

# GESTION RAISONNÉE ET ÉCONOME DE L'EAU EN PÉPINIÈRE

**Durée : 3h30**

## PUBLICS VISÉS

- Responsable de production, agent de pépinière,
- Responsable d'exploitation, personne en cours d'installation

## PRÉREQUIS

- Connaissance générale des itinéraires techniques des cultures de pépinière
- Connaissance de base sur les substrats
- Connaissance de base en physiologie végétale

## TARIF

- 38€/ heure /personne
- Prise en charge possible par les OPCO.  
Offre régionale OCAPAT

## LIEUX



## DATES ET INSCRIPTION :

Pour consulter le calendrier, rendez-vous sur :

[www.cfaecb-formationcontinue.fr](http://www.cfaecb-formationcontinue.fr)

## OBJECTIF

- Adopter des techniques d'arrosage économes et acquérir un mode de gestion raisonné de l'eau.

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Diaporama rappelant le plan du cours, photographies et vidéos des techniques présentées

Échanges entre les apprenant.es sur des techniques et aménagements rencontrés dans un cadre professionnel

Fiches de synthèse des principales techniques présentées

## CONTENU

- Introduction : impacts de la production horticole sur les agrosystèmes et sur la ressource en eau (impacts qualitatifs et quantitatifs)
- Systèmes de production plein champ et hors-sol : deux approches différentes par rapport à la ressource en eau
- Connaître les besoins en eau de sa culture
- Combiner plusieurs techniques pour économiser l'eau : a. Le choix du substrat et du contenant : en fonction des cultures, il peut être possible de choisir un substrat avec une meilleure rétention en eau, tout en limitant le risque d'asphyxie racinaire b. le choix du mode d'irrigation : après un rappel des différentes techniques d'irrigation possible, analyse des points forts et points faibles de certaines techniques et notamment le goutte-à goutte et la subirrigation. c. le paillage : en pleine terre ou en hors-sol, un paillage adapté permet d'économiser l'eau et de gérer les adventices d. les techniques de récupération de l'eau : techniques de récupération des eaux pluviales et aménagements pour récupérer les effluents d'arrosage : stockage, pompage, filtration et aseptisation des effluents. e. Systèmes d'ombrière et plantations périphériques : créer des micro-climats pour améliorer le confort des cultures
- Conclusion : rappels sur la réglementation concernant l'usage de la ressource en eau (eau de rivière, eau de forage, eau potable, eau pluviale, effluents)

## EVALUATION

- Evaluations formatives : Situation professionnelle

## ACCESSIBILITE

L'action peut être accessible aux personnes en situation de handicap. Nous consulter pour évaluer les besoins et possibilités d'aménagement.