

ولما كانت هذه الحادثة من الحوادث النجبية فصلت باب منطقكم الاغر للافادة عن صحتها
وعما اذا كان للحائض قوة على شاة هذه الامراض وان كان الامراض تنفي به فلماذا لم يستعمله
الاطباء كثير من العقاقير الطبية كاتبه

اسيوط ٢٠ مايو سنة ١٨٨٨ احد المشتركين

يحيى المنتطف يظهر لنا من وصفكم ان هذه المرأة شربت "بالاستحمام" على ما فصلناه
في الجزء الماضي في المقالة التي عنونها "منافع التبريد وضاره". وربما كان للحديث فائدة في
تهديج المراكز العصبية او تمكينها . وهذا البحث حديث لا يمكن الجرم فيه حتى الآن

باب الزراعة

دود الفطن وعلاج جديد له

نما الفطن ودنا الوقت الذي تظهر فيه الدودة وهي الداعاء النلأح وهو الداعاءها . فاذا
قابلها باليات وصارعها بالعزم تغلب عليها او تخف ضررها على الاقل . وقد وصفنا غير مرة
الطرق الكثيرة التي يمكن استخدام الانلاف هذه الدودة . منها ان تضاف في بيض على ورق الفطن
وان نجتمع وهي صغيرة وتلف وان يرش نبات الفطن وهي عليه يستقلب زيت الكاز . وهذه الطرق
ولا سيما الطريقة الاخيرة منها هي نفس الطرق التي اشار بها ديوان الزراعة في امبركا اشد
مالك الارض اهتماما بزراعة الفطن (انظر تفصيل ذلك في الجزء ٢٣ و٢٤ من المجلد الحادي عشر)
ونحن قد امتحنا مستقلب زيت الكاز المزوج بالماء مرارا كثيرة فوجدناه يمت الدود حالا
وامتحنه كثيرون غيرنا على حسب ما اشارنا فوجدوه يمت الدود كما وجدنا ولكنهم تشكروا من
صعوبة استعماله في الزراعات الكبيرة التي تبلغ مئات من الفدادين فاذا كانت هذه الصعوبة
حققة فلا بد من جلب آلات ميكانيكية ما اخترع في امبركا لهذه الغاية فان هذه الآلات تخرج
الزيت بالماء وترشه على نبات الفطن قطرات صغيرة لا تضر باليات بل تضر الدود وتميته .
والرجل الواحد يقدر ان يشغل آلة كبيرة من هذه الآلات . وحيد الموهبة شركة المحصولات
العمومية بذلك وجلبت آلة او اكثر من هذه الآلات وامتنعت

وهنا علاج جديد . لا يخفى ان دود الفطن يغدر الى الارض وقت حر النهار ويختفي
في التراب ثم يعرض على اشجار النطن في المساء ويتم عليها الليل كله يلثم اوراقها . فلو وجدت

مادة اذا لثمت حول ساق النطن سمعت الدود عن الصعود عليها ثانية لماث الدود جوثاً .
ولا يخفى ايضاً ان النطران من المواد الميتة للدود ويمكن دهن ساق النطن به بسهولة صرفاً او
مزوجاً فاذا اغتصمت فرصة نزول الدود على الارض ودُفنت ساق النطن ماً يلي الارض تماماً
بقابل من النطران وبُذ النطران عليها قد رقبراطين فالارجح عندنا ان الدود يتنجع عن التعرض
على النطن المدهون او انه يموت من ملازمة النطران له وقد نَبَّهنا الى استعمال النطران جناب
صديقنا الخوجا يوسف بولاد واخبرنا انه كان مستعملاً في النطر المصري منذ سنين كثيرة لامانة
دود البرسيم . واذا صب النطران في الماء الذي يسقى به النطن قبل ظهور الدودة فيه فلا يبعد
ان يغزو منها لان فراشة الدود لا تضع بيضها الا على قطن الاراضي المروية فاذا اشتمت رائحة
النطران فمن المحتمل انها تجنبها ونحن لسنا على ثقة تامة ان النطران يمنع الدود منعاً تاماً عن
التعرض على النطن ولا انه غير مضر بنبات النطن لاننا لم نجثه ولا سبيل لنا لاستحقاقه في هذه
الاناء ولكن الامر يستحق الامتحان فنطلب من قرائنا الكرام الذين منهم زراعة النطن وبسهل
عليهم امتحان فعل النطران ان يثخنوه في قطع صغيرة مفرزة من اراضيهم ويروا ما يكون من
نتيجته وبما نؤنا بتفصيل ذلك

الدبوك الرومي

اصل الدبوك الرومي التي تعرف في بلاد الشام بالدبوك الحبشية هو من اميركا وتوجد فيها
برية حتى يومنا هذا . وقد رأى المعتنون بتربيتها انه اذا تراوجت البرية منها بالاهلية حسن
نوع الاهلية وكبر جسمها جداً . ومنذ سنة فبح معرض الدجاج في نيويورك وأعطيت فيه الجوائز
لاصحاب الدبوك الرومية الكبيرة ترغيباً لهم في اتقان تربية الدجاج فقال المجازة الاولى دبك ثقلة
ثانية واربعون رطلاً ونصف اي نحو ست عشرة افة

من النبات

المن من اصفر المخلوقات واشدها بطشاً فانه قد يسطو على البقول والاعجم والاشجار فيمتص
حصارها ويميتها مقيماً . وانواعه كثيرة وليس من قصدنا ان نصفها وصفاً عاماً بل وصفاً يهتد كل قارئ
من المشتغلين بالزراعة . فمنها نوع اخضر اللون او اسود يسطو على اكثر انواع البقول كالخيار
والكوسا وعلى الاعجم والاشجار كالورد والصنّاف . والغالب ان النمل الاسود الصغير يجملة
وبضعه على هذه النباتات قصد ان تصاص المائدة العسيلة التي تطرسه . وعدو هذا المن الالد
بوع صفر من الحشرات المرقطة وقد سيناه قبل آكل امان وربما سبي في بعض الجهات
بقرة فرعون . وآكل امان هذا يكون في دور من ادوار حياته دوداً مخروطي الشكل طويل

الدودة منه ستجترأ أو أكثر أو أقل قليلاً وفككة بالمن غريب جداً . رأينا مرة وردة علامها المن حتى كسا اغصانها ثياباً فضفاضة وابتنتا بهلاكها ونبتنا لو اننا آكلنا المن وانذت الوردة من فككها وكان واحد وانقأ فسادنا عن آكلنا المن فوصفناها له نجاءنا في الصباح التالي وقال اظن اني رأيتها على الوردة فذهبتا ورأينا عليها نحو عشرة منها وبجانها فتور المن مغطاة بالاوراق وفي اليوم التالي لم يبق على الوردة شيء من المن . فخير دواء للمن الاعتناء بهذه الحشرات

وكثيراً ما نصنر اوراق النبات ونزيل اغصانه وبوت سقياً ولا سبب لذلك في ظاهر الامر ولكن اذا التفت اليه جيداً رأيت النمل الاسود ينزل في الارض بجانب ساقه واذا اكتشفت الارض عن الجذور بتأت رأيت المن عليها فان النمل كثيراً ما يحمل المن وينزل به الى جذور النبات ويلقي عليها لينتص صغارها فاذا انتبه اليه وأزبل المن عن الجذور عاد النبات الى نضارته ولا مات او عاش سقياً

ومن المن نوع لا يلقي اعناده على النمل لينقله من مكان الى آخر بل يعتمد على نفسه فان الطبيعة انبتت له اهداباً بيضاء طويلة جداً كسج المنكيوت فيطلقها للهواء ويظهر بها فتحة الرياح وتلقيه على الاشجار فان رجدها مناسبة لمعيشته التصق باوراقها بفتنذي بها ولا تضر شراعه للرياح فتحملة وتلقيه على شجرة اخرى

اهتمام الممالك بالواشي الاصيله

جاء في تقرير جمهورية اميركا عن السنة الماضية ان بلاد اباطالبا ابتاعت منها فريين باربعة آلاف ريال اميركي وجمهورية ارجنتين ابتاعت ثلاثة افراس بثلاثة آلاف وستمئة ريال وجمليين بثمانئة ريال وحكومة برازيل ابتاعت عشرين فرساً بمئمة وعشرين الف ريال و١٨٢٣ خروفاً ابتاعت كلأ منها مئة واثنين وخمسين ريالاً . والغرض من دفع هذه الاثمان الناحشة هو جلب انواع اصيلة من الخيل والغنم الى بلادها بترقية لا باب الزراعة وتوفيراً للثروة الاهالي

نجاح اميركا الزراعي

كان عدد اهالي الولايات المتحدة سنة ١٨٦٠ واحداً وثلاثين مليوناً وكانت قيمة الصادر من بلادهم من المحاصيل الزراعية نحو ٢٥٦ مليون ريال فبلغ عددهم في السنة الماضية اي سنة ١٨٨٧ ثمانية وخمسين مليوناً وبلغت قيمة الصادر من بلادهم من المحاصيل الزراعية ٥٢٣ مليون ريال . وفاقت التجارة الداخلية في الولايات المتحدة على تجارة انكلترا وجرمانيا وروسيا وهولندا والنمسا وبلجيكا معاً . ومساحة الاراضي الزراعية في الولايات المتحدة الآن تساوي مساحة ملكة انكلترا وفرنسا وبلجيكا والنمسا والمجر والبرتغال . وكانت مساحة الاراضي المزروعة

حجوباً في العام الماضي ستة وواحدًا وثلاثين ألف فدان منها ٣٧ مليون فدان للقمح و٧٦ مليون فدان للذرة و٢٣ مليون فدان للبرطمان . وكانت مساحة الأراضي المزروعة قطعاً اثني عشر مليون فدان والمزروعة بطاطا مليونين و٢٧٠ ألف فدان والمزروعة تبناً ٧٥٠ ألف فدان . وقيمة غلة هذه المزروعات ألفا مليون ريال وقيمة الكلال وحده ٣٦٠ مليون ريال وقيمة القطن وحده ٢٧٠ مليون ريال . وكان فيها من المحل سنة ١٨٦٠ نحو سبعة ملايين ونصف وبلغ عدد المحل فيها منذ ثلاثة أشهر نحو ثلاثة عشر مليوناً فالزيادة ليست كثيرة وذلك لكثرة ما احدث فيها من المك المكديبة فانه كان فيها سنة ١٨٦٠ ما طوله ٢٠٦٣٥ ميلاً فبلغ طول المك المك الحديدي عام ١٨٨٧ نحو مئة وخمسين ألف ميل

بَابُ الصَّاعَةِ

فوائد صناعية

بقلم رنكلو رشيد اندي غازي كاتب ردهن طرطوس المتقدم

الطلاء العطري للرصوم والتساوير

يؤخذ من المصطكى ٢٦٠ جزءاً ومن الترتبين ٤٥ جزءاً ومن الكافور ١٥ جزءاً ومن اثرتين العطري ألف جزء وتوضع الاجزاء في اناء وتذاب وتصفى وهذا الطلاء مخصوص بدهن الرسوم والصور

الطلاء العطري للمعادن والاختشاب

يؤخذ من الترمز العادي ١٢٠ جزءاً ومن السندروس او من المصطكى ١٢٠ جزءاً ومن دم الاخوين ١٥ جزءاً ومن الزعفران جزءان ومن الترتبين ٦٠ جزءاً ومن القونلابا جزءان ومن الترتبين العطري ٢٨٠ جزءاً وتوضع في وعاء وتذاب وتصفى وهذا الطلاء مخصوص بدهن المعادن والاختشاب

الطلاء العطري للمعادن والاختشاب المذهبة

يؤخذ من التفلونه ١٥ جزءاً ومن الكبرياء ٦٠ جزءاً ومن صفح التفاح ٣٠ جزءاً ومن