



Acer platanoides 'Emerald Queen'



Altura	15 - 18 m, fast growing
Anchura	9-11m
Copa	narrow, later oval, dark, dense crown
Corteza y ramas	bark dark grey, branches light brown
hoja	5/7-lobed, green, light pink when sprouting, circa 15 - 20 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellow green, in corymbs, April, before the leaf unfurls
Frutos	winged nutlets (samara), 3.5 - 4.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	tiene componentes tóxicos
Tipo de suelo	any soil, except peat
Humedad del suelo	resistencia a breves inundaciones
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	not very sensitive, not resistant to sea wind
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	McGill & Son, Fairview, Oregon, USA, 1961

Acer platanoides 'Emerald Queen' es un árbol de tamaño medio que alcanza una altura de hasta 18 m. De joven tiene una copa estrecha con ramas que crecen verticalmente. Más adelante, las ramas se ensanchan y la copa se vuelve más ovalada. La anchura máxima puede alcanzar de 8 a 10 m. Las hojas, algo coriáceas, se tiñen de rosa pálido al desplegarse y se vuelven verde brillante. En otoño, todo el árbol se vuelve amarillo claro. Las flores amarillo verdosas aparecen antes del desarrollo de las hojas. El 'Emerald Queen' es un cultivar fuerte y muy adecuado como árbol urbano. Debido a su buena forma de copa, este cultivar sano es muy utilizado. Tiene pocos requisitos de suelo, pero no tolera las aguas subterráneas estancadas. El árbol es resistente al viento.