

## **Larix kaempferi**

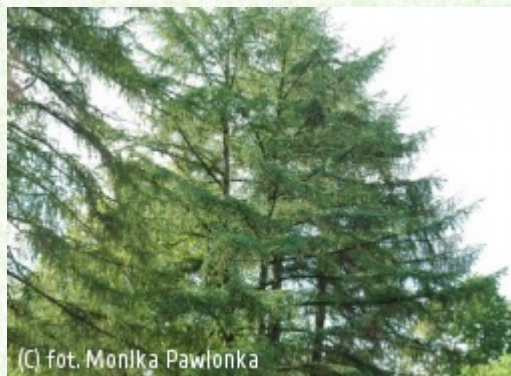
Synonim lac.: *Larix leptolepis*

### **modrzew japoński**



(C) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(C) fot. Monika Pawlonka



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin

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.

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

#### **zasięg geograficzny**

#### **pochodzenie**

#### **grupa roślin**

#### **grupa użytkowa**

#### **forma**

#### **siła wzrostu**

#### **pokrój**

#### **docelowa wysokość**

#### **barwa liści (igieł)**

#### **zimozieloność liści (igieł)**

#### **owoce**

#### **nasłonecznienie**

#### **wilgotność**

#### **ph podłoża**

#### **rodzaj gleby**

#### **walory**

#### **zastosowanie**

#### **strefa**

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

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

iglaste

iglaste

drzewo

wzrost typowy dla gatunku

drzewiasty rozłożysty

szerokostożkowy

od 15 m do 20 m

szare, niebieskawe, srebrzyste

jasnozielone

igły opadające na zimę

szyszki, szyszkojagody

stanowisko słoneczne

podłoże umiarkowanie wilgotne

odczyn lekko kwaśny

przeiętna ogrodowa

próchniczna

roślina tolerancyjna

ciekawy pokrój

ozdobne z liści/igieł

parki

zadrzewienia krajobrazowe

5a

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

