



HERBÁŘ ROSTLIN 20. 10. 2015

## **Modřín opadavý /*Larix decidua*/**

**Modřín je jehličnatý, opadavý strom vysoký až 50 m. Má přímý kmen, v průměru široký až 1,5 m. Koruna je štíhlá, kuželovitá, ve stáří často široká a...**

### **Modřín opadavý-popis**

Modřín je jehličnatý, opadavý strom vysoký až 50 m. Má přímý kmen, v průměru široký až 1,5 m. Koruna je štíhlá, kuželovitá, ve stáří často široká a na vrcholu zploštělá. Koncové větvičky jsou tenké a převislé. Kůra je silná brázditá, šedohnědá a často na ní můžeme vidět červenohnědé skvrny. Jehlice rostou po svazečcích po 30-50. Jsou měkké, dlouhé 3cm a mají světle zelenou barvu. Na

podzim začínají žloutnout a opadávat. Květy raší současně s jehlicemi, samčí šištice jsou velké 5-10 mm, převislé a mají žlutou barvu. Samičí jsou velké 1-2 cm a mají červené listeny. Plodem jsou šišky. Jsou vzpřímené, nerozpadavé, světle hnědé a velké 2-5 cm. Dozrávají na podzim, ale na stromě zůstávají i po vysemenění i 3 roky.

**Modřín opadavý-léčivé účinky:** Nejsou známy žádné léčivé účinky.

**Použitelné části modřínu opadavého:** Žádné.

**Období květu:** duben-květen

## **Modřín opadavý-pěstování**

U nás je původní v oblasti na východ od Hrubého Jeseníku, je však hojně pěstován po celém území. Můžeme ho najít ve světlých lesích, preferuje zejména mírně zásadité, hlubší, mírně vlhké, ale i kamenité půdy. Vyžaduje slunné stanoviště.

*Zdroj obrázku: Wikipedie*