



Quercus palustris 'Woodside Splendor'



Hoogte	20 - 25 m
Kroon	breed kegelvormig, later rond, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen olijfgroen, bast grijs, glad tot ondiep gegroefd
Blad	eirond tot ovaal, grof gelobd, glanzend donkergroen, 7 - 15 cm
Herfstkleur	rood
Bloemen	goudkleurige katjes, mei
Vruchten	afgeplat bolvormig, circa 1 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, liefst voedselrijk
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, voedselboom voor vogels
Toepassing	lanen en brede straten, parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, boomsingel
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Van den Berk Boomkwekerijen, Sint-Oedenrode, Nederland, 2015

Een redelijk snelgroeende boom met een rechte hoofdstam en een mooie horizontale takstand. De kroon is regelmatig van vorm en breed kegelvormig, later rond. De onderste takken kunnen na verloop van tijd wat doorzakken. De jonge twijgen zijn olijfgroen. De oudere takken en bast zijn grijs. De bast is glad tot ondiep gegroefd. Het blad is ietwat variabel van vorm, 7 tot 15 cm lang en soms even breed. Het is grof gelobd tot ongeveer de helft van de bladschijf met 2 tot 4 paar scherp getande lobben. Het is glanzend donkergroen en kleurt jaarlijks dieprood in de herfst. De boom houdt in de herfst zijn blad langer vast dan de soort. Groeit in vrijwel iedere grond, verdraagt luchtvervuiling en ook een natte bodem.