

الجمهورية العربية السورية  
وزارة الزراعة والاصلاح الزراعي  
المكتب الوطني للتوثيق الزراعي  
المختبر  
مديرية الارشاد الزراعي  
قسم الاعلام

وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي  
المكتب الوطني للتوثيق الزراعي  
المختبر

# تربية الحسن الرومي

## تربيـة الـجـبـش (الـرـومـي)

يرىـ الجـبـش من أـجل لـحـمـه وـالـذـي بـدـا بـالـانتـشـار فـي أـورـوـبـا بـشـكـلـ وـاسـعـ وـذـلـك نـظـرا لـتـعـدـ طـرـقـ اـسـتـخـدـامـه فـي تـحـضـيرـ المـوـادـ .

اما فـي القـطـر فـان تـرـبـيـة الـجـبـش وـاسـتـهـلاـك لـحـمـه لا زـالتـ فـي اـطـوارـها الـأـولـىـ وـذـلـك لـعدـم اـنـتـشـار تـرـبـيـته بـسـبـبـ عـدـم اـعـتـيـادـ المـوـاطـنـيـنـ عـلـىـ اـسـتـهـلاـكـ لـحـمـهـ وـالـتـيـ تـتـطـلـبـ الـقـيـامـ بـحـمـلـةـ تـوـعـيـةـ وـارـشـادـاتـ تـبـيـنـ لـمـوـاطـنـيـنـ طـرـقـ طـهـيـهـ وـتـقـدـيمـهـ عـلـىـ المـوـادـ باـشـكـالـ مـتـنـوـعـةـ وـمـتـعـدـدـةـ كـمـاـ تـبـيـنـ لـمـوـاطـنـيـنـ بـأـنـ لـحـمـ الـجـبـشـ هـوـ مـصـدرـ رـخـيـصـ لـلـبـرـوتـينـ الـحـيـوـانـيـ .

### عـرـوـقـ الـجـبـشـ :

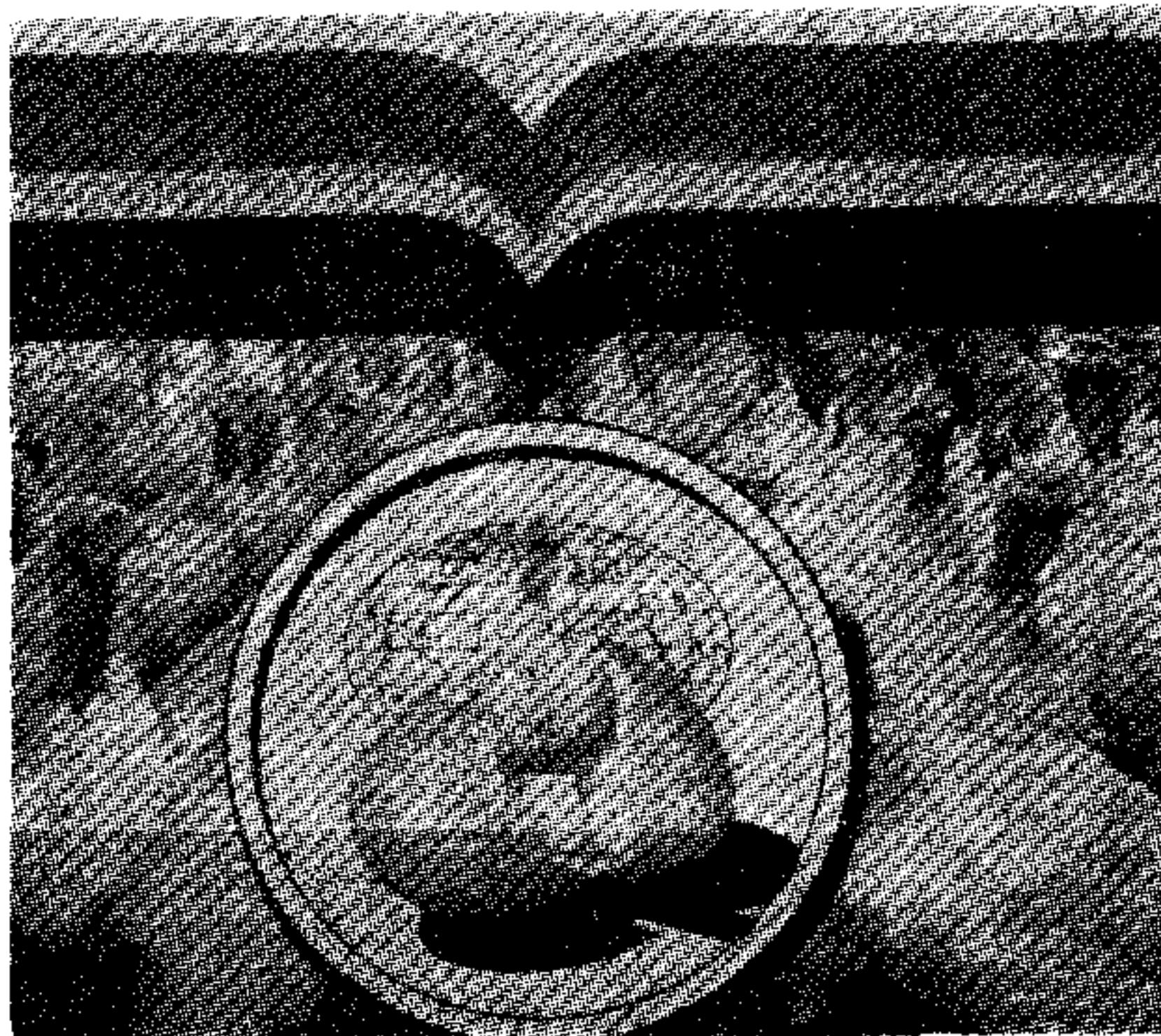
هـنـاكـ عـرـوـقـ اـصـلـيـةـ وـتـجـارـيـةـ عـدـيدـةـ لـهـ اـهـمـيـتـهاـ اـلـقـتـصـادـيـةـ وـهـيـ :

### أـولاـ — الـبـروـنـزـ :

يعـتـبـرـ هـذـاـ عـرـقـ مـنـ أـشـهـرـ العـرـوـقـ وـأـكـثـرـهـ اـنـتـشـارـاـ فـيـ الـعـالـمـ ،ـ اـصـلـهـ اـمـرـيـكـيـ وـلـونـهـ رـمـاديـ بـرـونـزـيـ وـلـلـهـ لـعـانـ أحـمـرـ مـعـدـنـيـ مـخـضـرـ وـشـرـائـطـ نـحـاسـيـةـ بـرـونـزـيـةـ وـاضـحةـ عـلـىـ رـيشـ الـذـيلـ وـالـظـهـرـ وـخـطـوطـ بـيـضـاءـ وـسـوـدـاءـ عـلـىـ رـيشـ الـجـنـاحـ كـمـاـ يـكـوـنـ رـيشـ الصـدـرـ فـيـ الـإـنـاثـ أـبـيـضـ اللـوـنـ وـيـلـغـ مـتوـسـطـ وزـنـ الـدـيـكـ حـوـالـيـ ٣٦ـ رـطـلـ اوـ حـوـالـيـ ١٧ـ كـغـ وـالـإـنـاثـ حـوـالـيـ ٢٠ـ رـطـلـ انـكـلـيـزـيـ اوـ حـوـالـيـ ١٠ـ كـغـ .

### ثـانـياـ — الـهـولـنـديـ الـأـبـيـضـ :

اـصـلـهـ اـمـرـيـكـيـ وـلـوـ اـنـهـ يـرـبـيـ فـيـ هـولـنـداـ مـنـذـ مـدـةـ طـوـيـلـةـ .ـ لـونـهـ اـبـيـضـ وـوزـنـهـ الـقـيـاسـيـ حـوـالـيـ ١٥ـ كـغـ لـلـدـيـكـ وـحـوـالـيـ ٩ـ كـغـ لـلـاـشـيـ .



### ثالثاً — الياتشيفيك الأبيض :

نشأ في أمريكا أيضاً ، صغير الحجم لونه أبيض ويبلغ متوسط وزن الديك حوالي ١١ كغ والأنثى حوالي ٦ كغ .

### رابعاً — الامباير الأبيض :

حجم هذا العرق قريب من حجم البرونز ، لونه أبيض ويمتاز عن البرونز بكتاعته الغذائية الممتازة .

### خامساً — البوربون الأحمر :

نشأ أيضاً في أمريكا ، لونه أحمر أو الأحمر المائل إلى البني باستثناء الأجنحة والذيل فهي بيضاء اللون .

إضافة لما ذكر فإن هناك عروق أخرى ذكر منها : السليست الأسود ، النورفولك الأسود ، البرونز العريض الصدر .

مع ملاحظة إننا لم نتطرق إلى ذكر العروق المحلية كونها متداينة الانتاج إذا ما قورنت بالعروق التجارية أعلاه .



احدى طرق تسويق لحم الحبش (الرومبي)

### تربيه الجيش :

المقصود في تربية الجيش هو تربيته لانتاج اللحم .

لذلك يجب أن تراعى عند تربيته الانتخاب لصفات طيور اللحم واهماها :  
الحجم وشكل الجسم ، النضج الجنسي المبكر وسرعة النمو ، الكفاءة التحويلية  
وسائر صفات اللحم مثل : الطعم ، الطراوة ..... .

وعند انتخاب طيور الجيش لانتاج اللحم يجب انتخاب تلك التي تمتاز  
بصدر عميق وعر姊ن للحصول على اكبر نسبة من اللحم .

كما انه يجب عند انتخاب الجيش لانتاج البيض ان يتم انتخاب الافراد  
التي تمتاز بانتاج عال من البيض .

الا ان انتاج البيض في الجيش قليل وبحاجة الى تحسين في صفة عدد البيض  
علاوة على ان نسبة دجاج الجيش التي تميل الى الرقاد قد تصل الى ١٠٠ % .

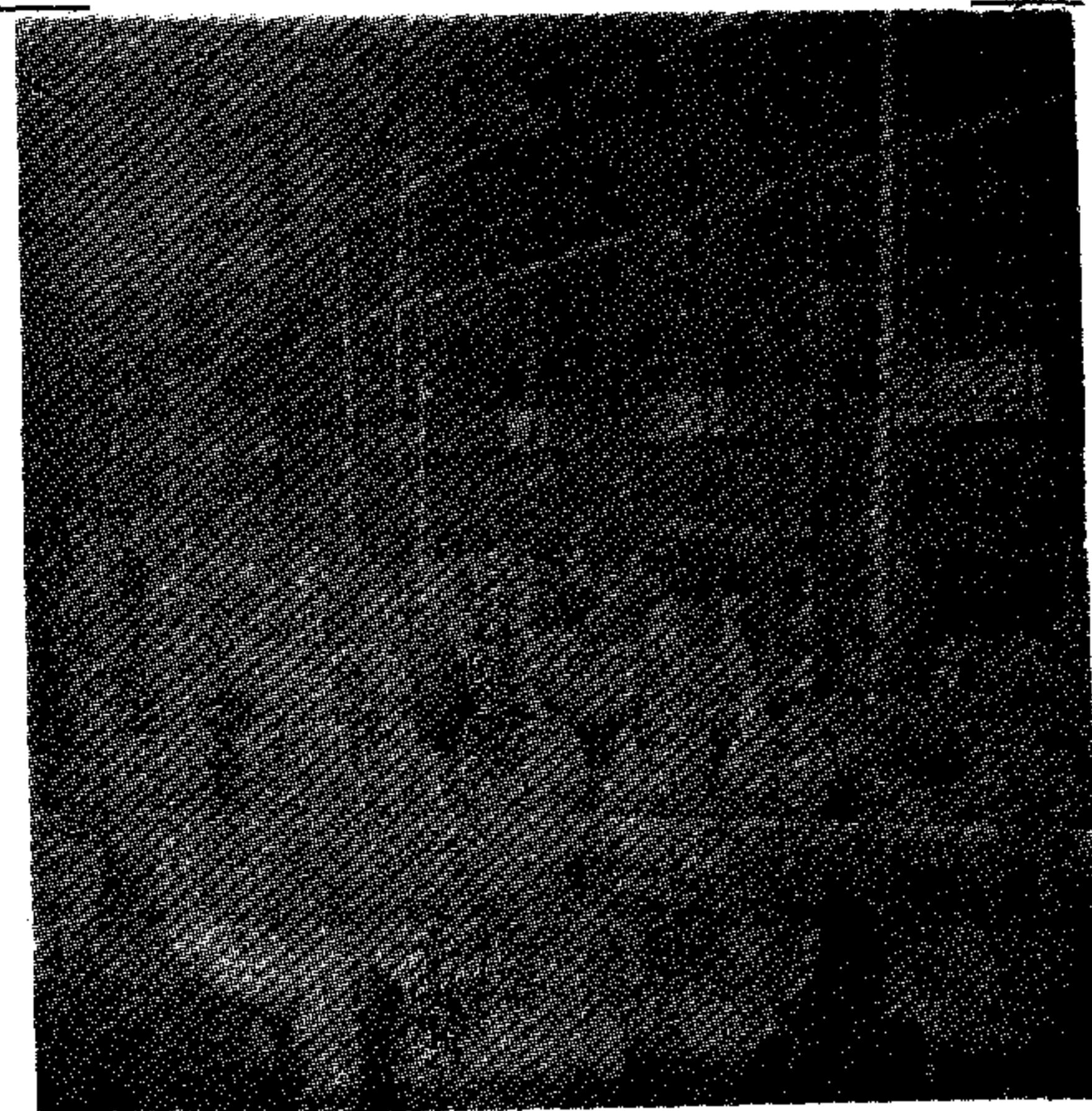
ووجد ان الدجاجة تضع اكبر نسبة من البيض في عامها الاول ثم يقل انتاجها تدريجياً لذلك ينصح باستبعاد الدجاج بعد عامه الاول من الانتاج .

اما بالنسبة لحجم البيضة فانه يزداد كلما تقدم الطير بالعمر بعكس عدد البيض .

### حظائر الحبش :

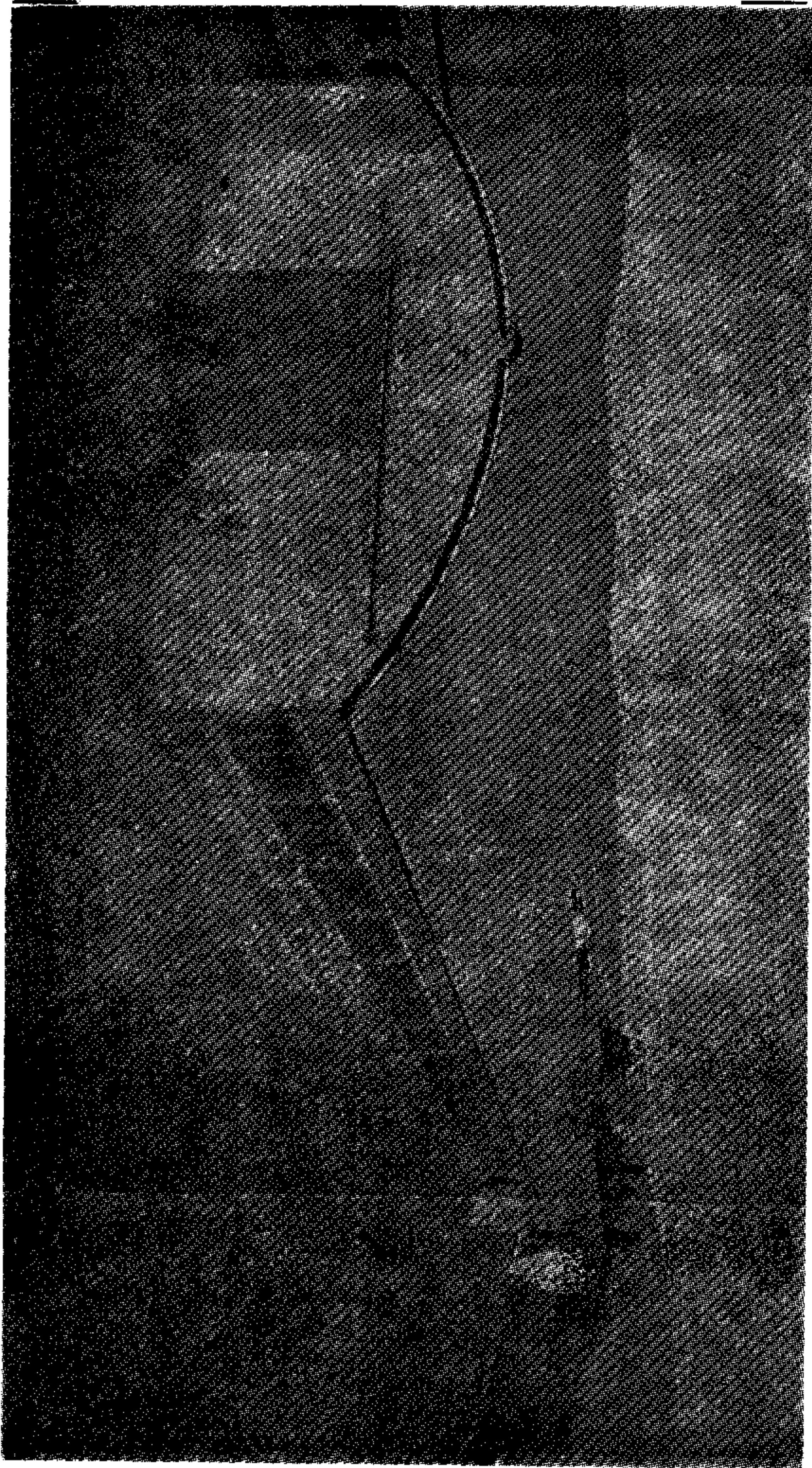
نظراً لتحمل الحبش للظروف البيئية اكبر من الدجاج العادي فان الحظائر التي تخصص لتربيته لا تحتاج الى العناية الكبيرة التي نبذلها عند بناء حظائر الدجاج العادي خاصة في المناطق المعتدلة الحرارة . اذ يكفي ان نبني حظيرة مغلقة من ثلاثة جهات لا سيما في جهة هبوب الرياح والرابعة مفتوحة وملحق بها مسرح كبير يزرع باعلاف لتسرح به طيور العبس .

او تبني حظائر كتلك التي نستخدمها عند تربية الدجاج العادي كما في الشكل :



مشهد عام لقطيع من الرومي ضمن الحظيرة

أحدى جنالاير تربية الجيش (الروماني)



وتخصص عادة حوالي ٢٧ م لكل طير من مساحة ارضية الحظيرة كما يخصص مسافة ٥٠ سم لكل طير من طول المجاهم المقامة في الحظيرة والمصنوعة من الخشب .

اما بالنسبة للمعالف والمناهل فتحتاج طيور الحبش الى ضعف المسافات المخصصة للدجاج العادي (الفروج) .

### تغذية بيض الحبش (الرومي) :

للحصول على بيض مخصوص للتغذية فانه يخصص ديك رومي واحد لكل ١٥ دجاجة رومي من الاوزان الثقيلة .

اما في حالة الاوزان المتوسطة فانه يخصص لكل ١٨ - ١٥ دجاجة رومي ديك واحد .

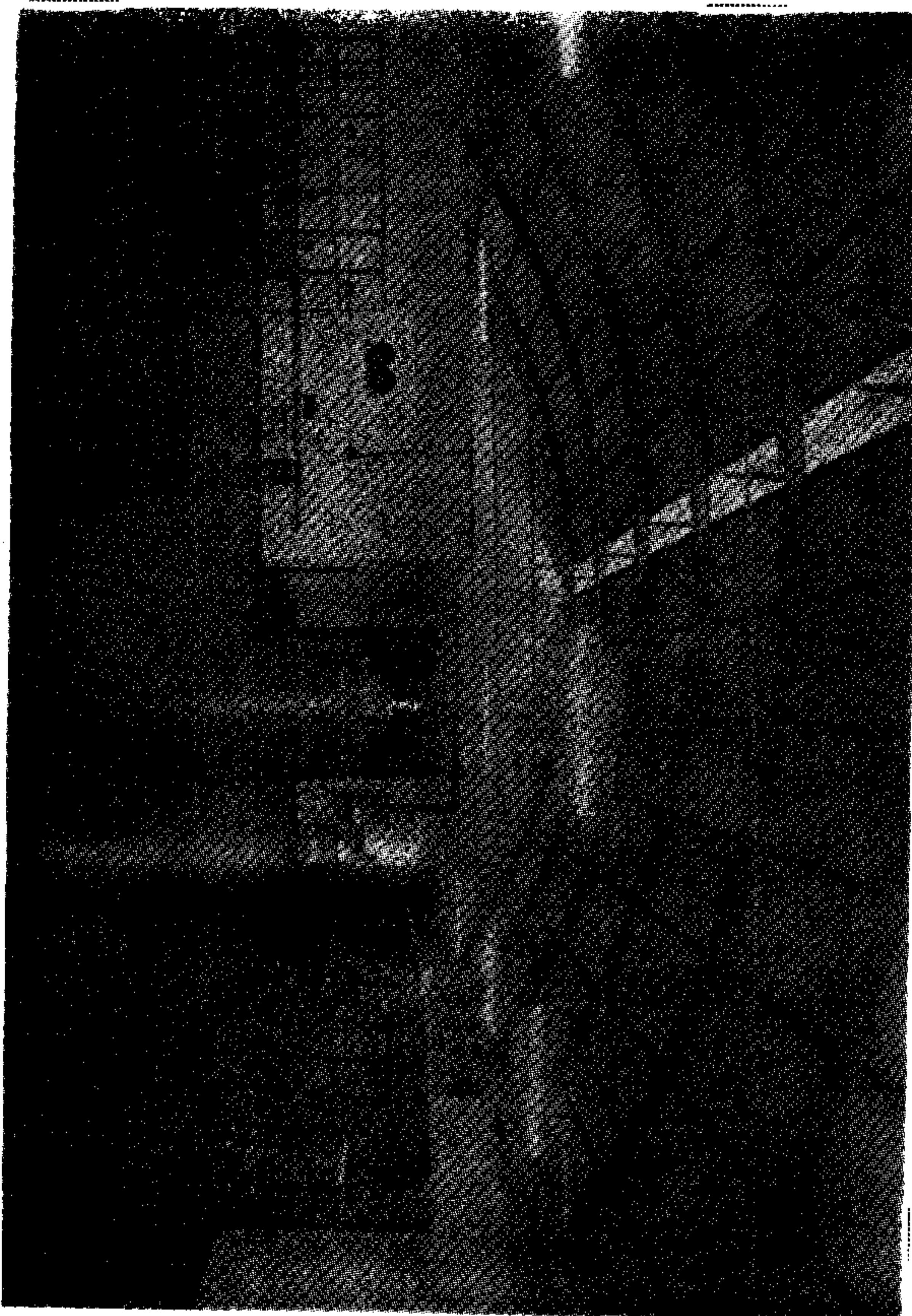
ويجب حفظ بيض الحبش المعد للتغذية في مخازن درجة حرارتها بين ٥٥ - ٥٦ ف ويجب ان لايزيد عمر بيض التغذية عن اسبوعين كحد اقصى اذ ان ذلك يقلل من نسبة التغذية كما ان وزن البيضة الملائمة للتغذية هو حوالي ٨٥ غرام ويجب علينا استبعاد البيض الصغير او الكبير الحجم وذلك نظرا لانخفاض نسبة التغذية في مثل هذا البيض .

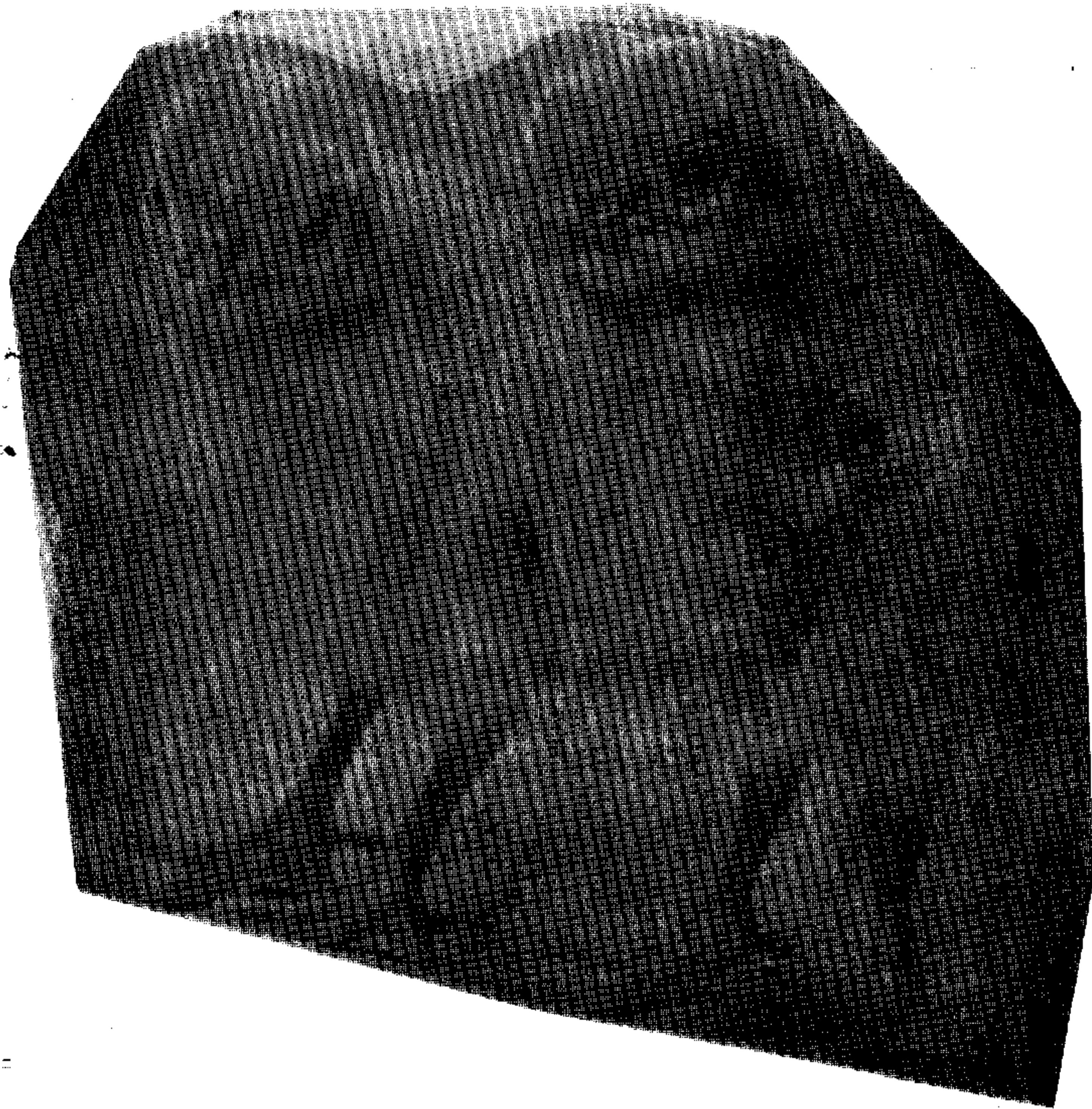
ومن الامور الطبيعية في الدجاج الرомуاني انه في عمر ٢٠ اسبوع تنتهي الانواع الثقيلة الوزن حوالي ٧٠ بيضة صالحة للتغذية تعطي حوالي ٣ صوص .

واذا كانت قشرة البيضة ذات صفات جيدة فان هذا يساعد على زيادة نسبة الفقس ولهذا يراعى اثناء فترة التربية محاولة تحسين جودة القشرة حتى نقلل من تكاليف الصوص .

بالاضافة الى ذلك فانه يجب معرفة الاشياء الهامة بالنسبة الى تكوين قشرة بيضة التغذية في الدجاج الرомуاني مع العلم بأن السبب الفيزيولوجي الذي يسبب تكوين قشرة غير جيدة غير معروف ولم يظهر ان هناك علاقة بين نسبة الكالسيوم في الدم او الفوسفور او الاستروجين وتكوين القشرة غير الجيدة ، ولا زالت الابحاث جارية لمعرفة كل الظروف التي تكون القشرة الجيدة والغير جيدة وكذلك معرفة عملية تكوين القشرة بشكل علمي .

صيغان الدبشي (الرعي) جاهزة للتسلق من المدرس





منظر لصيغان الجيش (البرومي)

الكتاب المقدس قبل التسويف



اما مدة تفريخ بيض الحبش فهي بحدود ٢٨ يوم حيث تبقى البيضة في المفرخة مدة ٢٤ يوم ثم تنقل الى المفقس وتبقى فيه مدة أربعة أيام ويجب ان تكون حرارة المفرخة بحدود ٣٧٥ - ٣٧٨ م و الرطوبة النسبية بحدود ٥٥ - ٦٠٪ كما ان عدد مرات تقليل البيض يجب ان لا تقل عن أربعة مرات في اليوم وذلك ابتداء من اليوم الثاني وانتهاء بالاليوم الرابع والعشرين من وضع بيض التفريخ في المفرخة وكلما ازداد عدد مرات تقليل البيض كلما تحسنت نسبة التفريخ وقلت نسبة فوق الاجنة نتيجة التصاقها بأحد جوانب البيضة . اما درجة حرارة المفقس فيجب ان تكون بحدود ٣٧ - ٣٧٢ م و الرطوبة النسبية بحدود ٨٠٪ كما يجب مراعاة التهوية الجيدة في آلة التفريخ بحيث لا تزيد نسبة ثاني أكسيد الكربون عن ٥٪ في جو آلة التفريخ .

وعموما : فان المفرخات الحديثة تضمن التهوية الجيدة ضمن الحدود المطلوبة والتقليل الآلي للبيض .

### حضانة صيصان الحبش (الرومي) :

تحتاج حضانة صيصان الحبش الى عناء فائقة وذلك نظراً لشدة حساسيتها ولضعف قوة الابصار فيها .

ففي الحضانة الطبيعية تقوم دجاجة الحبش بحضانة صيصانها وتستطيع كل دجاجة حضانة حوالي ٢٠ صوص .

اما في الحضانة الصناعية فيجب ان تكون درجة حرارة الحضانة في الأسبوع الاول بحدود ٣٥ - ٣٥٣ م وذلك على ارتفاع ١٠ سم فوق ارضية الحضانة تقريباً .

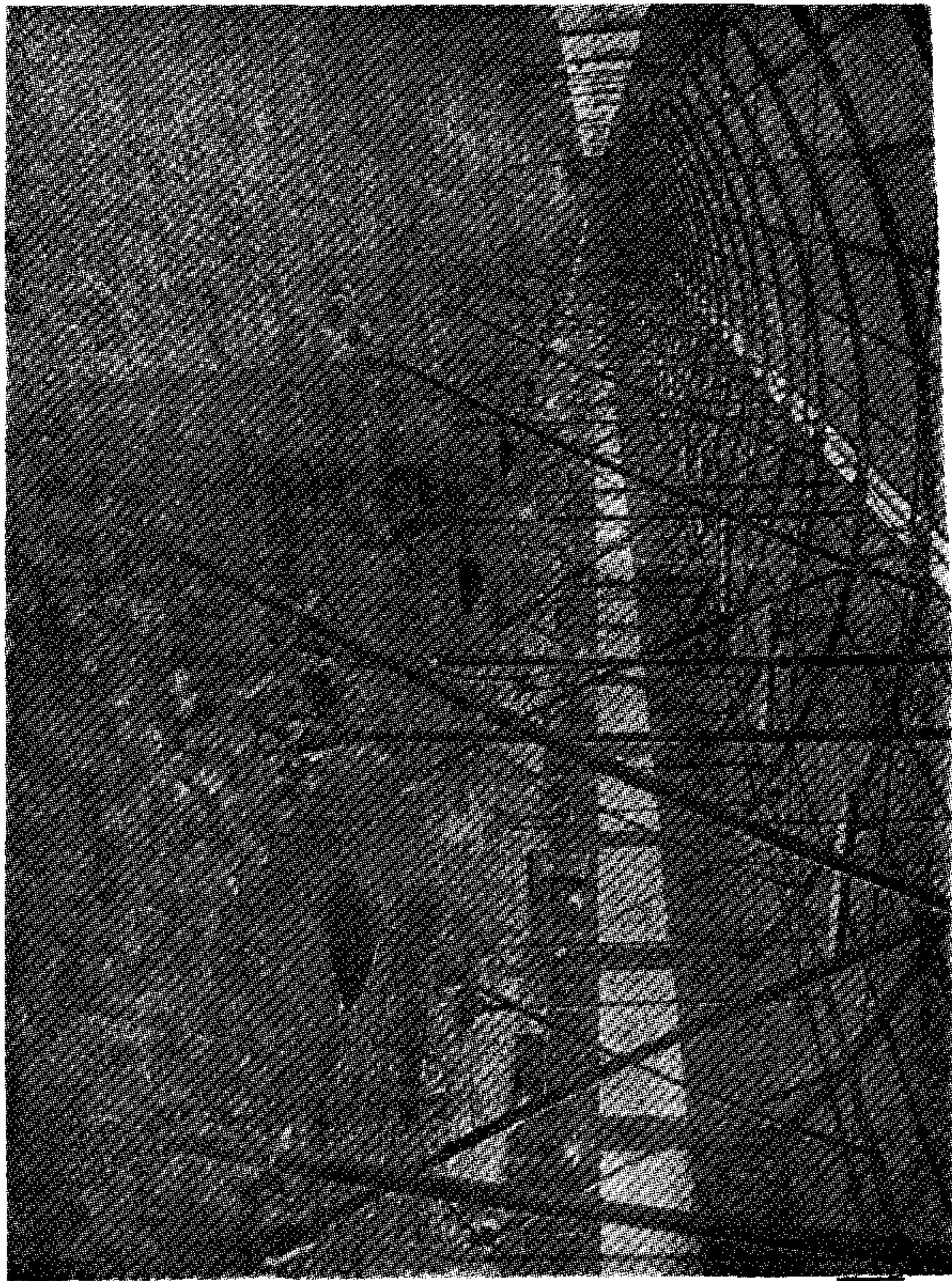
وخلال الأسبوع الثاني تخفض هذه الدرجة الى ٣٢ - ٣٥ م وفي الأسبوع الثالث تخفض الى ٢٩ - ٣١ م والى ٢٥ - ٢٩ ٪ م في الأسبوع الرابع .

وبعد الأسبوع الرابع يجب ان تكون درجة الحرارة بحدود ١٨ - ٢٤ م .

يخصص لكل عشرة صيصان مساحة متر مربع واحد من مساحة ارضية الحضانة كما يخصص مساحة ٦٠ - ٧٠ سم ٢ اسفل الدفاية لكل صوص ، ويخصص لكل صوص مسافة ٥ سم طولي من المخالف وحوالي ٢ سم طولي من المناهل تزداد هذه المسافة كلما تقدمت الطيور بالعمر كما هو الحال بالدجاج العادي .

تختلف مدة حضانة صيصان الحبش حسب الظروف البيئية السائدة في المنطقة وعلى العموم تستمر فترة الحضانة في بلادنا ما بين ٣ - ٦ أسابيع .

બન્ધાન દરમાની લાગે આંકડાની માટે ( ૩૫૮૮ )



بعد الانتهاء من فترة العضانة لابد للمربي من أن يوفر الرعاية الجيدة للصيصان من حيث توفير المسكن الملائم والمراعي الجيد اذ انه من المعروف عن الطيور بحبها للرعي في مساحات شاسعة لذلك فان تخصيص مساحات للجيش ليرعى بها قد اعطت نتائج لاباس بها .

### تفدية الجيش :

يقدم للجيش العلائق المترفة الحاوية على جميع العناصر الغذائية التي يحتاجها الطائر وخاصة حاجته الى الطاقة وفيما يلي جدول يبين احتياج الجيش الى الطاقة حسب العمر .

الطاقة ك . ك خلال الشتاء	الطاقة ك . ك خلال الصيف	العمر بالاسبوع	النوع
٢٩٤٠	٢٨٦٠	حتى ٤ اسابيع	الديك
٣٠١٠	٢٩٤٠	من ٤—٨ اسابيع	الرومي
٣٠٨٠	٣٠٢٠	من ١٢—٨ اسبوع	
٣١٥٠	٣١٠٠	من ١٦—١٢ اسبوع	
٣٢٢٠	٣١٨٠	من ٢٠—١٦ اسبوع	
٣٢٩٠	٣٢٦٠	من ٢٤—٢٠ اسبوع	

اما فيما يتعلق بنسبة البروتين المواجب توفيرها في الخليطة فان نسبة البروتين يجب ان تكون بحدود ٢٣٪ خلال فترة الثلاثة اشهر الاولى من عمر الطير ثم تخفض هذه النسبة الى حوالي ١٨٪ خلال فترة التربية الباقية والبالغة ثلاثة اشهر .

### المراجع العلمية :

- ١ - تربية الدواجن د . عبد الغني الاسطوانى .
- ٢ - مجلة : Poultry International العدد ٩ لعام ١٩٨١
- ٣ - مجلة ( Zootechnica ) العدد ٥ لعام ١٩٨٢ .
- ٤ - مجلة : شركة Stelo .