

Picea abies 'Maxwellii'
świerk pospolity 'Maxwellii'



(C) fot. Bronisław Szmit
(c) fot. Bronisław Szmit SZMIT Szkołka



(C) fot. Monika Pawlonka



(c) fot. Eugeniusz Pudełek PUDEŁEK Eugeniusz Szkołka
Krzewów Ozdobnych

Karłowcy, zwarty świerk rosnący w kształcie nieregularnego, szerokiego stożka. Dorasta do 1 m wysokości i kilkakrotnie 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, sterczących 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.

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

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

przeciętna ogrodowa
roślina tolerancyjna

walory

ciekawym pokrój
roślina zimozielona

zastosowanie

ogrody przydomowe
ogrody skalne
ogrody wrzosowiskowe
soliter (pojedynczo)

strefa

4

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;