

## GreenFlex REGION PILOTE « ACCELERATEUR DE METHANISATION »



## Contexte et enjeux

- La méthanisation, une opportunité pour valoriser les biodéchets (déchets organiques) disponibles au niveau local en énergie
- Des coûts de collecte et de traitement des biodéchets élevés : un frein au développement de la méthanisation territoriale
- Un besoin de dialogue entre acteurs (producteurs de déchets, collecteurs, gestionnaires, société civile)

## **Ambition du projet**

- Produire de l'énergie renouvelable et assurer une meilleure autonomie énergétique des territoires
- Collecter et traiter les gisements de biodéchets au niveau local
- Réduire les émissions de gaz à effet de serre

## **Descriptif**

## Chiffres-clés

# **4.8** millions de tonnes équivalent pétrole :

C'est le potentiel énergétique lié aux ressources mobilisables pour la méthanisation à 2030, soit la consommation d'1,2 million de Français. Il ne représente que 30% du gisement net de biodéchets disponibles.\*

\* Source : Ademe

Résultat : la mise en place, avec l'appui des collectivités territoriales, d'un dispositif permettant de valoriser les gisements de biodéchets disponibles (méthanisation 100% locale) et dont le modèle serait duplicable

- Emission d'un appel d'offres aux régions / communautés de communes pour la mise en place du pilote de collecte et de traitement des biodéchets
- Cet appel d'offres s'appuiera sur des critères-clés, notamment :
  - o L'implication et le regroupement des acteurs locaux sur le territoire pilote
  - o Le conditionnement des aides publiques (collecte, transport) à une démarche 100% locale (périmètre à définir)
  - o La valorisation des gisements de biodéchets disponibles sur le territoire et la production d'énergie locale

### Impacts attendus

# **E**

#### **Economiques**

- Création d'une boucle d'économie circulaire (synergie entre acteurs économiques au niveau local)
- Dynamisation de la filière méthanisation en France



#### **Environnementaux**

- Valorisation des déchets agricoles et agro-alimentaires
- Production d'énergie au niveau local (gaz, chaleur, électricité)
- Amélioration de la qualité agroenvironnementale du biodéchet



## Sociaux / Sociétaux

- Partenariat entre acteurs à l'échelle d'un territoire
- · Création d'emplois
- Diversification du métier d'agriculteur

## **Actions**



#### Incubation

## 2016

- Constitution d'un groupe de travail (producteurs de déchets, opérateurs de collecte et de traitement, société civile): formalisation du constat et des solutions, rédaction de l'appel d'offres aux collectivités territoriales
- Co-construction du pilote territorial : identification des acteurs, définition des modalités d'incitation

## Déploiement

## 2017

- Mise en place du pilote territorial
- Suivi des indicateurs d'impact (coût de collecte et de traitement, production d'énergie, autonomie énergétique des territoires, diminution des gaz à effet de serre, création d'emplois...)
- Etude de fais abilité pour dupliquer le modèle à l'échelle d'autres territoires

#### Acteurs à impliquer

- Collectivités territoriales
- Producteurs de déchets : agriculteurs, industries agro-alimentaires, restauration, grande distribution, société civile
- · Opérateurs de collecte et de traitement

- → Pilotage de l'initiative
- → Regroupement des acteurs et structuration du dispositif