

CHÊNE PÉDONCULE

Hauteur : 25 à 35 m. Longévité : 500 à 1200 ans

Famille: Fagacées

Nom vernaculaire: Chêne pédonculé

Nom Latin: *quercus robur*

Noms populaires:

Chêne blanc - Chêne femelle - Gravelin -
Chêne à grappes - Châgne

Particularités - propriétés - utilisations

Haut en forêt mais court et trapu à découvert.

Arbre de bocage, très utilisé en têtard.

Arbre très étudié notamment pour comprendre les phénomènes d'adaptation au changement climatique.

La France est le 1er pays producteur de chêne en Europe et le 2ème mondial.

Arbre majeur pour de nombreuses utilisations.

Bois dur : Menuiserie. Charpente. Construction navale, tonnellerie.

Ecorce riche en tanin était utilisée en tannerie.

Fruits ou glands : Alimentation des porcs.

Très utiles pour les animaux sauvages, ils sont toxiques pour les équidés.

Avec le savoir faire des anciens et certaines précautions, (bouillis dans plusieurs eaux) le gland toxique pour l'homme était toutefois consommé en cas de famine.

Reproduction

Arbre monoïque (fleurs femelles et mâles sous forme de chatons).

Les fruits issus de cette fécondation sont des glands allongés au bout d'un long pédoncule.

D'où mon nom, chêne pédonculé.

