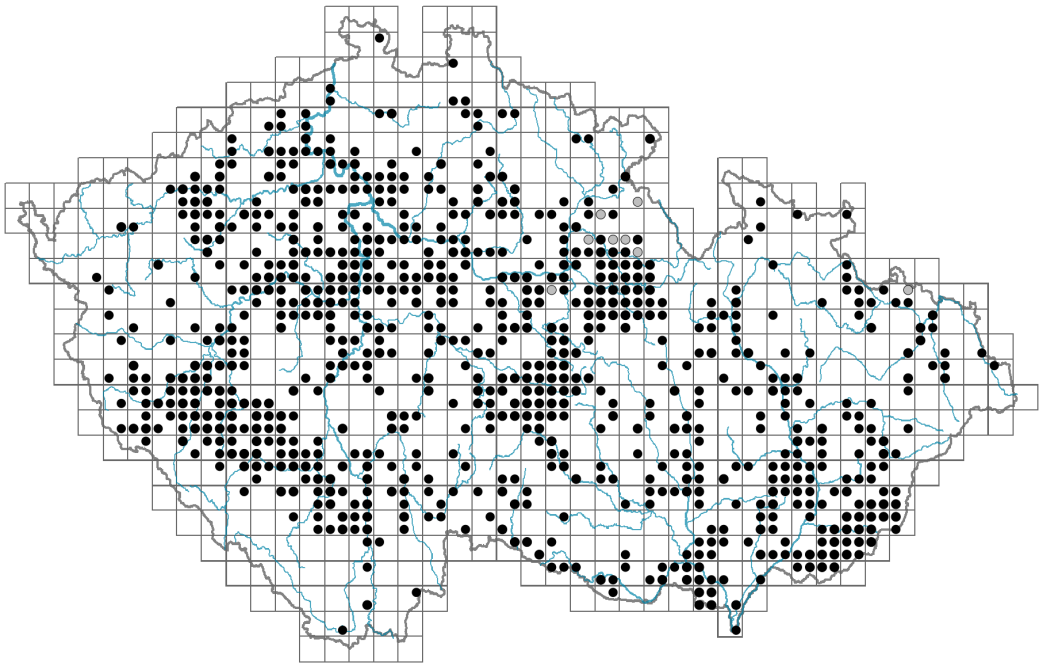
Anthemis cotula

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]: **0,1–0,5**
Růstová forma: **jednoletá bylina**
Životní forma: **terofyt**
Životní strategie: **CR – kompetitor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **15.6 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **84.5 %**

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: **mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen–září**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**
Barva květu: **bílá, žlutá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti), zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **jazykovitá, trubkovitá**
Srůst kalicha: **chmýr**
Typ květenství: **úbory jednotlivé**
Diklinie: **gynomonoecický**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie autoinkompatibilita**
Způsob opylení: **entomofilie**

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**

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: **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**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt**
Invazní status: **zdomácnělý**
Geografický původ: **Středomoří**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Doba zavlečení: **doba bronzová (2300–750 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: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro vlhkost: **5 – indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy s průměrnou vlhostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách**
Indikační hodnota pro reakci: **7x – indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách (generalista)**
Indikační hodnota pro živiny: **7 – častější výskyt na živinami bohatých než na průměrných místech a jen výjimečně na chudších místech**
Indikační hodnota pro salinitu: **2 – oligohalinní, často na půdách s velmi malým obsahem solí**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0,06**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0,06**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,89**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,89**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,71**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,78**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

6 Louky a mezofilní pastviny

6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **2 – optimum**

10 Vegetace slanisk

10I Vnitrozemské slané louky: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderální vegetace: **2 – optimum**
13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **1 – vzácný výskyt**
13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **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: **XBI *Malvion neglectae***
Diagnostický taxon asociací: **XBI01 *Hyoscyamo nigri-Malvetum neglectae***, **XBI02 *Malvetum pusillae***, **XBI05 *Matricario discoideae-Anthemidetum cotulae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **XBG06 *Atriplicetum roseae***, **XBI02 *Malvetum pusillae***,

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

XBI05 *Matricario discoideae-Anthemidetum cotulae*

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **XBI02 *Malvetum pusillae*, XBI05 *Matricario discoideae-Anthemidetum cotulae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.5**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.5**

Kolonizační schopnost

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

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny (podhůří)**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 410
taxon.data.freq_in_quad: 836

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.3 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **28.6 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **11.7 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **2.6 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **9.3 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
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: **2**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C2t – silně ohrožený taxon, ustupující**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN – ohrožený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz