



Formation

Initiation au diagnostic écologique d'une parcelle en agroécologie paysanne

Formation avec Miguel Neau, botaniste et agronome indépendant spécialisé dans les inventaires floristiques, les plantes bio-indicatrices et le fonctionnement des écosystèmes agricoles. En étudiant la richesse et la diversité de la flore spontanée présentes dans les parcelles agricoles, les participants pourront, à travers un diagnostic basé sur les liens écologiques existant entre les plantes et le sol, appréhender la dynamique agroécologique de leurs différents terrains. En alternance avec des apports théoriques, deux parcelles en agriculture bio dans l'Entre-Deux-Mers, une en viticulture, l'autre en grandes cultures seront étudiées lors du stage.

Objectif global

En étudiant la richesse et la diversité de la flore spontanée des parcelles agricoles qui est étroitement liée aux conditions écologiques et pédologiques, les participants pourront à travers un diagnostic basé sur les liens écologiques existant entre les plantes et le sol, appréhender la dynamique agroécologique de leurs différents terrains. Ce diagnostic écologique par les plantes spontanées, permet de constater l'impact positif ou négatif des interventions agronomiques menées, l'objectif étant d'améliorer ses pratiques en maintenant et en s'appuyant sur la biodiversité présente.

Objectifs opérationnels

- Acquérir les bases de botanique suffisante pour procéder au diagnostic écologique par les plantes
- Acquérir les bases fonctionnelles en agroécologie paysanne nécessaires à la compréhension et la mise en place de pratiques agricoles adaptées à son sol, à sa ferme et à son environnement.

Date et durée

Le 15 mai 2023 : 9h00-17h30

Soit 7h00 de formation

Lieux

Chez Nicolas Saillan chemin de la colonie, 33760 Frontenac et Antonin Jamois, lieu dit Fontarnaud 33760 Lugasson.

Méthode pédagogique et moyens matériels

- Intervention en binôme (1 facilitateur, 1 agroécologue) pour une pédagogie mixant échange entre pairs et transferts de savoir-faire pratique et théorique ;
- Mise en situation de travail des participants : atelier diagnostic agroécologique de parcelle, échanges entre pairs.

Contenu et déroulement

Matinée (3h30)

1) En salle (2h00). Introduction aux liens plantes-sols ou phytopédologie

- Historique de l'agriculture et de son lien au sol
- Les 4 piliers du sol et ses animatrices : les plantes
- Bases de botanique et d'éco-indication par les plantes
- Écosystème naturels et agricoles
- Fonctionnement et dynamique des sols en agroécologie paysanne
- Diagnostic écologique simplifié par les plantes
- L'étude phytopédologique, un outil pour des pratiques agroécologiques paysannes.

2) Sur une parcelle (1h30) : diagnostic écologique simplifié de groupe sur une parcelle argilo-calcaire de grande culture bio appartenant à un assolement de 35 ha centré sur le blé tendre (système paysan boulanger) où cette dernière culture occupe une dizaine d'ha. La rotation pratiquée fait alterner luzerne et autre légumineuses fourragères, blés issus de semences paysannes, lentille, tournesol. Les blés sont cultivés en gros mélange diversifiés, souvent associé au seigle et/ou au légumineuses annuelles (féveroles, pois). Le travail du sol est réduit et superficiel.

- Reconnaissance générale des cortèges floristiques
- Principales familles de plantes rencontrées
- Étude de microprofils de sol

Après-midi

3) Sur une parcelle (1h30) : diagnostic écologique simplifié de groupe sur une parcelle argilo-calcaire plantée en vigne bio. Vignes plantées en 2x1m depuis 20ans, cultivées en bio depuis 2016. Engrais verts semés depuis plusieurs années (féveroles, avoine, vesces, navette fourragères...). Travail du sol généralement réduit au cavaillon, sauf si nécessaire. Sols sensibles au tassement par les trop nombreux passages d'engins agricoles.

- Reconnaissance générale des cortèges floristique
- Principales familles de plantes rencontrées
- Étude de microprofils de sol

4) Discussion et proposition d'action en agroécologie paysanne (2h00). Évaluation de fin de formation.

Public

Cette formation est destinée aux personnes qui pratiquent l'agriculture sur de petites et moyennes surfaces. Aucun prérequis nécessaire.

Participants (taille mini et maxi du groupe)

15 personnes maximum (inscription obligatoire)

Inscription

Inscription en ligne obligatoire avant le 28 avril 2023

<https://framaforms.org/initiation-au-diagnostic-ecologique-dune-parcelle-en-agroecologie-paysanne-1677248934>

Validation

Attestation de fin de formation

Tarif

Adhésion obligatoire à l'association Mètis (5 euros)

- Pour les agriculteurs, conjoints collaborateurs, cotisant solidaire, porteurs de projet en démarche d'installation et éligible à Vivéa, le coût de la formation est pris en charge par les fonds de formation Vivéa
- Pour les personnes non finançables, 80 euros. Ce tarif ne doit pas être un frein pour l'accès à cette formation: pour les personnes à faible revenu, nous contacter.

Repas: non compris, prévoir un repas tiré du sac pour les midi (auberge espagnole).

Formateur

_Miguel Neau, botaniste et agronome indépendant spécialisé dans les inventaires floristiques, les plantes bio-indicatrices et le fonctionnement des écosystèmes agricoles

_Frédéric Latour, animateur agricole spécialisé dans l'agroécologie et la biodiversité cultivée (association Mètis)

Mètis est un collectif centré sur la préservation et la diffusion de la biodiversité cultivée ainsi que des savoir-faire associés dans le Sud Ouest de la France, notamment via un jardin collection de blés paysans, l'accompagnement de dynamiques semencières locales, et la formation à la ferme. Dans la Grèce archaïque, la mètis est une forme de connaissance née de la pratique et de l'expérience. Mètis est membre du Réseau Semences Paysannes.

Cette action de formation est soutenue par Vivéa



Retrouvez toutes les dates de nos formations sur notre site web et inscrivez-vous :

<https://collectif-metis.org/index.php/formations/>

+ d'info : Frédéric Latour, responsable de la formation / collectif_metis@riseup.net