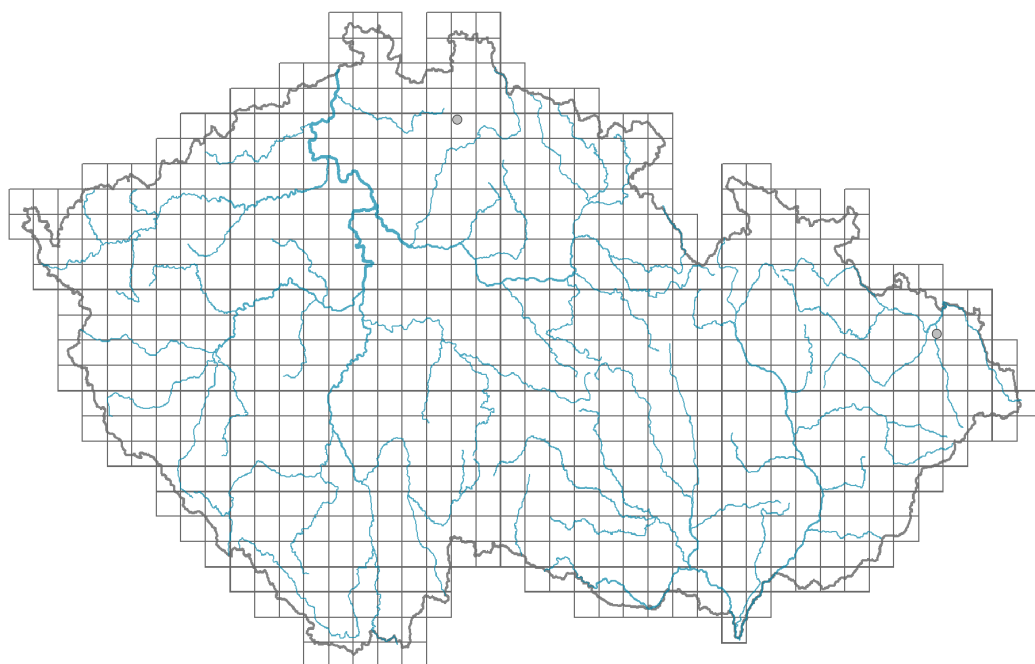


Scrophularia canina

Rozšíření



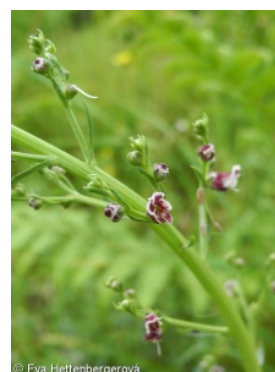
© Eva Hettnerbergerová

Informace k mapě

revidovaný údaj

nerevidovaný údaj

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



© Eva Hettnerbergerová

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,2-0,6**

Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie: **CSR - kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **35.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **1.1 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **63.1 %**

List

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

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

Tvar listu: **složený - lichožpeřený**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

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

Barva květu: **červená**

Symetrie květu: **zygomorfni (jedna rovina souměrnosti)**
 Květní obaly: **kalich a koruna**
 Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
 Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **baňkovitá, dvoupyská**
 Srůst kalicha: **srostlolupenný**
 Typ květenství: **lata vidlanů**
 Diklinie: **synecický**
 Způsob opylení: **entomofilie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**
 Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
 Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **pleiokorm**
 Kořenová metamorfóza: **hlavní zásobní kořen**
 Zásobní orgán: **pleiokorm, hlavní zásobní kořen**
 Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
 Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
 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: **5**
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
 Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **10**
 Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **3**
 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: **5**
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
 Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **10**
 Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **3**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**
 Masožravost: **rostlina není masožravá**
 Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**
 Invazní status: **přechodně zavlečený**
 Geografický původ: **Evropa, Středomoří**
 Rok zplanění: **1961**
 Rok posledního známého výskytu: **1976**
 Doba zavlečení: **nedávná minulost (1950-2000)**



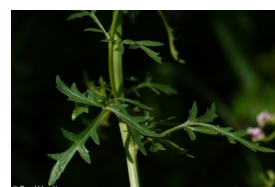
© Eva Hettengerová



© Eva Hettengerová



© Pavel Veselý



© Pavel Veselý

Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - průmysl**

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: **8 - přechod mezi hodnotami 7 a 9**

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: **3 - častější výskyt na živinami chudých místech než na průměrných místech, výjimečně na bohatších místech**

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

Stanoviště a sociologie

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**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

Míra kontinentality: **4**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **3**

taxon.data.freq_in_quad: **3**

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 chráněn**