



Tendre vers une économie circulaire ?

Beaucoup d'énergie pourrait être économisée si nous sortions de la société du « tout jetable » et si nous récupérions les matériaux.

Cela devrait être pensé dès la conception, pour démonter facilement les appareils et récupérer le plus de matière première possible. Il s'agirait aussi de pouvoir réparer facilement les appareils à l'opposé des pratiques industrielles « d'obsolescence programmée ». Celles-ci visent à fragiliser volontairement certains composants des marchandises et poussent à renouveler nos objets à la moindre panne, même mineure.

Le modèle classique de l'économie linéaire, c'est à dire production, distribution, consommation, et gestion des déchets a indubitablement atteint ses limites. Le défis de notre époque, la croissance de la population mondiale, la pénurie annoncée de nombreuses ressources et les impacts environnementaux tirent la sonnette d'alarme: c'est l'heure de l'économie circulaire...

Le principe est de refermer le cycle de vie de l'énergie, de l'eau, des déchets, des matériaux, des services, des produits, en limitant la consommation et le gaspillage. L'économie circulaire est fondée sur plusieurs éléments: le recyclage des déchets, la réutilisation, la réparation, le réemploi, l'économie de la fonctionnalité, l'écologie industrielle et territoriale, l'éco-conception.

Il s'agit aussi de diminuer les consommations d'énergie dans le secteur de la production en améliorant les techniques et en récupérant le maximum d'énergie perdue. Ainsi des entreprises s'organisent autour d'écosystèmes industriels où les déchets des uns deviennent les matières premières des autres. Autre piste, mais sans doute discutée : les nouvelles technologies telles que les nanotechnologies permettraient d'améliorer grandement les rendements productifs à énergie égale, dans des secteurs très énergivore comme la chimie par exemple.

Les enjeux de l'ÉNERGIE



Pour aller plus loin...

- *Entrez dans l'ère de l'économie circulaire*, ADEME dossier, no 86, juin 2015
- *Evolutions du comportement des français face au développement de l'économie circulaire*, Étude réalisée pour le compte de l'ADEME, juin 2014
- L'économie circulaire -Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie
<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Les-enjeux-de-l-economie.html>
- *Économie circulaire, écologie industrielle, Éléments de réflexion à l'échelle de l'Île-de-France*, IAU- Institut d'Aménagement et d'Urbanisme Ile de France, Décembre 2013
- *L'économie circulaire, un espoir pour la planète*, Les Echos, 23 janvier 2015