Mieux comprendre son sol pour améliorer ses pratiques

PUBLIC CIBLE

Agriculteurs et agricultrices de l'Hérault et des départements voisins, porteurs de projet, conjoint collaborateur.

OBJECTIFS

Acquérir les clés d'analyse des sols afin d'adapter ses pratiques et de réfléchir ses choix de production

ENJEUX

Dans un contexte de changement climatique et dans un souci d'amélioration de la fertilité des parcelles, comprendre le fonctionnement des sols et acquérir des compétences en observation et en analyse du sol offrent des opportunités d'actions et d'adaptation au changement climatique. Cette formation a vocation à donner aux participants les clefs d'analyse de leur(s) sol(s), afin de réfléchir les choix de production sur leur parcelle et de favoriser le bon fonctionnement des sols. En intégrant des connaissances et des compétences sur les sols, les participants seront en mesure d'observer leur sol, de l'analyser et de réfléchir à des pistes d'adaptation de leurs pratiques.

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaire

CONTENU

Pour cette formation, nous proposons aux participants de réaliser les observations de sols sur leur parcelle ! Nous sommes donc à la recherche de participants qui accepteraient d'accueillir la formation, afin de réaliser les observations des sols. Une analyse d'un échantillon de sol sera aussi faite par un laboratoire.
>> Si vous êtes intéressé.e, merci de contacter alice.calvet@bio34.com

1. Module à distance sur le changement climatique - 2,5h

2. Présentiel - Jour 1 :
[Matin]
- Tour de table des participants : présentation de leur ferme et de leurs attentes
- Qu'est-ce qu'un sol ?
- Fonctionnement des sols
- Fertilité des sols
- Indicateurs d'analyse d'un sol : texture, structure, éléments minéraux, matières organiques

[Après-midi]
- Observation sur une des parcelles des participants : fosse pédologique, paysage, structure, texture, humidité, calcaire, etc.

3. Présentiel - Jour 2 :
[Matin]
Observation de sols chez les participants. Sur le terrain, les participants seront amenés à :
- Observer et lire le paysage
- Observer la flore spontanée et cultivée
- Discuter du mode de production fait sur la parcelle
- Observer un profil de sol
- Déterminer les éléments clés d'observation d'un sol : texture, structure, matière organique, etc.
- Discuter des pistes d'adaptation des pratiques en fonction des observations des sols

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
CIVAM bio 34

DURÉE : 4 jour(s)
DATE LIMITE : 06/11/2023

TARIFS

Adhérent	**1322 €**
Non adhérent	**1322 €**

Finançable par le fond de formation Vivea

Pour les autres financements, merci de nous contacter.

ATTESTATION
Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS
Alice Calvet
alice.calvet@bio34.com
CIVAM bio 34
Maison des Agriculteurs B
Mas de Saporta CS 50023
34875
LATTES
Tel. 04 67 06 23 90
N° d'organisme de formation : 91340782734

NOTE : Repas du midi à apporter.

et face au changement climatique

[Après-midi]
Visite de la plateforme de compostage d'Aspiran.

4. Présentiel - Jour 3 :
[Matin]
La matinée sera dédiée soit à l'observation de sol chez un des participants

[Après-midi]
- Matière organique : types, influence sur le sol
- Amendements organiques : différents types de compost et de fumier, C/N des différents amendements, conditions d'apports, intérêts des apports, mise en garde sur la quantité apportée
- Rapport C/N : interprétation
- Couverts végétaux et engrais verts : quelles espèces, pourquoi ?
- Pistes d'adaptation des pratiques sur la matière organique et face au changement climatique

5. Présentiel - Jour 4 :
- Lecture de plusieurs analyses de sol : pH, humidité, structure, granulométrie, taux de matière organique, C/N, éléments minéraux, calcaire, oligoéléments
- Interprétation des analyses de sol : Que disent les résultats de mon analyse sur mon sol ? Quels liens avec les observations sur le terrain ?
- Discussion sur les pistes d'adaptation/d'amélioration des pratiques pour favoriser un meilleur fonctionnement du sol dans un contexte de changement climatique

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Observation de sols chez les participants
- Analyses en laboratoire des sols observés

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Questionnaire d'évaluation des acquis

DÉCLARATION D'ACTIVITÉ DE L'OF

91340782734

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
15/02/2024	34048 Hérault	Gérard Augé, agronome et pédologue et formateur expérimenté
12/02/2024	Matin : Saint-Etienne de Gourgas Après-midi : Aspiran 34 Hérault	Gérard Augé, agronome et pédologue et formateur expérimenté
09/02/2024	Salle mairie de Vailhan 34319 Hérault	Gérard Augé, agronome et pédologue et formateur expérimenté
19/03/2024	Salle Navacelle, NOVEL.ID 34725 Hérault	Gérard Augé, agronome et pédologue et formateur expérimenté

FINANCEURS

VIVÉA
Accompagner. Former. Cultiver l'avenir.

☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation (Voir la fiche)