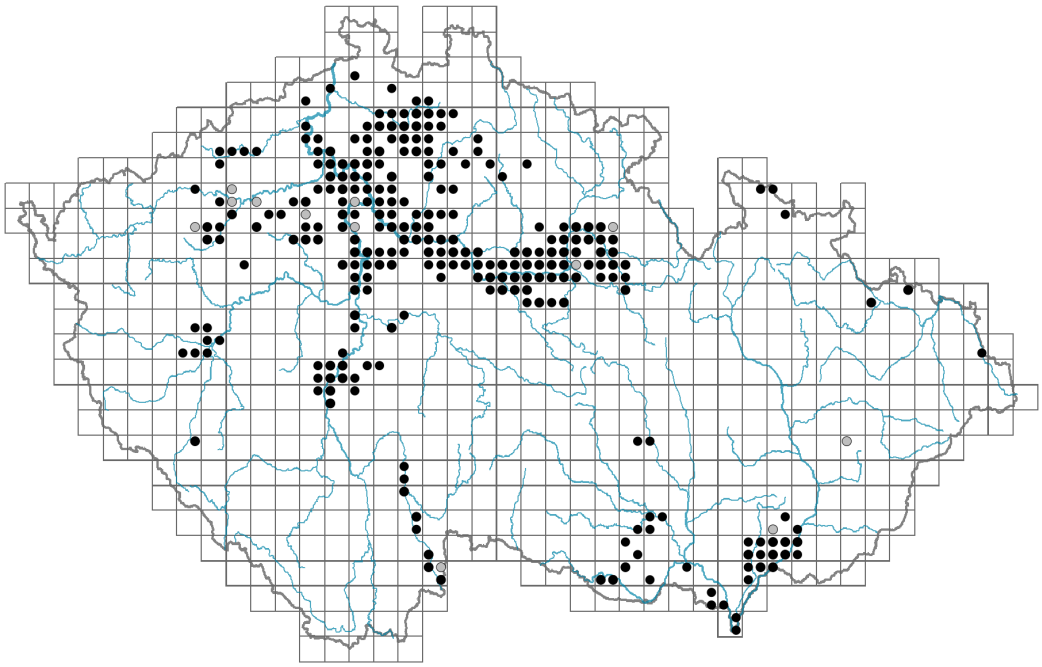
Corynephorus canescens

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]: **0,1–0,4**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **CS – kompetitor/stres tolerátor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/SR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **0.8 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **83.3 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **15.9 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **chybí**
Vytrvalost listů: **stálezelený**
Anatomie listů: **skleromorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen–červenec**

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

Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**
Barva květu: **zelená**
Květní obaly: **redukované**
Srůst koruny/okvětí: **redukované**
Typ květenství: **lata klásků**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **anemofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – obilka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Zásobní orgán: **trs**
Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**
Volně šiřitelné 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: **3,5**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**
Klonální index: **4**



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: **13**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **18**
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: **13**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **18**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**





Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**
Masožravost: **rostlina není masožravá**
Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **14**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **2418,61**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **1209,31**
Genomický obsah GC bazí: **47.3 %**



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: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro vlhkost: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro reakci: **3 – indikátor acidity vyskytující se hlavně v kyselých podmínkách, výjimečně v neutrálních podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**



Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,04**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,04**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,34**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,38**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,82**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,76**

Stanoviště a sociologie



Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 – vzácný výskyt**
8E Acidofilní suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **3 – dominanta**
9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **2 – optimum**
9D Panonské stepní trávníky na písku: **2 – optimum**
9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**



11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12L Boreokontinentální bory: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

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



13 Antropogenní vegetace

13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: **TF *Koelerio-Corynephoretea*, TG *Festucetea vaginatae***

Diagnostický taxon svazů: **TFA *Corynephorion canescentis*, TFC *Armerion elongatae*, TGA *Festucion vaginatae*, XBJ *Salsolion ruthenicae***

Diagnostický taxon asociací: **TFA01 *Corniculario aculeatae-Corynephoretum canescentis*, TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae*, TFC01 *Sileno otitae-Festucetum brevipilae*, TFC02 *Erysimo diffusi-Agrostietum capillaris*, TGA01 *Diantho serotini-Festucetum vaginatae*, XBJ03 *Plantagini arenariae-Senecionetum viscosi***



Konstantní taxon

Konstantní taxon tříd: **TG *Festucetea vaginatae***

Konstantní taxon svazů: **TFA *Corynephorion canescentis*, TGA *Festucion vaginatae***

Konstantní taxon asociací: **TFA01 *Corniculario aculeatae-Corynephoretum canescentis*, TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae*, TGA01 *Diantho serotini-Festucetum vaginatae*, XBJ03 *Plantagini arenariae-Senecionetum viscosi***



Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **TFA01 *Corniculario aculeatae-Corynephoretum canescentis*, TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae*, TGA01 *Diantho serotini-Festucetum vaginatae*, XBJ03 *Plantagini arenariae-Senecionetum viscosi***

Indexy ekologické specializace

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

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.1**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **4**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **5**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **9**



Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

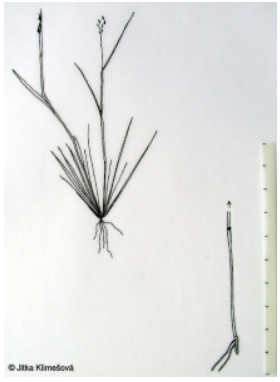
Míra kontinentality: **4**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 146

taxon.data.freq_in_quad: 283



Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.5 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **62.6 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **35.4 %**

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

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **8.8 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **20.1 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **11**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C4a – vzácnější taxon vyžadující pozornost**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **NT – téměř ohrožený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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