

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