# 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 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.

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.

## 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 :** %

**Modalités d'accès :**

## Dates, lieux et intervenants

| | | |
|---|---|---|
| **05 nov 2019**<br>09:00 - 17:00 | 84360 Lauris | Gérard Augé, Agronome et Pédologue conseil (soin du sol et des plantes), expérimentateur |
| **06 nov 2019**<br>09:00 - 17:00 | 84160 Lourmarin | Gérard Augé, Agronome et Pédologue conseil (soin du sol et des plantes), expérimentateur |

## Financeur(s)