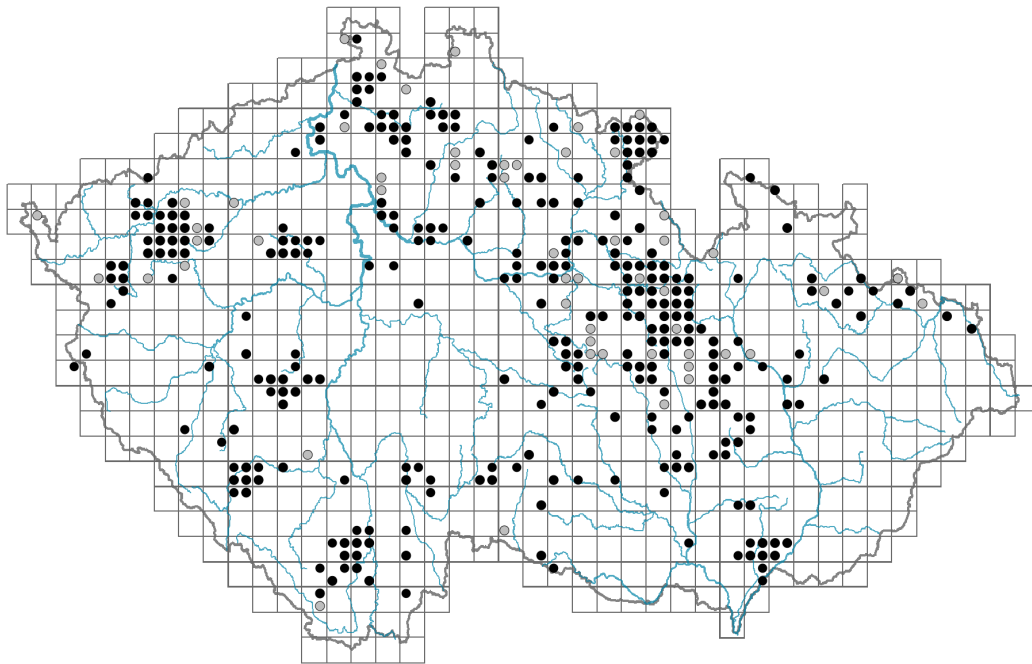


Carex appropinquata

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]: **0,4-1**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie: **CS - kompetitor/stres tolerátor**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/CSR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **21.4 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **52.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **25.7 %**

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: **helomorfní**

Květ

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

Fáze kvetení: **3 Prunus avium-Ranunculus auricomus (konec časného jara)**

Barva květu: **hnědá**

Květní obaly: **květ bezobalný**

Typ květenství: **lata klásků**

Diklinie: **jednodomý, andromonoecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

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 myrmekochorní**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**

Zásobní orgán: **oddenek, trs**

Typ orgánu klonálního růstu: **hypogeogenní oddenek**

Volně šířitelné 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**

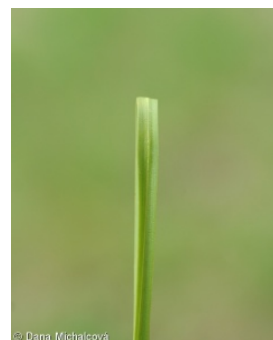
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **64**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **709,74**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **354,87**

Genomický obsah GC bází: **37.4 %**

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: **5 - indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech**

Indikační hodnota pro vlhkost: **9 - indikátor mokrých, vodou nasycených a špatně provzdušených půd**

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

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

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

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,51**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,51**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,2**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,24**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,66**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,78**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4G Vegetace vysokých ostřic: **2 - optimum**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5D Vápnitá slatiniště: **2 - optimum**

5E Kyselá mechová slatiniště a rašelinné louky: **2 - optimum**

5F Přechodová rašeliniště: **1 - vzácný výskyt**

6 Louky a mezofilní pastviny

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

11 Vřesoviště a křoviny

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

12 Lesy

12A Mokřadní olšiny: **2 - optimum**

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 asociací: [MCG06 Caricetum appropinquatae](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [MCG06 Caricetum appropinquatae](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [MCG06 Caricetum appropinquatae](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **6.4**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **6.3**

Kolonizační schopnost

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

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

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Míra kontinentality: **5**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 236

taxon.data.freq_in_quad: 398

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **46.7 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **40 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **21.7 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **23.8 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **5**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

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**