

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

صناعة الورق في مصر

ان اوسع بحث وادق بحث وفتا عليه في هذا الموضع كلام لصاحب العادة يوسف
قطاري باشانتش في تقرير لجنة التجارة والصناعة المصرية قال فيه انه عرضت على اللجنة
مشروعات شئ يمكن فسحها الى ثلاثة اقسام وهي صنع رب الورق ومنع ورق الرزم وصنع
الورق على اختلاف انواعه . وحساب النفقات الذي سب قبل الحرب لإنشاء مصانع
الورق لا يزيد الا ان بعد ما ارتفعت اثمان الآلات ومواد البناء ارتفاعاً هائلاً ولا يستطيع
الاماكيون على الحالة الصناعية بعد ان تقع الحرب او زارها . ولذا اكتفى بالبحث في
المواطن التي يجب اعيارها لاحياء هذه الصناعة في مصر وهذه العوامل الالازمة لكل
صناعة كبيرة هي (١) المواد الاولية و (٢) المال و (٣) الوقود و (٤) التصريف و (٥)
رأس المال

المواد الاولية: اما المواد الاولية ف موجودة في مصر وهي الالات النباتية كالبردي والملفا والقش كفشن الارز والقطاني وفضلات نصب المكر والمسوحةات كالغفرق والشلن

وقد اقترح المسو نادل الاتفاق بالبردي اضع رب الورق بعد ما فقى زماناً طر يلاً في معاملة هذا البلاط للفرض المذكور . ومن البردي نوعان يكثران في الوجه البحري وينطليان مساحات متسمة من ارضه ويقدر أن الفدان الواحد منه يدخل في حشتين الاولى في ما يبر والاخرى في سبتيه ٩٥ طنًا من البردي الاخضر او ثغره ٧٥ طنًا من البردي النافث وبإمكان حش ٠٠ الف طن من البردي النافث يستخرج منها ٤٢٥٠٠ طن من رب الورق

ولما كانت الاختراقات والاكتشافات في مصر غير عجيبة فقد كتم الم gio نادل طربقة
من رب فلا يسنا ابدا حكمها ولكن العينات التي عرضها على الجنة ارسلت الى اوروبا
وتحتها الخبيرون فقالوا انها من احسن ما يكون فسمى الم gio نادل ان ياتي النشيط الذي
يتحقق جهادة

وارثة الميدو فبران يصنع ورق الرزم من فضلات قصب السكر واقتصر البيروادس ان يصنع ورق الرزم من قش الارز واقتصر الحاج خليل عفيف ان يصنع الورق في جميع انواعه من قش الارز ايضاً وليس لقش الارز ثمن يذكر في ايام السر . اما اليوم فقد غلاظنة لاستعماله وقوداً بسبب غلاء الفحم

وتبلغ زنة فضلات قصب السكر في الوجه القبلي ٤٦ الف طن تكفي لصنع ٧٠ الف طن من الورق وإذا استعمل معاهم قصب السكر في منع الورق فان مصالح الورق الازمة له تنشأ في الوجه القبلي طبعاً

اما اذا استعمل قش الارز فالصانع تنشأ في الوجه البحري وتقدر زنة قش الارز المصري بحو ٢٢ الف طن يخرج منها ١٤ الف طن من الورق فإذا اخرج احد مذلين المشروعين الى حيز الوجود كان نصر وساخونا من البلدان ما يكتفيها من الورق ويسراها ان تصدر الراب الى فرنسا وانكلترا وسوها من البلدان التي تأتي به من اسواق ووراج

العامل ان اجر العمال في مصر ارخص منها في سائر البلدان ولا يصعب اتميل العمال صناعة الورق لأنها لا تتضمن استعداداً خاصاً كصناعة الغزل مثلاً وقد عرف العامل المصري بأنه من خير العمال اذا احسن تدريسه وإن المستخدمون الذين يلزمون للسيطرة والرابطة فيمكن اخبارهم من الذين في مصر ولا سيما بعد ما اخذ التعليم الصناعي يتدفق فيها ويتشرّد اما المندسون والكهربائيون اللازمون لهذه الصناع يتجدر بالحكومة المصرية ان توسع في تعليم الكيمايا في مدارسها ليقوم من اثنان المصريين كلها تخفيف ادارة الصانع التي تعمل في المواد الآلية على اختلاف انواعها كصناعة السكر والعلف والبيه والمايون والسببيتو والسياد والامتنع الخ

الوقود اذا كان سعر الفحم كسعر ليل الحرب فإنه لا يكون عيناً كبيراً على صناعة الورق فان الكيلوغرام من ورق الرزم يقتضي كيلو غراماً واحداً من الفحم والكيلوغرام من انواع الورق الأخرى يتضمن كيلوغراماً وربع كيلوغراماً من الفحم فإذا ظل سعر الفحم عالياً بعد الحرب بسبب غلاء الشحن مجرأً على ما يرجح امكان استعمال جانب من قش الارز او فضلات التصب وقوداً لأن الموجود منها يمكن للوقود وللورق وإذا انشئت الصانع في الوجه القبلي امكن الاتساع بالقوة الثالثة من اanguard الماء في خزان امورات وفي مسألة معروضة للنظر على الحكومة المصرية الآن

هـ التصرف في أن تصرف ما يصنع من الورق في مصر متى طبع في مصر نفسها
فقد بلغت واردات الورق إلى مصر مبلغًا يزيد على ما يستطيع صنع واحد أن يصنعه كذا
يرى من البيان التالي المتيس من احصاءات الجمرك من سنة ١٩٠٥ إلى سنة ١٩١٤ وفيه
بيان كثيرة الوارد من جميع أنواع الورق وفيه

السنة	الوزن بالطن	القيمة ج.م
١٩٠٥	١٢٩٦٥	٢٠١١١٢
١٩٠٦	١٥٨٦٦	٢٢٢١٧٦
١٩٠٧	١٨٩١٤	٢٥٩١٤٥
١٩٠٨	١٩٢٩٤	٢٥٦٣٥
١٩٠٩	١٦٨٦٥	٢٣١٧١٨
١٩١٠	١٨٩٩٥	٢٥٨٤١
١٩١١	٢٠٢٢٣	٢٧٤٤٦٥
١٩١٢	٢٠٨٧٤	٢٨٤٩٤٩
١٩١٣	١٩١٠٤	٢٦٦٦٤٤
١٩١٤	١٥٥٦٦	٢٠٦٤٣٤

وقد بلغ متوسط المطوعية البوسي من ورق الرزم بحسب احصاء الجمارك
٤٥ طنًا ويبدو متوسط مقطوعية ورق الكتابة والطباعة وقد بلغ ٤٥ طنًا في اليوم
قبل المرب

ليري بما نقدم ان اركان الدجاج الكبرى الالازمة لصناعة الورق وهي المواد الاولية
والعمال والمواد والتصريف متوفرة في مصر وهذا ما احمل بلنة ترقية الصناعة والتجارة
على الاشارة بنشيط هذه الصناعة لما يرجى لها من التجار
تفق مسألة تدبر رأس المال وهي الثرة الكبرى في سبيل كل مشروع مناعي
في مصر

لبن الورق الذي غُنِي به صدور كانت كلفة إنشاء المصنع قبل المرب مختلف من ١٣
جنيهًا إلى ١٥ جنيهًا لكل طن اي ان المصنع الذي يصنع خمسة آلاف طن في السنة يقتضي
رأس مال مختلف من ٦٥ الف جنيه إلى ٢٥ الف جنيه أما اليوم فيتعذر تقدير هذه الكلفة
للأسباب التي سبق ذكرها في ما نقدم ولكن مسألة رأس المال تظل اهميتها اذا ذكرنا
ان ارتفاع هذه المتابعة في مصر لا يمكن الا تدر بعضاً وغير اعلى فيبدأ بصنع رب الورق ثم
ورق الرزم فما زلت اروع الورق المستعملة في الكتابة والطباعة وعلى هذا النحو يقل المطر
على الاموال التي توظف في اول الامر للشرع في العمل