

Picea breweriana
świerk Brewera



(C) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(C) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



Drzewo o pięknym, płaczącym pokroju. Rośnie powoli. Na stanowiskach naturalnych, w północnoamerykańskich górach w pobliżu wybrzeża Pacyfiku, osiąga 20 - 35 m wysokości. W naszym klimacie po 30 latach dorasta do 4-5 m wysokości. Młode rośliny długo wyprowadzają przewodnik. Korona szerokostozkowa, z poziomo rozłożonymi gałęziami i długimi, smukłymi, malowniczo zwisającymi gałązkami bocznymi. Młode pędy czerwono-brązowe, później siwiejące. Pączki stożkowe, podługne, 5-8 cm długości, jasno-brązowe. Igły długie, 1,5 - 3 cm, błyszczące, ciemnozielone z wierzchu, z dwoma białozielonymi paskami pod spodem, ułożone promieniście. Szyszki cylindryczne, 8-12 x 3-4 cm, dojrzałe czerwono-brązowe. Wymagania glebowe i wilgotnościowe małe. Najlepiej rośnie na glebach gliniasto-piaszczystych, próchnicznych, o umiarkowanej wilgotności, lekko kwaśnych; na stanowiskach nasłonecznionych lub lekko zacienionych. Drzewo do sadzenia w wyeksponowanych miejscach w parkach i ogrodach. Starsze egzemplarze najlepiej prezentują się w parku, na rozległej polanie.

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

zasięg geograficzny

USA; zachodnia California, zachodni Oregon, góry w pobliżu wybrzeża Pacyfiku (Góry Siskiyou) , 1200-2300 metrów n.p.m.

pochodzenie

pierwsza publikacja: W.H.Brewer 1863

grupa roślin

iglaste

grupa użytkowa

iglaste

forma

drzewo

siła wzrostu

wzrost typowy dla gatunku

pokrój

szerokostozkowy

docelowa wysokość

od 10 m do 15 m

barwa liści (igieł)

ciemnozielone

zimozieloność liści (igieł)

igły zimozielone

owoce

szyszki, szyszkogagody

nasłonecznienie

stanowisko półcieniste
stanowisko słoneczne

wilgotność

podłoże umiarkowanie wilgotne
roślina tolerancyjna

ph podłoża

roślina tolerancyjna
odczyn lekko kwaśny

rodzaj gleby

przeiętna ogrodowa
roślina tolerancyjna

walory

ciekawy pokrój
ozdobne z liści/igieł
roślina zimozielona

zastosowanie

ogrody przydomowe
parki
kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)
soliter (pojedynczo)

strefa

6a

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

