

باب الزراعة

زراعة القمح

لا نظن ان احداً من العالمين بالزراعة يجهل كيفية زرع القمح لاسباب وان الناس زرعوهُ منذ الوف من السنين قبل ان وُجد ما يسمى بعلم الزراعة . ولكن علماء الزراعة عرفوا حقائق كثيرة يجود بها القمح ويسلم من بعض الآفات التي تسببهُ ولذلك يلقى بقراءه باب الزراعة في المتخلف ان يطالمرأ هذا الفصل بالامان لانه قد لا يخلو من فائدة لم

اصناف القمح كثيرة مختلفة وقد وجدت كلها بالانتفاء والتروية كما وجدت اصناف القطن . ولاختلافها هُذا شأن كبير في موافقتها للارض التي تزرع فيها فما يجود منها في نوع من الارض قد لا يجود في غيرها مثال ذلك ان القمح الابيض لا يجود في الارض الطنالية الباردة فاذا زرع فيها كانت النتيجة الخسارة على الزارع ولا سيما اذا كان مال الارض كثيراً . والقمح الاسمر الكثير الخالة يجود في هذه الارض ويجود ايضا في الارض الجيدة الصالحة لزراع القمح الابيض ولكن غلة الابيض اكثر من غلته فلا يكون من الحكمة ان يترك القمح الابيض ويوزع فيها القمح الاسمر لان الاول افضل من الثاني وغلة اوفر .

وإذا لم يكن في بلاد الأصناف واحد من القمح فلا يفي سنين كثيرة حتى تظهر فيها اصناف جديدة كما ظهر في القطن . والنجاح الدقيق النظر يراقب تولد هذه الاصناف ويتتقى الجيد منها ويخذ النقاوي منه فانظر الى الكثير الغلة التالي الثمن

ويلاحظ انتقاء النقاوي اعداد الارض لكي تكون في اصلح الاحوال لزراع القمح . وقد اجمع ارباب الزراعة على ان ارض القمح يجب ان لا تكون صلبة جداً ولا تخلوة جداً بل تكون بين بين لكي تمكن بها جذور القمح مسكناً متيناً وتنفذ فيها بسهولة . ولا بد من ان يكون فيها مقدار معتدل من المواد الآلية ويكفي لذلك ان تزرع برسيماً قبل زرع القمح فيها فان جذور البرسيم التي تبقى في الارض تكون غذاء للقمح وواسطة لبعثها بين التماسك والتخلخل . واذا لم يكن في الارض مواد آلية وكانت الارض طنالية فلا بد من ان يكون فيها قليل من الرمل ليقل به تماسكها والا تصد على جذور القمح الامتداد فيها

وَمَا يجب الانتباه له جيداً ان يزود القمح التي تبلغ اشدها من الجودة لا تعود صالحة

للتقاوي (البذار) فهي كبيض الخنازير والفلاسة الذين ارتقوا في سأم الانسانية حتى لم يعدوا
ياصلحون لاختلاف النسل فاقطع ناسم

وايضاً ان جودة القمح تختلف باختلاف الوقت الذي يحصد فيه فاذا حصد بعد ان يبس
جداً ضاع جانب كبير منه ولم يكن دقيقه جيداً . واما اذا حصد وفيه بعض الخضرة اي قبل
ان يبس قشر البزور كانت مخالفة دقيقة ودقيقه كثيراً . واما جودة التقاوي فنقتضي ان
يبلغ القمح ويبس جيداً قبل ان يحصد لان قشره التي تستك حينئذ تبيده اذا زرع
والشائع في هذا القطار ان القمح لا يمكن ان يزرع في الارض الواحدة سنة بعد اخرى
ولكن الارض الصالحة لزراعته يمكن زرعها فيها سنة بعد اخرى سنتين كثيرة ولا سيما
اذا امكن تركها بلا زرع مرة كل سنتين او ثلاث سنوات . وقد جرى على ذلك احد كبار
المزارعين في ارض مساحتها ٤٥٠ فداناً فكان متوسط غلة الفدان منها في اقل السنين غلة
مخوثة ارباب لكنه كان يلقى على تسيب الفدان جنبيين كل سنة

المعرض الزراعي

الناس بقدمون الطلجيات على الكماليات ولم نسمع ان قوماً ابتدأوا بالكماليات ثم تدرجوا
منها الى الطلجيات الا في مصر بلاد الجبال فان هذه البلاد بحاجة اشد الاحتياج الى
معرض زراعي يعرض فيه ارباب الزراعة اجود مزروعاتهم ويتنافس بعضهم بعضاً في القان
الزراعة لاجل الشهرة والكسب نهو من الطلجيات لها واذا وجد وبلغ حدّه من الاتقان تولد منه
معرض الازهار والرياحين . ولكن البلاد ابتدأت بهذا المعرض الاخير كما هو معلوم وتدرجت
منه الى المعرض الزراعي . وقد كان معرض العام الماضي جامعاً بين الازهار والاشجار وبين
الحاصلات الزراعية على اختلاف انواعها فعرضت فيه اجود انواع التبن والتصح والتدرة
والشعير والبقول والحمص والعدس والتصب مع اجود انواع البقول والبرنقال والموز والبلخ
والبقول والخضر المختلفة والمصنوعات الزراعية كالزبد والخبز والسكر والطرير والكتان والتب
والهسل ولم ينقصه الا ان تعرض فيه الماشي والآلات الزراعية على اختلاف انواعها . ويرجى
ان يكون المعرض المقبل كاملاً من هذا القبيل

ونحن نكتب هذه السطور ولجنة المعرض تنظر في هل تبني له بناء ثابتاً في مكان رحب او
تكتفي بتصب الخيم كما في السنين الماضية . وعسى ان يقر قرارها على بناء دار له ليجي مفتوحاً
على مدار السنة وتوضع فيه كل الحاصلات الزراعية مرة كانت من هذا القطر او من غيره

من الاقطار فيكون مدومة مفتوحة الابواب لكل طالب مستفيد . ومن الغريب ان تهتم الحكومة المصرية ببناء دار للآثار المصرية القديمة وفانديتها معنوية فقط ولا تهتم ببناء دار للزراعة المصرية وفانديتها معنوية ومادية ايضا وهي اتقع من الاولى لسكان هذا القطر بما لا يقدر

معرض الازهار

ابتدأت جمعية الازهار والاشجار اعمالها هذا الفصل بعرض ازهار الاناجي او دوار الشمس (كريستوم) في الاسكندرية ثم في القاهرة . ولقد دهشنا من كثرة تنوعات هذا النبات وجمال ازهاره واختلاف الوانها فمنها الاصفر وهو اصلها ويؤمى النبات كريستوم اي الزهر الذهبي . ومنها الابيض والاحمر والبرتقالي والحجري والبنفسجي ومنها ما تلون بلون واحد من هذه الالوان البديعة ومنها ما تلون بلونين او ثلاثة على ضروب شتى من الشدة والضعف . ومنها ما هو صغير كزهى الاقحوان واليا بونج العادي ومنها ما هو كبير مبسوط كالقرص الكبير او مستدير كراس الولد الصغير

وبعض الدارصين لم يفتن في عرض الازهار فعرضها كما هي براء خالية من الورق وبضخم عرضها مغمومة في طافات مع نباتات اخرى من ذوات الاوراق الجليظة وفي جملتهم لادي كرومر . وعرضت هذه الازهار في اول كتيتنتال وشاهدها البريدات اعضاء العائلة الخديوية وحضرات النظار وتلعلن من تحبة سكان مصر النزلاء والوطنيين

القطن الاميركي

اخذت الجرائد الزراعية تصحح لارباب الزراعة في اميركا ان يضيقوا نطاق زراعة القطن في العام المقبل كما فعلوا منذ عامين فان ثمن القطنار حبط الآن عندهم الى خمسة رياتل فاذا بلغ موسم هذا العام عشرة ملايين بالة كما ينتظر لم يزد ثمنه على ٢٥٠ مليون ريال اما موسم سنة ١٨٩٥ الذي بلغ سبعة ملايين بالة فقط فبلغ ثمنه ٣٨٠ مليون ريال . وتقول جريدة الزارع الاميركية ان اصحاب معامل النزل قد اخذوا يشترون مقادير كبيرة من القطن للتخزين لاعتقادهم ان ارباب الزراعة سيدركون هذه الحقيقة ويحملون بمرجها فيضيقون نطاق زراعة القطن في العام المقبل

متأخرات القمح

كالت متأخرات القمح في الولايات المتحدة وكندا في آخر الاسبوع الاول من نوفمبر ٢٩ مليون بشل وكانت في مثل هذا الوقت من العام الماضي ٦٠ مليون بشل

الدرة الاميركية

ثبت الآن ان موسم القدرة في اميركا لا يزيد على ١٨٢٣ مليون بشل اي انه اقل قليلا
من متوسط السنوات الخمس الماضية ومتوسطها ١٨٤٠ مليون بشل وهذا يساعد على بقاء
البحار الجيوب الاخرى على حالها من الارتفاع

باب تدبير المنزل

قد نعلمنا هذا الزاب لكي ندرج فوكل ما يهمل اهل البيت معرفته من نربة الاولاد وتدبير الطعام واللباس
والشراب والسكن والزينة ونحو ذلك ما يعود بالنفع على كل عائلة

ادوية منزلية

لخضرة الدكتور قولانا

المتنطب طلب البنا كثيرين ان نصف لهم ادوية يمكن استعمالها في بعض الامراض
والآفات البسيطة التي يكثر حدوثها وتسهل معالجتها ولو لم يُنشر الطبيب فانقرحنا على خضرة
اخينا الدكتور قولانا نمر اجابة هذا الطلب فكتب لنا الفصل التالي ولما كان تقسيم الادوية
من الامور التي تستدعي دقة زائدة والأضاعت النائدة او ابدك بالضرر فقد اشار باستعمال
الادوية الخضرة في حبوب دقيقة الوزن سهلة التناول مربعة النوبان في المصدة وهي المصنوعة
في معمل اب جون الاميركي الشهير لا سيما وان هذه الحبوب قد كثرت الآن في كل
الصيدليات (الاجزائيات) الكبرى في المدن وفي كل الصيدليات الاميركية في الارياض

(١) حبوب ضد الدود القرعي والخطي

Anthelmintic

الحبة مركبة من ٢٥ ملجراما من السنونين و ٢٥ ملجراما من الكلورول

بوخذ منها اربع حبات قبل النوم. أكثر استعمالها للاولاد بين الخامسة والخامسة عشرة

من العمر