



OFFRE DE STAGE

Capter les innovations agronomiques directement chez les producteurs

ORGANISME : ARVALIS – Institut du végétal
3, rue Joseph et Marie Hackin
75116 PARIS

LIEU D'ACCUEIL :
Equipe régionale ARVALIS – 6 chemin de la Côte Vieille – 31450 BAZIEGE

TITRE DU SUJET :
Evaluer les innovations agronomiques directement chez les producteurs de blé dur du Lauragais

SUJET :
Le monde de l'expérimentation agricole afin d'évaluer les innovations agronomiques se heurte à des problématiques d'échelle d'évaluation. Habituellement réalisée en micro parcelles randomisés en isolant les facteurs à étudier (date de semis, variétés, protection des cultures, ...), l'expérimentation agronomique s'invite directement chez les producteurs. Cependant cela nécessite quelques précautions méthodologiques que nous souhaitons mettre en lumière. Dit autrement, comment réaliser une évaluation agronomique pertinente directement chez les producteurs ? Avec quelles méthodes ? Avec quels types d'analyse ?

OBJECTIF DU TRAVAIL :
Le travail se basera sur un réseau d'expérimentation chez les producteurs, récemment mis en place sur différentes thématiques (enherbement, gestion de l'azote, protection fongicides, technique de récolte). Les objectifs sont :

- Identifier les méthodes adaptées à l'expérimentation en grande parcelle
- Evaluer la pertinence des méthodes mise en place
- Proposer un cadre pour ce type d'évaluation

METHODES ENVISAGEES :
Comparaison des méthodes déjà éprouvés sur le terrain en interne et à l'externe (bibliographie, interview, ...)
Tester les méthodes sur les essais en place (activité sur le terrain à prévoir)
Evaluer les performances d'analyse des méthodes (analyses statistiques et des capacités de discrimination des méthodes sélectionnées)

PROFIL REQUIS :
Stage de fin d'étude niveau ingénieur, goût pour l'expérimentation, l'agronomie

DATE DE DEBUT : 01/03/2022

DUREE : 6 mois

INDEMNITE DE STAGE : Indemnité de stage en vigueur + frais de déplacement remboursés

RESPONSABLE(s) :
Matthieu KILLMAYER – Ingénieur régional ARVALIS Sud-Ouest
Equipe régionale ARVALIS – 6 chemin de la Côte Vieille – 31450 BAZIEGE
m.killmayer@arvalis.fr