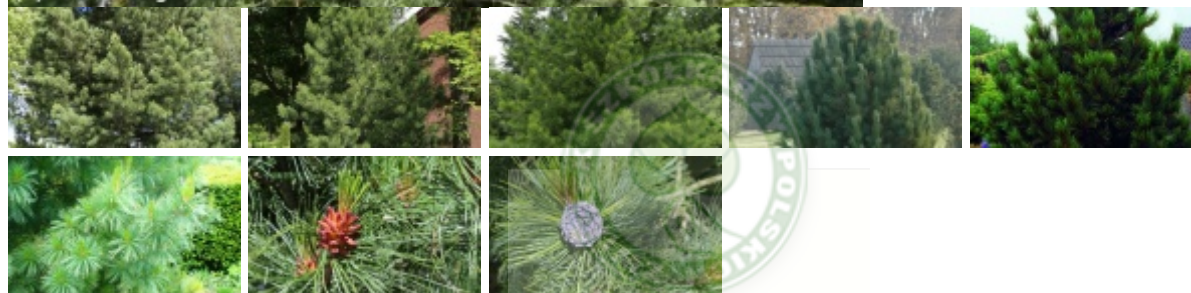


# *Pinus cembra*

sosna limba



(C) fot. Grzegorz Falkowski



Drzewo o powolnym wzroście, początkowo o stożkowatym, później odwrotniejajowatym pokroju, osiągające po 30 latach 3-4 m wysokości. Drzewa długo zachowuje dolne gałęzie. Pień pokrywa gładka, szarzielona korowina o płytkich spękaniach. Jednoroczne pędy są przykryte grubą warstwą żółtego lub rdzawego kutneru. Szaro lub sinzielone igły są zebrane po pięć w pęczku, mają od 5 do 12 cm długości, na brzegu są delikatnie piłkowane. Igły są gęsto osadzone na gałązkach. W wieku 20-30 lat drzewa zaczynają tworzyć jajowate, 5-8 centymetrowe szyszki. Niedojrzałe szyszki są fioletowe, dojrzałe brązowe, zawierają jadalne nasiona, przysmak wielu gatunków zwierząt, np. orzechówki zwyczajnej, która zbiera nasiona i ukrywa w płytkich, ziemnych schowkach, przyczyniając się do rozprzestrzeniania gatunku. Szyszki opadają w całości i rozsypują się na ziemi w trzecim roku, najczęściej na wiosnę. Zebrane nasiona można wysiewać. Nieliczne odmiany rozmnaża się przez szczepienie na podkładkach z sosny pospolitej. Okazy szczepione rosną szybciej, niż te uzyskane z siewu. Wymagania glebowe i wilgotnościowe przeciętne, ale preferuje gleby żyzne i wilgotne. Duża odporność na silne wiatry, choroby i szkodniki. Gatunek wybitnie światłolubny! Polecana do małych ogrodów, alpinariów oraz sadzenia w miastach ze względu na wysoką tolerancję zanieczyszczeń powietrza. Podobną do niej jest *Pinus sibirica* (limba syberyjska).

autorzy opisu tekstowego: Szkółka Roślin Ozdobnych Wiesław SZYDŁO Wiesław Szydło

zasięg geograficzny

Alpy, Karpaty Wschodnie

grupa roślin

iglaste

grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	jajowaty
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	niebieskie brązowe szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeciętna ogrodowa próchnicza gliniasta
walory	ciekawy pokrój odporność na zanieczyszczenia ozdobne z liści/igieł ozdobne szyszki/szyszkojagody roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki zielen publiczna ogrody wrzosowiskowe w grupach soliter (pojedynczo)
strefa	4

autor opisu tabelarycznego: Wiesław Szydło, Szkółka Roślin Ozdobnych Wiesław SZYDŁO;

## Producenci *Pinus cembra* w Polsce

BAJEROWSCY Danuta i Jerzy Gospodarstwo Rolno-Szkółkarskie  
 BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych  
 BÓR Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
 CYRZAN Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych

DAGLEZJA Artur Maj Szkołka Roślin Ozdobnych  
DĄBRÓWKA Szkołki Roślin Ozdobnych  
DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne  
DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkołkarskie  
FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów  
HAJDROWSKI Bogdan Szkołka Krzewów Ozdobnych i Róż  
HORTENSJE.PL Duet  
KORDUS Szkołkarstwo Ozdobne  
KRYT M.M. Młody Materiał Szkołkarski Marcin KRYT  
ŁAPIŃSKI Marta Olęcka Szkołka Drzewa i Krzewy Ozdobne  
ŁAZUCCY Gospodarstwo Szkołkarskie  
MARKFLOR Szkołka Drzew i Krzewów  
MILCZYŃSKI Maciej i Mateusz Szkołka Krzewów Ozdobnych  
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkołka Roślin Ozdobnych  
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz  
PIECH Szkołka  
PUDEŁKO Danuta Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkołkarskie  
SŁOTA Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SÓJKA Szkołki Gospodarstwo Szkołkarskie  
SUTKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZEWCZYK Maria i Janusz Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZMIT Szkołka  
SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkołka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”  
TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin  
ULIŃSCY Szkołkarstwo Ozdobne  
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkołka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”  
WRÓBLEWSCY Gospodarstwo Szkołkarskie  
ZDUNEK Szkołka  
ŻUREK Antoni Gospodarstwo Szkołkarskie  
ŻYWOTNIK Zakład Szkołkarski Edward Tuczyński

