



Quercus x hispanica 'Lucombeana'



Magasság	25-30 m
Szélesség	15-20m
Korona	round/spherical, dark, dense crown
Kéreg és ágak	brown, grey
Leaf	green, evergreen
Virágok	yellowgreen, flowers in May
Gyümölcsök	brown
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

'Lucombeana' is a large, semi-evergreen tree with a broad oval to round crown that reaches a height of 25-30 m. The dark grey bark is finely grooved and resembles the bark of *Q. cerris* more than *Q. suber*. The oval to oblong leaves have 6-9 triangular teeth on both edges. The upper surface of the leaves is glossy dark green, while the underside is grey-green hairy. The inconspicuous flowering is followed by about 2.5 cm long, egg-shaped acorns. These are slightly more than half enclosed by the cupule, which is set with recurved prong-shaped scales. *Q. x hispanica* is a natural species hybrid between *Q. cerris* and *Q. suber* from southern Europe. 'Lucombeana' was found by William Lucombe at St Thomas, Exeter, England, circa 1763. Naturally, *Q. x hispanica* grows on fairly dry, calcareous soil. So a well-drained calcareous soil is also recommended for 'Lucombeana'. The tree is resistant to road salt and air pollution. Hardiness zone 7