

# Quercus xwarei KINDRED SPIRIT 'Nadler'

dąb Warea KINDRED SPIRIT 'Nadler'

nazwa handlowa: Quercus xwarei 'Nadler' nazwa hodowlana: Quercus xwarei KINDRED SPIRIT



Wąska, kolumnowa odmiana dębu dorastająca do 10-15 m wysokości, odporna na mączniaka prawdziwego. Mieszaniec F1 wyselekcjonowany w 1974 r. w USA przez Earla Cullego i Joshua Daniela Nadlera z populacji siewek uzyskanych w wyniku krzyżowania Q. robur 'Fastigiata' (zapylacz) z Q. bicolor. Odmiana o dużym wigorze, po 30 latach dorasta do 10 m wysokości i 2 m średnicy, przy czym średnica korony jest wyrównana niemal na całej swojej długości. Pędy wzniesione, proste, pokryte gładką oliwkową korą. Liście od 11 do 15 cm długości i od 5 do 10 cm szerokości, wzniesione, odwrotnie jajowate, z 6-8 niesymetrycznie rozmieszczonymi, zaokrąglonymi kłapami i zwykle zaostrowym wierzchołkiem. Blaszki liściowe skórzaste, z wierzchu ciemnozielone, błyszczące, od spodu matowe, szarozielone, u młodych liści srebrzyste. Ogonki liściowe krótkie, do 1,2 cm długości, zielone. Jesienią liście przebarwiają się na jasnobrązowo. Drzewo najlepiej rośnie na podłożach zasobnych w próchnicę, lekko kwaśnych, umiarkowanie wilgotnych, na stanowiskach słonecznych ale toleruje znacznie gorsze warunki uprawy, w tym suszę, zanieczyszczone powietrze, silny wiatr, okiść śniegową. Odmiana odporna na mróz, zdrowa. Obecnie jedna z cenniejszych odmian dębu, polecana do uprawy w zieleni miejskiej i osiedlowej. Nadaje się obsadzania dróg, ulic, skwerów, tworzenia alei parkowych

autorzy opisu tekstowego: Wiesław Szydło; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): Earl Cully i Joshua Daniel Nadler, 1974 USA
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku

pokrój	kolumnowy
docelowa wysokość	od 10 m do 15 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	żółte zielone
pora kwitnienia	kwiecień
owoce	brązowe
pora owocowania	sierpień wrzesień
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne roślina tolerancyjna
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeziębna ogrodowa
walory	ciekawy pokrój odporność na zanieczyszczenia ozdobne z liści/igieł
zastosowanie	ogrody przydomowe parki zieleń publiczna drzewo alejowe uliczne drzewo alejowe parkowe szpaler w grupach
strefa	5a



autorzy opisu tabelarycznego: Wiesław Szydło; , Związek Szkółkarzy Polskich;