

Juniperus excelsa (Jalovec ztepilý)

synonyma: *Juniperus aegaea*, *J. f. stricta*, *J. var. depressa*, *J. var. pendula*, *J. var. stricta*, *Juniperus foetida* var. *excelsa*, *Juniperus isophyllos*, *Juniperus lasdeliana*, *Juniperus lycia*, *Juniperus olivieri*, *Juniperus perkinsii*, *Juniperus religiosa*, *Juniperus sabina*, *Juniperus sabina* var. *excelsa*, *Juniperus sabina* var. *taurica*, *Juniperus sabinnna* var. *excelsa*, *Juniperus stricta*, *Juniperus taurica*, *Juniperus venusta*, *Sabina excelsa*, *Sabina isophyllos*, *Sabina olivieri*, *Sabina religiosa*

čeleď: Cupressaceae

oblasti: Afganistán, Albánie, Arabský poloostrov, Arménie, Ázerbájdžán, Balúčistán, Bulharsko, Chorvatsko, Gruzie, Írán, JZ Evropa, Kavkaz, Krym, Kypr, Libanon, Makedonie, Malá Asie (Anatolie), Nepál, Palestina, Řecko, Rusko, Sýrie, Ukrajina, Z Himálaj

Roste od jihovýchodní Evropy po Írán v podobě stromu (i rozkladitého keře) s kuželovitým, později asymetrickým habitem. Dorůstá výšky 20 - 25m při průměru kmene 1,5 - 2,5m. Větve jsou vystoupavé až rozkladité, menší větve jsou až převislé a průměru 0,8mm. Borka je hladká, papírově vločkovitá, našedlá až hnědočervená, později vláknitá, brázditá, odlupující se v pruzích a barvy růžovofialovohnědé až hnědočervené. Listy na mladých exemplářích jsou jehlicovité, ostré, dlouhé 0,8 - 1cm, široké 1mm, na spodní straně kýlnaté, na starších exemplářích šupinovitě, střechovitě uspořádané, kopinaté, obkopinaté nebo kosočtvercovité, zelené až žlutozelené, dlouhé 0,6 - 1,1mm a široké 0,4 - 0,8mm. Samčí šištice jsou bohaté, žlutozelené, dlouhé 3 - 4mm, široké 2 - 3mm, samičí šištice také bohaté, široké 1 - 1,2cm, růžovofialozelené až modré, později tmavě růžovofialové, kulovité, obsahují (3 -) 4 - 6 žlutých až hnědočervených semen délky 4 - 6mm a šířky 3 - 4mm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. *polycarpos*/subsp. *polycarpos* var. *pendula*/subsp. *seravschanica*/subsp. *turcomanica*/var. *farreana*/var. *polycarpos*/*J. macropoda*/*J. polycarpos*/*J. polycarpos* var. *pendula*/*J. polycarpos* var. *seravschanica*/*J. seravschanica*/*J. turcomanica*/*Sabina polycarpos*/*Sabina seravschanica* - Turecko, Kavkaz, Kaspické moře; koncové větvičky 4hranné, tlusté 1 - 1,3mm; listy na koncových větvích dlouhé 1,2 - 1,6mm, široké 0,8 - 0,9mm; samičí šištice mohou mít občas průměr až 1,4cm a mají 3 - 4 semena

Vyhovují mu skalnatá místa. Není mrazuvzdorný.

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