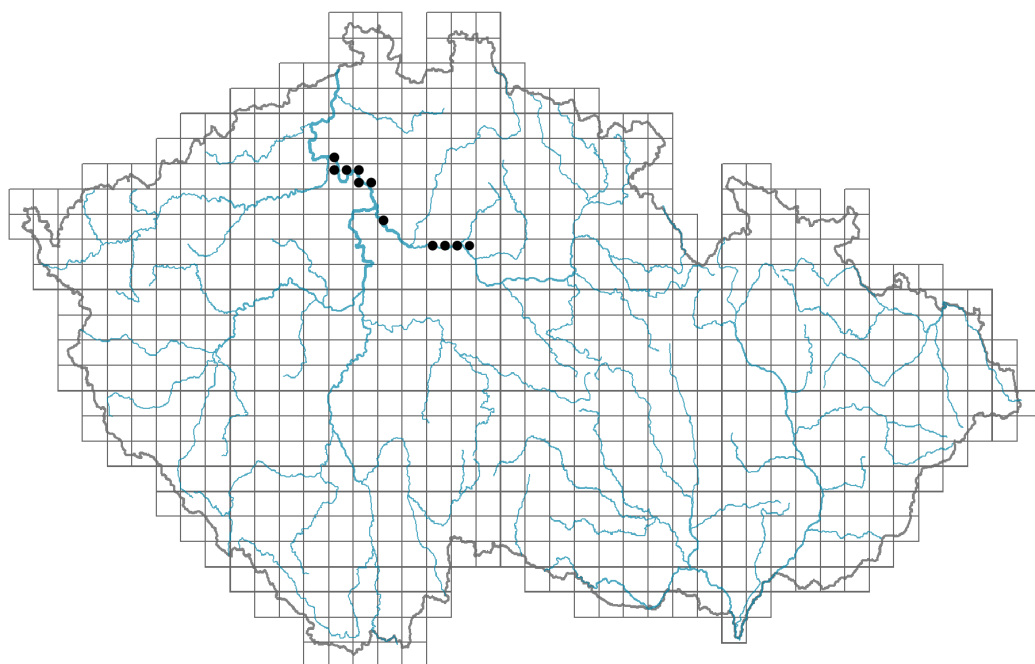


Jurinea cyanoides

Rozšíření



Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,25-0,6**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt (geofyt)**

Životní strategie: **CSR - kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CS**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **45.1 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **54.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **0 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**

Tvar listu: **jednoduchý - peřeně členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec-září**

Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**

Barva květu: **červenofialová**

Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **trubkovitá**

Srůst kalicha: **chmýr**

Typ květenství: **lata úborů**

Diklinie: **synecický**

Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **pravděpodobně myrmekochorní nv**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **pleiokorm**

Kořenová metamorfóza: **kořenový výběžek**

Zásobní orgán: **pleiokorm**

Typ orgánu klonálního růstu: **kořen s adventivními pupeny**

Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**

Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**

Hlavní kořen: **chybí**

Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **4**

Počet klonálních potomků: **2,7**

Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,08**

Klonální index: **4**

Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**

Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **aditivní**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **5**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **20**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **5**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **24**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **44**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **8**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **32**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **2747,1**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **1373,55**

Genomický obsah GC bazí: **39.4 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **8 - rostlina světlých míst, jen výjimečně rostoucí při méně než 40 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

Indikační hodnota pro teplotu: **7 - indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**

Indikační hodnota pro vlhkost: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

Indikační hodnota pro reakci: **7 - indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách**

Indikační hodnota pro živiny: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

Indikační hodnota pro salinitu: **0 - netolerantní k solím, glykofyt**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

9 Travníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené travníky kyselých písčin: **2 - optimum**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **0 - taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **0 - taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: [TFA *Corynephorion canescentis*](#)

Diagnostický taxon asociací: [TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae*](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae*](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.6**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.6**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **1**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Míra kontinentality: **8**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **9**

taxon.data.freq_in_quad: **15**

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **80 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **40 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **21.2 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **38 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **1**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **1**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C1t - kriticky ohrožený taxon, ustupující**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **CR - kriticky ohrožený**

Zákonná ochrana: **kriticky ohrožený taxon**