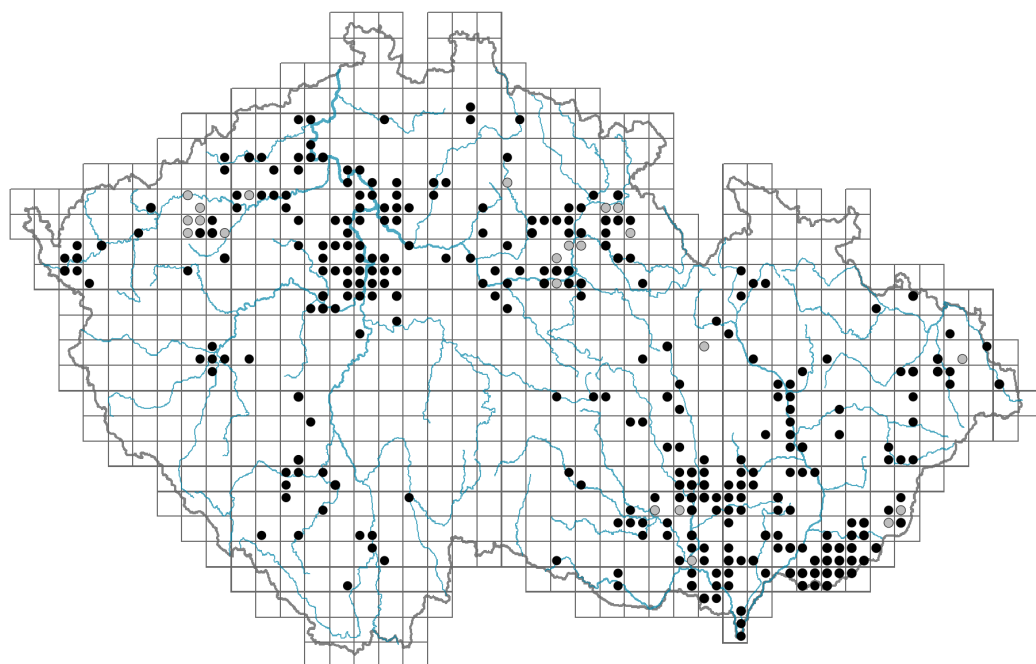


# Bromus commutatus

## Rozšíření



© Dana Holubová

### 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**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt (hemikryptofyt)**

Životní strategie: **C - kompetitor**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **26.8 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **28.3 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **45 %**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **přezimující**

## Květ

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

Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**



© Dana Michalová



© Dana Michalová



© Jiří Dostál

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



## Plod, semeno a šíření

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

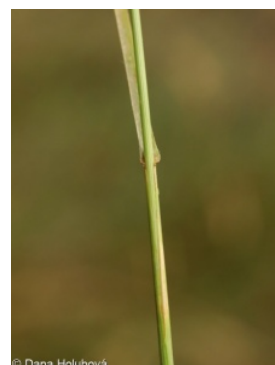


## Podzemní orgány a klonalita

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**  
 Hlavní kořen: **chybí**

### 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]:  
 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]:



## Způsob výživy

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

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt**  
 Invazní status: **zdomácnělý**  
 Geografický původ: **Středomoří**  
 Doba zavlečení: **neolit (5600-4200 př. n. l.)**  
 Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - se zemědělstvím, neúmyslné zavlečení - člověk**



## 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: **7** - indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách

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

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

Indikační hodnota pro živiny: **5** - výskyt na mírně živinami bohatých místech, méně často na chudších nebo bohatších místech

Indikační hodnota pro salinitu: **1** - tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách



## Stanoviště a sociologie

### Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1** - vzácný výskyt

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderalní vegetace: **2** - optimum

13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **2** - optimum

13D Vyrvalá teplomilná ruderalní vegetace: **2** - optimum

### 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 asociací: [XBG09 Sisymbrietum altissimi](#)

### Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stádiích (ICS): **2**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **9**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **3**

## Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny (podhůří)**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 205

taxon.data.freq\_in\_quad: 335

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

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

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

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

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

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **2**

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

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C3 - ohrožený taxon**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **DD - taxon, o němž jsou nedostatečné údaje**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**