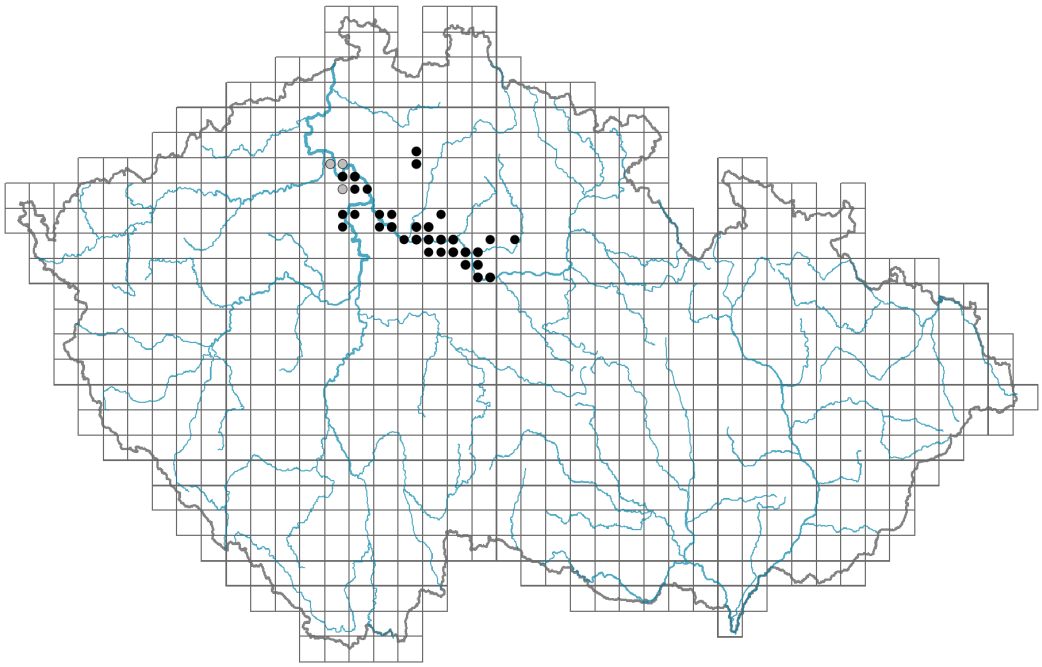
Festuca psammophila subsp. *psammophila*

Rozšíření





Informace k mapě

revidovaný údaj

nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.





List

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

Květ

Barva květu: **zelená**
Květní obaly: **redukované**
Srůst koruny/okvětí: **redukované**
Typ květenství: **lata klásků**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – obilka**
Barva plodu: **hnědá**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

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

Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **14**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **4266,3**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **2133,15**
Genomický obsah GC bazí: **47.1 %**

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: **7 – indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**
Indikační hodnota pro vlhkost: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro reakci: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
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: **-0,04**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,04**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,31**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,36**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **1**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,84**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **2 – optimum**
9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12L Boreokontinentální bory: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí



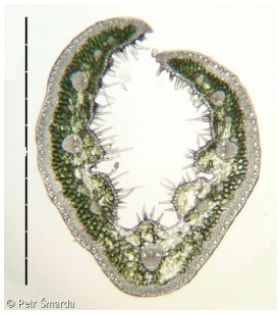












Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **0 – taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: **TF *Koelerio-Corynephoretea***
Diagnostický taxon svazů: **TFA *Corynephorion canescentis***
Diagnostický taxon asociací: **TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **TFA02 *Festuco psammophilae-Koelerietum glaucae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.7**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.9**

Rozšíření a hojnost

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 21
taxon.data.freq_in_quad: 39

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **48 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **16 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **8 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **13.6 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **2**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C1t – kriticky ohrožený taxon, ustupující**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN – ohrožený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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