

## « Optimisation et contrôle d'un réseau d'irrigation en arboriculture » Mercredi 8 février 2023

### DATE et LIEU

Mercredi 8 février 2023  
Corsic'Agropôle à San Giuliano  
Horaires : 9h00 - 17h00 (7 heures)

### Pré-requis

Pas de pré-requis

*Si vous êtes en situation de handicap ou avez des besoins spécifiques, merci de nous contacter par mail ou par téléphone au préalable pour trouver une solution adaptée*

### Public visé

Arboricultrices, arboriculteurs et (futurs) agricultrices et agriculteurs de la région corse

### Objectifs de la formation

- Connaître les caractéristiques du matériel d'irrigation
- Savoir contrôler les performances du matériel d'irrigation
- Mettre en place une stratégie de conduite de l'irrigation adaptée

### PROGRAMME

#### Matin :

- Les bases de l'hydraulique : estimation des pertes de charges ; la filtration
- Matériel à la parcelle : présentation des grandes familles de matériels ; avantages, inconvénients, contraintes ; besoin en débit, pression ; aspersion sur frondaison, aspersion sous frondaison, goutte à goutte
- Les outils d'automatisation : les électrovannes programmables – sans fil ; les outils de contrôles à distance

#### Après-midi

- Visite d'une parcelle d'agrumes à l'INRAe : les contrôles sur le réseau, sur une parcelle ; l'entretien d'une installation ; recherche de causes de dysfonctionnement ; mise en place d'outils de pilotage
- Présentation des essais irrigation en agrumiculture par Laurent JULHIA, INRAE

### MODALITÉS de participation

- Tarif : 190 € TTC (tarif indicatif), inscription obligatoire auprès d'Inter Bio Corse
- Prise en charge pour les cotisants VIVEA dans la limite du plafond individuel
- Une attestation de participation sera délivrée à l'issue de la formation

### MODALITES d'évaluation des acquis

Questions/réponses tout au long de la formation, QCM

### METHODES pédagogiques

Apports théoriques avec support de présentation, visite et mise en pratique, échanges entre les intervenants et les participants

### INTERVENANTS

Simon CORDIER de CRIIAM Sud  
Laurent JULHIA de l'INRAe

### RENSEIGNEMENTS

Charline LANDERIEUX ou Emilie CLAUDET  
formation.biocorse@gmail.com  
Tél : 04 95 38 85 36

### INSCRIPTION

Via le formulaire en ligne  
(à venir prochainement)

