

Quercus palustris

dąb błotny



Okazałe drzewo z prostym pniem, szerokostozkowatą koroną i charakterystycznymi zaschniętymi i obwisającymi dolnymi gałęziami. Rośnie szybko. W naszym klimacie osiąga do 25 m wysokości. Korona lekka, ażurowa, z prostym, strzelistym pniem. Kora gładka i szara. Gałęzie boczne rozchodzą się poziomo na boki i tworzą początkowo regularną stożkową koronę. Z wiekiem górne partie gałęzi wyrastają pod kątem ostrym do góry, środkowe odstają nadal poziomo, a dolne zwisają w dół i zamierają, długo pozostając na drzewie. Liście zielone, błyszczące, od spodu jasnozielone, o głęboko wciętych klapach z spiczastymi zakończeniami, jesienią czerwono-brązowe. Żołędzie małe, w płytkich miseczkach, dojrzewające po dwóch latach. Gatunek odporny na mróz. W naturze występuje na glebach żyznych, wilgotnych do podmokłych i dobrze znosi krótkotrwałe zalewanie. Wykazuje duże zdolności adaptacyjne i może rosnąć także na glebach suchych. Wymaga stanowisk słonecznych. Drzewo do wykorzystania w parkach, do zadrzewień przydrożnych i krajobrazowych.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Magdalena Tomżyńska



zasięg geograficzny	północno-wschodnia i centralna część Ameryki Północnej
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	roślina szybko rosnąca
pokrój	drzewiasty rozłożysty szerokostożkowy
docelowa wysokość	powyżej 20
barwa liści (igieł)	jasnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	kremowe żółte
pora kwitnienia	kwiecień maj
owoce	brązowe
pora owocowania	sierpień wrzesień
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże suche podłoże wilgotne roślina tolerancyjna
ph podłoża	roślina tolerancyjna odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	roślina tolerancyjna
walory	ładne jesienne zabarwienie odporność na zanieczyszczenia ozdobne z liści/igieł



zastosowanie parki
zadrzewienia krajobrazowe
rekultywacja
zieleń publiczna
drzewo alejowe uliczne
kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)

strefa 5b

autor opisu tabelarycznego: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

