

# الجزء الثاني

obeykandi.com

## الفصل الأول

---

---

---

الاقتصاديات العرفية.

العلاقة البيئية الإنسانية.

الأطر العرفية لاتخاذ القرار.

المخالصة.

obeykandi.com

في هذا الباب سيجرى العمل على إيجاد إطار للمفهوم العام، استخدم في الاقتصاد لتفهم المشاكل البيئية. ويبدأ بفحص العلاقة بين الأفعال الإنسانية، الواضحة والمباشرة خلال النظام الاقتصادي، والتوابع البيئية لهذه الأفعال، حينئذ يمكن إرساء القواعد للحكم بمدى تقبل نتائج هذه العلاقة. وهذه القواعد لا توفر فقط الأساس للتعرف على طبيعة وضراوة المشاكل البيئية، بل توفير أيضاً الأساس لتصميم سياسات فعالة تتعامل مع المشاكل التي تم التعرف عليها.

ومن خلال هذا الباب فإن وجهة النظر الاقتصادية ستضاهى مع وجهات نظر أخرى مختلفة. إذ إن هذه المضاهاة تضع المدخل الاقتصادي في بؤرة أكثر تحديداً وتنبه الفكر الناقد لكل المداخل الممكنة.

## العلاقة البيئية الإنسانية

### *The environment as an asset قومياً أصلاً*

في الاقتصاد ينظر إلى البيئة باعتبارها أصلاً متراكباً **Composite** تمدنا بمختلف الخدمات، إذ توفر لنا نظم دعائم الحياة التي تكفل بقاءنا. وكمثل الأصول الأخرى نأمل في منع اهتلاك قيمتها حتى يمكن أن تستمر في عطائها.

فالبينة تزود الاقتصاد بالمواد الخام التي تدخل في العملية الإنتاجية لتتحول إلى منتجات استهلاكية، والطاقة التي تولد وقوداً لعملية التحويل المذكورة، وفي النهاية تعود هذه المواد الخام والطاقة إلى البيئة في صورة نواتج مهمة. (شكل ٢-١)

## شكل (٢ - ١) النظام الاقتصادي والبيئة

كما توفر البيئة خدمات مباشرة للمستهلكين، فتنفس الهواء، والتغذية والشراب، والحماية التي نستقيها من المأوى والملابس كلها منافع مباشرة أو غير مباشرة من البيئة، بالإضافة إلى التمتع بالمياه الرقراقة. ومباهج الحياة البرية، وجمال الغروب هي ما توفره لنا البيئة من وسائل الراحة حيث لا يوجد بديل لذلك. فإذا أعطيت للبيئة معنى أوسع، فإن العلاقة بين البيئة والنظام الاقتصادي يمكن اعتبارها نظاماً مغلقاً. فلأغراضنا، فإن النظام المغلق هو ما لا يستلم مدخلات (طاقة، مواد خام، .. إلخ) من خارجه، ولا مخرجات تُنقل إلى خارج النظام. أما النظام المفتوح فهو ما يقوم به من تصدير واستيراد للمواد الخام أو الطاقة.

فإذا قيدنا مفهومنا للعلاقة المشار إليها في الشكل (٢ - ١) لكوكبنا والجو المحيط به، فمن الواضح أنه لا يكون لدينا نظام مغلق. فنحن نستمد طاقتنا من الشمس مباشرة أو غير مباشرة، كما نرسل سفن فضاء لما وراء غلافنا الجوي. فعما إذا كان النظام يظل مغلقاً فذلك يعتمد على درجة ما تكتشفه سفن الفضاء في النظام الشمسي من مصادر للمواد الخام.

فالتعامل مع كوكبنا والبيئات الملاصقة باعتبارها نظاماً مغلقاً له تداعيات هامة والتي يمكن استخلاصها في القانون الأول من الديناميكا الحرارية - وهو قانون يبين أنه لا الطاقة ولا المادة يمكن خلقها أو تدميرهما، ولكننا نعرف من معادلة أينشتين المشهورة (الطاقة = مربع سرعة الضوء × التكلفة) أن المادة يمكن تحويلها إلى طاقة، فهذا هو التحول الذي يكون مصدراً للطاقة في الكهرباء النووية. هذا القانون يشير إلى أن كتلة المواد التي تنساب في النظام الاقتصادي من البيئة إما أن تتراكم في النظام الاقتصادي أو تعود إلى البيئة في صورة فاقد (نفايات) Waste. فإلى الدرجة التي لا يأخذ التراكم فيها مكاناً فإن كتلة المواد المناسبة في النظام الاقتصادية تتساوى في حجمها مع كتلة الفاقد المناسب في البيئة.

والمفقودات الزائدة عن حدها، بالطبع، تقلل من قيمة الأصل Depreciate، حينما تزيد عن القدرة الاستيعابية للطبيعة، حيث تقلل المخلفات Wastes من الخدمات التي توفرها الأصول، ومن السهل

إيجاد أمثلة لذلك: تلوث الهواء يمكن أن يسبب مشاكل تنفسية، ومياه الشرب الملوثة يمكن أن تسبب سرطاناً، والدخان الضبابي **Smog** يدمر المزارات الطبيعية الخلابية.

وتخضع أيضاً العلاقة بين الناس والبيئة إلى قانون فيزيقي آخر، وهو القانون الثاني من الديناميكا الحرارية. ويشتهر بقانون إنتروبي، حيث يبين أن إنتروبي يتزايد. ويُعرف إنتروبي بأنه كمية الطاقة غير المتاحة للعمل. وبالتطبيق على عمليات الطاقة، فهذا القانون يتضمن أنه لا تحويل من شكل من أشكال الطاقة إلى آخر تحويلاً كاملاً كفاءاً، وأن استهلاك الطاقة هو عملية غير عكسية. ودائماً ما تُفقد بعض الطاقة خلال التحويل، والباقي، باستخدامه، لا يتيح الحصول عليه ثانية لعمل آخر. ومعنى هذا القانون أنه في غياب مدخلات لطاقة جديدة، فيتحتّم على أى نظام مغلق استخدام طاقته لاحقاً. ولما كانت الطاقة الضرورية للحياة، فحينما تنعدم الطاقة، تتوقف الحياة.

ويجب أن نتذكر أن كوكبنا تقريباً - ليست نظاماً مغلقاً فيما يتعلق بالطاقة؛ فنحن نجنى طاقة من الشمس. ويقترح قانون إنتروبي، أن ذلك التدفق من الطاقة الشمسية يصنع سقفاً علوياً لتدفق الطاقة، التي يمكن الحفاظ عليها. وعند نفاذ رصيد الطاقة المخزون (مثل وقود الصخور الرسوبية، والطاقة النووية) فإن كمية الطاقة المتاحة للاستخدام سيحددها فقط هذا الانسياب والكمية التي يمكن تخزينها (الخزانات، الأشجار... الخ). وفي المدى الطويل فإن عملية التنمية سيحددها المتاح من الطاقة الشمسية وقدرتنا على وضعها موضع التنفيذ.

ويمكن تطبيق نوعين من التحليل الاقتصادي لزيادة فهمنا للعلاقة بين النظام الاقتصادي والبيئة: فالاقتصاديات الإيجابية **Positive** تحاول وصف ما يكون، وما كان؛ وما سيكون، أما الاقتصاديات العرفية **Normative** فتتعامل مع ما يجب أن يكون. وعادة ما يمكن إزالة الاختلافات داخل الاقتصاديات الإيجابية بالرجوع إلى الحقائق، أما الاختلافات داخل الاقتصاديات العرفية فهي تتضمن أحكاماً قيمية.

كلاف الفرعين مفيدان. ولنفرض على سبيل المثال، رغبتنا في تحديد كيفية تعامل النظام الاقتصادي مع الأصول البيئية **Environmental assets**. فتستخدم الاقتصاديات الإيجابية في وصف انسياب

الخدمات، وكيفية تأثر هذا الانسياب بتغير في النظام (مثل اكتشاف عملية إنتاجية جديدة)، ولا تستطيع الاقتصاديات الإيجابية مهما تكن، أن تستخدم للتزويد بأى توجيه بخصوص السؤال المتعلق بالإنسانية من الخدمات، هل هي مثالية **Optimal**.

وجوهر المدخل القياسى فى الاقتصاد هو تعظيم قيمة الأصل. وطالما وجد الإنسان فإنه لا يستطيع أن يتجنب تأثيره على البيئة. ومن هنا فالقضية ليست فى وقع الإنسان على البيئة، ولكن القضية هى تعريف المستوى الأمثل لهذا الوقع **Impact**.

### تثمين الأصل *Valuation of the Asset*

يحاول المدخل الاقتصادى تعظيم قيمة الأصل البيئى بحفظ التوازن بين الحفاظ على هذا الأصل واستخدامه. ولتعريف هذا التوازن، فمن الضرورى إصباح نوع ما من القيمة على مختلف انسياب الخدمات تجاهنا، بما فيها التأثيرات السلبية من استخدام البيئة كوعاء للنفايات، ومن وجهة النظر الاقتصادية، فهذا التثمين يتركز حول الإنسان. وتُقيم التأثيرات على المحيط الاقتصادى وفقاً لمتهى تأثيراتها على الإنسانية. ويبين المثال (٢-١) أن هذا المدخل غير مقبول على العموم.

ويمكننا مناقشة المقولة بأنه من المناسب إعطاء الإنسان الحق فى الحكم على هذا التوازن؛ بدون "بالضرورة" مناقشة أن ما يتوصل إليه من قرارات هى صحيحة. القرارات محكوم عليها بعدم الصحة، فعلى سبيل المثال، إذا كانت عملية اتخاذ القرار تقود إلى نتائج لا تتسق مع المحصلات المرغوبة جماعياً، وهذا هو بالدقة ما يقترحه المدخل الاقتصادى. فطبقاً لذلك المدخل، وفى كثير من الأحوال، يختلف التقنين الاختيارى للفرد عنه للجماعة، ومن هنا، فإن المشكلة ليست فى القيم التى تطبق لهذه الاختيارات ولكن فى العملية **Process** التى يتوصل بها إلى الخيارات **Options**.  
مثال ٢-١:

### الطبيعة تعرف ما لصالحها *Nature Knows Best*

إن فكرة أن البيئة يجب أن ينظمها الإنسان لم تذهب بدون معارضة. ففى كتاب كومونر "الدائرة المنغلقة **The Closing Circle**" يثير قضية ما يسميه القانون الثالث للمجتمع البيئى **ecology**: الطبيعة تعرف ما لصالحها. ويسوق من المقولات لوجهة النظر تلك:

.... أن الكائنات الحية تتراكم في منظومة معقدة من اجزاء متوافقة، وأن الترتيبات الممكنة التي لا تتسق مع الكل تُستبعد خلال العملية الطويلة للتطور **evaluation**. ومن هنا فإن البناء الحالى للكائنات الحية أو منظومة المجتمع البيئي ما هو إلا في أحسن صورته، بمعنى أن أى شئ جديد من المتوقع جداً أن يكون اسوأ من القائم حالياً.

وقاعدة الحد الأدنى من التدخل في المجتمع البيئي، إذا طبقت إلى مداها فستمنع الحاجة إلى تبرير أى الأضرار للمجتمع البيئي قد حدثت. والتعارض بين المدخل الاقتصادي وما اقترحه كومونر يمكن تصويره من خلال الموضوع الذى أثار جدلاً كبيراً ولا خاص بخزان تليكو وقوع دارتر. فخزان تليكو كان مشروعاً مائياً طموحاً على نهر تينسى الصغير معتمداً من الكونجرس الأمريكى عام ١٩٧٦. وأثناء صيف ١٩٧٣ اكتشف العالم إيتنر نوعية من القواقع ظن اندثارها وهى قواقع دارتر. وأعلن وزير الشؤون الداخلية خلال عام ١٩٧٥ وحيث كان الخزان قد اكتمل (٧٥٪) من بنائه، أن هذا القواقع من الأنواع المعرضة للانقراض **endangered species**، التى طبقاً للقانون الخاص بذلك عام ١٩٧٣ كان كافياً لإيقاف بناء الخزان. وقد عضدت المحكمة الدستورية العليا هذا القرار. ولكن مجريات الأحداث فى نهايتها طفت عام ١٩٧٩ عندما اقر الكونجرس فى ميزانية الطاقة والمياه، استثناء هذا القواقع من قانون حماية الأنواع المعرضة للانقراض.

فالمدخل الاقتصادي ارتأى استحقاقية المشروع مقابل استحقاقية القواقع من حيث الأنواع وكعضو من المجتمع البيئي الأكبر. وتقتراح قاعدة الحد الأدنى من التدخل - أنه بصرف النظر عن أهمية التوقع وبالرغم من التكلفة - فإنه يجب الإبقاء على تلك القاعدة.

والحق يقال، أنه ما كان لهذا التصادم بين المبادئ أن يأخذ مكاناً. فقد أظهر تحليل اقتصادى أن بناء الخزان كان استثماراً رديئاً وأن القواقع دارتر قد نُقل لاحقاً بنجاح إلى نهر هواسى القريب. ومما لا شك فيه، فإن هذه القضية حققت تصوير أن ما يرى من تعارض محض بين مجموعات متبادلة من القيم يمكن أن يجد له متضمنات عملية (الموسوعة ربع سنوية للكونجرس، الحظر على الانواع المنقرضة).

## الاطر العرفية لاتخاذ القرار

### *Normative Criteria For Decision Making*

لما كانت الاختيارات الخاصة بمعاملة الأصول البيئية لا بد منها، فيجب أن يكون هناك إطار للحكم على درجة تقبل الخيارات المتعددة. وبداية سنعتبر الإطار المستخدم عموماً للحكم على توجيه الموارد **resource allocation** عند نقطة زمنية، هو ذو فائدة وخاصة عندما تكون هذه الاختيارات في أوقات مختلفة مستقلة، وحينئذ سيمتد أفقنا ليأخذ في اعتباره أطراً للاختيارات من شأنها التأثير ليس فقط على جيلنا، بل أيضاً على الأجيال التالية.

### *Static Efficiency الاستاتيكية*

إن الإطار القياسي الرئيسى للاختيار بين التوزيعات المختلفة التى تحدث عند نفس النقطة الزمنية يسمى كفاءة استاتيكية أو بالكاد كفاءة. وتقنين توجيه الموارد **resource allocation** يقال عنه أنه يفى بهذه الكفاءة إذا تعظمت **maximized** المنافع الصافية من استخدام هذه الموارد عن طريق توجيهها. ولكن كيف نقيس المنافع والتكاليف؟

وتشتق مقاييس المنافع من منحنى الطلب للمورد موضع السؤال. ومنحنى الطلب تقيس كمية سلع معينة يكون لدى الأفراد الرغبة والمقدرة على شرائها عند أسعار متباينة. وكموقف عام سيشتري شخص كمية أقل من السلعة (أو خدمة بيئية) كلما ارتفعت تكلفتها، ففي شكل (٢ - ٢) عندما يكون السعر  $P_0$ ، سيشترى الكمية  $q_0$ ، ولكن إذا ارتفع السعر إلى  $P_1$ ، فستهبط المشتريات إلى  $q_1$ . ومنحنى الطلب الفردى ما هو إلا نقاط متصلة تمثل تلاقى الكمية المطلوبة مع السعر عند مستويات مختلفة، وبتجميع منحنيات الطلب الفردى نتحصل على منحنى طلب السوق.

## شكل (٢ - ٢) منحني الطلب الفردي

ولكل كمية مشتركة، تمثل النقطة المتعلقة بها على منحني طلب السوق - كمية النقود التي يرغب شخص في دفعها لآخر وحدة من السلعة. وتكون (الرغبة الإجمالية للدفع مقابل بعض الكميات من هذه السلعة - وليكن ٣ وحدات - هو مجموع الرغبات للدفع لكل وحدة. وبذلك ستقاس الرغبة الإجمالية للدفع لثلاث وحدات كمجموع الرغبات للدفع للأول والثاني والثالث وحدة على التوالي، وسيكون من السهل تطبيق هذه الفكرة لتحديد أن الرغبة الإجمالية للدفع هي المساحة التي تحت منحني الطلب المستمر إلى اليسار من التوزيع. فعلى سبيل المثال، في الشكل (٢-٣) تكون الرغبة الإجمالية للدفع للحصول على ٥ وحدات من السلعة هي الجزء المظلل وهي مساحة المثلث مضافاً إليه مساحة المستطيل أسفله (أي  $\frac{1}{2} \times \text{القاعدة} \times \text{الارتفاع} = \frac{1}{2} \times 5 \times 5 + 5 \times 5 = 37.5$  جنيه). وإجمالي الرغبات للدفع هو المفهوم لتعريف المنافع الكلية، وتساوي المنافع الكلية، المساحة تحت منحني الطلب من نقطة الأصل حتى مكان الاهتمام.

## شكل (٢ - ٣) العلاقة بين الطلب والرغبة في الدفع

ولقياس التكاليف الكلية على نفس الرسم البياني فهو بسيط نسبياً، ويتضمن منطقاً مشابهاً لقياس المنافع الكلية. وفي قياسنا للتكاليف، نستخدم منحني التكلفة الحدية بدل منحني الطلب. ويمكنك أن تتذكر عند دراستك لمبادئ الاقتصاد معنى منحني التكلفة الحدية بأنها تُعرف بالزيادة الإضافية في التكلفة لإنتاج الوحدة الأخيرة.

التكلفة الكلية هي مجموع التكاليف الحدية. فالتكلفة الكلية لإنتاج ٣ وحدات يساوي تكلفة إنتاج الوحدة الأولى مضافاً إليها تكلفة إنتاج الوحدة الثانية مضافاً إليها تكلفة إنتاج الوحدة الثالثة. وكما رأينا في الرغبة الإجمالية للدفع، فإن التمثيل الهندسي لمجموع العناصر الفردية للمنحني المستمر للتكلفة الحدية هو المساحة تحت منحني التكلفة الحدية كما يصوره الشكل (٢-٤) بالمساحة  $FGIJK$ ، وهي عبارة عن مثلث قائم الزاوية ومستطيل.

ويلاحظ أنه في ظل ظروف المنافسة الكاملة فإن مجموع التكاليف الحدية يساوي مجموع التكلفة المتغيرة والتي تبلغ في حالتنا ١٨.٧٥ جنيهاً.

## شكل (٢-٤) العلاقة بين التكلفة الحدية والتكلفة الكلية

وقد يتعجب البعض من الحقيقة بأن الخدمات البيئية تُنتج بدون مدخلات من الإنسان، ولكن هذا لا يعنى أنه لا توجد تكلفة. والطريقة الصحيحة لتنعكس بها تكلفة هذه الخدمات هي اعتبار تكلفتهم البديلة - وهي صافي المنافع التي اندثرت لأن الموارد التي تمد الخدمات لا يمكن استخدامها - في منفعة تالية أكثر فائدة. أما وجهة النظر بأن هذه الموارد هي مجانية فهذا سوء فهم إذا كان في الإمكان وضعهم في استخدامات بديلة. ولما كان صافي المنفعة ما هو إلا الزيادة في المنافع عن التكاليف، فيستتبع ذلك أن صافي المنفعة يساوي الجزء من المساحة تحت منحنى الطلب وفوق منحنى العرض. والشكل (٢-٥) يجمع المعلومات التي في كل من الشكلين (٢-٣)، (٢-٤).

يبدأ بحثنا عن التوجيه الأكفأ بإيجاد صافي المنفعة عند مستوى إنتاجي فرضي وليكن ٤ وحدات. فعند هذا الإنتاج فإن المنفعة الكلية تساوي OLMNS، بينما التكلفة الكلية تساوي OKNS، وصافي المنفعة يتمثل في المساحة KLMN. فهل ٤ وحدات هي التوجيه الكفء؟ هي كذلك إذا كانت تعظم صافي المنفعة!

وللإجابة على هذا التساؤل يستدعي البحث عن إمكانية زيادة صافي المنفعة بإنتاج أكثر أو أقل من المورد. فلنفرض أن المجتمع قد اختار ٥ وحدات بدل من ٤ وحدات، فهذا يزيد صافي المنفعة بما يساوي المساحة MNR. فإذا أمكننا إيجاد مقنن توجيه آخر بصافي منفعة أكبر، فإن ٤ وحدات لا تحقق لنا هذا. فهل ٥ وحدات تفي بالغرض؟ الإجابة نعم. ولننظر لماذا؟

نعرف الآن أن ٥ وحدات تحقق لنا صافي منفعة أكثر عن أي مقنن توجيه أصغر من ٤ وحدات.

## شكل (٢-٥) اشتقاق صافي المنافع

فإذا كان هذا التوجيه كفاءاً، فحينئذ يجب أن يكون حقيقياً أن صافي المنفعة يكون أصغر عند مستويات من الإنتاج أعلى من ٥، لاحظ أن تكلفة إنتاج الوحدة السادسة (المساحة الواقعة تحت منحنى التكلفة الحدية) أكبر من المنفعة الإضافية الناتجة من إضافتها. لذلك فإن المثلث RTU يمثل النقصان في صافي المنفعة عند إنتاج ٦ وحدات بدل من ٥ وحدات. فمستويات الإنتاج لأكثر من ٥ وحدات هي غير كفاء. ولما كان صافي المنفعة يقل عند كل من الإنتاج لأقل من ٥ وأكبر منها، فنقول إن إنتاج ٥ وحدات هو المستوى الذى يعظم صافي المنفعة، أى مقننا توجيهيا كفاءاً.

والأساس الفكرى لهذا القياس مشتق مما يسمى **Pareto optimal** بمعنى أنه لا يوجد إعادة ترتيب من شأنه أن يجي بعض الناس منفعة بدون تأثيرات ضارة على أناس آخرين. وأى تقنين توجيهى لا يعنى بهذا التعريف أنه يعتبر أقل مثالية، أى أنه دائماً في الإمكان إعادة ترتيب هذه التوجيهات حتى يمكن لبعض الناس أن يكون في وضع أحسن ولا يضار آخرون بإعادة الترتيب. وفي إعادة الترتيب المذكورة من تحت المثالية إلى المثالية، فإن المكتسبين سيجنون أكثر مما يفقده الخاسرون، ومن هنا، فيمكن للمكتسبين استخدام جزء من مكاسبهم لتعويض الخاسرين بكفاية للتأكد من أنهم على الأقل في وضع أحسن من السابق لعملية إعادة تقنين التوجيه. وفي ظل مثالية باريتو **Parito optimal** فإنه ليس في الإمكان زيادة صافي المنفعة بإعادة ترتيب التوجيهات أى أن مقنن التوجيه النهائي هو الأكفأ.

## الكفاءة الديناميكية *Dynamic Efficiency*

إن مقياس الكفاءة الاستاتيكية يفيدنا كثيراً لمقارنة تقنين توجيه المورد عندما لا يكون الوقت عاملاً مهماً، إلا أن العديد من القرارات التي اتخذت تؤثر حالياً في قيمة الأصل البيئى للأجيال المستقبلية. فتقدير أهمية الوقت عنصر ضرورى. فباستخدام موارد متهالكة من الطاقة واستنفادها، فقد ذهبت إلى غير رجعة. ويمكن للحصاد الجائر للموارد الحيوية المتجددة (كالأسماك والغابات) أن يترك كميات أقل، وقد تكون أيضاً أضعف للأجيال القادمة. وهناك من الملوثات الحادة التي يمكن أن تتراكم خلال الزمن. ونتساءل الآن كيف يمكننا عمل الاختيارات عندما تحدث المنافع والتكاليف خلال نقاط زمنية مختلفة؟

المقياس التقليدي المستخدم لمعالجة هذه المسائل هو ما يسمى الكفاءة الديناميكية، وهو التعميم من حالة الكفاءة الاستاتيكية. وفي هذا التعميم، فإن لامقياس يمدنا بطريقة للتفكير ليس فقط بما يخص أحجام المنافع والتكاليف ولكن أيضاً فيما يخص الزمن، وفي هذا المقام فإن المقياس يجب أن يمدنا بطريقة لمقارنة صافي المنافع المستلمة في زمن معين مع صافي المنافع المستلمة في زمن آخر، والمفهوم الذي يتناول هذه المقارنة هو ما يسمى القيمة الحاضرة والتي يلزم تعريفها قبل تعريف الكفاءة الديناميكية، وتحمل القيمة الحاضرة - في طياتها بصراحة - القيمة الزمنية للنقود. فاستثمار جنيه واحد اليوم عند معدل فائدة ١٠٪ يغل ١.١٠ جنيهاً بعد عام من الآن (العائد من جنيه واحد كأساس مضافاً إليه ٠.١٠ جنيه كفائدة). فالقيمة الحاضرة لتلقى ١.١٠ جنيه بعد عام من الآن هي لذلك، جنيه واحد. ولحساب ذلك تستخدم العلاقة التالية:

$$\frac{B_n}{(1+r)^n} \text{ من صافي المنافع لعدد } n \text{ من السنوات من الآن.}$$

وهي القيمة الحاضرة لفترة واحدة

حيث **B**: كمية النقود المستلمة بعد فترة زمنية من الآن (**Future Value**).

**r**: معدل الفائدة.

**n**: عدد السنوات.

**Pv**: القيمة الحاضرة لكمية نقود مستقبلية (**Present Value**)

ولأن الفائدة مركبة فسيكون ما سيجنيه جنيه واحد خلال عامين  $(1+r)^2$  أي  $(1+r)^2$ .

وتكون القيمة الحاضرة لكمية (x) استلمت بعد عامين من الآن هي  $(\frac{x}{(1+r)^2})$ .

فالقيمة الحاضرة لتدفقات من صافي المنافع  $(B_0, \dots, B_n)$  المستلمة خلال فترة من عدة سنوات **n**

تجسب كالاتي:

$$PV [B_0, \dots, B_n] = \sum_{i=0}^n \frac{B_i}{(1+r)^i}$$

حيث **r**: معدل سعر الفائدة

$B_0$ : صافي المنافع المستلمة في الحال.

وتسمى عملية حساب القيمة الحاضرة، بالخصم **discounting**،  $r$  ترمز إلى سعر الخصم، ويجب أن يساوى سعر الخصم - للفرصة البديلة الاجتماعية لرأس المال. وسوف نختبر في الباب الثالث ما إذا كانت المؤسسات الخاصة يمكنها استخدام سعر الخصم الاجتماعي، وفي الباب الرابع كيف تختار الحكومة سعر الخصم.

والرقم الناتج من حساب القيمة الحاضرة له تفسير صريح مباشر. لنفترض أنك تتحرى عن تقنين توجيه ما الذى يأتي بعائد من صافي المنافع عند آخر يوم من كل من السنوات الخمس القادمة قدره: ٣٠٠٠ جنيه، ٥٠٠٠ جنيه، ٦٠٠٠ جنيه، ١٠.٠٠٠ جنيه، ١٢.٠٠٠ جنيه، فإذا كنت تستخدم معدل سعر فائدة قدره ٦٪ ( $r = 0.06$ )، والمعادلة السابقة، فستكتشف أن سريان العائد له قيمة حاضرة قدرها ٢٩.٢١٠.

ما معنى هذا الرقم؟ إذا وضعت ٢٩.٢١٠ جنيه في حساب مدخرات ذى عائد قدره ٦٪ وكتبت لنفسك شيكات على الترتيب كالاتى ٣٠٠٠ جنيه، ٥٠٠٠ جنيه، ٦٠٠٠ جنيه، ١٠.٠٠٠ جنيه و١٢.٠٠٠ جنيه في آخر يوم من كل من السنوات الخمس القادمة، فإن آخر شيك سيحافظ على أن حسابك سيكون صفراً. بذلك يكون لا فرق بالنسبة لك باستلام ٢٩.٢١٠ جنيه الآن أو التيار من الخدمات خلال تلك الخمس سنوات بمجموع ٣٦.٠٠٠ جنيه، وبتنازلك عن أحد الخيارين ستحصل على الآخر. ولذلك، فهذه الطريقة تسمى القيمة الحاضرة لأنها تترجم كل شئ سلف ذكره إلى ما يساويه الآن. وهذا فإن تقنين توزيع الموارد خلال  $n$  من الفترات الزمنية يكون كفاءاً ديناميكياً إذا عظم القيمة الحاضرة لصافي المنافع التى يمكن استلامها من كل الوسائل الممكنة لتقنين توجيه الموارد خلال  $n$  من الفترات.

ولبيان ذلك، فيمكننا استخدام مقياس الكفاءة الديناميكية لتقنين توجيه مورد قابل للاستنفاد **depletable**، وغير قابل للتدوير **nonrecyclable**، وتفترض الكفاءة الديناميكية أن هدف المجتمع هو الموازنة بين الاستخدام الجارى والاستخدامات اللاحقة للمورد بتعظيم القيمة الحاضرة لصافي المنفعة

المشتق من استخدام هذا المورد، وسنعرض ذلك باستخدام نموذج بسيط حيث يفترض أنه يوجد فقط فترتان زمنيتان يمكن أن نستخدم فيهما هذا المورد. وستتعرف على كيفية تعميم هذه الاستنتاجات إلى فترات أطول ومواقف أكثر تعقيداً.

لنبدأ بحالة تكون التكلفة الحدية لاستخراج المورد في حالة ثبات **Constant**، ولكن هناك كمية ثابتة من المعروض لتوزيعها بين فترتين. ولنفترض أن الطلب ثابت في الفترتين، وأن الرغبة الحدية للدفع يعبر عنها بالعلاقة:

$$P = 8 - 0.4q, \text{ وأن التكلفة الحدية ثابتة عند } 2 \text{ جنيه للوحدة (شكل ٢-٦).}$$

شكل (٢ - ٦) تقنين توجيه مورد وغير قابل للدفع

لاحظ أنه إذا كان إجمالي المعروض ٣٠ وحدة أو أكثر، وأن ما يهمننا فقط هو ما يتعلق بهاتين الفترتين، فإن تقنين التوزيع الكفء سينتج ١٥ وحدة في كل فترة بالرغم من معدل الخصم، فالعرض يكون كافياً لتغطية الطلب في الفترتين. وفي هذه الحالة فإن مقياس الكفاءة الاستاتيكية يكون كافياً حيث إن الزمن لا يكون جزءاً من المشكلة.

ولكن، ماذا يحدث إذا كان العرض المتاح أقل من ٣٠ وحدة، ولنفترض أن عدد الوحدات يساوي ٢٠ وحدة. كيف نحدد تقنين التوجيه؟ فطبقاً لمقياس الكفاءة الديناميكية، فإن التقنين التوجيهي هو الذي يعظم القيمة الحاضرة لصافي المنفعة. والقيمة الحاضرة لصافي المنفعة لكلا الفترتين هي ببساطة مجموع القيم الحاضرة في كل من الفترتين (ولنفترض أنها عامان). ونعرض فيما يلي مثال لذلك، ما هي القيمة الحاضرة لتقنين توزيعي: ١٥ وحدة في الفترة الأولى، ٥ وحدات في الفترة الثانية؟ ولحسابها نجد أن القيمة الحاضرة في الفترة الأولى ستكون الجزء من المساحة الهندسية تحت منحنى الطلب وفوق منحنى العرض، وتساوي ٤٥ جنيهاً  $(\frac{1}{2} \times 6 \times 15)$  جنيه  $\times 15$  وحدة = ٤٥ جنيهاً. والقيمة الحاضرة في الفترة الثانية هي الجزء من المساحة تحت منحنى الطلب. وفوق منحنى العرض من نقطة الأصل حتى عدد الوحدات الناتجة ٥ وحدات مضروبة في  $\frac{1}{(1+r)}$ . فإذا استخدمت  $r = 0.10$ ، فحينئذ تكون القيمة الحاضرة لصافي المنفعة المستلمة في الفترة الثانية، ٢٢.٧٣ جنيهاً  $(25 \div 1.10 = 22.73)$ ، وأن القيمة الحاضرة لصافي المنافع للفترتين هو ٦٧.٧٣ جنيهاً.

ويتطلب التقنين التوجيهى الكفاء والديناميكي شرط أن القيمة الحاضرة للصافي الحدى للمنفعة، من الوحدة الأخيرة فى الفترة الأولى أن يتساوى مع القيمة الحاضرة للصافي الحدى للمنفعة فى الفترة الثانية. وفى الفترة الثانية نجد أن الصافي الحدى للمنفعة هو ٦ جنيهات وأن القيمة الحاضرة لها هى  $١.١٠ = ٥.٤٥ \div ٦$  جنيه. ويشير الحل الرياضى التالى إلى كيفية تقدير القيمة الحاضرة لصافي المنفعة الحدية للفترتين:

بافتراض أن منحنى الطلب لمورد سيستند ذو علاقة خطية وثابت خلال فترة زمنية، فإن منحنى الطلب العكسى فى السنة  $t$  يمكن كتابته كالتالى:

$$P_t = a - bq_t \quad (١)$$

فالمنافع الكلية لاستخراج كمية  $q$  فى السنة  $t$  ما هى إلا تكامل هذه الدالة (=المساحة تحت منحنى الطلب المعكوس)، ويقصد بالمعكوس أن السعر دالة الكمية:

$$\text{Total benefits} = \int_0^{q_t} a - bq \, dq$$

$$-q_t^2 \frac{b}{2} = aq_t \quad (٢)$$

وأيضاً بافتراض أن التكلفة الحدية لاستخراج هذا المورد هى فى حالة ثبات **Constant** ونرمز لها  $c$ ، بذلك تكون التكلفة الكلية لاستخراج أى كمية  $q_t$  فى السنة  $t$  يمكن عرضها كالتالى:

$$TC_t = cq_t \quad (٣)$$

فإذا كانت الكمية الكلية المتاحة من هذا المورد تساوى  $Q$ ، فحينئذ يكون تقنين التوجيه لمورد خلال  $n$  من السنوات هو ما يفى بمعظمة المشكلة التالية، (على أساس رياضيات المعطيات المقيدة):

(Constrained Optimization):

$$q_i \sum_{i=1}^n \lambda (Q - \frac{a q_i - \frac{b}{2} q_i^2 - c q_i}{(1+r)^{i-1}}) \sum_{i=1}^n \text{Max.} \quad (٤)$$

وبافتراض أن  $Q$  هي أقل مما سيطلب عادة، فإن التوجيه الكفاء الديناميكي يجب أن يفى بالآتي:

$$\frac{a - bqi - c}{(1+r)^{i-1}} = 0 \lambda \quad \text{Where } i = 1, \dots, n \quad (5)$$

و  $\lambda$  تمثل القيمة الحاضرة للتكلفة الحدية للاستخدام  $user$ .

$$qi - Q = 0 \sum_{i=1}^n \quad (6)$$

نستطيع الآن بيان الاستفادة من هذه المعادلات مع مثالنا ذى الفترتين. وفيما يلي قيم للمعالم

المستخدمة في مشكلتنا:

$$a = 8 \text{ جنيه}$$

$$c = 2 \text{ جنيه}$$

$$b = 0.4$$

$$Q = 20 \text{ وحدة}$$

$$r = 0.10$$

وبالتعويض في المعادلتين (5) و(6) نحصل على الآتي:

$$8 - 0.4 qi - 2 \lambda = 0 \quad (7)$$

$$\frac{8 - 0.4q_2 - 2 - \lambda}{(1.10)^{2-1}} \quad (8)$$

$$q_1 + q_2 = 20$$

ويحل هذه المعادلات نجد أن:

$$q_1 = 10.238 \text{ وحدة}$$

$$q_2 = 9.762 \text{ وحدة}$$

$$\lambda = 1.905 \text{ جنيه}$$

ونستعرض الآن المقترحات التي سبق مناقشتها:

١- من الوجهة العملية، فإن المعادلة (٧) توضح أنه في حالة التوجيه الكفاء الديناميكي، فإن القيمة الحاضرة لصافي المنفعة الحدية **marginal net benefit** في الفترة الأولى وهي  $(٨ - ٢ \text{ £} - q_1)$  يجب أن تساوي  $r$ . كما توضح المعادلة (٨) الفكرة نفسها في الفترة الثانية ويجب أن تساوي أيضاً  $r$ . لذلك فكلتا المعادلتين يجب أن يتساويا مع بعضهما.

٢- أن القيمة الحاضرة للتكلفة الحدية للاستخدام تتمثل في  $r$ . ولذلك فإن المعادلة (٧) توضح أن السعر في الفترة الأولى وهو  $(٨ - ٢ \text{ £} - q_1)$  يجب أن يتساوى مع مجموع التكلفة الحدية لاستخراج المورد (٢ جنيه) والتكلفة الحدية لاستخدامه (٩٠٥، ١ جنيه) ويضرب المعادلة (٨) في  $(١ + r)$ ، فيصبح من الواضح أن السعر في الفترة الثانية وهو  $(٨ - ٢ \text{ £} - q_2)$  يتساوى مع التكلفة الحدية لاستخراج (٢ جنيه) مضافاً إليه التكلفة الحدية الأعلى لاستخدام المورد (جنيه)  $(r) = 1.905 \times (١ + r)$  في الفترة الثانية. وهذه الأرقام تشير إلى أن التكلفة الحدية لاستخدام المورد تزيد بمرور الوقت.

وهذه المقاييس تتمشى وتناسب أيضاً تقييم تقنين توجيه الموارد التي تنشأ عن السياسات الحكومية والأسواق، وأن أي أسلوب كفاء للتوجيه يجب أن يأخذ الندرة في الحسبان. فالندرة تفرض تكلفة بديلة، فزيادة الاستخدام للمورد حالياً يقلل فرص استخدامه المستقبلية. فالتكلفة الحدية للاستخدام هي القيمة الحاضرة لكل الفرص البديلة المنتهية عند هذه الحدية. فالسوق الكفاء **efficient market** يجب أن يأخذ في الاعتبار ليس فقط التكلفة الحدية لاستخراج المورد بل أيضاً التكلفة الحدية لاستخدامه. ففي غياب الندرة للمورد فإن السعر سيتساوى مع التكلفة الحدية للاستخراج، وفي وجود الندرة فإنه يتساوى مع مجموع التكلفة الحدية للاستخراج والتكلفة الحدية للاستخدام. فإدخال الكميات الواجبة **efficient quantities (10.238، 9.762)** على الترتيب) في معادلات الطلب التي تحمل في طياتها الرغبة والعزيمة على الدفع  $(P = 8 - 0.4 q)$  ينتج  $P_1 = 3.905$  و  $P_2 = 4.095$ . كما يظهرهم الشكل رقم (٢ - ٧). وتعكس التكلفة الحدية للاستخدام في كل فترة، الفرق بين السعر والتكلفة الحدية للاستخراج. فبينما هي ١.٩٠٥ جنيه في الفترة الأولى تكون ٢.٠٩٥ جنيه في الثانية أي أعلى. أما في العامين معاً فالقيمة الحاضرة للتكلفة الحدية للاستخدام هي ١.٩٠٥ جنيه. وفي الفترة الثانية فإن التكلفة الحدية الفعلية للاستخدام هي ١.٩٠٥ جنيه  $\times (١ + r)$ ، أي تساوى ٢.٠٩٥ جنيه.

شكل (٢ - ٧) تقنين توجيه مورد قابل للنفاذ

في سوق كفاء (حالة ثبات التكلفة الحدية)

وكقاعدة عامة، فكلما زادت معدلات الخصم فهناك ميل لتوجيه تقنين التوجيه نحو الحاضر، حيث يُعطى المستقبل وزناً أقل في موازنة القيمة النسبية لاستخدام المورد بين الحاضر والمستقبل.

### الاستمرارية المؤكدة *Sustainability*

لا توجد مستويات مقبولة يصعب إليها من العدل، إذ بعضها له تأييد قوى عن الآخر، ومن هذه المستويات التي تهمنا هي ما سنفعله للأجيال القادمة. هذه هي قضية صعبة العراك حيث أن تلك الأجيال لا تستطيع عرض رغبتها بطريقة متقنة، وأقلها المفاوضة مع الأجيال الحالية. ولقاء بين الأجيال قد يتواجد فيه الإجابة الأكثر شيوعاً. وهي مقياس الاستمرارية المؤكدة. وهي تقترح أنه عند الحد الأدنى، فإن الأجيال المستقبلية لن تُترك في وضع أسوأ مما هي عليه الأجيال الحالية. فتقنين توجيه الموارد الذي من شأنه إفقار الأجيال المستقبلية لكي ينعم الأجيال الحالية هو بهذا المقياس يكون بعيداً عن العدل. ومن المهم أيضاً أن يفهم أن هذا المقياس لا يحدد أنه من غير العدل للأجيال الحالية أن ينعموا على حساب الأجيال المستقبلية طالما أن تلك الأجيال المستقبلية تبقى على الأقل في نفس مستوى الأجيال الحالية، وهذا التمييز هام جداً. فأحياناً قد يثار أننا الآن يجب أن نعتمد فقط على الموارد المتجددة. وهذه المقولة تقترح أنه لما كان الآن كل وحدة من المورد الاستفادى في الاستخدام هي وحدة غير متاحة للأجيال المستقبلية، فإن استخدام هذه الموارد يكون غير عادل. ولن يكون صحيحاً تلك المقولة ما لم يتسبب عن استهلاك هذه الموارد الاستفادية أن تكون الأجيال المستقبلية في وضع أسوأ منا. وفي الأبواب اللاحقة سنطبق مقياس الاستمرارية المؤكدة وعمّا إذا كان التقنين التوجيهي الكفاء للموارد هو دائماً ذي استمرارية مؤكدة أو غير عادل للأجيال المستقبلية. كما أننا سنبحث عمّا إذا كان التقنين التوزيعي للسوق كفاءاً أو له استمرارية مؤكدة أم الاثنان معاً.

## الخلاصة

إن العلاقة بين الإنسانية والبيئة تتطلب العديد من الاختيارات. ومن الضرورة وضع القواعد لانتقاء الخيارات المقننة. فإذا لم تكن مصممة، فسيكون اتخاذها بطريق الخطأ. وينظر المدخل الاقتصادي إلى البيئة كأصل مترابك **Composite asset** يمد الإنسانية بالخدمات المتباينة. وتعتمد شدة وتراكب هذه الخدمات على أفعال الإنسان التي تقيدها القوانين الفيزيائية مثل القانون الأول والثاني من قوانين الديناميكا الحرارية.

والاقتصاديات لها وسيلتين مختلفتين لتكثيف فهم الاقتصاديات البيئية واقتصاديات الموارد الطبيعية. والاقتصاديات الإيجابية ذات فائدة في وصف أفعال الإنسان ووقع هذه الأفعال على الأصول البيئية. ويمكن أن تمدنا الاقتصاديات العرفية **normative** بمرشد في كيفية تعريف التدفق الأمثل للخدمات، وتحقيقها. وتقترح الاقتصاديات القياسية، إطارين للحكم على المستوى الأمثل وتشكيلة الخدمات: الكفاءة والاستمرارية المؤكدة. فالأول يقترح القيمة الحاضرة لصافي المنفعة للمجتمع. وعندما يدخل استخدام المورد الطبيعي في فترة واحدة - الندرة أو زيادة درجة الندرة لهذا المورد في فترات لاحقة، فإن التقنين التوجيهي الأمثل يجب أن يأخذ في اعتباره التكلفة الحدية للاستخدام في حسابه. وسقوط ذلك من الحساب سبب كمية أقل من الكمية الكفء للحفاظ على المورد. ويسمح لنا إطار الاستمرارية المؤكدة بالحكم على العدالة أكثر من كفاءة مرحلية التوجيه التقني.

## المراجع

- Tom Tetenberg.
- W. H Dawson.
- P. Besse.
- Fontaine.

## الفصل الثاني

### النقود الدولية

- أصل العملات الأجنبية.
- أسواق الصرف في العصور الوسطى.
- بدايات الصرف الآجل.
- ظهور لندن كمركز لمعاملات الصرف.
- مصارف الأعمال.
- نظام الذهب في القرن التاسع عشر.
- الحرب العالمية الأولى.
- نظام الذهب فيما بعد الحرب.
- سعر الصرف "الحر".
- حساب موازنة الصرف.
- الحرب العالمية الثانية.
- صندوق النقد الدولي.

obeykandi.com

عادة ما تشتمل المعاملات بين الناس المقيمين في بلدان مختلفة على تبادل للعملات، وتوجد في المراكز المالية الهامة أسواق منظمة للعملات الأجنبية بالإضافة إلى الأسواق التي سبق وصفها في الفصل الأخير. ومع ذلك، وحتى العصور الحديثة، كان هناك جزء كبير من التجارة الدولية في أيدي التجار المرتحلين، الذين كانوا يحملون بضائعهم إلى الخارج ويبيعون بعملات محلية، ثم يستخدمون تلك العملات في شراء منتجات محلية يحضرونها إلى الوطن. وعندما تكون معاملات الاستيراد والتصدير مرتبطة على هذا النحو، فمن الواضح عدم وجود الحاجة إلى تبادل العملات. وينتج نفس الأثر إذا اتفق طرفان في عملية تجارية على الدفع والاستلام بنفس العملة وفي واقع الأمر يتم تمويل ما بين ربع وثلث التجارة العالمية حالياً بمدفوعات بالجنيهات الاسترلينية. وبالمثل، ليست هناك حاجة لتبادل العملات عندما يتم تداول عملة بلد ما بحرية - سواء بالعد أو بالوزن- في بلد آخر، وهذا ما كان يحدث أحياناً في العصور القديمة والوسيلة.

ورغم هذه التحديات المفروضة على حجم الأعمال في العملات الأجنبية فإن تاريخ تبادل العملات يرجع إلى الماضي السحيق للعالم إذ كان موجوداً ضمن أبكر أنشطة الصيرافة، وكان المصطلحان "مصرف Bank" و"صاحب مصرف أو مصرفي Banker" يستخدمان أساساً حتى القرن السابع عشر للمتعاملين في الائتمان والتبادل الدوليين.

ومن الممكن بطبيعة الحال أن يتم تبادل العملات أما بالتغيير الفعلي للعملات أو ببيع حقوق استلام الدفع.. ولقد كان تبادل العملات في العالم القديم عملاً معقداً، إذ كان هناك عدد كبير جداً من المدن والدول لكل منها عملاتها المسكوكة الخاصة بها، وكانت العملات تسك من نوعية من المعادن بما في ذلك الذهب والفضة والالكتروم (سبيكة من الذهب والفضة) والنحاس والبرونز، وكانت نسب خلط شتى المعادن في دور السك تتلف من مكان لآخر ودائماً ما كانت تتشعب من نسب قيمتها السوقية، ولقد شاعت العملات المزيفة والمبتورة والمشوهة والبالية، كما تكرر تخفيض قيمة العملة على نحو بالغ وكان على صراف النقود أن يفلح في مكافحة "كم" مربك من المواد يتطلب معرفة بالخبرة بيد أنه كان يوفر فرصاً كثيرة للربح. وكان تغيير النقود أحد الوظائف الرئيسية لصيرافة دولة المدينة في اليونان،

والاسم اليونانى لهم (**trepezitai**) مشتق من الجداول التى كانوا يقيمونها فى ساحة السوق ويستخدمونها فى تبادل العملات. وكان تغيير النقود - كغيره من الأعمال المصرفية - ملحقا بالمعابد، وكان لصرافى النقود الذين طردهم عيسى عليه السلام من معبد أورشليم أسلاف لبضع مئات من السنين فى معابد كثيرة فى أيجيه والشرق الأوسط. وبقي تبادل العملات عملا هاما لقرون كثيرة لكن شيئا فشيئا جاوزه الاتجاه فى الكمبيالات، ويعرف تناقض أهمية تبادل العملات باسم **Cambium minus** أو "التبادل الصغير" وهو الاسم الذى كان شائعا لتبادل العملات فى العصور الوسطى.

وتوضح النقوش البابلية، التى ترجع إلى زمن بعيد يصل إلى عام ٢٠٠٠ قبل الميلاد، أن المتاجرين كانوا يصدرون التزامات تحول لبائعى السلع استلام الدفع فى وقت لاحق وفى أماكن خلاف الأماكن التى تم فيها تسليم السلع، غير أن تطور النقود لم يكن قد تقدم بعد بما فيه الكفاية بالنسبة لنا لكى نعتبر هذه المعاملات تعاملات حقيقية فى العملات الأجنبية. وكانت تكلفة نقل المعادن النفيسة ومجازفة السرقه بمثابة حافز قوى للعثور على وسيلة أخرى لاتمام المدفوعات الدولية. وتوجد صفقة من هذا النوع (حوالى عام ٣٩٢ قبل الميلاد) مذكورة فى سياق إحدى الدعاوى القانونية العديدة التى تورط فيها الصراف الأثينى باسيون. فيذكر المدعى - الذى يمثله ابوقراط - أنه "حينما كان ستراتوكليس على وشك الإبحار إلى بونطاس طلبت منه - وكانت تساورنى الرغبة فى أن أخرج أكبر قدر ممكن من أموالى من هذا البلد - أن يترك معى الذهب الذى يمتلكه وعندما يصل إلى بونطاس يتسلم ما يساويه من أبى هناك، وذلك لأننى اعتقدت أن هناك ميزة عظيمة فى عدم تعريض أموالى للخطر بالمجازفة برحلة لا سيما وأن أهل لاسيدامونيا كانوا سادة البحر آنذاك". وتوجد مراجع أدبية أخرى لهذا النوع من التعاملات فى كل من العصرين الإغريقي والرومانى، بيد أنه لا يوجد الدليل الكافى الذى يوضح مدى تكرارها أو ما إذا كانت الوثائق ذات الصلة يتعين اعتبارها بشائر للكمبيالة أو لخطاب الاعتماد العصرى.

ويبدأ الدليل الوثائقي لتحويلات الائتمان الدولية بسجلات جنوا القرن الثانى عشر، وجاء فى الفصل السادس موجز للدلالة على تطور الكمبيالة. وبحلول القرن الثالث عشر كان هناك نظام منظم للمدفوعات الدولية بين المراكز التجارية الرئيسية فى أوروبا، وهو النظام الذى تم تكييفه تكييفاً جيداً مع احتياجات التجارة المعاصرة. فكانت لمدن أسبانيا وإيطاليا جاليات من التجار المقيمين المشتركين فى تجارة الاستيراد والتصدير يخدمهم صرافون مقيمون. وبالإضافة إلى المهام الداخلية للصرافين والتى سبق تبيانها من قبل كان الصرافون يرتبون مدفوعات دولية بسحب الكمبيالات على مراسلين فى مراكز

أخرى. ومع ذلك، ظل حجم كبير من التجارة الدولية في أيدي تجار متجولين كانوا يتجمعون على فترات في المعارض الدولية الكبرى، وفي القرن الثالث عشر كانت معارض شامباني، هي البارزة لكن ظهر لها أعداد فيها بعد إلى أن ناقتها أخيراً معارض ليون "وفلاندرز" وكاستايل.

وبطبيعة الحال كان من الممكن أن تتم المدفوعات في الحال ونقداً لكن عادة ما كانت المعاملات تقيد في دفاتر الصراف وتحفظ حتى تحين فترة تسوية محددة في نهاية المعرض. وفي هذه التسويات العامة لم يكن المتاجرون الأفراد يدفعون ديونهم ويتسلمون مستحقاتهم وحسب، وإنما كان باستطاعة الصرافيين كذلك موازنة الديون والائتمانات بعضها البعض بين تجار كل مركز، بحيث تبقى مجرد الحاجة إلى تسوية الأرصدة أما عن طريق تبادل العملات أو بسحب كمبيالات تدفع في معرض لاحق.

وإلى جانب المدفوعات الناشئة في سياق التجارة كانت تعاملات الصراف ضرورية أيضاً فيما يتعلق بالقروض وبتحويل الإيرادات البابوية وكانت هذه مركزية في المعارض كذلك وفي عام ١٢٦٠ قام أحد البيوت التجارية في مدينة سبينا، وهو تولوماي، باخطار وكيله في شامباني بأنه باع كمبيالات في سبينا تدفع في معرض شامباني التالي، وذلك لجمع الأموال لحرب ضد فلورنسا، وفي عام ١٢٧٤ اقترض ادوارد الأول من تجار لوكا بنفس الطريقة. وعادة ما كانت البابوية ترتب مع صياغة التجار الإيطاليين في البلدان الأجنبية لتحويل عائداتها، وفي إنجلترا كانت العملية متصلة اتصالاً وثيقاً بتجارة تصدير الصوف، فيقوم السفير البابوي بدفع حصيلة ما جمعه إلى صياغة التجار الإيطاليين في لندن الذين يستخدمونها لشراء كمبيالات تدفع في المعارض من مصدرى الصوف الانجليزي. وبهذه الطريقة يحصل بائع الصوف البريطاني على مدفوعات بالجنيه الاسترليني ويحصل الصراف الإيطالي على ائتمان في معرض من المعارض، وعندئذ يمكن بيع هذا الائتمان لأحد الإيطاليين الذي ينبغي له أن يدفع مدفوعات في المعرض في مقابل كمبيالة تدفع في إيطاليا.

وهكذا كان نظام المدفوعات الدولي في القرنين الثالث عشر والرابع عشر - يشتمل على أساسيات، ينبغي أن نطلق عليه الآن نظام مفاضة متعدد الأطراف. وكان الأفراد من القائمين بالأعمال يدفعون ديونهم في الخارج عن طريق شراء حقوق التزام بالدفع بعملة دائنيهم، وكان من الممكن استخدام أي ائتمان في أي مركز واحد (بييع وشراء ملائمين) لتسديد دين في أي ائتمان آخر، وكانت

الديون والائتمانات الإجمالية المتراكمة في كل مركز تتوازن أمام بعضها البعض في العملية بحيث تنشأ الحاجة إلى مجرد تسوية الأرصدة نقداً أو بالاقتراض.

وكانت الكمبيالات المالية من النوع الظاهر في صفحة الانجليزي شائعة. وكان من شأن معاملات الموازنة أن احتفظت بالأسعار في شتى المراكز ثابتة تقريبا مع بعضها البعض.

وقبل نهاية القرن الرابع عشر، وصلت الكمبيالة وطرق استخدامها في المدفوعات الدولية إلى شكل لم يتغير تغيرا كبيرا طوال الخمسمائة عام التالية. وخلال ذلك الوقت تدهورت المعارض وحلت محلها معاملات بين الصيارفة المقيمين ومراسليهم الأجانب، وانتقل مركز الجاذبية المالي بعيدا عن المدن الإيطالية إلى بروج ثم إلى أنتويرب، ومرة أخرى إلى امستردام، وزاد حجم المعاملات زيادة كبيرة كما زاد عدد المراكز المالية والتي كانت توجد فيها اسواق منظمة.

وتكونت المصارف العامة في مراكز عديدة، بما فيها البندقية وامستردام وأصبحت الكمبيالات قابلة لأن تدفع عن طريق تحويلات في دفاتر الصرف. وكان ذلك ملائما لكل من المعاملات الدولية والداخلية، وفي امستردام دائما ما كانت الأوراق التي يصدرها البنك تفرض علاوة معينة على العملة المعدنية البالية والمبتورة.

وكانت العملات الأجنبية في العصور الوسطى وبداية العصر الحديث خاضعة لنفس القواعد الأساسية التي تحكم أى نظام عملات معدنية متداخلة، لكن كان الإطار الذي تسرى فيه هذه القواعد يختلف كثيرا عن اطار الأزمنة الأكثر حداثة. وفي ظل نظام الذهب أثناء تطوره نحو نهاية القرن التاسع عشر - كان الذهب بمثابة معيار للقيمة الدولية ووسيلة لدفع اية أرصدة يتعذر تسويتها في سوق العملات الأجنبية، وكانت العملات الذهبية في التداول وكانت الأوراق المالية وودائع المصرف قابلة للتحويل بسهولة إلى ذهب، ولم تكن هناك قيود على صادرات الذهب وكانت دور السك مفتوحة لسك العملات الذهبية بحرية، وبعد تطور السكك الحديدية والبواخر أصبحت تكاليف النقل منخفضة. ولذلك، دائما ما كان تبادل العملات يتم بنسبة قريبة من نسبة سعر تعادل دار دائما ما كان تبادل العملات يتم بنسبة قريبة من نسبة سعر تعادل دار السك (أى نسبة محتواها من الذهب). وعندما يكون هناك

رصيد مدين في بلد ما، فإن هذا - بالطبع - يخلق زيادة في الطلب على العملات الأجنبية، وتميل قيمة العملات الأجنبية إلى الارتفاع، كما تميل قيمة العملات الوطنية إلى الهبوط في سوق العملات الأجنبية. وقبل الحرب العالمية الأولى مباشرة كان سعر تعادل دار السك بين الجنيه الاسترليني ودولار الولايات المتحدة هو ٤.٨٥ دولار إلى ١ جنيه استرليني، وأصبح من الجدير بالاهتمام تصدير الذهب، عندما هبطت قيمة الجنيه الاسترليني إلى ٤.٨٢٧ دولار، واستيراده عندما ارتفع الجنيه الاسترليني إلى ٤.٩٠ دولار.

وفي العصور الوسيطة وبداية الأزمنة الحديثة كان كل من الذهب والفضة يستخدمان في العملات الوطنية وللمدفوعات الدولية، وكانت مصاريف ومخاطر نقل المعادن النفيسة كبيرة للغاية، ودائماً ما كانت العملات تبلى وتبتر وتؤول إلى قسم صغير من وزنها القانوني، فمنعت أغلب البلدان تصدير المعادن النفيسة (رغم أن تلك القوانين نادراً ما كانت فعالة كثيراً)، وعادة ما كانت دور السك تفرض رسوماً على السلك. وأخيراً، ومنذ أن أصبحت الكمبيالات تباع - لا تخصص - ظهر سعر الفائدة كعامل مؤثر على سعر الصرف ومن شأن الارتفاع في سعر الفائدة أن يقلل من المقدار الذي كان الصراف مستعداً لدفعه من أجل الحق في استلام أية كمية معينة من العملة الأجنبية في المستقبل، وبذا يبدو أنه يسبب هبوطاً في القيمة التبادلية للعملة الداخلية.

ونتيجة لجميع هذه المعالم، كانت تقلبات أسعار الصرف أكبر بكثير عما كانت عليه في ظل المعايير المعدنية الأكثر حداثة، ولعبت تحويلات المعادن النفيسة دوراً أصغر في تسوية الأرصدة الدولية. وكانت مصارف الأعمال في العصور الوسيطة مدركة ادراكاً جيداً للتكاليف النسبية المتعلقة بشراء الكمبيالات وشحن العملة النقدية أو سبائك الذهب والفضة، وكانت مهياً تماماً لشحن المعادن النفيسة (حتى وإن كان ذلك تحدياً للقانون) إذا كان ذلك يستحق العناء. ومع ذلك، كانت تحركات المعادن النفيسة متفرقة، وعندما كانت تحدث بالفعل فدائماً ما كان ذلك استجابة للتغيرات في الأسعار النسبية للذهب والفضة وليس للتغيرات في ميزان المدفوعات الدولية.

ولقد اتاح النطاق الواسع لتقلبات الصرف الفرص للمضاربة وشجع محاولات كل من مجموعات التجار والحكومة للمضاربة لتحريك السوق. وكان المثل الشهير هو مناورة السير توماس جريشام في أنتويرب. إذ كبيرة كان العاهل البريطاني مدينا بها ليل فورجرز وغيرهم من رجال المال في أنتويرب دون أن يسبب كسادا للصرف. فقام في مناسبات عديدة بين عامى ١٥٥٢ و ١٥٦١ بالضغط على المغامرين من التجار لكى يسلموه حصيلة مبيعاتهم من الملابس في فلاندرز مقابل كمبيالات تدفع في لندن. وفي نفس الوقتن دبر أبعاد من يتتوون شراء عملة فلاندرز للدفع عن الواردات إلى بريطانيا - بالمداهنة تارة وبالتهديد تارة أخرى - وهكذا - وطبقا لحساباته - رفع قيمة الاسترليني وسدد كامل الديون الملكية على نحو مفيد للتاج للغاية. والكتاب المعاصرون دائما ما يتهمون الصيارفة بالتلاعب في الصرف مدفوعين في ذلك بمفاخر رجال من أمثال جريشام. ومع ذلك، وبالممارسة ن ربما لم يسبب هذا النوع من العمليات أكثر من انحراف مؤقت عن الاتجاه الذى رسخته قوى السوق العادية.

ونج عن نفشى تقلبات الصرف حافز الابتكار لوسائل تقييد في تجنب مجازفة الخسارة التى تسببها حركة معاكسة، ففى وقت مبكر يرجع إلى القرن الثالث عشر، كانت الاتفاقات البابوية مع الوكلاء المصرفيين تقضى بتثبيت أسعار تحويل عائدات الكنيسة لمدة سنة في كل مرة. وخلال القرن السادس عشر تنامى نظام المراهنة على الصرف في أسبانيا وهولاندا. فيراهن أحد الأطراف طرفا آخر على أن سعرا معينا لن يكون أعلى (أو أقل) من رقم معين في وقت ما في المستقبل، ويدفع الخاسر إلى الفائز الفرق بين السعر الفعلى والسعر الذى تكهن به. وأدان الأفاضل من الناس هذا النوع من المقامرة وحاولت الحكومات حظره، لكنه ساعد في غرض مفيد.

إذ كان باستطاعة الشخص الذى سوف يدفع او يتسلم مبلغا في المستقبل أن "يحتاط" من مخاطر الصرف بأن يراهن بطريقة من شأنها أنه إذا تحرك الصرف لغير صالحه في تعامله التجارى فسوف يحقق مكسبا في الرهان. ومن المحتمل أن تكون الأشكال الأحداث للصفقات الآجلة قد تنامت في القرن السابع عشر لكن أول دليل وثائقى يرجع تاريخه إلى عام ١٧٠٢ عندما اشترت الخزانة البريطانية شراء آجلا مقداراً من العملة الهولندية (جلدر) لتتحمل مصروفات جيوش مارلبور.

وخلال الجزء الأكبر من القرنين السابع عشر والثامن عشر كانت امستردام أهم مركز للتعامل في العملة الأجنبية إلى حد بعيد، لكن كانت لندن تبرز كسوق كبيرة تماما منذ نهاية القرن السادس عشر-. ففي عام ١٥٧١ قامت الملكة اليزابيث بافتتاح البورصة الملكية التي بناها السير توماس جريشام، وكانت المركز الرئيسى لتعاملات العملات الأجنبية حتى القرن التاسع عشر. ومع ذلك، ولفترة طويلة من الزمن، لم يكن هناك سوى القليل من التخصص، وكان المترددون على البورصة الملكية هم التجار الذين كانت معاملاتهم في الكمبيالات تعتبر طارئة على معاملاتهم في السلع، ودائما ما كان نفس السماسرة يتصرفون كوسطاء في كل من نوعى المعاملات.

وفي هذا الصدد كان التطور في بريطانيا مختلفا نوعا ما عن التطور في القارة. ففي أغلب بلدان القارة كانت العملات الأجنبية هي موضع اهتمام المصارف، ومضى التخصص في هذا المجال على نحو أسرع من المجالات الأخرى للأعمال المصرفية. ويعرف الكاتب الفرنسى سفارى في القرن الثامن عشر- الأعمال المصرفية على أنها: "تجارة في المال، الذى يحول من مكان إلى آخر، ومن مدينة إلى أخرى عن طريق المراسلين، وعن طريق الكمبيالات" ومع ذلك ركزت المصارف الانجليزية على الأعمال الداخلية. وأما المدعو ملاخى بوستلينوايت - وهو المترجم والمعلق الخاص بسفارى- فيتوخى جانب الحذر في تمييزه بين الأعمال المصرفية الداخلية والأجنبية ويقول: "ليس لدينا فى انجلترا سوى القليل جدا من هذا النوع من الصياغة الأجنبى بالمقارنة بالعدد الموجود فى إيطاليا وفرنسا وهولندا".

وكانت التعاملات فى الكمبيالات لا تزال تجرى أساسا عن طريق التجار، ولم يحدث أن أصبح التخصص قاعدة إلى أن تطورت بيوت مصارف الأعمال الكبرى فى القرن التاسع عشر. ورغم ذلك، كان السوق فى القرن الثامن عشر سوقا متقدما تماما وبأسعار منتظمة فى أكثر من أثنى عشر- مركزا أوروبا وبنظام موازنة معقد ويورد ملاخى بوستلينوايت- فى مقاله عن الموازنة **arbitrage**، التى تسميها تحكيميا **arbitration** - سميا بيانيا يصور الموازنة (أى المعاملات المقصود بها تحقيق ربح معين فروق الأسعار بين شتى المراكز، بين لندن وامستردام وروتردام وانتويرب وهامبورج وباريس وبوردو وقادس ومدريد وبلباو وليجورن وجنوا والبندقية ولشبونة وأبورتو ودبلن. ويعلق قائلا أن "النوعية (للمعاملات)

كبيرة جدا، وترتبط على ذلك تعتبر فرص الربح كبيرة بالتناسب مع التاجر أو محول النقود في لندن، شريطة أن يكون ماهرا على النحو الكافي للاحاطة بجميع هذه الفرص التي تعتبر - وسوف نفترض القول - عرضا يكاد أن يكون يوميا.

وتسببت الحروب الفرنسية فيما بين عامي ١٧٩٣ و ١٨١٥ في أول تجربة بريطانية للعملة الورقية غير القابلة للتحويل، وأما التقلبات الناجمة في أسعار السلع وفي أسعار الصرف وفي سعر الذهب فقد سبق تسجيلها بالفعل (أنظر الفصل الأول). ومع ذلك، لم يكن هناك تغير كبير في آلية المدفوعات الدولية، واستمرت المعاملات في الكمبيالات كذى قبل، وفيما يتعلق بسوق العملات الأجنبية، لم تكن العملات الورقية لبنك إنجلترا تختلف كثيرا عن العملة المعدنية ذات القيمة المنخفضة ابان عصر - هنري الثامن. وكان أثر كل منهما هو أن يسببا ارتفاع أسعار المعادن النفيسة من حيث وحدة الحساب، وتوسيع النطاق الذي يمكن أن تتقلب في إطاره أسعار الصرف.

ولقد كانت التغيرات التي حدثت بعد نهاية الحرب بوقت قصير أهم للغاية. فبمقتضى - قانون عام ١٨١٦، أعلن أن الذهب هو المقياس الوحيد للقيمة، وأن العملات الذهبية فقط هي التي تؤخذ كعملة قانونية للمبالغ التي تزيد على جنيهين استرلينيين، وصدرت أول جنيهات انجليزية ذهبية Scvereign عام ١٨١٧، وفي عام ١٨١٩ ألغيت القيود المفروضة على تصدير العملات، وفي عام ١٨٢١ استأنف بنك إنجلترا دفع عملاته الورقية بالذهب. وكانت رسوم دار السك قد ألغيت منذ وقت طويل يرجع إلى عام ١٦٦٦، وتغلبت الحافة المصقولة (وهي من اختراعات القرن السابع عشر أيضا) على قلامة حواف القطع النقدية، وكان من جراء استمرار سحب الجنيهات الانجليزية الذهبية البالية ان ظلت العملة في مستوى عال جدا، وهكذا أزيلت العقبات المصطنعة التي كانت تعوق ترك الذهب لفترة طويلة جدا، ومع التحسينات التي أدخلت على المواصلات، لعبت تحويلات الذهب دورا متزايد الأهمية في آلية المدفوعات الدولية، واصبحت تقلبات الصرف محصورة في داخل حدود آخذة في الضيق بشكل مطرد.

ومع ذلك، لم يكن العالم يسير بعد على نظام الذهب الدولي، إذ كانت إنجلترا هي البلد الوحيد الذي وضع الذهب هذا الموضع الفريد. وكانت الولايات المتحدة وبلدان أوروبا الغربية الرئيسية تسير

على نظام المعدنين، وكانت هناك دول كثيرة في أمريكا الوسطى والجنوبية وفي الشرق الأقصى- تستخدم الفضة كوسيلة رئيسية للدفع، بينما كان الامبراطور روسيا وامبراطورية النمسا والمجر فترات طويلة من الأوراق غير القابلة للتحويل. ولم يبدأ التحرك العام نحو الذهب إلا بعد عام ١٨٧٠، إذ أنه فيما بين عامي ١٨٧٠ و ١٨٧٨ قامت ألمانيا وهولاندا وفرنسا وسويسرا وبلجيكا والدول الاسكندنافية باعتماد الذهب على أنه نظامها الوحيد، وأما الولايات المتحدة فقد تخلت عن نظام المعدنين بشكل رسمي في عام ١٨٩٣، رغم أن الذهب كان سائدا لبضع سنوات قبل ذلك، واعتمدت النمسا الذهب عام ١٨٩٢، واليابان عام ١٨٩٧، وروسيا عام ١٨٩٩، وفي عام ١٩٠٠. كانت الصين والقليل من الدول الصغيرة من أمريكا الجنوبية هي فقط البلدان التي ظلت تسير على نظام الفضة.

كما جلب القرن التاسع عشر تغيرات كبيرة في وضع بريطانيا الدولى وفي تنظيم المدفوعات الدولية. إذ انتهت هيمنة امستردام بسبب الاحتلال الفرنسي لها، وحلت هامبورج محلها لبعض الوقت. ومع هذا برزت لندن بعد نهاية الحرب مباشرة على أنها المركز القيادى تتبعها باريس عن قرب، وزاد مركز لندن القيادى طوال القرن. ومع تقدم الصناعة ونمو المدن الصناعية الكبيرة أصبحت بريطانيا المصدر الرئيسي في العالم للسلع المصنوعة والمستورد الرئيسى للطعام والمواد الخام، وتنامت الأسواق المنظمة في لندن للكثير من هذه السلع، وكذلك للنقل البحرى لنقلها للتأمين لتغطية مخاطر النقل. ولقد هيا هذا السيد التجارى دعائم نمو لندن كمركز للمدفوعات الدولية، وعلى هذه القاعدة أقامت بيوت ومصارف الأعمال التنظيم اللازم.

وكما يظهر من الفصل السادس، كانت سوق الخصم تتعامل أصلا في الكمبيالات الداخلية التي كانت تخصصها مصارف الأرياف لعملائها ثم يعاد خصمها في لندن. وكانت مصارف الأرياف هي التي تحكم على الثقة في قدرة عملائها على الوفاء بالائتمان، وكان تظهير المصرف يعتبر ضمانا لبيت الخصم، وبهذه الطريقة تستطيع شركة مثل جورنى أن تخصص كمبيالات على أصحاب مصانع ميدلاند أو نورث كترى بكامل الثقة وهي المصانع التي تعتبر مجهولة تماما لجورتى وفي بداية القرن التاسع عشر، لم تكن هناك تسهيلات مماثلة لكمبيالات ما وراء البحار، ومن الطبيعى أن مصارف الأرياف لم تكن تتعامل

فيها، وبخلاف أساء قليلة رئيسية، لم يكن لدى صيارفة لندن وسامسة الكميالات سوى معرفة ضئيلة عن موقف الشركات في التجارة الأجنبية.

ولقد كان علاج نقطة الضعف هذه هو نمو أنشطة أخرى متعددة الجوانت لصيارفة معاملات القرن التاسع عشر أى أعمال القبول. وبدأت الشركات - التي كانت معروفة جيدا في لندن والتي تستطيع خصم كميالات هي بدون صعوبة - في "قبول" الكميالات نيابة عن الآخرين. وكان العميل الذى يفتح اعتمادا مقبولا مضطرا، بالطبع، إلى تقديم مبالغ لدفع كميالاته عند حلول الأجل، وكان يدفع عمولة صغيرة وفي مقابل ذلك كان مصرف الاعمال يأخذ على عاتقه مسؤولية دفع الكميالات التي يقبلها حتى وأن فشل عميله في التزامه بتقديم المبالغ. وهكذا اضطلعت مصارف الأعمال بمسؤولية اختيار العملاء الجديرين بالثقة في الوفاء بالائتمان، وكان قبولها للكميالة بمثابة ضمان لسوق الخصم. وكانت الشركات التي اضطلعت بهذه الأعمال هي تلك الشركات التي مررنا بها في الفصل الأخير كشركات تقوم بإصدار القروض الأجنبية كما كانت من بين المتعاملين الرئيسيين في العملات الأجنبية وكان بعضها يتعامل في الذهب والفضة كذلك، وخلال النصف الثانى من القرن التاسع عشر، تزايدت حيازاتها من النقود كودائع لعملاء ما وراء البحار.

وبدأت مصارف الأعمال في القيام بهذه المهام في وقت مبكر من القرن التاسع عشر، وبحلول عام ١٨٣٢ كان بمقدور روتشيلد أن يقول: "إن هذا البلد عموما هو بنك العالم كله... وان جميع التعاملات في الهند وفي الصين وفي ألمانيا وفي العالم كله يتم توجيهها من هنا وتسويتها من خلال هذا البلد".

ومع ذلك، كان نطاق الاعمال لا يزال صغيرا بالمقارنة بما أصبح عليه بعد عام ١٨٧٠، إذ أنه حتى ذلك الوقت كانت لندن - رغم كونها المركز الوحيد الأكبر - تشارك الأعمال الدولية في العالم مع باريس وامستردام وهامبورج. فخلال الحرب الفرنسية - البروسيه وفترة الاضطراب النقدي التي تلتها، جاءت أعمال فرنسية كثيرة إلى لندن لكي لا تعود مطلقا، ومنذ آنذاك وحتى عام ١٩١٤ كانت لندن متسيدة بلا منازع.

وعلى الرغم من أن مصارف الأعمال كانت تحتل وضعاً مركزياً في آلية الائتمان والدفع الدوليين، لم تكن هي الجهات الوحيدة العاملة، فقد قامت مصارف أجنبية كثيرة بإنشاء مكاتب في لندن، وأما المصارف البريطانية (مثل بنك لندن وأمريكا الجنوبية، ومؤسسة الأعمال المصرفية لهونج كونج وشنغهاي) فقد انشئت مقارها الرئيسية في لندن لكن كانت أغلب أعمالها وراء البحار، وبحلول عام ١٩١٤ كانت مصارف رأس المال المشترك الكبيرة والتي برزت نتيجة للاندماجات، قد بدأت تتعامل في الأعمال الأجنبية.

وكما رأينا، كانت الطريقة التقليدية لإجراء مدفوعات في الخارج هي شراء كمبيالات مستحقة الدفع بالعملة الأجنبية، واستمرار التعامل في هذه الكمبيالات طوال القرن التاسع عشر. وكان التجار وصيارفة الأعمال يتقابلون أسبوعياً في البورصة الملكية، وكانت الأسعار التي تظهر من تعاملاتهم تنشر بشكل دوري تحت عنوان "سعر الصرف" وأصبح المصدرون البريطانيون الذين كانوا من قبل يرسلون البضائع إلى وكلاء وراء البحار للبيع بعملات أجنبية - يرسلون بضائعهم بشكل متزايد مقابل أوامر أجنبية ويتقاضون فواتيرهم بالسترليني ومن الناحية الأخرى دائماً ما كان المصدرون الأجانب إلى بريطانيا سعداء تماماً بقبول الدفع بالسترليني، لعلمهم أن باستطاعتهم تحويله بسهولة إلى ذهب أو إلى أية عملات أخرى يرغبونها. وبتزايد تسيد لندن في المدفوعات الدولية، خطت العملية خطوة أخرى إلى الأمام ألا وهي قبول مصدرى بلد أجنبي إلى بلد أجنبي آخر الدفع بالسترليني وسحب كمبيالات على عملاتهم مستحقة الدفع في لندن، ودائماً ما كانت هذه الكمبيالات مقبولة أيضاً لدى صيارفة الأعمال وتخصص في سوق لندن. وأخيراً، تم تداول الكمبيالات المسحوبة على لندن كوسيلة للدفع في المعاملات الدولية، كما فعلت الكمبيالات الداخلية في المعاملات الداخلية، وكان في مقدور دافيد لويد جورج (الذي كان وزيراً للخزانة عام ١٩١٤) أن يكتب "أن خشخشة كمبيالات مسحوبة على لندن بتوقيع بيت من بيوت القبول الكبيرة يعتبر شيئاً جيداً نفس القدر كخاتم من الذهب في أي ميناء في سائر أنحاء العالم المتحضر".

وفي نهاية القرن التاسع عشر كانت كمبيالة لندن هي الصك الرئيسي للمدفوعات الدولية، لكن كانت هناك طرق أخرى تتحداها بالفعل وحلت محلها منذ وقتئذ بدرجة كبيرة. ذلك أن المصارف التي لها فروع في لندن وفي الخارج كانت تقبل الدفع بالاسترليني وتدفع مبلغا مقابلا بالعملة الأجنبية من المبالغ الخاصة بها فيما وراء البحار. وكانت هناك مصارف أخرى لها مراسلون أجنبى كانت تحتفظ معهم بأرصدة وكانت تتمتع بتسهيلات سحب على المكشوف، وكانت ترسل تعليمات إلى مراسليها بدفع مدفوعات (مقابل المدفوعات التي تسلمها بالاسترليني) اما بالبريد أو، فيما بعد، بالبرق وكان ذلك هو بداية التحويل البرقى العصرى.

وهكذا، وفي ظل نظام الذهب الدولى، كان هناك نفس التمييز بين النقود كوسيلة للدفع والنقود كعميار للقيمة كما هو الحال فى النظام النقدى الداخلى. فكان الذهب هو المقياس المشترك للقيمة داخليا وفيما بين العملات الدولية سواء بسواء، وكان يتم تداول الذهب باعتباره وسيلة داخلية للدفع جنبا إلى جنب مع عملات المعادن الأخرى والأوراق المالية وودائع المصارف، وكانت الأهمية النسبية لشتى الوسائط تختلف اختلافا واسعا من بلد لآخر. وفي المدفوعات الدولية كان الذهب هو الوسيلة النهائية لتسوية الأرصدة التى لا يمكن تسويتها بأية طريقة أخرى، غير أن الغالبية الساحقة من المدفوعات كانت تتم أما عن طريق شراء وبيع كمبيالات مستحقة الدفع بعملات أجنبية أو تحويل كمبيالات مستحقة الدفع بالاسترليني وببساطة بتحويل كمبيالات مستحقة الدفع بالاسترليني أو ببساطة بتحويل ائتمانات فى دفاتر المصارف.

ولقد كان نظام الذهب الدولى مثار جدل شديد خلال السنوات الخمسين الماضية، وأثر تأثيرا قويا على التطورات الأخيرة بحيث أنه يستحق أن نقف وقفة لننظر نظرة أعمق فى معالمه الأساسية. فنظام الذهب كان مرتبطا ارتباطا وثيقا بسيادة مركز واحد أكثر من أى نظام دولى آخر قبله أو منذ تواجده. فلم تكن لندن هى المركز الرئيسى لتعاملات السلع والمدفوعات الدولية فحسب، وإنما كانت توفر أيضا أكبر الأسواق الحرة للذهب والفضة والأسواق العالمية الرئيسية لكل من الائتمانات قصيرة وطويلة الأجل.

وحقيقة أن العملات الوطنية القابلة للتحويل إلى ذهب حافظت على قيمها مستقرة جدا فى علاقاتها ببعضها البعض، وكانت أسعار الصرف محصورة فى نطاق حدود ضيقة تقررهما نقطتا استيراد

وتصدير الذهب. فإذا كان الاختلال بين العرض والطلب في سوق العملات الأجنبية يميل إلى أن يدفع الأسعار عبر هذه الحدود، كانت حركة الذهب تحفظ التوازن.

وقامت البلدان المستخدمة للعملة الورقية بفرض نوع من التنظيم على إصدارها لتلك العملة الورقية. وفي بريطانيا، بعد عام ١٨٤٤، أخذ ذلك شكل إصدار محدود لأوراق نقد بدون غطاء جاء وصفه في الفصل الأول. وفضلت أغلب البلدان الأخرى تثبيت حد أدنى لنسبة احتياطي متناسبة. ومع ذلك، وفي أي من الحالتين، كانت هناك صلة بين حركة الذهب والعرض الداخلي لنقود العملة القانونية، فكان تدفق الذهب يزيد من العرض الداخلي للنقود وبالعكس.

ولقد كان هناك اعتقاد شائع أن معالم نظام الذهب هذه توفر آلية شبيهة تلقائية لتنظيم الأسعار الدولية. والمعقولة الكامنة وراء هذا الاعتقاد في شكل مبسط تسيير كالآتي:

إذا كانت الأسعار في بلد ما "مرتفعة للغاية" في علاقتها بباقي العالم فسوف تهبط صادرات ذلك البلد وترتفع وارداته، وسوف يخلق ذلك زيادة في الطلب على العملات الأجنبية، وسوف ترتفع تكلفة شراء هذه العملات في سوق الصرف إلى النقطة التي يكون عندها تصدير الذهب أرخص، وذن شأن تصدير الذهب أن يقلل من الأمداد الداخلي للعملة القانونية، وهذا التقلص في امداد العملة الداخلية سوف يتسبب في تقييد عام للائتمان وخفض في الطلب على السلع، وهبوط في الأسعار. وأما البلد الذي تهبط فيه الأسعار على نحو غير ملائم فإنه سيمر بعكس هذه العملية، وهكذا تظل الاسعار بين شتى البلدان متسقة.

وليس هناك من شك في فعالية عملية من هذا النوع، رغم أن هذا الوصف يعتبر مفرطاً في التبسيط بحيث يكاد أن يكون كاريكاتورياً. وفي هذا الصدد فإن الأمر ذا الصلة ليس هو الأسعار عموماً وإنما هو تكاليف إنتاج السلع والخدمات الداخلية في التجارة الدولية. ولا يتأثر عرض وطلب العملات في سوق العملات الأجنبية بمجرد الواردات والصادرات وإنما بجميع المدفوعات بما في ذلك المدفوعات الناجمة عن الاقتراض والإقراض. ودائماً ما نجد أن رصيد حساب جار في اتجاه من الاتجاهات بتوازن

برصيد مضاد في حساب رأس المال، ومن أعظم فضائل النظام امكان موازنة فائض مؤقت أو عجز مؤقت في الحساب الجارى عن طريق اقراض قصير الأجل بدلا من حركة الذهب.

وعندما كان الذهب يتحرك بالفعل فإنه في بريطانيا فقط كانت تلك الحركة تحدث تغييرا فوريا ومساويا في عرض العملة القانونية. وأما في البلدان التي لديها حد أدنى من المتطلبات الاحتياطية، كان بإمكان السلطات التي تقوم باصدار الأوراق المالية- وأحيانا ما كانت تفعل ذلك- أن "تعقم" تحركات الذهب بتكديس احتياطي يزيد على المتطلبات القانونية، تجابه به طلبات التصدير في حينها. وحتى بريطانيا كان بمقدور بنك انجلترا أن يحدث أثرا مماثلا بتنويع احتياطي إدارة الاعمال المصرفية. ومرة أخرى، دائما ما لا يتسبب تغيير حجم العملة القانونية في تغيير مماثل في الائتمان المصرفي إذ تستطيع المصارف أن تسمح بتنويعات كبيرة في نسب الخاصة بها وقد فعلت ذلك بالفعل. وأخيرا، وكما سيظهر في الفصل الثامن تعتبر العلاقة بين حجم النقود ومستوى علاقة معقدة جدا.

ومع ذلك، ورغم ميزات نظام الذهب هذه، لم يقدم هذا النظام ولا المؤسسات المالية التي سارت به، وسيلة يمكن عن طريقها دفع مدفوعات كبيرة جدا بطريقة يسيرة وباحتياطي من الذهب ضئيل جدا، فقد حافظ نظام الذهب على تكاليف انتاج سلع التجارة الدولية في خط متناسق تقريبا بين شتى البلدان، وحافظ على استمرارية اسعار الصرف التي ساعدت كثيرا حركة البضائع وحركة رأس المال على السواء. ومن الناحية الأخرى، لم يمنع التقلبات - حتى في ذروته- سواء في المستوى العام للأسعار العالمية أو في العمالة. ذلك أن البطالة بين أعضاء النقابات العمالية (وهي الأرقام الوحيدة المتاحة) أظهرت تقلبات دورية شديدة، تتنوع من حوالي ٢ في المائة في وقت الرواج إلى ١٠ في المائة في ذروة الكساد. كما ارتفعت الأسعار وانخفضت مع الدورة، وإلى جانب ذلك، كانت هناك اتجاهات معينة تتسع بشدة على مدى فترات من ٢٠ إلى ٣٠ سنة. وفيما بين عامي ١٨٥٠ و ١٨٧٣ ارتفعت اسعار الجملة في بريطانيا بنسبة ٣٥ في المائة تقريبا، وانخفضت بنسبة ٤٠ في المائة من أواسط السبعينات إلى أواسط التسعينات، ثم ارتفعت بحلول عام ١٩١٤ بنسبة ٢٥ في المائة تقريبا.

وتسبب اندلاع الحرب عام ١٩١٤ في بعثرة الآلية الرقيقة للمدفوعات الدولية. ولم يكن هناك من بين الدول المتحاربة من كان قادرا على الاحتفاظ بفاعلية عملية التمويل بشروط، بعد الحرب سوى الولايات المتحدة، وأما جميع الدول الأخرى فإنها إما تخلت عن نظام الذهب كلية أو فرضت قيودا دمرت معاملة الأساسية. ففي إنجلترا، اختفى الذهب من التداول وحلت أذون الخزانة محله. وجمعت الحكومة مبالغ كبيرة في أمريكا بالاقتراض وبيع الأوراق المالية التي تملكها بريطانيا. وتم "تثبيت" سعر صرف الدولار بحوالي ٢ في المائة أقل من سعر تعادل دار السك عن طريق مبيعات سمية للدولارات. وكان تصدير الذهب لا يزال قانونيا، غير أن المعاملات الخاصة انتهت بمخاطر الغواصات الألمانية وفي عام ١٩١٩ وعندما انتهت مخاطر الحرب منعت صادرات الذهب وألغى سعر الصرف وتركت الاسعار تتقلب بتغيرات العرض والطلب. وأحدثت الحرب تضخما في كل مكان، حتى البلدان المحايدة، غير أنه كان في بعض البلدان أقصى للغاية منه في بلدان أخرى، حتى أن القوة الشرائية النسبية لعملات ما بعد الحرب كانت مختلفة جدا عن تعادلاتها فيما قبل الحرب.

ومع ذلك، كانت هناك رغبة عامة في الرجوع إلى نظام الذهب، وقد تحقق ذلك، في بريطانيا عام ١٩٢٥، وألغى الحظر على تصدير الذهب، وكان من المطلوب أن يشتري بنك إنجلترا الذهب بسعر ٣ جنيهات استرلينية و ١٧ شلنا و ٩ بنسات للأونس المعيارى وأن يبيع بسعر ٣ جنيهات استرلينية و ١٧ شلنا و ١٠.٥ بنسات (وهو سعر دار السك القديم)، وتم الاحتفاظ بمبدأ إصدار أوراق نقد بدون غطاء. وهكذا، ورغم أن الأوراق النقدية لم تكن قابلة للتحويل ولم يعد يتم تداول الذهب، فقد تم الاحتفاظ بالمعالم الأساسية للآلية القديمة. وأما العملة الألمانية فكانت قد استقرت بالفعل بعد تضخم مشؤوم، وصاحب بريطانيا في عودتها إلى الذهب بلدان الكومونويلث والمجر وهلاندة، وخلال العامين التاليين حذت أغلب البلدان الأوروبية الأخرى حذوها.

وبنهاية عام ١٩٢٧، كانت جميع البلدان التي سارت على نظام الذهب عام ١٩١٤ تقريبا قد عادت إليه، لكن غابت من النظام الجديد عدة شروط كانت تسبب النجاح في النظام القديم. فقد اشتملت تسوية ديون الحرب والاصلاحات على مدفوعات دولية كبيرة لم تكن مرتبطة بالتعاملات

التجارية العادية. وتسببت الحرب في اضعاف سيادة لندن الدولية وأسرت ببزوغ نيويورك كمركز مالى هام، وقام بنك انجلترا وفيديرال ريزيرف بنك أوف نيويورك ببذل كل ما فى وسعها للتعاون، لكن أحيانا كانت هناك أحداث فى مركز من المركزين تسبب مصاعب حادة فى المركز الآخر (مثال الارتفاع السريع فى أسعار الفائدة الأمريكية أثناء الرواج الذى سبق الانهيار الكبير فى وول ستريت عام ١٩٢٩).

وقبل الحرب، كان فى حوزة انجلترا اعتمادات مالية كبيرة قصيرة الأجل فى الحساب الأجنبى، غير أن الائتمانات التى توسعت بخضم الكمبيالات الأجنبية فى لندن أكبر بكثير، وأزالت الحرب وضع الدائن قصير الأجل هذا، كما أضعفت بشكل خطير ميزان المدفوعات البريطانى. واستمر جمع قروض طويلة الأجل للبلدان الأجنبية فى لندن، ولم يعد فى الإمكان مجابهة ذلك بالتحصيلات الجارية على نحو شامل، وكان يتعين تغطية الرصيد بالاقراض قصيرة الأجل. وبنهاية عام ١٩٢٨، كانت انجلترا مدينا خالصا فى حساب رأس المال قصير الأجل بما يزيد على ٣٠٠ مليون جنيه استرلىنى، وكان سحب جزء من هذه الأرصدة هو الذى أدى فى النهاية إلى وقف نظام عام ١٩١٣.

وتم تثبيت قيمة الجنيه بشكل مرتفع نوعا ما بالعلاقة بتكاليف الانتاج البريطانية، وأما قيمة الفرنك الفرنسى فقد حددت بشكل منخفض على نحو غير ملائم. ولقد خلق ذلك مصاعب للمصدرين البريطانيين بينما مكن فرنسا من تكديس مقدار كبير من الذهب، وزاد سوء مخزون الذهب العالمى وهو سوء التوزيع الذى كان قد بدأ خلال الحرب.

بل كان هناك مصدر للمتاعب أعظم، ألا وهو قسوة الأزمات الاقتصادية وارتفاع مستوى البطالة. إذ كانت حالات الكساد فى أوائل العشرينات والثلاثينات أشد بكثير فى قسوتها من أى كساد حدث فى القرن التاسع عشر. وكان يتعين على الصناعة فى بريطانيا وفى بعض البلدان الأخرى أن تواجه تغيرات هيكلية ناتجة عن الحرب وعن التطور التكنولوجى. فمثلا، كان على صناعة القطن أن تجابه منافسة متزايدة بدرجة كبيرة من الهند واليابان، وعانت صناعة الفحم من استخدام النفط فى النقل البحرى، ومن التطورات التقنية لادخار الوقود فى صناعتى الغاز والكهرباء، فضلا عن المنافسة الأجنبية، هذا فى الوقت الذى تسببت فيه الحرب فى استثارة صناعة الحديد والصلب استثارة مفرطة فى كل مكان وتركت طاقة زائدة فى جميع البلدان المنتجة الرئيسية. وحتى فى السنة "المزدهرة" ١٩٢٩ كان عدد العاطلين يزيد على مليون عاطل فى بريطانيا. وفى القرن التاسع عشر لم يتردد بنك انجلترا فى صد خروج الذهب وذلك برفع

سعر البنك وتقييد الائتمان. ولقد تم التحقق من أن هذه العملية كانت تميل أيضا إلى وقف النشاط الاقتصادي في الوطن، لكن طالما وأن خروج الذهب عادة ما يحدث في حالة رواج أنشطة الأعمال فلم يكن هناك صراع خطير بين الاحتفاظ بمخزون الذهب والاحتفاظ بالاستقرار الداخلي. ولكن تواصل هذا الصراع في الفترة من ١٩٢٥ إلى ١٩٣١. وفي عام ١٩٣١ صار الصراع صراعا حادا.

وأما الكساد الذي بدأ في نهاية عام ١٩٢٩ فقد كان قاسيا جدا، وبالمقابلة مع التجربة المعتادة في القرن التاسع عشر، كان يصحبه عجز في ميزان المدفوعات. ومن بين المارة الأخرى، تسبب الكساد في خفض عائدات الضرائب وفي رفع تكلفة إعانة البطالة، وبذا فشلت حكومة العمال في موازنة ميزانيتها. واليوم يعتبر عجز الميزانية أثناء الكساد الحاد أمرا عاديا ومرغوبا، لكنه في عام ١٩٣١ أثار مخاوف التضخم وأضعف الثقة في الجنيه. وزاد اهتزاز الثقة من جراء أزمة مصرفية في النمسا وألمانيا، وبشائعات عن وجود اضطراب في البحرية البريطانية، وبدأ حائزو الاعتمادات المالية قصيرة الأجل من الأجانب في لندن في سحبها على نطاق واسع وقامت الحكومة وبنك إنجلترا بالتفاوض بشأن ائتمانات كبيرة قصيرة الأجل في باريس ونيويورك، لكن لم يكن في الامكان اقتراض ما يكفي لإيقاف خروج الذهب. وفي تلك الظروف لم يكن هناك سوى بديلين اثنين: أما إن كان ينبغي رفع سعر خصم البنك بشكل عنيف (ربما إلى ٨ في المائة أو ١٠ في المائة كما في بعض أزمت القرن التاسع عشر) للاحتفاظ بالاعتمادات المالية قصيرة الأجل في لندن، أو كان ينبغي وقف مدفوعات الذهب. وعندما تنشط التجارة وترتفع العمالة تصبح الزيادة الكبيرة في سعر البنك أمرا محتملا، وإن كان مكروها، وبوجود مليونين من العاطلين، لم يكن ذلك شيئا محتملا، وهكذا، وفي شهر سبتمبر ١٩٣١ تركت إنجلترا نظام الذهب.

وفي عام ١٩٣٢ أعقب التخلي عن نظام الذهب، انشاء حساب موازنة الصرف. ولم يكن هدف الحساب في الأصل هو الاحتفاظ بقيمة ثابتة للاسترليني في سوق العملات الأجنبية، وإنما كان هدفه مكافحة المضاربة ومقاومة التغيرات التي كانت السلطات تعتبرها غير مرغوبة. ولقد فعل حساب موازنة الصرف ذلك، بدخوله السوق كبائع للاسترليني عندما يكون من المرغوب وقف ارتفاعه وكبائع للذهب أو العملات الأجنبية عندما يكون من المرغوب وقف هبوطه... ويقوم بنك إنجلترا بإدارة الحساب كوكيل للحكومة، بيد أنه يعتبر حساب خزانة منفصلا تماما عن حسابات البنك العادية. وكما ظهر في

الفصل الأول، كان أثر وقف مدفوعات الذهب وانشاء الحساب هو قطع الصلة تماما بين حركة الذهب وعرض العملة القانونية. ومنذ عام ١٩٣٩ ومخزون الذهب كله تقريبا في حوزة الحساب، وأصبحت المعاملات الرسمية في سوق العملات الأجنبية تتم من خلاله كلية.

وعندما تركت بريطانيا نظام الذهب، كان للبلدان الأخرى أن تختار بين الاحتفاظ بعملاتها مستقرة من حيث الذهب أو الاسترليني أو بعض العملات الرئيسية الأخرى، أو ترك عملاتها "حرة" تماما. واختار عدد من بلدان الكومنويلث وبعض البلدان الأخرى ذات الروابط التجارية الوثيقة مع بريطانيا ربط قيمة عملاتها بقيمة الاسترليني، وكان ذلك بداية ما أصبح يسمى "منطقة الاسترليني".

وعلى الرغم من مجموعة الأسعار المستقرة هذه، ومن بعض محاولات التعاون بين بريطانيا وفرنسا والولايات المتحدة، كانت الفترة من ١٩٣١ إلى ١٩٣٩ إحدى فترات اضطراب شديد في المدفوعات الدولية: إذ تقلبت أسعار الصرف تقلبا واسعا، وتعمدت عدة بلدان خفض قيمة عملاتها على أمل أن تصبح صادراتها رخيصة وبذلك تقضى على البطالة الداخلية، وفرضت بلدان أخرى رقابة على المدفوعات الأجنبية وعقدت اتفاقات ثنائية لموازنة معاملاتها مع كل بلد على حدة. وانخفض حجم التجارة الدولية انخفاضا كبيرا وكاد تدفق رأس المال العادي للاغراض التجارية أن يجف وكانت مثل هذه التحركات الدولية لرأس المال والتي لا تزال تحدث عبارة أساسا عن تحويلات "رؤوس أموال جائلة" تحفزها مخاوف سياسية أو تغيرات متوقعة في اسعار الصرف وتعتبر طاردة لاستقرار الصرف بدلا من أن تساعد على استقراره.

وأثناء الحرب العالمية الثانية فرضت جميع الدول المتحاربة تقريبا رقابة مشددة على المدفوعات الدولية وقصرت المعاملات على المتعاملين من ذوى التراخيص الذين لم يكن يسمح لهم بدفع مدفوعات إلا في مقابل أذون رسمية. ومن بين المتربات التي ترتبت على ذلك زيادة التأسيس الرسمي "لمنطقة الاسترليني". واستمرت البلدان الداخلة في "المنطقة" في السماح بحرية التعامل مع بعضها البعض وفرضت جميعها أنواع رقابة متماثلة على المدفوعات للبلدان خارج "المنطقة". وتوحدت العائدات من العملات الخارجية وكان باستطاعة كل بلد أن يسحب من ذلك الاتحاد بحسب الحاجة. وكانت بريطانيا

- التي تحملت أكثر نفقات الحرب - هي أكبر الساحيين وفي لندن قيدت المبالغ المكافئة للاسترليني لهذه المسحوبات في الجانب الدائن للبلدان ذات الصلة. وأعطت ائتمانات مماثلة في مقابل عمولات محلية تم امدادها في بلدان منطقة الاسترليني لتغطية النفقات البريطانية، وكانت هذه تشكل "الأرصدة الاسترلينية" التي كانت من المعالم الهامة لنظام ما بعد الحرب.

وفي وقت مبكر جدا من الحرب بدأ مسئولون من حكومات الحلفاء يفكرون في المدفوعات الدولية بعد الحرب، وكانت الثقة قد ضعفت في نظام الذهب، وشاع اعتقاد عام في شدة صرامته وفي مسؤوليته الجزئية على الأقل عن قسوة الكساد الذي أعقب الانهيار الكبير في وول ستريت عام ١٩٢٩. ومن الناحية الأخرى، أظهرت تجربة الثلاثينات الفوضى التي يمكن أن يقع فيها بسهولة نظام أسعار صرف حرة. وما بدا مطلوبا هو مصالحة من شأنها أن تربط بين درجة عالية من الاستقرار وبين فرصة تغيير منظم.

ووضع خبراء حكومات كل من بريطانيا والولايات المتحدة وكندا خططا نوقشت في مؤتمر بريتون وودز عام ١٩٤٤، ووافق المؤتمر على تشكيل هيئتين دوليتين جديدتين: البنك الدولي للإنشاء والتعمير (ودائما ما يسمى البنك الدولي) لامداد رأس مال طويل الاجل، وصندوق النقد الدولي لتنظيم آلية المدفوعات الدولية ومساعدتها.

واتفق اعضاء الصندوق على الاعلان عن قيمة اسمية لعملاتهم بالذهب أو بدولار الولايات المتحدة ذي المحتوى المحدد من الذهب (وهو الذي يؤدي إلى نفس الشيء)، والاحتفاظ بأسعار صرف السوق في حدود واحد في المائة من سعر تعادل الصرف هذا، أما عن طريق عمليات في السوق أو بالتعهد بشراء وبيع الذهب بسعر محدد، ولا يغيرون من القيمة الاسمية لعملاتهم إلا وفقا لاجراءات واردة في الاتفاق ومن أجل تصحيح "الاختلال الجوهرى في التوازن" في موازين مدفوعاتهم (رغم أن هذه العبارة لم تحدد)، والسماح - بعد فترة انتقالية - بتعاملات صرف غير مقيدة لأغراض الحساب الجارى رغم أنها ليست بالضرورة لمعاملات رأس المال.

وخصصت لكل عضو حصته مستحقة الدفع جزئياً بالذهب وجزئياً بعملته الخاصة به، واستلام حقوق سحب مساوية لخصته زائد مقدار ما اكتتب به من الذهب. وفي عام ١٩٥٩ زادت الحصص بنسبة ٥٠ في المائة، وفي عام ١٩٦٦ بنسبة أخرى مقدارها ٢٥ في المائة. وتبلغ حصة بريطانيا الآن ٢٤٤٠ مليون جنيه استرليني وتبلغ حقوق السحب القصوى أكثر من ٣٠٠٠ مليون جنيه استرليني ويستطيع أى بلد عضو لديه عجز مؤقت في ميزان مدفوعاته واستنفذ احتياطياته حماية احتياطياته بسحب عملات أجنبية من الصندوق عن طريق مصرفه المركزي أو حساب المصرف الخاص به. ويبلغ عدد البلدان الأعضاء في الصندوق الآن ١١١ بلداً عضواً بما في ذلك جميع البلدان الرئيسية المتاجرة باستثناء الصين الشيوعية وبلدان الكتلة السوفياتية وسويسرا.

وثبت أن الفترة الانتقالية أطول بكثير مما كان متوقعا أصلاً غير أن الرقابة على الصرف خفت شيئاً فشيئاً، ومنذ نهاية عام ١٩٥٨ أصبحت أغلب العملات التجارية الرئيسية قابلة للتحويل بحرية لأغراض الحساب الجاري، ورغم وجود بعض القيود التي لا تزال باقية على تحويلات رأس المال. ولا يزال الاسترليني يحتفظ بالكثير من تفوقه كوسيلة دولية للدفع، وتحرر فواتير ما بين ربع وثلث التجارة العالمية بالاسترليني وتدفع بمجرد تحويل بسيط للاسترليني من حساب مصرفي إلى آخر. كما تستخدم بعض العملات الأخرى - بما في ذلك دولار الولايات المتحدة والفرنك الفرنسى والسويسرى والبلجيكي - في المدفوعات الدولية بطريقة مماثلة، وإن كان ذلك على نطاق أصغر بكثير. وبالنسبة للمعاملات الأخرى فإن دفع مدفوعات بالخارج يشتمل على شراء عملات أجنبية. ولا يزال السوق البريطانى للعملات الأجنبية بدرجة كبيرة في إيدى مصارف الأعمال ومصارف ما وراء البحار التي لها مكاتب في لندن، رغم أن غرف المقاصة كانت تلعب دوراً متزايداً. ولا تزال هناك معاملات في الكمبيالات الأجنبية - كما كانت في القرن التاسع عشر - لكن هناك حجماً من الأعمال أكبر بكثير يتم الآن عن طريق التحويل البرقى.

ويتقرر سعر الصرف بين أى عملتين عن طريق العرض والطلب وإنما في إطار حدود فرضتها الالتزامات التي تعهدت بها الدول الاعضاء في صندوق النقد الدولي. فإذا ما أخذنا سعر الاسترليني -

الدولار كمثل، نجد أن التعادل (منذ عام ١٩٦٧) هو ٢.٤ دولار لكل جنيه استرليني، وأن مواد الصندوق تتطلب من الحكومتين أن تقتصر التقلبات في أسواقها الخاصة بهما على حدود واحد في المائة من التعادل، أي بين ٢.٣٦٧ دولار و ٢.٤٢٤ دولار. وفي واقع الأمر فإن حساب موازنة الصرف يعمل في الحدود الأضيق قليلا وهي ٢.٣٨ دولار و ٢.٤٢ دولار. ودائما ما يتوخى الحساب جانب الحذر للشراء والبيع بأسعار تدخل في هذه الحدود، ولكن إذا هبط السعر إلى ٢.٣٩ دولار فيتعين أن يبيع دولارات بذلك السعر بأية كميات تعتبر ضرورية للحيلولة دون هبوطه إلى أدنى من ذلك. وبالمثل، إذا ارتفع السعر إلى ٢.٨٢ دولار ينبغي للحساب أن يشتري دولارات ويبيع استرليني على أي نطاق يعتبر مطلوباً للحيلولة دون أية زيادة أعلى من ذلك. وهكذا تكون هذه الحدود قد حلت محل نقاط استيراد وتصدير الذهب. وبموجب نظام الذهب أدت موازين المدفوعات التي ليست في صالح بريطانيا إلى سحب الذهب من بنك إنجلترا والآن تؤدي إلى بيع الذهب أو العملات الأجنبية عن طريق حساب الصرف.

إن المخزون العالمي من الذهب النقدي لم يحافظ على سرعة نمو حجم التجارة الدولية وارتفاع الأسعار. وأدت التكاليف المتزايدة إلى خفض ربحية إنتاج الذهب، وذهبت كميات كبيرة منه في الاستخدامات الصناعية وفي الاكتناز. وكانت الممتلكات الإجمالية للمؤسسات النقدية الرسمية في العالم غير الشيوعي هي ٢٣٧٤٣ مليون دولار عام ١٩٣٦. وفي عام ١٩٦٥ وصلت إلى الذروة ومقدارها مجرد ٤٣٢٣٠ مليون دولار، ومنذ ذلك الحين فصاعدا تجاوز استيعاب الصناعة والمكتنزين الانتاج الجديد، وفي شهر يونيه ١٩٦٨ هبطت كمية النقود إلى مجرد ٤٠٥١٥ مليون دولار. وفي نهاية الحرب العالمية الثانية كان في حوزة الولايات المتحدة حوالي ثلثي الذهب النقدي في العالم، غير أنه في السنوات الحديثة قام ذلك البلد بتصدير كميات كبيرة. ففي شهر سبتمبر ١٩٦٨ كان في حوزة الولايات المتحدة ١٠٧٥٥ مليون دولار، وكان الحائزون الرئيسيون الآخرون هم ألمانيا (٤٤٥٦) مليون دولار، وفرنسا (٤١٦٦) مليون دولار) وسويسرا (٢٦٢٨ مليون دولار). وكان في حوزة المملكة المتحدة ١٤٨٦ مليون دولار.

وعلاوة على ذلك فإن في حوزة حساب الصرف البريطاني أكثر من نصف احتياطيّة ذهباً. ومع ذلك، لا تحتفظ بلدان كثيرة بأغلب احتياطياتها على هيئة ذهب، وإنما بأصول قصيرة الأجل مستحقة الدفع بالعملة الأجنبية. ويعتبر الجنيه الاسترليني والدولار العملتين الرئيسيتين اللتين يتم الاحتفاظ بهما كاحتياطيات. وفي شهر سبتمبر ١٩٦٨ كانت الالتزامات قصيرة الأجل للمملكة المتحدة بالسترليني (باستبعاد المعاملات مع صندوق النقد الدولي) هي ٥٢٧١ مليون جنيه استرليني، وفي مقابل أصول تبلغ مجرد ١٥٤٨ مليون جنيه استرليني ويعتبر أكثر من نصف حقوق الالتزام لما وراء البحار هذه في لندن مملوكة لبلدان ما وراء البحار وحوالي الثلث في أيدي المؤسسات النقدية المركزية. وبلغت التزامات الولايات المتحدة قصيرة الأجل بالدولار أكثر من ٣٣٠٠٠ مليون دولار، منها حوالي ٢٣٠٠٠ مليون دولار في حوزة بلدان أوروبا الغربية وحوالي ٦٠٠٠ مليون دولار في أمريكا اللاتينية.

ولقد تم استكمال الاحتياطيات الرسمية عن طريق ترتيبات "المبادلة" توافق بمقتضاها المصارف المركزية على أن تحتفظ بعملة بعضها البعض، وتم ترتيب ائتمانات خاصة لدعم الجنيه الاسترليني والفرنك الفرنسي في فترات الأزمات. وفي عام ١٩٦٨ تم التفاوض على المزيد من توسيع التسهيلات الائتمانية لصندوق النقد الدولي (والمعروفة بحقوق السحب الخاصة) وكانت في انتظار التصديق عليها وقت كتابة هذا الكتاب. كما قدمت مرونة أكبر عن طريق إدارة مقدار كبير من الاقتراض والاقتراض الدوليين طريقة لا تشتمل على معاملات في العملة الأجنبية. وأوسع العملات استخداماً هو الدولار وتتم المعاملات أساساً في المراكز المالية الأوروبية والتي تعتبر لندن من بينها أهم تلك المراكز بكثير، ومن هنا، عموماً ما يسمى سوق هذا النوع من المعاملات بسوق "الدولار الأوروبي - يورو دولار". ويقوم حائزو الدولارات المستعدون للاقتراض بإيداعها في مصرف أوروبي يقوم بدوره باقتراضها إما إلى مقترض نهائي أو إلى مصرف آخر. وحيث أن القروض عموماً ما يتم اقتراضها ويعاد دفعها بنفس العملة كالودائع، فلا حاجة للتعامل في الصرف. وتبقى الأرصدة ذات الصلة في المصارف التجارية العادية بحيث لا يكون لحركتها من بلد إلى آخر أي أثر على الاحتياجات الرسمية.

وهناك بعض نقاط الشبه الواضحة بين الحل الوسط الجديد ونظام الذهب، غير أن هناك أيضا بعض الاختلافات الأساسية. إذ أن تدفق الذهب ليس له بعد أثر هام على عرض العملات القانونية، ففي أغلب البلدان انقطعت الصلة القانونية، وحيثما بقيت هذه الصلة كانت لفترة طويلة غير فعالة. فلم يعد الذهب يعتبر مقياسا لقيمة السلع، ولقد ارتفعت الأسعار العالمية للسلع من حيث الذهب بحوالى ثلاثة أضعاف في السنوات الثلاثين الماضية. وكما رأينا، لم يحافظ نظام الذهب على أى شئ كالأسعار المستقرة استقرارا مثاليان وإنما كانت التقلبات من هذا الحجم تعتبر مستحيلة تماما. ومن الناحية الأخرى، لا يزال الذهب يعتبر بمثابة صلة بين قيم عملات أعضاء صندوق النقد الدولي، رغم أن الاعلان عن القيم الاسمية للأوراق المالية بالذهب ما هو إلا نص في اتفاقية، وتستطيع البلدان ذات الصلة أن تقوم بشكل ملائم جدا بإنشاء مجموعة من أسعار الصرف، والاتفاق على الحفاظ عليها دون ذكر للذهب البتة. ورغم ذلك، فإن الأمر الأكثر أهمية هو أن الذهب لا يزال يعتبر وسيلة الدفع الوحيدة المقبولة عالميا والوسيط النهائى لتسوية المعاملات الدولية. وليس هناك سوى جزء صغير من المدفوعات الدولية الذى تتم تسويته بالذهب فى الواقع، وأما الغالبية العظمى فتسوى بتحويلات العملات المقبولة دوليا مثل الاسترليني، أو بتعاملات فى سوق العملات الأجنبية، وقد تسوى بعض هذه المدفوعات بمساعدة العملات المقدمة عن طريق مسحوبات على صندوق النقد الدولي، بيد أن الأرصدة التى لا يمكن تسويتها بأى من هذه الطرق ينبغى تسويتها فى النهاية بالذهب. وأخيران وبسبب وضع الذهب كوسيلة نهائية للدفع، فإنه يعتبر كذلك الاحتياطى النهائى للقوة الشرائية الدولية، ورغم أن بلدانا كثيرة تحتفظ بأغلب احتياطياتها بالجنيهات الاسترلينية أو بالدولارات فإنها تفعل ذلك لأنها على ثقة من أنها تستطيع مبادلة تلك العملات بالذهب إذا ما هى رغبت فى ذلك.

ولقد كان نظام ما بعد الحرب يعمل بطرق كثيرة على نحو جيد وبشكل ملحوظ. ولم تكن التغيرات فى القيم الاسمية للأوراق المالية عديدة، وعندما كانت تحدث هذه التغيرات فعادة ما كانت تسبب اضطرابا طفيفا. ولقد انتعش حجم التجارة الدولية بعد خراب الكساد والحرب، ويعتبر الآن أكبر بكثير عما كان عليه. وتحدث مرة أخرى تحركات رأس المال الدولية على نطاق واسع، رغم أن الكثير من هذه التحركات اما معاملات رسمية أو استثمار مباشر عن طريق الشركات العاملة بالخارج. وتستخدم موارد الصندوق على نحو غير دورى، بيد أنها أعطت عوناً قويا جدا لعدد من البلدان بما فى ذلك بريطانيا.

وبرغم هذا السجل الجيد، لا تزال هناك مشاعر قلق واسعة الانتشار حول النظام. إذ أن ناتج الذهب لم يحافظ على سرعة ارتفاع الأسعار، وانخفضت القوة الشرائية لاحتياطي الذهب انخفاضاً عنيفاً، وتوازن ذلك جزئياً بممارسة الاحتفاظ بالاحتياطي بالاسترليني أو بالدولار، وبالاحتياطيات الإضافية التي قدمها الصندوق. وفضلاً عن ذلك، كانت مشاعر القلق تساور بريطانيا والولايات المتحدة على السواء حول ميزان مدفوعاتها وحجم احتياطيهما من الذهب بالعلاقة مع الالتزامات الأجنبية. ففي الولايات المتحدة، بمخزونها الكبير جداً من الذهب، تعتبر المشكلة حديثة نسبياً، وأما في بريطانيا فالمشكلة قائمة منذ الحرب، وفي مناسبات عديدة ادت الحاجة إلى حماية الاحتياطي إلى سياسات كان من شأنها أن أوقفت النمو الاقتصادي الداخلي. أجزاء الاقتصاد. وهكذا يضيف السوق كما من معرفة الخبرة على عملية توجيه رأس مال البلد إلى أكثر الاستخدامات ربما بحيث يكون من الصعب جداً تجميع تلك المعرفة بأية وسيلة أخرى.

وأخيراً لا تحدد السوق الرأسمالية الشروط النسبية التي يمكن عن طريقها جمع مختلف أنواع القروض فحسب، وإنما تحدد أيضاً بسهولة العامة أو الصعوبة العامة للاقتراض في المجتمع كله. أن السوق يوفر الآلية التي من خلالها يقوم بنك إنجلترا والخزانة بتشغيل السياسات النقدية التي سيأتي بيانها في الفصل التاسع.

## الفصل الثالث

---

---

---

- الاقتصاد على صعيد كوكبي .
- مقدمات القرنين الثالث عشر والرابع عشر .
- المقايضة الأمريكية ونتائجها .
- بعض القسّمات المهملة في الاقتصاد العالمي .
- التقسيم العالمي للعمل والموارد التجارية .
- رسم خريطة للاقتصاد العالمي .
- السكان والانتاج والتجارة .

obeykandi.com

"التكامل الاقتصادي العالمي كان واقعا مهماً مميزاً للحياة المنظمة في القرون الأولى (على الرغم من كل الظواهر المناقضة لذلك) شأنه شأن حاله الآن في أيام الأسواق المبرمجة الكترونياً للعمل الفوري الذي يتزايد وضوحاً يوماً بعد يوم... ويتعين علينا أن نخلص من هذا إلى أن التغييرات الكبرى انطوت على تحولات في أشكال التكامل وليس على نشوء التكامل ذاته حسب الزعم السائد... وحرى ألا ننظر إلى تاريخ العالم وكأن خاصيته المميزة هي الحركة من ساحات محلية مغلقة كاملة التكوين إلى المزيد من التكامل والتجانس على صعيد عالمي... وإن المفهوم التقليدي عن نقافات متباينة اخترقتها قوى كونية طارئة مفهوم غير ذي أساس... لقد كان العالم دائماً كياناً من ترابطات مركبة سواء في القرنين التاسع والعاشر أو الثاني عشر والثالث عشر، أو السابع عشر والثامن عشر... وكانت أزمنة العصر-الوسيط ومطلع العصر الحديث متصلًا **Continuum** بدون مركز وحيد له بل ولا حتى بضع مراكز محدودة العدد يمكن تصورها باعتبارها المصادر التي احدثت التكامل. وإنما كانت خاصيته المميزة التمركزية المتعددة الوافرة **Prolific multicentredness**.

فمنذ عام ١٥٠٠ فصاعداً اقتصاداً عالمياً كوكبياً واحداً قرين تقسيم العمل على نطاق العالم وتجارة متعددة الأطراف. وتوفرت لهذا الاقتصاد العالمي ما يمكن أن نحدده بقولنا طابعه المنظومي والدينامي، وأن جذوره في أفرو- أوراسيا ويرجع تاريخها إلى ألف عام. وأن هذه البنية الاقتصادية العالمية وديناميتها هما اللتان حفزتا الأوروبيين إلى التماس سبل أكثر للوصول إلى آسيا ذات الهيمنة الاقتصادية منذ الحروب الصليبية الأوروبية. وقادت قوة الجذب الآسيوية نفسها إلى اكتشاف ودمج نصف الكرة الغربي أو العالم الجديد في اقتصاد العالم القديم والنظام العالمي القديم عقب رحلة كولومبوس عام ١٤٩٢، كما أدت إلى توثيق أو اصر العلاقات الأوروبية الآسيوية عقب رحلة فاسكو داجاما في الدوران حول أفريقيا عام ١٤٩٨. واستمرت الرغبة العارمة وعلى مدى قرن بعد ذلك في التماس طريق بديلة إلى الصين عبر الممر الغربي الشمالي حول و/ أو عبر أمريكا الشمالية، وكذلك في الاتجاه الشرقي عبر البحر القطبي الشمالي.

واستمرت هيمنة الآسيويين على الاقتصاد العالمى لمدة لا تقل عن ثلاثة قرون بعد ذلك حتى عام ١٨٠٠. واستمر كذلك الوضع الهامشى لأوروبا على المستويين المطلق والنسبى فى الاقتصاد العالمى على الرغم من العلاقات الجديدة بين أوروبا والأمريكيتين التى استخدمتها أوروبا لتعزيز علاقاتها مع آسيا أيضا. والحقيقة أن لا شئ البتة سوى قدرة أوروبا التى توفرت لها حديثا وبشكل مستمر للحصول على الأموال الأمريكية، هى التى هيات لها فرصة المشاركة فى السوق العالمية وإن تعذر عليها أن تشق طريقها عميقا فيها. كذلك فإن الأنشطة الاقتصادية الانتاجية والتجارية، وأيضا النمو السكانى القائم على هذه الأنشطة اطردت فى توسعها داخل آسيا بأسرع وأكثر مما كان عليه الحال فى أوروبا وذلك حتى العام ١٧٥٠.

وهذا ما سوف يوثقه هذا الباب والبابان التاليان.

ويحدد هذا الباب الخطوط العامة لنمط يحيط بكوكب الأرض يمثل علاقات التجارة العالمية والتدفقات المالية إقليميا وإقليميا. وإن دراستنا لبنية وعمل هذه العلاقات الاقتصادية الكوكبية ستبرهن لنا دون أدنى شك على وجود سوق عالمية خلال الفترة الباكرة من العصر-الحديث. وإصرارى على هذا يهدف إلى مناقضة ذلك الإغفال الشائع بل والإنكار شبه الدائم لوجود هذه السوق العالمية، وهو ما نجده لدى كثيرين من الدارسين لهذه الفترة. حقا لقد اصبحت موضحة هذه الأيام الزعم بأن الاقتصاد العالمى يتحول إلى الكوكبية أو العولمة. علاوة على هذا فإن الإنكار السافر، ولن نقول الإغفال، للسوق العالمية خلال مطلع الفترة الحديثة وما اشتملت عليه من تقسيم للعمل لا يزال هو الأساس. الذى تخطئه أغلب البحوث التاريخية ونظرية العلم الاجتماعى عن الاقتصاد العالمى الأوروبى "عند بروديل" و"النظام العالمى/ الحديث" عند فاليرشتاين وعند كثيرين من تلاميذهما، ناهيك عن من يتقصون من قدرهما من أمثال أوبربان الذى ذكرناه فى الباب الأول.

واقترح فريدريك مورو (١٩٦١) "نموذا مشتركا بين القارات **inter continental** للتجارة العالمية خلال الفترة ما بين ١٥٠٠ و ١٨٠٠ على أساس المنافسة فيما بين الأقاليم فى الانتاج والتجارة. ولكن سبق أن لاحظ دادلى نورث فى عام ١٩٦١ الوجود الباكر لهذا النموذج: "العالم فى شموله بالنسبة

للتجارة ليس سوى أمة بالنسبة لشعبها؛ ومن ثم فالأهم فيه اشبه بالأشخاص (ورد الاقتباس عند سييولا ١٩٧١ - ٤٥١). علاوة على هذا فإن هذه السوق العالمية وتدفق النقود عبر هذه السوق سمح بتقسيمات للعمل وقيام منافسة فيما بين وفي داخل القطاعات والأقاليم. وامتد هذا ليشمل كل كوكب الأرض وتداخل فيما بين بعضه البعض.

توضح السجلات أنه كانت هناك منافسة... بين منتجات بديلة مثل منسوجات شرق الهند والمنسوجات الأوروبية، وبين منتجات متطابقة تنتجها أقاليم مختلفة تتمتع بمناخ متماثل مثل السكر من جاوة والبنغال، والسكر من ماديرا وساوتوم، والسكر البرازيلي، وسكر غرب الهند؛ أو بين منتجات تنمو في أقاليم مختلفة مناخيا مثلما كان الحال بالنسبة للتبغ... وكذلك الحرير الصيني والفارسي والإيطالي والنحاس الياباني والمجري (المغارى) والسويدي وغرب الهند؛ والتوابل من إنتاج آسيا وأفريقيا وأمريكا؛ والبن من اليمن وجاوة وجزر الهند الغربية...؛ جميع هذه المنتجات كانت متنافسة... ولكن أفضل أداة للقياس هي أسعار تبادل السلع في امستردام.

ولعل سوق امستردام التي خصها سييولا بالذكر هنا كانت أفضل أداة لقياس أسعار السوق في زمنها، ولكن حرى ألا نخلط بين هذا وبين المناخ نفسه وحالات الصعود والهبوط في الجو الاقتصادي والمالي المحيط بها والذي كان جوا شاملا للعالم باتساعه. وطبيعى أن تقسيم العمل التنافسي والتكامل أو التعويضى فيما بين وداخل أقاليم الكوكب تجاوز كثيرا الأمثلة المحدودة التي ذكرها سييولا. مثال ذلك أن رينه باريندس يلحظ فيما يتعلق ببحر العرب وعمل شركة الهند الشرقية الهولندية (فوك ٧٥٢ حسب اختصار حروفها الأولى باللغة الهولندية كما كان شائعا) أن هناك وفي أماكن أخرى:

"كان الانتاج متمركزا في الأماكن التي بلغت كلفة العمل فيها أدنى حد لها. وليست المسألة اساسا انخفاض كلفة النقل. ويفسر لنا هذا... أن مزايا الكلفة المقارنة كانت تجذب الأسواق الآسيوية والأمريكية إلى بعضها بعضا- بغض النظر عن القيود التي يفرضها المذهب التجارى. وحالة أخرى يمثلها إبدال المنتجات الهندية والعربية والفارسية مثل النيلة والحرير والسكر واللؤلؤ والقطن، ثم بعد ذلك البن، وهى أكثر السلع التجارية ربحا التي يجرى الاتجار بها في البحار العربية خلال أواخر القرن

السابع عشر، وكان يتم إبدالها بسلع منتجة في أماكن أخرى، هي عادة المستعمرات الأمريكية... وبسبب هذه العملية الكوكبية لإبدال المنتجات فإنه بحلول عام ١٦٨٠ اختفت التجارة العابرة "الترانزيت" في البحار العربية مع أوروبا، أو بدأت في الانهيار. ودعم هذا لفترة قصيرة صعود تجارة البن. ولكن أسهم هذا الوضع في حدوث حالة كساد تجارى لفترة طويلة بين الخليج والبحر الأحمر والساحل الغربى الهندى. وخفت التجارة الداخلية في البحار العربية من وطأة انهيار تجارة العبور. ولكن كان لزاما على الشرق الأوسط أن يدفع مقابل وارداته من الهند عن طريق بيع كميات كبيرة من المنتجات في البحر المتوسط مثل الحبوب أو الصوف. وأدى الميزان المستقر... إلى حالة تضخم متزايدة في كل من العملة العثمانية والصفوية".

هذه العلاقة الخاصة بسوق عالمية محيطة بالكوكب وتقسيم العمل الذى تركز عليه السوق وحالات التوازن واختلال التوازن المترتبة عليها في التجارة هو ما نعرض مجمله العام في هذا الباب ونوضحه من خلال الخرائط المصاحبة.

وعمدنا إلى أن نعرض مرارا وتكرارا في رواياتنا عن كل إقليم في هذا الباب كيف وأن التغيير في مزج وانتقاء الحاصلات، أو هو في الحقيقة إبدال أراضي الغابات "البكر" بحاصلات زراعية، وكذا اختيار صناعة كل السلع التى سلف ذكرها، والمتاجرة فيها إنما كان استجابة لحوافر وضرورات محلية ونلاحظ في هذا الباب وما يليه كيف أدى هذا إلى إزالة الأدغال والأحراش في البنغال، وإلى إزالة الأحراج التى تغطى أراضي جنوب الصين. وحدث نتيجة لذلك تبادل الأرض والأرز والسكر والحريير والفضة والعمالة مع بعضها البعض، ومع الأخشاب أو منتجاتها التى كان يتم استيرادها آنذاك من جنوب شرق آسيا. ومع هذا يبين لنا أيضا كيف أن الكثير من هذه الحوافر المحلية والقطاعية انتقلت بفعل قوى السوق الإقليمية وفيما بين الأقاليم. ونشأت أكثر هذه القوى بدورها نتيجة الأنشطة التنافسية أو التعويضية عن الجانب المقابل من الكوكب. والحقيقة أن بعض هذه الضغوط تلاقحت، لنقل مثلا في قرية من قرى الهند أو الصين عند منتصف الطريق بعد أن تم نقلها في آن واحد حول الكوكب في كل من الاتجاهين شرقا وغربا علاوة على تحركها في اتجاهات متقاطعة. وطبيعى أن استيراد السكر من

الأمريكيتين، كما سيؤكد لنا الباب السادس في حديثه عن أوروبا، واستيراد المنسوجات الحريرية والقطنية من آسيا كان عاملاً مكملاً للإنتاج المحلى من الغذاء والصوف مما أدى إلى إعفاء وادخار الغابات والأراضي الزراعية. وهكذا فإن المدى الذى ينطبق عليه القول بأن "الماشية تأكل البشر، وإن البشر- يأكلون الجميع" كان أيضاً دالة من دالات السوق العالمية.

وكان دفع الفضة على النطاق العالمى هو زيت الوقود المحرك لعجلات هذه السوق الكوكبية. وسوف نرى فى البابين الثالث والسادس كيف أن اهتمام الأوربيين إلى سبيلهم الجديدة للحصول على الفضة فى الأمريكتين هو ما سمح لهم بالمشاركة فى هذه السوق العالمية المتوسعة أبداً. وأرجأنا إلى الباب الثالث الاهتمام بالتفصيلات التى توضح كيف أن إنتاج وتدفع النقود الفضية بخاصة حفزت الإنتاج والتجارة ووسعت من نطاقها حول الكوكب. ويوضح لنا هذا كيف أن موازنة صرف وتبادل العملات المختلفة وغيرها من صكوك السداد فيما بين بعضها البعض، ومع سلع أخرى، يسرت قيام سوق عالمية لجميع السلع. وطبيعى إن لم يكن بالإمكان قيام كل هذه التجارة إلا نتيجة توفر أشكال مشتركة ومقبولة من النقود/ أو الموازنة بين الذهب والفضة والنحاس والقصدير والأصواف والعملات المعدنية والأوراق المالية والكمبيالات وغير ذلك من صور الائتمان الأخرى. وتم تداول كل هذا عبر أفرو- أوراسيا وفيما حولها على مدى آلاف السنين (وتفيد بعض التقارير أن هذا التداول تم عبر المحيط الهادى أيضاً خاصة فيما بين الصين ونصف الكرة الغربى). ومع هذا فإن دمج العالم الجديد للأمريكيتين فى اقتصاد العالم القديم، ومساهمة الأمريكتين فى زيادة رصيد العالم وتدفعاته المالية أعطى يقينا دفعة نشاط اقتصادى وتجارى مما أدى إلى حدوث حالة رواج جديدة من القرن السادس عشر فصاعداً.

## مقدمات القرنين الثالث عشر والرابع عشر

صدر مؤخرًا كتابان يمثلان بداية لعرض قراءة جديدة للفترة البكرة من التاريخ العالمى الحديث، وهى قراءة بديلة عن القراءة من منظور المركزية الأوربية. الكتاب الأول من تأليف جانيت أبو لوغد (١٩٨٩)، وعنوانه "قبل الهيمنة الأوربية: النظام العالمى ١٢٥٠ - ١٣٥٠ م". والثانى من تأليف إن. كى. شود هورى (١٩٩٠) بعنوان "آسيا قبل أوروبا والذى يدرس بإمعان موضوعه حتى عام

١٧٥٠ - وتقدم أبو لوغد نقطة انطلاق ملائمة بوجه خاص للدراسة التحليلية في كتابنا هذا. وتؤكد أن ثمانية أقاليم متمركزة حول مدن خاصة بها ومتداخلة في علاقات مشتركة فيما بينها توحدت مع بعضها في صورة نظام عالمي وتقسيم عمل عالمي أفرو أوراسي واحد خلال القرن الثالث عشر. وتصف الأقاليم الثمانية المتشابكة في ثلاث منظومات فرعية مترابطة ومتشابكة:

١ - المنظومة الفرعية الأوربية وتضم أسواق مزارع أقليم شامباني والأقليم الفلمنكى الصناعى، والأقاليم التجارية في جنوة والبندقية.

٢ - الأراضى الداخلية الشرق أوسطية وطرقها الموصلة بين الغرب والشرق عبر آسيا المونغولية عن طريق بغداد والخليج الفارسى، ومروراً بالقاهرة والبحر الأحمر.

٣ - المنظومة الآسيوية لشرق المحيط الهندى وتشمل الهند وجنوب شرق آسيا والصين. واشترك الجميع بدرجة أو بأخرى في الثروات والنكبات الكبرى وفي أزمة منتصف القرن الرابع عشر- ووباء الطاعون الأسود.

وتؤكد أبو لوغد (١٩٩ - ١٧، ٩) عن صواب أن أوروبا كانت "محدثة نعمة، وهامشية بالنسبة" لعملية نشطة جارية في آسيا؛ بحيث أن "الفشل في بدء القصة في وقت مبكر بما يكفى أفضى- إلى.... تفسير سببى مبتسر ومشوه يفسر لنا صعود الغرب". وترى في الحقيقة أن تطور أوروبا الخاص في القرنين الثانى والثالث عشر إنما كان معتمداً على الأقل جزئياً على التجارة مع شرق المتوسط التى كانت ثمرة الحروب الصليبية. وهذه الحروب ربما لم تكن لتحدث، أو أنها كانت عملاً عقيباً، لو لم تكن من أجل ثروات "الشرق". حقا إن التجارة والصناعة والثروة في البندقية وفي جنوا كانت أولاً مطلباً لأداء أدوارهما كوسيطين بين أوروبا والشرق وهى الأدوار التى احتفظت المدينتان الإيطاليتان ببعضها حتى أثناء العصور المظلمة. وحاولت المدينتان خلال فترات الانتعاش الاقتصادى بعد عام ١٠٠٠م الوصول قدر الاستطاعة إلى تجارة وثروات آسيا. ولقد حاولت جنوة في الحقيقة الوصول إلى آسيا عام ١٢٩٠ عن طريق الدوران حول أفريقيا.

وبعد الفشل في هذا اضطرت أوروبا إلى استخدام الطرق الرئيسية الثلاث الموصلة إلى آسيا والتي تبدأ من شرق المتوسط: الطريق الشمالية عبر البحر الأسود وتهمين عليه جنوة؛ والطريق الأوسط عبر الخليج الفارسي وتهمين عليه بغداد، والطريق الجنوبي، كبديل للثاني، عبر البحر الأحمر الذي وهب الحياة للقاهرة والبندقية شريكها الاقتصادية. وأدى توسع المغول تحت قيادة جنكيز خان وخلفائه إلى تأكيد انهيار الطريق الأوسط بعد سقوط بغداد عام ١٢٥٨، ومن ثم تفضيل الطريق الجنوبي. وسيطر المغول بذلك على الطريق الشمالي ابتداءً من البحر الأسود فصاعداً، كما نهضوا بالطريق العابرة في آسيا الوسطى التي تمر بمدن مثل سمرقند التي ازدهرت في ظل حماية المغول. ولكن عانت جميع هذه الطرق، مع هذا، من الكساد الاقتصادي العالمي الذي امتد زمناً طويلاً فيما بين منتصف القرن الثالث عشر ونهاية القرن الرابع عشر. وكان وباء الطاعون الأسود من نتائج هذا الكساد، أكثر من أن يكون سبباً له. (جيلز وفرانك ١٩٩٢، وفرانك وجيلز ١٩٩٣). ومع هذا فإن المحددات الاقتصادية لنمو وانحسار كل من التجارة والانتاج والدخل إنما تكمن بعيداً جهة الشرق حيث جنوب، وجنوب شرق، وشرق آسيا. وسوف نلاحظ فيما يلي أن دورة انتعاش اقتصادي ممتدة بدأت ثانية هناك حوالي عام ١٤٠٠.

ولكن قبل هذا، وحسب قراءة أبو لوغد (١٩٨٩) عاش هذا النظام العالمي أوج ازدهاره فيما بين ١٢٥٠ و١٣٥٠ ثم تدهور إلى حد الاندثار (الفعلي) بعد ذلك؛ ثم ولد من جديد آنذاك في جنوب وغرب أوروبا خلال القرن السادس عشر. وتقول بنص كلماتها "ثمة حقيقة واقعة حاسمة الأهمية وهي أن "سقوط الشرق" سبق "صعود الغرب" (أبو لوغد ١٩٨٩ - ٣٨٨). ويتعين علينا الاتفاق معها بشأن عبارتها الأخيرة ولكن دون توقيتها الزمني ولا زعمها بأنه لم تكن هناك استمرارية بين القرنين الثالث عشر والسادس عشر داخل إطار اقتصاد ونظام عالمي واحد. وسبق لي أن انتقدت تفسير أبو لوغد "لإبدال" نظام بنظام آخر، وأن الأصح "إعادة بناء" النظام نفسه في مكان آخر (فرانك ١٩٨٧، ١٩٩١، ١٩٩٣، فرانك وجيلز ١٩٩٣). واستجابت (فرانك وجيلز ١٩٩٣). ويمكن لنا أن ننهض بدراستنا عن الاقتصاد - النظام العالمي الكوكبي من حيث انتهت أبو لوغد حوالي ١٤٠٠.

كان الاقتصاد العالمى مرتكزا بالأساس على آسيا وكذلك كانت المشروعات الاقتصادية لكل من البندقية وجنوة وما حققته المدينتان من نجاح. واستمدت كلاهما ثروتيهما من خلال وضعها الوسيط بين ثروات آسيا، والطلب عليها داخل أوروبا. وقامت المدينتان بالتجارة مع المحطة الغربية الأخيرة للتجارة الآسيوية فى غرب آسيا ابتداء من البحر الأسود عبر الشرق إلى مصر. وكانت هذه هى الإرهاصة الأولى للتوسع الأوروبى فى المحيط الأطلسى ثم بعد ذلك الدوران حول أفريقيا وصولا إلى الهند، ومرورا منه إلى الأمريكتين بحثا أيضا عن آسيا. والمعروف أن جدالا طويلا دار بشأن أسباب رحلة كل من كولومبوس عام ١٤٩٢ وفاسكو دا جاما عام ١٤٩٨. ولكن هذين الحداث لم يأتيا مصادفة. وعلى الرغم من كل ما قيل فإن كولومبوس "اكتشف" أمريكا لأنه خرج باحثا عن أسواق وذهب آسيا. حدث هذا فى وقت تزايد فيه نقص سبائك الذهب وما ترتب عليه من ارتفاع سعر الذهب فى السوق العالمية الأفرو-أوراسية. ولهذا بدا المشروع جذابا ويبشر بإمكانات مربحة (وهو ما ثبتت صحته). ويقول فى هذا الصدد عالم الدراسات النقدية والمعترف به من الجميع جون داي ما يلى:

"قادت مشكلة (نقص العملات النقدية) على المدى الطويل إلى حلها. ذلك أن ارتفاع أسعار سبائك الذهب وما ترتب عليه من انكماش. الأرصد، يفسر إلى حد كبير تكثيف الآمال فى العثور على معدن نفيس فى كل أنحاء أوروبا كما يفسر البحث عن تقنيات جديدة لاستخراج وتنقية هذا المعدن. ولقد كانت "هى الذهب" الحادة فى القرن الخامس عشر هى القوة الدافعة وراء الاكتشافات الكبرى التى قد تنتهى بأغراق لاقتصاد الأوروبى، المتضور جوعا للنقود، بالكنز الأمريكى مع فجر العصر- الحديث (داى ١٩٨٧ - ٦٣).

علاوة على هذا فإن وصول شبه جزيرة أيبيريا إلى هذا الكنز لم يعقبه فى الأساس التوسع الإسلامى وتقدم العثمانيين واستيلائهم على الآستانة عام ١٤٥٣ حسب الزعم السائد. وإنما العائق الأهم على الأرجح هو المنافسة بين البندقية وجنوة على طرق التجارة على شرق المتوسط، ومصالح جنوة فى شبه جزيرة ايبيريا، ومحاولتها تطويق قبضة البندقية الخائقة على التجارة عن طريق مصر. وتؤكد ليندا شافر (١٩٨٩) أن هذه هى أهمية ودلالة الملاحظة التى لا يمل من تكرارها البرتغالى توم بيريس إذ يقول "إن

من يسيطر على ملقا يقبض بيديه على رقبة البندقية". ولتذكر أن كولومبوس كان من جنوة وعرض خدماته أول الأمر على البرتغال لكي يفتح طريقا جديدة نحو الشرق، ولكنه أخيرا فقط ارتضى-رعاية أسبانية.

ومع هذا كله، فأيا كانت الحوافز المباشرة التي حفزت إلى رحلتى كولومبوس وفاسكو داجاما ثم من بعدها رحلة مجلان ورحلات آخرين فإنهم جميعا يحركهم نبض أوروبى مشترك على نطاق واسع وراسخ منذ زمن. ويؤكد هنا كى. إم. بانيكار (١٩٥٩ - ٢١، ٢٢) أن السبيل الوحيد لكى ندرك الدلالة الكاملة لوصول داجاما إلى كالكوتا هو أن نضع فى تقديرنا أن وصوله يعنى تحقق حلم عمره مائتا عام، وجهد متصل عمره خمس وسبعون عاما. لقد كان حلما مشتركا بين كل التجار من أبناء البحر المتوسط باستثناء أبناء البندقية. وكان الجهد أساسا للبرتغال". ومع هذا يورد سى. آر. بوكسر (١٩٩٠ - المقدمة) وثيقة برتغالية رسمية يرجع تاريخها إلى عام ١٥٣٤ تشير إلى أن "كثيرون.... يقولون إن الهند هى التى اكتشفت البرتغال". وسوف نتاح لنا مناسبة أخرى للتفكير فى المشروع الأوروبى الخاص بآسيا فى الأبواب التالية. ولكن سنشرع الآن فى فحص بعض النتائج.

## المقايضة الأمريكية ونتائجها

ثلاث نتائج أساسية ترتبت على رحلتى ١٤٩١، ١٤٩٨ وما تبعها من هجرة وعلاقات تجارية جديدة كلها بأن تحظى باهتمام أكبر من مجرد الإشارة الموجزة. النتيجة الأولى هى "المقايضة الأمريكية" للجراثيم والجينات و"الأمبريالية الإيكولوجية Ecological imperialism كما سماها ألفريد كروسبى (١٩٧٢، ١٩٨٦). ذلك أن الجراثيم التى حملها الأوروبيون معهم كانت حتى ذلك الحين أهم أسلحتهم لاحتلال البلاد. لقد كانت أشد أسباب الخراب فى العالم الجديد حيث لم تكن لدى سكانه مناعة ضد جراثيم الأمراض التى حملها معهم الأوروبيون. ووصف هذا الخراب كثيرون من بينهم كروسبى (١٩٧٢، ١٩٨٦) ووليام ماكنيل فى كتابه "الأوبئة والناس" (١٩٧٧). إن معظم سكان القبائل الاصليين فى منطقة الكاريبى تم القضاء عليهم فى أقل من خمسين عاما. انتشرت على القارة جراثيم الأمراض وانتقلت بسرعة تنشر الخراب بأسرع من جحافل القوات الغازية تحت قيادة كوزتيز وبيزارو

الذين وجدوا أن مرض الجدري الذي حملته القوات معها عند شاطئ البحر سبق مسيرتهم إلى داخل البلاد. وحملوا معهم أيضا أعشابا ضارة وحيوانات جديدة وعملت كلها على نشر الدمار ولكن على نحو أبطأ من الجراثيم.

ترتبت نتائج مدمرة في العالم الجديد للأمريكتين. ونذكر أن شعوب حضارتى الأزتيك **Aztec** والمايا **Maya** في وسط الأمريكتين نقص عددهم بحلول عام ١٦٥٠ من حوالى ٢٥ مليون نسمة إلى ١.٥ مليون نسمة. وأصاب حضارة الإنكا بالإنديز **Andean inca** ما أصاب الآخرين من دمار، إذ نقص عدد السكان من حوالى ٩ مليون نسمة إلى ٦٠٠.٠٠٠ نسمة (كروسبى - ١٩٩٤، ٢٢). وفي أمريكا الشمالية أيضا حملت طلائع الوافدين الأوروبيين إليها الجراثيم حوالى عام ١٦١٦ - ١٦١٧ التى حصدت السكان الأصليين ومحتهم من الوجود حتى قبل أن تصل الاعداد الكبرى من المستوطنين الجدد. ويذهب أحد التقديرات للأثر النهائى للأوروبيين فى الولايات المتحدة إلى أنه أدى إلى خفض السكان الأصليين من ٥ مليون نسمة إلى ٦٠٠.٠٠٠ نسمة قبل أن يستعيدوا قدرتهم على الزيادة ثانية. وتذهب بعض التقديرات إلى أن إنخفاض السكان فى العالم الجديد بلغ إجماليه من ١٠٠ مليون إلى حوالى ٥ مليون نسمة (ليفى - باكي 1992، Livi-Bacci، 15).

وهذا هو ما حدث أيضا فى المناطق الرعوية داخل آسيا، إذ أن الجراثيم التى حملها الجنود والمستوطنون كانت تحفز تقدم الروس عبر سيبيريا شأن أسلحتهم التى يحملونها. ويلحظ كروسبى (١٩٩٤ - ١١) أن "ميزة الحرب الجرثومية كانت (ولا تزال) ميزة يتمتع بها سكان المناطق ذات الكثافة السكانية العالية فى حركتهم للهجرة إلى مناطق الندرة السكانية". ولكن نجد من ناحية ثانية ان انتقال الجراثيم داخل أفرو- أوراسيا لم يسبب نقصا سكانيا كبيرا بالقياس إلى ما حدث من نقص سكانى فى الأمريكتين والذى بدا مع الاتصالات الجديدة عبر الأطلسى. والسبب بطبيعة الحال هو الحصانة التى تتمتع بها شعوب أفرو- أوراسيا التى توارثوها عبر أجيال كثيرة بفضل الاتصالات التبادلية سواء قبل الغزو والهجرة، وكذا من خلال أعمال التجارة على مدى أزمنة طويلة. ونقول بالمثل إن الطاعون الأسود

أحدث أثراً أكبر نسبياً في أوروبا. وكان ذلك انعكاساً لحالة العزلة والهامشية التي تعيشها أوروبا داخل أوراسيا.

ولم تقتصر المقايضة الأمريكية للجينات على البشر فقط بل اشتملت على الحيوانات والخضروات كذلك. لم يقدم الأوروبيون أبناء العالم القديم أنفسهم فقط بل أدخلوا معهم الكثير من الأنواع الجديدة من الحيوانات والخضروات إلى العالم الجديد. وأهم هذه الحيوانات، وإن لم تكن الوحيدة، هي الخيل (والتي كانت موجودة هناك من قبل ولكنها انقرضت) والماشية والأغنام والدجاج والنحل. وحمل الأوروبيون معهم من أنواع الخضروات الكثير من بينها القمح والشعير والأرز واللفت والكرنب والخس. وأحضروا أيضاً الموز والبن علاوة على السكر الذي حملوه لأغراض عملية وإن لم نقل وراثية كذلك. وأصبح السكر عنصراً مهماً في كثير من اقتصادات المنطقة بعد ذلك.

ومن خلال هذه المقايضة الأمريكية أسهم العالم الجديد بدوره بالكثير الذي قدمه إلى العالم القديم. مثال ذلك أنواع من الحيوانات منها الديك الرومي، وخضروات عديدة أسهمت أنواع كثيرة منها في زيادة المحاصيل وتغيير أنماط الاستهلاك، وتلاءمت مع الحياة في أنحاء كثيرة من أوروبا وأفريقيا وآسيا. ونذكر هنا البطاطا، والقرع والبقول، والبطاطس والأرز التي أعطت غلة كبيرة جداً وكشفت عن إمكانية الحياة والبقاء في أوروبا والصين لما تتمتع به من قدرة على الحياة في ظروف مناخية قاسية على عكس محاصيل أخرى. وبلغ تأثيرها المطلق، وربما النسبي أيضاً، أقصاه على المحاصيل الجديدة في المناطق السكانية ذات الكثافة العالية في الصين، إذ أسهمت محاصيل العالم الجديد في مضاعفة الأراضي الزراعية وفي زيادة السكان إلى ثلاثة أمثال. (شافر ١٩٨٩ - ١٣). وبلغت زيادة البطاطا رقماً قياسياً في الصين خلال ستينات القرن السادس عشر كما أصبح الأرز محصولاً غذائياً رئيسياً خلال القرن السابع عشر- (هوينج تي ١٩٥٩ - ١٨٦). كذلك أصبحت البطاطس والتبغ وغيرهما من غلال العالم الجديد محاصيل مهمة. وسوف نلاحظ فيما يلي أن الزيادة السكانية المترتبة على هذا كانت في الصين وفي كل آسيا أكبر كثيراً مما كانت في أوروبا. ونجد اليوم أن ٣٧ بالمائة من الغذاء الذي يأكله الصينيون هو من أصل أمريكي (كروسي ١٩٩٦ - ٥). وأصبحت الصين اليوم هي الدولة الثانية في العالم، بعد الولايات المتحدة

الأضخم انتاجاً للأرز؛ كذلك فغن ٩٤ بالمائة من المحاصيل الدرنية التى تنمو فى العالم اليوم ترجع أصولها إلى العالم الجديد (كروسي ١٩٩٤-٢٠). وتعزز الوجود البشرى فى أفريقيا وطالت الحياة بفضل نبات الكاسافا والذرة علاوة على عباد الشمس والعديد من أنواع نبات الجوز والطماطم والفلفل الحار. وأصبحت أفريقيا أيضاً مصدراً رئيسياً للكافا والفانيليا والبقول السودانى والاناس وهى جميعها من منشأ أمريكى.

وطبىعى أن النتيجة الثالثة المترتبة على المقايضة الأمريكية هى مساهمة العالم الجديد بالذهب والفضة فى أرصدة العالم، وتدفقات النقود. وأدى هذا الإسهام يقينا إلى بث روح جديد للنشاط الاقتصادى وللتجارة فى اقتصاد العالم القديم ابتداء من القرن السادس عشر فصاعداً. ودرسنا فى الباب الثالث هذه التدفقات، وإن كنا عرضنا بعض نتائجها فى مجال التدفقات والموازنات التجارية فى الباب الحالى.

## بعض القسّمات المهمة فى الاقتصاد العالمى

قسّمات عديدة تميز الشبكة التجارية العالمية فيما بين الأقاليم تستحق تعليقا أوليا خاصا (على الرغم من أنها لن تحظ فى هذا الموجز بالاهتمام الكافى الذى هى جديرة به فى الواقع). وهذه القسّمات هى: الإقليمية، **Regionalism** والمهجر التجارى **Trade diaspora** والتوثيق والايكولوجيا.

إن تحديد "الأقاليم" فيما يلى - "الأمريكتان" و"أوروبا" و"الصين" - هو من ناحية مواضعة تحكّمية ملائمة ومفيدة، وهو من ناحية أخرى تعبير عن واقع. وهذا هو ما يؤكده كل من لويس وويجين (Wigen 1997) فى كتابها "أسطورة القارات". لقد كانت هناك ولا تزال أقاليم فى العالم تميزت بأن تقسيم العمل وكثافة العلاقات التجارية داخل حدودها" أكبر مما هما عبر هذه الحدود أو فيما بينها. والقول بأن كثافة العلاقات التجارية "الداخلية" أكبر من "الخارجية" قد يكون مرجعه إلى عوامل جغرافية (الجبّال أو الصحراء أو البحار التى تفصل فيما بينها ومن ثم تحدها) وعوامل سياسية (هدف وكلفة الأمبراطوريات والمنافسة بين بعضها البعض)، وعوامل ثقافية (روابط عرقية/ أو دينية ولغوية). وعوامل أخرى أو أى مجموعة مشتركة منها. ويعتمد تعيين حدود التجمع على الغرض والتغييرات من

حين إلى آخر، والذي قد يحدث فجأة أحيانا. وقد تكون "الوحدة" أو "الجماعة" الإقليمية فرداً أو نواة أو أسرة منتشرة أو قرية أو مدينة أو "إقليمياً محلياً أو مجتمعاً" أو بلداً أو منطقة إقليمية (المنطقة المحيطة بالبحر المتوسط أو منطقة تؤلف عالماً "World region" (الأمريكتين وغرب آسيا وجنوب شرق آسيا وجنوب المحيط الهادى). وإن مجرد ذكر هذه الأمثلة يوضح لنا كيف أن هذه الوحدات الإقليمية أسئ تعريفها (والحقيقة أنها غير قابلة للتعريف) وتتسم بالسهولة، كما توضح لنا مدى التعسف في تحديدها. ويفيد هذا الأسلوب أيضا في تأكيد أن الروابط الداخلية في الأقاليم أيا كانت كثافتها ليست عقبة تحول دون قيام روابط فيما بين الاقاليم. والحقيقة أن ما هو قائم داخل أو بين الأقاليم إنما هو دالة على الكيفية التي نبدأ بها لتحديد معنى الإقليم أو الأقاليم. وإذا كان العالم "إقليمياً" إذن فإن جميع العلاقات هى علاقات بينية متبادلة. وبالمثل فإن تأكيد أن هناك، أو كان هناك، نظام/ اقتصاد عالمي لا ينفى أنه الآن أو كان، مؤلفاً من وحدات إقليمية. ولكن الأمر في جميع الأحوال رهن بأين وماذا ومتى كانت هذه الأقاليم قائمة؟.

لذلك فإن القول ما إذا كانت الأمريكتان أو أوروبا أو جنوب شرق آسيا أو الصين "أقاليم"، أم لم تكن كذلك خلال فترة دراستنا ١٤٠٠ - ١٨٨٠ إنما هو رهن بتحديدنا لمعنى الاقيم. والشئ اليقيني أن التجارة داخل الأمريكتين، ناهيك عن الرابطة الثقافية وعلاقات الاتصال المباشر أو العلاقات السياسية، إنما كانت بين غالبية "الاقاليم الفرعية" في نصف الكرة الغربى أقل منها بين هذا الإقليم أو ذاك أو بين كل اقليم فرعى وآخرز وكانت العلاقات بين بعض أجزاء أوروبا وبعضها البعض أقل من علاقاتها مع شعوب ومناطق في الأمريكتين وآسيا. وربما نجد من ناحية أخرى أن الغالبية العظمى من المناطق الرئيسية (أو ربما المناطق الفرعية؟ في شبه القارة الهندية أو داخل الصين لها نشاط تجارى بين إقليمى داخل الهند أو داخل الصين (وأیضا خارج الحدود المتغيرة لإمبراطوريتى المغول وأسرة كنج) أكثر كثافة من نشاطها التجارى مع أجزاء أخرى من العالم. (فيما يلي بعض الملاحظات بشأن تجارة الهند داخل الاقاليم وفيما بين الأقاليم ويجدها القارئ أيضا مبينة على الخرائط). ولكن أجزاء من جنوب شرق آسيا خاصة مانبلا وملقا وأیضا عدن وهرمز في غرب آسيا، كانت مراكز تجارية لتوزيع

السلع. وكانت علاقاتها التجارية خلال القرنين السادس والسابع عشر مع كثير من أنحاء العالم أعظم من علاقاتها، والتي لا وجود لها في واقع الأمر، مع أراضيها الداخلية "الإقليمية" النائية عن الساحل.

وقسمة أخرى بارزة ووثيقة الصلة مميزة للتجارة بين الأقاليم في الاقتصاد العالمي هي التاجر المغترب وتجارة المهجر. لقد كان لهذين أدوارهما المهمة في تيسير التجارة خلال العصر البرونزي. وكان لهما هذا الدور يقينا في مطلع العصر الحديث. ولا يزال دورهما ممتدا حتى اليوم. وشاهدنا على هذا التاجر "الصيني" عبر البحار الذى يستثمر داخل البلاد، واليابانى المغترب والجاليات الأمريكية، بل وصحفهم "المحلية" مثل "انترناشنال هيرالد تريبيون" وهى دورية تحمل جنسية الولايات المتحدة الأمريكية وتصدر في باريس، وتصدر منها الآن أكثر من عشر طبعات في مختلف أنحاء العالم.

وكانت ملقا، خلال الفترة موضوع الدراسة، عامرة بالتجار، وكان أغلبهم تجارا مغتربين. وجدير بالذكر أن بيريس أحصى حوالى أربع وثمانين لغة مختلفة كانت لغات الحديث بينهم. ولعل تجار ماهاراتشى **Maharatshi Merchants** من كامبالي وسورات كانوا الأكثر عدداً في ملقا. ولكنهم كانوا أيضا مقيمين دائمين - هذا عدا الوافدين الموسمييين - في عشرات المدن الموانئ في جنوب شرق، وجنوب غرب آسيا. وبلغ عدد المقيمين الصينيين في مانيل حوالى ٣٠٠٠٠ خلال القرن السابع عشر وكانوا قوة دفع لتجارة الصين من الخبز والفضة عبر المحيط الهادى. ووفد تجار أرمنيون من بلادهم في غرب آسيا الوسطى التى لا تطل على البحر، واقاموا مركزا لتجارة المهجر في منطقة غير ساحلية داخل مدينة اصفهان الفارسية الصفوية؛ واستخدموا هذا المركز للتجار عبر كل أنحاء آسيا. وأصدر هؤلاء في امستردام كتيبا باللغة الأمرنية عن الخبرة الفنية لنشاطهم. وواصل التجار العرب واليهود جهودهم التجارية في كل أنحاء العالم على نحو ما كانوا يعملون على مدى ألف عام على الأقل ولا يزالون حتى اليوم. ولم يكن سكان نيوانجلاند يبحثون فقط عن موبى ديك وعن الحيتان في مختلف أنحاء العالم، بل نشطوا في مجال تجارة الرقيق فيما بين أفريقيا والكاريبى، واعتادوا بانتظام خوض مغامراتهم التجارية قرب ساحل مدغشقر. وهاجر عبر البحار الآلاف إن لم نقل الملايين من الصينيين - دعك من ذكر التجار

المسلمين المغتربين الذين صبغوا جنوب شرق آسيا "بظابع هندي". واستمرت وسط آسيا، مثلما كانت منذ زمن سحيق، منطقة مفترق طرق لعبور التجار الطوافين وغيرهم من المهاجرين.

ومن دواعي السخرية أن الدلائل الوثائقية التي لا تزال موجودة عن تجارة آسيا تأتينا من شركات أوروبية خاصة سجلت فقط، بطبيعة الحال ما كان يهملها حسب مصالحها التجارية أو غيرها، مع أولوية ما يتعلق بتجارة المهجر. لذلك فإن القسط الأكبر من هذه الدلائل عن التجارة والانتاج في آسيا أفسدته الرؤية الأوروبية المنحازة. وهذا هو الوضع بوجه خاص بالنسبة للاقتصاديات الداخلية وتجارة القوافل عبر القارات التي لم يكن يتصورها الأوروبيون ولكن ثمة ما يدعوننا إلى الاعتقاد بأنها كانت مهمة تماماً شأن التجارة البحرية ومكملة لها طوال هذه الفترة حتى عام ١٨٠٠.

وكان لكل هذا التطور آثار أخرى بعيدة المدى، والتي تسميها الدراسات المعاصرة الأمبريالية الإيكولوجية أو الخضراء. ومن أهم النتائج المترتبة على هذا إزالة مساحات شاسعة من الغابات سواء لتوفير أراض جديدة لزراعة المحاصيل أو لتوفير أخشاب لصناعة السفن وغير ذلك من أعمال التشييد والبناء بل، وهو أكثر إسرافاً وتبديداً، لاستخدامها وقوداً لصهر خام المعادن وتكريرها أو بغير ذلك من مستلزمات الوقود (شو 1997 Chew). ونجد من ناحية أخرى أن زراعة البطاطس والأرز خففت الضغط على أراض كانت أكثر ملاءمة لحاصلات أخرى. ووجدت أوروبا مدداً لها من السعرات الحرارية عن طريق سكر العالم الجديد؛ إذ لم يكن متوافراً لديها ما يفي بحاجتها. وطبيعي أن وفرت واردات القمح واللحوم من العالم الجديد في مرحلة تالية الغذاء اللازم للملايين الأوروبيين، وهياً لهم هذا الوضع الفرصة لاستخدام أراضيهم الشحيحة لأغراض أخرى، مثلما حدث بالنسبة لاستيراد القطن الذي حل محل صوف الأغنام. وهكذا بقيت للأغنام المراعى المسورة تتغذى على عشبها. وسوف نعود ثانية إلى موضوع الامبريالية الإيكولوجية فيما يلي وفي الباب السادس.

## التقسيم العالمى للعمل والموازن التجارية

طبيعي أن طرأت على العلاقات بين الأقاليم بعض التحولات الفجائية والفريدة قياساً إلى عصرها، خاصة بعد أن أدمج الأوروبيون الأمريكتين، وما ترتب على هذا من تنامي مشاركة أوروبا في التجارة الأفروأوراسية والعالمية ابتداء من القرن السادس عشر - فصاعداً. وحدثت أيضاً في سياقات أخرى هامة تغيرات دورية، درس بعضها فرانك (١٩٧٨، ١٩٩٤، ١٩٩٥) وفي الباب الخامس فيما بعد. علاوة على هذا بدأ صعود أوروبا على طريق الهيمنة في نهاية القرن الثامن عشر وهو ما ندرسه تحليلياً في الباب السادس. ولكن مع هذا كله ظل نمط التجارة العالمية والتقسيم العالمى للعمل ثابتاً بطريقة ملحوظة، وكشف عن تطور مطرد موضوعياً، وإن كان دورانياً، على مدى قرون، إن لم نقل آلاف السنين

(على نحو ما تم في دراسة الفترة السابقة على عام ١٤٠٠ عند جيلز وفرانك ١٩٩٢، وكذلك عند فرانك وجيلز ١٩٩٣). وحدث يقينا اتصال كاف خلال الفترة من ١٤٠٠ - ١٨٠٠ بحيث يكشف لنا عن طبيعة النمط الذى نعرض له فيما يلى.

## رسم خريطة للاقتصاد العالمى

نقدم فيما يلى عدداً من الخرائط قرين مفاتيح علاماتها ورموزها، وتتضمن رسوماً تخطيطية وغير كاملة، وموجزاً للتقسيم العالمى للعمل وشبكة التجارة العالمية مع بيان حالات التوازن واختلال التوازن. وتبين كذلك كيف أمكن تسويتها عن طريق تدفقات النقود في الاتجاه المقابل. ويبدو أن الأوفق استخدام الخرائط لتحديد بعض التنوعات الكبرى من السلع - بما في ذلك الكثير من سلع الجملة مثل الأرز - والتي كان تبادلها عبر شبكة تجارية مركبة بواسطة التقسيم العالمى للعمل خلال الفترة من ١٤٠٠ حتى ١٨٠٠. وتعرض الخريطة ٢-١ صورة عامة للاقتصاد العالمى، وهى صورة تخطيطية إلى أقصى حد، وتشمل على أقل قدر من التفاصيل. واخترت مسقطاً كوكبياً "شمالى/ قطبى" كى يسمح لى بعرض صورة تمثيلية موجزة للتجارة المحيطة بالكوكب والتي تتضمن بوجه خاص عمليات شحن الفضة عبر المحيط الهادى على متن سفن الغليون التابعة لمانيلا. وحرى بالقارئ أن يدرك أننا، توخياً للتبسيط والتوضيح، عرضنا جميع طرق التجارة في هذه الخريطة وفي الخرائط التالية بصورة تخطيطية فقط. ونحن لا ندعى أنها دقيقة على الرغم من الجهود التي بذلناها لكى تعكس الحقائق الجغرافية الكوكبية والإقليمية كما كانت في الواقع بالقدر الذى يسمح به التمثيل التخطيطى. علاوة على هذا، وعلى نقيض عنوان هذا الكتاب ورسالته، فإن الخريطة الكوكبية ٢ - ١ مثل الخريطة ٣ - ١ ليست ملائمة تماماً مع آسيا كما كانت أود. وسبب ذلك أن رسام الخرائط في قسم الجغرافيا بالجامعة في غرب كندا لم تكن لديه خريطة أقل درجة من حيث اعتمادها على النظرة المركزية الأوروبية وتكون دليله في رسم التصميم المطلوب بالكمبيوتر. هذا علاوة على أن برامج رسم الخرائط التي في حوزته ليست كافية تماماً بحيث تفى بما أطلبه وأنسج على منوالها خريطة ملائمة بالنسبة للشرق. وهذا أيضاً مثال آخر عن مدى الصعوبة، وكذلك على مدى الضرورة التي تدعونا إلى التوجه شرقاً. ويكشف تمثيل اليابسة والمسافات بين الأقاليم عن

مشكلات مرتبطة ببعضها. مثال ذلك أن الهند تبدو أصغر، كما تبدو الأقاليم الواقعة شمالها وجنوبها أكبر نسبيا مما هي في الواقع.

وتعرض الخرائط الإقليمية ومفاتيحها بتفصيل أكثر الطرق التجارية الكبرى داخل الأقاليم وفيما بينها. وتمثل الخريطة ٢-٢ منطقة الأطلسي وتشتمل على الأمريكتين وأفريقيا وأوروبا مع بيان التجارة الثلاثية فيما بينهم والتي ذاعت شهرتها، علاوة على عمليات الشحن المهمة للفضة عبر الأطلسي من الأمريكتين إلى أوروبا. وتتداخل الخريطة ٢-٣ مع سابقتها وتوضح الطريقين التجاريين الرئيسيين بين أوروبا وغرب وجنوب ووسط آسيا. وكلاهما حول رأس الرجاء الصالح في جنوب أفريقيا وعبر البلطيق والبحر الأحمر والخليج الفارسي. وتوضح الخريطة ٢-٤ استمرار هذين الطريقين التجاريين الرئيسيين بين الشرق والغرب عبر المحيط الهندي (وبحر العرب) الذي ربطه تجارته البحرية في شرق أفريقيا بجنوب وجنوب شرق آسيا. ولكن الخريطة نفسها توضح كذلك بعض طرق القوافل البرية المهمة عبر أجزاء من غرب ووسط آسيا وفيما بينهما وجنوب آسيا. وسيؤكد الكتاب فيما يلي كيف أن هذه الطرق كانت مكتملة أكثر منها منافسة للطرق البحرية. ويتطابق جزئيا أيضا الجزء الغربي من الخريطة ٢-٥ مع الخريطة السابقة غير أنه يبرز الطريقين الرئيسيين لخليج البنغال وجنوب بحر الصين اللذين يصلان بين الهند وجنوب شرق آسيا واليابان والصين، كما يبرز ارتباطها بالتجارة عبر المحيط الهادي في مانيلا. ولكن من أهدافنا أيضا تأكيد التجارة البحرية والبرية بين الأقاليم الهندية المختلفة مثل البنجاب وجوجارات ومالابار وكورومانديل والبنغال، وكذلك الطريق البري الذي يغفله الباحثون عادة ويصل بين الصين وبورما وسيام وفيتنام في جنوب شرق آسيا وكذلك مع الهند.

ووضعنا هذه الخرائط الإقليمية الأربعة لكي نوضح أيضا مظاهر اختلال الميزان التجاري فيما بين الأقاليم وكيفية تغطيتها بشحنات من سبائك الذهب والفضة. لذلك فإن هذه الخرائط تمثل الطرق التجارية للسلع بخطوط متصلة والتي تحمل الأرقام من ١ إلى ١٣ وقرينها المفاتيح الخاصة بها والمرقمة، ومكتوب أهم السلع التجارية على طول كل طريق من هذه الطرق الرئيسية. وكان العجز التجاري المزمع، الناجم عن نقص صادرات السلع وعدم كفايتها لتغطية الواردات من سلع أخرى يتعين سداده

وموازنته عن طريق صادرات مقابلة من السبائك أو العملات الذهبية أو الفضة في الغالب. ويؤكد هذا الباب والباب التالي (عن النقود) غلبة تدفق الفضة في اتجاه الشرق - والريح الناجم عن تصدير سبائك الفضة أو العملات الفضية ذاتها - لموازنة العجز التجاري الذي كانت تعاني منه غالبية الأقاليم الغربية في معاملاتها التجارية، مع أقاليم الشرق البعيدة. وتمثل الخريطة ٢ - ١ وهي خريطة كوكبية عامة هذا التدفق المؤلف من فضة أساساً بأسهم تشير ناحية الشرق فيما عدا أسهم تشير ناحية الغرب خارجة من الأمريكتين واليابان إلى الصين ومرسومة فوق خطوط تجارة السلع.

وتستخدم الخرائط الإقليمية اصطلاحاً مغايراً: تدفقات الفضة واتجاهاتها تمثلها خطوط مؤلفة من شرطات؛ وتدفقات الذهب تمثلها خطوط منقطة موازية للخطوط المصمته والمركمة التي تمثل السلع. لذلك فإن السهم المتجه شرقاً على خط مؤلف من شرطات لصادرات الفضة يشير أيضاً إلى غلبة فائض الصادرات السلعية في اتجاه عكسي، من الشرق إلى الغرب على امتداد الخط المصمته الموازي والممثل لطريق السلع التجارية. ونذكر بوجه خاص أن جميع الواردات الأوربية تقريباً من الشرق كان يتم سداد قيمتها بصادرات أوربية من الفضة (الأمريكية). وهذا ما تمثله الخطوط المؤلفة من شرطات مع أسهم متجهة شرقاً بين غرب أوروبا وبحر البلطيق وكذلك غرب آسيا؛ ومن هذه الأقاليم على التتابع إلى جنوب و جنوب شرق آسيا ثم بعد ذلك شرق آسيا الذي تمثله أساساً الصين. وكانت هذه المناطق هي بالوعة أو وعاء التجميع الذي تصب فيه حوالى نصف فضة العالم. وهذا ما سوف نوضحه في الباب الثالث الذي يعرض خريطة منفصلة عن الانتاج والتدفقات الرئيسة من الفضة في العالم.

وناقشنا أيضاً في هذا الباب التجارة العالمية متعددة الاطراف حول الكوكب إقليمياً وإقليمياً. وبدأنا بالأمريكتين متجهين شرقاً لنحيط بالكوكب. وسنلاحظ ونحن نتبع كل إقليم من الاقاليم الرئيسية في العالم، بعض الخصائص المميزة لكل إقليم، وكيف تدخلت هذه الخصائص وساعدت في نشوء علاقاتها مع الأقاليم الأخرى، خاصة ما يقع منها مباشرة في الغرب والشرق.

وكان الميزان التجارة لصافي صادرات السبائك والعملات الذهبية و/ أو الفضية بالسالب، أو يشير إلى عجز الميزان ربما باستثناء بعض الحالات التي يكون فيها المصدر هو المنتج أيضاً ومصدر تجارى للمعادن النفيسة (مثل ذلك الفضة الأمريكية واليابانية والذهب الأفريقي والجنوب شرق آسيوى). لذلك فإن سجلات شحن وإرسال السبائك و/ أو العملات تعطينا أوضح دليل متاح عن العجز والفائض التجاريين فيما بين الأقاليم. وتبين لنا كيفية تسويتها وموازنتها. ولكننا لسوء الحظ لا نعرف غير

القليل عن الكمبيالات وخطابات الائتمان وغيرها من الصكوك الائتمانية التي كانت دون شك مستعملة على نطاق واسع.

وفي هذا العرض سيكون بياننا موجزا نسبيا عن أوروبا والأمريكتين بل وأفريقيا، وذلك للأسباب القوية التالية: أولاً، وكما لاحظنا فيما سبق، فإن وزنهم الاقتصادي ومشاركتهم وأهميتهم في الاقتصاد العالمي (فيما عدا ما يخص الدور الاستثنائي للأموال الأمريكية التي وزعها الأوربيون) كانت أقل كثيراً من مثيلاتها في العديد من الأقاليم الأخرى في العالم وبخاصة أقاليم شرق وجنوب آسيا، وربما أيضاً جنوب شرق آسيا وغربها. ثانياً، أن الأدبيات المتاحة التاريخية والاقتصادية والاجتماعية أفاضت فيما سجلته وفيما أعطته من اهتمام بالنسبة لأوروبا والأمريكتين وبالنسبة لعلاقة أفريقيا بهما بما لا يتناسب مع أهميتها النسبية الضئيلة في الاقتصاد العالمي قبل ١٨٠٠. علاوة على هذا فإن قدرا هائلا من الأدبيات (ومنها فرانك ١٩٧٨) تمت كتابته من منظور مسرف في نزعته المركزية الأوروبية. وهذا هو ما يهدف الكتاب الحالي إلى العمل على تصحيحه وإبداله. لذلك يبدو لنا أن الشيء الوحيد الصحيح والملائم هو أن نركز على تلك الأقاليم الأخرى وعلاقتها التي أهملها الباحثون دون اعتبار لوزنها وأهميتها في الواقع والحقيقة. وليس معنى هذا بطبيعة الحال أن جهدنا المتواضع هنا بوسعه أن يصحح الأخطاء التي وقعت. والسبب الثالث لإيجاز البيان عن أوروبا والأمريكتين وأفريقيا، هو أن هدفي هنا ليس أساسا تصحيح الأخطاء عن طريق دراسة مختلف "الأقاليم" ذلك لأن تحديدها أمر تعسفي كما أشرنا سابقا. إنما الهدف الأهم هو إثبات التغيرات التي طرأت على العلاقات بين هذه الأقاليم وطبيعة ونوع هذه التغيرات ونوعها.

ومن ثم فإن الهدف الحقيقي والسبب الرابع لاختيارنا فيما يلي هو أن نضيف أساسا يكون ركيزة لبحث بنية ودينامية الاقتصاد العالمي والنظام العالمي باعتبارهما كلا واحداً شاملاً. وأعود لأؤكد ما سبق أن ذكرته مرارا وهو أن الكل (الذي هو أكثر من مجموع أجزائه) والذي هو أكثر من أى شيء آخر، هو الذي يحدد الطبيعة "الداخلية" لأجزائه وعلاقتها "الخارجية" بين بعضها البعض، وهكذا نشرع في

بياننا التاريخي حول العالم في ثمانين صفحة متجهين أساسا نحو الشرق ونحن نطوف حول العالم بادئين بالأمريكتين ولكن دون أن ننسى للحظة هذا المنظور الشمولي.

## الأمريكتان

درسنا فيما سبق الأسباب الداعية إلى "اكتشاف" الأمريكتين ودمجها في الاقتصاد العالمي، وأثر ذلك على شعوبها الأصليين ابتداء بنقص عدد السكان إلى ما يشبه درجة الانقراض من ١٠٠ مليون نسمة إلى ٥ ملايين نسمة - وكانت الآثار المترتبة على ذلك بالنسبة لبقية العالم هي مساهمة الأمريكتين بنباتات جديدة، وتصدير محاصيل زراعية، ومن ثم بطبيعة الحال إنتاج وتصدير الذهب أول الأمر ثم كميات ضخمة من الفضة. وبدأت صادرات الذهب مع "الاكتشاف" في عام ١٤٩٢، وصادرات الفضة بكميات كبيرة مع منتصف القرن السادس عشر. ودار جدال طويل حول مدى انخفاض أو تناقص أو زيادة الإنتاج أو الصادرات الأمريكية من الفضة خلال القرن السابع عشر. وإيا كان الأمر فإن الإنتاج والتجارة استمرتا في الزيادة خلال "أزمة القرن السابع عشر" إما على الرغم من (أو ربما بسبب) أن المال الأمريكي الذي تزودت به أوروبا أضحي حافزا ضعيفا، أو لأن أوروبا كانت لا تزال تحسن استخدام مواردها. ونعرف أن إنتاج وتصدير السبائك زاد ثانية (أو واصل صعوده) خلال القرن الثامن عشر، وكذلك الحال بالنسبة لإنتاج وتجارة السلع الأخرى حول العالم.

والجدير بالذكر أنه على مدى هذين القرنين، وبخاصة خلال القرن الثامن عشر تطورت التجارة "الثلاثية" المشهورة وتحولت إلى ملحق مهم للتجارة الأفرو- أوراسية وللتقسيم الاقتصادي للعمل في العالم (أنظر خريطة ٢ - ٢). إذ كانت هناك بالفعل العديد من المثلثات المرتبطة ببعضها والعاملة عبر الأطلسي. وينسق المثلث لأهم الصادرات الصناعية الأوروبية وبخاصة البريطانية، بما في ذلك الكثير من عمليات إعادة تصدير المنسوجات وغيرها من سلع الهند والصين إلى الأمريكتين وأفريقيا؛ والصادرات الأفريقية من العبيد إلى الكاريبي وإلى المزارع التي تعتمد على العبيد في شمال وجنوب أمريكا، وصادرات الكاريبي من السكر، وهي الأولى، وتليها صادرات شمال أمريكا من التبغ والفراء وغيرها من السلع التي يعاد تصديرها إلى أوروبا. وأصبحت أمريكا الشمالية والكاريبي وأفريقيا خلال القرنين السابع عشر-

والثامن عشر أهم الأسواق (التي لم تكن بعد متاحة في آسيا) التي تصدر إليها أوروبا صناعاتها بما في ذلك البنادق التي يتم تصديرها إلى أفريقيا بوجه خاص لاستخدامها في جمع الامدادات من العبيد. وقامت أوروبا أيضا بعمليات إعادة تصدير ضخمة من السلع الآسيوية وبخاصة المنسوجات الهندية إلى أفريقيا والكاريبى وأيضا إلى المستعمرات الأسبانية في أمريكا اللاتينية.

ولكن كانت هناك مثلثات أخرى مرتبطة ببعضها، والتي تضمنت بوجه خاص المستعمرات الأمريكية الشمالية كمستوردين للسكر والمولاس من الكاريبي مقابل صادرات من الحبوب والأخشاب والمعدات البحرية وتصدير الروم إلى أوروبا والذي يتم انتاجه من المولاس المستورد. وتأتى بعد ذلك في المرتبة من حيث أهمية التجارة الثلاثية التجارة القائمة على الشحن والخدمات المالية وتجارة العبيد. وأفاد إيراد هذا النوع من التجارة المستعمرين الأمريكيين لتغطية عجز ميزانهم التجارى مع أوروبا، ومن أجل تحقيق تراكم رأسمالى لهم. ونجد مادة وفيرة للغاية في أدبيات التجارة عبر الاطلسى، وهى أكثر وفرة من الأدبيات المتعلقة بالتجارة عبر أفرو- أوراسيا وحوها على ما لها من أهمية، وعلى الرغم من ضخامة كمياتها. ولكن هذه الأدبيات أغفلت إلى حد كبير بيان إلى أى مدى استمرت جاذبية أمريكا الشمالية لتقوم بدورها كمحطة على الطريق التجارية إلى الشرق. والمعروف أن البحث المستمر عن ممر شمالي غربى يصل إلى الصين هو الذى حدد الجانب الأكبر من تاريخ كندا، والذى اعتبر بمثابة توصيلة وإضافة إلى الولايات المتحدة وموقعها المتوسط. ونذكر هنا أن صحيفة حزب الأحرار الكندى نشرت في عام ١٨٧٣ ترحيبا بعقد اتفاق لإنشاء خط سكك حديدية يقوم "بنقل تجارة الهند والصين واليابان إلى مونتريال عبر أقصر طريق وبأرخص الأسعار الممكنة" (تاييلور ١٩٨٧ - ٤٧٦).

## أفريقيا

كان سكان أفريقيا عام ١٥٠٠ حوالى ٨٥ مليون نسمة. ولكن ثبت تعدادهم عند ١٠٠ مليون نسمة بعد ذلك وعلى مدى حوالى قرنين ونصف حتى العام ١٧٥٠ من بينهم حوالى ٨٠ مليون و٩٥ مليون نسمة من سكان جنوب الصحراء في الحقتين المذكورتين على التوالى (أنظر الجدولين ٤-١، ٤-٢ في الباب الرابع). وطبعى أن أسهمت الحروب والاتجار في العبيد في خفض عدد السكان خاصة الرجال

منهم في مناطق حلب الرقيق (مما أدى إلى تغيير المعدلات لصالح المرأة، ولكن مع نقص في خصوبة النساء). علاوة على هذا لم يكن الاسترقاق مقصورا على تجارة العبيد عبر الأطلسي من غرب وجنوب غرب أفريقيا، بل اشتمل على أعمال استرقاق داخل أفريقيا ومن شرق أفريقيا إلى الأراضي العربية. ولكن الآراء السابقة التي تذهب إلى أن ١٠٠ مليون من العبيد تم تصديرهم عن طريق تجارة العبيد جرى مراجعتها منذ زمن طويل وخفضها إلى حوالي ١٠ مليون؛ ثم ارتفع الرقم ثانية إلى حوالي ١٢ مليون نسمة. وبهذا يظهر أن الأثر الديموجرافي المباشر لم يكن كبيرا جداً (باتريك ماننج، بناء على اتصال مباشر). ولكن عسير القول بأنه كانت هناك آثار أكبر من ذلك وغير مباشرة على الرغم من أن النمو السكاني والاقتصادي الاجتماعي انخفض نسبيا قياسا إلى القرون السابقة. والشئ اللافت للنظر يقينا هو أن السكان الأفارقة ظلوا ثابتين لا يتغيرون بينما السكان في معظم أنحاء أوراسيا انتشروا وتكاثروا. ويثير هذا سؤالاً عما إذا كانت أفريقيا بغض النظر عن دمجها بعد ذلك أكثر عزلة نسبيا عن القوى المختلفة في العالم التي حفزت نمو الإنتاج والسكان في مواقع أخرى (والتي أدت أيضا إلى إبادة القطاع الأكبر من سكان الأمريكتين).

وفي القرن الخامس عشر فاقت التجارة الداخلية في أفريقيا التجارة الأفريقية الأوروبية العابرة للأطلسي (كورتن ١٩٨٣ - ٢٣٢). علاوة على هذا تزايدت التجارة عبر الصحراء خلال القرون التالية (أوستن ١٩٩٠ - ٣١٢). واتجهت تجارة غرب أفريقيا للمسافات البعيدة، خاصة الذهب - نحو الشمال عبر الصحراء (خاصة، وليس فقط عبر طريق تيمبوكتو - فز Timbuktu - Fez) إلى البحر المتوسط. (أنظر الخريطة ٢ - ٣) ووجدت هذه التجارة عنصرا مكملا لها، وليس بديلا عنها، في التجارة البحرية حول السنغال وفي تجارة العبيد عبر الأطلسي وكلاهما من شمال غرب، وجنوب غرب أفريقيا.

معنى هذا أن مساهمة أفريقيا في التجارة عبر الأطلسي لم تكن بداية لعلاقتها التجارية البعيدة وتقسيم العمل فيها، ولا كانت بديلا عن التجارة عبر الصحراء، وإنما على العكس من ذلك (وكما سوف نلاحظ فيما يلي عند الحديث عن غرب آسيا وجنوبها، وجنوبها الشرقي، وشرقها) فإن التجارة البحرية الجديدة كانت بدلا من هذا عاملا مكملا بل وحافزا للتجارة البرية العريقة والتي لا تزال قائمة. ويبدى

في هذا الصدد كارن موسى (١٩٩٢ - ٥٣٦) ملاحظة صحيحة إذ يقول "إن التجارة الجديدة - على الأقل حتى القرن الثامن عشر ظلت من حيث الشكل والمحتوى امتداداً أساسياً للانحطاط الموجودة قبل ذلك. وعندما تم دمج المنطقة في كل من النظامين التجاريين الصحراوي و"الأوقياني" أو البحري المحيطي **Oceanic** بلغت التجارة والصناعة في السودان أوجهاً (موسى ١٩٩٢ - ٥٣٨ والاقتباس من أوستن ١٩٨٧ - ٨٣). وهكذا استمرت التجارة عبر الصحراء في ازدهارها بعامه، كما ازدهرت بوجه خاص عمليات نقل العبيد من غرب أفريقيا بحيث زاد العدد من ٤٣٠.٠٠٠ خلال القرن الخامس عشر إلى ٥٥٠.٠٠٠ في القرن السادس عشر ثم إلى أكثر من ٧٠٠.٠٠٠ في كل من القرنين السابع والثامن عشر (موسى ١٩٩٢ - ٥٤٣). وكانت هناك دائماً علاوة على هذا بعض أعمال التجارة من الغرب إلى الشرق التي كانت تشمل كميات أسطورية من الذهب يحملها معهم الحجاج من أو عبر المغرب عن طريق البر ثم إلى ليبيا، أو عن طريق البحر المتوسط وصولاً إلى مصر وشبه الجزيرة العربية.

وأصبحت أصداف القواقع البحرية وسيطا رئيسا للمقايضة في غرب أفريقيا. كان يجري انتاجها في جزر المالديف وتستخدم كنفود في جنوب آسيا، وأحضرها البريطانيون معهم إلى أفريقيا لشراء العبيد لتصديرهم. وزادت أهمية أصداف البحر زيادة كبيرة - ثم هبطت بعد ذلك - في تلازم مع حركة تجارة العبيد. والجدير بالذكر أن الطلب على أصداف البحر كان أفريقياً، لذا كان يجري استيرادها إلى داخل أفريقيا، حيث تعايشت نقود أصداف البحر مع تراب الذهب **Gold dust** والعملات الذهبية والفضية، بل حلت محلها أحياناً، وأضحت مهيمنة على نطاق الأقاليم. وأفادت أصداف البحر، شأن المعادن وكل أنواع النقود في توسع وانتشار النشاط التجاري وعمليات الاتجار في الداخل، خاصة بين الشعوب الأفقر حالاً. ولكن لم يعد بالإمكان بعد ذلك تصدير الأصداف ثانية حين رفض الأوروبيون وغيرهم قبولهم أداة للسداد. لذلك فإن تجارة الأصداف التي سارت في اتجاه واحد ساعدت على تهميش الأفارقة في مجال التجارة العالمية ككل (سيدير 1995 **Seider** ومزيد من التفاصيل عن الأصداف أنظر الباب ٣ عن النقود). غير أن المنسوجات كانت وسيلة مهمة وربما أهم، للمقايضة داخل أفريقيا، إلا أن الملابس المستوردة ذات النوعية الأرقى كانت قيمتها النقدية أقل من الملابس الأفريقية (كورتن ١٩٨٣ - ٢٣٢).

ونجد وصفا لتجارة شرق أفريقيا في العصر- الرومانى فى كتاب عنوانه **Periplus of the Erytrea**. ويشير الكتاب إلى أن هذه التجارة كانت تتجه فى الغالب الأعم نحو الشمال حيث منطقة الهلال الخصيب وشرقا عبر المحيط الهندى. والملاحظ بالنسبة للفترة التى يناقشها كتابنا هذا أن الصادرات كانت فى الأساس منتجات "طبيعية" خاصة العاج والذهب وأيضا العبيد؛ والواردات منسوجات هندية وجوب وآنية خزفية عربية وصينية علاوة على الأصداف من جزر المالديف لاستعمالها نقوداً. وعملت موانئ شرق أفريقيا مراكز توصيل للتجارة فيما بين أفريقيا، وبخاصة زيمبابوى وموزامبيق وبين شمال أفريقيا و/ أو موانئ المحيط الهندى. وسيطرت على الشحن البحرى وعلى التجارة أساسا أياد عربية وأيضا هندية هذا على الرغم من نشاط الأمريكيين الوافدين من نيو انجلاند على سواحل جنوب أفريقيا ومدغشقر ولكن كقراصنة.

كان الأمريكيون يتنقلون بين نهب وسلب السفن العربية أو الفرنسية ومقايسة المنسوجات الهندية أو الحبال أو قماش الأشرطة أو الأسلحة أو الذخيرة مقابل المرجان أو الخرز أو غير ذلك من منتجات مستخدمة فى أسواق العبيد. واعتاد الأمريكيون الاتجار فى مدغشقر وموزامبيق وخليج بيلا جوا **Bella Goa** وشاطئ منطقة السواحلية - هذا إذا ما صدقنا ما قاله ديفو **Defoe** - بل وتاجروا مع مقديشيو. واشتملت الصفقات علاوة على الأسلحة والروم كسلعتين حتميتين، على تشكيلة كبيرة من السلع الأخرى طالما وأنه لم يكن معروفا كم تلك المنتجات التى كان يتاجر فيها الفرنسيون والهولنديون ومنافسيهم الإنجليز ولا إلى أين كانت تتجه (باريندس ١٩٩٧ - باب ١).

## أوروبا

كان غرب وجنوب أوروبا هما المستوردين الأساسيين اللذين يستوردان، وأيضا يعيدان تصدير سبائك الفضة والذهب، لتغطية العجز الهيكلى فى ميزانها التجارى الذى كان عجزا دائما وكبيرا جدا مع جميع المناطق الأخرى فيما عدا الأمريكتين وأفريقيا. واستطاع الأوروبيون بطبيعة الحال تلقى السبائك الأفريقية، والأمريكية بخاصة، دون دفع مقابل كبير. واستخدموا القسط الأكبر منها كوسائل وسيطة عند إعادة تصدير السلع الآسيوية، وكانت أوروبا الغربية تعانى من عجز فى ميزانها التجارى مع المناطق

التالية مما دفعها إلى إعادة تصدير الكم الأكبر من الفضة وبعض الذهب إليها، وهى: منطقة البلطيق وشرق أوروبا وغرب آسيا؛ ومع الهند بصورة مباشرة أو عبر غرب آسيا، وجنوب شرق آسيا بصورة مباشرة أو عبر الهند، ومع الصين عبر كل البلدان سالفة الذكر علاوة على اليابان.

وأحد المؤشرات على العجز في هيكل الميزان التجارى الأوروبى يتمثل في أن الذهب والفضة لم يكونا أبداً أقل من ثلثي جملة الصادرات (سببولا ١٩٧٦ - ٢١٦). مثال ذلك أنه في عام ١٦١٥ كان ٦ بالمائة فقط من قيمة كل الحمولة التى صدرتها شركة الهند الشرقية الهولندية سلعا تجارية بينما ٩٤ بالمائة سبائك (داس جوبتا وبيرسون ١٩٨٧ - ١٨٦). والملاحظ على مدى الأعوام الستين من ١٦٦٠ إلى ١٧٢٠ كانت المعادن النفيسة تؤلف في المتوسط ٨٧ بالمائة من واردات شركة الهند الشرقية الهولندية إلى آسيا (براكاش ١٩٩٤). والملاحظ كذلك وللأسباب نفسها أن الدولة البريطانية والمثلة للصناعة ولآخرين معينين "بتعزيز الصادرات" ألزموها الشركة الهندية الشرقية البريطانية بناء على عقد الامتياز أن تكون عشر قيمة إجمالي صادراتها على الأقل صادرات من المنتجات البريطانية. ولكن واجهت الشركة دائما وأبداً صعوبة في الحصول على أسواق حتى لهذا القدر المتواضع من الصادرات. وذهب القسط الأكبر منها إلى غرب آسيا. وأخيرا وضعت الشركة في الهند كمية صغيرة من المنسوجات الصوفية لاستخدامها لا كملايس بل كسلع عسكرية ومنزلية مثل السجاد والسروج. وتمثلت الغالبية العظمى من الصادرات الأوروبية في المعادن ومنتجاتها. ونظراً لعجز الشركة عن الوفاء حتى بحصة العشرة بالمائة من إجمالي صادراتها اضطرت إلى أن تلجأ إلى أسلوب زيادة وخفض قيمة الفواتير لخفض "إجمالي" صادراتها. وعانت من ضغط مستمر لكى تجد تمويلاً لوارداتها الآسيوية داخل يسيا ذاتها. لذلك انخرطت في التجارة القطرية داخل آسيا التى كانت أكثر تطوراً وربحا من التجارة بين آسيا وأوروبا.

والخلاصة أن أوروبا ظلت طرفاً هامشياً في الاقتصاد العالمى تعانى من عجز دائم على الرغم من حصولها بطريقة سهلة ورخيصة نسبياً على الاموال الأمريكية. ولولا هذه الاموال لظلت أوروبا شبه مستبعدة تماماً من أى مشاركة في الاقتصاد العالمى. وإن عثور أوروبا على موارد جديدة من الدخل والثروة حقق قدراً من الزيادة في انتاجها الخاص الذى دعم بدوره قدراً من الزيادة السكانية. واستطاعت

بفضل هذا أن تفيق خلال القرن الخامس عشر من الانهيار المأساوى الذى أصابها فى القرن الرابع عشر-. و زاد عدد سكان أوروبا على مدى القرنين ونصف القرن التالية بمعدل حوالى ٠.٣ بالمائة فى العام. وهكذا تضاعف عدد سكانها من ٦٠ مليون نسمة أو أكثر عام ١٥٠٠ إلى ١٣٠ أو ١٤٠ مليون نسمة عام ١٧٥٠. ومع هذا كان نمو السكان فى أوروبا بطيئا وفقا للمعايير الأوراسية. وذلك لأن السكان فى آسيا بعامة، وفى الصين والهند بخاصة، زادوا زيادة أكبر وأسرع، وبلغ الإجمالى مستويات مرتفعة للغاية (انظر اللوحين ٤-١، ٤-٢).

## غرب آسيا

اشتملت منطقة غرب آسيا (أو بدقة أكثر المناطق والمدن الكثيرة المتباينة والمتناثرة على مدى الأمبراطوريتين العثمانية والصفوية الفارسية وكذا المناطق المتاخمة لهما) على سلسلة متشابكة من المراكز الانتاجية والتجارية الخاصة بها. وتكاثر سكان الأمبراطورية العثمانية خلال القرن السادس عشر- ثم توقفوا عند هذا المستوى حتى ليخيل إلينا، فى ضوء المعايير الأوراسية أن سكان غرب آسيا إجمالا ثبتوا عند حوالى ٣٠ مليون (أنظر لوحة ٤-١).

واصبحت غرب آسيا، منذ زمن سحيق، بفضل موقعها أشبه بصينية دوارة للهجرة والتجارة بين البلطيق/ روسيا/ آسيا الوسطى فى الشمال وشبه الجزيرة العربية/ مصر/ شرق أفريقيا فى الجنوب، وبخاصة بين المراكز الاقتصادية عبر الأطلس فى غرب أفريقيا/ المغرب/ أوروبا/ البحر المتوسط فى الغرب، وجميع المراكز التجارية والاقتصادية فى جنوب آسيا الشرقى وشرق آسيا ناحية الشرق. وكانت المراكز الانتاجية منتشرة على نطاق واسع وكذا التجارة البحرية والبرية فيما بينها، وايضا بينها وبين بقية العالم. وتوفرت تركيبة من التجارة البرية والبحرية والنهرية التى يتمتبادل شحناتها بالسفن فى مدن كثيرة فى غرب آسيا. ونعرف أن طريق الخليج الفارسى ظل قرونا طريقا مفتوحا من وإلى آسيا حيث كانت بغداد محطة اللقاء المفضلة ومركزا لتبادل شحنات تجارة القوافل والتجارة النهرية والبحرية من وإلى جميع الاتجاهات. وطبعى أن كان طريق البحر الأحمر، كبديل ومنافس دائم، يعتبر القاهرة ومنطقة السويس المحطة المفضلة، ومما يعدهما بطبيعة الحال ميناء موخا Mocha فى اليمن وعدن القريبة من المحيط الهندى.

وسيطر التجار العرب والفرس على التجارة سيطرة شبه كاملة - مثلما سيطر عليها في مناطق أخرى داخل آسيا تجار أرمنيون من المهجر الذين اتخذوا مركزا أساسيا لهم حيث أنه تعبير عن المنافسة التجارية الواقعية تماما والتي فرضها العثمانيون على المصالح والطموحات التجارية الغربية. وعلى الرغم من أن بروديل وصف الأمبراطورية العثمانية بقوله "مفترق طرق التجارة" إلا أنها كانت تتمتع بمكانة ودور في الاقتصاد العالمي وأهم وأكبر مما يعترف به أمثال بروديل.

احتل العثمانيون حقيقة موقعا يمثل تقاطع طرق جغرافية واقتصادية بين أوروبا وآسيا. وبذلوا جهودهم للاستفادة به إلى أقصى حد. واطردت تجارة التوابل والحرير بين الشرق والغرب بالطرق البرية وبالسفن عبر الأقاليم العثمانية. وتطورت القسطنطينية وأدت دورها كمنطقة على مفترق الطرق الرئيسية بين الشمال والجنوب، وكذلك بين الشرق والغرب على مدى ما يقرب من ألف عام منذ تأسيس الأمبراطورية البيزنطية. وهذا ما جعلها تجذب اهتمام العثمانيين لاحتلالها ثم تغيير اسمها إلى استنبول. وتراوح تعداد سكانها آنذاك ما بين ٦٠٠.٠٠٠ إلى ٧٥٠.٠٠٠ وكانت بهذا أكبر مدينة في أوروبا وغرب آسيا وربما الأكبر في العالم. وكانت الامبراطورية العثمانية إجمالا أكثر تحضرا من أوروبا، (أنالسيك وكواتايرت ١٩٩٤ - ٤٩٣، ٦٤٦). ونذكر من بين المراكز التجارية الكبرى التي تنافست مع بعضها على طرق التجارة مدن بورصة وأزمير وحلب والقاهرة. واعتمدت ثروات القاهرة دائما على طريق البحر الأحمر كبديل عن طريق الخليج الفارسي. وأدت المنافسة في أواخر القرن الثامن عشر بين البن الكاريبي والعربي إلى تفويض دعائم رخاء القاهرة.

وطبيعي أن لم تكن لدى العثمانيين، شأن أي انسان آخر، رغبة في ذبح الدجاجة التي تبيض ذهباً عن طريق التجارة العابرة (الترانزيت). وكانت التجارة العابرة للنقود ذات أهمية خاصة على الرغم من أن التطورات النقدية والاقتصادية العالمية غالبا ما كانت تؤثر على النظام النقدي العثماني.... الذي كان في الغالب عرضة لأخطار التحركات الكبرى للذهب والفضة العابرة من الغرب إلى الشرق وتؤثر عليه تأثيرا سلبيا (باموك ١٩٩٤ - ٤) علاوة على هذا لم يكن العثمانيون مرتبطين فقط بأوروبا ناحية الغرب بل ارتبطوا أيضا وبشكل مباشر بالروسيا ناحية الشمال، وبالفرس ناحية الشرق:

إن الاعتمادية الاقتصادية المتبادلة والتي تمثل حتمية لا مناص منها أجبرت كلا من الطرفين (العثماني والفارسي) على الاحتفاظ بعلاقات تجارية وثيقة حتى في زمن الحرب.... وليس لنا أن نغض من قيمة أثر التوسع في استخدام الأقمشة الحريرية وفي صناعة الحرير في أوروبا إذ شكلت الأساس الهيكلي لتطور الاقتصاد العثماني والإيراني. واستطاعت كل من الإمبراطوريتين أن تحقق عن طريق تجارة الحرير مع أوروبا جانبا مهما من دخلها العام ومن رصيدها من الفضة. واعتمدت صناعة الحرير في الإمبراطورية العثمانية... على الحرير الخام المستورد من إيران... وأصبحت بورصا سوقا عالمية بين الشرق والغرب ليس فقط للحرير الخام بل وأيضا لسلع آسيوية أخرى نتيجة التحولات الثورية في شبكة طرق التجارة العالمية خلال القرن الرابع عشر (وظلت كذلك خلال القرن السادس عشر على أقل تقدير) (أنا لسيك وكوتايرت ١٩٩٤ - ١٨٨، ٢١٩).

ومع هذا كان للبلاط العثماني وآخرين مواردهم الخاصة - وروابطهم التجارية عبر القارات لاستيراد كميات من السلع الصينية البعيدة. ويكفي شاهدا على هذا وجود أكثر من عشرة آلاف قطعة من الخزف ضمن مجموعة واحدة.

واستمدت الإمبراطورية العثمانية ثروتها أيضا من الانتاج والاستثمار التجاري بكميات كبيرة والتخصص على المستويين المحلي والإقليمي وتقسيم العمل ومهنة التجارة. واشتمل الاقتصاد العثماني على هجرة عمالة كبيرة فيما بين القطاعات وما بين الأقاليم، بل وهجرة عمالية دولية وسط المشروعات والقطاعات والأقاليم الخاصة والعامة وشبه العامة على اختلافها. وشواهدنا على هذا مستمرة من مصادر عدة من بينها دراسات كل من حورى اسلام أوغلو - عنان (١٩٨٧) وسريا فاروقى (١٩٨٤)، (١٩٨٦، ١٩٨٧) وهى دراسات عن الحرير والقطن ومنسوجاتها والجلود ومنتجاتها والزراعة بعامة، وكذلك التعدين والصناعات المعدنية مثال ذلك أن سرىا فاروقى يقول فى إيجاز:

أولا وقبل كل شئ كان نسج الأقمشة القطنية البسيطة نشاطا ريفيا فى أكثر الأماكن. ثانيا، كانت تجرى عمليات النسج فى أماكن قريبة جدا من السوق. أما عن المواد الخام فكان يلزم توفيرها تجاريا فى

حالات قليلة جداً، مع ضمان الروابط بالمشتريين الموجودين على مسافات بعيدة. وثمة وثيقة أخرى... تكشف عن وجود فرصة هنا للاستثمار المربح. (فاروقى ١٩٨٧ - ٢٧٠).

وعلاوة على هذا توسع العثمانيون غربا وشرقا. ولم يكن حافزهم إلى هذا التوسع ولا أساسه سياسيا وعسكريا فقط بل كان أولا اقتصاديا. وكان العثمانيون شأن غيرهم، سواء أهل البندقية أو الفرنسيين أو البرتغاليين أو الفرس أو العرب أو أيا كانوا يحاولون دائما تحويل طرق التجارة الكبرى والتحكم فيها وهى الطرق التى يعيشون عليها وبخاصة الدولة. لذلك فإن المنافسين الرئيسيين للعثمانيين هم نفس القوى الأوروبية ناحية الغرب، وكذا جيرانهم الفرس ناحية الشرق. وحارب العثمانيون، أو أنهم فى الحقيقة سعوا لإزاحة الأوروبيين المسيحيين فى البلقان والبحر المتوسط حيث يتسنى التقاط الثمار الاقتصادية. وواضح أن من بين هذه الثمار السيطرة على طرق التجارة عبر المتوسط. ولكن بلدان منطقة البلقان كانت أيضا مصدراً مهما للأخشاب، والأخشاب الصبغية والفضة وغيرها من المعادن. وضمن احتلال العثمانيين لمصر مورداً للذهب من السودان ومن مصادر أفريقية أخرى.

وقدمت لنا بالميرا بروميت (١٩٩٤) نهجا واقعيا لتناول هذه الإشكالية من منظور اقتصادى عالمى أوسع نطاقا. تدرس بروميت السياسة العثمانية البحرية والعسكرية العامة باعتبارها عاملا مساعداً والكبش الحربى (اسم آلة حربية - المترجم) لمصالحها التجارية الإقليمية أولا وطموحاتها الاقتصادية العالمية.

كان العثمانيون مشاركين واعين بمصالحهم داخل شبكات المشرق التجارية التى ظهرت منها امبراطوريتهم. ويمكن مقارنة دولتهم بالدول الأوروبية على أساس الطموحات والسلوكيات التجارية ودعاوى السيادة العالمية. سلك العثمانيون سلوك التاجر الساعى إلى الربح، وإلى خلق وتعزيز وتصوير أهدافه السياسية. وتضمنت هذه الأهداف امتلاك واستغلال مراكز توزيع تجارية ومواقع إنتاج.... ولم يكن الباشوات والوزراء يحتقرون مهنة التجارة بل لاءموا بين حياتهم والفرص التجارية وامتلاك الثروات التى تيسرها لهم هذه الفرص.... وثمة شواهد تدل على المشاركة المباشرة فى مهنة التجارة من جانب أبناء الاسرة العثمانية والطبقة العسكرية الإدارية (عسكرى Askeri). .. خاصة فى مجال تجارة

تصدير الحبوب وهى تجارة عريقة. . . ومن الأهمية بمكان أيضا الاستثمارات العثمانية فى تجارة النحاس وخشب الأثاث والحريير والتوابل. وواضح أن العثمانيين استهواهم أمل السيطرة على تجارة الشرق ولو عن طريق احتلال الأراضى. وحث المسئولون فى أجهزة الدولة السلاطين على الغزو والاحتلال لتحقيق ثروة تجارية. ولهذا كان الاسطول العثمانى موجهها من أجل الحصول على هذه الثروة وحمايتها.

ورأى العثمانيون فى التجار المماليك فى مصر وسوريا العقبة الأولى ناحية الشرق التى تحول دون طموحاتهم للحصول على نصيب أكبر من تجارة جنوب آسيا. ولكن أمكن بمساعدة البرتغاليين إزاحة كثيرين من المماليك إلى خارج مجال التجارة. وواصل التجار العرب بدورهم نشاطهم فى تجارة المحيط الهندى فى ظل السيادة العثمانية، بينما شارك فى التجارة عدد قليل من الأتراك. وكانت الامبراطورية الصفوية فى إيران هى العقبة الكبرى الثانية خاصة بالنسبة لأعمال التجارة التى يقوم بها أتراك فى إتجاه الشرق. ولم يتسن التغلب على هذه العقبة على الرغم من الحروب العثمانية - الصفوية، وعلى الرغم من التحالف التاكتيكى لمصلحة مشتركة بين العثمانيين والبرتغاليين ضد الفرس. ومع هذا كان للبرتغاليين طموحاتهم الخاصة فى المحيط الهندى، وتنافسوا مع كل من العثمانيين والفرس حول هذه التجارة ذاتها. وأدى تدخل البرتغاليين إلى القضاء موضوعيا على الوضع الاحتكارى للبنديقية فى مجال تجارة الحريير، وساعدوا العثمانيين على تدعيم أركان وضعهم الاحتكارى على الأقل فى المشرق.

ونذكر عرضا أن هذه التحولات فى التحالفات التاكتيكية الدبلوماسية والسياسية والعسكرية، والمناورات التنافسية أو الحرب السافرة رغبة فى الحصول أولا واساسا على ميزة تجارية إنما تكذب أسطورة الجبهات والمصالح المشتركة المزعومة بين الغرب المسيحى من جهة والشرق المسلم من جهة أخرى. لقد تحارب المسلمون (المماليك والعثمانيون والفرس والهنود) ضد بعضهم بعضا، وأقاموا تحالفات متبادلة طبقا للمصالح مع دول أوروبية مسيحية مختلفة. (مثال ذلك مع البرتغال، وفرنسا، والبنديقية، وهابسبورج) والتى كانت بدورها تتنافس مع بعضها حيث كل منها تسعى لنفس الغاية: الربح. ونعرف أن الشاه الفارسى المسلم عباس الأول أرسل مرارا سفراءه إلى أوروبا المسيحية للبحث على عمل تحالفات ضد المسلمين العثمانيين باعتبارهم عدوا مشتركا لهم. ونعرف أنه فيما بعد قدم امتيازات تجارية للانجليز مقابل مساعدتهم لطرد البرتغاليين خارج منطقة هرمز. ولكن البرتغاليين قبل

هذا زودوا الصفويين المسلمين بالأسلحة من الهند المسلمة لاستخدامها ضد العثمانيين المسلمين.

لهذا نرى أنه فقط حين تستدعى المصلحة يكون "استخدام الخطاب الدينى... باعتباره

الاستراتيجية التى يلجأ إليها جميع المتنافسين على السلطة فى الإطار الأوراسى أو الأوروبى الآسيوى.

وأفاد هذا الخطاب فى إضفاء الشرعية على بعض الدعاوى السيادية، وحشد التأييد العسكرى والشعبى،

والتشكيك فى الدعاوى المناهضة للدول الأخرى". (بروميت ١٩٩٤ - ١٨٠). وخير مثال على ذلك

التحالف الذى تشكل بين العثمانيين المسلمين وشعب جوجارات فى الهند، وشعب سومطرة فى

أس **Aceh**. وقد أرسل العثمانيون إليهم بعثة بحرية كبيرة كجزء من منافستهم التجارية المشتركة ضد

البرتغاليين. ونذكر عرضاً أيضاً أن هذا "العمل التجارى" المتمثل فى التحالفات المصلحية المتبادلة دوماً

وفى حروب الكل ضد الكل كانت لها دلالة ضمنية أخرى: أنه لا يوجد فى واقع الأمر أساس للخلافات

المزعومة بين الدول الأوروبية ودول الانحاء الأخرى من العالم من حيث السلوك فى العلاقات الدولية.

ويدحض هذا خرافة أخرى تركز على النزعة المركزية الأوروبية التى تتحدث عن "التفرد" الأوروبى.

لهذا نرى لزاماً فى ختام العرض، وعلى نقيض الفكر التقليدى المتواضع عليه أن نتفق مع سرياً

فاروقى فيما ذهب إليه عندما قال بإيجاز:

"التجارة بين الأمبراطورية العثمانية وشبه القارة الهندية وكذا الاستثمار التجارى العثمانى -

الإيرانى، والتجارة بين الأقاليم داخل الأمبراطورية ذاتها... استخدمت (أساساً) الطرق الآسيوية البرية،

وسيطرة الدولة العثمانية عليها. وأفاد هذا فى درء خطر التدخل الاقتصادى الأوروبى.... وتم تصنيف

الأمبراطورية العثمانية والهند المغولية ضمن فئة "إمبراطوريات البارود". ولكن تجمع بينهما قسمة أهم: إذ

كانتا امبراطوريتى جباية ضرائب نقدية، ولهذا، وبحكم هذا الوضع، تستحيل عليها الحياة بدون تجارة

داخلية وخارجية.

## فارس الصفوية

كانت فارس أقل عرضة للأخطار، ربما بحكم موقعها الذى وهبها وضعا تجاريا أكثر منعة وربما أيضا لأنها تملك الكثير من موارد الفضة التى استخدمتها فى سك العملة - وذلك أيضا لتداولها بين العثمانيين.

تقاطعت طرق الهضبة الإيرانية التى تربط الشرق بالغرب، وتربط أراضي الاستبس فى آسيا الوسطى وسهول الهند بموانئ البحر المتوسط، وبالشمال والجنوب على طول أنهار روسيا حتى شواطئ خليج السويس حاملة السلع التجارية من جزر الهند الشرقية والهند والصين إلى أوروبا. وانتشرت المدن الكبرى على طول الطرق، وتحدت مواقعها أساسا بفعل العوامل الجغرافية والاقتصادية وكذا السياسية. والجدير بالملاحظة أن طرق التجارة الرئيسية وإن تباينت أهميتها. إلا أنها ظلت مستخدمة بالكامل على الدوام.

علاوة على هذا فإن التجارة البرية والبحرية الفارسية كانت تجارة متكاملة أكثر منها تجارة متنافسة على نحو ما لاحظنا فى الصحراء وما سوف نلاحظه فى الحديث عن الهند. وازدهرت تجارة القوافل بين الهند وفارس خلال القرن الثامن عشر وحملت بضائع تجارية بقدر ما حمل الطريق البحرى. وعمد التجار إلى تنويع المخاطر وذلك بإرسال بعض الشحنات عن طريق قندهار وغيرها من المحاور الداخلية، وإرسال شحنات أخرى عن طريق هرمز/ بندر عباس.

وقبل أن يصل البرتغاليون إلى هرمز بزم من طويل كتب أحد المراقبين خلال القرن الخامس عشر- ما يفيد وصول "التجار من الأقاليم المناخية السبع" (جاكسون ولوكهارت ١٩٨٦ - ٢٢). لقد وصلوا من مصر وسوريا والأناضول وتركستان والروسيا والصين وجاوة والبنغال وسيام وتينا سيريم وسوقطره وبيجايور وجزر المالديف ومالابار والحبشة وزنجبار وفيجايا ناجارا وجولبارجا، وجوجارات وكامباى والعربية وعدن وجدة واليمن، وطبعى كذلك من كل أنحاء بلاد فارس ذاتها. وفدوا لبيادلوا سلعهم أو ليشتروا ويبيعوا نقداً فى الأساس وبالنسيئة إلى أدنى حد. وحظى التجار بوضع جيد. وارتفعت تجارة فارس مع الهند والشرق، وبلغت أقصى ارتفاعها فى نهاية القرن الخامس عشر..

وأصبحت بلاد فارس المنتج والمصدر الأساسي للحرير في غرب آسيا، بأسعار أذى ربما من أسعار الصين ثم البنغال بعد ذلك (أتمان ١٩٨١ - ٤٠). وضمت قائمة أهم المستوردين: روسيا والقوقاز وأرمينيا والعراق والعثمانيين، وكذلك الأوروبيين عبر العثمانيين. وحققت هذه التجارة مكاسبا مهمة من الفضة علاوة على دخول أخرى للمنتجين الفرس من روسيا وأوروبا والعثمانيين، وإن عادت بالريح على الوسطاء العثمانيين. وبذل الشاه عباس الأول (١٥٥٨ - ١٦٢٩) وخلفاؤه كل ما في جهمهم للنهوض بالتجارة وحمايتها، بما في ذلك خوض المعارك ضد العثمانيين، واستيراد وحماية التجارة والصناع الارمن من الأراضي العثمانية الصحينة، واستعادة هرمز من إيدى البرتغاليين. ونشبت حرب بين العثمانيين والصفويين خلال الأعوام ١٦١٥ - ١٦١٨، علاوة على النزاعات المتواترة التي أخذت تهب وتخف بين الحين والآخر بين فارس والعثمانيين خلال الفترة من ١٥٧٨ - ١٦٣٩. ودارت هذه الحرب وتلك النزاعات جميعها من أجل السيطرة على تجارة الحرير وطرقها البديلة. وسعى الفرس إلى تجاوز الوسطاء العثمانيين، ثم أخيرا إلى دعم مركزهم. وهكذا تحولت التجارة الفارسية أكثر فأكثر صوب الشرق عبر المحيط الهندي. وبعد سقوط الملكية الصفوية عام ١٧٢٣ كان الحرير الفارسي قد حل محل الحرير الوارد من سوريا.

أول الأمر تاجر البرتغاليون، ومن بعدهم الهولنديون، داخل بلاد فارس وحولها. وكان الحرير الفارسي وبعض الصوف هما السلعتين الرئيسيتين موضع الطلب الأوروبي. وتفاضوا مقابلها منتجات آسيوية مثل التوابل والمنسوجات القطنية والخزف وسلعا أخرى متنوعة، علاوة على منتجات معدنية أوروبية وذهب. والملاحظ أن النزاعات التجارية المزمنة والمتواترة بين الأوروبيين والشاه، وكذلك مع التجار الأفراد في فارس تسببت في حدوث نزاعات دبلوماسية بل وعسكرية أحيانا، ولكن الأوروبيين أعوزتهم سلطة المساومة التجارية والسلطة العسكرية السياسية لكي يشقوا طريقهم بنجاح.

لكي نقول على سبيل المثال إن شركة الهند الشرقية الهولندية (فوك ٧٥٢) جعلت بلاد فارس تدعن لربطتها التجارية الممتدة بإتساع العالم، إنما يعنى أننا نقرر عقيدة لم يكن بالإمكان أن يشاركنا فيها لا الهولنديون ولا الفرس. لذلك قد يكون ضروريا أحيانا النظر إلى الحقيقة الواقعية التاريخية - أى كيف

كانت الاحداث فى الواقع على الأرجح... ويوضح لنا هذا أن الأوروبيين لم تكن لهم السيد الطولى على الفرس فى هذا الشأن، بل العكس هو الصحيح... ربما اتخذ الأوروبيون إجراء لمواجهة هذا الموقف، وهو ما فعلوه حقاً، غير أنهم كانوا عاجزين عن إدخال تحسن هيكلى على موقفهم طوال ١٤٠ عاماً، التى عاشتها فوك فى بلاد الفرس.

وكى نلخص ما سبق عن تجارة غرب آسيا فى مجموعها نقول إنها تمتعت بفائض فى ميزانها التجارى مع أوروبا ولكن عانت من عجز تجارى مع جنوب آسيا وجنوبها الشرق، وشرقها. (وربما أيضاً مع آسيا الوسطى التى كانت الفضة تمر عبرها أساساً فى إتجاه الشرق؛ أما الذهب فكان يمر فى إتجاه الغرب). وغطت غرب آسيا حالات العجز فى ميزانها التجارى مع الشرق عن طريق إعادة تصدير السبائك التى توفرت لها بفضل فائض ميزانها التجارى مع أوروبا ومع المغرب وكذا مع غرب أفريقيا عبر المغرب والذهب من شرق أفريقيا علاوة على قدر من إنتاجها الخاص من الذهب والفضة خاصة فى الأناضول وفارس. وكتب أحد المراقبين عام ١٦٢١:

"كان الفرس والمغاربة والهنود يتاجرون مع الأتراك فى حلب وموخا (فى اليمن) والإسكندرية فى الحرير الخام والعقاقير والتوابل والأصباغ وأقمشة الشيت. واعتادوا دائماً وأبداً، فى الماضى، ولا يزالون على أن تكون عوائدهم نقوداً حاضرة. أما عن السلع الأخرى فلم يكن بينها غير القليل الذى يرغبون فى الحصول عليه من التجار الأجانب. إذ كان كل ما ينفقونه سنوياً لا يزيد عن ٤٠ أو ٥٠ ألف جنيه استرلىنى (أو فقط ٥ بالمائة من كلفة الواردات سألغة الذكر التى يتعين دفع ثمنها نقداً) (ورد النص فى ماسترز ١٩٨٨ - ١٤٧).

ومع هذا يكتب شاد هورى فىقول:

"من الأمور موضع الجدل القول إن العالم الإسلامى (فى غرب آسيا) كان يعانى من عجز أبدي فى ميزانه التجارى. وثمة شكل قليل فى أن تجارته مع الهند وأرخييل أندونيسيا والصين وازنته صادرات بفائض مالى مع الغرب المسيحى وآسيا الوسطى، ومع الدول - المدن فى شرق أفريقيا. وتجسد الميزان التجارى الملائم فى صورة خزانة مالية؛ وما لا يتم الاحتفاظ به داخل البلاد كمستودع للثروة يتدفق ثانية إلى الخارج جهة الشرق.

## الهند والمحيط الهندي

يمكن أن نتخيل صورة قلادة تتشكل من موانئ- مدن هي أسواق تجارية تحيط بآسيا. (انظر الخريطة

٢ - ٤).

أهم هذه المدن - الموانئ كانت في اتجاه حركة عقرب الساعة. عدن ثم بعدها موخا وهرمز وموانئ عديدة في خليج كامباي (في أوقات مختلفة ديو **Diu** وكامباي وسورات) ثم جوا وكاليكوت وكولومبو ومدارس وماسوليبتام وملقا وآسه. وجميعهم ارتفع شأنهم وانخفض خلال حقبتنا الراهنة. ولكن يتعين أن نذكر عدداً من الخصائص المشتركة. إذ نلاحظ فيها جميعاً الاختلاف الزائد عن الحد في السكان، بما في ذلك عادة ممثلون لجميع الطوائف الكبرى المشتغلة بالملاحة البحرية في المحيط الهندي، وأحياناً من الخارج: الصينيون في ملقا، والأوروبيون في أكثرها... وعملت هذه المدن الموانئ جميعاً مراكز لتبادل الشحنات البحرية. وبعضها لم يكن منافذ لمناطق داخلية منتجة مثل هرمز وملقا. ومن ثم كان تبادل الشحنات هو دورها الوحيد تقريباً، علاوة أحياناً على عملها كموانئ تصدير لتوصيل سلع واردة من أماكن أخرى. وتميزت جميع هذه المدن الموانئ سياسياً بتمتعها بقدر كبير، أو ضروري، من الاستقلال الذاتي. وكان بعضها مستقلاً تماماً.

وتمثل شبه القارة الهندية ذاتها المركز الاقتصادي والجغرافي لهذا المحيط الهندي. وكان القطاع الأكبر منها متقدماً للغاية، وله الهيمنة في عالم صناعة النسيج قبل غزو المغول. بيد أن هذا الاحتلال المغولي دعم وحدة الهند وتحضرها وضاعف من صبغها بالصبغة التجارية. هذا على الرغم من الزعم بأن إمبراطورية المغول اعتمدت مالياً على الزراعة وعائداتها الضرائبية. وواقع الأمر أنه بحلول القرن السابع عشر أصبحت العواصم المغولية الرئيسية وهي أجرا **Agra** ودلهي ولاهور تضم كل منها قرابة نصف مليون نسمة. وهذا علاوة على أن بعض المدن الموانئ المذكورة آنفاً زاد عدد سكان كل منها عن ٢٠٠.٠٠٠ نسمة وأصبح ١٥ بالمائة من السكان يعيشون في الحضر داخل مدن تحضرت يزيد عدد سكان كل منها عن ٥٠٠٠ نسمة. وكانت نسبة التحضر هنا أعلى كثيراً منها في الهند خلال القرن التاسع عشر، كما أنه يقزم وضع المدن المحصورة الخاضعة للسيطرة الأوروبية داخل آسيا وتضم ٣٠.٠٠٠ من السكان

مثل ملقا البرتغالية وبتافيا الهولندية (ريد ١٩٩٠ - ٨٢). وتزايد إجمالي عدد السكان في شبه القارة الهندية وأصبح أكثر من الضعف خلال قرنين ونصف إذ زاد العدد من ٥٤ و ٧٩ مليون نسمة عام ١٥٠٠ إلى ما بين ١٣٠ و ٢٠٠ مليون في ١٧٥٠ (أنظر الجدولين ٤-١، ٤-٢). وتذهب تقديرات أخرى إلى أن السكان ناهزوا ١٠٠ مليون عام ١٥٠٠ وما بين ١٤٠ و ١٥٠ مليون عام ١٦٠٠ و ١٨٥ مليون إلى ٢٠٠ مليون عام ١٨٠٠ (ريتشاردس ١٩٩٦).

ونعود إلى الهند ويفسر لنا شادهورى أن "تجارة الهند عبر القوافل والبحر اتجهت في مجموعها نحو الصادرات أكثر من إتجاهها إلى الواردات. واستقر ميزانها التجارى لصالحها في المعادن الثمينة. ... وسيطر على تجارة الهند مع الشرق الأوسط استيراد النفائس، وتوزانت صادراتها إلى جنوب شرق آسيا بالواردات من التوابل والعطور والسلع الصينية.... وكان هناك قدر كبير من إعادة تصدير الفضة من شبه القارة في إتجاه كل من جاوه وسومطرة ومالايا والصين... وجرى تصدير كميات ضخمة من المنسوجات القطنية إلى مانيللا ثم إرسالها بعد ذلك إلى أمريكا الأسبانية عن طريق تجارة سفن الغليون إلى أكابولكو وكانت العائدات أساسا من الفضة (شادهورى ١٩٧٥ - ١٨٥).

وهكذا حظيت الهند بفائض ضخم في ميزانها التجارى مع أوروبا، وبقدر معقول مع غرب آسيا. واعتمد هذا في الغالب على إنخفاض كلفة إنتاج منسوجاتها الوطنية مما كان له دوره الفعال، علاوة على صادراتها من الفلفل الأسود. وكانت تتجه هذه السلع غربا إلى أفريقيا، وغرب آسيا، وأوروبا، ثم تنتقل من هناك عبر المحيط الأطلسى إلى الكاريبى والأمريكيتين. وصدرت الهند كذلك سلعا غذائية مثل الأرز والحبوب والزيت النباتى. واتجهت هذه الصادرات غربا (مثلا كان الحال منذ الألف الثالثة قبل الميلاد). (أنظر فرانك ١٩٩٣)، إلى الموانئ التجارية على الخليج الفارسى والبحر الأحمر (التي اعتمدت بدورها على مصر لتوفير إمدادات الحبوب)؛ واتجهت شرقا إلى ملقا وإلى أماكن أخرى في جنوب شرق آسيا، وتلقت الهند في المقابل كميات ضخمة من الفضة وبعض الذهب من الغرب، الذى يصلها مباشرة عن طريق رأس الرجاء الصالح أو عن طريق غرب آسيا وكذلك من غرب آسيا ذاتها. وسميت موخا (التي أعطت أسمها للبن اليمن) "خزانة دولة المغول"، إذ كانت مصدر الفضة. ونظراً لأن الهند كانت

تنتج قدراً ضئيلاً من الفضة فقد اعتادت استيراد الفضة أساساً لسك العملة أو لإعادة تصديرها، وكذلك استيراد الذهب لسك العملة (عملات الباجودا **Pagoda Coins**) ولصناعة الجواهر والاكتناز.

وصدرت الهند أيضاً المنسوجات القطنية إلى جنوب شرق آسيا واستوردت منها التوابل. وجرى استخدام الطريقة ذاتها لمقايسة المنسوجات القطنية بالحرير والبورسلين وغيره من أنواع الخزف من الصين. ولكن يبدو أن الهند واجهت عجزاً في ميزانها التجاري مع جنوب شرق آسيا، أو على الأقل أن الهند أعادت تصدير الفضة إلى هناك وبخاصة إلى الصين. غير أن القسط الأعظم من هذه التجارة كان في أيدي الهنود المسلمين وعلى متن سفن شحن هندية الصنع؛ وإن كان البعض الآخر في أيدي عرب وتجار من جنوب شرق آسيا وجميعهم مسلمون أيضاً. وكان يجري شحن جزء ضئيل جداً، وإن تزايد في القرن الثامن عشر، على سفن أوروبية مملوكة لهذه الدولة أو تلك ولكنها استخدمت قباطنة وملاحين وتجاراً أيضاً آسيويين:

وكانت التجارة الداخلية تتحرك عبر المجارى المائية وفوق البر. وتناثرت على طول وحول سواحل الهند وفي كل مكان سفن صغيرة لنقل البضائع. وانتشرت في كثير من أنحاء الهند لطرق المائية الداخلية الصالحة للملاحة، خاصة في الجنوب. ونشأت صناعة الشحن بالسفن في الشمال أيضاً في كثير من المقاطعات بما في ذلك كشمير وتاتا **Thatta** ولاهور والله أباد وبيهار وأوريسا والبنغال. وتراوحت أعداد القوافل من عشرة آلاف إلى أربعين ألف حمل بضائع و/ أو حيوان من حيوانات حمل الأثقال لتتحرك معاً في وقت واحد برّاً، وأدت التجمعات المختلفة من كل ما ذكرناه آنفاً إلى خلق شبكة طرق متقاطعة تربط شبه القارة ببعضها، بما تحمله من بضائع يجرى تبادلها عن طريق الشحن بالسفن إلى ومن مراكز التجارة البحرية البعيدة. وتبدو لنا العلاقة وكأنها لا تماثلية بين الأنشطة التجارية فوق البر وفي البحر. ولم تكن للأنشطة البحرية في أغلب الأوقات أثر كبير على الأنشطة البرية بينما العكس صحيح. (داس جوبتا وبيرسون ١٩٨٧ - ٥). ويمكن القول إن الغالبية العظمى من المدن والموانئ كانت في حالة تكافل عضوى مع طرق القوافل إلى ومن مساراتها وغاياتها الداخلية. ونجد أحياناً هذا التكافل مع أقاليم

بعيدة عبر القارات خاصة في آسيا الوسطى. ويرى شادهورى أن التجارة البرية داخل القارة والتجارة البحرية في المحيط الهندي يمكن النظر إلى كل منها باعتباره صورة معبرة عن الآخر.

وظلت العاصمة البرية فيجايا ناجارا في جنوب الهند محور التجارة إلى ومن جوا في الغرب وكاليكوت في الجنوب وماسوليا تام وبوليكا على ساحل كوروما نديل في الشرق. واعتمدت أكثر هذه المدن الموانئ، خاصة تلك المحرومة من أراضي منتجة في الداخل على الواردات من السلع الغذائية. وتأتيها هذه السلع عبر مدن موانئ أخرى من مصدر يقع شمال أو جنوب الساحل ولكن غالبا ما يكون من موانئ لها طرقها للوصول السهل إلى مناطق إنتاج الأرز والحبوب والتي قد تبعد آلاف الأميال. علاوة على هذا فإن المدن الموانئ التي ذكرناها وفيجايا ناجارا كانت لها جميعا روابطها البرية التي تربطها بالشمال سواء إلى مراكز داخلية مثل حيدر آباد وبرهانپور وإلى الغرب حيث ميناء سورات الهندي (وأحيانا إلى كامباي) والتي كانت بدورها مراكز لتوزيع السلع إلى البنجاب وآسيا الوسطى (لمزيد من التفاصيل انظر سوبرا همانيام ١٩٩٥). ولكن:

تجارة آسيا الوسطى لم تكن تملك مثل هذه الروابط المباشرة مع البحر، ومن ثم كان الاقليم كله يؤثر تأثيرا حيويا على حياة الشعوب الأقرب إلى مناطق هبوب الرياح الموسمية في المحيط الهندي. وفي ضوء العلاقات المباشرة نجد تجارة قوافل آسيا الوسطى تجارة تكميلية مع التجارة البحرية العابرة لقارة أوراسيا.

وكانت هناك علاوة على ما سبق، التجارة بين الهند والصين عبر نيبال والتبت التي اطردت على مدى أكثر من ألف عام، وقامت البنغال وآسام بتصدير المنسوجات والأصباغ والتوابل والسكر وخام الجلود وغيرها من السلع إلى التبت لبيعها للتجار هناك الذين يحملونها بدورهم لبيعها في الصين، ويتم السداد بسلع صينية مثل الشاي والذهب في غالب الأحيان وناقشت بعض هذه الطرق في آسيا الوسطى وتاريخ "طريق الحرير" في فرانك ١٩٩٢. وغطيت آسيا الوسطى في فصل مستقل تال في هذا الباب.

واشتغلت كذلك أقاليم هندية مختلفة بالتجارة وواجهت فائضا وعجزا في ميزانها التجاري مع بعضها البعض. ودخلت أهم الأقاليم الساحلية (جوجارات، مالابار، كورومانديل، البنغال) في عمليات

إتجار متبادلة - مع سيلان. وخدمت بعضها البعض كمراكز تخزين وتوزيع السلع في تجارة القوافل داخل القارة والتجارة عبر المحيط. وتنافست أيضا مع بعضها البعض "كمصدرين" إلى داخل الهند، حيث تداخلت مجالات التسويق الخاصة بهم. ولكن يمكن القول بوجه عام إن المنطقة الداخلية من البلاد حظيت بفائض في التصدير مع الموانئ الساحلية. وتلقت بالمقابل سلعا مستوردة وعمليات يجرى سكرها من سبائك مستوردة (أو عمليات يجرى صهرها) داخل أو قرب الموانئ، وشرعت الفضة في التحرك شمالا داخل أقاليم يحكمها المغول، وتحرك الذهب جنوبا خاصة إلى مالابار وفيجايا ناجارا. وسوف ننظر فيما بعد وعن كذب إلى بعض الأقاليم الهندية الكبرى.

## شمال الهند

نشط شمال الهند في مجال التجارة بين الأقاليم وبين الأمم مع وسط وغرب آسيا كما لاحظنا من قبل، ويلخص هذا الوضع بي. آر. جروفر بقوله.

"التجارة في المنتجات الصناعية لأكثر من إقليم من أقاليم شمال الهند كانت مستقرة وراسخة تماما، فأكثر القرى... كانت تنتج ضروبا كثيرة من السلع التي تباع بالقطعة... ويجرى تصدير المنتجات الصناعية للأقاليم التجارية في أكثر من مقاطعة من مقاطعات الشمال إلى أماكن أخرى" (جروفر ١٩٩٤ - ٢٣٥). ووضعنا قائمة بكثير من مفرداتها في مفاتيح الخرائط.

## جوجارات ومالابار

كان الساحل الغربي للهند المطل على المحيط الهندي وبحر العرب قاعدة للمدن الموانئ الكبرى التي تمثل مراكز للتجارة العابرة في ديو وكامباي (ثم بعد ذلك سورات) في جوجارات، وبالمثل ساحل مالابار بما في ذلك المركز البرتغالي للتجارة العابرة في جوا. وكانت هي الموانئ الكبرى الوسيطة للسفن المبحرة بقوة دفع الرياح الموسمية بمحاذاة الشاطئ من البحر الاحمر والخليج الفارسي؛ وكذلك لبعض السفن المبحرة على الطرق التي تدور حول أفريقيا والوافدة من أوروبا، وللشحن النهري الإقليمي للسفن المتجهة إلى مصب نهر الإندوس والمتجهة شمالا إلى السند. وقامت كامباي وسورات أيضا بدور

مركزي التحويل لنقل البضائع من البحر إلى تجارة القوافل البرية مع فارس والروسيا وآسيا الوسطى والبنجاب والمناطق الداخلية في جنوب شرق الهند، وتزويد أغلبها بالأرز و/أو القمح. واحتفظ ميناء جوجارات ومالابار بعلاقات تجارية مع كورومانديل والبنغال على الجانب الشرقي من شبه القارة الهندية، ومع جنوب شرق آسيا والصين واليابان. وتخصصت الصناعة فيهما في إنتاج وتصدير المنسوجات إلى المغرب وإلى الشمال بخاصة. زد على هذا وارداتها من الخيول والمعادن والسلع الاستهلاكية وغيرها (أنظر مفتاحي الخريطين ٢-٣، ٢-٤) التي تستوردانها من هذه الجهات نفسها. وأمكن تغطية فائض ميزانها التجاري مع هذه المناطق عن طريق تدفق الفضة. ومع هذا كان يجري إعادة تصدير بعضها لتغطية عجز تجارة الاستيراد البحرية مع الشرق. وهكذا أصبحت جوجارات مستوردة لنفسها وللمناطق الداخلية من أراضيها وكذلك، وهو الأهم، مركزا للشحن العابر غربا إلى غرب آسيا، والبحر المتوسط وأوروبا ومن هناك إلى أفريقيا والأمريكتين. ومع هذا كان القسط الأكبر من التجارة في أيدي الهنود، على الرغم من بقاء بعضها في أيدي تجار عرب وفرس. ونجد حتى أواخر القرن الثامن عشر- أن ١٢ بالمائة فقط من تجارة سورات بضائع أوروبية.

### كورومانديل

اشتمل ساحل كورومانديل المواجه لخليج البنغال في شرق الهند على كثير من المراكز المهمة للإنتاج والتصدير على الرغم من أن عشر انتاجها فقط كان مخصصا على الأرجح للتصدير. وأهم الصادرات المنسوجات القطنية التي تتجه شرقا إلى جنوب شرق الهند والصين. وتستورد منها كورومانديل التوابل والبورسلين والذهب. وكان هذا الميناء علاوة على ما سبق مركزا للتجارة العابرة سواء للتجارة مع وبين أقاليم أخرى في الهند أو في العالم على اتساعه وسيطر الهنود على القسط الأكبر من هذه التجارة. ولكن الهولنديين ومن بعدهم أوروبيين آخرين استخدموا أيضا مواقع وموارد كورومانديل لعملياتهم الخاصة داخل الهند وفي العالم. واتجهت التجارة الهندية "المحلية" لميناء كورومانديل إلى البنغال في الشمال الشرقي بخاصة، لتستورد منها حبوب الطعام والخير. واتجهت كذلك إلى جوجارات في الشمال الغربي مثلها واتجهت بطبيعة الحال إلى الداخل. ولكن موقعها الجغرافي وتباين منتجاتها من

منسوجات وفلفل وأصباغ وأرز وحديد وصلب والماس وغير ذلك من سلع كثيرة يصعب حصرها هنا (أنظر مفتاحي الخريطين ٢-٤، ٢-٥ حيث توجد قائمة جزئية) علاوة على العبيد، كل هذا جعل من كورومانديل أكبر محطة على الطريق للتجارة الدولية، بل والتجارة فيما بين القارات سواء شرقا أم غربا. واستوردت أيضا سلعا استهلاكية ترفية عربية وفارسية وخيولا من الغرب للشحن العابر شرقا.

واستوردت كورومانديل من الشرق التوابل والأخشاب والفيلة والرصاص والزنك والقصدير وبخاصة النحاس والذهب وتخصص بعضها للشحن العابر إلى الغرب. وتعاملت في التجارة المتجهة شرقا مع المنطقة القارية وجزر جنوب شرق آسيا وبخاصة أسه Aceh وملقا والصين واليابان وأيضا مع مانيللا ثم إلى أكابولكو (وطبعي مع سيلان المجاورة سواء كطرف تجارى أو محطة أخرى على الطريق) وفيها يتعلق بالتجارة المتجهة غربا كانت كورومانديل أهم منطقة ليس فقط الشحن العابر، بل وأيضا لإعادة التزويد ومقايضة السلع والمعادن النفيسة للتجار مع جزر المالديف. ويتجه من هناك النشاط التجارى - وبشكل مباشر - للتجار مع افريقيا ومع المدن الموانئ المطلة على طول الخليج الفارسي والبحر الأحمر، ثم من هناك إلى البحر المتوسط و/ أو حول جنوب أفريقيا إلى أوروبا- وبعد ذلك عبر الأطلسي إلى الأمريكتين. وتاجرت كورومانديل أيضا مع جوا وكامباي/ سورات سواء للتجار داخل المنطقة الهندية أو كمحطتين على الطريق المؤدى إلى طرق التجارة العالمية. وطبعي أن عملت موانئ كورومانديل كمراكز لتوزيع التجارة العابرة للتجارة الداخلية، ولكن في تنافس مع موانئ أخرى على الساحل الهندي (أراساراتنام ١٩٨٦).

## البنغال

ظهر أن البنغال أكثر الأقاليم قاطبة انتاجية. إذ كانت البنغال تصدر القطن والمنسوجات الحريرة والأرز إلى غالبية الأقاليم الهندية الأخرى، واتجهت بعض السلع جنوبا إلى وعلى طول ساحل كورومانديل، وبلغت أخرى إلى كامباي/ سورات أو توصل الطريق على الساحل الغربي، وكذلك عبر البحار غربا إلى غرب آسيا وأوروبا، وشرقا إلى جنوب شرق آسيا والصين. وهكذا استوعبت البنغال الفضة والذهب من جميع الاتجاهات بما في ذلك البر من التبت/ يونان/ بورما وعبر خليج البنغال من

بورما. وزودت البنغال ٢٠ بالمائة من الواردات الهندية و ١٥ بالمائة من إجمالي واردات شركة الهند الشرقية الانجليزية في عام ١٦٧٠. وبلغت النسبة في عام ١٧٠٠ لكليهما ٣٥ بالمائة. ولكنها وصلت إلى ٨٠ بالمائة من الواردات الهندية و ٦٦ بالمائة من مجموع الواردات بحلول الأعوام ١٧٣٨ - ١٧٤٠. وبحلول الأعوام ١٧٥٨ - ١٧٦٠، وعقب معركة بلاسى Plassey مباشرة بلغت الحصة الهندية لشركة الهند الشرقية الانجليزية ٨٠ بالمائة. ثم انخفضت الحصة الإجمالية إلى ٥٢ بالمائة بينما ارتفعت الحصة الصينية من صفر قبل قرن سابق إلى ١٢ بالمائة عام ١٧٤٠ و ٣٤ بالمائة بحلول عام ١٧٦٠. ولكن كان جزء من صادرات البنغال آنذاك من الأفيون الذي أبدلته شركة الهند الشرقية الانجليزية ببعض الفضة ليكون وسيلتها للدفع والسداد مع الصين (أتمان ١٩٨١ - ٥١).

وثمة ملاحظة هامة بيديها شادهوري (١٩٧٨ - ٢٠٧) في ضوء المجاعات المتواترة التي أصابت البنغال. وذلك أن البنغال وحتى مطلع القرن الثامن عشر كان بالإمكان الاعتماد عليها بشكل دائم كمورد للغذاء إذا ما نقصت محاصيل بعض المناطق الأخرى. ملاحظة أخرى مهمة أباها برلين (١٩٨٣ - ٥٣) بشأن "نقص أى دراسات إقليمية جادة فيما يختص بصناعة النسيج في البنغال أو أى منطقة هندية أخرى خلال القرنين السابع عشر والثامن عشر، بينما نجد صفوفًا في التاريخ الأوروبي (راما سوامي ١٩٨٠ وأخيرا شادهوري ١٩٩٥ وهاتان الدراستان تبدو استثناء).

### جنوب شرق آسيا

أغفل المؤرخون تماما جنوب شرق آسيا إذ كانوا لا يأبهون لها، أو لا يولونها قدرا وافيا من الاهتمام قبل عام ١٥٠٠، وبعد هذا التاريخ ركزوا اهتمامهم أساسا على الأنشطة الأوروبية هناك. لهذا قد يكون من المستحسن أن نلقى نظرة طويلة إلى الوراء، في تاريخ جنوب شرق آسيا وعلاقاته بأجزاء أخرى من العالم. ويرجع تاريخ استئناس زراعة الأرز إلى حوالي ٣٠٠٠ ق.م، والاكتشافات الأثرية للعصر البرونزي ابتداء من ١٥٠٠ ق.م واكتشافات عصر الحديد من ٥٠٠ ق.م (تاريخ ١٩٩٢ - ١٨٥) كذلك يرجع تاريخ الروابط التجارية لجنوب شرق آسيا إلى عدة آلاف من السنين، ويوضح بيتر فرنسيس (١٩٨٩ - ١٩٩١ - ٤٠) تأسيسا على بحثه بشأن صناعة الحبوب (والتي تبقى في السجلات الأثرية في

صورة أفضل من أشياء أخرى كثيرة) أن بلدة أريكاميدو **Arikamidu** في الهند الشرقية كانت محطة تجارية هند- رومانية ولكن يغلب عليها طابع الشرق الأقصى أكثر من الطابع الغربي. كذلك تؤكد الوثائق والسجلات في الصين في عصر أسرة هان أهمية التجارة مع جنوب شرق آسيا خلال القرن الثامن الميلادي. وهناك شواهد أخرى تؤكد الشيء ذاته من القرن الثاني قبل الميلاد.

"بحلول فجر الحقبة المسيحية امتدت هذه الطرق التجارية لتجتمع معاً لتشكل التبادل في جنوب شرق آسيا التي كانت متفرقة في السابق. وارتبطت جميعها في صورة شبكة واسعة ممتدة من غرب أوروبا عن طريق حوض البحر المتوسط، والخليج الفارسي والبحر الأحمر وصولاً إلى الهند وجنوب شرق آسيا والصين... فيما سمي النظام العالمي". (جلوفر ١٩٩١)

كان إقليم جنوب شرق آسيا من أغنى أقاليم العالم وأهمها تجارياً. ومن الأمور ذات الدلالة أن أكثر المناطق تقدماً من حيث الانتاج والتجارة في جنوب شرق آسيا كان يقع على الجانب الشرقي من شبه الجزيرة حيث المنطقة المسماة باللغة الصينية فونان المطلقة على جنوب بحر الصين وليست على ضفة المحيط الهندي عند استموس أوف كرا **Isthmus of Kra**. ولكن من منظور الحضارة الصينية أو الهندية أو العربية أو الأوروبية، ناهيك عن المنظور المعبر عن المصالح البرتغالية والهولندية وغيرها من المصالح الأوروبية فإن جنوب شرق آسيا لم يكن ليعدو مجرد محطة على الطريق مأهولة بسكان ليس لهم اعتبار كبير. بل إننا نجد جانيت أبو لوغد (١٩٨٩ - ٢٨٢) لا تولى جنوب شرق آسيا ما يستحقه من اهتمام وتعامله وكأنه أكثر قليلاً من منطقة تضم مراكز هامشية للتجارة العابرة بين الصين والهند.

غير أن الشواهد الأثرية والتاريخية تؤكد بما لا يدع أدنى شك أن إقليم جنوب شرق آسيا على اتساعه كان أهلاً بسكان على درجة حضارية عالية وقدرة إنتاجية كبيرة بفضل جداراتهم الخاصة قبل الميلاد وبعده بزمان طويل. ونشأت واندثرت مجتمعات واقتصادات وسياسات متطورة جداً سواء فوق البر الرئيسي أو فوق جزر جنوب شرق آسيا. وأهم هذه المجتمعات قويت **Viet** وشامبا **Champa** في فيتنام وأنجكور **Angkor** في خمير كمبوديا **Khmer Cambodia** وبيجو **Pegu** في بورما وأيوتهايا **Ayutthaya** في سيام وسريفيجايا **Srivijaya** في سومطرة وماجا باهيت **Majapahit**. وربطت بينهم جميعاً

علاقات اقتصادية وثقافية واسعة، وكذلك مع الهند والصين. وانعقد لواء الهيمنة لمدينة سرفيجايا في سومطرة، وكذلك حين من الوقت لعاصمتها بالمبانج Palembang على مساحات واسعة من الجزر ومن أراضى شبه الجزيرة ابتداء من القرن السابع وحتى القرن الثالث عشر. واشتهرت جاوة بانها أغنى أراضى العالم خلال القرن الثالث عشر. وغزا المنغوليون جنوب شرق آسيا سعياً لاستغلال ثروتها، غير أنهم أخفقوا. وبعد انهيار سرفيجايا أضحت السيطرة لامبراطورية ماجاباهت الجاوية على كل منطقة وسط أندونيسيا تقريباً في القرنين الرابع عشر والخامس عشر. واشتدت المنافسة بينهما مع محاولة كل منهما احتكار الاقتصاد والتجارة في جنوب بحر الصين. ونقرأ تلخيصاً لذلك في تاريخ كيمبريدج عن جنوب شرق آسيا:

"أثنى الباحثون على إقليم جنوب شرق آسيا بوصفه أرضاً وافرة الثراء. وحقق الإقليم تطورات ذات أهمية حاسمة لكل تاريخ العالم فيما قبل عام ١٦٠٠. ويشهد بشروة جنوب شرق آسيا الكتاب والرحالة والملاحون والتجارة والرسميون من كل قارات نصف الكرة الشرقى. وبحلول الألفية الثانية للحقبة المسيحية أصبحت الغالبية العظيمة واعية بقوة الإقليم ومكانته... وحتى عصر الصناعة في القرن التاسع عشر كانت كل التجارة العالمية خاضعة بدرجة أو بأخرى لما يطرأ من انحسار أو تدفق للتوابل إلى داخل وخارج جنوب شرق آسيا... وفي المقابل نجد أن التاريخ القديم لجنوب شرق آسيا وأهميته الدولية لم يحظ بأى تقدير من العصر الراهن".

### (تارنج ١٩٩٢ - ١٨٣)

أسهم كذلك الموقع الجغرافي لجنوب شرق آسيا في جعل المنطقة مفترق طرق طبيعي ومركز التقاء للتجارة العالمية، ناهيك عن الهجرة والتبادل الثقافي. وسبب ذلك أنها تقع بين الصين واليابان. وفي مطلع القرن الخامس عشر استخدم الشريط الضيق من شبه جزيرة الملايو عند استموس أوف كرا مركزاً لنقل البضائع بين خليج البنغال وجنوب بحر الصين (وتجرى دراسة الآن لإنشاء خط أنابيب و/ أو حفر قناة). وحل محله طريق بحرى عبر مضائق ملقا وسنغافورة بين الطرف الجنوبي لشبه جزيرة الملايو وجزيرة سومطرة. واستكمل هذا بدوره بطريق آخر يصل إلى بحر الصين ويدور حول سومطره ثم عبر

مضيق سوندا Sunda الذى يفصلها عن جاوه (أنظر الخريطة ٢-٥). واستخدمت عمليات شحن السفن وعلى مدى قرون مراكز نقل التجارة العابرة في جنوب شرق آسيا باعتبارها مراكز تحويل حيث يجرى نقل البضائع وإبدالها بغيرها من البضائع الواردة من الاتجاه الآخر.

وكانت موانئ التجارة الساحلية والمستوطنات النهرية وخلفياتها من الأراضي الزراعية متشابكة مع بعضها دائما. والملاحظ أن النظم الإدارية في الأراضي الداخلية كانت تقوى او تدوى في تجاوب مع صعود وانحطاط هذه العلاقات وكذلك مع التغيرات التي تطرأ على طرق التجارة.

بيد أننا إذا ما تأملنا بعمق وحرص العوامل الحاسمة بالنسبة لمطلع الحقبة الحديثة في جنوب شرق آسيا سيبين لنا أن غالبيتها العظمى بدأت قبل وصول الأساطيل الأوروبية (ريد ١٩٩٣ - ١٠) ولعل توسع "القرن السادس عشر الممتد" (١٤٥٠ - ١٦٤٠) والشهور في أوروبا والأمريكتين، بدأ مبكراً عن التاريخ في جنوب شرق آسيا (في ١٤٠٠) كرد على زيادة الطلب على التوابل والفلفل من شرق آسيا خاصة الصين وجنوب وغرب آسيا ثم بعد ذلك من أوروبا أيضا. واندماج عدة مئات من آلاف العمال في حالة رواج الانتاج والتجارة التي امتدت حتى عام ١٦٣٠ على الأقل باستثناء ثلاثة عقود من الهدوء بعد عام ١٥٠٠. وبلغت واردات الفضة الأمريكية والمنسوجات الهندية ذروتها فيما بين عامي ١٦٠٠ و ١٦٤٠ بينما كانت منطقة جنوب شرق آسيا لا تزال طرفا تجاريا مكافئا للآخرين (ريد ١٩٩٣ - ١١، ١٧).

وجدير بالملاحظة أن ذروة الرواج التجارى في جنوب شرق آسيا من ١٥٨٠ إلى ١٦٣٠ تتوافق مع كما تنتج عن، توسعات اقتصادية متزامنة في اليابان والصين والهند وأوروبا وتوسعات في طلبها أيضا. إذ كانت أنواع عديدة من التوابل شبه مقصورة على بعض الجزر، كما أن انتاج جنوب شرق آسيا من الفلفل الأسود أزاح جانبا الفلفل الأسود الهندي بسبب كلفة انتاجه التي كانت أقل من كلفة الفلفل الأسود الهندي بقيمة الثلث. ولكن كان القطن محصولا تجاريا أوسع انتشارا للبيع النقدى وللتصدير. كذلك فإن زراعة المحاصيل التجارية في الريف ونشوء الحضرة للاستثمار التجارى فيها يعنى ضمنا أن هناك واردات بحرية ضخمة من السلع الغذائية (ريد ١٩٩٣ - ٧، ١٦) (وأنظر أيضا تارلنج ١٩٩٢ -

٤٦٣). وعقب عام ١٦٦٢ احتلت تونجكين **Tongkin** مركز السوق العالمية باعتبارها مصدرا رئيسيا للسيراميك.

ويحلول عام ١٦٠٠ بلغ عدد سكان جنوب شرق آسيا ٢٣ مليون (تارلنج ١٩٩٢ - ٣٦٣) أى ما بين خمس وربع مجموع سكان الصين. وراجت التجارة فميا بين بعضهم البعض وكذلك مع أنحاء أخرى فى العالم. وبلغ تعداد سكان ست مدن على الأقل من المدن المعتمدة على التجارة - تانج لونج فى فيتنام وأيوتهايا فى سيام، وأسية فى سومطرة وبناتام وماترام فى جاوه وماكاسار فى سيليبس **Celebes** حوالى مائة ألف شخص فى كل منها علاوة على عدد كبير من الزوار السنويين والموسمين. وضمت ملقا أيضا ١٠٠٠.٠٠٠ نسمة غير أن هذا العدد انخفض إلى ما بين ٢٥٠٠٠ و ٢٣٠٠٠٠ بعد السيطرة البرتغالية. وهكذا يتضح أن جنوب شرق آسيا خلال هذه الفترة غلب عليه الطابع الحضري بدرجة كبيرة سواء بالقياس إلى أنحاء أخرى كثيرة فى العالم بما فى ذلك أوروبا، وبالقياس إلى القرون التالية (تارلنج ١٩٩٢ - ٤٧٣، ٤٧٥).

## الأرخبيل والجزر

اشتمل تقسيم العمل ونمط التجارة فى أندونيسيا والمناطق المجاورة على ثلاثة محاور متداخلى هى تجارة المسافات القصيرة بين الجزر وشبه الجزيرة، والتجارة الإقليمية مع الهند والصين واليابان وجزر ريوكيو **Ryukyu** والتجارة العالمية مع غرب آسيا وأوروبا والأمريكتين. ولم تعتمد المحاور الثلاثة فقط على تبادل المنتجات الواردة من مسافات بعيدة بل وأيضا على القدرات الانتاجية وعمليات التصنيع داخل أندونيسيا وجنوب شرق آسيا. ويوجز أشن داس جوبتا الوضع خلال القرن الخامس عشر، مقتفيا أثر بى. شريك (1955 **Sehriek**) ويقول:

كان هذا من الناحية الجوهرية نمطا لتبادل البضائع بين الشرق والغرب داخل الأرخبيل الأندونيسي مع أرز جاوة الذى يتم نقله إلى جميع الأماكن. ويتمثل الواقع الرئيسي للتجارة الأندونيسية فى أن منتجين أساسيين - هما الفلفل الأسود والتوابل - كانا يقعان عند طرفى الأرخبيل. إذ كان انتاج الفلفل الأسود فى سومطرة والملايو وغرب جاوة وبورنيو. ولم تكن التوابل والقرنفل وجوز الطيب والمس

**Mace** (مستخرج من قشرة جوز الطيب - المترجم) منتجات متاحة إلا في مجموعات الجزر الشرقية في مولوكاس وبنداس. واشتملت منتجات جاوة على الأرز والسمك المملح وأنواع مختلفة من المواد الغذائية، وكذلك بعض أنواع القطن والخيوط والمنسوجات... ويقوم تجار جاوة وأصحاب سفن الينك (نوع من السفن الشراعية - المترجم) بنقل الأرز ومنتجات جاوة الأخرى إلى سومطرة حيث يبادلونها بالفلفل الأسود وغيره من السلع الأجنبية. ويتم بعد ذلك نقل الفلفل الأسود إلى جاوة ثم بعد ذلك إلى بالي **Bali** ومقايضته بألياف القطن من إنتاج بالي التي كان الطلب عليها كبيراً في جزر التوابل... ويبحر تجارة جاوة في المرحلة الأخيرة إلى مولوكاس وبنداس حاملين معهم الأرز وغيره من منتجات جاوة وأقمشة بالي علاوة على المنسوجات الهندية والبورسلين والعملات المعدنية الصغيرة من الصين... إن القسمة التي ميزت التجارة الأندونيسية هي التشابك بين التجارة التي بين الجزر والتشابك مع التجارة العالمية.

### (داس جوبتا ١٩٧٨ - ٢٤٣)

ويوجز أنطوني ريد التجارة الدولية لجنوب شرق آسيا فيقول:

"نمط التبادل في هذا العصر التجاري كان بالنسبة لجنوب شرق آسيا أن تستورد الأقمشة من الهند، والفضة من الأمريكتين واليابان والنحاس والحديد والخزف وغير ذلك من المصنوعات من الصين وذلك مقابل صادرات جنوب شرق آسيا من الفلفل الأسود والتوابل والأخشاب العطرية والراتنج وورنيش اللك ودروع السلاحف واللؤلؤ وجلد الغزال والسكر الذي يتم تصديره عن طريق فيتنام وكمبوديا. (ريد ١٩٩٣ - ٢٣)

وفي أواخر القرن السابع عشر كانت جاوة تصدر أيضاً كميات مهمة من السكر إلى اليابان وسورات وفارس (حيث استطاعت أن تنتزع مكان سكر البنغال وتخرجه من هناك) ووصلت صادراتها إلى أوروبا. (أتمان ١٩٨١ - ٤١).

علاوة على هذا فإن العديد من موانئ جنوب شرق آسيا - مثل جزر ريوكيو آنذاك أو هونج كونج اليوم - أصبحت مراكز مهمة للسلع العابرة للتجارة بين الصين واليابان وأجزاء أخرى من أوراسيا

والأمريكتين خاصة بعد أن فرضت الصين واليابان قيوداً على التجارة المباشرة ولكن دون القضاء عليها. بل إن مركز السلع العابرة المتواضع في ميناء هوايان Hoi-an الفيتنامي يوضح الروابط بين الأسواق المتداخلة.

وجدت فيتنام نفسها نقطة اتصال للتدفق العالمي من المعادن النفيسة... جلبت السفن من اليابان كميات كبيرة من الفضة والنقود النحاسية. وكانت هذه السفن أبحرت أساساً لجلب الحرير والسكر والقلنبك (اسم خشب عطري، والكلمة فارسية- المترجم) وجلد الغزال وجلد سمك الشفنين البحري والخزف. وسيطر التجار اليابانيون على أسواق الحرير المحلى والسكر عن طريق دفع النقد المستورد مقدماً. واعتاد التجار الصينيون التجمع أثناء "السوق" الممتدة أربعة أشهر للتجار في بضاعتهم من الحرير والنقود النحاسية والتوتناج Tutenage (معدن أبيض يتألف من نحاس ونيكل وزنك - قاموس النهضة- إسماعيل مظهر- المترجم) مقابل الفضة اليابانية و سلع جنوب شرق آسيا. وكان الفيتناميون يرحبون بكل هؤلاء... ويحصلون على عائد من عمليات التبادل التي تتم على أرضهم. وامتزج التجار البرتغاليون مع التجار الصينيين.. و جلبوا الفضة الأمريكية والفارسية عبر جوا كما جلبوا الفضة الأمريكية من مانيل، و جلبوا أيضاً الفضة اليابانية. واتصل الهولنديون، ومعهم أيضاً أعمالهم من الفضة الأمريكية بالتجار الصينيين في هوايان....

### (هوتيمور Whitmore ١٩٨٣-٣٨٠، ٣٨٨)

وأقام اليابانيون أيضاً مستعمرة تجارية عند المركز الإقليمي للتجارة العابرة في أيوتهايا (قرب بانجكوك حالياً) في سيام إلى أن تم ذبح أكثرهم وطرد الباقين عام ١٦٣٢. والحقيقة أنه قبل هذا الحادث بسنوات قليلة كتب زائر برتغالي تقريراً ربما تضمن قدراً من المبالغت، إلا أنه يثبت أن من بين ٤٠٠.٠٠٠ أسرة مقيمة في أيوتهايا كانت توجد ١٠٠.٠٠٠ أسرة أجنبية من جميع الانحاء (لوريديو ١٩٩٦- ٢٤) وكانت المدينة مركزاً لتجارة عابرة واسعة النطاق غير قاصرة على اليابان، وبطبيعة الحال أيضاً ماكاو/ كانتون؛ بل اشتملت أيضاً على التجارة مع موانئ أرخبيل جنوب شرق آسيا وباتاني Pattani على الساحل الشرقي لشبه جزيرة الملايو. علاوة على هذا احتفظت أيوتهايا بروابط برية مع ميرجوى/

تيناسيريم **Mergui/ Tenasserim** على الضفة الغربية لشبه الجزيرة لتتجه من هناك شمالا إلى بيجو في بورما وغربا عبر الخليج إلى البنغال وكورومانديل وأحاء أخرى في الهند (انظر الخريطة ٢-٥). ولاحظ توم بايريس **TomePires** الذى يرد ذكره كثيرا أن "أكثر من مائة سفينة من نوع الينك تبحر في طريقها إلى الصين واينام **Ainam** وليكوا **Lequois** وكمبوديا وشامبا... وسوندا وبالمبانج وجزر أخرى كوشنشينا **Cochinchina** وبورما وجانجوما (أو شيا نجماى **Chiangmai**). وكانت سيام تتاجر من موقع ضفة تينا سيريم مع كل من باز **Pase** وبيدير **Pedir** وكيداه **Kedah** وبيجو والبنغال وجوجاراتى حيث كانت سفنهم تصل إلى موانئها كل عام" (ورد الاقتباس عند لوريد ١٩٩٦ - ٢٥، ٢٦). ويلخص روى دافيدا لوريدو نفسه الوضع قائلا (١٩٩٦) - (٢٩): "كانت سيام بلغة الاقتصاد" نصف هامشية بالقياس إلى تجارة الصين ولكنها في الوقت نفسه مركزا لإقليمها التجارى الخاص مع جميع بلدان خليج سيام الذين يعترفون بإقليمها الاقتصادى الخاص".

ولكن كانت ملقا هى المركز الرئيسى للتجارة العابرة. ولاحظ بايريس ان السيطرة عليها تعنى قبضة خانقة حول رقبة البندقية. تأسست ملقا عام ١٤٠٣ مع اتساع القوة البحرية للصين فى عصر أسرة منج. وبدأ آنذاك جنج هى **Zheng He** (شنج هو) رحلاته السبع المشهورة (من ١٤٠٥ إلى ١٤٣٣) على رأس أسطول مؤلف من ثلاثمائة سفينة وعلى متنه ٢٧.٠٠٠ رجل إلى الهند والعربية بل وإلى شرق أفريقيا. ولكن غالبية سفن الشحن الصينية استخدمت ملقا نقطة تحويل؛ وإن كان هذا قد توقف فى عام ١٤٣٣ عندما اتجهت الدولة الصينية إلى الداخل للتصدى لتهديدات المنغوليين. ومع هذا استمرت ملقا فى ازدهارها، واستهوت أكثر فأكثر تجار جوجارات الذين أتى منهم ألف شخص للحياة هناك علاوة على العديد من الآلاف الذين اعتادوا المعجى والرحيل كل عام للتجار مع كامباى. وانضم إليهم هناك الأتراك والأرمن والفرس والأفارقة من التجار الذين استخدموا ملقا مركزا تجاريا للتجار مع جنوب شرق آسيا وشرقها. وأصبحت أضخم سوق تجارية للتوابل التى ترسل اغلبها إلى الصين. غير أن ملقا خدمت أيضا كمركز توزيع للمنسوجات الهندية فى كل أنحاء جنوب شرق آسيا - وكذلك إلى الأمريكتين عبر ماينلا. وترد إليها امداداتها الغذائية من جاوة والهند.

وأدى استيلاء البرتغاليين على ملقا عام ١٥١١ إلى نتائج بعيدة الأثر. إذ على الرغم من أن عدد البرتغاليين لم يتجاوز ٦٠٠ مقيم هناك، وبلغ معدّلهم ٢٠٠ فقط إلا أنهم سعوا من أجل احتكار تجارة ملقا ثم احتكار مراكز تجارية أخرى من خلالها ولكن خاب مسعاهم. ونجح البرتغاليون فعلا في طرد عديد من المسلمين خارج ملقا إلى جوهور **Johore** في الملايو وبروني في بورنو وبانتام في جازة وأسيه بوجه خاص في سومطرة. وكانت جميع هذه المراكز تتنافس مع بعضها البعض للاستحواذ على تجارة ملقا. وتمثلت إحدى نتائج هذه المنافسة في فتح طريق تجارى بديل إلى جاوة وبحر الصين يدور حول الجانب الآخر من سومطرة. وأفادت بانتام في جاوة من هذا الطريق التجارة الذى كان يغذى تجارة الصين، كما أسهم بخاصة في تطور أسية على الطرف الغربى الأقصى من سومطرة. وسرعان ما فرضت نفسها خلال القرن السادس عشر وجذبت إليها تجارة كل من جوجارات وكورومانديل والبنغال. وضعفت ملقا في المقابل. وفي عام ١٦٤١ انتزعها الهولنديون من البرتغاليين بمساعدة جوهور المنافسة لملقا.

ولكن سرعان ما سعى الهولنديون إلى ترسيخ أقدامهم أكثر في مناطق انتاج التوابل في مولوكاس وفي جاوة حيث أقاموا قواعد قيادتهم المركزية في باتافيا عام ١٦١٩. وحاول الهولنديون، شأن البرتغاليين من قبل، احتكار انتاج تجارة التوابل. وضاعت جهودهم سدى. ورغبة منهم في تثبيت أسعارها عمدوا مرارا إلى تدمير أشجار التوابل في الجزر، ومخزون التوابل في باتافيا بل وفي امستردام ذاتها. وهكذا نجد أن الحضور الأوروبى الأبعد مدى، والأقوى أثرا، والأعمق والأضخم في آسيا كان دون شك في جنوب شرق آسيا، أو على نحو أكثر دقة في الملايو وأندونيسيا، وعلى الرغم من هذا اطراد الانتاج الطبيعى واتصلت التجارة الأصلية ولم ينجح أى من الأوروبيين في محاولاتهم المتكررة للسيطرة عليها، ناهيك عن احتكارهما.

ويذهب جى. سى. فان لور (١٩٥٥ - ١٢٦) في تقديره لتجارة جنوب شرق آسيا في القرنين الخامس عشر والسادس عشر إلى أنه كانت تحملها قرابة ٤٨٠ سفينة من السفن الكبيرة ومتوسطة الحجم التى تزن حمولة كل منها ما بين ٢٠٠ إلى ٤٠٠ طن. وهناك ما بين ٣٣٠ إلى ٣٤٠ سفينة متوسطة الحجم كانت تعمل في مجال التجارة داخل جزيرة أندونيسيا؛ و١١٥ سفينة أخرى تعمل في مجال التجارة مع

الصين والهند. ويقدر في موضع آخر جملة حمولة السفن في العام ١٦٢٢ بما يلي: "٥٠.٠٠٠ طن سفن أندونيسية"، ١٨.٠٠٠ طنا سفن صينية وسيامية و ٣٠٠٠ طن سفن تتبع أسية و ١٠.٠٠٠ طن تتبع كورماندل و ١٤.٠٠٠ طن سفن هولندية (أى أقل من ١٥ بالمائة من إجمالى ٩٥.٠٠٠ طن) (فان لور ١٩٥٥ - ٢٣٥). ويذهب تقدير آخر غير مؤرخ إلى أن الحصيلة ٩٨.٠٠٠ طن من بينها ٥٠.٠٠٠ طن سفن أندونيسية، و ٤٨.٠٠٠ طن سفن لجنسيات أخرى. ويحدد التقرير النسب المئوية التالية: ١٨ بالمائة الصين، ٨ بالمائة سيام، ٨ بالمائة اقصى-الهند Far india و ٢٠ بالمائة شمال غرب الهند، و ٢٠ بالمائة كوروماندل ٠.٦ بالمائة أسيه، و ١٠ بالمائة أخرى للتجارة مع اليابان (فان لور ١٩٥٥ - ٢١٢).

بل الملاحظ أنه حتى خلال القرن الثامن عشر كان القدر الأكبر من التوابل لا يزال يجرى تصديره إلى الصين، وظلت غالبيتها في إيدى آسيوية. والجدير بالذكر أن هذه "الأيادى - والرؤوس في جنوب شرق آسيا كانت تضم نساء كن يسافرن بانتظام على متن سفن التجارة ويشاركن في أعمال تجارية ضخمة، وكذلك في عقد صفقات أخرى للسوق المحلية والخارجية. ولكن المهم كان جزءاً كبيراً من تجارة الصين لم يكن في إيدى تجار من جنوب شرق آسيا (ليسوا أوروبيين على وجه القطع واليقين) وإنما في إيدى صينيين. وأطلقت آنذاك على مانيل وباتافيا عبارة "المدن الاستعمارية الصينية (ويلز ١٩٩٣ - ٩٩، ١٠٠). ووفد صينيون كثيرون للإقامة كصناع وحرفيين وتجار وألغوا ما يعرف الآن باسم المهجر الصينى عبر البحار في جنوب شرق آسيا. وسولا ويزى Sula Wesi وسيليبس ومولوكاس وكالا ماتونون - بورنيو وجاوه وسومطرة وسنغافورة وريو ومع الساحل الشرقى من شبه جزيرة الملايو وسيام وكوشين شيئا وكمبوديا وتونجكين. وربط الطريق الساحلى الشرقى فوجيان المقابلة لتايوان بالفلبين وأندونيسيا. وربط الطريق الغربى جواندونج بشكل خاص على طول الساحل بالبر الرئيسى لجنوب شرق آسيا. ويشير إحصاء (غير مبين التاريخ وإن كان المرجح أنه ليس قبل ١٨٠٠ بزمن طويل) أنه تم حصر ٢٢٢ سفينة من سفن الينك في مرة واحدة، وأبحرت حوالى ١٠ من كل منها إلى الفلبين وبورنيو وسومطره وسنغافورة وكمبوديا. علاوة على هذا أفلعت سفن من الينك الأصغر حجما من جزيرة هينان. (هاماشينا ١٩٩٤ - ٩٩).

## البر الرئيسي

هذا المسح الاستقصائي للتجارة بين جنوب شرق آسيا والأقاليم الأخرى أبرز لنا ميزة أقاليم الجزر أو الأرخيبيل على الأقاليم القارية خاصة التجارة البرية فيها. وليس السبب هو أن الأولى كانت أكثر نشاطاً أو أهمية من الثانية؛ بل لأن الشواهد أكثر وفرة. إذ نعرف أن التجارة البحرية تحظى باهتمام أكبر لدى الأوروبيين ومن احتفظوا بسجلات معاصرة. وتم العثور مؤخراً على آثار تاريخية، خاصة آثاراً غارقة متمركزة هناك في هذه الأقاليم. ومع هذا احتفظت كل من بورما وسيام وفيتنام بعلاقات تجارية بحرية بعيدة المدى، وعلاقات تجارية نهريّة وبرية مع بعضها البعض ومع أرخبيل جنوب شرق آسيان وربما بعلاقات أهم مع الهند والصين (أنظر خريطة ٢-٥). ولكن هذه التجارة خلقت لنا سجلات أقل عدداً، أو لنقل على الأقل إن المؤرخين والعلماء في القرنين التاسع عشر- والعشرين لم يدرسوها دراسة وافية. ونظراً لأن القدر الأعظم من هذه السجلات ليس موضوعياً في متناول يدي و/ أو غريبة عنى لغويًا، فإنني سأقتصر هنا على الحديث عن الدراسة التحليلية والاستقصائية التي لا يزال يجربها الآن صن لاشين (١٩٩٤) ولوريد و(١٩٩٦) في ضوء تقارير عنها.

يسجل صن (١٩٩٤ أ) ثلاث فترات تتميز بنشاط تجارى خاص بين بورما والصين بعد الاستيلاء على يوان Yuan في أواخر القرن الثالث عشر. والفترة الثانية في أواخر القرن الرابع عشر ومطلع الخامس عشر (وهو ما يتطابق مع ملاحظتنا عن التوسع الانتاجي والتجاري في مناطق أخرى منذ حوالي ١٤٠٠). والفترة الثالثة بدأت مع نهاية القرن الثامن عشر. وعلى الرغم من أن التجارة مع الصين أخذت أيضاً صورة بعض البعثات الخراجية (والتي ندرسها في الفصل الخاص عن الصين فيما بعد) إلا أن صن يؤكد أن الباحثين المعاصرين ومن جاءوا بعدهم كانوا واعين تماماً بحوافزهم التجارية. ولقد كان أى توقف مؤقت في بورما لهذه التجارة لأسباب سياسية أو مناخية يجعل "الناس يهرعون إلى الطرقات التماساً لضرورات الحياة اليومية". إذ كانت تستورد من الصين كميات كبيرة من الحرير والملح والحديد والأدوات المنزلية النحاسية، والأسلحة والبارود، وكذلك الأقمشة والساتان والقطيفة والأقمشة المقصبة والخيوط والسجاد والورق والفاكهة والشاي والعملات النقدية النحاسية. وفي المقابل تصدر

بورما إلى الصين الكهرمان والياقوت وغيرهما من الأحجار الكريمة واليشب والعاج والسّمك، وأعشاش الطير، وزعانف سمك القرش، والجكر (سكر نخيل غير مكرر أسمر اللون - المترجم) والكاد (مادة تستخرج من شجر السنط لأغراض الطب والصباغة والدباغة - المترجم) وبذرة الفوفل والتبغ وكذلك القطن الخام خلال القرن الثامن عشر على وجه اليقين وربما قبل ذلك.

وتسجل مصادر صن روايات عن قوافل كثيرة من حيوانات حمل الأثقال وقافلة تضم ٣٠ مركبا على نهر إيروادى وما بين ١٠٠ و ١٥٠ سفينة تعمل بالتجارة في رحلات جيئة وذهابا بين بورما والصين. وهكذا يمكن أن نقول في ضوء القيمة المادية أن حجم تجارة بورما البحرية يعادل ما بين ضعفين إلى ثلاثة أضعاف تجارة القوافل البرية بها على الرغم من أهمية هذه أيضا، وكانت بعضها من الواردات المهربة وتضم معادن وأسلحة محظورة من بين صادرات الصين. وارتبطت هذه التجارة بدورها بالعديد من أسواق التجارة في بورما التي كانت على سبيل المثال في عصر أسرة مونج مت **Mong Mit** تقام يوميا على مستوى صغير وكل خمسة أيام على مستوى كبير. يضاف إلى هذا أن مناجم بورما استهوت مقاولى الأعمال والتجار الصينيين وكذلك العمال الصينيين الذين بلغ عددهم عشرات الآلاف. وعمل هؤلاء في إنتاج المعادن للسوق المحلية وأيضا للتصدير إلى الصين. وفتح هذا لبورما أن تغطي مدفوعاتها وميزانها التجارى؛ إذ لولا هذا لكان في غير صالحها. وكان ميزانها التجارى ومدفوعاتها بدأت، شأن تجارتها الداخلية، تتحول مرحليا إلى نظام نقدى **Monetized** من خلال العملات النحاسية، والعملات الصدفية، علاوة أيضا على الفضة وسك العملات الفضية.

وازدهرت بين فيتنام والصين علاقات ماثلة تجارية وهجرات وغير ذلك من علاقات واستوردت فيتنام الحرير والسكر والشاي والأقمشة والأحذية والجوارب والورق والأصباغ وزيت المصباح (الكيروسين) وجوزة الطيب وسكر النبات ومواد التظيب وكذلك النقد النحاسى كما هى العادة. وصدرت فيتنام بدورها الأخشاب والبامبو والكبريت والعقاقير الطبية، والأصباغ والملح والأرز والرصاص. وكان استخراج المناجم أكثر وأوسع نطاقا في فيتنام عنه في بورما، لذلك قدمت النحاس والرصاص وأيضا الزنك والفضة التي كان يجرى تصدير بعضها إلى الصين. وتفيد تقارير بأن عدد

العاملين في المناجم والحرفيين الصناعيين في فيتنام بلغ عدة مئات الآلاف أكثرهم من الصينيين الذين خرجوا من بلادهم بسبب تزايد البطالة والفقر في بلادهم واستهوتهم فرص العمل في فيتنام وفي أماكن أخرى في جنوب شرق آسيا (صن ١٩٩٤).

وتستحق تجارة سيام اهتماما خاصا. إذ لم يكن القدر الأعظم منها متمركزاً في السوق الصينية، بل كانت تحملها أيضا سفن الينك الصينية أو سفن شحن سيامية جميع العاملين على متنها من الصينيين. ولهذا كانت السلطات الصينية تعاملها باعتبارها تجارة "وطنية" (كوشمان ١٩٩٣). وساد نمط التجارة العادي. إذ صدرت سيام سلعا عديدة أهمها الأرز والقطن والسكر والقصدير والأخشاب والمصنوعات الخشبية والفلفل الأسود، والهيل "الجهان"، وبعض السلع الترفية عالية القيمة مثل العاج وقرن حيوان وحيد القرن، وشجر البقم (شجر بقل ينمو في مناطق آسيا الحارة ويعطى صبغة حمراء - المترجم). واللبان الجاوي، وجلد الغزال والنمور علاوة على الرصاص والفضة. ولعل القيمة الأساسية المضافة هي انتاج وتصدير السفن السيامية. ويفسر لنا جنيفير كوشمان (١٩٩٣ - ٧٨) قائلا "حرى ألا ننظر إلى صادرات سيام كسلع ترفيه هامشية، بل باعتبارها سلعا انتاجية رئيسية بهدف الاستهلاك العام، وأيضا لصناعة السلع الاستهلاكية التي يمارسها الصينيون، إذ كانت صادرات الصين أولا وأساسا صناعات من نوع الخزف "السيراميك" والمنسوجات والمراوح والورق والكتب والسلع النحاسية من نحاس أصفر أو أحمر، والفواكه المحفوظة لغرض الاستهلاك العام في سيام.

وأفادت موانئ سيام خاصة ميناء أيتهايا (على الضفة النهر شمال بانجوك) في العمل كمراكز تسويق تجارية مهمة ما بين الشمال والجنوب وكذا الشرق والغرب لأغراض تبادل الشحن بين الأقاليم. ولكن، كما هو الحال في مناطق أخرى في جنوب شرق آسيا كانت هناك "صادرات" صينية مهمة غير تلك تصدرها الصين إلى سيام خاصة من فوجيان وهي البشر: العمال والصناع ومقاولي المشروعات والتجار (فيرافول 1977، Viraphol، كوشمان ١٩٩٣).

وخلاصة وضع جنوب شرق آسيا في التجارة الدولية نجد أنها كانت تصدر التوابل والقصدير من انتاجها الخاص إلى أوروبا وغرب آسيا والهند، وأعدت تصدير وارداتها من الهند إلى الصين عميلها

الأساسى الذى استوعب ثمانية أمثال ما تستورده أوروبا. علاوة على هذا صدرت جنوب شرق آسيا منتجات الغابات والقطن والذهب من إنتاجها الخاص إلى الهند والصين واليابان. وتلقت جنوب شرق آسيا الفضة من الهند، والتي كانت تعيد تصدير بعضها إلى الصين عن طريق ملقا. وهكذا تمتعت جنوب شرق آسيا بفائض فى ميزانها التجارى مع الهند (وبالطبع مع غرب آسيا وأوروبا) ولكن عانى ميزانها التجارى عجزاً مع الصين.

ويوجز ريد النتائج الاقتصادية "المحلية" بالنسبة لجنوب شرق آسيا فيما يلى:

تميزت كل الفترة ما بين ١٤٠٠ - ١٦٣٠ بسرعة تحول الاقتصاد إلى اقتصاد نقدى واستثمارى تجارى. وبلغت سرعة التحول أقصاها خلال الفترة من ١٥٧٠ إلى ١٦٣٠. واتجهت نسبة كبيرة من السكان، قياساً إلى كل معايير العصر، إلى الإنتاج والتسويق لصالح الاقتصاد العالمى. وبدأوا فى الاعتماد على الواردات من مسافات قاصية من أجل الحصول على احتياجاتهم اليومية للاستهلاك مثل الأقمشة والخزف "السيراميك" والادوات المنزلية المعدنية وسك العملة. واستحوذت التجارة على نصيب كبير نسبياً (مرة أخرى بمقاييس العصر آنذاك) من الدخل القومى لجنوب شرق آسيا. وهيات إمكانية لتحقيق درجة عالية من حركة التحضر ربما أعلى مما تحقق مرة ثانية قبيل القرن العشرين وضمنت هذه المدن مجتمعات نذرت نفسها تماماً لمهنة التجارة والاستثمار فى التجارة. ونشأت مؤسسات لسندات رهن استخدام السفن والمشاركة فى الربح والاقتراض بفائدة. ويمكن القول إن الصين والهند واليابان فى عدد من المجالات الحاسمة كانت متقدمة اقتصادياً أكثر من بلدان جنوب شرق آسيا على الرغم من أن تقنياتها (بما فى ذلك المصارف التى كانت لا تزال جنينية) كانت معروفة لكثيرين من بلدان جنوب شرق آسيا. (ريد ١٩٩٣ - ١٢٩)

ومع هذا كانت لمنطقة جنوب شرق آسيا نظاماً مالياً له سوق نقدية متقدمة وموثوق بها، حيث يمكن اقتراض المال بمعدلات فائدة تقارب ٢ بالمائة كل شهر وعلى نحو مماثل لما يجرى فى أوروبا آنذاك (ريد ١٩٩٠ - ٨٩، تارلنج ١٩٩٢ - ٤٧٩). (لقد كانت "الثورة الحقيقية" فى أوروبا، كما أفاد سيويلا

(١٩٧٦ - ٢١١، ٢١٢) هي الانهيار الحاد الذى أصاب سعر الفائدة على النقد من جراء الزيادة الكبيرة فى واردات النقد الأمريكية.

وقدمت مانيلا الأسبانية فى الفلبين وفيتنام وتايوان وكذلك ماكاو البرتغالية على الساحل الجنوبى للصين إسهامات إنتاجية أكثر تواضعا بكثير من الإسهامات الإنتاجية لبلدان أخرى فى جنوب شرق آسيا. بيد أنهم اسهموا بأدوار مهمة كمراكز للتجارة العابرة وإعادة التصدير خاصة بالنسبة لتجارة الصين واليابان. وبلغ عدد المراكب الصينية التى تعمل بالتجارة مع مانيلا وحدها ما بين ثلاثين إلى خمسين فى العام الواحد. والملاحظ أن أكثر من ٦٠ بالمائة من الواردات المكسيكية العابرة للمحيط الهادى من مانيلا ذات أصول صينية، واشتملت على زئبق صينى الذى كان المعروض منه فى حالة عجز دائم على الرغم من حيويته لأعمال استخراج الفضة من المناجم ولتكريرها من الشوائب فى الأمريكتين (التى عاد بعضها آنذاك إلى الصين). ورغبة فى ترويج هذه التجارة مع مطلع القرن السادس عشر استوعبت مانيلا أكثر من ٢٧٠٠٠ صينى (ويقول آخرون ٣٠.٠٠٠) أقاموا هناك. ولكنهم أصبحوا ضحايا مذابح عديدة يكفى أن حوالى ٢٣.٠٠٠ (والبعض يقول ٢٥.٠٠٠) لقوا مصرعهم فى مذبحه واحدة عام ١٦٠٣ ومذبحه أخرى عام ١٦٤٠ (يان 1991 وكياسون 1991 Quason).

ونعرض فى الباب الثالث دور مراكز التسويق التجارى التى ذكرناها فى مجال نقل وتحويل الاموال.

## اليابان

تقدم البحوث المعاصرة شواهد على حدوث تطورات اقتصادية مهمة فى اليابان منذ مطلع القرن الثالث عشر. وأوضح باحثون عديدون أن اليابان كانت غارقة فى شبكة التجارة الخارجية مع أطراف آخرين من آسيا منذ هذه الفترة الباكرة.... وأصبحت التجارة مع الصين وكوريا جزءاً مهماً فى الاقتصاد اليابانى... وخلال القرنين الخامس عشر والسادس عشر نمت التجارة الخارجية بسرعة من حيث كثافتها ومشروعاتها التجارية التى امتدت إلى انحاء أخرى فى الشرق الأقصى حتى بلغت مضائق ملقا.

كانت كوريا واليابان وجزر ريوكيو الواقعة جنوب اليابان بخمسائة ميل وقبالة ساحل الصين، في الدائرة الأولى لنظام المركز/ الأطراف الخراجي للصين. ولكن كان اليابانيون أيضا هم المنافس الخطير المحتمل للصين والذين تعجلوا تحصيل أى مزايا تنافسية يقدرّون على تجميعها خاصة عندما واجهت الصين "زمناً عصيباً" على نحو ما حدث مع المغول و/ او في الداخل. ويلاحظ ستيفن سندرسون أيضا "أن اليابان فيما يبدو، كانت داخلية في مهام تجارية قوية في الشرق الأقصى في نفس الفترة أساسا التي كانت فيها الصين، وهى تحت حكم أسرة سونج وفي أول عهد أسرة منج تنسحب من التجارة العالمية وآخذة في الانهيار اقتصاديا. وهذه الاحداث كانت دون أدنى شك مترابطة. لقد نشأ فراغ اقتصادى كبير و اسرعت اليابان بملئه. إذ استجمعت اليابان عزمها على الحركة في الوقت الذى خارت فيه قوى الصين (ساندرسون - ١٩٩٥ - ١٥٤).

وأصبحت اليابان بعد ١٥٦٠ منتجاً ومصدراً رئيسياً للفضة ثم للنحاس لكل من الصين وجنوب شرق آسيا. وانتجت كذلك بعض الذهب وكميات كبيرة من الكبريت علاوة على سلع متنوعة مثل الكافور والحديد والسيوف وورنيش اللك والأثاث ومشروب الساكى والشاي ونوعا متميزا من الأرز، وهى سلع تصدرها إلى بلدان عديدة بعيدة حتى وصلت إلى الهند وغرب آسيا. وتلقت اليابان بالمقابل حريرا صينيا ومنسوجات قطنية هندية علاوة على سلسلة كاملة من سلع الانتاج والاستهلاك مثل الرصاص والقصدير والأخشاب والأصبغ والسكر والجلود والزئبق (المستخدم لصهر وتنقية الفضة) من كوريا والصين وجنوب شرق آسيا. ويشير ساتوشى ايكيدا (١٩٩٦) إلى تناظر وضع اليابان وأوروبا مع آسيا وبخاصة الصين: إذ استورد الأوروبيون واليابانيون صناعات من آسيا وبخاصة الصين، وصرّوا الفضة لدفع الثمن. (وإن كانت اليابان تنتج حاجتها من الفضة في الداخل بينما أوروبا تنهب الفضة من مستعمراتها الأمريكية). وحملت السفن الصينية القسط الأكبر من شحنات البضائع اليابانية. أما الجزء القليل منها فكانت تحمله أول الأمر سفن برتغالية ثم بعدها سفن هولندية كانت تحضر لجلب الفضة اليابانية والنحاس وغير ذلك من صادرات. وعمل التجار والسفن المتخذين من جزر ريوكيو قاعدة لهم كوسطاء تجاريين مع كل من الصين وجنوب شرق آسيا. واقامت اليابان أيضا مراكز

لأعمال تجارة السيراميك في الداخل وللتصدير قصد منافسة الصين. وانتهزت اليابان فرصة الانتقال من أسرة منج إلى أسرة كنج، وكذا المقاومات السياسية الجارية آنذاك في جنوب الصين. وخفضت اليابان بعد عام ١٦٤٥ وارداتها من السيراميك من الصين بنسبة ٨٠ بالمائة، وأصبحت اليابان بعد ١٦٥٨ هي نفسها مصدراً مهماً للأسواق آسيا والخليج الفارسي وأوروبا.

ويلاحظ ريد (١٩٩٣) أنه خلال القرنين السابع عشر والثامن عشر- حققت اليابان تقدماً اقتصادياً جعلها نداً منافساً للبلدان الأوروبية المتقدمة.

"كانت الفترة ١٥٧٠ - ١٦٣٠ بالنسبة لليابان لحظة فريدة، إذ توحدت فيها البلاد، وعم الرخاء المدن وأضحت شبه نويات للتجارة الداخلية المزدهرة. وبدأ استخراج كميات استثنائية من الفضة لتشكل أساساً لتجارة قوية مع جنوب شرق آسيا. وكانت سفن اليابان لا تزال ممنوعة من الاتجار مباشرة مع الصين. لهذا فإن تبادل الفضة اليابانية مقابل الحرير الصيني وغيره من السلع لا بد وأن يتم في موانئ جنوب شرق آسيا خاصة مانبلا وهوايان (والمعروفة لدى الغربيين باسم فيافو فيتنام الوسطى). وعلى مدى الفترة من ١٦٠٤ - ١٦٣٤ حصلت عشر سفن يابانية على ترخيص يسمح لها بالاتجار مع الجنوب خلال العام. وكان العدد الأكبر يبحر إلى فيتنام (١٢٤ سفينة على مدى ٣١ عاماً) والفلبين (٥٦) وسيام (٥٦). وتوقف فجأة هذا النشاط عام ١٦٣٢... ولكن ظلت التجارة اليابانية مزدهرة طوال السنوات الباقية من القرن، ولكن فقط من خلال التجارة الخاضعة بإحكام لإدارة هولندية وصينية في نجازاكي (تارلنج ١٩٩٢ - ٤٦٧، ٤٦٨).

وعلى الرغم من هذا كله ذهبت التقديرات إلى أن صادرات اليابان بلغت ١٠ بالمائة من إجمالي دخلها القومي (هاو 1996 - 40). وسجلت اليابان فيما بين عامي ١٦٠٤ - ١٦٣٥ - إبحار ٣٥٥ سفينة بشكل رسمي إلى جنوب شرق آسيا حيث كان اليابانيون يسيطرون على تجارة سيام (كلين Klein 1989 - 76). وخلال هذه الفترة ذاتها تضاعفت واردات اليابان من الحرير الصيني أربع مرات وبلغت ٤٠٠.٠٠٠ كجم. بل حدث، وبعد أزمة الصين الاقتصادية والسياسية في منتصف القرن أن كانت تصل إلى نجازاكي ٢٠٠ سفينة كل عام خلال خمسينات القرن السابع عشر (هاو ١٩٩٦ - ٣٧، ٢٤).

وتضاعف تعداد سكان اليابان من ١٦ مليون عام ١٥٠٠ إلى ما بين ٢٦، ٣٢ مليون نسمة عام ١٧٥٠ (أنظر الجدولين ٤-١، ٤-٢). ولكن نجد عند كرسنوفر هاو ١٩٩٦ ما يفيد أن النمو السكاني بلغ ٠.٠٨ بالمائة فى السنة، وأن تعداد السكان بلغ أكثر من الضعف إذ أصبح ٣١ مليون نسمة فيما بين ١٦٠٠ و ١٧٢٠ فقط. ولكن الدراسة السكانية سالفة الذكر والتي قام بها معا سوزان هانلى وكوزا يامامورا (١٩٧٧) تحدد تعداد السكان بحوالى ٢٦ مليون نسمة عام ١٧٢١. وتكشف جميع المصادر بعد هذا عن ثبات المستوى السكاني فى اليابان.

ولكن نجد قدرا من المنازعة فى الرأى إزاء مسار التطور الاقتصادى اليابانى خلال النصف الثانى من القرن السابع عشر والقرن الثامن عشر. وصححت الأبحاث المعاصرة الرأى السابقة القائل إن "العزلة" أفضت إلى "ركود". وإذ على الرغم من ثبات المستوى السكاني فى اليابان (مع اطراد زيادته فى كثير من الأنحاء الأخرى من آسيا) فقد اطراد كذلك نمو الانتاج الزراعى وغيره فى اليابان. لذلك زاد نصيب الفرد من الدخل خلال القرن الثامن عشر حسبما تفيد أحدث الدراسات التى قام بها كل من هانلى ويامامورا (١٩٧٧) وهاو (١٩٩٦).

ولا يزال هاو (١٩٩٦) يؤيد الافتراض القائل إن تجارة اليابان الخارجية تدهورت خاصة عقب ١٦٨٨ وظلت منخفضة على مدى القرن الثامن عشر. ولكن ايكيدا (١٩٩٦) يستند إلى دراسات يابانية جديدة ومهمة توضح أن سياسة العزلة لم تتسبب فى خفض التجارة الخارجية على الاطلاق. إذ استمرت واردات الحرير الصينى، بل زادت فى الحقيقة حتى عام ١٦٦٠ ولم تنته حتى عام ١٧٧٠. علاوة على هذا نجد أن واردات الحرير عبر كوريا وجزر ريوكيو فاقت أحيانا الواردات عبر ناجازاكى. وظلت التجارة غير المرخص بها مع جنوب الصين بعيدة عن الهيمنة الرسمية. واطردت مظاهر الازدهار التجارى فيما بين اليابان وجنوب شرق آسيا بما فى ذلك بورما. وعلى نقيض الافتراضات السابقة يبدو أن صادرات الفضة، بما فى ذلك الفضة اليابانية استمرت حتى منتصف القرن الثامن عشر. وطبعى أن السفن الاجنبية وبخاصة الصينية استمرت فى رحلاتها إلى اليابان.

والخلاصة أن سكان اليابان زادوا سريعاً ثم استقر تعدادهم، كما وان اقتصادها اصطبغ بصبغة الاستثمار التجارى والتحول الحضري على نطاق واسع على نحو ما تشهد به هذه المصادر وغيرها. (مثال ذلك تاريخ كيمبريدج لليابان إشراف - جون هول ١٩٩١). وسوف نستعرض النمو السكاني في اليابان وبعض مؤسساتها في الباب الرابع ولكنني أود هنا فقط أن أشير إلى الانتشار الحضري الكبير في اليابان. إذ على مدى قرن ونصف بعد عام ١٥٥٠ زاد عدد المدن التي تضم كل منها ١٠٠.٠٠٠ نسمة من واحد إلى خمس مدن، وبحلول القرن الثامن عشر أصبح عدد سكان الحضر في اليابان أكبر من مثيله في الصين أو أوروبا المعاصرة لها. إذ بلغ عدد سكان كل من أوزاكا/ كيوتو وإيدو (وليس طوكيو) ما لا يقل عن مليون نسمة، بلغ سكان إيدو ١.٣ مليون نسمة (هاو ١٩٩٦ - ٥٥). وما إن قارب القرن الثامن عشر - على نهايته حتى كان ما بين ١٥ إلى ٢٠ بالمائة من السكان سكان حضر (هاو ١٩٩٦ - ٥٥، وأيضاً ٦٣)، وأن ما بين ١٠ و ١٣ بالمائة حسب تقدير ساندرسون (١٩٩٥ - ١٥١) يعيشون في مدن كبرى يزيد سكانها عن ١٠٠.٠٠٠ نسمة في اليابان بينما لم تزد النسبة عن ٢ بالمائة في أوروبا (هول ١٩٩١ - ٥١٩). والحقيقة أنه في الوقت الذي كان سكان اليابان يمثلون ٣ بالمائة فقط من سكان العالم، كان ٨ بالمائة من سكانها يسكنون مدناً كبرى يزيد تعداد سكانها عن ١٠٠.٠٠٠ نسمة. لهذا، وتأسيساً على الشواهد والبراهين يتعين رفض الرأي القائل إن اليابان كانت في عصر - طوكوجاوا بل وقبله كانت "راكدة" و"منغلقة على نفسها" ناهيك عن وصفها بأنها كانت "اقطاعية". وبات لزاماً في الحقيقة مراجعة مجرد الفكرة الزاعمة أن وصول كومودور بيرى هو الذى "فتح" أبواب اليابان عام ١٨٥٣؛ وأن الاصلاح في عصر الميجى عام ١٨٦٨ أحدث قطيعة مفاجئة فصلت اليابان عن ماضيها الممثل في عصر طوكوجاوا. إن اليابان الحديثة، شأنها شأن روما، لم تقم في يوم وليلة بل ولا حتى في قرن واحد.

## الصين

شهدت الصين في عصر أسرتى منج وكنج زيادات ضخمة في الانتاج والاستهلاك والسكان. ولم تتوقف هذه الزيادات إلا لفترة قصيرة وقت انتقال السلطة من أسرة منج إلى أسرة كنج في منتصف القرن السابع عشر. وعرضنا دراسة عن السكان في الباب الخامس. ونكتفى هنا بدراسة بعض جوانب الانتاج والتجارة في الصين وخاصة مكانتها ودورها في الاقتصاد العالمى ككل. كانت الصين دون شك المنطقة الأكثر تقدماً اقتصادياً في العالم في ظل حكم أسرة سونج في القرنين الحادى عشر - والثان عشر -.

ولكن يخرج عن نطاق بحثنا الآن بيان إلى أى مدى تغير هذا الوضع بسبب غزو المونغوليين خلال أسرة يوان Yuan. وإنما المسألة التي يتعين علينا التصدي لها هو مكانة ودور الاقتصاد الصيني في العالم أثناء حكم أسرتي منج وكنج من ١٤٠٠ إلى ١٨٠٠. وتحدث شواهدنا التالية عن الفرض الذائع الذي يذهب إلى أن الصين كانت عالما اقتصاديا مستقلا بنفسه ولحسابها فقط، خاصة بعد أن عكست أسرة منج اتجاه حركة التوسع البحري في القرن الخامس عشر. وبعد أن فرضت أسرة كنج قيوداً على التجارة البرية في القرن السابع عشر.

حقاً إن التوسع البحري الصيني توقف تماماً عام ١٤٣٤ وبخاصة في ظل حكم أسرة جنج هي Zheng He عقب عام ١٤٠٣. وكان البحث عن الأسباب موضوع تأمل وتفكير كبيرين. ولكن التوسع الباكر ثم الانحسار ارتباطا يقينا بالعلاقات الصينية مع المونغول وغيرهم في الشمال الشرقي للقارة، ونقل أسرة منج للعاصمة إلى بكين قرب الحدود بغية التحكم على نحو أفضل في تهديدات المونغول بعد أن تجددت. وتم شق قناة كبرى عام ١٤١١ لتموين المخافر الحدودية النائية وبخاصة بكين باحتياجاتها من الأرز عن طريق مراكز الانتاج والتجمع السكاني على ضفاف وادي اليانجتسى. وأدى شق القناة إلى خفض الاعتماد السابق على الطريق البحري الساحلى ومن ثم قل الاعتماد على الأسطول والتجارة البحرية. والجدير بالذكر أن النزاعات الاقتصادية السياسية ذات الأهمية بين التجارة البحرية الجنوبية والتوجهات والمصالح القارية الشمالية تم حسمها بدرجة كبيرة لصالح الطرف الثاني. وتلازم مع هذا زيادة تمدى القرصنة والتهريب من جانب اليابانيين، بل وأيضا الصينيين في البحر. وعزز هذا من قبضة أولئك الباحثين عن الثروة داخل البلاد، وأفضى إلى فرض مزيد من القيود على التجارة البحرية إلى أن تم رفع هذه القيود ثانية عام ١٥٠٦ استجابة لمصالح الجنوب خاصة في فوجيان. وحدث في هذا الوقت بالذات عام ١٥٧١ أن تراجعت الصين عن مواجهة المونغول الآسيويين في الداخل، وخفضت حجم جيشها بأكثر من الثلثين، وتحولت (ثانية) إلى سياسة التفاوض من أجل التهدئة مع البدو على حدودها الشمالية الغربية.

ومع هذا لم تتوقف التجارة البحرية في الجنوب الشرقى. حقا ازدهرت آنذاك كثيرا التجارة غير المشروعة التي امتزجت بالقرصنة اليابانية (وكان أكثرهم صينيين في الواقع). وتجاوز حجم هذه التجارة حجم التجارة الخراجية وقتها. (هول ١٩٩٠ - ٢٣٨) وشهدت التجارة من وإلى جنوب شرق الصين مظاهر رواج بسيطة تتجدد بين الحين والآخر. وانتعشت وازدهرت فيما بين ١٥٧٠ وحوالى ١٦٣٠ على أقل تقدير، وهو الوقت الذى عانت فيه الحالة المالية لأسرة منج من هبوط مفاجئ. (وهذا هو ما عرضنا له بالدراسة في الباب الخامس).

## السكان والانتاج والتجارة

تتباين التقديرات بشأن تعداد سكان الصين في عهد أسرة منج. ويورد إحصاء ١٣٩٣ الرقم ٦٠ مليون، ولكن ربما كان الرقم الصحيح أعلى من هذا (بروك 1998 Brook). ويرى وليام أتويل (١٩٨٢) أن الرقم في عام ١٥٠٠ بلغ ١٠٠ مليون. ويعطى البعض الآخر هذا التقدير لتاريخ تال، بعد ذلك بقرن أى عام ١٦٠٠. ولكن بالنسبة لهذا التاريخ يقول جون كنج فيربانك (١٩٩٢ - ١٦٨) إن الرقم ١٥٠ مليون. ويرى تيموتى بروك (١٩٩٨) أن من الممكن أن يكون الرقم ١٧٥ مليون. ويقدر هو بنج تى (١٩٥٩) في دراسة تتسم بالدقة والحذر عنوانها "دراسات عن سكان الصين" ان التعداد الحقيقى للسكان تجاوز العدد المسجل رسميا، وأن الرقم في أربعينات القرن الثامن عشر تجاوز بنسبة ٢٠ بالمائة على الأقل. (هو بنج تى ١٩٥٩ - ٤٦) وتتفق جميع المصادر على أن السكان تضاعفوا أو ربما تجاوزوا الضعف خلال حكم أسرة منج وقتما توسع الاقتصاد الصينى بسرعة. وعقب أزمة منتصف القرن السابع عشر (التي نناقشها في الباب الخامس) عاد ثانية نمو السكان وحركة التحضر والانتاج. وتوضح مجموعة التقديرات لتعداد السكان في الجدول ٤ - ١ ما يلى ١٢٥ مليون عام ١٥٠٠ (أدنى تقدير في الجدول ٤ - ٢ هو ١٠٠) و ٢٧٠ مليون (أو ٢٠٧ مليون) عام ١٧٥٠، و ٣٤٥ مليون (أو ٣١٥ مليون) عام ١٨٠٠. وهكذا يبين أن سكان الصين خلال هذه القرون الثلاث ربما بلغوا ثلاثة أمثال، وهى نسبة أعلى كثيرا من مثلتها في أوروبا. ونشأت مدن كبرى (وإن كانت أقل مما كانت عليه في زمن أسرة سونج قبل ذلك بخمسمائة عام) حيث كانت مدينة نانجنگ Nanjing مليون نسمة وبكين أكثر

من ٦٠٠.٠٠٠ نسمة في أواخر عهد أسرة منج في مطلع القرن السابع عشر. وبحلول عام ١٨٠٠ ضمت كانتونا (اسمها الآن جوانج جو Guangzho) وشقيقتها مدينة فوشان مليون ونصف مقيم (مقرس Marks 1997) وهو ما يعادل مجموع سكان الحضرة في كل غرب أوروبا.

وأطلقت حركة نمو الانتاج والسكان في الصين وارادات الفضة اليابانية والفضة الأمريكية الأسبانية. ودعم هذه الحركة أول الأمر إدخال نوع الأرز الذي ينضج مبكراً مما سمح بزراعة محصولين في العام الواحد. ودعمها بعد ذلك التوسع في الأراضي الزراعية والمحاصيل الغذائية عن طريق إدخال الأذرة والبطاطس وهما من أصل أمريكي يتميزان بالقدرة على النمو في الأماكن غير الصالحة لزراعة الأرز. ولكن الملاحظ أنه خلال العقود الأولى من القرن السابع عشر واجهت السلطة الحاكمة، كما واجه الاقتصاد عدداً من المشكلات الوقتية. وربما ترجع هذه المشكلات جزئياً إلى الزيادة السكانية مثلما ترجع إلى أسباب مناخية (انظر الباب الخامس). وانخفض عدد السكان، كما هبط الانتاج، بل تدهور مؤقتاً. ولكنها استعادت عافيتها ثانية مع نهاية القرن السابع عشر وتسارع نموها على مدى القرن الثامن عشر- حتى بلغ تعداد السكان ٣٠٠ مليون نسمة بحلول عام ١٨٠٠ أي ما يقرب من ثلاثة أمثال (ايرهارد Eberhard 1977 – 274).

ويقدم لنا بن وونج Bin Wong موجزاً ملأها للتوسع الصيني الزراعي والتجاري والصناعي:

"القسمات العام لزيادة الحاصلات التجارية والصناعات الحرفية الفنية والتجارة شائعة ومعروفة في الأدبيات الصينية واليابانية... وأشهرها التوسع في صناعات القطن والحريز في الحوض الأدنى لنهر اليانجستي قرب شنغهاي. وهاتان هما الصناعتان الحرفيتان الأساسيتان اللتان تنضافان إلى الأرز وغيره من الحاصلات التجارية وأسهمت جميعها معا في خلق الاقتصاد الصيني كأغنى اقتصاد في الإقليم. ورغبة في إطعام سكان هذه المنطقة تمت زراعة الأرز في مقاطعات الحوض الأعلى وهي مقاطعات أنهوى وجيانجكسى وهوبى وبخاصة هونان وسيكونان في اتجاه الحوض الأدنى لنهر يانجستي. وعرفت بقاع من هذه المقاطعات محاصيل تجارية أخرى كما عرفت الحرف الفنية مثل القطن

والأصباغ والتبغ والأواني الفخارية والورق. وظهرت كتوسع للسوق التي تربط المزيد من الأسواق المحلية.

وبدا توسع السوق واضحا للغاية على نهر يانجتسى دون أن يكون قاصرا على هذه المنطقة. ففى جنوب وجنوب شرق الصين اتسع نطاق المحاصيل الزراعية التجارية والصناعات الفنية اليدوية لتشمل مساحات عديدة منها. وانتجت دلتا نهر بيرك فى جوا نجدونج قصب السكر والفاكهة والحريير والقطن والسلع الحديدية والزيوت من السمسم ومن شجر التانغ. وحفزت الروابط التجارية خلال القرن السابع عشر على انتاج المحاصيل الزراعية التجارية من الشاي والسكر على طول الساحل الجنوبي الشرقى (ودنج ١٩٩٧).

وازدهرت لينجنان Lingnan اى جنوب الصين، وبخاصة جوا نجدونج وجوانجكسى وأيضا فوجيان. وحققت هذه المقاطعات نموا اقتصاديا بفضل التجارة الخارجية وبخاصة صادراتها من الحرير والبورسلين مقابل الفضة. ولعل أحد حكام المقاطعات كان مبالغت حين قال إن ألف سفينة تجئ وتبحر من جوا نجدونج كل عام. غير أن قبطانا انجليزيا أشار إلى أن خمسة آلاف سفينة من نوع الينك والقوارب الصغيرة كانت راسية خارج ميناء جوانجزهو عام ١٧٠٣ (مرقس ١٩٩٦ - ٦٢). ويحلل روبرت مرقس أثر هذه التجارة الخارجية على التجارة المحلية وعلى الاستثمار التجارى فى مجال الزراعة والبيئة خلال القرن السادس عشر على مدى القرن الثامن عشر وفى القرن التاسع عشر. والجدير بالذكر أنه خلال العقود الأربعة الأخيرة من القرن السادس عشر- زاد عدد أسواق المواد الغذائية بنسبة ٧٥ بالمائة، أو بنسبة أسرع كثيرا من الزيادة السكانية فى جوانجدونج (مرقس ١٩٩٦ - ٦١) ويوجز مرقس هذا قائلا:

كان تحول الاقتصاد إلى استثمار تجارى قوة دافعة كبيرة لإعادة تشكيل الساحة. إذ لم يقتصر الأمر على أن لجأ المزارعون فى دلتا نهر بيرل إلى حفر حقول الأرز لإفساح مجال لبرك السمك وعمل سدود من شجر التوت (التي تتميز بانتاجيتها وقيمتها الاستثمارية التجارية علاوة على أنها، إلى حد ما، توفر دعما ايكولوجيا تبادليا وضروريا لإطعام دودة القز) إن حاجتهم إلى الغذاء تحولت بنسبة كبيرة من الأرض

الزراعية في بقية مقاطعة لنجنان إلى مناطق زراعة الأرز كمحصول وحيد موجه للتصدير. واستزرع الفلاحون في دلتا نهر بيرل محاصيل غير غذائية، دافعين بزراعة وانتاج الأرز بعيدا إلى داخل وديان النهر. وبدا الفلاحون يعيشون على البطاطا والأذرة اللذين ينموان في الأراضي أكثر هامشية في مناطق التلال، ويشحنون الأرز الذي نما ونضج في الحقول في الحوض الأدنى لدلتا نهر بيرل.... ولكن النظام في مجموعه قابل للإدامة بدون توفر المزيد والمزيد من المدخلات من الخارج. (مرقس ١٩٩٦ - ٧٦)

وعلى الرغم من هذا حدث عجز في امدادات الأرز. إذ أن الزراعة التجارية، بما فيها قصب السكر وأيضا القطن لفترة محدودة، شغلت أكثر من نصف الأرض الزراعية في جوانجدونج، التي تنتج فقط نصف محصول الأرز الذي تحتاج إليه في مطلع القرن الثامن عشر. ولهذا بات لزاما استيراد كميات متزايدة من الأرز من أماكن أخرى بما فيها جنوب شرق آسيا. واستجابة لهذا قدمت الحكومة المركزية في بكين المزيد والمزيد من الاعفاءات الجمركية كحوافز للنهوض بعمليات استصلاح مساحات أكبر من الأرض الهامشية وتطهير منحدرات التلال لزراعتها. وأدى هذا إلى زيادة عملية إزالة أشجار الغابات، وتآكل التربة وغير ذلك من مظاهر تدمير البيئة.

## الصين في الاقتصاد العالمي

عاملات مترابطة سبق ذكرهما عند مناقشتنا لأنماط التجارة، وربما كانت لها أكبر أهمية ودلالة للاقتصاد العالمي. أحدهما التفوق الاقتصادي العالمي للصين في الانتاج والتصدير. إذ كانت الصين بدون منافس في مجال الخزف؛ ولم يكن هناك غير عدد محدود جداً من المنافسين في مجال الحرير الذي يمثل أكبر منتج تصديري للصين. وكانت تصدرهما أساسا إلى عملائها الآخرين الآسيويين أولاً، ثم من بعدهم للتجارة بين مانيلا والأمريكتين (فلين وجيرالديز ١٩٩٦). العامل الهام الآخر والذي أكده أيضا دنيس فلين وأرتورو جيرالديز (١٩٩٤، ١٩٩٥) وضع الصين ودورها باعتبارها "وعاء التجميع" الأخير لانتاج العالم من الفضة. وطبعاً أن كان العاملان مترابطين من حيث أن فائض التصدير الدائم للصين (حتى منتصف القرن التاسع عشر) كانت تتم تسويته أساساً عن طريق السداد للأجانب بالفضة.

ولكن قوة جذب الصين ترجع إلى مصدر آخر: أن أسرة منج أفلعت عن عادة أسرة يوان قبلها، بل وأسرة سونج قديما في الاعتماد جزئيا على النقد الورقي. وذلك أنه في فترات الأزمة كان يساء استعمال طباعة هذا النقد مما يؤدي إلى نتائج تضخمية. وتوقفت أسرة منج عن الطباعة، كما توقفت بعد ذلك عن استخدام النقد الورقي، واعتمد على النقد النحاسي وسبائك الفضة. علاوة على هذا تم تحويل حصص متزايدة من الأقساط، ثم أخيرا كل الأقساط إلى ضريبة مفردة من الفضة عن كل عملية. ومن ثم زاد الطلب الصيني العام على الفضة، علاوة على عظم حجم وانتاجية الاقتصاد الصيني. وادى هذا إلى فائض تصديري تسبب في حدوث طلب ضخم على الفضة في العالم وزيادة سعرها.

لذلك نرى أن فلين وجيرالديز (١٩٩٤) يبالغان تماما عندما يكتبان أنه "ما كان يمكن أن ينشأ نفس نمط "ثورة الأسعار" في أوروبا والصين ولا في الإمبراطورية الأسبانية (التي عاشت على مبيعاتها من الفضة) لولا تحول المجتمع الصيني إلى قاعدة للفضة في مطلع الفترة الحديثة. والحقيقة أنه فيما عدا هذا استجاب إنتاج السلع بعامة على نحو ملائم تماما داخل الصين ذاتها بحيث أبقى التضخم تحت السيطرة هناك، وهو ما سوف أؤكد بالبرهان في الباب الثالث.

لقد وصل البرتغاليون أولا، ثم من بعدهم الهولنديون، إلى موانئ شرق آسيا سعيا للريح من وراء التوسع الاقتصادي الصيني (والياباني) عن طريق اقحام أنفسهم كوسطاء في التجارة بين الصين وجيرانها. وطبعي أن أدخلوا هم وآخرون عدداً من المحاصيل الأمريكية المهمة إلى الصين. ونعرف أن بعض هذه المحاصيل، مثل الأرز والتبغ، أدت إلى زيادة الانتاج والاستهلاك الزراعية في الصين.

ولنا أن نبحت الآن من أين وكيف تلائم اقتصاد الصين الانتاجي الضخم مع الاقتصاد العالمي. سبق أن أشرنا إلى صادرات الصين من الحرير والبورسلين والزئبق ثم الشاي بعد عام ١٦٠٠. ولكن كانت الصين أيضا مصدر الزنك والكبريت - نيكيل (خليط من النحاس والنيكل - المترجم). وهذان كانا يستخدمان كأخلاق لسك النقود في أماكن أخرى. ولاحظ المراقب المعاصر بوتيرو Botero أن "كمية الحرير المصدرة من لاصين لا يمكن تصديقها. إذ كان يتم تصدير ألف قنطار من الحرير سنويا إلى جزر

الهند البرتغالية وإلى الفلبين وهي حولة خمس عشرة سفينة. وكان يجري شحن كمية لا يمكن تقديرها إلى اليابان...".

(ورد النص عند أدشد 217 – 1988 Adshead)

وكانت الصين في عهد أسرة منج تتمتع باحتكار واقعي في مجال صناعة البورسلين وغيره من أنواع السيراميك (الذي لا يزال يسمى الصيني حتى يومنا هذا) في السوق العالمية: غير أن أكثر من ٨٠ بالمائة من صادرات السيراميك الصيني كانت تذهب إلى آسيا، بما في ذلك ٢٠ بالمائة إلى اليابان، و١٦ بالمائة من حيث الحجم ولكن حوالي ٥٠ بالمائة من القيمة إلى أوروبا وهي من السلع عالية الجودة. ولكن الانتقال من أسرة منج إلى أسرة كنج خلق مناسبة لهبوط صادرات السيراميك بحوالي الثلثين بعد عام ١٦٤٥ وباستثناء الفترة من ١٦٤٥ – ١٦٦٢ كانت أسرة جنج **Zheng** ومركزها فوجيان، والتي كانت لا تزال على ولائها لأسرة منج، لا تزال مهيمنة سيطرة كاملة على تجارة التصدير هذه التي هبطت كثيرا. واستمرت صادرات السيراميك المنخفضة على حالها حتى العام ١٦٨٢ ثم استعادت نشاطها، ودخلت في هذه الأثناء اليابان السوق، ومن بعدها تونجكين الفيتنامية منذ عام ١٦٦٢، كمصدرين رئيسيين (هو شومي **Ho Chuimei 1994, 36, 47**). ونشير بإيجاز إلى أن تونجكين وفرت أيضا للهلنديين امدادات من الحرير ليحملوها إلى اليابان مقابل الفضة (كلين ١٩٨٩ – ٨٠). وشحنت الصين كذلك الحرير إلى باتافيا بغرض إعادة التصدير إلى اليابان بالإضافة إلى الحرير الذي يصلها من البنغال. واستوردت الصين في المقابل منسوجات قطنية من الهند (بعضها لإعادة التصدير) والتوابل وخشب الصندل وأنواعا أخرى من الأخشاب اللازمة لبناء السفن أو السفن ذاتها من جنوب شرق آسيا، والفضة من أماكن مختلفة. وانتجت الصين في الوقت نفسه كميات كبيرة من المنسوجات القطنية لاستعمالها الخاص علاوة على التصدير لأوروبا. ويقدر الجيزويت الذين زاروا شنغهاي في أواخر القرن السابع عشر - أن شنغهاي وحدها بها ٢٠٠.٠٠٠ نساج قطن، ٦٠٠.٠٠٠ عامل غزل يمدونهم بخيوط الغزل (هو شومي ١٩٥٩ - ٢٠١).

واقترح تاكيشى هاما شيتا (١٩٨٨ - ١٩٩٤) مؤخرا تفسيراً مهماً لوجود اقتصاد عالمي أسيوى مستقل مركزه الصين. وعرض رأيه هذا في مقالتين، الأولى عن "النظام التجارى الخراجى وآسيا الحديثة"؛ والثانية عن "اليابان والصين فى القرنين التاسع عشر والعشرين". ويدفع هاما شيتا للاعتراف بـ "التاريخ الأسيوى باعتباره تاريخ نظام موحد تميز بوجود علاقات داخلية تجارية خراجية/ خراجية" **internal tribute/ tribute trade relations** مع الصين باعتبارها المركز... وأن هذا النظام كان كياناً عضوياً موحداً له علاقات المركز/ الأطراف مع جنوب شرق آسيا وشمالها الشرقى، ووسطها وشمالها الغربى... ومرتبطة بالهند الملاصقة كساحة تجارية". ويركز هاما شيتا دراسته التحليلية على نظام "الخراج" الصينى القديم، الذى ظل باقياً حتى القرن التاسع عشر.

"المثل الأعلى للمركزية الصينية لم يكن هماً يشغل الصين وحدها، بل كان موضوعاً قاسماً مشتركاً فى كل أنحاء المنطقة الخراجية. المناطق الخراجية التابعة والتى تضمها المنطقة الخاضعة ليهمنة الصين لها وجودها والتاريخ الخاص والمستمر... وهكذا أبقّت كل هذه الأقطار على علاقات التبعية الخراجية لبعضها البعض والتى أضحت تشكل حلقات فى سلسلة متصلة. والقسمة الأساسية الأخرى للنظام والتى يتعين ألا تغيب عن الأنظار هى أنه قائم على الصفقات التجارية. إذ كان النظام الخراجى فى الحقيقة موازياً، أو متكافلاً مع، شبكة العلاقات التجارية الاستشارية. مثال ذلك أن التجارة بين سيام واليابان وجنوب الصين ظلت قائمة على أساس الأرباح من الأنشطة الخراجية حتى وإن كان القدر الأعظم من العمل التجارى غير الخراجى "لا يدر ربحاً تعويضياً إلا نادراً.. وإن قصة الاختراق التجارى الذى قام به التجار الصليبيون إلى داخل جنوب شرق آسيا وهجرة "الصينيون عبر البحار" إنما هى قصة تداخلت تاريخياً فى جديلة واحدة مع عملية بناء هذه الشبكة التجارية. ومن ثم فإن التوسع التجارى وشبكة التجارة الخراجية تطوراً معاً. لقد توسعت العلاقات التجارية فى شرق وجنوب شرق آسيا مع توسع العلاقات الخراجية. وجدير بالإشارة أن هذه التجارة الخراجية قامت بدور التجارة الوسيطة بين البلدان الأوروبية وأقطار شرق آسيا... وألفت العلاقات الخراجية فى الواقع شبكة من التجارة الخراجية لتمط متعدد الأطراف يستوعب سلعا من خارج الشبكة... صفوة القول إن جماع منطقة

التجارة الخراجية والتجارة فيما بين الأقاليم كانت له قواعده الهيكلية الخاصة التي مارست سيطرة منظومية من خلال تداول الفضة ومع النظام الخراجى الصينى فى المركز. وإن هذا النظام الذى يشمل شرق وجنوب شرق آسيا ترابط مع المناطق التجارية المجاورة مثل الهند والأقاليم الإسلامية وأوروبا. (هاما شيتا ١٩٩٤ - ٩٤، ٩٢، ٩٧).

ولنا أن نلاحظ بوجه خاص أن هاماشيتا (١٩٨٨ - ١٣) يقر بأن المشروع فى واقع الأمر، أن تنظر إلى التبادل الخراجى باعتباره معه تجارية.. تشتمل فى الواقع على كل من العلاقات الاستيعابية والتنافسية التى تمتد وتتسع داخل شبكة تغطى منطقة كبيرة. وكان معروفاً الحقيقة أن تجار آسيا الوسطى اعتادوا تقديم وثائق تفويض زائفة تشهد "مبعوثون سياسيون سدّدوا" ضريبة" لتكون أشبه بورقة التوت من أجل نشاط تجارى رتيب. وأشاروا إلى هذا قبل قرون رحالة أوروبيون مثل الجيزويتى ماتيوريتشى. وهذا ما سلمت به وثائق أسرة منج (فليتشر ١٩٦٨). ولجأ اليابانيون أيضاً إلى صور من مظاهر الولاء كجزية ليحفظوا بتجارة مربحة مع الصين، وأحياناً لاحتكار هذه التجارة إن أمكن. ويؤكد كتاب آخرون على أن التجار الصينيين الذين يتاجرون مع سيام، إنما كانت تحركهم دوافع استثمارية تجارية خالصة سواء أكانت تجارة خراجية أم لا". (فيرفول ١٩٧٧ - ٨ وأيضاً ص ١٤٠) ولاحظ كوشان (١٩٩٣) الشئ نفسه.

ويدفع هاماشيتا أيضاً بأن هيكّل السعر فى الصين هو الذى كان يحدّد أساس مجموع التكوين التجارى الخراجى. وأن... منطقة التجارة الخراجية كانت تؤلف منطقة "فضة" واحدة متكاملة حيث تستخدم فيها الفضة وسيلة للتسوية التجارية للفائض التجارى الدائم فى الصين (هاماشيتا ١٩٨٨ - ١٧).

وبيان هاماشيتا للنظام التجارى الخراجى فى الصين يطابق القوانين المؤسسية المطبقة فى ظل حكم أسرتى منج وكنج. إذ أنها ميزت ورتبت - بل وعدلت فى استجابة لتغيرات طرأت على الأوضاع - من تجمعات جغرافية "خراجية" وحددت لكل منها موانئ الدخول المسموح لها بها. وتضم هذه التجمعات سلسلة تبدأ من كوريا واليابان فى الشمال مروراً بأنحاء مختلفة فى جنوب شرق آسيا فى الجنوب

والهند والشرق وتضم كذلك البرتغال وهولندا. وعلى الرغم من الفحوى الأيديولوجية في النظر إلى المملكة الوسطى السماوية باعتبارها مركز الأرض فإن الصينيين كانوا أيضاً واقعيين وعمليين بما فيه الكفاية للاعتراف بأن النشاط التجاري الاستثماري والمقابل المدفوع عنه هو الشكل الذي يجب أن تسميته "الخراج" الذي يتعين على الآخرين سداده لهم.

وها هنا كانت المحاكم الصينية (وكذلك هاماشيتا الآن) واقعية تماماً: كان على الآخرين في الأغلب الأعم أن يدفعوا للصين ثمن الصادرات الجاهزة للتصدير والتي يقل ثمنها عن الكميات الضخمة من الفضة النادرة التي يتم شحنها إلى داخل الصين كل عام. وإذا كانت هذه المدفوعات سميت من زاوية أيديولوجية "الخراج" فإن هذا لا يغير من جوهر وظيفتها التي تعبر في الحقيقة عن "الخراج" التجاري الذي يدفعه الآخرون فضةً ويدخل الأوروبيون في عداد هؤلاء الآخرين الذين يتعين عليهم أن يدفعوا للصينيين الخراج حتى يتاجروا معهم. ورتبوا هذه "الخراجات" في دوائر متحدة المركز حيث الصين هي المركز على نحو قد يبدو لنا أيديولوجياً بصورة مبالغ فيها. بيد أنها، وهو الأصح، تعبر بدقة عن حقيقة أساسية: أن مجمل نظام التوازنات واختلال التوازنات التجارية المتعددة الأطراف عملت كقوة جذب جعلت من الصين "وعاء التجميع" الأخير لفضة العالم. وتدخل ضمن نظام التوازنات واختلالها هذا الأدوار الفرعية لكل من الهند وجنوب شرق آسيا ذات الصلة بالتفوق الصناعي للصين. وإن هذه التسويات بواسطة سبائك الفضة للمعاملات التجارية (أوسمها "الخراج" إن شئت) وعلاقات المركز - الأطراف مع وبين كوريا واليابان وجنوب شرق آسيا والهند وغرب آسيا وأوروبا ومستعمراتها الاقتصادية أدت دوراً أساسياً في الاقتصاد العالمي على مدى القرن الثامن عشر. ويسمى هاماشيتا "سلسلة متصلة من علاقات الخراج التابعة بين هذه الأقاليم. ولعل الوضع المركزي للصين سمح لهيكل أسعارها الداخلي أن يكون له نفوذه المهم - والذي يستحق اهتماماً أكبر مما تلقاه. هذا على الرغم من أنه يبدو لنا، وكما يزعم هاماشيتا، أن من المشكوك فيه أنه كان وحده قادراً على أن "يحدد" جميع الأسعار الأخرى في آسيا، ناهيك عن الاقتصاد العالمي.

ومن ناحية أخرى كان هاماشيتا (١٩٨٨ - ١٨) على حق إذ أصر على أن القيام بأى عمل تجارى مهما كان، لم يكن ليدع للأوروبيين خياراً آخر سوى المشاركة في شبكة التجارة الخراجية "المؤسسة بالفعل... باعتبارها قاعدة جميع العلاقات في الإقليم... وإقامة قاعدة عمل داخلها. ولكن هذا يعنى أننا أفضنا قليلا في الحديث عن واقع التجارة مع الصين دون القاعدة السائدة في كل أنحاء آسيا: إن الأوروبيين لم يكن لهم من خيار سوى أن يلحقوا عربتهم التجارية بالقطار الآسيوى الانتاجى الأضخم بدرجة كبيرة، والذي كان يشق طريقه منطلقا على قضبان جاهزة وراسخة (أو على الأصح شبكة قوافل برية وبحرية). علاوة على هذا فإن "شبكة التجارة الخراجية" الصينية في شرق وجنوب شرق آسيا كانت - وعلى مدى ألفى عام قبل ذلك - جزءاً متكاملًا مع هذه الشبكة الاقتصادية العالمية الأفرو- أوراسية الاوسع نطاقا. وكل ما فعله الأوروبيون هو أن يحشروا الأمريكتين فيها أيضا. ولكن، كما ذكرنا آنفا، ثمة شواهد على أن الصينيين أنفسهم فعلوا الشيء ذاته بدرجة ما- وبهدف محدد هو الحصول على وسيلة للسداد! قبل قرون من تاريخ إبحار كولومبوس. انظر على سبيل المثال هانز بريور Hans Breuer في كتابه "كولومبوس كان صينيا" ١٩٧٢.

وتمثلت النتائج الاقتصادية والمالية "التجارة الصين" في أن الصين تمتعت بفائض ميزان تجارى مع كل الاطراف الاخرى، تأسيسا على انتاجها الصناعى الذى لا يقبل المنافسة، وصادراتها لهذه المنتجات من الحرير والبورسلين وغيره من أنواع السيراميك. لذلك فإن الصين التى كانت، شأن الهند، تواجه عجزا في الفضة، أصبحت المستورد الرئيسى للفضة، ووافت بالقدر الأكبر من حاجتها إلى العملة ب وارداتها من الفضة الأمريكية التى تصلها عبر أوروبا وغرب آسيا والهند وجنوب شرق آسيا على متن سفن الغليون التابعة لمانىلا والتى تصلها مباشرة من أكابولكو. وتلقت الصين أيضا كميات ضخمة من الفضة والنحاس من اليابان وعن طريق تجارة القوافل البرية التى تأتى عبر آسيا الوسطى. (أنظر الباب الثالث). واستوردت الصين مثلها صدرت الذهب. وكان الاستيراد والتصدير رهن تغير معدلات أسعار الذهب/ الفضة/ النحاس. والملاحظ بعامة أنه على مدى القرون كانت الفضة تتجه شرقا (فيما عدا حركتها من اليابان وأكابولكو فقد كانت تتجه غربا عبر مانىلا). وكان الذهب يتحرك غربا (فيما عدا

حركته من أفريقيا فكانت شرقاً) سواء عبر الطرق البرية أو البحرية. وأكثر من هذا أن قدراً من الذهب المتجه شرقاً وصل إلى أوروبا.

لهذا فإن النظام الدولي القائم على المركزية الصينية استوعب أيضاً سلعا من خارج الصين من الشبكة "الخارجية" التي تشمل شرق وجنوب شرق آسيا. معنى هذا أن هذه الشبكة ذاتها كانت جزءاً من نظام اقتصاد/ عالمي وليست عالماً منفصلاً مستقلاً بذاته كما تصور هاماشيتا. ولكن هاماشيتا كان على صواب من حيث جوهر الموضوع، وكذلك الصينيون أنفسهم من حيث منظورهم بشأن نظام دولي مركزي صيني... الذي يؤلف في الواقع شبكة تجارة خارجية من نمط متعدد الاطراف يستوعب السلع (خاصة الفضة) من خارج الشبكة.. (هاماشيتا ١٩٨٨ - ١٤) والخلاف قاصر فقط على المدى الذي وصل إليه هذا الاقتصاد الذي تمثل الصين مركزه.

ويفيد ايكيديا (١٩٩٦) كثيراً من "نموذج" هاماشيتا عن شرق آسيا الذي تمثل الصين مركزه لمناهضة نزعة المركزية الأوروبية السائدة وليقدم منظورا يتلاءم مع البعث الجديد للصين اليوم. ويحصر- ايكيديا جهده في وصف اقتصاد عالمي ثان "صيني المركز" في شرق وجنوب شرق آسيا وليس في "اقتصاد عالمي أوروبي". ويتأمل ايكيديا ملياً هذا "الاقتصاد العالمي" الآسيوي من حيث ماضيه وحاضره وربما مستقبله المجيد. ولكنه لا يزال عاجزاً أو عاجزاً عن أن يرى أن كليهما والاقتصادات العالمية الإقليمية الأخرى كانت جميعها جزءاً لا يتجزأ من اقتصاد عالمي كوكبي واحد. ويمكن أن تكون لهذا الاقتصاد الكوكبي "مراكز" عديدة، ولكن إذا كان أي منها له هيمنة سابقة على المراكز الأخرى داخل النظام ككل؛ فإنه المركز الصيني (وليس الأوروبي). وقول بروك (١٩٩٨) في مقدمة دراسته عن الاقتصاد والمجتمع في ظل أسرة منج: "كانت الصين، وليست أوروبا هي مركز العالم".

وأشار مراقبون آخرون أيضاً إلى احتمال إن كانت الصين في موقع المركز بالنسبة للاقتصاد العالمي كله. إذ يقول فريديريك ووكمان (١٩٦٨ - ٤، ١٧) "وفقاً لما ذهب إليه شونو Chaunu يمكن أن تكون الأزمة الصينية المحلية (القرن السابع عشر) ساعدت فعلاً على التعجيل بالأزمة الكوكبية: "إن حالات صعود وهبوط التجارة مع القارة الصينية هي التي حددت حالات صعود وهبوط تجارة سفن الغليون

ذاتها".... وهكذا كانت الإدارة الحاكمة الصينية والمجتمع الخاضع لحكمها قادرين على التعافي من أزمة القرن التاسع عشر بأسرع من أى قوة عظمى فى العالم". ويركز دنييس فلين على موضوع الفضة. وأدى به هذا إلى الإقرار بمركزية الصين على الأقل فى سوق الفضة العالمية. ولهذا يدافع فلين وجيرالديز (١٩٩٥) عن "الحفاظ بموقع مركزى للصين"، ويمكن القول، مع التوسع، موقعها المركزى لنظامها الخارجى الشرق آسيوى فى التجارة العالمية للفضة، والذى ربما كان يضم خمس سكان العالم. ويذهب فلين وجيرالديز (١٩٩٥ - ١٦،٣) فى مكان آخر إلى القول بأننا "نرى الفضة قوة دفع حاسمة تشكل الأساس لظهور التجارة الكوكبية". لذلك فإننا ندفع بأن ظهور نظام نقدى ومالى جديد فى الصين فى عهد أسرة منج كان القوة الدافعة وراء تجارة كوكبية فى مطلع الفترة الحديثة... فى إطار اقتصاد عالمى مركزه الصين"، وكان هذا هو الحال إلى حد كبير، على وجه القطع واليقين. ولكن لا جوع وظمأ الصين - أو غيرها - إلى الفضة كان له آنذاك (ولا الآن) أن يترجم إلى طلب حقيقى ومؤثر على الفضة أو النقود مالم يكن هناك (فى الماضى والآن) عرض حقيقى مؤثر ومكافئ وشيك، وعليه طلب من جانب القادرين على السداد فضة أو أى مال آخر. ولهذا بالمثل، وربما الأهم من ذلك أن الصين انتجت فعلا هذا العرض من السلع (وبعضها ذهب) بفضل الانتاجية العالية لصناعاتها والقدرة العالية على المنافسة بسبب انخفاض الكلفة فى السوق العالمية.

وهكذا يمكن لنا، بل ينبغى علينا أن نطرح قضية أقوى كثيرا من تلك التى طرحها هاماشيتا: لقد كان النظام الاقتصادى العالمى كله قائما حرفيا على مركزية صينية. وهذا ما كان يعرفه كريستوفر كولومبوس ومن بعده كثيرون من الأوروبيين حتى آدم سميث. ولكن أوروبىي القرن التاسع عشر - هم فقط الذين أعادوا، بالمعنى الحرفى للكلمة، كتابة التاريخ من منظورهم الجديد المركزى الأوروبى. وكما لاحظ بروديل ابتكرت أوروبا المؤرخين، ثم احسنت استخدامهم وفاء لمصالحها الخاصة وليس وفاء للدقة التاريخية أو الموضوعية.

## آسيا الوسطى

كتاب تاريخ كيمبريدج عن الإسلام أغفل إلى حد كبير ذكر تاريخ القطاع الأكبر من آسيا الوسطى الإسلامية خلال الفترة من ١٤٠٠ وحتى ١٨٠٠. وهكذا انزلت آسيا الوسطى عن مطلع القرن السادس عشر... مما أدى بها إلى وضع هامشى في تاريخ العالم. وأفضى اكتشاف الطريق البحرى الموصل إلى شرق آسيا إلى تناقص أهمية طريق الحرير... ومنذ فجر العصر الحديث أصبح تاريخ آسيا الوسطى تاريخاً محلياً محدوداً. ويبرر لنا هذا أن نقنع بكتابة موجز تخطيطى سريع عنه خلال القرون التالية. (هولت ولامتون ولويس ١٩٧٠ - ٤٧١، ٤٨٣).

وهذا الاغفال غير مقبول سواء من حيث المبدأ أو الواقع. وبداية نقول إن شعوب منطقة آسيا الإسلامية الوسطى والداخلية لم يكونوا على وجه القطع واليقين "على هامش تاريخ العالم". ويكفى سبباً لهذا أن الأسرة التيمورية من سلالة تاميرلان Tamerlane الذى أقام عاصمة حكمه فى سمرقند. وهناك كذلك الدول ونظم الحكم الإسلامية الكبرى للعثمانيين فى تركيا وللصفويين فى فارس، وللمغول فى الهند، وهى دول ونظم أسسها وافدون من آسيا الوسطى. واعتبر المغول أنفسهم من أبناء آسيا الوسطى واستمروا فى جلب الكثيرين من رجال الإدارة العليا ومن المثقفين من هناك. (فولتر ١٩٩٦ - ١٩٩٧). علاوة على هذا فإن المغوليين من داخل أراضي آسيا أقاموا أسرة يوان الصينية، التى ورثت أسرة منج عنها الكثير من هيكلها الإدارى. وأزاح مانشوس أسرة منج، والمانشوس أيضاً من أعماق آسيا.

وفىما يتعلق باقتصاد وتجارة قوافل وسط آسيا يشير روسابى (١٩٩٠ - ٣٥٢) إلى انهيارهما. ولكنه يلحظ استمرارهما فى مطلع القرن السابع عشر. ويضيف أن هناك "ندرة" فى المعلومات الدقيقة عن هذه التجارة. والواقع أن الشواهد ليست هى وحدها النادرة. ذلك أن الروس وأبناء آسيا الوسطى نظموا قسماً كبيراً من المعلومات أثناء العصر السوفيتى كما أوضح ايلي فينرمان Eli weinerman 1993 فى دراساته الاستقصائية. ولكن للأسف أن الشواهد يصعب تفسيرها نظراً لاستخدامها على نحو صحيح

وخاطىء في مساجلات تحركها دوافع أيديولوجية بما يتفق والمصالح السياسية السوفيتية. إذ كان من المقبول، رغبة في إضفاء الشرعية على السلطة السوفيتية في وسط آسيا، المقابلة بينها وبين الاسهامات القيصرية وبيان أنها أفضت إلى انحطاط آسيا الوسطى". وعندما تحدث النزعة القومية لآسيا الوسطى نظام حكم موسكو سعت موسكو إلى إبطال مفعول هذا التحدى. وهنا دفع السوفيت بأن الحكم القيصرى الروسى لم يكن شرّاً كله. ثم بدا تنظيم الشواهد بما يفيد أن الانحطاط الذى أصاب آسيا الوسطى في القرن السابع عشر تم التغلب عليه وعكس اتجاهه خلال القرن الثامن عشر. وامتدت حلقات الجدل الذى استثار الروس وشعوب آسيا الوسطى ضد بعضهم البعض بشأن أيهما يرجع إليه الفضل في "التعافى" من حالة الانحطاط وعمّا إذا كان الانحطاط الأسبق لم يكن سوى أسطورة اختلقها الروس أولاً وأخيراً.

يضاف إلى هذا أن المساجلات بشأن انحطاط و/ أو تقدم آسيا الوسطى كانا دالة على الخلاف الدائم بخصوص "أنماط الانتاج" و"الرأسمالية". هل يمكن "للنظام الرأسمالى" أن ينشأ ويزدهر طبيعياً ومحلياً في آسيا الوسطى؟ ترى هل الاستعمار الروسى أدى إلى وأدها أم النهوض بها؟ كيف تخدم السلطة السوفيتية و/ أو الايويولوجية السوفيتية نزعة مناهضة الاستعمار و"اللا رأسمالية" ثم الطريق الاشتراكى في العالم "الثالث" - وفي آسيا الوسطى؟ ها هنا نجد صورة أخرى توضح لنا كيف تضللنا بالمعنى الحرفى تصنيفات مثل "نمط الانتاج". إنها كما أكدنا في البابين ١، ٧ تصرف انتباهنا عما يجرى في الحقيقة والواقع. إن الأسباب السياسية/ الأيديولوجية الحافزة والداعمة لهذه المساجلات التى لا تزال دائرة تجعل "الشواهد" التى تنظمها وتسوقها جميع الأطراف موضع شك عند استخدامنا لها على نحو أكثر "براءة". هذا على الرغم من أن القراء الروس ربما يكونون أقدر على فصل بعض الحب من بين أكداش القش. لهذا أجدنى مضطراً إلى أن ألتجأ إلى مصادر أخرى.

ويلحظ روسابى، شأن نيلز ستينز جارد (١٩٧٢) أن تجارة القوافل عبر القارات لم تحل محلها وبديلاً عنها تجارة بحرية حول آسيا **Circum- Asian maritime**. وأحد اسباب ذلك أن الطريق البحرى حول أفريقيا لم يؤد إلى خفض كلفة النقل. وسبب آخر أن هذه النفقات تمثل نسبة صغيرة من ثم البيع

النهائي في جميع الأحوال (مينارد ١٩٩١ - ٢٤٩). لهذا كانت التجارة البرتغالية حول رأس الرجاء الصالح قصيرة الأجل وسرعان ما حلت محلها ثانية الطريق المارة عبر وسط وغرب آسيا. ويذهب ستينز جارد (١٩٧٢ - ١٦٨) في تقديره إلى أن الاستهلاك الأوروبي للسلع الآسيوية الواردة عبر القوافل كانت ضعف السلع الواردة بالسفن عن طريق رأس الرجاء الصالح.

ويلحظ المؤلفان انحطاط التجارة المارة عبر وسط آسيا خلال القرن السابع عشر. ويعزو روسابي هذا الانحطاط إلى عاملين رئيسيين: الجفاف الشديد (العصر الجليدي القصير)، والانتفاضات السياسية بما فيها بوجه خاص الثورة التي أنهت حكم أسرة منج عام ١٦٤٤ لتحل محلها أسرة ماتشوس. ومن بينها أيضا سقوط الامبراطورية التيمورية في غرب آسيا الوسطى، علاوة على المشكلات مع حكم المغول في شمال الهند. والملاحظ أن بعثان التجارة الخارجية الصينية إلى واحات حوض نهر تاريم انخفضت في نهاية القرن السادس عشر، وانخفضت أكثر قبل ١٦٤٠ خلال العقود الأخيرة من حكم أسرة منج عندما سعيطورفان بدوره إلى تأكيد سيطرته على طرق التجارة الشمالية في حوض نهر تاريم. وتدهورت ثانية العلاقات بين المونغول وأسرة منج (روسابي ١٩٧٥، ١٩٩٠). ولكن ثمة دارس آخر يعزو بعض مظاهر الانحطاط على الأقل إلى مشكلات أبعد مسافة بين الصفويين على طول الطرف الآخر من الخط في بلاد فارس (أدشيد ١٩٨٨ - ١٩٦ - ١٦٧).

وكم هو يسير علينا قبول ملاحظة روسابي القائمة على أساس تجريبي والتي تقول إن "الافتراض العام بأن التجارة المحمولة بحراً حلت محل تجارة القوافل بحاجة إلى بيان يؤكد" (روسابي ١٩٩٠ - ٣٦٧). ولكن ما يثير الريبة أكثر هو زعمه في الجملة التالية أن مظاهر الانحطاط في القرن السابع عشر لابد وأنها ترجع إلى "الفوضى السياسية" التي أصابت غالبية المناطق الآسيوية التي تمر عبرها القوافل.... وإجمالاً فإن انهيار تجارة القوافل في وسط آسيا لا يمكن أن نعزوه إلى اعتبارات اقتصادية فقط. ربما، ولكن لماذا لا تكون علاقة السبب - النتيجة في الاتجاه الآخر أي الجفاف والانهيار الاقتصادي هما سبب الصراع السياسي؟ وصدق هذا بوجه عام في مواضع وأزمنة أخرى، وهو ما يمكن أن يفسر لنا بطريقة أكثر معقولة السبب في أن "التجارة" في اتجاه شمال غرب الصين انحطت بنسبة كبيرة

(روسايى ١٩٧٥ - ٢٦٤). والملاحظ مع هذا أن المشكلات المناخية فى شرق وجنوب آسيا كانت شديدة القسوة بخاصة خلال العقد الرابع فقط من القرن السابع عشر. لقد كانت الفترتان الباكرة والمتأخرة من القرن السابع عشر فترتى توسع اقتصادى ملحوظ فى كل من الصين والهند. وهذا من شأنه أن يثير الشك فى الفرضية الخاصة بهذا "الانحطاط" فى وسط آسيا. وهذا هو الوضع طالما وأن التجارة عبر آسيا الوسطى انتعشت من جديد على مدى التوسع التجارى فى القرن الثامن عشر والثورة التجارية فى مناطق أخرى. ولحظ ستينز جارد (١٩٧٢) أن التجارة آنذاك انتقلت إلى طريق يبعد أكثر فى اتجاه الشمال بين روسيا والصين.

وبالمثل يرفض أيضا فليتش (١٩٨٥) الحججة الزاعمة (أو الافتراض على الأصح) بأن التجارة العابرة للقارات حلت محلها التجارة البحرية. ولكنه يلحظ بالفعل حالة "تدهور اقتصادى بين البدو فى منغوليا الخارجية Outer Mongolia ابتداء من ١٦٦٠. ويشير شأن ستينز جارد أيضا إلى أن التجار الروس أنشأوا طرقا تجارية بعيدة أكثر نحو الشمال لخدمة التزايد السكانى فى سيبيريا. بدأ الروس منذ عام ١٦٧٠ "يزيجون" تجار بخارى (ولم يكونوا جميعا من بخارى فقط) ويحلون محلهم أكثر فأكثر. وقد كان هؤلاء فى السابق ركن على طرق المسافات الطويلة فى أعماق الجنوب عبر آسيا الوسطى. ويؤكد فليتش - على ثلاثة عوامل إضافية أخرى: الأول منها الانخفاض السكانى خلال القرن السابع عشر، والذى كان شائعا فى القطاع الأكبر فى أوراسيا (ويمثل الدور الرئيسى عند جاك جولد ستون (١٩٩١) فى دراسته التحليلية السكانية/ الهيكلية للأزمة بعد عام ١٦٤٠ والتي نعرض لها بالدراسة فيما يلى). وعامل آخر هو مظاهر التقدم فى الثقافة العسكرية (أى المدفع) التي جعلت الحروب أكثر كلفة، ووضعت جماعات البدو منذ ذلك الحين فى وضع غير موات مع الدول/ الأمبراطوريات الأكبر/ الأغنى كما رأى هس Hess (1973).

عامل ثالث ذكره فليتش هو أن التجارة الإقليمية الداخلية توسعت فى أنحاء عديدة ومتبادلة داخل أوراسيا. ولعل نزعة الانحصار الإقليمى هذه أضعفت دور السوق بالنسبة للتجارة عبر آسيا الوسطى. غير أن هذا لم يحرم أنحاء أى مناطق بذاتها فى آسيا الوسطى من وظائفها الاقتصادية كموردين

وأسواق للمناطق المتاخمة لهم والآخذة في النمو اقتصاديا وتجاريا. وسبق أن لاحظنا علاوة على هذا أن كلا من تجارتي التوابل والحريير ضاعفت عمليا من استخدامهما لطرق تجارة القوافل عبر انحاء من آسيا الوسطى. وكانت هذه الطرق ملاصقة ومكملة لطرق التجارة في الخليج الفارسي والبحر الأحمر التي تصل بين آسيا وأوروبا. وبالمثل نجد أن التوسع المغولي صوب الجنوب عبر شبه القارة الهندية تسبب في زيادة الطلب بكميات كبيرة على الخيل للأغراض العسكرية وغيرها. وأصبحت مناطق عديدة في وسط آسيا هي المورد "الطبيعي" لذلك سواء في الغرب على امتداد بلاد فارس أو في الشرق الأقصى- حيث التبت ويونان. وسبق أن أشار رحالة من أمثال ماركو بولو وابن بطوطة إلى هذه الأقاليم في آسيا الوسطى التي تباع الخيل بأرباح مجزية جداً في الهند جنوبا. وهذا ما ذهب إليه جون ريتشاردس (١٩٨٣) في دراسته التحليلية عن القرن الثالث عشر والرابع عشر. ولكن تجارة الخيل استمرت بعد ذلك. وتفيد تقارير أن آسيا الوسطى كانت تصدر في مطلع القرن السابع عشر ١٠٠.٠٠٠ من الخيل كل عام من بينها ١٢.٠٠٠ لاصطبلات المغول وحدها. (بورتون ١٩٩٣ - ٢٨).

واطردت بالمثل التجارة الإقليمية بطريقتها القلب القديمة بين المغول والصين. هذا على الرغم من أن أسرة منج، على ما يبدو، استطاعت أن تصد التهديد العسكري الخطير الأخير للمغول. وأضطرت أسرة منج، لكي تحقق هذا الانجاز، إلى أن تتجه باهتمامها صوب الشمال- بل وإلى أن تنتقل عاصمتها إلى بكين- وأن تضحى بالكثير من الفرص التجارية البحرية في الجنوب بعد أن أوقفت إرسال المزيد من البعثات التجارية على نحو ما حدث بالنسبة لبعثة جنج هي **Zheng He** عام ١٤٣٣ ونجد عرضاً تحليلياً قدمه ايزنيك طوجان (1990 **Isenbike togan**) لهذه الأقلمة **Regionalization** وللوسائل الجديدة ولكلفة الحروب.

"هدف ورقة البحث هذه هو تقديم المزيد من البيان بشأن تدهور طرق الحرير عن طريق إقامة الدليل على أن التجارة والتجار لم يكفوا عن أداء الدور (خلال القرن السابع عشر). وأن الرأي على العكس إذ ألغيت التكوينات الرسمية التابعة للدولة والتي كانت تقوم بدور الوسيط على طول طرق الحرير. ويرجع إلغاؤها إلى توسع الأمبراطوريات المستقرة في مطلع العصر الحديث. ولقد حانت اللحظة

آنذاك (١٦٩٨) التي التقت فيها بشكل أثنان من هذه الامبراطوريات وهما الامبراطورية الصينية والامبراطورية الروسية... وادى هذا إلى أن فقد الوسطاء دورهم. نتيجة لذلك أصبح التجار، وهم في هذه الحالة التجار المسلمون (التجار يون) العاملون في طرق الحرير، تجارا للأمبراطوريتين اللتين كانتا مشغولتين بالتجارة الداخلية داخل الأمبراطوريتين أكثر من انشغالهما بالتجارة عبر القارة كما كان الحال في السابق. (طوجان ١٩٩٠ - ٢).

ولكن وكما يفيد أدشيد (١٩٩٣ - ١٧٩) فإن هذه التطورات تعنى أيضاً أن التدهور الذى أصاب في القرن السابع عشر تجارة القوافل عبر آسيا الوسطى من الشرق إلى الغرب، أكملتها، إن لم تكن حلت بديلا عنها، تجارات إقليمية بين الشمال والجنوب. ولهذا فإن "آسيا الوسطى لم تتدهور". (أدشيد ١٩٩٣ - ٢٠٠). ويسرد روسابى (١٩٧٥ - ١٣٥، ١٦٥) قائمة بالواردات الصينية من آسيا الوسطى مثل الخيل والجمال والماشية والفراء والسيوف واليشب والجنسج وغيره من الأعشاب الطبية، علاوة على الذهب والفضة. ويورد قائمة بالصادرات الصينية من المنسوجات والأقمشة والعقاقير والشاي والورق والبورسلين. وأضيف إليها مع نهاية القرن الخامس عشر قدر من الفضة بدلا من الصادرات سألقة الذكر من أوراق النقد التي أصبح بالإمكان استخدامها للشراء فقط داخل الصين.

وواصلت التجارة بين روسيا ووسط آسيا ازدهارها، بل زادت خلال القرن الثامن عشر. أولا كانت القوافل من وسط آسيا تحمل بعض الذهب والفضة لتسوية حساب مشترياتهما من الصادرات الروسية. ولكن في أواخر القرن الثامن عشر أصبح التبادل أكثر توازنا بعد أن صدرت آسيا مزيدا من الأقطان والمنسوجات إلى روسيا. ثم تحول الميزان التجارى لصالح آسيا الوسطى، واضطرت روسيا إلى تصدير المعادن النفيسة إلى أهالى وسط آسيا ثم بعدها إلى الصين (أتمان ١٩٨١ - ١١٢ - ١٢٤). واتساقا مع هذا كان القيصر تلو الآخر يصدر المراسيم التي تحظر تصدير المعادن النفيسة والعملات. وبداية من منتصف القرن السابع عشر، وكذلك الحال خلال القرن الثامن عشر سعت دولة روسيا إلى احتجاز العمل التجارة لرعاياها، وتستبعد المنافسة التجارية وغيرها لبلدان آسيا الوسطى (برتون ١٩٩٣).

ويورد برتون التجارة على أيدي غير التجارين ضمن دراسته الاقتصادية (١٩٩٣) عن تجارة بخارى من ١٥٥٩ إلى ١٧١٨ - وتعرض خرائطه ونصوص دراسته طرقاً تجارية وأعمالاً تجارية أساسية - ومن ثم تقسيماً للعمل - بشأن سلع تتعلق بالطعام والكساء والاستعمالات اليومية (وهي كثيرة جداً بحيث يتعذر سردها هنا). ولكن يجدر بنا أن نخص بالذكر هنا تجارة جلب العيد من جميع الأنحاء (بما في ذلك ألمانيا وشرق أوروبا) ولكن بوجه خاص غير المسيحيين من الغرب وغير المسلمين الهنود من الجنوب. هذا علاوة على تجارة الخيل والماشية وخام الجلود، والجلود، والفراء والألياف والمنسوجات من جميع الأنواع، والأصباغ والمعادن والسلع المعدنية وبخاصة الأسلحة الصغيرة، والبورسلين وأنواع الخزف الأخرى، وجميع أنواع الأغذية بما في ذلك الحبوب والسكر والفاكهة وبخاصة الراوند والعقاقير الطبية والشاي والتبغ والأحجار النفيسة، وبالطبع المعادن النفيسة والعملات. وربطت الطرق التجارية بين المراكز التجارية في آسيا الوسطى مثل خيفا **Khiva** وبخارى والبلخ وسمرقند وكابول وكثير غيرها. واتجهت الطرق التجارية شمالاً عبر استراخان وأونبرج إلى موسكو ثم امتداداً من هناك إلى شرق وغرب أوروبا. واتجهت غرباً إلى بلاد فارس والمشرق والأناضول و/أو عبر طريق البحر الأسود إلى استنبول والبحر المتوسط. واتجهت جنوباً إلى الهند، وشرقاً على امتداد طريق الحرير القديم إلى الصين ثم في الاتجاه الشمالى الشرقى إلى سيبيريا ثم إلى الصين. ويخلص بيرتون (١٩٩٣ - ٨٤) من هذا إلى أنه "على مدى الفترة موضوع البحث واصلت (آسيا الوسطى) نشاطها التجارية بغض النظر عن الأخطار والمصاعب. وحملوا أنواعاً عديدة ومتباينة من السلع، وتميزوا بقدرتهم على التلاؤم مع الظروف المتغيرة. وواصلوا التجارة مع موسكو وسيبيريا حتى بعد العوائق والقيود التي فرضها القيصرية.

وعقب التقدم الروسى السريع فى سيبيريا خلال النصف الأول من القرن السابع عشر- كانت المنافسة الصينية - الروسية حول تجارة آسيا الوسطى وسيبيريا وحول الأراضى والسلطة السياسية تشتد وتتعاظم حيناً، وتخبو وتذوى حيناً آخر. وبدأ أن الروس أكثر تصميمياً على التجارة (بعيدة المدى)، والصينيين أكر انشغالاً بالسيطرة السياسية التى تقدم لهم تجارة وخارجاً إقليمياً ومحلياً. وبعد عقد اتفاق متبادل بينهما أمنت التجارة الروسية. غير أن روسيا تخلت عن السلطة السياسية فى الإقليم للصين عام

١٦٨٩ بناء على معاهدة نرشنسك Nerchinsk إلى أن فقدت الصين سيطرتها ثانية في ١٨٥٨ - ١٨٦ (ولم تستعدها إلا في منتصف القرن العشرين). وكسب المونغول الغربيون السيطرة على الواحات على امتداد الفرع الشمالى لطريق الحرير عبر حوض نهر تاريم (الذى كانت سيطرة الصين عليه متقطعة حيناً وحيناً منذ عصر أسرة الهان. ونشب صراع تنافس آخر من أجل هذه المنطقة الحيوية إلى أن استطاع أخيراً نظام أسرة كنج أن يضم إلى الصين منطقة شنجانج أوجور Xinjiang Uigur ذات الأغلبية المسلمة الآن) عاد اهتمام هؤلاء المسلمين بالاستقلال بعد انفصال جمهوريات آسيا الوسطى السوفيتية المسلمة).

## روسيا وبلدان البلطيق

احتلت روسيا وبلدان البلطيق فى هيكل التجارة والمدفوعات الدولية مواقع مماثلة لمواقع العثمانيين والفرس فى غرب آسيا. معنى هذا أن روسيا وبلدان البلطيق لم تكف عن تصدير المزيد من الفراء وكذلك الأشخاب والقنب والحبوب وغيرها من السلع فى اتجاه غرب أوروبا. وتجاوزت صادراتها هذه ما استوردته من منسوجات أو مصنوعات أخرى. وتتم تسوية الميزان التجارة الموانى لها بالمعادن النفيسة المجلوبة أساساً من الأمريكتين. وهذا هو عين النمط الذى تميزت به تجارة روسيا - البلطيق، وتجارة البلطيق - شمال غرب أوروبا (التي اشتملت على صادرات سويدية مهمة من النحاس والحديد ثم أخيراً الأخشاب).

وكان بحر البلطيق واحداً من ثلاثة طرق تجارية كبرى تربط الشرق والغرب. والطريقان الآخران أحدهما الطريق البحرى فى أقصى الشمال عبر المحيط القطبى الشمالى، والثانى الطريق البرى عبر وسط - شرق أوروبا. ولكن الطرق التجارية بين الشمال - الجنوب كانت تمر أيضاً عبر روسيا خاصة على طول الأنهار الكبرى إلى داخل الإمبراطوريتين العثمانية والفارسية. وأصبحت استراخان فى دلتا نهر الفولجا عند بحر قزوين مركزاً تجارياً دولياً مهماً. وخطط الروس لشق قناة تصل نهرى الفولجا - والرون ولكن لم تنفذ. وكان الهدف تطوير هذه التجارة واستبعاد المسلمين. وصدرت روسيا فى اتجاه الجنوب

أساسا الفراء والجلود والساتان والقطن والأصباغ بأنواعها المختلفة. ومال الميزان التجارة بشدة لغير صالح روسيا؛ ومن ثم اضطرت لتسوية حساباتها إلى إعادة تصدير بعض الفضة وبعض الذهب الذي اكتسبته من فائض تجارتها مع البلطيق وأوروبا.

ورغبة من القيصر في النهوض بالتجارة المحلية، والتميز في المنافسة في مجال التجارة الدولية، شمل التجار برعايته وسمح لهم بإدارة ذاتية محلية. وأوفد أيضا القناصلة إلى أوروبا وآسيا. والتمس بطبيعة الحال تأسيس وضع مهم للروسيا في تجارة البلطيق. وأقام مدينة سانت بطرسبرج (نسبة إلى القديس بطرس وليس إلى القيصر). وبني طريقا يصل إليها عبر المستنقعات ابتداء من موسكو على الرغم من المعارضة السياسية الشرسة من داخل موسكو. ولم تكن هذه سوى تدابير قليلة من بين تدابير أخرى كثيرة استهدفت أن تحل التجارة الخاضعة لسيطرة روسيا عبر البلطيق محل التجارة الخاضعة للأجانب عن طريق أركانجيل Archangel. (وأدى هذا إلى تدهول أركانجيل بنسبة ٩٠ بالمائة) وسعى القيصر- بطرس أيضا، وإن أخفق، من أجل بناء شبكة قنوات نهريّة تربط البلطيق والبحر الأسود والبحر الأبيض وبحر قزوين. علاوة على هذا فإن "كل هذا التأكيد على تجارة البلطيق من شأنه أن يحجب تطور تجارة موسكو مع الشرق.... وهى التجارة التي كان لكل من تركيا وفارس وخانات آسيا الوسطى والصين دور هام فيها، ناهيك عن مصلحة بطرس في الإفادة بالتجارة الهندية المزدهرة. (أوليفا ١٩٦٩ - ١٢٩). ونشأت مستوطنات دائمة لأكثر من ٣٠٠ تاجر هندي في استراخان، ومستوطنات أصغر حجماً في موسكو ونارفا وغيرهما، وتم تصدير المنسوجات الهندية إلى سيبيريا ثم يجرى إرسالها من هناك إلى كاشجار Kashgar التي أصبحت مدينة صينية اليوم (باريندس ١٩٩٧ - الباب ١).

ومع نهاية حكم بطرس الأكبر كان هناك على الأقل ٢٠٠ مشروع صناعي كبير في منطقة موسكو منها ٦٩ في مجال التعدين و٤٦ متعلقة بالمنسوجات والجلود، و١٧ للباردو. وزاد انتاج خام الحديد عن ما تنتجه انجلترا، بل تجاوز ما انتجته كل أوروبا بحلول عام ١٧٨٥ (أوليفا ١٩٦٩ - ١٢٤). وحققت سياسات بطرس الاقتصادية فائضا في مجمل الميزان التجارى وصل إلى ٠.٨ مليون روبل بين صادرات بلغت ٢.٤ مليون وواردات قيمتها ١.٦ مليون روبل عام ١٧٢٥. (أوليفا ١٩٦٩ - ١٣٠)

علاوة على هذا فإنه مع توسع روسيا السريع داخل وفي كل أنحاء سيبيريا خلال النصف الأول من القرن السابع عشر أصبحت صادرات الفراء من سيبيريا تشكل أكثر فأكثر عنصرا تكمييا لصادرات روسيا الأوروبية. لذلك تدفق المال في اتجاه الشرق إلى مسافات بعيدة كما ساعد على فتح أبواب سيبيريا. وأصبح الروس، عند الطرف الشرقي من سيبيريا وأوراسيا علماء مهمين للحرير ثم الشاي من الصين. وسعت حكومات القيصرية للحصول على ميزات تجارية للدولة الروسية وللتجار داخل التجارة الإقليمية لشرق روسيا وآسيا الوسطى والصين.

أشرنا فيما سبق إلى أن التجارة عبر القارية في أواخر القرن السابع عشر - ومطلع الثامن عشر - تحولت عن الطرق في أقصى الجنوب عبر آسيا الوسطى إلى طرق في أقصى الشمال عبر روسيا. وحدث هذا التحول جزئيا، قرين أو عقب أن رسخت روسيا أقدامها في سيبيريا. وحدث من ناحية أخرى، وكتيجة للحدث نفسه، أن زادت التجارة عبر الحدود والتجارة الصينية الروسية. نذكر من ناحية ثالثة أن الحكام الروس منذ إيفان الرهيب في منتصف القرن السادس عشر وهم يحاولون نقل أو جذب طريق الحرير ليمر عبر الأراضي الروسية (أنيزيموف ١٩٩٣ - ٢٥٥). وحصل تجار بخار، سواء الطاعنين أم المقيمين في سيبيريا، على امتيازات وحماية في بداية الأمر. ولكنهم خضعوا للمزيد والمزيد من التقييدات ثم الحظر في نهاية الأمر بعد أن التمس التجار الروس والخوا من أجل أن تفرض حكومتهم قيودا على هذه المنافسة الأجنبية ولكي تلغيتها أخيرا. وتزايدت هذه الالتماسات وألحت بشكل خاص في منتصف القرن السابع عشر أثناء الأزمة النقدية والتجارية. (التي ناقشها في الباب الخامس - وانظر أيضا برتون ١٩٩٣ - ٥٤) وعادوا إلى الظهور مرة أخرى مع نهاية القرن السابع عشر خلال حكم بطرس الأكبر.

واحتجزت السوق للروس، وتزايدت عمليات إلغاء التجارين بعد أن وقع بطرس الأكبر معاهدة نرشينسك الصينية الروسية عام ١٦٨٩. إذ قضت المعاهدة بمنح امتيازات سياسية صينية مقابل امتيازات روسية للتجارة في سيبيريا، والتجارة مع الصين. وتدفعت المعادن النفيسة في كلا الاتجاهين في الوقت نفسه هذا على الرغم من أن غالبية السبائك بعد ذلك اتجهت غربا، والعملات اتجهت شرقا (أتمان

١٩٨١ - ١١٤، ٢٤). ولكن بطرس الأكبر حظر تصدير المعادن النفيسة أو أى سلع أخرى غير السلع الروسية (بيرتون ١٩٩٣ - ٧٦، ٨١).

وطد بطرس الأكبر عزمه على حماية وتوسيع التجارة الروسية فى الشرق وإلى الجنوب. وكتب يوماً إلى سفيره لدى الفرس (رواها كتاب أنيزيموف ١٩٩٣ - ٢٥٥). .. "هل يمكنك اصطناع عقبة ما أمام تجارة سميرنا Smyrna وحلب... أين ومتى؟ وراودته علاوة على هذا أفكار وثيقة الصلة: الحرب ضد الفرس عام ١٧٢٢ (ليتنهز فرصة ضعفها مؤقتاً بسبب مشكلات القصر الصفوى) ثم الحرب ضد تركيا عام ١٧٢٣. وسبق أن سعى إلى مشاركة تركيا تقسيم الأراضى الفارسية والطرق التجارية وكل هذا لأسباب تجارية. وعندما استولى على باكو على بحر قزوين أسكرته النشوة وشرب نخب خطوة على طريق الاسكندر الأكبر" - فى طريقه إلى الهند (أنيزيموف ١٩٩٣ - ٢٥٩).

وتمثلت قوة الجذب فى ثروات الهند وتجارها. وأصبحت المسألة هاجسا يلح على بطرس الأكبر أن يجد طريقاً مائياً. فكر فى واحد تلو الآخر عن طريق بحر قزوين ونهر أوكسوس Oxus وغيرهما. وبحث فى تحويل مجارى الأنهار وإقامة قنوات تصل فيما بينها. وأكثر من هذا أنه اشتبك فى مغامرات عبر المحيط عن طريق مدغشقر. وبعث بأحد سفرائه عن طريق مدغشقر فى بعثة مشؤومة إلى الهند حاملاً تعليمات بالتعامل مع المغول، وأن يعمل بكل الوسائل... ليستهو به لكى يسمح بالتجارة عبر روسيا: (الرواية فى كتاب أنيزيموف ١٩٩٣ - ٢٦٢). ويروى سفيره أرتيمي فولينسكى الذى بعث به إلى بلاد فارس: "طبقاً لمخططات جلالته لم ينصب اهتمامه على بلاد فارس وحدها. إذ لو أن الأمور نجحت بالنسبة لنا فى فارس، وامتد به العمر المجيد، لحاول بطبيعة الحال الوصول إلى الهند، بل إنه أضمر نوايا بالنسبة لدولة الصين التى شرفنى جلالته... بالاستماع إليها بنفسى منه". (أنيزيموف ١٩٩٣ - ٢٦٣). علاوة على هذا أرسل القيصر الملاح الدانمركى فيتوس جوناسن بهرنج (الذى سُمى المضيق والبحر على اسمه) ليلتمس معبراً يصل ما بين أقصى- شرق روسيا والأمريكيتين. ولكن جميع هذه السياسات التجارية والأمبريالية التى تهدف إلى الاستفادة من ثروات آسيا كان لزاماً أن تنتظر إلى حين توفر قدر من الحسم الكافى لطموحات القيصر إزاء البلطيق وأوروبا. وكان قد أقام مدينة سانت بطرسبرج كخطوة

على الطريق بين أمور أخرى لتحقيق طموحاته. ولا تزال روسيا اليوم ممزقة، وربما تمزقها المصالح المتصارعة بين الشرق والغرب.

## موجز الاقتصاد العالمى

### القائمة على المركزية الصينية

اثبت هذا الباب بما لا يدع مجالاً للشك يقبله عقل أنه كان هناك حقيقة تقسيماً للعمل ونظاماً تجارياً باتساع العالم محيطة بالكوكب. وربط هذا النظام الأراضى الداخلية الزراعية وأراضى الأطراف بالمراكز الحضرية الإقليمية والمحلية الخاصة بكل منها، وبمينائها البحرى و/ أو مدنها التجارية الرئيسية فى الداخل. وتطورت هذه بدورها واحتفظت بعلاقات اقتصادية دولية فى قالب منظومى عالمى وفيما بين الأقاليم وبين المقاطعات المحلية. وتميزت بأنها علاقات كثيفة بعيدة المدى والأثر.

ونجد هذا أكثر وضوحاً من خلال التجار والتجارة، وفى ما ترتب على نشاطها من مظاهر اختلال فى الميزان التجارى. ولكن تعكس العلاقات الاقتصادية فيما يتعلق بتقسيم العمل على مستوى الكوكب مظاهر تكامل وتنافس واسعة النطاق فيما بين الأقاليم وما بين القطاعات. ويعكس هذا كله بدوره الثقل النسبى - أو المطلق فى الحقيقة - والهيمنة الاقتصادية الآسيوية بعامة وللصين بخاصة. والملاحظ أن هذه التجارة الكوكبية متعددة الأطراف والقائمة على مركزية صينية توسعت نتيجة ما صبه الأوروبيون من مال أمريكى. وهذا فى الحقيقة هو الذى أتاح للأوروبيين الفرصة لكى يضاعفوا من مشاركتهم فى الاقتصاد الكوكبى الذى ظل حتى ذلك الحين، بل وخلال القرن الثامن عشر، خاضعاً لهيمنة آسيا فى الانتاج والمنافسة والتجارة.

ويعكس النمط الكوكبى لموازن التجارة ولتدفقات النقود التقسيم الدولى للعمل والانتاجية القطاعية النسبية، والتنافسية الإقليمية فى الاقتصاد العالمى.

## المراجع

- Frank Prlen.
- Frederek Morr.
- Sepolaa.
- Shood Hove.
- Al Fared Krosphy.
- Hweng.