

## Programme de formation

### Formation "La méthanisation dans l'exploitation agricole"

#### Les objectifs

- Cerner les intérêts et limites des substrats agricoles produits sur l'exploitation
- Raisonner le système d'élevage pour une bonne intégration de la méthanisation
- Piloter l'intégration de CIVE dans le système de culture
- Gérer les éléments minéraux et la matière organique des digestats
- Maitriser les émissions directes de GES
- Identifier les facteurs de rentabilité d'une unité de méthanisation

#### Public :

Technicien, Conseiller d'élevage, Conseiller bâtiments, Conseiller énergie...

#### Pré-requis

Disposer d'une expérience sur le sujet de la méthanisation

#### Programme

- Contexte et enjeux de la méthanisation agricole
- Les différents modèles de méthanisation, spécificités de la petite méthanisation agricole
- La diversité des substrats organiques et leur potentiel méthanogène
- Points clés économiques, dimensionnement d'une puissance électrique installée et un débit d'injection de méthane
- Présentation de Méthasim, outil de dimensionnement économique
- La méthanisation: leviers d'action pour réduire les gaz à effet de serre en élevage ?
- Les règles de valorisation des digestats et gestion du carbone organique
- Les CIVEs, cultures intermédiaires à valorisation énergétiques : les points clés pour accompagner les transitions énergétiques et environnementales

#### Méthodes pédagogiques

Exposés et échanges  
Etudes de cas concrets

#### Evaluation des acquis

Exercice d'application ou questionnaire

#### Partenariat

Idele - Arvalis - Ifip - Itavi

**Durée :** 7 heures

#### Dates, lieux et cout

- 28 novembre à Paris (75), 600 euros (cout pédagogique net de TVA, déjeuner offert)

**Référence :** METHA