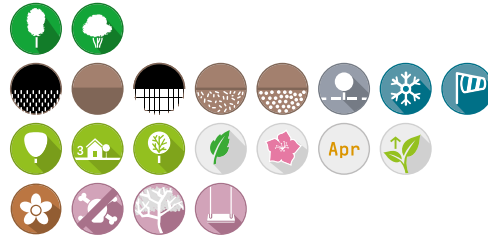




Magnolia ×soulangeana



Hoogte	4 - 6 (9) m
Breedte	4-6m
Kroon	breed vaasvormig, later breed eirond, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijze bast, twijgen purperbruin en kaal
Blad	omgekeerd eirond tot langwerpig, frisgroen, 10 - 15 cm
Bloemen	tulpvormig, wit en/of roze, april/mei
Vruchten	rood, weinig voorkomend, zaad koraalrood
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, verdraagt geen kalkrijke bodem
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6 (-23,3 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	boombakken, daktuinen, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Étienne Soulange-Bodin, Parijs, Frankrijk, 1820

Een hybride tussen *M. denudata* en *M. liliiflora*. Het is een langzaam groeiende, grote struik, die een enkele keer tot meerstammige boom uitgroeit. Aanvankelijk breed vaasvormig groeiend, later meer spreidend waardoor een eironde kroonvorm ontstaat. Bij een lage vertakking kunnen oude takken tot de grond doorzakken. De breedte kan hetzelfde als de hoogte worden. Het is een van de rijkst bloeiende Magnolia's. Er zijn meer dan 40 benaamde cultivars die qua bloemkleur en bloemvorm onderling behoorlijk kunnen verschillen. De kleur varieert van geheel wit, wit met roze, tot donkerroze. De bloemen verschijnen vóór de bladvorming. Een late nachtvorst kan de bloemen beschadigen. Aangezien het veelal steriele vormen betreft komt vruchtzetting weinig voor. De vlezige wortels groeien zowel oppervlakkig als diepgaand. Droge grond wordt slecht verdragen.