



Quercus bicolor



Magasság	14 - 20 m
Szélesség	14-20m
Korona	broad ovoid, half-open crown
Kéreg és ágak	bark greyish-brown, flakes off in long plates
Leaf	obovate, shallow lobes, green, underside grey, 10 - 20 cm
Őszi színek	sárga, narancs, piros
Virágok	gold coloured ♂ catkins, 7 -10 cm long, May
Gyümölcsök	elongated acorns, 2 - 3 cm, usually in pairs
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	acid, moist soils, roots deeply
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, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	north-eastern part of North America

Grows wild in damp places such as riverbanks and close to bogs. Height up to approx. 20 m. The greyish-brown scaly bark flakes off from old specimens in long plates. Young shoots are slightly hairy, later becoming bare and smooth. They are reddish-brown and have many lenticels. The leaves are 10 - 20 cm long and 4 - 10 cm wide. The upper part, approx. two-thirds of the length, has shallow lobes. The upper side is glossy green, the underside a remarkable greyish-green to greyish-white and covered in velvety hairs. If the autumn is warm and sunny the leaves turn orange-red. The acorns are one-fifth to one-third enclosed in a semi-circular cupule covered in small scales. Q. bicolor produces a great many epicormic branches that die off after a year and hang as dead wood in the tree for a long time.