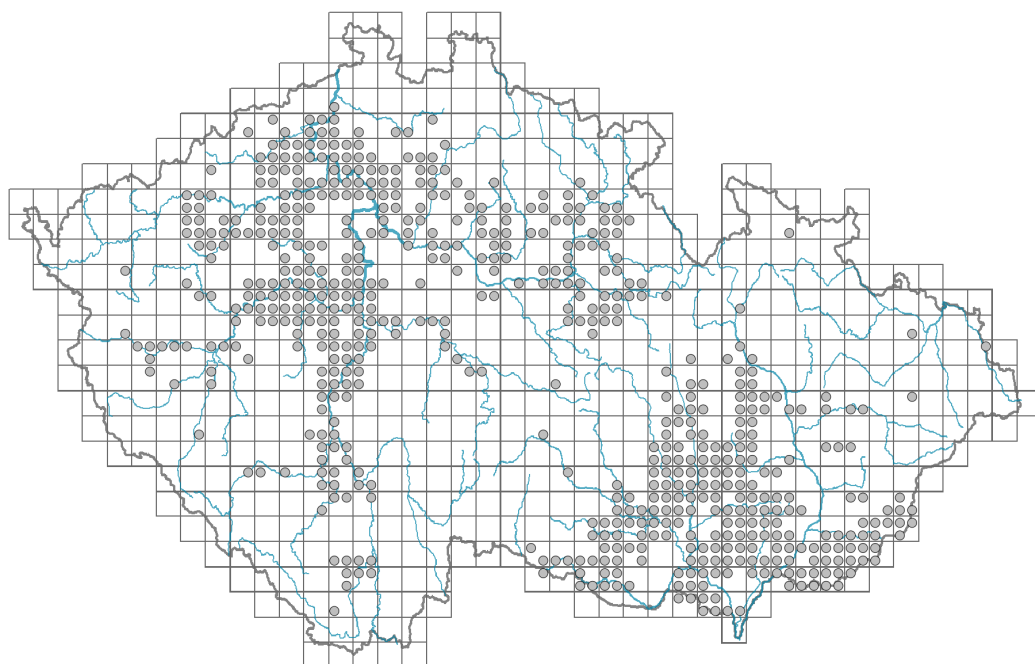


# Anthericum ramosum

## 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]: **0,3-0,8**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **geofyt**

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

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **48.5 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **51.5 %**



## List

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

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **v přízemní růžici**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**



## Květ

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

Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**

Barva květu: **bílá**

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

Květní obaly: **okvětí**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Typ květenství: **lata**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

Způsob opylení: **entomofilie**

Spektrum opylovačů: **pestřenky (samotářské včely, mouchy s. l.)**

## Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

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

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

## Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**

Zásobní orgán: **oddenek**

Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**

Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**

Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**

Hlavní kořen: **chybí**

Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]:

Počet klonálních potomků: **0,9**

Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**

Klonální index: **3**

## Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **3**

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: **18**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **3**

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:

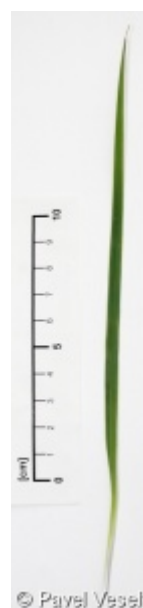
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **18**

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): **30**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **5518,87**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **2759,44**

Genomický obsah GC bazí: **43.5 %**

## 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: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro vlhkost: **3 - taxon chybějící na vlhkých půdách**

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

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**

Indikační hodnoty pro disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,63**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,56**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,21**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,16**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,25**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,33**

## Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1A Vápnité skály: **1 - vzácný výskyt**

1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 - vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5D Vápnitá slatiniště: **1 - vzácný výskyt**

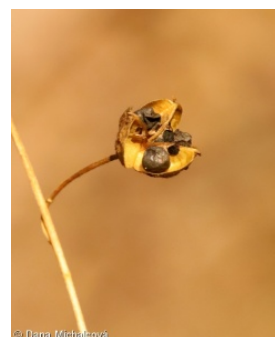
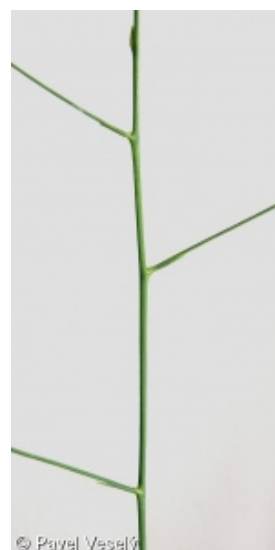
6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 - vzácný výskyt**

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **2 - optimum**



- 8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 - optimum**  
 8D Širokolisté suché trávníky: **2 - optimum**  
 8E Acidofilní suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**  
 8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **2 - optimum**  
 9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů  
 9F Bazofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 - vzácný výskyt**  
 11 Vřesoviště a křoviny  
 11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 - vzácný výskyt**  
 11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**  
 11N Nízké xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**  
 12 Lesy  
 12C Dubohabřiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12D Suťové lesy: **1 - vzácný výskyt**  
 12F Vápnomilné bučiny: **2 - optimum**  
 12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**  
 12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **2 - optimum**  
 12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**  
 12K Acidofilní doubravy: **1 - vzácný výskyt**  
 12L Boreokontinentální bory: **1 - vzácný výskyt**  
 12O Perialpidské bory: **2 - optimum**  
 12T Akátiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12W Borové a modřínové kultury: **1 - vzácný výskyt**

#### Vazba na lesní prostředí

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

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

#### Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: [LC \*Quercetea pubescentis\*](#)

Diagnostický taxon svazů: [LCA \*Quercion pubescenti-petraeae\*](#), [LCB \*Aceri tatarici-Quercion\*](#), [LCC \*Quercion petraeae\*](#), [LFA \*Festuco-Pinion sylvestris\*](#)

Diagnostický taxon asociací: [LBF04 \*Seslerio albicantis-Tilietum cordatae\*](#), [LCA01 \*Lathyro collini-Quercetum pubescentis\*](#), [LCA02 \*Lithospermo purpureocaerulei-Quercetum pubescentis\*](#), [LCC01 \*Sorbo torminalis-Quercetum\*](#), [LCC02 \*Genisto pilosae-Quercetum petraeae\*](#), [LFA01 \*Festuco-Pinetum sylvestris\*](#), [THC02 \*Minuartio setaceae-Seslerietum caeruleae\*](#), [THC03 \*Saxifrago paniculatae-Seslerietum caeruleae\*](#), [THF02 \*Brachypodio pinnati-Molinietum arundinaceae\*](#)

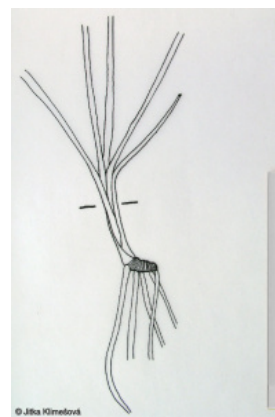
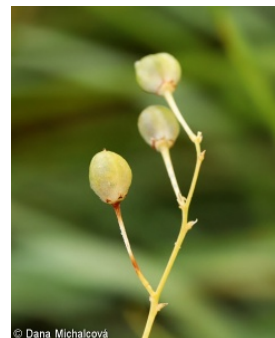
#### Konstantní taxon

Konstantní taxon tříd: [LC \*Quercetea pubescentis\*](#)

Konstantní taxon svazů: [LCA \*Quercion pubescenti-petraeae\*](#), [LCC \*Quercion petraeae\*](#), [LFA \*Festuco-Pinion sylvestris\*](#)

Konstantní taxon asociací: [LBF04 \*Seslerio albicantis-Tilietum cordatae\*](#), [LCA01 \*Lathyro collini-Quercetum pubescentis\*](#), [LCA02 \*Lithospermo purpureocaerulei-Quercetum pubescentis\*](#), [LCC01 \*Sorbo torminalis-Quercetum\*](#), [LCC02 \*Genisto pilosae-Quercetum petraeae\*](#), [LFA01 \*Festuco-Pinetum sylvestris\*](#), [THC02 \*Minuartio setaceae-Seslerietum caeruleae\*](#), [THC03 \*Saxifrago paniculatae-Seslerietum caeruleae\*](#), [THF02 \*Brachypodio pinnati-Molinietum arundinaceae\*](#)

#### Indexy ekologické specializace



Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.2**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.7**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.9**

### Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **3**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **2**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **30**

### 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: **nížiny, pahorkatiny**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 263

taxon.data.freq\_in\_quad: 592

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **1.6 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **16.5 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **4 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0.8 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **5.2 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **25**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **9**

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

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**

### Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C4a - vzácnější taxon vyžadující pozornost**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC - málo dotčený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**