

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

## PUBLIC CIBLE

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

## OBJECTIFS

Connaitre 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:

Visite d'installation

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

Connaitre 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

## MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Séquences de travail individuel, en groupe et en sous-groupe. Visite d'installation en J2.

## MOYENS MATÉRIELS

## Infos complémentaires

### ORGANISÉE PAR

ADEAR 09

**DURÉE** : 2 jour(s)

**DATE LIMITE** : 09/01/2025

### 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.

### TARIFS

|              |       |
|--------------|-------|
| Adhérent     | 828 € |
| Non adhérent | 848 € |

### Finançable par le fond de formation Vivea

Nous contacter pour plus d'informations si vous n'êtes pas éligibles au fond Vivéa

### ATTESTATION

Remise en fin de formation

### RENSEIGNEMENTS

Maxime Moine

adear.09@orange.fr

ADEAR Ariège

32 Av du Général de Gaulle

09000 Foix

Tel. 0670045530

**SATISFACTION** : 92

**NOTE** : Repas tiré du sac et partagé

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

### DÉCLARATION D'ACTIVITÉ DE L'OF

Formation portée par l'ARDEAR Occitanie

N°OF : 91 30 02 803 30

### RÉFÉRENCES QUALITÉ

qualicert

### DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

| Date       | Lieu                                                 | Intervenant                                                                                                                             |
|------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28/01/2025 | Adear 09 32 Avenue du général de Gaulle 09000 Ariège | Dan-Tâm COSTA, Epurtek, ingénieur spécialisé en traitement des eaux<br>Vincent Germain, maraîcher, ancien ingénieur à l'agence de l'eau |
| 29/01/2025 | Adear 09 32 Avenue du général de Gaulle 09000 Ariège | Dan-Tâm COSTA, Epurtek, ingénieur spécialisé en traitement des eaux<br>Vincent Germain, maraîcher, ancien ingénieur à l'agence de l'eau |

### FINANCEURS



☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation ([Voir la fiche](#))