



Quercus palustris 'Swamp Pygmy'



Hoogte	6 m
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen olijfgroen, bast grijs, glad tot ondiep gegroefd
Blad	eirond tot breed elliptisch, grof gelobd, glanzend donkergroen, 10 - 15 cm
Herfstkleur	geel, 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	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	parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	meerstammige boom
Oorsprong	Boomkwekerij Bömer, Zundert, Nederland, 1986

Langzaam groeiende bolvormige selectie met een vrij open groeiwijze. Afhankelijk van de enthoogte wordt de boom circa 6 m hoog. De jonge twijgen zijn olijfgroen en de oudere bast en takken zijn grijs. De bast is glad tot ondiep gegroefd. Het eironde tot breed elliptische blad is gelobd tot ongeveer de helft van de bladschijf. Net zoals bij de soort is het blad wat variabel en zijn er bladeren die ondiep gelobd zijn en bladeren die zeer diep gelobd zijn. Het is in de zomer glanzend donkergroen en kleurt in de herfst fraai groengeel tot dieprood. Door de gedrongen, grillige, schilderachtige groeiwijze zeer geschikt om toe te passen in smalle straten, op woonerven en pleinen. Groeit in iedere niet te kalkrijke grond en kan ook tegen een natte bodem. Verdraagt luchtvervuiling.