

# **l'économie circulaire ?**

**Thomas Zamansky**

**Service connaissance des territoires et évaluation**

**Rencontre associations / DREAL  
du 28 novembre 2014**



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET  
DE LA RÉGION  
PAYS DE LA LOIRE

direction régionale de l'environnement, de l'aménagement  
et du logement des Pays de la Loire

Transition **énergétique** et **écologique**,  
pour une **croissance verte** ?  
Stratégie régionale d'**économie**  
**circulaire** ?

Qu'est ce que l'économie circulaire ?

# Économie circulaire : quelle définition ?

## Définition ADEME :

« Système économique d'échange et de production qui, à tous les stades du cycle de vie des produits (biens et services), vise à augmenter l'efficacité de l'utilisation des ressources et à diminuer l'impact sur l'environnement »

# 4 composantes

- 1) **L'économie de la fonctionnalité** : favoriser le recours à un **service** plutôt qu'à un produit.
- 2) **L'approvisionnement durable** : limiter le recours aux ressources **non renouvelables** et limiter les **déchets** à la source.
- 3) **L'écoconception** : faciliter la valorisation dès la conception ; organiser le système de **réemploi** ; de **recyclage** ; de **valorisation** ; limiter les intermédiaires et le déplacement.
- 4) **L'écologie industrielle** : mode d'organisation inter-entreprises optimisé pour que les **rejets** de chaque processus soient **utilisés** par un processus voisin.

# Les pratiques qui fondent l'économie circulaire



PhD2050, 2014 d'après ADEME, 2013.

# Les 7 piliers de l'économie circulaire

Source : <http://www.alterre-bourgogne.org/>

## Écoconception

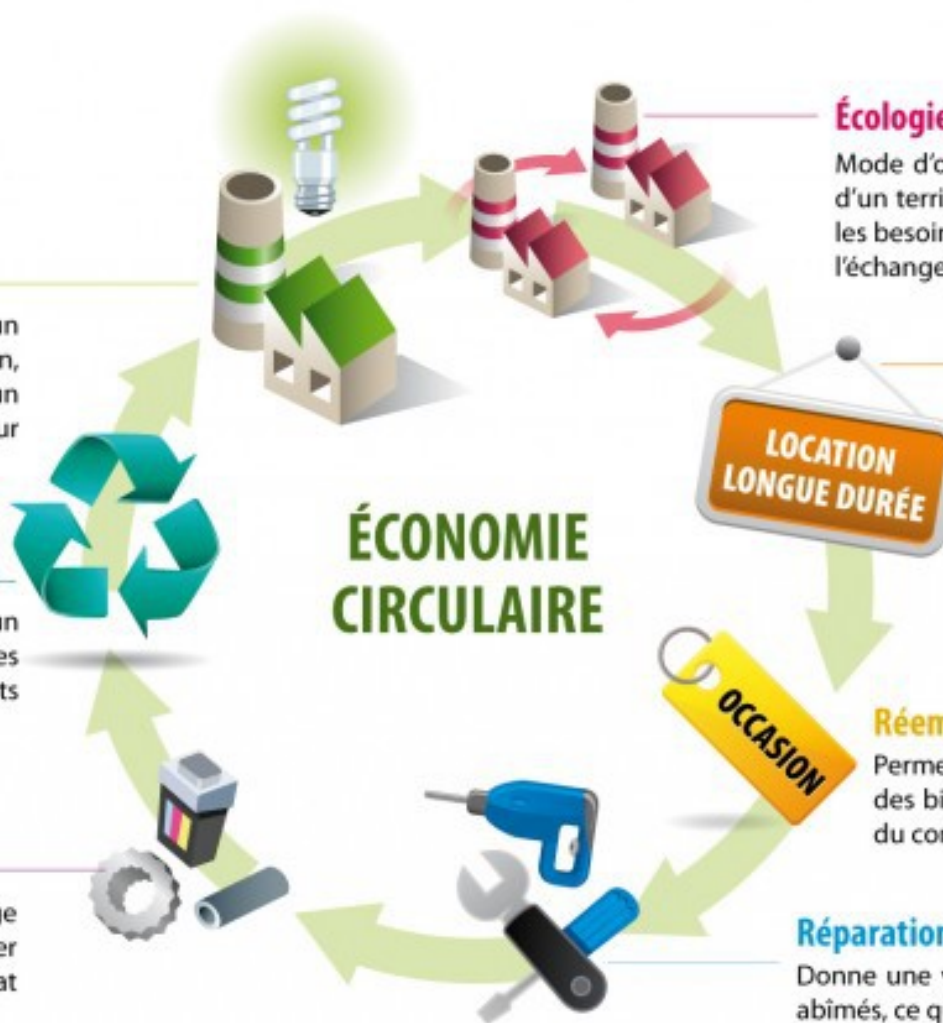
Considère toutes les étapes du cycle de vie d'un produit (fabrication, distribution, utilisation, valorisation finale), qu'il s'agisse d'un bien ou d'un service, de manière à limiter ses impacts sur l'environnement.

## Recyclage

Permet de récupérer les matières premières d'un produit qui n'a trouvé aucun autre usage, pour les réutiliser dans la fabrication de produits nouveaux.

## Réutilisation

Consiste à utiliser un objet pour un autre usage que celui qui était prévu au départ ou à démonter des produits afin de récupérer les pièces en état de fonctionnement pour les revendre.



## Écologie industrielle et territoriale

Mode d'organisation entre opérateurs économiques d'un territoire consistant à optimiser la circulation et les besoins en énergie et en ressources naturelles par l'échange et la mutualisation.

## Économie de fonctionnalité

L'achat du service et de la fonction se substitue à l'achat du produit. Les produits sont alors conçus pour s'adapter à la demande de manière évolutive, et être éventuellement réutilisés par plusieurs utilisateurs successifs.

## Réemploi

Permet de remettre dans le circuit économique des biens qui ne correspondent plus aux besoins du consommateur ou propriétaire initial.

## Réparation

Donne une vie supplémentaire aux biens en panne ou abîmés, ce qui permet de prolonger leur durée d'usage.

# Les acteurs régionaux

- Les acteurs de l'économie sociale et solidaire,
- Le conseil régional,
- Les chambres de commerce et de l'industrie, des métiers et de l'artisanat et de l'agriculture avec la « troisième révolution industrielle et agricole » (TRIA).
- L'Etat avec :

La direction régionale de l'ADEME (sur son site : travaux sur l'économie circulaire, journée du 2 juillet 2014).

La direction régionale des entreprises de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (DIRECCTE).

La direction régionale de l'environnement de l'aménagement et du logement (DREAL).

## Pour en savoir plus sur l'économie circulaire

Le projet de plaquette proposé par la DREAL,

Le site du ministère :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/Les-enjeux-de-l-economie.html>

Le site de l'ADEME PDL :

<http://paysdelaloire.ademe.fr/actes-de-la-journee-de-travail-sur-leconomie-circulaire-du-2-juillet-2014-0>

Accueil

Recher

# ACTES de la journée de travail sur l'Economie Circulaire du 2 juillet 2014

Imprim

## Les différents supports de présentation de la journée

0 - [Programme](#) (PDF - 509Ko)

1 - Présentation Alain GELDRON (ADEME) - [Concept économie circulaire](#) (PDF - 2.5Mo)

2 - Présentation Cyrille ADOUE - INDDIGO - [Ecologie Industrielle et Territoriale](#) (PDF - 1.8Mo)

3 - Présentation Alain GELDRON (ADEME) - [Economie de la fonctionnalité](#) (PDF - 675.4Ko)

4 - Présentation Philippe JAN (CCIR) - [Contexte régional TRIA](#) (PDF - 1.5Mo)

5 - [Compte-rendu des ateliers](#) (PDF - 237.7Ko)

6 - [Liste des participants](#) (PDF - 143.3Ko)

## Ci-dessous ressources documentaires - Site Ministère :

### Viennent de paraître :

- [Guide méthodologique de comptabilité des flux de matières](#) dans les régions et les départements - MEDDE/CGDD/SOeS
- ["Le point sur" sur l'écologie industrielle et territoriale](#) - MEDDE/CGDD/SEEIDD/IDAE
- [Ecologie industrielle territoriale, un guide pour agir dans les territoires](#) - MEDDE/CGDD/SEEIDD/IDAE