



Acer platanoides CONQUEST ('Conzam')



Hoogte	10 - 12 m
Breedte	6-8m
Kroon	eirond/eivormig, dichte kroon
Schors en takken	schors donkergrijs, takken lichtbruin
Blad	5/7-lobbig, donkerrood tot purpergroen
Herfstkleur	oranje, rood
Bloemen	geelgroen, in tuilen, vóór de bladontwikkeling
Vruchten	gevleugelde nootvrucht (samara), 3,5 - 4,5 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	alle, behalve veengrond
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	weinig gevoelig, niet zeewindbestendig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten, industriegebied
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Lake County Nursery, Perry, OH, USA, 2009
Synoniemen	Acer platanoides 'Conquest'

Acer platanoides CONQUEST ('Conzam') is op jonge leeftijd bijna zuilvormig groeiend, maar later wat breder met uiteindelijk een eivormige kroon. Ontstond als mutant in 'Crimson King' en heeft hetzelfde glimmende, donkerrode blad. Vooral in het voorjaar valt dit op. Later in de zomer kleurt het blad purpergroen tot donkergroen, waarbij de steeds aanwezige jonge scheuten een aantrekkelijke kleurencombinatie geven. In de herfst kleurt het blad oranje-rood. De cultivar lijkt wat op 'Crimson Sentry' maar heeft een sterker wortelgestel. Goed toepasbaar in smallere lanen en straten en op pleinen. Groeit op alle gronden, maar verdraagt geen stagnerend grondwater en venige bodems.