

Betula albosinensis (Bříza čínská)

synonyma: *Betula albo-sinensis*, *Betula bhojpatra* var. *sinensis*, *Betula utilis* var. *sinensis*

čeleď: Betulaceae

oblasti: Sichuan, Z Čína

Roste v Číně v podobě nízko větveného stromu. Dorůstá výšky (9 -) 15 - 30m. Borka je oranžová nebo červenooranžová, odlupuje se v tenkých pruzích a v mládí je namodrale ojněná. Větve jsou v mládí holé, řídce žláznaté. Listy jsou vejčité až vejčité podlouhlé, konec je zašpičatělý, nepravidelně 2x pilovité, dlouhé 3 - 8cm, široké 2 - 5cm, báze zaoblená až téměř srdčitá, vzácně široce klínovitá, spodní strana je světlejší, v mládí žilky ochlupené, žilnatinu tvoří 10 - 14 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,5cm. Šišťice jsou vejčité válcovité, převislé, dlouhé 3 - 4cm, široké 1 - 1,2cm, mají 1cm stopky, listeny velikosti 4 - 7mm se 3mi laloky, střední lalok je podlouhlý nebo kopinatý, postranní jsou téměř okrouhlé, 1/3 délky. Plodem je vejčitá nažka délky 2 - 3mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Alberich's Gold' - borka žlutoměďnatá
- 'Bowling Green' - borka žlutookrová, odlupující se
- 'China Ruby' - mladá borka béžovobílá s šedým a růžovým nádechem, stará měďnatě červená; větve hustě bradavičnaté; listy modrozelené
- 'Chinese Garden' - borka tmavě narůžovělá, tmavší než 'Bowling Green'
- 'Conyngham' - borka růžová a stříbrná; listy žlutozelené
- 'Gansu' - borka bronzověoranžová
- 'Hergest' - kmen růžovožlutý až lesklý, hnědý, při bázi bílý; listy matné, zelené, ostře zubaté; větve v mládí bradavičnaté, ochlupené; rychlý růst
- 'Pink Champagne' - borka s růžovým nádechem
- 'Rheingold' - borka bronzová, zelenočerná, se žlutými pruhy
- var. *septentrionalis*/'Septentrionalis' - Sichuan; výška až 30m; borka oranžovohnědá až žlutooranžová; větve v mládí tenké, červenohnědé s bílými lenticelami; listy mají žilnatinu z 10 - 14 párů žilek, tvar dlouze obvejčitý, vejčitý nebo kopinatý, délku 5 - 12 (i 17)cm, šířku až 10cm, horní stranu tmavězelenou, žilky jsou na spodní straně v paždí ochlupené; samčí jehnědy dlouhé 6cm, široké 0,5cm, šupiny s dlouhým úzkým centrálním lalokem

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