



Paulownia elongata



Hoogte	12 m, snelgroeiend
Breedte	10-12m
Kroon	afgeplat bolvormig, open kroon, grillig groeiend
Schors en takken	twijgen roodbruin, bast grijsbruin
Blad	ovaal met spitse top, groen, 18 - 38 cm lang, 8 - 22 cm breed
Bloemen	lichtviolet tot violet, in opstaande pluimen tot circa 35 cm, mei
Vruchten	eivormige doosvrucht, lang aanblijvend
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, liefst niet op natte bodem
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	matig tot slecht
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), drachtboom voor bijen
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Centraal-China

Grote boom met een ronde, later afgeplat bolvormige kroon tot circa 12 m. De dikke eenjarige takken zijn roodbruin. Door de stevige uitstaande takken ontstaat een gewelfde kroonvorm. Oudere takken zijn hol. Het blad is ovaal met een spitse top. Aan de bovenzijde is het onbehaard, de onderzijde is bedekt met een stervormige beharing die viltig aanvoelt. Vlak voor het uitlopen van het blad verschijnen de bloemen in grote eindstandige vertakte pluimen. De trompetvormige bloemen zijn ongeveer 7 cm lang en lichtviolet tot violet. P. elongata lijkt op P. tomentosa maar heeft iets langer en smaller blad en langer toegespitste bladtopen. Ook zijn de bloemen van P. elongata fractioneel groter en iets donkerder. De boom is gevoelig voor wind en verlangt daarom een beschutte standplaats. In Centraal-China is P. elongata een waardevolle houtleverancier. In de provincie Henan wordt deze op grote schaal gekweekt voor de houtproductie.