# Connaitre son sol

## (module rattaché à la formation "du sol au compost")

### OBJECTIFS

Donner aux stagiaires les clefs d'analyse de leur(s) sol(s) afin de permettre de réfléchir les choix de production sur les parcelles et les modes de fertilisation. Il s'agira donc de revenir sur les principes généraux de fonctionnement d'un sol, d'identif

### ENJEUX

Cette formation vient en appui à la formation « Du sol au compost ». Il est apparu aux yeux du groupe et du formateur la nécessité de rajouter une journée d'approfondissement avec exercices pratiques. Ces apports complémentaires s'ajouteront à ceux qui seront mutualisés lors de la formation « du sol au compost », lors de la restitution collective des résultats et préconisations en lien avec les pratiques de compostage, favorisant le bon fonctionnement des sols et la préservation de l'eau.

### PRÉ-REQUIS

Il n'est pas necessaire d'avoir assisté aux deux premières journées de la formation "du sol au compost" pour s'inscrire. Cette journée permettra même à ceux qui le souhaitent de suivre les deux journées suivantes de cette autre formation.

### CONTENU

Comprendre les sols : rappels et compléments sur la dynamique des sols (croissance, fertilité, mort), les constituants du sol (éléments minéraux et organiques, complexes organo-minéraux), la génétique des sols (roche mère, climat, station)
Définition des interventions à réaliser pour préserver la fertilité du sol
Rappel de la démarche de diagnostic, analyses et propositions d'interprétation (capacité de fixation du sol, structure, taux de matière organique, hydromorphisme et lessivage, éléments minéraux...)
Travaux pratiques (application des apports théoriques): observation hydro-géologique du terrain, méthode d'ouverture et d'observation d'une fosse pédologique, premières analyses chimiques sur le terrain. Cette séquence permet ainsi de valider avec les participants la compréhension des apports théoriques mais aussi d'acquérir des compétences pratiques sur le terrain. Les participants appliquent leur compréhension de la méthode d'analyse de sol.

### Infos complémentaires

**ORGANISÉE PAR**
CIVAM bio 34

**DURÉE :** 1 jour(s)
**DATE LIMITE :** 30/01/2018

**TARIFS**

| | |
|---|---|
| Adhérent | **168 €** |
| Non adhérent | **168 €** |
| Non agricole | **168 €** |

**Finançable par le fond de formation Vivea**

**ATTESTATION**
Aucune

**RENSEIGNEMENTS**
Céline Mendes
celine.mendes@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 partagé

### DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

| Date | Lieu | Intervenant |
|---|---|---|
| **31/01/2018** | 34700 Hérault | Gérard Augé, agronome, pédologue, Soins des plantes |

### THÈMES

Pratiques et productions agricoles

### FINANCEURS

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