

## Larix sibirica (Modřín sibiřský)

synonyma: *Larix altaica*, *Larix decidua* subsp. *sibirica*, *Larix decidua* var. *rossica*, *Larix decidua* var. *russica*, *Larix decidua* var. *sibirica*, *Larix europaea*, *Larix europaea* var. *russica*, *Larix europaea* var. *sibirica*, *Larix russica*, *L. f. pendula*, *L. var. hybrida*, *L. var. viridis*, *Pinus larix* var. *russica*, *Pinus pseudolarix*

čeleď: Pinaceae

oblasti: Altaj, J Ural, Kazachstán, S Mongolsko, Sajany, SZ Rusko, Ťan-šan, V Rusko, Xinjiang, Z Sibiř

Pochází ze západní Sibiře, ale roste i v Číně a Mongolsku. Dožívá se až 400let. Roste v podobě stromu s kuželovitou korunou. Dorůstá výšky 24 - 30 (i 40)m při průměru kmene 0,8 - 1,15m. Borka je tmavěšedá až tmavěhnědá, drsná, podélně rýhovaná. Větve nejsou v mládí převislé, jsou žluté až žlutošedé, ochlupené, pupeny jsou prakticky kulaté nebo kuželovité a pryskyřičnaté. Listy jsou jehlicovité, na spodní straně kýlnaté, špičaté nebo tupé a dlouhé 2 - 5cm. Samičí šištice růžovofialové až červenohnědé (i zelené), později světlehnědé nebo růžovofialovohnědé, vejčité, dlouhé 2,5 - 4,5cm, široké 2 - 3,5cm, mají 25 - 40 semenných šupin vejčitého až úzce kosočtvercovitého tvaru délky 1,5 - 2cm, šířky 1 - 1,8cm s tupým vrcholem, listeny jsou fialové, mírně kopinaté a nevyčnívají. Semena jsou bleděhnědá, zkoseně obvejčitá a dlouhá 1 - 1,5cm včetně křídla. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Conica' - vzpřímený úzký habitus; větve prakticky vodorovné; listy bledězelené, velké; odolný
- 'Graupa' - zakrslý vzpřímený keřovitý habitus; větve v mládí velmi tenké
- 'Oasis'/'Durcarl' - hustý vejčitý až úzce kuželovitý symetrický habitus; výška 12m, šířka 7,5m; listy zelené až do podzimu, později jantarové

<https://www.rostliny.net/>