

Les 5 plus grandes menaces qui pèsent sur la biodiversité marine

Pour limiter les dégâts, ça se joue en grande partie dans notre assiette.



1

Exploitation des ressources

Dans le monde, on mange 20 kg de poissons par an et par personne. En France, on fait encore plus fort : 35 kg alors qu'il ne faudrait pas dépasser les 8 kg pour maintenir l'équilibre des écosystèmes marins. Est-ce qu'on a vraiment besoin de manger tous ces poissons ?

2

Destruction des habitats

Certaines méthodes de pêche sont destructrices pour les habitats marins. C'est le cas des chaluts de fond avec leurs filets longs de plusieurs dizaines de mètres qui raclent le fond de l'océan.

3

Changement climatique

L'océan, un puits de carbone

30% des émissions de gaz à effet de serre sont captées par l'océan. Les conséquences : baisse de la capacité de séquestration du dioxyde de carbone, modification des courants marins et stratification de l'eau, désoxygénation, acidification de l'eau, vagues de chaleur sous-marine... et ce sont loin d'être les seules !

L'océan, une pompe à chaleur

93% de la chaleur qui ne part pas vers l'espace est absorbée par l'océan. Ça amortit l'ampleur du réchauffement de surface, mais ça entraîne des canicules sous-marines et des pertes d'oxygène en profondeur qui peuvent vider des régions océaniques entières de leurs habitants. On appelle ça les zones mortes.

4

Pollutions

Chimique

Il s'agit de la pollution liée aux intrants : les pesticides et les engrais chimiques que l'on asperge sur les champs rentrent dans les sols et dans les nappes phréatiques, dans les cours d'eau et finissent dans l'océan en suivant le cycle de l'eau. Ça n'a rien de bon pour la biodiversité marine car ça déséquilibre les milieux et les espèces qui y vivent.

Plastique

Sur les 400 millions de tonnes de plastiques produites annuellement au niveau mondial, 40% sont dédiées à la production d'emballages qui sont en partie utilisés pour notre alimentation. On oublie aussi souvent l'impact des filets fantômes qui sont perdus dans l'océan et continuent de pêcher, et qui se dégradent en micro et nano particules de plastiques avec le temps.

5

Espèces invasives

Les cargos et les plastiques qui emballent notre nourriture peuvent être vecteurs d'espèces invasives. Ce sont des espèces qui n'ont rien à faire à un endroit donné, qui y prolifèrent et qui peuvent causer des dommages irréversibles, y compris des extinctions mondiales d'espèces. Cette menace peut-être amplifiée par le changement climatique.