

معامل غزل القطن في الصين

كان حكم الصين يحثون من دخول الآلات البخارية إلى بلادهم ثلثاً بألف الأهنون الآلات الأجنبية والعادات الأجنبية فيصعب تعقيم بوطنتهم ويضع الأجانب بهم لكن الحرب الأخيرة مع اليابان أرغبتهم أن يتصلحوا عن بقية الأمم يزيدهم ضعفاً لا قوة ويريد طمع الأجنبي بهم فعدوا عن ذلك واخذوا يرجعون بالآلات الصناعات الأوربية وفي جملة ذلك إنشاء معامل غزل القطن ونسجها وليس من غرضهم أن يتأخروا أوربا ويرسلوا مغزولاتهم ومنسجاتهم إليها بل أن يكفوا بالإدم حتى تستغني عن البضائع الأوربية

باب المراقبة والمنظف

قد رأينا بعد اختيار وجوب فتح هذا الباب فتحاً ترضياً في المعارف وإنما كما لهم وتحميداً للملادمان . ولكن العهدة في ما يدرج فهو على احتمالين فمنه برأيه كله . ولا يدرج ما خرج عن موضوع المتنظف ونراعي في الإدراج وعدمه ما يأتي (١) المناظر والنظير مشتقان من أصل واحد فمناظره نظيره (٢) أنه الفرض من المناظرة الفرض إلى المتقاضي . فإذا كان كالف اغلاط فهو عظيمًا كان المتصرف بالاعلاط اعظم (٣) خبر الكلام ما نقل ودون . فالثلاث الرابعة مع الاجازة تتخارط المظلة

السكة الحديدية

بين دمشق وبيروت

دع عنك صهوة خاسر ودون	يضيقك بين تمسح وذمير
وعمد نقي سلك الحديد فسيرها	حبيب الرجاء إلى ذرى الأموال
تتفأ لافظة دخاناً حخته	نثارت صدر حردنا المنقول
وتسبح من نصب الشير كانه	بصرانها حاكمت فواح عدول
وكأب رقبتها بكل نبيد	” صب يخاضب مقدمات ظنون “ (١)
م أنس حين سرت بنا من جنني	وعيون رثم الخير ذات ذنون

(١) تصبين نضع فصيحة ليجزري

ومضت يريتها كأن منبرها
وكأن قوائمها ويزيدها (٢)
والريح تلعب بالنصوص كأنها
ورأيت من بردى وبيجة ما حكي
حتى إذا جرتنا شجيرة وانجلت
نشرت هناك ذوائباً من نورها
وتجاوزت سهل البقاع وسيرها
وعبرها الأسراب طرفة ناظر
ورأيت في اعتدال صوفى ما حكي
فوق لها قلب السحاب وصايبا
ومضت بنا تطوي الإكام كوامق
حتى أتت بيروت وهي كإسلي
فتركناها ونصدت من أحبيته
دمشق الشام

حناء بين مقامير وتحوّل
عن جانبها سائفا عطير
غيد حنين أفام للتفيل
صين معتقين قبل رحيل
شمس الفصحى كالصاوم المصقول
قرب الحجاب بقربها الموصول
كروق سهم الساعد المقتول
لمهد قبل الكرى يقبل
أخذ العذول بجانب المذول
وبلا كدمع العاشق المهطول
داني من الحبوب دار مقل
شهد القتال وفاز بالأكليل
والائق مكحل بالثمد ميل
أمين خير الله

حروف الهجاء المصرية

جاءتنا رسالة مصرية من حضرة جرجس اندي روفائيل كليل ملاًها بالاعتراضات
علينا لتوزيعنا لمخفا مع المتعلم في هذه الحروف حاسباً انه لنا وانا ساعون في نشرها وحث الناس
على استعمالها . وقد استرنا ذلك من حضرتته لان هذا المصحح وُزِع مع أكثر الجرائد الحلية
المصرية قتباً وُزِع مع المتعلم . والذي وضعه ودفع نفقات طبعه وتوزيعه رجل أميركي مشهور بحب
اللغة العربية . ونحن لم نشر قط باستعمال هذه الحروف بل انتقدناها في المنتصف منذ بضعة
اشهر ولم نخشها ولكن الساعي في نشرها اتدربنا ومن سوانا على التوز بما عقد عليه نيت
لانه من الاعتياد ومن كبار المهتم . وان كانت اللغة المصرية العامية لغة التسعة الملايين من
سكان القطر المصري تستحق ان تكتب وتحمقظ (كما حفظت لغة مفرغ من التكمون بها حين

(٢) فرعان من نهر بردى عن جانبي ربة دمشق

بليها بأجتهادهم الشواصل واهتمامهم المتزايد الى حياض المعارف وليس الى حياض الحدائق ولعلمهم يتوقف اركان المعارضة على ان الاشتغال بالزراعة يسور خارج المدرسة . ولو كانت نياتهم متجهة الى جعلهم زراعين بادئاً بيده لما أدخلهم المدارس وربما كان في ذلك ما يلبسهم عن موالاة البحث والتنقيب ومراجعة المواد الدراسية لان من يتولى مثل ما ذكرناه ربما قاده الشغف الى اهمال الدرس فتضيع الفائدة المقصودة بالذات من وضعه في المدرسة

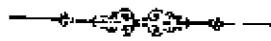
وقد كان امامي عند فراغي من تلاوة محتويات المتكلم الاخير كتاب تضمن نبذة مفيدة وابعثت طيلة وبيانا وافيا عن اسرار المشاهير الذين اشتهروا بكلمهم وجدتهم بعد ان كان القفر مكتفهم ومرجعهم اريد به كتاب "سر النجاح" - فتناوله بعد ان اتممت قراءة المتكلم وبينما كنت اقلب صفحاته استوقفت نظري جملة قالها بعض الانكليز فاجاد وهي " ان شهرة كثيرين من رجالنا العظام عقلية وجدية مما "

وي انضيق ان انتصار الطلبة على حمل الكتب والتفكير في مشكلاتها واجهاد الفكر في تصور ما تضمنته من النظريات والمباحث طول مدة الدراسة من غير اهتمام بترويض الجسد بضرر بالمتعلمين ضررا بليغا وان لم يدركوا ما ينجم عنه ابان الدراسة فلا بد انهم مدركون بعد ما وانهم اليدوي اذا لوحظ فيه النفع كانت الفائدة اعم ولهذا لا بد ان يكون من اشتغال التلاميذ بالزراعة في اوقات الخلو من الدرس فالتدبير لا ينكر عظم اهميتها الاولى ترويض جسم المتعلم ليزداد نشاطا ويشعر بلذة الحياة وصحة البدن ومضاه العريضة وذلك الشعور والثانية الامام بقليل من المعارف الزراعية فان ذلك يفيد حينا يخرج من المدرسة بعد اتمام الدرس لاني شاهدت الكثيرين من التخرجين وخصوصا من الذين درسوا خارجا - لا يمكنهم ان يميزوا بين نبات القبول والترويس ولا بين نبات القطن والعب . مع ان الزراعة قوام حياة بلادهم وينبع ثروة اباؤهم

وليس المقصد فيما اظن من اثناء الحدائق المتاجرة بما ينبت فيها بل ان يقف الطلبة على طرق اشياء الارض واستغلال مزروعاتها ويعرفوا طرق الري . وقد يساعد على ذلك ما يدرسونه فيها من مشكلات علم التاريخ الطبيعي التسمية يتلقون موادها ولكن بلا تطبيق على الاشجار والازهار . ولا يفيد من تطبيق العلم على العمل

واذا لم يكن من الاشتغال في الحدائق سوى مداومة تمهيد الاجسام بالرياضة والحركة لكني به فائدة تعود عليهم في الصغر ويدركون عمقا في الكبر عند ما يرون ان تلك الرياضة البدنية وذلك الشغل الجدي فد اوليهم الصحة الجيدة واكسابهم نشاط الاعضاء وصحة الحواس

هذا وفي بعض المدارس الاميرية الآت حدائق صغيرة يتولى خدمتها مساعدي خدمة المدرسة فلو كلف نظارها تحريم التلامذة على الاشتغال فيها عند خلوهم من الدرس لوفت بفرصكم . فليس ان تغفل نظارة المعارف ذلك فربما تكون قد اقتدينا بالقرب في حداثته .
 المنصورة
 براهيم ركي



باب الزراعة

غلة القمح

ان ارتفاع اسعار الحبوب هذا العام قد يحمل الفلاحين على الاكثار من زراعة القمح حاسبين ان سعره يبق مرتفعاً وسوقه رابحة . ومعلوم انه اذا زادت غلة القمح في بلاد عما ياكلونها منها فلا يبق للزيادة قيمة الا اذا طلبت الى بلاد اخرى وتكون قيمتها على حسب هذا الطلب واما اذا لم تطلب وتكرر ذلك سنتين بعد السمر كثيراً لان القمح الذي يزيد عما ياكله الناس لا يصلح الاً علفاً للمواشي او يستخرج منه النشا والكحول عند الذين يعملون كيفية استخراجها

وقد راجعنا جداول السنين الماضية لتري كم كانت تصدر من قمح انقطر المصري في السنين الغابرة الى البلاد الانكليزية مثلاً فوجدنا انه صدر منها في احدى عشرة سنة من سنة

١٨٦٠ الى سنة ١٨٧٠ ما ترى في هذا الجدول

سنة	١٨٦٠	١٨٦١	١٨٦٢	١٨٦٣	١٨٦٤	١٨٦٥	١٨٦٦	١٨٦٧
تنتازراً مصرياً	٠٨٥٤٨١٥	١٤٧٣٥١٤	٣٢٨٩١٥٦	٢٣١٩٥٩٠	٠٣٦٦٨٦٨	٠٠٠٠٠٦٣	٠٠٣٣٨٣١	١٤٥٠٧٧٤