

## D'après la documentation de l'ORSE



Globalement, la forêt est un écosystème complexe rassemblant des éléments végétaux, une faune, une micro-faune et un sol particulier.

Il existe une multitude de forêts, classées en 5 grands types mondiaux : la forêt boréale, la forêt tempérée, la forêt sub-tempérée, la forêt sub-tropicale et la forêt équatoriale.

Malheureusement de nombreuses forêts très riches en biodiversité ne sont pas gérées durablement, principalement dans les régions tropicales et subtropicales, souvent pour cause de manque de moyen et de cadre réglementaire.

De plus, en termes de superficie, la forêt mondiale a fortement diminué, en perdant 178 millions d'hectares en 30 ans. En France, en revanche, la surface de la forêt a doublé en 200 ans, et représente actuellement 31% du territoire.

## La forêt peut être confrontée à de nombreux risques qui peuvent la fragiliser fortement.

Certains risques que rencontrent les forêts peuvent être biologique (maladie, insectes, plantes, mammifères...), comme l'augmentation de la population de cerfs et de chevreuils. Et d'autres risques peuvent être liés aux aléas physiques tels que le gel ou le feu, qui sont par ailleurs aggravés par le changement climatique. La déforestation est également une grande menace pour les forêts et pour la biodiversité qui les habite.

### Les services rendus par la forêt

La forêt rend un service économique à notre société, pour la construction, le chauffage, le mobilier...

Elle rend également un service écosystémique, en aidant le cycle de l'eau, en purifiant l'air, ou encore en préservant la biodiversité.

Enfin, la forêt rend un service de santé, puisque passer du temps en forêt améliore les défenses immunitaires, et permet de respirer un air plus sain.

## Enjeux pour l'entreprise

La forêt est connue pour absorber beaucoup de CO<sub>2</sub>, et de plus en plus d'entreprises compensent leurs émissions en plantant des arbres. Cette pratique est source de débat, puisqu'elle ne doit pas devenir un permis de polluer, et le GIEC recommande de réduire avant de compenser. De plus, cette pratique peut perturber les écosystèmes et devenir contre-productive.