

# Connaitre et savoir appliquer les thés de compost oxygénés

## Public cible

Paysan-nes

## Objectifs

- Mieux comprendre la microbiologie des sols, sa diversité fongique et bactérienne, ses rôles dans les cycles de la fertilité naturelle et l'intérêt qu'elle présente pour construire des systèmes agricoles durables. - Mettre en place sur sa ferme une technique alternative utilisable en agriculture biologique comme en agriculture conventionnelle : le thé de compost oxygéné

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Les interactions entre les plantes et les micro-organismes :

- Les relations symbiotiques au niveau de la rhizosphère et de la phyllosphère
- La diversité fonctionnelle des micro-organismes
- Le principe de succession écologique et le rapport champignons/bactéries

Travailler avec le vivant, quels enjeux techniques ?

- Le sol est au coeur des interactions du vivant, c'est un monde actif, nourri par les végétaux pour servir leur développement. Focus sur les pratiques déséquilibrantes de l'activité biologique et les leviers techniques permettant d'avoir un sol en bonne santé, activateur de la biologie et source de fertilité pour les végétaux cultivés.

Les solutions de réactivation du vivant : Focus sur le TCO

- Point d'attention sur les outils permettant d'accompagner et d'accélérer les transitions agroécologiques, les techniques et méthodes permettant de rétablir la fertilité biologique des sols, et particulièrement le Thé de Compost Oxygéné (TCO).

- Explications des usages du TCO, des méthodes de productions et de l'application au champ. Précisions sur la production, les enjeux, avantages et inconvénients du TCO.

- Préparation d'un Thé de Compost avec les participants.

Chez un.e agriculteur.trice, préparation d'un TCO avec l'outil de production VegeTea, Brassage de la solution, intégration du compost et des éléments nutritifs, aération de l'eau.

- Pulvérisation de la solution sur la ferme, visite de la parcelle afin d'appréhender des outils simple de diagnostic de fertilité et de l'activité biologique par le test bêche et l'outil Microbiometer, permettant d'évaluer rapidement l'activité microbiologique des sols.

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Dates, lieux et intervenants

**14 déc 2021**

09:00 - 17:00 (7hrs)

MAF

73190 St Baldoph

Lucas DIDIER, formateur au centre de développement de l'agroécologie

## Financier(s)



## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Infos complémentaires



**ARDEAR** RHÔNE-ALPES  
RÉSEAU DE L'AGRICULTURE PAYSANNE

**Durée de la formation** 1 jour(s)

**Date limite d'inscription** 30/11/2021

## Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles  
VIVEA

20 euros = adhésion 2021

## Plus de renseignements

Herbert Leleu

addear73@fadear.org

Addear de Savoie

Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

**Taux de satisfaction** : %



**Modalités d'accès** : les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

Merci d'envoyer ce bulletin, votre chèque (si nécessaire) et votre attestation VIVEA à