



Acer platanoides 'Emerald Queen'



Höjd	15 - 18 m, fast growing
Bredd	9-11m
Krona	narrow, later oval, dark, dense crown
Bark och grenar	bark dark grey, branches light brown
blad	5/7-lobed, green, light pink when sprouting, circa 15 - 20 cm
Höstfärg	gul
Blommor	yellow green, in corymbs, April, before the leaf unfurls
Fruktar	winged nutlets (samara), 3,5 - 4,5 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	har giftiga beståndsdelar
Marktyp	any soil, except peat
Markfuktighet	beständig mot kort översvämning
Platskrav	Tål halvhärdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	not very sensitive, not resistant to sea wind
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar, industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	McGill & Son, Fairview, Oregon, USA, 1961

Acer platanoides 'Emerald Queen' är ett medelstort träd som når en höjd på upp till 18 m. Som ungt träd har det en smal krona med vertikalt växande grenar. Senare i livet blir grenarna bredare och kronan blir mer oval. Den slutliga bredden kan uppgå till 8 till 10 m. De något läderartade bladen är ljusrosa när de vecklas ut och blir sedan glänsande gröna. På hösten blir hela trädet ljusgult. De gröngula blommorna kommer före bladens utveckling. 'Emerald Queen' är en stark sort och mycket lämplig som stadsträd. På grund av sin goda kronform används denna friska sort i stor utsträckning. Den har få krav på jordmånen, men tål inte stillastående grundvatten. Trädet är vindresistent.