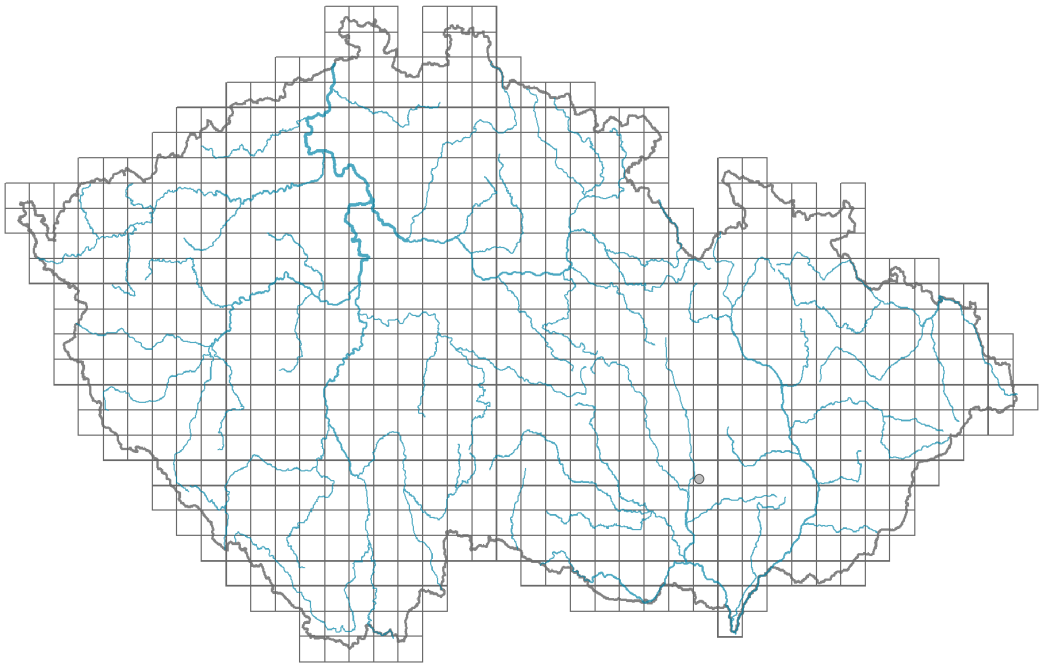
Allium flavum subsp. *flavum*

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]: **0,2–0,6**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **geofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **chybí**
Anatomie listů: **sukulentní, mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec–září**
Barva květu: **žlutá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **okvětí**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Typ květenství: **lichookolík**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Diklinie: **synecický**
Způsob opylení: **entomofilie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – tobolka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (a) nv**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **cibule**
Zásobní orgán: **cibule**
Typ orgánu klonálního růstu: **cibule**
Volně šiřitelné 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]: **1**
Počet klonálních potomků: **1**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**
Klonální index: **3**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **5**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **5**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **5**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **5**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **5**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **5**

Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **16**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **23938,34**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **11969,17**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Genomický obsah GC bazí: **41.2 %**

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

Indikační hodnota pro vlhkost: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**

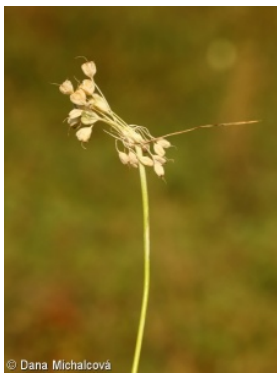
Indikační hodnota pro reakci: **7 – indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách**

Indikační hodnota pro živiny: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**

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

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,18**



Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,67**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,24**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,25**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,41**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,51**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

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

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

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

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**

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

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

8D Širokolisté suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**

8E Acidofilní suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**

8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 – vzácný výskyt**

9 Trávníky pískčin a vegetace skalních výchozů

9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**

9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **2 – optimum**

11 Vřesoviště a křoviny

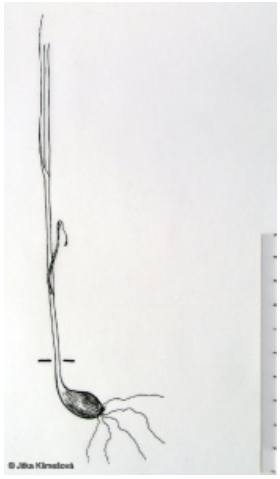
11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**

11N Nízké xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12D Suťové lesy: **1 – vzácný výskyt**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz



12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12O Perialpidské bory: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: **SAB *Asplenion cuneifolii*, TFF *Alysso alyssoidis-Sedion*, THB *Bromo pannonici-Festucion pallentis***
Diagnostický taxon asociací: **LCC02 *Genisto pilosae-Quercetum petraeae*, SAB02 *Notholaeno marantae-Sempervivetum hirti*, SCA03 *Teucrio botryos-Melicetum ciliatae*, TFF01 *Cerastietum*, THB01 *Poo badensis-Festucetum pallentis*, THC02 *Minuartio setaceae-Seslerietum caeruleae*, THC04 *Asplenio cuneifolii-Seslerietum caeruleae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: **THB *Bromo pannonici-Festucion pallentis***
Konstantní taxon asociací: **SAB02 *Notholaeno marantae-Sempervivetum hirti*, SCA03 *Teucrio botryos-Melicetum ciliatae*, THB01 *Poo badensis-Festucetum pallentis*, THC02 *Minuartio setaceae-Seslerietum caeruleae*, THC04 *Asplenio cuneifolii-Seslerietum caeruleae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.9**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.1**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **2**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **2**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **18**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 46
taxon.data.freq_in_quad: 84

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.3 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **1.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **1.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2.5 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **38 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **19**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **5**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C3 – ohrožený taxon**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **NT – téměř ohrožený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz