

<b>Fonctions :</b>	<b>Chargé(e) de recherche en biologie et génétique des insectes</b>
<b>Métier ou emploi type* :</b> <small>*REME, REFERENS, BIBLIOFIL</small>	Ingénieur de recherche en écologie
<b>Fiche descriptive du poste</b>	
<b>Catégorie :</b>	A
<b>Corps :</b>	Ingénieur de recherche
<b>Affectation</b>	
<b>Administrative :</b>	UR, UMR PVBMT, Saint-Pierre, La Réunion
<b>Géographique :</b>	Pôle de Protection des Plantes (3P) – UMR PVBMT, Saint-Pierre, Ile de La Réunion
<b>Missions</b>	
<p><b>Activités principales :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ L'IGR interviendra dans le cadre du projet REMINAT (<b>R</b>estauration des <b>M</b>ilieus <b>N</b>aturels) Phase 1 financé par l'Etat , sur le « Fonds vert - France nation verte ».</li> <li>➤ <b>Ses activités s'insèrent principalement dans l'axe 1 « Développement des outils et connaissances pour construire une stratégie priorisée des actions de restauration et bancarisation des données »</b> Elles concernent l'étude des agent(s) de lutte biologique contre le psylle invasif du Tamarin des Hauts</li> </ul> <p>Il/elle sera chargé(e) de contribuer au projet en menant à bien les missions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mise au point des élevages de masse de coccinelles pour préparation de la mise en place de la lutte biologique</li> <li>➤ Compléments d'étude de la biologie du parasitoïde (efficacité/ spécificité et autres traits d'histoire de vie)</li> <li>➤ Proposition de protocoles et réalisation d'expérimentations pour étude du réseau trophique et synergies entre prédateurs et parasitoïdes</li> <li>➤ Rédaction de rapports et publications scientifiques,</li> <li>➤ Participation aux réunions avec les partenaires du projet et à la production des livrables du projet</li> </ul>	
<b>Conditions particulières d'exercice :</b>	
- Travail en laboratoire de quarantaine de niveau de sécurité 3	
<b>Encadrement : Oui</b> <b>Conduite de projet : Oui</b>	<b>Nb agents encadrés par catégorie :</b> <b>1 Technicien</b>

## Compétences\*

### Connaissance, savoir :

- Connaissances approfondies en biologie expérimentale appliquée aux insectes
- Connaissances approfondies en écologie des communautés d'arthropodes
- Connaissances des institutions chargées de la conservation / gestion de la biodiversité terrestre
- Connaissances des principes éthiques et des réglementations afférentes aux ressources génétiques

### Savoir-faire :

- Maîtrise des expérimentations avec des insectes en conditions de quarantaine
- Maîtriser la valorisation de résultats sous forme de publications scientifiques
- Maîtriser les techniques de présentations orales des résultats
- Maîtriser et pratiquer l'anglais scientifique

### Savoir-être :

- Grande rigueur scientifique, adaptabilité, détermination, autonomie
- Savoir travailler en équipe
- Communiquer et gérer les relations avec les interlocuteurs internes et externes
- Faire toujours preuve de conscience professionnelle et d'intégrité scientifique

