



# Acceptabilité - Appropriation

## Pourquoi dialoguer autour d'un projet de méthanisation?



Jonathan  
ADEME Grand Est

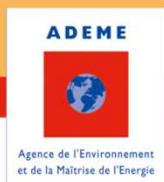
COLMAR - 03 octobre 2018



Quelle est la perception par  
les Français de la  
méthanisation ?



# Plusieurs sources d'information

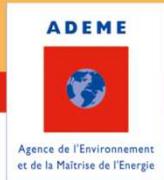


Le baromètre de l'ADEME (2017) :

« Les Français et les nouvelles technologies de l'énergie »

- Les Français considèrent les nouvelles technologies de l'énergie plutôt positivement mais pas toujours à côté de chez eux :
  - ➔ Les installations de méthanisation sont assez méconnues du grand public et génèrent des avis plutôt positifs mais encore peu constitués.
  - ➔ Une installation de méthanisation n'est la bienvenue dans le voisinage que pour 35 % de nos concitoyens (+ 1 % depuis 2016).

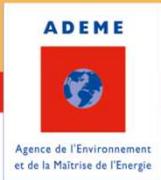
# Plusieurs sources d'information



## Analyse du traitement de la méthanisation dans les médias locaux en ligne (Quélia, 2017)

- La couverture médiatique de la méthanisation par la presse locale est assez régulière (des dizaines d'articles chaque semaine).
- On peut noter :
  - ➔ une faible pédagogie relayée par les médias
  - ➔ des articles orientés sur les problématiques de nuisances/risques
  - ➔ la nature relativement anxiogène des titres et du contenu d'une partie des articles disponibles en ligne

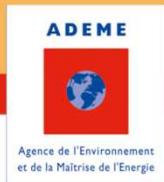
# Plusieurs sources d'information



## L'étude de l'ADEME sur les EnR participatives (2016)

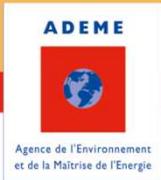
- L'implication de citoyens dans la gouvernance et/ou le financement de projets de production d'énergies renouvelables (éolien, méthanisation)
  - ➔ permet de constituer une communauté de soutiens engagée auprès du porteur de projet et lui confère une plus grande légitimité ;
  - ➔ mais cela ne garantit pas l'absence d'opposition locale : il peut toujours y avoir des riverains qui restent opposés au projet.

# De quoi ont peur les citoyens ?



- Les nuisances olfactives
- Les risques d'explosion / incendie / présence de gaz
- Les risques biologiques / sanitaires
- Le trafic routier
- Les nuisances sonores
- Les nuisances visuelles
- La perte de valeur immobilière
- La pollution de l'eau

# Les motifs de la contestation des riverains



## ● Le bien-fondé du projet

- ➔ le lieu d'implantation / proximité des riverains
- ➔ la nature et le volume des matières méthanisées
- ➔ le stockage et l'épandage du digestat
- ➔ la critique du modèle agricole intensif

## ● Des critiques sur le porteur de projet

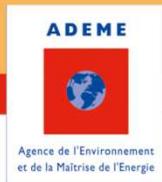
- ➔ le manque de compétences en lien avec la méthanisation
- ➔ le manque de communication et de transparence sur le projet



## Les actions de l'ADEME



# Pour le grand public

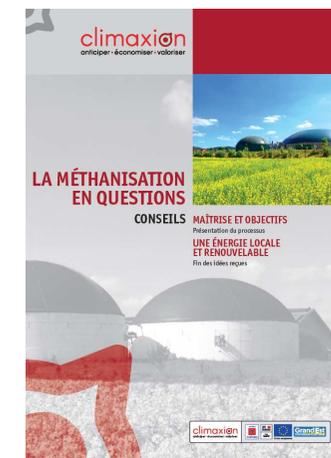


## ● Le « livret citoyen » :

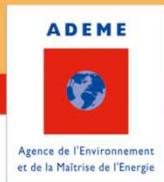
➔ pour expliquer la méthanisation au grand public et donner des réponses aux principales controverses sociétales

➔ <http://www.ademe.fr/methanisation-10-questions>

➔ [https://www.climaxion.fr/sites/climaxion/files/climaxion\\_fiche\\_methanisation.pdf](https://www.climaxion.fr/sites/climaxion/files/climaxion_fiche_methanisation.pdf)



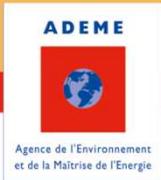
# Pour les associations et les collectivités



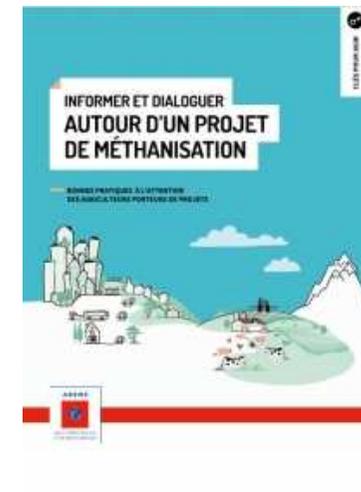
- Le partenariat avec FNE (le « Méthascope » + des réunions annuelles) :
  - ➔ pour aider les associations locales à monter en compétences et à se positionner lorsqu'un projet de méthanisation émerge sur leur territoire
  - ➔ <https://www.fne.asso.fr/publications/m%C3%A9thascope>
- Climaxion (Région Grand Est):
  - ➔ soutien aux démarches de concertation
  - ➔ accompagnement de projets participatifs



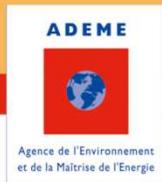
# Pour les porteurs de projets



- Le guide des bonnes pratiques du dialogue :
  - ➔ pour donner des conseils, des outils et des retours d'expérience aux porteurs de projets (agriculteurs)
  - ➔ <http://www.ademe.fr/informer-dialoguer-autour-dun-projet-methanisation>
  - ➔ <https://www.youtube.com/watch?v=qlNffvl84-U>



# Pour les porteurs de projets



## Fiches conseils pour l'implantation et l'intégration paysagère des méthaniseurs en milieu rural (réalisation DREAL Grand Est)

➔ donner des conseils pratiques aux porteurs de projets et aux élus et de fournir des éléments d'appréciation aux services instructeurs des permis de construire

➔ <http://www.grand-est.developpement-durable.gouv.fr/fiches-conseils-pour-l-implantation-et-l-a17873.html>

**PAYSAGE & ...**  
**METHANISATION EN MILIEU RURAL**

Ministère de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer  
Préfecture de la Région Grand Est

DIRECTION RÉGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT, DU CLIMAT ET DU LOGEMENT GRAND EST

Afin de répondre aux enjeux environnementaux, et aux engagements de l'Etat en matière de développement des énergies renouvelables, le procédé de méthanisation fait aujourd'hui partie des réponses pertinentes et participe à la réduction des déchets.

Les enjeux de cette production nécessitent de prendre en compte son implantation dans les paysages et l'impact des installations pour en faciliter l'acceptabilité.

Ce guide s'intéresse à la méthanisation en milieu rural. D'autres types de méthaniseurs de plus grandes dimensions, associés à l'industrie, à des centres de recyclage de déchets ou à des usines d'épuration des eaux, posent d'autres questions, vis-à-vis du paysage et ne sont pas ici abordés.

L'importance de l'implantation constitue un enjeu préliminaire et primordial que même un bon traitement d'un point de vue paysager ne saurait compenser. Cette question constitue un préalable. Les implantations et leurs relations au paysage sont ensuite évoquées selon 4 situations couramment rencontrées.

Pour chaque situation, une problématique majeure est identifiée, concernant l'organisation des sites, le traitement esthétique des cuves ou les plantations qui peuvent accompagner l'installation. Toutefois, chacune des problématiques présentées peut être présente dans les quatre situations traitées, à des degrés plus ou moins forts. Les préconisations s'appliquent alors de la même manière.

Ces fiches proposent ainsi des points d'attention et des résolutions qui seront bien entendu à décliner au cas par cas sur le terrain.

- IMPLANTATIONS
  - Situations géographiques à aborder
  - Les grandes lignes du paysage d'accueil
- PRECONISATIONS
  - Site intégré à un village / bourg
    - Compacité et organisation du site
  - Site à l'approche d'un village / bourg
    - Barrières, Murettes & Coques
  - Site isolé en milieu ouvert
    - Plateforme à limites
  - Site isolé en milieu bocager
    - La halle champêtre

**ANTATIONS**

Point haut, Culot, Vallée, Plateau

À éviter, À favoriser

**FAVORISER LES TERRAINS PLATS - EVITER LES PENTES ET LES PONTS HAUTS**

Site à voir, Masque adapté, alignement, Village en surplomb

À éviter, À favoriser, À éviter

Site en surplomb inadapté - Site le long d'un village situé en hauteur

**EVITER LES SURPLOMS ET LES SURPLOMS INVERSES (sous la vue d'un village situé en hauteur)**

À éviter, À éviter

Cuves végétalisées / Masques, Plots, Terrain ouvert, Cloie de Village, alignement d'arbres, arbrissement adouci ou couronné

**EVITER LES PREMIERS PLANS DEPUIS LES INFRASTRUCTURES - TIRER PARTI DES MASQUES**

**IGNES DE FORCE D'UN PAYSAGE DE BOCAGE**

METHANISATION EN MILIEU RURAL - DREAL GRAND EST - 2018



**Merci pour votre attention**

Jonathan MULLER  
ADEME Grand Est  
[jonathan.muller@ademe.fr](mailto:jonathan.muller@ademe.fr)

