Introduction à la méthanisation agricole

Objectifs
Appréhender les enjeux et problématiques liés à l'exploitation. Visite d'une installation et témoignages de paysans-méthaniseurs.

Contenu
Définition de la méthanisation et des différentes typologies d'installations :
- Les substrats agricoles
- Les technologies de digesteurs à la ferme
- La valorisation du biogaz - La valorisation du digestat
- Les aspects économiques - Les aspects réglementaires

Mise en œuvre et exploitation d'un méthaniseur agricole
Mise en œuvre et construction des digesteurs et des équipements
Exploitation de l'installation
Démarches administratives
Economie des projets, chiffrage de l'investissement, compte d'exploitation, rentabilité
Difficultés et obstacles rencontrés
Caractéristiques de la méthanisation paysanne :
- Provenances des substrats et tailles des installations
- Techniques innovantes de valorisation des produits (biogaz et digestat)
- Auto-construction - Mutualisation des moyens
- Adaptation à l'exploitation et aux pratiques agricoles existantes

Visite d'une installation de méthanisation
- Stockage des substrats - Les digesteurs - Le cogénérateur, l'épurateur de biogaz
- Utilisation du digestat - Pilote de production de spiruline

Infos complémentaires

ADEAR DU LOT
RÉSEAU DE L'AGRICULTURE PAYSANNE

Durée de la formation 1 jour(s)

Tarifs
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
gratuit pour tout participant,

Plus de renseignements
Aude Pénet - Katy Amilhaud - Agathe Bodo
adearlot@wanadoo.fr
ADEAR Lot
ADEAR Lot

Place de la Halle

46320
ASSIER
Tel. 05 65 34 08 37
N° d'organisme de formation : 73 46 00282 46

Taux de satisfaction : %

repas partagé le midi

Modalités d'accès :

Dates, lieux et intervenants

29 oct 2015 09:30 - 17:30 (7hrs)	Place de la Halle 46320 Assier	Dan-Tân Costa

Financeur(s)

vivea