

La place de l'arbre au sein d'un atelier maraîcher

Augmenter la résilience et optimiser les productions

Public cible

Agriculteur Maraîcher Porteur de projets

Objectifs

L'objectif principal est d'améliorer la technicité dans la gestion des arbres sur leur exploitation, en leur permettant d'être capable de déterminer la stratégie de gestion et de production adaptée à leur contexte, de faire les choix pertinents de conduite et de conception par une approche systémique de l'agroforesterie en maraîchage.

Enjeux

La multifonctionnalité de l'arbre permet une optimisation des services écosystémiques au sein des agro systèmes (eau, air, sol, carbone) permettant également la création d'une diversité de services sur l'exploitation agricole. Cette action de formation met en avant les intérêts des systèmes arborés associés aux exploitations maraîchères. Il s'agit de transmettre les différentes stratégies d'implantation, en fonction du contexte et des besoins des exploitations. L'enseignement s'appuiera sur les principes de conception et l'approche systémique, qui visent à augmenter la résilience, la stabilité économique des projets et l'autonomie des porteurs de projet.

Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

Contenu

- Les services écosystémiques de l'arbre: santé des sols, gestion de l'eau, micro-climat, stockage carbone, biodiversité : une approche chiffrée
- Présentation des différentes formes que prend l'agroforesterie dans les entreprises agricoles maraîchères: vergers maraîchers, haie biodiversité, production de biomasse
- Dispositif de maraîchage sous noyer avec différentes modalités d'ombrage sur tomates. Suivis du micro-climat et de la production/qualité des tomates
- Introduire/régénérer une haie dans son EA. Cerner les objectifs de la haie propres au maraîchage et les confronter avec le contexte pédo-climatique et l'organisation humaine de l'entreprise agricole.
- Sur la base de l'entreprise d'un porteur de projet, nous appliquons les outils précédemment vus pour élaborer une haie qui répond aux enjeux de contrôle de bioagresseurs, coupe vent, infiltration d'eau...
- Zoom sur la production potentielle de biomasse d'une haie, l'outillage pour sa mise en valeur et l'impact sur la santé des sols/positionnement dans les ITK
- Zoom sur l'intégration d'un atelier fruitier sur l'exploitation (choix des variétés, valorisation, coût)

Modalité d'enseignement

présentiel

Méthodes et moyens pédagogiques

- Co-constitution d'un schéma représentant l'arbre et ses services écosystémiques - Présentation imagée, questions réponses - Présentation PPT, questions réponses - Présentation de la méthode Agroof d'aménagement pour que les stagiaires repartent avec une boîte à outil pratique pour installer une haie qui répond aux objectifs des stagiaires. - Regroupement des stagiaires par groupe de 2 ou 3 pour élaborer un module de haie sur la base d'une carte de la parcelle concernée préalablement imprimée - Calcul collectif de production de biomasse et de son impact comme amendement - Exposé oral

Modalités d'évaluation des acquis

Auto-évaluation du développement des compétences

Références qualités

qualicert

Dates, lieux et intervenants

10 oct 2023

09:00 - 17:00 (7hrs)

10 Rue de Saint-Pol

62770 Fillièvres

Valentin Laubriet / Formation/Conseil Systèmes

Agroforestiers / AGROOF SCOP - agréée Entreprise

Infos complémentaires

Organisée par Initiatives Paysannes

Durée de la formation 1 jour(s)

Date limite d'inscription 06/10/2023

Tarifs

Adhérent 30€

Non adhérent 60€

Non finançable VIVEA : 150€, possibilité

OCAPIAT et AIF

Plus de renseignements

Thomas Fayet

t.fayet@initiatives-paysannes.fr

Initiatives Paysannes

Taux de satisfaction : 91%

Auberge espagnole (amené du sucrée ou du salée à partager) Prévoir des équipements adaptés pour la visite de ferme (botte, vêtement de pluie, ...)



Modalités d'accès : Un aménagement personnalisé de la formation pour en améliorer son accessibilité peut être envisagé, contactez nous directement

Partenaire(s)



Financier(s)



Financement de la formation et pièces à fournir