

Poste 1 : Répulsifs contre le frelon asiatique

Ingénieur d'Etudes (IE) CDD de 10 mois

Poste d'ingénieur (IE) ouvert à l'IRBI (CDD 10 mois) pour travailler sur la lutte contre le frelon asiatique (postes CNRS - site de l'Université de Tours) :

Missions

- Mise au point de répulsifs chimiques contre le frelon asiatique *Vespa velutina* afin de protéger des ruchers et d'autres sites (vergers, places de marché, sites publics...).
- Au sein d'une équipe travaillant sur le frelon asiatique à l'IRBI (Institut de Recherche sur la Biologie de l'Insecte), l'ingénieur(e) aura en charge de mener des tests de répulsifs chimiques contre le frelon asiatique sur le terrain (ruchers notamment).

Activités

- Choisir, développer et adapter les protocoles expérimentaux
- Assurer les tests sur le terrain
- Exploiter et présenter les résultats
- Utiliser les outils analytiques et statistiques permettant les analyses
- Rédiger des rapports
- Veille technologique et scientifique
- Participation à des réunions

Compétences

- Connaissance approfondie de l'écologie comportementale et chimique
- Connaissances des techniques de piégeage des insectes (stratégies « push & pull », etc.)
- Expérience de travail sur le terrain et au laboratoire.
- Expérience de travail avec des abeilles, ou d'autres Hyménoptères sociaux comme des bourdons, des guêpes ou des frelons, serait un atout.
- Savoirs sur l'environnement professionnel.
- Connaître les Règles d'hygiène et de sécurité (sécurité biologique et chimique).

Contexte de travail

L'ingénieur(e) d'étude exercera son activité au sein de l'IRBI, sous la responsabilité du responsable du projet. La personne recrutée travaillera au laboratoire (préparation et manipulation des répulsifs, traitement des données, réunions de travail...) et sur le terrain en Indre et Loire et dans La Manche (expérimentations sur ruchers et autres sites d'étude, réunions...).

Contact

Les candidats doivent déposer leur candidature sur : <https://emploi.cnrs.fr/>