



# **METTRE EN PLACE UNE GESTION ÉCOLOGIQUE DE L'EAU ET DES EFFLUENTS À LA FERME POUR S'ADAPTER AU CHANGEMENT CLIMATIQUE**

## **Formation 2020**

**4 jours pour être capable de construire une stratégie de gestion de l'eau et des effluents à la ferme et d'en évaluer l'impact au regard du changement climatique  
Valoriser les eaux usées et les eaux pluviales pour les réutiliser avec des techniques écologiques de gestion de l'eau et des effluents : phytoépuration, récupération et de valorisation des eaux pluviales, pratiques d'épandage, de méthanisation ou de compostage...**

La formation s'adresse aux agriculteurs souhaitant comprendre les enjeux du changement climatique sur les fermes et voulant mettre en place une stratégie d'adaptation par une bonne gestion de l'eau et des effluents. Elle s'adresse également aux paysans souhaitant simplement valoriser leurs eaux usées et les eaux pluviales pour les réutiliser sur des productions végétales par exemple. Les exploitations concernées sont : des éleveurs, des fromageries, tout type d'atelier de transformation mais également des maraichers qui ont de fortes contraintes d'irrigation et des besoins en eau pour le lavage des légumes..



Association pour le Développement de l'Emploi  
Agricole et Rural de l'Ariège  
32 Avenue du général de Gaulle  
09000 Foix  
0534146179 // 0670045530  
adear.09@orange.fr  
<http://www.agriculturepaysanne.org/ariege>



### DÉTAILS PRATIQUES

**Durée :** 4 jours

**Dates :** 30 novembre 2019  
3 décembre 2019  
10 décembre 2019  
17 décembre 2019

**Horaires :** 9h à 17h30  
Repas du midi partagé et tiré  
du sac

**Lieu :** Adear 09  
32 avenue du général de  
Gaulle 09000 Foix  
Visite d'installations et  
chantier collectif en Ariège

**Public :** Paysan-nes d'Ariège  
et des départements  
limitrophes

**Responsable de stage :**  
Maxime Moine

**Merci de nous renvoyer le  
bulletin ci dessous par  
courrier ou par mail.  
(adresses en 1ere page)**

### PROGRAMME

#### Lundi 30 novembre

Impact du changement climatique sur l'agriculture et notamment sur la ressource en eau. Lien entre les pratiques agricoles et le changement climatique, notamment au travers de la fertilisation et des émissions GES. Techniques de gestion de l'eau et des effluents écologique pour s'adapter au changement climatique

**Intervenant J1 à 5 :** Un ingénieur spécialisé en méthanisation et traitement des eaux (Dan-Tâm COSTA).

#### Jeudi 3 décembre

Etablir une stratégie de gestion de l'eau et des effluents sur sa ferme pour s'adapter au changement climatique. Mettre en œuvre des techniques de gestion de l'eau et des effluents écologiques onnaitre et évaluer les techniques constructives.

**Intervenant :** Un paysan auto-constructeur de son assainissement et/ou un constructeur de filtres plantés.

#### Jeudi 10 décembre

Réaliser et exploiter une technique de valorisation des eaux usées et/ou des eaux pluviales et constater les adaptations au changement climatique. VISITE DE SITE EN FONCTIONNEMENT

**Intervenant :** Deux agriculteurs (ou trois) possédant un système d'assainissement écologique

#### Jeudi 17 décembre

(1/2 journée) réaliser les étapes cruciales de la construction d'une installation de filtre planté et de valorisation des eaux usées/ effluents agricoles peu chargés  
CHANTIER COLLECTIF

#### Date à déterminer

(1/2 journée) application de la méthodologie enseignée, méthode de construction, planning et budget). DIRECTEMENT CHEZ LE STAGIAIRE SUR SON INSTALLATION.

**Méthodes pédagogiques** La formation se composera de séances en salle avec présentation théorique dynamique par support vidéo et photo et paper board, tours de table, échanges entre les participants, travail en sous groupes. documents repère remis aux stagiaires.

**Pré-requis:** Aucun pré-requis demandé

**Tarifs:** Prise en charge possible par VIVEA, Pôle Emploi, le CPF ou autres. Tarifs à la demande sur devis : Nous contacter pour plus d'informations

**Attestation de formation:** En fin de formation, une attestation de formation sera remise à chaque stagiaire.

**Conditions générales:** Nos conditions générales se trouvent sur notre site internet

**Accessibilité:** Accessibilité aux personnes en situation de handicap non prévue initialement pour cette formation. Nous contacter pour évaluer la possibilité d'adaptation à votre situation

**Evaluation des acquis :** Un bilan global à la fin de la formation sera fait avec les stagiaires.

**Satisfaction :** Nos formations présentent une satisfaction globale de 9.2/10.

#### Coordonnées

NOM :

Prénom :

Adresse :

CP :

Ville :

Tél :

Courriel :

Date de naissance :

à :

#### Situation professionnelle:

Agriculteur-trice(chef d'exploitation, cotisant solidaire, conjoint-collaborateur, aide familial)

Porteur-se de projet

Salarié

Demandeur d'emploi

RSA

J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation