# Protection des cultures et biodiversité fonctionnelle en maraîchage bio

## Objectifs
L'objectif de la formation est d'acquérir les connaissances nécessaires autour de la santé des plantes et la biodiversité fonctionnelle.

## Pré-requis
Aucun

## Contenu
Jour 1 - 10 février : Protection des cultures
Acquérir les moyens pour maintenir la plante cultivée dans son domaine de santé. Connaitre et identifier les principaux bio-agresseurs et auxiliaires afin d'anticiper leur développement (prévention) et de mettre en oeuvre des stratégies curatives adaptées.

Matin :
• Conditions de bonne santé de la plante : être en adéquation avec les besoins des plantes ; Maintenir la plante dans son bon état de santé.
• Maladies : Identification et connaissances simples sur les principales maladies ; prévention en plein champs et sous abri ; méthodes de lutte curatives. Atelier sur les leviers pour gérer certaines maladies (oïdium de la courgette, bremia de la laitue, ...).

Après-midi :
• Insectes ravageurs : Identification des principaux insectes ravageurs et introduction à leurs cycles biologiques ; Identification des principaux insectes auxiliaires et introduction à leurs cycles biologiques ; Méthodes de prévention et méthodes curatives sous abri et en plein champs. Atelier sur les leviers pour contrôler au mieux certains ravageurs, en chiffrant si possible le coût.

Jour 2 - 13 février : Biodiversité fonctionnelle
Acquérir les connaissance sur les principaux auxiliaires présents naturellement, les principes de la biodiversité fonctionnelle, les dispositfs pouvant la renforcer. S'approprier les résultats des essais du GRAB, et apporter des propositions d'aménagements agro écologiques.
• Les auxiliaires pouvant jouer un rôle de régulation naturelle
• Les grands principes de la biodiversité fonctionnelle
• Les principaux résultats des essais du GRAB et les dispositifs pour les mettre en place
• Visite de la station du GRAB

## Infos complémentaires

**Durée de la formation** 2 jour(s)
**Date limite d'inscription** 01/02/2020

## Tarifs
Non agricole 175€
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Voir le bulletin d'inscription et les conditions de formation

## Plus de renseignements
Oriane Mertz
oriane.mertz@bio-provence.org
Agribio Vaucluse - Civam bio du Vaucluse
M.I.N. 5 - 15 Avenue Pierre Grand

84 953 CAVAILLON Cedex
Tel. 04 32 50 24 56
N° d'organisme de formation : 93840249684

**Taux de satisfaction :** %

**Modalités d'accès :**

## Dates, lieux et intervenants

| | | |
|---|---|---|
| **10 févr 2020**<br>09:00 - 17:00 | Maison de la Bio (GRAB), Chemin de la Petite Castellete<br>84000 Avignon | Caroline Bouvier d'Yvoire et Jérome Lambion |
| **13 févr 2020**<br>09:00 - 17:00 | Maison de la Bio (GRAB), Chemin de la Petite Castellete<br>84000 Avignon | Caroline Bouvier d'Yvoire et Jérome Lambion |

## Financeur(s)