



Acer rubrum 'Red Rocket'



Hoogte	10 - 12 m
Breedte	4-6m
Kroon	smal piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	grijze stam, donker roodbruine twijgen
Blad	handvormig, gelobd, glimmend donkergroen, circa 10 cm
Herfstkleur	oranje
Bloemen	rood, in kleine schermen, maart/april
Vruchten	geen; mannelijke cultivar, vruchtloze cultivar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochtige bodem, niet kalkhoudend
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	slecht tot matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	U.S. National Arboretum, Washington, DC, USA, 1997

Het U.S. National Arboretum verzamelde zaad in de staat Minnesota met het doel hieruit een beter winterharde selectie van *A. rubrum* te introduceren. Na uitvoerige tests bleek dat *Acer rubrum* 'Red Rocket' inderdaad beter winterhard is dan de min of meer vergelijkbare cultivar 'Bowhall'. De kroonvorm is smal piramidaal maar 'Red Rocket' groeit iets langzamer dan 'Bowhall' waardoor de kroon nog meer gesloten blijft. De donkergroene bladeren kleuren intens oranje-rood in de herfst. Zeer geschikt als laan- en straatboom, vooral in smallere straten en woonerven. Ook prima te gebruiken langs oprijlanen en dergelijke. Op kalkhoudende grond zal de groei stagneren. Op deze grond, evenals op heel droge grond, zal minder herfstverkleuring plaatsvinden. Verdraagt (zee)wind slecht.