

## Modřiny

Modřiny jsou nádherné stromy. Z přírody je známe většinou jako opravdové velikány. Má nejen velmi hebké jehličí, ale je také opadavý. V průběhu roku mění svou barvu. Právě nyní na podzim nás upoutá jasnými žlutými tóny a na jaře je pro něj typická svěží zeleň. Ve vegetaci pak nabízí různé odstíny zelené a také stříbrný nádech. Kromě jehlic jsou ozdobné i drobné šišky.

Modřiny žádají světlé a vzdušné místo. Na půdu jsou velmi nenáročné, musí však být propustná. Charakteristický půvab modřinu vynikne při dostatku prostoru, bývají zavětvené až k zemi. Modřinů je vícero druhů, ale nejčastěji se u nás pěstují druhy dva *L. decidua* (modřín opadavý) a *L. kaempferi* (modřín Kaempferův, japonský).

*Larix decidua* (modřín opadavý) patří k původním evropským druhům a u nás roste volně v přírodě. Má štíhlou kuželovitou korunu, původní druh dosahuje 35 m i více. Kmen pokrývá šedo- nebo červenohnědá borka, ve stáří výrazně rozpraskaná. Jehlice vyrůstají ve svazečcích. Ozdobné drobné šišky zůstávají na stromě dva až tři roky.

Pár pozoruhodností: Modřín se dožívá 500 i více let. Dřevo se využívá v nábytkářství, na obklady či schodiště, protože je tvrdší než dřevo smrkové a má krásnou červenou kresbu. Vhodný je i pro vodní stavby a konstrukce lodí. Výtažky z modřinu mají řadu příznivých účinků na náš organismus. Užívají k inhalacím při zánětech horních cest dýchacích a průdušek, kůra pomáhá při revmatismu.

Modřín vytváří hodnotnou dobře se rozkládající hrabanku. Často pod ním můžete najít v hojném počtu zářivě žluté modřínové klouzky, které se hodí k přípravě různých houbových pokrmů.

