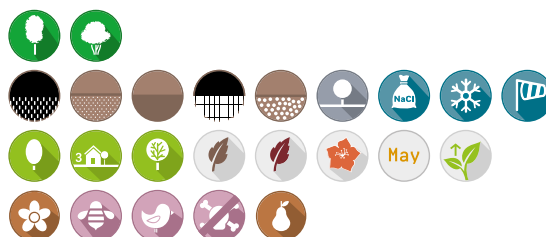




Malus 'Royalty'



Hoogte	4 - 6 m
Kroon	breed ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	kaal, donkerbruin
Blad	elliptisch, donker paarsbruin, 6 - 8 cm
Bloemen	purperrood, in knop donkerder, enkel, mei
Vruchten	donkerrood, rond, Ø tot 1,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedzame, goed doorlatende grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	goed, gevoelig voor zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, voedselboom voor vogels
Toepassing	parken, speelpleinen, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	W. L. Kerr, Sutherland, Canada, 1958

Een Canadese selectie met een breed groeiende kroon. De takstand is spreidend, later buigen de takken iets door zodat de kroon uiteindelijk even breed als hoog wordt. De twijgen en stam zijn kaal en donkerbruin. Het paarsbruine blad is zeer donker waardoor de bloeiwijze minder goed opvalt. De purperrode bloemen staan in bundels van 4 tot 8 bijeen. Vanaf de nazomer verschijnen talrijke, tot 1,5 cm grote kogelvormige en donkerrode vruchten. 'Royalty' is toepasbaar in parken, plantsoenen en tuinen en verdraagt onderbeplanting goed. Het kan mooi zijn om een solitair aangeplante heester tot een meerstammige boom uit te laten groeien. De boom groeit het best op een voedselrijke, niet te droge grond. 'Royalty' is een van de mooiste donkerbladige sierappels maar is helaas gevoelig voor schurft.