

Pinus pumila

sosna karłowa

Wolno rosnąca sosna o krzaczastym, nieregularnym, podobnym do kosodrzewiny pokroju. Niekiedy wyrasta w niewielkie drzewko. Nazywana również kosolimbą. Naturalnie występuje w wschodniej Syberii i na Dalekim Wschodzie od poziomu morza do wysokich gór. Dorasta do 1-3 m (czasem 5 m) wysokości i podobnej szerokości. Igły zebrane po 5 na krótkopędzie, o zróżnicowanej długości od 3 do 8 cm, dwubarwne, niebieskawo zielone z podłużnymi, białymi paskami od spodu. Są lekko skręcone i zmierzwione. Szyszki 3-5 cm długości, młode purpurowofioletowe, potem brązowieją, pozostające na krzewie przez szereg lat. Nasiona jadalne. Gatunek bardzo wytrzymały, znosi niskie temperatury i niekorzystne działanie porywistych wiatrów. Preferuje miejsca nasłonecznione. Wymaga gleb lekkich, piaszczystych, ale znosi także nieco cięższe. Ładna forma do każdego ogrodu.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	krzew małe drzewo lub duży krzew
barwa liści (igieł)	szare, niebieskawe, srebrzyste
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
zastosowanie	ogrody skalne ogrody przydomowe

autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;