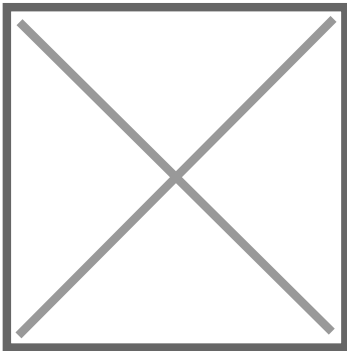




Magnolia 'Susan'



Hoogte	5 m
Breedte	4-5m
Kroon	breed eirond tot rond, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken	twijgen kastanjebruin, bast grijsbruin, enigszins ruw
Blad	eirond tot elliptisch, donkergroen, 7 - 15 cm
Bloemen	warm paarsrood met lichtere binnenzijde, circa 10 - 15 cm doorsnede, april/mei(juni)
Vruchten	samengestelde doosvrucht, donkergroen tot roodachtig
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	luchtig, goed doorlatend
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6 (-23,3 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	lanen en brede straten, boombakken, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom
Oorsprong	William Kosar, U.S. National Arboretum, Washington, D.C., USA, 1965

Vanuit een grote struik uitgroeiend tot een kleine boom met een dichtvertakte, breed eironde tot later ronde kroon. De bloemen verschijnen over een lange periode. Afhankelijk van de temperatuur kunnen de eerste bloemen omstreeks half april openen. Terwijl de scheuten uitlopen, worden steeds nieuwe knoppen gevormd en in juni openen nog steeds bloemen, zij het minder rijk dan tijdens de hoofdbloei. De bloemen openen vanuit sikkelvormige knoppen. Ze zijn warm paarsrood aan de buitenkant en licht rozepaars aan de binnenzijde. 'Susan' is de meest succesvolle cultivar uit de serie die ook wel de "eight girls" wordt genoemd. Groot voordeel van 'Susan' is dat de bloemknoppen in het voorjaar pas worden aangelegd, waardoor deze in de winter niet kunnen bevriezen. Bloeit al vanaf jonge leeftijd bijzonder rijk.