



Catalpa bignonioides



Wysokość	10 - 15 m, fast growing
Szerokość	12-15m
Korona	round headed, half-open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	grey, shallow grooves
Liście	heart-shaped, fresh green, 15 - 30 cm long, 10 - 25 cm wide
Kwiaty	white, erect, to 25 cm long panicles, (May) June/July
Owoce	to 35 cm long, thin capsules
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	few requirements, not in wet soils
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odporność na wiatr	moderate to poor
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo wabiące motyle
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	south eastern North America

Średniej wielkości drzewo o szeroko rozłożystej, zaokrąglonej koronie, występujące w południowo-wschodnich Stanach Zjednoczonych. Korona jest nieregularna i nisko rozgałęziona, co oznacza, że pień jest zwykle dość krótki. Jest to drzewo szybko rosnące, które może dorastać do około 10 m szerokości. Szarobrązowa, płytko rowkowana kora łuszczy się płatami. Twarde drewno gałązek jest kruche. Stożkowate i całkowicie całe, sercowate liście pojawiają się późną wiosną i opadają stosunkowo wcześnie. Liście są naprzeciwległe lub ułożone w okółkach po trzy. Po obiciu wydzielają charakterystyczny zapach. Jesienią liście przebarwiają się na żółto. Białe, dzwonkowate kwiaty tworzą wzniesione wiechy. Strąki pozostają na drzewie przez zimę. Ukorzenia się płytko z mięsistymi korzeniami. Catalpa bignonioides to piękne drzewo, które z czasem może rozrosnąć się w pokaźne drzewo wymagające dużo miejsca.