



Quercus palustris 'Helmond's Red Globe'



Magasság	20 - 25 m, fast growing
Szélesség	6-10m
Korona	broad ovoid, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Leaf	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Őszi színek	piros
Virágok	golden coloured ♂ catkins, May
Gyümölcsök	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	any, preferably fertile
Talajnedvesség	Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll, madártápláló fa
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Helmond, the Netherlands, before 2005
Szinonimák	Quercus palustris 'Helmond'

A tree that grows well and is quite slender when young. Eventually the tree gets a very regular broad ovoid crown, 20 to 25 m tall. Fairly open branched with olive green young twigs. The older branches and bark are grey. The bark is smooth to shallow grooved. The ovate to broad elliptical leaf is lobed to around halfway along the leaf blade. It is glossy dark green, turning deep red to reddish brown in autumn. The tree was noticed as an avenue tree in the town of Helmond and after propagation was named after the place it was found. Grows in almost any soil, tolerates air pollution and can also cope with a moist soil.