



Paulownia elongata



Height	12 m, fast growing
Width	10-12m
Crown	flat-topped spherical, light, open crown, capricious growing
Bark and branches	twigs red-brown, bark grey-brown
Leaf	oval with pointed tip, green, 18 - 38 cm long, 8 - 22 cm wide
Flowers	light violet to violet, in erect panicles to approx. 35 cm, May
Fruits	ovoid capsule, long-lasting
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	any, preferably not wet soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Wind resistance	moderate to poor
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Central China

Arbore mare, cu o coroană sferică rotundă, mai târziu aplatizată, până la aproximativ 12 m. Ramurile anuale groase sunt de culoare brun-roșiatică. Ramurile robuste și proeminente creează o formă arcuită a coroanei. Ramurile mai bătrâne sunt goale. Frunza este ovală, cu vârful ascuțit. Pe partea superioară este glabră, iar partea inferioară este acoperită cu fire de păr în formă de stea, care la atingere sunt asemănătoare cu pâsla. Chiar înainte ca frunza să se desfacă, apar florile în panicule terminale mari și ramificate. Florile în formă de trompetă au o lungime de aproximativ 7 cm și sunt de culoare violet pal până la violet. P. elongata este asemănătoare cu P. tomentosa, dar are frunze ușor mai lungi și mai înguste și vârfuri mai lungi și ascuțite. Florile de la P. elongata sunt, de asemenea, puțin mai mari și ușor mai închise la culoare. Arborele este sensibil la vânt și, prin urmare, are nevoie de o locație adăpostită. În centrul Chinei, P. elongata este un furnizor valoros de lemn. În provincia Henan, este cultivat pe scară largă pentru producția de lemn.