



Quercus xwarei REGAL PRINCE ('Long')



Wysokość	12 - 18 m
Szerokość	3-5m
Korona	columnar to narrow oval, dark, dense crown
Kora i gałęzie	twigs grey-brown, bark green-grey, in small rectangular blocks, grooved
Liście	obovate, lobed, glossy dark green, 6 - 18 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	green-yellow ♂ catkins, May
Owoce	broad ovoid to oval, 1.8 - 2.6 cm, cupule with triangular contiguous scales
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	fertile and moist
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, wąskie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną
Pochodzenie	Earl Cully Nursery, Jacksonville, Illinois, USA, 1997

Kolumnowe drzewo, które w późniejszym okresie życia rozwija wąską, owalną koronę. Drzewo osiąga od 12 do 18 m wysokości i około 6 m szerokości. Gałęzie rosną ciasno w górę, tworząc gęstą koronę. Młode gałązki są szaro-brązowe. Stara kora jest zielonkawo-szara i rowkowana w małe prostokątne bloki. Liście są odwrotnie jajowate i wyraźnie większe niż u Q. robur. Są błyszczące, ciemnozielone, a jesienią przebarwiają się na żółto-brązowo. Żołędzie osiągają wielkość do ponad 2,5 cm. Są one zamknięte do około połowy przez miseczkę, która jest pokryta trójkątnymi łuskami. Drzewo powstało ze skrzyżowania Q. robur 'Fastigiata' i Q. bicolor. Odziedziczyło dobre cechy obu odmian rodzicielskich: zamknięty kolumnowy pokrój, wysoką odporność na mączniaka i bardzo dużą odporność na wiatr. Kilka lat później z tej samej sadzonki wyselekcjonowano również Q. x warei KINDRED SPIRIT ('Nadler').