



Populus simonii



Hoogte	10-15 m, snelgroeïend
Breedte	10-12m
Kroon	rond/bolvormig, halfopen kroon
Schors en takken	bruin, grijs
Blad	groen
Bloemen	geelgroen, bloeit in april
Vruchten	grijs, bruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, kustgebieden
Vorm	hoogstam boom

Populus simonii is een vrij kleine boom met in de jeugd een smalle zuilvormige kroon, later breed tot rond uitgroeïend. De kroon wordt gevormd door veel sterk vertakte en vrij dunne twijgen. Hoogte circa 12 tot 15 m. Het omgekeerd eivormige blad is donkergroen en heeft een grijsgroene tot grijswitte onderzijde. De herfstkleur is geelgroen tot groen. Bruikbaar als solitair, laan- en straatboom. Gevoelig voor bladplekkenziekte, zeer gevoelig voor bacteriekanker. Prefereert vochthoudende, vruchtbare, niet al te zware grond. Winterhardheidszone: 4