



MARCHE PUBLIC DE PRESTATION INTELLECTUELLE

Cahier des Clauses Techniques Particulières

2025-PNR-20

(Commun aux deux lots)

RECHERCHE DE COLONIES DE PETREL VIA L'APPUI D'UN GUIDE DE HAUTE MONTAGNE ET SUIVI DES COLONIES VIA L'APPUI D'UN CQP2

Pouvoir adjudicateur	Parc National de la Réunion 258 Rue de la République 97431 LA PLAINE DES PALMISTES
Représentant du pouvoir adjudicateur	Le Directeur du Parc national de la Réunion Monsieur DELORME Jean-Philippe
Renseignement d'ordre administratif :	Secrétariat Général

Table des matières

Table des matières	2
Article 1 - CONTEXTE DE LA PRESTATION.....	3
Article 2 - OBJET DES MISSIONS	3
Article 3 - LIEUX DES PRESTATIONS.....	3
Article 4 - PRESTATIONS ATTENDUES.....	3
Article 5 - OBJET DES MISSIONS	5
Article 6 - LIEUX DES PRESTATIONS.....	5
Article 7 - PRESTATIONS ATTENDUES.....	5
Article 8 - MODALITES D'EXECUTION ET DE CONTRÔLE DES PRESTATIONS (communs aux deux lots).....	6

Article 1 - CONTEXTE DE LA PRESTATION

L'île de La Réunion abrite 2 espèces de pétrels endémiques, le Pétrel noir de Bourbon (PNB) et le Pétrel de Barau (PB). Ces 2 espèces sont menacées au niveau mondial selon les critères UICN et sont de ce fait, prioritaires en terme de conservation. Le cœur du parc national de La Réunion héberge la totalité des colonies de reproduction connues de Pétrel de Barau et la majorité des colonies connues de Pétrel noir de Bourbon. Afin d'améliorer la conservation de ces 2 espèces, le projet « conservation des pétrels endémiques » financé par un Fonds Vert a débuté en septembre 2023.

Ce projet vise à :

1. Rechercher de nouvelles colonies en vue de leur sécurisation ;
2. Suivre les colonies connues afin de mesurer l'état de conservation des espèces ;
3. Réduire les populations de rats dans les colonies ;
4. Limiter les populations de chats.

Lot 1 : Prospection et encadrement des agents lors des missions de recherche de colonie de Pétrel

Article 2 - OBJET DES MISSIONS

Le présent lot a pour but de définir la prestation du guide de haute montagne accompagnant les agents du Parc national de La Réunion (PNRun), nécessaire aux prospections sur colonies de Pétrel.

A titre exceptionnel, le guide de haute montagne peut être amené à faire des missions de prospection et d'encadrement autre que pour la recherche de colonie de Pétrel.

Les agents du Parc national de La Réunion participant à ces prospections ont tous reçu une formation « sécurité montagne ».

Article 3 - LIEUX DES PRESTATIONS

La localisation des sites de reproduction des 2 espèces est dépendante des recherches effectuées en amont par l'utilisation de l'ADNe, des prospections acoustiques et des observations aux jumelles thermiques, permettant d'optimiser la localisation des sites de reproduction où les prospections seront effectuées.

- Les Pétrels de Barau nichent sur les plus hauts sommets de l'île (entre 1800 et 3000m), des prospections pourront donc être effectuées sur les plus hauts massifs (Piton des Neiges, Gros Morne, Morne de Fourche, Grand Bénare, Cimandef...)
- Les Pétrels noir de Bourbon nichent quant à eux entre 500 et 1500m d'altitude sur des remparts escarpés. De fait, des prospections pourront être effectuées au sein de l'ensemble des ravines de l'île.

Article 4 - PRESTATIONS ATTENDUES

Le présent lot n'est accessible qu'aux personnes titulaires du diplôme de guide de haute montagne.

L'ensemble des missions seront effectuées sur des milieux escarpés voire totalement verticaux pouvant donner lieu à des chutes de pierres ou des glissements de terrain.

La prestation porte principalement sur :

- L'évaluation des risques (chute de pierres, météo...) ;

CCTP 2025_PNR_20 « Recherche de colonies de pétrel via l'appui d'un guide de haute montagne et suivi des colonies via l'appui d'un CQP2_Lots 1 et 2 »

- La sécurisation des agents lors des progressions ;
- La mise à disposition des cordes pour les progressions ;
- La mise à disposition de sangles, mousquetons et poignées jumar (pour les remontées sur corde) ;
- La mise en place d'ancrages quand cela est nécessaire ;
- Le choix de l'emplacement du site de bivouac ;
- L'accès au site de prospection s'effectuera via une marche d'approche ou par une dépose en hélicoptère (appui patin/hélitreillage) ;
- La sécurisation éventuelle des zones de passage des agents.

La nourriture et l'eau consommées par le prestataire durant la mission seront à sa charge, tout comme le matériel de bivouac.

Les agents du Parc national de La Réunion seront en possession de leurs EPI (casque, baudrier, longes et descendeur).

Déroulé de la mission :

Une « réunion » obligatoire, en amont de la mission, sera réalisée entre le chef de mission et le guide de haute montagne pour la préparation du matériel le plus adéquat pour la réalisation de la mission.

Il faut noter que la prospection se réalise sur un itinéraire inconnu des agents du PNR.

La prospection se déroulera ainsi :

Départ matinal par voiture (potentiellement voiture du Parc national de la Réunion) idéalement d'un des bâtiments des différents secteurs du Parc national de la Réunion ou rendez-vous à l'héliport choisi en amont. Selon la configuration des sites, une marche d'approche plus ou moins longue sera nécessaire avant de débuter le travail de prospection pour la découverte de terriers de reproduction.

Les différentes procédures :

Par hélicoptère :

- Départ de l'héliport vers le point de prospection.
- Vérification du matériel en groupe.
- Début de la prospection : le guide doit commencer son travail en sécurisant les agents quand cela est nécessaire. La sécurisation consiste en la pose de main courante et ou pose de rapels permettant de sécuriser l'avancée des agents.

Par voiture :

- Rendez-vous à un point donné en amont avec le service référent.
- Vérification du matériel en groupe.
- Départ du point de rendez-vous vers le site de prospection par une marche d'approche plus ou moins longue, puis début du travail de prospection pour la recherche de terriers de reproduction.

L'accompagnement du guide peut se faire soit sur une journée simple, soit avec bivouac (d'une ou deux nuits maximum).

Le temps de travail journalier sera de 11 heures maximum.

En ce qui concerne le bivouac : le prestataire devra ramener son matériel permettant de bivouaquer pour une ou deux nuits maximum.

Lot 2 : Suivi et sécurisation des lieux par un CQP2 et location de matériel de cordiste

Article 5 - OBJET DES MISSIONS

Le présent lot a pour but de définir la prestation du CQP2 accompagnant les agents du Parc national de La Réunion, nécessaire au suivi et sécurisation des prospections engagées.

A titre exceptionnel, le CQP2 peut être amené à faire des missions de sécurisation autre que pour la recherche de colonie de Pétrel.

Les agents du Parc national de La Réunion participant à ces prospections ont tous reçu une formation « sécurité montagne » et sont de plus titulaires du CQP cordiste et du SST.

Article 6 - LIEUX DES PRESTATIONS

Le suivi des sites de reproduction des deux espèces est effectué sur les colonies suivies historiquement et potentiellement celles découvertes pendant le projet.

- Les colonies de PB sont localisées sur le massif du Piton des Neiges et nécessitent potentiellement plusieurs heures de marche ou une dépose par hélicoptère.
- Les colonies de PNB sont localisées dans le sud de l'île (massif du Dimitile, Grand Bassin, Rivière des remparts...) et nécessitent potentiellement plusieurs heures de marche ou une dépose par hélicoptère.

Article 7 - PRESTATIONS ATTENDUES

Le présent lot n'est accessible qu'aux personnes titulaires du diplôme du CQP2.

L'ensemble des missions seront effectuées sur des milieux escarpés voir totalement verticaux pouvant donner lieu à des chutes de pierres ou des glissements de terrain.

La prestation porte principalement sur :

- La sécurisation des agents CQP1 lors des progressions pour l'accès aux nids suivis ;
- La mise à disposition des cordes nécessaire pour les progressions ;
- L'accès au site de prospection s'effectuera via une marche d'approche ou par une dépose en hélicoptère (appui patin/hélitreillage) ;
- La sécurisation éventuelle des zones de passage des agents.
- Le changement/ajout d'encrages, le changement/ajout de main-courantes (corde ou câble) déjà en place ou à ajouter quand cela sera nécessaire

La nourriture et l'eau consommées par le prestataire durant la mission seront à sa charge, tout comme le matériel de bivouac.

Les agents du Parc national de La Réunion seront en possession de leurs casques et le reste du matériel sera fourni par le CQP2 (EPI cordiste).

Déroulé de la mission :

Une « réunion » obligatoire, en amont de la mission, sera réalisée entre le chef de mission et le CQP2 pour la préparation du matériel le plus adéquat pour la réalisation de la mission.

CCTP 2025_PNR_20 « Recherche de colonies de pétrel via l'appui d'un guide de haute montagne et suivi des colonies via l'appui d'un CQP2_Lots 1 et 2 »

Il faut noter que contrairement au guide de haute montagne, l'accompagnement du CQP2 s'effectue sur un itinéraire connu des agents du Parc national de la Réunion.

La prospection se déroulera ainsi :

Départ matinal par voiture (potentiellement voiture du Parc national de la Réunion) idéalement d'un des bâtiments des différents secteurs du Parc national de la Réunion ou rendez-vous à l'héliport choisi en amont. Selon la configuration des sites une marche d'approche plus ou moins longue sera nécessaire avant débiter le travail sur corde.

Les différentes procédures :

Par hélicoptère :

- Départ de l'héliport vers le site suivi défini par le service référent.
- Vérification du matériel en groupe.
- Départ du point de dépose hélicoptère vers le site de suivi par une marche d'approche plus ou moins longue.
- Début de l'accompagnement : le CQP2 commence son travail en sécurisant la progression afin que les agents accèdent au site de reproduction. La sécurisation consistera en la pose de main courante et/ou l'installation des cordes permettant la progression.

Par voiture :

- Rendez-vous à un point donné en amont avec le service référent.
- Vérification du matériel en groupe.
- Départ du point de rendez-vous vers le site de suivi par une marche d'approche plus ou moins longue, puis début de la marche d'approche vers le site de suivi.
- Début de l'accompagnement : le CQP2 commence son travail en sécurisant la progression afin que les agents accèdent au site de reproduction. La sécurisation consistera en la pose de main courante et/ou l'installation des cordes permettant la progression.

L'accompagnement du CQP2 peut se faire soit sur une journée simple, soit avec bivouac (d'une ou deux nuit maximum).

Le temps de travail journalier sera de 11 heures maximum.

En ce qui concerne le bivouac : le prestataire devra ramener son matériel permettant de bivouaquer pour une ou deux nuits maximum.

Article 8 - MODALITES D'EXECUTION ET DE CONTRÔLE DES PRESTATIONS (communs aux deux lots)

Modalités d'exécution :

Le prestataire sera informé de la prestation à minima 15 jours avant la prospection. Il recevra en amont les informations utiles (site, cartographie, nombre d'agents, durée...) afin de limiter les risques et préparer au mieux la prospection.

Il est à noter que l'annulation ou le report de la mission pourra être décidé par les agents du Parc national de La Réunion 24h avant celle-ci sans que cela n'engage de frais pour l'établissement car ces missions sont très dépendantes de la météo.

Les prospections nécessiteront des départs au lever du jour et le temps de travail ne pourra excéder 11h sur une journée.

Contrôle des prestations :

Le prestataire sera amené à rédiger un rapport sur demande du référent/s'engage à rédiger un rapport de mission au retour de la prospection (évaluation des risques, nombre et localisation des ancrages, longueur de corde nécessaire, liste du matériel nécessaire...), permettant de préparer, s'il y a lieu, les prospections futures sur le même site.

Le prestataire s'engage à ne pas communiquer sur les zones de reproduction des pétrels concernées par ces missions du fait du caractère extrêmement sensible de leur habitat à la dégradation.