

ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR
LES REQUINS ET LES RAIES

Le Groupe de Spécialistes des Requins de la Commission pour la sauvegarde des espèces de l'UICN, avec le soutien l'Equipe Océan de l'UICN et du Groupe de Travail sur les Aires Protégées pour les Mammifères Marins de l'UICN, a développé une approche innovante dirigée par des experts pour garantir que des portions discrètes d'habitats, critiques pour les espèces de requins - Zones Importantes pour les Requins et les Raies (ISRA) - soient délimitées et utilisées pour diverses initiatives de conservation et de gestion de zones à travers les océans du monde.



ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

VISION

CONSERVATION AMÉLIORÉE DE TOUTES LES ESPÈCES DE REQUINS, DE RAIES ET DE CHIMÈRES PAR LA MISE EN ŒUVRE D'UNE APPROCHE SPATIALE SYSTÉMATIQUE, SOUTENUE PAR L'IDENTIFICATION DES ISRAS DANS L'ENSEMBLE DES AIRES DE RÉPARTITION DE CES ESPÈCES.



Le terme 'requins' fait référence à la classe Chondrichthyes comprenant toutes les espèces de requins, de raies, et de chimères.

ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

MISSION

MOBILISER LES SCIENTIFIQUES ET LES CONSERVATIONNISTES POUR ASSURER QUE LES AIRES DE RÉPARTITION DE TOUTES LES ESPÈCES DE REQUINS, DE RAIES, ET DE CHIMÈRES SOIENT EXAMINÉES À L'ÉCHELLE MONDIALE, AFIN QUE LES ISRAS SOIENT IDENTIFIÉES ET CARTOGRAPHIÉES DANS CES AIRES DE RÉPARTITION, ET FOURNIR AUX DÉCIDEURS ET AUTRES ACTEURS CLÉS LES CONNAISSANCES ACTIONNABLES NÉCESSAIRES À LA MISE EN ŒUVRE D'UNE CONSERVATION SPATIALE SYSTÉMATIQUE ADÉQUATE.



ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

Des innovations et des développements récents dans le suivi des animaux, la collecte de données, et les rapports ont permis la reconnaissance de zones discrètes de l'océan qui sont importantes pour divers groupes d'animaux endémiques ou très mobiles, telles que les Aires Importantes pour les Mammifères Marins (AIMM), les Zones Importantes pour la Conservation des Oiseaux (ZICO), et les Zones Clés pour la Biodiversité (ZCB). La même approche peut maintenant être appliquée à la conservation des requins. En plus d'indiquer les endroits où des Aires Marines Protégées (AMP) ou des réseaux d'AMP peuvent être envisagés pour protéger spécifiquement les espèces de requins, les ISRAs peuvent soutenir les évaluations d'impact environnemental des activités affectant spécifiquement la conservation des requins, les exercices de planification de l'espace marin et dans des contextes de conservation internationaux, régionaux, nationaux et locaux. Compte tenu de la dégradation rapide de l'état de conservation d'une proportion élevée d'espèces de requins, ainsi que de la protection localisée limitée dont ces espèces ont bénéficié jusqu'à présent, la mise en œuvre d'une approche ISRA au niveau mondial est considérée comme une urgence.

ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES



QUE SONT LES ISRAS ?

LES ISRAS SONT DES 'PORTIONS DISCRÈTES ET TRIDIMENSIONNELLES D'HABITAT, IMPORTANTES POUR UNE OU PLUSIEURS ESPÈCES DE REQUINS, QUI ONT LE POTENTIEL D'ÊTRE DÉLIMITÉES ET GÉRÉES POUR LA CONSERVATION'.

L'identification des ISRAs est un processus purement biocentrique fondé et basé sur l'application de critères scientifiques ad hoc soutenus par les meilleures données scientifiques disponibles. Cela rend le processus d'identification des ISRAs complètement indépendant de la pression politique. Toute implication de gestion pertinente ne peut être réalisée qu'à la suite du processus d'identification des ISRA, dont elle est détachée.

Plus important encore, les ISRAs ne sont pas des AMP. Les aires protégées sont des espaces délimités où des réglementations spécifiques sont appliquées pour s'assurer que le comportement humain est contrôlé afin que les effets négatifs d'un tel comportement sur la conservation des espèces cibles puissent être évités ou atténués.

A l'inverse, les ISRAs ne sont identifiés que sur la base de critères scientifiques décrivant leur importance pour la survie et le bien-être d'une ou plusieurs espèces de requins qui s'y trouvent. L'objectif principal des ISRAs est d'attirer l'attention des décideurs politiques sur la nécessité de maintenir l'état de conservation favorable des requins dans cette zone spécifique grâce à la mise en œuvre des mesures de gestion les plus appropriées, et cela peut inclure une désignation d'AMP.

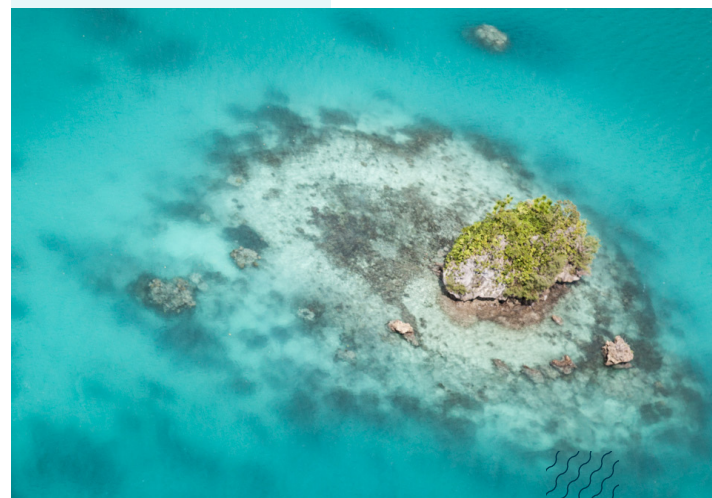
[...]
LES ISRAS NE SONT IDENTIFIÉS QUE SUR LA BASE DE CRITÈRES SCIENTIFIQUES QUI DÉCRIVENT LEUR IMPORTANCE POUR LA SURVIE ET LE BIEN-ÊTRE D'UNE OU PLUSIEURS ESPÈCES DE REQUINS



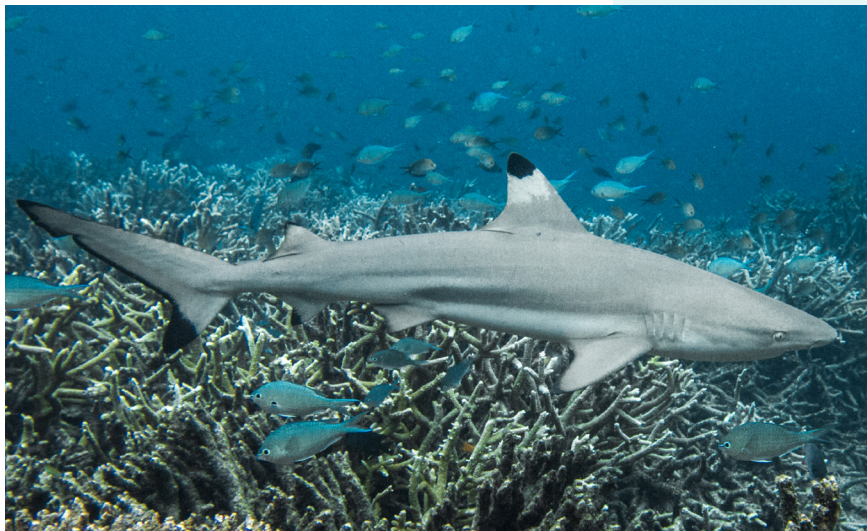
ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES



ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES



ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

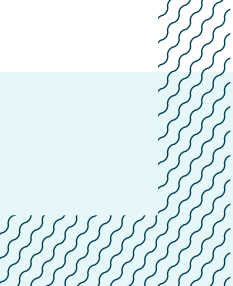


© Claudio Zori

ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

L'identification des ISRAs est réalisée par l'application de critères fondés sur la science. La définition de ces critères ISRA est d'une importance fondamentale pour l'efficacité de l'outil en termes d'application, de normalisation et de cohérence entre les sites identifiés, ainsi que la comparabilité entre les ISRAs à l'échelle nationale, régionale, et internationale. Les critères sont conçus pour capturer des aspects importants de la biologie des requins (ex., âge, croissance et reproduction), l'écologie et la structure de la population et pour comprendre de multiples aspects de la vulnérabilité des espèces, des schémas de distribution et de mouvement, de l'abondance, des besoins spécifiques en matière d'habitat et des activités du cycle de vie clé, ainsi que des zones de forte diversité et d'endémicité.





ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

POURQUOI LES ISRAS ?

Les Chondrichthyens (requins, raies, et chimères - ci-après dénommés 'requins') sont confrontés à une crise d'extinction mondiale. Selon la Liste Rouge des Espèces Menacées de l'UICN, on estime aujourd'hui que plus d'un tiers des requins sont menacés d'extinction. Au cours du siècle dernier, la pêche a eu un impact cumulatif important sur les requins et cette menace a été aggravée par la perte d'habitat et le changement climatique. Les niveaux de menace sont les plus élevés dans les zones côtières où 75 % des espèces sont menacées. Cela fait des requins l'un des taxons les plus menacés de l'environnement marin, juste derrière les amphibiens à l'échelle mondiale.



ISRA
ZONES IMPORTANTES POUR LES REQUINS
ET LES RAIES

1/3

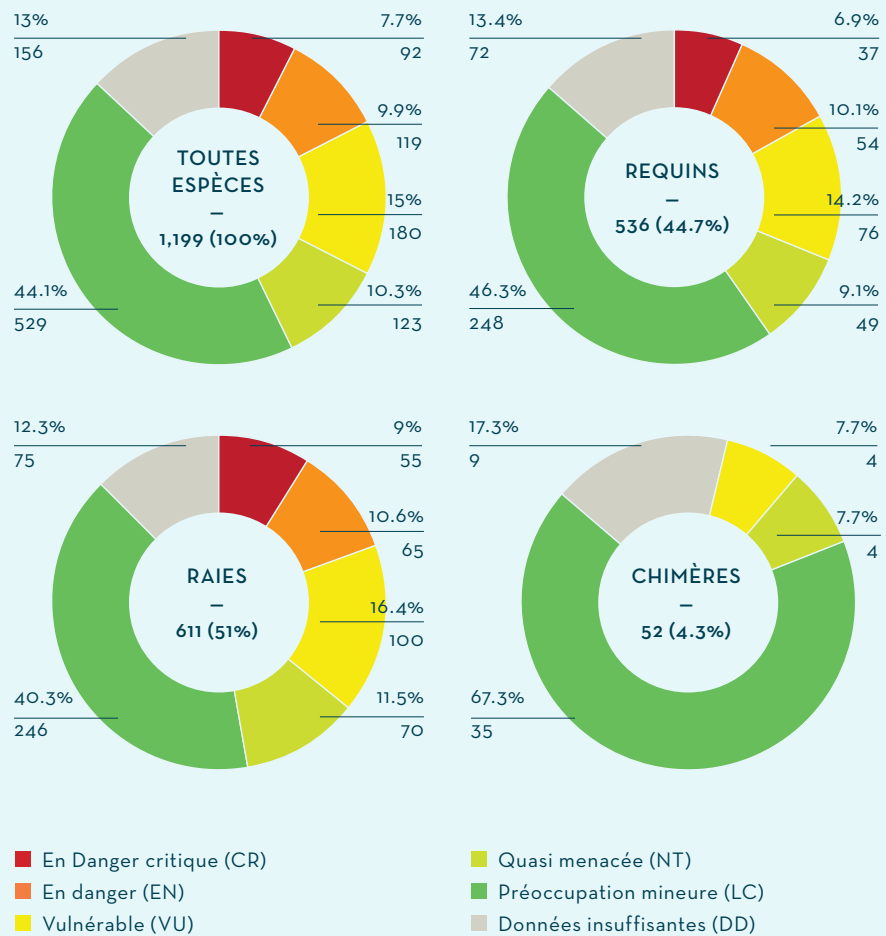
PLUS D'UN TIERS DES REQUINS SONT
MENACÉS D'EXTINCTION [...]

75%

DANS LES HABITATS CÔTIERS... 75 %
DES ESPÈCES SONT CONSIDÉRÉES
MENACÉES [...]

RISQUE D'EXTINCTION DES REQUINS, RAIES, ET CHIMÈRES

Nombre et proportion des espèces (%)



5%

DANS L'ENSEMBLE, MOINS DE 5 %
DES ESPÈCES DE REQUINS SONT
ACTUELLEMENT INSCRITES DANS LES
TRAITÉS INTERNATIONAUX [...]

En tenant compte que de nombreuses espèces de requins ont une longue durée de vie, souvent avec des abondances naturellement faibles, et particulièrement sensibles à la pression de la pêche, les espèces sont de plus en plus affectées. Malgré des efforts substantiels pour conserver les espèces aux niveaux international, régional et national grâce à l'amélioration de la gouvernance des pêches et réglementation du commerce, la plupart des populations continuent de diminuer à un rythme alarmant. Dans l'ensemble, moins de 5 % des espèces de requins sont actuellement inscrites dans des traités internationaux (ex., la Convention sur le Commerce International des Espèces de Faune et de Flore Menacées d'Extinction (CITES) ou la Convention sur la Conservation des Espèces Migratrices appartenant à la Faune Sauvage (CMS)), ou reçoivent de la protection. Les mesures de gestion de la pêche et du commerce ne suffisent pas à elles seules à inverser le déclin des populations. Cependant, une approche de conservation spatiale peut jouer un rôle essentiel dans l'arrêt de ces déclins en offrant aux populations un abri contre la pression de la pêche ainsi que des changements d'habitat.



IMPORTANT SHARK
AND RAY AREAS

— —

**LE DÉCLIN DE POPULATIONS SE
PRODUIT À UN TAUX ACCÉLÉRÉ ET
ALARMANT**

**LE NOMBRE D'ESPÈCES
MENACÉES A PLUS QUE DOUBLÉ
DEPUIS 2014**

— —

Toutes les images, à l'exception de la chimère, sont la propriété de ©Simone Caprodossi.
Tous les droits réservés.

CONTACT



facebook.com/SharkRayAreas



@SharkRayAreas



sharkrayareas.org