

المناظرة والمراسلة

قد رأينا بعد التنبؤ وجوب فتح ملائذ الباب فانتقاء ترغيباً في المعارف وأما ما طلبهم وتخيلاً اللادعان .
ولكن الهدية في ما يدرج فهو على اصحابه فمن يراد منه كذا . ولا تدرج ما خرج من موضوع المتكلم ونراعي في
الادراج وعدمه ما يأتي : (١) المناظر والظواهر مشتقان من اصل واحد فتناظر كظنك نظيرك (٢) لغة
العرض من المناظرة التوصل الى المعاني . فاذا كان كائنات اعلاط غورو عجباً كان المتكلم باعلاط واعظم
(٣) غير الكلام ما قل ودل . فالتاليات الواجب مع الايجاز تمسخر على المطلقة

تربية دود الحرير في القطر المصري

حضرة منشي المتكلم الفاضل

وقفت على رسالة في الجزء السادس من مقتطفكم الاغر صفحة ٤٥٣ لاجل المشتركين
الدمشقيين انتقد فيها ما اظهرته في مقالتي من منافع غرس شجر التوت وتربية دود الحرير
في القطر المصري وكنت اود ان لا ادخل في مثل هذا الموضوع غير اني رأيت ان السكوت
عن ذلك قد يورم البعض من قراء مقتطفكم الاغر بان ما جاء به حضرة المتكلم هو الحقيقة
بعينها مع انه ليس من الحقيقة في شيء

قال حضرة انه قد قيل له ان غلة الفدان من القطن تبلغ من ١٠ الى ١٥ جنبياً الى
آخر ما هنالك مما بناء على السماع لا على المعاينة . نعم ان غلة فدان القطن تبلغ من ١٠ الى ١٥
جنبياً لكن الاطيان لا تزرع قطناً الا مرة واحدة سيفي كل سنتين او ثلاث سنوات وان
ايرادها من غير ذلك لا يكاد يبي بصار بينها وضربتها فيكون متوسط ايراد الفدان الحقيقي
من ٣ الى ٥ جنبيات فقط في كل سنة

وقال حضرة ان ايراد فدان التوت السقي في لبنان وسوريا يبلغ من سبعمائة وخمسين
الى ثمانمائة عرش يأخذ ربعها او ثلثها الشريك الخ . والحقيقة ان فدان التوت السقي (المسوي
لفدان المصري مساحة) يعطي في جبل لبنان من ٤٠ الى ٥٠ حملاً من الورق ويربى على
كل حمل درهم من البزير تقريباً ويعطي الدرهم من ٤ الى ٥ اقات من الشرائق . اما في الساحل
فان الفدان السقي يعطي من ٥٠ الى ١٠٠ حمل من الورق والدرهم من البزير من اثنين الى
اربع اقات من الشرائق فيكون متوسط غلة الفدان في الجبل والساحل نحو مئتي اقة لا ٥٠

افد كما قال حضرته . وشن الائمة ثلاث فرنكات ونصف في ادلى درجات التزول . اما الشريك الذي يأخذ ثلث الابرار والخزة والشارين فعليه مقابل ذلك كل مصاريف التوت وتربية دود الحرير من حرث وري وتطاف وغير ذلك

اما نجاح التوت في القطر المصري فيفوق نجاحه في سوريا ولبنان لجودة تربة القطر وغزارة مياهه وكثيرا ما شاهدنا على التوتة الواحدة في هذا القطر من حمل الى ٣ احمال من الورق

ثم قد غاب عن ذهن حضرة ان غرس التوت لا يمنع زراعة قصب السكر تحته اذ خدومت الارض بالسماد الكافي

وهنا نذكر حضرته ان الفدان المغروس توتاً قد يبلغ عند في معلقة الدامور نحو اربعين الف غرس ويزيد على ذلك في بلاد بشري فهل يتقبل ان هذا المبلغ لا يكون ايراداً في السنة الا ٥٠٠ غرس فقط

شكر وايضاح

حضرات اسانذقي الاناضل المحترمين

اطلعت على مقتطفكم الاخير فوجدت فيه اداة اداء من حضرة المصور الشهير توفيق افندي كميل على رسالتي في احد الصور التوتوغرافية على المسرجات الحريرية فشكرت فضله على هذا الانقداد والاسلاح . ولا يخفى ان كلورور الذهب لا دخل له في العملية ولكن الذي عليه العمل فيها كلورور الازرق كما يظهر لحضرتكم من مراجعة الرسالة وقد كست اود اصلاح هذه الناقلة من اول الامر ولكن متعني عن ذلك كثرة الاشغال وعلى كل حال اشكر فضله وارجوه ان لا يحرم ابناء الوطن العزيز من درر افكاره

شبين الكرم
حسن راسم حجازي

غريبتان طبيعيتان

جناب منشي المقتطف الناضلين

لرى كل يوم من حوادث الطبيعة ما تحار له العقول وتذهل منه الانباه لكنا قد التنا ذلك فلم نعد نستغربه فاذا حدثت حادثة طبيعية لم تألفها استغربناها ولا سيما اذا لم

تمتد الى تطل طيبي لها . من ذلك ما حدث في استراليا هذا العام فانه انقطع المطر عن هذه البلاد فبس الزرع وماتت الحيوانات عطشا وهجر الناس ربوعهم وارتفعت اسعار الحبوب فتوجع الفقير وشكا ضيعة لله وامرت الحكومة بالصلاة في كل الكنائس عسى ان ينظر اليهم الباري عز وجل برحمة الواسعة . وفيها هم ينتظرون ونوع المظح حدثت زوايح شديدة في الجنوب الشرقي من ولاية جنوبي استراليا ارتجت منها البلاد المجاورة اذ شعر بها سكان ملبرن وسدني فتوسم الناس خيرا ولكن ساء فأنهم اذ لم يعقب تلك الزوايح مطر ولكن انهم الفرح من حيث لا ينتظروا اذ لم يبره وبرهة وجيزة من حدوث الزوايح حتى فاضت الينابيع وطفئت الانهار فانورت الاراضي وشربت الحيوانات وشمل ظهور الماء انهر ولايات سدني وملبرن وادلايد وقال الناس انهم لم ينظروا غزارة ذلك الماء في ماسلف وقد طل الخلاء ذلك بان الزوايح شقت طبقات الارض التي كانت تمنع خروج الماء المحصور وهكذا خلاص الناس من المرت عطشا

ومنه ان رجلا من سلالة العبيد اسمها سيمون كابريل ولد سنة ١٨٥٥ من ابرين اسودين في موريس وهجر تلك البلاد الى استراليا وهو في العشرين من عمره وعظم في الباغرة جون تمت كطباخ وكان حكيم تلك الباغرة حينئذ الدكتور كوكرين رجل مشهود له بالنضل والامانة وهو الآن مدير نظام البريد في ولاية جنوبي استراليا فانه مل الامصار فترك البحر وشأنه وارتقى باجتهاده الى هذه الرتبة الرفيعة اما العبد سيمون كابريل بقي في الباغرة حتى سنة ١٨٨٥ وحينئذ ترك البحر واتى الى ملبرن يطلب الرزق فخدم احدا اغنيائها وتزوج في هذه المدة ورزقه الله اولادا سودا مثله . وحدث انه منذ أربع سنات ظهرت بقعة بيضاء في جبينه فكان اصحابه يزحون معه ويسألونه عن جنس الصابون الذي يزيل السواد وانما هو فكان يزداد تغيرا في لونه يوما فيوما حتى زال سواده كله ماعدا بقعة صغيرة تحت ابطه فاشتهر امره في هذه البلاد وجعل الناس يتقاطرون من كل مكان لرؤيته واعطيت له الشهادات من كل معارفه ومن الذين استخدموه ومن جملة هذه الشهادات واحدة من الدكتور كوكرين ثبت انه من سلالة العبيد نظمتها الجرائد واخذت تبني عليها المقالات الطويلة ثم زاره احد اصحاب الجرائد في ملبرن وسأله مسائل مختلفة وذكر في جريدته ما ترجمته مسألة حيرت العقول وغيبت سنن الطبيعة ولا شك ان العلم ناصر عن تدليلها اذ انها عجيبة في ذاتها لانه لم يسمع ان رجلا اسود من سلالة السود صار ابيض اللون ولو لم أر الرجل بعيني وانظر الشهادات المثبتة لسواده لكنت انهم الخبير بالجنون واذا لم يبق عندي شك في ذلك

اقول ان الطبيعة احبت ان تترج مع سيمون كابريل

واما انا فقد رأيت الشهادات كلها ورأيت ايضاً رسم الرجل وهو اسود ورمحه وهو
ايضاً وعلى ذلك بينت مقالتي هذه والعهد على الشهادات وعلى الجرائد لان خبراً كهذا
صعب تصديقه

وقد زار نخبة من اطباء ملين هذا الرجل وسألوه عن حاله وخصوه فصفاً مدققاً
ورجعوا متحيزين اذ انهم لم يقدروا ان يشعروا سر هذه المسألة واما هو فقال انه لم يشعر بنخبة
في جسمه سوى ضعف طفيف في توؤم اي انه كان اقدر على الاشغال وهو اسود منه الآن
هكذا ما اتيت به راجياً ان تبسطوا انكاركم ملياً في هذه المسألة ولكم النفل
ملين باستراليا
وديع ابر رزق

[المنظف] ترون في الصفحة ٤٣١ من المجلد الثامن عشر من المنظف وصف حادثة
مثل هذه الحادثة تماماً وهي ان رجلاً اسود ولد من والدين اسودتين وله اولاد سود مثله
ايضاً جسمه رويداً رويداً حتى شمله البياض كله . وهذا الامر معروف من زمان قديم وقد
شاهده البرتغاليون اولاً في زنج غرب افريقية وسماها بالزنج البياض *Leucoethiopes*
وسببه المباشر زوال المادة الملونة للجلد اما سبب زوالها فغير معروف

مفتاح القرآن العظيم

حفرة . نشأ المنظف الاغر

اطلعت على السؤال المحرر في المنظف في الجزء السابع من المجلد الحادي والعشرين في
صحيفة ٥٤٤ عن مفتاح لقرآن العظيم وما اذا كان هناك مانع شرعي يمنع ذلك فاجيب انه
يوجد فيه هذا الموضوع كتاب مفتاح الآيات الشريفة "اسم تريب زيبا" طبع في
الاستانة العلية برخصة نظارة المعارف بحوي على ١٤٣ صحيفة تباع النسخة منه في القدس
بثلاثة ارباع المجيدي . ويوجد مفتاح ثان لكلمات القرآن العظيم اسمه "نجوم الثرقان في
اطراف القرآن" طبع سنة ١٨٧٥ ميلادية في مدينة "ليسك" من اعمال المانيا يباع بعشرين
قرنكاً في محله بحوي على ٢١٩ صفحة وكلمات القرآن الشريف مطبوعة فيه بحروف عربية
وعدد السور والآيات بارقام الرخمية . ولا مانع شرعي يمنع ذلك لانه لما جمع القرآن العظيم
كان مكتوباً بحروف غير مشكولة وفي زمن الحجاج امر بتشكيله ولم يحجب ذلك مخالفاً للشرع

فيض العلي

القدس الشريف

جواب الاقتراح

الى حضرة منشي المتصرف الفاضلين
اطلعت على السؤال المدرج في الجزء السابع من المتصرف باسم محمد عمر فاجيب عنه
بانه يوجد كتاب في فرضه قائما اسمه ترتيب زيا مطبوع بالاسنانة العلية الله احد عماد
الانراك السابقين وهو ترتيبا بديعا بحيث يمكن الطالب استخراج اية آية ارادها بأقل
من دقيقة كما لا يخرج الكلمة اللغوية من المعجم فليد ان يطليه. وقد رتب احد طلبة العلم في
دمشق فهرسا قائما لآيات القرآن على حروف الهجاء لم يطبع حتى الآن غير ان كتاب ترتيب
زيا السائب الذكر امهل استعمالا

دمشق

ص ١٠٠

[المتصرف] ان كتاب فحرم القران المثار اليد آتقا سهل الاستعمال جدا لركن في
المصاحف المستعملة عدد السور والآيات كما في المصاحف المطبوعة في أوروبا. وقد اخبرنا
حضرة وفا اندي محمد امين الكميضانة الخديوي ان فيها كتابا اسمه رآة القرآن يستدل
به على موثع آياته. وان في مكتبة مصطفى باشا فاضل كتابا آخر على هذا النسق وهو اطول
من الاول وكلاهما خطأ. وكاننا سمعنا او قرأنا عن كتاب آخر من هذا القبيل اسمه منتاح
القرآن ولكننا لا نذكر من ممعنا ذلك ولا اين قرأناه

باب الزراعة

السماد في مصر

للاستاذ مكترمي ناظر المدرسة الزراعية والمستر فودن مدرس الكيمياء

البرسيم

اذا اردنا ان نثبت ان المواد الموجودة في المزروعات لا تقل على مقدار المواد التي
تأخذها من الارض امكنا الاستشهاد بالبرسيم فان من ينظر الى التحليل التالي يجب
البرسيم من المزروعات التي تنبت الارض ولكننا نعلم انه يتبع انها كما يتوالي زرع القصب
والقطن والحبوب فيها كما لا يخفى