



Malus prunifolia 'Fastigiata'



Hoogte	5-7 m
Breedte	3-4m
Kroon	vaasvormig, halfopen kroon
Schors en takken	bruin, grijs
Blad	groen
Bloemen	witroze, bloeit in april
Vruchten	geel, rood
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle grondsoorten
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	3 (-40,0 tot -24,5 °C)
Windbestendigheid	goed, gevoelig voor zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	smalle straten, industriegebied, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom

De kroon van *Malus prunifolia* 'Fastigiata' is op jonge leeftijd zuilvormig, na enkele jaren wordt de kroon breder en uiteindelijk halfopen, breed vaasvormig tot waaivormig. De boom wordt circa 5-7 m hoog. In april openen de rozewitte bloemen, die wit verbloeien. De bloemknoppen zijn iets rood aangelopen. De bloemen zijn enkelvoudig en circa 5 cm groot. Ze worden gevolgd door vele, circa 2 cm grote ronde sierappels. Deze zijn geel met een rode bos. Door het gewicht van de vele vruchten buigen de takken door, waardoor de kroon breder zal worden. *M. prunifolia* 'Fastigiata' bloeit zeer rijk, maar kent beurtjaren waardoor de bloei en vruchtdracht niet ieder jaar even rijk is. De boom is groeit op vrijwel iedere bodem, mits goed doorlatend. Verdraagt wind, maar geen zeewind.

De exacte herkomst van 'Fastigiata' is niet bekend, de boom duikt in 1906 voor het eerst op in een kwekerij van het USDA, het Amerikaanse ministerie voor landbouw. De boom is bijzonder winterhard, winterhardheidszone 3.