UN JOUR, CE HÊTRE SE TRANSFORMERA

Bois de hêtre naturel !

Répartition du Hêtre en France : 10 % de la forêt (volume moyen)

Forêt et matériau bois le couple idéal pour lutter face au changement climatique et accompagner la transition écologique et énergétique.

0-10 ans

PREMIÈRES ANNÉES :
PROTÉGER LES JEUNES POUSSES ET LES AIDER À GRANDIR.

15-20 ans

CROISSANCE :
PREMIÈRE ÉCLAIRCIE (UTILISATION POUR PLAQUETTES FORESTIÈRES ET BOIS BÛCHE) POUR LAISSER S'ÉPANOUIR LES ARBRES LES PLUS PROMETTEURS.

20-30 ans

DÉVELOPPEMENT :
SECONDE ÉCLAIRCIE (POUR PALETTES ET CAISSERIE) IDENTIFICATION DES ARBRES OBJECTIFS.

60-80 ans et plus

MATURITÉ :
LES ARBRES SONT RÉCOLTÉS, UNE NOUVELLE GÉNÉRATION S'INSTALLE NATURELLEMENT OU PAR PLANTATION.

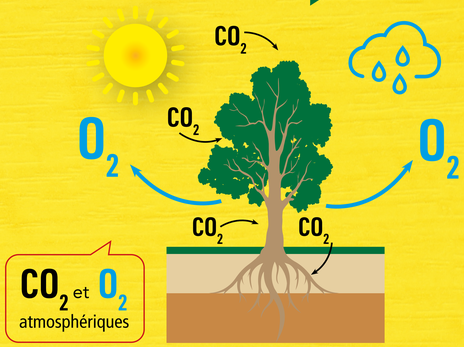
BOIS D'ŒUVRE — BOIS INDUSTRIE — BOIS ÉNERGIE

ABOUTAGE
PANNEAUTAGE
COLLAGE
RABOTAGE
SCIAGE
DÉROULAGE

PREMIÈRE TRANSFORMATION

SECONDE TRANSFORMATION

* CLT : (Cross Laminated Timber) Bois lamellé croisé ; BMR : Bois massif reconstitué ; ** LCA : lamellé collé abouté



SÉQUESTRATION DU CARBONE

LA FORÊT SÉQUESTRE LE CO_2 GRÂCE À LA PHOTOSYNTHÈSE ET LE STOCKE DANS LES FEUILLES, LES BRANCHES, LES TRONCS, LES RACINES ET LE SOL.

STOCKAGE DU CARBONE

LE CO_2 RESTE STOCKÉ DANS LES PRODUITS EN BOIS DURANT TOUTE LEUR DURÉE DE VIE.

SUBSTITUTION DE MATÉRIAU

LE BOIS SE SUBSTITUE À DE NOMBREUX MATÉRIAUX PLUS ÉNERGIVORES ET À DES COMBUSTIBLES NON RENOUVELABLES, CE QUI RÉDUIT D'AUTANT LES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE.

DÉCARBONATION DE L'ÉCONOMIE

TOUS LES USAGES DU BOIS, MATÉRIAU BIOSOURCÉ, CONTRIBUENT À LA DÉCARBONATION DE L'ÉCONOMIE QUELLE QUE SOIT LA DURÉE DU STOCKAGE DU CARBONE : CONSTRUCTION, RÉNOVATION, AMEUBLEMENT, EMBALLAGE, PAPIER, CHIMIE VERTE, PANNEAUX, BOIS-ÉNERGIE…

feuille de hêtre

Le Saviez-Vous ?

Le hêtre présente de nombreuses qualités : aspect homogène, facile à travailler, dureté, résistance mécanique, et apte au contact alimentaire.

Le hêtre est la deuxième essence française par la surface occupée, après les chênes.

Avec le soutien de
FRANCE BOIS FORÊT INTERPROFESSION NATIONALE

Pour en savoir plus
scannez ce flashcode
franceboisforet.fr

bois-de-france

PEFC 10-4-210
Promouvoir la gestion durable de la forêt.
pefc-france.org

croissanceimage