



Quercus dentata



Magasság	8 - 15 (30) m
Szélesség	10-15m
Korona	spherical, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	dark grey, rough, later with deep grooves, young twigs grey
Leaf	obovate, rough shallow lobes, dark green, 15 -30 cm
Őszi színek	sárga
Virágok	gold coloured catkins, 6 - 8 cm long, May
Gyümölcsök	acorns, ovoid to round, up to 2 cm, in bundles
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	well drained
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	6a (-23,3 és -20,6 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Japan, Korea, Northern and Western China

Grows to approx. 30 m in its original habitat but in Europe only to approx. 15 m. The crown is round: like the heavy main branches the trunk is rough and dark grey, later with deep grooves. The thick twigs, hairy at first but later bare, are a remarkable feature. The leaves are remarkably large, 15 - 30 cm long – even up to 50 cm on young shoots. Width 9 - 14 cm: young leaves up to 30 cm. The edge is shallow-lobed to undulating. The upper side is matt dark green, the underside lighter green with velvety hairs. Young leaves are completely covered with hairs. The acorns are in small bundles, are 2 cm in size and half enclosed by the cupule. The cupules are covered with long narrow scales that project or are bent backwards. The tree bears fruit from a young age.