



Quercus coccinea 'Splendens'



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