

Proposition de TFE

Promoteur : Pr Bernard Bodson

Encadrants : Dr Dumont Benjamin – Ir Meza Morales Rodrigo

Intitulé :

Sujet principal

*Suivi de la dynamique des principales maladies fongiques en froment d'hiver (*Triticum aestivum* L.) en fonction de la sensibilité variétale et de l'itinéraire technique (date de semis x position du traitement).*

Sujet alternatif

*Etude de la réponse d'un mélange variétal de froment d'hiver (*Triticum aestivum* L.) aux différentes maladies fongiques et en réponse à l'itinéraire technique (date de semis x position du traitement)*

Contexte :

/ (pas obligatoire)

Objectif(s) :

Ce Travail de Fin d'Etudes a pour objectif de réaliser le suivi des principales maladies retrouvées sur froment d'hiver, ou d'un mélange de variétés, et d'étudier l'effet du positionnement du traitement (0, 1 ou 2 traitements fongiques) en fonction du stade de développement (effet de la date de semis)

Type d'activités :

- Suivi en champ du développement des variétés de froment d'hiver et d'un éventuel mélange en réponse à différents itinéraires techniques : variété (6 – à confirmer) X date de semis (3) X traitement fongicide (3)
- Suivi en champ des maladies et de leur dynamique, dans l'essai : variété (6) X date de semis (3) X traitement (3)
- Analyse des observations réalisées et des données disponibles les années précédentes
- Eventuellement : comparaison de l'observation de l'apparition des maladies avec un modèle de prédiction du risque climatique de ces apparitions

Compétences nécessaires :

Connaissance de base de l'écophysiologie du blé

Références :

/ (pas obligatoire)

Contraintes / Spécificités /Infos pratiques :

/ (pas obligatoire)