

# Dispositifs de soutien à la Méthanisation

**Bernard LIZOT**

**DREAL ALPC Division énergie climat qualité de l'air**

**29 avril 2016**

©Thierry Degen / DREAL ALPC



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

<http://www.aquitaine-limousin-poitou-charentes.developpement-durable.gouv.fr/>

# Dispositifs de soutien à la méthanisation

- Dispositif de soutien basé sur la garantie de rachat de l'énergie produite
  - Tarifs fixés pour une durée de contrat déterminée
- Appel d'offre 1500 méthaniseurs en 3 ans jusqu'en septembre 2017
  - Plate-forme nationale permettant d'identifier les porteurs de projets de méthanisation pour mieux les accompagner dans leurs démarches sur la phase amont du projet.



# Dispositifs de soutien à la méthanisation

- Trois solutions pour la production d'énergie
  - Électricité
  - Gaz
  - Mixte (électricité et gaz)



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET  
DE LA RÉGION  
AQUITAINE-LIMOUSIN-  
POITOU-CHARENTES

# Dispositifs de soutien à la méthanisation

- Électricité
  - Certificat ouvrant droit à obligation d'achat (CODOA)
  - Contrat passé entre producteur et acheteur (EDF)
  - Tarifs revalorisés en octobre 2015 avec une prime pour les effluents d'élevage pour développer la filière
  - Raccordement au réseau (voir avec le gestionnaire de réseau)



# Dispositifs de soutien à la méthanisation

- Gaz
  - Attestation préfectorale ouvrant droit à l'achat du biométhane produit
    - Capacité maximale de production et productibilité moyenne annuelle
    - Document du gestionnaire du réseau précisant les conditions de faisabilité technique du raccordement et de l'injection
    - Attestation sur l'honneur garantissant le propreté du biométhane et le respect des prescriptions techniques du gestionnaire du réseau
  - Contrat d'achat entre producteur et acheteur
  - Sont à conclure entre le producteur et le gestionnaire du réseau :
    - Un contrat décrivant les conditions de raccordement
    - Un contrat décrivant les conditions d'injection

# Dispositifs de soutien à la méthanisation

- Évolution
  - Méthaniseurs de moins de 500 kW :
    - Tarifs d'achat d'électricité garanti pendant 20 ans
  - Méthaniseurs de plus de 500 kW :
    - Appel d'offre ouvrant droit à compléments de rémunération garantis pendant 20 ans
    - 1<sup>er</sup> appel d'offre lancé prochainement



# Point de vigilance

- Énergie
  - Qualité et quantité des intrants et leur pérennité
  - Choix de l'énergie produite électricité, gaz ou mixte
  - Implantation à proximité des réseaux publics d'électricité ou gaz



# Point de vigilance

- Environnement
  - Qualité des intrants (odeur)
  - Plan d'épandage des digestats
  - Choix du site et la qualité des études d'impact
  - Vigilance sur le suivi de l'exploitation des installations



# FIN



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET  
DE LA RÉGION  
AQUITAINE-LIMOUSIN-  
POITOU-CHARENTES

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

<http://www.aquitaine-limousin-poitou-charentes.developpement-durable.gouv.fr/>