



Quercus robur 'Fastigate Koster'



Wysokość	10 - 15 m
Szerokość	2-4m
Korona	columnar to narrow pyramidal, dark, dense crown
Kora i gałęzie	dark grey, deep grooves, twigs reddish-brown
Liście	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Kwiaty	greenish-yellow catkins, 2 - 4 cm long
Owoce	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, groups of 2 to 6
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	nutritious and moist
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
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
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, wąskie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną
Pochodzenie	NAKB selection, Boskoop, The Netherlands, late 1970's

Wegetatywnie rozmnażany klon Q. robur 'Fastigiata' o grubych, wznoszących się gałęziach, które nie zwisają. Tworzy zamknięty kolumnowy kształt, który później staje się wąską piramidą, ale zawsze pozostaje dobrze zamknięty. Wysokość około 10 - 15 m, szerokość 3 - 5 m. Pień jest zwykle nisko rozgałęziony, a kora jest ciemnoszara i rowkowana u starych okazów. Młode gałązki są czerwonawo-brązowe. Zmienny liść jest odwrotnie jajowaty do długo owalnego i większy niż u gatunku. Ma od 3 do 6 par tępo zakończonych kłap i wiosną wypuszcza brązowo-czerwone pędy. Owalne żółędzie występują w liczbie od 2 do 6 razem i są otoczone co najwyżej jedną trzecią drzemki. 'Fastigate Koster' to jeden z najlepszych dębów kolumnowych. Dobrze znosi brukowanie, co czyni go idealnym drzewem na wąskie aleje i ulice.