



Quercus palustris 'Pendula'



Hoogte	20 m
Breedte	10-15m
Kroon	rond tot breed treurend, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen olijfgroen, bast grijs, glad tot ondiep gegroefd
Blad	eirond tot breed elliptisch, 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, niet te kalkrijk
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
Toepassing	industriegebied
Vorm	hoogstam boom

Door de meer afhanginge takken krijgt 'Pendula' een ronde tot breed treurende, ietwat onregelmatige kroon. Uiteindelijk kan de boom circa 20 m hoog worden en even breed. Vrij open vertakt met olijfgroene jonge twijgen, oudere takken en bast grijs en glad tot ondiep gegroefd. Het eironde tot breed elliptische blad is gelobd tot ongeveer de helft van de bladschijf. Het is glanzend donkergroen en kleurt in de herfst rood tot roodbruin. Een oude cultivar die nog steeds zeldzaam is in cultuur. Vanwege de afhanginge takken is het een typische parkboom. Groeit in vrijwel iedere grond en kan ook tegen een natte bodem. Verdraagt luchtvervuiling.