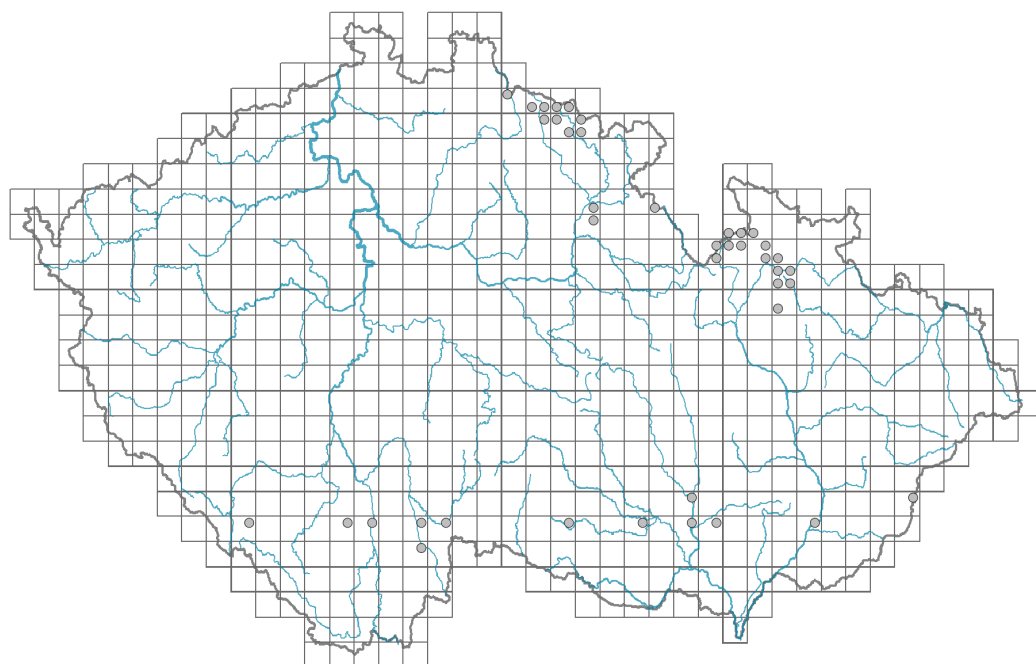


Cardamine amara subsp. *opicii*

Rozšíření



© Vladimír Nejšlechta

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Vladimír Nejšlechta

List

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

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

Tvar listu: **složený - lichožpeřený**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Květ

Barva květu: **bílá**

Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **hrozen**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - šešule**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno, fragment stonku**

Strategie šíření: **Sparganium (převážně autochorie a hydrochorie)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **32 (16)**

Stupeň ploidie (x): **4 (2)**

2C velikost genomu [Mbp]: **887,64**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **221,91**

Genomický obsah GC bazí: **39.4 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

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: **3 - indikátor chladu, vyskytující se v subalpínském stupni**

Indikační hodnota pro vlhkost: **9 - indikátor mokřích, vodou nasycených a špatně provzdušněných půd**

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

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**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1B Silikátové skály a droliny: **1 - vzácný výskyt**

2 Vegetace alpínských a subalpínských trávníků

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **1 - vzácný výskyt**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4E Pobřežní vegetace toků: **1 - vzácný výskyt**

4K Devětsilové lemy horských potoků: **1 - vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5B Nížinná až horská prameniště bez tvorby pěnovců: **1 - vzácný výskyt**

5C Subalpínská prameniště: **3 - dominanta**

11 Vřesoviště a křoviny

11H Subalpínské listnaté křoviny: **1 - vzácný výskyt**

12 Lesy

12R Acidofilní smrčiny: **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: [RAD Swertio perennis-Dichodontion palustris](#)

Diagnostický taxon asociací: [RAD03 Cardaminetum opicii](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [RAD03 Cardaminetum opicii](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [RAD03 Cardaminetum opicii](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.9**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **6.2**

Rozšíření a hojnost

Výškový stupeň v ČR: **hory, subalpínský stupeň**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 30

taxon.data.freq_in_quad: 41

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **66.7 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **41.7 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **33.3 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **27.8 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **8**

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

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

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

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C1b - kriticky ohrožený taxon, vzácný a ustupující**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN - ohrožený**

Zákonná ochrana: **kriticky ohrožený taxon**