

# Premières actions du CTBM : Formation, CO<sub>2</sub> et informations



Alice L'Hostis



# Plan

- Présentation du CTBM
- GT Formations
- GT Valorisation du CO<sub>2</sub>
- Projets en partenariat

# PRÉSENTATION DU CTBM

# Objectifs du centre technique

- Un réseau actif regroupant les acteurs de la recherche pour l'innovation
- Des solutions techniques fiables et rentables pour un financement facilité
- Une réduction des coûts maîtrisée en toute sécurité
- Une filière professionnalisée qui continue son déploiement

**Une initiative portée par le collège Recherche du Club Biogaz**

# Un réseau actif dans tous les domaines

## Laboratoires sur tout le territoire



## Partenaires économiques



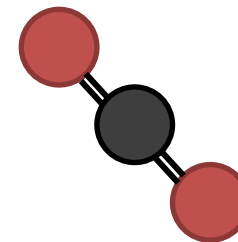
# GROUPES DE TRAVAIL

# Formations

- Sondage mené en avril auprès des adhérents du Club Biogaz
  - Besoin critique de techniciens spécialisés
  - Formations de toutes durées
- Référentiel pour formations
- Ressource pour créer de nouvelles formations initiales, notamment pour l'industrie
  - Groupe de Travail « Formations »

## Valorisation du CO<sub>2</sub>

- Demande forte de la filière
  - Projets en émergence
  - Usages possibles :
    - Forçage croissance en serres
    - Industrie agro-alimentaire
    - Méthanation (chimique ou biologique)
- Groupe de Travail sur les technologies de purification





## Valorisation du CO<sub>2</sub>

- Qualité des offgas variable selon technique d'épuration (amines, membranes, cryogénie, etc.)
- Pureté requise selon usages
- Quelles technologies disponibles pour atteindre la pureté nécessaire aux différents usages ?
  - Guide technique pour les projets
- Quels axes de recherche ?
  - Feuille de route innovation

# PARTENARIATS

# Plateforme d'information

- Lecture ouverte à tous : grand public, parties prenantes, personnel de la filière
- Ecriture limitée aux contributeurs experts
  
- Partenariat FGR-Solagro-CTBM (ATEE)
- Mise en ligne à l'automne 2019

# Programme européen Biogas Boost

- Certification GES des installations de méthanisation
- 15 partenaires dans 5 pays
- 6 pilotes pour valider l'outil de calcul
- Propositions de politiques publiques adaptées
  
- 4 ans
- Lancement en septembre sous réserve de validation

## Journées Recherche Innovation 2020

- La rencontre des chercheurs et des entreprises
- Partenariat local entre INSA Toulouse, LBE, ITE, Apesa, Arvalis et Solagro
- Première journée intégrant des ateliers thématiques de travail
  
- A Toulouse du 24 au 26 mars 2020 : notez la date !

**Merci pour votre attention**



Alice L'Hostis  
[a.lhostis@atee.fr](mailto:a.lhostis@atee.fr)

[www.biogaz.atee.fr](http://www.biogaz.atee.fr)