



Quercus ×hispanica



Magasság	10-15(30)m
Szélesség	10-15m
Korona	vase-shaped, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs glossy brown, densely hairy, bark dark grey, thick and grooved
Leaf	elongated to ovate, 5-12 cm long, deep green
Virágok	catkins, pale yellow, 4-7 cm long, may
Gyümölcsök	long ovoid acorn, 3-4 cm long
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Talajnedvesség	Száraz talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	7 (-17,7 és -12,3 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Southern France, Spain, Portugal, Italy and the Balkans

Quercus ×hispanica is a large, semi-evergreen to evergreen tree with a round crown. Usually the tree grows 10-15 m tall, but under favourable conditions it can grow significantly taller. The dark grey bark is thick and deeply grooved, but does not become corky, as in *Q. suber*. The oblong to ovoid leaves are variable in shape. They have 4-8 coarse teeth on both edges, each tooth extending into a short needle. The upper surface is deep green, the underside densely grey-green hairy. Flowering is not very conspicuous and may be followed by rather large, long egg-shaped acorns. These are about half enclosed by the cup. This is set with recurved prong-shaped scales.

Q. ×hispanica is a natural species hybrid between *Q. cerris* and *Q. suber*, but in the area where both species occur, the tree is rare. In cultivation, *Q. ×hispanica* is significantly more common. Naturally, *Q. ×hispanica* grows on fairly dry, calcareous soils. So a well-drained calcareous soil is also recommended in cultivation. The tree is resistant to road salt and air pollution.