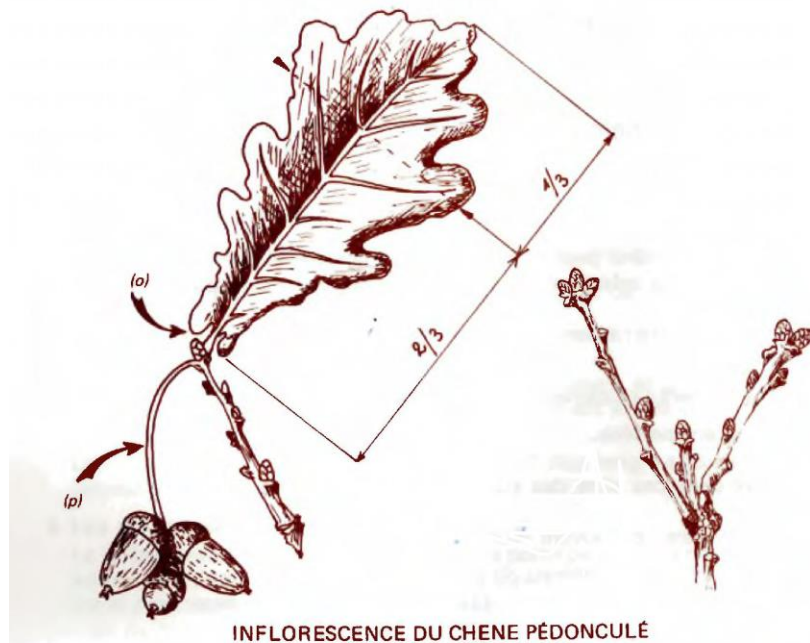


## chêne pédonculé

Quercus pedunculata



INFLORESCENCE DU CHENE PÉDONCULÉ



- Grand arbre (30 à 40 mètres).
- Feuilles simples\*, multilobées, alternes\*, à **pétiole\* court**, à **nervation\* pennée (base du limbe avec 2 oreillettes) (o)**.
- Rameaux brun vert, avec lenticelles\* chamois pâle.
- Ecorce lisse et gris pâle puis densément fissurée verticalement et transversalement.
- Bourgeons coniques et pointus, brun clair.
- Chaque rameau possède à son extrémité un groupe de bourgeons.
- Les feuilles apparaissent en Mai, suivies par les fleurs mâles (fm) (fins chatons jaune brunâtre pendants), et les fleurs femelles (ff) brun pâle à stigmates\* rouge foncé, groupées sur un **péduncule\***.
- Les fruits (Gland) ont la base insérée dans une **cupule\***, ils sont par paires sur un **long péduncule\*** (p) (4 à 8 cm).

D'une croissance très rapide dans les 50 premières années, il peut vivre jusqu'à 400 ans voir même 800 ans.

Répandu dans toute l'Europe tempérée, il vit en France sauf en région méditerranéenne.

Il supporte différents climats si le sol est bien pourvu en eau (sols fertiles mal drainés, même calcaires).

Exigeant en lumière il était surtout utilisé dans les haies en pays bocagers.