

# Mettre en place une gestion écologique de l'eau à la ferme 2 : Mise en place et gestion optimale de l'irrigation

## Public cible

Porteuses de projet et agricultrices de l'Ariège et des départements limitrophes

## Objectifs

Connaître les techniques d'irrigation et comment les adapter aux besoins de la ferme  
Être capable d'établir une stratégie d'irrigation à la ferme pour s'adapter au changement climatique  
Être capable de réaliser les démarches administratives inhérentes à un projet d'irrigation  
Être capable de mettre en œuvre des techniques d'irrigation

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

J1:

Approfondissement sur l'évolution des ressources en eaux disponibles pour l'agriculture au regard du changement climatique  
Présentation de données nationales et locales

Techniques d'irrigation

- Stockage et pompage : typologie et dimensionnement des matériels existants
- Cadre réglementaire autour du prélèvement d'eau
- Systèmes d'irrigation : goutte à goutte, aspersion, micro aspersion, ruissèlement, inondation, souterraine, de surface etc ... Apprendre à réaliser soi-même ou à plusieurs les démarches administratives d'un projet d'irrigation

J2:

Méthodologie d'élaboration d'un budget et d'un planning

Simulation de scénarios d'irrigation, évaluation des impacts

Diagnostic de faisabilité et de compatibilité avec les fermes.

Selon la typologie des fermes des stagiaires et les scénarios envisagés, approfondissement d'une ou plusieurs techniques, notamment sur les aspects constructifs :

- Techniques de pompage
- Mise en œuvre d'un réseau d'irrigation

Connaître et évaluer les techniques constructives

Points de vigilance et points de réussite du montage d'un projet d'irrigation

Le montage économique, l'organisation de la construction, l'implication du porteur de projet

Points de vigilance et points de réussite de l'exploitation du système

J3:

Visite d'installation

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Méthodes et moyens pédagogiques

Séquences de travail individuel, en groupe et en sous-groupe. Visite d'installation en J3.

## Moyens matériels

Travail en salle, vidéo-projections, documents repères et supports remis aux stagiaires.

## Modalités d'évaluation des acquis

Des échanges réguliers entre les participants et l'intervenant permettent de vérifier cette bonne compréhension et utilisation des outils. Un questionnaire d'auto-évaluation des acquis est également distribué aux stagiaires en fin de formation

## Nom et numéro de déclaration d'activité de l'OF

Formation portée par l'ARDEAR Occitanie

N°OF : 91 30 02 803 30

## Références qualités

qualicert

## Infos complémentaires

**Organisée par** ADEAR Ariège

**Durée de la formation** 2,5 jour(s)

**Date limite d'inscription** 22/01/2024

## Tarifs

Adhérent 828€

Non adhérent 848€

gratuit pour les agriculteurs éligibles

VIVEA

Nous contacter pour plus d'informations

si vous n'êtes pas éligibles au fond Vivéa

## Plus de renseignements

Maxime Moine

adear.09@orange.fr

ADEAR Ariège

32 Av du Général de Gaulle

09000 Foix

Tel. 0670045530

**Taux de satisfaction** : 92%

Repas tiré du sac et partagé



**Modalités d'accès** : Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

## Dates, lieux et intervenants

**30 janv 2024**  
09:30 - 17:30 (4hrs)

Adear 09 32 Avenue du général de Gaulle  
09000 FOIX

Dan-Tâm COSTA, Epurtek, ingénieur spécialisé en traitement des eaux  
Vincent Germain, maraîcher, ancien ingénieur à l'agence de l'eau

**01 févr 2024**  
09:30 - 17:30 (7hrs)

Adear 09 32 Avenue du général de Gaulle  
09000 FOIX

Dan-Tâm COSTA, Epurtek, ingénieur spécialisé en traitement des eaux  
Vincent Germain, maraîcher, ancien ingénieur à l'agence de l'eau

**date à définir** (7hrs)

Dan-Tâm COSTA, Epurtek, ingénieur spécialisé en traitement des eaux  
Vincent Germain, maraîcher, ancien ingénieur à l'agence de l'eau

## Co-organisateur(s)



## Financier(s)



## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

Merci d'envoyer ce bulletin, votre chèque (si nécessaire) et votre attestation VIVEA à