

# Vegetace acidofilních trávníků na Třebíčsku

## Zdroj dat

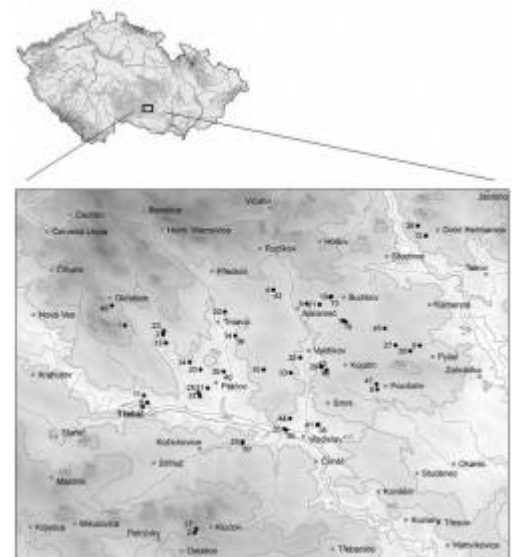
Zelený & Li (2008), Zelený (nepubl.)

## Popis datového souboru

Fytcenologické snímky acidofilních trávníků, zapisované na ploše 16-25m<sup>2</sup> 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](https://www.google.com/earth/data/kml?url=https://www.davidzeleny.net/anadat-r/) <sup>1)</sup>

## Proměnné prostředí

Jméno proměnné	Popis
plot	číslo snímku, pod kterým je uložen v České národní fytcenologické databázi
area	plocha snímku [m <sup>2</sup> ]
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 [%]

Jméno proměnné	Popis
cover_bare	pokryvnost obnažené půdy [%]
pH.H	pH půdy, měřeno ve vodní suspenzi
soildepth	hloubka půdy, měřená ocelovým hrotem [cm]
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://www.davidzeleny.net/anadat-r/> - **Analysis of community ecology data in R**

Permanent link:

<https://www.davidzeleny.net/anadat-r/doku.php/cs:data:grasslands>

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