

## Betula occidentalis (Bříza prameništní)

synonyma: *Betula alba* f. *occidentalis*, *Betula alba* subsp. *occidentalis*, *Betula beeniana*, *Betula elrodiana*, *Betula fontinalis*, *Betula fontinalis* f. *inopina*, *Betula fontinalis* var. *inopina*, *Betula microphylla* var. *fontinalis*, *Betula microphylla* var. *occidentalis*, *Betula obovata*, *B. f. inopina*, *B. subsp. inopina*, *B. var. inopina*, *Betula papyracea* var. *occidentalis*, *Betula papyrifera* subsp. *occidentalis*, *Betula papyrifera* var. *occidentalis*

čeleď: Betulaceae

oblasti: Alberta, Aljaška, Arizona, Britská Kolumbie, Idaho, Jižní Dakota, Kalifornie, Kolorado, Manitoba, Montana, Nebraska, Nevada, Nové Mexiko, Nunavut, Ontario, Oregon, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Utah, Washington, Wyoming, Yukon

Pochází ze západu Severní Ameriky. Roste v podobě stromovitého keře nebo nižšího stromu. Dorůstá výšky 4 - 5 (i 10 - 12 s dlouze převislými větvemi)m. Borka se neodlupuje, je oranžová až černohnědá. Větve v mládí hodně pryskyřičnatě žláznaté. Listy jsou lesklé, zelené, široce nebo kosočtvercovitě vejčité, dlouhé 2 - 6cm, špičaté až krátce zašpičatělé, báze uťatá až zaoblená nebo klínovitá, okraj ostře 2x pilovitý, tmavězelené, mírně lepkavé, žilnatinu tvoří 2 - 6 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,5cm. Samičí jehnědy jsou dlouhé 2 - 4cm, široké 0,5 - 1cm, šupiny jsou ochlupené nebo holé, cípy špičaté, postranní trochu kratší než středový a odstávají. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *fecunda*/*B. fontinalis* var. *piperi*/*B. piperi* - Wasington, Montana; stromovitý habitus; výška do 10m; listy dlouhé 5 - 6cm, vejčité až eliptické, báze široce klínovitá; jehnědy štíhle válcovité, dlouhé 3 - 5cm, šupiny mají postraní cípy odstávající, kratší než střední, zašpičatělé
- 'Moonbeam' - borka čistě bílá

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