

Galium valdepilosum subsp. *valdepilosum*

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]: **0,1-0,3**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie: **CSR - kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

List

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

Uspořádání listů na stonku (fyllotaxe): **přeslenité**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**



© Dana Michalčová



© Veronika Kaliniková

Květ

Barva květu: **bílá**

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

Květní obaly: **kalich chybí, koruna přítomna**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **kolovitá**

Typ květenství: **lata vidlanů**

Diklinie: **synecický**



© Jan Lukavský (flora.ujep.cz)

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - dvounažka**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek, pleiokorm**

Zásobní orgán: **výběžek, pleiokorm**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **22, 44**

Stupeň ploidie (x): **2, 4**

2C velikost genomu [Mbp]: **867,73**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **433,86**

Genomický obsah GC bazí: **41.2 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **6 - výskyt vzácně při méně než 20 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

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

Indikační hodnota pro vlhkost: **4 - přechod mezi hodnotami 3 a 5**

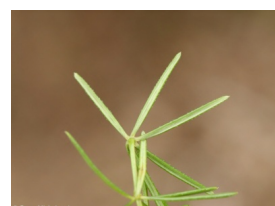
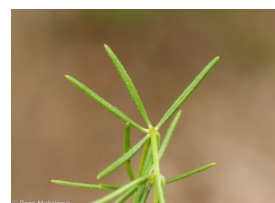
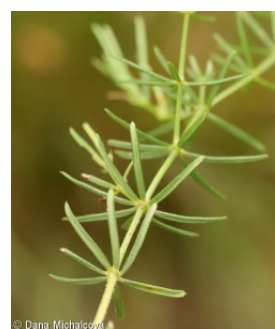
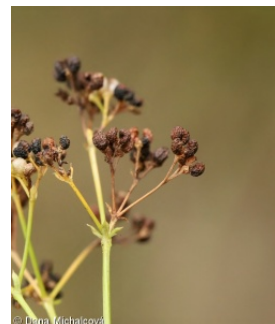
Indikační hodnota pro reakci: **5 - indikátor mírné acidity vyskytující se vzácně v silně kyselých i v neutrálních až alkalických podmínkách**

Indikační hodnota pro živiny: **3 - častější výskyt na živinami chudých místech než na průměrných místech, výjimečně na bohatších místech**

Indikační hodnota pro salinitu: **0 - netolerantní k solím, glykofyt**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech



1 Vegetace skal, sutí a zdí1A Vápnité skály: **1 - vzácný výskyt**1B Silikátové skály a droliny: **1 - vzácný výskyt**1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 - vzácný výskyt****6 Louky a mezofilní pastviny**6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 - vzácný výskyt****8 Suché trávníky**8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **2 - optimum**8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **2 - optimum**8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 - optimum**8D Širokolisté suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**8E Acidofilní suché trávníky: **2 - optimum**8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 - vzácný výskyt****12 Lesy**12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**12K Acidofilní doubravy: **1 - vzácný výskyt**12L Boreokontinentální bory: **1 - vzácný výskyt**12O Perialpidské bory: **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: [**THA04 *Helichryso arenariae-Festucetum pallentis***](#)**Konstantní taxon**Konstantní taxon asociací: [**THA04 *Helichryso arenariae-Festucetum pallentis***](#)**Kolonizační schopnost**Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **1****Rozšíření a hojnost**Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní**Floristická oblast: **Evropa**Míra kontinentality: **5**Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **1**Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **63**taxon.data.freq_in_quad: **96****Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR**Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **15**Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C3 - ohrožený taxon**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC - málo dotčený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**