

Larix kaempferi

modrzew japoński

Synonim łaciński: *Larix leptolepis*



(C) fot. Monika Pawlonka



Pochodzące z Japonii duże, szybko rosnące drzewo iglaste o szerokim, piramidalnym pokroju i o szpilkach opadających na zimę. W ojczyźnie dorasta do 40 m wys. Korona lekka, przejrzysta z wyraźnie zaznaczoną strzałą /pniem/, z wiekiem coraz bardziej otwarta, luźna i szeroka. Konary bardzo długie, poziomo rozpostarte. Gałęzie drugiego rzędu, krótkie, wiotkie, zwisające. Pędy czerwonawobrazowe. Igły sezonowe, miękkie, szarozielone do niebieskawozielonych, do 6 cm dł. i 2 mm, rosnące na krótkopędach zebrane w pęczki po 40-60. Szyszki małe, pozostają na drzewie nawet kilka lat. Jest powszechnie stosowany jako drzewo leśne w Japonii i Europie. Niekiedy uprawiane drzewa mają większe szyszki (3-4 cm) niż drzewa w ich ojczystym siedlisku, niektóre z nich mogą być mieszańcami. Wymaga żyznych i umiarkowanie wilgotnych, ale przepuszczalnych gleb i stanowisk słonecznych. Doskonały w krajobrazie otwartym. Polecany do terenów przemysłowych i miejskich. Niewielkie zastosowanie w małych ogrodach przydomowych, poza żywopłotami i osłonami przeciwwiatrowymi. Bardzo dobrze znosi cięcie i formowanie. Doskonały na wysokie żywopłoty, które wymagają jednak bardzo regularnego cięcia i dużego nasłonecznienia. Sadzenie w formie żywopłotu, co 0,5 m.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Magdalena Tomżyńska

zasięg geograficzny Japonia: centralna część Wyspy Honsiu; 1200-2700 m n.p.m.

pochodzenie pierwsza publikacja: (Aylmer Bourke Lambert (1761-1842) jako *Pinus kaempferi*) Élie-Abel Carrière (1818-1896) (1824)1856

grupa roślin iglaste

grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	szerokostkowy drzewiasty rozłożysty
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone szare, niebieskawe, srebrzyste
zimozieloność liści (igieł)	igły opadające na zimę
owoce	szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	roślina tolerancyjna próchniczna przeiętna ogrodowa
walory	ozdobne z liści/igieł ciekawy pokrój
zastosowanie	zadrzewienia krajobrazowe parki
strefa	5a



autor opisu tabelarycznego: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

Producenci *Larix kaempferi* w Polsce

BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych
DĘBSCY Agnieszka i Piotr Gospodarstwo Ogrodniczo-Rolne
DĘBSKA Jolanta, DĘBSKI Tomasz Gospodarstwo Szkołkarskie
DUET s.j., Konopka, Pełka
FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów
GURSZTYN Szkołka Sp. z o.o.
ŁAZUCCY Gospodarstwo Szkołkarskie
MYKITA i SZYMAŃSKI Szkołka Roślin Ozdobnych
TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin
ULIŃSCY Szkołkarstwo Ozdobne
WAŻYŃSCY Szkołki Roślin Ozdobnych
ZDUNEK Szkołka
ZIELONE WZGÓRZE Szkołka Roślin Ozdobnych Anna Wójcik-Kager