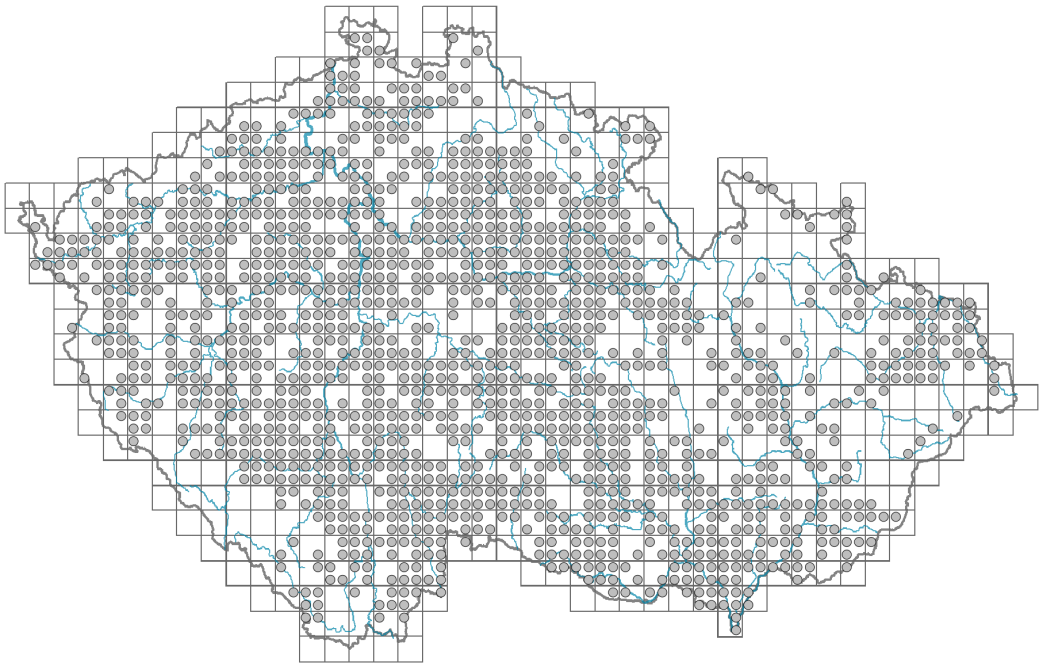
Ranunculus sceleratus

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]: **0,1–1**
Růstová forma: **jednoletá bylina**
Životní forma: **terofyt**
Životní strategie: **SR – stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **34 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **66 %**



List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé, v přízemní růžici**
Tvar listu: **jednoduchý – dlanitě členěný**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen i chybí**
Vytrvalost listů: **přezimující**
Anatomie listů: **helomorfní**



Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen–srpen**

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



Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**
Barva květu: **žlutá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **volnolupenný**
Typ květenství: **kružel**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie autoinkompatibilita**
Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření



Typ plodu: **suchý plod – souplodí nažek**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Sparganium (převážně autochorie a hydrochorie)**
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: **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): **32 (56, 64)**
Stupeň ploidie (x): **4**
2C velikost genomu [Mbp]: **5941,16**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **1485,29**
Genomický obsah GC bazí: **42.8 %**

© 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: **8 – rostlina světlých míst, jen výjimečně rostoucí při méně než 40 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**
Indikační hodnota pro teplotu: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro vlhkost: **9 – indikátor mokrých, vodou nasycených a špatně provzdušněných půd**
Indikační hodnota pro reakci: **7 – indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **9 – výskyt koncentrován na nadměrně živinami bohatých 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: **-0,48**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,41**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,46**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,47**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,65**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,67**

Stanoviště a sociologie



Výskyt v biotopech

3 Vodní vegetace

3C Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůní: **1 – vzácný výskyt**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4A Rákosiny eutrofních stojatých vod: **1 – vzácný výskyt**
4B Slanomilné rákosiny a ostřicové porosty: **2 – optimum**
4C Eutrofní vegetace bahnitých substrátů: **2 – optimum**
4D Říční rákosiny: **1 – vzácný výskyt**
4E Pobřežní vegetace toků: **1 – vzácný výskyt**
4F Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 – vzácný výskyt**
4G Vegetace vysokých ostřic: **1 – vzácný výskyt**
4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **2 – optimum**
4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **2 – optimum**

6 Louky a mezofilní pastviny

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

12 Lesy

12A Mokřadní olšiny: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

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

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







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

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: **MA *Isoëto-Nano-Juncetea*, MB *Bidentetea tripartitae***

Diagnostický taxon svazů: **MAA *Eleocharition ovatae*, MAC *Verbenion supinae*, MBA *Bidention tripartitae***

Diagnostický taxon asociací: **MAA01 *Polygono-Eleocharitetum ovatae*, MAC01 *Veronico anagalloidis-Lythretum hyssopifoliae*, MBA01 *Rumici maritimi-Ranunculetum scelerati*, MBA04 *Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri*, MCC08 *Alismatetum lanceolati***

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: **MAC *Verbenion supinae***

Konstantní taxon asociací: **MAA01 *Polygono-Eleocharitetum ovatae*, MAC01 *Veronico anagalloidis-Lythretum hyssopifoliae*, MBA01 *Rumici maritimi-Ranunculetum scelerati*, MBA04 *Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri*, MBB04 *Chenopodio chenopodioidis-Atriplicetum prostratae*, MCC08 *Alismatetum lanceolati*, VBD05 *Ranunculetum baudotii***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **MBA01 *Rumici maritimi-Ranunculetum scelerati*, VBD04 *Batrachietum rionii***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.7**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.8**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.8**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **3**

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

Optimum sukcesního stáří [roky]: **8**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, meridionální**

Floristická oblast: **cirkumpolární**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **8**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 541

taxon.data.freq_in_quad: 1423

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **1.6 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **15.3 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **8.2 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **3.1 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **6.8 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **12**

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

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

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

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

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**

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