

باب الزراعتين

تاريخ القطن في مصر

ذكرنا في الجزء المأني خلاصة ما جاء في كتاب الجمعية الزراعية الخديوية السنوي عن تاريخ القطن المصري وقد وقع خطأ في نسبة تلك المقالة الى السيد يلسكي نعى لستريورون تباقى الجمعية الزراعية الخديوية وقد قال بعد الذي طهناه في الجزء المأني ان ما حدث من التسريع في قطن السوي ايلند في هذا القطر يومئذ الى معرفة اصل القطن المصري والظاهر ان الامر جرى على هذه الكيفية

لقد ذكر المستر بورنج ان القطن الرطب المشيش قتل كثيرا سنة ١٨٣٤ والآن لا يجد له اثرا في القطر المصري ولذلك لا نفت اليه في بعثنا

ثم ان قطن عموجومل كان شيرا في عهد بورنج اي سنة ١٨٤٠ ولد شيهه اور سنة ١٨٣٦ بالقطن البرازيلي الاسمر ويرجح ان قطن جومل الاصلي كان سنة ١٨٣٠ اسر فيق طينا ان نعرف كيف تولد قطتنا السنوي الاسمر والايض وليس الظبط ما يفيدنا في البعد بين سنة ١٨٤٠ وسنة ١٨٧٠ ولكن بعث المستر فلتر في عينات تودارو التي جمعت سنة ١٨٦٦ ولها على كثيبة تولاد القطن الحاضر فان هذه العينات تدل على ان القطن الاسمر والسو ايبلد والقطن المصري الحالي كانت كلها تزرع في القطر المصري سنة ١٨٣٦ وكان يندفع في ذلك على سبيل التجربة قطن من وازيل وقطن من بيدرو

والظاهر ان القطن الشجري اي قطن جومل كان يزرع وحده في اول الامر وكذلك قطن السوي ايبلد ولا يختلطان ثم صارا يزرعان معا فاختلطوا باعصار زهر الصنف الواحد يتبع من زهر الصنف الآخر فتولد من هذا الاختلاط اصناف جديدة ومن المهم ان هبوط ثمن القطن سنة ١٨٢٢ بسبب زيادة محصوله وشوب المرب في الشام والسودان حمل الحكومة على ترك الاهتمام بزرع القطن وحظي اصحابه سلبيه من الاختلاط بفضل اهل الزراعة يشترون التواري من الرابين وهي غير تقية كما يشترون الان فامتنزج قطن جومل بقطن السوي ايبلد بالتجربة وتكون منها اصناف القطن المصري

وبالإضافة إلى ذلك كان اصناف القطن المصري هي الأشترقى والثليجي والمندى والبامبا والحربي والإيفين . فالحولى الذي يمتاز بثماره الحمراء واستقامتها يمكن أن يكون أصله من أشجار قطن جوبل التي لفحت أزهارها من أزهار السي إيلند . والقطن الإيفين يمكن أن يكون أصله من السي إيلند الذي لفحت بقطن جوبل الأسرة أو بالقطن البرازيلي الاسميرني في لون السي إيلند الإيفين . وقطن البامبا اخذت أشجاره الشكل المروي بالترويع من السي إيلند . أما ما قبل من أنه لفحة بذات البامبا فقد صحيح في الواقع لأن التجارب لم تؤيد هذه

ولا ظهر القطن العفين سنة ١٨٨٢ وبعد أنه أصلع صنف يمكن زراعته في القطر المصري والاسنان التي تولدت منه بعد ذلك قلما تمايز عن في المفات الظاهرية وتقطع الامتياز في الشعرة في أولها وطوطها ولها ومتانتها أما كينة تكون القطن العفين خلاصتها على ما رواه السر ديليم ولكنك ان القطن التدريم الأسر الذي كان يزرع في مصر (ولله المطر) الأشترقى) زرع في جزيرة في بلدة ميت عفيف على فرع دمياط وأرض هذه الجزيرة رملية يغمرها ماء النيل وكانت نتيجة انشارها بالبلاد ان الزارعين لم يتمكنوا الأهل من جمع الوراث التي فتحت بدرى ومن تلك الوراثات كانت تُرشد التقاوى للسنة التالية وباستمرار انشارها وأخذت التقاوى من الور بدرى تكتثر هذا الصنف من القطن وهو القطن العفين

ثم ظهر القطن الرفيعي وهو منتنى من القطن العفين وظهر بعده العجامي وهو منتنى من الرفيعي وهو يمتاز عن العفين بسماق شعرتها ودقتها أما البامبا فراجم إلى الأهل إذ قد تقدم وجود القطن الإيفين قبل العفين . واستخرج السيد بيوفوش قطن البيوفوش من العفين فلأه اشتار نجارة واحدة سنة ١٨٩٩ رأها امتازة على غيرها وزرعت بزورها ف تكون منها الصنف المشهوب اليه ثم تسمى العفين تكون معه البيوفوش الأسر . والظاهر ان القطر السلطاني تربع من البيوفوش وهو أشبه بالسي إيلند من كل الأقطان المصرية ويستعمل كما يستعمل السي إيلند

ري العراق

عقدت الدولة العلية اتفاقاً مع عمل السر جون جنكين وشركائه لبناء سد عظيم في أول الترعة المدية التي تخرج من نهر الفرات والفرض من بنائي تحويل بياه الغرات كلها إلى عبرها الطبيعي مواعداً عن جرمها في الترعة المدية حيث غرت جزءاً كبيراً من الاراضي التي

هناك فني تم هذا المشروع دعافت المياه الى بحراً اما الاصلي صار في الامكاني تجفيف المتنفسات التي على جانبي الترعة والارتفاع باراضيها وصارت مياه التراث كافية لري الاراضي التي على جانبيه في زمن الصيف

الفيضان ومحصول القطن

رأينا في تقرير نظارة الاشغال العمومية عن سنة ١٩٠٩ جدولًا كبيراً يلخصه من محصول القطن وحاله الفيضان من سنة ١٨٩٥ الى سنة ١٩٠٩ وعاك خلاصه

السنة	زمام القطن	محصول بالطن	محصول القطن	الملاء الصيفي	موسم الفيضان	الملاء الصيفي	جودة جيداً	فرة القطن	جودة جيداً	اعمار	معتدل	فوق الوسط	تحت الوسط	جيد	رديء جداً	٣٠ يونيو	٢٢	٢٠	١٦	١٢	١٠	٧	٥	٣٨	٥٢٥٦١٢٨	٩٢٢٢٣٥				
١٨٩٥	٩٢٢٢٣٥	٩٧٧٢٢٣٥	٥٢٥٦١٢٨	٣٨	٥٢٥٦١٢٨	٣٨	٥	٥٨٢٣٤٧٩	٥٨٢٣٤٧٩	١٠٥٠٢٤٢	-	١٥	١٦	١٢	١٠	-	-	-	-	-	-	-	-	٥	٥	٣٨	٥٢٥٦١٢٨	٩٧٧٢٢٣٥		
١٨٩٦	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٥٤٣٦٢٨	٦٥٤٣٦٢٨	٦٥٤٣٦٢٨	٦٥٤٣٦٢٨	٦	١١٢٨٨٠٤	١١٢٨٨٠٤	١١٢٨٨٠٤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٥٤٣٦٢٨	١٢٧٥
١٨٩٧	١٢٧٥	١٢٧٥	٥٥٨٨٨١٦	٥٥٨٨٨١٦	٥٥٨٨٨١٦	٥٥٨٨٨١٦	٥	١١٢١٢٦١	١١٢١٢٦١	١١٢١٢٦١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥	٥	٥٥٨٨٨١٦	١٢٧٥
١٨٩٨	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٥٩٦٦٤٥	٦٥٩٦٦٤٥	٦٥٩٦٦٤٥	٦٥٩٦٦٤٥	٦	١١٥٣٣٠٦	١١٥٣٣٠٦	١١٥٣٣٠٦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٥٩٦٦٤٥	١٢٧٥
١٨٩٩	١٢٧٥	١٢٧٥	٥٤٣٥٤٨٨	٥٤٣٥٤٨٨	٥٤٣٥٤٨٨	٥٤٣٥٤٨٨	٥	١٢٢٠٣٢٠	١٢٢٠٣٢٠	١٢٢٠٣٢٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥	٥	٥٤٣٥٤٨٨	١٢٧٥
١٩٠٠	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٣٦٩٩١١	٦٣٦٩٩١١	٦٣٦٩٩١١	٦٣٦٩٩١١	٦	١٢٤٩٨٨٤	١٢٤٩٨٨٤	١٢٤٩٨٨٤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٣٦٩٩١١	١٢٧٥
١٩٠١	١٢٧٥	١٢٧٥	٥٨٣٨٢٩٠	٥٨٣٨٢٩٠	٥٨٣٨٢٩٠	٥٨٣٨٢٩٠	٥	١٢٧٥٦٨٠	١٢٧٥٦٨٠	١٢٧٥٦٨٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥	٥	٥٨٣٨٢٩٠	١٢٧٥
١٩٠٢	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٥٠٨٩٤٢	٦٥٠٨٩٤٢	٦٥٠٨٩٤٢	٦٥٠٨٩٤٢	٦	١٢٣٢٥١	١٢٣٢٥١	١٢٣٢٥١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٥٠٨٩٤٢	١٢٧٥
١٩٠٣	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٣١٣٣٢٢	٦٣١٣٣٢٢	٦٣١٣٣٢٢	٦٣١٣٣٢٢	٦	١٤٣٦٢٧٨	١٤٣٦٢٧٨	١٤٣٦٢٧٨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٣١٣٣٢٢	١٤٣٦٢٧٨
١٩٠٤	١٢٧٥	١٢٧٥	٥٩٦٨٨٨٣	٥٩٦٨٨٨٣	٥٩٦٨٨٨٣	٥٩٦٨٨٨٣	٥	١٥٦٦٦١	١٥٦٦٦١	١٥٦٦٦١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥	٥	٥٩٦٨٨٨٣	١٢٧٥
١٩٠٥	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٩٤٩٣٨٣	٦٩٤٩٣٨٣	٦٩٤٩٣٨٣	٦٩٤٩٣٨٣	٦	١٥٦٦٢٩٠	١٥٦٦٢٩٠	١٥٦٦٢٩٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٩٤٩٣٨٣	١٢٧٥
١٩٠٦	١٢٧٥	١٢٧٥	٧٢٣٤٦٦٩	٧٢٣٤٦٦٩	٧٢٣٤٦٦٩	٧٢٣٤٦٦٩	٧	١٦٣٢٢٤	١٦٣٢٢٤	١٦٣٢٢٤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٧	٧	٧٢٣٤٦٦٩	١٢٧٥
١٩٠٧	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٢٥١١٣٣	٦٢٥١١٣٣	٦٢٥١١٣٣	٦٢٥١١٣٣	٦	١٦٤٣	١٦٤٣	١٦٤٣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٢٥١١٣٣	١٢٧٥
١٩٠٨	١٢٧٥	١٢٧٥	٦٠٠٠٢٧٢	٦٠٠٠٢٧٢	٦٠٠٠٢٧٢	٦٠٠٠٢٧٢	٦	١٤٦٠٠٠	١٤٦٠٠٠	١٤٦٠٠٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٦	٦	٦٠٠٠٢٧٢	١٢٧٥

وإذا أعتبرت صادر الأسباب التي تؤثر في القطن ظهر ان القطن المتأخر او القليل اصلع للقطن من البستان المقدم او انكثير وهذا يرجع ما قبل من ان زيادة مياه الري لا تفع المطن بل تضره