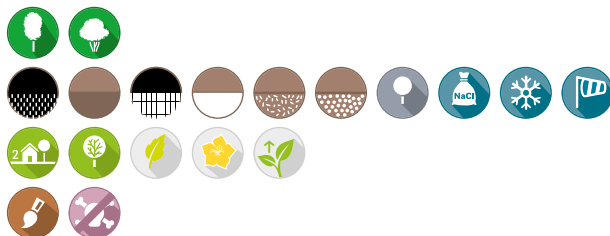




Quercus rubra 'Magic Fire'



Wysokość	8 - 15 m
Szerokość	8-15m
Korona	broad oval, eventually round, half-open crown
Kora i gałęzie	twigs brown-red, bark grey, stays smooth for a long time
Liście	oval, pinnately cleft, yellow and green, 12 - 20 cm
Kolor jesienny	żółty, Pomarańczowy
Kwiaty	golden yellow ♂ catkins, 5 - 8 cm, May
Owoce	broad ovoid, 2 - 2.5 cm, cupule with small triangular contiguous scales
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	any, few requirements
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	tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Before 2001

Średniej wielkości lub duże drzewo z szeroką, ostatecznie okrągłą koroną do około 15 m. Młode gałązki są brązowo-czerwone, a roczne gałązki są szczególnie widoczne zimą. Stara kora jest szara, przez długi czas gładka, a ostatecznie płytko żłobiona. Po rozwinięciu liście są złotożółte. Są owalne i grubo pierzasto kłapowane z nieregularnymi, ostro ząbkowanymi kłapami. Latem liście zmieniają kolor z żółtego na zielony, a jesienią przebarwiają się na żółto-pomarańczowy, po czym opadają. Kwitnienie i owoce są podobne do gatunku. Szerokie, jajowate żółędzie mają wielkość od 2 do 2,5 cm i są zamknięte w kielichu do jednej czwartej. Sama drzemka pokryta jest małymi trójkątnymi przylegającymi łuskami. Niewymagające drzewo, odpowiednie do parków, alei i szerokich ulic.