

Larix decidua

Synonim lac.: *Larix europaea*

modrzew europejski



(c) fot. Grzegorz Falkowski



(c) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin



(c) fot. Alicja Maj DAGLEZJA Artur Maj Szkółka Roślin Ozdobnych

Duże, szybko rosnące drzewo iglaste o pokroju stożkowym i o szpilkach opadających na zimę. W wieku 30 lat dorasta do ok. 15 m wys. Docelowo osiąga pokaźne rozmiary, wys. 35 m, szer. 15 m. Korona modrzewia jest lekka, przejrzysta z wyraźnie zaznaczoną strzałą /pniem/. Konary poziomo rozpostarte lub łukowato przewisające. Pędy boczne zwisające. Igły sezonowe, miękkie, jasnozielone, 3 (4) cm dł. Szyszki małe, 2,5 - 4(6) cm dł. Modrzew najładniej wygląda wiosną, gdy drzewo pokrywa się młodymi, jasnozielonymi igłami. Jesienią przebarwia się na żółto. Wymaga żyznych i umiarkowanie wilgotnych, ale przepuszczalnych gleb i stanowisk słonecznych. Doskonali 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. Doskonali na wysokie żywopłoty, które wymagają jednak bardzo regularnego cięcia. Sadzenie w formie żywopłotu, co 0,5 m.

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

zasięg geograficzny

środkowa i zachodnia Europa na wysokości 1000 - 2500 m; w Polsce gatunek lasotwórczy

pochodzenie

pierwsza publikacja: Philip Miller (1691-1771) 1754

grupa roślin

iglaste

grupa użytkowa

iglaste

forma

drzewo

siła wzrostu

wzrost typowy dla gatunku

pokrój

drzewiasty rozłożysty

szerokostożkowy

docelowa wysokość

od 15 m do 20 m

barwa liści (igieł)

jasnozielone

zimozieloność liści (igieł)

igły opadające na zimę

owoce

szyszki, szyszkojagody

nasłonecznienie

stanowisko słoneczne

wilgotność

podłoże umiarkowanie wilgotne

ph podłoża

odczyn kwaśny

rodzaj gleby

przeiętna ogrodowa

walory

ładne jesienne zabarwienie
odporność na zanieczyszczenia
ozdobne z liści/igieł

zastosowanie

parki
zadrzewienia krajobrazowe
rekultywacja
zieleń publiczna
drzewo alejowe parkowe
szpaler
żywopłot
kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)

strefa

4

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin;

