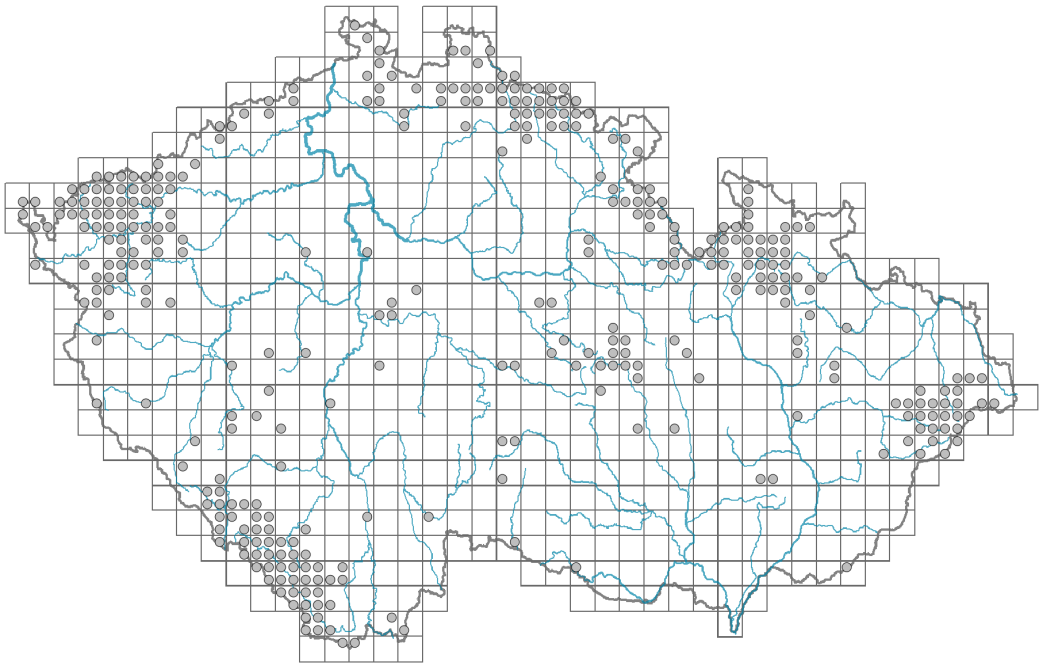
Poa chaixii

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]: **0,5–1,2**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **C – kompetitor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **11.4 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **60.1 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **28.5 %**

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: **mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen–červenec**

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

Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**
Barva květu: **zelená**
Květní obaly: **redukované**
Srůst koruny/okvětí: **redukované**
Typ květenství: **lata klásků**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **anemofilie**

Plod, semeno a šíření

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

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek**
Zásobní orgán: **výběžek, trs**
Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**
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: **5**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **20**
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: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **20**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**

Způsob výživy

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

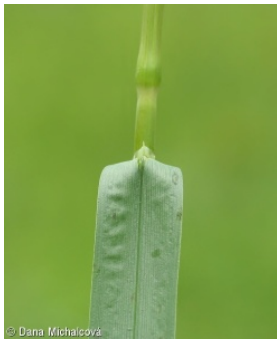
© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **14**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **2767,28**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **1383,64**
Genomický obsah GC bazí: **47.3 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**



Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **6x – výskyt vzácně při méně než 20 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu (generalista)**
Indikační hodnota pro teplotu: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro vlhkost: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro reakci: **3 – indikátor acidity vyskytující se hlavně v kyselých podmínkách, výjimečně v neutrálních podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,22**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,5**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,25**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,25**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,38**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,49**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

2 Vegetace alpínských a subalpínských trávníků

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **2 – optimum**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4K Devětsilové lemy horských potoků: **1 – vzácný výskyt**

5 Vegetace prameništ a rašelinišť

5B Nížinná až horská prameniště bez tvorby pěnovců: **1 – vzácný výskyt**
5C Subalpínská prameniště: **1 – vzácný výskyt**
5E Kyselá mechová slatiniště a rašelinné louky: **1 – vzácný výskyt**

6 Louky a mezofilní pastviny

6B Horské mezické louky: **2 – optimum**
6E Vlhké pcháčové louky: **1 – vzácný výskyt**
6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: **1 – vzácný výskyt**

7 Acidofilní trávníky

7A Subalpínské a horské acidofilní trávníky: **2 – optimum**

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

7B Submontánní smilkové trávníky: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11D Kosodřevina: **1 – vzácný výskyt**

11H Subalpínské listnaté křoviny: **2 – optimum**

12 Lesy

12B Lužní lesy: **1 – vzácný výskyt**

12C Dubohabřiny: **1 – vzácný výskyt**

12E Květnaté bučiny: **1 – vzácný výskyt**

12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**

12R Acidofilní smrčiny: **1 – vzácný výskyt**

12S Vysokobylinné smrčiny: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.1 – taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: **ADA *Calamagrostion villosae***, **ADD *Adenostylion alliariae***, **TDB *Polygono bistortae-Trisetion flavescentis***, **TEA *Nardion strictae***, **TEB *Nardo strictae-Agrostion tenuis***

Diagnostický taxon asociací: **ADA03 *Violo sudeticae-Deschampsietum cespitosae***, **ADD01 *Ranunculo platanifolii-Adenostyletum alliariae***, **ADD03 *Trollio altissimi-Geranietum sylvatici***, **TDB02 *Melandrio rubri-Phleetum alpini***, **TEA02 *Thesio alpini-Nardetum strictae***, **TEB01 *Sileno vulgaris-Nardetum strictae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: **TEB *Nardo strictae-Agrostion tenuis***

Konstantní taxon asociací: **ADA03 *Violo sudeticae-Deschampsietum cespitosae***, **ADD03 *Trollio altissimi-Geranietum sylvatici***, **TDB02 *Melandrio rubri-Phleetum alpini***, **TEA02 *Thesio alpini-Nardetum strictae***, **TEB01 *Sileno vulgaris-Nardetum strictae***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **ADD03 *Trollio altissimi-Geranietum sylvatici***, **TDB03 *Meo athamantici-Festucetum rubrae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.8**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.4**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.4**

Kolonizační schopnost

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

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **1**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Evropa**

Míra kontinentality: **4**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **2**

Výškový stupeň v ČR: **hory, subalpínský stupeň (nížiny)**

Expanzivní taxon v regionu: **Česko-moravské oreofytikum, Karpatské oreofytikum**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 190

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

taxon.data.freq_in_quad: 358

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.4 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **39.8 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **10.6 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **2.7 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **10 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **18**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**
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