



Populus ×canadensis 'Spijk'



Hoogte	20-25 m, snelgroeiend
Breedte	15-20m
Kroon	breed eirond, halfopen kroon
Schors en takken	bruin, grijs
Blad	groen
Bloemen	rood, bloeit in april
Vruchten	vruchtloze cultivar
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	redelijk
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	lanen en brede straten, kustgebieden
Vorm	hoogstam boom

Deze Nederlandse selectie heeft een brede kroon met een rechte tot iets bochtige stam. Op jonge leeftijd is de boom nog vrij smal en los groeiend. Jonge bast is licht van kleur. Het donkergroene blad is ruitvormig tot driehoekig en heeft vaak een rood gekleurde bladsteel. In de herfst kleurt het blad geelgroen. De bloeiwijze bestaat uit mannelijke katjes. 'Spijk' is weinig gevoelig voor bladvlekkenziekte, maar wel gevoelig voor roest en kanker. De boom is redelijk windbestendig. Bruikbaar in landschappelijke en stedelijke beplantingen. In kuststroken wordt hij gebruikt als bosboom. Prefereert vruchtbare, vochthoudende bodem. Winterhardheidszone: 4