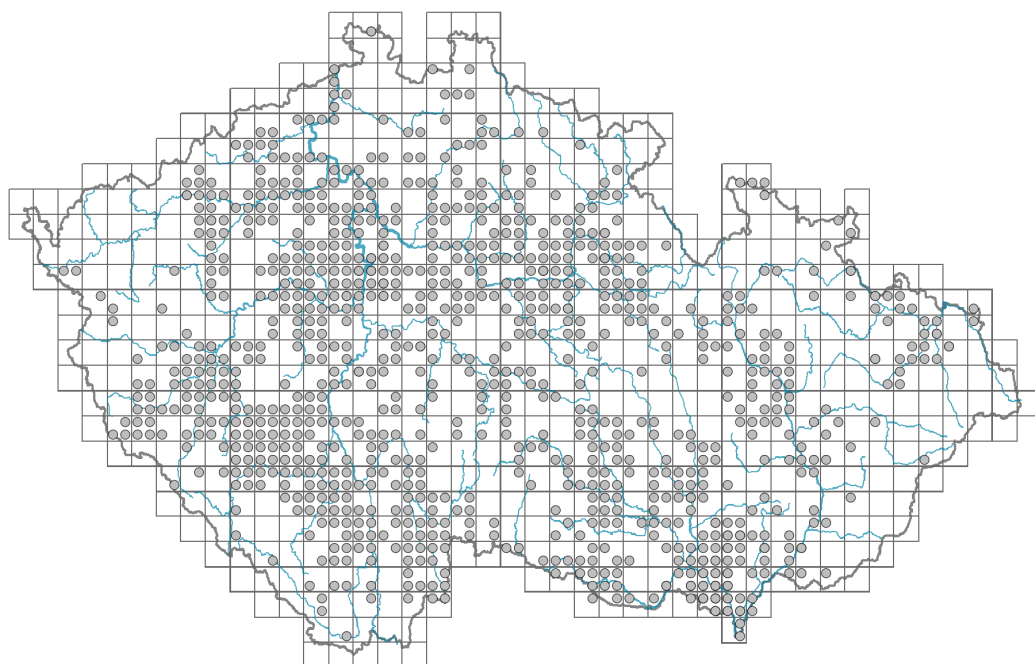


Potentilla supina

Rozšíření



© Dana Michalčová

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]: **0,05-0,6**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt (hemikryptofyt)**

Životní strategie: **SR - stres tolerátor/ruderál**

List

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

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé, v přízemní růžici**

Tvar listu: **složený - trojčetný, složený - lichozpeřený**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní, hygromorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen-září**

Barva květu: **žlutá**

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

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**



© Dana Michalčová



© Dana Michalčová



© Dana Michalčová

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **květy jednotlivé**

Diklinie: **synecický, gynomonoecický, gynodiecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

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: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **myrmekochorní**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **pleiokorm**

Zásobní orgán: **pleiokorm**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**

Hlavní kořen: **přítomen**

Umístění pupenů na kořenech: **hlavní kořen**

Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **regenerativní**

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: **6**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **11**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **3**

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: **6**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **11**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **3**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **28 (42)**

Stupeň ploidie (x): **4 (6)**

2C velikost genomu [Mbp]: **737,61**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **184,4**

Genomický obsah GC bazí: **40.7 %**



Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7 - rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

Indikační hodnota pro teplotu: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

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: **7 - častější výskyt na živinami bohatých než na průměrných místech a jen výjimečně na chudších 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: **-0,15**

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

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,62**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,63**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,68**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,72**

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

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

4D Říční rákosiny: **1 - vzácný výskyt**

4G Vegetace vysokých ostric: **1 - vzácný výskyt**

4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **2 - optimum**

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: **1 - vzácný výskyt**

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

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderalní vegetace: **1 - vzácný výskyt**

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

13D Vytrvalá teplomilná ruderalní vegetace: **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: [MA Isoëto-Nano-Juncetea](#)

Diagnostický taxon svazů: [MAA Eleocharition ovatae](#), [MAC Verbenion supinae](#)

Diagnostický taxon asociací: [MAC01 Veronico anagalloidis-Lythretum hyssopifoliae](#), [MBA04 Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: [MAC Verbenion supinae](#)

Konstantní taxon asociací: [MAC01 Veronico anagalloidis-Lythretum hyssopifoliae](#), [MBA04 Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri](#), [MBB04 Chenopodio chenopodioidis-Atriplicetum prostratae](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [MBA04 Polygono brittingeri-Chenopodietum rubri](#), [MBA05 Corrigiolo littoralis-Bidentetum radiatae](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.6**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.6**

Kolonizační schopnost

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

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **3**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **2**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **cirkumpolární**

Míra kontinentality: **7**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **7**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 408

taxon.data.freq_in_quad: 899

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.6 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **7.3 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **2.2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **3.3 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **42 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **13**

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

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**

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**