

Litière forestière fermentée (LFF) : préparation et diverses utilisations en agriculture

OBJECTIFS

- Comprendre les principaux mécanismes de fonctionnement microbiologique et biochimique de la LFF (litière forestière fermentée).
- Mettre en œuvre les techniques de préparation.
- Découvrir les différentes possibilités d'utilisation de la LFF.

ENJEUX

Les techniques de préparation et d'utilisation de LFF sont encore très peu connues et développées dans le milieu agricole français. Elles cherchent à favoriser les mécanismes biologiques naturels pour optimiser les conditions de production et les rendements obtenus. Elles se basent sur le principe de multiplication par fermentation anaérobie des populations de micro-organismes présents naturellement dans la litière forestière

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis

CONTENU

- Origine de la technologie et évolution de la technologie des Efficient Microorganisms (EM).
- Présentation des microorganismes du sol et principe de dominance.
- Fonctionnement des EM, mécanismes de synergie, coexistence et coprosperité, fermentation, antioxydation et dépollution.
- Présentation des ustensiles et matériaux nécessaires.
- Collecte de litière, critères de sélection des sites d'extraction.
- Préparation d'une LFF liquide à partir de LFF solide et de bokashi (engrais fermenté à base de LFF).
- La litière forestière fermentée et ses divers usages en agriculture et en élevage.

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
FD CIVAM du Gard

DURÉE : 2 jour(s)

TARIFS

VIVEA

Gratuit

Demandeur d'emploi, RSA, salarié, ... :
nous contacter

ATTESTATION

Aucune

RENSEIGNEMENTS

Auréli GIBERT
gibert@civamgard.fr
FD CIVAM du Gard
216 Chemin de Campagne
30250
SOMMIÈRES
Tel. 04.66.77.15.04 ou 07 69 91 39
93
N° d'organisme de formation :
91.30.00.40.930

NOTE : Apporter votre pique-nique !

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

| Date | Lieu | Intervenant |
|------------|---------------------------------------|--|
| 14/03/2025 | Ferme de la Noria (Robiac) 30160 Gard | Pascal Dantine, formateur Terre et Humanisme |
| 06/02/2025 | Ferme de la Noria (Robiac) 30160 Gard | Pascal Dantine, formateur Terre et Humanisme |

THÈMES

Pratiques et productions agricoles

Agriculture durable

Durable Méditerranée

FINANCEURS

VIVEA

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