Společenstva suchozemských plžů, cévnatých rostlin a mechorostů na slatiništích západních Karpat

Zdroj dat

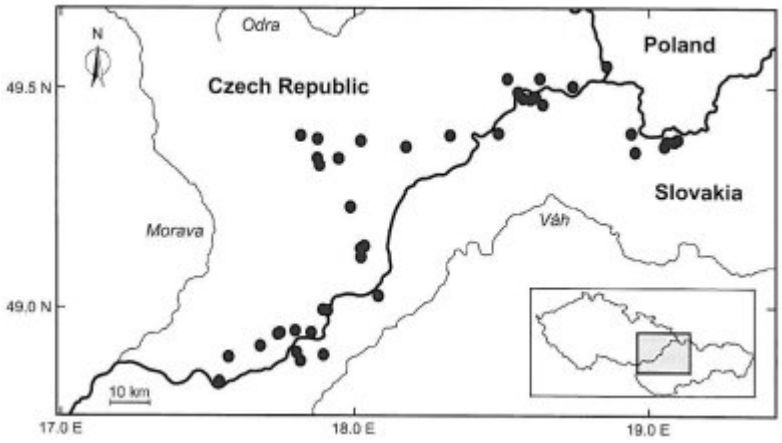
Data částečně publikovaná v různých zdrojích (např. Horsák & Hájek 2003).

Popis datového souboru





Data zahrnují údaje o druhovém složení společenstev měkkýšů, cévnatých rostlin a mechorostů na 43 lokalitách slatinišť v rámci západních Karpat. V rámci každé lokality byl zapsán jeden fytocenologický snímek o ploše cca 16 m^2, ve kterém byly zaznamenány všechny druhy cévnatých rostlin a mechorostů a odhadnuty jejich pokryvnosti (pomocí devítistupňové Braun-Blanquetovy stupnice). V rámci každé plochy bylo odebráno 12 litrů vzorku (půda + opad + vegetace), ve kterém byly determinováni měkkýši a spočteny abundance jednotlivých druhů.



Proměnné prostředí

Data zahrnují celou řadu měřených proměnných prostředí, především výsledek chemického rozboru vody odebrané ze slatinišť. Pro podrobnosti chemických analýz viz Horsák & Hájek (2003).

Data ke stažení v různých formátech

- molluscs-vasc-bryo.xls - Excel soubor se všemi maticemi

Literatura

- Horsák M. & Hájek M. (2003): Composition and species richness of mollusc communities in relation to vegetation and water chemistry in the Western Carpathian spring fens: the poor-rich gradient. *J. Moll. Stud.* 69: 349-357 pdf