Mise en place d'une démarche d'écologie industrielle sur les zones d'activités du Territoire de la Côte Ouest







# Forum international de l'économie circulaire





TERRITOIRE DE LA CÔTE OUEST

SAINT-LEU · TROIS-BASSINS SAINT-PAUL · LE PORT LA POSSESSION



Population: 212 000 hbts

Budget: 180 M€ (133M€ pour le fonctionnement)

2 grands services publics : transport et collecte des déchets

**Economie : 40% des zones d'activités Grand Port Maritime** 

**Eco cité** 

## L'Economie Circulaire

#### 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 éc

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

LOCATION

LONGUE DURÉ

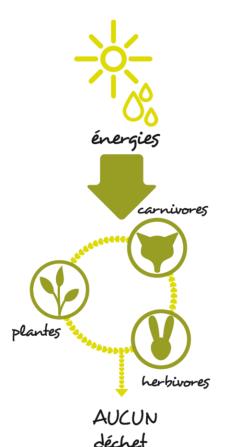
Donne une vie supplémentaire aux biens en panne ou abîmés, ce qui permet de prolonger leur durée d'usage.

**ÉCONOMIE** 

CIRCULAIRE

## L' Ecologie Industrielle et Territoriale

#### À l'état naturel:

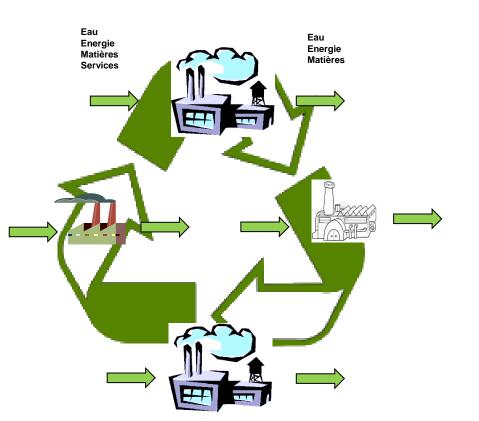


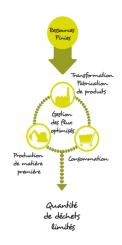
#### L'économie linéaire:





## L'Ecologie industrielle: Mise en œuvre





- Tendre vers un bouclage maximal des flux au sein des systèmes
- Développer un « partenariat », des nouveaux échanges entres les différents acteurs

## Concrétisations de l'EIT: Les SYNERGIES

# MUTUALISATION: Mise en commun d'un flux entre les Entreprises

\* Achat Commun:





\* Collecte Mutualisée de déchets:





\* Partage d'équipement:







\* Mutualisation de services:





## Concrétisations de l'EIT: Les SYNERGIES

<u>SUBSTITUTION: Remplacement d'un flux par un autre</u>

<u>flux</u>

\* Substitution de l' eau potable par l' eau de pluie







\* Valorisation de flux d' eau chaude, excès de vapeur,...





\* Valorisation/ Réemploi de déchets









## Intérêt d'une démarche d'écologie industrielle

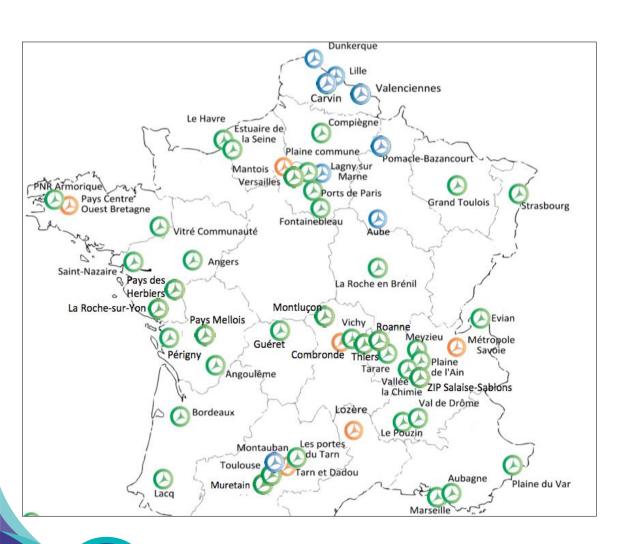
## Pour les entreprises

- Améliorer l'image de l'entreprise (innovation environnementale...)
- Réduire les coûts : économies d'échelle, d'approvisionnement en matières premières et de traitement des déchets
- Générer de nouveaux revenus par la vente de sous-produits (valorisation)

### Pour le territoire

- Préservation de l'environnement
- Dynamiser le développement économique des zones d'activités et du territoire
- Consolider, développer le marché local de l'emploi et l'ancrage des entreprises sur le territoire

## ■ 60 démarches en Métropole, 1ère à la Réunion





## Le Projet:

Cibles/Périmètre : zones d'activités situées sur le périmètre d'Eco Cité





































**SCMP** 



De la Hogue et Gueze (Ets)



















## TERRITOIRE DE LA CÔTE OUEST

SAINT-LEU · TROIS-BASSINS
SAINT-PAUL · LE PORT
LA POSSESSION

# MERCI DE VOTRE ATTENTION

Résponsable - Équitable - Solidaire - Agréable