

Irrigation en cultures maraichères : Conception de votre réseau d'irrigation (niveau initiation)

Une formation niveau confirmé est organisée par l'ADEAR84 (se renseigner auprès de Solène Ballet)

Objectifs

Mettre en place une stratégie de conduite de l'irrigation adaptée à l'exploitation et au contexte local : choisir les équipements d'un réseau d'irrigation, réaliser un diagnostic sur une exploitation maraîchère prenant en compte les caractéristiques prat

Contenu

9h à 13h00 : partie théorique en salle

- Présentation de l'ARDEPI
- Acquérir différentes notions agronomiques liées à l'irrigation : relations climat - sol - plante, définir les besoins en eau : ET Réf - ETM, définir la capacité de stockage du sol.
- Gérer le pilotage des arrosages : calcul du temps d'irrigation, notions d'irrigation en plein - irrigation localisée, stratégie d'irrigation : période de sensibilité - fractionnement, incidences des accidents d'irrigations, mesure d'humidité de sol : la tarière - la tensiométrie
- Déterminer le matériel nécessaire à la parcelle : présentation des grandes familles de matériels : Couverture intégrale, mini et micro-aspersion, goutte à goutte ; Matériel utilisé sous serre. Caractéristiques du matériel (débit, pression) : avantages et contraintes.
- Déterminer les éléments de conception d'un réseau individuel et de sa modernisation future : notion de débit, pression, les pertes de charges. Les canalisations : choix et dimensionnement. Filtration : les grandes familles de filtres. Choix de la finesse de filtration, choix du filtre. Les éléments de modernisation

14 h00 à 17h00 : Visite/pratique sur la ferme maraîchère bio d'Anthony Le Nevez

- Etude pratique sur une exploitation maraîchère de la mise en place du réseau d'irrigation : le matériel et la conduite des irrigations.
- Différents tests de débit, de pression sur l'installation en place
- contrôle et entretien de l'installation : lecture et interprétation de l'état hydrique du sol à partir de tensiomètres

Dates, lieux et intervenants

10 nov 2016

13330 Pelissanne

Isabelle Boyer, conseillère irrigation pour l'ARDEPI

09:00 - 17:00 (7hrs)

Financier(s)



Accompagner. Former. Cultiver l'avenir.

Infos complémentaires



AGRIBIO 84
L'Agriculture BIO
du Vaucluse

Durée de la formation 1 jour(s)

Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Salariés, demandeurs d'emploi, vous pouvez être aidés par votre fond de formation (fafsea, opcalim, ...), pôle emploi,.... Le coût journalier est de 175 €.

Plus de renseignements

Oriane Mertz - 06 95 96 16 62
conseillermaraichage13-84@bio-provence.org
Agribio Vaucluse - Civam bio du Vaucluse
15 Avenue Pierre Grand
MIN 5
84 953
CAVAILLON Cedex
Tel. 04 32 50 24 56

Taux de satisfaction : %

Repas du Midi : Maison de la bio, repas tiré du sac (chacun amène à manger)



Modalités d'accès :

[Conditions générales de formation](#)