

التطور الصناعي في مصر

لحضرة صاحب الدولة اسماعيل صدق باشا

اتخذت كلمة "صناعة" لترجمة كلمة industrie الفرنسية . وكلمة industrie هذه لها في لغة الاقتصاد معنى واسع يشمل جميع المشروعات التي يقوم بها الناس والجهود التي يبذلونها في سبيل إنتاج الأوراق التي يعبر عنها بالثروة أو في سبيل تداولها . فهي إذن تشمل الصناعة في جميع الأدوار التي مرت بها من أقدم عصور "خليفة إلى يومنا هذا، وأعني بها الأدوار التي اصططلحت عليها كتب الاقتصاد ، وهي :

أولاً - دور "الصماء العائليّة" وهو دور طفولة الصناعة عند ما كان أفراد الأسرة الواحدة ، وتوابعها وارفؤها وحدة قائمة بذاتها تنتج تحت إمرة ربها كل ما تحتاج إليه من كل ومابس ومسكن وتستهلك كل ما تنتجه .

ثانياً - "دور العامل المتنقل" وهو الذي أحد فيه أفراد الأسرة الواحدة ينفصلون عنها هرباً من سوء المعاملة أو طلباً لحرية العمل فنشأ العامل المتنقل الذي يعرض خدماته على من يريد الانتفاع بها من أرباب الأسر الأخرى بعد أن تعككت أوصال إنتاجها بالنيار الرق وانشقاق أفرادها عليها وانفصلهم عنها .

ثالثاً - دور "الحرف" الذي انتهى إليه الدور الثاني إذ ما لبث كل من هؤلاء العمال المتنقلين أن احترف الحرفة التي تلائمه وأخذ يزاولها في معمله أو بيته وبيع منتجاته في حانوته الخاص إلى المستهلك مباشرة وسرمان ما انتشر نظام الطوائف الذي بقى قائماً في مصر حتى سنة ١٨٩٠

رابعاً - دور "الصناعة المعرية" وهو الدور الذي نشأ فيه فريق الوسطاء "التجارين" وكان هؤلاء يمدون المصانع بالمواد الأولية فيصنع منها ما يطلبونه منه في معمله البيتي بأدواته الخاصة في مقابل أجر معلوم ويعطى ما ينتجه الوسيط فيتولى هذا بيعه إلى المستهلكين وقد ظل هذا النظام قائماً إلى أن حدث الانقلاب الصناعي في القرن الثامن عشر .

خامساً - دور "المصنع الآلي" الذي كانت بدايته ذلك الانقلاب فرمخت قديم الرأسمالية الصناعية واتسع نطاق الإنتاج والأسواق وأضحى صاحب المال هو الذي يقسم العمل ويعين الأساليب الفنية التي يجب أن يتبعها العمال فلم يعد لهامل ذلك الطابع الشخصي الذي يطبع به الحرف عمل بل أصبح أشبه شئ بالآلة يديرها صاحب المصنع كيفما شاء في مقابل أجر يدفعه إليه .

وقد مرت مصر بجميع هذه الأدوار فبدأت بدور الصناعة العائليّة وانتقلت منه إلى دور العامل المتنقل ثم إلى دور "صناعة المنزلية" فدور "الصناعة لآلية" شأنه في ذلك كله شأن غيرها من البلدان .

والذى حلتى على إيراد هذه المقدمة هو ما لاحظته على الكثيرين عند الكلام على صناعتنا ونهضتها من الجمع بين الحرف والصناعات من ناحية وبين الحرف الحيوية والحرف الكيالية من ناحية أخرى وبين الصناعات الآلية الصغرى والصناعات الآلية الكبرى من ناحية ثالثة مع أن هناك فرقا شاسعا بين الحرفة والصناعة بمعناها الحديث من حيث قوام كل منهما ، كما أن هناك فرقا بين الحرف الحيوية التى هى وليدة الحاجات المعيشية تتمدد بتزايد هذه الحاجات ، والحرف الكيالية التى تجارى فى تولدها ورقبها تقدم البلد فى سبيل الحضارة . كذلك تجب التفرقة بين الصناعات الكبرى التى تتولى انشاءها فى العادة شركات ذات رؤوس أموال ضخمة تمكنها من التزود بالمعدات القوية والتوسع فى تقسيم العمل والتخصيص والقيام بالمشروعات الكبرى وبما يسمونه الانتاج الكبير ، والصناعات الصغرى التى ينشئها الأفراد والعادة وليس لها من رؤوس أموالها ما يمكنها من الانتاج الا فى حدود ضيقة نسبيا وإن كان لهذه الصناعات فى مجموعها شأن عظيم من الناحية الاقتصادية القومية ولا سيما من الناحية الزراعية .

وليس وجود الحرف بنوعها فى بلد من البلدان دليلا على أن هذا البلد صناعى أى إن قوام اقتصاده الصناعة ، فهى من لوازم المعيشة كما قدمت لا يخلو منها بلد أصاب قليلا أو كثر من نعمة الحضارة بل لقد نجد بعضها فى البلدان التى لا يزال أهلها بعيدين عن البعد عن المدنية الحديثة .

إذا حق لنا أن نفخر بما نشاهده فى متاحفنا من روائع الفن وما يزين أرض بلادنا من آثار المائدة تمدنا بمجد آبائنا الأقدمين وعلو كمبهم فى الأساليب الفنية وبلوغهم فى بعضها درجة من "مت أن يطعم المحدثون فى بلوغها ، أقول إذا حق ذلك وآمنا بما كان عليه أهل العالم من أن يرجع إليها تلك الآثار والتحف من حذق ودراية وذوق وحضارة وإلمام بالشئ الكثير من فنون الهندسة والبناء وصناعة استخراج المعادن وصهرها والخواص الكيميائية والطبيعية للمواد التى يستعملونها ، فليس معنى هذا أن هناك مجالا للفاصلة بين صناعاتهم وصناعة عصرنا هذا ، نفرا إلى الاختلاف الكلى بين قوام الصناعتين وأسماهما بقوام أحدهما يدانع وخياله وذوقه وهو الذى يصنع الشئ من أوله إلى آخره ويطبخه بطايله الشخصى ويمك الأداة التى يصنعها والمادة التى يصنع منها ، وقوام الأخرى الآلة ولا مبرة فيها خيال الصانع أو ذوقه فهو يصنع ما يؤمر به ولا يؤدى إلا جزءا من العمل ويكاد ينحصر عمله فى إدارة الآلة التى حلت محله فى تكيف ما تنتجه ولا يملك شيئا من الأدوات التى يستعملها ولا الآلات التى يديرها ولا المواد التى يستخدمها . بل أن الحرف نفسها تختلف اختلافا كبيرا باختلاف العصر فلا صلة مثلا بين الحرف المصرية القديمة وحرف العهد العربى فى مصر .

وليس وجود تلك التحف والآثار مهما بلغ من روعتها وجمالها دليلا على أن مصر كانت بلدا صناعيا بالمعنى المفهوم فى يومنا هذا .

وبجل هذا التمهيد أننا إذا أردنا أن نقابل بين حالة مصر من الناحية الصناعية في الماضي وحالها الحاضرة فالأقرب إلى الصواب أن لا نبداً بتلك العصور القديمة بل من الوقت ادى نشأت فيه الصناعة الآلية الحديثة . وقد سبق لى أن قلت إن نشأتها كانت في القرن الثامن عشر في ظل الثورة الصناعية أو الانقلاب الصناعى الذى بدأ في منتصف ذلك القرن وهو ما يعرف بالفرنسية باسم *révolution industrielle* .

وقد أثار هذا الانقلاب ظهور الآلة البخارية التى اخترعها وات وآلى الغزل واللتين اخترعهما هارغريفز واركرايت وكان فاتحة العهد الفاصل بين الصناعة القديمة والصناعة الحديثة أو بعبارة أخرى بين الانتاج اليدوى الضيق النطاق الذى قوامه قوة الصانع وتفكيره والانتاج الكبير الذى قوامه قوة الآلة وتفكيرها إن صح هذا التعبير .

وفى ذلك العهد الذى تباينت فيه الاختراعات وتقدمت فيه الصناعة الآلية بخطى واسعة سريعة يكفى لإدراك سرعتها تعقبا بثورة أو الانقلاب ، أقول فى خلال ذلك العهد كانت مصر تمر بمصر من أسوأ العصور تاريخها وإن لم يكن أسوأها جميعا ، عصر الاختلال والاضمحلال الذى انتهى إليه حكم الولاة العثمانيين ونفدت فيه ما كان لها بين الأمم من مكانة سامية فى الفنون والحرف .

ولم ينهضها من كبوتها هذه إلا انتقال أزمة الحكم الى مجدد مجدها المغفور له محمد على باشا جد الأسرة العلوية المباركة فقد استطاع بفضل فطنته النادرة وإرادته الحديدية من أن يقيم فيها صرحا صناعيا لا يقل فى عظمتها واتساع نطاقه عن مثله فى أرقى بلدان أوروبا الصناعية المعاصرة لبلادنا فى ذلك الوقت مع أن حال مصر عند ما تسلمها هذا العاهل العظيم كانت بعيدة كل البعد عن أن تكفل له النجاح فى بلوغ ما كان يطمع إليه من الرقى بها الى مصاف الأمم العظمى من الوجهتين السياسية والاقتصادية .

على أن الوجهة السياسية كانت هى الغالبة ولذلك انصرفت همه فى أول الأمر الى تحرير الأمطول والجيش من رقة الاعتماد فى سد حاجتهما على البلدان الأجنبية وفكر فى إنشاء ترسانة لبناء السفن وإصلاحها وإنتاج الأسلحة والذخائر . ولانفاذ هذا المشروع استقدم من طولون مهندسا من أمهر المهندسين اسمه دى ميريزى عهد إليه فى ذلك فأنشأ فى بولاق دار الصناعة — ترسانة اليوم — التى كانت يعمل فيها فى ذلك الوقت قرابة أربعة آلاف عامل تحت إمرة نمر من الرؤساء الفرنسيين استقدموا جميعا من طولون

وكا . من أول المصانع التى أنشأها المغفور له محمد على باشا الكبير مصنع الخرنفش لغزل الحرير اللازم لصنع القبطية والساتان الرفيع وكان عماله من الإيطاليين استقدموا من فلورانس . ولكن هذا المصنع لم يلبث أن نقلت أنواله الى مصنع آخر لغزل القطن ونسجه وقامت الى جانبه طامعة ورش " الحدادة " والبرادة وخراطة الحديد والحشب والتجارة لاصلاح الآلات .

وقبل أن يتم إنشاء هذا المصنع كانت أسس مصنع تحرا كبرمنته توضع في حى بولاق وهو المرحع الذى عهد في إدارته الى جومل الذى أدخل في مصر زراعة القطن العقر المعروف باسم قطن جومل وقد أطلق على هذا المصنع الكبير اسم مصنع مالطة لأن الكثيرين من عماله كانوا من المـ لـ طيين وزود بهاتى نول لنسج القطن .

و. تنصى عهد هذا العاهل العظيم حتى كانت في مصر دور تامة العدة لبناء السفن وإحصائها بـ قاهرة و لاسكندرية والسويس وأسيوط وسائر ومعاصر للزيت ومصنع لأقمشة القطن من كبريخ وشيت وبتست وموصلين وقلاع المواكب والأقمشة الحريرية والقطيفة والمنصبات والجوح والبسط والطرايش والجلال والأحذية والطور والشمع والشرشادر والشبة والسكر والورق والنيلة والزجاج والقاشاني والبارود وسبك المعادن وصب المدفع وصنع أدوات الحرب والآلات الهندسية وآلات الجراحة . وكان عدد مصانع المندجات وحدها ثلاثة وعشرين أربعة منها و القاهرة وأحد عشر في الوجه البحرى في قلوب وشبين الكوم واعله الكبرى وميت عمر وزقنى والمنصورة ود ياط وانهور وشربين ورشيد وفوة وثمانية في الوجه القبلى في بنى سويف والمنيا وأسيوط وجرجا واهطا وقنا والراحات .

واو الخربا الى هذه المجموعة من المصانع بين العصر الذى أنشئت فيه وعازنها بمعبار ذلك الوقت وراعينا ما كانت عليه البلاد من حالة تعة من الناحيتين الاقتصادية والاجتماعية وقت تسلم منشئها زمام الحكم لراعنا عظمتها ولأدركنا مقدار الجهود الجبار الذى كان عليه أن يبذله لابرازها من لائى .

ثم لو راء ا من ناحية أخرى ما كان يجيش في صدره من مطامع كان لا بدله من أن يحققها عجل في سبيل انقاذ البلاد واءلاء شأنها واكسابها القوة والمظمة والثناف التى تكفل لها الثبات في مهبط المطامع الأوروبية بحكم مركزها الجغرافى لتبين لنا أن الأمر لم يكن يحتمل الاتكـ لـ على سنن التطور بل كان يحتاج الى ثورة اقتصادية . ولأحداث هذه الثورة لم يكن ثمة محل للمواطف وهذا يبرر في نظرى ما يأخذه البعض على عهد على من عنف ربما لجأ إليه لإنفاذ مآربه .

ولم تكن هذه الثورة حدثا قائما بذاته بل كانت جزءا من البرنامج الشامل الرابع الذى اتخذته عهد على لإصلاح شؤون البلاد الإدارية والسياسية والاقتصادية والعمرائية والثقافية وتولى انفاذه بنفسه بيد من حديد وهمة لا تعرف الكلال وبذل في سبيل تحقيقه جهدا يحار الانسان حقا في ادخله في إمكان البشر .

انقضى عهد ذلك العاهل العظيم فانطوت بانقصائه صفحة من أنصع صفحات تاريخ مصر إذ سرعان ما أخذت قوائد ذلك الصرح الصناعى تتداعى فدب في تلك المصانع الفساد وبدأت تخمحل وتتلانى شيئا فشيئا حتى أصبحت إلا اقليل منها أثرا بعد عين ، ويرجع ذلك

لأنها اب انحصار ملكية تلك المصانع في يد الوالى وبذلك اعدام الحرف
يدفع به صاحب المصنع الى العناية بتحسين الإنتاج وتوسيع نطاقه ويغنى به
ميدان الأعمال الصناعية .

وقد سار المعفور له سعيد باشا إحياء الصناعة وتنشيطها من طريق
والده فؤاد البكية النمردية وترك الناس أحراراً في اختيار العمل الذي يلائمهم
وكانت نتيجة ذلك وعدم استبعاد البلاد للأعمال التجارية انصراف الناس
دون الصناعة .

ثم جاء عصر سماعيل اللامع المدفع . تلك العصر الذي انفق فيه
في مصر وانت فيه الأمة المصرية أنها لا تقبل عن غير استعمال المخابر
ولكن هذا العصر كان مبتدئاً بمشاكله المعروفة فلم تنز الصناعة فيه بطائر
فيه من جهود محدودة في سبيل نهائها .

ومن ذلك العصر نتجت ان عهد سبحة "باب المفتوح" الذي فتحت به ابواب
البلاد عن مصاريق المنتجات الأجنبية فتحها من كل جانب وصبوا
سرقا دولية تنافس فيها البلدان على بيع سلعها فانحصت الأسعار الى
تقوم عنده الصناعة بقوة قائمة وليكن لها ولأمر كذلك من أن يقصر
وعلى صنع صناعات يتصل اسمها بالزراعة وهي صناعات السكر والكحول
وضرب الأرز وعصر الزيت والدباغة ونسج الحرير اليدوي والسجائر .

وما نشأت حرب سنة ١٩١٤ حتى انسحب المسالك في وجه المنتجات الأجنبية التي
كانا نعتمد على ما يرد منها في اشباع حاجتنا الحيوية فكان ذلك درساً قاسياً
ينبؤنا من أن الى آخرى خطر الاعتماد على الزراعة وحدها أو بمباراة أقرب
محصول واحد وهو القطن وينادون بضرورة دعم زراعتنا وصناعة تبيها من ناحية
وبقوة اعتمادنا على الخارج في الحصول على منتجات المصنوعة من ناحية أخرى
ونحن من ضغوط تكاثر السكان على الزراعة من ناحية ثالثة .

أما عن دعم الزراعة فلا شك أن أراضينا الزراعية على خصوبها بعيدة عن أن تستغل بالقدر
الذي يستطيع استغلالها به بتابع الطرق العلمية على نحو ما يفعلون في البلدان الأخرى فلو أننا
أنشأنا الى جانبها صناعة الأسمدة الكيماوية مثلاً لا استطعنا أن نزيد من غلة أرضنا ومتى أنشأنا
الى جانب صناعة الأسمدة صناعة المحفوظات الغذائية التي تحتج ان أصناف معينة ممتازة من
الحضر وغيرها فإن ذلك يؤدي حتماً الى تحسين صنف المنتج منها ثم ان نظرنا الى ما يفعله
غيرنا خصوصاً منذ نشوب الحرب وسبيل الانتفاع بصناعاتها بما يذهب عندما مدى من مخلفات
الحاصلات الزراعية لأدركنا مقدار ما يمكن أن نجني من الفوائد الاقتصادية من هذا
الطريق .

وأما عن تهوين رتبة اعتمادنا على البلدان الأجنبية في الحصول على المشتات الصناعية فقد علمتنا الحاجة وتجارب الحريين الماضية والحاضرة كيف نستطيع أن نصنع بأيدينا جل ما نحتاج إليه متى صحت هزمتنا على صنعه . وها قد رأيت في هذا المعرض بعض ما وفقنا إليه في هذا السبيل .

وأما عن التخفيف من ضغط كثرة السكان على الزراعة فن الأمور المشاهدة أن التناسب بين مساحة أراضي الزراعة وعدد سكان البلاد لا يفتأ يزداد اختلافا يوما بعد يوم ، فقد بلغ عدد السكان خمسة أضعافه في خلال قرن واحد في حين لم تزد مساحة الأراضي الصالحة للزراعة في هذه المدة نفسها إلا بقدر الضعف ومن هذا يتضح أن الزراعة في بلادنا أصبحت اليوم دون الوفاء بحاجة الأهلين فكيف بها بعد مضي عشرين أو ثلاثين سنة ، وهذا صدم يزداد ازديادا مطردا لانجد له مثيلا في أى بلد آخر فقد زادت نسبة المواليد عندنا في سنة ١٩٣٩ على ٤٢ في الألف في حين تراوحت في البلدان الأخرى بين ١٥ و ٣٨ في الألف .

فاذا أضفنا الى ذلك أن مستوى معيشة الفلاح أصبح لا يلائم تطور المحيط الاجتماعي الذي يحيط به ولا يمكنه من مجاراة تطور العمران وتقدمه تبينت لنا ضرورة تدبير مورد آخر من موارد الثروة القومية يخفف العبء الذي تنوء به الزراعة ويفسح مجال العمل للأيدى العاملة التي تضيق بها الزراعة وللشبيبة المثقفة التي لا قبل لها بالاشتغال بالأعمال الزراعية ولا تجد مرتقا في غيرها .

كل ذلك أبرزته أمام أعيننا دروس الحرب الماضية فكان من الطبيعي أن يتجه التفكير الى الصناعة وكان أول مظاهر هذا التفكير الملموسة أن أنشأت الحكومة في سنة ١٩١٦ لجنة التجارة والصناعة وعهدت الى في رياستها وكانت مهمتها بحث أثر الحرب في صناعة البلاد وتجارتها والنظر في التدابير التي تؤدي الى إيجاد سوق جديدة لتصريف الحاصلات المصرية أو الى استبدال الأصناف التي انقطع ورودها بغيرها من الأصناف المصنوعة في الديار المصرية والتي ترد من البلاد التي كان التعامل معها مسموحا في ذلك الوقت .

وقد قامت هذه اللجنة ببحث الحالة من جميع وجوهها ووضعت تقريرا ضافيا أعيد طبعه غير مرة وعلى أساس هذا التقرير بدأت البلاد مرحلتها الثانية في سبيل نهضتها الصناعية .

ثم عقب ذلك أن تبوأ المغفور له فؤاد الأول عرش مصر فعم التفاؤل وعظمت الآمال ؛ ولا غرو فقد كانت عناية هذا الملك العظيم بالصناعة القومية أيام كان أميرا لا تقل في شيء عن عنايته بغيرها من نواحي الرقي الاقتصادي والاجتماعي والثقافي التي له في كل واحدة صفحة خالدة . وحسبنا أنه فكر في سنة ١٩١٠ في إنشاء جمعية الصناعات المصرية التي أطلق عليها فيما بعد اسم الاتحاد المصري للصناعات وهو الذي أراسه اليوم وان كانت هذه الفكرة السامية لم تتحقق إلا في سنة ١٩٣٣

غير أن عمل لجنة التجارة والصناعة لم يكن ليحقق الآمال المعلقة عليه ، لأن البلاد كانت وقتئذ مملوكة باليدن يقعد عنها عن إدراك غايتها عدم استقلالها ووجود تعريفات جمركية توافي مصلحة الإنتاج الأجنبي دون الصناعة القومية لارتباط البلاد باتفاقات تجارية كانت تحول دون إصلاح التعريفات الجمركية على الوجه الملائم اتوسعنا الصناعى .

وما أعلن استقلال مصر فى سنة ١٩٢٢ حتى بدأنا نعمل . فأنشئ الاتحاد المصرى للصناعات فى تلك السنة وقام بنشر الدعاية للصناعة القومية وظل يطالب بتعديل التعريفات الجمركية كما طالبت به لجنة التجارة والصناعة من قبل وبإنشاء وزارة التجارة والصناعة وبطائفة أخرى كبيرة من الإصلاحات لتحقيق الشئ الكثير منها فيما بعد .

ثم قامت جماعة بنك مصر وتولت إنشاء شركاتها الى كانت نواة نهضتنا الصناعية ، والىها يرجع الفضل فى بث روح الإقدام على الصناعة .

وفى سنة ١٩٣٤ تقرر إنشاء وزارة التجارة والصناعة بعد أن كانت مصاحبة ، أنشئت فى سنة ١٩٢٠ بناء على اقتراح لجنة التجارة والصناعة التى تقدم ذكرها . ولا أظننى فى حاجة إلى الإشادة بما تبذله هذه الوزارة اليوم من جهود عظيمة فى سبيل نصرة الصناعة القومية على ضيق حدودها وسائلها المالية .

على أن نهضتنا الصناعية بالمعنى الصحيح لم تبدأ إلا بعد إصلاح التعريفات الجمركية فى أوائل سنة ١٩٣٠ وكان لاتحاد الصناعات ضلع كبير فى تحقيقه فقد تطوع بالمعاونة على وضع التعريفات الجمركية الجديدة واستقدم على نفقته لهذا الغرض خبيراً أوروبياً من ذوى الشهرة العالمية اشترك مع الخبراء الذين استفد منهم الحكومة اشتراكاً فعلياً متواصلاً الى أن تم وضع التعريفات .

وبذلك تهيأ الجو الصالح لقيام الصناعات الحديثة فى مصر بفضل ما كفلته لها هذه التعريفات من حماية معتدلة فقام المصنع تلو المصنع والشركة الصناعية تلو الأخرى ولو اطعمتم على قائمة أعضاء اتحاد الصناعات لوجدتم فيها أسماء ما يقرب من خمسمائة مصنع من المصانع المهمة أنشئت جميعها بعد الإصلاح الجمركى وفى ظله ، وإست هذه كل ما أنشئ من المصانع بعد ذلك الإصلاح فهناك مصانع كثيرة لم تنضم حتى اليوم الى الاتحاد .

وهذه المصانع تقوم بصنع طائفة كبيرة من المنتجات الحيوية كما نستوردها فيما مضى من اأخارج وأصبحنا نتج منها ، أفيض عن حاجتنا ويمكن إصداره الى البلدان القريبة منا .

والواقع أن صناعتنا امتدت الى جميع الإنتاج إلا ما اأختصت به البلدان الصناعية الكبرى معتمدة فيه على مزايا اقتصادية هياتها لها ظروفها الخاصة . مثال ذلك أننا نصنع المنسوجات القطنية والحريرية والصوفية ونقوم بصبغها وتجهيزها وبصمها فى بلادنا ولكننا نحتاج الى أصناف نستطيع أأجلتها وفرنسا وإيطاليا أن تفوقنا فى إنتاجها .

ومثل ذلك يقال عن بعض الأصناف التى تتطلبها الأزياء والأصناف المستطرفة والروائع العطرية التى لا قبل لنا بها بل لا قبل للبلدان الصناعية الكبرى بمجاراة فرنسا فى إنتاجها .

برأي ربح الأموال لا تكفي وحدها بل يجب أن يكون لها أثر في إنتاج البضائع
والتي هي أساس الحياة المادية. ثم لإرشاد الصناعة في اتجاهاتها وفتحها
مؤاد لتكون الصناعة تنتظر حلول اليوم الذي يبرز فيه من غير "شروع" إلى حيز العمل
الجدى وزرعها. لانقوتنا معونته في هذا الوقت الذي لم تقصر البلاد في أى وقت مضى
بما تقصر الآن من حاجتها إلى لصحوت "علمية" التي تكفل الإنتاج توحيا صحيحا رشيدا يتفق
مع مسيرات البلاد الحاضرة والمستقبل.

والآن أفكر في أسباب في الأمر باب الكثرة حبة رؤساء العمال أى الأسطوت
الذين يبرهنهم بكلمة "العلم" وصلاحيته لمعاونته مديري شؤون المصانع الفعيلين
والتي تتركب من العمال، يشاهدون أن هذه الصلحة في حد مدر العمل في المصانع تكاد
تكون معدومة. فيصطرع أصحاب المصانع بمديريهم ومصريينهم على تقديم
رؤسائهم الذين لا يرون إلا ربحا لا غشيا في أن تسمى بعد عن مصر "تعليم" دور
لهم في حد مستفادهم إلى استخدام "العلم" لأحباب المصانع ما مما
في حاجة إلى خبرتهم ما لم لا متدرجة لنا عن استخدامهم إذا ما أردنا تكوين طبقة رؤساء
العمال المديريين والعاملين متخصصين الذين يمكن الاعتماد عليهم.

وهذا الذي كنت أفكر عرفة صناعة تحرير المتسمية إلى لاتحاد المصرى للصناعات وعمله
منها نضم من أنكرين هذه الصلحة حرصا على حير صلاحيته وخير البلاد، فقد انتفع أعضاء
تجارة فيهم عن إنشاء مدرسة ليلية مجالية يشرح فيها رؤساء عمال مصانعهم وأخذ كل
مهم من نفسه أن يتبرع بشئ مما تحتاج إليه المدرسة من أدوات ومعدات. حتى إذا ما اكمل
إعداد المدرسة حذر كل منهم أن ينسحب من يتوسم فيه الاستعداد لاكتساب الخبرة
التي تراه لتول رئاسة رمالته السابقين وتدريب وإرشادهم، ركاب كل ما تلجأ إليه الغرفة
لتتفق مشروعاتها، هو مكان الصالح هذا الموضع وقد وقع اختيارها على إحدى المدارس
الصناعية فتوجهت إلى اللجنة الحكومية المختصة طالبة السماح لها بشغل قاعة في تلك المدرسة
يجتمع فيها الذين وقع الاختيار عليهم من العمال ويتولى تعليمهم وتدريبهم فيها نفر من رؤساء
العمال الأجانب بل أصحاب المصانع أنفسهم دون مقابل. غير أن الغرفة اضطرت لأسباب
إدارية لا يوسع المقام لذكرها إلى امدول عن مشروعاتها آسفة خفرت الصناعة والبلاد فاندته
ولو أنه تحقق لكان في ذلك ما يدع الغرف الأخرى المتسمية إلى الاتحاد والتي يبلغ عددها أربع
مئة غرفة إلى الاقتداء بغرفة الحرير في إنشاء مدارس لرؤساء عمال صناعاتها التي هي
في مجموعها أهم الصناعات القائمة في البلاد.

أقول إن طائفة رؤساء العمال هي مدار العمل في المصانع والواقع أن وجودهم هو الوسيلة
الوحيدة لإيجاد الأيدي العاملة الصالحة التي تنقصنا لأننا حديثو العهد بالصناعة العصرية
وأساليبها التي مازالت فيها عند حد خطواتنا الأولى. وليس الغرض أن ننشئ صناعات تنج

بإعتبارنا دولة من الدول التي سيطلب وينتظر منها أن تشارك في رفق صدوعه

فإذا أدركنا هذا الواجب تعين علينا أن نعمل على توفير الأيدي العاملة الصالحة بأية وسيلة . وهذه الصلاحية معناها التخصص ولا ينأى التخصص إلا من طوبتين : أولهما صلاحية المشرف المباشر على العمل وهو رئيس العمال ، وثانيها أن يكفل للعامل أحظام قسط من الاستقرار في عمله . ومن أهم عوامل هذا الاستقرار أن يبت روح التضامن بين العامل وصاحب العمل وأن يتفادى في سن انتميرج الاجتماعي ما من شأنه أن يثير النزاع بينهما .

إِنَّ لِكُلِّ شَيْءٍ أَجَلاً وَلِلْهَرَبِ أَجَلٌ وَسَيَأْتِي يَوْمٌ تَنْقُشُ فِيهِ غُيُومُ الْحَرْبِ وَنَرْجُو أَنْ يَكُونَ هَذَا الْيَوْمُ قَرِيباً وَعِنْدَئِذٍ يَنْفُصِحُ لَنَا بِمَجَالِ الْعَمَلِ الْجَدِيدِ لِاتِّسْفَاحِ وَنَفْعِ الْعَالَمِ بِثَرَوَاتِ بِلَادِنَا مَتَى تَبَيَّنَ السَّبِيلُ الْقَوِيمُ إِلَى ذَلِكَ .

فإن صح لنا التفاؤل بمستقبل صناعتنا الزاهر فيجب ألا نبالغ في تفاؤلنا . وقد ذكرت مشكلتين من أخطر مشاكل اقتصادنا الصناعي وهما قلة الأيدي العاملة المتخصصة وانتفاء طبقة رؤساء العمل فداينا تداركهما بالالتجاء إلى من هم أوسع منا خبرة إذا ما أردنا السير قدما في مختلف نواحي الصناعات ولا سيما الصناعات الكيميائية التي هي غذاء الصناعات جميعا .

وستقوم إلى جانب هاتين المشكلتين بعد الحرب معضلات لا بد من حلها وهذه المعضلات لم تنب عن أولياء أمورنا وعن الهيئات التي تعينها شؤوننا الاقتصادية فأخذ كل من ناحيته يعد العدة استعدادا لمواجهة تلك المعضلات والأمل معقود بأن تنتهي الأبحاث التي تجري الآن إلى اختطاط سياسة القد على أسس سليمة متينة تكفل للبلاد المضى في إعلاء صرحها الصناعي .

وفي مقدمة ما يجب أن تشمل هذه الأبحاث مسألة الانتقاع بمساقط خزان أسوان في إنتاج القوة الكهربائية واستخدام هذه القوة في الأغراض الصناعية وخصوصا في صنع الحديد الكاوي .

ولقد كانت هذه المسألة موضوع بحث الكثيرين من الأفراد والهيئات في خلال العشر السنوات التي تلت الحرب الماضية ولا أزال ممن يؤمنون بضرورة حلها في أقرب وقت إذا أردنا جدا أن نسمو بلادنا إلى المكانة التي نرجوها لها في عالم الصناعة .

ولا أحسبني في حاجة بمسكل ما كتب في صدد هذا المشروع إلى أن أطيل الكلام على حسناته وما يرجى منه للبلاد. فحسبي أن أقول إنه أعظم مشروع أقدمنا عليه حتى اليوم لا من الناحية الاقتصادية فقط بل ومن الناحية الاجتماعية والعمرانية. ولست أستطيع تخيل قيامنا بمشروع أعظم منه في مستقبل الأيام.

نستوردها جميعا من الخارج ونزعم في سبيل الحصول عليها على الإذعان لعلواء الشركات التي تحتكر إنتاجها وبيعها لأنها غذاء راعتنا ولأن تلك الشركات تعلم مقدار حاجتنا إليها فلا تردد في التحكم فيها .

وقد تلقينا من تجارب هذه الحرب والحرب الماضية درسا قاسيا وهما أزمة الأسمدة مستحكة الحلقات لا ندري كيف نحلها . فلو أننا بدأنا في الوقت "الملائم" بإنتاج ما نحتاج اليه منها — ولم يكن ينقصنا الوقت والوسائل — لما نشأت هذه الأزمة الخطيرة .

وهناك إلى جانب الأسمدة الكيماوية مسألة استغلال ثروة الحديد الرائعة التي تكتنها أرض الصعيد ولا تخفى مكانة الحديد من الصناعة الحديثة . فلو أننا بدأنا باستغلال هذه الثروة قبل اليوم لاستطعنا صنع الشيء الكثير من أدوات الصناعة التي تحول ظوف الحرب دون الحصول على كل مالا مندوحة لنا عنه لتمكين مصانعنا من المضي في الإنتاج وما نحتاج اليه لإنشاء غيرها لصنع جانب من المصنوعات التي انقطع ورودها .

وحسبنا لإدراك مدى ربحنا من هذا الطريق أن نعلم أننا نستورد كل سنة من الآلات والأدوات ما يبلغ متوسط قيمته ثلاثة ملايين من الجنيهات أو ما يعادل خمسمائة ألف طن من الحديد وهو مقدار نستطيع لإخراج القسم الأكبر منه من أرضنا إن لم نستطع إخراجها كله . وللحصول على هذا القدر نحتاج إلى القوة المحركة وهذا ما يعز شأن مشروع توليد الكهرباء من مساقط أسوان ويزيد من قيمته .

ومجمل القول إن لهذا المشروع من الأهمية مالا يضارعه فيها أي شيء عملناه حتى اليوم وما نقدم في المستقبل على عمله في ميدان الصناعة . ولو أننا عملنا على تحقيقه قبل الآن لكنت كلمتي هذه أقرب إلى مطابقة عنوانها وهو تطور الصناعة في مصر لأن ما ذكرته إنما هو تاريخ تقدم صناعتنا لا تطورها . أما التطور بالمعنى الصحيح فلن يأتي إلا بعد تحقيق هذا المشروع ونرجو أن يتم ذلك قريبا فنكون قد أضفنا إلى مفانر تاريخنا مفخرة يمتز بها العهد الحاضر ما

، اسماعيل صدقي

أيها المصلحون رفقا بقوم	قيد العجز شيخهم والفلاما
وأغيثوا من الفلاء نفوما	قد تمت مع الفلاء انخاما
أوشكت ناكل الهبید من الفقر	وكادت تلود عنه العاما

(من شعر حافظ بك إبراهيم)