



Formation

Conserver et sélectionner les semences paysannes potagères pour préserver la biodiversité cultivée



Sur la communauté agricole Emmaüs Le Maquis (atelier du grain au pain et atelier de production de semences potagères), formation de deux journées avec Christian Boué (artisan semencier retraité du Biaugerme, auteur du livre "Produire ses graines bio") pour: i) connaître les principes de base de la production de semences paysannes potagères ii) identifier les enjeux agronomiques, techniques et organisationnels de la production de semences paysannes potagères.

Objectif global

A l'issue de la formation, les participants orientent leur système de production pour mieux préserver la biodiversité cultivée et renforcent leur autonomie en étant capable d'autoproduire et de sélectionner des semences paysannes potagères à la ferme.

Objectifs opérationnels

- Comprendre l'importance de la biodiversité cultivée potagère et de sa préservation ;
- Connaître les principes théoriques de la préservation et du renouvellement de la biodiversité cultivée potagère;
- Identifier les enjeux agronomiques, techniques et organisationnels inhérents à la production et à la sélection des semences paysannes potagères.
- Être capable d'introduire plus de biodiversité cultivée dans son système (choix variétaux, autoproduction et sélection de semences paysannes potagères).

Date et durée

Les 09 et 10 octobre 2024

Soit 14h00 de formation (7 heures/journée)

Lieu

Emmaüs Le Maquis, 1041 chemin de petit Béron 47600 Moncrabeau

Méthode pédagogique et moyens matériels

- Intervention en binôme (1 facilitateur, 1 artisan semencier) pour une pédagogie mixant échange entre pairs et transferts de savoir-faire pratique et théorique ;
- Animations participatives et transfert de pair à pair (échange bord de champ, jeux pédagogiques, atelier pratique) ;
- Outils participants : présentation power-point à l'appui des présentations théoriques, fiches techniques (réglementation, production de semences par espèce); compte rendu et documents ressources envoyés aux participants après la formation.

Contenu et déroulement

Mercredi 09 octobre

Matinée (3h30)

1) Inclusion et recueil des attentes, notamment les variétés, espèces ou familles intéressantes particulièrement les participants.

2) État des lieux sur la biodiversité cultivée potagère : définitions et types variétaux disponibles pour le maraîchage bio (lignées pures, HF1, CMS, variétés populations fixes, méthodes d'obtention) ; conséquence sur la biodiversité et sur l'autonomie individuelle et collective.

3) Les fondamentaux théoriques de la conservation et du renouvellement de la biodiversité cultivée potagères: rappel botanique, cycle et biologie végétale (annuelles, bisannuelles, vivaces), mécanismes de reproduction sexuée (allogamie, autogamie, type de fleur), notions génétiques de base (forces évolutives, héritabilité des caractères...), les méthodes de sélection des semences paysannes (sélection massale positive/négative, critères d'amélioration, maintien du type variétal) et leur conséquence sur la biodiversité cultivée.

Après-midi (3h30)

1) Tour des parcelles du jardin grainier d'Emmaüs Le Maquis et échanges autour des espèces et variétés cultivées : itinéraires techniques, contraintes spécifiques à la production de semences (éloignement, isolement, nombre de porte graines, rotation...), conduite des portes-graine par familles observées (alliées, cucurbitacées, solanacées, apiacées, astéracées) et méthodes de sélection des semences paysannes.

2) Évaluation à chaud de fin de journée.

Jeudi 10 octobre

Matinée (3h30)

1) Inclusion et retour sur les acquis de la journée 1 (animation type « réveil pédagogique »).

2) Retour sur l'itinéraire complet de production de semences pour les espèces/familles abordées la veille ; organisation d'une parcelle de production de semences ; itinéraires complets sur les familles botaniques non présentes au champ ; dans l'atelier post production d'Emmaüs le Maquis, points techniques sur la récolte, l'extraction ou le battage, le tri, la conservation et la qualité des semences (taux de germination, maîtrises des ravageurs ou pathogènes éventuels...).

Après-midi (3h30)

1) Compréhension du cadre juridique en vigueur sur les semences : Catalogue officiel, droit de propriété, domaine public, échange et/ou commercialisation semences & plants...). Conséquences sur la biodiversité cultivée.

2) Atelier en petits groupes autour d'échantillons de porte-graine à battre ou extraire (carotte, oignon, tomates, courges...) : apports théoriques et pratiques sur la récolte, l'extraction, le battage, le tri et la conservation/stockage des semences paysannes.

3) Évaluation à chaud de fin de formation

Public

- Compagnons et salariés du réseau Emmaüs développant une activité de maraîchage.
- Maraîchères et maraîchers dans une démarche d'agroécologie paysanne intéressés par la thématique variétés & semences ; paysans et paysannes souhaitant développer une activité de production de semences potagères ; porteurs de projet en maraîchage dans une démarche d'agroécologie paysanne intéressés par la thématique variétés & semences.

Participants (taille mini et maxi du groupe)

15 personnes maximum (inscription obligatoire)

Inscription

Inscription en ligne obligatoire avant le 7 octobre 2024

<https://framaforms.org/consERVER-et-selectionner-les-semences-paysannes-potageres-lot-et-garonne-1721042549>

Validation

Attestation de fin de formation

Tarif

[Adhésion obligatoire à l'association Métis](#) (5 euros)

- Gratuit pour les compagnons et les salariés du réseau Emmaüs.
- Pour les agriculteurs, conjoints collaborateurs, cotisant solidaire, porteurs de projet en démarche d'installation et éligible à Vivéa, le coût de la formation est entièrement pris en charge par le fond de formation Vivéa (29 euros/heures, soit 406 euros la session)

- Pour les salariés d'organisations, 29 euros/heures, soit 406 euros la session ; pas de possibilité de prise en charge par les OPCO. Ce tarif ne doit pas être un frein pour l'accès à cette formation: pour les petites associations, nous contacter.
- Pour les personnes non finançables, 80 euros/journée (soit 160 euros au total). 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).

Formateurs

_Christian Boué, ancien producteur de semences paysannes potagères au sein du GIE Biaugerme, avec 20 ans d'expérience de reproduction/sélection de variétés-population, auteur du livre « Produire ses graines bio » (éd. Terre Vivante)

_Antoine Menou et Estelle Belbès : salariés encadrant de l'atelier semences au sein d'Emmaüs Le Maquis, avec 10 ans d'expérience dans la production et le conditionnement de semences paysannes potagères au sein du Réseau Semences Paysannes.

_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