

Pinus densata (Borovice čínská)

synonyma: *P. subsp. tibetica*, *Pinus prominens*, *Pinus sinensis* var. *densata*, *Pinus tabuliformis* var. *densata*, *Pinus wilsonii*

čeleď: Pinaceae

oblasti: Qinghai, Sichuan, Xizang (Tibet), Yunnan

Roste v Číně v podobě stromu. Dorůstá výšky až 30m při průměru kmene až 1,3m. Koruna je vejčité kuželovitý, u starých exemplářů široce vejčitá. Borka je červenohnědá, šupinovitá, později tmavě šedohnědá, vytváří nepravidelné čtvercové tlusté destičky. Větve jsou rozkladité, mladé větve leskle žlutohnědé, později červenohnědé, zimní pupeny vejčitékužlovité, dlouhé 1,5cm, široké 6mm, mírně pryskyřičnaté. Jehlice bývají ve svazcích po 2 (i 3)ks, na stromu vydrží 3 roky, jsou rovné, mírně zkroucené, dlouhé 8 - 14cm, široké 1 - 1,5mm, stomatální řady jsou na všech stranách, pryskyřičné kanálky jsou 3 - 4 okrajové a 1 - 2 středové, okraj je jemně pilovitý. Samčí šištice jsou žlutohnědé, válcovité, dlouhé 1 - 1,8cm, široké 3 - 5mm. Samičí jsou samostatné nebo v párech, převíslé, přisedlé nebo velmi krátce stopkaté, ve zralosti leskle hnědé, vejčité nebo široce vejčité po otevření, dlouhé 4 - 6cm, široké 4 - 7cm, semenné šupiny jsou dlouhé 4 - 7mm. Semena jsou bledě šedé, elipticky vejčité, dlouhé 4 - 6mm, s křídlem délky 1,5 - 2cm.

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