# Améliorer ses performances et appliquer des principes agroécologiques par le soin des plantes au naturel

# **Objectifs**

Acquérir les connaissances pour soigner et protéger les plantes, sans bouleverser ou détruire l'environnement, en utilisant des solutions à base de plantes, dans une démarche de réduction des charges d'intrants.

# Pré-requis

Aucun

# Contenu

5 Novembre - Matin 1:

- Visite d'une ferme utilisant des PNPP
- Identification des processus biologiques rentrant en jeu
- Conception et compréhension des maladies étrangères

## Après-midi 1:

- Compréhension des différents produits principaux : Tisanes, décoctions, macérations, dont fermentations et distillations (processus biologique)
- Principe de fabrication : les fermentés (purins et extraits) et leurs utilisations
- Qualité des plantes (fraîches, sèches), de l'eau, du suivi de fermentation (sensible ou analytique), oxygénation, pH
- Conservation et conservateurs centrals, additifs...
- Temps de fabrication et d'utilisation (actif), matériaux (contenants), filtrations

# 6 novembre - Matin 2 :

- Processus biologique : effet recherché des diverses plantes potentielles
- Cultiver des plantes de soin : itinéraires techniques
- Adapter la culture de plantes de soin selon les spécificités et attentes des participants et mettre en application le choix de l'itinéraire technique
- Identifier les indicateurs pertinents qui permettront de suivre l'évolution de la performance de leur ferme grâce à l'utilisation de ces nouvelles techniques.

#### Anrès-midi 2

- Identifier et définir une stratégie adaptée tout en intégrant les facteurs de performance au projet (organisation du travail, culture et applications, diminution des charges d'intrants...).
- Evaluation de l'effet : mise en place des essais sur différentes planches.

# Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s) **Date limite d'inscription** 30/10/2019

### **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: %



# Dates, lieux et intervenants

**05 nov 2019** 84360 Lauris 09:00 - 17:00

**06 nov 2019** 84160 Lourmarin

09:00 - 17:00

Financeur(s)



Gérard Augé, Agronome et Pédologue conseil (soin du sol et des plantes), expérimentateur

Gérard Augé, Agronome et Pédologue conseil (soin du sol et des plantes), expérimentateur