

A34 • Optimiser l'irrigation de son verger face au changement climatique



Durée 1 jour
+ 3h à distance



DATE 7 Mars 2025

Lieu Marsillargues
(SudExpé)

Intervenant

Xavier Crété, conseiller et expert en arboriculture, XC Conseil

Objectifs

- Comprendre les mécanismes du changement climatique et connaître les enjeux et les stratégies d'adaptation liés à la gestion de l'eau en verger bio.
- Connaître les besoins en eau au verger et être capable de piloter l'irrigation pour optimiser sa consommation.

Programme

- Changement climatique et enjeux de l'eau en agriculture (3h à distance).
- Irrigation : environnement et sols.
- Les systèmes d'irrigation, avantages et contraintes de chaque système. Entretien des réseaux d'irrigation.
- Les grands principes de gestion des apports en eau selon les systèmes d'irrigation.
- Les erreurs principales à éviter.
- Le pilotage des irrigations : différentes mesures, approches climatique, sol, plante. Impacts économiques. Systèmes et contraintes.
- Etude de cas concrets.

La réponse au changement climatique nécessite la mise en œuvre d'un nouveau modèle agricole plus économe en eau et protecteur des sols. Au verger, une bonne connaissance des besoins en eau des cultures et un pilotage de l'irrigation adapté peut permettre de réduire ses consommations tout en maintenant un niveau de production optimal.

Inscrivez-vous : voir page 4 - Contact : Aurélie GIBERT - 07 69 91 39 93 - gibert@civamgard.fr