



Borovice těžká

Pinus ponderosa



Čeleď borovicovité

Původně severoamerický druh, který ve své domovině může dosáhnout výšky až 70 m. Má hlubokou kořenovou soustavu, tím pádem se jí daří i v oblastech s nižším úhrnem srážek. V ČR se jedná o poměrně běžný parkový strom s velkým počtem šišek - na jednom stromě se jich může nacházet až 1000. Dřevo je pevné, podobné borovici lesní.

Borka

- skořicově hnědá až načervenalá
- hluboce zbrázděná, ve velkých plátech



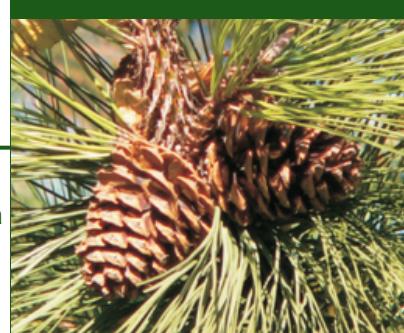
Koruna

- štíhlá, kuželovitá
- větve přeslenité, skloněné, poměrně krátké



Jehlice

- 15 - 25 cm dlouhé
- ve svazečcích po třech
- světle až tmavě zelené
- vzpřímené, špičaté, na okraji mírně pilovité



Květ

- jednopohlavný, rostlina jednodomá
- doba květu duben - květen

Plod

- šiška
- 5-15 cm dlouhá, podlouhle vejčitá
- jednotlivě nebo 2 - 5 v přeslenu
- purpurová, zralá červenohnědá