



Offre de Stage

#Productionsvégétales #expérimentation Rennes (35) 6 mois (02 à 8/2022)

SECTEUR : Expérimentation en productions végétales

SUJET : Changement de pratiques en vue de la réduction de l'usage de produits phytosanitaires : suivi et analyse d'un réseau d'essais culturaux

CONTEXTE DU STAGE :

Le CETA35, association de 540 adhérents, réunissant plus de 50 groupes d'agriculteurs, est animé par une équipe de 15 ingénieurs conseil. Cette association à taille humaine, dynamique et agile, accompagne ses adhérents sur la durabilité des exploitations et l'évolution de tous types de systèmes (conventionnel, bio, agriculture de conservation). Le CETA35 prône des valeurs fortes de partage, d'indépendance... visant l'autonomie de décision.

L'équipe épaulé principalement les adhérents via l'accompagnement collectif et le partage d'expériences en formation. Elle déploie aussi de nombreux essais et études, l'usage d'outils collaboratifs et numériques, et des appuis individuels ciblés.

En productions végétales, le CETA35 met en place annuellement de nombreux essais, notamment sur la réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires et les moyens alternatifs en lien avec son engagement dans le programme Ecophyto (5 groupes CETA cultures directement impliqués).

OBJECTIF DU STAGE:

Problématique :

Quels dispositifs expérimentaux mettre en place pour favoriser la réduction de 50% de l'utilisation des produits phytosanitaires dans les exploitations Ecophyto du CETA35 ? Quelles analyses pour les choix de systèmes les plus pertinents à réaliser ? Quels leviers techniques et économiques auront le plus d'impacts sur les changements de pratiques ?

Missions :

Au sein du pôle Productions végétales (6 personnes), le travail consistera à :

- Proposer des axes d'expérimentation et faire des propositions d'amélioration de la démarche expérimentale mise en place au sein de la structure.
- Suivre et analyser un réseau d'essais. Les essais sont axés sur un l'objectif de réduire l'utilisation des produits phytosanitaires : désherbage mécanique, produits alternatifs aux fongicides, variétés résistantes aux maladies et à la verse, mélange de variétés, agriculture de conservation, agriculture bio...

Les essais sont réalisés directement chez les agriculteurs adhérents du CETA35 :

- essais analytiques : répétitions, blocs...
- essais en « expérimentation participative » (protocole commun appliqué directement par les agriculteurs)

Travail à réaliser :

- Participer à la mise en place, au suivi et notations des essais
- Réaliser les récoltes et pesées
- Analyser les résultats : analyses statistiques des résultats annuels et synthèses pluriannuelles
- Présentation synthétique des résultats en vue de les communiquer dans nos outils interne (réunions, site internet, notes techniques)
- Organiser des visites d'essais

PROFIL REQUIS : bon niveau en agronomie, esprit de synthèse, bon relationnel, expérience en expérimentation, goût pour le travail sur le terrain.

DURÉE

: 6 mois (période : entre février et août 2022)

Conditions

A CESSON SEVIGNE (Rennes Métropole – 35)

Permis B, véhicule personnel indispensable