



Quercus libani



Magasság	7 - 8 (10) m
Szélesség	7-8m
Korona	broad ovoid, later rounded, dark, dense crown
Kéreg és ágak	grey, grooved, young twigs brown with white down, quickly become bare
Leaf	elongated to lanceolate, sharp serrations, dark green, 5 - 10 cm
Virágok	golden-yellow catkins, May
Gyümölcsök	broad ovoid acorns, 2 - 2.5 cm, single or in pairs
Tüskés/tövíses	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	makes few demands, preferably calcareous soils
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	6b (-20,5 és -17,8 °C)
Szélellenállóság	fairly
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), útsónak ellenáll
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Asia Minor and Syria

Ornamental oak occurring naturally in Asia Minor where it grows to approx. 10 m tall with a broad ovoid crown, later rounded. When cultivated it grows to approx. 7 - 8 m in height with dense branches and thin twigs. Young twigs are angular and covered with a white downy layer that soon disappears. The leaves are elongated to lanceolate, 5 - 10 cm long and 1.5 - 3 cm wide. The veins stand at an angle of 45° to the central vein and the leaf edge is sharply serrated. The upper side of the leaves is glossy dark green: the underside is lighter and sometimes covered with fine hairs. The acorns are two-thirds enclosed in the cupule. The cupule is covered by broad contiguous scales, narrower on the upper side. *Q. libani* is a very handsome park tree.