

Picea orientalis

świerk kaukaski

Gatunek pochodzący górzystych rejonów Kaukazu i Turcji. Duże drzewo o regularnej, gęstej, stożkowej koronie. Rośnie wolno, szczególnie początkowo. W naszym klimacie dorasta do 25 m. W warunkach naturalnych znane są egzemplarze 60 m wysokości. Tworzy ładne, ugałęzione do ziemi korony z szeroko rozpostartymi konarami. Igły charakterystyczne dla gatunku, bardzo krótkie, 10 mm, grube, lekko spłaszczone lub romboidalne w przekroju, zaokrąglone na końcach, ciemnozielone, błyszczące, ustawione promieniście na gałązkach. Szyszki młode fioletowe, później brązowe, 5-10 cm długości. Gatunek niezupełnie wytrzymały na mrozy, polecany do cieplejszych zachodnich części Polski. Późno rozwija się na wiosnę. Bardzo dobrze znosi zacienienie. Małe wymagania co do gleby, ale źle rośnie na glebach wapiennych. Najlepiej rośnie na glebach przepuszczalnych, umiarkowanie wilgotnych, o kwaśnym odczynie., Do sadzenia w parkach i dużych ogrodach, w miejscach o łagodnym klimacie.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

zasięg geograficzny	Kaukaz i północna Azja Mniejsza
pochodzenie	pierwsza publikacja: Carolus Linnaeus (1707-1778) jako <i>Pinus orientalis</i> w 1763; Johann Heinrich Friedrich Link (1767-1851) w 1847; wprowadzenie do handlu: 1770 Wielka Brytania
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	stożkowy
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
nastłonecznienie	stanowisko cieniste stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa próchniczna



walory	ciekawy pokrój roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki
strefa	5a

autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

Producenci *Picea orientalis* w Polsce

HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkółka Roślin Ozdobnych

KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT

POTRZEBOWSKI Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie

WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”

