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 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

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
ADDEAR Savoie

DURÉE : 1 jour(s)
DATE LIMITE : 30/11/2021

MODALITÉS D'ACCÈS
les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription

TARIFS
Finançable par le fond de formation Vivea
20 euros = adhésion 2021

ATTESTATION
Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS
Herbert Leleu
addear73@fadear.org
Addear de Savoie

MENTIONS
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.

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant

14/12/2021	MAF 73190 Savoie	Lucas DIDIER, formateur au centre de développement de l'agroécologie

THÈMES

Agronomie, travail du sol

FINANCEURS

VIVÉA
Accompagner. Former. Cultiver l'avenir.

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