

Pinus brutia (Borovice kalabrijská)

synonyma: *P. f. kruepericola*, *P. var. densifolia*, *Pinus halepensis* subsp. *brutia*, *Pinus halepensis* var. *brutia*, *Pinus persica*

čeleď: Pinaceae

oblasti: Ázerbájdžán, Bulharsko, Chorvatsko, Černá Hora, Irák, Izrael, JZ Rusko, Kavkaz, Kréta, Krym, Kypr, Libanon, Malá Asie (Anatolie), Palestina, Řecko, Sýrie, Ukrajina

Pochází z východního středozeší. Patří mezi stálezelené rostliny. Dorůstá výšky až 20 - 27 (i 35)m a šířky do 10m. Roste v jehlancovitém až sloupovitém tvaru s otevřenou korunou. Kůra je při zemi tlustá, šupinatá a rýhovaná, výše je hnědooranžová. Větve jsou štíhlé, tlusté 3 - 7mm, šedožlutohnědé, zimní pupeny vejčité a špičaté, šupiny červenohnědé. Jehlice mají tmavězelenou barvu a délku do (10 -) 12 - 15 (i 18)cm, pochvu délky 1 - 1,5cm, barvy zelené až žlutozelené, široké 1mm, okraj je drobně pilovitý, obě strany mají stomatální proužky, v mládí jsou nasivělé, dlouhé 1,5 - 4cm. Vyrůstají ve svazečcích po 2 a na stromě vydrží 1,5 - 2,5 roku. Šišťice mají krátké stopky, jsou symetrické, široce kuželovité, dlouhé (4 -) 6 - 10 (i 12)cm široké 4 - 5cm, zelené, později lesklé, červenohnědé, šupiny jsou krátké, tlusté, dřevnaté, pupek široký 5 - 7mm. Semena jsou šedohnědá, dlouhá 7 - 8mm, široká 5mm, křídlo je dlouhé 1,5 - 2cm, široké 1cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *eldarica*/*P. eldarica* - Ázerbájdžán; jehlice kratší, pevnější, dlouhé 8 - 10 (i 13)cm, k větvím jsou přitisklé; šišťice jsou menší, vyrůstají obvykle po 2 - 3ks na krátkých vzpřímených nepřevislých stopkách, mají délku 5 - 6cm, tvar vejčité podlouhlý; semena jsou větší
- var. *pendulifolia* - jehlice jsou dlouhé 20 - 30cm a díky váze převislé
- var. *pityusa* - Kavkaz
- var. *stankewiczii*

Vyhovují ji písčité půdy se zásaditým pH.

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