

لا تترك عينك في الصباح بل اغسلها بماء بارد او فاتر واذا وجدتتها لاصقتين بالمراس  
من زكام او ضعف فيها فادهن اجفانها في انحاء بقليل من القاملين واغسلها في الصباح  
باللبن المخروج بلالاء وليكن الفصل تنظيلاً

اضر شيء بالعنين طول السهر والقراءة على نور ضعيف فاذا تعبنا من ذلك فاعمضهما  
وانتركما مغمضتين بسبع دقائق فسترجحا ولكن اذا تكررت اجيادها على نور ضعيف اصليهما  
ضرباً دائماً

القراءة في سكة الحديد والقطر مائر توجب البصر فاذا كانت عينك ضعيفتان  
فلا تقرأ في القطر

اذا وقت قذى في عينك فلا تفر كما يل اغمضها وانقع انك مراراً كمن يريد ان يخط  
واذا كانت القذى منظرة فيسهل زرعها بطرف متديل ولكن اذا كانت من الحديد ونحوه  
عر زرعها فلا بد من الالتجاء الى الطيب . واذا زعت القذى وبقيت العين محمرة مأومة  
منها فانظر فيها نقطتين من زيت الزيتون النقي وانتركما حتى يزول الاحمرار منها  
يصب العين لومة احياناً فيحمر جفناها ويرقان وقد يسودان ويوزل ذلك بوضع قطعة  
من اللحم النقي عليها او بدهن الجفتين وما حولها بالزبدة وتجدد الزبدة كل عشر دقائق

## تَابُ الْقَطْرِ

### محصول القطن ومعرفه

ورد التقرير الاميركي الشهري في الثاني من يوليو مقدراً حالة القطن الاميركي ٧٤ و ٦٠  
اعشار اي انه يعادل نحو ثلاثة ارباع ما لو كان تام النمو والخصب . وقد كانت درجته في  
اول يونيو ٨١ وعشر اي احابته في غضون يوليو ما اضر به وقال غوه نحو ستة ونصف في  
الثمة وقد كان في اول يوليو من العام الماضي ٨١ وعشرين . وحالما ظهر هذا التقرير ارتفعت  
اسعار القطن في اميركا وانكلترا وارتفعت ايضا في القطر المصري بحارة لها ولا تزال الاسعار  
تتراجع بين الصعود والهبوط ولكنها لم تهبط عن الدرجة التي بلغت اولاً دلالة على ان تجار  
القطن يعتقدون ان الموسم الاميركي صغير لا يزيد على ١٢ مليون بالة وان الاسعار التي بلغت

القطن الآن لا يهبط عنها . وهاك جدولاً ذكرت فيه حالة المراسم الاميركية الماضية من سنة ١٨٨٨ الى الآن وعدد الافدنة التي كانت تزرع كل سنة ومقدار الموسم بالبالات الاميركية وحالة القطن في اوال يونيو ويوليو واطس وسبتمبر و اكتوبر من كل سنة

سنة	يونيو	يوليو	اغسطس	سبتمبر	اكتوبر	المحصول	المساحة
١٩٠٩	٨١ ١	٧٤ ٦					٣١٩١٨٠٠٠
١٩٠٨	٧٩ ٧	٨١ ٣	٨٣	٧٦ ١	٧٩ ٧		٣٣٣٧٠٠٠٠
١٩٠٧	٧٠ ٥	٧٣	٧٥	٧٣ ٧	٧٧ ٧	١١٥٧١٩٦٦	٣٣٠٦٦٠٠٠
١٩٠٦	٨٤ ٦	٨٣ ٣	٨٢ ٩	٧٧ ٣	٧١ ٦	١٣٥١٠٩٨٢	٣٨٦٨٦٠٠٠
١٩٠٥	٧٧ ٣	٧٧	٧٤ ٩	٧٣ ١	٧٣ ٣	١٣٤٥٩٨٨٨	٣٧٠٠٠٠٠٠
١٩٠٤	٨٣	٨٨	٩١ ٤	٨٤ ١	٧٥ ٨	١٣٥٦٥٨٨٥	٣٠٠٥٣٧٠٠٠
١٩٠٣	٧٤ ١	٧٧ ١	٧٩ ٧	٨١ ٣	٦٥ ١	١٠٠١١٠٠٠	٣٨٩٠٧٠٠٠٠
١٩٠٢	٩٥ ١	٨٤ ٧	٨١ ٩	٦٤	٥٨ ٣	١٠٧٣٨٠٠٠	٣٧٨٧٨٠٠٠٠
١٩٠١	٨١ ٥	٨١ ١	٧٧ ٣	٧١ ٤	٦١ ٤	١٠٦٨١٠٠٠	٣٧٦٣١٠٠٠٠
١٩٠٠	٨٢ ٥	٧٥ ٨	٧٦	٦٨ ٣	٦٧	١٠٣٨٣٠٠٠	٣٥٤٣١٠٠٠٠
١٨٩٩	٨٥ ٧	٨٧ ٨	٨٤	٦٨ ٥	٦٣ ٤	١٠٩٤٣٦٠٠	٣٤٣٧٥٠٠٠٠
١٨٩٨	٨٩	٩١ ٣	٩١ ٣	٧٩ ٨	٧٥ ٤	١١٢٧٥٠٠٠	٣٤٩٦٧٠٠٠٠
١٨٩٧	٨٣ ٥	٨٦	٨٦ ٩	٧٨ ٣	٧٠	١١٣٠٠٠٠٠	٣٤٣٣٠٠٠٠٠
١٨٩٦	٩٧ ٣	٩٣ ٥	٨٠ ١	٦٤ ٣	٦٠ ٧	١٠٨٧٥٠٠٠	٣٣٤٤٥٠٠٠٠
١٨٩٥	٨١	٨٣ ٣	٧٧ ٩	٧٠ ٨	٦٥ ١	١٠٧١٥٧٠٠٠	٣٠٩٩١٠٠٠٠٠
١٨٩٤	٦٨ ٣	٨٩ ٦	٩٠ ٨	٨٥ ٩	٧٣ ٧	١٠٩٩٠٠٠٠	٣٣٦٨٨٠٠٠٠
١٨٩٣	٨٥ ٦	٨٢ ٧	٨٠ ٤	٧٣ ٤	٧٠ ٧	١٠٧٥٥٠٠٠٠	١٦٦٥٦٠٠٠٠٠
١٨٩٢	٨٥ ٩	٨٦ ٩	٨٢ ٣	٧٦ ٨	٧٣ ٣	١٠٦٧٠٠٠٠	١٦٥٧٣٠٠٠٠٠
١٨٩١	٨٥ ٧	٨٨ ٦	٨٨ ٩	٨٣ ٧	٧٤ ٧	١٠٣٥٠٠٠٠	١٩٨٥٨٠٠٠٠٠
١٨٩٠	٨٨ ٨	٩١ ٤	٨٩ ٥	٨٥ ٥	٨٠	١٠٦٥٣٠٠٠	٣٠٣٨٩٠٠٠٠٠
١٨٨٩	٨٦ ٤	٨٧ ٦	٨٩ ٣	٨٦ ٦	٨١ ٤	١٠٧٣١١٠٠٠	٣٠١٧٥٠٠٠٠٠
١٨٨٨	٨٨ ٣	٨٦ ٧	٨٧ ٣	٨٣ ٨	٧٨ ٩	١٠٥٤٦٠٠٠	١٨٩٣٨٠٠٠٠٠

وواضح من هذا الجدول ان حالة القطن في شهري يونيو ويوليو لا تكفي للحكم على المحصول الحكم النبات لانه يمكن ان تحسن الحالة في الأشهر التالية فيزيد اعصول كما يشمل ان تبقى على حالها او تزيد سوءه فيقل المحصول كثيراً ولكن يظهر منه أيضاً انه اذا سمعت الحالة في تقدير يوليو عما كانت عليها في تقدير يونيو فغالبا ان يقل التحسن بعد ذلك ويأتي الموسم صغيراً واذا تحققت ذلك فانه ربح كبير لاهل الزراعة وتجار القطن وصناعه عموماً

### التقانات الزراعية

تتهم جماعة من الفضلاء بانشاء التقانات الزراعية في هذا القطر برئاسة دولة الاميرالحكيم البرنس حسين باشا كامل وقد وقعوا لتأليفها قانوناً شاملاً اطلع عليه رئيس قلم قضايا الحكومة ويتنظر من يوم الى آخر صدور الكريسم الخديوي بوحي بيسر لم تأليف التقانات او شركات التعاون الزراعية في القطر

والغرض من هدم التقانات او شركات التعاون ان تقدم الى الفلاحين ما يحتاجون اليه من التقاوي والبياح والادوات الزراعية وما اشبه بارخص ما يمكن من الائتمان وتكون البضاعة من اجود الانواع فتكون التقاوي منتقاة والبياح معروفة كية المواد الغذائية فيه بالتخليل الكيماوي والمخارث من اجود ما صنع . وقس على ذلك سائر ما يحتاج اليه الفلاح من المواد والآلات والادوات . وزد على ذلك فان هدم التقانات تهم ببيع حاملات الفلاح كما تهم بان تشتري له ما يحتاج اليه . وتبذل جهدها حتى لا يفن في الثمن باثماً ومشترياً . واذا احتاج الى المال يشتري بولوازم الزراعة او لوازم المعيشة اعطته ما يحتاج اليه منها بفائدة معتدلة جداً فتنبه عن المرابي الذي يدينه بفائدة عشرين او ثلاثين في المئة ولكنها لا تسهل عليه سبل الاستدانة لاجل البذخ لانك ما يستدينه تقوداً بفقها في ما لا فائدة له منه بل تعطيه ما يحتاج اليه بضاعة ونحوها من لوازم الزراعة والمعيشة

ثم ان هدم التقانات تهم بارشاد الفلاحين الى ما يوفى الفع لزراعتهم من حيث طرق الحرف والري واخصيد ومقاومة الحشرات والآفات وما اشبه

وغني عن البيان ان تقانات مثل هدم تخدم القطر المصري اجل خدمة . ويتبين ان الواضعين لهذا المشروع الجليل قد تحوطوا من الآن نا يمكن ان يقع من النش والتخيل فيه فان اعضاء التقانات ليسوا بالمحاب البضائع التي تصنع او تجلب الي القطر ولا هم بالمشترين الذين تنتهي اليهم البيعات اخيراً فالتاجر الذي يجلب البضاعة الكيماوي او المخارث البخارية هو

هو سواء اشترت منه النقابات او اشترى منه الفلاحون ولا بد له من ربح يربحه من تجارتها  
 فاذا دخل بين أعضاء النقابة او شاركها بوجه من الوجوه فلا فائدة للفلاح من ذلك  
 وايضاً ينتظر من مديري النقابات كلها ان يشتركوا فيها ويخدموها عضواً لجرد النفع العام  
 وهو امر محقق في القائمين بهذا المشروع الآن لانهم كلهم من الكرماء الفضلاء المتفاني في  
 حب وطنهم . ولكن يجب ان يكون في القانون ما يكفل بقاء الادارة في يد اشالم ويمنع  
 دخول المستفيدين فيها لتلاصق تصير نقابات تجارية للكسب من الفلاحين كما سارت امثالها في  
 البلدان الاوربية وقد نجت عنها فوائد حمة ولكن بعضها افاد مديريه اكثر مما افاد المشتركين  
 فيه . فمضى ان يكون اصحاب مشروعنا المصري قد غمضوا لذلك من الآن وان تسرع الحكومة  
 في التصديق على مشروعهم واصدار الامر للعلي به

هذا وبحال النفع لنقابات الزراعية واسع جداً واوسع في رأينا ليس البيع والشراء بل  
 تعلم الفلاحين كيفية استغلال الربح الأكبر ودفع الأثقال عن الزراعة والمواشي فان محصول  
 فدان القطن قد يكون قطارين فقط وقد يبلغ بحسن العناية عشرة قناطير فاذا فرضنا ان  
 حسن العناية والارشاد زادا محصول الفدان قطاراً واحداً فالزيادة في القنطير كله تبلغ مليوناً  
 ونصف مليون من القناطير وهي تساوي مئة ملايين من الجنيهات في السنة . فهما توفر على  
 الفلاحين بمشرياتهم لا يساوي جزءاً صغيراً مما يكسبونه بحسن ادارتهم . وقس على ذلك  
 محصول القمح والذرة وكل الحاصلات الزراعية فانها انما تفاوت كثيراً حسب درجة الاعناء  
 بالزراعة والفرق فيها كبير جداً . ولا كان ارشاد الفلاحين من جملة الاغراض التي تربي  
 اليها هذه النقابات ان لم يكن اهمها فالامل انما تنفذ القنطير فائدة كبيرة جداً تعود بالشكر  
 الجزيل على حضرات الفضلاء واضعي هذا المشروع ولا سيما رئيسهم الامير الجليل المتفاني  
 في خدمة وطنه الرئيس حين باشا كامل

### الحشرات المضرّة بالزراعة

لا يتولد الحى من غير الحى في عصرنا هذا ولا يتولد نوع من الحيوان الا من نوعه فاذا  
 ظهر في هذا التطور نوع جديد من الحشرات فهو محبوب اليه من بلاد اخرى واذا اشت  
 الحكومة استطاعت ان تمنع دخول الحشرات الجديدة الى البلاد . ومن القريب ان الحشرات  
 الجديدة قد تكون انتك بالزروع من الحشرات القديمة كما ان الامراض الوبائية التي تدخل  
 بلاداً لم تدخلها من قبل تكون انتك بكانها من الامراض الوطنية ولو كانت وبائية لان

الاجسام تعاد الآفات التي تنكسر عليها فلا يعود ضررها كبيراً مثل الآفات التي لم تمتددا  
وقد نبتنا في هذا الموضوع اننا رأينا بالأمس بندقاً اخضر تماماً يباع في اسواق القاهرة في  
هذه الايام واداً في ير الاناضول على ما يظهر ووجدنا في اكثره دوداً كبيراً ابيض اللون  
خرق ثمر البندق واكل له . وبديهي ان الذين يشترون هذا البندق يرمون ما يجدون فيه  
دوداً فيتم الصدغوه ويصبر فرائشاً بطير في القطر وبزروهو لا يجد البندق عندنا ولكنه  
يجد اثماراً اخرى تصلح لمعيشته فتد بيض على البلح او على لوز التطن او على الخنوخ او على غير  
ذلك من الاثمار ويتكاثر في القطر ويحي آفة من شر الآفات . فلومنت الحكومة دخول  
كل الاثمار والحبوب التي فيها حشرات وديدان لسدت البلاد من آفات كثيرة . كذا تفعل  
البدان الاخرى فانها تمنع دخول الاثمار المضروبة وفائن الاثمار التي عليها حشرات وبسببها  
مثل قبرص يمنع دخول الاثمار والاشجار مطلقاً مهما كان نوعها مخافة ان تنصل بها الحشرات  
اليها تنفس زراعتها

### تسمين المواشي

من البت الاهتمام بتربية المواشي وتغليتها في القطر المصري لاجل التديج لان الاموال  
الاميرية على الاطيان الزراعية عالية جداً فلا يمكن تركها مراعي للمواشي . والاطيان التي  
تنت نباتات المراعي تمت المزروعات على انواعها فيمكن زرعها فحماً وقشاً وما اشبه ودرج  
اصحابها من الزراعة اكثر من ربحهم من المواشي لوجعلها مراعي لها  
لكن ما يقال على القطر المصري لا يقال على القطر السوري حيث المراعي واسعة والارض  
رخيصة ولا مال عليها او مالها طفيف جداً

ورعاية المواشي العادية لا تكفي لتسمينها الا اذا كانت المراعي كثيرة الخصب وافرة  
الكلا ومع ذلك تمضي شهور كثيرة من السنة ولا شيء فيها ترواه المواشي فعلى من يريد تربيتها  
لاجل التديج ان لا يكتفي بالمراعي الطبيعية بل يضيف اليها انواع العلف الاخرى التي تثبت  
المواشي وتسمنها

ولا يخفى ان الزراعة اسويان الاسلوب الاول والاسط هو استخراج خيرات الارض  
في شكل نبات وحبوب وثمار ابي تحويل عناصر الارض وعناصر الهواء الى مواد نباتية .  
والاسلوب الثاني هو تحويل هذه المواد النباتية الى لحم ودهن وصوف وشعر وجند الى حيوانات  
تأكل ثيابها وتتعل جهودها وتكسني شعرها وصوفها . ثم يفعل اللحم والجلد والصوف وتعود

عناصرها الى التراب والهواء ويدور هذا الدور الى ما شاء الله . ومن ازارع الذي يتحول  
 به التراب والهواء الى تبات وحبوب راثار وتحويل يد النباتات والحبوب والاثمار الى لحم وجلد  
 وصوف هو العمل المنتج المنفي بين كل اعمال الانسان وما سواه تنويع وتحويل وقلب وابدال  
 وقد تقدم ان سكان القطر المصري لا يهتمون بتربية المواشي للذبح بل يقول خاصتهم  
 بعدم ذبح صغار المواشي مطلقاً لكي تبقى للزراعة . ومعلوم ان اللحم لا ينظاب الا من صغار  
 العجول والحملان ولذلك يبقى القطر محتاجاً الى استيراد كثير من المواشي للذبح . واذا اتت  
 سينة وعت فيد لئن غالى لا كالعجول والخراف العجاف التي تأتيه الآن فتباع ثمن بخس .  
 ويستورد القطر الآن من المواشي للذبح ما يزيد ثمنه على مئة الف جنيه واذا كانت هذه  
 المواشي سينة كما يجب فقد تباع بمضاعف هذا الثمن . فهنا باب زراعي واسع للذين يريدون  
 ان يربوا المواشي في القطر السوري لكي تباع في القطر المصري واذا تألفت شركة لهذا  
 الغرض وابذاعت واهورين لجلب المواشي واهتمت بحلب السمين منها فقط وجدت في ذلك  
 باباً واسعاً للربح

والناس مصيبون في اختيارهم اللحم السمين على اللحم الهزيل لان الاول اكثر غذاء من  
 الثاني كما يظهر من هذا الجدول

في لحم البقر		في لحم الضأن	
السمين	غير السمين	السمين	غير السمين
مواد تروجينية كالدهن ١٥ في المئة	غير السمين ١٨ في المئة	مواد تروجينية كالدهن ١٣ في المئة	غير السمين ١٥ في المئة
" غير تروجينية كالصمغ ٣٠ "	" ١٦ "	" ٣٣ "	" ١٨ "
مواد حمضية ٠٤ "	" ٥ "	" ٣٠ "	" ٠٣٥ "
جملة المواد الجامدة ٤٩ "	" ٣٩ "	" ٤٨ "	" ٣٦٥ "
ماء ٥١ "	" ٦١ "	" ٥١ "	" ٦٣٥ "

وفي كل مئة درم من لحم البقر السمين ٤٩ درهماً من اللحم المنضوي و ٥١ درهماً من الماء .  
 وفي كل مئة درم من لحم البقر الهزيل ٣٩ درهماً فقط من اللحم المنضوي و ٦١ درهماً من الماء  
 فالنسبة بين المواد المنضوية في لحم البقر السمين والهزيل كالنسبة بين ٤٩ و ٣٩ . وفي كل مئة  
 درم من لحم الضأن السمين ٤٨ درهماً ونصف درم من المواد المنضوية و ٥١ درهماً ونصف  
 درم من الماء . وفي كل مئة درم من لحم الضأن الهزيل ٣٦ درهماً ونصف درم فقط من

المواد الغذائية و 73 درهماً ونصف درهم من الملاء - فأنسبة في المواد الغذائية بين لحم الغنم السمين  
والزبد كالنسبة بين ٤٨ و ٣٦ فلو باع رطل اللحم المزبد ستة وثلاثين مثلاً ويجب ان  
يباع رطل اللحم السمين بثمانية واربعين مثلاً لتحفظ الموازنة بين اللحمين في مقدار الغذاء هذا  
فضلاً عن ان اللحم السمين اطيب طعماً وقد يكون اسهل هضمًا ايضاً

## فَاِذَا صُنِعَتْ

الصناعة المصرية منذ مئة عام

(١)

صناعة الفخار والابجر

يصنع عرب العبيدة في جوار اصوان ضرباً من القدور يسمى « البريم » وهو اسم المكان  
الذي يتلح منه حجرها فانهم يأخذون حجراً يجوفونه ويسوونه من الخارج مستديراً الى ان تصير  
شحنة جدرانها ثلاثة سنتيمترات او اربعة فيستعملونه للطنج فيه ويبعونه في تلك الجهات  
حتى مدينة اسنا

ويصنعون هذه القدور ايضاً بطريقة أخرى افضل من الاولى وذلك بان يدقوا حجر  
المبرم ويحجروا دقيقه ممزوجاً بصلصال يأتون به من سفح جبل اصوان فيصنعون منه قدوراً  
تدلكها النساء من الخارج بالابدي ثم يعرضونها لحرارة الشمس يومين وبعد ذلك يشوونها  
شيئاً خفيفاً فتصير صالحة للاستعمال

وفي ادفو عمل مهم لصنع الخزف تصنع فيه جميع الآنية الخزفية وخصوصاً ما نضم  
منها كالسدان وخلانها

وفي قنا يستخرجون من عندم التربة التي في جبه الشمال الشرقي منها نوعاً من الصلصال  
الضارب الى البياض يصنعون منه ازياناً وقللاً يبرد فيها الماء بشجر ما يرتشح منه ولذلك  
تزوج تجارة هذه الآنية في جميع انحاء مصر فيصدر من قنا نحو ثلاث مئة الف منها سنوياً -