Auxiliaires et ravageurs en maraîchage bio : renforcer la biodiversité fonctionnelle ?

OBJECTIFS

- Observer et reconnaître les auxiliaires des cultures maraîchères
- Observer et reconnaître les ravageurs des cultures maraîchères
- Comprendre les mécanismes de la biodiversité fonctionnelle et connaître les aménagements favorables aux auxiliaires
- Connaître les grands principes de la biodiversité fonctionnelle
- Elaborer une stratégie pour favoriser les auxiliaires et lutter contre les ravageurs en maraichage bio
- Choisir des dispositifs adaptés à ses parcelles pour renforcer la biodiversité fonctionnelle
- Mettre en place des dispositifs en tenant compte des contraintes des différents systèmes de cultures

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaire

CONTENU

Jour 1. Matinée en salle :

- Les principaux ravageurs des cultures maraîchères bio
- Biologie des ravageurs et mode d'action
- Symptômes et dégâts
- Les principaux auxiliaires à mobiliser par la lutte biologique classique et par la biodiversité fonctionnelle : parasitoïdes, prédateurs, spécifiques, généralistes

Après-midi sur le terrain, sur la ferme d'une maraîchère bio.

Thème de la visite de ferme : Reconnaissance des ravageurs et des auxiliaires dans les parcelles maraîchères

- Observation des ravageurs
- Observation des auxiliaires
- Identification des caractéristiques des ravageurs et des auxiliaires

Jour 2. Matinée en salle :
- Les grands principes de la biodiversité fonctionnelle
- Rôle de l'environnement dans les parcelles
- Exigences biologiques des auxiliaires
- Présentation des principaux résultats de recherche du GRAB
- Les différents dispositifs à mettre en place pour favoriser la biodiversité fonctionnelle : bandes fleuries dans et hors abris, stratégies de gestion des bandes, exemple d'espèces végétales intéressantes, différents mélanges pour différents usages, haies composites
- Exercice pratique : quels aménagements possibles sur mes parcelles ? Chaque participant amènera un plan de ces parcelles et travaillera sur les différents dispositifs en tenant compte des contraintes et atouts des parcelles

Après-midi sur le terrain, sur une ferme maraîchère bio (différente de la première ferme visitée) :

Thème de la visite : Aménagements et dispositifs à mettre en place pour renforcer la biodiversité fonctionnelle sur les parcelles :

- analyse des points forts et points faibles des parcelles
- réflexion collective sur les dispositifs qui pourraient être mis en œuvre pour renforcer la biodiversité fonctionnelle

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
CIVAM bio 34

DURÉE : 2 jour(s)

DATE LIMITE : 16/09/2024

TARIFS

Finançable par le fond de formation Vivea

Si vous n'êtes pas éligible VIVEA veuillez contacter celine.mendes@bio34.com

ATTESTATION

Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS

Céline Mendes
celine.mendes@bio34.com
CIVAM bio 34
Maison des Agriculteurs B
Mas de Saporta CS 50023
34875
LATTES

Préinscriptions sur https://bio34.com/espace-pro/formations
Tel. 04 67 06 23 90
N° d'organisme de formation : 91340782734

NOTE : Repas du midi à apporter

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Présentation power point; Film vidéo; Visites de ferme et observation sur les parcelles; Loupe

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
16/09/2024	Le Champ Poussan. 546 Chemin Rural 112 34500 Hérault	Jérôme Lambion : en charge de la santé des plantes maraîchères bio au GRAB, spécialiste de la biodiversité fonctionnelle
17/09/2024	Le Champ Poussan. 546 Chemin Rural 112 34500 Hérault	Jérôme Lambion : en charge de la santé des plantes maraîchères bio au GRAB, spécialiste de la biodiversité fonctionnelle

THÈMES

Pratiques et productions agricoles

PARTENAIRES

FINANCEURS

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