



Quercus robur



Výška	25 - 30 (40) m
Šířka	25-30m
Koruna	round, half-open crown
Kůra a větve	dark grey, deeply grooved, twigs reddish-brown
List	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Květy	greenish-yellow ♂ catkins, 2 - 4 cm long, May
Plody	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Typ půdy	nutritious and moist
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy, Odolné vůči krátkodobému zaplavení
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odolnost větru	good
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli, Potrava pro ptáky
Použití	bulváry a široké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětvený strom, Vícekmen
Původ	Europe, except central and southern Spain and northern Scandinavia
Synonymum	Quercus pedunculata

Quercus Robur, sukovitý strom s mnoha větvemi a širokou zaoblenou korunou, která je víceméně nepravidelná. Exempláře tohoto stromu pocházejícího z římských dob se dodnes nacházejí v národním parku Hoge Veluwe (Nizozemsko). Kůra je tmavě šedá a u starých exemplářů hluboce rýhovaná. Mladé větvičky jsou červenohnědé. Proměnlivé listy jsou obvejčité až podlouhle oválné, 5 - 14 cm dlouhé a 4 - 8 cm široké, se 3 až 5 páry tupých laloků. Listy jsou často hustě seskupeny na konci větviček. Listy se na jaře objevují hnědočervené. Vejčité až oválné nažky vyrůstají ve skupinách po 2 až 6 a jsou uzavřeny kalichem maximálně do jedné třetiny: kalich je pokryt drobnými, trojúhelníkovitými, přilehlými šupinami. Q.robur je častá dřevina našich lesů a používá se i při zalesňování např. břehů. Je to významný producent dřeva, již po dobu několika staletí.