

# LA MÉTHANISATION DANS L'EXPLOITATION AGRICOLE - 2024 2025



**LEVASSEUR Pascal**  
Ingénieur d'étude - Expert  
dans la gestion des effluents  
et la méthanisation

**Formation Présentielle** 7 heures ou 11 heures  
**Lieu de la formation** Rennes (10\_11 juin) Paris (27 nov)  
**Tarif** 650 € ou 880€ (1,5 jour les 10\_11 juin 2024)

## Pour qui ? —

Les techniciens et conseillers spécialisés  
Les techniciens de bureaux d'étude  
Conseillers bâtiments  
Tout intervenant en élevage  
Mini 3 personnes, maxi 10 personnes

## Objectifs / Compétences —

Connaître les intérêts et limites des substrats agricoles produits sur l'exploitation  
Raisonnement 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 et maîtriser les émissions directes de GES  
Connaître les facteurs de rentabilité d'une unité de méthanisation

## Evaluation des acquis —

La compréhension et l'assimilation des savoirs et savoir-faire se déroulera tout au long de la formation et pourra prendre différentes formes (ex. étude de cas, tour de table, QCM, travaux pratiques)

## Pré-requis —

Connaissance sur le sujet de la méthanisation

## Méthode pédagogique —

Adaptée aux spécificités de l'exploitation agricole  
Exposés et cas concrets  
Expertise conjointe de 2 ou 3 Instituts Techniques



[Version en ligne](#)

## Dates de la formation

**Session n°1** 10/06/2025 11/06/2025  
**Session n°2** 27/11/2025

## Programme de la formation —

*Accueil des participants - Feuille de présence*

*Tour de table : Positionnement des participants par rapport au thème*

Journée 1: Partie en salle (7h00)

- Contexte et enjeux de la méthanisation agricole - 0h30
  - Les différents modèles de méthanisation, spécificités de la petite méthanisation agricole - 0h45
  - La diversité des substrats organiques et leur potentiel méthanogène - 0h45
  - Points clés économiques, dimensionnement d'une puissance électrique installée et un débit d'injection de méthane - 1h00
  - La méthanisation: leviers d'action pour réduire les gaz à effet de serre en élevage ? - 0h45
  - Les règles de valorisation des digestats et gestion du carbone organique - 1h30
  - Les CIVEs, cultures intermédiaires à valorisation énergétiques : les points clés pour accompagner les transitions énergétiques et environnementales - 1h15
- Journée 2: Visite d'unité(s) de méthanisation (à confirmer)
- Une unité en injection
  - Une unité en Nénufar