



Paulownia tomentosa



Hoogte	10 - 15 (20) m, snelgroeiend
Breedte	10-12m
Kroon	afgeplat bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijsbruin, jonge twijgen groenbruin, viltig
Blad	hartvormig tot breed ovaal, groen, 15 - 40 cm
Bloemen	lilablauw, in opstaande pluimen tot circa 30 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	China
Synoniemen	Paulownia imperialis

De Anne Paulowna boom, wetenschappelijk bekend als *Paulownia tomentosa*, is een bijzondere verschijning met zijn stevige, dikke uitstaande takken die bijdragen aan een prachtige gewelfde kroonvorm. De schors van de *Paulownia tomentosa* is in eerste instantie grijsbruin, maar wordt na verloop van tijd ruwer. Jonge takken van deze boom zijn opvallend dik en viltig behaard, terwijl oudere takken hun beharing verliezen en hol worden.