

Catalpa speciosa
surmia wielkokwiatowa

Synonim pol.: surmia okazała



Egzotycznie wyglądające drzewo o szerokiej, stożkowej koronie, pochodzące z Ameryki Północnej. Osiąga wysokość do 30 m. Charakteryzuje się interesującymi, dużymi liśćmi sercowatego kształtu, wielkości 15-30 cm. Liście te rozwijają się dość późno, dopiero na początku V. Kwiaty białe, duże, średnicy 5 cm, z purpurowymi plamkami w gardzieli, zebrane w wiechowate kwiatostany, wydzielające ładny zapach. Kwiaty rozwijają się najwcześniej z wszystkich gatunków surmii, już na początku VII. Całe drzewo w okresie kwitnienia prezentuje się bardzo okazale. Z kwiatów powstają długie, zwisające z gałęzi, strąki, do 40 cm dł., które zdobią drzewo przez całą zimę. Gatunek ten jest dość odporny na mrozy, chociaż należy unikać uprawy w najzimniejszych regionach kraju, na wschodzie. Wymaga gleb żyznych, głębokich i umiarkowanie wilgotnych. Pędy egzemplarzy posadzonych na słabszych glebach szybciej drewnieją przed zimą. Najlepiej wybierać miejsca słoneczne, osłonięte. Należy unikać stanowisk, gdzie poprzednio występowała choroba grzybowa wywołana przez *Verticillium alboatarium*. Drzewa wytrzymałe na warunki miejskie i zanieczyszczenia powietrza.

autor: Andrzej Kujawa, Szkołka „Bąblin” Andrzej KUJAWA;

zasięg geograficzny

Wschodnia część Ameryki Północnej

grupa roślin

liściaste

grupa użytkowa

liściaste drzewa

forma

drzewo

siła wzrostu

wzrost typowy dla gatunku

pokrój

drzewiasty rozłożysty

docelowa wysokość

powyżej 20

barwa liści (igieł)

ciemnozielone

zimozieloność liści (igieł)

liście opadające na zimę

rodzaj kwiatów

pachnące
kwiatostan

barwa kwiatów

białe

pora kwitnienia

lipiec

owoce

strąki

pora owocowania

wrzesień
październik
listopad
grudzień

nasłonecznienie

stanowisko słoneczne

wilgotność

podłoże umiarkowanie wilgotne

ph podłoża

roślina tolerancyjna

rodzaj gleby

przeiętna ogrodowa
próchnicza

walory

ciekawy pokrój
odporność na zanieczyszczenia
ozdobne owoce
pachnące kwiaty
ozdobne z kwiatów
ozdobne z liści/igieł

zastosowanie

ogrody przydomowe
parki
zieleń publiczna
drzewo alejowe parkowe
kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)
soliter (pojedynczo)

strefa

6a



