Concevoir son système d'irrigation

OBJECTIFS

Etre capable de concevoir un système d'irrigation adapté à ses besoins et performant (économie de la ressource en eau et du temps de travail)

PRÉ-REQUIS

Avoir un terrain défini pour son projet d'installation

CONTENU

J1: Le système d'irrigation: comprendre les bases.

Notions de débit, dénivelé, longueur, perte de charges...
Notions de système d'irrigation en goutte à goutte et en aspersion.
Présentation du matériel : différents tuyaux et caractéristiques, filtre et son montage, ballon tampon, pompes, électrovanne, et fournisseurs.
Visite sur le terrain des différents montages.

J2: S'exercer au montage d'un système d'irrigation et construire son propre système d'irrigation.
Mise en situation de cas concrets à travers des ateliers tournants de montage de systèmes d'irrigation.
Réalisation de petits montages et présentation des outils nécessaires à l'assemblage.
Présentation du petit matériel de base en irrigation
Mise en pratique des notions abordées le 1er jour pour construire son propre système d'irrigation:
Travail individuel sur chaque projet puis mise en débat dans le collectif pour bien s'approprier les calculs et les choix effectués pour :
- Le choix du système en fonction des caractéristiques de la parcelle et des cultures,dimensionnement selon les débit, hauteur, taille de la (des) parcelles
- La schématisation à l'échelle
- La liste du matériel à prévoir (et les coûts si nous avons le temps)

J3 : Construire son propre système d'irrigation (suite)
Mise en pratique des notions abordées le 1er jour pour construire son propre système d'irrigation:
Travail individuel sur chaque projet puis mise en débat dans le collectif pour bien s'approprier les calculs et les choix effectués pour :
- Le choix du système en fonction des caractéristiques de la parcelle et des cultures
- La liste du matériel à prévoir (et les coûts si nous avons le temps)
Vous repartez avec le dimensionnement de votre système d'irrigation et la liste du matériel nécessaire !
Une attestation de formation sera remis en fin de formation.

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Modalités pédagogiques: visite de terrain, utilisation du matériel, ateliers de montage, exposé théorique, mise en pratique sur vos cas concrets.

MOYENS MATÉRIELS

Atelier avec manipulation de matériel d'irrigation
Travail sur support pédagogique
Travaux personnels sur paperboard

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Un questionnaire d'auto-évaluation des acquis sera distribué à chaque stagiaire.

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
ADEAR Gard

DURÉE : 3 jour(s)
DATE LIMITE : 01/11/2021

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

TARIFS

Non adhérent	**588 + 15 (adhésion association) €**
Non agricole	**Nous consulter €**

Tarif formation: 588 euros. Formation prise en charge possible par VIVEA, financement Pôle emploi possible. Adhésion obligatoi

ATTESTATION
Aucune

RENSEIGNEMENTS
Responsable de stage: Florette Rengard
addearg.formation@gmail.com
ADDEARG
6 bis rue des Gardons
30350 Maruéjols-lés-Gardon

Tel. 04 66 25 20 19
N° d'organisme de formation: 91300280330

N° d'organisme de formation : 91300275330

SATISFACTION : 100%
NOTE : Bulletin crée le 07/07/2020 V3 et repris en juillet 2021 V1

DÉCLARATION D'ACTIVITÉ DE L'OF

N° d'organisme de formation: 91300280330

RÉFÉRENCES QUALITÉ

qualicert,qualiopi

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
25/11/2021	ADDEARG 6 bis rue des Gardons 30350 Gard	Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.
23/11/2021	ADDEARG 6 bis rue des Gardons 30350 Gard	Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.
16/11/2021	Maruejols les Gardon et Le Vignal, st Jean du Gard 30270 Gard	Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

THÈMES

Réfléchir à ses pratiques

Pratiques et productions agricoles

PARTENAIRES

FINANCEURS

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