىن الروح كتاب الجنيد «السر في أنفاس الصوفية»، وكتاب الترمذى «أعضاء النفس» وكتاب «رياضة النفس»؛ وعن الحالات كتاب المحاسبي المسىحي «التوهم بكشف الأحوال» وكتاب اسلامي «بيان أحوال الصوفية».

وكانت هناك كثرة بالمثل في المقالات والكتب الكاملة عن الكشف الروحية النهائية. فهناك «كتاب المشاهدة» لعمرو المكي (ت ٢٩٧ هـ / ٩٠٩ م)، و«كتاب رؤية الله» لأحمد بن

(1) Ed. and trans. A.J. Arberry, «The Book of Cure of Souls», Journal of the Royal Asiatic Society, 1937, 219-31.

محمد العربي عن المعرفة كتاب « شرح المعرفة » لمؤلف مجهول، وكتاب « بستان المعرفة »، وهو تكثيف لآراء الحجاج. ولدينا عن البهجة « كتاب الوجد » لأحمد بن محمد العربي بين كتب أخرى.

وموضوعات (التوحيد) و(وحدة الوجود) اجتذبت الكثير من الكتابات. فهناك « كتاب التوحيد » للترمذى، وكتاب ابن سينا المعنون « الإشارات والتنبيهات »، الذى يعكس آراءه وأراء الآخرين عن وحدة الوجود كله، بمعنى أنه لا يوجد خالق ولا مخلوق، لا خادم أو سيد، وإنما وجود واحد: هو الله. والكثرة التى يمثلها العالم الخارجى الذى تدركه الحواس إنما تعكس بساطة جوانب مختلفة للواحد. هذا هو الموضوع الذى استغله محبى الدين بن العربى.

والنشر الصوفى فى القرن الرابع الهجرى / يعكس بقية موضوعين: بعد أن كانت الأرض قد مهدت بكتاب الجنيد عن « التوحيد ». ووفرة المصطلحات الفنية المنصلة بالموضوع - التأكيد المتزايد على الرمزية والتلميح، والتلاعيب بالكلمات، والزيادة فى التعبيرات المتعدلة - لم توضح فقط الاهتمام المتنامى بمثل هذه الموضوعات، وإنما أيضاً كانت له النتيجة التالية التى تمثلت فى عدم التأكيد على الجوانب الفنية. ولم يحدث حتى القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى أن حدثت العودة الوعائية إلى التقييم الواقعى للبحث الصوفى عن الإدراك الإلهى، وإلى التقييم الفنى، بدون التفريط فى التدفق الفنى للمعنى، ووضوح الغرض، والعاطفية وحرية الوعي. فالأساليب مباشرة حريرية وطرق التعبير راسخة. وحتى القصص الرمزية تقدم فى أشكال واقعية، كما أن تشخيص المادة خال نسبياً من التصنع والتتكلف. والمؤلفون عموماً أكثر حرصاً فى اختيار وتوظيف المصطلحات التى لها رنة عالمية ويمكن أن تثير العاطفة فى القلب. والمصطلحات الصوفية على نحو خاص تستخدم بكثرة أكثر، ولكن حيوية التعبير ليست ضعيفة كما أن التناول التحليلي للموضوع ليس كذلك.

## أدب الاعتذار

هذا الموضوع كان يهتم بالجذارة النسبية للطريقة الصوفية فى مواجهة الشريعة. وقد ميز المسلمى فى كتابه « الفرق بين العلم والشريعة والحقيقة »؛ وأسهب الخواز عن الموضوع فى كتابه « الكشف والبيان »، مثلما فعل أبو بكر محمد بن عمر الوراق ( ٢٨٠ - ٨٩٣ هـ ) فى « العالم والمعلم ». وكانت المبارزة تمضى فى طريقها قبل أن يكتب الغزالى « ميزان الاعتدال » و « كيمياء السعادة ». حيث إنه بطريقة منظمة ومنهجية عمل على نسبة إضعاف العقيدة إلى التصريرات

الخيالية للعقلاتين. وقد جابهم الترمذى فى كتابه « الرد على الراضة »<sup>(١)</sup> كما فعل السلمى فى كتابه الموسوم « الرد على أهل الكلام ». وكان كتاب « ذم الكلام » من تأليف الھروى (ت ٤٨٢ هـ / ١٠٨٩ م) محاولة لمواجهة الفروض المنطقية لعلم الكلام المذهبى والبحشى. وعندما انتقد ابن الجوزى (ت ١٩٧ هـ / ١٢٠٠ م) ممارسات الصوفية فى كتابه المسمى « تلبیس إبليس »، قام عز الدين المندسى (ت ٦٧٨ هـ / ١٢٧٩ م) بمعارضته بكتابه « تلبیس إبليس »، بل إنه قد أسلوب كتاب التلبیس.

وتمثل كتب التبريرات والدفاع ذات الطابع الشخصي خير تمثيل بكتاب « شوكة الغريب » الذى كتبه عين القضاة عبد الله بن الھمدانى. وفيه يجادل بفصاحة وبشكل مؤثر أن كل قسم من المعرفة له مصطلحاته المتفق عليها بصورة تبادلية، ومعناه المعلوم فقط لمن يتلزمون وقد ولد اللجوء إلى استخدام المصطلحات كياناً من الأدب الذى قام ماسينيون بعملية مسح له حتى القرن الثالث الهجرى / الناسع الميلادى فى دراسته *Essaie lexique* . وكان المحاسىبى من بين أوائل الذين شغلا أنفسهم بمصطلحات مثل: معرفة، يقين، خوف، تقوى... وما إلى ذلك. وفي كل من « كتاب الفروق ومعنى الترافق » و « كتاب العلوم » يصل الترمذى بين الاشتقات المعجمية والاستخدامات. أما الكلاباذى والقشيرى فقد كتبوا أيضاً مقالات مختصرة عن الموضوع. ومحىى الدين بن العربى وضع كتابه الموجز، ولكنه يحظى بشعبية كبيرة « الاصطلاحات » للتهدئة من انتقادات العلماء، وقد حاول كتاب « حل الرموز » الذى كتبه المدى بالمثل أن يشرح الإشارات والرموز التى يستخدمها الصوفية.

ونمة أنماط بعينها من المراسلات كانت تستخدم للتمويه على التفسيرات الشخصية فى النقاط العقائدية والعملية، أسرار الطريق، وأحياناً أعمق معنى خفي مرتبط بالتجارب الروحية والنفسية. ومع أن هذه الرسائل ملغزة ورمزية، مربكة للعين غير المدرية، فإنها كانت ما زالت تطرح فى لغة رشيقه للغاية، وإن لم تكن تقدم دائماً بأسلوب « المقامه »، كما استخدمت فى التهانى أو التعازى المتعلقة بالمسائل الدينوية، أو الاجتماعية أو العائلية، وقد عكس الصوفية فيما بعد ما يدل على قراءاتهم الواسعة، ولم يكونوا ينفرون من خلط العربية بالفارسية، والتركية

---

(١) Ed. A.S.Furat, Sarkiyat Mecmuasi, VI, 1966, 73-64.

بالفارسية. وكان يمكن استخدام السريانية بل وحتى الكلدية في متناليات مستقرة توبيخاً لأنصار اللغة النقية أو لإثارة الوتر الغناني [في أذكارهم]. وبوضع الصوت أو الحروف الأبجدية في نماذج، كانوا يتوجهون إلى ترسم خطى الأساليب السحرية وأساليب قراءة الطالع.

## أسلوب القصص

وبصفة خاصة كانت الموضوعات المهمة بـ «القصص»، التي اتخذت عادة شكل رؤبة، أو معجزة، أو حديث غير عادي، سوا، كان لها أساس من الواقع أم لا، قد أفضت إلى تطور هذا الأسلوب، وكان في القصص من أوائل أشكال النثر الصوفي. وعلى الرغم من أنه غالباً ما كان وهمياً، فإن قوة الخيال وخصوصيته تركت بصمتها على التعبير الأدبي. وكانت الأمثال، والأقوال الحكيمية، والتأثيرات، تحظى بشعبية في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي. وقبل ذلك كان التجيبي منشد مصر قد تيز في مواجهة المادة القرآنية لكي يوظفها بالشكل الذي يناسب اهتمامات مستمعيه. وقد خدمت القصص في التوجيه الأخلاقي والإرشاد، وكان ذو «النون المصري» رائداً في هذا التحول، بالنظر إلى تعدد مواهبه في الأساليب النثرية. وقد نقلته كتاباته من التأليف الكيمياني والكتب الدينية المزيفة السرية إلى الأمثال والحكايات. فقد كان مجدداً لا يعرف الخوف؛ إذ كان، مثلاً، أول من استخدم موضوع الحب ومفهوم المعرفة الغنوشية دوغاً تردد. ومن الناحية الأسلوبية، كان هو الذي أرسى سابقة «الفخامة الشعرية جملة». وقد كان استخدامه القصة الرمزية، وكثرة لجوئه إلى المجاز لإخفاها، صلابة رسائله أو التعبير عن القيم شديدة العاطفية، سبباً في جعل الأتقياء يشكون في أنه من أتباع مذهب اللذة سراً.

ولكن من وجهة نظر فنية وأسلوبية، استمرت القصص في اكتساب المزيد من التعقيد في القرن التالي بعد «ذو النون»، مع التأكيد على سهولة التعبير ووضوحه، والأوصاف المبدعة، وتجسيد المنطقي في الشخصي. وغالباً ما كانت سعة العلم والانتقامية في استخدام المصطلحات مصحوبة بالصراحة والاستقامة. وفي القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي كان الأسلوب الفني قد استغل لإضفاء المصداقية على القصص الخرافية والمعجزات ، مع أثر جانبي واحد كان فيه العزاء: أن المرح آنذاك لعب دوراً أكبر في، الأدب الإرشادي على نحو ما تشهد به «حكايات الصوفية» لأبي بكر محمد بن شاذان الرازي (ت ٣٧٦ هـ ٩٨٦ م).

## موضوع الحب

الحب هو الموضوع الوحيد الذي استهلك روح الصوفى الحقيقة وتطلعه. فقد كان هو البداية والنهاية التى يجاهد الصوفية من أجلها على حد تعبير النورى « الحب هو إماماة القناع والكشف عن المخبأ، عن عيون الناس »<sup>(1)</sup>. وكان الذين اتبعوا التصوف قد عرروا الحب وقدروه وقدروا جماله، وهو الحب الذى حوله آنذاك إلى الذات الإلهية . وفي الأزمنة القديمة عندما كان الحب مستهجننا، كان يمكن للحب أن يشحد إحساس الشوق للمحوب، وكان تعذر الوصول إليه يمكن أن يؤدي إلى حالات من العجل والطهارة، والشوق والرغبة العارمة. وقد تحولت هذه المشاعر ببساطة نحو الله فى السياق الصوفى. وثمة إدراك للجمال، قدره الله سبحانه ونبو عليه الصلاة والسلام، كان بعثابة الوقود الذى يولى نبضات الحب. فلإعجاب بالحب وتقديره يضفي النعمة على كثير من الأدب الصوفى.

وتحويل عاطفة الحب من البشر إلى الله واضح في كتاب النفرى عن « المحبة » في شكل أقوال جمعها الآخرون. وهناك العديد من الحكايات منسوبة إلى ذى النون تذكرنا جزئياً بقصص الحب الكلاسيكية مثل قيس وليلى، فيما عدا أن قيساً هنا يهيم حباً وشوقاً إلى الله وليس إلى ليلى؛ ونجد موضوعاً مشابهاً في كتاب الحالى الموسم (ت ٥٢٠ هـ / ٩٥٩ م) « حكايات العشاق » في المختصر الذى كتبه أبو نصر عبد الله بن على السراج « مصارع العشاق ».

ويبينما توجد مقالات منفصلة وكتابات عن الجوانب المختلفة للحب، فإن الموضوع عولج على نطاق أكثر اكتمالاً في الكتب الكبيرة. ومن بين الكتب المنفصلة « كتاب عطف الأنف » لعلي بن محمد الديلمى، و « منازل المحبة » لأحمد الدانى. وهناك معاصر هو شهاب الدين أحمد الغزالى (ت ٥٢٠ هـ / ١١٢٦ م)، شقيق أبي حامد كتب الكتاب المهم « سوانح العشاق »، وكان « كتاب المحبة » لعمرو المكي المرجع الرئيسي للمنظرين اللاحقين. ويركز كتاب « رسالة في العشق » لابن سينا على المعرفة اللدنية باعتبارها المكافأة النهائية للحب.

---

<sup>(1)</sup> Cited by Smith, Readings , 33 .

## موضوع العقل (اللوجوس )

كان ظهور مفاهيم الولاية مصحوباً بمفهوم متتطور عن محمد عليه الصلاة والسلام والتبرير العظيم لشخصه. وقدمت كتابات الترمذى الكبير من القوة الدافعة للأخلاق العملية للأولى، والأنبیاء، ولكن آراء محبى الدين بن العربي التوحیدية الراقية كانت هي التي أبرزت مبدأ العقل المطبق فيها. وقد تطور عن مفهوم أن الله يتواصل بجزء من ذاته المقدسة مع الأنبياء، وبالتالي مع الأولياء وأقطاب الصوفية. والأدبيات عن «الذات المحمدية» تتناول النبي بوصفه حقيقة خالدة، لا بوصفه شخصية إنسانية: أى إنه التجلى البشري للمبدأ الإلهي الذي ظهر في آدم باعتباره أول الخلق، وإدريس أول الأنبياء، ونوح أول المنقذين، وإبراهيم، وموسى وعيسى وأخيراً محمد خاتم الأنبياء، الذين على تتابعهم كان المبدأ يمر من قطب إلى القطب الذي يليه.

وقد عولج المبدأ على أكمل وجه في كتاب «الإنسان الكامل» للجيلي (ت ٩٨٠ هـ / ١٤١٧ م). وفيه يتم تناول القطب باعتباره ذروة الولاية، الذي يظهر نفسه في كل حقبة بوصفه ضرورة لبقاء العالم. وله أشكال متنوعة، ويظهر في أشكال جسدية مختلفة، ويحمل اسمه للشكل في أي عصر محدد. والإنسان الكامل، وهو كون صغير من نظام أسمى، لا يعكس فقط قوى الطبيعة، وإنما يعكس القوى المقدسة كذلك. وكل الاختلافات الظاهرة إن هي إلا حالات مختلفة، وجوانب وتجليات للواحد، الحق، مع وجود ظاهري ليس سوى التعبير الخارجي عن ذلك الحق. والذات والخلق والمخلوق هم ثلاثة في واحد:

«إذا قلت إن الذات واحد، فهنى كذلك،

وإذا قلت إنها اثنان، فهنى اثنان في الحقيقة

وإذا قلت: بل هي ثلاثة، فأنت على صواب

لأنها الطبيعة الحقة للإنسان »<sup>(١)</sup>

في هذا الكتاب لدينا مثال لطيف عن الأساس المنطقي الصوفي، فضلاً عن أنه يتسم بتمايز تعليمي وأدبي، حيث إنه «يستجمع خيوط نظام فكري بأكمله ويستخدم بوصفه مفتاحاً له» :

«انظر، أنا الكل، وذلك الكل مجالى:

إنه أنا، الذي يظهر على حقيقته.

---

(١) الجيلي، الإنسان الكامل، ج ١٠، ١٠٠.

أنا العناية الربانية وأمير البشر حقاً: فاخلق كله اسم، وذاتي هي الموضوع المسمى «<sup>(١)</sup>

هذا الموضوع، الذي كان مركبها للغاية في نظرة محبي الدين بن العربي الفلسفية هو المسئول عن بعض أهم الكتابات في الأدب الصوفي. ومع الموارد النباتية القوية، أوضح ابن العربي أنماق المعتقدات الصوفية وترك بصمته على كل الذين جاءوا من بعده تقرباً، ولا سيما الفرس منهم. فمع ٢٨٩ كتاباً معروفاً في زمانه، كان تأثيره على الفلسفة، وعلم الكلام، والأدب محسوس بالضرورة. إذ إن كتبه «الفتوحات المكية» و«القصوص» و«التفسير» كبيرة في حجمها وذات تأثير وجذارة كبيرة. بل إن كتابه «الديوان» يجسد نظرته الدائمة نفسها. وقد ألهم أسلوبه الشعراً، الفرس من أمثال جامي، وفخر الدين إبراهيم العراقي (ت ٦٨٨ هـ / ١٢٨٩ م) وأوحد الدين حامد بن أبي فخر الكرماني (ت ٦٣٥ هـ / ١٢٣٨ م) وسعد الدين محمود الشابستري (ت ٧٢٠ هـ / ١٣٢٠ م)<sup>(٢)</sup>. وفي اثنى عشر مجلداً كشف كتاب «الفتوحات المكية» الجانب الروحي في الصوفية تماماً مثلما كان كتاب إحياء علوم الدين للفزالي قد قطر جوهر جانبها التفكري وصفاء. لقد كتب ابن العربي بحذر وإحجام وبهذا حار سيد القصة الرمزية، والمجاز والمعنى المزدوج، والتحفظ واللغاز، وهذا كلّي ينحو من محير الخلاج.

وفي رأي البعض أن كتاب «القصوص» كان له تأثير أكبر في تقوية عقليته، ويعتبر من جانب الكثرين أعظم أعماله. وهو فسيفساء من المفاهيم التي تركت حول الأنبياء الرئيسيين السبعة والعشرين، التي كشفت له، كما هو الحال مع كتب أخرى، في أعقاب رؤيا رأى فيها النبي - صلى الله عليه وسلم، والحقائق الربانية تتجسد أفضل ما يمكن بواسطة الأنبياء، الذين يلخص كل منهم جانباً من هذه الحقائق، فمثلاً آدم يمثل خلافة الله في الأرض؛ وأبروب المعاناة - ولكن فقط لأنه كان محجوباً عن الله؛ والمسيح، كلمة الله... إلخ.

وكان هو أكثر من أي كاتب آخر على لغة مع خفايا النصوص. ولدى المرء انطباع بأنه كان يسعى عامداً لتعقيده وإخفاء ما هو واضح. إذ إن تعبيراته تحمل معنيين على الأقل، أحدهما لفائدة العلماء، والمعنى الآخر هو المقصود. ولديه ميل ملحوظ إلى التروي، ويعمد إلى الغموض في اختيار النصوص، وإلى الاعتماد على الرمزي والشطط حينما يضيق عليه الخناق. وإذا كان

---

(١) Nicholson , Studies 108.

(٢) وكتابه جلستان - إبي - راز يعبر في «أبيات ذات جهان ساوي» عن عناند ابن العربي الصوفية.

ملتوبا مراوغا، خياليا بدرجة عالية، وشديد العاطفية، كان الباحثون في ذروة يقطنهم حل الغاز ما يعنيه. وهو يأتي بادة مزددة من تنوعة من المصادر - من القرآن، والحديث، ومن الفلسفة المدرسية، ومن الأفلاطونية الجديدة، ومن الإسماعيلية - مضيفا إليها لونه الخاص وخصوصياته الاصطلاحية التي خدمت في لم شتات الفوضى. ومع هذا بقي الفيروزآبادى، مؤلف القاموس، والشعرانى يصران على أن ابن العربي كان مخلصا لكل من السنة والشريعة. وربما كانت الأجيال اللاحقة قد تذكروه على نحو أفضل بسبب براعته فى الابتكار وتراثه الفريد فى الاستخدامات الرمزية والاصطلاحية.

## م الموضوعات أخرى

هناك موضوعات أخرى تناولها كتاب الصوفية تتعلق بالأخلاق والسلوك والفضيلة بكل أشكالها. وقد اكتست الفتوة، بتأكيدها على البساطة، والتضحية بالنفس، والشجاعة لونا صوفيا في كتاب عبد الله الأنصاري « منازل السائرين ». وفي رسالة القشيري، تم تعريفها بأنها نوع من تقديم النفس الأخلاقي. وقد فسر أحمد الرفاعي الفتوة بأنها العمل في نقاء في سبيل الله، لا طلبا للثواب. وكان شيخ الطريق متاثرين بجدراتها للدرجة أنهم غالبا ما كانوا يشار إليهم بوصفهم « شيخ الحرفة » اشتقاً من أن الطوائف كانت تحبذ الفتوة.

كانت الفضيلة والشجاعة من العلامات المميزة للصوفية، حسبما خطب ابن عياض هارون الرشيد: « إذا كنت تسعى للنجاة من عذاب الله، فلتجعل الكبير بين المسلمين يكون مثل أبيك، وأوسطهم سنا مثل أخيك، وأضعفهم مثل ابنك؛ احترم أبيك، وكن رفوفا بأخيك، وعطوفا على ابنك ». لقد كانت الأخيرة موضوعا مهما من الفضيلة عند الصوفية، الذين اعتبروا أنفسهم بمثابة الحراس الخصوصيين لها في كتاباتهم. كذلك كان ينظر إلى العزوبية والتبتل باعتبارها فضيلة، على الرغم من أن جدراتها وفضلها على الزوج لم تكن أبدا مقتنة تماما. ومع هذا، فقد تمت إراقة الكثير من الخبر في الجدل حول هذا الموضوع، مع أولئك الذين كانوا مع الاختباء وراء الحاجة إلى التركيز على الله، وأولئك الذين ضد هذا باحثين عن المهرب في تعاليم النبي - صلى الله عليه وسلم، والتي يشهد عليها شهادة كافية كتاب محمد بن قيم الجوزية ( ت ٧٥١ هـ / ١٣٥٠ م ) « روضة المحبين ».

وهناك موضوعات أخرى تعاملت مع أوسع تنوعة من الموضوعات عندما كانت تبدو متصلة بالجادلات الصوفية: الحكمة، الذكر، الفلسفة، العلوم، ومواضيع علم الكلام، والعلوم الخفية وكثير غيرها من مجالات المعرفة. وهي شهادة على معارفهم الواسعة ومهاراتهم الكثيرة في كل من السياق المادي والأدبي على السواء. لقد كان تعليمهم ومهاراتهم على قدر من القوة والاحتمال بحيث إنها في أثناء قرون الاضمحلال الفكري كان المؤلفون الصوفية بدرجة كبيرة، من أمثال الشعراوي في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي وعبد الغنى النابلسى في القرن الثاني عشر الهجرى / الثامن عشر الميلادى. هم الذين حافظوا على الضوء المتذبذب المرتعش للكتابية دون أن ينطفئ، على الرغم من أن الصوفية المؤسسة كانت تمثل إلى كبت الخيال والأحالة في العالم الإسلامي الناطق بالعربية، ومنذ ذلك الحين فصاعدا تم الإبقاء على الإبداع الصوفي حيا بدرجة كبيرة بواسطة أساتذة الأدب الصوفي الفرس.



## الفصل السادس الكتابات الفلسفية

جامعة هارفارد

محسن مهدي

الكتابة الفلسفية العربية شكل من أشكال الأدب العربي. وهي، مثل الشعر العربي والنشر الفني، تستخدم الآراء المقبولة عامة، والتحليل البلاغي والأدوات البلاغية، والإسقاطات الخيالية، لإقناع وتحريك الجمهور ذى العادات الثقافية واللغوية، والتقاليد والميول الخاصة، وهذه الكتابة استجابة لأسئلة خاصة وتناول مشكلات خاصة، تشكل بدورها أسلوبها وطريقتها في العرض. وعلى خلاف معظم الأشكال الأخرى فى الأدب العربي، على أية حال، تمثل الكتابة الفلسفية العربية إلى الإجابة عن الأسئلة وتناول المشكلات التى يجب أن تتعامل مع معتقدات الجمهور وأرائهم فى أمور نظرية وعملية، بشرية وإلهية، يأخذها الفيلسوف وجمهوره على أنها ذات أهمية قصوى سوا، للسلوك اليومي أو لغسل ثواب الآخرة. ومن ثم تمثل إلى أن تكون جادة، ولكنها لا تخلو من مرء، عقلانية، ولكنها ليست غافلة عن دور العواطف، صارمة ولكنها لا تخلو من المزاح، خشنة، ولكنها ليست غير إنسانية. ومجالها عالمي، يتناول جميع فروع المعرفة؛ وفي هذا الخصوص غالباً ما تتم المقارنة بين الفلسفة والجدل، والبلاغة، والشعر. والحقيقة أن الكتابة الفلسفية العربية تستخدم معظم قواعد الجدل والبلاغة والشعر لدراسة الآراء، المقبولة عموماً وتوضيحها، وإقناع الجمهور ودفعهم إلى تبني آراء، بعينها ومسارات فعل بعينها والمصادفة عليها أو رفضها وكراهيته غيرها. لقد كان جميع الفلسفه العرب الكبار دارسين مثابرين للغة العربية؛ وخلق كل منهم أسلوبه الفردي الخاص فى الكتابة؛ وإذا كتبوا بكثير من الحررص والفن المكتمل، فقد كان السبب فى هذا أنهما كانوا واعين بأن مجاهم أو فشلهم بوصفهم فلاسفة يعتمد، لا على ابتكاراتهم فى العلوم التطبيقية، ولكن على امتياز فنهم اللغظي، وعلى تشبيهاتهم، ومجازاتهم وقياساتهم التمثيلية، وعلى قدرتهم فى توضيح كل لفظ يحاكي بنا، الروح الإنسانية والكون الذى يعيش الإنسان فى رحابه.

حقاً إن هذه الكتابات تتضمن تقارير عن علوم متخصصة معينة مثل المنطق الصوري، والهندسة، والفلك والموسيقى، وكان هدفها وصف خصائص الفكر المجرد، والخطوط والأشخاص والحركات السمائية والأصوات؛ كما أن مؤلفيها مارسوا حتى فنونا مثل الموسيقى والطب. ولكنهم

هم والمتخصصون في هذه العلوم والمارسون لهذه الفنون ميزوا بين اهتمام الفيلسوف ومقاربته وبين اهتمام العالم المتخصص أو من يمارس الفن العملي ومقاربته. والرأي الجارى بأن الكتابة الفلسفية العربية كانت تفهم من جانب مؤلفيها على أنها كتابة «علمية» بالمعنى الحديث وأنها يتغى أن تقرأ كما هي، لا يضع هذا التمييز في اعتباره ولا يمكن أن يعول على حقيقة أن الغالبية العظمى من هذه الكتابات ليست من هذا النمط.

ولا يمكن أيضاً أن نعول على الرأي القائل إن الكتابة الفلسفية العربية تراث مأخوذ عن المصادر الإغريقية والسوريانية، أو يقدم سبباً للاستغناء عنها بحجة أن الكتابة الفلسفية العربية شكل من أشكال الأدب العربي. لقد كانت الفلسفة الإغريقية والسوريانية نفسها شكلين من الأدب الإغريقي والسوريانى - خاصة الأساليب الأدبية لأفلاطون، وأرسطو، وأفلاطون، وكذلك أساليب الشراح الإغريق - تعلمها الفلاسفة الذين كتبوا باللغة العربية وقللواها. بيد أن نشاط الترجمة والتقليد والتفسير لهذا التراث الموروث - أي كل الأشكال العديدة لإعادة طرحه، سواء عن طريق الترجمة، أو في ملخصات، أو في صياغات مشابهة، أو في شروح، سواء تم تقديمها نثراً أو شعراً أو في شكل رواني - إنما هي نشاط أدبي يكون فيه التقليد مختلفاً عن إعادة إنتاج الصور الفوتوجرافية، فهو عبارة عن محاولة إعادة رسم الأصل مع وجود جمهور جديد ومختلف في المشهد. والأمر المثير بصفة خاصة في نشاط الفلاسفة الذين يكتبون بالعربية ليس طرحهم ثانية للروايات السابقة والمتاحة لهم في ترجمة عربية، ولكن طريقتهم في النقل، في إعادة خلق التراث الذي تلقوه وتقدميه، وهو نشاط استمر فيما بعد داخل التراث الفلسفى العربى لأن المؤلفين اللاحقين أعادوا طرح روایات أسلافهم. هذا النمط من النشاط يشبه نشاط الشاعر أو الروانى الذى يعيد خلق قصيدة أو رواية كتبها مؤلف سابق.

ومن المعلوم طبعاً أن الفلاسفة العرب البارزين كتبوا مؤلفات كبرى في النقد الأدبي على شكل دراسات عن البلاغة والشعر، وتوسعوا في التراث الذي تلقوه بواسطة هذه الفنون مع الاهتمام الخاص بتاريخ التراث الأدبي العربي الأصيل. بيد أن المفهوم الخاطئ استمر يماحك بأنهم كانوا مهتمين بالبلاغة والشعر فقط « باعتبارهما أشكالاً منطقية » للمجادلات، وأنهم في الغالبية

الساحقة من كتاباتهم، أو كتاباتهم الفلسفية، كان قصدهم أن يقدموا عرضا علميا أكثر من أن يستفيدوا من فنون البلاغة والشعر المثيرة للتساؤل. ولكن إذا درس القارئ أعمال أي واحد من هؤلاء الفلاسفة - يعقوب بن إسحاق الكندي، أو أبو نصر محمد الفارابي، أو ابن سينا، أو ابن باجة، أو ابن طفيل، أو ابن رشد - وسائل ما الجزء عندهم الذي يتخذ شكل العرض العلمي أو يتظاهر بذلك، فمن المحتمل أنه سوف يخيب ظنه؛ الواقع أنه لن يبدأ في فهم الفن الفلسفي في الكتابة حتى يصير واعيا باستخدامهم الذي يكاد يكون متواصلا للأقىسة المضمرة، والأمثلة، والمجاز، والمشابهات القياسية، والطروحات الخيالية، والوسائل التي توقدت بالتفصيل بواسطة هؤلاء المؤلفين أنفسهم في مؤلفاتهم عن الجدل والبلاغة والشعر.

وأخيرا، الرأي القائل إن هؤلاء الفلاسفة لم يكونوا بلاغيين أو شعراً، ولكنهم كانوا يعملون بالفلسفة، يضفي قليلا من المعنى ما لم يفهم المرء، عمل الفلسفة في حالتهم على أنه تجاهيز وتأليف للكتب التي خلقوها وراهم. ذلك أن نشاطهم الفلسفي، بقدر ما نعرف، كان يشمل القراءة والتدريس وكتابة مثل هذه المؤلفات. وكان معنى أن تعلم الفلسفة هو كتابة مؤلفات على شكل: أسلنة محل نزاع، وفحص الآراء، المتصارعة في الأمور النظرية والعملية، وأرا، أسلاقهم، وتاريخ الفلسفة، والموسوعات، وتقسيم فروع المعرفة وتنظيمها، والخطابات الحقيقة أو الخيالية، والإجابات الحقيقة أو الخيالية على الأسئلة، والحواشي والذيوبل على المناقشات الشفاهية الحقيقة أو الخيالية، ومستويات عديدة من التعليقات أو الكثير من الروايات عن موضوع المادة نفسه يخاطب جماهير مختلفة، والأرا، الشرعية والكتابات الشرعية أو الكلامية أو مؤلفات فلسفية تهتم بالأمور الشرعية ومسائل علم الكلام، وشرح للقرآن والحديث النبوى، والتاريخ، والقصص، وشرح لثل هذه القصص، والقصائد، وشرح القصائد. وقد كتبت هذه المؤلفات ردًا على مواقف حقيقة كانقصد فيها التعلم ( وهو ما كان يعني فحص وتنقيح الآراء المقبولة عموما ) وإرشاد الآخرين للسعى وراء معرفة كل الأشياء، أو إقناع جمهورهم بمسار سياسي معين للفعل. وإذا كانوا قد عملوا الفلسفة بأية طريقة أخرى، فهذا أمر لا يعرف المرء عنه شيئا؛ وما يمكننا أن نعرفه هو ما عملوه بحيث إنهم أوصلوا أنشطتهم إليها في كتاباتهم، وما يمكن لنا أن نعيدها هو الموقف، والأسئلة، والمشكلات التي استجابوا لها، وأجبوا عنها أو حاولوا شرحها في كتاباتهم.

## الفارابي عن أفلاطون وأرسطو

ربما يكون التوضيح الجيد لهذه الملاحظات الأولية في التقرير عن الشواب والعقاب بكتاب الفارابي «الجامع بين رأيي الحكيمين أفلاطون وأرسطو طالبيس»<sup>(1)</sup> ويبدا الكتاب بشرح أن المقصود به أن يجيز على الموقف التالي الراسخ: أن معظم معاصريه - وهي إشارة من طرف خفي إلى علماء الكلام - كانوا ينادون ويتنازعون حول عدد من المسائل المركزية في كل من القناعات الفلسفية والدينية، وزعموا أن أبرز فلسفتين في العالم القديم - أفلاطون وأرسطو - لم يتفقا على هذه المسائل أو اختلفا بشأن القناعات الدينية. رد الفارابي بالتفقيق أو إظهار الاتفاق بين قناعات أفلاطون وأرسطو. لقد كان هدفه أن يبين، أولاً، أن الفيلسوفين الكبارين لم يختلفا؛ يعني، أنه كانت هناك جبهة فلسفية صلبة لا يمكن تجاوزها بزعم أن الفلسفه ينادون واحدهم الآخر وأن التراث الفلسفى، من ثم، لا يقدم طريقة يعتمد بها للمعرفة؛ ثانياً، أن القناعات الفلسفية لا تختلف بالضرورة مع القناعات الدينية وأن المرء ليس بحاجة إلى الشك في أن الفلاسفة غير مؤمنين. وللوصول إلى هذا الهدف، يمضى الفارابي من خلال المسائل محل التزاع، واحدة تلو الأخرى، حتى يصل إلى مسألة الشواب والعقاب، حيث يظهر أن الصعوبة ليست فيما إذا كان هناك اعتقاد أن أفلاطون وأرسطو قد اختلفا، ولكن فيما إذا كانا قد اتفقا على رفض الاعتقاد بأن الأفعال الطيبة تلقى الشواب وأن الأفعال الشريرة تتلقي العقاب. ومن الواضح أن هذه مسألة ذات أهمية كبيرة، إذ هل يجوز أن تضى هذه التهمة ضدهما من دون أن يتم التصدى لها، إن الشك في أن التراث الفلسفى الرئيسي ضد العقيدة الدينية لن يشجع المؤمنين على دراسة مؤلفات أفلاطون وأرسطو. وعلى كل حال، فإن إنكار إمكانية الشواب والعقاب أمر مساو لإإنكار الديانة الموحى بها. ويبدا الفارابي ردہ بالإشارة إلى «بيان أرسطو» الواضح بأن التعريض أمر ضروري في الطبيعة. هذا البيان المتبع يعقبه اقتباس طويل من خطاب قبل إن أرسطو كان قد خاطب به أم الإسكندر الكبير، التي كانت قد تلقت للتو أخباراً بموت ابنها وكانت منظومة على نفسها تكلى يغمرها الحزن. وبعد مدحه مسهب لإنجازات الإسكندر وشهرته باعتبارها علامات على الاختيار الإلهي، يشير أرسطو على أنه بالا تفعل شيئاً سوف يبعدها عن ابنها حينما يحين حين «لكي تقابلها في صحبة أولئك الذين هم من الأخيار» وقد كتب إليها «ناضلي لكى تفعل ما سوف يقربك منه، وأول شيء يجب فعله أن تحضرى بروحك الندية الطاهرة لتقديم القرابين في معبد زيوس». هذا وما يليه (يشير إليه الفارابي)، ولكنه لا يقتبس بقية هذه الوثيقة وهو أمر حاسم للغاية في مجادلته) مؤشر واضح، حسبما يجادل الفارابي، على أن أرسطو كان مقتنعاً

(1) Jam , ed . Dieterici,32-3.

بضرورة الثواب والعقاب. أما بالنسبة لأفلاطون، فبيان الفارابي يشير إلى نهاية الجمهورية و«القصة» الشهيرة التي تتحدث عن البعث، وهلم جرا.

وما يحتمل أن يكون الفارابي قد صدقه، أو لم يصدقه، فيما يخص قناعات أفلاطون وأرسطو بشأن الحياة الآخرة ( سوف نرى ما حكى عنه أنه قال في شرحه لكتاب أرسطو «الأخلاق» شيئاً من نوع أن كل الحديث عن الحياة الآخرة كلام عجائز ) غير مهم في هذا السياق؛ وهو هنا يخاطب جمهوراً خاصاً ويستخدم أدلة وثائقية معينة ( خطاب شخصي وقصة ) لكي يقنع هذا الجمهور أنه لا يمكن الشك في أفلاطون وأرسطو لأنهما اشتهرتا بأنهما رجلان حكيمان، وأنه لا ينبغي للمرء أن يستمع للناس اللجوحين الذين يتهمون هذين الفاضلين، بأشياء هما منها بريشان.

ونحن ندين للمؤلف نفسه بأول مناقشة واضحة، وربما أهم مناقشة، لأسلوب وفن الكتابة في الفلسفة العربية، مقدمة في شكل تقارير عن الكتابة لدى القدماء وآرائهم عن الطريقة الصحيحة للتعليم. وأكثر تقرير للفارابي يمكن الوصول إليه ومن ثم يحظى بقدر من الشعبية، تقرير عن كتابات أفلاطون وأرسطو متضمناً مرة أخرى في كتاب الجمع بين رأيي الحكيمين في أعقاب تقرير عن أساليب حياة كل منهما<sup>(١)</sup>، وهو يخص الأسلوب، والمذهب المختلف الذي كانا يستخدمانه في تدوين الأشياء التي كانوا يعرفانها وفي تأليف كتبهما.

وفي «فترة أفلاطون الباكرة» اعتاد أن يمتنع تماماً عن تدوين الأشياء التي يعرفها ويعهد بها «إلى بطون الكتب بدلاً من القلوب الطاهرة والعقول المناسبة». ولكن بينما مضى الزمن وصار يمتلك وفرة من المعرفة والحكمة، زاد إدراكاً بأنه ربما صار مهملاً وضعيف الذاكرة، وقد تضييع اكتشافاته. ومن ثم «اختار رموزاً وألغازاً بقصد تدوين الأشياء التي عرفها وتدوين فلسفته» بحيث لا يكتشفها سوى أولئك الذين يستحقونها ويعikenهم أن يتبعوها في بحوثهم وجهودهم. ومن ناحية أخرى، كان الإجراء الذي اتباهه أرسطو «أن يجعل الأشياء واضحة لا تشويهاً شائبة، ثم يدونها، ويرتبها بشكل جيد؛ ويعبر عنها بفصاحة، وصراحة، ووضوح؛ على أكمل وجه ممكن». هناك، إذن، عدم اتفاق واضح بين هذين الإجرانين<sup>(٢)</sup>.

---

(١) Ibid 5-7.

(٢) Ibid,6-5.

وعلى الرغم من أن الفارابي يصف عدم الاتفاق بين المنهجين بأنه واضح، فإنه لا ينكر أنها مختلطة. وهو يشرح تكوين إجرا، أفالاطون باعتباره توفيقا ضروريا بين إجرائه الأصلي بآلا يدون إطلاقا، وإنما يتواصل بحكمته شفافية مع مجموعة مختاراة، وخوفه من النسيان وخسارة حكمته. ويتمثل هذا التوفيق في اختراع شكل مكتوب من التواصل يليه اعتراضه الأصلي على الكتابة، ولا يمكن حل شفرته سوى بواسطة الباحثين الذين يتلذذون المؤهلات التي سوف تجعلهم مناسبين لتلقي اكتشافاته من خلال الاتصال الشفافي. ويحصل أسلوب أفالاطون في الكتابة مع قصد: أنها حيلة ابتكرها بغرض تقييد إتاحة اكتشافاته في نطاق القراء المؤهلين فقط. هذا القصد محفوظ وراء القصد الظاهر من الكتابة بالرموز والألغاز، وسطع كتاباته كما تواجه عيني القارئ أول مرة.

ويتألف تقرير الفارابي عن أسلوب أفالاطون، أولاً، من قصة عن سيرته، وثانياً، التأكيد على أن الرموز والألغاز التي يقابلها القارئ على سطح كتابات أفالاطون لا تعبّر عما كان كاتبها يعرفه أو عن حكمته، كما أنها تخفي وتحمّي اكتشافات مؤلفها بدلاً من أن تكشف عنها؛ وثالثاً، أن قصد أفالاطون النهائي لم يكن أن يخفى اكتشافاته على الإطلاق، وإنما أن يحفظها ويكشف عنها للقلة الذين يستحقونها. وهكذا نجد أنفسنا مدفوعين لفهم اختيار أفالاطون للرموز والألغاز في ضوء قصده أن يخفى اكتشافاته ويكشف عنها في الوقت نفسه. هذا القصد نفسه مخبأ، في القصد الظاهري بعدم كتابة شيء سوى الرموز والألغاز، أو عدم الكشف أبداً عن اكتشافاته الخاصة.

أما قصد أرسطو الظاهر في كتابته فهو مختلف. وبينما أن إجرا، يعبر عن قصد أن تكون واضحة، مرتبة وسهلة على الدوام. ومع هذا فإنه وفقاً للفارابي، هذا قصد يتظاهر به أرسطو، بيد أنه لا يسير عليه باتساق. وعلى أية حال فإن عدم الاتساق لا يكشف عنه للقارئ العابر، ولكن فقط لذلك «الذى يفحص العلوم الأرسطية وضليل فى دراسة كتبه»، لأنه لن يفوته استخدام أرسطو مختلف «حالات الإغلاق والتعميم والتعقيد، على الرغم من قصده الظاهر أن يكون واضحاً وسهلاً» فقد وضع الفارابي قائمة من ستة أمثلة على هذا الإجرا:

- (١) الحذف الكبير للمقدمة المنطقية الضرورية من القياس المنطقي الذي يتناول المسائل الطبيعية والإلهية والأخلاقية، كما أوضحتها الشراح القدامى.
- (٢) الحذف كثيراً لنتائج المناقشات.
- (٣) حذف واحد أو اثنين من التأكيدات المرتبطة بالموضوع. وهنا يقتبس الفارابي خطاباً كتبه أرسطو إلى الإسكندر الأكبر يقترح مكافأة للرجال العادلين على حين يحذف ذكر عقاب الظالمين<sup>(١)</sup>.
- (٤) يقرر المقدمات المنطقية في قياسات منطقية بعينها ويطرح نتيجة قياس منطقي آخر، ثم يقرر مقدمتين منطقتين آخرين ويتبعهما باستنتاج يتعلّق بالمقدمتين الأولىين. ويقدم الفارابي هنا على سبيل المثال إجراءً أرسطو في كتابه Analytics Prior حيث يذكر أن «أجزاء المادة مواد».
- (٥) عمل عرض للشمول بعد أن بذل مجھوداً مضنياً لتعديـد الأمثلة الخاصة عن شيءٍ واضح بذاته، ثم يعرّـر ما هو غامض ملتبـس دون توضيـحه أو تعريفـه تعريفـاً كاملاً.
- (٦) الترتيب المنظم لكتبه العلمية «لدرجة أنك تساـق إلى الظن بأن هذا عرض طبـيعي لا يقبل التغيـير»، ولكن إذا اعتبر القارئ «خطاباته»، فسوف يجدـها منظمة بحسب نظام يختلف عن نظام كتبـه العلمية.

ويختتم الفارابي القائمة باقتباس من تبادل للخطابات الشخصية بين أفلاطون وأرسطو، يقول الفارابي عنها إنـها كافية للبرهنة على القضية التي يشيرـها. ويقال إنـ أفلاطون كتبـ إلى أرسطـو يلومـه على تأليفـ كتبـ علمـية منـتظمة ولعرضـه علـنا العـلومـ في كـتابـاتـ كـاملـةـ وـشـاملـةـ. وقد ردـ أرسطـو مستـرضـياً أـسـتـاذـهـ بـأنـ أـعـلنـ لـأـفـلاـطـونـ أـنـ عـلـىـ الرـغـمـ مـنـ أـنـ كـانـ قدـ دـونـ الأـشـيـاءـ الـتـيـ يـعـرـفـهـاـ وـالـأـجـزـاءـ الـمـصـنـونـ بـهـاـ مـنـ الـحـكـمـةـ، فـإـنـهـ رـتـبـهـ وـعـبـرـ عـنـهـ بـطـرـيـقـةـ لـأـنـ تـجـعـلـ سـوـىـ أـولـنـكـ الـذـيـنـ يـسـتـحقـونـهـ يـعـشـرـونـ عـلـيـهـاـ. وهـكـذاـ يـكـونـ الفـارـابـيـ قـادـراـ عـلـىـ أـنـ يـخـتـمـ أـنـ الإـجـراـءـيـنـ الـمـخـلـفـيـنـ ظـاهـرـيـاـ هـمـاـ فـيـ الـحـقـيقـةـ حـالـتـانـ سـطـحـيـتـانـ تـعـبـرـانـ عـنـ قـصـدـ وـاحـدـ كـامـنـ<sup>(٢)</sup>

(١) Ibid , 6 ,cf.32.

(٢) Ibid,6-7.

ويقوم توفيق الفارابي بين أسلوب كل من أفلاطون وأرسطو في الكتابة على أساس قبوله للرأي الشائع عن الصحة المشتركة في أسلوب كتابتهما. وفي حالة أفلاطون، يحدد الفارابي نفسه في حدود شرح أو تبرير استخدامه الرموز والألغاز التي تستخلص من القصد الخفي. وفي حالة أرسطو، على أي حال، يستعد الفارابي بالكشف عن عدد من حالات الحذف التي قام بها، متولاً بسلطة الشارحين والعلقين و«خطابات» بعینها منسوبة إلى أرسطو، ويدرك القراء بـ«تاریخ القدماء» (والتي أخذ منها الرأي الشائع عن أسلوب الفيلسوفين في الكتابة) التي تجادل كلها ضد الرأي الشائع عن أسلوبه. وهو ليس بحاجة إلى تحدي الرأي الشائع عن أسلوب أرسطو على أساس حكمه الخاص أو حكم الباحثين العلميين في حالة عدم قبوله هذه الأحكام؛ وهو يلجأ إلى الوثائق المقبولة شعبياً على أساس أنها ترجع أصلاً إلى أرسطو لكي يعدل من الرأي الشائع عن أسلوبه. ويستغل الاعتقاد الشائع أن هذه الوثائق حقيقة، يستطيع إجبار القارئ على الاعتراف بأن قصد أرسطو الظاهر بأن يكون واضحاً وبيناً بما فيه الكفاية في جميع كتاباته ليس الكلمة الأخيرة بشأن أسلوبه، وأن قصد أرسطو الحقيقي (الذي تأكد في خطاب خاص إلى أستاذه أفلاطون) هو الحفاظ على الأشياء التي يعرفها بعيداً عن الكثرين ولا يكشف عنها سوى لأولئك الذين هم جديرون بها، وهكذا يكون هناك قصد واحد تم التعبير عنه بأسلوب كتابة مختلفين، وينفذه أفلاطون باستخدام الرموز والألغاز، وأرسطو يعبر عنه بادعاء الوضوح. هذه مجادلة شعبية قوية بما فيه الكفاية لصالح الاتفاق في القصد الكامن تحت الحالتين المختلفتين للتعبير اللتين استخدمناها أفلاطون وأرسطو. فقد اختار كل منهما عن عمد أن يبقى معرفته بعيداً عن الرأي العام، وحفظها من أجل القلة المزهلين الذين يستحقونها؛ ولم يختلفا إلا فيما يخص منهج تطبيق هذه التعمية. وإذا ما سلمنا بأنه كان لهما قصد متطابق، فعلى أي أساس وضعنا قناعاتهما بأن من الممكن تنفيذه بقدر متساوٍ من النجاح بواسطة النهجهين المختلفين، وإن لم يكن متضادين.

في تقديم الفارابي لكتابه «تلخيص نواميس أفلاطون» نجد بياناً أكثر إسهاباً عن منهج أفلاطون في الكتابة<sup>(11)</sup>. هذا البيان يتبع مباشرة تشخيص الفارابي لميل الناس الطبيعي لإطلاق أحكام عامة قائمة على أساس الاستقرار، الناقص لحالات مخصوصة؛ وحقيقة أن الرجال الحكماء

(11) Talkhis :Compendium Legis Platonis , ed .F .Gabrieli ,London,1952,3-4.

واعين لهذا الضعف في الطبيعة الإنسانية، ويستخدمونه بقصد تحقيق ما هو مفيد وتجنب ما هو ضار، وقصة الناسك الذي، خوفاً من الحاكم الطاغية أصدر أمره بالقبض عليه، أنقذ نفسه في اللحظة الحاسمة بأن تصرف (على النقيض من سلوكه المعتاد) مثل أي ماجن خليع. هذه القصة تحكي كيف أن الناسك استطاع أن يغادر المدينة في ثياب صعلوك، وهو يحمل صنوجاً، متظاهراً بأنه سكران وأخبر حارس بوابة المدينة «إنني كذا وكذا، الناسك». وإذا ظن حارس البوابة أن الناسك مجرد ماجن يسخر منه، فقد سمح له بمعادرة المدينة. إن قصد الفارابي تبرير أسلوب أفلاطون في الكتابة:

«إن غرضنا من عمل هذه المقدمة هو: الحكيم أفلاطون لم يسمح لنفسه بأن يكشف ويبين الأشياء التي يعرفها للناس جميعاً. ومن ثم اتبع منهجه استخدام الإشارات والألغاز، والتضليل، وأن المعرفة لن تسقط في أيدي أولئك الذين لا يستحقونها، وتقلل قيمتها، أو في يدي واحد لا يعرف قيمتها أو من يستخدمها بشكل غير صحيح. وكان محقاً في هذا. فما إن عرف وصار متأكداً من أنه بات مشهوراً بسبب هذه الممارسات، وأن الناس جميعاً قد عرّفوا أنه استخدم الإشارات في كل شيء، كان يرغب في قوله، التفت في بعض الأحيان إلى الشيء الذي كان يرغب في مناقشته وقرر ذلك صراحة وبصورة حرفية؛ ولكن من يقرأ مناقشاته يظن أنها إشارة، وأنه قد أخطأ مختلفاً عمّا قوله صراحة. هذا المفهوم أحد أسرار كتابه»<sup>(1)</sup>.

هنا لدينا العنصر الناقص في وصف أسلوب أفلاطون في كتاب «الجمع بين رأيي الحكيمين».

وقد تعلمنا من الجمع بين رأيي الحكيمين أن إجراء لسطو العادي، وهو الإجراء الذي يعرف به عموماً، هو أنه يكتب بوضوح وانتظام، بيد أن الدارسين الجادين لكتبه يتحققون من وجود طرق معينة من التعميمية في موضع لا يتم الكشف فيها عن أسلوبه. وصفة خاصة، يصعب حل أشياء واضحة بذاتها، ولكنه يقدم ما هو غامض من دون مناقشة مسهبة ومن دون أن يعطيها حقها. وأخيراً، فإن خطابه إلى أفلاطون يقرر صراحة أن ممارسته يقصد بها التعميمية على الأمور التي عرفها. وإجراء أفلاطون العادي، الإجراء الذي عرف به بصفة عامة، من ناحية أخرى، هو أن يكتب بشكل ملتبس ويخفي قصده من خلال استخدام الإشارات والألغاز. ولكن الأفراد المدربين

---

(1) Ibid. 4.

على البحث عن المعرفة التي يتحدث عنها يجدون أنه من حين آخر، في مرات نادرة، يقرر ما يقصد قوله صراحة. وهكذا في بينما في هذا الصدد يمكن سر كتابات أفلاطون في إخفاء بياناته الصريحة أحياناً بواسطة الغموض العتاد، يمكن سر مؤلفات أرسطو في إخفاء بياناته الغامضة في بعض الأحيان بواسطة وضوحه العتاد.

فضلاً عن ذلك، فإن مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون »، تحكي عن أسلوب أفلاطون في الكتابة إلى القاعدة العامة (الموضحة هناك وفي كتاب الجمجم على السوا ،) آخذة في الاعتبار نزوع الإنسان إلى وضع أحكام عامة على أساس أمثلة غير كافية، وتشير إلى أن أفلاطون عمل عامداً لكي يصبح كاتباً مشهوراً بأنه كاتب غامض الإشارات والألغاز. ويشير كتاب « الجمجم بين رأيي الحكيمين » إلى أن أرسطو عمل لكي يقدم عرضاً عن الوضوح ورتب ليحجب بياناته الغامضة. والرجلان الحكيمان، وهما يتصرفان على أساس من معرفة كل منهما، عن مزاج الإنسان وطبعه، افترضا سلوكاً معيناً وشجعوا الناس على الحكم عليهم وفقاً لذلك، بقصد أن يكونا قادرين في مناسبات معينة على التصرف بشكل مختلف من دون أن يلاحظهما أحد. وقد اتخذ أفلاطون شخصية الكاتب الغامض، ونجح في جعل الناس يعتقدون أنه دائماً يتبع أسلوبه في الكتابة. ونتيجة لهذا، كان قادراً من حين آخر أن يقرر رأيه بصراحة من دون أن يكتشفه أحد؛ واستمر قراءه العامة في افتراض أنه لا بد أن يكون قد استخدم رمزاً ما. أما أرسطو، من ناحية أخرى، فقد اتخاذ شخصية الكاتب الواضح المنظم، وكان قادراً على إخفاء معرفته بأن يحذف بين الحين والحين أموراً معينة ويكون ملتبساً وغامضاً. ومرة أخرى غاب هذا عن قرائه من العامة الذين استمروا في افتراض أن هذه البيانات، أيضاً، يجب أن تكون واضحة ومنتظمة. ولا يبدو أن الإجراءين على طرفي نقىض فحسب، ولكنهما قائمان على نفس القاعدة العامة التي تتعلق بزاج الإنسان وطبعه، ويتبعان القاعدة نفسها القائمة على أساس ميل الإنسان الفطري لوضع أحكام كلية، ويتبعان الهدف نفسه؛ وهو ما يعني الحفاظ على معرفة الكاتب وحمايتها من العامة ومن المؤذين. وحقيقة أنه بعد مرور القرن الرابع عشر، استمر الناس في الاعتقاد بأن أفلاطون وأرسطو اختلفا حول مسائل أساسية لأن أحدهما استخدم الإشارات والألغاز على حين كان الآخر واضحاً ومنظماً دليلاً كافياً على أن كليهما كانا دارسين حكيمين للطبيعة البشرية، وتساوياً في النجاح في تحقيق الهدف الذي سعيا إليه.

وأخيراً، فإن قصة الزاهد التقى في مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون » تقرر السمة

الإشكالية للكتابة بقصد الإشارة إلى ما ينبغي تعلمه عن أسلوب أفلاطون في الكتابة. هذا الدرس ليس واضحًا على الفور. فالقصة تدور حول زاهد تقى، وليس فيلسوفاً، وهي عن الكذب في الفعل لا في القول. والفارابي ينسب فعلًا قثراً معيناً من الزهد إلى أفلاطون في وصف الرأي المقبول عامة عن أفعاله، بيد أن لا يطبق صفة « زاهد » عليه. وإذا كانت كراهية أفلاطون للأشياء الدنيوية، أو تحنبه لها، تذكرنا مع هذا بالزاهد في القصة، فإن الدرس قد يكون على النحو التالي: إن أفعال أفلاطون الدنيوية الأخرى، مثل أفعال أرسطو، قد دوست التظاهر أو المسارات المعتادة للسلوك الذي يقصد به الأداء الناجح للكذب في الفعل؛ كما أن المواجهة بين السلوك المختلف (والذى كان معتاداً لكل منهما) كان ينبغي تحقيقه على أساس فهم معرفتهما لطبع الإنسان، والمنهج الذي اتبعه كل منهما في تدوين ما عرفه وهدفهما المتماثل.

وعلى أي حال، ففي « تاریخ القدماء » المحفوظة باللغة العربية، لم يكن أفلاطون، ولكن أستاذ سقراط، هو المعروف بالزهد. ولا يرد ذكر لسقراط في كتاب « الجمع بين رأيي الحكيمين ». وبدلًا من ذلك، فإن الملجم المميز لحياته منسوب إلى أفلاطون. يقال إن رفضه الكتابة هو الموقف الذي اتخذه الشاب أفلاطون. وشخص أفلاطون الذي يبرز من كتاب الجمع هو إذن تجميع من الروايات الشائعة عن سقراط وأفلاطون. والحكايات عن سقراط تنسب إليه الأمور التي سببها اشتهر الزاهد المذكور في مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون »: أي التقشف، والاستقامة، والسداد والعبادة. وعلى أي حال، فإن الروايات جمیعاً تصر على أن سقراط كان يعبد بعض الآلهة الأسمى، بدلاً من آلهة المدينة، بل يبحكي أنه قد قال إن أصنام المدينة، على الرغم من فائدتها للملك، فإنها مذيبة لسقراط. وقد زعموا أن هذا كان أحد أسباب موت سقراط. بيد أنه عندما تعرضت حياته للخطر، لم يرغب سقراط في الهرب من مدينته منضلاً الموت. أما زاهد الفارابي فلم يستطع الهروب من الموت سوى بسبب قدرته على الكذب في الفعل، وبذلك أقنع حارس بوابة المدينة أنه لا يمكن أن يكون الزاهد التقى. ووفقاً لكتاب الفارابي « فلسفة أفلاطون »، كان سقراط عاجزاً عن إقناع الجميع، أي الناس من أمثال حارس البوابة<sup>11</sup>. أما أفلاطون، من ناحية أخرى، فقد أظهر كيف يزج بين فن سقراط وفن ثراسيماخوس، الذي تكون من القراءة على إقناع الجميع. وبهذا المعنى أدخل أفلاطون سقراط في ذاته: وتزوج مؤلفاته، مثل الزاهد التقى في مقدمة كتاب « تلخيص نواميس أفلاطون » بين تدين سقراط والقراءة على إنجاز عمل غير ديني؛

<sup>11</sup> Farabi , Falsafat Aflatun, ed .F .Rosenthal and R .Walzer, London, 1943, 21-22.

وكان منهجه في الكتابة التوفيق بين اعترافات سقراط على الكتابة وضرورة أو فوائد الكتابة للحفاظ على حكمته.

وليس عن فن الزاهد في الكتابة، وإنما عن طريقة حياته، تتشفه واستقامته، وصدقه المعتمد، وربما حتى صرحته في كشف عبادة الأصنام في مدينته وذمها. وقد وضع هذا الزاهد في صراع مع المدينة ولملتها الطاغية؛ ذلك أن الحق في كلامه أجبره على الهرب من مدينته والعيش في المنفى. وعلى الرغم من أنه حافظ على حياته، فإن سلوكه المعتمد لم يقدم له الحل الأفضل لمشكلة علاقته مع المدينة. فقد فرض عليه اختياراً مأساوياً بين الموت وهجران مدينته؛ لقد إنقذه فعل الكذب الكوميدي من الموت، ولكنه لم ينقذه من النفي. وفي سبيل استخلاص درس من المصير الذي لاقاه الزاهد التقى من أسلوب أفلاطون في الكتابة، يجب أن نلاحظ نقاط التشابه بين الاثنين. لم يعلن أفلاطون معناه في وضوح سوي في مناسبات نادرة، وبعد أن تأكد من أنه لن يتحققه سوي القلة التي تستحق. ولم تكن طريقته المعتمدة أن يعلن بوضوح ما يعنيه، ولكن في الحقيقة أن يكذب في الكلام. وهكذا يبدو أفلاطون في كلامه وقد حافظ على أسلوب الزاهد الورع. ولما رأى أفلاطون أن الصدق المعتمد كان مصدر الخطر على كل من المدينة والفيلسوف، وأنه كان قادراً على حماية المدينة في آن واحد بالتعمية، اختار التعمية منهاجاً معتاداً للكتابية. وهكذا كان قادراً على تجنب الصراع مع المدينة وإنقاذ نفسه بالتعمية من دون اللجوء إلى البديل غير الجذاب بالمعنى الإيجاري. وبهذه الطريقة استطاع أن يقرر الحقيقة الخطيرة في الشكل المكتوب والدائم، وأن يحفظها داخل المدينة من دون مخاطرة كبيرة. ونحن إذ نتعامل مع انقلاب في الأدوار إذ كان ولا الزاهد الأولى للمدينة. وكان من أجل المدينة أن ضحى بسلامته وراحته - لقد كان، في الحقيقة، ثورياً. ذلك أن ولا الفيلسوف الأول للفلسفة وبقائها في المدينة. وليس حالة أرسطو أمراً مختلفاً، لأن وضوحاً المعتمد ليس شأن الأمور الخامسة أو الخطيرة.

وعلى الرغم من أنه من الواضح أن هذه الروايات وما يشبهها عن أسلوب أفلاطون وأرسطو في الكتابة لم يقصد بها أن تكون مجرد روايات تاريخية، فإنه يمكن رؤية هذه الحقيقة بمزيد من الوضوح إذا استمعنا إلى الفارابي يتحدث باسمه هو، وباسم أولئك الذين سوف يشخصهم على أنهم « فلاسفة » :

« نحن فلاسفة سياسيون بالطبيعة. ومن ثم ينبغي علينا (١) أن نعيش في انسجام مع

العامة، ونحبهم، ونفضل أن نفعل ما يفيدهم، وأن نعود إلى تحسين أحوالهم ( تماماً كما ينبغي عليهم أن يفعلوا الشيء نفسه فيما يخصنا ) . (٢) نربطهم بالأمور الجيدة التي عهد إلينا برعايتها ( تماماً مثلما ينبغي عليهم أن يرتبطوا بنا في الأمور الطيبة التي عهد برعايتها إليهم ) لأن نظير لهم الحقيقة الخاصة بالآراء، التي يتمسكون بها في دينهم: لأنهم عندما يشاركوننا الحقيقة، سيكون من الممكن لهم ، بقدر ما في وسعهم، أن يرتبطوا بالفلسفه في سعادة الفلسفه. (٣) إبعادهم عن الأشياء - المجادلات، والآراء، والقوانين - التي لا تجدهم فيها على صواب. وهذا لا يمكن عمله معهم من خلال براهين معينة لأن هذه ليست في متناولهم، وغريبة عليهم، وصعبة بالنسبة لهم. وهي مكنته فقط من خلال شطر من العلم نشترك فيه معهم - أى إننا نخاطبهم بمجادلة مقبولة بصفة عامة فيما بينهم، ومعلومة جداً لهم، ويحظى بقبول حسن فيما بينهم. هذه الطبقة من التعليم تنتج عنها فلسفة « ذاتعة »، وهي المعروفة باسم الفلسفه « الخارجية » و « البرانية » ( الواقع أن أرسطو يذكر في كثير من كتبه أنه كتب كتاباً في الفلسفه الخارجية كان يسعى فيها إلى تعليم العامة من خلال الأشياء المقبولة عموماً ) . ونحن نفتلك القوة لمارسة هذا الفن الفلسفي فقط من خلال فن الجدل. فمن خلاله يرتبط الفيلسوف بال العامة ويسير في ظل حماية جيدة بحيث لا يجد نفسه متعباً مرهقاً أو متورطاً في أمر يثير الاعتراض؛ لأن العامة معتادون على أن يجدوا ما هو غريب عليهم مرهقاً وما هو ليس في متناولهم أمراً يثير الاعتراض » .<sup>١١١</sup>

## الفيلسوف والمدينة

العلاقة بين الفيلسوف والمدينة موضوع سلسلة من الكتابات الفلسفية باللغة العربية والفارسية، وهي أدبية بالمعنى المحدد - أي قصص تستفيد من المناهج الأساسية للشعر والبلاغة: تراث وأمثلة. وتتضمن هذه ما يسمى « سرديات الرؤيا » لابن سينا، « وهي بن يقطان » و « رسالة الطير » وقصة « سلامان وأبسال » التي كتبها مؤلف مجھول، التي يقدمها نصير الدين الحسين

(١) الفارابي، كتاب الجدل، براسلما، مخطوط ٢٣١، ورقة ٢٠٣.

(٢) ومن المهم هنا أن نشير إلى أن النص المثبت أعلاه ترجمة عن النص الإنجليزي لمعذر الحصول على النص الأصلي. المترجم

الطوسى ( ت ٦٧٢ هـ / ١٢٧٤ م ) في نسخة كاملة في كتابه «كتاب شرحي الإشارات»، وقصة ابن طفيل ( ت ٥٨١ هـ / ١١٨٥ م ) «حي بن يقطان»، وقصة شهاب الدين بن يحيى السهروردي «قصة الغربة الغربية» وكتاب ابن النفيسي ( ت ٦٨٧ هـ / ١٢٨٨ م ) «الرسالة الكاملية في السيرة النبوية». وقد شغلت هذه القصص اهتمام دارسي الفلسفة العربية في العصور الوسطى والحديثة ووفرت لهم الفرصة لتفسيرات مختلفة. والقصص نفسها إلى حد كبير عبارة عن إعادة خلق وإعادة تشكيل لقصص أقدم زمنياً. وهكذا ففي الإشارات والتنبيهات يحيل ابن سينا القاري إلى «قصة سلامان وأبسال»<sup>(١)</sup> التي ربما كان يقصد بها قصة هاتين الشخصيتين اللتين ضمتهما قصة حي بن يقطان المترجمة عن اليونانية بواسطة حنين بن إسحق، أو القصة التي كثفها نصر الدين الطوسى، أو كليهما؛ كما أن ابن طفيل، والسروردي، وابن النفيسي يسهبون في الموضوعات والعناصر المأخوذة من ابن سينا أوأخذت مباشرة من قصص أقدم زمناً. وقصة حي بن يقطان تحكي كيف أن حي، الذي كان قد ترك وحيداً وهو طفل فوق جزيرة غير مأهولة، وربته غرالة، ومع هذا نضج تماماً في عقله وذكائه تدريجياً، وتوجل في كل تعقيبات الفلسفة والدين. وأخيراً أبحر إلى جزيرة مأهولة، ولكنه لم يلبث أن عاد إلى الوحدة.

ورسالة ابن طفيل المسماة «رسالة حي بن يقطان»، و«أسرار الحكمة المشرقية» التي يخاطب بها صديق لم يشركه فيما كان ابن طفيل سيسميها «فلسفة». لقد كانت استجابة لطلبات ابن طفيل بأن يكشف قدر ما يستطيع عن أسرار الحكمة المشرقية التي ذكرها ابن سينا. وإذا ألح ابن طفيل إلى أن السؤال يتصل بشكل ما للسعى إلى الخلود والنشوة الخالدة، فإنه قدم أول وأخر كشف مباشر عن قطعة من العلم في كتاب كامل: «اعلم إذن أن من يرغب في الحقيقة بدون هلاك روحه يجب أن يسعى ويجاهد بدأب لامتلاك هذه الأسرار (أو هذه الحكمة)». وسرعان ما نعرف أن هذه القطعة من النصيحة، مقتبسة تقريباً من ابن سينا الذي كان قد قال في بداية كتابه «الشفاء»، أكبر كتبه الفلسفية، إنه ألف هذا الكتاب ليكون متستراً مع المذهب الأرسطي، ولكنه يعلن أن الحقيقة في رأيه شيء آخر، وأن «من يرغب في الحقيقة من دون إخفاء (أو تعریض حياته للخطر) يجب أن يتجه إلى كتابه عن الفلسفة المشرقية»<sup>(٢)</sup> وابن طفيل (الذي يحب أن يتحدث عن كل أنواع الكتب، وما إذا كانت تحتوي على معنى سطحي أو عميق، مذاهب بريئة أو مهلكة، وكذلك عن الكتب الخفية التي ربما كانت توجد في الشرق،

(١) Ibn Sina, Isharat wa-l-tanbihat, ed .J.Forgot , Leiden 1892,199

(٢) Ibn Tufayl, Hayy,ed.L .Gautier , Beirut , 1936 , 4,cf.14-15: Ibn Sina, al Shifa, ch.1.

ولكنها لم تصل إلى المنطقة التي يعيش فيها؛ أي شمال غرب أفريقيا والأندلس ) يتخلّى بالسرقة بشكل جاد فيما يتعلق بـ « الفلسفة المشرقة » لابن سينا؛ وبدلًا من ذلك، يذكر كتاب الشفاء، ابن سينا بشكل متكرر ويقترح أن الطريق إلى الكمال يؤدي من سطح هذا الكتاب إلى استيعاب « معناه الخفي والعميق، كما أشار الشيخ أبو على [ ابن سينا ] في الشفاء ». <sup>(١)</sup>

ومن ثم، فإن أسرار الحكمة المشرقة ليست متابحة لابن طفيل في كتاب ابن سينا عن الفلسفة المشرقة : ومع أن هذه الأسرار ربما كانت متضمنة في كتاب الشفاء، لابن سينا، وفي بعض الكتب الأخرى، فإن هذه الأسرار، أو سر هذه الأسرار، <sup>(٢)</sup> لا يمكن التعبير عنها في شكل صاف في أي كتاب على الإطلاق - وهي معضلة يبدأ ابن ط菲尔 في التواصل مع صديقه بشأنها معترضاً بأن طلبه كان أدلة لتوليد « مفهوم نبيل قادرني إلى أن أشارك في مشاهدة حال لم أحدها من قبل ». وإذ يشير ابن طفال مجدداً إلى هذه التجربة الجديدة للحال التي جاءت بمناسبة سؤال صديقه، يعترف أنه صاحب ذوق فقط لها أو مجرد « ذوق خفيف » <sup>(٣)</sup>؛ ومع هذا فهو يصفها بأنها خارقة للعادة بحيث لا يمكن التعبير عنها وشرحها، بيد أنها تبعث على الفرحة والسرور لدرجة أن المرء يعجز عن أن يبقى متحفظاً بشأنها أو « حفظ أسرارها »، ولكنه مدفوع إلى إفشاء السر على نحو غامض. والإفشاء الغامض - أي الكلام عما لا يمكن الكلام عنه، والتعبير عما لا يمكن التعبير عنه، وشرح ما لا يمكن شرحه، يتحكم في لسان المرء، ويقاوم السكوت، وتقرّن المرء لنفسه على التصفيه والمهارات الضرورية للسيطرة على الفنون من هذا النوع هو موضوع الكتاب، وهو مقدم بشكل صحيح مع ما يبدو أنه تقرير مفصل عن الإخفاقات والنجاحات للصوفية وال فلاسفة الذين تكلموا، أو ظاهروا بالكلام، عن رؤاهم الخارقة للعادة.

(١) Ibn Tufayl , Hayy , 15.

(٢) Ibid , 156.

(٣) Ibid , 4 , cf.6 , 18.

ويكون ضياعاً لها المترى علّى مكانته الأولى في ذلك العصر، ولكن من الممكن أن يكون  
ذلك بسبب انتشار العقيدة اليسوعية في ذلك العصر، مما أدى إلى تغيير مفهوم العبريين  
المتحفظ طارئ على تحذير المخاطر والآفات، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
عمر ثانية، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
وهو من الأسباب التي أدت إلى تغيير مفهوم العبريين، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
بالذين ينذر بالخطر، مما ينذر  
بهم مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
على المفترض، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
في آخر العصر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
حالات المخاطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
حالات المخاطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر  
حالات المخاطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر بالخطر، مما ينذر

١- صفحة من مخطوط من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي من كتاب «الشفاء» لابن سينا يبين بداية الفصل السابع من المقالة الأولى عن «واجب الوجود واحد: ونقول أيضاً إن واجب الوجود يجب أن يكون ذاتاً واحدة»

ويبدأ التقرير بفحص أغاط معينة من الكلام الغامض الذي يشير إلى تجربة الرؤيا نفسها على الرغم من أن تعبير «فلسفة» غائب في هذه المرحلة<sup>(1)</sup> فبان تعبيرات مثل «العلم» و «العلم النظري» و «الفهم النظري» و «القياسات المنطقية» و «الطبيعة» و «ما وراء الطبيعة» تنبه القارئ إلى أن هذه التجربة عن الرؤيا تتضمن، أو متضمنة في أغاط بعضها من الكلام الفلسفى والكتابية الفلسفية<sup>(2)</sup>. وفي البداية يحدد ابن طفيل سمات الكلام الغامض في كلام ثلاثة من الصوفية باعتبار أنه يحمل نكهة الهوا لأن مؤلفيها افتقدوا إلى المهارة العلمية. وهو على استعداد لأن يعترف أنه ربما يوجد ندرة من الأفراد يمكنهم على نحو ما أن يلموا بجميع موضوعات العلوم النظرية بدون بحث نظري، ولكنه يترك الموضوع عند ذلك. أما بالنسبة للحقيقة، فهو يفحص كلام الرجال الذين جربوا، وصاروا من أصحاب المهارات من خلال المتابعات العلمية. أول هؤلا، هو «الشيخ» الغزالى الذى، عندما وصل هذه الحال، نطق ببيت من الشعر لتوضيحه يقول معناه:

لقد كان ما كان ولا يمكن التعبير عنه

لا تکر من السؤال ولكن قتل الأحسن<sup>(3)</sup>

هذا البيت ( وهو من شعر ابن المعتز ) يلمح إلى تجربة جنسية يؤكّد الشاعر أنها وقعت؛ وهو لن يصفها، وينبغي على السامع أن يصدقه ولا يسأل عن الحكاية فنصبلا.

ثم يبدأ نقد سلف ابن طفيل المباشر، الفيلسوف ابن باجة ( ت ٥٢٣ هـ / ١١٣٩ م ) وفيه يدخل ابن طفيل اقتباساً طويلاً من ابن سينا ومن أقواله وأمثاله هو، بقصد توضيح العلاقة بين المرتبة التي يتم الحصول عليها من خلال العلم النظري والدرجة التي حازها نتيجة الرؤيا التي جربها نتيجة لسؤال صديقه عن أسرار الحكمة المشرقية. وعلى الرغم من أن كلام ابن باجة ( المتبع من مقالته المعروفة «في اتصال العقل بالإنسان» ) يشير إلى حالة ما هو مبروك، يمكن أن تسمى مقدسة، تتحظى العلم الذي تم تحصيله من خلال العلوم المعتادة وهلم جرا، فإن ابن طفيل يرفض تصديقه. وبدلًا من هذا يؤكّد أن ابن باجة يتكلم في الحقيقة عن درجة تم الوصول إليها من خلال العلم النظري، وأنه متأكد من أن ابن باجة لم يتخطتها - أي إنه لم ير رؤيا عن الحالة السامية الحقة، وكذلك فإن إشاراته إليها ليست سوى كلام فارغ. بيد أنه يؤكّد ثقته في

(1) Ibid 4-10.

(2) Ibid., 4. This Verse is given in Ockley's translation.

أن ابن باجة كان ضليعاً في العلم النظري - وهو شئ، لم يقله لا عن ابن سينا ولا عن الغزالى، اللذين مدحهما بسبب إنجازاتهما الأدلى. إذن لدينا حتى الآن (١) ثلاثة صوفية مجهلون من الواضح أنهم مروا بتجربة الرؤيا، ولكن لم تكن لديهم أية تجربة علمية؛ (٢) الغزالى الذى ساعدته خبرته العلمية على أن يبقى ساكتاً بشأن سر تجربة الرؤيا التى جربها ويحافظ على السر؛ (٣) ابن باجة الذى يفتقر إلى تجربة الرؤيا، ولكنه ضليع في العلم النظري. وبعبارة أخرى، فهو يدرك أنه قد مر بتجربة الرؤيا نتيجة لسؤال صديقه، ولكنه كان قبل ذلك قد توصل إلى البرهنة نفسها التي وصل إليها ابن باجة في المعرفة النظرية؛ ذلك أن إنجازه في المعرفة النظرية يتبيّن له أن يؤكد أن ابن باجة كان ضليعاً في العلم النظري على حين أن الصوفية لم يكونوا كذلك، وأن تجربة الرؤيا التي رأها حديثاً تسمح له أن يؤكد أن ابن باجة كان يفتقر إلى تلك التجربة. ومع هذا ما علاقة تجربة الرؤيا بالعلم النظري، بغض النظر عن السماح لواحد يمتلك الخبرة في الدراسات العلمية بالحديث عن تجربته في الرؤيا بصياغة حرفية مصفاة - أي ليس فقط الكلام عنها بشكل غامض، وإنما حفظ سرها تماماً .

والجالان «مختلفان» حتى مع أنهما هما «الشيء نفسه» يقول ابن طفيل: إنها الشىء نفسه بمعنى أنه لا شىء محجوب في تجربة الرؤيا ما لم يكن محجوباً بالفعل في العلم النظري (٤) وسوف يضيف لاحقاً، بشرط أن ما يمكن إدراكه بالوسائل النظرية في الميتافيزيقاً - ويجب أن نضيف المنطق، والرياضيات، والفيزياء، لأن الميتافيزيقاً كان تتوج كل هذه العلوم (٥) - «صحيح وحقّيقى» بيد أن هذا كما ينبغي أن نفترض كان يجب أن يقال عن تجربة الرؤيا كذلك (٦). إنهما مختلفان من حيث إنه في الرؤيا يرى المرء هذه الأشياء نفسها (٧) وقدر كبير من الوضوح؛ (٨) بواسطة شئ، ليس له اسم عام أو مصطلح فني، ومن ثم فإن ابن ط菲尔 مرغم على أن يحدد مجازاً على أنه «القوة»، وهو ما كان ابن سينا قد أسماه «سر» التلقين (٩).

ولكن يبدو أن هناك اخلافين آخرين في المجالين. والعلم النظري يضم الكثير من الأجزاء، أو يتكون من عدد من العلوم يمكن دراستها وفق نظام مقبول، بحيث تبلغ ذروتها في الميتافيزيقاً. وتجربة الرؤيا، على التبصّر، لا تبدو ذات أجزاء، ولكن لها درجات: فمن يتلوقها يسعى إلى المزيد أو إلى الأقل. وكان ابن ط菲尔 قد تلوقها، أو بالأحرى «ذاقها» بشكل خفيف فقط (١٠)،

(١) [ibid,12 .

(٢) [ibid,5,7,9 .

حسبما قال مزيد من الدقة<sup>(١)</sup>. يصف ابن سينا الذي نقتبس منه الآن اقتباسا طويلا ( من كتابه الإشارات والتنبيهات وهو كتاب خفى كتب قبل موته مباشرة ) لا حالة واحدة، ولكن العديد من الحالات في تجربة الرؤيا هذه. وتعليقًا على هذه الأوصاف يقول ابن طفيل إن ابن سينا « قد بها أنها يجب أن يحوزها عن طريق التذوق »<sup>(٢)</sup>، بيد أنه لا يخاطر بالتدبر فيما إذا كان ابن سينا قد تحقق من قصده أم لا. ولا شك لديه في أن الغزالى ينتهي إلى أولئك الذين « كانوا في ذروة السعادة ووصلوا إلى هذه الراتب المشرفة »؛ بيد أنه غير واثق بما فيه الكفاية لكي يؤكد أنه أيضا كانت له ذاتنة من ذلك الشيء الذي لم يكن هو نفسه قد ذاقه حتى سأله صديق عن أسرار الحكمة المشرقية. ومع هذا فهو مستعد لأن يعيب على ابن باجة وجود شكوك عائلة حول الغزالى قائلا له: « لاتسمى حلوا ذلك الذي لم تذقه »<sup>(٣)</sup> ويعمل ابن ط菲尔 على إعادة الاعتبار لابن سينا والغزالى بوصفهما رجلين أسا، ابن باجة فهمهما والحكم عليهما، رجلين ينتسبان إلى طبقة مختلفة وأعلى من طبقة ابن باجة.

وعندما يسمح ابن طفيل لنفسه في النهاية أن يتغلب على تحفظه وسرته ويتكلم باسمه عن الرؤيا التي شاهدتها حديثا، يطلب من صديقه أن يتخيل « مثلا »؛ وقد اقتبس من شخص آخر مثلاً فعل الغزالى - هو ابن سينا - ولكنه بخلاف الغزالى يختبر الآن قصته الخرافية الخاصة. والمقصود بالمثال أن يوضح الفرق بين حالي الإدراك، النظرية والرؤوية. وهو يقول لصديقه: تخيل شخصا له موهبة وقطنة طبيعية طيبة، إلا أنه ولد كفيفا وعليه أن يتعلم كل شيء عن مدینته - الناس فيها، والحيوانات، والشوارع... إلخ، بما في ذلك الألوان - بوسيلة أخرى غير النظر؛ ثم، بعد أن حقق المعرفة الكاملة بالمدينة بهذه الطريقة يفتح عينيه ويجد أن لاشيء يراه مختلفاً عما كان يعتقد أنه عليه، الآن فقط يجرب وضوحا إضافيا مصحوبا بمسرة كبيرة<sup>(٤)</sup> هذا المثال الخيالي يلقى بظالله سلفا بطرق كثيرة على بنا، قصة حي بن يقطان وخاتمتها. واستخدام المدينة بدلا من الكون موضوعا لاستفسار الرجل الأعمى ربما يكون، بطبيعة الحال، قد فسره بالاستخدام التقليدي للمدينة على أنها صورة الكون. وعلى أية حال، لن يفسر هذا حقيقة أنه في القصة الرئيسية يتلك حنى على جميع وسائل الرؤيا؛ ومع هذا ما زال أعمى تماما، فيما يخص المدينة، ويحتاج إلى فتح

(١) Ibid., 6, 18.

(٢) Ibid, 7.

(٣) Ibid., 10.

(٤) Ibid., 7-8.

عينيه لكي يرى المدينة على ما هي عليه قبل أن يعود إلى جزيرته وينشغل بطرقه وأساليبه القديمة.

بيد أن هذه النقطة لا تخمنا في اللحظة الراهنة. وبحسب الحكاية يتبع المثال نظاماً محدداً (يعد إنتاجه في القصة الرئيسية أيضاً) يبدأ مع الحصول على المعرفة في أثناء حالة العمي، وينتهي بالأشياء نفسها التي يمكن استيعابها بعين مفتوحة. ويعقبها تعليق<sup>(1)</sup>. ويقال إن الحال الأولى تشبه حالة أولئك الذين ينشغلون بالبحث النظري بما في ذلك الميتافيزيقا، بشرط أن يكون العلم الذي تم إيجازه في هذه الحال « حقيقياً وصادقاً »؛ ويقال إن الحال الثانية ستكون مثل حال هؤلاء الرجال أنفسهم الذين وصلوا، بالإضافة إلى ذلك، مرحلة أعلى من فتح عينهم الداخلية أو السرية. وعند هذه النقطة يتم الاعتراف بالاحتمال النادر أن أحداً ما قد تكون لديه هذه العين مفتوحة دائماً، وليس بحاجة إلى الانشغال بالبحث النظري، ولكنه لم يتبع.

وكانت متابعة هذا السؤال أكثر من ذلك ستؤدي إلى عدد من الصعوبات. ولو كان حقاً أنه في تجربة الرؤيا يبصر المرء الأشياء نفسها التي يبصرها في العلوم النظرية، فقط الشخص الذي يمتلك المعرفة النظرية الشاملة الصحيحة والحقة هو الذي يمتلك لكي يختبر حقيقة تجربته في الرؤيا وصحتها. وهو يستطيع فقط أن يتتجنب مصير أصحاب الرؤى الآخرين، الذين يتخلون فحسب أنهم قد جربوا الحقيقة النهائية، ويشعرُون بسعادة سامية بسبب السرور العظيم الذي يصاحب ابتكارات قوتهم الخيالية، وهو نقد كان قد وجهه ابن باجة ضد الصوفية على وجه الخصوص<sup>(2)</sup>. ومع هذا، فإن تجربة الرؤيا لا يمكن التعبير عنها في مصطلحات سهلة الفهم، كيف يمكن له أن يقنع أحداً آخر أنه قد شاهد رؤيا حقيقة؟ والإجرا، الموثوق به هو البدء بمعلومات أساسية شاملة في العلوم النظرية، ثم يفتح عين المرء الداخلية، مثلما فعل ابن طفيل في مناسبة تأمل كيف يجيب عن سؤال صديقه عن أسرار الحكمة المشرقة. وكون أن هذه لا يمكن أن تكون القصة الكاملة واضح من حقيقة أن تجربة الرؤيا تبدو وكأنها تأتى كهة غير متوقعة. وقد تأتي بعد أن يكون المرء قد أتم دراسته للعلوم النظرية. ولكن قد تأتى أيضاً قبل أو في منتصف هذه الدراسة. كيف يمكن اختبارها في هذه الحالات؟ ما أثرها على متابعته المستقبلية لهذه العلوم؟ وماذا عن الرجال والنساء، الذين يبدو لهم أن الرؤيا جاءتهم مثل أطفال أو شباب سذج؟ ينحى ابن طفيل هذه الأسئلة كلها جانبًا. وهو يقترح أن النظام الصحيح، أو الآمن، يرضي من المعرفة النظرية إلى

(1) Ibid.. 8-11.

(2) Ibid.. 10.

تذوق تجربة الرؤيا، بل إنه يقترح أن أولئك الذين من أمثال ابن باجة، من يحقون معرفة شاملة بالعلوم الأساسية في العلوم النظرية، ولكنهم لا يتلقون تلك الهبة، ليس عليهم أن يلوموا سوى أنفسهم: ذلك أنه بسبب اهتمامهم الزائد بالأشياء الدينية.

ولم تكن دراسة أنفاط الكلام الغامض حتى ذلك الحين مهتممة بالكلام الغامض عن تجربة الرؤيا نفسها. وقد بينا أن التواصل مع هذه التجربة مهمة مستحبة. ومعضلة التعبير عما لا يمكن التعبير عنه بالكلمات تقاوم الحل. إن ما يُرى في تجربة الرؤيا لا يمكن أن يُرى سوى في تجربة الرؤيا؛ ولا تعرف أن الحديث عنها أو الكتابة عنها في الكتب، على أية حال، كما هي في الحقيقة؛ لأن الأصوات وصورها المكتوبة أدوات للمعرفة النظرية، ومحاولة الكلام أو الكتابة عن تجربة رؤيا لابد أن تحولها إلى مقابلها النظري. وبما أن هذا لن يبين الفرق بين حالي الإدراك، يواجه المرء إغراءً محاولة التعبير عن السمة الخاصة لتجربة الرؤيا؛ وهنا سوف تختلف التعبيرات لأنها غير كافية، وسوف تؤدي بالبعض إلى الانحراف عن «الصراط المستقيم» أو الآراء المقبولة على حين سوف يظن أن آخرين انحرفوا حتى لو لم ينحرفوا. وتتجربة الرؤيا تفتح مجالاً أكبر مما يمكن أن يعبر عنه الكلام أو الكتابة أو يحدداد.

حتى مع أن صديق ابن طفيل لم يقصد بسؤاله أن يحركه ليقول شيئاً من هذا<sup>(1)</sup>، فإن السؤال نفسه، الذي قاد ابن طفيل إلى المروء بتتجربة الرؤيا، جعله ضرورياً. ولكن بما أن ابن ط菲尔 كان قد قال كل هذا، فإنه عبر عن الشك - الذي لابد أنه كان أكثر من شك - في أن غرض صديقه ربما كان أن يحركه لكي يكتب عن عما رأده في حال الرؤيا «كما كان حقاً». وهذا ما يرفض أن يفعله. فهو لا يريد المخاطرة بالانحراف، أو يعرض نفسه للاتهام بأنه قد زلل وانحرف عن الصراط المستقيم، ليس حتى لكي يلبي رغبة صديق لم يكن بدون سؤاله ليتناول هبة تجربة الرؤيا السامية على الإطلاق. وهو يتطلع لإجابة السؤال بطريقة أخرى، ويقترح أنه لما كان من المستحيل للسبب المذكور أعلاه أن يرد على سؤال صديقه لو أنه طلب حقاً تقريراً مكتوباً عن الطبيعة الحقة لما شاهده في تجربة الرؤيا، فربما كان غرضه السعي وراء المعلومات عن «هذا الشيء»، بالتوافق مع منهج أولئك الذين يستغلون بالبحث النظري «، وهذا شيء يستحيل الكلام عنه أو الكتابة عنه في الكتب<sup>(2)</sup> .

(1) Ibid.

(2) Ibid., 11.

ولا بد أن صديق ابن طفيل قد ارتبك تماماً و خاب رجاؤه آنذاك. فربما لم يكن يتوقع من البداية أن سؤاله سوف يولد حالة الرؤيا في ابن طفيل. ولكن بعد ساعتين كل هذا الكلام عن تجربة الرؤيا، وكونها أعلى من المعرفة النظرية، وأنها «تضم كل شيء» ولكن لا يحتويها شيء<sup>(1)</sup>، علم آنذاك أن عليه أن يقنع برواية لا بد لها أن تكون محدودة، من الدرجة الثانية وغير مرضية. بيد أنه لا يجب أن تفتر حماسته تماماً: ابن طفيل يستمر متمسكاً بإمكانية أن يتلقى يوماً ما هبة تجربة الرؤيا. ومثال الرجل الأعمى الذي بين العلاقة بين المعرفة النظرية وتجربة الرؤيا تفترض أن المرأة يبدأ بالدراسة النظرية. وهو يعرض أن أولئك الذين يشغلون بالبحث النظري لديهم منهج لتقديم المعلومات مكتوبة عما يرى في تجربة الرؤيا: فهم لا يدونون ماتم تجربته كما هو في الحقيقة، لأن هذا غير ممكن، ولا هم يشوهون جوهره أو يحولونه إلى معرفة نظرية. وصديق ابن طفيل، الذي يتحمل أنه كان قدقرأ أو سمع عن أسرار الحكمة المشرقية التي ذكرها ابن سينا، لا يعرف بأي طريقة ذلك الذي لا يمكن التحدث به أو الكتابة عنه بمنهج آخر، ولا كيف وجد أولئك الذين يواصلون البحث النظري الطريقة للتعبير عما يستحيل التعبير عنه. بيد أنه قد عرف آنذاك أن لهذا علاقة ما بطبيعة الأصوات والحوروف المكتوبة، والصور والأصوات. فالأخوات أدوات للبحث النظري؛ وهي لا يمكن أن تستوعب تجربة الرؤيا، التي هي أوسع من الأشياء، التي يضمها البحث النظري؛ وحينما تستخدم لكي «تسوها»<sup>(2)</sup>، يغيرون جوهرها ويحولونها إلى شيء نظري. ومع هذا يبدو أن هناك منهجاً موجوداً، طرره أولئك الذين يشغلون بالبحوث النظرية، و بواسطته يستطيعون أن يتحدثوا و يكتبوا عن ذلك الذي يسمى على الأشياء النظرية، ليس كما هي في الحقيقة، ولكن بطريقة تقدم مع هذا المعلومات عنها. ويعرض ابن طفيل الوعد بأن يمكن أن يزود صديقه بالمعلومات التي يفترض أنها تنويرية أكثر من المعلومات المقدمة حتى ذلك الحين من الصوفية الثلاثة، ومن الغزالى، وحتى من ابن سينا، والتي تكمل المعلومات التي قدمها ابن باجة، والتي تبين أنها لا تقدم معلومات عن هذا الشيء، على الإطلاق. وأولئك المشغلون بالبحوث النظرية، وهم فقط، يعروفون جوانب التصور في اللغة والكتابة لأنهم يصلون إلى الحدود الخارجية لما يمكن للغة والكتابة أن تعبر عنه، ويفيدوا أن بعضهم قد اكتشفوا طريقة للكلام والكتابة عما يتتجاوز هذه الحدود، من دون أن يغيروا جوهره أو يحولوه لشيء نظري؛ لقد طوروا منهجاً للكلام وعدم الكلام، والكتابة وعدم الكتابة عنه.

(1) Ibid.

(2) Ibid.

ويبدأ تقرير ابن طفيل عن منهج الكلام والكتابة المستخدم بواسطة أولئك الذين يتابعون البحث النظري وهم يحاولون تقديم هذا النوع من المعلومات عما رأى في تجربة الرؤيا<sup>(١)</sup>، بينما بازالة الغشاوة عن عيني صديقه الذي يعتقد أن هذه المعلومات متاحة بالفعل أو تكتفى لغرضه: إنها نادرة للغاية؛ ولا يحدث سوى من حين لاخر أن يمسك أحد الأفراد بجزء طفيف منها؛ وحتى في ذلك الحين ويسبب المحرمات الدينية والتحذيرات ضد التعمق فيها، فإنه لا يبدأ نقلها للآخرين سوى من خلال الإشارات. وعلى الرغم من أن ابن طفيل مهمتهم بحالة الأمور في شمال غرب أفريقيا والأندلس («الأرض التي نحن فيها») على وجه الخصوص، فإن ملاحظاته العامة عن ندرة وعدم كفاية ما كتب عن الموضوع ينطبق على تراث الكتابة الفلسفية العربية بأسره: أي الكتب الفلسفية لأرسطو (في ترجمتها العربية)، وكتب الفارابي، وابن سينا، وكذلك ما أنتج في الأندلس حتى عصره.

وبخلاف الكثير من الأندلسيين الذين كانوا معتادين على أن يتغذوا بمدح بلادهم وثقافتها، كان تقرير ابن طفيل عن تطور الثقافة الفلسفية الأندلسية رزينا إن لم يكن قاسياً<sup>(٢)</sup>. فهو يميز أربع مجموعات:

(١) المجموعة التي كتبت قبل انتشار المنطق والفلسفة من الشرق: كان هؤلاء المفكرون الأندلسيون مشغولين بالعلوم الرياضية ولم يكن يسعهم المضي أبعد من هذا.

(٢) المجموعة التي أضافت إلى الرياضيات قدرًا معيناً من المنطق، ولكنه لم يوجههم إلى الكمال البشري الحقيقي.

(٣) وتبع هؤلاء، بدورهم جيل أكثر مهارة وأقرب إلى الكمال البشري. ومن بين هؤلاء، يتميز ابن باجة بحدة الذهن، وفهمه وفراسته، «ومع هذا فإن أمور هذا العالم شغلته حتى أخذ الموت قبل أن يخرج إلى النور كنوز معرفته أو يكشف أغوار حكمته العميقة»، ومن هنا جاءت سمة التلخيص وعدم الاتكال التي اتسمت بها كتاباته. وقد نقل عنه أنه اعترف أن عمله الرئيسي، المقالة المعروفة «في اتصال العقل بالإنسان»، لا تعبر بوضوح عن قصده، وأن من الصعب

(١) Ibid., 11-12.

(٢) Ibid., 12-13.

فهمها، وأنه في كثير من الموضع لم يرتب تعبيراته بطريقة مناسبة أفضل، وأنه كان سيغيرها لو توفر له الوقت. وأيا ما قد يكون هذا، فإن جيل ابن باجة يضم أشخاصاً آخرين حكى عنهم أنهم كانوا متساوين معه، وقد أحجموا، بخلاف ابن باجة، عن تسجيل أي شيء على الإطلاق، أو على الأقل لم يستطع ابن طفيل أن يجد شيئاً مكتوباً لأي منهم.

(٤) وأخيراً، يتحدث ابن طفيل عن معاصريه هو: فهم إما مازالوا يرون بمرحلة النضج، أو توقفوا قبل أن يصلوا بأنفسهم إلى حد الكمال، أو أنه لا يمتلك المعلومات الكافية عنهم.

يهمل ابن طفيل في مناقشته الإطالة في الحديث عن تأثير المعارضة الدينية لتعليم الفلسفة في الأندلس ولابن باجة على نحو خاص، كما يتغاضى عن حقيقة أن ابن باجة تعرض للattack واتهم بالهرطقة، واحتمال أن يكون قد مات مسموماً. وهذا كله أمر أكثر غرابة لأنه يؤكّد على أهمية الصراحة الدينية ضد الفلسفة بشكل عام. كما أنه ليس واضحاً، ما لم يكن ابن طفيل يرى أن هناك ارتباطاً بين نقد ابن باجة لابن سينا والغزالى (وللتتصوف عموماً) وموقفه المحدد من هذا العالم، ولا السبب في أنه يكرر الاتهام لابن باجة بأنه يولي اهتماماً أكثر مما ينبغي بأمور هذه الدنيا وكيف أن لهذا الاتهام علاقة ب موقف ابن باجة الفلسفى. من السهل أن نفهم لماذا يحترم ابن طفيل رغبة المفكرين الأندلسيين (الصوفية، وأصحاب علم الكلام، وكثير من انشغلوا بالعلوم الخفية) في إخفاء أسمائهم، من اختاروا أن يتشاروا مع الحظر الدينى للخوض فى العلوم الفلسفية وقدموا آراءً لهم فى ثوب آخر، وغيرهم من لم يكتبوا كتاباً على الإطلاق، ولكنهم تحدثوا إلى الناس بالإشارات. أما ما لا يسهل فهمه فهو تناوله لابن باجة، الشخصية المركزية في تاريخ الفلسفة الأندلسية، وفي تقرير ابن طفيل كله عن السر النهائى للحكمة المشرقية.

وإذاً لا نعرف ما الدليل الذي كان لدى ابن طفيل ليقول إن ابن باجة أخفق في الوصول إلى تجربة الرؤيا، ولا عن تلك المسألة التي دخلت فيها تجربته الرؤيا، فربما ينبغي علينا أن ننسى هذا السؤال جانباً إلى حين. والموضوع المركزي في مقالة ابن باجة «في اتصال العقل بالإنسان» أن المواد الفيزيقية والميتافيزيقية، تراكماً، أو ينبغي أن تراكماً، في تجربة «ومضات البرق» وهو نوع بدائي من المعرفة تختلف عن المعرفة التي بلا سياق وتسمى عليها، يمكن من حيث المبدأ أن يتجاوز المعرفة العقلية إلى التجربة العقلية. إلى هذا الخد يكون ابن باجة وابن طفيل متتفقين في الجوهر وربما اختلفا لفظاً. بيد أن ابن باجة يمضي شوطاً أبعد: إن التجربة العقلية، إذا كانت

حقيقة، يجب أن تكون متماثلة لدى جميع أولئك الذين جربوها: ومن ثم فإن تجربة أرسطو العقلية وتجربة أي كان بشرى آخر تكون هي نفسها في هذه الحياة الدنيا. وبما أن هذه الصيغة الأسمى من المعرفة فقط هي التي تبقى بعد الموت، فإن ما يبقى من أرسطو وأى كان بشرى آخر له تجربة عقلية حقيقة بعد الموت يكون هو نفسه تماماً - لا البنية الجسدية ولا البنية الطبيعية للفرد، ولكن الجزء المقدس فقط، وهو الذكاء الحالى، الذى يبقى بعد الموت. ومرة أخرى لا يختلف ابن طفيل في أي موضع صراحة بشأن هذا الموضوع، وقصة «حي بن يقطان» تحتوى على الكثير من الإشارات التى سار فيها على خطى ابن باجة. وأخيراً، من المعلوم أن ابن باجة كان قد ينس من إمكانية تأسيس مدينة فلسفية، ومن إمكانية أن يكون للفيلسوف دور محوري في إصلاح المدن الموجودة. وإذا ما كان لنا أن نأخذ الدرس الذى تحمله قصة ابن طفيل عن «حي بن يقطان» مأخذ الجد - إذ كان حي يأسف من أنه حاول إصلاح المدينة الدينية فى جهله فى الجزيرة المجاورة ورحل إلى جزيرته لكي يتأمل فىعزلة - يبدو ابن طفيل متقبلاً لموقف ابن باجة فى هذه المسألة أيضاً. لماذا، إذن، ينخرط فى مثل هذا الهجاء ضد؟ هل لأنه لا يعترض على مادة آراء ابن باجة، ولكنه يعترض على طريقة تعبيره عنها، أم لكشفه هذه الآراء بدلاً من إخفانها فى المؤلفات النظرية، أو على صراحته غير الضرورية والخطيرة أيضاً؟ ومن ناحية أخرى، كان اقتراح ابن طفيل بأن ابن باجة كان مهتماً أكثر مما يجب بأمور هذا العالم مما حال بينه وبين تجاوز المعرفة النظرية وإشاراته إلى السمة المختصرة وغير المكتملة لكتاباته، والاقتباسات التى تبرهن على أن ابن باجة نفسه قد اعترف بأن ما أراد أن يبرهن عليه فى «اتصال العقل بالإنسان» لم يتم التعبير عنه بوضوح أو على نحو جيد، وتأكيده على أن أغوار «حكمة» ابن باجة لم تكتشف بسبب موته الباكر - كل هذا تجمع لصالح دفاع عام عن الفلسفة فى بلاد كانت القيود الدينية ضد الفلسفة قد جعلت من المستحيل عليها أن تبقى ما لم تلجم إلى اللغة المشفرة.

### ابن طفيل عن الفارابى

ولمزيد من التأكيد على هذه الأطروحة نتحول الآن إلى تقرير ابن طفيل عن مؤلفات الفارابى الذى كان الفيلسوف المفضل لدى ابن باجة، بعد أرسطو؛ أما ابن سينا ( كان لابن ط菲尔 أن يناقش أرسطو وابن سينا سوياً مثلما كان الغزالى قد فعل من قبل ) الذى كان مذهبه عن «النفس المتجدة عن التجسد» والبقاء الفردى من خلال القوة التخيلية، فقد رفضه ابن

باجة؛ كما أنه انتقد الغزالى بسبب سروره بتجربة الرؤيا التى مز بها على أساس أن هذا كان من نتاج خياله الخاص.

ينهى ابن طفيل كتابات الفارابى عن المنطق جانباً ويركز على كتاباته «الفلسفية»<sup>(١)</sup> التي يصفها بأنها «موبوءة بالشكوك». ويقدم ثلاثة أمثلة: (١) في «المدينة الفاضلة» يؤكّد أن نفوس الأشخاص تبقى بعد الموت وتعانى العذاب الحالى بلا نهاية؛ (٢) في «السياسة الدينية» يعلن أن نفوس الأشخاص لا تبقى بعد الموت وأن النفوس الفاضلة والكافرة فقط هي التي تبقى؛ (٣) في شرحه لكتاب الأخلاق لأرسطو (وهو مؤلف لا توجد نسخة منه معروفة الآن)، يصف السعادة الإنسانية بأنها شيء لا يمكن إيجاده سوى في هذه الحياة فقط، مضيفاً كلامات بما يعني أن «كل ما يتعدى هذا ثرثرة بلا معنى وحكايات عجائز». وفي مسألة خلود النفس، إذن، يقول الفارابى شيئاً مختلفاً في كتب مختلفة ويناقض نفسه. ولا يعلق ابن ط菲尔 على الرأيين الأولين. وعلى الرغم من أنه يعترف، فيما يتعلق بالرأى الثالث، بأنه يعيد صياغة رأى الفارابى، أو يقتدهم بكلماته هو، فإنه لا يقول إنه رأى زائف أو أنه هو نفسه له رأى آخر أو مضاد، ولكن فقط أن الفارابى « يجعل الناس جميعاً يائسين من رحمة الله ويضع الشرير والفاضل على المستوى نفسه، بما أن مصيرهم جميعاً العدم ». .

واهتمام ابن ط菲尔 الرئيسي ليس منصباً على الحقيقة أو الصلاحيّة في موقف الفارابي الجندي كما صاغه، ولكنه متّصب على مضمونه الأخلاقية والسياسية والدينية في هذه الحياة الدنيا؛ وهذا سبب أنه يعتبره «ازلاقاً» و«عثرة» خطيرة<sup>(٢)</sup> بالإضافة إلى هذا، هناك مذهب الفارابي المعلن والذي فهم بشكل خاطئ عن النبوة: من أنها تتعلق بملكة التخييل على وجه الخصوص، وأن الفلسفة يجب أن يكون لها تقدير أعلى من النبوة. وابن ط菲尔 لا يعلق على رأى الفارابي عن النبوة، والذي يجعله أكثر جذرية حتى ما فعله برأيه عن الخلود (لم يعلن الفارابي في أي موضع ما ينسبه ابن ط菲尔 له). وهو يؤثر الصمت بشأن ربط الفارابي الدائم بين الفلسفة والنبوة، وحجته أن النبوة مرحلة متتجاوزة الفلسفة التامة ومصاحبة لها بالضرورة، وهي إنما ضروري لمؤسس المجتمع الديني. كما أنه لا يذكر اهتمام الفارابي الفائق بالدور النشط الذي يجب أن تلعبه الفلسفة في المجتمع الديني.

(١) Ibid., 13-14.

(٢) Ibid., 14, cf. 11.

وليس هناك معنى لنقد ابن طفيل لفلسفة الفارابي في ضوء إمكانية هدم آراء مقبولة عموماً عن الخلود والنبوة سوى إذا كان النظر إلى الفيلسوف على أنه يرى في المجتمع الديني مجتمعاً رافضاً للتعليم الفلسفياً بالطبيعة وأنه لا يجب أن يفعل شيئاً يزعج عقيدته التقليدية، وهودرس النهاني في قصة حي بن يقطان. وفي هذا كما رأينا يتبع ابن ط菲尔 ابن باجة، الذي تملّكه اليأس من تأسيس مدينة فلسفية. ولكنه يتجاوز ابن باجة بمحاولته عزل المجتمع الديني عن الفلسفة وعزل الفلسفة عن المجتمع الديني:

ففي « حي بن يقطان » تعيش الاثنان كل على جزيرته الخاصة المنفصلة، وأي عضو من المجتمع الديني يشعر بال الحاجة إلى الأشياء الأعمق لا بد له من أن يقوم بالرحلة إلى جزيرة الفيلسوف بنفسه؛ وفي الحياة الحقيقة، يجب أن تكون الكتابة الفلسفية سرية بحيث لا يوجد أحد من المضطهددين شيئاً يشير ولو من بعيد إلى أن الكاتب يعتقد مذهباً معاذياً، مثل آراء ابن باجة والفارابي عن الخلود أو آراء الفارابي عن النبوة.

بيد أنه يجب علينا أن نولي اهتماماً خاصاً للطريقة التي يقرأ بها ابن ط菲尔 أعمال الفارابي الفلسفية ويرشد أصدقاؤه إلى قراءتها. فهو يبحث عن الفقرات « المشيرة للشكوك »، ويقارن فيما بينها، ويرتبها في تتابع يبدأ بالفقرة التي تشير أقل قدر من الشكوك وينتهي بأكثرها ريبة. وعندما يجد أن الفقرة الأكثر ريبة، تتناقض مع الفقرات الأقل ريبة يفترض أن الفقرة الأكثر إثارة للشكوك مثل رأي الفارابي الأصلي ويعمل على هذه الفقرة بدلاً من الفقرات الأقل مدعامة للريبة - أي إنه يستبعد ما يقوله الفارابي عن نفوس الأشرار وعن معاناة نفوس الأشرار وعنبقاء نفوس الفضلاء على أنها تصريحات شعبية أو مفيدة سياسياً، وينتقد تصريح الفارابي ، الذي يبدو أنه يقول إن بقاء أي نوع إن هو إلا خرافية لأنه مؤذ من الناحية السياسية. وأخيراً، يرفض ابن ط菲尔 أن يفسر هذه التصريحات بحيث يجعلها تتفق مع الرأي العام: مثلاً، أن أكثر تصريح مثير للريبة عند الفارابي يرد في شرحه لكتاب الأخلاق لأرسطو وقد يعكس رأي أرسطو بدلاً من رأيه هو؛ أو أن الفارابي يميز عموماً بين السعادة « البشرية » أو « السياسية » والسعادة « الإلهية » أو بين سعادة الدنيا وسعادة الآخرة، بحيث إنه في تعليقه على كتاب الأخلاق لأرسطو يمكن أن يكون متتحدثاً عن « السعادة البشرية » التي هي ممكنة في هذا العالم فقط.

## ابن طفيل عن ابن سينا

فى التقرير عن ابن سينا<sup>(1)</sup> يقدمه على أنه الكاتب الوحيد الذى نجح فى تجنب الانزلاق أو التغش. والفيلسوف الوحيد الذى لم يستطع ابن طفيل أن يغش له على غلطة، إنه كاتب قادر على أن يعيد كتابة كتب أرسطو ويتبع مذهبها والمنهج الفلسفى فى كتاب «الشفاء»، ويعلن فى الوقت نفسه أن من رأيه أن الحقيقة غير ذلك ويحيل القارئ الذى يسعى وراء الحقيقة الخفية إلى كتاب آخر من كتبه عن المشرق غير الآن فى أي مكان. ويفهم ابن طفيل هذا على أنه يعني أن المرء يحتاج إلى أن ينشغل فى قراءة «حنزة» لكتاب الشفاء وكتابات أرسطو. وإذا فعل هذا، يجد أنه على الرغم من أن الاثنين يتفقان فى الشطر الأكبر، فإن كتاب الشفاء يحتوى على أمور بعضها ليست من الأرسطية فى شيء. ويتعقب تلميح لابن سينا فى كتاب الشفاء يصل إلى استنتاج أن المعنى السطحي لكل شيء وارد فى أعمال أرسطو وفي كتاب الشفاء لا يساعد المرء على تحقيق الكمال لأن هذا الفرد يحتاج إلى أن يدرك «أسرارها ومعناها العميق».

ولا يتحدث ابن طفيل عن موضوع فلسفى واحد له علاقة بأرسطو أو ابن سينا، بما يعطى الانطباع بأن مذهبهما لا يغبار عليهما أو يبدوان كذلك. ومع هذا فإن ابن طفيل لا يشق تماما فيما يعلنه ابن سينا فى كتاب الشفاء. ويصير هذا واضحا من الطريقة التى يحاول أن يعرض بها أعمال أرسطو (ولا يذكر منها شيئاً بالاسم) وابن سينا دون أن يضطر إلى ذكر أي من المسائل التى كان الغزالى قد اتهم فيها ابن سينا بالكفر: أزلية العالم، معرفة الله بالجزئيات، والثواب والعقاب فى الحياة الآخرة. ويعلن مثل الغزالى أنه، فيما يخص كتب أرسطو، يأخذ ابن سينا على عاتقه «أن يعبر عن فحواها». وقد فهم الغزالى هذا على أنه يعني أن المرء لم يعد بحاجة للرجوع إلى كتب أرسطو. وبهذا استطاع أن يتحدث عما كان الفلاسفة يفكرون فيه على أساس ما يوجد فى كتاب الشفاء. أما ابن طفيل، من ناحية أخرى، فلا يشق فى مزاعم ابن سينا بأنه يعطى محتوى كتب أرسطو، ولا هو يتبع اقتراح ابن سينا بأن القارئ الذى يسعى وراء الحقيقة المكشوفة ينبغي عليه أن يذهب إلى كتابه عن الحكمة المشرقة. فهو يفهم ابن سينا على أنه يعني أن على المرء أن ينشغل، ليس بالقراءة الوعائية فقط لكتاب الشفاء، بل وكتب أرسطو كذلك. وهو يخوض فى كل شيء موجود فى كتب أرسطو وفي كتاب الشفاء، على السواء، ويحذر من قبول

(1) Ibid., 14-15.

معناه السطحي لأنه غير كاف، ودون أن يخبرنا ما إذا كانت مذاهب مثل أزلية العالم أحد المعاني السطحية أو العميق في هذه الكتب. وهكذا يستغل التمييز بين المعانى السطحية والمعانى العميق فى هذه المؤلفات لكي يتتجنب الاضطرار إلى التعامل صراحة مع أى من الموضوعات التى أثارها الغزالى فى كتاب «تهافت الفلسفه» وأن يلمح إلى أنه قد يتتحول إلى أن الغزالى تعامل مع المعنى السطحى فى كتاب الشفاء، لابن سينا بدلاً من معناه العميق أو الخفي» وربما يكون من خصائص أسلوب ابن طفيل فى الكتابة أن الموضع الوحيد حيث يتحدث بصراحة عن التمييز بين المعنى السطحى والمعنى العميق، يستخدمه لكي يحمى الكتابات الفلسفية ضد العيون المتسللة لرجل مثل الغزالى بدلاً من أن يبيط اللثام عن المعنى العميق على وجه الخصوص.

### ابن طفيل عن الغزالى

يحمل التقرير عن كتابات الغزالى<sup>(١)</sup> ذلك التمييز المرrib من حيث كونه أطول (ثمانية وثلاثين سطراً) من التقارير التي كتبها عن كتابات ابن باجة (أحد عشر سطراً) والفارابى (أربعة عشر سطراً) وأبن سينا وأرسسطو (أحد عشر سطراً) سوياً. والغزالى مثل الفارابى ينقض نفسه ويقول أشياء مختلفة فى كتب مختلفة. ولكنه ليس ملوماً بقدر حدة اللوم التي وجهها ابن طفيل للفارابى. فهو متهم بالانشغال بهذه الممارسة لكي يتودد إلى العامة ويتال رضاهم، لدرجة أنه على استعداد أن يتهم الآخرين بالكفر بسبب العقائد التي يعتقدها هو نفسه. والمثال الذى اختاره ابن طفيل هو مرة أخرى مسألة الحياة الآخرة: (١) فى كتاب «تهافت الفلسفه» يتهم الغزالى الفلسفه (أى ابن سينا) بالكفر لأنهم ينكرون بعث الجسد بعد الموت ويعتقدون أن الأرواح فقط هي التي تشاب وتعدب؛ (٢) فى مقدمة كتاب «ميزان العمل» يقول إن هذا بالتحديد المذهب الذى يعتقد «أقطاب» الصوفية؛ (٣) فى كتاب «المتقذ من الضلال» يقول إن عقيدته الخاصة آنذاك هي عقيدة الصوفية، مضيفاً أنه توصل إلى هذا بعد «بحث واسع» من جانبه. والصوفية فى ذلك الحين مذكورون بالاسم للمرة الأولى وكذلك زعم الغزالى بأنه يتبع عقائد الصوفية. وبما أنه يقال إن كتبه تكشف لمن يجشم نفسه عناه تدبرها وفحصها بشكل دقيق عن الكثير من الأشياء

---

(١) Ibid., 15.

(٢) Ibid., 15-18.

من هذا النوع<sup>(١)</sup> فلا بد له من أن يعجب كيف أن ابن طفيل يرغب في أن يحكم صديقه على رحلة الغزالى الماهرة ( فى المنتذ من الضلال ) من الفلسفة إلى التصوف، وهى الرحلة التى يجد فى مسارها عقيدة فلسفية كان قد اتھم من يعتنقها بالكفر، وينسب العقيدة نفسها للصوفية، ويقول أخيرا إنـه يعتنق هذه العقيدة الصوفية، ولكنه لم يتوصل إليها سوى بعد بحث شخصي واسع المدى، عندما كان فى الحقيقة قد وجدها فعلاً فى ابن سينا.

ولا يقدم ابن طفيل الغزالى بوصفه فيلسوفاً أو ضمن الكتاب ( أرسطو، الفارابى، وابن سينا ) الذين وصلت مؤلفاتهم عن الفلسفة إلى الأندلس<sup>(٢)</sup>؛ ومع هذا فهو ليس صوفياً عادياً، ولكنه رجل تبحر بمهارة خلال العلوم. واعتذرـه الماهر عما يفعله فى كتبه تمثل فى أن هناك ثلاث طبقات من الآراء: (١) إحداها يتفق فيها مع العامة؛ (٢) والأخرى تتناسب مع السائل أو الباحث الذى يخاطبه؛ (٣) وطبقة ثالثة يحتفظ بها لنفسه ولا يكشف عنها سوى لأولئك الذين يشاطرونـه عقیدتهـ. وعندـها يقتبس منه مخاطباً قارئـه على النحو التالى: « و حتى إذا لم يكن لهذه الأقوال أثر آخر غير إثارة الشك لديك فى المعتقدات المتوارثة عندك، فإنـها تكون مفيدة بما فيه الكفاية. ذلك أنـ من لا يشك لا ينظر، ومن لا يرى يظل أعمى عليل الفكر »<sup>(٤)</sup>. وربما يكون هذا اعتذارـاً كافياً عن الممارسة التى اتبعـها الغزالى فى كتاباته، لأنـه استطاعـ أن يكون كلـ شىء لـكل الناس؛ ولكـي يقدم نفسه مدافعاً عن « الرؤية » بعينـ المرء نفسه بدلاً من قبولـ ما « يسمعـه » المرء ( هنا يقتبس مرة أخرى مع استخدامـ بيت من الشعر للـشاعر الطليطلـي الوقاشـي وهو يعبرـ عن مسألـة رقيقة )<sup>(٥)</sup> والمدافعـ عن الـديانـة الصـحيحة فى الوقت نفسه. وتعليقـ ابن طـفـيل على كلـ هـذا هو أنـ القـارئ لا يـتعلم شيئاً من مثلـ هـذا النوع من التـعلـيمـات، التي تستـخدمـ الإـشارـات والتـلمـيـحـات، ما لم يـعـرفـ بالـفـعلـ أو أنـ يـكونـ مـؤـهـلاً بشـكـلـ جـيدـ تماماً بـحيـثـ يحتاجـ إلى أبـسـطـ تـلـمـيـحـ<sup>(٦)</sup>.

(١) Ibid., 16.

(٢) Ibid., 11-12.

(٣) Ibid., 16.

(٤) Ibid.

(٥) Ibid.

وقد تناول تصريح الغزالى فى كتاب «جوهر القرآن» بأنه كتب كتابا خفية أدخل فيها «الحقيقة الصريحة» بشئ، من الطول، وهو أمر غريب إذا ما علمنا أن تصريح ابن سينا حول الموضوع نفسه لم يكن مسببا على الإطلاق. ويؤكد ابن طفيل أن أيا من مثل هذه الكتب لم يصل إلى الأندلس ويدحض كلام أولئك الذين زعموا أن واحدا أو أكثر من كتب الغزالى المنشاة كان خفيأ وللحاصة فقط. ومجادلته قائمة على أساس أنه كلما كان الكتاب أكثر تخفيا، كلما كان ينبغي أن يكون «أغمض». ولكن إذا كانت هذه هي الحال، فإذاً إن الغزالى كان على خطأ في إدخال الحقيقة الصريحة في الكتب الخفية، أو أن كتابا مثل «المقصد الأسمى» يكون في الحقيقة كتابا خفيأ لأنه يحتوى على أشياء، غامضة أكثر من الكتب الأخرى التي زعموا أنها خفية. بيد أن الغزالى نفسه أعلن أن «المقصد الأسمى» ليس كتابا خفيأ للحاصة؟ والسؤال إذن ما الذي كان الغزالى يقصده بتصرิحة أنه كتب خفية تتضمن الحقيقة الخالصة. وإذا وضعنا في اعتبارنا الرأي القائل بأن المرء يحتفظ لنفسه ولا يكشف سوى لأولئك الذين يشارطونه معتقداته، فهل يكون هذا تلميحا آخر إلى أن الكتب المصممة لأن تكون، أو يحوم الشك حول أنها خفية، ليست خفية في الحقيقة، على حين أن الكتب التي يعلن عن أنها خفية ليست في الحقيقة خفية أكثر من البقية؟

وأخيرا (وتحت قناع تقرير بما كان يظنه شخصا حديثا ولكنه غير معروف ) يسجل ابن طفيل تفسيرا لما قاله الغزالى في نهاية واحد من أهم كتبه الخفية، «مشكاة الأنوار»، وهو أن أولئك الذين يصلون إلى الحضرة الإلهية «علموا أن هذا الكائن يتميز بصفة تنفي الوحدة الخالصة»: هذه الفقرة، حسبما ساد الظن، تبين أنه لا بد أن الغزالى كان يعتقد المذهب القائل إن هناك «تعددية معينة في الحقيقة الأولى»<sup>(1)</sup>. ويدافع ابن ط菲尔 عن الله، ولكن ليس الغزالى، ضد ما يقوله عنه «الظالمون»، ثم يختتم قائلا إن «المعلم» قد حاز السعادة العليا ووصل إلى «أسنى المراتب شرفا» دون أن يقول ما الذي وصل إليه. كان ابن طفال قد وصل آنذاك إلى النقطة العليا في «علم المكاشفة» عند الغزالى. وكان الغزالى يظن أن تجربة «المكاشفة»، هي نظير «المشاهدة» عند ابن طفال، يمكن أن تكون موضوع تقرير علمي وأن المعرفة المتحصلة من خلالها يمكن تضمينها في الكتب. ولكن هذه تجربة كان ابن طفال قد أعلن أنه يستحيل الكلام

(1) Ibid., 17-18.

عنها أو الكتابة عنها - والمرء الذي يحاول أن يفعل هذا سوف يحول التجربة إلى شيء آخر، ويشوهها، ويختضنها لأنماط من التعبيرات التي تؤدي إلى الانزلاق أو الظن بأنه قد انحرف عن المسار المستقيم. والتقرير الطويل عن الغزالى يقدمه كما لو كان قد فعل كل شيء، أصر ابن طفيل على أنه كان من الواجب ألا يفعله. وبخلاف كتب الفلسفه ( أرسطو وابن سينا اللذان ذمهم ) ، التي تحتوى على معنى سطحي يمكن للدارس أن يتبعه خطوة بخطوة وأن ينفي منه حتى يصل النقطة التي عندها، إذا استطاع، يستوعب معناه العميق والسرى، وتصل به كتب الغزالى في النهاية من خلال الإشارات والتلميحات إلى الشك في المعتقدات الموروثة: أنها تفتقر إلى السطح الصلب الذي يمكن للدارس أن يسير عليه دون أن ينزلق ويفقد المعتقدات الموروثة حتى يمكنه أن يرى بنفسه لنفسه.

### سلوك ابن طفيل إلى الحقيقة

ابن طفيل مستعد الآن للحديث عن المسار الذي اتبعه هو نفسه للوصول إلى الحقيقة: وهو يفحص بدقة ويقارن ما كان الغزالى وابن سينا قد قالاه، ثم ينظر إليه في ضوء الآراء الجديدة التي قيلت في زمنه بواسطة الناس الذين زعموا أنهم يتكلمون، أي أتباع الغزالى الذين ظنوا أنهم عثروا على آرائه الخفية<sup>(١)</sup>. وهو مستعد أيضاً لأن يعلن أنه، حتى قاده سؤال صديق إلى التذوق الخفيف للحقيقة من خلال تجربة الرؤيا، كان يسير على درب البحث النظري حتى وصل إلى الحقيقة الواضحة. ومن ثم فهو لا يعتبر نفسه واحداً من أولئك الناس النادرين الذين يملكون العيون المفتوحة دائماً وقد لا يحتاجون إلى مواصلة البحث النظري<sup>(٢)</sup>، ولو كان قادراً على الإفاداة من «سماع إشارات الغزالى» وتلميحاته، فقد كان ذلك بسبب أنه كان قد حاز بالفعل الرؤية الثاقبة لما كانت تشير إليه<sup>(٣)</sup>. كما أن الصديق الذي سأله عن أسرار الحكمة المشرقية لم يكن ينتمي إلى تلك الطبقة الاستثنائية من الناس؛ وهو بخلاف ابن طفيل، على أية حال، لم يكن حتى ذلك الحين قد انشغل في البحث النظري. ولأن ابن طفيل يظن أن صديقه قادر على تحقيق

<sup>(١)</sup> Ibid., cf. 155, - 6.

<sup>(٢)</sup> Ibid., 9.

<sup>(٣)</sup> Ibid., 16.

إنجازات أعلى، فإنه يرفض أن ينقل إليه الاستنتاجات التي وصل إليها، لأنه حتى لو كان صديقه سيقبلها، واثقاً في حكم ابن طفيل، فإن مثل هذه الاستنتاجات لا توصل ما هو أكثر من بيانات مبهمة تقليدية. والسلوك الوحيد الذي يؤدي إلى المعرفة الحقيقة هو ذلك السلوك الطويل الذي سار فيه ابن طفيل، والذي فيه يجب على المرء أن يكون متأكداً من أن قبضته قوية على المبادئ متحركاً خطوة خطوة حتى يصل إلى الاستنتاج وينزكه من خلال فراسته الداخلية - وهو ما يعني فحص المعنى السطحي لكل شيء موجود في كتب أرسطو وفي كتاب «الشفاء» لابن سينا لكي يستوعب معناها العميق والسرى<sup>(١)</sup> عندما يميز ما كان ابن طفيل قد ميزه فيها. وأسرار الحكمة المشرقة ليست متاحة في كتابات الصوفية من أمثال الغزالى، ومن ناحية أخرى، فإن الفلسفة الموجودة في كتابات أرسطو والفارابى وابن سينا، تتطلب مرشداً، معلماً حياً وتعاليم شفاهية. ويعرض ابن ط菲尔 أن يرشد صديقه على امتداد أقصر الطرق وأكثرها أمناً، إذا ما كان على استعداد لأن يكرس نفسه للمهمة. بيد أنه يحذره من مصير ابن باجة: «إن هذا يتطلب فسحة في الوقت، وحرية من الاهتمامات، وتكرساً بمجامع القلب لهذا الفن»<sup>(٢)</sup>. قصة حي بن يقظان ليست بدليلاً عن التعاليم الحية ولا هي مقصودة أن تكون طريقاً مختصراً للرحلة الطويلة والشاقة. إنها «ومضة صغيرة بمثابة حافز وتشجيع على الدخول إلى المسلك»<sup>(٣)</sup>.

ويجب الاعتراف بأن هذا كله وسيلة شديدة الغرابة لتقديم قصة «موضع فيها بأي منهج يمكن للمرء، بواسطة نور الطبيعة، أن يحصل على معرفة أشياء طبيعية وما وراء الطبيعة» كما يقول العنوان الفرعى الذى وضعه سيمون أوكلى Simon Ockley لترجمته. وهى تناقض الانطباع الذى تعطيه قصة «حي بن يقظان» بأن من الممكن للإنسان أن يحرز المعرفة الحقة بالله والأشياء، الضرورية للنجاة من النار بدون استخدام وسيلة خارجية [التعاليم]. يفحص ابن طفيل ويناقش الأشكال المختلفة للتعاليم، سواء كانت شفاهية أو مكتوبة، ويعلم صديقه كيف أن على المرء أن

(١) Ibid., 15.

(٢) Ibid., 19.

(٣) Ibid., 20.

يفهم ما يقال تماماً مثلما يقرأ ما هو مكتوب. وهو يشير إلى أن الكتابة الوحيدة التي تحمل ثماراً وتؤدي بالقارئ إلى الكمال هي الكتابة التي تعنى أكثر وغير ما تقوله وتقدمه على السطح، وهو ضروري ولا غنى عنه مثل المعنى السطحي؛ وأن المعنى العميق والسرىي مثل هذه الكتابة غالباً ما تكون علامته ما يبدو للعين غير المربة مثل سطح مشوش، مليء بالثغرات، والتناقضات وعدم الاتساق. ولا توضح «حي بن يقطان» النقطة، وأنه يمكن المرء أن يحوز أسمى معرفة بدون تعليم وليسقصد منها أن تفرح وتزكى لأولئك الذين يجدون صعوبة في البحث النظري (بما يسمى التجريد والعقلالية؛ ولا هي مكتوبة لكي تلهم «المتحمسين في الوقت الراهن»، كما اقترح أوكلى في ملحق لترجمته. ومن ناحية أخرى، فإن نقل شهاداتها الدينية (القرآنية) واليهودية والصوفية في المقدمة مساو لنقل الخلفية التي برع منها صديق ابن طفيل لكي يسأل عن أسرار الحكمة المشرقة. قصة حي بن يقطان لابن طفيل عبارة عن توسيع سري مسهب لقصة ابن سينا وقصة أبسال وسلامان وعبارة عن تفسير سري لقصة أخرى ذكرها ابن سينا الذي كان قد تحدى قارئ كتابه الإشارات والتنبيهات أن «تفسر الإشارة، إن استطعت». ويقدم ابن ط菲尔 قصته الخاصة على أنها درس وتذكرة، ليس لأولئك الذين ينتصرون فقط للكلمات، ولكن لأولئك الذين يستمعون لها بنوع من الفهم الذي يمسك بما وراءها وهو يبدأ قصته على أنها، متمسكاً بحكاية خيالية، تقرير نقل إلينا «من أسلاقنا الأنقى».<sup>(١)</sup> ولكن ما إن تبدأ القصة حتى يصبح من الواضح أن الأسلاف الأنقى لا يتحدثون دانياً بصوت واحد<sup>(٢)</sup>. وعندما تنتهي القصة يعترف ابن ط菲尔: «لقد خرجنا فيها عن درب أسلاقنا الأنقى».<sup>(٣)</sup>

(١) Ibid.

(٢) Ibid., 24.

(٣) Ibid., 155.

# الفصل السابع

## تصنيف القواميس والمعاجم

### كارتر

جامعة نيويورك

« غزيرة بلا نظام، نشيطة بلا قواعد»: هذا ما بدت عليه اللغة الإنجليزية في عيني صمويل جونسون في القرن الثامن عشر، ولا بد أن اللغة العربية كانت تبدو كذلك في عيون مؤلفي المعاجم الأول قبل ألف سنة تقريباً. فقد كان في ذلك الوقت أن وضع سببواه (ت حوالي ١٨٣ / ٧٩٩ م) النحو والقواعد التي حكمت منذ ذلك الحين فصاعداً طاقة اللغة العربية، على حين نظم أستاذه الخليل بن أحمد (ت ١٧٥ هـ / ٧٩١ م) غزارتها بأن وضع أنس "علم تصنيف المعاجم". وبعد سنوات قليلة فقط من نشر قاموس جونسون Dictionary of English Languish (١٧٥٥)، كان تراث علم تصنيف المعاجم العربي قد وصل ذروته في "تاج العروس من جواهر القاموس" (بدأ سنة ١١٧٤ هـ / ١٧٦٠ م وانتهى سنة ١١٨٨ هـ / ١٧٧٤ م) للزبيدي (ت ١٢٠٥ هـ / ١٧٩١ م) وهو تجميع للتراث برمه، وانصار للتراث يضم كل عمل مهم بشكل مباشر أو غير مباشر، من الخليل بن أحمد فصاعداً. ولا يكاد يوجد موضوع في الصورة التالية التي تقدمها لتقدير القواميس الكلاسيكية لم يجد طريقه إلى "تاج العروس".

والمعجم الرسمي ليس الإنتاج الوحيد لاهتمام العرب بلغتهم، على أية حال، وقبل تناول المعاجم القياسية يجب أن نولي بعض الاهتمام لأنواع أخرى من قوام الكلمات وكتب المراجع المرتبة أبجدياً التي ظهرت في الوقت نفسه. وهذه، على الرغم من أنها غالباً ما كانت تصنف ضمن القواميس اللاحقة، ليست بأي حال سوابق لها وإنما كان لها وجود منفصل واستمرت في الظهور إلى جانبها. وتحت ضغط منافسة المسلمين من غير العرب، ومع التتحقق من أن كلام محمد صلى الله عليه وسلم يجب أن يفسر في سياقه قبل الإسلام، فإن معرفة العادات اللغوية للعرب الحقيقيين (وكان هذا يعني البدو دانياً) صارت أمراً لا يغني عنه لبناء حضارة عربية إسلامية. وقد استجاب لهذا اللغويون الأوائل من أمثال أبي سعيد عبد الملك بن قريب الأصمسي (ت حوالي ٢١٦ هـ /

أبي عبيدة معمر بن المنى (ت ٢١٠ هـ / ٨٢١ م) وأبي عبد القاسم بن سلام (ت ٢٢٤ هـ / ٨٣٨ م) بأن جمعوا قوائم كلمات مصنفة تغطي كل جوانب الحياة البدوية، والأنشطة، والطبوغرافية [ الصورة التفصيلية للأرض ] وتربيه الحيوانات... إلخ، مما أمد الباحث الحضري بالمادة الضرورية لتطوير أسطورة اللغة العربية، أي الشكل النقي والمثالى للغة العربية التي زعموا أن البدو كانوا يتحدثون بها، والتي نزل بها الوحي على النبي محمد عليه الصلاة والسلام.

وقد استمر إنتاج قوائم المفردات، مما أتاح ظهور أعمال أكبر وأكثر شمولًا. ومثلما كانت هناك موضوعات محددة (مثل "كتاب الخيل") نجد موضوعات عامة مثل "فقه اللغة" للشاعالي (ت ٤٢٩ هـ / ١٠٣٨ م) الذي تم فيه تجميع الكلمات حسب معانيها بطريقة يفترض أن المقصود بها أن تكون وافية وهي تسبق كتاب الكنز *The treasure* لبيتر روجر (نشر للمرة الأولى ١٨١٢ م). ويؤكد الشاعالي بعنوان كتابه "فقه اللغة" العلاقة الوثيقة بين الفقه واللغة التي كانت قد صارت في زمانه مسألة مؤسية. وأكمل مثال على هذا النوع من القواميس الجامعة للمترادفات ذلك القاموس الضخم الذي يحمل عنوان "المخصص في اللغة" لابن سيده (ت ٤٥٨ هـ / ١٠٦٦ م). ومن المؤكد أن ابن سيده، الذي سوف نتناول معجمه الآخر المعنون "المحكم والمحيط الأعظم" في حينه قد حقق غرضه المقرر في جعل كل المؤلفات المشابهة معه عديمة القيمة، وليس هناك كتاب آخر يتفوق عليه. وقاموس "المخصص" عبارة عن تجميع لقوائم الكلمات السابقة مرتبة حسب الموضوع وكل مادة منسوبة بشكل دقيق إلى مصدرها مع قليل من التعليق النقدي أو بلا تعليق؛ وربما كان مصمما على نحو أوسع وأوضح من أي مرجع محاصل لمساعدة الشعرا، والكتاب والإداريين في العثور على الكلمة الصحيحة. وثمة نوع مختلف تماما من قواميس المترادفات قاموس "شجر الدر" الذي ألفه أبو الطيب اللغوي (ت ٩٩١ هـ / ١٣٨١ م) الذي يعرض المفردات في مجموعات متناسبة من "الأشجار" تحمل كل منها مائة كلمة، كل منها مرادفة بجاراتها، مع "فروع" تحمل المزيد من المترادفات داخل كل "شجرة". هذه البراعة الفائقة، التي يقدم أبو الطيب عنها مثالا ليس هو المثال الأول بأي حال، توضح ببساطة إمكانيات ألعاب الكلمات التي توفرها ثروة اللغة العربية من المفردات.

وفي عملية ترتيب وتصنيف مفردات اللغة العربية، كانت كل أنواع القوائم التي أوردتها فؤاد سيزكين في *Geschichte des arabischen Schrifttums*. بالإضافة إلى المعجمين المتخصصين اللذين ذكرناهما بالفعل، إذ نجد تجمعات للكلمات النادرة في القرآن الكريم والحديث النبوي،

وقاميس فنية لمختلف العلوم ( من بينها قاميس علم الأنساب، والترجم، والقاميس المغافية) وقوائم الكلمات التي تحمل معانى متضادة فى آن واحد، والابتكارات القائمة على أسماء فئات الصرف أو النحوية؛ وباختصار أي شيء قد يسهم فى تنظيم المفردات العربية الضخمة والسيطرة عليها. ولا غرو أن هناك أيضاً قاميس للأخطاء، قدمت من دون قصد للباحث الحديث المتخصص في اللغة العربية بالأدلة القيمة أشكال اللهجات أو الصيغ العامية التي كان تغلغلها في اللغة القديمة الموروثة يقابل بالاستياء، ويلقى المقاومة.

والقاميس متعددة اللغات ليست شائعة بأي حال - وربما لم يوجد العرب أنفسهم حاجة إليها. و "مقدمة الأدب" لزمخشري ( ت ٥٣٨ هـ / ١١٤٤ م ) عبارة عن تجميع أحادي اللغة، ملحق به أقسام عن الأدوات والحرف والنحو والصرف، وهو استثناء نادر لدرجة أنه صار أساساً للقاميس في فارس، وخوارزم، وعدد متنوع من اللهجات التركية والمغولية. والقاميس العربية - الفارسية معروفة، مثلاً، قاموس الزوزاني ( ت ٤٨٦ هـ / ١٠٩٣ م ) وقاموس الميداني ( ت ٥١٨ هـ / ١١٢٤ م )، وقاموس عربي - مغولي وضعه ابن المها ( أوائل القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي )، على حين أنه في المغرب ينسب للغافقي ( ت ٥٦٠ هـ / ١١٦٥ م ) "كتاب المفردات" الذي يعطي للنبات أسماء عربية، ويونانية، سريانية، ولاتينية، وقشتالية، وبربرية، وفارسية. وربما ينبغي علينا أن نستبعد هنا قوائم الكلمات التي جمعها غير العرب، مثل القاموس الذي صدر في ليدن في القرن الثاني عشر والسمى *Vocabulary* المنسوب إلى رامون مارتین ( مات سنة ١٢٥٠ م ) والقاميس السريانية العربية، ولكن الأمير البني الأفضل ( حكم من سنة ٧٦٤-٧٧٨ هـ / ١٣٦٣ - ١٣٧٧ م ) يستحق الاهتمام لأنه أمر بتأليف قائمة من الكلمات العربية مع ما يقابلها في التركية، والفارسية، والمغولية، واليونانية، والأرمنية. وربما يكون موقع اليمن على طرق التجارة قد ألهمه هذا الاهتمام باللغة، وهو ما يبدو أنه صار تقليداً عائلياً من نوع ما، إذ ابن الأفضل، الأشرف ( حكم من ٨٠٣-٧٧٨ هـ / ١٣٧٧ - ١٤٠٠ / ) زوج ابنته للمعجمي الشهير الفيروزآبادي ( ت ٨١٧ هـ / ١٤١٥ م ) الذي سوف نناقش قاموسه فيما يلى. ولاشك في أن الحماسة للغات الأجنبية كانت قليلة بسبب الظروف وسبب الوحي القرآني، ولكن، داخل هذه الحدود، أبدى العرب حساسية كبيرة تجاه الكلمات ذات الأصل الأجنبي واستطاعوا أن يميزوا ما بين الكلمات المحلية والكلمات الدخلية بطريقة منهجية مستخددين معايير دراسة التطورات الصوتية في الكلمات ودراسة الصرف تتطابق مع تلك التي

يستخدمها اللغويون المحدثون.

و قبل أن نتحول إلى القواميس العادية، من الضروري أن نشرح الطرق المركبة والأخاذة التي كان يتم بها ترتيب المواد في القاموس. لقد كانت هناك ثلاثة أبجديات متاحة للتترتيب الأبجدي:

١- أ ب ج د ه وز ح ط ئ ك ل م ن ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

٢- ع ح ه خ غ ق ك ج ش ض ص س ز ط د ت ظ ذ ث ر ل ن ف ب م و ي

٣- أ ب ت ث ج ح خ ذ ر ز س ش ص ض ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن ه و ي

ورقم (١) هي الأبجدية السامية القديمة، ولم يستخدمها مؤلفو القواميس فقط، ولكننا وضعناها هنا لعدة أسباب: أنها تقدم كلمة "أبجد" (المكونة من الحروف الأربع الأولى فيها) التي تدل على الأبجدية (وقد اصطلاح أيضاً على تسميتها المعجم، وهو حرفيًا الشيء المنقطط في إشارة إلى العلامات الكتابية على الكلمات)، وهي تحفظ بقيمتها الرقمية القديمة حتى اليوم وتشكل الأساس الذي قامت عليه الأبجدية رقم (٣) التي بنيت على أساس وضع الحروف المشابهة في شكل كتابتها سوياً.

وتمثل الأبجدية رقم (١) مبدأ مختلفاً تمام الاختلاف: إذ إن الحروف مرتبة بحسب الصوت، بدءاً بالأصوات الحلقية والأصوات الحنجرية ثم تصاعد إلى الأصوات الشفاهية مع حروف الواو والهمزة والياء، في النهاية بسبب مكانتها الساكنة الغامضة. ولا يبدو أن هناك سبباً للشك في أن هذا الترتيب الخاص يرتبط في نهاية المطاف بالنظرية الصوتية الهندية، ولكن بأية طريقة وبأية وسيلة، أمر رعياً لا نعرفه أبداً على وجه الدقة، لأنه لا يوجد أي دليل وثائقى على هذا. ويظهر النظام في قائم تطوره ليرتبط باسم الخليل بن أحمد (ت ١٧٥ هـ / ٧٩١ م)، بيد أن أصوله تبقى غامضة تستعصى على الخل. ويمكن أن نقول الشيء نفسه عن الدافع الأولى لتجمیع القواميس كلها: فشلة افتراض أنه كان هناك غواص إغريقي، ولكن لا يمكن دعم هذا الافتراض بأي نص؛ ولا يساعد هذا الفرض على فهم القواميس على ماهي عليه لدينا.

وأيا ما كانت الأبجدية المستخدمة فهناك المزيد من الصعوبات يجب التغلب عليها قبل أن

نتمكن من تعقب أصول كلمة واحدة، أولاً الجذور الساكنة فقط للكلمة هي التي تؤخذ في الاعتبار لتحديد مكانها، بحيث يكون كل قاموس تلقائياً قاموساً اشتقاقياً. ويحتاج هذا إلى قدر ضئيل من الموزلات، من حيث إن الاشتقاء هنا يعني أن تنسب إلى جنرها العربي المزعم فقط، بغض النظر عن أصلها الحقيقي؛ وهكذا فإن كلمة "سرج"، وكلمة "سراج" تسببان إلى الجذر المحلي "س- ر- ج" حتى مع أنها كليمان دخيلتان. ولكي نضع كلمة "سرج" يجب وبالتالي أن نجد الجذر "س- ر- ج" ويتبع قليل من القواميس الحديثة وتلك القواميس التي وضعها المسلمون أبناء اللغات غير العربية ، مثل التركية والفارسية، نظاماً أبجدياً صارماً يضع كلمة "سرج" تحت حرف الميم ، ولكن حرف الميم مجرد بادئة شائعة في أول الكلمة بحيث إن النتيجة تكون في النهاية أقل كثيراً في صحتها من النهج الاشتقاقي. ثانياً، يعتمد الوضع المضبوط للكلمة على الطريقة التي تم بها الترتيب الأبجدي للمعجم، وتحديداً:

أ - التبديل: جميع عمليات التبديل المعروفة للجذور موضوعة سوياً في قائمة منظمة للحرف الأعلى في الأبجدية:

إما (i) الأبجدية الصوتية (رقم ٢) وبهذا يكون جذر الكلمة "مفتاح" ف- ت - ح، وتكون تحت حرف الحاء، ومعها كل عمليات التبديل الأخرى للحاء، والتاء، والفاء.

أو (ii) الأبجدية القياسية (رقم ٣) حيث الكلمة "مفتاح" تحت حرف التاء مع جميع التبديلات للثاء، والحا، والناء.

ب - أبجدياً. كل جذر موضوع في نظام أبجدي قياسي (رقم ٣) :

إما (i) بالحرف الأول في الكلمة، وهكذا تكون الكلمة "مفتاح" تحت حرف الحاء، تتبعها الجذور ف- ت- خ ، ف- ت- ر، ف- ت- ش، وهلم جرا.

أو (ii) بالحرف الأخير في الكلمة، وبهذا تكون الكلمة "مفتاح" تحت حرف الحاء، تتبعها الجذور ف- د- ح، ف- ر- ح، ف- س- ح وهلم جرا.

هذا النهج الأخير ينتهي في الحقيقة قاموساً ابجاعياً، على الرغم من أن هناك القليل من الأسباب التي تدعونا لأن نصدق أن هذا هو الغرض الحقيقي من الترتيب. وثمة تفسير أكثر إقناعاً ربما يكون أن الكثير من جذور المترادفات يمكن تمييزها فقط بالجذر الثالث فيها ( مثلاً:

ن- ب- ج ، ن- ب- ض، ن- ب- ط، ن- ب- ع، ن- ب- غ، ن- ب- ق، كلها تتعلق باندفاعة الماء ، وهو ما يتخذ أهمية ليست للجذور الأخرى. ويجدونا أن نلاحظ ( على الرغم من أن هذا قد يكون نتيجة أكثر من كونه سببا ) أن الاختصارات غالباً ما تختار آخر حرف ساكن مهم مثل حرف التاء في الكلمة ورقة، وحرف الضاد في الكلمة الحامض... إلخ .

بعد هذه التمهيدات حان الوقت أن ننظر في القواميس نفسها، التي سوف يتم تقسيمها من أجل المعاومة إلى مجموعات بحسب المنهج، وهي: (A1) تبديلية / صوتية؛ (A2) تبديلية أبجدية؛ (B1) أبجدية الجذر الأول؛ و (B2) أبجدية بآخر جذر. أما الأسماء والألقاب فتوضع في الشكل المختصر الذي تعرف به عادة.

A1 التبديلية / الصوتية. ينسب القاموس الأول في اللغة العربية إلى الخليل بن أحمد، على الرغم من أنه يبقى فقط في نسخة أعدها معاصر أصغر سنا، هو الليث بن المظفر ( كان يعيش قبل سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م ) ومن المقبول بشكل عام أن الخليل بن أحمد قدم الإلهام والخطة الشاملة للعمل، حتى وإن كان لم يكمله شخصياً؛ وعنوانه "كتاب العين" مأخوذة من اسم الحرف الأول في الأبجدية الصوتية التي قبل إن الخليل قد ابتكرها. والكثير من ملامح كتاب العين تم الاحتفاظ بها في القواميس اللاحقة: الاقتباسات الحرة من الشعر دليلاً على الاستخدام، وضع الأفعال في شكل أمثلة (الأذمنة الكاملة والناقصة، أسماء الفعل، الاشتقات الوصفية والاسمية )، ومستخرجات من القرآن الكريم، وأمثال طارئة، وذكر أسماء الأماكن اعتباطاً، والافتقار إلى نظام واضح في الترتيب الداخلي للمواد ( على الرغم من أن البحث يمكن أن يكشف عن وجود نظام ). ولكون القاموس تبديلياً، فعليه أن يقرر أي مزيج من الجذور "مستعمل" ، وأي مزيج "مهمل" ، وفي هذا، وبغض النظر عن قدراته الخاصة، يعترف الخليل بن أحمد بالمبادر القائل إن هناك حدوداً لتوافق حدوث التغير في الحروف في الجذر نفسه. وهو يلاحظ أكثر من ذلك أن كل جذر عربي محلّي يتكون من أربعة حروف ساكنة أو أكثر يتضمن على الأقل حرف واحداً من المجموعة ( راء، لام، نون، فاء، باء، ميم ) وهو اقتراح جذاب بالطبيعة سعي ناقدهوه خلفاؤه في غبطة إلى تفنيده بأمثلة مضادة. ويتقسيم كتاب العين إلى أقسام مكتفية بذاتها، تعامل بشكل منفصل مع الجذور الثانية، والثلاثية، والرباعية والجذور التي تحتوي على الواو، والهمزة، والياء، قدم الخليل درجة من التعقيد لم يتم استئصالها حتى قام الجوهري (ت فيما بين ١٣٩٣هـ - ١٠٠٣م / ١٠٠٩هـ / انظر ما يلى ) بوضع جميع أنماط الجذور تحت سلسلة أبجدية واحدة.

وتم استلهام عدد من المختصرات والتكميلات من "العين"، ومنها ذلك الذي وضعه الزبيدي (ت ٣٧٩ هـ / ٩٨٩ م) بعنوان "مختصر كتاب العين" الذي اشتهر بتفوقه على الأصل. وثمة نسخة أكبر وأكثر دقة بشكل واضح من كتاب العين تم إنتاجها بواسطة الوزير البوبيهي الصاحب بن عباد (ت ٣٨٥ هـ / ٩٩١ م) بعنوان "المحيط"، على الرغم من أن مؤلفها يعتمد كثيراً على "التكلمة" التي كتبها الخازننجي (ت ٣٤٨ هـ / ٩٥٩ م) التي لم يبق منها الآن سوى الاقتباسات المنسولة عنها. أما الذي اعتمد على كتاب الخليل بن أحمد إلى أقصى حد فهو قاموس "البارع" للقالي (ت ٣٥٦ هـ / ٩٦٥ م) وهو رائد في فقه اللغة في إسبانيا العربية. وبينما يبعد القالي باخلاص إنتاج محتويات "كتاب العين"، اتبع منها صوتياً يختلف اختلافاً طفيفاً، ويتحمل أنه يمثل تراثاً موازياً ربما يكون انتقل من خلال سببويه تلميذ الخليل بن أحمد. وثمة أمر غريب في "البارع" يتمثل في الطريقة التي يتعامل بها مع كلمات المحاكاة الصوتية، مثل، قوله: فالقالي يسمى هذه الأوشاب، ربما نتيجة للمساواة بين اللغة الكاملة والمجتمع الكامل.

والكتاب الأكثر شمولاً وبقاءً بين الكتب التي أعادت إنتاج كتاب العين، "التهذيب" الذي ألفه الأزهري (ت ٩٨٠ هـ / ١٣٧٠ م) الذي يمثل أول قاموس ناضج ومتطور تماماً. ففي مقدمته الطويلة يؤكّد الأزهري أن تصنيف القواميس والمعاجم قد بلغ سن الرشد: ذلك أن قائمته التي تضم الثقة والحجج، والمصادر، والعلماء، إنما هي تاريخ حقيقي لهذا العلم، مصحوبة ببعض النقد المدرّر لأنسلاته. ومن حيث المادة فإن "التهذيب" نسخة مكثرة بدرجة هائلة من كتاب العين؛ إذ إنه يتبع النظام نفسه ويعيد إنتاجه بدقة متناهية، مع إضافة قدر كبير من المادة مأخوذة من القواميس والقاموسات التي سبق ذكرها. وهناك حقيقة على قدر كبير من الأهمية لتاريخ تصنيف القواميس والمعاجم مؤداها أنه من الواضح أن الأزهري اعتبر الليث بن المظفر مؤلف كتاب العين وليس الخليل بن أحمد.

وآخر معجم كبير على غرار كتاب العين هو "المحكم" الذي كتبه العالم الأندلسي ابن سعيد. ومثل التهذيب، الذي يمثل أحد مصادره، فإن "المحكم" في جوهره إعادة إنتاج أخرى لكتاب العين، يزعم ابن سعيد أنه توسيع فيه ونظمها بطريقة غير مسبوقة. وبالفعل هناك الكثير من التجديدات في التقديم: فقد تم الاقتصاد بحذف الأشكال الواضحة أو التي يمكن بسهولة أن يستنبطها خبير في "صناعة الإعراب". وبالعلاقة الواضحة بين تصنيف القواميس، وال نحو،

وعلم العروض، والمنطق، والبلاغة، ربما كان ابن سيده أول من يصنف قاموسا داخل إطار نظرية موحدة في معانى الكلمات. ومن أهم أساتذته (وكذلك في قاموسه عن المترادفات "المخصص" الذي رتبه بطريقة موضوعية) كان النحوي الأصيل والمدقق ابن جنى (ت ٣٩٢ هـ / ١٠٠٢ م) والرمانى (ت ٣٨٤ هـ / ٩٩٤ م) وكلاهما أسمهما بقدر كبير في علم اللغة العربي الذي لا يزال ينتظر أن يقيم تقييمًا صحيحاً.

**A2 الأبجدية / التبديلية.** ثمة قاموس واحد فقط "الجمهرة" لابن دريد (ت ٣٢١ هـ / ٩٣٣ م) يقف مثلا على هذا النهج. على الرغم من أنه يعتمد كثيرا على كتاب العين، فإنه لا يحتوى على مادة أصلية، ومن المؤكد أنه لا يستحق النقد الخافل بالافتراض، من جانب النقوط فيه (ت ٣٢٣ هـ / ٩٣٥ م) بأن ابن دريد لم يفعل شيئا سوى إعادة ترتيب "العين"<sup>(١)</sup>. ومن ناحية أخرى، هناك ما يكفى من الشنود المقصود تماما في "الجمهرة" كان من ضمن أسباب إخفاقه في إبراس، ترااث جديد في مجال تصنيف المعاجم: إنه يفرق بين الجذع الثنائي، والثلاثي، والرباعي... إلخ، وهو تكراري ومتكرر في الإثمار (فالجذور حيث ترد حروفها متباينة مثل فك في مكان واحد، على حين أن الكلمات التي ترد فيها نفس حروف الجذر متفرقة، مثل، فكك، تكون في قسم آخر بعيدا)، وكثير من محتوياته متفرقة في مقالات فردية في النهاية بدلا من أن تكون في جسد الكتاب. وبحسب لابن دريد أنه، ربما للمرة الأولى في تاريخ اللغويات، وضع قائمة تعددية جزئية للأصوات اللغوية القابلة للتغيير بحسب موقعها من الكلمة، تبدأ بـ الواو، واليا، والهمزة وتنتهي بـ الميم، والباء، والراء، واللام، والنون، والغين، والخاء، والقاف، والشين، والثاء، والذال، والزاي (في ترتيب تناظري). وهو أيضا يحسب عدد الجذور الثنائية الممكنة على أنها ٧٨٤ جذرا، والجذور الثلاثية ١٥٦٢٥ جذرا، في الحد الأقصى النظري، ويعطي ما يساوي رقمًا ضخما للجذور الرباعية الممكنة. وتخطيطه الدائري للتبديلية الجذور من حروف جنرية محددة مستوحى مباشرة من دوائر الخليل عن الرسوم العروضية المتطابقة.

**B1 الأبجدية بالحرف الجنري الأول.** لم يكن لابن دريد أي خلفاء، على الرغم من أن تلميذه القالى ميز نفسه بكتاب "البارع" التبديلي / الصوتي (انظر ما سبق). وهناك تنظيم آخر، الأبجدية بالحرف الجنري الأول، وجد من يحتجنه في تاريخ باكر نسبيا، ولكنه يقى دائما محصورا

(١) باقوت، إرشاد الأريب، ٦٠٤ وأيضا ابن دريد، جمهرة اللغة، طعة بعلبك، ١، بيروت ١٩٨٧ - ٢٠٠٠.

في حدود جاذبيته لزلفي القواميس العامة. وأول قاموس من هذا النمط هو "كتاب الجيم" الذي ألفه أبو عمرو إسحق بن مرار الشيباني (ت ٢١٣ هـ / ٨٢٨ م). ويعكس كتاب الجيم في الزيادة الطاغية للمفردات الشعرية ( حوالي ٤٠٠ بيتاً من الشعر في مقابل ثلاثة اقتباسات فقط من القرآن الكريم وحديث واحد في الجزء الباقى من الكتاب )، أولويات تلك الفترة: ولم يحدث سوى فيما بعد أن أحرزت اللغة المكتوبة المساواة مع الاستخدام الشفاهي فيما قبل الإسلام باعتباره اهتماماً بتأليف القواميس العامة. وليس من المؤكد من أين يأتي عنوان قاموس الشيباني ويأخذ اسمه "كتاب الجيم"، أي اسم الحرف الثالث من الأبجدية القياسية، ولكنه بخلاف كتاب الخليل الأكثروضوحاً "كتاب العين" (الحرف الأول في الأبجدية الصوتية)، وسوف يبقى "جيم" الشيباني لغزاً على الدوام.

وتقليل ترتيب الأبجدية بالحروف الجنري الأول مستمر في قاموس "المقاييس" ونسخة المختصرة "المجمل" للذين كتبها أبو نصر إسماعيل بن فارس (ت ٣٩٥ هـ / ١٠٠٥ م). وقد أضاف ابن فارس تعقيداً من لدنه، على أي حال، بتبنيه ترتيباً دائرياً صارماً في الحرفين الجنريين الثاني والثالث، بحيث تكون أول مادة تحت كل حرف الجنر الذي يكون الجنريين الثاني والثالث فيه هما التاليين في الترتيب الأبجدي، وبذلك تكون الأبجدية قد استكملت ثم تبدأ من جديد لكي تصل إلى الحروف الجنرية الأعلى في الترتيب. ومن ثم، فإن كلمة "مفتاح" تأتي تحت حرف الفاء، الذي يتتصادف أن تكون مادته الأولى فاء - قاف- ميم، مع فاء - تاء - هاء، وتستمر في التراجع حتى تبدأ الأبجدية الثانية في الوضع الثاني والثالث بـ فاء - همة - ، فاء - باء... إلخ. وثمة خاصية أخرى لـ "المقاييس" تمثل في أنه يضع لكل جذر معنى عاماً أو سلسلة من المعانى. وهو ما يفسر جزئياً على أنه رد من ابن فارس على اتهامات خصوم التراث الثقافي العربي (الحركة الشعوبية) بأن اللغة العربية متناقضة وغير عقلانية، وربما يعكس أيضاً نظرية ما في علم اللغة من لدنه. وإذا كان ذلك كذلك، فإنها تتناقض بشكل مذهل مع نظرية معاصره ابن جنوى بأن الجنور التي تحتوى على الحروف الجنرية نفسها في أي نظام متزدادفات أساساً، وهو مفهوم لم يجد أي صدى في علم تصنيف المعاجم. وقد ألف معارض ثان للشيباني، هو الزمخشري، قاموساً مرتبأ بآبجدياً بالحروف الجنري الأول فريد في موضوعه؛ وكتابه "أساس البلاغة" غرضه الوحيد توضيح المعانى المجازية والممتدة. وهناك صراع أقدم إلى حد ما ربياً وردت ومضة عنه في قاموس غير عادي. قاموس "شمس العلوم" لنسوان بن سعيد (ت ٥٧٣ هـ /

١١٧٨ م)، المرتب أيضاً ترتيباً أبجدياً، يلفت النظر ليس فقط بسبب التقسيم الفرعي للمواد في فئات أجروممية داخل كل حرف، وإنما أيضاً احتيازه تجاه المادة اليمنية، وهو صدى لعداوة قديمة بين قبائل عرب الشمال وقبائل عرب الجنوب.

وبينما لم يعد الترتيب التبديلي يستخدم بعد القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى، استمر كلا النظارتين الأبجديين جنباً إلى جنب حتى في ظل النفوذ الأوربى، وقد قيض للترتيب بالحرف الجنزى الأول أن يسود فى العصور الحديثة. بيد أنه لم يكن النهج المفضل فى القواميس الكلاسيكية التى نوشك أن نصفها، ومثلكما كانت مختلفة شكلاً فى ترتيبها بالحرف الجنزى الأخير، فهو فى محتوياتها مختلف كيفاً عن معظم القواميس المرتبة بالحرف الجنزى الأول. وهذه القواميس كلها انتقائية بطريقة أو بأخرى، شأنها شأن المعجم والمفردات المخصوصة أو المرابع التقنية الخالصة. ومن ثم، فإنها تبدو وكأنها تنزل باللغة إلى حزم اصطلاحية منفصلة، على حين أن القواميس الشاملة التى ترتب على أساس المعرف الجنزيرية تعبر عن المثال الثقافى لكل اللغة العربية البدوية بتمام عرضها وعمقها. وكون أنها، عرضاً، قواميس إيقاعية أيضاً أمر يمكن أن نراه على أنه انعكاس بهيج للأهمية الفائقة للشعر باعتباره الواسطة البدوية للتعبير.

B2 الأبجدية بالحرف الجنزى الأخير. يعود الفضل فى تأسيس الترتيب الذى قيض له أن يصير الترتيب القياسي إلى أبي نصر إسماعيل بن حماد الجوهرى، مؤلف القاموس الذى يحمل عنوان "الصحاح" وحتى إذا كانت الفكرة قد جاءت الجوهرى، كما يبدو محتملاً، من قاموس أقدم زمنياً هو "ديوان الأدب" من تأليف عمده أبي إبراهيم إسحق الفارابى (ت ٣٥٠ هـ / ٩٦١ م) فإن قاموس "الصحاح" (الذى لم يعش الجوهرى حتى يتممه<sup>(١)</sup>) يبقى رائد هذا النمط من العمل، من حيث إنه ألغى مختلف تقسيمات الصرف الفرعية فى المؤلفات السابقة وأعد قوامى بكل الجنزور بشكل تابعى بغض النظر عن عدد الحروف الجنزيرية أو أثوابها. ولهذا، فلا شك فى أن الجوهرى يستحق التقدير الهائل الذى يحظى به عند النقاد الغربين، على الرغم من أن أهميته المعجمية أقل من أهميته التاريخية لأن محتويات قاموس الصحاح قد أدخلت فى القواميس اللاحقة تماماً. أما عن مصادره فإن الجوهرى متحفظ إلى حد ما، بيد أنه أصليل وليس كتاباً مأخوذًا بكماله من المصادر، كما أن الصحاح ألهى عدداً من المعاجم والاختصارات، وإعادة الصياغة بشكل مباشر. والتكميلتان اللتان كتبهما الصغانى (ت ٦٥ هـ / ١٢٥٢ م) بعنوان "الكلمة" و "الذيل" لهما أهمية خاصة لأن مؤلفهما كان عالماً مدققاً من الطراز الأول ( وهو

(1) For an account of the untimely end of al- Jaw hari, see below, ch.11,180.

يخبرنا أنه رجع إلى أكثر من ألف مصدر في تأليف التكملة ) ومن سوء حظه أن حجبه المؤلفون اللاحقون الذين استوّعوا عمله في مؤلفاتهم تماماً. ومن خلال قاموس آخر له بعنوان "العباب" (حظي بالمديح باعتباره الأفضل في نوعه منذ الصحاح نفسه)، أمد الصغاني من جاعوا بعده بوسيلة غير مباشرة للاطلاع على الكثير من المؤلفات السابقة التي يتحمل أنهم لم يدرسوها أبداً بشكل مباشر.

ومع "لسان العرب" (الذى اكتمل سنة ٦٨٩ هـ / ١٢٩٠ م) والذى ألفه ابن منظور (ت ٧١١ هـ / ١٣١١ م) نصل إلى نهاية تقدم علم تصنيف المعاجم. ولسان العرب (لاحظ كيف أن عنوان القاموس، يواصل الحفاظ حتى ذلك التاريخ التأخر على أسطورة نقاء اللغة النقطية التي يتحدث بها عرب الصحراء ) منقول كلها في محتواه، على الرغم من أن ابن منظور يعترف بكل مصادره. وعلى أي حال، فإن إنجازه أصيل بما يكفي من حيث إنه يتبع من الصلاح إطاراً له ويتوسع فيه ليصل إلى حجم هائل بأن يدخل فيه "التهذيب" للأذرحي و"المحكم" لابن سيده. وبهذه الطريقة أرسى لسان العرب معياراً للترتيب الشامل والمنظم لم يتطرق عليه أحد على مدى أكثر من أربعة قرون.

وفي الوقت نفسه أنتج الفيروزآبادى مؤلفه المسمى "القاموس" وهو عمل مكتف ومحكم كان يحظى برواج كبير للدرجة أنه، في النهاية، صار اسمه (القاموس) المصطلح المقبول الدال على المعجم نفسه. وإذا اتّخذ الفيروزآبادى نقطة البداية له المحكم لابن سيده والعباب للصغاني، انطلق للتخلص من المادة الزائدة في طريق المراجع، والتوضيحات والتعليقات، وزاد من اقتضاده باستخدام الاختصارات للإشارة إلى أسماء الأعلام، وصيغ الجمع... إلخ، مع منهج لتأكيد النطق الصحيح (مأخذة عن الجوهري ) بوضع كلمات رئيسية معروفة جيداً، وهكذا "كاف - با - راء" مثل كرمه "تعنى أن الجذر كاف - با - راء ينطق كبر (والعملية إلى حد ما بلا طائل لأن كل النسخ المطبوعة تنطق بأي طرقة كانت). والنتيجة، على نحو ما يتوقع المرء، لم تكن قاموس "مفادات هائلة" حسبما كان يسمى، وكانت فقط مسألة وقت قبل أن يصير موضوعاً للتوسيع بالتعليق. وقد قام بهذه المهمة الزبيدي، الذي يعتبر قاموسه الضخم "تاج العروس" عالمة على حدود التطور في علم تصنيف المعاجم الأصلي، وقيض له أن يير في التراث الغربي باعتباره الأساس الذي بنى عليه قاموس لين Lane الضخم الذي لم يكتمل. وما فعله تاج العروس لإعادة كل المعلومات التي استبعدها الفيروزآبادى، على حين أضاف كمية ضخمة من المادة الإضافية

أخذها من المائة وثلاثة عشر مصدراً التي يعترف بها الزبيدي في مقدمته. ومن بين هذه المصادر لسان العرب لابن منظور الذي أعيد إنتاج محتوياته في تاج العروس. ويكفي هذا لأن يعطي فكرة عن أصلية الزبيدي، وتكمّن جذارة عمله (بغض النظر عن اعتماده ناسخاً) في أنه كان قادراً على أن يكمل مخزون الجذور في لسان العرب من مصادره الأخرى، ومن ثم فقد فعل ما كان أي فرد سيفعله لكي يحصر وفراً مفردات اللغة العربية في حلوى كتاب واحد.

وقد بين الزبيدي نفسه أن عدد كلمات تاج العروس تبلغ مائة وعشرين ألف كلمة مقارنة بثمانين ألف كلمة في لسان العرب، وستين ألفاً في القاموس، وأربعين ألف كلمة في الصحاح. وسواء كانت هذه الأرقام صحيحة أو لم تكن، فإنها يمكن فقط أن تشير إلى إجمالي الكلمات المشتقة من جميع الجذور وليس إلى العدد الفعلي للجذور نفسها. وربما يصل عدد الجذور الفعلية إلى ستين ألفاً (عينة عشوائية قدرها عشرة بالمائة في قاموس هافا Hava، ووضعت على أساس "القاموس المحيط" قدمت ٥٨٠ جنراً). وهكذا عندما يزعم ابن سيده أنه قد جمع خمسة آلاف قضية في معجمه "المحكم" فربما كان يشير إلى عدد الجذور في ذلك القاموس. وبما أن هناك سجلات لأي اشتتقاقات ممكنة من أي جذر فليس هناك من أرقام الزبيدي ما لا يمكن تصديقها.

وعلى الرغم من اختلافاتها الشكلية الواسعة، تختلف المعاجم نفسها سطحياً فقط عن كل منها الآخر في المحتوى والمنهج، ويكاد أن يكون التطور الوحيد المحظوظ (بصرف النظر عن مخزون الجذور المتزايد) هو التقديم التدريجي للمزيد والمزيد من المادة القرآنية والإسلامية. وفي معظم الأحيان يبحث الإنسان عيناً في القواميس الباكرة عن هذه الألفاظ الإسلامية المستحدثة مثل: ديوان، وزير، فلسفة، جهاد، قانون... إلخ. أو مصطلحات تقنية للعلوم الجديدة، ولم يحدث حتى ظهور "لسان العرب"، الذي تضمن مفردات متخصصة تماماً، أن كان يوسع المرء أن يعتمد على العثور عليها في قوائم معرفة بشكل صحيح. أما بالنسبة للتعرifications نفسها، فإنها يمكن أن تكون قصيرة مثل أي مرادف مفرد، أو تتكون من مقالة أنتروبيولوجية مصغرة إذا ما كانت الكلمة محل السؤال تتضمن جانباً أخذاً خاصاً من جوانب الحياة البنيوية. وفي بعض الأحيان يتم استبعاد الكلمة على أنها معرفة جيداً عندما لا يكون هذا محبطاً، وتكون هناك مخاطرة كبيرة في انتشار الكلمات النادرة التي لا يتم تعريفها سوى بمصطلحات حلوتها المعلومات فقط في نفس خط بيت الشعر الذي تم اقتباسه دليلاً على معناها وليس هناك تمييز بين مستويات الاستخدام، على الرغم من أنه عندما تصنف الكلمة على أنها "خطأ"، يمكن أن تكون شكلًا تطور عن

الشكل الكلاسيكي أو شكلًا دارجاً تسرب إلى اللغة. ويرد ذكر الأصول الأجنبية بشكل متقطع، ولكن ابن دريد في قاموس "الجميزة" هو فقط الذي يبدى اهتماماً منهجهما بهذا الموضوع، مع فسول عن الكلمات المستعارة من الفارسية والسريانية واليونانية والنبطية ( أي الآرامية ).

ومكانة علم تصنيف المعاجم في الثقافة الإسلامية برمتها لا تزال بحاجة إلى دراسة كافية. وهناك تشابهات بعينها في الدافع، قد تستدعي الدراسة، بين الإسلام باعتباره نوعاً من الأمية الفائقة، والقومية التي تعرف بأنها حفظت القواميس الأولى. ففي كلتا الحالتين، كان النشاط المجرد في تجميع مخزون الكلمات برمته وتعريفه في ضوء، مصطلحاته ( أي من داخل اللغة ) له الأثر نفسه: أي تأثير عمل اللغة، ومن ثم بناء القوة التي هي المصدر والوسط لها، مستقلة عن العالم الخارجي، ما دام أنه لم يعد من الضروري أن تشير إلى أشياء حقيقة لكي تعرف "معنى" كلمة ما. بل إنه ربما يفترض أن الإسلام نفسه قد وفر الأساس المعرفي لعلم اللغة العربية. وعلاوة على هذا، فإن الأثر الواضح للقاميس في كلتا الحالتين كان تحويل اللغة من عملية إلى حالة، ابتكار توثيقى أمكن استخدامه لتحديد ما هو مقبول وعرقلة الابتكارات المفاهيمية، وليس انتقاداً للإسلام أو للعرب أن نقول إن قواميسهم كانت أدوات مقصودة للمحافظة. وكون أن اللغة العربية قبل الإسلام ينبغي أن تصير النقطة المرجعية لكل التأويلات أمراً حتمياً، وأنه من الطبيعي والضروري على السواء أنه يجب الحفاظ على منتجات البلاغة البدوية قبل الإسلام بحماسة وغيره ويتم التوسع فيها بالترادف مع ( ولكن ليس أبداً بالتنافس مع ) سمو لغة القرآن التي لا يمكن تقليلها. وتحاول البلاغة البدوية أن تتشبه وتحاري معجزة البلاغة الريانية وكل منها لا غنى عنها للأخرى، وثمة كلمة واحدة ترمز إلى هذا التداخل بين الدين واللغة: عندما كانت أشعار البدو الوثنين تطرح باعتبارها أدلة لغوية كانت تسمى "شواهد".

وإذا ما تذكّرنا أن بث المعرفة، إلى أبعد ما يمكن دونها تغيير، ليس انتهالاً لعلم الآخرين، وإنما واجب مقدس على العالم المسلم، فلا بد لنا من أن نعجب بالشمولية التي تم بها تجميع تراث الخليل بن أحمد، وابن دريد، والجوهري، والأزهري، وغيرهم من الرواد وتراثه وتراثه عبر الأجيال. بيد أن الاعتماد الواضح لقاموس على قاموس آخر يجب ألا يحجب الأصالة الحقيقية لصنفي المعاجم الفرديين، الذين تصمد منتجاتهم في المقارنة مع أي قواميس في لغة أخرى أو ثقافة أخرى. فبدون هذه القواميس كانت تلميحات المفردات البدوية وتفصيلها ستضيع منا إلى الأبد. وعلى الرغم من أن قاعدة الاشتراق غالباً ما تجعل من الممكن أن تستنبط معنى الكلمة بقدر

من الدقة المركبة إذا ما كان الجذر معروفاً، فإنه حتى التخمين لا يكون ممكناً بدون معرفة الجذر: ثم تتجه بامتنان إلى القاموس لنجد، مثلاً، أن كلمة "بهلسة" تعنى "وصل فجأة من بلد آخر من دون أي أمتعة". وورباً لا يكون هناك ضرر في جهل معنى كلمة "بهلسة" (ومن المؤكد أنها الجدة لكل الكلمات الدالة على حقيبة السفر)، ولكنها كانت دانماً مادة اعتقاد بأن صالح الإسلام كله يعتمد على معرفة شاملة بأعراف البدو وتقاليدهم اللغوية. وبهذا تكون المعاجم أكثر من مجرد مستودعات للمعلومات في نظام معين: بل إنها قوائم أبجدية لمكونات حضارة بأسرها.

## الفصل الثامن

### علم النحو العربي

كارتر

لما كان النحو العربي قد وصل ذروة كفائه الوصفية عند مولده بالفعل، فإنه غالباً ما يبدو أكثر قليلاً من مناقشة لا تنتهي وإعادة تقرير الحقائق الراسخة نفسها. هذا الجانب الجامد سطحياً من النحو العربي قد استفز النقد الذي لا يقل سطحية بأنه "علم تعس على نحو ما"، على حين أنه حتى العرب في العصور الوسطى شكوا من أن الإفراط في دراسة النحو يمكن أن تؤدي إلى الجنون. والخطوط العربية التاريجية المختصرة سوف تزكى ومن ثم التنوع والمرونة في النحو باعتبار ذلك استجابة للضغوط الاجتماعية وتأثير العلوم الأخرى، لكنه وبين أنه ليس العلم المتحجر الأصم والمجدب مجرد كما جعلوه يبدو كذلك في بعض الأحيان. وطلبنا للسهولة، فإن المصطلح "نحو" و "نحوي" يعنيان *grammer* و *grammarian* على التوالي، ولكن لا يمكن أن نقر بزيادة من الشبات أن المعادل جزئي فقط، لأنه لا المصطلح العربي ولا المصطلح الإنجليزي بقيا ثابتين في معناهما على مر القرون.

ولكي نضع الموضوع داخل حدوده تم فرض تحديدين: بقدر ما يمكن سوف نأخذ في الاعتبار المؤلفات الباقية فقط، ونكان تكون حصرياً من مجال علم تركيب الكلام. أما التقيد بالمؤلفات الباقية فيتضمن قبراً أكبر من الموضوعية من القدر الذي يمكن تحقيقه بالاعتماد على أدب الترجم الغير الذي يقدم مادة قصصية وافرة، ولكنه نادرًا ما يقدم شيئاً ذا قيمة فنية. وعلاوة على ذلك، فإنه حتى كتب الترجم المتخصصة في النحو تضم الكثير من "النحوين" الذين لا يستحقون اللقب حقاً - من متعدد الاهتمامات، والهواة الذين يعملون في مجال فقه اللغة، وأخرين من لا نعرف عنهم سوى أسمائهم، في ظل غياب أي نصوص باقية يمكن من خلالها أن نحكم عليهم. أما التقيد بالتركيب اللغوي، فقد حسم بواسطة الروابط القوية التي تربطه بعلميين آخرين انشغلوا بالتحكم في سلوك البشر بالمثل هما الفقه والفلسفة. ويتطابق الهدف والمنهج في العلوم الثلاثة

جميعاً، وإلى حد أن علم التركيب اللغوي يكون أحياناً تطبيقاً خاصاً للمبادئ العامة في الفقه أو الفلسفة، ويعكس دراسته لذاته فقط وباعتباره دليلاً على العمليات الفكرية الأوسع في الإسلام على السواء. بيد أنه أبعد ما يمكن المجال الوحيد للاهتمام اللغوي العربي: فهناك أدب ثري أيضاً في علم الصوتيات، وعلم الصرف، وعلم تصنيف المعاجم، وعلم اللهجات، وعلم معانٍ الكلمات، والبلاغة.

## أصول النحو

ثمة افتراض بأن النحو العربي ظهر من الحاجة إلى تأسيس نص نهائي للقرآن الكريم، ولحفظ اللغة بأسرها من التأثير المفسد للعدد المتزايد بصورة مطردة للمسلمين غير العرب. وعادة ما يربط كتاب الترجم بين مولد النحو وبين أبي الأسود الدؤلي (ت ٦٩ هـ / ٦٨٨ م)، وهو شاعر غير ذي أهمية وعمل في بعض الأحيان كاتباً لعلي بن أبي طالب (ت ٤٠ هـ / ٦٦١ م)، ابن عم النبي، صلى الله عليه وسلم، بيد أن هذه وغيرها من الأساطير ينبغي أن تؤخذ بحذر. وما حذر فعلًا قرب نهاية القرن الهجري الأول / أوائل القرن الثامن الميلادي هو أن بعض الغموض<sup>(١)</sup> في تهجي القرآن الكريم أزيل بواسطة استخدام وسائل تصحيحية معينة، وهي تعمل للتمييز بين أشكال الحروف الساكنة المتطابقة، وعلامات كتابية للإشارة إلى حروف الحركة القصيرة [الفتحة، والكسرة، والضمة]، وعلامات أخرى متعددة لتحديد حروف الحركة الطويلة، والحروف الساكنة المشددة، ... الخ. ولم تظهر كلها مرة واحدة أو بشكل متواحد (فعلى مدى فترة من الزمان كانت حروف الحركة كان يشار إليها ب نقاط ملونة، ويشار إليها الآن بالعلامات الكتابية المستخدمة حالياً)، بيد أن العملية كلها تنسب إلى حاكم العراق النشيط الموهوب، الحاجاج بن يوسف (حكم من ٧٥ - ٩٥ هـ / ٧١٤ - ٦٩٤ م)، وكانت الكتابة السريانية التمزوج الذي اقتدت به هذه التحسينات التصحيحية (وهو ما كان مألوفاً بالفعل لدى عرب ما قبل الإسلام الذين ربما تكون الاستعارات الأولى قد تمت على أيديهم) : قارن المصطلح الفني "إعجام" (ومعناه وضع النقاط على الحروف)، ومعناه الحرفي "جعلها أعمى".

ويجب أيضاً أن يؤخذ في الاعتبار إمكانية أن يكون النحو العربي مدينا بشيء من أصوله ومناهجه للغة اليونانية، إما بصورة مباشرة أو من خلال الوساطة السريانية وتفتقر جميع المجادلات

---

(1) See CHALUP., 242.

عن التأثير اليوناني إلى الدليل الوثائقى مما يجعلها تتسم بضعف خطير، على حين أن النظريات القائمة على أساس انتشار الصوت، الذى ربما يكون العرب من خلاله قد تعرفوا بشكل غير رسمي على الأساليب الإغريقية، بطبيعتها نظريات غير مقنعة، مهما كانت تبدو مقبولة. لقد كانت الفرصة متاحة بالتأكيد: ذلك أن النحو الذى وضعه Dionysius Therax كما أن مواد يونانية أخرى ذات صلة، منطقية ونحوية على السواء، كانت متاحة فى سهولة. وكأن أن شيئاً ما قد تسرب أمر لا ينكر: ربما لا تكون محضر مصادفة أن كلمات مثل "رجل"، و "حصان" و "يضرب" أمثلة قاسية في النحو اليوناني وفي النحو العربي على السواء، كما أن بعض الملامح الاصطلاحية والتراتبية في النحو الباكر ربما تكون أيضاً مستلهمة من اليونانية. ولكن عندما تقارن العناصر التي يفترض أنها ذات أصول يونانية أو سريانية مباشرة مع النحو الذي اكتمل تطوره في كتاب سيبويه، فسوف تبدو هذه العناصر إما هامشية أو غامضة جداً بحيث يصعب تخيل الإسهام الذي أسهمت به في النحو العربي.

لا بد أنه كان هناك دافع أشد إلحاحاً وقوة وراء ظهور نحو علمي حقيقي، وهو، وصف شامل ومتماستك للغة العربية الصحيحة. مثل هذا النظام النحوي ليس متاحاً جانبياً حتمياً للاتصال الطارئ مع حضارات أخرى، ولا نتاجاً لتشيّب النص القرآني، الذي كان يتطلب فقط ما يكفى من الحساسية اللغوية للاختيار من مخزون كبير من التنويعات المحفوظة تقليدياً على أساس شخصي أو عقدي، وليس على أساس نحوى. وعلاوة على ذلك، فإن النحو العلمي، لا يمكن أن ينبع فقط من التزعة التطهيرية، التي تتسم برد الفعل، والشمولية، والجذب الفكري وعدم القدرة على بناء أي أساس نظرية لزعتها الإرشادية. وعلى النقيض من ذلك، فإن النحو المنظم على وجه منهجي أحبيل يضفي العقلالية على قواعد السلوك الاعتباطية ويضفي المصداقية عليها من خلال قوة العقل نفسه. والشبه الواضح هو الفقه الذي يفعل الشيء نفسه بالضبط، وهنا ينبغي البحث عن النحو. فقد كان القضاة الأوائل قد وجدوا أنهم لا يستطيعون الاعتماد في سلطتهم أكثر من ذلك على ذاكرة الممارسات الماضية أو قدرة الأشخاص المحترمين على الإقناع وحدهما، وكانوا قد بدأوا بالفعل في تطوير طرق دعم أحکامهم بالجدل في وقت مبكر من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، وعندما ظهر النحو إلى الوجود في النهاية، كان قد وجد بعملية نقل بسيطة من المناهج التي كانت ما زالت في طور التطور نحو الاستدلال إلى مجال أفعال الكلام.

ومن التناقض، أنه نتيجة لذلك أحرز النحو الكمال المنهجي الذي لم يتم التوصل إليه في الفقه سوى بعد ذلك بقرن من الزمان.

## النحو البدائى

من الواضح أن التفكير النحوي مضى قدما قبل سيبويه، بيد أن دليلنا الوحيد على هذا موجود في "كتاب" سيبويه نفسه. إذ إن سيبويه يشير غالبا إلى علماء أسبق منه زمانا، بالاسم وباعتبارهم مجموعة مجهلة يسميهم أحيانا "النحويين". وعلى الرغم من أن ثمة إغراء بأن نفترض أن هذه الكلمة تعنى "علماء النحو"، فإن الأمر ليس كذلك بالضرورة، وربما يكون الاسم ببساطة تعبيرا طبيعيا وغير تقني عن "أولئك المهتمون بالطريقة التي يتحدث بها الناس"، وقد تشكلت من المعنى الوحيد الذي كان لكلمة "نحو" في هذه الفترة. وقد مر بعض الوقت، ربما ليس حتى أواخر القرن الثالث الهجري / الناسع الميلادي، قبل أن تكتسب الكلمة "نحو" معناها الفي "قواعد اللغة"، "التركيب اللغوي" وباعتباره تكوينا من زمن قديم تم استقائه من كلمة "نحويون" وتحريف لعبارة *tekhne grammatike*. ومن المستحبيل أن نقول بقدر من اليقين ما نوع النشاط اللغوي الذي كان يمارسه "النحويون" الأول، على الرغم من أنها، بما أن سيبويه اقتبس منهم بقصد تفنيدهم، قد نستنتج، فإنهم كانوا يمثلون مرحلة من تطور النحو الذي كان قد صد كتاب سيبويه أن يتجاوزها؛ كما أن الاستدلال البدائي نسبيا فيه يتسم بتطبيق غير عملي ومبالغ في الجمود لبدأ "القياس". وكانت هناك انتقادات مماثلة لما هاج المشرعين الأول، الذين لابد أنهم كانوا زملاء "النحويين" في الفترة التي لم تكن العلوم الإسلامية قد ظهرت بعد بوصفها علوما مستقلة.

وإذا افترضنا أن الفصول السبعة التقديمية في "كتاب" سيبويه (التي انتشرت مستقلة على أنها "رسالة")، تجسد أيضا معظم المعرفة النحوية التي ورثناها عن أسلافه، فقد تكون انطباعا تجربيا عن النحو قبل سيبويه. بما أنه، مثلا، لم يكن يمكنه أن يكون هو الذي اخترعه، فلا بد أن مفردات وصفية كاملة كانت في متناول سيبويه بالفعل (على الرغم من أن مصطلح "حال" ربما كان استحداثا من ابتكار سيبويه نفسه، إذا حكمنا بالإرتباك الذي سببته خليفة المبرد). وبالمثل فإن المفاهيم التراتبية من حيث أسبقية الأسماء، على الأفعال، والمذكر على المؤنث، والمفرد على الجمع والنكرة على المعرف، ربما يكون جزءا من هذا الكيان الموروث. ومن المؤكد أن إدراك أن

الأسماء والأفعال لها صرف مختلف أساساً ( فقد احاطع على أن الأفعال أُنْقَل من الأسماء؛ أي إنها من حيث الشكل أقل مرونة وتتنوع ) ليس مفهوم سببويه الخاص ومن الممكن أن يكون قد جاء بسهولة إليه من أستاذ الخليل بن أحمد ( ١٧١ هـ / ٧٩١ م ).

وتمثل الإحالات التي بلغ عددها ٦٠٨ إلى الخليل بن أحمد في "كتاب" سببويه الدين الذي يدين به للخليل؛ فبالإضافة إلى كم ضخم من المادة، زود سببويه أيضاً بكثير من المبادئ المنهجية. ويمكننا أن نتقبل أن معرفة سببويه في الصوتيات كانت مكتسبة إلى حد كبير من الخليل ابن أحمد، بما في ذلك التعرف على دور البيئة، وسهولة توضيح مخارج الحروف وكثرة التحكم في تغيرات الأصوات. وفي علم الصرف، كان الخليل بوصفه من الرواد في تصنيف القواميس، مصدراً غزيراً لسببويه، ويمكن أيضاً أن نتعقب أصول مبدأين أساسيين في علم تركيب اللغة وصولاً إليه مباشرةً: أولهما، مفهوم اللام باعتباره فعلًا اجتماعيًّا يكون فيه الشكل النحواني محكمًا جزئياً بتوقعات المستمع، وثانياً، معيار القابلية للتبديل، أي تناول العناصر المركبة بوصفها توسعات في العناصر البسيطة. وقد يبدو من كل هذا أن "كتاب" سببويه لا يزيد عن كونه سجلاً لتعاليم الخليل إلا قليلاً، بيد أن هذا انطباع خاطئ. فقد كان الخليل بن أحمد أولًا عالم صوتيات امتد اهتمامه إلى مجال علم تصنيف المعاجم وعلم العروض، بيد أنه لم يصل إلى نظرية عامة للغة وهو الإنحصار الذي حققه سببويه شخصياً. وهناك قدر كبير من المصطلحات التي وضعها الخليل ابن أحمد يبدو بالفعل أن سببويه قد استبعدها، من المفترض لأنه لم يكن له علاقة بال نحو البنوي الذي وضعه، ومن المؤكد أن هناك مغزى في أن الكتاب اللاحقين، حتى أولئك الذين عاشوا في فترة قريبة جداً من زمن الخليل، يعرفونه ببساطة بأنه "صاحب العروض" دونما ذكر النحو.

### ابتکار النحو

من المسموح به الكلام عن "خلق" النحو لأن التفكير النحووي قبل سببويه لم يكن متamasكاً، أو شاملًا، أو موضع ثقة. فقد كان هو أول من أخذ على عاتقه القيام بوصف كامل للغة العربية في كل المستويات الثلاثة للتركيب اللغوي، والصرف، والصوتيات ( لاحظ هنا النظام الذي يكشف عن أولوياته ) في إطار نموذج نحووي موحد قائم على أساس مناهج الاستدلال التشريعي. والنتيجة متجسدة في عمل ضخم لم يكن له أبداً عنوان رسمي ويعرف فقط بعنوان "كتاب سببويه" أو "الكتاب" فحسب. وقد بلغت قوة الكتاب العلمية أن

صار يعرف باسم "قرآن النحو" ويوضع بجوار مؤلفات أرسطو وبلطيموس باعتباره واحداً من أهم الكتب التي كتبها البشر.

وليس هناك حقائق مُؤكدة من الروايات المتناقضة التي كتبت عن حياة عمرو بن عثمان سيبويه: ويمكن فقط أن نوجز بأن وفاته لم تكن بعد سنة ١٨٥ هـ / ٧٩٩ م عن عمر يتراوح ما بين اثنين وثلاثين عاماً وأربعين عاماً، وأنه جاء من موطنه شيراز للدراسة في البصرة. وما يشير الاهتمام (لأن هذه تفاصيل لن يستفيد أحد من اختراعها) أنه جاء إلى البصرة لدراسة الحديث والشريعة. قصة أنه قد سبق إلى دراسة النحو بسبب خجله من أخطائه في دراسته للفقه (وهي حكاية تحكي معكوسه عن الخطيب الروماني سيفيروس سولبيكوس الذي تحول إلى قاض) تؤكد فقط ما هو واضح في الكتاب، أن سيبويه تلقى حتى تعليماً فقهياً. وتتطابق مصطلحات الكتاب ومنهجه مع مصطلحات الفقه ومناهجه، وهناك التزr البسيط من المبادئ الشرعية والعبارات اللافتة التي لا تتبع مجالاً للشك في أن سيبويه كان يقف على أرضية من علوم الفقه.

ويحلل سيبويه اللغة العربية بوصفها شكلاً من أشكال السلوك الاجتماعي، متناولاً اللغة باعتبارها مجموعة من أفعال الحديث (الكلام" وليست هي "الجملة" أبداً قارن المفرد فيما يلى ) الذي يحدث في سياق أدنى "للمتكلم والمخاطب". هذه الأفعال تنظمها معايير الصواب التي كان يحمل معناها الأخلاقى - الشرعي الأصلي قيمة لغوية مضبوطة: وهكذا فإن الكلام "الحسن" هو الصحيح بيديوا؛ و"القبيح" هو الخطأ بيديوا؛ "المستقيم" الكلام الذي له معنى؛ و "المحال" الكلام الخطأ، الفاسد. وعادة ما يكون الكلام الحسن والمستقيم فقط، أي الصحيح من ناحية الشكل والمعنى هو الكلام الجائز، على الرغم من أن سيبويه بوصفه نحوياً جيداً يتقبل الكلام القبيح (تصريحاً في الشعر) ما دام أنه مفهوم. وتصنيف عناصر الكلام في ثلاثة فئات (اسم، فعل وحرف) موجود في السطور القليلة الأولى من "الكتاب" ونصف هذا العمل مخصص لعمل هذه العناصر، ويزيد على سبعين صفحة (ويتناول النصف الآخر الصرف والصوتيات، ومجموعها حوالي تسعين صفحة في النسخ المطبوعة). وتحدد الوظيفة بينها بأنها "الموضع" الذي يكون وجود أحد العناصر فيه حسناً من حيث بنا، اللغة. وبغض النظر عن طقة الشكل، فإن العناصر ذات الوظيفة نفسها لها أيضاً "المنزلة" نفسها ومن ثم يمكن أن تكون تبادلية مع كل منها الأخرى: مثلاً، الاسم النهائي في الكلمة "فرس" ، والاسم الثاني في عبارة "فرس الملك" يعتبران كلاهما متعادلين وظيفياً من حيث ختم عبارة اسمية. وفي هذا كله يكون

المبدأ الخامس هو القياس كما هو الحال في الفقه تماماً، وهي منهجية هذبنا سببها كثيراً تجاوزت التخطيط البسيط لـ "النحوين" من قبله، إلى درجة تلقى التقدير الآن فقط. ومثل أعضاء المجتمع الإنساني، تؤثر العناصر في الكلام على العناصر المجاورة لها بحسب المكانة الوظيفة، وهذا التأثير أخذ مصطلح "عمل": وهكذا فإن كل عنصر إما أن يكون "عامل" على عنصر آخر، أو يكون "معلول فيه" بواسطة عنصر آخر، وعادة ما يمتزج العنصران ليكونا وحدة ثنائية يمكن أن تكون بنفسها جزءاً من وحدة ثنائية أكبر، وهلم جرا. وهذا التحليل مطبق عند كل مستوى، من الجمل المركبة وصولاً إلى الأصوات الفردية وهذا التناول الموحد للغة العربية، الذي تزوج مع شمولية مدهشة هنا هو الذي أعطى "كتاب سببويه" سلطته التي لا تنازع. وحتى على الرغم من أن سببويه نفسه لم يؤمن أية حلقة من الطلاب يتحدث إليهم، فإنه من الواضح أن السبب في هذا أنه توفي قبل أن يحرز الظهور والشهرة اللازمين، فإن "الكتاب" حار وبقي إلهاماً لكل التطورات اللاحقة في النحو.

### ظهور النحو التعليمي

تحت رعاية الخلفاء العباسيين سرعان ما أحرز النحو العربي سمة تعليمية لم يكن ليتخلص منها قط. فقد كانت اللغة العربية الفصحى قد توقفت عن أن تكون اللغة الأم، إذ إن أباً، هارون الرشيد (حكم من ١٧٠ - ١٩٣ هـ / ٨٠٩ - ٧٨٦ م)، على سبيل المثال، لم يستطعوا تعلم اللغة في المهد وكان لا بد لهم عوضاً عن ذلك أن يتعلموا بواسطة مربين ملوكين مثل الكسانبي وأبي محمد اليزيدي (ت ٢٢٠ هـ / ٨١٧ م) الذي كان عضواً من سلالة صغيرة من النحاة والشعراء خدموا البلاط العباسي على مدى عدة أجيال. والكسانبي (ت ١٨٩ هـ / ٨٠٥ م) شخصية أكثر قوة، وهو أحد "الفراء" السبعة الذين قبلت قراءاتهم للقرآن الكريم باعتبارها قراءات معتمدة، وعادةً ما يلتقي الاعتراف بأنه كان نحوباً بارزاً في زمانه حتى حل محله تلميذه أبو زكريا يحيى ابن زياد الفراء (ت ٢٠٧ هـ / ٨٢٢ م). وعلى أية حال، فإذا حكمنا على الكسانبي بكتابه الوحيد الباقى، وهو تجميع صغير للأخطاء الشكلية الشائعة، والاقتباسات الكثيرة التي وردت عند الفراء، لبدأ لنا أنه كان مدرساً تربوياً محترفاً أكثر منه نحوباً منتظماً من نوعية سببويه، يقترب من النحوين البدائيين في إنجازه. ومع هذا فإن ابن المعتر (ت ٢٩٦ هـ / ٩٠٨ م) الذي يجب أن نحترم رأيه، يعلن أن الكسانبي في النحو نظير الخليل بن أحمد في العروض.

وفي زمن الفراء، لم يكن هناك بالفعل من يغفل عن ظهور الاتجاه التعليمي في النحو. فالفراء نفسه يتحدث عن "المبتدئ في التعليم" كما أن النحويين اللاحقين كانوا أكثر صراحة. ويلاحظ الأخفش الوسط (ت ما بين ٢١٥ - ٢١٠ هـ / ٨٣٦ - ٨٣٠ م تقريباً) وهو تلميذ لم لا يقل قدرها عن سيبويه، أن أبيات الشعر كانت تفرض أحياناً بأخطاء، عمدية فيها لكي توقع بالطالب غير المتتبه، كما ينقل عن الأخفش أيضاً ما يتعلق بمجموعة كاملة من الاختبارات في علم تركيب الكلام صارت سمة منتظمة في النحو بعد ذلك. ونعرف من ابن سحنون (ت ٢٥٦ هـ / ٨٧٠ م) أنه في زمانه كان هناك مقرر دراسي مكتمل في علم النحو وغيره من الموضوعات، تكملاً لها الكتب الدراسية. والمنافسة بين المحترفين الجدد في سبيل الحصول على الرعاية والهيبة واضحة بشكل خاص في المجادلات النحوية الكثيرة التي تم تسجيلها في المجموعات الأدبية.

وقد جاء الفراء، مثل أستاذيه الكسانبي، أصلاً من الكوفة وتولى منصباً رسمياً في البلاط العباسى وكان من أوائل الذين حافظوا على لغة القرآن الكريم لغة عربية كاملة من الناحية النحوية وهو تأكيد كان يتلقى بصورة مرضية مع الادعاءات السياسية للعباسيين ويعكس أيضاً التطابق المتنامي بين النحو وتقاليد الإسلام. ومن المؤكد أن الفراء كان خبيراً في هذا المجال: إذ إن كتابه الموسوم "معانى القرآن"، وهو مصدر مهم من مصادر محمد بن جرير الطبرى، عبارة عن سرح نحوى للقرآن يكشف عن فقرة بحثية شاملة مثل تلك التي كان سيبويه يتمتع بها، إن لم تكن متطرفة عنها تماماً. وفي ضوء دور الفراء، باعتباره الغريم الكوفي لسيبوه البصري، (انظر ما يلى) يكون من الأمور الجوهرية أن نشير إلى أن "معانى القرآن" يشتراك مع "كتاب سيبويه" فى نفس النهج والمعايير بالضبط، وقد قيل إن الفراء كان يمتلك منه نسخة بالصدفة. وعلى الرغم من أن المصطلحات فى "معانى القرآن" تختلف فى بضعة موضع عن مصطلحات "كتاب سيبويه"، فإن هذا ليس دليلاً بأى حال على المقاربة المختلفة التى تنسب تقليدياً إلى النحويين الكوفيين. وهناك تهمة بـ "التفلسفة" ضد الفراء، من الصعب البرهنة عليها من خلال أعماله الباقيه؛ ولكن ربما يؤكّد "كتاب الحدود" المفقود المنسوب إليه الاتهام إذا كان العنوان يقصد "التعريفات المنطقية"، بيد أن "حدود" يمكن أن تعنى بالقدر نفسه "القواعد النحوية"، محتفظة بالمعنى شبه النفعي الذى كان موجوداً بالفعل لدى سيبويه. ومن ناحية أخرى، يظهر الفراء بالفعل فى "معانى القرآن" وعياً ببعض الموضوعات فى علم الكلام العقلاً آنذاك، ومن المؤكد أنه لم يستطع أن يوجد راعياً وحامياً أكثر تعاطفاً في هذا الصدد من الخليفة المأمون المتحمس للفكر اليوناني.

فيما بين وفاة الفرا، في سنة ٢٠٧ هـ / ٨٢٢ م ووصول المبرد إلى بغداد في سنة ٢٤٧ هـ / ٨٦١ م، لابد أنه حدث تقدم كبير في علم النحو، على الرغم من أن هناك القليل من الأدلة المباشرة، لأن الكثير من أساتذة المبرد قد تواروا في ظله، وليس لهم كتب باقية، إن كانت شمة كتب لهم على الإطلاق. وهناك استثناء، هو أبو عثمان بكر بن محمد المازني (ت ٢٤٩ هـ / ٨٦٣ م) الذي حفظ ابن جنى كتابه "كتاب التصريف" مع شرح له. ولكن كتاب التصريف مقالة في الصرف. وعلى الرغم من أن المازني غالباً ما كان يقتبس منه الآخرون، مما يدل على أنه كان منافساً ونحوباً محترماً (الأعظم متذ سببويه وفقاً لابن جنى)، فإننا لا يمكن أن نضيف أي مادة إلى شهرته. وقد اشتهر نتاجه النحوي بأنه متواضع، كما أن تغزيره في الصرف ربما يعكس انفصلاً بين النحو والصرف زادت شدته مع ازدياد التخصص بين العلماء.

ولا شك في أن تلميذ المازني أبو العباس محمد بن يزيد المبرد (ت ٢٨٥ هـ / ٨٩٨ م) أهل علماء النحو في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وهو مشهور بأنه مؤلف "الكامل"، موسوعة البلاغة العربية التقليدية مع شروح وافية، أدبية، وتاريخياً، ولغوية، بيد أن إنجازه بوصفه نحوياً أكثر غزارة في كتابه "المقتضب". وهو مراجعة على نطاق كبير ومجلأة لغوية لـ"كتاب سببويه"، بيد أنه يختلف عنه من حيث طريقة عرضه للمادة بدرجة غير مسبوقة من التعليم الشامل الراعي. فهناك فصول بكماتها مكرسة للتمرينات والاختبارات؛ وقد تم التخلص عن المصطلحات الجوهرية: حسن، وقبح، ومستقيم، ومحال، التي أضفت كثيراً من المصداقية على أوصاف سببويه للغة العربية العادية، لصالح تلزيمية ما "يجوز" وما "لا يجوز" وظهر عدد من المصطلحات الفنية الجديدة، ربما للمرة الأولى. ومن هذه المصطلحات، جملة، وفائدة، وتقرير أن الخبر هو ما يمكن القول إنه صادق أو كاذب، ولا بد أنها استعارات مباشرة من المنطق وهو ما يلفت النظر تماماً لأنها غير موجودة بالمرة في "كتاب سببويه". والاتجاه نحو التجريد واضح: ذلك أن الفئات التي كان سببويه قد تركها غامضة اكتسبت أسماء، مثلاً، "قييز" و"أفعال المقاربة"، وبدأت مصطلحات مثل "اسمية" في الظهور. ومن خصائص التغيير في التوكيد الاهتمام المتزايد بـ"العلة" وهو سبب نحوي مجرد على حساب العمل الذي هو عملية نحوية راسخة، والأهمية المضطربة لـ"التقدير"، أي التعبير بكلمات أخرى عن أشكال أو معانٍ غير معلنٍ، وهو مصطلح ربما لا يكون سببويه قد استخدمه على الإطلاق ولم يستخدم في ذلك الحين سوى في الصوتيات. ويتجلى التطور المزدوج، التعليمي والفلسفـي، الذي بدأ طبيعة النحو في أثناء القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، واضحاً في كتاب المقتضب، وهنا، أكثر من أي موضع آخر، يمكن الشك بقوـة في التأثير اليوناني على النحو.

## البصريون والковفيون

بعد تأسيس بغداد سنة ١٤٥ هـ / ٧٦٢ م، مباشرة، لم تلبيت البصرة والكوفة أن تراجعتا إلى الخلفية بفعل الهيبة والمكانة التي تقتعت بها عاصمة الخلافة. وفي خضم المنافسة الناتجة عن ذلك بين النحويين في بلاط بغداد، تطورت "مدرستان" متنافستان حملتا لافتة المدرسة البصرية والمدرسة الكوفية. وفي البداية كان التناقض شخصياً خالصاً: ففي مرحلته الباكرة، على سبيل المثال، أنشد البيزيدي قصيدة فاحشة ضد منافسه الكسانى على الرغم من أن كلاً منهما كان مولوداً في الكوفة، ولكن في ظل التصعيد السياسي بين كل من الميد وعدوه الرئيسي ثابت (ت ٢٩١ هـ / ٩٠٤ م) تحولت العداوة بسرعة إلى استقطاب منهجي لا سبيل إلى إصلاحه. وبينما زادت كثافة العداوة بين الفريقين اصطنعت أصولها ونسبت إلى النحويين في القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي، سيبويه في البصرة، والفراء في الكوفة، اللذين كانت بينهما بالتأكيد اختلافات اصطلاحية سطحية، على الرغم من أنه لم تكن هناك معارضة واعية أو منهجية قائمة في ذلك الوقت. وقد طفا هذا على السطح بعد وفاتهما فقط، كما تدل شكوك أحد تلاميذ الفراء من أن الكلمات التي لم يستطع التعرف عليها قد وضعت على لسان أستاذة الراحل. ومنذ ذلك الحين فصاعداً تولد عن المدرستين كم كبير من الأدب الهجاني المتعارض، غالباً ما اتخذ شكل المنازعات النحوية، وتنسب إحدى مجموعاته إلى ثابت نفسه.

ومن المستحيل أن نقر بالضبط ماهية الاختلاف المادي بين الكوفيين والبصريين، بما أن الولا، لأي من المذهبين المختلفين غير متقد بشكل يبعث على اليأس. إذ إن بعض النحاة، مثل ابن كيسان (ت ٢٩٩ هـ / ٩١٢ م) ينسب إليهم الانتفاء إلى كلاً الجانبيين، وقيل: إن مدرسة تسمى مدرسة بغداد أو المدرسة المختلطة قد تطورت فيما بعد على الرغم من أنه يبدو أن هذه المدرسة أيضاً كانت من نسج الخيال التاريخي. ومدرستان" يمكن تفسيرهما على أحسن الفروض على أنهما تمجيدان لوقفين متعارضين من اللغة، البصريون يمثلون تبسيط العربية إلى أقل عدد من القواعد على حين كان الكوفيون مستعدين للاعتراف بأي عدد من حالات الشنوذ عن القواعد في نظامهم. وقد برز التناقض بوصفه رد فعل طبيعي لتأسيس النحو الصحيح (النحو البصري) على نحو مواز تماماً لما حدث في الفقه، حيث برزت أربع مدارس لتحديد النواهي والمسموح (من

الخاتمة إلى الختمة ) . وفي هذه العملية لعب البرد، الذي حول كتاب سيبويه الوصفي الحالص، والذي كان بالتالي بلا فائدة تعليمية، إلى نحو بصري تعليمي، يلعب دوراً شبيهاً بدور الشافعي في الفقه من قبله، وذلك بإكمال نظام خدم الأغراض المعيارية التي كان المجتمع الإسلامي يسعى إليها آنذاك بوعي، وإنما مصادفة أن النحو الجديد الصحيح يسمى على اسم البصرة ( وسبويه فقط درس هناك لأنها كانت الأقرب إلى مسقط رأسه ) ، وكان حتّى أن تصير الكوفة، باعتبارها المنافس الثقافي التقليدي للبصرة بؤرة الرأي المخالف. وبإصرارهم على الحق في التعميم اعتماداً على المعلومات المتفرقة، رفض البصريون جميع أشكال الانتظام المنهجي، على الرغم من أنه عندما تماس المذلة بالذلة في مناقشاتهم، لنجد فرقاً يذكر بينهما. وبالصطلاحات العملية كان الصراع على أية حال خيالياً إلى حد كبير، وربما ينظر إليه على أنه إما بيان مهم للقدرة التدميرية للاشتقاق وال الحاجة إلى الخروج في أية منظمة بشرية، أو على أنه صراع قوة طفيف، يشبه إلى حد ما العمالقة والأقزام في قصة رحلات جاليفر.

## استكمال المنهج

جلبت الاحترافية في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي معها تساؤلاً عن الفروض الأساسية في النحو، واستمرت في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، نصراً واعياً في سبيل تأكيد مكانة النحو بين العلوم المستقلة حديثاً. الواقع أن المخاطرة كانت كبيرة: ففي ذلك الحين الذي صار فيه الإسلام مؤسسة قائمة على كم هائل من السجلات عن ماضيه (كان الأحاديث النبوية قد اكتسبت عبر الوقت مكانة تشريعية تقارب القرآن نفسه ) ، وقد جلب الحق في تفسير هذا الماضي، أو بالأحرى البناء الشفاهي الذي صار عليه، قوة وتأثيراً كبيراً. وثمة اتهام شائع في تلك الفترة هو ”طلب الرئاسة“، وليس هناك شك في أن ذلك كان اعتباراً سائداً في المنافسات بين النحويين، والفلسفه، والفقها، والمتكلمين. كما أن التأثيرات الخارجية ملحوظة جداً في أتنا، تلك المرحلة، عندما كان النحويون، من ناحية، يستوعبون في شفف أفكاراً جديدة، ومن ناحية أخرى، يدافعون عن أنفسهم بقوة ضد الخارجيين، خاصة المناطقة، الذين عاثوا في النحو فساداً. ذلك أن المناطقة الذين زعموا لأنفسهم خبرة متقدمة في التحليل اللغوي، كانوا يشكلون تهديداً خاصاً للنحويين. وهناك عدة صدامات بين الجانبين تم تسجيلها بالتفصيل. وعموماً فإن من يحدد الفائز هو من يحكى القصة: إذ إن المنطقى المسيحي أبو بشر متى بن يونس (ت ٣٢٩ هـ / ٩٤٠ م) لقى الهزيمة بسهولة على يدى الحسن السيراني النحوى (ت ٣٦٨ هـ / ٩٧٩ م) في مواجهة بينهما

أمام الوزير ابن الفرات (ت ٣٢٠ هـ / ٩٣٢ م)، ولكن الفيلسوف النصراني أبو زكريا يحيى بن عادي (ت ٣٦٤ هـ / ٩٧٥ م) قدم عرضاً أفضل عندما وجه المجادلة في شكل أدبي حيث يكتبه بشقة وبعدم انجياز ظاهري أن يؤكد أن النحو محدود في نطاق دراسة الأشكال اللغوية، على حين أن المعنى من نصيب الناطقة وحدهم.

وبحلول القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي كان توغل المفاهيم المنطقية في النحو لا تخطئه العين، على الرغم من أنه كان ما زال محدوداً، أو بعبير أفضل، محكمماً بحاجات النحويين. وثمة مثال جيد في شخص ابن السراج (ت ٣١٦ هـ / ٩٢٨ م) الذي كان ذا تأثير كبير، وكان تلميذاً للمبرد وصديقاً للفيلسوف العظيم أبو نصر محمد بن القارابي، وبذلك كان بمثابة جسر واصل بين التراث المحلي في النحو وعلم المنطق الأجنبي. يمكن رؤية التأثير العام للنصوص اليونانية المترجمة حديثاً في الاستخدام الكلي للتقسيم في كتاب ابن السراج المسمى "الأصول في النحو" الذي يعطي انطباعاً بكونه أكثر تنظيماً من المؤلفات الأسبق زمنياً مثل المقتضب للمبرد الذي يتسم بالغموض في الترتيب الداخلي. ويدخل ابن السراج أيضاً التعريفات الأرسطية لأجزاء الكلام في مقدمته، ولكن بشكل انتقائي دون أن يسمح لها أن تتحكم في التقديم بأي شكل، مما يوحى بقوة أن ابن السراج كان يأخذ فقط ما اعتبره متصلة بغرضه دون أن يتأثر به بلا داع. وربما يكون كتاب "الأصول" أول كتاب يقرر حقائق النحو العربي في هذا الإطار الجديد ويقوم بتقرير منهجهي لأسباب قواعد النحو (وهو ما تعنيه كلمة "أصول" في عنوان الكتاب) منطلاقاً من فرضه بأن لغة البدو كانت تتطور على "حكمة" (ليس في هذه المرحلة بحيث تتساوى تلقانياً مع "السبب الحالص" مثلما حدث على أيدي النحويين اللاحقين، انظر الرمانى فيما يلى).

والواقع أن النحويين رفضوا دائماً التسلیم بأن اللغة هي ببساطة منطق اتخذ صورة لفظية، ويوضح أحد تلاميذ ابن السراج الأعلى شأنها، وهو الزجاجي (ت ٣٣٧ هـ / ٩٤٩ م) تماماً أن أغراض كل من النحو والفلسفة ليست متصلة ببعضها على الإطلاق. لقد كان الزجاجي (وهو بالنسبة أول نحو يشير بشكل واضح إلى الفلسفة الإغريق) هو الذي زعم أنه أول من يدرس الفروض الأساسية للنحو بصورة منهجهية. ففي كتابه "الإيضاح" (وهو في حقيقته شرح للنصول التمهيدية في كتاب سيبويه) يسأل، مثلاً، ما هو معلوم من أن هناك ثلاثة أجزاء من الكلام، وما تعرifاتها، وما السببية النحوية، وكيف نشأ الصرف أصلاً، ولماذا يكون النحو ضرورياً بالمرة على حين أن الناس يتكلمون بشكل طبيعي بدون الصرف (!) ولماذا لا يوزع الصرف

بالتتساوي على جميع طبقات الكلمات، وهلم جرا. من أكثر الأمور فائدة تعليمية أن نقارن هذه المقارنة بمقاربة أحد معاصرى الزجاجي، وهو أبو نصر محمد بن محمد الفارابى (ونحن لا نعرف ما إذا كانا قد تقابلوا أم لا)؛ إذ كان منطق الزجاجي أن المنطق متاح بوصفه أداة للتدليل وخادما للنحو، والنحو بدوره خادم لعلم الكلام؛ على حين كان منطق الفارابى الأعلى أن اللغة ليست خاضعة فقط وإنما مجرد عرض محلى للمبادئ المنطقية الكونية؛ وهو موقف مقوت كليا عند النحوى المسلم، الذى كان ملتزمًا بتنفرد وخصوصية الوحي الذى نزل بالعربية. وبالنسبة للفارابى، على التقييس، لم يتم الكشف عن الحقيقة فى أية لغة محددة ولكن أمكن الوصول إليها من خلال المنطق وحده، ولم يكن على اللغة سوى أن تكون صحيحة من حيث الشكل فى اشتغال الحقيقة بواسطة الوسائل المنطقية والتعبير عنها.

وثمة عرض متطرف للمقارنة الفلسفية للغة بتجده في كتابات الرمانى (٢٨٤ هـ / ١٩٤ م) وهو عضو في جماعة صغيرة من النحويين المعتزلة الذين ازدهروا في تلك الفترة ولكن المعروف عنهم حتى الآن ما يزال قليلا. أما الرمانى نفسه فقد ترك لنا ما يكفى من المادة بحيث تستنتج أنه كان يجذب التطبيق الشامل للمناهج المنطقية على النحو لاعتقاده مخلصا أن اللغة نفسها منطقية في التحليل الأخير. وقد أثر هذا على الشكل والمضمون في أعماله: وثمة شرح كبير على كتاب سيبويه، مثلا، ربما يكون فريدا في الكتابات النحوية من حيث الطريقة التي يقدم بها للمرة الأولى الغرض العام لكل فصل، ثم جميع المشكلات المارة في الفصل (تحت عنوان "مسائل" بالطريقة المدرسية الخالصة)، وأخيرا مناقشة كل مسألة بدورها. ومن الواضح من نص هذا الكتاب أن الرمانى كان ينماضل عنوعي للتوفيق بين بنبوية سيبويه والمنطق المعاصر، وهو انطباع يتعزز في أعماله الأخرى مثل "كتاب الجنود" حيث كان متاكدا تماما أن العنوان يعني "كتاب التعريفات المنطقية"، على عكس العنوان نفسه عند الفرا. ويفضل كتاب «الجنود» حقا المصطلحات المنطقية على المصطلحات النحوية الراسخة في حالات مثل "موضع" ، و "محمول" (في النحو مبتدا وخبر)؛ ومصطلح "سلب" للنفي (وهي دائمًا نفي في النحو) يعطي مصطلح إضافة معناه المنطقي عن العلاقة، وكذلك معناه النحوي "الإضافة" ، ويستخدم بصورة حصرية التعريفات الأرسطية لأجزاء الكلام، إذا ما اكتفينا بالأمثلة الأكثر وضوحا. وكما لو كان يقصد القضا، على أي شك يساورنا حول تعاطفه الاعتزالي، لا يغوت الرمانى فرصة لاستخدام ذلك الشعار الحقيقى، عبارة "المزللة بين المزلتين" ، لوصف الغموض البنبوى للعناصر التى

يمكن أن تكون عبارات اسمية أو فعلية مثل، " هو مني يرمان / يومين ". وهناك قدر قليل من العجب أن أستاذ أبا على الحسن بن أحمد الفارسي ( ت ٢٧٧ هـ / ٩٨٧ م ) : ومن الواضح أن كليهما كانوا من تلاميذ ابن السراج في وقت واحد ) الذي تبرأ منه فيما يقال لأنه ربط المنطق وال نحو سويا .

وقد لعب الفقه أيضا دورا مهما في تشكيل نحو " صحيح " . فقد كان إسهامه الأصلي في منهج سببيه الأساسي قد تعزز آنذاك بتبادل مفتوح للأفكار والأساليب بين الخبراء في كل من العلمين: الفقها ، على سبيل المثال، وجدوا أنه لا يمكن الاستغناء عن النحو في تناول لغة العقود والاتفاقات (انظر ظهور أدب الحيل أي استغلال الغموض اللغوي " معارض الكلام " للتعلق من المسؤوليات القانونية ) بينما اعترف النحويون أن أهدافهم من التحكم في اللغة تتطابق أساسا مع أهداف الفقها ، للتحكم في السلوك مما أسبغ على التحو نكهة فقهية متزايدة . ولا غرو أن كثيرا من النحاة كانوا قضاة أيضا .

ويبدو هذا الانشغال المشترك بين الفقه والنحو واضحا منذ القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي فصاعدا: ويمكن أن نستبعد من ملاحظة ثلث أن " اللغة محسومة بالسنة وليست السنة هي المحكمة باللغة " (١) ، أن النحو كان قد بدأ يعى مكانته في المشروع الإسلامي . ويلاحظ الزجاج في كتابه الموسوم " كتاب اللامات " أن كلمات بعضها قد حازت في ظل الإسلام معنى ومكانة لم تكن لها من قبل ، مثل ، " مؤمن " التي كان فيما سبق تعني " المصدق لأي شيء " ، ثم صارت تعني " المؤمن بالإسلام " . وهو يسمى هذه المصطلحات " صفات شرعية " . وهناك نحوى له نغمة فقهية واضحة هو ابن فارس الذي يحمل كتابه " كتاب الصاحبى " بالفعل عنوانا فرعيا ( وهو الأول في هذا ، بحسب الناشر ) " في فقه اللغة والسان في كلامها " . إنه في الواقع دليل عمل للفقها : ولا يمكن لابن فارس أن يخفى فزعه من جهلهم بال نحو ، وهو يقدم لهم ، في " الصاحبى " مسحا أصيلا جدا للغة العربية ، وتاريخها ، وفضائلها وخصائصها ، وخصائصها التركيبية ، وقائمة أبجديية للكلمات المهمة ومعانيها المختلفة ودليل ما عن البلاغة القرآنية ، والشعرية والبلوبي ، وهذا كله بهدف تصحيح القصور اللغوي عند الفقا .

على مدى قرنين من الزمان على الأقل كان لل نحو مظاهر تجريبية ما . وفي أثنا ، تلك الفترة أخذ

---

(١) مجالس ثابت ، طبعة عبد السلام هارون ، القاهرة ١٩٦٠ ، ١٧٩.

النحو من المنطق معايير الحقيقة والزيف في تحديد الجمل، وتصنيف أنماط الجمل بحسب المعنى، وترتيب العناصر في تراتبيات (وهي سمة كامنة ولكنها غير مستغلة في النظام الذي وضعه سيبويه) وعدد متزايد من المصطلحات المجردة. وكان هناك المزيد من الاستعارة من الفقه (أي مفهوم "الاستحسان"، الذي تم تعريفه بأنه "منهج عقلي لحسن القرارات عندما تكون هناك مبادئ متصارعة تتنافس من أجل الاعتبار") والاتجاه بالإضافة أحاديث نبوية تفرض اللغة العربية الفصيحة باعتبار ذلك واجباً دينياً عرض واضح من أعراض الدمج التدريجي بين النحو والسنة، أي الطريق الصحيح للحياة.

والأكثر عبرية في تشكيل هذه المحاولة النحوية للتوفيق، هو ابن جنی (ت ٣٩٢ هـ / ١٠٢ م) وأبرز أعماله الباقية كتابه المسمى "خصائص العربية"، وهي دراسة واسعة المدى تحيط بجوانب اللغة العربية تغطي المجال نفسه الذي غطاه كتاب "الصحابي" لمعاصره ابن فارس (وبعد) بسبب غير معلوم أن كلاً منها لم يكن على وعي بالآخر)، ولكن بقدر أكبر كثيراً من العمق التفصيلي. وكتاب الخصائص الذي يعترف فيه ابن جنی صراحة بدين كبير لأنستاده الفارسي، تتألق المفاهيم الحافظة والمستفزة، كما أنه لا يمكن توصيل ماهية الكتاب في سطور قليلة على نحو كاف. وربما يكون من الأفضل وصفه بأنه بحث عن مبدأ تنظيمي متصل للغة العربية على جميع المستويات من علم الأصوات إلى علم التركيب اللغوی من موقف معرفي ونفسي. ولا بد أن أمثلة قليلة سوف تكفي: أحد الفصول يحمل عنوان "عندما يتعمّن عليك أن تستخدم الشكل الذي تستخدمه ولكنك لا تظنّ أنه هو"، على سبيل المثال "في أمسى" حيث تبدو النهاية في الكلمة "أمسى" مثل الحالة المطلوبة التي تنتهي بعد حرف جر، ولكنها لا يمكن أن تكون كذلك لأن الكلمة "أمسى" ثابتة وغير مصرفة. ويحفل كتاب "الخصائص" بالكثير من هذه الحالات: وهناك فصل آخر يكشف كيف أن جملة كاملة يمكن أن تصبح ناقصة بإضافة شيء إليها، مثلاً يثور التناقض الواضح عندما توضع "أن" في مقدمة جملة فتحولها إلى فقرة ثانوية. وقال أحد مدرسي ابن جنی أنه لا يجب محادثة الناس في الظلم وهي عبارة تم اقتباسها لتدعيم التأكيد المفاهيمي عن أن الاتصال الكامل يحدث وجهاً لوجه فقط. وكانت هناك معركة جارية بين ابن جنی وعلماء الكلام المدرسية، حتى مع أنه لا يتورع عن تطبيق التحليل المنطقي على اللغة، ويتمادي بحيث يستخدم عبارة "المنزلة بين المنزلتين" (قارن الرمانى، فيما سبق).

وكان الحدث البارز في زمن ابن جنی ظهور أول نحو تعليمي خالص للمبتدئين، الذي نشر

فيه عدة كتب ت مثل عينة جيدة. وكتاب ابن السراج المسمى "المجاز" كتاب مهم) وهو أحد الكتب الأسبق ظهرها، وهناك كتاب آخر من تأليف الكيساني ولغة الأصفهانى (٣١٢ هـ / ٩٢٤ م). ويجب أيضا ذكر كتاب "الإيضاح" للفارسي، وكتاب "الجمل" للزجاج، وكتاب "الللمع" لابن جنى. وهذه المؤلفات كلها تتبع النموذج نفسه، من حيث كونها عروضاً مبسطة للمجال بأسره الذي يضم اللغة، والتركيب، والصوتيات (التي كانت ما زالت تتبع النظام الذي وضعه سيبويه في كتابه). وكما يمكن للمرء أن يتوقع، كان في تلك المرحلة أن صار النحو واعياً بنفسه: فهناك نظرات نقدية إلى نقاصل النحويين السابقين (وحتى سيبويه مصنف على أنه عتيق وغامض) وللمرة الأولى نجد تعريفات للنحو تحت تأثير Isagoge المترجم حديثاً، مثلاً، في كتاب "الأصول" لابن السراج، وفي شكل أكثر توسعًا في كتاب الإيضاح للفارسي، بأنه: "النحو علم للمقاييس التي تستمد عن طريق الاستقراء، من كلام الأعراب" (١). وقد تعزز الوجود المنفصل للنحو (كان المحافظ قد سماه علماً بالفعل في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي) بناءً على التصنيف اليوناني للعلوم الذي كان منتشرًا في هذا الوقت، وليس ثمة ما يدهش في أن نجد قدامة بن جعفر (ت ٣٢٦ هـ / ٩٣٨ م) يشير إلى "صناعتي النحو والمنطق" (٢). كما لو كانت في ذلك الحين علوماً مكتملة النمو. وعلى أية حال، فقد كانت هناك تغييرات حدثت في النحو قبل أن يمكن اعتبار أن النحو وصل كماله الشكلي.

## البحث عن شكل

على الرغم من أنه لوحظ أن النحويين في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي يعطون الانطباع بأنهم "قد انقطعت أنفاسهم"، فإن علماً تلك الفترة يستحقون التقدير للأصالة في مجالين على الأقل. أحدهما الشرح. وعلى الرغم من أن الشروح الرسمية (أي أكثر من التعليقات الهامشية) قد بدأت تكتب على المؤلفات الكبرى منذ وقت مبكر في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، (ليس هناك شرح باق من تلك الفترة، على أية حال، باستثناء مقالة صغيرة كتبها أبو حاتم سهل بن محمد السجستانى (ت ٢٥٥ هـ / ٨٦٩ م) عن غاذج الكلمات النادرة عند سيبويه)، فمن الواضح أن الشروح الكاملة والتفسيرات الفائقة وشروح معانى

(١) الإيضاح، مخطوط بالمتحف البريطاني Or. 58, fol. 31.

(٢) نقد الشعر، تحرير بونباكر، لبنان ١٩٥٦، ٩٥.

الكلمات تزدهر سوى بعد أن كان هناك ما يكفى من "المتون" لتدعيم مثل هذا النشاط. وكانت كتب النحو التعليمية القصيرة التى ظهرت فى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادى هي المطلوبة بالضبط، وكانت كل تلك المؤلفات التى ذكرناها فى السطور السابقة تقرباً قد حازت شروحاً بحلول القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. ولم يلبث النحويون أن صاروا يقدمون بصورة منظمة شروحاً بأنفسهم على مؤلفاتهم الأصلية.

والإسهام الآخر الذى أسمى به النحويون فى القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى أكثر جوهرية وربما لم ينل حقه من التقدير، أي تخفيف المادة إلى مجموعة منظمة من الحقائق الجوهرية المناسبة للمقرر الدراسي فى المدارس المؤسسة حديثاً. ومقدمة ابن باشاذ (ت ٤٦٩ هـ / ١٠٧٧ م) مثال بارز على هذا، وهو نفسه مؤلف شرح على كتاب الزجاج "الجمل" كان له من الأهمية ما جعل النحويين اللاحقين يقتبسون منه<sup>(١)</sup>. وكتابه "المقدمة" (وهو عنوان مفضل للمؤلفات التمهيدية منذ أوائل القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) عبارة عن إعادة ترتيب جذرية لمنهج دراسة النحو، من الواضح أنه تم بمبادرة منه. ويبداً بالتعريف الذى بات إجبارياً آنذاك للنحو، مع التمييز الشير بين غرض "أسمى" وهو فهم الوحي المنزل من عند الله تعالى، وغرض "أدنى" وهو الكلام الصحيح. ومادة الموضوع موزعة بطريقة اعتباطية على عشرة فصول: ثلاثة منها لأجزاء الكلام، وأربعة لحالات الصرف، وفصل واحد لكل من عمل أجزاء الكلام على كل منها الآخر، والتوافق، وقواعد الإملاء. هذا التقديم منفصل تماماً عن آية علاقات لغوية طبيعية بين الموضوعات كما أنه مفروض تماماً بواسطة الاعتبارات التعليمية: ومن الأمور ذات المغزى أنه تم تقديم للنحويين اللاحقين الذين اختاروا أن يكتبوا فيما أطلقوا عليه اسم "الأسلوب الباباشاذى". وشمة خاصية فى المقدمة، لم تثبت أن صارت هوساً، تتمثل فى تبديلية الأشكال، مثلاً، لتضاعف الطبقات الخمس للضمائير بالفنانات الاثنتي عشرة للشخص بحيث يكون للعربية بالحساب مجموع ستين ضميراً. وسيكون أمراً ذا قيمة أن نعرف ما إذا كان أي نحوى قبل ابن باشاذ قد استفاد من هذه الحيلة، التى كان لها ميزة واضحة في التعليم.

وثمة مثال متطرف وربما كان أكثر بقاً، لهذا السبب كان المنهج الجديد فى كتاب "المائة عامل" للعالم الكبير فى مجال علم المعانى والبلاغة المجرجاني (ت ٤٧١ هـ / ١٠٧٨ م).

---

(١) عن القصة الغربية عن الجزء الأخير من سيرته المعنية، انظر ما يلى في الفصل الحادى عشر.

وحسبياً يبين الاسم، فإن كتاب "المائة عامل" يخفض اللغة بأسرها إلى مائة فئة نحوية بالضبط، مما جعلها نموذجية للتعليم عن طريق الحفظ في المدارس. وفي ذلك الحين عندما لم تعد حفانق العربية محل منازعة، كان تنظيمها فقط الذي يمكن أن يختلف، كما أن كتاب "المائة عامل" يكشف بالضبط كيف يمكن أن يتحقق تهذيب المادة بالتطبيق الجسوري لـ "التقسيم" وغريزية تعليمية مقدامة نحو نحو التبسيط.

## الأستاذ العظام

اتجهت كل الاتجاهات التي عرضنا خطوطها العريضة في السطور السابقة، في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، إلى إنتاج كتب النحو الأكثر شهرة وتأثيراً. وهذه المؤلفات التي قيض لها أن تعتبر المؤلفات النموذجية والنموذجية لعلم النحو كله، كانت لها نتائج كارثية بين حين والأخر على فهمنا للنحوين الأولين. والشخصيات الأربع العظيمة في هذه الفترة هم: الزمخشري، وأبن الحاجب، وأبن مالك، وأبن هشام. وقد كتب كل منهم تنويعة من الكتب التي تكشف عن التنظيم على شكل طبقات متدرجة من الصعوبة (من الصبي إلى البالغ)، وكانت تتبع في بعض الأحيان نسخاً ابتدائية ونسخاً متقدمة للنص نفسه. وبالمثل كان يوجد آنذاك فصل حاد يمكن تمييزه بين الأغراض المختلفة لكل كتاب، سواء كان تعليمياً، أو نظرياً، أو جديلاً.

أبو القاسم محمد بن عمر الزمخشري مؤلف لكتاباته ترحبها خاصاً في الشرق والغرب على السواء، وربما (في الغرب على الأقل) كان ترتيبه للمادة يميل إلى المفاهيم الغربية عن التنظيم. ومع أنه ضلّع ملماً باتجاهات المعتزلة فإنه كان مخلصاً للناطقين باللغة العربية على الرغم من أصله الحوارزمي، ويحترق الناطقين بالفارسية من دعاء الشعورية عن حق في مقدمة كتابه الشهير "المفصل". وهو يعرض مادته في هذا الكتاب تحت أربعة عناوين: الأسماء، الأفعال، وحراف الجر والعطف، فضلاً عن العمليات الصوتية المشتركة في الثلاثة جميعاً. وتصريف الأفعال متضمن في الفصول المثلثة لها، بحيث يشتمل المفصل على كل المحتويات الجوهرية الواردة في "كتاب سيبويه". وكما يشير عنوان الكتاب، فإن الموضوعات مقسمة تقسيماً أدنى إلى فصول، اختارها الزمخشري بعناية وربطها ببعضها ربطاً جيداً بحيث توفر إطاراً طبيعياً لما كان يحتمل أنه أضخم كتاب للنحو العربي في كل الأوقات: كتاب هويل M.S. Howell *Grammar of the Classical Arabic Language* يشغل ما يزيد على خمسة آلاف صفحة.

وتتمثل الشهادة على أهمية كتاب المفصل في عدد الشروح والتعليقات التي تولدت عنه، ومنها شرح ابن يعيش (ت ٦٤٣ هـ / ١٢٤١ م) الذي هو الأكثر شهرة.

وبحسبما كان شأنها، كتب الزمخشري شرحاً خاصاً على كتابه "المفصل"، وكتب نسخة مختصرة للغاية، يفترض أنها كانت للأطفال. وهذا الكتاب الأخير يحمل في سخرية مقصودة على الأرجح كلمة فارسية لعنوانه "الأنموذج"، يعطي فقط الحقائق المجردة غير مزينة بالتحليل ويحذف الفصل الرابع بأكمله عن العمليات الصوتية. وليس هناك الكثير مما يمكن قوله عن آراء الزمخشري النحوية؛ إذ لم يكن هذا عصرًا للإبداع أو التفكير المتعدد في مسائل تم حلها بالفعل عبر قرون من الجدل. وبينما يفسح بالفعل مكاناً للأراء الكوفية (انظر ما سبق)، فهو "بصري" بشكل واضح بالانتفاء، والولا. وكونه اعززها أصيلاً واضح من تأكيده على أن كلمة "لن" تأيد النفي (ولكنها تحولت في سهولة إلى تأييد) كما هو الحال في القرآن الكريم سورة الأعراف: آية ١٤٣ [وَلَا جَاءَ مُوسَى لِيَقَاتَنَا وَكَلَمَهُ رَبُّهُ قَالَ رَبِّ أَنْظُرْ إِلَيْكَ قَالَ لَنْ تَرَانِي وَلَكِنْ انْظُرْ إِلَى الْجَبَلِ فَإِنْ لَسْتَ قَادِرًا فَسُوقْ تَرَانِي فَلَمَّا تَجَلَّ رَبُّهُ لِلْجَبَلِ جَعَلَهُ ذَكَرًا وَخَرَّ مُوسَى صَعْقَانَا أَفَاقَ قَالَ سُبْحَانَكَ تُبَثِّ إِلَيْكَ وَأَنَا أَوَّلُ الْمُؤْمِنِينَ]. فقد فسرت عبارة "لن تراني" على أنها إنكار للرؤيا السعيدة. بيد أنه يمكن دحض هذا بسهولة بمقارنته مع ورود "لن" في مواضع أخرى في القرآن الكريم، ومن نافلة القول إن "لن" الزمخشري لم تلق القبول أبداً بين السنة.

والأستاذ البارز التالي في النحو هو ابن الحاجب، (ت ٦٤٦ هـ / ١٢٤٩ م) والذي نشط في دمشق مع أنه ولد في مصر) كان مكرساً تماماً لفقه اللغة، على خلاف معظم زملائه الذين كانوا يتبعون منهن أخرى. وأحد مؤلفاته العديدة "الكافية" عبارة عن تأليف موجز (وقد تناول فقه اللغة في كتاب آخر له بعنوان "الشافية") صار أكثر شعبية من أي كتاب لآخر من نوعه فيما عدا "الأجرمية" لابن آجريوم (ت ٧٢٣ هـ / ١٣٢٣ م). وكان هذا الأخير مدرساً في فاس، وقد شاع استخدام كتابه الصغير جداً للدرجة أنه في مصر صارت كلمة "أجرمية" تعنى النحو نفسه، وهناك منات من الشروح وكتب شرح المعانى الواردة فيه. ولابد من الاعتراف أن كتاب "الأجرمية" ، الذي كان موجهاً للصبية، قد لقى من التجليل والاهتمام ما يفوق كثيراً ما يستحقه من جانب الباحثين الغربيين! وقد نجح كتاب "الكافية" ، على الرغم من أنه نفسه غير أصلي بالمرة، (إذ كان في الحقيقة مجرد اختصار لكتاب المفصل للزمخشري) ، في أن ينزل بالعربية إلى مجموعة من التعريفات القصيرة التي يعتمد عليها ويمكن في الوقت نفسه أن تكون

أساساً لمناقشة أكثر تقدماً وتفصيلاً. وهكذا، يكشف ابن الحاجب عن غريرة تعليمية للأسلوب والتقديم الأكثر ملائمة للتلاميذ. وهذا إنجاز في حد ذاته، وهمزة الوصل الضخمة بين الشرح والشروح الفائقة التي تطورت عن "الكافية" تؤكد أن ابن الحاجب يستحق عن جدارة مكانة بين الأساتذة العظام. ويبين من بين الشروح كتاب "شرح كافية ابن الحاجب" للإسْتَرَابَادِي (ت ٦٨٦ هـ / ١٢٨٨ م)، وهو عمل شامل، ولكنه مهملاً وكتبه مؤلف لا نكاد نعرف عنه شيئاً. ولا يزال شرحه بحاجة إلى دراسة متعمقة؛ وفي هذه المرحلة فإن كل ما يمكن قوله عنه إنه وجده بشدة نحو علم المعانى مع أساس منطقى قوى، يشبه إلى حد ما نظام الرمانى الفائق. ومثل جميع الشروح المائلة في هذا الوقت، يكون كتاب الإسْتَرَابَادِي نتاباً نظرياً للتوزع المرسية المقطورة تماماً: ففي النص، مثلما في المدرسة بالضبط، تمت دراسة كل عبارة للأستاذ بدقة متناهية، وتم اختبارها، والتوضع فيها، وتشريحها، وتم الاعتراض عليها، ودحضها، والرد على هذا الدحض بقدر ما سمحت قدرة المشاركين في هذا. ومع هذا فلا تزال جوانب القصور لدى الإسْتَرَابَادِي بحاجة إلى التأكيد.

وسرعان ما أخذ مكانة ابن الحاجب نحوى بارز في ذلك العصر هو جمال الدين محمد بن مالك (ت ٦٧٢ هـ / ١٢٧٤ م)، وهو أندلسي المولد سافر إلى المشرق لكي يدرس على يدي ابن يعيش في حلب ولم يثبت أن استقر بدمشق. وهو مثل ابن الحاجب ترتكز عظمته ليس على التجديد العلمي، ولكن على الأسلوب التعليمي، وكانت موهبة ابن مالك الخاصة (ربما كانت الكلمة هوس الكلمة المناسبة) في نظم الشعر، وعدةآلاف من الأبيات الشعرية الركيبة عن كل جوانب النحو تمثل آثار ذلك المعلم الشاعر الذي لا يعرف الكلل. وحتى هنا، على أية حال، لم يكن أصلياً: فالنحو المنظوم شعراً في اللغة العربية يرجع في تاريخه إلى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي على الأقل (إذا ما استبعدنا النحو المنظوم شعراً المنسب إلى الخليل بن أحمد المترفى حوالي سنة ١٨٠ هـ / ٧٩٦ م، ويبعدو أن قصيدة ابن مالك الأكثر شهرة، «الخلاصة في النحو»، المعروفة باسم ألفية ابن مالك اختصاراً، مستوحاة من يحيى بن عبد المعطي (ت ٦٢٨ هـ / ١٢٣١ م) مؤلف قصيدة ألفية نحوية مشابهة من ألف بيت غطى عليها تماماً النجاح الساحق الذي حظيت به قصيدة مالك). ويجب أن نذكر هنا على ذكر القصيدة نحوية "ملحة الإعراب" التي كتبها الحريري الشهير (ت ٥١٦ هـ / ١١٢٢ م) المعروف أكثر بالمقدمة التي كتبها عن الهمذاني (وقد اشتهرت بأنها واحدة من القصائد العربية القليلة في ثنائية مع الثنوي التي كانت تلقى شعبية في فارس).

وألفية ابن مالك نص متقدم بحق يحتضن على نحو تابعى التراكيب اللغوية، والصرف والصوتيات، وبذلك يعيد تجميع الموضوعات التى كان ابن الحاجب قد فصلها فى كتابه "الكافية" و"الشافية". والترتيب فى وحدات مناسبة تشبه وحدات القصيدة المستقلة تتكون كل منها من أربعين بيتاً لكي يسهل حفظها. وهنا بيتان غطيان من الشعر يقارنان نموذج فعلى "قاد" و "عسى" مع التركيب "كان" <sup>(١)</sup> :

ككان قاد وعسى لكن ندر غير مضارع لهذين خبر  
وكونه بدون أن بعد عسى نزد وقاد الأمر فيه عكسا

وثمة كتاب أكثر تحدياً من الألفية هو كتاب ابن مالك "تسهيل الفوائد" ، وهو نص نثري يبدى فيه درجة أعلى من التجريد، بحيث لا يترك شكاً في أنه نحوى قدير للغاية كما أنه ناظم قدير للشعر. وكتاب "تسهيل الفوائد" كتاب صعب، موجز مقتضب، ويعيد تماماً عن الاستخدام اليومي للغة بحيث إن المصطلحات الفنية فقط هي التي تحسن أنها حقيقة - ما وراء اللغة التي صارت حينئذ الموضوع مثلما حارت واسطة المناقشة

ومن المدهش في المرحلة المتأخرة أن هذا النظام النحوى كان ما زال قادرًا على إحداث تحسينات صغيرة، وهناك عدد من هذه التحسينات مرتبط بابن مالك. ويقال إنه سُكَّ مصطلح "نائب الفاعل" للدلالة على فاعل الفعل السلبي، الذي كان حتى ذلك الحين لا يعبر عنه سوى بإسهاب، والمصطلح الخاص بالجمل الاستثنائية، وهو ما كان يbedo غير متسق في عيني ابن مالك، وربما يكون هو الذي أقره. ويقال: إن قبول الحديث النبوى على قدم المساواة مع القرآن دليل لغوى كان تجدیداً آخر لابن مالك، على الرغم من حقيقة أن الاقتباس منهما شائع في كتابات التحويين منذ البداية وحتى عند سيبويه نفسه<sup>(٢)</sup> والأستاذ الكبير الرابع، جمال الدين عبد الله بن يوسف بن هشام (ت ٧٦١ هـ / ١٣٦٠ م) يتمتع بشهادة أنه نحوى أفضل حتى من سيبويه، وتصاعد لقول إنه كان هناك شعور بأن نحو ابن هشام العملى يلى حاجات الإسلام أكثر من كتاب

(١) ابن مالك. الألفية، البيتان ١٦٥ و ١٦٦.

(٢) عن مؤلفات أخرى لابن مالك انظر ما يلى، الفصل ٢٩.

سيبوه التعليمي الذي لا يمكن استخدامه، الواقع أنه كان جاماً فعالاً للكتب التعليمية الواضحة، والدقيقة والمثيرة، مثل كتاب "قطر الندى" للمستوى المتوسط، وكتاب "الإعراب عن الإعراب". وفي كتابه "معنى اللبيب" يحاول أن يقدم شيئاً جديداً وقيماً، أي قائمة أبجدية لأهم الكلمات في اللغة العربية (أساساً أدوات النصب والعطف) داخل تحليل معانيها، وهو ما يؤدي إلى دراسة أكثر عمقاً.

هؤلاء الأربعة ليسوا هم النحويين الوحدين في هذه الفترة، بيد أن المساحة تتبع لنا أن نلقي بعض الأصوات الأقل. ويستحق ابن الأباري (ت ٥٧٧ هـ / ١١٨١ م) الانتباه بسبب اهتمامه الخاص بالجوانب التاريخية والنظرية في مهمته. وكتابه "نזהة الأنبياء" يحتوى على تراجم النحويين منذ البداية إلى أيامه. وفي "الإنصاف في مسائل الخلاف" يحكى بضمير هي وبالتفصيل المنازعات النحوية بين البصريين والكوفيين. وكتابه "أسرار العربية" كشف للأسباب التي أدت إلى الظواهر النحوية، معروضة بطريقة جدلية، على حين أن "لم الأدلة" يحلل من منظور فقهى صارم طبيعية الدليل اللغوى، وانتقاله، وقواعد الاستنباط والسببية النحوية، زاعماً أنه أول من تعامل مع هذه الموضوعات بمثل هذه الطريقة. والتحقيق الفلسفى للسببية النحوية كان قد وصل بعد عدة قرون إلى مستوى عالٍ من التجريد (في زمن ابن السراج كان مفهوم "علة العلة" شائعاً بالفعل)، والاصطناع الظاهر في الممارسة حرّك الأندلسى ابن مضا (ت ٥٩٢ هـ / ١١٩٦ م) لكي يهاجم عبشهية حذقة زملاته الزائدة في كتابه "الرد على النحاة". وإذا كان ابن مضا، مخلصاً لمبادئه الظاهرية، فإنه يؤنب النحاة لتحولهم عن الشكليات البسيطة للغة تجاه المستويات النظرية الثانوية أو حتى من المرتبة الثالثة للسببية التي لا جدوى منها في مساعدة المتحدث العادي.

وفي البحث عن موجز تعليمي، بذلت محاولات متفرقة للتساوي مع نوع النحو المكثف الذي حققه ابن الحاجب في كتاب "الكافية"، وأبرز من قام بها المطري (ت ٦١٠ هـ / ١٢١٣ م)، الذي كتب "المصباح في النحو" لابنه، والقهنتزي (ت ٦٦٦ هـ / ١٢٦٧ م) مؤلف كتاب "مقدمة الضريري". وهذا الأخير، الذي يعرف أيضاً باسم "مختصر النحو"، يعاني من التبسيط المخل لصالح الإيجاز. وثمة شذرة من العكيرى (ت ٦١٦ هـ / ١٢١٩ م) تستحق الاهتمام، ليس بسبب محتواها الطفولي وإنما بسبب عنوانها "التلقين"، وهو المنهج الشائع في التعليم في العالم الإسلامي التقليدي. وترد الكلمة نفسها "تلقين" في عنوان كتاب تعليمي يكاد يكون من المؤكد أنه خارج نطاق فترتنا، مع أنه ينسب زيفاً إلى ابن قتيبة (ت ٢٧٦ هـ /

م ٨٨٩)، وهو كتاب غير عادي من حيث إنه كتاب مبادئ من النوع الذى ربعاً كان مستخدماً بين المبشرين المسيحيين. ولكنه مدخل أكثر من حيث إنه يعلم الأخطاء، ومن ثم لا يمكن أن يكون من تأليف أحد المسلمين. وعند الطرف الآخر من الميزان الفكري، يبدو النحويون مثل ابن طراوة (ت ٥٢٨ هـ / ١١٣٤ م) وكأنهم يستمتعون بأكثر التجارب غموضاً، مثلاً، تصنيف معرفي للكلمات والبني إلى "ضرورية"، و"عرضية"، و"محالة" ... باختصار، لا يزال هناك مجال للتجدد والتطور حتى بعد ستة قرون، وبينما لم يمض الجميع شوطاً بعيداً مثل محمد بن عبد الله الأنباري (القرن الثاني عشر الهجري / الشامن عشر الميلادي م) الذي أخذ على عاتقه أن يدرس اللغة العربية في يوم واحد، في عملية غريبة، ومراجعة، وشرح، وإعادة صياغة، لم تتوقف قط.

وعلى الرغم من غموض بداياته، واستعاراته من الثقافات الأخرى وال المجالات المحلية والأجنبية على السواء، وما قد يبدو لنا أنه تفاهته المذهلة وحججه الباطلة من آن لآخر، فإن النحو العربي يبقى الأنقى والأقل اشتقاقة للعقل العربي الإسلامي. وشمة ضريبة كافية على هذا الإنجاز تتمثل في حقيقة أن اللغويات الحديثة، التي كانت ذات مرة تعتبر نفسها علمًا بلا ماض، تعترف الآن بأن الكثير من النظارات الداخلية في عمل اللغة جزء من التراث النحوي للغة العربية على مدى قرون.

---

(١) انظر السبوطي، الاقتراح، جينرآباد، ١٣٥٩ هـ، ١٤.



## الفصل التاسع

### الأدب الفقهي الإسلامي

جامعة لندن وايدج باركر

ترجع الكتابات الفقهية الأولى التي لدينا عن الفقه الإسلامي إلى بدايات القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي. وهناك القليل، أو لا يوجد على الإطلاق، من الكتابات المعاصرة تخص القوانين أو العادات في شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام، فيما عدا بعض الإشارات الصغرى في المؤلفات التاريخية للمؤلفين الكلاسيكين. ومن ثم فإن ما نعرفه عن الفترة قبل الإسلام ملقط من المعلومات التي تظهر في أعمال الكتاب المسلمين والتراث الشفوي اللاحق<sup>(١)</sup>.

ولابد أن عدد الكتابات الفقهية الإسلامية المفقودة أو التي طمست معالمها كبير. وتضع الكتب العربية الباكرة المتخصصة في البيبليوغرافيا، مثل "الফهرست" لابن النديم، قوائم مئات الكتب الباكرة لفقها، لا نصادف أسماءهم سوى في كتب تلاميذهم. وبين الفينة والفينية يتم اكتشاف كتاب جديد، أو وثيقة جديدة، أو شذرة من كتاب، أو نص صغير في دور الوثائق بالمكتبات الكبرى في دمشق، أو بغداد، أو إسطنبول، أو شمال أفريقيا، ومن المحتمل أن هناك الكثير في انتظار من يكتشفه.

وتقع الكتابات في الشريعة في القرنين الأولين للإسلام في الفئات التالية:

- ١- القرآن الكريم والعدد الهائل من التفاسير الذي تولد عنه.
- ٢- مجموعات الحديث وكتب الآثار التي تهتم بسيرة النبي - عليه الصلاة والسلام - وسير الصحابة.

---

(١) انظر: 7 - 122، CHALUP، وعن الكتابات القانونية المسيحية بالعربية، انظر الفصل ٢٦، وعن الكتابات الشرعية اليهودية، انظر الفصل ٢٧.

٣- الكتب التي وضعها مؤسسو مدارس الفقه الباكرة، التي تتعامل أساساً مع أصول الفقه، ولكن بصفة خاصة مع الاعتراف بالمصادر الثانية للفقه وعلاقة المصادر في حالة الصراع الملازم بالضرورة.

### القرآن وكتب التفسير

القرآن الكريم أهم مصدر أصلي للشريعة الإسلامية. وقد حاز منزلة عظيمة باعتباره مصدر المبادئ العامة للشريعة المرسلة من مصدر إلهي منذ أقدم العصور، وهناك العديد من الأحاديث التي تؤكد أهميته وتبيّن فائدته في الاستقرار التشريعي في أثناء حياة محمد صلى الله عليه وسلم. والقرآن كله، بالتحديد، هو الشّرع، في المعنى الإسلامي باعتباره فروضاً على الفرد (إذا كانت تتعلق فقط بالإيمان والسلوك اليومي) فرضها الله سبحانه وتعالى. وثمة قليل من التمييز بين الأخلاقي والشرعى كما هو الحال بالمعنى الغربي. ويحاول القرآن الكريم، كلمة الله، أن ينظم حياة الإنسان بأسرها. ويبحث القرآن على الصلاة، والصيام، وإعطاء الصدقات وما يشبهها من الالتزامات "الأخلاقية" بالاتساق مع القواعد الشرعية. ومعظم القواعد الشرعية تخص الأسرة (الزواج والطلاق والوراثة)، بيد أن هناك إشارات قليلة إلى القانون الجنائي (تسمية حد الجرائم)، وإلى الأدلة (الشاهد العدل) والمسائل التجارية (عمل العقود وأخذ الربا). وعلى أيّة حال، فإن القرآن الكريم، في الجزء الأكبر منه يحتوى على المبادئ العامة فقط التي لا يستفيد منها كثيراً رجل القانون المتهتم بتفاصيل الأفعال اليومية العملية.

### السنة وكتب الحديث

السنة مأخذة من سلوك النبي محمد عليه الصلاة والسلام وصحابته، وهي المصدر الأصلي الثاني للشريعة الإسلامية. وليس في القرآن محتوى قانوني يكفي للحفاظ على نظام قانوني إسلامي جديد تماماً. وبات من الضروري وجود مصدر تكميلي ثان للشريعة ولو من أجل تفسير الشروط القرآنية فقط، وكان من المحتم أن تحول المشرعون الإسلاميون الأوائل إلى حياة محمد ليتخذوه قدوة ومثالاً. ذلك أن نظاماً جديداً من التشريعات يتطلب معايير جديدة. فقد كان ينظر إلى حياة محمد على أنها حياة مثالية السلوك، متأثراً بقربه إلى الله، بحيث كان سلوكه يستخدم خوذجاً يجب أن يحتذيه الناس جميعاً في سلوكهم. وتم التذكير بالتراث المتعلق بأحاديث النبي وأفعاله (السنة)، وكانت تتلى وتسجل: شفاهية في البداية ثم جمعت فيما بعد سورياً في كتب<sup>(1)</sup> وأفضل عن ذلك، تم أيضاً جمع التراث المتعلق بسلوك الصحابة (الأثار)، على اعتبار أن الصحابة كانوا متأثرين في سلوكهم بالهام من وجود النبي عليه الصلاة والسلام.

(1) See CHALUP, ch.10.

## الفقهاء الأولي وتطور مدارس الفقه

في الأيام الأولى للدولة الإسلامية بعد وفاة محمد صلى الله عليه وسلم تقبل المتخصصون الأولي القرآن والسنة باعتبارها "الأصول" التي ينبغي أن تؤخذ منها الشريعة الإسلامية، وتمت إضافة المزيد من الأصول: "الإجماع" و"القياس". ومن ثم كانت "أصول الفقه" الأربع مصدرين ماديين وسلطة الإعلان ومنهجاً. وعلى أية حال، استمر أتباع المذهب الحنفي في الاعتراف بـ"الرأي" تحت اسم "الاستحسان"، ولعب مبدأ "العمل" دوراً في فقه المدينة والفقه المالكي. ولم يكن هذا "العمل" هو نفسه القانون العادي ولكنه كان محاولة لإدخال العادة داخل مدار الشريعة. إذ كان (العرف، والعادة) موجودين على أية حال بجوار نظرية الشريعة الإسلامية، على حين تجاهل النظام الرسمي ما تبقى، في جميع أنحاء العالم الإسلامي.

وقد أنتجت عواصم كل إقليم فقهاء بارزين أثروا على تطور الشريعة في الإقليم، وخلقاً نقاطاً مركبة لتعليم أفكارهم للامبادهم الذين قيضاً لهم أن يواصلوا العمل بها. ولم تكن كل الاختلافات التي ظهرت هي التي يمكن اعتبارها الآن اختلافات شرعية خالصة. فقد كان الخلاف الرئيسي بين الشيعة والسنة مت喧لاً في الجدل السياسي حول من كان يجب أن يخلف النبي محمداً في رئاسة المجتمع الإسلامي. وأصر الشيعة على أولوية الخلافة علي بن أبي طالب كما اعتبر الشيعة خلفاء المفسرين المناسبين وحدهم لرسالة محمد - صلى الله عليه وسلم. أما في داخل الجماعة السنية فقد ظهر عدد من مدارس الفقه. وعلى أية حال، بقيت اليوم أربع مدارس سنية للفقه فقط، وهي: الحنفية (التي قامت أصلاً في الكوفة) والمالكية (التي كانت تتمرّك بالمدينة أصلًا)، والحنابلة والشافعية. وبعيداً عن مدارس السنة والشيعة هناك النظام الفقهي للأباضية.

في بعض الحالات تأتي معلوماتنا عن الفقهاء الأولي من ظهورهم في الإسناد في كتب الحديث اللاحقة؛ مثلاً إبراهيم بن النخعي من الكوفة (ت ٩٥ - ٩٦ هـ / ٧١٣ - ٧١٥ م) هو الرواى الرئيسي في كتابين من كتب الآثار من المدرسة الحنفية، مع الشعبي (ت ٤٠ هـ / ٧ م) وحماد بن أبي سليمان (ت ١٢ - ٧٣٨ هـ). وليس لدينا أية كتابات لهم، على الرغم من أنه يبدو واضحاً أن دورهم كان مؤثراً في تطور المدرسة الكوفية. الواقع أن معظم سلسلة الإسناد في التراث الكوفي هي تلك التي أخذت عن إبراهيم النخعي إلى حماد إلى أبي حنيفة. أو مرة أخرى لدينا من يطلق عليهم فقهاء المدينة (أبو بكر بن عبد الرحمن، وعبد الله بن عبد الله بن

عتبة، عروة بن الزبير، وقاسم بن محمد، وسعيد بن المسيب، وسليمان بن يسار، وخارجة بن زيد بن ثابت<sup>(١)</sup> ، الذين كانت تفسيراتهم للقرآن والحديث تلقى القبول باعتبارهم علماء، وحججاً في هذا، بيد أن ما بقي من أعمالهم قليل أو منعدم.

وأقدم مخطوط فقهي موجود هو "مجموع الفقه" المنسوب إلى زيد بن علي (ت ١٢٢ هـ / ٧٤ م). وهذا موجز كامل لمدرسة الفقه الزيدي الشيعي، ولكن البحث الحديث لبرجرستاسير G.Bergstrasser وجريفيني E.Griffini أوضح أنه ليس في شكله الأصلي وهو في الحقيقة من أصل لاحق وقد وضع على أساس من المذهب الحنفي.

في كتاب "رسالة في الصحابة" لابن المقفع (ت ١٣٩ هـ / ٧٥٧ م) توجد معلومات عن احتفال في البلاط وبعض المناقشات عن موقف الخليفة إزا، الشريعة، بيد أن هذا كتاب في الأدب أكثر منه في الفقه.

أبو حنيفة (ت ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م) الأول بين الفقهاء الكبار وأعطى اسمه لمدرسة فقهية مهمة، ولا يكاد يوجد شيء باق من كتاباته. والوثيقة الوحيدة الأصلية التي لدينا من أعماله عبارة عن خطاب. وكتاب "مسند أبي حنيفة" مجموعة من الأحاديث جمعها تلاميذه من تلاميذه. وهناك كتابان بعنوان "الفقه الأكبر" (يتكون أساساً من مقالات في الإيمان) ينسبان إليه، وكذلك مخطوط يزعمون أنه وصيته بعنوان "وصية أبي حنيفة" يتخذ شكل نصائح تحثُّ تلاميذه على نقاط من المذهب. وعلى أية حال، فإن هذه كلها من أصول متأخرة كثيرة من الناحية الزمنية ومن أعمال تلاميذه الحق بها اسم أبي حنيفة.

أبو يوسف (ت ١٨٢ هـ / ٧٩٨ م) ومحمد الشيباني (ت ١٨٩ هـ / ٨٠٤ م) هما المؤسسان الحقيقيان للمدرسة الحنفية في الفقه. فقد كانا تلميذين لأبي حنيفة سجلًا تعاليمه في مؤلفاتهما، وأضافا شروحًا سجلا فيها أحياناً خلافهما مع أستاذهما. وصار أبو يوسف قاضي القضاة في بغداد زمن هارون الرشيد (حكم من ١٧٠ - ١٩٣ هـ / ٨٠٩ - ٧٨٦ م) وأشهر كتبه "كتاب الخراج"، قيل إنه كتب بناه على طلب من الخليفة. وهو كتاب مهم عن الضرائب، يشرح

---

(١) *Corpus Iuris di Zayd ibn Aly*, Milan , 1919.

الضرائب المختلفة في الإسلام، بما في ذلك الزكاة التي يجب على المسلمين دفعها والضرائب التي يجب على غير المسلمين دفعها، وهي الجزية والخراج. ويحتوى أيضاً على عرض قيم لعلاقة الخليفة والإدارة بالشريعة الإسلامية. ومرة أخرى قيل إن أبي يوسف كتب الكثير من الكتب، ولكن لم يبق منها سوى القليل. وهناك: كتاب جدل "كتاب اختلاف أبي حنيفة وابن أبي ليلى" على الفروق بين هذين الفقهين الباكرتين، و "كتاب الرد على سير الأوزاعي" وهو شرح وتعليق على كتاب الأوزاعي (من فقد الآن)، وأخيراً "كتاب الآثار" (مجموعة صغيرة من الأحاديث).

كان الأوزاعي (ت ١٥٧ هـ / ٧٧٤ م) من أوائل الفقهاء، ويقال إنه أسس بكتاباته مدرسة فقهية منفصلة ببلاد الشام. وقد اندثرت هذه المدرسة الآن كما ضاعت كتاباته. والمعلومات الحقيقة الوحيدة التي تملأ عنها باعتباره راوية للحديث في الكراهة التاسعة من "كتاب الأم" للشافعي، كما يرد ذكره أيضاً في مؤلفات الطبرى. وتهتم آثاره هذه بصورة نكاد تكون حصرية بقوانين الحرب مستمدة من المعلومات الخاصة بغيروات النبي عليه الصلاة والسلام.

كان سفيان الثورى (ت ١٦١ هـ / ٧٧٨ م) من أوائل الفقهاء، وقيل عنه أنه أسس مدرسة فقهية منفصلة في البصرة، بيد أن اسمه اليوم يبقى فقط بوصفه راوية للحديث في كتابات الفقهاء الآخرين فقط.

ومع مالك بن أنس في المدينة (يبدأ القرن من أهم الكتابات عن الشريعة. وكتاب مالك المسمى "كتاب الموطأ" <sup>(١)</sup> أقدم كتاب أصلي موجود عن الشريعة الإسلامية. وهناك نسختان قياسيتان وكاملتان من هذا الكتاب هما نسخة يحيى بن يحيى الليبي القرطبي (ت ٢٣٤ هـ / ٨٤٨ م)، وغالباً ما أعيد إنتاجها مع الشرح على يدي الزرقاني (ت ١١٢٢ هـ / ١٧١٠ م) ونسخة محمد الشيباني. ومعنى العنوان الممر المهد، وهو ما يصف بطريقة تشير الإعجاب الطريقة الوسطى التي اتخذها مالك حول أية نقاط خلافية.

"الموطأ" كتاب في الفقه ومجموعة من الأحاديث على السواء. وهو مرتب في كتب تتناول موضوعات فقهية مختلفة تبدأ بفروع الطهارة في العبادات، والصوم، وإخراج الصدقات وينتهي

---

(1) See CHALUP, ch. 10, 272-3.

بكتب عن البيع والدين. ويحتوى كل كتاب على عدد من الفصول تعلن عنوانينها عن الموضوع الشرعي الذى ستجرى مناقشته، أولاً بذكر حديث أو أحاديث تتصل بالموضوع ( مع الإسناد)، ثم شرح مقتبس عن أبي حنيفة أو الشيبانى، وأخيراً رأى مالك نفسه. واقتبس مالك من حوالي ألفى حديث فقط، وفي بعضها يبدو واضحاً أن الإسناد حافل بالأخطاء. وعلى أية حال، فإن كتاب الموطأ حجر الزاوية في الفقه الإسلامي الباكر. ويشير كثيراً إلى القرآن والسنة النبوية، ولكنه يتضمن أيضاً مناقشات عن الممارسة المحلية في المدينة ويعترف بإمكانية القياس والرأي حل إحدى المشكلات. ولهذا السبب ينظر إليه على أنه تطور من جمود "أهل الحديث" الأوائل. وجميع الفقهاء، اللاحقين - حتى أولئك الذين كانوا سوف يصبحون من مؤسسى مدارس فقهية جديدة - عرفوا الموطأ وتأثروا به. واليوم ما يزال نص مالك الأكثر أهمية ويستخدم لاسمياً في شمال أفريقيا. ويقال: إن مالك كتب كتاباً آخر، ولكن لا يبدو أن أيها منها قد نجى من عوادي الزمن.

وقد لقيت كتابات محمد الشيبانى حظاً أحسن. وثمة كتاب باكر، ولكنه ناقص هو "كتاب الآثار" ، وهو عبارة عن مجموعة صغيرة من الأحاديث، رواها بشكل أساسى إبراهيم التخعي مع ما يفترض ضمناً أنه رأى أبي حنيفة. وكتاباته الباكرة عن "السير" ( شرائع الحرب - الأقرب فيما ناقشه الفقهاء، الأوائل عن القانون الدولي )<sup>(١)</sup> و "كتاب السير الصغير" ( قوانين أبي حنيفة للحرب ) يقال إنه حفز رداً من الأوزعى كان قد علق عليه فى ذلك الحين أبو يوسف - وهكذا احتوى كتاب الرد على رد الأوزعى على الرغم من ضياع الأصل. ونعرف عن "كتاب السير الكبير" من الشيبانى من خلال الشرح الطويل عليه الذى كتبه محمد السرخسي (ت ٤٩٥ هـ / ١١٠١م). ولا يقدم السرخسي النص الأصلى الذى كتبه الشيبانى. وقيل: إن السبب فى هذا أن الشرح كتب فى أثناء الوقت الذى أمضاه السرخسي فى السجن من ذاكرته عن النص الأصلى.

(١) عن السير بهذا المعنى انظر:

M. Muranyi , " Das Kitab al-Siyar von Abu Ishaq al-Fazari " , Jerusalem Studies in Arabic and Islam ,vi , 1985 ,85.

وهناك ثلاثة كتب للشيباني معروفة سوياً بعنوان "كتب ظاهر الرواية"، لأنها تعتبر أصلية، ورواها تلاميذه. وهذه الكتب الثلاثة هي: "كتاب الأصل في الفروع" (أو كتاب المبسوط)، و"كتاب الجامع الصغير" و "كتاب الجامع الكبير". و"كتاب الأصل" كتاب مهم للغاية. وهو في شكل مخاطبة بين أبي يوسف وأبي حنيفة أهلية على الشيباني. وتتضمن مناقشة عن علاقة الخليفة برعاياه وحقوقهم في خلع الخليفة السيفي؛ وبه مجموعة مهمة من الفصول عن السير (ترجمتها للإنجليزية ماجد خدورى)<sup>(1)</sup>، وكذلك فصول عن البيع والعقود والحبيل الشرعية. ويقال: إن "كتاب الحبيل الصغير" قد أملأه أبو يوسف والمعروف فقط على أنه شرح وتعليق مكتوب على هامش "كتاب الزجاج" لأبي يوسف. أما "كتاب الجامع الكبير" فهو من تأليف الشيباني. وهذا الكتابان الآخرين يرتكزان مرة أخرى على جوانب من السير. وأخيراً هناك كتابان أصغر حجماً: "كتاب المخارج في الحبيل" (على الرغم من تأليف هذا الكتاب محل خلاف) و"كتاب الزيادات". وتنقح الشيباني لوطأ مالك منهم أيضاً. وهو يختلف في تخطيطه وترتيبه عن تنقيح يحيى الليبي ويتضمن المزيد من الشرح والتعليق كتبه أبو حنيفة والشيباني نفسه. وهناك كتابان آخرين للشيباني، "كتاب الحجج" و "كتاب الرد على أهل المدينة" تم شرحهما في "كتاب الأم" للشافعي. وكتب الشيباني هي الأشمل بين كتب الفقهاء الأول التي وصلت إلينا. وقد وضعت شروح كثيرة على هذه الكتب، كما أن ثورة مدرسة الفقه الحنفي (التي يتبعها اليوم أكبر عدد من الأتباع) يدين بالكثير للغاية إلى تعاليمه.

وكتابات الشافعي (ت ٢٠٤ هـ / ٨٢٠ م) كثيرة أيضاً، ولكنها أكثر تنظيماً. ويقال إنه كتب ما يزيد على مائة كتاب في الفقه. وكتابه الأكثر أهمية "كتاب الرسالة في أصول الفقه" (أو الرسالة ببساطة). وهو أول مؤلف فقيهي ينبع نظاماً شاملًا يقوم على أساس أربعة مصادر: القرآن الكريم، والسنّة، والقياس، والإجماع، وقد أسمتها الأصول، وكان لها تأثير بعيد المدى على تطور الفقه الإسلامي. فمن بعدها، جادل الفقهاء، في تفاصيل الإطار النظري الذي كان قد صممه، بيد أن عدداً قليلاً للغاية اختلفوا مع موضوعه العام. فقد أرسى خطوطاً جامدة لعملية القياس والرأي ورفض الاستحسان، وهكذا حدد مدى الاستنباط التأملي ومهد الطريق أمام جمود الفقه الإسلامي وسكنه الذي انزلق إليه في الفترة المتأخرة من العصور الوسطى. وثمة كتاب مهم آخر عن النظرية الفقهية في كتابه المسمى "كتاب اختلاف الحديث" عن الأسباب الشرعية

(1) War and Peace in the Law of Islam , Baltimore ,1955.

للاختلافات بين مدارس الفقه. وقد تم تجميع معظم كتاباته اللاحقة ودروسه في تسعه كتب تشكل سويا رائعته: ”كتاب الأم“ . هذه الكتب التسعة هي:

- ١- اختلاف العراقية
- ٢- اختلاف علي وعبد الله بن مسعود
- ٣- اختلاف مالك والشافعى
- ٤- جامع العلم
- ٥- بيان الفرض
- ٦- صفة الأمر والنهي
- ٧- إبطال الاستحسان
- ٨- الرد على محمد بن حسن [ الشيباني ]
- ٩- سير الأزاعي

معظم هذه المقالات جدلية في طبيعتها. وأهم مقالة ( بسبب كونها الأقل جدلية ) ، ربما تكون المقالة رقم ٧. وقد طبعت ”اختلاف الحديث“ كثيرا مطبوعة على هواشمها. وهناك كتاب في الحديث ”المسندي للشيباني“ يطبع كثيرا على هواشم المقالة رقم ٦.

أحمد بن حنبل ( ت ٢٤١ هـ / ٨٥٥ م ) هو آخر المؤسسين للمدارس الفقهية الأربع وهو أيضا أكثرهم محافظة. ومعظم مؤلفاته مجموعات من الأحاديث. واحتوى كتابه ”المسندي“ على ثلاثة ألف حديث. وله أيضا ”كتاب المسائل“ و ”كتاب الوروع“ و ”كتاب الزهد“ .

ولم يتبق من أعمال الفقهاء الأول الآخرين سوى عدد قليل للغاية، وعدد قليل مما بقى يتمتع بأي قدر من الأصالة. وعلى أية حال، هناك ”المدونة الكبرى“ لسحنون ( ت ٢٤٠ هـ / ٨٥٤ م ) وهي عمل مالكي باكر ضخم يقرأ كثيرا مع ”الموطأ“ ، لأنه مجموعة من الآراء، والأحاديث لمالك ابن القاسم ( ت ١٩١ هـ / ٨٠٦ م )، ردا على أسئلة طرحها سحنون. وهناك أيضا كتاب المستنى ( ت ٢٤٨ هـ / ٨٧٨ م )، تلميذ الشافعى الذي ساعد على نشر وترويج أفكار معلميه وخلق مدرسة فقهية جديدة قائمة على أساسها ( على غير رغبة من الشافعى ) . وقد كتب ”المختصر“ ،

وهو خلاصة شافعية مهمة الفقه. وأخيرا، هناك محمد بن جرير الطبرى، الذى يقف كتابه الضخم عن التفسير والاختلاف علما على نهاية الأصالة فى نظرية تطور الفقه الإسلامى. وبعد هذا لم يكن هناك سوى كتابات ثانوية من التجمييعات والشروح قائمة على أساس هذه الكتابات الباكرة.

## المؤلفات الفقهية الكبرى من مدارس الفقه المختلفة

تقدم كتابات الفقهاء الأول ومؤسسى مدارس الفقه مجموعات منتشرة من الأحاديث والأراء، المستقلة للمؤلفين. ومن هذه المجموعات المختلطة فى مادتها، من الصعب عمليا تحديد قواعد مضبوطة للفقه. وقد وقع هذا العبء على الباحثين اللاحقين لتحليل المصادر، وتطبيق درجة أكبر من الشكلية، وإنتاج النصوص المختلفة الضرورية للعمل الفعلى للنظام القانونى. وقد مثلت عملية إعادة إنتاج النصوص هذه عملية مستمرة؛ فالنصوص الأسبق زمنيا صارت مادة لموضوع الشروح، وكتب شروح المعانى. وبنيت النصوص اللاحقة على الأساس الذى أرسى النصوص الباكرة. وهكذا تم بناء نظام كامل من الأدب الفقهي لكل من مدارس الفقه.

ويمكن تقسيم الكتب المختلفة للمدارس الفقهية إلى فئات مختلفة. ومن المفترض أن نفحص كلا من هذه الفئات، ونشرح طبيعة كل نمط من العمل، ونعطي أحسن أمثلة معروفة لكل نمط. والكتب المذكورة فيما يلى، مع استثناءات قليلة للغاية، مختارة من العصر العباسى. ومن الواضح أنه هناك ثروة كبيرة من المادة الفقهية من فترة ما بعد العباسين؛ والفنانات المختلفة المذكورة هنا تنطبق أيضا على هذه الأعمال المتأخرة زمنيا، وعلى العموم فإن الفئات المطبقة هنا تستند أيضا مع تلك التى تبناها الفقهاء أنفسهم.

معظم المؤلفات الفقهية الإسلامية تطبق مقاربة قاعدة بعد قاعدة، فتأخذ المشكلات القانونية الفردية، وتناقش المصادر المختلفة والمجادلات المتضمنة، ثم تشرح الرأى الخاص بمدرسة المؤلف. وهذه المقاربة التى تتناول قاعدة بعد أخرى تمثل أحد الانتقادات العامة التى يمكن للمرء أن يشيرها فى الكتابة الفقهية الإسلامية. ففى كل الأنماط المختلفة من الكتب المذكورة هنا تقربا ثمة اتجاه لتصنيف القواعد الشرعية الفردية وتنظيمها مع محاولة واهية جدا لتحليل المبادئ الكامنة أو مناقشة أى موضوع سياسى وراء الفقه. وهناك مؤلفات قليلة تحاول تحليل الفقه ككل وفرض بناء على النظام الفقهي. ويرجع تاريخ معظم مثل هذه المؤلفات إلى فترة ما بعد العصر العباسى. ونورد على سبيل المثال عن لهذه الأعمال التحليلية كتاب "الأشباه والناظر" الذى كتبه زين

العابدين بن نجيم (ت ٩٧٠ هـ / ١٥٦٣ م)، وهو قاض حنفي، وكذلك كتاب يحمل عنواناً مشابهاً كتبه الفقيه الشافعي السوطي (٩١١ هـ / ١٥٠٥ م).

## مختصرات المدارس

بسبب طبيعة الانتشار لكتابات المؤسسين الأولين للمدارس الفقهية، التي جعلت من الصعب استخراج قواعد عامة للفقه لتلك المدرسة، فقد كانت المهمة الأولى للفقهاء اللاحقين إعداد مختصرات لقواعد الشرعية لكل مدرسة. تعرف هذه الملخصات في كثير من المدارس باسم "المختصر". وتتبع مختصرات المدارس الفقهية غوذجاً قياسياً نسبياً. فهي تبدأ بمناقشة القواعد المرتبطة بالواجبات الدينية الرئيسية الصلاة والصدقة والحج والطهارة في العبادات والصيام. ثم تتحول إلى المادة الفقهية بالمعنى والمصطلح الغربي، فتناقش مسائل مثل الزواج، والطلاق، والوقف، والوصايا، والوراثة، وإجراءات التقاضي والأدلة.

وتختلف المختصرات اختلافاً بيناً من حيث طولها. فعند طرف يوجد "مختصر" الخليل بن إسحق الجندي (ت ٧٦٧ هـ / ١٣٦٣ م). وهذا المختصر للفقه المالكي الذي كتبه فقيه مصرى بارز غالباً ما يشير إليه في بساطة باسم الكتاب. ويقال إنه يحتوى ما يزيد على مائة ألف قاعدة قانونية مختلفة مقسمة إلى ما يقرب من واحد وستين فصلاً. وهي تتناول كل جوانب الفقه الدينى والشخصي واجتذب ما يزيد على اثنى عشر شرحاً كبيراً. والحقيقة أن نص الكتاب موجز على نحو غير عادى وبكاد يكون غير مفهوم بدون مساعدة الشروح. وعند الطرف الآخر توجد "رسالة" ابن أبي زيد القىروانى (ت ٢٨٦ هـ / ٩٩٦ م). وهذا العمل معروف أيضاً باسم "بكيرة السعد"، مختصر قصير للغاية للفقه المالكي. ويتألف من بيانات موجزة عن القواعد الفقهية مرتبة في فصول ومصممة بحيث يتم حفظها بسهولة. والكتاب منتشر بصفة خاصة في غرب أفريقيا، وقد اجتذب عدداً من الشروح.

والبارز للمدرسة الحنفية هو مختصر الفقيه البغدادي، القدورى (ت ٤٢٨ هـ / ١٠٣٧ م). ويقال إن هذا المختصر يحتوى ١٢٣٠٠ قراراً فقهياً؛ ومن الواضح أنه كان مؤلفاً من أجل ابن المؤلف. وهناك مختصر آخر (له أهمية خاصة للحنفية في شبه القارة الهندية) عنوانه "الهداية" لبرهان الدين المرغيناني (ت ٥٩٣ هـ / ١١٩٦ م). وكان «الهداية» قد أعد في الأصل ليكون شرحاً لكتاب من ثمانية مجلدات للمؤلف نفسه، "بداية المهدى"، الذي كان

هو نفسه مبنيا على أساس مختصر القدوسي. والرغبياني فيما يبحكي كان قد أعد شرعا واحداً أصلياً، ثم، وقبل أن يتمه، قرر أنه مسهب أكثر مما ينبغي، ومن ثم جهز الهدایة بوصفه شرحه الثاني. وعندما تمت ترجمة «الهدایة» إلى الإنجليزية صار أساساً للأحكام التي أصدرتها المحاكم في الهند تحت الحكم البريطاني وفقاً للفقه الإسلامي.

أقدم مختصر للشافعية، على الرغم من أنه معروف قليلاً اليوم، فإن كتبه أبو شجاع أحمد الأصفهاني (ت حوالي ٥٠٠ هـ / ١١٠٦ مـ). وعلى أية حال، فإن أفضل مختصر للفقه الشافعى هو « منهاج الطالبين »، وقد استكمل فى سنة ٦٦٩ هـ / على يد يحيى التواوى (ت ٦٧٦ هـ / ١٢٧٨ مـ). وقد ترجم هذا الكتاب فى البداية إلى الفرنسية، ثم ترجم من الفرنسية إلى الإنجليزية، وصار ذا أهمية عملية جنوب شرق آسيا حيث يتبع غالبية المسلمين المذهب الشافعى.

فإذا ما تحولنا نحو المدرسة الأخيرة من المدارس الفقهية السنوية، أي الحنابلة، فقد كان لهم أيضاً مختصرهم الذى أعده عمر الخريقى (ت ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ مـ)، ولكن الأكثر أهمية لممارسة الحنابلة هو «المغنى» الذى وضعه ابن قدامة (ت ٦٢٠ هـ / ١٢٢٣ مـ) وهو فى شكل شرح لمختصر الخريقى.

ومختصارات القواعد الفقهية ليست مقيدة فى حلوى المدارس السنوية الأربع وحدها. فقد كان مختلف فروع الشيعة أيضاً مختصراً كبيراً، ولاشك فى أن أهم مصدر للشيعة الائتى عشرية هو « شرائع الإسلام » الذى كتبه نجم الدين الحللى (ت ٦٧٦ هـ / ١٢٧٧ مـ). وهناك مختصر باكر للشيعة الزيدية بعنوان «مجموع الفقه» ينسب إلى زيد بن على<sup>(١)</sup>. وبالنسبة لطائفة الشيعة الإمامية فإن النص الفقهى هو « دعائم الإسلام » الذى كتبه القاضى النعمان (ت ٣٦٣ هـ / ٩٧٤ مـ). ومن المفترض أن القاضى النعمان قد استشار قضاة آخرين فى إعداد كتابه بحيث يمثل آراء عدد من العلماء. ومختصر الإباخية الذى كتبه على الحسن على محمد البيسانى (منتصف القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى). كذلك كان للظاهرية مختصر للفقه بعنوان «المحلى» كتبه ابن حزم (ت ٤٥٦ هـ / ١٠٦٤ مـ).

ومن ثم كان لكل مدرسة من مدارس الفقه الإسلامي مختصرها الذى ترجع إليه فى وضع قواعد تلك المدرسة المتعلقة بكل من الممارسة الدينية والقانون بالمعنى الغربي.

(١) ولكن انظر ما سبق.

## كتب عن أصول الفقه

يقسم الفقه الإسلامي دراسة الفقه والتشريع إلى دراسة الأصول (مصادر التشريع)، وفروع الفقه (فروع تطبيقات الشريعة). وتناقش المؤلفات عن الأصول المصادر الرئيسية، القرآن الكريم والسنّة، والقياس، والإجماع، وكذلك المصادر الأخرى الصغرى التي اعترفت بها مدارس عينها فقط. فعلى سبيل المثال، تعرف المدرسة الحنفية بنهج الاستحسان الثاني، فعندما يُؤدي تطبيق قواعد القياس إلى نتيجة غير مقبولة، يطبق مبدأ الاستحسان لاختيار نتيجة مفضلة. أما المالكية، من ناحية أخرى، فيعترفون بنهج الاستصلاح الثاني (أيأخذ الصالح العام في الاعتبار)، وكذلك الممارسة المحلية (العمل) باعتبارها مصدرا ثانويا. وكان القبول بهذه المصادر الثانوية محل خلاف. والمؤلفات عن الأصول عبارة عن تدريب المجادلات المختلفة لصالح المصادر الثانوية. كذلك تناقش المؤلفات عن الأصول موضوعات مثل نسخ آيات القرآن بآيات أخرى لاحقة، والعلاقة بين الآيات القرآنية ومادة الحديث. وهي تناقش نقد متن الحديث ومناهج تقرير ما إذا كان الحديث صحيحا أم لا.

وتبقى رسالة الشافعي أهم كتاب عن الأصول. وفيما بعد أنتج الفقهاء الشافعية أيضا بعض المؤلفات البارزة عن الأصول ومن بين أهم هذه الكتب "البرهان" و "كتاب الورقات" تأليف أبي المعالى عبد الملك بن عبد الله بن يوسف الجوني إمام الحرمين (ت ٤٧٨ هـ / ١٠٥٨ م). وكتاب الورقات مختصر، ولكنه اجتذب شروحا من كتاب مختلفين. وكتب الغزالى، الذى كان تلميذ إمام الحرمين، أيضا كتابا عن الأصول بعنوان "المستصفى"<sup>(١)</sup>. وبالنسبة للحنفية فإن الكتاب الأهم عن الأصول فى العصر العباسي بعنوان "كتز الوصول إلى معرفة الأصول" من تأليف عبد الله محمد البزدوى (ت ٤٨٢ هـ / ١٠٩٩ م). وهناك أيضا أعمال عن الأصول مكتوبة من وجهة نظر عدد من الحركات الدينية الصغرى داخل العالم الإسلامي.

## المؤلفات عن فروع الفقه

هناك العديد من الكتب من مختلف مدارس الفقه تحلى فرعاً بعينه من فروع الفقه الإسلامي. ومرة أخرى على أية حال، تأخذ معظم الكتب مقاربة الحالة بعد الأخرى، بحيث تناقش المشكلات الفردية في مجال الفقه على حدة. ولم تستطع كل مجالات الفقه اهتماماً متساوياً من الفقهاء. ومن الممكن عزل فروع الفقه الكبرى التي كتبت عنها المؤلفات:

(١) انظر ما يلى، الفصل الخامس والعشرين.

## ١- علم الفرائض

علم الفرائض يهتم بالفقه الإسلامي في المواريث وفيه تتحدد نسبة ثابتة لتوزيع الميراث على ورثة المتوفى. ويسبب تعقيده والعدد الكبير نسبياً من الآيات القرآنية المرتبطة بالموضوع، كان هذا المجال يعتبر دائماً محل اهتمام خاص من جانب الفقهاء المسلمين، لا غرو أنه اجتذب الكثير من الاهتمام الأدبي والمؤلفات الخنفية البارزة في هذه المنطقة هي "الأرجوزة الربانية" التي كتبها الرجبي موفق الدين ابن المحققنة (ت ٥٧٩ هـ / ١١٨٣ م)، و"الفرائض السراجية" التي كتبها سراج الدين أبو طاهر محمد السجاوندي (ت نهاية القرن السادس الهجري). وكان كل من هذين النصين قد ترجم إلى الإنجليزية للاستخدام فيمحاكم الهند تحت الحكم البريطاني.

## ٢- الوقف

الوقف شكل من أشكال المنح الدينية التي تصير فيه الأموال غير قابلة لنقل الملكية ودخلها مكرس، بشكل نهائي على الأقل، لأغراض الإحسان. وهناك عدد من المؤلفات الخنفية المهمة الباكرة عن الوقف تحت عنوان "أحكام الوقف"، مثل الكتاب الذي يحمل هذا العنوان لأنبي بكر أحمد بن عمر الخصاف (ت ٢٦١ هـ / ٨٧٤ م).

## ٣- مؤلفات في الفقه العام

الفقه العام أحد المجالات الأقل تطويراً في الفقه الإسلامي. وعلى أية حال، هناك عدد قليل من الكتب المشهورة من العصر العباسي المتأخر في مسائل الفقه العام. وكان على مؤلفي هذه الكتب أن يواجهوا موقفاً سياسياً مختلفاً تماماً عن مثل حكم الشريعة، و من ثم، فإن مؤلفاتهم انتهت بالتركيز على المتطلبات المثالية للحكومة، ولكنهم كثيراً ما كانوا يضطرون قدماء لتمرير الحقيقة بعيداً تماماً عن المثال الذي وصفوه. وهناك عملان من هذا النوع من العصر العباسي يحملان عنوان "الأحكام السلطانية" أولهما من تأليف أبي يعلى محمد بن الحسين بن الفراء (ت ٤٥٨ هـ / ١٠٦٥ م) والثانى كتبه الماوردي (ت ٤٥٠ هـ / ١٠٥٨ م)، وهو فقيه شيعي صار قاضياً في بغداد<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر ما يلى، الفصل العاشر.

## ٤- مؤلفات عن الفروق

يهم موضوع الفروق بالتمييز بين القضايا والحالات المشابهة والماثلة. وهو يمثل ابتعاداً عن الأسلوب العادي في النصوص الفقهية الإسلامية التي تهتم، كما لاحظنا، بتصنيف القواعد الفقهية الفردية. وأحد النصوص العباسية القليلة التي بقيت عن الفروق "أنوار البروق في أنواع الفروق" من تأليف الفقيه المالكي أحمد بن إدريس القرافي (ت ٦٨٤ هـ / ١٢٨٥ م) .

## ٥- مؤلفات عن الحسبة

يشير الاستخدام الفني لمصطلح الحسبة إلى واجبات المحاسب. وقد امتدت مسؤولياته إلى المراقبة العامة للأخلاقيات مثل فرض الصيام في العلن، والفصل بين الجنسين، كما كانت له سلطة توقيع العقوبات الصغرى دون أن يضطر للرجوع إلى أية سلطة قضائية أخرى. وتناقش المؤلفات عن الحسبة الواجبات الأخلاقية العامة للمسلمين، وكذلك الجوانب الفقهية الأكثر فنية في وظائف المحاسب<sup>(١)</sup> .

## المؤلفات العملية المجموعة

هناك أنماط مختلفة من النصوص الفقهية التي كتبت عن تطبيق الشريعة. وكان كثير منها مصمماً من أجل إرشاد القضاة أو الفقهاء. وبسبب المواقف المختلفة فيما بين مدارس الفقه، تطبق بعض فئات النصوص على مدارس بعينها من مدارس الفقه فقط. هذه الفئات المختلفة من مجموعات النصوص كما يلى:

### ١- كتب دليل في الفقه

توجد كتب عملية لإرشاد القضاة تربط ارتباطاً وثيقاً بالمخصرات التي تنتهي لمختلف مدارس الفقه. هذه الكتب تتناول إعداد سجل القاضي وواجبات القاضي "أدب القاضي". وعادة ما كان كل قاضي يصدر حكمه وفقاً لفقه المدرسة التي ينتمي إليها. ومن ثم، كانت كل من مدارس الفقه الكبرى تمتلك كتاباً من هذه الفتنة. وعلى أية حال فإن معظم المؤلفات الكبرى يرجع تاريخها إلى فترة ما بعد العصر العباسي.

(١) انظر ما يلى، الفصل العاشر.

## ٢- كتب عن العمل

هذه الكتب محدودة في نطاق المدرسة المالكية، فكمارأينا تقبل المالكيون مصدرًا ثانويًا للفقه هو ”العمل“ الذي يراعي العادة المحلية رسميًا. وقد كان أصل المدرسة المالكية في مكة والمدينة. ولهذا السبب جادل أتباع مالك بأن ما جرى به العمل محلياً في المدينة له مصداقية وصلاحية خاصة. ومن نقطة البداية هذه، ويحلول القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، كانت المحاكم المالكية في المغرب العربي قد تقبلت ما جرى به العمل محلياً مصدرًا من مصادر الفقه. ويرد أول ذكر للموضوع في ”اللامية“ لعلي الزقاق (ت ٩١٢ هـ / ١٥٠٧ م). ولدى المالكية عدد من الكتب تضع المصطلحات الخاصة بالمارسة المحلية. ويسبب القبول المتأخر للعمل بوصفه ملزماً، فإن هذه الكتب ترجع إلى حد كبير لفترة ما بعد العصر العباسي. وأشهر هذه النصوص هو كتاب ”العمل الناسي“ لعبد الرحمن الفاسي (ت ١٠٩٦ هـ / ١٦٩٥ م).

## ٣- كتب عن الحَيْل

الحَيْل (ومفردها حِيلَة) مناهج تستخدم، عادة بواسطة سلسلة من محاضر الجلسات، لإحراز نتيجة لو تم إثراها مباشرة سوف تكون مناقضة للشريعة. وربما يكون أقرب معادل غربي لها اليوم المناهج المستخدمة لتجنب الضرائب. وقد اختلفت مواقف المدارس الفقهية من الحَيْل اختلافاً بيناً. وكان علماء الحنفية الأكثر استعداداً لقيولها واستغلالها. وقد تقبلها الشافعية بعد أن رفضوها في البداية وطوروا استخدامها. وقد رفض المالكية بشكل عام استخدام الحَيْل بسبب إصرارهم على النظر إلى النية وراء الفعل بدلاً من شكله فقط. والختابلة من أقوى الذين أدانوا استخدام الحَيْل. وقد هاجم الفقيه الحنبلي ابن تيمية الحَيْل بقوة.

هناك عدد من النصوص الحنفية والشافعية عن تفاصيل الحَيْل المختلفة. وتشرح هذه المؤلفات الأساليب المتنوعة المستخدمة ثم يميز بين تلك الأساليب التي تعتبر شرعية وتلك التي لا تعتبر شرعية. والكتاب الحنفي الرئيسي هو ”كتاب الحَيْل الشرعية“ لأحمد بن عمر الخصاف، الذي يعتمد بشدة على كتاب ”الحَيْل“ للشيباني. وبالنسبة للشافعية، هناك ”كتاب الحَيْل في الفقه“ الذي كتبه محمود القروني (ت ٤٤٠ هـ / ١٠٤٨ م).

## ٤- كتب عن الشروط

يفطري موضوع الشروط مجال الوثائق الشرعية بأسره. فبينما ترفض الشريعة، نظرياً، استخدام الدليل المكتوب وتعتمد عوضاً عن ذلك على الشهادة الشفوية لاثنين من الشهود العدول، استخدمت الوثائق في الممارسة لتسجيل الكثير من العمليات القانونية. وفيما بعد تقبلت مدارس الفقه هذه الممارسة واعترفت بالوثائق إذا شهد على صحتها شهود عدول. وقد كتبت كثيرة عن الوثائق الشرعية من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي فصاعداً. وعلى أية حال، فإن عددًا قليلاً من هذه الكتب خجا من عوادى الزمن. وثمة كتاب حنفى بقى منه شذرات كتبه الطحاوى (ت ٣٢١ هـ / ٩٣٣ م) وهناك كتاب مالكى منهم "المقنع" كتبه ابن مغيث / ٤٥٩ هـ / ١٠٦٧ م).

## كتب عن اختلاف المذاهب

تناقش كتب الاختلاف الفروق بين مدارس الفقه المختلفة. وقد جاءت قاعدة الاختلاف، بمرور الوقت، لتمثل التسامح المتبدل الذى أبدته كل مدرسة من المدارس السننية تجاه الأخرى. وأقدم الكتب عن الاختلاف كتب مقارنة تقابل بين القواعد الفقهية للمدارس المختلفة، وفي بعض الأحيان، تنفس فى الجدل. والكتب اللاحقة أقل اهتماماً بالاختلافات بين المدارس (المذاهب) وأقرب فى شكلها إلى كتب الإرشاد التى يضعها مؤلفه بعينه لمذهبة. وهناك كتب باكرة عن الاختلاف وضعها اثنان من تلاميذ أبي حنيفة وهما أبو يوسف مؤلف "اختلاف أبي حنيفة وابن أبي ليلى"، والشيباني صاحب "كتاب الحجج".

ومن القرن الرابع / العاشر الميلادي، هناك كتابان يحملان عنوان "اختلاف الفقهاء"، أحدهما من تأليف محمد بن جرير الطبرى - لن يبق منه سوى جزأين فقط ولكنه حوى الكثير من المعلومات عن الفقهاء الأوائل - والكتاب الآخر للطحاوى.

وفي أواخر العصر العباسي، ألف الفيلسوف ابن رشد (ت ٥٩٥ هـ / ١١٩٨ م) كتاب أيضاً بعنوان "بداية المجتهد" يتناول تنويعه واسعة من وجهة نظر مالكية. وبغض النظر عن أن الكتاب يتضمن مناقشات عن الأصول وفروع الفقه، فإنه يقارن أيضًا بين المذاهب المختلفة. وعن هذه الفروق يركز ابن رشد على أسباب الاختلاف مؤكداً النصوص المختلفة التي تم الاعتماد عليها أو مختلف عمليات القياس التي طبقت. وربما يكون هذا أحسن نص معروف عن الاختلاف.

## كتب الطبقات: تراجم القضاة

تضع كتب الطبقات أجيال الفقهاء، سوياً مع ترجمة مختصرة لكل منهم. ومعظم الأعمال الكبيرة ترجع إلى الفترة بعد العصر العباسي وأحد المصادر الباكرة المهمة عن أعمال القضاة الأوائل، على أية حال، “الفهرست” لابن النديم (اكتُبَ في ٣٣٧ هـ / ٩٨٩ م)؛ ويناقش القسم السادس من هذا الكتاب كتابات القضاة الأوائل. وأيضاً من الفترة العباسية يوجد كتاب حنبلي عن الطبقات، بعنوان “طبقات الحنابلة” كتبه أبو الحسين محمد بن أبي يعلى الفراء، (ت ٢٦٥ هـ / ١١٣٣ م). وهناك أيضاً عدد من مجموعات التراجم عن القضاة من مختلف الأقاليم. وتتضمن المصادر الباكرة، مثلاً، “أخبار القضاة وتاريخهم وأحكامهم” من تأليف أبي محمد بكر ابن حيان وكبيع (ت ٣٢٠ هـ / ٩٤١ م)<sup>(١)</sup>.

## مجموعات الفتاوي

الفتوى إجابة شرعية يقدمها مفتى رداً على سؤال في الفقه موجه إليه. ويتبع السؤال صيغة قياسية، تبين الحقائق المفترضة، وتستخدم أسماء، خيالية قياسية (زيد عمرو... إلخ)، وقد تكون الإجابة مختصرة للغاية – مجرد بيان أن فعلًا معيناً مباح أو منوع مثلاً – أو ربما تحتوي على تعليل مفصل. وتتمثل الفتوى تقريراً من الفقه عن مسائل لم تغطها المختصرات وتتعلق بشكل خاص بواقف جديدة برزت إلى الوجود. ولا غرابة في أن فتوى المفتين المشهورين كانت تجمع وتنشر. وتتمثل هذه المجموعات مؤسراً ممتازاً على كيفية مواجهة الفقه الإسلامي للتحديات الجديدة والظروف المتغيرة.

وبما أن كل مفتى كان يقدم إجابته وفقاً لمذهب، فقد كان لكل مذهب مجموعة الخاصة من الفتاوى.. وأكبر المجموعات من عند الحنفية. وأقدم مجموعة من الفتوى الحنفية في “كتاب النوازل” من جمع أبي ليث نصر بن محمد السمرقندى (ت ٣٧٣ هـ / ٩٨٣ م)، وبحوى آراء نخبة واسعة من القضاة الأوائل. وثمة كتاب حنفي باكر آخر هو ”مجمع النوازل والواقع“ جمعها أحمد الناطفي (ت ٤٤٤ هـ / ١٠٥٤ م). ومن مجموعات الفتوى المتأخرة للحنفية، وربما أكثرها

(١) عن التراجم الخاصة بالفقهاء، انظر أيضاً ما يلى، الفصل الحادى عشر.

شهرة، لاسيما في شبه القارة الهندية، "فتوى قاضي خان" التي جمعها فخر الدين قاضي خان (ت ٥٩٢ هـ / ١١٩٥ م). وعلى عدد من الأسئلة تقدم هذه المجموعة آراء مختلفة، لقضاة مختلفين، ولكن تقدم دانما الرأي المفضل لدى المؤلف أولاً. ومع أن هذا خروج عن موضوع الفصل المكرّس للكتابات الفقهية العباسية، فإن مجموعة الفتاوى من شبه القارة الهندية تستحق الذكر لأنها بدون شك أفضل مجموعة فتاوى معروفة.هذه المجموعة هي "الفتاوى العمالجيرية" التي أعدت فيما بين سنتي ١٠٧٥ - ١٠٨٣ هجرية (١٦٦٤ - ١٦٧٢) بأمر من السلطان المغولي محبي الدين أورنخزيب عمالجير. وقد جمعت المجموعة بواسطة بعثة رأسها الشيخ ناظم من برهنبور بمساعدة أربعة مشرفين، لكل منهم عشرة من العلماء لمساعدته. وتبقى المجموعة واحدة من أهم المجموعات ولا تزال مستخدمة في جنوب آسيا اليوم.

## الفصل العاشر الكتابات الإدارية

جامعة ماشستر

بوزورث

مع نهاية العصر الفاطمي، كانت البيروقراطية الحكومية، التي نظمت على شكل مجموعة من الدواوين، المختصة بالمالية، والإنشاء، أو المراسلات الرسمية وعطاء الجيش، قد تشكلت بالفعل. وتحت حكم العباسيين زادت الدواوين الموجدة في حجمها وتركيبها وألحقت بها دواوين جديدة ذات وظائف أكثر تخصصاً، مثل ديوان المصادرات، وديوان الزمام والاستigma. أما دور الكتاب (مفردها كاتب) الذين كانت وظيفتهم ذات شأن قليل نسبياً تحت الحكم الأموي، فقد ثنا آنذاك، ومن المحتمل أنه حفظ أهمية الكاتب الخاص لآخر الخلفاء، الأمويين مروان الثاني (حكم من ١٢٧ / ١٣٢ هـ - ٧٤٤ م)، عبد الحميد بن يحيى<sup>(١)</sup>. وقد أحرزت طبقة الكتاب هذه هيبة ومكانة شبيهة بمكانة أسلاقهم من الكتاب في فارس والعراق قبل الإسلام، على حين كانوا في سبيلهم إلى الشكل الكامل لمنصب الوزير أو كبير الموظفين التنفيذيين لدى الخليفة، والذي تحقق لأسرة البرامكة الذين يرجعون في أصولهم إلى شرق إيران في النصف الثاني من القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، مما أتاح للكتاب أن يتطلعوا إلى المكانة الأعلى في الدولة تحت الحاكم نفسه، وأن يعطى الإدارة المركزية انجازاً مميزاً تجاه تراث الكتاب الفارسي الراسنخ منذ زمن طويل.<sup>(٢)</sup>

على الرغم من هذا التكاثر والتعقيد الإداري المتزايد، فإن موقع المسئول عن المالية والضرائب وموقع المسئول عن المراسلات بقياً موقعين بارزین. وكان تدريب الكتاب من أجل الانضمام إلى

---

(1) See CHALUP , 164 – 179.

(2) See on the Abbasid diwani , Mez, Renaissance , Eng. trans. 76- 88 ,and EI2, "Diwan.s. The Caliphate ":

وعن التأثير الفارسي على الأدب العربي والثقافة العربية الباكرة عموماً 96-483 .CHALUP

الجهاز الإداري، في الوقت الذي لم تهمل فيه المهارات الرياضية والحسابية، يتضمن أيضاً التمتع بكل من المعرفة عرف باسم "الأدب"، وخاصة، ذلك الجانب منه الذي يهتم بالعلوم "العربية"، علم الكلام، والعلوم الشرعية، والفلسفية، وفقه اللغة والأدب؛ ذلك أن جميع الدوافعين، أيا كانت وظيفتها، كانت تتطلب موظفين على درجة عالية من التأهيل. ومن بعدها استمر التطور، بوصفه ملحة عاماً مطروحاً من ملامح الديوان، الذي اتّخذ أسلوب المجلس الملكي المتزايد، في فن إنشاء الوثائق الرسمية، ليسني فيما بعد ديوان الإنشاء، والخصائص المميزة لأسلوب ديوان الإنشاء - نقلت في وقت لاحق من اللغة العربية إلى نظيره في الفارسية والتركية العثمانية - وتمثل في استخدام عبارات مسجوعة وموزونة. ويرجع استخدام السجع إلى تاريخ الكهان قبل الإسلام، وأسلوب القرآن، ولكن أسلوب الرسالة المسجوع تماماً لم يزد هر سوى في دواوين الفترة البوهيمية مع أشخاص بارزين من أمثال أبو إسحق إبراهيم بن هلال الصابي (ت ٣٨٤ هـ / ٩٩٤ م)، وأبو الفتح علي بن محمد البسطي (ت ٤٠٠ هـ / ١٠١٠ م أو السنة التالية) وسوف يرد ذكر الكتاب الثلاثة الآخرين في الصفحات التالية. وحتى في ذلك الحين، تمسك بعض الكتاب بالبساطة القديمة، كما أن ضياء الدين بن الأثير (ت ٦٣٧ هـ / ١٢٣٩) كان ما زال في كتابه الحجة "المثل السائر في أدب الكاتب والشاعر" (ويتبين من عنوان الكتاب أنه عن النهج الأسلوبي والنماذج المطلوبة للكتاب والشعراء)، يدافع عن شروح الإسهاب الجديد في مواجهة المفاهيم المحافظة على الأسلوب الرسمي.<sup>(١)</sup>

هذا التوسيع في الأدلة الحكومية حُرك منذ وقت مبكر نوعاً من الكتابة المتخصصة بضم الكتب الإرشادية الوصفية والعملية عن الإجراءات الإدارية على السواء، وأيضاً المقالات المكرسة لتعليم الكتاب وتدربيهم على الصيغ الأدبية للوثائق التي ينبغي إعدادها، ويرتبط الكم الكبير من الأدب العربي الذي ينضوي تحت هذين العنوانين، وما هو أكثر، بمواضيع سوف يرد ذكرها فيما بعد، وهو كم ثري ومتتنوع، لا تقدنا دراسته بالمعلومات التاريخية المحددة عن أداء الخلافة العباسية والدول التي خلفتها فحسب، وإنما تقدنا أيضاً بالمادة التي توضح المثل العامة للتعليم الإسلامي لأنينا، النخب المدنية الحاكمة خارج الحدود الموضوعة للمؤسسة الدينية التي تضم العلامة، والفقها.

(1) I.Goldziher ,Abhandlungen zur arabischen Philologie, Leiden ,1896-9,I,67 ; Mez , Renaissance, Eng.trans,240-2;CHALUP ,175-6,180-5,196-8.

## الكتب الوصفية والعملية الإرشادية عن الإجراءات الإدارية

### أعمال عن خراج الأرض ومصادر الدخل المفروضة الأخرى

لما كان الأصل في الضرائب المفروضة على البلاد المفتوحة قرأتها في جزء منه على الأقل، بما في ذلك الجزية المفروضة على غير المسلمين من الزراع والحرفيين وضبط خراج الأرض المزروعة ومصادر المعادن، فقد كانت الكتب الإرشادية عن الشؤون المالية التي تتناول هذا وجباية العشر باعتباره زكاة الأرض، خاصة تلك التي امتلكها المسلمون، متصلة بالفقه اتصالاً وثيقاً. ومن ثم، فإن الكتب الأولى - التي تعكس عناوينها مادة موضوعاتها - ألفها مؤلفون كان تعليمهم الأساسي في العلوم الدينية مثل "كتاب الأموال" للمحدث يحيى بن آدم (ت ٢٠٣ هـ / ٨١٨ م) و "كتاب الخراج" للقاضي المؤسس المساعد للفقه الحنفي أبو يوسف (ت ١٨٢ هـ / ٧٩٨ م)؛ على حين أنها نجد في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي جزءاً فقط من "كتاب الخراج" لقدامة بن جعفر الذي كان في الأساس عالماً في فقه اللغة وأديباً<sup>(١)</sup>. ويجب أن نلاحظ بالمثل أن كتب الفقه الدستوري بعد قرن أو قرنين من الزمان تستمر في المقاربة الشرعية، مثلاً، تلك الأقسام في كتاب "الأحكام السلطانية" للعالم الشافعي الماوردي (ت ٤٥ هـ / ١٥٨ م) التي تتناول الضرائب الأساسية، وتقسيم الغنائم، و "إحياء" الأرض الموات بواسطة الزراعة والري، وتنظيم الدواوين، والمشكلات المارة بسبب توزيع الدولة للأرض في هبات أو إقطاعيات (كان ذلك نوعاً من حيازة الأرض شاع بشكل مطرد في العراق وغرب فارس تحت حكم البوهيميين والسلاجقة). ومع هذا، فإننا لا يمكن بأي حال أن نعتبر مقالات مثل مقالة الماوردي وتلك التي تحمل الاسم نفسه لعاصره الحنفي الأصغر قليلاً أبو علي محمد بن الحسين بن الفراء (ت ٤٥٨ هـ / ١٠٥٦ م) مقالتين نظريتين خالصتين، على نحو ما تم التأكيد أحياناً.

بالنسبة لهؤلاء المؤلفين جميعاً، كانت بذرة الاهتمام مرکزة على أرض السواد العريق، فائقة الخصوبة، وهي منطقة زراعية مروية يجري خلالها نهر الفرات ونهر دجلة، والتي كانت إدارتها المالية قد صارت مرکبة بحيث كانت تعتبر في القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي أماكن تدريب

(١) ثمة فقرة متصلة عن الضرائب من هذه المقالات الثلاث اليakkatat ترجمها ابن شمیش انظر: Taxation in Islam.

ممتازة للكتاب الراغبين في التخصص في الشؤون المالية<sup>(١)</sup> ومن الواضح أن بعض الكتب الإرشادية قد وجدت - وقد ضاع عدد كبير منها - لتعالج الظروف في الأقاليم البعيدة، مثل الكتاب المعنون "كتاب خراج خراسان" الذي ألفه الكاتب حفص بن عمر المروزي لوالى هارون الرشيد على خراسان، علي بن عيسى بن ماهان ( كان واليا بين ١٨٠-١٩١ھ / ٧٩٦-٨٠٧م )<sup>(٢)</sup> وقد حدث بالمثل أن ظهرت في التخوم الشرقية للعالم الإسلامي، من الإمارة السامانية فيما وراء النهر وخراسان في الربع الأخير من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي دائرة معارف موجزة للعلوم "مفاسيخ العلوم" التي كتبها أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي ( القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ) ، وهو كاتب يبدو أنه عمل في الإدارة المركزية في العاصمة بخاري. ويتناول أحد أقسام كتابه " الخطابة" ، فن الكاتب، وهو مكرّس أساساً لعرض المصطلحات الفنية للإجراءات الإدارية، سجلاتها ووثائقها، مع المصطلحات الفنية لنظام الري وخدمات البريد والمخابرات<sup>(٣)</sup>. وحقيقة أن بعض السجلات التي وصفناها منسوية بشكل مباشر لديوان العراق تبين أن النظام الإداري الذي نعرض له لم يكن وقفاً على المشرق الإسلامي، وإنما كان يتضمن عناصر من قلب أرض الخلافة التي صارت مؤسساتها معياراً لبقية العالم الإسلامي. وجدير باللاحظة أنه كان هناك جهد فارسي متمايز في مجال المصطلحات الخاصة بالعلم، مثل الأصل الفارسي الوسيط الواضح في أسماء، سجلات الكتاب في العراق<sup>(٤)</sup>، وهناك مصطلحات أخرى ترجع في أصلها إلى النظام الإداري البيزنطي السابق للأراضي والذى كان قد انتقل إلى العرب، مثل "البريد" ذات الأصل اليوناني، اللاتيني veredus التي تعنى حصان البريد) وكلمة أسكدار " الدرج الأسطواني الذي تُسجل عليه تفاصيل البريد الصادر والوارد" ( من الممكن أن تكون مأخوذة عن الكلمة اليونانية skoutarios<sup>(٥)</sup> بمعنى صانع الدرع ) .

(١) See Lokkegaard, Islamic Taxation ,143- 91.

(٢) عبد الحفي الجردبي، كتاب زين الأخبار، طهران، ١٩٦٨، ١٣١.

(٣) Ed.G.van Vloten ,Leiden, 1895, 54-79; Eng.trans. Bosworth, "Abu Abdallah al- Kh-warazmion...the secretary's art", 120-164.

(٤) Ibid., 129.

(٥) Ibid.,141-3.

## الأدب الجغرافي وكتب المسالك

ثمة خيط أسمهم في تطور الكتابة الجغرافية الإسلامية - التي بدأت أساساً في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي - تتمثل في كتب المسالك أو الفهارس الجغرافية، وهو مسح لتفاصيل الأرض على الطرق الرئيسية في دولة الخلافة بتفاصيل النقاط المرحلية والتسلل على امتداد هذه الطرق والمسافات الفعلية. كان الهدف هنا عملياً بصورة محددة: وهو تقديم المعلومات للخيالة المسلمين وكلاء بريد الدولة والمخابرات (البريد، والخبر)، وكانت هذه ذات أهمية قصوى بالنسبة لإمبراطورية متراكمة الأطراف مثل الخلافة العباسية في أيام عزها، عندما كان النظام الكف، في البريد والجوايس إحدى وسائل التحكم القليلة في الولاية والموظفين الذين قد يدفعهم طموحهم للتمرد في الولايات الثانية. ومن هنا فلا غرابة في أن تلك المؤلفات الجغرافية التي تعطى هذا الموضوع كثيراً ما كانت تحمل عنوان "كتاب المسالك والممالك"، وتتمثل في أول كتاب باق من هذا النوع، لابن خزادة (ت ٢٧٢ هـ / ٨٨٥ م<sup>(١)</sup>). وبعد ذلك بوقت قصير تأكّدت أهميتها على يدي قدامة بن جعفر الذي أكد على أن "علم الطرق"<sup>(٢)</sup>، يجب ألا يكون فقط جزءاً من مخزون المعلومات المتاحة في الديوان، ولكنه يمكن أيضاً أن يكون مفيداً بصفة خاصة لل الخليفة في رحلاته إلى الأقاليم الثانية وتجريد الجيوش إلى هناك.

## الجوانب الفنية في إدارة الأرض والتقييم المالي: الري وقياس الأرض

إذا ما أخذنا في اعتبارنا الأهمية الفائقة لإمدادات المياه للحفاظ على الزراعة في الكثير من بلاد الشرق الأوسط وتوقع الحكومة أن تنمو المحاصيل في الأراضي المروية في أقاليم مثل وادي النيل، والعراق، والأهواز، وواحات خراسان، والصفد وخوارزم، يجب أن يؤدى إلى مستوى عال من الضرائب، فقد كانت هذه بالضرورة محل اهتمام الموظفين الإداريين والماليين. والمؤلفات العامة عن حيازة الأرض لكل من: يحيى بن آدم، وأبي يوسف ... إلخ ( انظر ما سبق ) تشير إلى الأسئلة الشرعية والفنية المعقّدة المتضمنة في توزيع حقوق مياه الري بين المزارعين؛ وتذكر مرة أخرى فيما يتعلق بخراسان أن الوالي الطاهري هناك "عبد الله بن طاهر (الذى تولى الوظيفة من

(١) انظر ما يلى، الفصل السابع عشر.

(2) Kitab al-kharaj ,cd. M.J.de Goeje,Bibliotheca Geographorum Arabicorum vi, Leiden 1889,185.

٢١٤ - ٢٣٠ هـ / ٨٤٤ م) جمع الفقهاء في خراسان وال العراق ليؤلفوا كتاباً عن الري ( ربما يتناول الجوانب الشرعية والجوانب الفنية على السواء ) و "كتاب القنى" ( ومفردها قناة ) كتاب بقى مرجعاً و مستخدماً في الشرق على مدى قرنين من الزمان على الأقل<sup>(١)</sup>.

وكتب أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي أقساماً عن المصطلحات الفنية لقسم أراضي الدولة و مواردتها، "ديوان الضياع والنفقات"، أي تلك المصطلحات التي يستخدمها المساحون في قياس الأراضي لأغراض الضرائب، وتلك المصطلحات المستخدمة لترتيب أوضاع المياه "ديوان الماء". وبعض تعبيرات "ديوان الماء" المحددة تتعلق بشكل خاص بواحة مرو وبلاد ما وراء النهر وهي مصطلحات فارسية بطبيعة الحال، مثل "ديوان الكستبدزود" (أي النقص والزيادة [في الماء])، وهو السجل المستخدم في مرو لتسجيل مسؤوليات الضرائب على من يتلذّلون حقوق الماء؛ ولكن كانت هناك، مصطلحات أخرى تتعلق بالأراضي المروية جداً في سهل بلاد الرافدين و تشهد على قدم ممارسات الري و مصطلحاتها هناك، لأنّه كان هناك عدد غير قليل من المصطلحات يمكن إرجاعها إلى البابليين قبل ألف أو ألفين من السنين، مثل مسنات "سد بفتحات" وأسماء بعض المواريز و المقاييس التي يستخدمها مساحو الأراضي وجابة الضرائب العينية<sup>(٢)</sup>.

والجوانب الشرعية والإدارية لقياس الأراضي والري لا يمكن فصلها بسهولة عن العلم الفعلى والتكنولوجيا المتضمنة؛ كما كان يجب حساب مساحات الأرض و عائدات المحاصيل أو تقديرها لأغراض مالية، وكان يجب رفع مياه الري أو جمعها ثم إجراؤها في قنوات. ومن ثم كان هناك الكثير في الكتابات الإدارية من التطابق في هذه الجوانب جميعاً، والأخيرة التي تضم "علم الحساب" وحساب المثلثات "علم الحبَّل" الذي يختص بالأجهزة الفنية. والرابطة الحميمة هنا تبرز من مؤلفات بعينها من العصر العباسي المتأخر مثل "كتاب المنازل... من علم الحساب" من تأليف عالم الرياضيات العظيم من خراسان وال伊拉克 أبي الوفاء البوزجاني (ت ٣٨٨ هـ / ٩٩٨ م)، والذي استخدمه إهرينكروتز بحسب المادة التي يتضمنها عن نظام الجمارك والرسوم في بلاد النهرين<sup>(٣)</sup> و "كتاب الحاوي" الذي ألفه كاتب مجهول من العصر البوهيمي المتأخر (الربع

(١) الجرجيفي، زين الأخبار، ١٣٧.

(2) Eng.trans.Bosworth," Abu Abdallahhal-Khwarzmi",152.154.

(3) "Al-Buzajanj ( A.D.939-997 ) on the "Masir", Journal of the Economic and Social History of the Orient,VIII, 1965,90-92.

الأول من القرن الخامس الهجري / الربع الثاني من القرن الحادى عشر الميلادى ) ، الذى أفاد منه كلود كاهن بسبب المعلومات التى يحملها عن المشكلات المتعلقة بعلم حساب المثلثات فى رسم القنوات وحفرها ، وحساب كميات التراب المطلوب إزالته لبناء السدود إلخ<sup>(١)</sup> والعنوان الكامل لهذين الكتابين "كتاب المراحل المتعلقة بما يحتاج إليه الكتاب وجبة الضرائب من علم الحساب " و "الكتاب المختصر للممارسات الحكومية وإجراءات الديوان التى تتضمن الحساب" يشرح بوضوح الطبيعة العملية لمثل هذه الكتب الإرشادية.

### كتب الحسبة

كان الإشراف على الأسواق والبضائع ومواد الطعام التى تباع هناك يؤخذ على أنه من واجب السلطة الحاكمة فى العالم الإسلامي كما كان الحال فى مدن الشرق الأدنى الهللينىستى، حيث كان الـ agoranomos (أى المشرف على السوق) يمارس هذه الوظائف. وكان نظيره الإسلامى فى البداية يعرف ببساطة باسم "صاحب السوق" ، ولكن فى بدايات القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى، تطور إلى المحاسب أو مراقب الأخلاق والحفاظ على معايير النقا ، والتزاهة فى الأسواق<sup>(٢)</sup>. فى البداية لم يكن هذا الواجب للحسبة لم يكن يلاحظ إلا بالصدفة مع التأكيد على الجانب الأخلاقي أكثر من الجانب资料ى، فى المؤلفات التى اهتمت بموضوعات أخرى ( مثلما هو الحال فى كتاب الماوردى الذى ذكرناه فى السطور السابقة )<sup>(٣)</sup>؛ ولكننا بعد ذلك نجد كتابا خالصة عن الحسبة تظهر، ليسب غير واضح، فى المغرب الإسلامى وفي الأندلس بصفة خاصة، لأن لدينا رسالة عن هذا كتبها الكاتب القرطبى ابن عبد الرؤوف، من النصف الثانى من القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى. وبعد ذلك بقرنين أو ثلاثة قرون من الزمان تم تأليف كتب كاملة فى الأندلس وفي الشرق الإسلامى على السواء، مثل "كتاب فى أدب الحسبة" للكاتب

(1) "Le service de l'irrigation en Iraq au début de XI, siècle", Bulletin d', Études Orientales xlii, 1949-50, 117-43; Quelques problèmes économiques et fiscaux de l'Iraq Buyide d'après un traité de mathématiques », Annales de L'Institut des Études Orientales de l'Université d'Alger, X, 1952, 326-63.

(2) See El<sup>2</sup>, "Hisba.1.General: sources, origins, du ties".

(3) See H.F.Amedroz, "The Hisba jurisdiction in the Ahkam Sultannya of Mawardi", journal of the Royal Asiatic Society ,1916,77-101,287-314.

الملقي السقطي (كتب عند نهاية القرن السادس الميلادي / الثاني عشر الميلادي أو بداية القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي ) ، وكان هو نفسه محتسباً، و ”معالم القرية في أحكام الحسبة“، وهو تفصيل كامل أخاه للمصري محمد بن الأنخوة (ت ٧٢٩ هـ / ١٣٢٩ م). هذه الكتب، والكتب الكثيرة التي جاءت تقليداً لها والتي أفرختها، عملية تماماً في هدفها وتلقى الكثير من الضوء على الأحوال الاجتماعية والاقتصادية؛ وهكذا استمد لاثام D.Latham من كتاب السقطي لكي يبين كيف أن الخبراء العام في السوق كان يخبز أرغفة الخبز من مواد نشوية مختلفة وكيف كان المحتسب يميز النسب المختلفة من دقيق القمح في الخبز<sup>(١)</sup>.

### كتب تعليمية لتدريب الكتاب وإرشادهم

هناك بالفعل عدد من الموضوعات الدالة في نطاق النشر الرسمي تبدو واضحة في رسائل عبد الحميد، مثلاً، التحميد؛ وفي الفتح؛ والإباء؛ والتغزية؛ والتوصية؛ إلخ بيد أن هذه ليست متساوية بطريقة منتظمة. وفي ”رسالة العزرا“ في موازين البلاغة وأدوات الكتابة“ (من المحتمل أنها من تأليف من يسمى إبراهيم بن محمد الشيباني، حسبما كان الظن من قبل<sup>(٢)</sup>) نجد تصنيفاً لأنماط الوثائق التي وضعت لكي تكون دليلاً للكتاب (توقيعات، سجلات، عهود... إلخ) وقد تباين المؤلف نفسه بأن رسالته عنرا، لأنها تناولت موضوعات لم يتناولها أحد من قبل إطلاقاً. ومن بعدها كانت الكتب الإرشادية التي اتخذت أسلوب الرسائل من أجل من سيكونون أفضل الكتاب - سواء كانوا مهتمين أساساً بالمالية، مثل كاتب الأموال، أو المراسلات مثل كاتب الإنماء - تتوالى في تتابع، على الرغم من أن الكتب المختلفة كانت تؤكد على أمور مختلفة. وهكذا ركز كتاب ”أدب الكتاب“ لفقيق اللغة الأديب ابن قدامة (ت ٢٧٦ هـ / ٨٨٩ م)، كما قد يتوقع المرء من مؤلف ليست له خبرة عملية كموظفي في ديوان الإنماء، على الاستخدام النحوي واللغوي السليم من جانب الكتاب ومع ”أدب الكتاب“ لأبي بكر محمد ابن يحيى الصولي (ت ٣٢٥ هـ / ٩٤٦ م) نجد لدينا ما أسماه بجوركمان Bjorkman

(1) ”Towards the interpretation of al-Saqtiis observations on grain and flour - milling“, Journal of Semitic Studies ,xxIII,1978, 283-97 ; • Some observations on the bread trade in Muslim Malaga (ca.A.D.1200),Journal of Semitic Studies , xxIx,1984,111-22.

(2) D.Sourdel, ‘Le livre des secrétaires de Abdallah al-Bagdadi‘, Bulletin d Etudes Orientales, XIV,1952-54,116,n.2

مصدر في هذا المجال في العصر العباسي كله. وبينما لم يتجاهل الموضوعات اللغوية، يركز على الجوانب العملية: استخدام الصيغة التقديمية في المراسلات؛ ونوع الأشخاص ذوي المراتب، مثل الخلفاء، والأمراء والوزراء؛ واستخدام الأختمام؛ والأحجام المختلفة للورق المستخدم في الخطابات؛ ونوع الخط الذي ينبغي استخدامه وفقاً للمناسبة، مثل القلم الدقيق، والقلم الجليل إلخ. وكانت مسائل الخط وفنونه في الواقع في قلب خبرة الكاتب، وقد كرس بعض المؤلفين كتبها بأكملها للخطوط، مثل الوزير ابن مقلة (ت ٢٢٨ هـ / ٩٤٠ م) الذي ينسب إليه فضل ابتكار الخط النسوب، أي الذي تتناسب مع بعضها بشكل جيد<sup>(١)</sup>.

وكانت الواجبات المحددة للوزير أقل تعرضاً لكتابات المؤلفين، على الرغم من أنه لما كان كل وزير قد نال قدرًا من التعليم في الكتابة، فإن كل الكتب الإرشادية للكتاب كانت لها صلة بهذا أيضاً. وعلى أية حال كانت هناك بعض الكتب التي تم تأليفها عن "أدب الوزير"، وهي منه اثنان: "قوانين الوزارة" للساوري و"تحفة الوزراة" المنسب إلى فقيه اللغة وأديب نيسابور الشعالي (ت ٤٢٩ هـ / ١٠٣٨ م)، ولكنه في الحقيقة يرجع إلى فترة بعد ذلك بقرنين من الزمان. هذان الكتابان يتناولان بطريقة نظرية إلى حد ما الحصول الأخلاقية والفكرية المطلوبة من الوزير<sup>(٢)</sup>.

هذه الموضوعات عن الكتابة والوزارة تولف مادة الموضوع لعدد كبير من الكتب الإرشادية عن الإجراءات الرسمية ومع أن المؤسسات والأساليب الإدارية المتضمنة صارت أكثر تعقيداً مع مرور الوقت. ذلك أن صفو الولاة، وفي بعض الحالات السلاطات الحاكمة التي كانت لها السيطرة على الولايات الخلافة نظموا مؤسساتهم الإدارية على غرار تلك المؤسسات الموجودة في بغداد، وعدلوها بشكل طبيعي لتناسب الظروف المحلية. ونجده هذه العملية تعمل في مصر بوضوح خاص، لأن هناك حياة الزراع والأرض الزراعية نفسها كانت تحت السيطرة بواسطة إدارة معقدة منذ زمن الفراعنة؛ وعلاوة على ذلك منذ سنة ٣٥٨ هـ / ٩٦٩ م كانت تحت حكم الخلفاء الفاطميين على مدى قرنين من الزمان، وقد جاء هؤلاء الحكام ليتفوقوا على العباسيين في العراق من حيث اتساع مجال عمليات جهازهم الإداري. ومن ثم فلا غرو أنه منذ ذلك الحين فصاعداً ازدهرت الكتب

(1) Bjorkman, Beitrage, 4-12; Sourdel, Le Vizirat abbaside, 1, 14-16 ; El<sup>2</sup>, Katib.i, In the caliphate ».

(2) Sourdel ,Vizirat, 1,6-14.

الإرشادية عن "الكتابة" على أفضضل وجه في سياقها المصري. هذا التتابع مرّ من خلال مؤلف مثل علي بن الصيرفي (ت ٥٤٢ هـ / ١١٤٧ م) الذي عاش في أواخر العصر الفاطمي في كتابه "قانون ديوان الرسائل"، الذي يتناول بصفة خاصة قسم المراسلات الذي كان آنذاك - بغض النظر عن عنوان الكتاب - منظماً باعتباره ديوان الإنثاء، ليصل إلى أوج التقليد في هذا المجال في الكتاب البهائلي الذي يحتوى كل شيء، "صحح الأعشى في صناعة الإنثاء" من تأليف أحمد القلقشندى الذي عاش في العصر المملوكي (٨٢١ هـ / ١٤١٨ م). ومدى هذا الكتاب الأخير الذي يتتألف من أربعة عشر مجلداً كبيراً في النسخة الحديثة المطبوعة، مما أتاح للمؤلف أن يعرض جوانب من المعرفة النظرية المطلوبة في الكاتب مثل الفقه والنحو والبلاغة والجغرافيا، بالإضافة إلى المعلومات الفنية المحددة المطلوبة، بما في ذلك صحح المخاطبة؛ والاستخدام الصحيح للألقاب؛ وأنماط الخط، والحبير والورق واستخدام الشفرات السرية<sup>(١)</sup> إلخ. وعلاوة على ذلك يكتسى كتاب القلقشندى أهمية خاصة لدى مؤرخ التاريخ الإسلامي العام مثلما هو بالنسبة للمتخصص في تاريخ الإدارة، بواسطة العدد الكبير من الوثائق الأصلية - ومعظمها بأعداد كبيرة بالنسبة لفترات الفاطمية والأيوبيه والمملوكية - التي يضعها كنماذج لكي ينسخها الكتاب<sup>(٢)</sup>. وحفظ نصوص عدد كبير من الراسيم الإدارية والوثائق الدبلوماسية بهذه الطريقة - بما في ذلك خطابات إلى الشخصيات من غير المسلمين مثل الملوك المسيحيين في إسبانيا، وبابا روما، والإمبراطور البيزنطي في القسطنطينية وخانات المغول في وسط آسيا - يعرض بدرجة ما الغياب الذي يكاد يكون تماماً للوثائق الباقيه من الدوليين الإسلامية في هذه القرون الباكرة، وهو موقف يتناقض تماماً مع ثروة الوثائق، العلمانية والكتنسية على السواء، المتاحة أمام المؤرخين الباحثين في أوروبا العصور الوسطى. والحقيقة أن مجموعات الخطابات النموذجية من كل نوع - المعاهدات، منح المناصب، عهود الأمان... إلخ - كانت قد عملت بالفعل في أماكن مختلفة من العالم الإسلامي، سواء الفارسية منها أو العربية، والرسائل المجموعة لكتاب الكتاب في الماضي، مثل تلك التي كتبها كتاب بارزون من الوزراء، والكتاب من الفترة البوئية مثل الصاحب إسماعيل بن عباد (ت ٣٨٥ هـ / ٩٩٥ م)، وأبو إسحق الصابئي، وعبد العزيز بن يوسف (ت ٣٨٨ هـ /

(1) See C.E.Bosworth, 'The section on codes and their decipherment in Qalqashandi's *Subb alasha*', Journal of Semitic Studies, VIII, 1963, 17-33.

(2) Bjorkman, Beitrage, 19ff; El<sup>2</sup>, "al-Kalkashandi".

٩٩٨ م ) وأبو الفضل بن العميد (ت ٩٣٦هـ / ١٠٧٠ م )، التي كان الكتاب الناشيون يدرسونها بشغف؛ هذه المادة كان من الطبيعي أن يضعها القلقشندى كثيراً<sup>(١)</sup>.

### مادة الترجم ومجموعات حكايات الوزراء والكتابات

شهد القرن ما بين سنة ٨٥٠ وسنة ٩٥٠ م ازدهاراً خاصاً في تأليف الأعمال عن سير الحياة العملية وحياة الوزراء، الطعام وكتابهم، وتمتناولها من وجهة نظر تاريخية ومن ثم في ذات قيمة بسبب ما تحمله من معلومات تاريخية عامة، وكذلك بالنسبة للضوء الذي تلقته على العمل في الديوان. ونحن نعرف من مصادر مثل "فيهشت ابن النديم" عن عدة كتب تحمل عنوان "كتاب الوزراء" أو "كتاب أخبار الوزراء"، بيد أن مرور الوقت كان صعباً عليهم للأسف. وهكذا ضاعت كل الأعمال الباكرة عن عائلة الوزراء البرامكة، الذين كان سقوطهم المشهود سنة ١٨٧هـ / ٢٠٣هـ على يدي الخليفة هارون الرشيد المستاء الحانق قد أثار الشفقة والعجب في نفوس المعاصرين بدرجة هائلة، وما بقي بالعربية والفارسية منها تحت عنوانين مثل "أخبار البرامكة" من تاريخ لاحق وتفتق إلى أية مادة أصلية ليست موجودة بالفعل في المجموعات التاريخية والأدبية السابقة<sup>(٢)</sup>. ومن بين كتب الترجم القليلة التي نجت من عوادي الزمن، في جزء معقول على الأقل، "كتاب الوزراء والكتاب" لابن عبدوس المجهشياري (ت ٩٤٢هـ / ٣٣١ م )، الذي كان هو نفسه ينتسب إلى عائلة من الكتاب وكثير أمناء البلاط لدى "الوزير الطيب" علي بن عيسى ابن داود. وهذا أمر على قدر كبير من الأهمية، أولاً وقبل كل شيء لل فترة العباسية الأولى حتى عهد المؤمن، وهو حافل بالمواد الجذابة من المعلومات، مثلاً عن إهمال البريد والمخابرات تحت حكم الرشيد بعد سقوط البرامكة، بحيث إنه عندما توفي الخليفة، وجدت أربعة آلاف حقيقة من الرسائل التي لم تفتح<sup>(٣)</sup> كذلك كتب الصولى كتاباً عن الوزراء، وصلنا في شنرات فقط، ولكن وصلنا على نحو أكثر اكتمالاً كتاب هلال بن المحسن الصابري (ت ٤٤٨هـ / ١٠٥٦ م ) الذي يعتبر استمراً للكتب السابقة بعنوان "تحفة الأمراء في تاريخ الوزراء"، ويلفت النظر بسبب وثائق الديوان في أوائل القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي التي يعيد إنتاجها.

كانت كل كتب الترجم بالفعل قد ألفها الكتاب أنفسهم، وكانت تميل صراحة أو ضمناً، إلى

(1) Mez, Renaissance, Eng., trans., 242-9.

(2) L.Bouvat, Les Barmécides d'après les historiens arabes et persans, Paris, 1912, 5-23.

(3) طبعة السقا، القاهرة، ١٣٥٧هـ / ١٩٣٨م . ٢١٤.

تبجيل شرف الكتابة وجدراتها؛ ومن المناسب هنا أن نلاحظ أنه، في ذلك الوقت، أن الكتاب كانوا يتمتعون بروح الجماعة، بزيف الميزة "الدرازة" وهي جبة ذات أكمام، وإدراكهم لأهميتهم في الدولة. وعلى أية حال كان هناك البعض من رأوا هذه الاتجاهات بعيون أقل ترحيباً، وهؤلاء هم النقاد الذين كانوا المثلثين الرئيسيين لما يمكن أن يسمى الغرب التقليدي العربي في التراث الشعوبي. الباحث في البصرة (ت ٢٥٥ هـ / ٨٦٨ م) في كتابه "رسالة في ذم أخلاق الكتاب" (محفوظ فقط في شكل مقتبسات) يهاجم الكتاب بسبب كبرياتهم وغطرستهم، ويسبب تفافهم بالإنجازات السياسية والإدارية لحكام فارس الساسانيين، ويسبب عدم تقديرهم للقرآن الكريم وعلماء الإسلام الكبار لصالح فلاسفة الشعوبية<sup>(١)</sup> ولا شك في أن هذه تهم تحمل رائحة المبالغة، لأن كثيراً من الكتاب ظلوا مسلمين جيدين تماماً، ولكن مع التزير البسيط من الحقيقة يتمثل في أن الكتاب كانوا يميلون بالفعل إلى استيعاب عناصر خارجية وكثير من تفسيراتها كانت فعلاً ضد التزعة الحصرية العربية.

### مرايا للأمراء وكتب إرشادية لفن الحكم

هذا النوع من الأدب العربي في العصور الوسطى، على الرغم من أن ما بقي منه محدود وقدر له أن يكون أكثر تطوراً في اللغة الفارسية وفي اللغة التركية فيما بعد، فإننا يمكن أن نضعه بشكل مشروع في أي مسح لأدبيات الإدارة. وعند النظرة الأولى، فإن الكتب التي تتناول الأسس الأخلاقية والمعنوية للملكية، والسياسة، وتدبير الملك، سوف تبدو وكأنها تعكس الاعتبارات النظرية أكثر من الاعتبارات العملية. ومع هذا، وبعيداً عن ما تكشف عنه من الواقع المعاصرة تجاه السلطة، فإن هذه الكتب عادة ما يكون لها أرضية في الشؤون العملية، والحكایات التي تحويها كتب كثيرة منها تقدم ما يمكن وضع مصطلح له على الأقل بأنه مادة شبه تاريخية لم يدرس الإدارية الإسلامية. ومن حين لآخر، يمكن تشبيه معلومة من المعلومات تبدو غامضة وموضوعية فيما يبدو سياقاً تاريخياً حقيقياً. ومن ثم، فعندما يحضر طاهر ذو اليمينين (حكم ٢٠٧-٢٠٥ هـ / ٨٢١-٨٢٢ م) ابنه من إهمال الدورة اليومية للعمل الإداري لنلا يحدث التراكم والتأخير في الأعمال التي لم تنته<sup>(٢)</sup>، نتذكر فقرة في تاريخ الطبرى تحكى نقالاً عن ابن

(١) Excerpts trans. Into English by C.Pellat, The life and Works of Jahiz. Translations of Selected Texts, London, 1969, 273-5.

(٢) ابن أبي الطيب طبفور، «كتاب بغداد» الترجمة الإنجليزية Bosworth . An early Arabic Mirror for princes, .39.

حفيد الخليفة الناهدی ( حکم ۱۶۹ - ۱۷۰ ه / ۷۸۵ - ۷۸۶ م ) أَنَّ الْخَلِیفَةَ تُعَرَّضُ لِنَقْدِ الْوَزیرِ لِأَنَّهُ لَمْ يَتَلَقَّ الْالْتِسَامَاتِ وَلَا يَسْتَعِدْ إِلَى الْمَظَالِمِ عَلَى مَدِی ثَلَاثَةِ أَيَّامٍ بِطُولِهَا<sup>(۱)</sup> .

ولهذا النوع من الكتابة أهمية إضافية من حيث إنه يشكل مكان لقاء لمختلف التأثيرات على الأخلاقيات الإسلامية وتقاليدي الحكم، وكانت بعض هذه التأثيرات غير إسلامية. ذلك أن المفهوم الإسلامي الخالص عن الخليفة – الإمام لم يكن يمارس سلطته سوى بالاتساق مع الشريعة. بيد أننا لاحظنا بالفعل في السطور السابقة أن طبقة الكتاب العباسية كانت مرتبطة، في الأذهان الشراككة للMuslimين السنة المحافظين الجامدين، بـ التقاليد الفارسية عن السلطة الملكية وفن الحكم، وأنه لا نزاع في أن معرفة الإمبراطورية السasanية وحكامها عنصر لافت جداً للنظر في موضوع "المرايا للأمراء" ، كما تبين الحكايات العديدة التي تشي بالرضى عن سياسات حكام مثل بهرام شوبين، وكسرى أنس شروان ( حکم من ۵۳۱ إلى ۵۷۹ م ) ، وكسرى أبروريز ( حکم من ۵۹۱ إلى ۶۰۸ م ) والوزير الحكيم بزجمهر، وتنظيم الإدارة الفارسية ودوائر البلاط. ويمكن للمرء أيضاً أن يتحقق من وجود قدر أقل من التأثير الهندي في المادة التي تتضمن الحكايات الخرافية عن الحيوانات التي وردت إلى الشرق الأوسط في فترة ما قبل الإسلام، وهي حكايات بيدبا التي صارت فيما بعد « حكايات كليلة ودمنة العربية » التي ترجع في أصلها إلى البنشانترا السنسكريتية؛ على حين يمكن رؤية مكون يوناني هللينيستي مهم في الدور البارز المنسوب للإسكندر باعتباره غواصة للحاكم الحكيم (الترجمات العربية للخطابات المزعومة الموجهة إلى الإسكندر من معلم أسطورة ترجع في أصلها إلى الفترة الأموية المتأخرة، ويجب اعتبارها أول أمثلة أدب الرسائل في اللغة العربية) وفي مشورة مثل نصيحة ظاهر ذو اليمينين، مرة أخرى لابنه، أنه ينبغي على الابن أن يمارس فضيلة الاعتدال والاقتصاد، وهي الوسيلة الذهبية في أخلاقيات أرسطو<sup>(۲)</sup> .

والكتاب الأولي بالعربية في هذا النوع الأدبي غالباً ما كانوا يكتبون على مقاييس محدود في رسائل أو أجزاء مكونة في مجموعات أدبية أكبر. ويقال إن المترجم النابه ابن المقفع ( تحوالي ۱۳۹ ه / ۷۵۷ م ) قد ترجم من اللغة الفهلوية ثلاثة كتب على الأقل في التقاليد الإمبراطورية السasanية: والمورخة الملكية أو خدای نامه، وأیین نامه عن التراتيبة والتنظيم بالبلاط، و تاج نامه عن حياة كسرى أنس شروان. وعلى أية حال، لدينا من أعماله الأصلية رسالتان "الأدب الكبير"

(۱) تاريخ الرسل والملوك، طبعة لبنان ۱۹۶۴، الجزء الثالث، ۵۸۱-۵۸۲.

(۲) Richter, Studien 93-10; Eng.trans.Bosworth,"An early Arabic Mirror for Princes",32; CHAI UP,155-9.

عن الاعتبارات العملية والنظرية عن الحكم، و”رسالة في الصحابة“ عن موضوع علاقات الحكم بحاشيته المدنية والعسكرية. ومن خلافة الأمون، الذي اشتهر باهتمامه بنقل التراث الفلسفى والعلمى للعالم القديم إلى العرب، تأتى رسالة مقتضبة ولكنها دسمة عن القائد الطاهر ذو اليمينين موجهة فى سنة ٢٠٦ هـ / ٨٢١ م لابنه عبد الله عندما كان على وشك أن يتولى حكم إحدى الولايات فى الأقاليم، وهى عرض للواجبات والمسئوليات التى تجلبها السلطة وخصال الحكم الكامل<sup>(١)</sup>. والكتاب الأكثر طولا من منتصف القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى، ”كتاب التاج“ منسوب مثل كثير من الكتب الأخرى، إلى الجاحظ، ولكنها نسبة زائفة تماماً بشكل شبه مؤكدة، قد يرهن على أنه منجم غنى بالعلومات عن تنظيم البلاط السادساني وأخلاق الحكم وكذلك عن التاريخ الإسلامي، ومن المؤكد أن عنوانه يذكرنا بالكتاب الفارسي الوسيط الذى قيل إنه قد ترجم على يد ابن المفعع وهو كتاب ”تاج نامة“.

وفي العقود التى أعقبت ذلك، ظهرت كتب مثل ”عيون الأخبار“ لابن قتيبة و ”العقد الفريد“ لابن عبد ربه ( ت ٩٤٠ هـ / ٣٢٨ م ) تتضمن مواد من نفط ”المرايا للأمراء“. وقد كتب الماوردي ”نصيحة الملوك“، وكتابا آخر فى المجال نفسه، وكلاهما فيه توسيع؛ بيد أن عنوان الكتاب الأول مشهور أكثر لأن عنوان تلك المقالة الفارسية عن المعتقدات الإسلامية المطلوبة فى الحكم وعن فن الحكم عموماً يناسب إلى أبي حامد الغزالى. وكان الجزء الأول على الأقل، قد ألفه الغزالى بالتأكيد، بالفارسية لأمير سلجوقي ( ولا شك فى أنه لم يكن يستطيع القراءة بالفارسية أو بالعربية )؛ أما الجزء الثاني، على أية حال، فمن المحتمل أن يكون منسوباً لكاتب فارسي غير معروف يعمل كثيراً فى التراث الأخلاقي والسياسي الفارسي<sup>(٢)</sup>. وحقق كل من الكتابين انتشاراً واسعاً فى النسخة العربية التى عملت بعد زمن المؤلف ”التبر المسوب“ فى نصيحة الملوك<sup>(٣)</sup>.

وهناك عدة كتب نصائح للملوك أخرى معروفة بالعربية، بعضها من المغرب الإسلامي مثل كتب ابن أبي رندقة الطرطوشى ( ت ١١٢٦ هـ / ٥٢٦ م أو ١١٣٢ هـ / ٥٦٥ م ) وكتاب الصقلى محمد بن عبد الله بن ظافر ( ت ١١٧٣ هـ / ٥٦٨ م أو ١١٦٥ هـ / ٥٦٥ م )، وكتب أخرى من أراضى الوسط أو الأرضى الشرقية مثل كتب الشعالى وسبط ابن الحوزى ( ت ٦٥٤ هـ /

(١) ابن أبي طاهر طيفور، ٤١ - ٢٥.

(2) Cf. Patricia Crone ,”Did al-Ghazali write a Mirror for Princes ? On the authorship of Nasihat al-muluk ”,Jerusalem studies in Arabic and Islam, X , 1987 ,167- 91.

(٣) انظر ما يلى، الفصل الخامس والعشرين.

Richter, Studien, 4-110 ; Eng.trans.Bagly , Ghazali's Book of Counsel for Kings.

م ١٢٥٧)، وكلها ذات نكهة أدبية غالبة. وعلى الرغم من أن العنصر الأدبي النموذجي يظل قوياً فيها، فإن الاعتبارات العملية مقحمة بصورة أكثر وضوحاً في الكتاب الفارسي المعروف، قابوس نامه للأمير الزيردي في جورجان وطبرستان " كاي كايوس بن إسكندر ( كتب سنة ٤٧٥ هـ / ١٠٨٣ م )، و "سياسة نامه" للوزير السلجوقي العظيم نظام الملك ( ت ٤٨٥ هـ / ١٠٩٢ م )، وإذا تأملناهما كليهما يمكن القول إن المؤلفين نفسيهما كانوا رجلين عمليين <sup>(١)</sup>.

---

(1) E.G. Browne , A Literary History of Persia ,London and Cambridge ,1902- 124 ,II,212- 17,276-87 ; Rosenthal , Political Thought in Medieval Islam,67-83.



## الفصل الحادى عشر

### الكتابات العربية في الترجم والسير

جامعة ليدز

يونج

الترجم والسير أحد مجالات الأدب العربي الواسعة. والترجم أول أشكاله المميزة، مع أن أدب الترجم طور تنوعة من الأشكال الأخرى منذ البدايات الأولى.

وليس هناك في العربية مصطلح وحيد للترجم والسير. والمصطلحات الأكثر استخداماً "السيرة" (وجمعها سير) و"الترجمة" (وجمعها ترافق). وتميل الترافق إلى الملاحظات القصيرة عن حياة الشخص، على حين تسير السيرة عادة إلى أن تكون طويلة في جوهرها.<sup>(١)</sup> وقد استخدم مصطلح سيرة للمرة الأولى في الأدب للإشارة إلى سيرة النبي محمد عليه الصلاة والسلام<sup>(٢)</sup>، بيد أن هذا لم يمنع استخدامه في سير أشخاص أقل أهمية<sup>(٣)</sup>. وفي كل من اللغة العربية القديمة والحديثة توجد كلمة السيرة أيضاً في عنوانين الكتب التي ليست سيراً بالمعنى الدقيق على الإطلاق، مثل القصة التراثية "سيرة عترة بن شداد"، وتاريخ محمد المطوي عن مدينة القيروان الذي يحمل عنوان "سيرة القيروان"<sup>(٤)</sup>. وثمة استخدام أقل شيوعاً لمصطلح "تعريف" للدلالة على السيرة يظهر في الاستخدام الأدبي بعد نهاية العصر العباسي. وبالإضافة لهذا هناك عدد من المصطلحات التي تستخدم في سير الأولياء والصالحين. وأكثرها استخداماً مصطلح

(١) محمد عبد الغنى حسن، الترافق والسير، ٦، ٢٧، ١.

(٢) Cf. CHALUP, ch. 17.

(٣) Shorter EI, "Sira":

وعن استخدام الإباضية للسيرة، انظر ما سبق، الفصل الثالث؛ وعن معنى السيرة كمصطلح فني في الفقه الإسلامي انظر الفصل التاسع فيما سبق.

(٤) في رأي سيد قطب أن استخدام مصطلح ترجمة ميرر أيضاً عندما يستخدم للإشارة إلى تاريخ مدينة من المدن: انظر كتابه، النقد الأدبي: أصوله ومناهجه، القاهرة وبيروت ١٩٨٠ و١٩٨٩.

”مناقب“، وهي كلمة تظهر كثيراً في عنوانين السير التي يراد بها تقديم صورة لشخص يحظى بالإعجاب الأخلاقي، ومعها سرد لأفعاله البارزة وإنجازاته. هذا النوع من قصص الأولياء، اتخذ شكله منذ وقت مبكر<sup>(١)</sup>.

أدى الاهتمام بتفاصيل سيرة النبي - عليه الصلاة والسلام - إلى أن جمع المسلمين كل التراث المتاح عنه وعن صحابته<sup>(٢)</sup>، وهذا بدوره أدى إلى الاهتمام بالمحاذين، مما نتج عنه مادة عن ترجمتهم جمعت واستخدمت لتقدير مدى إمكانية الاعتماد عليهم، وقد عرف هذا المجال من الدراسة بـ ”علم الرجال“. وهذا بدوره أدى إلى جمع المادة المتعلقة بسير طبقات أخرى من الأشخاص المهمين في تطور علم الكلام والفقه الإسلامي، وأدى بعد ذلك إلى جمع المادة المتعلقة بفنانات أخرى من الأشخاص، مثل اللغويين، والشعراء والقضاة، وهلم جرا، ولكن حتى عندما صارت السيرة موضوعاً متمايزاً في الأدب العربي، لم تفقد قط الخصائص التي تربطها بعلم الحديث.

وقد تبلور الشكل السادس في كتابة الترافق العربية في كتب التراجم (التي تشيد القواميس)، ولكن على غرار السيرة النبوية، كتبت سير مطولة للأشخاص البارزين في العصر العباسي، وقد تم تأليف السير الذاتية أيضاً، على الرغم من أن هذه السير كانت قليلة في عددها بالمقارنة مع الأنواع الأخرى.

## كتب التراجم

كتب كتاب السير الإغريق والرومان مجموعات من قصص حياة الرجال الذين ينتمون للفترة نفسها، ولكن مداها ومنهجها كان مختلفاً تماماً عن الاتصالات عن الكتب العربية التي ظهرت في فترة لاحقة، ويجب اعتبار التراجم إسهاماً عربياً أصيلاً في الأدب الإسلامي. وقد ظهر بعد حوالي قرنين من وفاة النبي، ليستمر في الازدهار حتى اليوم<sup>(٣)</sup>. وقد تطور بفضل الارتباط الوثيق مع

(1) El<sup>2</sup>, ”Manakib“ ; see also below ch.12,216.

(2) Cf.CHALUP ,chs.10,11.

(3) الأمثلة الحديثة من هذا النوع تتضمن كتبًا مثل « تاريخ علماء بغداد في القرن الرابع عشر (بغداد ١٩٨٢م) ، الذي كتبه يونس الشيخ إبراهيم السعاني و ترجم المذلفين التونسيين ( بيروت ١٩٨٢م ) ، من تأليف محمد محفوظ.

دراسة الحديث، إذ كان بهم المسلمين أن يعرفوا من هم رواة الحديث، ودراسة تفاصيل حياتهم تدھم بالأدلة على مدى جدارتهم بالثقة. وكانت هناك، بشكل أكثر عمومية، رغبة في جمع وتسجيل أكثر ما يمكن جمعه عن حياة الرجال والنساء الذين عرّفوا النبي، أو قابلوه على الأقل (أي الصحابة) أو الجيل التالي الذي عرفهم (أي التابعين). وكانت التفاصيل الشخصية الخاصة بمثل هؤلاء، الرجال والنساء، المادة التي استخدمتها كتب التراجم.

وغالباً ما يكون عدد التراجم المتضمنة في هذه الكتب كبيراً للغاية: فقد جمع ابن خلكان في "وفيات الأعيان" أكثر من ثمانمائة ترجمة، وأiben حجر العسقلاني في "الدرر الكامنة في أعيان المائة الثامنة" ما يزيد على خمسة آلاف ترجمة، على حين أن عز الدين بن الأثير (ت ٦٣٠ هـ / ١٢٣٣ م) في كتابه "أسد الغابة في معرفة الصحابة" أورد ما يربو على سبعة آلاف ترجمة، بل إن بعض كتب التراجم تحت أكثر من هذا. ومعظم هذه التراجم لمسلمين، ولكن تراجم غير المسلمين يمكن أن توجد في بعض كتب التراجم، مثل تراجم أشخاص من العصور الكلاسيكية في مؤلفات علي بن يوسف القبطي وأiben أبي أصيبيعة، وربما نجد تراجم المسيحيين، واليهود، والصابئة والزرادشت، وبعشرة بين صفحات كتب تراجم أخرى.

أما فيما يتعلق بمصادر هذه المادة الوفيرة عن التراجم، فمن الواضح أنها في المراحل الأولى جمعت من مصادر شفافية شأنها شأن الحديث، وتم تقديمها كما هي، وقد زودت بسلسل كاملة من الإسناد. ومع مرور الزمن أخذ مؤلفو كتب التراجم يعتمدون بشكل متزايد على الأدلة المكتوبة، بيد أن هذه كان ما زالت تُنزَّل بالعلومات التي تم الحصول عليها شفاهة.

وكان طول التراجم يختلف اختلافاً بيناً، فبعضها مختصر للغاية. إذ إن عياض بن موسى البحصوي (ت ٥٤٤ هـ / ١١٤٩ م) في كتابه "ترتيب المدارك وتقريب المسالك لمعرفة أعلام مذهب مالك" لديه الترجمة التالية عن عبد الحميد السندي: "كان مشهوراً بين أصحاب سحنون، كان رجلاً مستقيماً، توفي في القيروان سنة مائتين وثلاث وخمسين للهجرة".

وربما كانت التراجم الأطول قليلاً تعطى تقديرًا موجزاً لموضوعها "فقد كتب عبد الرحمن بن محمد بن الأنباري (ت ٥٧٧ هـ / ١١٨١ م) في كتابه "نزهة الأنبياء، في طبقات الأدباء"، ما يلى يخص أبو النهيم الرازي:

”أبو الهيثم الرازي تعلم العربية، حديثه جذاب وشخص ذو فطنة كبيرة“ . وقال أبو المفضل المتنبي: ”كنت دائمًا في صحبة أبي الهيثم، ووجده شخوصاً بارزاً، ذا ذاكرة قوية، ومعرفة صحيحة بالأداب، وعالماً يتقى الله، مواطباً على الصلوات ومارساً جيداً لدینه؛ ولم يكن وضيعاً في تعليمه ومعرفته بالأدب“ وقد توفى سنة ست وعشرين ومائتين من الهجرة في خلافة المعتصم بالله“.

وعلى النقيض من هذه الترافق هناك ترافقاً أخرى ذات طول معتبر. ذلك أن ياقوت في كتابه ”إرشاد الأريب“ يكرس خمساً وعشرين صفحة لعمرو بن بحر الجاحظ، وما يزيد على خمسين صفحة لأبي العلاء المعري ( طبعة مارجلوبث ).

وعلى الرغم من مثل هذه الترافق المطلولة فإن كتب الترافق العربية، عامة، مثال على الكتابة عن صفات الأشخاص، أكثر من الترافق بالمعنى الدقيق للكلمة. فالترجمة تسعى إلى فهم الفرد وخصائص شخصيته التي تجعله متفرداً؛ أما الكتابة عن صفات الأشخاص فتسعى إلى تسجيل مجموعة من الأشخاص يشتراكون في صفات بعينها، وينظر إلى هؤلاء الأفراد من خلال الصفات المشتركة للمجموعة. وتزوج كتب الترافق العربية في مدارها العام بين السمات المختلفة التي تنسق بها الكتب الحديثة عن الأفراد المشهورين. وأهم الموضوعات التي ترد كثيراً في ثانياً كتب الترافق: تاريخ وفاة الشخص، ونسبه، وتعليمه وأسفاره، ووصف سجياته الفكرية والأخلاقية، والحكايات المثيرة التي سجلت عنه. وفضلاً عن هذا غالباً ما يجد المرء ملاحظات لغوية عن شكل اسم صاحب الترافق، ووصفها مختصراً عن مظهره الجسدي، وقائمة بكتبه إذا كان من المؤلفين.

وأول منهج في ترتيب الترافق كان الترتيب حسب الطبقات<sup>(1)</sup>. وقد تطورت كلمة طبقة من معناها الأصلي لتصير مصطلحاً بمعنى الجيل. يصف مجموعة من الأشخاص الذين لعبوا دوراً مهماماً في التاريخ من وجهة نظر دينية، أو علمية، أو عسكرية، أو فنية أو غيرها. ولم يكن هناك اتفاق بين كتاب الترافق على طول الفترة الزمنية للجيل بالضبط، ومن ثم لم يكن هناك اتفاق بين كتاب الترافق على تحديد الأشخاص الذين ينتمون إلى طبقة معينة؛ ذلك أن ابن سعد، على سبيل المثال، يقسم الصحابة والتابعين في خمس طبقات، بينما يقسمهم الحاكم النيسابوري

---

(1) Hafsi , ”Le genre“ , ”Tabaqat“ , 229 f.

(ت ٤٠ هـ / ١٤٠١ م) في اثنى عشرة طبقة<sup>(١)</sup>. وعلى أية حال، نتج عن ترتيب الطبقات تتبع زمني فضفاض في عرض المادة. ومع الكم المتزايد من الترافق المسجلة حل محل ترتيب الطبقات ترتيب أبجدي، إلى حد ما، على الرغم من أن ذلك الترتيب لم يتفوق أبداً على الترتيب السابق.

وإذا نظرنا إلى مبادئ الاختيار التي كان يتم على أساسها جمع كتب الترافق العربية، فربما نميز ثلاثة مجموعات أساسية: كتب الترافق المكرسة لأشخاص مميزين في مجال بعينه، مثل المحدثين، أو الحكماء، أو القضاة، أو الشعراء، أو الفلاسفة، أو الأطباء؛ وكتب مكرسة لأشخاص بارزین يقيمون في مدينة معينة أو بلد بعينه؛ وكتب ترافق عامة لا تحصر نفسها في مكان معين أو في مهنة محددة، ولكنها تأخذ الناس البارزين من مختلف مشارب الحياة. وفيما بعد تطورت المجموعة الأخيرة بحيث صارت كتب ترافق منوية، تتناول مختلف طبقات الناس الذين عاشوا في قرن محدد من القرون الهجرية.

وربما كانت بعض كتب الترافق تدخل ضمن أكثر من مجموعة من المجموعات المذكورة في السطور السابقة، مثل كتاب "طبقات فقهاء، جبال اليمن" الذي كتبه عمر بن على الجعدي (١٢٨٦هـ / ١١٩٠ م) على حين أنه يمكن أن يحدد مدى كتاب ترافق محصور في نطاق مجموعة خاصة من الأشخاص، مثل كتاب "المحمدون من الشعراء وأشعارهم" الذي كتبه علي بن يوسف القسطلي.

وربما يكون التصنيف الوارد في السطور السابقة التصنيف الأنسب، ولكن لم يتبعه كل مؤرخى الأدب؛ إذ إن عبد الرحمن عطبة، مثلاً، في كتابه الذي استعرض فيه المؤلفات الكلاسيكية في الأدب العربي "مع المكتبة العربية" يقسم كتب الترافق إلى: الترافق المرتبة أبجدياً، والترافق الأفقية (أي المرتبة حسب القرون أو الطبقات) والترافق المحلية.

وتدخل كتب الترافق المكرسة لموضوعات خاصة ضمن عدة فئات فضفاضة: الترافق التي تهتم بأشخاص تلقوا رسالة الإسلام وحفظوها وفسروها (مثل صحابة النبي - عليه الصلوة والسلام - والمحدثين، وقراء القرآن والمفسرين)؛ كتب الترافق التي تمثل تراث الصوفية في العالم

---

(١) نفسه عن مثل للاستخدام المستمر لهذا المصطلح بهذا المعنى، انظر حسين مؤنس، معالم تاريخ المغرب، القاهرة ١٩٨٠، ٢١٦؛ حيث يشير إلى اثنين من المستشرقين الإسبان هما كوديرا وربيرا ومن هم في طبقتهما.

الإسلامي<sup>(١)</sup>، وأتباع المذاهب غير السنّية: الفقهاء والقضاة؛ الحكام المسلمين، الشخصيات الأدبية (من الشعراء وعلماء اللغة)؛ العلماء والأطباء وال فلاسفة.

ويدخل ضمن الفئة الأولى "كتاب الطبقات الكبير" لـ محمد بن سعد (ت ٢٩٠ هـ / ٨٤٥ م) الذي ذكر بالفعل في هذه الدراسة<sup>(٢)</sup> من حيث أهميته في تطور دراسة الحديث؛ وتناوله هنا من حيث إنه كان أول كتاب ترجم عربى واسع النطاق (كان أول كتاب ترجم عربى "كتاب طبقات المحدثين" من تأليف المعافى بن عمران الموصلى الذى توفي فى سنة ١٨٤ هـ / ٨٠٠م، ولكن ليست هناك نسخة باقية معروفة منه). ويضم كتاب ابن سعد ٤٢٥ ترجمة، منها ستمائة للنساء، وكان الغرض من كل هذه التراجم تقديم معلومات عن الناس المهمين في روایة الحديث، والذين أسهموا في تطور العالم الإسلامي في أثنا، القرنين الأولين بعد الهجرة، والمساحة المخصصة لكل شخص متناسبة إلى حد ما مع أهميته في هذا الشأن. وهكذا فإن ما يزيد على ثمانين صفحة مكرسة للخليفة عمر بن الخطاب، وثمانين صفحات للسيدة فاطمة بنت النبي - عليه الصلاة والسلام - وثمانين كلمات لشخص غامض اسمه محمد بن أفلح.

معظم الخصائص الأساسية في كتب التراجم العربية، كما استمرت منذ القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي حتى القرن الرابع عشر الهجري / القرن العشرين الميلادي، موجودة بالفعل في كتاب ابن سعد. ومن بين هذه الخصائص قد نلاحظ، بصفة خاصة، الاهتمام بـنسبة كل فرد مع التركيز على الحوادث الخارجية، بدلاً من التطور الفكري في حياة أحد الأشخاص. وهكذا فإن ثلثي الترجمة القصيرة التي كتبها ابن سعد عن ثعلبة بن حاطب مكرسة للحديث عن نسبة، وعن ذريته:

"كان ثعلبة بن حاطب بن عبد بن أمية بن زيد، وأمه أمامة بنت بن صامت بن خالد بن عطية ابن حوط بن حبيب بن عمرو بن عوف. وكان أبناء ثعلبة عبد الله، وعبد الله، وعمير (وكانت أسمهم من بني واقف)؛ ورفاعة، وعبد الرحمن، وعياض، وعمية (وأمهم لميادة بنت عقبة بن بشير من غطفان). واليوم ثعلبة بن حاطب له ذرية في المدينة وبغداد. ورسول الله - صلى الله عليه وسلم - آخر بين ثعلبة بن حاطب ومعتوب بن الحمرا، من خزاعة حليف بني مخزوم. وحضر ثعلبة ابن حاطب غزوتى بدر وأحد".

---

(١) عن تراجم الصوفية، انظر ما سبق، الفصل الخامس.

(2) CHALUP, 278.

وفي ترجمته عن ربيطة بنت الحارث، يقدم ابن سعد في سطور قليلة الحوادث الخارجية في حياتها من التحول الديني، والنفي والمعاناة:

”كانت ربيطة بنت الحارث بن جبilla بن عامر بن كعب بن سعد بن تيم، وأمها زينب بنت عبد الله بن ساعدة ابن مثنوي بن عبد بن حيير من خزاعة، وكانت أخت صبيحة بنت الحارث، وكانت من أوائل من اعتنقا الإسلام في مكة. وكانت ضمن الموجة الثانية من المهاجرين إلى المدينة، مع زوجها الحارث بن خالد بن صقر بن عامر بن كعب بن سعد بن تيم، وهناك حصلت منه في موسى، وعائشة وزينب، ومات موسى في المدينة وماتت ربيطة بنت الحارث في رحلة العودة إلى الحجاز.“.

وقد شهد العصر العباسي تجميع عدد كبير من كتب التراجم، وسوف نعرض بعض أهم هذه الكتب. وضع أبو عبد الله محمد بن إسماعيل البخاري (ت ٢٥٦ هـ / ٨٧٠ م) صاحب كتاب ”الجامع الصحيح“ كتاب تراجم بعنوان ”كتاب الرجال الكبير“ يضم تراجم جميع أولئك الأشخاص الذين يعرفهم المؤلف والذين كانت أسماؤهم تظهر في سلاسل الإسناد في الأحاديث النبوية<sup>(١)</sup>. وفي القرن التالي ظهر كتاب مهم آخر عن نقد الحديث بعنوانه ”كتاب الجرح والتعديل“ كتبه أبو محمد عبد الرحمن بن أبي حاتم الرازى (ت ٣٢٧ هـ / ٩٣٨ م).

وقد امتدت كتب التراجم لتشمل طبقات أخرى من الناس المرموقين، مثلما هو الحال في كتب مثل ”كتاب ولادة مصر وقضاتها“ لمحمد بن يوسف الكندي (ت ٣٥٠ هـ / ٩٦١ م) و”قضاء قرطبة“ الذي كتبه محمد بن الحارث بن الخشنى (ت ٣٧١ هـ / ٩٨١ م)<sup>(٢)</sup>.

ومن بين كتب التراجم عن الفقهاء، كتاب ”طبقات الفقهاء الشافعية“ لمحمد بن أحمد العبادى (ت ٤٥٨ هـ / ١٠٦٦ م) وكتاب ”طبقات الحنابلة“ من تأليف أبي الحسين محمد بن أبي يعلى الفراء (ت ٥٢٦ هـ / ١١٣٣ م) وكتاب ”تاريخ المدارك“ للبيهصى.

وتتضمن كتب تراجم الشخصيات الأدبية ”يتيمة الدهر في محاسن العصر في شعراً، أهل العصر“ لعبد الملك بن محمد الشعالي، وهي مجموعة تراجم للشعراء، وكتاب التراجم الذي وضعه ابن الأبارى بعنوان ”ترهة الألباء“ (انظر ما سبق). وكتاب ”إرشاد الأريب إلى معرفة الأدب“ لياقوت بن عبد الله الحموى (ت ٦١٠ هـ / ١٢٢٩ م).

(١) نفسه.

(٢) عن تراجم الوزراء، والموظفين المدنيين، انظر ما يلى، الفصل العاشر.

وكان أول كتاب ترجم يتناول الأطباء وال فلاسفة كتاب "طبقات الأطباء والحكماه" من تأليف أبي داود سليمان بن حسن بن جلجل من قرطبة (ت ٣٩٩ هـ / ١٠٠٩ م)؛ وقد جاء بعد هذا الكتاب بفترة طويلة كتابان مهمان في المجال نفسه في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، هما: كتاب "إغبار العلماء بأخبار الحكماه" لجمال الدين أبو الحسن علي بن يوسف القفقسي (ت ٦٤٦ هـ / ١٢٤٨ م) وكتاب "عيون الأنباء في طبقات الأطباء" لموفق الدين أبو العباس أحمد بن أبي أصبيعة (ت ٦٦٨ هـ / ١٢٧٠ م). وكان ابن أبي أصبيعة طبيباً مارسا دروس في دمشق، واعتمد في كتابته لـ "عيون الأنباء" على كتابين سابقين مثل ابن جلجل والقفقسي، وكذلك على المعلومات التي جمعها من معارفه الشخصيين. ويحوي كتاب "عيون الأنباء" حوالي أربعين نسخة ترجمة مرتبة في خمسة عشر فصلاً. وهو حافل بالمعلومات التي تتعلق بتعليم الطب وممارسته ومختلف المناصب التي نعم بها رجال الطب.

كذلك كرست كتب التراجم لمجموعات استثنائية غير الفئات التي سبق ذكرها: وثمة مثال لم ينشر حتى اليوم، كتاب "طبقات المعربين" الذي كتبه الحسن بن الحسين الخلال (ت ٥٣٢ هـ / ١١٣٧ م)، الذي حاول مؤلفه أن يجمع ترجم ستة وأربعين من المشتغلين بتفسير الأحلام الذي قال عنه ابن خلدون إنه أحد علم الفقه<sup>(١)</sup>.

وقد أتاحت الطبيعة الحضارية للعالم الإسلامي ظهور اهتمام واسع المدى بالتاريخ المحلي، وأدى هذا إلى تجميع كتب التراجم التي تحتوى على معلومات عن فضائل مدن بعينها، مثل الفضائل التي كانت محصورة أساساً في نطاق علماء الدين، والفقها، والشعراء، وقد كتب أحد أوائل الكتب من هذا النمط في القرن الخامس الهجري/الحادي عشر الميلادي وهو كتاب "تاريخ بغداد" الذي كتبه أبو بكر أحمد بن علي (ت ٤٦٣ هـ / ١٠٧١ م) الذي كان معروفاً باسم الخطيب البغدادي. وهذا الكتاب الذي يضم عدة مجلدات يتكون من مقدمة طبوغرافية وثقافية لمدينة بغداد تتبعها ترجم العلماه الذين نشأوا في رحاب المدينة أو استقروا بها ووفدوا من مناطق أخرى. وكان هذا الكتاب النموذج الذي اقتدت به معظم كتب الفضائل اللاحقة التي وضعها لمدينة بعينها، مثل الكتاب الأكبر لأبي القاسم علي بن الحسن بن عساكر (ت ٥٧١ هـ / ١١٧٦ م) والذي يحمل عنوان "تاريخ دمشق".

(١) مقدمة ابن خلدون، ترجمة روزنثال، ج ١٠٣، ٣.

ومن الأمثلة على هذا النمط من الكتب من المغرب الإسلامي ومن الأندلس كتاب "تاريخ علماء إفريقية وتونس" من تأليف أبي العرب محمد بن أحمد بن قيم (ت ٢٣٣ هـ / ٩٤٥ م) وكتاب "الإحاطة في أخبار غرناطة" الذي كتبه لسان الدين بن الخطيب (ت ٧٧٦ هـ / ١٣٧٤ م). وفي هذا الكتاب يتبنى لسان الدين ابن الخطيب منهجه إجرانيا يختلف إلى حد ما عن منهج سابقيه، من حيث إنه يستخدم النظام الأبجدي في تراجمه، وهو يضع الحكام أولا، ثم القادة العسكريين، والأعيان، ثم القضاة وقراء القرآن الكريم والعلماء، ثم الكتاب والشعراء، وهلم جرا ليختتم بترجم الصوفية "لكي تكون البداية ملوك و تكون الخاتمة مسك " على حد تعبيره<sup>(\*)</sup>.

وأول كتاب ترافق عام يضم الناس البارزين في كل فرع من فروع الحياة ومن كل بلاد بعد عصرى الصحابة والتابعين هو كتاب "وفيات الأعيان وأباء أبناء الزمان" من تأليف شمس الدين أبو العباس أحمد بن محمد بن خلukan (ت ٦٨١ هـ / ١٢٨٢ م). وهو مرتب ترتيباً أبجديا، ويضم ما يزيد على ثمانمائة ترجمة. هذا الكتاب الشهير لدى تقريرطا من النقاد الشرقيين والغربيين على السواء، وصف أبو المحاسن يوسف بن تغري بردي (ت ٨٧٤ هـ / ١٤٦٩ م) في كتابه "المنهل الصافى" كتاب ابن خلukan بأنه "غاية فى الحسن"<sup>(١)</sup>. وقد أكد سير ولیام جونز هذا الوصف<sup>(٢)</sup>. ومن بين النقاد المحدثين يشير محمد عبد الغنى حسن إلى "التاريخ الجليل" لابن خلukan<sup>(٣)</sup>. كما أن رينولد للين نيكلسون يصفه على النحو التالى: إنه مؤلف فى لغة بسيطة ورشيق، وهو دقيق للغاية، يحوى كما مدهشا من المعلومات التاريخية والأدبية المتنوعة، وليس مرتبة بشكل جاف ولكنها تحمل أكثر الأساليب إمتاعا بالحكايات والاقتباسات التى توضع كل جانب من حياة المسلمين "<sup>(٤)</sup>"

(\*) قارن القرآن الكريم، سورة المطففين آية ٢٥ «ختامه مسك وفي ذلك يتنافس المتنافسون» وقد ورد في الأصل أنها الآية ٢٦ - المترجم .

(1) Cited by MacGuckin de Slane, introduction to Ibn Khallikan' Swafeyat , I, xi.

(2) Ibid. iv.

(3) الترجم والسير، ٤٣.

(4) Literary History , 452.

ويقارن نيكلسون بين "وفيات الأعيان" وكتاب بوزويل "The Life of Samuel Jonson" ولكن ثمة مقارنة أكثر إثارة يمكن أن تعدد بين كتاب ابن خلkan وكتاب Brief Lives لجون أورى (ت ١١٠٨ هـ / ١٦٧٩ م). والتشابهات بين الكتابين لافتة للنظر: فكلاهما يبرهنان على الحماسة التي لا تفتر في جمع المعلومات عن الحقائق الخاصة بالأنساب والتفاصيل الشخصية ورواية الحكايات، وكلاهما لديه القدرة على تلخيص الأمور الجوهرية لشخصية الفرد في كلمات قليلة - على الرغم من أن ابن خلkan لا يصل أبداً إلى درجة اختصار أورى في ترجمة إبراهام هويلوك، الذي كان واحداً من رواد الدراسات العربية في كامبريدج، إذ يقول: "إبراهام هويلوك - رجل بسيط".

وثمة تكميلة لكتاب ابن خلkan بعنوان "فوات الوفيات"، كتبه محمد بن شاكر الكتبى (ت ٧٦٤ هـ / ١٣٦٣ م)، وتم استكمال هذا بدوره في كتاب "الوافى بالوفيات" الذي كتبه خليل بن أبيك الصندي. واختتمت السلسلة بكتاب ابن تغري بردى "المنهل الصافى المستوفى بعد الوافى".

وقد أدت المادة الوفيرة في الترجم، بعد العصر العباسي، إلى إنتاج كتب ترجم عامة كرست لترجم الأشخاص الذين ماتوا في أثناء قرن محدد، وأول مثال لمثل هذا الكتاب المنوي في الترجم<sup>(١)</sup> كتاب "الدرر الكامنة في أعيان المائة الثامنة" الذي كتبه أحمد بن على بن حجر العسقلاني (ت ٨٥٢ هـ / ١٤٤٩ م)؛ ويضم هذا الكتاب ما يزيد على خمسة آلاف ترجمة لأشخاص عاشوا في أثناء القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي.

### كتب الترجم بصفتها سجلات معلومات حيوية

كتب الترجم العربية أساسية لدراسة الحضارة الإسلامية؛ فهي تمثل في الحقيقة "أعظم مصدر غير مستهلك من المعلومات عن الشرق الأوسط في العصور الوسطى"<sup>(٢)</sup> وإمكانية إسهامها في التاريخ السردي واضحة جلية، ولكن ربما يكون الأهم من ذلك في القيمة المتراكمة لهذه الآلاف من الترجم التاريخية لإعادة بناء صورة المجتمع الإسلامي في العصور الوسطى.

(1) El<sup>2</sup>, "Ibn Hadjar al- Askalani".

(2) Bulliet , "A quantitative approach " 195.

وفي أثناء السنوات الحديثة كانت كتب الترجم قد اجتذبت اهتماماً بحثياً مطرداً بسبب الضوء الجديد الذي يمكن أن تلقيه على التاريخ السكاني، والاقتصادي والاجتماعي للعالم الإسلامي، باستخدام الحقائق التي توفرها عن عائلة كل فرد وعلاقاتها، ومهنته، ومكان إقامته، وسنه عند الوفاة، وعلم جرا، وإعادة بناء العائلات، وتعقب تأثيرات الأوبئة، وتذبذب أسعار الغلال، والحرار السكاني ( أو نقصه أو عدم حدوثه ) ، ومتوسط حجم العائلة... إلخ. وفي هذا كله تكون المسألة مسألة استخدام كتب الترجم بغض النظر تماماً عن قيمتها الأدبية، على الرغم من أنها كانت سجلات تحوى معلومات حيوية، وبهذه الطريقة يمكن أن توفر المعلومات القيمة عن تطور المجتمع الإسلامي بطريقة لا بد أنه كان من المستحب أن يتبعها مؤلفوها.

وتوضح كتب ريتشارد بولبيت، وكارل بيترى، وشارلز بيلات، من بين كتب أخرى، النتائج القيمة التي يمكن أن تستخلصها من تحليل المعلومات في كتب كرامات الأولياء، والدراسات من هذا النوع تتقدم بواسطة مشروع Onomasticon Arabicum . وهو المشروع الدولي الذي يتخذ من باريس قاعدة له ومن أهدافه تصنيف وفهرسة كل الأشخاص المعروفيين في العالم الإسلامي في العصور الوسطى اعتماداً على كتب الترجم والسير<sup>(١)</sup>.

### السير الفردية

وتدخل أوائل الكتب العربية المكرسة للسير الفردية في غضون كتب المناقب، أي إنها كتب في المديح أو من كتب سير الأولياء، وتسعى إلى أن تعطى الأولوية للجدارة، والفضائل، والأعمال اللاقتة لفرد المقصود<sup>(٢)</sup>. وتهم هذه الترجم بالعلماء، والصوفية والحكام وقادة الحرب.

وثلة مثال مبكر على السيرة الفردية غير سيرة النبي - عليه الصلاة والسلام - نجده في سيرة يدين الدولة محمود الغزنوي ( حكم ٤٢١-٣٨٨ هـ / ٩٩٨ - ١٠٣٠ م ) والتي تحمل عنوان "الكتاب اليعيني" كتبها أبو النصر محمد العتبى ( ت ٤٢٧ هـ / ١٠٣٦ م ). فقد كانت فتوحات محمود الغزنوي محل مقارنة مع فتوحات القادة المشهورين في زمن الفتوح الإسلامية الأولى، وقد مجده العتبى الذي شهد فتوح محمود الغزنوي "الغازي" الكبير في كتابه.

(١) Fedwa M. Douglas and Genevieve Fourcade, The Treatment by Computer of Medieval Arabic Biographical Data: an introduction and guide to the Onomasticon Arabicum, Paris, 1976.

(٢) انظر ما سبق، الفصل الخامس.

وكانت السير الملكية جزءاً مهماً من الكتابة التاريخية في العصر الأيوبي وبداية العصر المملوكي<sup>(١)</sup>. فقد كان صلاح الدين يوسف الأيوبي (ت ٥٨٩ هـ / ١١٩٣ م) موضوعاً لعدد من مثل هذه السير، التي كانت مكرسة لوصف حملاته العسكرية وانتصاراته السياسية مع تقديم فضائله المترفة. ومن بين هؤلاء، كان بهاء الدين يوسف بن رافع بن شداد (ت ٦٣٢ هـ / ١٢٣٤ م)، قاضي جيش صلاح الدين، الذي كان كتابه الموسوم "النواودر السلطانية والمحاسن اليوسفية" يُورخ بالتابع الزمني لحياة صلاح الدين العملية في أوجها: "في روایته عن صلاح الدين، التي كتبتأسلوب بسيط ومبادر، يقدم لنا صلاح الدين على نحو يعجز عنه أي كتاب تاريخ عادي... وربما نسمى بها، الدين كاتباً غير نقدي، بيد أنه لم يكن عابداً بطلأً مضللاً"<sup>(٢)</sup> غالباً ما يعبر عن إعجابه بأن يحكى ملاحظة عن أعمال صلاح الدين العتادة بدلاً من المديح غير الحذق، مثلما في التعليق التالي:

«اعتداد صلاح الدين - رحمه الله - أن يعطى بلا حساب في أوقات الشدة تماماً مثلما كان يفعل في وقت البِسْر، وقد اعتمد المسؤولون عن الخزانة أن يحتاطوا بإخفا، جزء من المال عنه بحيث لا يكونون غير مستعدين إذا ما طلبت منها الأموال فجأة، وهم وأعون أنه إذا عرف أن هناك مالاً فسوف ينفقه»<sup>(٣)</sup>.

وعن السلطان المملوكي الظاهر بيبرس (حكم ٦٥٨-٦٧٦ هـ / ١٢٧٧-١٢٦٠ م) بقيت عدة سير معاصرة أو قريبة من عصره منها ما كتبه محبى الدين بن عبد الظاهر (٦٩٢ هـ / ١٢٩٣ م)، وشافع بن علي (٧٣٠ هـ / ١٣٣٠ م) وعز الدين بن شداد (ت ٦٨٤ هـ / ١٢٨٥ م)، وترتيب عز الدين للسيرة التي كتبها "الروض الزاهر في سيرة الملك الظاهر" يشبه كتاب Agesilaus لاكتسبينيفون، من حيث إن الحوادث الخارجية من حياة البطل توصف أولاً، على حين توصف فضائله وسجاياه المثالية في قسم منفصل في نهاية الكتاب. وفي كتاب عز الدين بن شداد يتم تقديم كل جزء من القسم الأخير بفقرة من التشر المسجوع، وهو شكل غالباً ما كان من سمات السير التي تقتدح صاحب السيرة.

(١) Cf. Holt, "Three biographies".

(٢) H. A. R. Gibb, *The Life of Saladin*, Oxford, 1973, 2.

(٣) ابن شداد، سيرة صلاح الدين ، القاهرة ١٩٦٢، ١٧؛ وعن سيرة أخرى لصلاح الدين انظر ما يلى، الفصل الثاني عشر.

(٤) عن عز الدين بن شداد، انظر ما يلى الفصل الثاني عشر.

## خصائص السير العربية

"أية سيرة تربط ارتباطاً وثيقاً بالأولويات والفرضيات السائدة في العصر الذي أنتجها" <sup>(١)</sup>، كانت الأولويات في الثقافة الإسلامية مرتبطة بعلم الكلام، وفقهية وأدبية، على حين كان من بين فروضها الرئيسية أن تاريخ المجتمع الإسلامي "في الأساس سير الأفراد من الرجال والنساء، الذين أسهموا في بناء ثقافته الخاصة ونشرها... وأن إسهاماتهم المباشرة جديرة بالتسجيل من أجل الأجيال القادمة" <sup>(٢)</sup>.

وقد تحمل مؤلفو كتب التراجم الكثير من العنا، لكي يتحققوا الدقة في المعلومات التي يسجلونها. فالمشكلات المرتبطة بتعريف الناس في الماضي والناجمة عن مختلف الأسماء المكتوبة في مخطوط يخلو من علامات التشكيل، أو من خلال الأشخاص المختلفين الذين يحملون الأسماء نفسها، قد كرست لها كتب بأكملها، مثل "كتاب المشتبه في أسماء الرجال" الذي كتبه محمد بن أحمد الذهبي (ت ٧٤٨ هـ / ١٣٤٨ م) مؤلف كتاب التراجم المعنون "تاريخ الإسلام وطبقات المشاهير والأعلام". وغالباً ما كان كتاب التراجم يطّلّون كثيراً لكي يفرقوا بين درجات اليقين، وما قرب من اليقين والشك. ومثال على هذا يذكر محمد عبد الغنى حسن منهج ياقوت الحموي في كتابه "إرشاد الأريب" فيقول: إنه لا يقرر شيئاً بشكل إيجابي عندما لا يكون واثقاً؛ وفي مثل هذه الحالات يستخدم عبارات من قبيل "أظن"، "أحسب" وتعبيرات مماثلة تشير إلى مجرد الشك. أما إذا كان واثقاً من مسألة ما فيقول: "إن ما أعلمه هو"، "إن ما علمته هو" وعبارات مشابهة تشير إلى اليقين <sup>(٣)</sup>

وهنا قد يلاحظ المرء التناقض بين الدقة المتحققة في تراجم المسلمين ودرجة معينة من الغموض

(1) A. Shelston ,*Biography* ,London,1977 , 15.

(2) H.A.R. Gibb " Islamic Biographical Literature ", in B. Lewis and P.M. Holt (eds.), *Historians of the Middle East* , London ,1962 ,54.

(3) التراجم والسير، ٨٤؛ وعندما يكون الأمر متعلقاً بدقة الأعداد توضع حاشية تحذيرية L.I.Conrad " Seven and the Tashi " ,*Journal of the Economic and Social History of the Orient*, xxxI ,1988 ,42-73.

تنسم بها كثير من تراجم الشخصيات من غير المسلمين ( مثلما هو الحال في كتب تراجم العلماء والأطباء ) المنفصلين عن العلماء المسلمين بحواجز اللغة والبعد في الزمان والمكان. وهذه هي الكيفية التي يبدأ بها القبطي ترجمة فيشاغوروس:

" فيشاغوروس الفيلسوف المشهور المذكور من فلاسفة يونان وحكمائهم كان بعد أبيذقلس الحكيم بزمان وأخذ الحكمة من أصحاب سليمان بن داود النبي بمصر حين دخلوا إليها من بلاد الشام، وقد كان أخذ الهندسة قبلهم عن المصريين ثم رجع إلى بلاد يونان فأدخل عليهم الهندسة ولم يكونوا يعلمونها قبل ذلك وأدخل إليهم علم الطبيعة أيضاً وعلم الدين واستخرج بذلك علم الألحان وتأليف النغم وأقعها تحت النسب العددية وادعى أنه استفاد ذلك من مشكاة النبوة....".

ويمكن لهذا أن يتعارض مع رواية القبطي عن جراح أندلسي شهير:

" عمر بن عبد الرحمن بن على الكرمانى القرطبي الأندلسى أبو الحكم أحد الراسخين فى علم العدد والهندسة، رحل إلى ديار الشرق وانتهى منها إلى حران من بلاد الجزيرة وعني هنالك بطلب الهندسة والطب ثم رجع إلى الأندلس واستوطن مدينة سرقسطة من ثغراها وجلب معه الرسائل المعروفة برسائل إخوان الصفا ولم يعلم أن أحداً أدخلها الأندلس قبله، وله عناية بالطب وتجارب فاضلة فيه وعلم مشهور في الكي، والقطع والشق والبط وغير ذلك من أعمال الصناعة الطبية. وتوفي بسرقسطة سنة ثمان وخمسين وأربعين وسبعين سنة أو جاوزها بقليل".

وشيء آخر من جوانب الدقة في كتابة التراجم العربية يتمثل في الاهتمام الواسع بالأنساب: فالشخص الذي تتمتع عائلته بعلاقات واتصالات معروفة يمكن تعريفه بسهولة أكثر من غيره، ويتم تقدير مكانته الاجتماعية بسهولة أكثر من شخص خلفيته العائلية غير معروفة أو غامضة. وكل كاتب تراجم عربي تقريباً، نسب أيها، على الرغم من أن البعض قد يؤكدون على نسب شخص ما أكثر من الآخرين. فابن سعد، كما لاحظنا في السطور السابقة، يقدم أحياناً نسب رجل ما من ناحية الأب وجذور أسلاقه، مع نسب زوجاته، وكذلك المعلومات التي تتعلق بذريته. وهناك كتاب مثل الأنباري ربما يولون قدرًا أقل من الاهتمام بالسلالة، بيد أن آخرين ربما يذهبون أبعد من هذا بكثير: ففي ترجمته لإسحق بن راهويه (٢٣٨ هـ / ٨٥٣ م) وهو راوية

لل الحديث اشتهر بسبب قوته ذاكرته، يقدم ابن خلkan واحداً وعشرين جيلاً من أجداده؛ وفي حالة أبي أمية شريف بن الحارث الكندي (ت ٨٧ هـ / ٨٥٣ م)، وهو رجل كان قبل الإسلام، يقدم عشرة أجيال من أجداده.

وتحتفظ الترجم بالكثير من المعلومات التاريخية المتنوعة. فمن ترجمة ابن أبي أصيبيعة للطبيب أحمد بن إبراهيم بن الجزار، نعلم كم من المال كان يمكن الحصول عليه من ممارسة مهنة الطب في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي: إذ يسجل كاتب ترجمة ابن الجزار أنه عندما توفي، وقد جاوز الشهرين من عمره، ترك أربعة وعشرين ألف دينار وخمسة وعشرين قنطراناً من الكتب الطبية وغيرها. وفي الترجمة القصيرة لمؤلف المعاجم أبو نصر إسماعيل بن حماد الجوهرى (توفي فيما بين ٣٩٣ / ١٠٩ م و ٤٠٠ هـ / ١٠٩ م) التي كتبها ابن الأنباري في كتابه «زهـة الألـبـاء» لدـينا تسـجـيلـ لـمحاـولةـ مـبـكـرةـ لـلـطـيرـانـ، فقد صـعـدـ أـبـوـ نـصـرـ إـلـىـ سـطـحـ المسـجـدـ العـتـيقـ فـىـ نـيـسـابـورـ وـرـيـطـ لـوـجـينـ عـلـىـ جـسـدـهـ وـأـعـلـنـ أـنـ سـوـفـ يـطـيرـ. ثـمـ دـفـعـ بـنـفـسـهـ فـىـ الـهـوـاءـ، وـلـكـنـ هـوـىـ إـلـىـ الـأـرـضـ لـيـلـقـىـ حـتـفـهـ. وـزـعـمـ كـتـابـ آخـرـونـ أـنـ الجـوـهـرـىـ (١)ـ سـقطـ بـبـساطـةـ مـنـ فـوـقـ سـطـحـ مـنـزلـهـ فـىـ حـادـثـةـ، وـلـكـنـ الرـءـ يـعـجـبـ مـاـ إـذـاـ كـانـ قـدـ اـسـتـلـهـمـ الـمـحاـولـاتـ السـابـقـةـ لـلـطـيرـانـ، مـثـلـ تـلـكـ الـمـحاـولـةـ التـىـ زـعـمـواـ أـنـهـ حـقـقـتـ نـجـاحـاـ جـزـئـاـ فـىـ الـقـرـنـ الثـالـثـ الـهـجـرـىـ /ـ التـاسـعـ الـمـيـلـادـيـ التـىـ وـرـدـ ذـكـرـهـ فـىـ تـرـجمـةـ عـبـاسـ بـنـ فـرـنـاسـ (ـ وـالـتـىـ سـجـلـتـ مـرـةـ أـخـرىـ بـعـدـ ذـلـكـ بـوقـتـ طـوـيلـ فـىـ الـقـرـنـ الـخـادـىـ عـشـرـ الـهـجـرـىـ /ـ السـابـعـ عـشـرـ الـمـيـلـادـيـ عـلـىـ يـدـ أـحـدـ بـنـ مـحـمـدـ الـمـقـرـىـ فـىـ كـتـابـهـ "ـنـفـحـ الـطـبـ"ـ).ـ غـصـنـ الـأـنـدـلـسـ الرـطـبـ"ـ).

وكما لاحظنا بالفعل، كانت إحدى خصائص كتابة الترجم العربية في العصور الوسطى تأكيدها على الأحداث الخارجية في حياة الشخص. هذا التركيز على الأسماء، والتوارييخ، والتعليم، والكتابات وتقييم الاستقامة وإمكانية الاعتماد عليه في شهادته كانت تمثل إلى تضييق رؤية كاتب الترجمة لموضوعه، والتقليل من احتفاليات وصف تطور الشخصية. ومع هذا يجب عدم التهويل من شأن هذا القصور. ذلك أن المصادف الفاعلة في أشخاص المترجم لهم غالباً ما كانت تبرز منحوات المسجلة التي لعبوا فيها دوراً ما، وغالباً ما يمكن استنتاج صور واضحة للشخصيات استناداً من المعلومات الواردة في الحكايات التي يقدمها مؤلف الترجم.

---

(١) El<sup>2</sup>, "al-Djawhari".

ومنذ زمن أريستوخينوس Aristoxenus، حسبما يشير أرنالدو مورنجليانو Arnaldo Morninliano<sup>(1)</sup> ، كانت الحكايات تعتبر "التوابل الطبيعية في الترجمة"، والترجمات العربية اتفقت مع كل من الرأي الإغريقي القديم والرأي الغربي اللاحق في الاعتقاد بأن الترجمة الجيدة مليئة بالحكايات الجيدة. وقد تستخدم الحكايات بواسطة كاتب الترجمة العربية لكي يبين ضعف شخصية فرد ما أو قوتها. ويكتب ابن خلkan عن ربعة الرأى ما معناه:

"كان فقيه المدينة الكبير وفي شبابه قابل عدداً من صحابة النبي... كان ربعة كثير الكلام، واعتاد أن يقول: إن من يبقى صامتاً يجب أن يوضع بين النائم والأصم. وبينما كان يتكلم يوماً في أحد اجتماعاته العامة، جاءه أعرابي قدم لته من الصحراء، ووقف أمامه فترة طويلة يستمع إلى كلماته؛ وقال له ربعة الذي ظن أن الغريب مأخوذ بالإعجاب بما سمعه، "أيها الأعراب هل يعرف قومكم الفصاحة؟ وأجاب الآخر "الاختصار مع الدقة" وما الكلام الفارغ؟ « هو الذي كنت مشغولاً به طوال يومك ». هذه الإجابة أربكت ربعة تماماً."

وفي "إرشاد الأريب" رد فعل أشد قوة إزاء هجوم لنظي سجله ياقوت في ترجمته للمؤلف أبو العلاء، سعيد بن حسن بن عيسى (توفي بصفلية ٤١٧ هـ / ١٠٢٦ م).

"هاجر إلى الأندلس وتعرف على المنصور بن أبي عامر الذي أكرمه وعامله بلطف زائد، ولم يلبث أن عينه وزيراً. وألف عدداً من الكتب للمنصور، من بينها كتاب أسماء "الفصوص"، على اسم "كتاب النواذر" لأبي على الثالثي. وقد عانى هذا الكتاب من صدفة غريبة. فعندما أكمله أبو العلاء أعطاه لأحد خدمه لكي يسلمه باليد، ولكن عندما انزلقت قدم الخادم على جسر فوق نهر الوادي الكبير سقط في الماء ومعه الكتاب. وقد علق ابن العريف الذي كانت له منازعات عديدة مع أبي العلاء على هذا بيت شعر معناه أن كتاب الفصوص قد غاص في البحر وبهذا غاص كل شيء ثقيل.

وقد حضرك المنصور والحاضرون عند سماعهم هذا، وهو ما ساء أبو العلاء فنطق في الحال بسرعة بدائية:

"لقد رجع إلى مصدره؛ فاللؤلؤ لا يوجد إلا في قاع البحر"

---

(1) The Development of Greek Biography ,Cambridge , Mass. , 1971.76.

وهناك أمثلة أخرى على سرعة البديهة الفطنة سجلها ابن خلkan عن ابن مهران الأعمش (ت ١٤٨٥ هـ / ٧٦٥ م) الذي كان محدثاً من الكوفة وكان سريع الغضب:

"ذهب بعض الطلبة إليه يوماً لدراسة الحديث، وقال لهم وهو خارج من بيته: لو لم يكن في المنزل شخص [يعنى زوجته] أكرهه أكثر منكم، لما خرجت إليكم... وقيل: إن الإمام أبي حنيفة ذهب لرؤيته في إحدى نوبات مرضه، وإذا جلس بجواره وقتاً طويلاً، وقال وهو على وشك الرحيل: يبدو لي أن وجودي يضايقك. فأجاب "والله إنك لتضايقني حتى وأنت في بيتك... وكتب الخليفة هشام بن عبد الملك إلى الأعمش طالباً منه أن يؤلف كتاباً عن فضائل عثمان وجرائم على. وعندماقرأ الأعمش الخطاب، وضعه في فم شاه، فأكلته، ثم قال لحامل الرسالة أخبره أني قد ردت عليه هكذا".

وإحدى المناطق الأقل لفتاً للنظر في كتب التراجم عامّة تتمثل في العلاقة بين الناس والحيوانات، التي تلقى الضوء غالباً على الطبيعة البشرية. وتحوى التراجم العربية الكثير من حكايات الحيوان، ومثل الآداب الأخرى تكشف هذه الحكايات عن جوانب مثيرة في موقف الإنسان المتناقض إزاء مملكة الحيوان، فحينما يرى في المخلوقات غير البشرية شيئاً يصيده، وحينما يرى فيها رفقاء وأصدقاء. وثمة حادثة لافتة في حياة عالم النحو أبي الحسن طاهر بن أحمد بن باشاذ، سجلها ابن خلkan، تبين أنه يمكن لأحد الحيوانات أن يقدم مثالاً أخلاقياً للمسلمين:

"كان يوماً فوق سطح مسجد القاهرة العتيق مع آخرين يتناولون طعامهم، وجاءتهم هرّة فأعطوها قطعة لحم صغيرة. وأخذتهاقطة في فمها وذابت، ولكنها عادت بسرعة، فقدنّوا لها قطعة أخرى. وحملت هذه القطعة أيضاً، واستمرت تروح وتتجوّل عدة مرات كثيرة، وفي كل مرة تناول منها قطعة من اللحم. وإذا صدمتهم هذه الحالة الفريدة وعرفوا أن هرّة واحدة لا تستطيع أن تأكل كل ما أعطيه لها شكوا في أن شيئاً غير عادي يحدث، فتتبعوها. وهناك وجروا هرّة أخرى، على حائط فوق السطح ثم ينزل إلى مكان خال مثل غرفة مهجورة. وهناك وجروا هرّة أخرى، ولكنها عمياً، تأكل من الطعام الذي جلبته إليها صاحبها. وذهلوا كثيراً وقال ابن باشاذ: بما أن الله سخر لهذا الحيوان العاجز الخدمة والرعاية بواسطة هرّة أخرى، ولم تتوقف عن إطعامها، فكيف يمكن أن يترك الله سبحانه وتعالى إنساناً مثلـي بذلك من المجموع؟ وفي الحال قطع كل ما يربطه بالدنيا، وتخلـي عن مكانه، ورفض راتبه، وأغلـق على نفسه في غرفة، حيث تابع دراساته وهو واثق تماماً من أن الله سوف يرزقه. ثم تولـي أصدقاؤه رعايته وأملـوه بما يحتاج حتى وفاته".

وربما يتأكد حب حبوان بجنازة نقام على الطريقة الإسلامية أقيمت له. فقد أخبرنا أسماء بن منقذ، في ترجمته الصغيرة لـ "البيحشور"، باز أبيه - أن هذا الباز وضع في تابوت وحضر القراء والمكثرون جنازته.<sup>(١)</sup>.

أما الحكايات الفقهية والشرعية في التراث فتدخل في طبقة خاصة بها، لأن التفاعل بين الشخصيات هنا يجب أن يتطور ضمن القيود التي يفرضها الموقف القضائي. وهناك كتب مثل "قضاة قرطبة" لمحمد بن الحارث المخشنى غنية بحكاياتها الشرعية، وبها الكثير مما يقال فيما يتعلق بردود الفعل للشخصيات المختلفة التي واجهتها مسؤوليات المصب القضائي. ويستطيع القارئ أن يقارن بين رد فعل القضاة من أمثال مصعب بن عمران، الذي تحدى غضب عبد الرحمن بن معاوية في الإصرار على رفضه قبول منصب قاضي قرطبة، والسلوك الهادئ لقضاة مثل عمرو بن عبد الله بن ليث القيعة. فقد ظهر أمام هذا الأخير خصمان في قضية، أحدهما لوح بأن معه وثيقة ثم مضى ليقطى على شخصه:

" قال له عمرو "أبرز الوثيقة" ورفض الرجل. وأصرَّ عمرو بحدة على أنه يجب أن يبرزها. وفي النهاية أخرجها الرجل من كمه غاضباً ورمى بها إلى القاضي، بحيث ضربته في وجهه. وشجب وجه عمرو بحث غاضب لونه. وظن الجميع أنه سوف يصدر أمراً يخص الرجل، ولكن سيطرته على نفسه فرمت نفسها وأحجم عن فعل هذا. وفحص الوثيقة ثم قال للخصم: ليس من المفضل أن تفعل شيئاً مثل هذا ".<sup>(٢)</sup>

### السير الذاتية العربية في العصور الوسطى

على الرغم من أن هناك عدداً معقولاً من السير الذاتية في العصور الوسطى باللغة العربية، ولكنها عندما تفاصيل أخرى في الأدب العربي يبدو هذا الرقم صغيراً. ويمكن التتحقق من وجود قدر معين من التأثير الإغريقي والفارسي في بدايات السير الذاتية العربية<sup>(٣)</sup>. ذلك أن هناك كتابين للسيرة جالينوس (١٣٠ - ٢٠٠ م أو ٢٠١ م) كما وضع قائمة بمؤلفاته كتبت باليونانية ولكنها معروفة باللاتينية مثل:

(١) أسماء بن منقذ، كتاب الاعتبار، نشره فيليب حتى، بيروت، ١٩٦٤، ٢٢٢.

(٢) قضاة قرطبة، بيروت، ١٩٨٢، ١٥٠ - ١٥١.

(3) Rosenthal, "Arabische Autobiography", 5-8, 10 - 11.

De Eugenianum ad suorum librorum ordine De libris propriis يحييان الكثير من المادة الخاصة بالسيرة الذاتية، وكان هذان الكتابان معروفيين جيداً لحنين بن إسحق<sup>(١)</sup> (المترجم المعروف في عصر الترجمة) الذي جمع هو نفسه قائمة بكتبه المترجمة. وقد فعل هذا استجابة لطلب معلومات تفصيلية عن كتبه، ومثل جالينوس ضمن هذه القائمة معلومات عن نفسه.

ومن المؤكد أن العالم أبو علي الحسن بن الهيثم (ت ٤٣٠ هـ / ١٠٣٩ م) كان متأثراً بجالينوس، كما يوضح في سيرته الذاتية التي أدخلها ابن أبي أصيبيعة في عيون الأنبياء. ويلاحظ ابن الهيثم الشابه بين تجربته وتجربة جالينوس، وفي هذا يبدو واضحاً أنه يشير إلى كتاب جالينوس De libris propriis. وبالنسبة لابن الهيثم تكمن الحقيقة في دراسة فلسفة أرسطو؛ فقد كانت الحقيقة هدفاً أسمى للبحث العلمي، كما أنه لم يكن الحصول علينا سوى لقلة من البشر، وهو رأى نجده في كتاب جالينوس الذي يحمل عنوان De pulsibus dignoscendis.

وثمة كتاب فارسي مؤلف في زمن كسرى أنو شروان أيضاً كان له بعض التأثير على السير الذاتية العربية. كان هذا الكتاب السجل الشخصي المتشائم الذي أرفقه الطبيب بربوزي بترجمته باللغة البهلوية لكتاب البنشتنtra المكتوب باللغة السنسكريتية، والذي ضممه ابن المقفع في ترجمته العربية للكتاب نفسه، في الحكايات المشهورة باسم كليلة ودمنة<sup>(٢)</sup>.

حقاً إنه في الترافق الذاتية العربية، شأنها شأن الترافق العربية، تأتي الموارد الخارجية في حياة الشخص في المقدمة، وهناك اهتمام أقل بالشخصية منه بالظروف الخارجية التي يجد الشخص نفسه فيها وتفاعلاته معها، وهناك الكثير من الترافق العربية الباقي لا تزيد عن كونها سيرة مهنية إلا قليلاً.

وقد حفظت عدة سير ذاتية في كتب الترافق، ذلك أن جامعى تلك الكتب حصلوا على مثل هذه السجلات الشخصية من مختلف المصادر وأدخلوها في كتبهم بالشكل الذي وجدوها عليه. وهكذا نجد في كتاب ”عيون الأنبياء“ لابن أبي أصيبيعة سيراً ذاتية لأبي على الحسن بن الهيثم،

---

(1) Ibid , 5.

(2) Ibid.,10 and see also CHAL/ ABL, 50- 52

كما ذكرنا بالفعل، وكذلك السيرة الذاتية لعبد اللطيف البغدادي (ت ٦٢٩ هـ / ١٢٣١ م<sup>(١)</sup>) وابن سينا. وفي كتاب ياقوت الحموي "إرشاد الأريب" أيضاً عدد من السير الذاتية منها تلك التي كتبها عثمان بن سعيد الدين (ت ٤٤٤ هـ / ١٠٥٣ م) تتضمن ملخصاً موجزاً عن حياته وسيرته المهنية، والسيرة الذاتية الأطول التي كتبها فقيه اللغة أحمد بن على بن مأمون (ت ٥٨٦ هـ / ١١٩٠ م)، الذي كان من نسل الخليفة المأمون، وإذا لم يقنع أحمد بكونه من نسل المأمون تبع نسبة حتى آدم. ويقرر ياقوت أنه حصل هذه السيرة الذاتية من ابن صاحب السيرة، وهي تسجل الخطوط الرئيسية للسيرة المهنية لأحمد بن على، متضمنة إحدى الحوادث المشينة تتلخص في أنَّ أحمد، في سبيل مطالبته بمنصب القاضي في دجبل، كتب خطاباً يؤكِّد فيه مؤهلاته ويدين ابن أخيه الذي كان يطالب بالمنصب نفسه بأنه أبله وغير ناضج.

ومن حين آخر كان المؤلفون يضعون سيرهم الذاتية في أحد كتبهم، إما مقدمة أو يدخلونها في صلب الكتاب. وهكذا ضمن ظاهر الدين أبو الحسن على بن القاسم زيد بن فندق البهبي (ت ٥٦٥ هـ / ١١٦٩ م) سيرته الذاتية في كتابه "مشارب التجارب". وأدخل ياقوت هذه السيرة فيما بعد في كتابه "إرشاد الأريب"، وتبدأ بحسب البهبي، وبعدها يستمر البهبي ليقول:

ولدت في يوم السبت السابع والعشرين من شعبان لسنة تسع وتسعين وأربعين، في مدينة بيحقق، وهي بلدة بناتها ساسان بن ساسان بن بايك بن ساسان. وأرسلني أبي إلى الكتاب. ثم سافرت إلى شاشتمذ، إحدى مدن الإقليم حيث كانت لأبي ضياع هناك. وحفظت وأنا صبي عن ظهر قلب "كتاب الهداد للأشادى" [ثم يورد قائمة بالكتب التي تذكرها] وفي أثناء سنة أربع عشرة وخمسة جئت إلى مدرسة أبي جعفر المقرى إمام المسجد العتيق في نيسابور...

وبعد عدة سنوات أزعجه ثغرات في معرفته بالفلسفة، وحلم بأن يأخذ نفسه إلى قطب الدين محمد المروزي النصيري. وهذا ما فعله، ودرس على هذا الشيخ على مدى عامين " وأنفقت ما معى من الدينار والبرهم وبهذا الدوا، عالجت جراح الشوق".

(١) انظر ما يلى الفصل الثاني عشر، حيث ورد ذكر كتابه السير الذاتية بواسطة الملك الناصر داود وسعيد الدين الجوبيني.

وضع الشاعر والفقير اليمني عمارة بن أبي الحسن الحكمي (ت ٥٦٩ هـ / ١١٧٥ م) سيرته الذاتية في بداية كتابه "النكت العصرية في أخبار الوزراء المصرية"، مبرراً ذلك بأنه "ربما سيقول البعض من يقع هذا الكتاب بأيديهم: لقد حكى عن الآخرين، ولكن من أنت؟ وإلى أي عشرة تعود ل تستريح؟ وبحكمي عن أسلافه، ودراساته الأولى في زيد، ويراعته في اغتنام الفرص التجارية ليكون رجلا ثريا، ثم دخله في سلك الوظائف الدبلوماسية عندما أرسل سفيرا إلى الخليفة الفائز حاكم مصر الفاطمي.<sup>(١)</sup>

وأدخل شهاب الدين أبو القاسم عبد الرحمن أبو شامة (ت ٦٦٥ هـ / ١٢٦٨ م) سيرة ذاتية في كتابه "كتاب ذيل الروضتين" في السنة التي ولد فيها؛ هذه السيرة الذاتية أول مثال في اللغة العربية على سيرة ذاتية كتبت بضمير الغائب<sup>(٢)</sup>.

وقد وضع السموأل بن يحيى المغربي (ت ٥٧٠ هـ / ١١٧٤ م)، وهو يهودي اعتنق الإسلام سيرته الذاتية في كتابه الهجانى ضد اليهودية "إفحام اليهود".

وأضاف لسان الدين بن الخطيب سيرته الذاتية إلى كتابه "الإحاطة في تاريخ غرناطة"، كما أن ابن خلدون ضمن سيرته الذاتية في "كتاب الاعتبار". والسير الذاتية العربية المكتوبة في كتب مستقلة تضم عدة سير من نمط سير الاعترافات، التي تسعى لتسجيل نضالات الكاتب الروحية، وعملية التحول وتعزيز العقيدة الدينية. وهناك مثال باكر على هذا في رواية الحارث ابن أسد المحاسبي (ت ٢٤٣ هـ / ٨٥٧ م) عن تجاربه الروحية في كتابه "كتاب الوصايا" أو "نصائح دينية":

"بدأت بإفراج الانفعال من قلبي، وتذرت الانقسام في الجماعة... وكانت حريراً ألا تسترع في الاستنتاج بدون دليل، وهكذا بحثت عن طريق التجاة لروحى. ثم وجدت أن طريق النجاة موجود في التمسك بتقوى الله، وتحقيق ما أمر به... وخدمة الله في سبيل الله وحده واتخاذ رسوله قدوة"<sup>(٣)</sup>.

(1) Rosenthal , "Arabische Autobiography" 28-29.

(2) Ibid., 32.

(3) Cited in Margaret Smith ,An Early Mystic of Baghdad , London , 1977 ,19.

وقام أبو حامد الغزالى بدراسة مدققة لـ "كتاب الوصايا" للمحاسبى وفى سيرته الذاتية بعنوان "المنقد من الضلال"<sup>(١)</sup> يستخدم عبارات مشابهة لتلك التى استخدمها المحاسبى فى وصف بعض متابعه وتجاربه الروحية<sup>(٢)</sup>.

وثمة مثال على الكتابة التعليمية الاعتزازية عما بدر من المرء فى حياته نجدها فى الكتاب القصير "كتاب السيرة الفلسفية" لمحمد بن زكريا الرازى<sup>(٣)</sup>. إذ إن بعض الأشخاص الذين لم يسمهم لاما الرازى لأنه لم يكن يعيش وفق السلوك الفلسفى لأستاذه سقراط. وعلق على هذا:

"نحن أنفسنا بعيدون عن الوصول إليه بمسافة بعيدة... ونعرف طوعية بفشلنا التام فى ممارسة الحياة الكاملة، وفي كبت العاطفة، وأن تكون فى حب وشغف إلى المعرفة... وإذا ما اعترفنا بأننا أدنى منه فإننا لا نحط من قدر أنفسنا بذلك؛ لأن تلك هي الحقيقة الواضحة، ومن الأنبل والأشرف دانوا أن نعرف بالحقيقة"<sup>(٤)</sup> وكان حتماً أن يكون فى أدب الرحلة عنصر ترجمة ذاتية قوى، وينطبق هذا على كتب الرحالة المشهورين فى العصور الوسطى مثل "رحلة ابن جبير" التى كتبها محمد بن جبير الكتانى (ت ٦١٤ هـ / ١٢١٧ م)، و "تحفة الناظار فى غرائب الأمصار وعجائب الأسفار" لمحمد بن عبد الله بن بطوطة<sup>(٥)</sup>.

والسيرة الذاتية التى تسترعى الانتباه أكثر من غيرها عموماً فى الأدب العربى فى العصور الوسطى يضمها "كتاب الاعتبار" لأبى المظفر أسامة بن مرشد بن منقد (ت ٥٨٤ هـ / ١١٨٨م). وكانت حياة أسامة مركزة فى قلعة شيزر المتوازنة عن أجداده على نهر العاصى، التى كان مضطراً للدفاع عنها ضد كل من الحشاشين والصلبيين، وقد كتب سيرته الذاتية قرب نهاية حياته الطويلة التى شارت على التسعين عاماً. وكان قصد الكاتب من هذا الكتاب أن يقدم

(١) انظر ما يلى، الفصل الخامس والعشرين.

(2) Smith , Early Mystic of Baghdad , 70.

(٣) انظر أيضاً ما يلى، الفصل الحادى والعشرين.

(4) Al-Sirah al-falsafiyyah , trans. A.J. arberry , Asiatic Review,XLV ,1949, 704.

(٥) انظر ما يلى، الفصل السابع عشر.

سلسلة من الأمثلة للاعتبار، حسبما يشير العنوان، وهو يكرر مرة بعد أخرى أنه مهما كانت تقلبات الحياة التي يمر بها الإنسان، وأيا كانت الخطط التي يضعها، ومهما كان ارتفاع أمله أو عمق هوة يأسه، فإن هذا كلّه مقدار ومحظوظ سلفاً. هذه الرسالة تقدم خيطاً يربط بين أجزاء كتاب فضفاض في تنظيمه، وفيه تختلط الذكريات بالتأملات والحكايات التي حكاها الآخرون. لقد كان الشاغل الرئيسي لأسامة طوال حياته الحرب المتقطعة ورحلات الصيد المتواترة - وفي هذا ربياً لم يكن يختلف كثيراً عن النبلاء الأوليين في الفترة نفسها - وكثيراً ما تكون صفحاته ملطخة بالدماء الرائقة - الحيوانات، والطيور، والفنين، ومن والاهم، كلهم كان يجب صيدهم وذبحهم.

بيد أنه كان هناك على أي حال جانب أكثر جاذبية بالنسبة لأسامة بن منقذ، الذي كان مولعاً بالشعر ويجد المتعة في الأدب، وهو يحكي كيف أن أسرته في أثناء رحلة من مصر إلى الشام تعرضوا للسرقة من قطاع الطرق الذين نهبو أموالهم وأشياء ثمينة من مكتبة أسامة الذي يتذكر:

"... فهو علي سلامه أولادي وأولاد أخي. وحرمنا ذهاب ما ذهب من المال، إلا ما ذهب لى من الكتب، فإنها كانت أربعة آلاف مجلد من الكتب الفاخرة. فإن ذهابها حزارة في قلبي ما عشت" (١١).

كان أسامة يكن لأبيه، مجد الدين أبو سلامة مرشد، إعجاباً شديداً، وقد تبرأ من إمارة شيزر لصالح أخيه صغره سناً، وفي غمرة الإشارات إلى الحوادث يرسم أسامة ترجمة تذكارية لشخصية أبيه غير العادلة. وقد قضى مجد الدين أيامه في قتل الحيوانات ورحلات الصيد التي لا تحصى، أو في الصيام، وفي الأمسيات التي يحول فيها الظلام بيته وبين الصيد، كان ينسخ القرآن الكريم، الذي نسخ منه ستاً وأربعين نسخة كاملة. بيد أن الصبر الذي يتطلبه هذا العمل الدقيق لم يمتد إلى نواحي أخرى في حياته. فقد كان رجلاً حاد المزاج والطبع لم يكن يتحمل التلاؤ من خدمه. ويصف أسامة كيف أنه في مرة عندما كان سائس خيوله بطينا في إحضار فرس أبيه.

ضرب مجد الدين السانس التعس بسيفه الذي كان ما زال في غمده:

---

(١) كتاب الاعتبار، ٦١.

"قطع السيف الملابس... التي كان يلبسها السادس، ثم قطع عظام مرفقه. وسقطت مقدمة ذراعه كلها. وبعد هذا اعتاد رحمه الله أن يقوله، ويقول أولاده من بعده بسبب هذه الضربة"<sup>(١)</sup>.

ويسجل أسامة الكثير من الحوادث غير العادية، ليس فقط من تجاربه الخاصة، وإنما أيضاً من تجارب معاصريه، ومن بين هذه روايته عن الهروب المدهش لرضوان بن الوخشى من سجن تحت الأرض في القاهرة، فقد حفر نفقاً طوله أربعة عشر ذراعاً مسلحًا بمسامير حديدي فقط.

ولم تحرز الترجم مكانة بارزة في التدوين التاريخي الإسلامي بأسره فقط، ولكنها سرعان ما صارت محطة بحث إن أدب الترجم العربي يتتفوق على أدب الترجم في أي ثقافة أخرى في العصور القديمة والعصور الوسطى. وفضلاً عن هذا كانت هناك توقعات، تكشف عنها الإشارات الواردة في كتب الترجم على مدى عدة قرون بحدوث تطور مشابه في كتب السير الغربية.

---

(١) نفسه، ١٤٧.

## الفصل الثاني عشر

# التاريخ والمؤرخون

## كلود كاهن

جامعة السوريون الجديدة، باريس ٣

هناك حضارات ليس لها تاريخ، أو، تولى القليل من الاهتمام بذكرى مآثر أسلافهم مثلما يفعلون هم في توريث مآثرهم لمن يجيئون بعدهم. وبصدق العكس على تلك الحضارات التي تتبعها، منذ العصور القديمة، واحدة وراء الأخرى، على شواطئ البحر المتوسط وفي غرب آسيا سوا، كانت سامية أو غير ذلك. ومن الواضح أن الكتابة، التي ظهرت في وقت مبكر نسبياً، سهلت تسجيل الأفعال والعادات. وتذكروا أطلال الآثار القديمة بمرور الزمن وتتابع الشعوب. ويحفل القرآن الكريم بالتلميحات إلى هذا الماضي، وفي إطار الخطة الربانية، يقدم بطريقته الخاصة رؤية تاريخية للعالم. ويحفظ الشعر العربي ويجد ذاكرة مجموعات اجتماعية صغيرة ومازتها، كما لوحظ في أماكن أخرى. وقد أبدى العرب بعد الإسلام إحساساً بالتاريخ، على الرغم من أنهما في البداية لم يكونوا قد كتبوا بعد كتبًا يمكن أن تسمى تاريخية.

وليس هناك، بطبيعة الحال، من يزعم أنه يمكن تقديم قائمة مبوية كاملة عن التأowين التاريخي، الذي تختلف معرفتنا به وفقاً للفترات والأقاليم المختلفة. وفي البداية لا بد من التأكيد على أنه في اختيار الكتب التي تستحق الذكر - وجديرة بالنشر، تكون المعايير هي نفسها المستخدمة في الكتب الأدبية الخالصة. وعلى الرغم من أنه في كل حالة يجب أن نضع في اعتبارنا القيمة الفكرية أو الفنية للكتاب بطبيعة الحال، وعلى الرغم من أن الأهمية الوثائقية لكتاب أو آخر قد تكون محل اهتمام خاص، فلا مشاحة في أن الهم الرئيسي لأي كتاب تاريخي يكمن في الأدلة التي يمكن أن يوفرها لإعادة بناء الماضي. ويعني هذا الشرط أن الكتاب النافذ في حد ذاته يمكن أن يكون ذا فائدة كبيرة؛ ويجب أن يكون الفخر دائمًا للكتابات التي تقدم الأدلة المباشرة وليس

للكتب الأحدث عهداً (مع العلم أن هذه الكتب الأخيرة قد تحتوى على أدلة أصلية مفقودة) .

وليس من المعروف الأصل الذى اشتقت منه الكلمة العربية « تاريخ »، ولكن الكلمة تستخدم للدلالة على السرديةات التاريخية والتراجم معاً. وعلى العكس هناك كتب من هاتين الفتنتين لم توصف بأنها « تاريخ ». وهناك كلمات أخرى سوف تقابلنا منها « أخبار »، وسيرة، وطبقات، تستخدم في تقديم كتب شبيهة بكتب أخرى تعرف بأنها تاريخ، ولا يبدو أن هذه الكلمة كانت قد ظهرت حتى الفترة التي صار التاريخ فيها علماً مؤسساً على نحو صحيح، أي القرن الثالث الهجري. وهناك عدة مخطوطات أسبق زمنا تحمل عنوانين تبدأ بكلمة « تاريخ »، بيد أنه يحتمل أن تكون هذه عنوانين وأضافها النساخون اللاحقون.

### من البداية حتى زمن الطبرى

من الصعب وضع تاريخ دقيق لأصول التدوين التاريخي العربي الإسلامي؛ ومن الواضح أنه لا يمكن فصلها عن بدايات الموضوعات الأخرى في الأدب والثقافة في القرنين الأولين بعد الإسلام. ففي الفصول السابقة من هذا الكتاب، عرضنا للحديث، والمغازي والسير<sup>(1)</sup>. وعلى الرغم من أن الحديث قد يقدم بين الحين والحين مادة لكتابه التاريخ، فإن الإلهام وراءه يختلف اختلافاً بينا بشكل واضح. وهي مسألة أخرى فيما يتعلق بالمغازي والسير: فقد أوضح فؤاد سizerkin أن المغازي هي المعادل الإسلامي لـ « أيام العرب »: ففي كل حالة هناك رغبة واضحة لرواية ذكرى فترة مجيدة أو مهمة للأجيال التالية؛ وفي كل منها يرتبط هذا الاهتمام بال الحاجة إلى معرفة أو إعادة بناء العائلة والأنساب القبلية التي صارت منذ ظهور الإسلام ذات ميزة عملية من حيث تأكيد حق الحصول على العطا، أو أية ميزات أخرى. وعلى الرغم من أن المغازي والسير كانت ما زالت مقصورة على حياة النبي عليه الصلاة والسلام وزمانه، فمن السهل أن نرى كيف أنها في العصر التالي قد أيقظت الرغبة في سجل مماثل لحوادث ربعاً كانت لها العواقب نفسها أو لتحسين فهم المشكلات التي كانت تواجه الأمة البارزة آنذاك. وفي هذا الصدد ينبغي أن نذكر بصفة خاصة بعض الكتب الصغرى التي خرجت حديثاً إلى دائرة الضوء على أيدي الباحثين المهتمين بإعادة بناء التطورات الأصلية في الأفكار الإسلامية<sup>(2)</sup>. وكما هو معلوم جيداً فإن المنازعات الباكرة بين

(1) CHAI UP , chaps. 10-18.

(2) In particular: M. Cook , Early Muslim Dogma , Cambridge , 1981.

ال المسلمين كانت سياسية ودينية بشكل لا يمكن انفصاله ومن ثم فإن الكتابات الأولى في الموضوع كثيرة ما كانت تتضمن ملاحظات تاريخية، على سبيل المثال، في الصراع بين علي بن أبي طالب ومعاوية بن أبي سفيان. والحقيقة أنه كان للتنوين التاريخي أن يتطرق تدريجيا صوب المزيد من الاستقلال، بيد أنه لا يمكن إنكار أنه على مدى وقت طويل كان ما زال عليه أن يواجه مشاغل مختلفة من هذا النوع.

ومن غير المحتمل، في البداية، أنه عندما كانت الكتابة باللغة العربية في مرحلتها الأولية، كانت الأحاديث الشريفة تروى بطريقة أخرى غير الشفاهية، أو عن طريق ملاحظات مكتوبة مختصرة قليلة على أكثر تقدير. ولا بد أن المرحلة الحاسمة في تطور نوع أدبي حقيقي كانت خلافة عبد الملك بن مروان ( حكم من ٨٨-٦٥ هـ / ٧٠٥ - ٦٨٥ م ) مثلما كان الأمر في علم الحديث. وأيا كان الحال، ربما كان الحديث والمغازي فقط وسيلة المعلومات في تلك المرحلة، وهو ما يعني أن الروايات المتنوعة التي جمعت من الأشخاص الذين شهدوا الأحداث بأنفسهم أو وسطاء حكوا عما سمعوه من أمثال هؤلاء الشهود. ونظرا لطول الفترة الزمنية التي كان لابد في أثنائها من المعاشرة على أقسام بعضها من التاريخ، وتميزت هذه الفترة منهج المحدثين. وعلى أي حال، ربما يفترض أنه كان على الكاتب أن يتساءل أولاً عن أسباب المعاشرة والتفضيل، في المصادر التي تنتمي إلى جماعته السياسية الاجتماعية - السياسية، ويمكن هنا أن تبرز التناقضات فيما بين الروايات المكتوبة في بيته المدينة أو بيته دمشق، مركز الأمورين، أو في العراق بمدينتي البصرة والكوفة. ففي العراق، كانت هناك جماعات قبلية عديدة بعيدة نسبياً عن السلطة المركزية، وكان لابد للكتاب الذين يرتبطون بجماعة أو أخرى من هذه الجماعات من أن يعيدوا إنتاج صورتهم من الحوادث على الترتيب. وكانت هناك محاولة لكشف ما إذا كان المفسر في هذه النسخة أو تلك من الأزد، أو تميم... الخ<sup>(١)</sup>. ولا ينبغي على أي حال أن نبالغ في مثل هذه الاحتمالات: فقد كانت القبائل متقاربة وفي بعض الأحيان كانت تختلط بعضها بعضًا؛ وكان من الصعب ألا يضيف الرواوى البدائى، أو حلفاؤه المباشرون شيئاً من لدنهم، أو يقحمون أحياناً فى الرواية الخاصة بجماعتهم روايات جماعات أخرى قريبة فى متناولهم.

ويع垦 تقسيم ما كتب فى ظل هذه الظروف بصورة أولية إلى طبقتين، ليستا منفصلتين عن

---

(1) This idea was developed by J.Welhausen in his Prolegomena. 1899.

بعضهما تماماً، نحن نتعامل مع كتب صغيرة ذات مدى ما زال محدوداً، بعضها يتعلّق بروايات خاصة "الأخبار"، والبعض الآخر يتعلّق ب موضوعات كان يمكن أن ترتبط بالأخبار. ولن泥土 هناك محاولة جرت، سوى بشكل استثنائي تماماً، لنسج مثل هذه الروايات معًا في أي نوع من الخلفية التتابعية التاريخية. وإعادة بنا، هذه المؤلفات الباكرة الصغيرة، المحدودة بشكل أو بأخر في نطاق الفترة الأموية، وبواكير العصر العباسي، أمر صعب لأنها كانت قد دخلت في ثنايا مؤلفات أكبر ومكتوبة بطريقة أفضل. وكانت تلك الكتب الكبيرة هي التي أعيد نسخها؛ وهكذا دخلت أوائل المؤلفات في طي النسيان لتختفي بالتدرج. ولا بد أن الكثير منها قد أنتج في نسخة وحيدة من أجل استخدام الأمير أو المجموعة التي كانت مقصودة بها، أو على شرات من البردي. وثمة صعوبة أخرى كان يتسبّب فيها المؤلفون الذين لم يكونوا غالباً يضعون عنوانين دقيقة لكتبيهم الصغيرة، أو يتسبّب فيها النساخون الذين يبدلونها أو يستخدمون العنوان نفسه دونما تفرقة لمؤلف كامل أو لفصل وحيد منه. وعلى أي حال، هنا مرة أخرى تقع مسؤولية ثغرات بعينها في معرفتنا على الإهمال الحديث إلى حد ما. فعند نهاية العصور الوسطى في مصر كان لا بد للموقف العقلي الذي تطور لصالح أصالة البحث بالرجوع إلى المصادر الأصلية أن يكشف، خاصة في حالة ابن حجر العسقلاني، مؤلف كتاب "الإصابة في تمييز الصحابة" ، أنه كان ما زال ممكناً استرداد بعض الكتب القديمة، وكان لا بد أن يبدو أنه في الفترات الوسيطة كان على التدوين التاريخي في الشام أحياناً أن يحول مثل هذه الاحتمالات إلى واقع.

وعلى أي حال فبالنسبة لنا تتمثل أحجار الأساس في معلوماتنا في النقول التي نقلها الطبرى أساساً، بيد أنه كان يحدث أحياناً أن ينقلها كتاب آخرون عاشوا في القرن نفسه، من كتب استعملوا منها أدلة لهم. ونحن نتعامل بطبيعة الحال مع كتاب يضعون اقتباسات منسوبة لأصحابها وتتسنم بالدقة النصية على نحو أو آخر، بدلاً من أولئك الذين يعطون روايات مختصرة بدون نسبة لأصحابها. والمشكلة الرئيسية التي تواجهنا أن نقرر ما إذا كانت الاقتباسات حقيقة، وكيف تم اختيار الاقتباسات. ويمكن أن نحصل على فكرة ما عن الصلاحية بالمقارنة مع الاقتباسات التي طرحتها كتاب آخرون من الكتاب الأصلي نفسه، وهي حالات استثنائية، بالمقارنة مع الفقرة الأصلية نفسها التي نجت من عوادي الزمن بمحض الصدفة<sup>(١)</sup>.

---

(١) هناك عدة أمثلة في GAS, pp.,30

من خصائص الكتابات التاريخية الباكرة، حتى بدون التعبير عن هذا صراحة، اعتبار التاريخ واحدا من الأشكال الرئيسية التي اكتسبت الأمة كلها من خلاله، وليس الجماعات الإقليمية أو الدينية الصغيرة فقط، وعيها بنفسها ككل. ومن ثم، فإن هناك إصرارا على الالتزام بعدم اعتبار كتابة التاريخ بثابة نوع أدبي بحد ذاته، منفصلا عن الأنواع الأدبية الأخرى بخط فاصل. وكان هذا موقفا قيضا له أن يعدل في حالات بعضها بمرور الزمن، بحيث يمكن للمؤرخين أن يحوزوا قدرًا من الاستقلال؛ وربما كانت النغمة التي تبدو منفصلة عند الكاتب تخفي هذا إلى حد ما، ولكن يجب عدم نسيانها أبداً. وقد تعززت أيضاً، بالنسبة للإسلام والمسيحية على السواء، باتجاه كثير من المدارس إلى ممارسة علوم مختلفة في الوقت نفسه، حتى مع أن الأجيال التالية لا تذكرها جميعاً على قدم المساواة. وحتى عندما يكون هناك تقسيم للعمل، يكون من الصعب، في حالة رجل مثل المؤرخ ابن جرير الطبرى، الاعتراف بأن مؤلف «التاريخ» ومؤلف «تفسير القرآن» شخص واحد. وعلاوة على ذلك، فإن مناهج العمل التي تميز ما بين العلوم المختلفة كانت أقل اختلافاً مما هي عليه اليوم.

وقد حدث قرب منتصف القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى أن تم إنجاز أول كتب الفقه الكبيرة. وإلى جانب الكتاب الذين مضوا في العمل بشكل منهجي بواسطة الأسئلة والإجابات، كان هناك آخرون، لاسيما أولئك الذين كان لهم هدف إداري غير محدد على نحو ما، مثل أبي يوسف صاحب «كتاب الخراج»، من أدخلوا في سردهم بعض الأحاديث التي تتعلق بسلوك هذا الخليفة أو ذاك، أو هذا الوالى أو ذاك، وخاصة، طبعاً، سلوك عمر بن الخطاب ( حكم من ١٣-٢٣ هـ / ٦٤٤-٦٣٤ م )، وهو الإداري الأول للدولة الإسلامية. وهكذا انتشرت في تلك الفترة أحاديث من هذا النوع على أنها أحاديث نبوية ومن هذه الأحاديث، أيها كان نصيبيها من الصحة، استطاع كتاب آخرون ذوو توجه عقلي مختلف، ولكنهم على ألمة بالأمور الفقهية، أن يجمعوا مجموعات مرکزة صغيرة من المعلومات تتعلق بحادثة مفردة أو موضوع واحد. وأول كتابين وصلا إلينا «كتاب الرضا» لوثيمة ( الذي ربما كان فارسيا - وعلى أي حال كان تاجر قماش ولد في فسا ) و«واقعة صفين» لنصر بن مزاحم المنقري. ومن الممكن أن يكون قد تم تناول عدة خلفاء بهذه الطريقة، كما حدث على وجه التحديد مع الخليفة عمر بن عبد العزيز الذي كتب سيرته ابن عبد الحكم بروح موالية للأمويين ومعادية للعباسيين. و اختيار هذه الموضوعات نفسها يجعل من تداخل المصالح السياسية - الدينية أمراً ممكناً؛ وليس مما يثير الدهشة أنه في البيئة الشيعية كان لابد

من أن تكتب الأوصاف عن شخص الحسين ودراما موته<sup>(١)</sup> وكانت هناك أيضاً روايات موجزة عن ثورة المختار بن أبي عبيد الشفقي. وغالباً ما كان الكاتب يلزم نفسه برواية مختلف القصص التي رواها الإخباريون من العصور الباكرة - بيد أن هذا، في اللحظة الراهنة، مجرد تخمين - أن هذه الكتابات ربما كانت متصلة على نحو ما بالهياج الذي ارتبط بقلم العباسين.

وفي الوقت نفسه تقريباً كان أدب الفتوح يصل إلى حد الكمال وال تمام. وأهم اسم هنا هو الواقدي، الذي كان قد جمع مجموعة من المغازي التي كانت الفتوح من أفرادها. وليس هناك الكثير مما نعرفه عن هذا الكتاب الثاني للواقدي، الذي لا يوجد سوى في قطع صغيرة منفصلة عن بعض الفتوح. وتكشف جميع الأدلة عن أن الروايات التي وصلت إلينا عبارة عن إعادة بناء خيالية من تاريخ لاحق، ولكن حقيقة أنها ليست منسوبة لأحد تشير إلى أنه كان يعتبر الحجة الرئيسية في هذا المجال. ولم يكن الدافع إلى دراسة تاريخ الفتوح الاهتمام بالحكايات الغربية فقط أو الفخر بالأمة أو إحدى الجماعات فيها كما يتجلّى تحت ضوء جديد؛ إنما كان الهدف أيضاً إرساء النتائج العملية بدقة، بحيث يمكن أن تستنبط منها الكيفيات الفقهية لبنية الدولة الإسلامية. ومن الواضح أن هذا الجانب كان يتعلق بحقيقة أن كثيراً من الأحاديث الموجودة في الكتب التاريخية ترد أيضاً في المقالات الفقهية. وهي تحديداً من خصائص كتاب ابن عبد الحكم عن فتوح مصر<sup>(٢)</sup> والمغرب والأندلس. ويصدق الشيء نفسه أيضاً على كتب البلاذري المشهورة عن الفتوح ، التي كتبت فيما بعد بشكل أكثر عمومية، (فتح البلدان)، وحتى في النهاية عن بعض مؤسسات معينة تطورت فيما بعد: مثل الفصل الشهير عن أصول العملة الإسلامية، الذي يكاد يكون المعلومات الوحيدة المتاحة عن الموضوع، ولابد أنه كان مستخدماً جيلاً بعد جيل حتى اليوم الحالي.

و قبل منتصف القرن الثاني الهجري بقليل ظهرت عدة كتب مهمة؛ وكان في ذلك الوقت تقريباً أن اكتملت السيرة النبوية، كما تم تجميع متفرقات فقهية، وسوف ندرس علاقتها بالتاريخ. وقبل سقوط الأمويين بوقت قصير، كان يوجد الزهري<sup>(٣)</sup>، وهو محدث يعمل في مجال التاريخ، على

(1) See the short treatises of al-Madaini , GAS,1,314 ; Abu Mihnaf , GAS ,1 ,308.

(2) See R. Brunschwig ,” Ibn Abdelhakam et la conquête de l'Afrique du Nord” ,Annales de l'institut des Etudes Orientales , VI , 1942.

(3) GAS ,1 ,280 -3.

حين كان ابن عوانة وأبو مخنف في العراق في ذلك الوقت تقريباً يكتبون عن تولى العباسيين الحكم. وفي الوقت نفسه كان عدد من الكتاب قد بدأوا يشغلون أنفسهم بربط مختلف الروايات في سرد متصل ومستمر، وبحكم الضرورة يولون اهتماماً أكثر قليلاً بالتتابع الزمني التاريخي، دعك من إقحام بدايات التاريخ الإسلامي في التطور العام ل بتاريخ الجنس البشري. وبصفة خاصة وصفوا سلسلة الأنبياء الذين ورد ذكرهم في القرآن الكريم وهو ما وصل ذروته في نهاية المطاف عند محمد بن إسحاق، إذا ما حكمنا من الاقتباسات الضئيلة المتاحة، الذي ربما كان يعمل أيضاً على هذه الخطوط.

وبالنسبة للتاريخ قبل الإسلام، كانت نقطة البداية بطبيعة الحال موجودة في القرآن الكريم، بيد أنها لم تقدم المادة لعرض كامل لما كان يعتبر من المعلومات العامة على نحو أو آخر. وكان من الضروري الحصول على المعلومات من الأحاديث وكتابات غير المسلمين من اهتموا بالرسالات السماوية السابقة. وكان من غير المحتمل بطبيعة الحال أن يكون أي كاتب عربي - مسلم قدقرأ العهد القديم والعهد الجديد في أصولهما أو يكون قد عرف التواريخ المسيحية العامة التي تم جمعها في غضون القرون السابقة على الإسلام؛ فقد كان هناك بعض الأهالي الذين اعتنقوا الإسلام ويستطيعون الترجمة، كما حدث بالفعل في الكتابات الفلسفية والعلمية. وفي مجال التاريخ، على أي حال، لا يبدو أنه كانت هناك حاجة كبيرة ولا ملحة إلى ترجمته. وبصفة عامة كان على الكتاب أن يرضاوا بالروايات المنقوله شفاهياً بواسطة الذين أسلموا عن جنسهم ومن لم يكن لهم بالضرورة اطلاع مباشر على الكتب المقدسة، وعلى أي حال كانوا يميزون بالكاد بينها وبين الكتب الدينية المزيفة التي كانت منتشرة في الشرق آنذاك. وهكذا حدث أن تشكل أدب كامل من "الإسرانيليات"<sup>(١)</sup> وقصص الأنبياء<sup>(٢)</sup>.

ولم يكن العرب أقل اهتماماً بأسلافهم في فترة الجاهلية، الذين كانوا على اتصال بشعوب أخرى تنحدر من إبراهيم عليه السلام ومن ثم وجد أدب مزدوج، مكرس جزئياً للمعتقدات القديمة وجزئياً للأنساب القبلية، وكان أبرز اسم مرتبط به هو ابن هشام الكلبي.

---

(1) El<sup>2</sup>, "Israiliyyat".

(2) El<sup>2</sup>, "Kisas".

وأخيراً ترجم الفرس، الذين تذكروا أجدادهم وسعوا بطبيعة الحال إلى تمجيلهم في عيون سادتهم المجد، كتابهم القديم "الشاهنامة" أو كتاب الملوك. وكان كتاباً من المرجح أن الذي بدأ ترجمته ابن المقفع بعد صعود العباسين إلى سدة الحكم.

ومنذ ذلك الحين جمع الكتاب الذين يكتبون بالعربية التوارييخ التي كانت سابقة على الفترة الإسلامية مسوقة بتاريخ الكتاب المقدس، بالنسبة للبعض، ومسوقة بالتاريخ الفارسي بالنسبة للبعض الآخر. وكان من الطبيعي المضى فقط خطوة قصيرة أبعد نحو فكرة تقديم هذين التاريخين مرتبطين، بما في ذلك المهمة الصعبة لتأسيس توافق تتابع زمني فاضفاض. ولا يبدو أن هناك حاجة لأن نفترض أنه كان هناك تأثير معروف لكتابات غير العربية، رغم أنها ربما تكون قد انتجت متاخاً من التعاطف. كان أي تقدم نتيجة مباشرة لطلاب العالم العربي - المسلم نفسه.

ومن الطبيعي أن تستنتج ما قبل للتو أن جميع الكتاب الذين كتبوا التاريخ الباكر كانوا من العرب، وبصفة خاصة من الموالي. وبالوصول إلى مشهد عناصر خراسانية عسكرية ومدنية مهمة، لم يلبث أن تعرّب، نتاج عنه تحت حكم العباسين عدد كبير من المؤلفين الإيرانيين منذ القرن الثالث الهجري / التاسع البلاذري فصاعداً. وقد استطاعوا، على أية حال، حفظ عادات بعضها وتطورها، وهكذا كانت الاتجاهات المتعددة، التي سوف نناقشها فيما بعد، قادرة على التعايش معاً.

وكان عند نقاط الاتصال بين هذه الفترات أن ظهر موضوع أدبي لم يلبث أن اتضحت من خلال كتاب من أروع الكتب، وكان مناسباً لجمهور من العامة المستفسرين ليجدوا فيه كل المعلومات الممكنة عن الشخصيات البارزة في القرنين الهجريين السابقين، سواء لحسن مكانتهم في التاريخ أو لتقدير قيمتهم في رواية الحديث. هكذا كانت الحاجة التي أحسها ابن سعد، والذي رتب في كتابه الشخصيات التي درسها في طبقات بحسب أجيالهم، ولهذا السبب سمى الطبقات. هذا المجموع الضخم له قيمة لا تقدر بالنسبة لنا، ليس فقط بسبب جدارته الجوهري، ولكن بسبب كونه غالباً المصدر الوحيد الذي ي Medina بالمعلومات قبل تعديل مثل هذه المعلومات بفعل تغير النظرة في المؤلفات اللاحقة<sup>(1)</sup>. وبعد جيلين، تم جمع كتاب آخر، يمكن مقارنته به من بعض الجوانب، على يدي البلاذري، وهو كاتب سوف نعرض له في حينه. وعلى النقيض من كتاب الطبقات لابن سعد، يسمى كتاب "أنساب الأشراف" للبلاذري بانشغاله الأساسي بشخصيات الخلفاء والأمويين وحاشيتهم.

---

(1) انظر ما سبق، الفصل الحادى عشر.

وما نعرفه قليل عن متى وكيف طرأ فكرة جمع تاريخ متنابع زمنياً النور لأول مرة. ومن الممكن أن يكون هذا النمط من التاريخ موجود لدى شعوب أخرى، بيد أنه لابد أنه كانت هناك حاجة إليه أيضاً. وعلى كل حال، كانت هناك مشكلة حرجية، إذ كان من الضروري أن توضع بين الأخبار التي تحمل معلومات وفيرة، فقرات تفسيرية لم تكن المادة اللازمة لها قد توفرت بعد. ومن المحتمل أن الإجراء المتبع آنذاك لا يزال استجواب الشهد الموجدين عندما يكون ذلك متاحاً، ولكن الدراسة الوحيدة الأقرب للحوليات اللاحقة الباقية، وخصوصاً تاريخ الطبرى، جعلت من الممكن التمييز بين المصادر الشفاهية والمصادر المكتوبة التي استخدماها الكتاب الأوائل. وأقدم مدونة تاريخية محفوظة إلى اليوم هي كتاب خليفة بن خياط، الذي سوف نناقه، ولكنه كان مسبوقاً بعده من السوابق.

وكان طبيعياً أن يشغل الكتاب الأوائل أنفسهم بالحوادث الباكرة فقط، وسجل خلفاً لهم بدورهم الأحداث التي حدثت بعد ذلك. وعلى أية حال، كانت تلك الأولوية النمطية التي تعطي باستمرار، من حيث الأهمية التاريخية، لحوادث العقود الباكرة في تاريخ الإسلام. ويسبب كم التراث الذي تم جمعه حول هذه الفترة، كان لابد أن تشغل مساحة في الكتب المدونة أكبر من تلك التي شغلتها الفترات اللاحقة. والسبب الرئيسي في هذا التفضيل يمكن طبعاً في حقيقة أنه في أثنا، تشكيل الأمة الإسلامية وحياتها، كانت هذه الحوادث الباكرة هي التي طرحت المشكلات السياسية - الدينية الأساسية؛ وكان حل هذه المشكلات ما زال عاملاً في تطورها التالي.

ومن الشائع أن نقول إنه في معظم الحضارات التي تحظى بأدب تاريخي، كان مثل هذا التاريخ يهتم في أكثر الأحيان به "الحرب والملك" فقط. وهذا حبقي بالفعل، على الرغم من وجود تحفظات مهمة في الأدب التاريخي العربي الإسلامي، فقد كانت معظم الكتب مشغولة بشكل يكاد يكون تاماً بالحروب الخارجية والانشقاق الداخلي. ومهما كانت الأهمية الخاصة لهذا القول فقد كان لكثير من هذه الانشقاقات في الحقيقة أثر سياسى - دينى مستمر.

والخلاصة أنتا، إذا ما نظرنا في المسار الكلى للتاريخ كما تم تقديمها لنا في المؤرخات اللاحقة، مضطرون أن نستنتج أن أحداثاً بعضها، حتى من بين أكثرها أهمية، لم تجد من يوزع لها. وهذه للغرابة حال الثورة العباسية. ومن المؤكد أنه كانت هناك كتابات هجانية، ولكن يبدو أن أول رواية شاملة كانت بقلم من يسمى ابن النطاح، والذي كتب بعدما يقرب من ثلاثة أرباع القرن من وقوع

الحدث. وكان من المفترض أن هذا الكتاب قد وصلنا في مخطوط مجهول المؤلف تم اكتشافه ونشره تحت عنوان "أخبار آل عباس" أو "أخبار الدولة العباسية"<sup>(١)</sup>. وقد يكون الأمر كذلك، ولكن ينبغي التأكيد على أن هذا الكتاب، الذي يجب اعتباره أصلياً، يبدو وكأنه وضع على أساس توثيق لا يختلف بشكل رئيسي عن ذلك الذي وصلنا من الكتاب العراقيين، والذي من ثم يبدو وكأنه قد خدم مؤلفاً لاحقاً مجهولاً من خراسان بعد قرنين من الزمان. والكتاب مجهول المؤلف الذي اكتشفه عبد العزيز الدوري ينسب المطالبة العباسية بالخلافة إلى حقيقة أنهم كانوا ورثة حركة محمد بن الحنفية وأبي هاشم - وهي عبارة تبدو حقيقة عن العباسيين الأوائل، ولكن الخليفة العباسي الثالث، المهدى (حكم من ١٥٨ - ١٦٩ هـ / ٧٧٥ - ٧٨٥ م) طعن فيها وأعلن أن اللقب الخاص بالعائلة حق لها.

وكان كاتبو الأخبار، مثل جامعى الحديث - والحقيقة أنهم كانوا هم أنفسهم - ينتسون إلى تنوعة من المذاهب والأحزاب، وهو ما يحتمل أن يكون السبب في أنهم اختاروا أن يكتبوا عن حكايات اتخذت فيها المذاهب والأحزاب جوانب متعارضة. وهذا يفسر دائماً لماذا يعتبرون الآخرين ذوى قيمة أكبر أو أقل. هذا الجانب في كتابهم لا ينبعي المبالغة فيه على أية حال. وبقدر ما كانت منازعاتهم ح比亚ة، فإنه لم ينبع عنها في ذلك الحين خلق طوائف منقسمة على نطاق واسع، كما حدث فيما بعد. ومن العلوم جيداً أن أولئك الذين سموا فيما بعد السنة قبلوا الحديث القائم على أساس حجية الأشخاص المصنفين على أنهم الشيعة والعكس بالعكس. وهذا يعني أنه لم يكن ثمة تمييز أساسي بين الدليل الوثائقى الذي استخدمه أتباع معاوية، وأتباع العباسيين والشيعة الأوائل. ولم يحدث سوى تدريجياً عندما أنتجت الكتب التي كان مجالها أوسع ومعقدة بشكل أكبر، أن بدأت بالفعل تبدو مقصودة بشكل أكثر تحديداً لطائفة أو أخرى من الناس.

وسرعان ما أدى التقديم الزمني التتابعي للمادة التاريخية إلى إعادة ترتيبها في شكل حوليات، أي وضع الأحداث سنة بعد أخرى. وكان ذلك نظاماً وجد في كتابات ما قبل الإسلام وفي أدب أوروبا العصور الوسطى. وربما سيكون من التناقض أن نقول إن الكتاب العربي - وعلى كل حال لم يكن ذلك ينطبق عليهم جميعاً - لم يصلوا إلى هذه الصيغة بدون إدراك غامض لانتشارها، ولكن لا يبدو أن هذا أمر أساسى لشرح مسار تطورها. والنقطة الأولى التي يجب

---

(١) نشره عبد العزيز الدوري، بيروت ١٩٧١.

ملحوظتها بطبعية الحال أننا نتعامل الآن مع سنوات قمرية وليس شمسية. وفي الحقيقة أن العرب المسلمين، كما هو معروف جيداً، اتبعوا منذ وقت مبكر التاريخ بالهجرة لأغراض إدارية. وتبين أقدم أوراق البردي الإسلامية على هذا. وبينما على هذا، وعلى الرغم من أن جزءاً كبيراً من المعلمات التي قدمها المؤرخون كانت في الأصل شفاهية بدون تواريخ دقيقة، فإنها حين تأتي إلى الوثائق الرسمية المكتوبة، تكون هذه مؤرخة بالفعل ويستفيدون منها بشكل طبيعي في نصوصهم تحت ذلك التاريخ. وأقدم مثالين لدينا على العرض في شكل الحلوليات يرجع تاريخهما إلى منتصف القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي؛ وهما جزء من مؤرخة خليفة بن خياط التي تم اكتشافها ونشرها حديثاً، والمؤرخة المفقودة لأبي الحسن الزيادي. والكتاب عنوانه "التاريخ على السنين" وهو ما يشير إلى أنه كان يعتبر ابتكاراً. ومنذ ذلك الحين فصاعداً، كان الشكل الحلولي في عرض المادة التاريخية هو الذي يفرض له أن يكون مطابقاً في الشطر الأعظم من التدوين التاريخي، حتى في حالة الكتب التي كان واضحاً أنها لا تتطلب هذا النمط من الكتابة. وعلاوة على ذلك فإن الحلوليات لم تستبعد أشكال التقسيم الأخرى، بالعمود، أو بالدول. لقد كان ذلك ترتيباً سهلاً للإشارات المتiadلة بين الكتب، مما جعل من السهل أن نجد في كل منها الأحداث نفسها. وعلى أية حال، ففي بلاد بعينها، مثل إيران ومصر، يقي من المفضلتناول التاريخ بشكل أكثر شمولاً بالتقسيم إلى عهود دونما أي تبizer تابعى تاريخي آخر.

وقد يقال: إنه في ذلك الحين كانت كتابة التاريخ قد شكلت نوعاً أدبياً مستقلاً، حتى عندما كان يمارسها كتاب كتبوا كتاباً من نوع مختلف. وسرعان ما صار من المعتمد تسمية هذا النوع "تاريخ"، بيد أن هذه الكلمة، التي يحتمل أن يكون اشتراقها يتعلق بالتاريخ القمري والتي لا يبدو أنها مرتبطة بأية لغة سامية قبل الإسلام، ليس لها تعريف دقيق يتصل بكلمة History الأوروبية. وسوف نرى أنها يمكن أن تنطبق على كتب في فنات مختلفة للغاية؛ ومن الصعب تحديد تاريخ أول ظهور لها، ولكن أحد أوائل الأمثلة التي تشهد على ذلك "تاريخ البخاري"، الذي هو قائمة بالمصادر الرئيسية ورواية الحديث. وعلى النقيض يمكن أيضاً أن يحدث أن كتاباً معينة تسمى "تاريخ" أو "أخبار"، ولكنها تستخدم مصطلحات أخرى.

وعلى أية حال، حدث في تلك الفترة أن كانت الكتب تنتج بأقلام الكتاب البارزين الذين استفادوا فيما بعد من الطبرى وأخرين، وبلغوا ذروتهم فى المدائى، ومن خلاله عرفنا كثيراً من سابقيه. وعلى العموم كان العراقيون هم الذين انشغلوا بهذا، لأن سقوط الأمويين أدى إلى تحرير الموروث الشامي. وكان هذا هو العصر الذى شهد أول تواريخ المدن، وهو ما سنناقشه فيما بعد.

من التناقض إلى حد ما، أنه على الرغم من أن هذه الفترة من فترات الكتابة التاريخية بلغت ذروتها حوالي سنة ٣٠٠ هـ / ٩١٢ م مع الطبرى، إذ سبقه عدة كتاب (الحقيقة أنه لم يعرفهم) كانوا قد سعوا إلى تقديم الدوائر المحيطة بهم بعرض عامة أكثر سطحية وتركيزياً، ولكن لابد أن مصادرهم كانت هي نفسها - ابن قبيبة، اليعقوبى، أبو حنيفة الدينورى، إلخ. وكان ابن قبيبة، الذى ترتكز شهرته بين الأجيال التالية بصفة رئيسية على مؤلفه التاريخي الصغير "كتاب المعارف"، ولكن أنشطته الأخرى، بما فيها علم الكلام، وضعت تحت الضوء، فى زماننا، كان مهتماً بصفة رئيسية بأن يمد عامة المتعلمين فى بغداد والكتاب الحكوميين بالخطوط العامة الغريبة لما ينبعى عليهم معرفته. وهو بهذا أحد الذين أسهموا، فى مختلف ميادين المعرفة، فى بنا، نوع من الوسطية كما تصورها المتوكلا. ولم يكن باحثاً كما أن كتابه يدل ضمناً على أنه كان يتناول بعض المجموعات المتنوعة، تتضمن تلك التى لاحظناها بالفعل وغيرها.

ويختلف أبو حنيفة الدينورى عن اليعقوبى اختلافاً بيئاً. وكان كلاهما فى الحقيقة من الشيعة فى زمان لم يكن فيه المذهب الشيعى قد تحدد بوضوح فى حقيقة الأمر، للأغراض العادية كما كان الشيعة يملأون المناصب. وكان أبو حنيفة الدينورى فارسياً صاحب نظره تحريرية، اهتم بعلم النبات بين علوم أخرى. وكتابه القصير فى التاريخ "الأخبار الطوال" من خصانص اتجاهه قِبْلَه له أن يوجد فى جميع أشكال التدوين التاريخي الإيرانى، سواءً كان مكتوبًا باللغة الفارسية أو باللغة العربية: أي الاهتمام بشكل يكاد يكون حصرياً بالتاريخ الإيرانى، فيما قبل الإسلام وما بعد الإسلام على السواء. وهذا المسلم يمر في صمت تام تاريخ نبى الإسلام - عليه الصلاة والسلام - وتاريخ الفتوح الإسلامية.

أما اليعقوبى، فهو عربى (على الرغم من أنه أمضى شطراً من حياته العملية فى إيران) وكان من ناحية أخرى صاحب عقل كوني التوجه. وعلى الرغم من أنه لم يحدث حتى نهاية حياته أن كتب كتابه "كتاب البلدان"، الذى تناول فيه جميع أقاليم العالم الإسلامي التي لم يوجد من الممكن وصفها فى تاريخه، فإن المجلد الأول من هذا الكتاب يغطي فترة ما قبل الإسلام بدون أي تتابع زمنى دقيق، ويعدد الشعوب التى كان يمكنه فى ذلك الوقت أن يزعم أنهم متحضرون. ويضع المؤلف بنى إسرائيل، والمسيحيين الأوائل، والسريان، والآشوريين، والبابليين

والهند، والإغريق، والروم والفرس، وشعوب الشمال بما فيهم الترك، والصينيين، والمصريين، والبربر والأحباش، والبجة، والأفارقة السود، وأخيراً العرب في شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام (بدون أي ذكر للأوربيين الغربيين). وقد كتب أيضاً كتاباً صغيراً عن تأثير المناخ على الناس. ويقدم المجلد الثاني من تاريخه تاريخ الخلافة حتى سنة ٢٥٩ هـ / ٨٧٢ م.

ويجب أن نذكر أن البلاذري كان أيضاً يكتب في هذه الفترة. وهو أيضاً لم يكن معروفاً للطبرى، ولكنه على عمل على الخطوط نفسها، مستخدماً المصادر نفسها بشكل عام.

وأهمية أبي جعفر محمد بن جرير الطبرى، وكتابه العظيم "تاريخ الرسل والملوك" علامة على نقطة التحول من الأسلوب القديم في تدوين التاريخ إلى التدوين التاريخي الجديد الذي جاء، من بعده، على الرغم من أنها حالة جيل أو جيلين متطابقين أكثر منها خطأ فاصلاً واضحًا في مسار التابع التاريخي. فمع الطبرى كان منهج المحدثين قد وصل ذروته وفي الوقت نفسه إلى منتهاه. لأنه كان من المستحيل بالنسبة له أن يمضى أبعد من ذلك. فقد كان في أحد المعانى يفتقر إلى التوافق الزمني، إذا ما قورن كتاب الطبرى بكتاب كل من ابن قتيبة، أو اليعقوبى، أو أبو حنيفة الدينورى.

ومن الغريب أن الطبرى الذى اعتبر على مدى أجيال، وإلى حد معين، حتى الوقت الحالى تجسيداً للتاريخ كله فى نفسه، على الأقل بسبب القرون السابقة على مولده، لم يبق أي كتاب تم تأليفه عن الرجل نفسه. وعلى الرغم من أن التاريخ يشكل السبب الرئيسي فى شهرته لدى الأجيال التالية، فإنه لا يقل شهرة باعتباره كاتب التفسير الكبير (تفسير الطبرى)، وباعتباره فقيها. وعلى الرغم من أنى كاتب وهو ينتقل من نوع أدبى إلى نوع آخر قد يغير من أسلوبه ومنهجه فى التوثيق بدرجة ما، فسيكون من قبيل التناقض أنه لم يعد هو نفس الرجل، لاسيما عندما يمكن أن يكون لما يكتبه أهمية بعيدة المدى فى عيون الأمة. ولا خلاف فى أنه يجب دراسة الطبرى بهذه الروح، وفي غياب أي دراسة سابقة على امتداد هذه الخيوط، فإن القليل الذى يمكننا قوله لابد أن يكون غير كاف<sup>(١)</sup>.

(1) See El<sup>1</sup>, "Tabari"; GAL, I, 148 ff; GAS, I, 323f; The History of al-Tabary, xxxvIII, The Return of the Caliphate to Baghdad, trans. F. Rosenthal, 1986.

وقد أدت شهرة الطبرى إلى ظهور بعض التفسيرات الخاطئة. ذلك أن منهج المحدثين الذى استخدمه يتخذ نقطة البداية له مجموعة من القطع الفردية من الأدلة عن أحداث معينة. وعلى أية حال فقد كان واضحًا فى زمن الطبرى أنه لا يمكن له أن يقوم بنفسه بالاستفسارات الشخصية وهو يتناول العصور القديمة؛ ولم يكن يفعل ذلك سوى فى الواقع الحديث. ومن الغرابة بمكان، كما يبدو للوهلة الأولى، أن الطبرى بالنظر إلى زمانه كان أكثر حنرًا فى عرضه لما دته، لأنه اتساقاً مع منهجه لا يقارن المصادر الضرورية لمعالجة المادة التاريخية من العصور السابقة، والتى قد تدفع إلى الظن بأن الطبرى كان الحلقة الأخيرة فى سلسلة من الروايات الشفوية. بيد أن هذا استثنائي تماماً. فعلى الرغم من أنه لم يوجد كاتب قبله بذل جهداً مشابهاً للحصول على التوثيق، فإن كثرين، كما لاحظنا، كانوا قد كتبوا مصنفات بالفعل، ومن ثم كان الطبرى يعمل على أساس من الأدلة المكتوبة. وسلسلة الإسناد الأصلية، ولكنها تعيد إنتاج سلسلة إسناد السابقين فعلاً، بغض النظر عن الحلقة الأخيرة فيها. وفي حالات بعضها يحصل من الراوى الأخير الذى حصل على إجازة رسمية بالاشغال بعلم الحديث، على حين أنه فى حالات أخرى يعيد إنتاج المعلومات المتاحة للعامة. وعلى أية حال تبدأ قائمة الرواة المحدثين بأخر محدث وأقربهم إلى عصره ثم يعود القهقرى إلى أسلافه، وفي بعض الأحيان يكون صعباً أن يميز بين المصنف المكتوب والقطع الفردية من الأدلة التى يتتألف منها. ولهذا الغرض يمكن أن نعتمد من أجل معرفة السوابق التى كان الطبرى يعرفها بالفعل، حسبما اكتشف عدد من المؤلفين للمحدثين<sup>(1)</sup>، على رجال من أهل العلم فى العصور الوسطى مثل ابن النديم فى كتابه "الفنيرست"، أو حتى ابن حجر العسقلانى خاصة فى كتابه "الإصابة فى أخبار الصحابة" الذى جاء، بعده بعده بوقت. وما سبق ذكره فى السطور السابقة عن أولى الأخبار والتاريخ المكتوبة يقوم أساساً على تحقیقات من هذا النوع، على الرغم أنه لا يمكن القول إن أيها منها مكتملاً ومتناهياً حتى الآن.

وسوف نلاحظ أنه يبدو أن الطبرى لم يكن عارفاً، أو ربما، تجاهل شخصاً معيناً من معاصريه أو السابقين عليه مباشرة. وفي حالة اليعقوبى أو أبي حنيفة الدينورى، ربما كان الحذف راجعاً إلىحقيقة أن شكل التأليف فى كتابتهما كان خارجاً على منهجه فى العمل. والأكثر إثارة للدهشة هو أنه تجاهل كاتباً مثل البلاذرى، الذى عمل بالطريقة نفسها التى كان هو يعمل بها، ولكنه بشكل عام استخدم المصادر التى كان يعرفها معرفة مباشرة.

---

(1) GAS, 1,324.

ومن الواضح أن إحدى المشكلات الأساسية هي كيف نقرر ما إذا كان يمكن أن نعول كثيراً على الاقتباس الذي وضعه الطبرى. وعندما كان من الممكن عمل مقارنة مع كتاب آخرين من مؤلفى المصنفات أو مع بعض المادة الأصلية، كانت النتيجة إيجابية، ولكن هذا لا يعني أن تلك الاقتباسات كاملة بالضرورة؛ إذ إن بعض الفقرات يمكن أن تكون قد حذفت لأنها متكررة أو لأنها تعبّر عن آراء لا يوافق عليها. لقد كان الطبرى موالياً للعباسيين، وعلى الرغم من أنه أحس أنه قادر على استخدام المصادر من علوم أخرى عندما لا تتعارض مع الروايات المقبولة من الجماعة السنّية، فإنه كان يحجم عندما لا يكون الحال كذلك.

وما رأته الأجيال التالية حتى اليوم الحالى من الطبرى كم هائل من كل شيء، كان يمكن معرفته في ضوء القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى تحت حكم العباسيين. ومن الواضح أن ذلك العمل أعنى خلافاً من بذل جهد مشابه، وهى حقيقة قد تفسّر الاختفا، التدريجى لمعظم الكتب الباكرة. وعلى أية حال، هناك تحفظ مهم يجب إبداؤه. فقد تعامل الطبرى مع مجلد التاريخ الإسلامي بصدق وإخلاص، أو اعتقاد على الأقل أنه فعل ذلك. والحقيقة أنه على الرغم من أنه سافر قليلاً بين الشام ومصر، فقد كان ما يمكنه قوله عن هذين البلدين أقلَّ كثيراً مما قاله عن بلاد النصف الشرقي من العالم الإسلامي. وما يلفت النظر، فوق هذا كلّه، أنه تجاهل المغرب الإسلامي تماماً، وهو جانب لم يفت انتباه قراء مثل عرب بن سعد القرطبي (انظر ما يلى)، الذي كان يعرف شهرة الطبرى جيداً على الرغم من المساحات الشاسعة الفاصلة بينهما. وبالنسبة للمؤرخ المسلم، من الواضح أن الطبرى يفسّر الأساس الذى قامت عليه كل البحوث في القرون الثلاثة التي كتب عنها بيد أنه يحتاج إلى إمداده بكل ما يمكن اكتشافه في الكتاب المستقلين عنه كلّياً أو جزئياً.

### الفترة التقليدية القدمة

كانت شهرة الطبرى قد بلغت حد أنه منذ ذلك الحين كان يتم تقييم العديد من المؤرخين الآخرين بالمقارنة معه؛ فهو عالم على نهاية نوع أدبى كان كتاب كثيرون على مرِّ القرون يسعون إلى إحيائه. وقد حاول البعض أحياناً أن يلحقوا هذا الكتاب بمستخرجات مباشرة من المصادر القدمة، ولكنهم على العموم كانوا يحتمون بحجيته. وأولئك الذين كتبوا تاريخ الفترات التالية غالباً ما كانوا يستخذون نهاية كتاب الطبرى نقطة بداية لهم، امتثالاً للتحفظ القائل: إن السنوات القليلة

الأختيرة، كما رأينا، لم تحظ بما يكفي من الدراسة. ولكتابه تاريخ هذه الفترات الجديدة بجأوا، من بين مصادر أخرى، إلى روایات شهود العيان الباقين على قيد الحياة أو إلى المجموعات الشخصية، وقد يقال: إنهم بهذه الطريقة واصلوا منهج المحدثين. وعلى أية حال كانت المقاربة في الأمور الجوهرية مختلفة في ذلك الحين. فقد كانت الهيئات الإدارية الإسلامية غاية في التعقيد متمسكة بالروتين الحكومي. وحافظوا بصفة خاصة على نسخ المراسلات بين الخلفاء والولاة، والرسائل الواردة إليهم، ولاسيما التقارير الرسمية المرسلة إليهم عبر خدمة البريد الرسمية من الموظفين الإقليميين ورواة الأخبار. هذه المادة كلها جعلت من الممكن تجميع نوع من يوميات الدواعين تسجل فيها الأحداث على تتابع السنين، أو على الأقل حسب نظام وصول التقارير التي تهمهم.

وفي بعض الأحيان نرى حالات من عدم الاتساق فيما يتعلق ببداية السنة ونهايتها؛ وفي بعض الأحيان كانت التقارير التي يرجع تاريخها إلى بداية السنة توضع بسبب الإهمال في ملف العام السابق. الواقع أن حدثاً وقع في شهر ذي الحجة ربما لا يعلم به المرسل إليه سوى في شهر المحرم، وينسبه المؤرخ إلى السنة التالية، أو يحدث أحياناً أن يظن أن خطأً وقع في التصنيف، فيحيله مرة أخرى إلى شهر المحرم السابق. وكان يحدث في بعض الأحيان عندما يرجع إلى مصدر أسبق زمنياً، أن يورد الحدث نفسه مرتين دون أن يدرك ذلك. وأيضاً مثلما هو الحال بين كتابين منفصلين، ربما يكون هناك تضارب في وضع التاريخ (ناهيك عن الأخطاء التي تحدث في النسخ). وعلى الرغم من أنه لا يمكن إعطاء معلومات محددة عن هذا الموضوع، فمن المؤكد أن المؤرخين كانوا يصلون إلى المحفوظات وكان يوسعهم نسخ ما يروق لهم - خصوصاً إذا كان عملهم ذا طابع شبه رسمي، أو حظي بموافقة الأمير أو الوزير. حقاً أن الطبرى أو الكتاب الذين يدين لهم بالمعلومات كانوا يستطيعون الاطلاع على الوثائق، ولكن الموقف كان قد انقلب إلى عكسه في ذلك الحين: فمنذ ذلك الحين فصاعداً كانت مثل هذه الوثائق توضع في سياق شامل لا يدين لهم بشيء، على حين أنه في ذلك الوقت كانت روایات شهود العيان التي ترد من حين لآخر تقدم في ترتيب وضع على أساس على المحفوظات. وتتضخم حالة الحفظ الجيدة لجزء من هذه المحفوظات على الأقل من حقيقة أنها كانت لا تزال تستخدم في بداية القرن التاسع الهجرى / الخامس عشر الميلادى، بواسطة القلقشندي فى كتابه "صبح الأعشى فى صناعة الإنداش".

وعلى الرغم من أن الطبرى كان فرداً خاصاً، فإنه حاز مكانة رسمية بفضل كتاباته. وقد حاز

خلافه في بغداد مكانة مماثلة وكان ينظر إليهم بتقدير كاف لأنه لم تكن هناك حاجة للشركاء أو المنافسين في هذه المجالات. وعندما كانت كتب أخرى تتم كتابتها كانت تأتي بالضرورة من أقاليم أخرى أو أقسام أخرى من المجتمع. وثمة حقيقة لافتة للنظر مؤداها أن أفرادا من عائلة واحدة مارسوا كتابة التاريخ طوال ما يزيد على قرن ونصف القرن من الزمان في حران - وكانوا في الحقيقة من غير المسلمين ينتسبون إلى الصابئة؛ الذين لم يحدث أن اعتنقا الإسلام قبل نهاية الجيل الرابع. وكان أولئك عالما في الرياضيات هو، ثابت بن سنان، الذي عاش على الأقل حتى سنة ٣٦٠ هـ / ٩٧٠ مـ، ولم يصلنا شيء من أعماله الأصلية مباشرة، سوى تصنيف عن القرامطة رباعيا يكون قد بني من شذرات من الأصل. وعلى أيّة حال، فلا شك في أن هذا المصنف كان المصدر الوحيد تقريباً لكل التدوين التأريخي العراقي، مع وجود مؤلف مسيحي يكتب بالعربية من حين آخر. ويبعد أنه يتتألف من تصنيف لتوسيع من المادة، ربما كانت مستقاة من تقارير متعددة، أحدهما يقدم عرضاً تبعه قائمة من الأحداث والأخر يقدم رواية عن الأحداث يوماً بيوم، ومن هذا الأخير لدينا بالفعل نسخة في الجزء الباقي من مؤرخة محمد بن عبد الملك اليماني، تعرض لها باختصار. وليس من المعروف بالضبط إلى أي مدى أكمل ابن أخي ثابت المسما أبو إسحق إبراهيم بن هلال الصابي، كتاب عممه. فقد كان أبو إسحق في وضع جيد يسمح له أن يأخذ على عاتقه مثل هذا العمل، لأنّه كاتب الخليفة، ويشير مسكونيه (ت ٤٢١ هـ / ١٠٣٠ مـ) إليهم بلا تمييز على أنّهم "المورخ"، بيد أن إسپامه قد أدمج في الكتاب العام الذي ألفه حفيده هلال بن المحين بن إبراهيم الصابي: وعلى أيّة حال كان هذا في فترة السيادة البوئية، وحصل أبو إسحق الذي كان قد ألقى به عضد الدولة (حكم بين سنة ٣٣٨ - ٣٧٢ هـ / ٩٤٩ - ٩٨٣ مـ) في السجن، على عفوه فقط بشرط أن يصنف كتاباً عن تاريخ الأسرة البوئية الحاكمة، مزينة، بحكم الضرورة، بعدد من المراوغات. ويبعد محتملاً أن كتاباً تم اكتشافه حديثاً عن التاريخ الإقليمي المعقد للولايات الواقعة جنوب بحر قزوين في أثناء النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي قد يكون متطابقاً بشكل أو بآخر مع المجلد الأول من "كتاب الناج" (وكلمة الناج هنا نسبة إلى كنية عضد الدولة "ناج الملة")، الذي لا بد أن يكون الفارسي ابن إسفنديار قد استخدمه في كتابة تاريخه عن طبرستان. ولا بد أن تنبهنا دقة المعلومات الموجودة فيه وأهميتها خطير تكوين رأي مسبق ضد كتاب أبي إسحق.

وأيا كان الأمر، فقد استكمل هلال الصابي المؤرخة حتى سنة ٤٤٧ هـ / ١٠٥٥ مـ قبل وفاته

مباشرة. وقد بقي منها قسم يغطي ثلاث سنوات، تتألف من سجل ديواني من النوع الذي ذكرناه في السطور السابقة، بيد أن بعض المستخرجات التي حفظها الزمان خاصة تلك التي يبدو أنها تتناول الحوادث غير العراقية، في كتاب "مرأة الزمان" لسبط بن الجوزي، وبين أنه كان يحتوى أيضا على روايات أكثر تفصيلاً وتتابعاً. ثم استكمل المؤرخة حتى سنة ٤٧٩ هـ / ١٠٨٦ م، ابن هلال المسمى غرس النعمة محمد: يكتب هذا الجزء، أهمية خاصة، وقد أعيد إنتاجه فعلاً في الجزء المتصل به من كتاب "مرأة الزمان". ويتناول الحوادث الصغيرة واليومية، ولكنه يقدم، وفقاً لترتيب ورود التقارير به؛ وهي تقارير ذات قيمة استثنائية. وأخيراً، وعلى الرغم من أنه لم يكن ينتمي إلى العائلة نفسها، فربما يمكن اعتبار أن محمد بن عبد الملك الهمذاني (بدأ في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي) قد تبنى المؤرخة من جديد، واستكملاها حتى الزمن الذي عاش فيه. ومن الغريب أنه لم يصلنا حتى الآن سوى الجزء الأول، وفي مخطوط مغربي، مما يبين مدى انتشار الكتاب. وعلى أية حال، فإن التكلمات والصلات الأخرى التي كتبت عن تاريخ الطبرى - قد أنتجت في أماكن أخرى: وسوف يرد ذكر تكملة عريب بن سعد القرطبي في الأندلس وتكميله أبي محمد عبد الله بن أحمد بن جعفر الفرغانى (ت ٣٦٢ هـ / ٩٧٣ م)، وهو تركى من وسط آسيا نقله الإخشيديون إلى مصر. والحقيقة أنه كان على أساس الطبرى، ثم على أساس المؤرخة، أن صنف مسكوكىه كتابه "تجارب الأمم"، لتغطي الفترة ما بين سنة ٣٧٣ هـ / ٩٨٣ م.

كان مسكوكىه فيلسوفاً في الأساس، أو بالأحرى مدافعاً عن الشفافة بجميع أشكالها آنذاك. وفيما يخصنا، كان مؤرخاً يمكن وضعه في فئة عائلة الصابى: فيما يتعلق بالكتابة. وكانت المؤرخة مازالت أساس المعلومات، ولكنه كثيرة من خلال البحث في المحفوظات وبالآدلة مع أصدقائه في بغداد. وعلى أية حال، كان أكثر من مؤرخ عادى، فقد سأل نفسه، كما فعل آخرون، ولكن بصورة أكثر وضوحاً، عن الغرض المفید الذي يخدمه التاريخ، وهو موضوع نسب له وظيفة تعليمية تربوية من نوع فعلى وتجربى في آن معاً. وفي الحقيقة أنه اتخذ من الأمراء والحكام نقطة البداية، لأنهم كانوا من يرغبى أن يتعلموا من التاريخ الدروس عن الحكومة الجيدة والحكومة السيئة: وعلى كل حال، حملته سردياته إلى ما وراء هذا الهدف. ويبدو أنه وجد نفسه في مواجهة مشكلات الحكم السليم، وتعدد الصفحات التي كرسها عن نظام الإقطاع الأكثر استئثاره ووعياً من مجلل التدوين التاريخي في العصور الوسطى. ولا بد أن حياته الطويلة وصلت به إلى سنة ٣٨٠ هـ / ٩٩ م، في مناخ العصر البويمى عندما كان يمكن للناس من أمثاله هو وأبي جبان التوحيدى.

( توفي بعد سنة ٤٠٩ هـ / ١٠٠٩ م ) أن يتكلموا بحرية في كل موضوع تقريباً داخل نطاق دوائر البلاط المشفقة. وأيا كان موضوعه، فقد تميز منهج مسكتويه في عرض مادته بالجهد الذي يبذلها في التأليف والشرح، وهو أمر لا يغنى عنه في استخدام المعلومات الخام والشنية الموجودة في المؤرخة. وقد أدرك جمهور عريض من الناس قيمة هذا العمل المكتمل، حيث إنه بعد قرن من الزمان فكر رجل يختلف عن مسكتويه اختلافاً تماماً مثل وزير الخليفة، أبو شجاع ظاهر الدين محمد الوزراوري، تحت حكم السلاجقة، أنه يجدر به استكمال الكتاب التاريخي، وأنجز العمل بالطريقة نفسها تقريباً. وتكشف الحقيقة القائلة: إنه كان من تعاليد كتابة المخطوطات أن يتم تأليف الكتاب وتزويده بالمعلومات من تاريخ توقفه، حتى مؤرخة هلال الصابى، أن أولئك الذين استخدموه كانوا يعتبرون الكتاب برمته عملاً واحداً.

وكان القرن الذي بدأ بالطبرى، من بين أحسن فترتين أو ثلاث فترات بالنسبة لكتابة التاريخ في العراق وغيره من البلاد؛ إن لم يكن أحسنها. وكان أبو الحسن على المسعودي هو صاحب الاسم الأكثر شهرة، سواء في زمانه أو حالياً. وقد كان رحالة لا يكل ولا يتعب، انحدر من عائلة عظيمة وصاحب عقل مولع بالاهتمام بكل شيء، وهو يقول: إنه ألف ثلاثة كتب في التاريخ؛ أكبرها «أخبار الزمان» وهو تصنيف ضخم لا بد أن يكون قد نفعه كمنجم بحد ذاته، ولكنه ربما لم ينفعه قط نسخة جيدة جاهزة للنشر - ذلك أن حجمه لم يكن يشجع الناسخين أو القراء؛ وثمة كتاب تاريخ متوسط الحجم مفقود أيضاً، وأخيراً كتاب «مروج الذهب» الذي أرسى دعائم شهرته في الحال وبصفة دائمة. هذا الكتاب الأخير ضخم أيضاً يضم أولاً مقدمة جغرافية طويلة، فبها يمزج المؤلف المعلومات العلمية لعصره مع ملاحظاته الشخصية عن الظواهر في الأرض والبحر. والمجلدات المتتابعة تقدم الخلاصة تلو الخلاقة، وتاريخ القرون الهجرية الثلاثة، بدون أي اهتمام بوضع نهائى ثابت أو نظام تاريخي تابعى، ولكن بهدف إلقاء الضوء، فترة بعد فترة، على تاريخ هؤلاء الحكام. وتقاد مصادره أن تكون هي نفسها مصادر الطبرى وغيره، ولكن استخدامه لها يتسم بسمة شخصية أكثر كثيراً. وأسلوبه بسيط، والسرد يتسم بالحيوية، وخلاب في بعض الأحيان - ومن هنا جاء نجاحه.

والحقيقة أن المسعودي، بناءً على إشاراته، كان مؤلف عدد كبير من الكتابات الأخرى، يبدو أن معظمها غاب عن انتباه كتاب التراجم في العصور الوسطى وكتاب قوائم المؤلفات. وكان

السبب في هذا أنها كانت في الغالب الأعم كتبًا شيعية صريحة على الرغم من أنه ربما كان على مذهب الشيعة الإثني عشرية المعتمد السائد في بغداد في زمانه عشية الغزو العبوي. ومن ناحية أخرى، لم يكن كتاب "مروج الذهب" يهتم بأنئمة الشيعة وإنما يهتم بالخلفاء العباسيين ويعتبر لأبي واحد أن يقرأه. وكثيراً ما يقتبس المؤرخون من المسوعي، بيد أنه لا يمكن القول إن مروج الذهب كان له أي تأثير على بناء التدوين التاريخي ومفهومه بالمعنى الصحيح للمصطلح.

وهناك كاتبان من هذه الفترة هما حمزة بن الحسن الإصفهانى (ت حوالي ٣٦٠ هـ / ٩٧٠ م) والصلوى. وقد سعى الإصفهانى إلى إيجاز الخطوط العامة للتاريخ العالمى الذى يضم كل الشعوب والأمم. أما الكاتب أبو بكر محمد بن يحيى الصولى فكان من نوع مختلف. إذ كان من رجال البلاط وكان مربياً لل الخليفة، وكتابه الذى يحمل عنواناً ذا مغزى "كتاب الأوراق"، يبحكى قطعاً من التاريخ، ومجموعات شخصية معادة وروايات شهود عيان، مع اقتباسات عديدة من الشعر، دعك من التذكرة بلاغي الشطرنج. وقد تمت مقارنته، مع كل التجاوزات، بسان سيمون. وقد أدت الأهمية المتزايدة للوزارة إلى كتابة تواريخ الوزراء. وكان هناك كتاب، لم يحفظه zaman سوى جزء منه، عن ابن عيسى الجهيضي، استكمله في القرن التالي هلال الصابى، وكلاهما يتناول التفاصيل الإدارية بأكبر قدر من الاهتمام. وربما يجدر بنا أن نذكر أيضاً كتاب "رسوم دار الخلافة"<sup>(١)</sup>.

وقد ألم التركيز على الصراعات المذهبية إنتاج الكتب المكرسة لدراسة المذاهب والاشتقاقات، بداية بـ"مقالات الإسلاميين" لعلي بن إسماعيل الأشعري وـ"فقه الشيعة" المنسب إلى أبي محمد بن حسن بن موسى بن نوحيت، الذي كان يتضمن بعض المعلومات التاريخية بطبيعة الحال، على الرغم من كونه مذهبياً في جوهره. ويجب أيضاً ملاحظة "كتاب البد، والتاريخ"، وهو كتاب في التاريخ العام بمصطلحات مقارنة الأديان كتبه المطهر المقدسي.

وفي ذلك الوقت ترياً وجده نوع أدبي جديد ليس له نظير في أي مكان آخر، وهو تواريخ المدن في شكل كتب تراجم<sup>(٢)</sup>. وكانت تواريخ المدن موجودة منذ فترة سابقة وقبض لها أن تستمر فترة

(1) See D. Sourdel, "Questions de cérémonial Abbaside." *Revue des Etudes Islamiques*, 1960.

(2) انظر ما سبق، الفصل الحادى عشر.

أطول قليلاً، بيد أنها لم تكن مجموعات من التراجم. فقد كان "كتاب بغداد" لابن أبي طاهر طيفور في الحقيقة، على الأقل فيما يخص الجزء الباقي منه، تاريخاً عاماً للخلافة فيما يتعلق ببغداد عاصمتها. ويقدم كتاب تاريخ مكة لابن الأزرق الفارقي، على أنه تاريخ للمدينة، على حين أن تاريخ الموصل لأبي زكريا يحيى بن محمد الأزدي (ت ٣٤٥ هـ / ٩٤٥ م) الذي يدين بعض الشيء للطبرى، تاريخ عام لأعلى العراق؛ كما أن النصف الباقي من تاريخ قم تقرير جيد عن إدارتها. وكتاب الترشخى عن تاريخ بخارى تاريخ عام للأسرة السامانية.

وربما ينبغي أن نذكر عند هذه النقطة ما يسمى كتب الفضائل، وهي كتب ناقشت فضائل مدن بعينها أو أقاليم مخصوصة، وأوردت اقتباسات عن فضائل هذه المدن والأقاليم وكانت ذات سمة أثرية قديمة أكثر منها تاريخية.

لم يكن التدوين التاريخي عامة من أجل الكتاب بصفة خاصة؛ وإنما كان القصد منه أن يستخدمه القراء لمعرفة مختلف العلوم والثقافات. ومن ثم، فقد انتهى المؤلفون عموماً أسلوبياً بسيطاً بحيث يشرحون بقدر ما يمكن من الوضوح ما ظنوا أنه يجب تقريره؛ تدل الاستثناءات على القاعدة بشكل أو بآخر. وكانت المقدمات والإهداءات تميل إلى استخدام مصطلحات تعبير عن المكانة السامية للراعي الذي يتوجه المؤلف بكتابه إليه. كذلك فإن الفترات التي كانت مشيرة بشكل خاص ربما كان يتم تأكيدها بالطريقة نفسها. وعندما كانت موضوعاً للشعر، كان يتم الاقتباس منها بحرية. وكانت كتابات مدح الحكام تميل إلى استخدام مصطلحات رنانة، مثلما في كتاب "الناجي" لأنبي إسحق وإبراهيم بن هلال الصابئي في تقويم عضد الدولة، تاج الملة (انظر ما سبق) وتاريخ محمود الغزنوي للعتبي. هنا كان المؤلف إيرانياً ومن المستحبيل إلا نحس بتأثير الأدب الفارسي، حيث الأسلوب المزخرف والشعري في التدوين التاريخي كما هو في المجالات الأخرى. هذا التأثير نفسه، مثل شخصية صلاح الدين، ربما كان مسؤولاً أيضاً عن الأسلوب الذي كتب به عماد الدين محمد بن محمد الكاتب الأصفهانى (ت ٥٩٧ هـ / ١٢٠١ م) في فترة لاحقة. ومن المحتمل أن مثل هؤلاء المؤلفين اعتبروا التاريخ جزءاً من الأدب وأرادوا استخدامه وسيلة لعرض براعتهم. وعلى أية حال، يجب عدم المبالغة في هذا الجانب؛ وبغض النظر عن حقيقة أن أعدادهم كانت قليلة، فإنهم لم يستخدمو ألاعيبهم الأدبية فقط، على الأقل قبل عصر سلاطين المماليك، للتغطية على الحقائق الصعبة التي يعرضون لها أو تزييفها. وبطبيعة الحال كان لكل كاتب في الأمور التفصيلية أسلوبه المميز الذي يتأثر أحياناً بالكلام اليومي المحلي؛ والواقع أن الأمانة التي كان الكاتب يعيده بها إنتاج الاقتباسات والأدلة الوثائقية

كان يمكن أن تنتج في حالات متطرفة فسيفساء من الأساليب بدلاً من أسلوب واحد. وتتجلى اللامبالاة بالزركشة الأدبية في بساطة العناوين، مع افتراض أن الكتاب الأوائل كانوا مسئولين دائمًا عن ذلك. وفيما بعد وجدت العناوين المزخرفة التي تتبع الطراز الأدبي السائد، وأشهر مثال على ذلك كتاب "مروج الذهب" للمسعودي، ولكن فيما بعد كانت عنوانين كتب أخرى مهمة مثل كتاب عز الدين بن الأثير تسمى ببساطة "الكامل في التاريخ" أو كتاب الذهبى "تاريخ الإسلام".

كما في علوم أخرى، كان أحد الاهتمامات الأولى لكتاب التاريخ بالضرورة أن يجدوا على الأقل مثلاً لكتاب يتناول الموضوعات التي كانت تهمهم قبل عصرهم. وكان هذا إلى حد ما أسهل مما كان في أوروبا، لأنه كلما كان التوزيع أكثر عمومية وامتداداً لدرجة معينة من الثقافة في دوائر تزداد اتساعاً من الأشخاص الميسورين، كلما أدى ذلك إلى زيادة عدد النسخ التي نسخت من الكتب التي تتعلق باهتماماتهم. وعلاوة على ذلك، وكما هو الحال في أوروبا، كانت الرحلات التي تتم في طلب العلم قد يسرّت ملء ثغرات معينة. ومرة أخرى لا يجب المبالغة في هذا؛ فمن السهل أن ترسيخ أنه حتى في المسائل التي يهتم بها الكافة، مثل الفقه، كان الأدب يميل في الغالب الأعم إلى التفرق في مدارس إقليمية. وهذا ينطبق بصورة أكبر على التاريخ، حيث كان ما يهم المؤلفين والقراء مرتبطة بإيقاعاتهم ارتباطاً وثيقاً، سواء كان كبيراً أو صغيراً، ومن المستحيل غالباً أن نجد روايات عما حدث في مكان آخر، لدرجة أنها نجد عدم التناسب بين الكتابات الخارجة من المراكز الثقافية الكبيرة جيدة التعليم وتلك المراكز التي تقيد أفقها بحدود منطقتهم الصغيرة. ومن السهل أن نفهم أيضاً أن الكتب كبيرة الحجم كانت الأقل استنساخاً، بغض النظر عن جدارتها، حتى من الكتب التافهة ذات الحجم الأصغر – وبالتالي من الأصعب الحصول عليها. وفي بعض الأحيان نتج عن تقلبات التجارة وال الحرب، ناهيك عن ذكر حالات عدم الأمانة الفردية، المجلدات المتتابعة من الكتاب نفسه والتي لم تكتشف على الإطلاق في المكان نفسه، لدرجة أن الكتاب في بعض الحالات كانوا يكتبون ببساطة ما يعرفونه عنها. وفي هذه الظروف ليس هناك الكثير من العجب في أن أهم الكتب قد استغرقت أحياناً الوقت الأطول حتى تم العثور عليها.

وقد قدم الكتاب القليل من المعلومات فيما يخص كيفية وصولهم إلى المادة التي كانوا يقصدون استخدامها. وكان بعضهم، وهو الأكثر ثراءً، يشترون عدداً كبيراً من الكتب، على حين كان آخرون يلجأون في الغالب الأعم لمكتبات الأئمة، والمساجد والمدارس فيما بعد. وكان من

الممكن للأستاذ أو التلميذ أن يدخل إلى مثل هذه المكتبات، أو يكتبون بطريقتهم ما يقرأه المدرس أو يليله عليهم. وفي بعض المناسبات قد يتفضل الأمير بإتاحة الدخول إلى مكتبته الخاصة. والنتيجة أن النصوص المتاحة أمام مثل هؤلاء الكتاب كانت أحياناً تعتمد على الحظ أكثر مما تعتمد على الاختيار المشخص. ومع هذا، فإنهم كانوا يجاهدون لكي يحققوا لقرائهم معرفة كل ما كان يجب عليهم أن يقدموه في الظروف المثلالية، وما كان متاحاً لهم بالفعل.

وبعد أن كان الكتاب يكتمل كان يتطلب بالضرورة بعض الوقت ليصير معروفاً ولم يكن كثيرون يتحققون أبداً ما هو أكثر من القراءة في حلقة صغيرة اعتماداً على مخطوط وحيد. لقد كانت مسألة عدد الناسخين، وكان هذا محكوماً بسمعة المؤلف وقدرته على الدفع. وكانت التأخيرات في التوزيع والمناطق التي يغطيها ذات علاقة أيضاً، وسوف نأخذ في اعتبارنا مثلاً أو اثنين. ويمكن لفحص إجازات القراءة التي كان يثبتها غالباً في إحدى المخطوطات من يستخدمه أو من يملكه، أن تساعدنا في هذا النوع من البحث<sup>(1)</sup>.

إلى جانب المؤرخين الذين كانوا يعملون مباشرة مع المواد الأصلية، استمر آخرون طبعاً من كانوا ينقلون القصص عن الماضي ببساطة. ولا يبدو أن هؤلاء الآخرين قد بحثوا في المحفوظات على الإطلاق، حتى مع افتراض أن مثل هذا البحث كان ممكناً في ظل أنظمة لم تكن تستطيع الإبقاء على المحفوظات لفترة طويلة جداً. إذ كان يجب حفظ الوثائق المالية، وهو ما قد يفيد مثلاً في تواريخ الوزراء، ولكنها ليست ذات فائدة بالنسبة لمن يكتبون المؤرخات. وبالمثل ليست هناك إشارة على أن مثل هؤلاء الكتاب كانوا مهتمين بالخطوط المنقوشة على النقود، مع استثناءات نادرة. وليس معنى هذا القول إنهم لم يكونوا يهتمون بتاريخ النقود، ولكنهم كانوا يفيضون من مصادرهم الأدبية في هذا الفرع، ولنكنهم نادراً ما كانوا يلجأون إلى فحص عملات حقيقة.

وهكذا كانت مصادرهم تتكون من كتاب أو أكثر وصلهم عن طريق أجيال سابقة. غالباً ما كانوا يقتعون بكتاب رئيسي واحد، مع إدخال بعض الملاحظات الإضافية، أو بدونها. وعموماً علينا أن نميز بين المعلومات التي تم الحصول عليها من شاهد عيان شفاهة، مسبوقة بكلمة "حدثنا"، والاقتباسات من المؤلفات المكتوبة المسبوقة عادة بكلمة "قال". وعلى أية حال من المهم أن نأخذ

---

(1) See J. Pedersen, *The Arabic Book*, Princeton, 1984, chap. 3.

حنرنا من الواقع في مزالق سوء الفهم. فللوجهة الأولى ربما يغرينا أن نعتبر المؤلفين الذين يتم الاقتباس عنهم كثيرا المصدر الرئيسي لصاحب التصنيف، على حين أنه كثيراً ما يكون العكس هو الصحيح. ومن المؤكد أن مؤلمنا مثل الطبرى يسمى كل مصادره في كل الأحداث التي يعرض لها؛ وهناك كتاب آخر، يستخدمون المصدر نفسه، سوف يفرغون بين الفقرات التي يلخصون فيها كلامه وتلك التي اقتبسوا فيها النص الفعلى. وعلى أية حال، فإنه في الغالب الأعم لا تكون هناك حاجة إلى تسمية المصدر الرئيسي، لأنه غير متغير، أو تتم تسميته مرة واحدة، بحيث إنه عندما يرد اسم آخر يكون السبب أن هناك إيقحام معزول من أصل مختلف أو اختلاف استثنائي. ومن الطبيعي أن بعض المؤلفين، في سعيهم لجعل تواريختهم عامة قدر الإمكان، يضطرون بحسب الفترات الزمنية والأقاليم التي يعيشون بها إلى أن يزجوا بين المصادر الرئيسية.

وقد أثيرت مسألة موضوعية المؤرخين بالفعل فيما يتعلق بالطبرى. ونغمته محاباة دائمة، وليست هجومية على الإطلاق، وعندما يكون من الممكن التتحقق من اقتباس نجد أنه دقيق. وعلى كل حال، من الصعب أن نصدق أن مؤرخينا كانوا غير مبالين بشكلات زمانهم، ومن ثم، بما قد يخرج به قراؤهم من عرضهم لأحداث الماضي. فقد كان بوسعهم، مثلاً، أن يحدّفوا أشياء تبدو أنها تقود القارئ إلى استنتاج غير مرغوب. ولا يصدق هذا فقط على الحروب الأهلية الأولى في العالم الإسلامي، وإنما يصدق بالدرجة نفسها على المؤرخين اللاحقين، كما أوضحتنا في التحليل المقارن لتاريخ دمشق التي كتبها ابن القلاطسي وأبن عساكر.

وعلى الرغم من السمة الأزلية للتدوين التاريخي العراقي، فإنه ليس فريداً ولا يغطي كل الكتب التي تعلق بهذا الموضوع. فقد شجعت التقسيمات السياسية التي تفرض قدرها ما من الضغط وفقاً للظروف، مع رغبة الحكام الإقليميين في الشهرة، ميلاد التدوين التاريخي الإقليمي أو المحلي ونحوه. وبسبب الأبعاد الشاسعة للعالم المسلم، مع الأخذ في الاعتبار وسائل الاتصالات في ذلك الزمان، بات عملياً تقديم الروايات التاريخية التي تتلاءم مع حاجات القراء، وأفكارهم في كل بلد، كما كان الحال في العلوم الأخرى. وفي حالة إيران، قيض لهذه العملية أن تؤدي إلى التخلّي عن اللغة العربية لصالح اللغة الفارسية، في التدوين التاريخي كما في غيره من فروع العلم. وقد لاحظنا كيف ترجم الطبرى بسرعة إلى هذه اللغة، ولكنها في الحقيقة كانت ملخصاً أو مجموعة من المستخرجات تم فيها حذف كل شيء فيه قائدة مباشرة لإيران مهما كان صغيراً. ومن المؤكد أن كتب التاريخ في قم وبخارى كانت تكتب باللغة العربية، وقد كتب العتبى أيضاً باللغة

العربية سيرة محسود الغزنوی، أو بالأحرى مدحه، ولكن لغته كانت لغة مدرسية، مزخرفة بشكل مصطنع من أجل حاكم لم يكن يعرف العربية جيدا. وعلاوة على ذلك، كتب أبو الفضل محمد بن حسين البهبهى (ت ٤٧٠ هـ / ١٠٧٧ م) *تاريخ الغزنوين* باللغة الفارسية.

وعلى أية حال بقيت اللغة العربية التي كانت تكتب بها عادة كتب التاريخ ذات الاهتمام الأكثر عمومية مما كانت دوائر إيرانية بعينها تطلبها حتى ذلك الحين، ولكن وجهة النظر الإيرانية كانت واضحة النبرة فيها. ومن هذه النوعية كتاب المؤرخ الشهير أبو منصور عبد الملك بن محمد الشعالي، الذي بدأ بالتاريخ الفارسي القديم قبل أن يتناول فترة التاريخ الإسلامي في مؤلفه *كتاب غرر أخبار الملوك وسيرهم*. وحتى الآن المجلد الأول<sup>(١)</sup> والمجلد الثالث فقط من المجلدات الأربع التي تزلف الكتاب الأصلي هما اللذان تم العثور عليهما ولا يمكن الآن الشك في تأليف المجلد الثالث الذي كان محل خلاف طويل. ذلك أن الفترة التي تغطتها روايته ليست سوى الخطوط العريضة للطبرى. والأهم من هذا بالنسبة لأغراضنا هو الكتاب مجهول المؤلف الذي نشره<sup>(٢)</sup> P.A.Gryaznevitch. وعلى الرغم من أن ما يتبقى منه لا يتعدي بداية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادى، فمن الواضح أن تأليفه يرجع إلى بداية القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. وكان المؤلف من خراسان مثل الشعالي، ولكنه بخلافه استفاد بشكل مباشر أو غير مباشر من التاريخ العباسي الأصلى المنسوب لابن النطاح، أو من كتاب قريب منه لابد أنه كان موجودا فى إقليميه.

أما كتابة التاريخ فى مصر، بعد محاولات تجريبية وفق خطوط الحديث والأخبار، فقد بدأت بداية طيبة مع ابن عبد الحكم وأخوهه ( انظر ما سبق )، ولكنهم كانوا حتى ذلك الحين يتناولون فقط فترة الأيام الباكرة للإسلام، أو كما فى حالة سيرة عمر بن عبد العزيز، رواية أوسع جغرافيا ولكنها محدودة جدا فى التتابع التاريخي ومستلهمة من رد الفعل ضد العباسيين. ولا يبدو أن الفكرة كانت قد تشكلت بعد لتعقب تاريخ مصر خلال الأجيال المتعاقبة. ولابد أن الكتاب قد ظهر فى وقت كانت مصر فيه قد حققت لنفسها استقلالا مؤقتا تحت الحكم الطولونى، الذين لم يكتب تاريخهم حتى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، على يدي أبي جعفر أحمد بن يوسف ابن الداية (ت ٣٤٠ هـ / ٩٥١ م) وأبى محمد عبد الله المدينى البلوى، ر بما كان ذلك بشجع

---

(1) Ed. and trans. H.Zotenberg , Paris , 1900.

(2) Arabskii Anonim ,Moscow , 1967.

من الإخشيديين<sup>(١)</sup>. وكانت تلك أيضاً الفترة التي عاش فيها الكاتب عبد الرحمن بن يونس الذي لا نعرفه سوى من خلال الاقتباسات المأخوذة عنه، ومحمد بن يوسف الكندي الذي ألف كتاباً عن ولادة مصر وقضاتها. وفيما بين نهاية الإخشيديين وبداية الحكم الفاطمي كان المزرك ابن زولاق، الذي ستناقشه فيما يلي.

ويكاد يكون من المزكود أيضاً أن تكميلة تاريخ الطبرى تم تصنيفها على يدي أبي محمد عبد الله بن أحمد بن جعفر الفرغانى تحت حكم الإخشيديين. وهو معروف لنا فقط من خلال الاقتباسات، وأهمها يوجد في "كتاب العيون والحقيقة" الذى كتبه مؤلف مجهول فى القرن التالى. ولم يتبق من هذا الكتاب سوى مجلدين فقط، أحدهما يتناول السنوات ٨٦ - ٢٢٧ هـ / ٨٤٢ م، وقد نشر منذ قرن مضى ويغطى الآخر السنوات من ٣٥٠ - ٢٥٦ هـ / ٨٧٠ - ٩٦١ م ونشره حديثاً O.Sidi<sup>(٢)</sup> وي تكون هذا الجزء الأخير أساساً من مزيج من الفقرات المستعاره من مسكونيه ومن الفرغانى. والأصل المصرى للكتاب فى العصر الفاطمى يؤكد المعرفة المحدودة حقاً، ولكنها استثنائية فى الشرق، التى يديها المؤلف بتاريخ المغرب أو إفريقيه (تونس) على الأقل.

وقد أعطى تأسيس الحكم الفاطمى لمصر استقلالاً كان كلياً ومستمراً في ذلك الوقت وكان بالطبيعة مصحوباً بنوع من التدوين التاريخي المستقل بذاته.. وكان في هذا الوقت في زمن الخليفة الثانى العزيز بالله (حكم من ٣٦٥ - ٣٨٦ هـ / ٩٧٥ - ٩٩٦ م) أن كتب ابن زولاق تاريخه، ربعاً على شكل حلقات؛ وعلى الرغم من أنه لم يصلنا مباشرة، فإنه كان المصدر الرئيسي للمؤلفين اللاحقين، حتى المقرىزى بصفة خاصة. ثم جاء بعد ذلك المسجى الذى كان، بوصفه أحد أعضاء الأسرة الفاطمية الحاكمة ومن كبار موظفى الدولة، قد كتب التاريخ الرسمي للأسرة بدرجات أو بأخرى، وقدمه على شكل يوميات. وقد تبنى الشكل نفسه معاصره هلال بن الصابى وأسلافه، ليس بسبب تأثير أحدهما على الآخر، كما يبدو واضحاً؛ ولكن بسبب استخدامهما للنظام الأرشيفي. وكما في حالة هلال كان كتاب المسجى ضخماً وربما يمكن تفسير صعوبة تكوين أية فكرة عن الكتاب كله من خلال الحقيقة القائلة أنه ربما كانت هناك نسخة واحدة فقط هي الموجودة.

---

(1) GAS,I , 357 ; GAL , I , 155.

(2) دمشق، ١٩٧٢ و ١٩٧٣ .

وليس من المؤكد بصفة مطلقة أن الكتاب كله قد نجا من عوادى الزمن حتى زمن المقرizi، ولكنه ربما يكون قد استخدم فى القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى على يدى ابن ميسير الذى كان المقرizi يعرفه.

والمجلد الذى يغطي عامي ٤١٧ - ٤١٨ هـ / ١٠٢٦ - ١٠٢٨ / محفوظ بمكتبة الإسكندرية بإسبانيا، بيد أنه ليس ممكناً بعد اكتشاف ما إذا كانت هناك أى مجلدات أخرى كانت موجودة قبل الطريق الذى اندلع فى القرن الحادى عشر الهجرى / السابع عشر الميلادى. وعلى الرغم من أهميته الكبرى، كان الكتاب مهملاً نسبياً حتى العصور الحديثة جداً. وقد نشره الآن تييري بيانكيس وأمين فؤاد السيد<sup>(١)</sup>.

فى منتصف القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى كان القضاوى يعمل فى مصر. وكان إيراني المولد ولكن مذهبة غير مؤكدة، ولا تنسق سمعته العالية مع الكتب الصغيرة المتواضعة التى وصلتنا تحت اسمه. وعلى كل حال فإن المقرizi فى كتابه "اتعاظ الخنقا بأخبار الأئمة الفاطميين الخلفاء" يؤكّد أنه يدين بالكثير للقضايا فى معلوماته الأثرية وتاريخ مصر العام فى ذلك الوقت.

وقد رأينا أنه، من أجل أغراض التاريخ القديم، استفاد المؤرخون الذين كانوا يكتبون بالعربية من عدة كتب بهلوية قديمة قمت ترجمتها لحسابهم. وبالنسبة للقرون الأولى بعد الإسلام، كنت اللغة العربية فقط تستخدمن ولم يكن هناك شيء بالفارسية؛ وفيما بعد كانت أعمال المؤلفين العرب تترجم إلى اللغة الفارسية وظهر تدوين تاريخي وأخذ يتتطور. ويقال إنه حتى في ذلك الحين لم يكن هناك شيء قمت ترجمته إلى العربية. وكان الكتاب الذين يكتبون باللغة العربية من ولدوا فى فارس، كانوا يتتجاهلون الكتب التاريخية المكتوبة بالفارسية، مع استثناءات قليلة للغاية، بحيث تطور خطان متوازيان من الكتابة التاريخية وكان كل منهما غير مدرك لوجود الآخر ومستقلًا عنه.

وفي البلاد السامية وفي مصر كانت العملية مختلفة. فعلى الرغم من أن اللغة السريانية استمرت موجودة فى مجال الأدب، فقد اتخذت الجماهير اللغة العربية باعتبارها لغتهم العامية كما أن الأقباط، الذين لم يكن لديهم سوى قدر محدود من الأدب، سرعان ما تعربوا تماماً.

---

(١) دمشق، ١٩٨٠.

وبالطريقة نفسها تضاءلت اللغة اليونانية إلى جزر لغوية صغيرة، واختفت حتى فيما بين المؤمنين بالكنيسة الملكانية. وبقي التدوين التاريخي السورياني بل شهد صحوة أخيرة ولافتة للنظر في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي في أعلى العراق؛ وفي العراق، فيما بين الساطرة، استمرت حتى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي<sup>(١)</sup>.

ومن المفهوم أن شبه الجزيرة العربية، التي كانت على الدوام تقريباً مقسمة من الناحية السياسية بل والمذهبية، لم تكن قادرة على تقديم المادة للتاريخ بالمعنى الحقيقي للكلمة. ومن ناحية أخرى، سرعان ما بدأ الاهتمام بتاريخ المدن المقدسة، وكذلك بمنطقة اليمن. وقد ذكرنا بالفعل الكتب التي تتناول تاريخ مكة، التي كتبها الأزرق ومن جاءوا بعده<sup>(٢)</sup> ومعلوماتنا عن كتب تاريخ المدينة المنورة أقل، وليس لدينا سوى مستخرجات من منها في مؤلفات ترجع إلى فترة لاحقة، مثل كتاب السمهودي. أما بالنسبة لليمن، فإن أقدم مخطوط من هذا النوع ما زال مخطوطاً هو كتاب أبي العباس أحمد بن عبد الله بن محمد الرازى (توفي حوالي سنة ٤٦٠ هـ / ٩٤٥ م) عن صناعة، ويجب على أية حال تخصيص مكان خاص لكتاب أبي محمد الحسن بن أحمد الهمданى (ت ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م) الذي، على الرغم من كونه ينتمى قبل أي شيء، كان الاهتمام بشبه الجزيرة العربية ككل. ولا يمكن وصفه بأنه مؤرخ بالمعنى الدقيق للمصطلح، ولكنه جمع بين التاريخ والجغرافيا وأنساب القبائل، والأخبار القديمة قبل الإسلام، وهلم جرا في كتاب من النوعية الراقية، تمت إعادة بناء خصائصه الأساسية<sup>(٣)</sup>. ومن بين الموضوعات الأخرى التي جاهد المؤلف لكي يصفها تحول اليمن القديمة إلى اليمن في ظل الإسلام، على الرغم من أنه استطاع في أحسن الأحوال قراءة النصوص القديمة بشكل غير تام واعتمد بصفة أساسية على تراث العصر الإسلامي، التي كانت لا تزال حديثة نسبياً على الأقل في زمانه.

وداخل حدود غير ثابتة تكونت إمارة للمذهب الزيدى في اليمن، أدت إلى ظهور أدب بصفة خاصة للأئمة، بادئاً بأبي الحسين يحيى الهاشمي إلى الحق (ت ٢٩٨ هـ / ٩١١ م). هذه الترجم جمعها على بن محمد العلوى وأبو جعفر الكوفى<sup>(٤)</sup>.

(١) عن الكتابة التاريخية المسيحية باللغة العربية، انظر ما يلى الفصل السادس والعشرين.

(٢) مثل ابن الشبة ( وهو أيضاً مؤلف كتاب عن تاريخ البصرة ) ، والفقىهى... إلخ: 6- GAS, I, 345-346.

(3) El<sup>2</sup> "al- Hamdani".

(4) GAS, I, 346.

وكان مسلمو الغرب يمتلكون خصائص محددة معينة لا تتعارض مع الاختلافات المحلية أو القرابة الوثيقة مع الشرق في التطورات الثقافية وخلق الأنواع الأدبية. وإذا كان الفتح في الغرب قد جاء متأخراً عنه في الشرق، وحققته مجموعات من الرجال الذين كانوا منفصلين عن الجماعة الإنسانية الثقافية في الشرق الأدنى، فمن المفهوم أنه كان لا بد لبدايات التدوين التاريخي أن تجيء، متأخرة نوعاً ما عن بداياتها في الشرق الذي كان من الممكن أن يقدم النساج. ومن بين الكتب التي تم إنتاجها كان بعضها خاصاً بإفريقية أو الأندلس، وكانت الكتب التاريخية الأخرى توارييخ عامة للأندلس وللمغرب، اللتين غالباً ما كان التاريخ يربط بينهما، وهناك كتب غيرها تناولت المغرب الإسلامي كله في الفترة التي شهدت توحدهما تحت حكم المرابطين أو حكم الموحدين.

وكان أولئك المؤرخين الذين اهتموا بتاريخ المغرب الإسلامي من المصريين. وليس من الصعب تفسير هذا عندما نتذكر الدور الذي لعبوه هم والشاميون في تأسيس نظم الحكم الجديدة وتنظيمها، وفيما بعد أيضاً سعى المسلمين في الغرب إلى الحصول منبهم على المعلومات الفقهية والتاريخية التي كانوا بحاجة إليها. وبكيفي هنا أن نتذكر كتاب عبد الرحمن بن عبد الحكم. وتنأك علاقه الأندلس ببلاد الشام بمعرفة الشرق التي كشفت عنها مؤرخة لاتينية صغيرة معروفة باسم "مؤلف مجهول عن قرطبة" (منتصف القرن الثامن الميلادي) <sup>(١)</sup> وفيما بعد كان للاتقسام السياسي بين الشرق والغرب أن يصل إلى داخل التدوين التاريخي في الغرب الإسلامي مع إغفال كاد أن يكون تماماً لتاريخ الشرق بعد عصر النبي عليه الصلاة والسلام؛ وكان تطور كتابة التاريخ ما زال محدوداً للغاية في الوقت الذي قدم فيه الأمويون إلى الأندلس، وهم الذين حافظوا على ظل فقط من تراث أسلامتهم في دمشق.

أبو مروان عبد الملك بن حبيب (ت ٢٣٨هـ / ٨٥٣م)، أول مؤرخ ولد في الأندلس اهتم بتاريخ هذه البلاد، وقد عمل أيضاً وفق أسلوب المحدثين. وفي القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، العصر الذهبي للخلافة في قرطبة، كان هناك مؤرخان آخران: ابن القوطية والكاتب المجهول مؤلف كتاب "أخبار مجموعة"، وهو عبارة عن مجموعة من الروايات تتعلق في معظمها بالماضي البعيد. وكتاب أصغر، تركز على الأندلس، نسبة عريب بن سعد القرطبي إلى الطبرى،

<sup>(١)</sup> See E. Levi -Provencal , Histoire de l'Espagne musulmane , I, Leiden and Paris 1950 -3 ، 10.

دليل على أنه كان هناك اهتمام أيضاً بالتدوين التاريخي المشرقي، وقد أعيدت كتابته على مقاييس أكبر تحت عنوان "العقد الفريد". وقد اهتم ابن حزم الفيلسوف - الشاعر، بعلم الأنساب القبلي التقليدي وكذلك بتاريخ الملل والنحل من وجهة نظر الأميين، كما أن عبد الله بن باديس (حكم من ٤٦٩-٨٣ هـ / ١٠٩-١٠٧٦ م)، آخر الزيرين في غرناطة، كتب مذكرة<sup>(١)</sup>، وعلى أية حال تبقى الحقيقة أنه بحسب المؤرخين المسلمين اللاحقين أنفسهم، كان المؤسس الحقيقيان للتدوين التاريخي العربي في الأندلس، في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، اثنين من المهاجرين الفرس المتعربين هما: أبو بكر أحمد بن بشير الرازي وابنه عيسى بن أحمد<sup>(٢)</sup>. وبالنسبة لنا أهم مؤلف في النصف الأول من القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي هو أبو مروان حيان بن حيان، الذي بعد أن أكمل عرضه الرائع لتاريخ إسبانيا الإسلامية، كتب نسخة مختصرة منه، كبيرة أيضاً "المقبس"، تم اكتشاف خمسة مجلدات منها ونشرت على مراحل.

وليست لدينا من الناحية العملية وسيلة لنعرف كيف بدأ التدوين التاريخي العربي في إفريقيا، أو في المغرب. وهناك حاكم من الأغالبة، هو محمد بن زيادة الله، وابن القاضي الكبير سخون كتب عن الأسرة وعصرها كتاباً اختفت ولا يبدو أنها كانت تستخدم على نطاق واسع من جانب المؤلفين اللاحقين<sup>(٣)</sup>. وربما تم بالمصادفة حفظ أقدم مؤرخة مكرسة للرستميين أتباع المذهب الإياصي الخارجى في تاهرت (غرب الجزائر)، والحقيقة أنها قصيرة نوعاً ما، قرب نهاية القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادي، وقد كتبها كاتب يسمى ابن الصغير<sup>(٤)</sup>، الذي يحتمل أنه لم يكن ينتمي إلى مذهبهم الديني. وربما كان صعود الفاطميين ثم تدهورهم فيما بعد أيضاً من أسباب اختفاء عدة كتب من فترتهم أو من فترات سابقة. و"كتاب افتتاح الدعوة" لداعييهم الكبير القاضي النعمان كتاب أساسى عن الأيام الباكرة للأسرة، بيد أنه لا يتعداها، على حين

(1) Memoirs of Abdullah al-Ziri in Andalus ,III , 1935 ,IV ,1936 , VI , 1941.

(2) GAS ,I,362 ; C. Pellat , "The Origin and Development of Historiography in Muslim Spain" in Lewis and Holt , Historians of the Middle East , 119.

(3) For Ziyadatullah and the son of Sahnun , see Talbi , L'Emirat Aghlabide, 910.

(4) See GAS ,I, 356.

أن سيرة الأستاذ جوهر لا تزيد عن كونها مجموعة إلا قليلاً، وهي باللغة القيمة في الحقيقة، عن مراسلاته الرسمية. وفي عيون الأجيال التالية من فيهم ابن خلدون، كان المؤسس الحقيقي للتلوين التاريخي المغربي هو ابن الرقيق القيروانى، الذى كان يكتب في بداية القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. وتحت اسمه تم حديثاً نشر شذرات من كتاب يتناول عدداً من الأغالبة، وكتاب " تاريخ إفريقية والمغرب" <sup>(١)</sup>، ومع أن هذا النص يرتبط تحديداً بابن الرقيق، فإنه لم يتم التأكيد من أصلته. وجاء بعد ابن الرقيق أبو عبد الله محمد بن على بن حماد بن الأبار؛ وقد أكمل ابن شرف الكتاب وخلفه بدوره أبو صلت <sup>(٢)</sup>.

ولا يبدو أنه قد تم إنتاج أي تلوين تاريخي حقيقي في صقلية، على الرغم من أن فروعاً أخرى من الثقافة العربية الإسلامية وجدت هناك. ولاحظ أمارى معلومات فيما يسمى مؤرخة كامبردج، التي لا تزال تنتظر من يعرّفها. وبعد فترة من الوقت كتب الجغرافي والمؤرخ محمد بن يوسف الوراق عن موضوع المغرب لواحد من الأماء، من الأندلس المقسمة في القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. وقد استخدم البكرى هذا الكتاب، المفقود الآن، بعد ذلك بوقت قصير.

وكان لابد أن يبدو أن المغرب يسعي أهمية على كتب التراجم، حسبما اتضح من الطبقات التي كتبها أبو العرب في نهاية القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى، ومن بين آخرين ( تحت حكم الزيريين الأوائل ) كان هناك جزء على الأقل من الكتاب المفقود للطبيب أحمد بن إبراهيم <sup>h</sup> ابن الجزار (القرن الرابع الهجرى/العاشر الميلادى) <sup>(٣)</sup> وهو الكتابان اللذان استخدماهما عدد من الكتاب المغاربة اللاحقين مثل المؤلف المجهول صاحب كتاب " عيون الحقائق" الذي سبق ذكره. وثمة كتاب من منتصف القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى، قبل توحيد الموحدين، يستحق اهتماماً خاصاً، هو تاريخ القيروان الذي كتبه عبد العزيز بن شداد الذي كان في الحقيقة يغطي تاريخ إفريقية برمته، ربما منذ الفتح الإسلامي. وحتى الآن لم يظهر هذا الكتاب في دائرة الضوء، على الرغم من أنه يمكن أن يكون لا يزال موجوداً في مكان ما بالشرق. كان الكاتب

---

(1) Ed.M. Kaabi,Tunis ,1968.

(2) Idris , La Berberie orientale .XV- Xvii.

(3) GAL,I , 274 ,and GAL, S1, 424.

مضطراً في نهاية أيامه إلى الهجرة لبلاد الشام؛ وأخذ معه مخطوطه ويدين كل المؤرخين المشارقة تقريباً الذين عرفوا شيئاً عن إفريقية حتى بداية عصر الموحدين، بشىء، لهذا الكتاب، من ابن الأثير وتلميذه ابن خلkan حتى النورى بل وابن الفرات في نهاية القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي.

ولم يصلنا شيء، من المغرب يرجع تاريخه إلى ما قبل القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي.

وإذا كان يوجد، بدرجة ما، تدوين تاريخي مناسب لكل إقليم، فيمكن أن يكون هناك أيضاً اتجاه نحو تدوين تاريخي خاص بجماعة ذات طبيعة سياسية وإيديولوجية. وعلى أية حال، من الضروري أن نقوم ببعض التمييز هنا. إذ إن مثل هذه الجماعات ترغب، مثلما تفعل مجموعات من نوع آخر، أن يكون لها سجلها الخاص بعلمائها وغيرهم من الأشخاص ذوي السلطة – وبعبارة أخرى كتب تراجم منفصلة للإباضية، والشيعة، والمعتزلة، إلخ. وعلى كل حال، فإنه بقدر ما يخص التاريخ الحقيقي للجامعة، لا يمكن تحقيق ذلك تحديداً إذا لم يكن الخبراء موزعين على نطاق واسع للغاية ومتخاطلين مع آخرين. وفي حالة تنظيم سياسي لأنه يعمل بطريقة مناقضة على نحو أو آخر كان يختلط جزئياً بالتدوين التاريخي الإقليمي. وكان للفاطميين، قبل التكوين الرسمي لدولتهم، تاريخ سابق، عرض له كما رأينا، القاضي النعمان الذي يبدو أنه لم يكن معروفاً خارج دوائر الشيعة الإمامية. ومن ناحية أخرى، عرض هذا التاريخ نفسه من يسمى ابن أخي محسن الذي يبدو أن كتابه قد استخدم من جانب معظم مؤرخى المشرق (وهو واسع صورة على يدي أبي بكر عبد الله بن أبيك الدواداري).

وما سبق يسهل أن نرى إلى أي مدى كيف أن الاعتبارات التاريخية دخلت في قطاعات عديدة من الحياة الثقافية والاجتماعية، كما اقتربنا بالفعل، مع النتيجة الختامية المتمثلة في ورود العروض التاريخية في كتب من أنواع مختلفة للغاية.

وكان من الطبيعي أن يشعر أتباع المذاهب المختلفة بالحاجة لمعرفة تاريخهم الخاص، أو بالأحرى، النسخة المثالية منه، وقد أدت هذه الرغبة إلى ظهور نسخ من التاريخ يجب أن نسميه تاريخ "المناقب" الذي قيِّض له أن يتتطور في تناسب مباشر مع الزيادة في الفرق التي تتحتمى بوحدة من

الأولى، القديمى؛ ومن العصور القديمة وجد كتاب "أخبار الحلاج"<sup>(١)</sup>. ومقارنة بين سيرة عمر بن عبد العزىز، وهى وثيقة سياسية، ولكنها تاريخية أيضاً عرضنا لها فى السطور السابقة، مع المناقب التى جمعت على مدى ثلاثة قرون ونصف بعدها على يدى ابن الجوزى، تبين تطور هذا النوع من التأليف. وبصفة عامة كانت المذاهب تبجل شهداءها: وهكذا كتب أبو الفرج الأصفهانى فى شبابه مصنفاً عن العلوين الذين أعدموا هو كتاب "مقاتل الطالبيين".

### ما بعد الفترة القديمية

يتسم منتصف القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى بكونه علاماً فارقاً فى التدوين التاريخي، كما هو الحال فى النشاط الثقافى العام، بسبب انكسار الاستمرارية بفعل الانتفاضات السياسية التى لم تغير الحدود فحسب وإنما أعطت السلطة لأرستقراطية ليست لها معرفة بالتراث أو حتى، فى بعض الحالات، باللغة العربية. وعلى أية حال أبدى التدوين التاريخي مقاومة أفضل من الأنواع الأخرى، لأن مادته جددت نفسها بشكل طبيعى بدون الحاجة إلى القيام بإحياء، فكري.

ويفسر تقلب حظوظ الخلاقة فى العراق وبغداد تفاهة الإنتاج التاريخي وانخفاض مداه قبل فترة الانتعاش النسبى فى نهاية القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى. ونعلم<sup>(٢)</sup> أن محمد بن عبد الملك الهمذانى ( انظر ما سبق ) كان متبعاً بالرغونى ومن بعده الحنبلى ابن حداد الذى لا نعرف عنه شيئاً مباشراً. والحقيقة أن هوية الهمذانى هذا غير مؤكدة. ذلك أن المؤرخ بدر الدين العينى الذى عاش فى القرن التاسع الهجرى / الخامس عشر الميلادى، بالنسبة للفترة التى تعربنا هنا، وضع الفقرات المختصرة التى نقلها من المؤرخة الصغيرة لمحمد بن على العظيمى ( ٤٨٣ - إلى ما بعد ٥٥٦ هـ / ١١٦١ م - ما بعد ١٠٩٠ م ) جنباً إلى جنب مع فقرات أخرى لها المصادص نفسها من محمد بن عبد الملك، لا يمكن أن تكون منتمية للكتاب نفسه مثل تكملة تاريخه الذى ذكرناه من قبل. ومن ناحية أخرى فإن الروايات الظرفية التى قدمها ابن الفرات ( بدون تسمية المؤلف - وهو أمر استثنائى ) عن الأحداث فى العراق منذ بداية القرن السادس الهجرى / القرن الثاني عشر، تتشابه كثيراً مع ما يقدمه عز الدين بن الأثير، وربما يكون من الأفضل نسبتها إلى الهمذانى بقدر ما ترتبط ببداية القرن، وبعدها كما نعلم ينتهى كتابه. وتتسم بالخاصية نفسها المستخرجات المختلفة التى حفظها سبط ابن الجوزى ( فترة ملك شاه ) وكمال الدين بن العديم ( ٦٦٠ هـ / ١٢٦٢ م ) وأخرون.

(1) See L. Massignon , *La Passion d'al- Halladj* , Paris, 1978.

(2) ابن خلkan، وفيات الأعيان.

وحقيقة أنه قبل وقت طويلاً أشار مورخ من نوعية ابن الأثير بشكل جماعي إلى "العراقيين" بين مصادره، كانت تعنى بالتأكيد أنه كان هناك عدد منهم، ولكنهم ربما زاوجوا كتب المؤلفين بدون أن يبرز أي كاتب فرد بصورة مستقلة. وعلى أية حال، يجب ذكر الكاتب الموسوعي ابن حدون، الذي عاش في منتصف القرن، والذي يقدم في المجلد الثاني عشر والأخير من كتابه "التذكرة" عرضاً ظرفياً فيما للتأريخ العام، ربما يكون قد جمع مادته في بلاد الشام. ومن المحتمل أنه كان بنا، على طلب أمير شامي قام العراقي المنفي ابن العمراني، في أثناء الفترة نفسها، بتصنيف التاريخ الموجز عن الخلافة "الأباء في تاريخ الخلفاء".

وعند نهاية القرن ظهر كتاب أكثر أهمية ولكن جوانب القصور فيه لها نفس الأهمية. فقد كان ابن الجوزي عالماً من المدرسة الحنبيلية التي كانت آنذاك في طريقها للظهور في العراق وبلاد الشام بدرجة صغيرة. وكان خطيباً يلهب حماسة المجاهرين، وموزلاً لأنواع كثيرة مختلفة من الكتب، تتعجّل بالمعلومات واللاحظات الجدلية عن الحياة الأخلاقية والدينية والاجتماعية. وهو كاتب لا يمل ولا يكل، قدم لنا كتاباً كبيراً بعنوان "المنتظم" ضمن كتب أخرى، وهو كتاب ضخم عن تاريخ العالم الإسلامي حتى زمانه<sup>(1)</sup>. والجزء الأول هو التقليد المعتمد للطبرى والباقي يقوم بدور تاريخ الطبرى بالنسبة للذين أكملوا كتابه. وعلى أية حال، فإنه يضيف إليهم، بصورة متزايدة، من خلال تناوله الحياة والصراعات الاجتماعية- الدينية في بغداد، مادة إضافية أخذت من كانوا يزودونه بالمعلومات من الخانبلة ومن تجاربه الشخصية. ونخرج من الاختلال المفرط بين أحجام الفصول والفترات بانطباع أن الكتاب غير مكتمل إلى حد ما وكتب في عجلة، بيد أنه على كل حال تمثل خاصيته الرئيسية في اقتصار أفقه على بغداد، أو حتى على المسائل التي تهمه هو شخصياً: ونادراً ما ترد كلمة في أي من كتبه عن الجهاد ضد الصليبيين. ولأن كتاب "المنتظم" كان هكذا، فقد كان استخدام الكتابلاحقين له قليلاً باستثناء، حفيده سبط بن الجوزي الذي أدخل عبارات منه في كتابه "مرآة الزمان" بشكل أكثر منهجمية. ومن وجهة نظر فنية، بيدو كتاب "المنتظم" أول مثال على النمط الذي قد أنتجه على نطاق واسع فيما بعد، الذي يتمثل في إضافة الوفيات من المشاهير إلى حوادث كل سنة. وقد استكملا القادسي الذي كان معروفاً لسبط ابن الجوزي، كتاب "المنتظم" حتى السنوات الختامية للقرن، بيد أن كتابه مفقود.

(1) El<sup>2</sup>, "Ibn al-Djawzi".

وفي الأماكن الأخرى كانت شهراً كتاب "تاريخ بغداد" قد شجعت سلسلة من الكتاب على أن ينتجووا كتاباً على شاكلته فيما يخص زمنهم: أولاً السمعانى فى القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى، ثم الببشى، ثم ابن النجاشى على الخط نفسه فى القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى. وفضلاً عن ذلك كان السمعانى مؤلف كتاب إرشادى مفيد؛ ذلك أن كثرة أسماء المؤلفين الذين لا يعرفون سوى بنسبتهم ( مثل الأسماء، المأخوذة عن أماكن نشأتهم وما إلى ذلك ) جعلت من الصعوبة بشكل متزايد التمييز فيما بينهم وتعريف الأماكن التي اتخذوا منها أسماءهم، ويقدم السمعانى فى كتابه الموسوم "كتاب الأنساب" سجلًا عاماً يمكن مقارنته من بعض التواхи بالقاميس المغравانية، ولكن مع إضافة أسماء، أهم المؤلفين إلى كل موضع أخنوها منه نسبتهم.

ومن المثير للدهشة قاماً أنه لم يكن لدى السلاجقة مؤرخون حقيقيون كتبوا عنهم خصوصاً، سواه باللغة العربية أو باللغة الفارسية. ولم يتع لنا تاريخهم سوى عن طريق التدوين التاريخي العراقي الباقى أو من الكتب المؤلفة بأى من هاتين اللغتين فى كتاب تاريخي فيما بعد منتصف القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى، وقد تم تأليف أحد هذه الكتب على الأقل خارج ممتلكاتهم بنا، على طلب أمير كان متancockاً بتراثهم قاماً. ومؤلف هذا الكتاب الأخير عن تاريخ السلاجقة، عماد الدين الأصفهانى الذى سوف نعرض له فيما بعد، صنع تاريخه المهني فى العراق وبلاد الشام، ولكنه كان إيراني المولد، وهى حقيقة أتاحت له أن يستخدم المصادر المكتوبة بكلتا اللغتين بالتساوی، وهو أمر لم يكن معتاداً، مع أنه كتب باللغة العربية فقط. وبالنسبة للعصور الباكرة كان بوسعيه الاعتماد على المصادر الأدبية العراقية، وبالنسبة للفترة التالية اعتمد على مذكرات الوزير الفارسي شرف الدين أبو نصر أنوشروان بن خالد ( ت ٥٣٢ أو ١١٣٨ هـ / ١١٣٩ م )؛ وأخيراً اعتمد على المعلومات المعاصرة التى كانت متاحة له فى بلاد الشام. وكما سرى، بينما كان هذا الكتاب مصدر بهجة للمتخصص، كان لهذا السبب أن البندارى، مواطنه الذى كان ثانياً اللغة أيضاً، أنتج نسخة مبسطة من الكتاب كانت الوحيدة التى وصلتنا.

والكتاب العام الآخر عن تاريخ السلاجقة الذى حفظته الأيام لنا ”أخبار السلاجقية“، الذى ينسب إلى مؤلف واحد، أو اثنين على ما يحتمل، لهما حظ قليل من الشهرة<sup>(1)</sup> ، وصل فى شكله النهائى من شمال غرب إيران، حيث استمرت العربية الأكثر استخداماً. ولابد أنه كتب بواسطة أتابك أذربيجان، ومن المؤكد أنه يحتوى على معلومات تتعلق بذلك الإقليم. ويدين لهذين الكتابين العربين المؤرخون اللاحقون الذين لم تكن لهم معرفة باللغة الفارسية بالكثير من المعلومات الأساسية التى عرفوها عن السلاجقة فى القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادى.

عند هذه النقطة يجب ذكر كتاب ”مشارب التجارب“ الذى صنفه بالعربية ابن فندق ( على ابن القاسم زيد البيهقي )<sup>(2)</sup> مؤلف تاريخ بيهقى الصغيراللافت للنظر باللغة الفارسية، باعتباره من أفراد كتاب ”تجارب الأمم“ لمسكويه. وما نعرفه عنه مأخوذ عن ابن الأثير الذى كان الكتاب لا يزال موجوداً فى أيامه.

ومنذ ذلك الحين فصاعداً، وعلى الرغم من أن اللغة العربية استمرت مستخدمة فى إيران فى أغراض الدين والفقه، صارت أي كتب تاريخية جديدة تكتب باللغة الفارسية. وكتب محمد بن أحمد بن على النسوى بالعربية، وهى لغة كان عليه معرفتها بوصفه موظفاً كبيراً فى بلاط جلال الدين منكورتى ( حكم ٦٢٨-٦١٧ هـ / ١٢٣١-١٢٢٠ م ) بعد سنة ٦٢٨ هـ / ١٢٣٠ م مباشرة فكتب السيرة اللافتة لسيده الأخير، ولكن مغامرات هذا الأخير تنتهى موته فى بلد عربي، حيث استقر ليكتب لمجتمعه من القراء والرعاة الحامين له من أبناء العربية.

كان الموقف فى بلاد الشام مختلفاً تمام الاختلاف. وإذا كان منقسمًا سياسياً عن ذى قبل، فى النصف الشمالي على الأقل، فقد كانت به، فى كل مركز، دواوين متعلمة صغيرة، حيث كان هناك كثيرون من الصغار الذين يزهو كل منهم بنفسه كاتباً وغالباً ما كان يكتب التاريخ، ولكن داخل الحبود المحلية الضيقه. هذا التشرذم وربما أيضاً عناصر الجدل بأسلوب الكتابة، يفسر لماذا لم تحتفظ الأجيال التالية بشيء من هذه الكتب، التى لا نعرف عنها سوى عناوينها، التى نادراً ما كان يذكرها المؤلفون اللاحقون. وكان آخر كتاب تاريخ مهم ينتجه فى بلاد الشام هو الذى كتبه

---

(1) Lewis and Holt , Historians of the Middle East ,69 -71 ; W.Madeling , ”The identity of two Yemenite MSS”, Journal of Near Eastern Studies ,XXXII, 1973 ,179.

(2) Lewis and Holt , Historians of the Middle East,58.

يحيى بن سعيد الأنطاكي (ت ٤٥٨ هـ / ١٠٦٦ م) الذي كان يؤلف في بيئة مسيحية بيزنطية في شئ من التناقض البادي؛ وكان بمولده مسيحيًا مصري المولد وكتب باللغة العربية التي كانت قد صارت بالتأكيد سارية في أنطاكية مثلما كانت في الولايات الإسلامية.

وكان لابد من انتقاء قرن أو أكثر قبل أن يظهر كتاب آخر لاقت للنظر. وعلى أكثر تقدير يمكن ذكر عدد قليل من الأسماء بدون الادعاء بأنها قائمة كاملة: أبو غالب المعري<sup>(١)</sup>، على سبيل المثال، من عائلة بارزة في معرفة النعمان، أُنجبت في النصف الأول من القرن الخامس الهجري/ الحادى عشر الشاعر العظيم أبو العلاء المعري؛ في الربع الأول من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي حمدان بن عبد الرحيم الذي كان قد ألف تاريخاً عن الفرنج الذين كان قد مارس الطب بينهم<sup>(٢)</sup>. وبعد ذلك بفترة من الزمان ظهر كاتبان آخران يبدو أنهما كانا أكثر أهمية، بيد أن مؤلفاتهما الكبيرة قد اختفت: علي بن منقذ من أسرةبني منقذ الشهير، والذي سعرض له بعد قليل، والعظيمى. ومن المحتمل أن مؤرخة علي بن منقذ كانت مصدر مواد كثيرة من المعلومات في المؤرخات اللاحقة<sup>(٣)</sup>، ولكنها اشتهرت في وقت مبكر تماماً لأنها قد عملت بشكل رديء وربما لها مذاق شيعي، وهو ما يحتمل أنه كان السبب في أنها لم تنج من براثن الزمن. وترك العظيمى مؤرخة ملخصة مفيدة حقاً، ولكنه كان قد صنف عملاً أكثر أهمية تم اقتباسه غالباً في كتاب "بغية الطلب" لكمال الدين ابن العدين. وهو مؤلف كتب من منطلق أنه مواطن من حلب لم يكن من أتباع أي مذهب ديني بعينه<sup>(٤)</sup>. وأخيراً هناك سبب جيد بشكل استثنائي لأن نصي هنا إلى نهاية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، عندما ظهرت مؤرخة صغيرة معروفة باسم "البستان" لكي تقدم الرابطة بين عائلات المؤلفين هذه من حلب ومن شمال بلاد الشام.

ومرة أخرى كانت الأمور مختلفة في وسط بلاد الشام وجنوبها في الفترة نفسها، ربما بسبب الوحدة النسبية التي حققتها السيادة الفاطمية على مدى نصف قرن من الزمان بواسطة أتابكة دمشق. وفي هذه المنطقة نعرف فعلاً كتاباً واحداً فقط هو "تاريخ دمشق" الذي يحكى فيه ابن

(1) Cahen , La Syrie du Nord , 44 and n.4.

(2) Ibid., 41 -42.

(3) ربما في حالة كتاب البستان الذي نورده فيما يلي.

(4) Cahen , La Syrie du Nord ,42-3.

القلاتسي تاريخ مدينته وإقليمه منذ منتصف القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، حتى سنة ٥٥٥ هـ / ١١٦٠ مـ. وعلى الرغم من القيمة التوثيقية الكبيرة للكتاب، فإن المؤلف لا يتورع عن تجاهل بعض الأحداث المعينة غير الملائمة.

وأخيراً ربما نتأمل فيما يتعلّق بهذه المجموعات تاريخ مغارقين الذي كتبه ابن الأزرق الفارقى في ديار بكر؛ ومؤرخته المهمة موجودة في روایتين لم تجدا حتى الآن ناشراً للمائة سنة الأخيرة التي تغطيها (أي حتى سنة ٥٧٢ هـ / ١١٧٧ مـ).

ومن الواضح أن كل هذه المؤرخات، التي قيدت لأسباب عملية في نطاق حياة المؤلف، اعتمدت بصورة أساسية على المصادر الشفاهية أو على التجارب الشخصية للمكاتب نفسه، والواقع أن هذا ينطبق أيضاً على الأقسام الأخيرة من تلك المؤرخات التي تعود إلى ماضٍ أبعد زمناً. ويستلتفت النظر بشكل خاص في هذا الصدد "تاريخ دمشق" بسرده الحيوى الذي ينبع غالباً بالجدل، وبالنسبة لفترات الأسبق، من ناحية أخرى، فإن هذه المؤرخة، مثل مؤرخة ابن الأزرق وربما مؤرخة العظيمى أيضاً، استخدمت مصادر أدبية معترف بها على نحو أو آخر وهنا وهناك ربما كان المؤلفون قد استطاعوا الوصول إلى الوثائق من المحفوظات.

ومن الصعب أن نعرف كيف نصف أسرة بنى منقد التي كان عدّة من أبنائها بما فيهم علي نفسه قد جربوا أيديهم في كتابة التاريخ. وأشهر أبناء هذه الأسرة، أسامة بن منقد، (ت ٥٨٤ هـ / ١١٨٨ مـ)، كان مؤلف كتاب فريد من نوعه، وهو مشهور اليوم، ولكنه لقي التجاهل في التراث العربي كله، وهو "كتاب الاعتبار"<sup>(١)</sup>. وفي هذا الكتاب ينشر أسامة، في تجاهل تام لتابع الزمني، ولكن بعمق عظيمة، ما جمعه طوال حياة من الأسفار التي أخذته أحياناً تحت ظروف رومانسية، من مسقط رأسه شيزر على نهر العاصي، إلى ديار بكر ومصر التي كان يحكمها آنذاك آخر الفاطميين، لكي تنتهي أخيراً في خدمة صلاح الدين؛ ورواياته عن الحروب الصغيرة والصادقات الصغيرة مع الفرنج في الكيان الصليبي في العقدين أو العقود الثلاثة التي أعقبت الحملة الصليبية الأولى.

---

(١) انظر ما سبق، الفصل الحادى عشر.

وفي مجال الترجم، أعطى ابن عساكر مدينة دمشق كتابا ضخما، منافساً لذلك الكتاب الذي ألفه الخطيب البغدادي لم ينبع في القرن السابق وأكثر منه افتتاحاً من الناحية العقلية عنه فيما يتعلق بالجوانب غير الدينية من الحياة، وهو اتجاه قيض له في القرن التالي أن يكون أكثر ظهوراً، لاسيما في كتاب "بغية الطلب في أخبار حلب" لكمال الدين بن العديم الذي سنشير إليه مرة أخرى. وربما يجدر بنا أيضاً أن نذكر كتاب ابن عساكر "فضائل بيت المقدس"، الذي ألفه على خلفية تحرير صلاح الدين الأيوبي له.

والتدوين التاريخي في القرن الثاني من الحكم الفاطمي معروف قليلاً لنا. فمن ناحية يبدو أن تدهور الدولة ربما يكون قد ثبط من كتابة مؤلفات كبرى؛ ومن ناحية أخرى، فمن المحتمل أن الكارثة التي مثلها الغزو الأيوبي الأخير للأملاك الفاطميين قد جلبت في قطار خسائرها، توزيع أو إخفاء المؤلفات المكتوبة، والتي قدر لعدد قليل منها فقط أن تعاود الظهور، وأن لم يكن من أجلنا فعلى الأقل المؤلفين بعيونهم في العصر المملوكي اللاحق. وهناك كتابان في التاريخ العام بشكل أو باخر، عن الحكم الفاطمي يبدو أنهما اتبعا خطوتاً متوازية، ولكن كلاً منهما كان مستقلاً عن الآخر. ولا نعرف شيئاً عن كتاب أنتجه قرب منتصف القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي المؤلف ورد ذكره فقط بلقبه في البلاط وهو "المحنك"، بعض النظر عن أنه كان المصدر الرئيسي الذي استخدمه جمال الدين أبو الحسن علي بن ظافر الأزدي عند نهاية القرن، ومرة أخرى استخدمه محمد بن ميسر (ت ٦٧٧ هـ / ١٢٧٨ م) عند بداية الحكم المملوكي؛ ولم يشر أي كاتب لاحق إليه. ويصدق العكس على ابن الطوير، الذي يمزج كتابه التاريخي بين رواية تفصيلية عن أحداث القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، حتى قوم الأيوبيين، مع مناقشة منهجية ومتعمقة لمؤسسات الحكم الباند، كما وجدها الحكام الجدد، من وجهة نظره، وهو ما يفترض أنه النقطة التي يشير إليها عنوان "زهوة المقلتين في أخبار الدولتين". وعلى الرغم من أهميته الكبيرة، فلا يوجد كاتب لاحق يذكر الكتاب قبل نهاية القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي، عندما يبدو من المرجح أن ابن خلدون وجد فيه فائدته على الرغم من أنه لم يشر إلى ذلك صراحة. ويدين ابن الفرات، الذي كان مدى اختياره لمصادره واسعاً إلى درجة كبيرة، بالكثير لهذا الكتاب الذي أخذ عنه الملامة الرئيسية لمعلوماته عن القرن الثاني من الحكم الفاطمي؛ كما أن المقريزي وابن تغري بردى قد فعلوا مثل ذلك. ثم مع تدهور التدوين التاريخي المصري، خيم الصمت على كتاب ابن الطوير، لدرجة أنه لم يكن معروفاً حتى العصور الحديثة العصر الذي عاش فيه مؤلفه.

ويفسر ازدياد سلطة الوزرا، على حساب الخلفاء، في مصر سبب ازدهار الرسائل التاريخية ذات الموضوع الواحد التي كتبت عن الأفضل، والأمون البطائحي، وطلائع بن رزيق، والتي ارتبطت بشكل أو بأخر بالمنافسات السياسية ولكنها غنية بالمعلومات عن الحياة الإدارية. وكانت هذه الرسائل ما زالت متاحة في زمن المقريزي، ولكن لا يبدو أن أي منها قد حفظت في شكلها الأصلي حتى يومنا هذا، وإلى جانب هذه الرسائل يجدر بنا ذكر كتاب أكثر تلخيصا وعمومية في طبيعته وعنوانه "الإشارة إلى من نال الوزارة" الذي صنفه على بن الصيرفي (ت ١٤٢ هـ / ٥٤٧ م)، الذي كان موظفا كبيرا بالديوان عند بداية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي.

واستمرت كتابة التاريخ باللغة العربية في مصر مع "كتاب السير" لساويرس بن المقفع وكتاب خاص ينسب إلى المهاجر الأرمني - هو كتاب أبي صالح الأرمني عن كنائس مصر.

وكان العصر الفاطمي موازيا للدولة الصليبية في اليمن، والتي كانت إلى حد ما تابعة للفاطميين، بيد أن هذا لم يستبعد الوجود المستمر للخلايا الزيدية والجماعة الشافعية. وكل من هذه المجموعات كانت لها أدبياتها؛ وهنا يكفي أن نذكر مؤرخة مسلم اللحجي التي لا تحدد محتواها بشكل واضح<sup>(١)</sup> والعمل ذات الطابع الأدبي الأوضح للشاعر عمارة بن أبي الحسن الحكسي.

وقد أدت شهرة صلاح الدين الأيوبي وحقيقة أنه، في وسط الأمراء الأتراك، كان من أبناء الثقافة العربية، إلى تجمع دائرة من الكتاب حوله. وقد ذكرنا بالفعل عماد الدين الأصفهاني فيما يتعلق بتاريخ السلاغقة، والذي كتبه، في الحقيقة ببلاد الشام عندما دخل في خدمة صلاح الدين. وفيما عدا ذلك كان الهدف من وراء عمله كله أن يؤلف تاريخا عن ذلك السلطان. وكان أهم جزء منه كتاب "البرق الشامي"، وهو رواية عن تاريخ بطله استمرت حتى نهاية عهده، متضمنة وصف استرداد بيت المقدس، واستعادة بلاد الشام وفلسطين من الفرنج ومقاومة الحملة الصليبية الثالثة. وقد كتب بأسلوب جدير بالسلطان الشهير، ولكنه كان في الحقيقة قد اتخذ في كتابته عن السلاغقة، حسبما لاحظنا بالفعل. وعلى أية حال ليس هناك سبب يجعلنا نعتقد أن السجع وزخرفة الأسلوب كان يقصد دقة العمل الذي لا نزاع حوله. بالإضافة إلى ذلك، فإن المؤلف، الذي كان عمله الرئيسي مسؤولية مراسلات سيده، يضطر كثيرا إلى تقديم العديد من الأمثلة منها، وهو ما يشكل بالنسبة لنا القيمة التي توفر في وثائق الديوان. وقد اعتبرت الأجيال التالية

---

(١) Madelung, "The identity of two Yemenite MSS", 179.

كتاب " البرق الشامي " المصدر الأساسي لتاريخ صلاح الدين، لدرجة أن الكتاب اللاحقين قد اتبعوه بحيث كادوا يستبعدون الآخرين جمِيعاً. وكانت لعماد الدين الأصفهانى سمعة معتبرة بأسلوبه المتمايِز؛ ومع هذا فلابد أنه كان يرهق النساخين؛ لأنَّه لم يصلنا سوى ثلاث شنرات من عمله الأصلي ومحظوظ لكتابه قام به البندارى نفسه الذي يبدو أنه كان يشغل نفسه بالفعل في التاريخ السلاجوقى. وحتى من النسخة المختصرة لم يبق سوى فقرات قليلة - وحدث هذا في وقت قريب تماماً. وأحسن تقييم معروف هو ذلك الذي قام به أبو شامة في القرن التالى<sup>(١)</sup>.

ومن هذا الكتاب الأساسي أخرج عماد الدين الأصفهانى جزءاً خاصاً مكرساً لتحرير بيت المقدس، وقد حفظ بشكل أفضل بسبب حجمه المتواضع وأهمية موضوعه. وإذا عاش بعد سيده بسبعين سنة، أنتج أيضاً، في مجلدين متوالين، تكملة لكتاب " البرق الشامي " الذي كان أبو شامة قد حفظها. بالإضافة إلى أنه صنف مجموعة من الأشعار في زمنه، على غرار " بتيمة الدهر " للشاعر العالبي، مع تراجم ملحقة عن الشعراء<sup>(٢)</sup>.

ويجب أن نذكر مع عماد الدين الأصفهانى زميله وصديقه عبد الرحمن بن على المعروف باسم القاضى الفاضل (ت ٥٩٦ هـ / ١٢٠٠ م) الذى كان، على الرغم من أنه كان مصرى ولد، مغرياً بالأعيب الأسلوب الذى كانت قد أسهمت بالضرورة فى شهرة سيدهم. وفي " البرق الشامي " يمكن أن نجد كثيراً من الاقتباسات من المراسلات الرسمية للقاضى الفاضل، الذى كان أكثر انغماساً بصفة خاصة في الإدارة الداخلية، كما أنه حافظ، حينما كانت المراسلات فى معظم الدواوين، على يوميات الأحداث التى قرر فيما بعد أن يحررها من أجل النشر. وفي هذا العمل كان يساعدته أبو غالب الشيبانى، المعروف بسبب مختصره واستكماله لتاريخ الطبرى. وكانت يوميات الديوان للقاضى الفاضل، ما زالت متابعة فى زمن المقريزى<sup>(٣)</sup>، كما أن بعض المخطوطات ذات المحتوى المتنوع من مراسلاتة باقية إلى اليوم.

والسنوات محل الدراسة تتواءم بشكل فضفاض مع فترة الذروة بالنسبة لطائفة الحشاشين فى بلاد الشام. ولم يبق لنا أي كتاب تاريخ خرج منهم، ولكن لدينا على الأقل سيرة - متأخرة - حقاً وشبه أسطورية - عن راشد الدين سنان، زعيم الحشاشين الذى كان معاصرًا لصلاح الدين<sup>(٤)</sup>.

(١) انظر ما يلى.

(٢) El<sup>2</sup>, " Emad al-Din ".

(٣) Cahen , La Syrie du Nord , 52.

(٤) See S. Guyard , " Un grand maître des assassins au temps de Saladin " , Journal Asiatique , April – May – June 1877, 324-489.

وكما كانت الانقسامات السياسية تشجع التواريХ المحلى، كذلك فإن تنابع الأسر الحاكمة أو متابعة الاهتمام بالأمة الإسلامية ككل، بالنسبة لأفراد بعضهم، قد شجع شكلاً جديداً من التأليف. والحقيقة أنها كانت محاولة لترجع العرض التاريخي التابعى برواية الأحداث التي جرت في جميع أنحاء العالم الإسلامي – وهي مهمة يصعب إنجازها بنجاح في كتاب واحد فقط. وقدر ما كان يمكن الإشارة إلى التواريХ المحددة للأفراد، أو الأسر الحاكمة أو حتى المدن، كان أكثر من ينبع مناسب للكتابة ببساطة يتمثل في جمع التواريХ الفردية في تصنيف عام. وقد فعل هذه بدرجة ما ابن بابا القاشي حوالي سنة ٥٠٠ هـ / ١١٥٠ م، وبصورة أوضح، المؤلف الفارسي صاحب كتاب "مجمل التواريХ" بعد ذلك بقليل. وفي الأرضي العربية قدم ابن ظافر الأزدي مثلاً ممتازاً عند نهاية القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي هو كتاب "أخبار الدول المنقطعة". وأكثر من ذلك في هذا المجال طبقت هذه المعادلة فيما بعد على أيدي كتاب متفتحي العقل من أمثال النويري ورشيد الدين طبيب (باللغة الفارسية) بل وابن خلدون.

وعند هذه النقطة يبدو من المناسب أن نلتفت الانتباه إلى نمط من المؤرخات، يتشابه مع نظيرتها في بيزنطة وغيرها من آداب الشرق والغرب، سوف نسميه "المؤرخة المختصرة". وغني عن القول، إنه فيما بين العامة والتخصصين، كان هناك أناس مهتمون بقراءة الروايات التاريخية القصيرة وياحشون راغبون في الرجوع بسرعة إلى الكتب ذات المرجعية الجاهزة. وكان ضرورياً لهذه الفتنة من المستخدمين، جمع المعلومات من المستخرجات أو المختصرات؛ وكان من الصعب أن تعتبر هذه كتبًا في الأدب ولكنها كانت تخدم في نشر الثقافة التاريخية. فهي توضح لنا على الأقل ما كان المؤلفون يرون أنه أكثر فائدة في لفت انتباه معاصرיהם. ومن الواقع أيضاً أنه بالنسبة للمؤرخين المحدثين نادرًا ما توفرت المعلومات التي لم تكون متاحة بالفعل في مكان آخر. وعلى أية حال، فإنه يجب عدم التغاضي عن الحالات التي ربما تكون قد حفظت قصاصات من المصادر التي فقدت فيما بعد. هذه المؤرخات القصيرة ليست كلها متشابهة؛ فبعضها له مظهر الملاحظات الأولية ويمكن فهمها على الوجه الصحيح في ضوء معلومات أخرى أكثر وضوحاً. وغيرها تنتهي، ولكنها تحافظ فيما اختارته على شكل السرد المستمر القابل للقراءة. وكثيراً ما يكون مؤلف هذه المؤرخات المختصرة أصحاب المؤلفات الأكثر امتداداً، وفي بعض الحالات تجيئه بعد كتاب أطول للمؤلف نفسه، فإنه قد يد نطاق الرواية في السنين الأقرب إلى عصره. ولا يمكن القول إن الأعمال

المختصرة تكون دائما اختصارا لمؤرخة أطول؛ فهناك، إلى حد ما، خطان مستقلان من العمل. وربما تتبع المؤرخة مؤرخة أخرى أسبق زمنيا بدون الإشارة إلى كتب أكثر تفصيلا للمؤلف نفسه. وربما تكون المؤرخة في بعض الأحيان أسبق زمنيا، وفي بعض الأحيان تكون لاحقة على الكتاب الأطول. فابن واصل، على سبيل المثال، ألف "التاريخ الصلاحي" قبل كتابه الكبير "مفرج الكروب في أخبار بنى أيوب"، وابن أبي الدم كتب مؤرخته المختصرة بعد مدونته المطولة. وقد نسخ ابن النظيف الجزء الأول كله من مؤرخته من البستان، كما نسخ المكين بن الأمين مؤرخته، حتى وفاة صلاح الدين، من التاريخ الصلاحي لابن واصل. والكثرة الظاهرة للمؤرخات المختصرة فيما بعد الفترة القدية ربما تشير إلى عملية نشر هذا الشكل من الثقافة على نحو ديمقراطي معين.

كانت الحقبة الأولى بالنسبة للتذوين التاريخي في بلاد الشام والجزيرة قرنا من المجد، قيُض له أن يستمر تحت حكم سلاطين المماليك الأوائل، ولكنه في ذلك الحين كان موازيا للتذوين التاريخي المصري، الذي كان له أن يحتل المركز الأول في نهاية الأمر. وكانت الحقيقة أن وضع بلاد الشام في التاريخ العام للشرق الأدنى قد حاز أهمية عالمية. وكانت بلاد الشام هي التي تحول إليها آخر الإيرانيين الناطقين بالعربية عندما لم تعد بغداد مركزهم الرئيسي، والشيء نفسه يصدق على أولئك الذين في الغرب، خاصة في الأندلس، بعد نكسة حركة الاسترداد المسيحية. وكانت هناك، بطبيعة الحال، مصر، ولكن بغض النظر عن الحقيقة القائلة بأن الحكام الذين حكموها مع بلاد الشام كانوا نشطين بشكل خاص في مصر، حيث أدى سقوط الحكم الفاطمي وشغل كل المناصب العليا بالقادمين الجدد من آسيا القريبة، ومن جلبو معهم موروثات مختلفة، إلى كبح تطور ثقافة مصرية عامة، لم تتحقق سوى مع قديوم المماليك.

وأول مؤلف كبير كان يعني من المعانى من الباقيين من القرن السابق. فقد كان ابن أبي طى، مثل عائلة شيعية كبيرة في حلب، وعلى أية حال، رأى العديد من رفاقه في المذهب يتحولون إلى المذهب السنى الرسمي. وكان يدين لوالده بوفرة الكتابات التي أمنه بها، سواء كانت أصلية أو مأخوذة من التواريخ المحلية الصغيرة التي ذكرناها بالفعل. وقد شكل كتابه "معدن الذهب" تاريخا عاما للعالم المسلم، ولكن بعيدا عن بعض المستخرجات في كتاب عز الدين بن شداد، فليس معروفا لنا سوى ما يتعلق بالجزء الذي يتناول القرن السادس الهجرى / الثاني عشر

الميلادى. ولا تزيد ملاحظاته على الأقاليم خارج بلاد الشام، وبعضها خارج مصر، على كونها مؤشرا على المصادر المعروفة المعتادة، مثلا، (كتاب عماد الدين الأصفهانى عن السلاجقة، وعلى نطاق أوسع، مصادر عهد صلاح الدين الأيوبي). ومن ناحية أخرى، هناك اهتمام كبير بما يخبرنا به عن تاريخ شمال بلاد الشام (وفىما يخص دمشق يستلهم ابن القلاطى)، وعن فترات معينة فى التاريخ المصرى، وهناك الكثير جدا على هذا النحو لدرجة أن مؤرخا مثل المؤرخ السنى شهاب الدين أبو شامة، بينما حذف اسم ابن أبي طوى من قائمته الافتتاحية، لا يستطيع أن يقاوم إغراء الاقتباس منه باستهانة فى الفقرات المخصصة لعمود نور الدين محمود بن زنكى والسنوات الباكرة من عهد صلاح الدين الأيوبي، ولا تزال روايته عن تاريخ النصف الأول من القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى الأكثر أهمية بالنسبة لنا، على الرغم من أنه وصلنا عن طريق مؤرخة ابن الفرات اللاحقة زمنيا، والتى لقيت التجاهل زمنا طويلا، ولم تظهر لها الترجمة ولا النشر اللذان طال انتظارهما. وقد اتبع ابن أبي طوى، كتابه الكبير بسيرة لابن صلاح الدين وخليفته فى حكم حلب، الملك الظاهر، الذى يبدو أنه كان على علاقة طيبة به. وكان قد قابل ياقوت الذى خص له ترجمة حفظها الصحفى ولكنها مفقودة من مخطوطات كتابه «إرشاد الأريب»، وليس بمصادفة بالتأكيد<sup>(1)</sup>.

ولا بد أن مدينة حماة الصغيرة، كانت حتى بداية القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادى، مركزا مهمًا للمؤرخين، بلغ أوجه فى الأمير أبو الفداء. وعلاوة على ذلك فإن أول مثل لهذا الخط، كان أميرا بالفعل، هو محمد بن عمر بن شاهنشاه بن عمار بن أخي صلاح الدين حاكم المدينة، وكتابه «مضمار الحقائق» فى أساسه ملخص لكتاب عماد الدين، فيما يتعلق بالجزء الذى تم اكتشافه حديثا، وقد زاده بتراث عائلى معين وملحق ببغدادي مكتوب غير مؤكد القيمة.

كذلك فإن القاضى بن أبي الدم، الذى كتب مقالة عن منصب القاضى، صنف تاريخا عاما هائلا لا نملك منه للأسف سوى مستخرجات متفرقة، على الرغم من أنه يبدو أنه كانت هناك نسخة كاملة منه موجودة فى مكتبة الإسكندرية حتى الحريق الذى وقع فى القرن الحادى عشر الهجرى / السابع عشر الميلادى. وقد كتب هو أيضا عن بغداد ومن الواضح أنه كان يهتم بشكل متقطع بقصالية. ومؤرخته المختصرة التى تحمل عنوان «التاريخ المظفى»، كرسه للمظفر حاكم حماة، وقد حفظه لنا الزمن، ولكنه ذو قيمة وثائقية بالنسبة لنا فقط فى السنوات الأخيرة. وكان

(1) See El<sup>2</sup>, "Ibn abi Tayyi".

يرجع إلى تاريخ لاحق على التاريخ الكبير، ولكنه لم يكن مستلهمًا منه بالضرورة.

ويتبقى مؤلفون آخرون من أهل حماة مثل ابن النظيف وابن واصل، الذي سوف نذكره فيما بعد. وابن النظيف الذي أمضى حياته العملية بصفة رئيسية في خدمة سيد قلعة جعبر، أنتجه أيضاً تاريخاً كبيراً وتاريخاً صغيراً، على الرغم من أن أساس كتابته غير معروف وتاريخه الكبير مفقود بل إنه من المؤكد أنه لم ينتشر قط. والكتاب الثاني، الذي تم اكتشاف مخطوطه حديثاً ونشره، موجز للغاية حتى القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، وعندها يعتمد على البستان<sup>(١)</sup>، ولكن التكلمة تحوى معلومات أصلية، عن صقلية وأسيا الصغرى التركية مثلاً.

وأهم كاتب في تلك الفترة، على أية حال، كان بلا شك هو عز الدين بن الأثير، ومن المؤكد أنه واحد من أكبر المؤرخين العرب المسلمين. وقد جاء من عائلة مشهورة في الجزيرة (أعلى العراق) ابن عمر، أتخبثت في الوقت نفسه أخرين، أحدهما كان وزيراً للأمير الأيوبي (مجد الدين)، والآخر هو الأديب المشهور (ضياء الدين)؛ ويبدو أنه لم يكن يشغل نفسه بكسب العيش، بغض النظر عن المكاسب التي قد يعدها عليه الزنكيون في الموصل، والذين كان خادماً مخلصاً لهم. ويبدو أن شاغله الرئيسي كان توفير كتاب إرشادي لرفاقه في الدين يمدّهم بالمعلومات الجوهرية التي قد يحتاجون إليها. ومن المؤكد أن هذا الشاغل اختلط بشواغل أخرى عن تاريخ أتابكة الموصل، كان يهدف إلى تحقيق تقدير حقيقي لنور الدين محمود في العلاقة مع صلاح الدين، ولكن هذه كانت نقطة البداية الحقيقة لكتابه "الكامل في التاريخ" الذي أكمله تحت حماية بدر الدين لوزن، وريث الزنكيين. وإحدى الخصال المهمة في ابن الأثير تتمثل في وضوح أسلوبه والعنابة بالشرح، مما كان يقوده إذا ما دعت الحاجة إلى أن يمد أو يخطئ الإطار المولى الصارم في عرضه. وما يستلفت النظر بصفة خاصة هو مدى كتابته. وبالنسبة لفترات القربة من عصره، من الواضح أنه استفاد من السجلات المحفوظة في بغداد، والموصل وربما دمشق وغيرها. ومن ناحية أخرى، خاصة فيتناول تاريخ إيران، كان يسأل بشكل مباشر التجار والسفراء وأمثالهم، على الرغم من أنه لم يكن يعرف اللغة الفارسية<sup>(٢)</sup> وفيما يتعلق بالقرون الأسبق زمنياً، فإنه بطبيعة الحال اتخذ الطبرى قاعدة له، على حين أنه في الوقت نفسه كان يلحق موجزاً مفصلاً إذا دعت المناسبة بمساعدة أو

(١) انظر ما سبق.

(2) D.S. Richards , "Ibn al-Athir and the later parts of the Kamel" , in D. O. Morgan (ed.), Medieval Historical Writing in the Christian and Islamic Worlds , London , 1982.

بدونها الملخصات السابقة التي لا نعرفها . وعن فترة القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي إلى السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، كان على لفته مع سلسلة من المؤلفين العراقيين الذين سبق ذكرهم، حتى كتاب "المنتظم" ، وأضاف بنفسه ابن القلاسي من الشوام . وكان متماماً أيضاً بأنه أول كاتب في الشرق يفيد من المصادر الإسلامية في الغرب الإسلامي، ليس فقط من عبد العزيز بن شداد، الذي هاجر إلى دمشق، ولكن أيضاً من الأندلسي أبي بكر أحمد بن محمد الرازي . وقد عرف كيف يستخرج منهم جميعاً ما هو جوهري بشكل موجز وعندما تكون هناك مناسبة لعقد المقارنات الضرورية .

وفي السنوات التي تزيد على الثلاثين بعد زمن ابن الأثير، يجب ملاحظة ثلاثة كتاب كبار . سبط بن الجوزي، وهو حفيد للجوزي الذي كان جده لأمه، وكان مثله خطيباً يمكنه أن يخاطب الجماهير ، وكان قد استقر في بلاد الشام في خدمة الأيوبيين بدمشق؛ ومن أتباع المذهب الشافعي . وليس هناك دليل في كتابه "مرآة الزمان" على أنه اعتمد على معلومات تساوي تلك الموجودة في كتاب "الكامل"؛ وفي بعض الأحيان بالفعل لتجنب استخدام الأدلة المدانة من سابقيه . وكان ينسخ من مصادره حرفيًا - بما في ذلك كتاب "المنتظم" لجده - ويحمل كتابه قيمة خاصة في الفترة من ٤٤٨-٤٧٩ هـ / ١٠٥٦-١٠٨٧ م، لأنّه نسخة طبق الأصل من الكتاب المهم لهلال الصابئ<sup>(١)</sup> . ومن ناحية أخرى، فيما يتعلق ب حياته، يقدم معلومات أصلية مفصلة، وكذلك استعارات من مذكرات صديقه سعد الدين . والجزء الأكبر من كتابه يركز على العراق، حيث عمل أهم المؤرخين، ولكنه في اهتمامه بالمسار العام للتتطور صار بدرجة متزايدة تاريخياً لبلاد الشام، استمر حتى سنة ٦٥٣ هـ / ١٢٥٦ م، أي قبل وفاته بوقت قصير .. وكان هو الذي قدم في بلاد الشام ممارسة جده الذي بدأ يلحق ترافق السنة بسجل الأحداث، ليقدم بشكل مريح إلى حد ما سرد الأحداث المرتبطة بوفيات الزعماء ، مما كان يؤدي إلى مقاطعة السرد . وكان لهذه الممارسة أن تنتشر منذ ذلك الحين إلى دمشق أولاً، ثم في جميع أنحاء دولة سلاطين المماليك . وقد جعل الترتيب الآلي للمعلومات في شكل الموليات كتاب "مرآة الزمان" ، المصدر المفضل لدى كثير من المؤرخين اللاحقين، بل بدرجة أكبر من كتاب "الكامل في التاريخ" .

---

(١) انظر ما سبق.

وشهاب الدين أبو شامة، وهو من دمشق أيضاً، معروف لنا بسبب كتابه "كتاب الروضتين" بصفة أساسية، والذي ينطلق فيه من تاريخ حكم نور الدين محمود وحكم صلاح الدين الأيوبي. وكان نجاحه راجعاً إلى حقيقة أنه جمع بين روایات عماد الدين الأصفهاني، وعز الدين بن شداد، وأحياناً ابن أبي طىء، وابن الأثير، ناهيك عن المستخرجات الكثيرة من مراسلات عماد الدين الأصفهاني وصديقه القاضي الفاضل. وفيما بعد كتب "ذيل" (ملحق)، بدأ باستلهام سبط ابن الجوزي والاعتماد عليه كثيراً، ولكنه بعد ذلك صار شخصياً بصورة أكبر.

ولقى ابن واصل التجاهل نسبياً وظلماً حتى وقت قريب، على الرغم من وجود عدد جيد من المخطوطات التي يسهل الوصول إليها. وكان من أهالي حماة، واستقر في مصر في أثناء عهد الصالح أيوب آخر الأيوبيين، وفي البداية صنف لأميره تاريخاً عاماً حتى السنة التي تولى فيها العرش ٦٢٥ هـ / ١٢٣٧ م. وكان مختبراً وتكلمة لتأريخ الطبرى، ربما من خلال مصدر وسيط. ولم تكن لديه معرفة بكتاب الكامل لابن الأثير، وكان النجاح المتزايد لهذا الكتاب، وكتاب مرآة الزمان، هو الذي تسبب فيما بعد في سقوط كتاب ابن واصل في طي النسيان. وبعدها انطلقت ابن واصل للعمل بعد سقوط الأيوبيين بقليل، لكنه يصنف تاريخاً عاماً مفصلاً للأسرة الأيوبية، هو كتاب "مفرج الكروب" الذي صار المصدر الأساسي لتاريخ هذه الفترة. ويناقش المؤلف عدة موضوعات بعقل متفتح ولا يتردد في أن يشير إلى ما وراء الأفق السياسي للأسرة. وأسلوبه واضح وسيط ومن الصعب فهم لماذا كان لا بد أن ينتظر حتى منتصف القرن الحالى لكي يتم نشره، الذي لم يكتمل بعد، ولماذا لم تتم ترجمة سوى مستخرجات منه في لغة غربية. وفي وقت هذا الكتاب، كان ابن واصل قد عرف كتاب الكامل في التاريخ وكتاب الزيادة، ولكن من الواضح أنه يدين بالجزء الرئيسي من كتابه لعلاقته المتعددة.

ومن المهم أن نأخذ في اعتبارنا التأخير الذي كان بالضرورة ملزماً لتوزيع كتاب تاريخي على مسافة من المكان الذي كتب فيه. فلم تظهر تكلمة تاريخ الطبرى التي كتبها أبو محمد عبد الله بن أحمد الفرغانى، وهو كتاب مفقود الآن، وكان في زمانه معروفاً في كل من مصر وفي بلاد الشام، على ما يبدو أنه لم يعرف قط في المغرب أو العراق. وعندما انتهى ابن واصل من تاريخه "التاريخ الصلاحي" في سنة ٦٤٥ هـ / ١٢٤٧ م، بمصر، لم يكن قد عرف بعد بوجود كتاب الكامل لابن الأثير الذي صنفه سنة ٦٢٦ هـ / ١٢٢٨ م، على الرغم من أنه صار على معرفة به بعد خمسة عشر عاماً، في وقت أتاح له أن يستخدمه في كتابه "مفرج الكروب" وعلى أية حال، ففي الوقت نفسه يبدو أنه كان يجهل تماماً وجود كتاب "مرآة الزمان" لسبط بن الجوزي،

الذى اكتمل فى سنة ٦٥٣ هـ / ١٢٥٦ م، على حين أن سبط بن الجوزى بدوره كان يعرف تاريخ أتابكة الموصل لابن الأثير لكنه لم يكن يعرف بوجود "الكامل". وعلى مدى أجيال، كما لاحظنا بالفعل، استمر وجود خطين منفصلين من المؤرخين فى مدینتين قربتین من بعضهما نسبيا مثل القاهرة ودمشق.

وفى أثناء هذه الفترة تم إنتاج كتابين لهما أهمية متساوية فى حلب، على يدي كمال الدين بن العديم وعز الدين بن شداد على التوالى. والأول ينتمى لعائلة مهمة كانت شيعية من قبل ولكنهم تحولوا إلى المذهب السنى فى القرن السابق، وكان مؤلف كتابين - هما الزيدة ( زيدة الطلب من تاريخ حلب ) والبغية ( بغية الطلب ) والزيدة تاریخ حوادث عن حلب ومحبطةها، وقد تطور بتفصيل مطرد كلما اقترب من عصر المؤلف. وبالنسبة للقرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي تقاد المصادر أن تكون هي نفسها مصادر ابن أبي طى، ولكنها مستخدمة على نحو مختلف؛ ويبدو أن المؤلف غير عارف بأسلافه الشيعة. والأسلوب مقيد ونادرًا ما يذكر المصادر. وكتاب بغية الطلب أكبر حجمًا وليس هناك ما يؤكد أنه قد اكتمل على الإطلاق؛ وعلى أية حال، فإنه مع نهاية العصور الوسطى لم يتبق منه أكثر من عشرة مجلدات فى أماكن مختلفة. ولدينا منهم تسعه، ومن بينها واحد فى نسختين، ولم تنشر تماما حتى الآن. ويشبه كتاب "بغية الطلب" من حيث المظهر الكتب الكبيرة الأخرى عن المدن، وفيما يتعلق بحلب، فإنه كتاب تراجم جزئيا على الرغم من اختلافه تماما من حيث المقاربة والمنهج. وبخصوص الكاتب مكانا مهما للأمراء، ومشاهير السياسيين، ويجمع فى كتابه، مع تسمية مصادره، كل المادة التى يتتجها معًا فى الزيدة. ويتناول المجلد الأول الجغرافيا والفضائل، وكان كتاب الزيدة معروفا لفترة طويلة من الزمن على الرغم من أنه نشر كاملا فى وقت قريب، وقد ترجم إلى الفرنسية فى أسلوب غير متوازن إلى حد ما<sup>(١)</sup>.

كان عز الدين بن شداد، الذى هرب إلى مصر بعد الغزو المغولي، قد جمع بالفعل العناصر الأساسية لكتابه "الأعلاق الحظيرة" قبل فراره إلى حلب، هذا الكتاب الذى لا بد أن يكون آخر من قد استكمله ولكنه لم يكن له سابقة ، ينطق لكي يقدم فى أجزاء ، ثلاثة جغرافيا تاريخية وإدارية لأعلى العراق حيث كان المؤلف قد تولى منصبا عاليا ، وعن شمال بلاد الشام بما فى ذلك حلب التى يصف كل معالمها، وأخيرا يقدر أقل من التفصيل عن جنوب الشام التى لم تكن قد

(١) Recueil des historiens des Croisades: historiens orientaux III ,Paris ,1884 ,571 – 732.

توحدت سياسياً في تلك الأونة مع حلب. وقد عول على ابن الأثير كثيراً في المعلومات التاريخية العامة ويستمر حتى زمانه؛ وهو أيضاً يبدى بعض المعرفة بابن أبي طي<sup>(1)</sup>.

وليس هناك نقص في التعليقات لتوضيح تفوق بلاد الشام آنذاك في مجال التدوين التاريخي. ويجب أن نضيف أن بلاد الشام شهدت قديم نوع جديد من كتب التراجم تتمثل في مؤلفات ياقوت الحموي، والقطبي (وهو مصرى كان مقيماً في حلب) وابن أبي أصيبيعة وابن خلkan<sup>(2)</sup>.

ولم تظهر مصر سوى القليل في هذه الفترة. ويبدو من المناسب مع هذا أن نذكر كاتباً واحداً كان نشطاً في ظل حكم أواخر الأيوبيين والبداية الأولى لعصر سلاطين المماليك، الذي لا يشير إليه البته في كتاباته. ذلك هو ابن ميسير، الذي لا غنى له عن مصر بشكل كامل كما نسختها يد المقريزي، وتمثل قيمته في أنه المصدر الوحيد الأصلي لتأريخ الفاطميين الأواخر<sup>(3)</sup>، وقد استمر تاريخه ليشمل الأيوبيين، بيد أن وجود مصادر أفضل عن الفترة نفسها، وربما استخدماها ابن ميسير نفسه، يفسر لنا السبب في أنها غلطة هنا القليل جداً من الاقتباسات الصريحة.

كان المسلمون والسيحيون سواً، من حيث اهتمامهم بماضي مصر زمن الفراعنة، الذي كان قد اكتسح مساحة أسطورية. وهنا سوف نكتفي بذكر الكتاب الذي الذي نشر وترجم في القرن الحادى عشر الهجري / السابع عشر الميلادي على يدي P. Vattier تحت عنوان:

L'Egypte du Murtada , fils du Gaphiphe.  
على الرغم من أن مذكرة أساسية بن منقد لا تزال فريدة في إطار الأدب التاريخي العربي، المخطوط الأصلي كان مفقوداً ولم يتم التعرف على المؤلف حتى وقت قريب تماماً<sup>(4)</sup>.

وعلى الرغم من أن مذكرة أساسية بن منقد لا تزال فريدة في إطار الأدب التاريخي العربي، فإن الفترة الأيوبية خللت لنا ثلاثة كتب مذكرة أخرى تتراوح من حيث اكتمالها أو عدم اكتمالها تستحق الاهتمام. فقد صنف الطبيب عبد اللطيف البغدادي، الذي كتب قليلاً عن كل شيء، مذكرة من النوع الذي يتعلق بتاريخ زمانه؛ وقد وصلتنا في شفرات من خلال اثنين من المؤرخين الدمشقيين، ابن أبي أصيبيعة، والذهبي. ولم يدع عبد اللطيف البغدادي أنه مؤرخ، ولكنه مرج

(1) انظر ما سبق، الفصل الحادى عشر.

(2) H. Massé, Annales d'Egypte , Cairo , 1921.

(3) Arabica , XXI , 1973 ، حيث تم التعريف بالمؤلف على يد يوسف رجب

في مذكراته بين المعلومات الشخصية تماماً وفقرات من التاريخ العام. وقد ترك الملك الناصر داود مراسلة مع ابنه وضعت مع نوع من المذكرات الصغيرة بعد وفاته. كما ترك سعد الدين الجويني من العائلة الشهيرة لأربعة "أبناء الشيخ"<sup>(١)</sup> رواية عن تجربته تحت حكم الأيوبيين وعدداً معيناً من المستخرجات منها أعمال سبط بن الجوزي والذهبي.

أما التدوين التاريخي في اليمن، والذي كان له أن يتطور بدرجة كبيرة للغاية في القرون التالية، فكان ملخصاً بالنسبة للفترة الأيوبية في كتاب أبي محمد يوسف الحجوري (القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي).

وقد تسبب الغزو المغولي وسقوط الخلافة في بغداد في اختفاء مثل هذه المؤلفات التاريخية التي كانت موجودة في بغداد قبل سنة ٦٥٦ هـ ١٢٥٨ م. وكان الكاتب الرئيسي هنا هو تاج الدين علي بن أنجب بن الساعي (٧٦٤ هـ / ١٢٧٥ م)، ومنه وصلتنا قطعة تتناول السنوات الباكرة في القرن وهي كل ما تم اكتشافه ونشره حتى الآن<sup>(٢)</sup>. ويبدو أن الكاتب قد جمع معاً الروايات التاريخية التي استعارها أساساً من كتاب الكامل ومنزحة تفصيلية تتناول بشكل خاص الشؤون المحلية في بغداد. ولا يبدو أنه كان قد عاد القهقري أبعد من خلافة الناصر (حكم فيما بين ٥٧٥-٦٢٢ هـ / ١١٨٠-١٢٢٥ م).

وربما كان تأسيس دولتي المرابطين والموحدين، بما وفره من توحيد للعالم الإسلامي الغربي، أي المغرب والأندلس، قد خلق الظروف المناسبة لمد أفق كتابة التاريخ، على الرغم من أنه حقاً أن الكتب التي أنتجت في الغرب أوضحت، بشكل عام، الكثير من الجهل بشؤون الشرق الإسلامي الذي يفوق ما أبداه المشرق من جهل بشؤون المغرب. وعندما تقلصت منطقة السيادة الإسلامية في إسبانيا، هاجر عدد كبير من أبناء الصفة المتعلمة إلى الشرق. وكان على ابن خلدون أن يفعل ذلك أيضاً في وقت متاخر للغاية، وكذلك أبو الحسن علي بن موسى بن سعيد المغربي، الجغرافي والمورخ والأديب، في زمان الأيوبيين. ويعد كتابه "كتاب المغرب في حل المغرب"، الذي تم اكتشافه ونشره في أجزاء متفرقة، واحداً من أكثر كتب التاريخ أصالة وافتتاحاً عقلياً في تلك الفترة<sup>(٣)</sup>.

---

(1) El<sup>2</sup>, "Awlad al-Shaykh".

(2) نشره مصطفى جراد، بغداد، ١٣٥٣ هـ / ١٩٣٤ م.

(3) El<sup>2</sup> ; Ibn Said al - Maghribi .

وفي الغرب تم اكتشاف تاريخ مختصر في هذا القرن لأيام الموحدين الباكرة وضعه بيدق<sup>(١)</sup> وعلى أية حال، فإن الكتاب الذي نعتمد عليه في الجزء الأكبر من معلوماتنا عن القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي والقرن السابع / الثالث عشر، يبقى بالنسبة للمغرب والأندلس، "البيان المغرب" لابن عذاري المراكشي (أواخر القرن السابع الهجري / القرن الثالث عشر الميلادي) والذي يرجع تاريخه إلى فترة متأخرة قليلاً عن الفترة التي نهتم بها هنا، وعموماً، فإن ما كتب في المنطقة الوسيطة بين فئة كتب التراجم والسير، مثل كتاب الملكي، في الأندلس على أيدي ابن الفرضي (ت ٤٠٣ هـ / ١٠١٢ م) وخليفته ابن بشكوال (ت ٥٧٨ هـ / ١١٨٣ م)<sup>(٢)</sup> لم يثبت أن صار معروفاً في الشرق أيضاً. وكثير من المعلومات التاريخية موجودة في كتاب "الذخيرة" لابن بسام (ت ٥٤٢ هـ / ١١٤٧ م)<sup>(٣)</sup>.

ومن الفترة نفسها ترك لنا الأباضية تاريخاً عن ماضיהם كتبه أبو زكريا يحيى بن أبي بكر الورجلاتي<sup>(٤)</sup> على حين أن أبي العباس أحمد بن سعيد الدرجيني كتب كتاباً في تراجم الأباضية بعنوان "كتاب طبقات المشايخ".

#### خاتمة

هنا وهناك نقاط من المقارنة تم اقتراحها، في خطوطها العريضة، بين مختلف فروع التدوين التاريخي في الشرق الأدنى. وقد يكون من المفيد أيضاً أن نمضى قدماً بالمقارنة بين التدوين التاريخي العربي والفارسي، والذي تم إحياؤه في وقت لاحق في أثناء آخر الفترات التي ناقشتها هنا، ربما بعد إعادة اكتشاف عدة موروثات تنتهي إلى فترة أسبق من فترة التعرّيف. وربما كان يمكن بقدر أكبر من النجاح فيما يتعلق بالفترات اللاحقة - عندما تحقق تطوره الكامل. ومن نواح عديدة تم استيعاب التدوين التاريخي باللغة العربية، حتى في مجال كتب التراجم، تماماً مثلما أخذ التدوين التاريخي العربي كثيراً من الاستعارات من إيران. ومن ناحية أخرى، كان التدوين التاريخي الفارسي غالباً ما يمكن تمييزه بميله في اتجاه الأسلوب المزخرف، وفي بعض الأحيان بشكل مبالغ فيه، وأقل تمسكاً بالنظام الحولى في تقديمها، مع تفضيل الترتيب حسب عهود الحكم.

(1) E. Lévi -Provençal (ed.) ,Documents inédits d' histoire almohade , Paris , 1928.

(2) GAL .I , 412 - 415.

(3) El<sup>2</sup> , Ibn Bassam , Abu al- Hasan Ali b. Bassam al- Shantarini ; GAL .I , 414.

(4) E.Masqueray (ed.),Kirab al-Sirab,Algiers and Paris, 1878.

ولكي ننظر نظرة أوسع، حسنا اقتربنا في البداية، قد يكون مفيدا تجربة ما قيل في هذا الفصل عن عناصر المقارنة مع التدوين التاريخي في الحضارات المجاورة، خاصة البيزنطيين: فقد كانت هناك بين الاثنين الآداب المسيحية في الشرق، بعضها داخل الممالك الإسلامية وغيرها التي ذكرناها باختصار، خارج هذه الممالك مثل الأرمن والجورجيين. وفضلا عن ذلك، ربما يكون هناك بعض الاهتمام بالتدوين التاريخي المعاصر في الغرب المسيحي. والتدوين التاريخي العربي، بسبب المساحة الجغرافية التي يغطيها، متفرد من حيث الحجم والتنوع على السواء. وهناك عناصر معينة مثل التراث، كانت إبداعها عربيا إسلاميا خالصا. ووظيفة التدوين التاريخي في كل مكان أن يترجم بمعطياته الخاصة جوانب من عالم الأفكار الذي يتشكل فيه، وليس من الممكن هنا القيام بمقارنة من هذه الناحية؛ إذ يكفي أن نقول كلمة عن الطريقة التي يعبر بها عن ما يرغب قوله أو يعنيه عن مناهجه في الحصول على المعلومات. ولم ير التدوين التاريخي البيزنطي، ورث العالم القديم، طبعا بالفترة الشابة التي مر بها التدوين التاريخي العربي في مرحلته التقليدية. وهكذا، فإن المقارنة العريضة ليس لها غرض سوى إظهار الفرق بين القرون الكلاسيكية والقرون التي تلت ذلك.

والنقطة التي درسناها هنا تنتهي بصعود حكم سلاطين المماليك والإمبراطورية المغولية. وقد بقىت الكتب التاريخية من هذه الفترة الأخيرة في أعداد كبيرة وتقدم سمات جديدة، ولكنها بصفة عامة واصلت تقاليد التدوين التاريخي للفترة السابقة، وخاصة عصر الأيوبيين.

## الفصل الثالث عشر

### التاريخ والمؤرخون الفاطميون

عباس حمدانى

جامعة ويسكونسن ميلووكي

على الرغم من أن الحكم الفاطمي في التاريخ الإسلامي استمر فقط حوالي قرنين ونصف القرن (٢٧٩ - ٥٦٧ هـ / ١١٧١ - ٩٠٩ م)، فقد كان أهم كثيراً من أي حكم إقليمي آخر ظهر في أثناء تدهور الخلافة العباسية، لعدة أسباب. فقد كان نتاج حركة معروفة شعبياً بالدعوة الإسماعيلية، يرجع تاريخها إلى بدايات العصر العباسى، أى في زمن جعفر الصادق. وقد بشرت بأولى تحدياتها الإمبراطورية الجديدة ضد دولة الخلافة في بغداد. وكان ميراثها الفكري متالقاً مثل ميراث أكثر الفرات إنتاجاً في العالم الإسلامي. وأخيراً، كان تأثيرها محسوساً حتى عصور لاحقة كثيرة، إذا ما حكمنا من كتب التاريخ التي تناولت هذه الفترة باستمرار، على الرغم من ذبول التأثير الديني الفاطمي في مصر وبلاد الشام.

ولم تخلق الدعوة الفاطمية، بخلاف أية دعوة أخرى، دولة فحسب، وإنما استمرت في قيادتها طوال وجودها وخلفت أدباً هائلاً. ولم يحدث قط في التاريخ الفاطمي أن كانت دعوتها موجهة إلى الجماهير العريضة؛ إذ كانت تعاليها موجهة إلى المستجيب الذي يسعى للانضمام إلى الجماعة. وكانت تهدف إلى خلق طبقة من الصفة من الدعاة تدعمهم قاعدة سياسية مثل الخلافة الفاطمية. وما إن ذهبت القاعدة، حتى كان قدر الجماعة أن تخفي، كما أن النخبة تم اجتياحتها والقضاء عليها، ولم تبق هناك قط جماهير تتبع الدعوة الفاطمية. وكانت غالبية السكان المسلمين في مصر والشام دائماً من السنة في أثناء الفترة الفاطمية، على الرغم من أنهم لم يكونوا تحت سلطة الخلافة العباسية. وكانت تعاليم الدعوة توصف من جانب معارضيها بأنها نظام متدرج من الإغراء الفكري، يقود الناس البسطاء، غير الشاكرين إلى الزندقة واللأأخلاق. والحقيقة أنه كان هناك ببساطة نظام لتدريب الدعاة يسمى "تربيَة الحدود" (كلمة حد في المصطلح الإسماعيلي

تعنى داعية). هذه التربية والتعليم كان على أساس مقرر دراسي متدرج من الابتدائي إلى المؤلفات الأكثر تعقيداً من الكتابات الدينية. وفي الفترة الأخيرة كانت كتب "التأويل والحقائق". أما الكتب التاريخية، شأنها شأن كتب اللغة والنحو والفقه، فكانت تدرس في مرحلة سابقة. ومن ثم، كانت الكتابات التاريخية متاحة دائماً، حتى لو لم ينتموا خارج المذهب، إلا عندما كانت تتناول مباحث مثيرة للجدل مثل نسب الفاطميين أو عندما يكون الإمام المختفي عرضة للخطر إذا ما كشفت الجهة الحاكمة هويته<sup>(١)</sup>.

### الأدب الفاطمي

لقد قيل الكثير عن سيرة الأدب الفاطمي، وهو ما ليس صحيحاً، خاصةً الآن، عندما صارت حتى أكثر الكتب خفية مطبوعة ومتاحة بسهولة. وهذا الفصل سوف يعزل الكتابات التاريخية ويدرك الأنواع الأخرى عندما تكون هناك مادة تاريخية موجودة بها. وسوف يتضمن أيضاً المصادر التاريخية السنوية عن العصر الفاطمي والعصور التالية التي تناولت التاريخ الفاطمي. وعلى الرغم من أن هناك مكتبات إسماعيلية خاصةً كثيرةً، يصعب الوصول إليها، فإن هناك ما يكفي من المادة الإسماعيلية متاحةً في أماكن مثل مكتبة جامعة بومباي (مجموعة فيمي)، وجامعة توبنegen (والقائمة كلها تقريباً متضمنة في كتاب هاينز هالم:

Heinz Halm's Kosmologie und Heilslebre der Frühen Ismailia ,1978 )

وفي مكتبة أمبرواز في ميلانو (التي عمل لها بياناً تفصيلاً كل من: لوفجرين، وترني)؛ والمكتبة الوطنية في باريس؛ ومكتبة جامعة ليدن، ومكتبة مدرسة الدراسات الشرقية والأفريقية في لندن؛ ومكتبة معهد الدراسات الإسماعيلية في لندن (التي عمل فهرس المخطوطات الموجودة

---

(1) A.A.A. Fyzee, "The Study of the Literature of the Fatimid dawah" in G. Makdisi (ed.) Arabic and Islamic Studies in Honor of H.A.R. Gibb, Leiden , 1963 ; S.M. Stern , "The Book of the Highest Initiation and other anti-Ismaili travesties" , in S.M. Stern , Studies in Early Ismailism , Jerusalem , 1983 ; Abbas Hamdani , "Evolution of the organizational structure of the Fatimid Dawah" , Arabian Studies ,1976.

بها آدم جاسيك Adam Gacek<sup>(1)</sup>) ومجموعة الحمدانى من المخطوطات الإسماعيلية وهى بحوزة المؤلف ( ورد بيان بها فى القائمة البيبليوجرافية التى وضعها بوناوالا Poonawala ) ويمكن العثور على مواد مبعثرة فى أماكن أخرى أيضاً . ومكتبة دعاء البهرة فى بومباي هى الأغنى ، لأنها تضم مجموعة من عدة أوقاف خاصةأخذتها الدعوة ، ولكن لا يمكن الوصول إليها . ولا بد أن المجموعات الخاصة فى اليمن تحمل مواد جديدة . وهناك بعض المواد الإسماعيلية فى مكتبة الجامع الكبير بصنعاً . ويستطيع الباحثون الغربيون الآن الاطلاع على ثروة المخطوطات بالجامع بعد أن انتقلت خارج حرم المسجد .

والدراسة الحالية مقيدة فى حدود أدب الدعوة ، والتاريخ التباسية العامة فى العصور الوسطى ، فضلاً عن البحوث الحديثة فى هذا والتى تغطى فقط الفترة الفاطمية فى شمال أفريقيا ، ومصر ، والشام ، واليمن وفترة الموت فى إيران .

### " فترة السترة "

الفترة الأولى فى التاريخ الفاطمى " فترة السترة ". وتسمى كذلك لأن أئمته تلك الفترة كانوا مختفين . وتبداً فى سنة ١٤٨ هـ / ٧٦٥ م ، وهو تاريخ وفاة الإمام الشيعي جعفر الصادق ، وتنتهى فى سنة ٢٩٧ هـ / ٩٠٩ م ، السنة التى أعلنت فيها الخلافة الفاطمية فى شمال أفريقيا على يد الخليفة - الإمام عبيد الله المهدى ( حكم ٢٩٧-٣٢٢ هـ / ٩٣٤-٩٠٩ م ) . وينظرى فى هذه الفترة على مشكلات معينة . وتحتوى المشكلة الأولى بمسألة خلافة جعفر وطبيعة الحركة . وقد وقع الصراع من أجل الخلافة فى حياة جعفر عندما عين الإمام ابنه الثاني إسماعيل الذى مات فجأة فى سنة ١٤٥ هـ / ٧٦٢ م ، وانشترطت الدعوة آنذاك بين دعاوى موسى الأخ الأصغر لإسماعيل ، ومحمد بن إسماعيل . وتم تخطى الصراع مؤقتاً بقبول عبد الله الإبن الأكبر لجعفر إماماً بعد وفاة جعفر . وعلى أية حال ، سرعان ما مات عبد الله وطفا الصراع على السطح مرة أخرى . وفيما يتعدى مسألة الخلافة ، يبدو أنه كان هناك نقاش بين الدعوة بشأن سياستهم إزا ، الدولة العباسية . وأولئك الذين أرادوا الاستمرار فى المقاومة السلمية آذروا موسى وخطوه فى

---

(1) Catalogue of Arabic Manuscripts in the Library of the Institute of Ismaili Studies , London , 1984 - 5.

الخلافة وهم يعرفون باسم "الإثنا عشرية" أما أولئك الذين أرادوا إما الإطاحة بالحكم العباسي أو منافسته على الأقل بإقامة حكم شيعي، فقد ساندوا محمد بن إسماعيل، وكانوا يبحشون عن "دار هجرة" وهو ما لم يكن يعني فقط مكانا للجوء، ولكن تأسيس دولة جديدة. ومن الواضح أنه كان على مثل هذه الحركة أن تنزل تحت الأرض وكان على قادتها أن يبقوا مختبئين. هذه الحركة معروفة شعبيا باسم الإسماعيلية على الرغم من أن دعوتها تسمى نفسها ببساطة "الدعوة الهادية".

وتشمل مشكلة أخرى تمثل في أن فترة الستر تتمثل بالأنساب. وأشار مامور P.H.Mamour في كتابه<sup>(1)</sup> "Polemics on the origin of the Fatimid caliphs" أنه يوجد ما يزيد على مائتي رواية عن خط الخلافة بين إسماعيل والمهدى، مؤسس السلالة الحاكمة الفاطمية. ولا بد لهذا من أن يجعل المرء يشك في استمرارية خط الخلافة والنسب. ويرفض شتيرن في بحثه<sup>(2)</sup> "Ismailis and Qaramatians" ب بصورة إيجابية مثل هذه الاستمرارية. ويساور الشك بشأنها مادلونج W. Madelung في دراسته "fruhen"<sup>(3)</sup> "Das Imamat in der" "Origins of Ismsilism" جادل برلنر لويس لصالح اثنين من خطوط النسب وتتابع الأئمة ( أحدهما إسماعيلي حقا والأخر وصى القداحية ) مقترحا أن المهدى الفاطمى ينحدر من نسب غير فاطمي من أحد الدعاة الأوائل، وهو ميمون القداح. وي Ferdinand Fladimir Eitcanov موقف لويس في دراسته المعونة:

"Ismaili Tradition Concerning the Rise of the Fatimids"<sup>(4)</sup> على أساس عدة مصادر تاريخية إسماعيلية، متمسكا بالرواية التقليدية عن النسب الفاطمي. واقتصر ناجل<sup>(5)</sup> ، Fruhe Ismsiliya und Fatimiden im Lichte der Risalat Iftitah ad-Dawa حسينية للفاطميين ، على الأقل في المذهب، إن لم يكن في السلالة الجسدية. أما حسين حمدانى، وعلى أساس من تصريح المهدى الفاطمى عن نسبه، فقد بنى خطأ من الأئمة يرجع إلى عبد الله

(1) London , 1934.

(2) L'Elaboration de l'Islam ( Colloque de Strasbourg ,12-14.June 1959 ), Paris 1961.

(3) Der Islam ,XXXVII, 1961.

(4) Calcutta ,1942.

(5) Bonn , 1972.

الابن الأكبر جعفر الصادق، وليس إلى إسماعيل<sup>(١)</sup> ويناقش كاتب هذه السطور مع فرنسوا بلوا في ورقة بحثية "إعادة فحص خطاب المهدى إلى اليمنية عن نسب الخلفاء الفاطميين"<sup>(٢)</sup> ، أنه في أثناء فترة الستر كان هناك تعاون وثيق قبل وتابع متعرج بين نسل عبد الله ونسل إسماعيل. فقد كان كل من عبد الله وإسماعيل من أبناء جعفر الصادق ومن الأم نفسها، فاطمة بنت الحسين ابن الحسن بن علي بن أبي طالب، تمييزاً لهم عن الآباء الآخرين من أبناء جعفر الصادق. وهكذا كان يوسع الفاطميين الرعم بانحدارهم من فاطمتين، إحداهما أم الحسن والحسين ولدي علي بن أبي طالب، وحفيدى النبي محمد عليه الصلاة والسلام. وبما أن فاطمة الثانية كانت حفيدة الحسن ابن علي، فقد كان يوسع الفاطميين أن يزعموا لأنفسهم أصلاً يرجع إلى كل من الحسن والحسين. وما إن تسمى تسوية مسألة التعاون هذه حتى تبدأ الشكوك حول استمرارية الحركة، وكذلك اتخاذ اسم الفاطميين، في الاختفاء.

والمشكلة الثالثة في هذه الفترة تمثل في التعريف، أو التمييز، بين الإسماعيلية والقراطمة. ويعتبر شتيرن في دراسته عن "الإسماعيلية والقراطمة" أن العودة المهدية لمحمد بن إسماعيل العقيدة الأصلية للدعوة أواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي موروثة من زمن أسبق. وفي سنة ٢٨٦ هـ / ٩٩٩ م، تحدى الداعية حمدان قرمط، الذي اشتق مصطلح "القراطمة" من اسمه، الإمام المستور المختبئ في سلية من بلاد الشام، برفض الإمام والتأكد على العقيدة الأصلية. وهكذا، بحسب شتيرن، كان لدى القراطمة استمرارية مذهبية؛ على حين لم يكن للأئمة الإسماعيلية الفاطمية لا الاستمرارية الجسدية ولا العقيدة من الإمام الأسبق محمد بن إسماعيل. ويقبل مادلونج في بحثه عن الإمامة هنا وبطريق السؤال الخاص بعودته محمد بن إسماعيل باعتباره اختياراً مثل اختيار ورقة عباد الشمس لكي يحسم ليس فقط الانتساب الدينى لكاتب بعينه للدعوة الفاطمية من عدمه، ولكن أيضاً وقت تأليف أي كتاب إسماعيلي. وقد اختلف كاتب هذه السطور مع هذا التفسير. الواقع أن عقيدة رجعة محمد بن إسماعيل حلقة بين الدعوة الإسماعيلية الباكرة في القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادي، وتلك الدعوة في القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادي، ولكنها بقيت لتجنب الأسئلة حول هوية الأئمة المستورين ومكان اختبائهم. ولم تكن عقيدة بقدر ما كانت استراتيجية، وما إن ظهر الأئمة الفاطميون إلى العلن، حتى كانت

(١) في نسب الخلفاء الفاطميين، القاهرة ١٩٥٨.

(٢) *Journal of the Royal Asiatic Society*, 1983.

تلك العقيدة بحاجة إلى انتقال الأعذار. وتشتبث الدعاة المنشقون في الكوفة، والبحرين، واليمن، الذين لم يكن يجمعهم شيء سوى تحدي الفاطميين وتسمية غامضة "القرامطة"، بتلك العقيدة دون سواها. ونجد الكتب الإسماعيلية الفاطمية السابقة واللاحقة لا تزال تستخدم هذه العقيدة بدون أي قصد لتحدي الخلافة الفاطمية.

وبعد زمن وتأليف دائرة المعارف الإسلامية الشهيرة في العصور الوسطى، "رسائل إخوان الصفا" محل خلاف<sup>(1)</sup>. والاتفاق العام بين الباحثين على أن الكتاب إسماعيلي، ويجب أن نضيف فاطمي، وليس قرمطيا. ويأخذ كاتب هذه السطور أيضاً بالرأي القائل إن الموسوعة تم تأليفها فيما بين سنة ٢٦٠ هـ / ٨٧٣ م وسنة ٢٩٧ هـ / ٩٠٩ م، أي قبل تأسيس الخلافة الفاطمية بوقت قصير، بدلاً من الفترة المتأخرة حوالي ٣٧٣ هـ / ٩٨٣ م كما كان يعتقد من قبل. وإذا ما قبل التاريخ الأسبق لـ "رسائل الصفا" فإنها ستكون سابقة على زمن محمد بن محمد الفارابي (ت ٣٢٩ هـ / ٩٥٠ م) وتحجعل من إخوان الصفا" رواداً في تطوير الفكر الأفلاطوني الجديد ليناسب الفلسفة الإسلامية؛ وسوف يجعل أيضاً من كتاباتهم تحضيراً للخلافة الجديدة التي كانت على وشك التأسيس، بالطريقة نفسها التي استخدمت في تأسيس الخلافة العباسية.

ويمكن دراسة تفاصيل الصراع بين الفرق، ولا سيما الصراعات الداخلية بين الشيعة، على النحو الأفضل من الأدبيات الهائلة عن الفرق الإسلامية، وهي الكتابات عن الملل والنحل، مثل فرق الشيعة (تم تصنيفه حوالي سنة ٢٨٦ هـ / ٨٩٩ م) لأبي محمد الحسن بن موسى بن نويخت النويختي، "كتاب المقالات والفرق" (صنف حوالي ٢٩٢ هـ / ٩٠٥ م) لسعد بن عبد الله القمي، وأصول النحل" و "كتاب الأوسط" للناشئ الأكبر (ت ٢٩٣ هـ / ٩٠٦ م)، و"مقالات الإسلاميين" لأبي الحسن الأشعري (ت ٣٢٤ هـ / ٩٣٥ م) و "كتاب التنبيه والرد" للملطي (ت ٣٧٧ هـ / ٩٨٧ م) و "الفرق بين الفرق" لعبد القاهر بن طاهر البغدادي (ت ٤٥٦ هـ / ١٠٦٤ م) و "كشف أسرار الباطنية" لابن مالك الحمادي (القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي) و "بيان الأديان" (باللغة الفارسية ٤٨٥ هـ / ١٠٩٢ م) لأبي المعالي محمد بن عبيد الله، و "كتاب الملل والنحل" للشهرستاني (ت ٥٤٨ هـ / ١١٥٣ م)، و "قواعد عقائد آل محمد" لمحمد بن الحسن الديلمي (ت ٧٠٧ هـ / ١٣٠٨ م) و "إفهام الأفتدية الباطنية الطفام" ليحيى بن حمزة العلوى (ت ٧٤٥ هـ / ١٣٤٥ م) ويمكن أن نضيف إلى هذه القائمة مصدراً فاطمياً مهماً، "كتاب الزينة" (الذى يحتوى على

(1) An early Fatimid Sources on the time and authorship of the Rasail Ikhwan al-Safa, Arabica, xxvi, 1979.

قسم مهم للغاية عن الفرق الإسلامية) للداعي أبي حاتم أحمد بن حمدان الرازى (ت ٣٢٢ هـ / ٩٣٣ م). هذه المصادر اثنا عشرية، وزيدية، وإسماعيلية، وسننية، تلقى ضوءاً كافياً على احتضان الحركة الإسماعيلية وبدايات الخلافة الفاطمية.

### فترة شمال أفريقيا في الخلافة الفاطمية

فيما يلى المصادر التاريخية الفاطمية الباكرة عن فترة شمال أفريقيا من الخلافة الفاطمية:

"كتاب المناظرات في الإمامة" لأبي عبد الله جعفر بن أحمد، يصف مناقشة المؤلف مع الداعي الشهير أبي عبد الله الشيعي في سنة ٢٩٦ هـ / ٩٠٩ م، ومؤلفات المؤرخ الفاطمي الشهير القاضي النعمان (ت ٣٦٣ هـ / ٩٧٤ م) مثل "المناقب والمثالب" (وهو تاريخ للشيعة حتى نهاية العصر الأموي) و "افتتاح الدعوة" (كتاب تاريخ عن تأسيس الدعوة الفاطمية في اليمن وشمال أفريقيا) و "معالم المهدى" (سيرة للمهدى أول حاكم فاطمي، وهو مفقود، ترد اقتباساته في الكتب اللاحقة) و "شرح الأخبار" (التاريخ الشيعي والإسلامي الباكر) وكتاب "المجالس والمسايرات" (الأول من نوعه عن أدبيات المجالس الإسماعيلية، وهو حافل بالمعلومات التاريخية المتداولة) وعدة مؤلفات أخرى أقل أهمية. وخطابات المهدى إلى الدعوة اليمنية وإلى العزيم القرمطي أبي طاهر الجنابي (٣٠١ هـ - ٢٣٢ هـ / ٩٤٥ - ٩١٤ م) محفوظة أيضاً.<sup>١١</sup>

و"كتاب العالم والغلام" كتاب مبكر كتبه ابن حوشب (توفي ٣٠٢ هـ / ٩١٤ م تقريباً)، مؤسس الدعوة الفاطمية في اليمن. وسيرته الموسومة "سيرة ابن حوشب" كتبها ابنه جعفر بن منصور اليمني (توفي حوالي ٣٦٢ هـ / ٩٧٢ م). وهي مفقودة، ولكنها مقتبسة في مؤلفات متاخرة عنها زمنياً. وعن مبادئ الدعوة الفاطمية وتنظيمها كتب كتاباً مهماً بعنوان "كتاب الفرانخ وحدود الدين" الذي يحتوى على خطابات المهدى إلى ابن حوشب عن النسب الفاطمي.

وقد خاطب الخليفة الفاطمي الرابع المعز لدين الله (حكم ٣٦٥-٣٤١ هـ / ٩٥٣-٩٧٥ م)، الحسن بن أحمد، قائد القرامطة في البحرين والداعي علم بن شيبان الملتقى في خطابات تم حفظها ودراستها. وتحتوى دواوين اثنين من الشعراء الفاطميين، ابن هانى (ت ٣٦٢ هـ / ٩٧٣ م) والأمير تميم بن المعز (ت ٣٧٥ هـ / ٩٨٥ م) إشارات تاريخية. وقد ترك اثنان من غير الإسماعيلية من العاملين في خدمة الخلفاء الفاطميين الأوائل معلومات ثمينة هما: الحبيب جعفر بن علي في

(١) حسن وشرف، عبد الله .

سيرته التي وصف فيها رحلة المهدي من الشام إلى شمال أفريقيا، والأستاذ جوهر يعطينا في سيرته معلومات عن الاستعدادات الفاطمية في شمال أفريقيا لغزو مصر.

وعن فترة شمال أفريقيا، لدينا تواریخ قیاسیة غیر فاطمیة ذات قيمة عظيمة: تاريخ أبي زکریا یحیی بن أبي بکر الورجلاتی (ت ٤٧١ هـ / ١٠٧٨ م)، و "تاریخ بنی عبید" (تم جمعه سنة ٦١٧ هـ / ١٢٢٠ م) لأبی عبد الله محمد بن علی بن حماد (ت ٦٢٨ هـ / ١٢٣١ م)، و "المغرب فی حلی المغرب" لأبی الحسن علی بن موسی المغربی (ت ٦٨٥ هـ / ١٢٨٦ م)، و "البيان المغارب" (جمع سنة ٧٠٦ هـ / ١٣٠٦ م) لابن عذاری المراکشی، و "كتاب العبر" لابن خلدون (ت ٨٠٨ هـ / ١٤٠٦ م) و "كتاب اتعاظ الخنفأ" للمرقزی (٨٤٥ هـ / ١٤٤٢ م). وهناك كتب أخرى أقل أهمية منها "کنز الدرر" لأبی بکر عبد الله بن أبيك الدواداری (ت ٧٣٢ هـ / ١٣٣١ م)، و "نهاية الأرب فی فنون الأدب" لأحمد التویری (ت ٧٣٢ هـ / ١٣٣٢ م) و "النجوم الزاهة" لأبی المحسن یوسف بن تغی بردى (ت ٨٧٤ هـ / ١٤٩٦ م). وتحمل المؤلفات الجغرافية السنیة معلومات تاريخية. ويز من بينها "أحسن التقاسیم" للمقدسی، و "صورة الأرض" لابن حوقل، و "المسالک والمالک" للبکری، و "نזהہ المشتاق" للإدریسی.

وهناك داعية من زمن الخليفة العزيز بالله، هو أبیه بن إبراهیم النیسابوری، كتب مؤلفه «استثار الإمام» عن فترة الستر قبل الخلاقة وكتابه "الرسالة الموجزة" عن مؤهلات الداعي.

### فترة الحاکم بأمر الله

كانت فترة الخليفة الفاطمی الحاکم بأمر الله (حكم ٣٨٦ - ٤١١ هـ / ٩٩ - ١٠٢١ م) فترة مضطربة. ومن ناحیة، كانت دولة الخلاقة الفاطمیة قد بلغت أوسع مدى لها؛ ومن ناحیة أخرى، كانت بداية اضمحلالها. وكانت الخلاقة العباسیة قد أصدرت منشوراً يشهیر بالفاطمیین. فقد كانت القوات البربریة والتركیة للفاطمیین تتحارب مع بعضها البعض. وكان الزیریون فی شمال أفريقيا قد بدأوا الانفصال عن السيطرة الفاطمیة، كما أن طائفۃ منشقة، هم الدروز، قد ظهروا. ولكن هذا أيضاً كان زمان کاتب عظیم هو الداعی حمید الدین أبی عبد الله الكرمانی (توفی حوالي سنة ٤٦١ هـ / ١٠٢١ م). وفيه خد ذرورة العقیدة الفاطمیة والأفلاطونیة الجديدة الإسماعیلیة، التي كانت قد بدأت في "رسائل إخوان الصفا". ويتجسد التفکیر الفلسفی عند الكرمانی في

مؤلفه "راحة العقل" و "كتاب الرياض" وهو عبارة عن دراسة للجدل العقائدي بين ثلاثة من الدعاة الفرس الأوائل، هم أبو الحسن محمد بن أحمد النسفي (قتل سنة ٩٤٣هـ / ١٥٣٢ م)، وتلميذه أبي يعقوب السجستاني (ت ٣٩٠هـ / ١٠٠٠ م تقريباً) وأبي حاتم أحمد ابن حمدان الرازى. وقد كتب الكرمانى عدة رسائل تختص كل منها بمشكلة محددة واجهتها الدعوة الفاطمية. وقد كتب ضد أفكار الداعية الأكبر أبي يعقوب السجستاني التى يحويها "كتاب المقاليد"، مثلاً "الرسالة المضيئة"؛ وفي تأييده للتقويم الفاطمى الثابت (الذى لا يعتمد على رؤية الهلال لبداية الشهر)، كتب "الرسالة اللازمة"، و "محاسن البشارات"؛ وكتب ضد الدروز "الرسالة الوعاظة" كما كتب ضد الزيدية "الرسالة الكافية". وفي دحض الفيلسوف أبي بكر محمد بن زكريا الرازى، "الف" "الأقوال الذهبية" ، وضد فكر الكاتب المشهور المحافظ كتب "معاصم الهدى".

وقد ازدهر الكتاب السنة فى أتنا، حكم المعز، والعزيز والحاكم بأمر الله وهناك اقتباسات منهم فى الكتب اللاحقة مثل المقريزى، وابن عبد الظاهر، وابن التسوج، والشريف الجوانى، والقضاعى، وابن دقماق، وكذلك أبو صالح الأزمنى، وهناك عدة كتب لأبى محمد الحسن بن إبراهيم بن الحسين بن زوالق (ت ٣٨٦هـ / ٩٩٦ م ) تم اقتباسهم أيضاً، بما فى ذلك السير التى كتبها للمعز، والعزيز، وفاتح مصر القائد جوهر الصقلى (ت ٣٨١هـ / ٩٩٢ م). وقد استكمل ابنه أبو الحسين، وحفيده ابن أبى الحسين (ت ٤١٥هـ / ١٠٢٤ م) تاريخه عن مصر. ومن الكتاب الآخرين فى هذه الفترة: الأسواني (ت ٣٥٠هـ / ٩٦١ م تقريباً) الذى كتب تاريخاً عن النوبة، والعتقى (ت ٣٨٤هـ / ٩٩٤ م ) الذى كان منجماً للمعز.

وصارت دار العلم التى تأسست فى عهد الخليفة الحاكم بأمر الله مركزاً، ليس فقط للدعوة الفاطمية، وإنما لنشاط أدبى وعلمى أوسع. وقد عمل بها كل من أبى بكر الأنطاكي الذى عرض للقانون الملكانى، والمؤرخ الشهير عز الملك محمد بن أبى القاسم المسبحى (ت ٤٢٠هـ / ١٠٢٩ م). ويجب أيضاً أن نذكر المحدث السنى عبد الغنى بن سعيد الأزدى (ت ٤٠٩هـ / ١٠١٨ م)؛ كذلك فإن المؤرخ المسيحي للفترة ما بين ٩٣٨ - ١٠٣٤ م، يحيى بن سعيد الأنطاكي (ت ٤٥٨هـ / ١٠٦٦ م) مهم لدراسة العلاقات الفاطمية البيزنطية.

وفى أعقاب اختفاء الخليفة الحاكم بأمر الله، انفصلت طائفة الدروز الذين اعتنقوا فى ألوهيته، ولجأوا إلى جبال لبنان، حيث ازدهروا وتکاثروا. وقد أنتجوا أدباً كثيراً وصفه دى ساسى

في *Expose de la religion des Druzes*. والجدير باللحظة على نحو خاص مذلّفات حمزة بن على بن أحمد (ت بعد ٤١١هـ / ١٠٢٠ م) وإسماعيل التميمي والمقطن (ت ٤٣٣هـ / ١٠٤١ م).

### عهد المستنصر

شهد العهد الطويل لل الخليفة الفاطمي الثامن، معد المستنصر (حكم ٤٢٧ - ٤٨٧هـ / ١٠٣٦ - ١٠٩٤ م) الكثير من الأحداث المهمة، بما فيها نهاية البوهيميين وظهور السلجوقيين في الشرق، ومعركة مازنكرت (٤٦٣هـ / ١٠٧١ م) ويد، عملية تريك آسيا الصغرى؛ ثورة الزيريين في شمال أفريقيا ضد الفاطميين التي نتجت عن التعاون السلجوقي - الزيري وسحق الثورة بواسطة الغزو الهلالي الذي رعااه الفاطميون وتعريب شمال أفريقيا البربر، والصراع الداخلي في مصر بين الفرق البربرية والتركية والسودانية في الجيش، ثم استقدام العنصر الأرمني الجديد تحت قيادة بدر الجمالي، والواجهة الكبرى بين الفاطميين والعباسيين التي نتج عنها احتلال بغداد المؤقت بواسطة البسيطري لصالح الفاطميين، وظهور الدولة الصليبية في اليمن تحت السيادة الفاطمية، وفترة الماجاعة الكبرى (الشدة المستنصرية) والانهيار الإداري، وأخيراً، تحرير زعامة الدعوة تحت قيادة المؤيد في الدين الشيرازي (ت ٤٧٠هـ / ١٠٧٧ م).

وتقدم كتب التاريخ والسير الذاتية التي كتبها المؤيد رواية أصلية عن حكاية البسيطري. كذلك فإن ديوان الشعر الذي كتبه المؤيد و"مجالسه" التي جاءت في ثمانية مجلدات تلقى الضوء أيضاً على تاريخ ذلك الوقت. ويحتوى كتاب "المجالس" للمؤيد على مناجاته، وخطبه، وكذلك مجادلات مثيرة مع العالم العقلاطي أبي العلاء المعري والعالم المعتزلي ابن الرواندي. وقد سار المؤيد على نهج كتاب القاضي النعمان المعون "المجالس والمسايرات" وسار على نهجه بدورة كتابات المجالس عن بدر الجمالي (ت ٤٨٧هـ / ١٠٩٤ م)، وأبي البركات (توفي بعد ٥٦٠هـ / ١١٦٥ م) وحاتم بن إبراهيم الحامدي (ت ٥٩٦هـ / ١١٩٩ م) وغيرهم، وبهذا تشكل نوع منفصل من أدب الملاحم.

وقد زار المؤيد الشاعر الفارسي الشهير القادم من وسط آسيا والداعية ناصرى خسرو (ت ٤٥٢هـ / ١٠٦٠ م)، الذى يُعتبر كتابه "سفرنامه" وديوانه مصدرين مهمين لوصف مصر ودولة القرامطة

في البحرين. وقد وصف إيفانوف أعماله في رسالة عن الداعي<sup>(١)</sup>، ويعتبر تصنيفها على أنها مدرسة بدخانية منفصلة. وعلى الرغم من أنها تشارك في كونها ميراثا مشتركا لك كل من الفرعين التزاري والطبيعي في الدعوة الفاطمية، فإن التزارية فقط هم الذين حفظوها، وربما لأنها كتبت بالفارسية ولأن الدعوة التزارية انتشرت في الإقليم الفارسي عند انطلاقها.

وتشمل مصادر معاصر قيم عن تاريخ تلك الفترة هو "كتاب الذخائر والتحف" لابن الزبير<sup>(٢)</sup>. وتبادل الهدايا بين الدول هو الغرض الظاهر للكتاب، ولكنه يحتوى على ما هو أكثر من هذا. فهو سجل يبرز للبعثات الدبلوماسية والتاريخ الاجتماعي. ويمكن دراسة المهرجانات العامة واحتفالات البلاط من خلال المعلومات التي يقدمها.

ومع إرشاد المؤيد، تم إحياء القاعدة الفاطمية القديمة لابن حوشب تحت زعامة الداعي - الملك علي بن محمد الصليحي في سنة ٤٣٩ هـ / ١٠٤٧ مـ. ونجده ظاهرة جديدة في ذلك الحين، ظهور سلالة حاكمة من الدعاة أقوى حتى من آئمة الدولة الفاطمية. وقد حافظ الخليفة المستنصر على المراسلات المستمرة مع الدعاة - الحكام الصليحيين. وقد جمعت هذه الخطابات في "السجلات المستنصرية". وقد صار مندوب علي، الداعي لملك بن مالك الحامدي، مؤسس التنظيم الديني في اليمن، وأرسل في مهمة على مدى خمس سنين (٤٥٩-٤٥٤ هـ / ١٠٦٨-١٠٦٢ مـ) إلى القاهرة. وهناك داعية جاء بعده، هو حاتم بن إبراهيم الحامدي، يحكى أن هذه المهمة الطويلة كانت تسعى إلى الحصول على إرشادات الأئمة في سبع وعشرين مسألة. ومن خطابات المستنصر إلى الدعوة اليمنية وغيرها من الأدلة، يمكن أن نستنبط بعض المسائل التي نوقشت في سفارة لملك إلى القاهرة، مثل رغبة علي في الحصول لمساعدة الدولة الفاطمية ( وهو الدور الذي قام به فيما بعد بدر الجمالى )؛ ومسألة ثلاثة علي، والتعاون الوثيق بين الفاطميين والصليحيين، وانتشار الدعوة في حضرة الهند وربما نقل معظم كتب الأدب الإسماعيلي من دار العلم في القاهرة إلى صنعاء لسلامة حفظها داخل الدولة الصليحية. وفي رأي كاتب هذه السطور أن هذا هو السبب في أن الكثير من التراث الأدبي الإسماعيلي قد حفظ في اليمن، ثم في الهند عن طريق اليمن، في الوقت نفسه الذي تم فيه نقل رئاسة الدعوة إلى الهند، عندما ضاعت في مصر بعد الغزو الأيوبي.

وفي جميع كتابات الدعوة اليمنية يحتل المؤيد في الدين الشيرازي مكان الأب الرمزى.

(1) Ismaili Tradition.

(2) طبعة حيد الله، الكربلا، ١٩٥٩.

وأنصب التركيز وقتها ليس على الحقائق وإنما على التأويل. وفي ذلك الحين تصبح رسائل إخوان الصفا المللهم الرئيسي للدعوة اليمنية في شنون العقيدة. وشمة مصدر تاريخي كبير من الفترة الصليعية الباكرة هو "سيرة المكرم" الحاكم الصليحي الثاني. وكان يعتبر مفقودا حتى وقتنا هذا، ولكن تم اكتشاف نسخة منه حديثا على يد القاضي الإسماعيلي الأكوع في إحدى المكتبات اليمنية. وعلى أية حال فإن الاقتباسات منه بقيت في الكتابات التاريخية اليمنية اللاحقة. وفي أثناء عهد الحاكم اليمني الثالثة الملة (السيدة) أروى انفصلت الدعوة في اليمن عن الدولة الفاطمية (٥٢٤ هـ / ١١٣٠ م)، وبهذا قبلت بعد معد المستنصر فقط الخليفة المستعلى (حكم ٤٨٧ - ٤٩٥ هـ / ١٠٩٤ - ١١٠١ م) والأمر (٤٩٥ - ٥٢٤ هـ / ١١٣٠ - ١١٠١ م) وابن الأخير الطيب، آئمه لهم، ولكنهم لم يعترفوا بالخلفاء الفاطميين الأربع الآخرين: الحافظ (٥٤٤ - ٥٤٥ هـ / ١١٣١ - ١١٤٩ م) والظافر (٥٤٤ - ٥٤٩ هـ / ١١٤٩ - ١١٥٤ م)، والغائز (٥٤٩ - ٥٥٤ هـ / ١١٦٠ - ١١٥٤ م) والعابد (٥٦٧ - ٥٥٥ هـ / ١١٧١ - ١١٦٠ م)، الذين نظر إليهم بفتور على أنهم دعوة حافظية مؤقتة، وجدت لها أنصارا في اليمن لدى الزراعيين بعدن والحمدانيين في صنعاء، وهم في الحقيقة ضد الدعوة الطيبة في اليمن. وهناك وثيقة مهمة من ذلك الوقت عنوانها "الهداية الأمريكية" وهي مقالة قصيرة كتبها الخليفة الأمر ضد المزاعم التزارية. وقد اغتاله عملاء التزارية.

### الدعوة الطيبة

ركزت الدعوة الطيبة في اليمن على إقليم حراز، ولكنها سرعان ما فقدت قوتها السياسية. واستمرت في إنتاج الأدب والحفاظ على الميراث الأدبي للدعوة الفاطمية في مصر. والدعاة - المؤلفون الكبار في ذلك الزمان كانوا سلطانا خطاب الحمداني (ت ٥٣٣ هـ / ١١٣٨ م)، والداعي المطلق الثاني إبراهيم بن الحسين الحامدي (ت ٥٥٧ هـ / ١١٦١ م) ومحمد بن طاهر الحارثي (ت ٥٨٤ هـ / ١١٨٨ م) والداعي المطلق الثالث حاتم بن إبراهيم الحامدي. وديوان الخطاب وكتابه "غاية المواليد"، وكتاب الحارثي "مجموع التربية" وكتاب إبراهيم "كتن الولد" وكتاب حاتم "تحفة القلوب" وكتابه "المجالس"، كلها كتب ذات قيمة بالنسبة للمؤرخين.

وفي زمن حاتم سقطت الدولة الفاطمية في مصر والشام بأيدي الأيوبيين، الذين احتلوا اليمن أيضا. والتاريخ التالي للدعوة الطيبة في اليمن والهند تاريخ طويل، ولكنه يقع خارج نطاق مدى هذا الفصل. وعلى أية حال، هناك كتابان كبيران في التاريخ يجب ذكرهما: "كتاب عيون

الأخبار" (في سبعة مجلدات) و "كتاب نزهة الأفكار" (في مجلدين) للكاتب المكثر الداعي إدريس بن عماد الدين الأنف القرشي (ت ٨٣٣ هـ / ١٤٢٨ م). وهذا لا يتعلّقان بالعصر الفاطمي فقط، ولكنهما يحتويان أيضاً على معلومات مأخوذة من مصادر باكرة ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالدعوة لا يمكن أن نجدها في أي مصدر آخر. وهناك كتاب قيم آخر متاخر زمنياً عن العصر الفاطمي الباكر، هو كتاب "الأزهار"، وهو عبارة عن مختارات أدبية في سبعة مجلدات من تأليف الداعي الهندي حسن بن نوح (ت ٩٣٩ هـ / ١٥٣٣ م). وهو يحتفظ بأقسام من بعض الأعمال النادرة أو المفقودة عن الفترة الفاطمية الباكرة.

### الدعوة التزارية

في زمن الخليفة الفاطمي المستنصر بالله زار داعية فارسي هو حسن بن الصباح (ت ٥١٨ هـ / ١١٢٤ م) مصر في سنة ٤٧١ هـ / ١٠٧٨ م، أي بعد سنة من وفاة داعي الدعاة المؤيد في الدين الشيرازي. وكانت له طموحات في أن يصبح منقذ الخلافة من الأزمات الاقتصادية والعسكرية المستمرة التي أطبقت عليهما، بالطريقة نفسها التي كان علي بن محمد الصليحي يريد أن يفعل. وقبل سنوات قليلة فقط من وصول الحسن كان بدر الجمالي قد نجح بالفعل في تحقيق تصوّحه الماثل. وقد واجه الحسن الصباح العداوة من بدر وعاد إلى فارس حيث وضع مهمته في الموت. أولاً لصالح المستنصر، ثم بعد موته الأخير سنة ٤٨٧ هـ / ١٠٩٤ م لصالح ابنه الأكبر نزار، الذي حرم من الجلوس على العرش الفاطمي بواسطة الأفضل بن بدر الجمالي. وهكذا ولدت دعوة جديدة في فارس - الدعوة التزارية، حتى قبل مولد الدعوة الطيبية (٥٢٤ هـ / ١١٣٠ م) في اليمن. ويفترض أن الحسن الصباح (ت ٥١٨ هـ / ١١٢٤ م) قد كتب سيرة ذاتية بعنوان "سرجرشتى سيدنا" استخدمها علاء الدين بن محمد الجوني (ت ٦٨١ هـ / ١٢٨٣ م) في كتابه "تاريخ- إي- جهان - جشائى".

وهناك معاصر أصغر سناً من الحسن هو المؤلف المشهور لـ "كتاب الملل والنحل"، هو أبو الفتح محمد بن عبد الكريم أحمد الشيرستاني. وقد بينت أبحاث دانيشبازوه أنه داعية شيعي، والداعيان اللذان خلفاً الحسن الصباح لحق بهما في الموت الإمام الحسن بن القاهر بن المهدى ابن الهادى بن نزار (ت ٥٦١ هـ / ١١٦٦ م) الذي كان مساعدته في الشام الشهير رشيد الدين

ابن سنان (ت ٥٨٩ هـ / ١١٩٣ مـ). والثانى هو الرئيس الحسن بن صلاح منشى برجندى، الذى كان كاتباً لشهاب الدين (ت ٦٢١ هـ / ١٢٢٤ مـ تقريباً) وهو والإسماعيلي لکوهستان، كتب تاريخاً استخدمنه رشيد الدين طبيب فى كتابه "جامع التواریخ".

وآخر إمام من التزارية فى فترة الموت هو ركن الدين خرشاد (ت ٦٥٤ هـ / ١٢٥٦ مـ)، الذى استسلم للغازي المغولي هولاكو فى سنة ٦٥٤ هـ / ١٢٥٦ مـ وقد خدمه العالم الشهير نصر الدين الطوسي، الذى اعتنق لفترة من حياته على الأقل المذهب الإسماعيلي. ولا نجد أى مؤلفات تاريخية أخرى في أثناء فترة الموت.

وفي نهاية المطاف وجدت كل من الدعوة التزارية والدعوة الطيبية مقر قيادة في غرب الهند. وكانت هناك فترات إسماعيلية سابقة في تاريخ السندي في أثناء فترة حكم أسرة سومرا (٣٨٨ - ٧٥٢ هـ / ٩٩٨ - ١٣٥١ مـ)، لم تنتهي أى كتاب في التاريخ.

### الفترة الأخيرة من الخلافة الفاطمية

في المرحلة الأخيرة من الخلافة الفاطمية في مصر (٥٢٤ - ٥٦٧ هـ / ١١٧١ - ١١٣٠ مـ)، مرحلة الدعوة الحافظية (التي لم تساندها الدعوة التزارية في فارس أو الدعوة الطيبية في اليمن)، ولم تكن الخلافة قد فقدت فقط المساندة التنظيمية ولكنها كانت أيضاً محاصرة بقوتين تهدانها من الخارج، وهما الأتراك (الزنكيون في بلاد الشام) والصلبيون. والدعم الإداري من جانب بعض الوزراء للشيعة الإثنى عشرية والمذهب السني كان قد أنهك بالفعل البناء المهتز للدعوة الحافظية، عندما وقعت ضربة الغزو الأيوبي وإعادة المذهب السني على الدولة الفاطمية.

ويحتوى ديوان الظافر الحداد (ت ٥٢٩ هـ / ١١٣٤ مـ) مدائح للوزراء، والخلفاء، حتى زمن الخليفة الأمر (ت ٥٢٤ هـ / ١١٢٠ مـ). وديوان الوزير طلائع بن رزق (ت ٥٥٦ هـ / ١١٦٠ مـ) يصف وقائع زمن الخليفة الحافظ والخليفة الظافر والمواجهات مع الصليبيين. وهناك وثيقة تاريخية مهمة من تلك الفترة هي "الإشارة إلى من نال الوزارة" لعلي بن الصيرفى (ت ٥٤٢ هـ / ١١٤٧ مـ). ولدينا أيضاً "النكت العصرية في أخبار الوزراء المصرية" للقاضي عماره بن أبي الحسن الحكمي اليمني. وقد كتب أيضاً تاريخاً مشهوراً عن اليمن بعنوان "المفيد في تاريخ صنعاء وزبيد"، فضلاً عن ديوانه. والكتاب المفقود "أخبار مصر" للوزير

المسؤول البطانجي (ت ٥١٩ هـ / ١١٢٥ م) أعيد بناؤه على يدي أبيين فؤاد السيد<sup>(١)</sup> وعند جمال الدين أبو الحسن علي بن الطافر الأزدي (ت ٦١٣ هـ / ١٢١٦ م) في كتابه "أخبار الدول المنقطعة"، على الرغم من اهتمامه بالفترة الفاطمية برمتها، المزد من التفاصيل عن المرحلة الأخيرة من الخلافة الفاطمية. وأخيراً ابن ميسير (ت ٦٧٧ هـ / ١٢٧٨ م) في كتابه "أخبار مصر"، على الرغم من أنه موجز، به الكثير من التفاصيل المفيدة عن النصف الأخير من الفترة الفاطمية لا نجد له في أي مصدر آخر.

### التاريخ العامة:

بعض التواريخ العامة، لاسيما كتب المسعودي، والطبرى، وابن الأثير، ومسكويه، وأبو شجاع الروذراوري، وهلال الصابى، وابن الجوزى، وسبط بن الجوزى، ونظام الملك، وعلاه الدين الجوبى، ورشيد الدين سنان، ابن خلكان ومؤرخين من الشام مثل ابن القلاطى وكمال الدين بن العديم مفيدة أيضاً لبعض مراحل الإسحاعية. ويقدم المؤرخون اللاحقون مثل النورى، والقلقشنى، والذهبى، فى بعض الأحيان معلومات مفيدة من المصادر الأقدم زمنياً. وهناك مؤلف ينبغي أن يكون الرفيق الدائم لأى مؤرخ عن الفترة الفاطمية وهو الكتاب الذى ذكرناه بالفعل "اتعاظ الحنف" لتقى الدين أحمد المقرىزى.

### التطورات اللاحقة:

وقد لاحظنا كيف أن الكتلة الرئيسية من أدب الدعوة قد نقل إلى اليمن، وبقي احتكاراً للدعوة الطبيعية. وعندما انتقلت قيادة الدعوة إلى الساحل الغربى للهند فى سنة ٩٤٦ هـ / ١٥٣٩ م، بعد وقت قصير من الغزو العثمانى للبيضاء فى القرن العاشر الهجرى / السادس عشر الميلادى، انتقل معظم هذا التراث إلى الهند. وبعض هذا التراث لا يزال فى اليمن ومن المحتمل أن مجلداً سوف يكتشف هناك بالصدفة. وبما أن سورات وبرومباي كانتا آخر مركبات دعوة الدعوة الطبيعية (البهرة)، فقد وضعت هناك الكتب التى تحمل هذا الأدب، وهناك وضعت تحت الأضواء. فى أثناء السنوات الستين الأخيرة. وقد تلقت الجماعة التزارية (المخوجة) فى الهند المؤلفات المكتوبة بالفارسية والى هناك نقلت إلى هناك من الفترات البدخشانية، ومن فترة ألموت والفترات التالية لها

---

(1) In "Lumières nouvelles sur quelques sources de l'histoire Fatimide en Egypte", Annales Islamologiques, XIII, 1977, 1-41.

في التاريخ الإسماعيلي. وما زال بعضها موجوداً في وسط آسيا، وخاصة في طاجيكستان وفي مكتبة دشنبى. وفي الهند، ثمة نمط خاص من أدب المروجة، والشعر الصوفي الإسلامي - الهندي، تطور في عدة لغات هندية؛ وقد عرف هذا باسم الجنان<sup>(١)</sup>. ودولة الجورجت في الهند وولاية السند في باكستان، من ثم، صارت مواقع تجميع الخيوط المختلفة للتاريخ الإسماعيلي الفاطمي ونسجه في البحث الحديث.

وكانت رحلتا العالمين حسين الحمداني وفلاديمير في عشرينيات القرن العشرين ذات أهمية قصوى في التعريف بتراث الأدب الإسماعيلي. وقد سافر الحمداني من بومباي إلى لندن وحمل معه قسماً من مجموعة مخطوطات عائلته أعطى منها نسخاً مصورة لبعض المكتبات الأوروبية والأصدقاء، مثل بول كراوس Paul Kraus. وساعد في تعريف بعض الكتب الفاطمية في المكتبات الأوروبية. ومقالته القصيرة عن الكتب التي تحمل عنوان Some unknown Ismsili authors and their works فتحت بعدها جديداً في الدراسات الفاطمية - السعي وراء الكتب الباكرة لدعوتها المركبة.

غادر إيفانوف، الذي كان أميناً للمخطوطات الشرقية بمكتبة بطرسبورج وكان على معرفة بمجموعة المكتبة من المادة البدخشانية من وسط آسيا والمادة التزارية، روسيا وقت الثورة وانضم لخدمة أغاخان في بومباي. وهنا اطلع على كنوز مكتبات البهرة، لا سيما مكتبات فيظي وحسين حمداني. وقد استخدمها مع مواد أخرى معينة مثل "فهرست المجدوع" ، وأنتج كتابه Guide to Ismaili Literature وبه بعض الأخطاء، ولم يكن التعرف على مصادره، ومع هذا كانت أعظم محاولة حتى ذلك الوقت لإنتاج ببليوجرافيا إسماعيلية كاملة.

كان حسين حمداني، وإيفانوف، وفيظي، وزاهد علي، يمثلون الجيل الأول من الباحثين في مجال إعادة بناء التاريخ الفاطمي من المصادر الخاصة بالدعوة الفاطمية نفسها. وفي جيلنا هناك الكثير من الباحثين في المجال، ولكن الصدارة هنا لشترين، وبرنارد لويس، وكامل حسين، ومادلونج، وإسماعيل بوناوالا، وأمين فؤاد سيد، وهانز هالم، ومصطفى غالب، وعارف تامر. وقد أ لهم معهد الدراسات الإسماعيلية في لندن إسهاماً كبيراً لترقية الدراسات الفاطمية وجمع الكثير من المؤلفات الأدبية والدراسات الأدبية الفاطمية في مكان واحد بقدر الإمكان.

---

(١) Azim Nanji , The Nizari Ismaili Tradition in the Indo- Pakistan Subcontinent ,Delmar , NY , 1978.

## الفصل الرابع عشر

### الرياضيات والعلوم التطبيقية

دونالد ليتل

كلية الجامعة - لندن

نتيجة الفتوح العظيمة التي جرت في القرن الأول بعد الإسلام، صار العرب ورثة الحضارات القديمة في غرب آسيا وشمال أفريقيا. وورثوا أيضاً الروابط التي حافظت عليها تلك الحضارات مع جيرانها على مر القرون، ومن ثم امتهنوا كما كبروا من المادة المكتوبة التي تغطي مجالاً واسعاً من المعرفة، بما في ذلك الموضوعات العلمية. كان هناك الكثير من المخطوطات الإغريقية محفوظة في الدولة البيزنطية، بيد أن البيزنطيين لم يفعلوا شيئاً سوى الحفاظ عليها وقدموا القليل من الإسهامات المهمة في تقدم العلوم. وكانت المدارس الإغريقية التي أقيمت في آسيا الصغرى بعد مجمع نيقية سنة ٣٢٥ م ذات أهمية بالغة. وقد أقامت الكنيسة النسطورية واحدة من هذه المدارس، هي مدرسة الراها، مركزهم العلمي. وفي سنة ٤٨٩ م نقلت هذه المدرسة إلى نصبيين، ثم انتقلت تحت الحكم الفارسي، بهيئتها العلمانية إلى جندیسابور بخوزستان. وهناك قام العلماء، النساطرة، مع الفلسفه الوثنين الذين طردهم الإمبراطور جستنيان من أثينا بأبحاث مهمة في الطب، والفلك، والرياضيات. وللمساعدة في التدريس قمت ترجمة عدد من الكتب اليونانية إلى اللغة السريانية. وفي الوقت نفسه تقرباً كانت طائفة المونوفيزيين (أتباع مذهب الطبيعة الواحدة)، الذين خضعوا للاضطهاد مثل النساطرة، من جانب الكنيسة الأرثوذكسيّة، يعملون على الخط نفسه في بلاد الشام. وقاموا أيضاً بترجمة أعمال فلسفية وعلمية إلى اللغة السريانية. وثمة مجموعة كان لهم أن يقدموا بعض أعظم المترجمين والعلماء، في العالم الإسلامي هم الصابئة في حران والعراق. كانت لغة الطقوس الدينية عندهم السريانية، كما أن عدداً من نخبتهم المتعلمة كانوا يتمتعون بمعرفة واسعة بالأدب اليوناني الكلاسيكي.

ومع أننا نعرف قليلاً كثيراً عن القنوات التي مررت من خلالها المعرفة اليونانية إلى اللغة العربية، فليس من السهل تعقب مثل هذه التحول من الهند والمناطق الثقافية الأخرى، على الرغم من أنه

ما لا شك فيه أن مثل هذه النقول قد حدثت وكانت مشرمة للغاية، خاصة في الفلك والرياضيات. ونعرف بالفعل، على أية حال، أن جداول التنجيم الهندية قد ترجمت من اللغة السنسكريتية إلى اللغة العربية، وأن الأفكار الهندية كانت عنصراً مهماً في تطور الرياضيات العربية. وقد سجل الكتاب العرب أيضاً وجود كم كبير من الأدب المكتوب باللغة الفارسية الوسيطة، كتب في أثناء القرون الأخيرة من حكم الأسرة الساسانية<sup>(١)</sup>. فعلى سبيل المثال، يحكي المسعودي<sup>(٢)</sup>. أنه في سنة ٩١٥ هـ / ٣٠٣ م، عندما كان في اصطخر - برسوبيليس القديمة - أطلعه شخص يارز على كتاب قال إنه مؤلف في سنة ١١٣ هـ / ٧٣١ م من بين الكتب التي اكتشفت في مجموعة الملوك الإيرانيين وترجمت من اللغة الفارسية الوسيطة إلى العربية للخليفة هشام بن عبد الملك. وكانت تحتوى على كثير من المعلومات عن العلوم الفارسية، والتاريخ، والهندسة المعمارية، والمؤسسات العامة.

وفي أثناء حركة الفتوح الكبرى وفي أعقابها مباشرة، عندما كانت دولة المسلمين تحول تدريجياً إلى العالم الإسلامي، كان الرجال مشغولين إلى حد كبير بالأمور العسكرية، والسياسية، والشرعية، والاجتماعية، والدينية، والاقتصادية. ولم يحدث حتى استيلاء العباسين على السلطة في سنة ١٣٢ هـ / ٧٥٠ م ونقل العاصمة من دمشق إلى بغداد، أن بدأت عملية استيعاب المصادر اليونانية والهندية بشكل جاد. وكان كثير من المתרגمين إلى العربية، علماء، بارزين في مجالاتهم، وبذلك جعلوا هذه المصادر متاحة في جميع أرجاء العالم الإسلامي. وفي الوقت نفسه تم تعديل اللغة لتكون بمثابة أداة قوية ومرنة للتعبير عن الآراء الفلسفية والعلمية، وهو غرض لم يكن مطلوباً منها قبل ذلك أن تتجزأ. كان هذا النشاط الفكري يلقى مساندة فعالة من الخلفاء العباسيين العظام، ويبدو أنه وصل ذروته في عهد الخليفة المأمون وخلفائه الثلاثة الماشرين. وكان من بين أهم الرجال في فترة الإبداع هذه الأئمة، الثلاثة لموسى بن شاكر - محمد، وأحمد، والحسن. وبعد وفاة أبيهم، الذي كان صديقاً مقرباً للમأمون، تمت تربيتهم تحت وصاية ذلك الخليفة، وصاروا فيما بعد من المقربين إلى من جاءوا بعده. وكانوا مهراً في الرياضيات، والفلك، والطب والميكانيكا - وسوف نناقش كتابهم المعنون "كتاب الحيل" فيما يلى. وعلى أية حال، فقد قُتلت أهميّتهم أيضاً في أنهم كانوا في وضع يجعلهم يملدون الحماية على العلماء الآخرين،

(١) Jan Rypka , History of Iranian Literature , Dordrecht , 1968 , 55-8 , 128-33.

(٢) كتاب التنبيه والإشراف، لين، ١٨٩٤، ١٠٦.

وأشهرهم حنين بن إسحق (١٩٢ - ٢٦٠ هـ / ٨٧٣ - ٨٠٨ م)، الذي صار قائداً لمجموعة من المترجمين. ومن بين رفاقه ومساعديه كان ابن أخيه حبيش بن الحسن (القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي) والشهير ثابت بن قرة الخراني (٢٨٨-٢١١ هـ / ٨٣٦ - ٩٠١ م). ويسبب المجهودات التي بذلها هؤلا، العلماء، وغيرهم كثرا، تم استيعاب الجزء الأكبر من المعرفة الفلسفية والعلمية اليونانية والهنودية الباقية في اللغة العربية بواسطة علماء القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وفي تلك الأثناء، كان هناك علم عربي مستقل قد تطور بواسطة مجموعة من العناصر المأخوذة من مصادر أخرى، وهو علم قيض له أن يثبت منذ ذلك الحين فصاعداً قدرته على التطور في مساره الخاص. وفي القرون التالية ازدهر العلم وغيره من أشكال النشاط الفكري في العالم الإسلامي حيثما كانت الظروف مواتية. وقد انقسمت الدولة العباسية إلى ولايات ذات حكم ذاتي وإمارات شبه مستقلة قبل وقت طويل من الإطاحة النهائية بالخلافة العباسية ١٢٥٦هـ/١٢٥٨ م. وفي أزمة أخرى وأماكن مختلفة، خرجت مراكز التعليم إلى الوجود إما لأن الحكم ودوائر البلات والخاشية المحجّحة بهم كانوا يشجعون العلم لذاته، وأما لأنهم كانوا مدركين الهيبة التي يضفيها على بلاطهم وجود العلماء، البارزين. ومن المحتمل أن هذه المراكز كانت في المدن الرئيسية للدولات الصغيرة تحت سيطرة سلالة حاكمة قصيرة العمر، كما كانت في العاصمة الكبيرة للخلافة أو عواصم الولايات الكبرى.

وقد تبني العرب رؤية موسوعية للمعرفة، مثلما كان الإغريق قد فعلوا، وفي محاولة لتصنيف المعارف المعاصرة، ألقوا عدة تصنيفات قيمة للعلوم. ولدينا، على سبيل المثال، "كتاب إحصاء العلوم" لأبي نصر محمد بن محمد الفارابي، والتعريفات التي قدمها ابن سينا في كتابه "في أقسام العلوم العقلية". وربما يكون الأكثرفائدة من بين هذه التصنيفات، على أية حال، "كتاب مفاتيح العلوم" الذي صنفه أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي<sup>(١)</sup> بين سنة ١٣٦٥هـ/٩٧٥ م وسنة ١٣٨١هـ/٩٩١ م. وجرت العادة على التقسيم بين العلوم الإسلامية - علم الكلام، والحديث، والفقه، والتشريع، وما إلى ذلك - والعلوم الأجنبية، التي تضم الفلسفة، والمنطق، والطب، والرياضيات والفلك والموسيقى، والميكانيكا والكيمياء. وهي في جوهرها مفردات من الاصطلاحات المستخدمة في هذه العلوم، مع أوصاف موجزة ولكنها كافية، وبعض الملاحظات الكاشفة عن الاشتراكات. ومن ثم فهي تقدم لنا مصحوبة بوجز وافقاً تماماً عن مدى المعرفة العلمية

(١) بحسب عدم الخلط بينه وبين عالم الرياضيات العظيم أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي.

في العالم الإسلامي عند ختام القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. ومن المستحيل أن نتجاهل كتابات "إخوان الصفا" ، ولكن من الصعب تصنيفها أو تقييمها، ويغلب على الظن أنهم ألقوا رسائلهم فيما بين سنة ٣٥٠ هـ / ٩٦١ م وسنة ٣٧٥ هـ / ٩٨٦ م. وإذا كانت لا تخلي من فائدة علمية ، فهي في جوهرها محاولة لنشر تعاليم الفلسفة اليونانية، خصوصاً الأفلاطونية الجديدة، مع تطوير عقيدة المذهب الإسماعيلي. وهذا، بطبيعة الحال، ليس سوى مثال واحد على التزعة المدرسية التي ميزت الحياة الفكرية في العصور الوسطى، في العالم الإسلامي وفي الغرب على السواء. وبالنسبة لأغراض هذه الدراسة، سيتم تجاهل تأثيرات التزعة المدرسية هنا، على الرغم أنها كانت شاملة وعميقة، وسيتم التأكيد على الإنجازات العربية وعلى جدارتها العلمية ووحدتها. وفيما يلى من هذا الفصل نناقش إسهام العرب في تقدم العلم والتكنولوجيا في أقسام ثلاثة، مع الأخذ في الاعتبار عدد محدود من المفكرين البارزين. وفي مجالات الفيزياء والتكنولوجيا يبرهن هذا المنهج على أنه يوفر لنا التقييم العادل، ولكنه يعني في الرياضيات، التي كان الكثير جداً من الرجال قد كرسوا اهتمامهم لها، أن العدل لم يطبق على الكل. وعلى أية حال، فإن استخدام أي منهج آخر كان لابد أن ينتفع عنه ببساطة قائمة من التراجم، مع ما ينتج عن هذا من تشويش الصورة برمتها. وحتى الوقت الراهن، وعلى الرغم من أن هناك الكثير من العمل الذي ينبغي القيام به في جميع المجالات، فإن قدر الاهتمام الذي أولى للعلوم العربية أكبر كثيراً من الاهتمام بالเทคโนโลยيا العربية. ومن ثم فإن القسم الذي يتناول التكنولوجيا الميكانيكية، يتضمن قبراً جيداً من العلم الفيزيقي على أية حال، وهو أطول كثيراً من القسمين الآخرين.

### **الرياضيات:**

من بين الكتب التي تمت ترجمتها إلى اللغة العربية قرب نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي كانت كل الكتابات التي قُبض لها أن تكون ذات تأثير حاسم على أصل الرياضيات العربية ونحوها. وتضمنت هذه الكتب: من اليونانية - كتاب "العناصر" لإقليدس؛ والمولفات الرياضية والفيزيائية لأرخميديس؛ وكتاب "الخروطيات" لأبوللينيوس من برجا؛ وكتاب "الحساب" لديوفانتوس؛ وبابوس؛ والمجسطي لبطليموس؛ ومن السننكرية - كتاب الفلك المهاسيداذاتا (كتاب السنن هند العظيم) وبعض المداول الفلكية (الزبير)؛ من اللغة الفهلوية- بدداول، ذكرية عرفت باسم (زبير الشاه). ونحن نعرف من مؤلفات أخرى كثيرة لكتاب يونانيين، وهذه أكبر من أن نضع بها قائمة هنا، ونجد، ترى، أن أقربنا إلى الملة العربية، ولكن بغض النظر

عن الكتب الفلكية، لم نجد قط إشارات إلى كتاب أو عنوانين كتب للهندو حتى الآن في المقالات العربية في الرياضيات. ومن النسبة المتواترة لنظام مكان العدد إلى مصادر هندية يمكننا، على أية حال، أن نتأكد أن التأثير الهندي كان قويا؛ ومن ثم فهناك نظرة إلى تطور الرياضيات العربية على أنه قام على أساس النماذج اليونانية والهندية إلى حد كبير، على الرغم من أنها لا يمكن أن نغفل التأثيرات البابلية. وسيكون من قبيل التضليل، على أية حال، أن نصف الرياضيات العربية بأنها توليفة من هذا المصادر ممتزجة بالإسهامات الأصلية من علماء الرياضيات العرب أنفسهم. تضليل، لأن مثل هذا الوصف يعني ضمنا وجود كتاب واحد على الأقل يضم الكتلة الكاملة للمعرفة العربية بالموضوع، ولا يوجد مثل هذا الكتاب. ومن المؤكد، أن كتاب الموسوعات قدموا تصنيفات للعلوم تتضمن التقسيمات المختلفة للرياضيات، مع أمثلة من كل فرع، ولكن لا يمكن اعتبار هذه القوائم مراجع شاملة. ذلك أن أربع عشرة رسالة من رسائل إخوان الصفا، مثلا، تتناول الرياضيات والمنطق من وجهة نظر غنوصية، مع اهتمام ضئيل بالتطبيقات العملية. وعلى العموم، أحسن علماء الرياضيات العرب أنهم أحرار في تحريف جوانب الموضوع التي تروق لأذواقهم وتلبى متطلباتهم ومتابعة بحوثهم بأية طريقة يختارونها. وربما كانت طريقة تناولهم نظرية تأملية في أساسها، مثلما هو الحال عند ابن سينا، أو تهتم أكثر بالتطبيق العملي لعلوم أخرى. كما أنهم لم يشعروا بأنهم ممنوعون من استخدام أي منهج في المقاربة - فلم يكن هناك منهج يعتبر متفوقا على المنهاج الأخرى بحيث يصير المنهج السائد. فعلى سبيل المثال، تجاهل أبو بكر محمد بن الحسن الخالب الكرجي، وهو واحد من أعظم علماء الرياضيات العرب، عاش في بغداد عند بداية القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى، تماما الرياضيات الهندية، عاما على ما نفترض. وقبيل إن هذا يعكس حقيقة أن الرياضيات كانت مقسمة عن وعي إلى فروعها المختلفة على أيدي العلماء العرب، ومن ثم فإنه من المشروع النظر في هذه الفروع بشكل منفصل.

ففى مفاتيح العلوم هناك اسمان للهندسة، جوماتريا، من الكلمة اليونانية، وهندسة، التى قيل إنها معربة عن الفارسية. والمهندس هو الذى يحسب مسارات القنوات والأماكن التى يجب أن تمحفر فيها<sup>(1)</sup> وهكذا يقوم المهندس باحدى الوظائف التى يقوم بها المهندس المدنى اليوم، والواقع أن الكلمة فى اللغة العربية الحديثة تعنى من يعمل بالهندسة. وعلى أية حال، فإنه فى الكتابات العربية، يتراوح معنى هندسة ما بين العملى والنظري، وهو ما يتوقف على اهتمامات الكاتب.

---

(1) See Abu Abdullah Muhammad b. Ahmad al-Khwarzmi , Mafatih al- Ulum ,ed. G. van Vloten ,Leiden , 1895. 202.

فقد كتب أبو علي الحسن بن الهيثم، مثلاً، مقالة عن المسح طبق فيها النتائج الهندسية على قياس الأرض، على حين أنه، من ناحية أخرى، هناك الكثير من المقالات الأخرى، من بينها واحدة على الأقل لابن الهيثم نفسه، تقصر اهتمامها على الإسباب والتوضيح في مشكلات أبواللونيوس. وإذا ما أخذنا الهندسة العربية ككل، فإنها تتساوى مع إنجازات الإغريق السابقين دون أن تتفوق عليهم، بيد أن هذا الإنجاز كان واحداً من أعظم الإنجازات في تاريخ الرياضيات. وحتى وقت قريب للغاية كانت الهندسة البسيطة تقرباً مرادفاً لاسم إقليدس، على حين كانت أعمال أبواللونيوس وبياوس وغيرهما على الأقسام المخروطية تشهد القليل من التحسن حتى زمن ديسقراطيس. واليوم، قلة قليلة من الناس، باستثناء علماء الرياضيات المحترفين، سيجدون من السهل اتباع التعليل المعقد عند أبواللونيوس بدون اللجوء إلى مساعدة من هندسة الإحداثيات والتفاضل والتكامل. الواقع أن ما يسمى "منهج الإنهاك"، الذي تطور بواسطة المهندسين اليونان وأرخميديس، وكلاهما لقى الفهم والتقدير التام من أفضل المهندسين العرب، يقترب جداً من المبادئ المكونة لحساب التفاضل والتكمال. وفي أثناء الازدهار الطويل للرياضيات العربية تمت ترجمة عدد من الكتابات: إقليدس، وأبواللونيوس، وبياوس، وأرخميديس، ومينيلاوس وغيرهم من الكتاب الإغريقي، وكانت الشروح والتعليقات على هذه الكتب كثيرة للغاية. وكثيراً ما كانت المشكلات المشاركة من علوم أخرى، خاصة عندما كانت هذه تتضمن معادلات درجات أعلى من الثانية، تحمل بصورة مرضية باتفاق اثنين من الأقسام المخروطية. وكان حفظ العرب لكتلة المعرفة الهندسية اليونانية، والتوضيع فيها أحياناً، وسيلة قوية لنقل هذه المعرفة إلى أوروبا.

وعلم حساب المثلثات ليس في قائمة التصنيفات باعتباره موضوعاً رياضياً، لأنّه كان يعتبر فرعاً من فروع الفلك؛ وفي ذلك الحين، كما هو الحال الآن، كان من المستحيل الحصول على فهم كامل للفلك الخاص بالكواكب بدون التمكن من الهندسة البسيطة والهندسة الكروية وحساب المثلثات. فقد كان جميع الفلكيين العرب الجيدين أيضاً رياضيين جيدين. وكانت المصادر الرئيسية لمعرفتهم كتاب "المجسطي" لبطليموس وكتاب "السند هند" الهندي، وكانت الترجمات والشرح والتعليقات على الكتاب الأول أكثر كثيراً منها على الكتاب الثاني، ولا شك في أن المجسطي كان له أقوى تأثير مفرد على علم الفلك العربي. ومن المحتمل أن مصدره هندياً، على أية حال، هو الذي قدم الإلهام لأبرز الإنجازات التي حققها العرب في علم حساب المثلثات وتحديداً تقديم الأسس الست لنسب حساب المثلثات، والتوضيع فيها من أجل حل المشكلات الهندسية. هذا، أي

إحلال منهجه حديث فى أساسه محل منهج الأوتار الأخرى الذى استخدمه بطليموس، كان تطهروا فانق الأهمية فى تقدم الرياضيات. وأحد أوائل الكتاب العرب الذين قدروا قيمة جيب الزاوية فى حساب المثلثات كان يعقوب بن طارق ( القرن الثانى الهجرى / الثامن الميلادى ) . وقد جمع أبو جعفر محمد جداول فلكية ( زيج السندي هند ) التى لم تكن تحتوى على جيوب الزوايا فقط ولكنها احتوت أيضا على الماس أو ظل الزوايا ، على الرغم من أن هذه الأخيرة ربما كانت إقحاما قام به أحد الكتاب اللاحقين. ويبعدو من المحتمل أن فكرة ظل الزوايا ، قد طرحت للمرة الأولى بواسطة أحمد بن عبد الله جيش الحاسب المروزى الذى عاش فى بغداد فى منتصف القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى. وتم استكمال تقديم ظل الزاوية والمسافرات المساعدة وتصنيف جدول للمسافرات المساعدة، بفضل أبي عبد الله محمد بن جابر بن سنان البتائنى. وإذا كان من أصل صابئى، على الرغم من أنه هو نفسه كان مسلما، عاش فى الرقة وتوفى سنة ٢١٧ هـ / ٩٢٩ م فى سامراء. وقد عرف البتائنى أيضا العلاقة بين الجوانب والزوايا فى مثلث كروي وهو ما نعبر عنه بالعادلة:

$$\cos a = \cos b \cdot \cos c + \sin b \cdot \sin c \cdot \cos a.$$

قام أبو الوفاء البوزجاني، وهو أحد الرياضيين العرب العظام، ولد فى ٣٢٨ هـ / ٩٤٠ م ومات فى سنة ٣٨٨ هـ / ٩٩٨ م، بعمل تقدم ملحوظ فى حساب المثلثات. وربما كان هو أول من أظهر عمومية نظرية جيب الزاوية على الزوايا الدائرية وقدم منهجا جديدا لبناء جداول جيوب الزاوية، فقيمة جيب الزاوية ٣٠ تم تصحيحه فى المكان الثامن العشري. وكانت هناك المزيد من الإسهامات قام بها علي بن يونس، الذى ربما كان أعظم فلكي مسلم، مات بالقاهرة فى سنة ٣٩٩ هـ / ١٠٠٩ م. وقد حلَّ الكثير من المشكلات فى الفلك بواسطة إسقاطات تنجيمية وقدم أولى تلك المعادلات التى لم يكن هناك غنى عنها قبل اختراع اللوغاريتمات، وهى المعادل للمعادلة الحالية:

$$(\cos a \cdot \cos b)^{1/2} = \cos(a-b) + (\cos a + \cos b)$$

ومن المحتم، فإن الاختيار الاعتباطى لهذه الأمثلة القليلة لا يوفر العدل لكثير من الفلكيين الرياضيين العرب الآخرين الذين بذلوا جهدهم لتحسين الوسائل فى سبيل الحفظ الرياضي لللاحظات الفلكية. ويكفى القول إن نتائج عملهم كانت هي التى وفرت للعلوم الأوروبية علماً منظماً فى حساب المثلثات كان يمكن تطبيقه على حل المشكلات فى الفلك - يجمع بين كورنيكوس وبطليموس.

وعلى الرغم من أنه من المناسب هنا أن نتناول الحساب والجبر باعتبارهما موضوعين منفصلين، فإن هذا التمييز لم يكن قد تحدد بشكل واضح بواسطة الرياضيين العرب؛ والتمييز الرئيسي الذي قاموا به كان بين "علم العدد" و "علم الحساب"، وكان هذا الأخير يضم الحساب والجبر سوياً، ونعني نفهم المصطلحين على نحو أو آخر. ويضم علم الحساب الموضوعات التي تناولتها الكتب من السابع إلى التاسع في كتاب "العناصر" لإقليدس؛ وكانت الأعداد الصماء، الضخمة، التي تناولها الكتاب الخامس من كتاب العناصر تعتبر بشكل عام في تقدير الباحثين والعلماء العرب تنتهي إلى الهندسة أكثر منها إلى الحساب، على الرغم من أن عمر الحبام تحرك في اتجاه اعتبار الأعداد الصماء من الأرقام. وهناك كتاب عن "علم العدد" حظى بشعبية كبيرة هو كتاب نيكوماخوس من جراسا عنوانه "المقدمة"، ترجمته إلى العربية ثابت بن قرة الذي كان هو نفسه عالماً متمكناً في الرياضيات. ومن خلال هذا الكتاب صار علم الرياضيات قائماً على معرفة المفاهيم الحسابية الفيشاجورية، مثل خصائص الأرقام الفردية، والأعداد الكاملة والأعداد الودية، وهلم جرا. (والعدد الكامل هو مجموع كل القواسم المشتركة فيه بما فيها الاتحاد، مثل ٢٤٨ و٢٨٦؛ ويقال للرقمين "رقم ودي" عندما يكون كل منهما مجموع كل الأجزاء، الآخر، أي ٢٢٠) . ويوضح تأثير هذه الأفكار على أفضل شكل في كتابات إخوان الصفا الذين يرون في علم الحساب أن الخطوة الأولى نحو الحكمة، هي دراسة خصائص الأشياء من خلال دراسة الأعداد الفردية المتعلقة بتلك الأشياء.

ويهتم علم الحساب بالعمليات الحسابية الأساسية، الجمع، والطرح، والقسمة والضرب واستخراج الجذور. وعلى الرغم من أنه بالنسبة لنا يجب أن ينصب الاهتمام الرئيسي للكتابات العربية في علم الحساب على تقديم نظام قيمة مكان الجزء، العشري في الأعداد وفي الأجزاء العشرية، فإن هناك نظاماً أخرى للحساب وللتعبير الرقمي سبقت في تاريخها النظام الهندي واستمرت في الوجود بعد تقديمها. وأقدم نظام هو النظام الأبجدى الذي فيه الحروف الشامية والعشرون من الأبجدية العربية يمثل الوحدات، العشرات والآلاف حتى الآلاف. وقد سمي النظام من الحروف الأولى في الكلمة المصنعة (أبجد) للدلالة على أول أربعة حروف. وـ"أبجد" كلمة ترجع إلى فترة ما قبل الإسلام وربما تكون مأخوذة عن استخدامات ماثلة في العدد الآرامي. وكانت تستخدم بشكل ثابت لوضع علامات تقسيم الأسطر لاب وهى موجودة أيضاً، على الرغم من أن

ذلك بشكل غير دائم، فـي المقالات التي تتناول الآلات. ولم يكن النظام الستيني محدوداً بحدود الأغراض الفنية والتجريبية ولكنه كان يستخدم أيضاً في الحساب. وعلى سبيل المثال، الباقي من القسمة تضرب في ستين، ثم تقسم. وهناك منهج آخر للحساب كان يعرف باسم "حساب اليد". وكانت العمليات الحسابية تجرى عقلياً كما كانت النتائج الجزئية التي يتم الحصول عليها في العملية للوصول إلى الحل النهائي تتم بامساك الأصابع في أوضاع معينة

وعلى أية حال، كان الإنجاز الرئيسي لعلماء الحساب العرب في نهاية المطاف أنهم أتّجروا علم حساب قائمًا على التطبيق المتقن لفكرة قيمة المكان العشري واستخدام الأرقام الهندية. وأول مقالة عن الحساب الهندي، وهي التي كتبها أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي (تحوالي سنة ٢٣٦هـ / ٨٥٠م)، لا توجد سوى في عدد من النسخ اللاتينية، وإحداها مخطوط *Algoritmi de numero indorum* الذي يرجع تاريخه إلى القرن الثالث عشر - ومن هنا جاءت الكلمة الأوربية التي حرفت في اللغة العربية إلى اللوغاريتمات (ومعناها الصحيح الخوارزميات). هذا الكتاب يشرح نظام قيمة المكان العشري في الترميم، مستخدماً دائرة صغيرة للدلالة على الصفر. وفي القيام بالعمليات الحسابية، توضع الأرقام أحدها فوق الآخر وتبدأ العملية من اليسار. ويستخدم المحوا وتبادل الأرقام، وهو ما يعني بوضوح أن العمليات الحسابية كانت تجرى فوق لوحة من التراب. (في العالم الإسلامي وجدت الأرقام ولا تزال في شكلين، شكل شرقي يسمى "الهندي" وشكل غربي، هو الأب المباشر للأرقام الأوروبية الحديثة التي تسمى الرقم "الغباري") وهناك كتاب أقل شهرة كثيراً من كتاب الخوارزمي، بيد أنه لا يقل عنه أهمية وهي المقالة التي ألفها أبو الحسن أحمد بن إبراهيم الإقليديسي في دمشق في سنة ٣٤١هـ / ٩٥٢م، والسمة الأكثر إثارة للدهشة هو شرح الكسور العشرية وتطبيقاتها، وهو ابتكار كان ينسب حتى وقت قريب لللکاشی، الذي جاء بعد ذلك بحوالى خمسة قرون.

والكتاب الأقدم، وأحد أهم الكتب الأكثر تأثيراً في الجبر باللغة العربية، هو كتاب أبي جعفر محمد بن موسى الخوارزمي الذي يحمل عنوان "كتاب المختصر في حساب الجبر والمقابلة" وصار معروفاً في أوروبا من خلال ترجمة لاتينية، لاسيما تلك التي قمت في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي على يدي روبرت كتون وجرايد الكريوني. ومن المعടاد توضيح مفاهيم علم الجبر العربي بأمثلة من هذا الكتاب، ولكن على سبيل التغيير، وسوف نقتبس هنا من التعريفات الموجزة بشكل يشير الإعجاب التي قدمها أبو عبد الله محمد بن أحمد

الخوارزمي ( القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى ) ، مؤلف مفاتيح العلوم. وهو يقول "الشىء فى كلام أهل الجبر والمقابلة هو الجذر غير المعروف. إنه أحد المناهج للحساب والترتيب، مع نتائج متازة للمشكلات الصعبة التى تخص الوصايا ، والوراثة، وعمليات البيع والشراء، والمعاملات التجارية" <sup>(١)</sup> وقد أعطى مثلاً من الجبر: ضع فى الشكלה مالا إلا ثلاثة جذور، تساوى جذر واحد، واحضر كمية تساوى أربعة جذور. هذا ستة عشر، لأنك أكملت المال وأضفت إليه ما تم حذفه منها، وبهذا صار مالا مكتملاً <sup>(٢)</sup> . وهذا يقرأ في نظامنا الرمز  $x^3 - x^2 - 16 = 4$  وهكذا يعني الجبر حذف الكيميات المثبتة في البداية بواسطة إلا معنى الاسترداد. وثمة مثال على المقابلة يقدم بالكلمات نفسها، يصبح في رموزنا  $x^5 = 2x^2 + 5x$  وهكذا الحصول على مال يساوى ٣ جذور، أي ٩ . ومن ثم فإن المقابلة هي المقابلة بين كميتين كليهما بالأخرى لكي ن Finch تشابهاتهما أو اختلافاتهما. وسوف يلاحظ القارئ الحديث بعض الاختلافات بين هذا النظام والجبر لدينا الآن، لاسيما أصوله في التجارة وتبنيه المصطلحات التجارية، واستخدامه الكلمات بدلاً من الرموز ( وكذلك تطبيق علم حساب المثلثات العربي ) والتمييز المصطنع إلى حد ما بين الجبر والم مقابلة. ومع هذا، وبعد بنا، الأسس بواسطة الخوارزمي، استطاع علماء الرياضيات العرب اللاحقون أن يطوروا علم الجبر بحيث صار أداة قوية لحل المشكلات الرياضية. وقد أبو كامل شجاع، الذي عاش في مصر عند بداية القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى إسهامات قيمة في النظرية، ومارس تأثيراً كبيراً على تطور علم الجبر الغربي. فقد قدم مناهج للضرب والقسمة للكيميات الجبرية والجمع والطرح في الأرقام الجذرية، كما ناقش مشكلات من درجة أعلى، ولكن فقط تلك التي كان يمكن تحفيضها إلى معادلات من الدرجة الثانية. وقد أدخل الأرقام الصماء، في الحل. وبلغ علم الجبر ذروة تطوره في كتاب عمر الخيام - غياث الدين أبو الفتاح عمر بن إبراهيم الخيام ( ت ٥٢٦ هـ / ١١٣٢ م ) الذي ناقش جميع أشكال المعادلات حتى معادلات الدرجة الثالثة. بطريقة منهجية. وقد ميز بوضوح بين البراهين الجبرية والبراهين الهندسية، واعتبر كلاً منها ضروريًا، ولكنه قرر أنه غير قادر على تقديم حلول جبرية لمعادلات الدرجة الثالثة. وحاول أن يقدم الشروط لحل كل نوع من المعادلات، ومع فشله في استخدام كلاً الفرعين في تصنيفه، ولكنه استبعد الحلول السلبية، وبافتقائه في استخدام كلاً فرعى المخروط، كان أحياناً يخطئ أحد الجذور الإيجابية.

(1) Ibid. 199-200.

(2) Ibid. , 200-1.

## الفينياء:

كان دارسو العلوم الطبيعية في العالم الإسلامي أقل كثيرا من دارسي الرياضيات، والفلك، والكمبياء، والطب. ومن الموضوعات التي كانت تعتبر عادة مكونة مادة العلم الطبيعية التقليدية - الكهرباء، والمغناطيسية، والحرارة، والصوت، والبصريات، والميكانيكا الصلبة والسائلة - كان الموضوعان الأخيران فقط يحظيان بالكثير من اهتمام الكتاب العربي. وفي مجالين، على أية حال، هما الاستاتيكا والبصريات، كانت الإسهامات العربية مهمة للغاية ويمكن تثمينها كأحسن ما يكون بالنظر إلى إنجازات عدد قليل من العلماء العظام للغاية. وقبل أن نقوم بهذا، سنشق باختصار العمل الذي تم في الموضوعات الأخرى، عندما نجد أي شيء مهم ينفي الحديث عنه.

ونجد الإشارات إلى الظواهر المغناطيسية هنا وهناك في مؤلفات العلماء العرب والجغرافيين العرب. وكان من المعروف أن الشحنة الكهربائية يمكن أن تستحدث في العنبر أو المسك بحركهما. وتقول عدة روايات أنه في الجبال القريبة من آمد في العراق كان هناك فلق في صخرة؛ وإذا تم سحب سيف بشكل متكرر داخل هذا الفلق يصير مغناطاً وسوف يجذب المسامير وغيرها من الأشياء، الصغيرة المصنوعة من الحديد. وارتفاع الإبرة المغناطيسية الطافية كما هي مطبقة في بوصلة السفينة ربما يرجع إلى الصينيين، ولكن من المؤكد أن البحارة المسلمين استخدموها منذ وقت مبكر في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي.

ولم تكن الحرارة قد درست على الإطلاق باعتبارها موضوعاً علمياً، مادامت تؤخذ في الاعتبار كمياً فقط بمساعدة درجات الحرارة ومقاييسها، وعلى الرغم من أن لدينا تعليقاً من البيبروني يبين أنه أدرك أن سرعة الضوء، كانت أكبر كثيراً من سرعة الصوت، فقد كانت دراسة الصوت بشكل عام مقيدة في حدود نظرية الموسيقى. ويعتوب بين إسحاق الكندي هو أول كاتب عربي عن الموسيقى تصل مؤلفاته إلينا؛ وهي تضم رمزاً لتحديد طبقة النغم. وكتب أبو نصر محمد بن محمد الفارابي مقالة مهمة عن الموسيقى، مشيراً إلى أن لديه بعض المعرفة بالموسيقى التیاسية وعرف الثلث الكبير والثلث الصغير بوصفهما متطابقين، والجزء الموسيقي في "كتاب الشفاء" لأبن سينا علامة على الكثير من التقدم بعد كتاب الفارابي، الذي كان متقدماً بدرجة كبيرة على المعرفة الغربية بالموضوع، فهو يتناول الأزدواج مع نغمة الجواب (الثامنة أو الأوكتاف) والأزدواج مع النغمة الرابعة والخامسة، وكانت هذه خطوة عظيمة تجاه النظام الهارموني.

وأحد أكثر الإسهامات التي قدمها الكتاب العرب لفتا للنظر في تقدم العلوم كان في دراسة البصريات. فقد كتب يعقوب بن إسحق الكندي مقالة عن البصريات الهندسية والفيزيولوجية تركت تأثيراً عظيماً على الباحثين الغربيين. وقدم ابن سينا شروحاً وتعليقات نافذة حول طبيعة الضوء، ولاحظ أنه إذا كان إبصار الضوء راجعاً إلى إشعاع نوع ما من الجزيئات بواسطة المصدر المضيء، فإن سرعة الضوء لا بد أن تكون محدودة. وأعظم دارس للبصريات في العالم الإسلامي، على أية حال، وأحد العظام، الكبار في كل العصور، كان هو الحسن بن الهيثم (تحوالي سنة ٤٣٠ هـ / ١٠٣٩ م). وكان فلكياً أيضاً، ورياضيًّا وعالم طبيعة، وكتب شروحه وتعليقات على أرسطو وجاليليوس. وكان للترجمة اللاتينية على كتابه الرئيسي "كتاب المناظر" تأثير عظيم على العلماء، الغربيين، خاصة روجر بيكون ويوهانس كبلر. وابن الهيثم مشهور بسبب الأهمية التي أضفتها على استخدام المناهج التجريبية في دراسته عن الانعكاس وانكسار الأشعة. وقد اكتشف انحراف الضوء الدائري وقام بدراسة خاصة عن المرايا المحدبة والمرايا المغيرة. وتتجلى عبريته الرياضية في أفضل صورها في المشكلة التي تحمل اسمه اليوم؛ فمن نقطتين في سطح الدائرة يرسم خطين يلتقيان عند نقطة من محيط الدائرة ويصنعن زوايا متساوية مع العادي في تلك النقطة. وهذا يؤدي إلى معادلة من الدرجة الرابعة، وهي التي حلها ابن الهيثم بتقاطع الخط الهندولي رباعي الأضلاع مع دائرة. وفي الخطوط الانكسارية أرسى أن النسبة بين زاوية الانعكاس الجوى للضوء، والزيادة الظاهرة في حجم الشمس والقمر عندما يقتربان من خط الأفق. وأنهى أن ضوء الغسق والشفق يتوقف أو يبدأ فقط عندما تكون الشمس تحت خط الأفق يتسع عشرة درجة، وقد ارتفاع الغلاف الجوى بـ ٥٢٠٠ مسافة. وقد أوضح للمرة الأولى استخدام آلة التصوير المحجوبة في مراقبة كسوف الشمس. وعلى الرغم من أن ابن الهيثم اعتبر العدسة الجزء الحساس من العين، فإنه أعطى وصفاً للعين وللرؤية أفضل مما قدمه أي كاتب سابق؛ وقد اعتبر أن أشعة الضوء تبدأ من الشيء، لتتجه نحو العين.

وفي عالم العصور الوسطى، في الشرق وفي الغرب على السواء، يجب أن نميز بين أولئك الذين طبقوا مبادئ الهيدروليكا والميكانيكا في بناء الآلات والأجهزة البسيطة، من ناحية، والعلماء الذين حاولوا القيام بعملية تحليل رياضية من ناحية أخرى. ذلك أن الكتاب الذين كتبوا عن الآلات، ومصممي الطواحين، وبنائي القنوات، وأعمال الري السطحية، والسوقى – كلهم

كانت لديهم دراية تطبيقية جيدة بالمبادئ الهيدروكهربائية. وأولئك الذين وضعوا أفكارهم على الورق كانوا أقل عدداً من الحرفيين الذين يفوقون الحصر، والذين كان معظمهم على ما يرجع من الأميين، والذين شيدوا الآلات المستخدمة. ونعرف اسم أحد هؤلاء الأخيرين، قيس بن مسافر تعاسيف (حوالى ٥٤٧ - ٦٤٩ هـ / ١١٧٨ - ١٢٥١ م). الذي شيد السواقى الكبيرة على نهر العاصي في حماة، والتي لا تزال آثارها باقية تشاهد حتى اليوم، وكذلك قبة سماوية موجودة الآن في المتحف الوطني بناIRO.

والتمييز بين الرجال العلميين والنظريين ليس شاملًا. فقد كانت لدى الكتاب الذين كتبوا عن الآلات معرفة جيدة بالهندسة التطبيقية وعلم الحساب، وفهموا مبادئ الآلات البسيطة، بما في ذلك الاستخدام السليم لنسب مجموعة التروس، وبعض مبادئ الهيدروكهربائية؛ مثلاً، أن معدل التفريغ من فوهة صغيرة يعتمد على ارتفاع الماء فوقها. وكان أفضل الكتاب العلميين قادرين على التتحقق من نتائجهم عن طريق التجارب. والتمييز تميّز حقيقي، على أية حال، ويمكن التعبير عنه أفضل تعبير على النحو التالي: المهندسون تناولوا الجوانب الثابتة والдинاميكية في الهيدروليكا والديناميكا (علم المائع وعلم القوى المترسبة)؛ أما العلماء، فعلى الرغم من أنهم كانوا يفكرون في الديناميكا، لم يكن يسعهم أن يوضحوا المبادئ الأساسية لأنهم كانوا يفتقرن إلى الوسائل الرياضية لفعل هذا، ومن ثم تكون النتائج المهمة التي يتوصلون إليها محدودة في نطاق الاستاتيكا. وفي هذا المجال كانت مؤلفات أرخميديس، وميكانيكا هيررو، التي كان عدد كبير منها متاحاً باللغة العربية بنهاية القرن الثالث البجري / التاسع الميلادي، هي التي وفرت أكثر المجالات خصوبة للدراسة. وبصفة عامة أضاف العرب القليل إلى النتائج النظرية التي سجلها كل من أرخميديس وهيررو. وفي الفصل الثامن من كتاب مقاييس العلوم، على سبيل المثال، هناك قائمة بالآلات البسيطة – الرافعة، والطنبور، والإسفين، والمفك، والمكبس – مع معلومات اشتراطية ولكن بدون أي تحليل رياضي. وعلى أية حال فإن تحديات البيروني لجاذبية محددة لها أهمية كبيرة بسبب النهج التجريبي الصارم الذي استخدمه. فقد وزن حجماً معلوماً من المادة، وغمره في عناية في وعاء خاص، وقاس كمية الماء التي تم فصلها من خلال فتحة في الإباقة. والنتائج التي تحصل عليها لثمانية عشر معدناً وحجراً كريماً كانت دقيقة بشكل لافت للنظر.<sup>(١)</sup>.

(١) قارن ما سبق الفصل الرابع والعشرين.

وقدمة الإنجاز العربي في العلوم الطبيعية توصل إليها "كتاب ميزان الحكمة"، الذي استكملاً ١١٢١هـ / ١٧٥٥م وألفه أبو الفتح عبد الرحمن المنصور الخازنی<sup>١١</sup>. وهذا كتاب من أكثر الكتب للاهتمام عن الميكانيكا، واستاتيكا المائع والفيزياء، في العصور الوسطى. فيه يلخص الخازنی كل ما كان معروفاً آنذاك في هذه الموضوعات حسبما أخذت عن اليونان والكتاب العرب الأوائل، ويسهم إسهاماً مهماً من لدنها. وإذا سار على نهج البيرونی، ولكن مع استخدام ميزان معقد، يستخرج أوزاناً محددة من مواد مختلفة بدرجة أكبر من الدقة كما يترى عن المشكلة الأرخميدية: لتحديد الوزن المفرد لمادتين في جسم مكون من خليط من المواد. إذا كان الجسم له الوزن  $W$  وجاذبية محددة  $S$  مكونة من المادتين  $A$  و  $B$  بجاذبية محددة  $S_1$  و  $S_2$  على التوالي، وتحتوى على  $X$  وحدات بواسطة المادة  $B$  إذن:

$$W = \frac{W - x}{S} + x \frac{S_1}{S_2}$$

ويعطى الخازنی تاريخ الاستاتيكا واستاتيكا المائع مع شروح وتعليقات على مؤلفات أرخميديس، وإقليديس، ومينيلاوس والبيرونی وعمر الخيام. وشرحه عن الوزن مفصل وموضح، ويظهر أنه كان يقدر تماماً نظرية الرافعة. وهو يقدم شرحًا للجاذبية تعرفها بأنها قوة كونية موجهة نحو مركز الأرض ويناقش مراكز الجاذبية في الأجسام الصلبة وجاذبية الهواء. ويقدم ملاحظات عن الشعرية. ويكتب فصلاً عن الأبروميت لبابوس، ليصف استخدامه في قياس الكثافات ويقدر درجة حرارة السوانيل. ويدرك أيضاً تطبيق الميزان على التمايل. والفصل الذي كتبه عن "ميزان الساعات" أقرب إلى الهندسة منه إلى الطبيعتيات، لأنّه يقدم الوصف الكامل للجهاز مع الرسوم التوضيحية. وكانت ساعة مائية ذات ميزان يشبه القباني، تتكون من ذراع رافع متوازن عند نقطة ارتكاز مع وعاء يحتوى على الرمل أو الماء، معلق قرب نقطة الارتكاز عند الجانب الأيسر (مثلاً). وكان للوعاء، فوهة عند القاع مصممة على تفريغ المحتويات الكاملة للوعاء في أربع وعشرين ساعة. وإلى يمين نقطة الارتكاز كان هناك ذراع مدرج يحمل وزناً كبيراً ووزناً صغيراً، والنسبة بين الأوزان نفسها، وفيما بين الأوزان والأوعية المليئة والفارغة، والمسافات على امتداد المقياس تكون بحيث تسمح بانقضاء الدقائق والساعات وتحددها بقدر من الثقة. وعندما كانت الفوهة

(١) طبعة هاشم الندوة، حيدرآباد ١٩٤٠م.

تفتح وينبأ الرمل أو الماء، في التفريغ من الوعاء، يتحرك الوزن الصغير على مقياس الدقائق لكي يحافظ على النزاع في حال من التوازن. وعندما تنتهي ساعة من الزمن كان الوزن الكبير يتحرك إلى نهاية القسم الكبير الأول، وتكون حركة الوزن الصغير مستمرة على مقياس الدقائق، وهكذا.

### التكنولوجيا الميكانيكية:

قبل الأزمنة الحديثة، وخاصة قبل عصر النهضة، كانت المقالات عن الموضوعات التكنولوجية تظهر بشكل نادر فقط. وبالنسبة للماكينات في الاستخدام اليومي هناك وصف كامل من فترة العصور الوسطى. وبالنسبة للطواحين المائية التي تدار بواسطة عجلة رأسية، على سبيل المثال، وصفت للمرة الأولى بواسطة فيتروفيوس Vitruvius في القرن الأول قبل الميلاد، ولكن بغض النظر عن الطروحات التصويرية المتعزلة ليس هناك المزيد من أوصاف الطواحين حتى القرن السادس عشر الميلادي. ولا ينبغي لشل هذا الصمت أن يفاجئنا؛ إذ إن الطواحين والآلات رفع المياه وغيرها من الأجهزة المفيدة كانت تبني بواسطة رسوم لجنوبين على أساس كم من المعرفة التطبيقية التي بنيت على مرّ القرون. ولا بد أنهم حازوا هذه المعرفة بواسطة التعليمات الشفاهية والعملية، وفي كثير من الحالات من آبائهم، ولا بد أنه لم تكن بهم حاجة إلى كتب تعليمية يعجزون عن قرائتها. وكانت الطواحين المائية من مختلف الأنواع مشهدا شائعا في كل الناطق الزراعية وكانت غاية في البساطة من الناحية الميكانيكية. ولم يكن لدى المهندسين أي حافر، من ثم، لوصف هذه الآلات الشائعة. وبدلا من ذلك، نجد أن المقالات الباقية تهتم كلها بأجهزة أكثر تعقيدا: مثل الساعات، والآلات الفلكية، والآلات ذاتية الحركة، والنافورات، وهلم جرا. ويعاملون أحيانا مع آلات أكبر حجما، عادة آلات رفع المياه، التي تم فيها عمل تغييرات جذرية على الأنماط التقليدية.

سوف نناقش أغراض هذه المقالات فيما بعد، ولكن يجب أولا التأكيد على أنه يجب عدم اعتبار الأجهزة الساذجة البسيطة (الحيل) من خصائص الهندسة الميكانيكية العربية لمجرد أن المقالات الباقية تتناول بصفة رئيسية هذا النطاق من البناء. فقد كتبها مهندسون عمليون، ذوي خبرة في القيام بكل أنماط الأشغال العمومية، والذين من الواضح أنهم كانوا يشعرون أن بناء الأجهزة البسيطة كان شيئا للغاية كما كان مشينا من الناحية الفكرية لأنشطتهم. وفي هذا النطاق من العمل، على أية حال، عولوا كثيرا على معرفتهم بالهندسة الأكثر عملية - الطواحين، ورفع المياه، والري،... إلخ. كما كانوا بحاجة إلى تقدير مهارات الحرفيين مثل العاملين في المعادن،

وصاغة المجوهرات و صناع الأنثاث. وليس من الضروري في الفصل الحالي أن نصف بالتفصيل الهندسة الميكانيكية التفعية في العالم الإسلامي في العصور الوسطى، بيد أن عملية مسح مختصرة سوف تساعدنا على أن نضع المقالات عن "الحِيَل" في النظور.

وعلى الرغم من أن لدينا أوصافا دقيقة مكتوبة للآلات التقليدية، فإن تفاصيل بنائها معروفة جيداً. فالأنماط المتنوعة لطواحين الماء، والآلات رفع المياه وطواحين الرياح كانت كلها مستخدمة حتى وقت قريب تماماً. وبعض الأنماط لا تزال تُـسدِّي الخدمة اليوم كما أن عينات من الأنماط التي تخطتها الزمن تم حفظها في النظام العامل. وهناك ما يكفي من الأدلة - أثرية، وتصويرية، وأدبية - تؤكد أنها كانت كلها مخترعة قبل ميلاد المسيح وكانت واسعة الانتشار في العالم العربي وأوروبا في أنتهاء العصور الوسطى وما ورائها. ولم تتغير تصميماتها منذ تقديمها. وأفضل معلوماتنا عن مدى التكنولوجيا الميكانيكية في العالم الإسلامي وتطبيقها على حاجات المجتمع موجودة في مؤلفات الجغرافيين والرحالة العرب، وبدرجة أقل في كتب التاريخ. فقد كانت الطواحين المائية عديدة في العالم المسلم من المغرب حتى وسط آسيا. ولكي نقدم مثالاً واحداً فقط، كانت هناك سفن - طواحين على أنهار دجلة والفرات والخابور في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي في أعلى العراق. وكانت هذه تستخدم في طحن الغلال لإمداد بغداد؛ وكانت كل واحدة قادرة على إنتاج حوالي عشرة أطنان من الدقيق في أربع وعشرين ساعة. وفي القرن نفسه شاهد المقدسي طواحين تعمل بالماء في منطقة البصرة ( قبل حوالي قرن من أول ظهور لها في أوروبا ). وبغض النظر عن طحن الحبوب، كانت القرى المائية تستخدم في الكثير من الأغراض الصناعية بما فيها صناعة الورق، وتصصير القماش، وتقطير الأرض، وعصر قصب السكر، وفي عملية ركاز المعادن. كانت الكامات المربوطة على المحاور المتعددة في الطواحين المائية تشغل مطارات سقاطة تطرق المواد. وفي بعض الأحيان كانت السبود تستخدم لزيادة القوة المأخوذة من الطواحين. وفي القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي في قرطبة بالأندلس، كان هناك سد تحته ثلاثة منازل - طواحين، في كل منها أربع طواحين. وكانت طواحين الرياح ذات المحاور الرأسية تستخدم في طحن الغلال وتستخدم أحياناً في أغراض صناعية أخرى. وكان هناك استخدام مكثف لآلات رفع المياه، لاسيما السوقى التي تديرها الحيوانات والنماعير. وكما هو الحال مع الطواحين المائية، كانت السبود تستخدم أحياناً لزيادة سرعة اندفاع الماء في التواخير المذكورة أعلاه. وكانت كل الآلات ناجحة للغاية وبقيت مستخدمة حتى الوقت الراهن.

ومن المؤكد أن الكتاب المهندسين عولوا على كم المعرفة التجسد في هذه الآلات المستخدمة يومياً. وثمة مصدر آخر تمثل في التراث الذي يقى على مدى عدة قرون لبناء الآليات الدقيقة والآلات الحركة الذاتية. وعلى الرغم من أن هناك القليل جداً من المقالات التي تتناول مثل هذه الأجهزة، فهناك سبب قوي يدعونا للاعتقاد أنها كانت تبني لدوائر البلاط منذ حوالي سنة ٣٠٠ ق. م. فضاعداً. فمن الإشارات الواردة في الكتب نعرف أنه كانت هناك وفرة في صناعة الساعات المائية، مثلاً، بالإسكندرية في العصر الهيلانستي، وفي الإمبراطورية البيزنطية، وفي دمشق زمن الأمويين، وفي بغداد زمن العباسيين، وفي المغرب والأندلس. ويمكن تعقب آثار انتشار مماثل للآلات ذاتية الحركة، مثل الدمى البسيطة، والنافير، وهلم جرا. وإذا كان حاكم يريد أن يصنع هذا النوع من الأجهزة لبلاده، لم يكن ليجد صعوبة كبيرة في الحصول على الحرفيين ذوى المهارة المطلوبة. وكان بعض هؤلاء الرجال مجرد حرفيين تدربوا على الحرفة وينكهم بنا، توسيعة من الآلات وفق التصميمات التقليدية. وعلى الرغم من الحكايات المتواترة عن ازدرا، أفلاطون وأرسطو للعمل البيهقي، فلم يكن هناك ما يشير إلى وصمة تصميم الحرفة، خاصة في العالم الإسلامي، حيث كانت الأسطرلابات ذات القيمة العالمية، على سبيل المثال، هي تلك التي صنعها الفلكيون. وهكذا لدينا أمثلة من العلماء، الذين كانوا متضلعين تماماً في العلوم الطبيعية ولكنهم كانوا قادرين أيضاً على البناء، أو الإشراف على البناء، على الأقل، والترتيب الكلى للآلات. وهذا ما كان عليه هيرودوت في القرن الأول بعد الميلاد وبنو موسى بن شاكر في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وربما استخدم العلماء، من أمثال هؤلاء، حرفيين لبناء الآلات وفقاً لتصميماً لهم؛ وهذا شيء يشبه علاقة المهندس / الفني الحديثة، على الرغم من أننا ينبغي أن نقلق من استعمال هذا المصطلح الحديث لوصف فترة كان فيها التخصص غير معروف. والمقالات الفنية القليلة الباقية كانت كلها تقريباً مكتوبة بأيدي هذا النمط من العالم / المهندس. وهناك، على أية حال، فئة ثالثة، هي فئة المهندس المتعلم الذي كان يهتم وحده بالأمور العملية. والمثال البارز على هذا النمط هو أبو العز إسماعيل بن الرزاقي الجزي (النصف الثاني من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي). وعلى الرغم من أننا نعرف القليل عن حياته، فيبدو أنه بدأ حياته العملية عامل معادن، ثم صار متعملاً تماماً في حرف آخر، وتمكن من قراءة اللغة العربية. وفي كتابه، بالصدفة، يعطينا رؤية قيمة عن المعرفة المتواترة. فقدقرأ كتب السابقين على زمانه، أو فحص أعمالهم التي بناها. ثم يصف كيف أفاد منها أساساً لتصميماته المحسنة. وفي كل

حالة باستثناء اثنين كانت هذه المصادر السابقة عليه إسلامية، مما يشير إلى أنه في ذلك الوقت كانت المعرفة الهلللينستية قد تم استيعابها تماماً من جانب المهندسين المسلمين. ومن ثم لم تكن هناك حاجة للإشارة إلى المطالات اليونانية. وفي القرون الإسلامية الباكرة، على أية حال، كان الكتاب العربي يستمدون إلهامهم من المؤلفات اليونانية.

وكان العالم العظيم أرخميديس معروفاً بأنه مهتم ببناء الآلات، على الرغم من أنه لم تصلنا مقالة له عن الميكانيكا العملية. وعلى أية حال، توجد مقالة عربية عن بناء الساعات المائية تحمل اسمه. وجميع الكتاب العرب، من ابن النديم إلى الجزري، متتفقون على نسبة الفصول الأولى من هذه المقالة إليه، وليس هناك سبب لشك في هذه النسبة ( والفصول الأخيرة إضافات بيزنطية وإسلامية ). وكانت الآلة المائية في هذه الساعة أربع طرقية للتحكم في التغذية المرتدة للحفاظ على تدفق ثابت من الماء فوق الفوهه ومن ثم معدل ثابت للتفریغ. وثمة عوامة صغيرة رأسية متصلة بأنبوب إلى قاع الخزان - وكان كل من الوعانيين أسطواني الشكل. ونهاية هذا الأنبوبي على شكل قاعدة صمام مخروطي كانت سدادته فوق عوامة صغيرة في العوامة. وعندما يفتح مخرج العوامة، ينقص مستوى الماء في العوامة في اللحظة نفسها، بحيث يسمح للماء بالدخول من خلال الصمام، حيث ترتفع العوامة لتغلق الصمام في اللحظة نفسها، وهكذا دواليك. وتبقى الرأس في الغرفة الطافية ثابتة في الحقيقة. ومن ثم تنزل العوامة الثقيلة في الخزان بسرعة ثابتة طوال اليوم. وهناك خطير مربوط إلى قمة هذه العوامة ينشط آليات تسجيل الوقت من خلال نظام الطنابير. وكان هذا النظام مستخدماً في معظم الساعات المائية الكبيرة الهلللينستية منها والعربية.

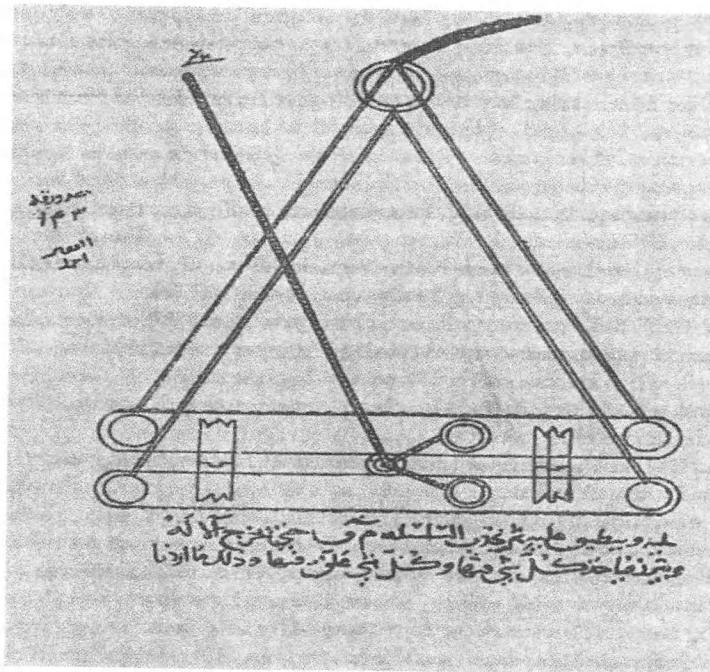
وكان أحد أغزر المخترعين إنتاجاً مهندساً مصرياً يدعى كرسبيوس Cresibius ( حوالي سنة ٣٠٠ - ٢٣٠ ق. م ). وعمله معروف فقط من خلال كتابات فيتروفيوس Vitruvius الذي نسب إليه الفضل في اختراع الأرغن، والساعة المائية الضخمة ومضخة القوة. وربما تكون بعض أعماله قد أدخلت في كتاب Pneumatics لفيلون البيزنطي، الذي عاش في الربع الأخير من القرن الثالث قبل الميلاد. وهذا الكتاب موجود فقط باللغة العربية، ويبداً بتوضيحات عن مبادئ الأيرروستاتيك والبيدرورستاتيك ويستمر في وصف الأوعية والآلات ذاتية الحركة التي يكون فيها فعل السيفون عنصراً مهماً. ويتحقق نقل القوة والحركة بواسطة الحبال والطنابير. وواصل هيرو السكندرى ( عاش في منتصف القرن الأول الميلادي ) عمل فيلون وتوسيع فيه. وقد بقي عدد من مؤلفاته من ضمنها Mechanics , Automata , Automatic Theatre Pneumatics ، ومقالات عن المسح، والآلات الحرب، والمرايا، والرياضيات. وماكينات هيرو أكثر تعقيداً على نحو ما من آلات فيلون، بيد أنها تجسد المبادئ الأساسية نفسها. والميكانيكا، وهي عمل نظري إلى

حد كبير، بقيت فقط باللغة العربية على حين أنباقي، باستثناء كتاب واحد باللاتينية، باللغة اليونانية. ويخبرنا هيرو نفسه أنه كتب أربعة كتب عن الساعات المائية، ولم يبق منها شيء. وعلى أية حال، من المؤكد أن عدة كتب من كتبه كانت معروفة للعرب، والذكر الوحيد الذي لدينا يرد في كتابات المؤرخ المصري محمد بن يوسف الكندي (٢٣٨ - ٨٩٧ هـ / ٩٦١ م) الذي يقول إنه كان عالماً في الهندسة كتب عن الجغرافيا وعن الأجهزة التي تعمل بالهوا، المضغوط وأنه صنع الساعات وغيرها من الآلات لقياس الزمن. ويمكن أن نتأكد من اشتغالاته في أعمالبني موسى (انظر ما يلى ) أن عمل هيرو كان معروفاً في العالم العربي بحلول القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي.

وأقدم مقالة عربية باقية عن الآلات كتبها بنو موسى بن شاكر حوالي منتصف القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وقد أورد عدد من كتاب التراجم العرب ترجم لهم، ومنهم ابن النديم والقطنطى، وهناك إشارات متواترة إليهم في مؤلفات المؤرخ الكبير الطبرى. وكان أبوهم موسى ابن شاكر رفيقاً مقرباً من الخليفة المأمون عندما كان مقيناً في خراسان قبل أن يتولى الخلافة في سنة ١٩٨ هـ / ٨١٣ م. وعندما مات موسى ترك أولاده تحت رعاية الخليفة المأمون وصاروا من الأعضاء ذوي النفوذ في بلاطه وبلاط خلفائه. وأسماؤهم، حسب السن، أبو جعفر محمد، وأحمد، والحسن. ولا نعرف توارييخ ميلادهم، ولكن أبياً جعفر محمد توفي سنة ٢٥٩ هـ / ٨١٣ م ولا يمكن أن يكون أقل من السبعين سنة من عمره، لأن أخيه الأصغر كان بالفعل عالماً لاماً في الهندسة في عهد الخليفة المأمون. وكانت أعمالهم متعددة الجوانب. فقد شاركوا في الأمور السياسية المضطربة في القصر في بغداد، وقاموا بالأشغال العامة، كما كانوا رعاة للعلماء المشهورين والمرجعيين المعروفين مثل حنين بن إسحق وثابت بن قرة. وكانوا أيضاً علماء، بارزین بحد ذاتهم ويعزى إليهم الفضل في حوالي عشرين مقالة عن الرياضيات والتقنية، لم يبق منها سوى اثنين. إحداهما مقالة عن قياس الأبعاد، موجودة فقط في ترجمتها اللاتينية، والأخرى "كتاب الحيل"<sup>(١)</sup> الذي نهتم به حالياً.

ومن المحتمل أن "كتاب الحيل" كان من تأليف أحمد. وهو يحتوى على أوصاف مائة آلة، ما يزيد على ثمانين منها عبارة عن أوعية حيل من مختلف الأنواع، والباقي يتضمن نافورات ومصابيح تنظم نفسها وتتألّ ذاتها، والكباشات و "قناع غاز" لحماية العمال في الآبار الملوثة. وأنية الحيل تعرض مجموعة مرتبة محيرة من التأثيرات. وسوف نسمى منها ثلاثة فقط:

(١) طبعة الحسن، حلب، ١٩٨١.



٢ - تصميم آلة جرافة (كراكة) من مخطوط من القرن الثالث الهجري / الناسع الميلادي من كتاب الحبلى لموسى بن شاكر.

- ١- جرة بصنبور يمكن أن يصب فيه ثلاثة سوائل مختلفة دون أن تختلط بعضها. وعندما يفتح الصنبور تخرج السوائل بالتتابع الذي تم صبهم فيه.
- ٢- جرة بأنبوب خارج منها، بعد صب النبيذ فيها، يخرج النبيذ ما دام الماء يصب فيها، ثم يخرج الماء منها ما دام النبيذ يصب فيها.
- ٣- حوض يعيد ملء نفسه عندما يسحب الرجال الماء منه أو عندما تشرب منه الحيوانات.

وحوالي عشرين من هذه الأوعية منسوبة بشكل قریب للغاية من الأوعية التي وصفتها فيلون أو هيروديتوس، ولكن الباقي توضح افتراقاً جنرياً عن الكتابات اليونانية. كان بنو موسى يولون اهتماماً أكثر كثيراً بالتحكم الذاتي، وأفادوا إفاداً حاذقة من التغيرات الصغيرة في ضغوط الهواء والسوائل. وعلى سبيل المثال، باستخدام غط معين من السيفون الذي اخترعوه، أمكنهم إنتاج أفال هوائية توقف التدفق عندما تواجههم ظروف معينة. كما أنهما استفادوا من الصمامات المخروطية بطريقة متقدمة للغاية. إذ كانت الصمامات مركبة باعتبارها مكونات أنظمة هيدروليكيّة وفتح أو تغلق ذاتياً، تحت نبضات محددة سلفاً. وكانت معظم مكوناتها هيدروليكيّة على الرغم من أن أدراة التدوير (الكرنك) تظهر في عدد من أحجزتهم - أول استخدام معلوم للنراع تدوير يعمل بطريقة غير يدوية. ومن حين لآخر استخدموه أنظمة الطنابير وحامل الترسos ونظام تعشيق الترسos. وبين شاكر متفردون تماماً، فلم يحاول أحد بعدهم أن يحاكيهم أو ينافسهم في التمكّن من التحكم بالهواء المضغوط أو التحكم الهيدروليكي. وقد قتلوا الموضوع بحثاً - وبعد خمسة قرون قال ابن خلدون ما يلي عن أعمالهم: "وقد أفرد بعض المؤلفين في هذا الفن كتاباً في الحيل العملية يتضمن من الصناعات الغربية والحيل المستطرفة كل عجيبة ورعاً استغلق على الفئيم لصعوبة براهينه الهندسية، وهو موجود بأيدي الناس ينسبونه إلى بنى شاكر، والله تعالى أعلم".<sup>١١١</sup>

---

(١) المقنية، طبعة الهيئة العامة لقصور الثقافة، القاهرة، ١، سلسلة الذخائر، ١٥٣.

وكتاب أبي عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي "مفاتيح العلوم" الكتاب الوحيد الذي ذكر شيئاً عن الهندسة المعروفة لنا من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وتناول المقالة الثامنة الميكانيكا ومع الأجهزة البارعة، يضع قائمة بعده من المكونات والأساليب الفنية، مع معلومات اشتراطية، كان يستخدمها صناع هذه الآلات، وهذا كتاب مفید بصفة خاصة، لأن المؤلف لا يقىد نفسه بالتعريفات، ولكنه يضع أوصافاً لعمليات التصنيع.

وثمة مقالة باللغة الأهمية كتبت في الأندلس في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي لمؤلف يدعى المرادي. ومن سوء الحظ أن المخطوط الوحيد المعروف مشوه بطريقة بالغة السوء بحيث يستحيل الاستنباط منه بدقة كيف كانت تبني آية الله. وكانت معظمها ساعات مائية، ولكن الخمس الأوائل منها كانت آلات ذاتية التشغيل احتوت على عدة خصائص مهمة. وكل من هذه الآلات، مثلاً، كانت تدار بواسطة عجلة مائية كاملة الحجم، وهي طريقة كانت مستخدمة في الصين في الفترة نفسها لتشغيل الساعة المائية الضخمة في سو سونج. وكانت الآلات ذاتية الحركة شبيهة بتلك التي توجد في الساعات المائية الكبيرة؛ مثلاً مجموعة من الأبواب في صنف تفتح على فترات متتالية لكي تكشف عن أشكال من الدمى. وعلى آية حال فإن الخاصية الأكثر لفتاً للنظر في هذه الآلات هي التروس. إذ إن صنف التروس الذي يستخدم لنقل القوة كان معقداً تماماً وكان يتضمن تروساً مقسمة؛ أي عجلات ترسٍ لها أسنان فقط على جزء من نطافتها؛ وكانت هذه تستخدم لإنتاج تشغيل متقطع. كانت التروس المعقدة بهذا الشكل معروفة منذ العصور الهلنلنسية، ولكن ليس لنقل العزم العالي. ولم يظهر نظام ترسٍ شبيه بهذا في أوروبا حتى القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي.

هذه لحظة مناسبة لكي نذكر باختصار المقالات التي كتبت عن الآلات الفلكية. والمقالات عن الأسطرلاب منتشرة تماماً، ومن أكثرها شمولاً ذلك الأسطرلاب الذي بناه العالم العظيم البيروني، متضمناً معظم أعمال الذين سبقوه. وفي هذه المقالة نفسها يرد وصف لتقسيم يعمل بالتروس بين مراحل القمر ومنازل الشمس والقمر في البروج. وهناك شذرات من أجهزة مشابهة، ببنية الأصل وتتحمل تاريخاً أواخر القرن الخامس وبداية القرن السادس الهجريين يمكن التتحقق منها في متحف العلوم بلندن. وقد ظهرت المقالات عن خطوط الاستواء، للمرة الأولى في الأندلس في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي. خط الاستواء، كان هدفه تحديد خطوط الطول لأي كوكب من الكواكب في أي زمن محدد. وتم عمل هذا ببناء، للقياس بواسطة وسائل ميكانيكية وخطية في التصوير البطليموسى للكوكب بعينه في لحظة بعينها. وكانت النتيجة المرغوبة تقرأ آنذاك ببساطة

من مقياس مدرج في الآلة. وعندما لم تكن الدقة البالغة مطلوبة كان خط الاستواء يخفف رتابة الحسابات الرقمية. ومعرفة الأسطر لابات، وخط الاستواء وغيرها كانت من الآلات التي دخلت أوروبا من الأندلس المسلمة في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي.

وأول وصف كامل لدينا عن الساعة المائية الضخمة كانت المقالة التي تحمل عنوان "كتاب عمل الساعات والعمل بها" الذي أكمله رضوان بن الساعاتي في سنة ٦٠٠ هـ / ١٢٠٣ مـ. وهذه المقالة تصف إعادة تركيب قام بها رضوان لساعة مائية بناها أبوه محمد الساعاتي، في عهد نور الدين محمود بن زنكي بدمشق (حكم ٥٤٩ - ٥٦٩ هـ / ١١٥٤ - ١١٧٤ مـ). وبعد وفاة محمد تعرضت الساعة للإهمال وعدم الصيانة وبدل عدد من الحرفين محاولات إصلاحها ولكنها مبتلا بالفشل قبل أن يتحقق هذا في نهاية المطاف على يدي رضوان. كانتواجهة الساعة تتكون حائطاً من الخشب الجيد طوله حوالي ٤٢٣ متراً وارتفاعها ٢٧٨ متراً في العرض، وقد ركبت على حائط أقل ارتفاعاً من الحجر وبين حوائط جانبية حجرية. وفي هذه اللوحة كان يوجد صفين من الأبواب، عند كل طرف منها تمثال صقر. وفي أثناء النهار يتحرك هلال صغير بسرعة ثابتة أمام الأبواب وفي كل ساعة يتحرك أحد الأبواب ليكشف عن لون مختلف، وينحنى الصور إلى الأمام، ليخرجوا كرات صغيرة فوق الصنوج التحايسية ثم يعودون إلى أوضاعهم. وفوق الأبواب دائرة بالأبراج تدور بسرعة ثابتة. وفوق هذا نصف دائرة من اثننتي عشرة فتحة دائيرة. وفي أثناء الليل تضاء واحدة من هذه الفتحات بإضاءة كاملة كل ساعة. وكانت الساعة تعمل بالآلية الماء، التي ابتكرها أرخيميديس وكانت الحركة تنقل إلى آليات التنشيط بواسطة نظم الطنابير والحبال.

وكما هو الحال مع معظم الساعات المائية، كانت الساعات التي تحمل علامتها هذه الساعة ساعات مؤقتة؛ أي كانت أطوال ضوء النهار والظلام تقسم إلى اثننتي عشرة لكي تعطى ساعات تختلف في طولها من يوم آخر طوال السنة وكان معنى هذا أن سرعة التفريغ من العوامة أيضاً كان لابد أن تختلف يومياً ومن ثم كان هناك منظم للتدفق بحيث تناسب الخارج من غرفة العوامة. وكان هذا جهازاً يسمح للفوهه بأن تدور في ٣٦ درجة داخل الحلقة التي كانت مقسمة إلى العلامات الاثنتي عشرة للبروج الفلكية. وكانت الفوهه موضوعة عند الدرجة المناسبة ليوم محدد لكي تنتفع الطول الصحيح للساعات الزمنية لذلك اليوم. وفي حالة ساعة دمشق، كانت الحلقة مقسمة بالتساوي إلى علامات كل منها ٣٠ درجة، وهو أمر غير صحيح بالمرة. (في ساعة أرخيميديس كان منظم التدفق نصف دائري، وهو غير دقيق بدرجة أكبر). كذلك كانت بالساعة

عيوب بنية خطيرة، ترجع أساساً إلى حقيقة أن جميع الآليات ونظم الطنابير كانت مثبتة مباشرة في اللوح الخشبي. وكان لابد لهذا أن يتسبب في تشوّه الخشب ومن ثم تؤدي إلى انهيارات ميكانيكية. الواقع، أنه كان للساعة تاريخ من الدمار بالحريق والإخفاق الميكانيكي.

والمعلومات الوحيدة التي لدينا عن حياة ابن الرزاز الجزري تمثل في تقريره الموجز في بداية كتابه. فهو يخبرنا أنه في زمن كتابته كان في خدمة ناصر الدين محمود (حكم ٥٩٧ - ٦١٩ هـ / ١٢٢٢ - ١٢٠١ م) الملك الأرتقي لديار بكر. وكان في ذلك الحين قد قضى خمساً وعشرين سنة في خدمة الأسرة الأرتقية، فقد خدم أباً ناصر الدين وأخاه من قبله. ووفقاً لرواية الجزرى نفسه فإننا ندين لناصر الدين بوجود هذا الكتاب، لأنه أمر الجزرى أن يؤلفه بحيث لا تضيع الأشياء التي شيدها، والتي كان كثير منها هشاً للغاية. هذا الكتاب يسمى "كتاب في معرفة الحيل الهندسية" <sup>(١)</sup>. إنه أهم كتاب عن الهندسة وصلنا من زمن ما قبل عصر النهضة، ليس فقط بسبب اهتمامه الحقيقي بالآلات والأساليب الفنية الموصوفة فيه، وإنما بسبب طريقة الوصف. ولكل آلة، تعليمات تفصيلية خطوة بعد أخرى للصنع، والتجميع، واختبار المكونات. والتعليمات باللغة الدقة لدرجة أن الحرفيين المحدثين لم يجدوا صعوبة في إعادة بناء العديد من هذه الآلات. ومن ثم فتحن نعرف عن الهندسة الميكانيكية في العصور الوسطى من كتاب الجزرى قدرًا أكثر مما نعرفه من كل المصادر الأخرى مجتمعة. والكتلة الأساسية لما عرف عن الموضوع في العالم المسلم، مع ما قام به من ابتكارات وتحسينات، موجودة في كتابه. وهو مقسم إلى ست فئات:

١- الساعات المائية وساعات الشموع.

٢- أواني الحيل.

٣- موزعات الماء وأجهزة قياس فصد الدم.

٤- النوافير والآلات ذاتية الحركة.

٥- آلات رفع المياه.

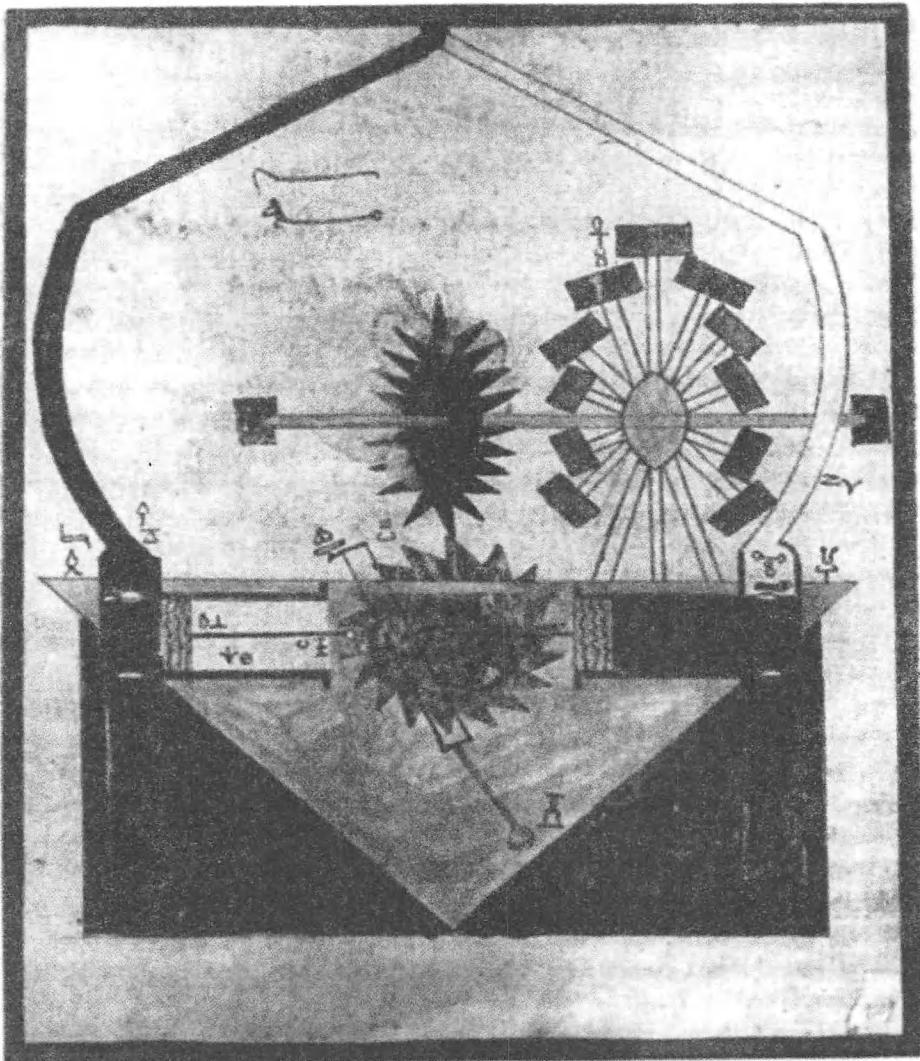
٦- متنوعات

---

(١) Trans.D. R. Hill , Dordrecht , 1974.

و ساعته الأولى، والتي تشهي جداً الساعة التي صنعتها رضوان بن الساعاتي، تجسد نظرية مقاربته المنهجية ورفضه قبول التصميمات التقليدية. ووجه الساعة أنيق ومصنوع من البرونز. ومعظم الأجزاء، العاملة بعيدة عن الوجه، بحيث لا يكون عليه أن يحمل أحتمالاً زائداً. وهو يصف كيف بني منظم التدفق، أولاً، اختبر ورفض الدائرة ونصف الدائرة المقسّمة بالتساوي على الرغم من أنه حافظ على الشكل الدائري. ودرج بحد الفوهه بحسب التفريع المطلوب في أطول يوم. ثم بذل ما في وسعه لوضع علامات على الأقسام في الحلقة عن طريق المحاولة والخطأ. واثنتان من هذه الساعات المائية - الثالثة والرابعة - تدوران بنظام هيدروليكي / ميكانيكي بارع جداً. وأحد التأثيرات إطلاق كرة على الصنف النحاسي؛ وهذه ليست مجرد علامة لتسجيل الزمن، بما أن إطلاق الكرة ذاتياً يعيد ضبط الآليات للساعة التالية. ومن ثم فإن هذا نظام دائرة مغلقة - فما دامت أن الكرات محملة في المستودع سوف تستمر الساعة في العمل. ولا يظهر هذا النمط من الساعات في أي مقالة أخرى وربما كان من اختراع الجزائري. وفي آنية الحيل الخاصة به والموزعات لا يحاول أن يحاكي بني موسى باستخدام تنزيقات صغيرة في الضغط، ولكنه يعتمد على الطرق الهيدروليكية والميكانيكية.

وإحدى آلات رفع المياه عنده مهمة جداً في تاريخ تصميم الآلات. وهي مضخة تدور بالماء مزدوجة العمل بأسطوانتين توأم وأنابيب شفط حقيقية، وهي أول مثال معروف على هذا النمط من المضخات. ولا تسمح المساحة بمناقشة أي من الآلات الأخرى؛ وكل ما يمكننا أن نضع قائمة فقط ببعض الأفكار والأساليب الفنية التي تظهر للمرة الأولى في أعماله؛ مثل التوازن الاستاتيكي للعجلات؛ تكوين رقائق خشبية (الأبلكاش).



٣ - تصميم مضخة لرفع الماء بالساقية، من مخطوط يرجع للقرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي من كتاب ”فى معرفة الحيل الهندسية“ لابن الرزاز.

والكرنك المستخدم في آلة لنقل الحركة؛ وتدريب الفوهه أو معايرتها؛ والدلا، القلابة وقذف المعادن في صناديق مغلقة من التراب الناعم مع رمل أخضر.

وآخر مقالة معروفة عن الماكينات من الفترة الإسلامية التقليدية أكملها تقي الدين في سنة ٩٥٩ هـ / ١٥٥٢ م تسمى "كتاب الطرق السنوية في الآلات الروحانية"، ويصف هذا الكتاب عدداً من آلات رفع المياه. وأبرز هذه الآلات مضخة أحادية الكتلة تعمل بماه ذاكرة ست أسطوانات.

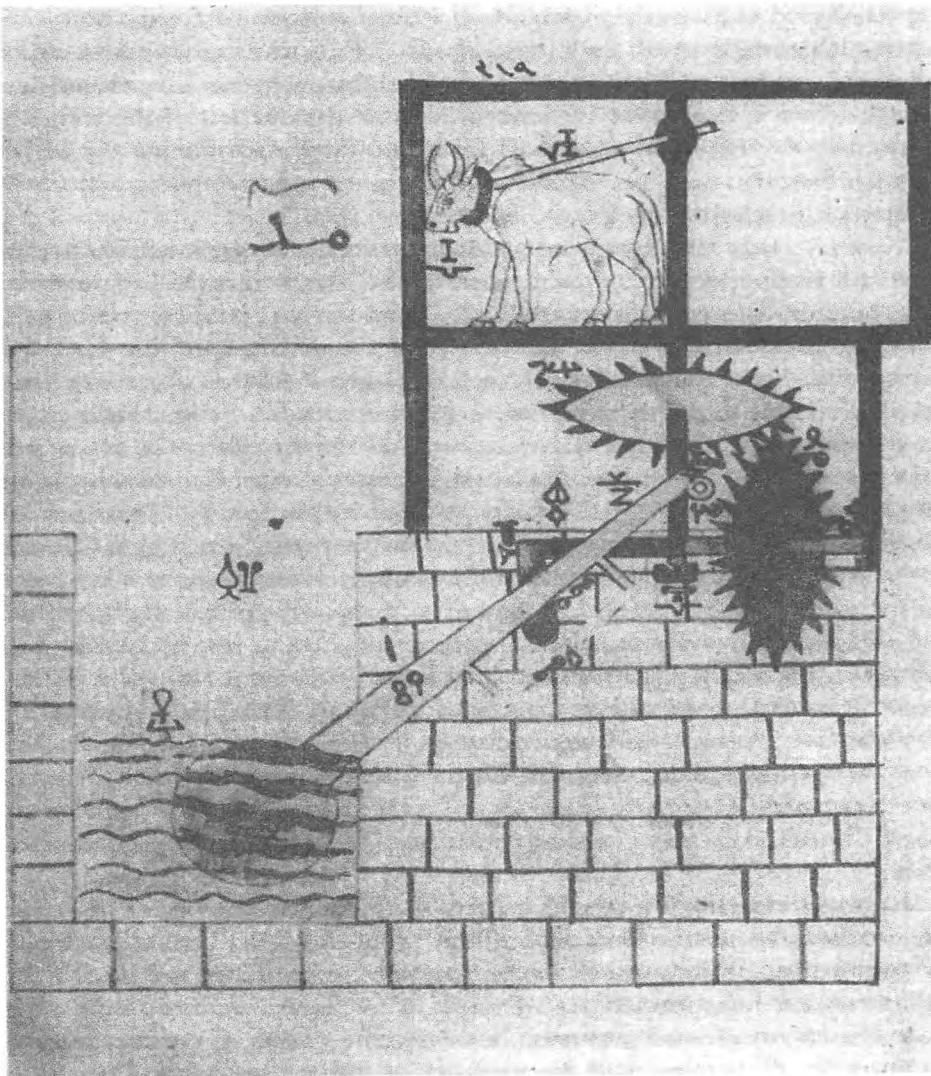
وكتاب Libros del saber de Astromonia<sup>(١)</sup> عبارة عن تجميع للترجمات والشروح من اللغة العربية إلى اللغة القشتالية اكتمل في سنة ١٢٧٧ م تحت توجيه ألفونسو العاشر ملك قشتالة. ويتناول هذا الكتاب الكبير في الشطر الأكبر منه المقالات الخاصة بالفلك، ولكنه يحتوى على أوصاف لخمس ساعات، إحداها مشيرة للاهتمام جداً. وهي تتكون من طبلة خشبية كبيرة مقسمة داخلياً إلى اثنى عشر جزءاً، مع فتحات صغيرة بين الأجزاء، يتدفع منها الزئبق والطبلة موضوعة فوق المحور نفسه بينما تدور عجلة كبيرة بدفع الوزن حول العجلة وتعمل بثابة ترس الشاكم الفعال لوطأة الوزن. والساعة المبنية على أساس هذا المبدأ كانت معروفة في العالم الإسلامي منذ القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي، وكانت منتشرة تماماً في أوروبا منذ القرن السادس عشر إلى القرن الثامن عشر الميلاديين.

وهناك الكثير من الأمثلة، ذكرنا بعضها في السطور السابقة، عن الأفكار والأساليب التي كانت معروفة في العالم الإسلامي قبل ظهورها في أوروبا. ومن الصعب تماماً أن نجد برهاناً إيجابياً على الانتشار، على أية حال، لأنه لم تتم ترجمة أية مقالة عربية إلى اللغة اللاتينية في العصور الوسطى. والواقع أنه بغض النظر عن كتاب Libros del Saber لم تكن هناك أية ترجمات لأية لغة أوروبية حتى العصور الحديثة، مما جعلنا نقبل الافتراض المعقول بأن النقل حدث بالفعل في حالات كثيرة، ومن ثم يجب علينا أن نستنتج أن ذلك لم يحدث عن طريق الوسانط المكتوبة؛

---

(١) ED. Manuel Rico y Sinobas , Madrid , 1863-7.

فالاتصالات بين الحرفيين، وحكايات الرحلة، وفحص المسيحيين لآلات المسلمين التي بنوها، في شبه الجزيرة الأيبيرية قبل غيرها، توحى أنها كانت أكثر القنوات احتمالاً لانتقال المعلومات. وقد أوضحنا، مثلاً، أن كل عناصر الساعة الميكانيكية، ماعدا آلية التسريب، كانت موجودة في التكنولوجيا العربية الراقية - التروس المركبة، والدفع بالشفل، والآلات البيولوجية والسماوية ذاتية الحركة. وقد انتشرت في شمال أوروبا، بشكل يكاد يكون مؤكداً من إسبانيا، في أثناء القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي وتبناها صناع الساعات المائية، الذين ربما خرج من صفوفهم مخترع ترس الشاكم. ومن ثم يمكننا أن نفترض وجود تأثير عربي على اختراع الساعة الميكانيكية. وكان يمكن صنع أشياء مماثلة من نقل أفكار أخرى.



٤ - آلة لرفع المياه لها لوح خشبي يربطها بالحيوان الذى يديرها تتضمن أولاً استخدام معروف لاستخدام الكرنك فى آلة: تصميم من مخطوط من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى من كتاب ابن الرزاز ”كتاب فى معرفة الحيل الهندسية“ .

وفي اعتبارنا لأهمية التكنولوجيا العربية الراقية كما سجلتها المقالات، نحتاج إلى النظر فيما وراء "الصومايل ومسامير القلاووظ" في الآلة بحثاً عن أغراض المؤلفين من هذه المقالات. ففي محل الأول، كانت بعض الآلات نوعية مفيدة وتضمنت تقدماً حقيقياً في الهندسة الميكانيكية. وفي حالة آنية الحيل والآلات ذاتية الحركة، على أية حال، يبدو أن نوعية الهندسة لم تكن تتماشى جيداً مع تفاهة المنتجات النهائية (ويُمكن أن يقال الشيء نفسه عن ألعاب الكمبيوتر وبعض برامج التليفزيون) وثمة سبب واضح لصناعة هذه الأشياء، بطبيعة الحال، أنها كانت مطلوبة. وكان الرعاة والحماية يرغبون في التسلية وبنالون المسرة الجمالية - وكانت بعض الأجهزة غاية في الجمال - وكانوا مهتمين أساساً بالنتائج النهائية، وليس بالوسائل التي اتبعت لتحقيقها. ومن المحتمل، على أية حال، أنه في بناء هذه الآلات والكتابية عنها كان المهندسون مدفوعين بدوافع عديدة، وكذلك بأمل الحصول على مكافأة.

أولاً، اعتنوا أنهم كانوا يتبعون فلسفة أرسطو "المشكلات الميكانيكية" بانتاج الآلات وإخراجها من "الإمكانية إلى الفعل"<sup>(1)</sup>. وثانياً، كان العرب مهتمين للغاية ببناء آلات "تحرك من تلقاه نفسها" ومن ثم شغلوا أنفسهم على نحو عميق بنظم السيطرة الذاتية. ويقترب تماماً من هذا الدافع الحافز على تقديم الكون بوسائل ميكانيكية. ذلك أن لدى الإنسان حافزاً قوياً على محاكاة العالم من حوله من خلال فنون الرسم والتشكيل، والامتداد الطبيعي لهذا الحافز هو أن تضفي على الحركة محاكاة ثابتة لخلق آلات ذاتية الحركة ب Biolجية وسماوية. وموضع الأعضاء التي صنعوا الإنسان، التي تمنع بطريقة سحرية حياة خاصة بها، افتتن افتناناً قوياً بالأساطير اليونانية القديمة مثل أسطورة بجماليون وبالحيوانات التي نفخت فيها الروح في ألف ليلة وليلة، وقد أضفت أساطير العصور الوسطى على الشاعر فرجيل قوى سحرية، والدمية أوليمبيا في «حكايات»، إذا أخذنا أمثلة قليلة فقط.

ومن ثم يمكن إسناد دور رئيسي لصناع الآلات ذاتية الحركة في تطور رؤية ميكانيكية عقلانية للكون، وبذلك تقدم حافزاً لتقدم التكنولوجيا الميكانيكية. وعندما ظهر الطلب على الآلات

<sup>(1)</sup> See G. Saliba, "The function of mechanical devices in medieval Islamic society", Annals of the New York Academy of Sciences, XL.I, 1985, 141- 51.

النفعية بوسائل التحكم الداخلية فيها، كان مفهوم الحركة الذاتية مفهوماً ومحبلاً بالفعل. وعلاوة على ذلك، كانت طرق تحقيق أكبر قدر من التحكم موجودة في الآلات العربية: التحول الذاتي، والتحكم في التغذية المرتدة، ونظم العروة المغلقة، وما إلى ذلك. ومن ثم يفترض أن التكنولوجيا الميكانيكية الأوربية أفادت من الهندسة العربية بطرق ثلاثة: المكونات والأساليب الفنية، نظم التحكم؛ وال فكرة الكامنة عن الآلات المنظمة لنفسها.



## الفصل الخامس عشر

### علم الفلك

ديفيد كينج

جامعة يوهان فولفجانج جوته، فرانكفورت

في أثناء الألف سنة التي تلت إدخال الفلك الرياضي من المصادر الهندية، والساسانية، والهيلينستية في المشهد الثقافي القوي في العراق تحت الحكم العباسي في القرنين الثاني والثالث الهجريين / الشامن والتاسع الميلاديين، جمع علماً الفلك المسلمين مجموعة كتبات غنية ومتعددة بشكل لا ينكر تتعلق ب موضوعهم. وقد نجت بعض هذه الكتابات من عوادي الزمن لتبقى في حوالي عشرة آلاف مخطوط محفوظة بمكتبات جنوب غرب آسيا، وشمال أفريقيا، وأوروبا، والولايات المتحدة، وفي غضون المائة سنة الأخيرة كان عدد صغير جداً من الباحثين هم الذين حولوا اهتمامهم إلى جزء ضئيل من هذه المادة. وهناك فهارس ذات نوعيات مختلفة موجودة عن المجموعات الموجودة ببعض المكتبات، بيد أن هناك الكثير من المجموعات المهمة من المخطوطات العلمية لم تفهرس قط حتى الآن. وقد أعد القوائم التي تضم أسماء المؤلفين في العصور الوسطى، وعناوين كتبهم والمخطوطات المتاحة منها، من هذه الفهارس: سوتر H.Suter بروكلمان C.Brockelmann وستوري C.A.Storey وفؤاد سيزكين F.Sezgin.

وليس هناك تصنيف للكتابات الفلكية الإسلامية في الأدبيات الحديثة، علاوة على أن مدى هذه الكتابات لم يعرف سوى في العقود القليلة الماضية. ويقدم الفصل الحالى محاولة لسد هذه الفجوة، ومناقشة الفئات المختلفة من الكتابات الفلكية الإسلامية، والتنوع الذي يعكس الاهتمام الشديد من جانب العلماء المسلمين بالفلك على مدى ما يزيد على ألف سنة. والقليل جداً من المادة الإسلامية تم نقله إلى أوروبا في فترة العصور الوسطى، ولم يكن هذا القليل الذي نقل يمثل الكل. وهكذا يجب التخلص عن الصورة التقليدية التي تقدم المسلمين على أنهم حملة مساعل علم الفلك التقليدي الذين جاءوا به إلى أوروبا.

وتساعدنا المصادر الأصلية الباقية على التمييز بين أربع فترات رئيسية في تاريخ علم الفلك الإسلامي: أولاً، فترة الاستيعاب والدراسة الدقيقة لعلم الفلك الهلنستي، والهندي، والسامي، والفلك الشعبي العربي السابق ( حوالي ٧٥٠ هـ / ٧٠٠ م - ٢٠٠ هـ / ٨٢٥ م )؛ ثانياً، فترة التحقيق القوى النشيط التي تم فيها الاعتراف بتفوق الفلك البطليمي، وتم توجيه برامج الرصد الفلكية، كما تمت الإسهامات المهمة ( حوالي ٢٠٠ هـ / ٨٢٥ م - ٤٢٥ هـ / ١٠٢٥ م )، ثالثاً، فترة ازدهر فيها علم الفلك الإسلامي المميز وأخذ يزدهر بشكل عام، وإن كانت قوته قد تناقصت ( حوالي ٤٢٥ هـ / ٨٥٠ م - ١٤٥٠ هـ / ١٠٢٥ م ) وأخيراً، فترة جمود استمر فيها هذا الفلك الإسلامي التقليدي يارس بحماسة ولكن بلا تجديد له آية نتائج علمية ( حوالي ٨٥٠ هـ / ١٤٥٠ م - ١٣٢٠ هـ / ١٩٠٠ م ).

### الفلك الشعبي

نبدأ بالفلك الشعبي التقليدي في شبه الجزيرة العربية، الذي كان بالفعل راسخاً تماماً إن لم يكن مؤثراً في زمن النبي محمد عليه الصلاة والسلام. هذا الفولكلور الفلكي كان ينطوي على معرفة بالفصول وما يرتبط بها من ظواهر زراعية وجوية، والنجمون الثابتة، ومسار الشمس والقمر من خلال علامات البروج ومنازل القمر، وبأسلوب غاية في البدائية لمعرفة الوقت. وقد تم تسجيل هذا الفولكلور في النهاية في "كتاب الأنوار"، التي جمع منها ما يزيد على عشرين مثالاً في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي والقرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي وحدهما، على الرغم من أنه لم يبق منها سوى أربعة كتب. وأحد هذه الكتب عنوانه "كتاب الأنوار" لابن قتيبة، الذي يمثل أحد أنماط كتاب "الأنوار"، وهو مجموعة معارف عن الظواهر السماوية والجوية التي وجدت في المصادر العربية عن الفولكلور، والأدب والشعر. وهناك كتاب آخر، يمثل غالباً ثانياً، مرتب على شكل تقويم يحتوى الأحداث الزراعية، والجوية، والفلكلورية ذات الأهمية بالنسبة لل فلاحين: مثل "تقويم قرطبة"<sup>(١)</sup> تم جمعه لسنة محددة في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. ومن الضروري القيام بالمزيد من البحث في هذه المادة قبل أن نستطيع أن نتكلّم بصورة ذكية عن الفلك عند العرب قبل الإسلام. ومعظم العمل الذي تم حتى الآن على النصوص المتاحة قام به المستعربون دون أن تكون لديهم آية خلفية عن العلم.

---

(1) Ed. and trans. C. Pellat, Leiden , 1961.

## الجوانب الدينية في الفلك:

أضيفت نكهة إسلامية متميزة على هذا الفلك الشعبي قبل الإسلام من خلال الحقيقة القائلة إن مواقیت الصلاة عند المسلمين كان يتم تحديدها فلكياً. وهناك مجموعة من الكتابات ظهرت ونوقش فيها هذان الموضوعان، أي مواقیت الصلاة، والقبلة بمصطلحات الفلك الشعبي البداني. وأقدم مثال عن "كتب المواقیت" و "كتب دلائل القبلة" هذه، جاءنا فقط عن طريق الاقتباس في العديد من الكتب اللاحقة التي تناولت هذه الموضوعات بطريقة غير رياضية. وقد تضمنت الموضوعات التي نوقشت في هذه الكتب، على سبيل المثال، ترتيب الصلوات النهارية بطول الليل، وصلوات الليل بمنازل القمر، وتحديد القبلة باتجاه الرياح وظهور نجوم معينة وسكنها. وكل هذه المادة تم البحث فيها للمرة الأولى في وقت قريب فقط. وكان هناك تراث متميّز تماماً تم فيه حل المشكلات المماثلة بالوسائل الرياضية: وسوف نعود إلى هذا في وقت لاحق.

## علم الفلك الرياضي:

### الزيج

وقد قامت المؤلفات الإسلامية الباكرة التي تتعلق بعلم الفلك الرياضي، أي، علم الفلك الكواكبى، وعلم الفلك الكروي، على أساس الكتب الهندية والساسانية. وقد ضاعت هذه المؤلفات الإسلامية الباكرة مع استثناءات قليلة للغاية، وتم تجميع معلوماتنا عنها من اقتباسات لاحقة، أولاً بواسطة ناللينو C.A. Nallino وبشكل أكثر عمقاً بواسطة بينجري D. Pingree وكينيدي S.E. Kennedy. وفي القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي تم بالفعل في الهند وأفغانستان جمع عدد من كتب الزيج العربية، وهي كتب فلكية إرشادية وجداول فلكية. هذه الأمثلة الأقدم بين كتب الزيج الإسلامية، والتي قامت على أساس المؤلفات الهندية والساسانية مفقودة، مثلما هي الحال مع الأمثلة الأقدم التي جمعت في بغداد في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي.

وفي القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، عندما كان كتاب المخطوطة لبطليموس ومختلف المؤلفات الفلكية اليونانية قد ترجمت إلى اللغة العربية، ظهرت مجموعة من الأدباء في شكل شروح وتعليقات على أجزاء، بعضها أو مشكلات محددة من هذه المؤلفات اليونانية أساساً. ومع بعض الاستثناءات المحظوظة، مثل نسخة نقدية لتنقية كتاب مينيلاوس Sphaerica كتبها

أبو نصر منصور بن علي بن عراق (ت. حوالي ٤٠٨ هـ / ١٠١٨ م) والطبعات غير النقدية لمختلف تفحیحات المؤلفات اليونانية الصغرى التي كتبها نصیر الدین الطوسي، ومعظم هذه المادة لم تمسها يد من جانب الباحثين المحدثين. ومع كتب الزیج التي جمعت في بغداد ودمشق أوائل القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، تحت رعاية الخليفة المأمون نقف على أرضية أكثر ثباتاً مما كانت عليه كتب الزیج الإسلامية في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي. والمخطوطات موجودة لكتاب "المتحن زیج" لیبعی بن أبي منصور، وكتابي زیج لحبش، كان كل منهما قد بني أساساً على نظرية بطليموس ولبيست هندية. وبقی "زیج السند هند" لأبی جعفر محمد بن موسی الخوارزمی، الذي بني أساساً على نظرية هندية خاصة بالکواكب، في ترجمة لاتينية لتنقیح أندلسی.

وتمثل كتب الزیج الإسلامية فناً مهمّاً للغاية من الأدبيات الفلكية بالنسبة لمؤرخ العلم، بفضل تنوع الموضوعات التي تتناولها، والمعلومات التي يمكن الحصول عليها من الجداول. وفي سنة ١٩٥٦ نشر كینیدی مسحاً ملائمة وخمسة وعشرين كتاباً للزیج<sup>(١)</sup> ونحن نعرف بما يقرب من مائتين، والبحث الآن جار على نسخة معدلة من مسح كتب الزیج. ولا شك في أن الكثير من هذه الكتب مفقود، ومعظم تلك الكتب الباقيّة مأخوذة عن كتب زیج أخرى بواسطة التعديل، والاستعارة أو الانتقال الصريح. ومع هذا، هناك ما يكفي من كتب الزیج المتاحة في شكلها المخطوط لإعادة بناء صورة دقيقة بشكل معقول لنشاط المسلمين في هذا المجال. أيضاً، بما أن الإسهامات الكبرى للفلكيين المسلمين كانت في مجال أساليب الحساب وتجميع الجداول، فإن كتب الزیج هي الفنّة التي تتجلّى فيها هذه الإسهامات بأكمل قدر من الوضوح.

وت تكون معظم كتب الزیج من عدة مئات من الصفحات التي تضم النصوص والجدوال. وقد تختلف معالجة المادة المقدمة بشكل كبير من زیج إلى زیج غيره، ولكن معظمها تحتوى على فصول وجداول تتعلق بالجوانب التالية من علم الفلك الرياضي:

١ - التتابع الزمني

٢ - حساب المثلثات

(١) A survey of Islamic astronomical tables .123-77.

- ٣- الفلك الكروي
- ٤- حركات الكواكب
- ٥- موازنة النجوم
- ٦- خطوط الكواكب
- ٧- محطات النجوم
- ٨- اختلاف الماناظر
- ٩- كسوف الشمس وخسوف القمر
- ١٠- رؤية الكواكب والقمر
- ١١- الجغرافيا الرياضية ( قوانيم بالمدن مع التنسيقات الجغرافية )
- ١٢- قياس السماء
- ١٣- التجسيم

وكتب الزبيج الوحيدة التي نشرت مع ترجمة وتعليقات وشرحه هي تلك التي ألفها أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي (توفي بعد سنة ٢٣٢ هـ / ٨٤٦ م) في تنقيح لاحق معدل بدرجة كبيرة، وأبو عبد الله محمد بن جابر بن سنان البشاني. وقد نشر زبيج البيروني المسمى "قانون المسعودي"<sup>(١)</sup>، بدون ترجمة أو شرح. ونشرت المقدمات، ولكن ليس الجداول، وترجمت في زبيج ابن البناء (عاش في مراكش حوالي سنة ٧٠٠ هـ / ١٣٠٠ م)، كما أن زبيج أوليغ بك (عاش في سمرقند حوالي ٨٢٥ هـ / ١٤٢٥ م) قد نشر وترجم. وقد نشرت ترجمات تقارير الملاحظات في مقدمة زبيج الحاكسي لابن يونس. ولم يحظ أي كتب زبيج أخرى بمثل هذا الاهتمام.

ومعظم الأعمال العلمية قمت في السنوات الخمس والعشرين الماضية عن فئات متنوعة من كتب الزبيج الإسلامية. وعلى أية حال، هناك قدر كبير من البحث الأساسي يتطلب من يقوم به على كتب الزبيج ذات الأهمية الأولية لتأريخ العلم الإسلامي، مثل كتب الزبيج لأحمد بن عبد

(١) انظر ما يلى الفصل الرابع والعشرين.

الله حبس الحاسب المروزي، والحاكمي زيج "ابن يونس المذكور أعلاه، و"إيلخانى زيج "لنمير الدين الطوسي، "الزيج الجديد" ابن الشاطر (عاش في دمشق حوالي سنة ٧٥٠ هـ / ١٣٥٠ م) و"سلطانى زيج "لأولوغ بك الذى ذكرناه بالفعل.

### نظام العلامات والرموز الرقمية

يوجد في الغالبية الساحقة من الجداول الفلكية الإسلامية مواد مكتوبة بنظام رموز يقوم على الأبجدية العربية ويعبر عنه بطريق سينتانية، أي تكون القاعدة ٦٠. فالعدد الذي يساوي ٢٣ ١٥ ٤ ثانية، يعني في التقسيم الستيني حديث ٢٣: ١٥، ٥٤، يعني:

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 23 \\ \hline 40 \end{array}$$

في الحساب الستيني، أكثر ما هو في الحساب العشري، من المفيد أن يكون هناك جدول ضرب متاحاً، ومثل هذه الجداول مفيدة أيضاً في عمليات القسمة. واستخدم الفلكي المسلم في العصور الوسطى جداول الضرب الستينية التي تبين ٣٦٠٠ حاصل الصيغة  $m \times n$  ( $m$  and  $n$ ) مثل (١٣٧٧)  $= 22,57 \times 51 = 22,51 = 22,57$  مثل هذه الجداول لم تكن توجد عادة في الزيج، على الرغم من أنها كانت في بعض الأحيان تتضمن في المؤلفات التي تتناول الحساب. والأمثلة الباقية من جداول الضرب عند المسلمين كلها بعد القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي. بعضها يعرض ٢١٦٠٠... نتيجة للصيغة  $m \times n$  ( $m=1,2,...,60$ , and  $n=1,2,...,60$ , ..., ٥٩, ٥٨, ٦٠...) مثل (٤٠, ٢٧٧٣٧)  $= 40, 277 \times 39$ . وعمليات الحساب الستيني تؤخذ عموماً كما هي من جانب مؤلفي الزيج. وتوضع بالتفصيل في كتب معينة تتناول الحساب.

### جدائل حساب المثلثات:

تحتوي معظم كتب الزيج على جداول عن وظيفة جيب الزاوية وظل الزاوية لكل ربع درجة من قوس الدائرة. وعموماً تعطى المداخل الثلاثة أعداداً ستينية، وهي تتماشى بشكل غير دقيق مع خمسة أعداد عشرية. ولكن علماً، مسلمين بعينهم جمعوا مجموعات أكثر شمولًا من جداول حساب المثلثات لم تكن متضمنة في كتب الزيج. وفي القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي بالفعل جهز أبو الفتح سعيد بن خفيف السمرقندى مجموعة من الجداول عن وظائف ظل الزاوية

مع مداخل لثلاثة حروف ستينية لكل دقيقة في قوس الدائرة. ومرة أخرى، أواخر القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي وضع الفلكي المصري ابن يونس جداول دقيقة بحسب الزاوية لحوالى تسعه أعداد عشرية، لكل دقيقة في قوس الدائرة، كما أعطى الفروق لكل ثانية. وقد وضع أيضاً جداول لوظيفة ظل الزاوية لكل دقيقة في قوس الدائرة. وانحراف الشمس لكل دقيقة في خط طول الشمس ولم تكن جداول حساب المثلثات عنده دقيقة بالقدر الكافي لكي تضمن هذا العدد من الأشخاص المهمين، ومضت أربعة قرون قبل أن يجمع في سرقند الجداول المهمة في علم حساب المثلثات التي احتواها زيج أولوغ بك والتي نسخت فيما بعد بشكل منفصل. وبين هذه قيمة جيب الزاوية وظل الزاوية لخمسة أعداد ستينية لكل دقيقة، وهي عادة ما تكون دقيقة في العدد الأخير.

### حساب موقع الكواكب:

تحتوي معظم كتب الزيج على تقارير عن حساب موقع الكواكب باستخدام الجداول المرفقة، بدون أي عرض للنظرية الكامنة وراء ذلك، وهو موضوع كان يحتفظ به عموماً للكتب التي تتناول علم الفلك النظري ( انظر ما يلى ). وغالباً ما كانت الكميات المتغيرة الكامنة تحت الجداول، أي "الثوابت" الفلكية مثل متوسط حرکات الشمس والقمر والكواكب والحرکات المتذبذبة حول الحركات المتوسطة، ستكون جديدة، ولكن مع بعض الاستثناءات الملحوظة، وعموماً لم تكن الملاحظات والحسابات التي تؤخذ بها هذه الكميات المتغيرة، مسجلة. وعادة ما كانت جداول الكواكب الإسلامية تتبع جداول بطليموس في كتابه Handy Tables من حيث مفهومها. وعلى أية حال، صمم العلماء المسلمين عدة تنويعات من الجداول لتسهيل الحل الرقمي للمشكلات الفلكية. ومن المؤكد أن بعض جداول موازنة الكواكب عند المسلمين لها أهمية خاصة مباشرة في خلاصتين يمكن أن نجدهما من جداول معدل الحركة، وبذلك تنتهي الحاجة إلى أية حسابات.

### جمع التقاويم الفلكية:

تحتوي جميع كتب الزيج الإسلامية على جداول لمتوسط الحركات والمعادلات لحساب موقع الشمس والقمر والكواكب في وقت محدد. ومنذ العصر العباسي فصاعداً، جمع الفلكيون المسلمين أيضاً تقاويم فلكية بين موقع الشمس والقمر والكواكب في كل يوم من أيام السنة. وقد أسموها ثابت بن قرة " دفتر السنة "؛ وفي القرون اللاحقة كانت تسمى " تقويم ". ووصف البيرونى كيف

يتم جمعها بالتفصيل في كتابه الفلكي / التجسيمي الإرشادي "تفهيم"<sup>(١)</sup> والمخطوطات التي تحمل مثل هذه التقاويم الفلكية تسبب إرهاقاً كثيراً لأن الجداول كان يمكن أن تكون موزعة في نهاية السنة؛ وأقدم أمثلة باقية من مثل هذه التقاويم الفلكية جاءت من اليمن في القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي، وقد اكتشفت في القاهرة منذ سنوات قليلة فقط. ومن ناحية أخرى، هناك مئات من التقاويم الفلكية باقية من أواخر العصر العثماني. وعادةً ما تحتوى مثل هذه التقاويم على توقعات تجسيمية قائمة على أساس منظر الكواكب كما تكشف عنها الجداول. وقد جمع نصير الدين الطوسي في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي مقالة عن موضوع "علم التقويم"، كما كتب العديد من الفلكيين الآخرين مقالات عن هذا الموضوع في القرون التالية وكان هناك أيضاً تقليد إسلامي بوضع جداول مساعدة لتوليد تقاويم فلكية سنوية بدون استخدام متوسط الحركة على النمط البطليموسي القياسي. وبغض النظر عن هذه الجداول المساعدة، لم يحدث أن قمت دراسة التقاويم الفلكية أو المقالات التفسيرية التي وضعها المسلمون، في العصور الحديثة.

### **حسابات كسوف الشمس والتوازن:**

هناك عدة مقالات إسلامية عن حسابات كسوف الشمس وتوازن الكواكب من خلال تحديد موقع الكواكب في تاريخ محدد، وبها يتم حل المشكلات القياسية لعلم فلك الكواكب آلياً في كتب الزيج. هكذا كان ولع الفلكيين المسلمين بالجدال والأدوات الحسابية كبيراً بحيث إن فلكياً في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي حفر جداول الزيج الذي عمله على صفائح أسطرلاب، وأطلق عليه اسم "زيج الصفائح".

### **رؤية الهلال:**

كان موضوع رؤية الهلال أيضاً من الموضوعات التي تناولتها كتب الزيج، وقد وضعت تنويعات كبيرة من المناهج والجدال لتسهيل حل هذه المشكلة. وقد اعتمدت أقدم المؤلفات التي كتبها المسلمون على الشرط الهندى البسيط لحساب الرؤية، ولكن في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي قدم أفراد، مثل ثابت بن قرة وابن يونس، بالفعل إجراءات رياضية متقدمة لحساب الرؤية. وحتى الآن فإن المادة المنشورة المتاحة قليلة جداً عن هذا الجانب المهم من جوانب علم الفلك الإسلامي.

(١) انظر ما يلى.



٥ - البرج الجنوبي (الأرنب)، كما هو مبين في مخطوط (استكمل في سنة ٤٠٠ هـ / ١٩٠٠ م) من كتاب الصوفي "صور الكواكب الثابتة". على اليسار مجموعة النجوم الثابتة موضحة كما تشاهد في السماء، وعلى اليمين على ما ترى في الكرة السماوية. وفي الأسفل قائمة بالنجوم في البرج.

## **التناسق النجمي ووضع الخرائط السماوية:**

تحتوي معظم كتب الزريج على قوانين بالتناسق النجمي سواء في نظام الكسوف أو نظام التوازن، أو في كلا النظامين أحياناً. وعملية مسح التنسيق النجمي في كتب الزريج الإسلامية إسهام قيم في تاريخ الفلك الإسلامي، ويمكن أن يساعد في تحديد المدى الذي وصلت إليه الملاحظات الأصلية التي قام بها الفلكيون المسلمين.

وقد قدم الفلكي الشيرازي عبد الرحمن بن عمر الصوفي (ت ٩٨٦ / ٣٧٦ م) في مؤلفه "كتاب صور الكواكب الثابتة" قائمة بالتنسيقات النجمية وكذلك رسوم توضيحية لأشكال البرج من التراث الهلنلنيستي، بالإضافة إلى المعلومات عن منازل القمر على نهج التراث العربي. وقد تم نشر النص العربي لهذا الكتاب المهم، وكذلك النسخة الفارسية اللاحقة. والكتاب العربي الوحيد الباقي عن البروج، الذي كتبه فلكي في القرن الثالث الهجري / الناسخ الميلادي يسمى عطارد بن محمد الحاسب، ذكره الصوفي في مقدمة مقالته ولكنه مفقود. والمؤلفات الإسلامية اللاحقة عن رسم الخرائط السماوية موجودة في معظمها في ترجمات فارسية وتركية للصوفي، على الرغم من أن بعض كتب التنجيم مثل الكتاب الفارسي الذي يرجع إلى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي، "روضة المنجمين" لشهزادان رازى يحتوى على رسوم توضيحية للبروج التي اجتذبت حديثاً فقط اهتمام مؤرخى الفن الإسلامي. وهناك قدر كبير من البحث في الأسماء العربية للنجوم وتأثيرها فيما بعد على أوروبا تم في السنوات القليلة الماضية بتوجيهه من كونفيتزش

.P. Kunitzsch

## **علم الفلك الكروي وحساب المثلثات الكروي:**

تحتوي كتب الزريج الإسلامية في نصوصها التقديمية على حلول المشكلات القياسية لعلم الفلك الكروي / مثل تحديد الوقت من ارتفاع الشمس والنجوم. ونادرًا ما نجد أي تفسير عن كيفية اشتقاء المعادلات في النص. كان هناك تقليدان رئيسيان يتضمنان أيًا من منهجه الإستطاط، وفيهما تخفض المشكلات المتعلقة بالكرة السماوية إلى مشكلات هندسية أو حساب المثلثات على سطح مستو، أو مناهج حساب المثلثات الكروي. وكل من الأسلوبين الفنتين من أصل يوناني، بيد أن العلماء المسلمين قدمو إسهامات جوهرية في كل منهما. وهناك بعض الارتياك حول هذه الإسهامات في الأدبيات الحديثة، حيث إنه كان هناك افتراض من جانب الكتاب

المحدثين أنه بسبب أن الكاتب في العصور الوسطى كان يستخدم معادلة من العصور الوسطى تعادل من الناحية الرياضية المعادلات الحديثة المشتقة بواسطة قاعدة محددة لعلم المثلثات الكروي، فلا بد إذن أن يكون الفلكي الذي عاش في العصور الوسطى، في الحقيقة، مشتقة الحديثة لعلم المثلثات الكروي، عندما كانت المعادلة في العصور الوسطى، في الحقيقة، مشتقة بدون استخدام حساب المثلثات الكروي على الإطلاق. وبالمثل، هناك ظن شائع بأن أول مقالة إسلامية تتناول علم حساب المثلثات الكروي باعتباره موضوعاً منفصلاً كانت المقالة التي تحمل عنوان "رسالة في شكل القطاع" التي جمعها نصير الدين الطوسي في منتصف القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، وهي متاحة في شكلها المنشور. وثمة تقدير أكثر دقة للموقف نشره في وقت قريب دربنت M.T.Debarnot يأخذ في اعتباره إسهامات سلسلة من العلماء الأوائل من الدرجة الأولى مثل ثابت بن قرة، والنميري، وأبي الوفاء البوزجاني، والخجندى (عاش في النصف الثاني من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي)، وكوشيار (ت في الربع الأول من القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي)، والسيجزى، وأبى نصر منصور بن علي بن عراق، وبصفة خاصة كتاب "مقاييس علم الهيئة" للبيرونى (انظر ما يلى). ومن الفترة ما بعد التقليدية هناك مؤلفات علماء الأندلس ابن معاذ وجابر بن أفلح (ربما عاش في منتصف القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي) ومن الشرق المسلم، هناك مقالاتان عن حساب المثلثات الكروي كتبهما اثنان من معاصرى الطوسي، هما: محى الدين المغربي (توفى بين سنة ٦٩٠ هـ / ١٢٨١ و ١٢٩١ م) وحسام الدين سالار.

### **المنهجية الحديثة:**

في السنوات الحديثة تم استخدام الكمبيوتر الحديث لحل مشكلات متنوعة في تاريخ الفلك الإسلامي. ويمكن برمجة الكمبيوتر بجدولة أية وظيفة حسابية مستخدماً أي مدى من الكيبات المتغيرة الأرضية والفلكية، وقد أعدت برامج كمبيوتر لإعادة حساب كل الجداول القياسية في كتب الزيج، وكذلك الأنواع الأخرى من الجداول الإسلامية، مثل جداول لتنسيق ولرسم المنحنيات على الساعات الشمسية (المزولة) أو على الأسطرلاب وربع محيط الدائرة، أو لتحديد القبلة، أو لتحديد مواقيت الصلاة. ولكي نعطي مثالاً محدداً، تم إعداد الجداول للوظائف القياسية لحساب المثلثات مع قيم كل دقيقة من الخلاصة لخمسة أرقام ستينية: ويمثل هذه الجداول يمكن للمرء أن يؤكد من أول نظرة الدقة المذهلة لجدول حساب المثلثات في زيج أولوغ بك. وعلى أية حال، ليس

هناك تحليل مقارن لجداوی حساب المثلثات الإسلامية تم القيام به حتى الآن. وشة مثال آخر على استخدام الكمبيوتر هو إدخال التنسيقات الجغرافية في عدد كبير من المؤلفات الفلكية الإسلامية في العصور الوسطى: في هذه الحالة كان الكمبيوتر مبرمجاً ليعيد ترتيب المعلومات ترتيباً أبجدياً بحسب اسم المكان، وبحسب خط الطول المتزايد وخط العرض المتزايد. وهكذا تم تأسيس العلاقة بين المجموعات المتنوعة من الجداول الجغرافية.

### علم الفلك النظري

وهناك فئة أخرى من الأدبيات الفلكية الإسلامية يمكن أن نضع لها عنوان "كتب الهيئة"، وتتألف من عروض عامة للمبادئ الكامنة تحت النظرية الفلكية. وكان يوجد تراثان رئيسيان، أحدهما شرقي والأخر غربي. ويتمثل التراث الشرقي في كتابات العالم الذي عاش في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي، الحسن بن الهيثم، والفلكي الخرقى الذى عاش فى القرن القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادي. والأمثلة اللاحقة من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي، كتاب "الذكرة" لنصیر الدین الطوسي، ومقالات مؤید الدين العرضي وقطب الدين الشيرازى، ومن القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادي، مقالة ابن الشاطر. وقد تم تحقيق بعض جوانب من كتاب "الذكرة" للطوسى على يدى كارا دى فوكس Carra de Vaux عند نهاية القرن الثالث عشر الهجرى / التاسع عشر الميلادي. وأكثر جانب مثير فى هذا الكتاب حيلة أدخلها الطوسى لتحل محل معادلة بطليموس فى النموذج الكوكبى، الذى وجد بعض الفلكيين فى العصور الوسطى أنه يمكن الاعتراض عليه لأسباب فلسفية. وفي خمسينيات القرن العشرين، اكتشف كينيدي أن النماذج الكوكبية الخاصة بمركزية النظام الشمسي عند ابن الشاطر والتى وصفها فى مقالته "نهاية السؤل" تتطابق رياضياً مع نماذج مركزية النظام الشمسي لدى كورنيكوس. وبعبارة أخرى، التعديلات التى أدخلها ابن الشاطر وكورنيكوس على النماذج البطليموسية واحدة. وفيما بعد برهنت على أنه يمكن تحديد الخطوط العامة لتراث إسلامي شرقي فى التعديلات على النماذج البطليموسية ( قائمة على أساس من التأملات الفلسفية بدلاً من الملاحظات ) من الطوسى إلى الشيرازى وابن الشاطر<sup>(11)</sup> ولم ينشر أى من هذه النصوص للطوسى، أو الشيرازى، أو ابن الشاطر. وفي وقت قريب اكتشف فى الاتحاد السوفيتى كتاب عن

---

(11) See Kennedy and Ghanem , Life and Work of Ibn al-Shatir.

نظريه الكواكب ألفه ابن الهيثم، وباستخدامه ربما نستطيع أن نحقق فهما أعمق لهذه التعديلات الإسلامية على نظرية بطليموس الكوكبية.

ويتسم التراث الغربي في "علم الهيئة" بمؤلفات جابر بن أفلح والبطروجى، وقد عاشا كلاهما فى نهايات القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى. وكتاب "إصلاح المجسطى" لجابر نسخة جديدة من المجسطى تبسط إجراءات حساب المثلثات، ولكنها ترك الجداول والأساليب الفنية. وتقدم مقالة البطروجى "كتاب فى الهيئة" محاولة لوضع نموذج لكوكب على سطح دائرته، بحيث لا تختلف مسافة الكوكب عن مركز الكون. وقد نشر كتاب البطروجى مع تحليل له على يدى جولد شتاين. وكتابات الفلسفه الأنجلسيين الذين شغلا أنفسهم بالنظرية الكوكبية، مثل ابن باجة (ت ١١٣٩ هـ / ١٥٣٣ م)، إما مفقودة أو بقيت فى اللغة اللاتينية وحدها.

### حفظ الوقت فلكياً:

ثمة فئة أخرى من الأدبيات الفلكية الإسلامية التي تناولت حفظ الوقت فلكياً. وكما قررنا فيما سبق، مواقف الصلاة في الإسلام محددة فلكياً وكذلك اتجاه الصلاة نحو مكة. وبالإضافة إلى هذا، يتحدد التقويم الإسلامي في ضوء أول رؤية للهلال. ويتناول علم حفظ الوقت الفلكي، المعنى "علم الميقات"، هذه المشكلات الثلاث من وجهة نظر رياضية، وليس بمعضلات الأساليب البدائية للفلك الشعبي. ترجع معظم الأدبيات التي تتناول بصورة محددة هذه الموضوعات إلى القرن السابع/الثالث عشر فصاعداً وكانت الموضوعات تعالج قبل ذلك في مؤلفات أكثر عمومية، مثل كتب الزريج.

وتعريفات مواقف الصلاة تختلف من يوم إلى يوم غيره وتعتمد على خطوط العرض الجغرافية. وفي القرن الثالث / التاسع كان قد تم بالفعل جمع جداول في بغداد توضح الارتفاعات الشمسية في مواقف الصلاة النهارية طوال السنة. وفي بوأكير القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادي جمع ابن ماجور جدولًا بين الوقت باعتباره ارتفاعاً شمسيًا ونجمياً على خط العرض الذي تقع عليه بغداد، وجدولًا آخر يوضح الوقت التقويمي لكل خطوط العرض. وفي القرن اللاحق جمعت مجموعات تضم عدة آلاف من الجداول، إن لم يكن عشرات الآلاف، من الموضوعات لصالح مراكز النشاط الفلكي المختلفة، ومن بينها جداول لحساب الوقت بواسطة الشمس والنجوم وجداول لتنظيم مواقف الصلاة. وفي القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي جمع عالم فلك مصرى

جدولاً لتحديد الوقت نهاراً أو ليلاً بالشمس أو بأي نجم يصلح مع كل خطوط العرض؛ ويضم هذا الجدول ما يزيد على ربع مليون مدخل. كما جمع الفلكيون المسلمين جداول مساعدة لحل جميع المشكلات في الفلك الدايري بجميع البقاع. وأول نظام من هذا النوع ابتكره أحمد بن عبد الله بش الحاسب المروزى في مطلع القرن الثالث / التاسع ببغداد ، وتم الوصول إلى ذروة هذا التقليد بواسطة شمس الدين محمد بن محمد الخلili في القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي بدمشق. ومع استثناءات قليلة جداً تمت دراسة هذه المثال من الجداول للمرة الأولى في سبعينيات القرن العشرين فقط. الواقع أنه لم يكن معروفاً حتى وجود معظمها، على الرغم من حقيقة أن المجموعات الرئيسية للقاهرة ودمشق إسطنبول، وهي المراكز الرئيسية لعلم الميقات، بقيت في عشرات المخطوطات.

وبالفعل في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي كان العلماء المسلمين قد حلوا مشكلة تحديد اتجاه مكة من أي مكان محدد. وفي القرن نفسه جهز عالم ذلك من بغداد جدولًا بين القبلة باعتبارها وظيفة خطوط الطول وخطوط العرض الأرضية، ولكنه وضعه على أساس معادلة تقريبية. وفي القرون التالية تم تجهيز جداول أخرى مماثلة، بيد أنها جميعاً توارت في ظل جدول جمعه الخلili في القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي بين القبلة بوصفها زاوية بالدرجة والدقائق لجميع خطوط الطول وخطوط العرض، ويقوم على أساس معادلة دقة ومحسوبة بعناية فائقة. وتحتوي معظم كتب الزيج على قوائم بخطوط الطول وخطوط العرض للأماكن، وفي بعض كتب الزيج تعطى قيم القبلة أيضاً. ومرة أخرى، تقدم معظم كتب الزيج منهاجاً لإيجاد القبلة بواسطة الحساب أي بنا، هندسي. مثل هذه المناهج نقشت أيضاً في مقالات كتبها المسلمين عن الأدوات.

### الأدوات الفلكية:

فئة كبيرة من الأدباء الفلكية الإسلامية تناولت أدوات حفظ الوقت وأدوات حل المشكلات الأخرى في الفلك البدائي. وبالفعل في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي وفي القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي كان الفلكيون المسلمين يعدون مقالات عن الكرة المركبة من حلقات، والأسطرلاب والساعة الشمسية (المزولة) ، كلها من أصول يونانية. وأحد أهم السمات الأكثر إثارة في بعض هذه المقالات الإسلامية الباكرة الجداول التي كانت تحتويها لتحديد المحنثيات

على الأسطرلاب والساعة الشمسية لمختلف الأماكن. وتضم مقالة الفرغانى ( عاش حوالي سنة ٨٢٥ هـ / ١٢١٠ م ) عن الأسطرلاب جداول لوضع علامات التقويم ودوائر زاوية السمت على صفائح الأسطرلاب لكل درجة من درجات خطوط العرض الأرضية. وتحتوى مقالة أبي جعفر محمد ابن موسى الخوارزمى عن الساعات الشمسية على جداول لرسم خطوط الساعة على الساعات الشمسية على مدى من خطوط العرض. مثل هذه الجداول، التى على درجة كبيرة من التعقيد الرياضي، تقدم إسهاما إسلاميا خالصا، يمكن تتبع آثاره عبر القرون من العراق العباسي إلى أواخر عصر الدولة العثمانية.

وربما تناول المقالات الإسلامية عن الأسطرلاب بناء هذه الآلة أو استعمالها. ومقالة أبي سعيد أحمد بن محمد السيجزى ( عاش حوالي سنة ٣٦٠ هـ / ٩٧٠ م ) تتناول الأنواع المختلفة من الأسطرلابات التى كان المؤلف على ألفة معها ( ومقالة الببرونى الأكثر شهرة قامت على أساس هذه <sup>(١)</sup> ) ومقالة علي بن خلف ( عاش فى طليطلة حوالي سنة ٤٧٥ هـ / ١٠٨٢ م ) معروفة فقط فى ترجمة باللغة الإسبانية القديمة، تتناول أسطرلاب كونى لا يحتاج إلى أي صفائح لمختلف خطوط العرض. كما ظهرت سلسلة من المقالات أيضا فى طليطلة القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى تتناول تبسيط هذه الأداة تكون من صفيحة واحدة معروفة باسم الشكازية، ومن نفس الصفيحة بعلامات لنظم التنسيق لكل من خط التقسيم السماوى وكسوف الشمس، المعروفة باسم الزراقية، نسبة إلى عالم الفلك الزرقلى ( ت ٤٩٤ هـ / ١١٠٠ م ).

المقالات الإسلامية عن الأنواع المختلفة لوسائل الحساب فى شكل ربع الدائرة، لاسيما ربع الدائرة الصينية مع شبكة حساب مثلثات، وربع الدائرة فى الساعة باسح ثابت أو متحرك لحساب الوقت فى اليوم من الارتفاع الشمسي، يرجع فى تاريخه إلى القرن الثالث / التاسع الميلادى ببغداد. وهناك تنوعة واسعة لأنماط أرباع الدائرة وصفها أبو علي المراكشى ( انظر ما يلى ) الذى عمل فى القاهرة فى القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، ولكن ليس أي نوع آخر من ربع محيط الدائرة. وفي باكير القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادى ظهرت فى بلاد الشام سلسلة من المقالات عن ربع محيط الدائرة الألوكتارية والتعديلات التى أدخلت عليها، ولكن فى أقدم المقالات العربية المعروفة عن ربع محيط الدائرة البسيط، لا يزعم المؤلفون أنهم

(١) انظر ما يلى، الفصل الرابع والعشرين.

اخترعوا الآلات. وهكذا فإن أصل ربع الدائرة الألوكتناري في العالم الإسلامي ينتظر من يشرحه؛ ففي أوروبا المسيحية دخله بروفاتيوس في القرن الثالث عشر.

وكما هو الحال في الأدبيات عن ربع محيط الدائرة، كذلك تلقت الأدبيات الإسلامية عن نظرية الساعة الشمسية والبناء دفعة جديدة في القرن السابع / الثالث عشر، والثامن / الرابع عشر، والتاسع / الخامس عشر، لا سيما في عصر سلاطين المماليك بمصر والشام. ففي القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي مقالة مصرية كتبها المقسي، نجد جداول بناء الساعات الشمسية الأفقيّة لمختلف الأماكن وخطوط العرض والساعات الشمسية الرأسية خط العرض التي تقع عليها القاهرة لكل درجة من الميل إلى خط السمت، وكذلك لانحرافات الساعات الشمسية لكل من خط السمت والأفق. وعدد المقالات عن الساعات الشمسية من هذه الفترة لا يجاري بأي حال عدد الساعات الشمسية الباقية. ومع بعض الاستثناءات فإن معظم الساعات الشمسية الباقية ترجع في تاريخها إلى أواخر العصر العثماني.

وأهم المقالات الإسلامية عن الأدوات لم تدرس على نحو صحيح حتى الآن. هذه المقالة عنوانها "جامع المبادئ والغایات" التي كتبها أبو علي المراكشي. وهي خلاصة تناول الفلك الكروي والأدوات، وقد وضعت على أساس مقالات سابقة معظمها لم يعد موجوداً. والنصف الأول من هذه المقالة التي تتناول الفلك الكروي والساعات الشمسية تمت ترجمتها بواسطة سيديللولت في سنة ١٨٣٤ م. أما النصف الآخر الذي يتناول الآلات فدرسه بشكل اعتباطي بواسطة سيديللولت في سنة ١٨٤٤ م. ويناقش المراكشي تنوعة من أجهزة الحساب المتشابهة، وتحليل لها، مع تحقيق مصادرها سوف يتضيّف إلى معرفتنا بصناعة الأدوات الإسلامية.

المقالات الإسلامية عن أدوات الرصد مقيدة بأوصاف أدوات فردية مثل ربع محيط الدائرة لقياس الارتفاعات في حد السمت، حتى ظهرت المقالة عن الأدوات المستخدمة في مرصد المرااغة في القرن السابع الهجري / الثالث عشر، كتبها واحد من الفلكيين هناك، هو مزید الدين العرضي. هذه المقالة، والمقالة اللاحقة التي كتبها تقى الدين، تناقض الأدوات المستخدمة التي كان يديرها في إسطنبول في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي، وقد نشرت وتم تحليلها لتأسيس العلاقة بين الأدوات الموصوفة والأدوات المستخدمة في المرصد الأوروبي الحديث في القرن السادس عشر. ولم يُبيَّن هناك أية مقالات أخرى باقية عن الأنشطة التي تقوم بها

المراصد الإسلامية. وهناك "كتاب عمل الرصد" عن أنشطة مرصد الأفضل البطانجي بالقاهرة في القرن السادس / الثاني عشر الذي لم يعد موجوداً، على الرغم من أنه كان متاحاً للمؤرخ المصري تقي الدين المقرizi في القرن التاسع الهجري/الخامس عشر الميلادي. واعتمدت دراسة سيلي القيمة *The Observatory in Islam* التي نشرت سنة ١٩٦٠ م، على المادة المتاحة عن أدوات الرصد، ومقدمات عدد كبير من كتب الزريج، المستخرجات من مؤرخي وجغرافيي العصور الوسطى المتعلقة بالمراصد والرصد.

### البيروني

تستعرض ملخصات كتاب من نوعية البيروني وغزاره إنتاجه حتماً على التصنيف البسيط. وهو ما يتضح فعلاً من كتابه "الأثار الباقية" عن التابع الزمني، وكتاب الزريج "قانون السعودى" وكتابه عن الفلك "التنقيم". ومن مؤلفاته عن الفلك ذكر بصفة خاصة كتابه "كتاب مقاييس الهيئة" الذي أعيد اكتشافه حديثاً، عن قواعد حساب المثلثات الدائري وتطبيقه على الفلك الدائري، باق في مخطوط فريد بظهران. وفي هذا الكتاب لا يقدم البيروني القواعد وتطبيقاتها فحسب، وإنما يقدم أيضاً مناقشة أعمال الفلكيين المسلمين السابقين في هذا المجال.

### خاتمة

لن يكون أي مسح مختصر لفنانات أدبيات علم الفلك الإسلامي منصف للأدبيات الفلكية التي جمعت على مدى فترة تجاوز الألف سنة، في مجتمع اعتبر الفلك أحد أهم فروع المعرفة العلمية. ومن يقلب صفحات مجلد فؤاد سيزكين في كتابه المعنون: *Geschichte des arabischen Schrifttums* (vol. VI) عن علم الفلك سوف يرى كم المادة المتاحة من القرون الأربع الأولى بعد الإسلام. وكم المادة المتاحة من القرون اللاحقة أكبر كثيراً. ونشرت ثلاثة من بين حوالي مائة كتاب عن الزريج. ولا غلبة طبعة منشورة للنسخة العربية لكتاب المخططي، أو أي من التنقيحات والشروح العربية. وأعدت غالبية النصوص العلمية العربية المنشورة تم إعدادها في حيدرآباد، ومعظمها بدون نقد. وثمة حاجة واضحة لإعادة إنتاج المخطوطات المهمة في أشكال مطبوعة، لأن مؤرخ علم الفلك الإسلامي لا بد أن يعتمد على المخطوطات المصورة في ميكروفيلم، التي لا تستطيع بعض المكتبات أن توفرها أو غير مستعدة لذلك.

فى سنة ١٨٤٥ م كتب سيديللوت، الذى كانت ميزته قدرته على الوصول إلى المجموعة الثرية من المخطوطات العلمية العربية والفارسية فى المكتبة الوطنية بباريس: " كل يوم يجلب بعض الاكتشافات الجديدة ويوضح الأهمية الفائقة للدراسة المدققة لمخطوطات الشرق ". وإذا وضعنا فى اعتبارنا كم المادة المتاحة المحفوظة فى مكتبات العالم، والعدد الصغير من الباحثين الذين يعملون فى هذا المجال، فلن تكون مقوله سيديللوت أقل صدقًا مما كانت عليه منذ ما يربو على مائة وأربعين سنة مضت.

## الفصل السادس عشر التنجيم

ديفيد بنجرى

جامعة براون، بروفيدنس، رود آيلاند

كان للتنجيم تأثير عميق متعد على الفكر والثقافة عند العرب والفرس؛ كما كانت له تأثيرات على الأدب العربي تجلت في تلك التعبيرات المجازية العديدة وغيرها من الاستعارات اللغوية القائمة على أفكار مصطلحات التنجيم وأساليبها. كما كان له تأثيره في مجال آخر. ونبداً من المقدمة المنطقية الأولى للتنجيم، والتي لم تعد لها جدوى الآن، بأن الأحداث الفلكية تعكس على الأحداث الأرضية، وقد سعى المترجمون إلى تطوير مبادئ التطبيق العملي لهذه المقدمة المنطقية بنهاج تتضمن المظاهة بين الأحداث الفلكية التي تم رصدها والحوادث البشرية الفعلية. هذا المنهج الذي يتمثل في الاعتماد على الرصد بوصفه معيارا لإرساء مبادئ عامة، منهج علمي صارم، كما كان يشير مثراً بأسلوب الرصد الذي يميز العلم الحقيقي والذي تجدر ملاحظته خاصة في المقاربة الإكلينيكية في الطب عند أبي بكر محمد بن زكريا الرازى. وفي الوقت نفسه، لا يجب افتراض أن التنجيم كان متحكماً في الفكر العربي تماماً. ففي كل وقت كان هناك أفراد رفضوا المقدمة المنطقية الأولى للتنجيم ومن ثم رفضوا التنجيم بأسره، لأسباب دينية أو أسباب فكرية خاصة.

### مصادر التنجيم العربي

تطورت طرق التنبيه بالمستقبل على افتراض أن حركات الأجرام السماوية هي الأسباب التي تسبب التغيرات في العالم الأرضي المكون من العناصر الأربع التي كانت معروفة بصر في العصر الهلينستي، وصارت هي "العلم" للإمبراطورية الرومانية؛ ومن هناك انتشرت إلى الهند وإيران. ومن اللغة اليونانية، والسينسكريتية والبهلوية والسوريانية قمت ترجمة النصوص التنجيمية إلى اللغة العربية، خاصة في أواخر القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي؛ ثم تأسست الفروع المختلفة للتنجيم العربي: قراءة الطالع الشخصي (الذى يتضمن موضوعات الذكرى السنوية) الذى يتعامل مع الأفراد؛ والتاريخ التنجيمي الذى يتناول الشعب والحكام والديانات؛ والتنجيم

الذى يتبناً بالأعمال والأوقات الملائمة لبدء الأعمال؛ والمسائل التى تتناول الإجابات على الاستفسارات. وقد تم تأليف معظم ما لدينا من أدبيات التنجيم فى القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى على أساس من هذه الترجمات السابقة؛ وكان النجم البارز فى هذه الفترة هو أبو مشعر الذى كتب النصوص التقليدية فى قراءة الطالع والتاريخ التنجيمى، وصاغ الأساس الجوهرى الفلسفى للتنجيم الذى أرضى الأجيال اللاحقة من المؤمنين به. وهناك القليل من المقدمات المهمة للتنجيم كتبت فى القرنين الرابع والخامس الهجرى / العاشر والحادى عشر الميلاديين، ولكن فيما بعد (حسبما يظهر حتى الآن) كانت المؤلفات الوحيدة ذات الأهمية ملخصات لأراء كبار النجميين السابقين.

كانت الفترة التى تم فى أثنائها خلق الأدبيات العربية فى التنجيم، إذن، فترة قصيرة للغاية، بيد أن مداها شاسع. ومن سوء الحظ أنه لم يتم سوى دراسة نصوص قليلة فى العصور الخديثة، والأقل هو ما تم نشره منها. ومن ثم، فلا يمكن للباحث الحالى أن يقدم سوى ما يزيد قليلاً عن الإشارة إلى المؤلفين وعلاقات أعمالهم بكل منها الآخر وللتراث فى عمومه. وليس بالإمكان، على الرغم من أن هذا تاريخ للأدب، أن نناقش الجداره الأدبية النصوص. وللغة العربية عموماً واضحة ومبشرة، والأساليب الفنية فقط هي التي يمكن أحياناً أن تفرق القارئ غير المبتدئ في لجة من عدم الفهم.

### أقدم مؤلفات التنجيم باللغة العربية

أقدم نص عربى نعرفه عن التنجيم يتحدث عن النذر الساوية جاءنا من بابل القديمة ضمن "أسطورة" إينوما أنو إنيل". وقد حفظ هذا النص ونبأه دانيال عن نهاية العالم فى ترجمة يونانية قام بها من يسمى أليكسيوس البيزنطى فى سنة ١٢٤٥ م، والذي يحكى أن النص العربي الذي يترجمه قد انتقل إلى تلك اللغة من مخطوط اكتشفه معاوية بن أبي سفيان (حكم ٤١-٦٠ هـ / ٦٦١-٦٨٠ م) فى مسار حملته فى ضواحى القسطنطينية فى أثناء حكم قسطنطين الثاني (حكم ٦٤١-٦٦٨ م)<sup>١١</sup>. والنذر الذى فسرها النص تتضمن كسوف الشمس وكسوف القمر، وهالات حولهما، والهلال، والشهب، والنجوم المتساقطة، وأقواس قزح، والومضات، واحمرار السماء،

---

(1) GAS,vii ,312-17.

والرعد، والبرق، والمطر، والبرد والزلزال،... إلخ. وثمة نسخ أخرى من سفر الرؤيا باقية باللغة اليونانية واللغة السوريانية<sup>(١)</sup>. ويوجد في اللغة العربية ثلاثة روايات له "ملحمة دانيال"<sup>(٢)</sup> هناك تقرير بأن أطولها قد ترجمت عن السوريانية وقامت على أساس ذي القرنين، وبعلم، وأندونيكوس<sup>(٣)</sup>، وبيطليموس، وهرمس وعزيز أو عزيز الكاتب<sup>(٤)</sup>. مثل هذه النذر السماوية مذكورة بالتفصيل في الكراسة الثانية من كتاب بطليموس *Apotelesmatika* ومنذ ذلك الحين دخلت تراث التنجيم العربي. والنصوص الأخرى بالعربية التي تتناول النذر السماوية منسوبة إلى هرمس الذي زعموا أنه مؤلف العديد من المقالات في التنجيم كذلك<sup>(٥)</sup> والكثير من هذه الأديبات الهرمية ربما نشأت أصلاً في حزان. كذلك تنتمي إلى أدبيات النذر السماوية المقالات التي تتناول التنبؤ القائم على أساس منازل القمر الثمانية والعشرين<sup>(٦)</sup> والهيمروجيا<sup>(٧)</sup>. وقد

(1) G. Furlani, "Di una raccolta di trattati astrologici", *Rivista degli studi orientali*, VII, 1916-18, 885-9; and "Astrologisches aus syrischen Handschriften", *Zeitschrift der Deutschen Morgenlandischen Gesellschaft*, Lxxv, 1921, 122-8, esp. 122-5.

(2) G. Furlani, "Eine Sammlung astrologischer Abhandlungen in arabischer Sprache", *Zeitschrift der Assyriologie*, XXXIII, 1921, 157-68; Fahd, *La Divination Arab*, 408-12; Ullmann, *Natur- und Geheimwissenschaften*, 293.

(3) Cf. A. Mingana, "Some early Judaeo - Christian documents in the John Rylands library", *Bulletin of the John Rylands Library*, IV, 1917-18, 59 - 118.

(4) Furlani, "Astrologisches", 125-8.

(5) L. Massignon, "Inventaire de la littérature hermétique arabe", in A.J. Festugière, *La Révélation d'Hermès Trismégiste*, 1,2, Paris 1950, 384-400; Ullmann, *Natur -und Geheimwissenschaften*, 289- 93; GAS, VII, 50-8.

(6) بلات، أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتبة الدينوري، كتاب الأنوار، حيدر آباد الدكن، ١٩٥٦؛ Fahd, *La Divination Arabe*, 412-17.

(7) Fahd, *La Divination Arabe*, 483- 88; R.G. Khoury, "Un fragment astrologique inédit attribué à Wahb b. Munabbih", *Arabica*, XIX, 1972, 139-44; M.J.L. young, "An Arabic almanac of favourable and unfavourable days", *Journal of Semitic Studies*, XXVII, 1982, 261-79.

احتفظ غير المسلمين من السوريان<sup>(١)</sup> والمندانيين<sup>(٢)</sup> مثل هذه النذر السماوية تحت السيادة الإسلامية.

وأقدم مقالة في التنجيم بقراة الطالع الشخصي بقيت باللغة العربية عنوانها "كتب الموالد وأحكامها" لزرادشت<sup>(٣)</sup>. وكانت هذه فيما زعموا قد كتبت أولاً في لغة دين ديبره ثم ترجمت إلى اللغة البهلوية وشرحها "ماهانكرد بن مهرزيار بن ما هويا بن ما هانا هايد المزيان" في السنة التي سقطت فيها المدائن (طيسفون) في أيدي العرب (٦٣٧ هـ / ١٦١ م). كانت النسخة البهلوية قد ترجمت إلى اللغة العربية على يدي "سعید بن خراسانخزاد للإسپهید سنیاد"، الذي خدم تحت قيادة أبي مسلم (١٣٢-١٣٧ هـ / ٧٥٠-٧٥٥ م). ويتناول هذا الكتاب مختلف التفاصيل الفنية لتفسير موضوعات المواليد (الرسوم التي توضح موقع النجوم والكواكب لقراءة الطالع) بافتراض أن القارئ على معرفة جيدة بالتنجيم بالفعل. وكانت هذه الموضوعات التي تم مناقشتها تتضمن تأثيرات الشمس على مختلف الأماكن التنجيمية، الحيلاج (المژجل) والکذخداه (سید مصطلح الجسم المضى، المهم)، والأماكن التنجيمية الائتني عشر، وموضوعات الذكرى السنوية والتأثير على المواليد من نجوم ثابتة مختارة. وهذا كله موضع بأمثلة يمكن إرجاع تاريخها إلى الفترة الساسانية. من ناحية كان زرادشت (أو ماهانكرد) قد اتبع الترجمة البهلوية التي قام بها دوروثيوس الصيداوي، والتي ترجمت إلى اللغة العربية في سنة ١٨٤ هـ / ٨٠٠ م تقريباً.

### التأثير الفارسي

يساعدنا وجود تراث تنجيمي قوي في الإمبراطورية الساسانية على تفسير زيادة النجوم الإيرانية بين أولئك الذين خلقو الأدبيات التنجيمية العربية في بداية العصر العباسي. فقد كانت النصوص البهلوية التي عملوا بها في البداية ترجمات عن اليونانية، والسنكريتية في القرن

(1) E.A. Wallis Budge , Syrian Anatomy , Pathology , and Therapeutics , Oxford , 1913 ,I , 441-3 ,546-53 ;II ,520-2 ,648-55.

(2) E.S.Drower , The Book of the Zodiac , London ,1949 ,119-20 , 127-54 , 158-9 ,188-93 GAs , VII,81-6.

(3) D. Pingrec , " Mashaallah:some Sasanian and Syriac sources " in Essays on Islamic Philosophy and Science , Albany , 1975, 5-14 ; " Classical and Byzantine astrology in Sassanian Persia " , Dumbarton Oaks Papers , XLIII,1989 ,227-39.

الثالث الميلادي <sup>(١)</sup>، ت مثل اندماجا بين التنجيم الهلنستى وعناصر مشتقة من نتاجه الهندى <sup>(٢)</sup> وكان من بين هؤلاء، المنجمين الإيرانيين، نويخت، وماشا الله بن أثري البصري وأبو حفص عمر بن الفرخان الطبّري؛ وقد لحق بهؤلا، الثلاثة محمد بن إبراهيم بن حبيب الغزاري، الذى كان ينحدر من نسل عائلة عربية عريقة من الكوفة، فى طرح موضوع تخطيطي لتأسيس بغداد فى الثالث من جمادى الأولى سنة ١٤٥ هـ / الثلاثاء من يوليو ٧٦٢ م للخليفة المنصور <sup>(٣)</sup>.

وكان نويخت وابنه أبي سهل الفضل (ت ١٩٢ هـ / ٨٠٩ م) <sup>(٤)</sup> الذى زعم أنه ينحدر من البطل الكياني جيف، ابن جوزر، ولكنه تحول من الزرادشتية إلى الإسلام فى بلاط الخليفة المنصور العباسى، من كبار المستشارين التنجيميين لذلك الخليفة (حكم ١٥٨-١٣٦ هـ / ٧٧٥-٧٥٤ م). والكتاب الوحيد المعروف لنويخت هو ذلك المختصر الذى يحمل عنوان "رسالة فى سرائر أحكام النجوم" ، ولكن أبو سهل كان أكثر نشاطا فى التأليف. ويقال إنه نظم الترجمة الأهوازية لكتاب "كليلة ودمنة" لبيهوى بن خالد البرمكى (ت ١٩٠ هـ / ٨٠٥ م) فيما بين سنة ١٦٠ هـ / ٧٧٦ م وسنة ١٨٧ هـ / ٨٠٣ م، وأنه ترجم الكتب البهلوية إلى العربية فى خزانة الحكمة فى عهد هارون الرشيد. ولم يبق من هذا الكتاب سوى شذرات، بما فى ذلك فقرة مهمة من كتابه المسمى "كتاب النهطمطان فى الموالد" عن نقل العلم وحفظه فى إيران <sup>(٥)</sup> وهناك كتب أخرى له معروفة بأنها تناولت موضوعات المواليد، والمناسبات السنوية والاستفسارات. واستمر أحفاد أبي سهل يمارسون التنجيم فى البلاط العباسى فى أثناء النصف الأول من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى <sup>(٦)</sup>، الحسن بن سهل واحد من أكثر الذين اقتبس منهم المنجمون اللاحقون.

(1) D. Pingree , *The Thousands of Abu Mashar* , London ,1968 ,7-10.

(2) Pingree, 'Mashaallah' ,5-8 ; ' The Indian and pseudo-Indian passages in Greek and Latin astronomical and astrological texts ' , *Viator* ,VII , 1976, 141-95.

(3) D. Pingree , ' The fragments of the works of al-Fazari ' , *Journal of Near Eastern Studies* , XXIX ,1970 , 103-123.

(4) Ullmann , Natur- und Geheimwissenschaften ,303 ; D.Pingree , *Encyclopaedia Iranica* ,I, London , 1985 , 396 ; GAS ,VII, 100-1 ,114.

(5) Pingree , *Thousands*,9-12.

(6) Ullmann , Natur - und Geheimwissenschaften,308 ; A. Labarta ,*Musaibn Nawbajt: al-Kitab al-Kamel* , Madrid , 1982.

كان مasha الله<sup>(١)</sup> يهوديا (فارسيا ؟) من البصرة عمل منجما في العراق منذ سنة ١٤٥ هـ / ٧٦٢ م على الأقل حتى سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م تقريبا<sup>(٢)</sup>. وأول من أدخل عناصر من فيزياء أرسطو في العربية، يفترض أنه من مصدر حزاني، في كتابه الذي يحمل عنوان De sienta motus arabis. وقد اعتمد في مذاهبه التنجيمية على النصوص البهلوية (دوروثيوس، فالنزن، والهنود<sup>(٣)</sup>)، واليونانية (رتوريوس) والسوريانية (بطليموس وربعا هرمون). ولم يبق من كتبه العديدة إلا القليل باللغة العربية، على الرغم من أن عدداً أكبر باق باللغة اللاتينية، والعبرية، والفارسية، وهناك الكثير من الشذرات بهذه اللغات الأربع وكذلك باللغة اليونانية البيزنطية. وعن قراءة الطالع مؤلفه "كتاب الموالد الكبير" باق في ترجمته اللاتينية التي قام بها هو جو سانكتيلا Hugo Sanctalla فيما بين سنة ١١٤١ م وسنة ١١٥١ م، وكتابه المسمى "كتاب الموالد" القائم على أساس كتابات دوروثيوس ومقالة بيزنطية من القرن السادس الميلادي، لم تبق باللغة اللاتينية فحسب<sup>(٤)</sup> وإنما انتحلها تلميذ مasha الله، أبو علي يحيى بن غالب الحباط (ت في الربع الأول من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي). وأهم مؤلفاته الأخرى الكثيرة تلك المؤلفات الخصصة لتأريخ التنجيم، العلم الذي أتقن أركانه في إيران الساسانية<sup>(٥)</sup>.

وكتاب "في القراءات والأديان والتحول" الذي كتبه Masha الله قبل سنة ١٩٧ هـ / ٨١٣ م بقليل، يرجح بين التزعة الأنفية الزرادشتية ونظرية دورات القراءات (الاقتران) بين كوكب زحل وكوكب المشترى من خلال المجموعات الثلاثية الأربع (أي التجمعات الأربع لثلاث علامات ١٢ . ٢٤ . ٣٠ . ٤٠ بعيدة عن كل منه الأخرى؛ وهكذا برج الحمل - برج الأسد - برج الثور - برج العذر - برج الجدي،... إلخ) وفي شكله الأصلي يتباين بسقوط الخلافة العباسية وإعادة الحكم الإليراني في سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م؛ وتم تغيير هذا بواسطة الشارح الذي حافظ لنا على النص، وهو ابن هبنته، الذي عُرض انتصاراً لأحمد بن بويه سنة ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م<sup>(٦)</sup>

(١) Ullmann ,Natur-und Geheimwissenschaften ,303-306 ;Pingree , Dictionary of Scientific Biography, IX ,159-62 ; GAS,VIII ,102-8 ,324.

(٢) Pingree , Mashsaallah ,9-12.

(٣) Pingree , " Indian and pseudo-Indian passage", 149-51 ,181-2 ; " Classical and Byzantine astrology " .

(٤) Kennedy and Pingree ,Astrological History of Mashaallah, 145-174.

(٥) D. Pingree , " Historical horoscopes " Journal of the American Oriental Society ,LXXXII, 1962 ,487-502.

(٦) Kennedy and Pingree, Astrological History of Mashaallal , 1-125.

ويحتوى كتاب " فى قيام الخلفاء ومعرفة قيام كل ملك " ، الذى كتب بعد سنة ١٩٣ هـ / ٨٠٩ م بقليل، على موضوعات عن الاعتال الربيعي فى السنوات التى بدأت فيها عهود كل خليفة من الخلفاء العباسيين حتى هارون الرشيد <sup>(٢)</sup> . وكانت مثل هذه التواريخ منتشرة للغاية فى العالم الإسلامي <sup>(٣)</sup> . ولتفسير صحيح للموضوعات التاريخية كتب ماشالله عدداً من المؤلفات النظرية، بعضها باق باللغة اللاتинية.

لم يكن زميل ماشالله، عمر بن الفرخان الطبرى <sup>(٤)</sup> مرتبطاً بالمنصور وحده، ولكنه ارتبط أيضاً بمحى بن خالد البرمكى، شأنه فى ذلك شأن أبي سهل بن نوبخت. وكان، مثل أبي سهل أيضاً، قد ترجم كتاباً باللغة البهلوية إلى اللغة العربية؛ ويرجع الفضل إليه فى وجود النسخ العربية لدوروثيوس الصيدلابي <sup>(٥)</sup> . وشرح وتعليق على كتاب بطليموس المسمى "كتاب الأرباب" الذى ترجمه له أبو يحيى بن البطريق. وكتبه المستقلة الكبيرة هي "كتاب الموالد" ، عن التحقيقات التجريبية، ويقع فى مائة وثمانية وثلاثين فصلاً، و"كتاب فى الموالد" عن قراءة الطالع الشخصى، يقع فى ثلات كراسات، وتوجد لكل منها ترجمة لاتينية. وفي الكتاب الأخير من هذين الكتيبين يعتمد على دوروثيوس، وبطليموس، وماشالله، بطبيعة الحال. ويقيس فى ترجمة لاتينية ليوحنا الإشباعى من القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى أو القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى إعادة كتابة لمؤلفه "Liber universes" عن التاريخ التجريبى، بني على أساس قاعدة كنكا الهندى <sup>(٦)</sup> الذى كان منجماً فى بلاط الخليفة هارون الرشيد والذى ينتهى تاريخه التجريبى للخلفاء فى عهد الخليفة المأمون <sup>(٧)</sup> .

(1) Ibid., 129-43.

(2) E.S. Kennedy , ' Ramifications of the world- year concept in Islamic astrology' , Actes du Dixieme Congrés International d'Histoire des Sciences ,Paris ,1964 ,I 23-43.

(3) Ullman , Natur - und Geheimwissenschaften ,306-7 ; Pingree , Dictionary of Scientific Biography , XIII,538- 9 ,GAS , VII, 111-13 ,324-5.

(4) D. Pingree , Dorothei Sidonii Carmen astrologicum ,Leipzig ,1976.

(5) D. Pingree , 'The Liber Universus of Umar ibn ab-Farrukhan al-Tabari ' , Journal for the History of Arab Science , I , 1977 ,8-12.

(6) Pingree , Dictionary of Scientific Biography , VII, 222-4 ; GAS , VII , 95- 6.

وهناك منجم معاصر أقدم قليلاً من هؤلاء، المنجمين الذين عاشوا أوائل العصر العباسي هو ثوفيل بن توما أو ثيوفيلوس الراهوي، الذي كان مسيحيًا سوريًا كان مستشاراً لل الخليفة المأمون وقد مات - في سن التسعين على ما يزعمون - في الثاني أو الثالث من شهر المحرم ١٦٩ هجرية / الخامس عشر أو السادس عشر من يوليو ٧٨٥ ميلادية<sup>(١)</sup>. وقد كتب مؤلفات كثيرة عن التنجيم العسكري وغيره من أنماط التنجيم مع التحقيقات والاستفهامات؛ وكانت مصادره يونانية بصفة رئيسية، ولكنه كان على قدر من المعرفة بالتنجيم اليوناني الذي يفترض أنه مأخوذ عن إيران الساسانية. هذه الكتب، على الرغم من أن الكتاب العربي كانوا يقتبسونها غالباً، بقيت بكاملها في نسخ باللغة اليونانية البيزنطية فقط ربما تكون راجعة إلى ثيوفيلوس نفسه.

### التنجيم في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي

استمر التنجيم العربي في كونه مؤثراً بشكل فعال في أثناء حكم الخليفة المأمون، على الرغم من أن الدقة الأولى لنشاط الترجمة انكمشت بشكل كبير؛ وقد عمل مترجمو القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي بشكل أكثر اجتهاداً بكثير في مجال التنجيم منهم في مجال الفلك. وأهم مؤلفين في هذه الفترة كان الخطاط<sup>(٢)</sup>، وأبو عثمان سهل بن بشر الإسرائيلي<sup>(٣)</sup> الذي خدم طاهر بن الحسين بموسى في خراسان (٨٢١ - ٨٢٢ هـ / ٢٠٥ - ٢٠٧ م) والوزير الحسن بن سهل ابن نوبخت في بغداد. وكتب الخطاط في قراءة الطالع الشخصي "كتاب أحكام الموالد"، ومنه جزء كبير، كما لاحظنا من قبل، منتقل من مسائله، على الرغم من أن بطليموس ودوروثيوس أيضاً يظهران من بين مصادره؛ وقد ترجم هذا الكتاب مرتين إلى اللاتينية - في سنة ١١٣٦ م على يدي أفلاطون تيفولي وفي سنة ١١٥٣ م على يدي يوحنا الإشبيلي. ومقالته عن المسائل، التي تحمل عنوان "كتاب المسائل" لم يتم تحقيقها حتى الآن. وتتضمن مؤلفات سهل "كتاب الأحكام على النسبة الفلكية" عن التساؤلات، وهو أيضاً يعتمد بشكل كبير على دوروثيوس<sup>(٤)</sup>.

(1) Ullmann , Natur-Geheimwissenschaften ,302 ; Pingree , "Indian and pseudo-Indian passages" , 148 - 9 ; GAS , VII , 49-50.

(2)Ullmann , Natur-und Geheimwissenschaften ,312-13 ; GAS, VII , 120- 1.

(3) Ullmann Natur-und Geheimwissenschaften ,125-8 , 309 -12 ,325.

(4) V. Stegemann , Dorotheos von Sidon und das sogenannte Introductorium des Sahl ibn Bishr ,Prague , 1942.

وهناك ترجمات لاتينية وبيزنطية. وقد كتب سهل "كتاب الاختيارات على البيوت الائتني عشر" يقلد كتاب ثيوفيلوس عن الموضوع نفسه في بنته على الأقل. وأخر كتاب منهم نعرفه من تأليف سهل "كتاب تحويل سنى العالم" وهناك ملخص باق له؛ وفي هذا الملخص يتحتم أن يكون سهل هو الذي كتب ملخصه أصلا، وفيه اقتباسات من الخطاط ويعقوب بن إسحق الكندي<sup>(١)</sup>.

وكان هناك معاصر للخطاط سهل يصغرها في السن، هو أبو بكر الحسن بن الخصيب (القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي) من الكوفة<sup>(٢)</sup> وكتابه "كتاب الموالد" واحد من أكثر الكتب الباقية إسهابا فيتناول قراءة الطالع الشخصي؛ وهو يتناول جميع مضامين حياة المولود في المنازل الائتني عشر الفلكية. وفيما يخص موضوعات الذكرى السنوية ألف "كتاب تحويل سنى الموالد" وهو يدين بنظرياته في كل من هذين الكتابين لدوروثيوس، وبطليموس، وهرمس، وأردنغر، وعمر بن الفران الطبرى، والحسن بن سهل. وقد ترجمت المقالتان إلى اللاتينية، وترجم الكتاب الأول ساليو دي بادوا في القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، وترجم الآخر أفلاطون تيفولى في القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى.

وكان من معارف ابن الخصيب أبو العنبس محمد بن إسحق الصميري (٢١٣-٢٧٥ هـ / ٨٢٨-٨٨٨ م)<sup>(٣)</sup>. وكتابه الموسوم "كتاب أصل الأصول" يبدأ بمناقشة القواعد التجنيدية العامة؛ وهناك قسم ثان (إذا كان حقا جزءا من هذا الكتاب) يتتألف من ملخص قيم عن التجنيد المسائل مرتبة على نظام المنازل التجنيدية ومشتق من مصادر مثل زينون، وأنتيوخوس، فالنز، وزرادشت، ويزرجمهر، وجنا الهندى.

(1) O. Loth , " Al-Kindi als Astrolog" ,Morgenländische Forschungen ,Leipzig , 1875 , 261-309 ; Ullmann ,Natur-und Geheimwissenschaften , 313-14 ; F.Klei-Franke", Die Ursachen der Krisen bei akuten Krankheiten " , Israel Oriental Studies ,v ,1975 , 161-88 ; GAS, VII , 130- 4, 326-7.

(2) Ullmann , Natur-und Geheimwissenschaften 308-9 ; GAS, VII,122-4.

(3) Ullmann , 325-6 ; GAS,VII 152-3 ; Pingree , Encyclopaedia Iranica ,I , 259.

وهناك ملخص أكبر حجماً أله أبو يوسف يعقوب بن على القصراوي<sup>(١)</sup> الذي كان من حاشية العلوين في طبرستان منذ ٢٥٠هـ / ٨٦٤م حتى ٢٧٠هـ / ٨٨٤م<sup>(٢)</sup> على الأقل. وكتابه الضخم "جامع الكتاب" أو "كتاب المسائل" عن الاستفسارات التجيمية، يضم خبراً من الفتنة نفسها من العلماء الذين أسهموا في الجزء الثاني من كتاب "أصل الأصول"، وكذلك من بعض العلماء الإضافيين مثل ثيوفيلوس الراهوي وستيفانوس البجزنطي.

### أبو عشر جعفر البلخي

كان أكثر من كتب تأثيراً بالعربية في مجال التجيم في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي أبو عشر جعفر بن محمد البلخي (١٧١-٢٧٢هـ / ٨٨٦-٧٨٧م)<sup>(٣)</sup>. وقد صاغ التعبير القياسي عن القاعدة التجيمية عند المسلمين في مجالاتها الكبرى في قراءة الطالع الفردي والتاريخ التجيمي، ليخلق توليفة من النظريات الهندية<sup>(٤)</sup> والإيرانية واليونانية والمرانية التي كانت سارية في أيامه. وكانت تبريراته الفلسفية للتجيم بمصطلحات التفسير الأفلاطوني الجديد لكتاب أرسطو عن الطبيعيات<sup>(٥)</sup> ذات أهمية خاصة تبريراً لأنه استعار بشكل واضح من حزان، وأن نظريته عن اشتراق المعرفة التجيمية من كل الأمم المتحضرة من وحي عتيق قبل الطرفان<sup>(٦)</sup>. والكتب الرئيسية التي عبر فيها عن آرائه هي "كتاب المدخل الكبير"، وكتابان بعنوان "كتاب أحكام الموالد" و"كتاب تحويل سنى الموالد" عن قراءة الطالع الفردي وموضوعات الذكرى السنوية و"كتاب القرنات" و"كتاب النكت" عن التاريخ التجيمي؛ وعن أول هذه الكتب،

(1) Ullmann, 314-5 ; D. Pingree , "Political horoscopes from the reign of Zeno" , Dumbarton Oaks Papers ,XXX , 1977, 135-150 ; GAS,VII, 138-9.

(2) D. Pingree and W. Madlung " Political horoscopes relating to late ninth century Alids" , Journal of Near Eastern Studies .XXXVI , 1977 ,247 - 75.

(3) Pingree , Dictionary of Scientific Biography ,I, 32 – 9 ; Ullmann , 316-24 ; GAS , VII, 139- 51,328-9; Pingree , Encyclopaedia Iranica , I , 337-40.

(4) Pingree " Indian and pseudo - Indian passages " , 170- 4.

(5) R.Lemay , Abu Mashar and Latin Aristotelianism in the Twelfth Century , Beirut , 1962; J.C. Vadet , " Une defense de l'astrologie dans le madhal d'Abu Masar al-Balkhi " , Annals Islamologiques , V, 1963 ,131-80.

(6) Pingree , Thouthands.

جاءت ترجمة إلى اللاتينية على يدي يوحنا الإشبيلي سنة ١١٣٣ م وهرمان كارينثيا سنة ١١٤٠ م، كما كتب أبو معشر موجزاً بعنوان "كتاب المدخل الصغير" تمت ترجمته إلى اللاتينية بواسطة أديلارد الباشي أوائل القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي وربما كان الأساس الذي قامت عليه الكراسة الثالثة من الكتاب البيزنطي *Mysteria of Apomasar*. وقد ترجمت الكراسات الخمس الأولى من الكراسات التسع في "كتاب تحويل سنى الموالد" أيضاً إلى اللغة اليونانية حوالي سنة ١٠٠ ميلادية<sup>(١)</sup> ، ومن اليونانية إلى اللاتينية في القرن السابع الهجري - الثالث عشر الميلادي. وكان "كتاب القراءات" و "كتاب النكت" قد ترجمتا إلى اللاتينية بواسطة يوحنا الإشبيلي. وكتب أبو معشر كثيراً من الكتب المؤثرة الأخرى عن المسائل والتنجيم وقراءة الطالع الفردي، ولكن الاهتمام الأعظم لمورخ التنجيم في مجموعة أقواله "مذاكرات"<sup>(٢)</sup> كتبها تلميذه أبو سعيد شاذان بن بحر، يحتوى على ثروة من المعلومات عن المنجمين والممارسة التنجيمية في العصر العباسي<sup>(٣)</sup>. وقد ألف كاتب النسخة البيزنطية لـ "كتاب تحويل سنى الموالد" ملخصاً باللغة اليونانية لهذا الكتاب، تمت ترجمته إلى اليونانية في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي<sup>(٤)</sup>.

ومن العلماء الحنانيين المشهورين المعاصرين لأبي معشر لا نحتاج لذكر أحد هنا سوى أولئك الذين اشتغلوا بشرح كتاب بطليموس *Apotelesmatika* بترجمة إبراهيم بن الصلت كما راجعه حنين بن إسحق. وقد شرح ثابت بن قرة ( ٨٨-٢٢١ هـ / ٩٠١-٨٣٦ م )<sup>(٥)</sup> الكراسة

(١) D. Pingree , *Albumasaris De revolutionibus nativitatum* ,Leipzig , 1968.

(٢) D.M. Dunlop , "The Mudharat film an-Nujum (Dialogues on Astrology) attributed to Abu Maashar al-Balkhi , (Abumasar),Iran and Islam , Edinburg ,1971 ,229-46.

(٣) E.g.F. Rosenthal , " From Arabic books and manuscripts X,: a list of astrological works from the " Discussions " of Abu Mashar and shadhan " , Journal of the American Oriental Society ,LXXXIII , 1963 , 454-6.

(٤) L. Thorndike , " Albumasar in Sadan " Isis , XLV, 1954, 22-32.

(٥) B.A. Rosenfeld and A.T. Grigorian , " Dictionary of Scientific Biography ,XIII, 288- 295; GAS , VII , 151- 2, 329.

الأولى، على حين أن محمد بن جابر بن سنان البشاني (ت ٣١٧ هـ / ٩٢٩ م) <sup>(١)</sup> شرح الكتب الأربع كلها. وهناك شروح أخرى قام بها ابن الفضل بن حاتم التيريزي (ت ٣١٠ هـ / ٩٢٢ م تقوياً) <sup>(٢)</sup>، في بغداد على ما يرجح، وعلى بن رضوان (٣٧٧ هـ - ٤٦٠ هـ / ٩٨٨ - ١٠٦٨ م) <sup>(٣)</sup> في القاهرة. وقد ترجم الكتاب الأخير إلى اللاتينية بواسطة أبي جيديوس دى ثيالديس في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي.

وقد نسب زوراً إلى بطليموس كتاب فائق الشعبية بعنوان "كتاب الشمرة" الذي كتب له شرح بواسطة أبي جعفر أحمد بن يوسف بن الداية <sup>(٤)</sup> تحت حكم الطولونيين في مصر حوالي سنة ٢٨٧ هـ / ٩٠٠ م. ومن المحتمل أن يكون لامي محققاً في التأكيد على أن أحمد نفسه هو الذي أدخل هذا الترتيب المنشئ Centiloquiom. والكتاب عبارة عن مجموعة من الأقوال تتعلق بحوانب عديدة من النجيم. وتوجد نسخة بيزنطية <sup>(٥)</sup> وترجمات لاتينية من اللغة العربية قام بها هوجو سانكتاللا ويوحنا الإشبيلي في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، وبواسطة وليم الأرجوني في القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي؛ وقد ترجم اللغة اليونانية إلى اللاتينية جيوفاني جيوفانو بونتانو وجورج الطرابيزوني في القرن التاسع الهجري / الخامس عشر الميلادي. وقد شرح نصیر الدين الطوسي "كتاب الشمرة" أيضاً <sup>(٦)</sup>.

### النجيم العربي المتأخر

بعد القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي تم تأليف عدد قليل من المقالات، وكانت هذه في أساسها كتاباً إرشادية للمبتدئين أو تجميلات من آراء الخبراء المجريين. وفي بلاد الشام كان الحجة الوحيدة الجديرة بالاهتمام في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي هو أبو الصقر

(1) W.Hartner , Dictionary of Scientific Biography , I , 507 - 16 ; Ullmann , 328-9 ; GAS , VII , 158- 60.

(2) A.I. Sabra ,Dictionary , X,S-7 ; Ullmann , 328- 329 ; GAS , VII , 156.

(3) R. Arnaldez , Dictionary , XI , 444-5; GAS , VII,44.

(4) Ullmann , 327-8 ; GAS , VII, 157.

(5) E.Boer, Claudii Ptolemaei Opera , Leipzig , 1952 ,111.2, pt.2.

(6) Ullmann , 341-2 ; S.H.Nasr ,Dictionary ,XIII ,508 -14.

عبد العزيز بن عثمان القبيصي<sup>(١)</sup> الذي كرس كتابه "كتاب المدخل إلى صناعة أحكام النجوم" لصفى الدولة الحمدانى حاكم حلب من سنة ٩٤٥ هـ / ١٣٣٢ م حتى سنة ٩٥٦ هـ / ١٣٧٠ م. هذا الكتاب التعليمى الابتدائى غاية فى الأهمية الآن بسبب اقتباساته من هرمس، وسطlimos، دوروثيوس وأندرزغر، وماشالله، ويعقوب بن إسحق الكذى وقد ترجم إلى اللغة اللاتينية على يدي يوحنا الإشبيلي سنة ١١٤٤ م وصار النص التجيجى الأكثر نشراً فى عصر النهضة.

وفى فارس جمع عالم الرياضيات الشهير أبو سعيد أحمد بن محمد السجزى<sup>(٢)</sup> فى أوآخر القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى كتاباً مطولاً بعنوان "كتاب الجامع الشاهى" وفيه يلخص مختلف مؤلفات أبي معشر وأراءه، وزرادشت، وهرمس، وسطlimos ودوروثيوس<sup>(٣)</sup> وكتب السجزى أيضاً "كتاب القراءات وتحويل سنى العالم" عن التاريخ التجيجى.<sup>(٤)</sup>

وقد كتب معاصر السجزى الأصغر سناً، أبو الريحان البيرونى<sup>(٥)</sup> الكثير من المقالات التى تتناول نقاطاً بعينها فى التجيج. وكتابه الرئيسي الكبير الباقى فى هذا المجال "كتاب التفہیم لأوائل صنعة التجيج"<sup>(٦)</sup> الواقع أن الثلثين الأولين من هذه المقدمة للتجيج تتناول عناصر من علوم أخرى - الهندسة، والحساب، والفلك - التي يجب على المنجم أن يعرفها؛ والثلث الأخير مجموعة مفيدة عن تعريفات المصطلحات التجيجية وملخصات لإجراءات قراءة الطالع الفردى، والتجيج والمسائل. وفي كتاب آخر له، وخصوصاً فى كتابه "كتاب فى تحقيق ما للهند من مقوله"<sup>(٧)</sup> يعلم البيرونى قراءة العرب بالتفصيل التجيج الهندى.

وأكمل ملخص للتجيج العربى هو "كتاب البارع" الذى جمعه معاصر البيرونى أبو الحسن علي بن أبي الرجال<sup>(٨)</sup> الذى كان منجماً للعزيز بن باديس الحاكم الزبيري لشمال أفريقيا من ٦٠٤ هـ /

(١) Ullmann , 332-3 ; Pingree , Dictionary , XI, 226; GAS, VII ,170-1.

(٢) Ullmann , 333-4 ; Y.Dold - Samplonius, Dictionary , XII, 431-2 ; GAS, VII, 177-82, 333-4.

(٣) Pingree , Thousands , 21-4.

(٤) Ibid. , 70 -127.

(٥) E. S. Kennedy ,Dictionary , II, 147-58 ; Ullmann , 335 ; GAS, VII, 188-92.

(٦) انظر ما بلى، الفصل الرابع والعشرين.

(٧) Ibid., 416-17.

(٨) El<sup>2</sup> , "Ibn Abi L- Ridjal " ; Ullmann , 335-7 ; GAS , VII , 186-8.

١٠٦٦ م حتى ٤٥٤ هـ / ١٠٦٢؛ ومن الواضح أن ابن أبي الرجال عاش حتى ثلثينيات القرن الخامس الهجري / أربعينيات القرن الحادى عشر الميلادي. ويتناول "كتاب البارع" في ثانى كراسات المسائل، والمواليد والتنجيم، والتاريخ التنجيimi والتنجيم بأحوال الجو؛ وتتضمن مصادره عدداً هائلاً من الثقة<sup>(١)</sup> والاقتباسات منه جعلته واحداً من أكثر ممتلكات المؤرخ قيمة. وقد ترجم إلى اللغة اللاتينية عن القشتالية القديمة بواسطة يهودا بن موشى سنة ١٢٥٤ م<sup>(٢)</sup> على يدي أبي جيديوس دى ثالديس وبطرس دى ريجيو سنة ١٢٥٦ م. كذلك كتب ابن أبي الرجال إحدى القصائد القليلة عن التنجيم باللغة العربية "أرجوزة في الأحكام".

وبعد القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي كتب عدد آخر من الموجزات باللغة العربية، تختلف مدى فائدتها مع اختلاف غموض الأعمال التي تناولتها. والجدير بالذكر "كتاب مجموع أقاويل الحكماء" الذي كتبه أبو سعيد منصور بن علي الدامغاني<sup>(٣)</sup> في باكير القرن السادس الهجري/ الثاني عشر الميلادي؛ و"كتاب سفينۃ الحكم" المنسوب إلى آخر باسم النصيري غير معروف<sup>(٤)</sup>؛ والمجموع الذي ألفه إبراهيم الناصري<sup>(٥)</sup> في سنة ٧٥٩ هـ / ١٣٥٨ و"كتاب البليان" لعبد الحسن بن أحمد بن علي الأصفهاني<sup>(٦)</sup>.

وتبقى هناك مقالات عديدة لم يرد لها ذكر في هذا الفصل، سواه، كانت مجهلة المؤلف أم لا، محفوظة في المكتبات بجميع أنحاء العالم. وقد بدأ البحث العلمي في هذه الأدبيات الهائلة بالكاد؛ وسوف يستغرق الأمر عدة أجيال للوصول إلى النقطة التي يمكن عندها كتابة تاريخ فني عن التنجيم العربي، يتناول بالتفصيل مصادره وتأثيراته وكذلك تطوره الداخلي. ويأمل كاتب هذا الفصل فقط في أن يكون قد شَخَّصَ بنجاح المراحل المختلفة في ذلك التطور الداخلي وأن يكون قد عَرَفَ النصوص الرئيسية التي يجب أن تقوم عليها الدراسات في المستقبل.

(١) E.g. V Stegemann , Der griechische Astrologe Dorotheos von Sidon und der arabische Astrologe Abu 'l-Hasan Ali ibn abi r'-Rigal , genannt Albohazen , Heidelberg ,1935.

(٢) G. Hilti , El Libre Conplido en los Iudizios de las Estrellas ,Madrid ,1954.

(٣) Ullmann , 337-8.

(٤) Ibid., 338-9 ; GAS ,VII, 22-4. ينسب هذا الكتاب إلى نصير الدين الطوسي

(٥) Ullmann ,343; Pingree ,Thousands , 25-6 ; GAS , VII , 25.

(٦) Ullmann , 344; GAS , VII , 24-5.

## الفصل السابع عشر الأدب الجغرافي وأدب البحارة

هوبكنز

جامعة كمبريدج

تمثل أقدم قطعة موجودة من الأدب العربي، يمكن وصفها عن حق بأنها عمل جغرافي أصلي، في كتاب "المسالك والممالك" لابن خدازبة، الذي كان يكتب في أثناء حكم الخليفة المعتمد (حكم ٢٥٦-٢٧٩ هـ / ٨٩٢-٨٧٠ م). وفي هذا الوقت كان قد انقضى نصف قرن من الزمان على وفاة الخليفة المأمون العظيم الذي يعزى إليه الفضل عموماً في التشجيع الكريم للفنون والعلوم، كما مضى أكثر من قرنين من الزمان منذ فتح العرب عيونهم للمرة الأولى على المستجدات المعايرة في العالم خارج شبه جزيرتهم القاحلة المجدية. ويصف كتاب ابن خدازبة دولة شاسعة جيدة التنظيم ومشهورة. ومن الواضح أنه كانت له سوابق صاغ على مثالها. ومعرفتنا عن هذه السوابق متشرذمة للغاية على أية حال.

وعندما غلت الدولة الإسلامية وأخذت إدارتها ترداد صうوية، بدأ قادتها يشعرون بال الحاجة إلى معلومات مسجلة عن أراضيهم، حتى لو كان ذلك فقط للأغراض المالية والعسكرية. وربما يرد على الظن أن هناك قدرًا عظيمًا من المعلومات التي دونت من هذا النوع يفوق ما نعرفه بكثير. وهناك عدة تلميحات قليلة متواترة غير مفيدة معرفياً عن هذا النوع من النشاط، مثل الأمر الذي أصدره الخليفة عمر بن عبد العزيز لوالى الأندلس الذى كان قد عينه حديثاً، سنة ١٠٠ هـ / ٧١٨ م، بأن يرسل إليه وصفاً "للأندلس وأنهارها"، لأنه كان فى ذهنه إخلاء المسلمين من هذه الأرضي النائية والخطيرة. وعلى مدى العصر الأموي كله كانت المعلومات مشوشة، ولكن أول اتصال عن قرب مع العالم الهيلليني تشير إليه رواية ابن النديم عن أعمال خالد بن يزيد (ت ٨٤٥ هـ / ٧٠٤ م)، الذى أمر جماعة من اليونانيين المصريين الذين يعروفون اللغة العربية بترجمة كتب عن الفنون اليونانية (أى الفلك والتنبیح) من اليونانية إلى العربية<sup>(١)</sup> وأسماء بعض

(١) ابن النديم، الفہرست.

هؤلا، المترجمين معروفة ومن المؤكد أنه منذ وقت باكر للغاية في العصر الاموي وجدت مجموعة من المترجمين على استعداد لأن يحولوا نتاج ألف سنة من الكتابات اليونانية إلى لغة لم يكن لها أدب مكتوب قبل أقل من قرن من الزمان.

ولا نجد أنفسنا قبل العصر العباسي على أرض أكثر صلابة بحيث تبدأ في رؤية بزوع أدب جغرافي حقيقي. وربما يكون بسبب التأثير اليوناني أن الكتب الباكرة حملت انحيازاً فلكياً. وقد تصادف هذا مع اهتمامات الحكومة العباسية، التي كان من أول مشاغلها الرغبة في معرفة الطول على سطح الأرض المتعلق بدرجة في الدائرة السماوية باعتباره ضرورة أولية لرسم خريطة الدولة. وتم حفظ تقاليد هذا الانحياز الكوزموجرافى ( نسبة إلى علم أوصاف الكون ) بشكل دائم فيقطاعات متعددة بشكل أو باخر عن علم هيئة الأرض وعلم الفلك وهو ما صار فيما بعد مقدمة تقليدية لكتب الجغرافيا.

وعلى الرغم من هذا الاتصال الباكر مع اليونانيين، فإن الدفعه إلى المقاربة المنهجية للكوزموجرافى جاءت من الهند. وأول ترجمة عربية معروفة كانت كتاب "زيج الأركند" المفقود الذي تم تأليفه حوالي سنة ١٢٠ هـ / ٧٣٨ م. ويبدو أنه كان مأخوذًا عن كتاب Khandakhadyaka الذي ألفه برهماجوبيتا ( قبل سنة ٥٩٨ ق. م. ) وعلى أية حال، هناك المزيد من المعلومات الأكثر رسوخاً عن هذه الفترة الغامضة للغاية ترتبط بشكل أساسى بمحمد بن إبراهيم بن حبيب الفزارى ( ت ١٩١ هـ / ٨٠٦ م ) وكتابه "السند هند".

### السند هند:

كتاب "السند هند" مفقود، ولو سوء الحظ أنه كان هناك شخصان اثنان باسم الفزارى، والد وولده، تخلط المصادر بينهما وهناك ارتباكات أخرى وملامع غامضة في الروايات. وأوضح روایة تظاهر في أقدم صورها في كتاب "طبقات الأمم" للأندلسى أبي القاسم سعيد بن أحمد بن سعيد القرطبي ( ت ٤٦٢ هـ / ١٠٧٠ م ). وموجز روایة سعيد أنه في سنة ١٥٦ هـ / ٧٧٢ م وصل إلى بلاط الخليفة المنصور العباسي فلكي هندي أحضر معه جداول فلكية محسوبة بطريقة لم تكن معروفة حتى ذلك الحين عند العرب ( ومن الواضح أن هذه الجداول كانت موضوعة على أساس جيب الزاوية بدلاً من وتر الدائرة ). وأمر المنصور بترجمة هذه الجداول إلى العربية وقام بهذه المهمة

محمد بن إبراهيم الفزارى، وعمل منها كتاباً أسماه الفلكيون كتاب "السند هند العظيم" <sup>(١)</sup> وكان كولبروك Colebrooke <sup>(٢)</sup> أول من يعرف معادل السند هند والكلمة السنسكريتية سدانتا المطبقة على عدد من المقالات في الفلك وبين أنه هو كتاب (السفطة) البراهامية سدانتا الذي قام بتأليفه سنة ٦٢٨ م براهمجوتا. وكان لدى المسعودي أيضاً ما يقوله عن هذا الاتصال الهندي الباكر <sup>(٣)</sup>. وروايته مشوّشة ولكن لها فضل الإشارة إلى معرفة وجود كتاب أسماء «أرجيوز»، الذي يعكس اسم الفلكي الهندي السابق زمنياً لأربهطة أو كتابه آربهطة. وهكذا فإن أول اتصال للعرب بالجغرافيا العلمية كان عن طريق الهند. والكتب الفعلية التي كانت من نتاج هذا الاتصال مفقودة ولكن من المفترض أن قدرها طيباً من المادة بقيت في الكتب اللاحقة التي لا تزال موجودة. ومن الصعب أن نميز بين ثمار هذا الاتصال المباشر بالهند لأن الهند كانوا بدورهم قد استعاروا كثيراً من الإغريق، وعندما حل التأثيرات اليونانية تماماً محل التأثير الهندي على العرب بعد ذلك بسرعة، كان من الطبيعي أن تنوب المادة اليونانية الباكرة المأخوذة عن طريق الهند في كتلة المعرفة العربية دوغاً آخر.

### بطليموس:

شكل الركن الأساسي الذي قامت عليه بعض الجداول التي جمعها أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي، والتي لم تعد موجودة بشكلها الأصلي، ولكن هناك كتاباً آخر للخوارزمي أكثر أهمية لغرضنا الحالي. هو كتاب "صورة الأرض". ويحصل اتصالاً وثيقاً بكتاب "الجغرافيا" بطليموس. وبما أنه أقدم كتاب جغرافي أصلي بالعربية، وبما أنه، فضلاً عن ذلك، الحجة اليوناني العظيم في الجغرافيا، فإن مقارنة الآخرين جميعاً به تجعلهم يسقطون في مهادى عدم الأهمية، إن السؤال عن كيفيةأخذ العرب لهذه المعلومات من بطليموس سؤال مهم. والمشكلة، باختصار، أن العرب يقدمون الكثير من المعلومات عن حجية بطليموس التي تأتي بصورة مباشرة من كتاب الجغرافيا Geographia ومع هذا لا يوجد باللغة العربية أي كتاب يمكن وصفه بأنه ترجمة له. وعلاوة على ذلك، فإن الروايات التي وردت عن مثل هذه الترجمة ليست واضحة. ومن الصعب

(١) انظر الفقسطنطى، إخبار الحكما، بأخبار الحكما، ٢٧٠.

(٢) Algebra , IXV.

(٣) مروج الذهب، ج ١، ١٥٠؛ التنبيه والإشراف، ٢٢٠.

أن نصدق أن كتاباً كان على هذا القدر من الشهرة وغالباً ما كان محلاً للاقتباس بكثرة، لم يوجد فقط في ترجمة مباشرة إلى اللغة العربية. وبينما، على أية حال، أن هذه كانت الحال. ولم يست هناك مثل هذه الترجمة ولا يوجد تسجيل واضح على أنها قد وجدت على الإطلاق.

وبطليموس الذي نعنيه هو كلاوديوس بطليموس، الذي يسمى في العربية بطلميوس (أو إبطليموس) القلوذى السكندرى، الذى عاش فى أثناء القرن الثاني الميلادى. ومن بين مؤلفاته الكثيرة يتناول اثنان فقط الجغرافيا بشكل مباشر هما: "الجغرافيا" و *Megale Syntaxis* الذى يعرفه العرب باسم المحيطى وكان بالنسبة لأوروبا العصور الوسطى يسمى *Almagest* وقد ترجم إلى اللغة العربية فى وقت مبكر (حوالي سنة ١٨٠ هـ / ٧٩٦ م). وهو كتاب عن الفلك ويتناول الجغرافيا فقط من حيث إن بطليموس فى كرامته الأولى يصف تقسيمات العالم المعروف فى "أقاليم". وهنا يذكر بطليموس بعض الأماكن الموجودة داخل كل منطقة. أما كتاب "الجغرافيا"، كما يشير عنوانه اليونانى، فهو كتاب عن المزانط أكثر منه كتاب عن الجغرافيا بالمعنى الحديث. ذلك لأن انتباه بطليموس موجه إلى تحديد موقع الأماكن بصورة حصرية. ومن ثم فإن كتابه أساساً عبارة عن قائمة باللامعات الطبوغرافية بموقعها من خطوط الطول وخطوط العرض. وهناك ثلاثة مתרגمين محتملين لكتاب الجغرافيا ورد ذكرهم في المصادر العربية. وأثنان من هؤلاء، الثلاثة يرددان في ملاحظة قصيرة كرسها ابن النديم للكتاب في الفهرست: "هناك ترجمة رديئة عملت للكندي، ثم عمل ثابت بن قرة ترجمة جيدة إلى اللغة العربية. وهناك أيضاً ترجمة عربية بالسوريانية"<sup>(١)</sup> بيد أن الكاتب اللاحق، ابن الققاطى، الذي نقل عن الفهرست أو مصدره كما يبدو واضحاً، يقول إن كتاب الجغرافيا لم يترجم للكندي ولكن الكندي هو الذي ترجمه. ولم يست هناك إشارات إلى هذه الترجمات في قائمة مؤلفات ثابت بن قرة والكندي في أي موضع آخر بالفهرست. ويقول الجغرافي ابن خرداذبة، مخاطباً من كرس كتابه له، في عبارة مختصرة وغامضة، يمكن تفسيرها بأنها تعنى أنه ترجم بطليموس إلى العربية. وثمة نسخة سوريانية موجودة بالفعل، بيد أنها مكتفة تماماً بحيث لا تصلح مصدراً للمعلومات التفصيلية عند بطليموس. ويشير أبو الفدا إلى "رسم الربع المعهور" على أنه كتاب ينسب إلى بطليموس ونقل إلى العربية للخليفة المؤمن<sup>(٢)</sup>

(١) انظر الفهرست لابن النديم.

(2) *Geographie d'Aboulfeda*, trans. J. T. Reinaud and S. Guyard, Paris, 1840, 22, 74.

ويتحدث حاجي خليفة (١٠٦٧هـ / ١٦٥٧م) عن الجغرافيا<sup>(١)</sup> فيقول إنهم نقلوه إلى العربية في زمن المأمون ولكن لا يمكن العثور على النسخة العربية الآن. ويبدو من المحتمل أن أبي الفداء يشير بالفعل إلى كتاب الخوارزمي، الذي سبق ذكره، وربما كانت إشارة حاجي خليفة قائمة على أساس قراءته لما كتبه أبو الفداء. ومن الواضح أن "كتاب الملhma" الذي يوصف بأنه من تأليف بطليموس واقتبسه ياقوت، ليس ترجمة لكتاب "الجغرافيا". وهناك حجة مفيدة على أنه لم توجد إطلاقا نسخة عربية مباشرة من كتاب الجغرافيا لبطليموس في النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي تمثل فيحقيقة أن اليعقوبي، الذي كان هو نفسه قد ألف كتابا عن الجغرافيا وكان على معرفة جيدة تماما بالمحيطي، حسبما يوضح من الوصف تفصيلي والدقيق الذي قدمه عن محتواه في تاريخه، لم يضع كتاب الجغرافيا ضمن قائمته التي وضعها بمؤلفات بطليموس، على الرغم من أن محتويات الكتاب كانت معروفة بshell جيد آنذاك بالتأكيد.

### أبو جعفر محمد بن موسى الخوارزمي

وهكذا لا توجد ترجمة مباشرة لكتاب الجغرافيا إلى اللغة العربية وربما لم توجد قط. والسؤال الذي يفرض نفسه الآن: هل هناك أي كتاب باللغة العربية، إذا لم يكن ترجمة مباشرة، يمكن اعتباره نسخة منه؟ وعلى سبيل المثال، ترتب بإضافات معاصرة أو بدونها، ربما يكون مشتقا عن طريق نسخة سوريانية أو مصدر يوناني مثل ثيون الذي جاء، بعد بطليموس؟ وتبدو الإجابة أن هناك كتابين يقتربان من أن يكونا كذلك، لأن معلوماتهما كلها قد أخذت دونها تغيير من كتاب "الجغرافيا". هذان الكتابان هما "كتاب صورة الأرض" لمحمد بن موسى الخوارزمي (ت ٢٣٦هـ / ٨٥٠م) وكتاب "عجائب الأقاليم السبعة إلى نهاية العمارة" من تأليف سهراپ، الذي كان يكتب بعد ذلك بحوالي خمسين سنة. ويتمثل هذان الكتابان بشدة بالفعل للدرجة أننا لا نحتاج سوى لمناقشة كتاب واحد منهما هنا. وكتاب صورة الأرض، كما هو باق الآن (في مخطوط واحد) يبدو غير كامل. وهو مثل كتاب الجغرافيا مرتب على هيئة جداول، كما أن كثيرا من المدخل الفردية متطابقة مع مداخل كتاب الجغرافيا. ولابد أن الخوارزمي قد شك في أن كثيرا من هذه المدخلات البطلية كانت إما خيالية (كما هو الحال في كثير من الأماكن الأفريقية) أو لم يعد ممكنا التعرف عليها في أيامه. ومع هذا فإنه احتفظ بها بدافع من الحرص وتجليل بطليموس

(1) Kashf al-Zunun ,ed.G. Fluegel , London , and Leipzig , 1835- 58 , II , 603.

دون شك. وهناك مداخل جديدة كثيرة لبغطية أماكن بروزت إلى الصدارة بعد ظهور الإسلام. وعلى أية حال فإن الترتيب مختلف تماماً عن ترتيب بطليموس. إذ إن الخوارزمي ينظم مادته حسب أطول يوم في النظام المناخي، الذي استخدمه العرب كثيراً فيما بعد، كما أن لديه قوائم منفصلة للمدن، والأنهار، والجبال... إلخ، على حين أن بطليموس يضعهم سوياً في قائمة واحدة. ويندو وصف المسعودي لكتاب الجغرافيا في كتابه "مروج الذهب" مأخذة عن نسخة تم فيها ترتيب المادة المأخوذة عن بطليموس حسب طريقة الخوارزمي، ولكن ما يصفه لا يتطابق مع كتاب الخوارزمي حسبما هو موجود الآن - بيد أن أيهما ليس وصفاً دقيقاً لكتاب الجغرافيا.

وليس هناك شيء معروف عن الخوارزمي أكثر من السطرين أو الثلاثة أسطر التي تفضل بها الفيروست وإشارة واحدة من المقدسي. وكان مرتبطة بـ"بيت الحكمة" الشهير في بغداد كما كانت جداوله الفلكية (زيجه) عملاً قياسية قبل "الرصد" الشهير الذي أقامه الخليفة المأمون وبعد ذلك، وسوف نصف الرصد بعد قليل. وكان الخليفة الواقف العباسي (حكم ٢٣٢-٢٢٧ هـ / ٨٤٢ - ٨٤٧ م) قد أرسله في مهمة غير محددة إلى ملك الخزر (على الساحل الشمالي الغربي لبحر قزوين). ولابد أن هذه المهمة كانت سنة ٢٢٧ هـ / ٨٤١ م. وقد أرسى ترتيب الخوارزمي لعلماته حسب الأقاليم المناخية فنذجاً اتبعه الكثيرون من الكتاب من بعده. وكان أساس هذا النظام تقسيم العالم المعهور كما هو معروف آنذاك، من جزر الكناري في الغرب إلى الصين البعيدة في الشرق، في شرائط متوازية مع ارتباط خط الاستواء، بخطوط عرض تتصل بقيم خاصة لطول أطول يوم. هذه الشرائط تسمى (إقليم)، أي إقليم مناخي، مرتبة من واحد إلى سبعة من الجنوب إلى الشمال. هكذا كان الإقليم المناخي الأول عند الخوارزمي يمتد من خط الاستواء إلى ٢٠° شمالاً لأنه عند خط العرض هذا يكون أطول يوم ثلاث عشرة ساعة. والإقليم المناخي الثاني يمتد إلى خط ٢٤°، وخط العرض عنده لأطول يوم ثلاث عشرة ساعة ونصف؛ وهكذا. هذه الأرقام مأخوذة من بطليموس وبهذا كانت قد عفا عليها الزمن أيام الخوارزمي بسبب التغير الذي طرأ على قيمة الانحراف من فلك البروج. ويسبب التهافت، أو الاختيار الوااعي، أو احترام بطليموس، تجاهل الخوارزمي هذه الحقيقة. ويسمح النظام بإقليم فرعي واحد، ولكن من المفترض أن الحياة البشرية مستحبة جنوب هذه الأقاليم السبعة وشمالها؛ وعلى أية حال هذه أراض مجهلة. وداخل الأقاليم، يتم وصف المدن وغيرها من الملامح الجغرافية في نظام يتبع خطوط الطول من الغرب إلى الشرق (وربما نذكر هنا أن الخرائط العربية موجهة من الجنوب إلى أعلى لوح

الخارطة). وهناك تنويعات على هذا النظام، ولكنها جميعاً تشتهر في أن لديها مبدأ التمييز بين الأقاليم بالإضافة إلى طول أطول يوم. وبالمصادفة يضع نظام الأقاليم هذا العراق وعاصمته بغداد في الإقليم الرابع، أي المركزي. وبهذا يكون العراق في وسط كل شيء، ولله الحمد الأقصى من كل فضيلة. وبهذه الطريقة هناك رابطة سعيدة مع النظم الإقليمية الأخرى التي تبدأ بوضع العراق في مركز العالم المعمور.

## علم هيئة الأرض ومساحتها

في أثناء حياة الخليفة المأمون وتحت رعايته النشطة، (التي رمز إليها تأسيس بيت الحكم)، كان الابنطلاق الفكري المميز للعصر العباسي الباكر يمضي في طريقه بالفعل. ويحلول هذا الوقت كان العرب قد امتلكوا تماماً زمام علم الفلك. وبينما أن الفضول التفكري كان المنبع الرئيسي لهذا النشاط، لأن نتائج أبحاثهم كان يمكن أن يكون لها قيمة عملية مباشرة قليلة. ويقال في بعض الأحيان إن الفلكيين كانوا مدفوعين إلى حد كبير برغبة في معرفة الاتجاه الدقيق للقبلة من أي مكان محدد لإرشاد المسلمين الأفراد وكذلك للتوجيه السليم للمساجد، ولكي يكونوا قادرین على تثبيت مواقيت الصلاة. ولكن الحقيقة أن المناهج الصحيحة لتحديد هذه الأمور قائمة على التجارب العملية ولا علاقة لها بالرصد السماوي الدقيق، والحقيقة أن هذه الموضوعات ليست غالباً مما يركز عليه الفلكيون أو الكتاب الجغرافيون تبريراً للدراساتهم.

كان العرب على وعي بنتائج القياسات الشهيرة التي قام بها إيراتوشنليس وبوسيلونيوس لتحديد الطول على سطح الأرض بالعلاقة مع الانحراف السماوي. وهذا بعدأساسي يعرف منه حجم الأرض وهو الأساس الذي يقوم عليه رسم الخرائط كلها. وقرر الخليفة المأمون أنه يجب إعادة تحديد قيمة الدرجة، بصفة رئيسية لأن القيمة اليونانية لهذه الوحدة كان يعبر عنها به Stadia وكان هناك شك في النسبة بين المستadiوم والميل العربي. وفي ذلك الوقت كان قد تمت معايرة قياسية للميل، على أساس عرض حبة الشعير، بحوالي ألفي متراً. وإعادة تحديد قيمة الدرجة على هذا النحو تمت مرتين على الأقل في أماكن مختلفة اختيرت لأنها مسطحة وممتدة. وأحد أحسن التقارير عن هذا الإجراء قدمه البيرونى في كتابه "التحديد"<sup>(1)</sup>. وكان هناك فريقان من

(1) Partially ed. A. Z. V. Togan , Biruni 's Picture of the World , Delhi, 1938 ;

وانظر ما يلى، الفصل الرابع والعشرين.

الراقبين، مسلحين بأحسن ما يمكن الحصول عليه من الأدوات، مضوا في اتجاهين متعارضين من نقطة في سهل سنجار بشمال بلاد العراق على طول خط دقيق يمتد من الشمال للجنوب، كانوا يغرسون فيه أعمدة كلما مضوا قدما. وعندما كانوا يتقدمون كان كل فريق يقيس المسافة التي قطعواها ويلاحظ ميل ارتفاع الشمس يوما بيوم. وعندما كان يجد أن الارتفاع تغير بدرجة واحدة كان يعود أدراجه ليكرر ملاحظاته. هذه الملاحظات، بعد ضبطها مع الغير في ميل الشمس في أثناء القيام بها، كانت كافية لحسن النتيجة، التي كانت خمسة وستين ميلا. ويوصل البيروني ليقرر أن روايات أخرى أوردت النتيجة ستة وخمسين ميلا وثلاثين، بحيث كانت هناك حاجة ماسة في أيامه لتكرار الملاحظة، وهو ينعي الظروف التي لم تسمح له فقط أن يقوم بها ، على الرغم من أنه كانت لديه الواقع المناسب ومناهج أخرى في ذهنه. وفي كتابه "تفهيم"<sup>(١)</sup>، يعطي قيمة اثنين وستين وثلاثين بدون تعليق، دون أن يساوره شك في أن هذه القيمة أكثر دقة.

### من علم هيئة الأرض إلى الأدب:

سرعان ما توقفت المقاربة الفلكية والرياضية لتصوير الأرض كما قدمها الخوارزمي وسهراب عن أن تكون الشاغل الرئيسي لمن يكتبون في الجغرافيا، وبدأ كتاباتهم تتحى منحى أكثر إنسانية. وصارت الرياضيات والفلك تمثل الرصيد لعلم فني متفصل، على حين صارت الأماكن والناس مشهودة تجاه الأدب، أي الثقافة العامة. وليس معنى هذا أن بطليموس وتلاميذه قد طواهم النسيان. بل العكس، بقي تأثيرهم قويا للغاية وعلى مدى عدة قرون بعد ذلك على مقاييس عالي وإقليمي، وبقيت وجهة نظر مدرسة بطليموس هي الأعلى على الرغم من أن فهمها كان يقل رويدا رويدا، بحيث إن معظم كتاب الجغرافيا كانوا يعتبرون أن وضع قسم عن نظام بطليموس جزء لا غنى عنه في مقدماتهم. وبحلول هذا الوقت كان المسلمون قد حازوا قدرًا كبيرًا من المعرفة والخلق؛ وكانوا معرضين للمناخ التأملي للتفكير اليوناني؛ وكانت حكومة الدولة، آنذاك، في أيدي طبقة من المثقفين يرأسها الخليفة لم يكونوا يقبلون ضيق أفق أصحاب الرؤية الدينية الضيقة وكانوا قد أسروا محيطًا فكريًا واسع المدى، حر التفكير ومنتشيا. وكان المواطنون المثقفون في بغداد يشعرون أن مدى نشاطهم الفكري غير محدود. وفيما بين هؤلاء ظهر مفهوم الأدب. وكان من

---

(١) انظر ما يلى، الفصل الرابع والعشرين.

يعتبر نفسه أديبا يرى أنه يجب أن يعرف شيئاً عن كل شيء، وأنه ليس هناك موضوع لا يستحق البحث الجدي. وفي الوقت نفسه كانت الدولة الإسلامية كبيرة للغاية في ذلك الحين ومركبة جداً، وكانت إدارتها بحاجة إلى المعلومات لتسهيل شئون الحكم بكفاءة. وكان الفرس قد بدأوا يلعبون دوراً بارزاً في الشؤون الفكرية والإدارية، ومن الواضح أن النظرة الجديدة، التي تحمل ذروتها في المدرسة "التقليدية" للجغرافيا التي سندرسها فيما يلي، كانت نتيجة جزئية على الأقل لخصوصية الاهتمامات الفارسية. هذه العوامل (وغيرها) تفسر كيف بدأ نوع مختلف من المادة الجغرافية يجذب رجال الأدب ويدخل ضمن الكتب التي ليست كتبًا في الجغرافيا بالضبط ولكنها شيء آخر - كتب الحث على الفضيلة أو كتب الأدب أو الكتب الإرشادية للموظفين المدنيين، أو كليهما بنسب مختلفة. لقد ولد نوع من الجغرافيا البشرية.

وأول هؤلاء الإداريين المثقفين المؤثرين بالفرس من ألفوا كتاباً في الجغرافيا كان عبيد الله بن القاسم بن خرداذبة (توفي حوالي ٢٧٢هـ / ٨٨٥م). ويبدو أنه كان كاتباً غطياً من كتبه ذلك الزمان، وهو شخص أديب كتب في موضوعات مختلفة، على الرغم من أن ما يبقى من كتبه قليل باستثناء كتابه عن الجغرافيا. والمعلومات عنه نادرة تماماً. الواقع، أنه يجب ملاحظة أن كتابي الترجم عمامة ليس لديهم سوى القليل مما يقولونه عن الجغرافيين، ولا شك في أن سبب ذلك راجع إلى أن الجغرافي لم يكن من السهل تعرفيها، لم تكن قط عملاً مستقلاً معترفاً به . ومن ثم كان الجغرافي يدخل كتاب الترجم لأنّه كتب في موضوع آخر "معترف به" فابن خرداذبة، على سبيل المثال، وجد مكاناً في "فهرست" ابن النديم لأنّه كتب أيضاً في الموسيقى، وهو كذلك ضمن القسم الذي خصصه ابن النديم في الفهرست للمغنيين، والمنادين والظفرا، إلخ. وندين لابن النديم بالمعلومات عن أن ابن خرداذبة تولى في فترة من حياته منصب صاحب البريد والأخبار وكان هذا النشاط، فيما يفترض، هو الذي حفظه إلى تأليف "كتاب المسالك والممالك". ومن هنا يسهل أن نرى ابن خرداذبة في صورة الموظف المدني الذي يؤلف كتاباً إرشادياً لصالح رفاقه في الوظيفة. ولكن هذه تأملات ليس لها دعم حقيقي من معلومات كتب الترجم ( مجرد أربعة أسطر في فهرست ابن النديم ) ولا من كتاب "المسالك" نفسه ويجب أن نحمل في أذهاننا دائماً أن مواطني بغداد العباسية يتاسبون بالضرورة بشكل جيد مع ثبات مواطنى القرن العشرين.

ويقسم ابن خرداذبة العالم إلى أربعة أقاليم تمثل بوضوح تراثاً فارسياً. فهو يعرف سبعة أقاليم يونانية كما يعرف أيضاً تقسيمات أخرى للعالم إلى أربعة أقاليم: أوروبا، وليبيا، وإثيوبيا وسكيشيا. بيد أنه لا يذكر هذه سوى بشكل عابر فقط. ويضيف إلى أقاليمه الرئيسية الأربع

إقليمياً إضافياً، يؤخذ الآن على أنه إقليم خامس منفصل، هو سواد العراق، وهو المنطقة الحضرية المركزية التي يتقابل فيها الآخرون جمِيعاً. وهو يبدأ تعداده بالسواد ليس لأنه الإقليم الذي تقع فيه بغداد، عاصمة الدولة الإسلامية، ولكن لأن ملوك فارس اعتادوا على تسميته "قلب العراق"<sup>(١)</sup> وهو لا يقتبس العبارة بالفارسية فقط، عندما يترجم إيران إلى العراق، إنما يفصح اعتقاداً واضحاً عند كتاب آخرين بأن العراق مشتقة من الكلمة إيران أو تحريف لها. والحدود بين أقاليمه الأربع تخرج من السواد كما لو كان مركز عجلة وتلك الأقاليم شعاعها. وبعد السواد يتناول المشرق، الذي يشمل بشكل فضفاض إيران الحديثة وأفغانستان، وتقى إلى الهند والصين ووسط آسيا. ثم يأتي المغرب، الذي يتتألف من شمال العراق، والأراضي البيزنطية، والشام، ومصر وكل ما يلي هذه غرباً. وبالنسبة للتقسيم الشمالي يستخدم مصطلح جرسي. وهذا يتضمن أرمينية، وأذربيجان، وجيلان، وطبرستان وكل ما وراءها. وأخيراً الجنوب (تيمان) الذي يتطابق عملياً مع شبه الجزيرة العربية.

ومعظم هذه بساطة خطط تفصيلية للسفر، وقوانين النواحي، وتقدير الضرائب، ولكن هناك قدراً كبيراً من المعلومات الأخرى التي تأخذ الكتاب خارج فئة الكتب الإرشادية للإداريين. وعلى سبيل المثال، يبدو كما لو أن ابن خرداذبة، في قراءته، كان قد جمع إشارات عند الشعراً عن الأماكن، لأنَّه كثيراً جداً ما يقطع التتابع الجاف لأسماه، الأماكن ليقدم قطعة من الشعر يرد فيها ذكر المكان. غالباً ما يضع موضوعاً من المعلومات التاريخية أو حكاية. وبعد أن تناول أقاليمه الأربع بشكل منظم على نحو ما، ينهي كتابه بكتلة متنوعة من الموضوعات: التجار الراذانية؛ الروس (أي الإسكندريين)؛ والعجائب مثل البركان في حقلية أو مكان لا يتوقف فيه المطر أبداً.

وكان معاصر ابن خرداذبة الأصغر ابن واضح اليعقوبي يستخدم التقسيمات نفسها بالصطلاحات نفسها. وكتابه المعروف "كتاب البلدان" على حاله الباقية الآن غير كامل، بحيث إننا نفتقد الجريء كله والجزء الأول من المغرب. وكما هي العادة ليس هناك شيء أكثر من هذا معروض عن اليعقوبي نفسه. ولابد أنه مات حوالي سنة ٢٨٧ هـ / ٩٠٠ م. وبخلاف معاصريه ابن خرداذبة، وابن الفقيه الهمذاني وابن رسته، يبدو أنه لم يكن ذا خلفية فارسية، لأنَّه كان من أصل مصرى على الرغم من أنه كان مقيناً دائماً في بغداد. وقد سافر مسافات كبيرة ويعترف بأنه لم يضع

---

(١) كتاب المسالك والممالك، ٥.

فرصة لجمع المعلومات، خاصة إذا كانت ذات طبيعة تاريخية. وربما يمكن تصنيفه على أنه مؤرخ أكثر منه جغرافي، لأن عمله الأساسي كتاب تاريخ مهم يستلتف النظر بسبب تناوله التفصيلي لفترة ما قبل الإسلام. ويكشف "كتاب البلدان" الذي تم تأليفه في سنة ٢٧٦ هـ / ٨٨٩ م، عن هذا الانعياز التاريخي، بسبب جمجم المعلومات الوفيرة غير الجغرافية التي يقدمها الكتاب في شكل تاريخي، والنجمة جادة ورزينة. والمحسنات الأدبية لابن خداذبة وذوقه وولعه بالعجز جانب غير موجودة بشكل لافت للنظر. وليس هناك بيت واحد من الشعر في الكتاب بأسره. وهو يبدأ وصفه للعالم الإسلامي ببغداد أيضاً والتأثير الفارسي في هذا التناول ليس واضحاً بقدر وضوحيه عند ابن خداذبة ولكنه يتضح من صياغة عباراته: فهو يقول إنه يبدأ بالعراق لأنّه وسط العالم وصرة الدنيا وذكر بغداد لأنّها وسط العراق. وهذا صدى دقيق لعبارة "وسط إيران". ويلفت النظر أيضاً بالمقارنة مع ابن خداذبة تجاهله التام للأراضي خارج العالم الإسلامي. ويبدو له أنها لم تكن موجودة.

ويتضح فشل التمييز بين الثقافي والفنى، أو فشل تطبيق الأفكار الحديثة عن الفنات الأدبية للكتاب على الأدب العربي التقليدي، على نحو أفضل في مؤلفين آخرين، من الفرس أيضاً، عاشا في هذا الوقت. أبو علي أحمد بن رستة (عاش سنة ٢٩٠ هـ / ٩٠٣ م)، وكان من أبناء، أصفهان، ويبعد أنه لم يقم بأية رحلة سوى الحج. ولم يبق من كتابه "الأعلاق النفسية" سوى الجزء السابع الذي ينتهي معلقاً في فراغ. وهذا الجزء السابع ليس به أي تنظيم واضح وقد يتأمل المرء، في المشروعير منه من العمل الضخم الذي يشكل جزءاً منه. إنه لتخمين خالص أن نصف كتاب ابن رستة بأنه " مصدر غني عن جميع أنواع الموضوعات التي كانت تهم الطبقات المثقفة في المجتمع "<sup>(١)</sup> وعلى أية حال، فإن محتويات الجزء السابع كلها تقريباً من نوع جغرافي. ويبعد ابن رستة باقتباسات مسائية من القرآن الكريم يضعها قبل جزء، طويل عن الكوزمولوجي حيث يورد النظريات اليونانية عن كروية الأرض... إلخ. ويتبع هذا قسم طويل آخر عن مكة والمدينة. هذان اللمحان - الإصرار على تناسب القرآن الكريم مع النظرية اليونانية قبل الإسلام والأسبقة الواجبة للأماكن المقدسة الإسلامية في التناول - مع إشارات أخرى متواترة،قادت ميكيل<sup>(٢)</sup> A.Miquel إلى افتراض أن ابن رسته كان من مؤيدي الشعوبية، وهو ذلك الحزب الذي كان يتألف في معظمها من الفرس والأتراك ) الذين نادوا بأن العرب، على الرغم من حقيقة أن النبي عليه الصلاة والسلام كان منهم، لم يكونوا بالضرورة الأسمى بين الأمم. وأراد ابن رسته،

(1) E Li<sup>1</sup> (suppl.) " Djughrafiya ".

(2) Miquel , La Geographie humaine du monde musulman ,201.

الفارسي الوطن، أن يبين بوضوح، ولكن في وقاحة، فضائل الجنس غير العربي والفترة التي سبقت نعمة الله على البشرية بالإسلام (أي عندما كانت الإمبراطورية الفارسية في عزها)، ومع ذلك، فإنه في الوقت نفسه أراد أن يبين ارتباطه بالإسلام. وعلى أية حال، فإنه لم يكن مسلماً سنياً، لأنَّه كان منجذباً إلى الشيعة والمعتزلة. كما أن اهتمامه بغير العرب وغير المسلمين أو اهتمامه المُرِب بالخزر، والبلغار، والروس وما إلى ذلك بحيث استبعد عملياً كل الإقليم الغربي من العالم الإسلامي ربما يشير إلى الاتجاه نفسه. والجزء الأخير من "الأعلاق النفسية"، في شكله المبترر الحالي، ليست له علاقة بالجغرافيا. والفجوة بين هذا والمادة الجغرافية السابقة متمايزة لدرجة أنَّ المرء قد يفترض أنها انقطاع بين الجزء السابع والجزء الثامن من الكتاب الأصلي، بيد أنه لا يوجد انقطاع في أي من المخطوطين الباقيين.

وتصل العملية التي تصير فيها دائرة الجغرافيا داخلة في مملكة الأدب ذروتها في كتاب آخر يحمل عنوان "كتاب البلدان" - هو كتاب ابن الفقيه الهمذاني. ويعرض ابن الفقيه معلوماته، ليس من أجلها، وإنما ليساعد قارئه على أن ينال مأربه في أن يتصير أدبياً. وهو لا يقصد أن يكون لما يقوله أية فائدة عملية. والروح الواضحة عند اليعقوبي والتي تصير أكثر ضعفاً كلما مضى المرء منه إلى ابن خرداذة، إلى ابن رسته، تكاد لا ترى هنا على الإطلاق، وحتى في هذه الحال تأتي على سبيل الصدفة، ومن الناحية العملية ليس هناك شيء معلوم عن المؤلف، كما أنتا لا تعرف بوضوح تام مكانة الكتاب المنسوب إليه. ويبدو من الثابت تماماً أن ابن الفقيه كان فارسياً، وموطنه همدان، وكان يكتب حوالي سنة ٢٩٠ هـ / ٩٠٣ م، وأن "كتاب البلدان" الذي يحوزتنا عبارة عن اختصار قام به من يسمى الشيرازي عن أصل أطول بحوالي أربع أو خمس مرات. وباعتباره أدبياً، وليس جغرافياً جافاً، فليس هناك ما يلزمه بتناول المادة الجغرافية بطريقة منهجية. ولا يبدو أن نظامه في تناول مادته يتبع أية خطة. إذ يبدأ بمكة والمدينة ويستمر بالبحرين، ثم اليمن ثم مصر، وب يأتي المغرب بعد ذلك، ثم الشام، وعندها يترك العالم الإسلامي يرهه ليتوغل في الأراضي البيزنطية. وبعد ذلك يأتي العراق وفارس. وثمة توغل آخر خارج عالم الإسلام في أرمينيا يتبع، وينتهي كتابه بخراسان. ومعلوماته الجغرافية تدب فيها الحياة بوفرة بفضل المادة الأسطورية أو التراثية مثل الرواية الطويلة عن مدينة البهت أو السفارة إلى الروم. وهو يحب الأرقام، خاصة عندما ترد في شكل أقوال مأثورة "قال عبد الله ابن عمرو بن العاص: هناك عشر بركات. في مصر جزء واحد وفي الأرض كلها تسعه أجزاء" (١) وبالإضافة إلى هذه

---

(١) مختصر كتاب البلدان.

الفصول التي قس المغراقيا من بعيد المثلة لـ "أدب الموضوعات التي تناسب المختصين فقط"<sup>(١)</sup> هناك قسم لا يستهان به ليست له علاقة بالجغرافيا أيا كانت "تحويل المزاج إلى الورار وتحويل الورار إلى مزاج" وكذلك العديد من الفقرات الصغيرة التي لا علاقة لها بالموضوع. ومن خصائص الأديب الاهتمام بالسائل اللغوية. ويقدم ابن الفقيه اشتقاقات لكثير من أسماء الواقع الجغرافية. وفي أحد الأماكن ينتهز الفرصة لكي يستعرض ما يقرب من صفحة كاملة من صفات النسبة المشتقة من أسماء الأماكن أو الناس: صدفي: خناجر، صيني: سروج، فارسي: الدروع، وتركي أوتار القوس.

### البلخي - الإصطخري - ابن حوقل - المقدسي

ما يسميه البعض المدرسة الكلاسيكية في الأدب الجغرافي العربي تشكل بفضل أربعة من الكتاب يغطون القرن الذي ينتهي حوالي سنة ٣٩٠ هـ / ١٠٠٠ مـ. وهم أبو زيد أحمد البلخي (ت ٣٢٢ هـ / ٩٣٤ مـ)، وإبراهيم بن محمد الإصطخري (توفي حوالي ٣٥٠ هـ / ٩٦١ مـ)، وأبو القاسم بن حوقل (توفي حوالي ٢٨٠ هـ / ٩٩٠ مـ) ومحمد بن أحمد المقدسي (توفي بعد سنة ٣٧٨ هـ / ٩٨٨ مـ).

وكتاب البلخي مفقود، ولكن دى جويجي de Goige<sup>(٢)</sup> أوضح منذ وقت طويل أن كتاب الإصطخري قام على أساسه، على الرغم من أن الإصطخري لا يقول هذا. وقد ألف ابن حوقل بدوره نسخة منقحة من كتاب الإصطخري. ويظهر المقدسي المزيد من الاستقلال عما أبداه أسلافه ولكن من الواضح أنه كان داخل التراث نفسه. ومن بين الثلاثة هو وحده الذي يشير بشكل لا يمكن أن تخطئه العين إلى أنه كان عنده كتاب البلخي بين يديه. ولم يكن متأكداً (في البداية على الأقل) أن الكتاب الذي تحت ناظريه كان بالفعل النص الأصلى كتاب البلخي أو المراجعة التي قام بها الإصطخري له. وكانت هذه بداية الفوضى والارتباك بشأن هؤلاء الكتاب ومؤلفاتهم والذي لا يزال قائماً بل إنه زاد. والمعلومات الوحيدة التي لا يستهان بها عن أبي زيد البلخي هي تلك التي يحييها كتاب ياقوت "إرشاد الأريب"، بيد أن هذا الكتاب ينطوي على صعوبات نصية وصعوبات تتعلق بالتتابع التاريخي يجعله يبدو كما لو كانت المعلومات لا تناسب الرجل. وما يلفت النظر بشكل خاص أن ياقوت، الذي كان هو نفسه مؤلف قاموس جغرافي شهير يشير فيه إلى كتاب البلخي، كما يشير أكثر من مرة في ترجمته للبلخي في كتابه "إرشاد الأريب"<sup>(٣)</sup>.

(1) Miquel , La Geographie humaine du monde musulman ,66.

(2) " Die Istakhri Balkhi Frag".

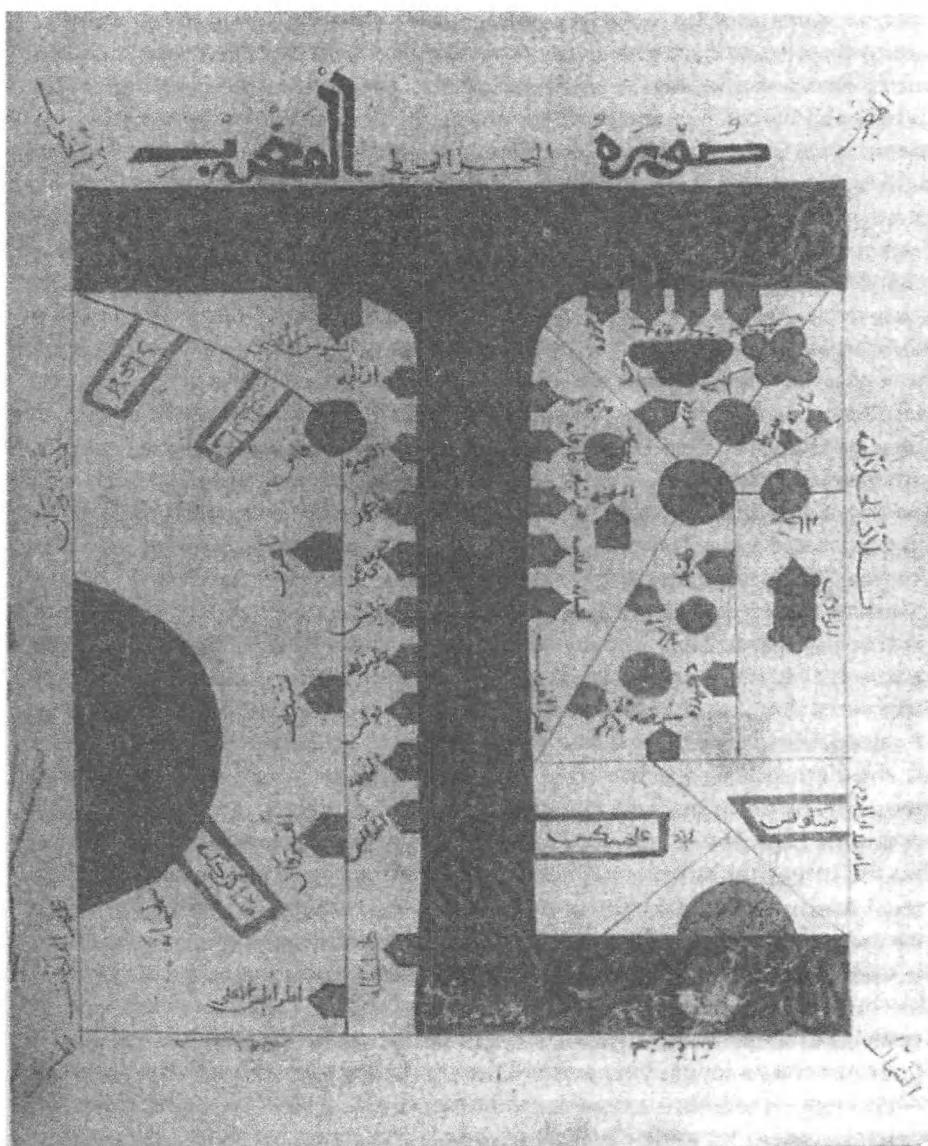
(3) الجزء الأول ، ١٤١ .

ويرتبط الارتباط بحقيقة أن الكتب الثلاثة الباقية توجد في تناقضات تبايناً كبيراً وحدث كذلك أن عبارة المقدسي القصيرة عن البلخى موجودة في صيغتين مختلفتين تماماً. وككتب الصيغة الأولى فيما يبدو عندما استنتج أن الكتاب كان من تأليف الإصطخري، وليس البلخى، ولكن بحلول الوقت الذى كان يكتب فيه النسخة الثانية يبدو أنه قرر أن البلخى هو المؤلف الحقيقي بعد هذا كله. ومن الصعب أن نقر ما الذى نفعله بهذا. وكل ما يمكن للمرء أن يقوله بشقة هو أن الإصطخري اعتمد على صيغة غير مؤكدة من كتاب البلخى. وبقدر أقل من الثقة يمكن للمرء أن يضيف أن كتاب البلخى كان فى أساسه مجموعة من عشرين خريطة كان النص ملحقاً بها. هذه المجموعة، التى عرفناها من خلال خلافاته، يشير إليها بعض الكتاب الأوربيين باسم "أطلس الإسلام".

هذه الخرائط والفكرة الكامنة تحتها عن الكيفية التى يجب بها تصوير العالم هي الإسهام المهم للمدرسة الكلاسيكية. وكانت المناهج المستخدمة قبلها ميتافيزيقية أو هندسية، تعكس الأفكار البعيدة عن الحياة العملية والأرضية. ويقرر الإصطخري هدفه بشكل مباشر فى فقراته الأولى. فهو يريد وضع قائمة بأقاليم الأرض "على المالك"، وهو ما يتضح منه أنه يقصد الأقاليم السياسية وهكذا، وبالتالي، الأقاليم المحددة بسطح العالم وسكانها بدلاً من الخطوط الاعتبارية. والخرائط هى الشىء، المهم: "وقصد كتابى هذا تصوير هذه الأقاليم، التى لم يرد لها ذكر عند أي واحد أعرفه"<sup>(١)</sup>. وعلاوة على ذلك، وعلى الرغم من أن المبادئ تنطبق على العالم كله، فإن الخرائط نفسها والنص المصاحب لها تشغل نفسها بالعالم الإسلامي وحده. وهذا قيد عمدى ولكنه ليس مفسراً. وتسبق سلسلة خرائطه المؤلفة من عشرين خريطة خريطة للعالم، تمثل الفكرة القديمة عن العالم الذى يشغل الجزء الأكبر من الكرة الأرضية يحيط به الماء تماماً. والخرائط الإقليمية المنفصلة مستقلة تماماً عن إحداها الأخرى؛ وليس هناك سؤال عن إمكانية وضع خرائط الأقاليم المجاورة سوية.

---

(١) كتاب المسالك والملوك، ٥.



٦ - خريطة لشمال أفريقيا (يسارا) والأندلس (يمينا) من مخطوط ( حوالي ٥٩٦ هـ / ١٢٠٠ م ) من كتاب المسالك والممالك للإصطخري

ولا يبدو أن الإصطخري نفسه سافر كثيراً جداً، على الرغم من أن الدليل سلبي. أما خليفته الذى واصل عمله، ابن حوقل، فكان على العكس، مدمداً كما يقول على قراءة الكتب عن المغرافيا منذ شبابه الباكر ثم سافر فيما بعد كثيراً. وربما يمكن تعقب الكثير من أسفاره من الإشارات الواردة فى كتبه. وهو يلمح مرات عديدة إلى انحيازه للفاطميين وقد افترض البعض أنه كان عميلاً سرياً لهم. وفي إحدى النقاط يواجه الإصطخري وجهاً لوجه، ونتيجة لهذه المواجهة قرر ابن حوقل مراجعة كتاب سلفه. ويبعد أن قصده فى البداية كان ببساطة أن يعيد كتابته ويحسن أسلوبه الأدبي ولكنها فى الحقيقة وفي مسار عدة تnings، أضاف الكثير من المادة الجديدة، وهى إلى حد كبير نتيجة معلوماته التى حصلها بنفسه. وبصفة خاصة، معلوماته عن الصحراء جديدة تماماً. وهو يطاوأ أيضاً أرضاً جديدة فيما أبداه من اهتمام بالمسائل الاقتصادية العادلة فى مواجهة العجائب وما يثير الفضول. وعلى الرغم من الاعتماد على سابقيه الذى لا يعترف به، فإن نسخته تحسين كبير لما كتبوه، ففى كل صفحة توجد أمثلة عن بعض حذف خفيف أو إضافة طفيفة أو إعادة ترتيب يضع بواسطتها بصمة الشخصية على كتابه وينحه الحيوة التى يفتقر إليها كتاب الإصطخري.

وتبلغ المدرسة الكلاسيكية ذروتها فى كاتب عالى الأصلة يمكن أن يقال عنه، بطريق عمومية جداً، إنه يمثل نقطة تلتقي عندها جميع فروع الكتابة المغرافية سوية، لكي تفترق مرة ثانية على شكل خيوط مختلفة. وعلى حد تعبير ميكيل: "إذا كان مسحوباً بالترتيب يمكننا القول إن المغرافيا كانت قبل ذلك سياسية ورياضية من ناحية، وأدبية وحكائية من ناحية أخرى ثم تطورت بعد هذا فى اتجاه القاموس ودائرة المعارف العلمية<sup>(1)</sup>" ويبعد أن المقدسي قد عاش حياة نوع من الصعلكة الثقافية، لأنـه فى فقرة من سيرته الذاتية تستلفت الانتباه، يقول إنه جرب كل ما يمكن أن يحدث للرحلة فيما عدا الشحاذة أو ارتكاب جريمة خطيرة. ويستمر فى فقرة من النشر المسجوع ليسمى بعض هذه التجارب، ومع التغاضى الواجب عن فرحه المتباهى بهذه التجارب، يرى المرء فيها رجالاً منفتح العقل، يضطرم حماسة، غير تقليدي، باحثاً وعلى استعداد لأن يتقبل

(1) In al-Muqaddasi , Ahsan al-taqasim fi marifat al-aqalim , partly trans. A.Miquel , La Meilleure Répartition pour la connaissance des provinces, Damascus ,1963 , Xxiii.

ما يسره وما يسيئه ويتعلم درسا من كل موقف، وإصراره على قيمة معاينة الأشياء، ومشاهدتها بنفسه وابتهاجه بفعل هذا ربما تكون سبب الجاذبية الرئيسية في كتابه "أحسن التقاسيم في معرفة الأنقاليم" ( حوالي ٣٨٠ هـ / ٩٩٠ م ) . وهو يصر أيضا على الطرح المنهجي لعلوماته. إذ إن كل إقليم موصوف حسب شكل ثابت. وقد حرر نفسه بقدر أو باخر من إطار عمل البليخى والإسطخري وأبن حوقل، على الرغم من أنه يقيّد نفسه في حدود أراضي العالم الإسلامي. وخفض عدد الأنقاليم من عشرين إلى أربعة عشر إقليما، كانت ما زالت يشار إلى كل منها باسم «إقليم» فإنه صنف منها ستة أنقاليم على أنها عربية، والبقية لـ "الأعاجم" غير العرب. ولا يتحدث عن "تصویر" أنقاليم العالم الإسلامي، ولا يذكر خرائط ( على الرغم من أن بعض مخطوطات كتاب أحسن التقاسيم مصحوبة بنسخ من خرائط الإسطخري ).

### المسعودي:

لا يتواءم أبو الحسن علي بن المسعودي الشهير ( ت ٢٤٥ هـ / ٩١٦ م ) بشكل جيد مع أيام مدرسة أو تراث. فمن حيث وفرة إنتاجه وجبه للسفر يشبه معاصره الأصغر المقدسي، على حين أنه من حيث مزجه عدة علوم في كتاب واحد له شيء، من شخصية كتاب الأدب الأوائل، وأيضاً من كتاب دواين المعارف اللاحقين. وهو عادة يعتبر مؤرخا. فكتلة محتويات كتابيه الباقيين تاريخية في طبيعتها، بيد أن المقدمات جغرافية بشكل أساسي وهناك المزيد من المادة الجغرافية متضمنة في بقية أعماله. وقد كتب الكتاب الأوليون الكثير عن المسعودي، رعا لأن كتابه "مروج الذهب" كان أول المؤلفات العربية المهمة التي تنتشر مترجمة في لغة أجنبية. وغالباً ما يكون التعليق والشرح مديحاً في نعمته ( هردوت العرب، وبليبيوس المسلم ) ، اتباعاً لمثال ابن خلدون، الذي يسميه إمام المؤرخين، على الرغم من أنه لا يعفيه من اللوم العام الموجه للمؤرخين بسبب مقاربتهم غير التقدمة لمصادرهم. ويشترك المسعودي مع معاصريه ومن جاءوا من بعده في أنه كان يرى أن عمله نقل الروايات، وليس تحقيقها أو التعليق على مدى صحتها وقبولها. وكتابه الباقيان "مروج الذهب" و "التنبيه والإشراف" ، والأول منها أكثر شهرة من الثاني. ويدرك المسعودي أو يقتبس من ثلاثة وستين كتاباً آخر قام بتأليفها، ولكن، بما أنه لا يوجد أثر للكتب نفسها، ولم يذكر أى كاتب آخر أنه كان لديه أى من هذه الكتب في يده، فربما يشور الشك في وجودها خارج خيال المسعودي. والمعروف عن الرجل نفسه قليل. ذلك أن تعليمه وخلفيته يلفهما الغموض ولا

يوجد مفتاح عن كافية قوبل أسفاره. وحسب روايته كان رحالة كبيرا وزار معظم أراضي العالم الإسلامي باستثناء المغرب، وهو يقدم قبرا كبيرا من المعلومات الأصلية من النوع الجغرافي بيد أن تناوله غير منهجي على الإطلاق. إذ ينتقل بطريقة غير منتظمة من موضوع إلى موضوع آخر، ليخلط التاريخ بالجغرافيا، والفقه بالديانة ، إلخ، تاركا أثرا من النهايات الفضفاضة وراءه. وربما تكون فضيلته الرئيسية افتتاحه العقلي، الذي يقوده إلى تكرис مساحة كبيرة للأراضي غير الإسلامية.

### البيروني:

البيروني لا يعتبر عادة جغرافيا أكثر من المسعودي. ومن المناسب وضع هذين الاثنين سويا من حيث كونهما روحين عالميين اهتما بكل شيء وكانا على استعداد لتسجيل معرفتهما في كتب لا يمكن تصنيفها بالشكل المناسب، ولكن الحقيقة أن التشابه بينهما قليل. فقد كانت عقلية البيروني عقلية عالم بالمعنى الحديث. فهو منضبط وصحيح العقل على حين كان المسعودي مشوشًا وغامضًا. وكانت اهتماماته طوال حياته موجهة للرياضيات والفلك، ولهذا فإن أول كتاب كبير له " الآثار الباقية من القرون الخالية " <sup>(١)</sup> يتناول التقاويم والمشكلات الرياضية المرتبطة بها بصفة رئيسية، ولكنه في مسار عرضه ينتهز الفرصة لتقديم الكثير من المعلومات عن الشعوب المختلفة التي يناقش تقاويفها

وعلى الرغم من أن البيروني كان هامشيا بالنسبة للأدب الجغرافي، فإنه يستحق الذكر هنا، أولاً، باعتباره واحدا من الشخصيات الفكرية السامية في العالم الإسلامي في العصور الوسطى، وعيرريا عاليا قادرا على توضيح أي موضوع يمسه ( مثلاً، أدرك أن تربة الوجه البحري في مصر من الطمي الذي نقلته مياه الفيضان من الجبال حيث يوجد أصلا )؛ ثانياً، وعلى مستوى أكثر دنوية، باعتباره واحدا أضاف أوصافا تفصيلية عن شمال الهند لمخزون المعرفة الجغرافية الذي كان في متناول اليد بالفعل بالنسبة للجامعيين وكتاب الموسوعات لكي يتناولوها كل بحسب أفكاره الخاصة.

وفي الوقت الذي توفي فيه البيروني كان قد مضى على وفاة الخوارزمي قرنا من الزمان. وكان علما، الفلك، وكتاب الأدب، والمدرسة التقليدية وجميع أتباعهم، المعلومين منهم والجهولين، قد جمعوا على مدار هذه القرون مخزونا ضخما من المادة عن الأرضي الإسلامية وما يليها، لم يقدر

---

(١) انظر ما يلى، الفصل الرابع والعشرين.

أن يضاف إليها سوى القليل مما هو جديد في القرون التالية. لقد وضع اللبنات وكانت جاهزة للتحول إلى مبان حسب الخطط المنشوعة.

### الجغرافيون ما بعد التقليديين: البكري والإدريسي:

لا يختلف الكتاب الجغرافيون فيما بعد الفترة التقليدية عن أسلافهم من حيث عدم قابلتهم للتصنيف. ذلك أنه لا يوجد كتاب من كتبهم يوصف بكونه كتاباً جغرافياً خالصاً بأي معنى حديث. وحتى تلك المؤلفات التي يكون اهتمامها الرئيسي منصباً على الجغرافيا وأسماء الأماكن على سطح الأرض تحتوي جميعاً على كم كبير أو ضئيل من المعلومات عن الترجم أو المعلومات التاريخية أو غيرها من المعلومات. وليس من بينها كتاب يلقى بالاً للمسائل الاقتصادية. ومن ناحية أخرى، فإن الكتب التي تهتم بالتاريخ بصورة واضحة، أو بالترجم بدرجة أقل، غالباً ما تحتوي على معلومات جغرافية متعمدة ومقصودة ولم ترد على سبيل الصفة. وقد وصل بعض الكتاب تقليد كتاب "المسالك والمالك" مع تغيير قليل في منهج تناول المادة. وأعاد آخرون تجميع المادة القديمة بشكل مختلف؛ مثلاً، بتخصيص المادة لإقليم أو آخر. وغيرهم وضع أسماء البقاع في نظام أبجدي مثل المعاجم والتقويمين. وأخرون وضعوا قسماً عن الجغرافيا أو علم الكون جزءاً من موسوعة. ومن الصعب أن نرى مدارس أو اتجاهات أو تقاليد بحيث يكون أي تناول لهؤلاً، الكتاب علمياً؛ وأي ترتيب مثله مثل أي ترتيب آخر. والمؤلفان البارزان اللذن واصلاً التراث التقليدي هما البكري (ت ٤٨٧ هـ / ١٠٩٤ م) والإدريسي (ت ٥٤٨ هـ / ١١٥٤ م).

كان أبو عبيد البكري أندلسياً. وتكمّن الصعوبة الكبيرة في تقدير أعماله في أن المخطوطات التي تحمل أعماله المعروفة اليوم لا يمكن أن تقدم نسخة كاملة من النص الأصلي للبكري. وبعض هذه المخطوطات يجب اعتبارها ملخصات بل إن بعضها يمكن ألا يكون حتى من تأليف البكري. والقسم الخاص بشبه جزيرة إيبيريا، وطن البكري، ليس أطول من تقريره عن الصحراء، وببلاد السود التي تليها، وتختلف عنها في طريقة التناول. وحقيقة أن تأثير البكري على من خلفوه مقيد بشكل واضح في حدود المعلومات عن غرب أفريقيا يوحى بأن هذا الجزء، عن ذلك الإقليم كان قد انتشر بوصفه مجلداً منفصلاً من لحظة اكتماله تقريباً. وقد تأسست شهرة البكري على تقريره عن غرب أفريقيا. ولا بد أنه كانت لديه مصادر ممتازة عن بلاد السودان ولكن ليس من المعروف ماذا

كانت تلك المصادر. وهو مصدر أولى لتاريخ تلك البلاد وانتشار الإسلام فيها. ومعلوماته عن الشعوب السلافية وشمال أوروبا أيضاً كانت أكثر تفصيلاً من أي معلومات كانت لدى سابقيه..

وربما يكون محمد بن محمد الإدريسي أحسن جغرافي معروف بين الجغرافيين العرب للأوربيين، وربما للسبب نفسه كان هو الذي لفت انتباهم إلى المسعودي بصفة خاصة. وهناك مختصر لكتابه نشر في روما سنة ١٥٩٢ م: وكان من أوائل الكتب العربية التي طبعت في ترجمة لاتينية نشرت في باريس بعد ذلك بسبعين وعشرين سنة. وقد ولد هذا النثر الباكر كتابات كبيرة عن الإدريسي.

وليس هناك الكثير مما نعرفه عن حياته، وربما كان السبب في هذا راجعاً إلى تعاهل المسلمين له باعتباره مرتدًا. فقد خدم روجر الثاني ملك صقلية النورمانى، ودرس كتابه له. وكتابه "نزة المشتاق في اختراق الآفاق روجار" ألقه في سنة ٥٤٨ هـ / ١١٤٥ م. وكانت المخطوطات مصحوبة دائماً بجموعة من الخرائط من تراث بطليموس - الخوارزمي وهو أمر لا نعرف له سابقة. والصفحة المنفصلة لهذه الخرائط مستطيلة محددة بمتطلبات نظام أطول يوم في الإقليم. ويتحدد بعدها الشمالي - الجنوبي بواسطة طول أطول يوم ومن الشرق إلى الغرب تبلغ ست عشرة درجة. وكان هناك ظن بأن الجزء المعور من الأرض موجود داخل نصف الكرة الأرضية أي مائة وثمانين درجة، وأن شريطها يعرض عشر درجات حوله كان يشغل البحر المتوسط. وبهذا يبقى مائة وستون درجة تقسم إلى عشرة أقسام. وكان كتاب نزهة المشتاق مصمماً ليصبحه نموذج كبير للكرة الأرضية محفورة على الفضة لروجر الصقلي، ولابد أنها كانت نسخة من أول خريطة في مجموعة الإدريسي. وهذه الخريطة، بخلاف الخرائط الأخرى، دائرية ومن الواضح أنها من نسل خرائط الإصخري وابن حرقيل. ولا يقدم الإدريسي أية مؤشرات على أنه كان يعرف أي شيء عن الجغرافيا الفلكية على الرغم من تقسيمه الأرض إلى أقاليم فلكية، ويبعد محتملاً أنه وضع نصه على الخرائط، وليس العكس. ولا تحمل المقدمة التي كتبها معلومات. وتحتوى الخرائط على أسماء، الأماكن والبقاء التي لا ترد في النص، وكلها أو معظمها ترجع في الأصل إلى بطليموس، وهناك علامات على أن الإدريسي عدل معلوماته لكي تتماشى مع الخرائط. هذا، وخصائص أخرى مرتبطة مثل إبراده الزائد عن الحد للعبارات التقليدية، يوحى بأنه يجب تناول كتاب الإدريسي بحرص وحذر.

وبعض معلومات الإدريسي مأخوذة عن البكري ( دون اعتراف بذلك ) ويع垦 أن نرى يد البكري في سلسلة من المؤلفات لمؤلفين سطوا على كتبه لكتابة فصولهم التي كتبوها عن أفريقيا. و "كتاب الاستبصار" مجهول المؤلف (استكمل سنة ٥٨٧ هـ / ١١٩١ م )، فيما يخص أفريقيا، مجرد مراجعة في طبقتين، مع أقل قدر من التغيير النصي، لكتاب البكري.

وبعد حوالي قرن ونصف القرن من الإدريسي، ألف الأندلسى أبو الحسن علي بن موسى بن سعيد كتاباً عنوانه غير مؤكدة وضع بشكل ثابت على أساس كتاب الإدريسي، والتقسيم إلى أقاليم هو نفسه تقسيم الإدريسي، ولكن ابن سعيد يعطى وفراً من خطوط الطول وخطوط العرض الفعلية. الواقع أن ابن سعيد يعطى انطباعاً أكثر حتى من الإدريسي بأنه ألف كتابه بمجموعة من خرائط بطليموس - الخوارزمي أمامه. وتنسقاته ليست، بطبيعة الحال، نتيجة الرصد الفلكي أو الملاحظات الأرضية؛ إذ إنه ببساطة قاسها من الخرائط. وهو يقدم القليل من المعلومات الجديدة على عهدة ابن فاطمة، الذي لا نعرف عنه شيئاً. وفيما بعد قام الشامي أبو الفداء ( ت ٧٣٢ هـ / ١٣٣١ م ) ب مقابلة نصوص لكثير من سابقيه ( ذكر أسماءهم ) ورتبتها بأسلوب منهجي ووضعها في ملخص، على شكل جداول جزئية، بعنوان "تقويم البلدان". وقد وضع معاصر أبي الفداء وابن بلده شمس الدين الدمشقي ( ت ٧٢٧ هـ / ١٣٢٧ م ) الكثير من المادة نفسها في كتابه "نخبة الدهر في عجائب البر والبحر". وفي هذا الوقت كان عصر الجامعين والمصنفين وكتاب الموسوعات قد بدأ. ولكي نتناول هذه من الضروري أن نعود القهقري قرناً من الزمان أو نحو ذلك.

## المعاجم ودوائر المعارف

في سنة ٦٥٦ هـ / ١٣٥٨ م احتل المغول بغداد ووضعوا نهاية رسمية للخلافة العباسية. هذه الكارثة كانت علامة على مرحلة أخرى في التدهور السياسي للعالم الإسلامي وهي المرحلة التي كانت قد بدأت قبل ذلك بكثير مع البوهيميين والسلامقة... إلخ، ولكن سيكون من الصعب أن نوضح أنه كان هناك تدهور مواز في النشاط الأدبي. وفيما يخص الأدب المغرافي، فإن التغيرات التي يمكن تمييزها داخلة في صلب الموضوع إلى حد كبير. والمزيد من المعلومات تزيد الحاجة إلى تقديمها في شكل يمكن استخدامه. ومن ثم جاء ظهور نوع جديد من الأدب الذي لم يعد هدفه الأول أن يجمع ولكن أن يشكل، كما أن اهتمام المؤلفات التي ألفت في ظل هذه الظروف ربما كان بطريقة التقديم بقدر ما هو بالمحتوى.

ومن الواضح أن أقدم هذه الكتب التصنيفية الباقيه هو كتاب "معجم ما استعجم" للبكرى، الكاتب الأندلسي الذى ورد ذكره من قبل. وهو مجرد سجل لأسماء، الأماكن مثل تلك التى ترد فى الأدب القديم، أي الشعر وتراث النبوءات. والمعلومات الجغرافية الضئيلة للغاية تشكل الجزء الأكبر من تحديد الأماكن، مثل "مكان فى نجد" أو "مكان للسقاية فى أرض بني كذا وكذا". وجزء كبير من المداخل عبارة عن اقتباسات لأبيات من الشعر حيثما يرد الاسم، مع بعض الشرح والتعليق عن اشتراقه. ولم يكن لدى البكرى أتباع مشهورون فى موضوعه ولم يحدث حتى بداية القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى أن شهد النور أول فهرس جغرافي. وكان هذا "معجم البلدان" لياقوت. وكان ياقوت بن عبد الله الحموي عبداً عتيقاً من أصل يوناني يعمل بلا كلل على تجميع كتابيه الكبيرين حتى وفاته فى حلب سنة ٦٢٦ هـ / ١٢٢٩ م. وكتابه الكبير فى الترجم "إرشاد الأريب" سبق ذكره بالفعل. و «معجم البلدان» تصنيف كبير حيث ترد أسماء الأماكن فى قوائم وفق نظام ألفبائى. وهناك مقدمة مسهبة يقوم فيها ياقوت بمسح المجال العام للجغرافيا والكوزمولوجى. والكتاب أساساً فهرس جغرافي شامل. ولم يكن ياقوت يعرف الكثير عن الأقاليم الأبعد فى العالم، لاسيما تلك التى تقع خارج نطاق العالم الإسلامي، والمعلومات التى لديه عنها، تشير الشك فى إمكانية الاعتماد عليها. وهو يتناولها قدر استطاعته. وهناك على سبيل المثال فصل طويل جداً عن الصين يقول فيه بشكل خلاط " هنا شيء عن الصين الثانية، أذكره ولا أضمن صحته. فإذا كان ذلك حقيقة حققت هدفي؛ فإذا لم يكن حقيقة فإنك سوف تعرف ما يؤكدك الناس ". وهو يحدد مصادره بقدر كبير من التدقيق، مما يساعد القارئ على أن يسمح بالمقارنات الزمنية. وأحد هذه المصادر، الذى يتم اقتباسه كثيراً كتاب مفقود هو "العزيزى" الذى كان مكرساً للخلفية الفاطمى العزيز بالله من جانب من يسمى حسن المهلبى. ويمكن استنباط أن هذا كان عملاً مهماً فى التراث التقليدى. وتقبل مداخل ياقوت إلى أن تتبع نموجاً قياسياً. وهناك مدخل يبدأ بآرسطو، التهجدنة السليمة ونطق الاسم ومناقشة اشتراقه. وبعد هذا تجيء المعلومات من نوع أكثر "جغرافية"، مثل المناخ، وموارد المياه إلخ؛ ثم إنه قد يتناول تاريخ المكان، وعادات السكان وما أشبه ذلك وينتهي عادة بتراجم موجزة للناس المشاهير الذين يحملون أسماء، مشتقة من اسم المكان. وهناك قدر كبير من الشعر الذى يتم إيراده. ويبقى "معجم البلدان" إلى يومنا هذا أداة لا غنى عنها للمتخصصين فى الدراسات العربية. وهناك موجز مفيد له أعدد صفى الدين البغدادى بعد قرن من الزمان تحت عنوان "مراكب الإطلاع". وكان ياقوت مؤلف كتاب آخر مرتب ترتيباً أبجدياً عن الأماكن التى شتركت فى الاسم نفسه: "المشترك وضعها والمفترق صقعاً".

وكان من خلال ياقوت أن معظم الكتاب اللاحقين، وقليل منهم أظهروا أي قدر من الأصالة أو الفطنة أو وضعوا آية حقائق جديدة، أخنو من المعلومات التي ينسبونها للبكرى، والمقدسى وغيرهما. ويصدق هذا، مثلا، على زكريا القزويني (ت ٦٨٢ هـ / ١٢٨٣ م) الذى أكمل كتابيه المهمين فى سنة ٦٧٤ هـ / ٢٧٥ م، والتاريخ النصي لهذين الكتابين معقد، ولكن جرت العادة على الإشارة إلى أحدهما على أنه "الجغرافيا" بعنوان "آثار البلاد" والآخر "كوزمولوجى" بعنوان رعايا يكون صحيحاً "عجائب المخلوقات". ولا يبدى الكتاب الأول آية أصالة سوى من حيث ترتيبه. وفي الأساس أعاد القزويني توزيع مختارات من مداخل ياقوت من بين الأقاليم السبعة عند بطليموس - الخوارزمى ووضعها فى نظام أبجدى داخل كل إقليم. ولم يكن هذا ملهمًا ولكن معجم البلدان مسألة مختلفة. إنه أول كتاب فى أوصاف الكون (الكوزمولوجى). حقاً إن القسم الطويل عن وصف الكون الذى ورد فى "رسائل إخوان الصفا" (التي تم تأليفها فى أثناء القرن حول على سنة ٣٠٠ هـ / ٩١٢ م) يبدو أنه المحاولة الأولى بالعربية لبناء تقرير متancock عن العالم الطبيعي ككل، وعلى آية حال، فإن هذا القسم ليس سوى جزء من كتاب فى جوهره تقرير عن المذهب الإسماعيلي ومن ثم فهو يحمل لون الدعاية الإسماعيلية والتقية. وكتاب القزويني "عجائب المخلوقات" هو المحاولة الأولى لعرض شامل للأفكار الكونية الصحيحة فى تلك الأيام، وهو لا يحتوى شيئاً جديداً، يقدر ما كان يقدم كل بند من المعرفة موجوداً فى الكتب السابقة. ويمكن تجديده فى حقيقة ترتيبه المنهجي. فهو مقسم إلى جزئين، يتناولان على التوالى الأمور فوق الأرضية والأرضية. ويتناول الجزء الأول الأجسام السماوية والكواكب وسكان أبعد كوكب، أي الملائكة وينتهى بمشكلات التابع الزمني. ويتناول الجزء، الثاني علم الأرصاد الجوية، والأقاليم، والبحار والأنهار، وثلاث ممالك طبيعية: المعادن، والحضرات، والحيوان. وقد تناول الإنسان باعتباره جزءاً من مملكة الحيوان، وكذلك الجن والغول الذين اعتبر بعض المسلمين أنها تحتل مكانة بين الإنسان والحيوانات السفلية. وقد أدى كتاب "عجائب المخلوقات" إلى دفع دراسات كثيرة قدماً، ليست كلها مفضلة. وثمة اتهام شائع هو نقص الأصالة وخاصة الانتساح. وهذا مبرر من وجهة النظر الأوروبية الحديثة، ولكن بالنسبة للقزويني ومعاصريه لم يكن هناك شيء ياثل خطيئة السرقة العلمية أو الانتساح.

ومن بين الأعمال المصنفة رعايا ذكر كتابين: من تأليف أحمد التبرى "نهاية الأرب"، وكتاب "مسالك الأبصار فى ممالك الأمصار" من تأليف أحمد بن يحيى بن فضل الله العمرى (ت ٩٤٩ هـ /

١٣٤٩ م ) . والكتاب الأول فقط من هذين الكتابين هو الذي طبع كاملاً . وإطار نهاية الأربع إطارات كوزمولوجي . ذلك أن أربعة من أقسامه الخمسة تتناول على التوالي : السماء ، والأرض؛ والبشر ، والحيوانات الغبية ، والنباتات . وفي هذه يغطي النويرى بقدر أو بأخر نفس الأرضية التي غطتها القزوينى ولكنها تحمل كما كثيراً من المادة الأدبية . ويتناول القسم الخامس المادة التاريخية ، وبينما يبين أن النويرى سار على خطى سابقيه من حيث عدم التفرقة بشكل حاد بين الجغرافيا والتاريخ والأدب . وقد تمت طباعة شطر صغير فقط من موسوعة العمرى ، على الرغم من أنه يبدو أن المخطوطات المتناثرة يمكن جمعها في كتاب كامل . وهو تصنيف ضخم ، يتناول ظاهرياً الجغرافيا والتاريخ والترجم في إطار جغرافي . وهو كتاب قيم بصورة خاصة لأنه بعد قرن ونصف كان الكتاب في أثنائها قانعين بالعمل على المادة القديمة ، أنتج العمري وصفاً جديداً وحديثاً تماماً لغرب أفريقيا جمعه جزئياً من أقواد الحجاج المارين بالقاهرة .

## أدب الرحالة:

نعني بكتب الرحلات تقارير الرحالة ، المباشرة وغير المباشرة ، التي كتبوها عن رحلاتهم ، في مقابل الطر宦ات المنهجية للمعرفة الجغرافية بشكل أو بأخر من جانب أصحاب ربياً قاماً برحلات وربما لم يقوموا بأية رحلات ، وهذه الكتب مصدر قيم للغاية ، وإن يكن مصادفة ، للمعلومات . وليست لكل كتب الرحلات قيمة كبيرة . وكان الرحالة المسلمين في العصور الوسطى يسافرون من أجل التجارة أو سعياً وراء العلم ، وليس من أجل مشاهدة العالم . وفي أي من هذه الحالات كانت الرحلة والسفر نقطة خارج الموضوع . فلم يكن من عادة التجار كتابة الكتب ، كما كان الهم الأساسي للطلاب منصباً على العلماء ، الذين يتعلمون منهم ، والذين كانوا يتعلمون منهم جزءاً من الشبكة الشفاهية لنقل العلوم والتي تأسلت في التعليم الإسلامي .

ربما يعتبر التصنيف مجهول المؤلف المعروف باسم "أخبار الصين والهند" الذي تم تأليفه سنة ٢٣٧هـ / ٨٥١ م أول كتاب عربي عن الجغرافيا البشرية في مقابل الجغرافيا الفلكية . والكاتب الذي تم تعريفه خطأً من جانب المؤلفين السابقين بأنه "سلiman التاجر" ، ربما كان من أهل سيراف . وقد جمع وسجل سلسلة غير متربطة من الفقرات القصيرة عن الشرق الأقصى سمعها من شهود

عيان ودونها بكلماتهم. وعلى الرغم من القيد الذي يضعه فيراند<sup>(١)</sup> الذي اعتبر أن اللغة بربيرية والمادة خرافية، فإن سو فاجييه يجادل مجادلة مقنعة بأن الانحرافات عن اللغة الفصحى، إنما هي على العكس، ضمان للأصالة لأنها الكلمات الفعلية التي يستخدمها الرواة، وأن التدقيق الراهن للنص والنصوص الموازية يؤدي إلى استنتاج أن المعلومات حقيقة في عمومها.

كان أحمد بن فضلان قد أوفد في سفارة من قبل الخليفة إلى ملك البلغار سنة ٣٠٩ هـ / ٩٢١م. وقد أخذته رحلته عبر بخارى، وخوارزم، وأراضى مختلف الشعوب التركية إلى عاصمة البلغار فى إقليم قازان الحديث على نهر الفولجا. ويدين المؤرخون، والجغرافيون بدرجة أقل، لفضول ابن فضلان بتقرير عن البلغار وجيرانهم الروس والخزر لا يزال حتى الآن التقرير الأكثر تفصيلاً عن ذلك الوقت. وليس من المعروف عنوانه الأصلى.

والمادة الخرافية تجد طريقها بسهولة إلى حكايات الرحالة، وعندما تكون مثل هذه الإضافات الخيالية واضحة، فإنها تلقى بالشك على البقية التي قد تكون فى ظاهرها حقيقة. وهذه هي الحال مع البحار الفارسي والتاجر بوزورج بن شهريار الذى كتب حوالي سنة ٣٧٥ هـ / ٨٩٥ م (باللغة العربية) مجموعة من القصص سميت خطأ "عجانب الهند" التى تكبح أحياناً جماح المصداقية وتتجنى بالكتاب نحو القصص الخيالية الحالمة المتمثلة فى حكايات السندياد فى "ألف ليلة وليلة".

ويبدو أن تقليد الجمع بين رحلة الحج والدراسة، خاصة بين أهل الأندلس، ثم كتابة تقرير عنها قد بدأ بمحمد بن جبير الكنانى، الذى غادر غرنطة فى الرحلة الأولى من رحلاته الثلاث فى سنة ٥٧٨ هـ / ١١٨٣ م. وبخلاف معظم من جاءوا بعده، الذين كانت الرحلة بالنسبة لهم مجرد وسيلة للوصول إلى غاياتهم الدينية أو الأدبية، كان أسير مشهد الشعوب والأماكن ووصفهم بحيوية وقوة للدرجة أن محاولاته المفرطة لاستخدام أسلوب مسجوع لم تفسدتها. وكتابه المعروف ببساطة باسم "الرحلة" أخذ عنه الكتاب اللاحقون كثيراً. وفي التقليد نفسه، ولكن على مقياس أكبر، تأتى الرحلة الشهيرة لسلم آخر من المغرب الإسلامي، هو محمد بن عبد الله بن بطرطة.

انطلق ابن بطرطة من طنجة فى طريقه للحج سنة ٧٧٥ هـ / ١٣٤٥ م. وأخرج فرضه الدينى

---

(1) *Akhbar al-Sin wa-l-Hind*, trans. G. Ferrand , *Voyage du marchand arabe Sulayman en Inde et en Chine*, Paris , 1922.

في موعده ( كما فعل عدة مرات فيما بعد ) ، بيد أن اهتمامه وشغفه بالسفر والرحلة بحد ذاتها كشف عن نفسه منذ البداية . وحار كما يقول ولعه الذي يحكمه ، لدرجة أنه أمضى السنوات الأربع والعشرين التالية في سفر كاد أن يكون مستمراً ، ولم يرجع إلى وطنه ثانية حتى سنة ١٣٤٩هـ / ١٢٧٥م . وحتى في ذلك الحين ظل قلقاً يتوق للرحيل . وبعد زيارة لغرناطة انطلق مرة ثانية وأمضى ما يقرب من عامين في زيارة للأطراف الجنوبية للصحراء ، ووصل إلى فاس مرة أخرى سنة ١٣٥٤هـ / ١٢٨٦م . وقد اكتملت رحلاته في سنة ١٣٥٧هـ / ١٢٩٧م : ثم اختفى من التاريخ . وقد جعلته هذه الرحلات واحداً من أعظم الرحالة في تاريخ العالم ، وربما يقارن من حيث مدى رحلاته وتفصيل المعلومات التي قدمها في يومياته ، بمعاصره الترجمي ماركو بولو . فقد أخذته أسفاره خلال العالم المسلم كله في تلك الأيام بشكل عملي وأخذته خارجة إلى الهند ، وسيلان ، وجزر الهند الشرقية ، وشرق أفريقيا ، والصين وبلاط البلغار . ولم يزور أوروبا باستثناء غرناطة وزيارته بالصدفة لسردينيا . وكانت رحلاته عموماً بمبادرة منه ، ولكنها ذهب إلى الصين مبعوثاً لسلطان دلهي . وهناك تلميحات إلى أنه ذهب إلى النيجر بدعة من سلطان مراكش . وكان قاض القضاة في دلهي على مدى عدة سنوات .

وقد وضع التقرير المكتوب عن رحلاته ، الذي ربما يكون عنوانه " تحفة الناظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار " في شكل أبيبي بتوجيهه من ابن بطوطة على يد من يسمى محمد بن جزي . وثمة جدل حول ما إذا كانت المشكلات المعينة التي يشيرها النص راجعة إلى ابن بطوطة نفسه ؛ أو إلى صياغة ابن جزي . فعلى سبيل المثال ، ربما يكون مقبولاً أن المحسنات الأدبية راجعة إلى ابن جزي ، ومن المحتمل أن الاقتباسات غير المعترف بها من ابن جبير كانت أيضاً من عمله . ومن ناحية أخرى ، فإن التقاضيات المستعصية على الحل في التتابع الزمني وفي الرحلة يمكن نسبتها إلى خطأ ذاكرة ابن بطوطة التي خانته بعد ثمان وعشرين سنة من الترحال المستمر الذي ضاع منه في أثناءه كثير من الملاحظات التي دونها . ويشير التقرير عن زيارة الصين الشك لأنه يبدو أقصر وأشد غموضاً مما ينبغي ؛ كما أن الرحلة إلى بلاد البلغار تثير المزيد من الشك . وعلى الرغم من هذه المشكلات ، فقد لقيت الرحلة منذ زمن طويل التقدير بسبب وصفها الحيوي للعالم المعمور في ذلك الحين ، لا سيما الهند وأرض النيجر وأسيا الصغرى في بداية العصر العثماني . ويكشف ابن بطوطة عن نفسه شخصاً متبايناً وغليظ القلب ، ولكنه كان حاد الذكاء ، عملياً ، قادرًا على أن يعيش في أصعب الظروف وماهراً في الحصول على الرعاية والحماية من جانب الشخصيات القوية .

## أدب البحارة :

يشكل أدب البحارة العربي، كما هو معروف اليوم، مجموعة صغيرة من الكتابات عالية التخصص ولكنها مثيرة للغایة على حواف العالم الأدبي. هذه الكتابات كتب تعليمية وإرشادية كتبها رجال البحر المجربون لزملائهم. وعلى الرغم من أنه يحتمل أن الكتاب ربما كانوا أشخاصاً على قدر من التعليم فإن قراهم كانوا، في معظمهم، أميين على ما يفترض. ولم يُست لهؤلاء الكتب قيمة فنية على الرغم من إدعاءات واحد من كتابتها على الأقل وبالإضافة إلى الأخطاء الناجمة عن إهمال النساخين المشهور، هناك أخطاء إضافية ناتجة عن جهلهم الكلي بضمون الموضوع، وهو ما تُنْجِعُ عنه أن كثيراً من الفقرات تستعصي على الفهم. وكل الكتابات المعروفة اليوم تهتم بالمحيط الهندي وسواحله، والبحر الأحمر والخليج العربي؛ وليس هناك أدب باق يجاريه عن البحر المتوسط.

التجارة البحرية بين بلاد العرب والهند مؤثثة تماماً منذ الماضي البعيد، ويجب أن نستنتج أن البحارة فيما قبل الإسلام في تلك البحار لم يكونوا أقل قدرة من البحارة المسلمين وأن الأدب العربي استمرار للتراث القديم. وطريقة نقل هذا التراث غامضة تماماً. لقد كان التراث شفاهياً أساساً ولم يجد طريقة في غالب الأحيان لكي يدون في شكل مكتوب. ومن الواضح أنه ليست له جذور في التعليم الإسلامي التقليدي. ولا يدين بأي دين واضح للجغرافيين أو الفلكيين العرب. وهو يعكس العالم المنغلق لرجال البحر، الذي يختلف عن عالم أهل البر وله عاداته المستقلة وتراثه الخاص المترافق. وهناك أمثلة مذهلة لهذه العزلة. فقد كان ابن ماجد وسليمان المهرى يعرفان تماماً أن هناك شيئاً ما خطأ في النظرية الهندسية وراء بعض إجراءاتهم، بيد أنه من الواضح أنهما لم يحولا قط تصحيح الأمور بالاطلاع على ما كان رجال البر سيقولونه. وبالمثل كانوا يعرفون أن القوائم التقليدية لخطوط العرض للأماكن المتنوعة اختلفت فيما بين العرب والجوجرات وغيرهم، ولكنه لا يبدو أبداً أنهما يحاولان وضع قيم صحيحة بالرصد على الأرض، حيث كان يمكن لناهج بسيطة جداً أن تحقق درجة من الدقة تتتجاوز كثيراً درجة الدقة التي كان يمكن الوصول إليها بالأدوات البدائية على سطح سفينة شراعية عربية متوقفة وسط البحر تسوقها الرياح الموسمية (وهذا في الظلام لأن العرب كانوا يعتمدون في الملاحة على نجوم السماء، وحدها).

وثمة تلميحات عن وجود مثل هذا الأدب عند ابن خرداذة وفي كتاب "أخبار الصين والهنـد" ولكن أول الكتاب الذين وردت أسماؤهم بالفعل (بواسطة ابن ماجد) عاشوا حوالي سنة

١٠٩ هـ / . . . . .  
ابن أبيان، وليث بن كهلان مؤلفات من نوع ما لم تعد موجودة ولكن من الواضح أن ابن ماجد كان يمتلك نسخا منها. ويقول ابن ماجد إنهم كانوا مجرد جامعين، ولم يكونوا بحارة. وبعد الأسود الثلاثة، بغض النظر عن بعض أسماء قليلة، هناك فترة فراغ ممتدة حتى نصل إلى ابن ماجد.

ولد أحمد بن ماجد حوالي سنة ٨٤٠ هـ / ١٤٣٦ م وتوفي سنة ٩٠٦ هـ / ١٥٠٠ م تقريبا.  
وكل ما هو معروف عنه ( وعن أسلافه ) مأخوذ عن مؤلفاته هو. وأمضى خمسين سنة في البحر حسب روايته، وليس من الواضح كيف أو أين حصل على تعليمه الذي يفخر به للغاية مع هذا. ومن بين مؤلفاته التي تقارب الأربعين كتاباً نجد أغلبيتها شعراً وتناول المسائل المل hakija. دراما يكون من الجدير باللاحظة أن هذا الشعر مكتوب بالإيقاع التقليدي الواحد، وليس فرات من الرجل الذي كان شانعاً تماماً في القصائد التعليمية. وأهم مؤلفاته، على أية حال، " حاوية الاختصار في أصول علم البحار "، و "الفوائد "، وهي على التوالي مكتوبة بالرجز والشعر. ومحفوظات هذه الكتب فنية. وهي توحى بأن ابن ماجد قد ألفها حسب خطة منهجية ولكنه يخرج بسهولة شديدة عن متابعة خطته بدقة. وكتاب الفوائد مقسم إلى اثنى عشر فصلاً سمي كل منها فاندة على النحو التالي:

١ - مادة تمهيدية وبعض التاريخ عن الموضوع.

٢ - الصفات الواجب توافرها في البحار.

٣ - منازل القمر الثمانية والعشرون.

٤ - الشكل المعين للبوصلة.

٥ - متنوعات.

٦ - أنماط الطرق ( أي المرات الساحلية والمرات في المحيط ).

٧ - ملاحظات خطوط العرض.

٨ - الإشارات ( أي الإشارات التي تشير إلى موقع السفينة، مثل العلامات الأرضية، وطيور البحر، والأسماك، تغيرات الريح... إلخ ) متقدمة بتقرير تفصيلي عن الساحل الغربي للهند.  
٩ - تقرير عن سواحل العالم كما يراها بحار يجوب العالم، بحيث يجعل الأرض على ميمنة السفينة.

١٠ - جزر مهمة ( بدون تفصيل ملحي ).

١١ - المواسم الملاحية والرياح الموسمية.

١٢ - البحر الأحمر.

وسوف نلاحظ في الممارسة أن هذا شيء منهجهى فقط. فالفصلان التاسع والعشر ليس لهما أية فائدة عملية بالنسبة للبحار، على حين أن الفصل الثاني عشر والنصف الثاني من الفصل الثامن قد وضع بطريق الخطأ في كتاب عن النظرية الملاحية. ولا يعني هذا إنكار قيمتها المؤكدة بالنسبة للباحث.

وقد اكتسب ابن ماجد سمعة مؤكدة لأنه متهم بأنه الرجل الذي أبحر لفاسكو دي جاما من ملندي إلى كلكتا، وبذلك سهل للأوربيين سبيل الوصول إلى الهند. هذه النظرية عرضها جابريل فيراند<sup>(١)</sup> وأقامها على أساس فقرة في كتاب "البرق اليماني" الذي كتبه محمد بن علاء الدين النهروالي (ت ٩٩٠ هـ / ١٥٨٢ م). ويدرك النهروالي ابن ماجد في فقرة غامضة كل ما يمكن للمرء أن يستنبطه منها على وجه التأكيد أنه "في وقت باكر من القرن العاشر الهجري (الذي بدأ في ١٤٩٤ م) ... قدم بحار ماهر يدعى أحمد بن ماجد نصيحة لقائد فرنجي اسمه الملندي (المعروف باسم الأدميرال)، عن كيفية عبور عقبة المضيق الذي يقع على أحد جانبيه جبل ويقع بحر الظلمات على الجانب الآخر". ولا يتناسب هذا مع المصادر البرتغالية (التي لا تتفق فيما بينها)، ولا مع تصريحات ابن ماجد نفسه عن البرتغاليين، الذين كان قد سمع عنهم، ولكن من الواضح أنه لم يكن له معهم اتصال مباشر. ويعيل تيبتس وخوري<sup>(٢)</sup> ، أحدث من علق على هذه المسألة، إلى رؤية ابن ماجد الخاص بنا على أنه لم يكن مذنباً. ولكي نبرئه تماماً يتطلب الأمر تفسير استخدام النهروالي للاسم.

فقد فتح قبوم البرتغاليين عهداً جديداً في المحيط الهندي. والموضوع ليس موئلاً بشكل جيد بيد أن البحارة العرب التقليديين لا يمكن أن يكون قد فاتهم تقدير معارف الأوربيين ومناهجهم المتقدمة وأخذوا يتبنونها بالتدريج. الواقع أن ابن ماجد نفسه يبين في وضوح تام في كتابه

(1) In Ibn Majid , Kitab al-Fawaaid ,ed. G.Ferrand ,Paris ,1921 -8. ii.

(2) G.R.Tibbets' , Arab Navigation in the Indian Ocean Before the Coming of the Portuguese , being a translation of Kitab al- Fawaaid of Ahmadh. magid - Bulletin d' Etudes Orientales , XXIV ,1971.

"السفالية" إدراكه أن قبوم البرتغاليين سوف يكن من معرفة المحيط الهندي جنوباً. بيد أن كتب ابن ماجد، بل حتى اسمه، بقيت مذكورة على مدى عدة قرون وربما لم تغب عن الذاكرة حتى الآن. وكان تراثه قد استمر بواسطة كاتب معروف آخر، هو سليمان المهرى. كان من أبناء شحر وكتب كتابه "العدمة" في سنة ٩١٧ هـ / ١٥١١ م. وهذا كل ما هو معروف عن حياته. وكان سليمان يعرف كتاب "الحاوية" الذى ألفه ابن ماجد وقد سار فى كتاب "العدمة" على الخط نفسه، ولكن بينما نجد ابن ماجد مرتبكاً وكثير الكلام فإن سليمان مدقق وموجز. هذه هي الحال، حسبما يرى تيبتس<sup>(١)</sup> للدرجة أن مؤلفات سليمان مفتاح لا غنى عنه لفهم كتب ابن ماجد. ويجد سليمان بصفة خاصة توضيغ نظريته بأمثلة عملية. وفي وقت لاحق راجع الأجزاء العملية من كتاب "العدمة" وأعاد إصدارها بشكل منفصل بعنوان "مهرج الفخر"، ثم كتب كتاباً ثالثاً أسماه "تحفة الفحول" يتألف من مراجعة للأجزاء النظرية من "العدمة". وأخيراً، كتب سليمان كتابه الرابع شرحاً للتحفة وتعليقها عليها مد في حجمه عدة مرات بدون أن يضيف شيئاً سواه في المادة أو التوضيح.

---

(1) Tibbetts , Arab Navigation , 42.

## الفصل الثامن عشر

### أدبيات الكيمياء العربية

دونالد هيل

كتبت آلاف عديدة من الصفحات بأيدي الباحثين المحدثين عن موضوع الكيمياء، ولكن لا يمكن القول إن كل نواحي الفموضى التي تجعل الموضوع على هذا القدر من الصعوبة تم توضيحها بشكل مرض وتحتضم هذه الصعوبات التعريف الفعلى لمصطلح "الكيمياء"، أصوله في الشرق والغرب، وتأليف الكثير من النصوص الباقية، وال الواقع والمعتقدات لدى الكيميائيين، والمناهج التي استخدموها، وتعريف الكثير من موادهم. ولا ذلك أي معلومات مؤكدة سوى فيما يخص التجهيز المعملي والعمليات الكيميائية فقط، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى أن معظم التجهيزات التي استخدمها الكيميائيون بقيت في الوقت الحالى أو في الماضي القريب. وعلاوة على ذلك، ففي عدة مؤلفات في الكيمياء، ولا سيما مؤلفات أبي بكر محمد بن زكريا الرازى، نجد وصفاً تفصيلياً لكثير من قطع الأجهزة مع رسوم توضيحية ويمكن فهمها بمقارنتها مع قريباتها الحديثة. وحتى مع هذا، فعلى الرغم من أن المقاصد الأساسية من الجهاز يمكن تحديدها بشكل عام، فإن عدم اليقين فيما يتعلق بمسار عملية محددة يمكن أن يبقى إذا كنا لا نعرف التركيب المضبوط لل المادة التي يجري تحضيرها.

ويرجع كثير من غموض الموضوع إلى طبيعته السرية واستخدام من يمارسونه بالتالي للقياس والمضاهاة والتلميح والتعبيرات الغامضة. وثمة صعوبة ثانية تكمن في اتجاه كثير من الكتاب إلى نسبة أعمالهم إلى شخصيات أسبق زمنياً وأسطورية أحياناً. وتمثل المشكلة الثالثة، خاصة لمن يدرسون الكيمياء الإسلامية، في كم المادة المخطوطة التي لا تزال بحاجة إلى التحرير والدراسة. وسوف توفر لنا الفرصة للرجوع إلى بعض هذه المشكلات بعد قليل. وفي تلك الأثناء، ربما يكون من المفيد أن نضع الفئات الثلاث الواسعة التي يمكن تقسيم الكيمياء النمطية إليها والمصطلحات الدالة على هذه الفئات هي تلك التي يستخدمها نيدهام<sup>(1)</sup>.

(1) Needham , " The elixir concept ".

## **خيال الذهب:**

هناك عدد من الحرف الفنية، تسبق ظهور الكيمياء في تاريخها، تتطلب درجات متفاوتة من المعرفة التطبيقية. وهذه تتضمن صناعة العطور، والزجاج والخزف، والأحجار، ومواد الصباغة الملونة، والصباغة. والأكثر ارتباطاً ب موضوعنا هي الفنون التي يستخدمها الجوهرية والصاغة لتقليد مواد أصلية مثل الذهب والفضة والجواهر والآلمنيوم. وينطبق مصطلح "خيال الذهب" على الطرق المستخدمة لمحاكاة الذهب. وكان يمكن تحقيق هذا بواسطة "تحفييف" الذهب عن طريق معادن أخرى تضاف إليه: بعمل سباتك شبّيبة بالذهب من النحاس، والقصدير، والزنك، والنحيل،... الخ؛ وبالإثارة، السطحي مثل هذا الخليط الذي يحتوى على الذهب: وبالطلا، الذهبي المزروع؛ أو بعزل أغشية السطح عن الألوان الحقيقة المناسبة الناتجة عن تعرض المعادن إلى الأبخرة المتتصاعدة من السلفا والزنبق أو الزرنبيخ أو الأبخرة المتتصاعدة التي تحتوى على هذه العناصر كلها سوياً. ولم يكن خداع العميل أساسياً، لأنّه ربّما كان يرضي تماماً بحرافية المظاهر الذي يشبه الذهب. وعلى أية حال، لا بد أنّ الحرفي كان يدرك تماماً أنّ منتجه لن يصدّم أمام الاختبار القديم بالبوتنقة. ففي هذا الاختبار كان الذهب (أو الفضة)، مع معادن أخرى أو بدونها، يسخن مع الرصاص في وعاء مصنوع من رماد العظام المحروقة، بوتقة أو حوض غير عميق، موضوع في فرن أكسدة بتدفق حراري مرتفع. ويتشكل أول أوكسيد الرصاص، وكذلك أكاسيد أية معادن أساسية، ويتم فصل هذا عن أية شوائب أخرى، ثم ينقع في الرماد السامي ويتم التنفيس عنه بواسطة الأبخرة، حتى تتبقى كعكة أو كرة صغيرة من المعادن الشinin. والصهر في البوتنقة لا يفصل الذهب أو الفضة، ولكن هذا يمكن أن يتم بالطريقة القديمة المعروفة باسم "الفصل الجاف" أو "التثبيت". وكان يمكن استخدام هذه العملية أيضاً في إثارة السطح في سبيكة تحتوى على الذهب بسحب النحاس والفضة من الطبقات الخارجية، بحيث يعطي الشيء، الذي تم معالجته على هذا التحوّل نتيجة إيجابية للمحاك (وسيلة الاختبار)، كما كان الحرفيون في العصر الهلنستي يعرفون بالتأكيد.

## **صراع الذهب:**

صراع الذهب، أي محاولة إنتاج الذهب (أو الفضة) من معادن أساسية يعتبر بشكل عام مرادفاً للكيمياء. وليس من الممكن هنا القيام بمناقشة على أية درجة من العمق للأفكار التي أدت إلى نمو الفكر الكيميائي. ومع هذا، فلا بد من القيام بمحاولة ما لذكر أهم المفاهيم. فقد صاغ أرسطو، على الرغم من أنه ليس كيميائياً، نظريات يشيع الظن على نطاق واسع بأنها

أساس الكثير من الفكر الكيميائي. وكما هو معروف تماماً كانت تعاليم أرسطو تقول إن كل الماء مؤلفة من أربعة عناصر: النار، والهواء، والماء، والتربة، وهذه العناصر تتمايز عن أحدها الآخر بـ“بخصائصها”， وهي السائل (أو الرطب)، والجاف، والساخن، والبارد. وفي كل عنصر اثنان من هذه الخصائص، على النحو التالي:

النار - ساخنة وجافة.

الهواء - ساخن ورطب.

الماء - بارد وسائل.

التربة - بارد وجاف.

وليس هناك بين العناصر الأربعة عنصر غير قابل للتغير؛ فهى تم فى داخل أحدها الآخر من خلال وسط تلك الخاصية التى تشتراك فيها هذه العناصر؛ وهكذا يمكن للنار أن تصير هواء من خلال وسيط الحرارة؛ ويمكن للهوا أن يصير ماء من خلال خاصية السبيولة، وهكذا. وبما أن كل عنصر يمكن أن يتحول إلى أي من العناصر الأخرى، فإنه يتبع هذا أن أي نوع من المادة يمكن تحويله إلى أي نوع آخر بمعاملته على هذا النحو؛ بحيث تتغير نسب العنصر لكي تتناسب مع النسب فى عناصر المادة الأخرى. والمثالات العديدة من الوصفات التى قدمها الكيميائيون كلها تؤدي إلى هذا المفهوم الأساسي. وكانت هناك مادة واحدة أو أكثر موضوعاً للمعالجات الكيميائية مثل التحميص، والدمج، أو الإحراق بالكلس (الجبير)، ومادة معروفة باسم "حجر الفيلسوف" أو "الأكسير" كانت تنطبق على ما ينتج عن ذلك. وكان يمكن لتجهيز هذه المادة وتطبيقاتها على المواد المطلوب تحويل طبيعتها أن تتضمن عملية كيميائية موسعة. وفي بعض الأحيان كان يجرى تنفيذ العمليات فى ظل الظنون بوجود تأثيرات من الكواكب. وإذا كان كل شيء يتم تنفيذه على نحو صحيح، فإنه يتم إنتاج الذهب الحالص.

### المادة الطيلة للعمر:

تتضمن الأفكار الأساسية عن المادة الطيلة للعمر:

(١) الاقتناع بإمكانية إطالة العمر بواسطة منتج كيميائي... (ب) الأمل فى الاحتفاظ

(د) إطالة مدى الحياة فكراً هبة الحياة أو أنظمة توليد اصطناعية، (هـ) التطبيق غير الممنوع لكيماويات أكسير الحياة في المعالجة الطبية للأمراض<sup>١١</sup>.

وكان الفشل مصير محاولات تغيير طبيعة المواد الأساسية إلى ذهب، أو إطالة العمر، بالوسائل الكيميائية، بطبيعة الحال. كذلك كانت الأعمال العلمية السابقة الأخرى غالباً ما توضع على أساس مقدمات زائفية. وكان العمل القديم يتم في مجال الأجهزة التي تعمل بالهواء المضغوط، مثلاً، قبل التتحقق من التأثيرات الأيروستاتيكية (توازن الهواء) التي يسببها وزن الهواء. ومن ثم، فلا غرابة في أن الكيميائيين قد اختصوا بأكثر من نصيبهم العادل في السخرية والاستهزاء؛ لأن كثيرون منهم كانوا باحثين جادين ينشدون الحقيقة ويستخدمون أفضل الفروض النظرية المعروفة في زمانهم. وربما يمكن تفسير الاستهزاء، جزئياً من خلال الحقيقة القائلة إنه على مرّ القرون سعى كثيرون من الدجالين إلى امتهان الكيميا، بقصد وحيد هو استغفال الغافلين لكي يكونوا ثروات لأنفسهم. ومع هذا، حتى الكيميائيين الجادين يجب أن يتحملوا نصيبهم من اللوم بسبب الطبيعة الملتبسة لمهنتهم. فقد كانوا إما جهلة أو، اختاروا أن يكونوا جهلة، بمناهج اختبار المعدن الشمين التي كانت معروفة تماماً للحرفيين. ففي مجالات أخرى، مثل تكنولوجيا الآلات، كان هناك تعاون مشمر بين العلماء والحرفيين؛ فإذا تجاهل عالم مشورة أحد الحرفيين فإن الآلة المصممة لم تكن لتعمل ببساطة. وليس هناك إجابة بسيطة على سؤال فشل الكيميائيين في البحث عن مشورة عملية.

وعلى الرغم من رفض الكيميائيين وضع نتائجهم تحت إجراءات اختبار جيد، فإنهم أسهموا بقدر كبير في تطور الكيميا، الحديثة وهذا الجانب من عملهم بصفة أساسية هو الذي اجتذب اهتمام مؤرخي العلوم. ذلك أن الجانب الخفي من الكيميا، على أية حال، يحتل مكاناً مهماً في تطور فكر الإنسان الديني والفلسفية والنفسي، ويستحق المزيد من الاهتمام الجاد بقدر أكبر كثيراً مما كان يلقاه من قبل غالباً. وعلى حد تعبير بوركهارت<sup>١٢</sup> أن هدف الكيميا "هو إنضاج عمليات تحويل طبيعة المعادن، أو إعادة ميلاد روح الحرفي نفسه... والحقيقة أن الكيميا، ربما

---

(1) Ibid., 258-9.

(2) Alchemy – Science of the Cosmos , 23.

تسمى فن تحويل الروح". وليس من الضروري أن نصدق، مع بوركهارت، وحسين نصر<sup>(1)</sup> وغيرهما، أن هذا الجانب السري من الموضوع هو وحده الكيميا، "الحقيقة". ومن الواضح أنه لا يمكن بحث هذا الموضوع على نحو مناسب وصحيح بدون أن نأخذ هذا الجانب في الحسبان. ومن سوء الحظ أن طبيعة النظام السري نفسه تحول دون الطرح الواضح والعلقاني لميادنه الجوهرية. غالباً ما كان الكتاب الكيميائيون يلمحون إلى أنهم يحفظون أسرار الكيميا، باستخدام المجاز والتشبّه لإبعاد الأشخاص غير المؤهلين على مسافة. وكان هناك أسلوب آخر هو نشر التعليمات السرية بين الكتابات الفنية، بحيث يمكن لغير المبتدئين فقط أن يستوعبوا معنى الفقرات المقصومة التي تبدو في ظاهرها وكأنها غير متعلقة بالموضوع. وعلاوة على ذلك، كان الشائع أن هذه الكيميا، الحقيقة لا يمكن تمريرها سوى من أستاذ إلى تلميذه، ولا يمكن تعلمها من الكتب. ولاغرر، إذن، أن التعريف المرضي لمصطلح "الكيميا"، في جميع جوانبه، لم يتم وضعه بعد.

### أدبيات الكيميا

على الرغم من أن الأدبيات الباقية شذرات وغالباً ما لا نعرف مؤلفيها، فمن الواضح أنه في الغرب خرجت الكيميا، إلى الوجود في مصر الهلينستية. ولا شك في أن الممارسات الحرافية، بما فيها محاكاة الذهب وغيرها من المواد التفيسة، كانت أقدم من الكيميا، بعد ذاتها، كما أنها كانت إحدى المحفزات التي أدت إلى ظهور الكيميا. هذه الممارسات تم وصفها في وثيقتين نجحتا من عوادي الزمن، وترفان بشكل غير معتاد بخطوطات ستوكهلم<sup>(2)</sup> وليدين<sup>(3)</sup>، ترجع في تاريخها إلى القرن الثالث بعد الميلاد. وحوالي سنة ٢٠٠ ق. م. عرف بولوس المنديسي Bolus of Mendes أسلوب فنية معينة في التلوين، ومثل هذه الأساليب الفنية متزجّة مع الأفكار الأفلاطونية الجديدة، والغنوصية، والهرمية، والرواقية، مع الأفكار الأرسطية الكامنة، هي التي ساعدت على ترسّيخ الكيميا، في مصر. ولم تبق كتابات الكيميائيين الهلينستيين أنفسهم سوى في عدد من الخطوطات المتهمنة، وكثير منها تحمل أسماء أسطورية أو أسماء شخصيات شهرة

(1) Islamic Sciences ,ch. 9.

(2) Now in Victoria Museum ,Uppsala , Trans. with comm.O. Lagercrantz , Papyrus Graecus Holmiensis , Uppsala , 1913.

(3) Preserved in University Library , Leiden. Trans. and anal. M. Berthelot , Collection des anciens alchimistes grecs, Paris, 1887- 8.

مثل هيرمس، وإيزيس، وموسى، وأوستانيس (بطل ملحمة فارسي أسطوري) وكليباترا. وهناك اسم أو اثنان آخران ليسا مزيفين؛ إذ يبدو أن مريم اليهودية كانت شخصية حقيقة، ومكتشفة عظيمة في العلوم العملية. ويحتمل أن أقدم هذه الكتابات منسوبة زيفاً إلى ديموكريتوس، وقد سميت بهذا الاسم نسبة للفيلسوف اليوناني الذي ولد سنة ٤٧٠ ق.م. ويمكن أن نرجع تاريخ ديموكريتس الزائف إلى القرن الميلادي الأول أو العقود الأخيرة في القرن الأول ق.م. وقد تم تأليف الكتابات الأخرى فيما بعد - كوميريوس، وكليباترا الزائفة، ومريم اليهودية في القرن الثاني بعد الميلاد، وبعضها في نهاية القرن الرابع الميلادي. وكان هناك شخصية مهمة هو زوسيموس من بانو بوليس Zosimus of Panopolis الذي كتب حوالي سنة ٣٠٠ ميلادية موسوعة في الكيمياء، بقيت منها بعض الأجزاء.

وقد قمت ترجمة عدد معتبر من هذه الكتابات اليونانية إلى اللغة العربية، بيد أنها لا غلوك معلومات دقيقة عن الأزمنة والأمكنة التي حدثت فيها هذه الترجمات. وعلى أيّة حال، فإنه يبدو أن أول الترجمات قد قمت قرب نهاية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي، وأن الجزء الأعظم منها وصل إلى العرب في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. وربما كانت توجد في بعض الحالات ترجمة وسليمة في اللغة السوريانية، ولكن ليس من الواضح ما إذا كان حينين بن إسحق وتلاميذه قد شاركوا في هذه الترجمات. ومن المؤكد أن العرب عرفوا عدداً من الكتاب الإغريق الذين انتحدلوا أسماء زائفية يزيد كثيراً عن الكتب التي بقيت باللغة اليونانية. ذلك أن ابن النديم يقدم قائمة طويلة من الكتاب ذوى الأسماء المتنحية<sup>(١)</sup> ويرد ذكرهم كثيراً في ثانياً مؤلفات الكيميائيين العرب. ولن يحدث سوى عندما تطبع المزيد من الكتابات الكيميائية العربية وتم دراستها أننا قد نستطيع تعريف بعض المصادر الهلنلستية على الأقل. وعلى كل حال، ينبغي أن تكون حذرين وألا نفترض أن المصادر الوحيدة للكيمياء العربية كانت يونانية، ببساطة لأن الكتب المكتوبة كانت ترجمات عن المؤلفات اليونانية المنسوبة زيفاً إلى مؤلفين غير كتابها الحقيقيين. فقد أوضح نيدهام أن الكيمياء العربية كانت تحتوى على عناصر كانت خافية على الكيمياء الإغريقية ولكنها كانت ملحة أساسياً في نظرتها الصينية. وهو يشير إلى أن "مسار الكيمياء الأولية الهلنلستية كله كان مختصاً بعلم المعادن.... على حين أن علم الكيمياء العربية انضمت

(١) ابن النديم، الفهرست.

إلى الكيمياء الصينية في الطبيعة الطبية الشاملة لاهتماماتها<sup>(١)</sup>. أما أفكار إطالة العمر فتظهر في كتابات جابر بن حيان وفي مؤلفات كتاب عرب آخرين كتبوا في الكيمياء، ويبدو أنه من المؤكد تقريباً أنها كانت مستوردة من الصين؛ حيث كان الشكل المتمايز للكيمياء، الصينية موجوداً منذ القرن الرابع قبل الميلاد. وليست هناك ترجمات معروفة عن اللغة الصينية في القرون الأولى بعد الإسلام، ولكن كانت هناك علاقات تجارية بين الثقافتين منذ القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي فصاعداً وكان من الممكن حدوث نقل غير مكتوب في مسائل الكيمياء، كما نعلم أنه حدث في مجالات أخرى؛ على سبيل المثال، في صناعة الورق وأساليب الحصار الخزفية.

وعن بداية الكيمياء العربية لدينا فقط روايات ذات طبيعة أسطورية في مؤلفات الكتاب الكيميائيين اللاحقين. فيقال، مثلاً، إن الأمير الأموي خالد بن يزيد كان قد أمر العلماً المصريين أن يترجموا الكتب اليونانية والمصرية عن الكيمياء، والطب، والفلك إلى اللغة العربية، وأن يتعلموا الكيمياء من راهب بيزنطي اسمه ماريانوس. وبينما لا يستبعد أن خالد كان مهتماً بالموضوعات العلمية، لا يوجد دليل يوحى بأنه كان مؤسس علم الكيمياء عند العرب. وعلى الرغم من أنه ربما كان هناك علماء عرب آخرون سبقون اهتموا بهذا الموضوع، فلا شك في أن أهم اسم في الكيمياء، العربية الباكرة كان هو جابر بن حيان، المعروف بالنسبة للقارئ الأوروبي منذ زمن طويل باسم Geber ، وهو التحريف الذي حدث في العصور الوسطى لاسم العربي. والواقع، أن الكتابات النسوية إلى جابر ليست فقط أقدم المؤلفات الكيميائية التي نجحت من تقلبات الدهر، وإنما تحمل قمة في الاتقان لم يتخطها قط العلماً، العرب اللاحقون. وكما هو شأن علماء عرب آخرون، كان جابر متعدد الاهتمامات شغل نفسه بكل فروع العلم. ويقول إنه كتب حوالي ٣٠٠ كتاب في الفلسفة، و ١٣٠٠ كتاب عن الأجهزة الميكانيكية وألات الحرب وما إلى ذلك. وكانت هناك أيضاً مئات الكتب في الكيمياء. وثمة قائمة بكتب جابر، مع أماكن المخطوطات الباقية، قدمها كراوس<sup>(٢)</sup>، وقدمها مع إضافات، فؤاد سيف زكين<sup>(٣)</sup>. كذلك وضع ابن النديم قائمة بمؤلفاته<sup>(٤)</sup>. وحسب تصريحاته عن سيرته الذاتية التي نجدتها في كتابات جابر، كان اسمه أبو موسى جابر

(1) "The elixir concept" , 259.

(2) Jaber b. Hayyan ,I, 3-166.

(3) GAS, IV ,231 - 269.

(4) Fihrist , trans. Dodge, 855-62.

ابن حيان ويقال إنه عاش من سنة ١٠٣ هـ / ٧٢١ م إلى سنة ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م تقريباً. وقد درس على يدي الإمام جعفر الصادق كما كان مقرباً للبرامكة.

ونسبة هذه الكتابات إلى شخص واحد، هو جابر بن حيان، بل حتى وجود مثل هذا الرجل تاريخياً، قد خضعت لتدقيق شديد من جانب العلماء والباحثين منذ نهاية القرن الثالث عشر الهجري / التاسع عشر الميلادي. الواقع أنه حتى ابن النديم<sup>(١)</sup> قال إنه تحدث إلى مجموعة من العلماء تساءلوا عن وجود جابر بن حيان، على الرغم من أنه هو نفسه يتقبل وجوده التاريخي. وقد حاول عدد من الباحثين المحدثين، منهم بيرثلوت M. Berthelot، وفون ليبيان Lippmann، وهوليزنر O.E. von Holmyard، وروسكا J. Ruska وأخرون أن يحلوا المشكلة دون أن يصلوا إلى استنتاج محدد<sup>(٢)</sup>. وفي سنة ١٩٤٢-١٩٤٣ م نشر بول كراوس عمله المشهور عن جابر<sup>(٣)</sup> وفيه أطلق مجادلة مفصلة ليبين أن جابر كان شخصية أسطورية وأن مجموعة مؤلفاته كانت من تأليف مجموعة من العلماء الإسماعيلية عند نهاية القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي وفي العقود الباكرة من القرن الرابع الهجري / الحادى عشر الميلادي. وفي وقت أحدث أخضع فؤاد سيرزكين<sup>(٤)</sup> المشكلة لتحليل دقيق وحاول أن يقدم تفنيداً تفصيلاً لاستنتاجات كراوس. وهو يأخذ بالرأي القائل إن الكتابات الجابرية يمكن نسبتها إلى جابر بن حيان. وثمة رأي وسط يأخذ به حسين نصر<sup>(٥)</sup> مؤداه أنه يقبل بالوجود التاريخي لجابر بن حيان وأنه ألف جزءاً من الكتب المنسوبة باسمه، والتي أضاف إليها أتباع المذهب الإسماعيلي مقالات من لدنهم. ومن الواضح أنه ليست هناك إمكانية هنا لمناقشة هذه الآراء، المتباينة بشدة أو تقديم أي استنتاجات جديدة. وبالنسبة لأولئك الذين يهتمون بمزيد من التحقيق في المسألة، ليس هناك بدليل عن الفحص الدقيق للأدبيات، ولا سيما ما كتبه كراوس وسيرزكين<sup>(٦)</sup>. وينبغي أن يكون كافياً أن

---

(1) Ibid., 855.

(2) عن مناقشة إسهامات هؤلاء الباحثين في هذا الجدل، انظر:

GAS , IV , 175ff.

(3) Jabir b. Hayyan ,I, 1943; II,1942.

(4) GAS , IV , 132-269.

(5) Islamic Sciences , 199.

(6) Details of the various works will be found in Ullmann , Natur-und Geheimwissenschaften-schaften , 198 – 200.

نقول إن كاتب هذه السطور لا يعتقد أن الاستنتاجات الرئيسية لكراؤس قد تم تقويضها، ولكن جابر بن حيان كان شخصية تاريخية ربما يكون قد بدأ دراسة الكيمياء في العالم الإسلامي. ومن غير المحتمل، على أية حال، أن أيًا من الكتابات الجابرية كما هي الآن قد تم تأليفها في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي. بعض هذه الكتابات كتب كاملة الطول، على حين أن البعض الآخر، على الرغم من الإشارة إليها بوصفها كتاباً، مجرد مقالات صغيرة في صفحات قليلة. وهذه الكتابات قدمها ابن النديم كلا على حدة أو في مجموعات وقد أعطيت هذا التتابع الزمني على سبيل المحاولة: "كتاب الرحمة" النصف الثاني من القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، "المائة واثنا عشر كتاباً" و"السبعون كتاب" القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي، "كتب الموازيين" بادئاً بالقرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي؛ "الخمسون كتاب" سنة ٤٣٢هـ / ١٠٤ م تقريباً. وفي المناقشة التالية يستخدم الاسم "جابر" على أساس أنه يغنى عن المؤلفين المجهولين لهذه الكتب.

وتحتوي المجموعة الجابرية في أجزانها المتنوعة فعلاً على كل ما كان معلوماً عن الكيمياء في ذلك العصر والواقع أن القليل جداً قد أضيف إلى هذا المقدم فيما بعد، باستثناء بعض التقدم العملي في طريقة التجهيزات والعمليات الجديدة. وكل ما يمكن ذكره هنا بعض الأفكار التي تميز جابر عن أسلافه اليونانيين. وأول هذه نظرية الزنبق / السلفا (الكبريت). وفي الزنبق يوجد الماء والتراب، والكبريت يحتوى على النار والهواء، وبهذا فإن هذه المواد سوية تحتوى على العناصر الأربع. وعندما تخلط جزيئات الكبريت والزنبق سوية وتدخل في حيز مغلق، تولد الحرارة عملية الإنضاج وتطبع ينتج عنها أنواع مختلفة من المعادن. وإذا كان الزنبق نظيفاً والكبريت نقى، وإذا كانت النسبة بين الكمييات في تناوب تام مع بعضها البعض والحرارة بدرجة صحيحة، يخرج الذهب إلى الوجود. فإذا دخلت البرودة قبل الإنضاج، فإن الفضة هي التي تنتج عن ذلك؛ وإذا حدث المغافف فإن النحاس الأحمر هو الذي ينتج. وكلما دخل المزيد من العوامل المزعجة، قلت نوعية المعادن. ومن ثم، فإن الكيميائي يجهد نفسه في تقليد الطبيعة. فهو يحاول أن يكتشف كثما من الزنبق وكثما من الكبريت موجود في الذهب وما درجة الحرارة اللازمة لإنضاج العملية. فإذا نجح في إرساء شروطها، سيكون قادرًا على استخراج الذهب. وربما ينبغي أن نضيف أن "الزنبق" و"الكبريت" لم يكونا بالضرورة يعنيان بالنسبة للكيميائي أنهما العنصران  $Hg$  and  $S$ ، ولكنهما بهذه المصطلحات يمكن فهمهما بدلاً من المبادئ الأساسية للسيولة وقابلية الاشتعال.

وعلى الرغم من أن نظرية الزئبق / الكبريت تظهر للمرة الأولى في المجموعة الجابرية، فإنها لا تختلف في أساسها عن المفاهيم التي استخدمها الكيميائيون في العصر الهلنلستي. وهناك نظريتان آخرتان، على أية حال، تمثلان بالفعل افتراقا جذرياً عن المبادئ والمارسات في العصور السابقة. فقد كانت نظرية التوازن نظرية تأملية بدرجة كبيرة، حاول فيها الكيميائي التوازن في الطبيعة ( الحرارة، والجفاف، والبرودة، والسيولة ) في أية مادة محددة. وكان التوازن يحسم بياططاً، قيم عدديّة لكل حرف من الأبجدية وتحديد هذه القيم بالمحروف الموجود في اسم المادة، حيث يمكن بناء عليها حساب النسب الطبيعية الموجودة في المادة. فإذا عرفت هذه، حسب النظرية، يمكن مواهتها لتنتج مادة أخرى، عادة هي الذهب، الذي كان ميزانه معلوماً. هذا النظام الذي يكون فيه ما سبق مجرد إطار خارجي، كانت له بلا شك دلالة خفية.

وتظهر فكرة الأكسير الذي يمكن استخدامه دواءً أو يستخدم قوة مانحة للحياة، للمرة الأولى في الغرب في كتابات جابر بن حيان. وكما ذكرنا من قبل، ربما كانت الفكرة مأخوذة عن الصين. فالأكسير الذي كان يمكن تحضيره من مواد حيوانية أو نباتية أو معدنية، كان يمكن استخدامه لإطالة العمر أو يعطي دواءً للناس الذين يعانون من أمراض مبنية من شفانها. بل إن الأكثر إثارة للذهول ما يسمى علم التوليد، والذي كان يهتم بالتوليد الصناعي بدون تراوّج للنباتات، والحيوانات، بل والبشر، وكذلك منتجات الركاز والمعدن في الطبيعة وفي المعامل، بما في ذلك توليد المعادن الكريمة من الأساسية. ومن ثم فإن تحويل طبيعة المعادن الأساسية إلى ذهب بواسطة أكسير لم يكن سوى تطبيق متخصص للنظرية.

والاسم الكبير الآخر في الكيمياء العربية الباكرة هو أبو بكر محمد بن زكريا الرازى.<sup>(١)</sup> وهو، بطبيعة الحال، مشهور عن حق بأنه طبيب ممارس ومعلم، بيد أنه أيضاً حول انتباهه إلى الفلسفة، والمنطق، والميتافيزيقاً، والشعر، والموسيقى والكيمياء. ومع افتراض أن توارييخ تأليف المجموعة الجابرية صحيحة، فإنه كان معاصرًا للكتاب المتأخر المجهولين من كتاب هذه المجموعة، بيد أن آراءه مختلفة جدًا الاختلاف عن آرائهم. فقد كتب عدداً من الكتب الكيميائية. وهو نفسه يعطينا قائمة باثنى عشر من مؤلفاته، بقي البعض منها على شكل مخطوط، على الرغم من أنها لا تزال تحتاج إلى أن تدرس على الوجه الصحيح. وعمله الكبير في الموضوع ليس من ضمن الكتب

(١) انظر ما يلى الفصل الحادى والعشرين.

الاثنى عشر، "كتاب سر الأسرار". وقد حملت ترجمة روسكا التي وضع بها الحواشى والهوماش عنوانا خاطئا هو "كتاب الأسرار".

ومن كتاب الأسرار نخرج بانطباع عن عقلية قوية أكثر اهتماما بالكيمياء العملية منه بالكيمياء النظرية. ولا يقبل الرازي بنظرية جابر بن حيان عن الميزان، ولا ينافق أكسير الحياة ولا يتأمل في المعنى الخفي للكيمياء. فقد كان يعتقد مع الكتاب الهللينيستين أن جميع المواد مكونة من "العناصر" الأربع وأنه من ثم يمكن تحويل طبيعة المعادن. إذ كان هدف الكيمياء أن تتحقق هذا التحول بواسطة الأكسيرات، وكذلك تحسين الأحجار عديمة القيمة لكي تتحول إلى زمرة، وياقوت، ولازورد وما إلى ذلك. وقد اتبع الرازي خطى جابر في افتراض أن المكونات التقريبية للمعادن كانت الزنيق والكبريت، ولكنه يقترح أحيانا مكونا ثالثا ذا طبيعة ملحية - وهي فكرة ترد كثيرا جدا في الأدبيات اللاحقة عن الكيمياء. وكانت الأكسيرات ذات قوى متنوعة، تتبع من تلك التي يمكن أن تحول ما يعادل مائة مرة من وزنها من المعدن الأساسي إلى ذهب، إلى تلك التي كانت فعالة حتى عشرين ألف مرة.

ويؤذن كتاب "سر الأسرار" بكتاب إرشاد معملي يتناول المواد والتجهيزات والعمليات. والحقيقة أن الرازي قد جلب ثورة في الكيمياء، قتلت في الحفاظ على الأهمية النسبية للتجربة والتأمل. ومن القوائم التي يقدمها عن المواد والجهاز يبدو واضحا أن معمله الشخصي كان حسن التجهيز. فقد كان به أوان من كل الأنواع، ومصابيح ومسابك، وأفران تسمى التنور، وأفران صهر، وأنواع كثيرة من الأدوات، وحمامات رمل، وغمرات مائية، ومصاف من قماش الشعر ومن الكتان، وأدوات التقطير، وحجر الشب، والأقماع، وأوعية من الفرع العسلاني الجاف، ومدققات الهاون. وبالإضافة إلى ذلك، يقدم الرازي تفاصيل، مع رسوم توضيحية في الغالب، عن بنية قطع أكثر تعقيدا من المعدات من هذه الوحدات وغيرها.

ولم تكن خزاناته تحتوى على عينات من كل المعادن المعروفة آنذاك فحسب، وإنما ضمت أيضا خام الحديد أو النحاس، والملكية (وهو ركاز معدني)، واللازورد، والجلص، وحجر الدم، والتركمان، وكبريتيد الرصاص، وغاز الستبين، والشب، والزاج الأخضر، والنطرون، والبورق، والملح العادي، والبوتاسي، والزنجفري (كبريتيد الزنيقيك)، والرصاص الأحمر، والرصاص الأبيض، وأول

أكسيد الرصاص، وأوكسيد الحديد، وأوكسيد النحاس، وصدأ النحاس، والخل. وقد وضع مخططاً لتصنيف جميع المواد المستخدمة في الكيمياء؛ وهنا للمرة الأولى تقابل التقسيم المألف الآن للمواد إلى حيوانية، ونباتية، ومعدنية.

والعمليات الكيميائية التي وصفها الرازي أو ذكرها تتضمن التقطير، التكليس (الإحراق)، والإذابة، والتبيخير، والبلورة، والتنصيع، والتنقية (الفلترة)، والدمج، والرماهم، وهذه الأخيرة عملية لتحويل المواد إلى لدانن. ومعظم هذه العمليات كانت تستخدم في تحويل طبيعة المعادن، والتي كانت حسبما يقول الرازي توجه على النحو التالي: أولاً يجب تنقية المادة التي سوف تستخدم بالتقطير، والإحراق والدمج أو أية معالجة أخرى مناسبة. فإذا ما تم تخلیص المواد الخام من الشوائب العالقة بها كانت الخطوة التالية تحويلها إلى حالة يمكن صهرها بسهولة بواسطة تحويلها إلى لدانن، وهو ما ينتج عنه ناتج منصهر تماماً، بدون ابتعاث أي أبخرة، عندما تسقط على صحن معدني ساخن، وبعد عملية اللدانن، تتم عملية الإذابة لتحقيق المزيد من تفكك المادة، في "مياه حادة"؛ ولم تكن هناك عموماً سوائل حمضية ولكن قلوية ونشادر، على الرغم من أن عصير الليمون واللبن الرائب اللذين بينما حموضة ضعيفة، كانوا يستخدمان في بعض الأحيان. وعندئذ كان يتم تجميع المواد الذائبة المتنوعة، التي يتم اختيارها بطريقة مناسبة وفقاً لكمية "الأجسام"، و"الأرواح" ... إلخ، والتي يفترض أنها تتلکها سوياً. وأخيراً كانت المادة المذابة المجمعة تخضع لعملية التحويل إلى الحالة الصلبة، وإذا كانت التجربة ناجحة فلا بد أن تكون المادة الناتجة هي الأكسير.<sup>(١)</sup> وبالنظر إلى المقاربة المنهجية للرازي وإصراره على ضرورة العمل بصورة عملية، فقد اعتبر، بحق، أحد المؤسسين الرئيسيين لعلم الكيمياء الحديث.

وثمة كيميائي مهم من النصف الأول من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي، يختلف كلباً في مواقفه عن الرازي، هو محمد بن أميل التميمي. وهناك عدد من كتبه بقيت مخطوطة وبعض كتاباته في قالب شعرى عن الكيمياء. و"رسالة الشمس إلى الهلال" ، مثلاً، تحتوى على ٤٤٨ بيتاً من الشعر، وفيها تمثل الشمس والأكسير والقمر يمثل الزنبق. وهناك كتاب مهم بقى في عدة مخطوطات، هو "كتاب الماء، الورقى والأرض النجمية". في مدخل هذا الكتاب يخبرنا المؤلف كيف أنه ذهب مع صاحب له إلى معبد بوصير (في مصر) الذي كان معروفاً باسم "سجن

---

(١) الخطوط العربية التي سبق ذكرها عن مناهج الرازي صورة مكتنفة قليلاً عن وصف هوليلارد في Alchemy , 86-8

يوسف". وفي الداخل وجداً أن الحوائط والستف مغطاة بنقوش باللغة الهيروغليفية؛ هذه الكتابات التي كانت خزانة الحكمة الكيميائية كتبها هيرمس. وقد نشر ابن أميل التحيمى هذا في قصيده "رسالة الشمس" وقدم شروحاً لهذه الأبيات في "كتاب الماء الورقى" وهذا الكتاب الأخير نص مهم للغاية، لأنه بمثابة المخزن للقواعد الكيميائية، لاسيما تلك المنسوبة للقدماء، والمولفين ذوى الأسماء المتتحلة. ويضع ابن أميل مؤلفات جابر تحت وطأة اللوم أحياناً ويتجاهل الرازى تماماً، كما هو متوقع من كاتب كان يعتبر أن الجانب التأملى والخفى فى الكيميا، أهم جوانبها.

والقول الحق، إن العالم العظيم، والفيلسوف الحكيم، والطبيب ابن سينا<sup>(١)</sup> لا يمكن اعتباره كيميانيا إطلاقاً، لأنه ينكر في كتابه "كتاب الشفاء" وفي غيره، الاعتقاد الرئيسي في الكيميا، وتحديداً إمكانية تحويل طبيعة المعادن. وعلاوة على ذلك، أظهر البحث الحديث أن معظم الكتب الكيميائية التي تحمل اسمه لم تكن من إنتاج قلمه. وهناك كتاب واحد باق موجود فقط في ترجمة لاتينية بعنوان «*Liber de anima*»، ويبعد أنه يرجع في تاريخه إلى بداية القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى تقريباً. وعلى الرغم من أن هذا ربما يكون مؤلفاً أصلياً لابن سينا، فيبدو أنه قد أخضع لعمليات تبديل ومراجعة في النسخة اللاتينية. والكتاب طويل تماماً ويتناول طبيعة الكيميا، وأغراضها وأصولها والعمليات المطلوبة لإعداد الأكسير. ويورد عدداً من الاقتباسات من الباحثين السابقين والمولفين ذوى الأسماء المتتحلة ومنهم فيثاجورس، وأفلاطون، وأرسطو، وهيرمس، ومريانوس، وجابر بن حيان، ذو النون المصري، وأبو بكر محمد ابن زكريا الرازى وأبو نصر محمد بن محمد الفارابى.

وهناك كتاب آخر ينسب إلى ابن سينا هو "رسالة الأكسير" الذي يوجد أيضاً في ترجمة لاتينية بعنوان "Avicennae ad Hasen regem apostola de re recta" والكتاب على شكل خطاب من ابن سينا إلى أبي الحسن سهل بن محمد السهلي ويحتوى على تسعه أقسام. ويقول الكاتب في مقدمته إنه فحص كتب المؤيدين والمعارضين للكيميا، ولكن بما أنه لم يستطع أن يحصل على صورة حقيقة من الكتابات فقد كون آراءه الخاصة بشكل مستقل. ويتضمن الكتاب وصفاً لطرق تلوين المواد، والتجميع وتجهيز الأكسير. ويقدم الأوصاف المدققة الواقعية لمختلف العمليات كما يصف الجهاز الذى يبدو أن الكاتب كان قد اخترعه. والحقيقة أن الكتاب

(١) انظر ما يلى، الفعل الثالث والعشرين.

كتاب إرشادي للمعمل؛ ويؤكد ابن سينا على نقطة أنه كان دائماً يخضع فروضه للاختبارات التجريبية.

ويوجد كتابان مهمان كتباً باللغة الإسبانية في الشطر الأخير من القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي يقلل مسلمة بن أحمد (ت ٣٩٦ هـ / ١٠٠٥ م أو بعدها بعامين). وعلى الرغم من أنه كان من أهالي قرطبة فقد كان معروفاً باسم المجريطي لأنّه أقام فترة طويلة في مدريد. والكتابان هما "كتاب رتبة الحكيم ومدخل التعليم" والثاني "غاية الحكيم" وهو كتاب في التنجيم. كان المجريطي فلكياً مشهوراً وينعكس ميله نحو العلوم الطبيعية في كتابه "رتبة الحكيم" الذي يصر على أرضية جيدة في الرياضيات والعلوم لا بد منها للكيميائي الطموح. وكان لابد لهذا من أن يتضمن دراسة الرياضيات في صفحات إقليدس وبيطليموس، والعلوم الطبيعية عند أرسطو أو أبواللونيوس، وبعد ذلك ينبع على الدارس أن يجرب بيده في العمليات، وعيشه في الفحص، وعقله في التفكير في المواد الكيميائية وردود الفعل. وينبع على الكيميائي أن يناضل لكي يتبع الطبيعة، الذي هو خادمها، مثل الطبيب: إذ إن الطبيب يشخص المرض ويبادر العلاج، ولكن الطبيعة هي التي تفعل.

ويضم كتاب "رتبة الحكيم" توجيهات غاية في الدقة ومبسورة الفهم لتنقية الذهب والفضة بواسطة الصهر في البوتقة وطرق أخرى، وهو ما يساعد على بيان أن الكيمياء، المعاصرة عرفت نظام المعامل. أيضاً يصف مؤلف الكتاب عملية تجربة عن تجهيز ما يسمى الآن أوكسيد الزئبق، تتم على أساس كمي. ويندر تماماً أن نجد في أدبيات الكيمياء حتى أقل اقتراح بأن متابعة التغيرات التي تطرأ على الوزن في أثناء رد الفعل الكيميائي قد تؤدي إلى نتائج مهمة؛ وهو إجراء تم تطبيقه لأول مرة على يدي جوزيف بلاك في منتصف القرن الثاني عشر الهجري / الثامن عشر الميلادي، واستمر على مدى ما يزيد على مائتي سنة مبدأ هادياً في علم الكيمياء. ويجب ملاحظة أن كتاب "رتبة الحكيم" لم يكن قد كتب حتى سنة ٤٠٠ هـ / ١٠٠٩ م أو بعدها، وهو ما يعني أنه كتب بعد عامين على الأقل من وفاة المجريطي. ولهذا السبب يسمى مؤلفه أحياناً المجريطي أزائف، ولكن من الممكن في هذه الحالة، مثلما هي الحال في كثير غيرها، أن يكون قد تم تحرير الكتاب وزعجاً تكبيراً بعد وفاة المؤلف الأصلي.

وعلى الرغم من الاستمرار في كتابة الكتب الكيميائية في العالم العربي في أثناء القرنين الثامن والتاسع الهجريين / الرابع عشر والخامس عشر الميلاديين، فقد كان هناك عدد أقل من المؤلفين النابهين مما كان في العصور السابقة. وكانت مثل هذه الكتب في غالبيها إعادة ترتيب وملخصات لكتب سابقة أو شروح لها. وأحد أواخر الكيميائيين العرب، وكذلك أحد أعظمهم في العصور الوسطى، هو عز الدين أيدر الجلدي، الذي كان مصرياً، توفي سنة ١٣٤٢ هـ / ٧٤٣ م أو بعد ذلك. ولا نكاد نعرف شيئاً عن حياته، ولكنه يخبرنا أنه أمضى سبعة عشر عاماً في رحلات متعددة، أخذته إلى العراق، وأسيا الصغرى، والمغرب، واليمن، والجاز، والشام ومصر، حيث استقر في نهاية المطاف. ويمثل الجلدكي الاتجاه الصوفي والمجازي في الكيمياء العربية، بيد أن هناك دليلاً على أنه قام بتجارب حقيقة في عمليات عملية ومواد كيميائية. وقد كتب عدداً كبيراً من الكتب، كثير منها بقيت في مخطوطات، على الرغم من أنه ينبغي النظر إليها على أنها تشتهر مع هذا العدد الكبير من الكتابات الكيميائية العربية التي تنتظر التحرير والدراسة. وقد امتدت اهتماماته إلى الخواص: أي الخصائص السحرية للأشياء، وعلم تركيب الأدوية، والطب، والتنجيم وخاصة نسبة المعادن وغيرها من المواد إلى الكواكب السبعة. غالباً ما يفكر في المتوازنات بين العمليات الطبيعية والكيميائية، وبهاجم ابن سينا الذي أنكر إمكانية التحويل الصناعي لطبيعة المعادن. ولم يكن كاتباً على قدر كبير من الأصالة وكثير من عمله يتمثل في الشروح والتعليقات على كتب الكتاب السابقين. وتكون أهمية مؤلفاته في ذلك العدد الكبير من الاقتباسات التي رأها الجلدي مناسبة لتضمينها فيها، وهي قيمة تعززت بالدقة التي وضع بها الاقتباسات عموماً. وفي حالات عديدة كانت الأعمال الأصلية التي أخذ عنها الاقتباسات ما زالت موجودة، ويظهر من فحصها أن الجلدي كان ناقلاً حريراً؛ ومن ثم فإننا ربما نقبل بشقة تامة الفرات الأخرى التي لا نعرف عن وجودها شيئاً على أنها فرات حقيقة.

وأحد كتبه "نهاية الطلب" غني بصفة خاصة بالمادة حسبما يمكننا الحكم من الحقيقة القائلة إنه يقتبس أو يذكر، ما لا يقل عن اثنين وأربعين كتاباً لجابر بن حيان وعددًا كبيراً للمؤلفين الآخرين، ومنهم ابن أميل التخيمي، وابن سينا، والمجريطي، وخالد بن يزيد، وأبو بكر محمد بن زكريا الرازى. وهناك كتاب آخر يستحق الدراسة هو "كتاب البرهان في أسرار علم الميزان". وبهتم الكتاب، كما يوحى عنوانه، جزئياً بنظرية الميزان التي عرضها جابر بن حيان، ولكنه يحتوى أيضاً نطاقاً واسعاً من المعلومات القيمة. إذ إن الجلدي يولى اهتماماً خاصاً لتصنيف واسع، والنباتات والمعادن. فعلى سبيل المثال، تم تصنيف الحيوانات إلى سبع مجموعات: البشر،

وشياطين الأرض، والطيور، والحيوانات البرية، والماشية، وحيوانات الماء، والزواحف. كذلك تم تقسيم النباتات إلى سبع مجموعات، بحسب ارتباطها بالكواكب السبعة، كما ناقش استخدامها في الكيمياء. وتم تصنيف المعادن أيضاً، ولكن بطريق أقل تنظيماً. و «كتاب البرهان» كتاب مهم للغاية لأنه في حقيقته ملخص لكثير من المعارف التي تراكمت في العالم الإسلامي حتى القرن الثامن الهجري / الرابع عشر الميلادي. فهو لا يتناول فقط الكيمياء، ولكنه يتناول أيضاً علم الكلام والفلسفة وهيئة الكون (الكوزمولوجي) والفيزياء، والتشريح وسحر الحروف. ولم تتوقف دراسة الكيمياء العربية ومارستها بعد زمن الجلدكي وإنما استمرت ولها أتباعها الجادون حتى القرن الحالي. وسوف نختم هذا المسح الموجز، على أية حال، بكلمات قليلة عن تأثير الكيمياء العربية على تطور نظيرتها الأوروبية.

بينما لم تكن أوروبا العصور الوسطى الباكرة تفتقر إلى الصناع والحرفيين مثل الصباغين، والرسامين، وصانعي الزجاج، وصاغة الذهب وغيرهم، يبدو أنه لم تكن هناك معرفة بالكيمياء في الغرب حتى استقدامها من العالم الإسلامي، وهي عملية بدأت في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي. وكانت إسبانيا أعظم مركز لبث المعرفة العربية في أوروبا – حيث كان الجزء الجنوبي من شبه الجزيرة ما زال تحت الحكم الإسلامي. في إسبانيا ١٤٤ م استكمل روبرت الكتونى Robert of Ketton أول ترجمة لكتاب عربي في الكيمياء إلى اللغة اللاتينية. وكان في طليطلة أن قامت مدرسة من المترجمين بترجمة عدد كبير من المزلفات العلمية العربية إلى اللاتينية. وكان بارزاً بين هؤلاء المترجمين جيرارد الكريوني ( ٥٠٨ - ٥٨٣ هـ / ١١١٤ - ١١٨٧ م تقريباً). ومن بين المزلفات الكيميائية التي ترجمها كان كتاب للرازي ويعتقد أيضاً أنه ترجم أحد كتب جابر بن حيان. وكانت هناك أيضاً ترجمات عديدة أخرى لكتب في الكيمياء، قمت في الفترة نفسها؛ ومن الأمور ذات الدلالة أن الكثير من الكلمات الفنية لم يكن لها معادل في اللغة اللاتينية ومن ثم كان المترجمون مضطرين إلى تقديم هذه الكلمات كما هي بحروف لاتينية منقولة مباشرة عن اللغة العربية. ومثل هذه المصطلحات صارت جزءاً من المفردات العلمية في اللغات الأوروبية. والأمثلة في اللغة الإنجليزية هي:

Alkali , alchemy , alcohol , athanor , elixir , naphtha

وكلمات أخرى كثيرة. وتحدث الظاهرة نفسها في علوم أخرى وتكنولوجيات أخرى.

وعلى الرغم من أن كتابا واحدا أو اثنين أصليين من مجموعة جابر تمت ترجمتها إلى اللغة اللاتينية، فإن الكتب الأخرى باللاتينية التي تحمل اسم جابر ليست لها أصول عربية معروفة. ومن الممكن طبعا أن تربع دراسة الكتابات الجابرية التي لم تنكر نسبتها إلى جابر بن حيان حتى الآن النقاب عن ارتباط مباشر بالجبر اللاتيني Latin Geber ولكن يبدو أن هذا غير محتمل. وكون أن مؤلفات الجبر اللاتيني موضوعة على أساس من النظرية العربية الكيميائية أمر غير منكور، وبينو محتملا من مختلف تحريرات العبارات وأن مؤلفها كان يعرف العربية. وعلى أية حال، فإن الأسلوب العام مختلف تماما عن أي كتابات معروفة في المجموعة الجابرية، ولا تحتوى على أي أفكار جابرية مثل نظرية الميزان واستخدام التعداد الأنفياني. وربما كانت هذه المؤلفات قد كتبها باحث أوربي، ولكن مهما كان أصلها، فقد باتت الحجج الرئيسية في الكيمياء الغربية الباكرة واحتفظت بهذا المكان عدة قرون.



## الفصل التاسع عشر أدبيات الطب العربي

هاسكيل إيزاكس

جامعة كمبريدج

لا يوجد بين العلوم علم لقي من الحماية والرعاية بين العرب ما لقيه الطب - وهو علم أخنوه عن الإغريق ثم امتازوا عليهم فيه كثيرا. وتقول الحكمة العربية: "العلم علما، علم يرفع، وعلم ينفع، فالرافع الدين والنافع الطب". ولم يكتف المسلمون بوضع الطب في مستوى عال ولكنهم أيضاً أضفوا لقب "حكيم" على من يمارسون الطب، وهو مصطلح يستخدمه المسلمون حتى اليوم في مجالات عديدة. والربط بين الطب والتعليم الذي جدير باللاحظة هو سمة مفرحة من سمات الحياة الإسلامية؛ لأنّه وفقاً للحديث النبوي: "العلم علما، علم الفقه للأديان وعلم الطب للأبدان".

والطب العلمي، منذ موت جالينوس حتى مولد وليم هارفي، ظل حياً بواسطة المدارس النشطة في بيزنطة والعالم العربي. بينما كاد أن يتوقف بين اللاتين الجدد في أوروبا، والذين كانوا يعملون تحت وطأة الجهل والخرافة، وبين البيزنطيين الآخرين بقى وجوده معلقاً بدلاً من النمو، وتحت الهلال الساطع في الشرق كان لا بد لنا أن نعجب بواحدة من أبرز مراحل تاريخ الطب، تلك التي تطورت داخل نطاق ثقافة الحضارة العربية.

وقبل الإسلام كان هناك القليل جداً من الطب تارسه القبائل العربية ولم يكن هناك دليل على وجود أطباء، أو دجالين أو تلميح إلى المداواة. ولم يدع النبي محمد عليه الصلاة والسلام نفسه معجزات. وعندما كان يحتاج إلى مشورة طبية كان يطلب خدمات الحارث بن كلدة - أول طبيب عربي درس الطب في جنديسابور؛ ووفقاً للحديث النبوي قدم محمد صلى الله عليه وسلم نصائح عن الصحة والنظافة الشخصية عرفت في شكلها الجماعي فيما بعد باسم "الطب النبوي" <sup>(١)</sup>

---

C.L.Elgood "Tibb-ul-Nabi", Osiris ,XIV ,1962,38. (١)

ومع قيوم حركة الفتوح الإسلامية واستيلاء العرب على أراضٍ بعيدة عن ديارهم الأصلية، لم يخفق العرب في اكتشاف افتقارهم إلى العلم، وخاصة العلم الطبي. ولم يكن لديهم اعتراض على تلقى المعرفة الطبية من اليونانيين الوثنيين، ولكن على الرغم من أن التأثير الرئيسي على العلم العربي كان إغريقياً بالتأكيد، فقد كان في النص فقط وليس في الروح. فلم تنزل الروح الإغريقية قط أو كانت تستطيع النزول على المؤمنين الحقيقيين بالإسلام. فلم يكن هناك مسلم يعرف شيئاً مكتوباً باليونانية في أصلها؛ إذ كان لابد من ترجمة الكتابات اليونانية إلى اللغة العربية.

ومن أجل هدفنا ربما نضع الحدود للطلب العربي فيما يبين سنوات ٨٥٠ هـ / ١٢٣٠ م (فيما بين القرن الثالث والقرن السابع الهجرين). هذه القرون الأربع تغطي أحداثاً على أعلى مستوى من الأهمية بالنسبة لتاريخ الفكر العربي. وكانت معرفتهم الطبية قد تأسست على المبادئ الفلسفية والمنطقية: على استقراء يمضى بواسطة تجربة الاختيار، مراقبة دانما وحرصه وتصعد ببطء إلى تعميمات النظرية. وهذا موضع توضيح واfer، خاصة في مؤلفات ابن سينا.

### مرحلة الترجمة وجنديسابور

لا يمكن تحديد فترة الترجمة تحديداً دقيقاً؛ فهي تقع تقريباً ما بين سنة ١٣٢ هـ / ٧٥٠ م وسنة ٢٣٦ هـ / ٨٥٠ م، ولكن قبل ذلك كان الأطباء في جنديسابور يترجمون بالفعل بعض المادة اليونانية إلى السورية وإلى العربية أحياناً. وكانت بعض هذه الترجمات متفرقة. وأقدم تأثير أجنبي بالتأكيد يمكن أن نستتبّه في مجال الطب العربي، هو في طبيعة الفترة أكثر منه في الترجمة المباشرة. ويبدو أن أقدم القائمين على هذه العملية كانوا من النصارى في معظمهم، وبدرجة أقل من اليهود الذين كانوا تحت الحكم الساساني وسكنوا العراق والمجزاء الجنوبي الغربي من فارس. ويمكن تتبع أثر مثل هذا التأثير في كتب أهرون وماسروجيه اللذان عكفا على المصادر اليونانية وأطلقا بشكل كامل عنان مذاهب العناصر الأربع (است Extras) الأخلاط الأربع والأمزجة الأربع.

ووفقاً لبار هيربابوس<sup>(١)</sup> تمت ترجمة مجموعة رسائل أهرون الطبية (كتناش) من السورية على يدي ماسرجوه إلى اللغة العربية من أصل يوناني. وهذا القول يتناسب جيداً مع قول ابن

---

(١) Cited by Elgood , Medical history of Persia ,99.

أبي أصيبيعة بأن سيرجيوس، الراهب من رأس العين، كان أول من ترجم كتاباً طبيّة وفلسفية عن اليونانية. ومن ناحية أخرى، يقرّ فؤاد سيرزكين<sup>(١)</sup>. أن ماسرجويه لم يترجم فقط رسائل أهرون ولكنه أضاف من لدنه مقالتين. وهكذا يكون واحداً من أوائل المُترجمين الذين ترجموا الكتب الطبيّة إلى اللغة العربيّة، وأيضاً أقدم كاتب طبيّ بهذه اللغة. وقد ذكر الجود كتابه الآخر "كتاب في أبدال الأدوية"، ولكن مايرهوف يرفض أصلّة تأليفه. ولا بد أن مؤلفات ماسرجويه لقيت قبولاً طيباً من الأطباء المسلمين، لأنّ أبي بكر محمد بن زكريا الرازي يقتبس منه مراراً وتكراراً، مستخدماً عبارته التقديمية "وقال اليهودي".

بدأت الترجمة بعد سنة ٢١٥ هـ / ٨٣٠ عندما أسس الخليفة المأمون مؤسسته الشهيرة بيت الحكمة ببغداد. وفي هذه الأكاديمية بدأ العلماء النساطرة من جنديسابور<sup>(٢)</sup> يترجمون من المخطوطات اليونانية. وقد وضعت النسخ العربيّة في شكلها النهائي بالتصحيح على الأصول اليونانية. وأضيفت إلى هذه الترجمات ترجمات من اللغة الفارسية وبدرجة أقل من المصادر الهندية. وفيما بعد، مع تدهور جنديسابور وصعود بيت الحكمة، نشهد ميلاد الكتابات الطبية العربيّة في الترجمات.

وأفضل المُترجمين المشهورين وأحسنهم كلّهم كان المسيحي العربي الموهوب المدعى حنين بن إسحق العبادي الذي كان من مواليد الحيرة سنة ١٩٢ هـ / ٨٠٨ م ومات سنة ٢٦٠ هـ / ٨٧٣ م. كان إراسموس النهضة العربيّة وعرف فيما بعد في الغرب اللاتيني باسم Johannitius أو Hunainus وقد شكلت المقدمة أو Isagoge التي كتبها حنين جزءاً من مجموعة المقالات الطبية باسم Ars Medicinae Articella، التي صارت فيما بعد الأساس لمقررات الدراسة الطبية في الجامعات العربيّة<sup>(٣)</sup>.

ولكي نقيّم باختصار أهمية دور حنين باعتباره ناشراً للمعرفة، من المهم أن نعرف أن المعرفة العلمية العربيّة، حتى زمن حنين، لم تكن ضئيلة فحسب وإنما كانت تفتقر أيضاً إلى المصطلحات

(1) GAS, III, 206-7.

(2) El<sup>2</sup> "Gondeshapur".

(3) Pearl Kibre , Studies in Medieval Science, I, London , 1984 ,186

عن دور حنين في حركة الترجمة ككل، انظر ما يلى، الفصل الثامن والعشرين.

الجوهرية جداً لنقل الفكر. وعلى الرغم من أن الترجمة من المادة اليونانية إلى السوريانية بدأت في النصف الأول من القرن السادس الميلادي، فقد كانت معظم هذه الترجمات ذات مستوى متذبذب. وكثير من النسخ السوريانية من أعمال حنين، بطبيعة الحال، ترجمت إلى اللغة العربية في نهاية الأمر، وبذلك وجدت طريقها إلى المجموعة العربية. ويسبب هذه الحماسة الباكرة نحو الترجمة وتأسيس تقاليد، لم يلتبث العرب أن امتلكوا (على سبيل المثال) ترجمات لكل كتاب من كتب جالينوس التي كانت ما زالت تدرس في مراكز التعليم اليوناني منذ القرن الأول الهجري / السابع الميلادي إلى القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. ويمكن أن يكون هذا بلا شك لأن مؤلفات هذا الطبيب العظيم في مجملها وكذلك مناهجه ونتائجها، قد استوعبها الأطباء العرب اللاحقون تماماً وصارت جزءاً مندمجاً في تعليمهم الطبي.

لم يكن أسلوب حنين مجرد تلاعب بالكلمات ولكنه كان بحثاً عن المفردات العربية التي تحمل المعنى الدقيق لما يعادلها في اللغة اليونانية. فقد كان هو المترجم الممتاز وكان أميناً على الأصل اليوناني – وهي لغة كان يتقنها في شبابه؛ ومن ثم ترجم *chalazion* إلى "برد" وكلمة *pannus* إلى "سبيل" (والكلمة اليونانية الأولى معناها ورم صغير جامد على حافة الجفن الأعلى؛ والكلمة الثانية معناها قطعة من القماش المهلل؛ غشاً، مثل القماش المغطى بالدم يغطي جزءاً من القرنية أو يغطيها كلها، وهو تعقيد يحدث كثيراً في مرض الرمد الحبيبي أو التراكوما).

وفي تاريخ لاحق لم تصبح هذه ترجمات شانعة بوصفها كتاباً إرشادية بقدر ما كانت كتبًا مرجعية. وعلى سبيل المثال، كان من الأسهل على طالب الطب أن يدرس كتاب علي بن عيسى الكحال عن أمراض العين "تذكرة الكحالين" بدلاً من كتاب حنين "عشر مقالات". ولكتاب "عشر مقالات" أخطاؤه، لأن هناك طلباً على التوازن بين النظري والعملي؛ وبالنسبة للمسند إلى الذي يبدأ في دراسة طب العيون، يصعب عليه متابعة هذا الكتاب. ويجد ابن أبي أصيبيعة أن ترتيب المقالات يفتقر إلى الاتساق، وأن المحتويات مختصرة. ويقرر أيضاً أنه عرف عن مقالة حادية عشرة تتناول العلاج بالعمليات الجراحية. وتتأكد هذه الملاحظة من جانب ابن بكر محمد ابن زكريا الرازى الذي يشير إليها في كتابه المسمى "كتاب الحاوى". ويتأليف كتاب ثان عن طب العيون لاستخدام ولديه داود وإسحق، وضع له عنوان "كتاب المسائل في العين"، قدم حنين موضوعاً جديداً في أدبيات الطب العربي – نوعاً من التعليم الطبي الشفاهي الذي صار منتشرًا للغاية فيما بعد بين دارسي الطب (وربما نلاحظ أن سلسلة التعليم الشفاهي في الأدبيات الطبية الإنجليزية بقيت منتشرة بين طلاب الطب حتى الثلاثينيات والأربعينيات من القرن الحالى).

## مرحلة التطور والإسهامات الأصلية:

في غضون فترة تقل عن قرن من الزمان، وبعد تراكم مثل هذه المادة الطبية، أبدى الأطباء العرب نشاطاً جماً في دراسة الطب وتعليمه. وربما يقول المرء إن هذه كانت فترة البحث والدراسة بعد فترة الترجمة. ودراسة ما تم ترجمته دربهم على الملاحظة الحريصة والتفكير الواضح. وعلى الرغم من الاحتياج إلى "مساعدات للتشخيص"، فإنهم كانوا بارعين بما يكفي لتكوين مناهجهم الإكلينيكية، وعدلوها في بعض الأحيان، ولكنها كانت دائمًا متسقة مع مناهج أسلافهم الإغريق.

كان الطبيب العربي في البداية يمارس عاماً؛ ولم يكن اختصاصياً؛ وقد سعى أيضاً إلى أن يكون موسوعياً وحاول أن يتسع في مخطط المعرفة الطبية مع تمجيل للأوائل. وهذا مبين بشكل جيد في كتاب "فردوس الحكمة" لعلي بن ريان الطبرى الذى عاش في القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى<sup>(١)</sup>. ويتناول "الفردوس" بصفة رئيسية الطب بمعناه الصحيح، ولكنه يتناول أيضاً إلى حد ما الفلسفة، والأرصاد الجوية، وعلم الحيوان، وعلم النفس، والتنجيم. هذا الكتاب هو الأول من نوعه وهناك ما يبرر تفكير المرء في أنه كان مقصوداً أن يكون كتاباً دراسياً لطلاب الطب، لأن المؤلف يلاحظ أن من يتتمكن من هذا الكتاب ويسبّر غوره تماماً ويستوعبه كاملاً سوف يجده أعظم جزء، مما يحتاج إليه الخريج الشاب من علم الطب وفعل القوى الطبيعية في هذا العالم الصغير وفي الكون كله أيضاً.<sup>(٢)</sup>

يُخاطب علي الطبرى في مقدمته أولئك الذين ينون أن يصيروا أطباء، ليذلهم على كيفية مقاربتهم موضوعهم. وهو يقارن المهنة الطبية بالمهارات الأخرى، مثل التجارة، والخيال، وغيرها من الأعمال البدوية ويواصل القول إن مهارة المهنة الطبية لا يمكن أن تكتسب في سهولة؛ إذ إنها تحتاج فترة من التدريب والدراسة، ولكن أولئك الذين لا يصيرون كثيراً يمكنهم الإفادة من هذا الكتاب الذي، عندما يقارن بكتب أخرى يكون بمثابة حجر فريد بين غيره من الأحجار الكريمة<sup>(٣)</sup>.

(١) تاريخ الميلاد غير معروف، ولكن صديقى يضعه حوالي سنة ٧٨٥ م.

(٢) صديقى، فردوس الحكمة، ٣.

(٣) نفسه.

وبينذل إدوارد جرانفيل براون في كتابه عن الطب العربي *Arabian Medicine* محاولة بسيطة لوصف مقدمة الفردوس، ولكنه يرقم أجزاء الكتاب، وفصوله وما يحمله من خطاب. ويقدم ماكس مايرهوف شرحاً أكثر تفصيلاً، ويعدد ٣٦٠ فصلاً. ويصف محتوياتها باختصار ويلحق بورقتة كشافاً بالمصطلحات الفنية وقائمة بالأدوية والمعالجات. ويعتمد على الطيري بصفة أساسية على المصادر اليونانية، وبغض النظر عن هيبيورساط وجاليوس، يذكر الأسكندر الأفروديسي، وستيفانوس السكندرى، وفيثاجورس. وهناك أيضاً دليلاً على وجود بعض العناصر الهندية، لاسيما في الفصل الذي عقده عن المواد الطبية. والكتاب العرب الوحيدون الذين اقتبس منهم ماسرجوبيه، ويوحنا بن ماسويه وحنين بن إسحق<sup>(١)</sup>. ويستبعد براون النظرة إلى الكتاب على أنه "لازيد إلا قليلاً عن كتاب جيب"<sup>(٢)</sup>.

### التعليم والاحتراف والتخصص

في عصور ما قبل الإسلام والعصور الإسلامية الباكرة، كانت مهنة الطب، كقاعدة عامة، يتوارثها الابن عن الأب، كما كان الحال في آل بختيشوع، وأآل ماسويه، وأآل قرة. فقد كان تعليم الطب ينبع نهج الإغريق وكان يردد بقوه زين الاهتمام بالبلاغة والجدل وكانت الطرق التي يتم بها تحصيل المعرفة النظرية والمهارة العملية المطلوبة لمارسة المهنة تتتنوع تنوعاً كبيراً. ونعرف هذا من تراجم الأطباء، التي وصلتنا في كثير من الكتابات العربية. وكان بعض الطلاب يحصلون على معرفتهم وخبرتهم بالتلذذ على طبيب مشهور لفترة من الوقت، يتقنون مهنتهم في أثنائها. وكان البعض الآخر يرتبطون بإحدى المستشفيات حيث يلقون محاضرات عامة على طلاب الطب، وهو ما يبدو أنه كان ممارسة شائعة. أما التوجيهات العملية فكانت تتم عن طريق اصطحاب الطبيب في جولاته، وبلاحظة ما يجري بالعيادات والتعاونة فيها. كانت فترات العمل في المستشفى أساسية للأطباء المارسين الشباب الذين كانوا حريصين على تحسين خبرتهم الطبية وتعزيز مسار حياتهم المهنية. ولابد أنه كان من الصعب إلى حد ما في بعض الحالات تحقيق هذا الهدف؛ لأنَّه، إذا ما حكمنا بناءً على خطابات معينة وجدت في أوراق جنiza القاهرة، كان من المهم للطبيب

---

(1) Meyerhof, "Tabari's Paradise of Wisdom", 6-54.

(2) Arabian Medicine, 44.

الشاب أن يحصل على خطابات توصية من شخص له سلطة، مثل الوالي، أو القاضي فضلاً عن  
شهادة تركية من رئيس الشرطة<sup>(١)</sup>.

وكان هناك تنوع كبير في جميع الفترات في التعليم الطبي القياسي، وكما قد يتوقع المرء، عندما لا يكون هناك تحكم حقيقي وفعال في الممارسة الطبية، سواء بالترخيص أو بأى وسيلة أخرى. وطوال الفترة التي درسها، وإلى حد صغير في المدن وبشكل أكثر حصرية في مناطق الريف، كان جانب الحرفة في الطب هو المسيطر، ومعه كان التعليم التقليدي في الأسرة والتلمذة قد صار بالتدريج بعيداً تماماً عن أي أساس علمية أو نظرية. ومع هذا، فإنه في أثناء العصر العباسي والفالاطي كان هناك بالتدريج تحديد للمعايير القياسية للمقررات الواجب دراستها في الطب. وقد تأسس نوع من الاختبارات المؤهلة في عصر الخليفة العباسي المقتدر (حكم ٢٩٥-٣٢٠ هـ / ٩٣٤-٩٤٣ م) عندما لاحظ حالة من حالات الممارسة السائنة سنة ٣١٩ هـ / ٩٣١ م، وعندما أصدر مرسوماً، حسبما يقول القسطنطيني في كتابه "إختار العلماء بأخبار الحكماء"<sup>(٢)</sup>، بأن يمنع أي شخص من ممارسة الطب في بغداد ما لم يكن قادراً على إقناع سنان ابن ثابت (ت ٣٣١ هـ / ٩٤٣ م) بقدرته وكفاءته في ممارسة هذه المهنة. وكان هذا المرسوم محاولة باكرة، إن لم تكن الأولى، لتنظيم ممارسات العلاج، ويعكس اعتبار هذه المحاولة واحدة من أوائل هيئات الاختبار ومنح الترخيص.

وفي أثناء القرنين الخامس والسادس الهجريين / الحادي عشر والثاني الميلاديين، عندما وصل الطب العربي مرحلة النضج، نلاحظ صعوداً في معايير التعليم الطبي، والاحتراف والتخصص، فقد ظهرت أدبيات خاصة تتناول معظم فروع الطب وكذلك موضوعات ترتبط بالطب، أو ترتبط على نحو ما بفرع آخر له علاقة بالمهنة، مثل الصيدلة، والتغذية والتنفس، والسرج، وأخلاقيات الطب وأدابه. ولم تكن هذه الكتابات بالضرورة بأفلام المتخصصين كما نعرفهم الآن. ذلك أن الأطباء العموميين كتبوا مجلدات كبيرة عن كل الأمراض بالتفصيل. وكان بعضها يتضمن التشريح، والمادة الطبية، وعلم الأمراض كذلك. وصارت مؤلفاتهم موسوعات أكثر منها كتب دراسية. وكتاب "الحاوى" للرازى، وكتاب "كامل الصناعة" للمجوسي، وكتاب "القانون" لابن

---

(1) S. D. Goitein, A Mediterranean Society, II, 250.

(2) Leipzig, 1903, 191.

سينا أمثلة بارزة على هذا، وفي تاريخ لاحق نشهد نمطاً جديداً من الكتابات ظهرت في المشيد، كتاباً من فنط "الموجز" والكتب الأكثر إدماجاً والتي كتبت على شكل جداول مثل كتاب ابن جزله "تقويم الأبدان". وكانت الفكرة وراء إنتاج مثل هذه الكتب جمع الكثير من المادة المبعثرة في مجلد واحد تسهل قرائته ويمكن للأطباء المارسين الشباب ودارسي الطب الحصول عليه بثمن رخيص، هذا النمط من الكتابة لم يكن بالضرورة اختصاراً لعمل أصلي؛ فعلى سبيل المثال لم يكن كتاب "موجز القانون" لأبي الحسن علي بن النفيسي (ت ٦٨٧ هـ / ١٢٨٨ م) مجرد تلخيص لكتاب "القانون" لابن سينا حسبما يشير عنوانه، لأنه:

"بصفة عامة يقدم الموجز تكثيفاً لمجموع التعاليم الطبية العربية التي عرض لها كتاب القانون، ويحتوى أيضاً على الكثير من الملاحظات المستقلة، والأحكام والرسوم التوضيحية التي تبرر معاملته باعتباره كتاباً توضيحيَاً لنظام الطب العربي كما كان يتم تطبيقه في القرن الثالث عشر الميلادي. وقد أضاف ابن النفيسي ملاحظاته الخاصة لكي يجعلها تتناسب مع تجربته الخاصة" <sup>(١)</sup>.

وقد نلاحظ بالمثل أن ابن النفيسي في شرحه للجزء الخاص بالتشريح في كتاب "القانون" المععنون "شرح تشريح القانون"، يقدم أول وصف صحيح في الأدبيات الطبية للدم. وهناك فئة أخرى تتمثل في التعليم الطبي الشفاهي الذي يشير إليه ابن أبي أصبهعنة في كتابات الكثير من الأطباء، مثلاً، كتاب الاقتضاب على طريق المسائلة والمواقب" الذي كتبه أبو نصر سعيد المسيحي (ت ٥٨٩ هـ / ١١٩٣ م) <sup>(٢)</sup>. ولا بد أن مثل هذا الكتاب كان عوناً كبيراً لأي طالب، وهو نوع من الكتب التي يمكن للطبيب الشاب الرجوع إليها بسرعة إذا ما ساوره الشك في أنه أغفل شيئاً واضحاً في تشخيصه. ولا ينبغي لنا أن نتجاهل نوعاً رابعاً من الأدبيات الطبية، كتب ببساطة، وهو ما كان يسمى "طب العامة". وقد برهن هذا على كونه مفيداً في معالجة عامة الناس لأنفسهم، ويقدم نصيحة مختصرة على معالجة الصعوبات الصحية والمرض. كانت مثل هذه الكتابات على أساس الاعتقاد بأنه بقدر ما يمكن، يجب إتاحة المعرفة لكل من يسعى إليها. والأدلة على مثل هذه الكتابات موجودة بين الكثير من الشئرات الطبية في أوراق جنiza

(1) M.J.L. Young, "The Arabian system of medicine in the thirteenth century" (unpublished Melbourne Ph.D. thesis, 1963), I, 90-1.

(2) Ghaliongi, Questions on Medicine.

القاهرة، كما أنها عادة ما كانت تكتب بلغة عامية بسيطة.

وهناك نمط آخر من الأدبيات الطبية التي تهتم بطريقة أو بأخرى بالمهنة الطبية تتضمن كتاباً تهتم بأخلاقيات الطب؛ أي العلاقة بين الطبيب والمريض، وأداب تعاملات الأطباء، فيما بينهم سرعة البديهة والساخنة الموجهة إلى الأطباء، والنقد العدائي للطب. ونعرف من مقدمة كتاب الفردوس أهمية السؤال عنمن كان يجب أن يمارس الطب، وما الخصائص التي ينبغي أن تكون له. ووفقاً لعلي الطيري فإن على الشخص الذي ينوي ممارسة الطب أن يبدي خمس فضائل:

- ١- الاهتمام المستمر بجلب الراحة لجميع الناس على السواء.
- ٢- محاولة شفوفة بأن يكتشف ما الخطأ عند المريض.
- ٣- إدراك أن الطبيب مطلب يحتاجه المريض وعامة الناس على السواء.
- ٤- الوعي بمكانة الطبيب بين العامة.
- ٥- إنجاز واجبات المهنة يتم بإذن الله فقط.

الإنسان بخوبه عاليه رسم من جنوب اخر سلطنه فيه الدام نبيع مخالطه الماء  
فإن الماء يحيط بالدم وله على صلته لم يكن من حملنا جنم متناهياً الاجر وله  
الجريب هو الجريب الاسم يكتفى بالغلب كذا الطبع المعم في العين  
فلا يذهب بهوه إلى الجريب حيث شوهد الروح ولكن يمر به مما  
يتفق وإن حرم النسب هناك حيث ليس فيه منه كذا هير كاملة حامة  
ولاستقد عزطاها من جنوبه هذى الدام مكان طنه بالشوش وان مدينام  
الغلب هنا كمعتكم وحرسه عليه فلابد عن يكون هذى الدام  
أى الطبع يتفق في الودي المترات إلى البريء يذهب في يرى وحالطا  
وستقى لطف تامة ويجد إلى السرمان الوريدي لوصدها الجريب  
الإسرار من جنوب الغلب وقد يحيط الفتوافصل لا ينتهي منه الروح فإذا  
سيجيئه اذ لطافه يستعمله البريء في عذابه وقد يكفي حمل الوراء المترات في  
شديد الاستحباب يطمس تكون ما ينزله من انتقامته سبب بذلك  
فقطه للبشر يان الوراء يحيط به كل جنوبه فلابد بالآخر  
حيث كان الوراء وتأتيه حبل يزيد من برقة من تأذن حمسوكه  
هو نفسه وأول ما استعين به هو الجريب لا يرى ما ياب المرايات  
لتفجر السرمان من أذن شرها بين الذئب عده لا اذن لهذا الجريب  
ابنها هذان السربان أو لما كان لها ما كان مات قد من الجريب  
الإمبريزان السرمان يطلق منها سفراً فيه الروح إلى الأعضا الامر  
وأعمايله حتى يقدر ما يحيطون جنوبه ستة تأذن من الجريب الذي من فيه  
يكون الروح وكذا هو الجريب لا يرى من جنوبه العلب وانا الشيشان  
البريء فالذاته عند حرمها ينفرد الروح إلى البريء ذلك ما يهونه  
ويختبرنا أنه كذلك في الحق لهوا الذي يأخذ من يرى نهلاً وان  
يكون مخالط الدام خالطاً به يصلحها لاز يكون منها الروح وأعلم

٧ - صفحة من مخطوط استكملاً سنة ٦٤٠ هـ / ١٢٤٢ م من كتاب ابن النفيس " شرح  
تشريح القانون " يبين وصف المؤلف ( السطور ٢-١٠ ) للدورة الدموية الصغرى .

ويواصل القول بأن الطبيب يجب أن يكون رحيمًا برضاه، قنوعاً، وأن يبدى التعاطف والعفة. ويجب أن يشغل نفسه بالأفعال، لا الكلمات؛ ولا يكون قدوماً (جسروا) في مقاربة العلاج ولا مكتاراً (ثرثاراً) ولا يدعى أكثر مما يعرف. ويشير على الطبّري أيضًا، بصورة عابرة، إلى علاقة الطبيب بالطبيب؛ فلا ينبغي للطبيب أن يفید من أخطاء زميل له، ويجب عليه ألا يحط من شأن طبيب آخر تصادف أنه عرف جوانب القصور فيه.<sup>(١)</sup>

وقد حفظ ابن أبي أصيبيعة حكاية تخصّ مرض الخليفة العباسي الناصر لدين الله (حكم ٥٧٥-٦٢٢ هـ / ١١٨٠-١٢٢٥ م) الذي كان يشكو من حصوة في المثانة كانت تسبّب له جس البول. وإذا وجد طبيبه الخاص، أبو الخير المسيحي، أن حالته خطيرة إلى حد ما، استشار طبيباً آخر أكثر مهارة هو ابن عكاشة الذي نصح بإزالة الحصوة بالجراحة. وقد رفض الخليفة مثل هذه العملية الخطيرة. وعندما تم استدعاء طبيب ثالث هو أبو نصر سعيد المسيحي ونصح بطريقة محافظة للعلاج بالأدوية ونجح العلاج وصار الخليفة غاضباً للغاية من ابن عكاشة وأمر بإعدامه، ثم تدخل أبو نصر وأنقذ حياة زميله.<sup>(٢)</sup>

وهناك ملاحظات من الأقوال المأثورة من بين السمات الشائعة في الأدبيات العربية الطبية في العصور الوسطى من حيث الحكم على الطب بوصفه خدمة للأمة وعلى السلوك الأخلاقي للطبيب. وكانت الأمثال والحكم الطبية التي توکد على السلوك الأخلاقي شائعة بين رجال الطب شأنهم شأن عامة الناس. فقد كان كل ملطف مشهور تقريباً، من حنين بن إسحق إلى ابن سينا وإسحق الإسرانيلي، إلى موس بن ميمون، بما يؤلف أقواله المأثورة أو يكتب شرحاً على أقوال هيبروقراط أو أي كاتب كلاسيكي آخر في الموضوع. وفي هذا المجال لم يكن الشرح يتبع فقط الأغراض التفسيرية الحالصة وإنما كان يخدم أيضاً للتعبير عن آراء المؤرخ التي يعتز بها. وأحد أفضل الكتب عن الأخلاق الطبية كتاب "أدب الطبيب" الذي كتبه إسحق بن علي الراووى القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي). فقد أشار إلى كل من أهمية المهنة الطبية والمكانة التي ترتبط به. ومن واجب الطبيب أن يضع مصلحة مريضه وسعادته فوق كل الاعتبارات. وحط أحد الأطباء من قدر مهارة طبيب آخر يمكن أن يعد من قبيل سوء السلوك المهني الخطير. ويكتب

(١) صديقى، فردوس الحكمة، ٤.

(٢) لمزيد من التفاصيل وشرح هذه الحكاية انظر السامراني، مختصر تاريخ الطب العربي، ج ١، ٥٩٥-٥٩٨.

الراھوی أنه يمكن للفلاسفة أن يحسنوا الروح فقط ولكن الطبيب الفاضل يستطيع أن يحسن كلا من الروح والجسد. ويستحق الطبيب التأکيد على أنه يقلد أفعال الله سبحانه، بقدر ما يمكنه. ويفحذ الرهاوی من أولئک الذين يداھنون السلطان بالمعاجین، ويختارون النساء الحسناوات على أن ذلك جید لصحة المرء، ويعطون أدوية للهضم، ويحملون شعر الفرد، وتحفز الرغبة في الجماع، وبهذه الطريقة يتصلون بأهل الثروة والسلطة<sup>(۱)</sup>.

وندين لشلومو دوف جويتن بالعمل المضنى فی أوراق جنیزا القاهره، وجذب اهتمامنا إلى الشنرات الطبية التي تحويها. وتلقى مثل هذه الشنرات الضوء على الجانب التأھيلي في الطب سواء من حيث كونه علماً أو من حيث كونه مهنة كما كان يمارس في أثنا، العصر الفاطمي والعصر الأيوبي. وفي إحدى أوراق الجنیزا، مثلاً، يكتب أحد الأطباء إلى زوجته عن مدى الصعوبة التي تواجهه للحصول على عيشه في مواجهة المنافسة الشرسة من جانب الأطباء في المكان الذي يقيم فيه. وفي ورقة أخرى نقرأ كيف أن بعض الأطباء مرتفقة، وكيف أن البعض منهم يعودون عامة الناس وأخرون يعودون الخاصة منهم - وهو وصف سرمدي للطب مزدوج المعايير.

وإذا كان النسطوري أبو الحسن المختار بن عبدون بن بطلان يكتب في الموضوع نفسه فقد كان منتقداً زملاءه. كان ابن بطلان (توفي بعد سنة ٤٥٥ هـ / ١٠٦٣ م) واحداً من الكتاب في مجال الطب، لأنّه بينما كان الطب مهنته، رأى مثلكما رأى كثير من زملائه في العالم الإسلامي في العصور الوسطى، أنه ينبغي أن يكون له هاوية فكرية تجعله على اتصال بالعالم خارج مهنته، وهكذا في أواخر حياته غامر بالسفر والترحال. وغادر بغداد، وفي أثنا، إقامته في ميافارقين كتب كتابه المشهور "دعوة الأطباء"، بأسلوب المقامات. وقد انطلق ابن بطلان في هذا الكتاب لكي يتناول كل جانب من جوانب المهنة الطبية في زمانه ومن يمارسونها. ويصف مواجهته مع مضيقه، الذي كان طيباً مسناً راسخ القدم، والشاب الجديد المتحمس الذي كان يتدرّب على يديه. وهو يضع قائمة تضم مارسين آخرين الصيدلانيين، والكماليين (أطباء العيون)، والفصاديين والجراحين؛ ويخصص لكل طائفة منهم فصلاً في الكتاب.

(1) M. Levey, "Medical ethics in medieval Islam", Transactions of the American Philosophical Society ,III , 1967 , 3.

وهناك سبب يدعونا للاعتقاد بأن معظم النقد المعادى للمهنة الطبية الذى ورد ذكره فى هذا الكتاب، والذى مضى منه البعض من الجمهور ربما ينسب إلى القصور الحقيقى فى مختلف فروع المهنة الطبية ومواقف الأطباء أنفسهم وعلاقاتهم ببعضهم. والمؤلف حاضر البديهة وساخر الأسلوب، يكشف عن العلاقة بين المهنة الطبية كما هي والماوقف والمجتمعات التى يجد الأطباء أنفسهم فيها. وكان ابن بطلان قد أمضى وقتا تعيسا فى أثناء إقامته التى امتدت ثلاث سنوات فى مصر، لأن علي بن رضوان ( ت ٤٦٠ هـ / ١٠٦٨ م ) كان على خصومة معه وناوأه كثيرا مما جعله يغادر القاهرة وقلبه مليء بالمارارة. وربما يكون الأمر أن ابن بطلان كان يأمل فى أن يضمن لنفسه مكانا فى بلاط الخليفة المستنصر، والذى كان قد عولج على أيدي أطباء غير مسلمين وكان ذلك هو الذى أثار غضب زميله ابن رضوان<sup>(١)</sup> ذلك أن التبدلات وعدم الأمانة التى يصفها ابن بطلان فى كتابه يقال إنها جلها الدجالون والنصابون فى المهنة التى ينبغي أن تكون خالية تماما منهم. وهو يدين ممارسة أولئك الأطباء الذين يكون هدفهم الوحيد الثراء على حساب شفاء مرضاهם. وبهاجم أيضا الأطباء متعدد الاهتمامات، وأولئك الذين يهينون أنفسهم بمحاولة تكوين الشروء بأية وسيلة وبكل وسيلة، كأن يكون لهم نصيب فى كتاب صيدلى أو يتاجر فى أكتاف الموتى. وهنا وهناك يصادف المرء لآلئ من الحكمة على شكل ملاحظات، وتحذيرات، وحكايات أو نصائح. مثلا، يجب أن يكون المرء حذرا فى غذائه ويجب أن يأكل ليعيش لا أن يعيش ليأكل. ولا ينبغي للطبيب أن يكون حريضا فى مقاربته لعلاج مرضاه ولا أن يكون صارما أكثر من اللازم فى طريقة. وينبغي أن يكون حذرا بصفة خاصة مع مرضاه من الإناث، وليس له أن يتخذ جانب أحد فى المشاحنات العائلية.

(1) See Schacht and Meyerhof ,Controversy.



٨ - حفل عشاء طبيب، تبين المضيف مع أربعة من الضيوف، ومعهم عازف عود - من مخطوط كتاب دعوة الأطباء لابن بطلان. قت كتابة هذا المخطوط سنة ٦٧٢ هـ / ١٢٧٣ م

وفي كتابه " دعوة الأطباء " يكتب ابن بطلان من وجهة نظر ذاتية مقصودة ولا يعتبر نفسه صاحب امتياز، خارج مدار البشرية. وهو يرسم صورة تشير الاعتراض للطبيب في ذلك العصر- وهي صورة تعطن في نزاهة الطبيب لأسباب محددة: طمعه، وعدم الكفاءة والعجزة. ولا ينبغي للمرء أن يتغاضى عن هذا التعليق السريري على حالة الطب في مواجهة الجمهور: فهو يحذر من السخرية التي تنكر على الطب كل المعانى الإيجابية، وهناك آخرون يسخرون من الطب ويسيخون الأطباء، ويصررون على أن الطب عاجز تماماً عن شفاء الأمراض وأن المرض سوف يكونون أفضل إذا ما تركوا تحت رحمة الله. بأي قدر مناسب يمكن للمرء أن يقارن مثل هذه الانتقادات بالانتقادات التي وجهها العدميون في القرن التاسع عشر من ناحية، والمؤمنون بالدين وعلاج الطبيعة من ناحية أخرى.

وكان الطبيب، على الرغم من أنه عموماً محترم ويلقى تقديرًا كبيراً، هدف السخرية في الأدب العربي - ولكن هذا ينطبق فقط على غير المهرة والجهلة والمدعين والنصابين. وعلى سبيل التهكم على أولئك المتفاخرون بشفاء مرضاهم ربما نقتبس الآيات الشعرية التالية التي قالها أبو العتاهية عقب موت يوحنا بن ماسويه سنة ٢٤٣ هـ / ٨٥٧ م:

إن الطبيب بطبه ودوائه  
لا يستطيع دفع أمر قد أتى  
ما للطبيب يوت بالداء الذي  
كان يبرئ منه فيما قد مضى ؟  
مات المداوى والمداوى الذي  
جلب الدواء وباعه ومن اشتري (١)

وهناك بيتان آخران من الشعر مستخرجان من ديوانه يتنفسان روح القدرة والتباوم:

---

(1) Browne , Arabian Medicine , 8.

و قبلك داوى الطبيب المريض

فعاش المريض و مات الطبيب <sup>(١)</sup>

يا صاحب الشم الطبيب بدائه

حتى متى تضنى وأنت طبيب <sup>(٢)</sup>

وفي نزعة مماثلة هناك بيتان آخران من السيرة الشعبية لعترة بن شداد:

يقول لك الطبيب دواك عندي

إذا ما جس زندك والنراعا

ولو علم الطبيب دواء داء

يرد الموت ما قاسي النراعا <sup>(٣)</sup>

### المؤلفات الطبية الموسوعية

الأمثلة على المؤلفات الموسوعية الكبيرة هي تلك التي كتبها أبو بكر محمد بن زكريا علي بن العباس المجوسي وابن سينا، وكلاهما يختلفان في الأسلوب وفي التقديم. ومؤلفات الرازى الطبية عديدة، وقد ترجم بعضها إلى اللغة اللاتينية، بما في ذلك رسالته الأصلية والشهيرة عن مرض الحصبة والجدري، وكتابه الإرشادى الشامل "كتاب المخواى فى الطب" <sup>(٤)</sup>، كما أن نص كتاب الرازى "الكتاب المنصورى فى الطب" الذى كان مكرساً لوالى الري، المنصور بن إسحق (ت ٣٠٢ هـ / ٩١٤ م)، وقد ترجم أيضاً إلى اللاتينية وطبع سنة ١٤٨١ م. وكان الطلاب فى العصور

(١) أبو العتاهية، الديوان، بيروت، ١٩٦٤، ٣٩.

(٢) نفسه، ٤٢.

(٣) Browne , Arabian Medicine , 9.

(٤) عن المؤلفات الطبية للرازى انظر ما يلى، الفصل الحادى والعشرين.

الوسطى يدرسونه، وكان الأطباء، في ذلك الحين يحفظونه عن ظهر قلب. وكان الشراح، خاصة في البداية، يعطون بدايات الجمل في النص فقط وفقاً لطريقة تفسير الكتاب المقدس. وكانت هذه الشروح مكتوبة بواسطة أعضاء هيئة التدريس في بافيا، وكانت تستخدم في محاضرات ما بعد الظهر عن الطب العملي بعنوان المحاضرات المنصورية. وبعد ذلك بكثير وجد سيلفيوس وفيساليوس أن من الحكمة أن يضيفا إلى معرفتهم ما جاء في الكتاب المنصوري للرازي.

سُبْحَانَ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
 لِلْمَالِكِ الْمَسْعَدِ  
 مِنَ الْكَنَاسِ الْمَصْوِرِ  
 مَا لَعَلَىٰ هُنُوكَ مُحَمَّدٍ حَتَّىٰ  
 الْأَرْضِ الْمُبَرِّجِ  
 وَالصَّدْرِ الْمُسْعَدِ  
 لَذِكْرِ مَقْعِدِ هَبَنْجَرِ وَتَبَدِّلِ قَنْقَلِ وَالنَّجْمِيِّيِّ  
 لِلشَّرِ وَعَطَاطِ النَّعْرِ فَأَفْضَلُ الْقَيَالِ مِنْ لَحَابِ الدَّرِيِّيِّ  
 الْوَبَقِ الْشَّذِيرِ وَغَزَّلَكَ فَلَيُوَخْدِلَمَادَ وَوَمَنْدِيِّ  
 وَحَلَّجَصَنِيِّ وَلَاهِمَحَّى خَثَرَ وَبَرَدِيِّ الْمَدِيِّيِّ فَعَمَّلَ الرَّاَيِّ  
 وَلَهُجَّوَالْمَرِّ وَالشَّارِيِّ وَلَكَلَ الْعَدَمِيِّ الْصَّفِيِّ وَالْمَفَشِيلِ  
 وَالْمَقْوِلَ الْأَرَدِ وَالْمَوَّاَكَهَ الْأَرَادِ وَلَطَلَوَالْبَطَنَ الْمَأْهَلِيِّ

٩ - صفحة من مخطوط من القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي من " الكتاب المنصوري " لأبي  
 بكر محمد بن زكريا الرازي، يوضح بداية المقالة التاسعة، التي تتناول الصداع والشقيقة وطرق التلطيف منه.

ومثل جميع الأطباء الآخرين الذين كانوا يعيشون في النصف الأول من العصر العباسي، كتب علي بن العباس المجوسي (ت ٩٩٤هـ / ١٣٨٤م) كتابه "كامل الصناعة" وقسمه إلى فصول مثلما فعل سابقه. وإذا تقبل نظرية العناصر الأربع والأمزجة الأربع فإنـه صمم نظاماً إضافياً للتغيير المفاجئ في البول وفي النبض. ويغطي الكتاب الممارسة مثلاً يغطي النظرية؛ ومن السهل اتباعه في الأسلوب، فهو أسلوب متعدد يغوص بالحكم والمواعظ ويحتوى الكثير من المادة الأصلية بما فيها أول ذكر لمرض الجمرة الخبيثة. وقد تجاوز كتاب الرازي وصار كتاباً حجة في التشريح. وهو كتاب أصغر كثيراً من كتاب "الحاوى" للرازي، وأكثر شمولاً من "الكتاب المنصوري". ويتميز بسمته العملية الواضحة، وقد ترجم إلى اللغة اللاتينية للمرة الأولى سنة ١١٢٧م.

وفي مقدمة كتابه "الكامل في الصناعة" ينتقد المـجوسي محمد بن زكريا الرازي لأنـه لا يشير إلى التشريح والجراحة، اللذـين يعتبرهما مهمـين، ولأنـ الراـزي لا يذكر الأمـور الطبيعـية على الإطلاق، مثل العناصر؛ ومن ناحـية أخرى فإـنه يستمر في القول إنـ الراـزي كان شاملـاً، وـ "لم يـهمـلـ أـصغرـ شـىـءـ يـطـلـبـهـ دـارـسـ الطـبـ يـخـصـ عـلـاجـ الـأـمـرـاضـ". وفي موضع آخر يلاحظ أنـ الراـزي "تناول مـوضـعـهـ بـتـطـرـيـلـ أـكـثـرـ مـنـ الـلـازـمـ، ماـ جـعـلـ كـتـابـهـ أـضـخمـ مـاـ يـجـبـ...ـ وـ كـانـ هـذـاـ السـبـبـ فـيـ أـنـ مـعـظـمـ الدـارـسـينـ لـمـ يـكـوـنـواـ قـادـرـينـ عـلـىـ شـرـاءـ نـسـخـ مـنـ الـكـتـابـ".<sup>(١)</sup>

ومن بين جميع الموسوعـين يـبرـزـ ابنـ سـيناـ باعتبارـهـ أـكـثـرـ طـبـبـ فـيـلـسـوفـ رـانـقـ التـفـكـيرـ؛ـ وـمـنـ بـيـنـ العـدـدـ الـكـبـيرـ مـنـ الـكـتـبـ الـمـنسـوـبةـ إـلـيـهـ يـكـوـنـ أـحـدـهـاـ مـنـ وـجـهـةـ نـظـرـ طـبـيـةـ "ـكـتـابـ الـقـانـونـ فـيـ الـطـبـ".ـ وـيـقـدـمـ لـنـاـ بـيـنـ سـيـنـاـ فـيـ هـذـاـ الـكـتـابـ قـوـاعـدـ هـيـبـوـقـرـاطـ وـجـالـيـنـوسـ تـمـ تعـديـلـهـاـ بـنـظـامـ أـرـسـطـوـ،ـ وـمـعـهـاـ مـادـةـ تـوـضـيـحـيـةـ مـنـ الـكـتـابـ الـلـاحـقـينـ.ـ وـرـبـماـ يـعـتـبرـ مـلـخـصـاـ لـلـمـعـرـفـةـ الـطـبـيـةـ فـيـ ذـلـكـ الـعـصـرـ.ـ وـيـحـتـوـيـ مـلـيـونـ كـلـمـةـ وـمـقـسـمـ إـلـىـ خـمـسـةـ كـتـبـ فـيـ أـقـسـامـ كـبـرـىـ وـصـغـرـىـ.ـ وـيـتـنـاـولـ الـكـتـابـ الـأـوـلـ الـأـمـورـ الـعـامـةـ،ـ وـيـعـرـضـ مـقـدـمةـ لـلـطـبـ،ـ تـعـرـيفـهـ وـغـرـضـهـ.ـ وـهـوـ يـغـطـيـ التـشـرـيـجـ،ـ وـمـنـاقـشـةـ الـأـمـزـجـةـ،ـ وـالـعـلـاجـ وـتـأـثـيرـ الـبـيـتـةـ عـلـىـ الصـحـةـ وـالـمـرـضـ.ـ وـيـتـنـاـولـ الـكـتـابـ الثـانـيـ الـمـادـةـ الـطـبـيـةـ،ـ وـأـوـصـافـهـ،ـ وـالـنـفـعـ وـالـاسـتـخـدـامـاتـ،ـ خـصـائـصـهـاـ السـمـيـةـ وـآثـارـهـاـ الـجـانـبـيـةـ.ـ وـيـجـادـلـ الـمـؤـلـفـ بـأـنـ آثـارـهـاـ الـجـانـبـيـةـ يـكـنـ التـأـكـدـ مـنـهـاـ إـمـاـ بـالـتجـربـةـ أـوـ بـالـقـيـاسـ.ـ وـهـوـ يـلـحـقـ بـنـظـرـيـةـ الـعـنـاـصـرـ الـأـرـبـعـةـ أـنـ الـعـقـاقـيرـ تـعـملـ

(١) المـجوـسيـ،ـ كـامـلـ الصـنـاعـةـ،ـ ٥ـ.

بادتها كلها وليس بحسب العناصر التي تحتوي عليها. ويتناول الكتاب الثالث علم الأمراض العام وأمراض الأجهزة المختلفة في الجسم، مثل أنواع الحمى والبران والبرص، والجراحة، وملخ العظام والكسور.

وتفكير ابن سينا الرائق وملحوظاته الحاذقة مما العمودان اللذان تقوم عليهما مؤلفاته الطبية. وكتب مقالات صغرى عن موضوعات خاصة، مثل المغض والنبوس، مقسماً تنويعاتها بدرجة مفرطة<sup>(١)</sup>. وقد كتب أيضاً عن الحفاظ على الصحة وعن مختلف المكونات واستخداماتها الخاصة. واستخدم علم الأمراض المزاجية وسيلة لاختيار طرق العلاج الممكنة. وهكذا فإنه في علاج الحميات، مثلاً، يطبق القاعدة المزاجية الفائلة إنه يمكن بالسيطرة على الحرارة الداخلية والحرارة الخارجية تغيير الأحوال الطارئة الطفيفة التي تنجم عن المرض بطريقة تتبع التخلص منها بالأدوية، أو العلاج بالجرعات، أو أية وسيلة أخرى. وبهذا يضم كل الطبقات الرئيسية للأدوية، سواء كانت بسيطة أو مركبة، إلى مدفاتن ومبردات؛ ومطهرات أو مفرزة للعرق؛ كما يضيق من المعالجات الكبيرة إلى تنظيم الحرارة الخارجية بقصد الدم، والغذا، والحمامات، والحمية والتمرينات وتدليل الجسم (الغمز). هذه المقاربة العقلانية للعلاج، حسبما يلاحظ، تؤثر جيداً ليس على الجهاز الجسدي والحيوي فحسب وإنما أيضاً على الجهاز النفسي.

والطب والفلسفة متصلان في مؤلفات ابن سينا. فقد كان يؤمن، مثل أرسطو من قبله، أنه حيث تنتهي الفلسفة الطبيعية يبدأ الطب. وقد درس الفلسفة جيداً عندما كان طالباً وفي مرحلة لاحقة من حياته أضاف إلى هذه الدراسة معرفته العملية وخبرته بوصفه طبيباً ناجحاً. ومن ثم صار قادراً على أن يبرز اعتماد الأعراض العقلية، مثل القلق والاكتئاب، على عوامل جسدية والعكس بالعكس. وهذا يجسد النظريّة الحديثة عن الطب النفسي الجسدي، وهو ما يتضح جلياً في حالة صبي سقط فريسة المرض لأنّه كان واقعاً في الحب. وعندما استشير ابن سينا شخص شكوى الصبي بحسب نبذه الذي تسارع للغاية عندما جاء ذكر بلدة الفتاة ومكان إقامتها<sup>(٢)</sup>.

وقد ذكر علي الطبرى قصة مشابهة<sup>(٣)</sup>.

(1) Browne , Chahar Maqalah , 140-1.

(2) Browne , Arabian Medicine , 85.

(3) صديقى، فردوس الحكمـة، ٣٥٨.

وفي الكتاب الأول من كتاب "القانون" يعلق ابن سينا على البيئة، وهو واع تماماً لتأثيرات التربية، والماء، والرياح على الصحة. وكان من رأيه أن تغيرات الجو تؤثر أيضاً على الأحوال الجسدية والعقلية للسكان، وقد تؤثر أيضاً بدرجة ما على تصاعد أنشطتهم أو هبوطها. والمراجع المعاوز الذي يشير إلى الأحوال البيئية هو ابن خلدون (٨٠٨-٧٣٢ هـ / ١٣٣٢ - ٦١٤٠ م)<sup>(١)</sup>، الذي جاء بعد فترة طويلة، مما يدعم بقوة ماقاله ابن سينا في "القانون". ويلاحظ ابن سينا فيما يتعلق بالوقت في السنة، ارتفاع البروج السماوية وتغيرات الفصول، والرياح ورائحة كل ما يحيط بالإنسان، ليبين أن انتشار المرض كان يعتمد على المناخ، وفي ثنايا الفصل الذي عقد عن البيئة كانت هناك إشارات متكررة إلى الأمراض الموسمية وعلاقتها بالاعتدال الريعي أو الخريفي أو الانقلاب الشتوي أو الصيفي. وهو يعتبر الهواء، بمثابة عنصر جوهري للجسد والروح؛ لأنّه يعمل ضابطاً في نشاطين: تجديد الهواء الذي يساعد عليه استنشاق الهواء النقي، والتنفسية بطرد الهواء الراكد.

وربما كان ابن سينا مدينا لسلفه العظيم محمد بن زكريا الرازى بأجزاء من معرفته الطبية العملية، على الرغم من أن مدى ما يدين به للرازى الذى ولد قبل مائة وخمس عشرة سنة قبله، أمر غير واضح تماماً؛ وإذا ما حكمنا مؤقتاً على قدرات كل منهما، فربما يقول المرء إنّ أصالة ابن سينا قد تكمن في نظرية الطب، على حين أنّ أصالة الرازى تمثل في ممارسته عملية.

كان ابن سينا طبيباً مفوطاً في التسامح، وملاحظاً نبيها ومشخصاً فاهماً للمرض. ودراساته عن الأعراض وضوء متألقة، ولكن تقسيمه للأمراض إلى خمسة عشر نوعاً ينم عن دهاءً وفطنةً أكثر مما يشي بالعلم. ولا يسع المرء سوى الإعجاب باكتشافاته العلاجية وملاحظاته التي تتعلق بالربط بين مرض السكر ومرض السل الرئوي، وانتفاخ الأرتبة (بين الفخذين) والساقي المتقيحة، والتتصاق الأصابع وقرحة الرئتين وأخيراً علاقة أحمرار الوجهين بالالتهاب الرئوي. وعلى حد علمنا، فهو أول من كتب وصفاً دقيقاً للالتهاب السحاني وفرق بين الالتهاب السحاني والمرض الذي يشبهه.

وقد ساد كتاب القانون لابن سينا في عالم العصور الوسطى على مدى ستة قرون وبقى في أوروبا حتى القرن السابع عشر كتاباً دراسياً قياسياً في المدارس الطبية. ويكمن سبب هذا النجاح

(١) المقدمة.

اللافت للنظر في الحقيقة القائلة إن العقل في العصور الوسطى اعتبر أن الطب كيان ثابت من الحقيقة التي لا تتغير، وأن القواعد الطبية المتنوعة المتراثة قد جمعها ابن سينا في مجموعة واحدة كبيرة وانطلق بقدر كبير من التعقل الواضح والتماسك المنطقي. وقد جعل أي نوع من البحث الجديد غير ضروري، وكان هذا يناسب طباع العصور الوسطى بشكل خاص. فقد حدد العلم نفسه داخل إطار امتلاك المعرفة التي كانت بحوزة القدماء، وكان كتاب القانون في الطب يحوي كل ما كان قد قيل حتى وقت الأطباء اليونانيين والأطباء العرب<sup>(١)</sup>. وفي الحديث عن مسببات المرض، لا ينافي ابن سينا فقط الأسباب المشتركة التي أوردها جالينوس ولكنه يناقش أيضاً الأسباب النهائية والشكلية لدى أرسطو. كان هذا التزوج مؤثراً جداً على الطبيب في العصور الوسطى، الذي كان يتمسك بأنه عندما يختلف جالينوس وأرسطو، لا يستطيع أحد أن يحسم، وأنه عندما يتفقان لا يمكن لأحد أن يختلف معهما.

### الأدبيات الطبية الواسعة

كان أبو علي يحيى بن عيسى جزءاً (توفي حوالي ٤٩٤ هـ / ١٢٠٠ م) الأول بين الأطباء العرب الذي أنتج كتاباً في الطب الواسع. فقد كتب كتابه "تقدير الأبدان في تدبير الإنسان" بعد أن درس الطب على يدي سعيد بن هبة الله في البيمارستان العضدي الشهير في بغداد. والكتاب هو الأول من نوعه الذي ينتهي إلى موضوع الطب بمعنىه الواسع في أدبيات العصور الوسطى ويقصد به فاندلة القارئ العادي المتعلّم ودارسي الطب على السواء<sup>(٢)</sup>. ويسود الظن بأن ابن جزءة سار على نهج ابن بطلان الذي كتب مؤلفه "تقدير الصحة" قبل منه. وهناك كتاب عمايل هو مؤلف ابن جزءة "منهاج البيان فيما يستعمله الإنسان". وهذا كتاب منتشر فيه اسم الدواء ومفعوله واستخداماته موصوفة جيداً في نظام أبيجدي. ويشير عبد الله أحمد بن البيطار (ت ٦٤٦ هـ / ١٢٤٨ م) إلى منهاج في كتابه "الجامع لمفردات الأدوية والأغذية". وثمة كاتب آخر في الموضوع نفسه هو أبو الفرج بن القف (٦٣١ - ٦٨٣ هـ / ١٢٣٣ - ١٢٨٦ م) كتب كتاباً موسعاً من النوع نفسه تعليقاً على كتاب القانون لابن سينا، وهو كتاب عن العلاج، وكتابه المشهور تماماً عن الجراحة بعنوان "كتاب عدة الإصلاح عمل صناعة الجراح"؟

(1) R.O.Moon ,The Relation of Medicine to Philosophy ,London ,1909 .ch. 5.

(2) See A.B. Granville , Catechism of Health , London , 1932.

## علم طب العيون:

كان طب العيون أحد أوائل التخصصات الطبية. فقد استرعت العين اهتمام جميع الأطباء تقرباً، وبذلك صارت ضمن جميع موسوعات الطب. وأمراض العين، والرمد الحبيبي بصفة خاصة، كانت من الأمراض المنتشرة في غرب آسيا وشمال أفريقيا. وأولئك الذين مارسو طب العيون كانوا يسمون الكحالين، أما أولئك الذين كانوا يعالجون العين من الخارج فقط فكان يطلق عليهم اسم القداحين. وأشهر الكتب المعروفة عن أمراض العيون كانت كتاب حنين "عشر مقالات"، وكتاب "تذكرة الكحالين" لعلي بن عيسى الكحال، وكتاب "الم منتخب في علم العين" لعمار بن علي الموصلي (ت حوالي ٤٠٠ هـ / ١٠٠ م).

كان كتاب "تذكرة الكحالين" قد كتب مع نهاية القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي. وقد كتب في أسلوب بسيط وسهل واستخدم بشكل واسع من جانب أطباء العيون وكتب عليه تعليقات وشرح كثيرة. وهو أحد أقدم الكتب العربية عن تشريح العين وأمراضها. وقد حفظ بكامله بلغته العربية الأصلية. وغالباً ما كان يستشيره المحتسب الذي كان مسؤولاً عن منح التصريح لأطباء العيون. ويقول ابن أبي أصيبيعة إن عمار بن علي بن الموصلي مؤلف كتاب الم منتخب كان كحالاً مشهوراً وممارساً معروفاً، وله خبرة كبيرة في علاج أمراض العيون كما كان أيضاً جراح عيون ماهرًا. وقد ترجم ماكس مايرهوف ذلك الجزء من كتاب الم منتخب الذي يتناول إزالة الماء، الأزرق من العين<sup>(١)</sup>.

وهناك أطباء عيون آخرون<sup>(٢)</sup> منهم خليفة بن علي الحلبي الكحال (ت ٦٥٤ هـ / ١٢٥٦ م) الذي كتب "الكافى في الكحل"، وصلاح الدين بن يوسف الحموي، الذي كان يعيش في حماة من بلاد الشام (ت حوالي ٦٩٦ هـ / ١٢٩٦ م) الذي كتب "نور العيون"، وأخيراً أبو على خلف الطولوني الذي بدأ في كتابة مؤلفه "كتاب في تركيب العينين وخلقتهم وعلاجهما وأدوتيهما" في سنة ٢٦٤ هـ / ٨٧٧ م وانتهى منه سنة ٣٠٢ هـ / ٩١٤ م. وإسهام ابن النفيس في طب العيون، ومقالته عن المياه الزرقاء يجب ذكرهما هنا أيضاً.

---

(1) Las operations de cataracta.

(2) See J. Hirschberg , History of Ophthalmology ,II , repr. Hildesheim , 1985.

## أمراض الأطفال والتوليد:

كانت دراسة ناتج السائل المنوي، وتكوين الجنين وصحة المولود لغزا، وكان على الأطباء العرب أن ينظروا صوب أرسسطو، وهيبوقراط، وجالينوس طلباً للشرح والإرشاد في المشكلات الصعبة في الإنجاب. ومن الناحية التشريحية كان الجنسان موجودين يكمل كل منهما الآخر، وكان هناك ظن بأن كلاً الذكر والأنثى ينتجان السائل المنوي. والكتب التي تتناول هذا الموضوع قليلة للغاية، وأول كتاب كتب بالعربية في هذا المجال عبارة عن ترجمة لكتاب هيبوقراط "كتاب الأجنحة لأبوقراط". وهذا الكتاب مذكور في فهرست ابن النديم وقد أشار إليه أيضاً ابن شهدا الكرخي، والذي يقدم القليل جداً من المعلومات الإضافية غير "تلك التي ترجمتها سبعة من السريانية إلى العربية" <sup>(١)</sup>.

وفيما يتعلق بأدبيات أمراض الأطفال، كان أول من كتب من الأطباء العرب مقالة عن هذا الموضوع هو أبو جعفر أحمد بن إبراهيم بن الجزار (٢٨٢ - ٣٦٩ هـ / ٩٧٩ - ٨٩٥ م) الذي كان أشهر تلاميذ إسحق الإسرائيلي (مات فيما بين ٢٩٥ هـ / ٩٠٧ م و ٣٤٣ هـ / ٩٥٥ م). وعنوان مقالته "سياسة الصبيان وتربيتهم" <sup>(٢)</sup> وتحتوي المقالة اثنين وعشرين فصلاً ويتناول المؤلف كل جانب من جوانب الرعاية قبل الولادة، وبعد الولادة والولادة الجديدة، وكذلك وصف معالجة أمراض الأطفال الشائعة. وهو يؤكد على أهمية الرضاعة من صدر الأم و اختيار مربيّة ذات صحة جيدة عندما لا يكون لبن الأم كافياً.

وتحتاج مقالة أخرى خاصة بالتوليد وأمراض الأطفال لم تنشر حتى الآن بعنوان "مقالة في خلق الإنسان" <sup>(٣)</sup> وتُنسب هذه المقالة إلى أبي الحسن سعيد بن هبة الله (٤٣٧ - ٤٩٥ هـ / ١١٠ - ١٤١ م) الذي درس في بغداد وصار طبيب بلاط لاثنين من الخلفاء العباسيين، المقتدى وأبنه المستظر. ويختلف المؤلف عن سلفه ابن الجزار من حيث إنه يتعامل أكثر مع العلوم مثل تشريح الذكر والأنثى، ونظم الإنجاب، والنظافة الجنسية، والمحبس، ورعاية الحمل والمخاض. وقد عول بصفة رئيسية على المصادر اليونانية ولا سيما أرسسطو، وجالينوس، وهيبوقراط وسورانوس. وموضوع غو الجنين وتكوينه محل التركيز من الاهتمام. وهناك فصل خاص عن سقوط الحمل. وسبعة

(1) See Lyons and Mattock , Kitab al-Ajinnah li- Buqrat.

(2) الهيئة، سياسة الصبيان وتربيتهم، تونس، ١٩٦٨ م.

(3) Cambridge University MS. Browne Collection.

فصول بين خمسين فصلاً تتناول أمراض الأطفال، ونمو الطفل وعلم النفس المرتبط بعلم التربية.  
وهناك أيضاً فصل عن التحكم في المواليد.<sup>(1)</sup>

وعن موضوع الجنس، يناقش سعيد بن هبة الله، مثل كثير غيره من الأطباء، العرب، التأثيرات الضارة والمفيدة للجماع، وكثرة إطلاق العنان في العلاقات الجنسية والمؤشرات، والمؤشرات المضادة للأدوية المشيرة للشهرة الجنسية. وكانت الأنشطة الجنسية، بسبب طبيعتها الإفرازية، تعتبر عند الأطباء العرب جزءاً من "القرارات الطاردة" للجسم البشري ومن ثم تؤدي إلى جفاف الرطوبة الكلية؛ ولهذا كان الإفراط الجنسي يعتبر ضاراً. ولا ينبغي الحكم على المواقف إما الأمور الجنسية في المجتمع الإسلامي بالمعايير الغربية تماماً عن ذلك المجتمع. ففي الأيام الباكرة للإسلام كان النبي عليه الصلاة والسلام وصحابته يعالجون موضوع الجنس بأشد المصطلحات خشونة وصراحة، وفي أثناء الفترة التكوينية للشريعة الإسلامية دخل المسلمين والأتقياء في أكثر المناقشات تفصيلاً وجدية عن الأمور الجنسية. هذا النمط من الكتابة، الذي يتناول الموضوعات ذات الطبيعة شبه الطبية، وافر، كما أن الكثير من القضاة، ورجال الأدب والأطباء، أسهموا فيه.

### المادة الطبية والمادة الغذائية

منذ بداية تاريخ الدواء، إلى فترات متأخرة نسبياً منه، كان التجهيز، والمعنى واستخداماته مرتبطة ببعضها البعض ارتباطاً وثيقاً، وغالباً ما كان يتم ربطها فعلاً بالسحر والكهانة. وقد حاول الإسلام أن يتخلص من مثل هذه الممارسات؛ فنحن نجد تراثاً عربياً في الصيدلة يتسم عموماً بأنه عقلاني ونظيف وعملي. والحديث النبي: "لكل داء دواء" شرح ديني: يترك للطبيب، من خلال معرفته ومهاراته، أن يتعرف على الدواء الصحيح الذي خلقه الله.

وكانت دراسة المادة الطبية وغيرها من فروع التاريخ الطبيعي تتم من جانب العرب بحماسة وقوة لا تقل عن ساقيهم، ونحن ندين للحقيقة العباسية باكتشاف النباتات واختراعات الكثير من أنواع العلاج التي لا تزال موجودة في تركيبات الصيدلية التي يستخدمها كثير من المسلمين في شبه القارة الهندية اليوم. وبينما كانت التجارة تتسع بين العرب وبقية العالم وصلت إلى الأطباء

---

(1) Discussed by B. Musallam , Sex and Society in Islam , Cambridge , 1983.

العرب كثير من النباتات والعقاقير والمعادن وغيرها من المواد المفيدة للطب. وقد أولوا اهتماماً كبيراً بكل ما يتعلق بالطب. وفي بعض الأحيان قاموا برحلات طويلة بغرض إحضار نباتات أو جذور بعضها لم يكن يسعهم الحصول عليها من منطقة أقرب إلى بلادهم، أو كانوا شغوفين بالحصول عليها في حال أفضل مما كان ممكناً عندما يشترونها من التجار العاديين.

وكان أحد أوائل الذين كتبوا كتاباً كاملاً عن الصيدلة أبو يوسف يعقوب بن إسحق الكندي. وعاشه كان يعيش في زمن الترجمة، فإن معاولاته الطبية وكتبه الأخرى في هذا المجال تحمل تأثير المواد الهندية والفارسية، واليونانية. وكان الأطباء العرب مثل جالينوس يعتبرون أن مادة ديوسقوريديس المصدر الأساسي والأساس الذي قام عليه علم الصيدلة عندهم. وقد قمت ترجمة ديوسقوريديس أولاً من اليونانية مباشرة إلى السوريانية بواسطة ابن حنين عندما كان في خدمة الخليفة المنصور. ثم ترجم ستيفانوس ابن باسيليوس الكتاب من اليونانية إلى العربية وراجعتها عندئذ حنين في الفترة نفسها. وكانت هناك ترجمات أخرى قمت في تواريخ لاحقة في الأندلس<sup>(١)</sup> وديار بكر؛ وأآخر ترجمة قمت في سنة ٥٤٧ هـ / ١١٥٢ م على يد مهران بن منصور.<sup>(٢)</sup>

كان عبد الله بن أحمد بن البيطار الذي لم يكن يسبقه غير ديوسقوريديس من حيث عالمية عبقريته، ولكنه تفوق حتى على ذلك الرجل العظيم في تعطشه الذي لا يرتوى إلى المعرفة، قد جمع في كتابه "جامع مفردات الأدوية والأغذية" كل ما كان قدماً، يعرفونه عن النباتات والأعشاب، وسجل ألفاً وأربعين ألفة من الحيوان والنبات والمعادن على أساس من ملاحظاته الخاصة وحوالى مائة وخمسين من العلماء، الحجاج. وقد أنتج ابن البيطار، والذي كرس نفسه لعلم النبات والمواد الطبية، كتاباً مرشداً في هذه العلوم حتى أواخر تلك الفترة. وأوصافه لبعض العقاقير الأكثر قيمة، مثل المر، والصمغ الراتنجي، ونبات العنصل وتجهيزاتها المختلفة تستحق الثناء الوفير. وقد ثبتت مجاعة الكثير من الأدوية التي يوصى بها بالتجارب اللاحقة، مثل لحاء شجر البردار لأمراض الجلد، والسرخس ضد الديدان، واستخدام سانل ورق الصنصال لتخفيف ألم المفاصل. ولاحظ مصنف كتاب Crete Herball (Printed by: Peter Treveris at south Work 1526. أن "عصير ورق الصنصال جيد في تأخير حرارة الحمى إذا شربه المريض"؛ ولو

(١) انظر ما يلى.

(٢) See M.M.Sadek, The Arabic Materia Medica of Dioscorides, Quebec , 1983 , 17.

كان بوسعي العودة الآن، ليري مدى استخدام العقاقير القائمة على أساس مادة الساليسين الموجودة في أوراق الصنصال لهذا الغرض ويفسر التخفيف من الألم لكنه حريراً به أن يشعر أن بيانه قد تأكد إلى حد لم يكن ليحمل به.<sup>(1)</sup>

ولم يكن تحضير الأدوية وقفاً على الصيادة وحدهم؛ إذ إن معظم الأطباء، مثل الرازى، وابن سينا، وموسى بن ميمون والزهراوى كتبوا مقالات خاصة عن موضوع العقاقير، واستخداماتها وأثارها السمية والتربيق الذى يستخدم ضدها. والمعروف عن جابر بن حيان أنه أول من كتب عن السموم. وأخرون مثل يحيى بن البارقي وعيسى بن ماسة ( القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى ) كتبوا أيضاً العديد من التقارير الواقية عن التأثيرات السمية للعقاقير وعن فائدتها العلاجية في الاستخدام.

### التنجيم والطب

كان الطبيب في العصور الوسطى يفسر طالع مريضه حسب حركة البروج في السماء، وكان يتحرى حركة الكواكب واقتراحها لتساعده في تشخيصه والتنبؤ بالتطورات المحتملة للمرض؛ والطبيب الحديث يستشير نتائج ما يقوم به من فحص الدم، وأشعة إكس ورسم القلب الكهربائي... وما إلى ذلك. وكان كل طبيب تقريباً في العصر العباسي يمارس نوعاً ما من التنجيم. هذا الالتزام بالتنجيم أو الاعتقاد في حكم النجوم؛ أي التأثير المفترض للأجسام السماوية على الشئون البشرية، وخاصة على الحالة الصحية وأمراض الجسم البشري، لم يكن ظاهرة جديدة مستحدثة في أواخر العصور الوسطى وبواكير العصر الحديث. بل كان جزءاً من الفكر في العصور الوسطى الباكرة، شأنها شأن العصور القديمة. ويضع أولمان قائمة بعده من الأطباء الذين كانوا يمارسون التنجيم، ولا ينبغي للمرء أن ينسى أنه كان هناك على الدوام جهد واع من جانب من يمارسون التنجيم الطبي أن يضفوا الاحترام والمصداقية على اعتقادهم باستخدام أسماء مثل هؤلاء الأطباء. وبالاضافة إلى هذا كانت هناك أيضاً المنافسة الحادة بين التجاريين والأطباء لكسب المظرة

---

(1) Agnes Arber , " From the medieval herbalism to the birth of modern botany " in E.A. Undrewood (ed.) , Science Medicine and History , I, Oxford , 1953 , 318.

لدى رجال السلطة، مثل الخلفاء والولاة<sup>(١)</sup>. وعلى العلوم لعب التنجيم دوراً صغيراً في الطب العربي. ذلك أن النصابين والدجالين الذين انتشروا في المدن وتكاثروا، كانوا محل سخرية بشكل عام بسبب عدم كفاءتهم وطريقة حياتهم الماجنة. ومع هذا فإن الرازى، الذي كان طبيباً معالجاً عظيم اللاحظة وذا عقلية ناقدة، كان يسعه أن يصف إيقاع النبض بدرجة جيدة بحيث يميز بين النبض غير المنتظم دائمًا والنبض غير المنتظم بشكل غير معتاد، بما في ذلك قسماً قصيراً في كتابه عن تأثير النجوم على أزمة المرض.

---

Ullmann, Islamic Medicine ,III , 14 ; (١)  
أحمد الهاشمى، جواهر الأدب فى إنشا، لغة العرب، القاهرة  
بدون تاريخ ، 271 - 275

## الفصل العشرون الكندي

فريتز زمومنان

جامعة أوكسفورد

عاش أبو يوسف يعقوب بن إسحق الكندي (حوالى ١٨٠ - ٢٥٠ هـ / ٨٦٥ - ٩٧٥ م)، وفي عهد الخليفة المعتضد (حكم ٢١٨ - ٢٢٧ هـ / ٨٤٢ - ٨٣٣ م). ويقال إنه خدم مربعاً وmenterem ابن الخليفة أحمد، والذي كرس له بعض كتاباته. وهناك كتب أخرى مكرسة للخليفة نفسه، ومعظم مؤلفاته عبارة عن قطع تعليمية قصيرة في مجال محدد للغاية. وقد عاش منها عدد، بعضها باللاتينية وبعضها في ترجمات عبرية. وهناك عناوين أخرى كثيرة مسجلة في كتب البيблиوجرافيا تغطي مجالاً هائلاً من الموضوعات. فقد كتب الكندي في مسائل الرياضيات، والمنطق، والطبيعة، وعلم النفس، وما وراء الطبيعة، والأخلاق، بل كتب أيضاً في العطور، والعقارب، والأطعمة، والأحجار الكريمة، وألات الموسيقى، والسيوف، والنحل، والحمام، وكتب ضد المزاعم الزائفة للكيمازين، والتزعة النزية عند المتكلمين، وثنائية المانويين، وعقيدة الثالث عند المسيحيين. وقد ساند الفلك، وحسب عمر الدولة الإسلامية، وتأمل في أسباب الظواهر الطبيعية مثل الشهب، والزلزال، والمد والجزر ولون السماء. كما اهتم أيضاً بالبلاد البعيدة والأمم القديمة، وجمع المعلومات عن سفراط (الذى خلط بينه وبين ديوجينيس السينيكي)، والخرابين وطقوس الهند وشعائرها. وفي وقت لاحق غطى سلسلة مشابهة من الموضوعات تلميذ الكندي أحمد بن الطيب السرخسي، مربى الخليفة المعتضد (حكم من ٢٧٩ - ٢٨٩ هـ / ٨٩٢ - ٩٠ م). ولاشك في أن الكندي، أيضاً كان قد لعب دور المثقف متعدد المعارف الذي ينافس لكتبي يستحوذ على جمهور البلاط، ويحوله ويعلمه. ذلك الهدف يفسر أيضاً سمات مؤلفاته النظرية. فهي مصممة لكتبي توفر للقارئ لمحه مما يمكن للفلسفة (العلم التأملي) أن تفعله، بدون أن ترهق قواه في الانتباه.

وفي الوقت نفسه يوضح الكندي أن الفلسفة ليست مسألة سهلة فهو يقول إن المعرفة الفلسفية تتألف في فهم السبب في كون الأشياء على ما هي عليه. ولا يمكن كسب مثل هذا الفهم في يوم. إذ يتطلب الأمر تطبيقاً موجلاً للإسهامات التي قدمها كثير من الرجال على مدى القرون

العديدة ويجب على الفيلسوف أن يفهم العلوم الرياضية في المنظومة الرياضية (الحساب والهندسة، والموسيقى والفلك) قبل أن يتحول إلى كتابات أرسطو عن المنطق والطبيعة، وما وراء الطبيعة والأخلاق (أن الفيلسوف لا يسعى فقط إلى معرفة ما هو حقيقى وإنما يفعل ما هو صواب)، ومن ثم ينتقل إلى علوم أخرى (مثل الفلك أو الطب) والبناء على هذه الأسس.

وبرامج الدراسة الفلسفية التي تبناها الكندي هي برامج مدرسة الإسكندرية في القرن السادس الميلادي. وكثير من عمله مكرّس لإعادة المقر الدراسي القديم. وبينما كانت حركة الترجمة اليونانية العربية تجمع الزخم من حوله، كان الكندي يتحرك بظهور كتابات إقليدس وبطليموس، وغيرها من كلاسيكيات الرياضيات في اللغة العربية، لكي يمسك بتراث أرسطو. وقد اهتم فقط اهتماما سطحياً بمنطق أرسطو، والملخصات التي كانت متاحة لبعض الوقت، ونادرًا ما كانت كتاباته الأخلاقية ترقى فوق مستوى أدب المحكمة الشعبية، بيد أنه اقتصر الكثير من الأرض الجديدة في الطبيعة، وما وراء الطبيعة، ونظرية العقل والروح التي كانت يفترض أن تغطي الفجوة بين الاثنين. ولدينا بعض نسخ أرسطو التي استخدمها : من De Coalo, Meteorology, De Anima Metaphysics, وهناك أجزاء أخرى من مجموعة أرسطو ربما كانت متاحة له في ملخصات. ومن المؤكد أنه كان على ألفة بكتاب «الطبيعة»، أو من خلال نسخة ما من الشرح الذي قام به في القرن السادس الميلادي جون فيليونوس من الإسكندرية. وبعض هذه النسخ، إن لم تكن كلها، يبدو أن الكندي حصل عليها من المسيحيين القادرين على الترجمة مباشرة من اللغة اليونانية، بدلاً من اللغة السورية الوسيطة، كما كان يحدث غالباً.

وزيادة على ذلك، هناك بقايا مهمة من مجلد كبير من مادة إضافية جمعت تحت عنوان «lahot Arسطو» من كتابات الفيلسوف الأرسطي الإسكندر الأفروديسي (عاش سنة ٢٠٠ ميلادية) والفلاسفة الأفلاطونيين المجد أفلوطين (القرن الثالث الميلادي) وبروكلس (القرن الخامس الميلادي). وقد أنسى فهم العنوان فيما بعد. فكتاب «lahot Arسطو» الذي وصل إلينا، على اعتبار أنه كتاب كتبه أرسطو، إنما هو تجميع بالصدفة لصفحات من دائرة الكندي-أفلوطين. وكان اللاهوت الأصلى قارئنا في اللاهوت الطبيعي في الفلسفة اليونانية، والذي كان في تلك المسألة هو أفالاطون : لأن الكندي أخذ بالمذهب اليوناني اللاحق الذي يقول بالوحدة النهائية بين أفالاطون وأرسطو، وكان على أي حال أكثر اهتماماً بالاتفاق بين القدماء منه بخلافاتهم.

وعلى خلاف ترجمات أرسطو، التي كانت تتبع عن قرب اللغة اليونانية الأصلية، فإن كتاب «اللاهوت» عبارة عن تعديلات حرة. وهي تشتهر في الكثير جداً من المختصين فيما بينها وفي كتابات الكندي من حيث إنها نتاج لفريق من المشتغلين سوياً، تحث على ما يفترض توجيه الكندي. وهناك نص آخر يحمل علامة ورثة الكندي عبارة عن إعادة صياغة لكتاب *De Anima* لأرسطو. ويجادل، بين أشياء أخرى، بأن الروح مادة، أي إنها لا تفنى، وأن الأجسام السماوية، لها صوت وبصر، واسع - وهي سمات مشتركة بين الكندي وكتاب «اللاهوت»، ولكن لا يشتهر فيها كتاب *De Anima* لأرسطو. وبالمثل، فإن كتاب اللاهوت، يضع في فلسفة الإسكندر، وأفلاطين وبروكلوس نظرية وضعها الكندي على النحو التالي : « بصورة محددة وأولية، الفعل هو «الأيسات من ليس». والفعل بهذا المعنى من الواضح أنه خاص بالله، السبب النهائي لكل شيء<sup>(١)</sup>. وبهذا المعنى الخاص يسمى الفعل «إبداع». وبناء على هذا فإن الله في «كتاب اللاهوت» «مبدع» يخلق الأشياء من العدم. ولم يكن أرسطو، ولا الإسكندر، ولا أفلاطين أو بروكلوس يعتقدون في الخلق من العدم. كما كانوا يفكرون أن المادة كانت موجودة على الدوام هي والحركة والزمن ومن الواضح أن الكندي رفض هذا الرأي. ومن الثابت أن الذين ترجموا أعمال دارئة الكندي وضعوا مصادرهم القديمة سوياً ووفقاً فيما بينها، كما واعموا بينها وبين معتقداتهم. وبما أنهم غيروا ما لم يكن يروق لهم، فلا بد أنهم أعجبوا بما أبقوا عليه. وقدم كتاب اللاهوت وكتاب *De Anima* صورة أكثر كمالاً مما تقدمه كتابات الكندي نفسه عن نوع الفيلسوف الذي يزكيه عند جمهوره. إنها المحاولة الأولى في اللغة العربية لجمع أفضل الأفكار التي وجدت قبل الإسلام في نظرية شاملة عن الله، والعقل والروح والطبيعة. كانت تلك علامة البداية في العالم الإسلامي لتقاليد «علم إنساني» يشارك فيه المفكرون الذين ينتمون إلى مختلف الديانات.

وتتسم فلسفة الكندي ودارئته بسمات بنبوية في الأسلوب والفكر. وأكثر ما يلفت النظر في هذه السمات مفرداتها الغامضة أحياناً. إذ تستخدم المصطلحات اليونانية التي تم نقلها بحروف عربية (مثل : هيولا وفانتازيا) بكثرة عن معدل استخدامها في الأدب اليوناني الذي ترجم إلى العربية فيما بعد. وتتضمن الصياغات اللغوية الجديدة أسماء، وأفعالاً مشتقة من أدوات في اللغة العربية (مثل : هوية، وأياس) وتستخدم أدوات أخرى أسماء (مثل: الآن، ليس، أيس). وهناك

(١) رسائل الكندي الفلسفية، طبعة أبوريدة، ج ١، القاهرة، ١٩٥٠م، ١٨٢-١٨٣.

سمة أخرى تمثل في استخدام عبارات لتحديد المراحل في المجادلة (مثل عبارة : «ولكى نعود إلى موضوعنا نقول...» أو عبارة « وقد اتضح الآن أن...»). وينبع هذا من اهتمام خاص ببنية المجادلة كما يتجلّى من بعض مقالات الكندي، حيث يحرص كثيراً على أن يجعل من التدليل على جعل ما يقوله واضحًا وسلينا بالمعنى على طريقة هندسة إقليدس. فعلى سبيل المثال، فى مناقشة محدودية العالم، اجتهد فى وضع عدد من الفروض الأساسية التى يجاهد لتأسيسها بتوضيح أن الافتراض المضاد فى كل حالة لا يمكن الأخذ به لأنّه يؤدي إلى التناقضات. ولاشك فى أن كتاب بروكلوس *Elements of Theology* (تتضمن بصورة جزئية على الأقل فى كتاب *Theology*) الذى ألهمه لتطبيق إجراء إقليدس فى مسائل الميتافيزيقا. لأن هذه المقالة تضم نظاماً كاملاً من الميتافيزيقا فى سلسلة من الافتراضات جادلت فى *more geometrico*.

ويتبع الكندي مسارها أيضاً فى نواحٍ أخرى. وعلى سبيل المثال، فى مناقشة خلق الكون ووحدانية خالقه، يعتمد اعتماداً كبيراً على الفروض التالية التى عرضها بروكلوس : لا يمكن أن تكون هناك وحدانية بدون الكثرة ؛ وأن وحدية كل الأشياء المعروفة بالتنوع يجب أن تكون استثنافية.

وإصرار الكندي على الخلق من العدم أبعد عن المجرى العام للفلسفة فيما بعد (وهي سمة أخرى مميزة في اعتقاده في التجسيم). وكان علم الكلام أيضاً يصرُّ على الخلق من العدم، وفي بعض الجوانب يكون الكندي أقرب إلى علم الكلام المعاصر منه إلى الفلسفة اللاحقة. وكان يعتقد، مثل المتكلمين، في سمو الوحي وتفوقه، وال الحاجة إلى التفسير العقلاتي، وتجاعيد الجدل *(Per impossibile)* (إذا كان الافتراض يحمل تناقضًا، فلا يمكن أن يكون صحيحاً، ولابد أن يكون الآخر حقيقةً). وهناك بعض التشابهات تم شرحها على النحو الأفضل بحقيقة أن الكندي مما وترعرع في وقت كان المجتمع الذكي تحت سيطرة علم الكلام. بيد أن الاتجاه الذي اتخذه كان قد لقي اعترافاً من المتكلمين. فقد سخروا بطريقة وقحة من طرده واتهامه في الواقع بأنه شرد خارج نطاق الإسلام. ورداً على ذلك نجد الكندي يمدّم عن الانتهازيين الذين يتأثرون في الفكر الديني من أجل النفوذ السياسي ومن أجل التهليل الذي لا يستحقونه. ومن المفترض أنه كان يشير إلى بعض المعتزلة الذين كان البلاط يستمع إليهم في ذلك الوقت.

وبعض ملاحظات الكندي العابرة عن العقل والوحى تشير إلى مصدر عراكه مع المتكلمين. فهو يتمسك بالقول إن الحقيقة هي مملكة العقل. ولا يمكن أن تكون حقيقة الوحى خارج قضية العقل. ولكن إذا كان ذلك كذلك، فما الغرض من وجود الأنبياء؟ يجب على دارس الفلسفة ألا

يكون قادراً على الاستغناء عن الوحي؟ إجابة الكندي هي أن التفسير العلمي لا يتحرك سوى في بطة، ومع كل المعرفة التي تراكمت بواسطة الفلسفه في الماضي، فإن بعض الحقيقة غابت عنهم. أما الأنبياء، على النقيض، مغفون من النظر. فما يكون بالنسبة لنا من الأقوال الكاسحة والخفية أحياناً في الكتب المقدسة يوحى به إليهم بوضوح تام وسريع. ولكن نستوعب هذه الحقيقة يجب أن نطرح المجادلات التي تجعلها واضحة لعقلنا الأقل استلهاماً. ولا يمكننا أن نشارك الأنبياء، في معرفتهم مجرد تكرار ما تنطق به الكتب المقدسة مثل البغيارات التي لا عقل لها. فليست هناك معرفة بلا فهم، وليس هناك فهم بدون مجادلة مناسبة على أساس من المبادئ الأولى.

وشكوى الكندي هي أن المتكلمين يجادلون من حقيقة الوحي وليس سعيًا إليها؛ وأنهم يتتجاهلون مبادئ الرياضيات والفلسفة الطبيعية؛ وأنهم يرفضون أن يتعلموا من اليونانيين. والنقطة الأخيرة هي النقطة الخامسة: فالنزاع حول الوحي بالنسبة للتعليم الإسلامي في تقاليد التعليم يختلف عن النزاع في تلك التقاليد التي تطورت في القرنين الأولين بعد الإسلام. (ولم يكن ذلك الموقف بطبيعة الحال، قاصرًا على المتكلمين، ولكن مشاجرة الكندي كانت معهم على وجه الخصوص لأنهم أخذوا على عاتقهم، دون الرجوع إلى اليونانيين، نوع البحث النظري الذي كان الإغريق قد امتازوا فيه). ويستهجن الكندي التزعة العربية الضيقة لأولئك الذين لا يعرفون العلم اليوناني لمجرد أن المسلمين الأوائل كانوا قد تجاهلوه. ومقالته «في الفلسفة الأولى» تفتح للدعوة الجديدة بالذكر إلى الحكمة الأجنبية: المعرفة مشرفة مهما يكن مصدرها. وفي مناسبة أخرى يقال إنه زعم أن يونان، جد الإغريق، كان أخاً لقحطان جد عرب الجنوب ( بما في ذلك قبيلة كنده التي ينتهي إليها)، بما يعني أن الحكمة اليونانية لم تكن غريبة على الإطلاق. ومن الواضح أن الرأي القائل إن الثقافة الإسلامية يجب أن تكون قائمة فقط على أساس الموروث (اللغة، والقرآن الكريم، والشعر وغيرها) في بلاد العرب كانت قد تفترس بالفعل. واحتجاج الكندي بين بصورة لطيفة أن الهللينية العربية (مثل حركة الشعوبية) قد انبعثت عن تفضيل لثقافة قائمة على قاعدة أكثر اتساعاً وتتسم بقدر من الكونية أكثر امتداداً. وباعتباره نبيلاً عربياً، فمن الواضح أنه لم يكن معادياً للعرب أو لتراث بلاد العرب. وليس هناك شك في التخلّي عن اللغة العربية، أو استبدال الشعر العربي مثلاً، بالأساطير الإغريقية الهومرية.

كما أنه لم يكن واحداً يسعى إلى زراعة الموروث اليوناني واستبعاد كل ما عداه. لقد كان واحداً أراد أن يستمتع بثراء التعددية الثقافية الموروثة في العالم الإسلامي. إذ كان العلم

اليوناني شيئاً أفضل من أن يغض النظر عنه. وكانت اللغة العربية تثرى بالكلمات والمفاهيم اليونانية. ولكنها لم تصطبغ بالصبغة اليونانية إلى المدى الذي حدث بالنسبة للغة السورية. وكان الكندي وتأثيره يهدفون إلى أسلوب يخدم في نقل كل الأفكار الغربية ويكون عربياً صحيحاً في بنائه. ولغة دارمة الكندي في Theology مصاغة وفق لغة القرآن الكريم.

لم تتحقق حملة الكندي من أجل توسيع مدى التعليم الإسلامي هدفها. فقد بقيت الفلسفة أجنبية، وعلماً غير إسلامي في عيون معظم المسلمين. ويجب أن يحسب من بين أعظم نجاحاته أنها ظلت باقية، على الرغم من أن عمله ترك تأثيراً قليلاً على التطورات اللاحقة. ومدرسته، على النحو الذي كانت عليه، انتهت بإعدام تلميذه أحمد بن الطيب السرخسي في بغداد قرب نهاية القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي. ولفترته محلودة كان له بعض الاتباع في الولايات. فالفيلسوف - الطيب إسحق الإسرائيلي الإفريقي (توفي فيما بين ٢٩٥هـ / ١٠٧م وسنة ٣٤٢هـ / ٩٥٥م) استفاد كثيراً من كتاباته وساعد في نشر نفوذه بين يهود الأندرس وبين اللاتين في نهاية الأمر. وقد اعتبر أبو زيد أحمد البلخي، والذي خاعت كتاباته الفلسفية من أتباع الكندي. وهناك مؤشرات أخرى، أيضاً، توحى بأن الكندي كان يدرس في خراسان. وربما كان ابن سينا قد عرف مؤلفاته؛ ومن المؤكد أنه كان يعرف بعضاً من لاهوت Theology، دارمة الكندي. كذلك كان الإمام عيسى في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي في خراسان، والذين راجعوا علم الكلام لديهم في ضوء هذا الكتاب. ومن المحتمل أن أكبر إسهام من جانب الكندي في تاريخ الفلسفة كاماً في الكتب الدراسية التي كتبها وهي : De Caelo, Metaphysics، Theology ومع أن الفارابي وغيره من الفلاسفة اللاحقين لا يذكرونه إلا لاماً، فربما كان هناك من الاستمرارية قدر أكبر مما اعترفوا. إذ إن بعضًا من أشهر إسهامات الفارابي - مثل تقسيمه الرياعي للعقل، أو نظريته عن النبوة في ضوء الخصائص الأرسطية للروح، أو نظريته عن العقل الأخلاقي بوصفه الهدف النهائي للفلسفة - سبق أن عالجتها كتابات الكندي. والمنهج الدراسي السكتنري الذي تبناه الكندي لم يتم التخلص عنه إطلاقاً. كما أن الرابطة الوثيقى التي أسسها الكندي بين علم الكون الأرسطى والأفلاطونى الجديد لم تتمكن قط بصورة كاملة. ومع هذا فإن الامتدادات والتغييرات، لم تحل دون استمرار صرح الفلسفة الكلاسيكية في الكشف عن التصميم الأصلى للKennedy.

# الفصل الحادى والعشرون

## الرازى

### سيرته وآراؤه الدينية

أبيوت إسكندر

معهد ويلكوم لتأريخ الطب

ترك المؤلفون في العصور الوسطى روایات مرتبكة ومتناقضة عن سيرة أبي بكر محمد بن زكريا الرازى، أكثر الأطباء - الفلسفه أصاله بين الشعوب الناطقة بالعربية<sup>(١)</sup> . ولد في الري (بالقرب من طهران الحديثة) ربيا في سنة ٢٥١ هـ / ٨٦٥ م. وكان يعتقد أن الأطباء يجب أن يمارسوا مهنتهم في المدن الكبرى التي تغص بالمرضى والأطباء، المهرة<sup>(٢)</sup> ، ومن ثم كانت إقامته في بغداد، حيث درس في شبابه ومارس الطب في بيمارستانها<sup>(٣)</sup> . عاد إلى الري فيما بعد، بدعوة من حاكمها، المنصور بن إسحق، ليتحمّل مسؤولية إدارة مستشفاها. وكرس الرازى لهذا الحاكم كتابه المسمى «الكتاب المنصوري في الطب»<sup>(٤)</sup> ، وكتابه «الطب الروحاني»<sup>(٥)</sup> .

وبعد أن حاز الرازى الشهرة في الري عاد إلى بغداد ليصير رئيساً لمستشفاها الذي تأسس حديثاً «البيمارستان المعتضدى» الذي سمى على اسم الخليفة المعتضد (حكم ٢٨٩-٢٧٩ هـ / ٩٠٢-٨٩٢ م). وقد كان ينتقل في إقامته ما بين بغداد والري، بحسب الأحداث السياسية، وعلاقتها بالمناصب العليا التي تبوأها، ولكن أنه أمضى السنوات الأخيرة من عمره في الري يعاني

(1) Ibn al- Nadim, Fihrist, ed. G. Flugel , Leipzig, 1871-2 , I,299-301 , 358; Kraus , Epitre, de Beruni; al- Qifti, Ikhbar al-ulama 271-7; Ibn abi Usaybiah , Uyun al- anba, I, 309-321.

(2) Iskandar , «Ar-Razi on examining physicians», 495.

(3) A.Z.Iskandar , « L'age d'ar- Razi au debut de ses etudes de medecine» al-Mshriq, Liv , 1960, 168-77.

(4) ابن النديم، الفهرست : الققسط أخبار العلماء، ص: ٢٧٤؛ ابن أبي أصيحة، عيون الأطبا، ج ١، ص: ٣١٧.

(5) الققسطي، 273. Kraus; Epitre de Beruni, 19, no. 148. ابن أبي أصيحة، عيون الأطبا، ج ١، 315.

من الماء على عينه حتى صار أعمى تماماً ومات في مسقط رأسه حوالي سنة ١٣١٣هـ / ٩٢٥م  
أو ١٣٢٠هـ / ٩٣٢م.

وقد عبر الرازي عن تحكمه في نفسه وتواضعه على النحو الأفضل في كلماته في كتابه «السيرة الفلسفية»<sup>(١)</sup>.

«لم يهد مني بخل أو تبذير؛ ولا كانت لي منازعات أو مشاجرات، كما أنتي لم أتصرف قط ضد أي أحد. على العكس، عرف عنني أنني أتنازل عن حقوقى. وفيما يتعلق بالطعام والشراب، والتسلية فإن زواري الذين يزوروننى كثيراً يعرفون أنني لا أتجاوز أى حدود معقولة. ويفصلنى الشىء نفسه على كل أحوال حياتى، كما قد يلاحظ من ملابسى ور��وبتى، وخدمى وجوارى بيته»<sup>(٢)</sup>.

في كتاب «الطب الروحاني»، في الفصل الأول، «عن امتياز ومديع العقل»، يؤكّد الرازي على أن العقل هو السلطة النهائية التي يجب أن تحكم ولا تحكم؛ يجب أن يسيطر، لا أن يخضع للسيطرة؛ يجب أن يقود لا أن يقاد»<sup>(٣)</sup>. وقد حارب ضد السلطة المطلقة التي في الدين، ووضعت الأنبياء على قمة البشر»<sup>(٤)</sup>. لقد كان نظام ترتيب البشر في طبقات مقبولاً في القرنين الخامس والسادس الهجريين / الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين، كما يتضح من كتاب شرف الزمان ظاهر المرزوقي عن علم الحيوان<sup>(٥)</sup>.

وهناك كتاب مفقود في النقد الدينى «في مخاريق الأنبياء»<sup>(٦)</sup> ينسب إلى الرازي. ووفقاً له فإن البيانات تربى العداوة بين الناس، وتؤدى إلى الحروب والدمار. ويزعم أن الناس لا يحتاجون

(١) انظر ما سبق، الفصل الحادى عشر.

(٢) رسائل الفلاسفة، ج1، ١١٠.

(٣) نفسه، ج1، ١٨.

(٤) نفسه، ج2، ٢٩٣.

(٥) A.Z. Iskandar, «A doctor's book on zoology; al-Marwazi's Tabai al-hayawan re-assessed», Oriens, XXVII- XXVIII, 1981, 276.

(٦) انظر على سبيل المثال : ابن النديم، الفهرست.

إلى سلطة أى نبى من أنبياء الديانات الثلاث<sup>(١)</sup>. وحقيقة أن الرازى لم يُعدم أو يُسجن بسب آرائه الزندقية تعكس تسامح رجال الحكم الإيرانيين المسلمين فى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى. فقد كان الحكام والأمراء، والمرضى الكثيرون الذين عالجتهم الرازى من كل المشارب والأصناف، يضعونه في مكانة عالية، كما كانوا معجبين بمهاراته الطبية التي احتاجوا إليها كثيراً. ومع هذا فإن الرازى خضع للرقابة : إذ إن كتابه «فى مخاريق الأنبياء» قد أتلقى، وتم تنفيذ آرائه. وأحد معاصريه، وهو الإسماعيلي أبو حاتم.أحمد بن حمدان الرازى كتب فى «أعلام النبوة» أنه : «زعم الزنديق (الرازى) أنه بحكمته قد فهم ما كان مجھولاً بالنسبة لأسلافه : وقد كتب مقالة مرتبكة ومحما ، قال فيها إنه يحارى هيبوقراط، وإنه فى مجال الفلسفة كان نداً لسقراط»<sup>(٢)</sup>.

## فلسفة الرازى

كان الرازى، بوصفه فيلسوفا ، من أتباع سقراط : والفرق بينه وبين سقراط، كما يقول كان فى الكمية، وليس فى الكيفية<sup>(٣)</sup>، ويدافع الرازى عن حياته، التى كان فى أشائتها يعيش فى عزلة وعاش حياة زهد ونسك، ولكنه يضيف أنه فى أثناء تلك السنوات التنكرينية، كان سقراط يكرس وقته كله للفلسفة، وهو موضوع كان يحبه جـا جـا . وفي أخريات حياته، عاش سقراط حياة عادية، وشارك فى الأنشطة الاجتماعية<sup>(٤)</sup>. ولا يوافق الرازى على الحياة الديরية عند المسيحيين، ويدين الحياة الفارغة للمسلمين الذين يتسلكون فى المساجد ويحجّمون عن كسب عيشهم أي القيام بأى عمل<sup>(٥)</sup>.

فى «كتاب العلم الإلهي». وهو كتاب آخر مفقود لم تبق منه سوى شفرات فى المصادر اللاحقة، يشرح الرازى مذهبـه عن «القدما ، الخمسة»<sup>(٦)</sup> : البارئ والنفس، والهيمولا ، والمكان،

(1) Kraus, Rasail Falsafiyyah, 292.

(2) Kraus, «Raziana I, » 303-4.

(3) kraus, Rasail Falsafiyya, 100.

(4) Ibid, 99-101.

(5) Ibid, 105.

(6) Ibid , 191-590.

والزمان. وهو يكتب «أقول إن هؤلا، الخمسة أزلية، وأن العالم مخلوق<sup>(١)</sup>. وقد رفض مزاعم أرسطو عن «قدم العالم».

والحججة في كتب الطب والفلسفة لم يكن مقبولاً عند الرازي. فقد كرس كتاباً كبيراً بعنوان «في الشكوك على جالينوس»<sup>(٢)</sup>، لم ينشر حتى الآن، لنقد مفاهيم في ثمانية وعشرين كتاباً من كتب جالينوس، بداية بكتابه الذي يحمل عنوان البرهان<sup>(٣)</sup>. وينتهي بكتاب «النبض الكبير»<sup>(٤)</sup>. وفي تقديمه لكتاب «الشكوك» يعترف الرازي في تواضع بيديه بجاليينوس، معلناً أنه هو نفسه تابع بجاليينوس وتلميذ له. ويضيف الرازي أن جالينوس كان أستاذًا كبيراً ومعلمًا عظيماً للفلسفة والطب. ومع هذا يجادل الرازي بأنه، بما أن فن العلاج فلسفة، فإنه لا يمكن أن يدين النقد، ولا هو قادر على التسامح إزا، الخضوع لسلطة الكتب. وفي «الشكوك» يكتب الرازي أيضاً أن جالينوس كان يراقب تلاميذه وتبعيه الذين كانوا يتقبلون المعرفة التي تضعفها الطريقة الإيضاحية<sup>(٥)</sup>.

كان الرازي يؤمن بتقدم المعرفة العلمية : ذلك الذي يدرس أعمال القداماً، يكسب تجربة عملهم كما لو كان هو نفسه قد عاش آلاف السنين التي مضت في البحث والتحقيق<sup>(٦)</sup>. وفي هذا المخصوص يكرر آراء جالينوس «في أن الطبيب الفاضل فيلسوف»<sup>(٧)</sup>.

---

(١) هذه العبارة تظهر عند أبو حاتم أحمد بن حمدان الرازي في كتابه «أعلام النبوة»

See Kraus, *Rasail Falsafiyah*, 308; *Raziana II*, 51.

(٢) ابن النديم، الفهرست، القبطي، أخبار العلماء؛ ابن أبي أصيبيعة، عيون الأنبياء، ج ١، ص ٣٦؛ وعدد من المخطوطات في مكتبات طهران.

(٣) مللي مالك، طهران، مخطوط ٤٥٥٤ / ٢٣، ص ٢، سطر ١٤.

(٤) نفسه، ص ٢٧، سطر ٣٩.

(٥) S. Pines, «Razi critique de Galien», *Actes du VII<sup>e</sup> congrès International d'Histoire des sciences*, Jerusalem, 1953, Paris 480-7.

(٦) Iskandar, «Ar-Razi on examining physicians», 496-7.

(٧) Galens Abhandlung darüber, dass der vorzügliche Arzt Philosoph sein muss (arabisch und deutsch herausgegeben, *Nachrichten der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen. Phil-hist. Kl.*, 1965, Abh. I), ed. P. Bachmann, 18.

## كتابات الرازي الطبية

يذكر ابن النديم والقططى أن الرازي جمع فهرساً بمؤلفاته<sup>(١)</sup>. وبقدر ما هو معلوم فإن كل مخطوطات هذا الفهرست مفقودة الآن. فقد كتب حوالي مائتي كتاب في الطب، والفلسفة، والكيمياء، وغيرها من الموضوعات؛ وهذه الكتب تختلف من حيث الحجم ما بين المقالة القصيرة والكتب الدراسية الضخمة، والكتب الموسوعية.

ومن المناسب هنا أن نوضح بعض الشكوك حول كتابين : «الحاوى فى الطب»<sup>(٢)</sup> و «الجامع الكبير»، الذى كان دانما يعتبر بطريق الغلط هو نفسه على اعتبار أن «الحاوى»، و «الجامع» كلمتان متراوفتان في اللغة العربية، وكلاهما من فعل «حوى»، و فعل «جمع».

### الحاوى في الطب

تبين الأدلة من المخطوطات والمصادر المطبوعة من كتاب «الحاوى» أنه كان مجرد كتاب شانع، وسجل خاص للمؤلف يضم تعليقاته وتأملاته في تواريف الحالات المرضية لمرضاه وعن الكتب الطبية التي كتبت منذ زمن هيبيocrates زمان الرازي نفسه. وفي القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، كان كتاب «الحاوى» ربيعاً يعتبر بثابة المكتبة الخاصة للطبيب واسع القراءة.

ويعطى ترتيب المادة في كتاب «الحاوى» الانطباع بأن المؤلف ربيعاً كان قد درس عدة ملفات، يحتوى كل منها على كراسات لتسجيل ملاحظات من كتب المراجع. ولم يهمل أن يسجل حتى تلك الآراء التي كانت تبدو زائفه بالنسبة له، ويضيف باستمرار ملاحظاته وتعليقاته الخاصة وتجاربه الشخصية، ويحددها بأنها من لدنه بكلمة «لى». وكان في بعض الأحيان يصحح العبارات المقتبسة من كتاب مرجعى، ويكتب ملاحظات تحت عنوان مثل «لى، مع تعديلات». كان كل ملف من ملفات الرازي الطبية محجوزاً لملاحظات عن موضوع معينه : إذ كان أحد الملفات مخصصاً لأمراض الصدر، وهلم جرا. هذه الملفات الطبية ربيعاً كانت مرتبة وفق نظام معين، وفقاً

(١) ابن النديم، الفهرست، ج ١، ٢٩٩ : القططى، أخبار العلماء، ص ٢٧٣.

(2) Kitab al-Hawi fil-tibb, an Encyclopaedia of Medicine by Abu Bakr Muhammad b. Zakariyya el-Razi, Hyderabad and Deccan, 1955-71.

للمنهج المقبول في كتابة الكتب الطبية، «من القرن إلى القدم»<sup>(١)</sup> ومن هذه الملاحظات الخاصة اختار الرازي مادة موضوع كتبه الأخرى، مثل كتاب «القولنج»<sup>(٢)</sup>، و«المنصورى»<sup>(٣)</sup> و«الجدري والحمبة»<sup>(٤)</sup> و«الأدوية المفردة»<sup>(٥)</sup> أما الملاحظات الإكلينيكية الخاصة بالأمراض التي أصابت الرازي نفسه فهي مسجّلة في كتاب الحاوي. وفي إحدى الملاحظات، يكتب عن علاج فعال استخدمه لعلاج التهاب حلقه، بواسطة الغرغرة بالخل الحمى ومادة أخرى قابضة<sup>(٦)</sup>. ومرة أخرى، وقد تعلم بالتجربة الشخصية من حمى ألت به، يكتب في ملاحظة قصيرة خاصة: «...لى: في أثناء إقامتي في بغداد، هاجمتني حمى مصحوبة بقشعريرة. وكان النبض متسارعاً، ثم صرت محموماً. ولم يخرج مني عرق. ثم راحت الحمى ولم تعاودني. وبينما، على هذا، يجب أن نتعلم أنه عندما تكون الحمى مصحوبة بشعريرة فهي ليست بالضرورة غير سرعة الزوال؛ كما أن العكس صحيح أيضاً»<sup>(٧)</sup>. وفي ملاحظة أخرى، مكتوبة للاستخدام الخاص بشكل محدد، يكتب عن تورم خصيته اليمنى (وهو أمر لم يقلقه على الأقل لأنها لم تكن مؤلمة) يضيف أنه قد استخدم المقيبات باستمرار حتى صارت خصيته كما كانت في الأصل<sup>(٨)</sup>.

(١) انظر مقدمات الرازي لكتبه : «إلى من لا يحضره الطبيب» :

Welcome Institute for history of Medicine , WHS Or. 23, fol. 16, Lines 6-12 ; al - Tibb al - muluki, Bibliotheca Universitatis, Leiden , MS Or. 585 /4, fol. 46 a , lines 16-20.

(2) Cf. subject- matter in al-Hawi (VIII, 101-220) against the text of al- Qulanj, Cambridge University Library, Ms Add. 3516, fol. 48b, line 12-62b, Line, 11; Leiden Library, MS Or. 583/3 fols. 26a- 45b.

(3) Hawi , XIX , 241-404 ; al- Mansuri, Bodleian Library , MS Marsh 248, fols. 76, line 9-108, line 9.

(4) English trans W.A. Greenhill, A Treatise on the Small- pox anh Measles , London, 1848. Greenhill (101-30) has shown that the text of al - jadari wa- l'hasbah is derived from al-Hawi, Bodleian Library MS Marsh 156, fols 282a Line 22-29 Ib, line 19.

(5) Hawi, XX, 1-617 ; al - Adwiyah al- mufradah, Wellcome Institute for the History of Medicine, WMS Or. 123 , fols 52 b - 86b.

(6) Hawi , III, 279.

(7) Ibid., XIV, 54 ; Bodleian Library, MS Marsh 156, fol. 82a, lines 4-6.

(8) Bodleian Library, MS Arab. b-10, fol. 299a, lines 20-1.

## الجامع الكبير

من المفهوم أن الرازي كان لابد أن يهمل ذكر كتاب «الحاوى» بالاسم في أي كتاب من كتبه الأخرى، لأن المؤلفين لا يضعون عنوانين مذكراً لهم الخاصة. ويدرك ابن النديم وأبي أصيبيعة «الجامع الكبير» في ترجمة الرازي، ويضيفان أنه يتكون من اثنى عشر قسماً. وعلى أية حال، فإنهما لا يتفقان على عنوانين بعض أقسامه، ويخلطان بين كتاب «الجامع» وكتاب «الحاوى»<sup>(١)</sup>. ويشير الرازي عدة مرات إلى كتابه «الجامع الفلسفية» ويصف السنوات الطوال من العمل المضني الذي بذله في كتابته. وفي كتابه «السيرة الفلسفية» ذكر أنه عمل بجد على مدى خمسة عشر عاماً، وهو يعمل ليلاً ونهاراً لإنتاج كتاب الجامع الكبير، حتى كل بصره، وحتى ضفت عضلات يده وتقلصت<sup>(٢)</sup>. وفي موضوع آخر في كتاب «السيرة الفلسفية» يذكر عنوانين بعض كتاباته الطبيعية باعتبارها عينات من إنجازاته، ويختتم بعبارة «ليس هناك أحد من بنى وطني قد أنتج كتاباً يضاهي كتاب الجامع، ولا سار على مثالى أحد»<sup>(٣)</sup>.

وישير الرازي أيضاً أربع مرات إلى كتاب «الجامع الكبير» في كتابه «الفصول» الذي كتبه لكي يخدم كمقدمة للطبع ولكي يكون دليلاً للأطباء المستقبليين في اختيارهم الكتب من قائمة القراءة، ومرة أخرى يشير إلى كتاب الجامع الكبير في كتابه «الأقرياذين المختصر»، الذي لم يبق منه سوى مخطوط واحد<sup>(٤)</sup>. وفي نقده لكتب جاليتوس، في كتاب الشكوك، يحيل الرازي قراءه عدة مرات إلى روایات أفضل كتبت في كتابه الجامع الكبير<sup>(٥)</sup>.

وفي قسم واحد في كتاب الحاوی، عن أمراض العيون، يوجد المزيد من الأدلة على أن الرازي كان يقصد أن يضيف فصلاً عن طب العيون إلى الأجزاء الاثنى عشر من كتاب «الجامع الكبير»<sup>(٦)</sup>.

(١) ابن النديم، الفهرست، ج ١، ص ٣٠٠؛ ابن أبي أصيبيعة، عيون الأنبا، ج ١، ص ٣١٧-٣١٨.

(٢) Kraus , Rasail Falsafiyah, 110

(٣) Ibid, 109.

(٤) Wellcome Institute for the History of Medicine , WMS Or.9, fol. 24a, line 2.

(٥) Milli Malik, Tehran, MS 4554/23,19, lines 29-31,40-1; fol.20 ,Lines 19-20,23-5, 27-33.

(٦) Hawi , II, 26-7.

وإذا ما أخذنا المصادر المذكورة أعلاه سوياً فإنها تقدم دليلاً قاطعاً على أن الرازي كتب موسوعة طبية أسماءها «الجامع الكبير»<sup>(١)</sup>، وأنه كان يأمل في أن يزيد عدد أجزائها بجزأين آخرين، أحدهما بعنوان «الجامع في العين» والثاني بعنوان «الجامع في الحميات». وبما أنه يشير إلى «الجامع الكبير» في كتابه «الحاوى»، فمن الواضح أن هذين الكتابين مختلفان.

في «كتاب صيدلة الطب»، وهو مجرد جزء من كتاب «الجامع الكبير»<sup>(٢)</sup>، يقرر الرازي أن الصيدلة فرع مساعد من فروع الطب. ومع هذا، فإن دراسة هذا الموضوع في وقت الفراغ علامة على أن الطبيب يهتم كثيراً بعمله. هذا الفن المساعد يجب أن يأتي بعد التمكن من موضوعات الطب، أو على الأقل، ليس قبل أرضية جيدة في المد الأدنى من الأساسيةيات في الموضوعات الأساسية. وكان الرازي يدرك أيضاً أن بعض الأطباء المهوتين مزودين بالطبيعة بالقدرة على دراسة فن مثل الصيدلة دونما خوف من عدم القدرة على التمكن من النظرية والممارسة في الطب.

والكتاب يؤكد على تاريخ باكر للتخصص في الصيدلة العربية. ولابد أن دراسة نصها مع نص لاحق للبيروني بعنوان «الصيدلة في الطب»<sup>(٣)</sup>، يجب أن تساعد في تأسيس تاريخ الصيدلة العربية في بعد جديد من حيث علاقته بالطب. وقد ميز جالينوس بين الأطباء والصيادلة. وكان الرازي يجده هذا التمييز، ووفقاً له، يجب أن تحتوى كتب الصيدلة، من بين أشياء أخرى، على روايات عن أصول وأوصاف أشكال اللوا، النقية والمغشوشة، والعينات الجيدة والرديئة وفضائل العقاقير. وهذه الكتب مكتوبة من أجل الصيادلة، الذين يعتبرهم الرازي متخصصين في فرع يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالطب ويسهم فيه، ولكنه أبعد ما يكونون عن الأطباء. ويجب أن يهتم الصيادلة أساساً بشراء عينات نقية من العقاقير، ويخزنونها بشكل آمن، ويضمنون عدم الغش في العقاقير والأدوية<sup>(٤)</sup>.

(1) Bodleian Library, Ms Marsh 156, Fol. 238a Lines 7-9(al-Razi's Private notes on kitab al-Hummayat occupy Fols. 2b, Line 1-314b, Line 4): see also Hawi, XIV-XIV and XVII, I-119.

(2) Ibn al-Nadim , Fihrist, I, 300 Ibn abi Usaybiah, Uyun al-anba, I, 318.

(3) See below ch. 24, 420-1.

(4) Bodleian Library , MS Bod. Or. 561, fols. Ib, Line 2-4a , Line 13, Escorial MS 815, fols 2b, Line 2 -4b, line 19.

ومن ناحية أخرى، فإن كتب الأقرياذين يكتبها الصيادلة لكي يستخدمها الأطباء المارسون. وهي تحتوى على تعليمات وتوجيهات عن تكوين الأدوية، للأطباء، الذين يركبون أدوبتهم ويوزعونها وكذلك للصيادلة الذين يخدمونهم. وكتب الرازى كتاباً في الأقرياذين بعنوان «الأدوية المركبة»<sup>(١)</sup> التي حفظت في عدد قليل من المخطوطات<sup>(٢)</sup>.

كان التعليم الطبى زمن الرازى يقوم بصفة أساسية على قراءة الترجمات العربية لكتب سابقة. فقد كان الرازى يظن أنه سيكون من المفيد تحديد أسماء الأدوية، والأمراض، وأعضاء الجسم التي لم تترجم إلى اللغة العربية. وكان من الأساس أيضاً، فى رأيه، أن يمتلك المعرفة بالوحدات الأجنبية للوزن والقياس لكتابه الوصفات الطبية، مع نظائرها فى العالم العربى، إذا ما كانت التركيبات الأجنبية سوف يستخدمها جميع الأطباء المارسين.

وهناك قسم آخر من «الجامع الكبير» بعنوان «فى استنباط الأسماء والأوزان والمكاييل المجهولة الواقعة فى كتب الطب»<sup>(٣)</sup>. وكتاب «فى استنباط الأسماء» فقط من المعجم الذى فيه مصطلح غير مألف - سواء كان يونانياً، أو سوريانياً، أو فارسياً، أو هندياً أو حتى عربياً - موضوعاً فى عمود، يتبعه التعريف أو الترجمة المكتوبة فى عمود مقابل. وعلى الرغم من أن الرازى كتب فى مقدمته لهذا القسم من «الجامع الكبير» أنه سوف يضع علامة على الأصل اللغوى لكل مصطلح غير مألف، بأن يكتب بعده بحرف معين من الأبجدية، فإن هذه الحروف المفتاح تضل كثيراً عن النص. ومن المحتمل أن المحققين الذين يتناولون هذا النص سوف يقابلون مدى واسعاً من الصعوبات الاشتراكية، فى خمس لغات مختلفة. وثمة ناسخ، ربما يعرف القليل جداً عن النص الذى يترجمه، يقول فى ملاحظة هامشية : «هذه الاصطلاحات تبدو فى السنة مختلفة؛ فمعاناتها الغامضة لا تُفهم سوى للغورين القادرين ذوى الحس السليم»<sup>(٤)</sup>. ويكتب الرازى أيضاً، فى كتاب «فى استنباط الأسماء» أنه عن قصد وضع كلمات غريبة مع صيغ فاسدة فى اللغة العربية فى تهجئتها لأن هذه كثيراً ما كانت توجد مكتوبة بهذا الشكل فى كثير من كتب الطب.

(1) Ibn al-Nadim, Fihrist , I, 300 ; Kraus , Epitre de Berini , 7 no, 13 ; al - Qifti , Ikhbar al-ulama, 274 ; Ibn abi Usaybi'ah , Uyun, aL-anba I, 31.

(2) GAL , I, 269 , no , 4; Bodleian Library, MS Marsh 537/3, fols. 158a - 181a; Milli Malik , Tehran, MS, 4573 , pp. 1-14.

(3) Ibn al-Nadim, Fihrist , I, 300; Ibn abi Usaybi'ah, 'Uyun al-anba' , I, 318.

(4) Bodleian Library , MSOr. 561 , fol. 55a. This Part of Kitab al- Jami al-kabir was printed under the title of al- Hawi, xxii, 61-412.

وباعتباره طبيبا، قدر الرازي أن الرجال من أصل كريم كانوا منوطين باعتبارات معينة في الوصفات الطبية: فالمذاق غير السار للأدوية يجب إخفاوه بوسائل حلوة ومستساغة؛ ومن ثم جاء كتابه «الطب الملكي» في تناقض مع كتابه «من لا يحضره الطبيب»، المعروف أيضاً بعنوان «طب الفقرا».

وكتاب الرازي «كتاب الخواص»<sup>(١)</sup>، الذي لم ينشر حتى الآن، يقدم الدليل على معارضته للعقائد العلمية. ففي مقدمته، يجادل بأن المخانص المنسوبة إلى الأشياء يجب أن تكون مسجلة في كتاب؛ ولا شيء سوف يتضمن سوي وقت تسجيلها. وهذه المخانص لا ينبغي أن تكون مقبولة أو مرفوعة سوى بالتجربة التي تبرهن على صحتها أو زيفها :

«بما أن كثيراً من الناس الأشخاص يطلقون الأكاذيب فيما يتعلق بفشل هذه المخانص، ولا نملك وسائل حاسمة للتمييز بين حقيقة الرجال الأمناء، والشهادة الزائفة للكاذبين - سوى بالتجربة الفعلية - فسيكون من المفيد ألا نترك هذه المزاعم مبعثرة وإنما نجمعها لنكتبها كلها... ولن نقبل أية خاصية على أنها حقيقة ما لم تكن قد جُربت وفحست»<sup>(٢)</sup>.

كان الرازي مراقباً إكلينيكياً مجرياً. وكان يقرأ توارييخ الحالات في كتاب هيبوقراط Epidemics وقرر أنه سيكون مفيداً للأجيال التالية أن يكتب توارييخ الحالات التي عالجها بنفسه، والتي سجل فيها أسماء المرضى ومهنتهم<sup>(٣)</sup>. ويعطى مثلاً مبكراً عن تجربة إكلينيكية عندما عالج مجموعة من المرضى يعانون من السرسام بقصد الدم، وترك عامداً مجموعة أخرى بدون فصد دم، بحيث يمكنه تكوين الرأي الصواب<sup>(٤)</sup>.

---

(1) Ibn al-Nadim Fihrist , I, 300 ; Ibn abi Usaybi'ah , "Uyun al-anba" , I, 316 , line 30.

(2) Dar al-Kutub al-Misriyyah , Cairo, MS Tibb 141 , fols. 120a line 20-21ob, line 4; A.Z. Iskandar, "Rhazes" clinical experience : new material , al-Mashriq , LV1 , 1962 , 237-8.

(3) M. Meyerhof , "Thirty-three clinical observations by Rhazes (circa 900 AD) , Isis , xxiii, 1935 , 321-56 (Arabic text 1-14).

(4) Iskandar , Catalogue of Arabic manuscripts, 10-11 and no. 2; Iskandar, "Rhazes clinical experience" . 239 ; Bodleian Library, MS Marsh 156 , fol. 167a , lines 7-12.

وكانت لكتب الرازي الطبية تأثير عظيم على تعليم الطب في الغرب اللاتيني فقد فرق بين الجذر والخصبة في كتابه «الجذر والخصبة»<sup>(1)</sup> الذي قدم فيه تفاصيل إكلينيكية مشيرة جداً. وقد ترجم هذا الكتاب إلى لغات غربية عديدة؛ كذلك ترجم كتاب «الحاوى» وكتاب «المصورى» إلى اللاتينية، وبقيا على مدى عدة قرون الكتب التعليمية في الجامعات الأوروبية.

---

(1) Ibn a;- Nadim Fihrist , I , 300 ; Ibn abi Usaybiyah , Uyun al-anba , I, 316 ; see above, n. 30.



## الفصل الثاني والعشرون الفارابي

ألفريد إيفري

جامعة نيويورك

بخلاف التغيرات التي كثيرة ما تعرضت لها الأسماء الإسلامية في الغرب اللاتيني، فإن اسم أبي بكر محمد بن محمد بن طرخان بن أوزلغ الفارابي لم يمسه التبدل " وبقى اسمه الفارابي الذي يشار إليه به. وربما يكون اسم الفارابي الثابت الوحيد الذي تقوم عليه البحوث في الوقت الحالي، كما يتحدى التقديرات البحثية السابقة في تقييم أعماله. ويظهر الفارابي بشكل متزايد باعتباره مفكرا حاذقا بصورة خلابة، وفردي النزعة ذاوعي مدنى، ورجلًا حاول المصالحة بين أفلاطون وأرسطو، بين الفلسفة وعلم الكلام، بين أثينا ومكة<sup>(1)</sup> والتجميغ الذي حاول القيام به لم يكن سطحيا ولا عقidiما على أية حال، ومضى من نقطة فلسفية سائدة. وعلاوة على ذلك، فإن طبيعة مذهب الفارابي على وجه الدقة لا تزال محل سؤال.

وقد تعقد السؤال بنقص التتابع الزمني الأكيد لتأليف الفارابي العديدة، والجهل المساوى بالظروف الخاصة التي أحاطت بكل كتاب في نوع معين : الدافع، والغرض، الجمهور المستهدف..، وبمعايير أكيدة قليلة من نوع بيبليوجرافى أو أسلوبى لمساعدتهم . يكون العلماء، مجبورين على الاختيار بين بيانات مختلفة وتأكيدات فى النصوص ذات العلاقة، وحتى داخل النص نفسه، تحديد قناعات الفارابي الحقيقة. وعلاوة على ذلك فإن أعمال ليو شتراوس ومحسن مهدى وغيرهما قد جذبت الانتباه إلى احتمال أن الفارابي كان عامدا فى إخفاء العناصر الجوهرية فى قناعاته عن عيون القارئ غير الناقد. وهكذا كان الفارابي مرشحا أوليا لهذه المقاربة إلى الفلسفة التى تؤكد طبيعتها التقشفية، وهى طبيعة تختلف عن القراءة السطحية والظاهرية للنص.

---

(1) انظر ما سبق، الفصل السادس.

وليس هناك الكثير مما نعرفه عن حياة الفارابي الخاصة. وكما يشير اسمه كان مولوداً في فاراب، وهي ناحية ومدينة قريبة من نهر السند في التركستان (ما وراء النهر) في سنة ٢٥٦ هـ / ٨٧٠ م. وكان أبوه على ما يبدو ضابطاً تركياً ومن المفترض أن الفارابي سافر معه إلى دمشق. ومن الواضح أنه بدأ دراسته الفلسفية هناك أو في خراسان، وحكي أنه كان يقرأ أثنا، الليل على ضوء المصباح، على حين كان يعمل في حديقة أو كرم خلال النهار. والظروف المتواضعة التي ينم عنها هذا عودت الفارابي على الحياة البسيطة إن لم تكن متقدمة. ولم يتلذ في أي وقت آنذاك أو فيما بعد الشروة أو القوة، أو يسعى إليهما. ويدلاً من ذلك كان الفارابي يسعى إلى مدرسي الفلسفة في بغداد، حيث تقدم من صفوف التلاميذ إلى مرتبة المعلم المشهور. وشرح الكثير من كتب أرسطو، ولا سيما كتبه عن المنطق، كما أن ملخصاته الخاصة ومقالاته الأكثر استقلالاً تكشف عن ألفة كبيرة بالفكر الفلسفى من كل جوانبه. وكانت معرفة الفارابي بأفلاطون أكثر محدودية، على الرغم من أن كتابي أفلاطون "المجهرية" و"القوانين" لعبا دوراً مهما في فكره في الفلسفة السياسية، ومذهب الفارابي الميتافيزيقي بدوره، عبارة عن دمج ما بين فكر الأفلاطونية الجديدة والأرسطية.

وقد جلبت مؤلفات الفارابي الكثيرة وشهرته له، وهو في السبعينيات من عمره، انتباه الأمير الحمداني الشيعي سيف الدولة (حكم ٣٣٣ - ٣٥٦ هـ / ٩٤٥ - ٩٦٧ م) الذي دعاه في سنة ٩٤٢ هـ إلى حلب ليتحقق ببلاطه. وهناك تلقى الفارابي إعانة مالية متواضعة، وترك ليتذر أمره بنفسه في معظم الأحيان. وارتدى لباس الصوفية، ولكن من الواضح أن هذا كان بياناً بالاستقلال أكثر منه انضماماً إلى الأخوة الصوفية.

كان تعريف الفارابي أولاً وقبل أي شيء باعتباره من الفلاسفة، ولكنه على خلاف سقراط، مثلاً، الذي كان يتشابه معه في الكثير من الصفات المشتركة فلسفياً وشخصياً، لم يخالص الطبقة الحاكمة. وعلى الرغم من الاندفاع العام الذي لم يكن بالضرورة إسلامياً نحو الكتابة، لم تكن آراؤه الفلسفية تعتبر زندقة ولم تعتبر نظريته السياسية هدامة. الواقع، أنه بنى بطرق كثيرة جسروا بين المسلمين والدولة الشيعية (والإمامية خاصة) والترااث الفلسفى. وهكذا لقي التسامح، إن لم يكن التقدير في حلب حيث مات سنة ٣٣٩ هـ / ٩٥٠ م.

واستمرت شهرة الفارابي تتنامي بعد وفاته، وصار معروفاً على نطاقٍ واسع باسم المعلم الثاني (بعد أرسطو معلم الفلسفة الأول في العالم الإسلامي)، الرجل الذي شرح أرسطو وأفلاطون والكثير من التراث الفلسفـي اللاحق للمهتمين من المسلمين في العالم العربي، والغرب اللاتيني، الذي تلقـى مؤلفاته في وقتٍ متـأخر وبصورة جزئية، مع مؤلفات ابن سينا وابن رشد، لم يقدرـه حقـ قدره، على الرغم من أن الاهتمام الحال بفـكره قد يعوض التجـاهـل الذي لقيـه في العصور الوسطـيـة.

ويرجـع نجـاح الفـارابـي جـزـئـياً إلى بيـنة بغداد في أيامـهـ، فقد درـس هناك مع يـوحـنا بن حـنينـ، وـعـقدـ مـحادـثـاتـ معـ أبيـ بشـرـ متـىـ بنـ يـونـسـ وـغـيرـهـ منـ تـلـكـ الدـائـرةـ، وـكانـ هـؤـلـاءـ الرـجـالـ جـزـءـاـ مـنـ زـمـرـةـ مـنـ الـعـلـمـاءـ الـعـربـ الـنـاصـارـىـ الـذـيـنـ كـانـواـ قدـ حـافـظـواـ عـلـىـ إـيقـاـءـ شـعـلـةـ الـفـلـسـفـةـ وـالـعـلـمـ مـوـقـدـةـ فـيـ الـمـاخـ الـذـيـ كـانـ مـقـيـداـ بـصـفـةـ عـامـةـ فـيـ بـيـزنـطـةـ وـالـعـصـرـ إـسـلـامـيـ الـبـاـكـرـ، وـبـحـلـولـ الـقـرـنـ الـرـابـعـ الـهـجـرـيـ /ـ الـعـاـشـرـ الـمـيـلـادـيـ، كـانـتـ بـغـدـادـ قـدـ وـفـرـتـ الـمـلـاـزـمـ لـهـؤـلـاءـ الـفـلـسـفـةـ، وـأـتـاحـتـ لـهـمـ نـقـلـ تـعـلـيمـهـمـ، مـتـرـجمـةـ إـلـىـ الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ مـنـ الـنـصـوصـ الـيـونـانـيـةـ وـالـسـوـرـيـانـيـةـ، وـكـانـ الـمـقـرـرـ الـذـيـ يـتـمـ تـدـرـيسـهـ فـيـ جـوهـرـهـ هوـ مـقـرـرـ مـدـرـسـةـ إـسـكـنـدـرـيـةـ فـيـ الـقـرـنـ السـادـسـ الـمـيـلـادـيـ، وـالـذـيـ كـانـ هوـ نـفـسـهـ تـرـاثـ سـلـسلـةـ طـوـيـلـةـ مـنـ الـتـعـلـيقـاتـ وـالـشـروحـ عـلـىـ مـعـظـمـ مـؤـلـفـاتـ أـرـسـطـوـ، وـقـدـ كـبـيرـ مـنـ تـعـالـيمـ الـأـفـلـاطـونـيـةـ الـجـدـيـدةـ، وـيـعـضـهـ، وـإـنـ لـمـ كـبـيرـاـ، لـأـفـلـاطـونـ وـغـيرـهـ مـنـ الـكـتـابـ الـإـغـرـيقـ.

كـانـتـ بـغـدـادـ مـلـجـأـ وـمـلـاـزاـ لـهـذاـ التـرـاثـ الـفـلـسـفـيـ، وـلـكـنـهاـ كـانـتـ أـيـضاـ تـحدـيـاـ لـهـ، لـأـنـ أـنـصـارـهـ كـانـواـ مـضـطـرـينـ إـلـىـ الدـافـعـ عـنـ تـعـالـيمـهـمـ أـمـامـ الـمـقـيـدـيـنـ الـسـلـمـيـنـ التـقـلـيدـيـنـ ذـوـيـ الـعـقـلـيـةـ الشـكـاكـةـ وـالـذـيـنـ كـانـواـ يـشـلـونـ تـهـديـداـ مـاـ، وـكـانـتـ الـتـعـالـيمـ نـفـسـهاـ تـحـمـلـ وـصـمةـ الـأـصـولـ الـوـثـنـيـةـ وـالـنـقـلـ الـمـسـيـحـيـ، وـكـانـتـ بـهـذاـ مـثـارـاـ لـلـشـكـ المـزـدـوجـ عـنـدـ الـسـلـمـ الـمـؤـمـنـ، بـلـ إـنـ الـأـكـثـرـ ثـقـلـاـ مـنـ حـمـلـ عـبـ، ذـنبـ الـإـرـتـبـاطـ، كـانـتـ النـظـرـةـ إـلـىـ الـفـلـسـفـةـ عـلـىـ أـنـهـ خـصـ للـعـلـمـ الـتـقـلـيدـيـ فـيـ الـعـالـمـ إـسـلـامـيـ بـسـبـبـ طـبـيعـتـهاـ نـفـسـهاـ، إـنـهـاـ تـقـدـمـ مـوـضـوعـاتـ ضـرـورـيـةـ لـرـفـاهـيـةـ الـشـخـصـ الـتـعـلـمـ وـحتـىـ مـنـاطـقـ السـعـادـةـ الـخـالـدـةـ فـيـ التـحـقـيقـ الـبعـيـدةـ عـنـ الـقـرـآنـ الـكـرـيمـ وـالـتـفـسـيرـ وـالـحـدـيـثـ وـالـفـقـهـ، وـحتـىـ الـدـرـاسـاتـ الـجـيـدةـ وـالـأـكـثـرـ تـجـريـداـ فـيـ الـعـلـمـ الـكـلـامـ وـالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ كـانـ هـنـاكـ ظـنـ بـأنـهـاـ تـواجهـ التـحدـيـ مـنـ مـزـاعـمـ الـعـلـمـ الـجـدـيـدةـ خـاصـةـ الـمـنـطـقـ.

كـانـتـ مـهـمـةـ الـفـارـابـيـ أـنـ يـطـيـعـ الـفـلـسـفـةـ مـعـ إـسـلـامـ بـطـرـيـقـةـ مـقـنـعـةـ، عـلـىـ حـينـ أـنـهـ فـيـ الـوقـتـ نـفـسـهـ لـاـ يـصـلـ إـلـىـ حـلـ وـسـطـ مـعـ الـفـلـسـفـةـ نـفـسـهـ، وـلـكـيـ يـفـعـلـ هـذـاـ تـجـاهـلـ بـشـكـلـ جـوـهـرـيـ الـإـرـتـبـاطـ الـمـسـيـحـيـ الـتـارـيـخـيـ بـالـعـلـمـ الـفـلـسـفـيـ، وـالـتـعـاـمـلـ مـعـهـاـ بـالـفـعـلـ باـعـتـبارـهـ حـقـبةـ عـرـضـيـةـ وـهـامـشـيـةـ؛ـ وـاعـتـبـرـ أـنـ الـبـعـدـ الـوـثـنـيـ عـاـمـلـ يـمـكـنـ تـجـاهـلـهـ بـالـمـثـلـ، وـهـكـذـاـ، مـثـلاـ، فـيـ الـتـعـلـيقـ عـلـىـ إـشـارـةـ أـرـسـطـوـ

فى De Interpretatione إلى كثير من "المواضىء الأولى" التى هى حقيقة بدون أن تكون لديه أية قدرة، ويقول الفارابى إن هذا المفهوم (أعمض جداً) وإن مفهوم الماد الأولى كان تقريراً يرثى على علاقته بين معاصرى أرسطو، لأنهم اعتادوا الاعتقاد فى آلهة كثيرة. ولكن ما كان الناس فى زمانه وببلاده قد اعتادوا اعتبارهم آلهة يعتبرهم الناس فى زماننا ملائكة. واليوم، يعتقد الناس أنهم فانون، على حين كان معاصره أرسطو يعتقدون أنهم خالدون<sup>(١)</sup>.

بهذه الطريقة، يفرق الفارابى بمهارة وحذق بين أرسطو ومعاصريه الذين يؤمنون بـتعدد الآلهة، ويلقى باعتقاد الفلسفه فى آلهة متعددة إلى مزيلة التاريخ. فقد أخذ الملائكة مكان الآلهة الوثنية الساقطة فى علم الكون الذى بناء أولئك الذين يتبعون تعاليم أرسطو ( مثله هو نفسه ) وهو يشرح مضيفاً أن "اليوم يعتقد الناس أن الملائكة فانون : أي إنهم ليسوا خالدين". ولا يقول الفارابى إنه يعتقد هذا، أو أن الفلسفه فى عمومهم يعتقدون هذا، ولكن جماهير عموم الناس ( أهل زماننا ). وهذا صحيح، حسبما كانت ملاحظة الفارابى أن آلهة أرسطو كانوا يعتبرون ملائكة عند الفلسفه المسلمين.

وعلى أية حال، فسواه كانوا آلهة أو ملائكة فإن الوضعية الفانية لهذه المواد لم تكن منكرة عادة من جانب الفلسفه الذين رأوا فيهم فى مصطلحات غير كلامية عقول الكواكب، أى أسبابها الشكلية. ووقف الفارابى إلى جانب الفلسفه فى هذا الموضوع، ولكن بما أن ذلك موضوع معقد وغامض، بعيداً عن التمييزات المنطقية التي هي الشاغل الرئيسي للتعليق على كتابه De interpretatione، فقد استطاع أن يخلص نفسه من المناقشة بدون المزيد من الإسهاب. وكان هذا من حسن الحظ، لأن الإسهاب فى موقفه كان سيقطع الانطباع العام بالتعاطف مع المعتقدات الإسلامية الذي كان يود أن يعطيه.

ويثبت التعليق على كتاب De interpretatione، الذى كان فى ذلك الحين قد خضع للدراسات مكثفة وشرح عميق، النقطة التي يطرحها الفارابى كذلك فى أماكن أخرى، بأن المنطق أداة شاملة لفهم المفاهيم الكامنة تحت جميع اللغات، وأنه ليس نحو لأية لغة بعينها. وكان أبو بشر متى قد خضع بالفعل للسخرية العلنية بسبب مزاعم مثل مزاعم الفارابى، القضية ضده صارت أسهل بسبب عدم تمكنه من اللغة العربية. ولا يمكن تخطئة الفارابى بهذه السهولة وهو

---

(1) Zimmermann , Al- Farabi 's Commentary , 185.

حريص على ترجمة عبارات سابقيه، مع روابطها المسيحية، إلى اللغة العربية. بيد أن مصطلحات الفارابي الفنية بل حتى بنيتها الأسلوبية تحمل بوضوح علامة الأصول غير العربية اليونانية. وهو لا يتردد في استخدام أشكال لغوية يونانية كنماذج للنحو العالمي الذي يقدمه. وقد يستبعد هذا النحوين التقليديين ويضر بفرض الفارابي نفسه لقبول المعاصرين له، بيد أنه يخاطب أيضاً شجاعة خاصة في شخصيته. ولم يكن مستعداً لأن يقدم الفلسفة في أي من جوانبها باعتبارها موضوعاً ضيقاً. بل إنها لم تكن يونانية أو مسيحية بشكل موروث، كما لم تكن إسلامية على نحو خاص. وليس فيها شيء يدعو للخجل في سوابقها، ورأى نفسها وريثاً لها. وكان يمكن لأسلمة المادة أن تضيّق فقط إلى هذا الحد : فقد كانت الفلسفة هي حقيقة نفسها، ولم تكن بالضرورة في خصومة ضد العلوم الإسلامية التقليدية، ولكنها لم تكن هدامـة لأي منها.

وتعاليم الفارابي، حتى عندما تتوخى الحذر، تحمل علامات التحدي الفلسفـي الأولى الذي طرح في وجه المراسـنـة للإيمـانـ. لأن كل هذا التجنب الذي أبداه للمسائل الكلامية في التعليق على كتاب الشرح لأرسطـوـ، مثلاـ، يـكـادـ الفـارـابـيـ أنـ يـكـونـ جـالـساـ عـلـىـ خـازـوقـ منـ قـرـونـ مـعـضـلـةـ تـتـمـثـلـ فـيـ مـحاـولـةـ مـاصـالـحةـ بـيـنـ عـلـمـ اللـهـ الـمـسـبـقـ وـإـرـادـةـ الـإـنـسـانـ الـحـرـةـ<sup>(1)</sup> وكـلاـهـماـ يـرىـ عـلـىـ أـنـ مـطـلـوبـ لـتـأـكـيدـ الـعـدـلـ الإـلـهـيـ تـمـاماـ مـثـلـ عـلـمـهـ الـوـاسـعـ وـقـرـتـهـ.

وقع الفارابي في هذه المشكلة بالتعليق على كتاب De Interpretatione لأرسطـوـ واعتقادهـ، الذي وافق عليهـ، بأنـ الحـوـادـثـ الـمـسـتـقـبـلـةـ الـمـتـوـقـفـةـ عـلـىـ الـأـسـبـابـ الـخـارـجـيـةـ لاـ يـكـنـ مـعـرـفـتـهـاـ عـلـىـ وـجـهـ التـحـدـيدـ قـبـلـ حدـوـثـهـاـ. وهذاـ، بـسـبـبـ أنـ الـحـوـادـثـ الـمـسـتـقـبـلـةـ فـيـ حدـ ذـاتـهـاـ لـاـ تـوـجـدـ بـعـدـ، وـاحـتمـالـ وـجـودـهـاـ هوـ مـجـرـدـ حـقـيـقـةـ مـحـتـمـلـةـ وـلـيـسـ حـقـيـقـةـ. وـلـاـ يـنـبـغـيـ أـنـ تـطـعنـ فـيـ عـلـمـ اللـهـ الـوـاسـعـ، وـمـنـ ثـمـ، تـجـعـلـ عـلـمـهـ "ـمـحـلـوـداـ"ـ فـيـ حـدـودـ حـقـائقـ الـحـاضـرـ وـالـمـاضـيـ. وـعـلـاـوةـ عـلـىـ ذـلـكـ، يـرـىـ الـفـارـابـيـ التـأـثـيرـاتـ الـضـارـةـ عـلـىـ الـبـشـرـ مـنـ جـراـءـ الـاعـتـقادـ بـأـنـ أـفـعـالـهـمـ ضـرـورـيـةـ وـمـنـ ثـمـ فـيـ مـقـدـرةـ سـلـفـاـ، حـسـمـتـهـاـ مـعـرـفـةـ اللـهـ الـمـسـبـقـةـ.

وعلى أية حالـ، فـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ الـأـسـبـابـ الـمـنـطـقـيـةـ وـالـاجـتـمـاعـيـةـ الـقـاهـرـةـ لـقـبـولـ غـيرـ المـحدـدـ وبـالتـالـيـ الطـبـيـعـةـ الـتـيـ تـسـتـعـصـىـ عـلـىـ مـعـرـفـةـ الـإـمـكـانـيـاتـ الـمـسـتـقـبـلـةـ، وـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ مـعـرـفـةـ الـفـارـابـيـ الـأـكـيـدـةـ بـأـنـ مـثـلـ هـذـهـ الـمـزـاعـمـ الـتـيـ زـعـمـهـاـ عـلـمـاءـ الـكـلـامـ الـمـعـتـزـلـةـ الـأـكـثـرـ تـحـرـراـ، فإـنـهـ يـزـعـمـ

(1) Ibid., cxvi, 83, 98.

أن "جميع البيانات" تؤكد على المعرفة الإلهية المسبقة، وأن من الضروري وبالتالي أن نجد حلًا يتماشى مع المعتقدات الدينية بقدر ما يتماشى مع الحقيقة الفعلية والأراء الشعبية. والحل الذي يقدمه الفارابي عبارة عن شكل آخر قدمه أحد علماء الكلام الإسلاميين قبله، وهو أن كلاً من الضرورة والإمكانية، والمعرفة المسبقة والحرية يمكن أن يوجدَا سوياً، وأن الإمكانيَّة الحقيقية لشيء ما لا تتغير بأسباب خارجية تُحسم مُستقيمة في الواقع، والتي كانت تفعل ذلك على الدوام. وفي هذا الرأي يمتلك الشخص القدرة، أو التقدُّر، على الفعل : إنها قدرته على الرغم من أن عملية القدر يحددها الله. هذه الصياغة، على كل حال، ليست مرضية بشكل خاص من منطلق فلسفِي، ويبدو الفارابي وكأنه يستسلم بهذا القدر قبل إنتهاء المناقشة. وملحوظة النهاية على الحل الكلامي الذي كان قد تبنَّاه، مهما كان فيه من تناقض، هو أن "هذا الرأي أتفع في الملل" أكثر مما ينفع خصومه.

وكما يشير هذا المثال، فإن الفارابي كان مستعداً للموافقة مع العقائد الدينية التي يؤمن بها معظم المسلمين في أيامه. وعلى أية حال، فإنه كان يأمل، على نحو مثالي، في أن يجد حلولاً تتسق مع كل من العقيدة الدينية والمعتقدات الشعبية والحال القائم. كان هذا المعيار الأخير الذي يميزه هو وجميع الفلاسفة بشكل فعال عن المتكلمين المسلمين. ذلك أن الأشكال السائدة من التزعة العرضية والذرية في علم الكلام، حتى وإن اتخذت شكلاً مخفقاً، كانت تميل إلى إنكار استقلال الطبيعة الذاتي والموضع الذي يرى الطبيعة، وتعظم من وجود الله في العالم . وتمثل قناعة الفارابي بالاستقلال النسبي للإنسان والطبيعة عن الله، وإمكانية الاعتماد على حواس الإنسان وحكمه، نقطة اختلافه باعتباره فيلسوفاً والتي يشتراك فيها مع أرسطو.

وينتقد الفارابي منهج علم الكلام بشكل خاص. وكما يصفه في كتابه "إحصاء العلوم" وغيرها، بأنه تبريري وهجاني في جوهره، يدافع عن المعتقدات الدينية بطرق متعددة، بما في ذلك المغالطات المنطقية. وحتى عندما يكون تعليلها صحيحاً من الناحية الداخلية، فإن نتائج المجادلات الكلامية تكون تخمينات على الأكثر، لأنها نجت من المجادلة لا يؤدي إلى الحقيقة المزكدة. وهذا تعليل جدلي كما يقول في عدد من كتاباته، يستخدم مقدمات منطقية افتراضية "مشهورات" بحيث لا يمكن أن تكون حقيقة ، ولكنها يمكن ألا تكون كذلك أيضاً. وهذه الفروض المنطقية لا تحتوى على الحقائق الواضحة التي لا تحتمل المنازعات منطقياً عن المبادئ الأولى أو العقول الأوليَّات، وهكذا، وبخلافهم، لا تصل إلى نتائج حقيقة بالضرورة. ومن ثم، فإن تعليل علم الكلام، حتى

عندما يكون جيد البناء، لا يزدري سوى إلى نتائج يتحمل أن تكون حقيقة، وافتراضات مسبقة لا تستطيع (ويجب ألا) تبرر الشقة الكاملة أو اليقين في أولئك الذين يؤكدونها.

وكما يسلم الفارابي، هذه درجة من اليقين وبذلك فهي مقياس الحقيقة للمجادلات، لأنها يتحمل أن تكون حقيقة، وبالمثل، يمكن أن تكون المجادلات البلاغية حقيقة، على الرغم من أن احتمالات ذلك أقل، لأن مقدماتها المنطقية تشير شكوكاً أكثر، لأنها مظنونة وليس معروفة أو مقبولة على نطاق واسع. بل إن الشعر يحمل درجة خاصة به من الحقيقة، منها كان بعيداً عنها ابتداء، في بياناته الفردية السابقة يمكن أن تحول إلى قياسات منطقية عامة. ويقال إن الدين يستفيد من الخطاب الشعري، على الرغم من أن علماء الكلام يستخدمون جميع أشكال الجدل، بما في ذلك الجدل السفيطاني إذا دعت الضرورة.

وهكذا توجد خمسة أنواع من التعليل بالنسبة للفارابي : استعراضي، وجدي، وسفطاني، وبلاجي، وشعري. وفي مقدماته المختلفة وشرحه لأعمال أرسطو، والتي يمد الفارابي نطاقها لتشمل البلاغة والشعر، يتعامل مع القياسات المنطقية العامة المناسبة لكل منها، ليُنقل إلى القاريء الجذارة وجوانب القصور في كل شكل من أشكال الخطاب فيما تعلق بمعونة معينة، ومثل هذه المعرفة هي هدف البحث الفلسفى، ومن الواضح بالنسبة للفارابي أنها لا تتحقق سوى القياسات المعيارية العامة الكافية كما وصفها أرسطو في كتاب القياس وكتاب البرهان على التوالي.

وكما يوضح في شرحه لهذين الكتابين وغيرها، ينحاز الفارابي للتسلسل الاستنباطي القائم على المنطق الصوري، مستخدماً مقدمات منطقية معروفة بأنها صحيحة في جوهرها وليس على أساس تجربى. وإذا يتبع أرسطو يعتقد أن هذا ما يجب أن يعمل بمقتضاه الفلسفة في كل أعمالهم النظرية، وفي الرياضيات، والطبيعة، والمتأفيفيقا، وكذلك في المنطق نفسه. وفي الوقت نفسه، يدرك الفارابي، مع أرسطو، أن معظم مناطق الحياة، تلك التي يبحثها الطبيعة والعلوم الاجتماعية، تعتمد على الدليل التجاربي الذي قدم إلى الموسى، على عدم الضرورة، ويستمد من المقدمات المنطقية بالاستقراء : وأن معظم الناس يؤسسون معتقداتهم على حكمية مقبولة وتقلدية، اعتماداً على تعاليم الحجج الدينية والعلمانية على السواء. وكل هذه المصادر للمعرفة لها جدارتها من حيث المبدأ، مهما كانت محلودية زعم كل منها بأنه يحمل الحقيقة. ومع هذا، فإن قدرنا كبيراً من الأهمية والمعرفة الحيوية يمكن الحصول عليها من متابعة دراسة هذه المناطق

من الفلسفة العملية. ووفقاً لهذا، كانت للفارابي مقالات عن الفلك، والفراغ والطب والكيمياء، بالإضافة إلى الكثير من التأليف في الموضوعات التقليدية في الطبيعيات وما وراء الطبيعة؛ وهو يستكمل شروحه على البلاغة والشعر بكتاب عن نظرية الموسيقى. وفي كل هذه الدراسات، يفضل الفارابي نماذج مأخوذة من المصادر اليونانية، وهي مقاربة أكثر بخاجا في العلوم منها في الفنون، والتي تكون فيها معرفة اللغة والثقافة اليونانية أكثر ضرورة.

وثقة الفارابي في قدرته على هضم الثقافة اليونانية وتفسيرها لمجتمعه المسلم تبدو نابعة من قناعته بعالية الظرف البشري ، وهو ظرف مادي وروحي على السواء . ذلك أنه ينظر إلى عقلانية الإنسان وطبيعته الاجتماعية على أنها جزء من عالم منظم ومرتب بشكل واضح وطبيعي . وفي هذا المنظور ينبغي على المرء أن يقرأ تحليل الفارابي لنمو اللغة، وعن مختلف المهارات الثقافية والعقلانية التي تتطور في كل أمة في أعقاب هذا النمو . وكما هو مطرد في "كتاب الحروف" بوجه خاص، ينظر إلى الأمم على أنها تقدم من الأشكال الأقل من التعليل - البلاغة، الجدل، والسفسطة- إلى الأعظم، أي التعليل الكافش . وأولئك المواطنون الذين على ألفة بكل هذه المهارات سوف يقدرون القرارات وال المجالات القابلة للتطبيق في القياسات المنطقية العامة، ولكنهم يعرفون أيضاً جوانب القصور فيها . فالعلوم السياسية، مثلاً، سوف تعرف في أفضل الأحوال على أنها خليط بين الجدل والتسليل الكافش، والجدل يقترب من اليقين قدر الإمكان . وببقى، على أية حال، في جوهره فنا جديلاً، يتناول فروضاً محتملة فقط .

وإذا ناقش الفارابي المجتمع البشري عموماً على ما هو - على الرغم من أن التجربة اليونانية هي غواصة الظاهر - يزعم أن الفلسفه ينفذون معتقداتهم بتأسيس ديانة تضم الأفكار النظرية والقوانين العملية التي تعكس هذه الأفكار . وهم مثل معظم الناس لا يمكن أن يفهموا الأفكار بطيقتهم المجردة والتي يمكن إظهارها بالقياسات المنطقية العامة، وهذه الديانة الفلسفية مقدمة في صياغة شكلية، مع تقديم تشخيصي وتقليد للأفكار . ويمكن أن تكون هذه ديانة فلسفية مناسبة من هذا النوع المسموح به، ديانة توضح بشكل صحيح أفكار مؤسسيها أو مؤسسيها . ومثل هذه الديانة سوف تكون مضبوطة على نغمة اللغة، والأخلاق والتاريخ عند الناس الذين تخاطبهم، وتعبر عن التقاليد والتطلعات القومية . ومع هذا، يوضح الفارابي أيضاً الفساد المتعدد الذي يمكن أن يلحق بالديانة، بسبب الإخفاق البشري وتقلبات التاريخ . وإلى جانب الاتجاه الشائع لدى الناس للتعامل مع رموز الدين المألوفة على أنها حقائق نهائية، فإن الغزو الأجنبي يمكن أن يقدم ديانة جديدة تفهم رموزها فيما خاطنا على نطاق واسع منذ البداية، ليست نابعة من

صياغة مفاهيم فلسفية سابقة. وفي أمثلة مثل هذه تماماً يقع الفيلسوف الذي يقدر عالمية الحقيقة ونسبة الرمزية الدينية في عدا، ضد المدافعين الشعبيين عن الدين وفقهاته ومتكلميها. وهكذا يمكن للدين أن يلعب دوراً محافظاً في المجتمع، كما يمكن أن يلعب دوراً هداماً، اعتماداً على علاقته بالفلسفة.

والتفسير العلماني والسياسي للدين الذي يقدمه الفارابي هنا مدخل، بيد أنه ليس تفسيره الوحيد لهذه الظاهرة. ففي عدد من التأليف المماثلة، وخاصة في "كتاب السياسة المدنية" وكتاب "مبادئ آراء أهل المدينة الفاضلة" نجد رأياً في العلاقة بين الفلسفة والدين مكتوب في مصطلحات أكثر تقليدية، من الناحية الفلسفية والناحية المفاهيمية. ومن الأمور المقررة، أن الفيلسوف، مرة أخرى، هو الرجل الذي يعرف الحقيقة بشكل كافٍ، والذي، يصور على أنه مانع القانون ومؤسس الديانة، ومرة أخرى فإن الديانة توصف في مصطلحات الطرح الشخصي وتقليل الحقيقة المجردة وفي أضل دولة أو في الدولة المثلث، يكون الفيلسوف ملكاً، يشرع الممارسات شأنها شأن المعتقدات. والآن، على آية حال، يبدو الفيلسوف الزائد مجرد موجه للكشف من أعلى. ويقال إن الوحي يأتيه من العقل الفعال، المادة السماوية المسئولة (في الشكل اليوناني الذي تقبله الفارابي وغيره من الفلاسفة) عن توزيع المعرفة على الإنسان. والعقل الفعال بدوره يعتمد على الله في النهاية في فعله، إن لم يكن في كينونته بحيث إن الله هو المسئول حقاً عن الدين الذي أوحى به إلى نبيه مقدماً المصطلحات التقليدية باعتبارها مرادفات للملك الفيلسوف.

وإذا رؤيت في هذا الضوء، باعتبارها الديانة الحقيقة، ديانة أفضل مدينة أو دولة، فإنها مع هذا يمكن أن تكون هدامة بالنسبة للفلسفة ويكون لها تعبيرها الشعبي، ولكنها كانت سوف تبدو مع هذا ديانة حقيقة من الله، وتشابهها مع الديانات الأخرى له أهمية سطحية. وبينما على ذلك، تقدم هذه المقاربة انطباعاً تصالحاً من الناحية الدينية والتقليدية أكثر منه واضحًا في كتابات الفارابي في هذا الموضوع.

هذا الانطباع يواجه التحدى، على آية حال، من إدراك أن مذهب الفارابي عن العقل الفعال إشكالي من الناحية الفلسفية وغير متسق. ومن ناحية، فإن العقل الفعال بسبب كل تعريفه الديني - يسمى (الروح القدس، الروح الأمين) - يتصل بالناس جميعاً بصورة متتساوية. يفيض بانبعاث الأفكار منه بالضرورة، في مخطط الفارابي، حتى باعتباره السبب الأول، الله، الذي يسبغ على العقل الفعال (وبقية العالم) الوجود بالضرورة. وليس لدى الفارابي نظرية

عامة عن الإرادة الإلهية ينسب إليها أفعال الوحي الخاصة؛ وهي حقيقة قادت الباحثين إلى افتراض أن الفارابي يعتبر الوحي في جوهره وظيفة لمن يتلقاه، الشخص الذي أسيغ الله عليه ذكاء خارقاً. والنبي في هذا الرأي يتميز عن الفيلسوف بخياله المتطور فقط، بيد أن هذه الملائكة، مثل ذكائه تعجبه بشكل طبيعي.

ومن ناحية أخرى، يصف الفارابي علاقة العقل الفعال بالنبي بطريقة تجعل العقل الفعال يبدو وكأنه يتصرف مثل ملائكة حقيقي، ينوي تسليم رسالة، ربما تتضمن حوادث مستقبلية، لشخص مختار. وعلاوة على ذلك، يقال إن الرسالة يجب أن تعطى في مصطلحات خاصة، بل حساسة، وليس مفهوماً أو شاملاً فقط، ويقوم النبي بسردها وبعدلها أسلوبياً. وسيكون هنا، على أية حال، مأثرة غير عادية تماماً للعقل الفعال، بما أنه من المفترض أن العقل ليس له خيال أو ملائكة حسية أكثر مما له من مشيئة.

وثمة مشكلة أخرى تطرحها مزاعم الفارابي بأن أرواح الفلسفه الصالحين تعيش بعد الموت وتستمتع عن وعي بالحياة الآخرة<sup>(١)</sup>. وبالمثل وإن كان بطريقة عكسية، فإن الأرواح الحكيمه ولكنها شريرة يقال إنها سوف تعانى العذاب الحالى، على حين أن الأرواح الجاھلة مصيرها العدم الكامل. وكما هو واضح فإن المعيار الوحيد للخلود هو الإنجاز العقلى، على الرغم من أن الروح كلها، بكلماتها المادية في الفرح والألم يقال إنها تناول الكينونة الحالدة. وهذا، على الرغم من حقيقة أن الفارابي يعتقد أن الشخص الفاضل هو شخص يبعد نفسه عن المللذات الجسدية. والروح، والتي لا يقال عنها في أي من كتابات الفارابي إنها حالدة، وبهذا تتلقى مكانة لا يملك لها تفسيراً.

وبالمثل تفتقر تأكيدات الفارابي الخاصة بامكانية ذكاء، شخص فرد يتحول الخلود إلى صياغة مفاهيمية. ويناقش الفارابي هذا الموضوع في عدد من مؤلفاته بما فيها كتاب عنوانه "رسالة في العقل". وعلى الرغم من أن آراءه تختلف هنا وهناك، فإنه واضح ومتىق تماماً في المراحل التطورية لذكاء الشخص، وعن طبيعة حالته النهائية في التفعيل، والتي فيها يحرز الخلود والكمال. وهو إذن "عقل مستفاد": أي إنه يحصل على حقيقته المادية، الكم الكلي من ذكائه اللازم لكتينونته الجوهريه، وهذا الذكاء غير المادي الفردي الذي يزعمه يبقى بعد هلاك الإنسان الجسدي. وبالنسبة

(١) قارن المدينة الفاضلة، الفصل ١٦.

للفارابي، يتحقق هذا بدون استنبط دائم أو التوحد مع العقل الفعال. والعقل الفردي له علاقة جزئية مع هذا المصدر الكوني للعقل والحقيقة المفهومة أو الصورية، ولكن الفجوة الأنطولوجية بين الاثنين كبيرة، بشكل واضح، مما يحول دون تجسيرها تماماً. وبمساعدة العقل الكوني، وبالعلاقة التي يقال إنها تقرب الاتخاد، يحدث العقل الفردي عند الفارابي في الخلود باعتباره جوهر العقل أو الشكل المتحقق من شخص محدد.

وصعوبة تقبل موقف الفارابي المقرر بقيمة السطحية الظاهرة تقوم على عدد من العوامل؛ أولاً، يؤكد الفارابي على الأصول الفردية والأصلية للعقل الإنساني، والذي خلق في الأصل باعتباره جزءاً من طبيعة الإنسان، استعداداً داخلياً من ملكة التخيل عنده وقدرته على تحرير الأشكال المفهومة عن الأشياء، التي تدركها الحواس أو الخيال. ولا يشرح الفارابي أبداً كيف يمكن لهذا الذكاء المتولد أن يصبح خالداً، مهماً كان كاملاً. ثانياً، النقص في الصياغة المفاهيمية التي يقوم بها الفارابي اعتماداً على الاستنباط الدائم وإن يكن جزئياً مع العقل الفعال يترك العقل الفردي معلقاً في الهواء، بدون مساندة فعالة في الكينونة الحالية. ولهذا السبب كان ابن رشد مضطراً فيما بعد إلى أن يضع تحديداً جوهرياً للعقل الفردي والعقل الكوني، على حين أن ابن سينا، من جانبه، رأى أن العقل الفعال يفيض بكل الأشكال الفعلية على كل العقول الفردية، وبهذا يؤكد خلوته. وبالنسبة لابن سينا، فإن تكاثر العقول الخالدة - والأرواح - جزء من عملية الفيض التي هي من خصائص السلسلة الكونية من الكينونة؛ وهو موقف للفارابي، مع انشغاله الأكبر باستقلال الطبيعة والعقل الإنساني، لا يمكن الموافقة عليه بهذه السهولة.

والحصول على السعادة انشغال رئيسي في كتابات الفارابي وهو عنوان إحدى رسائله "تحصيل السعادة". بيد أن السعادة الحقيقة (السعادة بالحقيقة) كان لابد أن تبدو بعيدة عن متناول الفارابي، إذا ما كانت ستوجد فقط في عالم لا يملك المرء إليها سبيلاً إذا كان فيلسوفاً ناجحاً. وهذا هو شرط الفارابي الرئيسي للحصول على الخلود، على الرغم من أنه سيبدو أنه لم يكن رأيه الرئيسي عن السعادة الحقيقة، أو على الأقل عن ذلك النوع من السعادة التي كان يرتاح إليها فلسفياً. والسعادة الحقيقة بالنسبة للفارابي توجد من أجل الناس ومعهم، في تصميم المجتمع المثالي وفرضه، أو مجتمع قريب من المثالية. وهكذا تكون الفلسفة السياسية، وليس الميتافيزيقاً هي التي تمسك بمعتاد التمييز بين الأشكال الحقيقة والأشكال الزائفة من السعادة. وبينما على ذلك، تحثُّ مقالات الفارابي في تفاصيل كبيرة على استبعاد مختلف أنماط الدول أو المدن وطبائع القادة في كل منها. وإذا اتخذ جمهورية أفلاطون مثلاً وغورجاً لها، يقدم الفارابي أمثلة

من القيادة السياسية تناسب المجتمعات المسلمة وغير المسلمة بالمثل. وفي كتابات أخرى، يفرد لأفلاطون مكاناً يذكره في تعاليم الاحترام الذي يجب أن يحترم به الفيلسوف - رجل الدولة أعراف مجتمعه ودينه.

وسيكون من قبيل التضليل، على أية حال، أن نتظاهر بأن مقالات الفارابي الموجهة سياسياً هي فعلاً كذلك. وهناك قدر كبير من الاهتمام فيها موجه إلى التعاليم الميتافيزيقية، وكان من الواضح أن السعادة الحقيقة عند الفارابي تتحقق من خلال امتلاك ناصية الفلسفة النظرية والفلسفة السياسية سوية. ومع هذا فقد قلنا إنه عند الاتصال الحاسم بين السماء والأرض، في العلاقة بين العقل الفعال والإنسان، تنهار ميتافيزيقيات الفارابي. ويمكن أن نقول أكثر من هذا إن الفارابي يقدم الجسم الرئيسي لمذهب الكوزموبوليتاني بطريقة عقائدية للغاية، ولا يظهر حقيقته بالقدر الذي يفترضه. وأكثر المجادلات التي يقدمها إسهاباً عن وجود الله تزدري إلى كينونة ضرورية تسود على عالم خالد، وهي رؤية لم يكن ممكناً أن تضفيه بشكل جيد تماماً بلا داع على المسلمين. وعلاوة على ذلك، إذا كان الفارابي قد اعتقاد حقاً أنه كانت هناك فجوة لا يمكن سدها بين العقل الفعال وأى عقل مفرد، فلن يكون من الممكن أبداً أن نعرف الحقائق النهائية، تلك الحقائق التي تتجاوز العقل الفعال نفسه، والتي تخصل الله نفسه.

ولسوف يبدو أن تراث الأفلاطونية الجديدة مثل الرؤية الميتافيزيقية التي كانت تروق للفارابي أكثر من غيرها، على الرغم من أنه ربما يكون أيضاً قد أدرك أنه ليس موقفاً ضرورياً لكي يتمسك به. ففي مقالاته التي تصف فلسفة أفلاطون وأرسطو، يتغاضل بشكل جوهري المذاهب الميتافيزيقية عند كل منهما، وربما ليوضح وبالتالي أنه لم يقنع بأى منها. وبالنظر إلى هذا كله، فلن يكون من قبيل الشطط أن نعتقد أن الفارابي قد مخاططاً ميتافيزيقياً لم يكن يشق فيه ثقة كاملة، مخاطط كأنه جوانب رئيسية فيه على الأقل قد وصفت بطريقة مخادعة. وقد حكى عنه أنه كتب عقيدته في الخلود في تعليق مفقود الآن عن كتاب Nicomacheon Ethics، مسمى مثل هذا الاعتقاد حكاية امرأة عجوز وزاعماً أنه ليست هناك سعادة غير السعادة السياسية<sup>(١)</sup>،

---

(1) Cf. S. Pines , «The limitation of human knowledge according to al- Farabi , Ibn Bajja and Maimonides» in I. Twersky (ed.) Studies in Medieval Jewish History and Literature, Cambridge, Mass., 1979.

وإذا كان ذلك كذلك مع هذا، فإنها السعادة السياسية المستقرة على أساس أكثر طبيعية وتطبيقية منها ميتافيزيقية وتحليلية، مع مجادلات ذات طبيعة جدلية أكثر منها توضيحية وهكذا، فإن المدينة الفاضلة عند الفارابي تقوم فقط على الحقائق المحتملة، وتعتمد سعادة الإنسان على الآراء السياسية التي يمكن أن تكون خاطئة.

وربما يكون الفارابي أيضا قد عرف أن هناك قليلا من اليقين في معظم تعاليمه السياسية والميتافيزيقية. ومثل سocrates، ربما كان الفارابي واعيا بجهله فاهما أن السعادة الحقيقة تكمن في السعي وراء السعادة وليس في الحصول عليها. وظاهريا يفضل الفارابي أن يتبع أفلاطون في الظهور أكثر ثقة وأكثر اتساقاً؛ على حين تسمح للقارئ الفطن أن يتحقق من المعضلة التي يجد الفيلسوف نفسه واقعا فيها. وفي الصياغة الأكثر جذرية ولكنها أشد إثارة للجدل لهذا الموقف، يمكن رؤية مخطط الفارابي الميتافيزيقي باعتباره ديانة الفيلسوف، وهو تعبير مجرد ولكنه رمزي عن الأفكار الضاربة بجذورها في الضرورة السياسية.



## الفصل الثالث والعشرون

### ابن سينا

سلفادور جوميز نوجاليس

يبرز ابن سينا بين المؤلفين العرب بسبب الاستقبال الدافع غير المعتاد الذي لقيه في أوروبا. ويكون سر نجاحه في الطريقة التي جمعت كتاباته بها كافة أكثر السمات أحالة في الفلسفة الإسلامية.

وغالباً ما يرد الرعم في كتب تاريخ الفلسفة أن الجدارة الوحيدة للفلسفة العربية تمثل في نقلها للفكر اليوناني، والأفلاطونية الحديثة بصفة رئيسية. وهذه مبالغة في تبسيط الموضوع بطريقة مضللة، لأنه، بالاستغناء عن الحاجة إلى تحليل الفلسفة العربية من حيث جدارتها، تعفى الدارس من العقبات الفنية التي تعيق فهمه للموضوع. لغة غريبة، ديانة مختلفة، وسط ثقافي مختلف كلها: كل هذه وكثير غيرها من الاعتبارات يتم استبعادها في الحال.

وقبول ابن سينا في الغرب مؤشر على العلاقة القائمة بين رؤيه والنظم الأوروبية في الفكر، وهي علاقة يتم الشعور بها بقدر أقل قوة في حالات فلاسفة عرب آخرين، على الرغم من أنهم جميعاً عاشوا في أزمنة الأزمة شأنهم شأن ابن سينا. ولم تكن الأزمة التي جربها ابن سينا في حياته ذات طبيعة سياسية فحسب وإنما نشأت أساساً من العداوة بين المبادئ الدينية الإسلامية، ومبادئ الثقافات التي كان يتم استيعابها بواسطة الدولة الإسلامية المتعددة. وكان الصراع الناتج عن هذا ما يمكن تسميته بالمتطلبات الغربية الخصومات بين الإيمان والعقل. وقد استحوذ حل ابن سينا لهذه المعضلة عقول العالم المسيحي في العصور الوسطى، ليس فقط باعتباره حلاً في جدارته، ولكن أيضاً من حيث التأثير الذي تركه على الفلسفة العربية اللاحقة: على ابن رشد، مثلاً، الذي كان مقيراً له أن يلعب دوراً مهماً في نهضة الفكر المسيحي في العصور الوسطى. وعلى الرغم من المنازعات بينهما حول الكثير من الأمور الأخرى، فإن ابن رشد اتخذ من ابن سينا قائداً له في موضوع العلاقة بين الوحي والإيمان.

والغرض من العرض الحالى أن ننؤكد على تلك الجوانب من فكر ابن سينا التى توضح بأحسن شكل أصالة مفارقته عن الفلسفة اليونانية والتفوق عليها.

ولد ابن سينا سنة ٣٧٠ هـ / ٩٨٠ م وتوفى بعد حوالي خمسين سنة ٤٢٨ هـ / ١٠٣٧ م. واسمه الكامل أبو علي الحسين بن عبد الله بن الحسن بن علي بن سينا. وابن سينا من أصول فارسية. قد ولد فى تركستان، بأفغانستان بالقرب من بخارى، وهو مدفون فى همدان حيث كانت وفاته. ويتحول أصله الفارسي دون الكلام عن فلسفته بشكل خالص فى مصطلحات السمات اليونانية، لأنه كان يجيد اللغة العربية واللغة الفارسية، ومن ثم كان وصوله إلى المصادر اليونانية مباشرة ولم يكن الكتاب اليونانيون وسطاً فيه.

ويمكن وصف ابن سينا فقط بأنه طفل موهوب خارق للطبيعة. ذلك أن الأطفال الخارجين جمِيعاً من خلال فشلهم في التوافق مع بيئاتهم غالباً ما يضلون طريقهم؛ وابن سينا على الرغم من إنقاذه بفضل شعوره بعدم الرضى عن مدرسيه، وبفضل مرونة التعليم الإسلامي، صار معلم نفسه. وبينما كان مازال طفلاً، بدأ بدراسة الدراسات الدينية على يدي معلم خاص؛ وعندما وصل إلى سن العاشرة، كان قد حفظ القرآن الكريم. وبالفعل، يمكن القول إن التعليم الدينى كان كاملاً تحت تكوينه في العلم. فإلى جانب النهم العميق للفقه الإسلامي الذي اكتسبه، فإن التعليم في العلوم الطبيعية أكمل تعليمه الدينى. ومن المعروف بشكل مؤكد أنه كان قد قرأ الموسوعة العلمية لأخوان الصفا في سن باكرة للغاية. ومن بين جميع العلوم، على أية حال، مع استبعاد علوم الدين، فإن العلم الذي بدأ به في أقصر وقت على ما يرجع كان الطب، الذي قدمه له طبيب مسيحي هو عيسى بن يحيى. واشتهر بمهارته الطبية في سن السادسة عشرة، وكان يدرس للطلاب بنفسه في واقع الأمر<sup>(١)</sup>. وكانت المعالجات الخارقة للعادة التي أخجزها على الملك والأمراء قد جلبت له محبة الحكماء وموتهم، وعندما بلغ العشرين من عمره، كان أشهر الحكماء والأطباء في الشرق يستشروننه. في سن السابعة عشرة، كان قد عالج السلطان السامانى نوح بن حكم (٣٦٥ - ٣٨٧ هـ / ٩٧٦ - ٩٩٧ م)؛ وفيما بعد شفى الأمير شمس الدولة بمعجزة من صراع حياة أو موت مع المرض وكان ابن سينا إلى جوار فراش مرضه ما يزيد على أربعين يوماً.

---

<sup>(١)</sup> W.E. Gohlman ,The Life of Ibn Sina , Albany , 1974 , 29 - 31.

وليس من غير المعتاد أن نسمع عن مفكرين شرقين يجمعون بين النشاط العلمي والنشاط السياسي. وكان ابن سينا واحداً من أمثال هؤلاء المفكرين، يبدل الشؤون السياسية في النهار بالسهر ليلاً في الدراسة والبحث، وعلى حد تعبيره :

"في الليل أعود إلى بيتي، وأضيئ مصباحاً أمامي، وأكرس نفسي للقراءة والكتابة. وعندما يغلبني النوم أكون واعياً بالضعف، وقد أنتحى جانباً لكي أشرب قدحاً من الشراب، بحيث أستعيد قوتي. ثم أعود إلى القراءة. وعندما يمسك بي النوم أرى تلك المشكلات نفسها في أحلامي : وتتضح مسائل كثيرة أمامي في نومي."

ومع هذا يجب الاعتراف بأنه كان أقل نجاحاً في الشؤون السياسية منه في الطب أو الفلسفة. فقد عاد مهزوماً، على سبيل المثال، من حملة عسكرية مع شمس الدولة. الواقع أن الخسائر السياسية التي عاناهما (والتي لم يكن ليلوم أحداً عليها سوى نفسه) أدت بالعسكريين إلى الحكم عليه بالإعدام. وكان على وشك الإعدام ولكن الأمير شمس الدولة أبقى على حياته، لأنّه كان مجبراً مرة أخرى على الاستعانة بخدمات ابن سينا الطبية. وكان خلاصه من الفشل السياسي، بعبارة أخرى، يكمن في اعتماد الملوك على قوته في العلاج.

والكتاب الذي طرح فيه ابن سينا معرفته الطبية هو كتابه "القانون في الطب" (١). وهذا الكتاب ليس فقط الكتاب الذي شكل أجيالاً متعاقبة من الأطباء البارزين حتى أواخر العصور الوسطى، ولكنه كان ما زال يستخدم كتاباً دراسياً حتى نهاية القرن الحادى عشر الهجري / السابع عشر الميلادى في جامعتي مونبليه ولوغان فى فرنسا وبليجيكا. ويتسم هذا المزلف بالوضوح والدقة. تأمل، مثلاً، وصفه لأعراض التهاب الجنب:

"علامات التهاب الجنب لا تخطئها العين : أولاً، الحمى المستمرة، وثانياً الألم العنيد المتواصل تحت الضلوع، ويجلب معه بصفة خاصة ثقل التنفس ؛ ثالثاً تقطع التنفس وصعوبته؛ ورابعاً نبض سريع واهن ؛ وأخيراً سعال جاف. فإذا بدأ المرض يسلح مع البلغم، فهذه عامة على أن الرئتين مريضتين أيضاً ."

وهناك اليوم مناهج أكثر دقة لتشخيص التهاب الجنب ؛ بيد أن العلم الحديث، مع هذا، لا يمكن أن ينماذج في دقة ملاحظات ابن سينا. وعمله الموسوعي العظيم، وكتاباته عما وراء الطبيعة، تحمل عناوين طبية: وهي تحديداً "النجاة" و"الشفافي".

---

(١) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

وعندما وصل المعموقون الإسماعيلية من مصر إلى بخارى، كان أبو ابن سينا وأحد أخوه من بين كثيرين اعتنقا هذا المذهب. ويكشف رفضه محاولاتهم لتحويله إلى المذهب الإسماعيلي عن قوة شخصيته. وإذا اتّخذ موقفاً نقدياً من الحاجة إلى نظم طقوسية جديدة، فإنه لم يستوعب من الفلسفة الإسماعيلية سوى تلك الجوانب التي بدت له صالحة: أبرزها الاهتمام بالعلوم الطبيعية، وفي الوقت نفسه، ثمة ميل صوفي - نشر الغنوصية المصرية مع علوم إيرانية باطنية - كشفت عن نفسها في بصيرته الميتافيزيقية النهائية.

والحقيقة، أنه صار تلميذاً دارساً لكل الإنسانيات، بما في ذلك الفلسفة اليونانية، على الرغم من أن هذا لم يكن ليؤدي إلى استبعاد موضوعات أخرى مثل هندسة إقليدس، والتي عود نفسه عليها : وتعلم "الأعداد الهندية" <sup>(١)</sup> من أحد العطارين؛ وكذلك الرياضيات والطبيعة والفلك. ونقص المدرسين المؤهلين لإشاعر فضوله العلمي في أي موضوع أجراه على أن يعلم نفسه في جميع العلوم. وعندما ذهب الفيلسوف الناتلى إلى بخارى، مثلاً، بقي ضيفاً على والد ابن سينا. وقد تعلم ابن سينا بعض المنطق معه ولكنه بقي غير مقتنع في قلبه بالتعليمات التي أعطيت له، ومرة أخرى قام بتعليم نفسه.

كانت الميتافيزيقا ( ما وراء الطبيعة ) الموضوع الوحيد الذي لم ينفع معه التعلم الذاتي، كما اعترف ابن سينا نفسه، فقد وجد الموضوع تعليماً تماماً على الرغم من قراءة الميتافيزيقا لأرسطو وإعادة قراءته حتى حفظ الكتاب عن ظهر قلب بالفعل. ثم قابل في أحد الأيام شخصاً بالصدفة في حانوت أحد الكتبين زكي له كتاباً للفارابى، ربما كان "كتاب الحروف". وكان هذا كشفاً : فقد كان مفتاح الميتافيزيقا عند أرسطو. والحادثة مهمة لأنها تكشف عن أصالة مصادر فلسفة ابن سينا. ويدور الجدل عموماً أن فلسنته الأفلاطونية الجديدة، مثلاً، لا تختلف عن الأفلاطونية الجديدة اليونانية؛ ومع هذا فإنه في توفيقها مع العالم الإسلامي ( كما كان الفارابى قد فعل قبله ) قام بتعديلها وأثرها بشكل عميق. بل إن الأهم من ذلك كثيراً، وقد صرنا نعرف الآن أن فلسنته الأفلاطونية الجديدة مستلهمة من العلم الإيراني، فإن معرفته باللغة اليونانية، التي كانت لغته باليونانية، قادت ابن سينا إلى الاعتماد على الاستلهام من مصدره.

---

(١) انظر ما سبق، الفصل الرابع عشر.

والسبب الظاهر لموت ابن سينا مرض الدوستاريا، وهو مرض كان مصابا به كما كان مصابا بدا، الصرع أيضا. وقيل إن كليهما اقتربا به من الموت في مناسبات عدّة. وبالإضافة إلى هذا، وعلى حد قول تلميذه وكاتب سيرته أبو عبيد الجوزاني، كان يعالج نفسه بلا اكتئاب. وأخيرا سقط مريضا في رحلة مع راعيه علاء الدولة : لما عرف ( بالبصرة التي كان كثيراً ما يسبر بها حياته ) أنه على وشك الموت وأن العلاج بلا طائل، كتب، فيما يزعمون، ملاحظة: " إن الحاكم الذي اعتاد أن يحكم جسدي لم يعد الآن قادراً على الحكم، ومن ثم فإنه لم تعد للعلاج فائدة " (١) وهناك أسطورة تقول إن الكتابة التي كانت على شاهد قبره كانت " فلسفته لم تعلمه السلوك، وطبه لم يعلمه العلاج . " .

كان ابن سينا مثل معظم الفلاسفة العرب كثیر الإنتاج وکاتباً متعدد المواهب في أثناء حياته القصيرة نسبياً. والبليوجرافيا التي جمعها أنواتي G.C. Anwati تحتوى على ٢٧٦ موضعاً، من ضمنها ثمانى موسوعات والعديد من المقالات عن المنطق والميتافيزيقا، وعلم الكلام، والتضوف، والفيزيا، والفلك والموسيقى، والطب، والرياضيات، والنحو، والبلاغة والشعر.

### الملامح الأصلية لممؤلفات ابن سينا

اتبع ابن سينا في تصنيفه للعلوم أرسطو بدرجة كبيرة. وقد اتخذ من درجة التجريد في المادة التي تحملها معياره التصنيفي، وقد ميز بين ثلاث طبقات علمية، وهي العلوم الطبيعية والرياضية والميتافيزيقية.

وفي داخل التراث الميتافيزيقي اليوناني، كان ابن سينا أول كاتب أعرفه يتناول علم الكلام وعلم الوجود ( الأنطروجي ) بشكل منفصل. وعلم الوجود أو الكائنات عنده يختلف تماماً في خطوطه العريضة عن علم الألوهية: وقد أكد في جسارة أن موضوع الميتافيزيقا ليس الألوهية وإنما « الوجود كما هو ». ولكي يكون هناك شيء، موضوعاً لعلم فمن الضروري أولاً البرهنة على وجوده ومن ثم، فإن الألوهية لا يمكن أن تكون موضوع الميتافيزيقاً بما أن هدف الميتافيزيقاً أن تبرهن على وجود الله. هذا المفهوم للمشكلة حسب التوجه الوجودي الإلهي للميتافيزيقا تصاعد إلى ثورة حقيقة في الموضوع، والصياغات التي قام بها توماس أكويناس في المدخل إلى كتابه Summa Theologica إن هي في الحقيقة سوى ترجمة لعبارات ابن سينا.

---

(١) Gohlman , Ibn Sina , 89.

ولكي نكتشف أصالة فكر ابن سينا، من المهم أن نحمل تطوره في ذهتنا: فهو قد طبع بقوة على دينه وعقيدته الإسلامية، والتي شكلت أركانها أسس تفكيره كلها، ومع انتشار الفلسفة اليونانية والأفلاطونية الإيرانية الجديدة جنبا إلى جنب مع الغنوصية اليونانية واليسوعية كان هذا الخلط من الدين والفلسفة، والذي يعد من الخصائص المميزة تماماً للفلسفة العربية عموماً، وفلسفة ابن سينا بصفة خاصة، وهو ما كان له تأثيره في الغرب. ذلك أنه يوجد هنا، بطريقة فريدة، الإطار البشري الضروري لدعم الدين.

كان ابن سينا عالم ميتافيزيقا لا يكل ولا يتعب، مشغولاً اشغالاً عميقاً بالاهتمامات الدينية وقلقاً على النوام بسبب الفضول الفكري. وقد تكاثرت المسائل على حين كان فهمه للعلوم الإسلامية يتقدم: أين تكن الحقيقة؟ في الإسلام أم في المسيحية؟ في بلاد اليونان أم في بلاد فارس؟ في الهند أم في مصر؟ أم أنها فيهم جميعاً؟ ولتر كيف تم إنجاز توليفه الصوفية، بواسطة خطوة ميتافيزيقية تتبعها أخرى.

وقد فهم ابن سينا، شأنه شأن الأفلاطونيين الجدد، الطريق إلى الألوهية باعتباره عملية صعود وهبوط. فالله واحد لا يقبل التجزئة، وإنما أن الواحد لا يمكن أن تكون له معرفة ذاته ولا بالأخرين - لأن المعرفة تتطلب عدم الوحدة والانفصال بين الذات العارفة وموضوع المعرفة - فإن معرفة الله يجب أن يتم استقرارها خارجياً. وهذه مناسبة الضمير الأول، الذي هو في حد ذاته وبطبيعته الخاصة، ليس سوى إمكانية خالصة تنبئ بالضرورة من الأحادية. وبصفة ابن سينا بأنه "ممكن ذاته ضروري للأخرين". وإنما أنه يمتلك شكل الإمكانية وجوده الظل، فهو على تقىض الأحادية، عدمي في ذاته.

وإذ يتأمل الوعي نفسه باعتباره ظلاً، فإنه يخلق جوهر الجسم المتخطي العناصر للسماء الأولى. ويقف هذا الجسم الأثيري في حاجة إلى القوة الروحية المحركة للروح. والابتعاثات كلها عواقب للمعرفة، نتاج للذكا، وهناك ثلاثة أفعال رئيسية للذكا، وكل منها يخلق كياناً معنوباً: هذه الكيانات هي أولاً، الوعي الذي يظهر من التأمل في الألوهية؛ وثانياً، الروح المحركة للسماء الأولى التي اشتقت من الوعي الذي يتأمل نفسه بوصفه إمكانية؛ ثالثاً، الجسم السماوي الذي تشكل من فعل الذكا، الثالث للوعي، أي، تأمله في وجوده الخاص كإمكانية. واتباعاً لنظام

بطليموس الفلكي المكون من عشرة كواكب مضى ابن سينا إلى وعي عاشر يكون موجوداً فيه الجسم، والقوة الروحية (الروح) والوعي الذكي.

ولم يكن تمييز وظيفتين للروح، باعتبارها شكل الروح، من ناحية، وباعتبارها وعياً مستقلاً مادياً، من ناحية أخرى، افتراقاً عن الأرسطية بطريقة حيوية. حالات الوعي العشر تسمى "كروبيون" أى ذكاً، الطفل الملائكي شاروبيم، أو ذكاً، الملائكة. وكان مذهب ابن سينا القائل عن هذه الملائكة السماوية، الأرواح المحركة للكواكب العشرة السماوية، هو الذي أثار اشمئزاز ابن رشد؛ وتحديداً المذهب القائل بأن بالافتقار إلى ملائكة الحواس، ليس لديها أية مشاعر ولكن فقط خيال عديم الحس أو الإدراك. ونتيجة لهذا، تم طرح التغيير الجندي في العالم الإسلامي، بتحويل الملائكة وكبار الملائكة حملة الوحي الذين ذكرهم القرآن الكريم إلى حالات وعي فانق. الواقع أن كبار الملائكة أنفسهم الذين علينا أن نفهمهم بوساطة "مبدأ الفهم النشيط" كما يحدث في النظام المعرفي عند ابن سينا. ويجدونا أن نؤكد على أهمية الخيال في الأرواح الدنيا.

وفي تراتبية الاتجاهات الفكرية، فإن العاشر، الذي يفتقر إلى القوة التي بها ينبع وعي آخر فريد، ينفجر وينتج الكثرة من الأرواح البشرية. ومن ناحية ظل الاتجاه يصدر مادة أرضية في كثريتها كلها. وقد تكلم ابن سينا عن المبدأ النشيط في الفهم، آخر ملائكة الفكر، باعتباره المبدأ الذي يعطي الشكل. وأرواحنا مخلوقة منه، وفي توحدها معه، تتلقى الإشراق، الوسيلة التي تسلط بها الأفكار، وأشكال المعرفة، على أرواحنا. ثم يتبع ذلك أن المعرفة لا تكون مجردة من الإدراك الحسي، ولكنها ثمرة عملية شبيهة بتلك التي وصفها محمد بن محمد القواربي في تعداده لمختلف أشكال الفهم الإنساني. ويمثل الوعي البشري لأن يعرف سهولة فهم للمعلومات الحسية: بالتوحد مع مبدأ الفهم النشيط، وهو يتضح بانطباع عن شكل كل شيء يمكن فهمه بسهولة. وهكذا تتحقق إمكانية الفهم الكامنة فيها. وفي الوقت نفسه، فإن معرفة سهولة فهم المعلومات الحسية، والتي تحوزها الروح بالتنوير، تساعدها على معرفة نفسها باعتبارها كياناً سهل الإدراك تماماً. وهذا يجعل من الفهم ملكرة معتادة للوعي، مما يسهل بدوره معرفة مصدر التنوير، المبدأ النشيط للفهم وهكذا حتى نصل إلى معرفة الألوهية. والوعي في هذه المرحلة تعرف بأنه فهم مكتسب أو مقدس. ويجب أن نلاحظ أن هذا الفهم المقدس يمكن تجربته، بطرق مختلفة، بواسطة الفيلسوف وكذلك بواسطة النبي، كما هو موضح فيما يلى.

ومن الواضح بشكل جلي من هذا المذهب أن ابن سينا جمع ما بين الأرسطية، والأفلاطونية الجديدة، والغنوصية الإيرانية والإسلام والمفاهيم الدينية. فماذا إذن على وجه الخصوص الجانب الأكثر أصالة في الفلسفة؟ وقد اعترض ابن رشد عليه على أرضية أنه، في التأثير المتبادل بين الأرسطية والأفلاطونية الجديدة، كانت الأخيرة هي التي سادت.. ومن السهل أن نرى من عرضنا أنها لم تفصل المنطق، ومعه نظرية المعرفة، عن الميتافيزيقا وعلم النفس والأنثروبولوجي؛ ولا ميزة بين العقل والوحى، كما قد أغامر وأضيف. ويختلط كل شيء، في انسجام في عملية مستمرة في فيض تنتج فيه الأحادية التعددية، وتختفي في التعددية إلى الأحادية.

### نظريّة المعرفة

كان خلط ابن سينا بين المفاهيم الإسلامية والأفلاطونية الجديدة اليونانية - الفارسية أوضح ما يمكن في نظريته العامة عن المعرفة الإنسانية التي كانت، بالتوافق مع الفارابي، قائمة على تحويل التخطيط القرآني للوحى. ففى الوحي يخاطب الله رجلا واحدا، هو النبي عليه الصلاة والسلام، من خلال جبريل : وفي تخطيط ابن سينا الأفلاطوني الجديد، تكون الكلمة المقدسة منقوله بواسطة الملك شاروبيم للفهم إلى أي رجل يمكن أن يسمعها. وبعبارة أخرى، تم تحويل ملائكة الوحي إلى صورة معدلة من المبدأ النشيط عند أرسطو عن الفهم. ولم يكن أرسطو صريحاً أبداً بشأن ما إذا كان المبدأ داخلياً أو خارجياً بالنسبة للإنسان: وحسب ابن سينا الذي كان بالنسبة له الوعي العاشر والأخير، كان خارجياً بشكل قاطع، كما كان الفارابي قد قال ( على الرغم من أنه قالها بطريقة توحى بأنها في النهاية مبدأ إنساني داخلي حقيقي ). وكل المعرفة يلهمنا بها الله من خلال الفهم المستنير. وسوف نرى فيما يلى درجة تأثر أفكار ابن سينا الدينية الحقيقة بهذه النظرية.

### انبعاث أم خلق؟

كان نظام ابن سينا في الميتافيزيقا قائماً على أساس مفهوم الانبعاث. وما لم يكن واضحًا جلياً، على أية حال، ما إذا كان ابن سينا يستخدم هذا المفهوم لكي يدل على عملية في الألوهية، عاملة في حالة المعرفة ( التي تربطنا بشكل دائم بحكم الطبيعة بالألوهية )، أم أنه كان موافقاً على التراث المسيحي عن الخلق. إن عدم يقينه هو الذي جعل الكثير من المسلمين التقليديين

يميلون إلى وضع ابن سينا، وجميع الفلاسفة بشكل عام، على هامش الدين الصحيح، بل إن البعض اعتبرهم زنادقة بالفعل.

وربما ينبغي أن نميز في هذه النقطة بين الشكل والمضمون في مفهوم الانتباع: فالصطلاحات المضادة للخلق التي قمت صياغته بها، إنما هي مع هذا مؤيدة لفكرة الخلق في محتواها. في بينما يمضي كل شيء من المعرفة ومن خلالها حقاً، فإن تأثير هذه المعرفة هو خلق استنباطات خارجة عن الذات الإلهية. إن جوهر الوعي الأول، ومن ثم، كل الكائنات في كثرتهم، هو الإمكانيّة المجردة: أي إنها ليست كائنة سوى في حد ذاتها ولكنها ضرورية بالنسبة للأخر. إنها في حد ذاتها ليست ضروريّاً ولا يمكن أن يكون كذلك. والضرورة حضريّاً وظيفة الوجود. وبما أن الذات الإلهية تنتج بالضرورة وجود العالم فكل شيء فيه خالد. هذه التأكيدات البسيطة ظاهرياً كشفت عن تناقض بين موقف ابن سينا والتأكيد الإسلامي على أن الإنسان والعالم خلق مؤقت: وسوف نرى، مع هذا، التفسير الذي قدمه لكي يحافظ على سلامة عقيدته القرآنية.

كذلك شكلت آراء ابن سينا ثورة حقيقة في الميتافيزيقا بقدر ما قدمت التغيير في مفهوم الطبيعة البشرية. فالإنسان ليس فقط شكل ومادة: فهو صفة كانتا حقيقته الإمكانيّة جوهرية وضرورية وجودية. وهذا على كل حال، ليس المكان المناسب للبدء، في دراسة أصداً هذه الأفكار على نهضة الفلسفة المسيحية. ولا مشاحة في أن الانتشار الواسع لتفصيلها يقيم الدليل على وجود التمايز الذي يتصل بإحدى الأفكار التي يمارسها العرب ذوو الاهتمام الخالص بالحكاية، دونها أساس نصي. وقد ثمنت البرهنة على هذا بشكل كاف بواسطة أعمال مانويل ألونسو Manuel Aloinso Cruz Hernandez، وميجيل كروز هرمانديز، Migel Cruz Hernandez وكاتب هذه السطور. والتفرقة في السؤال ليست سوى بناء فكري، ماثلاً من هذه الناحية للتفرقة التي وضعها ابن سينا عندما كتب أن الأحادية خاصية عرضية طارئة للجوهر.

وربما كانت نظرية القياس المشتقة من مفهومه عن الإنسان أكثر تجاوزاً في الميتافيزيقا. ذلك أن توسيع مقابلة أرسطو المزدوجة بين الشكل والمادة لتتضمن المقابلة التي قدمها الفلاسفة العرب بين الوجود والجوهر، يفترض سلفاً حدوث تحول جوهري في مفهوم القياس. فالتطور الفكري يتألف من استخدام المزيد من المفاهيم العامة على نحو تقدمي: فمن معرفة الكثير من الناس، مثلاً،

يأتي المفهوم الكلّي عن الإنسان؛ وبمقارنة البشر بغيرهم من الكائنات نحوز المزيد من المفاهيم العامة، مثل "حيوان"، و"حضار"، و"مادة" إلخ. وأخيراً، نصل إلى المفهوم الأكثر عمومية من الكلّ، وهو مفهوم الكينونة. وطالما بقينا داخل مجال هذا التوسيع في الكائنات المحدودة وسهلة الإدراك، فإننا لا نواجه أية عقبات خاصة تحول دون توسيع آفاقنا المفاهيمية. وهناك، على أية حال، مناطق من التجربة تتهرب منا: هل يمكن للثباتات البشرية أن تستوعب اللامتناهي؟ هذه هي المعضلة الكبيرة في الميتافيزيقا.

يعتقد بعض الفلاسفة أن الالتباسة يمكن أن توصف بمصطلح واحد صريح. وأخرون، على النقيض، يعتبرونه مفهوما أكثر تعقيدا وتساميا بدرجة كبيرة، ولهذا السبب طوروا مصطلحاً خاصاً، هو ما يسمى القياسي. فما الذي فكر فيه ابن سينا؟ هل يمكن لمفهوم الألوهية وغيره من المفاهيم السامية أن تستبدل بقائمة واحدة؟ يميل جاردت إلى الرأي القائل إن هذا كان توضيحاً للسمة الصريحة للمفهوم، على حين أن جيلسون يعترض بأنه سلم باستخدام القياس من نوع ما.

يشير ابن سينا إلى التشكيك والكشف، ويقدم للمصطلح الأخير مرادفين بما المشاهدة والخدس؛ ويحمل المصطلح الأول معنى شهادة الخواص على حين يحمل الثاني معنى التخيّل الفكري. وقد يستخدم كلا المصطلحين بشكل متساو للإشارة إما إلى الخواص، وإما إلى الملకات الداخلية. وفي الميتافيزيقا، يعنيان ضمناً الحدس النهائي الذي يتراكم فيه التأمل الميتافيزيقي، وهو حدس الروح في تأمل الحقيقة المطلقة والجمال المطلق، في فعل تتوحد فيه معهما، "ليتلقّوا الانطاباع بالشك وتتحدد معهما في المادة، الجاهزة في طريقهما". هذا ما قاد جاردت إلى رأيه القائل بالسمة الصريحة في وحدة الوجود في الهوية الوجودية (الأونتولوجية) للألوهية.

ويفضل نصیر الدين الطوسي أن يعطي مصطلح "المشاهدة" معنى معرفياً بدلاً من المعنى الأونتولوجي (الوجودي)، نوع من الإدراك، وهو مفهوم فكري يقدر ما هو إدراك حسي. إن هذه السمة الحدسية نفسها، الحدس، أو الإدراك، للاتصال المتجاوز، هي التي تفرق بين فلسفة ابن سينا الإشراقية والفلسفة اليونانية. وعندما نصل إلى المرحلة الأخيرة من الحدس الميتافيزيقي، حتى عندما نكون منتبهين، يمكننا أن نخرب اللامرئي تماماً مثلما نجريه في الأحلام. "كان اسم "أهل المشاهدة" هو الاسم الذي أطلقه ابن سينا على الباحثين عن الحدس الفكري، أي أولئك الذين

يمارسون الحدس، أي التيقن الفكري من الحقيقة: وكتب يقول " إنهم الناس الراسخون في الحكمه ". ويرجع تفوق هذه الفلسفة بالنسبة للمدرسة الأرسطية إلى الجمع بين التحقيق المحسني والتحقيق بواسطة الملاحظة والعقل. فالحكمة الأرسطية، حسبما يلاحظ نصر الدين الطوسي، كانت بلا سياق تماماً، على حين أن حكمة ابن سينا، على الرغم من أنها قامت على أساس (مع البحث والنظر فهي تصل ذروتها (بالكشف). وبالحدس تحفر أفكار "الكينونة" و"الشيء" و"الضروري" على الروح للمرة الأولى. إن التلميحيات المحسنية أو الإلهامات مثل تلك التي تقدّم جوشون A.M.Goichon بحيث يرى أن هناك رابطة بين ابن سينا وكانت: وسوف نرى فيما يلي أهمية التعليل مسبقاً في علم النفس عند ابن سينا .

وإذا ما عدنا إلى مفهوم ابن سينا عن القياس يمكن توضيح نقطتين، وعلى الرغم من أنهما أساسيتان، فيبدو أنهما مرتا دون أن يلاحظهما أحد حتى الآن. يمكن الوصول إلى الحدس النهائي بالكتابنة من خلال الفراسة، أو التخيين وهو يشير إلى أصل الكتابنة، أو مصدرها، بدون أن ينجح أبداً في استيعابها بشكل كامل. كانت هذه الكيفية التي فيهم بها ابن سينا الصعود تجاه الوحدة (وحدة الوجود ). حيث ينزل المهر، كما قد يسمى، وهو يلتجأ إلى النظرية الإيرانية عن المشاركة : فقد كان على ألفة بالمنع الأصلي لهذه النظرية كما كانت عند أفلاطون وأفلاطون ومن ثم يجب عدم اعتبارها قرضاً منها. ولم يعد هناك شك في وجود التأثير الإيراني. ويلاحظ ابن سينا في كتابه "منطق المشرقيين " أن "العلوم وصلتنا عن قرب دون أن تر عن طريق اليونانيين ".

في الزرادشتية يمكن أن غيّر ثانية ذات أربعة أضعاف، يكون وراءها «أهورا مازدا»، الأسمى، الوهية متسامية. فهناك أولاً، ثانية العالم المادي للحواس والعالم اللامادي للعقل. هذه المقابلة تنتج الانقسام الثنائي بين المبادئ المتعارضة للخير ( سبتا مينيو ) والشر ( أخبرا مينيو ) التي تسود على العالم اللامادي والعالم المادي على التوالي. بيد أن هناك ثانية أخرى تأسست على أساس هذين العالمين، ثانية العملية التوأم للصعود والنزول. فمن «أهورا مازدا»، السبب الأول الفريد، يكون هناك نزول تجاه آلهة مجردة أو أقل رتبة وتجاه العالم المدرك والعالم المحسوس. والعملية العكسية، من العالم المادي إلى العالم اللامادي، وإلى الأسباب الأولى المتعلقة بهما، ممكنة أيضاً. وهي عملية محكومة بالقوانين التالية:

- ١- أنه لا توجد إمكانية للمشاركة بين مبادئ الخير والشر ( سبباً مبنياً وأجرًا مبنياً ) لا على أساس التشابه، ولا التكoin، ولا السبيبة.
- ٢- أنه بين مبدأ الخير ومبادئ الشر كما يحصل في عالم الخير المحسوس لا يمكن أن يكون هناك مشاركة، لأنه لا توجد علاقة تشابه أو السبيبة بينهما.
- ٣- أنه بين مبدأ الشر وعالم الخير المحسوس لا يمكن أن يكون هناك مشاركة، للسبب نفسه.
- ٤- أنه بين مبدأ الخير وعالم الخير المحسوس المشاركة ممكنة على أساس التشابه الشكلي الموجود بين السبب الأول وما يلزمـه ( كما في العلاقة الدائمة بين السبب و النتـجة ) . وينطبق الشيء نفسه على علاقة المشاركة بين مبدأ الشر وعالم الشر المحسوس.
- ٥- أن المشاركة بين الآثار الحية والشـريرة ممـكنـ في العالم المادي: يعني أن كـلـيـهـما يـشارـكـانـ فيـ الـكـيـنـونـةـ نـفـسـهـاـ عـلـىـ أـسـاسـ التـكـوـينـ،ـ عـلـىـ الأـقـلـ،ـ إـنـ لـمـ يـكـنـ عـلـىـ أـسـاسـ التـشـابـهـ،ـ (ـ يـنـكـرـ الزـرـادـشـتـيـوـنـ أـنـ هـنـاكـ أيـ تـشـابـهـ بـيـنـ الـخـيـرـ وـالـشـرـ،ـ بـمـ يـعـنـيـ أـنـ يـكـنـ أـنـ يـوـجـدـ خـلـيـطـ،ـ أـوـ تـكـوـينـ،ـ لـلـعـنـصـرـيـنـ فـيـ الـكـيـنـونـةـ نـفـسـهـاـ،ـ بـدـوـنـ كـيـنـونـتـهـمـاـ مـتـصـلـيـنـ بـأـيـةـ طـرـيـقـ أـخـرىـ غـيـرـ أـنـ يـكـوـنـاـ مـبـادـيـنـ مـؤـسـسـةـ لـلـكـيـنـونـةـ نـفـسـهـاـ)ـ.

وهناك موازاة لافتة بين الميتافيزيقا الزرادشتية وميتافيزيقا ابن سينا كما يتضح بجلا، من مقدماتها المنطقية، إذ إن نظامه الميتافيزيقي يحـدـ قـيـاسـاـ حـقـيقـيـاـ وـلـيـسـ اـتـسـاقـاـ. وهناك عاملان يـحـولـانـ دونـ التـكـافـؤـ بـيـنـ مـفـهـومـهـ عنـ الـكـيـنـونـةـ وـالـاتـسـاقـ:ـ أـولاـ السـمـةـ المـتـجاـوزـةـ التـىـ لـاـ يـكـنـ الوصولـ إـلـيـهـاـ لـلـمـفـهـومـ وـالـتـىـ لـاـ يـكـنـ بـسـبـبـهاـ أـنـ تـسـتـوـعـبـ فـنـاتـ الذـكـاءـ الـبـشـريـ المـحـدـدـ سـوـىـ بـالـإـيمـاـ،ـ فـىـ شـكـلـ مـوـجـودـ يـشـيرـ إـلـىـ الـلـاـتـهـانـيـةـ؛ـ وـثـانـيـاـ،ـ الـعـمـلـيـةـ الثـانـيـةـ مـطـلـوـبـةـ لـكـيـ تـسـيـغـ الـحـقـيقـةـ عـلـىـ الـمـفـهـومـ،ـ وـهـيـ حـقـيقـةـ يـجـبـ أـولاـ أـنـ يـتـمـ السـعـيـ إـلـيـهـاـ عـنـ مـنـابـعـ الـكـيـنـونـةـ قـبـلـ أـنـ يـكـنـ لـلـمـفـهـومـ أـنـ يـشـارـكـ فـيـ ذـلـكـ الـشـكـلـ مـنـ الـكـيـنـونـةـ الـذـىـ هوـ مـمـكـنـ بـحـدـ ذـاتـهـ وـضـرـورـيـ بـسـبـبـ الـأـخـرـ.

وقد ذكرنا في السطور السابقة أن ابن سينا كان يـشـارـكـ فـيـ نقاطـ بـعـيـتهاـ معـ كـانـتـ.ـ وـالـوـاقـعـ أـنـ هـنـاكـ فـوقـ هـذـاـ وـذـالـكـ،ـ جـانـبـيـنـ مـسـبـقـيـنـ لـلـفـكـرـ تـطـوـرـاـ فـيـ الفـهـمـ الـإـنسـانـيـ:ـ أـحـدـهـماـ المـجـادـلـةـ الـأـوـنـطـرـوـلـوـجـيـةـ التـىـ تـبـرهـنـ عـلـىـ وـجـودـ الـذـاتـ الإـلهـيـةـ؛ـ وـالـآـخـرـ هوـ القـصـةـ الرـمـزـيـةـ عـنـ الرـجـلـ الطـاـئـرـ.ـ وـتـبـيـشـ مـجـادـلـةـ ابنـ سـيـنـاـ الـأـوـنـطـرـوـلـوـجـيـةـ مـنـ فـكـرـ الـكـيـنـونـةـ الـضـرـورـيـةـ،ـ لـتـسـتـبـنـ ضـرـورةـ الـوـجـودـ الـعـقـليـ الـخـارـقـ مـنـ نـشـاطـ عـقـليـ سـابـقـ.ـ وـتـعـتـبـرـ نـظـرـيـتـهـ عـنـ مـوـضـوعـ الرـجـلـ الطـاـئـرـ مـنـ جـانـبـ تـرـاثـ

متsequ حقا سابقة للتزعة الذاتية الديكارتية. وخدم النظرية بوصفها نقطة ممتازة يمكن منها أن نرى كيف حاول ابن سينا المصالحة بين مذهبه وتعاليم القرآن الكريم.

والنص الرئيسي الذي شكل فيه ابن سينا نظريته فقرة في كتابه الشفاء معناها:

"ونقول، إذن، إنه سوف يخدم غرضنا أن نتصور شخصاً ما خلق بضريّة واحدة. وهكذا خلق الشخص في صورة عاديّة كاملة من جميع النواحي ما عدا جانبين: أولاً أنه يفتقر إلى ملكة رؤية التأمل الأشياء الخارجية؛ وثانياً أنه ولد في فراغ، محلقاً في وسط الهواء، غير متأثر بالإحساس الإيجاري بضغط الهواء. وتخيل أيضاً أن أطرافه قد نزعت بطريقة بحيث لا يتصل أحدها بالآخر. فهل يمكن لهذا الشخص إذن أن يؤكّد وجوده؟ حسناً، لا يمكن أن يكون هناك شك في أنه سوف يؤكّد وجود جوهره، الذي فوقه لن يؤكّد وجود أطرافه أو أعضائه الداخلية، بما في ذلك قلبه ومخه، ولا يمكن أن يؤكّد وجود أي شيء خارجي. وسواء كان قادرًا أو لم يكن قادرًا في حالته هذه حتى أن يتصور اليد أو أي طرف آخر، فلن يكون جزءاً أو شرطاً من شروط جوهره. وكل ما سوف يؤكّده هو جوهره، على الرغم من أنه لن يفعل هذا بمصطلحات الطول، أو العرض، أو العمق. وكما تعلم، فإن الشيء القريب ليس هو نفس الشيء البعيد؛ ومن الناحية القياسية، تختلف الأشياء المؤكّدة عن الأشياء، غير المؤكّدة. ومن الواضح، أن جسد هذا الشخص وأطرافه، والتي لم يتم تأكيد وجودها، تشكّل كيّونة مختلفة تتسمى بجوهره، الذي هو مؤكّد الوجود. ومن هذا القبيل، وبالتالي، فإن الشخص الذي يثبت هذا يمكن أيضًا أن يثبت وجود روحه باعتبارها شيئاً ليست هي جسده فقط وإنما ليست جسداً على الإطلاق."<sup>(1)</sup>

وقد فهم هذا النص باتفاق عام على أنه تعبير ذاتي عن الروح، ومن الثابت أنه يشبه من عدة وجوه ثمرة الشك الديكارتي. وتلك ليست مسألة مساواة مطلقة بين الاثنين، على أية حال، وهو ما أكدته اعتراض جاليندو بأنه لا يوجد شك ديكارتى فى فلسفة ابن سينا. بيد أن نقاط البداية المختلفة بحد ذاتها لا تغير الحقيقة القائلة إن النص يمكن تراجمته باعتباره حلاً، بطرق كثيرة للشك الديكارتى (يعكس رأى جاليندو بأنه ليس بينهما شيء مشترك). ولترأى ابن سينا هذا الحال.

---

(1) Bk. I , sect. I , para. 6.

كان ابن سينا يحاول أن يوجه روحه المحاورة، بجهود من التخيل، إلى حال من الوجودية المداخلة ذاتياً. ويتجرد الإدراك الحسي، وصل إلى الذاتية التي من خلالها أمكن إحراز تركيز أكثر اكتمالاً على جوهر الروح . والنتائج الواضحة لاستنساخ الروح لنفسها ليست خاضعة لأي إحساس بالشك، وكينونتها ليس نقطة يتسلى بها الشك الديكارتى المنهجى: فأى شيء ليس واضحأ بذاته يستبعد خارجاً، لسبب بسيط هو أن وجوده ينتمى لجوهر الشخص نفسه. ومعنى هذا، أنها فى إدراك الروح لنفسها بدلاً من إدراكتها من خلال وسيط من الصور الخارجية، يكون للروح إحساس أكيد لا مراء فيه بوجودها الخاص.

و داخل إطار الفكر هذا، استطاع ابن سينا أن يستغنى عن نظريات الانسجام السابق على على الوجود، أو نظريات عصمة الذات الإلهية، لكي يعرف جوهره الجسدي باعتباره جزءاً لا يتجزأ من نفسه. وكان هذا هكذا بسبب أن الجسد ليس من جوهر الإنسان. وجوهر الكينونة هي الروح. وحتى معرفة المادة ربما تكون غير ضرورية، مادام لا يمكن معرفتها، حسبما قال أرسطو والشراح الإغريق. وهو ما استنتج منه ابن سينا أنه لا يوجد شيء ضروري حول بعث الجسد في آخر الزمان. وهذا ما يضعنا في الحال في مواجهة مشكلة أساسية: تلك هي مشكلة العلاقة بين الفلسفة والديانة الإسلامية التي نزل بها الوحي. فالمسلمون يؤمنون في بعث الجسد ( و حتى أوصاف هنا ، في العالم الآخر مصاغة بمصطلحات الخواص بشكل غالب ) ، ومن ثم ما إمكانية حل هذا التناقض بين فلسفة ابن سينا والوحي القرآني؟

في أيامنا هذه، يمثل المجتمع المدني أحد المثل العليا في كثير من أجزاء العالم: ومن ثم فمن الشير أن نرى ماذا كانت مواقف المفكرين المسلمين الكبار عن الموضوع، بما أنهم حققوا شيئاً قريباً للغاية من العلمانية، أي المزاج بين الدين أو علم الكلام والفلسفة. ويضم كل من هذين المجالين من مجالات التعليم الطبيعية البشرية بأسرها: فيما تهتم الفلسفة بالمعرفة التي يمكن أن تكون لدى البشرية عن الألوهية، فإن علم الكلام ينظم السلوك البشري، بما فيه استخدام العقل، لكنه يمد الإنسان بالوسيلة التي تضمن دخوله الجننة. وهي مهمة ليست سهلة بأي حال من الأحوال التنسيق بين كل من الناشطين: ولكي تُسيّط الأمور فإن الفلسفة الخالصة لا تلقى بالاً للمجال الديني، على حين أن التعصب الديني لا بد وأن يستبعد العقل، بل حتى يمنع النقد السليم للاتحرافات النظرية والعملية التي يقوم بها بعض الزعماء، الدينين في تفسيراتهم للوحي. أليس من الممكن أنه كان هناك إمكانية لتخفيف المعضلة الخاصة بالعلاقة بين هذين الناشطين بجعلهما متافقين بشكل

متبادل؟ ويلفت النظر أن المفكرين المسلمين، وال فلاسفة منهم على وجه الخصوص، قد بذلوا الجهد في هذا الاتجاه. ولنتدبر وجهة نظر ابن سينا الإسلامية.

على الرغم من أنه كان قد حدث بالفعل في زمن ابن سينا أن حازت الفلسفة حقوق المواطنة في المجتمع المسلم، فقد كان الشعور بالصدام ما زال قائماً في المسائل التي لم يكن هناك إمكانية واضحة للاتفاق حولها بين الفريقين. وموضوع الخلق مجرد مثال واحد عن الخصومة بين الدين والفلسفة: ففي القرآن الكريم الخلق مؤقت؛ ووفقاً لابن سينا، الخلق خالد. ويحمل تصور الأفلاطونية الجديدة التي تم استيعابها، خطراً من أن تصادر فكرة الخلق من الابتعاث نفسها طبيعة الألوهية وطبيعة البشرية، بدلاً من تقديمنا على أنها خلقنا من العدم.

ومشكلة معرفة الألوهية موضوع آخر مفعم بالخصومة. فقد أخذ ابن سينا خط الأفلاطونية الجديدة، مجدلاً بأن المعرفة تفترض سلفاً التعديدية لأنها تفصل الذات العارفة عن موضوع المعرفة. وفضلاً عن هذا إذا ما كان للذات الإلهية أن تعرف الأفراد كلاً على حدة، فإن هذا سيؤدي إلى مضاعفة أعدادهم، لأنه، بالنسبة للذات الإلهية، المعرفة هي الخلق. وكان الحل الذي رأى ابن سينا أن يجادل بأن الذات الإلهية تدرك الأفراد في كلّيّتهم ولكن لا تعرفهم كلاً على انفراد. وبما أنه ليس هناك سبب آخر للألوهية سوى الألوهية نفسها، فإن المعرفة الإلهية بالذات تنطوي بالضرورة على المعرفة الكلية بالسبب والنتيجة؛ وقرر القرآن الكريم على أية حال، أن الله يعرف الأشياء في تفردها المحدد، وصولاً إلى أدق التفاصيل.

وبالنسبة إلى المعضلة بين ابن سينا والقرآن الكريم في موضوع بعث الجسد، فقد كان موقفه أن الموت يحرر الروح، وبالتالي، فإن بعث الجسد سيكون معناه إعادة حبس الروح في المادة. وقد سعى بعض الكتاب إلى تبرئته من هذا المذهب، مفضلين أن يروه على أنه محاولة للتلوّيه من جانب الغزالى للنيل منه بعواقب معينة من مقدماته الأفلاطونية الجديدة التي لم يعلنها قط ولكنها نسبت إليه مع هذا. واليوم لابد من الاعتراف بأن الغزالى لم يخطئ في تفسيره: فعلى الرغم من أنه في مؤلفاته المنتشرة الأكثر شعبية، ينطق بقبول المذهب القرآني في هذه العقيدة، فمن الواضح أنه أنكر بعث الجسد في كتابه "الرسالة الأخروية في عمر المعا".

ولا يبدو أن ابن سينا قد ازعج من هذه الخصومة الظاهرية بين الفلسفة والدين الوحي به لأنه بالنسبة له لم تكن قضية حقيقتين إحداها دينية والأخرى فلسفية، ولكنها قضية منهجين للتعبير

عن الحقيقة نفسها. فالقرآن يعلم بكلمات يمكن للناس العاديين الوصول إليها ؛ ولو كان القرآن قد تحدث فقط عن المتع الروحية الخالصة في الحياة الأخرى، لما كان معظم المؤمنين، المنغمسين في المتع الحسية في الحياة الدنيوية، سيفهمون شيئاً وكانوا سيفقدون إيمانهم نتيجة لهذا، ويسك الرعب بخناقهم. وهذا هو السبب في أن القرآن الكريم يصف المستقبل في لون حسي. وللغة التشبيهية التي يستخدمها، لغة مجازية، وتفسيرها الحقيقي يجب تركه إلى الفلاسفة، الذين يعرفون المعنى الروحي الحقيقي الكامن تحت تعبيراته الحسية. وطرح حلقة علم الكلام على الناس يعني تشويش أي صورة ربما كانوا قد كونوها عن الذات الإلهية. وليس الأمر أن المجاز في حد ذاته زائف، بيد أنه يتطلب تفسيراً يقوم به أولئك الذين يعرفون كيف يفهمونها.

ونص ابن سينا نفسه صريح تماماً؛ إذ يقول ما معناه:

"يمضي علماء الكلام بالفعل أيامهم ولبابهم، وكل دقة في حياتهم، يمارسون رياضتهم، ويشحنون أذهانهم، ويوفون أرواحهم، الأكثر استعداداً لأن يكونوا قادرين على التوغل في هذه المفاهيم الغامضة. وبينما على هذا، فإنهم يمكن بالقاء المزيد من الضوء، وتفسير هذه التعبيرات أن يفعلوا خيراً. ولعمري، سيكون ذلك يوماً لليهود الجاهلين والبدو العربان. ولو أن الذات الإلهية فرضت على النبي واجب النطق بالمذاهب العوينة في تفاصيل دقيقة للناس جميعاً، الذين هم ضعاف بالطبيعة ومحظوظون في خيالهم بحدود الحقيقة الخالصة؛ أو يعطى النبي، بالإضافة إلى مسؤولية الاستجابة السريعة لدينه، الالتزام بتحقيق الفكرة استعداداً للدراسة هذه المفاهيم، فإن العجب عندئذ لا بد وأن يكون غير محتمل، لأنه سيتجاوز القدرات البشرية كثيراً. وسيكون الناس بحاجة إلى أن يكونوا موهوبين بميزات إلهية من إلهام سماوي ومن القوى الفائقة، وفي هذه الحال لن تكون هناك ضرورة لوساطة الأنبياء، في نقل كلمة الله.

ومن الغريب أنه في هذه المرحلة، يقدم ابن سينا تفسيراً للكتب المقدسة العبرية والمسيحية يتضمن فهماً عميقاً من جانبه للأرضية التي يقوم عليها الحوار بين الديانتين. ويمكن زيف بعض اليهود والمسيحيين ليس في أنهم زيفوا الكتاب المقدس بواسطة التحرير الانتقائي أو بواسطة التبديلات المتقلبة في النصوص، ولكن على حد تعبيره:

ماذا إذن سيقوله هؤلاء المعترضون [أي خصومه] عن كتاب العبرانيين، الذي هو تشبيه خالص منذ البداية إلى النهاية؟ وليس الأمر أنها قد زيفت، لأنَّه كيف يمكن تزييف مجموعة كاملة من الكتابات المقدسة شارك فيها أناس لا يحصون من بلاد نامية، وب CET مختلقة اختلاف اليهود والنصارى؟ وهم أناس، على أية حال يعادون بعضهم بعضاً.

إن موقف ابن سينا العطوف تجاه الكتب المقدسة المسيحية والعبرية موقف مذهل، ومع هذا لم يكن العطف من هذا النوع، غير معتاد بين الكتاب المسلمين، الذين كان من بينهم دانما، من المحدث عبد الله الدارمي، في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي إلى محمد عبده في القرن الثالث عشر الهجري / التاسع عشر الميلادي، مع أبي حامد الغزالى وابن خلدون فيما بينهما، أولئك الذين لم يكن لديهم شك قط في أصالة نصوص الكتاب المقدس، وأنَّه كانت توجد فيها فقط التغيرات المتغيرة دوماً في طرق تفسير معناها المجازى: وفي بعض الحالات يكون التفسير صحيحاً؛ وفي حالات أخرى يكون خاطئاً.

ومع هذا، يجب ألا نفترض أن ابن سينا كان عقلاً شاكراً : إذ يتفق الجميع على أنه كان مؤمناً صادقاً بالإيمان، حتى لو لم تكن أعماله تنسق دانماً مع معتقداته. ويقول البعض إن موته في سن صغيرة كان بسبب التجاوزات في حياته الخاصة. وفلسفته، مع هذا، دينية بشكل عجيب: وكون الإلهام النبوى قد رسم علمه الدينى الطبيعي أمر يمكن أن تستنبطه من بنائه المعرفي، كما أن الحدس الصوفى منتشر حتى في المراحل النهاية من الميتافيزيقاً عندَه. ويمكن أن يقال عنه إنه بذلك كل جهد ليعدل الأفلاطونية الجديدة بحيث توائم الإسلام، حتى إلى درجة التشوش حيثما كان الأمر يتعلق بنظريته عن خلود الروح، وهي نظرية تمسك بها من أجل التوفيق بين الفلسفة والمذهب القرآنى عن الشواب والعذاب في الحياة الآخرة.

ولقد أثرَ الدين في ابن سينا بطريقتين. من ناحية، أبرزَ الكثير من الصعوبات الفلسفية التي جاءيهما، مما أدى به إلى الخضوع للممارسات الموجهة باتجاه الخارج مثل الصلاة وحياة الجماعة في المجتمع المسلم. وفي الوقت نفسه، من ناحية أخرى، حمله على تعديل موقفه الفلسفى لكي يعدل ما كان يراه عقائد واسحة بذاتها في القرآن الكريم.

في الصراع بين الدين والفلسفة كان ابن سينا يميل إلى الفلسفة، ليس لأنه يستبعد القرآن، ولكن لأن التفسير الدقيق لمحات لغته المجازية يعتمد على التعليل الإنساني الماهر. فالحقيقة تبقى واحدة، ولكن يتم التعبير عنها بطرق مختلفة لكي تفوي بالمتطلبات الخاصة لجمهور كل من الطريقيتين بشكل منفصل، ومن هنا، تجهيز كل فريق لرحلته في الحياة. وهو يستخدم أكثر المواقف جسارة: إن حقيقة الوحي في أية حالة محددة يجب الحكم عليها باستخدامه المجاز واللغة التصورية. والتزعة التشبيهية كانت برهاناً على الصدق. هل كان يمكن التعبير عن المعرفة التي نزل بها الوحي صراحةً في شكل حقائق صريحة، أو في مصطلحات الرمزية غير المألوفة وغير المسبوقة؟ عندها سوف يكون ذلك، أكثر من أي شيء آخر، شهادة على زيفها وافتقارها إلى سلطة السما.

وهذا كله يفترض سلفاً أن الفيلسوف يمكن أن يحوز نفس المكانة العالية التي للنبي، وهو ما لا يعد مفاجأة بعد تعاليم الفارابي في هذا الموضوع.. إذ إن كلاً منهما يتلقى استئثاره من أعلى، ولكن النبي يتتفوق الفيلسوف لأنه يتلقى استئثاره بشكل طبيعي، على حين أن الفيلسوف يحصل على معادلها من خلال الرهد الفلسفـي - الصوفـي الروحي. ومع هذا، فبینما يكون النبي أجدر بالإيمان الشعبي لأن كلماته معدلة لتناسب الناس، فإن الفيلسوف، بسبب القدرة العقلية والتطبيق المستمر لنراية الحقيقة الدينية، أقدر من المؤمن البسيط على فهم المعنى الروحي الحقيقي للقرآن الكريم.

وهناك استنتاجان واضحان ودقيقان يبرزان في النهاية حسب اعتقادـي. لا يمكن أن يكون إنكارـ أن محاولة ابن سينا التي لانتظـير لها للجمع بين الدين والفلسـفة كانت صالحة بـحد ذاتـها، سواء كانت عقـائدـ الجوهرـية مقبـولة أو غير مقبـولة من وجـهةـ النظرـ الإـسلامـيـة أوـ المسيـحـيـة؛ إذ إن مجردـ السـلـطةـ الـخـارـجـيـةـ لـنـ تـؤـدـيـ بـالـرـجـلـ إـلـىـ أـنـ يـخـونـ نـفـسـهـ بـالـعـمـلـ ضـدـ حـكـمـهـ الأـفـضـلـ إـذـاـ تـقـبـلـ بـصـدـقـ كلـ ماـ رـأـهـ حـقـاـ فـيـ كـلـ لـحـظـةـ مـنـ عـمـرـهـ، مـهـتـدـيـاـ بـنـورـ دـاخـلـيـ منـ قـواـهـ الـعـقـلـيـةـ الـخـاصـةـ. إنـ هـذـاـ جـمـعـ بـيـنـ الـدـينـيـ وـالـفـلـسـفـيـ الـذـيـ كـانـ أـكـثـرـ الـمـلامـحـ أـصـالـةـ فـيـ تـفـكـيرـ ابنـ سـيناـ، وـالـعـامـلـ الرـئـيـسيـ فـيـ تـفـسـيرـ تـأـثـيرـهـ عـلـىـ فـلـسـفـةـ عـصـرـ النـهـضـةـ الـمـسـيـحـيـةـ فـيـ الـعـصـورـ الـوـسـطـيـ. وـالـيـومـ، فـإـنـ تـأـثـيرـهـ الـذـيـ ذـكـرـنـاهـ بـالـفـعـلـ، لـيـسـ محلـ شـكـ. وـهـوـ مـأـخـوذـ مـنـ حـقـيـقـةـ أـنـ فـلـسـفـةـ اـقـرـبـتـ أـكـثـرـ مـنـ أـيـ فـلـسـفـةـ أـخـرىـ، مـنـ نـظـامـ الـفـكـرـ الـمـسـيـحـيـ، قـدـمـتـ فـيـ الـوقـتـ نـفـسـهـ لـلـلـامـوتـ الـمـسـيـحـيـ مـوـقـعاـ أـفـضـلـ لـكـسـبـ الـمـصـدـاقـيـةـ فـيـ التـقـالـيدـ الـفـكـرـيـةـ الـعـقـلـاتـيـةـ.

أمل فى أن تكون أصالة فلسفة ابن سينا قد اتضحت بshell كاف، سوا، من حيث تجتمع الفلسفات السابقة، وأيضا فيما يتعلق بدمج الدين الموحى به والفلسفة التى أنجزها. وكان هناك تجديد أيضا فى جوانب أخرى عديدة فى نظامه الفلسفى، وفوق هذا وذاك إعادة التقرير بين الميتافيزيقا والصوفية. وحتى اليوم، لا تزال محاولته التوفيق بين الدين ومطالب الطبيع البشرية قابلة للتطبيق. ولا يمكن أن يكون هناك خلط بينه وبين فلسفات أخرى: فقد كانت فلسفته أصلية بشكل لا تخطئه العين.



## الفصل الرابع والعشرون البيروني وعلوم عصره

جورج صليبيا

جامعة كولومبيا

### نبذة عن حياته:

أبو الرihan محمد بن أحمد البيروني الخوارزمي، أكثر الكتاب الموسوعين تميزاً من بين العلماء المسلمين، ولد في خوارزم، في ٣ ذو الحجة سنة ٣٦٢ هـ / ٤ سبتمبر ٧٧٣ م<sup>(١)</sup>. وليس هناك اشتلاف مؤكّد لاسم "البيروني"، ولكن وفقاً لما يقوله ياقوت ففيه كلمة بلهجة محلية تطلق على الناس الذين كانوا يعيشون في إحدى الضواحي<sup>(٢)</sup>.

وتاريخ ميلاد البيروني ليس مؤكداً تماماً. والدليل الوحيد عليه ملاحظة ملحوظة يخطوّط يعطي التاريخ المذكور في الفقرة السابقة، وهناك عبارة للبيروني نفسه تعطى سنّه في الشهور العربية، يبدو أنها تتشابه مع ذلك التاريخ<sup>(٣)</sup>. وكتب الترجم العادلة لا تخصّص مساحة كبيرة له، وليس هناك كتاب منها يقدم لنا معلومات عن حياته الباكرة. وكل ما يمكننا أن نؤكّده عن تلك الفترة أنه كان قد درس مع شخص قريب من بلاط خوارزم شاه<sup>(٤)</sup> يحمل أيضاً أنه قدمه إلى هذا البلاط. وفيما بعد خدم قابوس بن شمس الدين (حكم ٤٣٦ - ٧١ هـ / ٩٧٧ - ٩٨١ م) ومن (٣٨٨ - ٤٠٣ هـ / ٩٨٨ - ١١٢ هـ) سيد جورجان الذي كرس له أول كتبه الكبيرة "الأثار الباقية من القرون الخالية" (انظر ما يلى)، في سنة ١٣١١ من الإسكندر (= سنة ١٠٠٠ ميلادية)<sup>(٥)</sup> وبعد اضطراب عنيف في الحياة السياسية في خوارزم، أخذ الخوارزمي أسيراً لدى ملك من وسط

(1) Biruni , al-Athar , in Sachau , Chronologie , xvi.

(2) ياقوت، إرشاد، تحقيق الرفاعي، القاهرة، ١٩٣٦ - ١٩٣٨ ، ج ١٧ ، ١٨٠ .

(3) Al-Athar , in Sachau , Chronologie , xxxxvi- xxxxviii.

(4) Ibid., 184.

(5) Ibid. , xxiv - xxv , 194.

آسيا هو محمود الغزنوی (حكم ۳۸۸ - ۴۲۱ هـ / ۹۹۸ - ۱۰۳۰ م) حوالي سنة ۴۰۷ هـ / ۱۰۱۶ م، ويبدو أن معرفة البيرونى بالتنجيم أنقذته من موت مؤكد<sup>(۱)</sup>. وفي رواية أخرى، كان المفروض أن يكون البيرونى ضيفاً مدعواً في بلاط محمود الغزنوی<sup>(۲)</sup> لكي ينال شرف المثول<sup>(۳)</sup> في هذا البلاط الجديد. ويقرر نظامي في "شهر مقالة" أن البيرونى كان شغوفاً بالذهب، لأنه كان قد سمع روايات عن هدايا الملك [أى محمود الغزنوی] وعطایاه السخية<sup>(۴)</sup> ويروصه منجماً صحب الملك محمود الغزنوی في حملته على الهند في أثناء ۴۲۱-۴۰۸ هـ / ۱۰۱۷-۱۰۳۰ م<sup>(۵)</sup>. وفي أثناء هذه الحملات لابد أن يكون البيرونى قد وجده الوقت الكافى للدراسة بعض اللغة السنسكريتية<sup>(۶)</sup> لكي يترجم النصوص الفلكية الهندية بمساعدة مترجم أو مفسر.

بعد وفاة محمود الغزنوی<sup>(۷)</sup> تأرجحت حظوظ البيرونى بشكل كبير. فقد خدم على التوالى ولدين من أولاد محمود الغزنوی، هما مسعود الذى كتب له كتاب "القانون السعودى" حتى سنة ۴۳۲ هـ / ۱۰۴۰ م، ومودود الذى كتب له كتابه عن الجراثيم حتى سنة ۴۴۱ هـ / ۱۰۴۹ م. وفي سنواته الأخيرة، ظهر أنه بلا راعٍ يرعاه، لأنه لم يكرس كتابه فى الأدوية لأحد، حسبما جرت عادته فى حالات أخرى<sup>(۸)</sup>.

ولكى نختتم هذه الصورة الأولية عن حياته، من المهم أن نلاحظ أن المعلومات التى جمعت من المصادر المتاحة لا تجيب بقدر كبير على الأسئلة الأولية المطروحة حول البيرونى. ونحن لا نعرف، مثلاً، شيئاً عن ظروف عائلته المباشرة. وإذا كان لنا أن نصدق روايته الخاصة عن حياته فى بيت من الشعر الساخر<sup>(۹)</sup>، يبدو أنه لم يكن يعرف الكثير عن نفسه. وعلى الرغم من الإشارات

(۱) ابن الأثير، الكامل، ج ۹، ۲۶۴، ۲۶۵؛ ياقوت، إرشاد، ۱۸۶.

(۲) Nizami Arudi Samarcandi , ed.E. G. Browne, Cambridge , 1921 , XI , 2,119.

(۳) Ibid.

(۴) ياقوت، إرشاد، ج ۱۷ ، ۱۸۶.

(۵) D.Pingree , " Al Biruni's knowledge of Sanskrit astronomical texts " in P. Chelkowski (ed.) , The Scholar and the Saint ,New York ,1975 ,72.

(۶) ابن الأثير، الكامل، ج ۹ ، ۳۹۸.

(۷) البيرونى، الصيدلة، ۱۵.

(۸) ياقوت، إرشاد، ج ۱۷ ، ۱۸۹.

الغامضة لصلة القرابة التي تجمعه مع أبي نصر المنصور بن علي بن عراق، فإننا لا نزال لا نعرف الكثير عن تعليم البيروني الباكر. كما أنه ليست لدينا أية معلومات إضافية عن قصيدة البيروني التي تحمل سيرته الذاتية التي حفظها ياقوت<sup>(١)</sup>، والتي تشير المزيد من الأسئلة بدلاً من أن تقدم الإجابات، لأنه يشير إلى رعاته في نظام تاريخي تابعي، حتى رعاية الملوك الغزنوين الثلاثة، دون ذكر مسعود بنتهم، على الرغم من أنه كرس كتابه الرئيسي في الفلك "القانون المسعودي" له. ومن ناحية أخرى، يذكر في القصيدة نفسها، الحاكم الساماني منصور الثاني بن نوح (حكم ٣٨٧ - ٩٩٧ هـ / ٩٩٩ م) الذي لم يكرس له أى كتاب على ما نعلم.

### مؤلفات البيروني

وفقاً لفهرست البيروني، والذي تم تأليفه في سنة ٤٢٧ هـ / ١٠٣٦ م<sup>(٢)</sup>، كانت مؤلفاته مجمعة على النحو التالي:

- ١ - حوالي ثمانية عشر كتاباً، تختلف في أطوالها، بدون عنوان، ولكن يمكن أن تصنف على أنها فلكية في طبيعتها، تصل إلى حوالي ٣٩٨٥ ورقة، كتبت أساساً لتكون شروحًا على مؤلفات سابقة.
- ٢ - والفتنة التالية، والتي تتكون من حوالي خمسة عشر كتاباً، بها على الأقل ٦٣٥ ورقة، هي خطوط الطول وخطوط العرض للمدن واتجاهها من واحدة لأخرى<sup>(٣)</sup> وأحد هذه الكتب "تحديد نهايات الأماكن لتصحيح مسافات المساكن" ، ولا يزال موجوداً ( انظر ما يلى )، تضم مائة صفحة. وفي النسخة المنشورة تغطي حوالي ثلاثة عشر صفحة مطبوعة من الحجم العادي.
- ٣ - ثمانية كتب، يصل عدد صفحاتها إلى ٢٣٠ ورقة، مصنفة على أنها حساب، وأربعة كتب مصنفة على أنها فلك رياضي وشعاعات وغمر، مجلملها ١٤٠ ورقة.

(١) نفسه، ١٨٧.

(٢) P. Kraus , Epitre de Beruni contenant le repertoire des ouvrages de Muhammad b.

Zakariyya al- Razi , Paris , 1936.

(٣) Ibid.32.

- ٤- فئة الأدوات واستخداماتها بينها خمسة كتب يصل عدد أوراقها إلى ١٤٠ ورقة.
- ٥- كتب تتناول التابع التاريخي، ولا تتضمن كتابه الكبير الذي سبق ذكره والمكرّس لقابوس بن وشمحير يصل إلى حوالي خمس مقالات مجموعها ٢٤٥ ورقة.
- ٦- خمس مقالات تشغّل مائة وثمانين ورقة على الأقل مكرّسة للشهب، وتلتها قائمة من اثني عشر كتاباً (٨٤٥ ورقة على الأقل) يمكن تجميعها بشكل فضفاض باعتبارها كتاباً في الرياضيات والأرصاد بمعنى علم الأرصاد الأرسطي.
- ٧- وعن التنجيم، كتب البيروني سبعة كتب؛ وأنهما يضم حوالي ٣٣٠ ورقة لا تزال موجودة. ويبلغ حجم الستة كتب الأخرى حوالي اثنين وستين ورقة. وهناك أربعة كتب منها موجودة سواه كلها أو جزئياً<sup>١١</sup>.
- ٨- يزعم البيروني أنه ترجم من الفارسية أساساً حوالي ثلث عشرة مقالة دوغا إشارة إلى موضوعاته المحددة أو طولها.
- ٩- وكتب البيروني عن العقائد ست مقالات يصل عدد أوراقها إلى ٧٢٥ ورقة. وكتابه عن الهند الذي لا يزال موجوداً يغطي سبعينات ورقة وهو ضمن هذه الفتنة.
- ١٠- وأخيراً يقرّ البيروني أنه كان قد فقد المسودات الأصلية لعدة كتب؛ وهو يتذكر فقط عناوين أربعة منها. أحدها عن "التنبيه على صناعة التمويه" كان للهجوم على التنجيم.
- أما الكتب التي ما زال العمل جارياً فيها فقد ضمت حوالي عشرة كتب؛ بعضها في نسخة ثانية، على حين بقيت كتب أخرى في مسودتها الأولى فقط. هذه الكتب التي لم ينته العمل بها تضمنت كتابه في الفلك "القانون المسعودي" المنشور الآن في ثلاثة مجلدات تضم حوالي ١٥٠٠ صفحة مطبوعة (انظر ما يلى).

وإذا ما أخذنا تقديراً محافظاً للغاية، قاتنا فقط على عدد الورقات التي ذكرها البيروني نفسه، وقورت بتلك التي لا تزال باقية والمطبوع منها، يبدو أنّ البيروني قد كتب أكثر من عشرين ألف صفحة مطبوعة من الحجم المتوسط سنة ١٠٣٦ هـ / ١٤٢٧ م. ولا يتضمن هذا التقدير اثنين

(1) GAS,VII , 189f.

من كتبه الكبرى، "الجماهر في معرفة الجوادر" ، وكتاب "الصيادة" ( الصيدلة ) ، اللذين أنتجهما بعد ذلك التاريخ. وعلى الجملة وصل عدد الكتب التي ألفها البيروني إلى ١٤٦ كتاباً: منها ستة وتسعون كتاباً مكرسة للفلك الرياضي أو الموضوعات المتعلقة به، على حين تراوحت الكتب الأخرى بين التتابع الزمني إلى الميكانيكا، وضمت علم الأدوية، والمعادن، والتاريخ الأولى، والأدب، والدين والفلسفة.

وما يلى تقييم مختصر لبعض مؤلفات البيروني الكبرى:

«الآثار الباقية عن القرون الحالية»: هذا النص فريد في العصور الوسطى: فهو يمزج المعلومات الفلكية الفنية عن مختلف الطوائف الدينية والأمم المعروفة آنذاك، فيما يتعلق بحفظهم الوقت وتقويمهم، مع التقاليد الأدبية والتاريخية لهذه الطوائف والأمم. وبعد ذلك تحديد وحدات الزمن الأساسية، اليوم، والشهر، والسنة. ويناقش البيروني في الفصلين الأول والثاني العصور التي يعرفها في الفصلين الثالث والرابع، ويضع قائمة على شكل جدول من بداية الزمن إلى زمانه، العصور التاريخية للملوك الآشوريين، والبابليين، والمقدونيين، والرومانيين، والمسيحيين - أي الرومان والمسيحيين بعد دقلديانوس، والفرس قبل الإسكندر، والأشكانيين - والفرس بعد الإسكندر، والساسانيين والخلفاء المسلمين. ثم يختتم هذا القسم بجدول مقارن بين عشر فترات، مرتبة في شكل مثلث، بداية بفترة الفيضاًن لتنتهي بفترة حكم المعتصم (حكم ٢٧٩ - ٨٩١ هـ / ٩٠١ م). وتحت كل فترة يقدم البيروني طبيعة الشهر والسنة المستخدمة في ذلك التقويم، ثم يقدم عدد الأيام التي تفصل بين هذه الفترة والفترات الأخرى جميعاً<sup>(١)</sup>. ويضع البيروني مع هذه القوائم موضوعة في جداول معلومات أخرى ذات طبيعة اجتماعية وسياسية.

وبقية الكتاب مكرسة بعد ذلك لمناقشة الاحتفالات الدينية، تبدأ بالدورات الفلكية، التي تعتمد عليها الكثير من الأعياد الدينية أولاً، وتنتهي بوصف منازل القمر المهمة جداً في التقويم القرمي عند المسلمين. والجماعات الدينية التي ترد أعيادها وعاداتها بالتفصيل في هذه الفصول (٩ - ٢٠) تتضمن الفرس، والصفد، والخوارزمية، واليهود، والمسيحيين الملكانيين، والنمساوية، والحرانيين، وعرب ما قبل الإسلام، والسلميين - وكلها يتم التعامل معها باعتبارها مجموعة من الأمم. ومع كل عيد يرد ذكره يطرح البيروني كل المعلومات التي كان قد جمعها عن عاداته، وأصوله، والتقاليد المتنوعة المرتبطة به. وفي التاسع من ذى الحجة، مثلاً، يحتفل المسلمون بوقفة

---

(1) Al- Athar , in Sachau , Chronologie , 137.

عرفات. وهو يسمى بهذا الاسم لأنه في ذلك اليوم يتعارف الناس على كل منهم الآخر في الوقت الذي يجتمعون لقضاء شعائر الحج، أو لأن آدم وحوا، تعرفا على كل منهما الآخر بعد طردهما من الجنة في المكان الذي يجتمع فيه الناس؛ أي عرفات<sup>(١)</sup> وينطبق الاشتقاء الشعبي على الأسماء الجغرافية، والتي تستخدم هنا بشفافية، في ظاهرة مشهودة جيداً، ويتصرف البيرونى ببساطة باعتباره ناقلاً لهذه الحكايات والعادات الشعبية. ومن ناحية أخرى، كان أكثر انتقاداً في تناوله للتقويم اليهودي (الفصلين السابع، والرابع عشر) وانتهى بانتاج أكثر رواية مصدقة عن الموضوع، لا يفوقها أي مصدر آخر في العصور الوسطى، بما في ذلك المصادر العربية نفسها.<sup>(٢)</sup>

وباختصار، كان كتاب البيرونى "الأثار الباقية" محاولة لتسجيل كل ما كان معروفاً من العادات المختلفة للأمم في العصور القديمة والعصور الوسطى، مع اهتمام خاص بتلك الطقوس والشعائر التي كانت قائمة على أساس المفاهيم والدورات الفلكية.

كتاب "الأسئلة والأجوبة":<sup>(٣)</sup> بدأ هذا النص مراسلات بين البيرونى وأبن سينا، ومن الواضح أنه بدأ من جانب البيرونى نفسه عندما أرسل عشرة أسئلة إلى ابن سينا تتعلق بكتاب أرسسطو De Caelo، وثمانية أسئلة أخرى تتناول الفلسفة الطبيعية بشكل أساسي. وفي رده يضع ابن سينا الأسئلة الأصلية ويقدم إجاباته على كل منها. ومن الواضح، أن البيرونى لم يقنع بهذه الإجابات وأرسل ثانية إلى ابن سينا مجموعة من الاعتراضات على إجاباته. ومن الواضح أن ابن سينا استاء من لغة البيرونى الخشنـة ولم يواصل الموضوع أكثر من ذلك. وبدلـاً من هذا أعطى اعتراضات البيرونى لواحد من تلاميذه اسمه المعصومى<sup>(٤)</sup> الذى قرأها بروح ساخرة وكتب ثانية إلى البيرونى ردًا يحمل إجابته الخشنـة.

(١) نفسه، وعن روايات أخرى عن المعنى الاشتقاء، حيث يفترض أن جبريل الملـك قد علم سيدنا إبراهيم اسم عرفات، انظر اليعقوبى، تاريخ اليعقوبى، بيروت، ١٩٦٠، جـ ١، ٢٧.

(٢) J. Obermann , Maimonines' Sanctification of the New Moon ,New Haven,1956,xliii f.

(٣) Nasr, S.H. and Mohaghegh ,M.(eds. ),Al-Biruni and Ibn Sina: al-Asilah wa-'l-ajwibah,: Tehran , 1974.

(٤) ظهير الدين أبو الحسن على البهقى، تاريخ حكماء الإسلام، تحقيق محمد كرد على، دمشق ١٩٤٦ ، ١٠٢-١٠٣ . ويجب ملاحظة أن « تاريخ حكماء الإسلام » عنوان بديل لـ « تسلية صوان الحكمة ». انظر ما يلى، هامش ٢٤.

هذه المراسلات كلها، التي لا بد أنها حدثت في مرحلة باكرة من حياة البيروني<sup>(١)</sup>، بقيت وطبعت سويا في كتيب واحد. ولكن، على الرغم من أن هذه المراسلات هي الأقل أهمية من حيث محتواها وإسهامها في شخصية البيروني الفكرية، فإنها تكشف حتى لكتاب الترجم في العصور الوسطى، وربما لمعاصري البيروني، عن افتقاره إلى القدرة على الجدل الفلسفى، إذ يقول ظهير الدين أبو الحسن على البیهقی، مثلا، في ترجمته للبيروني إنه اشتيدك أيضا في مجادلة مع ابن سينا على الرغم من أنه لم يكن موهوبا بشكل خاص في العقولات (أي الفلسفة). وكان يمكن لكل منها أن يتميز فقط فيما خلق له<sup>(٢)</sup>. وتكرر الحكم نفسه حرفيا من جانب الشهير زورى.<sup>(٣)</sup>

ولكن حتى لو كان حقا أن البيروني لم يكن موهوبا في الأمور الفلسفية، فقد عوض هذا بتمايزه في العلوم الرياضية. فعلى هذه الأرضية انتقم في النهاية لنفسه من ابن سينا عندما أشار إليه في كتابه "تحديد نهايات الأماكن" بالصطلاحات التالية: "رأيت مقالة عن تصحيح خط طول جورجان... كتبها أبو على... ابن سينا"<sup>(٤)</sup> وبعد أن فند محتويات هذه المقالة اختتم قوله: "على الرغم من أن أبي علي مشهور بذكائه وحسن فطنته، فإنه لا يغول عليه في مسألة تصحيح خبرة عملية"<sup>(٥)</sup>. ويستحضر البيروني في النص نفسه قائلا:

"على كل حال، لا يمكن الاعتماد على أبي على، وعلى الأقل لم يكن له أن يخلط بين أرقام ارتفاعات النجوم في طريقته المعقّدة للغاية في حساب خط الطول، أو كان عليه أن يتبنى لحساباته منهجا لا يعتمد على الملاحظة من نجوم ثابتة قام بها مراقبون سابقون. وافتراض، إذا ما ثارت الاعتراضات على هذه الطريقة أن يلقي اللوم بشأنها على الآخرين"<sup>(٦)</sup>.

وبعد أكثر من عشر سنوات، عندما كتب البيروني كتابه "القانون المعتصدى"، كان ما زال

(١) لا بد أنها كتبت قبل سنة ١٠٣٩هـ / ١٧٥٠م، وهو تاريخ تأليف كتاب التاريخ لأنه ذكره؛ انظر كتاب الآثار الباقية.

(٢) تسمة صوان الحكمة، لاهور، ١٩٣٥، ٦٢-٦٣.

(٣) تاريخ، ج ٢، حيدرآباد، ١٩٧٦، ٨٦.

(٤) The Determination of the Coordinates of Cities , trans. J.Ali , Beirut , 1967 , 166.

(٥) Ibid. , 167-168.

(٦) Ibid. 209.

يتهكم على ابن سينا " قال أبو على بن سينا إنه حقق موقع جرجان على خط الطول نتيجة عمله هناك، واعتبر حساب جيش [أحمد بن عبد الله جيش الموزري] عن موقع بغداد على خط الطول يحل محل أحدهما (أي الملاحظتين المطلوبتين للكسوف) . هذه الطريقة، مع أنها صحيحة نظرياً، لا يمكن تحقيقها في الواقع" <sup>(١)</sup> .

كتاب " تحديد نهايات الأماكن لتصحيح مسافات المساكن " : تم طباعة هذا النص على أساس مخطوط تم كتابته في ٢٣ رجب ٤١٦ هـ / ١٩ سبتمبر ١٠٢٥ م، ومن ثم لا بد أن يكون الكتاب نفسه قد تم تأليفه في وقت ما بين ٤٠٨ هـ / ١٠١٧ م السنة التي جاء فيها البيرونى إلى غزنة، وسنة ٤١٦ هـ / ١٠٢٥ م عندما تم نسخ المخطوط الكامل. ولكن بما أن النص يحكي عن عدة ملاحظات أخذت في غزنة، يرجع تاريخ بعضها إلى سنة ١٩٠ هـ / ٤١٠ م، يمكننا أن نفترض أن التأليف كان أقرب إلى سنة ٤١٦ هـ / ١٠٢٥ م. ويصف البيرونى الأسباب التي دعته إلى كتابة هذا الكتاب:

قال إن غرضه الخاص، على كل حال، أن يحسب هذه المعلومات عن مدينة غزنة، عاصمة مملكة الشرق، لأنه بوصفه وافداً جديداً اعتبرها بالحساب البشري وطنه؛ مع أن كل الحساب الحقيقي، في الواقع، يحسبه الله وحده سبحانه وتعالى، وقال إنه في غزنة مادام قادراً على فعل هذا فإنه سوف يتاجر على القيام بالملاحظات والبحث العلمي عن ذلك الذي يشغل باله بصورة مستمرة، أي، حساب الاتجاه الصحيح للقبلة <sup>(٢)</sup> .

كان تحديد اتجاه القبلة لغزنة، وهي مشكلة رياضية صعبة بحد ذاتها نوعاً ما، وتنطوى على استخدام حساب المثلثات الكروي المتقدم، <sup>(٣)</sup> منح البيرونى الفرصة ليجادل مدافعاً عن فائدة الفلك الرياضي. فبدون الجغرافيا الرياضية، يستحيل تحديد القبلة، والتي هي فرض ديني لازم للصلوة بحد ذاتها. وعلى الرغم من أن هذه المجادلة تبدو وكأنها تبرير عن العلوم الرياضية، فإنها ذات أهمية حاسمة لمكانة العلوم العقلية بما فيها الرياضيات والفلك في مواجهة العلوم الدينية.

(١) 508 - 9.

(٢) تحديد، ٣٢.

(٣) El<sup>2</sup>, " Kibla ".

ويرجو البيروني قارئه ألا يكون " متعصباً متطرفاً يسمى كل واحد ينتهي اسمه بحرف السين رافضاً للإسلام ومملحداً " (وهي إشارة إلى المشاهير من غير العرب مثل جالينوس، وبطليموس، وأرسطو طاليس<sup>(١)</sup>) على الرغم من الحقيقة القائلة إن بعض نظريات أرسطو وعتقداته ضد عقائد الإسلام<sup>(٢)</sup>). بيد أنه لا ينبغي لذلك أن يؤدي إلى رفض المنطق لأنه مثل النحو بشكل عام<sup>(٣)</sup>.

وبطبيعة الحال، كان قبول المنطق باعتباره أداة مثل النحو، والرياضيات، والفلك، باعتبارها علوماً مفيدة، تتيح لنا أن نستجيب " للحاجة الكبيرة إلى تحديد اتجاه القبلة لكي نقيم الصلاة التي هي ركن من أركان الإسلام كما أنها قطبه<sup>(٤)</sup>. وإذا لم يكن تحقيق المسافات بين المدن، ووضع خريطة للعالم المskون، بحيث تصبح الواقع النسبي للمدن معلومة ( وهو موضوع الكتاب ) يخدم أيها من حاجاتنا باستثناء الحاجة إلى تصحيح اتجاه القبلة، فإننا يجب أن نولي كل اهتمامنا وطاقتنا لذلك التحقيق<sup>(٥)</sup>.

وبقية المقدمة مكرسة للأسئلة عن الفلسفة الطبيعية المتعلقة بالخلق وتكون العالم المأهول. وفي غمار مناقشة هذه الأسئلة يفهم المرء مكانة مثل هذا البحث في زمن البيروني. فالنظريات الجيولوجية الجارية، مثلاً، قمت مراجعتها لشرح وجود الحفريات في أجزاء من العالم المskون يبدو أنها لم تكن قط قربة من البحر. والكتب الأخرى المفقودة التي كانت تتناول موضوعات جيولوجية مشابهة، مثل كتاب ابن العميد<sup>(٦)</sup> / ٩٧٠ م<sup>(٧)</sup> " في بناء المدن " ، والذي كان سيبقى مجھولاً لو لم يكن من أجل هذا البحث عن البيروني.

إلى جانب المناهج المتعددة لتعيين القبلة التي نوقشت في هذا الكتاب، كرس البيروني أيضاً أقساماً كبيرة لمشكلات أخرى متعلقة بالموضوع ذات طبيعة عملية، مثل حساب خطوط زوال الشمس، أو خطوط السمت المحلية، والمسافات بين المدن، وطرق الرصد... إلخ.

(١) تحديد، ٦.

(٢) نفسه.

(٣) نفسه.

(٤) نفسه، ١٢.

(٥) نفسه، ١٣.

(٦) ابن خلكان، وفيات، ج ٥، ١٠٣، وما بعدها.

كتاب "إفراد المقال في أمر الظلل": كما في كتاب "تحديد نهايات الأماكن"، يحاول البيرونى، هنا أيضاً، أن ينوه في التمييز بين العلوم الرياضية والفلسفة. ويجادل بأنه لا يمكن فهم العالم من دون اللجوء إلى الحساب والهندسة. وأي واحد ينكر ذلك لا يختلف فقط عن جمهورة العامة، ولكنه جاهل أيضاً بما يطعن الدين بحث أنه قد يؤديه<sup>(1)</sup>.

وفي جزء تمهيدي طويل، يفحص البيرونى استخدامات الكلمة "ظل" من جميع الجوانب، مع العلاقات الفلكية في ذهنه، ثم يختتم بتحديد اثنين من وظائف الظل، وهما الماس أو ظل الزاوية، وظل التمام (الفصلان ١٠-٩). وبعد ذلك يناقش العلاقات الناشئة بين هذه الوظائف ووظائف علم حساب المثلثات الأخير بشكل مطول (الفصلان ١٢-١١) ثم يتبع ذلك مناقح عملية حساب وظائف الظل (الفصلان ١٧-١٣). والتطبيق المباشر على الأمور الدينية تتم متابعته بقوة في التحديد الأول للعلاقة بين قياسات الظل وحساب السمت المحلي، ثم يخبر بالوقت الذي يؤدي إلى تحديد مواقع الصلاة ومؤشراتها بنحويات على الأدوات الفلكية (الفصلان ٢٥-٢٦). هذه المنحويات هي المعادل لاستخدامنا المعاصر للرسم البياني لتقديم الوظائف الرياضية. والفصل السابع والعشرون مكرّس لدراسة مزايا استخدام وظائف حساب المثلثات وفقاً لنظرية ميلوس في العمليات الحسابية. والفصل ٢٨-٣٠ تختتم المناقشة بتجميع كل المواد المتفرقة التي تتعلق بالظلل سوياً.

وعلى الرغم من أن غرض البيرونى كان أن يحدد، بالمصطلحات الرياضية، مواقع الصلاة، ومن ثم يضع الرياضيات في خدمة الدين، فإنه يمكن اعتبار المقالة نصاً مستقلاً عن حساب المثلثات. ولا ينبغي أن نندهش من هذا لأنها من الناحية التاريخية، كانت وظائف علم حساب المثلثات مستمدّة مباشرةً من دراسة أدوات الظل وأجهزة قياس الوقت. ولا تزال الكلمة العربية المستخدمة في هذا المجال هي كلمة "الظل".

كتاب "استيعاب الوجوه الممكنة في صناعة الأسطرلاب": على الرغم من أن هذا النص موجود في عدة نسخ مخطوطة، وفي عدة مكتبات، حول العالم، فإن الباحثين المحدثين لم يدرسوا حتى الآن مع أهميته في تاريخ الفلك عموماً، ودراسة الأدوات الفلكية بشكل خاص. وهو لا يقوم فقط بمسح كل أنواع الأسطرلاب المعروفة للبيرونى، وهي مجموعة أصلية من التطورات الفنية

---

(1) إفراد.

في هذه الآلة حتى القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى، ولكنه أيضا يتضمن مناقشة طويلة للابتكارات التى اشتهرت بسببها أسطرلابات متنوعة، وكذلك الأسس النظرية التى بنيت على أساسها، وبينما يناقش أسطرلاب الزورقى المنسوب إلى أبي سعيد أحمد بن محمد السيجي، مثلا، يقول البيرونى ما معناه:

"رأيت أسطرلابات بسيطة - لم تكن تحتوى على أقسام شمالية أو جنوبية - صنعها أبو سعيد السيجي وتسمى الزورقى. وقد أعجبتني كثيرا، لأنه كان قد اخترعها باستخدام نظرية مستقلة، يأخذ بها بعض الناس، تقرر أن الحركة الكونية الظاهرة ترجع إلى الأرض وليس إلى السموات. واعتقد تماما أن مثل هذه الحركة يصعب التيقن منها وتحليلها، ولا يجب أن تشغله أولئك الذين يعتمدون على الخطوط الهندسية أي المهندسين والفلكيين، لأنها لا تنقص من مهنتهم بأى حال. والفلسفه الطبيعيون، على أية حال، هم المسؤولون عن تحليل مثل هذه المشكلات والقواعد."<sup>(١)</sup>.

وحقيقة أن بعض الناس، ومنهم السيجي، لم يكونوا يعتقدون حقا أن الأرض تتحرك على محورها، بعكس ما يبدو وعلى عكس مذاهب بطليموس، تتأكد أكثر بواسطة إشارة أخرى من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى تقرر: "وفقا للمهندسين، الأرض مستمرة في حركة دائرية دائمة، وما يبدو حركة للسماء إنما هو في حقيقته بسبب حركة الأرض وليس بسبب حركة النجوم."<sup>(٢)</sup>.

كتاب "التفهيم لأوائل صناعة التنجيم" : هذا النص الذى كتبه حوالي سنة ٤٢٠ هـ / ١٠٢٩ م، أشمل موسوعة عن التنجيم بقيةت من العصور الوسطى. وقد كتبت على شكل السؤال والجواب من امرأة تسمى ريحانة بنت الحسن، ولا يعرف عنها شيء آخر، ويبدا الكتاب بقسم طوبيل عن الهندسة والحساب والفلك وأسطرلاب واستخداماته باعتباره أداة للرصد، وهنا فقط يخصص القسم الثالث والأخير من الكتاب للتنجيم.

---

(1) British Library , MS Or. 5593 , fols. 40v- 41r.

(2) أحمد بن حمدان الحراني، كتاب جامع الفنون، المكتبة البريطانية .MS Or.6299, fol.64v

٥٠

وَلِمَنْ سَارَتِ الْكُوكَبُونَ إِلَيْهِ لَوْلَا شَاءَ فَكَمْ مَا هُدِيَ

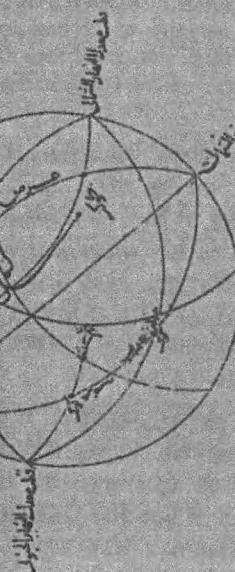
عَوْنَانِيَّةُ الْأَرْضِ بِرَبِّيَّةِ الْمَجْمَعِ وَالْمَرْفُوِّيَّةِ

مَهْمَّاتِ الْبَرِّيَّةِ كَمْ مَا هُدِيَ

عَوْنَانِيَّةُ الْأَرْضِ بِرَبِّيَّةِ الْمَجْمَعِ وَالْمَرْفُوِّيَّةِ

مَلِكِنَ الْكَوْكَبِ الْمَوْرِقِ الْمَوْلَى الْمَوْلَى الْمَنْهَاجِ الْمَنْهَاجِ

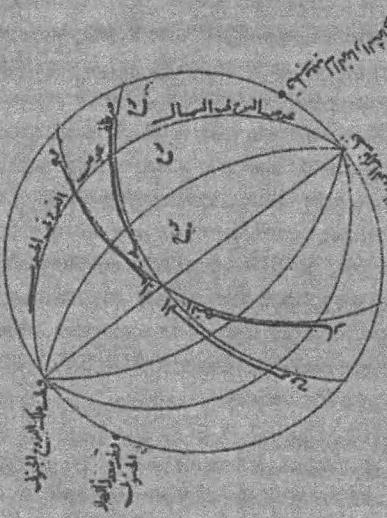
لِكَوْكَبِ الْمَنْهَاجِ الْمَنْهَاجِ



٥١

الْمَنْهَاجُ يَلْتَهِي إِلَيْهِ الْكَوْكَبُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ  
لَكَمْ مَا تَلَهِيَّهُ الْمَوْرِقُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ  
مَعْلَمَهُ الْمَنْهَاجِ يَعْلَمُهُ الْمَوْرِقُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ  
الْمَكْرُومُ يَشَاهِدُهُ الْمَوْرِقُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ  
وَلَمْ يَرُدْهُ الْمَوْرِقُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ  
لَكَمْ مَا تَلَهِيَّهُ الْمَنْهَاجُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ

٦٣



٥٢

سَالِيَّةُ الْكَوْكَبِ الْمَوْرِقِ الْمَوْلَى الْمَنْهَاجِ

الْمَنْهَاجُ يَلْتَهِي إِلَيْهِ الْكَوْكَبُ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ

مَهْمَّاتِ الْبَرِّيَّةِ كَمْ مَا نَسِيَ زَوْلَهُ

عَوْنَانِيَّةُ الْأَرْضِ بِرَبِّيَّةِ الْمَجْمَعِ وَالْمَرْفُوِّيَّةِ

- ١٠ - رسوم من مخطوط يرجع إلى القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي لكتاب «التفهيم لأوائل صناعة النجيم» للبيرونى فيه إجابة المؤلف عن الأسئلة «ما الميل وما عرض الكواكب ؟ وما درجة الكوكب ذي العرض ؟

بسبب هذه الموسوعة، وسبب عمل البيرونى منجماً، ثارت التساؤلات حول اعتقاده فى التنجيم عدة مرات. ووفقاً لإدوارد ساشاو Edward Sachau، المحرر والمت禄م الذى ترجم كتاب البيرونى "تحقيق ما للهند من مقوله مقبولة في العقل ومرذولة" سيكون من الصعب فهم لماذا كان على البيرونى أن يضى كل هذا الوقت والجهد الجم في دراسة التنجيم اليونانى والهندى إذا لم يكن يعتقد في حقيقة هذا الشىء. وزعم ساشاو أن البيرونى "بقي مرتبطاً بفلاهيم التنجيم اليونانى"<sup>(١)</sup> بيد أن المحرر والشارح على النسخة الفارسية على كتاب التفہیم للپیرونی همانی J.Humai<sup>(٢)</sup> يعتقد أن البيرونى لم يسبغ المصداقية على أعمال المنجمين.

والسبب في أن هذه الآراء التي تتعلق بمعتقدات البيرونى تبدو متضاربة على هذا النحو هو أنه على الرغم من أن البيرونى نفسه لابد وأن يكون قد عمل منجماً محترفاً<sup>(٣)</sup>، فقد كتب مع هذا كتاباً هاجم فيها التنجيم بشكل خاص. هذا العنوان لكتاب واحد ذكره البيرونى نفسه في كتابه "الفهرست" وكتاب "الأثار الباقية"، ولكن الكتاب مفقود لسوء الحظ. وعلاوة على ذلك يمكن للمرء أن يجمع ما يكفى من آراء البيرونى المبعثرة خلال كتبه كلها لتدعم التأكيد على أنه كان "يدرس الموضوع... لكن يكون قادرًا على تحذير الرجل العاقل بالابتعاد عنه"<sup>(٤)</sup> والعبرة نفسها ولكن مع تغيير طفيف قالها البيرونى نفسه: "إنتي أذكر هذا لكي أحمى القارئ من وهم التنجيم"<sup>(٥)</sup> وفيما بعد يقول في الكتاب نفسه "نحن لا نعمل في هذا الفن [التنجيم] سوى لإرشاد أولئك الذين سألوا عنه إلى الطريق القويم".<sup>(٦)</sup>

في هذه المرحلة عندما لم يكن قد تم بعد مسح التنجيم الإسلامي بشكل كامل، من الصعب القول ما إذا كان البيرونى يهاجم التنجيم الرياضى، وهو موضوع عالجه بالفعل بتطوير كبير

(1) Tahqiq , xxvi.

(2) Tehran , 1940.

(3) Samarqandi ,Chahar Maqalah.

(4) E.S. Kennedy , "The World – year concept in Islamic astrology" , Journal of the American Oriental Society , LXXXIII , 1963 ,23-43 ; E.S. Kennedy et al. , Studies in the Islamic Exsact Sciences , Beirut , 1983 ,351-71.

(5) القانون المسعودي ، ١٤٩٩.

(6) نفسه ، ١٤٧٩.

في عدة كتب، أو التنجيم الشعبي الذي كان أكثر قليلاً من عبارات مذهبية بدون أي اهتمام رياضي. وعندما درس البيروني مشكلة "إسقاط الأشعة" أو "مساواة المنازل" أو "مرور أحد الكواكب" وطور التعريفات الرياضية والحلول لهذه المشكلات في أكثر مصطلحات علم حساب المثلثات الدائري تقدماً، هل كان يعتقد في تأثير "المنازل" على "الأشعة" أو "المرور"؟ إن صمته المطبق فيما يخص اعتقاده في مثل هذه الأمور وإشاراته المستمرة إلى منجمين آخرين عندما يقيم هذه المشكلات بقوله "حسبما يقولون"، تقدّم كاتب هذه السطور إلى الشك في أن البيروني ربما كان يعتقد، مثل أي واحد آخر في العصور الوسطى كان قدقرأ أرسطو وبطليموس بعناية، أن الكواكب لها بالفعل تأثير على البنية المادية للوجود البشري على الأرض، ولكنه هو نفسه تعامل مع الموضوع أساساً لأنّه كان مرتبطاً بتناول رياضي متقدم، يبدو أنه في حد ذاته قد ينكر البيروني. والنقطة التي تناول بها التنجيم بصفة عامة باعتباره "فن أحكام النجوم"<sup>(١)</sup> ربما تعطي القارئ نكهة طرقته في التفكير:

"لقد آن الأوان لأن نذكر الموضوعات التي تم التعبير عنها في صناعة أحكام النجوم، لأن معظم أولئك الذين يسألون إنما هم في الحقيقة يبحثون عنها في أسلتهم، ويسبّب أنه، بحسب الأغلبية من الناس، ثمرة العلوم الرياضية، على الرغم من الحقيقة القائلة أن إيماناً بهذه الشرة والصناعة يمكن مقارنتها بصناعة أقل شأناً".<sup>(٢)</sup>

كتاب «تمهيد المستقر لتحقيق معنى المر» هذا النص مثال جيد على المنهج الذي يتناول به البيروني موضوعات التنجيم. وهو يأخذ مفهوماً واحداً، وفي هذه الحالة مفهوم المر، ويقرر ما كان المنجمون يظلون أنه من صناعتهم<sup>(٣)</sup>، ويعطى مسحاً تفصيلياً للاستخدام العام للمصطلحات، ثم يحدد المر بالمصطلحات الرياضية، ويربط دائماً بينها وبين المفاهيم التنجيمية التي كان قد حددتها من قبل. وبعد أن يفحص كل المعلومات الخاصة التي كان قد جمعها عن المفهوم المحدد، يعطي عدة مناهج من لدنه لحل المشكلة أو يزيد من دقة التعريفات. وفي كل حالة يقدم توليفة من كل المناهج التي عرفها من أسلافه الذين تناولوا المشكلة نفسها، ولكن بصفة أساسية لكي

(١) تمهيد، ٢١٠.

(٢) نفسه.

(٣) تمهيد، ١.

ينتقد هذه المناهج ويدعم مناهجه. وفي مثل هذا المسح التاريخي، يعمل البيروني على أن يحفظ لنا في شكل أو آخر على الأقل بعض محتويات الكتب السابقة التي يفترض الآن أنها مفقودة.

كتاب «تحقيق ما للهند من مقوله مقبولة في العقل أو مرذولة»: بينما كان البيروني في صحبة محمود الغزنوبي، في أثناء غزوات الأخير في الهند، من سنة ٤٠٨ هـ / ١٠١٧ م إلى ٤٢١ هـ / ١٠٣٠ م، يبدو أنه جاوز دوره بوصفه منجم الحملة. ومن الواضح أنه كان لديه من الوقت لكي يتعلم السنسكريتية على الأقل، ويجمع مجموعة من المترجمين، ويدرس عدة ملامع من الحياة الهندية في ذلك الوقت. ونعرف أيضاً أنه رتب لترجمة بعض الكتب السنسكريتية إلى اللغة العربية. ولكن في أثناء تلك السنوات لابد أنه كتب بعض الملاحظات عن الهند، كانت مفيدة عندما قرر أن يضعها سوياً في شكل كتاب، بعد وفاة حاميه الأصلي محمود الغزنوبي. والت نتيجة مخطوط من ٧٠٠ ورقة، حسبيما وصفه في الفهرست الذي وضعه.

ويقول البيروني: «ليس الكتاب كتاب حجج وجدل حتى أستعمل فيه بابراط حجج الخصوم ومناقضة الرائق منهم عن الحق، وإنما هو كتاب حكاية فأورد كلام الهند على وجهه وأضيف إليه ما لليونانيين من مثله لتعريف المقاربة بينهم، فإن فلاسفتهم وإن تحرروا التحقيق فإنهم لم يخرجوا فيما اتصل بعوامهم من رموز تحلتهم ومواضعات ناموسهم<sup>(١)</sup> فهو كتاب حقائق عن الهندوس عموماً: معتقداتهم، وعاداتهم الاجتماعية، وقوانينهم، وديانتهم، وأدبهم ونحوهم، وتنجيمهم وفلكلورهم، وباختصار كل شيء عن الحياة الهندية كما لاحظها. وبطبيعة الحال، لقيت الموضوعات التي كانت تهم البيروني شخصياً الشطر الأكبر من اهتمامه، سواه، كانت فلكية أو تاريخية أو تتعلق بالأرصاد أو كانت جغرافية.

ولذا تنزل روایته عن الهند إلى مجرد حكايات وقصص، خطط البيروني من البداية تخفيط قارئ مسلم العقلية. وهو يقارن الروايات الهندية، حيثما كان البيروني يشعر بأن ذلك ممكن، باليونانيين، والصوفية والعقائد المسيحية "للمقارنة بينهم"<sup>(٢)</sup>. وباختصار، عمل البيروني على أن يكتب تقريراً أنشروبيولوجياً مقارناً عن الحياة الهندية حوالي عام ٤٢١ هـ / ١٠٣٠ م، يظل واحداً من أكثر التقارير لدينا دقةً عن المجتمع الهندي<sup>(٣)</sup>.

---

(1) Sachau , Alberuni's India , 7.

(2) Ibid.

(3) Tahqiq ma-il-L-Hind , ed. A. Embree , New York ,1971 ,v.

ومثل كتابات أخرى له، فإن هذا الكتاب أيضاً كنز من المعلومات عن آراء البيروني عن مجتمعه في علاقته بالهند. ونقده للترجمات العربية الأولى للمصادر السنسكريتية، والشعوبات التي يواجهها المرء، عادة عندما يدرس ثقافة أخرى، أكثر من مرأة تعكس مجتمع البيروني أكثر مما تعكس مجتمع الهند. ولكن نصل إلى قاع تقييم البيروني لأي من الحضارات على المرء، أن ينسج من خلال فهم ما بين سطور كتابه كله، ليكون منتبها دانما إلى الملاحظات المنتشرة عفرياً كما لو كانت قد ذكرت ببساطة دونما رابط. مثل هذا التقييم يقع خارج نطاق الدراسة الحالية.

كتاب « غرة الزيجات »: هذا مجرد أحد الكتب السنسكريتية التي يبدو أن البيروني قد رتب لترجمتها إلى اللغة العربية. وعلى أساس هذا النص، الذي يبدو واضحاً أنه قد ترجم حوالي سنة ٤١٧ هـ / ١٠٢٦ مـ، اقتصر كل من المحقق الأصلي للترجمة وديفيد بينجري، والذي كان قد درسه في وقت قريب، بأن البيروني لم يكن له خبرة المعرفة المباشرة بالمصادر الفلكية السنسكريتية. والحقيقة، أنه بات من المشكوك فيه ما إذا كان هو نفسه قد ترجم أيها من هذه المصادر. بل إن بينجري يقترح أن دور البيروني في إنتاج « غرة الزيجات » كان دور الراعي، والمحقق، والشارح لجهد واحد غير كف، <sup>(١)</sup>.

كتاب « القانون المسعودي »: هذا كتاب البيروني الكبير في الفلك. وفيه يجلب المعرفة الفلكية حتى الجزء الباكر من القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي، ويضيف بعض المعلومات من عنده. والنص مكتوب في إحدى عشرة مقالة متوازية، بقدر أو بأخر، محتويات الزيج الإسلامي العادي ( كتاب إرشادي في الفلك )، بيد أنه يحوى مناقشات إضافية ذات طبيعة نظرية من النمط الذي نجده في كتاب الماجستي بطليموس. وفي هذا الكتاب، على سبيل المثال، يجد المرء البيروني يضمن ملاحظاته الخاصة مع ملاحظات سابقه لكنه يحسب مقاييس جديدة للجداول الكوكبية <sup>(٢)</sup> وهنا أيضاً نجد أن أرضية نظرية جديدة تمت تقطيعتها للمرة الأولى كما في حالة حساب حركة الأوج الشمسي، مثلاً، ويستنتج أن النتيجة التي تم التوصل إليها كانت، أولاً مناقضة لافتراض بطليموس، وكانت، ثانياً، أن الحركة كانت متمايزه عن حركة مبادرة الاعتدالين كما كان الفلكيون المسلمين اللاحقون يظنون <sup>(٣)</sup>.

(1) Pingree , " Al- Biruni 's knoweldge of Sanskrit ", 69.

(2) E.S. Kennedy , " Al- Biruni's Masudic Canon ", Al Abhath , xxiv , 1971, 77.

(3) W. Harmer and M. Schramm , " Al- Biruni and the theory of the solar apogee: an example of originality in Arabic science " , in A.C. Crombi (ed.) , Scientific Change , London. 1963, 206 -18, esp.216.

ويحتوى هذا النص أيضاً مفاهيم رياضية وأساليب حسابية جديدة. ففيه مثلاً يحلل البيرونى الحركة اللحظية والتصاعد فى مصطلحات يمكن فهمها على أفضل وجه لو افترضنا أنه كانت لديه "وظائف رياضية" فى ذهنه<sup>(١)</sup>. وبالمثل فإن قوانين التساوى الكوكبية تم تعديلها بطريقة تسهل استخدامها باستبعاد القيم السلبية فى هذه المداول، كلما أمكن، وبهذا يتم تخفيض الحسابات إلى إضافات بسيطة<sup>(٢)</sup>.

ومن سوء الحظ أن هذا الكتاب لم يلق بعد الاهتمام الذى يستحقه من المؤرخين المحدثين المستغلين بتاريخ العلم، لأنه ليس واعداً فقط بأنّ ذا قيمة كبيرة بالنسبة لمؤرخى علم الفلك الإسلامي، وإنما يعدّ بأن يزيد من معرفتنا بتاريخ حساب المثلثات، وتغيير أفكارنا المسلم بها عن التاريخ العام للرياضيات كذلك.<sup>(٣)</sup>

كتاب «الجماهر في معرفة الجواهر»: هذا النص مقسم إلى مقدمة طويلة ومقالات: تتناول الأولى الأحجار الكريمة والمعادن، والثانية تتناول المعادن. وفي المقدمة يناقش البيرونى الأحجار الكريمة والمعادن عموماً وأدوارها الاجتماعية، والاقتصادية والسياسية، ومن ثم تنتفع نظرية عن الحكومة والأخلاق. وفي تقريره للغرض من هذا الكتاب يقول إن مثل هذه الدراسات يجب أن تساعد الحكم على التمييز، من بين أشياء أخرى، بين الحقيقى والزائف، لأنه:

" لا يوجد شيء حقيقى في يدي رجل عادل بدون وجود شيء زائف في يدي رجل فاسد، يحاول تبرير الزائف على أنه حقيقي، ومن مثل هذا الشخص، والناس الذين على شاكلته، تبرز الحاجة بالنسبة لأولئك الذين في سدة الحكم أن يعنوا بذلك بقوانين الحكم ليكونوا جديرين باسم الخليفة على خلق الله، واسم ظله على الأرض. ويجب أن يستعدوا، بعونه تعالى، للمساواة بين خلق الله، الرفيع منهم والوضيع؛ والأعيان والمستضعفين، وسوف يثبت الله فقط أولئك الذين ينبعون في فعل هذا ".<sup>(٤)</sup>

(1) Ibid. 215.

(2) Kennedy, "Al- Biruni's Masudic Canon", 69, 70, 74.

(3) عن كتاب البيرونى «مقاييس الهيئة» انظر ما سبق، الفصل الحادى عشر.  
ـ (٤) الجماهر، ٨.

أما بالنسبة للمال نفسه، سواء كان من الذهب أو الفضة، فيذكر البيروني أن قيمته في الحقيقة عرف اعتبراطي بين الناس، لأنه ليس به شيء في جوهره يميزه مدخلاً أو قدحاً؛ وأي شيء لا يسمى في عيش الإنسان وحفظ نوعه، أو يسمى في كسانه ودفعه عن نفسه ضد الرجال الآخرين، أو لساندته في طرد الشر، لا يستحق المديح لذاته، ولكنه يكون هكذا بالعرف<sup>(١)</sup>.

وتبدأ المقالة عن الأحجار الكريمة بالفتنة المعمرة "الياقوت"، وتناقش الأحجار المختلفة المعروفة في هذه الفتنة، وقيمها الاجتماعية والاقتصادية، والأحجار شبه الكريمة، والحكايات المتعلقة بها واستخدامها بواسطة مختلف الحكام، وألوانها، وخصائصها المادية، وزمان ومكان الحصول عليها (كما هو الحال في الآلى)، والأسماء، والأوصاف التي وضعها كتاب المعاجم والقاموسات والجوهرية، وقيمها في مختلف الأوقات والأماكن، وينتهي بمناقشة الرجال ومنتجاته الجانبيّة. وفي هذه المناقشة يعطي البيروني أيضاً أوصاف طرق التجهيز، إذا ما كان الحجر اصطناعياً مثل الزجاج، وخصائصه الطبيعية، إذا كانت له مثل هذه الخصائص، والأساطير التي رويت عنها والتي لا يعطيها هو نفسه الكثير من المصداقية – كما في حالة قصص الطسلمات التي تخص الأحجار الكريمة لعطارد بن محمد الحاسب (القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي)<sup>(٢)</sup>

والمقالة الثانية تبدأ بمناقشة المعادن بشكل عام، فقط لأن "الطبعيين" قد قرروا أن الكريبت أبو الأجسام القابلة للنوبان، على حين أن الزئبق أنها، ويفعل النار ترجع كلها إلى الزئبق المرتج<sup>(٣)</sup> ولكن المعدن ذا القيمة الاجتماعية والاقتصادية كان من الواضح أنه الذهب، وهو ما يتناوله بعد ذلك. وبعد أن يناقش الذهب في سياقه اللغوي، يعطي البيروني كل ما يعرفه من حكايات عن الذهب، ويناقش قيمته الاقتصادية، وعملية تجهيزه واستخراجه من المناجم، ويختتم باتخاذ الذهب المعدن المرجعي للأوزان المحددة لكل المعادن الأخرى التي كان نفسه قد حسبها. وهو يأخذ المقياس المعياري للذهب على أنه ١٠٠ وحدة، كما كان قد أخذ المقياس للأحجار الكريمة بحساب  $1/6 + 1/2 + 45 = 45,66$  وحدة من الزمرد. ثم حسب الوزن المحدد للنحاس، مثلاً، على أنه  $1/6$  وحدة. وهو يعطي وزناً محدوداً، وهو الوزن القياسي للذهب، وهو ١٠٠ وحدة. وهو يعطي وزناً محدوداً، وهو هي القيمة الحديثة. وهو

(١) نفسه، ٩-٨.

(٢) نفسه، ٢١٧.

(٣) نفسه، ٢٢٩.

يكسر المعاملة نفسها بالنسبة للمعادن الأخرى، ويعطى دانما الوزن المحدد قياسا إلى الذهب.  
ومقارنة هذه الأوزان مع القيم الحديثة تزكد المنهجية العلمية للبيرونى حتى بالمعايير الحديثة.<sup>(1)</sup>

كتاب « الصيدلة في الطب » هذه الموسوعة في الصيدلة تحتوى أكثر من ١٠٠٠ مادة، تم جمعها من مختلف المصادر السابقة مثل كتاب المادة الطبية لديوسقوريديس، والذي يضم حوالي ٨٢٧ مادة، وممؤلفات الأطباء البارزين مثل أبي بكر محمد بن زكريا الرازى. وفي العملية، عمل البيرونى على استشارة مؤلفات حوالي ١٢٥ من الثقة، إما لتوضيح التعريف اللغوى للأدوية والعقاقير التى ناقشها أو من أجل المعلومات الطبية عن كل من المواد التى ضمنتها فى المجموعة.

والموسوعة نفسها، بخلاف كتاب ديوسقوريديس، والذى تم ترتيبه حسب مادة الموضع، موضوع فى قوائم حسب نظام ألفباني صارم، بغض النظر عن أصل العقاقير، سواء كانت من النباتات، أو الأملال المعدنية، أو المعادن أو الحيوانات. و يحاول البيرونى بقدر الإمكان، بالنسبة لكل عقار أن يضع قائمة بأسماء العقار ( بالعربية، والسوريانية، واليونانية، والسننكريتية، والفارسية، والصغدية ولغات أخرى)، ويتبع هذا بالشرح اللغوى لكي يؤكد بتعريف دقيق والكيفية التي يجب أن ينطق بها الاسم العربى. ثم يعقب هذه المعلومات وصف مادى للعقار، المصادر المكتوبة التي ذكرته، ومصدره الحقيقي، واستخداماته الطبية، وأخيرا تنوعاته التي توجد فى الطبيعة.

ويسبب اللغات العديدة التى اقتبسها البيرونى فى هذا الكتاب، افترض أنه كان ملما بهذه اللغات. وعلى أية حال، فإنه فى ضوء المزيد من البحث الدقيق، يبدو أن البيرونى كان قادرا على استخدام بعض القواميس لتلك اللغات على الأكثر، وباستثناء العربية والفارسية، لم يكن ملما بأى منها على الإطلاق. وفي مقدمة هذا الكتاب يقرر البيرونى نفسه أنه قد تعلم كلا من اللغة العربية واللغة الفارسية، ولم تكن أيهما لغته الأخلاقية. بيد أنه بواسطه القول إنه كان يفضل أن يسرخ منه فى اللغة العربية بدلا من أن يمتحن فى اللغة الفارسية<sup>(2)</sup> وفي العصور الحديثة، ويسبب الشؤون السياسية الحديثة، خلقت هذه الملاحظة من جانب البيرونى بعض التزاوج ويسبب

---

(1) عن جدول مكتمل عن الأوزان المحددة كما حسبها البيرونى وغيره انظر:

A. Mieli ,La science Arabe , Leiden , 1939 , 101.

(2) M.Meyerhof “ Das Vorwort zur Drangenkunde des , Biruni” Quellen und Studien der Naturwissenschaften und der Medizin , Berlin , 1932 ,III , 157 – 208 , text 13.

اتجاهات رحلات البيرونى، اعتبر عالماً وطنياً في الاتحاد السوفيتى، لأنّه ولد في المدينة التي تسمى باسمه الآن بالقرب من خورزمسكايا الحديثة في أوزبكستان؛ وفي إيران لأنّه كان يتحدث الخوارزمية، وهي لهجة قريبة من الفارسية؛ وفي باكستان وأفغانستان لأنّه أمضى جزءاً كبيراً من حياته في إقليم السند، بالقرب من شمال كابول؛ وفي البلاد العربية لأنّه كان يكتب باللغة العربية. وعلى أيّة حال فإن ميله الخاص، إذا ما قرئت مقدمة هذا الكتاب على الوجه الصحيح، أن يعرّف أولاً وقبل كل شيء على أنه مسلم، كان يفضل كتابة الكتب العلمية وقارئها باللغة العربية - التي كانت لغة العلم في ذلك الزمان - وأن يترك اللغة الفارسية لكتب التسلية.

#### خاتمة

المسح الذي ورد في السطور السابقة لكتب البيرونى يغطي فقط الكتب الأكثر أهمية التي نجت من عوادي الزمن، والتي هي باستثناء، كتاب الأسطرلاب متاحة في نسخ مطبوعة. وهناك أعمال أخرى أصغر، مثل مقالة عن "تسطيح الصور وتبطيغ الكور"، ومقالته "في استخراج الوتر في الدائرة".<sup>(1)</sup> بقيت أيضاً وكانت ستدخل في هذا التقييم لو كان القصد أن يكون التقييم شاملاً؟

وبعد هذا التناول الانتقائي لأعمال البيرونى، ربما يكون من المفيد أن ننظر إلى بعض الأسئلة العامة التي لم تمس في مناقشة المؤلفات المنفردة. لماذا، على سبيل المثال، لم تترجم أي من هذه المؤلفات إلى اللغة اللاتينية في غمرة النشاط الكثيف لحركة الترجمة في القرنين السادس والسابع الهجريين / الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين؟ لا يمكن أن تكون مدة هذه المؤلفات السبب (كما هو الحال في الشعر أو تفسير القرآن الكريم)، لأنّه كتب عن موضوعات متعددة كان المתרגمون اللاتين يبحثون عنها، مثل كتابه عن التجميم الذي كان نصاً أفضل كثيراً للترجمة من جميع النصوص التجنيدية التي ترجمت فعلاً في أثناء تلك الفترة. هذا الغموض عن البيرونى في الغرب اللاتيني يمكن أن يكون متعلقاً بشكل جزئي بالإهمال الذى لقيه من جانب كتاب التراجم في الشرق المسلم. وقد لاحظنا فيما سبق أن ابن أبي أصيبيعة فقط عمل على أن يكرّس سطورة قليلة عن البيرونى، ولم يفعل مثله القسطنطيني أو ابن خلkan. وفي ضوء هذا، وعلى الرغم من إنتاجه الوفير، فنحن مجبرون على أن نختتم بأنه لم يكن يعتبر من جانب معاصريه وخلفائه المباشرين شخصية رئيسية.

(1) المقالة الأولى في رسائل البيرونى.

وتحمة سبب آخر لهذا الغموض النسبي يمكن البحث عنه في مزاج البيروني الفكري نفسه. فعلى الرغم من أنه كان دارساً لما يسمى العلوم الأجنبية والفلسفة الطبيعية، كما رأه معاصره، فإن خصوصيته مع ابن سينا التي أوردناها سابقاً وتصغير ابن سينا لقدرها، كانت تقدمه باعتباره أقل تأثراً في هذا المجال. وحتى اللغة التي استخدمها في الأسئلة التي بعث بها إلى ابن سينا والاعتراضات التي أثارها على الإجابات لا تخفي الاستخفاف الذي تناول به الموضوعات الفلسفية. ولاحظ أيضاً كيف أنه رفض بسرعة إمكانية حركة الأرض بوصفها مسألة فلسفية لم يكن مستعداً لأن يشغل بها. هذا التصور لدى البيروني لوحظ منذ وقت باكر للغاية من جانب عدد قليل من كتاب الترجم الذين أفردوا له مساحة في كتبهم، مثل ياقوت وظهير الدين البيهقي، وكلاهما قال إنه لم يكن موهوباً بصفة خاصة في المسائل الفلسفية. وفي هذا الخصوص قد يتسائل المرء أيضاً لماذا لم ينتفع البيروني، فيما هو معلوم، أي عمل في نفس المجال الذي كتب فيه معاصره ابن الهيثم<sup>(١)</sup>، وأبي عبيد الجوزاني<sup>(٢)</sup> أو خلفائه من أمثال مؤيد الدين العرضي، ونصير الدين الطوسي، وقطب الدين الشيرازي وعلاء الدين أحمد بن إبراهيم بن محمد ابن الشاطر (ت ٧٧٧هـ / ١٣٧٥ م)؟ . وكتب جميع هؤلاء الفلكيين اعتراضات على الفلك بطليموس؛ بل إن بعضهم اقترحوا نماذج بدائلية من لدنهم، بحيث إننا، عندما نأخذها سوياً، نجد أنهم يمثلون اتجاهات في الفلك الإسلامي كان متمايزاً بهجومه القوي على ما كان مفهوماً على أنه قصور في الفلك بطليموس. وقد استمر هذا الاتجاه طوال القرنين السابع والثامن الهجريين / الثالث عشر والرابع عشر الميلاديين وبلغ ذروته في أعمال كورنيكوس، والتي كان دافعها اعتبارات نفسها، وفي كثير من التواحي، تبني حلولاً رياضية ردًا على هذا القصور. وعلى أية حال بُرِزَ إلى الضوء، حدِيشا الدليل على وجود كتاب مفقود للبيروني عنوانه "إبطال البهتان بإثبات البرهان" يجادل فيه ضد نظرية بطليموس عن خطوط العرض. هذا الاكتشاف يغير تقديرنا لاشتغال البيروني بالفلك الجديد في زمانه.

وبالنظر إلى هذا المزاج الذي أبقى قدميه راسخة على الأرض فقد بات من المفهوم لماذا بعد حل المشكلة الرياضية عن تحديد القible أكثر من مرة، كرس البيروني قسماً خاصاً لفائدة المهندسين

(١) الشكوك على بطليموس، تحقيق الشهابي وصبره، القاهرة: ١٩٧١م.

(٢) G.Saliba , " Ibn Sina and Abu Ubayd al-Jujani: the problem of the Ptolemaic equant" Journal for the History of Arabic Science, IV, 1980 , 376- 403.

قدم لها بالكلمات التالية: هذه المنهج [للتحديد الرياضي لاتجاه القبلة] كافية لأولئك الذين يرغبون في استخدام مناهج مساعدة، ولكن بما أن المهندسين المدنيين والحرفيين لا يمكنهم أن يحسبوا الكميات المضبوطة التي حسبناها، فعليهم أن يعملا على النحو التالي<sup>(١)</sup>. وبالرغم نفسها، صم أيضاً أسلوباً فنياً جديداً للحرفيين الذين كان عليهم أن يبنوا خطوط إسقاط على الأسطرلابات والذين لم تكن لديهم معرفة خاصة بالبراهين الهندسية لهذه الإسقاطات، ولكنهم كانوا من المهارة بما يكفي للسعى إلى دقة أكثر. ويقول في مقالته القصيرة عن الإسقاط:

" يوجد أولئك الحرفيون الذين يفضلون الطريقة الحسابية على الطرق الصناعية المتبعه من جانب كل صانع الأسطرلاب وغيره من الأدوات التي نعرفها. ولهذا السبب نكرر كل ما وصفناه حتى الآن في مصطلحات حسابية، ونعمل على قيم الأوتار في الدوائر والمسافات من مراكزها من دائرة بعينها وكذلك تطابع الخطوط مع المحيط."<sup>(٢)</sup>

باختصار، يبدو أنه هو نفسه كان واعياً بجوانب القصور لديه وأنه كان قانعاً بأن يربط نفسه بمشكلات محددة، وأن يترك المشكلات الأكثر عمومية على جانب، لأنه يقول إنه يجب قصر اهتمامنا على أعمال القدماء، ونكرس طاقتنا لتصحيح كل غلطة نواجهها قدر الإمكان. ذلك أن المرء الذي يحاول مواجهة كل الأشيا، سوف يفقد كل شيء.<sup>(٣)</sup>

---

. ٢٥٥ (١)

(٢) تطبع، ١٨.

(٣) نفسه.

## الفصل الخامس والعشرون الغزالى

أديب نافع دياب

جامعة الأردن

كان أبو حامد الغزالى واحداً من أعظم المفكرين في العصر الإسلامي الكلاسيكي والرجل الذي أثر في الفكر الإسلامي بعد القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي أكثر من أي مفكر آخر. وتحت قيادة المعتزلة والفلسفه من أمثال محمد بن محمد الفارابي وابن سينا، حافظ الفكر الإسلامي على غاذج بعينها من العقليات على مدى ثلاثة عشر سنة؛ وأعاد الغزالى توجيهه صوب التصوف.

واليوم هناك علامات على تأثير الغزالى على مؤلفات خلفائه ومنهم مؤلفات الشيخ الكبير محى الدين بن العربي ( ٥٦٠ هـ / ١٢٤٠ م ) الذي يبدو، للوهلة الأولى، أنه لم يشتراك مع الغزالى في تحفظه إلا قليلاً. وكتاب الغزالى "إحياء علوم الدين" ، الاستثنائي في نعمته النشوانية بال تعاليم الأخلاقية، لا يزال يقرأ على نطاق واسع في الدوائر الدينية والمتعلمة وتعاد طباعته بين الحين والحين في القاهرة وبيروت. وهناك كتاب أصغر له يتسم بأهمية خاصة بعنوان "المتقذ من الضلال" ، كتبه قرب نهاية عمره وفيه يصف فترات بعينها من حياته ويخلص أفكاره عن الفلسفة، والتتصوف، والمذهب الإسماعيلي. وفي كل من هذين الكتابين، وفي كتب أخرى كتبت في السنوات الأخيرة من حياته مثل "أيها الولد" وكتاب "القططاس المستقيم" ، يخلط الغزالى التصوف بالفقه وعلم الكلام بالفلسفة.

### التلميذ والمعلم

كان فقيراً ولكنه تعلم جيداً، وزار الغزالى في شبابه المدن العظمى في زمانه: جرجان، ونيسابور، وبغداد ودمشق، لكي يحصل المزيد من المعرفة التي يمكنه مشاطرتها مع الآخرين. وعلى أية حال، في سن الثامنة والثلاثين، عندما كان يقوم بالتدريس في بغداد، تعرض لأزمة

روحية حادة، وعلى مدى ستة أشهر استمرت الأزمة في أثنائها، كان عاجزا تماماً عن أن يفكر كالمعتاد، وغيرت التجربة حياته جذرياً وتركت بصمة عميقه على مؤلفاته اللاحقة.

ولد أبو حامد محمد بن محمد الغزالى فى سنة ٤٥٠ هـ / ١٠٥٨ م فى قرية غزالة بالقرب من مدينة طوس. وبعد أن دمرها المغول فى سنة ٦١٧ هـ / ١٢٢٠ م، أعيد بناؤها فيما بعد تحت اسم مشهد، واليوم فيها بيوت ومقابر شخصيات شهيرة من أمثال هارون الرشيد، والإمام على الرضا، والشاعر الفارسي العظيم الفردوسى. والغزالى نفسه دفن قرب الفردوسى فى سنة ٥٠٥ هـ / ١١١١ م.

كان والده رجلاً أمياً فقيراً كانت مسرته العظيمة في حياته الجلوس مع الدعاة والعلماء. وكان يحلم بأن يكون أحد أبنائه عالماً متألقاً، والحقيقة أن حلمه قد تحقق في ولديه الاثنين، أحمد ومحمد. وقد درس محمد العلوم الدينية واللغوية في طوس وجرجان ثم ذهب إلى المدرسة النظامية في نيسابور مع تلاميذ آخرين من طوس. وهنا درس علوم الفقه الأكثر تقدماً وعلم الكلام على يدي المعلم الشهير، إمام الحرمين، عبد الملك بن عبد الله الجوني. وفي المدرسة النظامية أيضاً بدأ دراسة النطق والفلسفة. ثم، في سنة ٤٧٨ هـ / ١٠٨٥ م، وهي السنة نفسها التي توفي فيها الجوني، وقابل نظام الملك، الوزير السلاجوقى، والذي كان آنذاك مقيماً في معسكر بالقسم الشرقي من نيسابور. كان الغزالى مدعواً للمشاركة في جدل مع بعض العلماء، كان يحضره الوزير. وقد استولت قوته على انتباه الوزير في سنة ٤٨٤ هـ / ١٠٩١ م تم تعينه معلماً في المدرسة النظامية ببغداد وفي السنة التالية تم اغتيال الوزير على يد شاب من الإسماعيلية. وقد لقى ابنه فخر الملك علي، والذي صار وزيراً فيما بعد للسلاجوقى سنجر، مصيراً مائلاً.

في سنة ٤٨٣ هـ / ١٠٩٠ م، أي قبل ستة واحدة من انتقال الغزالى إلى بغداد، كان الزعيم الإسماعيلي الحسن بن الصباح قد عاد إلى فارس من مصر واحتل قلعة الموت. وهناك كان يوجه أتباعه ويعملهم تفسيره الخاص للإسلام والإمامية. والاغتيالات العديدة التي نفذتها هذه المجموعة المتطرفة كانت من بين الأسباب التي في الهجوم الذي شنه الغزالى على عقائد الإسماعيلية. وفي هذا الصدد كتب "فضائح الباطنية" الذي يسمى أحياناً "المستظهرى" "والقططاس المستقيم" على شكل حوار تخيلي بين شخص إسماعيلي وبينه.

وقد كتب الغزالى إبنه كانت من ممارساته الدائمة، في شبابه وفي رجلته، التعطش إلى معرفة

الطبيعة الحقيقة للأشياء... بحيث أكون متحرراً من قيد التقليد.<sup>(1)</sup> وإذا ما حكمنا من التنوع الكبير في تنوعه كتبه، لبدت مزاعمه حقيقة تماماً. وما إن امتلك ناصية الفقه الشافعي، وكتب عرضاً له في خمسة كتب، بالإضافة إلى سبعة كتب أخرى عن أصول الفقه. وأشهر هذه، التي تختلف في الطول، هو كتاب "المصطفى". وكتبه عن المتنق، مثل كتاب "معيار العلم" وكتاب "محك النظر في المتنق" تظاهر عالماً متميزاً في هذا المجال كذلك. فقد كان قادراً على أن يلخص أيضاً فلسفة الفارابي وأبن سينا بأصالة وفطنة، ويكتشف فيما نظام الفلسفة اليونانية في ثوبه العربي. وكتابه "المقادير الفلسفية" الذي ترجم إلى اللغة اللاتينية في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، صار كتاباً مؤثراً بين اللاهوتيين المرسيين المسيحيين<sup>(2)</sup> كان غرض الغزالى من الكتابة في الحقيقة تهديد الأرض لكتاب التالى "تهافت الفلسفة". وقد كسب له هذا العمل النقدى قبراً كبيراً من الشهرة على الرغم من فنية مجادلاته.

### التحول الروحي

هناك مؤشرات على أنه عندما كان الغزالى يلقى دروسه في بغداد بدأ يستمتع بموقعه عالماً والامتيازات التي نالها. فقد كان موظفو الدولة يستشرونوه في مختلف الأمور المهمة وجاءه التلاميذ من كل فج لكي يدرسوها على يديه. وعلى أية حال، في سنة ٤٨٨ هـ / ١٠٩٥ م بدأت تراوده شكوك خطيرة حول شيئاً: أولهما قيمة ما كان يؤمن به ويدرسه، وثانياً، مدى تأكده من الإيمان. ومثل كثير من المفكرين المسلمين الأتقياء في ذلك الوقت، كان الغزالى يعتقد أن المعرفة الشخصية ينبغي أن تدفع المرء إلى فعل الأفعال الجيدة التي ترضى الله وتؤدي إلى الجنة. وكانت هناك رؤية مناقضة هي الرؤية الأرسطية التي يأخذ بها بعض الفلاسفة بأن الغرض من المعرفة تحقيق الرضى العقلى والمتعة الذهنية. وعلى أية حال، فكون الغزالى من أصحاب الرأى الأول جعله يميل إلى أن ينتقد سلوكه وأهدافه الشخصية. فقد كان يظن أنه استغل تعليميه لمجرد أن يحوز الهيبة والثنا، ولكي يضع حداً لإفراطه وإطلاق العنوان لنفسه، تحول إلى الصوفية أملاً أيضاً أن يجد في التجربة الصوفية إجابة عن سؤاله حول اليقين. ويعرف الغزالى، في تخليله معاناته الروحية، أنه لبعض الوقت كان ممزقاً بين رغبته في الدنيا التي تحثه على التثبت بع坎ته

(1) المندى، ١٣.

(2) See Manuel Alonso , "Influencia de Algazel en el mundo latino " , al - Andalus ,XXIII , pi. 2 , 1958 , 371 - 80 ; Badawi , Muallafat al- Ghazali , 56 - 8.

وهيبيته، وندا، روحه التي تحضره على أن يهجر مهنته في التعليم بحثاً عن السلام واليقين: " وعلى مدى ستة أشهر على الأقل، بدأت من رجب ٤٨٨هـ كنت أتأرجح ما بين إطاعة دعوة هذه الدنيا والولع بها، وطاعة نداء العالم الأخرى ".<sup>١١</sup>

في أثناء الشهرين الأولين من أزمته كان يعاني من ثقل اللسان وتوقف عن إلقاء الدروس. وكان يشك في أن القناعة العقلية يمكن أن توجد وتشتت بأى نوع معين من التصوف الذي لا يرى يقيناً في أي شيء. وقد شفي من مرضه العقلي بواسطة نور رباني وصل قلبه، ومسه وأعاد إيمانه بضرورات العقل باعتبارها حقائق أوثقى بها الله وتعرف بالخدس أكثر من البرهنة عليها بالعقل الذي بلا اتساق. وما إن وصل إلى هذا الاستنتاج حتى ثُنت فيه رغبة روحية، رعاها كانت مخلوطة بخوف من الموت، بأن يترك عمله ويدّهش بعيداً حيث يمكنه أن يعيش وحيداً لكي يتأمل وبعد الله. وبعد أربعة أشهر من التردد قرر أن يترك مركزه الأكاديمي لأخيه أحمد، والذي كان عالماً ذا شهرة حاله. وقسم أبو حامد معظم ثروته بين فقراء بغداد، وترك ما يكفي عائلته، وغادر إلى دمشق، ولم يخبر أحداً بمقدسه سوى نفر قليل من أصدقائه.

وبعد إقامة قصيرة في دمشق، مضى إلى بيت المقدس حيث أقام فترة من الزمن قبل العودة إلى دمشق ليعيش في الملاارة الغربية من الجامع الأموي. وفي سنة ٤٨٩هـ / ١٠٩٦م ذهب في رحلة حج إلى مكة ثم عاد إلى دمشق لكي يستكمل كتابه الشهير «إحياء علوم الدين» الذي كان قد بدأ كتابته في بيت المقدس. وفي السنة التالية عاد إلى عائلته في بغداد وأخذهم إلى خراسان. وعندما وصلوا طوس اشتغل بالتدريس فترة وجيزة قبل أن يستأنف حياته في النسك.

في سنة ٤٩٨هـ / ١١٠٤م صار واحداً من أبناء نظام الملك، هو فخر الدين علي وزيراً لسنجر بن ملك شاه (٤٩٠-٥٥٢هـ / ١١٥٧-١٠٩٧م) في نيسابور وأقنع الغزالى بالرجوع إلى المدرسة النظامية هناك. وليس من المعروف بشكل مؤكد كم من الوقت أمضاه في هذا المنصب التعليمي، ولكن فخر قتل على يد أحد الإسماعيلية في شهر المحرم سنة ٥٠٠هـ / ١١٠٦م، ومن المحتمل أن يكون الغزالى قد توقف عن التدريس بصفة رسمية آنذاك. وتقول بعض المصادر إنه عاد إلى موطنها في طوس وبنى بيته للتلاميذ وخانقاه للصوفية. وقسم وقته بين زواره وتقوية معرفته بالحديث الذي كان يعتبر نفسه ضعيفاً فيه.

---

(١) المتقد من الضلال، ١٦-١٧.

## أسلوب الغزالى

حتى الآن لم نذكر سوى الكتب التي من المؤكد أن الغزالى قد كتبها، بيد أن هناك كتبًا أخرى كثيرة قد نسبت إليه أيضًا. وهناك باحثون من أمثال مونتجومري وات، وحورانى، وماسينيون، وبويجيس، حاولوا أن يضعوا كتاباته في نظام زمني تابعى. وفي دراسة حديثة استنتاج عبد الرحمن بدوى أن اثنين وسبعين من الكتب المنسوبة إلى الغزالى تتدرج من المقالات القصيرة إلى المجلدات الضخمة، حقيقة. هذا الكم يتضمن خمسين كتاباً لا يعرف أنها موجودة باقية وكذلك اثنى عشرة مقالة صغيرة هي في الحقيقة إما ملخصات كتب أخرى من تأليفه أو فصول مستخرجة منها أو فتاوى من حجم صغير وقليلة الأهمية. وهو يشير أيضًا إلى أن الغزالى أيضًا اعتاد أن يراجع كتبه بعد مرور وقت كبير من كتابتها. وكان يضيف إليها، وفي بعض الأحيان يشير إلى كتب كان قد كتبها في السنوات التي مضت فيما بين تأليف هذه الكتب، بحيث لا يمكن الاعتماد على إشاراته المرجعية لوضع تاريخ أحد الكتب، لأنها قد تشير إلى شيء آخر قبله فيما بعد وليس فيما قبله.<sup>(١)</sup>

وأسلوب الغزالى ليس صعباً بالمقارنة مع أساليب مفكرين مسلمين آخرين. ففيه فصاحة ويكشف عن رغبته في التواصل مع الناس وتعليمهم. وقد اجتذبت كثرة الموضوعات التي تناولها الغزالى الباحثين العرب من كل التخصصات إلى مؤلفاته. فالمستشرقون من أمثال ماكدونالد، ومرجريت سميث، وكارا دى فوكس، وأسين بلايثوس وأوبرمان، وفينسنک، وجولدسيهر، قد كرسوا اهتماماً لأعماله على الرغم من أنه ربما تجدر الإشارة إلى أن كارا دى فوكس وأسين بلايثوس قد بالغوا في التأكيد على التأثير المسيحي في كتاباته. وعلى النقيض من اتجاهه نحو المحافظة، فإن أبي حامد الغزالى اقتبس في الواقع الكثير من الأقوال المنسوبة إلى المسيح واستخدمها في كتاب إحياء علوم الدين وفي كتب أخرى كتبها وهو صوفي. وهو يقرر بوضوح في مقالة "أيها الولد"<sup>(٢)</sup> أنه كان قد درس إنجيل المسيح. وتظهر اقتباساته أنه كان يظن أن الإسلام والمسيحية يختلفان في الاعتقاد ولكنها يشتراكان في نظام الأخلاق نفسه.

هذا الموقف الإسلامي بما فيه من الاعتدال والتسامح من خصائص الغزالى ومسئولي إلى حد ما عن تناقضاته، خاصة تلك الواضحة في موقفه تجاه الفلسفه وعلماء الكلام. فقد انتقد هؤلاء،

(١) قارن بدوى، مؤلفات الغزالى، ٦٤، ٧٠.

(٢) ١٩

على حين كان في الوقت نفسه يوافق على بعض أفكارهم ويستفيد من مناهجهم في الجدل. وقد ثبت أيضاً أن الكثير من الأحاديث النبوية التي أوردها في كتاب إحياء علوم الدين، والذي يعتقد الصوفية أنها كانت في الحقيقة أحاديث غير صحيحة. وربما أمكن التماس العذر للغزالى في هذا لأنه هو نفسه لم يكن حجة في الحديث وكان يعتقد على أية حال أن الحديث "الضعيف" يمكن أن يستخدم للتأثير على شخص ما لكي يتصرف على نحو أخلاقي. وعلى كل حال، هناك دراسة نقدية للحديث (تنشر عادة على هامش كتاب إحياء علوم الدين) قام بها أبو الفضل عبد الرحمن بن الحسين زين الدين العراقي (ت ٨٠٦ هـ / ١٤٠٤ م) أن الغزالى قد أخطأ كثيراً في هذا الصدد.

وهناك كتابان مهمان للغزالى لم يرد ذكرهما بعد: كتاب "مشكاة الأنوار" وكتاب "المقصد الأسمى في شرح معانى أسماء الله الحسنى". وقد كتبهما قرب نهاية حياته، ويظهران أن الفلسفة التي كان قد درسها ذات مرة وهاجمها قد تركت أثراً عميقاً عليه وأخذته إلى صيغة معدلة من الأفلاطونية. وثمة كتاب مهم آخر هو كتاب "الاقتصاد في الاعتقاد" هذه الدراسة للموضوعات الكبرى في علم الكلام لا تختلف كثيراً عن كتب أخرى كتبها الكتاب الأشاعرة عن الموضوع.

### فلسفة الغزالى

وجه الغزالى الكبير من جهده تجاه فحص قدرات الرجل العقلي، وتجاه التحقيق في إمكانية استخدامها لاكتساب المعرفة اليقينية. وقاده تحقيقه إلى نقد الاتجاهات الفلسفية والاتجاهات علم الكلام في أيامه لأن كلاماً منها كان يدعى أنه توصل إلى الحقيقة المؤكدة. واعتماداً على قوة تجربته الخاصة، كان أبو حامد الغزالى يعتقد أن مثل هذه المزاعم يجب مواجهتها بالشك، لأن الشك هو الذي يقود الإنسان لاختبار الأفكار السائدة بالمنطق. وهو يرى أن الشك يعني ما هو أكثر من "ارتكاك الفكر" أو تعليق الحكم. إنه نوع من القلق النفسي الذي يجعل الإنسان يسأل نفسه ويبحث عن الإجابات. وبينما يهاجم الشك العقل، فهو يفتح أيضاً الباب أمام بصيرة القلب التي لا تخلو من فائدة.

## التقليد واليقين

شيء، ما أحس الغزالى أنه عقبة تحول دون فهم كيفية تحقيق معرفة بعينها، وهى التعصب للأفكار السارية بين المفكرين، أو الانحياز تجاه مجموعة سياسية بعينها. فالناس المتعلمون يتبعون المفكرين المشاهير، عن اعتقاد بأنهم كاملون لا يخطئون، كما رأى الغزالى خطر هذا النوع من الممارسة المنتشرة فى كل نواحى الفكر. كما رأى أن الفلسفه المسلمين وأتباعهم قد تخطبوا بالفلسفه اليونانية ويراهينها الرياضية بحيث إنهم تقبلوا دونما تساؤل الطبيعيات والميتافيزيقا اليونانية، ولم يبذلوا أي جهد للبحث لأنفسهم عن حقيقة تعاليمهم. وكتب يقول إن الذى يشجع شيئاً ما بطريقه عمياً، لا يعرف أنه يفعل ذلك ولكنه يعتقد أنه على صواب، وهو على ثقة مطلقة أنه لا يشعر بال الحاجة إلى انتقاد اعتقد بأنه على صواب وأن خصمه على خطأ<sup>(١)</sup>. وهو هنا يتحدث عن الجماهير غير المتعلمة الذين يعنونهم غير مؤهلين لدراسة ما يتجاوز قدراتهم. وكان لابد لتأثير الإيمان العقدي على الناس المتدينين يجعلهم غير قادرين على التفكير لأنفسهم أو نقد أي شيء. فالعقائد التى زرعت فى الأطفال الصغار تصبح متعمقة الجنور:

"ومن ثم فإن أبناء النصارى، والرافضة، أو الزرادشتين وال المسلمين يتبعون عقائد آبائهم. ومعتقداتهم واضحة بحيث إنهم لا يرفضونها حتى لو قطعوا أطرافهم. ومع هذا فإنهم لم يسمعوا قط شيئاً واحداً يبرهن على حقيقة دينهم، لا فعلياً ولا شكلياً."<sup>(٢)</sup>

وعلى الرغم من أن المعتزلة والأشاعرة زعموا أنهم قد استكشفوا وفحصوا مجال المعرفة البشرية، فإن الغزالى لاحظ أنهم استبعدوا كل خصومهم باعتبارهم غير مؤمنين، حتى لو كانت نقطة الخلاف نقطة صغيرة. فقد اتبعوا تعاليم مذهبهم بصورة جامدة أكثر من الناس العاديين و"قيدوا أنفسهم فى أغلال عقائدهم، وصاروا أكثر عمى من الأعمى"<sup>(٣)</sup> ومثل المتحذلين للفلسفه اليونانية، زعموا أن تعاليمهم معصومة من الخطأ، وبهذا استبعدوا أي تفسيرات أخرى. مثل هذا التطرف فى العقيدة يبعد الحقيقة و يجعل منها شيئاً يعتمد على الناس؛ حيث تكون فى الحقيقة

(١) إلحاد العام ٥٧.

(٢) نفسه، ٥٦.

(٣) فيصل التفرقة، ١٣١.

"رجالاً معروفين من خلال الحقيقة"، وهو ما يعني أن الحقيقة تفرض نفسها بغض النظر عن من ينطق بها أو من يتفق معها. وربما يكون البرهان مقبولاً من جانب أحد أتباع المذاهب الكلامية الذي قد يكتشف عندها أنه كان قد طرح بواسطة مذهب آخر؛ وعندها سوف يرفضه. وسوف يتهم الناس كل منهم الآخر بأنهم غير مؤمنين، حتى لو كل مذهب من مذاهب علم الكلام، بالتعريف، مارسة للاجتهداد، وهناك مساحة في الدين لاكثر من حكم أو اجتهاد في أي موضوع. مثل هذا الإيمان الأعمى يفتقر إلى البصيرة الروحية وبذلك يكون عرضة للخطأ والشك<sup>(١)</sup> ويبقى على "المستوى الأدنى" من المقبول، ولا يرتفع أبداً إلى "المستوى الأعلى من الإدراك". لأنه لكي تناول كل ديانة أي قدر من اليقين فلا بد لها من أن تستفيد من الفهم الحدسوي، وهو شئ مختلف تماماً من التعليل الذي يقوم به علم الكلام الذي يرتكز بشكل رئيسي على الفروض، ويختلف أيضاً عن البدع الفلسفية التي تتناقض في معظمها مع المبادئ الأساسية في الدين. هذا الفهم هو اللجوء إلى الجانب الروحي في الإنسان طلباً للإلهام، إلى القلب الذي "يفهم ويعرف حقيقة الأشياء"<sup>(٢)</sup>.

من الواضح أن الغزالى لم يكن فيلسوفاً خالصاً اعتمد على المناوشات المنطقية الخالصة البعيدة عن حقائق الإيمان. كما أنه لم يكن متوصفاً خالصاً اعتمد على الرؤى المضيئة للكشف ولا يلقى بالاً للعقل. بل إنه كان يهدف إلى المزج بين العقل والإلهام الروحي، بيد أنه لم يكن دائماً ناجحاً في تحقيق هدفه. وهذا يفسر لماذا وجد ناقلوه في بعض الأحيان ارتباكاً معيناً في كتاباته. وقلب المسألة بالنسبة له كانت الصعوبة في اكتساب "معرفة بعينها" على نحو مستمر. ويرجع هذا إلى أن "القلب"، الذي كان يعني به "العقل المللهم" لا يكون مؤثراً تماماً سوى عندما يصل درجة من كمال المعرفة التي لا تحتاج بعد ذلك إلى استخدام براهين عقلانية. فـ"المعرفة الحقة" هي اتخاذ قرار بشأن موضوع ما بشقة في صواب قرار المرء، واليقين، من وجهة نظره، الإيمان الذي يزيل الشك ويعتبر أن إمكانيات السهو والخطأ غير واردة<sup>(٣)</sup>.

(١) قارن إحياء علوم الدين، ج ٣، ١٣.

(٢) نفسه، ٥.

(٣) قارن المتنفذ من الضلال، ١٣ - ١٤.

## العقل والإيمان

في كتاب "المنقد من الضلال" يزدح الغزالى ما يسميه "المعرفة اليقينية" من مجال التعليل النظري، ويضعها بدلاً من ذلك في مجال الكشف والمصيرة، حيث لا ضرورة للبرهان المنطقي. وفي كتاب "إحياء علوم الدين" يتتجاهل فعلاً دور المنطق باعتباره شيئاً يكشف لنا صلاحية البرهان وشرعية الاستنتاج. وهذا كله يتوافق مع النظرة الصوفية العامة؛ ولكن كتاباً آخر مثلاً كتاب "محك النظر" وكتاب "معيار العلم" تنسب للمنطق أهمية كبيرة في حل المنازعات بشكل واضح، كما يعترف بشموله أداة للفكر. وفي كتاب "القططاس المستقيم"، يقول بوضوح أن المنطق أساس رسالة الله للإنسان التي حملها الأنبياء. والكشف الروحاني يفتقر إلى شمولية المنطق؛ إنها هبة معرفية للأنبية والأولياء فقط، على حين أن المنطق القائم على مبادئ العقل الواضحة بذاتها، يستخدمه الإنسان العقلاني في كل مكان.

و بما أن حقائق الوعي خطاب للبشر فيجب تفسيرها في ضوء تلك الأشياء المشتركة بين الناس جميعاً: العقل وأدواته من المنطق. كان الغزالى يعتقد أنه إذا كان العقل موصوماً بالانحياز للأفكار الزائفة، فإنه يمكن عندها أن يحوز "المعرفة اليقينية" في بعض الموضوعات على الأقل. ذلك لأن حقائق الإيمان تتطلب فهماً عقلياً: فالعقل مثل قوة الرؤية السليمية التي ترى جيداً، والقرآن مثل الشمس التي تشع بالضوء في كل مكان... ومن ثم فإن العقل مع الوعي هو النور مع النور<sup>(١)</sup> ويرفض أبو حامد الغزالى فكرة أن العقل والإيمان لا يتسايشان. ووفقاً له "إن من يفتقر إلى رؤية داخلية متعمقة ليس له من الدين إلا قشوره"<sup>(٢)</sup> إذ إن العقل يقربنا إلى أعمق أسرار الدين، ونور الإيمان يمكن أن يقوى العقل في مهمته الأخلاقية.

وكان المدخل حول أدوار العقل والوعي يجري على قدم وساق قبل وقت طويل من مشاركة الغزالى فيه. فهل كان العقل شيئاً يمكن معه فهم أصول الدين والبرهنة عليها منطقياً، كما زعم علماء الكلام بشكل عام؟ أم أنه كان، كما يجادل الخنابلة، شيئاً يمكن به قبول معلومات الدين دون محاولة إثبات أي شيء أو تفسيره؟ في البحث عن حل توفيقى، حاول الغزالىربط بين وجهتي النظر. العقل يضفى المفهوم على خطاب الوعي لكي يقبله. وعلى كل حال فإن العقل

(١) اقتصاد، ٣ : قارن إحياء علوم الدين، ج ٣، ١٧.

(٢) إحياء علوم الدين ج ١، ٨٧.

الذى لا يفرط فى استخدام المصطلحات الفنية والمجادلات هو الطريق الأمثل لاستعادة الثقة فى حقائق الوجى ومقاصده.

وعلى الرغم من أن اعتقاده في التصوف قد تعمق بقدر كبير بعد أزمته الروحية، فإن أبو حامد الغزالى لم يتخل عن اعتقاده في أن العقل السليم كان مؤثراً وجوهرياً على السوا، بالنسبة للمعرفة وللأخلاق كذلك. وفي كتاب "إحياء علوم الدين" <sup>(١)</sup> يصف أربعة جوانب مختلفة من العقل، كل منها له وظائف مختلفة، يمكن دمجها كلها في مفهوم أوسع عن «قلب الإنسان». فهناك، أولاً، العقل بوصفه ملكة "تميز الإنسان عن الحيوانات الأخرى". وبه يكون قادراً على أن يد نطاق معرفته ويستوعب ما لا يستطيع رؤيته. ثانياً يضم العقل الضروريات، أي مبادئ الفكر الواضحة بذاتها مثل استحالة وجود شيء في مكانين في وقت واحد. ثالثاً يمكن أن يطبق العقل على تجربة الإنسان مثلاً يحدث عندما يصبح ماهراً وقطناً في التعامل مع الواقع الجديدة. وأخيراً، العقل هو ملكة التأمل في "عواقب مختلف الأشياء، وفي كبح جماح الرغبة في المرارات والمعنويات الدينية". وفي هذا الصدد يحصل على "ثمرته النهائية"، وبهذه القدرة يمكن رؤيته بوصفه أمراً أخلاقياً أو ضميراً. والجانبان الأولان من العقل فطريان، على حين أن الثالث والرابع يتحققان من خلال التعليم والمارسة. وبينما يشترك البشر جميعاً في معرفة الضروريات بالتساوي، يختلف الأفراد في مدى فهم الأفكار واكتساب الخبرة في الحياة. وعلاوة على ذلك، فإن الدور الذي يلعبه العقل بوصفه أمراً أخلاقياً لا يختلف من شخص لآخر فقط، ولكنه يختلف أيضاً من مرحلة لأخرى في حياة الشخص نفسه.

العقل، بقدراته على النقد والثناء، يمكنه أن يصحح معلومات الحواس والخيال. وبالعقل يمكن البرهنة على أن نجماً ما أكبر كثيراً مما يبدو للعين المجردة، وإذا أخفق الخيال في أن يمدنا بتقييم يعتقد به لشيء ما، فإن العقل يستطيع ذلك.<sup>(٢)</sup> هذه المقارنة بين عدم كفاءة الحواس وقدرة العقل أكد عليها الغزالى أكثر من مرة. وفي كتابه "مشكاة الأنوار"<sup>(٣)</sup> يستنتاج من مثل هذه المقارنة أن العقل، على النقيض من الإدراك، يمكن أن يكون واعياً بلا نهاية العدد، وقدراً أيضاً على الوعى

(١) ج ١، ٨٥-٨٩.

(٢) معيار العلم، ٦٢-٦٥.

(٣) ٤٢-٤٩.

الذاتي ونقد الذات. " إنه يتغول في قلب الأشياء ، ويفهم معناها الحقيقي ويكشف عن غرضها وسيبها ". " مملكة العقل تتكون من كل الوجود ... ويتحرك فيها بحرية ، ويحكم عليها بشكل سليم ". وهذا يبدو وكأنه يقول إن العقل أكثر من مملكة تحيط ضمير المرء ، وأكثر من قوة الجدل . وما يقصد هو العقل الملهى ، أو القلب ، الذي يتبع معلومات الإيمان ويترجمها في ضوء النور الإلهي . وواجب العقل العادي أن يحافظ على الإلهام من السقوط في عدم الاتساق .

## العقل والفلسفة

لاحظ عدد من الباحثين أن هناك تناقضًا في تقييم الغزالي للمعرفة العقلية: ففي بعض الأحيان يشهد بأهميتها ودورها السامي ، على حين أنه في أوقات أخرى ينكر هذه الأشياء نفسها لكي يؤسس ويرسخ قرارات الدين باعتبارها منيعة تستعصى على الفحص العقلاني . ويمكن رؤية كتاب "تهافت الفلسفه" باعتباره هجوما على التزعة العقلانية التي تذكر مبدأ السببية ولا تتفق مع المجادلات العقلانية الكبيرة التي يخوضها المفكرون المسلمين . وعلى الرغم من أنه من حين آخر يلتجأ إلى السفسطة ، فإن نقهده به بالفعل بعض النقاط الجيدة ضد الفلسفه . ويدو واضحًا أن رأيه أن العقل ليس عاجزًا بصورة دائمة عن تحقيق المعرفة الحقة أو التخلص من جوانب غموضه ، ولكنه عاجز عن ممارسة أي سلطة في أمور الإيمان التي تقوم على الوحي مباشرة .

كان الغزالي يهدف إلى بيان أن المعتقدات الفلسفية ، والتي يزعمون أنه تم البرهنة على صحتها ، لا تخلي من التناقض<sup>(١)</sup> ، ولا تتبع بشكل صحيح قواعد القياس المنطقي والاستدلال . وهو يعترف صراحة بحقيقة تقدم الفلسفه في مجالات الرياضيات ، لأنهم أثبتوا أنفسهم بقوة ولا يمكن دحضهم بمعاهيم الشريعة . وكان هدفه أن يكشف عدم الاتساق . عند أولئك الفلسفه الذين كانوا متأثرين بالفکر الأفلاطوني الجديد والفكر الأرسطي ، مثل الفارابي وابن سينا ، في مجال الإلهيات . ويزعم أن معظم معتقداتهم مناقضة للحقيقة<sup>(٢)</sup> والأسئلة العشرون المطروحة في كتابه مشابكة ويمكن تصنيفها تحت العناوين التقليدية للميتافيزيقا ( الفصول الثلاثة عشر الأولى ) والطبيعيات ( الفصول السبعة الأخيرة ) .

(١) قارن تهافت الفلسفه، ٤٣-٤٥.

(٢) مقدمة كتاب مقاصد الفلسفه، ٣٢.

ويتناول السؤالان الأول والثانى تفتيid التأكيد بأنه ليس للعالم بداية ولن تكون له نهاية. والتفضيل الضمنى الذى أبداه الفلاسفة المسلمين لمذهب أن العالم قديم قدم الله كان نتيجة النظرية الأفلاطونية الجديدة عن الفيض التى تقول إن العالم قد وجد تلقائيا من الله، مثل النور والشمس. وينطوى هذا على إنكار الإرادة الإلهية فى الخلق، وانتقاده المتكلمون مثل الباقلاتى (ت ٤٠٣ هـ / ١٠١٣ م) وأبن حزم لأنه يتناقض مع مبادئ الإسلام الأساسية. فقد كان المتكلمون يعتقدون فى نظرية "الحدوث" التى تقول إن الله كان قد شاء خلق العالم وأنه سبحانه وتعالى خلقه من العدم. وكان تفتيid الغزالى أكثر تماساكا ودقة من أسلافه، على الرغم من أنه استفاد بشكل واضح من تفتيid يحيى النحوى (John Philoponus) الذى مات سنة ٥٦٨ م، لكتابات بروكلوس فى هذا الموضوع. ووفقا لابن النديم والجironى كان كتاب النحوى قد ترجم إلى العربية وانتشر على نطاق واسع.

فى البداية قدم الغزالى البراهين الفلسفية المتعلقة بخلود العالم. وقسمها إلى أربع فئات ودحض كل منها بدورها. وعلى سبيل المثال، ظن الفلاسفة أنه كان من المستحيل خلق العالم الفانى من الله الذى لا يفنى، كما كان من المستحيل أن يكون هناك زمان عندما لم يكن هذا العالم قد وجد. فالعالم، وحركته والزمن الذى تولد عندهما كان خالدا مثل الله نفسه. وعلى أساس هذه الأحكام، كان الفلاسفة يميلون إلى الاعتقاد فى أن أسبقية الله على العالم راجعة إلى رتبته أو مكانه وليس متصلة بالزمن. وقال الغزالى إن الرأى القائل بأن "العالم حدث بإرادة قديمة اقتضت وجوده فى الوقت الذى وجد فيه"<sup>(١)</sup> لم يكن تناقضا كما قال الفلاسفة.

وهو يرى أن أسبقية الله على العالم أسبقية مطلقة عندما تتعلق بالزمن، لأن الزمن نفسه سببه حركة العالم ولم يوجد قبل خلق العالم. ويعنى هذا أن الله قد وجد دائما وأنه كان موجودا بدون العالم. وعندما خلق العالم، فإنه وجد منفصلا عنه. وافتراض الفلسفه أن الزمن قد وجد قبل خلق العالم ثمرة من ثمار عجز العقل عن تصور بداية شيء لم يسبقه شيء آخر. وعلى آية حال، هذا ليس صحيا على العقل الذى ينير الإيمان. وسلم الفلسفه بأن الأحداث تحدث فى هذا العالم فى أوقات محددة وأن هذه متصلة بأحداث سابقة حدثت أيضا فى أوقات معينة، وهلم جرا. وبما أن هذه السلسلة من الأحداث لابد أن تعود فى النهاية إلى البداية فلا بد أنها نبعت أصلا من الله

(١) تهافت الفلسفه، ٥٠.

الخالق. فإذا كان ذلك كذلك، حسبما ظن الغزالى، فيجب على الفلسفه إذن أن يقبلوا أن العالم ككل شيء مخلوق من الله في الوقت المحدد الذي قرره بمشيته.

وتحمّل زعم اعتقد الفلسفه أنه لا منازعه بشأنه هو عدم إمكانية الفصل بين العلة والمعلول. وقدد الغزالى أن يدحض هذا المذهب بحيث يكون هناك مكان للمعجزات الدينية التي هي تحديداً انتهاك للقواعد العاديه للطبيعة. وكان قصده أيضاً أن يبرهن على صفات الله، وقدرته على كل شيء، وقدرته على أن يتصرف في الطبيعة بمشيئه مطلقاً، وهو ما يعني أنه قادر على أن يقود الطبيعة بعيداً عن نظامها الراسخ. ويجادل أبو حامد الغزالى بأن ما يزعم الفلسفه أنه العلاقة الضروريه بين ما يسمونه السبب والنتيجه ليس قائماً على رؤيه دقيقه للظاهره. إذ إن الرؤيه الصحيحه تشى بأن النتيجه تحدث مع السبب أو بعده. وإذا أخذنا على سبيل المثال احتراق الخشب عندما يتصل الخشب بالنار، فيما ظن الغزالى، فإن ملاحظة النتيجه ( الاحتراق ) برهان على أنها حدثت مع السبب ( النار )، ولكن ليس من خالها. كما أن النار ليست السبب الوحيد ل الاحتراق<sup>(١)</sup> فالسبيه علاقه ( معية ) بين ظاهرتين ويعنى أن تكون نتيجتها كما يمكن أن يكون لها عدة أسباب مختلفه.

كان الغزالى يفكّر أن "السبب" يجب أن يكون "فعلاً إرادياً" بدلاً من ذلك. فالخشب والنار...إلخ، ليست ما يزعم الفلسفه أنها أسباب، وإذا ما كان يمكن نسبة الأفعال إلى مواد طبيعية، فإن هذا يكون فقط على سبيل المجاز. ذلك أن الصفات الخاصة للأشياء لا تتصرف من تلقاً، نفسها ولكن لاستخدام الله الذي هو الفاعل القاصد الحقيقي. ويستنتج الغزالى أن رابطة السبيه، إنما هي رابطة اخترعها الإنسان على قوة تتابع الأحداث التي اعتاد أن يراها بين الظواهر الطبيعية، وقد قام ديفيد هيوم ( ت. ١١٩٠ هـ / ١٧٧٦ م ) بتحليل مماثل، مجاهلاً بأن السبيه تقوم فقط على ما اعتاد الإنسان عليه عقلياً. وفي رأي الغزالى أن النار ليست سبب الاحتراق، كما أن شرب الماء ليس السبب في إطفاء الظماً. فالاحتراق والارتفاع، يحدثان بطريق المعيبة مع النار والشرب. وقد يزيل الله هذه الرابطة وكذلك يمكن أن تغير خصائص الأشياء؛ فالنار، مثلاً، يمكن أن تفقد حرارتها، كما حدث عندما ألقى فيها إبراهيم عليه السلام. وهذه هي الكيفية التي يمكن بها تفسير المعجزات.

(١) نفسه، ١٩٦.

## الله والعالم

يعترف الغزالي أنه في كتاب "تهاافت الفلسفة" قد حدد نفسه في نطاق محاولة دحض مجادلات الفلسفة، ولم يحاول أن يقدم أي أفكار بناة من لدنه عن الموضوعات نفسها. وكتب يقول إنه يتحدث إليهم فقط باعتباره واحداً يدحضهم، وليس بصفته واحداً يثبت شيئاً آخر.<sup>(١)</sup> ووعده بأن يضع أسئلته على مختلف مسائل الألوهية "قواعد العقائد". ونجد فصلاً بالعنوان نفسه في كتاب "إحياء علوم الدين"<sup>(٢)</sup>. الذي لا يحيد كثيراً عن تعاليم الأشاعرة. وعلى أي حال، يتضمن كتاب تهاافت الفلسفة آراءً الصريحة عن موضوع الله والعالم وهي ذات طبيعة فلسفية في حد ذاتها. وقد لاحظ أحد تلاميذه، وهو أبو بكر محمد بن عبد الله بن العربي أن "شيخنا أبو حامد بلغ الفلسفة، وأراد أن يتقاهم فما استطاع".<sup>(٣)</sup>

وهناك مجادلة تبرز بوضوح مزداها أن الفلسفة لا يستطيعون صون تلك الصفات الإلهية التي ذكرها الوحي. ويقول القرآن الكريم إن الله سبحانه وتعالى: علیم، حي، وعظيم وفي أسماء الله الحسنى يمكن تفسير خلقه للعالم. فالعالم لم يفض منه باعتبار ذلك عاقبة حتمية من عواقب طبيعته، وإنما خلق العالم نتيجة معرفته ومشيئته، وقوته. وإذا وضع الغزالي إصيده على النقطة الضعيفة في نظرية الفيض، فإنه يسأل كيف يمكن أن فاض من إله واحد عقل واحد فقط؟ وفي كتاب "إحياء علوم الدين"<sup>(٤)</sup> يتقبل الغزالي برهاذا قوله مما يبيّنوا أن الله خلق العالم من العدم. والمقدمة المنطقية لهذا البرهان أن كل شيء حادث لا بد أن يكون له سبب، وأن العالم نفسه حادث لأن في داخله الحركة والسكنى اللذين يحدثان في الزمن. والشيء الذي يحتوي الخلود هو نفسه حادث، ولا بد أن يكون له سبب مثل كل الحوادث، ويمكننا فقط أن نستنتج أن الله سبب خلق العالم. وقد اصطلاح على تسمية هذا النوع من البرهان "كونيا". وثمة صورة أخرى لهذا كانت شائعة بين الفلسفه قامت على مفاهيم الطارئ والضروري وخرجت أيضاً من الميتافيزيقاً الأرسطية.

(١) نفسه، ٨٣.

(٢) ج ١، ١٢٥-٨٩.

(٣) اقتبسها ابن تيمية في كتاب نقد المنطق، القاهرة، ١٩٥١، ٣٦.

(٤) ج ١، ١٠٦.

وعن موضوع المعرفة الإلهية، كان ابن سينا يعتقد أن الله يعرف كيانات وحوادث معينة في مصطلحات كونية لا يمكن تضييقها بالزمن. الله يعرف الحوادث وأسبابها لأنها جاءت في الأصل من خالله. وهو لا يعلمها كأشياء خاصة لصيورتها في الزمن والمكان. ويبدو أن هذه كانت نسخة الغزالى من رأى ابن سينا الذى يقرر أن الله يعرف كل شيء من رؤية كونية<sup>(١)</sup>. ولم يقل ابن سينا إن الله يعلم كل التفاصيل، لأن هذا سوف يعني أن علم الله سيكون متغيراً دائماً بسبب كثرة الحوادث والأشياء. وهكذا، فإن علم الله بشيء ما، مثل البشر على سبيل المثال، من نظر كوني وليس علماً بالأفراد من الناس، أو أفعالهم أو حوادث حياتهم. وكان من رأى الغزالى أن هذه الفلسفة سوف تؤدي إلى تعريض أساس الشريعة نفسه للخطر لأنها تعنى أن الله لا يعلم إذا ما كان الإنسان يطهيه أم لا، وبهذا لا يمكن أن يكون هناك أساس للثواب والعقاب. وكان استنتاجه أن علم الله بالملائكة كيان مفرد وخالد ولا يتغير، ولا يمكن عقد مشابهة بين العلم الإلهي والعلم البشري<sup>(٢)</sup>.

وعلم الله الواسع كانت له عاقبة مهمة لأنه أدى إلى الاعتقاد في القدر المحتوم، والذي يستبعد كل إمكانية لحرية الإرادة عند الإنسان. وفي رأى الغزالى أن مشيئة الله تشمل كل شيء يحدث "في السماوات وعلى الأرض... الخير والشر". إنها سبب كل حادث يعلمه الله قبل أن يقع وإذا كان ذلك كذلك، فإن كل شيء، إذن، بما في ذلك أفعال الإنسان، قد قررها الله سلفاً. ويعرف الغزالى صراحة أنه عندما يقول إن كل معاناة الإنسان وفرحه يشكل "عدل كامل... فكل شيء يحدث لأنّه يجب أن يحدث ويحدث بالطريقة وإلى الدرجة التي يجب أن يحدث بها"<sup>(٣)</sup>. ومن ثم فإن هذا العالم، بكل ما يوجد ويحدث فيه، هو أحسن عالم ممكن لأنّه خلق بواسطة العدل القدير الشامل من الله سبحانه وتعالى. وإذا افترضنا أن الله يمكن أن يفعل الخير فقط، بما يعني استبعاد الشر، فإننا عندئذ ننقص من كماله المطلق بنسبة نوع من العجز والعوز إليه. ولا يمكن أن تكون هذه صفات إلهية، ويجب علينا من ثم أن نعتبر هذا العالم أفضل عالم ممكن. وكانت هذه النقطة اقتبسها في وقت لاحق مع استحسانها محبي الدين بن عربى، ويمكن أن نجد مجادلة مماثلة في مؤلفات ليبيانز Gottfried Wilhelm Leibniz (ت ١٦٢٨ هـ / ١٧١٦ م).

(١) النجاة، القاهرة ١٩٣٩، ٢٤٧.

(٢) قارن تهافت الفلسفة، ١٦٥-١٦٦ : إحياء علوم الدين، ج ١٠، ٩٠.

(٣) إحياء علوم الدين، ج ٤، ٢٥٨.

ويسمى الغزالي هذا العالم، الذى تدخل فيه أشياء عديدة فى محيط خيرة الإنسان، "عالم الشهادة" أو "عالم الملك" فى إشارة إلى ملك الله سبحانه وتعالى. وهذه النظرة إلى العالم تستكمل بالاعتقاد فى عالم آخر يوجد فيما وراء عالمنا ويسمى "عالم الغيب". ويتضمن هذا العالم الكيانات ذات الأسماء الرمزية مثل القلم واللوح المحفوظ... إلخ<sup>(١)</sup>. ويستخدم الغزالي هذه المصطلحات "عالم الشهادة" و"عالم الغيب" المأخوذة من المصطلحات القرآنية، لكي يبني نظاماً عن الوجود يشبه نظام أفلاطون الأنطولوجي. ونقرأ فى كتاب "مشكاة الأنوار" أن عالم الشهادة هذا علامة على عالم الغيب ويلازم الأول الثاني مثل ظله. ويعنى هذا أن كل شيء حولنا معمول فى صورة شكل مثالي فى السماء<sup>(٢)</sup> وهو يقترب من الأفلاطونية مرة أخرى عندما يقول إن الإنسان يزداد علماً من إدراك الأشياء فى العالم إلى المعرفة العقلانية عن الأسباب الوسيطة، مثل الشمس والملائكة، ثم إلى الفراسة الغنوصية التى تقوده إلى عالم الغيب. ومن الطبيعي أن يتطلب هذا نوعاً من الروحانية التى لا يمتلكها سوى الأنبياء والأولى.

### الأثرىولوجيا الصوفية

كان الغزالى يعتقد أن الإنسان مخلوق مكلف برسالة ويوجد من أجل غرض ما. وغرضه أن يعرف ظواهر هذا العالم، لكي يستفيد منها فى إنجاز ما هو مطلوب منه. ومن ثم فإنه من خلال الإيمان وفعل الخير يتقدم إلى مرحلة الطبيعة الأصلية لأدم. وعلى أية حال، فإن الخاصية المميزة للإنسان أنه خلاصة هذا العالم<sup>(٣)</sup> هذه الرؤية اليونانية عن الكون المصغر microcosmos وجدت طريقها إلى المناطق المختلفة من الفكر الإسلامي من خلال كتابات يعقوب بن إسحق الكندي وإخوان الصفا، وزرى مرة أخرى أن الغزالى لم يرفض الفلسفة فى النهاية ولكنه جعل أفكار هذه الفلسفة التى لا تتناقض مع الإسلام معروفة على نطاق واسع.

ويقول فى كتاب "إحياء علوم الدين" إن ما يميز الرجل الفرد هى روحه. فقد نفع الله الروح الأولى فى آدم، ومنه انتشرت فى جميع البشر. ومن ثم نزلت الروح من الحالى الأمر، وهى سر غامض لأن العقل لا يمكن أن يكتشف جوهرها. وهى تملك ما يسميه الدافع الدينى الذى يجعلها

(١) نفسه، ٢٥٠.

(٢) مشكاة الأنوار، ٥١، ٦٦، ٦٧.

(٣) نفسه، ١٧.

تشتاق إلى منبعها الإلهي ويضعها في صراع مع العاطفة والرغبات الجسدية<sup>(١)</sup>. ذلك أن الإنسان يشعر أنه منفي في هذا العالم، ولكنه يجب أن يتأمل العالم وما هو مخبئه داخله نفسه بحيث يمكن أن يعرف من أين جاء، وإلى أين سوف يرجع في نهاية تجواله. وقد خطط الله وجوده على الأرض له لكي يختبر إيمانه وقدرته على أن يرتقي بنفسه إلى المستويات الروحانية التي في متناوله: لا يستطيع الإنسان الوصول إلى الله سبحانه وتعالى، ما لم يعش في عالمه: ويجب أن ينفصل عن المستوى الأدنى لكي يصل إلى المستوى الأعلى<sup>(٢)</sup>.

## الأخلاق والتعليم

كان الغزالى مدفوعاً بتأملاته في الجوانب المختلفة من التسامي الروحي للإنسان إلى التحقق من أسر المعاملة : أي التفاعل بين الإيمان والقلب عند المؤمن وعمله في الحياة اليومية. هذا التحقيق هو حجر الزاوية الذي تقوم عليه الأخلاق في التصوف وهو موضوع يغطي معظم صفحات المجلدين الثالث والرابع من كتاب "إحياء علوم الدين" ويشغل مقالة بأكملها بعنوان "أيها الولد كما أن نصائحه وحثه للقارئ الذي يتبع المسار الروحي واضحة، ويضيف أنه يحتاج إلى قوة إقناعه المجادلة باستخدام أقوال وقصص للصوفية السابقين. وللهلة الأولى يبدو أنه يعيد طرح موضوعات اشتهرت بها كتب أخرى، مثل رسالة أبي القاسم الشيرى، وـ"قوت القلوب" لأبي الطيب المكتى، وغيرها من المؤلفات الصوفية السابقة. والحقيقة أن ما يفعله هو أنه ينقد هذه المؤلفات لأنها لا ترقى إلى مستوى نظرية السلوك الأخلاقي، ولكنها تقدم فقط بعض نتائج الأخلاق الخيرة<sup>(٣)</sup>. ومن ثم يجب علينا أن ننظر بقدر أكثر من التمعن إلى محاولته سد الفجوة بين نظرية الأخلاق والتوجيهات الصوفية فيما يتعلق بالسلوك.

وهو يُعرف الأخلاق بأنها "الصورة والشكل الداخلي للروح" ويبعد عن الرأي الذي يحدد الأخلاق في كونها إما سمة موضوعية أو ذاتية من سمات الفعل الإنساني. وهو لا يستبعد من الأخلاق شخصاً لا يميل، مثلاً، إلى أن يكون كريماً. بيد أنه لا يكشف عن ميله بسبب العقبات الخارجية. ومن ناحية أخرى، هناك أناس وضيعون بالطبيعة ولكنهم يتظاهرون بكونهم كرماً،

(١) قارن إحياء علوم الدين، ج ٤، ٦٣.

(٢) نفسه، ج ٣، ٥؛ قارن ج ٤، ٢١٥.

(٣) نفسه، ج ٣، ٥٢، ٥٣.

وفي ضوء، هذا يجب أن ننظر، إلى الفعل الخير على أنه مرتبط بالنية السليمة. ومن منطلق آخر فإن الأخلاق هي نتاج التفاعل بين قوى مثل الفهم والغضب والرغبة، ومن ثم فإن توازن المساواة بين هذه القوى جوهري. ويدونه لا يمكن توجيه سلوك الإنسان بالأخلاق الطيبة التي تستحق الثناء. وهنا من الواضح أن الغزالى يربط بطريقته الخاصة بين العناصر الأفلاطونية والأرسطية عن الأخلاق.

والإنسان قادر على تصحيح نفسه إذا ما طبق هذا على نفسه بوعي. هذا ثابت بالمشورة والحدث المتكرر من جانب المعلمين الروحيين، وهو ما لم يكن ممكناً أن ينتقل من جيل إلى جيل آخر إذا لم تكن له أهمية. إنها دعوة مستمرة لنا أن نغير ما يمكننا تغييره من طبيعتنا، ويمكن أن تقدمنا إلى النجاة وإلى الله سبحانه وتعالى<sup>(١)</sup> ويشرح الغزالى أن القصد من وراء المجاهدة ضد الروح الحسدية لا يعني كتمان الغضب والرغبة تماماً، لأن هذا مستحبيل. وبدلاً من ذلك يهدف لإعادتها إلى مستوى الاعتدال المنظم الذي هو وسط بين تطرفين. وإذا ما حكمنا بهذه القاعدة، يصبح الغضب شكلاً جيداً من أشكال الغيرة والحمبة عندما يخلو من الاندفاع والجبين<sup>(٢)</sup>. وعلى العموم توجد الأخلاق لكي تجعل الإنسان قوياً داخل الحدود التي أملأها العقل.

ومعظم الناس عليهم أن يجاهدوا في سبيل الكمال الأخلاقي أولاً من خلال التعليم الذي يتلقونه في صغرهم، ثم من خلال التحكم في النفس والمجاهدة عندما يكبرون. وثمة مثال على مثل هذا التدريب هو فعل شيء لا يكون المرء معتاداً على فعله والمواظبة عليه بحيث يصبر بالتدرج عادة مكتسبة يستحق المرء بها. وإذا ما واظب رجل متكبر على القيام بأفعال من قبل التواضع يمكنه، مع مرور الوقت، أن يصبر متواضعاً. وإذا جعل الرجل البخيل نفسه يقوم بأعمال متحررة فإنه يمكن أن يصبح كريماً<sup>(٣)</sup>. وقد فهم الغزالى التأثير المتبادل بين القلب المريد والجسد النافع: فالقلب يوجه نفسه نحو إثارة الأخلاق الطيبة على حين أن الجسد يفعل ما هو معلوم أنه خير. ومن هنا فإن كل خاصية من خواص القلب تؤثر في الجسم بحيث يتحرك بالتوافق مع تلك الخاصية، وكل فعل للجسم ربما يكون له تأثير على القلب.<sup>(٤)</sup>

(١) نفسه، ٥٦-٥٥.

(٢) نفسه، ٥٧.

(٣) ميزان الأعمال، ٤٨.

(٤) إحياء علوم الدين، ج ٣، ٥٩.

ويتألف المجلد الثالث من كتاب "إحياء علوم الدين" أساساً من وصف الضعف الأخلاقي أو الرذائل التي يسميها الغزالى "ما يعم ضرره" مثل الجشع والنفاق والإفراط في الرغبات. وعلى النقيض من ذلك يتناول القسم الرابع "ما يجعل الثواب" مثل التوبية والشكر والثقة بالله والحب. وهذه أمور سبقت مناقشتها من جانب الصوفية السابقين مثل المحاسبي والكلباذى والسراج الطوسي (ت ٣٧٨ هـ / ٩٨٨ م) وكانت تسمى (مقامات) لأن الصوفي يتقدم روحياً بالارتقاء إلى هذه المقامات واحداً بعد الآخر في خطوات تراتبية. وفي الكتب التي جاءت بعد "إحياء علوم الدين" ، ذهب الغزالى إلى أبعد من ذلك وركز على المؤثرات في السلوك الأخلاقي. وأول هذه بالنسبة للإنسان أن يتصرف تجاه الله مثل عبد مطيع، والثاني أن يشعر بالتزامه التصرف إذا الآخرين كما يحب أن يتصرفوا إذا في الموقف نفسه. هذا هو أساس الاحترام المتبادل الذي نجده كثيراً في الأخلاقيات الحديثة، والذي تتضمن مبادئه الأمر التصنيفي، ولكن أبو حامد الغزالى يضع آراءه على أساس الحديث النبوى الذى يعني أن المؤمن يحب لأخيه ما يحب لنفسه. والمبدأ الثالث هو أن المعرفة يجب أن تستخدم لتنقية القلب، والمبدأ الرابع أنه لا ينبغي على الإنسان أن يحتفظ لنفسه بأية مนาفع من الدنيا غير ما يكفى قوت سنة.<sup>(١)</sup>

وقد اعتقاد الغزالى بشكل راسخ أن الطبيعة البشرية، بعكس الملامح الجسدية البشرية، ليست ثابتة، ولكن يمكن تهذيبها بالتوجيهات الأخلاقية. وقد اهداه هذا الاعتقاد إلى تشكيل أفكار عن الطريقة المثلثى ل التربية الصغار وتعليمهم. فقد كان يعتقد أن الميول الطبيعية والغرائز لا ينبغي كبتها تماماً لأن لها ضرورة في واجبات جوهرية في الحياة. فقد خلقت الرغبة لفائدة ما وهى جزء جوهرى من الطبيعة وعدها الحيوى واضح إذا فكر المرء، مثلاً، في الرغبة في الطعام أو في الجماع.<sup>(٢)</sup> لقد خلقت روح الطفل غير كاملة ولكن يمكن جعلها كاملة من خلال التوجيهات الأخلاقية وتغذيتها بالمعرفة<sup>(٣)</sup> والتوجيه الذى أوصى به يتضمن تحفيز عقل الطفل على حب التقشف فى المأكل والملبس على السواء، ومنعه من الارتباط بأصدقائه، السوء، وغرس آداب المائدة فيه وأصول العبادة. ويجب أن يتعود على النشاط ولا يسمح له بالنوم أثناء النهار. ويجب أن يتربي على الأدب والكرم مع رفقاء، وأن ينصلح بحرص إلى أولئك الذين يكبرونه سنًا.<sup>(٤)</sup>

(١) قارن أيها الولد، ٥٩ - ٦٣.

(٢) قارن إحياء علوم الدين، ج ٣، ٥٦ - ٥٧.

(٣) ميزان الأعمال، ٥٢.

(٤) إحياء علوم الدين، ج ٣، ٧٢ - ٧٤.

هذه التوصيات وما يماثلها تهدف إلى إبعاد الطفل عن أي شيء يمكن أن يسبب الاتصال الأخلاقي ويفيد إلى تطور حسه بالمعايير الأخلاقية. ويحذر الغزالي من أي شيء يمكن أن يكون له تأثير سبي على أخلاقيات الطفل، حتى ولو يظن أحياناً أن مثل هذه الأشياء لها جانب إيجابي. فهو، مثلاً، يعتقد أنه لا ينبغي للأطفال أن يسمعوا الشعر الذي يرد فيه ذكر الحب وما يتعلق بالحب<sup>(١)</sup>. وفي مسألة الثواب والعقاب اعتقاد الغزالي أن الأطفال يحتاجون إلى التشجيع في مواجهة الآخرين عندما يأتون عملاً طيباً، بحيث يعتادون التصرف على هذا النحو. وإذا فعل طفل شيئاً خطأ يجب تجاهله في المرة الأولى، خصوصاً إذا انتابه الخجل من فعله. فإذا عاد إلى فعله، فيجب تأنيبه على انفراد ويجب شرح الخطأ الذي ارتكبه بدون المغالاة في توبيقه. وهذا لكي لا يصبح الطفل لا يبالى بالتوجيه أو بفعل الخطأ وذلك لكي لا تفقد هذه الكلمات تأثيرها على قلبه.<sup>(٢)</sup>

وكان يعتقد أيضاً أن اللعب له أهمية خاصة في تطوير ذكاء الشخص الصغير؛ ولأنه تحويل عن الدراسة، فإنه يمكن أن يجعل الطفل مستعداً وشغوفاً بالتعلم: "ذلك أن منع الصبي من اللعب وتحميله عبء الدراسة المستمرة يحيط قلبه فقط، ويخدر ذكاءه ويفسد حياته كثيراً للدرجة تجعله يتحايل للهرب من الدراسة"<sup>(٣)</sup>. وفي سياق آخر يقول الغزالي إن الأطفال يجب أن يلقوا تعليماً روحياً، يتعلموا أن يكونوا زاهدين، وينتعوا من دراسة الكلام والمجادلة<sup>(٤)</sup>.

### الحرية والسياسة

لا تختلف الخطوط العريضة لمفهوم الغزالي عن الحرية كثيراً عن مفاهيم المذهب الأشعري. وكان يعتقد أن الإنسان مجبـر في اختياراته. فـنى فعل الحريق، مثلاً، لا يوجد عنصر اختيار لأن خصائص النار والمواد المشتعلة، والظروف الـلـازمة للاشتعال، موجودـة بدون أي إدراك أو اختيار

(١) نفسه. ٧٣

(٢) نفسه.

(٣) ميزان الأعمال، ١١٠.

(٤) إحياء علوم الدين، جـ ١، ٩٤.

من جانبها. وعلى الطرف الآخر فإن أفعال الله نابعة من اختيار مطلق، لا يشوبه التردد، لأنها تفيض من علمه الواسع. وبين هذين الطرفين يمكن فعل الإنسان وهو ما يعني الغزالى بعبارة "مجبر فى اختياره".

حتا إن اختيار الإنسان أحيانا للفعل بيدو وકأنه يشى بحرية داخلية، ولكن الغزالى كان يظن أن فعله تعبر عن "الإرادة الشخصية التي يقترحها العقل"<sup>(١)</sup> والإرادة البشرية ليست حررة بصفة مطلقة لأنها خاضعة لشأرة العقل. وفترة الإنسان على الفعل خاضعة أيضا، والفعل نفسه، مثل حركة في مكانها، خاضع للقدرة. بالنسبة للغزالى تبدو هذه العناصر الثلاثة: الإرادة، والقدرة، والفعل مقدرة منذ الأزل باعتبارها جزءا من القرية التي لا فكاك منها. هذه النظرية متستقة مع رؤية الغزالى الكلامية بأن "الله العظيم هو الناуль الأصلى لكل شيء".<sup>(٢)</sup> يوجد الإنسان باعتباره فاعلا بطريقة مختلفة: فقد خلق بقدرته المتعلقة بإرادته وأيضا معرفته. وينسب الفعل إلى الإنسان بصفة مجازية بالطريقة نفسها التي يمكن بها نسبة إعدام مجرم إلى الرجل الذى ضربه فعلا بالبلطة، أو القاضى الذى حكم عليه، أو المحاكم الذى أقام المحكمة.

وتقوم إرادة الإنسان على أساس قدرة التمييز بين الخير والشر، وهذا التمييز نوع واحد من الفهم العقلي. والفعل الذى تنفذه الإرادة بيدو خاضعا لحكم العقل. والأفعال البشرية مقدرة من حيث إن لكل إنسان إمكانيات مقدرة لم يختارها. وفي كل إنسان إرادة وعقل خاص يوجه ممارساته؛ ولكن، من مفهوم أنتلوجى، تبدو الأفعال فى عالمه نتيجة الإرادة الإلهية التى تخلق فى قلب الإنسان الإرادة، والمساعدة والدعاوى. وكل حدث فى هذا العالم إنما هو إقام لمشيئة الله فى التحليل الأخير<sup>(٣)</sup> وبعد وفاة الغزالى صار هذا النوع من القرية عقيدة أصولية لمختلف الصوفية، وبعضهم، مثل تاج الدين بن عطا الله عباس السكندرى، تقادى واعتقد أنه يجب التخلص عن إرادة الإنسان لأنها ليست سوى ظل باهت للمشيئة الربانية التى تحكم كل موقف وكل حادث.

---

(١) نفسه، ج ٤، ٢٥٤.

(٢) نفسه، ٢٥٥-٢٥٦.

(٣) قارن اقتصاد، ١٢.

والمهمة التي خلق الإنسان من أجلها هي المعرفة والعبادة ولهذا فهو بحاجة إلى مجتمع آمن يعيش فيه. وقد شكلت الظروف الاجتماعية والسياسية جزئياً بواسطة الإنسان وجزئياً بمشيئة الله: يمكن للإنسان فقط في بعض الأحيان أن يحمي روحه، وجسده وممتلكاته وبيته وطعامه، ولكنه لا يستطيع أن يكون متدينًا حتى ما لم يكن هناك من يهتم بهذه المشاغل (أى الدولة القادرة)<sup>(١)</sup> ومن ثم فإن وظيفة النظام السياسي حماية الأفراد وأن يقدم لهم الأمان حتى يمكنهم أن يكرسوا أنفسهم لشئونهم الشخصية. وقد اعتبر الغزالى أن أمن البلاد أساس الحكم وأمر جوهري للصالح العام للرعايا. إذ يجب تأسيس الحكومة على مبادئ الوحدة والسيادة: "لا يمكن أن يكون هناك نظام للدين بدون نظام في العالم الدنيوي [أى الدولة] التي يمكن أن توجد فقط من خلال قائد يأمر ويطاع".<sup>(٢)</sup> ويجب على الرء، أن يفهم أن الغزالى عاش في زمن استشرى فيه الانشقاق السياسي، ولهذا أحس بال الحاجة إلى سلطة يمكنها أن تفرض الوجود السياسي وتبيّن سيادتها والحياة السياسية والثقافية. ويدون وجود مثل هذه السلطة يبدأ الناس في التصرف وفقاً لاتحیازاتهم الخاصة، مما يؤدي إلى الانشقاق والدمار. وفي مقالته المعروفة "التبشير المسيوک في نصيحة الملوك" التي ترجمت إلى اللغة العربية من الأصل الفارسي في سنة ١٩٩٥هـ / ١٩٩٥م، وتنسب عادة إلى الغزالى، يتم التأكيد على حقوق الدولة في السيطرة والسيادة، وأيضاً الواجبات التي يجب أن يتضطلع بها الحاكم. وواجب الحاكم أن يهتم بشعبه وأن يلزم نفسه بالمثل العليا والعدل، لأن العدل هو القيمة التي تحفظ لأية حكومة شرعيتها. وأحد الأسس التي يقوم عليها العدل هو مجاهدة الحاكم والولاة الذين عينهم ليروا أن قانون البلاد مطبق بمساواة وبصرامة على المواطنين جميعاً. ومن أجل هذا قدم القاعدة التالية لكل الذين في موقع المسؤولية: "في كل شيء يعرض عليك صدق أنك واحد في جماعة من الرعية وأن الواحد منهم ند لك، ولهذا لا تقبل لأى مسلم ما لا تقبله لنفسك؛ وإذا فعلت غير ذلك فإنك تخون الناس الذين تحت حكمك وتضلهم".<sup>(٣)</sup>

وعلى أية حال، لا يذكر الغزالى في كتاب إحياء علوم الدين<sup>(٤)</sup> شيئاً عن العدل في الحكم ولكنّه يركز على ما رأى أنها الوظائف الرئيسية للدولة: حفظ النظام وتسهيل ما يدخل في الصالح العام. ويتطالب هذا حاكماً قريباً، حتى لو كان ظالماً وفرياً. وقد تشكلت مثل هذه الأفكار

(١) نفسه، ١٠٥ - ١٠٦.

(٢) نفسه، ١٠٥.

(٣) التبشير المسيوک، ٢٣؛ وعن الجزء الثاني من هذا الكتاب انظر ما سبق، الفصل العاشر.

(٤) ج. ٢، ١٤١ - ١٤٠.

عن الحكم والقيادة عندما كان الغزالى يعيش تحت حماية الخليفة العباسى المستظہر (حكم ٤٨٧ - ١١١٨ هـ / ١٠٩٤ م). ولما كان الخليفة وموظفوه رعاة الغزالى، فلا غرابة في أن نجده يدافع عن شرعية الخلافة العباسية وبهاجم أعداءها، مثل الإسماعيلية. والاعتقاد بالشورى، أو بعبارة أخرى، تعيين زعيم بعد الانتخاب، كان العباسيون قد تخلوا عنه لصالح النظام الوراثي الذي جاء به الأمويون. وقد أوصى الغزالى بمبدأ الشوكة، أو القوة، في تولى الزعامة. ووفقاً لهذا المبدأ يصبح الفرد خليفة شرعاً لمجرد الحصول على موافقة أولئك الذين يسكنون بزمام القوة في المجتمع المسلم. وموقع الخليفة، الذي قام على أساس مثل هذه الشوكة، يفترض أنه يقوى بالتأييد الجماهيري من الأتباع والمزيددين وطاعة غيرهم من الناس.<sup>(١)</sup> والزعيم المعترف به يجب أن يكون صاحب فهم ناضج، وسلامة النظر والسمع، وأن يكون حراً، لم يمسه الرق، ذكراً وليس أنثى، ومن أبناء قبيلة قريش، قبيلة النبي عليه الصلاة والسلام. وقد شكك الجوهري في ضرورة هذا الشرط الأخير.<sup>(٢)</sup>

## الحب الإلهي والجمال

إن الهدف من كل الجهاد المعرفي الذي قام به الرجال المتدينون، إنما هو حسماً يقول الغزالى، الحب الإلهي، إنها أيضاً المحطة الروحية الأخيرة، نهاية الطريق الصوفي إلى الله. أما المحطات الأخرى، مثل الثقة بالله، والصبر، والزهد، فهي مراحل إعدادية يجب أن يمر من خلالها المسافر على طريق الله قبل أن يتمكن من الوصول إلى هدفه ونيل الحب الإلهي. هذا النوع من الحب لا يمكن الوصول إليه ما لم يحارب الإنسان ضد رغباته الدنيوية ومحارباتها ويتحول بكامل إرادته إلى الله. والرابطة بين الحب والمعرفة قائمة على أساس الاعتقاد أنه "لا يمكن الحصول عليه سوى بعد المعرفة... وإذا وجد أحد في وعيه بشيء ما سروراً وراحة، فإن العارف يحب هذا الموضوع"<sup>(٣)</sup> والحب الإلهي أكثر من حالة إثارة: إنه شيء عميق يعطي دفعـة روحية، فيها ينـصرـلـ العلم والفعل تجاه الآخرين بحيثـ إنـ الشخصـ الذـيـ يـسـيرـ عـلـىـ هـذـاـ التـرـبـ يـرضـ اللـهـ وـيـكونـ سـعـيدـاـ فـيـ نـفـسـهـ. وما يميز رجلاً يحب الله نقص اهتمامه بالمعنـىـ الدـنـيـوـيـ وـالـطـرـيـقـةـ التـيـ يـتـخـلـصـ بـهـاـ مـنـ أيـ قـلـقـ مـنـ أـجـلـهـ.

(١) فضائح الباطنية، ٨-١٧٧.

(٢) قارن أبو المعالى عبد المالك الجوهري، كتاب الإرشاد، طبعة موسى عبد الحميد، القاهرة، ١٩٥١ م، ٤٢٦-٤٢٧.

(٣) إحياء علوم الدين، ج.٤، ٢٩٦.

وتجذور ما نسميه "الحب" في الإنسان نوع من حب الذات، فالإنسان يحب نفسه وجوده وسيحاول بالغريزة أن يحافظ عليها. ونعرف أن الإنسان يكره الموت ويتجنب الأماكن التي تحمل خطرا على حياته. وهو يحب الأشياء المحيطة في تناسب مباشر مع قدرتها على إطالة عمره:

"يحب الإنسان هذه الأشياء، ليس لأنها على ما هي عليه، ولكن من أجل الرابطة التي تربط بينها وبين أقسام حياته. وقد يحب ابنه حتى لو لم يلق منه شيئاً ويتحمل المصاعب من أجله ببساطة لأن ابنه سوف يستمر في الحياة من بعده. وفي بقاء ذريته يرى بقاءه... كما لو كان سيشكل جزءاً من خليفته عندما لا يكون هو نفسه حيا".<sup>(١)</sup>

وبناءً على الحب من مجموعة الوظائف الحيوية لاستمرار حياة المرء، وهو نوع من النظام الدفافي الداخلي عن وجود هش بشكل مستمر. هذا هو السبب في أن الناس يميلون إلى حب أولئك الذين يعاملونهم معاملة حسنة، لأنه إذا تصرف شخص برقه ولطف تجاه شخص آخر، فإنه يقوى قوة الآخر على الوجود، ويحب الإنسان من يدعمن قوته وكرامته على السواء. وعلى أية حال، يمكن للإنسان أن يحب أيضاً شيئاً يثير جماله الحسي أو يحبه لذاته، بغض النظر عن أية قيمة نفعية قد تكون له. هذا هو الحب الحقيقي والصادق، والذي هو أكيد من حيث دوامه. وهو ينبع عن جمال الأمر الواقع، لأن كل الجمال يحظى بحب شخص عارف به ويحبه لذاته.<sup>(٢)</sup> ولا يمكن أن يكون الجمال مقصوراً على نفط واحد؛ إنه يمكن في تمام الشيء نفسه الذي يمكن الاستمتاع به من جانب شخص واع به. كما أن الجمال لا يرتبط بكمال الأشياء التي تدركها العواس، ولكنه يتضمن كل شيء يوصف بأنه حسن. ويمكن توسيع معنى الحسن والجمال ليشمل الخير والفضيلة. هذا النوع من الجمال يدرك بالرؤية الداخلية، وليس بحاسة النظر الجسدية.<sup>(٣)</sup>

إذا نظرنا بعد ذلك إلى الدوافع إلى الحب نجد أنها جمِيعاً تؤدي إلى الله. فالإنسان يحب ما يحفظ وجوده، وهو الله الذي يمنح الحياة ويقويها بخلق الوسائل التي تكفل استمرارها. وإذا لم يفعل، فإنه لا يعرف ذاته ولا يعرف ربه. الحب هو ثمرة المعرفة<sup>(٤)</sup> وإذا أحب إنسان أولئك الذين

---

(١) نفسه، ٢٩٧.

(٢) نفسه، ٢٩٨.

(٣) نفسه، ٢٩٩.

(٤) نفسه، ٣٠١.

يغسلون الخير له فسوف ينقاد إلى منبع البر والإحسان الحقيقي، الله، والبشر خبرون لأحدهم الآخر بسبب خير الله سبحانه وتعالى ورحمته تجاههم. والنعمة الربانية تتأتى من الحكمة المطلقة التي لا تتحرك بداع من رغبة أو طلب للكسب. والجمال الذي يتبدى في الأشياء المربية والجمال الداخلي في الشخصية يحبها الإنسان بقدر متساو، والعقل الذي ينير الإيمان يبين أن الله هو المصدر الخالد لكل الجمال الكائن في هذا العالم. وإذا ما استطاع الإنسان أن يكسب مثل هذا الحدس الصوفي عن أسباب الحب وجاذبية الجمال، يمكنه أن يجد المتعة في معرفة الله وطرقه في توجيهه مسار العالم، وقد يصل إلى الحب الإلهي.

وتعتبر الغزالى فيما بين السنة بلقب " حجة الإسلام ". وهذا اعتراف بحقيقة أنه دافع عن أنس العقيدة الإسلامية، ويبحث الفكر الإسلامي عمن يرشده بعد أيامه إلى المفاهيم الفلسفية والصوفية فى محاولة لنفسير التعاليم الدينية بالانتباه إلى أعمق معانيها . بيد أن الغزالى يؤكد على أن الفكر العقلي يجب أن يكون محليدا فى نطاق معلومات الدين، على أنه يجب أن يقتربهم إلى عامة الناس. هذا الموقف المحظوظ له تأثير سلبي على الحركة الفلسفية ؛ وبعد وفاته فقدت الأعمال الفلسفية بريقها واستقلالها عندما تعرضت للأعمال الفلسفية لfilosophers مثل ابن رشد لكثير من العداوة الصريحة.

أما بالنسبة للتصوف، الذى كان قد توقع أن يقدم الحل لسؤال الشك واليقين، فكان بعد مائتي سنة من وفاته عاجزا عن الاحتفاظ بسيادته على الفكر الإسلامي. وقد شهد القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي والقرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي أعلى نقطة فى الحركة الصوفية ؛ وبعدها بدأ الانضمام وزاد التلقى بشأن تنظيم مختلف الطرق الصوفية وتم اختراع شعائر خاصة وسادات الأقوىيل عن حدوث المعجزات. وباختصار صارت الحركة الصوفية أرضا خصبة لتفريغ كل أنواع اللاعقلانية. وعلى أية حال كانت أعمال الغزالى قد احتفظت بتأثيرها حتى اليوم الحالى ؛ وكتابه إحياء علوم الدين يلقى اعتراضاً عاماً بأنه أعظم إسهام قدمه فى الأدب الدينى.



## الفصل السادس والعشرون

# الأدب المسيحي العربي في العصر العباسي

سمير خليل سمير

المعهد البابوي للدراسات الشرقية بروما

يضم الأدب المسيحي العربي في أوسع معانيه كل كتابات المسيحيين الناطقين باللغة العربية، بيد أنها سوف تقتصر اهتمامنا هنا أساساً على الأدب الديني للمسيحيين الناطقين بالعربية. فقد تم تعرّب السكان النصارى في شمال أفريقيا وغرب آسيا داخل العالم الإسلامي في مدى ما يزيد على ثلاثة قرون من الزمان، ولكن التعرّب مضى بسرعة أكبر في بلاد الشام وفلسطين، واستكمل تماماً في شمال أفريقيا بحلول القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي.

وعلى الرغم من دراسة چورچ جراف Georg Graf التي تحمل عنوان:

Geschichte der christlichen arabischen Literatur (5vols.)

لا يزال الأدب المسيحي العربي غير معروف نسبياً، كما أن ما نشر فيما يتعلق بالموضوع متناثر ومبعثر. وقد نشر حوالي أربعين مجلداً في سلسلة Patroglia Orientalis (باريس)، وفي Corpus Scriptarum Christianorum Orientalium (لوڤان) مع ترجمات إلى اللغات الأوروبية. وفي زمن أقرب خرجت عشرة مجلدات تقريراً في مجموعة Patrimoine Arabe Chretien (بوني وروما)، كما حاولت مجلة Bulletin d'Arabe Chretien تقديم قائمة سنوية بالكتب (١٩٧٦-١٩٨٣م) ومنذ سنة ١٩٨٧م، أنيط هذا العمل بمجلة Parole de l'Orient (كاسيليك لبنان).

وقد اخترنا هنا تصنيفها حسب الموضوع، بدلاً من اتباع جراف في تصنيف الكتاب حسب جماعاتهم التي ينتمون إليها. وعلى أية حال، ومع مراعاة حدود المساحة، فإن هذا قد يجلب المخاطرة بتقديم ما هو أكثر قليلاً من قائمة جرد. وسوف يجد القارئ أنه من السهل تماماً أن يملأ الفراغ فيما يقال هنا باللجوء إلى كتاب جراف (أو كتاب نصر الله Histoire du mouvement

litteraire dans L'église melchite فى حالة المؤلفين من أتباع المذهب الملکانى). وفي بعض الأماكن، خصوصاً في الأقسام اللاهوتية، أدى البحث الذي قام به كاتب هذه السطور إلى جعل التجمیع ممکناً. وبصطلاحات أكثر عمومية، عمد كاتب هذه الورقة إلى أن يفحص بنفسه حوالي ثمانين بالمائة من الكتب المذكورة.

## تفسيرات الكتاب المقدس

لن أختتم هنا بترجمات الكتاب المقدس، الشانعة بدرجة كبيرة، فهي مهمة بالنظر إلى المحاولات التي بذلت لتحسينها، سواءً من حيث الدقة أو من حيث رشاقة الأسلوب. وما يجدر ملاحظته بشكل خاص ترجمة الأنجليل الأربعية في نشر مسجوع، وترجمة الزامير في شكل «الجز». كما أنني لن أهتم بشرح الفقرات الصعبة في الكتاب المقدس، التي تميل إلى أن تكون مكتوبة لكي تثبت موقفاً لاهوتيّا خاصاً. هذه هي الحال مع شروح ساويرس بن المقفع، أستاذ الأشمونيين، أو أبو زكريا يحيى بن عدي، أو أبو علي عيسى بن إسحق بن زرعة، في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي؛ مع شروح عبدالله بن الطيب أو إيليا النصيبيين من القرن الخامس الهجري/ الحادى عشر الميلادي؛ وشروح إبراهيم بن عون في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي؛ وابن الراهب، ويطرس السدمي، وفوق هؤلاء، جميعاً شروح أبو الفضائل صفى التولى بن العسال، في القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادي. هذه النصوص تتعمى إلى اللاهوت أو الفلسفة أكثر مما تتعمى إلى التفسيرات. ومن ثم فإنني سوف أقيّد نفسي بدراسة شروح الكتاب المقدس بالمعنى المحدد، أي تلك الشروح التي يعلق فيها المؤلف على كتاب بعينه في الكتاب المقدس، مثلما يقوم عالم في التفسير بتفسير سورة بعينها من القرآن الكريم.

وهناك تفسير واحد فقط كامل للعهد القديم باللغة العربية، كتبه الفيلسوف والطبيب الشهير أبو الفرج عبدالله بن الطيب (ت ٤٢٥ هـ / ١٠٤٣ م). وهو مؤلف تفسير كامل للكتاب المقدس، واستلهم هذا العمل من الكتاب الذين كتبوا بالسريانية، مثل يشو عداد المروى الذي كتب شرحاً لسفر التكوين. وشرحه فلسفي ولاهوتي وروحاني في طبيعته.

وفي نهاية القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادي، كتب أبو الفخر مرقص بن قنبر، وهو قسٌ قبطي من دمياط صار ملکانياً، كتب تفسيراً كاملاً عن التوراة كان رمزياً ومجازياً ومسجيناً في نظرته. وهو تفسير روحي للغاية، كل شيء فيه رمز للحقائق المسيحية: الكنيسة، والطقوس

والأسرار المقدسة، لاسيما التعميد، والتوبية، والتناول (الاucharستيا). وكان هذا التفسير هو الذى ساعد على تكوين جماعة صغيرة من معارضى البطريرك القبطى، خاصة بسبب تأكىده على طقس الاعتراف. وهناك أربع نسخ معروفة من هذا التفسير: إحداها مطولة، والثانية متوسطة للطول والتفسير مطول والثانى متوسط الطول، الثالث تفسير قصير، والرابع موجز.

كانت المزامير تلعب دائمًا دوراً مهماً في كل الجماعات المسيحية. ومن ثم فليس هناك ما يشير الدهشة أن نجد لها أربعة شروح، مستمدة من الجماعات المسيحية الشرقية الكبيرة الأربع: تفسير نسطورى، كتبه أبو الفرج عبدالله بن الطيب، وتفسير ملکانى، كتبه عبدالله بن الفضل الأنطاكي القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى، وتفسير يعقوبى كتبه ديونيسيوس بن الصليبى (القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى)، وتفسير قبطى كتبه سمعان بن كليل بن مقاره (القرن السادس الهجرى / الثانى عشر الميلادى).

وأخيراً لدينا تفسير لسفر دانيال، مع مقدمة (تم نشرها على حين لم يتم نشر التفسير نفسه)، يراجع فيها المؤلف قصة دانيال، ليحدثن أقوال أولئك البيبود الذين تسکوا بأن دانيال لم يكننبياً، ويحاول أن يشرح لماذا حظى دانيال بهذا التكريم كله في بابل وليس في القدس. كان هذا التفسير من عمل أبي السرى بشر بن السرى، وهو قسيس ملکانى من دمشق اشتهر حوالي سنة ٢٦٥هـ / ٨٦٠م، وعرف قبل كل شيء بأنه مترجم ومفسر للعهد القديم وبأنه مؤلف العظات الطقوسية.

وفي القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى، ترجم ابن السرى الأناجيل وشرحها، وهو كتاب مفقود، على الرغم من أن الأسعد أبو الفرج بن العسال (١٢٥٠هـ / ٦٤٨م) قد ذكره. وفي حوالي ٢٢٦هـ / ٨٤٠م في العراق، كتب نوفوس، أسقف نصيبيين شرحاً لأنجيل يوحنا، ولكن الترجمة الأرمنية هي التي بقيت فقط. وفي القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، ألف ساويرس أسفف الأشمونيين (مات في أثينا، بطريكتية فيلوتيوس ١٠٣-٩٧٩م) تفسيراً للأنجيل لم يعد موجوداً في شكله المخطوط. وفي القرن التالى ترك أبو الفرج عبد الله بن الطيب تفسيراً كبيراً للأنجيل الأربع، مستلهمها في الجزء، الأكبر من تفسير تيودور المصيصى، ولكن أيضاً من آباء الكنيسة مثل يوحنا ذهبي الفم، بل واثنين من المؤلفين اللاتين، أمبروز الميلاتى وأوغسطين؛ وتسبق هذا

التفسير مقدمة عامة محكمة عن الحاجة إلى التفسير. ومن مصر لدينا تفسير لإنجيل متى كتبه سمعان ابن كليل (القرن السادس الهجرى / الشانى عشر الميلادى)، أفاد بشكل كبير من آيات الكنيسة (إيوزسبيوس، وإنناسيوس، وذهبى الفم، وباستل، وجريجورى النبى، وإفرايم، وكوريل المقدس، وساويرس الأنطاكي) وأخيراً، فى القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، عزل بطرس السمنودى المبادى الحاكمة لتفسير الكتاب المقدس فى كتابه الشهير «القول الصحيح فى أيام السيد المسيح».

وفيما يتعلق بأعمال الرسل والرسائل الكاثوليكية، فلدينا فقط ترجمة وتفسير ابن السرى، المحفوظة فى مخطوط بالخط الكوفى بتاريخ ٢٥٣ هجرية / ٨٦٧ م (Sinai Arab.151). وقد أضاف هذا المؤلف نفسه عدداً من شروح الكلمات فى قوائم مرفقة بترجمته لأعمال بولس.

وقد ألف المؤمن بن العسال (مات بعد ١٢٦٤ هـ / ١٢٦٥ م) مقدمة عامة لرسائل بولس، مؤلفة عن سيرة لهذا القديس، وملخص عن غرض كل رسالة وسياقها، مع قائمة بالموضوعات العقائدية الأخلاقية. كما أن مساعد المؤمن ابن العسال، الوجهى يوحنا اليعقوبى، ترك تفسيراً مسحيناً عن رسالة بولس إلى أهل رومية، وعلى رسالته إلى أهل كورنث.

وأخيراً، سفر الرؤيا ليوحنا، كان موضوع تفسيرين مختلفين فى أثناء القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، كتبهما بولس البشى أستاذ القاهرة، وأبو إسحق علم الرئاسة إبراهيم ابن كاتب قيس (مات فى النصف الثانى من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى). والتفسير الأخير مكرّس للبحث اللغوى، يقارن المخطوطات المختلفة أحدها بالأخر (يونانى، وسريانى، وقبطى، وعربى ) لكي يكشف عن المعنى资料ى للنص.

## القانون الكنسي

بدأت الجماعات المسيحية تترجم منذ القرن الهجرى / الثامن الميلادى عدداً من مجموعات القانون الكنسى عن اليونانية، والقبطية، أو السوريانية إلى اللغة العربية. ويبعد أن الملوكانيين فى بلاد الشام كانوا أول من حرك هذه العملية. وكانت النصوص تنتشر بسرعة فور ترجمتها من بلد إلى بلد آخر، وتقوم كل جماعة بتحسين ترجمتها عندما تسع الفرصة. والمجموعات التى ظهرت فى القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى تم تنظيمها حسب التتابع الزمنى. ولم يحدث سوى فى القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر للميلاد أن جمعت أول التصنيفات المنهجية التى عرفت باسم مجموعات القوانين الكنسية بصورة ارتتجالية، لتنفذ شكلها المكتمل فى القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى، خاصة مع ظهور «مجموع» أبي الفرج صفى الدولة بن العسال. وفيما يلى نورد التصنيفات المنظمة منهجيا فقط.

١- المجموع الأول، تم تصنيفه ١٠٢٨م، وقد جمعه أبو صالح يؤنس بن عبدالله الذى يفترض أنه كان قبطيا (رغم أنه ربما كان عراقيا). وهو مجموع أولى صغير صنف فى ثمان وأربعين «جملة». والمقدمة مهمة بصورة خاصة لأنها طرحت على شكل إجابات على خمس نقاط مشيرة للشك: لماذا يكون هناك قانون كنسى، بينما لا يوجد شىء مثل هذا فى الأنجليل ؟ لماذا لا يطبق قانون القصاص ؟ لماذا لا توجد قوانين تتعلق بالأمور الدينية (الوراثة وما إلى ذلك) ؟ لماذا كان هناك تشريع يتناول الزواج ؟ لماذا يحرّم الطلاق ؟ وفي الأساس كانت كل من هذه النقاط يمكن رؤيتها على أنها إجابة على سؤال رئيسى واحد، وتحديدا، لماذا لا تمتلك المسيحية شريعة شأنها شأن الإسلام ؟

٢- وفي الفترة نفسها، كتب أبو الفرج عبدالله بن الطيب كتابه «فقه النصرانية»، وهو مجموع يجمع بين التتابع الزمنى والمنهجية. ويكون المجزء المنهجى من ثلاثة أقسام: (الزواج، الطلاق، والمواريث، والوصايا، والأمانات، والبيع والشراء، والرق، والشهادة، واليمين، والضرائب)، والقانون الكنسى (مواصفات الطقوس والقانون الكنسى لرجال الإكليلوس) والقانون الاجتماعى (المستشفيات والمدارس والأديرة) (انظر ما يلى).

-٣- أصدر البطاركة الأقباط عدة مراسيم: خريستودولوس (١٠٤٧-١٠٧٧ م) عن الأسئلة المتعلقة بالطقوس الكنسية؛ كيرلس الثاني (١٠٩٢-١٠٧٨ م) عن الأسئلة الرعوية والإدارية؛ جبريل الثاني بن تريق (١١٤٥-١١٣١ م) عن أمور مشابهة، ولكن عن المواريث أيضاً. وقد ترك الأخير كتاباً في القانون الكنسي من أربعة وسبعين فصلاً جيدة البنيان، تتناول القانون المدني والديني.

-٤- في سنة ١١٨٤هـ / ١٦٨٤ م، قام ميخائيل أسقف دمياط، بتأليف كتاب ضخم في القانون الكنسي اهتم بصفة رئيسية بالمسائل الدينية والطقوسية، ولكنه تناول أيضاً العناية بالمرضى والفقراً، والعلاقة مع المسلمين والهراطقة، والسحر، والزواج، والرق، وقواعد الوراثة.

-٥- في أعقاب الأزمة التي هزت الكنيسة القبطية في بداية القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي، والتي انتهت ببقاء الكرسي البطريركي خاليًا من سنة ١٢١٦ إلى سنة ١٢٣٥ م، عهد المجمع الكنسي الذي جمع الأساقفة لأبي الفضل صفي الدولة بن العسال بمهمة تصنيف مجموع في القانون الكنسي يستخدم قاعدة يحتمكم إليها في أي نزاع. وقد أكمله في سنة ١٢٣٥هـ / ١٦٢٥ م. هذا الكتاب الذي بلغ طوله اثنين وعشرين فصلاً، حظي بنجاح كبير: فقد تمت ترجمته في القرن التالي إلى اللغة الجعزية الحيشية (ومن هذه اللغة إلى الإيطالية والإنجليزية)، وصار نموذجاً يحتذى في الجماعات المسيحية الشرقية الأخرى، وللموازنة على وجه خاص. وما يزال يستخدم، حتى اليوم، أساساً للقوانين الساندة في هذه الكنائس وللهذا الكتاب خاصية علمية لا تبارى؛ فهو يمثل أيضاً محاولة لتعديل الشريعة الإسلامية في المسائل الخاصة بالقانون المدني.

-٦- وفي الفترة نفسها تقريباً في مصر، ألف ميخائيل أسقف أtrib ومليج، أيضاً تصنيفاً كبيراً في القانون الكنسي وعلى الرغم من جدارته توارى في ظل كتاب صفي الدولة بن العسال.

## اللاهوت المسيحي

الكتابات اللاهوتية هي الموضوع الرئيسي داخل الفكر المسيحي العربي، وهي تستخدم كأفضل ما يكون للتعبير عن طبيعته الجوهيرية. ويتم تناولها بالتفصيل في المجلد الثاني من دراسة جراف Graf، وفيما يتعلق بالملكانيين، في دراسة نصر الله. وسوف أحاول هنا فقط أن أخرج عدداً قليلاً من الموضوعات الرئيسية. وهناك عدد من المؤلفات التي تقتصر على مخاطبة المسيحيين:

وعادة ما تكون هذه مجادلات في المسيحية. وما بقى عبارة عن كتابات موجهة إلى المسلمين، حتى عندما يكون المسيحيون هم المخاطبين بها في الظاهر. الواقع أن اللاهوت المسيحي العربي دائماً ما يكون، على نحو ما، تبريراً واعتذارياً، لأنه مضطرب إلى الدفاع عن نفسه ضد الهجوم الإسلامي المتواصل.

وكانت الجماعات المسيحية الشرقية منقسمة بشأن الديانة المسيحية نفسها. فقد أكدت جميعاً أن المسيح كان إليها حقاً وبشراً حقاً، ولكن كلا منها قدّمت رواية مختلفة عن العلاقة بين هذين الجانبيين في المسيح. وقد أدى هذا إلى ظهور ثلاث مدارس مختلفة (أى مذاهب) أنصار الطبيعة الواحدة، المونوفيزيتين (القبط، والسوريان والأرمن)؛ والنساطرة؛ والملكانيون (البيزنطيون والمارونين).

ومن الإنفاق أن تقول إن كل لاهوتى يحترم نفسه كتب مقالة واحدة على الأقل للدفاع عن مذهبة ونقد المذاهب الأخرى. وكان أهمها، حسب الترتيب الزمني<sup>(1)</sup>.

تيموتي الأول (نسطوري) تيودور أبو قرة (ملكانى) أبو رانطة التكريتى (سوريانى) على بن داود الأرفادى (س) سعيد بن بطريق (م) أبو زكريا، يحيى بن عدى (س) ساويروس بن المفعع (قبطى) أبو على نظيف بن مين (م) أبو على عيسى بن إسحق بن زرعة (س) أبو الفرج عبدالله بن الطيب (ن) إيليا النصيبينى (ن) عبدالله بن الفضل الأنطاكي (م) أبو نصر يحيى بن جرير التكريتى (س) ديونيسيوس بن الصليبي (س) عفيف بن المكين بن مؤمل (م) بولس الأنطاكي (م) إجناطيوس الثانى (س) إشعياب بن مالكون (ن) بطرس ساويرس الجميل، أسقف مليح (ق) أبو الفضل صفى الدولة بن العسال (ق) وأخوه المؤمن بن العسال (ق) ميخائيل أسقف أتریب ومليح (ق).

وعلى أية حال، يذهب كثير من هؤلاء، اللاهوتيين، الذين بعد أن أظهروا الفروق بين المذاهب الدينية المسيحية، استمروا يؤكدون على اتفاق أكثر عمقاً يوحد بينهم في المسائل الأصولية. وهذه هي الحال، بصفة خاصة، مع تيموتي الأول، وأبي راطبة، وأبي الفرج عبدالله بن الطيب، ويحيى ابن جرير التكريتى، وأبي الفضائل صفى الدولة بن العسال، والمؤمن بن العسال - وبعض هؤلاء،

(1) C= Coptic; M=Melkite; N=Nestorian ; S=west Syrian.

(\*) وقد تم تعریبها على النحو المبين في المتن. (المترجم)

اللاهوتيين مضى شوطاً أبعد،، وخصص فصولاً منفصلة أو حتى مقالات بأكملها لبيان كيف أن المسيحيين متافقين في عقيدتهم. ففي المقالة التي كتبها أبو علي بن داود الأرفادي (بدأ بالقرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) بعنوان «كتاب اجتماع الأمانة ومختصر الديانة»، يؤكّد المؤلف على أن الانقسام بين المسيحيين له أربعة أسباب، وهي: الجهل، والهوى، والعصبية والريasse. ويتناول ساويروس بن المقفع اختلاف العادات (الصيام، والختان، والإعداد لطقس الافتخارستيا) ويحكم بأن كل التنوعات مشروعة، لأنها لا تؤثر على ما هو جوهري. أما أبو علي نظيف بن يمن، وهو فيلسوف وطبيب ملكاتي من بغداد، فهو أول من يشرح أن المذاهب الثلاثة تتفق على المعنى، على الرغم من أنها قد تختلف في « العبارة ». ثم يحاول أن يبرر من الناحية الفلسفية موقف كل من المذاهب الثلاثة. ويوضح أبو الفضائل صفات الدولة بين العمال في الفصل الثامن من كتابه «فصول مختارة في تثليث التوحيد» (كتبه في سنة ٦٣٩ هـ / ١٢٤٢ م)، أن عدم الاتفاق ينصب على حفنة من المصطلحات الفلسفية. وما إن فسر ويرر آراء المذاهب الثلاثة، حتى يقول لماذا يفضل المذهب اليعقوبي. أما ميخائيل أسقف أتريب، وملجع، في الوجه البحري بمصر، فقد ألف حوالي سنة ٦٤٣ هـ / ١٢٤٥ م، مقالة في جزءين، الجزء الأول منها يظهر أن المسيحيين متافقين على المواد الجوهرية في العقيدة، وهي الثالوث ووحدة الرب، وألوهية المسيح ونأساته. والجزء الثاني من المقالة يهتم بالفروق، التي سببها الشيطان: ويوضح ميخائيل الرأي القائل بأن النساطرة والملكيات، والفرنج والأرمي، يدحضون ما يبدوا له خاطناً ويضع الفروق بين نسطوريوس والنساطرة في زمانه. وينهي بقوله إنه لا يجب إعادة تعريف مسيحي، ولكن فقط الشخص الذي تخلى كلياً عن دينه (مثل المسيحي الذي حار مسلماً ويرغب في العودة إلى دينه، أو غير المسيحي).

ويظن غالبية المسلمين أن النصارى ليسوا هودجين. ومن ثم كان لابد من تثبيت هذه العقيدة. وقد حاول اللاهوتيون العرب إرساء التوحيد المسيحي من خلال مقاريبتين مختلفتين، وهما، النقل والعقل. وتتبع المجادلة القائمة على النقل ثلاثة مسارات مختلفة: (أ) التوسل بالكتاب المقدس: وهذه هي الطريقة التي تبناها، على سبيل المثال، أبو راطبة التكريتي (القرن الثالث الهجري / ٦ م) وساويرس بن المقفع أسقف الأشمونيين، وإيليا النصيبي (مات بعد سنة ٤٩٠ هـ / ١١٢٩ م)؛ والمذكور لمخطوط سنة ١١٢٩ م؛ المؤمن بن العمال : (ب) اللجوء إلى القرآن نفسه: وهنا نجد نصين حاسمين بصفة خاصة، المقابلة الثالثة بين إيليا النصيبي مع الوزير المغربي،

والمحظوظ مجهول المؤلف في سنة ١١٢٩ م (ج) اللجوء إلى التراث الإسلامي: وهكذا يقيم إيليا قضيته على المفسرين (خاصة أبو جعفر محمد بن جرير الطبرى) وعلى علماء الكلام (ولاسيما الباقلانى)، على حين أن المؤلف المجهول لمحظوظ السبت يعتمد على الفقهاء والمحدثين.

أما المجادلة اعتماداً على العقل فتتبع عدداً من المسارات الفلسفية المختلفة. وهكذا يشرح أبو راطبة التكريتى أن التوحيد المسيحى ذروة الكمال: فعلى النقيض من كل كائن مخلوق، الرب واحد فيما يتعلق بالملادة (الأنه بسيط) والثالث فى العدد: وهكذا فإنه «ليس كمثله شىء» (سورة الشورى: آية ١١) ويصبح عبد المسيح الكندى (القرن الثالث الهجرى/ التاسع الميلادى) ردًا على الاعتراض، على أساس من القرآن الكريم، بأن الله ليس له صاحبة ولا ابن. وعلى آية حال، كان أبو زكريا، يحيى بن عدى، أستاذ الأسطقية فى بغداد بعد موته أبى بشر متى بن يونس، وأبى نصر محمد بن محمد الفارابى، هو الذى دحض رأى أبى يوسف يعقوب بن إسحق الكندى، ليبين أنه يوجد بالنسبة لأرسسطو ليس ثلاثة أنواع من الواحد وإنما ستة، وأن الرب واحد فى جوهره ومتعدد فى صفاته : إنه اتحاد يتضمن الغيرية.

وهناك عدد من اللاهوتيين، يستلتفت النظر منهم المؤلف المجهول من القرن الثاني الهجرى / الشaman الميلادى، وإيليا النصيبينى، يختتمون عرضهم بإعلان عقيدة توحيدية فى أنقى أسلوب إسلامى.

ويعرض اللاهوتيين عقيدة التثليث فى ثلاث طرق مختلفة:

١- قد يلجأون إلى الكتاب المقدس. وهذه المقاربة تتطلب إظهار أن الثالث كان يلوح فى العهد القديم ثم تجلى واضحاً فى العهد الجديد. وهناك مؤلف واحد من بين كل اثنين يتبنى هذا المنهج (بداية من أبي راطبة التكريتى).

٢- قد يستخدمون التشابهات، مثلما هو الحال مع كثير من آباء الكنيسة. وال فكرة بسيطة، أى إذا تأملنا العالم المخلوق وجدنا فيه كثيراً من الأمثلة عن واحد ويتم التعبير عن الحقيقة نفسها فى ثلاثة أشكال مختلفة. فالماء يستخدم كلاماً من المشابهات الطبيعية (العيون، والأشجار التفاح والشمس) والمشابهات الجسدية (الروح، العقل والجسد: الروح، الذكاء، والكلام؛ الروح، الكلام، والحياة : والإصبع يتكون من ثلاثة مفاصل).

٣- ربما يقومون بتحليل الصفات الربانية. وفي هذه الحال، ينطلق المرء من ثلثيات فلسفية، لاسيما من الثالوثية الأفلاطونية الجديدة (الخير والحكيم والقوى) أو من الثلاثية الأرسطية (عقل عاقل نفسه ومعقول لنفسه) «التياكتشفها» يحيى بن عدى، أو من ثلثيات أخرى تتفق مع النظام الفلسفى لمولفى المقالات. وإذا ما سئلوا لماذا يقيدون أنفسهم بثلاث صفات، يرد دون بأن ما يفهمهم هى الصفات الجوهيرية، مثل الوجود والحياة والحكمة، التى تتمايز عن «صفات الإضافة أو النسبة» وعن «صفات الفعل».

وفي سبيل تأكيد ألوهية المسيح، ينطلق معظم اللاهوتىين من التأكيد القرائى على أن المسيح «كلمة الله». وبما أن كلمة الله لا تفصل عنه وخالدة معه، فإن المسيح يشارك الرب فى الخلود ولا يمكن فصله عنه. وكان إيليا النصيبي رائدًا فى منهج آخر. إذ إنه قارن بين المسيح والأنبياء، ثم بين أنه كان متفوقاً على كل منهم بشكل منفرد (آدم الذى خلق بدون بذرة بشريّة، ويوحنا المعمدان، الذى كان يتولاً، وموسى صانع العجزة وإبشوخ الذى رفع إلى السماء). بالنسبة لهم جميعاً إذا ما أخذوا باعتبارهم فئة واحدة (بسبب إعفائه من الخطيئة، وحقيقة أنه كلمة الرب، وليس مجرد مخلوق بكلمة الرب).

هناك ثلاث طرق مختلفة لتأسيس التجسد، والاتحاد، بل الاتصال:

١- ببحث كثير من اللاهوتىين فى ثواب العهد القديم عن هذه العقيدة من خلال النبوات المعلنة.

٢- اتبع يحيى بن عدى مساراً فلسفياً. وإذا اتخذ يحيى بن عدى نقطة البداية طبيعة الرب بوصفه الجباد، الذى يعطى أفضل ما لديه، أى نفسه، فإنه يؤسس «وجوب» التجسد. والبخل والعجز فقط من جانب الرب يمكن أن يحولا بينه وبينه وبين أن يعطى مثل هذه الهبة، ولا تتحاشى هاتان النقيستان مع طبيعة الرب : أما على الجانب الإنساني فإنه لا يمكن أن يمنع هذه الهبة سوى عدم التوافق بين الرب والإنسان ؛ وسوف يكون هذا نقضاً لحقيقة أن الرب خلق الإنسان، على صورته. وما إن يؤسس المرء، إمكانية وضرورة الاتحاد بين الرب والإنسان، فإن على المرء أن يستنتاج أن هذا قد حدث بالضرورة. وإذا كان الخلق فعلاً من أفعال الجبود من الرب لصالح الإنسان، من خلال التجسد، فإن الرب يستكمل حبه للإنسان.

٣- ويثنى أبو الفضائل صفي الدولة بن العتال المجادلات السابقة ويضيف مجادلة ثلاثة، وهى أيضاً مجادلة تقليدية، مزداتها أن الإنسان، لكنه يستكمل طبيعته، يحتاج إلى الرب.

والعرض الأساسي لحقيقة المسيحية يوجد في كتاب أبي رانطة التكريتي، ردًا على سؤال طرحة المعذل أبي معن ثامة البصري (ت. حوالي ٢١٣ هـ / ٨٢٨ م). وقد تكررت روايته آنذاك، مع عدد من التنبعيات المختلفة، بواسطة دستة من اللاهوتيين، من فيهم حنين بن إسحق العبادي<sup>١١</sup>. وجواهر المجادلة أن المسيحية تقبلها كل من العلماء، والجهلة، حتى على الرغم من أن عقائدها متعارضة مع العقل وأخلاقياتها متعارضة مع المللitas الحسية. وعلى أية حال، فإن العلماء يقبلون فقط ما هو مضاد للعقل ويقبل الجهل ما هو ضد المللitas الحسية، إذا ما كانوا مكرهين على هذا. وهناك نوعان من «القهر»، العجزات والسيف، وليس هناك من أجبر على أن يصبح مسيحيًا بحد السيف. فالناس إذن قد قهروا بواسطة العجزات، التي تأتي من رب بالضرورة، والإشارة إلى الإسلام واضحة هنا. ويمضي حنين بن إسحق ليضيف المزيد من التفصيحات إلى المجادلة، وهو يضع التمييز بين المعايير الجيدة والمعايير السيئة فيما يتعلق باعتناق المسيحية.

## التاريخ

أعطى المؤلفون النصارى العرب قدرًا كبيرًا من الاهتمام للتاريخ. وهنا سوف نتناول أولاً عدداً من المؤلفات الصغرى وتاريخ الطب والعلوم، ثم نناقش عدداً من الكتب الكبرى الأطول مساحة. وهناك ما يقرب من عشرين من الكتب الصغيرة تستحق الذكر، سواه، بسبب جدارتها الذاتية، أو بسبب مؤلفها. وقد وضعناها هنا بحسب ترتيبها الزمني، لتصل إلى خاتمتها مع القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى.

وهناك من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى سبعة كتب: «كتاب المشاهدات والأخبار» للوزير أبي العباس الفضل بن مروان بن ماسرجيس النصراوى (١٥٦ - ٢٥٠ هـ / ٨٦٤ - ٧٣٣ م)؛ والكتابان ليوسف بن إبراهيم بن الداية، الآخر بالرضا عن الخليفة المعتصم، وقد ولد سنة ١٨٠ هـ / ٧٩٦ م ومات سنة ٢٦٥ هـ / ٨٧٨ م، وكان مؤرخاً مهتماً للشقاقة وكتب كتاباً بعنوان «أخبار أبي نوار» وكتاباً آخر بعنوان «كتاب في أنواع الأخبار»؛ والتاريخ العام الذى ألقى الله حنين بن إسحق؛ و«كتاب أخبار الحوارى» لإبراهيم بن عيسى (القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى)؛ والتاريخ

<sup>١١</sup> Kh. Samir, 'Liberté religieuse', 93-121.

المختصر الذى كتبه الراهب هارون بن عازور، الذى يمتد من آدم حتى نهاية القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى، والذى استخدمه فيما بعد أبو سعيد عبد الله بن جبريل (ت ٤٥٠ هـ / ١٠٥٨ م) وابن أبي أصيحة؛ والتاريخ العام لقيس الماروني (يبدأ من القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) الذى يمتد من خلق العالم حتى عهد المكتفى (حكم من ٢٩٥-٢٨٩ هـ / ٩٠٢-٩٠٨ م)، والذى رأى المسعودى أن له قيمة عالية.

وهناك سبعة كتب أخرى تنتهي إلى القرن التالى: «كتاب الفردوس فى التاريخ» لقسطنطين لوقا، الذى مات عند بداية القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى؛ و«تاريخ الملوك والأسر الحاكمة من آدم حتى قسطنطين»، الذى ألفه الراهب المل坎ى المصرى أثناسيوس، وأوصى به المسعودى، والتاريخ المفقود ليعقوب بن زكريا، الكسکرى، الذى تفوق على أعمال المسيحيين الآخرين، حسبما يرى المسعودى؛ تاريخ ملوك اليونان والبيزنطيين والفلسفه البيزنطيين الذى كتبه الفيلسوف أبو زكريا دنحا (القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) حوالي سنة ٣١٣ هـ / ٩٢٥؛ ومؤرخة مجھولة المؤلف محفوظة فى كتبة القصيان فى أنطاكيا ولكنها مفقودة الآن وقد ذكرها المسعودى؛ النسخة المختصرة من تاريخ أبي جعفر محمد بن جرير الطبرى، التى اخضراها عرب بن سعد القرطبي (القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) وأكملاها فيما بعد بال المغرب والأندلس، مع كتابه «صلة تاريخ الطبرى» الذى يغطى السنوات ٢٩١-٢٩٠ هـ / ٩٣٢-٩٤٢ م (والكتابان الآخرين موجودان).

فى القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى ظهرت كتب عديدة، ومنها تاريخ البطاركة النساطرة الذى كتبه يوحنا بن الطبرى؛ وكتاب الراهب ثيوفيلوس «تاريخ ثوفيل الراهب المؤرخ»، الذى يمتد من آدم حتى القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى؛ كتاب «زيج التواریخ» ليعینى بن جریر التکرتى، الذى يمتد من آدم حتى سنة ٧٣٤ هـ / ١٠٨٠ م؛ وكتاب ميخائيل بن بدیر، الذى ترجم فى سنة ٤٨١ هـ / ١٠٨٨ م جزءاً من التاريخ القبطى لبطاركة الإسكندرية إلى اللغة العربية (هذا الكتاب الأخير لا يزال باقياً).

والدور المهم الذى لعبه المسيحيون فى الطب والعلوم العربية معروف ومشهور. وقد ألف عدد عد من الكتاب النصارى تواریخ فى الطب، وهناك سبب طيب يدعو إلى افتراض أنهم اخترعوا هذا النوع من التأليف، الذى بلغ أوجه فى كتاب ابن أبي أصيحة. ومن هذه الكتب من الجوهرى

أن نذكر الكتب التالية: في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي، ومن بين العديد من الكتب الأخرى، كتاب «نواذر الفلسفة والحكمة» لحنين بن إسحق مع كتابه «آداب المعلمين القدماء»؛ وكتاب «أخبار الأطباء» وكتاب «أخبار المنجنيين» ليوسف بن إبراهيم بن الراوي؛ و«تاريخ الأطباء» وكتاب «آدب الطبيب»<sup>(١)</sup> لإسحق بن علي الراوي؛ وكتاب «أخبار الأطباء» لفتشيون ابن أبيوب الترجمان (منتصف القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) الذي اقتبسه أكثر من ثلاثين مرة ابن أبي أصيبيعة؛ وكتاب «تاريخ الأطباء» لإسحق بن حنين (ت ٢٨٩ هـ / ٩١١ م).

وفي القرون التالية كان من بين الكتب التي من هذا النوع «كتاب شرح مذاهب اليونانيين» لقسطا بن لوقا؛ وكتاب «مناقب الأطباء» لعبد الله بن جبريل، آخر أئمّة عائلة بختشيوغ؛ وكتاب «دعوة الأطباء»<sup>(٢)</sup> لأبي الحسن المختار بن عبدون بن بطلان، الذي استكمل في القسطنطينية سنة ٤٤٥ هـ / ١٠٥٣ م؛ وكتاب «بستان الأطباء وروضة الألباء» لابن المطران، الطبيب الشخصي لصلاح الدين، الذي اعتنق الإسلام قبل وفاته سنة ٥٨٧ هـ / ١١٩١ م بعامين.

وبدأت كتب التاريخ الكبيرة الباقية في الظهور في أثناء القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي. وهي تمبل إلى التواريخ الكنسية، ولكن مع خليط من التاريخ الديني. وغالباً ما تقدم معلومات لم تكن معروفة للمؤرخين المسلمين، لأنها قد وضعت على أساس من الوثائق اليونانية أو السوريانية أو القبطية، التي لم يكن للمؤرخين المسلمين وسبلة إليها. وعلاوة على ذلك، في حالات عديدة، هناك شهادات لشهداء عيان. وفي كل منها وجهة نظر جديدة، هي وجهة نظر الأقليات، مطروحة، وتبدو اهتماماً غير عادي بالتفاصيل. ونعرف عن ثلاثة كتب أخرى مهمة من هذه الفترة. كتاب «نظم الجوهر» لسعيد بن بطريق، بطريرك الإسكندرية الملکانى من سنة ٩٣٣ إلى سنة ٩٤٠ م، وبهتم بالتأريخ الديني والكنسي منذ أقدم العصور حتى سنة ٣٢٦ هـ / ٩٨٣ م. وهناك ملکانى آخر، هو محبوب قسطنطين (القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) أسقف منيغ، كتب تاريخاً عالمياً بعنوان «كتاب العنوان» الذي يمتد من الخليقة حتى سنة ٩٤٢ هـ / ٩٤٢ م، ومن سوء الحظ أن المخطوط الوحيد المعروف يتوقف عند سنة ١٥٠ هـ / ٧٦٧ م، ولكن يجدر بنا أن نلاحظ أنه بالنسبة لهذا الجزء الأخير استخدم روایات شهد العيان، كما جاءت

(١) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

(٢) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

في التاريخ العالمي للフレوكى المارونى ثيوفيلوس الراوى، الذى مات سنة ١٦٩ هـ / ٧٨٥ م. ومرة أخرى في مصر، في النصف الأخير من القرن نفسه، صنف ساويرس بن المقفع، على أساس من البحث الشاق في الأديرة القبطية، تاريخاً للكنيسة بعنوان «كتاب سير البيعة المقدسة» المعروف عموماً باسم تاريخ بطاركة الإسكندرية. وهذا، على أية حال، سبب جيد لأن نفترض أن الصيغة المحددة لهذا الكتاب يجب أن تنساب إلى أبي البركات موهوب بن منصور الذي كان شمساً في الإسكندرية في نهاية الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. كما ألف موهوب بن منصور أيضاً «كتاب المجامع»، الذي يجمع في محتواه بين التاريخ واللاهوت وقدد به الرد على تاريخ سعيد بن بطريق. وقد ترجم إلى اللغة المغربية (الحشية) في القرن التاسع الهجرى / الخامس عشر الميلادى.

وقد وصلتنا أربعة كتب من القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى. مؤرخة إيليا الأسقف النسطورى لنصبين، والذى كتب فى أعمدة متوازية بالسوريانية والعربية. ويغطى الجزء الأول السنوات من ٢٥ هـ / ٦٤٥ م إلى ٤١٨ هـ / ١٠٤٠ م، على حين أن الجزء الثانى مقالة حسابية (زيج)، وبها جداول للتوفيق بين العصور المختلفة، وقد تم تأليف الكتاب كله قبل سنة ٤١٧ هـ / ١٠٢٦ م. وكتب الملكانى يحيى بن سعيد الأنطاكي «كتاب الذيل» على كتاب سعيد بن بطريق الذى يمتد من ٣٢٦ هـ / ٩٣٨ م إلى سنة إلى سنة ٤٢٥ هـ / ١٠٣٤ م. وهذا الكتاب مصدر مهم للفترة الفاطمية فى مصر وبلاد الشام، وأيضاً بالنسبة للعلاقة مع البيزنطيين. وقد عاش سعيد بن بطريق فى الإسكندرية، حيث كتب تاريخه حوالي سنة ٣٩٦ هـ / ١٠٠٦ م، ثم عدل فيه بعد عدة سنوات. وأخيراً فى سنة ٤٠٥ هـ / ١٠١٤ م، ذهب إلى أنطاكية، وعلى أساس وثائق جديدة، ألف روايته النهائية وكان عمله موضوعياً للدرجة أنه استخدم، منذ القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى، من جانب المؤرخين المسلمين من أمثال عبد الرحمن بن المقذ (ات

٥٨٨ هـ / ١١٩٢ م). وحولية سبيرت (التي سميت باسم بلدة كردية صغيرة، حيث تم العثور على المخطوط) كتبها مؤلف نسطوري حوالي سنة ٤٢٩ هـ / ١٠٣٦ م، كان مهتماً بشكل خاص بالتاريخ الكنرسى، واعتمد على عشرات من المصادر السوريانية والعربية. وفي المخطوط الذى لدينا الآن تتوقف المؤرخة عند سنة ٣٠٥ هـ / ٦٥٠ م. والقس والوجه القبطى أبو البركات موهوب بن منصور بن مفروج الإسكندرانى (حوالى سنة ٤١٦-٤٩٧ هـ / ١٠٢٥-١١٣ م) جمع التاريخ الكلى بطاركة الإسكندرية الذى كان قد وضعه فى الأساس ساويرس بن المقفع، وألف سير اثنى عشر بطريق

من ٢٦٦-٤٨٥هـ / ١٠٩٤-٨٨٠م). وقد مات بعد أن أكمل سيرة ميخائيل الرابع (٤٨٥-٢٦٦هـ / ١١٠٢-١٠٩٢م)، بيد أن نصه لم ينج من عوامل الزمن. وفي القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي، إذا ما استثنى المرء من مؤرخى البطاركة الأقباط (يوحنا بن سعيد بن يحيى بن مينا، المعروف باسم ابن القلزمى (الذى كتب حوالي سنة ١١٧٥هـ / ١٢٣١م)، والبطريرك القبطى مرقص الثالث ابن زرعا ١١٦٦-١٨٩١م) فهناك كتابان فقط جديران بالذكر. ففى حوالي سنة ١٥٤٥هـ / ١١٥٠م ألف النسطورى مارى بن سليمان (القرن السادس الهجرى / الثاني عشر الميلادى) موسوعة دينية ضخمة عنوانها «المجلد للاستبصار والمجلد». وفي الفصل الخامس من الجزء الخامس، وضع تاريخاً كنسياً مطولاً، يدخل فيه المشهد بشخصه بعد الكاثوليكوس مكيخا الأول (٤٨٥-٤٥٠هـ / ١١١٠-١٠٩٢م)<sup>(١)</sup>.

وفى سنة ١٢٠٩م، ألف القبطى أبو المكارم سعد الله بن جورجيس بن مسعود تاريخاً عن الكنائس والأديرة. والمخطوط الوحيد (Munich Arab.2570) غير كامل وغير مرتب. ويفتدى فى شكله الحالى كنائس مصر وأديرتها (القاهرة والدلتا)، وسيناء، والقدس، وفلسطين، والشام، والعراق وتركيا بل وروما. ويحمل هذا الكتاب الكثير من المعلومات التاريخية الدقيقة عن الكنائس، وبنائها وتدمرها، وهندستها العمارية وزخرفتها إلخ.

ومن ثم فإن هناك تارىخين كتبهما القبط يستحقان الاهتمام فى النصف الأول من القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى (حتى سنة ٦٥٦هـ / ١٢٥٨م)، إذا ما استبعد المرء التاريخ العالمى الذى كتبه المكين جورجيس، وكنيته ابن العميد، بعد سنة ٦٦٠هـ / ١٢٦٢م. وفيما بين سنة ٦٠٥هـ / ١٢٠٨م وسنة ٦١٢هـ / ١٢١٥م، كتب أبو صالح الأرمنى تاريخاً عن الكنائس والأديرة، من النوع السابق نفسه. وقد بدأ فى القاهرة، صاعداً وادى النيل ليصف بالتفصيل الصعيد والنوبة، مع ملحق عن الحبشة والمغرب والأندلس. وقد زعم أن هذه التاريخ ليس إلا الجزء، الثانى من تاريخ أبي المكارم الذى سبق ذكره فى السطور السابقة، بيد أن فحص الكتابين يبين أننا بزا، كتابين مختلفين لمؤلفين مختلفين. وقد ألف النشو أبو شاكر بن الراهب سنة التولة أبي المكارم بطرس بن المهدب (القرن السابع الهجرى / الثالث عشر الميلادى)، «كتاب التوارىخ»، الذى يمتد من آدم حتى عام ٦٥٥هـ / ١٢٥٧م، ويتكون من ثلاثة أجزاء: مقالة عن الفلك والتتابع الزمنى (الفصول ٤٧-١)؛ ومؤرخة عالمية، إسلامية وكنسية فى طبعتها

(1) Mari b. Sulayman , al- Majdal, ed. H. Gismondi, Rome, 1899 156.

تشغل ما يقرب من ثلثي الكتاب (الفصول ٤٨ - ٥٠)؛ وخلاصة عن تاريخ أول سبعة مجامع مسكونية (الفصل ٥١). وقد حظى هذا الكتاب بنجاح كبير بين المسيحيين في أثناء حياة المؤلف، واستخدمه المؤمن بن العسال والمكين جورجيس؛ وكثيراً ما ترد اقتباسات منه لدى المتربي والبن خلدون، وقد ترجم إلى اللغة العزيزية على يدي عنقكم حوالي سنة ٩٢٠ هـ / ١٥١٤ م، وبهذا الشكل صار كلاسيكيأ. أما المفرخة الشرقية *Chronicum Orientale* الشهيرة، والتي ترجمت إلى اللغة اللاتинية للمرة الأولى سنة ١٦٥١ م على يدي إبراهيم الحاقداني، فهي مجرد تلخيص تافه للفصول ٤٨ - ٥٠ قام به مؤلف مجهمول من القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي.

### دواوين المعرف الدينية:

مضت أربعة قرون قبل الإحساس بأن هناك حاجة لجمع المعلومات الدينية في موسوعة. وكان لهذا النوع أن يتطور بصفة رئيسية في القرنين السادس والسابع الهجريين / الثاني عشر والثالث عشر الميلاديين. وفي أثناء الحقبة التي نهتم بها هناك أربعة أعمال جديرة باللاحظة. فقد تم تأليف «الرشد» على يدي أبي نصر يحيى بن جرير التكريتي، وهو مؤلف شامي أوثوذكسي لدينا من تأليفه ستة كتب تهتم بالتنجيم. وتتألف موسوعته من أربعة وخمسين فصلاً وتهتم باللاهوت، والطقوس، والروحانيات، والقانون. وقد نقل عنه ياقوت في «معجم البلدان»، وأiben أبي أصيبيعة، والموسوعة القبطية.

وحالي سنة ٦٦٢ هـ / ١٢٦٣ م، أنهى القبطي المؤمن بن العسال مسودة كتابه ملخص اللاهوت بعنوان «مجموع أصول الدين ومسموع محصول اليقين»، وهي دائرة معارف فلسفية - لاهوتية لافتة في سبعين فصلاً. وحاول فيها أن يجمع كل الموروث المسيحي العربي وأن ينظمها في طريقة منهجية.

في سنة ٦٦٩ هـ / ١٢٧٠ م ألف النشو أبو يكر أبو شاكر بن الراهب كتابه «كتاب البرهان»، وهو موجز ديني يتتألف من خمسين سؤالاً تهتم بالفلسفة، واللاهوت، والأخلاق والروحانيات. وقد وضع الفصول ٤٠ - ٢٨ على أساس «كتاب الأربعين» لفخر الدين الرازي.

## **الفصل السابع والعشرون**

### **الأدب اليهودي - العربي**

بول فينتون

جامعة جان - مولين، ليون<sup>٣</sup>

شهدت فترة العصور الوسطى نتاجاً قوياً ومتنوّعاً من الأدب العربي الذي كتبه يهود، والذي يفضل إثرائه الفكري واللغوي للثقافة اليهودية والعربية يستحق أن يوضع ضمن أي مسح تاريخي للأداب العربية.

فقد ظهر الأدب اليهودي - العربي في وقت كانت فيه أغلبية اليهود يعيشون تحت السيادة الإسلامية، عندما كان المسلمون في ذروة إنجازاتهم الثقافية. وقد بدأ التدهور عند نهاية العصر العباسي، عندما بدأ استخدام اللغة العربية في الأغراض الأدبية يكتسب أرضاً. وكان هناك عاملان، أحدهما خارجي، والأخر داخلي، تسبباً في اضمحلال الأدب اليهودية - العربية. أولاً الانكفاء الشفافي، وفيما بعد عدم الكفاية في اللغة العربية الكلاسيكية، وثانياً تشجيع ثقافة عربية واسعة في أعقاب مدارس الترجمة الإسبانية سنة ١٣٩١ م وسنة ١٤٩٢ م. وعلى أية حال، استمرت كتابة نوع من العربية الدارجة، على الرغم من أنها كانت بين الطبقات الأقل ثقافة، حتى العصور الحديثة، عندما جرب اليهود في أعقاب حركة التنوير الأوروبيه نهضة ثقافية وإحياءً أشكال بعينها من اللغة العربية الأدبية. وفي شمال أفريقيا استخدمت «لغة دارجة فصيحة» للتعبير عن موضوعات جديدة مستلهمة من المسكالاه الأوروبية، على حين حين استخدمت اللغة العربية في الشرق، أحياناً في حروف عربية، وكانت أقرب إلى اللغة الفصحى.

ومنذ ذلك الحين كان يتم تطبيق مصطلح «اليهودية العربية» بشكل عام على كل كتابات اللغة العربية المسجلة بحروف عربية لاستخدام القراء اليهود، بغض النظر عما إذا كانت هذه الكتابات لها سمات يهودية محددة. مثل هذه السمة التفرعية برهنت في بعض الأحيان على أنها مضللة بل إنها استفزت أحياناً بعض الرفض غالباً ما أثارت الاحتجاج الصريح.

وبينما حقاً أن الكتلة الأساسية فيما يسمى الأدب اليهودي- العربي لها سمة متمايزة خاصة بالفعل وتقالييد أدبية محددة خاصة. مجتمع محدد بشكل واضح دينياً تفرق بينه وبين الأدب العربي العام، بيد أنه اتجاه تعمّل لتصنيف نصوص على أنها يهودية - عربية مع أنها يهودية في حروفها فقط وليس في محتواها. وإذا كان هناك تعريف للأدب اليهودي- العربي بأنه: «الكتابات التي ألفها مؤلفون يهود باللغة العربية تتناول موضوعات ذات اهتمام يهودي غالباً، وبشكل عام- ولكن ليس بصورة حصرية- استخدام الخط العربي وغالباً الافتراض المسبق بوجود درجة من الألفة مع اللغة العربية»، فإن مثل هذا التعريف لا بد أن يناسب بصورة مرضية الكتابات اليهودية المؤلفة بالخط العربي، على الرغم من أن المقصود بها أن تنتشر في أوساط اليهود الداخلية. وعدة ترجمات وشروح للكتاب المقدس بالخط العربي ويعتقد أنها قد نسخت من أجل استخدام القراءين ثم حفظها، في وثائق الجنيز التأهيرية بصورة رئيسية. وليس من الواضح ما إذا كان هذا اللجوء إلى الحروف العربية بسبب عدم معرفتهم بالخط العربي، كما صرّح يوش بلاو Jashua Blau<sup>(1)</sup>، أو لتجنب التدنيس الذي قد يحل في النهاية بالخط العربي المكتوب على الورق. وهناك ظن بأن المؤلفين الأوائل من أمثال سعديا وإسحق بن سليمان الإسرائيلي قد كتبوا بعض مؤلفاتهم بقصد النشر الخارجي بحروف عربية. وثمة مخطوط عربى لكتاب ابن ميمون «مرشد الحيران»، يفترض أنه كان يخاطب المسلمين، نشره أتاي<sup>(2)</sup> H. Atay. وكان لا بد للتعرّف المذكور في السطور السابقة أن يستعيد الكتابات العربية ذات الطابع العام والتي نقلت بحروف عربية، على الرغم من الحقيقة القائلة إن الحروف العربية يمكن أن تضفي عليها شكلاً إملائياً مستقيماً، بغض النظر عما إذا كان مؤلفوها من اليهود. هذه الكتابات التي كانت تتضمن من بين أشياء أخرى كتاباً علمية، وطبية وفلسفية، ينبغي تقييمها فقط باعتبارها ببساطة تأليف عربية بحروف عربية. ونسخ أعمال المؤلفين المسلمين بحروف عربية لا يمكن أن يجعلها من المؤلفات اليهودية- العربية، لأنها مجرد شبيه لكتابة اللغة العربية بحروف سوريانية (كرشوفى) لاستخدام المسيحيين في الشرق، أو مثل نسخ النصوص اليهودية- العربية بحروف عربية لاستخدام المتعربين؛ وهكذا فإن نسخة

(1) *Emergence and linguistic Background of Judaeo- Arabic*, Jerusalem, 1981, 43.

(2) وهو شنرة من نص عربي كتب بالخط العربي يفترض أنه لاستخدام اليهود، تم حفظه في أوراق الجنيز. T-S Ar. 18 (1) 141, NS 306. Ar. 42-44, As 178, 222, Misc. 24-85, As 178, 228, T-S Misc. 24-85, As 178, 228 and New York , GTS ENA 3916. 19 and ENA 3920.5).

من القرآن مكتوبة بحروف عبرية (كما هو موجود في أوراق المنيزا T-S Ar.51062 وفي غيره من المخطوطات ) ليس عملاً يهودياً - عربياً بأكثر من بعض مطبوعات أوربية باكرة قدمت اللغة العربية بخط عربي، بساطة لأن قراءها لم يكونوا على آلة بالخط العربي، أو لأنه لم يكن هناك حروف طباعة عربية متاحة في ذلك الوقت. وعلى سبيل المثال، الهوامش العربية على أول مطبوعة لاتينية (Basel, 1543) للقرآن الكريم بواسطة Th. Bibliander، مكتوبة بحروف عبرية. ويجب أن نلتفت أيضاً إلى كتاب Historia Orientalis الذي ألفه هوتنجر J.H. Hottinger. ففي الطبعة الأولى (Zurich 1651) طبعت كل النصوص العربية بحروف عبرية، متبعاً نظاماً يختلف قليلاً عن ذلك النظام المستخدم في النصوص اليهودية- العربية؛ وفي الطبعة التالية سنة 1666 ظهرت النصوص نفسها بالخط العربي، من المفترض أنه حدث بعد أن وجد حرف عربي للمطبعة.

ويبدون الذهاب بعيداً بحيث ندعى أن اللغة اليهودية - العربية لغة منفصلة، ومع هذا فإنه لا ينكر أنها تبدي ملامح لغوية متمايزة ومحددة. وإلى جانب درجة العناصر العبرانية، التي تحدها مادة الموضوع، وعادة ما توضح اتساقاً ملحوظاً مع الصرف والتركيب اللغوي العربي، تحتوى اللغة المكتوبة أيضاً على نسبة منوية من الملامح العربية الجديدة أعلى من اللغة العربية التي كتب بها الأدب الإسلامي. وربما يكون هذا راجعاً إلى حقيقة أن اليهود كانوا أقل انصياعاً للنماذج الأسلوبية في اللغة العربية القديمة. هذا المزاج الشير من العناصر الكلاسيكية والعناصر الكلاسيكية الجديدة يرسّخ بأحسن طريقة على أنه المستوى العربي المتوسط ويوفر نظرة تنبيرية في البنية التحليلية للغة العربية الوسطى، ويكشف في الوقت نفسه الكثير من الأمثلة على التصحیح المغالى الذي كانت تحركه الرغبة في الحفاظ على الرنين الكلاسيكي. وأمثلة النصوص اليهودية- العربية التي قدمت في ألفاظ عربية، أكثر تفرقة من اللغة العربية، تؤسس الانعکاس المخلص للنطق العربي المعاصر وعملية التعديل والاستبعاد لحروف متحركة وساكنة معينة، تتعكس في ظواهر موازية في اللهجات العربية الحديثة. وعلاوة على ذلك، وعلى النقيض من العبارات الكلاسيكية، تميل اليهودية العربية إلى أن تكون فضاءً غير دقيق.

## الأصول:

على الرغم من أن اليهود سكروا في أماكن من شبه الجزيرة العربية على مدى عدة قرون قبل الإسلام، فليس هناك دليل على أنه كان لديهم تراث عربى مكتوب، على الرغم من الرواية المشكوك فيها بأنها راسلوا النبي محمد عليه الصلاة والسلام في لغة عربية مكتوبة بحروف عربية<sup>(١)</sup>.

وفي أعقاب الفتوح الإسلامية وانتشار اللغة العربية باعتبارها الوسيط الثقافي اتّخذ اليهود في البلاد المفتوحة، والذين كانوا قبل ذلك يتحدثون الآرامية في الشرق، والبربرية أو الرومانية في الغرب، اللغة العربية بالتدريج لغة لمعظم حاجاتهم الأدبية. وقد زعم كتاب اليهودية- العربية أنفسهم والمستشرقون فيما بعد، أن اتخاذهم اللغة العربية كان بداع من الحاجة الناشئة عن عدم كفاية العربية أو الآرامية في التعبير عن المفاهيم الجديدة التي تم إدخالها. هذا التبرير يتجاهل حقيقة أن العربية كان عليها أيضاً أن تواجه الصعوبات نفسها، على الرغم من أنها قد وظفت في الكتب اليهودية- العربية الأولى ذات الأهمية التي كانت قد حققت بالفعل قدرًا كبيرًا من التعقيد. وثانياً، في المجال القانوني، حيث كانت اللغة العربية تتولى التعبير عن معظم المفاهيم المقدسة في اليهودية فيما بعد، وكانت هناك بالفعل عبارات اصطلاحية فنية متطرفة بشكل ثري، كانت غالبيتها آرامية. وعلى أية حال عندما تدهورت معرفة الكتابة، بما أنها لم تكن ذات سمة مقدسة، فإنها خضعت لتفوق اللغة العربية بالتدريج وبشكل غير مأسوف عليه، لاسيما عندما كانت الأشكال الجديدة للأدب الفقهي تستلزم النماذج العربية. وثالثاً، في مجال الشعر، حيث كانت اللغة مطلوبة أن تكون في عز ثرانها، كان من التناقض أن اليهود استمروا في العاليف باللغة العربية. هنا الاختيار كانت له عواقب خطيرة على التطور التالي للأدب اليهودي- العربي، ويستحق أن نتناوله بقدر أكبر من التفصيل. وكان يبدو أن اللغة المقدسة التي استمرت في هذا المجال حيث كان يوجد بالفعل تراث من التأليف العربي؛ أي الطقوس في المعابد اليهودية. وفضلاً عن ذلك، فإن المؤسسات الأكاديمية، مثل الجامع والمرسدة، التي لا بد أن توفر لليهود البراعة الضرورية لنظم الشعر العربي، لم تكن متاحة لهم. وربما كانت هناك دافع أيديولوجية أيضاً، مستلهمة من روح الشعوبية التي حفظت اليهود على إظهار قدرة اللغة العربية

(١) قارن، أحمد بن يحيى البلاذري، فتوح البلدان، القاهرة، ١٩٣٢م، ٤٦٠.

على التعايش مع اللغة العربية. وثمة افتراض أكثر حداثة مزداه أن اختيار اللغة كان يحسمه مستوى النص المكتوب بها. وحيث أنه في الثقافة السائدة كانت اللغة تستخدم لحمل تسجيل مسجل، مثل سجل الشعر العربي الكلاسيكي، فإن العربية كانت ستحل محلها. ومن ناحية أخرى، عندما استخدم سجل عربي وسيط، مثلما هو الحال في الكتابات العلمية، كانت تستخدم اليهودية- العربية بالتالي<sup>(١)</sup>.

وبالإضافة إلى هذه الاعتبارات، هناك عاملان آخران يقتربان تحفظاً معيناً على جزء من اليهود تجاه الثقافة السائدة. وبينما الحقيقة تقول إن اللغة العربية في نهاية الأمر اجتاحت جميع مناطق التعبير الأدبي اليهودي، وتغلبت داخل أكثر القطاعات قدسية، فإن عملية التثقيف كانت بطيئة نسبية، لأنها لم يحدث حتى القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي أن ظهرت الكتابات اليهودية- العربية الأولى ذات الأهمية. وربما يكون هذا راجعاً إلى حقيقة أن المراكز الرئيسية للتعليم اليهودي، مثل أكاديمية سُرى في جنوب العراق وأكاديمية الأنبار الأقل شأناً، كانتا في منطقة ريفية تتحدث اللغة الآرامية حيث كان التعريب يتقدم في بطيء، ولم يحدث سوى عند بداية القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي أن تم نقل هاتين المؤسستين إلى بغداد. وثانياً، أنه قبل أن يستوعب اليهود اللغة العربية، اصطفيت اللغة العربية التي يستخدمها اليهود مسحة عبرانية. وعلى الرغم من وجود كتابات عربية بحروف عربية، فإن الجزء الغالب من الكتب العربية المكتوبة بحروف عبرانية الموجودة في أوراق الجنيزا في القاهرة تشي أن غالبية اليهود لم يكونوا مهرين في القراءة والكتابة بالخط العربي. حتى أعظم يهودي في العصور الوسطى، موسى بن ميمون، اختار أن يؤلف كتاباته الطبية العربية، الموجهة إلى غير اليهود، بحروف عبرانية (حسبما وجدت في المخطوطات العبرانية T-S Ar.21. 112 ; Misc. 34024). وربما لم يكن هذا بالضرورة نتيجة تردد داخلى، ولكنه حصاد المنع المفروض على أهل الذمة بالبيانات الإسلامية ضد الإلقاء من الخط العربي. ذلك أن ابن قيم الجوزية (٧٥١- ١٣٣٠م) يقرر أنه «يجب منعهم من تعلم الكتابة حتى من أجل حفر أختامهم»<sup>(٢)</sup> ووفقاً لبعض الفقهاء، كان منوعاً تعليم أهل الذمة اللغة العربية أو حتى الكتب الدينية أو العلمية المكتوبة باللغة العربية. وحتى في زمن متاخر مثل سنة ٤٠٤هـ/ ١٩٦١م.

(1) Cf. C. Rabin, « Hebrew and Arabic in medieval Jewish Philosophy », A. Altmann Festschrift, Alabama, 1979, 235-45.

(2) شرح الشروط العربية، طبعة صالح، دمشق، ١٩٦١م، ١١١.

١٦٤ م يقرر جاكوب رومان محب الكتب في رسالة كتبها إلى بوكستورف J. Buxtorf عن مشروعه لتأسيس مطبعة عربية في استنبول «بيد أن اللغة العربية لا يمكن أن تطبع في حروف عربية وإنما في حروف عبرية، لأننا لا نستطيع أن نطبع في حروف عربية في هذه المدينة، لأن المسلمين لن يسمعوا عنها»<sup>(١)</sup>. الواقع أنه كان سيبدو من الحكمة التي رواها أبو الماجا<sup>(٢)</sup> أن كتابة القرآن الكريم بالخط العربي بواسطة أحد أهل الذمة كانت عقوبتها الموت<sup>(٣)</sup>.

المدى:

الحكم الكبير من الإنتاج المكتوب لليهود باللغة العربية ديني الطابع ولا يهتم إلى حد كبير بالاعتبارات الجمالية الخاصة بالعلوم الأخرى. ومن ثم فمن الصعب الحديث عن «الأداب» بالمعنى الدقيق للمصطلح، على الرغم من أنه كانت هناك مؤلفات ذات قيمة فنية مهمة، وبالمثل، فإن التراث الأدبي الطويل لليهود الشرق كان في الأساس محدودة في نطاق الموضوعات الدينية ذات الطبيعة التشريعية والمواعظ؛ على أية حال، فإن الاتصال بالثقافة المتشعبة للحضارة الإسلامية الجديدة لم تصب فقط في مثل هذه العلوم التقليدية مثل اللاهوت والديانة روحًا جديدة من العقلانية والمنهجية، ولكنها خلقت أيضاً مناطق جديدة تماماً للدراسة، مثل الفلسفة وفقه اللغة، والتأويل، والتاريخ، والعلوم. وعلى الرغم من أن تأليف اليهود في ميادين الطب والفلك كانت ذات أهمية معتبرة، فإن طبيعتها غير الدينية تجعلنا نستبعدها من المسح الحالى، الذي سوف يأخذ في اعتباره أساساً المؤلفات في الفلسفة واللاهوت اليهودي. ومن أجل التوفيق تم تصنيف الكتب اليهودية - العربية تحت العناوين التالية: اللاهوت والفلسفة؛ فقه اللغة والتأويل؛ الكتابات الشرعية الآداب. ومراكز التعليم الرئيسية في هذه الفترة، بغداد، والقيروان، والأندلس، ثم القاهرة فيما بعد، ربما برهنت على أنها الأكثر شماراً، كما أن إسهامها في التراث اليهودي كان الأكثر استمراً.

(1) Cf. M. Kayserling, « Richelieu Buxtorf et Jacob Roman », *Revue des Etudes Juives*, VIII, 1884, 93.

(٢) ابن دقماس، الانتصار، القاهرة، ١٨٩٣، ج. ٥، ص. ٤٦-٤٧.

<sup>(3)</sup> كان يمكن لمعرفة الخط العربي، أو الفارسي، أن تكون أساساً لاعتناق الإسلام إيجارياً. انظر:

J. Wolff, Researches and Missionary Labours, London, 1835, 177.

## اللاهوت والفلسفة:

أول مفكر بارز في الفترة اليهودية - العربية كان سعديا جامون بن يوسف الفيومي (٢٦٩١-٣٣١هـ / ٨٨٢-٩٤٢م)، الذي كان نحوياً بارزاً، ومصنف معاجم، ومفسراً ومتրجماً للكتاب المقدس العبرى. وقد ولد بمصر ورحل إلى بغداد في سن النضج، حيث صار جامون أو رئيس أكاديمية سورا. وفي مقالته اللاهوتية «كتاب الأمانات» يقدم urhCv الدينية اليهودية في ضوء علم الكلام المعتزلي. وعلى الرغم من أن سعديا يعتبر عادة أول فيلسوف يهودي، tdfvm أن اليهود كانوا قد انغمسوا بالفعل في النشاط الفلسفى قبل هذا الوقت<sup>(١)</sup>. ومن بين لاهوتين آخرين أفادوا من علم الكلام كان معاصره الأصغر سنًا داود بن مروان بن مقامص (حوالي ٣٠٠هـ / ٩٠٠م) الذي كانت مقالته الفلسفية «عشرون مقالة» تتناول مشكلات التوحيد والعدل، ولم يبق منها غير بعض الأجزاء<sup>(٢)</sup>. ويعتقد أنه عاد إلى hgdimvd بعد أن اعتنق المسيحية، وكتب تفنيداً للديانة المسيحية بعنوان «الرد على النصارى»، ثم اكتشف أجزاء منها حديثاً في أوراق الجنيزا بالقاهرة.

والطائفة اليهودية المعروفة باسم «القرائين»، الذين وجه سعديا بعض كتاباته ضدهم، كانوا متاثرين أيضاً بصورة عميقة بعلم الكلام عند المسلمين. وقد كتب يعقوب بن إسحاق القرقاني (مات ٣١٨هـ / ٩٣٠م تقريباً) كتاباً ضخماً عن الشئون الشرعية واللاهوتية بعنوان «كتاب الأنوار والمراقب»، الذي نشر من مخطوط بالخط العربي. وعلى نفس القدر من الأهمية كان اللاهوتى القرانى والمتعدد الكتابات، أبو يعقوب يوسف بن إبراهيم بن البصیر (القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى) الذى جاحد فى مقالته «المحتوى» للتوفيق بين العقائد القرائية ومبادئ علم الكلام<sup>(٣)</sup>.

(1) Cf. F. Rosenthal, «A Jewish Philosopher of the tenth Century», Hebrew Union College Annual, xxi, 1948 , 155-173, S. Pines, «Atenth- century philosophical correspondance, Proceedings of the American Academy for Jewish Research, XXIV, 1955, 103-36.

(2) cf. G. Vajda, , «La finalité de la creation de l'homme selon un theologien Juif du ix siecle», Oriens, xv, 1962, 61-85.

(3) Cf. G. Vajda, «la démonstration de l'unite divine d'après Yusuf al - Basir, G. Scholem Festschrift, Jerusalem, 1967, 285-315.

وكانت مدرسة القىروان محكمة بشخص إسحق بن سليمان الإسرائيلي، طبيب عبدالله المهدى، مؤسس الأسرة الفاطمية، وتلميذه دونش بن نعيم (النصف الثاني من القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى) و تستمد إلهامها من المصادر الأفلاطونية الجديدة مثل كتاب «lahot Arste» المنسب إليه خطأ. ومن سوء الحظ أن الأصول العربية لكتاباتها قد ضاعت فى معظمها، على الرغم من أن كتب إسحق، فى ترجمة لاتينية لجيرارد الكريونى، كانت منتشرة للغاية، وكانت من أوائل الكتب ذات الأصل اليهودى -العربى التى طبعت (فى ليون ١٥١٥م)<sup>(١)</sup> وثمة مصير مشابه كان من نصيب الفيلسوف الأعظم ذى الاتجاه الأفلاطونى الجديد الذى كتب باليهودية العربية، سليمان بن جابرeron (مات ٤٤٢هـ / ١٠٥٠م)، وقد بقى أصل كتابه «ينبوع الحياة» فى شذرات فقط. ومن ناحية أخرى، فإن الكتاب المرشد فى الأمور الروحانية والأخلاقية الذى ألفه أندلسى آخر هو يحيى بن بقدوه (مات ٦٣٤هـ / ١٠٧٠م) تقريبا «الهداية إلى فرائض القلوب» حفظ ونشر فى الأصل العربى. وبينما ينطق بخلط من الفلسفة الأفلاطونية الجديدة ومذاهب المعتزلة، فإن الكتاب يدين بشكل شامل للتزعنة الصوفية. وينتمى إلى مدرسة الأفلاطونية الجديدة الأندلسية أيضا أبو هارون موسى بن عزرا (٤٤٧هـ - ٥٣٥م / ١٠٥٠- ١١٣٥م تقريبا) الذى حفظ كتابه من المختارات الفلسفية «مقالات الحديقة» عدة نصوص سابقة ذات أهمية فائقة<sup>(٢)</sup>.

وعلى الرغم من أن الموضوعات الفلسفية الأفلاطونية الجديدة تستمر فى الانتشار فى النظام الفكري لصديق ابن عزرا، وأبرز شاعر عربى، أبو الحسن يهودا هاليشى (مات ٥٣٥هـ / ١١٤٠م تقريبا)، فريا يكون الأخير أكثر شاعر أصلى ومستقل يكتب باليهودية- العربية. وكتابه المعروف شعبيا بعنوان «الكزار»، وعنوانه الكامل هو «الحججة والدليل فى نصر الدين الذليل»، دفاع فصيح عن الديانة اليهودية قدمه فى صورة حوار خيالى بين أحد الربين وملك الخزر. وإذا أنفدت من المقدمات المنطقية والاستنتاجات فى الفلسفة، يحاول هاليشى أن يبين نقص التفكير العقلى من وعدم كفايته.

(1) Cf. A. Altmann and S.M. Stern, Iseac Israeli , Oxford 1958 ; G. Vajda, «Nouveaux fragments arabes du commentaire de Dunash b. Tamim sur le „Livre de la Creation“», Revue des Etudes Juives, 1954, 3761; P.B Fenton , « Gleanings from Moseh ibn Ezra's Magalat aL-Hadiqa, Sefarad , xxxvi 1976, 285-98.

(2) Cf. P.B. Fenton, La Maqala al- Hadiqa de Moise ibn Ezra, Etudes sur le Judaism medieval, XII, to appear Leiden 1992.

وقد وصل الإنتاج اللاهوتى والفلسفى للبيهود الناطقين باللغة العربية ذرورته فى أعمال موسى ابن عبيد الله بن ميمون (مات ٦١٠ هـ / ١٢٠٤ م بالقاهرة)، الذى كان أيضاً أعظم شخصية يهودية فى العصور الوسطى. وكتابه «دلالات الخازين» قائم على أساس من الفلسفة الأرسطية العربية، خاصة كما فسرها الفارابى، صار تقليداً وقت ترجمته إلى العربية في حياة المؤلف بواسطة شمونيبل بن طبون. وعلى الرغم من أن «دلالات الخازين» صار موضوعاً للشرح والتعليق على مدى الأجيال التالية، فإن نسل موسى بن ميمون، في تناقض مع اتجاه جدهم العقلاتى، تبناوا شكلاً أكثر صوفية من الفكر، متأثرين تأثيراً عميقاً بالصوفية. وابن موسى بن ميمون نفسه «أبو المنى» إبراهام بن موسى الميموني (مات ٦٣٥ هـ / ١٢٣٧ م) ألف كتاباً إرشادياً ضخماً في اللاهوت والدين بعنوان «كفاية العابدين»، وفيه يبالغ في فضائل الصوفية. وابنه عبد الله ألف أيضاً مقالة صوفية بعنوان «المقالة الخوضية» وفبها يطور الفكرة الصوفية النمطية عن أن القلب يجب أن ينطف مثل حوض قبل أن يتلقى المياه النظيفة للمعرفة. وأخر المشهورين من بنى موسى بن ميمون من تولوا منصبًا، هو داود بن يوشع (حوالى ٧٣٦-٨١٣ هـ / ١٣٣٥-١٤١٠ م) واصل هذا التقليد في كتابه «المرشد إلى التفرد»، الذي حمل طابع المدرسة الصوفية العراقية لشهاب الدين يحيى السهروردي (ت ٥١٧ هـ / ١١٩١ م). وربما كانت مقالته «مقالة تحريف الحقائق النظرية». والتي يمزج فيها بين التصوف اليهودي والتتصوف الإسلامي، آخر الأعمال المهمة في الفلسفة اليهودية - العربية، باستثناء يوسف بن وقار الطليطلى (النصف الأول من القرن الثامن الهجرى / الرابع عشر الميلادى)، الذي يبذل في كتابه «المقالة الجامعة»، محاولة مشابهة لكتها أكثر منهجية للتوفيق بين الصوفية اليهودية (قبالاد) والفلسفة<sup>(١)</sup>.

والقليل الذي تم استكشافه حتى الآن في المؤلفات الفلسفية ليهود اليمن، الذين استمروا يكتبون باللغة العربية التي كانت مستخدمة في العصور الوسطى حتى العصور الحديثة، وبين أنهم قد أنتجوا أيضاً بعض الاسهامات الجديرة باللاحظة، وأبرز هذه ربما يكون كتاب «بستان العقول»، الذي كتبه نيشان بن الفيومى (مات ٥٤٥ هـ / ١١٥٠ م) ويخرج عن تأثير الفكر الإسماعيلي ويقتبس كثيراً من القرآن الكريم لساندة نظريات المؤلف.

(1) Cf. G. Vajda, *Recherches sur la Philosophie et le kabbale dans la Pensée Juive du Moyen Age*, Paris, 1962, 116-297.

## فقه اللغة والتأويل:

بالإضافة إلى متابعته التمهيدية للفلسفة، كان سعديا الفيومي أيضاً من بين مؤسسي نوع جديد من تأويل للتوراة يتضمن الدراسة المنهجية للنحو وعلم المعاجم. وممؤلفاته في هذا المجال، التي تم تأليفها غالباً كفرخ للبحوث القرائية المكثفة في التوراة، وقد دخلت فيما بعد إلى الظل بسبب المدرسة الأندلسية، ولم تحفظ سوى بشكل ناقص. وتم نشر شذرات من الجنيزا مبكراً من ذ سنة ١٨٦٨ م في أوديسا على يد فيركوفيتش<sup>١١</sup>. وكان خليفة شموئيل بن جفني (مات ٤٢٦ هـ / ١٠٣٤ م) البغدادي، أيضاً مؤلف ترجمة عربية وشروح وتعليقات على التوراة<sup>١٢</sup>. وكان غرض كتاب ابن حفني أيضاً، جزئياً في مواجهة القرآنيين الذين قدموا إسهامات مهمة في هذا المجال. وسليمان بن رحيم (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) يتمتع بأهمية خاصة، فقد ألف عدة شروح للتوراة، تم حفظ أصلها العربي، كما أن معاصره غزير الإنتاج، أبو على حسن بن علي البصري، المعروف بالعبرية باسم يافت بن علي، ترجم جميع الكتب الأربعية والعشرين من التوراة إلى اللغة العربية وشرحها<sup>١٣</sup>. وقد أنتجت مدرسة القرآنيين في القدس بالمثل عدداً مهيناً من النحويين والمعجميين، أبرزهم كان أبو سليمان داود بن إبراهيم الفاسي (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي) مؤلف قاموس للكتاب المقدس بعنوان «جامع الألفاظ». ومن بين الأعمال الباكرة التي تم تأليفها في هذا العلم الغرب كانت «رسالة» يهودا بن قريش التاهوري، التي يبحث فيها يهود فاس على دراسة اللغة الآرامية مثلها مثل اللغة العربية لكن يحصلوا على فهم أحسن للكتاب المقدس.

والثير للدهشة، أنه لم يحدث حتى نهاية القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي أن كان قد تم التعرف على الطبيعة الحقة للجذر الثلاثي العبرى، وبذلك كانت بداية عصر جديد في تاريخ فقه اللغة العبرية. وربما كان التأخير الذي صاحب هذا التتحقق راجعاً إلى ألفة النحويين مع اللغة

---

### (١) أهم المنشورات هي:

Egron, kitab Usul al-shir al-ibrani, ed. N. Allony, Jerusalem

حيث توجد ببليوجرافيا.

- (٢) نشرت للمرة الأولى بالحروف العربية بواسطة إسرائلسون في سانت بطرسبرج سنة ١٨٨٦ م؛ والطبعة الثانية بحروف عبرية بواسطة جرينبلوم، القدس، ١٩٨٠ م.
- (٣) نشرت بعض أعماله في القرن التاسع عشر على يد بارجس في باريس.

العربية، التي حجبت بالتالي منظورهم، أو ربما كان هذا راجعاً إلى قناعتهم بأن اللغة العربية لها خاصية مختلفة عن اللغة العربية، التي كانت غواصتهم الرئيسي في التقليد والمحاكاة.

ومن بين السلسلة المميزة من النحويين الأندلسيين، يبرز إسمان على وجه الخصوص هما، أبو زكريا يحيى بن داود بن حبوج (مات بداية القرن الهجري / الحادى عشر الميلادى) الذى توسع فى النظرية الثلاثية، وتلميذه أبو الوليد مروان يونه بن جناح، الذى كتب كتاب نحو عربى ومعجم عربى للكتاب المقدس. وربما نذكر أيضاً أبا إبراهيم إسحق بن بارون (ت ٤٩٥ هـ / ١١٠٠ م) الذى كتب مقالة عن فقه اللغة المقارن فى العربية والعبرية<sup>(١)</sup>.

وكمية التفسيرات ذات الأهمية التى أخرجتها المدرسة الأندلسية التى نجت من عوادى الزمن أقل وضحا. ذلك أن شرح إسحق بن يهودا بن غيات (ت ٤٨٢ هـ / ١٠٨٩ م) عن الطقوس تتم عن تعاليم أفلاطونية جديدة واضحة، على حين أن الأعمال الباقيه لكل من موشيه بن جيكاتيلا وأبي زكريا يحيى يهودا بن بلعم (القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى) تظهر الولع بالتحليل النحوى.

وفي الشرق، ألف أبو المنهى ابراهيم، الذى أشرنا إليه بالفعل، أيضاً شرحاً مطولاً لسفر التكوبين وسفر الخروج حيث يفسّر جوانب بعضها من السرد فى الكتاب المقدس بمصطلحات الأخلاق الصوفية. وأحد أواخر التفاسير الكبيرة من الشرق وهو للغرابة أحد أوائل الكتب التى تم إحياؤها بالبحث الحديث، كان تانحوم بن يوسف يروشالمى (مات حوالي سنة ٦٥٠ هـ / ١٢٥٠ م) الذى ألف ملاحظات معجمية وتفسيرية على عدة نصوص من الكتاب المقدس كما جمع قاموساً عن موسى بن ميمون بعنوان «مشناه توراه»<sup>(٢)</sup>.

## الكتابات الفقهية

أحد أقدم العلوم فى الأدب اليهودي، الأدب الفقهي، من خلال اتصالهم بالثقافة الإسلامية، طور اتجاهها نحو التشريع. ومع هذا فإن اهتمامهم اليهودي الخالص، والمؤلفات العديدة التى

---

(١) Cf. P. Wechter, *Ibn Barun's Arabic Works on Hebrew Grammar and lexicography*, Philadelphia, 1964.

(٢) نشر جزئياً بواسطة توليدانو بعنوان: المرشد الكافى، تل أبيب، ١٩٦١ م.

تناول جوانب متنوعة من الطقوس اليهودية، مثل الكتب الفقهية الإرشادية، والمقالات التي تتناول الطقوس، والرسوبنسا (الإجابات) والشروح على التلمود، كلها كانت تتزلف بالعبرية. هنا أيضاً وضع سعدياً الأسس بين كتابات أخرى مع تنقيحة لكتاب الصلاة اليهودية وبه ملاحظات وهوامش بالعبرية. وقد كتب حفص بن يصلح (مات في القرن السادس الهجري / الثاني عشر الميلادي)، ويبدو أنه من أهل القبروان، بحثاً تفصيلاً عن ٦١٣ فقرة من «كتاب الشرائع» اليهودية<sup>(١)</sup>. ومن القبروان كان نسيم بن يعقوب بن شاهين (حوالى ٣٨٠ - ٤٥٠ هـ / ٦٠٠ م) الذي وصلتنا أجزاء من شرحه العربي للتلمود<sup>(٢)</sup>. وأكثر الشروح حجية على المنشاء هو الذي كتبه موسى بن ميمون، والذي كتبه أصلاً باللغة العربية، مثلما كانت إجاباته (الرسوبنسا) العديدة، التي تم كشف عدة كتابات منها في أوراق جنبيزا القاهرة<sup>(٣)</sup>.

كان نتاج الكتابات الفقهية في دواوين القراءين كبيراً للغاية. وجدير باللاحظة كتاب القرقسانى «كتاب الأنوار» الذي أشرنا إليه فيما سبق، وقانون الطقوس الذي كتبه يوسف البصیر وأنه سنة ٤٨٢ هـ / ١٠٣٦ م بعنوان «كتاب الاستبصار»، ولم يدرس أو ينشر حتى الآن.

## الأدب

المؤلفات الجغرافية والتاريخية غير معروفة حقاً في الكتابات اليهودية- العربية، ربما لأن الشعر، والسرد والنشر الشعري كانت كلها تقريباً تكتب باللغة العربية وحدها، فإن القليل من الكتابات اليهودية- العربية يمكن اعتبارها تأليف فنية بالمعنى الدقيق للمصطلح. وحتى تلك المؤلفات التي اقتربت من هذا الوصف، مثل مجموعة ابن شاهين المسماة «كتاب الفرج بعد الشدة»<sup>(٤)</sup>، وهي مجموعة من الحكايات التهذيبية، كان يحمل نغمات لاهوتية. الواقع أن الغرض من هذا الكتاب الأخير هو صرف اليهود عن قراءة الكتب الإسلامية في الموضوعات المشابهة، بتزويدهم بديل يهودي يشجع الإيمان نفسه بالعدالة الإلهية.

(١) تم نشره جنبيزا على يدى هالبر، بعنوان Book of Precepts بشيلادفيا ١٩١٥ م

(2) Cf. S. Abramson , R. Nissim Gaon Libelli Quinque, Jerusalem, 1965.

(3) Commentary on the Mishnah , ed. with a Hebrew transl. by Y.Qafih, Jerusalem 1963-8; Responsa, ed. A. Freimann and J Blau, Jerusalem, 1957-86.

(4) Ed. J.Obermann, The Arabic Original of ibn Shahin's Book of Comfort, New Haven, 1933; Published in Arabic Characters and reviewed by D.H. Baneth in kirjath Sefer, XI, 350-7.

ويتمثل التقديم الفريد لموضوع الأدب في «كتاب المحاضرة والمذاكرة» الذي كتبه أبرز شاعر عبراني في الأندلس، موسى بن عزرا، ويناقش المؤلف تاريخ الشعر العربي وفنه، مبيناً تقديرًا غير شائع للجمال الأدبي والأسلوبى في الكتاب المقدس. وعلى الرغم من أنه أكثر فلسفية في طبيعته، فإن فرخ هذا الكتاب، «مقالة الحديقة في معانى المجاز والحقيقة»، كما يوحى عنوانه، مكرّسًا أيضًا لسؤال البلاغة. وعندما نظر إليه في ضوء الاتجاهات الشعرية في الأندلس، والتقدير الأدبي للكتاب المقدس، الذي تطور في هذين الكتابين، إلى جانب محتواهما الدينى، يمثل رد الفعل اليهودي إذاً مذهب التفوق الأدبي الذي لا يبارى للقرآن الكريم الذي يتمسك به علم الكلام الإسلامي.

### اللغة العربية في حروف عبرية

على الرغم من أنه يتجاوز مدى اليهودية - العربية حسبما جرى تعريفها فيما سبق، فإن الكل المهايل من الأدب العربي المسخ بالحروف العربية يستحق وصفًا موجزًا على الأقل. ومدى هذا الأدب، الذي لم يتم تقييمه ويشكل كامل<sup>(١)</sup>، ذو أهمية كبيرة ليس فقط بوصفه سجلًا للتأثير الثقافي العربي على اليهودية، وإنما أيضًا لأن نسخ النصوص العربية المكتوبة بحروف عبرية، عندما لا تمثل ما بقى فقط من النسخ الباقية الوحيدة من الكتب الأصلية، فإنها غالباً ما تحفظ قراءات أرقى بحسب حقيقة أن الحرف العربي أقل عرضة للغموض الذي تتسبب فيه الحروف الساكنة من الحروف العربية غير المنقوطة.

وتتضمن هذه النصوص عدداً من الترجمات العربية للأعمال الكلاسيكية، غير المعروفة في المنشورات العربية، مثل النسخة المطولة من الكتاب المزيّف بعنوان «لاهوت أسطو» المحفوظ

---

(١) ظهرت إلى الضوء، كمية كبيرة من المادة، خاصة في أوراق الجنيزا، منذ أن نشرت Steinschneider's "Manoscritti arabici in caratteri ebraici", Bollettino Italiano degli Studi Orientalis, NS, 1877, 65-79, 82-7, 128-34, 333-8, and "Schriften der Araber in hebraischen Handschriften", Zeitschrift der Deutschen Morgenlandischen Gesellschaft, XLVII, 1893, 335-84.

في عدد من المخطوطات في أوراق الجنيزا<sup>(١)</sup>، كما أن النصوص الفلسفية والعلمية من الفترة الإسلامية التي فقدت<sup>(٢)</sup>. ولأن ممارسة الطب كانت منتشرة على نطاق واسع بين اليهود، فقد حظى هذا العلم بصفة خاصة بتقديم جيد في النسخ المكتوبة بالحروف العبرية. وبين تلك التي لم يسجلها شتاينشنider، التي لم تحفظ بالحروف العربية، كتاب مظرف الدين البعلبكي (١٦٣٠هـ / ١٢٣٢م) ومفرح النفس (أوراق الجنيزا، Cambridge Or. 1035) وهبة الله بن جمیع (١٦٣٠هـ / ١٢٣٢م) صاحب كتاب عن تاريخ الطب بعنوان «الرسالة الصالحة» (Ms Fenton JA5) ومن الغريب أيضاً أن هناك شرحاً إسلامياً على قانون موسى بن ميمون المكتوب باللغة العبرية «مشناه التوراة»، ألفه مسلم هو علاء الدين الموقت، محفوظ بالحروف العبرية<sup>(٣)</sup>. وثمة ظاهرة موازية شبّهه بهذه الظاهرة يطرحها وجود ترجمة عربية لمؤرخة عربية بعنوان «سيفر ها - يوحسين»<sup>(٤)</sup> لإبراهام زاكوتو (مات في دمشق؟ حوالي ٩٢١هـ / ١٥١٥م).

وتحتاج نتائج الأبحاث لبيان ترتيب الكتب المقدسة لهذا المجال من الدراسة، ربما نذكر ترجمات عربية عديدة للكتب العربية التي فقدت أصولها حالياً. وحتى القرن العشرين كان عدد معين من أبرز الفلاسفة المسلمين، مثل الفارابي، والغزالى، وأبن باجة والبطليوسى، معروفين فقط، على الأقل في أعمالهم المنشورة، بالنسخ العبرية. وثمة مصدر مهم للفلسفة الأنجلوأمريكية الجديدة، لم تبق منه سوى نسخة عربية، ينسب زيفاً إلى إمبيلوكليس، كتاب المواد الخمس<sup>(٥)</sup>. الواقع أنه لما كان اليهود مشتغلين بترجمة الكتب العربية إلى اللغة العبرية واللغة اللاتينية، سوف يكون من المفيد

(١) P.B.Fenton, "The Arabic and Hebrew version of "The Theology of Aristotle" in J.Kraye on W. Ryan and C. Schmitt (eds.), *Pseudo-Aristotle in the Middle Ages*, London , 1986, 241-64.

(٢) والكتاب المشهور «تقويم قرطبة»، الذي نشره دوزي ١٨٧٣م، كان قاتماً أيضاً على أساس مخطوط بالحروف العبرية.

(٣) British Library, Add. 27-294 described by G. Margoliouth in « A Muhammadian Commentary on Maimonides' Mishnes Torah», Jewish Quarterly Review, XIII, 1901, 488-507, and E. Strauss, *The Jews in Egypt and Syria* , Jerusalem , 1944, I, 353-6 (in Hebrew).

(٤) MS Leiden, cod. Ar. 1499 (2).

(٥) Ed. D. Kaufmann, *Studien über Salomon Ibn Gabirol*, Budapest , 1899, 1-63.

أن نفك في الاهتمام بنقد النص فيما إذا كانت هذه الترجمات قد قمت من نسخ للكتب مكتوبة بالحروف العبرية<sup>(١)</sup>. وكثير من أبرز الكتابات التقليدية باليهودية - العربية تمت ترجمتها إلى اللغة العبرية وكان بعضها تأثير مستمر حتى العصور الحديثة. وكانت هذه العملية قد بدأت بالفعل في القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادي مع مدرسة توبياس بن موسى، الذي ترجم نصوصا قرائية مهمة لصالح أبناء الطائفة من لا يقرأون العربية في بيزنطة. وبالمثل قامت أسرة تبیون (جنوب فرنسا، القرنان السادس والسابع الهجري/ الثاني عشر والثالث عشر للميلاد) بترجمات من كتب باليهودية - العربية لصالح اليهود الفرنسيين. وكانت الترجمات اللاحقة في الأساس من عاقد التدهور في معرفة اللغة اليهودية - العربية التقليدية والتتحول الثقافي أيضا تجاه الاستخدام المتزايد للعربية، وهو ما قام به أساسا اليهود المنفيون من إسبانيا. وأخيرا، هناك أمثلة لكتب يهودية - عربية تمت «ترجمتها» إلى اللغة العربية العامية، ومن الغريب أنها كانت في بعض الأحيان من النسخ العبرية، على سبيل المثال، «ترجمة نسخة سعديا الغيومي للتوراة إلى العامية العربية بواسطة إيسخر بن سوزان في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي<sup>(٢)</sup>، والترجمة إلى اللغة البربرية (أى العربية الدارجة) لبحيا بن باقورة لكتاب «هدایة إلى فرانتض القلوب» إسخر سيترووك<sup>(٣)</sup> وقد نلاحظ أيضا توليدوت يعقوب يوسف (جريدة، ١٩٥٤) وهو ترجمة إلى العربية الدارجة لترجمة كتاب موسى بن ميمون «ثمانى فصول»، على يدي آخر كاتب باليهودية العربية، يوسف ريناسيا (ت ١٩٦٤م)، الربي في قسطنطينية<sup>(٤)</sup>.

## دراسة الأدب اليهودي - العربي

على الرغم من حقيقة أن الدراسة العلمية للأدب اليهودي - العربي قد أُرسيت بالجهود التي لا تكل ولا تمل لمورتizer شتاينبider (١٨١٦-١٩٠٧م)، الذي كان في سنة ١٨٤٥م،

(1) E.g. Nicolas Praepositus , Antidotarium; Cf. Steinschneider, «An introduction to the Arabic literature of the Jews», Jewish Quarterly Review , XII, 1900, 500-1.

(2) Cf. MS Sasson 159, Catalogue, I, 63.

(3) Jerba, 1919.

(4) Yosef Renassia de Constantin , Commentair du Perek Maimonide avec les 8 chapitres... traduitsen Judaco- Arabe, Jerba, 1954.

زمن المؤلفات العظيمة التي حملت عنوان *bibliotheca* الذي يفهم على أنه *bibliotheca Arabica-Judaica* (الذى نشر أخيراً سنة ١٩٠٢م)، وكان للبليوجرافى الكبير بعض الأسلاف الجديرين باللحظة. ومن المؤكد أن معرفة المؤلفات العربية والاهتمام بها لم تتوقف أبداً بين اليهود الشرقيين الذين كانوا ما زالوا ينسخون ويؤلفون الكتب باللغة اليهودية- العربية عند نهاية القرن التاسع الهجرى/ الخامس عشر الميلادى. وأحد آخر النساخين غزير الإنتاج والمؤلفين فى الشرق كان سعديا بن داود العدنى (كان نشيطاً ١٤٤٦-١٤٨٥هـ). وكتابه «مدخل التشويق للغافلين» قد ترجم عرضاً إلى العربية في القرن التاسع عشر على يدى مناشى سيشون الخلبي (١٨٧٦م). وكان أول كتاب يطبع باليهودية- العربية، هو كتاب سعديا جاعون السخة العربية من التوراة (*أسفار موسى الخمسة من العهد القديم*)، ظهرت بحروف عربية في Polyglot (فى سنة ٩٥٣هـ / ١٥٤٦م). وقد فشل المختصون بقوانين الكتب (البليوجرافيون) في التعرف على أن هذا كان في الحقيقة أول كتاب عربي يطبع في الشرق. هذه النسخة نقلت فيما بعد في حروف عربية واستخدمت في Paris Polyglot (١٦٤٥) بواسطة جيرانييل سيوتينا (١٥٧٧-١٦٤٨م)، ثم فيما بعد بواسطة إدوارد بوكوك (١٦٩١-١٦٤٤م) في Walton Polyglot (لندن ١٦٥٧م). ولاشك في اهتمام بوكوك بالكتابات العربية لليهود قد تصاعد بواسطة وليم بدوبل (١٥٦١-١٥٣٢م) من تونتهام، وهو رائد في الدراسات العربية في إنجلترا الحديثة، وفيما بعد، وعندما كان يعمل قسيساً إنجليكانياً في خدمة التجار الإنجليزى في حلب، بذل جهداً خالصاً للحصول على المخطوطات اليهودية - العربية التي تشكل الآن جزءاً من المقتنيات الكثيرة لكتبة البوڈليان في أوكسفورد. وعلاوة على ذلك كان الباحث نفسه مستنولاً أيضاً عن أول طباعة لكتاب باللغة اليهودية- العربية في الغرب، ومختارات بحواش من مخطوط حصل عليه في حلب، وعرفت بأنها مخطوطة أصلية بخط موسى بن ميمون لشرح المشناه، وعنوانها Parta Mosis (Oxford, 1655). وكان هذا بالصدفة أيضاً أول كتاب يطبع بالحروف العربية في أوكسفورد، إذا لم نعد النقول السابقة من اللغة العربية إلى حروف عبرية. وربما كانت منشورات بوكوك للعربية مستلهمة من الجامع الباحث جاكوب رومان، الذي صادقه في أثناء إقامته في الشرق (١٦٣٧-١٦٤١م)<sup>(١)</sup> والذي قام بمشروع مماثل في سنة ١٦٣٤م لنشر

---

(١) L. Twells, life of Dr E. Pococke, London , 1816, 46.

أعمال موسى بن ميمون باليهودية - العربية واللاتينية في إسطنبول<sup>(١)</sup>. وقد ولدت مجموعة ببوك المزيد من الاهتمام، ومنذ ذلك الحين صارت أوكسفورد مركزاً مهيناً لجمع من الباحثين اللاحقين الذين كانت اهتماماتهم، التي حفرتها اتجاهات ما بعد عصر النهضة، منصبة بصفة أولية على الكتب التحوية والتفسيرية التي ألفها اليهود باللغة العربية. والمستشار الفرنسي چان جانجيير (١٦٧٠-١٧٤٠م)، الذي صار فيما بعد أستاذ اللغة العربية في أوكسفورد، أعد طبعة لمقالة ابن حبيج عن أسفار موسى الخمسة<sup>(٢)</sup>. وقد حج العلماء الألمان أيضاً، إلى أوكسفورد، مثل باولوس (١٧٦١-١٨٥١م) الذي نشر نسخة سعديا من سفر أشعيا بالحرف العربي من مخطوط في أوكسفورد (1790 Jena). وفي السنة التالية نشر فريديريش شنورر (١٧٢٤-١٨٢٢م) مؤلف الكتاب الشهير المعنون:

*Bibliotheca arabica auctam nunc atque integrum<sup>(٣)</sup>*

جزءاً من شرح تتحوم بيروشالى على سفر القضاة في تونجهام، جدد الاهتمام بهذا التفسير المتأخر زمنياً الذي بدأه بوكوك، ثم تلاه فيما بعد هاربروكر (شرح على سفر صمويل، Hall, 1842)، وكبورتون (شرح على المائى، London, 1843)، ومونك (شرح على الحقوق, Paris, 1843). ويجب عدم نسيان أن مجموعات المخطوطات الشرقية في أوروبا كانت ما زالت متواضعة للغاية، وأن الاهتمام بتتحوم قد تحسن بدرجة أقل بواسطة قيمته الفعلية، باعتباره كتاباً انتقائياً، منه بحقيقة أنه كان واحداً من المؤلفين النادرين الذين كتبوا باليهودية العربية الذين كانت مؤلفاتهم متاحة في هذا الوقت بالغرب.

ويجب اعتبار سولومون مونك (١٨٦٧-١٨٦٧م)، وهو مستشرق فرنسي من أصل بروسي، هو وشتايندر من أبرز الذين تقدموا بالدراسات اليهودية - العربية. إذ إن إسهامات المؤلفات

(١) انظر ما سبق.

(2) See Biographie Universelle, Paris, XV, 1857, 361-2.

وفي سنة ١٧٢٧م نشر جانجييه قطعة من «كتاب الأمانات» لسعديا الفيومي بالعربية، مع ترجمة لاتينية.

(3) Halle, 1811.

المعجمية اليهودية- العربية وعلماء فقه اللغة<sup>(١)</sup> وكذلك طبعته الضخمة للأصل العربي لكتاب موسى بن ميمون «دلالة الحازرين» (طبع في باريس ١٨٥٦-١٨٦٦م بعد أربعين سنة من أول طبعة للنسخة العربية لابن تبيون في روما)، وقد استكملت كتابه جوزيف ديرنجبورج ١٨١١-١٨٩٥م) الذي أخرج طبعة أعماله في التفسير والتأويل وكذلك الكتابات النحوية لابن جناح<sup>(٢)</sup>، وأكمل القاموس بواسطة المؤلف نفسه الذي طبعه في وقت سابق مستشرق أوكسفورد والمتخصص المشهور في اليهودية- العربية نيبور (١٨٣٧-١٩٠١م).

والمجدير باللاحظة بين أولئك الذين عملوا في أوكسفورد أيضاً الباحث البولندي جولد برج (١٨٠٠-١٨٨٤م)، الذي تعاون مع بارچيه (المشهور بسبب نشره بعض مؤلفات يافت بن على القراني) على «رسالة» ابن قريش (Paris, 1857).

والجillet الثاني من «علم اليهودية» يتضمن اجتار جولد تيسيه (١٨٥٠-١٩٢١م) الذي كان منذ رسالته للحصول على الدكتوراه مكرساً لتنحوم بيروشالامي، وقدم إسهامات مهمة في الأدب اليهودي- العربي. والمرسة التاريخية التي أسسها جرايتز (١٨١٧-١٨٩١م) أنتجت عدداً من العلماء المتخصصين في اليهودية- العربية ومن بينهم باتشر (١٨٥٠-١٩١٣م) الذي عمل بشكل أساسى على النصوص النحوية، وهاركافي (١٨٣٥-١٩١٩م) وبوزنانسكي (١٨٦٤-١٩٢١م)، الذي تناول المادة التفسيرية. ومن بين تلاميذ المستشرق الكبير تيودور نولده فى جامعة ستراسبورج، كرس ثلاثة منهم على الأقل مجهداتهم لتوسيع الدراسات اليهودية- العربية: فريد لاندر (١٨٧٦-١٩٢٠م) ويهودا (١٨٧٧-١٩٥١م)، يهودي من أصل بغدادي، وهيرشفيلد (١٨٤٤-١٩٣٤م) وكان هذا الأخير رائد تحقيق النصوص اليهودية- العربية في أوراق جنiza القاهرة، وقد أحضره سولومون شيشتر إلى كامبردج في سنة ١٨٩٦.

والبحث في مجموعات الجنiza الموجودة في إنجلترا، وروسيا، وفي أمريكا بعد ذلك، كانت

(1) «Notice, sur Joseph ben Jehouda», Journal Asiatique, XIV, 1842, 1-70, «Notice sur Adou L-walid Merwan ibn Djanh», Journol Asiatique,XVI, 1850 , 1-427.

(2) Oeuvres Complètes du. R. Saadia ben Iosef al- Fayyumi, Paris , 1893- 1900; Opuscules et tratésd' Abou I -Walid Merwan Ibn Djana, Paris , 1880.

افتتحاً لعصر جديد في الدراسات اليهودية- العربية. وبينما تناول كوكوزوف (١٨٦١-١٩٤٢م) وبوريزوف (١٩٠٣-١٩٤٢م) الكتابات النحوية والفلسفية من مجموعة الجنيزا في لينجراد، والتي جمعها الباحث القرآني فيركوفيتش، والتي هي الآن غير متاحة للباحثين الغربيين فعلاً، عمل مان (١٨٨٨-١٩٤٠م) على المادة الوثائقية في كامبردج أساساً، ليمهدو الطريق أمام المدرسة الحديثة لجويتين.

وفي بحثه عن فقه اللغة اليهودية- العربية استغل سكوس (١٨٨٤-١٩٥٣م) أيضاً الكتابات النحوية المحفوظة في أوراق الجنيزا. وقد نهض بعبء عمله الباحثون الموجودون الآن مثل إيرامسون، وأللوني، وزوكيير. وبالتوسيع في مجال البحث في أوراق الجنيزا برب نيموي وهالكين في طباعة النصوص اليهودية- العربية الكيري، على حين أن مدرسة القدس التي أسسها بانيث (١٨٩٥-١٩٧٣م) وتلميذه بلاو قد أرسيا الأساس العلمي للدراسة المتعلقة بفقه اللغة في هذه النصوص والباحث اليمني الدژوب قافح مستمر في تحرير وإعادة تحرير وترجمة عدة نصوص يهودية- عربية إلى العربية الحديثة، على حين أن مواطنه رصابي قد إسهامات مهمة في القائمة التي تضم النصوص اليهودية- العربية اليمنية. ومن بين أبرز أئذنة الكتابات الفلسفية اليهودية- العربية كان الباحث الفرنسي فاجدا (١٩٨١-١٩٠٨م).

## خاتمة:

على الرغم من الاهتمام المتزايد بالدراسات اليهودية - العربية في العقود الحديثة خاصة في أعقاب تلاشى الوجود اليهودي في الأراضي العربية، ما زال هناك الكثير من البحث الأولى الذي ينبغي القيام به، وأسلساً في تحرير واستخدام النصوص المهمة التي لم تنشر حتى الآن. وإمكانيات البحث التي توفرها كتلة الكتابات العربية التي تحملها أوراق الجنيزا تبدو بلا حدود. فما تزال هناك مجموعات غير مفهرسة من محصول الترجمات العربية للكتاب المقدس والنصوص التفسيرية تعد بوفرة ذات طبيعة خاصة. ويعوق التقدم في هذا المجال رفض السلطات السوقية إتاحة الكنوز الهائلة من الأدب اليهودي - العربي الموجودة في مجموعات لينجراد. ومن ناحية

أخرى، لا يزال الكثير منه مخطوطاً<sup>(١)</sup>. الواقع أنه حتى بعض المؤلفات المهمة التي ذكرها سكوس منذ ما يزيد على خمس وعشرين سنة مضت في برنامجه المقترن لتوسيع الدراسات في الأدب اليهودي- العربي لم تنشر ولا تم تحقيقها بشكل كافٍ<sup>(٢)</sup>.

---

(١) نشرت بعض النصوص الفلسفية بواسطة قافح Sefunot, XVI, 1980 ونصوص أخرى أشار إليها رزوتال في مقالته:

„From Arabic books and manuscripts v; one-Volume library of Arabic philosophical and scientific texts in Istanbul“, Journal of the American Oriental Society, LXXV, 1955.

كذلك نظم اليهود اليمنيون شعرًا باللغة العربية.

(2) S. Skoss, " Suggestions for further studies in Judaeo- Arabic literatuer", in S. Lowinger, J. Somogyi and A. Scheiber (eds.), L. Goldziher, Memoril II, Jerusalem, 1958, 42-9.

## الفصل الثامن والعشرون

### ترجمة المواد اليونانية إلى اللغة العربية

جودمان

جامعة هاواي

تبدأ حركة الترجمة العربية بين غير العرب، وغير المسلمين، والملحقين بالمسلمين، والملحقين بالزندقة، باعتبارها مرحلة في عملية أكبر كثيرة في لقاء الثقافات. وتمثل الترجمة من اليونانية إلى السوريانية، التي سبقت وصاحب ترجمة الكتب اليونانية إلى اللغة العربية مرحلة أخرى من مراحل هذه العملية الأكبر.<sup>(١)</sup> وثمة جانب ظاهر من هذا اللقاء الواضح بين حضارات الشرق والغرب تتمثل في إضفاء صبغة هيللنية على العالم الإسلامي. ذلك أن جميع مراكز النشاط الفكري بغرب آسيا في أثناء الفترة التكوينية في الحضارة الإسلامية - أي المراكز المسيحية الباقي للتعليم الطبيعي، والمنطق، والتاريخ، ودراسات الكتاب المقدس في الراه، ونصيبين، وقنسرين والأكاديميات التلمودية في سورا وبومبديشا، والمركز الطبيعي في جنديسابور، والمراكز الفلكية والتنظيمية في حران، ومعابد النار المجوسية بفارس، والمراكز البوذية في بلخ، والمراصد في أوجين<sup>(٢)</sup> - كلها عرضت التراث القديم الذي يمتد عدة قرون والمشروب بروح الهيللية والمعرفة التفصيلية بالعلوم والفنون اليونانية، التي كانت تدرس غالباً في نصوصها الأصلية، أو في ترجمة أو تعديل (وهو الأكثر أهمية بالنسبة لنا).

وقد سادت الحضارة الإسلامية الجديدة على الإمبراطورية السasanية التي تفككت، كما أحكمت إغلاق الولايات البيزنطية السابقة في وجه السيطرة السياسية البيزنطية، واستواعدت أعداداً كبيرة من اليهود والنصارى والوثنيين والمجوس الذين تحولوا إلى الإسلام، وفرضت شروط التعايش مع الذين يقو على دينهم، ولم تكن بسبب طبيعة نجاحها تستطيع أن تكون مبدعة أو مدمرة جداً بحيث تستبعد كل ما هو موجود في الأرض المفتوحة. وكانت الديانة في قلب هذه

---

(1) See CHALUP, ch. 22.

(2) See De Lacy O'Leary , How Greek Science Passed to the Arabs, London, 1948, 105, 150.

الحضارة قريبة عن وعي من اليهودية والمبسمة في مراحلها المصطبغة باليونانية كما أنها منذ البداية استوعبت ما كان مذعنًا لها ورفضت فقط ما لم تستطع أن تستوعبه. ومن ثم، فإننا نجد مع الترجمة من اللغة اليونانية افتتاحاً هائلاً في القرون الأولى بعد الإسلام، ولم يحدث سوى في وقت لاحق، أن تم الإغلاق التدريجي لبوابات تدفق التأثير اليوناني - هذا الافتتاح ليس سلبياً ولا هو غير موجه ولكنه كان مدفوعاً منذ البداية ببحث نشيط وذكي عن حلول لمشكلات نفعية.

وراء الفنون والعلوم اليونانية، في الشعر، والتاريخ، والخيال والدراما، دخلت المادة اليونانية بشكل أكثر اعتباطاً. وتصير التأثيرات أكثر تعقيداً وجزماً مما هي المجالات التقنية والعلمية. ليس لأن الكتاب العرب كانوا غير قادرين، ولكن لأن المؤلفات، حتى ولو كانت مترجمة، كانت ذات تطبيق غير مباشر على المشكلات الراسخة التي واجهها الكتاب العرب. وكما حدد محتوى الإسلام نفسه تدريجياً، كان هناك رد فعل مثلكما كان هناك اختيار. ولكن بمرور الوقت كان من الممكن بوضوح تمييز المقدرات المنطقية اليونانية الكامنة في الفكر اليوناني ومصاهااتها بجسد متماساك من الأفكار الإسلامية، وقد اكتملت الحركة ووضعت العلامة؛ فيما كان يجري البحث عنه في الفكر اليوناني، تم نقله إلى العربية، وما كان يمكن استيعابه بات من العوامل المؤسسة في الهوية الإسلامية الجديدة.

والسمة الكوزموبوليتانية للحركات التي زرعت معرفة العلوم اليونانية قد اتضحت تحت حكم العباسيين الأوائل، الذين اعتبروا إنجاز شكل بعيده من الاندماج الثقافي تحت رايتهم الإسلامية مهمة مركبة لأسرتهم. والرعاية المنظمة بشكل مطرد للترجمة من اللغة اليونانية في آننا، هذه العهود تعكس سياسة الخلفاء، وزرائهم لتبني ما رأوا أنها العناصر الأكثر فائدة في الثقافات قبل الإسلامية باعتبارها مسألة مناسبة أو حتى مسألة ضرورة.

وعندما وضع المنصور (حكم ١٣٦-١٥٨ هـ / ٧٧٥-٧٥ م) أساس بغداد في سنة ١٤٦ هـ / ٧٦٢ م كان معه اثنان من علماء الفلك، التويخت (توفي حوالي سنة ١٦٠ هـ / ٧٧٧ م) وما شاء الله (توفي حوالي ٢٠٠ هـ / ٨١٥ م)، وهو فارسي (كان زرادشتياً من قبل)، ويهودي من بلخ. وقد كتب تويخت، الذي كان مترجماً عن اللغة البهلوية، مؤلفات عن التنجيم والمواضيع المتصلة به. وكتب ما شاء الله عن تناسق النجوم. وكان عملهما تخفيط المدينة بحيث تجعل مثل هذه التأثيرات أقرب ما يكون إلى الكمال. وكان هناك قدر كبير من الاهتمام في اختيار ساعة وضع

حجر الأساس. ولم يشعر المنصور بأى غضاضة فى استخدام علوم من أصل غير عربى ومقدمات منطقية وثنية. وكان وزيره خالد بن برمك، ينحدر من سلالة من الرهبان البوذيين فى بلخ، وتحولوا إلى الزرادشية قبل الفتح الإسلامي بوقت غير طويل. وعندما اعتنق البرامكة الإسلام صاروا وزراء، وقادوا وولاة - وهم الذين خلقوا الوزارة العباسية فعلاً. وقد وصلت سلطتهم ذروتها فى عهد هارون الرشيد قبل نكباتهم الكبيرة سنة ١٨٧هـ / ٨٠٣م. كان التأثير هيللينيّاً؛ لأن الأسرة كانت على معرفة واسعة بما كان يمكن للحضارة اليونانية أن تقدمه. وفي العصر الأموي كانت ترجمة المؤلفات اليونانية وتعديلها تجرى بشكل متفوق ولم تكن لهذه المؤلفات قيمة كبيرة أو نفاذ فكري. وتحت حكم العباسيين الأوائل صارت الترجمة نشاطاً منتظاماً للدولة. وتم السعي للحصول على المخطوطات. وقد أفسحت التعديلات الخرة الطريق أمام الشرح والتعليق. وتحكمت الأقيسة الموضوعية ومناهج فقه اللغة في عملية الترجمة. وفي غضون حياة الفرد الواحد كانت قوانين الدقة والوضوح تجعل من أعمال عدة أجيال من المترجمين الأوائل عملاً بلا فائدة. وتمت ترجمة كم هائل من المادة الجديدة، ليس فقط تلبية لحاجات خاصة، ولكن أحياناً في جهد واع لاستكمال مجموعة أحد المؤلفين، أو لدعم غزو أحد العلوم - ليس من أجل التمارين، ولكن من أجل الفهم الشامل، باعتبار ذلك مقدمة إلى العمل الأصلي.

وقد تمت ترجمة مقالة السدّاد١ (وهي مقالة فكلية وجداول فلكية) كتبها عالم الرياضيات الهندى براهماجو٢تا (ولد سنة ٥٩٨ق.م) في البداية في عهد الخليفة المنصور، ولكن وجد أن الكتاب صعب تماماً على من كان موجهاً لهم (الذين كانوا يأملون بذلك في تطبيقه في حسابات التنجيم وغيرها من الحسابات العملية) فنصح جعفر البرمكي هارون الرشيد أن يهد الأرض برعاية ترجمة كتاب «العناصر» لإقلides، وكتاب المسطري بطليموس. والقصة محل شك ولكنها تعطى إحساساً بالطبيعة الاستكشافية للاستفسارات العربية الأولى في العلوم اليونانية: الاهتمام الملحوظ بحل المشكلات العملية، واكتشاف التعقيد المؤكّد واللجوء إلى منابع العلم اليوناني الأكثر شمولًا، ذات العناصر المنطقية، وجزئية المفاهيم. ومع بطليموس لم تأت المعلومات فحسب (التي ما إن عدلها العرب حتى كان بإمكانهم أن يلاحظوا بأنفسهم)، ولكن نظام بطليموس المتناغم، ومفهوم أن العلم يقدم غاذج الشرح ولا يقدم صوراً للكون. ومع إقلides لم تأت موضوعات الهندسة فقط، والتي ربما أعيد اكتشافها بطريقة تطبيقية، ولكن

جاءت النماذج الملحة والأمرة للصرامة الرياضية والنظام الرياضي، والعلم بوصفه كياناً نظرياً خالصاً<sup>(١)</sup>.

ولم يكن الإغريق أنفسهم كونين دائماً في نظرتهم، ولكن (مثل مصر بالنسبة للإغريق) كان فكرهم يمثل نوعاً من توسيع الأفق بالنسبة للعالم الإسلامي. غالباً ما كان الفكر اليوناني أكثر تحدّياً عندما كان ضيق الأفق متزماً، وغريباً بطريقة صادمة على مفاهيم المسلم الذي نشأ على أن يتقبلها كما هي. وقد أرجع الغزالى مولد وعيه النقدي إلى لحظة تعرّفه على الثقافات الأخرى<sup>(٢)</sup>. بيد أن الأدب الإغريقي قدم ما هو أكثر من الغريب والشاذ: إذ إن علومه كانت تعدّ بأن تضع الفكر النقدي مكان الفكر الساذج؛ وربما كانت مُثله العليا وقيمه تضرب عقائد العلوم نفسها. وكما لاحظ العزالى، ما إن ينكسر زجاج الإيمان الحالى فلا يمكن إصلاحه ما لم تتم إذا به تشكيكه من جديد.

كانت النّظرة إلى الكتابات اليونانية مبدئياً باعتبارها كنزًا للحقيقة على حد تعبير ريتشارد والترز الذي يتم اقتباسه كثيراً. وكانت مؤسسة الترجمة الرسمية في بغداد تسمى «بيت الحكمة»، كما سميت المكتبة التي أحدثت بها «خزانة الحكمة»<sup>(٣)</sup> كما كان مثال التعليم، باعتباره جدلاً مستمراً تتم مواصلته لذاته، في بداية الأمر مجرد مفهوم آخر من المفاهيم الكامنة في المكتبة بين الكتب.

وكانت القدرات الطبية لجندىسابور، التي ليست بعيدة عن بغداد، تحظى باهتمام مباشر. وإذا أنسها النساطرة الهاريون من الاضطهاد البيزنطي في القرن السادس الميلادي، فقد وضع المدرسة/ المستشفى، في ظل الحماية الإمبراطورية السasanية الأسس التي قام عليها «البيمارستان» عند المسلمين. كانت الرابطة القديمة بين الطب الإغريقي وعبادة أسكليبيوس قد انقطعت منذ زمن طويل، واتبع الأطباء، تراثاً عالمياً يربط العلماء الإغريق والسوريان، والفرس.

(١) See. B. Spinoza , Ethica, app. ed. c. Gebhardt, II, 79, 11, 29. ff.

وكما يبحث الغزالى إنه ليس محتوى الرياضيات ولكن زعمها بامتلاك الصرامة هو الذي يتحدى العقيدة ولنماذج من التفسير انظر موسى بن ميمون «دلالة المازرين».

(٢) المنقد من الضلال، طبعة جبر، بيروت ١٩٥٩، م. ١٠-١١.

(٣) انظر ما سبق، الفصل ١٩ : وكذلك El<sup>2</sup>, Bayt al- hikma . See El<sup>2</sup>,

والهنود في المشروع المشترك. وكانت النصوص اليونانية والملخصات السورية المستخدمة كانت غاذج لعمل المترجمين العرب. وفي سنة ١٤٨هـ / ٧٦٥م دعا الخليفة المنصور مدير المجمع، جورجيس بن جبريل بن بختيشوع (ت ١٥٤هـ / ٧٧١م) ليعالج معدته. ونفع العلاج وأبقى الطبيب في بلاط الخليفة عدة سنوات، تاركاً المستشفى تحت إدارة ابنه بختيشوع (ت ١٨٥هـ / ٨٠١م)، وخدم هذا الأخير بدوره الخليفة الهاشمي أباً هارون الرشيد وسلفه في الخلافة. بل إن المكان الذي تسببت في طرده لم تستطع أن تمنع إعادة استدعائه حالة طارئة سنة ١٧١هـ / ٧٨٧م واختيارة في النهاية رئيساً لأطباء البلاط. وهو، وابنه جبريل (ت ٢١٢هـ / ٨٢٨م) وحفيده بختيشوع (ت ٢٥٦هـ / ٨٧٠م) استمروا في خدمة الخلفاء العباسيين، هارون الرشيد، والأمين، والأمويون، والمعتصم، والواثق والمتوكل. وقد خدم واحد من ذريتهم، جبريل بن عبد الله بن بختيشوع (ت ٣٦٩هـ / ١٠٠١م) البربهرين والمرؤوسيين وخطب الفاطميون وده بلا جدوى. وبقيت بختيشوع (معناها باللغة البهلوية الذين نالهم خلاص المسيح» المسيحي القوي، خدم العباسيين مدة أطول كثيراً من خدمة البرامكة وفي جو عاصف مشابه. وينسب إلى جورجيس تأليف مجموعة. أما جبريل حفيده، فكان راعياً للمترجمين. أبو سعيد عبدالله بن جبريل (ت ٥٤٥هـ / ١٠٥٨م)، كتب قاماً طبياً / فلسفياً ومقالة عن الحب. ولم يوجد موضوع باللغة العربية قبل توغل الفكر الطبيعي الإغريقي<sup>(١)</sup>. وفي أقدم مرحلة كان هناك فكر قليل من التأثيرات التي كان يمكن أن توجد في التنقيب في العلوم وراء الفنون الإغريقية، ولكن الفضول هو الذي كان موجوداً.

### بداية حركة الترجمة:

يوضع محمد بن عبدالله بن المقفع بين أوائل المترجمين الذين ترجموا الكتب اليونانية في المنطق والطب إلى اللغة العربية زمن الخليفة المنصور العباسى<sup>(٢)</sup>. وكان أبوه، الأكثر شهرة «عبدالله ابن المقفع» عضواً ثرياً في طبقة الكتاب وترجمته المشهورة للكتب الفارسية، وتعديلاته من اللغة البهلوية لكتاب «كليلة ودمنة»، والأعمال الأصلية الباقية التي تحمل اسمه تعكس خلفيته الإيرانية والزرادشتية، واتجاهه العقائلي. ونفس السخط على ضيق الأفق الذي يشع من خلال الترجمة / التعديل الذي قام به الأب رعا يكون قد أجبر الابن على النظر في منطق أرسطو

(1) See. El<sup>2</sup>,:Bukhtishu ; Sarton, Introduction , I, 522, 537; ibn al Nadim , Fihrist, trans. B. Dodge, 697.

(2) See. El<sup>2</sup>, , ibn al- Mukaffa, Peters, Aristotle and the Arabs, 59.

واكتشافات علم الطب اليوناني، وحسب التراث العربي<sup>(١)</sup>، فإن توغله في أورجانون أرسطو حمله بعيدا إلى كتاب Posterior Analytics. وهذا الكتاب الذي عرفه العرب باسم «كتاب البرهان»، اشتهر بأنه كان ممنوعا على أساقفة حران والرها. وربما لم يكونوا قد حرموه، ولكن شارحיהם ومترجميهم يحتشدون حول الأجزاء الأولى من الأورجانون. وبرور الزمن كان الكتاب «كتاب البرهان»: في ترجمته العربية يمثل طلبات البرهنة، التي يجب اختبار كل مجادلات علم الكلام والعلوم إذا ها. ويسبب الكتب في السنوات الأولى من حركة الترجمة ثبت عرقلة التقدم الطبيعي لكتاب البرهان، ولكن في الحقيقة، كان الضغط في الاتجاه العاكس، ولم يكن ممكنا عكس التطور: ولا تستطيع المرء أن يتجاهل مزاعم القوة.

وفي العصر الأموي، كان ماسرجويه، وهو طبيب يهودي، قد ترجم مجموعة قوانين Pandects أهaron السكتندي، الذي كان من أتباع مذهب الطبيعة الواحدة، وربما كان من السوريان، في أثناء، عهد مروان الأول (حكم ٦٤-٦٥ هـ / ٩٨٥-٩٨٣ م). وفي ذلك الحين ترجم أبو يحيى بن Tetrabilos (ت ١٨٢ هـ / ٨٠٦ م) ترثياً مولفات هيوقراطيس وجالينوس، وكتاب بطليموس وغيرها من الكتابات بنا، على طلب الخليفة المنصور. وكان اهتمام هارون الرشيد بالفلك عملياً: فقد كانت النظرة إلى صعود العباسين ترى عهدهم فترة ظهرت عليها علامات في السماء، وكان الحكم شغوفين لمعرفة نصيبيهم في التاريخ وكتاب ما شاء الله المعنون «كتاب الدول والنحل»، يأخذ كلمة «الدولة» بمعناها التجسيمي الذي يعني «كتاب الفترات والمواريث»<sup>(٢)</sup> وعلى أية حال، فإن التجسيم يستند إلى الفلك. وترجمة ابن البطريق لبطليموس بنا، على طلب المنصور عن التجسيم الشرعي علق عليها عمر بن الفرخان الطبرى وذيلها محمد بن إبراهيم بن حبيب الفزارى بترجمته عن السنسكريتية لكتاب «الستند هند»<sup>(٣)</sup>. ومن الواضح أن محمد (ت

(1) See Fakhry, Islamic Philosophy , 6; Madkour, L'Orgamon d'Aristote, 31-2.

ومزاعم الفلاسفي بالأسقية في التوغل في كتاب البرهان مشهورة بأنها منحازة - جزئياً بشهادته هو.

See F.W. Zimmermann, Al- Farabi's Commentary on Aristotle's De Interpretatione, Oxford, 1981, cv- cxii.

(2) Cf. Rasail ikhwan al. Safa, in Goodman , The Case of the Animals, vs. man, 5-7 , 30, 72-5, 160.

(3) قارن ما سبق، الفصل السابع عشر.

١٩١هـ / ٨٠٦م) قد واصل العمل الذي كان أبوه، إبراهيم الفزارى (ت ١٦١هـ / ٧٧٧م)، والذي كان خبيراً في الفلك والتقويم، قد بدأ، وكان أول مسلم يبني الأسطرلاب. ويقال إنه كان قد بدأ العمل في كتاب «الستنهن» في منتصف القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى، وكان ما شاء الله قد كتب بالفعل كتاباً عن تقوية بنا، الأسطرلاب. ولكن لم يحدث أواخر القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى، عندما نشر إسحق بن حنين وثابت بن قره النسخ المعدلة من كتاب المخطوطة والترابلوس، ويعى بن منصور وأحمد بن عبد الله حبس الحاسب المروزى، قد صمموا الجداول الفلكية، أن وقف علم الفلك العربى على أرض ثابتة. وكانت الأرصاد ما زالت تخضع للتنقية في القرن التاسع الهجرى / الخامس عشر الميلادى تحت عناية أولونغ بك.

وقد قام هارون الرشيد بتنظيم نشاط الترجمة وتكبيرة. ولا شك في أن تعليم الخليفة أسهم في هذا. وكانت مجموعات المخطوطات الغنية من ضمن الغنائم التي غنمها من عمورية وأنقرة، كما طلب الخليفة المنصور كتاب إقليدس ومجموعة كتب يونانية عن العلوم الطبية عن طريق الدبلوماسية من الإمبراطور البيزنطى. وكانت المكتبة التي تم جمعها في بغداد المرجع للأطباء، وعلماء، الفلك، وكانت كبيرة بحيث احتاجت إلى أمين مكتبة. وعيّن هارون الرشيد مترجمًا للكتب الفارسية، هو الفضل بن نويخت الذي كان قد خدم جده في تأسيس بغداد<sup>(١)</sup>.

وبحسبما تبين النزيرات المتواترة كان الاهتمام بالفنون والعلوم اليونانية يلقى مساندة كافية لدعم طبقة من المتخصصين: كما أن المواد التي أنتجهها هؤلاء الخبراء ساندت وكثّرت اهتمامهم الأولى واهتمام رعاياتهم. وهكذا كبرت الحركة. وقد ذهب يحيى بن بطريق، الذي كان أبوه قد عمل مترجمًا للخليفة المنصور، شوطاً أبعد من والده، وكان يعمل في فريق تحت زعامة الحسن بن سهل السرخسى، الذي كان يهتم اهتماماً كبيراً بالتنجيم. وإلى جانب مؤلفات طبية مثل كتاب هيبو القراط عن علامات الموت، وكتاب جالينوس De theriaca ad Pisonem ترجم يحيى إلى اللغة العربية لأربسطو De Caelo et Mundo ، De Anima وكتاب Meteorologia عشر.

(١) O'Leary, Greek Science, 151-7.

وعن غزوات هارون الرشيد انظر: Hitti, History, 310، وعن جمع المنصور والأموي لكتب إقليدس وغيرها من المخطوطات، انظر مقدمة ابن خلدون.

عن الحيوان ونسخة من كتاب تيماؤس لبطليموس<sup>(١)</sup>. وعلى الرغم من أن هذا الكتاب الأخير ربما كان ملخصاً لجالينوس، وربما كان كتاب De Anima عن نسخة ليشميستيوس، فإن الحصول على هذه المزلفات الكبيرة في الفلسفة التأملية اليونانية علامة على نقطة تحول وكتاب تيماؤس هو الكتاب التقليدي في البحث الكوني الإغريقي. إذ إن جمله الموضوعية الافتتاحية، التي تحمل المشكلة اليونانية عن التغير بواسطة الوسيلة الجسورة تفرق بين عالم الفكر وعالم الحواس، كانت بشكل منهل من بين بدايات الترجمة العربية لنسخة جالينوس<sup>(٢)</sup> - وبشكل أبرز ما هو في المحاورة الأصلية، التي تتطلب صفحات من التمهيد قبل الانطلاق في المحاورة الشهيرة، التي يظهرها جالينوس مثل نص للدارس. ويحمل كتاب De caelo تفنيد أرسطو القوى للرأي القائل إن العالم له بداية. ويجادل كتاب De Anima في سبيل الرأي بأنه لا الجسد ولا الروح خالدة، ولكن الذكاء وحده هو الذي لا يفنى. وقد طرحت هذه الكتب تحديات كبيرة لمن يتمسكون بالعقائد. وقد جعل الجدل، لذلك السبب نفسه، من الوصول إليها أمراً واجباً.

ومن الواضح أن ترجمات يحيى بن بطريق السوريانية تضمنت كتاب أرسطو *Politica* وكتاب *historia Animalium*<sup>(٣)</sup> وهناك حقيقة ثابتة مؤداها أن كتاب السياسة، الكتاب الوحيد لأرسطو، حسب معلوماتنا الذي لم يترجم إلى العربية في أثناء عصر الترجمة العظيم عن اللغة اليوناني. يقال إن يحيى، وهو يبحث عن كتاب السياسة للخلفية، وجد كتاب «سر الأسرار» *Secretum Secretorum*، وهو مجموعة من الحكم الشعبية عن الغذاء، وعلم الفراسة، وموضوعات كثيرة أخرى، كانت منتشرة على نطاق واسع طوال العصور الوسطى تحت الرواية الزائفة بنسبتها إلى أرسطو. وتقدم المقدمة العربية يحيى باعتباره مترجم هذا «الخلط» من الأصل اليوناني غير المعروف لدينا، وربما يكون في الحقيقة تجبيعاً من المصادر اليونانية<sup>(٤)</sup>. لقد كان المترجمون مهتمين بكل نوع من المعرفة المقيدة؛ والتمييز بين الفكر الشعبي كان من بين المطام الطافى الذي قذفت به إليهم أمواج دوامة اهتماماتهم المتعددة. مثل هذه التمييزات لم تكن بالتأكيد من بين الأهداف الأصلية لبحثهم.

(1) Sarton, Introduction 536; Fakhry, Islamic Philosophy, 8-9.

(2) Galeni Compendium Timaei Platonis in P. Kraus and R. Waltzer (eds.) *Corpus Platonicum Medii Aevi*. Plato Arabus, London , 1951 , I, 3-4.

(3) Sarton Introduction, 556.

(4) Fakhry, Islamic Philosophy, 8-9.

وما كانوا يسعون إليه كان هو المقيد، ولكن مفهوم المقيد كان بحد ذاته أخذًا في التكبير. فمن وجهة نظر بعينها ربما كانت نظرية أفلاطون عن الأفكار قد برهنت على أنها مفيدة؛ وكذلك كان يمكن أن يكون المنطق القوى والمعرفة النظرية، أو تأملات أرسطو في العدالة وفن إدارة الدولة. وقد قمت الترجمات بدايةً لمعرفة العلاج لمرض محدد، حل مشكلة عملية في الهندسة، أو إتاحة المناهج التي يمكن بها التنبؤ بحوادث المستقبل أو تأمين الحظوظ الإنسانية، أو الحصول على الأدوات لدحض خصم لاهوتى. ولكن الكتب اليونانية تحمل معها سياقها الخاص، وفرضتها الخاصة، وإشاراتها المرجعية - وفوق هذا وذاك، مشكلاتها الخاصة. وكان أحد الكتب يؤدى إلى كتاب آخر. بشكل تدريجي ولكنه عنيد، والاهتمامات النفعية تغذى الخبرة الأكاديمية، والتوزع نحو الكمال، أو البحث أو النظام. وصارت علوم بأسرها إمبراطوريات يتم الإلحاد بها - الرياضيات، المنطق، الطب، العلوم الطبيعية، والفلك، والميافيزيقا.

ومع نهاية القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي كان دعم الترجمة قد اتسع نطاقه. فالألطباء والباحثون من الأعيان، ورجال البلاط كانوا يرعون الترجمة، واتخذ المترجمون تلاميذ لهم من الكتبة والناسخين. وكانت حرفة تجليد الكتب وصناعة الورق قد صارت من المهن المهمة، كما أن عمل المترجمين كان يلبى حاجة السوق الصغيرة ولكنها شغوفة بالمعرفة الراسخة التي كان يسع باعة الكتب أن يقدموها. كذلك كانت الكنائس نشطة. فقد كان ثيودور أبو قرة (حوالى ١٢٢-٥ هـ / ٧٤٠-٨٢٠ م<sup>(١)</sup>) أول مؤلف مسيحي له مؤلفات مهمة باللغة العربية، أعلى من قدر أفكار يوحنا الدمشقي (ت ١٣١ هـ / ٧٤٨ م تقريبا) بين الوثنيين، والمانويين، واليهود والمسلمين والصابئة. وباعتباره المترجم العربي ليوحنا الدمشقي ويوصفه مجادلاً عنياً هو نفسه، لعب دوراً أكبر: فكتبه تستدعي الطلب على علم الكلام العربي، بنفس الطريقة التي كان عرض أرسطو يغرى ذوى الميول التأملية بتجربة أيديهم فى الفلسفة، وبحلول القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى. كان يسع الملاحظ القول أن كل مسلم يعتبر نفسه من المتكلمين (أصحاب علم الكلام).

---

(١) El<sup>2</sup>, Abu Kurra, Peters, Allah's Commonwealth, 118-19.

## المأمون وترجمة الكتب اليونانية:

تجاوز الخليفة المأمون أباه بمسافة بعيدة في إرساء الدعم المنظم للترجمة الكتب اليونانية، و«بيت الحكمة» الشهير الذي أسسه، والذي تأسس رسمياً في بغداد سنة ٢١٥ هـ / ٨٣٠ م، كان يرعى الترجمة بوصفها نشاطه الرئيسي وكان يستخدم هيئة منتظمة من الباحثين: ومنهم المسيحي العالم يوحنا بن ماسويه (ت ٢٤٣ هـ / ٨٥٧ م)، الذي كان والده قد خدم في جنديسابور، والذي كان طبيباً لهارون الرشيد ومديراً لبيمارستان بغداد؛ والحجاج بن مطر، مترجم بطليموس وإقليدس؛ ويحيى بن البطريق؛ وسهل بن هارون وسعيد بن هارون؛ (أمين المكتبة)؛ وسلمان الحراني؛ وهيئة معاونة من النسخاء، ومجلد الكتب وغيرهم من العمال المهرة؛ والإخوة المشهورون المعروفون باسم «بنو موسى بن شاكر»، الذين جعلتهم تعليمهم وثروتهم علماء، ورعاة للترجمة.

إذا ما قورنت مكتبة «بيت الحكمة» أو مكتبة المأمون بـ«خزانة الحكمة» أو مكتبة هارون الرشيد، كانت «بيت الحكمة» إنجازاً مؤسسيّاً أكثر طموحاً، وكانت قائمة على مثال جنديسابور. وهناك مغزى في تحول المفهوم: فلم يكن يُنظر إلى التعليم باعتباره جامداً وكاملاً في الجيل السابق؛ كما أن البحث نشاط. والأكاديمية درعه الواقي. وتبقى المكتبة هي النواة، مع النصوص اليونانية في قلبه العلمي. بيد أن المكتبة مجمع مخطوط. وكان سلمان مترجم أرسطو وملما باللغة البهلوية، قد أرسل مع وفد من العلماء إلى القسطنطينية من أجل الحصول على مخطوطات. وقد سعى الخليفة المأمون مراراً وتكراراً ولكنه فشل في إغراه ليو عالم الرياضيات البيزنطي، رئيس الجامعة الإمبراطورية في القسطنطينية. وقد أقام المحققون من بيت الحكمة المراصد في بغداد وبالقرب من بالميرا. وقادوا بطريقة صحيحة ميل الكسوف الشمسي عند ٢٣ درجة و٣٣ درجة وحسبوا بدقة محيط دائرة الأرض.

إلى جانب رعاية بيت الحكمة، كان الخليفة المأمون راعياً للفلاسفة، وعلماء، فقه اللغة، وعلماء، الحديث، والفقها، وعلماء، الرياضيات، والأطباء، والكمائين والمنجمين. ومع هذا فلا ينبغي لنا أن نخلط بين تحرر الخليفة والتزعة الليبرالية. وسارتن<sup>(١)</sup> مندهش من أن المأمون «مزج بطريقة لافتة بين الفكر الحر والتسامح»، بساندته عقلانية المعتزلة وفي الوقت نفسه اضطهاد خصوم المعتزلة، ولكن الربط بين العقلانية والليبرالية أمر حديث. لقد كانت اعتزالية المأمون تشتراك أكثر مع الخارج السابقين منها مع «الفكر الحر». وما هو عقلاني في المعتزلة الاعتقاد بأن العقل البشري يكفي لجسم من هو الذي يستحق غضب الله. ولم تكن سياسة الترجمة برنامجاً

(1).Introduction, 557-8.

فكرياً خالصاً ولم يكن ممكناً إنجازه وحده على أساس من مثل هذه التبريرات. وقد استقرت سلطة الخليفة المأمون على توازن معقد من الديناميات الأخلاقية، والعقيدية، والشخصية السياسية. وقد لعب نشره أربع مقالات لصالح مذهب الاعتزاز في خلق القرآن دوراً في الحفاظ على ذلك التوازن<sup>(١)</sup>. وكذلك فعلت محاولته الفاشلة لتوحيد الشيعة والسنّة بإعلان أن على الرضا (ت ٢٠٣ هـ/٨١٨ م) الطالب الشيعي بالخلافة، وريثا له، على أرضية سنّية بأنه كان الرجل المناسب أكثر من غيره لتولي الخلافة. ويبدو أن الخليفة المأمون قد بدأ محتمه المشهورة في محاولة لکبح جماح النزعة التقليدية. ويمكن على ما يبدو، قول الشئ نفسه عن برنامج ترجمة الكتب اليونانية. إذ كانت الرعاية نفعية من حيث دوافعها. ففي نهاية الأمر آذت راحتها السياسية النسو الذي كان الخليفة يسعى إلى تحقيقه. ويلاحظ بيترز أن «العلوم الأجنبية قد دعمت وشجعت من جانب الخليفة المأمون على هذا النحو من الدأب ربما تكون قد عانت في النهاية بسبب ربطها بتعاطف الخليفة مع الشيعة والمعزلة»<sup>(٢)</sup>.

## ثابت بن قرة

بيد أن مدى نشاط الترجمة المصاعد والتفصيل بقدر أكمل لل الفكر الذي فرضته تجاوز كثيراً الهدف الأول للرعاية الأصلين. وصار بنو موسى بن شاكر منافسين للخليفة المأمون في البحث عن المخطوطات، وإرسال وكلائهم إلى الدولة البيزنطية. ويقال إنهم أنفقوا حوالي خمسمائة دينار ذهبى في الشهر على الترجمة، واستخدمو الكتب في كتابة مقالات عربية رائدة عن الآلات والعلوم الرياضية والفلك والمواضيعات في علم الكلام مثل النزرة وخلود العالم<sup>(٣)</sup> ومن بين المترجمين الذين تولى رعايتهم كان عالم الرياضيات الصابئي ثابت بن قرة (٢٢١-٢٢٨ هـ / ٨٣٦-٩٠ م) والطبيب / المترجم العظيم حنين بن إسحق.

كان الصابئة، عبادة النجوم الوثنيون في حران، يعرّفون بواسطة قصة خيالية لطيفة (زمن الخليفة المأمون) من جانب الموحدين المسلمين بأنهم الصابئة. وهكذا كانوا يعتبرون من «أهل

(1) See. W.M. Watt, *The Formative Period of Islamic Thought*, Edinburg, 1973, 179.

(2) Allah's Commonwealth, 169.

(3) Sarton, *Introduction* , 560; Ibn al- Nadim, *Fihrist*, trans Dodge, 585; Fakhry, *Islamic Philosophy* , 10.

وعن كتابات بن موسى بن شاكر، انظر ما سبق، الفصل الرابع عشر.

الكتاب» يخضعون شأنهم شأن اليهود والنصارى للجزية، ولكن لم يفرض عليهم الإسلام قهراً. وكان التراث الحرانى فى الحقيقة عبارة عن أثر باق من عبادة النجوم التى انتشرت على نطاق واسع فى أواخر العصور القديمة. وقد احتفظوا بمعروفة منظمة عن علم الفلك اليونانى، والفيشاجورسية الجديدة والفلسفة اليونانية. ومع الصابئة فى حزان، كما هو الحال مع النساطرة والمونوفيزيتين، كانت الفلسفة من نوع معين حبوبة لبقاء هذه الجماعات. وهكذا لم يكن ثابت بن قرة يصل منعزلاً. فقد أسس مدرسة من علماء، الرياضيات والمنجمين استمرت مع ابنه، وحفيديه، وحفيداته لابنه. ومن بين كتب أخرى، ترجموا أرخميديس وأبو اللونيوس البرجى، ونصوصاً قيمة فى الهندسة والنظرية الطبيعية وعلم الهندسة المدنية. وقد تطورت ومعرفة الأرقام فى الفيشاجورسية الجديدة طورت بواسطة الأفلاطونى الجديد نيكاماخوس من جيراسا وكانت معروفة تماماً لثابت بن قرة، وقد أنتج نسخة عربية من كتابه (القرن الثاني الميلادى) بعنوان «كتاب المدخل إلى علم العدد»<sup>(١)</sup> وانتقل ثابت من وظيفته مع بنى موسى ليعمل منجماً للخليفة المعتصم. وترجمته عن اليونانية والسوريانية تضمنت ملخصاً عن الكتابات الطبية ونسخاً محسنة من كتاب المجسطى بطليموس وكتاب العناصر لإقلیدس. وقد شرح كتاب أرسطو في الطبيعيات - المصدر الأول لتحليل الزمن، والحركة، والسببية والمسألة التي دافع بها الفلاسفة عن خلود العالم - كما كتب «كتاب في طبائع الكواكب وتأثيراتها» لكي يعطى الخلفيات المفاهيمية لفن التنجيم، الذي كانت نتائجه مرغوبة تماماً من جانب الموحدين، ولكن بنية الوثنية التحتية لم تلق الاعتراف الكامل من جهتهم<sup>(٢)</sup>. وإلى جانب مؤلفات ثابت العديدة عن الرياضيات والفلك، كتب كتاباً عن الأخلاق «شرح للصور المجازية في جمهورية أفلاطون»، وكتاب عن الموسيقى، وإعادة صياغة لكتاب أرسطو في المنطق<sup>(٣)</sup> والعمل كلها قطعة واحدة: لأن تلقين رياضيات الفيشاجورسية الجديدة والأفلاطون الجديدة كانت الحقيقة الوسطى بين الأشكال الأفلاطونية والصيغ الخاصة. وكانت النجوم الرابطة بين الوجود المتجسد والوجود غير المتجسد. وكانت الأخلاق والسياسة هي التي بثت

(1) Ed. W. Kutsch, Beirut, 1959;

وعن ترجمات ثابت بن قرة انظر: حتى، التاريخ، ٣١٤.

(2) See S.M. Stern , «New information about the authors of the , Epistles of the Sincere Brethren», Islamic Studies , III, 1964, 407, 412-413 ; cf. Maimonides, Gaide, III, 29-30.

(3) Fakhry, Islamic Philosophy, 17; 168, n.18.

الحياة داخل العلاقات المتناغمة رياضياً التي اكتشفها المنطق، والمتمثلة في السماوات، وتردد صداها في التناغم الموسيقي.

## حنين بن إسحق

حنين بن إسحق العبادي<sup>(١)</sup> أهم مترجم فرد لاحظ ابن خلدون أنه الأكثر دأباً. وكان أبناً لعربي نسطوري يعمل الصيدلة من الحيرة، ويتحدث اللغتين السوريانية والعربية، ودرس الطب في بغداد على يدي يوحنا بن ماسوبيه من بيت الحكمة، الذي كان هو نفسه تلميذاً لجبريل بن بختشيوغ وترجم مواد من المخطوط التي أخذت غنيمة من أنقره وعمورية. ولما لم يستطع يوحنا مجاراة استفسارات حنين طرده وربما يكون حنين قد سافر إلى بيزنطة أو الإسكندرية. وعندها عاود الظهور في بغداد بعد غياب طال أكثر من سنتين كان قد أتقن اللغة اليونانية ووضعه ابن ماسوبيه في العمل مترجماً؛ بيد أنه لم يلبث أن ترك العمل، مفضلاً أن يعمل لحساب رعاة مستقلين، مثلبني موسى. وصار كبير الأطباء في بلاط الخليفة المتوكل، الذي يقال إنه دعم مؤسسة للترجمة تحت رئاسة حنين. وعندما تعرض لمؤامرات البلاط المعتادة، سجن لمدة عدة شهور، وصودرت ممتلكاته ومكتبه، ولكنه استعاد الخطرة وتولى منصبه الطبي حتى موته. ووفقاً للتقاليد، كان سبب استياء الخليفة رفض الطبيب لأسباب دينية ومهنية أن يقوم بتحضير سم. والقصة نفسها مادة لأساطير البلاط. ولكن السموم كانت من بين أوائل الموضوعات المهمة في سجل الترجمة، وهناك كتاب كتبه جالينوس عن الترياق كان من ضمن الكتب التي حاول حنين ترجمتها في شبابه.

وقد ترجم حنين كتبًا عن الطب، والفلسفة، والفلك، والرياضيات والسحر. وترجم ترجمة التوراة السبعينية عن اللغة اليونانية وأشرف على الترجمات التي قام بها ابنه إسحق (ت ٢٨٩ هـ / ٩١ م)، وأبن أخيه حبيش بن الحسن، وتلاميذه عيسى بن يحيى، ويعيى بن هارون، وإستيفانوس ابن باسيليوس وموسى بن خالد. وبما أن أحداً من هؤلاء المتعاونين لم يكن يجيد اللغة اليونانية مثل حنين، فإنه عادة ما كان يعد ترجمة أولية بالسوريانية وأحياناً بالعربية. وكان إسحق وحبيش

(1) Sarton, Introduction , 611, 613 ; Hitti, History, 312-3; Fakhry , Islamic Philosophy, 13-4.  
انظر أيضاً ما سبق، الفصل التاسع عشر.

يدفعون بترجماتهم من اليونانية إلى حنين تنسب إلى حنين لأن اسم ابنه عكس اسمه، على كان حبيش يكاد يتطابق معه في المخطوطات العربية.

كان حنين يارس السيطرة النقدية طوال حياته المهنية على نتاج تلاميذه، بيد أنه لا يجب الخل من قدر عملهم. فقد كان حبيش مترجحاً مهمّاً في مجال الطب، وكان إسحق وحبيش وعيسي هم الذين تحملوا المسئولية الأولية في ترجمة المؤلفات الفلسفية والرياضية، بما في ذلك جميع مؤلفات Categories, Hermeneutics De Generatione et Cor- أرسطو تقريباً. وقد ترجم إسحق De Plantis raptione, Nicomachean Ethics وكذلك مؤلفات أفلاطون Sophist و Timaeus. كذلك ترجم كتب الإسكندر من أفروديسياس، وبورفيرى، وثيسستيوس، وغسيوس الراهاوى، وبروكلوس، وإقليدس، وأرخميدس، وبطليموس وغيره من المفكرين الإغريق، كما كتب في علم الأدوية وتاريخ الأفكار الطبية.

وفي «رسالة» حنين عن ترجماته جالينوس، توجد قائمة بحوالي ١٢٩ كتاباً جالينوس، يذكر منها أسماء حوالي مائة كتاب ترجمتها هو شخصياً إلى العربية أو السورية. وهو يصرح بشكوكه في أحالة بعضها، على أساس من المصادر القديمة؛ ويعرف بأن البعض لا يعرفه سوى بالعنوان فقط: فقد بحث عن أحد الكتب وفشل في العثور عليه. وهناك عدد قليل من الكتب التي رأها حنين باللغة اليونانية ووجد أنه ليست لديه الفرصة لأن يترجمها. ومن قائمة الكتب لدى أبي بكر محمد بن زكريا الرازى<sup>(١)</sup> نعرف أن بعض كتب جالينوس قد فاتت القائمة التي أعدها حنين، وربما يكون السبب جزئياً أنه كتب «الرسالة» عندما كان محروماً من الوصول إلى مكتبه على نحو ما اشتكي عدة مرات في سياقها<sup>(٢)</sup>. وبينما يفترض أن جميع هذه كان هناك من يرعاها على نحو ما، فمن الواضح أن حنين كان يوجه جهوده وجهود أولئك المتعاونين معه في

(1) «في استدراك ما بقى من كتب جالينوس مما لم يذكره حنين ولا جالينوس في فهرسته»؛ انظر ابن النديم، «El<sup>2</sup>, «Djalinus», «Hunayn»، الفهرست.

(2) G.Bergstrasser, Hunyan b. Ishaq über die syrischen Galen- Übersetzungen, Leipzig, 1925; 'Neue Materialen zu Hunayn Ibn Ishaq's Galen Bibliographie', Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes, xvii, 2, 1932; M.Meyerhof 'New Light on Humain ibn Ishaq and his Period', Isis, VIII, 1926.

العمل الضخم لترجمة جاليوس ترجمة منهجية منظمة ولما كان واضحًا أن المشروع مغيد في نظر مبنده، فقد كان بعيداً للغاية عن أن يكون مشروعًا خاصاً. فقد كانت مؤلفات جاليوس تتناول عائلات كاملة من المشكلات، ولكن يجب تركها تمضي في طريقها الخاص، موضوعياً ومنهجياً. وأكدت جيود حنين على أن الإجابات اليونانية لم تدخل الأدب العربي بدون أسلمة يونانية. وتصاعد التأثير بواسطة المعايير النقدية التي أرساها حنين.

وفي شبابه كان يوسع حنين أن يؤثر في الآخرين عندما يتلو ملحمة هوميروس باللغة اليونانية، ولكنه رأى فيما بعد أن محاولاته الأولى لترجمة الأعمال الفنية كانت مليئة بالخطأ؛ وقد عاد، أكثر خبرة، لإعادة هذه الترجمة. وإذا اعترف أن الترجمات الأولى إلى السوريانية التي قام بها سيرجيوس من رأس العين وأبوب الراهاوي كانت ترجمات مشوهة، وفي بعض الأحيان غامضة تستعصى على الفهم، فقد أعادها جميعاً. وحسبما أشار الصدفي بعد ذلك بوقت طويل<sup>(1)</sup>، فقد كان المترجمون القدماء يميلون إلى المضى بكلمة. وبفضى هذا حتماً إلى عدم الدقة، لأنه لم يكن هناك دائمًا معادلات مضبوطة بين المصطلحات اليونانية والعربية. وغالباً ما كان المترجمون الأوائل يضعون الترجمات ببساطة؛ إذ كانت محاولاتهم لمحاكاة المجاز الميت والحفظ على التركيب اللغوي اليوناني تعجل ترجمتهم مبهمة. وقد عرف حنين الجملة باعتبارها وحدة من المعنى وترجمتها بالإحساس. ومع هذا تغلب على ولع بعض المترجمين الأوائل بإعادة الصياغة الفوضائية والتلخيص وقد ناضل لكي يخلق مفردات فنية عربية وسوريانية. ومع اعترافه بالحاجة إلى نصوص جيدة، عمل مع زملائه على امتصاص نص نقدي مع عمل حساب القراءات المختلفة، قبل البدء في الترجمة، ويصحح ترجمته عندما ترد اختلافات مهمة. مثل هذه المناهج أرست المعيار للمترجمين اللاحقين. وباستثناد، الذي لم يتقنها حنين قط بشكل كامل، فإن ترجماته عامة هي الأولى التي لم تتطلب تغييراً لتناسب القراء، في الأزمنة اللاحقة.

---

(1) Quoted by F. Rosenthal in „Galen: On Medical Experience“, Isis, xxxvi, 1945 / 6, 253; cf. Peters, Allah's Commonwealth, 64.

وإلى جانب كتابه عن جالينوس الذى كتبه فى شبابه حتى قبل وفاته مباشرة<sup>١١</sup> ، ترجم حنين كتب إيبوقراط وساعد فى ترجمة كتاب ديوسقوريدس «الماء الطبية Materia Medica» ، وهو الكتاب القياسي لعلم الأدوية العربية: ولم يكن أحد من تلاميذه يمتلك ناصية الأسماء اليونانية للأعشاب والأدوية. ولم يكن قراره بالشخص فى جالينوس ظارئاً بأى حال من الأحوال. وربما لم يكن جالينوس أعظم طبيب يونانى، بيد أنه كان شاملاً، كما أن وضوحه قد جعل مؤلفاته نصوصاً قياسية فى الإسكندرية. وقد كسب تفكير جالينوس الغانى تقسيلاً بين المودعين قبل ظهور الإسلام بوقت طويل، كما أن موازنته بين النظرية والتطبيق جعلته جذاباً لدى أطباء العصور الوسطى الذين قدروا الأصالحة والافتتاح على التجربة الإكلينيكية، ولكنهم أيضاً كانوا يتوقفون إلى إطار مفاهيمى ومنهجى ثابت. وكتاب جالينوس عن الفلسفة، فضلاً عن هذا، ساعد على إدخال التعليم资料ى فى إطار أوسع من الثقافة العلمية.

وأدت المجموعة بشكل طبيعى إلى دراسات فلسفية: ومقالة جالينوس On Demonstration و Parmenides Hypothetical Syllogisms و كتابه Ethics وإعادة صياغته كتب أفلاطون Republic و Statsman و Sophist و Timaeus و Cratylus و Euthydemus و Caelo and magna Moralia و Laws، ومقالته المشائية عن المحرك غير المتحرك و Introducton to logic و كتاب عن Laws، ومقالته المشائية عن المحرك غير المتحرك و و عيسى أو إسحق Number of Syllogisms – هذه كلها أعمال ترجمها حنين بن إسحق، وعيسى أو إسحق إلى السوريانية أو العربية أو كليهما، غالباً لحساب موسى بن شاكر. وقد ترجم حنين وعيسى كتاباً عن جالينوس بعنوان «أنه يجب على أفضل طبيب أن يكون فيلسوفاً أيضاً». وكان طبيعياً أن ينتقل رلى أفلاطون وأرسطو وخلفائهم. وتنسب إلى حنين وإسحق ترجمات وإعادة صياغة، وتحقيقات و اختصارات لجمهورية أفلاطون وكتب أرسطو Categories، De interpretatione، De Analytics، Topica Sophirtica ، Rhetorica، Physica، De Anima، Metaphysica، De

.Caelo and magna Moralia

ومن المرساة نفسها جاء العديد من المترجمين الآخرين للمؤلفات الأرسطية والأفلاطونية الجديدة.

(١) يحكى حنين عن ترجمة كتاب جالينوس من مخطوط ردىء إلى السوريانية فى شبابه. وفي سن الأربعين تقريراً . ومعه أحد تلاميذه، عمل نصاً نقدياً. أعاد ترجمته مستخدماً منهجاً جديداً. وفي وقت لاحق قام بترجمة جديدة لأبنى جعفر محمد بن موسى بن شاكر (ت ٢٥٩هـ / ٨٧٣م). وكتابه بالعربية عن الطب بدأ في قبل شهرين تقريباً من موته من نسخته السوريانية التي وضعها هو، وقد أكمله ابنه.

وكتب حنين نفسه ملخصات وموجزات ومقدمات، ومحاضرات، بل حتى التعاليم الطبية الشفائية على طريقة الكنيسة السوريانية. وكانت هناك أيضاً كتب عن طب العيون، وتاريخ العالم. وهناك مقالات باقية عن الضوء ومواضيعات من الأفلاطونية الجديدة<sup>(١)</sup>، وصاغ كتاباً تبريراً معتدلاً وجده ب بصورة جزئية ضد الإسلام. وكان كتاب حنين عن «النحو اليوناني» مفيداً للمرجعيين، ولكن هناك دفتة تأملية بقدر ما هي عملية عن موجات المد أو الكيمياء؛ ويبدى حنين بن إسحق اهتماماً تأملياً في كتابته عن ملوحة مياه البحر، أو عن قوس قزح. وتبيّن كتبه جيئاً<sup>(٢)</sup> تأثير الفكر اليوناني على ثقافته داخل أدب عربى يتجاوز التطبيق العملى. وتحمل مختاراته من الحكايات الفلسفية الكثير من الروح الهلينستية، والحوار بين الإسلام والمسيحية موجه من خلال الجدل اليوناني؛ وعندما يقوم رجل موحد متخصص فى طب العيون بالبحث عن طبيعة الضوء، فهو يعرف أن هذا موضوع مخيف من الناحية اللاهوتية ويتحول صوب أرسطو والأفلاطونيين الجدد، تماماً مثلما كان معاصروه يبحثون فى مؤلفات غالينوس وهيبو وقارط عن فهم علمي للجسد الإنساني والعنایة به ورعايته.

كان من بين المستفیدين بن من المرحلة الأولى من نشاط الترجمة الأمير العربي أبو يوسف يعقوب بن إسحق الكندي<sup>(٣)</sup>، الذي يسمى فيلسوف العرب. فقد استخدم اثنين من المترجمين النصارى أستات (أوتيخا) Eustathius، الذي ترجم له معظم طبيعيات أرسطو، وابن ناعمة الحمصي الكتاب المنسوب زيفاً إلى أرسطو «لاهوت أرسطو»<sup>(٤)</sup> والذي كان له تأثير هائل. وأول مفكر فلسفى عربى أُصييل فى دار الإسلام، الكندى لم يكن مبدعاً بشكل جنوى. لقد كان مستقل العقل. ولكنه كان يعرف أن المادة اليونانية تحمل تعبيرية ثرية لا يمكن لطبيب أو فيلسوف أن يتتجاهلها - فالمواد الدالة فى خدمة العلوم لها حجية لا مشيل لها.

لقد سثل الكندى، أو هكذا يقول (أن ذكر مثل هذا الاستفسار قد أعطى الفرصة لخطاب صريح، وللاحظة مخلصة وبيان واضح عن وجود مشكلة، عندما تطورت «الرسالة» من خطاب

(١) «في الضوء وحقيقة»، تحرير وترجمة لويس شيخو، المشرق، ٢٠١٨٩٩.

(2) See Fakhry, Islamic Philosophy, 12-15.

(3) انظر ما سبق، الفصل العشرين.

(4) Fakhry, Islamic Philosophy, 17-19.

إلى مقالة) لكي يحدد الخطوط الخارجية للأفكار المفيدة في محاربة التهير. ومن الواضح أن راعيه كان يفكر فيما وراء الطبيعة على أنها طبيعة أسمى وكان يأمل في نوع من التميمة الشفافية «يضعها أمام عينيه باستمرار» وبهذا يهزم القلق والأسف. وقد حصل المتلقى على أكثر مما كان يتطلبه. فقد قدم الكندي جرعة مناسبة من الحكايات والأقوال الحكيمية، كما هو متوقع في حال الموسامة، بيد أنه أضاف خطأ جنونا من الجدل. إذ إن تخليل القلق والأسف يؤدي إلى تصحيح مفهوم السعادة؛ فالقلق خوف من الخسارة؛ والأسف هو الألم الناتج عن الخسارة. ولكي نحرر أنفسنا من هذه يجب علينا أن ننفصل عن كل ما يمكن خسارته وتتطلع فقط إلى ما يمكننا أن نتمسك بها دون الاعتماد على العوامل الخارجية.

وهذا الجدل مثل جميع المواد في كتاب «رسالة في الحيلة لدفع الأحزان» مستخرج من الفلسفة<sup>(١)</sup>. ومع هذا فإن العلاج لم يتم بشمن بخس. إذ يجب علينا أن ننظر إلى أحبابنا على أننا قد خسرناهم فعلاً إذا لم ننشأ أن نعاني بحدة عندما نخسرهم بالفعل. بيد أننا يجب أن نبني معرفة مثل معرفة أفلاطون- أي مواضع نتائج طريقتنا في الحياة، ولكن أيضاً لفكرتنا عن الله. ويدافع الكندي عن سعة أفقه، معدلاً اعتراف أرسطو بسابقته ومردداً صدى أقوال فيلون اليهودي (عاش سنة ٣٩ م) بتطبيق المشاعر على رؤى الفلسفه الوثنين: يجب علينا أن نقبل الحقيقة شاكرين، حتى ولو جزئياً، حيثما نجدوها- ولكن ليس بطريقة سلبية، لأنه كما قال أرسطو، يجب أن نغضي إلى حيث يقودنا الجدل<sup>(٢)</sup>. هذا المفهوم قريب إلى قلب الكندي. وجداه بذلك الجهد والمثابرة، وغالباً المبالغة في الخنز، والنضال من أجل تقرير كل مقدمة منطقية وتغيير. ولكن بينما يتلمس طريقه من خلال الاستنباط المعقّد، يظهر الكندي بشكل مقنع أن الجدل، وليس السلطة، هو الذي يتبعه. وهو لا يتبعه بطريقة عمياً. إذ إن أفضل الفلسفه كلهم تقريراً يتمسكون بأن الأفكار المقدسة متضمنة بشكل خالد في وجود الجزئيات الخاصة- ومن ثم يجب أن يكون العالم خالداً. ولكن الكندي يضيف إلى أنواع التغير الأربع عند أرسطو.

(١) في محمد أبو ريدة (محرر) رسائل الكندي الفلسفية، القاهرة ١٩٥٠ م.

H. Ritter and R. Walzer, Studi su al-kindī, II, Rome, 1938.

(2) See A.L. Ivry , trans., Al Kindi's Metaphysics, New York, 1974, 57 ff.

## الترجمة بعد حنين بن إسحق:

تبدأ المرحلة التي تلت حنين في الترجمة عن الكتب اليونانية بمعاصرى ثابت بن قرة الذين نشطوا أواخر القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى وبواکير القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى، أبو عثمان الدمشقى وقسطا بن لوقا. وكان الدمشقى تلميذاً مسلماً لحنين، ارتبط زماناً طويلاً بعد موته على بن عيسى «الوزير الطيب» الذى عينه مشرفاً أعلى على مستشفيات بغداد ومكة والمدينة. وإلى جانب الأعمال الطبية ترجم من مؤلفات أرسطو.

Topics, Nicomachean Ethics , Physics IV (time, Place, the void), De Generatione et Corruptione, Euclid Parphyr's Isagoge.

ومقالات كتبها الإسكندر الأفروdisى عن الألوان والمواد غير التجسدة والنحو<sup>(1)</sup>. ويكشف كتاب «الأخلاق» الآن عن الفلسفة مستقلة تماماً، تسعى إلى الحياة الطيبة وتقدم الخير Summum bonum على أنها الحياة المقدسة للفيلسوف الذى يوجه كل الشئون الشخصية وال العامة، العملية والتأملية، بحكم العقل. ومن الواضح أن روح الأمة ليست هي روح الكتاب المقدس أو القرآن الكريم؛ إذ يمسك أرسطو بأن سرقة واحدة لا تصنع لها، ولا تصنع علاقة آثمة واحدة زائنة أو زانية، بيد أنه كان هناك جمهور مهمٍّ بما لدى الفلسفة بحد ذاتها لتقوله عن الأخلاق وكان مستعداً أن يرجح الأسئلة عما إذا كانت آراء الفلسفة تتواءن مع الكتاب المقدس وكيف.

كان قسطاً مسيحيًا، وربما كان يوناني المولد، كما يوحى اسمه (قططانز) وقد ولد في بعلبك، وكان يكسب عيشه بوصفه طبيباً وصنع اسمه باعتباره مترجماً للكتب الطبية. وقد امتاز في الفلسفة، والفلك والرياضيات. وكان أرسطو، وبلوتو، وديوفانتوس، وثيودوسيوس، وهيبسيكليس، وأريستارخوس من ساموس، وهiero من بين المؤلفين الذين ترجم أعمالهم مباشرة أو في المراجعة، التي كان متخصصاً فيها. ويضعه ابن النديم بوصفه طبيباً وفيناً فوق حنين بن إسحق. وهو صاحب أسلوب رفيع في اليونانية، والسوريانية، والعربية، وقد سافر قسطاً إلى الأرضى البيزنطية، ليحصل على كتب للترجمة. وكتب عن السحوم والترياق، وعلم النفس، والذرة، والسياسة، والمنطق والتاريخ والفكر اليوناني<sup>(2)</sup>.

(1) See M. Meyerhof, 'New Light on Hunain Ibn Ishaq and his period', Isis, VIII, 1926 , 710; Fakhry, Islamic Philosophy, 17-18.

(2) Fakhry , Islamic Philosophy, 15; Sarton , Introduction, 602; Ibn al-Nadim , Fihrist, trans. Dodge, 611, 584, 588, 602, 604, 694 , 743.

وقد أنس أبو بشر متن بن يونس، المنطقي المسيحي الكبير، الخط الأخير الكبير من المترجمين. وهو يوناني من بلاد الشام، وكان تلميذاً للقوري الذي كان منطقياً - شارحاً وعلقاً؛ والمرزوقي، الذي كان طبيباً يتحدث اللغة السوريانية، ولمن يدعى ثيفيلوس، وللكاتب وعالم الكلام المسلم والمنظر الطبي، ابن كرنيب، ومن يسمى بنiamين، ربما بنiamين النهاوندي، المؤسس الثاني لفرقة القرانين اليهودية. وكان أبو بشر مدرساً لمحمد بن محمد الفارابي، الذي يجعله تراثه العربي «المعلم الثاني» (بعد أرسطو) ومن بين ترجمات ابن بشر الكثيرة كانت تعليقات الإسكندر الأفروديسي على كتب أرسطو *De Caelo*, *De Generation Corruptione* و *Lambda Metaphysics* مع شرح وتعليق الإسكندر الأفروديسي. وقد حالت مثل هذه الأعمال بين الفلسفنة اللاحقين وبين التصرف بحرية مثلما فعل الكندي بأفكار التغير والتواحد. وقد علق أبو بشر على الأورجانون *Organon* بما في ذلك<sup>(1)</sup> وكتب عن القياس المنطقي، معقل المنطق الافتراضي.

كان المنافس القديم للمنطق الافتراضي والطبيقي حاسماً بالنسبة للثورة الفكرية التي كان الفلسفة أن تدعى لنفسها السيادة فيها على علم الكلام، وكان لابد للفارابي أن يؤكّد خلود العالم وأن يعترف بانشقاق الأفلاطونية الجديدة باعتبارها الحقيقة الكامنة وراء أسطورة الكتاب المقدس عن الخلق. لأنه في القياس المنطقي الافتراضي في علم الكلام كان يمكن التسلية بأى افتراض. فلم يكن هناك أساس مسبق لاستبعاد أي شيء يمكن تخيله. ولكن في منطق أرسطو يمكن لأحداث بعينها (بما في ذلك الخلق من العدم *ex nihilo*) أن نضعها تحت قاعدة المسبق. حسبما جرت المجادلة في كتب *Physics IV*, *De Caelo*, وغيرها مما بعد الآن كلاسيكياً<sup>(2)</sup>.

أبو زكريا يحيى بن عدي، كان تلميذاً لمني، وكان يعقوبياً، من غرب بلاد الشام، وكان مثل أستاذة معروفاً بأنه منطقى؛ وهاجم بصرامة منهج علم الكلام ومقولاته، مفنداً التزعة النزية لدى المتكلمين، مهدئاً عقيدتهم في وحدة الألوهية، موضحاً أفكار الالاتهانية والشرطية، ورافضاً محاولات علم الكلام للتوفيق بين الإرادة الحرة والقدر من خلال المذهب الرواقى عن الاكتساب

(1) Ibn al-Nadin, *Fihrist*, trans. Dodge, 631, 628, 629; Fakhry, *Islamic Philosophy*, 16.

(2) See. L.E.Goodman , RAMBAM, New York , 1976, 170-174.

الأخلاقي. وإلى جانب النصوص عن المنطق التي درست زمانا طويلاً في الديانة اليقوبية والنصوص المتصلة ببدأ الخلود - De- Generations, PhysicsVII, Metaphysics - وقام يحيى بترجمة كتب Physics VIII, Topics, Sophistica, Topics, Physic, Topics وترجم مختارات من Metaphysics وترجمة كاملة Metaphyzics.<sup>(١)</sup>

من الشائع أن كتاب العربية لم يفهموا كتاب أرسطو عن الشعر وإذا كان المقصود بهذا أنهم لم يأخذوا عنه نظرية أرسطية في الأدب، فإن هذا يكون صحيحاً تماماً. ولكن قراء العربية في القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي لم يكونوا يسعون إلى نظرية في الأدب. لقد كانوا يسعون إلى نظرية في الدين. فإذا لم يكن الكتاب (القرآن الكريم) حقيقة حرفية عن الخلقة والوحى، والخلاص، فكيف ينبغي فهمه؟ وكتاب Topics، الذي يتعامل مع السياقات المختلفة ومقاصد البيانات، كان نقطة بداية طبيعية لهذا التساؤل وكان كتاب Sophistica استمراراً طبيعياً. ولكن كتاب الشعر يسمى بالبحث إلى ذروته، ويطرح خطاباً حقيقياً، ليس من الناحية الأدبية، وإنما على مستوى أرقى، رمزاً أو أخلاقياً. وقد روى كتاب Poetics على أنه كتاب في المنطق، وامتداد لكتاب Rhetorica الذي يتناول المجادلات المقنعة، فقد فهم كتاب الشعر على أنه تفسير للمزاعم التي تروق للعواطف بشكل غير مباشر، عن طريق الرموز، وبذلك تقوم بعمل المجادلات دونها تفصيل مفاهيمي. والشعر بطريقته الخاصة يفعل ما هو أكثر مما يمكن لكثير من المجادلات أن تفعله: فهو يمكن أن يغرس ويشتت المقاصد، عندما يكون ناجحاً، على حين أن الكثير من المجادلات تستدعى ما هو أكثر من الموافقة الفكرية.

لقد سعى أرسطو إلى أن يفهم جيداً كيف استطاع سوفوكليس أن ينقل الحقائق بصورة عاطفية. وقدرأى الفارابي أن أى نبى كان شاعراً يستطيع أن يلبس المفاهيم الفلسفية ثوب الصور واللغة. وقد أظهر كتاب Laws عن أفلاطون كيف يمكن للرؤى الفلسفية، التي يجلبها الرمز إلى الخيال، أن تتأسس في مجتمع للرؤى الفلسفية، بدون أن يصير الناس جميعاً فلاسفة أولاً. ويمكن للمرء، أن يستوعب فجأة ما الذى كان محمد والأخرون يسعون إليه. وأفضل ما أمكن لأبى بكر محمد بن زكريا الرازى أن يتذرره مع الأنبياء أن يخرجهم بالحيلة من الموضوع. وفي ذلك الحين كانت هناك حقيقة أخلاقية وروحية مرنية على نحو فلسفى وراء كل المجادلات البلاغية والجدلية، وهى الاعتماد على الصور والتهديدات الحية.

---

(١) انظر أيضاً ما سبق، الفصل السادس والعشرين.

كان أبو على عيسى إسحق بن زرعة (٢٣٩-٣٣١ هـ / ٩٤٢-١٠٠٨ م)، والحسن بن سوار، المعروف بابن الحمار (٣٣٠-٤٤٠ هـ / ٩٤٢-١٤١ م) أعضاء يعاقبة في مدرسة يحيى بن عدى بن زرعة، الذي ربما كان طبيباً ولكنه عرف بأنه تاجر اضطهد بسبب مؤامرات مزعومة مع بيزنطة، استخلصوا من النسخة السوريانية من كتب أرسطو *De Generation Animalium*, *Historia Animalium*, *Metaphysic*, *Sophistica*, *Lambda* الدمشقي (القرن الأول قبل الميلاد) وهي خمسة كتب عن فلسفة أرسطو. وقد صنفه ابن النديم على أنه دقيق وكتب عدة كتب يقيم فيها الأفكار الواردة في العلوم اليونانية<sup>(١)</sup>. ومثل ثابت ابن قرة، ترجم ابن زرعة بعض مؤلفات بروكلوس. ولكن ما كان يعتبر بالنسبة للحرانى عملاً من أعمال التقوى ترك بدون أن يكتمل عند وفاته كان عند المسيحى تعبيراً عن الثقة. إذ كانت التزعة الخلودية القوية وتعدد الآلهة المتشددة عند بروكلوس تحديات ينبغي مواجهتها بالصراحة الفلسفية، وليست هرطقات يخشى منها.

كذلك ترجم ابن الحمار عن اللغة السوريانية بصفة رئيسية: القسم الأول القياسي من الأورجانون (*Isagoge*, *Categories*, *Hermeneutics*, *Prior Analytics*) وفي منتصف التدقيق الأفلاطونى لأبپتوس، وكتاب عن الأخلاق، وكتاب أقل أهمية مثل كتاب أرسطو *Metoerologica* وكتاب *Problems* ليثوفراستوس. وشرح مرتين كتاب *Isagoge* وكتب عن أمراض البول السكري، والحمل وغيرها من الموضوعات الطبية، ومقالات عن الصداقة، والمادة، وحياة الفيلسوف. بخار الماء، (الضباب، وقوس قزح وهالة القمر)، ومقالات عن الصدقة، والمادة، وحياة الفيلسوف. وكان عارفاً إلى حد ما بالفلسفة القديمة، فقدقرأ بروفيروس عن الموضوع باللغة السوريانية وقد صالح بين الآراء المسيحية وأراء الفلسفه، ومثل الفارابي، طبق الفلسفة في تفسير فكرة الوحي التنبوى وقانون الكتاب المقدس.

كان آخر مترجم كبير هو النسطوري أبو الفرج عبد الله بن الطيب (٤٣٣-٤٦٣ هـ / ١٠٤٣-١٠٤٣ م)، الذي كان كاتباً للكاثوليكس إلياس الأول وكان طبيباً - فيلسوفاً تحت حكم عضد الدولة في بغداد. وكانت كتبه إلى حد كبير إعادة صياغة وتعليقات وشروحًا لكتب طيبة وفسيولوجية، ومنطقية وفلسفية لهيبو القراط، وأرسطو، وجالينوس وغيرهم من اليونان. وأحد الكتب كان يتناول تمييز أرسطو بين العقل والروح<sup>(٢)</sup>. وكان من تلاميذه ثلاثة أطباء مشهورون.

(١) ابن النديم، الفهرست 17-18 Fakhry, Islamic Philosophy,

(٢) انظر أيضاً ما سبق، الفصل السادس والعشرون GAL, I, 635.

## نهاية حركة الترجمة:

بمتصف القرن الخامس الهجري / الحادى عشر الميلادى كانت حركة الترجمة العظيمة قد انتهت إلى حد كبير، على الرغم من أن بعض الأنشطة استمرت على مدى قرنين آخرين من الزمان. وقد استمرت المرحلة الرئيسية حوالي ثلاثة سنتين. وحتى في الغرب الإسلامي الذى كان يتعثر بشكل عام وراء بغداد<sup>(١)</sup>، جاء الاهتمام الرئيسي فى القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى. فقد تمت ترجمة جديدة لكتاب ديوسقوريديس *Materia Medica* فى قرطبة سنة ٣٣٩هـ / ٩٥١هـ / ٩٥١ م ب بإشراف الراهب البيزنطي نيكولاس، الذى تم إرساله إلى بلاط الخليفة الأموى عبد الرحمن الثالث (حكم ٣٠٠-٣٥٠هـ / ٩٦١-٩١٢م) من جانب قسطنطين السابع - بحيث استفاد من هبة الإمبراطور التى تجلت فى مخطوط مصور رائع من الكتاب. وعلى نطاق أقل كثيراً واعتمد بدرجة عالية على ما كان قد تم عمله فى الدولة الإسلامية بالشرق، انتشر نشاط الترجمة الغربي أيضاً بين غير المسلمين وغير العرب. فقد أشرف الوزير اليهودي والباحث عالم اللغة، والطبيب، والدبلوماسي، راعى العلوم والأداب، وزعيم الطائفة اليهودية حسداى بن شبروط (٢٩٤-٣٦٥هـ / ٩٧٥-٩٠٥م)، أشرف على ترجمة ديوسقوريديس وجهود أخرى مشابهة. وفي الغرب الإسلامي، انتهى التدفق الكبير للترجمات مع بداية القرن الخامس الهجرى / الحادى عشر الميلادى<sup>(٢)</sup>.

ويقال إن ابن عبد الرحمن، الحكم الثاني (حكم ٣٦٦-٣٥٠هـ / ٩٧٦-٩٦١م) كان قد جمع مكتبة من حوالي أربعين ألف مجلد، حصل عليها بواسطة وكلاء جابوا كل أنحاء البلاد الشرقية، وأسس سبعاً وعشرين مدرسة في قرطبة، مع توفير المنح الدراسية للقراء والمعوزين. ولكن في ذلك الحين كان هناك رصيد للبحث العلمي باللغة العربية.

فإذا ما سألنا لماذا انتهت الترجمة عندما انتهت، يجب أن نبدأ بحقيقة أنه كان هناك رد فعل داخل العالم الإسلامي ضد عقلاوية المعتزلة، خاصة ضد سعيهم لمعرفة محددات إرادة الله. وقد كسب التحول ضد المعتزلة فكراً وقلباً اليد العليا سياسياً في أتنا، حكم الخليفة المتوكل العباسي

(1) See Goodman, Ibn Tufayl's *Hayy ibn Yaqzan*, 12-14.

(2) See G.F. Hourani , „The early growth of secular sciences in Andalusia , „ *Studia Islamica*, XXXII, 2, 1970 , 143-56.

(حكم ٢٣٢-٢٤٧هـ / ٨٦١-٨٤٧م) فقد كانت كثيرون من القوى التي كانت تشجع الترجمة قد تحولت آنذاك إلى التشدد ضدها. ولكن بينما قد يتحدث بعض الكتاب بصورة قائمة عن القوى الرجعية، فإن الاتجاه المعادي للمعتزلة - على الرغم من أنه لم يتحول إلى تحرير لكل الأشياء اليونانية - لم يوقف بحد ذاته حركة الترجمة. كما لم يكن بوسع أية سياسة رسمية فقط أن تكون فعالة بشكل كامل. ومن المؤكد أن فرض الخليفة المأمون مذهب المعتزلة لم يكن فعالاً. وكان المتوكل نفسه يرعى الترجمة؛ وفي عهده انتعشت مدرسة جديدة في الفلسفة والطب، تحمل تراث أنطاكية والإسكندرية، في حران<sup>(١)</sup>، هي مدرسة ثابت بن قرة وتلاميذه، التي فيها تمت ترجمة أعمال أبواللؤنيوس البرجاوي وارخيمند، وتم تحسين مستخرجات حنين من إقليدس. وكان ثابت نفسه مدعوماً بحماسة من جانب الخليفة المعتصم؛ وقت ما وصل عمله، كما رأينا، حتى جيل حفيد ابنه. وأشهر تلاميذ ثابت بن قرة، هو الفلكي البشاني، الذي كان قد اعتنق الإسلام حديثاً، بيد أن كنيته، الحراني والصاببي، تحفظ بذكرى ميراثه الوثنى. وقد استمرت الترجمات المهمة في المشرق بكم كبير على مدى حوالي مائتي سنة بعد صعود الخليفة المتوكل إلى سدة الحكم.

وفضلاً عن هذا، فإن مفهوم أن الترجمة توقفت بسبب رد الفعل الديني، مفهوم تبسيطى، يوحى بأنه كان هناك إسلام قديم، واع بذاته، وجوهرى، كامنا طوال فترة الترجمة، يعرف عن نفسه أنه معاد للمعتزلة، وجميع أغاط العقلانية، والبحث العلمي، والتكنولوجيا العملية، بل حتى الصوفية اليونانية، والسحر والفلك اليونانى. لم يكن هناك دين مثل هذا، ولا يمكن أن يوجد. لأن مثل هذا الاتجاه في الفكر - إن وجد - لا بد أن يتطلب من يتكلكونه مع سذاجتهم المفترضة، معرفة العلم والفن الإغريقي بالتفصيل وأن يتوقعوا تأثير تفاعله مع الإسلام. لقد كان «رد الفعل» في الحقيقة مجرد جانب واحد من التجليات المعقّدة المطردة لذلك التفاعل نفسه. فما إن بدأت نظريات العلوم اليونانية ومجادلات الفلسفه اليونانيين تستقر وتُفهم في العالم الإسلامي، حتى كان هناك بطبيعة الحال أمثل أبي بكر محمد بن زكريا الرازي، الذي صار ناقداً للإسلام، وغيره من الذين تصاعدت شكوكهم في المناهج الجديدة، حتى إلى درجة رفض الرياضيات، حسبما يسجل أبو حامد الغزالى<sup>(٢)</sup>، بل إن آخرين، والأغلبية الكبيرة من أولئك الذين كان يسعهم إدعاه التعليم، انطلقوا نحو المصالحة والتوفيق والموازنة بطرق متباعدة. والغزالى نفسه، الذي يُنظر إليه

(1) See. Hitti, History, 314.

(2) المنفذ من الضلال، طبعة جبر، ٢٠-٢١.

غالباً على أنه زعيم رد الفعل المعادى للهيلينية، كان واحداً من أولئك المفكرين المسلمين الذين كانت مؤلفاتهم من حيث المضمون والشكل نتيجة للتفاعل الإبداعي / النقدى مع مواد الأدب اليونانى. فهو يكتب، مثلاً، فى مقدمة كتابه الشهير «إحياء علوم الدين» إن السابقة التى صاغت على مثالها كتابه هو الشكل الجدولى الذى استخدمها أبو الحسن المختار بن عبدون بن بطلان فى كتابه الأصلى «تقويم الصحة». وقد ساعد ابن بطلان<sup>(١)</sup> على تخطيط المستشفى المدرسى فى حلب، وسعى إلى تنظيم العبادة المسيحية هناك، واشتبك فى نقاش شهير حول الإسهامات اليونانية مع الطبيب المصرى ابن رضوان، وكتب فى القسطنطينية عن طقس التناول، وخططت بيمارستان أنطاكية، وسعى (قبل أن يتყاعد ويدخل فى سلك الرهبنة) إلى إصلاح العلاج الطبى فى جميع أنحاء، العراق والمناطق المجاورة، مفضلاً العلاج «البارد» على العلاج «الساخن». أما بالنسبة للغزالى، فلم يكن نقده الفلسفى «للفلاسفة» ولا بناؤه الأفلاطونى الجديد للتصوف ليكون ممكناً دون أن يكون متيناً من المادة والمنهج فى الفلسفة اليونانية<sup>(٢)</sup>.

وثمة إجابة أكثر إفاده ولكنها أقل انتشاراً من مجرد لافتة رد الفعل على سؤالنا عن نهاية حركة الترجمة ربما نجدتها فى افتراض أن المترجمين كانوا قد أتوا عملهم. وهناك عدة أدلة تميل إلى تأكيد هذا الافتراض: فنحن نلاحظ عدداً أقل من الأعمال الأساسية فى المراحل الأخيرة من حركة الترجمة، والكثير من المراجعة وإعادة الترجمة. وواستمرت الشروح والتعليقات والمزيد من التعليقات على القدر نفسه من التوسيع ولكنها كانت بشكل واضح تتناول عائلة موحدة من الموضوعات. وهناك مجموعة من الكتب تم الكشف عنها واستكشافها. والدراما اليونانية ليست من بينها. وقد وجد حنين، الذى كان يستطيع أن يتلو من أشعار هوميروس فى شبابه، الوقت لكي يستخرج حوالى مائة كتاب من جالينوس، وكثير منها فى أكثر من نسخة؛ كما أنه ترجم للعديد من المؤلفين الآخرين، ولم يترجم هوميروس قط<sup>(٣)</sup>. ويكتنـا أن نفهم الاهتمام

(١) انظر ما سبق، الفصل التاسع عشر.

(2) See A.J. Wensinck, *La Pensée de Ghazzali*, Paris, 1940 ; L.E.Goodma, «Ghazali's argument from Creation», *International Journal of Middle Eastern Studies*, II, 1971, 67-85 , 168-88; «Did Ghazali deny Causality?», *Studia Islamica*, XLVII, 1978, 83-120.

(٣) ترجم ثيوفيلوس الراهوى بالفعل جزءاً من «الإلياذة»، بيد أن الترجمة لم تؤثر فى الأدب العربى ولم تحفظ. انظر حتى، *تاريخ العرب*, ٢١١.

بشيسيستيوبس، وثيوفراستوس، أو بروكلوس، ولكن عندما يجب على ثابت بن قرة أن يترجم كتاب إبافروديتوس «شرح وتعليق على كتاب أرسطو عن حالة القمر»، على حين لا يسعى أى قارئ آخر للغة اليونانية إلى أن يفتح لمعاصريه شعر سابقو أو أرخيلوخوس، أو «التاريخ» الذى كتبه ثوكيديديس الذى كتب من أجل الأجيال حسبما يقول مؤلفه، فلا بد أن نلاحظ أن هناك تركيزاً معيناً على ما أمكن للأدب العربى أن يحرزه من الأدب اليونانى. وما إن تم إشاعره هذه الرغبة، كان من الطبيعي أن تباطأ الترجمة. وفي الخطابات العربية من زمن ابن سينا لا نجد تلك الرغبة في المواد الجديدة ولكننا نجد سعياً إلى الاستيعاب، والتجميع - وليس فقط في الغزالى وإنما عند ابن سينا نفسه - فضلاً عن التغلب على تأثير الإغريق.

ولهذا السبب، سيكون من المناسب إعداد تقرير متكامل عن حركة الترجمة وتوسيعه بمناقشة أوسع لنحو الأفكار اليونانية وتغييرها بعد إغلاق الكتاب اليونانى، عندما تكون الموضوعات والمشكلات والمناهج اليونانية قد عاشت حياة خاصة بها داخل نطاق الأدب العربى. وقد وضع الكتاب العرب التأثير على النحو التالي: أولاً كان هناك الفن والعلوم اليونانية، ونقلت كاملة بشكل أو باخر، وحفظ شكلها ومحتها، وفرضوها وأساليبها ثم قمت ممارستها، وتحقيقها وتقديمها في اللغة العربية. وكان بين الفنون اليونانية الطب، والميكانيكا، والكيمياء، والفلك القانوني والسحر. ومن بين العلوم اليونانية كانت الرياضيات، والمنطق، والمعلومات، والفيزياء، وعلم النفس، والميتافيزيقا، والأخلاق والسياسة، وعلم الجمال، وكل منها مع فروعه وخصائص الأسلوب اليونانى وبذرته. وثانياً تأتى تأثيرات ترجمة الأدب اليونانى وأفكاره، من حيث الشكل والمادة على العلوم الإسلامية: علم الكلام، التفسير، ومبادئه في التأويل؛ والفقه وأصول الفقه؛ والحديث؛ والتصوف. وثالثاً ينبغي على المرء أن يستكشف التأثير الموضوعي والشكلى للترجمة من اليونانية على السرد العربى والكتابة الخيالية - الشعر، والرواية الخيالية والأدب والتاريخ والمخرافيا والخيال، لكي يكتشف أين وكيف أخذ العرب، أو وضعوا أو ربطوا المحيط اليونانى أو حولوه. فالعقلانية، والتصرف والتزعة التطبيقية من بين الموضوعات المستمرة، وقد قمت بإضافة التوابيل إليها بخلط من الترجمات التي تحدد اهتماماً بالحب الدنىوى (بديلاً عن الحب الصوفى) الذي استمر على مدى عدة قرون في تعايش متميز مع الإيجابية الشرعية.

## الفصل التاسع والعشرون

### الشعر التعليمي

صفاء خلوصى

أوكسفورد

يهدف الشعر التعليمي العربي فقط إلى تعليم موضوع خاص من المعرفة، ولا يعتبره الكثير من النقاد العرب شعرًا حقيقياً، لأنه يخلو من العاطفة والخيال، وكلاهما من المكونات الجوهرية للشعر، إلى جانب بحور الشعر وموسيقاه. وبعبارة أخرى، فإنهم يعتبرونه نثراً منظوماً.

والشعر التعليمي توجيهي، يضيف إلى معارف الفرد ويهدف إلى تحسين أخلاقياته. فهو يسرّ الأذن ويساعد الذاكرة، ومن المعروف أنه يرجع إلى فجر التاريخ الإغريقي. وفي كل الأحوال، استعار الإغريق الفكرة من السومريين، بقدر ما يمكن تتبع آثار الحضارة الإغريقية وأصولها في بلاد النهرين القديمة. ولكن العرب تأثروا في هذا المجال، كما في نواح ثقافية أخرى كثيرة، باليونانيين والهنود، وليس بالعراق القديم. وربما يمكن تصنيف الشعر التعليمي العربي تحت العناوين التالية.

١- الأشعار الساخرة والأقوال المأثورة (أى تتعلق بالحكم والأقوال المأثورة) التي تعود في تاريخها إلى زمن الجاهلية والتي اشتهر بها زهير بن أبي سلمى، والنابغة الذبيانى (ت ٤٦٠ م) ولبيد بن ربيعة.

٢- الخرافات، والحكايات ذات المغزى، والأغانى، والألغاز، والأمثال، والأقوال المأثورة، والخوار الذاتى، والخوارارات، ولاسيما من العصر العباسي. وشدة مثال عن هذا النوع من الأدب موجود في ديوان أمية بن أبي الصلت (توفي تقريباً سنة ٩٦٠ هـ / ١٣٦٠ م) الذي حول الجاحظ أشعاره التعليمية إلى نثر.

٣- مقالات في علم الكلام، والطب، والنحو تغطي مجالاً واسعاً، مثل ألفية جمال الدين محمد بن مالك، ففي ألف بيت من بحر الرجز لمساعدة الطلاب على أن يتعلموا بالحفظ عن ظهر قلب تعقيدات النحو العربي.

٤- أشعار ليست تعليمية في أساسها، ولكنها مع ذلك تحمل تعليمات. وكثير من الشعر العربي يدخل ضمن هذه الفئة، مثل شعر أبي الطيب أحمد المتنبي التي يصف بها حملات سيف الدولة الحمداني.

وهناك مثال بارز على الشعر التعليمي يتمثل في نظم كليلة ودمنة» الذي ترجمه إلى اللغة العربية أصلاً عبدالله بن المتفع. وقد حوله شعراً عدد من الشعراء. وليس هناك شك في أن أول من فعل هذا كان أبيان بن عبد الحميد اللاحقى (١٣٢٠ - ٧٥٠ هـ / ٨١٥ - ١٣٢٠ م) الذي أخرجها في أربعة عشر ألف بيت وقدمه إلى يحيى بن خالد البرمكي. ومن المؤسف أن النسخة مفقودة فيما عدا ستة وسبعين بيتاً حفظها أبوياكر محمد بن يحيى الصولي في مؤلفه المسمى «كتاب الأوراق». والأبيات التالية نظرية في دلالتها على هذا الكتاب الشير:

هذا كتاب كذب ومحنة

وهو الذي يدعى «كليلة ودمنة»

فيه دلالة وفيه رشد

وهو كتاب وضعته الهند

فووصف أدب كل عالم

حكاية عن ألسن البهائم

فالحكماء يعرفون فضله

والسخنا، يشتهون هزله

وهو على ذاك يسير الحفظ

لذيد على اللسان عند اللفظ<sup>(١)</sup>

ويستمر قائلاً:

---

(١) السولي، أوراق، ١-٥٢.

وإن من كان دنى النفس

يرضى من الأرفع بالأحسن

كثمال الكلب الشقى البانس

يفرح بالعظم عتيق اليبس

وإن أهل الفضل لا يرضيهم

شيء إذا ما كان لا يعنيهم<sup>(١)</sup>

وقد ألم اللاحقى قصيدة تعليمية مهمة أخرى، هي قصيدة الصيام والزكاة التى صاغ عنوانها

شعرًا:

قصيدة الصيام والزكاة

نقلها أبيان من فم الرووا

وتفتح القصيدة على النحو التالى:

هذا كتاب الصوم وهو جامع

لكل ما قامت به الشرائع

من ذلك المترجل فى القرآن

فضلا على من كان ذا بيان<sup>(٢)</sup>

ومن الواضح أن آل اللاحقى كانوا عائلة من الشعراء، الذين كان لهم ولع خاص بالشعر التعليمى، لأن أبيان اللاحقى كان له ابن، اسمه حمدان، نظم قصيدة رشيقه (يزيد طولها على مائة بيت) عن فن الحب، يفتتحها بتوجيه الشعراء والعلماء لأنهم تجاهلو مثل هذا الفن:

---

(١) نفسه، ٤٨.

(٢) نفسه، ٥١.

ما بال أهل الأدب

منا وأهل الكتب؟

قد وضعوا الأدب

واتبعوا الكتاب

لكل فن دفتر

منقط محبر

سوى المحبين فلم

يرعوا لهم حق الذم

فى علم ما قد جهلا

وما به قد ابتلوا<sup>(١)</sup>

ويضى حمدان لكي يعدد خمسة عشر نوعاً من المحبين، ولكن بدون وصفة للعلاج أو الشفا.

وهذه الأبيات جميعاً، شأنها شأن الشعر التعليمي كله، من بحر الرجز، وهو نوع من البحر العميق، يقوم تكرار «مستفعلين» مرتين أو ثلاث مرات في كل شطر من البيت. وله جرس مجلجل يطبع نفسه في الذاكرة على نحو أفضل من أي بحر آخر. والبحور الشعرية الأخرى، مثل «الطربيل»، و«البسيط»، و«الكامل»، و«الرمل»، قد تستخدم في الشعر التعليمي، ولكن بدرجة أقل. وقد تناول جمال الدين محمد بن مالك هذه البحور جميعاً ببراعة كبيرة. وبغض النظر عن ألفيته، التي كتبها من بحر الرجز، فقد نظم أيضاً «لامية الفعال» أو «كتاب المفتاح» تألف من مائة وأربعة عشر بيتاً من بحر البسيط<sup>(٢)</sup>. ونظم أيضاً «تحفة المودود في المتصرور والمحذود» تحتوى على مائة وستة وعشرين بيتاً<sup>(٣)</sup> وكتاب «الإعلام بمشائخ الكلام» في شكل مزدوج (أى

(١) نفسه، ٥٧.

(٢) النزكلى، الأعلام، ج ٧، ص ١١١.

(٣) GAL, I, 363.

الرجز مع شطر البيت إيقاعي) عن الأفعال الثلاثية في قصيدة تتألف من تسعة وأربعين بيتاً من بحر الكامل، تتناول الأفعال التي جنرها الوسيط في الفعل الناقص ربما يشار إليه بأكثر من حرف متحرك، و «كتاب الاعتداد في الفرق بين الرأي والضاد»<sup>(١)</sup>.

وقد وجد الشعر التعليمي طريقه في عرض علم الكلام، والمنطق والطب. وكثير من الأمثلة لا تزال في شكلها المخطوط. وقد نظمت قصيدة بأكمليها من بحر الرجز تناوش، من وجهة نظر دينية، استخدام السواك، أي منظف الأسنان. وهي تفتح على التحو التالي:

يا سانلا نفع السواك وحكمه

وما فيه من أحكام فقه وحكمة...

والأبيات الختامية، غطية مثل كثير من قصائد الشعر التعليمي تقول:

وختم نظمي بالصلة مسلما

على المصطفى المختار هادي البرية<sup>(٢)</sup>

وقصيدة أخرى «منظومة في الفقه» تتناول مبادئ المذهب الحنفي. وهي تبدأ بكتاب الصلة وتنتهي «بالمحرمات التي تخصل التجهيزات للحج». وهي ترجع في تاريخها إلى القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي. والجزء الأول مفقود ولكن الأبيات الباقية تفتح على هذا التحو:

فريضة على مكلف قد أسلم

وعن محیض ونفاس سلم<sup>(٣)</sup>

وكما قررنا بالفعل، فإن الكثير من الشعر التعليمي العربي لا يزال مخطوطاً ولم ينشر، لأنه منذ زمن طويل كان قد عفا عليه الزمن، واليوم يتم كتبته بدلاً من تشجيعه. وعلى أية حال، لا يمكن يوجد شاعر قديم لم يكتب نوعاً ما من الشعر التعليمي. ويمكن وضع جدول بهؤلاء الشعراء

(١) نفسه.

(٢) رزوف، الآثار، ٢، ٢٧٧، ٣٩٩.

(٣) نفسه. ٣٩٩.

على النحو التالي<sup>(١)</sup>:

أ- شعرا، فترة ما قبل الإسلام

زهير بن أبي سلمى (٥٣٠-٦٢٧م)

طرفة بن العبد (توفي حوالي ٥٦٩م)

عدى بن زيد العبادى (ت ٦٠٤م)

لبيد بن ربيعة (٥٦٠-٦٦١م)

ب) الفترة العباسية الباكرة والتأخرة

أبو العتاهية (١٣٠-١٢١١هـ / ٨٢٦-٧٤٨م)

أبو تمام (١٩٢-٢٣١هـ / ٨٤٦-٨٠٧م)

ابن دريد (ت ٩٣٣م / ٣٢١هـ)

أبو الطيب أحمد بن الحسين المتنبي (٩٦٥-٩١٥هـ / ٣٥٤-٣٠٣م)

أبو الفتح البسطي (ت ١٠١٠هـ / ١٠١٠م)

أبو العلاء المعري (ت ٥٤٤٩هـ / ١٠٥٧م)

زين الدين بن الوردي (ت ١٣٤٩هـ / ١٤٧٩م)

ج- الفترة الحديثة

نصيف البازجي - ١٢١٤هـ - ١٨٠٠م / ١٨٧١-١٢٨٧هـ

محمود سامي البارودي - ١٢٥٥هـ - ١٣٢٢هـ / ١٨٣٩-١٩٠٤م

أحمد شوقي ١٢٥هـ - ١٣٥١هـ / ١٨٦٨-١٩٣٢م

---

(1) See Hanna al-Fakhuri,al-Hikam wa-L-amthal,cairo.n.d.,89.

مطران خليل مطران (١٢٨٩-١٣٦٩ هـ / ١٩٤٩-١٨٧٢ م)

المعروف الرصافي (١٢٩٢-١٣٦٥ هـ / ١٩٤٥-١٨٧٥ م)

جبران خليل جبران (١٣٠١-١٣٥٠ هـ / ١٩٣١-١٨٨٣ م)

وعلى الرغم من أن المراحل الأولى للشعر التعليمي موجودة في عصور الجاهلية في صورة أشعار الحكم والأمثال<sup>(١)</sup>، فإنه لم يرسي باعتباره نوعاً متمايزاً من الشعر العربي حتى قديوم هسيود العرب، أبيان بن عبد الحميد اللاحقى الذي يعد الأب الحقيقي للشعر التعليمي العربي<sup>(٢)</sup>.. وكان هو الذي جعله نوعاً راسخاً من الشعر، على الرغم من أنه قبله كان صفوان الأنصارى (عاش القرن الثاني الهجرى / الثامن الميلادى)<sup>(٣)</sup>، قد حُنَّفَ شِعْرًا فضائل الأرض والمعادن والأحجار النفيسة في باطنها. وعلى أية حال، فقد كرس أبوان شعره كلها بشكل عملي لهذا النوع. فقد صاغ شعراً الموضوعات التاريخية، والدينية، والخيالية. ففي التاريخ نظم بالشعر سيرة كل من أردوشير وكسرى وأنو شروان. وكتب أيضاً بالشعر عن أصل الخليقة، متضمناً بعض الأبيات عن المنطق<sup>(٤)</sup>. وكان هو الذي ألهم أبا العتابية لأن يؤلف قصيده الغنائية «ذات الأمثال»، وهي قصيدة طويلة تضم أربعة آلاف مثل<sup>(٥)</sup>. كذلك سار محمد بن إبراهيم الفزارى على خطوات أبيان وألف قصيدة مزدوجة طويلة، من بحر الرجز، كانت بحسب رواية ياقوت<sup>(٦)</sup>، يقع في عشرة مجلدات، في ثلاثة سطور من شطوط البيت. وتبدأ على هذا التحو.

الحمد لله العلي العظيم

ذى الفضل والمجد الكبير الأكرم

الواحد الفرد الججاد المنعم

(١) cf. CHALUP, 90f. 116-17.

(٢) طه حسين، حديث الأربعاء، ج ٢، القاهرة ١٩٦٢ م، ٢٢٠.

(٣) أبو عثمان عمرو بن بحر المحاخط، البيان والتبيين، تحقيق عبد السلام محمد هارون، ج ١، القاهرة، ١٩٦٨ م، ٢٧ ويتبع.

(٤) شوقى خيف، العصر العباسي الأول، القاهرة ١٩٦٦ م، ١٩٠-١٩١.

(٥) الأغانى، ج ٤ القاهرة ١٩٣١ م، ٣٦-٣٧ : حجاب، معالم الشعر، ص ١٠٢.

(٦) إرشاد الأريب، ١٥، القاهرة ١٩٢٧-١٩٢٦ م، ١١٨.

ولم يكن المؤرخون بدورهم قادرين على البقاء خارج مجال الشعر التعليمي، لأن عبد الملك الأصمى لم يلبث أن نظم قصيدة غنائية عن الملوك السابقين، والحكام الأقويا، والأمم البائدة<sup>(١)</sup>. وهناك قصائد أخرى على خطوط مماثلة وهي:

- ١- «الحميرية»، لشوان بن سعيد.
- ٢- قصيدة من بحر الرجز ليعسى بن الحكم الغزالى (عاش فى النصف الأول من القرن الثالث الهجرى / التاسع الميلادى) عن فتح الأندلس.
- ٣- قصيدة ابن المعتز وطولها أربعون آية وتسعة عشر بيتاً من بحر الرجز عن سيرة الخليفة المعتصم.
- ٤- قصيدة على بن الجهم (ت ٢٤٩ هـ / ٨٦٣ م) من بحر الرجز عن تاريخ العالم حتى عصره.
- ٥- قصيدة ابن عبد ربه الغنائية الطويلة من بحر الرجز عن عهد عبد الرحمن الثالث فى الأندلس.
- ٦- قصيدة قمام بن عامر بن علقمه عن تاريخ الأندلس.
- ٧- القصيدة الغنائية الطويلة من بحر الرجز التى نظمها عبد الجبار المتنبى (عاش حوالى سنة ٥٣٧ هـ / ١١٤٢ م) من السير عن التاريخ.
- ٨- قصيدة لسان الدين بن الخطيب «رقم الحلل فى نظم الدول» التى تدور فى معظمها عن الأسر المحاكمة فى المغرب الإسلامي<sup>(٢)</sup>.

والبعض، مثل ابن دانيال، زعموا أنهم جلأوا إلى نظم الشعر فى التاريخ طلباً للاختصار، على حين استخدم البعض الآخر الأحداث كنوع من الهجاء<sup>(٣)</sup>.

---

(١) الماجستير، الحيوان، ج ٦، ص ١٤٩.

(2) Rosenthal, Muslim Historiography, 184.

(3) Ibid., 181.

أنيت أن فتاة كنت أخطبها

عرقوبها مثل شهر الصوم في الطول<sup>(١)</sup>.

وترد أشعار مماثلة بها مسحة من السخرية في ديوان أبي العناية. ومنذ ذلك الوقت فصاعداً كان الشعر التعليمي يتوجه صوب الفلسفة المشانمة الساخرة. ويقول أبو العناية:

لروا للموت وابنا للخراب

فكلكم يصير إلى تباب<sup>(٢)</sup>

ولكي يخفف من وطأة هذه الأفكار المؤلمة، وضعها في أكثر البحور موسيقية - حتى يجعل منها قضية:

فهُم القاضى بيت يطرب

قال القاضى لما عوت

ما فى الدنيا إلا مذنب

هذا عذر القاضى واقلب<sup>(٣)</sup>

وهو يعني أن النقطة على حرف «الذال» في الكلمة «عذر»، يجب أن تنتقل إلى الحرف الأول «عين» لتحولها إلى «гин»، فت تكون الكلمة الناتجة «غدر». (أى غدر القاضى) هذه المرساة في الشعر التعليمي الهجائي مرت بمزيد من التطور على يدى أبي الطيب أحمد المتنبى الذى رسم صورا ساخرة لمعاصيه وأنتج تاريخا منظوما ساخرا عن النصف الأول من القرن الرابع الهجرى / العاشر الميلادى. ومعظم هجائه كان موجها إلى كافور (٣٥٧-٤٥٥ هـ / ٩٦٨-٩٦٦ م)، حاكم مصر الإخشيدى يدخل ضمن هذه الفتنة.

ويصل هذا الفن ذروته، على أية حال، في «اللزوميات» حيث يستخدم الشاعر أكثر من

(١) طه حسين، من تاريخ الأدب العربي، ج ٢، القاهرة، ١٩٧١م، ٢٤٩.

(٢) هنا الفخرى، تاريخ الأدب العربي، بيروت، د.ت، ٤٢٦.

(٣) ديوان أبي العناية، القاهرة، ١٩٤٧م، ٣٠١.

حرف إيقاعي. وهو يجعل الفلسفة الموضوع الأساسي في شعره التعليمي، وكان المعري مؤمناً قوياً بالإيمان بالقدر المكتوب، حسبما يمكن أن نرى في الأبيات التالية:

ما باختياري ميلادى ولا هرمى

ولا حباتى فهل لى بعد تخير؟

ولا إقامة إلا عن يدى قدر

ولا مصير إذا لم يقض تيسير<sup>(١)</sup>

وهناك شاعران آخرين وضعوا الحكم في شعر تعليمي هما أبو الفتح على البسطي الذي اشتهر كثيراً بسبب قصيده «النونية»، وهي قصيدة تقع في ستين بيتاً، والأبيات الافتتاحية فيها على النحو التالي:

زيادة المرء في دنياه نقص

وريحه غير محض الخير خسان<sup>(٢)</sup>

كان زين الدين بن الوردي مشهوراً بقصيده «اللامية» التي تقع في سبعة وسبعين بيتاً. وبالنسبة له كانت أى أرض يطأها وطني وأية مجموعة تبادله الحب والعاطفة عائلته. وكان ابن الوردي متفائلاً على عكس أبي العتاهية، وأبى الطيب أحمد المتنبي، وأبى العلاء المعري، كما كان مبهجاً وواقعاً له ميول دينية. وسوف تكفى عدة أبيات من قصيده «اللامية» لإعطاناً فكرة عن رؤيته:

اعتزل ذكر الأغانى والغزل

وقل الفصل وجانيا من هزل

ودع الذكر لأ أيام الصبا

---

(١) اللزوميات، ج ١، القاهرة، ١٨٩١م، ٣٢٢.

(٢) فاخرى، تاريخ الأدب، ٧١١.

فلا أيام الصبا نجم أفل

واهجر الخمرة لا تحفل بها

كيف يسعى للجنون من عقل؟

أى بني اسمع وصايا جماعة

حکما خصت بها خير الملل

اطلب العلم ولا تكسل فما

أبعد الخير على أهل الكسل

واترك الدنيا فمن عاداتها

تخفيض العلی وتعلی من سفل

لا تقل أصلی وفصلی أبداً

إنما أصل الفتى ما قد حصل

قد يسود المرء من غير أب

ويحسن السبك قد ينفع زغل

وكذا الورد من الشوك وهل

ينبت النرجس إلا من يصل؟

حبك الأولطان عجز ظاهر

فاغترب تلق عن الأهل بدل

فيمكثى على مانى يبقى آسنا

وسرا البدر به بدر اكتسل<sup>(١)</sup>

ثمة مثال آخر للشعر التعليمي الساخر نجده في «المقامات» لبديع الدين الهمذاني، والحريري، ويأسى كل منهما على أحوال زمانه، إذ باتت الشحادة أمراً معتاداً بين مجموعة من الدارسين، وهو ما نتج عنه أدب «الكُدْيَة». وفيه يوجه الشاعر الآخرين إلى كيفية الحصول على عيشهم بالحيلة ووسائل الخداع مستخدماً طائفنة من التعبيرات والأساليب الغامضة لمساعدة المعلم على توسيع نطاق مفرداته. وقد رسم الحريري صورة مضحكة في قصيدة منظومة بشكل جيد في هذا النوع<sup>(٢)</sup>.

كذلك حافظ المجادلون على خطابهم مع الحكماء والتحولين والمؤرخين في استخدام الشعر التعليمي. فقدن كتب معدن العمي الشيعي الشميطي (عاش في القرن الثاني الهجري / الثامن الميلادي)، وهو مجادل من الشيعة الإمامية، قصيدة مطولة عن طائفنة الشيعة وعن عقائد الطوائف الأخرى، معلينا الطائفنة الشميطية الشيعية المتطرفة فوق الجميع. وقد استخدم بشر بن المعتمر (ت ٢١٠ هـ / ٨٢٥ م)، المعزلي، الشعر لتوصيل مجادلاته الطائفية. وهناك قصيدةتان كتبهما كانتا أقرب إلى التاريخ الطبيعي منهما إلى المذاهب، لأنه يذكر فيهما أنواعاً مختلفة من الحيوانات. ومن نفس الفئة الحكم بن عمرو البحرياني (عاش في القرن الثاني الهجري / القرن الثامن الميلادي) الذي صاغ قصيدة عن الحيوانات الغربية، وقصيدة هارون الذي كان من الأئذن التي يصف فيها الفيل<sup>(٣)</sup>.

وقدم السيد الحميري (توفي حوالي ١٧٣-١٧٨ هـ / ٧٨٩-٧٨٩ م) الشاعر العباسي الشيعي، في الشعر التعليمي إسهامه بأن صاغ شعرًا (من وجهة نظر طائفنة) جميع الحكايات

(١) فاخوري، الحكم والأمثال، ٧٠-٧١.

(٢) انظر صفا، خلوصي، تاريخ الأدب العباسي، بغداد، ١٩٦٦م، ١٢٠-١٢٢.

(٣) المحافظ، الحيوان، ج ٢، ٢٨٦ : ج ٣، ٣٥٦، ٧٥ : ج ٧، ٨ : ج ٧.

التي تحكى عن النبي محمد - عليه الصلاة والسلام - وعلى ابن عمّه<sup>(١)</sup> ويقال أبي نظم ما لا يقل عن ألفين وثلاثمائة قصيدة عن بنى هاشم<sup>(٢)</sup>. وكان يؤخذ عنه باعتباره حجة في الشعر التعليمي الجغرافي من جانب أبو محمد الحسن بن أحمد الحمدانى<sup>(٣)</sup>، عندما يشير إلى تبين في اليمن. ويقول الحميري:

هلا وقفت على الأطلال من تبن

وما وقفوا كبير السن بالدمن ؟

والموضوع تقليدي. فالأطلال تشير ذكريات محبوبة الشاعر وشبابه<sup>(٤)</sup>.

ولم يكن الحميري وحده، فقد قام الشعرا، الآخرون بصياغة سيرة النبي - صلى الله عليه وسلم -، شعراً، وكان أبرزهم:

الفتح بن مسمار (ت ١٢٦٣هـ / ١٢٦٥م)

عز الدين الديريني (ت ١٢٩٧هـ / ١٢٩٧م)

فتح الدين بن الشاهد (ت ١٣٩٣هـ / ١٣٩١م)

أبو الفضل عبد الرحمن الحسين زين الدين العراقي (ت ١٤٠٤هـ / ١٤٠٦م) الذي نظم ألفية عن هذا الموضوع<sup>(٥)</sup>.

شهاب الدين بن عماد الدين الأفهمى (ت ١٤٠٨هـ / ١٤٠٥م)

إبراهيم بن عمر البقاعى (١٤٨٥هـ / ١٤٨٥م)

وعلى أية حال، كان أطول قصيدة شعرية عن سيرة النبي هي التي نظمها ابن الشاهد التي غطت مجالاً واسعاً ومتنوّعاً من الغرائب الأدبية<sup>(٦)</sup>. ومن بين قصائد أخرى تستلتف نظرنا قصيدة

(١) حجاب، معالم الشعر، ص ١٠١.

(٢) أحمد عطيه الله، القاموس الإسلامي، القاهرة، ١٩٧٠م، ج ٢، ص ٥٨٨.

(٣) صفات جزيرة العرب، تحرير مولر، ليدن ١٨٩١-١٨٨٤م، ١٧٤.

(4) See, CHALUP, 46 ff.

(5) Rosenthal, Muslim Historiography, 398.

(6) Arberry, The sira in verse, 65.

عن أساليب الجماع وأدابه عنوانها «قرة العيون بشرح نظم ابن يامون في النكاح الشرعى وأدابه» كتبها محمد مولانا التهامى كنون الإدرسي الحسنى (عاش فى القرن العاشر الهجرى / السادس عشر الميلادى) <sup>(١)</sup>، وهى تتألف من مائة بيت من الرجز، وإيقاع كل شطرين يتناقضان داخلياً وفبها شرح لسنة النبي وأحاديثه مع اقتباسات من شعر تعليمى ممايل. ويتم تناول الموضوع من الجانب النفسي وجانبه من النظافة. فأى رجل، مثلاً، لا يفترض أن يلمس زوجة زفت إليه حديثاً قبل أن يتوضأ معها. ويجب على الاثنين أن يصليا المغرب والعشا. ثم ينسى عليها أن تقف وراءه ليصليا ركعتين من أجل نجاح زواجهما ثم يقولان «آمين».

وقد استمرت تقاليد الشعر التعليمى حتى العصور الحديثة. وكان أبرز من يمثله من المحدثين الشاعر أحمد شوقى الذى تفوق على الآخرين جميعاً. فقد كرس له نصف المجلد الرابع من الشوقيات تحت عنوان «الحكايات»، وأعقبها «ديوان الأطفال»، الذى يختلف قليلاً عن القسم السابق عليه، لأنه يحتوى فى معظمها على حكايات خيالية عن الحيوانات مع بيت أو بيتين بهما حكمة أخلاقية. وهناك مثال طيب على أسلوب شوقى فى الشعر التعليمى فى هذه الأبيات:

سقط الحمار من السفينة فى الدجى  
فبكى الرفاق لفقدده وترحموا  
حتى إذا طلع النهار أتت به  
نحو السفينة موجة تتقدم  
قالت: خنوه كما أثانى سالمًا  
لم ابتلعه لأنه لا يهضم <sup>(٢)</sup>.

ويجانب حكاياته الخيالية الأصلية، نظم شوقى عدداً من حكايات أيسوب، وفايدروس ولافونتين.

وفىما يتعلق بالخرافيا، فإن معجم البلدان «لياقوت ملي» بالشعر التعليمى فهناك اهتمام خاص بهذا النوع من جانب أبي محمد الحسن بن أحمد الهمданى فى كتابه «صفة جزيرة العرب»

(١) الطبعة الثانية. القاهرة. ١٣٦٧ هـ / ١٩٤٨ م.

(٢) فاخيرى، تاريخ الأدب، ٩٩٥.

الذى يخصُّ بأبيات الشعر التعليمي الجغرافي. وتجدر الملاحظة بصفة خاصة في هذا المخصوص بقصيدة «أرجوزة الحج» التي نظمها أحمد بن عيسى الرداعي (ت ٤٢٠ هـ / ١٠٣٠ م) والتي تتكون من ١٢٧ مقطوعة كل منها خمسة أبيات، بحيث يكون مجموعها ٦٣٥ بيتاً<sup>(١)</sup>. هذا نمط عملى من الشعر التعليمي مفید للمسافرين، والتجار والحجاج أنفسهم بطبيعة الحال، ويشكل موضوعاً متسائلاً بحد ذاته. وكتب البحارة المظومة شعراً تتمثل كأحسن ما يكون في أعمال ابن ماجد<sup>(٢)</sup> أواخر القرن التاسع الهجرى / الخامس عشر الميلادى، ولكنها بلا شك ترجع في أصلها إلى الفترة العباسية.

وفي العصور الحديثة نظم عبد المجيد لطفى (ولد سنة ١٩٠٤ م) قصيدة غنائية طويلة عن الأنهر، والجبال، والقرى الصغيرة في العراق، يصعب تذكر أسمائها تماماً بأية طريقة أخرى. وكل من عباس الخليلي وأخيه الأصغر جعفر الخليلي<sup>(٣)</sup> أغنى الشعر التعليمي العربي الحديث بالترجمة من الفارسية إلى العربية.

(١) البهدانى، صفة جزيرة العرب، ٢٢٥-٢٧٩.

(٢) انظر ما سبق، الفصل السابع عشر.

(٣) J. T. Hamill . . . Ja far al - khallili and the modern Short story in Iraq (Michigan doctoral diss., 1972).

الترجمة العربية، وطبع فلسطين وحنا، خلوصى، بغداد، ١٩٧٦.

الببليوغرافيا  
General Bibliography

- Blachère, R. *Histoire de la littérature arabe*, Paris, 1952–64.
- Brockelmann, C. *Geschichte der arabischen Litteratur* and Suppls. I–III, Leiden, 1943–9.
- The Cambridge History of Arabic Literature: Arabic Literature to the End of the Umayyad Period*, ed. A. F. L. Beeston, T. M. Johnstone, R. B. Serjeant and G. R. Smith, Cambridge, 1983.
- The Cambridge History of Arabic Literature: Abbasid Belles Lettres*, ed. Julia Ashtiany et al., Cambridge, 1990.
- Dictionary of Scientific Biography*, New York, 1970–80.
- The Encyclopaedia of Islam*, 1st edn, Leiden, 1913–42; 2nd edn, Leiden and London, 1960–.
- The Encyclopaedia Judaica*, Jerusalem, 1972.
- Graf, G. *Geschichte der christlichen arabischen Literatur* (Studi e Testi 118, 133, 146, 147, 172), Vatican, 1944–51.
- Huart, C. *La Littérature Arabe*, Paris, 1902; trans. as *A History of Arabic Literature*, London, 1903.
- Ibn Khaldūn, ‘Abd al-Rahmān b. Muḥammad *al-Muqaddimah*, ed. E. Quatremère, Paris, 1818–68; trans. F. Rosenthal, 3 vols., London, 1958.
- Ibn Khallikān, Sharḥ al-Dīn Aḥmad b. Muḥammad *Wafayāt al-a‘yān wa-anbā’ abnā’ al-ṣamān*, ed. Ihsān ‘Abbās, Beirut, 1968–; Eng. trans. MacGuckin de Slane, Paris, I, 1842; II, 1843.
- Ibn al-Nadīm, Muḥammad b. Ishāq *Kitāb al-Fibrīs*, ed. G. Flügel, Leipzig, 1871–2; Cairo, 1929; trans. Bayard Dodge, *The Fibrīs of al-Nadīm*, New York, 1970.
- Ibn abī Uṣaybi‘ah, Muwaffaq al-Dīn abū ‘I·Abbās Aḥmad ‘Uyūn al-anbā’ fī ṭabaqāt al-ṣibbā’, ed. A. Müller, Königsberg, 1884.
- Ikhwān al-Ṣafā’ *Rasā’il*, ed. F. Dieterici (*Die Abhandlungen der Ikhwān al-Ṣafā’ in Auswahl*), Leipzig, 1886.
- al-Jāhīz *Kitāb al-Hayawān*, ed. ‘Abd al-Salām Hārūn, Cairo, 1938–45.
- Kātib Čelebi, Hajjī Khalīfah Muṣṭafā b. ‘Abdullāh *Kashf al-zunūn ‘an al-asāmī wa-’l-funūn*, ed. and trans. G. Flügel, Leipzig and London, 1835–58.
- Lewis, B., and Holt, P. M. (eds.) *Historians of the Middle East*, London, 1962.
- Nallino, C. A. *Raccolta di Scritti editi e inediti*, v, Astrologia–Astronomia–Geografia, Rome, 1944.
- Nasr, S. H. *An Annotated Bibliography of Islamic Science*, Tehran, 1975–
- Nicholson, R. A. *A Literary History of the Arabs*, Cambridge, 1907.
- al-Nuwayrī, Aḥmad *Nihāyat al-arab fī funūn al-adab*, Cairo, AH 1342–48.

- Pearson, J. D. *Index Islamicus*, Cambridge, 1958–.
- al-Qiftī, Jamāl al-Dīn abū 'l-Ḥasan 'Alī b. Yūsuf *Ikhbār al-'ulamā' bi-akhbār al-hukmā'*, ed. J. Lippert, Leipzig, 1903.
- Rosenthal, F. *A History of Muslim Historiography*, Leiden, 1952, 1968.
- Sarton, G. *Introduction to the History of Science*, Baltimore, 1927.
- Sezgin, F. *Geschichte des arabischen Schrifttums*, Leiden, 1967–.
- Shorter Encyclopaedia of Islam*, Leiden, 1974.
- Storey, C. A. *Persian Literature: a Bio-Bibliographical Survey*, II, London, 1958.
- Suter, H. "Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke", *Abhandlungen zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften*, x, 1900 and XIV, 1902; additions by H. J. P. Renaud, *Isis*, XVIII, 1932.
- Ullmann, M. *Die Medizin im Islam* (Handbuch der Orientalistik, 1 Abt., Ergänzungsband VI, I), Leiden and Cologne, 1970.
- Die Natur- und Geheimwissenschaften im Islam* (Handbuch der Orientalistik, 1 Abt., Ergänzungsband VI, II), Leiden and Cologne, 1972.
- Walzer, R. *Greek into Arabic*, Oxford, 1962.
- Yāqūt al-Ḥamawī *Irbād al-ārīb ilā ma'rīfat al-adīb*, ed. D. S. Margoliouth, London, 1923–31; A. Rifa'i, Cairo, 1936–8.
- Mu'jam al-buldān*, ed. F. Wüstenfeld, Leipzig, 1869.
- al-Ziriklī, Khayr al-Dīn al-A'lam, Cairo, 1954–9.

#### I SUNNĪ THEOLOGY

- 'Ādil al-'Awwā' al-Kalām wa-l-salsafah, Damascus, 1964.
- Allard, M. *Le Problème des attributs divins dans la doctrine d'al-As'arī*, Beirut, 1965.
- Alonso, M. *Teología de Averroes: estudios y documentos*, Madrid, 1967.
- al-Āmidī, Sayf al-Dīn *Għayat al-marām fī 'ilm al-kalām*, ed. Ḥasan Maḥmūd 'Abd al-Laqīf, Cairo, 1971.
- Anawati, G. C. "Culture humaine et science religieuse. La place du Kalām (théologie musulmane) dans l'organisation du savoir", *IBLA*, VII, Tunis, 1944.
- Arberry, A. J. *Revelation and Reason in Islam*, London, 1957.
- Asín Palacios, M. *Abenbázam de Córdoba y su historia crítica de las ideas religiosas*, Madrid, 1927–32.
- al-Baghdādī, 'Abd al-Qāhir *Kitāb Uṣūl al-dīn*, Istanbul, AH 1346.
- Ess, J. van "The logical structure of Islamic theology" in G. E. von Grunebaum (ed.), *Logic in Classical Islamic Culture*, Wiesbaden, 1970.
- Gardet, L. and Anawati, G. C. *Introduction à la théologie musulmane*, Paris, 1948.
- Grunebaum, G. E. von *Theology and Law in Islam*, Wiesbaden, 1971.
- Horowitz, S. *Über den Einfluss der griechischen Philosophie auf die Entwicklung des Kalam*, Breslau, 1909.
- Horten, M. *Muhammedanische Glaubenslehre. Die Catechismen des Fadālī und des Sanūsī übersetzt und erläutert*, Bonn, 1916.
- Macdonald, D. B. *Development of Muslim Theology, Jurisprudence and Constitutional Theory*, London, 1972.
- McCarthy, R. *The Theology of al-As'arī*, Beirut, 1953.
- Nader, A. "Bibliographie concernant le kalam", *Bulletin de Philosophie Médiévale*, XV, 1973.

- Niewohner, F. "Bibliographie d'ouvrages en langues européennes concernant le kalam", *Bulletin de Philosophie Médiévale*, XVI-XVII, 1974-5.
- Pareja, F. M. "Historia de la espiritualidad musulmana" in Juan Flors (ed.), *Historia de la Espiritualidad*, Barcelona, n.d.
- al-Shahrastānī *Asch-Schahrastānī's Religionspartheien und Philosophen-Schulen*, trans. T. Haarbrücker, Halle, 1850-1.
- Stiegler, H. *Die Glaubenslehrten des Islam*, Munich, 1959.
- Sweetman, W. J. *Islam and Christian Theology*, London, 1967.
- Wensinck, A. J. *The Muslim Creed: its Genesis and Historical Development*, Cambridge, 1932.
- Les Preuves de l'existence de Dieu dans la théologie musulmane*, Amsterdam, 1936.
- al-Zawāhirī, M. al-Husaynī al-Taḥqiq al-tāmm fī 'ilm al-kalām, Cairo, 1939.
- Zbinden, E. *Die Djinn des Islam*, Bern, 1933.

## 2 SHI'I THEOLOGICAL LITERATURE

- al-Ash'arī, Abū 'l-Hasan 'Alī b. Ismā'il *Kitāb Maqālāt al-Islāmiyyīn*, ed. H. Ritter, Wiesbaden, 1963.
- al-Ash'arī, Sa'd b. 'Abdullāh al-Qummī *Kitāb al-Maqālāt wa-'l-jīraq*, ed. Muham-mad Jawād Mashkūr, Tehran, 1963.
- al-Fadl b. Shādhān al-Naysābūrī *al-Idāh*, ed. Jalāl al-Dīn al-Husaynī al-Urmawī, Tehran, 1972.
- al-Hillī, al-'Allāmah al-Jīsan b. Yūsuf b. al-Muṭahhar *al-Bāb al-hādī 'ashar*, Tehran, AH 1370; trans. W. Miller, *A Treatise on the Principles of the Shi'ite Theology*, London, 1958.
- Kashf al-murād fī sharḥ tajrīd al-i'tiqād*, being a commentary on Naṣīr al-Dīn al-Tūsī's *Tajrīd al-i'tiqād*, Qumm, AH 1377.
- Ibn Bābawayhi  
*Risālat al-i'tiqādāt* in al-Hillī, *al-Bāb al-hādī 'ashar*, Tehran, AH 1370; trans. A. A. A. Fyzee, *A Shi'ite Creed*, Oxford, 1942.
- Kamāl al-dīn wa-tamām al-nī'mah*, ed. 'Alī Akbar al-Ghaffārī, Tehran, AH 1395.
- Kitāb al-Tawhīd*, ed. Hāshim al-Husaynī, Tehran, AH 1387.
- al-Kashshī, Abū 'Amr Muḥammad b. 'Umar *Rijāl al-Kashshī*, in the recension of Muḥammad b. Ḥasan al-Tūsī, *Ikhtiyār ma'rīsat al-rijāl*, ed. Ḥasan al-Muṣṭafā, Mashhad, AH 1348.
- al-Kulaynī, Abū Ja'far Muḥammad b. Ya'qūb *al-Uṣūl min al-kāfi*, ed. 'Alī Akbar al-Ghaffārī, Tehran, AH 1388.
- al-Muṣīd, Abū 'Abdullāh Muḥammad b. Muḥammad  
*Arā'il al-maqālāt fī 'l-madhāhib al-mukhiārāt*, ed. 'Abbāsqulī S. Wajdī, Tabriz, AH 1371.
- al-Fuṣūl al-'asbarah fī 'l-ghaybah*, Najaf, 1951.
- Kitāb al-Irshād fī ma'rīsat ḥujaj Allāh alā 'l-i'tihād*, ed. Kāzim al-Mūsawī al-Miyāmiwi, Tehran, AH 1377; trans. I. K. A. Howard, *The Book of Guidance into the Lives of the Twelve Imams*, London, 1981.
- Kitāb Sharḥ 'aqā'id al-Ṣadūq*, or *Taṣḥīḥ al-i'tiqād*, ed. 'Abbāsqulī S. Wajdī (printed in same volume as *Arā'il al-maqālāt*), Tehran, AH 1371.
- al-Murtadā, al-Sharīf Abū 'l-Qāsim 'Alī b. al-Husayn  
*Jumāl al-ilm wa-l-amal*, Najaf, AH 1387.

- Kitāb al-Shāfi'i l-imāmah*, Tehran, AH 1301.
- al-Uṣūl al-iṣtiqādīyah* in *Nafā'is al-makhlūqāt*, II, ed. Muḥammad Ḥasan Al-Yāsīn, Baghdad, 1954.
- al-Najāshī, Aḥmad b. ‘Alī *Kitāb al-Rijāl*, Tehran, n.d.
- al-Nawbakhtī, Abū l-Muḥammad al-Ḥasan b. Mūsā *Firaq al-Shī‘ah*, ed. H. Ritter, Istanbul, 1931.
- al-Qummi, Abū l-Ḥasan ‘Alī b. Ibrāhīm *Tafsīr al-Qummi*, ed. Tayyib al-Mūsawī al-Jazā’iri, Najaf, AH 1386.
- al-Tūsī, Abū Ja‘far Muḥammad b. al-Ḥasan *Fihrist kutub al-Shī‘ah*, ed. A. Sprenger and Mawlawī ‘Abd al-Haqq, Calcutta, 1835.
- Kitāb al-Ghaybūh*, Tabriz, AH 1322.
- Talkhīs al-Shāfi'i*, ed. al-Ḥasan al-Mūsawī al-Kharsān, Najaf, 1963.
- al-Tūsī, Naṣīr al-Dīn *Sharḥ al-Muhaṣṣal* in *Fakhr al-Dīn Muḥammad b. ‘Umar al-Rāzī*, *Kitāb al-Muhaṣṣal*, Cairo, AH 1322.
- Tajrid al-iṣtiqād* in al-Ḥillī, *Kashf al-murād*, Qumm, AH 1377.

### 3 IBĀDĪ THEOLOGICAL LITERATURE

- Cook, M. *Early Muslim Dogma*, Cambridge, 1981.
- Cuperly, P. "L'Ibadisme au XIIème siècle. La Aqida de Abu Saḥl Yahya", *IBLA*, CXLI, CXLIV, 1979.
- "Muhammad Atfayyās et sa Risāla šāfiyya fi ba‘d tawāriḥ ahl wādi Mizāb", *IBLA*, CXXX, 1972.
- Ennami, A. K. "A description of new Ibādī manuscripts from North Africa", *Journal of Semitic Studies*, XV, 1970.
- Ess, J. van "Untersuchungen einiger ibādītischen Handschriften", *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, CXXVI, 1976.
- Lewicki, T. "Les historiens, biographes et traditionnistes Ibādites – wahbites de l'Afrique du Nord du VIII<sup>e</sup> au XVI<sup>e</sup> siècle", *Folia Orientalia*, III, 1961.
- "La répartition géographique des groupements Ibādites dans l'Afrique du Nord au moyen-Age", *Rocznik Orientalistyczny*, XXI, 1957.
- Moreno, M. M. "Note de théologie Ibādīta", *Annali dell'Istituto Orientale di Napoli*, NS III, 1949.
- Motylnski, A. de C. "Bibliographie du Mzab", *Bulletin de Correspondence Africaine*, III, 1885.
- Rubinacci, R. "La Purità Rituale secondo gli Ibāditi", *Annali dell'Istituto Orientale di Napoli*, NS VI, 1957.
- Schacht, J. "Bibliothèques et manuscrits abadites", *Revue Africaine*, C, 1956.
- Schwartz, W. *Die Ansänge der Ibāditen in Nordafrika* (Studien zum Minderheitenproblem im Islam, VIII.), Wiesbaden, 1983.
- Gībād unter Muslimen* (Studien zum Minderheitenproblem im Islam, VI, part 2), Wiesbaden, 1980.
- Smith, G. R. and Wilkinson, J. C. "The Omani manuscript collection at Muscat", *Arabian Studies*, IV, 1978.
- Wilkinson, J. C. "Bio-bibliographical background to the crisis period in the Ibādī Imāmate of Oman", *Arabian Studies*, III, 1976.
- "Ibādī ḥadīth: an essay on normalization", *Der Islam*, LXII, 1985.
- The Imamate Tradition of Oman*, Cambridge, 1987.

4 QURANIC EXEGESIS

- Abbott, N. *Studies in Arabic Literary Papyri*, II, *Qur'anic Commentary and Tradition*, Chicago, Oriental Institute Publications, LXXVI, 1967.
- Abū 'Ubaydah, Ma'mar b. al-Muthannā *Majāz al-Qur'ān*, ed. F. Sezgin, Cairo, 1954-62.
- al-Bayḍāwī, 'Abdullāh b. 'Umar, *Anwār al-tanzīl wa-asrār al-ta'wīl*, Cairo, 1887.
- Birkeland, H. *Old Muslim Opposition against Interpretation of the Koran*, Oslo, 1955.
- al-Bukhārī, Muḥammad b. Ismā'il al-Ṣaḥīḥ, Cairo, 1896.
- Burton, J. *The Collection of the Qur'ān*, Cambridge, 1977.
- "The origin of the Islamic penalty for adultery". *Transactions of the Glasgow University Oriental Society*, xxvi, 1978.
- al-Dāni, Abū 'Amr 'Uthmān b. Sa'id *Kitāb al-Muqni'*, ed. O. Pretzl, Istanbul, 1932.
- al-Dhahabī, Muḥammad H. *al-Tafsīr wa'l-mufassirūn*, Cairo, 1976.
- al-Farrā', Abū Zakariyyā' Yaḥyā b. Ziyād Ma'āni al-Qur'ān, Beirut, 1955, 1980.
- Gätje, H. *Koran und Koranexegese*, Zürich, 1971.
- Goldziher, I. *Die Richtungen der Islamischen Koranauslegungen*, Leiden, 1921, 1952.
- Horst, H. "Zur Überlieferung im Korankommentar at-Tabarīs," *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, CIII, 1953.
- Ibn al-'Arabī, Abū Bakr Muḥammad b. 'Abdullāh *Aḥkām al-Qur'ān*, Cairo, 1957.
- Ibn al-'Arabī, Muhyī 'l-Dīn abū 'Abdullāh Muḥammad b. 'Alī *The Bezels of Wisdom* [Fusūl al-Hikam], trans. R. W. J. Austin, London, 1980.
- Tafsīr al-shaykh*, Cairo, 1866.
- Ibn 'Aṭīyyah, Abū Muḥammad 'Abd al-Ḥaqq, *Kitāb al-Jāmi'* al-muḥarrar al-ṣaḥīḥ al-wajīz fī tafsīr al-Qur'ān al-ażīz (introduction only); see A. Jeffery, below.
- Ibn Ḥayyān, Muḥammad b. Yūsuf, *al-Bahr al-Muhtī*, Riyād, 1969.
- Ibn Qutaybah, 'Abdullāh b. Muslim *Kitāb Ta'wīl mukhtaṭif al-hadīth*, Cairo, 1966.
- al-Jaṣṣāṣ, Abū Bakr Aḥmad b. 'Alī *Aḥkām al-Qur'ān*, Cairo, 1928.
- Jeffery, A. *Kitāb al-Maṣāḥif* [Abū Bakr b. abī Dā'ūd]. Cairo, 1936.
- Materials for the History of the Text of the Qur'ān*, Leiden, 1937.
- Two Muqqadimabs on the Qur'ān Sciences*, Cairo, 1954, 1972.
- Mālik b. Anas *al-Muwaṭṭa'*, Cairo, 1929.
- Muqātil b. Sulaymān *Tafsīr al-khamis mi'at āyah min al-Qur'ān*, ed. Isaiah Goldberg, Shfaram, 1980.
- Muslim b. al-Hajjāj *Ṣaḥīḥ*, Cairo, 1911.
- al-Naysābūrī, Niẓām al-Dīn al-Ḥasan b. Muḥammad *Gharāib al-Qur'ān wa-raghbā'ib al-sūrān* (marg. Tabarī, *Tafsīr*), Būlāq, 1910.
- Nöldeke, T. *Geschichte des Qorans*, Leipzig 1909-19, I and II ed. Fr. Schwally; III, ed. G. Bergsträsser and O. Pretzl, Hildesheim, 1961.
- al-Qummi, 'Alī b. Ibrāhīm *Tafsīr al-Qummi*, Beirut, 1968.
- al-Qurṭubī, Muḥammad b. Aḥmad al-Jāmi' li-ahkām al-Qur'ān, Cairo, 1952.
- al-Rāzī, Fakhr al-Dīn Muḥammad b. 'Umar *Mafātiḥ al-gbayb*, Tehran, n.d.
- Rippin, A. "Ibn 'Abbās's al-Lughāt fī'l-Qur'ān", *Bulletin of the School of Oriental and African Studies*, XLIV, 1, 1981.
- Stauth, G. *Die Überlieferung des Korankommentars Muqātil b. Gabrs*, Giessen, 1969.
- al-Suyūṭī, Jalāl al-Dīn al-Durr al-Manthūr fī tafsīr al-Ma'thūr, Cairo, 1896.
- al-Itqān fī 'ulūm al-Qur'ān, Cairo, 1935.
- Tafsīr al-Jalālāyin*, Cairo, 1924.

- al-Ṭabarī, Abū Ja‘far Muḥammad b. Jarīr Jāmī ‘al-Bayān ‘an ta’wīl āy al-Qur’ān, Būlāq, 1905; ed. M. Shakir, 1955.
- al-Ṭabarī, al-Fadl b. al-Ḥasan, *Majma‘ al-bayān fī tafsīr al-Qur’ān*, Qumm, 1914.
- al-Thālibī, ‘Abd al-Rahmān, *al-Jawābir al-hisān fī tafsīr al-Qur’ān*, Algiers, 1905.
- al-Tūsī, Muḥammad b. al-Hasan, *al-Tibyān fī tafsīr al-Qur’ān*, Beirut, 1957.
- Wansbrough, J. *Qur’anic Studies*, Oxford, 1977.
- al-Zamakhsharī, Maḥmūd b. ‘Umar al-Kashshāf ‘an ḥaqā’iq al-tanzīl, Cairo, 1948.
- al-Zarkashī, Badr al-Dīn Muḥammad b. ‘Abdullāh *Kitāb al-Burhān fī ‘ulūm al-Qur’ān*, Cairo, 1957.
- Zayd, M. *al-Naskh fī ‘l-Qur’ān al-Karīm*, Cairo, 1963.

### § THE PROSE LITERATURE OF SUFISM

- ‘Abdullāh al-Anṣārī al-Harawī *Maṇāẓil al-sā’irīn*, ed. L. de Beaurecueil, Cairo, 1954.
- Munājāt wa-naṣā’ih*, Berlin, 1924.
- ‘Afīfī, Abū al-‘Alā’ al-Malāmatīyyah *wa-‘l-ṭūfiyyah wa-ahl al-futuwwah*, Cairo, 1364/1945.
- Arberry, A. J. *Sufism: An Account of the Mystics of Islam*, New York, 1950.
- ‘Aṭṭār, Farid al-Dīn *Tadkīrat al-awliyā’*, ed. R. A. Nicholson, Leiden, 1905; trans. A. J. Arberry, *Muslim Saints and Mystics: Episodes from the Tadkīrat al-awliyā’*, London, 1966.
- al-Ḥallāj, Maṇṣūr *Akhbār . . .*, ed. L. Massignon and Paul Kraus, Paris, 1936.
- Ḩamīrī, Muḥammad b. abī ‘l-Qāsim *Durrat al-asrār*, Tunis, AH 1304.
- al-Ḥujwīrī, ‘Alī Kashf al-mahjūb, trans. R. A. Nicholson, London, 1939.
- Ibn ‘Atā’allāh al-Sakandarī *al-Ḥikam al-‘Atā’iyah wa-‘l-Munājāt al-ilāhiyyah*, Damascus, n.d.; trans. V. Danner, Leiden, 1973.
- Laṭā’if al-minān*, Tunis, AH 1304.
- Tāj al-‘arūs wa-qam’ al-nuṣūf*, Cairo, AH 1304.
- al-Tanwīr fī isqāt al-tadbīr*, Cairo, 1390/1970.
- al-İsfahānī, Abū Nu’aym Ahmed Ḥilyat al-awliyā’, Cairo, 1351–7/1932–7.
- al-Jili, ‘Abd al-Karīm *al-Insān al-kāmil fī mārifat al-awā’il wa-‘l-awākhir*, Cairo, 1292/1875.
- al-Kalābādhī, Abū Bakr M. *al-Ta’arruf li-madhhab ahl al-taṣawwuf*, ed. A. J. Arberry, Cairo, 1352/1933; ed. Maḥmūd al-Nawāwī, Cairo, 1388/1969.
- al-Makkī, Abū Ṭālib *Qūt al-qulūb fī mu’āmalat al-Mahbūb*, Cairo, 1310/1933.
- Massignon, Louis *Essai sur les origines du lexique technique de la mystique musulmane*, Paris, 1919.
- al-Nabhbānī, Ismā‘il Jāmī ‘Karaimat al-awliyā’, Cairo, 1929.
- Nicholson, R. A. *Studies in Islamic Mysticism*, London, 1914 and Cambridge, 1967.
- al-Qushayrī, ‘Abd al-Karīm *al-Risālah al-Qushayriyyah*, Cairo, AH 1284; ed. ‘Abd al-Halim Maḥmūd, Cairo, n.d.
- al-Sarrāj, ‘Abdullāh *Kitāb al-Luma’ fī ‘l-taṣawwuf*, Leiden, 1914; ed. ‘Abd al-Halim Maḥmūd and Tāhā ‘Abd al-Bāqī Surūr, Cairo, 1380/1960.
- al-Shāfrānī, ‘Abd al-Wahhāb *al-Tabaqāt al-kuhrā*, Cairo, AH 1305.
- Smith, Margaret *Readings from the Mystics of Islam*, London, 1972.
- al-Tirmidhī, Muḥammad b. ‘Alī al-Ḥakīm, *Kitāb Khatm al-wilāyah*, ed. H. I. Yāḥyā, Beirut, 1965.
- Trimingham, J. Spencer *The Sufi Orders in Islam*, Oxford, 1971.

6 PHILOSOPHICAL LITERATURE

- Anon. *Qissat Salāmān wa-Absāl*, condensed by Naṣīr al-Dīn b. al-Ḥusayn al-Ṭūsī in *Sharḥay al-Ishārāt*, Cairo, 1325/1907, II; trans. H. Corbin in *Avicenna and the Visionary Recital*, New York, 1960, part 1, section 21.
- Badawī, 'Abd al-Rahmān *Histoire de la Philosophie en Islam*, Paris, 1972.
- Charlton, W. "Is philosophy a form of literature?", *British Journal of Aesthetics*, XIV, 1974.
- "Moral beauty and overniceness", *British Journal of Aesthetics*, XX, 1980.
- Hourani, George F. "Ibn Sīnā's 'Essay on the Secret of Destiny'", *Bulletin of the School of Oriental and African Studies*, XXIX, 1966.
- Ibnayn b. Ishaq al-'Ibādī *Qissat Salāmān wa-Absāl* (trans. from the Greek), in *Tis' rasā'il*, Istanbul, 1298/1881; trans. H. Corbin in *Avicenna and the Visionary Recital*, New York, 1960, part 1, section 20.
- Ibn Bājjah, Abū Bakr Muḥammad b. al-Ṣā'igh Fī 'ttiṣāl al-'aql bi-'l-insān in Majid Fakhry (ed.), *Rasā'il Ibn Bājjah al-Ilāhiyyah*, Beirut, 1968; ed. and trans. Miguel Asín Palacios, *Al-Andalus*, VII, 1942.
- Ibn al-Nafīs, 'Alā' al-Dīn 'Alī b. abī 'l-Ḥazm al-Risālat al-Kāmilīyyah fī 'l-Sirah al-Nabawīyyah, ed. and partially trans. M. Meyerhof and J. Schacht, Oxford, 1968.
- Ibn Tufayl, Abū Bakr Muḥammad b. 'Abd al-Malik *Hayy ibn Yaqqān*, ed. and trans. L. Gauthier, Beirut, 1936; trans. S. Ockley, London, 1708, repr. 1711; trans. L. E. Goodman, New York, 1972.
- Leamon, O. "Does the interpretation of Islamic philosophy rest on a mistake?", *International Journal of Middle Eastern Studies*, XII, 1980.
- Lerner, R., and Mahdi, M., eds. *Medieval Political Philosophy: A Sourcebook*, Ithaca, New York, 1971, part 1.
- Mahdi, M. "Averroës on Divine Law and Human Wisdom" in J. Cropsey (ed.), *Ancients and Moderns*, New York, 1964.
- Ibn Khaldun's Philosophy of History*, Chicago, 1964.
- "Islamic theology and philosophy", *Encyclopaedia Britannica*, 15th edn, 1974.
- "Remarks on the *Theologus Autodidactus* of Ibn al-Nafīs", *Studia Islamica*, XXXI, 1970.
- Natanson, M., and Johnstone, H. W., eds. *Philosophy, Rhetoric and Argumentation*, Pennsylvania, 1965.
- Pines, S. (translator's introduction) "The philosophic sources of the Guide of the Perplexed" in Moses Maimonides, *The Guide of the Perplexed*, trans. S. Pines, introductory essay by Leo Strauss, Chicago, 1963.
- Sharif, M. M., ed. *A History of Muslim Philosophy*, Wiesbaden, 1963–6.
- Strauss, Leo "How Fārābī read Plato's *Laws*" in *What is Political Philosophy? and Other Studies*, Glencoe, Ill., 1959, section 5.
- "On a forgotten kind of writing" in *What is Political Philosophy? and Other Studies*, Glencoe, Ill., 1959, section 2.
- Persecution and the Art of Writing*, Glencoe, Ill., 1952.
- al-Suhrawardī, Shihāb al-Dīn Yahyā b. Ḥabash *Qisṭat al-qburbāb al-gharbiyyah*, ed. H. Corbin, *Oeuvres philosophiques et mystiques de . . . Suhrawardi (Opera Metaphysica et Mystica*, II, i), Tehran, 1952; trans. W. M. Thackston, *The Mystical and Visionary Treatises of . . . Suhrawardi*, London, 1982.

7 ARABIC LEXICOGRAPHY

- al-Azharī, Muḥammad b. Aḥmad *Taḥdīb al-lughah*, ed. A. S. M. Hārūn et al., Cairo, 1964–7.
- Blachère, R. "Al-Ğawhari et sa place dans l'évolution de la lexicographie arabe" in E. Paret (ed.), *Analecta*, Damascus, 1975.
- Diem, W. *Das Kitāb al-Ğim des Abū 'Amr al-Saibānī. Ein Beitrag zur arabischen Lexikographie*, Munich, 1968.
- al-Firuzābādī, Muḥammad b. Ya'qūb al-Qāmūs al-muhiṭ wa-'l-qābūs al-wasiṭ al-jāmi' li-mā madā min lughat al-'Arab shāmātīt, Cairo, 1952.
- Gätje, H. "Arabische Lexikographie: ein historischer Überblick", *Historiographia Linguistica*, XII, 1985.
- Għaly, M. M. S. "Arabic dictionaries, an annotated, comprehensive bibliography", *Mélanges de l'Institut dominicain d'études orientales du Caire*, X, 1970; XII, 1974.
- Haywood, J. A. *Arabic Lexicography: its History and its Place in the General History of Lexicography*, Leiden, 1965.
- Ibn Durayd, Abū Bakr Muḥammad b. al-Hasan *al-Jambarah fī 'l-lughah*, Hyderabad, AH 1345–52; repr. Beirut, n.d.; ed. Ramzi Baalbaki, Beirut, 1987–8.
- Ibn Fāris, Aḥmad b. Zakariyyā' *Mu'jam maqāyis al-lughah*, ed. A. S. M. Hārūn, Cairo, AH 1366–71.
- Ibn Manzūr, Muḥammad b. Mukarram *Lisān al-'Arab*, Būlāq, AH 1300–8; another edn, Beirut, 1955–6.
- Ibn Sidah, Abū 'l-Hasan 'Alī b. Ismā'il *al-Muḥkam wa-'l-muhiṭ al-a'zam*, ed. M. al-Saqqā' and Ḥusayn Naṣṣār, Cairo, 1958–73.
- al-Mukhaṣṣas fī 'l-lughah*, Cairo, AH 1316–21; repr. with index of quotations (*shawāhid*) by A. S. M. Hārūn, Beirut, AH 1386.
- al-Jawhārī, Abū Naṣr Ismā'il b. Ḥammād *Tāj al-lughah wa-ṣibāh al-'arabiyyah*, ed. A. A. G. 'Aṭṭār, Cairo, 1956.
- al-Khalīl b. Aḥmad *Kitāb al-'Ayn*, I, ed. A. Darwīsh, Baghdad, 1967; II, ed. M. al-Makhzūmī, Baghdad, 1981.
- Kraemer, J. "Studien zur altarabischen Lexikographie nach Istanbuler und Berliner Handschriften", *Oriens*, VI, 1953.
- Krenkow, F. "The beginnings of Arabic lexicography till the time of al-Jauharī, with special reference to the work of Ibn Duraid", *Journal of the Royal Asiatic Society* (centenary suppl.), 1924.
- Lane, E. W. *An Arabic-English Lexicon Derived from the Best and Most Copious Eastern Sources*, London, 1863–77; repr. New York, 1955–6; Beirut, 1968; Tehran, n.d.; London, 1984.
- Marçais, W. "La lexicographie arabe", *Articles et Conférences*, Paris, 1961.
- Rundgren, F. "La lexicographie arabe" in P. Fronzaroli (ed.), *Studies in Semitic Lexicography*, Florence, 1973.
- Vix, H. "Survey of useful Arabic reference materials", *al-'Arabiyyah*, XII, 1979.
- Wild, S. *Das Kitāb al-'ain und die arabische Lexikographie*, Wiesbaden, 1965.
- al-Zabidī, Abū 'l-Fayḍ Muḥammad Murtaḍā *Tāj al-'arūs min jawāhir al-qāmūs*, Cairo, AH 1306–7; Kuwait, 1965–.
- al-Zamakhsharī, Abū 'l-Qāsim Maḥmūd b. 'Umar *Asās al-balāghah*, Cairo, 1960.

8 ARABIC GRAMMAR

- al-Astarābādhi, Rađī 1-Din Muhammād Sharḥ Kāfiyat Ibn al-Hājib, Istanbul, 1273/1857-8.
- Bakalla, M. H. *Arabic Linguistics: an Introduction and Bibliography*, London, 1983.
- Bobzin, H., and Versteegh, C. H. M. (Kees) (eds.) "Studies in the history of Arabic grammar", *Zeitschrift für Arabische Linguistik*, xv, 1985.
- Bohas, G., and Guillaume, J.-P. *Etudes des théories des grammairiens arabes*, 1, *Morphologie et phonologie*, Damascus, 1984.
- Carter, M. G. "An Arab grammarian of the eighth century A.D.", *Journal of the American Oriental Society*, xciii, 1973.
- Arab Linguistics, an Introductory Classical Text with Translation and Notes* (Ibn Ājurru), Amsterdam, 1981.
- "Les origines de la grammaire arabe", *Revue des Etudes Islamiques*, xl, 1972.
- "When did the Arabic word *nahw* first come to denote grammar?", *Language and Communication*, v, 1985.
- Diem, W. "Bibliographie: Sekundärliteratur zur einheimischen arabischen Grammatikschreibung", *Historiographia Linguistica*, viii, 1981.
- Elamrani-Jamal, A. *Logique aristotélicienne et grammaire arabe, étude et documents*, Paris, 1983.
- al-Fārisī, Abū 'Alī *Kitāb al-Idāh*, ed. H. S. Farhoud, Cairo, 1969.
- Haarmann, U. "Religiöses Recht und Grammatik im klassischen Islam" in W. Voigt (ed.), *XIV/III Deutscher Orientalistentag*, Wiesbaden, 1974.
- Howell, M.S. *Grammar of the Classical Arabic Language*, Hyderabad, 1886-1911.
- Ibn al-Anbārī, Abū 'l-Barakāt 'Abd al-Rahmān b. Muhammād *al-Insāf fī masā'il al-khilāf. Die grammatischen Streitfragen der Basre und Kusar*, ed. G. Weil, Leiden, 1913.
- Luma' al-adillah fī uṣūl al-naḥw*, ed. A. Amer, Stockholm, 1963.
- Ibn Bābahādh, Tāhir b. Aḥmad *al-Muqaddimah al-muhsībah*, ed. A. 'Abd al-Karīm, Kuwait, 1977.
- Ibn Fārisī, Abū 'l-Ḥusayn Aḥmad *Kitāb al-Ṣāhibi fī fiqh al-lugbah*, ed. M. Chouémi, Beirut, 1963.
- Ibn Hishām, Jamāl al-Dīn 'Abdullāh b. Yūsuf *Qaṭr al-nadā wa-ball al-ṣadā. La Pluie de rosée, étanchement de soif*, trans. A. Goguyer, Leiden, 1887.
- Ibn Jinnī, Abū 'l-Faṭḥ 'Uthmān *Khaṣā'iṣ al-'arabiyyah*, ed. M. A. al-Najjār, Cairo, 1952-6.
- Ibn Maḍī' al-Qurṭubī *al-Radd 'alā il-nuṣḥāb*, ed. S. Dayf, Cairo, 1968.
- Ibn Mālik, Jamāl al-Dīn Muhammād b. 'Abdullāh *Tashīl al-fawā'id*, ed. M. K. Barakāt, Cairo, 1968.
- La Ḥilfiyyah d'Ibn Mālik, suivi du Lāmiyyah du même auteur*, ed. and trans. A. Goguyer, Beirut, 1888.
- Ibn al-Sarrāj, Muhammād b. al-Sarī *al-Mūjaz fī 'l-naḥw*, ed. M. Chouémi, and B. Damerji, Beirut, 1965.
- al-Uṣūl fī 'l-naḥw*, ed. A. H. al-Fatlī, Najaf, 1973.
- Ibn Ya'ish, Abū 'l-Baqā' Ya'ish b. 'Alī *Sharḥ al-Muṣaqal*, ed. G. Jahn, Leipzig, 1882-6.
- al-İsfahānī, Lughdah *al-Mukhtaṣar fī 'l-naḥw*, ed. 'A. al-Fatlī in Mawrid, iii, 1974.

- al-Mubarrad, Abū 'l-Abbās Muḥammad b. Yazīd *Kitāb al-Muqtaḍab*, ed. M. A. K. 'Udaymah, Cairo, 1963–8.
- Sībawayhi, Abū Bishr 'Amr b. 'Uthmān *Le Livre de Sībawayh, traité de grammaire arabe*, ed. H. Derenbourg, Paris, 1881–9, repr. Hildesheim, 1970.
- Sībawayhi's Buch über die Grammatik*, trans. G. Jahn, Berlin, 1893–1900; repr. Hildesheim, 1969.
- Kitāb Sībawayhi*, Būlāq, 1898–1900; repr. Baghdad, 1965.
- Troupneau, G. *Lexique-Index du Kitāb de Sībawayhi*, Paris, 1976.
- Versteegh, C. H. M. *Greek Elements in Arabic Linguistic Thinking*, Leiden, 1977.
- "Current bibliography on the history of Arabic grammar", *Zeitschrift für Arabische Linguistik*, XII, 1984.
- al-Zajjājī, Abū 'l-Qāsim al-Idāh fī 'ilal al-nahw, ed. M. al-Mubārak, Cairo, 1959.
- al-Jumal*, ed. M. Ben Cheneb, Paris, 1957.
- al-Zamakhsharī, Abū 'l-Qāsim Maḥmūd b. 'Umar al-Mufaṣṣal, ed. J. P. Broch, Christiania, 1879.

#### 9 ISLAMIC LEGAL LITERATURE

- Aghnides, N. P. *Mohamedan Theories of Finance*, New York, 1916.
- Coulson, N. J. *A History of Islamic Law*, Edinburgh, 1964.
- Fyzee, A. A. A. *Outlines of Muhammadan Law*, ed. D. Pearl, Oxford, 1983.
- Liebesny, H. J. *The Law of the Near and Middle East*, Albany, 1975.
- Pearl, D. *A Textbook on Muslim Law*, London, 1979.
- Schacht, J. *Introduction to Islamic Law*, Oxford, 1964.
- The Origins of Muhammadan Jurisprudence*, Oxford, 1950.

#### 10 ADMINISTRATIVE LITERATURE

- Ben Shemesh, A. *Taxation in Islam*, Leiden, 1958–69.
- Björkman, W. *Beiträge zur Geschichte der Staatskanzlei im islamischen Ägypten*, Hamburg, 1928.
- Bosworth, C. E. "Abū 'Abdallāh al-Khwārazmī on the technical terms of the secretary's art: a contribution to the administrative history of mediaeval Islam", *Journal of the Economic and Social History of the Orient*, XIII, 1969, 113–64.
- "An early Arabic Mirror for Princes: Tāhir Dhū 'l-Yamīnain's epistle to his son 'Abdallāh (206/821)", *Journal of Near Eastern Studies*, XXIX, 1970, 25–41.
- Løkkegaard, F. *Islamic Taxation in the Classic Period, with Special Reference to Circumstances in Iraq*, Copenhagen, 1950.
- Mez, A. *The Renaissance of Islam*, Eng. trans. S. Khuda Bakhsh, Patna, 1937.
- Richter, G. *Studien zur Geschichte der älteren arabischen Fürstenspiegel*, Leipzig, 1932.
- Rosenthal, E. I. J. *Political Thought in Medieval Islam: an Introductory Outline*, Cambridge, 1968.
- Sourdel, D. *Le Vizirat 'abbāside de 749 à 936 (132 à 324 de l'Hégire)*, Damascus, 1959–60.

## 11 ARABIC BIOGRAPHICAL WRITING

- Auchterlonie, P. *Arabic Biographical Dictionaries: a summary guide and bibliography*, Durham, 1987.
- Bulliet, R. W. *The Patricians of Nishapur*, Cambridge, Mass., 1972.
- "A quantitative approach to medieval Muslim biographical dictionaries", *Journal of the Economic and Social History of the Orient*, XIII, 1970.
- Grunebaum, G. E. von *Medieval Islam: A Study in Cultural Orientation*, Chicago, 1946.
- Hafsi, Ibrahim "Recherches sur le genre 'Tabaqât' dans la littérature arabe", *Arabica*, XXIII, 1976; XXIV, 1977.
- Hasan, Muhammad 'Abd al-Ghani al-Tarâjim wa-l-siyar, Cairo, 1933.
- Holt, P. M. "Three biographies of al-Zâhir Baybars", *Medieval Historical Writing in the Christian and Islamic Worlds*, ed. D. O. Morgan, London, 1982.
- Morray, D. W. *The Genius of Usâmah ibn Munqidh: aspects of Kitâb al-Itibâr by Usâmah ibn Munqidh*, Durham, 1987.
- Pellat, C. "Peut-on connaître le taux de natalité au temps du Prophète? A la recherche d'une méthode", *Journal of the Economic and Social History of the Orient* XIV, 1971.
- Petry, C. F. *The Civilian Elite of Cairo in the Later Middle Ages*, Princeton, 1981.
- Rosenthal, F. "Die arabische Autobiographie", *Studia Arabica*, I, Rome, 1937.
- 'Uqbah, 'Abd al-Rahmân Ma'sa 'l-maktabah al-'Arabiyyah, Beirut, 1984.

## 12 HISTORY AND HISTORIANS

- Abbott, N. *Studies in Arabic Literary Papyri*, I, *Historical Texts*, Chicago, 1957.
- Baumstark, A. *Geschichte der syrischen Literatur*, Bonn, 1922.
- Cahen, C. *La Syrie du Nord à l'époque des Croisades*, Paris, 1940.
- Canard, M. *Histoire de la dynastie des Hamdanides*, Algiers, 1951.
- Daniel, E. I. "The anonymous history of the Abbasid family and its place in Islamic historiography", *International Journal of Middle Eastern Studies*, XIV, 1982.
- al-Dûrî, 'Abd al-'Azîz Bahth fi nasbat 'ilm al-sâ'rikb 'inda l-'Arab, Beirut, 1960.
- Hunger, H. *Geschichte der byzantinischen Literatur*, Münster, 1978.
- Ibn al-Şayrafi al-Ishârab ilâ man nâla al-wizârah, ed. A. Mukhlis, *Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire*, XXV, 1924.
- Idris, H. R., *La Berbérie orientale sous les Zirides*, Paris, 1962.
- Madelung, W. "Abû Ishâq al-Şâbî on the Alids of Tabaristan and Gilân" *Journal of Near Eastern Studies*, XXVI, 1967.
- "The identity of two Yemenite MSS", *Journal of Near Eastern Studies*, XXXII, 1973.
- Margoliouth, D. *Lectures on Arabic Historians*, Calcutta, 1930.
- Morgan, D. O. (ed.) *Medieval Historical Writing in the Christian and Islamic Worlds*, London, 1982.
- al-Munajjid, Shâh al-Dîn al-Mâ'arrîkûn al-Dimashqîyyûn, Cairo, 1956.
- al-Muâjahhar al-Maqdisî *Kitâb al-Bad' wa-l-sâ'rikb*, ed. C. Huart, Paris, 1899-1919.
- Rotter, G. "Abu Zur'a al-Dimashqi und das Problem der frühen arabischen Geschichtsschreibung in Syrien", *Die Welt des Orients*, VI, 1971.
- "Zur Überlieferung einiger historischen Werke Madâ'inis in Tabaris Annales", *Oriens*, XXIII-XXIV, 1974.

- Sezgin, F. *Abū Miḥnaf: ein Beitrag zur Historiographie der Omayadenzeit*, Leiden, 1971.  
 Talbi, M. *L'Emirat Aghlabide*, Paris, 1966.  
 Wüstenfeld, F., *Die Chroniken der Stadt Mekka*, Leipzig, 1858–1861.

### 13 FATIMID HISTORY AND HISTORIANS

- Becker, C. H. *Beiträge zur Geschichte Aegyptens*, Strassburg, 1903.  
 Bryer, D. R. W. "The origins of the Druze religion", *Der Islam*, LII, 1975; LIII, 1976.  
 Cahen, Claude "Quelques chroniques anciennes relatives aux derniers Fatimides," *Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire*, XXXVI, 1937.  
 Casanova, P., "Les derniers Fatimides", *Mémoires publiés par les membres de l'Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire*, VI, 1897.  
 Gacek, A. *Catalogue of Arabic Manuscripts in the Library of the Institute of Ismaili Studies*, London, 1984–5.  
 Goeje, M. J. de *Mémoire sur les Carmathes du Bahrain et les Fatimides*, Leiden, 1886.  
 Goraiwala, Mu'izz *A Descriptive Catalogue of the Fyzee Collection of Ismā'īlī Manuscripts*, Bombay, 1963.  
 Guyard, S. *Fragments relatifs à la doctrine des Ismaélis*, Paris, 1874.  
 Hamdani, Abbas *The Beginnings of the Ismā'īlī Da'wa in Northern India*, Cairo, 1956.  
 Hamdānī, Husayn al-Ṣulayhiyyūn, Cairo, 1955.  
 "The history of the Ismā'īlī Da'wat and its literature during the last phase of the Fatimid empire," *Journal of the Royal Asiatic Society*, 1932.  
 "Some unknown Ismā'īlī authors and their works", *Journal of the Royal Asiatic Society*, 1933.  
 Hammer-Purgstall, J. von *The History of the Assassins*, trans. O. C. Wood, 1968, from German original of 1835.  
 Hasan Ibrāhīm Hasan and Tāhā Sharaf  
     *al-Mu'izz li-dīn Allāh*, Cairo, 1947.  
     *'Ubaydullāh al-Mabdi*, Cairo, 1947.  
 Hasan b. Ya'qūb al-Hamdānī *Ṣifat Jaṣīrat al-'Arab*, ed. Muḥammad b. 'Alī al-Akwa'  
     al-Ḥiwālī, Beirut, 1983; Riyād, 1984.  
 Hodgson, M. G. S. *The Order of the Assassins*, The Hague, 1955.  
 Hollister, J. N. *The Shi'a of India*, London, 1953.  
 Husayn, Muhammed Kāmil Tā'ifat al-Ismā'īliyyah, Cairo, 1959.  
 Ivanow, Wladimir *A Guide to Ismā'īlī Literature*, London, 1933.  
*Ismā'īlī Literature: A Bibliographical Survey*, Tehran, 1963.  
 Kāmil Husayn, M. *Fī Adab Miṣr al-Fātimiyah*, Cairo, 1963.  
 Kraus, Paul "La bibliographie Ismaélienne de W. Ivanow", *Revue des Etudes Islamiques*, VI, 1932.  
 Lane-Poole, Stanley *History of Egypt in the Middle Ages*, London, 1901.  
 Lewis, B. *The Assassins*, London, 1967.  
 Löfgren, O., and Traini, R. *Catalogue of the Arabic Manuscripts in the Biblioteca Ambrosiana*, Vicenza, 1975–81.  
 Madelung, W. "Das Imāmat in der frühen ismailitischen Lehre", *Der Islam*, XXXVII, 1961.  
 Mājid, 'Abd al-Mun'im *Nuqum al-Fātimiyin wa-rusūmuhum*, Cairo, 1955.  
     *Zuhūr khilāfat al-Fātimiyin wa-suqūtuhā*, Cairo, 1977.

- Massignon, L. "Esquisse d'une bibliographie Carmathe", *E. G. Browne Festschrift*, London, 1922.
- O'Leary, De Lacy *A Short History of the Fatimid Khalifate*, London, 1923.
- Poonawala, I. K. *Biobibliography of Ismā'īlī Literature*, Malibu, California, 1977.
- Quatremère, E. "Mémoires historiques sur la dynastie des Khalifes Fatimides", *Journal Asiatique*, II, 1836; III, 1837.
- Sacy, Silvestre de *Exposé de la religion des Druzes*, Paris, 1838.
- Sayyid, Ayman Fu'ād *Maṣādir ta'rīkh al-Yaman fī ḥāfiẓ al-Islāmī*, Cairo, 1974.
- "Lumières nouvelles sur quelques sources de l'histoire Fatimide en Egypte", *Annales Islamologiques*, XIII, 1977.
- al-Shayyāl, Jamāl al-Dīn *Majmū'at al-wathā'iq al-Fāṭimiyah*, Cairo, 1958.
- Stern, S. M. *Fatimid Decrees*, London, 1964.
- Tajdin, Nagib *A Bibliography of Ismā'īlism*, Delmar, New York, 1985.
- Wüstenfeld, F. *Geschichte der Fatimiden-Chalifen*, Göttingen, 1881.
- Zāhid, 'Alī *Ta'rīkh-i-Fāṭimiyin-i-Miṣr* (in Urdu), Hyderabad, 1948.

#### 14 MATHEMATICS AND APPLIED SCIENCE

- al-Hassan, Ahmad Y., and Hill, Donald R. *Islamic Technology: An Illustrated History*, Paris and Cambridge, 1986.
- Hill, Donald R. *Arabic Water-Clocks*, Institute for the History of Arabic Science, Aleppo, 1981.
- A History of Engineering in Classical and Medieval Times*, London, 1984.
- Miel, A. *La Science Arabe*, Leiden, 1966.
- Nasr, S. H. *Science and Civilization in Islam*, Cambridge, Mass., 1968.
- Wiedemann, E. *Aufsätze zur Arabischen Wissenschaftsgeschichte*, Hildesheim and New York, 1970.

#### 15 ASTRONOMY

- Caussin de Perceval "Le livre de la grande table Hakémite, observée par le Sheikh . . . ebn Iounis . . .", *Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Nationale* (Paris), VII, 1804.
- Debarnot, M. T. *Al-Bīrūnī, Kitāb Maqālid 'ilm al-hay'a - La Trigonométrie Sphérique chez les Arabes de l'Est à la fin du X<sup>e</sup> siècle*, Damascus, 1985.
- Goldstein, B. R. *Al-Bīrūnī: On the Principles of Astronomy*, New Haven and London, 1971.
- Theory and Observation in Ancient and Medieval Astronomy*, London, 1985.
- Hartner, W. "The Islamic astronomical background to Nicholas Copernicus", *Studia Copernicana*, XIII, 1975.
- Heinen, A. M. *Islamic Cosmology: A Study of as-Suyūtī's al-Hay'a al-saniya*, Wiesbaden, 1982.
- Kennedy, E. S. "The exact sciences in Iran under the Seljuqs and Mongols" in *Cambridge History of Iran*, v, Cambridge, 1968.
- "The digital computer and the history of the exact sciences", *Centaurus*, XII, 1967.
- "A survey of Islamic astronomical tables", *Transactions of the American Philosophical Society* (Philadelphia), XLVI, 1956.

- Kennedy, E. S., and Ghanem, I. *The Life and Work of Ibn al-Shāṭir: An Arab Astronomer of the Fourteenth Century*, Aleppo, 1976.
- Kennedy, E. S., and Haddad, F. I. "Geographical tables of medieval Islam", *al-Abhāth*, xxiv, 1971.
- Kennedy, E. S., and King, D. A. "Astronomy in the medieval Maghrib", *Journal for the History of Arabic Science*, vi, 1982.
- King, D. A. *Islamic Astronomical Instruments*, London, 1987.
- Islamic Mathematical Astronomy*, London, 1986.
- Mathematical Astronomy in Medieval Yemen*, Malibu, California, 1982.
- A Survey of the Scientific MSS in the Egyptian National Library*, Indiana, 1986.
- "Astronomical alignments in medieval Islamic religious architecture", *Annals of the New York Academy of Sciences*, 1982.
- "On the astronomical tables of the Islamic Middle Ages", *Studia Copernicana*, XIII, 1975.
- "Astronomical timekeeping ('ilm al-miqāt) in medieval Islam", *Actes du XXIX<sup>e</sup> Congrès International des Orientalistes*, Paris, 1973.
- "The astronomy of the Mamluks", *Muqarnas*, 1982.
- King, D. A., and Saliba G. (eds.) *From Deferent to Equant: Studies in the History of Science in the Ancient and Medieval Near East in Honor of E. S. Kennedy*, New York, 1987.
- Kunitzsch, P. *Untersuchungen zur Sternnomenklatur der Araber*, Wiesbaden, 1961.
- Livingston, J. "Naṣīr al-Dīn al-Ṭūsī's al-Tadhkira: a category of Islamic astronomical literature", *Centaurus*, xvii, 1972–3.
- Mayer, L. A., *Islamic Astrolabists and their Works*, Geneva, 1956.
- Nallino, C. A. *al-Battani sive Albatenii Opus Astronomicum* (Pubblicazioni del Reale Osservatorio di Brera in Milano, xl), Milan and Rome, 1899–1907; repr. Frankfurt, 1969.
- Neugebauer, O. "The astronomical tables of al-Khwārizmī", *Kgl. Danske Vidensk. hist.-fil. Skrifter*, 4:2, 1962.
- Pingree, D. "The fragments of the works of al-Fazārī", *Journal of Near Eastern Studies*, xxix, 1970.
- "The fragments of the works of Ya‘qūb ibn Ṭāriq", *Journal of Near Eastern Studies*, xxvi, 1968.
- "The Greek influence on Early Islamic mathematical astronomy", *Journal of the American Oriental Society*, xciii, 1973.
- "Indian influence on Sassanian and Early Islamic astronomy and astrology", *Journal of Oriental Research*, Madras, xxxiv–v, 1964–6.
- Savage-Smith, E. *Islamicate Celestial Globes*, Washington, 1985.
- Sayili, A. *The Observatory in Islam*, Ankara, 1960.
- Schmalzl, P. *Zur Geschichte des Quadranten bei den Arabern*, Munich, 1929.
- Schoy, C. "Gnomonik der Araber" in E. von Bassermann-Jordan (ed.), *Die Geschichte der Zeitmessung und der Uhren*, Berlin and Leipzig, 1923.
- Sédillot, J.-J. *Traité des instruments astronomiques des Arabes*, Paris, 1834–5.
- Sédillot, L. A. "Mémoire sur les instruments astronomiques des arabes", *Mémoires présentés . . . à l'Académie Royale . . . de l'Institut de France*, i, 1844.
- Prolégomènes des tables astronomiques d'Olooug-Beg*, Paris, 1853.
- al-Šūfi, 'Abd al-Rahmān b. 'Umar *Kitāb Suwar al-kāwakib al-thābitah*, Hyderabad, 1934.

- Suter, H. "Die astronomischen Tafeln des Muhammed ibn Mūsā al-Khwārizmī in der Bearbeitung des Maslama ibn Ahmēd al-Madīrī und der latein. Übersetzung des Adelard von Bath". *Kgl. Danske Vidensk. Skrifter*, 7. R., Hist. og filos. Afđ., 1914, III, part 1.
- Tekeli, S. "Nasirüddin, Takiyüddin ve Tycho Brahe'nin Rasat Aletlerinin Mukayesesı", *Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi Dergisi*, XVI, 1958.
- Toomer, G. J. "A survey of the Toledan tables", *Osiris*, XV, 1968.
- Vernet Ginés, J. *Contribución al Estudio de la Labor Astronómica de Ibn al-Bannā'*, Tetuan, 1952.

#### 16 ASTROLOGY

- Carmody, F. J. *Arabic Astronomical and Astrological Sciences in Latin Translation*, Berkeley-Los Angeles, 1956.
- Catalogus Codicium Astrologorum Graecorum*, Brussels, 1898-1934.
- Fahd, T. *La Divination Arabe*, Leiden, 1966.
- Kennedy, E. S., and Pingree D. *The Astrological History of Mâshâ'allâh*, Cambridge, Mass., 1971.
- Steinschneider, M. *Die Hebräischen Übersetzungen des Mittelalters und die Juden als Dolmetscher*, Berlin, 1893.

#### 17 GEOGRAPHICAL AND NAVIGATIONAL LITERATURE

- Abū 'l-Fidā', Ismā'īl b. 'Alī *Taqrīm al-buldān*, ed. J. T. Reinaud and M. de Slane, Paris, 1840.
- al-Bakrī, Abū 'Ubayd 'Abdullâh 'Abd al-'Azîz *al-Masâlik wa'l-mamâlik* (N.W. Africa), ed. M. de Slane, Algiers, 1911.
- Mûjam mâ 'stâjam*, ed. M. al-Saqqâ', Cairo, 1945-9.
- Buzurg b. Shahriyâr *'Ajâ'ib al-Hind*, ed. P. A. Van der Lith and trans. M. Devic, Leiden, 1883.
- Colebrooke, H. T. *Algebra with Arithmetic and Mensuration from the Sanskrit*, London, 1817.
- al-Dimashqî, Shams al-Dîn *Nukhbât al-dahr fi 'ajâ'ib al-barr wa-l-bahr*, ed. A. Mehren, St Petersburg, 1886.
- de Goeje, M. J. "Die Istakhri-Balkhî Frage", *Zeitschrift der Deutschen morgenländischen Gesellschaft*, XXV, 1871.
- Honigmann, E. *Die Sieben Klimata*, Heidelberg, 1929.
- Ibn Battûṭah, Muhammed b. 'Abdullâh *Tuhfat al-nuqrâr fi gharâ'ib al-amâr wa-'ajâ'ib al-asfâr*, ed. and trans. C. Desfrémery and B. R. Sanguineti, Paris, 1853-8.
- Ibn Faḍlân, Ahmâd b. Ḥammâd *Risâlah*, ed. Sâmî al-Dâhhân, Damascus, 1959.
- Ibn al-Faqîh, Abû Bakr Ahmâd b. Ibrâhîm al-Hamadhânî *Mukhtaṣar Kitâb al-Buldân*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1885.
- Ibn Hawqal, Abû 'l-Qâsim *Şûrat al-arâq*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1873; ed. J. H. Kramers, Leiden, 1938.
- Ibn Jubayr, Abû 'l-Husayn Muhammed b. Ahmâd *Rihlah*, ed. W. Wright, 1852; trans. R. J. C. Broadhurst, London, 1952.

- Ibn Khurradādhabīh, ‘Ubaydullāh b. al-Qāsim *Kitāb al-Masālik wa-’l-mamālik*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1889.
- Ibn Mājid, Aḥmad Ḥāfiyat al-ikhtiyār fī uṣūl ‘ilm al-bihār, ed. and analysis I. Khūrī, “La Ḥāfiya de Aḥmad bin Maġid”, *Bulletin d’études orientales*, xxiv, 1971.
- Kitāb al-Fawā’id*, facsimile text in G. Ferrand, *Instructions nautiques et routiers arabes et portugais*, i, Paris, 1921; ed. Ibrāhīm Khūrī, Damascus, 1971.
- Ibn Rustīh, *Kitāb al-Ālāq al-naṣīḥah*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1892.
- Ibn Sa‘īd, Abū ’l-Ḥasan ‘Alī b. Mūsā *Basṭ al-ard fī ʔ-ṭūl wa-’l-ard*, ed. J. Vernet Ginés, Tetuan, 1958.
- al-Idrīsī, Muḥammad b. Muḥammad *Nuzhat al-muṣtaq fī ʔ-kbitrāq al-āfāq*, ed. A. Bombaci, U. Rizzitano, R. Rubinacci and L. Vecchia Vagliari, Naples-Rome, 1970—(in progress).
- al-İşakhrī, Ibrāhīm b. Muḥammad *al-Masālik wa-’l-mamālik*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1870; ed. Muḥammad Jābir ‘Abd al-Āl al-Hīnī, Cairo, 1961.
- al-Khwārazmī, Muḥammad b. Mūsā *Kitāb Šūrat al-ard*, ed. H. von Mžik, Leipzig, 1926.
- Krachkovsky, I. J. *Arabskaya geograficheskaya literatura*, Moscow-Leningrad, 1957; trans. Ṣalāḥ al-Dīn ‘Uthmān Ḥāfiẓ, *Ta’rikh al-adab al-jughrāfi al-’arabī*, Cairo, 1963—5.
- Kramers, J. H. “Geography and commerce” in Sir T. Arnold and A. Guillaume (eds.), *The Legacy of Islam*, Oxford, 1931.
- al-Mas’ūdī, Abū ’l-Ḥasan ‘Alī *Murūj al-dhabab*, ed. and trans. A. C. Barbier de Maynard and Pavet de Courteille, Paris, 1861—77.
- al-Tanbīh wa-’l-iṣhrāf*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1893—4.
- Miquel, A. *La Géographie humaine du monde musulman jusqu’au milieu du 11<sup>e</sup> siècle*, Paris and The Hague, 1973, 1975, 1980.
- al-Muqaddasī, Sharḥs al-Dīn Abū ’Abdullāh Muḥammad b. Aḥmad *Aḥsan al-taqāsim fī ma’rifat al-aqālīm*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1887, 1906.
- Nallino, C. A. “Al-Huwārizmi e il suo rifacimento della Geografia di Tolomeo”, *Atti della R. Accademia dei Lincei*, ccxci, 1894.
- Ptolemy *Almagest*, trans. G. J. Toomer, London, 1984.
- Claudii Ptolemei Geographia*, ed. C. F. A. Nobbe, Leipzig, 1888—93.
- al-Qazwīnī, Zakariyyā’ b. Muḥammad *’Ajā’ib al-makhlūqāt wa-’thār al-bilād*, ed. F. Wüstenfeld, Göttingen, 1848.
- Ṣa’īd al-Dīn, ‘Abd al-Mu’min al-Baghdādī *Marāqid al-iṭṭilā’*, ed. T. Juynboll (*Lexicon geographicum*), Leiden, 1852—64.
- Ṣa’īd al-Andalusī *Tabaqāt al-umam*, ed. L. Cheikho, Beirut, 1912.
- Suhrāb, Ibn Sarābiyūn *’Ajā’ib al-aqālīm al-sab’ah ilā nihāyat al-’imārah*, ed. H. von Mžik, Leipzig, 1930.
- Sulaymān al-Mahrī *Umdab*, text in G. Ferrand, *Instructions nautiques et routiers arabes et portugais*, ii, Paris, 1925.
- al-Umarī, Shihāb al-Dīn b. Faḍlullāh *Masālik al-abṣār fī mamālik al-amṣār*, partial ed. (N. Africa and Spain) H. H. ‘Abd al-Wahhāb, Tunis, n.d.; and (Mali) Ṣalāḥ al-Dīn al-Munajjid, Beirut, 1963.
- al-Yāqūbī, Aḥmad b. abī Ya’qūb *Kitāb al-Buldān*, ed. M. J. de Goeje, Leiden, 1892.
- Yāqūt al-Ḥamawī *Kitāb al-Mushtarik waq’an wa-’l-muṣtariq ṣuq’an*, ed. F. Wüstenfeld, Göttingen, 1846.

### 18 THE LITERATURE OF ARABIC ALCHEMY

- Burckhardt, T. *Alchemy - Science of the Cosmos, Science of the Soul*, trans. W. Stoddart, Baltimore, 1971.
- Geber, *The Works of Geber*, trans. R. Russell, London, 1678; new edn, E. J. Holmyard, London and Toronto, 1928.
- Holmyard, E. J. *Alchemy*, Harmondsworth, 1957.
- Kraus, P. *Jābir b. Ḥayyān*, I, Cairo, 1943; II, Cairo, 1942.
- Naṣr, Husayn *Islamic Science: An Illustrated Study*, London, 1976.
- Needham, J. *Science and Civilization in China*, v, part 2, Cambridge, 1974.
- "The elixir concept and chemical medicine in East and West", *Journal of the Chinese University of Hong Kong*, II, 1974.
- al-Rāzī *Al-Rāzī's Buch Geheimnis der Geheimnisse*, trans. and annot. J. Ruska, Berlin, 1937.
- Sherwood Taylor, F. *The Alchemists, Founders of Modern Chemistry*, New York, 1949; London, 1951.

### 19 ARABIC MEDICAL LITERATURE

- al-Anṭākī, Dāwūd *al-Tadkkirah*, Cairo, AH 1325.
- Browne, E. G. *Arabian Medicine*, Cambridge, 1921.
- Chabār Maqālab*, Cambridge, 1921.
- Campbell, D. *Arabian Medicine*, London, 1926.
- Elgood, C. L. *A Medical History of Persia and the Eastern Caliphate*, Cambridge, 1951.
- Ghaliungi, P. *Questions on Medicine for Scholars*, Cairo, 1980.
- al-Haylah, M. H. *Siyāsat al-ṣibyān wa-tadbīrūhūm*, Tunis, 1968.
- Hunayn b. Ishaq al-'Ibādī *Kitāb al-Masā'il fī 'l-ṣayn: Livre des questions sur l'oeil de Honein b. Ishaq*, ed. P. Sbath and M. Meyerhof, Cairo, 1938.
- 'Asbr maqālat, Hyderabad, 1964.
- Meyerhof, M. *Las operaciones de cataracta de 'Ammār b. 'Alī al-Mauṣilī*, Barcelona, 1937.
- "Tabarī's Paradise of Wisdom", *Isis*, XVI, 1931.
- al-Sāmarrā'ī, Kamāl *Mukhtaṣar Ta'rīkh al-ṣibb al-ṣarabī*, Baghdad, 1984-
- Schacht, J. and Meyerhof, M. *The Controversy between Ibn Buṭlān and Ibn Ridwān*, Cairo, 1973.
- Ṣiddīqī, M. Z. *Firdaws al-hikmah*, Berlin, 1929.
- Ullmann, M. *Islamic Medicine*, Edinburgh, 1978.

### 20 AL-KINDĪ

- Altmann, A., and Stern, S. M. *Isaac Israeli*, London, 1958.
- Atiyeh, G. N. *Al-Kindī: The Philosopher of the Arabs*, Rawalpindi, 1966.
- Endress, G. *Proclus Arabus*, Beirut and Wiesbaden, 1973.
- Ivry, A. L. *Al-Kindī's Metaphysics*, Albany, 1974.
- al-Kindī, Abū Yūsuf Ya'qūb b. Ishaq *Rasā'il al-Kindī al-falsafīyah*, ed. M. A. Abū Ridah, Cairo, 1950-3.
- Rescher, N. *Al-Kindī: An Annotated Bibliography*, Pittsburgh, 1964.
- Rosenthal, F. "Al-Kindī and Ptolemy", *Studi Orientalistici in Onore di Giorgio Levi della Vida*, II, Rome, 1956.

Zimmermann, F. W. "The origins of the so-called *Theology of Aristotle*" in J. Kräye, W. F. Ryan and C. B. Schmitt (eds.), *Pseudo-Aristotle in the Middle Ages*, London, 1986.

## 21 AL-RĀZĪ

- Channing, J. *Rhazes de variolis et morbilis, Arabice et Latine*, London, 1766.
- Hau, F. R. "Taqrīr al-Rāzī ḥawla 'l-zukām al-muzmin 'inda tafattuḥ al-ward", *Journal for the History of Arabic Science*, I, 1977.
- Heym, G. "Al-Rāzī and alchemy", *Ambix*, I, 1938.
- Iskandar, A. Z. *A Catalogue of Arabic Manuscripts on Medicine and Science in the Wellcome Historical Medical Library*, London, 1967.
- "Ar-Rāzī on examining physicians: K. Miḥnat al-Tabīb", *al-Mashriq*, LIV, 1960.
- "Rhazes' K. al-Murshid aw al-fuṣūl (The Guide or Aphorisms), with texts selected from his medical writings", *Revue de l'Institut des Manuscrits Arabes*, VII, 1961.
- 'A study of ar-Rāzī's medical writings, with selected texts and English translations' (Oxford doctoral diss., 1959).
- Koning, P. *Traité sur le calcul dans les reins et dans la vessie par Abū Bakr Muḥammad ibn Zakariyā al-Rāzī*, trans. and text, Leiden, 1896.
- Trois Traité d'anatomie arabes*, trans. and text, Leiden, 1903.
- Kraus, P. *Epître de Bérūnī contenant la répertoire des ouvrages de Muḥammad b. Zakariyā ar-Rāzī*, Paris, 1936.
- "Raziana I", *Orientalia*, IV, 1935.
- "Raziana II", *Orientalia*, V, 1936.
- Rasā'il Falsafiyah li-Abī Bakr Muḥammad b. Zakariyyā al-Rāzī*, Cairo, 1939.
- Leclerc, L. *Histoire de la médecine arabe*, Paris, 1876.
- Mohaghegh, M. *Filsūf-i-Rayy Muhammād Ibn-i-Zakariyā-i-Rāzī*, Tehran, 1970 (Persian; preface and introduction in English).
- Nadjmabadi, M. *Bibliographie de Rhazes "Aboubaker Mohammād Ibn Zakaria Razi"*, célèbre médecin et philosophe iranien, Tehran, 1960 (Persian).
- Partington, J. R. "The chemistry of Rāzī", *Ambix*, I, 1938.
- al-Rāzī, Abū Bakr Muḥammad b. Zakariyyā al-Kitāb al-Manṣūrī fī 'l-ṭibb, ed. G. Colin and H. P. J. Renaud, Rabat, 1941.

## 22 AL-FĀRĀBĪ

- Arberry, A. J. "Farabi's canons of poetry", *Rivista degli Studi Orientali*, XVII, 1938.
- Davidson, H. "Alfarabi and Avicenna on the active intellect", *Viator*, III, 1972.
- Dunlop, D. M. "Al-Fārābī's *Eisagoge*", *Islamic Quarterly*, III, 1956.
- "Al-Fārābī's introductory risālah on logic", *Islamic Quarterly*, III, 1956.
- "Al-Fārābī's introductory sections on logic", *Islamic Quarterly*, II, 1955.
- "Al-Fārābī's paraphrase of the *Categories* of Aristotle", *Islamic Quarterly*, V, 1959.
- al-Fārābī, Abū Naṣr Muḥammad b. Muḥammad *Falsafat Aflātūn*, ed. and trans. F. Rosenthal and R. Walzer, London, 1943.
- The Fuṣūl al-Madāni: Aphorisms of the Statesman*, ed. and trans. D. M. Dunlop, Cambridge, 1961.

- Iḥṣā' al-'ulūm* (Catalogo de las Ciencias), ed. and trans. A. González Palencia, Madrid, 1953.
- al-Jam' bayna rā'yay al-hakīmayn Aflāṭūn al-īlāhī wa-Arisṭūṭalīs*, ed. and trans. F. Dieterici, in *Al-fārābī's Philosophische Abhandlungen*, Leiden, 1890 (text), 1892 (trans.).
- Kitāb al-Asfāz al-musta'malah fī 'l-mantiq*, ed. Muhsin Mahdi, Beirut, 1968.
- Kitāb al-Hurūf*, ed. Muhsin Mahdi, Beirut, 1969.
- Kitāb al-Millah wa-nuṣūṣ ukhrā*, ed. Muhsin Mahdi, Beirut, 1968.
- Kitāb al-Siyāsah al-madaniyyah*, ed. Fawzī Najjār, Beirut, 1964.
- al-Madīnah al-fādilah*, ed. F. Dieterici, Leiden, 1895.
- Risālah fī 'l-'Aql*, ed. M. Bouyges, Beirut, 1938.
- Tahṣīl al-sā'ādah*, Hyderabad, 1345/1926.
- Talkhiṣ Nawāmīs Aflāṭūn: Compendium Legis Platonis*, ed. and trans. F. Gabrieli, London, 1952.
- Galston, M. "A re-examination of "Al-Fārābī's neoplatonism", *Journal of the History of Philosophy*, xv, 1977.
- Madkour, Ibrahim *La Place d'al-Fārābī dans l'école philosophique musulmane*, Paris, 1934.
- Mahdi, Muhsin "Alfarabi against Philoponus", *Journal of Near Eastern Studies*, xxvi, 1967.
- "Remarks on Alfarabi's Attainment of Happiness" in G. F. Hourani (ed.), *Essays on Islamic Philosophy and Science*, Albany, 1975.
- Mahdi, Muhsin (trans.) *Alfarabi's Philosophy of Plato and Aristotle*, Glencoe, 1962.
- Rescher, N. *Al-Fārābī: An Annotated Bibliography*, Pittsburgh, 1962.
- Steinschneider, M. *Al-Farabi*, St Petersburg, 1869; repr. Amsterdam, 1966.
- Strauss, Leo "Farabi's Plato" in S. Lieberman (ed.), *Louis Ginsberg Jubilee Volume*, New York, 1945.
- Walzer, R. (ed. and trans.) *Al-Farabi on the Perfect State*, Oxford, 1985.
- Zimmermann, F. W. (trans.) *Al-Farabi's Commentary and Short Treatise on Aristotle's De Interpretatione*, Oxford, 1981.

### 23 IBN SĪNĀ

- Alonso, M. "La 'Al-anniyya' de Avicena y el problema de la esencia y existencia", *Pensamiento*, xiv, 1958.
- Anawati, G. C. "Bibliographie de la philosophie médiévale en terre d'Islam pour les années 1959-1969", *Bulletin de Philosophie Médiévale*, x-xii, 1968-70. *Essai de Bibliographie Avicennienne*, Cairo, 1950.
- Cruz Hernández, M. *La Metafísica de Avicena*, Granada, 1949.
- "Algunos aspectos de la existencia de Dios en la filosofía de Avicena", *Al-Andalus*, xii, 1947.
- "El avicenismo de Duns Escoto", *De Doctrina Ioannis Duns Scoti: Acta Congressus Scotistici Internationalis* (Oxford-Edinburgh, 1966), I (*Studia Scholastico-Scotistica*, 1), Rome, 1968.
- "La distinción aviceniana de la esencia y la existencia y su interpretación en la filosofía occidental", *Homenaje a Millas-Valllicrosa*, 1, Barcelona, 1954.
- "Sentido y naturaleza de la prueba aviceniana de la existencia de Dios", *Proceedings of the XIth International Congress of Philosophy* (Brussels, 1953), xiv, 1953.

- Galindo, E. "‘L’homme volant’ d’Avicenne et le ‘Cogito’ de Descartes”, *IBL*, I, XXI, 1958.
- Gardet, L. *La Pensée religieuse d’Avicenne (Ibn Sînâ)*, Paris, 1951.
- “La connaissance suprême de Dieu (*ma’rifat Allâh*) selon Avicenne”, *IBL*, I, XIV, 1951.
- Gilson, E. “Avicenne et les origines de la notion de cause efficiente”, *Proceedings of the XIIth International Congress of Philosophy* (Venice, 1950), IX, 1960.
- “Les sources gréco-arabes de l’augustinisme avicenniant”, *Archives d’Histoire Doctrinale et Littéraire du Moyen Âge*, IV, 1929-30.
- Goichon, A. M. *Lexique de la langue philosophique d’Ibn Sînâ*, Paris, 1938.
- Gómez Nogales, S. *Horizonte de la Metafísica aristotélica*, Madrid, 1955.
- “Constitutivos metafísicos del ser según Ibn Hazm”, *Al-Andalus*, XXIX, 1964.
- La filosofía musulmana y su influjo determinante en el pensamiento medieval de Occidente*, Madrid, 1969.
- “Situación actual de las investigaciones sobre filosofía musulmana en España”, *Dialogo Ecuménico*, VIII, 1967.
- Ibn Sînâ, Abû ’Alî al-Husayn *Anthologie des textes poétiques attribués à Avicenne*, eds. and trans. H. Jahier and A. Noureddine, Algiers, 1960.
- Aṣbâb ḥudûth al-ḥurûf*, trans. K. I. Semaan, Lahore, 1963.
- al-Ḥâbiyyât*, Cairo, 1960.
- al-Ishârât ilâ ’ilm fâsâd ahkâm al-najûm*, summarized by A. F. M. Mehren in “Vues d’Avicenne sur l’astrologie” in *Homenaje a D. Francisco Codera*, Saragossa, 1904.
- al-Ishârât wa-’l-tanbihât*, ed. S. Dunyâ, Cairo, 1960.
- Kitâb al-Nafs*, ed. F. Rahmân, London, 1939.
- Manqîq al-masbriqiyât*, Cairo, 1910.
- Maqâlah fî ’l-Nafs* in S. Landauer (ed. and trans.), “Die Psychologie des Ibn Sînâ”, *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, XXIX, 1875.
- al-Qâñûn fî ’l-ṭibb*, Cairo, 1877.
- Risâlat al-Adhâwiyyah fî ’Umr al-mâ’âd*, ed. and trans. F. Lucchetta, Padua, 1969.
- Risâlat Hayy b. Yaqrân*, ed. and trans. A. M. Goichon, Paris, 1959.
- Risâlat al-hudûd*, in A. M. Goichon (ed. and trans.), *Introduction à Avicenne: son Epître des définitions*, Paris, 1933.
- Risâlat al-Tayr*, in A. F. M. Mehren (ed. and trans.), *Traité Mystiques . . . d’Avicenne*, Leiden, 1891.
- al-Shifâ’*, ed. I. Madkour, Cairo, 1952-75.
- al-Uzjâzah fî ’l-ṭibb*, ed. and trans. H. Jahier and A. Noureddine, Paris, 1956.
- ‘Uyân al-hikmah, in A. Badawî (ed.), *Mémorial Avicenne*, 3: *Avicennae fontes sapientiae*, Cairo, 1954.
- Mahdavi, Y. *Bibliographie d’Ibn Sina*, Tehran, 1954.
- Marmura, M. E. “Avicenna’s psychological proof of prophecy”, *Journal of Near Eastern Studies*, XXII, 1963.
- Teicher, J. “Gundissalino e l’Agostinismo avicennizzante”, *Rivista di Filosofia Neo-scolastica*, XXVI, 1934.
- Vajda, G. “Bibliographie d’Ibn Sina” (Abstracta Islamica), *Revue des Etudes Islamiques*, XXII, 1954.
- Wickens, G. M. (ed.) *Avicenna: Scientist and Philosopher. A Millenary Symposium*, London, 1952.

24 AL-BĪRŪNĪ AND THE SCIENCES OF HIS TIME

- al-Bīrūnī, Abū 'l-Rayhān Muḥammad b. Ahmad *al-Āthār al-bāqiyah 'an al-qurūn al-khāliyah*, Arabic text in *Chronologie Orientalischer Völker*, ed. E. Sachau, Leipzig, 1878; English trans. E. Sachau, London, 1879; Persian trans. by Akbar Danāseresh, Tehran, 1974, contains additional material not known to Sachau.
- Ghurrat al-zījāt*, ed. N. A. Baloch, Sind, 1973.
- Ifrād al-maqāl fī amr al-zilāl*, Hyderabad, 1948.
- al-Jamāhir fī ma'rīsat al-jawāhir*, ed. F. Krenkow, Hyderabad, AH 1355.
- Kitāb al-ṣaydanah fī ʿIṣibb*, ed. M. Said and R. Ilahi, Karachi, 1973.
- Kitāb Taṣīḥ al-ṣuwar wa-taṣīḥ al-kuwar* in A. Saïd (ed.), *Dirāsāt*, IV, 1977.
- al-Qānūn al-Mas'ūdī*, Hyderabad, 1954-6.
- Rasā'il al-Bīrūnī*, Hyderabad, 1948.
- al-Taṣbīm li-awā'il ḥinā'at al-tanfīm*, printed in facsimile and trans. R. Wright, *Elements of Astrology*, London 1934.
- Tahdīd nihāyat al-amākin li-taṣḥīḥ masāfāt al-masākin*, ed. P. Bulghakov, *Majallat Ma'had al-Makhfūfāt al-'Arabiyyah*, 1962.
- Tahqīq mā li-l-Hind . . .*, ed. E. Sachau, London, 1888; trans. E. Sachau, *Alberuni's India*, London, 1914.
- Tambīd al-mustaqqar li-tahqīq mā nā al-mamarr*, Hyderabad, 1948.
- Boilot, D. J. "L'œuvre d'al-Beruni. Essai bibliographique", *Mélanges de l'Institut Dominicain d'Etudes Orientales*, II, 1955; III, 1956.
- Ibn al-Athīr al-Kāmil fī ʿIṣrā'ikh, Beirut, 1965-6.
- Kennedy, E. S. "al-Bīrūnī's Masudic Canon", *Studies in the Islamic Exact Sciences*, Beirut, 1983.
- A Commentary upon Bīrūnī's Kitāb Tahdīd al-Amākin*, Beirut, 1973.
- "Late medieval planetary theory", *Isis*, LVII, 1966.
- al-Munajjid, Ṣalāh al-Dīn "al-Bīrūnī wa-l-lughah al-'Arabiyyah", *Al-Bīrūnī Commemoration Volume*, Karachi, 1979.
- Saliba, G. "Arabic astronomy and Copernicus", *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften*, I, 1984.
- "al-Bīrūnī", *Dictionary of the Middle Ages*, II, New York, 1983.
- "A Damascene astronomer proposes a non-Ptolemaic astronomy", *Journal for the History of Arabic Science*, IV, 1980.
- "The development of astronomy in medieval Islamic society", *Arab Studies Quarterly*, IV, 1982.
- "The first non-Ptolemaic astronomy at the Maraghah School", *Isis*, LXX, 1979.
- "The original source of Qūṭb al-Dīn al-Shīrāzī's Planetary Model", *Journal for the History of Arabic Science*, III, 1979.
- Togan, A. Z. V. (ed.) *Bīrūnī's Picture of the World* (partial ed. of *Tahārid nihāyat al-amākin*), Delhi, 1938.

25 AL-GHAZĀLĪ

- al-Āṣam, A. *al-Faylasūf al-Ghazālī*, Beirut, 1974.
- Asín Palacios, M. *La Espiritualidad de Algazel y su Sentido cristiano*, Madrid, 1934-40.

- Badawī, 'Abd al-Rahmān *Mu'allaqat al-Ghazālī*, Kuwait, 1977.
- Dunyā, S., *al-Haqīqah fī naṣar al-Ghazālī*, Cairo, 1965.
- al-Ghazālī, Abū Ḥāmid Muḥammad Ayyūhā l-walad: Arabic text with French trans. by T. al-Ṣabibāgh, Beirut, 1951.
- Fadā'ih al-Bātiniyyah*, ed. 'A. Badawī, Cairo, 1964.
- Fayṣal al-safrīqah bayn al-Islām wa-l-Zandaqah*, ed. S. Dunyā, Cairo, 1961.
- Iḥyā' ulūm al-dīn*, 5 vols. Vol. v is supplementary containing al-Ghazālī's *al-Imlā'* 'alā Isbkālāt al-Iḥyā' with other works by other authors, Beirut, n.d.
- Iljām al-'avāmm 'an 'ilm al-kalām*, Cairo, AH 1351.
- al-Iqtisād fī 'l-iqtisād*, Cairo, AH 1320.
- al-Maqāṣid al-asnā fī sharḥ ma'āni asmā'* Allāh al-husnā, ed. F. A. Shehadi, Beirut, 1971.
- Maqāṣid al-falāsifah*, ed. S. Dunyā, Cairo, 1961.
- Mihākk al-naṣar fī 'l-maṇiq*, ed. M. B. al-Nāṣīnī, Beirut, 1966.
- Mishkāt al-anwār*, ed. A. 'Affīfī, Cairo, 1964; trans. W. H. T. Gairdner, *The Niche for Lights*, London, 1924.
- Mi'yār al-'ilm*, ed. S. Dunyā, Cairo, 1961.
- Mizān al-'amal*, Beirut, 1979.
- al-Munqidh min al-qalāl*, ed. 'A. Maḥmūd, Cairo, 1964.
- al-Mustasfā*, Cairo, AH 1322.
- al-Qistās al-mustaqqim*, ed. V. S. al-Yasū'i, Beirut, 1959.
- Tahāsūt al-falāsifah*, ed. M. Bouyges, Beirut, 1962; trans. S. A. Kamili, *Incoherence of the Philosophers*, Lahore, 1958.
- al-Tibr al-masbūk fī naṣīḥat al-mulūk*, trans. into Arabic from the original Persian in 195/1199; ed. M. M. Abū al-'Ulā, Cairo, 1967; trans. F. R. C. Bagley, *Ghazālī's Book of Counsel for Kings*, London, 1964.
- Jahre, F. *Essai sur le lexique de Ghazālī*, Beirut, 1970.
- La Notion de la Ma'rifa chez Ghazālī*, Beirut, 1958.
- Laoust, H. *La Politique de Ghazālī*, Paris, 1970.
- Maḥmūd, Z. N. (ed.) *Abū Ḥāmid al-Ghazālī fī 'l-dbikrā al-mi'awiyah al-tāsi' ab li-milādih*, Cairo, 1962.
- Obermann, J. *Der Philosophische und Religiöse Subjektivismus Ghazalis*, Leipzig, 1921.
- Othmān, A. I. *The Concept of Man . . . in the Writings of al-Ghazālī*, Cairo, 1960.
- Smith, Margaret *al-Ghazālī the Mystic*, London, 1944.
- al-'Uthmān, 'A. *Sīrat al-Ghazālī wa-aqwāl al-mutaqaddimīn fīh*, Damascus, 1961.
- Watt, W. M. *The Faith and Practice of al-Ghazālī*, London, 1953.
- Muslim Intellectual: A Study of al-Ghazālī*, Edinburgh, 1963.
- Wensinck, A. J. *La Pensée de Ghazālī*, Paris, 1940.

#### 26 CHRISTIAN ARABIC LITERATURE IN THE 'ABBASID PERIOD

- Allard, M. "Les chrétiens à Bagdad", *Arabica*, ix, 1962.
- Cheikho, L. *al-Makhūṭat al-'Arabiyyah li-katabat al-naṣrāniyyah*, Beirut, 1924.
- Les sarants arabes chrétiens en Islam, 622-1300*, ed. Camille Héchaimé, *Patrimoine Arabe Chrétien*, 5, Jounieh and Rome, 1983.
- "al-Tawārīkh al-naṣrāniyyah fī 'l-'arabiyyah", *al-Masbīq*, XII, 1909.
- Graf, G. "Exegetische Schriften zum Neuen Testament in arabischer Sprache bis zum 14. Jahrhundert", *Biblische Zeitschrift*, XXI, 1933.

- Haddād, Rashīd *La Trinité divine chez les théologiens arabes (750-1050)*, Paris, 1984.
- "Al-Wajh al-naṣrānī li-l-thaqāfah al-'arabiyyah", *al-Wahdat*, XIV, Sidon, 1975.
- Nasrallah, J. *Histoire du mouvement littéraire dans l'église melchite*, III (AD 969-1250), Louvain and Paris, 1983.
- Samir, Kh. "Bibliographie du dialogue islamo-chrétien", part 1: Du 7<sup>e</sup> au 10<sup>e</sup> siècle; part 2: 11<sup>e</sup> au 12<sup>e</sup> siècle; part 3: Elie de Nisibe (975-1046); part 4: Addenda et corrigenda aux auteurs arabes chrétiens des 11<sup>e</sup> au 12<sup>e</sup> siècle; part 5: Girgi moine de Saint-Siméon en 1217, *Islamochristiana*, I, II, III, V, VII, 1975, 1976, 1977, 1979, 1981.
- "Liberté religieuse et propagation de la foi chez les théologiens arabes chrétiens du IX<sup>e</sup> siècle et en Islam", *Tantur Yearbook 1980-81*, Jerusalem, 1982.
- "Madkhāl ilā 'l-turāth al-'arabī 'l-masīḥī", *al-Masarrah*, LXVII, 1981; reprinted in augmented form in *Theological Review*, V, 1982; *Sādiq al-Kābin*, XXIII, 1983.
- "Une théologie arabe pour l'Islam", *Tantur Yearbook 1979-1980*, Jerusalem, 1981.
- "La tradition arabe chrétienne. Etat de la question, problèmes et besoins", *Actes du premier congrès international d'études arabes chrétiennes* (Goslar, septembre, 1980) in Khalil Samir (ed.), *Orientalia Christiana Analecta*, Rome, 1982.
- "al-Tutrāth al-'arabī 'l-masīḥī 'l-qadim wa-tafā'uluh ma'a 'l-fikr al-'arabī 'l-islāmī", *Islamochristiana*, VIII, 1982.
- "L'unicité absolue de Dieu. Regards sur la pensée chrétienne arabe", *Lumière et Vie*, CLXIII, 1983.
- Samir, Kh. (ed.) *Actes du deuxième congrès international d'études arabes chrétiennes* (Oosterhesselen, septembre, 1984), *Orientalia Christiana Analecta*, Rome, 1986.
- Troupéau, G. "La littérature arabe chrétienne du X<sup>e</sup> au XII<sup>e</sup> siècle", *Cahiers de Civilisation Médiévale*, XIV, 1971.

#### 27 JUDAEO-ARABIC LITERATURE

- Abraham b. Mūsā b. Maymūn *Commentary on Genesis and Exodus*, ed. with a Hebrew trans. by E. Wiesenbergs, Letchworth, 1959.
- Kifāyat al-ābidin*; partial ed. S. Rosenblatt, *The Highways to Perfection of Abraham Maimonides*, New York, 1927; Baltimore, 1938; part 2, ed. N. Dana, Ramat Gan, 1989.
- Abū 'l-Hasan Yehūdāh ha-Lēvī *al-Hujjah wa-'l-dalīl fī naṣr al-dīn al-dhalīl*, ed. D. H. Baneth, Jerusalem, 1977.
- Bahya b. Paquda *al-Hidāyah ilā farā'iḍ al-qulūb*, ed. A. S. Yahuda, Leiden, 1912.
- Blau, J. "Jüdische Literatur" in H. Gätje (ed.), *Grundriss der Arabischen Philologie*, II, Wiesbaden, 1987, 394-99.
- Blau, J. (ed.) *Judaeo-Arabic Literature: Selected Texts*, Jerusalem, 1980.
- Dāwūd b. Joshua Maimonides *Mursib ilā al-Tafsarrud*, Qōbeṣ 'al-Yād, XI, 1984.
- al-Fāsī, Dāwūd b. Abraham *The Kitāb fāmī al-Alfāz of David b. Abraham al-Fāsī*, ed. S. Skoss, New Haven, 1936-45.
- Fenton, P. B. *Mōreb ba-p̄rīṣūt*, Jerusalem, 1987.
- Goldziher, I. "Mélanges Judéo-Arabs", *Rivue des Etudes Juives*, XLIII-L, 1898-1903.
- Halkin, A. S. "Judaeo-Arabic literature" in L. W. Schwartz (ed.), *Great Ages and*

- Ideas of the Jewish People*, New York, 1956.
- "*Judeo-Arabic literature*" in L. Finkelstein (ed.), *The Jews*, New York, 1960.
- Hirschfeld, H. *Arabic Chrestomathy in Hebrew Characters*, London, 1892.
- "The Arabic portion of the Cairo Genizah at Cambridge", *Jewish Quarterly Review*, XV-XX, 1903-8.
- Hoerning, R. *Six Karaite Manuscripts of Portions of the Hebrew Bible in Arabic Characters*, London, 1889.
- Ibn Ghīyāth, Iṣhāq b. Yehūdāh *Commentary on Ecclesiastes*, *Hames Megillot*, Jerusalem, 1962.
- Ibn Ḥayyūj, Abū Zakariyyā' Yahyā b. Dāwūd *Le Livre des Parterres Fleuris*, ed. J. Derenbourg, Paris, 1886.
- Ibn Janāḥ, Abū 'l-Walīd Marwān Yōnāh, *The Book of Hebrew Roots*, ed. A. Neubauer, Oxford, 1875.
- Marx, A. "Some notes on the use of Hebrew type in non-Hebrew books" in *Biographical Essays: A Tribute to Wilberforce Eames*, New York, 1924, 381-408.
- Mōshēh b. Ezra *Kitāb al-Muḥāḍarab wa-'l-mudhākarah*, ed. A. S. Halkin, Jerusalem, 1973.
- Mūsā b. Maymūn *Dalālat al-hā'irīn*, ed. with French trans. S. Munk, Paris, 1856-66; new edn with Hebrew trans. Y. Qāfiḥ, Jerusalem, 1972.
- Nētan'el b. al-Fayyūmī *Bustān al-'uqūl*, ed. Y. Qāfiḥ, Jerusalem, 1954.
- al-Qirqisānī, Ya'qūb b. Iṣhāq *Kitāb al-Anwār wa-'l-marāqib*, ed. L. Nemoy, New York, 1939-43.
- Sa'adyah Ga'ón *Kitāb al-Amānāt*, ed. S. Landauer, Leiden, 1880.
- Kitāb Jāmi' al-salawāt wa-'l-tasābiḥ*, ed. S. Assaf, I. Davidson and I. Joel, Jerusalem, 1941.
- Steinschneider, M. *Die Arabische Literatur der Juden*, Frankfurt am Main, 1902; repr. Hildesheim, 1964.
- 'Ubaydullāh b. Abraham b. Mūsā b. Maymūn *al-Maṣālah al-Hawdīyah*, ed. P. B. Fenton as *Obadyah Maimonides' Treatise of the Pool*, London, 1981.
- Vassel, E. *La Littérature populaire des Israélites tunisiens*, Paris, 1904-7.
- Yehūdāh b. Quraysh Jebuda ben Kureisch, *Epistola de Studii Targum Utilitate*, ed. J. J. L. Bargès and D. B. Goldberg, Paris, 1857.

#### 28 THE TRANSLATION OF GREEK MATERIALS INTO ARABIC

- Badawi, Abdurrahman *La Transmission de la Philosophie Grecque au Monde Arabe*, Paris, 1968.
- Dunlop, D. M. *Arab Civilization to A.D. 1500*, London, 1971.
- Fakhry, Majid *A History of Islamic Philosophy*, New York, 1983.
- Goodman, L. E. *The Case of the Animals vs. Man before the King of the Jinn*, New York, 1978.
- Ibn Tusayl's Hayy Ibn Yaqqān*, 2nd edn, Los Angeles, 1983.
- Hitti, P. K. *History of the Arabs*, London, 1956.
- Madkour, Ibrahim *L'Organon d'Aristote dans le monde Arabe*, Paris, 1969.
- Maimonides, Moses *Guide for the Perplexed*, trans. M. Friedländer, London, 1925.
- Peters, F. E. *Allah's Commonwealth*, New York, 1973.
- Aristotle and the Arabs*, New York, 1968.
- The Harvest of Hellenism*, New York, 1970.

Rosenthal, Franz *The Classical Heritage in Islam*, London, 1975.  
Walzer, R. *Greek into Arabic*, Oxford 1962.

29 DIDACTIC VERSE

- al-Āhdab, Ibrāhīm *Farā'iq al-la'ālī*, Beirut, AH 1312.  
Arberry, A. J. "The Sira in verse" in George Makdisi (ed.), *Arabic and Islamic Studies in honour of Hamilton A. R. Gibb*, Leiden, 1965.  
al-Fākhūrī, Ḥannā *Funūn al-adab al-`Arabī: al-fann al-tā'limī; al-hikam wa-`l-amthāl*, Cairo, c. 1956.  
Grunebaum, G. E. von "On the origin and development of Arabic *muzdawij* poetry", *Journal of Būlāq Near Eastern Studies*, III, 1944.  
al-Hamdānī, al-Ḥasan *Ṣifat Jazīrat al-`Arab*, ed. D. H. Müller, Leiden, 1884–91.  
Ḥijāb, Muḥammad Nabīh *Ma`ālim al-shi'r wa-a'lāmuh fī 7.-asr al-Abbāsī al-anwāl*, Cairo, 1973.  
Ibn al-Aṭhīr, Ḍiyā' al-Dīn *al-Matħal al-sā'ir*, Būlāq, AH 1282.  
Ibn Mālik, Jamāl al-Dīn Muḥammad *Alfiyyah* (*Sharḥ Ibn `Aqīl*), ed. Fr. Dieterici, Leipzig, 1851.  
Ibn al-Mu'tazz, 'Abdullāh "Urjūzah", *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, XL, 1886; XLI, 1887.  
Khulūṣī, Ṣafā' *Fann al-taqṣīt al-shi'rī wa-`l-qāfiyāb*, Beirut, 1977.  
al-Maqqarī, Ahmad b. Muḥammad *Nash al-ṣib*, ed. R. Dozy et al., Leiden, 1855–61.  
al-Maqrīzī, Ahmad b. 'Alī *al-Kbiṭat*, Būlāq, AH 1270.  
al-Maydānī, Abū 'l-Faḍl Ahmad *Majma' al-amthāl*, ed. Muḥammad Muḥyī 'l-Dīn 'Abd al-Ḥamīd, Cairo, 1955.  
Ra'ūf, 'Imād 'Abd al-Salām *al-Atbār al-khaṭṭīyāb fī 7.-maktabah al-Qādirīyāb fī Jāmi'* *al-Shaykh 'Abd al-Qādir al-Jilānī*, Baghdad, n.d.  
Shawqī, Ahmad *al-Shawqīyāt*, ed. M. S. al-'Uryān, IV, Cairo, 1373/1956.  
Somogyi, J. de "A qasida on the destruction of Baghdad by the Mongols", *Bulletin of the School of Oriental and African Studies*, VII, 1933–5.  
al-Šūlī, Abū Bakr Muḥammad b. Yaḥyā *Kitāb al-Avrāq*, ed. J. Heyworth-Dunne, London, 1936.  
Wahbah, Magdi *A Dictionary of Literary Terms (English-French-Arabic)*, Beirut, 1974, s.v. "Didactic".

## **المحررون في سطور:**

### **• روبرت بيرتران سيرجنت ( ١٩١٥ - ١٩٩٣ )**

- استاذ العربية، ومدير مركز الشرق الأوسط بجامعة كمبريدج.
- تعلم في جامعة إدنبره، وحصل على الماجستير في اللغات السامية، ثم على الدكتوراه من جامعة كمبريدج عام ١٩٣٦ ، وانتقل إلى العمل بمركز الشرق الأوسط في جامعة كمبريدج عام ١٩٦٤ .

### **• أم. جي. الـ. يونج**

- أستاذ بجامعة ليدز

له بالإضافة إلى هذا الكتاب، دراسات متعددة عن القصص العربي الحديث.

### **• جون. دي. لاثان**

محقق كتاب الحميدات لسحق بن سليمان الإسرائيلي. مؤلف عدد من الدراسات حول المماليك والعلاقات مع أوروبا في العصور الوسطى .

## **المترجم في سطور:**

- د. قاسم عبده قاسم :

- أستاذ تاريخ العصور الوسطى بجامعة الزقازيق .

- له عدد كبير من المؤلفات في الفكر التاريخي : منها البحث التاريخي (٢٠٠٠م)، وتطور الفكر التاريخي (٢٠٠٤م)، وقراءة التاريخ (٢٠٠٩م)، وله أيضاً ترجمات منها ما التاريخ الآن (٢٠١٥م)، ونظارات جديدة في الكتابة التاريخية (٢٠١٠م).

- حصل على جائزة الدولة التشجيعية (١٩٨٣م)، وجامعة الدولة للتفوق (٢٠٠٠م)، وجائزة الدولة التقديرية (٢٠٠٨م).

التصحيح اللغوي : محمد محمود  
الإشراف الفنى : حسین کامل

