



Pinus strobus 'Fastigiata'



Wysokość	10 m, fast growing
Szerokość	5-8m
Korona	columnar, dark, dense crown
Kora i gałęzie	twigs reddish brown, bark grey-green, first smooth, later deeply grooved
Liście	soft needles, in fives, 7 - 14 cm, blue-green, evergreen
Kwiaty	♂ in clusters b ♂ the young shoots, brown-yellow, fragrant flowers
Owoce	pendent, narrow cylindrical cones, in ones and threes, 8 - 20 cm long, 4 - 8 cm wide
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	any
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	very good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, drzewo będące źródłem pokarmu dla ptaków
Zastosowanie	tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, iglak soliterowy
Pochodzenie	Germany, before 1884

Szybko rosnące drzewo średniej wielkości o typowym pokroju. W młodym wieku korona jest prawie krzaczasta, a także nieco nieregularna. Dopiero po kilku latach drzewo osiąga pokrój kolumnowy. Młode gałązki są czerwono-brązowe, a stara kora jest szaro-zielona do szaro-brązowej. Kora pozostaje gładka przez długi czas, ale później jest głęboko żłobiona w prostokątne płytki. Niebiesko-zielone igły są miękkie i zebrane w pęczki po pięć sztuk. Podczas dojrzewania brązowe szyszki są wyprostowane, ale po osiągnięciu dojrzałości zwisają w dół. Łatwe w uprawie drzewo odpowiednie dla wielu rodzajów gleb. Jest również bardzo wytrzymałe i dlatego znajduje szerokie zastosowanie jako soliter, w parkach lub w szerokich alejach. Bardzo odporna na wiatr i niewrażliwa na zanieczyszczenie powietrza.