

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

القطن ومتنه

حقائق، محققة بالخط

اطلمنا على مقالة شانية في القطن ومنتشرة في جريدة التimes بقلم المترالارمور نيل الشهور جندير القطن ورأينا انه يحسن بكل ارباب الزراعة في القطر المصري وفي القطر السوري أيضًا ان يصموا نظرهم فيها للخصنها بما يلي

كان الناس يرتدون اولاً جلد الحيوانات وثانياً مصنوعة من الياف بعض البالات ثم اخذوا الى زراعة القطن وغزلوه ونسجوا والآن اصبح خبر سجين في الملة من ثبات الناس مسوجاً من القطن فإذا حدث ما يقلل محصوله كان ضربة شديدة على التجارة وعلى راحة الناس وشعر بها كل انسان في كل البلدان

يظن البعض انه يمكن الاستغناء عن القطن بالصوف ولكن الذين يقررون ذلك لا يعلمون ان كل الصوف الذي يمكن انتاجه سنتياً لا يمكنه تلبية احتياجات الناس . وبعض المصايل الاوربية يشتري اقليques من القطن ويزورها ثم يوزعها ثانيةً ويسبحها ولكن ذلك لا يمد القطن ولا يبني مجالية الناس فلا يمكن الاستغناء عن القطن اووجه من الوجوه .  
ويبلغ مجموع القطن في العالم ستة ملايين طن معداً لمحصول الصين منه ٦٠ مليون بالآلاف ٨٠ مليون قنطار تثاعباً الى ثلاثة أرباعها من الولايات المتحدة الأمريكية . وقد حارت المقطوعية الآن قدر الحصول او أكثر منه فان سكان الأرض كلها يبلغ عددهم نحو ١٥٢٣ مليون نفس وهم يزيدون زيادة مطردة تبلغ نحو ٤٪ في المائة سنوياً فإذا كان يزيد مجموع القطن على هذه النسبة بل على أكثر منها لأن كثيرون لم يكتفوا بيلبسون الثياب فصاروا يلبسونها وسيزيد استهالكم طالباً سعىلاً غيرهم من الذين لا يستعملوها حتى الآن مما أكتشاف أغراض جديدة يستعمل القطن فيها

جاء يوم القطن الاخير دون الموسط كثيراً في الولايات المتحدة وفي انقرة المصري ايضاً (ولذلك اغتررت بعامل الغزل والصح ان تقلل ساعات العمل وتقلل ما تصنف منه) وقد نظرت في حصول القطن الاميركي مدة الست والثلاثين سنة الماضية ليكون ذلك

اساساً ثابتاً يعلم منه مقدار خسارة الدنيا الى القطن توجدت ان مجموع المحصول سبة المثلثة  
الستوات الاولى من سنة ١٨٧٤ الى سنة ١٨٨٢ بلغ ٥٣٥٨٠٠ . وقد كان الموسم  
الأول ٣٨٢٣٠٠ فكانت ازدياده السنوية  $\frac{1}{7}$  في المائة . وبلغ مجموع المحصول المثلثة  
الستوات الثانية ٢١٩٥١٠٠ اي ان متوسط ازدياده السنوية كان اربعة في المائة . وفي  
المثلثة السنوات الثالثة ٩٩٥٢٩٠٠ فكان متوسط ازديادة السنوية اكبر من اربعة في المائة  
 ايضاً واذا بقيت ازديادة السنوية على هذه النسبة فمجموع الموارم سبة الست سنوات  
 الاخيرة يجب ان يكون ٧٨٥١٥٠٠ ولكن لم يبلغ سوى ٧٤٣٢٠٠ . فهناك تقص في  
 المحصول يساوي اكبر من اربعة ملابعين باللة . واذا جربنا على هذا الحساب وجدنا ان الموسم  
 التالي من القطن الاسمركي يجب ان يبلغ ١٤٩٧٧٠٠ باللة حتى يكفي لقطعية . واذا فرضنا  
 ان ازديادة السنوية في المقطوعية كانت ٢ في المائة فقط في السنوات الست الاخيرة فمجموع  
 ما استعمل في هذه السنوات الست يجب ان يبلغ ان يبلغ ٧٤٧٠٨٠٠ باللة اي اكبر من  
 الموارم المثلثة يبلغ ٣٨٨٠٠ باللة وهذا دليل على ان القطن الموجود الان لا يرقى بالحاجة مطلقاً  
 لكن الناس صارون لأنهم يرجون ان يكون الموسم التالي كبيراً جداً يد التقص ويني بالحاجة  
 ويستقددون ان ارتفاع حجم المحظوظ الحالي يصرف المزارعين بروبيع نطاق زراعتهم . اما اذا  
 قالوا بعد اخبار طويل وبحث وتحقق من سنة ١٨٧٢ الى الان ان المحصول لا يكون كبيراً  
 يكفي المقطوعية سهلاً انتصت ساحة الاميلان المزروعة الا اذا قلل المطر مدة شهر مايو في  
 المنطقة التي يزرع القطن فيها في الولايات المتحدة وكان الطقس في الصيف الاخير من يونيو  
 وفي كل اغسطس على ما يلام القطن تماماً واما اذا كان المطر كثيراً في شهر مايو وكان شهر  
 اغسطس حاراً جداً فالمحصول يكون قليلاً جداً

وليم اولاً ان دورة اللوز انتشرت حيث لم تكن منتشرة قبل اي في ولاية اركنساس  
 وسي وفي جزء من ولاية الاباما وقد عم انتشارها الان ثلاثة اربع البلاد التي تزرع قطعاً  
 في ولاية تكساس وفي الصيف الجنوبي من اوكتوبر وما وكل ولاية لويزيانا ويتقال انها ظهرت  
 في مصر ايضاً

وتاليًّا ان ديوان الزراعة في الولايات المتحدة الاميركية باذل جهده في تعلم الفلاحين  
 لتنوعها المزروعات . والنقابات الزراعية تعلم الفلاحين ان ينوعوا المزروعات وان يقللوا من  
 زرع القطن لأن المحصول التليل يماع باعلى ما يماع به المحصول الكبير  
 واحيراً عن غلاء القمح والقرفة والقمح يحمل ارباب الزراعة على تحويل زراعة القطن وزراعة

زرع غيمه ما يمحون منه أكثر مما يربثون من زرع القطن  
ولم يرجع ان مساحة الاطيان التي تزرع قطنًا هذه السنة متزايد ولكن لا دليل ولا شبه  
دليل على ان المحصول يكون كبيراً فان مقدار محصول الفدان لا يزداد على الجرو وحده فاقطن  
الذي زرع سنة ١٩٠٨ بلغ محصوله ١٣٩٢٥ . . . اي مثل محصول القطن الذي زرع سنة  
١٩٠٤ لنرى ما يكفي من المساحة التي زرعت سنة ١٩٠٤ كانت ١٦٠٤ . . . فدان وسنة ١٩٠٨  
كانت ٣٢٠ . . . وكان الطاس سنة ١٩٠٨ على غاية ما يوازن من حين زرع المبرد الى  
حين جمع القطن

وقد بلغت المقطوعية من القطن الاميركي من محصول سنة ١٩٠٩ - ١٩١٠ نحو  
١٣١ . . . اما المحصول الاخير فلا تزيد المقطوعية منه على ١٢٥ . . . باللة الا اذا  
زاد الموسم الاميركي على ١٠٥ . . . باللة ولا يمكن تقليل الموجود في الحال في اول سبتمبر  
المقبل عن ٦٥٠٠ باللة وتقليل المتضرر عن ٥٥٠٠ باللة لانه لا يقتضي ان يصل الى  
الماء في ٦٥٠٠ من الموسم الجديد قبل اوائل اكتوبر فيه ان يكون اسماها ما يستعملها شهراً  
وبعض شهور على الاقل . . انتهى

هذه خلاصة ما كتبه رجل من اخوه الناس باسم القطن ولتدبر محصوله . . وفيه فائدة  
كبيرة لابناء هذا القطر لانه اذا كان الاميركيون غير راغبين في توسيع زراعة القطن لقلة  
رجوها بسبب قلة محصول الفدان منه عدم فلا بد من ان تبقى الحاجة شديدة الى التطرف  
المصرى فيما اتبع نطاق زراعته ولا بد ايضاً من ان يبق سعره مرتفعاً ولكن لا ننفي  
النافذة المبنية الا اذا في نوع قطننا جيداً ويقي من مرض ملقط القطن اكبر من اربعة  
قاطير . . فإذا انفتحت الحكومة المصرية مثة الف جنيه كل سنة على وقاية القطن من  
كل ما يحيط نوعه وكل ما يقلل محصول الفدان منه فهي الرابعة لان الفرق في مقدار الموسم  
قد يكون من مليين قطار الى مليونين والفرق في سعر القطار بين الجيد وغير الجيد جنحة اعلى  
الاف ويجموع الفرق في المقدار والسعر نحو عشرة ملايين من الجنيهات فلا تبرأ حكومة نفن  
بئنة الف جنيه واماها فرق في الرسم والخسارة بساوي عشرة ملايين من الجنيهات

#### اوردات الزراعة

ورد الى القطر المصري في العام المألف من التمسم والشمير والقول والرز وما اشبه

من الماحصلات الزراعية ما مقداره ٣٦٨٨٨٧٤ جندياً وهاك تفصيل الأماكن التي وردت المقادير الكبيرة منها

| البلاد                     | العن بالجنيهات المصرية | المدار بالكيلو | القمح  |
|----------------------------|------------------------|----------------|--------|
| بلاد الدولة العلية         | ٢٩٩٩١٥٠                | ٢٦٦٩           |        |
| املاك الكلير في الشرق      | ١٠٥٨٨٣٦                | ٩٦١٢           |        |
| مصور                       | ٢٨٣٩٢٢                 | ٢٣٤٧           |        |
| بلاد الدولة العلية         | ٩٠٥٢٦٧١                | ٥٩٥٠٥          |        |
| البلفار                    | ٥٣٣٥٩٣٣                | ٣٢٨٥٢          |        |
| املاك الانكلير في الشرق    | ١٩٣٢٢٤٨                | ١٤٢٠٣          | النرة  |
| الولايات المتحدة الاميركية | ١١٧٢١٢١                | ٧٦٦٢           |        |
| روپيا                      | ٩٢٣٠٨٩                 | ٦٢٤٣           |        |
| رومانيا                    | ٦٠٥٥٨٧                 | ٣٩٩٦           |        |
| بلاد الدولة العلية         | ١٠٠٦٣٥٩                | ٨١١٠           | الحس   |
| املاك الكلير في الشرق      | ٢٠٨٠٨٩٦                | ١٦٤٧٨          |        |
| بلاد الدولة العلية         | ٤٥٧٣٨١٠                | ٢٢٦٣٧          | الغوص  |
| بلاد الدولة العلية         | ٩٢٢٥٣٤٣                | ٥٩٨١٨          |        |
| املاك الكلير في بحر الروم  | ٧٩١٢٨٦٨                | ٤٩٦١٠          | الشمير |
| رومانيا                    | ١٤٢٢٧١٤                | ٩٢٩٨           |        |
| البلفار                    | ٥٠٠٦١٥                 | ٣١٠٤           |        |
| روپيا                      | ٣٠٤٢٠٢                 | ١٩٦٠           |        |
| املاك الانكلير في الشرق    | ٣٨٢٨٠٧١١               | ٣٠٢٨٣٣         | الرز   |
| الصين والشرق الاقصى        | ١٢٠١٢٥٤٦               | ١٣١٣٨٣         |        |
| ابطانيا                    | ٣٥٨٦٦٧                 | ٤١٨٥           |        |
| هوندا                      | ١٣١١٨٠                 | ١٩٣٠           |        |
| القنا والمبر               | ٨٢٩٨٠                  | ١٢٠٩           |        |

|       |          |                               |         |
|-------|----------|-------------------------------|---------|
| ١٥٤٢٣ | ٨٣٨٤٢٢   | بلاد الدولة العلية            |         |
| ١٥٤٩  | ١٢٠٨٣١   | املاك انكلترا في الشرق الاقصى | المدن   |
| ١٣٠١  | ١٢٣٥١٢   | رومانيا                       |         |
| ٥٠٣   | ٣١٦٠     | فرنسا                         |         |
| ١٣١٨٤ | ١٩٤٦٧٩٥  | البلاد العثمانية              | الدول   |
| ٢٢٨٨  | ٢٧٨١٢٩   | الصين والشرق الاقصى           |         |
| ٦٦٣٤  | ٤٢٨٦٠٥   | بلاد الدولة                   |         |
| ٤٠٩٤١ | ٣٢٠٤٤٠   | املاك انكلترا في الشرق الاقصى | السم    |
| ١٨٧٨٣ | ١٤٥٣٣٥٣  | الصين والشرق الاقصى           |         |
| ٦٩٥   | ٧٠١٣٨    | بلاد الدولة العلية            |         |
| ٨٩٢٥  | ١١٤٢٢٤٨  | إيطاليا                       | الكتاب  |
| ١٩٦٣  | ٢١٨١٢٢   | اليونان                       |         |
| ٤٩٢١١ | ١٣٦١٣٥٨٤ | إيطاليا                       |         |
| ٢٣٣٣  | ٥٩٠١٨٩٩  | فرنسا                         | البطاطس |
| ٢٨٨٣  | ٦٠٥١١٩   | املاك انكلترا في بحر الروم    |         |
| ١٨٣٨  | ٤٥٣٥٦٦   | النماوين                      |         |
| ٣٩٤٥٢ |          | بلاد الدولة العلية            |         |
| ٨١٠   |          | إيطاليا                       |         |
| ٦٥٧٢  |          | املاك انكلترا في بحر الروم    |         |
| ٤٤٣٤  |          | النماوين                      |         |
| ١٦٢٥  |          | رومانيا                       |         |
| ١١٢٦  |          | رومانيا                       |         |
| ١٠٣٤  |          | فرنسا                         |         |
| ١٠٢١  |          | اليونان                       |         |
| ٥٦٢   |          | الصين والشرق الاقصى           |         |
| ١٠٣   |          | البطاطس                       |         |

| البلد                      | الورقة    | المتعلف                        |
|----------------------------|-----------|--------------------------------|
| فرنسا                      | ١٦٣٩٢-٦٨- | الندر بالكيلو                  |
| انكلترا                    | ١٨٨١٨٥٣٣  | الندر بالجنيهات المصرية        |
| المانيا                    | ٨٥٧٦٨٤٩   |                                |
| ايطاليا                    | ٧١٨٨٨٢١٩  |                                |
| رومانيا                    | ٣٧٨٨٥٠١   |                                |
| الولايات المتحدة           | ٣٧١٨٢١٠   |                                |
| أملاك انكلترا في بحر الروم | ١٨٢٤٣٨١   |                                |
| البلار                     | ١٠٧٣٤٢٣   |                                |
| الارجنتين                  | ٩٠٨١٨-    |                                |
| البلجيك                    | ٤٦٨٣٩٠    |                                |
| فرنسا                      | ٣٢١٠٢٣    |                                |
| بلجيكا                     | ٢٥١٢١٥    |                                |
| انكلترا                    | ١١٨٢٥٩    |                                |
| الشادوفير                  | ١٣٥٥٨٤    |                                |
| فرنسا                      | ٦٣٢٧٩٥١   |                                |
| ايطاليا                    | ٢٢٣٠٩     |                                |
| الدولة العلية              | ١١٦١٢١    |                                |
| الدولة العلية              | ٩٨٣٣١٠٣   |                                |
| الزبيب                     | ٣٣٤٢٢٤    | أملاك انكلترا في البحر المتوسط |
| اليونان                    | ٤٠١٥٦     |                                |
| الفرز                      | ١٤٣٩٧٠٠   |                                |
| المغرب                     | ٥٦٩٦٣٨٣   |                                |
| الدولة العلية              |           |                                |
| إيطاليا                    |           |                                |
| أملاك انكلترا في بحر الروم |           |                                |

| البلد                         | البطيخ   | المقدار بالكيلو | الثمن بالجنيهات المصرية |
|-------------------------------|----------|-----------------|-------------------------|
| الدولة العلية                 | البلد    | ٤٩٢٥٨           | ٤٩٢٣١                   |
| ( الدولة العلية )             | فرنسا    | ١٦٥٢٤٩          | ١٢٥٣٤٥٩                 |
| املاك انكلترا في الشرق الالهي | اسبانيا  | ٢٣٣٠٢           | ٧٦٠٨٥٨                  |
| اثمار مقدمة                   | ابطاليا  | ١٨٠٧٠           | ٩٩٦٢٣                   |
| " " بحر الروم                 | ابطاليا  | ١٥١٠٣           | ٣٥٤٧٥٦١                 |
| "                             | اسبانيا  | ٧٢٧٢            | ١٦١٨٣٥                  |
|                               | ابطاليا  | ٣٢٣٤            | ٦٠٣٦٣                   |
| ( الدولة العلية )             | البرتغال | ١٤٣٩٣           | ١٢٠٢٣٤٨                 |
| البرتغال                      | البرتغال | ١٣٦٣٤           | ١٠٥٨٠٥٩                 |
| ( فرنسا )                     |          | ٤١٠             | ١٢٧٩٦                   |

وقد بقيت بلدان اخرى يرد اليها مقادير قليلة جداً من المواد المذكورة آنفاً ومن غيرها فلنذكرها لعلها

### مساحة ما زرع من القطن

صدر الجدول الآخير لمساحة ما زرع من القطن في العام الماضي بعد تصحيحه فظاهر منه أن مساحة اطيان القطر المصري سواها كانت مزروعة أو غير مزروعة تبلغ ٧٢٤١١٠٢ من الأندية اي نحو سبعة ملايين ونصف مليون فدان . ومساحة ما عليه ضريبة منها سواها كان مزروعاً او غير مزروع ٧٠٥٢٠٥١ اي سبعة ملايين فدان و٧٢ الفاً . ولا يعنى ان بضعة لا يزال بوراً لا يزرع شيئاً ولو كانت الضريبة مربوطة عليه من عرشين الى عشرة غروش . ومساحة ما كان مزروعاً قطعاً في العام الماضي ١٤٦٥١٨٢ اي اقل من مليون ونصف من الأفدنة ومن ذلك ٩٥٩٩٧٥ فدان كانت مزروعة بالقطن البت عنفي و ٢٤٣٢٦٦ فدان كانت مزروعة بالقطن الاشموني . ١٨١٦٦٢ وكانت مزروعة بالبنوفش و ٤٩٩٢ وكانت مزروعة بالقطن التوباري ١٨٣٥٣ وكانت مزروعة بالبسبي و ١١٧٩٩ وكانت مزروعة بتنوع مختلفة من القطن

وزراعة القطن في بعض المراكز تصل نصف الاطيان تقريباً أو أكثر من النصف كذا في مركز اجا بالدقهلية فان القطن كان مزروعاً في ٥٠ في المائة من مساحة الاطيان المغروبة فيها ضربة وفي مركز الحلة الكبرى فان القطن كان مزروعاً في ٤٩ في المائة من مساحة الاطيان وفي مركز السنبلوين فان الاطيان التي كانت مزروعة قطاعاً بلغ ٤٨ في المائة من مساحة الاطيان ويدلواً على ذلك مركز النصورة ومركز كفر الزيات ومركز كهيا ومركز ميت غمر ومركز زغبى ومركز طلقا وكلها زراعة القطن فيها كانت أكثر من أربعين في المائة من الاطيان المربوط عليها ضربة

ولكن توجد مراكز كثيرة في الوجه البحري والوجه القبلي لا يبلغ زراعة القطن فيها ٣٠ في المائة من مساحة الاطيان مع أنها مساحة كلها لزرع القطن في مركز شربين زراعة القطن ١٥ في المائة مع ان مساحة هذا المركز اكتر من ٤٠٠ الف فدان وفي مركز كفر الشيخ زراعة القطن ١٩ في المائة مع ان مساحة اطيان هذا المركز اكتر من ٣٣١ الف فدان وفي مركز دسوق زراعة القطن ٢٧ في المائة مع ان مساحة هذا المركز اكتر من ١٠٨ الف فدان وقس على ذلك مركز كفر صقر ومركز كوم حمادة ومركز دكرنس ومركز بليس ومركز منوف ومركز اشمون ومركز الدلتاجات .اما ابو حمص وكفر الدوار فهو قوشوط زراعة القطن فيها غير ١٢ في المائة من مساحة اطيائها .ففي الاسكان ان تزداد زراعة القطن في الوجه البحري ايضاً خور يع ملیون فدان اذا أحسنت وسائل الري والصرف

وهذا شأن المديريات الوسطى التي تروي الآن رياضتها ولا سيما مديرية النيوم فاطيان مركز سورس مساحتها ٣٦٥٨٦ فدان والذى يزرع منها قطن مساحة ١٢٢٢ فدان فقط اي ١٢ في المائة ويجب ان يزيد ضعفين اذا أحسن سائل الري فقط لأن اطيائه كلها مساحة لزرع القطن . وقس على ذلك مائة مركزات النيوم .ويظهر لنا انه يسهل ان تزيد زراعة القطن ربم ملیون فدان في الوجه القبلي فتصير في الوجهين مليوني فدان ويصير الحصول من ثانية ملايين قنطرات الى سعة وكل ذلك متوقف على الري والصرف فالري الصيني الكانى الان في بعض المديريات وبعض المراكز فيه كافى في غيرها فلا يجدر<sup>3</sup> الفلاح ان يزروع قطاعاً الا وهو واثق انه يجد الماء الكافي لري صيفاً .اما الصرف فلا يذهب<sup>4</sup> الفلاح ولكن الاطيان التي لا تصرف جيداً يضعف محصولها ويكون معهضاً للآفات اكثر من غيره