

Adaptation d'OdERA-Vivaces aux régions Midi-Pyrénées, Centre et Ile de France

Agro-Transfert RT est une association de R&D d'intérêt collectif créée en 1991, réunissant les acteurs agricoles des Hauts-de-France. Son équipe de 30 personnes développe des solutions agronomiques opérationnelles à destination des agriculteurs de la région, avec des partenaires de la recherche, du conseil et de la formation. Les innovations mises à disposition répondent aux grands enjeux agricoles tels que la sobriété et la durabilité des systèmes de production, le changement climatique, la fertilité des sols...

Dans le cadre du projet national CAPABLE « Contrôler vivaces et Pluriannuelles en Agriculture BioLogiquE », piloté par l'Institut Technique de l'Agriculture Biologique, Agro-Transfert est en charge d'adapter son outil d'évaluation du risque chardon « OdERA-Vivaces » à 3 nouvelles régions : ex-Midi-Pyrénées, Centre et Ile de France. OdERA-Vivaces est un outil très simple, qui évalue le risque chardon d'une rotation ou d'une succession de culture selon 5 critères. Pour en savoir plus : <http://www.agro-transfert-rt.org/ressources/odera-vivaces/>

Un travail préliminaire a permis de réaliser des paramétrages-prototype de l'outil à ces nouvelles régions. Un questionnaire a également été lancé auprès des producteurs de ces régions en vue de recueillir un jeu de données suffisant pour tester et ajuster le paramétrage de l'outil.

Missions

Encadré par le chef de projet en Agriculture Biologique d'Agro-Transfert, vous aurez pour mission de :

- Nettoyer les réponses aux questionnaires lancés en ligne auprès des producteurs et en faire une base de données pour tester les paramétrages-prototypes d'OdERA-Vivaces à ces régions
- Evaluer le risque chardon de ces parcelles à l'aide des prototypes d'OdERA-Vivaces de chaque région
- Pour chaque critère d'évaluation, ajuster le score attribué à chaque réponse à partir des données issues des questionnaires en vue d'améliorer les résultats du modèle
- Envoyer les résultats de l'évaluation aux répondants du questionnaire
- Préparer l'informatisation des nouveaux paramétrages d'OdERA-Vivaces

Profil recherché

- Connaissances souhaitées : systèmes de culture, agronomie
- Compétences : gestion de base de données sous Excel
- Savoir-être : intérêt pour le travail en partenariat et pour les projets de recherche et développement

Conditions de travail

- Durée du stage : 3 mois, démarrage possible en juillet ou en août
- Cadre de travail favorisant l'acquisition de compétences et l'autonomie.
- Indemnisation à 3.9€/h, 35h/semaine
- Basé à Estrées-Mons (80) + déplacements occasionnels en région. Des logements sont proposés sur place.
- Renseignements et candidature (à envoyer avant le 19 juin 2021) à Claire Cros, c.cros@agro-transfert-rt.org