



Soigner les plantes par les plantes Eric PETIOT – 8 et 9 avril 2021

Cette formation est faite pour vous si vous souhaitez...

- Acquérir les connaissances nécessaires pour soigner et protéger les plantes, sans bouleverser ou détruire leur environnement, en utilisant des solutions organiques à base de plantes
- Maîtriser les techniques agroécologiques sur son exploitation, pour améliorer les performances des systèmes biologiques et réduire les intrants

Contenu

Judi 8 avril – Matin – Stratégies de défense des végétaux et des ravageurs

- L'importance du cycle de l'eau
- Exposé biologique sur le végétal et les ravageurs
- Les stratégies de défense du végétal et des ravageurs
- Reconnaissance par microscopie de certains systèmes de défense des plantes

Judi 8 avril – Après-midi – Préparations à base de plante et 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

Vendredi 9 avril – Matin – Mode traitement adapté à chaque situation

- Reconnaissance des auxiliaires, des maladies, des ravageurs et mode de traitement
- Décider du mode de traitement
- Les couvertures de sol

Vendredi 9 avril – Après-midi – Mode d'action des éliciteurs naturels

- Mode d'action des éliciteurs naturels par mode de traitement
- Les cultures associées en rapport avec les cultures
- Evaluation orale collective

Méthodes pédagogiques / Moyens matériels et outils

Exposé théorique avec une interaction permanente entre le formateur et les professionnels. Atelier d'observation sous binoculaire (selon la saison) Les documents pédagogiques sont disponibles sous format électronique, ils seront remis à l'organisateur de la formation et seront accessibles aux participants.

INFORMATIONS PRATIQUES

Date : 8 et 9 avril 2021

Durée : 2 jours (14 heures)

Horaires : 9h00-17h00

Lieu : Forcalquier / Oraison

Date limite d'inscription : 1^{er} avril

Repas : tiré du sac

Intervenant : Eric PETIOT, professionnel en biochimie végétale et formateur en phytothérapie en agriculture

Responsable de formation : Victor FRICHOT, conseiller technique en maraîchage

Public ciblé : Producteurs biologiques en grandes cultures, maraîchage, PPAM, arboriculture, viticulture, et porteurs de projets, en région PACA

Pré-requis : aucun

Tarif : 27 € TTC / heure ou nous contacter. Prise en charge par Vivéa selon éligibilité (vérifiez la consommation de votre plafond annuel auprès de Vivéa). Pour les non éligibles ou non finançables, contactez-nous.

Besoin de vous faire remplacer ? contactez votre service de remplacement.

Inscription : formulaire d'inscription en ligne : <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdb5hp63qrw80P6dYHAhYuyTuz2e1nsT4e3VtI0LcJW1aRbCNw/viewform?gxids=7628>

Action réalisée avec le soutien financier de :



Modalités d'évaluation

En amont : analyse des besoins. *En cours* : recueil des attentes. *En fin* : évaluation des acquis, évaluation de la satisfaction.

Renseignements

Victor FRICHOT, marachage04@bio-provence.org, 06 86 17 68 62

COVID-19 : A cette occasion, nous vous prions de vous munir d'un masque et de respecter les gestes barrière en vigueur.

Pour les repas du midi, merci d'apporter votre propre repas tiré du sac.

Action réalisée avec le soutien financier de :

