



Magnolia stellata



Hoogte	3 - 5 m
Kroon	rond, bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijze, gladde bast, jonge twijgen behaard
Blad	langwerpig tot lancetvormig, groen, 6 - 14 cm
Bloemen	stervormig, helder wit, maart/april , geurende bloemen
Vruchten	geen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, verdraagt geen kalkrijke bodem
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	parken, speelpleinen, boombakken, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Japan

Meestal een grote struik maar een enkele keer op stam geënt zodat een kleine boom ontstaat. Groeit bijzonder traag waardoor pas na vele jaren sprake zal zijn van een boomvorm. De vertakking is gesloten zodat een dichte, ronde kroon ontstaat. Kroonbreedte 3 tot 4 m. Het groene blad glanst iets en is aan de onderzijde langs de nerven behaard. De blad- en bloemknoppen zijn wollig behaard. Vóór de bladontwikkeling verschijnen de zwak geurende, stervormige bloemen die een doorsnede tot 10 cm bereiken. Het aantal bloembladeren kan sterk wisselen. Een late nachtvorst kan de bloemen beschadigen. Magnolia stellata is goed winterhard maar de cultivar 'Royal Star' kan beduidend meer vorst verdragen. De vlezige wortels groeien zowel oppervlakkig als diepgaand. Droge grond wordt slecht verdragen.