



## توطين التكنولوجيا

من الثابت أن "التكنولوجيا المنقولة" إلى دول العالم الثالث لا يمكن لها أن تترسخ فيها إن هي فرضت من فوق، من جانب الدول الصناعية الكبرى وشركاتها المتعددة الجنسيات، وكرست اختيار تكنولوجي من طرف النخبة الحاكمة.

ومن الثابت أيضاً أن شروط وظروف "النقل"، حتى في حالاته المثلثي، لا يمكنها أن "توطن" التكنولوجيا إذا كانت التربة المستقبلة والإطار المؤسساتي ومستوى النمو الاقتصادي والتطور الاجتماعي في معزل عن عملية النقل والتوطين، لا تفعل فيها أو تتفاعل معها. وهو الانفصال الذي لاحظناه في معظم عمليات "النقل التكنولوجي" إذ لا يخرج هذا الأخير في صيرورته عن مبدأ الصفقات التجارية المحضة أو العقود الصناعية الخالصة، شأنه في ذلك شأن باقي السلع والخدمات الرأسمالية.

ولذلك، فمن الواجب إعادة صياغة طرفي هذه المعادلة على المدى المتوسط أو على المدى الطويل، وذلك من خلال إقامة بنية تحتية تكنولوجية حقيقة ومستقلة، ما دام القيام بذلك على المدى القريب أمراً متعدراً.

لعلنا نجانب الصواب كثيراً لو اعتقدنا أن سبل التخلص من التبعية التكنولوجية والتهميشه تتلخص في سلوك طريق القطيعة مع النظام التكنولوجي العالمي السادس، والشركات المتعددة الجنسيات المتحكمة فيه. وبقدر ما نبتعد عن الاعتقاد بإمكانية القطيعة في زمن انفتاح الاقتصادات وتداخلها وعولمتها وشموليتها.. نطرح هنا مقوله "الباء من فراغ" ("من الصفر، يقول البعض)، نظراً لاستحالة ذلك، وبحكم منطق النظام العالمي السادس وخضوع نخب العالم الثالث لفلسفته.

وبالتالي، فإن سبيل الخروج من وضع المستهلك المترافق إنما يمكن، على الرغم من كل قوى الترغيب والترهيب والتصدي والردع، في عملية "النقل التكنولوجي" على المدى القريب، وذلك من خلال تبني اختيارات تكنولوجية لا ترتكز على العشوائية والآنية والخبوة، بل على التمييز بين الضروري والثانوي. كما يمكن في العمل، على المدىين المتوسط والبعيد، على إقامة بنية تحتية تكنولوجية قادرة على "استيعاب المنقول"، وتوظيفه لصالح التنمية الاقتصادية والتقدم الاجتماعي، مع التطلع التدريجي إلى تحريرها ودمجها في بنية وطنية أو إقليمية شاملة ومتکاملة.

يحيى اليحياوي، في العولمة والتكنولوجيا والثقافة

دار الطليعة، بيروت 2002، ص 136-128

### درس النصوص

1. أقرأ الجملة الأولى في النص وافرض موضوعه.
2. بماذا علل الكاتب رفضه لنقل التكنولوجيا؟
3. ما موقف الكاتب من القطيعة التكنولوجية؟ وبماذا علل موقفه هذا؟
4. حدد بأسلوبك المقترنات المقدمة في النص لتوطين التكنولوجيا
5. استخرج من النص حقل نقل التكنولوجيا وحقل توطينها، ثم بين العلاقة بينهما
6. اعتمد الكاتب على مفردات متقابلة، اجردها وفسر سبب ورودها في النص
7. استخرج من النص حجة عقلية
8. مثل من النص لرابط الاستنتاج والتأكيد
9. اكتب خلاصة ترکب فيها نتائج التحليل

حدد القوة الإنجازية المستلزمة في:

انظر الى القبة الغراء مذهبة ﴿كأنما الشّمس أعطتها مُحيهاها  
فدع الوعيد فما وعيده ضائي﴾ أطنين أجنهة الذباب يضيء؟

درس التعبير والإنشاء

توسيع في قول الكاتب: "لعلنا نجانب الصواب كثيراً لو اعتقدنا أنّ سبل التخلص من التبعية التكنولوجية والتهميشه تخلص في سلوك طريق القطيعة مع النظام التكنولوجي العالمي السائد"