

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 _____ Prenom _____

Adresse _____

Courriel _____

Téléphone _____

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