



Aceraceae Acer

Acer platanoides 'Royal Red'



Hoogte	10 - 15 m
Kroonvorm	breed kegelvormig, dichte kroon
Schors en takken	twijgen lichtbruin, bast glad, donkergrijs
Blad	5-lobbig, glimmend donker roodpurper tot bruinrood, circa 20 cm
Bloemen	geelgroen, in tuilen, april, vóór de bladontwikkeling
Vruchten	gevleugelde nootvrucht (samara), 3,5 - 4,5 cm lang
Stekels/doorns	geen
Giftigheid	niet giftig (gewoonlijk)
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	goed, niet zeewindbestendig
Bestandheid	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboorn	drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, parken, pleinen, attractieparken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, boomsingel
Type/vorm	hoogstam boom, solitaire boom, dakvorm
Herkomst	Pacific Coast Nursery, OR, USA, 1963

Acer platanoides 'Royal Red' vertoont sterke gelijkenis met de Nederlandse cultivars 'Crimson King' en 'Faassen's Black', doch groeit rechter. Hoogte maximaal 15 m. Kroon breed kegelvormig. Het grote, bruinrode blad is helder rood, vrijwel identiek aan het blad van de twee Nederlandse cultivars. 'Royal Red' is een veel gebruikte, Amerikaanse selectie waarvan het blad in de V.S. beter van kleur blijft. Bloemen en vruchten als de soort. Gebruikt als parkboom en solitair. Stelt geringe eisen aan de bodem. Goed windbestendig. Winterhardheidszone: 4