



CARBON FOREST

Pour un stockage carbone durable

Contribution de la Forêt aux Objectifs de Développement Durable

« Les forêts participent à 11 des 17 ODD et assurent un très grand nombre de contributions aux sociétés et au bien-être humain ».





Les forêts fournissent des médicaments issus des espèces animales, végétales et fongiques qui y vivent, ainsi que des denrées alimentaires issues de la cueillette et de la chasse. Elles jouent un grand rôle dans notre santé.



Les forêts fournissent du bois utilisé comme matériau dans de nombreuses industries (construction, ameublement, carton et papier) et comme énergie.



Les forêts jouent un rôle essentiel de régulation de nombreux cycles biogéochimiques. Elles captent le CO₂ atmosphérique par leur photosynthèse et le stockent durablement dans les arbres et le sol. Elles purifient l'air. Par leur transpiration et leur capacité de rétention de l'eau dans le sol, elles purifient l'eau en régulent le cycle. Elles sont ainsi une composante essentielle du système climatique global et local. Elles maintiennent les sols grâce à leurs systèmes racinaires et empêchent l'érosion. Elles enrichissent également le sol de matière organique par la décomposition de leur litière. Elles constituent les habitats les plus riches en biodiversité.



Les forêts jouent également un rôle dans notre identité culturelle. Elles permettent tout un ensemble d'activités sportives, récréatives et spirituelles importantes pour notre santé. Elles façonnent nos paysages et contribuent au caractère esthétique et remarquable de certains lieux amenant une activité économique touristique importante et à des identités culturelles fortes.