



## FORMATIONS

2023

N° Formateur NDA : 75331429733



## PROGRAMMES DE FORMATION

### Liste des formations :

« LA TAILLE PHYSIOLOGIQUE DE LA VIGNE ».....	2
« LES FABRICATIONS DE TISANES DE COMPOST ».....	4
« LA REGENERATION DES SOLS EN AGROECOLOGIE » .....	6
« DESCRIPTION ET FONCTIONNEMENT DES SOLS » .....	8
« LES FABRICATIONS DES BIOFERTILISANTS LACTOFERMENTÉS ».....	10
« LA SÉLECTION MASSALE » .....	12
« AGRICULTURE ORGANIQUE ET REGENERATIVE » .....	14

## « LA TAILLE PHYSIOLOGIQUE DE LA VIGNE »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à la taille physiologique de la vigne (tout niveau confondu et quel que soit le poste, ouvrier viticole, tractoriste, maître de chai, chef de culture, ainsi que vendeur en produit phytosanitaire...)

### **Prérequis :**

Savoir manipuler un sécateur électrique.

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire (pour compléter les questionnaires, ce qui pourra ponctuellement être à la charge du formateur).

**Durée :** De 7h à 21h (en fonction de la taille du vignoble et de sa diversité)

**Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Adapter un système de taille facilitant la distribution de la végétation et de la vendange ainsi qu'en optimisant le bon fonctionnement du système fils chauffants antigel.

Savoir déterminer les habitudes à améliorer et savoir les corriger.

Acquérir des méthodes et réflexes durables pour éviter l'affaiblissement des ceps, homogénéiser la parcelle.

### **Contenu de la formation / Programme :**

Comprendre les mécanismes physiologiques de la vigne, les respecter et accepter des compromis (allongement du pied)

- durée : 2 heures
- reprise du vocabulaire pour une meilleure compréhension
- coupe d'un pied transversale pour expliquer les flux sèves et les dangers des coupes sur bois de plus de 2ans.

Acquérir des méthodes et réflexes durables pour éviter l'affaiblissement des ceps, homogénéiser le vignoble et permette d'avoir moins de maladies et donc de meilleurs raisins.

- Durée : 5 heures
- Définition du type de taille et réalisation de la taille demandée par le client.
- Choix des astes et des cots afin d'harmoniser et d'étaler la végétation sur toute la surface disponible.
- exercice pratique : taille sur terrain

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie la réalité du terrain et des vignobles pour être au plus près des problématiques rencontrées par les employés au quotidien. Les moyens pédagogiques sont la vigne en premier lieu, ainsi que le matériel (sécateur électrique fourni par le bénéficiaire pour ses salariés, une tronçonneuse amenée par **N&G Fagotto Bio Consultants** uniquement pour le formateur).

Des photographies seront prises sur le terrain et en totale adéquation avec le type de taille et l'architecture de la

propriété. A la fin de la formation, un document sous format PDF sera transmis reprenant les notions transmises, les photographies des cas rencontrés et un rappel sur les grands principes de la taille physiologique.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans différents types de taille : taille en guyot double, cordons, cordons Royat, guyot monolatéral, guyot mixte et guyot unidirectionnel ; et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 20% du temps) sont immédiatement mises en pratique (environ 80% du temps), au travers d'exercices variés.

La participation active des participants est largement privilégiée (exercices pratiques, questionnement...). Les apports techniques sont illustrés d'exemples.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire

Quantité : de 1 à 10 participants par formateur

Besoins pour la formation : Chaque stagiaire doit être équipé de ses EPI ainsi que d'un sécateur électrique ou manuel en bon état de fonctionnement. Une pierre d'affutage doit être disponible pendant la formation.

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est a priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste (l'usage d'au moins un membre supérieur est nécessaire pour cette formation, ainsi que l'usage de la vue). Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.

## « LES FABRICATIONS DE TISANES DE COMPOST »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à la fabrication des tisanes de composte (tout niveau confondu et quel que soit le poste, ouvrier viticole, tractoriste, maître de chai, chef de culture, ainsi que vendeur en produit phytosanitaire...)

### **Prérequis :**

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire (pour compléter les questionnaires, ce qui pourra ponctuellement être à la charge du formateur).

### **Durée :** 4h

### **Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Apprendre à fabriquer et à appliquer une tisane de compost de qualité  
Connaître les bienfaits de la tisane de composte

### **Contenu de la formation / Programme :**

Description de la tisane de composte (ce que c'est)

Description de l'utilité et l'usage de la tisane de composte

Présentation du composteur : son fonctionnement, les étapes, les éléments à surveiller...

- Les ingrédients, les apports

- Les étapes de préparation

- La mise en fonction

- Le déroulé : durée de la fermentation et éléments à surveiller

- Conditions finales : quand stopper le processus

Application de la tisane : filtration, application et les objectifs que l'on peut espérer obtenir avec cette utilisation.

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie sur des outils pédagogiques, favorisant la participation de chacun et le partage d'expériences : un protocole écrit avec photo, un composteur, un composte et les ingrédients (commandés par le bénéficiaire, cf. besoins), ainsi que tout autre moyen permettant d'appuyer le contenu de la formation.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans le domaine viticole et la mise en application terrain, et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 80% du temps) sont immédiatement mises en pratique (environ 20% du temps), au travers d'exercices variés.

La participation des stagiaires est privilégiée dès que possible.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire ou dans un lieu réservé spécifiquement pour la formation

Quantité : de 1 à 10 participants par formateur

<p><u>Besoins pour la formation</u> : Le bénéficiaire devra mettre à disposition du formateur tous les ingrédients demandés dans la liste exhaustive fournie par l'organisme de formation au plus tôt après la signature de la convention.</p>
--

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est à priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste (l'usage d'au moins un membre supérieur est nécessaire pour cette formation, ainsi que l'usage de la vue). Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.

## « LA REGENERATION DES SOLS EN AGROECOLOGIE »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à la régénération des sols en agroécologie (tout niveau confondu et quel que soit le poste, propriétaire, responsable, ouvrier viticole, tractoriste, maître de chai, chef de culture, ainsi que vendeur en produit phytosanitaire...)

### **Prérequis :**

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire (pour compléter les questionnaires, ce qui pourra ponctuellement être à la charge du formateur).

**Durée :** 20h, répartie en 5 phases d'une demi-journée (4h) par mois (avril, mai, juin, juillet, septembre)

**Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Comprendre les relations sols, plantes et microorganismes  
Être capable de définir un plan de gestion de conduite des sols  
Savoir identifier et reconnaître l'état de santé de la vigne par l'observation de l'environnement

### **Contenu de la formation / Programme :**

Analyse terrain en fonction des phases climatiques et de croissance des plantes  
Détection d'une pousse dynamique  
Analyse de l'homogénéité / de la couleur de la végétation  
Indicateurs de vigueur et de faiblesse  
Connexion végétaux/vigne  
Gestion de l'enherbement : reconnaître ce qui est présent, naturellement ou non, sur les sols et en tirer les enseignements ; gérer l'enherbement selon ses besoins, son parc machines, et la dynamique de la vigne  
Analyse du feuillage de la vigne  
Observation des carences, des blocages ou des retards de maturité, arrêt de croissance végétative, vigueur et aoûtement.  
Observation de la structure des sols  
Observation des maladies

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie la réalité du terrain et des vignobles pour être au plus près des problématiques rencontrées par les employés au quotidien. Les moyens pédagogiques sont la vigne en premier lieu. **N&G Fagotto Bio Consultants** est équipé d'une tablette numérique pour illustrer les exemples, ainsi que d'une bêche pour analyser les sols. Un tableau d'observation est un outil de bilan et de planification qui sera prérempli avec les premières préconisations avant transmission au bénéficiaire.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans le domaine viticole et la mise en application terrain, et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 90% du temps) sont immédiatement mises en pratique (environ 10% du temps), au travers d'exercices variés.

La participation des stagiaires est privilégiée dès que possible.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire

Quantité : de 1 à 10 participants par formateur

**Besoins pour la formation :** Chaque stagiaire doit être équipé d'un système de prise de notes.

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est à priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste (l'usage d'au moins un membre supérieur est nécessaire pour cette formation, ainsi que l'usage de la vue). Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.

## « DESCRIPTION ET FONCTIONNEMENT DES SOLS »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à la connaissance des sols (tout niveau confondu et quel que soit le poste, ouvrier viticole, tractoriste, maître de chai, chef de culture, ainsi que vendeur en produit phytosanitaire...)

### **Prérequis :**

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire (pour compléter les questionnaires, ce qui pourra ponctuellement être à la charge du formateur).

**Durée :** 8h

**Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Comprendre le fonctionnement d'un sol  
Comprendre son impact sur la vigne  
Observer les étapes d'analyse d'un sol

### **Contenu de la formation / Programme :**

Outil : la fosse podologique  
Observation du système racinaire, de son déploiement et des informations que cela transmet  
Observation des strates du sol et analyse de chaque strate :

- Niveau d'oxygénation
- fonctionnement de la matière organique
- présence et état racinaire
- état de compaction
- niveau d'hydromorphie
- épaisseur de la strate

Rapport et prélèvement des sols à analyser  
Définition d'un protocole (stratégie pour résolution de problématique ou protocole de régénération de sol)

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie la réalité du terrain et des vignobles pour être au plus près des problématiques rencontrées par les employés au quotidien. Les moyens pédagogiques sont la fosse podologique en premier lieu, ainsi que les fiches d'observation, les rapports, protocoles, réactifs et éléments de test terrain, avec bêche et pioche à usage du formateur.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans le domaine viticole et la mise en application terrain, et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 90% du temps) sont immédiatement mises en pratique (environ 10% du

temps), au travers d'exercices variés.

La participation des stagiaires est privilégiée dès que possible.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire

Quantité : de 1 à 7 participants par formateur

Besoins pour la formation : Une fosse podologique devra être faite pour le début de la formation, selon les instructions transmises lors de la visite des vignes (choix du lieu, et règle de réalisation).

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est à priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste (l'usage d'au moins un membre supérieur est nécessaire pour cette formation, ainsi que l'usage de la vue). Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.

## « LES FABRICATIONS DES BIOFERTILISANTS LACTOFERMENTÉS »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à la fabrication des biofertilisants lactofermentés (tout niveau confondu et quel que soit le poste, ouvrier viticole, tractoriste, maître de chai, chef de culture, ainsi que vendeur en produit phytosanitaire...)

### **Prérequis :**

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire (pour compléter les questionnaires, ce qui pourra ponctuellement être à la charge du formateur).

### **Durée :** 4h

### **Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Apprendre à fabriquer et à appliquer un biofertilisant lactofermenté de qualité  
Connaître les bienfaits d'un biofertilisant de qualité

### **Contenu de la formation / Programme :**

Description du biofertilisant lactofermenté (ce que c'est)

Description de l'utilité et l'usage du biofertilisant lactofermenté

Présentation du fermentateur : son fonctionnement, les étapes, les éléments à surveiller...

Les ingrédients, les apports

Les étapes de préparation

La mise en fonction

Le déroulé : durée de la fermentation et éléments à surveiller

Conditions finales : quand stopper le processus

Application du biofertilisant lactofermenté : filtration, application et les objectifs que l'on peut espérer obtenir avec cette utilisation.

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie sur des outils pédagogiques, favorisant la participation de chacun et le partage d'expériences : un protocole écrit avec photo, un fermentateur, les ingrédients (commandés par le bénéficiaire, cf. besoins), ainsi que tout autre moyen permettant d'appuyer le contenu de la formation.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans le domaine viticole et la mise en application terrain, et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 80% du temps) sont immédiatement mises en pratique (environ 20% du temps), au travers d'exercices variés.

La participation des stagiaires est privilégiée dès que possible.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire ou dans un lieu réservé spécifiquement pour la formation

Quantité : de 1 à 10 participants par formateur

<p><b><u>Besoins pour la formation</u></b> : Le bénéficiaire devra mettre à disposition du formateur tous les ingrédients demandés dans la liste exhaustive fournie par l'organisme de formation au plus tôt après la signature de la convention.</p>
---

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est à priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste (l'usage d'au moins un membre supérieur est nécessaire pour cette formation, ainsi que l'usage de la vue). Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.

## « LA SÉLECTION MASSALE »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à la sélection massale de la vigne (tout niveau confondu et quel que soit le poste, ouvrier viticole, tractoriste, maître de chai, chef de culture, ainsi que vendeur en produit phytosanitaire...)

### **Prérequis :**

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire (pour compléter les questionnaires, ce qui pourra ponctuellement être à la charge du formateur).

**Durée :** 8h (en fonction de la taille de la parcelle)

**Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Savoir sélectionner des pieds de vigne issues de vieilles parcelles d'au moins 60 ans, dans le but de diversifier le matériel végétal et génétique d'un vignoble.

Acquérir des méthodes et réflexes d'observation du matériel végétal, dans le but d'exécuter une sélection massale de ceps de vigne selon des prérogatives de rusticité, équilibre, résilience et productivité

### **Contenu de la formation / Programme :**

Comprendre la procédure pour l'exécution d'une sélection massale au sein d'une parcelle

- durée : 1 heures
- reprise des étapes et du mode opératoire
- accompagnement dans le choix de la parcelle à sélectionner

Acquérir des méthodes et réflexes d'observation du matériel végétal, dans le but d'exécuter une sélection massale de ceps de vigne selon des prérogatives de rusticité, équilibre, résilience et productivité

- Durée : 7 heures
- Définition des volontés qualitatives de sélection demandée par le client.
- exercice pratique : sélection des ceps de vigne dans la parcelle
  - Distinguer les signes de viroses sur feuillage (couleur, forme...) et raisins (couleur, millerandage, retard phénologiques...)
  - Analyser l'équilibre d'un pied (feuillage/charge)
  - Définir approximativement l'âge d'un pied de vigne
  - Reconnaître sa sensibilité aux maladies (résistance)
  - Identifier les carences

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie sur des outils pédagogiques, favorisant la participation de chacun et le partage d'expériences : un protocole écrit avec photo, ainsi que tout autre moyen permettant d'appuyer le contenu de la formation.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans le domaine viticole et la mise en application terrain, et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 20% du temps) sont immédiatement mises en pratique (environ 80% du temps), au travers d'exercices variés.

La participation active des participants est largement privilégiée (exercices pratiques, questionnement...). Les apports techniques sont illustrés d'exemples.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire

Quantité : de 1 à 5 participants par formateur

Besoins pour la formation : Chaque stagiaire doit être équipé de ses EPI notamment de chaussures de marche montantes.

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est à priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste (l'usage d'au moins un membre supérieur est nécessaire pour cette formation, ainsi que l'usage de la vue). Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.

## « AGRICULTURE ORGANIQUE ET REGENERATIVE »

### **Public cible :**

Cette formation s'adresse à tout professionnel du domaine viticole désirant se former à l'agriculture organique et régénérative (cadre technique, gérant...)

### **Prérequis :**

Comprendre le français, l'espagnol ou l'italien. Idéalement savoir lire et écrire. Avoir une connaissance de base en agronomie.

**Durée :** 14h (2jours)

**Prix :** Selon grille tarifaire

### **Objectif pédagogique :**

Comprendre les relations sols, plantes et micro-organismes

Être capable de définir un plan de gestion de conduite des sols

Savoir identifier et reconnaître l'état de santé de la vigne par l'observation de l'environnement viticole

Apprendre à fabriquer et à appliquer un biofertilisant lactofermenté et une tisane de compost de qualité

Connaître les bienfaits d'un biofertilisant de qualité et d'une tisane de compost

Connaître les bienfaits d'un sol couvert

### **Contenu de la formation / Programme :**

#### Jour 1

Préparation TCO (terrain-1h)

Le fonctionnement des sols fertiles et vivants (salle-2h) :

- Définition d'un sol
- Rôle de la microbiologie dans la constitution et la valorisation de la MO
- Aggradation des sols par la plante : sol couvert
- Rôle de acides humiques et fulviques

La communication sol/plante pour une meilleure nutrition afin de favoriser la santé du végétal (salle-2h) :

- cycle oxygène/éthylène
- la trophobiose : une approche différente de la santé de la plante
- le rôle des oligo-éléments

Méthode d'observation et d'analyses permettant d'évaluer l'état de fonctionnement du système sol/plante (salle- 3h) :

- Observations terrains (tests terrains, fosse pédologique, système racinaire, observations de la plante, et de son environnement...), *pratique : échantillon de sol pour test terrain et analyse au microscope...*
- Analyse de sol et sève
- Chromatographie : cas concret d'une chromatographie après quelques années de régénération des sols

## Jour 2

Pratiques pour la régénération des sols et la santé des plantes (salle-3.5h)

- Couverts végétaux : rôle et espèces
- Compost : rôle et fabrication d'un compost maison
- Biofertilisants lactofermentés et fertilisation foliaire
- Accumulateur de micro-organismes : Lifofer
- La tisane de compost : rôle

Préparation d'un biofertilisant (terrain-1h)

Étude au microscope de la TCO (salle-1h)

### **Fin de formation :**

Questionnaire de satisfaction, et évaluation des connaissances et/ou compétences retenues.

### **Moyens pédagogiques :**

La formation s'appuie sur des outils pédagogiques, favorisant la participation de chacun et le partage d'expériences : un support de formation écrit avec photo, ainsi que tout autre moyen permettant d'appuyer le contenu de la formation.

Pour les parties terrain N&G Fagotto fournissons tout le nécessaire pour le bon déroulement de la formation.

Les formations sont réalisées par des formateurs ayant une forte expérience dans le domaine viticole et la mise en application terrain, et dont la pédagogie est adaptée à une bonne transmission des connaissances et compétences aux stagiaires.

### **Méthode pédagogique :**

Les explications théoriques (environ 70% du temps) sont mises en pratique (environ 30% du temps), au travers d'exercices variés.

La participation active des participants est largement privilégiée (exercices pratiques, questionnement...). Les apports techniques sont illustrés d'exemples.

### **Dispositif de suivi d'exécution du programme et d'appréciation des résultats :**

Le suivi d'exécution du programme est réalisé à l'aide d'exercices pratiques et de questionnaires avant et après formation, de fiches de présence signées par le stagiaire et le(s) formateur(s), par demi-journées de formation, et de bilan post-formation oral réalisé avec le client.

L'assiduité et l'implication des stagiaires sont analysées par le(s) formateur(s), qui les prendra en compte pour la réalisation du bilan de la formation avec le client.

### **Conditions de mise en œuvre :**

Lieu de la formation : chez le client bénéficiaire

Quantité : de 1 à 10 participants par formateur

**Besoins pour la formation** : une salle équipée d'un rétro-projecteur (si possible), une aire de remplissage-lavage (tracteur) équipée d'une prise électrique et d'une arrivée d'eau (merci de préciser s'il s'agit d'eau de réseau public ou de source) pour la fabrication de la tisane de compost et le bio-fertilisant.

### **Évaluation de la formation - sanction :**

Formation non diplômante

Processus d'évaluation de la formation au travers de questionnaires afin de formaliser le transfert de connaissances et compétences.

Dans un but d'amélioration continue, des questionnaires sur les attentes et sur la satisfaction sont également à compléter.

### **Accès aux personnes handicapées :**

Cette formation est à priori accessible à toutes personnes en situation de handicap dans la limite de l'aptitude à la réalisation de son poste. Cependant, en dehors de ces cas particuliers, toute situation de handicap sera étudiée au cas par cas, afin de s'adapter au mieux pour une mise en œuvre ajustée de la formation.

De ce fait, en cas de situation de handicap, merci de nous en informer au plus vite afin de s'assurer de notre adaptation, pour une réalisation dans les meilleures conditions.

### **Les « plus » de la formation**

Nous vous proposons une offre sur mesure, complètement adaptée aux besoins de votre métier, à vos difficultés, à votre terrain et à votre personnel.