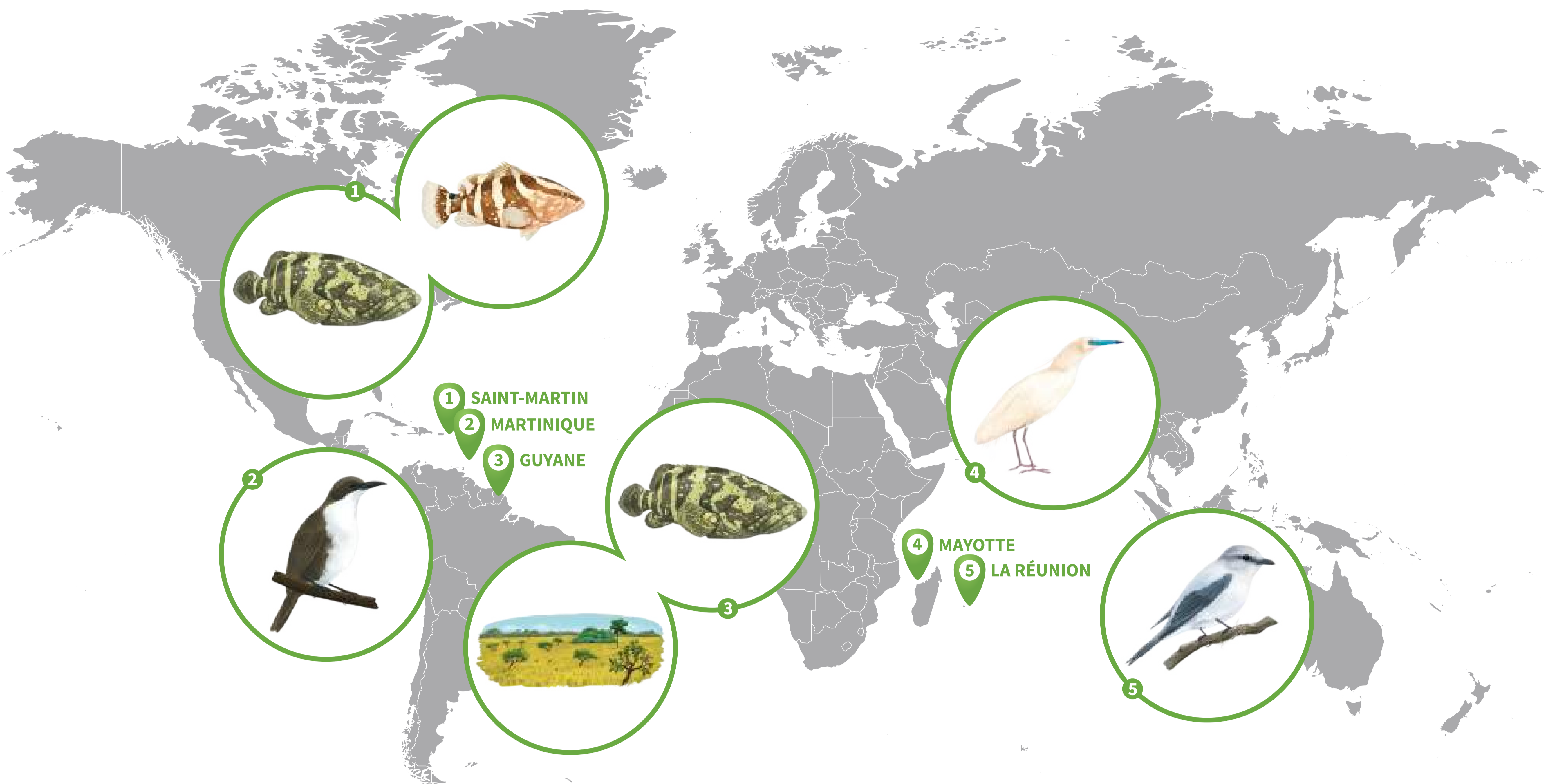




# LIFE BIODIV'OM

PROTÉGEONS LA BIODIVERSITÉ MENACÉE DES OUTRE-MER FRANÇAIS



Le Life BIODIV'OM est un programme européen mis en place dans le but de protéger la biodiversité sur 5 territoires d'Outre-mer : Saint-Martin, Martinique, Guyane, Mayotte et La Réunion.

**80%**  
DE LA BIODIVERSITÉ  
FRANÇAISE EST SITUÉE  
EN OUTRE-MER

**90%**  
DES ESPÈCES D'OISEAUX  
MENACÉES EN FRANCE  
SONT PRÉSENTES EN  
OUTRE-MER

## Les objectifs

Le Life BIODIV'OM a deux objectifs principaux :

### Augmenter les populations de 5 espèces menacées :

- l'Échenilleur de La Réunion à La Réunion
- le Crabier blanc à Mayotte
- le Moqueur gorge-blanche en Martinique
- le Mérou géant en Guyane et à Saint-Martin
- le Mérou de Nassau à Saint-Martin

### Améliorer la conservation d'un habitat rare :

- les Savanes guyanaises en Guyane

En protégeant les sites d'alimentation et de reproduction utilisés par ces espèces et en agissant sur les espèces exotiques envahissantes (EEE) végétales et animales.

En approfondissant les connaissances sur ces espèces et leurs habitats.

## Le coordinateur national

Le programme Life BIODIV'OM est coordonné au niveau national par la LPO. Celle-ci s'assure du bon déroulement du programme en vérifiant notamment que le calendrier, le budget et les objectifs présentés initialement à l'Union Européenne sont bien respectés par les différents partenaires.

## Les coordinateurs locaux

Ce projet est le premier programme LIFE qui implique 5 RUP françaises. Le Life BIODIV'OM est mis en œuvre dans les territoires par quatre associations de protection de la nature, un parc national et un parc naturel régional :

- le Groupe d'Étude et de Protection des Oiseaux en Guyane (GEPOG)
- le Groupe d'Études et de Protection des Oiseaux de Mayotte (GEPOMAY)
- l'Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint-Martin (AGRNSM)
- la Société d'Études Ornithologiques de La Réunion (SEOR)
- le Parc National de La Réunion (PNRun)
- le Parc Naturel de Martinique (PNM)

**5 ans** C'est la durée du programme, du 17 septembre 2018 au 17 septembre 2023.



### Qu'est-ce qu'un programme LIFE ?

Le programme LIFE (L'Instrument Financier pour l'Environnement) est l'outil financier de la Commission européenne qui soutient les projets dans les domaines de l'environnement et du climat.

### Qu'est-ce qu'une RUP ?

Une région ultrapériphérique (RUP) est un territoire de l'Union Européenne qui est situé en dehors du continent européen.

[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)

Life BIODIV'OM



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale  
de Saint-Martin



LIFE17 NAT/FR/000604

Photographies : Savane des Pères © Florent Bignon, Échenilleur de la Réunion © Jaime Martinez, Mérou géant © Stephen Frink, Illustrations : Cécile Rousseau, Service Éditions LPO n°ED1906006AB © LPO 2019.

# CRABIER BLANC

ARDEOLA IDAE

MAYOTTE



## Fiche espèce

### Description

- Plumage blanc et bec bleu (en reproduction)
- Marron beige strié de noir (le reste de l'année)

### Aires de reproduction

Mayotte, Madagascar, Aldabra et Europa

### Habitats

Mangroves et zones humides

### Période de reproduction

Octobre à mars

### Statut de menace (UICN)

En danger d'extinction (EN)



## Menaces

- Destruction de ses habitats
- Dérangements involontaires de l'espèce
- Braconnage des œufs et poussins

## Actions du Life

- Mise en protection réglementaires et aménagements des sites de reproduction
- Suivi des déplacements du Crabier blanc
- Test de méthodes innovantes de gestion des rats en mangrove
- Travaux en collaboration avec les éleveurs

**182**

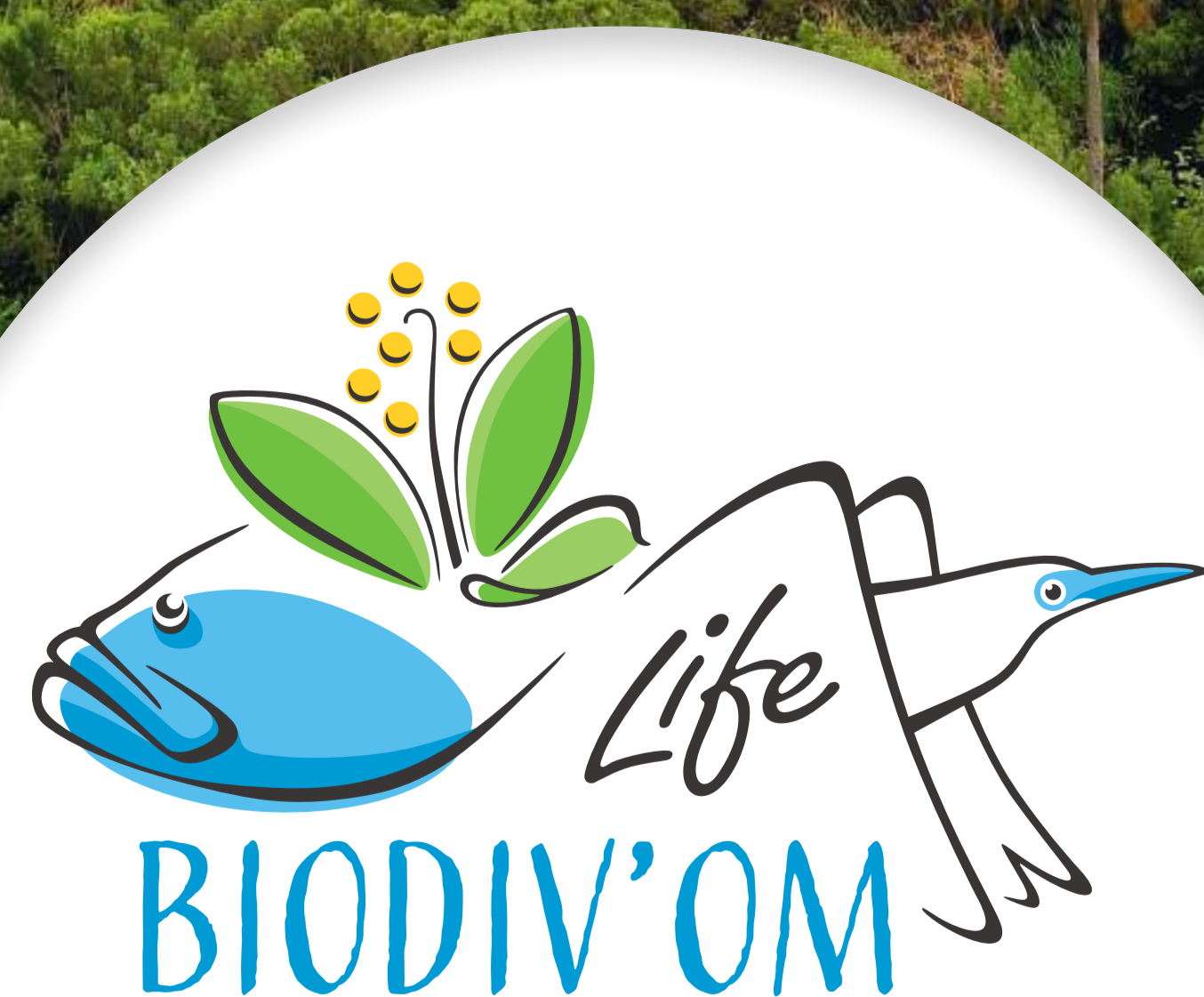
*couples de Crabier blanc composent en 2018 la population de Mayotte, ce qui représentent entre 10 et 20 % de la population mondiale.*

**29 %**

*du littoral mahorais est composé de mangrove, site de reproduction du Crabier blanc.*

**GEPOMAY**

*Le Groupe d'Études et de Protection des Oiseaux de Mayotte est la structure chargée de déployer les actions du LIFE sur le territoire.*



[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)



AGIR pour la BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin



Parc naturel régional de la Martinique



SEOR



Parc national de La Réunion

LIFE17 NAT/FR/000604

Photographies : Crabier blanc © Gilles Adl, Mayotte © DroneGo, Service Éditions LPO n°ED1906006AB © LPO 2019.

# MOQUEUR GORGE BLANCHE

*RAMPHOCINCLUS BRACHYURUS*

MARTINIQUE



## Fiche espèce

### Description

Plumage noir et blanc toute l'année chez l'adulte

### Répartition géographique

Martinique et Sainte-Lucie

### Habitat

Forêts sèches et semi-sèches, broussailles

### Période de reproduction

Avril à septembre

### Statut de menace (UICN)

En danger d'extinction (EN)



## Menaces

- Fragmentation et perte de l'habitat (urbanisation, activités agricoles, prélèvements des supports de nidification)
- Prédation par les espèces exotiques envahissantes : Rat noir, Petite mangouste indienne

## Actions du Life

- Brigade « Moqueur » : dispositif participatif de gestion des prédateurs
- Matériaux alternatifs pour la construction des nasses de pêche
- Création d'un corridor écologique

**200**

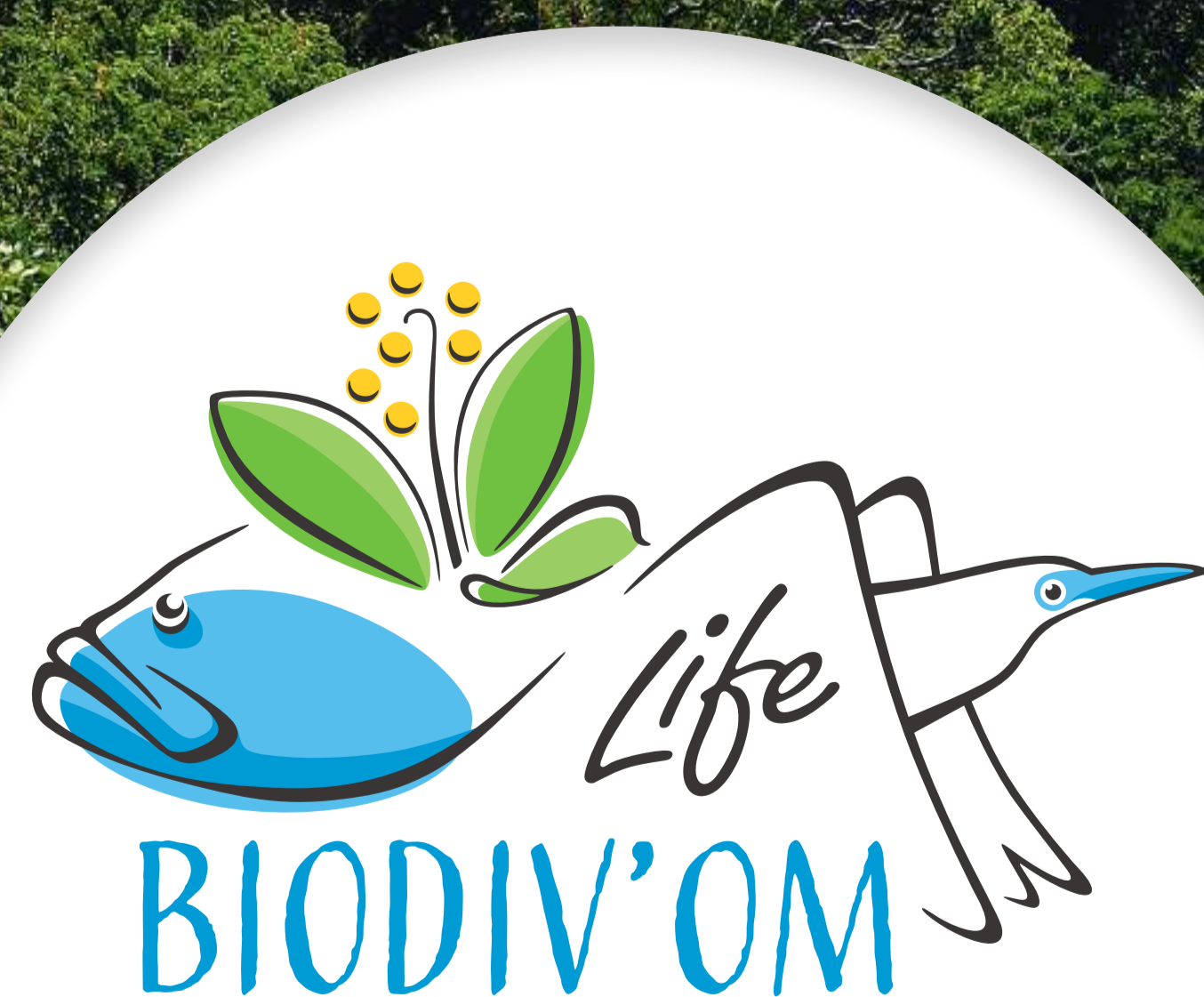
adultes reproducteurs de Moqueur gorge blanche sont présents sur la Presqu'île de la Caravelle.

**388 ha**

soit la surface protégée de la Réserve Naturelle Nationale de la Presqu'île de la Caravelle, dont bénéficie l'espèce.

**PNM**

Le Parc Naturel de Martinique est la structure chargée de déployer les actions du LIFE sur le territoire en partenariat avec les acteurs concernés.



[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)

Life BIODIV'OM



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale  
de Saint-Martin



SEOR



LIFE17 NAT/FR/000604

Photographies : Moqueur gorge blanche © Frantz Delcroix, presqu'île de la Caravelle (Martinique) © Florent Bignon. Service Éditions LPO n°ED1906006AB © LPO 2019.

# ÉCHENILLEUR DE LA RÉUNION (TUIT-TUIT)

*LALAGE NEWTONI*



## Fiche espèce

### Description

- Mâle : ventre crème, tête et dos gris, ailes noires
- Femelle : dos brun, ventre blanc strié de brun

### Site de reproduction

Massif forestier de la Roche Écrite, La Réunion

### Habitat

Forêt tropicale primaire d'altitude

### Période de reproduction

Août à mars

### Statut de menace (UICN)

En danger critique d'extinction (CR)



## Menaces

- Prédation par les espèces exotiques envahissantes : Rat noir et Chat domestique
- Détérioration de son habitat par l'envahissement des espèces végétales exotiques

## Actions du Life

- Gestion des espèces exotiques envahissantes avec la participation de la population
- Veille sur l'apparition éventuelle de nouvelles menaces (Bulbul orphée)
- Renforcement de population par translocation

## 37

couples d'Échenilleur de La Réunion nichent au sein du Massif de la Roche Écrite, contre 7 avant les actions de dératisation, en 2003.

## 75 %

de succès de reproduction grâce aux actions de dératisation contre moins de 30 % sans ces actions de conservation.

## SEOR & PNR<sub>un</sub>

La Société d'Études Ornithologiques de La Réunion et le Parc National de La Réunion sont les structures chargées de déployer les actions du LIFE sur le territoire.



[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)

Life BIODIV'OM



AGIR pour la BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin



Parc naturel régional de la Martinique



# SAVANES DE GUYANE



## Fiche habitat

### Description

- Milieux ouverts
- Formations végétales herbacées des régions tropicales et sub-tropicales

### Aire géographique mondiale

Savanes : Amérique du sud, Afrique, Australie, Inde

### Flore caractéristique

Poirier savanes, Oreille d'âne

### Faune caractéristique

Grand Tamanoir, Tortue charbonnière



## Menaces

- Invasion et remplacement par des forêts d'arbres exotiques envahissants originaires d'Australie : l'*Acacia mangium* et le Niaouli (*Melaleuca quinquenervia*)
- Destruction par les activités anthropiques

## Actions du Life

- Tests de méthodes de gestion du Niaouli
- Gestion de l'*Acacia mangium*
- Tests de production d'espèces locales en remplacement des usages actuels de l'*Acacia mangium*

## 18

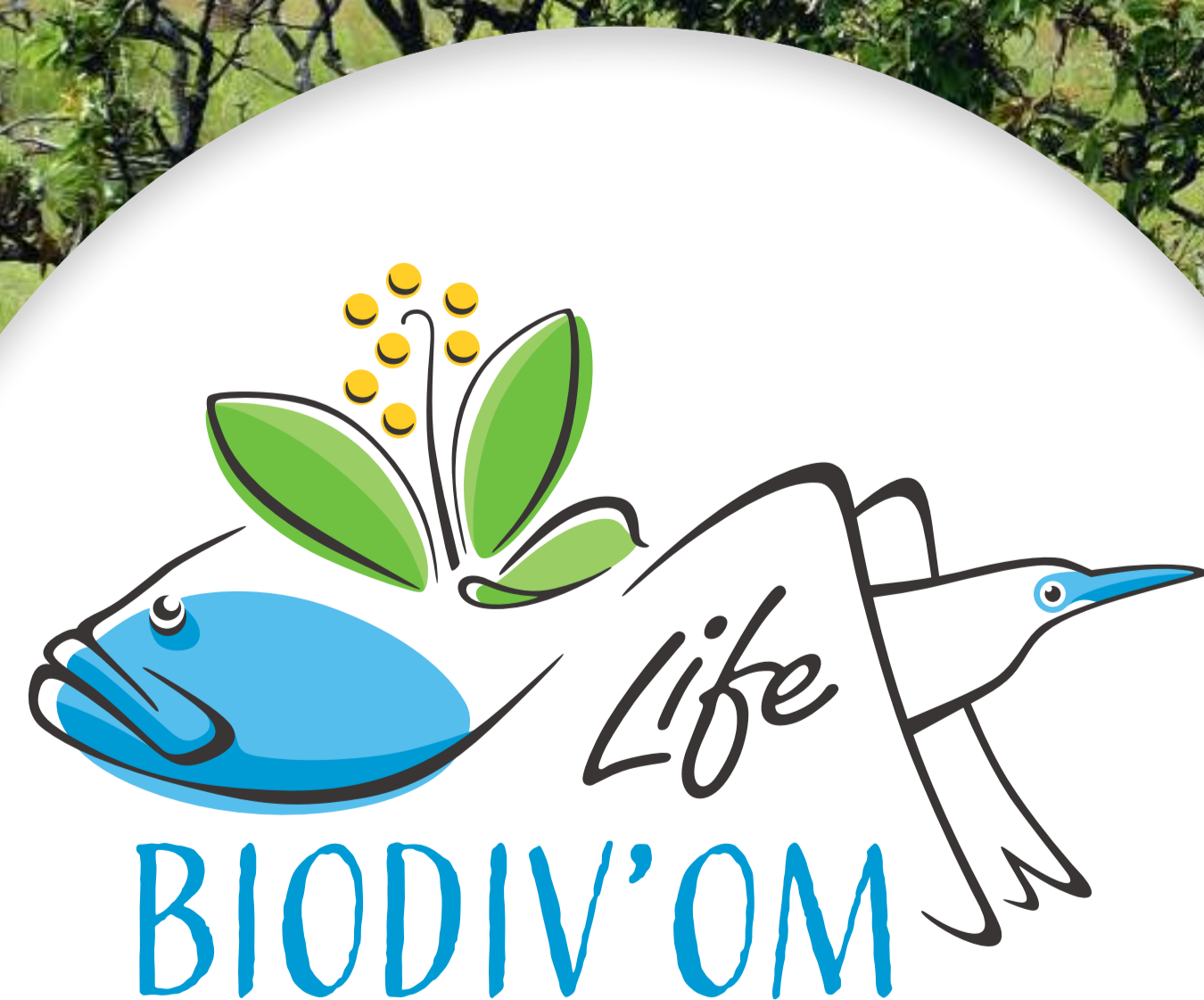
espèces d'oiseaux menacées sont observées dans les savanes sèches de Guyane ainsi que de nombreuses autres espèces telles que le Crotales sud-américain ou le Grand tamanoir.

## 16%

de la flore guyanaise est recensée au sein des savanes guyanaises alors qu'elles ne représentent que 0,3 % du territoire de la Guyane.

## GEPOG

Le Groupe d'Étude et de Protection des Oiseaux en Guyane est la structure chargée de déployer les actions du LIFE sur le territoire.



[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)

Life BIODIV'OM



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale  
de Saint-Martin



Parc  
naturel  
régional  
de la Martinique



SEOR



Parc national  
de La Réunion

# MÉROU GÉANT

*EPINEPHELUS ITAJARA*



## Fiche espèce

### Description

- Brun ponctué de taches claires
- Jusqu'à 2,50 mètres pour 350 kg

### Particularité

Petits points noirs sur le corps et les nageoires

### Habitat

Eaux tropicales et subtropicales de l'océan Atlantique

### Statut de menace (UICN)

Vulnérable (VU)



## Menaces

- Surpêche dans les années 50 et braconnage
- Destruction des habitats : aménagements côtiers, rejets d'eaux usées, dégradation des zones récifales
- Changements climatiques : diminution du couvert corallien et blanchissement du corail

## Actions du Life

- Concertation avec les pêcheurs professionnels et plaisanciers et description des pratiques de pêche
- Extension des arrêtés préfectoraux de pêche
- Guide de bonnes pratiques pour les plaisanciers
- Recrutement larvaire à Saint-Martin dans l'objectif de renforcer les connaissances sur l'espèce

**80 %**

de baisse de la population mondiale depuis 1980. L'espèce a quasiment disparu des côtes africaines mais est encore présente dans les eaux côtières de l'océan Atlantique Ouest

**14**

poissons capturés en moyenne par session de pêche en Guyane lors d'une étude scientifique menée entre 2010 et 2014, une abondance exceptionnelle comparée à celle observée en Floride ou au Brésil.

**GEPOG & AGRNSM**

Le Groupe d'Étude et de Protection des Oiseaux en Guyane et l'Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint-Martin sont les structures chargées de déployer les actions du LIFE sur leur territoire.



[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)



AGIR pour la BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin



Parc naturel régional de la Martinique



SEOR



Parc national de La Réunion

# MÉROU DE NASSAU

*EPINEPHELUS STRIATUS*



## Fiche espèce

### Description

- Brun ou rouge avec des bandes verticales blanches
- Jusqu'à 1 mètre pour 25 kg

### Particularité

Tache noire à la jonction entre le corps et la nageoire caudale

### Habitat

Ouest de l'océan Atlantique

### Statut de menace (UICN)

En danger d'extinction (EN)



## Menaces

- Manque de réglementation de la pêche
- Destruction des habitats
- Changements climatiques : diminution du couvert corallien et blanchissement du corail

## Actions du Life

- Concertation avec les pêcheurs professionnels et plaisanciers et description des pratiques de pêche
- Proposition d'un arrêté réglementant la pêche
- Guide de bonnes pratiques pour les plaisanciers
- Réseau participatif : « Les yeux des mérous »
- Recrutement larvaire dans l'objectif de renforcer les connaissances sur l'espèce

**5**

bandes transversales sombres et claires, larges et irrégulières sur les flancs et une tache noire à la jonction de la nageoire caudale permettent d'identifier le Mérou de Nassau.

**250 km**

soit la distance que l'espèce peut parcourir afin de rejoindre ses congénères lors de rassemblements destinés à la reproduction.

**AGRNSM**

L'Association de Gestion de la Réserve Naturelle de Saint-Martin est la structure chargée de déployer les actions du LIFE sur le territoire.



[WWW.LIFEBIODIVOM.FR](http://WWW.LIFEBIODIVOM.FR)



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ



Réserve Naturelle Nationale  
de Saint-Martin



Parc  
naturel  
régional  
de la Martinique

