

Biodiversité...

...Notre nature pour demain ?

20 m
linéaires

Tout public
à partir
du CM

15
panneaux

Bio-
diversité

L'exposition ouvre nos yeux sur la diversité des espèces et pose les questions aujourd'hui pour notre nature de demain. La diversité des espèces vivantes paraît illimitée puisqu'on l'estime à 5 voire 50 millions. Aujourd'hui les scientifiques n'ont recensé qu'environ 1,8 millions d'espèces.



Pour pouvoir comprendre la richesse de la nature, il fallut attendre Linné et sa classification des êtres vivants en 1735 et Buffon dont l'« Histoire Naturelle » débutée en 1749 est une véritable encyclopédie en 44 tomes. Puis Cuvier, Darwin, le commandant Charcot (l'un des derniers explorateurs) ont contribué à étoffer l'inventaire. Actuellement le nombre d'espèces disparues ou en voie de disparition ne cesse d'augmenter chaque jour. Les causes sont multiples mais l'Homme reste le principal responsable (dégradation des habitats, destructions, invasion d'espèces exotiques, pollution...).

Fiche technique

année de création :
2002

conception / réalisation :
Muséum National d'Histoire Naturelle

implantation :
20 mètres linéaires

composition :
15 panneaux sur support rigide (70 cm x 102 cm). Les textes de l'exposition sont déclinés sur chaque panneau en français, anglais et espagnol

transport :
Une valise équipée de deux poignées (17,5 kg)

valeur d'assurance :
1500 euros

Contenu de l'exposition

- 1 : Définir la biodiversité
- 2 : La diversité des espèces
- 3 : La diversité des écosystèmes
- 4 : Les extinctions naturelles
- 5 : L'Homme, la grande menace
- 6 : Destruction et fragmentation des habitats
- 7 : Introduction d'espèces exotiques
- 8 : Destruction directe des espèces
- 9 : Pollution et changements climatiques
- 10 : Source de valeur et biodiversité
- 11 : Identifier les problèmes
- 12 : Légiférer et réglementer
- 13 : Protéger les habitats
- 14 : Programmes d'élevage
- 15 : Les réintroductions



Contact : Agathe Laurenceau • tél. 03 80 40 33 22 • agathe@pavillon-sciences.com

