



PROGRAMME DE FORMATION

Accompagner la robustesse de la vigne par les thés de compost et préparations à base de micro-organismes

Dans un contexte climatique de plus en plus compliqué avec des événements extrêmes, il est indispensable d'avoir des vignes et des sols en bonne santé, capables de résister aux aléas de plus en plus fréquents.

Avoir des sols biologiquement très actifs, et dynamiques, qui permettent une alimentation de la vigne optimum est indispensable.

Cette formation vous permettra de tout comprendre sur la fertilité de vos sols, la santé et les besoins de votre vigne, adapter au contexte de votre région.

Durée totale : 14 heures

Accompagner la robustesse de la vigne par les thés de compost et préparations à base de micro-organismes

- Modalité pédagogique : Présentiel

Objectifs pédagogiques de la formation

Expliquer la microbiologie en vigne, les biostimulants et leur utilisation

Contenu de la formation

Objectifs pédagogiques

Comprendre l'intérêt agronomique des thés de compost et préparations microbiennes

Être capable de réaliser un thé de compost adapté à son contexte

Identifier les usages pertinents sur sa propre exploitation

Contenus

Jour 1 - Matin

Tour de table : pratiques actuelles, problématiques rencontrées

Bases de physiologie végétale appliquées à la vigne Notion de nutrition active et interactions plante-sol-micro-organismes

Impacts des pratiques culturales sur la nutrition et la santé des plantes

Analyse collective de situations concrètes apportées par les participants

jour 1- Après midi

Principes biologiques des thés de compost : rôle des micro-organismes dans la nutrition et la protection des plantes

Paramètres influençant la qualité d'un thé (ingrédients, oxygénation, temps, conditions)

Atelier pratique : réalisation collective d'un thé de compost

Études de cas d'itinéraires techniques intégrant ces pratiques

Échanges de pratiques

jour 2- matin

Fonctionnement biologique du compost : processus, indicateurs de qualité

Différents types de composts et usages agronomiques

Produits complémentaires : biochar, extraits fermentés de plantes, amendements organiques

Présentation d'itinéraires techniques complets par type de production

Réflexion collective sur l'adaptation à chaque contexte d'exploitation

Jour 2 - Après midi

Affiner son plan d'action individuel

Hiérarchiser ses leviers entre court, moyen et long terme

Identifier les indicateurs permettant de suivre l'évolution de ses pratiques

Intervenant

Robin Euvrard

Spécialiste de la physiologie des plantes ligneuses et fort d'une longue pratique dans les vignobles, il enseigne avec Marceau Bourdarias une taille raisonnée de la vigne, qui tire sa force du lien entre connaissances empiriques et scientifiques.

Méthodes, outils et moyens pédagogiques

Les cours en e-learning (asynchrone) :

Les cours e-learning sont accessibles depuis la plateforme de formation en ligne LMS "La Galerie du Ver de terre".

Chaque cours est constitué de : leçons sous format vidéo ou sous format texte avec support illustré, suivies de quiz, d'exercices de mise en situation et de réflexion.

Ces cours sont accompagnés de documents écrits type livrets pédagogiques, ressources complémentaires etc, et d'un forum d'échanges et de discussion.

Les vidéos de cours sont réalisées avec nos formateurs, qui utilisent des diaporamas, le paperboard, et réalisent des démonstrations pratiques dans les parcelles etc. Le dispositif de formation est structuré autour du transfert de compétences. L'apprentissage asynchrone permet à l'apprenant d'étudier les leçons et de réaliser les travaux à son propre rythme, et a la possibilité de les consulter à nouveau à tout moment.

Les classes virtuelles (synchrone) :

Les classes virtuelles sont réalisées avec un outil de visioconférence. Lors de la première séance, un tour de table des bénéficiaires a lieu pour permettre au formateur de collecter les profils et les besoins des bénéficiaires, afin d'adapter la séance à ces derniers. Les formateurs partagent leur support de formation (diaporama, ressources etc..) et utilise différentes méthodes pédagogiques : expositive et interrogative.

Des outils d'échanges directes ("discussion" dans la plateforme de visioconférence) sont mobilisables par les bénéficiaires, les formateurs et les animateurs tout au long de la séance. Les formateurs pourront utiliser la fonction "tableau blanc" si besoin pour illustrer des notions, réaliser des schémas ou corriger des exercices.

Des temps d'échanges en direct (questions / réponses) sont réalisées en fin de séance, avant l'évaluation des acquis individuel de chaque bénéficiaire.

Les séances en présentiel :

En début de séance, un tour de table des bénéficiaires a lieu pour permettre au formateur de collecter les profils et les besoins des bénéficiaires, afin d'adapter la séance à ces derniers. Le formateur met à disposition son support pédagogique aux bénéficiaires et y fait référence tout au long de la formation.

Les formateurs utilisent différentes méthodes pédagogiques : expositive, interrogative et dans certaines formations, la méthode active où les apprenants sont engagés dans un processus d'interaction. Le formateur pourra présenter son support pédagogique (diaporama, ressources et documents annexes), utiliser le paperboard pour réaliser des schémas, réexpliquer des mécanismes, des notions, corriger des exercices etc. Les séances de formation peuvent comporter des activités pédagogiques à réaliser par les bénéficiaires : des fiches consignes et ressources sont mises à disposition. Lors des séances sur le terrain (parcelles agricoles), des travaux pratiques peuvent être demandés aux bénéficiaires : le formateur met à disposition le matériel nécessaire (bêches, sécateurs etc.) et accompagne le groupe et s'assure de la réalisation des activités demandées.

Assistance technique et pédagogique

Une assistance technique et pédagogique appropriée pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours est mise en place par les équipes de Ver de terre Production.

Assistance pédagogique :

À tout moment, le bénéficiaire peut solliciter l'animateur en charge de la formation chez Ver de terre Production. Ce dernier est en mesure d'accompagner l'apprenant dans son parcours de formation et peut solliciter l'équipe pédagogique (formateurs et formatrices) pour répondre à ses questions.

Sur la plateforme de formation en ligne LMS et de visioconférence, le bénéficiaire :

- 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 pour les séances à distance :

Le bénéficiaire peut obtenir assistance en contactant l'encadrant digital directement sur la plateforme LMS, sur la plateforme de visioconférence ou par téléphone/mail du lundi au vendredi de 9h à 17h (hors jour férié).

Un guide utilisateur est fourni au bénéficiaire dès son entrée en formation.

Publics visés et prérequis

La formation est destinée aux professionnels du secteur agricole (agriculteurs, porteurs de projet, conseillers, technicien, etc.).

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

Pas de pré-requis.

Personnes en situation de handicap

Il est très vivement conseillé à toute personne à mobilité réduite (PMR) ou en situation de handicap (PSH) de nous contacter avant toute inscription.

Référente handicap : Sarah Bousselaire (sarah.bousselaire@verdeterreprod.fr)

Modalités d'évaluation

Tous nos modules distanciels sont clôturés par des évaluations afin de mesurer les connaissances acquises (quiz avec des questions ouvertes et / ou fermées ; mise en situation ; reformulation ; travaux pratiques individuels ou en sous-groupe etc.).

Les séances collectives sont aussi évaluées sous forme de questions / réponses posées individuellement ou en collectif tout au long des séances.

Sanction de la formation

Un certificat de réalisation attestant l'assiduité du bénéficiaire et des compétences acquises est délivré à l'issue de la formation.

Effectif du groupe

8 minimum - 15 maximum

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 France Travail pour certaines de nos formations. Nos équipes accompagnent le bénéficiaire pour obtenir une prise en charge de la formation.