

في ١٩٣٠. فالاثنتان والثلاثان ثلث ابي الابرار هي وكذلك ١٩٣٠ والمأمول افادتنا عن هذا
الاختصار باكثر تفصيل ولصاحبه مزيد النقل
بأنا
سليم ابونادر

مسئلة قضائية ادبية

نستفي اهل الحل والعقد وذوي الدراية والنقد في مسألة قضائية عقلية ادبية
منطوقها هل يجوز للحامي (الاثوكاتو) الدفاع عن جان نخقى جنائيه والاجتهاد في تبرئته
طبقاً لمنتهى صناعه. ودفعاً للاشكال تضرب هذا المثال: علم زيد الهامي ان عمراً قتل بكراً
فاستحق الاعدام ولم يعلم ذنب عمرو سواء. فهل يجوز له عند وقوع التهمة على عمرو القاتل
الدفاع عنه والاجتهاد في تبرئته وتخليصه من الاعدام مع علمه بجنايته وحكمه لنفسه باستخفافه (اي
عمرو) للاعدام. فان كان يجوز فاوجه الجواز وان كان لا يجوز فما اسباب عدم الجواز. هذا وأنا
نبتدر بحبيبتنا بالثناء وتتمنى لم خير الجواه بعض قراء المنتظف ز. ن.

(المنتظف) نرجو من بروم الجواب ان يراعي المقام فلا يخصص بنواته الخواص ويحرم
العوام وان يخفف حل المنتظف بما أمكن من الاختصار فالمقام ضيق والكتابات كثار

—o-o-o—

باب الزراعة

ملاحظات دولتلو رياض باشا عن دودة القطن

تبين لنا اثناء الحديث مع دولتلو رياض باشا رجل مصر الشهير حين عودته الى العاصمة
في هذه الغضون ان دولته وجه بعض العناية الى مراقبة دودة القطن ودرس طبائنها في ساعات
الفراغ املاً ان ينف بنفسه على صحة ما تقررها ويهدي الى ما يدفع عن البلاد ضررها ويكفي
العباد شرها. فبدا لدولته امور منها
اولاً ان الدود يلزم الارض التي ينفس فيها فلا يبعدها غالباً الى غيرها ودليل ذلك
كثرة الدود في بعض الاراضي وعدم وجوده في الاراضي المجاورة لما بل وجوده في جانب من
اشجار القطن وعدم وجوده في جانب ملاصق له في ارض واحدة
وثانياً انه لا يوجد دليل على ان دود القطن نوعان في مصر كما زعم البعض ولم ير دولته

فرقا بين الدود الذي يضرب الشجر اول مرة والذي يضربه ثاني مرة في فصل واحد
 ثالثا انه مها كان في زعم النملح من الاعساف والنشط من حيث تولد الدود من
 "الدوة" التي يزعم نزولها من الجو لما هو مقرر من انه لا يتولد هجي الا من حي فلا يخلو
 الامر من ان للحوادث الجوية تأثيرا عظيما في تولد الدود فقد تحقق دولة انه اذا كانت الحوادث
 الجوية مرافقة ففس الدود من يفسه. اثبات الاقطن والامات قبل ان يقتس ولسلت الاقطن
 سنة. والظاهر ان دولة قد عقد النية على مراية فراش النطن الذي يبيض اليض ودرس
 طبائعو والادوار التي بر عليها في الحول من اليض والقتس وسائر تغيراتو اذا - لاسح الله -
 عاد الدود فضرب الاقطن في وقت آخر

هذا ولعل ابناء النظر المصري يناخرون بعد الآن بالزراعة والاعتناء باراضيهم التي هي
 مصادر ثروتهم ولا يستحيون ان يصفروا عنايتهم الى هذه المباحث وانماها وحسبهم دليلا على
 وجوب اعتبارها والاشتغال فيها ما حازت من عناية رجل من ارفع رجال مصر شائنا واسام
 عقلا واحكمهم سياسة واعظم جاها واقدماء وسطوة. فانفضل فعال بفقر فيها الرفيع والوضع
 النعمال الآيلة الى مصلحة البلاد وغير العباد

ومما يا زراعية

اكتب كل ما تعلمه وما تلاحظه فربما نعتت به غيرك

ادمن انوف الغنم بالنظران فلا يدخلها الذباب

عليك بالنظافة التامة في كل شيء

انقطع الاخشاب في منتصف الصيف

الظل ضروري للغنم كالاكل والشرب

ضع ملحا لمواضعك مرة في الاسبوع

المزارب القذرة موطن الامراض

النضو للحافر لا الحافر للنضو فيجب ان يصنع النضو مناسبا للحافر لان ينص الحافر

لمناسبة النضو

يجب ان تكون ارض الاسطبل مستوية ما امكن

مزج العلف اليابس بعلف اخضر ايام الشتاء نافع جدا

اطعم كل حيوان انسب طعام له فان الحيوانات تختلف في قوة هضمها وفي ما يناسبها

من الطعام

كوليرا الخمل

إذا اشتد برد الشتاء على الخمل فكثيراً ما تموت كلها أو تبقى منها بقية ضعيفة لا تعيش إلى الربيع القادم وسبب ذلك أن الخمل تحب النظافة فلا تلتقي برازها في قنراتها مختارة . فإذا اشتد برد الشتاء حتى تعذر خروجها من القنرات صبرت حتى يميتها الصبر وتكاد بطونها تنشق فتضطر إلى التبريز في القنرات فتتلوث وتتسد رائحتها وتولد فيها كوليرا تفك بها فتكاد ذريعتها وقد يموت كثير من المعتنين بتربية الخمل عن سبب هذا المرض نسبة بعضهم إلى اشتداد البرد وبعضهم إلى كثرة الرطوبة وبعضهم إلى غير ذلك من الأسباب وعالجوه بحسب ذلك فلم تعد علاجاتهم شيئاً . وقد وجد أحد المشهورين بتربية الخمل أن سبب هذه الكوليرا نوع العسل الذي يجنيه الخمل فإن هذا العسل لا يخلو من مواد غريبة سريعة السناد ولا سيما إذا كان مزروجا بمصاراة الأثمار الفاسدة وبمسل المن فإذا أكله الخمل في الشتاء وبقي زماناً طويلاً ولم يخرج من القنرات أصابته الكوليرا المذكورة على ما تقدم ثم أشار أن يخرج العسل من القنرات وينتاض عنه بكر القصب التي طعاماً للخمل في فصل الشتاء . فيصنع السكر قطعاً أو شراباً ويوضع مكان العسل فيسلم الخمل من هذه الكوليرا

تأمل في ما يلي

قال أحد اليونانيين القدماء "يجب على الفلاح أن يكون بائعاً لا شارباً" وهذا شأن كل فلاح منقطع فإنه يعمل الأرض ويستخرج خيراتها ويبيعها ولا يتباع شيئاً أو ينتصر على إيجاب اشياء قليلة ما لا معنى له عنه وكان هذا شأن الفلاح في مصر والشام . فإنه كان يزرع في أرض ما هوته ويغزل من صوفه وقطوعه ما يكسوه وكانت حاجته قليلة حتى إذا لم يبع من خبرات أرضه إلا الشيء اليسير كفاه لدفع مال الدولة وبقي حاجته . أما الآن وقد كثرت حاجات الفلاح فلم يبق له سبيل إلى المينة والراحة إلا بوفير حاصلات الأرض وتكثير ما يربحه من بيعها . والإمران عسران جداً إلا أن الأول منها ممكن بائعان الزراعة . وهذا يموت طويلاً نكلنا فيه كثيراً في ما مضى من السنين وستكلم فيه إلى ما شاء الله وإما الثاني فلم نفل الكلام فيه ولكننا سنعمل الآن وفي ما يأتي إن شاء الله

لا يخفى أن حاصلات الأرض التي تريد عن حاجات الفلاح لا يتباع إلا في المدن الكبيرة والافطار البعيدة فيضغ أكثر ثمنها في اجرة نقلها بل قد لا يفي ثمنها بذلك . اخبرنا أحد التجار

الدمشقيين انه جلب القمح من حوران الى مدينة عكا وباعه فيها فلم يبق ثمنه باجرة المجال التي
 جعلته. والظاهر ان لا سيل لتخفيف النقل الا فسخ الترع ومد السكك الحديدية والامران غير
 مسورين في كثير من البلدان كما لا يخفى. ولكن ذلك ميسور بطريقة أخرى فلما بقت اليها
 اهالي بلادنا وهي تليل جرم اللال وثقلها حتى تخف جدا فنقل اجرة نقلها بالنسبة الى ثمنها. ولا
 عجب في ذلك ولا غرابة فانه يمكن لكل فلاح ان يخفف ثقل أكثر المحبوب ويجعلها ثمنا
 وجبا وذلك باطعامها للواشي فان كل خمسة ارطال او ستة من المحبوب تصير رطلا من اللحم
 وذلك امر لا ريب فيه. فعلى من يحب اهالي مصر والشام غنمهم ويترجم من ارض روم وبلاد
 المغرب وجنهم من بلاد الانقوص بل من هولندا وبلاد الانكليز ولم لا يعتنون بتربية الغنم
 والبقركا يعتني بها اهالي اوربا واميركا ويزرعون المراعي الواسعة ويطعمونها ما زاد من خيرات
 الارض فيجولون في ابدانها ثمنا ويفخرون كما افتخر اسلافهم العرب من قبلهم بقولهم
 لنا غنم نرقيها غزرا كأن قرون اجنبا عصي
 فبلا بيتنا اقطا وسمنا وحبك من غنى شع وري

فيتشبعون من لحمها ولبنها وبيعون ما زاد عنهم وهو غالي الثمن خفيف الحمل ويفنون اراضهم
 بزبلها. ألا ترى ان اهالي اوستراليا وهم في اقاصي المشرق واهالي زيلاندا الجديدة وهم في اقاصي
 الجنوب يأتون بلاد اميركا ويتعاونون منها الحملات الثمينة لكي يلقوا منها غنمهم حتى يتواد عدم
 غنم كثيرة اللحم غزيرة الصوف واللبن. او لا يصدق قراء المنتطف الكرام ان السرجون لوز
 كبير علماء الزراعة في هذا الزمان قد اطلق زراعة المحبوب في اجود اراضي الزراعة ببلاد
 الانكليز حيث الاراضي ثينة جدا وجعلها مراعي للواشي ليتنع بلحمها ولبنها بعد ان ثبت له ان
 ذلك ارجح من زرع المحبوب. وان امراء الافرنج وعظماهم يتباهون ويتناقسون بتربية البقر
 والغنم بقصد الربح كما يتباهى امراء العرب بتربية الخبول الاصيل. هذا وتربية المواشي من اوفر
 ابواب الزراعة رجحا واشدها اهالا في مصر والشام فلا حرج من تشديد اللوم على اهل الزراعة
 الذين لا يتجهون اليها

بذر القطن والعلف

كذب جوزف هرس محرر جريدة الزراعة الا ببركة انه كان في بلاد الانكليز منذ بضع
 سنين تعلم من السرجون لوز انه ليس بين المواد النباتية علف مفيد للزبل مثل بذر القطن.
 اي انه اذا اكلته المواشي جاد زبلها واشده نفعه للارض لكثرة ما فيه من البيروجين والنسفات

والبوتاسا . وذلك مطابق كلة لما قلناه منسلاً عن أهمية بزر النطن وجه ٦٨٨ من منتطب
السنة التاسعة

الفراد

الفراد نوع معروف من الموام موجود في أكثر الاقطار ولا سيما في البلاد الحارة وبعيش
في اول حياة على النباتات وبعد ما يتراوج يموت الذكر واما الانثى فتعلق بجبان من الحيوانات
التي تصادها كالمواشي على انواعها والكلاب والغزلان وغير ذلك من الحيوانات حتى الافى
والوزغة والانسان . فتمتص دم الحيوان الذي تعلق به حتى يكبر جرمها خمسين ارسين مرة عما
كان . وعلاج الفراد بان يوضع عليه قليل من ماء الامونيا فيقع من تنس ويجف الالم الحاصل
نه . واذا هنت الاماكن التي يعضى عليها من التراد كالضرع ونحوه بقليل من الدهن وحده
او مزوجا بزيت الكاز لم بعد الفراد بعلق بها

دود التفاح

يحدث هذا الدود من فراشة صغيرة رادية اللون تطير في الليل وتبيض بيضة واحدة على
راس التفاحة الصغيرة فتفقس البيضة بعد ايام قليلة دودة صغيرة تنشب التفاحة وتلبث فيها نحو
اسبعين فتبلغ اندما وتنشب التفاحة من جانبها وتخرج منها وتغشى تحت قشر الشجرة وتضع لانسها
شرنقة وتقيم فيها اسبعين او ثلاثة ثم تنشأ وتخرج منها فراشة تبيض على التفاح ثانية وبصبر
بيضا دودا يخر التفاح وياكل له . والتفاح الذي يدخله الدود في المرة الثانية يفسط اكثره
على الارض فتخرج الديدان منه وتغشى تحت حجر او شيء من المشيم او تعود الى الشجرة وتغشى
تحت قشرها وتضع شراتق تقيم فيها الى الربيع التالي فتخرج حينئذ فراشا ويعود الدود
العلاج (١) يذاب درم من اخضر باريس في برميل كبير من الماء وتضع الاشجار
يو جيدا حتى تقع نقطة صغيرة منه في ثم كل تفاحة حيث نصل بها الزهرة فهذه النقطة الصغيرة فيها
سم كاف لتتل الدودة قبل ثبها للتفاحة . ولا بد من ان تضع الاشجار بهذا الماء بعد ازهار
وعند ما يتدث التفاح الصغير في الظهور (٢) نكسط سوق الاشجار من الشور اليابسة
لكي لا يجيد الدود له مكانا يجني فيه ثم تلف ساق كل شجرة بحرقه من الصوف او نحو عرضها
نحو سنة فراربط وتعد عقدة يمكن حلها بسهولة فتصمد الديدان هذه الحرق وتضع شراتقها فيها
فتحل كل عشرة ايام ويجمع ما فيها من الدود والشراتق ويداس (٣) نهز الاغصان حتى
يسقط منها التفاح المدود فينزل ما فيها من الدود او تطعم للخنازير