



## Quercus coccinea 'Splendens'



<b>Hoogte</b>	20 - 25 m
<b>Breedte</b>	12-15m
<b>Kroon</b>	breed piramidaal, later rond, halfopen kroon
<b>Schors en takken</b>	donkergrijs tot bijna zwart, matig ruw, geelbruine twijgen
<b>Blad</b>	langwerpig tot ovaal, met diepe spitse lobben, frisgroen, 9 - 15 cm
<b>Herfstkleur</b>	rood
<b>Bloemen</b>	goudkleurige katjes, 6 - 8 cm lang, mei
<b>Vruchten</b>	alleenstaande eikels, 1,5 - 2,5 cm
<b>Stekels/doorns</b>	Geen
<b>Giftigheid</b>	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
<b>Grondsoort</b>	alle, liefst vochthoudend
<b>Bodemvochtigheid</b>	kan op natte grond
<b>Verharding</b>	verdraagt geen verharding
<b>Winterhardheid</b>	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
<b>Windbestendigheid</b>	goed
<b>Overige bestendigheden</b>	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
<b>Toepassing</b>	lanen en brede straten, industriegebied
<b>Vorm</b>	hoogstam boom, meerstammige boom
<b>Oorsprong</b>	Knap Hill Nursery, Woking, Engeland, ± 1900

Vormt een brede kroon met horizontaal afstaande takken. De schors is donkergrijs tot bijna zwart en matig ruw. *Q. coccinea* vertoont een sterke gelijkenis met *Q. palustris*. Jonge twijgen van *Q. coccinea* zijn echter geelbruin van kleur terwijl deze bij *Q. palustris* olijfgroen zijn. Het blad is langwerpig tot ovaal (soms omgekeerd eirond) en veerlobbig met 7 - 9 afstaande getande lobben. Minder diep ingesneden dan bij *Q. palustris* en 9 - 15 cm lang, 6 - 11 (15) cm breed. In de herfst verkleurt het diep scharlakenrood. Deze selectie van *Quercus coccinea* onderscheidt zich van de soort door de nog intensere herfstverkleuring. Eenmaal bruin blijft het blad tot halverwege de winter aan de boom. De eikels zijn alleenstaand en voor 1/3 tot de helft omsloten door de nap.