

Juniperus sabina (Jalovec chvojka)

synonyma: *Juniperus alpina*, *Juniperus excelsa*, *Juniperus humilis*, *Juniperus lusitanica*, *Juniperus officinalis*, *J. subsp. tamariscifolia*, *J. var. lusitanica*, *J. var. monosperma*, *J. var. tamariscifolia*, *J. var. yulinensis*, *Juniperus tamariscifolia*, *Sabina alpestris*, *Sabina cupressifolia*, *Sabina officinalis*, *Sabina tamariscifolia*, *Sabina villarsii*, *Sabina vulgaris*, *Sabina vulgaris var. arborescens*, *Sabina vulgaris var. yulinensis*

čeleď: Cupressaceae

oblasti: Andalusie, Česká republika, Írán, Itálie, Katalánsko, Kavkaz, Kazachstán, Malá Asie (Anatolie), Mongolsko, Německo, Ontario, Polsko, S Afrika, Shaanxi, Sibiř, Sichuan, Slovensko, SZ Afrika, Švýcarsko

Roste v horách střední a jižní Evropy, severní Afriky a Asie v podobě stálezeleného půdokryvného keře s asymetrickou korunou. Dorůstá výšky 0,5 - 3,5 (i 5)m a šířky 3 - 4,5m. Kořeny jsou bohatě rozvětvené. Větve jsou na koncích vzpřímené, různě vysoké, větvičky jsou široké 1mm, při promnutí aromatické. Borka je šedohnědá. Listy jsou šupinovité i jehlicovité, při mnutí zápachavé, šupinovité se vyskytují s převahou na starších exemplářích, jsou tupé, jehlicovité jsou dlouhé 3 - 5mm, starší šupinovité dlouhé 1mm, na hřbetě se žlázkou a vstřícně křížmostojné. Samčí šištice jsou eliptické, dlouhé 3 - 4mm, samičí šištice jsou světle hnědozelené až modročerné, zpravidla ojíněné, kulovité až vejčité, dlouhé 5 - 8mm, široké 5 - 9mm, tvoří je 4 - 6 šupin, stopka je zahnutá a obsahují vejčitá mírně zploštělá semena délky 4 - 5mm. Jsou jedovatá a dozrávají 2. rokem. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Arcadia' - široce keřovitý hustý habitus; výška 30 - 40cm, šířka 1,5m; větve poléhavé, větvičky vystoupavé; listy u starších exemplářů převážně šupinovité, zelené
- 'Aureovariegata' - zakrslý hustý nízký habitus; větve vodorovnou i mírně vystoupavé, konce žluté; listy šupinovité, modrozelené
- 'Blue Danube'/'Blaue Donau' - nízký, poléhavý, široký habitus; konce větví vzpřímené, koncové větvičky seskupené k sobě; listy zpravidla šupinovité (vnitřní i jehlicovité), světle šedě modré
- 'Blue Forest' - zakrslý habitus; výška 30 - 50cm, šířka 1m; konce větví vzpřímené; listy v mládí modré; pomalý růst
- 'Broadmoor' - zakrslý široký habitus; výška do 60cm; větve vodorovné, koncové větvičky krátké, vzpřímené; listy jemné, jehlicovité šedozelené a dlouhé 3 - 4mm
- 'Buffalo' - široce rozkladitý kompaktní nízký habitus; výška 30cm, šířka 2,4m; větve obloukovité; listy jehlicovité, celoročně zelené až tmavězelené, na horní straně mírně bělavé; brzy plodící
- 'Calgary Carpet'/'Monna' - zakrslý rozkladitý habitus; větve růstem podobné rybí kosti; v 10ti letech výška 30cm, šířka 90cm, později až 2,4m; listy jehlicovité, šedozelené, dlouhé 3 - 4mm; odolný
- 'Cupressifolia' - zakrslý hustý habitus; větve vodorovné (i mírně vystoupavé); listy šupinovité (uvnitř rostliny i jehlicovité), přitisklé, modrozelené; samičí, bohatě plodící
- var. *davurica*
- 'Erecta' - vzpřímený řidší habitus; výška i šířka několik m; větve slabí, vystoupavé, konce mírně převislé, koncové větvičky seskupené; listy více šupinovité, tmavězelené
- var. *erectopatens*/*Sabina vulgaris var. erectopatens* - Sichuan; nízký strom; samčí šištice rovné, samičí šištice hnědozelené
- 'Fastigiata' - asymetricky sloupovitý hustý úzký habitus; výška 5 - 6m; větve vzpřímené; listy převážně šupinovité, tmavězelené, namodrale ojíněné
- 'Femina' - rozložitý habitus; výška 0,8 - 1m, šířka do 5m; větve vystoupavé, větvičky také; listy převážně šupinovité, jemné; samičí
- 'Glauca' - rozkladitý habitus; výška 0,5 - 1,5m; listy jehlicovité, modrošedé
- 'Hicksii'/'var. hicksii' - mohutný habitus; výška do 1,3m; větve vystoupavé, později poléhavé s vystoupavými konci; listy zpravidla jehlicovité, modrošedé, v zimě narůžovofialovělé

- 'Jacobsoniana'
- 'Mas' - výška do 1,3m; vystoupavé, později překloužené větve, větvičky vystoupavé; listy zpravidla jehlicovité, namodralé, spodní strana zelená, v zimě narůžovofialovělé; samčí
- 'Mini Arcade' - zakrslejší a rozkladitější než 'Arcadia'; listy jemné, zelené
- 'Monard' - hustější 'Broadmoor', výška 30cm, šířka 1,8m
- 'Musgrave' - zakrslý habitus; v 10ti letech výška 20cm, šířka 1,2 - 1,5m; větve plazivé; listy jehlicovité (na mladých exemplářích a uvnitř rostliny) i šupinovité, modrozelené
- 'Oregon Gold' - zakrslý habitus; listy jehlicovité, žluté
- 'Pepin' - výška 90cm, šířka 1,5m; listy jehlicovité, modrozelené
- 'Rockery Gem' - prakticky poléhavý habitus; v 10ti letech výška 20cm, šířka 2m; větve vodorovné, koncové větvičky vzpřímené; listy jehlicovité, zelené, dlouhé do 5mm, mají široký stomatální pruh; rychlý růst
- var. *sabina*/J. *arenaria*/J. *foetida*/J. *foetida* var. *multicaulis*/J. *foetida* var. *sabina*/J. *humilis*/J. *chinensis* var. *arenaria*/J. *x kanitzii*/J. *lusitanica*/var. *cupressifolia*/var. *monosperma*/var. *vulgaris*/var. *yulinensis*/Sabina *alpestris*/Sabina *officinalis*/Sabina *vulgaris*/Sabina *vulgaris* var. *arborescens*/Sabina *vulgaris* var. *yulinensis* - Čína, Kazachstán, Mongolsko, Rusko, jihozápadní Asie, Evropa; poléhavý keř (i strom); výška do 1m; větvičky se samčími šišticemi jsou na koncích zahnuté
- 'Scandia'/'Scandens'/'Skandia' - výška 40cm, šířka 1m; listy zpravidla jehlicovité, šedomodré (nebo žlutozelené), v zimě nahnědlé
- 'Sierra Spreader' - výška 15cm, šířka 2,1m
- 'Tamariscifolia'/var. *tamariscifolia* - rozložitý habitus; výška 0,5 - 1m, šířka (1,5 -) 2 - 3m; větve vodorovné, etážovitě vrstvené, větvičky husté, krátké, šikmo vystoupavé; listy jehlicovité, špičaté, modrozelené
- 'Thomsen' - zakrslý hustý habitus; výška 10 - 20cm; větvičky tuhé, šedohnědé, nitkovité; listy šupinovité, tmavězelené, husté
- 'Variegata' - výška do 1,5m, šířka 1m; větve rozkladité, konce převislé, koncové větvičky bílopestře; listy zpravidla šupinovité; pomalý růst
- 'Von Ehren' - výška do 1,5m; listy vázovitě rozkladité, uvnitř rostliny chabě větvené; listy šídlovité, špičaté, bledě zelené, dlouhé 3 - 5mm
- 'Von Ehren Variegata' - zakrslý habitus; výška 60 - 90cm, šířka 0,9 - 1,2m; listy žlutopestře
- var. *yulinensis*/Sabina *vulgaris* var. *yulinensis* - Shaanxi; keř; větve se samčími šišticemi jsou rovné

Potřebuje propustnou sušší vápenitou půdu a světlo. Je hostitelem rzi hrušňové.

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