

**Intitulé du stage :**

Caractérisation des nouvelles variétés en plein champ de charentais jaune et confirmation des variétés adaptées au bassin Sud-Est : Définir les meilleures variétés par créneau de culture en termes de productivité et de qualité.

**Objectifs de l'année :**

Approfondir les connaissances sur les variétés introduites dans la fiche de préconisations variétales 2018 pour les décrire plus finement aux producteurs (stade B).

Acquérir des références supplémentaires sur les nouvelles variétés testées en 2017 (stade A) et jugées intéressantes, afin de les introduire comme "variété à essayer" dans la fiche de préconisation si les bons résultats se confirment.

Evaluer les nouvelles variétés proposées par les sociétés semencières.

Définir le comportement au champ des variétés de référence quant à leur sensibilité à la fusariose (liste de variétés définies par la commission technique professionnelle).

**Sur le terrain :**

- Mise en place des essais (Réalisation des semis, jalonnage de la parcelle d'essai, plantation des essais...).
- Suivre le bon déroulement de la culture (réalisation des Pilazo®, comptages nouaison, ...).
- Suivi des notations sensibilité du feuillage et des plantes.
- Suivi des essais à la récolte (mise en place du dispositif de récolte des essais, préparation, organisation et réalisation du calibrage, des notations et mesures sur fruits).

**Au bureau et sur ordinateur :**

- Réalisation de feuilles et de cahier de notations selon les exigences des protocoles.
- Participation à la réalisation de fichier Excel pour la saisie des résultats.
- Actualisation des données (toujours faire valider par le responsable).
- Tenir un agenda à jour des tâches effectuées dans la journée.
- Réaliser un rapport de stage.

**Compétence à acquérir :**

- Savoir s'intégrer et travailler dans une équipe, développer son sens relationnel.
- Faire preuve de rigueur et de sens de l'organisation en suivant les plannings.
- Etre capable de participer à la rédaction d'un protocole, comprendre et suivre un protocole.
- Etre autonome dans le suivi et la réalisation des notations sur le terrain pour les essais variétaux.
- Tenir à jour un planning de réalisation des essais.
- Utilisation de Excel, stat box et Word pour la saisie des données, le travail des résultats et la participation à la rédaction d'un compte-rendu.

**Niveau : IUT, Licence, Master, Ecoles.****Qualités recherchées :**

- Conscientieux et rigoureux.
- Faculté de prise d'initiatives et autonomie.
- Esprit critique.
- Terrain.

**Durée :** du 4 mars au 5 août 2019.

**Lieu :** SudExpé - Mas de Carrière – 34590 MARSILLARGUES.

(25 km de Montpellier – Possibilité d'hébergement sur place, loyer : 100€/mois).

**Indemnité :** 3.75 € par jour (référence 2018).

**Maître de stage :** Lucille GUIGAL-MERLE – Contact : lguigal@sudexpe.net