



Populus ×canadensis

'Marilandica'



Hoogte	20-25 m, snelgroeiend
Breedte	15-20m
Kroon	breed piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	bruin, grijs
Blad	groen
Bloemen	groen, bloeit in april
Vruchten	groenbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	slecht
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom

Populus x canadensis 'Marilandica' Vanuit een grillig groeiende, ruwe stam vormt zich een breed kegelvormige tot ronde kroon. Deze is sterk vertakt en vormt aan de windzijde kenmerkende zware zijtakken. Het lichtgroene, driehoekige blad heeft een vrijwel rechte bladvoet. De boom bloeit met vrouwelijke katjes. 'Marilandica' is zeer gevoelig voor bladvlekkenziekte en tamelijk gevoelig voor roest. De boom is weinig gevoelig voor kanker. Deze cultivar is geschikt voor landschappelijke en stedelijke beplantingen maar is zeer windgevoelig. Winterhardheidszone: 4