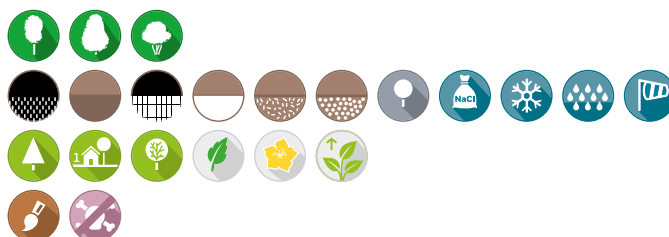




Quercus coccinea



Wysokość	20 - 25 m, fast growing
Szerokość	8-15m
Korona	broad ovoid, later rounded, half-open crown
Kora i gałęzie	dark grey to almost black, moderately rough, yellowish-brown twigs
Liście	elongated to oval, with deep pointed lobes, fresh green, 9 - 15 cm
Kolor jesienny	czerwony
Kwiaty	gold coloured ♂ catkins, 6 - 8 cm long, May
Owoce	single acorns, 1.5 - 2.5 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	all types, preferably moist
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5b (-26,0 do -23,4 °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, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	eastern part of North America

Występuje w mieszanych lasach liściastych we wschodnich Stanach Zjednoczonych. Tworzy szeroką koronę z poziomo odchodzącymi gałęziami. Kora jest ciemnoszara do prawie czarnej i umiarkowanie szorstka. Q. coccinea wykazuje silne podobieństwo do Q. palustris. Młode gałązki Q. coccinea są jednak żółto-brązowe, podczas gdy gałązki Q. palustris są oliwkowozielone. Liście są podługne do owalnych (czasami odwrotnie jajowate) i pierzasto kłapowane z 7 - 9 oderwanymi ząbkowanymi płatkami. Mniej głęboko wcięte niż u Q. palustris, o długości 9-15 cm i szerokości 6-11 (15) cm. Jesienią przebarwia się na głęboki szkarłat. Po zbrązowieniu pozostaje na drzewie do połowy zimy. Pojedyncze żołędzie są w 1/3 do połowy otoczone drzemką. Jest ona gęsto pokryta krótkimi przylegającymi łuskami.