

## مذكرة مختصرة

عن طريقة لزراعة القطن

أتت بمحصول جيد جدا يعادل ستة قناطير للفدان ببعض جهات بمديرية الشرقية

بعد حرث الارض ثلاثة سكاك وتخطيطها وخدمتها الخدمة المعتادة  
تمسح القنى فقط مع تعظيم الخطوط (ولا تمسح الخطوط) ثم تروى الخطوط  
رياه متوسطا وبعد عشرة أيام تقريبا عند ما تجف الارض وتكون في عرف  
الفلاحين « فريك » يهاد طرف الخطوط وذلك يوضع قطع أغصان أو  
عفش حشائش في المحراث بدلا من الطراد ثم تزرع البذرة بعد بلها  
اثنى عشر ساعة ويكون وقت الزراعة نصف أمشير وتكون المسافة بين  
البركة والاخرى ٢٥ سنتى

بعد الزراعة تروى الارض ربا خفيفا بهذه الطريقة تنبت البذرة نباتا  
جيذا ولا يفتب منها شيء تقريبا مما يوفر على المزارع معظم عملية الترقيع  
وبعد عشرون يوما من الري تروى الارض ثانيا وتغزق بعد جفافها واطاها  
للعزيق ثم تسبخ بالسماد الكيماوى بمقدار جوالين من الفسفات العادة  
مخلوطا عليه ٧٥ كيلو من سماد نترات الصودا للفدان وذلك بطريقة  
التكبيس ثم يخف النبات وتروى الارض كل عشرون يوما بعد عزقها  
كالمعتاد وذلك لغاية شهر بشنس

فى شهر بؤنه وأيبب يلزم رى الارض كل ثمانية أيام أو عشرة على  
الاكثر فى هذه الحالة يلزم ان تساعد المياه الارتوازية ماء النيل لان

المنابيات لا تسمح بمثل هذه الفترات القصيرة في الري والحذر من زيادة الفترات بين الريه والاخرى زيادة عن العشرة أيام في هذه المدة والافشجيرات القطن تهيج وتنمو في الفروع والسيقان نموا عظيما ولا تأتى بمحصول وفي شهر مسرى عند ورود المياه الحمراء يمنع الري بتاتا وقبل الجنى بعشرة أيام يروى القطن فهذه الريه تجعل تيلة القطن ناعمة مما يجعله مرغوبا عند التجار ويشتروه بزيادة ثلاثون قرشا في القنطار عن القنطار الذي لا يروى وتكون تيلته خشنة

بهذه الطريقة تحصل من الفدان على ستة قناطير قطن في هذا العام مما يعد شى غريب وبديع جدا وهذا لا يفوت القارىء ان هذه الارض كانت منزرعة ادره نيلى وسبخ الفدان بخسماية غبيطا من السباخ البلدى ثم زرعت برسما تحريشا تحت الادرة ومعدن الارض سوداء وعند اتباع هذه الطريقة يجب الاعتناء بعملية السماد البلدى ويمنع استعمال روث المواشى للحريق ويضاف اليه كل ما يمكن من الفضلات

هذه الطريقة مستعملة عند بعض مزارعى مديرية الشرقية وأتت بهذه النتيجة الباهرة

على عبد السلام كراهه  
دبلوم زراعه

