

Suivi d'un ou de plusieurs essai(s) d'éclaircissage sur Pommier

Participer à la mise en place, au suivi et à l'analyse des résultats d'expérimentations sur pommier sur le thème de l'éclaircissage.

Contexte

Dans les exploitations fruitières, le besoin en main d'œuvre est très important. En culture de pommier trois opérations culturales en particulier requièrent d'importants temps de travaux : la taille, l'éclaircissage et la récolte. Ces opérations, bien que coûteuses en main d'œuvre, permettent d'assurer la rentabilité des exploitations par la production de fruits colorés et de beau calibre, bien valorisés à la vente. Dans ce but, l'éclaircissage en verger de pommier consiste à éliminer un certain nombre de fruit par arbre au printemps, soit par action mécanique (éclaircissage manuel, avec une machine spécialisée...) soit par action chimique. Ce stage propose de s'intéresser à un ou plusieurs essais sur le thème de l'éclaircissage en verger de pommier, en conventionnel aussi bien qu'en conduite en agriculture biologique.

Présentation de la structure

SudExpé est une station de Recherche Appliquée en fruits & légumes, située dans le bassin d'Occitanie et du Grand Sud-Est. Plusieurs cultures sont produites et étudiées sur les deux sites de Marsillargues et de St Gilles : pommes, pêches, melons, abricots, asperges, grenades et kakis. Les travaux conduits sur la station s'articulent autour de plusieurs thématiques de recherche : protection raisonnée, matériel végétal, gestion de la charge des arbres fruitiers, perfectionnement d'itinéraires techniques et recherche de solutions techniques en agriculture biologique ou conventionnelle...

Missions principales

- Suivi d'un ou de plusieurs essais sur le thème de l'éclaircissage en verger de pommiers.
- Mise en place des essais (choix des arbres, jallonage...).
- Notations diverses : comptages de fructification, de nouaison, suivis de calibre des variétés...
- Analyse des résultats : statistiques, graphiques...
- Etude bibliographique sur le sujet du stage (en fonction de la durée et du sujet du stage).

Le/La stagiaire sera amené(e) à participer à la vie de station d'expérimentation (participation à d'autres essais, découverte des autres cultures de la station)

Compétences à développer

- Faire preuve de rigueur et d'organisation en suivant les plannings.
- Comprendre et suivre un protocole et faisant preuve d'esprit critique.
- Autonomie dans le suivi et la réalisation des notations sur le terrain.
- Utilisation d'Excel, Word et Expé R pour la saisie des données et le travail des résultats.

- S'intégrer et travailler en équipe.

Durée du stage :

2 à 3 mois entre fin mars/début avril et fin juin

Niveau recherché :

Bac +2 à Bac +4

Qualités recherchées :

Conscientieux (se) et rigoureux (se). Fort intérêt pour le travail sur le terrain. Sens des responsabilités et capacités organisationnelles requises.

Lieu du stage :

SudExpé – Mas de carrière – 34590 Marsillargues (*25 km de Montpellier*). Possibilité de logement sur place.

Indemnités :

Selon plafond horaire de la sécurité sociale soit 4.35€ par heure (barème en vigueur 2025).

Temps de travail hebdomadaire :

35h par semaine.

Contact :

Envoyer CV et lettre de motivation à **Hélène JOIE**, Responsable du pôle recherche appliquée en fruits à pépins, en précisant l'intitulé du stage : hjoie@sudexpe.net