

Taxon Helleborus viridis

Název taxonu	Helleborus viridis
Vědecký název taxonu	Helleborus viridis
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	Čemeřice zelená
Synonyma (zahradnický pou..	Helleboraster viridis (L.) Moench
Autor	Tatiana Kuťková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Helleborus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše a Cirkumboreální oblast
Biogeografické regiony - po..	Evropa, ČR

Zařazení

Fytocenologický původ	světlé lesy na vápencích
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	trsnatá, vytřvalá, 20 – 40 cm vysoká bylina
Kořen	adventivní z vícehlavého silného oddenku
Výhony	květonosná lodyha nevetvená s hnědo černými skvrnami nese menší, krátce řapíkaté lodyžní listy, které přecházejí v přisedlé, 3četné listeny.
Listy	přízemní listy dlouze řapíkaté, dlanitě dělené, 7-13četné, nepřezimující. Úkrojky listů užší, kopinaté, ostře pilovité, ze spodu lesklé, alespoň na žilkách chlupaté
Květy	květy 2 – 4, zelené, 4 – 7 cm velké, dlouze řapíkaté, nící, kališní lístky široce vejčité, nepřekrývající se, medníky zakřivené
Plody	zobánkaté měchýřky
Vytřvalost	vytřvalá
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Únor
Konec doby kvetení	Duben

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	snese i stín.
Faktor tepla	u nás zcela mrazuvzdorná
Faktor vody	vlhké
Faktor půdy	humózní, živné půdy se zásaditou reakcí
Faktor půdy - vápnomilný	✓

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	v době kvetení
Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin, VPp - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, A - Alpinum a Z - Záhon
Použití - pro trvalky - pozná..	cenná pro velmi brzké kvetení
Růstové i jiné druhově spec..	prudce jedovatá - obsahuje jedovaté glykosidy - heleborein, heleborin a helebrin
Doporučený spon pro výsad..	9-12 ks/m2

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování, Kořenové řízky a „in vitro“ (mikropropagace)
Množení - poznámka	řízkováním oddenků – oddenky s cca 4 pupeny, dělením trsů, in vitro, semenem. Semeno ke klíčení a zdárnému vývoji vyžaduje specifický teplotní režim. Nejdříve po dobu 6 týdnů vystavení vysokým teplotám 22° C v konstantně vlhké půdě, poté po dobu 6 – 8 týdnů vystavení nízkým teplotám (-4 až +4 °C)

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	A 1: záhon podél dřevěčky, podrost pod stromy / ZF - A - Výsadby v okolí budovy A A 4: záhon podél st. silnice a plotu... / ZF - A - Výsadby v okolí budovy A (přesazena na podzim 2014 ze stínoviště)
--------------------------	--

Ostatní

Odkazy	Susenna Peters: Zeit der Schneerosen. Gartenpraxis. Stuttgart: Eugen Ulmer, 2017. ročník 43, číslo 2 s. 20-26. ISSN
--------	---

Grafické přílohy

