



Halesia carolina



Hoogte	6 - 8 (10) m
Breedte	4-6m
Kroon	breed schermvormig, halfopen kroon
Schors en takken	grijze takken, bast kleurt naar zwartgrijs
Blad	ovaal tot eivormig, frisgroen, 6 - 10 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	wit, klokvormig, in bundels, april/mei
Vruchten	gevleugelde steenvrucht, circa 3 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedselrijke bodem
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, drachtboom voor bijen
Toepassing	boombakken, daktuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Noord-Amerika
Synoniemen	Halesia tetraptera

Meerstammige grote struik die uit kan groeien tot een kleine boom. Soms op stam gekweekt. Oude stammen kunnen soms afschilferen. De takken groeien breed uit, oudere takken buigen door. Kan even breed als hoog worden. Het groene blad kleurt in de herfst naar felgeel. De hangende, klokvormige bloemen lijken op sneeuw klokjes. Ze hebben een doorsnede van circa 1,5 cm en staan in okselstandige bundels. Ze verschijnen bijzonder talrijk in het voorjaar, gelijktijdig met het nieuwe blad. De ovale vruchten hebben 2 tot 4 overlangse vleugels en hangen aan dunne stelen. Na rijping kleuren ze bruin en blijven ze lang hangen. De wortels gaan diep en zijn zeer hard. Halesia groeit het liefst op een humeuze, licht vochtige grond. Ook zure grond wordt goed verdragen. Halesia carolina kan van forse struik uitgroeien tot een boom van middelmatige hoogte.