

# *Picea glauca* 'Rainbow's End'

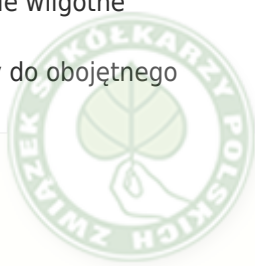
świerk biały 'Rainbow's End'



Karłowa, bardzo wolno rosnąca forma świerka, tworząca gęste, regularne stożki, uzyskana w amerykańskiej szkółce Iseli w 1978 roku jako mutacja odmiany 'Conica'. Roślina rocznie przyrasta zaledwie o 5-6 cm, osiągając po 10 latach uprawy około 1 m wysokości i 0,6 m szerokości przy podstawie. Igły są krótkie, lekko kłujące, osadzone wokół pędów. Same pędy są stosunkowo cienkie, wąleczkowate, zakończone wyraźnym pąkiem szczytowym. Pierwszy, wiosenny przyrost jest jasnozielony. Cechą charakterystyczną odmiany jest żółtokremowa barwa młodych pędów pojawiających się w drugim, letnim przyroście. Po wyrośnięciu i zdrewnieniu młodych gałązek złocista barwa igieł zmienia się na zieloną, ale wierzchołki pędów jeszcze dość długo pozostają żółtawe. Odmiana mało wymagająca, najlepiej rośnie na glebach zasobnych w składniki pokarmowe i stale wilgotnych, ale całkiem nieźle radzi sobie na większości przeciętnych, lekko kwaśnych gleb ogrodowych. Stanowisko słoneczne. Roślina odporna na mróz, ale w pierwszych latach uprawy zaleca się cieniowanie roślin od strony południowej na zimę. Lekkie okrycie za pomocą cieniówki lub agrowłókniny zabezpieczy igły przed wysychaniem w mroźne, słoneczne dni. Najczęściej igły wysychają od strony nasłonecznionej, wówczas wraz z nadejściem wiosny żółkną i opadają. Podobne objawy może spowodować pojawienie się przędziorków pod koniec wiosny lub latem. Po zauważeniu objawów w postaci żółknięcia igieł w okresie wegetacji krzewy należy opryskać jednym ze środków służących do zwalczania przędziorków (akarycydem). Podniesiona wilgotność powietrza sprzyja ograniczeniu występowania szkodnika. Jeśli w koronie pojawią się silnie rosnące, długie pędy należy je usuwać, bowiem tego typu rewersje mogą spowodować zagłuszenie odmiany i z czasem jej zanikanie. Odmiana doskonale nadaje się do tworzenia barwnych kompozycji ogrodowych wraz z innymi, wolno rosnącymi roślinami iglastymi. Bardzo dobrze prezentuje się na wrzosowiskach, w ogrodach skalnych a także w pojemnikach. W okresie Bożego Narodzenia może służyć za oryginalną choinkę.

autorzy opisu tekstowego: Wiesław Szydło; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): Dow Howse, 1978 r. USA; wprowadzenie do handlu: Iseli Nurseries
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	krzew
siła wzrostu	roślina wolnorosnąca
pokrój	stożkowy
docelowa wysokość	od 2 m do 3 m
barwa liści (igieł)	żółte, złociste jasnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
nastłonecznienie	stanowisko słoneczne stanowisko półcieniste
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa
walory	roślina zimozielona ozdobne z liści/igieł ciekawym pokrojem
zastosowanie	w grupach pojemniki, balkony, tarasy rabaty ogrody orientalne ogrody wrzosowiskowe ogrody skalne ogrody przydomowe
strefa	5a



autorzy opisu tabelarycznego: Wiesław Szydło; , Związek Szkółkarzy Polskich;

## Producenci *Picea glauca* 'Rainbow's End' w Polsce

ACROCONA Szkółki Drzew i Krzewów Ozdobnych  
 BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych  
 BÓR Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
 BYCZKOWSCY Szkółka Krzysztof Byczkowski

CIEPŁUCHA Gospodarstwo Szkółkarskie  
DAMMERA Wanda Jąkańska Szkółka Roślin Ozdobnych  
DĄBRÓWKA Szkółki Roślin Ozdobnych  
DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne  
DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkółkarskie  
DZIAK Renata i Janusz Szkółka Drzewek i Krzewów Ozdobnych  
FRYSZKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów  
GURSZTYN Szkółka Sp. z o.o.  
HAJDROWSKI Bogdan Szkółka Krzewów Ozdobnych i Róż  
HOMA-KOSAKOWSKA Krystyna, Homa Emil, Kosakowski Krystian Szkółka Roślin Ozdobnych  
IGLAK Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
KAJZER Janusz Szkółka Roślin Ozdobnych  
KAŁUZIŃSKA Wiesława Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych „Dendrofarma”  
KAPIAS Wojciech Gospodarstwo Rolno-Szkółkarskie  
KORDUS Szkółkarstwo Ozdobne  
KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT  
KUROWSCY Szkółki  
MARCINKÓW Izabela i Paweł Gospodarstwo Szkółkarskie  
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkółka Roślin Ozdobnych  
PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz  
PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkółkarskie sadzonkiwp9.pl  
PUDEŁEK Eugeniusz Szkółka Krzewów Ozdobnych  
PUDEŁKO Danuta Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkółkarskie  
SŁOTA Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SÓJKA Szkółki Gospodarstwo Szkółkarskie  
SUTKOWSCY Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych  
SZMIT Szkółka  
SZYMANOWSKI Bartłomiej Szkółka Krzewów Ozdobnych „Szymanowski”  
TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin  
ULIŃSCY Szkółkarstwo Ozdobne  
WALASZCZYK mgr inż. Aleksander mgr inż. Marcin Szkółka Krzewów Ozdobnych  
WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkółka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”  
WYSOKA Piotr Jaskulski Szkółka Roślin Ozdobnych  
ZDUNEK Szkółka  
ZIELONE WZGÓRZE Szkółka Roślin Ozdobnych Anna Wójcik-Kager  
ŻYWOTNIK Zakład Szkółkarski Edward Tuczyński