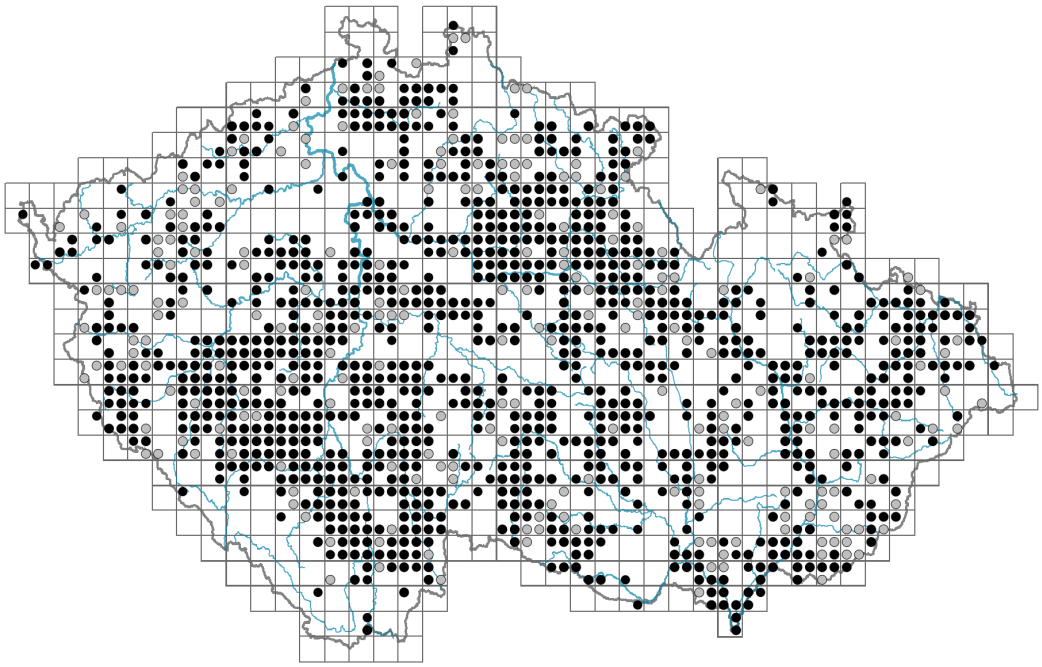
Carex vulpina

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]: **0,3–0,9**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **27.7 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **47.2 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **25.1 %**

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: **letní**
Anatomie listů: **skleromorfní, helomorfní**

Květ

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

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

Fáze kvetení: **4 Fagus sylvatica-Galeobdolon (začátek plného jara)**
Barva květu: **zelená**
Květní obaly: **květ bezobalný**
Typ květenství: **lata klásků**
Diklinie: **jednodomý**
Způsob opylení: **anemofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – nažka v mošničce**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**



Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**
Zásobní orgán: **oddenek, 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: **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: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **20**
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): **68**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **704,27**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **352,13**
Genomický obsah GC bazí: **37.2 %**

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: **8 – přechod mezi hodnotami 7 a 9**
Indikační hodnota pro reakci: **6x – přechod mezi hodnotami 5 a 7 (generalista)**
Indikační hodnota pro živiny: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro salinitu: **1 – tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,5**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,5**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,23**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,27**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,67**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,78**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

3 Vodní vegetace

3C Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůní: **1 – vzácný výskyt**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4A Rákosiny eutrofních stojatých vod: **1 – vzácný výskyt**
4B Slanomilné rákosiny a ostřicové porosty: **1 – vzácný výskyt**
4C Eutrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 – vzácný výskyt**
4D Říční rákosiny: **1 – vzácný výskyt**
4E Pobřežní vegetace toků: **1 – vzácný výskyt**
4F Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 – vzácný výskyt**
4G Vegetace vysokých ostřic: **2 – optimum**
4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5D Vápnitá slatiniště: **1 – vzácný výskyt**
5E Kyselá mechová slatiniště a rašelinné louky: **1 – vzácný výskyt**

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

6 Louky a mezofilní pastviny

6D Aluviální louky nížinných řek: **2 – optimum**

6E Vlhké pcháčové louky: **2 – optimum**

6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: **2 – optimum**

10 Vegetace slanisk

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

11 Vřesoviště a křoviny

11I Mokřadní vrbiny: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12A Mokřadní olšiny: **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: **MCH07 *Caricetum vulpinae***, **TDE03 *Lathyro palustris-Gratioletum officinalis***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **MCH07 *Caricetum vulpinae***, **TDE03 *Lathyro palustris-Gratioletum officinalis***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **MCH07 *Caricetum vulpinae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.4**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.4**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **3**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **3**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **24**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Míra kontinentality: **6**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 520

taxon.data.freq_in_quad: 1272

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.7 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **22.8 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **18.3 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **8.2 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **12.1 %**

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

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **88 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **17**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) – málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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