

Picea pungens 'Hoto'

świerk kłujący 'Hoto'



Odmiana świerka kłującego o średnio silnym wzroście, gęstym pokroju i bardzo jasnym wybarwieniu igieł. Wzrost początkowo nieregularny, nieco wolniejszy niż wzrost świerków rozmnażanych z siewu. Po 10 latach osiąga do 2 m wysokości. Po wielu latach dorasta do ok. 10 m wysokości i średnicy do 4 m. Korona u drzew rosnących swobodnie, ugałęziona do samej ziemi. Gałęzie sztywne, odstające pod kątem prostym od pnia. Igły jasne, srebrzystoniebieskie po obu stronach, długości do 2,5 cm, czterokanciaste, grube, kłujące, bardzo gęsto i promieniście ustawione naokoło pędów. Zachowują intensywny kolor przez cały rok. Roślina o małych wymaganiach glebowych, odporna na niskie temperatury i suszę. Dobrze rośnie na wszystkich uprawnych, ogrodowych glebach, najlepiej na żyznych, wilgotnych, przepuszczalnych, kwaśnych lub lekko kwaśnych. Do sadzenia w miejscach słonecznych. Dobrze wygląda posadzona pojedynczo lub w niewielkiej grupie. W kompozycjach daje mocny akcent kolorystyczny przez cały rok. Polecana do dużych ogrodów i parków. Odmiana rozmnażana przez szczepienie. Trudno wyprowadza przewodnik. Młode szczepione rośliny wymagają palikowania do momentu wytworzenia regularnego pokroju.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin Gabriel Tomżyński

pochodzenie	pierwsza publikacja: Johann Gerd Krüssmann (1910–1980) 1979 Die Nadelgehölze; wprowadzenie do handlu: A. Hoogendoorn and Gebr. Van Tool 1972 Boskoop, Holandia
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	stożkowy

docelowa wysokość	od 10 m do 15 m
barwa liści (igieł)	szare, niebieskawe, srebrzyste
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne roślina tolerancyjna
ph podłoża	odczyn kwaśny odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa próchniczna roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki szpaler
strefa	4



autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;