

Respecter la vie des sols en Agriculture

PARTENAIRES DE VOS FORMATIONS

PUBLIC CONCERNE

**Agricultrices et Agriculteurs
Éleveurs du Doubs et du
Territoire de Belfort (et autre
départements)**

PRE - REQUIS

Aucun

DUREE - LIEU - DATES

**1 jour
Lieux à définir
Dates à définir**

EVALUATION DE LA FORMATION

**Test et/ou Enquête de
satisfaction + Attestation de
fin de formation**

INTERVENANTS

Conseiller LAMS-21

RESPONSABLE STAGE

Aline LOBERGER

COÛT

**Ressortissants VIVEA
40 €/j et par personne**

Lors de cofinancement FEADER BFC,
chèque restitué en fin de formation si
participation à la totalité de la formation

+ 40 € cotisation annuelle

**Autre public
(non ressortissants VIVEA)
= 200 € / jour**

OBJECTIFS

Deux objectifs sont à atteindre au cours de cette formation :

- Apprendre les bases de la biologie des sols
- Être capable de détailler les éléments composant un profil de sols et d'en faire l'analyse.

PROGRAMME

Apprendre les bases de la biologie des sols, son fonctionnement et son rôle dans l'alimentation des plantes cultivées

- Le sol agricole, un milieu complexe : sa formation, sa maturité, sa mort.
- La biologie des sols agricoles : Le rôle des microbes, de la faune et des racines
- Fertilisation : L'analyse de sol physique, chimique et biologique pour une meilleure gestion de la fertilisation et pour un meilleur choix des techniques culturales.

Observer un ou deux profils de sols agricoles.

Description d'un profil de sol, réalisation de tests de terrain .
Notion de vacation du sol, étude d'enracinement de plantes pérennes et annuelles,
Appréhension de la granulométrie et de la structure,
Notions d'anaérobiose et d'aérobiose,
Observation de la faune et des racines.

Méthodes pédagogiques : Tour de table, questions/réponses, échanges. Exposé des intervenants suivi d'échanges, support papier et diaporama power-point . Étude d'un ou deux profils de sol sur une ou deux parcelles

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation : Feuilles de *présence*, Questions orales ou écrites (QCM) et Mises en situation , Formulaire d'évaluation de la formation .

Une attestation de fin de stage sera remise aux participants à l'issue de la formation.