



OFFRE D'EMPLOI

Technicien(ne) en charge d'un élevage d'insectes parasitoïdes et de leur suivi au terrain

2026

Type de contrat

CDD temps plein d'une durée de 18 mois à pourvoir début 2026

Formation

Bac +2/+3 en biologie, agronomie ; entomologie

Expérience

Une première expérience en élevage d'insectes sera très appréciée, le poste reste cependant ouvert à tout niveau d'expérience.

Contexte

La SENURA, Station d'Expérimentation Nucicole Rhône-Alpes, est une association loi 1901 créée par les professionnels pour apporter des solutions techniques et scientifiques aux diverses problématiques de la filière noix. Riche d'une exploitation de 36 hectares (principalement de noyers) lui permettant de mener des essais de tout type, la station aborde un large panel de thématiques (conduite du verger, matériel végétal, gestion des bioagresseurs). Vous intégrerez ainsi une équipe dynamique d'une dizaine de personnes réparties entre l'exploitation et l'expérimentation.

L'un des principaux ravageurs des noix est le carpocapse (*Cydia pomonella*), aussi connu en pommeraie. Dans le cadre de la réduction de l'usage des produits phytosanitaires de synthèse, la lutte contre le carpocapse s'est orientée ces dernières années vers l'utilisation d'auxiliaires de culture et, en particulier, d'insectes parasitoïdes comme *Mastrus ridens*, micro-hyménoptère pondant ses œufs dans les cocons de carpocapse. Étudiée depuis 2015 par l'INRAE, la méthode de lutte par acclimatation via *Mastrus ridens* entre dans une nouvelle phase dans le cadre du projet PARSADA-MOBACCLIM. La SENURA fait ainsi partie des structures ayant pour rôle de développer l'élevage de l'insecte en vue de son utilisation en noyeraie à l'échelle du bassin de production Sud-Est.

Mission

Vous aurez en charge la **mise en place et le maintien des élevages** de *Cydia pomonella* et de *Mastrus ridens* au sein de la SENURA, en collaboration avec l'équipe technique de la station. Une formation par l'INRAE est prévue afin de vous accompagner dans les premières phases de la mise en place.

Dans un second temps, le projet prévoit un **suivi de l'acclimatation de *Mastrus ridens* au terrain**. Vous aurez ainsi à participer aux étapes nécessaires à la réalisation de cet essai (**élaboration du protocole, suivi au terrain, analyse de données**) en collaboration avec l'équipe de la station et les différents partenaires du projet MOBACCLIM.

Enfin, l'opportunité de participer aux nombreux autres essais conduits à la station vous permettra d'élargir vos horizons professionnels. En effet, une large gamme d'activités (**applications de traitement, suivis de bioagresseurs, notations phénologiques, évaluation de la biodiversité, saisie de données, analyse de résultats**) vous sera proposée en complément du cœur du projet que représente l'élevage. Ainsi les **travaux d'intérieur** (salle d'élevage) côtoieront les **travaux de terrain**. La conduite de tracteur sera une compétence appréciée.

Profil

Une **aisance avec les insectes** est bien évidemment nécessaire. La mise en place d'un élevage permanent étant un tout nouveau projet à la station, **l'innovation et l'ingéniosité** seront de précieux atouts. Le poste n'étant pas centré sur une seule mission, il nécessitera une bonne **capacité d'adaptation et de réactivité**, offrant un **équilibre entre travail en autonomie et en équipe**. Comme pour toute activité scientifique, une **rigueur de travail** ainsi qu'une **transparence et une bonne intégrité** seront nécessaires au bon déroulement de la mission. Enfin, un bon **sens de l'observation** et une **curiosité générale** seront des traits appréciés de l'équipe.

Compétences et savoirs souhaitables

- Manipulation d'insectes
- Usage courant pack Office
- Organisation de tâches
- Permis de conduire
- Connaissances en entomologie
- Connaissances agronomiques
- Bonne organisation, autonomie, rigueur
- Bonnes capacités d'analyse et de gestion des données
- Compréhension de l'anglais
- Conduite de tracteurs

Conditions

Poste localisé à la SENURA 38160 Chatte (Isère)

Rémunération selon la grille de la convention collective

Avantages : tickets restaurant

Si cette offre vous intéresse, merci de faire parvenir votre **CV** et une **lettre de motivation** à contact@senura.com