



Paulownia elongata



Hauteur	12 m, croissance rapide
Largeur	10-12m
Couronne	ancipitée sphérique, Couronne aérée et ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	rameaux marron rouge, écorce gris brun
Fleurs	violet clair à violet, en panicules dressées mesurant jusqu'à 35 cm environ, mai
Fruits	capsules ovoïdes, restant longtemps sur l'arbre
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous sols, de préférence peu humides
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre mellifère
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Chine centrale

Grand arbre à couronne arrondie, plus tard ancipitée sphérique, pouvant atteindre environ 12 m. Les branches épaisses d'un an sont rouge-brun. Ses branches robustes qui s'écartent forment une couronne cambrée. Plus matures, elles sont creuses. La feuille, ovale, a un apex aigu. Elle est glabre sur le dessus, et le revers est couvert d'un duvet en forme d'étoile au toucher feutré. Juste avant que la feuille ne sorte, les fleurs éclosent en grandes panicules terminales. Les fleurs, en forme de trompettes, atteignent environ 7 cm de long, et sont violettes ou violet clair. Le P. elongata ressemble au P. tomentos, mais ses feuilles sont un peu plus allongées et étroites, à l'apex plus aigu. Les fleurs du P. elongata ont également des parties plus longues et plus foncées. L'arbre est sensible au vent, et se plaît donc à un emplacement abrité. En Chine centrale, le P. elongata est très apprécié pour son bois. C'est pourquoi il est cultivé à grande échelle dans la province du Henan.