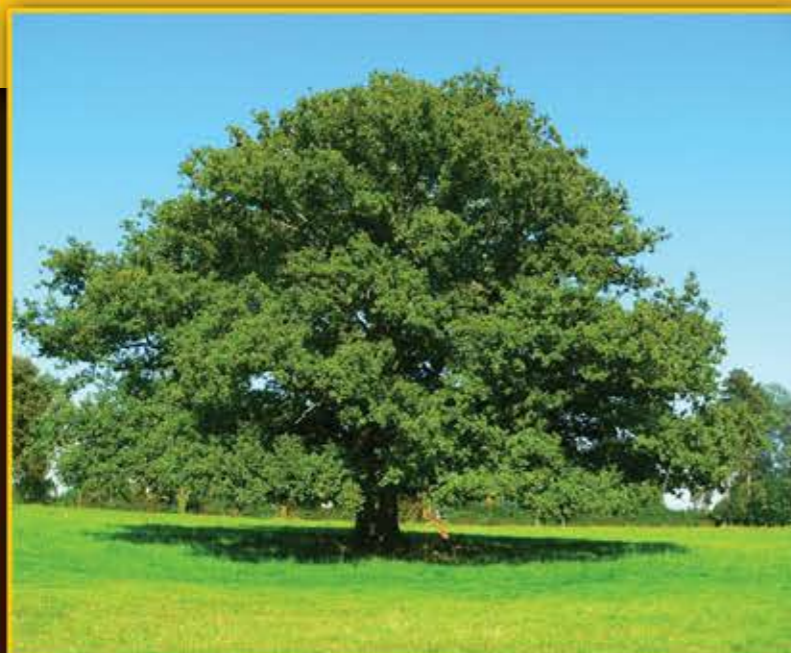


# LE CHÊNE PÉDONCULÉ (Quercus robur)

PEDUNCULATE OAK - DERVENN



Silhouette



Bourgeons



Feuille découpée



Glands

**Descriptif :** Ce chêne au port étalé a des feuilles lisses plus large au dessus du milieu et comporte 5 à 7 lobes de chaque côté. Elles sont vert foncé et vert/bleu dessous.

**Écorce :** Grise, avec des fissures verticales.

**Hauteur :** 35 mètres. **Largeur :** 30 mètres.

**Répartition :** Forêts d'Europe, surtout dans l'ouest.

**Floraison :** À la fin du printemps.



Le chêne recherche les sols frais et humides mais assez frugal, il accepte les sols calcaires ou acides. Il grandit lentement et vit très longtemps (plusieurs siècles).

Il est exploitable vers 180 ans.

Bois de structure hétérogène avec une zone poreuse très marquée ses cernes d'accroissement sont visible à l'œil nu.

## UTILISATION

Selon sa qualité, le chêne est employé de diverses manières :

- QUALITÉ MÉDIOCRE : chauffage et pâte à papier.
- QUALITÉ MOYENNE : charpentes, traverses...
- BONNE QUALITÉ : menuiserie, parquets, lambris, tonnellerie.
- HAUTE QUALITÉ : Ébénisterie.

Très riche en tanin, son écorce est utilisée en pharmacie.



## LÉGENDE ET MYTHOLOGIE

Arbre sacré dans de nombreuses traditions, le Chêne est investi de privilèges accordés à la divinité suprême parce qu'il attire la foudre et symbolise la majesté. En tout temps et en tout lieu, le Chêne est synonyme de force et de solidité. C'est du moins l'impression qu'il laisse quand il atteint sa maturité. Ne soyons donc pas étonnés d'apprendre que les termes «chêne» et «force» se traduisent en latin par le même mot : robur, symbolisant autant la force morale que physique.

Adoré par les Celtes, le chêne représentait pour eux l'emblème de l'hospitalité et l'équivalent d'un temple. Ils croyaient ces arbres habités par des nymphes, d'où la création de mesures sévères pour condamner ceux qui les abattaient sans nécessité. Un abattage autorisé conduisait vers des rituels religieux pour permettre aux nymphes de se retirer de l'arbre avant sa chute, afin d'éviter leur vengeance.