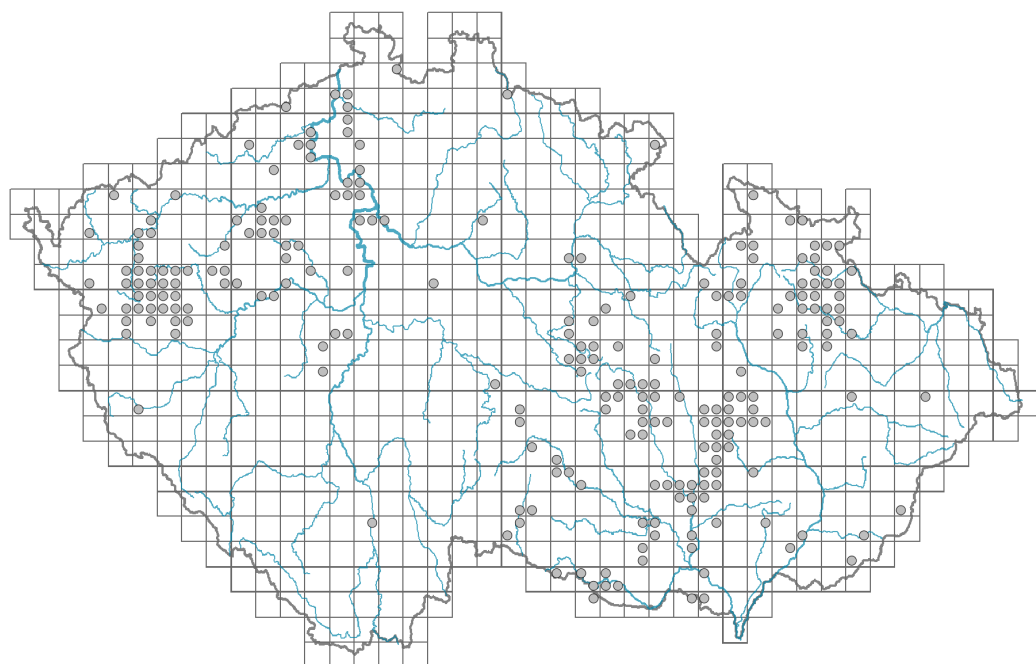


Fumaria rostellata

Rozšíření



© Dana Holubová

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Dana Holubová



© Dana Holubová



© Dana Holubová

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,15-0,4**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **R - rudérál**

List

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

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

Tvar listu: **složený - dvakrát zpeřený**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfni, hygromorfni**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen-září**

Barva květu: **růžovofialová**

Symetrie květu: **zygomorfni (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **hrozen**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie**

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

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

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

Myrmekochorie: **pravděpodobně myrmekochorní nv**



© Markéta Táborská

2000 µm

Podzemní orgány a klonalita

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**

Hlavní kořen: **přítomen**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **0**

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

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

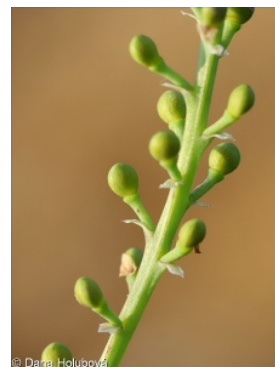
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **0**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **0**

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

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

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **0**



© Dana Holubová



© Markéta Táborská

2000 µm

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **16**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **415**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **207,5**

Genomický obsah GC bází: **40.4 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt**

Invazní status: **zdomácnělý**

Geografický původ: **Středomoří**

Doba zavlečení: **neolit (5600-4200 př. n. l.)**

Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - se zemědělstvím**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7 - rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

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

Indikační hodnota pro vlhkost: **4 - přechod mezi hodnotami 3 a 5**

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

Indikační hodnota pro živiny: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

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

Indikační hodnoty pro disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0,52**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0,52**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **1**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **1**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,74**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,81**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderalní vegetace: **1 - vzácný výskyt**

13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **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**

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **6.2**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **6.2**

Kolonizační schopnost

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

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **1**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**

Floristická oblast: **Evropa**

Míra kontinentality: **7**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **2**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 148

taxon.data.freq_in_quad: 236

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.1 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **7.7 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**

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

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3.3 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **13 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **2**

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): **C3 - ohrožený taxon**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **NT - téměř ohrožený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**