POTAGERS & COMPAGNIE

MARAÎCHAGE SUR SOL VIVANT
FORMATIONS ET BUREAU D'ÉTUDES

Concevoir et piloter l'irrigation en maraîchage, arbo ou PPAM

Mardi 16 et mercredi 17 décembre 2025, 9h - 17h
Ferme St Georges, LE VAL (83)

14h de formation opérationnelle avec tour de champ et présentation de matériel d'irrigation

La bonne gestion de l'irrigation est un facteur clé de réussite en maraîchage. Un système d'irrigation mal conçu ou mal dimensionné va entrainer des pertes de temps très importantes et une dégradation des résultats économiques. Apporter la juste quantité d'eau au bon moment permet de sécuriser le développement des cultures, de prévenir les maladies et de régulariser le rendement. Pour cela, il faut bien comprendre les concepts et les outils à disposition du maraîcher pour mettre en place un système d'irrigation performant, et savoir estimer les besoins hydriques des plantes et les disponibilités en eau du sol à chaque stade de développement.

METHODES ET SUPPORTS PEDAGOGIQUES

Visite et analyse critique d'un système d'irrigation, présentation et échange d'expérience sur le matériel d'irrigation

Séquence théorique en salle : aspects réglementaires (loi sur l'eau, restrictions sécheresse), cycle de l'eau et capacité de rétention en eau du sol, besoins en eau des cultures, méthode et outils pour évaluer la nécessité d'irriguer et la dose, équipements d'arrosage et dimensionnement.

OBJECTIFS

- Connaitre les aspects réglementaires liés à l'eau et à l'irrigation agricole
- Connaître les caractéristiques des outils d'irrigation et savoir dimensionner son système.
- Comprendre et optimiser le cycle de l'eau dans une parcelle cultivée
- Savoir estimer les besoins hydriques des plantes en fonction de leur stade de développement, et évaluer la nécessité et la dose d'irrigation.

PUBLIC

Agriculteur.rice.s ou candidat.e.s à l'installation en maraîchage, arboriculture ou PPAM

Jardiniers amateurs, particuliers ayant un projet de potager

Techniciens et ingénieurs des organisations ou instituts techniques agricoles

EQUIPE PEDAGOGIQUE

Responsable pédagogique :

Julien VERT, Potagers & Compagnie

Formateurs :

Julien VERT, ingénieur des eaux et forêts, Marion VIALE, cheffe de culture en maraîchage bio diversifié

PRÉ-REQUIS

Aucunes connaissances préalables nécessaires

EVALUATION DES ACQUIS

Auto-évaluation par les participants puis débriefing collectif

A l'issue de la formation, vous serez capable de :

- Connaitre les aspects réglementaires liés à l'accès et à l'utilisation de l'eau en agriculture
- Dimensionner, choisir, mettre en place et entretenir un système d'irrigation adapté à votre situation
- Mettre en place des techniques et pratiques économes en eau
- Maîtrise les principaux enjeux de l'irrigation des cultures maraîchères
- Estimer les besoins en eau de vos cultures et l'état hydrique de votre sol pour déclencher des irrigations au bon moment et à la bonne dose

COÛT DE LA FORMATION :

Prise en charge intégrale par VIVEA
Prise en charge possible par un OPCO ou France Travail (nous contacter)
Autofinancement : 300 € TTC

Qualiopi processus certifié – RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

vivea

INFOS & INSCRIPTION :

contact@potagers-compagnie.fr
04.94.59.12.96 – 06.74.30.54.82
Date limite d'inscription : 10/12/2025

Nous sommes en capacité d'adapter nos prestations de formation aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier les possibilités de votre accueil dans les meilleures conditions.