

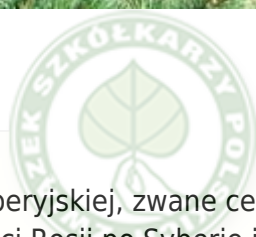
Pinus sibirica

sosna syberyjska

Synonim łaciński: *Pinus cembra* var. *sibirica*



(C) fot. Gabriel Tomżyński



Zasadnicze, lasotwórcze drzewo tajgi syberyjskiej, zwane cedrem lub limbą syberyjską. Zasadla bardzo duży obszar, od europejskiej części Rosji po Syberię i centralną Mongolię. Drzewo początkowo o kolumnowej, a później stożkowej koronie. Pokrój regularny, gęsty. Wszystkie pędy wygięte do góry. Wzrost początkowo bardzo powolny, później przyrasta w ciągu roku o 15-30 cm. W ojczyźnie dorasta do 35 m i dożywa 650 lat. U nas osiąga do 25 m wysokości. Igły zielononiebieskie, zebrane po 5 szt, lekko wygięte, sztywne, 6-10 cm długości. Szyszki 5-8 cm długości pojawiają się na drzewach w wieku 15-30 lat. Nasiona w Rosji nazywane popularnie „orzeskami cedrowymi” są większe niż u limby, 9-12 mm długości, jadalne i bardzo smaczne. Bogate w tłuszcze i witaminy. Wytwarza się z nich olej wykorzystywany w przemyśle spożywczym, medycynie i technice mikroskopowej. Rośliny na wiosnę wczesnie rozpoczynają wegetację. Dobrze znoszą trudny klimat. Wymagają słonecznego stanowiska, gleby żyznej lub przeciętnej. Gatunek dekoracyjny, polecany do każdego dużego ogrodu i parku.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

zasięg geograficzny	Rosja (Ural i Siberia, z wyjątkiem Jakucji i obszarów przybrzeżnych), Chiny (Heilongjiang, Nei Mongol, Xinjiang), Kazachstan, Północna Mongolia
pochodzenie	pierwsza publikacja: Du Tour de Salvert 1803
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste

forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	szerokostożkowy kolumnowy drzewiasty rozłożysty
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody jadalne
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	roślina tolerancyjna podłoże umiarkowanie wilgotne podłoże suche
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego roślina tolerancyjna
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa piaszczysta
walory	roślina zimozielona ciekawy pokrój
zastosowanie	soliter (pojedynczo) parki ogrody przydomowe
strefa	3



autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

Producenci *Pinus sibirica* w Polsce

BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych

KUROWSCY Szkołki

TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin

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