

Pinus jeffreyi (Borovice Jeffreyova)

synonyma: *Pinus deflexa*, *Pinus jeffreyana*, *P. subsp. baja-californica*, *P. var. baja-californica*, *P. var. deflexa*, *P. var. peninsularis*, *Pinus malletii*, *Pinus peninsularis*, *Pinus ponderosa subsp. jeffreyi*, *Pinus ponderosa var. jeffreyi*, *Pinus ponderosa var. malletii*

čeleď: Pinaceae

oblasti: Kalifornie, Nevada, Oregon

Pochází ze západu Severní Ameriky. Dožívá se věku 400 - 500let. Dorůstá výšky 20 - 35 (i 60)m v kuželovitém až kulovitěm habitu při průměru kmene 0,6 - 1,5 (i 2,5)m. Koruna je řídká. Pod zemí vytváří dlouhý křivý kořen. Borka má hnědou barvu a rozpraskaný povrch. Větve vyrůstají v pravidelných přeslenech, jsou vodorovné, v mládí ojíněné, pupeny jsou dlouhé 2,5cm, žlutohnědé až červenohnědé a bez pryskyřice. Jelice vyrůstají ve svazečcích po 3, mají délku 12 - 25cm, barvu šedozelenou nebo modrozelenou, konec ostře špičatý, někdy jsou zvlněné, při rozemnutí voní po pomeranči, pochva má délku 1,5 - 2,5cm a opadávají po (2 -) 4 - 6 (i 7)mi letech. Samčí šištice jsou kopinatěválnocité, dlouhé 2 - 3,5cm, žluté až žlutofialovorůžovohnědé. Samičí šištice jsou vejčitěkuželovité až válcovitěvejčité, dlouhé 12 - 20 (i 30)cm, široké 5 - 8cm, barva je světlehnědá až světle červenohnědá, štítek šupin má tenký zakřivený hrot a dozrávají 2. - 3. rokem. Semena mají 3úhelníkový až vejčitý tvar, délku 1,2cm, barvu hnědou nebo šedohnědou a křídlo délky 3cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Joppi' - zakrslý, kutelovitý, hustý, kompaktní; ve věku 10ti let výška 1m; mladé větve tmavězelené; jehlice dlouhé 17 - 20cm, mírně stočené
- 'Mt. Shasta'

Potřebuje mít dostatek světla. Je odolná proti suchu. Vyskytuje se především v písčítých a štěrkových dobře propustných půdách, ale nemá problémy ani s jinými typy.

Množí se semeny.

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