

ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET INNOVATION

POUR ALLER PLUS LOIN

Ce document contient des éléments bibliographiques et webographiques en lien avec les sujets abordés dans la vidéo du MOOC UVED « Economie circulaire et innovation » :

Croissance économique et recyclage par François Grosse, fondateur de la société ForCity

Articles de fond

- Grosse, F. (2010). *[Is recycling "part of the solution"? The role of recycling in an expanding society and a world of finite resources.](#)* SAPIENS, 3 (i).
- Grosse, F. (2011). *[Quasi-circular growth: a pragmatic approach to sustainability for non-renewable material resources.](#)* SAPIENS, 4 (ii).
- Grosse, F. (2014). *La croissance quasi circulaire. Une approche pragmatique de la gestion durable des ressources matérielles non renouvelables.* Futuribles n°403.
- Grosse, F. (2010). *Le découplage croissance / matières premières. De l'économie circulaire à l'économie de la fonctionnalité : vertus et limites du recyclage.* Futuribles n°365.
- Grosse, F. (2014). *Les limites du recyclage dans un contexte de demande croissante de matières premières.* Annales des Mines - Responsabilité et Environnement n°76.
- Grosse, F. (2015). *L'économie circulaire.* In : Dictionnaire de la Pensée Ecologique, PUF.

(i) Les articles anglais de Sapiens et français de Futuribles sont légèrement différents mais de contenus similaires. Toutefois, les articles anglais sont gratuits, en ligne et plus complets sur les aspects mathématiques.

(ii) L'article des *Annales des Mines* expose une version concise de la même approche.

Documents relatifs aux flux de matières premières et à leur temps de séjour dans l'économie

- Dahlström K., Ekins P., He J., Davis J., Clift R. (2004). *Iron, Steel and Aluminium in the UK: Material Flows and their Economic Dimensions*, Policy Studies Institute, London; Centre for Environmental Strategy, University of Surrey
- UNEP (2010). [*Metal Stocks in Society – Scientific Synthesis*](#), International Panel for Sustainable Resource Management

Ouvrages de référence sur la croissance et la consommation

- Delaunay, J. (1972). *Halte à la croissance – le rapport Meadows*. Ed. Fayard.
- Baudrillard, J. (1979). *La société de consommation*. Ed. Gallimard.