



Rosaceae Malus

Malus 'Red Sentinel'

Sierappel



Hoogte	5 - 6 m
Kroonvorm	rond, halfopen kroon
Schors en takken	kaal, donkerbruin
Blad	eirond, groen, bij uitlopen bronskleurig, 6 - 8 cm
Bloemen	zuiverwit, Ø 4 - 4,5 cm, lichtpaars in knop, mei
Vruchten	paarsrood, tot in januari aanblijvend, Ø tot 2,8 cm
Stekels/doorns	geen
Giftigheid	niet giftig (gewoonlijk)
Grondsoort	voedzame, goed doorlatende grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	3 (-40,0 tot -34,5 °C)
Windbestendigheid	goed, gevoelig voor zeewind
Wind / vorst / zout	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
Toepassing	parken, pleinen, boombakken, attractieparken, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Type/vorm	hoogstam boom, meerstammige boom, solitaire boom, leivorm op stam, dubbele dakvorm
Herkomst	Nieuw-Zeeland, vóór 1959

Kleine boom met een ronde kroon. De takstand is spreidend, later buigen de takken iets door. De twijgen en stam zijn kaal en donkerbruin. Het groene blad loopt bronskleurig uit en heeft rood getinte bladstelen. De circa 4 cm grote bloemen staan in bundels van 4 tot 8 bijeen en zijn enkel. In knop is de kleur roze, eenmaal geopend zijn de bloemen wit. 'Red Sentinel' vormt talrijke kogelvormige helderrode vruchten met een doorsnede van circa 2,8 cm die lang aanblijven. Bruikbaar in parken, plantsoenen en tuinen. Als straatboom enkel in plantstroken toepasbaar. Verdraagt onderbeplanting goed. Het kan mooi zijn om een solitair aangeplante heester tot een meerstammige boom uit te laten groeien. 'Red Sentinel' verlangt een voedselrijke, niet te droge grond en is iets schurftgevoelig.