



## ACTION A2 : PRÉPARATIFS TECHNIQUES, LOGISTIQUES ET FORMATION



Crédit photo : Clémence HOLLINGER - Parc national de La Réunion

**Objectifs :** Mettre en place d'importants moyens logistiques sur les sites d'intervention et de formation pour permettre de lever les contraintes actuelles limitant le travail de terrain.

### Méthodes :

Cette action préparatoire, indispensable au projet va donc nécessiter :

#### ↳ La définition, la cartographie précise et l'état initial des sites d'intervention

Cette partie consistera à définir précisément les sites d'étude de ce projet (limite, superficie exacte...), et de les cartographier. Ces sites seront définis avec des zones centrales d'intervention et des zones périphériques. L'état initial comprendra :

- une description de l'habitat (relevés de végétation, prélèvements biochimiques de l'eau et du sol (recherche de biocide, recherche de leptospires)
- des mesures de l'abondance de prédateurs introduits et du régime alimentaire des chats.

Un diagnostic de la fréquentation des sites et de la gestion des déchets sur les zones définies sera également effectué afin d'évaluer la gestion des déchets qui favorisent la prolifération des prédateurs introduits en milieu naturel, et permettre de mettre en place des actions pour éliminer tout déchet sur ces sites (action C1). Cette étape permettra de sélectionner l'emplacement exact des cabanes de terrain et d'aménager ces zones pour faciliter leur héliportage.

#### ↳ Achat du matériel et aménagement des sites

Pour mettre en place des stations d'accueil et de travail en milieu très isolé, une logistique importante est nécessaire. Cette action permettra d'acquérir tout le matériel nécessaire à l'aménagement des sites (construction des cabanes et équipements associés) et au matériel nécessaire à la définition initiale et aux suivis (actions D1,D2).

#### ↳ Formation du personnel

Pour travailler sur ces sites dangereux et sur ces espèces sensibles, des formations du personnel recruté seront organisées. Un guide de formation sera rédigé par les partenaires compétents, et ces formations seront dispensées lors des deux premiers mois de recrutement du personnel sur un total de 15 jours. Elles concerneront les axes suivants :

- sécurité en montagne et premiers secours (5 jours): dispensée par l'ONCFS et le PNRun
- manipulation, baguage des oiseaux (5 jours): dispensée par l'Univ Run et PNRun
- soins des pétrels échoués (2 jours): dispensée par la SEOR
- formation aux méthodes de contrôle des prédateurs (3 jours): dispensée par l'ONCFS, SEOR, Univ Run et PNRun

## Avantage de l'action :

Les pétrels se reproduisent en falaises, dans des zones très reculées, difficiles d'accès et dangereuses. Par manque d'une logistique adaptée à ce contexte très dur, ces paramètres naturels ont, depuis toujours, limité les actions concrètes d'étude et de conservation sur le terrain. Cette action est capitale pour la mise en place des actions (A3, A4, A7, C1, C2, et D1, D2), et permettra le succès des opérations envisagées.

Ce projet va nécessiter une logistique très lourde pour permettre le travail intensif en montagne. Ces zones présentent des contraintes fortes dans les distances à des points d'accès (chemins, routes), dans le manque de points d'eau potable et d'accès à des vivres, le climat (pluie, vent, et température inférieurs à 0°C la nuit en hiver).

Cette action est **indispensable** pour des aspects logistiques **permettant la faisabilité des actions de conservation**. En effet, les sites d'étude se trouvent difficiles d'accès à plus de 5-8 h de transport (voiture + marche). Cet isolement est un facteur limitant sur l'accessibilité des sites, le transport de matériel, la durée et les conditions de travail sur site et la sécurité du travail. Cette action permettra d'**optimiser le travail de terrain** sur les sites d'intervention, et d'**augmenter l'efficacité des actions** en augmentant considérablement le temps de résidence des agents de terrain (actuellement limité à 3-5 jours) et aussi la sécurité du personnel et son confort.

L'acquisition d'une grande partie du matériel nécessaire au projet permettant de grouper les commandes et les héliportages, permettra de réduire les coûts des déposes hélicoptères, et aussi de l'empreinte carbone du projet. Enfin, le personnel déployé sur le terrain sera formé, permettant d'augmenter l'efficacité des agents sur le terrain et de **créer une compétence locale**.

## Les résultats attendus sont :

- Définition de l'état initial et cartographie des sites d'intervention (A, B, C)
- Amélioration des conditions et la durée des sessions de terrain
- Stockage des vivres et du matériel dans des cabanes, bien isolées de l'extérieur, permettant d'éviter la prolifération des prédateurs introduits, et limitant aussi les risques de transmissions de maladies (leptospirose) aux agents de terrain.
- Développement de compétence locale par la formation d'agents de terrain (5 minimum) qui s'impliqueront dans les différentes actions de conservation et de suivis.



**Pour plus d'infos :**  
**Cellule LIFE+ Pétrels**

258 rue de la République, La Plaine Des Palmistes, Reunion

02 62 90 11 35 / 06 93 93 52 44 - 06 93 88 99 23

[lifepetrels@reunion-parcnational.fr](mailto:lifepetrels@reunion-parcnational.fr) / [www.petrels.re](http://www.petrels.re)

Suivez toutes nos actions en direct sur notre page Facebook : LIFE+ Pétrels

<https://www.facebook.com/LIFE-P%C3%A9trels-490787174418528/>



**SEOR**

