

# Soigner les plantes par les plantes

Cette formation est labélisée Ecophyto. Elle vous permet donc, en plus du suivi d'un module à distance complémentaire, de renouveler votre Certiphyto.

## Objectifs

S'approprier l'approche du soin des plantes par les plantes

## Enjeux

La réduction de l'usage des produits phytopharmaceutiques est une nécessité pour préserver l'environnement et la santé. Les préparations naturelles à base de plantes (purins, décoctions, tisanes, etc...) sont une alternative intéressante à l'utilisation de produits phytosanitaires. Elles permettent également un ajustement de la fertilisation organique aux besoins nutritionnels des cultures. La formation proposée est le fruit de 30 années de recherches menées sur la thématique de la phytothérapie agricole. Elle permettra aux participants de comprendre les fondamentaux du soin des plantes par les plantes et d'appréhender la fabrication des préparations à base de plantes.

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

[Jour 1]

Module 1 : Les stratégies de défense des végétaux et des ravageurs

- Le cycle de l'eau
- Exposé biologique
- Les stratégies de défense du végétal et des ravageurs
- Reconnaissance par microscopie de certains systèmes de défense des plantes
- Théorie du triangle et approche géologique
- Module 2 : Les préparations à base de plantes et le processus de fermentation
- Historique des traitements chimiques et biologiques
- Les phénomènes de résistance des ravageurs
- Exposé sur les métabolites secondaires
- Les préparations répulsives, stimulantes, insecticides, fongicides
- Préparation (extrait fermenté, infusion, décoction, dilution) et rôle du brassage
- Etude sur la fermentation des extraits de plantes
- Nos recherches sur l'eau et les modes d'application des traitements
- Les facteurs climatiques favorisant ou inhibant les effets des traitements

[Jour 2]

Module 1 : Savoir choisir le mode de traitement

- Reconnaissance des auxiliaires, des maladies, des ravageurs et mode de traitement
- Décider du mode de traitement et élaboration d'un calendrier de traitement afin de renforcer la résistance des plantes.

Module 2 : Etude du mode d'action des éliciteurs

- Mode d'action des éliciteurs naturels par mode de traitement
- Traitements curatifs
- Matériel et modes préparatoires
- Evaluation orale collective

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Dates, lieux et intervenants

**18 janv 2024**

09:00 - 17:00

Lycée agricole La Condamine

34120 Pézenas

Eric Petiot, Formateur et auteur sur les sujets de soin des plantes par les plantes

**19 janv 2023**

09:00 - 17:30

Lycée agricole La Condamine

34120 Pézenas

Eric Petiot, Formateur et auteur sur les sujets de soin des plantes par les plantes

## Partenaire(s)



## Financement de la formation et pièces à fournir

Les contributeurs VIVEA doivent être à jour de leur cotisation au fond de formation, les personnes en démarches d'installation doivent fournir l'attestation délivrée par le point info installation

## Financier(s)



## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_

Prénom \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

--

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s)

**Date limite d'inscription** 18/12/2023

## Tarifs

Adhérent 406€

Non adhérent 406€

Pour les autres financements, merci de nous contacter.

## Plus de renseignements

Alice Calvet

alice.calvet@bio34.com

CIVAM bio 34

Maison des Agriculteurs B

Mas de Saporta CS 50023

34875

LATTES

Tel. 04 67 06 23 90

N° d'organisme de formation :

91340782734

**Taux de satisfaction : %**



**Modalités d'accès :**

Code postal : \_\_\_\_\_  
-----  
Commune \_\_\_\_\_  
--  
Courriel \_\_\_\_\_  
Téléphone \_\_\_\_\_  
EATP / cotisant de solidarité / PPP / demandeur d'emploi / autre : \_\_  
-----

J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation ([Voir la fiche](#))