

Modřín (lat. Larix)

Modřín sibiřský (lat. Larix sibirica)



Obvykle se rozlišuje asi 11 druhů modřínu (především z chladnější části mírného pásu s. polokoule), z toho 2 z Evropy, v ČR roste jen 1 druh (Larix decidua) neboli modřín evropský. Latinský název deciduus = opadavý. Modřín snáší drsné klima, má však zvýšené nároky na úživnost půdy a její čerstvou vlhkost. Může dosáhnout výšky až 60 m a věku 800 let. Modřín je rozšířen ve střední Evropě—především Alpy, dále Karpaty, jihopolské pahorkatiny, Jesenické podhůří. Modřín členíme dle výskytu na 4 skupiny: Alpský modřín, Karpatský modřín, Polský modřín, Slezský (jesenický) modřín. Současné zastoupení modřínu v lesích ČR je 3,9%. Dřevo MD je pevné, pružné a poměrně lehké. Má velkou trvanlivost ve vodě—v minulosti bylo používáno na vodní stavby, vodovodní roury, okapové žlaby. Jádru MD se dodnes používá na šindele. Ceněno je i jako dříví stavební a nábytkářské.

Nejrozšířenějšími jehličnatými lesy na světě jsou lesy modřínové—a nejvýznamnějším druhem světlé jehličnaté tajgy je modřín sibiřský. Platí to především pro oblasti Západosibiřské nížiny, tento druh však vystupuje i na horní hranici lesa. V širším pojetí zasahuje modřín sibiřský také do sv. Evropy. Jen v Ruské federaci—především na Sibiři zaujímají lesy s modřínem ca. 264 mil. ha., což je kolem 38% plochy tamějších lesů. Stromy na Sibiři dosahují výšky až 40 m a dosahují vřekolem 400 let. Těžištěm rozšíření pro Sibiřský modřín je tedy Západosibiřská nížina jižní část horské střední Sibiře, na západ zasahuje do Evropy po jihovýchodní okraj Bílého moře a téměř po v. okraj Oněžského jezera, na východ jde Asií po jezero Bajkal a na jihovýchod až do Mongolska. Roste od Jižních asijských hranic bývalého SSSR až po severní hranice lesotundry. Sibiřský modřín roste téměř od hladiny moře až po 2250 m n.m. Roste od rozsáh-

lých nížin až po alpskou hranici lesů v horách. Nejvýše vystupuje v Altaji (až 3700 m n.m.)



Popis:

Barva: bělové dřevo nažloutle bílé až načervenalé bílé, jádrové dřevo načervenalé hnědé až tmavě červeno hnědé, tmavne. Při silném slunečním ohřátí může vytékat pryskyřice
Hustota dřeva: ca. 550 kg/m³

Popis:

Barva: bělové dřevo nažloutle bílé až načervenalé bílé, jádrové dřevo načervenalé hnědé až tmavě červeno hnědé, tmavne. Při silném slunečním ohřátí může vytékat pryskyřice
Hustota dřeva: ca. 650 kg/m³

modřín slezský

Rozměry: 24 x 136 mm (BASIC)
Délky: 3 + 4 + 5 m



Pohledová strana: jemná drážka

Rozměry: 28 x 140 mm
Délky: 4 + 5 m



Pohledová strana: oboustranně hladké

Rozměry: 28 x 140 mm
Délky: 4 + 5 m



Pohledová strana: jemná drážka

Rozměry: 28 x 120 mm
Délky: 2,7–4 m



Pohledová strana: oboustranně hladké

modřín sibiřský

Rozměry: 28 x 145 mm
Délky: 2,7–4 m



Pohledová strana: oboustranně hladké

Rozměry: 27 x 145 mm
Délky: 2,7–4 m



Pohledová strana: jemná drážka hrubá drážka

modřín slezský—hranol pod terasy

Rozměry: 45 x 70 mm
Délky: 2 + 3 + 4 m



modřín sibiřský – hranol pod terasy

Rozměry: 45 x 70 mm
Délky: 2,7 – 4 m



Nátěr a barva: Pokud se rozhodnete pro ošetření terasy nátěrem, aby jste zachovali dřevo bez typické šedé patiny, doporučujeme použít nátěr OSMO Terasový olej č.009 Modřín, popř. jiný odstín z této produktové řady avšak kromě bezbarvého odstínu č. 007. OSMO Terasový olej s obsahem pigmentů zajistí optické zhodnocení dřeva a jeho ochranu před UV zářením.