



Populus xcanescens 'De Moffart'



Hoogte	20 - 25 m
Breedte	12-18m
Kroon	breed piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	bast grijs, stamvoet ruw
Blad	driehoekig tot eivormig, donkergroen, 5 - 12 cm lang
Bloemen	mannelijke katjes
Vruchten	geen, vruchtloze cultivar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedselrijke, vochtige bodem
Bodemvochtigheid	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding	verdraagt 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	kustgebieden
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	De Moffart, Schulen, België, voor 1968

Jeugdige exemplaren hebben een rechte stam met een regelmatige, dichte vertakking. Later groeit de kroon breed piramidaal uit. Hoogte circa 20 - 25 m. De boom heeft een grijze bast die aan de voet ruw is. Het donkergroene blad is driehoekig tot eivormig en heeft een grijze onderzijde. Circa 5 - 12 cm lang en 4 - 9 cm breed. De bladrand is gelobd tot grof getand. In de herfst is het blad geelgroen. Bloeit met mannelijke katjes. Weinig gevoelig voor roest, maar wel zeer gevoelig voor kanker. Bruikbaar voor landschappelijke beplantingen en rijbeplantingen. Ook als solitair in plantsoenen en parken komt hij goed tot zijn recht. 'De Moffart' prefereert voedselrijke, vochtige bodem, maar groeit ook op drogere, minder rijke bodems. Hij is goed bestand tegen harde wind.