



Halesia carolina



Výška	6 - 8 (10) m
Šírka	4-6m
Koruna	broad vase-shaped, half-open crown
Kôra a vetvy	grey twigs, bast turns colour to greyish-black
Listy	oval to ovoid, fresh green, 6 - 10 cm
Jesenné sfarbenie	Žltá
Kvety	white, bell-shaped, in bundles, April/May
Plody	winged drupe, approx. 3 cm long
Trne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odolnosť voči vetru	good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru, Cenné pre včely (medonosné)
Použitie	stromy do nádob, strešné záhrady, malé záhrady, dvory
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	North America
Synonymum	Halesia tetraptera

Halesia carolina (halézia karolínská) je rozložitý, často viacnásobne rozkonárený ker, ktorý môže prerásť do malého stromu. V záhradnej architektúre sa niekedy pestuje aj ako solitéra s jedným hlavným kmeňom. Staršie kmene sa môžu odlupovať. Konáre sa rozkonárújú skôr do šírky, pričom staršie vetvy sa postupne ohýbajú smerom nadol. Rast stromu môže byť rovnako široký ako vysoký. Sýtozelené listy sa na jeseň sfarbia do jasne žltej farby. Zvonkovité, prevísajúce kvety, pripomínajúce miniatúrne zvončeky alebo snežienky, majú priemer približne 1,5 cm a vyrastajú v hustých zväzkoch v pazuchách listov. Objavujú sa vo veľkom množstve na jar súčasne s rašiacimi listami. Oválne plody, dlhé okolo 2-3 cm, sú opatrené 2 až 4 pozdĺžnymi krídelkami a visia na tenkých stopkách. Po dozretí hnednú a na strome zostávajú visieť dlho do zimy. Koreňový systém je hlboký a mohutný. Halesia carolina preferuje humózne, mierne vlhké pôdy, pričom dobre prospieva aj v kyslom prostredí.