

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	przeiętna 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. Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
GURSZTYN Szkołka Sp. z o.o.
HAJDROWSKI Bogdan Szkołka Krzewów Ozdobnych i Róż
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 Szkołkarskie
KAJZER Janusz Szkołka Roślin Ozdobnych
KAŁUZIŃSKA Wiesława Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Dendrofarma”
KAPIAS Wojciech Gospodarstwo Rolno-Szkołkarskie
KIMEL Wojciech Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Betula”
KONIK-KRZYŻOWSKA Joanna Szkołka Drzew i Krzewów Owocowych i Ozdobnych "Conica"
KORDUS Szkołkarstwo Ozdobne
KRYT M.M. Młody Materiał Szkołkarski Marcin KRYT
KRZYSIK Andrzej Gospodarstwo Szkołkarskie
KUBIK Szkołka Krzewów Ozdobnych
KUJAWA Andrzej Szkołka „Bąblin”
KUROWSCY Szkołki
ŁAPIŃSKI Marta Ołęcka Szkołka Drzewa i Krzewy Ozdobne
ŁAZUCCY Gospodarstwo Szkołkarskie
MARCINKÓW Izabela i Paweł Gospodarstwo Szkołkarskie
MARKFLOR Szkołka Drzew i Krzewów
MILCZYŃSKI Maciej i Mateusz Szkołka Krzewów Ozdobnych
MIZAK Szkołki Drzew Alejowych i Krzewów Ozdobnych
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkołka Roślin Ozdobnych
NOWACKI Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych Halina Nowacka
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz
PAWICA Anna i Jerzy Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
PAWLAK Mariusz Szkołka Krzewów Ozdobnych
PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkołkarskie sadzonkiwp9.pl
PIĄTKOWSKI Karol J. - Szkołka Drzew i Krzewów
PIECH Szkołka
PIEKIEŁKO Justyna & Jan Szkołka Krzewów Ozdobnych
POTRZEBOWSKI Andrzej Gospodarstwo Szkołkarskie
PUCHALSKI Adam Gospodarstwo Szkołkarskie
PUDEŁEK Eugeniusz Szkołka Krzewów Ozdobnych
PUDEŁKO Antoni Szkołka Krzewów Ozdobnych
PUDEŁKO Danuta Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkołkarskie
SŁOTA Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SMOLIN Jerzy Gospodarstwo Rolniczo-Ogrodnicze Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SÓJKA Szkołki Gospodarstwo Szkołkarskie
SUTKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SZEWCZYK Maria i Janusz Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SZKLARZEWSKY Marzena i Józef Gospodarstwo Szkołkarskie „Świat Zieleni”
SZMIT Szkołka
SZPAKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SZYDŁO Wiesław Szkołka Roślin Ozdobnych
SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkołka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”
TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze
TOMSZAK Sylwester i Dorota Szkołka Krzewów Ozdobnych
TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin
ULIŃSCY Szkołkarstwo Ozdobne
WALASZCZYK mgr inż. Aleksander mgr inż. Marcin Szkołka Krzewów Ozdobnych
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkołka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”
WAŻYŃSCY Szkołki 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

