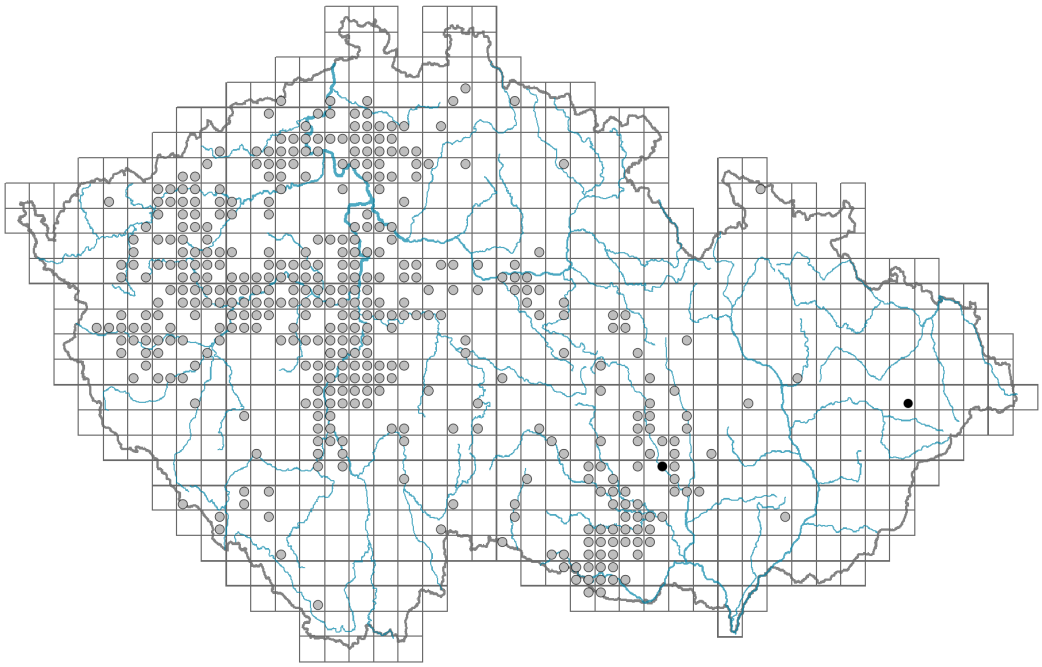
Sedum reflexum

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]: **0,1–0,25**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **chamaefyt**
Životní strategie: **S – stres tolerátor**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **chybí**
Vytrvalost listů: **stálezelený**
Anatomie listů: **sukulentní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen–červenec**
Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**
Barva květu: **žlutá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**

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

Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **srostlý na bázi**
Typ květenství: **lata vijanů**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – souplodí měchýřků**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno, fragment stonku**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **pravděpodobně myrmekochorní nv**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek, stonková sukulence**
Zásobní orgán: **výběžek, sukulence**
Typ orgánu klonálního růstu: **nadzemní kořenící stonek**
Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **chybí**
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **4**
Počet klonálních potomků: **6**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**
Klonální index: **4**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **15**
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: **15**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **1**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **15**
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: **15**
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): **106 (88, 112)**

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

Stupeň ploidie (x): **14 (12)**
2C velikost genomu [Mbp]: **4986,56**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **356,18**
Genomický obsah GC bazí: **42.1 %**

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: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro reakci: **5 – indikátor mírné acidity vyskytující se vzácně v silně kyselých i v neutrálních až alkalických podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,3**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,62**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,23**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,23**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,41**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,38**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1A Vápnité skály: **1 – vzácný výskyt**
1B Silikátové skály a droliny: **2 – optimum**
1D Pohyblivé vápnité sutě: **2 – optimum**

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**
8B Submediterránní suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**
8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 – optimum**
8E Acidofilní suché trávníky: **2 – optimum**
8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **2 – optimum**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **2 – optimum**
9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 – vzácný výskyt**

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

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11N Nízké xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12L Boreokontinentální bory: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon asociací: **LCC02 *Genisto pilosae-Quercetum petraeae*, THA04 *Helichryso arenarii-Festucetum pallentis*, THC03 *Saxifrago paniculatae-Seslerietum caeruleae*, THG03 *Viscario vulgaris-Avenuletum pratensis***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **LCC02 *Genisto pilosae-Quercetum petraeae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.5**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.5**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.3**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **1**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **1**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Výškový stupeň v ČR: **pahorkatiny (nížiny)**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 216
taxon.data.freq_in_quad: 423

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.6 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **5 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0.6 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2.7 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **38 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **20**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **9**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

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

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