

Quercus xwarei REGAL PRINCE 'Long'

dąb Warea REGAL PRINCE 'Long'

nazwa handlowa: *Quercus xwarei* REGAL PRINCE nazwa hodowlana: *Quercus xwarei* 'Long'



Odmiana o wąskiej, owalnej koronie. Mieszaniec F1 wyselekcjonowany w 1974 r. w USA przez Earla Cully z populacji siewek uzyskanych w wyniku krzyżowania *Q. robur* 'Fastigiata' (zapylacz) z *Q. bicolor*. Dorasta do 15 m wysokości i 3-6 m szerokości. Pędy wzniesione, proste, pokryte gładką zielonobrazową korą. Liście od 6 do 18 (przeciętnie 14) cm długości, wzniesione, odwrotnie jajowate, z kilkoma niesymetrycznie rozmieszczonymi, zaokrąglonymi klapami i mniej lub bardziej zaokrąglonymi (czasami spiczastymi) wierzchołkami. Błyszki liściowe z wierzchu ciemnozielone, błyszczące, od spodu srebrzyste, aksamitne, niemal białe u młodych liści. Nerw główny żółtawy, ogonek liściowy krótki, do 1,5 cm długości, w kolorze piasku. Jesienią liście przebarwiają się na żółtobrazowo. 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 porażenie przez mączniaka prawdziwego, w pełni mrozoodporna. Obecnie jedna z cenniejszych odmian dębu, polecana do uprawy w zieleni miejskiej i osiedlowej. Nadaje się do obsadzania dróg, ulic, skwerów, tworzenia alei parkowych.

autorzy opisu tekstowego: Wiesław Szydło; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): Earl Cully, 1974 USA
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	jajowaty
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 roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój 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;



Producenci *Quercus ×warei* REGAL PRINCE 'Long' w Polsce

ACROCONA Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych
 GRĄBCZEWSKY - Szkółki od 1936
 GURSZTYN Szkółka Sp. z o.o.
 KOSTKA Szkółka Karol Kostka
 PIECH Szkółka
 SZMIT Szkółka
 ULIŃSCY Szkółkarstwo Ozdobne
 WAŻYŃSCY Szkółki Roślin Ozdobnych
 ZDUNEK Szkółka
 ZIELONE WZGÓRZE Szkółka Roślin Ozdobnych Anna Wójcik-Kager