

# Picea abies

świerk pospolity

Synonim łaciński: *Picea excelsa*



Jedyny rodzimy, lasotwórczy gatunek świerka, wykazujący dużą zmienność geograficzną. Dorasta do 50 m wys. i 2 m średnicy pnia. Korona smukła, stożkowata. Dolne konary z wiekiem zwieszają się, górne pozostają w większości poziomo. Duże wymagania siedliskowe, szczególnie w stosunku do wilgotności i czystości powietrza. Nie nadaje się do klimatu miejskiego, więc ma ograniczone zastosowanie w ogrodach. Dobrze znosi ocienienie. Gatunek wytworzył bardzo dużo odmian ogrodowych, zazwyczaj bardziej odpornych i mniej wymagających od typu. W sprzyjających warunkach (klimat górski) tworzy wspaniałe, ogromne drzewa, nadaje się również na regularnie cięte żywopłoty.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

grupa roślin

grupa użytkowa

iglaste

forma

drzewo

siła wzrostu

roślina szybko rosnąca

pokrój

stożkowy  
drzewiasty wyprostowany

docelowa wysokość

od 15 m do 20 m

barwa liści (igieł)

ciemnozielone

zimozieloność liści (igieł)

igły zimozielone

nasłonecznienie

stanowisko słoneczne  
stanowisko półcieniste  
stanowisko cieniste

wilgotność

roślina tolerancyjna  
podłoże umiarkowanie wilgotne

ph podłoża

odczyn lekko kwaśny do obojętnego  
roślina tolerancyjna

rodzaj gleby

roślina tolerancyjna

walory

roślina zimozielona  
ciekawy pokrój

	soliter (pojedynczo)
	w grupach
	kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)
zastosowanie	żywoptot
	szpaler
	zadrzewienia krajobrazowe
	parki
	ogrody przydomowe
strefa	2

autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

## Producenci *Picea abies* w Polsce

BAJEROWSCY Danuta i Jerzy Gospodarstwo Rolno-Szkołkarskie  
BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych  
BÓR Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
CYRZAN Szkołki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
DAMMERA Wanda Jąkalska Szkołka Roślin Ozdobnych  
DĄBRÓWKA Szkołki Roślin Ozdobnych  
DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne  
FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów  
HORTENSJE.PL Łukasz Pełka  
IGLAK Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
KONIECZKO Szkołka Drzew i Krzewów Owocowych oraz Ozdobnych Piotr Konieczko  
KRYT M.M. Młody Materiał Szkołkarski Marcin KRYT  
KRZYSIAK Andrzej Gospodarstwo Szkołkarskie  
MARKFLOR Szkołka Drzew i Krzewów  
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkołka Roślin Ozdobnych  
ORSZULAK HUDASZEK Gospodarstwo Szkołkarskie Elżbieta i Mieczysław Orszulak, Łukasz i Kornelia Hudaszek  
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz  
PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkołkarskie sadzonkiwp9.pl  
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkołkarskie  
SÓJKA Szkołki Gospodarstwo Szkołkarskie  
SUTKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZEWCZYK Maria i Janusz Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZMIT Szkołka  
TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze  
TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin  
ULIŃSCY Szkołkarstwo Ozdobne  
WAWRUCH Ryszard, Pełc Krzysztof Szkołka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”  
WAŻYŃSCY Szkołki Roślin Ozdobnych  
ZDUNEK Szkołka