

Taxon Epimedium grandiflorum

Název taxonu	Epimedium grandiflorum
Vědecký název taxonu	Epimedium grandiflorum
Jména autorů, kteří taxon p...	C. Morren
Odrůda	‘Rose Queen’
Český název	škornice velkokvětá
Synonyma (zahradnický pou..	Epimedium violaceum C. Morren
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Epimedium

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše
Biogeografické regiony - po..	Japonsko, severní Korea, jižní Mandžusko

Zařazení

Fytocenologický původ	podrosty opadavých lesů
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vytrvalá, trsnatá, 15- 30 cm vysoká bylina
Kořen	adventivní z 3-5 mm silného, kompaktního oddenku
Výhony	květonosná lodyha s 1 listem
Listy	nepřezimující, 2-3 x trojčetné, lístečků 6 - 9 ks, 3 - 13 x 2 - 8 cm velké; okraj listové čepele velmi jemně pilovaný, báze srdčitá, šídka výrazně protáhlá. Při rašení světle zelené s bronzovým nádechem.
Květenství	vzdušný, řídký hrozen závojovitého charakteru, 4 - 16 květů
Květy	květy velké, 2 - 4,5 cm v průměru, dolu sklopené, s nápadně dlouhou tenkou ostruhou (cca 1x tak dlouhá jako kališní lístky). V přírodě variabilně zbarvené (bílá, žlutá, sytě růžová, purpurová, fialová) - základ pěstovaných kultivarů
Plody	tobolka
Vytrvalost	vytrvalá, zatahující
Dlouhověkost	dlouhověká
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Duben

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	velmi tolerantní taxon ke špatným světelným podmínkám
Faktor tepla	u nás zcela mrazuvzdorné
Faktor vody	přiměřeně vlhké; velmi dobře snáší sucho
Faktor půdy	živná, humózní, propustná
Faktor půdy - poznámka	upřednostňuje kyselé půdy

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh..	v době rašení a kvetení - vybarvování listů a pak na podzim, kdy některé kultivary vybarvují do červena
Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin, A - Alpinum a Z - Záhon
Použití - pro trvalky - pozná..	cenná jako pokryvná trvalka (7 - 9 ks) ; na záhonech pouze na adekvátním stanovišti
Doporučený spon pro výsad..	7 - 9 ks/m ²

Množení

Množení	Řízkování, Kořenové řízky a Dělení trsů
Množení - poznámka	dělením
Odrůdy	‘Rose Queen’ - růžové, ‘White Queen’ - čistě bílé. ‘Lilacinum’ - fialové

Grafické přílohy

