Thé de compost oxygéné (TCO) et enrobage de semences et plants

Public cible
Agriculteur.rice.s, porteur.euse.s de projet

Objectifs
- Comprendre le rôle et l'importance des micro-organismes dans le sol et apprendre à travailler avec eux - Thé de Compost oxygéné (TCO) : comment le produire ? Avec quel(s) matériel(s) ? Quelles autres modalités ? - Utilisation : Comment le valoriser en amendement du sol, en enrobage de semences et en trempage de plants - Transposer l'usage de ces techniques à son exploitation

Pré-requis
Aucun pré-requis nécessaire

Contenu
Lundi 21 : l'importance des microorganismes
- Les micro-organismes : rôles, fonctionnement de leurs relations symbiotiques avec les plantes, rapports entre bactéries et champignons
- Les différents types de micro-organismes : bactéries fixatrices d'azote, actinomycètes, mycorhizes, bactéries photosynthétiques, EM, etc.
- Les ingrédients et principaux biostimulants disponibles en fonction des objectifs recherchés (croissance, acides humiques, fulviques...)
- TCO : composition et rôle dans la protection et la fertilisation des cultures.

Mardi 22 : Vente et stratégie commerciale
- Ingrédients, recettes, matériel et paramètres à respecter.
- Techniques liquide et solide
- Pulvérisation : règles pour une application foliaire optimale
- Atelier pratique : réalisation d'un TCO, puis d'un enrobage de semences et d'un trempage de plants.
- Mesurer les impacts sur l'organisation générale du travail et adapter son système de production. Analyse des coûts de production et des charges opérationnelles en fonction des recettes.
- Adapter les techniques & volumes envisagés à son matériel
- Partage des données économiques et des adresses de fournisseurs où se procurer les matières premières et outils nécessaires.

Modalité d'enseignement
présentiel

Dates, lieux et intervenants

21 nov 2022 09:00 - 17:00 (14hrs)	06510	Jean-Charles DEVILLIERS

Infos complémentaires

Durée de la formation 2 jour(s)
Date limite d'inscription 18/11/2022

Tarifs
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA

Plus de renseignements
Mélanie DESGRANGES
agribio06.melanie@bio-provence.org
Agribio Alpes-Maritimes

Taux de satisfaction : %

Modalités d'accès :