Vegetace acidofilních trávníků na Třebíčsku

Zdroj dat

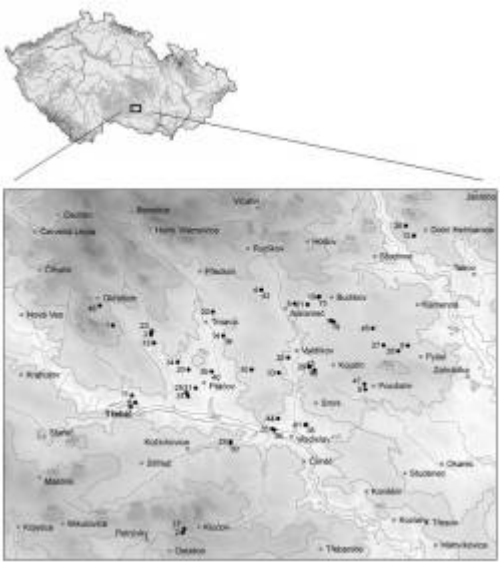
Zelený & Li (2008), Zelený (nepubl.)

Popis datového souboru

Fytocenologické snímky acidofilních trávníků, zapisované na ploše 16-25m^2 v letech 2004 až 2007.

Lokalita

Přírodní park Třebíčsko, oblast S a SV od Třebíče. Výskyt trávníků je typicky soustředěn na konvexních ostrůvcích tvořených odolnými jádry žulosyenitu, které jsou roztroušeně v relativně intenzivně využívané zemědělské krajině.



Soubor se souřadnicemi pro zobrazení v Google Earth: grasslands.kml [1)]

Proměnné prostředí

Jméno proměnné	Popis
plot	číslo snímku, pod kterým je uložen v České národní fytocenologické databázi
area	plocha snímku [m^2]
altitude	nadmořská výška [m n.m.]
aspect	orientace [°]
slope	svažitost [°]
coverE2	pokryvnost keřového patra [%]
coverE1	pokryvnost bylinného patra [%]
cover_moss	pokryvnost mechového patra [%]
cover_lich	pokryvnost lišejníků [%]
cover_bare	pokryvnost obnažené půdy [%]
pH.H	pH půdy, měřeno ve vodní suspenzi
soildepth	hloubka půdy, měřená ocelovým hrotem [cm]

Jméno proměnné	Popis
soildepth_sd	variabilita v hloubce půdy (vypočtená z pěti vpichů ocelovým hrotem v jednom snímku) [cm]
classification	klasifikace do asociací (viz článek)
latitude	zeměpisná šířka [°]
longitude	zeměpisná délka [°]

Data ke stažení v různých formátech

- grasslands-spe.txt
- grasslands-env.txt

Skript pro přímé načtení dat do eRka

Data jsou určena k nacvičování importu dat do prostředí eRka, skript pro přímé načtení je proto ukryt zde.

Literatura

- Zelený D. & Li Ch.-F. (2008): Vegetace suchých acidofilních trávníků v oblasti třebíčského žulosyenitového plutonu [Dry acidophilous grassland vegetation in the area of Třebíč's granosyenite pluton] - *Acta Rerum Naturalium*, 5: 177-194 pdf

---



1)

soubor je možné stáhnout a následně otevřít v programu Google Earth

From:
https://anadat-r.davidzeleny.net/ - **Analysis of community ecology data in R**

Permanent link:
https://anadat-r.davidzeleny.net/doku.php/cs:data:grasslands

Last update: **2017/10/11 20:36**