

# Utiliser et gérer les micro-organismes : Fabriquer sa Lifofer

## Public cible

Agriculteurs installés et porteurs de projet

## Objectifs

Comprendre l'importance de la microbiologie des sols Être capable de réaliser et utiliser sa propre Lifofer

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Mercredi 14 février 2024 :

Séance 1 :

- Comprendre les relations entre les microorganismes et leur environnement.
- Focus sur les produits aux effets antibiotiques et fongicides sur la microbiologie.
- Utiliser des microorganismes dans les systèmes de production, les méthodes et les impacts à court et long terme.
- Identifier les besoins de réensemencement de la microflore, et savoir utiliser des techniques en ce sens.
- Reconnaître les impacts sur les cultures des différents types de microorganismes.

Séance 2 :

- Réaliser une préparation de microorganismes solides autochtones.
- Comprendre les principes de reproduction d'une Lifofer.
- Savoir utiliser les préparations et dosages.

Jeudi 15 février 2024 :

Séance 1 :

- Echange sur la fertilité des sols et des tests pratiques de mesure de fertilité des sols dans les parcelles.
- Comprendre comment choisir ses analyses (sèves, sols, Albrecht) en fonction de ses besoins dans un contexte agroécologique.
- Révision des dosages et conseils d'utilisation de Lifofer.
- Interpréter ses analyses de sols et adapter ses pratiques en terme.
- Interpréter ses analyses de matière organique pour améliorer des amendements organiques (fumiers, composts, bokashi...)
- Savoir comment améliorer l'élaboration et la gestion de ses amendements organiques selon les matières à disposition pour favoriser ses MO stables et labiles

Séance 2 :

- Réalisation d'une préparation de LiFoFer liquides.
- Réalisation de préparations dérivées à base de Lifofer
- Savoir utiliser des préparations de biofertilisants sur cultures et sols
- Réflexion sur les possibilités d'orienter une transition vers des systèmes auto-fertiles et améliorer l'activité biologique des sols

BULLETIN D'INSCRIPTION : <https://forms.gle/wYjrxVHCABDSAjGx6>

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Dates, lieux et intervenants

14 févr 2024

06510 CARROS

09:00 - 17:00 (14hrs)

Rémi Thinard , spécialiste de la bionutrition des sols et des plantes chez Symbiotik Ag roecologie

## Financier(s)



## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s)

**Date limite d'inscription** 11/01/2024

## Tarifs

Adhérent 280€

Non adhérent 340€

gratuit pour les agriculteurs éligibles

VIVEA

## Plus de renseignements

Manon COZZOLINO

[agribio06.maraichage@bio-provence.org](mailto:agribio06.maraichage@bio-provence.org)

Agribio 06

10-12 RUE DES ARBOUSIERS

06510

CARROS

Tel. 06 64 42 07 97

N° d'organisme de formation :

93060714306

**Taux de satisfaction : %**



**Modalités d'accès :**

[Conditions générales de formation](#)