

COMPTE-RENDU

● OBJET DE LA REUNION

REX n°5 – Suivi des populations de l'iguane péyi

● DATE

9 octobre 2025

● COLLECTIVITE

DEAL

● PARTICIPANTS

July PAUWELS - Ecologue indépendante

Baptiste ANGIN – Adorps environnement

Laura KOUYOUMDIJAN – Société Herpétologique de France

Julien CHALIFOUR, Dir. adj. Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint-Martin

Donatien CHARLES - DEAL Guadeloupe

Julie GRESSER – DEAL Martinique

Nathalie BELLOISEAUX - Domaine Canin

Sarah SELLIER – Association Tité - RNN des Ilets de Petite Terre et RNN de La Désirade

Clément BONNARDEL - Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint-Martin

Etienne BEZAULT - Maître de conférences à l'Université des Antilles - BOREA

Léa SEBESI - Association Tité - RNN des Ilets de Petite Terre et RNN de La Désirade

Michel BREUIL - Retraité MNHN

Fortuné GUIOUGOU – Association le Gaïac

● MISSION

Animation du Plan National d'Action pour la conservation de l'Iguane des Petites Antilles

● REDACTRICES

BRIOT Faustine

DUPORGE Nathalie

FAURE Marine

● VERSION

1

1. L'organisation de retours d'expérience

Cette 5^{ème} réunion s'inscrit dans la série des retours d'expériences sur les actions conduites dans le cadre de la mise en œuvre du PNA. Ces retours d'expérience ont pour finalité de **capitaliser les enseignements** tirés des actions conduites par le réseau d'acteurs du PNA, dans la perspective de l'élaboration du futur PNA.

L'objectif de ces REX est double :

- Identifier ce qui a bien fonctionné et qu'il convient de reproduire ;
- Repérer les difficultés rencontrées, leurs causes et les pistes d'amélioration.

Ce REX s'est déroulé sur un format visioconférence, d'une demi-heure ; avec 20 minutes dédiées à la présentation des actions et 10 minutes aux échanges. Ce format sera reproduit pour l'ensemble des autres retours d'expérience. Le support de la réunion est joint au présent compte-rendu.

2. Les questions et remarques formulées par les acteurs en séance

Les échanges ont porté sur :

- **Les CMR conduites sur Petite Terre**
 - Enjeux pour la suite du PNA :
 - La sécurisation financière des futures missions
 - Les dérogations espèce protégées étaient portées par l'ONF jusque-là, que va être la suite pour les prochaines sessions de suivi de population ?
 - Il serait intéressant de pouvoir annualiser les prédictions – actualiser le modèle prédictif
- **Les CMR conduites sur Chancel**
 - Logistique intervention iguanes commun : nouveauté mise en place pendant la CMR pour intervenir en cas d'IC sur l'îlet : matériel + organisation spécifique de l'équipe sur place
 - Plus de juvéniles observés lors campagne 2025
 - Estimation population en baisse à Chancel
 - Il serait intéressant de pouvoir annualiser les prédictions – actualiser le modèle prédictif
 - Développement de la photo identification des iguanes : pour le moment ne fonctionne pas très bien car la banque de données historique n'est pas de très bonne qualité (individus bouche ouverte sur les photos anciennes) ou proximité génétique rendant plus difficile la différenciation des individus par le logiciel- Sujet à poursuivre sur le volet photo identification
 - Complément CIALICOM : test de protocole en N mixture et distance sampling pour les fronts de colonisation de l'IC – besoin de pérennisation des fonds après CIALICOM
- **Les Comptages répétés conduits sur Désirade**
 - Suivi sur la Désirade : comptages répétés. Jusque-là une CMR était réalisée sur la pointe des Colibris ; le protocole de comptages répétés est complémentaire, mais moins précis ; il permet de faire plus de volume que la CMR
 - Cela permet de faire une veille iguanes communs en plus
 - Déjà budgétisée pour être reconduit en 2026
 - Le rapport sur les comptages répétés de 2025 sera mis le site Iguane des Petites Antilles

Les acteurs se questionnent pour les prochaines campagnes sur l'obtention de la **dérogations espèce protégée** :

- Pour la Martinique : la DEAL prévoit de porter de demande pour 2 ans, au titre de la coordination du PNA en attente de l'établissement du futur animateur du PNA en cours de rédaction. Objectif : DEP pour le suivi de population.
- Pour la Guadeloupe : il est envisagé que ce soit la Réserve Naturelle de Petite Terre de faire la demande de DEP. Détails à suivre.
- Rappel DEAL : une DEP cours maximum sur 5 ans

Les acteurs demandent que cette DEP puisse être *a minima* élargie pour inclure le suivi de population ; le recueil des cadavres d'IPA et le transport d'iguanes blessés.

L'animation transitoire et les DEAL Martinique et Guadeloupe informent les participants présents de la tenue du **COTEC PNA IPA annuel conjoint le mardi 25 Novembre 2025**. Le format retenu est une rencontre en pré-sentielle sur chaque île avec lien visio entre les salles et pour les participants ne pouvant pas être présents (Saint-Martin, Hexagone, ...).