

P R É S E R V E Z  
L A T E R R E

20  
18



Cathie Block '18

Illustration by Cathie Block

Les albatros et les pélicans planent au-dessus des océans. Les lamantins, les tortues de mer et beaucoup d'autres animaux nagent dans leurs eaux. Les macareux nichent dans les falaises maritimes. Ils sont tous uniques et irremplaçables.

Mais nos déchets, en particulier les plastiques, menacent leur bien-être.



Nos océans ne sont pas isolés. Ce sont des écosystèmes interconnectés. Ils recouvrent 70 % de la surface de la Terre et contiennent environ 97 % de l'eau de la planète.

Les déchets plastiques causent de graves problèmes dans les océans et les cours d'eau du monde entier. Ce n'est pas qu'une question esthétique : ils sont toxiques pour les animaux – et les êtres humains.

Les millions de tonnes de plastiques jetés dans l'océan ou transportés par les eaux pluviales se déversent dans la mer et ne disparaissent jamais complètement. Les sacs plastiques, les bouchons de bouteille, les mégots de cigarettes, les bouteilles et des objets plus volumineux sont rejetés sur les rives, naguère immaculées, d'îles lointaines.

Les animaux marins (le plancton, les oiseaux, le poisson que nous mangeons) ingèrent du plastique, qu'ils confondent avec de la nourriture. Le plastique remplit leur estomac, qui n'a plus de place pour de vrais aliments. Les animaux finissent par mourir de faim. Les produits chimiques que ces plastiques contiennent sont absorbés par leur organisme et passent dans la chaîne alimentaire. Les microplastiques sont un autre danger. Les études démontrent que les plastiques ne sont pas biodégradables ; ils se décomposent en fragments microscopiques qui flottent, tel un nuage, dans presque tous les océans.

les organismes qui extraient des particules nutritives en suspension dans le milieu aquatique, absorbent ces microplastiques en se nourrissant. Les suspensivores existent dans toutes les tailles, tout petits comme le krill ou énormes comme les baleines. Comme de nombreuses espèces de poissons et de fruits de mer s'en nourrissent, ce qu'elles absorbent peut finir dans votre assiette. Le matériel de pêche abandonné

– filets, pièges, bouées – flottant à la dérive sur les océans tue aussi les animaux marins : ils s'emmêlent dedans et s'y retrouvent pris au piège. C'est ce qu'on appelle la « pêche fantôme ». Chaque fois que vous jetez quelque chose qui peut mettre une vie en péril, pensez aux conséquences. Il est temps d'assainir les océans et d'arrêter d'y déverser nos ordures.



- |                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| 1 Grand dauphin         | 15 Otarie à fourrure antarctique |
| 2 Lamantin              | 16 Plancton                      |
| 3 Baleine               | 17 Homard                        |
| 4 Raie manta            | 18 Diable de mer méditerranéen   |
| 5 Églectin              | 19 Crevettes                     |
| 6 Requin-baleine        | 20 Requin océanique              |
| 7 Albatros              | 21 Palourde                      |
| 8 Puffin                | 22 Crabe de Dungeness            |
| 9 Plongeon huard        | 23 Crabe bleu                    |
| 10 Tortue de mer        | 24 Corail                        |
| 11 Thazard noir         | 25 Hippocampe                    |
| 12 Pélican              | 26 Œufs de poissons              |
| 13 Phoque moine d'Hawaï |                                  |
| 14 Macareux moine       |                                  |