



Quercus castaneifolia



Magasság	30 m
Szélesség	20-30m
Korona	ovoid, dark, dense crown
Kéreg és ágak	twigs brown-grey, with irregular, deep grooves
Leaf	lanceolate with serrated margin, glossy dark green, 5 - 15 cm
Virágok	golden-coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm, May
Gyümölcsök	long ovoid, 2 - 3 cm, single or in pairs, cupule with firm, reflexed grey hairs
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	preferably limy, not too wet
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	7a (-17,7 és -15,0 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Caucasus, Iran

Vigorously growing tree with a closed ovoid crown that looks stocky but can reach a height of 30 m. Young twigs are grey -brown with short, dense felt-like hair. The older bark is brownish grey and irregular deeply grooved. The leaf strongly resembles Castanea's but is slightly smaller. It is elongated-elliptical to lanceolate. The 6 to 14 shallow lobes emerge from the roughly serrated margin. The glossy dark green leaf is 5 to 15 cm long by 2 to 7 cm wide. Underside grey with dense, felt-like hair. The acorns are long ovoid and are single or in pairs. They are semi-enclosed by a cupule that is densely covered with firm, reflexed and grey-haired scales. The tree requires a warm, sunny position and a limy soil that is not too wet.