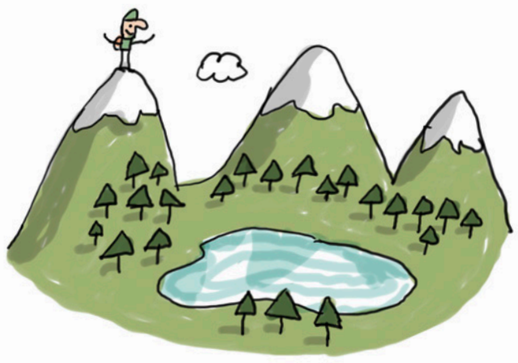
C'est quoi, la biodiversité ?

Notre planète abrite plus de 8 millions d'espèces vivantes, animales et végétales. Cette variété, c'est ce qu'on appelle la biodiversité. Elle est essentielle à la vie sur Terre.

1

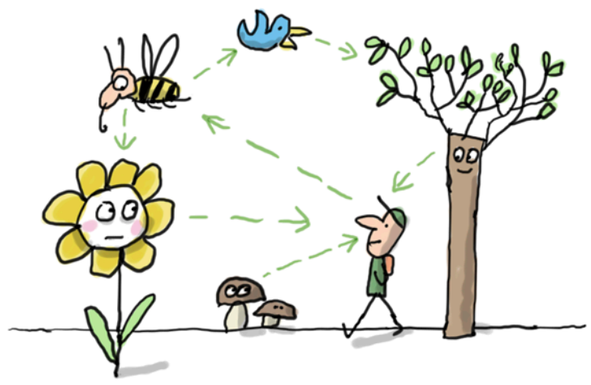
Les plantes, les champignons, les animaux, sans oublier les humains… C'est tout cela, la biodiversité.

2



Et même plus encore, puisque c'est aussi les lacs, les montagnes, les forêts…

3



La biodiversité, c'est donc l'ensemble des êtres vivants et des milieux naturels. Mais également toutes les relations qui s'établissent entre eux.

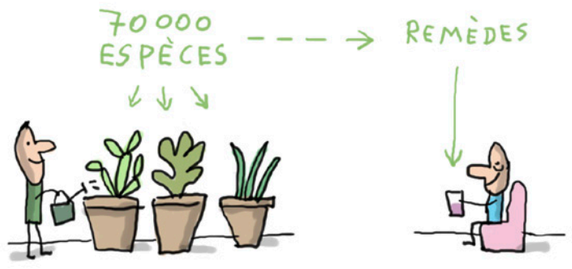
4

L'être humain en est le premier exemple. Sans forêt, il n'aurait pas de bois pour construire des habitations, se chauffer ou fabriquer du papier.

5

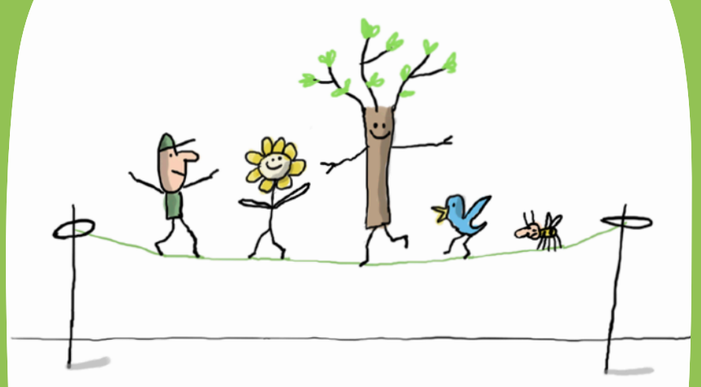
Sans abeilles, il n'y aurait pas de pollen transporté d'une plante à une autre pour faire des graines. Et donc, très peu de fleurs et de fruits.

6



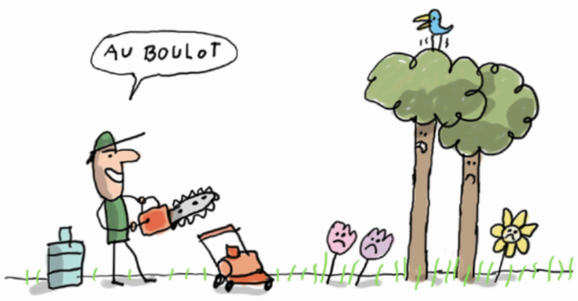
Et sans végétaux, il serait difficile de se soigner ! Car plus de 70 000 espèces de plantes servent à fabriquer des remèdes.

7



Ainsi, la biodiversité représente un trésor d'équilibre dans lequel chaque élément a son utilité.

8



Or, aujourd'hui, ce trésor est menacé par les activités humaines.

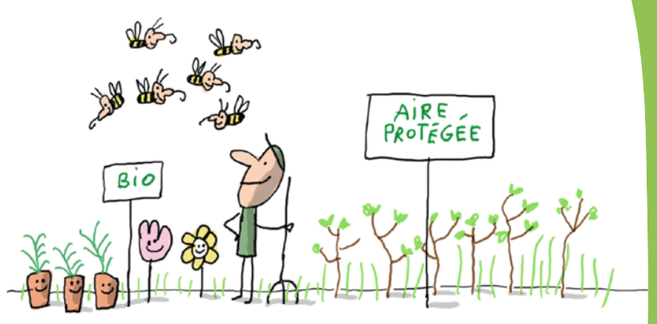
9

On pêche trop de poissons, on coupe trop de bois, on rejette trop de produits chimiques dans la nature…

10

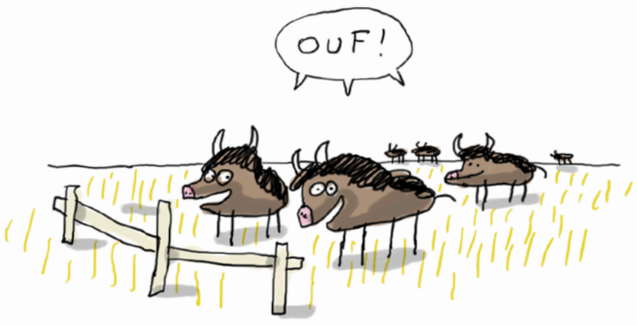
Résultat : le nombre d'espèces animales et végétales diminue, ce qui menace la vie de millions d'êtres vivants.

11



Mais il existe des solutions ! Par exemple, encourager l'agriculture biologique, replanter des arbres, ou encore développer des aires protégées.

12



Et ça marche ! Les bisons d'Europe ont pu échapper à l'extinction grâce à des programmes de réintroduction dans la nature.

Texte : Catherine Ganet, adapté par Maud Cazabet. Illustrations de Jacques Azam.