

## Les couverts végétaux en viticulture -niveau initial

La couverture végétale des sols est un des piliers fondamentaux des systèmes agroécologiques viticoles. Ils sont l'outil de régénération et de protection des sols et de la biodiversité. Utiliser les végétaux dans sa stratégie de production permet de réévaluer son système d'un point de vue économique et environnemental, par le retour d'un volant d'auto fertilité, la diminution des intrants et une meilleure résilience face aux aléas climatiques et aux maladies.

Cette formation propose d'apporter les éléments agronomiques, économiques et techniques nécessaires à la mise en place de couverts dans le vignoble.

### Date, durée totale et lieu de la formation

**Durée totale : 11 heures et 30 minutes**

#### **Agroécologie : Initiation**

##### **Module 1er. E-learning**

- **Durée** : 4 heures et 30 minutes

*Accès à la plateforme 24h/24h et 7/7 pour les cours et exercices en ligne*

#### **Basculer vers un enherbement sans perdre de rendement**

##### **Module 2e. Présentiel**

- **Durée** : 7 heures

##### **Horaires :**

- de 09h00 à 12h30
- de 14h00 à 17h30

*Accueil café une demi-heure avant le début de la formation*

### Objectif(s) de la formation

1 = Être capable de diagnostiquer et d'optimiser son système en menant une stratégie de développement agricole sur le long terme par la mise en place de pratiques innovantes

2 = Être capable de co-construire une stratégie de communication et de mise en réseau des résultats de ses expériences

3 = Connaître les étapes nécessaires pour passer d'un vignoble labouré à un vignoble enherbé en évitant les pertes de rendement.

#### **Agroécologie : Initiation**

##### **Module 1er. E-learning**

#### **Objectifs pédagogiques**

Comprendre les enjeux de l'agroécologie et en identifier les principes.  
Expliquer le fonctionnement d'un système de culture sur sol vivant  
Illustrer la mise en œuvre d'un système de culture sur sol vivant

## Contenus

1. Cultiver sur sol vivant : concept clés (15min)
2. Cahier des charges de l'agroécologie (2h30)
3. L'agroécologie en pratique : quels modèles agricoles pour demain ? (50 min)
4. Dossiers de ressources complémentaires (1h10)

## Basculer vers un enherbement sans perdre de rendement

### Module 2e. **Présentiel**

### Objectifs pédagogiques

- Remettre en perspective la situation et les problèmes rencontrés de son système de production viticole
- Comprendre l'intérêt d'utiliser les couverts végétaux en viticulture et savoir comment les utiliser et pour quelles raisons

### Contenus

#### **I. Mise en perspective et proposition d'un exemple de stratégie** (matin)

- Tour de table sur les attentes et les problématiques de chacun
- Remise en perspective des problèmes rencontrés
- Ouverture à différents cas pratiques menés sur le terrain : présentation d'un système de production viticole existant

#### **II. Fonctions et principes des couverts végétaux** (après-midi)

- Introduction : engrais verts, couverts végétaux et enherbements
- Les fonctions : reconstruire, protéger et nourrir
- Le matériel végétal : la semence et les grands types de plante
- L'implantation : semis sur lit de semence, semis direct et semis à la volée
- Gestion du gel
- La destruction : désherbage, broyage, roulage et gel
- Rythme d'implantation et gestion de la concurrence : le rythme de développement et les besoins des plantes
- Faut-il fertiliser son couvert ?
- Les différents types de semences de couverts : production, achat et valorisation
- L'enherbement spontané : de nouvelles perspectives...

## Intervenant(s)

## François Dargelos

Viticulteur et formateur depuis plusieurs années pour Ver de terre production, consultant pour Biosphère, François Dargelos protège et enrichit le sol de ses vignes par l'utilisation de différentes couvertures végétales depuis maintenant plus de 15 ans. Il pratique et forme à la taille douce de la vigne et aborde l'état des sols grâce aux plantes bio-indicatrices.

## Modalités pédagogiques

### Séance(s) à distance

Afin d'assurer la bonne réalisation de la formation en ligne, une assistance est mise à disposition des stagiaires.

### Assistance Pédagogique : le stagiaire :

- 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 :** Le stagiaire peut obtenir assistance en contactant l'encadrant digital directement sur la plateforme LMS ou par téléphone/mail.

## Publics visés et prérequis

La formation est destinée aux personnes intéressées par les sols vivants et l'agroécologie. Tout public.

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.

Il est très vivement conseillé à toute personne à mobilité réduite (PMR) ou en situation de handicap (PSH) de nous contacter avant toute inscription car nos formations comportent très fréquemment une pratique « Terrain » (ex. visite de fermes) et cette séquence peut être inaccessible en fonction du handicap.

Pas pré-requis

Cette formation est réalisée en toute ou partie à distance. Les participants doivent avoir à leur disposition les outils pour se connecter à Internet et réaliser la formation.

## Effectif du groupe

12 minimum - 17 maximum

## Modalités d'évaluation

Tous nos modules distanciels sont clôturés par des évaluations afin de mesurer les connaissances acquises et méthodologies comprises (Quizz avec des questions ouvertes et / ou sous format QCM).

Les séquences présentiels sont aussi évaluées sous forme de questions / réponses posées individuellement ou en collectif tout au long de la formation ; sous forme de travaux pratiques individuels ou en sous-groupes (construction d'itinéraires techniques, travaux sur des tableaux, des schémas, des photos de parcelles, etc...)

## Sanction de la formation

Les acquis des participants à la formation sont évalués tout au long de la formation via diverses modalités d'évaluation : quizz et questionnaires en ligne, exercices pédagogiques en cours de formation, questionnaire d'évaluation en fin de formation, travaux pratiques.

Une attestation de formation validant les acquis des participants est délivrée en fin de formation.

## 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 Pôle Emploi pour certaines de nos formations. Pour lesquelles cette prise en charge est indiquée sur la page web correspondante de la formation. Pour les stagiaires sans financement particulier, **un devis** est adressé à la suite de leur pré-inscription.

