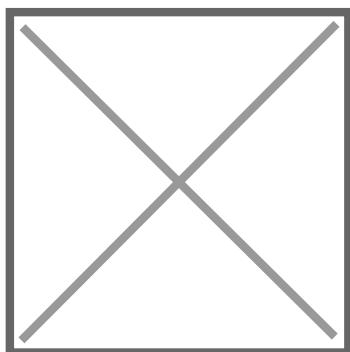




Catalpa speciosa



Výška	15 - 20 (30) m , fast growing
Šírka	9-15m
Koruna	upright, loosely pyramidal, sometimes round, half-open crown, capricious growing
Kôra a vetvy	grey, fissured, peeling in long, narrow plates
Listy	heart-shaped, dark green, 15 - 25 cm
Kvety	white, in wide, circa 16 cm long panicles, May/June
Plody	long, slender capsules, sometimes to 50 cm
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate to poor
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre včely (medonosné)
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	United States of America

Catalpa speciosa (katalpa nádherná) je strom pôvodom zo Spojených štátov amerických, kde sa vyskytuje v otvorených lesných spoločenstvách. V minulosti sa tam využíval aj na produkciu dreva, napríklad na výrobu telegrafných stĺpov. V porovnaní s Catalpa bignonioides má vzpriamenejšiu korunu, čo jej umožňuje širšie uplatnenie v krajinárskej tvorbe. Kôra je sivohnedá a odlupuje sa v dlhých, úzkych plátoch. Vetvičky sa ľahko lámu a menia farbu z olivovozelenej na sivú. Srdcovité listy s akútne zakončenou špičkou a celokrajným okrajom sú matne tmavozelené, objavujú sa neskoro na jar a relatívne skoro opadávajú. Sú robustnejšie ako listy C. bignonioides a menej výrazne emitujú charakteristický zápach typický pre iné katalpy. Kvetenstvo je menej mohutné ako u C. bignonioides, no jednotlivé kvety sú mierne väčšie, dosahujúce priemer až 6 cm. Majú bielu farbu s fialovými a oranžovými škvrnami. Úzke tobolky sú pozoruhodne dlhé.