

ÉCONOMIE CIRCULAIRE EN ÎLE-DE-FRANCE : À LA RENCONTRE DES COLLECTIVITÉS ET DES ACTEURS ÉCONOMIQUES ENGAGÉS

Partie 1

Economie circulaire : de quoi parle-t-on ?

*Nathalie Boyer,
Déléguée Générale d'Orée*



Co-construire avec nos membres

Groupe de travail :
Cycle 2016/2017 -
EC / Aménagement

Clubs métiers :
Mousses et textiles,
Déchets des ERP,
Démantèlement,
Déconstruction



Fédérer les acteurs

Programmes de terrain : EC et
urbanisme, Cergy
Pontoise

**Programmes de
recherche :** Référentiel
EIT

Montage filières :
FRIVEP



Créer des méthodologies

**Elaboration d'outils et
guides pratiques :**
COMETHE

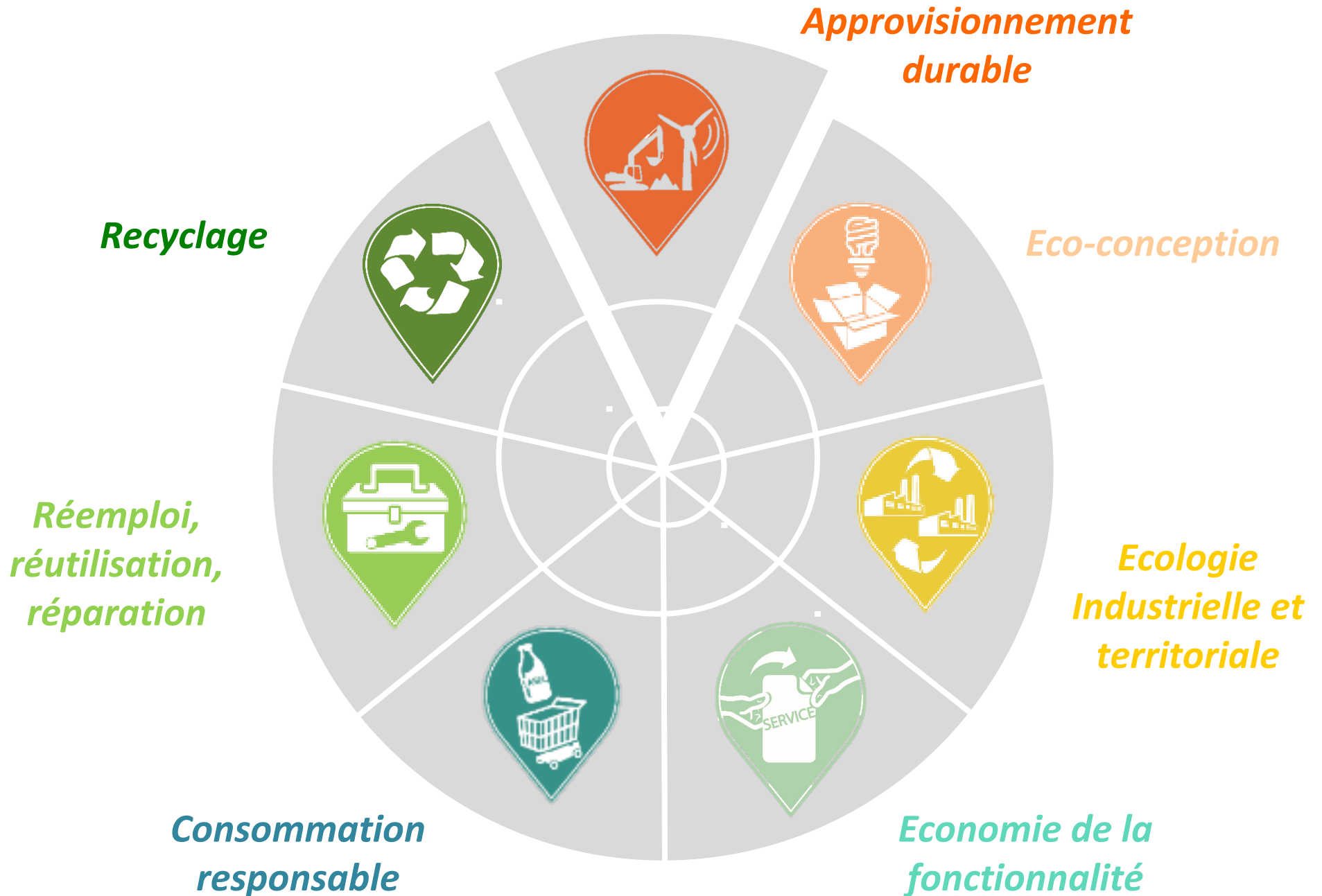
**Publications avec
valorisation de retours
d'expériences :** EC /
Climat, Sur la route de
l'économie circulaire



Accompagner les territoires

Au niveau régional :
Comité francilien,
Conseil régional
Auvergne-Rhône-Alpes,
DREAL Limousin, DREAL
ACAL

Au niveau local : Val
d'Orge, Haut Jura,
Territoire de la Côte
Ouest (Réunion)...



L'approvisionnement durable



« Mode d'exploitation/extraction des ressources visant une exploitation efficace des ressources en limitant les rejets d'exploitation et en limitant l'impact sur l'environnement, notamment dans l'exploitation des matières énergétiques et minérales (mines et carrières) ou dans l'exploitation agricole et forestière tant pour les matières/énergies renouvelables que non renouvelables » ADEME

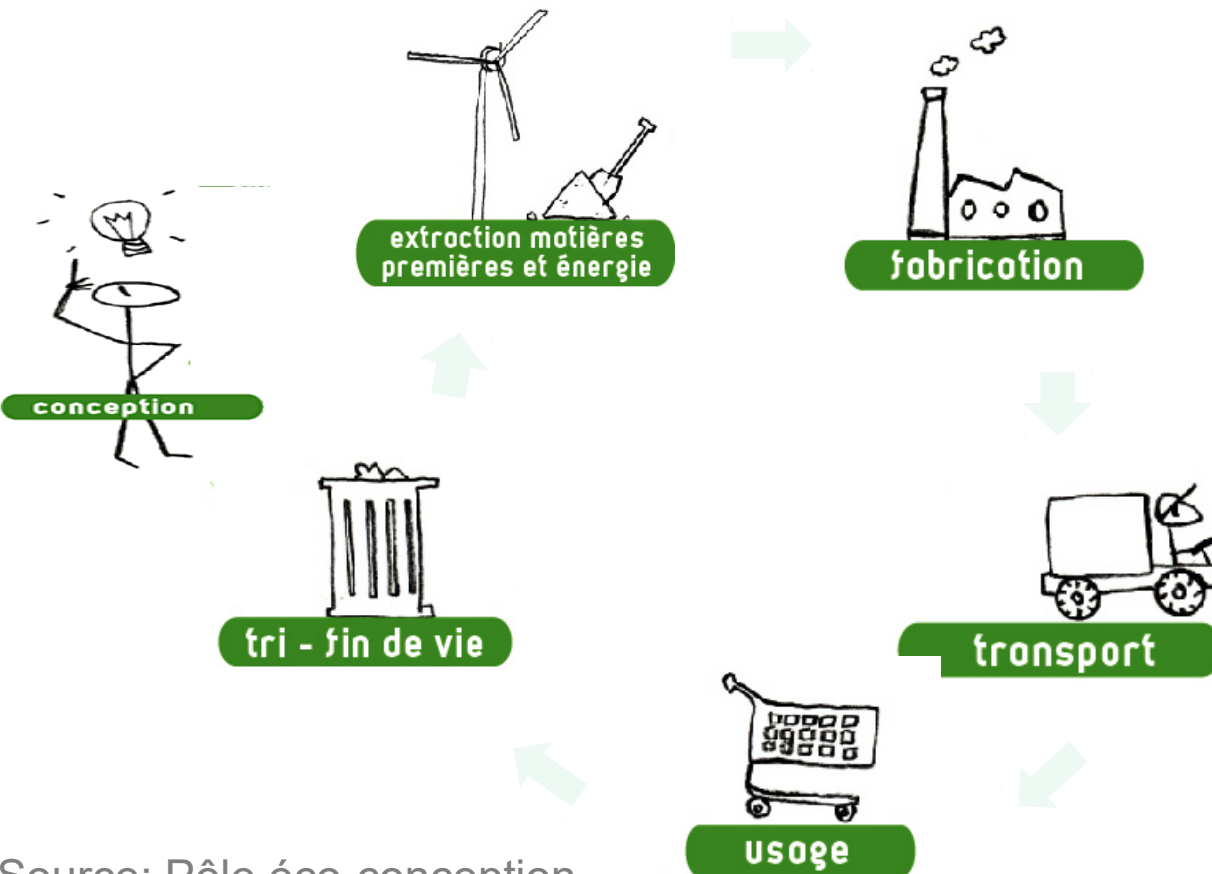


franprix 

L'éco-conception

« Conception d'un produit, d'un bien ou d'un service, qui prend en compte, afin de les réduire, ses effets négatifs sur l'environnement tout au long de son cycle de vie, en s'efforçant de préserver ses qualités ou ses performances »
ADEME

Le cycle de vie du produit



© Lucibel





L'écologie industrielle et territoriale

- Démarche territoriale, collective et multi-acteurs
- Objectif: Création d'un réseau d'entreprises maillées entre elles par des échanges de matières et d'énergie sur un même territoire
- Usage optimisé des ressources / réduction de la dépendance aux énergies non renouvelables
- Résultat: mise en œuvre de synergies:
 - **la valorisation / l'échange de flux industriels**
 - **la mutualisation de services aux entreprises**
 - **le partage d'équipements**
 - **la création de nouvelles activités**





L'économie de la fonctionnalité

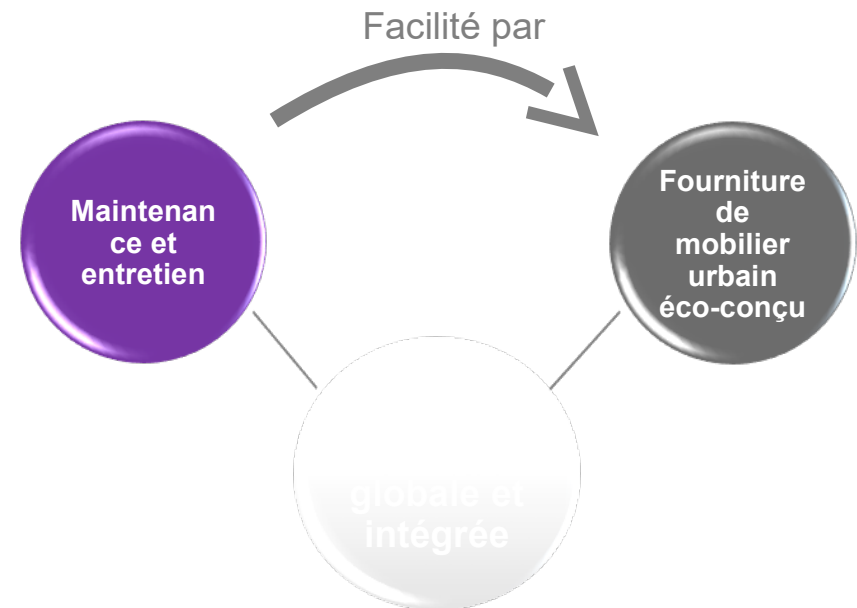
« L'économie de fonctionnalité privilégie l'usage à la possession et tend à vendre des services liés aux produits plutôt que les produits eux-mêmes. »

ADEME

Visa à **substituer à la vente d'un bien la vente d'un service ou d'une solution intégrée** remplissant les mêmes fonctions que le bien, voire des fonctions élargies, tout en **consommant moins de ressources et d'énergie** et en créant des externalités environnementales et sociales positives.



© Urbanéo





Consommation responsable

« Cela doit conduire l'acheteur, qu'il soit acteur économique (privé ou public) ou citoyen consommateur, à effectuer son choix en prenant en compte les impacts environnementaux à toutes les étapes du cycle de vie du produit (biens ou service) » ADEME





L'allongement de la durée de vie du produit

- **Réemploi** : remettre dans le circuit économique les produits ne répondant plus aux besoins du premier consommateur.
- **Réparation** : les biens en panne peuvent retrouver une deuxième vie par le biais de la réparation avec des pièces neuves ou d'occasion issues du processus de réutilisation
- **Réutilisation** : certains déchets peuvent être réparés ou démontés et les pièces encore en état de fonctionnement triées puis revendues.





Recyclage

« *Vise à réutiliser les matières premières issues des déchets, en boucle fermée (produits similaires) ou en boucle ouverte (utilisation dans d'autres types de biens).* »

→ Redonner une fonction aux composants des déchets

→ Réintroduire dans le cycle de production d'un produit des matériaux issus de produits en fin de vie ou des résidus de fabrication



L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE : QUELS BÉNÉFICES ?

Approvisionnement durable



• De réduire la consommation en ressources

Eco-conception



• De réaliser des économies

Ecologie Industrielle et territoriale



• D'aller au-delà d'une simple vision « intra » pour tendre vers une vision globale

Economie de la fonctionnalité



• D'initier des modèles innovants

Consommation responsable



• De favoriser les synergies ! Exemple « Territoire » : symbioses industrielles, synergies de mutualisation et de substitution, etc.

Allongement de la durée de vie



• De développer des modèles avec des acteurs locaux

Recyclage



• De favoriser la coopération des entreprises (exemple : passer de la vente du bien à la vente du service)