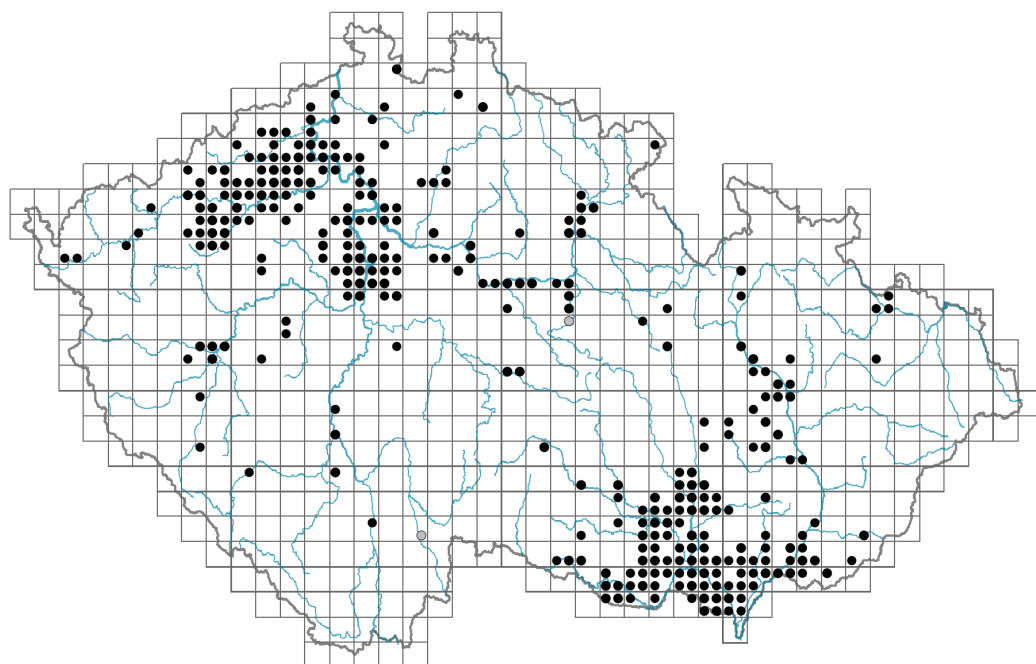


Asperugo procumbens

Rozšíření



© Radim Cibulka

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Dana Michalčová

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,2-0,8**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **CR - kompetitor/ruderál**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **16.5 %**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **83.5 %**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen-srpen**



© Vladimír Nejšlechta



© Vladimír Nejšlechta

Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**

Barva květu: **fialová, modrá**

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

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **kolovitá, nálevkovitá**

Srůst kalicha: **srostlolupenný**

Typ květenství: **vijan**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie**

Způsob opylení: **autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tvrdka**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

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

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

Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**

Podzemní orgány a klonalita

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

Hlavní kořen: **přítomen**

Umístění pupenů na kořenech: **hlavní kořen**

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

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: **0**

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

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **5**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **1**

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: **0**

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

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **5**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **1**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

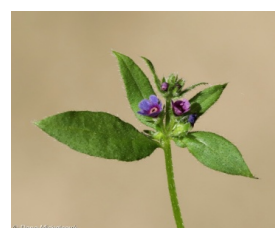
Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **48**

Stupeň ploidie (x): **4**



2C velikost genomu [Mbp]: **794,1**
 1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **198,53**
 Genomický obsah GC bazí: **38.6 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **archofyt**
 Invazní status: **zdomácnělý**
 Geografický původ: **Středomoří**
 Doba zavlečení: **neolit (5600–4200 př. n. l.)**
 Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - člověk**

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: **8 - výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**

Indikační hodnota pro živiny: **8 - výrazný indikátor živin**

Indikační hodnota pro salinitu: **1 - tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

11 Vřesoviště a křoviny

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 - vzácný výskyt**

12 Lesy

12T Akátiny: **1 - vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderalní vegetace: **2 - optimum**

13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **2 - optimum**

13D Vytrvalá teplomilná ruderalní vegetace: **2 - optimum**

13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **1 - vzácný výskyt**

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 asociací: **KBD02 *Lycietum barbari***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.1**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.2**



Kolonizační schopnost

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

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 168

taxon.data.freq_in_quad: 314

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

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

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **10.5 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **10.5 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **5.3 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **7.1 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **6**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**

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**