

باب الزراعة

العلف الكثير الغذاء

ذكرنا في الجزء الماضي انواعاً من العلف الكثير الغذاء ومقدار ما في كل منها من مواد الغذاء . وقد اخبرنا بعض قراء المقتطف منذ مدة انهم جرّبوا العلف الكثير الغذاء ككسب بزر القطن فافترّ بالمواشي بدلاً من ان يفيدها اذ اصابها منه اسهال فرأينا ان بسط الكلام في هذا الموضوع

اذا كانت المواشي في المراعي تأكل البرسيم والكلأ الاخضر فلا يحسن ان تنقل منها إلى العلف الكثير الغذاء دفعة واحدة بل تدريجياً ولا سيما اذا لم تكن معتادة على العلف الكثير الغذاء كالحبوب وكسب بزر القطن وكسب بزر الكتان بل تعطى من هذا العلف اولاً رطلاً (ليبرة) واحداً في اليوم لكل رأس ثم يزداد مقداره رويداً رويداً

ويعترض على هذه الانواع من العلف انها اذا لم يحسن استعمالها تجعل زبدة البقر ليثة زيتية القوام لكن الذين يعرفون كيف يعطون بقرهم بها يزيدون مقدارها رويداً رويداً فتسمن البقر ويفزر لبنها جداً حتى تصلح للحلب وللذبح . وقد ثبت في دور الامتحان باسيراكا ان البقرة التي ثقلها الف ليبرة وما تحلبه في اليوم من عشرين ليبرة الى خمسين يمكن ان يضاف الى ما تأكله يومياً من البرسيم والتبن ربع من علف مصنوع من كسب بزر القطن ونخاللة الحنطة (الرضة) ودقيق الذرة (والرابع جزء من اربعة وعشرين جزءاً من الارذب)

وكان المظنون ان هذا العلف لا تعاب به الاً البقر اما الآن فقد ثبت انه يمكن ان تعلف به الخيل والتمم والبعول . وغني عن البيان انها يجب ان تعطى منه قليلاً قليلاً في اول الامر ثم يزداد تدريجياً ويبقى حلقها من التبن والبرسيم كثيراً لكي يتخرج به العلف الكثير الغذاء

وكسب بزر القطن أكثر تغذية من بزر الكتان . ولكنه يسبب الاسهال قبل ان تعادّه المواشي ولذلك فكسب بزر الكتان اسلم منه عافية

والرضة (النخاللة) من اجود انواع العلف وانظفها وهي ليست سهلة الهضم ولكن الإكثار منها لا يضر

رخص ثمن الاغلال

ان ما يشكو منه هَذَا القطر من رخص ثمن الغلال تشكو منه كل البلدان الزراعية .
منه اميركا وهي اكبر البلدان الزراعية وفيها من مشطات الزراعة والتجارة ما ليس في
غيرها اصدرت في العشرة الشهور الاولى من سنة ١٨٩٤ ما قيمته ستة وخمسة ملايين ريال
من الحبوب والدقيق . واصدرت في العشرة الشهور الاولى من سنة ١٨٩٥ ما ثمنه ستة
وتسعون مليون ريال لا غير فالنقص ثمانية ملايين ريال في عشرة اشهر

تبيس الاثمار

اعتاد الفلاحون في كل بلاد كثرت اثمارها وفاكهتها على تبيس بعضها واكلها يابسة
حينما يتعذر وجود الفاكهة الطريفة كما ترى في الزبيب والتين اليابس والشمش اليابس او
القنوع وما اشبه . وتبيس هذه الاثمار في بلاد الشام بسيط سهل لا يقتضي شيئاً من الآلات
والادوات فالتين مثلاً يطرح على السطوح ويترك حتى يجف . والعنب يغط في ماء فيه قليل
من الرماد والزيت ثم يسط في المساطح حتى يجف . فالمتد عليه في تجفيف الفاكهة حرارة
الشمس وجفاف الهواء فانهما يزعلان جانباً من الاثمار فتحف لكن الذين اقاموا في بلاد
الشام حين تجفف الاثمار فيها يعلمون ان قليلاً من المطر يتلفها وان الهواء الرطب اذا دام اياماً
تكدراً به الاثمار اليابسة يقل ثمنها . وقد رأى الذين بحثوا في هَذَا الموضوع من ارباب
الزراعة انه يمكن ان تجفف الاثمار على اسهل سبيل بألة تتزع البخار منها فتسلم من التلف ويبقى
لونها جميلاً وتباع بثمانية الى ما يجف في الشمس

الجواد هنري تافار

عمر هَذَا الجواد اربع سنوات وقد اشتهر بين جباد السبق منذ العام الماضي فابتاعه
احد الاميركيين بثلاثين الف ريال (سنة آلاف جنيه) واطلقه في اشواط كثيرة فرجع في
واحد منها التين وثمانئة ريال وفي شوط آخر خمسة آلاف ريال عدا ربح الرهان

نزع القرون من العجول

اشترى قضيبياً من قضبان البوتاسا الكاوي من الصيدلية (الاجزاخانه) ولفه بورقة وامسكه
بها وبلى احد طرفيه بالماء واحلق الشعر عن التو الذي يظهر منه قرن العجل ثم مسه بقضيب
البوتاسا وانركه به جيداً حتى يحمر ويلتهب فيقع بعد مدة ولا يبقى اثر للقرن واذا بقي له اثر
فاعد العملية مرة اخرى . ولا تمس بقضيب البوتاسا الا تواتر

غلة البطاطس

زادت غلة البطاطس في اميركا عام ١٨٩٥ عما كانت عليه عام ١٨٩٤ نحو مائة مليون
بشل فقد كانت سنة ١٨٩٤ مائة وخمسة وثمانين مليون بشل فبلغت سنة ١٨٩٥ مئتين واثنين
وثمانين مليون بشل . ولم تبلغ هذا الحد في سنة من السنين الماضية

سقي الخيل وعليقها

اسقي الخيل ماء باردًا سيئًا واما في الشتاء فسخنه قليلاً حتى يكون امخن من الهواء بنحو
عشر درجات . واعانها تبنًا ودريسًا ونحوها من العلف القليل الغذاء قبل الشعير والحبوب
ونحوها من العلف الكثير الغذاء . وخير من ذلك ان تجرش الحبوب وتبل التبن والرضة
وتعزجها معًا . وليكن اكثر عليقها في الليل لكي يهضم الفرس عليقه مستريحًا

احصاء القطن

قدّرت جريدة السجل المالي مقدار بالات القطن المارجودة الآن في اسواق اوربا واسيا
واميركا والتي كانت فيها في مثل هذا الوقت من السنوات الثلاث الماضية فوجدت انها
الآن اقل مما كانت قبلاً على ما ترى في هذا الجدول

١٨٩٣	١٨٩٣	١٨٩٤	١٨٩٥	
١١٢٠٠٠٠	٨٥٢٠٠٠	٧٦٩٠٠٠	٩٤٣٠٠٠	في لفر بول
٠٠٠٦٠٠٠	٠٠٤٠٠٠	٠٠٧٠٠٠	٠٠٥٠٠٠	لندن
٠٥١٠٠٠٠	٥٥٠٢٠٠	٥٩٧٢٠	٥٧٨٢٠٠	بقية اوربا
٠٠٥٣٠٠٠	٠٤٦٠٠٠	٠٩٠٠٠٠	٠٦٣٠٠٠	في الهند منقولا
٠٠٦٧٧٠٠	٧٥٥٠٠٠	٨٢٠٠٠٠	٠٥١٠٠٠	في اميركا منقولا
٠٠٧١٠٠٠	٠٥٦٠٠٠	٠٥٩٠٠٠	٠٦٦٠٠٠	مصر وبرازيل وغيرها
١٠٧٦٥٣٠	١٠٨٢٨٩٢	١١٣٨٤٨٧	٩٦٩٢٥٣	دواني الولايات المتحدة
٠٣٤٨٨٦٠	٤٠٩٦٨٩	٤٠٨٤٣٨	٤٧١٩١٤	داخلية الولايات المتحدة
٠١٨٨٤٧	٠٣٦٢٠٧	٩٤٤٢٣٢	٠١١٢٢٠٠	الصادر منها في يوم
٣٤٩١٣٢٧	٣٧٩٣٩٨٨	٣٨٥٢٣٥٧	٣٦٠٨٥٨٧	والجملة

نسيج القطن في روسيا

في روسيا الآن ستة ملايين مغزل لغزل القطن ومشا الف نول لتسيجه . ويقال ان اجرة العمل رخيصة فيها جداً وانكوس على المنسوجات الاجنبية كبيرة حتى ان معمل النسيج الذي بنى فيها الآن يكسب في ثلاث سنوات ما يوازي ثمنه . فعسى ان يكون فيها قدوة لهذا القطر الذي يحتاج كثيراً الى معامل لغزل القطن وتوسيعه لا لكي يغلو ثمن قطنه كما يظن البعض ولا لكي توجد فيه ابواب للعمل لان القليل الذي يمكن ان ينسج فيه لمقطوعة اهاليه ليس شيئاً يذكر في جانب ما يستغل منه سنوياً ولان العمال فيه لا يزيدون على ما تقتضيه اعمال الزراعة والعمليات الآن بل لان من نسيج القطن ربحا البلاد اولى به من غيرها

باب تدبير المنزل

قد فتحنا هذا الباب لكي ندرج في كل ما يهم اهل البيت معرفته من تربية الاولاد وتدبير الطعام واللباس والشراب والسكن والزينة ونحو ذلك ما يعود بالنفع على كل عائلة

العلم بعد المدرسة

خطبة لتتها السيدة سعدى كرمي في احتفال مدرسة البنات الاميركية بالقاهرة في ٢٧ ديسمبر سنة ١٨٩٥
اني بقلبي خافق ونواي جازع اقف امامكم هذه المرة وهي الاخيرة لكي اتلو على اسيحتكم وصف الطرق التي يجب علينا اتباعها لتبقى جارين في سبيل التعلم والارتقاء بعد خروجنا من المدرسة . السبيل الذي سرنا فيه هذه المدة التي اقتناها في المدرسة ولا بد لنا من المشاورة عليه اذا اردنا ان نثمر العلوم فينا وفي بلادنا
سادتي . ان الارتقاء سنة الكون وعليه تجري الطبيعة من جماد ونبات وحيوان فكم بالحري الانسان سيد المخلوقات الذي وهبه الله قوى التصور والتذكر والاستنتاج والمقابلة وغيرها من القوى العقلية التي عليها مدار المعاش والراحة في هذه الدنيا والاستعداد للسعادة في الآخرة . ومعلوم لديكم ان نفس الانسان وعقله من نعم الله عليه وبهما يثابته خالقه في المعرفة وادراك غوامض الكون . وهذه المعرفة تبقى قاصرة جداً مادام الانسان في هذه