



Catalpa bignonioides



Magasság	10 - 15 m, fast growing
Szélesség	12-15m
Korona	round headed, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	grey, shallow grooves
Leaf	heart-shaped, fresh green, 15 - 30 cm long, 10 - 25 cm wide
Virágok	white, erect, to 25 cm long panicles, (May) June/July
Gyümölcsök	to 35 cm long, thin capsules
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	few requirements, not in wet soils
Talajnedvesség	rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	6a (-23,3 és -20,6 °C)
Szélellenállóság	moderate to poor
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), gazdanövény pillangók számára
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	south eastern North America

Average-sized tree with a wide, spreading, round-headed crown, native to the south eastern part of the United States. The crown is capricious and the low branching gives a rather short trunk. It is a rapid grower attaining a width of up to circa 10 m. The grey brown, shallow-fissured bark peels in plates. The hard wood of the twigs breaks easily. The acuminate and entire, heart-shaped leaf emerges late in spring and is shed relatively early. The leaves are opposite or whorled in threes. When bruised a distinctive smell emerges. In autumn they turn yellow. The white, tubular flowers appear in erect conical clusters. The capsules persist during winter. Shallow rooting with fleshy roots. *Catalpa bignonioides* is a handsome tree that can eventually grow to be a large tree requiring a great deal of space.