



Quercus ellipsoidalis



Magasság	8 - 15 (25) m
Szélesség	8-15m
Korona	broad ovoid, half-open crown
Kéreg és ágak	greyish-brown, bark fissured, young twigs olive coloured
Leaf	ovoid to elongated, deep pinnately lobed, dark green, 8 - 14 cm
Őszi színek	piros, lila
Virágok	gold coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm long, May
Gyümölcsök	acorns 1 - 2 cm in size, elliptical
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	preferably calcareous
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	north-east of North America

An oak tree that bears a strong resemblance to *Q. palustris*, occurring in the wild in the north-east of North America. There it forms a large tree with a broad ovoid crown up to approx. 25 m in height. Cultivated specimens are no taller than approx. 15 m. The shallow grooves in the grey bark are yellow. For this reason the tree is also known as “Yellow oak”. The ovoid leaf is deep pinnately lobed. The lobes are pointed and carry sharp serrations. The leaves are bright green, light green on the underside turning to deep purple in the autumn. The acorns, 1 - 2 cm in size, are elliptical and are one-third to half enclosed by the cupule. This is what most distinguishes it from *Q. palustris* that has rounded to flattened acorns one-third to a quarter enclosed in the cupule.