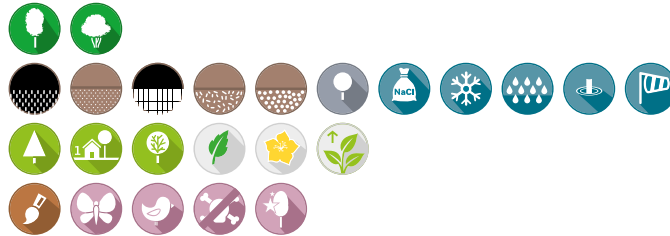




Quercus palustris



Magasság	20 - 25 (40) m, fast growing
Szélesség	12-15m
Korona	broad spherical, later rounded, half-open crown
Kéreg és ágak	grey, smooth to shallow grooves, twigs olive coloured
Leaf	obovate to oval, roughly lobed, green, 7 - 15 cm
Őszi színek	piros
Virágok	gold-coloured ♂ catkins, May
Gyümölcsök	flattened spherical acorns, approx. 1 cm
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	all types, preferably nutritious
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	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Fauna fák	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll, madártápláló fa
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	north-east of North America

A reasonably fast-growing tree with a straight main trunk and handsome horizontally growing branches. After some time the lower branches can droop somewhat, a characteristic of the species. Old trunks bear shallow grooves. The many short twigs spread over both trunk and heavy lateral branches are another characteristic. The leaves are somewhat variable in shape, ovoid to oval, 7 - 15 cm long and sometimes equally wide. The roughly lobed leaves have 2 to 4 pairs of sharply serrated lobes. The smooth leaves are bright green and turn to dark red in the autumn. The dead leaves sometimes remain hanging on the tree for a long time. The small acorns are only enclosed at the base by the cupule, up to a maximum of one third. The cupule is thickly covered with small contiguous scales.