



Acer platanoides 'Emerald Queen'



Højde	15 - 18 m, fast growing
Bredde	9-11m
Trækron	narrow, later oval, dark, dense crown
Bark og grene	bark dark grey, branches light brown
Blad	5/7-lobed, green, light pink when sprouting, circa 15 - 20 cm
Efterårsfarve	gul
Blomster	yellow green, in corymbs, April, before the leaf unfurls
Frugter	winged nutlets (samara), 3.5 - 4.5 cm
Torne	ingen
Toksicitet	har giftige komponenter
Jordtype	any soil, except peat
Jordfugtighed	modstandsdygtig mod kort oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler halvhærdning
vinterhårdhed	4 (-34,4 til -28,9 °C)
Vindbestandighed	not very sensitive, not resistant to sea wind
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6)
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	alléer og brede veje, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	McGill & Son, Fairview, Oregon, USA, 1961

Acer platanoides 'Emerald Queen' er et mellemstort træ, der når en højde på op til 18 m. Som ungt træ har det en smal krone med lodret voksende grene. Senere i livet bliver grenene bredere, og kronen bliver mere oval. Den endelige bredde kan nå 8 til 10 m. De lidt læderagtige blade er lyserøde, når de folder sig ud, og bliver derefter blankt grønne. Om efteråret bliver hele træet lysegult. De grøngule blomster dukker op før bladudviklingen. 'Emerald Queen' er en stærk sort og meget velegnet som bytræ. På grund af sin gode kroneform er denne sunde sort meget udbredt. Den stiller kun få krav til jordbunden, men tåler ikke stillestående grundvand. Træet er vindresistent.