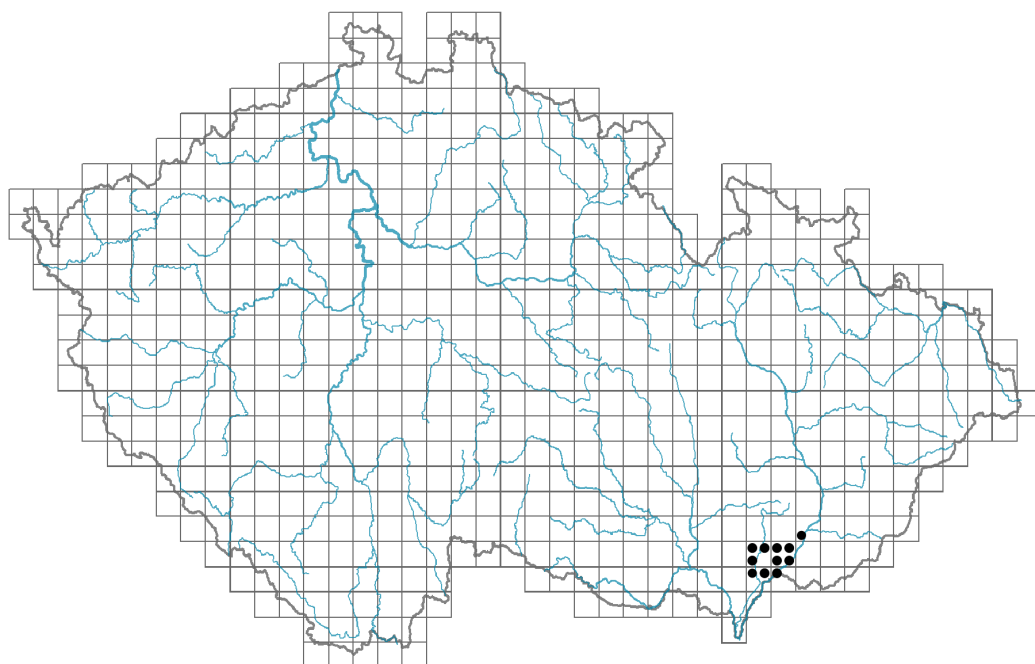


# *Festuca psammophila* subsp. *dominii*

## Rozšíření



### Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Petr Šmarda

## 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**



© Dana Michalceva

## 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)**

## 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]: **4242,4**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **2121,2**

Genomický obsah GC bazí: **47.2 %**

## 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: **8 - přechod mezi hodnotami 7 a 9**

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 disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **0**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **0**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,29**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,34**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,71**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,78**

## Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

9 Travníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené travníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**

9C Kostřavové travníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**

9D Panonské stepní travníky na písku: **3 - dominanta**

12 Lesy

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: [TG Festuceae vaginatae](#)

Diagnostický taxon svazů: [TFC Armerion elongatae](#), [TGA Festucion vaginatae](#)

Diagnostický taxon asociací: [TFC02 Erysimo diffusi-Agrostietum capillaris](#), [TGA01 Diantho serotini-Festucetum vaginatae](#)

## Konstantní taxon

Konstantní taxon tříd: [TG Festuceae vaginatae](#)

Konstantní taxon svazů: [TGA Festucion vaginatae](#)

Konstantní taxon asociací: [TFC02 Erysimo diffusi-Agrostietum capillaris](#), [TGA01 Diantho serotini-Festucetum vaginatae](#)

## Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [TGA01 Diantho serotini-Festucetum vaginatae](#)

## Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: 7

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: 7

## Rozšíření a hojnost

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 5

taxon.data.freq\_in\_quad: 11

## Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.1 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **26.1 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **21.7 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **8.7 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **12.9 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

## Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**

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): **C1b - kriticky ohrožený taxon, vzácný a ustupující**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN - ohrožený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

