



Halesia carolina



Height	6 - 8 (10) m
Width	4-6m
Crown	broad vase-shaped, half-open crown
Bark and branches	grey twigs, bast turns colour to greyish-black
Leaf	oval to ovoid, fresh green, 6 - 10 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	white, bell-shaped, in bundles, April/May
Fruits	winged drupe, approx. 3 cm long
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	nutritious soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, aluable for bees (honey plant)
Application	tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	North America
Synonyms	Halesia tetraptera

Multi-stemmed arbust mare, care poate crește într-un copac mic. Uneori crește pe trunchiuri. Trunchiurile vechi se pot desprinde uneori. Ramurile cresc în lățime, ramurile mai vechi se îndoaie. Poate crește la fel de lat ca și înalt. Frunzele verzi se transformă în galben strălucitor toamna. Florile pendulante, în formă de clopot, seamănă cu cele de ninsoare. Acestea au un diametru de aproximativ 1,5 cm și stau în mănunchiuri axilare. Ele apar deosebit de numeroase primăvara, simultan cu frunzele noi. Fructele ovale au 2 până la 4 aripi longitudinale și atârână pe tulpini subțiri. După ce se coc, devin brune și rămân atârâte pentru o perioadă lungă de timp. Rădăcinile merg în profunzime și sunt foarte dure. Halesia preferă să crească în soluri umede, ușor umede. Solul acid este, de asemenea, bine tolerat. Halesia carolina poate crește de la un arbust robust la un copac de înălțime medie.