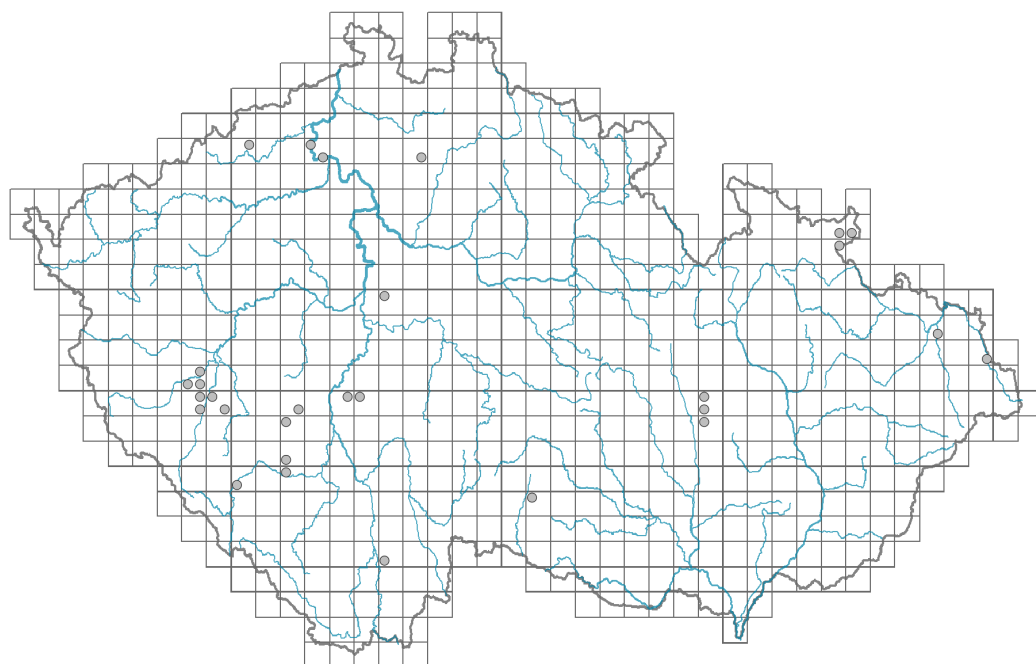


Consolida regalis subsp. regalis

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]: **0,15-1,2**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **R - ruderal**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **20.4 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **36.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **42.7 %**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - dlanitě členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **přezimující**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

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



Fáze kvetení: **7 Ligustrum vulgare-Stachys sylvatica (konec časného léta)**

Barva květu: **bílá, růžová, modrofialová**

Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **okvětí**

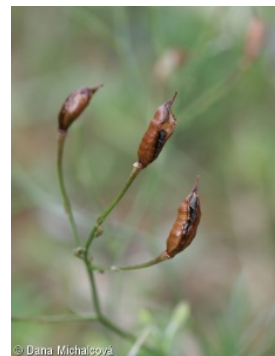
Srůst koruny/okvětí: **volné**

Typ květenství: **lata**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - souplodí měchýřků**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Délka života prýtu (cyklicita): **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

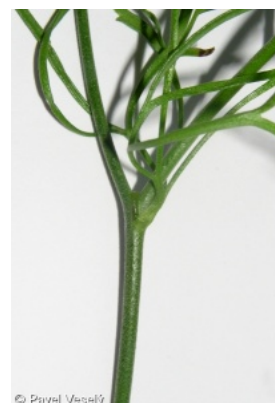
Počet chromozomů (2n): **16**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **6626,28**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **3313,14**

Genomický obsah GC bází: **40.6 %**



Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt**

Invazní status: **zdomácnělý**

Geografický původ: **Středomoří**

Doba zavlečení: **doba bronzová (2300-750 př. n. l.)**

Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - se zemědělstvím**



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

Indikační hodnota pro živiny: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

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

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0,19**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0,19**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,97**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,97**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,77**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,83**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

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

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**

9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 - vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

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

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

13D Vytrvalá teplomilná ruderalní 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 svazů: [XBA Caucalidion](#)

Diagnostický taxon asociací: [XBA01 Caucalido platycarpi-Conringietum orientalis](#), [XBA02 Lathyro tuberosi-Adonidetum aestivalis](#), [XBA03 Euphorbio exiguae-Melandrietum noctiflori](#), [XBA04 Stachyo annuae-Setarietum pumilae](#), [XBA05 Veronicetum hederifolio-triphylli](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: [XBA Caucalidion](#)

Konstantní taxon asociací: [XBA01 Caucalido platycarpi-Conringietum orientalis](#), [XBA02 Lathyro tuberosi-Adonidetum aestivalis](#), [XBA03 Euphorbio exiguae-Melandrietum noctiflori](#), [XBA04 Stachyo annuae-Setarietum pumilae](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [XBA02 Lathyro tuberosi-Adonidetum aestivalis](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.8**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.8**

Kolonizační schopnost

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

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

Optimum sukcesního stáří [roky]: **4**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Míra kontinentality: **6**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **418**

taxon.data.freq_in_quad: **1068**

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **1.2 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **22.4 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **3.9 %**

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

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **6.1 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **42 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

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): **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**