

Recrutement d'un(e) Assistant(e) Ingénieur(e) entomologiste

Date : 08/01/2025

Organisme

Inov3PT est l'Institut Technique Agricole des producteurs de plants de pomme de terre. Les missions d'inov3PT sont d'apporter des solutions et des innovations aux acteurs de la filière (producteurs de plants et Organisations de Producteurs, laboratoires, sélectionneurs, techniciens, expérimentateurs, ...) afin de conforter les atouts du plant français mais aussi de transférer les résultats et développer leur impact. Inov3PT assure également des missions de référence, d'appui technique, d'expertises et de formations, au niveau national et international. Inov3PT est financé par les producteurs de plants et bénéficie également, en tant qu'Institut Technique Agricole qualifié, d'une subvention du CasDAR dans le cadre du Programme National de Développement Agricole et Rural (PNDAR). Elle conduit d'importants programmes de recherche sur les bioagresseurs de la pomme de terre, menés pour partie en partenariat avec INRAE et le CNRS et portant notamment sur le diagnostic, l'épidémiovigilance, le biocontrôle, la protection intégrée et l'innovation variétale.

Contexte

Dans le cadre du plan d'action stratégique pour l'anticipation du potentiel retrait européen des substances actives et le développement de techniques alternatives pour la protection des cultures (PARSADA) lancé par l'État, inov3PT renforce sa capacité de recherche sur les alternatives de lutte contre l'un des ravageurs nuisibles à la pomme de terre, le doryphore (*Leptinotarsa decemlineata*), via le projet COLEOFAST. Le projet COLEOFAST piloté par la FNAMS (Fédération Nationale des Agriculteurs Multiplicateurs de Semences) vise à développer des alternatives aux insecticides conventionnels menacés. Dans ce but, il cherche à améliorer les connaissances sur plusieurs coléoptères ravageurs et à développer des stratégies de lutte durables.

Missions principales du (de la) candidat(e)

En étroite collaboration avec le responsable projet à inov3PT et dans l'équipe d'accueil :

- Mettre en place et suivre des essais en plein champ et en conditions (semi-)contrôlées
- Manipuler des doryphores (notation, ramassage, comptage, sexage, marquage, destruction)
- Inventorier des prédateurs naturels du doryphore dans la culture (bibliographie, identification)
- Noter l'efficacité du ramassage mécanisé et des effets indésirables possibles
- Mesurer *in situ* des indicateurs de l'état physiologique de la pomme de terre
- Cultiver des plantes de pomme de terre en serre (en début de saison)
- Rédiger des protocoles et des rapports techniques.
- Saisir et analyser des données expérimentales

Profil recherché

- **Formation :** Bac +2/+3 en entomologie, biologie ou agronomie
- **Compétences :**
 - Connaissances en entomologie agricole.
 - Maîtrise des outils informatiques (O365) et statistiques (R)
- **Qualités :** goût pour le travail de terrain, autonomie, sens de l'organisation, rigueur, bon sens relationnel, grande capacité d'écoute, méticulosité

Conditions

- **Lieu :** Le Rheu (35), Pontivy (56) ou Hanvec (29)
- **Type de contrat :** Contrat à Durée Déterminée (CDD) de 4 à 6 mois
- **Période :** avril – septembre 2026 (modulable)
- **Déplacements :** en Bretagne, et éventuellement au niveau national

Permis B requis.

Contacts : alexander.kroner@inov3pt.fr

