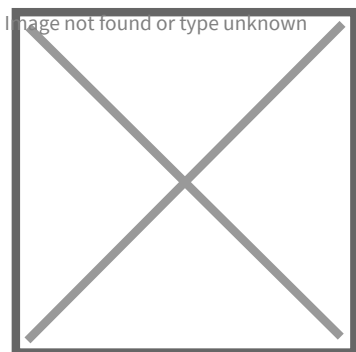




Acer rubrum



Wysokość	15 - 20 (25) m
Szerokość	10-14m
Korona	round to conical, dark, dense crown
Kora i gałęzie	grey trunk, dark red branches
Liście	palmate, lobed, bright green, circa 10
Kolor jesienny	Pomarańczowy, czerwony
Kwiaty	red, in small umbels, March/April, fragrant flowers
Owoce	winged nutlets, ca 2 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	moist, lime-free soil
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Toleruje półutwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	moderate to poor
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewa miododajne dla pszczół
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	eastern North America

Acer rubrum to średniej wielkości drzewo o okrągłej lub stożkowatej koronie, która jest gęsto zamknięta. Na rodzimym obszarze uprawy w północno-wschodniej Ameryce można znaleźć okazy osiągające 25 m wysokości. Tutaj maksymalna wysokość wynosi około 15 m. Młode gałęzki mają uderzający czerwono-brązowy kolor. Ogonek liściowy jasnozielonych liści jest również czerwony. Spód liścia ma niebiesko-zielony kolor. Jesienne pomarańczowo-czerwone zabarwienie jest jednym z głównych walorów ozdobnych. Czerwone, dwupienne kwiaty pojawiają się przed rozwojem liści. Owoce dojrzewają wczesnym latem i szybko opadają. Drzewo ma ciężki korzeń główny, na którym znajduje się wiele cienkich gałęzi. Na glebie wapiennej wzrost ulega stagnacji. Na takiej glebie, a także jeśli jest ona zbyt sucha, nie występuje jesienne wybarwienie. Słaba tolerancja na wiatr (morski). Dobra mrozoodporność. Acer rubrum jest najbardziej spektakularny w pełni jesieni. Na wilgotnej, lekko kwaśnej glebie wybarwienie jest najbardziej imponujące.