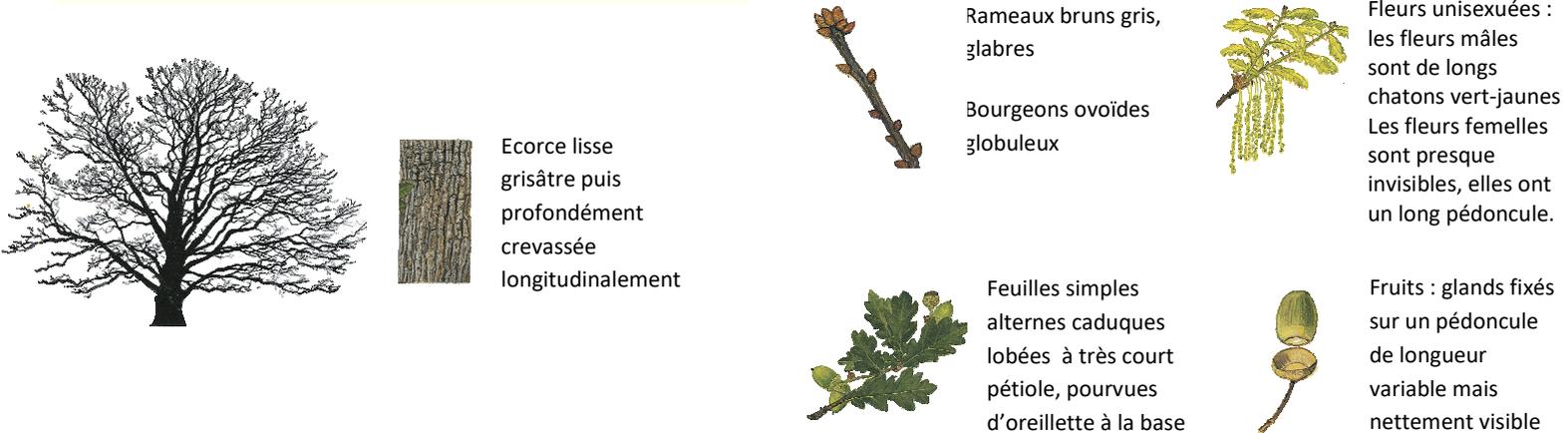


# LE CHENE PEDONCULE

Famille des Fagacées  
(Châtaignier, Chêne, Hêtre)

Nom botanique : *Quercus rober* – Nom Breton : *Derv-garzh* – Nom Vannetais : *Derv-gwenn*



Espèce d'origine euro-caucasienne, il est répartie dans les climats océaniques et les climats continentaux assez modérés et humides. Il est très commun dans les plaines de toute la France, de Suisse et de Belgique. Cet arbre majestueux aux racines pivotantes peut atteindre une hauteur de 25 à 35 mètres et vivre de 500 à 1000 ans.



Exposition ensoleillée.  
Apprécie les sols riches et bien drainés, neutre à calcaire et frais à humide



A ne pas confondre avec son cousin le Chêne rouvre (Chêne sessile) *Quercus petraea* dont les feuilles sont pétiolées et les glands portés par un très court pédoncule.



En phytothérapie, les feuilles et l'écorce du chêne sont reconnues pour leurs propriétés anti-inflammatoires, astringentes et antiseptiques.  
Le bois de *Quercus robur*, de structure poreuse, possède beaucoup de tanins et apporte au vin des arômes d'amandes grillées et de caramel.



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

La chenille processionnaire du chêne est également un parasite pour l'arbre. Elle dévore les feuilles du chêne et file des cocons de soie blanche pour s'y abriter par centaines



Le bois de chêne pédonculé est d'excellente qualité, très durable et aux multiples usages. Ceux de meilleure qualité produisent des placages ou sont destinés à l'ébénisterie, la menuiserie, la tonnellerie et la parqueterie.

C'est également un très bon bois de chauffage.



Le Chêne est un arbre de puissance et de pérennité. Rarement touché par la foudre, le chêne était associé à Zeus, dieu du tonnerre dans la mythologie grecque et Donar, dieu de la foudre des Germains. Dans l'astrologie celtique, le chêne est robuste, courageux, fort... Ainsi, en Grèce antique, les vainqueurs des Jeux Olympiques étaient récompensés par une couronne de feuilles de chêne.