

## SVT PC 0 : Introduction Biodiversité

Les scientifiques estiment que notre planète compte environ 8,7 millions d'espèces vivantes (seulement 14,1 % ont été découvertes et recensées).

### NOMBRE D'ESPÈCES VIVANTES RECENSÉES SUR TERRE

Mammifères  
5 416



Amphibiens  
6 199



Reptiles  
8 240



Oiseaux  
9 956



Poissons  
30 000



Algues brunes  
2 849



Lichens  
10 000



Champignons  
16 000



Coraux  
2 175



Crustacés  
40 000



Mollusques  
81 000



Autres invertébrés  
130 200



Insectes  
950 000



Gymnospermes  
980



Algues vertes  
3 715



Algues rouges  
5 956



Fougères  
13 025



Mousses  
15 000



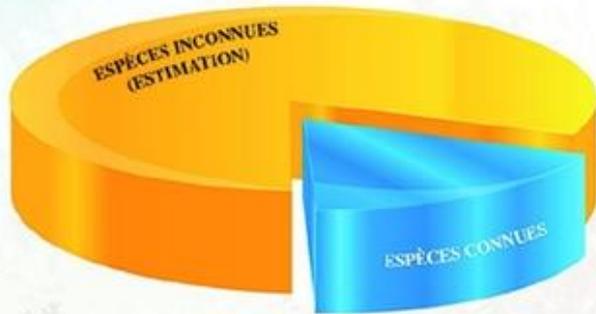
Monocotylédones  
59 300



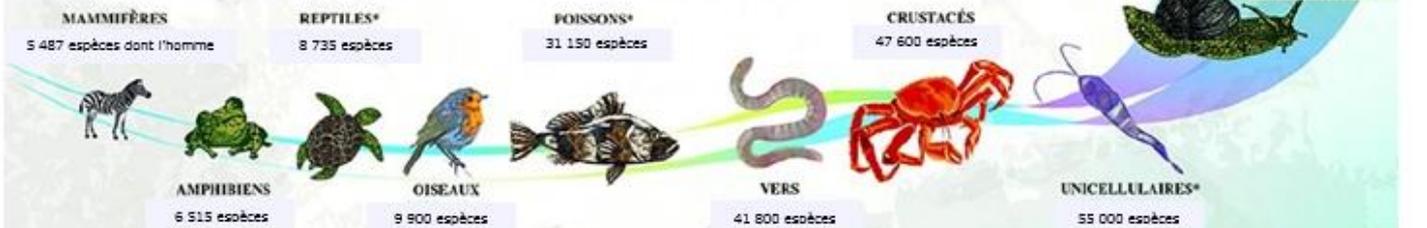
Angiospermes  
230 000



## LA BIODIVERSITÉ EN CHIFFRES



Ce diagramme à secteurs représente la proportion entre les espèces connues et une estimation des espèces inconnues. Ici, l'infographie représente les groupes d'êtres vivants connus.



\* Groupe paraphylétique (dispersé dans l'arbre du vivant).

### La biodiversité en chiffre

(<http://www.docsciences.fr/La-biodiversite-en-chiffres.html>)

La **biodiversité**, contraction de « diversité biologique », fait référence à la variété du monde vivant. C'est la diversité de toutes les formes de vie animale, végétale, microscopique sur Terre, et de toutes les relations que ces espèces tissent entre elles et avec leurs milieux.