

# Actions MéthaN-Action menées en 2019

Juliette CHENEL – FRCUMA / MéthaN-Action  
Annabelle GALLITRE – CRA / MéthaN-Action



# Les enjeux du comité filière 2018 ... appliqués en 2019 par MéthaN-Action

## Enjeu mobilisation de la ressource

*De meilleures références sur les CIVE*

*Revoir la question du montage financier pour que davantage d'agriculteurs se lancent*

Salon **Les Culturelles** les 5-6/06/2019  
Salon **MécaSol Couverts-végétaux** le 26/09/2019  
**Stand et REX CIVE et méthanisation agricole**

**Au pied des méthaniseurs** du 18/09/2019 :  
**Economie et rentabilité**

**Formation** des 14-15/11/2018  
**Favoriser l'appropriation locale de mon projet de méthanisation !**

*Poursuivre l'effort d'expliquer la méthanisation, auprès de différents publics*

*Une fonction de Responsable de l'approvisionnement*

*Amélioration de la mobilisation et de la gestion des bio-déchets*

**Atelier de cet après-midi :  
Amélioration des charges liées aux intrants**

## Enjeu Rentabilité et modèle économique

*Valoriser les externalités positives*

*Standardiser*

*Capitaliser sur les échecs*

**Journée technique** du 10/04/2019  
**Contrats**

**Au pied des méthaniseurs** du 18/09/2019 :  
**Economie et rentabilité**

*Intégrer les tiers investisseurs plus tôt dans le projet*

**Formation** de fin 2019  
**Vendre mon projet au banquier !**

*Diversifier les standards technico-économiques*

*Besoin d'appui juridique et financier*

# Les enjeux du comité filière 2018 ... appliqués en 2019 par MéthaN-Action

*Un nouveau métier,  
des nouveaux  
métiers à apprendre  
: biologie,  
commercialisation  
d'énergie, sécurité*

*Besoins de  
visites,  
rencontres,  
journées  
techniques*

**Des formations MéthaN-Action en 2019**  
**Biologie** (2 sessions)  
**Maîtriser mon projet de méthanisation**  
**Vendre mon projet au banquier**

*Favoriser  
l'échange  
pour favoriser  
l'ouverture  
des porteurs  
de projets*

*Des guides  
méthodologiques*

**Des événements de rencontre MéthaN-Action**  
**Au pied des méthaniseurs**  
**Circuits de visites**  
**Journée technique**

Enjeu professionnalisation

**Des outils et guides parus en 2019**  
**Réaliser un projet de méthanisation à la ferme** (Ademe, 2019)

**Des ressources transmises en 2019**  
**Newsletters MéthaN-Action**

*Une ferme pilote*

**Des fiches unités MéthaN-Action**  
**Evolution des pratiques agricoles**

**Des interventions en 2019**  
**Dans différents réseaux et filières**

*Intégrer la  
méthanisation dans les  
interventions des  
différentes filières,  
dans les formations  
agricoles liées au  
développement*

*Compétences pour  
la maintenance des  
équipements et de  
la construction*

**Atelier de cet après-midi :**  
**Amélioration des charges liées  
aux intrants**

**60 participants** : porteurs de projets, exploitants méthaniseurs, cabinets d'études, bureaux d'études, collectivités, industriels, banques

Retours positifs sur la **qualité des interventions et de l'organisation**

Des intervenants **experts** : Green-Law Avocat, Groupama, Up, ACE méthanisation, Sede Véolia, Clarke Energy, SAS Demeter Energie

“

*Aujourd'hui nous connaissons les points de vigilance sur l'analyse des matières*

*C'est très bien de participer à ces journées, cela nous permet d'avancer et d'être solidaires*

*La filière avance et il y a aussi beaucoup de travail de notre côté*

*Nous sommes contents de voir qu'il existe des gens pour nous accompagner comme des bureaux d'études, des avocats, des assurances etc.*

*C'est une journée qui m'a apporté beaucoup de réponses*

*J'ai retenu qu'il fallait être vigilant sur les contrats*

*Financièrement nous sommes habitués à avoir beaucoup de chiffres dans tous les sens, et cela vaut le coup de se faire accompagner*

Témoignages



Présentations

Tables  
rondes



”

# Focus sur la formation Biologie

## 14 février et 21 mai 2019

**2 sessions** de formation, en réponse à une forte demande

**+ de 10 participants** à chaque session

Matinée théorie, après-midi **travaux-pratiques** sur échantillons apportés par les participants

Formation très appréciée, sur le **contenu** et sur la **forme**

“ *A l'unanimité, la formation a permis de prendre conscience de l'importance du suivi de la biologie pour un bon fonctionnement du méthaniseur (soi même ou grâce à un contrat)*

*Format théorie + pratique indispensable*

*Des travaux pratiques pour bien comprendre une analyse et son importance, pour bien fixer les idées en faisant soi-même*

*Apport d'indicateurs de références, des clés d'analyses et d'interprétations*

*Apport d'une méthodologie pour surveiller les paramètres les plus importants*

*Tout le monde devrait faire cette formation en phase de montée en charge* ”

### ET DEPUIS ... ?

- > 1 exploitant a retravaillé sa ration : diminution des volumes, intrants plus qualitatifs, arrêt d'apport régulier de nouveaux intrants  
→ *biologie optimisée, diminution des tonnages par 3 en 1 an, potentiel méthanogène augmenté*
- > 3 participants ont acheté du matériel de suivi biologique



# Focus sur Au pied des méthaniseurs 6 mars et 18 septembre 2019

**2 journées** de rencontre, en réponse à une forte demande de retours d'expériences

Retours positifs sur la **qualité de l'organisation** et des **échanges avec les agriculteurs méthaniseurs**

Matinée technique, après-midi **échanges et visite** sur méthaniseur agricole

**+ de 60 participants** à chaque journée

Organisées en partenariat avec **l'Association des Agriculteurs Méthaniseurs de France**



*Encore merci pour l'invitation à Methalandes, c'était très bien. En Occitanie, je parle de MethaN-Action comme un modèle !*

*Merci pour avoir organisé cette riche journée Méthanisation à Bouresse. Merci beaucoup à nouveau pour m'avoir permis d'échanger avec des agriculteurs méthaniseurs de la région.*

*De vrais résultats économiques, des résultats d'études dont on ne connaissait pour l'existence. Des intervenants de qualité*

*Des vrais témoignages d'agriculteurs méthaniseurs, disponibles pour échanger et partager leur expérience, ça rassure ces journées.*

*Des journées entre agriculteurs conviviales sur des sites propices aux échanges.*

*Pour aller plus loin besoins de retours économiques sur unités en injection.  
Besoin de faire des essais terrains sur les CIVE...*



# D'autres initiatives... qui répondent aux priorités

## > 2 formations professionnalisantes :

- **Certificat de Spécialisation** : *Responsable d'une unité de méthanisation agricole* : Lycée agricole Les Herbiers de Périgueux (début : janvier 2020)
- **Diplôme Universitaire** : *Mise en œuvre d'une unité de méthanisation* : Lycée agricole de Bar Le Duc (55)

Intégrer la  
méthanisation dans les  
interventions des  
différentes filières,  
dans les formations  
agricoles liées au  
développement

## > Une formation **tutorat « exploitation d'un méthaniseur »** par l'association AILE (Bretagne – Pays de la Loire)

- alterne des séances en salle, en formation à distance et des périodes de **stage sur une unité en fonctionnement**
- 8 jours + 3 séances à distance sur six mois

## > Plusieurs essais en cours et un projet de programme R&D des Chambres d'Agriculture de Nouvelle-Aquitaine INRA et Arvalis sur les **CIVE d'hiver** : sur 3 ans (sous réserves d'accord subvention)

De meilleures  
références sur  
les CIVE

## > Dans la Vienne (Vienne Agri Métha) : une nouvelle formation à horizon 2020 :

### « Banque d'échanges méthanisation (matières entrantes/digestat et travail) et pacte des associés »