

Taxon Luzula sylvatica

Název taxonu	Luzula sylvatica
Vědecký název taxonu	Luzula sylvatica
Jména autorů, kteří taxon p...	(Huds.) Gaud.
Odrůda	‘Starmaker’
Český název	bika lesní
Synonyma (zahradnický pou..	Luzula maxima (Rich.) DC.
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Luzula

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše a Cirkumboreální oblast
Biogeografické regiony - po..	domácí taxon

Zařazení

Fytocenologický původ	vlhké, humózní listnaté i jehličnaté lesy, horské louky, vyskytuje se od nížin do horského pásma
Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

Popisné a identifikační znaky

Habitus	řídce trsnatá tráva, rozrůstající se krátkými nadzemními i podzemními výběžkatými oddenky
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	květonosné lodyhy přímé, listnaté, 40 - 50 cm vysoké
Listy	stálezelené, svěže světl zelené, cca 40 cm dlouhé, u báze až 2 cm široké a ke špičce se postupně zužující. Na okraji jsou řídce stříbřitě dlouze chlupaté
Květenství	řdký kružel až 20 cm v průměru tmavě hnědé barvy
Květy	jednotlivé (3+3) nebo v kláscích
Plody	jednoupouzdrá tobolka se 3 semeny
Semena	lesklá s malým bazálním masíčkem
Vytrvalost	mrazuvzdorná
Dlouhověkost	dlouhověká trvalka
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)
Doba rašení - poznámka	raší začátkem dubna

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Květen
Doba kvetení - poznámka	na vhodném stanovišti semení

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	přímé slunce v zimě ji poškozuje - spálené listy, stejně tak suchá půda způsobuje zasychání špiček listů
Faktor tepla	bez specifických nároků, zcela mrazuvzdorná
Faktor vody	vlhké až čerstvé (ne mokré) půdy v průběhu celého roku
Faktor půdy	humózní, kamenité i hlinité, živné půdy
Faktor půdy - vápnostřežný	✓
Faktor půdy - poznámka	kyselé půdy

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	v době kvetení, uschlá květenství vydrží na rostlině dlouho po odkvětu a jsou zajímavá
Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin a OV - Okraj vody
Použití - pro trvalky - pozná..	skupinové výsadby i na větší plochy
Použití	ideální v přírodě podobných VP spolu s jinými stínomilnými trvalkami a kapradinami, vhodná také jako pokryvná trvalka
Choroby a škůdci	trpí okusem zajíců
Růstové i jiné druhově spec..	poškozené, sluncem spálené, zaschlé listy po zimě vytrhat, rostliny celé neseřezávat
Doporučený spon pro výsad..	5 - 7 ks/m ²

Množení

Množení	Předpěstování sadby a Dělení trsů
Množení - poznámka	dělením brzy na jaře (kultivary) nebo výsevem semen, která klíčí snadno a rychle (čistý druh)
Odrůdy	panašované (např. 'Marginata', 'Silberhaar'), zelenolisté (např. 'Tauernpass' - rychle rozrůstající se odrůda se širokými a plochými růžicemi, 15 - 25 cm vysoká; 'Wintergold' - růžice vzpřímené, vzrůstné, 30 - 40 cm vysoké, v zimě s výrazným nažloutlým zabarvením)

Celky sbírek

- [A 1: záhon podél dřevěčky, podrost pod stromy / ZF - A - Výsadby v okolí budovy A \(A1\)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš...	1998
Výsev/výsadba na stanoviš...	při zakládání podrostového společenstva
Dodavatel	Arboretum a botanická zahrada MENDELU