



## Paulownia elongata



|                                     |                                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>                     | 12 m, fast growing                                                            |
| <b>Szerokość</b>                    | 10-12m                                                                        |
| <b>Korona</b>                       | flat-topped spherical, light, open crown, capricious growing                  |
| <b>Kora i gałęzie</b>               | twigs red-brown, bark grey-brown                                              |
| <b>Liście</b>                       | oval with pointed tip, green, 18 - 38 cm long, 8 - 22 cm wide                 |
| <b>Kwiaty</b>                       | light violet to violet, in erect panicles to approx. 35 cm, May               |
| <b>Owoce</b>                        | ovoid capsule, long-lasting                                                   |
| <b>Kolce/ciernie</b>                | None                                                                          |
| <b>Toksyczność</b>                  | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych. |
| <b>Rodzaj gleby</b>                 | any, preferably not wet soil                                                  |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b>       | Nie toleruje utwardzonej nawierzchni                                          |
| <b>odporność na mróz</b>            | 6b (-20,5 do -17,8 °C)                                                        |
| <b>Odporność na wiatr</b>           | moderate to poor                                                              |
| <b>Odporność na inne</b>            | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)                                  |
| <b>Drzewo wybierane przez faunę</b> | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewa miododajne dla pszczoł   |
| <b>Zastosowanie</b>                 | aleje i szerokie ulice                                                        |
| <b>Shape</b>                        | drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem                                      |
| <b>Pochodzenie</b>                  | Central China                                                                 |

Duże drzewo z okrągłą, później spłaszczoną kulistą koroną do około 12 m. Grube roczne gałęzie są czerwono-brązowe. Mocne, wystające gałęzie tworzą łukowaty kształt korony. Starsze gałęzie są puste. Liść jest owalny z zaostrzonym końcem. Na górnej stronie jest nieowłosiony, spód pokryty jest włoskami w kształcie gwiazdek, które w dotyku przypominają filc. Tuż przed rozwinięciem się liścia pojawiają się kwiaty w dużych, rozgałęzionych wiechach. Kwiaty w kształcie trąbki mają około 7 cm długości i barwę od białofioletowej do fioletowej. P. elongata jest podobna do P. tomentosa, ale ma nieco dłuższe i węższe liście oraz dłuższe spiczaste końcówki liści. Kwiaty P. elongata są również utamkowo większe i nieco ciemniejsze. Drzewo jest wrażliwe na wiatr i dlatego wymaga osłoniętego stanowiska. W środkowych Chinach P. elongata jest cennym dostawcą drewna. W prowincji Henan jest szeroko uprawiany do produkcji drewna.