

# Améliorer ses performances et appliquer des principes agro-écologiques 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 centraux, 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.

Après-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.

## Dates, lieux et intervenants

**05 nov 2019**

09:00 - 17:00

84360 Lauris

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

**06 nov 2019**

09:00 - 17:00

84160 Lourmarin

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

## Financier(s)



## Infos complémentaires



Les Agriculteurs BIO du Vaucluse

**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](mailto: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 :**