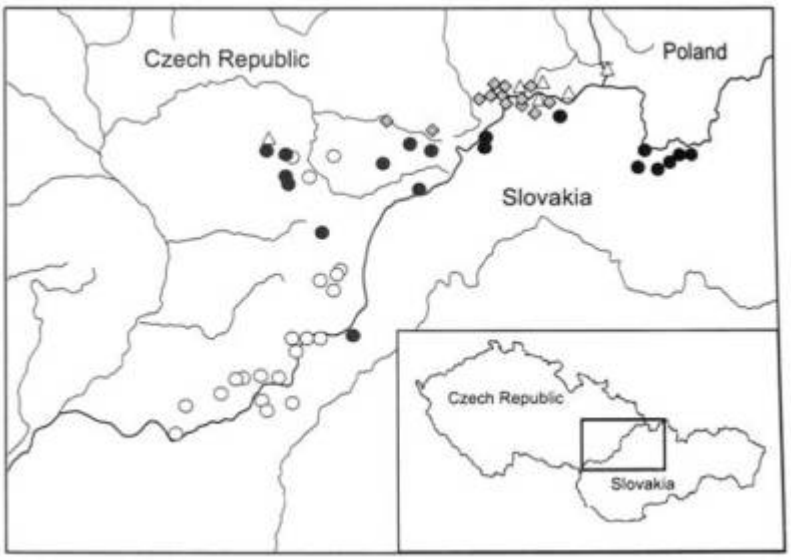
Vegetační data z karpatských mokřadů

Zdroj dat

Hájek et al. (2002), primární data jsou součástí *Supplementary materials* ke článku ter Braak & Schaffers (2004) a byla také použita v *Case study 2* v knize Lepš & Šmilauer (2003).

Popis datového souboru

Soubory zahrnují vegetační data a data o proměnných prostředí, získaných na 16 m^2 plochách ze 70 slatinišť (1 plocha na lokalitu).



Proměnné prostředí

Prvních 14 proměnných jsou chemické charakteristiky měřené ve slatiništní vodě, poslední proměnná je svažitost. Pro detaily viz Metodika v článku Hájek et al. (2002).

Data ke stažení v různých formátech

- datahajek.zip - zazipovaný soubor, který obsahuje všechny matice

Skript pro přímé načtení dat do eRka

```
bryo <- read.delim
('http://www.davidzeleny.net/anadat-r/data-download/bryophytes.txt', row.names = 1)
vasc <- read.delim
('http://www.davidzeleny.net/anadat-r/data-download/vasc_plants.txt', row.names =
1)
chem <- read.delim
('http://www.davidzeleny.net/anadat-r/data-download/chemistry.txt', row.names = 1)
```

Literatura

- Hájek M., Hekera P. & Hájková P. (2002): Spring fen vegetation and water chemistry in the Western Carpathian flysch zone. - *Folia Geobotanica*, 37: 205-224. www
- Lepš J. & Šmilauer P. (2003): *Multivariate Analysis of Ecological Data using CANOCO*. Cambridge Press.
- ter Braak C.J. & Schaffers A.P. (2004): Co-correspondence analysis: a new ordination method to relate two community compositions. - *Ecology*, 85:834–846. Supplementary materials

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

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

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