

# 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

## Dates, lieux et intervenants

**16 nov 2021**

09:00 - 17:00 (7hrs)

Maruejols les Gardon et Le Vignal, st Jean du Gard

30270 Saint-Jean-du-Gard

Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

**23 nov 2021**

09:00 - 17:00 (7hrs)

ADDEARG 6 bis rue des Gardons

30350 Maruéjols-lès-Gardon

Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

**25 nov 2021**

09:00 - 17:00 (7hrs)

ADDEARG 6 bis rue des Gardons

30350 Maruéjols-lès-Gardon

Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

## Partenaire(s)



## Financier(s)



## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 3 jour(s)

**Date limite d'inscription** 01/11/2021

## 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 obligatoir

## Plus de renseignements

Responsable de stage: Florette Rengard

addearg.formation@gmail.com

ADDEARG

6 bis rue des Gardons

30350 Maruéjols-lès-Gardon

Tel. 04 66 25 20 19

N° d'organisme de formation:

91300280330

N° d'organisme de formation :

91300275330

**Taux de satisfaction : 100%%**

Bulletin crée le 07/07/2020 V3 et repris en juillet 2021 V1



## 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.

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

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