

# LE CHÊNE VERT

(Pinède-chênaie, Chênaie atlantique)

**Quercus ilex L. – FAGACÉES**

Genre espèce auteur famille

## HABITAT

Le chêne vert se rencontre dans le sud-ouest de l'Europe. Au Pays basque, il se développe jusqu'à 900 m d'altitude dans les bois et les coteaux des étages inférieurs et collinéens. Il affectionne les sols secs et bien drainés. Des peuplements importants sont visibles sur les versants sud de la chaîne (Aragon occidental, Navarre...).



## DESCRIPTION ET USAGES

Le chêne vert est un arbre persistant à l'écorce lisse, gris foncé. Il peut atteindre une hauteur de 25 m.

Les feuilles, pétiolées, sont de forme très diverses (oblongues, lancéolées, dentées). Elles mesurent de 5 à 8 cm de long. De couleur vert foncé, brillant sur le dessus, leur revers est blanc-grisâtre et pubescent.

Les fleurs jaunâtres mâles (chatons) et femelles apparaissent vers les mois d'avril et mai.

Une cupule blanc-grisâtre constituée de petites écailles appliquées enserre partiellement le gland. Ce dernier se termine par une pointe effilée.

Le gland est un **akène** : c'est un **fruit sec à une seule graine, indéhiscent** (= qui ne s'ouvre pas pour libérer des graines), et dont la graine n'est **pas soudée au péricarpe** (= partie du fruit qui enveloppe la graine).

Usages du chêne vert : bois de chauffe, charpente, manches d'outils, glands nourriciers pour les cochons (donne une charcuterie obtenue d'après les glandées d'yeuse, appréciée en Corse : la *carne d'eusina*), tanin (écorce) pour les cuirs. Les galles du chêne vert donnent une teinture vermillon de moins bonne qualité que celle du chêne kermès.

## ORIGINE DU NOM

**Quercus** : c'est le nom **générique (= de genre)** du chêne, déjà usité dans l'Antiquité.

**ilex** : c'est le nom **spécifique (= d'espèce)** du chêne vert. C'était le nom par lequel les Romains désignaient cet arbre.

**L.** : abréviation de « Linné », célèbre naturaliste suédois (1707-1778). Il est l'**auteur** du binôme (= genre + espèce) qualifiant la plante : il l'a officiellement décrite, nommée et classée.

**Chêne** : dérivé de l'ancien français « chasne », probablement d'origine gauloise ou pré-gauloise.

Le chêne vert est également nommé **yeuse**, forme dérivée du provençal *euse*, elle-même dérivée du latin *ilex*.

**vert** : son feuillage est persistant (bien qu'il se renouvelle en permanence), contrairement à la plupart des espèces de chênes.

**FAGACÉES** : c'est le nom de **famille** botanique du chêne vert. Les noms de famille font désormais toujours référence à un nom de genre représentatif de cette famille. Ici, il s'agit de *Fagus*, le hêtre, dont il est un parent.