

Thuja occidentalis 'Smaragd'

żywotnik zachodni 'Smaragd'

Synonim łaciński: *Thuja occidentalis* 'Emeraude'



(C) fot. Gabriel Tomżyński



Jedna z najpopularniejszych i najlepszych stożkowych odmian żywotnika, o soczystej, zielonej przez cały rok barwie gałązek oraz średnio silnym wzroście. W wieku 10 lat roślina osiąga około 2,5 m wysokości i 0,7 m szerokości. Odmiana została wyselekcjonowana przed 1950 rokiem w Danii, jako mutacja znaleziona na odmianie 'Kelleriis Viridis'. Gałązki delikatne, ciemnozielone, nie brązowieją w okresie zimy. Wymaga dosyć żyznych i raczej wilgotnych gleb. Rośnie zdrowo, nie wymaga cięcia. Zdarza się, że młode przyrosty bywają uszkodzane przez późnowiosenne przymrozki, ale rośliny dosyć dobrze się regenerują. Odmiana polecana na nieformowane żywopłoty, do sadzenia na cmentarzach, działkach, w zieleni osiedlowej, uprawy w pojemnikach. Gęstość sadzenia w rzędzie: co 0,5-0,6 m.

autorzy opisu tekstowego: Szkółka Roślin Ozdobnych Wiesław SZYDŁO Wiesław Szydło

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): D.T. Poulsen Dania
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	małe drzewo lub duży krzew
siła wzrostu	roślina szybkorosnąca
pokrój	kolumnowy stożkowy
docelowa wysokość	od 5 m do 10 m

barwa liści (igieł)	jasnozielone ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
nasłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn kwaśny odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeciętna ogrodowa próchniczna gliniasta
walory	ciekawy pokrój ozdobne z liści/igieł roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe parki zieleń publiczna szpaler żywoplot pojemniki, balkony, tarasy w grupach soliter (pojedynczo) ogrody osiedlowe
strefa	5a

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

Producenci *Thuja occidentalis* 'Smaragd' 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
CYRZAN Szkołki Drzew i Krzewów Ozdobnych
DAMMERA Wanda Jąkałska Szkołka Roślin Ozdobnych
DĄBRÓWKA Szkołki Roślin Ozdobnych
DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne
DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkołkarskie
DUET s.j., Konopka, Pełka
DZIAK - IGLAKI Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów

GRĄBCZEWSKY - Szkółki od 1936
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
KRZYSIĄK Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie
KUBIK Szkółka Krzewów Ozdobnych
KUJAWA Andrzej Szkółka „Bąblin”
KUROWSCY Szkółki
ŁAPIŃSKI Marta Ołęcka 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
NOWACKI Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych Halina Nowacka
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz
PAWICA Anna i Jerzy Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych
PAWLAK Mariusz Szkółka Krzewów Ozdobnych
PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkółkarskie sadzonkiwp9.pl
PIĄTKOWSKI Karol J. - Szkółka Drzew i Krzewów
PIECH Szkółka
PIEKIEŁKO Justyna & Jan Szkółka Krzewów Ozdobnych
POTRZEBOWSKI Andrzej Gospodarstwo Szkółkarskie
PUCHALSKI Adam Gospodarstwo Szkółkarskie
PUDEŁEK Eugeniusz Szkółka Krzewów Ozdobnych
PUDEŁKO Antoni Szkółka Krzewów Ozdobnych
PUDEŁKO Danuta Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkółkarskie
SŁOTA Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SMOLIN Jerzy Gospodarstwo Rolniczo-Ogrodnicze 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
SZYDŁO Wiesław Szkółka Roślin Ozdobnych
SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkółka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”
TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze
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

WRÓBLEWSCY Gospodarstwo Szkółkarskie
WYSOKA Piotr Jaskulski Szkołka Roślin Ozdobnych
ZDUNEK Szkołka
ZIELONE WZGÓRZE Szkołka Roślin Ozdobnych Anna Wójcik-Kager
ZYMON Szkołka Krzewów Ozdobnych
ŻUREK Antoni Gospodarstwo Szkółkarskie
ŻYWOTNIK Zakład Szkółkarski Edward Tuczyński

