



Association Agri Métha d'Oc (AAMO)

Accompagner les agriculteurs et agricultrices méthaniseurs en Occitanie

Événement soutenu par : **Élus pour agir**
LE RÉSEAU DES ÉLUS RÉFÉRENTS TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET ÉNERGÉTIQUE



Agri Métha d'Oc (AAMO) : accompagner les agriculteurs/ices et soutenir la filière

1 Soutien aux unités de méthanisation

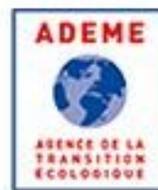
- Être disponible pour les adhérents (facilitation des échanges, mise en relation, aide administrative...)
- Faire connaître Agri Métha d'Oc (AAMO)
- Développer les partenariats

2 Accompagnement projet BioGNV porté

- Initialisation projet
- Coordination des actions
- Animation des différents acteurs du projet

Inscrivez-vous : journée régionale méthanisation Occitanie le 6 décembre 2024

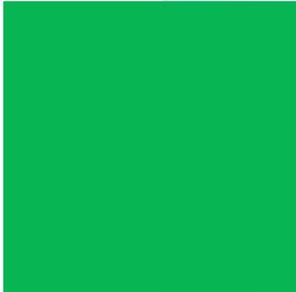
Contact : clement.aamo@gmail.com - 07.60.56.07.79





DÉCARBONER LA MOBILITÉ EN OCCITANIE

Projet BioGNV



Quelle application concrète pour le BioGNV produit sur les exploitations agricoles ?

1 Nm ³ de Biogaz	équivalent à 0,55 Nm ³ de BioGNV
1 Nm ³ de BioGNV	équivalent à 0,77 kg de BioGNV
1L de Diesel	équivalent à 1,33kg de BioGNV
1 kg de BioGNV	équivalent à 16kWh

Cas pratique d'une unité de méthanisation de 120 Nm³/h de Biogaz

- Produit 66Nm³ de BioGNV par heure (~50kg)
- Produit 578 kNm³ de BioGNV par an* (~445t de BioGNV)

→ Cette exploitation agricole peut produire du BioGNV pour alimenter 35 camions (moyenne de 50 000km/an **)

* à raison de 8 760 heures de fonctionnement par an

** camion consommant 25kg de BioGNV au 100km

Quelle chaîne de valeur pour le projet BioGNV en Occitanie ?

ASSOCIÉS PRESTATAIRES

Agriculteurs-Méthaniseurs

Transporteurs

Gestionnaires Stations

PRODUCTION ET
VENTE
BioGNV

TRANSPORT
BioGNV

DISTRIBUTION
MULTI-ENERGIE

ASSOCIÉS CONSOMMATEURS

Région Occitanie

Entreprises

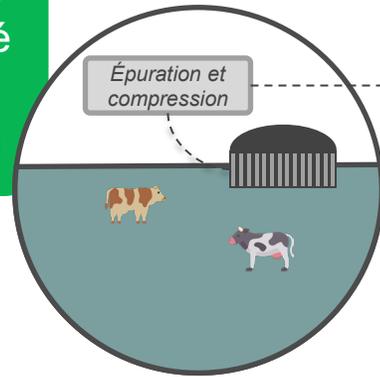
Transporteurs



Le gaz naturel d'origine agricole, un levier de décarbonation du secteur des transports

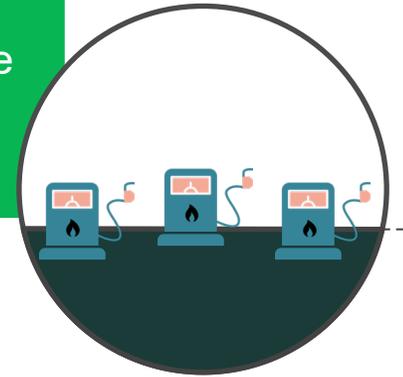
1

L'exploitation agricole produit le biogaz qui est épuré et comprimé pour être transporté par camion jusqu'à une station de distribution



2

Au site de distribution, les camions déchargent les racks de BioGNV et récupèrent les racks vides pour les remplir



3

Les usagers (bus, camions porteurs, utilitaires) pourront alimenter leurs véhicules en :

- BioGNV (gaz comprimé)
- Electricité
- Hydrogène

