

FICHE DE POSTE

<b>Fonctions:</b>	Ingénieur(e) de Recherche en Ecologie dans le cadre du projet intitulé « REBONDIR » financé par l'Appel à manifestation d'intérêt 2023 (P.O. FEDER / INTERREG VI 2021/2027)
<b>Métier ou emploi type* :</b> *REME, REFERENS, BIBLIOFIL	<b>A1D47 - Ingénieur-e de recherche en environnements géo-naturels et anthropisés</b>
<b>Fiche descriptive du poste</b>	
<b>Catégorie:</b>	A3
<b>Corps:</b>	Agent contractuel à durée déterminée Recrutement de niveau « Ingénieur de recherche »
<b>Affectation</b>	
<b>Administrative:</b>	Université de La Réunion / Unité : UMR PVBMT, 3P, Saint-Pierre
<b>Géographique:</b>	Pôle de Protection des Plantes, Ligne Paradis, Saint-Pierre
<b>Conditions du contrat:</b>	Durée : 32 mois. Date prévisionnelle de prise de poste .
<b>Missions</b>	
<b>Activités principales :</b>	
<p>Dans le cadre du projet intitulé « REBONDIR » retenu au titre de l'AMI FEDER / INTERREG VI 2023 financé par le PO FEDER / INTERREG 2021/2027 vous êtes recruté(e) au sein de l'unité UMR Peuplements Végétaux et Bioagresseurs (PVBMT) pour une période de 32 mois en tant qu'ingénieur de recherche pour venir en appui technique et scientifique au projet sous la responsabilité de Mme FOCK-BASTIDE Isabelle, porteur du projet.</p> <p>Dans ce cadre vous serez affecté(e) aux tâches et actions suivantes :</p> <p><b>Action 1</b> " Capitalisation de données écologiques en vue d'une meilleure connaissance des stratégies de régénération des espèces cibles" :</p> <p>Vous contribuerez à l'Action 1 en vous attachant à réaliser les tâches suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Récupérer, standardiser, et synthétiser les données existantes issues de différentes études de l'UMR PVBMT, <i>ex situ</i> et sur des stations d'études emblématiques (Mare-Longue, Grande Chaloupe, ...)</li> <li>- Proposer un protocole standardisé pour les futurs suivis phénologiques, adapté au cadre insulaire dans un contexte de changements globaux.</li> </ul> <p>De manière prévisionnelle vous devrez affecter votre temps de travail à 30% à la réalisation de cette action 1.</p> <p>Des rapports intermédiaires seront délivrés tous les 3 mois. Au terme de votre mission vous devrez restituer vos travaux auprès de Mme FOCK-BASTIDE Isabelle, porteur du projet, sous la forme d'un rapport technique final et d'une publication scientifique.</p> <p><b>Action 2</b> " Stratégies écologiques et d'installation des plantes endémiques et indigènes" :</p> <p>Vous contribuerez à l'Action 2 en vous attachant à réaliser :</p>	

- Des échantillonnages sur le terrain
- Des suivis phénologiques sur les différents sites présélectionnés en milieu naturel (en lien avec l'action 1)
- Des récoltes de semences et d'autres organes si nécessaire
- La conduite de tests de germination en conditions contrôlées permettant d'évaluer l'existence d'une dormance et la possibilité de levée de dormance le cas échéant,
- La conduite de tests de germination comparatifs en conditions contrôlées couplés à des suivis de levée de plantules en milieu forestier après semis directs (conditions de préparation des semences comparables aux tests en laboratoire),
- La conduite de tests de viabilité
- L'acquisition de données et de méthodes pour l'évaluation de la viabilité des semences
- L'acquisition de données et de méthodes pour l'évaluation de la longévité des semences

De manière prévisionnelle vous devrez votre temps de travail sera affecté à 50 % à la réalisation de cette action 2.

Des rapports intermédiaires seront délivrés tous les 3 mois.

Au terme de votre mission vous devrez restituer vos travaux auprès de Mme FOCK-BASTIDE Isabelle, porteur du projet, sous la forme d'une publication scientifique, d'un calendrier phénologique pour l'une des espèces étudiées au moins, d'une base de données morphologiques et botaniques (morphométrie, photographie de haute définition, ...), et d'un rapport technique et scientifique à partir des données préliminaires pour des itinéraires opérationnels de plantation à destination des gestionnaires locaux de la biodiversité.

Vous pourrez assumer des responsabilités de co-encadrement de stagiaires de Master 1 et 2, ou de doctorants.

### **Action 3 " Communication et gestion de projet" :**

Vous contribuerez à l'Action 3 en vous attachant à réaliser différentes tâches en lien avec la communication et la gestion du projet :

#### **3.1 Communication :**

- Vous communiquerez vos résultats lors de séminaires (internes et externes) et lors des réunions de travail,
- Vous participerez à la médiation scientifique de vos travaux via les sites institutionnels et les réseaux sociaux associés,
- Vous participerez à un congrès d'envergure régionale, nationale ou internationale (poster, communication orale).

#### **3.2 Gestion du projet :**

En lien avec le porteur de projet, vous conduirez l'organisation des réunions de travail, la gestion des actions de communication en interaction avec les personnes en charge dans les différentes actions du projet, au suivi et à la gestion des livrables du projet, du calendrier prévisionnel.

Vous interagirez avec la gestionnaire administrative et financière de l'UMR PVBMT afin d'assurer la bonne conduite du projet.

De manière prévisionnelle vous devrez votre temps de travail sera affecté à 20 % à la réalisation de cette action 3.

Des rapports intermédiaires seront délivrés tous les 3 mois.

Au terme de votre mission vous devrez restituer vos travaux auprès de Mme FOCK-BASTIDE Isabelle, porteur du projet, sous la forme d'un rapport final.

Dans le cadre de vos travaux vous serez amenés à participer à certains déplacements professionnels comme :

Des missions dans le cadre de congrès national ou international.

### **Conditions particulières d'exercice :**

Au titre de votre mission au sein du projet « REBONDIR » vous devrez obligatoirement rendre compte de vos activités mensuellement auprès du porteur de projet au moyen de l'application SINCHRO.

Vous devrez consacrer 100% de votre quotité de travail au projet subventionné.

En cas de variation importante de votre temps de travail au regard de la prévision sus-mentionnée vous devrez en avvertir rapidement votre référent hiérarchique et le porteur de projet.

Vous devrez respecter strictement la confidentialité des travaux auxquels vous contribuerez ou serez amenés à connaître au sein de l'unité.

Pour mener à bien votre mission vous pourrez accéder aux équipements du laboratoire suivant :

- Pôle de Protection des Plantes, 7 chemin de l'IRAT, 97410 Saint-Pierre, La Réunion (France)
- Station de recherche forestière de Mare Longue
- Ordinateur portable
- Bases de données

**Encadrement: Oui**  
**Conduite de projet: Oui**

**Nb agents encadrés par catégorie : 1 ASI**

### Compétences\*

**Connaissance, savoir :**

Connaissances scientifiques théoriques approfondies dans le domaine de spécialité  
Connaissances approfondies des méthodes et techniques utilisées dans le domaine d'étude  
Règles de déontologie, d'éthique et de réglementation

**Savoir-faire :**

Maîtriser la conduite de projet  
Participer à la mise en œuvre des activités de recherche  
Intégrer les apports de plusieurs disciplines  
Assurer la validation et la valorisation des résultats  
Encadrer/animer une équipe  
Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité  
Maîtriser l'anglais.

**Savoir être :**

Autonomie / Confiance en soi  
Sens de l'organisation, rigueur  
Réactivité  
Créativité / Sens de l'innovation  
Sens relationnel  
Sens critique  
Esprit d'équipe