

# Magnolia 'Susan'

## Beverboom 'Susan'



*Magnolia* 'Susan' (beverboom 'Susan') is een van de acht deVos-Kosarhybriden, beter bekend als de 'Eight Little Girls'. De acht zaailingen werden door Francis deVos en William Kosar van het National Arboretum in Washington D.C., Verenigde Staten, geselecteerd uit een kruising van *Magnolia liliiflora* met *Magnolia stellata*. Beverboom 'Susan' - in de volksmond ook wel tulpenboom 'Susan' genoemd - wordt een grote heester tot kleine boom met een breed vaasvormige, halfopen kroon van zowel drie meter hoog als breed.

De gehele winter vormen de grote, dichtbehaarde bloemknoppen van *Magnolia* 'Susan' een belofte voor de prachtige bloesem. Eind april, begin mei bloeit de selectie fantastisch met grote, tulpvormige, rozeviolette bloemen, die erg aangenaam en herkenbaar naar kruidnagel geuren. Na de bloei loopt het omgekeerd eironde, grote blad groen uit, behoudt de kleur in de zomer en in de herfst verkleurt het blad naar geel. *Magnolia* 'Susan' draagt zelden vruchten. De weinige vruchten die verschijnen zijn oranje en rozerood en hangen in trossen aan de boom.

Beverboom 'Susan' is een prachtige meerstammige boom voor grote en kleine tuinen, met een grote sierwaarde in het voorjaar. Ook in groenstroken, bakken en containers en in parken is de selectie goed toepasbaar. *Magnolia* 'Susan' verdraagt matige wind en groeit het liefst op lichte locaties. Plant de boom op een voedselrijke, niet te zware maar vochtige bodem, met een zure tot neutrale pH-waarde.

### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, halfstam bomen, meerstammige bomen, solitair heesters | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

### TOEPASSING

**Locatie:** park, groenstrook, bakken/containers, grote tuin, kleine tuin, patiotuin, begraafplaats | **Verharding:** geen, open

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** breed vaas | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 2,5 - 3 m | **Breedte:** 3 - 3,5 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 8B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt matige wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal (5.6 - 7.5)

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** tulpvormig, opvallend, enkelvoudig, groot, geurend | **Bloemkleur:** rozeviolet | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** groen | **Blad:** bladverliezend, omgekeerd eirond, groot | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** opvallend, zelden vruchten, trossen | **Vruchtkleur:** oranje, rozerood | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** glad | **Twijgenkleur:** grijsbruin | **Twijgen:** kaal, met lenticellen | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, grove wortels, vlezige wortels