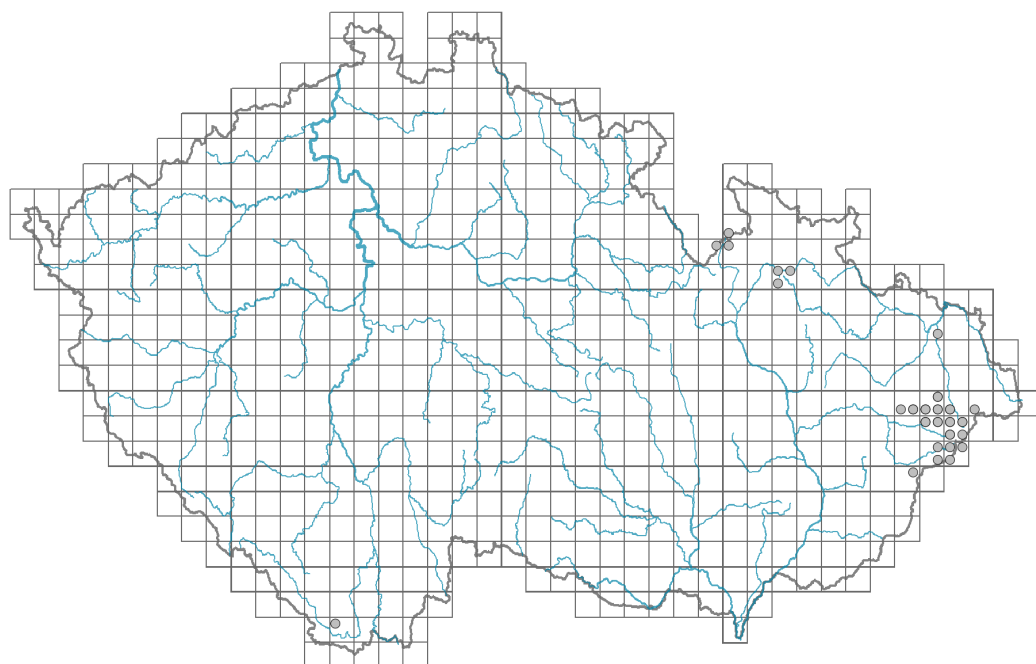


Aconitum firmum

Rozšíření



© Dana Michalcová

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Dana Michalcová



© Dana Michalcová



© Dana Michalcová

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,4-1,8**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt (geofyt)**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **66.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **3.8 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **29.3 %**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - dlanitě členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Květ

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

Barva květu: **modrofialová**

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

Květní obaly: **okvětí**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Typ květenství: **hrozen**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

Plod, semeno a šíření

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

Barva plodu: **hnědá**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

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

Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní nv**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **16 (32)**

Stupeň ploidie (x): **2 (4)**

2C velikost genomu [Mbp]: **9585,77**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **4792,89**

Genomický obsah GC bazí: **42.6 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **5 - rostlina polostinných míst, výjimečně rostoucí na plném světle, ale většinou při více než 10 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

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

Indikační hodnota pro vlhkost: **7 - indikátor vlhka, vázaný na vodou dobře zásobené, ale ne mokré půdy**

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

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

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

Indikační hodnoty pro disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,59**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,79**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,15**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,11**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,23**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,31**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

2 Vegetace alpských a subalpínských trávníků

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **2 - optimum**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4K Devěsilové lemy horských potoků: **2 - optimum**

5 Vegetace prameništ a rašeliništ

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

11 Vřesoviště a křoviny

11H Subalpínské listnaté křoviny: **2 - optimum**

12 Lesy

12E Květnaté bučiny: **2 - optimum**

12G Acidofilní bučiny: **1 - vzácný výskyt**

12R Acidofilní smrčiny: **1 - vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.1 - taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [KCA02 *Adenostylo alliariae-Pinetum mugo*](#)

Indexy ekologické specializace

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

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.7**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **6.3**

Rozšíření a hojnost

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 15

taxon.data.freq_in_quad: 27

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.1 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **6.9 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**

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

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **2.7 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **13 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

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: **silně ohrožený taxon**