

Picea abies 'Maxwellii'

świerk pospolity 'Maxwellii'



Karłowy, zwarty świerk rosnący w kształcie nieregularnego, szerokiego stożka. Dorasta do 1 m wysokości i kilkukrotnie większej szerokości. Roczne tempo wzrostu 20-30 mm. Niektóre egzemplarze wytwarzają jeden lub kilka przewodników i rosną silniej na wysokość. Na strukturę rośliny składa się wiele krótkich, grubych, sztywnych, sterzących pędów. Igły charakterystyczne dla odmiany: żywozielone, nastroszone, krótkie, ułożone promieniście. Wymagania glebowe i wilgotnościowe przeciętne. Najlepiej rośnie na glebach gliniasto-piaszczystych, próchnicznych, o umiarkowanej wilgotności, lekko kwaśnych. Wrażliwa na suche powietrze i zanieczyszczenia przemysłowe. Wymaga stanowisk nasłonecznionych lub lekko zacienionych. Doskonała odmiana do ogrodów skalnych i alpinariów.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): T.C.Maxwell (1822–1908) USA; wprowadzenie do handlu: T.C. Maxwell Bros. Nursery 1860 NY, USA
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	krzew
siła wzrostu	roślina wolnorosnąca
pokrój	płaskokulisty szerokostożkowy

docelowa wysokość	od 1 m do 2 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne roślina tolerancyjna
ph podłoża	roślina tolerancyjna odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój roślina zimozielona
zastosowanie	ogrody przydomowe ogrody skalne ogrody wrzosowiskowe soliter (pojedynczo)
strefa	4



autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

Producenci *Picea abies* 'Maxwellii' w Polsce

CIEPŁUCHA Gospodarstwo Szkołkarskie

DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne

FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów

PUDEŁEK Eugeniusz Szkołka Krzewów Ozdobnych

PUDEŁKO Danuta Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych

ULIŃSCY Szkołkarstwo Ozdobne

WALASZCZYK mgr inż. Aleksander mgr inż. Marcin Szkołka Krzewów Ozdobnych

WYSOKA Piotr Jaskulski Szkołka Roślin Ozdobnych