

N° 2026-030

Chargé-e de mission gestion, analyse des données et appui terrain pour la conservation des pétrels endémiques

Corps/Grade : Poste de catégorie A en contrat de projet à temps plein, ouvert aux personnels contractuels, pour une durée de 20 mois.

Conformément aux dispositions de l'article L.131-8 du code général de la fonction publique, cet emploi est ouvert aux personnes en situation de handicap, sous réserve de satisfaire aux exigences liées aux missions du poste (Cf « Conditions d'accès au poste »).

Poste conditionné à l'obtention des financements FEDER sur le projet « Conservation des pétrels endémiques ».



Financé par
l'Union européenne

Prise de poste : 1^{er} janvier 2027

Contexte et organisation

Le Parc national de La Réunion, créé par le Décret 2007-296 du 5 mars 2007, est géré par un établissement public à caractère administratif placé sous tutelle du ministère de l'environnement.

La création du Parc national répond à la volonté de préserver un environnement remarquable en prenant en compte les particularités locales et les objectifs d'un développement durable du territoire. Le patrimoine naturel réunionnais se caractérise par un volcanisme encore actif, un endémisme très important et une grande palette d'habitats, de paysages minéraux ou végétaux, qui ont justifié l'inscription des Pitons, Cirques et Remparts de l'île de La Réunion sur la liste du Patrimoine mondial par l'Unesco.

Dans un contexte de croissance démographique et de développement de l'urbanisme, l'établissement public doit faire vivre et animer le projet de territoire défini par la Charte du Parc national (approuvée par décret le 21 janvier 2014), en mettant en œuvre ou coordonnant des actions identifiées et construites avec les différents partenaires.

L'établissement public Parc national est organisé géographiquement en plusieurs sites :

- Un siège situé à La Plaine des Palmistes qui héberge la direction, le secrétariat général et trois services techniques ;
- Quatre services territoriaux dits « secteurs », installés à La Plaine des Palmistes (Secteur Est), Trois-Bassins (Secteur Ouest), Saint-Pierre (Secteur Sud) et Saint-Denis (Secteur Nord).

Le projet de conservation des pétrels endémiques de La Réunion répond à l'un des quatre enjeux de la charte du Parc national de La Réunion : inverser la perte à la biodiversité sur le territoire réunionnais, dont la principale menace sur la faune native est la prolifération d'espèces exotiques envahissantes animales (EEEa). Le Pétrel noir de Bourbon (PNB) et le Pétrel de Barau (PB) sont menacés d'extinction, principalement des prédateurs tels que les chats et les rats. Dans ce contexte, le Pétrel noir de Bourbon est considéré en danger critique d'extinction par l'UICN et le Pétrel de Barau en danger d'extinction.

Ces espèces sont donc prioritaires, en termes de conservation. Le cœur du Parc national de La Réunion héberge la totalité des colonies de reproduction connues de Pétrel de Barau et les seules colonies connues de Pétrel noir de Bourbon. L'Etablissement public, Parc national a donc une responsabilité toute particulière sur le bon état de conservation de ces deux espèces.

Le projet FEDER pour la Conservation des pétrels endémiques de La Réunion a pour objectifs :

- D'acquérir les connaissances pour mieux connaître l'état de conservation des pétrels et mettre en place un suivi optimisé des indicateurs dans le temps (comprenant la bancarisation des données recueillies de manière uniformisée par les différents partenaires) ;
- De mettre en place les actions elles-mêmes pour limiter la pression exercée par les prédateurs introduits ;
- D'optimiser les process des actions de conservation, les évaluer et améliorer leur efficacité ;
- De consolider la mise en œuvre d'une gestion multi-acteurs.

Finalités du métier / rôle

La présente fiche de poste s'inscrit dans le projet FEDER « Conservation des pétrels endémiques de La Réunion – programme d'actions 2027-2028 » qui est mis en œuvre du 01/01/2027 au 31/08/2028.

Dans le cadre du projet FEDER, le ou la chargé-e de mission est responsable de la structuration, de la gestion, de l'analyse et de la valorisation des données scientifiques produites par les agents du PNRun et les différents partenaires du projet (notamment l'IRI et L'AVE2M). Son rôle est de transformer les données issues des suivis de terrain en connaissances opérationnelles permettant d'orienter les stratégies de conservation des pétrels endémiques. Il ou elle développe des outils d'analyse et d'aide à la décision afin d'évaluer l'efficacité des actions mises en œuvre, d'identifier les priorités d'intervention et d'améliorer les protocoles de suivi. Le ou la chargé-e de mission assure également un appui ponctuel aux opérations de terrain afin de garantir la qualité, la cohérence et la bonne interprétation des données collectées.

Position dans l'organisation / Liens hiérarchiques et fonctionnels

Le ou la chargé-e de mission « gestion, analyse des données et appui terrain pour la conservation des pétrels endémiques » exerce ses missions au sein du Service Préservation des Patrimoines Naturels (SPPN) sous l'autorité hiérarchique et fonctionnelle du chargé de mission « Conservation des espèces animales à enjeu ».

Il-elle est en relation fonctionnelle avec l'ensemble des unités de travail (services et secteurs) du Parc national et plus particulièrement avec le service Système d'Information (SI), mais aussi en lien avec les partenaires associatifs (AVE2M et IRI).

Missions et activités principales

Le ou la chargé-e de mission aura pour missions :

- D'élaborer un plan de gestion des données ;
- De structurer, organiser et archiver les données produites dans le cadre du projet (données SIG, démographiques, acoustiques, photo...) en collaboration avec le SI ;
- De veiller à la cohérence, à la qualité et à la traçabilité des données (nomenclature, classement, complétude des métadonnées) ;
- De rédiger et mettre à jour les documents de référence associés aux données (protocoles, guides, modèles) ;
- De participer à l'organisation et à l'optimisation des espaces de stockages ;
- D'identifier les données à conserver, archiver transférer ou supprimer ;
- De réaliser le nettoyage et l'harmonisation (suppression des doublons, mise en conformité des nommages et du classement) ;
- De participer à la diffusion institutionnelle des données (SINP) ;

- D'analyser l'ensemble des données antérieures et celles produites lors du projet en vue de leur valorisation ;
- D'effectuer des analyses spatiales des données collectées ;
- D'accompagner la priorisation des actions de conservation (lutte prédateurs, suivi) au vu du résultat des analyses ;
- D'assurer une veille bibliographique sur les avancées des méthodes d'analyse des différentes données produites ;
- De contribuer à certaines des actions de terrain (lutte prédateurs, suivi démographique...) ;
- D'optimiser les protocoles de saisie des données de terrain en lien avec le service support ;
- D'évaluer l'efficacité des actions de conservation mises en œuvre sur la base des données recueillies et analysées ;
- De mettre en œuvre des procédures de gestion et d'analyse des données recueillies.

Compétences requises

Une formation de niveau Bac+5 minimum (Ingénieur ou Master) en traitement statistiques des données écologiques ou équivalent.

- **Savoirs**
 - Solides connaissances en écologie, biodiversité et fonctionnement des écosystèmes
 - Maîtrise des méthodes d'analyse statistique appliquées aux données écologiques
 - Connaissance des plans d'échantillonnage et des protocoles de collecte de données
 - Connaissance des méthodes de modélisation statistique et spatiale
 - Maîtrise des systèmes d'information géographique (SIG) et des bases de données (PostgreSQL-PostGIS)
 - Maîtrise de langages et de logiciels d'analyse de données (R, SQL, etc.)
 - Connaissance des principes de gestion, de qualité et de valorisation des données scientifiques
 - Connaissance des enjeux liés à la conservation de la biodiversité et à la gestion des milieux naturels réunionnais
- **Savoir-faire**
 - Concevoir et mettre en œuvre des traitements statistiques adaptés au jeu de données
 - Nettoyer, structurer, gérer et analyser des données complexes
 - Développer et appliquer des modèles statistiques ou prédictifs
 - Produire des cartes, graphiques et tableaux de synthèse
 - Interpréter les résultats d'analyses et formuler des recommandations
 - Rédiger des rapports techniques
 - Présenter et vulgariser les résultats auprès de différents publics
 - Travailler avec des bases de données et automatiser les traitements (scripts R, SQL...)
 - Collaborer avec des équipes pluridisciplinaires (écologues, gestionnaires, SI)
 - La connaissance des outils de collectes de données sur le terrain (ODK ou équivalent) serait un plus
- **Savoir-être**
 - Rigueur scientifique et sens de l'analyse
 - Esprit critique et capacité de synthèse
 - Organisation et autonomie dans la conduite des travaux
 - Curiosité scientifique et capacité d'apprentissage
 - Aptitude à travailler en équipe et à partager les connaissances
 - Capacité d'adaptation à des problématiques variées

- Sens de la communication et de la pédagogie
- Force de proposition et capacité à résoudre des problèmes
- Respect de la confidentialité et de l'éthique scientifique
- Sens des responsabilités et respect des délais

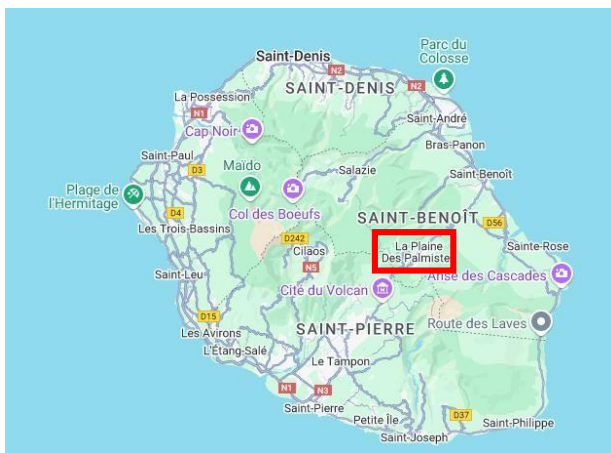
- **Conditions d'accès au poste**

- Diplôme Bac+5 minimum ;
- Permis de conduire B
- Bonne condition physique

Rémunération

Poste de catégorie A à temps plein.

La rémunération s'inscrira dans l'enveloppe projet sans qu'elle ne puisse l'excéder. Le calcul de rémunération prendra en compte l'expérience professionnelle selon les conditions de reprise d'ancienneté prévues par la réglementation **sur présentation de justificatifs d'emploi sur des postes équivalents** et en référence à la grille de rémunération des personnels de conception et d'encadrement et des spécialistes de haut niveau applicable pour les agents non titulaires de certains établissements publics de l'environnement (décret 2016-1697).



Localisation

Le poste est à pourvoir au siège du Parc national de La Réunion à la Plaine des Palmistes.

Des déplacements réguliers sur l'ensemble de l'île sont à prévoir.

Dossier de candidature et date limite de candidature

La candidature composée d'une lettre de motivation et d'un curriculum vitae, est à transmettre :

- **Exclusivement** à l'adresse courriel suivante : contact-rh@reunion-parcnational.fr. Toute candidature transmise à l'adresse indiquée fera l'objet d'un accusé de réception automatique, envoyé à l'adresse électronique de l'expéditeur.

La date limite de dépôt des candidatures : au plus tard le 14 octobre 2026

Personnes à contacter pour information

- Madame Gwendoline LE LIARD – Responsable du service Préservation des Patrimoines Naturels : gwendoline.leliard@reunion-parcnational.fr

- Monsieur Jérôme DUBOS – Chargé de mission Conservation des espèces animales à enjeux jerome.dubos@reunion-parcnational.fr

- La cellule des Ressources Humaines contact-rh@reunion-parcnational.fr