

Picea sitchensis

świerk sitkajski



(C) fot. Gabriel Tomżyński

Pochodzący z Ameryki Pn. najszybciej rosnący gatunek świerka. Pokrój drzewiasty, szerokostożkowy. Konary szeroko rozpostarte. Rośnie silnie. W ojczyźnie dorasta do 60 m wys., w Polsce do 40 m. Igły kłujące, bardzo wąskie, spłaszczone, od góry zielone i błyszczące, od dołu niebieskawo białe, 10-20 mm długości, ułożone promieniście. Szyszki 6-10 cm długości, w typie *Picea pungens*. Ma cenne gospodarczo drewno. Rośnie na prawie każdej glebie. Drzewo klimatu oceanicznego, wymaga dużej wilgotności powietrza. Piękne drzewo ozdobne, ale dość wrażliwe na suszę i niskie temperatury. Polecane do rejonów o dużych opadach i łagodnych zimach. Do parków i dużych ogrodów.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

zasięg geograficzny	zachód Ameryki Północnej; od Alaski do Kalifornii, wzdłuż wybrzeży Oceanu Spokojnego
pochodzenie	pierwsza publikacja: Elie-Abel Carrière (1818-1896) jako <i>Picea menziesii</i> 1855; odkrywca, hodowca (selekcjoner): Archibald Menzies, 1792; wprowadzenie do handlu: David Douglas, sprowadzony do Europy w 1831 Anglia
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku

pokrój	szerokostożkowy drzewiasty wyprostowany
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	próchnicza przeiętna ogrodowa
walory	roślina zimozielona ozdobne z liści/igieł ozdobne szyszki/szyszkojagody ciekawy pokrój
zastosowanie	zadrzewienia krajobrazowe parki
strefa	6b



autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

Producenci *Picea sitchensis* w Polsce

HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkółka Roślin Ozdobnych
WAŻYŃSCY Szkółki Roślin Ozdobnych