



Larix kaempferi



Šířka	15-20m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru
Použití	pobřežní zóny, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětvený strom, Vícekmen, Alejový jehličnan, Vzorový jehličnan
Synonymum	Larix leptolepis

Modřín japonský, *Larix kaempferi*, je opadavý jehličnan s kuželovitou, v dospělosti široce rozloženou a vzdušnou korunou. Větve jsou uspořádány vodorovně, přičemž spodní patra mívají tendenci mírně převísat. Dorůstá šířky 10 až 15 metrů. Mladé exempláře se vyznačují bujným růstem, který se s věkem postupně zpomaluje. Borka je červenohnědá až šedohnědá, v dospělosti silná, šupinatá a odlupuje se v úzkých prouzcích. Letorosty mají obvykle červenohnědou barvu, jsou jemně pýřité a někdy ojíněné. Měkké jehlice vyrůstají ve svazcích po 40 až 50 z brachyblastů. Mají modrozelenou až tmavě zelenou barvu a na podzim se vybarvují do zářivě zlatožlutých odstínů. Ačkoliv pochází z Japonska, pěstuje se v Evropě častěji než domácí modřín opadavý (*Larix decidua*). Nachází široké uplatnění v krajinářské tvorbě a díky výborné snášenlivosti řezu je také skvělou volbou pro tvarované živé ploty.