



Magnolia ×loebneri 'Merrill'



Hoogte	circa 3 - 5 (7) m
Kroon	breed vaasvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	glad, groenig grijs
Blad	ovaal, heldergroen, 10 - 15 cm
Bloemen	stervormig, zuiverwit, april , geurende bloemen
Vruchten	zelden
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	luchtig, goed doorlatend
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), drachtboom voor bijen
Toepassing	lanen en brede straten, parken, speelpleinen, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Arnold Arboretum, Cambridge, Massachusetts, USA, 1952

Ontstaan uit een kruising tussen *M. kobus* en *M. stellata*. Deze hybride heeft de opgaande groeiwijze van *M. kobus* en de stervormige bloemen van *M. stellata*. Meestal als struik gekweekt maar kan uitgroeien tot een kleine, soms meerstammige, boom. Jonge exemplaren groeien nog sterk opgaand maar later wordt de habitus breder doordat takken steeds verder uitbuigen. De uiteindelijke breedte overtreft vaak de hoogte. Voor het uitlopen van het blad verschijnen de bloemen. De bloei is uitbundig met stervormige bloemen die een doorsnede hebben van 10 - 15 cm. De geurende bloemen zijn wit, maar de buitenste bloembladen hebben een roze tot licht violette streep, waardoor de kleurindruk van enige afstand roze is. Zowel de bloemen als de bloemknoppen zijn minder gevoelig voor late nachtvorsten dan die van andere *Magnolia*'s. *Magnolia loebneri* 'Merrill' is een aanbevelenswaardige cultivar met een bijzonder rijke bloei. Van alle cultivars heeft 'Merrill' de grootste bloemen.