

# *Picea glauca* 'Conica'

świerk biały 'Conica'



(C) fot. Monika Pawlonka



Jedna z najpopularniejszych odmian świerka białego, znajdująca się powszechnie w sprzedaży w szkółkach i sklepach ogrodniczych, znacznie lepiej znana od samego gatunku. Karłowa, wolno rosnąca forma o regularnym, stożkowatym i gęstym pokroju, znaleziona w naturze w 1904 roku w górach Kanady, w okolicach jeziora Laggan, przez Alfreda Rehdera i Johna Georga Jacka. Rocznie przyrasta do 9 cm, po 10 latach uprawy ma około 1 m wysokości. Stare, 30 letnie okazy osiągają 3,5 m wysokości i 1,5 m średnicy. Czasami tworzy dwa, a nawet trzy wierzchołki, zlewające się w jeden stożek. Pędy cienkie, sztywne, u młodych roślin wzniesione, u starszych ułożone poziomo. Gałązki drobne, liczne, gęsto upakowane, każda zakończona wyraźnym, jasnobrązowym pąkiem szczytowym. Gałązki tworzą jednolitą, nierówną powierzchnię odcinającą dostęp do wnętrza krzewu. Igły jasnozielone, cienkie, krótkie, 1-1,5 cm długości, osadzone wokół pędów, miękkie, delikatnie kłujące. Odmiana wcześniej rozpoczynająca wegetację. Daje dwa przyrosty, wiosenny w maju i letni w czerwcu lub na przełomie lipca. Młode przyrosty soczyście zielone. Dojrzałe igły pozostają dosyć jasne. Szyszek nie zawiązuje. Niekiedy w koronie pojawią się silnie rosnące, długie pędy charakterystyczne dla gatunku. Pędy te należy usuwać, bowiem tego typu rewersje mogą spowodować zagłuszenie odmiany i z czasem jej zanikanie. Roślina łatwa w uprawie, polecana do sadzenia na glebach zasobnych w składniki pokarmowe, stale wilgotnych, przepuszczalnych, lekko kwaśnych, na stanowiskach słonecznych. Odmiana odporna na mróz. W beśnieżne zimy zaleca się osłanianie krzewów od strony południowej stroiszem, cieniówką lub agrowłókniną. Lekkie okrycie zabezpieczy igły przed wysychaniem w mroźne, słoneczne dni. Najczęściej igły wysychają od strony nasłonecznionej, wówczas wraz z nadejściem wiosny żółkną i opadają. Podobne objawy może spowodować żerowanie przedziorka sosnowca pod koniec wiosny lub latem. Po zauważeniu objawów w postaci żółknięcia igieł w okresie wegetacji krzewy należy opryskać jednym ze środków służących do zwalczania przedziorków (akarycydem). Podniesiona wilgotność powietrza sprzyja ograniczeniu występowania szkodnika. Odmiana o szerokim zastosowaniu, zarówno w małych ogrodach prywatnych, przydomowych, jak i w okazałych założeniach ogrodowych, w zieleni miejskiej (jednak z dala od ulic), osiedlowej, w parkach. Doskonale nadaje się

do sadzenia w alpinariach, wzdłuż podjazdów lub ścieżek prowadzących od furtki do drzwi wejściowych, na rabatach z roślinami iglastymi lub na wrzosowiskach. Może być uprawiana w pojemnikach ustawianych w miejscach reprezentacyjnych. W okresie Bożego Narodzenia może służyć za oryginalną choinkę.

autorzy opisu tekstowego: Wiesław Szydło; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	pierwsza publikacja: 1904; odkrywca, hodowca (selekcjoner): Alfred Rehder, John Georg Jack Kanada
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	krzew
pokrój	stożkowy
docelowa wysokość	od 3 m do 5 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
nastłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przebiegła ogrodowa
walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki ogrody skalne ogrody wrzosowiskowe ogrody orientalne rabaty pojemniki, balkony, tarasy w grupach
strefa	5a

autorzy opisu tabelarycznego: Wiesław Szydło; , Związek Szkółkarzy Polskich;

# Producenci *Picea glauca* 'Conica' w Polsce

ACROCONA Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
BAJEROWSCY Danuta i Jerzy Gospodarstwo Rolno-Szkółkarskie  
BEREZIŃSCY W.U. Gospodarstwo Ogrodnicze  
BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych  
BÓR Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
CIEPŁUCHA Gospodarstwo Szkółkarskie  
CYRZAN Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
DAMMERA Wanda Jąkalska Szkółka Roślin Ozdobnych  
DĄBRÓWKA Szkółki Roślin Ozdobnych  
DĘBSKY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne  
DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkółkarskie  
DUET s.j., Konopka, Pełka  
DZIAK Renata i Janusz Szkółka Drzewek i Krzewów Ozdobnych  
FRYSZKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów  
GRĄBCZEWSKI Jacek Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
GRĄBCZEWSKI Wojciech - Szkółka Runów  
GREEN MARKET Sp. z o.o. Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
GURSZTYN Szkółka Sp. z o.o.  
HAJDROWSKI Bogdan Szkółka Krzewów Ozdobnych i Róż  
HOMA-KOSAKOWSKA Krystyna, Homa Emil, Kosakowski Krystian Szkółka Roślin Ozdobnych  
HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkółka Roślin Ozdobnych  
IGLAK Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
JURGIELEWICZ Gospodarstwo Szkółkarskie  
KAJZER Janusz Szkółka Roślin Ozdobnych  
KAŁUZIŃSKA Wiesława Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Dendrofarma”  
KAPIAS Wojciech Gospodarstwo Rolno-Szkółkarskie  
KIMEL Wojciech Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Betula”  
KONIK-KRZYŻOWSKA Joanna Szkółka Drzew i Krzewów Owocowych i Ozdobnych "Conica"  
KORDUS Szkółkarstwo Ozdobne  
KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT  
KRZYSIAK Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie  
KUBIK Szkółka Krzewów Ozdobnych  
KUROWSCY Szkółki  
ŁAPIŃSKI Marta Olecka Szkółka Drzewa i Krzewy Ozdobne  
ŁAZUCCY Gospodarstwo Szkółkarskie  
MARCINKÓW Izabela i Paweł Gospodarstwo Szkółkarskie  
MARKFLOR Szkółka Drzew i Krzewów  
MILCZYŃSKI Maciej i Mateusz Szkółka Krzewów Ozdobnych  
MIZAK Szkółki Drzew Alejowych i Krzewów Ozdobnych  
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkółka Roślin Ozdobnych  
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz  
PAWLAK Mariusz Szkółka Krzewów Ozdobnych  
PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkółkarskie sadzonkiwp9.pl  
PIĄTKOWSKI Karol J. - Szkółka Drzew i Krzewów  
PIECH Szkółka  
POTRZEBOWSKI Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie  
PUDEŁEK Eugeniusz Szkółka Krzewów Ozdobnych  
PUDEŁKO Danuta Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkółkarskie  
SŁOTA Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SÓJKA Szkółki Gospodarstwo Szkółkarskie  
SUTKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZEWCZYK Maria i Janusz Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZKLARZEWSKY Marzena i Józef Gospodarstwo Szkółkarskie „Świat Zieleni”  
SZMIT Szkółka

SZPAKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkółka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”  
TOMSZAK Sylwester i Dorota Szkółka Krzewów Ozdobnych  
TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin  
ULIŃSCY Szkółkarstwo Ozdobne  
WALASZCZYK mgr inż. Aleksander mgr inż. Marcin Szkółka Krzewów Ozdobnych  
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”  
WAŻYŃSCY Szkółki Roślin Ozdobnych  
WYSOKA Piotr Jaskulski Szkółka Roślin Ozdobnych  
ZDUNEK Szkółka  
ZYMON Szkółka Krzewów Ozdobnych  
ŻUREK Antoni Gospodarstwo Szkółkarskie  
ŻYWOTNIK Zakład Szkółkarski Edward Tuczyński

