



Archipel de Revillagigedo

Les eaux entourant ce groupe d'îles du Pacifique forment à présent la plus grande réserve marine strictement protégée du Mexique

Aperçu

L'archipel de Revillagigedo se situe dans l'océan Pacifique au large des côtes mexicaines, à environ 800 kilomètres à l'ouest de la ville de Manzanillo et 400 kilomètres au sud de Cabo San Lucas. Avec un patrimoine écologique et géologique particulièrement riche, cette chaîne d'îles volcaniques a été classée au patrimoine mondial de l'UNESCO en 2016.

Les quatre îles inhabitées, Socorro, Clarión, San Benedicto et Roca Partida, sont les sommets de volcans créés il y a plus de 3,5 millions d'années. Elles font partie d'une chaîne de montagnes sous-marines plus vaste, qui favorise la remontée de nutriments issus des eaux profondes vers la surface, permettant ainsi à une vie marine très diversifiée de prospérer.

Pour protéger cet écosystème remarquable, le président mexicain Enrique Peña Nieto a inscrit l'archipel de Revillagigedo en parc marin national le 24 novembre 2017. D'une superficie de 148 087 kilomètres carrés, le parc constitue la plus vaste réserve marine strictement protégée du Mexique, où toute pêche et autres activités d'extraction sont interdites.



37 espèces de requins et de raies ont été recensées dans l'archipel de Revillagigedo.

Protection de la biodiversité et de l'habitat des espèces migratrices

L'archipel de Revillagigedo abrite un écosystème diversifié et une vie marine abondante. Ses eaux sont un point de passage pour bon nombre d'espèces qui migrent entre les différentes régions de l'océan Pacifique. En voici les principales caractéristiques :

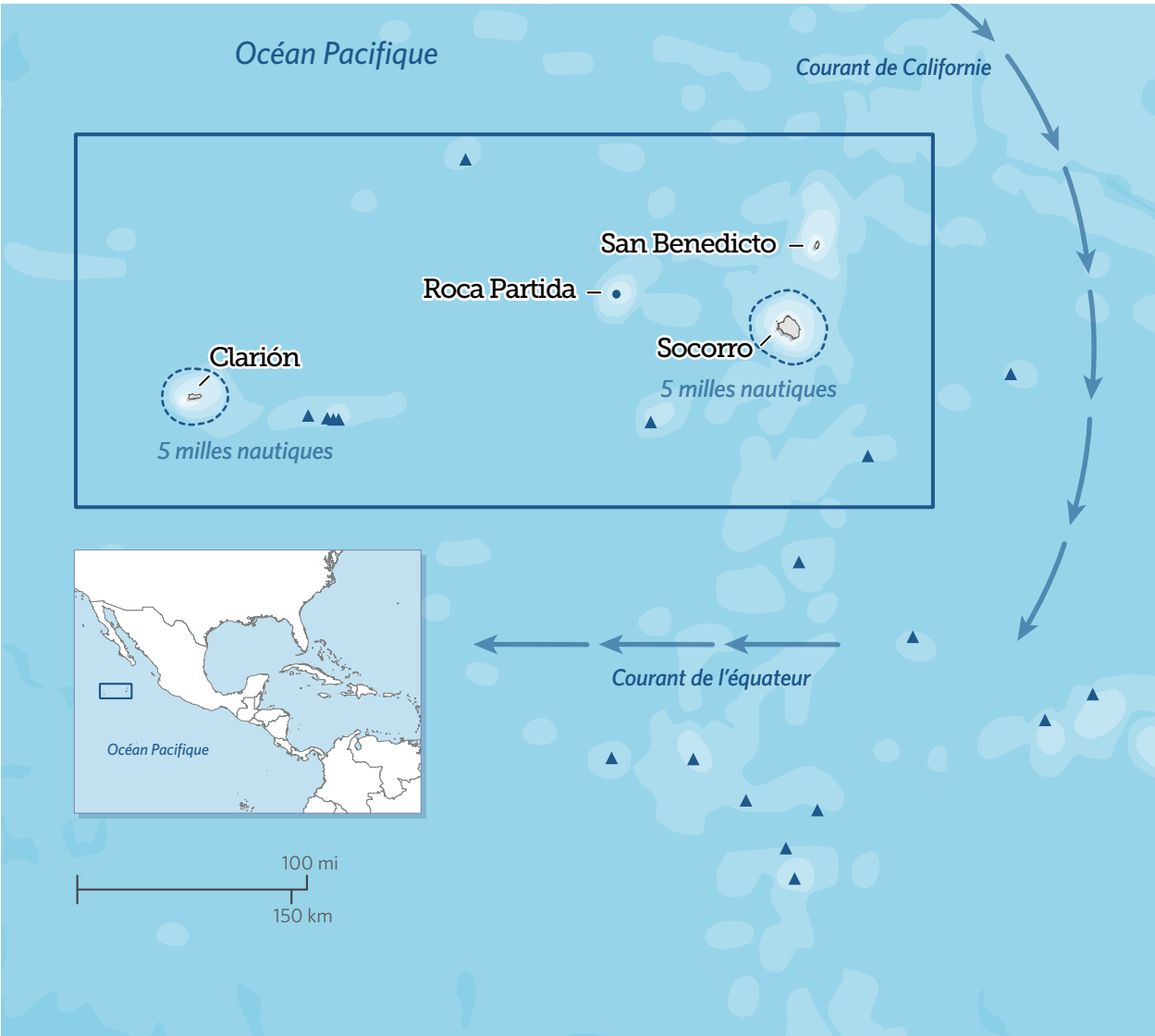
- Cette zone abrite au moins 366 espèces de poissons, dont 26 sont endémiques de l'archipel.¹
- 37 espèces de requins et de raies vivent dans les eaux de l'archipel, notamment une forte concentration de requins-baleines et l'une des populations les plus importantes au monde de raies manta océaniques.
- Quatre espèces de tortues menacées (les tortues luth, verte, à écailles et olivâtre) ont été identifiées dans des habitats marins autour de l'archipel de Revillagigedo.
- Très isolé, le parc marin offre aux baleines, dauphins, requins et thons un abri pour se nourrir, se reproduire et se reposer pendant leur migration. Cette zone désormais protégée est un véritable refuge pour les espèces parcourant de grandes distances dans l'océan Pacifique tropical oriental.²



Ce parc marin national bénéficie du matériel, des locaux et du personnel permettant d'assurer une véritable protection de la vie sauvage. »

Enrique Peña Nieto, *Président du Mexique*

Parc marin national de l'Archipel de Revillagigedo



- Parc marin (148 087 km²)
- Pêche locale autorisée
- ▲ Mont sous-marin

Le parc national de l'Archipel Revillagigedo au Mexique, situé à 400 kilomètres au sud de la péninsule de Baja, dans l'océan Pacifique, est désormais la plus grande réserve marine entièrement protégée d'Amérique du Nord. Les eaux du parc abritent 366 espèces de poissons, dont 26 ne vivent nulle part ailleurs. Ils servent également de lieu de rassemblement important pour les grandes espèces migratrices telles que les requins, les baleines et les tortues marines.

Conclusion

Le Mexique a franchi une étape décisive en créant sa plus grande réserve marine. Par cette décision, le pays contribue à l'effort mondial visant à protéger strictement 30 % des océans, objectif fixé par l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) en 2016. À l'heure actuelle, moins de 2 % des océans sont entièrement protégés.

La création de la réserve marine de Revillagigedo va permettre de préserver la biodiversité, favoriser l'écotourisme, garantir la productivité de la pêche et maintenir des ressources saines pour les nombreuses espèces marines et terrestres qui en dépendent.

Bibliographie

- 1 Luis F. Del Moral-Flores, Jatziry M. Gracián-Negrete et Ana F. Guzmán-Camacho, « Fishes of the Archipelago of the Revillagigedo Islands: A Systematic and Biogeographic Update », *BIOCYT: Biología, Ciencia y Tecnología* 9, no. 34 (2016) : 596-619, <http://www.iztacala.unam.mx/biocyt/volumenes/volumen%209/biocyt9%20596-619.pdf>.
- 2 Dení Ramírez-Macias, Abraham Vázquez-Haikin et Ricardo Vázquez-Juárez, « Whale Shark Rhincodon typus Populations Along the West Coast of the Gulf of California and Implications for Management, » *Endangered Species Research* 18 (2012) : 115-28, <http://dx.doi.org/10.3354/esr00437>; Frida Lara-Lizardi et coll., « Range Expansion of the Whitenose Shark, *Nasolamia velox*, and Migratory Movements to the Oceanic Revillagigedo Archipelago (West Mexico) », *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* (Feb. 27, 2017), <https://doi.org/10.1017/S0025315417000108>; Camryn D. Allen et coll., « First Assessment of the Sex Ratio for an East Pacific Green Sea Turtle Foraging Aggregation: Validation and Application of a Testosterone ELIS », *PLOS ONE* 10, no. 10 (2015) : e0138861, <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0138861>; John Calambokidis et coll., « Migratory Destinations of Humpback Whales That Feed Off California, Oregon and Washington », *Marine Ecology Progress Series* 192 (2000): 295-304, http://www.jstor.org/stable/24855733?seq=1#page_scan_tab_contents; James L. Squire Jr., « Migration Patterns of Istiophoridae in the Pacific Ocean as Determined by Cooperative Tagging Programs » *National Marine Fisheries Service* (1974), 226-37, <https://swfsc.noaa.gov/publications/cr/1974/7441.pdf>.

Pour plus d'informations, veuillez consulter :

pewtrusts.org/revillagigedo



Contact : Matt Rand, directeur, The Pew Charitable Trusts

E-mail : mranda@pewtrusts.org

Site Web : pewtrusts.org/oceanlegacy

The Pew Charitable Trusts et la fondation Bertarelli se sont associés en 2017 pour créer le projet Héritage des océans. Ce projet s'appuie sur dix ans de travaux réalisés par ces deux organismes pour protéger les océans. Le programme Héritage mondial des océans de Pew, établi en 2006, a contribué à obtenir des engagements visant à préserver plus de 6,3 millions de km² d'océans, grâce à une collaboration avec des partenaires philanthropes, la société civile, des dirigeants locaux, des représentants gouvernementaux et des scientifiques. Depuis 2010, la fondation Bertarelli a participé à la création d'aires marines protégées et à des travaux de recherche scientifique marine.