

# REPT'ILE: REPtiles Terrestres des ILes Eparses

Territoire ciblé : Archipel des Glorieuses, lles Eparses

Budget total du projet : 48 585 Euros

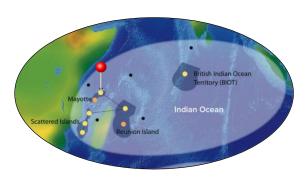
Montant des subventions provenant du programme

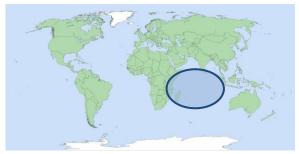
**BEST 2.0**: 48 585 Euros

Durée : Juillet 2016 - Décembre 2017 (18 mois)

Organisation pilote: Nature Océan Indien







### Contexte:

Les îles Eparses sont particulièrement vulnérables aux

changements climatiques en raison de la nature, l'âge et l'isolement de leurs récifs coralliens. Comme les îles inhabitées, elles sont de réelles sentinelles écologiques pour l'océan Indien et peuvent fournir des modèles de référence sur les impacts du changement climatique en l'absence de pression humaine directe.

Une grande partie de l'herpétofaune sur les îles est menacée même si une grande proportion d'espèces reste à évaluer. Les espèces de ce groupe taxonomique sont particulièrement sensibles aux changements environnementaux et sont de bons indicateurs biologiques dans le contexte du changement climatique. Afin de favoriser la gestion appropriée de ces îles, il est important de disposer de données suffisantes sur l'herpétofaune terrestre.

# **Description du projet:**

Ce projet vise à améliorer la connaissance et la conservation des reptiles terrestres sur les îles Glorieuses et fournir une base de référence de l'herpétofaune encore peu connue. Grâce à la recherche documentaire, la collecte des données existantes et des campagnes de terrain à l'île Grande Glorieuse, l'île du Lys et aux Roches Vertes, l'état de conservation de tous les reptiles terrestres sera évalué (ou réévalué).

Les données recueillies pour chaque espèce seront analysées et un résumé sera produit. Une carte SIG sera également produite pour chaque espèce. Les résultats du projet seront publiés sous la forme d'un article scientifique.

## Résultats escomptés :

- Amélioration des connaissances sur les reptiles terrestres des îles Glorieuses, y compris sur leur distribution et la taille des populations.
- Mise à jour de l'évaluation de l'état de conservation des espèces présentes sur les îles.
- Mise à jour des mesures de gestion proposées sur la base des connaissances générées par le projet.





# M. Mickaël Sanchez Nature Océan Indien

mickael.sancheznoi@gmail.com



