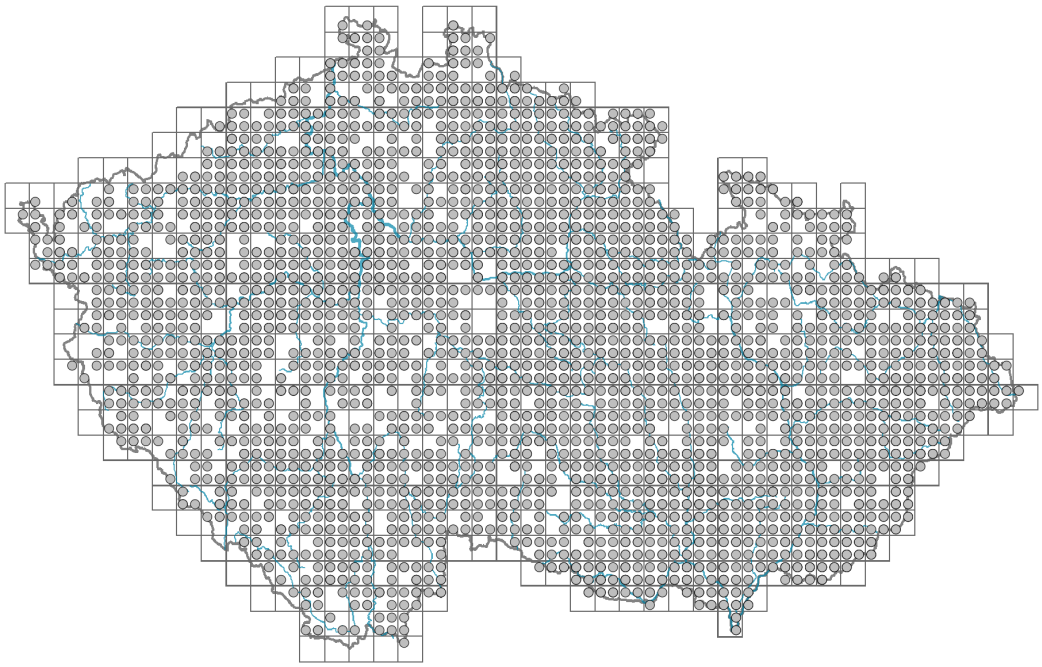
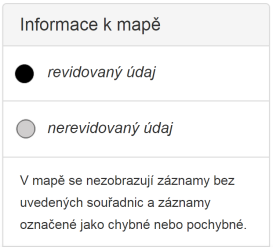
Polygonum aviculare agg.

Rozšíření

















Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,05–0,6**
Růstová forma: **jednoletá bylina**
Životní forma: **terofyt**
Životní strategie: **R – ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **15.3 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **29.7 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **55 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **přítomny**
Řapík: **přítomen**
Vytrvalost listů: **letní**
Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen–září**

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

Fáze kvetení: **7 Ligustrum vulgare-Stachys sylvatica (konec časného léta)**
Barva květu: **zelenobílá, růžová**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **okvětí**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **trubkovitá**
Typ květenství: **svazeček**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **autogamie, fakultativní autogamie**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie, kleistogamie**





Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – nažka**
Barva plodu: **hnědá, černá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní, pravděpodobně nemyrmekochorní nv**



Podzemní orgány a klonalita

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

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: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **0**
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: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **0**





Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **40, 60**
Stupeň ploidie (x): **4, 6**
2C velikost genomu [Mbp]: **1964,17**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **367,51**

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

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: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro reakci: **6x – přechod mezi hodnotami 5 a 7 (generalista)**
Indikační hodnota pro živiny: **7 – častější výskyt na živinami bohatých než na průměrných místech a jen výjimečně na chudších místech**
Indikační hodnota pro salinitu: **1 – tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách**



Indikační hodnoty pro disturbanci



Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0,2**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0,23**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,87**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,87**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,72**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,75**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech



1 Vegetace skal, sutí a zdí
1C Zdi: **1 – vzácný výskyt**
3 Vodní vegetace
3C Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůní: **1 – vzácný výskyt**
4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace
4D Říční rákosiny: **1 – vzácný výskyt**
4E Pobřežní vegetace toků: **1 – vzácný výskyt**
4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**
4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**
4J Štěrkové říční náplavy: **1 – vzácný výskyt**
4K Devětsilové lemy horských potoků: **1 – vzácný výskyt**
6 Louky a mezofilní pastviny
6C Pastviny a parkové trávníky: **2 – optimum**
6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **1 – vzácný výskyt**
8 Suché trávníky
8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1 – vzácný výskyt**
8E Acidofilní suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**
9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů
9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**

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

9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9D Panonské stepní trávníky na písku: **1 – vzácný výskyt**
9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**
9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**

10 Vegetace slanisk

10G Kontinentální vegetace jednoletých halofilních trav: **1 – vzácný výskyt**
10I Vnitrozemské slané louky: **1 – vzácný výskyt**
10J Slané stepi: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderální vegetace: **2 – optimum**
13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **2 – optimum**
13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **4 – konstantní dominanta**
13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **2 – optimum**
13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **1 – vzácný výskyt**
13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **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 svazů: **XBI *Malvion neglectae***, **XBK *Eragrostion cilianensi-minoris***
Diagnostický taxon asociací: **XBI04 *Malvo neglectae-Chenopodietum vulvariae***, **XBK01 *Digitario sanguinalis-Eragrostietum minoris***

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: **XBI *Malvion neglectae***, **XBK *Eragrostion cilianensi-minoris***
Konstantní taxon asociací: **MBB02 *Bidenti frondosae-Atriplicetum prostratae***, **MCC12 *Tripleurospermo inodori-Bolboschoenetum planiculmis***, **TAA02 *Heleochloëtum schoenoidis***, **XBG02 *Chenopodietum urbici***, **XBG05 *Cynodonto dactyli-Atriplicetum tataricae***, **XBI01 *Hyoscyamo nigri-Malvetum neglectae***, **XBI02 *Malvetum pusillae***, **XBI04 *Malvo neglectae-Chenopodietum vulvariae***, **XBI05 *Matricario discoideae-Anthemidetum cotulae***, **XBK01 *Digitario sanguinalis-Eragrostietum minoris***, **XBK02 *Portulacetum oleraceae***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **MBB02 *Bidenti frondosae-Atriplicetum prostratae***, **XBG02 *Chenopodietum urbici***, **XBI01 *Hyoscyamo nigri-Malvetum neglectae***, **XBI02 *Malvetum pusillae***, **XBI04 *Malvo neglectae-Chenopodietum vulvariae***, **XBK02 *Portulacetum oleraceae***

Indexy ekologické specializace

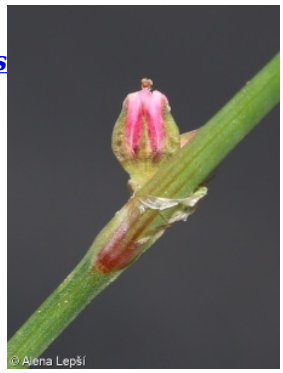
Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.6**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.6**



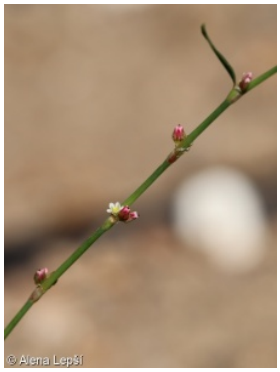








Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **3.5**



Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální, subtropická, tropická, australská nebo antarktická**
Floristická oblast: **cirkumpolární**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **9**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**
Expanzivní taxon v regionu: **České termofytikum, Česko-moravské mezofytikum, Česko-moravské oreofytikum, Panonské termofytikum, Karpatské mezofytikum, Karpatské oreofytikum**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 638
taxon.data.freq_in_quad: 2108



Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **7.4 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **23.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **10.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **7 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **9.8 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **88 %**



Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **29**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **5**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **10**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**







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