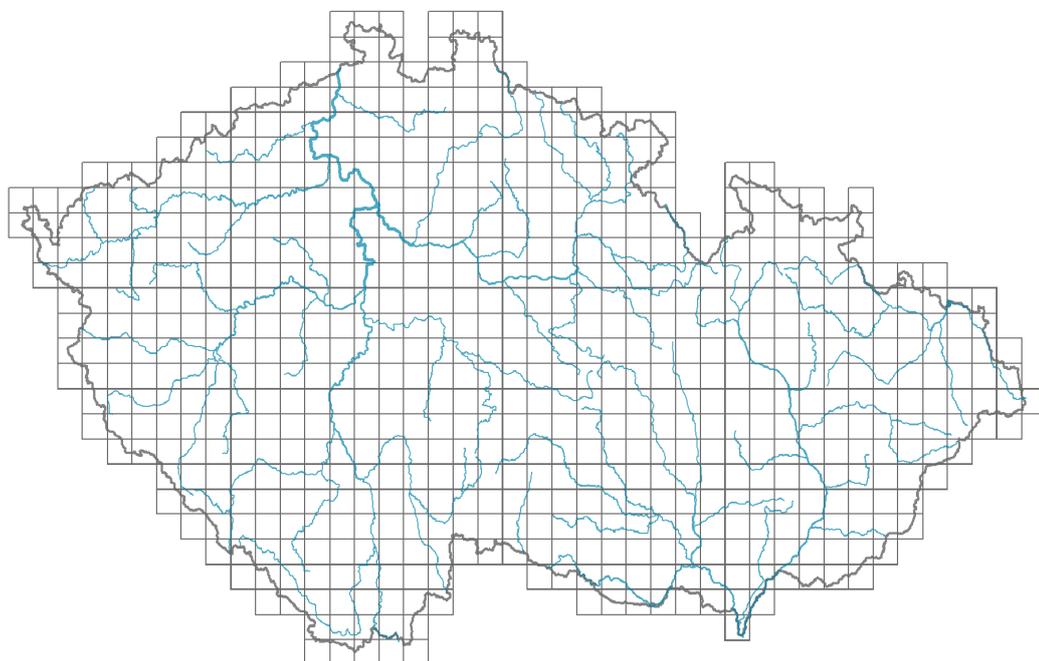


# *Agrostis rupestris* subsp. *rupestris*

## 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

## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,05-0,2**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

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

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **1.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **83.5 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **14.7 %**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

## Květ

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

Barva květu: **zelená**  
Květní obaly: **redukované**  
Srůst koruny/okvětí: **redukované**  
Typ květenství: **lata klásků**  
Diklinie: **synecický**  
Způsob opylení: **anemofilie**

### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - obilka**  
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**  
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**  
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**  
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

### Podzemní orgány a klonalita

Zásobní orgán: **trs**  
Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**  
Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**  
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**  
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**  
Hlavní kořen: **chybí**  
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]:  
Počet klonálních potomků:  
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**  
Klonální index: **4**

### Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech:  
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech:  
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech:  
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech:  
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**  
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech:  
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech:  
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech:  
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech:  
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**

### Způsob výživy

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

### Karyologie

Počet chromozomů (2n): **14, 28**  
Stupeň ploidie (x): **2, 4**

2C velikost genomu [Mbp]: **5080,24**  
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **1270,06**  
Genomický obsah GC bazí: **46.1 %**

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

## 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: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

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

Indikační hodnota pro reakci: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

Indikační hodnota pro živiny: **1 - výskyt na živinami nejchudších 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 alpských a subalpských trávníků

2A Alpské trávníky na silikátech: **2 - optimum**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5C Subalpská prameniště: **1 - vzácný výskyt**

7 Acidofilní trávníky

7A Subalpské a horské acidofilní trávníky: **1 - vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11D Kosodřevina: **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 tříd: **[AB Juncetea trifidi](#)**

Diagnostický taxon svazů: **[ABA Juncion trifidi](#)**

Diagnostický taxon asociací: **[ABA01 Cetrario-Festucetum supinae](#)**

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.7**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.9**

## Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

Míra kontinentality: **5**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **3**

Výškový stupeň v ČR: **subalpínský stupeň**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **4**

taxon.data.freq\_in\_quad: **9**

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

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

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**

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: **2.4 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **4 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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

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

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

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

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C2r - silně ohrožený taxon, vzácný**

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

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**