



Quercus robur



Magasság	25 - 30 (40) m
Szélesség	25-30m
Korona	round, half-open crown
Kéreg és ágak	dark grey, deeply grooved, twigs reddish-brown
Leaf	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Virágok	greenish-yellow ♂ catkins, 2 - 4 cm long, May
Gyümölcsök	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	nutritious and moist
Talajnedvesség	Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll, madártápláló fa
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Europe, except central and southern Spain and northern Scandinavia
Szinonimák	Quercus pedunculata

A knotted tree, with many branches and a broad rounded crown that is more or less irregular. Specimens of this tree originating from Roman times can still be found in the Hoge Veluwe National Park (Netherlands). The bark is dark grey and, in old specimens, deeply grooved. Young twigs are reddish-brown. The variable leaves are obovate to elongated oval, 5 - 14 cm long and 4 - 8 cm wide, with 3 to 5 pairs of blunt lobes. The foliage is often densely grouped at the end of the twigs. The leaves emerge brownish-red in the spring. The ovoid to oval acorns grown in groups of from 2 to 6 and are enclosed by the cupule up to a maximum of a third: the cupule is covered with small, triangular, contiguous scales. Q. robur is frequently used in woodlands and on wooded banks. For centuries an important producer of timber.