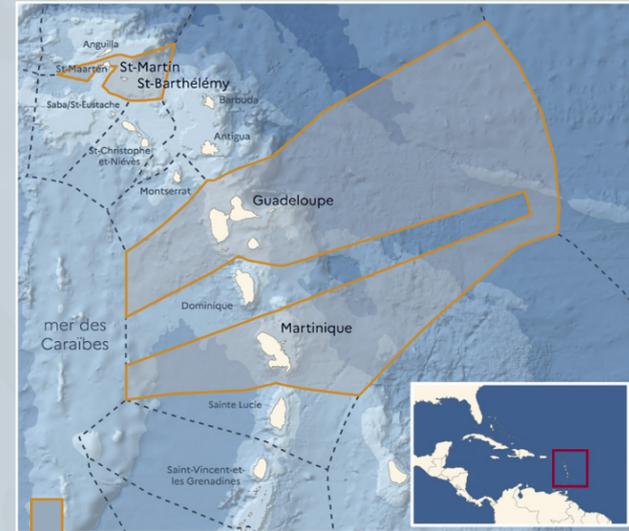


HABITATS DES MAMMIFÈRES MARINS

Les Antilles françaises disposent d'une vaste zone économique exclusive s'étendant sur 143 256 km². La totalité de cet espace maritime constitue le Sanctuaire Agoa dédié à la protection des mammifères marins. Cette aire marine protégée couvre une grande variété d'habitats depuis les côtes des îles jusqu'au vaste domaine océanique. Certaines îles sont regroupées en bancs, de vastes zones où les fonds marins n'excèdent pas 100 m et où évoluent notamment les baleines à bosse durant la période de reproduction. Mais rapidement, ces bancs plongent brutalement vers les grands fonds (3 000 à 4 000 m) à la faveur de talus, composés de canyons sous-marins. Au-delà, s'ouvre l'immense domaine océanique qui peut atteindre plus de 5 000 m de profondeur, habitat de prédilection des grands plongeurs comme les cachalots.



Sanctuaire Agoa (Limites de la ZEE française dans les Antilles)

CONTRIBUTIONS & REMERCIEMENTS

Interreg Caraïbes
Fonds européen de développement régional



Le projet CARI'MAM est cofinancé par le programme Interreg Caraïbes au titre du Fonds européen de développement régional.

CARI'MAM



Cette plaquette a été réalisée par Maël DEWYNTER (conception, illustrations), Amandine BORDIN (GEOG), Margot VANHOUCHE (GEOG), Gérald MANNAERTS (OFB) et Jérôme COUVAT (OFB). Le contenu de ce guide est le fruit d'années de collaboration entre des spécialistes des cétacés œuvrant soit dans des organismes publics soit dans des organisations non gouvernementales (associations) : Laurent BOUVERET, Jaime BOLANOS, Angiolina HENRIQUEZ, Claire PUSINIERI, Monica BOROBIA, Marijke DE BOER.



Phoque moine des Caraïbes **EX**
Neomonachus tropicalis

Taille : 2 à 2,4 m

Phoque à capuchon **NA**
Cystophora cristata

Jeune / Femelle adulte

Capuche noire

Les ultimes observations du Phoque moine des Caraïbes datent de 1952 et l'espèce est considérée officiellement éteinte depuis 1986 par l'UICN. Depuis 1952, quelques signalements récurrents de phoques dans la Caraïbe, essentiellement dans les Grandes Antilles, ont suggéré que quelques populations relictuelles se maintenaient en toute discrétion. Mais les rares documents disponibles indiquent qu'il s'agit de jeunes Phoques à capuchon, erratiques, très loin de leur aire de distribution arctique.

Lamantin des Antilles **RE**
Trichechus manatus

Taille : 2,7 à 4,5 m

La sous espèce *Trichechus manatus manatus* du Lamantin des Antilles est présente historiquement dans l'ensemble du bassin caribéen. On la retrouve sur des gravures préhistoriques et des objets amérindiens dans plusieurs îles. Elle a disparu des Petites Antilles entre le XVIII^{ème} et le XX^{ème} siècle, notamment en raison de la chasse. Désormais, on ne la retrouve plus qu'à partir de Puerto Rico et des Grandes Antilles au nord, et de Trinidad et Tobago au sud. Quelques individus nomades se montrent parfois jusqu'à Saint-Martin ou dans les îles Sous-le-vent.

Grand dauphin **LC**
Tursiops truncatus

Petit rostre trapu bien délimité du melon / Dorsale haute et falciforme

Population dite "de Floride" / Population dite "dos blanc"

Taille : 2,3 à 3,8 m

Sténo rostré **LC**
Steno bredanensis

Pas de démarcation entre melon et rostre / Tête conique avec long rostre étroit

Dorsale triangulaire à falciforme / Parfois lèvres blanches

Tâches sombres sur le dos

Taille : 2 à 2,8 m

Sténo rostré **LC**
Steno bredanensis

Pas de démarcation entre melon et rostre / Tête conique avec long rostre étroit

Dorsale triangulaire à falciforme / Parfois lèvres blanches

Tâches sombres sur le dos

Taille : 2 à 2,8 m

Dauphin de Fraser **LC**
Lagenodelphis hosei

Rostre court / Face ventrale blanche ou rose

Présence d'une bande foncée allant des yeux à l'anus

Taille : 2 à 2,7 m

Dauphin bleu et blanc **LC**
Stenella coeruleoalba

"Flamme" claire remontant vers la dorsale / Fines lignes sombre allant de l'œil à l'anus et aux pectorales

Taille : 1,9 à 2,6 m

Dauphin de Clymène **LC**
Stenella clymene

Yeux cerclés de noir / Coloration tricolore

Trait noir appelé "moustache" sur le rostre

Taille : 1,8 à 2 m

Dauphin à long bec **LC**
Stenella longirostris

Dorsale triangulaire / Ligne sombre de l'œil à la base de la pectorale

Rostre fin et long / Saut en vrille, caractéristique de cette espèce

Taille : 1,3 à 2,4 m

Dauphin tacheté pantropical **LC**
Stenella attenuata

Masque gris clair / Ventre gris clair tacheté de noir

Bout du rostre blanc / Lèvres blanches

Taille : 1,6 à 2,6 m

Dauphin tacheté de l'Atlantique **LC**
Stenella frontalis

Dos gris foncé tacheté de blanc / Flamme pâle

Ventre tacheté de noir

Juvenile (dépourvu de taches)

Taille : 1,6 à 2,3 m

ANATOMIE D'UN CÉTACÉ

Aileron dorsal / Tronçon caudal / Nageoire caudale / Nageoire pectorale / Bec ou Rostre / Melon / Évent

GoodID

24 espèces fréquentant les eaux de la Martinique, la Guadeloupe, Saint-Martin et Saint-Barthélemy

PETIT GUIDE ILLUSTRÉ DES MAMMIFÈRES MARINS DES ANTILLES FRANÇAISES

Octobre 2021



Logos of the French Republic, OFB (Office Français de la Biodiversité), and the Agoa Sanctuary.

STATUT DE CONSERVATION UICN

La Liste rouge de l'UICN constitue l'inventaire mondial le plus complet de l'état de conservation global des espèces végétales et animales. Elle s'appuie sur une série de critères précis pour évaluer le risque d'extinction de milliers d'espèces. Fondée sur une solide base scientifique, la Liste rouge de l'UICN est reconnue comme l'outil de référence le plus fiable pour connaître le niveau des menaces pesant sur les espèces. Bien que des évaluations du statut de conservation national des mammifères marins, pour la Martinique et la Guadeloupe, aient été récemment menées, nous présentons dans ce document le statut de conservation global (évaluation mondiale). Le Lamantin, éteint dans les Antilles françaises, fait figure d'exception.

DD *Data deficient* / Données insuffisantes pour évaluer les menaces.

LC *Least concern* / Préoccupation mineure : espèce non menacée.

NT *Near threatened* / Quasi menacé : espèce non menacée mais à surveiller.

VU *Vulnerable* / Vulnérable : espèce menacée. Situation inquiétante mais non critique.

EN *Endangered* / En danger : espèce menacée. Situation très inquiétante.

CR *Critically endangered* / En danger critique d'extinction : espèce menacée proche de l'extinction.

RE *Regionally extinct* / Espèce éteinte dans la région considérée.

EX *Extinct* / Espèce éteinte (définitivement)

PROBABILITÉ D'OBSERVATION

D'une façon générale, les espèces de mammifères marins sont d'une extrême discrétion. Outre le fait qu'elles évoluent dans un domaine maritime immense, de nombreuses espèces passent l'essentiel de leur temps sous la surface et il est anecdotique de les observer. Certains mammifères marins sont néanmoins plus "détectables" que d'autres et paraissent donc relativement communs. L'indice suivant exprime donc plus la probabilité d'observer une espèce - dès lors que l'on explore son habitat - qu'une véritable abondance de population.

C Espèce commune

O Espèce occasionnelle

R Espèce rare

TAILLE RELATIVE DES MAMMIFÈRES MARINS

