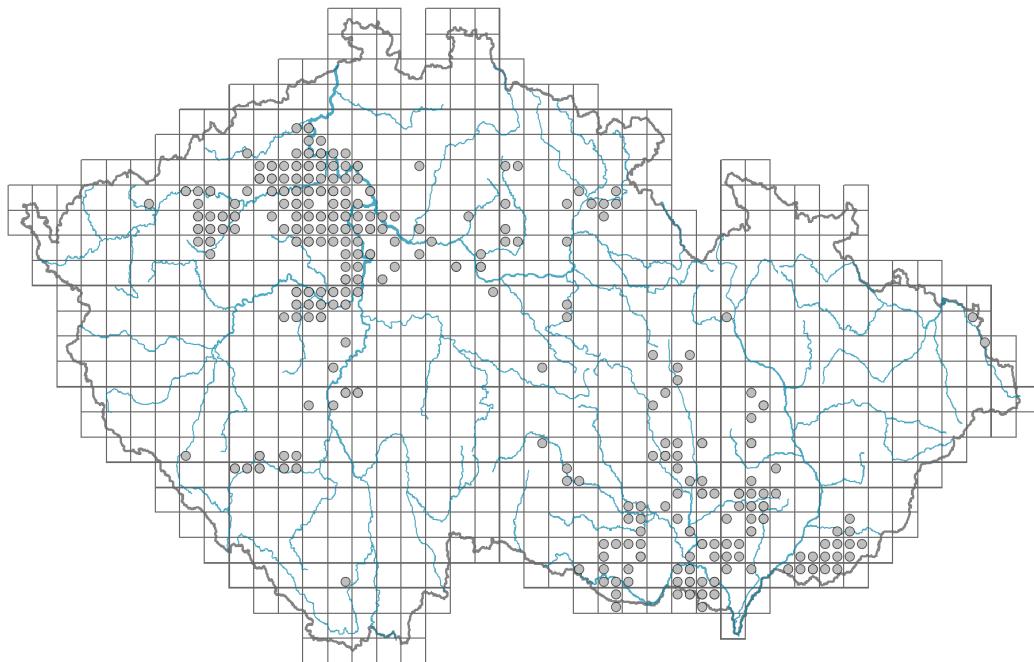


Caucalis platycarpos

Rozšíření



© Pavel Veselý

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chyběné nebo pochybné.

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,1-0,3**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **R - ruderál**



List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**

Tvar listu: **složený - dvakrát zpeřený**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen i chybí**

Vytrvalost listů: **prezimující**

Anatomie listů: **skleromorfni, mezomorfni**



Květ

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

Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**

Barva květu: **bílá**

Symetrie květu: **aktinomorfni (dvě a více rovin souměrnosti), zygomorfni (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **složený okolík**

Diklinie: **andromonoecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie**

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - dvounažka s karpoforem**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Bidens (převážně autochorie a epizoochorie)**

Myrmekochorie: **nemymmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Délka života prýtu (cyklickita): **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**

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **22**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **1598,12**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **799,06**

Genomický obsah GC bazí: **37,7 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt**

Invazní status: **zdomácnělý**

Geografický původ: **Středomoří**



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: **7 - indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**

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

Indikační hodnota pro reakci: **8 - výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**

Indikační hodnota pro živiny: **5 - výskyt na mírně živinami bohatých místech, méně často na chudších nebo bohatších místech**

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

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0,12**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0,12**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,89**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,9**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,72**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,84**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1 - vzácný výskyt**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **2 - optimum**

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderální vegetace: **1 - vzácný výskyt**

13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **2 - optimum**

13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **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: **[XBA01 Caucalido platycarpi-Conringietum orientalis](#),
[XBA02 Lathyro tuberosi-Adonidetum aestivalis](#), [XBA04 Stachyo annuae-Setarietum pumilae](#)**

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [**XBA01 Caucalido platycarpi-Conringietum orientalis**](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5**

Kolonizační schopnost

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

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

Optimum sukcesního stáří [roky]: **5**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 132

taxon.data.freq_in_quad: 254

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

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

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **22.9 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **1.4 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **5.4 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **38 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **6**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**

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): **C2b - silně ohrožený taxon, vzácný a ustupující**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **VU - zranitelný**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**