

# Taxon *Helleborus x sternii*

Název taxonu	<i>Helleborus x sternii</i>
Vědecký název taxonu	<i>Helleborus x sternii</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">Turrill</a>
Český název	čemeřice
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Druh</a>
Nadřazená kategorie	<a href="#">Helleborus</a>

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony Holarktická květenná říše a Cirkumboreální oblast

## Zařazení

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

## Popisné a identifikační znaky

Habitus	Vysoký 15 - 60 cm, silná lodyha (caulescentní), bez přizemních listů.
Výhony	květonosná lodyha s 1 - 3 opadavými, celokrajnými, nedělenými listy
Listy	Listy řapíkaté, mající znaky obou rodičů - zubatý okraj čepele a mramorování po <i>H. argutifolius</i> , šedě modrý nádech listu na líci a fialový nádech na rubu po <i>A. lividus</i> .
Květenství	Květenství mnohačetné (10 - 30 četné).
Květy	Květy zelenkavé, na rubu nafialovělé, 3 - 6 cm v průměru velké.
Plody	zobánkaté měchýřky
Vytrvalost	vytrvalá
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

## Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
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, A - Alpinum a Z - Záhon
Použití - pro trvalky - pozná..	cenná pro velmi brzké kvetení
Růstové i jiné druhově spec..	stálezelená, 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, posléze po dobu 6 - 8 týdnů vystavení nízkým teplotám (-4 až +4 °C)
Odrůdy	‘Silver Dollar’; hybridní odrůdy Helleborus x ericsmithii (H. . x sternii x H. niger)

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [O 16: stínoviště u suché zídky / ZF - O - Experimentální zahrada - záhony](#)