

Picea glauca 'Echiniformis'
świerk biały 'Echiniformis'



(C) fot. Ewa Łuczak

(C) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYNSKI Szkołka Roślin

Stara, francuska odmiana pochodząca sprzed 1855 roku, charakteryzująca się bardzo powolnym tempem wzrostu. Młode rośliny są w zarysie kuliste, później kopulaste, podobnie jak krzewy odmiany 'Alberta Globe', ale rosną znacznie wolniej i mają stalowozielone zabarwienie. Docelowo roślina dorasta do 50-70 cm wysokości i nieco większej szerokości. Pędy cienkie i krótkie, wyrastające promieniście ze środka bezprzewodnikowego krzewu. Gałązki drobne, liczne, gęsto otoczone drobnymi igłami, z wiekiem tworzą niewielkie, nieregularne wypiętrzenia i zagłębienia w kulistej powierzchni. Igły krótkie, 5-10 mm długości, niebieskozielone lub srebrzystoniebieskie, słabo kłujące. Roślina nietrudna w uprawie, polecana do sadzenia na glebach zasobnych w składniki pokarmowe, stale wilgotnych, przepuszczalnych, lekko kwaśnych, na stanowiskach słonecznych. Odmiana odporna na mroz. W bezśnieżne zimy zaleca się osłanianie krzewów od strony południowej stroiszem, cieniówką lub agrowłókniną. Lekkie okrycie zabezpieczy igły przed wysychaniem w mroźne, słoneczne dni. Najczęściej igły wysychają od strony nasłonecznionej, wówczas wraz z nadejściem wiosny żółkną i opadają. Podobne objawy może spowodować pojawienie się przedziorka sosnowca pod koniec wiosny lub latem. Po zauważeniu objawów żerowania szkodnika w postaci żółknięcia igieł w okresie wegetacji krzewy należy opryskać jednym ze środków służących do zwalczania przedziorków (akarycydem). Podniesiona wilgotność powietrza sprzyja ograniczeniu występowania szkodnika. Odmiana polecana do sadzenia w małych ogrodach przydomowych, na skalniakach, na rabatach z miniaturowymi roślinami iglastymi lub na wrzosowiskach. Nadaje się do uprawy w pojemnikach.

autorzy: Wiesław Szydło; , Związek Szkółkarzy Polskich;

grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	krzew
siła wzrostu	roślina wolnorosnąca (karłowa)
pokrój	kulisty
docelowa wysokość	od 0,2 m do 0,5 m
barwa liści (igieł)	szare, niebieskawe, srebrzyste
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
nasłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa
walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe ogrody skalne ogrody wrzosowiskowe rabaty pojemniki w grupach
strefa	5a

autorzy: Wiesław Szydło; , Związek Szkółkarzy Polskich;