

Morus alba

morwa biała

Synonim łaciński: *Morus australis*



(C) fot. Grzegorz Falkowski



Gatunek cenionym za dekoracyjne liście i smaczne owoce. Ma niewielkie wymagania uprawowe. Morwa biała jest drzewem o szerokiej, nieregularnej koronie, dorastającym do 10-12 m wysokości. W młodości morwa rośnie szybko, później już znacznie wolniej. Oprócz efektownego pokroju główną ozdobą drzewa są dekoracyjne liście występujące na jednej roślinie w dwóch rodzajach (zjawisko heterofilii). Wszystkie liście są duże, długości 6-18 cm, jasnozielone, ale część z nich ma równe brzegi lub lekko powcinane i sercowaty kształt, a część jest mocno powcinana, klapowana. Liście niepowcinane przypominają liście lipy i rozwijają się na starych pędach. Mocno klapowane podobne są do liści głogu i pojawiają się na młodych długopędach. Jesienią wszystkie liście przebarwiają się na ładny, jaskrawożółty kolor. Kwiaty pojawiają się w maju wraz z rozwojem liści, ale nie mają dużego znaczenia dekoracyjnego. Są rozdzielno płciowe - męskie mają kształt kotkowatych kwiatostanów, a żeńskie główkowatych. Owoce morwy białej przypominają jeżyny lub maliny - są jadalne i jednocześnie dekoracyjne. Złożone są z niełupek z osnówkami, które tworzą walcowaty owocostan długości 2,5 cm i średnicy 1,5 cm. Rosną w kiściach po kilka sztuk i sukcesywnie dojrzewają, pozostając kremowe albo zmieniają kolor na prawie czarny. U form o ciemnych dojrzałych owocach młode owoce są białozółte, później stają się różowe i czerwienieją, aż dojrzeją i przebarwią się na czarnofioletowo. Dojrzewają w sierpniu i bardzo szybko opadają. Są miękkie, słodkie w smaku i trochę mdłe, ale smaczne. Można je zjadać na surowo albo przyrządzać z nich dżemy, kompoty lub nalewki. Morwa biała nie ma dużych wymagań i jest łatwa w uprawie. Najlepiej rośnie na stanowisku słonecznym lub lekko ocienionym, osłoniętym od wiatru. Nie wymaga szczególnie urodzajnej gleby - wystarczy jej lekkie, nawet suche, przepuszczalne podłoże o odczynie lekko kwaśnym lub obojętnym.

Dobrze znosi suszę i zanieczyszczenie powietrza. Drzewo to jest odporne na mróz, jedynie w surowe zimy może przemarzać, ale nawet wtedy szybko się regeneruje i odradza.

autorzy opisu tekstowego: Grzegorz Falkowski; Związek Szkółkarzy Polskich

grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	drzewiasty rozłożysty
docelowa wysokość	od 10 m do 15 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
pora kwitnienia	maj
owoce	białe fioletowe czarne granatowe jadalne ozdobne i jadalne
pora owocowania	sierpień
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże suche podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	roślina tolerancyjna odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeciętna ogrodowa roślina tolerancyjna
walory	jadalne owoce ładne jesienne zabarwienie odporność na zanieczyszczenia odporność na zasolenie ozdobne z liści/igieł

	ogrody przydomowe
	parki
	rekultywacja
zastosowanie	zieleń publiczna
	ogrody orientalne
	soliter (pojedynczo)
	ogrody osiedlowe
strefa	5a

autorzy opisu tabelarycznego: Grzegorz Falkowski; , Związek Szkółkarzy Polskich;

Producenci *Morus alba* w Polsce

ACROCONA Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych
BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych
BÓR Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych
DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne
FRYSZKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów
GRĄBCZEWSKI Jacek Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych
GRĄBCZEWSKI Wojciech - Szkółka Runów
KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT
KUSIBAB-WYKA Aleksandra Gospodarstwo Ogrodnicze
ŁAPIŃSKI Marta Olęcka Szkółka Drzewa i Krzewy Ozdobne
ŁAZUCCY Gospodarstwo Szkółkarskie
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkółka Roślin Ozdobnych
ORSZULAK HUDASZEK Gospodarstwo Szkółkarskie Elżbieta i Mieczysław Orszulak, Łukasz i Kornelia Hudaszek
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkółkarskie
SZMIT Szkółka
SZYDŁO Wiesław Szkółka Roślin Ozdobnych
TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze
TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”
WAŻYŃSCY Szkółki Roślin Ozdobnych
WRÓBLEWSCY Gospodarstwo Szkółkarskie
ZDUNEK Szkółka