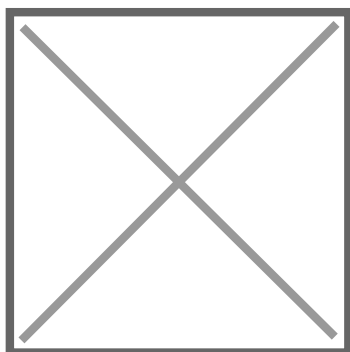




Fagus sylvatica 'Rotundifolia'



Wysokość	12 - 15 m
Szerokość	8-12m
Korona	at first (narrow) pyramidal, later ovoid, dark, dense crown
Kora i gałęzie	grey, smooth bark
Liście	round, dark green, Ø 1.5 - 4 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	small inconspicuous flower catkins, May
Owoce	nuts, in bristled husk, 1 - 2 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	well-drained, high humus content, not too wet
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Odporność na wiatr	moderate
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną
Pochodzenie	Jackman, England, 1872

Dość wolno rosnące drzewo o piramidalnym kształcie korony. Młode okazy są jeszcze smukłe, ale w późniejszym wieku korona poszerza się z powodu większej liczby odstających gałęzi. Ostatecznie rozwija się owalna korona o maksymalnej wysokości około 15 m. Miękka kora jest gładka i szara. Błyszczące, ciemnozielone liście mają prawie okrągły kształt i są znacznie mniejsze niż u gatunku, o średnicy zaledwie 1,5-4 cm. Jesienią przebarwiają się na żółto-brązowo. Kwitnie małymi, niepozornymi kotkami kwiatowymi. Po nich pojawiają się orzeszki o wielkości 1-2 cm w kolczastych gniazdach; dopiero w starszym wieku drzewo jest bogate. 'Rotundifolia' jest stosowana jako drzewo parkowe i soliter. Najlepiej rośnie w niezbyt wilgotnej, dobrze zdrenowanej, bogatej w próchnicę glebie. Umiarkowanie odporna na wiatr.