

Pinus armandii (Borovice Armandova)

synonyma: *P. subsp. farjonii*, *P. subsp. yuana*, *P. var. farjonii*, *Pinus excelsa var. chinensis*, *Pinus levis*, *Pinus scipioniformis*

čeleď: Pinaceae

oblasti: Gansu, Guizhou, Hainan, Henan, Hubei, Myanmar (Barma), Shaanxi, Shanxi, Sichuan, Tchaj-wan, Xizang (Tibet), Yunnan

Roste v horách Číny. Dorůstá výšky 15 - 20 (i 35)m při průměru kmene až 1m. Vytváří široce kuželovitý nebo válcovitě pyramidální habitus s dlouhými vodorovnými větvemi. Kůra je šedá, černohnědá nebo šedě červenohnědá. Mladé větve jsou šedozelené nebo šedohnědé, holé, zimní pupeny jsou téměř válcovité, mírně pryskyřičnaté. Jehlice vyrůstají po 5 (i 7) ve svazečcích, v řezu jsou 3úhlé, zelené, dlouhé 8 - 15cm, široké 1 - 1,5mm, pryskyřičných kanálek je 3 (i 7). Samčí šištice jsou vzpřímené nebo převislé, válcovité nebo vejčitě eliptické. Samičí mají 2 - 3cm stopky, zelené, později žluté nebo hnědožluté, kuželovitě válcovité. Šupiny jsou kosočtvercovitě obvejčité, dlouhé 3 - 4cm, široké 2,5 - 3cm. Semena jsou žlutohnědá, tmavěhnědá nebo černá, bezkřídlá nebo krátce křídlatá, obvejčitá, dlouhá 1 - 1,5cm, široká 0,6 - 1cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- *subsp. armandii/P. excelsa var. chinensis/P. levis/P. scipioniformis* (Borovice Armandova pravá) - Čína, severní Myanmar; mladé větve zelené nebo šedozelené; samčí šištice vzpřímené, vejčitě eliptické

- *var. dabeshanensis* (Borovice dabiašanská)

- *var. mastersiana/P. mastersiana* - střední Tchaj-wan; výška až 20m, průměr kmene do 1m; mladé větve šedohnědé; jehlice dlouhé 8 - 15cm, zelené; samčí šištice převislé, štíhlé, válcovité, samičí dlouhé 10 - 20cm, šupiny kosočtvercovité, dlouhé 3cm; semena jsou dlouhá 0,8 - 1,2cm

Potřebuje chráněné místo.

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