

Comprendre et agir sur la fertilité de son sol en culture à haute valeur ajoutée

Objectifs

- Comprendre le fonctionnement organique et biologique des sols - Comprendre et améliorer le développement racinaire de la plante - Être capable de réaliser un profil de sol et observer le sol - Construire sa stratégie organique et minérale à court, moyen et long terme, adapté à une culture type houblon

Enjeux

La fertilité biologique et organique des sols est un éléments clé dans la réussite d'une culture. C'est d'autant plus le cas pour des cultures à haute valeur ajoutée comme le houblon et les fleurs de chanvre afin que les cônes ou fleurs soient le mieux développés possible. Cette formation apporte, dans un premier temps, des éléments de compréhension sur les mécanismes et caractéristiques du sol et l'adaptation du système racinaire de culture type houblon au sol. Elle présente les étapes nécessaires pour interpréter la fertilité de son sol, pour restaurer l'équilibre entre les différents types de MO et construire sa stratégie organique et minérale à court, moyen et long terme.

Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

Contenu

- Observation du contexte paysager de la parcelle. Méthode de réalisation d'un profil.
- Observation visuelle et tactile du profil : Horizons pédologiques, structure, texture, couleur, odeur...
- Observation des éventuels tassements, l'hydromorphie, l'état de la vie microbienne...
- Observation du développement de la culture sous-terre
- Observation des plantes spontanées sur la parcelle. Méthode de diagnostic par les plantes bio-indicatrices (selon temps)
- Discussion sur les atouts/faiblesses du type de sol observé et le développement de la culture .
- Discussion sur les méthodes pratiquées (choix des outils, périodes de passage, etc), leurs interactions avec le fonctionnement du sol, les éventuelles adaptations nécessaires.
- le système racinaire pivotant : caractéristiques et particularités
- le houblon et ses besoins en NPK, les matières organiques adaptés et leurs caractéristiques
- étapes pour interpréter la fertilité de son sol, pour restaurer l'équilibre entre les différents types de MO

Modalité d'enseignement

présentiel

Dates, lieux et intervenants

17 mars 2023

09:00 - 17:00 (7hrs)

Pierrefitte

31800 Saint-Marcet

- Cécile Cluzet, animatrice technique à Bio Ariège-Garonne

- Jean-François Larrieu, conseiller spécialisé culture à la chambre d'agriculture de Tarn-et-Garonne

Co-organisateur(s)



Bulletin d'inscription

Nom _____

Prenom _____

Adresse _____

Courriel _____

Tel _____

Merci de renvoyer ce bulletin avec votre attestation VIVEA à

Infos complémentaires



Durée de la formation 1 jour(s)

Tarifs

Adhérent 203€

Non adhérent 203€

Plus de renseignements

Alexis Louapre

alexis.louapre@civam31.fr

FDCIVAM31

06 37 01 75 91

www.civam31.fr

Infos et inscriptions >

<https://www.civam31.fr/?Formfertisol23>

Taux de satisfaction : %



Modalités d'accès :

Financier(s)



Pièces à fournir pour l'inscription:

Attestation VIVEA

l'adresse indiquée.

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