

« Les yeux des mérous », c'est quoi ?

Un réseau participatif visant à documenter la présence de tout Mérou géant ou Mérou de Nassau dans les eaux de Saint-Martin. Nous comptons donc sur vos témoignages et vos informations concernant ces deux espèces menacées.

Dans quel but ?

Afin de mieux connaître ces espèces, la Réserve Naturelle centralise les observations pour identifier l'état des populations à Saint-Martin. Ces mérous sont des éléments essentiels de la chaîne alimentaire de nos récifs coralliens et sont une source de revenus pour la pêche, la restauration, le tourisme...

Comment agir ?

Signalez nous toutes vos observations de mérous géants et de mérous de Nassau en nous transmettant les données suivantes :



- ✓ Date
- ✓ Heure
- ✓ Lieu
- ✓ Espèce
- ✓ Taille
- ✓ Photo

Pour nous contacter

Email : lesyeuxdesmerous@yahoo.com
Téléphone : +590 690 47 02 13

Participer et agir pour le maintien de l'économie et la protection de notre biodiversité locale à travers les YEUX DES MEROUS

LE LIFE BIODIV'OM

Ce programme européen vise à protéger la biodiversité sur 5 territoires d'Outre-mer : Saint-Martin, Martinique, Guyane, Mayotte et La Réunion. Financé à 60 % par l'Union Européenne, il est coordonné à l'échelle nationale par la LPO.

Le Life BIODIV'OM a pour objectif d'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 et le Mérou de Nassau à Saint-Martin) mais également d'améliorer la conservation d'un habitat rare, les savanes de Guyane.

Pour cela les acteurs locaux mettent en place des actions dans le but de protéger les sites d'alimentation et de reproduction utilisés par ces espèces, de gérer les espèces exotiques envahissantes végétales et animales et d'approfondir les connaissances sur ces espèces et leurs habitats.

Coordinateur national



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Coordinateur local à Saint-Martin



Réserve Naturelle Nationale
de Saint-Martin

Association de Gestion de la Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin
+590 690 47 02 13 • lesyeuxdesmerous@yahoo.com
www.reservenaturelle-saint-martin.com

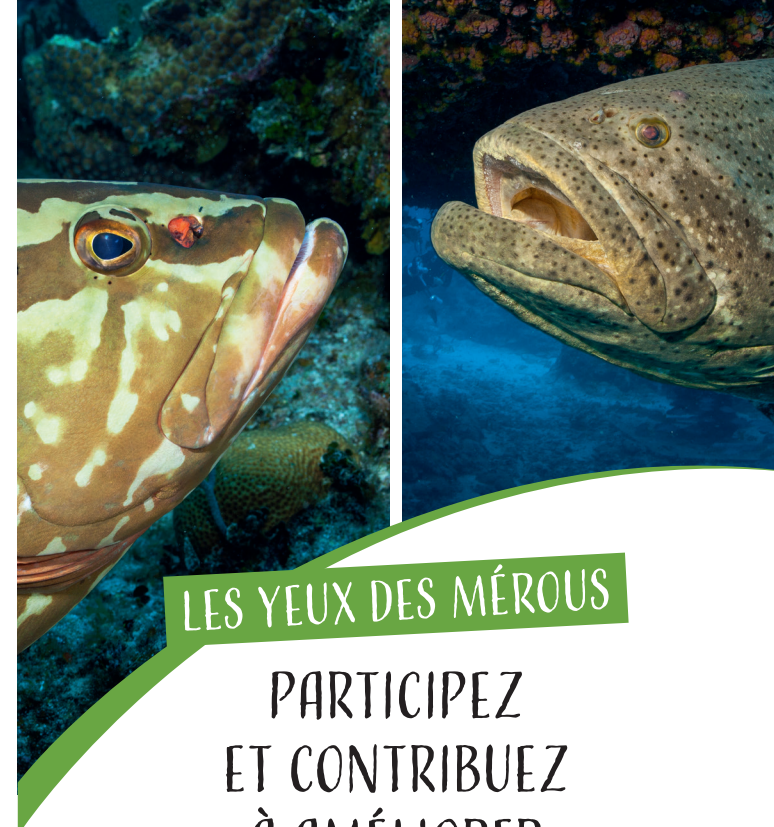
Coordinateurs locaux dans les autres territoires



Avec le soutien de l'Union Européenne, du Ministère de la transition écologique et solidaire, le Conservatoire du littoral, l'Agence française pour la biodiversité, la Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement de Guyane, la Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement de la Martinique, la Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement de Mayotte, la Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement de La Réunion, la Collectivité territoriale de Guyane, le Parc national de La Réunion et la Région Réunion.

WWW.LIFEBIODIVOM.FR

Photographie de couverture : Mérou de Nassau et Mérou géant © Stephen Frink.
Service Éditions LPO n°ED1911011AB © LPO 2020.
Imprimé par Rapido Print, Marigot, 97150 Saint-Martin.



LES YEUX DES MÉROUS

**PARTICIPEZ
ET CONTRIBUEZ
À AMÉLIORER
LES CONNAISSANCES
SUR LE MÉROU GÉANT
ET LE MÉROU DE NASSAU**



PROTÉGEONS LA BIODIVERSITÉ DES OUTRE-MER FRANÇAIS



LIFE17 NAT/FR/000604
Septembre 2018 – Septembre 2023

LE MÉROU GÉANT

Le Mérou géant (*Epinephelus itajara*), aussi appelé Mérou goliath, est l'un des plus gros poissons au monde, certains spécimens pouvant atteindre 2m50 et peser jusqu'à 455 kg. Le Mérou géant se distingue des autres espèces par sa coloration jaune-vert tacheté de bandes noires, sa large tête plate, ses petites épines dorsales et sa nageoire caudale de forme arrondie.

2m50 455 kg 37 ans



FICHE D'IDENTITÉ

Ordre : Perciformes

Famille : Serranidae

Nom scientifique : *Epinephelus itajara*

Noms communs : Mérou géant,
Mérou goliath (Français)

Statut de menace : Vulnérable (VU) selon
la liste rouge mondiale de l'UICN (2019)

**Saviez-vous que la femelle du Mérou géant
pouvait libérer jusqu'à 50 millions d'œufs en
saison de reproduction ?**

LES MÉROUS À SAINT-MARTIN

Autrefois source de revenus pour les pêcheurs, les restaurateurs et les opérateurs touristiques, mais aussi source de loisir avec la pêche sportive, les mérous géants et les mérous de Nassau abondaient dans nos eaux. Modifications de leurs habitats et prélèvement non-régulés ont conduits à la raréfaction de ces espèces et plus encore à celle des plus grands individus indispensables à leur reproduction.

APPEL A TOUS

Les mérous étant devenus rares et discrets,
toutes vos observations nous permettront
d'en apprendre plus afin de favoriser
leur retour dans nos eaux.



UNE VIE DE MÉROU

Les mérous géants et les mérous de Nassau naissent dans la mangrove ou les herbiers sous-marins, avant de coloniser les récifs coralliens en grandissant. Or l'ensemble de ces habitats sont soumis à des pressions grandissantes. Si leur caractère calme et leur attrait pour les abris et cavités en font de véritables attractions pour les plongeurs, ils facilitent également leur capture. Or leur chair délicate génère une importante demande de la part des fins gourmets, pour lesquels elle constitue un met de choix recherché. Ainsi ces espèces sont-elles aujourd'hui menacées.

LE MÉROU DE NASSAU

Le Mérou de Nassau (*Epinephelus striatus*) est une espèce voisine du Mérou géant et peut mesurer 40 cm à 1 mètre et atteindre un poids de 25 kg. Son corps est robuste, pointu vers l'avant, le front faiblement incliné. Sa robe est plutôt caractéristique, dans les tons brun ou roux, avec, sur le front, des bandes longitudinales foncées et claires. Sur les flancs, depuis la nageoire dorsale jusqu'au ventre, ce même dessin se retrouve avec 5 bandes transversales, larges et irrégulières, alors qu'il se transforme en lignes pointillées irrégulières vers le ventre. Il a une tache noire caractéristique à la jonction du corps et de la queue.

1m 25 kg 29 ans



FICHE D'IDENTITÉ

Ordre : Perciformes

Famille : Serranidae

Nom scientifique : *Epinephelus striatus*

Noms communs : Mérou de Nassau ou Mérou rayé

Statut de menace : En danger d'extinction (EN)
selon la liste rouge mondiale de l'UICN