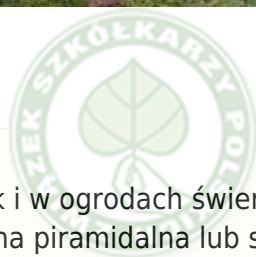


# *Picea koyamae*

świerk Koyamae

Synonim łaciński: *Picea koyamae*

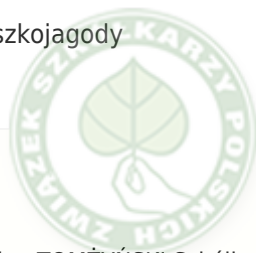


Rzadko spotykany zarówno w naturze jak i w ogrodach świerk pochodzący z Japonii. Drzewo dorastające do 18-25 m wysokości. Korona piramidalna lub stożkowata, z długimi, smukłymi, szeroko rozpostartymi, poziomymi gałęziami. Pędy żółtobrązowe, z wiekiem ciemniejące. Pączki owalne, stożkowe, jasnobrązowe lub czerwobrązowe. Igły gęste, dosyć krótkie, 8-15 mm długie, ciemnozielone na wierzchu, sinozielone pod spodem, rozmieszczone promieniście. Szyszki cylindryczne, do 10 cm długie, młode jasnozielone, dojrzałe jasnobrązowe. Wymagania glebowe i wilgotnościowe przeciętne. U nas rośnie dobrze, jest odporny na niskie temperatury i suszę. Kolekcyjny gatunek polecany do parków oraz dużych ogrodów. Nazwa pochodzi od japońskiego botanika Mitsua Koyama.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Magdalena Tomżyńska

|                     |   |
|---------------------|---|
| zasięg geograficzny | rzadko spotykany, rosnący na wysokości 1500-2000 m n.p.m, w górach Akaishi i Yatsugatake, w prefekturach Nagano i Yamanashi w centralnej Honsiu, w Japonii (północne stoki o chłodnym klimacie z wysokimi opadami śniegu w zimie) |
| grupa roślin        | iglaste   |
| grupa użytkowa      | iglaste   |
| forma               | drzewo  |
| siła wzrostu        | wzrost typowy dla gatunku   |
| pokrój              | szerokostożkowy   |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| docelowa wysokość           | od 15 m do 20 m  |
| barwa liści (igieł)         | ciemnozielone  |
| zimozieloność liści (igieł) | igły zimozielone   |
| owoce                       | brązowe<br>szyszki, szyszkojagody                                      |
| nastonecznienie             | stanowisko słoneczne   |
| wilgotność                  | podłoże suche<br>podłoże umiarkowanie wilgotne<br>roślina tolerancyjna |
| ph podłoża                  | roślina tolerancyjna<br>odczyn lekko kwaśny do obojętnego              |
| rodzaj gleby                | przeiętna ogrodowa<br>próchnicza<br>roślina tolerancyjna               |
| walory                      | ciekawy pokrój<br>ozdobne szyszki/szyszkojagody                        |
| zastosowanie                | parki  |
| strefa                      | 6  |



autor opisu tabelarycznego: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;