



Quercus palustris GREEN PILLAR ('Pringreen')



Wysokość	12 - 18 m
Szerokość	2-3m
Korona	columnar, dark, dense crown
Kora i gałęzie	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Liście	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Kolor jesienny	czerwony
Kwiaty	golden coloured ♂ catkins, May
Owoce	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	preferably fertile and slightly acidic
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	William Flemer III, Princeton Nurseries, Allentown, NJ, USA, 1994
Synonimy	Quercus palustris 'Green Pillar'

Przystojne drzewo kolumnowe, które nawet w późniejszym okresie życia wykazuje wąską i zamkniętą koronę. Drzewo ma bardzo jednorodną koronę sięgającą wysokość od 12 do 18 m, nie szerszą niż 3,5 do 4,5 m. Ponieważ gałęzie są sadzone pod kątem od 20° do 25° w stosunku do pnia, zachowany jest wąski pokrój. Rozgałęzienia są gęste, a młode gałązki mają oliwkowozielony kolor. Starsze gałęzie i kora są szare. Kora jest gładka lub płytko rowkowana. Grubo klapowane liście są błyszczące, ciemnozielone, a jesienią przebarwiają się na czerwono lub czerwono-brązowo. Zimą drzewo zachowuje sporo zwiedłych liści. Został znaleziony jako siewka Q. palustris 'Crownright'. Jego kolumnowy pokrój sprawia, że doskonale nadaje się do sadzenia przy wąskich ulicach, na osiedlowych podwórkach i skwerach. Najlepiej rośnie na glebach dość kwaśnych, ale wytrzymuje również gleby wilgotne. Toleruje zanieczyszczenie powietrza.