

Offre de stage 2021

Suivi de deux essais sur la conduite sur Pommier

Participer à la mise en place, au suivi et à l'analyse des résultats d'expérimentations sur pommier sur le thème de la nutrition et la gestion du rang en verger de pommiers.

Contexte et thématique

Dans le contexte du réchauffement climatique et des contraintes environnementales de plus en plus importantes, les arboriculteurs doivent à faire évoluer leurs pratiques. L'objet du stage est de suivre deux essais :

- Suivi de la situation azotée en vergers de pommier, pêchers et abricotiers (réseau de parcelles de producteurs).
- Suivi d'un essai en station sur les effets croisés du type de gestion du sol (travail du sol vs désherbage chimique) et du type de fertilisation (organique vs minérale).

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

- Mise en place des outils de pilotage (bougies poreuses).
- Suivi des dynamiques d'azote dans le sol.
- Suivi des différents paramètres agronomiques : charge, calibre ...
- Analyse des résultats : statistiques, graphiques...
- Etude bibliographique sur le sujet du stage (en fonction de la durée et du sujet du stage).

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 début avril et fin juin

Niveau recherché :

Bac +2 à Bac +4

Qualités recherchées :

Conscientieux (se) et rigoureux (se). 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*)

Indemnités :

Selon plafond horaire de la sécurité sociale soit 3,90 € par heure.

Temps de travail hebdomadaire :

35h par semaine.

Contact : envoyer CV et lettre de motivation à **Julie RUCH**, Responsable du pôle recherche appliquée en fruits à pépins, en précisant l'intitulé du stage : jruch@sudexpe.net