



## NEREIS : Conservation de la sterne néréis *Sternula nereis exsul*

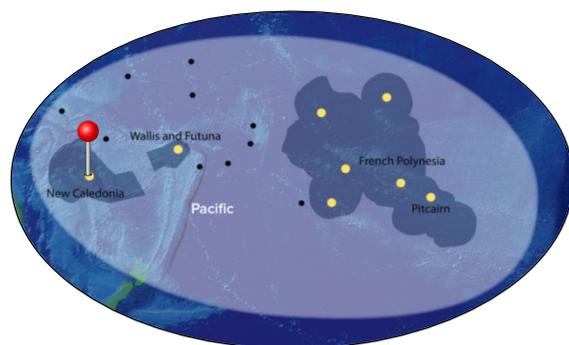
**Territoire ciblé :** Nouvelle-Calédonie

**Budget total du projet :** 96 801 Euros

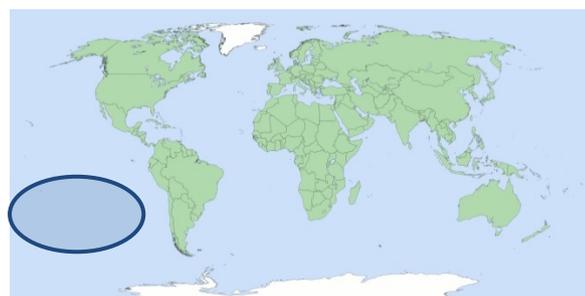
**Montant des subventions provenant du programme  
BEST 2.0 :** 96 801 Euros

**Durée :** janvier 2018 – janvier 2019 (12 mois)

**Organisation pilote :** Province Nord



**PROVINCE NORD**



### Contexte :

La Nouvelle-Calédonie est reconnue comme ayant une biodiversité exceptionnelle. L'archipel abrite le plus grand nombre d'espèces endémiques du Pacifique et compose le plus grand lagon fermé du monde. Il est aussi reconnu comme un « hotspot » de biodiversité.

La sterne néréis est un oiseau marin migrateur du Pacifique Sud-Ouest, dont le statut de conservation (IUCN) est « vulnérable » (VU) depuis 2008. Ces sternes connaissent un taux de reproduction faible. Les causes identifiées sont les prédateurs, notamment par les rongeurs introduits et le dérangement, principalement anthropique. A plus long terme, les changements climatiques sont également susceptibles d'altérer son habitat : les perturbations vont modifier et diminuer les surfaces exploitables pour l'établissement des colonies de nidification et altérer ses ressources alimentaires.

En Nouvelle-Calédonie la population de la sous espèce *Sternula nereis exsul* est estimée à moins de 200 couples reproducteurs. La plus grosse partie du contingent de sterne nereis de Nouvelle-Calédonie est régulièrement observée sur une quinzaine d'îlots du lagon des communes de Koumac et de Kaala-Gomen, dans le nord de la Grande-Terre. Les colonies, suivies par les gardes-nature de la province Nord appuyés par quelques bénévoles, connaissent un taux d'échec élevé pour des raisons qui restent floues.

### Description du projet :

Le projet traite les principales menaces pesant sur les populations des sternes nereis à court terme telles qu'elles sont documentées, en parallèle d'un suivi bioécologique qui demeure indispensable. Dans un contexte d'augmentation de la population humaine, et en particulier de l'accroissement de l'activité sur le lagon, la composante d'animation locale et de sensibilisation occupe une place importante car l'implication des habitants et usagers est indispensable.



Les activités mises en œuvre permettront :

- D'équiper les îlots en dispositifs pérennes de signalisation, ainsi que des mises en défens et panneaux amovibles.
- De créer les outils de saisies et de capitalisation du suivi des colonies, maintenus au sein du système d'information de la province Nord.
- De confirmer l'absence de rongeurs et de maintenir un réseau de biosécurité sur les îlots ;
- D'initier un processus de mise en réserve d'un îlot connu pour être fréquemment utilisé par les sternes pour leur reproduction.

### Résultats escomptés :

Le présent projet se propose d'améliorer la situation de conservation des sternes nereis s'établissant dans le lagon nord-ouest :

- En améliorant les protocoles, les outils et la capitalisation du suivi.
- En proposant des modalités de traitement des causes connues d'échec de reproduction.
- En augmentant le sentiment d'appropriation et le niveau de sensibilité des communautés locales de la zone.
- En sanctuarisant un site (pour commencer) connu pour être régulièrement utilisé par les sternes pour leur reproduction, avec le support des partenaires locaux.

#### CONTACT

Jean-Jérôme CASSAN

Province Nord

[jj.cassan@province-nord.nc](mailto:jj.cassan@province-nord.nc)

