

***Picea xlutzii* 'Machala'**

Synonim lac.: *Picea* 'Machala'

świerk czarny 'Machala'



(c) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin

Nisko rosnący, kulisty świerk, o niebieskawym zabarwieniu. Odmiana przez wiele lat funkcjonowała w literaturze jako krzyżówka *P. omorika* i *P. mariana*, zawierająca cechy obydwu gatunków, ale ostatnio uznano to za niepewne. Dziesięcioletnie egzemplarze osiągają 1 m szerokości i 0,3-0,5 m wysokości. Pokrój początkowo płaskokulisty, gniazdowy. Starsze rośliny silniej wypiętrzają się, czasami wytwarzają jeden lub kilka krótkich przewodników. Pędy bardzo zagęszczone, ułożone horyzontalnie. Igły krótkie, ostro zakończone, sztywne, kłujące, szarzielone, pod spodem srebrzystobiałe z dwoma jasnymi paskami po każdej stronie. Roślina bardzo odporna. Dobrze znosi niskie temperatury i suszę. Ma małe wymagania glebowe. Najlepiej rośnie na glebach gliniasto-piaszczystych, próchnicznych, o umiarkowanej wilgotności, lekko kwaśnych. Wymaga stanowisk nasłonecznionych lub lekko zacienionych. Idealna do ogrodów skalnych, na rabaty i do pojemników.

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

pochodzenie

pierwsza publikacja: H.M. Grootendorst 1971 Dendroflora 24; odkrywca, hodowca (selekcjoner): František Machala, 1963 Žehušice, Czechy

grupa roślin

iglaste

grupa użytkowa

iglaste

forma

krzew

siła wzrostu

roślina wolnorosnąca (karłowa)

pokrój

płaskokulisty

docelowa wysokość

od 0,5 m do 1 m

barwa liści (igieł)

szare, niebieskawe, srebrzyste

zimozieloność liści (igieł)

igły zimozielone

nasłonecznienie

stanowisko słoneczne

wilgotność

podłoże suche

podłoże umiarkowanie wilgotne

ph podłoża

odczyn lekko kwaśny

rodzaj gleby

przeiętna ogrodowa

walory

ciekawy pokrój

ozdobne z liści/igieł

roślina zimozielona

zastosowanie

ogrody przydomowe

ogrody skalne

ogrody wrzosowiskowe

rabaty

pojemniki

soliter (pojedynczo)

strefa

3

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;