



Quercus robur 'Fastigiata'



Magasság	15 - 20 m
Szélesség	5-6m
Korona	columnar to narrow spherical, dark, dense crown
Kéreg és ágak	dark grey, deep grooves, twigs reddish-brown
Leaf	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Virágok	greenish-yellow ♂ catkins, 2 - 4 cm long, May
Gyümölcsök	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 to 6
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	nutritious and moist
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, keskeny utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák
Eredet	Babenhausen, Germany, 1874
Szinonimák	Quercus robur 'Pyramidalis'

Thickly branching columnar oak with strongly ascending branches. It attains a height of 15 - 20 m, a breadth of 3 - 4 m. The trunk produces branches mainly low down and older specimens often show a somewhat pendulous crown. Usually 'Fastigiata' is bred from seed, which leads to the production of variable forms. Currently the trees are also bred vegetatively so that fixed-shape cultivars can be marketed. One of these is 'Fastigate Koster' with a guaranteed narrow columnar shape. The variable leaves are obovate to elongated oval and a little larger than those of the species. 'Fastigiata' stands up well to hard surfaces, making it an ideal tree for narrow avenues and streets. Because of its variable manner of growth, 'Fastigiata' is becoming steadily less common.