



## Pinus strobus 'Fastigiata'



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