



Projet Héritage des océans de Pew et Bertarelli

Œuvrons ensemble pour créer la première génération de grands parcs marins au monde

En bref

L'océan joue un rôle essentiel dans la préservation de la vie sur notre planète. Couvrant près des trois quarts de la surface terrestre, il abrite environ un quart des espèces connues, sans compter de nombreuses autres qui restent à découvrir. L'océan assure également la subsistance de milliards de personnes.

Toutefois, les activités humaines menacent de plus en plus son intégrité. Par exemple :

- Environ 1 poisson pêché sur 5 est capturé illégalement ou sans être déclaré¹.
- De 1974 à 2015, le pourcentage des stocks de poissons faisant l'objet d'une pêche non durable a triplé².
- Les populations de certaines espèces de poissons prédateurs ont diminué de plus de 90 %³.
- L'océan absorbe environ un tiers des émissions de dioxyde de carbone résultant de l'activité humaine. L'acidification due à cette absorption modifie l'équilibre chimique de l'océan et menace la vie marine⁴.

La science montre que les grandes réserves marines entièrement protégées peuvent contribuer à rétablir l'abondance et la diversité des espèces et à protéger la santé globale du milieu marin⁵. Or, à peine plus de 2 % de l'océan est hautement ou fortement protégé, contre environ 15 % de la surface terrestre⁶.

Aux États-Unis, la création du parc national de Yellowstone en 1872 a non seulement permis de protéger des paysages parmi les plus spectaculaires du pays, mais a aussi marqué le début d'une nouvelle façon de penser la protection de la nature. Cette approche est appliquée aux océans depuis peu, à la faveur de la prise de conscience croissante du rôle essentiel qu'ils jouent dans le maintien de la vie sur la planète.

En 2006, The Pew Charitable Trusts et plusieurs de ses partenaires ont lancé le projet Héritage mondial des océans dans le but d'établir la première génération de grands parcs marins au monde. Grâce à dix années de travail avec des communautés locales, des dirigeants locaux, des représentants des gouvernements, des scientifiques et des associations, le projet a contribué à la création de neuf grandes réserves marines, une zone de près de deux fois la superficie de l'Inde. En 2008, la fondation Bertarelli a lancé des initiatives mondiales

d'envergure en matière de conservation marine, de sensibilisation et de recherche scientifique, et a soutenu la création de 2 millions de kilomètres carrés de surface protégée à ce jour.

Malgré ces résultats encourageants, seule une faible partie de l'océan bénéficie de solides mesures de protection. Afin d'agrandir la surface protégée et de tirer parti d'une série de victoires en matière de conservation, Pew et la fondation Bertarelli ont conclu un nouveau partenariat dans le but d'augmenter le nombre de grands parcs entièrement protégés à 15 d'ici 2022.

À propos du projet Héritage des océans de Pew et Bertarelli

The Pew Charitable Trusts et la fondation Bertarelli se sont associés en 2017 pour lancer le projet « Héritage des océans ». Leur objectif est de créer une nouvelle génération d'aires marines protégées au niveau international, pour préserver de manière efficace des zones importantes sur le plan écologique. Cette initiative s'appuie sur dix ans de travaux réalisés par les deux organisations. Leurs efforts conjoints ont notamment contribué à obtenir des engagements visant à préserver plus de 8 millions de kilomètres carrés d'océan, grâce à une collaboration étroite avec des philanthropes, les communautés locales, les dirigeants locaux, les gouvernements et les scientifiques. La fondation Bertarelli œuvre depuis 2010 à la protection de l'océan pour les générations futures par le biais de la conservation marine et la recherche scientifique collaborative.

Bibliographie

- 1 David J. Agnew et al., "Estimating the Worldwide Extent of Illegal Fishing," *PLOS ONE* 4, no. 2 (2009): e4570, <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0004570>.
- 2 United Nations Food and Agriculture Organization, "The State of World Fisheries and Aquaculture 2018: Meeting the Sustainable Development Goals (2018), www.fao.org/3/I9540EN/i9540en.pdf.
- 3 International Scientific Committee for Tuna and Tuna-Like Species in the North Pacific Ocean, "2016 Pacific Bluefin Tuna Stock Assessment, Executive Summary" (2016), [https://www.iattc.org/Meetings/Meetings2016/SAC-07/PDFs/OTH-INF/_English/SAC-07-INF-C\(a\)_ISC-Pacific-Bluefin-Tuna-Stock-Assessment-Executive-Summary.pdf](https://www.iattc.org/Meetings/Meetings2016/SAC-07/PDFs/OTH-INF/_English/SAC-07-INF-C(a)_ISC-Pacific-Bluefin-Tuna-Stock-Assessment-Executive-Summary.pdf); Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, "Consideration of Proposals for Amendment of Appendices I and II" (2013), <https://www.cites.org/sites/default/files/eng/cop/16/prop/E-CoP16-Prop-17.pdf>.
- 4 Scott C. Doney et al., "Ocean Acidification: The Other CO2 Problem," *Annual Review of Marine Science* 1 (2009): 169-92, <http://dx.doi.org/10.1146/annurev.marine.010908.163834>.
- 5 Sarah E. Lester et al., "Biological Effects Within No-Take Marine Reserves: A Global Synthesis," *Marine Ecology Progress Series* 384 (2009): 33-46, <https://www.int-res.com/abstracts/meps/v384/p33-46/>; Benjamin S. Halpern, "The Impact of Marine Reserves: Do Reserves Work and Does Reserve Size Matter?" *Ecological Applications* 13, no. 1 (2003): 117-37, [http://dx.doi.org/10.1890/1051-0761\(2003\)013\[0117:Tiomrd\]2.0.co;2](http://dx.doi.org/10.1890/1051-0761(2003)013[0117:Tiomrd]2.0.co;2).
- 6 U.N. Environment Programme, "Mapping the World's Special Places," accessed 2014, <https://www.unep-wcmc.org/featured-projects/mapping-the-worlds-special-places>.



Contact: Matt Rand, directeur, projet Héritage des océans de Pew et Bertarelli

E-mail: mrand@pewtrusts.org

Site Web: pewtrusts.org/oceanlegacy