



Acer platanoides 'Emerald Queen'



Wysokość	15 - 18 m, fast growing
Szerokość	9-11m
Korona	narrow, later oval, dark, dense crown
Kora i gałęzie	bark dark grey, branches light brown
Liście	5/7-lobed, green, light pink when sprouting, circa 15 - 20 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	yellow green, in corymbs, April, before the leaf unfurls
Owoce	winged nutlets (samara), 3.5 - 4.5 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zawiera substancje toksyczne.
Rodzaj gleby	any soil, except peat
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Toleruje półutwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	not very sensitive, not resistant to sea wind
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	McGill & Son, Fairview, Oregon, USA, 1961

Acer platanoides 'Emerald Queen' to średniej wielkości drzewo osiągające wysokość do 18 m. Jako młode drzewo ma wąską koronę z pionowo rosnącymi gałęziami. W późniejszym okresie życia gałęzie stają się szersze, a korona bardziej owalna. Ostateczna szerokość może osiągnąć od 8 do 10 m. Nieco skórzaste liście mają jasnoróżowe zabarwienie podczas rozwijania, a następnie stają się błyszcząco zielone. Jesienią całe drzewo zmienia kolor na jasnożółty. Zielonkawo-żółte kwiaty pojawiają się przed rozwojem liści. 'Emerald Queen' to silna odmiana, która doskonale nadaje się jako drzewo miejskie. Ze względu na dobry kształt korony, ta zdrowa odmiana jest szeroko stosowana. Ma niewielkie wymagania glebowe, ale nie toleruje stojących wód gruntowych. Drzewo jest odporne na wiatr.