



Ingénieur(e) en protection intégrée des cultures - CDI Spécialiste de la gestion de la flore adventice

ARVALIS, Institut technique spécialisé en recherche et développement agricole, recherche un(e) ingénieur(e) au sein du pôle « Flore adventice et lutte contre la verse » du Service Protection Intégrée des Cultures (SPIC).

Missions :

Rattaché(e) au responsable du Pôle « Flore adventice et lutte contre la verse », en collaboration avec les différents collègues de l'Institut et des partenaires externes, vous prendrez tout d'abord en charge la gestion des adventices pour la pomme de terre en travaillant tous les moyens de lutte et prophylactiques. Vous serez également expert(e) en reconnaissance et en biologie des adventices. Enfin, Vous aurez la charge d'une activité d'expérimentations en conditions contrôlées (toutes thématiques de la protection intégrée des cultures) et serez responsable de l'équipe technique.

En tant qu'expert technique :

- ✓ Vous élaborerez et animerez des projets de recherche et de développement sur tous les leviers de la protection intégrée contre les adventices, en partenariat avec des organismes de recherche et de développement, en France et à l'étranger. A ce titre :
 - Vous serez l'expert(e) référent(e) de l'institut sur la gestion des adventices en cultures de pomme de terre, et expert(e) du défanage, y compris en Agriculture Biologique,
 - Vous serez un(e) expert(e) référent en biologie des adventices pour l'institut,
- ✓ Vous serez garant(e) de l'excellence méthodologique dans votre domaine d'expertise impliquant l'élaboration de protocoles et l'analyse des résultats acquis.
- ✓ Vous assurerez la valorisation et le transfert des connaissances en contribuant aux communications, formations et services auprès des acteurs du secteur (agriculteurs, conseillers, décideurs des filières) et de l'interne.
- ✓ Vous assurerez une veille technique et scientifique dans vos domaines d'expertise (veilles bibliographique et technologique, participation à des colloques nationaux et internationaux...).
- ✓ Votre périmètre thématique pourra évoluer au sein du pôle en fonction des priorités de l'institut.

En tant que responsable :

- ✓ Vous animerez une équipe de deux techniciens en charge des essais en conditions contrôlées sur toutes les problématiques de la protection intégrée.

Profil :

- Ingénieur agri/agro ou équivalent, au minimum 3 ans d'expérience professionnelle
- Goût pour la biologie des adventices et les approches systémiques
- Intérêt pour la recherche, la formalisation des connaissances et l'innovation,
- Appréciant le travail d'équipe, communicant, curieux, organisé et rigoureux,
- Expérience en management
- Capacités rédactionnelles affirmées,
- Maîtrise des outils informatiques et statistiques,
- Maîtrise de l'anglais (oral et écrit),
- Permis B.

Lieu de travail : Boigneville (91)

Prise de fonction : octobre 2023

Salaire : selon grille en vigueur

Candidature à adresser **avant le 5 septembre** à : Nathalie Verjux : n.verjux@arvalis.fr ; Benjamin Perriot : b.perriot@arvalis.fr