

## بَابُ التَّيْظِيقِ وَالْإِنْفِاقِ

### كتاب زراعة القطن ومقاومة آفاته

لا يخفى ان الزراعة لاسمياً زراعة القطن مصدر ثروة هذا القطر والكتب العربية التي تبحث في الزراعة قليلة جداً تعد على الاصابع واكثرها قديم لا يعول عليه ويسرنا ان نبشر المزارعين بصدور كتابين في هذا الفن في الشهر الماضي احدها صدرته مدرسة الزراعة ولم تأتنا نسخة منه لبدي رأينا زيد والآخر خاص بزراعة القطن للمؤلف احمد افندي الالبي بمزارع البرس عمر باشا طوسون قرأنا بعض فصوله فوجدناه من افضل الكتب التي آتت في هذا الموضوع

بدأ المؤلف كتابه بتاريخ انتشار زراعة القطن في القطر المصري ثم وصف اصنافه وامتيازهم على غيره من الاقطان بطول شعرته ونعمتها وذكر ما يحشى من نقد هذا الامتياز اما تحسين اصناف القطن التي تزرع في البلدان الاخرى او باستعمال طرق جديدة للفزل والنسج تستفي بها المعامل عن القطن المصري . وقال ان ربيع الفدان من القطن في مصر قد نقص عن الماضي كثيراً يجب على كل مزارع مصري ان يهب من رقدته للملافة خطر نقهر القطن في بعض صفاته وخطرة المحصول منه في الفدان الواحد

والكتاب ثلاثة اقسام القسم الاول في القطن وخدمة ارضه وزراعته وحينه وخزونه ويبيعه . والقسم الثاني في آفات القطن كالنمل والدندان على انواعها والندوة والبق وما شبه والمؤلف فصل خاص في التدبير والندوة الحمراء . والقسم الثالث في مضار التوسع في زراعة القطن وفي اسباب عجز محصوله وهو تقرير لجنة القطن الذي ترجم في ادارة المقطم ونشرناه في منتطف السنة الماضية . ويتلذذك جدول في محصول القطن المصري من سنة ١٨٢١ الى سنة ١٩٠٩ وغيره من الجداول

وانكتاب مطبوع طبعاً حديثاً على ورق من جنس ورق المنتطف ولنته سهلة المأخذ تفهمها العامة ولا تأبأها الخاصة فتقدم المؤلف جزيل شكرنا ونحث المزارعين على اقتناء كتابه واقتناء فوائده

## الحشرات الضارة بالقطن

في رسالة في وصف الحشرات التي تضر بالقطن مثل دودة القطن ودودة اللوز والتدوية  
المسيلة استخرجها عباس افندي المرادي بمدرسة الزراعة من كتاب للمتر فلتشر ناظر مدرسة  
الزراعة . وفي الرسالة وصف لتاريخ حياة هذه الحشرات وطرق إبادتها ومنعها وفوائدها أخرى  
تهم المزارعين فشرح عليهم بطالعتها

## الاسلام

## خواطر وسوايح

هو كتاب أُلِّفه الكونت هنري دي كاستري في الدفاع عن الاسلام والمسلمين وقد نقله  
الى اللغة العربية حضرة صاحب السعادة احمد فصي زنگول باشا وكيل نظارة الخزانة .  
اراد المؤلف ان يزيل بما كتبه ما علق باوهام الافرنج من الخطأ في فهم الديانة الاسلامية  
فيقول بذلك سوء التفاهم بينهم وبين المسلمين . وهو عمل من أجل الاعمال التي يشكر  
صاحبها عليها ولا بدع اذا عني سعادة المترجم بترجمته فقد عودنا نقل الكتب المفيدة الى  
العربية على ضيق وقته وكثرة اشتغاله . وهو لا يكتفي بالنقل بل يقدم لما يثقله مقدمات  
يفهمها آراءه السديدة ونصائحه المفيدة كقولوه في مقدمة هذا الكتاب

« هذا وانى تارك هنا ما نحن عليه من وقوف حركة النظر ومن تعطيل قوة البحث في العلم  
ومن ترك ما دعينا للعمل به من قواعد الدين ومن الابتداع فيه وعدم العمل بزواجره  
واجتناب نواهيه ومن اغفال ما حثنا عليه من العلوم النافعة والتربية الناجمة فان ذلك وان  
كان له مساس بما نحن بصدوره الا أنه يقتضي الشرح الطويل مما لا يحتمل هذا المقام  
ولكننا نقول بقوله مجمل بان الاسلام بأسر بالمعروف وينهى عن المنكر ولا يرضى منا بالفضلة  
عن المنافع والمصالح ويطلبنا بدفع المنفعة ويحثنا على مكارم الاخلاق وبين لنا ان كل بدعة  
ضلالة وان كل ضلالة في النار وان طلب العلم فريضة على كل مسلم وسلمة وان العلم يطلب  
ولو في الصين وان لا شيء من العلم يضار ولا شيء من الجهل ينفيد وان من احدث في الدين  
ما ليس منه فهو رد عليه . هذه هي تعاليم الاسلام الا ان الاعراض الحاضرة قد خرجت بالدين  
الى ما ليس منه فعملت شائره الحقيقية ودخلت فيه البدع وتغلبت المعتقدات الفاسدة على  
القواعد الصحيحة وتمسك الناس بالبدع وتركوا الفروض والواجبات وكاد القرآن يتلى مع

الآلات المطربة والصلاة تؤدى في الحانات واندثر العلم وانحلت العزائم وقصدنا عن تحصيل  
 القليل من خبر ربنا وتأخرت التربية فسدت الاخلاق وتناكرت النفوس فاختلقت  
 المصاحي وتعاكست المقاصد ففرقت المنافع وانحل عقد نظام العالين فاصبحوا اشتاتاً يفتنهم  
 الناس ويرمونهم بالانحطاط ويعيرونهم بما تنزه عنه شرعهم ولكنهم القوة والغوا في انفسك  
 يد حتى تبدلت الاحوال وصار كما قال صاحب المنار (الخير توحيداً وانكار الاسباب اجماً)  
 وترك الاهتمام المفيدة توكلاً ومعرفة الحقائق كتمراً والحاداً وايذاء الخائف في المذهب ديناً  
 والجهل بالفتون والتسليم بالخرافات صلاحاً واختبال العقل وسفاهة الرأي ولاية وعرفاناً والذلة  
 والمهانة تواضعاً والخضوع للذل والاستسجال لتضيق رضى وتسلماً والتقليد الاعشى تكلل متقدم  
 علماً وإيقاناً )

عندكم كان هذا كله واكثر منه مما نملك القلم عنه وانما ستنا ما ذكرنا معذرة لمن يفهم من  
 الاجانب ان سوء عطايتهم من جهة ديننا وان رسوخنا لثباتهم في دينهم من جهة  
 افكارهم في هذا الكتاب والدين يراهم . وكيف نطلب منهم حسن الاعتقاد في الاسلام  
 وهم يرون المسلمين يأتون من الاعمال ما لا ينطبق على عقلهم ولم يقل يوشع اللهم الا اذا كان  
 كما نسموه منا . انهم في الحقيقة معذرون اذا نسبوا اعمالنا هذه الى الدين فنتهم لا يفرقون  
 بين ما هو منه وما هو بعيد عنه وليس لهم الا ان يعتقدوا بان عملنا سامور يد لا منهي عنه»

### الروايات الشهيرة

هي سلسلة روايات يصدرها احمد افندي رفعت وسلم افندي فبعين جانتها منها الرواية  
 لاولى وهي رواية العالم العاشق تأليف لورد تون فتتقى لها الزواج

### اللطائف الالهية

دخلت مجلة اللطائف الالهية لصاحبها محمد افندي جمال في سنتها الثانية وقد زاد عدد  
 صفحاتها فصارت ٢٢٠٠ صفحة في السنة وكانت قبلاً ٢٣٠٠ صفحة فنهى صاحبها بما نالت  
 من اقبال القراء عليها

### الروايات الجديدة

صدر العدد الرابع والعشرون والعدد الخامس والعشرون من الروايات الجديدة لمشها  
 تقولا افندي رزق الله وفيها رواية حوزية فتلقت اليها انظار القراء

الأم والمدرسة

هي خطبة القاها الاستاذ عيسى اندي اسكندر الملقب في حفلة الكلية الشرفية في مدينة زحلة حيث فيها الامهات على العناية بتربية اولادهن وغرس المبادئ القويمة فيهم وقد اهدى اليها نسخة منها فلهذا جزيل الشكر

باب المسائل

نفسا هذا الباب منذ اول انشاء المنتصف ووجدنا ان لهيب في مسائل المشتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتصف . ويترط على المسائل (١) ان يضي مسأله باسمه والتعبير بحمل افانمو امضاه واحتما (٢) اذا لم يرد المسائل الصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفه تدريج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليها فليكرره سائله فان لم تدرجه بعد شهر آخر نكون قد اعلمناه لسبب كان

الاقوات فما كم خلاصة ذلك

(١) اذا كان المثلث يبلغ معظمه سبغ في مكان ما في ساعة معلومة كالساعة السادسة منه لحيثما يهل الشمس اي حينما يقطع الهاجرة هو والشمس معا يبلغ المثلث معظمه في الساعة السادسة من ذلك اليوم لان فعل الشمس وفعل الشمس يجتمعان فيه معا . وبعد ما يبلغ معظمه يتبدى الجزر ويصل الى معظمه بعد ١٢ ساعة و ٦ دقائق ثم يعود المثلث ويبلغ معظمه بعد ١٢ ساعة و ٦ دقائق

(٢) في يوم البدر يقطع القمر الهاجرة بعد الشمس بانتي عشرة ساعة اي نصف الليل فيتوالى المثلث والجزر كما تقدم ويكونان عظيمين

(٣) ان المثلث الشمسي يحدث في المكان

(١) المد والجزر

التجف من قطر العراق . عبد العزيز اندي الجواهري . قرأنا في بعض اعداد المنتصف السابقة ان الماء كما ارتفع وامتد وانخفض وارتد سبب جاذبية حركة الارض اليومية . نرجو بيان ربط المثلث بحركة الارض مفصلاً

ج . اذا اردتم ربط المثلث بحركة الارض مقدار تأثير المثلث في دوران الارض في الماضي والحاضر والمستقبل فذلك مما يتعذر علينا بسطه ولكنكم ترون شيئاً من نتائج في مقالة السرجوج دارون في عدد مارس من المجلد (٢٤) من المنتصف . واذا اردتم ربط المثلث بحركة الارض باختلاف المثلث باختلاف حركة الارض ايسر باختلاف