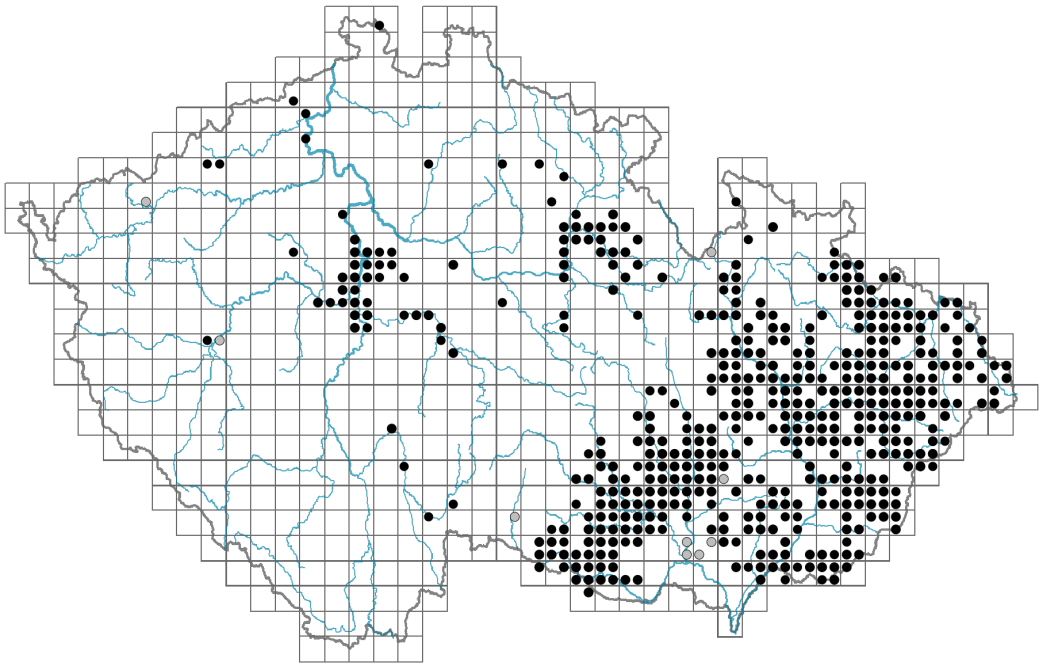
Corydalis solida

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]: **0,1–0,25**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **geofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **35.5 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **64.5 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **složený – trojčetný**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen**
Vytrvalost listů: **jarní**
Anatomie listů: **hygromorfní**

Květ

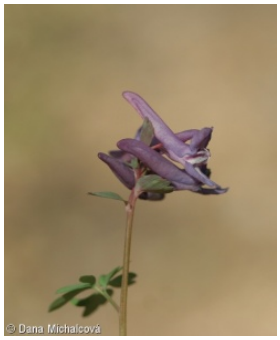
Doba kvetení [měsíc]: **březen–duben**

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



Fáze kvetení: **2 Acer platanoides-Anemone nemorosa (začátek časného jara)**
Barva květu: **růžová, červenofialová**
Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **volnolupenný**
Typ květenství: **hrozen**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie autoinkompatibilita**
Způsob opylení: **entomofilie**

Plod, semeno a šíření



Typ plodu: **suchý plod – tobolka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **myrmekochorní**

Podzemní orgány a klonalita



Zásobní orgán: **hypokotylová hlíza**
Typ orgánu klonálního růstu: **podzemní stonková hlíza**
Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **chybí**
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **1**
Počet klonálních potomků: **4,8**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**
Klonální index: **4**
Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**
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: **4**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **1**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **10**
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: **4**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **1**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **10**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**



Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

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

Masožravost: **rostlina není masožravá**
Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **16**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **1190,58**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **595,29**
Genomický obsah GC bazí: **40.3 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**



Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
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: **7 – indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **7 – častější výskyt na živinami bohatých než na průměrných místech a jen výjimečně na chudších místech**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**



Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,97**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,72**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,24**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,06**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,02**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,12**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12B Lužní lesy: **1 – vzácný výskyt**
12C Dubohabřiny: **2 – optimum**
12D Suťové lesy: **2 – optimum**
12E Květnaté bučiny: **1 – vzácný výskyt**



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



12F Vápnomilné bučiny: **1 – vzácný výskyt**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

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

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **1.1 – taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **1.1 – taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**



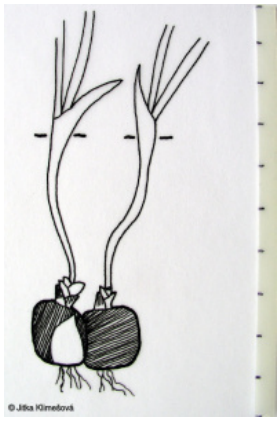
Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **6**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.9**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **6.1**

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**
Míra kontinentality: **6**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří (hory)**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 232
taxon.data.freq_in_quad: 510

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2.1 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **12**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**
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): **LC – málo dotčený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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