



Pinus mugo



Wysokość	3 - 5 m
Szerokość	3-5m
Korona	broad conical, dark, dense crown, capricious growing
Kora i gałęzie	twigs green-brown to red-brown, bark gray to black-grey, flaking in small rectangular plates
Liście	stiff needles, pointing forward, 2 together, 3 - 8 cm long, light to dark green
Kwiaty	♂ yellow to light red, ♀ reddish, brown on ripening
Owoce	oval cones, 2 - 6 cm long and up to 4.5 cm wide, dark reddish brown to black brown
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, all soil types
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	3 (-40,0 do -24,5 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Zastosowanie	donice na drzewa, ogrody dachowe, w kształcie sześcianu, tereny przemysłowe, małe ogrody, ogrody na patio
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem, iglak soliterowy

Pinus mugo jest gatunkiem bardzo zmiennym; od niskich, prawie pełzających krzewów do, zwłaszcza w zachodniej części jego zasięgu w Hiszpanii, małego drzewa. Pinus mugo zazwyczaj tworzy spłaszczoną do okrągłej, gęsto rozgałęzioną roślinę. Sztynne igły mają różną długość i kolor. Zawsze stoją razem w wiązках po dwie, czasem trzy. Jako krzew może tworzyć grupy w miejscach publicznych wzdłuż dróg lub na rondach, w parkach, dużych ogrodach i na cmentarzach. Jako małe drzewo, P. mugo nadaje się do stosowania w małych grupach lub samotnie. Powszechnie występuje w Alpach i innych regionach górskich Europy Środkowej i Południowej. W uprawie wykorzystywane są głównie liczne odmiany o zwartym lub nawet karłowatym pokroju. Klony drzewiaste są używane znacznie rzadziej. Są to nadal piękne, małe drzewa o gęstych, zwartych koronach.