

# Valoriser ses effluents d'élevage grâce à un diagnostic agronomique sur ses prairies

## Objectifs

> Acquérir des notions de base sur le fonctionnement biologique, chimique et physique des sols. Acquérir des notions de gestion des effluents d'élevage, pour éviter les situations de sur-fertilisations (lixiviation, pertes et pollutions de l'environnement...) et de sous-fertilisations (perte de rendements, perte de confiance des éleveurs dans l'utilisation de leurs effluents d'élevage...). > Disposer d'une palette d'outils simples et de clés de lecture pour observer et comprendre son sol : flore bioindicatrice, observations en surfaces, profils, etc. > Savoir détecter rapidement un déséquilibre dans le fonctionnement du sol. > Connaître les pratiques agro-écologiques favorables au ré-équilibre du fonctionnement du sol en agriculture bio.

## Enjeux

Cette formation est à destination des éleveurs et éleveuses qui souhaitent améliorer leur gestion des effluents d'élevage (fumier, lisier...) et ainsi la fertilité de leurs sols, notamment de leurs prairies, afin de tendre davantage vers une autonomie alimentaire et décisionnelle. Pour cela, les éleveur-se-s ont besoin de repères et d'indicateurs leur permettant de comprendre et caractériser le fonctionnement de leurs effluents (valeurs des fumiers de ferme sur la fertilité chimique, physique et organique des sols, mettre en place ou non un compostage des fumiers et si oui, méthodes pour le faire...) et de leurs sols (paramètres chimiques, avec les équilibres P, K, calcaire, vie biologique, structure, fertilité etc.). Il s'agit de donner aux éleveurs des clés de compréhension du fonctionnement de la matière organique et des sols en général, ainsi que des possibilités d'utilisation des effluents d'élevage, via des outils d'observation et de diagnostic leur permettant selon le contexte de leurs parcelles, d'identifier les ajustements de pratiques à mettre en place pour favoriser un bon fonctionnement du sol.

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Module n° 1 - 3h30

Objectifs pédagogiques :

Approfondir les notions d'humus et de matières organiques dans un sol.

Rationaliser l'utilisation des fumiers de ferme.

Contenus :

Tour de table des attentes des participants, description rapides des pratiques de fertilisation et de gestion des effluents d'élevage et des problématiques rencontrées au sein du groupe.

Présentation en salle : les valeurs des fumiers de la ferme sur la fertilité chimique, physique et organique des sols.

L'intérêt et les difficultés de la fermentation par compostage des fumiers de ferme.

Les différentes méthodes et durées de compostage. Réflexions sur les quantités à apporter.

Module n° 2 - 3h30

Objectifs pédagogiques :

Proposer une gestion optimale des fumiers de la ferme, à partir de cas concrets étudiés sur le terrain.

Contenus :

Présentation, par le stagiaire accueillant, des pratiques et problématiques de l'utilisation des fumiers de ferme.

Observation de sols par l'examen de profils culturaux.

Appréciation de l'activité biologique des sols étudiés.

Élaborer un diagnostic, au cas par cas, d'une gestion rationnelle des fumiers de ferme, pour la durabilité économique et agronomique des systèmes.

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Méthodes et moyens pédagogiques

Identification des problématiques des participants en début de séance et adaptation de la présentation au contexte et aux enjeux rencontrés dans le groupe. Présentation orale accompagnée de supports visuels et écrits : paper board, diaporama, power point, distribution de supports papier aux participants. Méthodes participatives pour mettre les stagiaires dans une posture d'apprentissage actif : réponses aux questions des participants et incitation à exprimer les expériences de chacun

## Modalités d'évaluation des acquis

Diagnostic de sol réalisé en autonomie lors de la formation. Synthèse individuelle et

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 1 jour(s)

**Date limite d'inscription** 01/01/1970

## Tarifs

Adhérent 0\*€

Non adhérent 0\*€

Non agricole 120€

\* sous réserve d'obtention du fond VIVEA

## Plus de renseignements

Charlotte Elluin, animatrice technique

BLE -07 86 91 11 89

ble.elluin.charlotte@gmail.com

Civam BLE - 1215 Izura Azmeko

errepidea - 64120

Ostabat / Izura

N° d'organisme de formation :

75640428364

Personne en situation de handicap ou ayant des contraintes : nous contacter pour évaluer la possibilité d'adaptation des modalités de formation à votre situation.

Conditions générales de formation :

<https://www.civam.org/ble-paysbasque-bio/actions/recueil-et-partage-dinformations/>

**Taux de satisfaction :** (base 2023)

95,2%



**Modalités d'accès :** GPS :

43.22121925490263,

-0.7083703907614832

[Conditions générales de formation](#)

[Règlement intérieur](#)

collective en fin de formation. Quiz des acquis. Suivi après la formation sur les fermes lors de rencontres / visites.

### Dates, lieux et intervenants

**22 févr 2024**

09:30 - 17:30 (7hrs)

3 chemin de la Belacre

64600 GERONCE

Jean-Pierre Scherer, pédologue intervenant auprès de groupes de producteurs depuis plus de 20 ans.  
Charlotte Elluin et Ninon Rabeyrolles, animatrices techniques au Civam BLE.