



Quercus palustris 'Helmond's Red Globe'



Höjd	20 - 25 m, fast growing
Bredd	6-10m
Krona	broad ovoid, half-open crown
Bark och grenar	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
blad	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Höstfärg	röd
Blommor	golden coloured ♂catkins, May
Fruktar	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	any, preferably fertile
Markfuktighet	Möjlig på våt mark, beständig mot kort översvämning
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt, födoträd för fåglar
Tillämpning	alléer och breda vägar, industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	Helmond, the Netherlands, before 2005
Synonymer	Quercus palustris 'Helmond'

Ett välväxande träd som växer upp ganska smalt i ung ålder. Så småningom utvecklar trädet en mycket regelbunden bred äggformad krona på 20 till 25 m höjd. Ganska öppet grenat med olivgröna unga kvistar. De äldre grenarna och barken är grå. Barken är slät till ytligt räfflad. Det äggrunda till brett elliptiska bladet är flikigt till ungefär halva bladskivan. Det är glänsande mörkgrönt och blir djuprött till rödbrunt på hösten. Trädet stod ut som alléträd i kommunen Helmond och fick sitt namn efter platsen efter förökning. Växer i nästan vilken jord som helst, tål luftföroreningar och kan även tåla fuktig jord.