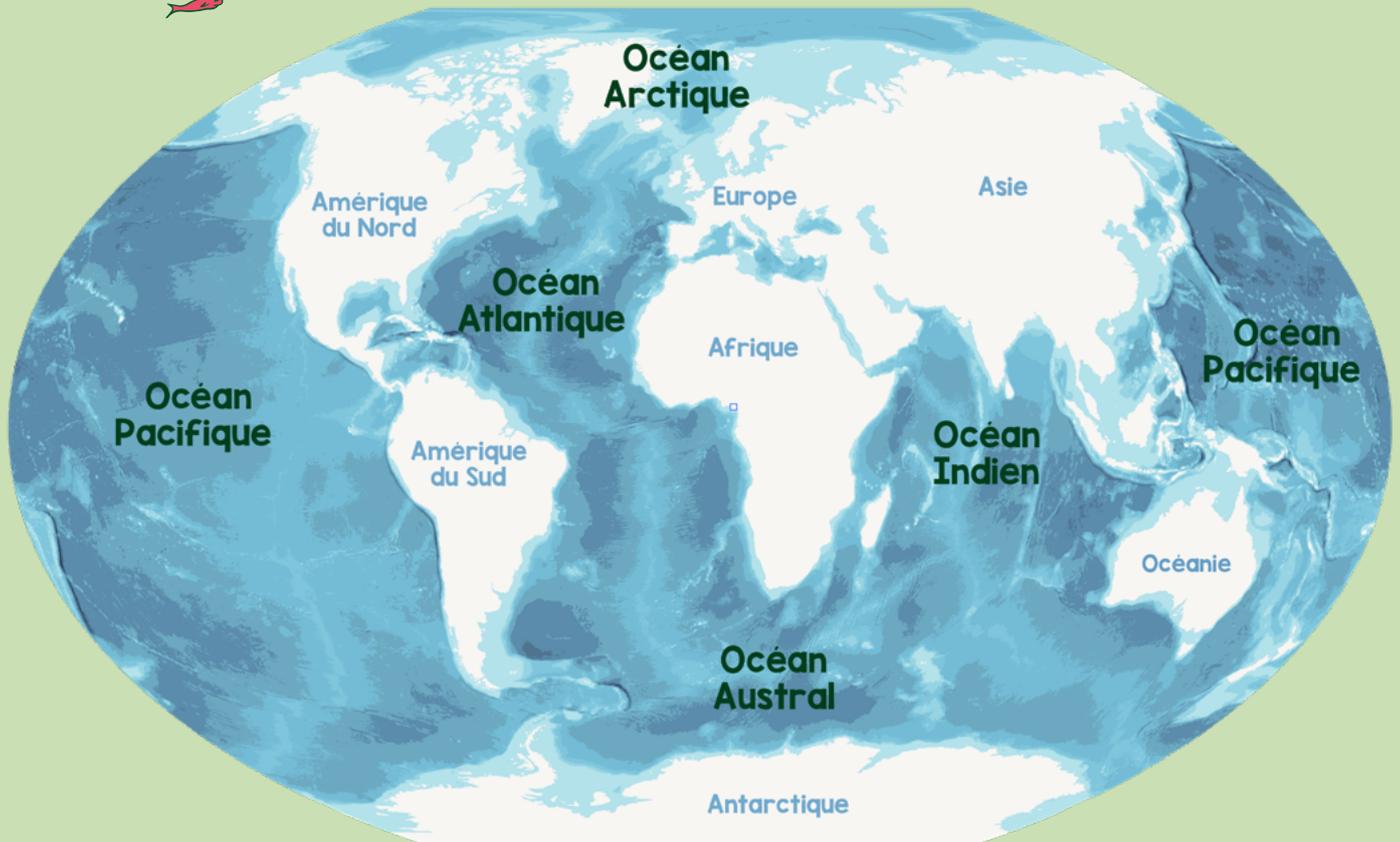




Les océans sont immenses ; ils recouvrent environ 72 % de la surface de la Terre. Ils abritent une biodiversité incroyable, fournissent des moyens de subsistance à des milliards de personnes et contribuent à stabiliser notre climat. Ils sont si grands qu'on pourrait les croire invincibles. Mais ce n'est pas le cas : ils font face à des menaces de plus en plus nombreuses. Il faut agir pour les protéger.



Pourquoi les océans sont-ils importants ?

Les océans sont essentiels à la vie sur Terre. Les êtres humains auraient du mal à survivre en l'absence d'océans en bonne santé. Voici pourquoi.

- Les océans sont à l'origine de plus de la moitié de l'oxygène produit chaque année sur Terre.
- Dans le monde entier, des personnes ont besoin des océans pour se nourrir. Le poisson est la première source de protéines d'un milliard d'individus, surtout dans les pays en développement.

- Les océans abritent de très nombreuses espèces. Mais les scientifiques estiment qu'il y en a encore des millions à découvrir.
- Les océans sont indispensables pour réguler le climat : ils absorbent du dioxyde de carbone (CO_2), un gaz dont l'accumulation dans l'atmosphère contribue au changement climatique. Ils sont le plus grand réservoir de CO_2 de la planète : ils en emmagasinent 50 fois plus que l'atmosphère ! Ils régulent aussi la température en absorbant la chaleur, ce qui limite le réchauffement climatique.

Quel est le problème ?

© Western Sahara Resource Watch



La pêche industrielle

Depuis quelques décennies, la pêche industrielle a recours à des technologies de plus en plus perfectionnées.

D'immenses bateaux utilisent des sonars pour repérer les bancs de poissons avec toujours plus de précision.

Les bateaux de pêche industrielle peuvent pêcher plus loin en mer et à des profondeurs de plusieurs centaines de kilomètres. Ils se rendent désormais dans des zones de la planète qui étaient auparavant inaccessibles, comme l'Arctique ou l'Antarctique. Conséquence : de nombreuses espèces de poissons autrefois abondantes, comme le cabillaud et le thon, sont désormais menacées d'extinction.

Les méthodes de pêche utilisées par ces énormes bateaux sont souvent très destructrices. Ils jettent leurs filets au fond de la mer, une technique appelée chalutage de fond. Ces derniers raclent tout sur leur passage et détruisent les récifs de corail fragiles.

Par ailleurs, la plupart des techniques de pêche entraînent la capture accidentelle d'autres espèces. En effet, 300 000 baleines, dauphins et marsouins meurent chaque année à cause des filets de pêche. Il arrive la même chose aux tortues, aux requins et à d'autres poissons.



L'acidification

Les océans absorbent une part importante du CO₂ généré par les activités humaines. Au contact de l'eau de mer, ces excès de CO₂ rendent les océans de plus en plus acides, ce qui a des conséquences graves sur les écosystèmes marins. Par exemple, la Grande barrière de corail est en train de mourir à cause de l'augmentation de la température et de l'eau et de cette acidité croissante. On appelle cela l'acidification des océans.



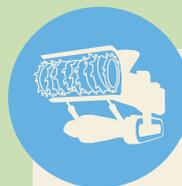
Les forages pétroliers

On peut trouver du pétrole sous le plancher océanique (le sol de l'océan). C'est pour récupérer cette précieuse ressource que des grandes entreprises explorent, percent et forent les fonds marins, menaçant directement nos océans. Les marées noires, comme celle de la plateforme Deepwater Horizon dans le golfe du Mexique en 2010, tuent et empoisonnent la vie marine. Des détonations dangereuses appelées « explosions sismiques » sont utilisées pour savoir où se trouve le pétrole. Ces déflagrations sont si bruyantes qu'elles se propagent sur des kilomètres et peuvent rendre sourds les baleines, les tortues, les dauphins et les poissons, ce qui les oblige à abandonner leur habitat et provoque des vagues d'échouage.



Les déchets plastiques

Chaque année, 12 millions de tonnes de plastique finissent dans l'océan ; c'est comme si l'on vidait un camion poubelle dans la mer chaque minute. Les animaux marins, comme les dauphins et les tortues, peuvent être piégés, étranglés ou étouffés jusqu'à la mort par ce plastique. Les « engins de pêche fantômes » sont aussi un type de pollution plastique particulièrement dangereux. Il s'agit de matériel de pêche (cordes, filets...) qui a été abandonné, perdu ou jeté. Fabriqués de plus en plus souvent en plastique, ils peuvent représenter une menace pour la vie marine car ils endommagent des écosystèmes fragiles comme les récifs de corail.



L'exploitation minière en eaux profondes

Jusqu'à présent, les eaux profondes ont été moins explorées que la lune ; on les connaît donc moins bien. Encore inaccessibles jusqu'à une période récente, les progrès technologiques permettent désormais à des entreprises et à des pays de les explorer. Ils veulent envoyer des machines afin d'extraire des métaux et des minéraux du plancher océanique pour fabriquer certains objets (téléphones portables, ordinateurs, batteries de voitures...). Mais cette extraction est extrêmement risquée car elle peut détruire entièrement les écosystèmes et perturber d'importants réservoirs de CO₂ qui permettent de réguler le climat.

Quelles sont les solutions ?

Nous devons protéger les océans de la surpêche, de la pollution plastique, de l'exploitation minière et des forages pétroliers et gaziers. Voici ce que nous pouvons faire.



Un réseau mondial de réserves marines

Aujourd'hui, seulement 1 % de nos océans sont protégés. Les scientifiques ont conclu que pour éviter les effets les plus graves du changement climatique sur les océans, nous devons protéger au moins 30 % de nos océans d'ici 2030. C'est pourquoi il faut créer un réseau mondial de réserves marines, dans lesquelles toutes les activités destructrices comme l'exploitation minière ou la pêche industrielle sont interdites. C'est la façon la plus efficace de stopper la crise océanique et de remettre en état les écosystèmes endommagés.

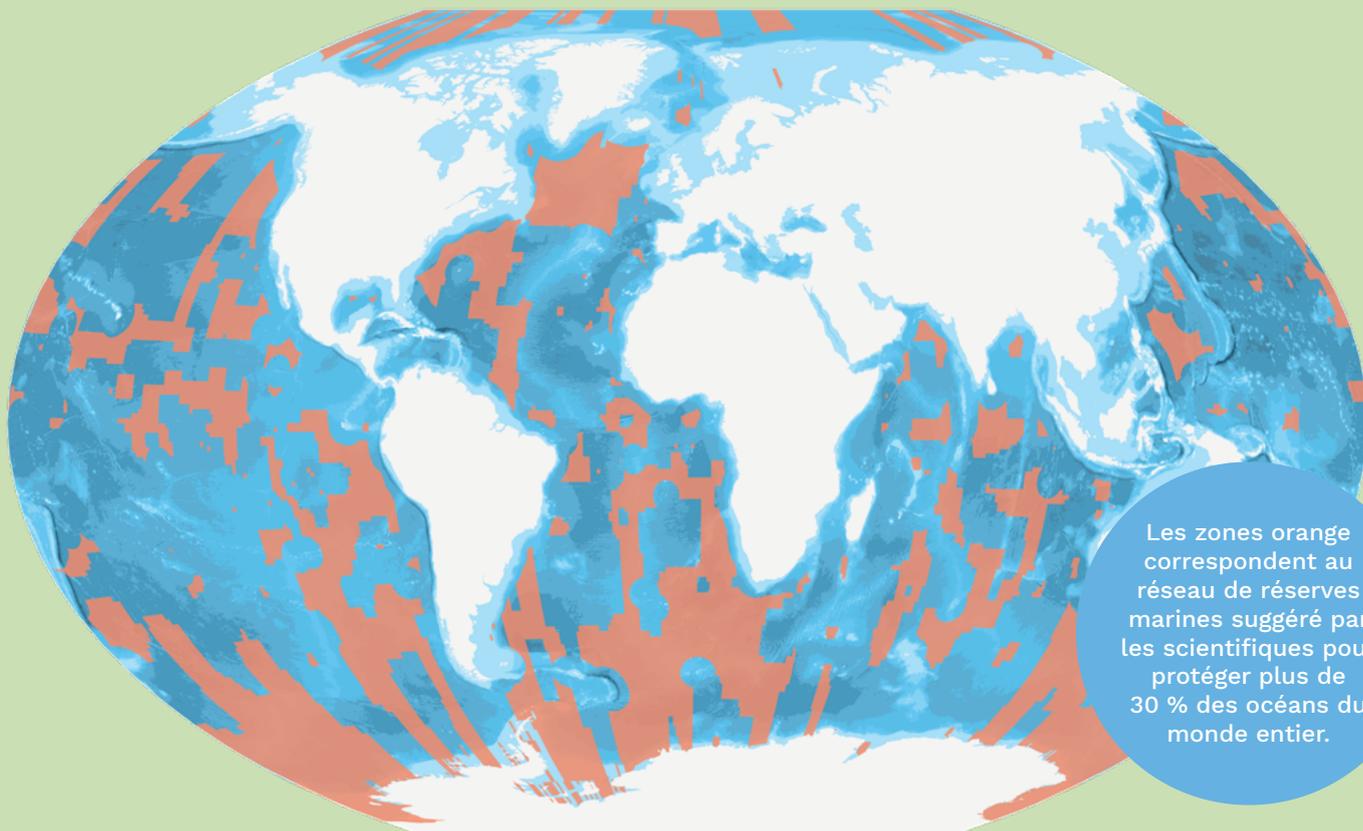
Les États du monde entier doivent adopter un Traité international pour les océans et définir un ensemble de règles qu'ils devront respecter. Les pays se réunissent aux Nations Unies pour discuter de cette nouvelle réglementation visant à protéger les océans. Il faut que soit adopté un Traité international ambitieux, avec des objectifs clairs et l'obligation de coopérer pour protéger et remettre en état les océans grâce à un réseau de réserves marines.



La pêche durable

La pêche industrielle, pratiquée avec des gros bateaux, détruit les océans. Nous avons besoin de bateaux plus petits qui utilisent des méthodes moins destructrices et n'attrapent pas plus de poissons que l'océan ne peut abriter. Il faut convaincre les gouvernements d'apporter leur aide à la petite pêche artisanale et de sanctionner les gros bateaux qui ont recours à des méthodes néfastes pour l'environnement.

Par exemple, plusieurs pays d'Afrique de l'Ouest et de l'Est dépendent des océans pour leur alimentation et leurs sources de protéines. Au large de leurs côtes, de grands bateaux étrangers (principalement européens et chinois) pêchent d'énormes quantités de poissons, souvent de façon illégale, et privent ainsi les populations locales de ressources vitales.

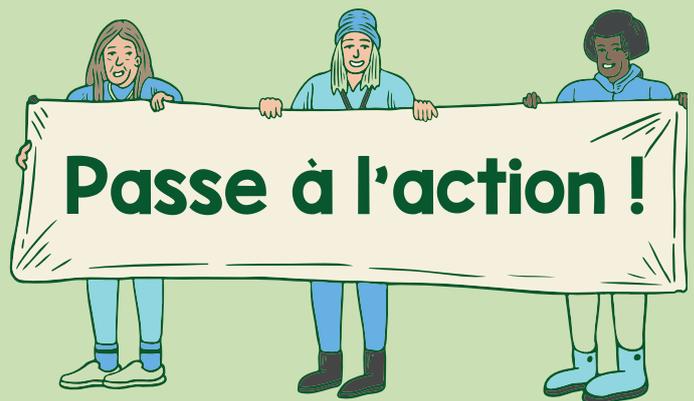


Les zones orange correspondent au réseau de réserves marines suggéré par les scientifiques pour protéger plus de 30 % des océans du monde entier.

Que peux-tu faire ?

Il existe de nombreuses façons de protéger les océans, par exemple en mangeant moins de poisson, en vérifiant son origine et en évitant d'utiliser des objets en plastique à usage unique, comme les sacs ou les bouteilles. Avec ton aide, nous pouvons nous assurer que les tortues, les baleines et les dauphins sont hors de danger, et que les océans sont en bonne santé et bénéficient des meilleures conditions pour lutter contre le changement climatique.

Pour plus d'informations sur ce sujet, lis notre brochure : www.greenpeace.fr/fiche-climat



1



© Jurnasyanto Sukarno / Greenpeace

2



© Greenpeace / Ingrid Fankhauser

3



© Isabelle Rose Povey / Greenpeace

Sois incollable sur les poissons

Demande aux adultes qui s'occupent de toi de vérifier les méthodes qui ont été utilisées pour pêcher le poisson qu'ils achètent et s'il ne s'agit pas d'une espèce menacée. Le thon, par exemple, doit avoir été pêché à la ligne, avec des techniques sans risque pour d'autres animaux marins comme les dauphins.

Plus d'infos dans cette vidéo : greenpeace.fr/choisir-poisson

Partage tes connaissances

La façon la plus simple d'aider les océans, c'est de parler du problème et des solutions possibles à tes proches. Il est important que les gens soient conscients de la situation et qu'ils sachent ce qu'ils peuvent faire pour l'améliorer.

Pour aller plus loin : greenpeace.fr/ecogestes

Utilise moins de plastique

Peux-tu imaginer vivre avec moins de plastique ? Nous en utilisons plus que nécessaire et il pollue nos océans.

Voici comment limiter ta consommation.

- Achète des fruits et légumes en vrac chez le producteur ou au supermarché ;
- Remplace les objets jetables par d'autres que tu peux réutiliser ;
- Privilégie les sacs réutilisables ;
- Emporte une gourde que tu peux remplir ;
- Choisis des couverts, assiettes, bols et verres réutilisables plutôt que jetables.

S'informer, c'est agir

Cette fiche a été éditée par Greenpeace France. Retrouve d'autres vidéos et ressources pédagogiques à l'adresse suivante : greenpeace.fr/ressources-pedagogiques