

LE CHENE TAUZIN

Famille des Fagacées
(Châtaignier, Chêne, Hêtre)

Nom botanique : *Quercus pyrenaica* – Nom Breton : *Derv-ar-Pireneoù*



Ecorce
lisse verte
grisé puis
gris
sombre



Grandes feuilles
simples alternes
caduques (20cm)
Pétiolées fortement
pubescentes
Veloutées (poils
étoilés)



Fruits : glands
courtement
pédonculé groupé
par 2-4
Cupule à écaille
triangulaire velues



Ce chêne est présent dans la Péninsule Ibérique, le grand tiers sud ouest de la France jusqu'au de la Bretagne, en Italie du Nord et dans le Rif au nord du Maroc.

Il peut atteindre de 5 à 20 mètres de haut, de forme irrégulière et vivre jusqu'à 500 ans.



Exposition ensoleillée.
Apprécie les sols acides, secs et pauvres



A ne pas confondre avec son cousin le Chêne pubescent (*Quercus pubescens*) dont les feuilles sont velues uniquement au verso et aux sinus des feuilles moins profonds.



Il améliore l'humus et joue le rôle de pare-feu.

Il accueille un cortège important d'insectes et invertébrés, prédateurs naturels d'espèces comme le chermès, Il dégage des substances chimiques perturbant les ennemis des pins, ce qui lui permet de diminuer certaines attaques parasitaires.

Il constitue l'habitat potentiel de la huppe fasciée, consommatrice de chenille processionnaire du pin, et du pic mar, insectivore efficace des troncs et des branches.

Ses peuplements clairs sont favorables aux reptiles.



Le plus grand ennemi du chêne tauzin est l'oïdium, un champignon qui se développe sur le feuillage des chênes et qui donne un aspect blanchâtre aux feuilles.



Son bois irrégulier n'est pas d'assez bonne qualité pour être utilisé dans la construction mais est un excellent bois de chauffage.



Au xix^e siècle, le botaniste Jean Thore qui parcourait les Landes, rapportait la superstition locale selon laquelle toute coupe d'un chêne tauzin provoquait la malédiction sur le bûcheron ou sur la maison qui l'utilisait en charpente.