

Iris japonica (Kosatec japonský)

synonyma: *Evansia chinensis*, *Evansia fimbriata*, *Evansia japonica*, *Iris chinensis*, *Iris fimbriata*, *I. f. pallescens*, *Iris squalens*, *Moraea fimbriata*, *Xiphion fimbriatum*

čeleď: Iridaceae

oblasti: Anhui, Gansu, Guangdong, Guangxi, Guizhou, Hainan, Honšú, Hubei, Hunan, Jiangsu, Jiangxi, Kjúšú, Mongolsko, Myanmar (Barma), Qinghai, Shaanxi, Shanxi, Sichuan, Šikoku, Vietnam, Xizang (Tibet), Yunnan, Zhejiang

Roste v Číně, Japonsku, Vietnamu, Mongolsku a Myanmaru. Dorůstá výšky (25 -) 45 - 80cm. Pod zemí vytváří plazivý oddenek. Listy jsou mečovitě, zelené, lesklé, na bázi načervenalé, dlouhé 25 - 60cm a široké 1,5 - 3cm. Kvete na lodyze v lichoklasu s 5 - 12ti krátkými větvemi na vrcholů, toulec má 3 - 5 listenů, jsou široce kopinaté, dlouhé 0,8 - 1,5cm, vlastní květy jsou stopkaté, modrobílé, vyrůstají po 2 - 4ks, průměru 4,5 - 6,5cm, trubka má délku 1,1 - 1,5cm, vnější korunní cípy jsou obvejčité až eliptické, zvlňžené, zubaté, s modrou a žlutou kresbou, dlouhé 2,5 - 3cm, široké 1,4 - 2cm, vnitřní cípy jsou odstálé, eliptické až obvejčité, zubaté, zvlňžené, dlouhé 2,8 - 3cm a široké 1,5 - 2,1cm. Plodem je eliptická tobolka délky 2,5 - 3cm a obsahuje hnědá semena. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Acclaim' - květy růžové a modré
- 'Accountable' - květ bílé a červeně růžové
- 'Aphrodite' - listy béžově panašované
- 'August Emperor' - květy červeně růžové a modré
- 'Azure Perfection' květy červeně růžové
- 'Beni Tsubaki' - květy červeně růžové s bílými žilkami
- 'Bourne Graceful' - výška 1,2m, květy průměru 6 - 7,5cm
- 'Capri Form' - květy se světle oranžovými skvrnami
- 'Caprician Butterfly' - květy bílé s modře růžově fialovými žilkami
- 'Crystal Halo' - květy červené
- 'Dalica'
- 'Eco Easter' - výška 30cm; květy modře fialové
- 'Evening Episode' - květy tmavě modře fialové
- 'Fairylant' - výška 30cm; květy bílé
- 'Frilled Enchantment' - květy bílé s úzkými růžovými okraji
- 'Japonica Aphrodite'
- 'Japonica Follis Variegata'
- 'Japonica Ledger'
- 'Kamayama'
- 'Ledger' - plazivý stonek; listy krátké; květy malé, bílé s modrou a oranžovou
- 'Ledger Variety' - výška 60cm; květy bílé s růžově fialovými skvrnami
- 'Mai Oji' - květy modré s bílými žilkami
- 'Marty Cohen' - květy světle modře bílé, narůžověle fialové
- 'Martyn Rix'/'Mist Fall' - květy modře fialové s bílými skvrnami
- 'Nada'
- 'Pallescens'
- 'Porcelain Maiden' - výška 60cm; květy bílé s modře fialovou
- 'Praire Edge' - květy bílé s červeně růžovými okraji
- 'Purple Heart' - výška do 75cm; listy na bázi tmavě růžově fialové; květy bílé s růžově fialovými skvrnami
- 'Rudolph Spring'
- 'Ruffled Dimitry' - květy s tmavě modrými žilkami

- 'Sapphire Star' - květy červené a modře fialové
- 'Skirt Chaser' - výška 46cm; květy tmavě modře růžově fialové se žlutou, bílou a tmavě růžově fialovou
- 'Snowy Hills' - květy bílé
- 'Summer Storm' - květy tmavě růžově fialové
- 'Tenchnolog Lace'
- 'Uwodu
- 'Valley Blue'
- 'Variegata' - listy mečovité, tmavě zelené s béžově bílou; květy bílé s růžově fialovými a oranžovými skvrnami
- 'White Frills'
- 'White Panda'
- 'White Parachute' - květy bílé
- 'Wuhan Angel'

Vyhovují mu stinné okraje lesů a vlhké louky s dobře propustnou půdou s pH 6,5 - 7,8.

Množí se dělením nebo semeny.

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