

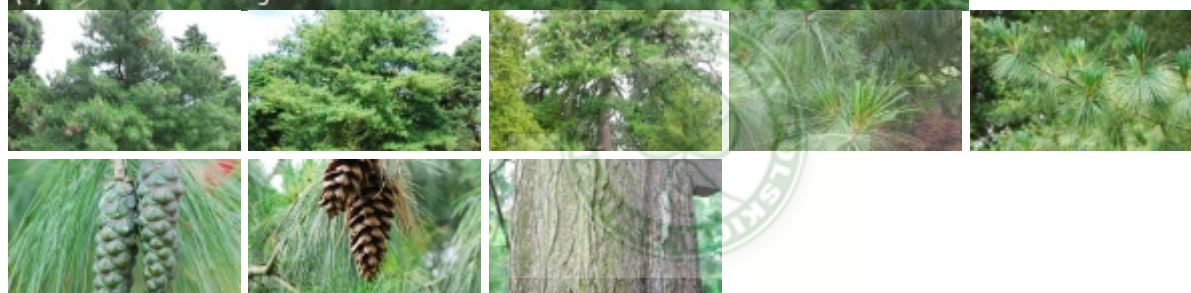
# *Pinus wallichiana*

sosna himalajska

Synonim łaciński: *Pinus griffithii*



(C) fot. Gabriel Tomżyński



Drzewo iglaste rosnące w naturze w Himalajach, w dolinach i na nasłonecznionych zboczach górskich. Występuje na wysokościach 1400-1500 m n.p.m., spotykane do 2500 m n.p.m. Tworzy lasy jednogatunkowe i lasy mieszane z innymi gatunkami. Drzewo o szerokostozkowatej koronie, z szeroko rozpostartymi konarami, ugałęzione od samej ziemi. Rośnie dość szybko. W naturalnych warunkach osiąga 30-50 m wysokości. W Europie dorasta do 25 m. Pień przeważnie prosty. Kora gładka i szara, u starych egzemplarzy spękana. Igły miękkie, cienkie, srebrzystoszare z białymi paskami po wewnętrznej stronie, długości 20 cm, zwisające, skupione po pięć. Szyszki dojrzałe jasnobrązowe, zakrzywione, zwisające na długich szypułkach, skupione po kilka razem, opadające po wysypaniu się nasion, niedojrzałe szyszki - sterczące. Wymagania glebowe i wilgotnościowe przeciętne. Najlepiej rośnie na glebach wilgotnych, lekko kwaśnych, dobrze zdrenowanych, piaszczystych lub gliniasto-piaszczystych. Wymaga stanowiska w pełnym słońcu. W naszym klimacie potrafi przemarzać. Ze względu na niepełną mrozoodporność drzewo polecane dla zachodniej części Polski. Do sadzenia w parkach i dużych ogrodach w eksponowanych miejscach.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Magdalena Tomżyńska

zasięg geograficzny Himalaje – Afganistan, Pakistan, Indie, Tybet, Bhutan; 1400-1500 m n.p.m.; spotykane do 2500 m n.p.m.

grupa roślin iglaste

grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	drzewiasty rozłożysty szerokostożkowy
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn kwaśny
rodzaj gleby	roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki soliter (pojedynczo)
strefa	7a



autor opisu tabelarycznego: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

## Producenci *Pinus wallichiana* w Polsce

ACROCONA Szkołki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
BAJEROWSCY Danuta i Jerzy Gospodarstwo Rolno-Szkołkarskie  
BEREZIŃSCY W.U. Gospodarstwo Ogrodnicze  
BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych  
BÓR Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
BYCZKOWSCY Szkołka Krzysztof Byczkowski  
DĄBRÓWKA Szkołki Roślin Ozdobnych  
DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkołkarskie  
DUET s.j., Konopka, Pełka  
DZIAK Renata i Janusz Szkołka Drzewek i Krzewów Ozdobnych  
FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów  
HOMA-KOSAKOWSKA Krystyna, Homa Emil, Kosakowski Krystian Szkołka Roślin Ozdobnych  
HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkołka Roślin Ozdobnych  
IGLAK Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych

JURGIELEWICZ Gospodarstwo Szkółkarskie  
KORDUS Szkółkarstwo Ozdobne  
KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT  
ŁAPIŃSKI Marta Olęcka Szkołka Drzewa i Krzewy Ozdobne  
MARKFLOR Szkołka Drzew i Krzewów  
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkołka Roślin Ozdobnych  
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz  
SŁOTA Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SÓJKA Szkołki Gospodarstwo Szkółkarskie  
SZEWCZYK Maria i Janusz Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZPAKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkołka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”  
TOMSZAK Sylwester i Dorota Szkołka Krzewów Ozdobnych  
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkołka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”  
WAŻYŃSCY Szkołki Roślin Ozdobnych  
WRÓBLEWSCY Gospodarstwo Szkółkarskie  
ŻYWOTNIK Zakład Szkółkarski Edward Tuczyński

