



Halesia monticola



Height	15 - 20 m
Width	6-10m
Crown	wide-spreading to broad vase-shaped, half-open crown
Bark and branches	grey to grey-black, the old trunk flakes off
Leaf	oval to ovoid, fresh green, 8 - 12 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	white, bell-shaped, in bundles, April/May
Fruits	dry, winged drupe, approx. 4.5 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	warm site, porous and nutritious soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5b (-26,0 to -23,4 °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)
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	south-east of North America
Synonyms	Halesia carolina var. monticola

Un copac de înălțime medie și sănătos. Mai înalt decât H. carolina în toate părțile. Ramurile și trunchiul sunt de culoare gri, iar trunchiurile mai bătrâne se desprind în bucăți mari. Ramurile mai bătrâne se îndoaie, însă copacul are o coroană semnificativ mai îngustă decât H. carolina. Frunzele verzi devin galben strălucitor toamna. Florile pendulante, în formă de clopot, se aseamănă cu cele de ninsoare, au un diametru de aproximativ 2,5 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 atârnă pe tulpini subțiri. După ce se coc, devin brune și rămân atașate 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.