



Quercus 'Garden Brilliant'



Magasság	20 m
Szélesség	15-20
Korona	broad columnar, later narrow oval, dense branches,
Leaf	narrow obovate, serrated-lobed, dark green
Virágok	catkins, inconspicuous
Gyümölcsök	brown
Tüskés/tövíses	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	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	5 (-28,8 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa
Eredet	Van Aart Nurseries, Oudenbosch, The Netherlands, 2013

'Garden Brilliant' is a strong-growing large tree that will grow over 20 m tall. At a young age, the crown is broad columnar. Eventually, the crown will become narrow oval. The crown is densely branched and compact. The leaves are narrow inverted ovoid and have deeply toothed lobed leaf margins. In summer, the leaves are a glossy dark green. In winter, the withered leaves remain on the tree.

'Garden Brilliant' originated as a seedling of Quercus ×streimii 'Pungens', which is a hybrid between Q. pubescens and Q. petraea. This parent tree was probably pollinated by Q. robur, so 'Garden Brilliant' is a hybrid oak. The foliage seems to be more mildew resistant than that of Q. robur. 'Garden Brilliant' was found by Van Aart Nurseries of Oudenbosch and was introduced in 2013. Hardiness zone 5.