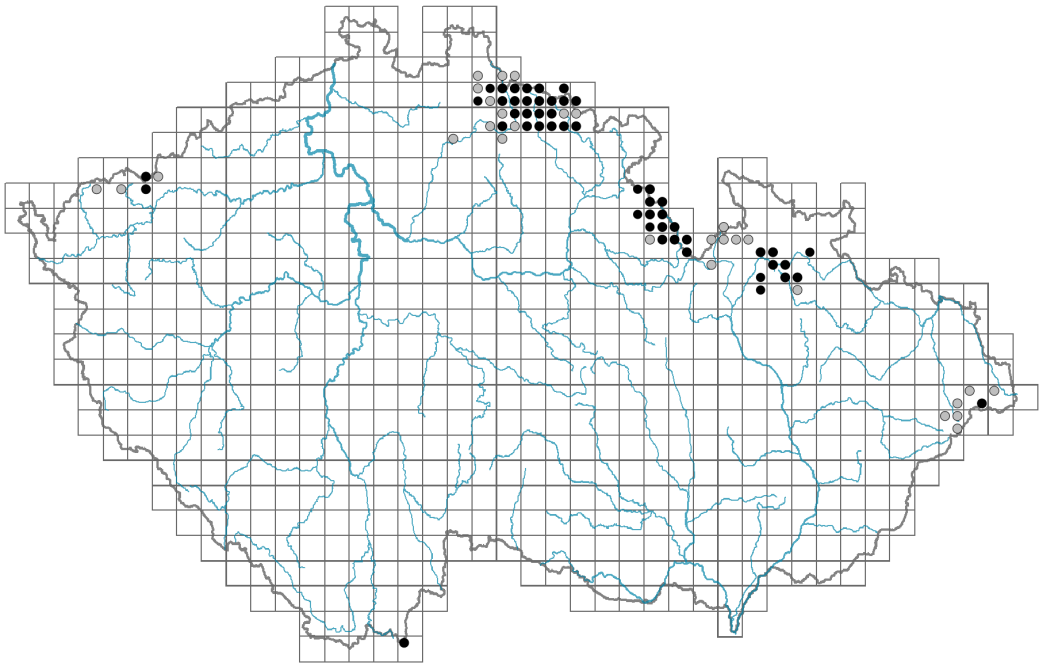
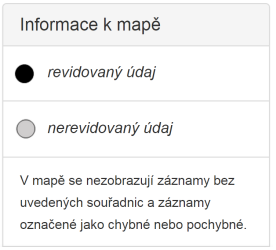
Rumex alpinus

Rozšíření













Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,2–1,2**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **C – kompetitor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **C**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **90.9 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0.3 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **8.8 %**

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: **mezomorfní, hygromorfní**

Květ

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

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

Barva květu: **zelená**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **okvětí**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Typ květenství: **lata lichoklasů**
Diklinie: **synecický, gynomonoecický, andromonoecický**
Způsob opylení: **anemofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – nažka**
Barva plodu: **červená, hnědá**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Sparganium (převážně autochorie a hydrochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**
Zásobní orgán: **oddenek**



Způsob výživy

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



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **20**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **868,08**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **434,04**
Genomický obsah GC bazí: **40.3 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**
Invazní status: **invazní**
Geografický původ: **Evropa**
Rok zplanění: **1819**
Doba zavlečení: **raný novověk (1500–1800)**
Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení – ostatní, neúmyslné zavlečení – člověk, neúmyslné zavlečení – přírodní vektory**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **8 – rostlina světlých míst, jen výjimečně rostoucí při**

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

méně než 40 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu
Indikační hodnota pro teplotu: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro vlhkost: **7 – indikátor vlhka, vázaný na vodou dobře zásobené, ale ne mokré půdy**
Indikační hodnota pro reakci: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro živiny: **8 – výrazný indikátor živin**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,99**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,48**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,42**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,43**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,44**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,47**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

2 Vegetace alpínských a subalpínských trávníků

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **1 – vzácný výskyt**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4J Štěrkové říční náplavy: **2 – optimum**
4K Devětsilové lemy horských potoků: **2 – optimum**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5C Subalpínská prameniště: **1 – vzácný výskyt**

6 Louky a mezofilní pastviny

6B Horské mezické louky: **1 – vzácný výskyt**
6E Vlhké pcháčové louky: **1 – vzácný výskyt**

7 Acidofilní trávníky

7A Subalpínské a horské acidofilní trávníky: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11D Kosodřevina: **1 – vzácný výskyt**
11H Subalpínské listnaté křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **2 – optimum**
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: **XDF *Rumicion alpini***
Diagnostický taxon asociací: **XDF01 *Rumicetum alpini***

Konstantní taxon

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

Konstantní taxon svazů: **XDF *Rumicion alpini***
Konstantní taxon asociací: **XDF01 *Rumicetum alpini***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **XDF01 *Rumicetum alpini***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.4**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.6**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Míra kontinentality: **4**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**
Výškový stupeň v ČR: **hory, subalpínský stupeň**
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: **0.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **71.4 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **67.9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **60.7 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **49.7 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **90 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **12**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**
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**

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