

Lifofer, bokashi et biofertilisants : améliorer la santé des sols et des vignes

Cette formation s'adresse aux agriculteurs, vignerons, techniciens et conseillers viticoles qui souhaitent connaître, comprendre et réaliser des préparations (Lifofer, Bokashi et Biofertilisants). Ces préparations permettent d'améliorer la biologie des sols, la vigueur et la santé des plantes.

Objectif(s) de la formation

- Savoir améliorer la fertilité des sols par les apports de matières organiques et d'amendements.
- Savoir préparer des amendements organiques de bonne qualité.
- Savoir réaliser un bokashi.
- Comprendre l'importance des minéraux sur la santé des plantes et améliorer la bionutrition des plantes par les biofertilisants.

LiFoFer : une préparation pour améliorer la microbiologie des sols

Module 1. E-learning (7h00)

Objectifs pédagogiques

- Décrire la diversité fonctionnelle microbienne et évolution
- Savoir comment mesurer l'activité biologique de son sol
- Etre capable d'augmenter l'activité biologique de ses sols

Contenus

Introduction et objectifs

Partie 1 : Diversité fonctionnelle microbienne et évolution

Partie 2 : A la découverte de la Lifofer

Partie 3 : La fabrication de la Lifofer

Partie 4 : Biofertilisants : une introduction

Bokashi et biofertilisants

Module 2. Présentiel (14h00)

Objectifs pédagogiques

- Savoir améliorer la fertilité des sols par les apports de matières organiques et d'amendements.
- Savoir préparer des amendements organiques de bonne qualité.
- Savoir réaliser un bokashi.

- Comprendre l'importance des minéraux sur la santé des plantes et améliorer la bionutrition des plantes par les biofertilisants.

Contenus

Journée 1

- Tour de table des participants
- Analyser la MO et comprendre son impact sur l'intégralité de la fertilité de sols
- Comprendre le rôle des matières organiques
- Apprendre à gérer les effluents pour relancer la dynamique des sols
- Réalisation d'un Bokashi

Journée 2

- Rôle des minéraux sur le vivant et le métabolisme des plantes
- Trophobiose et gestion des bioagresseurs
- Analyses de sève : interprétation et correction
- Amendements organiques liquides et solides pour gagner en autonomie

Intervenant(s)

THINARD Rémi

Consultant et formateur en agroécologie et agriculture de conservation, spécialiste des biofertilisants, coordinateur SDB au CILDEA.

Modalités pédagogiques

Séance(s) à distance

Afin d'assurer la bonne réalisation de la formation en ligne, une assistance est mise à disposition des stagiaires.

Assistance Pédagogique : le stagiaire :

- reçoit une réponse de correction automatique de la plateforme pour les exercices réalisés
- peut poser des questions via la plateforme e-learning ou directement par mail et téléphone à l'encadrant digital principal.
- peut visualiser et télécharger les scripts de chaque parcours ainsi que la bibliographie

Assistance Technique : Le stagiaire peut obtenir assistance en contactant l'encadrant digital directement sur la plateforme LMS ou par téléphone/mail.

Publics visés et prérequis

La formation est destinée aux personnes intéressées par les sols vivants et l'agroécologie. Tout public.

Pour tous les autres publics intéressés, merci de nous contacter pour vérifier avec vous la cohérence et la faisabilité de votre projet avec les objectifs de formation.

Il est très vivement conseillé à toute personne à mobilité réduite (PMR) ou en situation de handicap (PSH) de nous contacter avant toute inscription car nos formations comportent très fréquemment une pratique « Terrain » (ex. visite de fermes) et cette séquence peut être inaccessible en fonction du handicap.

- Avoir une connexion internet
- Savoir utiliser un moteur de recherche

Cette formation est réalisée en toute ou partie à distance. Les participants doivent avoir à leur disposition les outils pour se connecter à Internet et réaliser la formation.

Effectif du groupe

10 minimum - 15 maximum

Modalités d'évaluation

Tous nos modules distanciels sont clôturés par des évaluations afin de mesurer les connaissances acquises et méthodologies comprises (Quizz avec des questions ouvertes et / ou sous format QCM).

Les séquences présentiels sont aussi évaluées sous forme de questions / réponses posées individuellement ou en collectif tout au long de la formation ; sous forme de travaux pratiques individuels ou en sous-groupes (construction d'itinéraires techniques, travaux sur des tableaux, des schémas, des photos de parcelles, etc...)

Sanction de la formation

Les acquis des participants à la formation sont évalués tout au long de la formation via diverses modalités d'évaluation : quizz et questionnaires en ligne, exercices pédagogiques en cours de formation, questionnaire d'évaluation en fin de formation, travaux pratiques.

Une attestation de formation validant les acquis des participants est délivrée en fin de formation.

Public éligible et prise en charge

Cette formation peut être prise en charge par **les fonds de formation Vivea** pour les agriculteurs cotisants à la MSA ou par tout autre OPCO (ex. OCAPIAT , AKTO...) pour les salariés d'entreprise. La prise en charge est également possible par Pôle Emploi pour certaines de nos formations. Pour lesquelles cette prise en charge est indiquée sur la page web correspondante de la formation. Pour les stagiaires sans financement particulier, **un devis** est adressé à la suite de leur pré-inscription.

