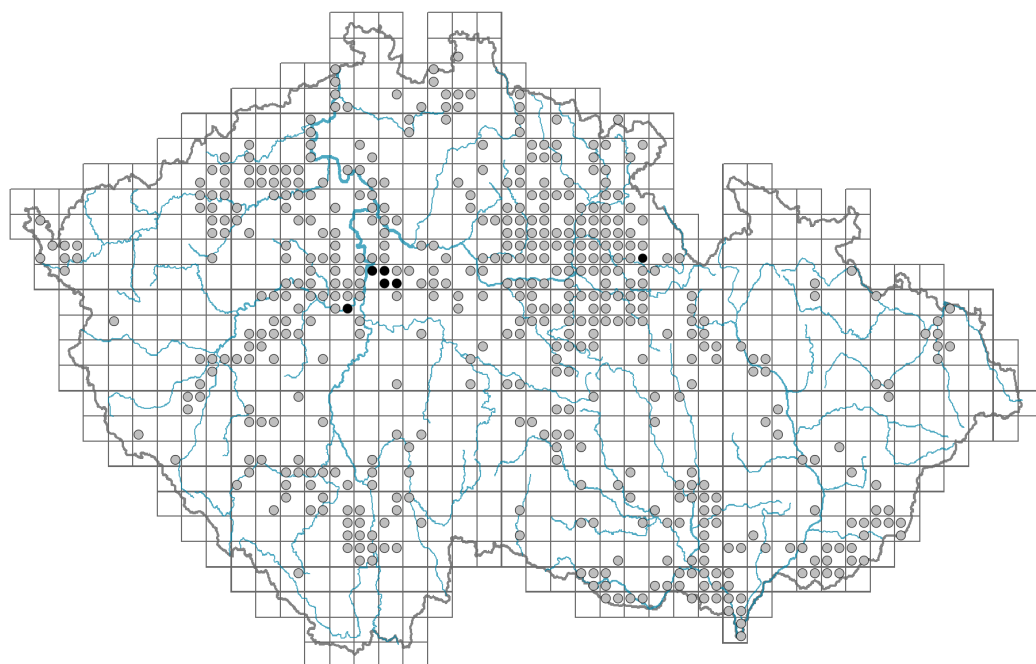


# *Atriplex prostrata* subsp. *latifolia*

## Rozšíření



## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,2-0,6**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **58 %**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **42.1 %**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**

## Květ

Barva květu: **zelená**

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



© 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



© Dana Michalcová

Květní obaly: **okvětí, někdy chybí**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Typ květenství: **lichoklas**

Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**

Způsob opylení: **anemofilie, entomofilie, autogamie**



## 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: **nemyrmekochorní (b)**



## 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: **5**

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: **5**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **1**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **5**

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: **5**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **1**



## Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

## 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: **7 - indikátor vlhka, vázaný na vodou dobře zásobené,**



**ale ne mokré půdy**

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

Indikační hodnota pro živiny: **8 - výrazný indikátor živin**

Indikační hodnota pro salinitu: **3 -  $\beta$ -mezohalinní, většinou na půdách s malým obsahem solí**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,15**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,15**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,65**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,66**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,61**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,65**

**Stanoviště a sociologie**

Výskyt v biotopech

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4B Slanomilné rákosiny a ostricové porosty: **1 - vzácný výskyt**

4C Eutrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 - vzácný výskyt**

4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **1 - vzácný výskyt**

4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **2 - optimum**

6 Louky a mezofilní pastviny

6C Pastviny a parkové trávníky: **1 - vzácný výskyt**

6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **1 - vzácný výskyt**

10 Vegetace slanisk

10G Kontinentální vegetace jednoletých halofilních trav: **2 - optimum**

10H Vnitrozemská vegetace sukulentních halofytů: **2 - optimum**

10I Vnitrozemské slané louky: **2 - optimum**

10J Slané stepi: **2 - optimum**

13 Antropogenní vegetace

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

13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **1 - vzácný výskyt**

13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **1 - vzácný výskyt**

13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **1 - vzácný výskyt**

13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **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: **[MB Bidentetea tripartitae](#), [TA Crypsietea aculeatae](#), [TB Thero-Salicornietea strictae](#)**

Diagnostický taxon svazů: **[MAC Verbenion supinae](#), [MBB Chenopodion rubri](#), [TAA Cypero-Spergularion salinae](#), [TBA Salicornion prostratae](#), [TCA Puccinellion limosae](#)**



© Dana Michalčová



© Dana Michalčová



© Tomáš Mrázek



© Dana Michalčová



© Dana Michalčová

Diagnostický taxon asociací: [MAC01 \*Veronico anagalloidis-Lythretum hyssopifoliae\*](#), [MBA04 \*Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri\*](#), [MBB02 \*Bidenti frondosae-Atriplicetum prostratae\*](#), [MBB04 \*Chenopodio chenopodioidis-Atriplicetum prostratae\*](#), [MCB01 \*Astero pannonici-Bolboschoenetum compacti\*](#), [TAA02 \*Heleochloëtum schoenoidis\*](#), [TBA02 \*Spergulario marginatae-Suaedetum prostratae\*](#), [TCA01 \*Puccinellietum limosae\*](#), [TCB03 \*Agrostio stoloniferae-Juncetum ranarii\*](#), [XBG02 \*Chenopodietum urbici\*](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: [TCA \*Puccinellion limosae\*](#)

Konstantní taxon asociací: [MBA04 \*Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri\*](#), [MBB02 \*Bidenti frondosae-Atriplicetum prostratae\*](#), [MBB04 \*Chenopodio chenopodioidis-Atriplicetum prostratae\*](#), [TAA02 \*Heleochloëtum schoenoidis\*](#), [TCA01 \*Puccinellietum limosae\*](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [MBB02 \*Bidenti frondosae-Atriplicetum prostratae\*](#), [XBG08 \*Descurainietum sophiae\*](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.1**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.1**

Kolonizační schopnost

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

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

Optimum sukcesního stáří [roky]: **1**

## Rozšíření a hojnost

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **7**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 342

taxon.data.freq\_in\_quad: 671

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.5 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **18.1 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **10.6 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **8.8 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **9.9 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **88 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **15**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **6**

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

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

## Ohrožení a ochrana

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

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



Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**