Picea engelmannii

świerk Engelmanna

Świerk bardzo podobny do pospolitego u nas Picea pungens - świerka srebrnego i często z nim mylony. Różni się od niego nieco mniejszymi szyszkami oraz węższą sylwetką i dłuższymi, mocno zwisającymi gałęziami bocznymi, które nadają roślinie interesujący, płaczący pokrój. W swojej ojczyźnie tworzy lasy. Wzrost silny. Na stanowiskach naturalnych dorasta do 50 m wysokości, u nas do 20-25 m. Korona regularna, stożkowata. Igły kłujące, grube, około 3 cm długości, młode srebrzyste, starsze o różnym stopniu wybarwienia, od szarozielonych do niebieskawozielonych. Gatunek odporny na mrozy i tolerancyjny wobec gleby, ale wrażliwy na przesuszenie korzeni. Bardzo dobrze znosi suche powietrze i zanieczyszczenia klimatu miejskiego. Najładniej wyglądają rośliny posadzone pojedynczo na dużej przestrzeni lub w formie szpaleru. Do sadzenia w parkach, zieleni osiedlowej i w dużych ogrodach.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

zasięg geograficzny	zach. Ameryka Pn. - USA i Kanada, duży zasięg, w górach do 3600 m n.p.m., tworzy jednogatunkowe lub mieszane lasy.
pochodzenie	pierwsza publikacja: Georg Engelmann (1809–1884) 1853
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	drzewiasty wyprostowany stożkowy

Copyright © 2026 Związek Szkółkarzy Polskich Wszelkie Prawa Zastrzeżone

docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	szare, niebieskawe, srebrzyste
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne roślina tolerancyjna
ph podłoża	roślina tolerancyjna
rodzaj gleby	przeciętna ogrodowa roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki w grupach soliter (pojedynczo)
strefa	4

autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

Producenci *Picea engelmannii w Polsce*

BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych
DĄBRÓWKA Szkółki Roślin Ozdobnych
HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkółka Roślin Ozdobnych
KAŁUZIŃSKA Wiesława Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Dendrofarma”
SZPAKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych

Copyright © 2026 Związek Szkółkarzy Polskich Wszelkie Prawa Zastrzeżone