

**Larix gmelinii**  
**modrzew daurski**

Synonim pol.: modrzew dahurski



Pochodzące z północno-wschodniej Azji szybko rosnące drzewo iglaste o pokroju stożkowym i o szpilkach opadających na zimę. Główny składnik tajgi światlistej. W naturze osiąga od kilkunastu do 30 m wys. Korona lekka, przejrzysta z wyraźnie zaznaczoną strzałą /pniem/. Konary poziomo rozpostarte, lekko opadające ku dołowi. Pędy żółtobrązowe. Igły sezonowe, miękkie, jasnozielone, zebrane w pęczki liczące kilkanaście do kilkudziesięciu sztuk. Szyszki małe wielkości 2,5 cm, młode - zielone, lub fioletowe, dojrzałe - brązowe, stojące pionowo. Mogą pozostawać kilka lat na drzewie. Wiosną bardzo wcześnie pokrywa się młodymi, jasnozielonymi igłami. Jesienią przebarwia się na żółto. Wymaga żyznych i umiarkowanie wilgotnych, ale przepuszczalnych gleb i stanowisk słonecznych. Ze względu na naturalne występowanie, bardzo mrozoodporny (do -70 st.C). Polecany do terenów przemysłowych i miejskich. Niewielkie zastosowanie w małych ogrodach przydomowych, poza żywopłotami i osłonami przeciwwiatrowymi.

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

**zasięg geograficzny**

Wschodnia Syberia, Sachalin, Kamczatka, pół.-wsch. Mongolia i Chiny : Heilongjiang, Jilin, Nei Mongolia, i Korea

**pochodzenie**

pierwsza publikacja: (Rupr.) Kuzen. 1920

**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 suche  
podłoże umiarkowanie wilgotne

**ph podłoża**

odczyn lekko kwaśny

**rodzaj gleby**

przeiętna ogrodowa  
próchniczna

**zastosowanie**

parki  
zadrzewienia krajobrazowe  
kompozycje naturalistyczne (parki i ogrody)

**strefa**

2

autor: Magdalena Tomżyńska, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

