

EN LIBRAIRIE AVRIL 2023

DANS LES FILETS

Bernard SERET & Pascal BACH

Aquarelles de Jean-François DEJOUANNET

Préface de Guillaume LECOINTRE



Selon les estimations,
10 à 40% des prises mondiales
seraient capturées accidentellement.



Le terme « **prise accessoire** » désigne toute capture faite pendant la pêche et qui ne correspond pas aux espèces et tailles des poissons recherchés.

Si certaines de ces espèces sont conservées à bord pour être commercialisées, la majorité sont rejetées — mortes ou vives — car protégées par la législation internationale ou sans intérêts commerciaux.

Un véritable gâchis planétaire !

LES AUTEURS

Jean-François Dejouannet est dessinateur scientifique et naturaliste à l'IRD, affecté au Muséum national d'Histoire naturelle.

Bernard Séret est océanographe biologiste, spécialisé en ichtyologie marine. Ses travaux concernent principalement la biodiversité, la pêche et la conservation des poissons cartilagineux (requins, raies, chimères). Il est l'auteur de plus de 200 publications.

Pascal Bach est chercheur en écologie des pêches à l'IRD. Ancien responsable de l'Observatoire des écosystèmes pélagiques tropicaux exploités de cet institut, ses activités de recherche et d'expertise sont centrées sur l'approche écosystémique des pêches, en lien avec les politiques publiques.

Guillaume Lecoindre est professeur au Muséum national d'Histoire naturelle. Il est zoologiste et systématicien, spécialiste des poissons.

IRD
Editions

Contact Presse

Francis TIER • presse.agency@gmail.com • +33 6 62 16 04 05

Disponible sur
WWW.EDITIONSMKF.COM
et dans toutes les librairies.

9791092305869
35 € TTC
Relié cartonné - 248 pages
25x19 cm

MkF éditions • 1, rue Maison Dieu - 75014 Paris • contact@mkfeditions.com

Informations biologiques :
taille, poids,
classification...

Comportement
et mode de vie
de l'espèce

Mode de capture

Requin-baleine

Rhincodon typus Smith, 1828

Nom espagnol : Tiburón ballena
Nom anglais : Whale shark
Code FAO : RHN



max 20 m LT
(le plus grand poisson actuel)

Anecdotes
Rhincodon signifie « qui a des dents en raies ». Son dent a soit en effet minuscules et non fonctionnelles, aussi l'appellation peut paraître peu judicieuse pour un requin filtreur de plancton qui n'utilise pas ses dents. De même, son nom de requin-baleine n'est dû qu'à sa taille comparable à celle d'une baleine, car ce n'est évidemment pas un cétacé !
Puis l'objet d'activités écotouristiques dans certaines régions (ex. Nagao Reef en Australie, canal du Nordamblique, Belgique).
Les grands aquariums qui présentent des requins-baleines ont renoncé à ces spectacles du fait d'une mortalité importante de leurs professionnels. L'aquarium de Shanghai a une maquette robotisée de 3,7 m qui nage et plonge « comme un vrai requin » !

Classification :
Chondrichthyens
Elasmobranches
Orectolobiformes
Rhincodontidés

Habitat
Océanique et côtier, cosmopolite des eaux tropicales et tempérées chaudes.

Reproduction : ovovivipare
Âge de maturité des femelles : présumé 50 ans
Âge de maturité des mâles : 25-30 ans
Gestation : 12 mois
Portée : 300 petits (c'est le requin le plus fécond)

Taille à la naissance : 46-64 cm LT
Taille de maturité des mâles : 7 m LT
Taille de maturité des femelles : 9 m LT
Poids maximum : 42 t
Taille commune : 10-12 m

Régime alimentaire : plancton et petits poissons
Longévité : 80-100 ans

Comportement
Solitaire ou en groupe d'une centaine d'individus.
Associé souvent à d'autres poissons (ex. thons).
Effectue des traversées transocéaniques, nageant en surface et plongeant régulièrement à plusieurs centaines de mètres de profondeur.
Filtre le plancton en nageant horizontalement ou verticalement, en tournant sur lui-même pour créer un vortex concentrant le plancton.

Pêche
Longtemps pêché pour sa chair grasse et blanche appréciée en Asie, où elle était commercialisée sous le nom de « tofu shark ».
Les mesures de conservation ont réduit considérablement les captures. Pas de statistiques récentes dans la base FAO.
C'est un auxiliaire des pêches à la sème, car les bancs de petits thons s'associent fréquemment à ce « dispositif naturel de concentration de poisson ».

Conservation
Livre Rouge UICN : en danger (EN) CITES : annexe II CMS : annexe II

Anecdote sur le mode de vie ou les coutumes humaines autour de cette espèce.

Répartition géographique et profondeur d'habitat

Statut de préservation de l'espèce

En dehors des aires marines protégées, il n'existe pratiquement plus sur notre planète d'espace aquatique ne faisant l'objet d'une quelconque activité de pêche, qu'elle soit récréative ou professionnelle, artisanale ou industrielle. De la pêche, nous connaissons les captures commerciales. Moins connus sont les rejets, trop souvent morts, provenant de captures accidentelles qui ne termineront pas dans nos assiettes. Ce véritable gâchis est une face invisible de la pêche.

Les dessins naturalistes présentés ici témoignent de ces poissons et mammifères marins capturés par erreur. Chaque aquarelle, donnant à voir la beauté du vivant, est accompagnée d'informations précises pour mieux découvrir ces espèces.

En contribuant à rendre visible le non-visible, ce livre intéressera tout autant les passionnés de la mer ou de pêche, les amoureux de l'histoire naturelle ou les citoyens simplement désireux de nourrir leurs actes de consommation d'une éthique pour l'environnement.

