

Picea abies 'Echiniformis'

świerk pospolity 'Echiniformis'



Gęsty, bardzo wolno rosnący krzew o poduszkowatym pokroju, raczej płaski i lekko zaokrąglony, często nieregularny. Osiąga w wieku 10 lat 0,4 m wysokości i 0,6 m średnicy. Roczny przyrost 25-40 mm. Pędy krótkie, sztywne, wyprostowane. Igły matowe, żółtozielone do szarzielonych, około 20 mm długości, cienkie, sztywne, zwężające się. Pąki zimowe małe, cylindryczne, z zaokrąglonym wierzchołkiem, jasnobrązowe, z zewnętrznymi łuskami ciemnobrązowymi. Wymagania glebowe i wilgotnościowe przeciętne. Najlepiej rośnie na glebach gliniasto-piaszczystych, próchnicznych, o umiarkowanej wilgotności, lekko kwaśnych. Wrażliwy na suche powietrze i zanieczyszczenia przemysłowe. Wymaga stanowisk nasłonecznionych lub lekko zacienionych. Karłowa odmiana polecana do ogrodów skalnych, alpinariów i pojemników. Podobna odmiana *Picea abies* 'Gregoryana'.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Magdalena Tomżyńska

pochodzenie	wprowadzenie do handlu: Peter Lawson & Son przed 1875 Szkocja, Wielka Brytania
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	krzew
siła wzrostu	roślina wolnorosnąca
pokrój	płaskokulisty
docelowa wysokość	od 0,2 m do 0,5 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 pojemniki, balkony, tarasy
strefa	4

autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;



Producenci *Picea abies* 'Echiniformis' w Polsce

BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych
 BÓR Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
 DAMMERA Wanda Jąkalska Szkołka Roślin Ozdobnych
 FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów
 HAJDROWSKI Bogdan Szkołka Krzewów Ozdobnych i Róż
 HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkołka Roślin Ozdobnych
 KAJZER Janusz Szkołka Roślin Ozdobnych
 KAŁUZIŃSKA Wiesława Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Dendrofarma”
 KORDUS Szkołkarstwo Ozdobne
 KUBIK Szkołka Krzewów Ozdobnych
 PIEKIEŁKO Justyna & Jan Szkołka Krzewów Ozdobnych
 POTRZEBOWSKI Andrzej Gospodarstwo Szkołkarskie
 SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkołkarskie
 TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze