

# Concevoir son système d'irrigation

## Objectifs de la formation

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

## Déroulé

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.

Discussion sur les atouts et inconvénients des différents systèmes et techniques selon les besoins.

Visite sur le terrain des différents montages.

Vous repartez avec quelques devoirs à faire sur votre terrain...

J2: Construire son propre système d'irrigation.

Mise en pratique des notions abordées le 1er jour pour construire son propre système d'irrigation:

Réalisation de petits montages et présentation des outils nécessaires à l'assemblage.

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)

Vous repartez avec le dimensionnement de votre système d'irrigation et la liste du matériel nécessaire !

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

Note attribuée par les derniers stagiaires en formation: 9,90/10!

Une attestation de formation sera remis en fin de formation.

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

## Dates, lieux et intervenants

**21 janv 2021** Le Vignal  
09:00 - 17:00 (7hrs) 30270 Saint-Jean-du-Gard

**29 janv 2021** Le Vignal  
09:00 - 17:00 (7hrs) 30270 Saint-Jean-du-Gard

## Partenaire(s)



## Financier(s)



Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

Merci d'envoyer ce bulletin, votre chèque (si nécessaire)

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

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s)  
**Date limite d'inscription** 18/11/2020

## Tarifs

Adhérent 378€

Non agricole Nous consulter€

Formation prise en charge par VIVEA

Financement Pole emploi possible, /

Adhésion obligato

## Plus de renseignements

Responsable de stage: Guillaume MAssein

addearg.formation@gmail.com

ADEAR Gard

26 rue Centrale

30190 Saint Geniès de Malgoirès

Tel. 04 66 63 18 89

addearg.formation@gmail.com

N° d'organisme de formation :  
91300275330

Bulletin crée le 07/07/2020 V3