

Exposition au CDI sur la forêt

du 16 mai au 10 juin 2022

Les forêts sont le milieu terrestre qui concentre le plus grand nombre de formes de vie et d'espèces. Les forêts jouent un rôle essentiel dans les cycles de l'eau, du carbone et de l'oxygène. Elles contribuent à fabriquer, enrichir et protéger les sols. Des centaines de millions de personnes en tirent leurs moyens de subsistance. Elles sont aussi la source d'une grande part de nos médicaments. Depuis des siècles, les hommes exploitent les forêts, leurs ressources et leurs territoires afin de répondre à leurs besoins. Comme pour d'autres écosystèmes, il faut aujourd'hui se demander comment établir un équilibre entre les activités humaines et les forêts qui sont indispensables à l'existence même, tant des sociétés des pays industrialisés qu'à celles des pays en développement. En effet, la déforestation et la dégradation des écosystèmes forestiers pèsent aussi bien sur les conditions de vie collective que sur l'évolution du climat – la destruction des forêts est responsable d'une part importante des émissions mondiales de gaz à effet de serre – et que sur l'appauvrissement de la biodiversité. Comme les fonctions et les services fondamentaux et complexes qu'assurent les forêts sont de mieux en mieux compris et reconnus, celles-ci font l'objet de nouvelles formes de protection et de gestion conformes aux objectifs du développement durable.

Sommaire :

- **La forêt : Une communauté vivante**
- **Qu'est-ce qu'un arbre ?**
- **Qu'est-ce qu'une forêt ?**
- **Où trouve-t-on des forêts ?**
- **L'écosystème forestier**
- **Les grands types de forêts**
- **Forêts et biodiversité**
- **Les champignons, espèces forestières**
- **Forêts et cycles naturels**
- **Comment se portent les forêts ?**
- **Le feu : un bien et un mal**
- **La déforestation : un phénomène mondial**
- **Forêt primaire, forêt secondaire et plantation**
- **Les forêts nous rendent des services**
- **Des ressources renouvelables et diversifiées**
- **Economie forestière et commerce mondial**

LES FORÊTS NOUS RENDENT DES SERVICES

GoodPlanet.org



Ces 30 dernières années, 20 % des mangroves ont été détruites, laissant les littoraux de plus en plus vulnérables.

Les forêts assurent une fonction environnementale essentielle en contribuant à la purification de l'air et de l'eau, à la préservation des sols, au recyclage des nutriments, à l'atténuation des conséquences des changements climatiques et à la préservation de la biodiversité. Ces services sont indispensables au développement durable des sociétés humaines. Ainsi, maintenir la bonne santé des mangroves permet de protéger naturellement les côtes des attaques de la mer. Par ailleurs, les forêts ont des fonctions économiques et sociales lorsque l'exploitation de leurs ressources, l'accueil du public et les activités de récréation s'y développent. En outre sur un plan culturel, la forêt ne cesse d'inspirer les artistes sous la forme de contes, de peintures, de films.

Crocodile marin juvénile dans une mangrove
Sulawesi, Indonésie
© Arget / Pexels (E. Hous / Shutterstock)



Wilderge.com est affilié au www.fondationgoodplanet.org
Tout savoir sur l'environnement avec www.goodplanet.org



LA DÉFORESTATION : UN PHÉNOMÈNE MONDIAL

GoodPlanet.org



13 millions d'hectares de forêts naturelles disparaissent par an, soit une superficie équivalente à celle de la Grèce.

La déforestation, définitive ou temporaire, touche tous les types de forêts. La cause principale du recul des forêts est la conversion des espaces forestiers en champs cultivés et en pâturages. Mais l'exploitation minière et l'urbanisation y contribuent aussi. Annuellement, ce sont quelque 13 millions d'hectares, l'équivalent de la superficie de la Grèce ou du Nicaragua, qui sont déboisés. Toutefois, 4 millions d'hectares bénéficient d'une régénération naturelle ou font l'objet de reboisement et de replantation ce qui, à l'échelle mondiale, ralentit la déforestation. Dans certains pays, les surfaces boisées sont stables ou en légère expansion. Pour lutter contre une déforestation trop intense et trop rapide, les États mettent en œuvre des politiques de préservation de leurs forêts.

Afforestation pour stabiliser des dunes
Ningxia, Chine
© Jovan / iStock



Wilderge.com est affilié au www.fondationgoodplanet.org
Tout savoir sur l'environnement avec www.goodplanet.org

