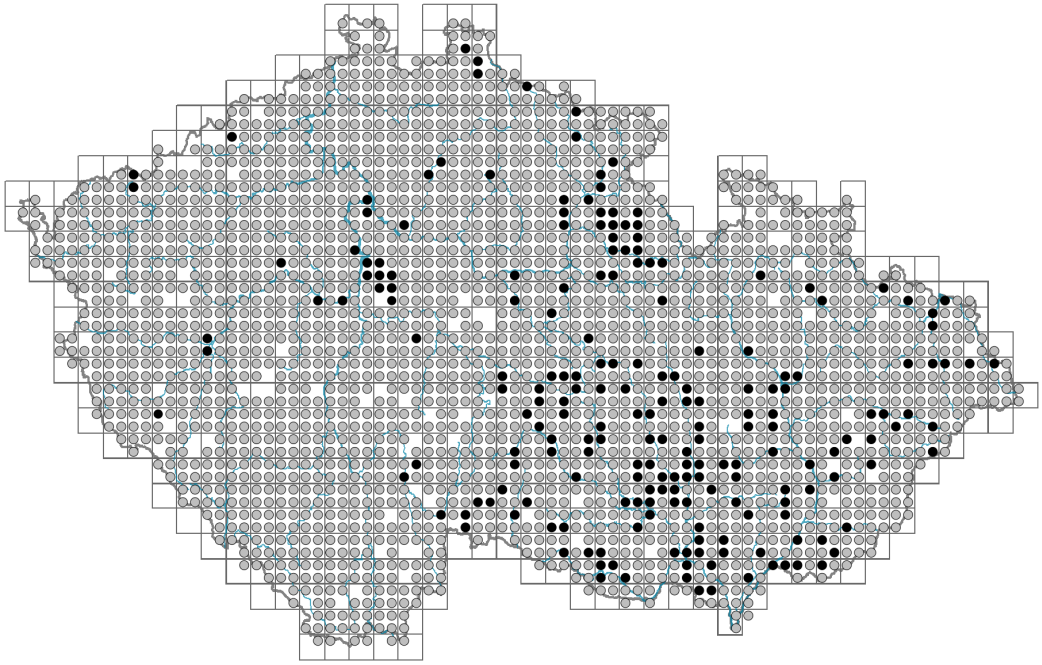
Artemisia vulgaris

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]: **0,5–3**
Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **C – kompetitor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **41.6 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **29.6 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **28.8 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – peřeně členěný**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen i chybí**
Vytrvalost listů: **letní**
Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec-říjen**

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



Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**
Barva květu: **zelenobílá, červenohnědá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich chybí, koruna přítomna**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **trubkovitá**
Typ květenství: **lata úborů**
Diklinie: **gynomonoecický**
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**
Způsob opylení: **anemofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – nažka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **pravděpodobně myrmekochorní**



Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **pleiokorm**
Zásobní orgán: **pleiokorm**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **přítomen**
Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**
Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **aditivní**



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: **13**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **18**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**
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: **16**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **36**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **9**



Způsob výživy

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

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

Karyologie



Počet chromozomů (2n): **16**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **5457,03**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **2728,52**
Genomický obsah GC bazí: **38.2 %**

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: **5 – indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy s průměrnou vlhostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách**
Indikační hodnota pro reakci: **6x – přechod mezi hodnotami 5 a 7 (generalista)**
Indikační hodnota pro živiny: **8 – výrazný indikátor živin**
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: **-0,39**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,33**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,68**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,69**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,54**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,59**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

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



2 Vegetace alpínských a subalpínských trávníků

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

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4A Rákosiny eutrofních stojatých vod: **1 – vzácný výskyt**
4B Slanomilné rákosiny a ostřicové porosty: **1 – vzácný výskyt**
4D Říční rákosiny: **2 – optimum**
4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**

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

4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **2 – optimum**
4J Štěrkové říční náplavy: **1 – vzácný výskyt**
4K Devětsilové lemy horských potoků: **1 – vzácný výskyt**
4L Nitrofilní bylinné lemy nížinných řek: **2 – optimum**

6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 – vzácný výskyt**
6C Pastviny a parkové trávníky: **1 – vzácný výskyt**
6D Aluviální louky nížinných řek: **1 – vzácný výskyt**
6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: **1 – vzácný výskyt**
6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **2 – optimum**

8 Suché trávníky

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1 – vzácný výskyt**
8D Širokolisté suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**
8E Acidofilní suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**
8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 – vzácný výskyt**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9D Panonské stepní trávníky na písku: **1 – vzácný výskyt**
9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**
9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**

10 Vegetace slanisk

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

11 Vřesoviště a křoviny

11I Mokřadní vrbiny: **1 – vzácný výskyt**
11J Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů: **2 – optimum**
11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **2 – optimum**

12 Lesy

12B Lužní lesy: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
12U Lesní kultury nepůvodních listnatých dřevin: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

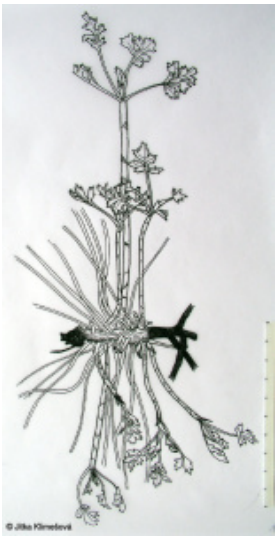
13A Jednoletá ruderální vegetace: **2 – optimum**
13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **1 – vzácný výskyt**
13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **1 – vzácný výskyt**
13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **4 – konstantní dominanta**
13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **2 – optimum**
13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **1 – vzácný výskyt**

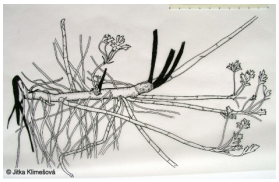
Vazba na lesní prostředí

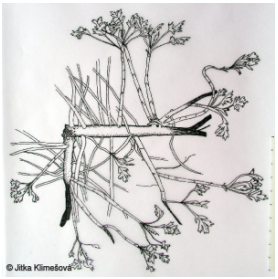
Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 – taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

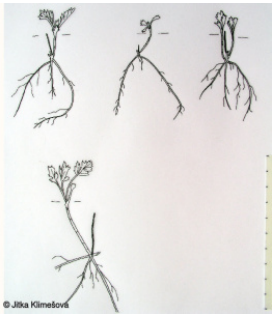
Diagnostický taxon tříd: **XC *Artemisietea vulgaris***

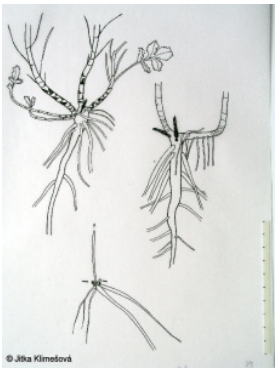














Diagnostický taxon svazů: **KBD *Aegopodio podagrariae-Sambucion nigrae***, **XBG *Atriplicion***, **XCA *Onopordion acanthii***, **XCB *Dauco carotae-Melilotion***, **XCE *Arction lappae***

Diagnostický taxon asociací: **XBG12 *Ivaetum xanthiifoliae***, **XCB01 *Melilotetum albo-officinalis***, **XCB07 *Tanaceto vulgaris-Artemisietum vulgaris***, **XCE02 *Arctietum lappae***, **XDA04 *Sicyo angulatae-Echinocystietum lobatae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon tříd: **XC *Artemisietea vulgaris***

Konstantní taxon svazů: **KBD *Aegopodio podagrariae-Sambucion nigrae***, **XBG *Atriplicion***, **XBH *Sisymbrion officinalis***, **XCA *Onopordion acanthii***, **XCB *Dauco carotae-Melilotion***, **XCC *Convolvulo arvensis-Elytrigion repentis***, **XCE *Arction lappae***, **XDA *Senecionion fluviatilis***

Konstantní taxon asociací: **KAB03 *Salici purpureae-Myricarietum germanicae***, **KBD01 *Sambucetum nigrae***, **KBD02 *Lycietum barbari***, **XBA04 *Stachyo annuae-Setarietum pumilae***, **XBG01 *Chenopodietum stricti***, **XBG02 *Chenopodietum urbici***, **XBG03 *Atriplicetum nitentis***, **XBG04 *Descurainio sophiae-Atriplicetum oblongifoliae***, **XBG05 *Cynodonto dactyli-Atriplicetum tataricae***, **XBG06 *Atriplicetum roseae***, **XBG07 *Sisymbrietum loeselii***, **XBG08 *Descurainietum sophiae***, **XBG09 *Sisymbrietum altissimi***, **XBG10 *Chamaeplietum officinalis***, **XBG11 *Conyzo canadensis-Lactucetum serriolae***, **XBG12 *Ivaetum xanthiifoliae***, **XBG13 *Kochietum densiflorae***, **XBH01 *Hordeetum murini***, **XBK04 *Cynodontetum dactyli***, **XCA01 *Carduo acanthoidis-Onopordetum acanthii***, **XCA02 *Salvio nemorosae-Marrubietum peregrini***, **XCA03 *Potentillo argenteae-Artemisietum absinthii***, **XCB01 *Melilotetum albo-officinalis***, **XCB02 *Berteroetum incanae***, **XCB03 *Dauco carotae-Crepidetum rhoeadifoliae***, **XCB04 *Dauco carotae-Picridetum hieracioidis***, **XCB05 *Poo compressae-Tussilaginetum farfarae***, **XCB06 *Poëtum humili-compressae***, **XCB07 *Tanaceto vulgaris-Artemisietum vulgaris***, **XCB08 *Artemisio vulgaris-Echinopsietum sphaerocephali***, **XCB09 *Rudbeckio laciniatae-Solidaginetum canadensis***, **XCB10 *Buniadetum orientalis***, **XCB11 *Asclepiadetum syriacae***, **XCC01 *Convolvulo arvensis-Elytrigietum repentis***, **XCC02 *Falcario vulgaris-Elytrigietum repentis***, **XCE01 *Urtico urentis-Chenopodietum boni-henrici***, **XCE02 *Arctietum lappae***, **XCE03 *Hyoscyamo nigri-Conietum maculati***, **XCE04 *Sambucetum ebuli***, **XDA01 *Cuscuto europaeae-Calystegietum sepium***, **XDA03 *Calystegio sepium-Impatientetum glanduliferae***, **XDA04 *Sicyo angulatae-Echinocystietum lobatae***, **XDD02 *Torilidetum japonicae***, **XDE02 *Symphyto officinalis-Anthriscetum sylvestris***, **XDE03 *Chaerophylletum aromatici***, **XDE04 *Chaerophylletum aurei***, **XDE05 *Chaerophylletum bulbosi***, **XDE07 *Oenothero biennis-Helianthetum tuberosi***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **XBG12 *Ivaetum xanthiifoliae***, **XCB01 *Melilotetum albo-officinalis***, **XCB05 *Poo compressae-Tussilaginetum farfarae***, **XCB07 *Tanaceto vulgaris-Artemisietum vulgaris***, **XCB11 *Asclepiadetum syriacae***, **XCE02 *Arctietum lappae***, **XDA04 *Sicyo angulatae-Echinocystietum lobatae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **3.8**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **3.8**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **9**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **7**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **10**

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

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa, Asie**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **8**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**
Expanzivní taxon v regionu: **České termofytikum, Česko-moravské mezofytikum, Česko-moravské oreofytikum, Panonské termofytikum, Karpatské mezofytikum, Karpatské oreofytikum**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 663
taxon.data.freq_in_quad: 2381

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **8.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **17.8 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **8.8 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **5.5 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **8.1 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **99 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **41**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **9**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **10**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

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