



Quercus cerris 'Marvellous'



Hoogte	12 m
Kroon	breed piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen grijsbruin tot grijsgroen, viltig, bast bijna zwart, ruw gegroefd
Blad	langwerpig tot ovaal, puntig gelobd, lichtgroen, 6 - 12 cm
Bloemen	goudkleurige katjes, 5 - 6 cm, mei
Vruchten	lang eivormig, 2,5 - 3 cm, 1 - 4 bijeen, napje met lange, smalle teruggebogen schubben
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	liefst kalkrijk
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	parken, begraafplaatsen, kustgebieden, industriegebied, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom

Middelgrote boom met een goede groei en doorgaande harttak. 'Marvellous' vormt een regelmatige piramidale boom die later breder wordt. De bast is gelijk aan de soort, bijna zwart en ruw gegroefd. De jonge twijgen zijn grijsviltig en dragen lichtgroene bladeren. De zomerbladeren zijn glanzend donkergroen en hebben puntige lobben zoals de soort. De boom behoudt zijn blad tot de eerste vorst. Vanwege de regelmatige vorm geschikt voor lanen, brede groenstroken en bermen. Een zeer windvaste en gezonde boom. Evenals andere Q. cerris ook toepasbaar in industriegebieden.