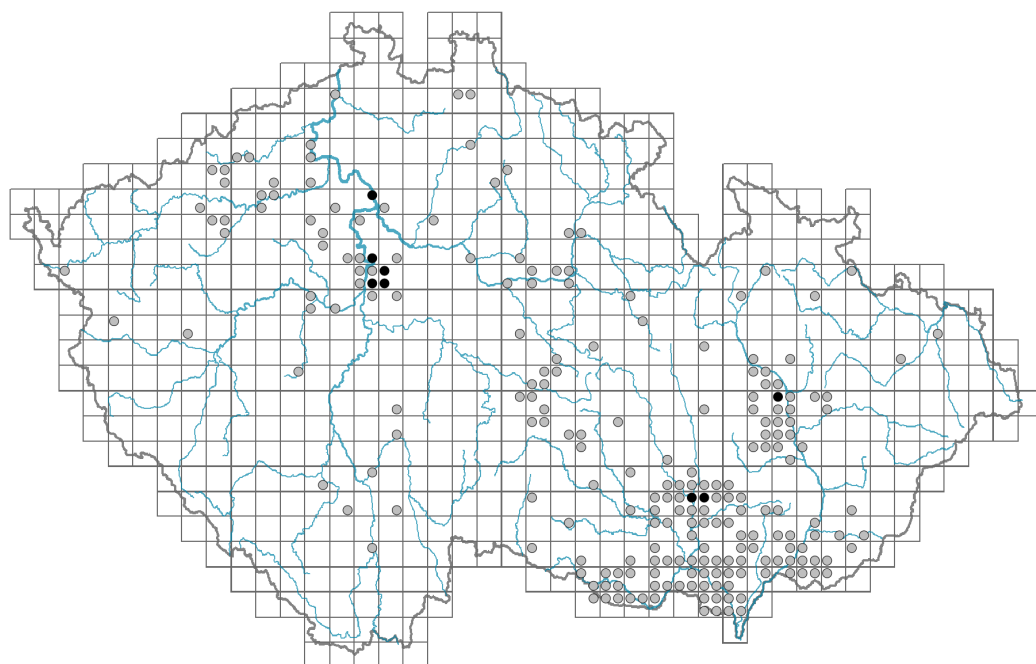


# *Atriplex tatarica*

## Rozšíření



© Pavel Veselý

### 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: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **CR - kompetitor/ruderál**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **20.2 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **36.5 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **43.3 %**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

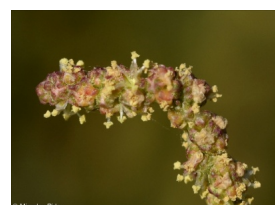
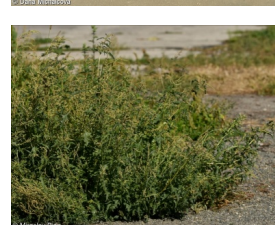
Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec-říjen**



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

Barva květu: **zelená**

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

Květní obaly: **okvětí, někdy chybí**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Typ květenství: **lichoklas**

Diklinie: **jednodomý**

Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**

Způsob opylení: **anemofilie, entomofilie**

### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**

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: **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**

### Karyologie

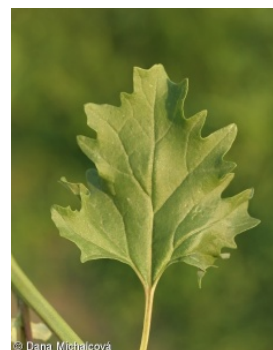
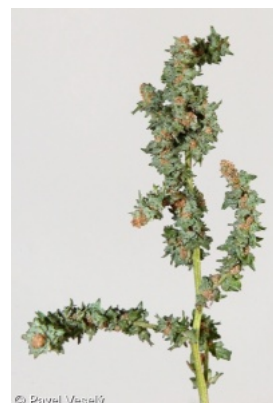
Počet chromozomů (2n): **18**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **1147,77**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **573,89**

Genomický obsah GC bazí: **37.5 %**



## Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

## Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **9 - rostlina plně osvětlených míst, nevyskytující se při méně než 50 % 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: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro salinitu: **2 - oligohalinní, často na půdách s velmi malým obsahem solí**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0,12**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0,12**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,88**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,88**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,6**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,64**

## Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

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

4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **1 - vzácný výskyt**

10 Vegetace slanisk

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

10I Vnitrozemské slané louky: **1 - vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

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

13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **2 - optimum**

13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **2 - optimum**

Vazba na lesní prostředí

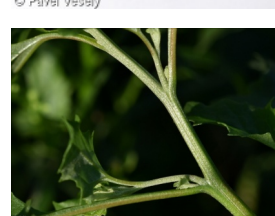
Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **0 - taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **0 - taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: [XBG Atriplicion](#), [XBK Eragrostion cilianensi-minoris](#)

Diagnostický taxon asociací: [TAA02 Heleochloëtum schoenoidis](#), [XBG05 Cynodonto dactyli-Atriplicetum tataricae](#), [XBG12 Ivaetum xanthiifoliae](#), [XBK03 Eragrostio poaeoidis-Panicetum capillaris](#)



## Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [XBG05 Cynodonto dactyli-Atriplicetum tataricae](#), [XBG12 Ivaetum xanthiifoliae](#), [XBK03 Eragrostio poaeoidis-Panicetum capillaris](#)

## Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [XBG05 Cynodonto dactyli-Atriplicetum tataricae](#)

## Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.2**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.2**

## Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stádiích (ICS): **1**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **1**

## Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie, Centrální Asie**

Míra kontinentality: **8**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 138

taxon.data.freq\_in\_quad: 227

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.4 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **34.9 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **22.6 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **17.9 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **17.7 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**

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

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) - málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**



© Pavel Veselý