

Organiser la mise en oeuvre des itinéraires techniques innovants en MSV

Suite à la formation en VISIO de mars 2020, venez confronter vos connaissances théoriques sur le terrain avec Vincent Levavasseur. Cette formation s'articule autour de 2h de parcours en ligne (pour apprendre à calculer les besoins de son sol), une journée sur les itinéraires techniques en MSV, une journée sur l'installation, la remise en vie des sols et les choix économiques qui en découlent. Deux visites de fermes différentes sont au programme !

Cette formation est organisée avec MSV grand Est. Maraîchage Sol Vivant (MSV) Grand Est regroupe des producteurs de légumes à un niveau régional, autour de l'Agriculture de Conservation. Leur agronomie place le sol au centre des réflexions. Ainsi chaque intervention culturale s'inscrit dans un objectif global : prendre soin de son sol afin d'en maximiser les services écosystémiques.

Contenu de la formation

Méthodologie du bilan humique

E-learning

2 heures - du **22/09/20** au **09/11/20**

Objectifs

- Comprendre le fonctionnement du cycle des matières organiques
- Maîtriser les concepts de minéralisation, d'humification et de ration du sol
- Être capable de réaliser un calcul de bilan humique
- Être capable d'identifier les pratiques qui entraînent un bilan humique positif pour pouvoir instaurer un processus d'aggradation du taux de matière organique des sols
- Être capable d'identifier les pratiques qui entraînent un bilan humique négatif pour pouvoir les éviter

Contenus

Ce module présente d'une part une méthodologie complète du calcul du bilan humique, et d'autre part les pratiques qui mènent à un bilan humique positif et celles qui mènent à un bilan humique négatif.

- Introduction : le cycle des matières organiques
- Calculer la masse de terre concernée
- Calculer le stock d'humus initial
- Estimer la ration du sol
- Calculer les gains d'humus
- Calculer la part minéralisée de la ration du sol
- Calculer les pertes d'humus
- Interprétation du bilan humique

Organiser la mise en oeuvre des itinéraires techniques innovants en maraîchage Sol Vivant

Présentiel

14 heures - du **09/11/20** au **10/11/20**

Objectifs

En lien avec la théorie agronomique (enseignée dans le module e.learning) et la Visio formation « Organiser la mise en oeuvre des itinéraires techniques innovants en maraîchage Sol Vivant », être capable de d'identifier et de reconnait les solutions techniques appropriées à une conduite d'exploitation maraîchère en non travail du sol, en prenant en compte son contexte pédoclimatique, ses compétences et sa mécanisation pour garantir une production en quantité et qualité satisfaisante.

Savoir analyser économiquement son système et prévoir ses méthodes de cultures en conséquences.

Contenus

Matin 1

- Brefs rappels sur la fertilité des sols, le non travail du sol
- Présentation du calendrier type de l'assolement de la 1ère et 2ème année de transition vers le non travail du sol
- Reprise du bilan humique en lien avec la partie en e-learning
- Les différents apports de matière
- Point sur les évolutions dans les exploitations de chacun suite à la Visio formation.

Après-midi 1

- Visite de la ferme, lien avec les itinéraires techniques vu en Visio formation
- Réponses aux questions divers
- Test bêche : évaluation d'un sol amendé, non amendé et de prairie

Matin 2

- Approche économique via la présentation d'un tableur personnalisé de la ferme, calculant : Surface mise en culture par légume / Prix des légumes / Rendement moyen par légume, afin de simuler le chiffre d'affaires
- Présentation de la comptabilité charges/produit/EBE - Charges d'investissement
- Atelier d'échanges en petit groupe sur les itinéraires à mettre en oeuvre sur sa ferme et sur les différentes stratégies à déployer pour la gestion du désherbage, de la matière organique et de sa planification des cultures.
- La particularité des couverts

Après midi 2

- Visite d'une ferme en cours d'installation en MSV, axée sur le prévisionnel en terme de charges et de revenu, ainsi qu'en terme d'innovations agronomiques.
- Réponses aux questions divers
- Analyse d'essais de couverts et d'engrais verts. (Réussite, Apports, Choix d'espèces ...)

Intervenant(s)

Vincent Levavasseur

Maraîcher sur sol vivant depuis 5 ans en Normandie, co-directeur de Ver de Terre Production, président de Maraîchage Sol Vivant Normandie et formateur auprès d'agriculteurs

Durée totale et lieu de la formation

16 heures

Dont 2h en E-learning - **plateforme en ligne**

Dont 14h en Présentiel - **GAEC de DIEUDONNE FRERES ET TERRE, 3, rue Saint Jean, 57635 BROUVILLER,**

Partie distancielle (cours et exercices en ligne) : accès à la plateforme en ligne 24h/24h, 7/7.

Journée(s) présentielle(s) : le 09/11/20 de 09h00 à 12h30 et de 14h00 à 17h30, le 10/11/20 de 09h00 à 12h30 et de 14h00 à 17h30

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

Publics visés et prérequis

La formation est ouverte en priorité aux maraîchers installés en Grand-Est qui ont participé à la VISIO formation "Organiser la mise en oeuvre des itinéraires techniques innovants en maraîchage Sol Vivant" mais reste ouverte aux porteurs de projets et maraîchers d'autres régions.

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.

Les pré-requis sont :

- Avoir une connexion internet
- Savoir utiliser un moteur de recherche.

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.

Effectif du groupe

10 minimum - 20 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 présentielles sont aussi évaluées sous forme de questions / réponses posées individuellement ou en collectif tout au long de la formation ; sous forme de travaux pratiques en sous-groupes (travaux sur des tableaux, des schémas, des photos de parcelles...)

Sanction de la formation

Attestation de formation délivrée par Ver de terre Production.

Public éligible et prise en charge

Notre organisme étant référencé au Datadock, cette formation peut être prise en charge par **les fonds de formation Vivea** pour les 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 tous les financeurs publics (ex. : Pôle Emploi...).

Pour les stagiaires sans financement particulier, **un devis** est adressé à la suite de leur pré-inscription.

Inscription

S'inscrire