

Juniperus squamata (Jalovec stěsnaný)

synonyma: *Juniperus densa*, *Juniperus franchetiana*, *Juniperus recurva* var. *densa*, *Juniperus recurva* var. *squamata*, *J. f. prostrata*, *J. var. hongxiensis*, *J. var. meyeri*, *J. var. parvifolia*, *J. var. prostrata*, *Sabina recurva* var. *densa*, *Sabina squamata*

čeleď: Cupressaceae

oblasti: Afganistán, Bhútán, Himálaj, Kašmír, Maďarsko, Myanmar (Barma), Německo, Nepál, Pákistán, S Indie, Sichuan, Sikkim, Tchaj-wan

Roste v Himálaji, Číně a Tchaj-wanu v podobě stálezeleného keře (i stromu). Dorůstá výšky 0,5m- 6 (i 12)m a šířky 1 - 4,5m. Pod zemí vytváří hluboké kořeny. Borka je hnědě červená a šupinatá. Větve jsou poléhavé až vystoupavé, menší větve jsou krátké, husté. Listy jsou jehlicovité, široké vyrůstají v 3četných přeslenech, zelené až zeleně modré, dlouhé 4 - 5cm, ostré jsou dlouhé (0,25 -) 0,4 - 0,7 (i 1)cm, široké 1 - 2mm, mají bílé stomatální pruhy a báze je sbíhavá. Samčí šištice jsou vejčité, dlouhé 3 - 4mm, samičí šištice jsou vejčité, dlouhé 0,4 - 0,8 (i 1)cm, prakticky černé, ojíněné, obsahují 1 vejčité semeno délky 3,5 - 6mm a šířky 2 - 5mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Bluea Alps' - vzpřímený habitus; výška 1,8m; listy jehlicovité, namodralé
- 'Blue Carpet' - plazivý asymetricky rozkladitý habitus; výška 0,3 - 0,7 (i 1)m, šířka 1,5 - 3m; větve vystoupavé, konce mírně převislé; listy jehlicovité, husté, modré, uvnitř rostliny nažloutlé; pomalejší růst; plné slunce nebo polostín, sušší půda
- 'Blue Chip'
- 'Blue Spider' - hustý rozkladitý habitus; výška 50cm, šířka 2m; listy namodralé, dlouhé 9mm
- 'Blue Star' - zakrslý asymetricky 1/2kulatý habitus; v 10ti letech výšky 45 - 60cm a šířky 60cm; listy jehlicovité, modré; vlhká neutrální nebo vápenitá půda s dostatkem živin, rozptýlené světlo, vlhký vzduch
- 'Blue Sweden'
- var. *fargesii*/*J. fargesii*/*J. kansuensis*/*J. lemeana* - vzpřímený nebo poléhavý keř či strom; listy vystoupavé, zpravidla dlouhé, úzké, mohou být mírně zahnuté, světlezelené až modrozelené, dlouhé 0,6 - 1cm, široké 0,8 - 1mm; plody vejčité, tmavěmodré, dlouhé 5 - 6mm
- 'Filborna' - keřovitý rozkladitý habitus; výška do 1m; listy krátké, zelené
- 'Forrestii' - prakticky vzpřímený habitus
- 'Glassell' - zakrslý 1/2kulatý habitus; koncové větvičky krátké, konci vzpřímené; listy jehlicovité, šedozelelé, husté; pomalý růst
- 'Golden Flame' - výška 5 - 6m; koncové větvičky husté, konce hnědočervené, vzpřímené; listy úzce kopinaté, husté, žlutopestře, dlouhé 0,6 - 1cm, široké 1,5mm
- 'Holger' - hustý rozkladitý habitus; výška 60 - 90cm, šířka 0,9 - 1,8 (i 3)m; listy béžově žluté, na jaře žluté, později stříbrně modré, staré listy modré
- var. *hongxiensis* - větve s viditelnými přírůstky; listy obloukovité, drobné, volné, dlouhé 3,5 - 4,5mm a široké 1 - 1,3mm
- 'Hunnetorp' - široce rozkladitý, později asymetrický habitus; výška do 1m, šířka 3m; listy šedomodré, dlouhé do 8mm
- 'Chilworth Silver'
- 'Chinese Silver' - listy jehlicovité, modrozelené, průduchy bílé
- 'Little Joanna' - poléhavý asymetrický kompaktní habitus; listy jehlicovité, modré
- 'Loderi'/var. *loderi*/*J. wallichiana* var. *loderi* - nízký široce sloupovitý habitus; výška 1 - 1,5 (i 3)m; větve husté, vzpřímené, konce částečně převislé; listy jehlicovité, špičaté, modrozelené, na spodní straně zelené, již 2. rokem usychají
- 'Meyeri' - výška i šířka 4,5 - 6m; koncové větvičky husté, konce hnědočervené, vzpřímené; listy úzce kopinaté, husté, modro bílé, dlouhé 0,6 - 1cm, široké 1,5mm; plody vejčité, tmavě hnědé až černé, ojíněné, dlouhé 5 - 6mm

- var. *parviflora* - Sichuan; keř; listy vystoupavé až přitisklé, zahnuté, tlusté, malé, dlouhé 2,5 - 3,5mm, široké 0,8 - 1,2mm
- 'Prostrata'/*J. pingii* 'Prostrata' - zakrslý poléhavý keř; větve i větvičky vodorovné, na konci částečně převislé; listy jehlicovité, dlouhé 6 - 7mm, zakončené modrobílými stomatálními pruhy s širokým zeleným okrajem, spodní strana zelená, mírně kýlnatá; pomalý růst
- 'Pygmaea'/*J. pingii* 'Pygmaea' - zakrslý široce až zploštěle kulovitý keř; výška 1m; větve vzpřímené, konce mírně převislé; listy jehlicovité, modrozelené a jemné
- 'Rockery Gem' - mírně rozkladitý habitus; listy zelené
- var. *squamata*/var. *morrisonicola*/*J. morrisonicola*/*J. recurva* var. *squamata*/*Sabina squamata* - Čína, Afghánistán, Bhútán, Indie, Kašmír, Myanmar, Nepál, Pákistán; keř; listy vystoupavé až prakticky přitisklé, krátké, široké, mohou být i mírně zahnuté, dlouhé 5 - 7mm a široké 1,2 - 1,5mm
- 'Tropical Blue' - kompaktní kupkovitý zakrslý habitus; v 10ti letech výška 40cm; větve u starších rostlin mírně kaskádovité; listy kratší (i mírně zkroucené)
- 'Wilsonii'/*f. wilsonii* - vzpřímený hustý kuželovitý keř; výška 2 - 3m; větve husté, vystoupavé, konce částečně převislé, husté, v zimě narůžovofialové; listy šídlovité, zahnuté, dlouhé 5 - 6mm, široké 1mm, na horní straně 2 modrobílé stomatální pruhy, centrální žebro zelené, spodní strana kýlnatá, zelená

Má rád dobře propustnou sušší půdu s libovolným pH. Dobře odolává suchu, ale má rád vyšší vzdušnou vlhkost. Dobře snáší znečištěné ovzduší. Je mrazuvzdorný min. do -34°C.

Množí se řízkováním (i semeny).

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