



Quercus frainetto



Magasság	20 - 25 (40) m
Szélesség	10-15m
Korona	broad ovoid to rounded, half-open crown
Kéreg és ágak	fine grooves, young twigs olive-green
Leaf	obovate, deeply lobed, dark green, 10 - 20 cm
Virágok	gold coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm long, May
Gyümölcsök	ovoid acorns, 1 - 2 cm, 2 to 5 grouped together
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	nutritious, preferably loamy
Talajnedvesség	Száraz talajon használható, Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	6a (-23,3 és -20,6 °C)
Szélellenállóság	very good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	south-eastern Europe up to northern Turkey
Szinonimák	Quercus conferta, Quercus pannonica

Occurs mainly in the mountainous parts of the Balkans, up to 1,000 m altitude. There it sometimes grows to 40 m tall, up to approx. 25 m when cultivated. It is a relatively fast-growing tree with angular ascending low branches. The short trunk is greyish-brown and has fine grooves. Parts of the bark flake off in platelets. Young twigs are thick, hairy and olive-green: older twigs are bare and grey. The leaves are very deeply and regularly lobed. The large lobes are also lobed or carry blunt serrations. They are 10 - 20 cm long, sometimes longer when the tree grows vigorously, and 7 - 12 cm wide. The acorns are one third to a half enclosed by the cupule. The latter is covered by narrow, contiguous, hairy scales. The cupules and the leaves are very characteristic of the species. Quercus frainetto's crown is often more transparent than that of Quercus robur. At a later age the tree's branches can become very pendulous.