


Srovnání efektivity systému Natura 2000 a regionální sítě chráněných území na příkladu obojživelníků a plazů

Sítě chráněných území představují jeden ze základních kamenů ochrany biodiverzity. Takové sítě s různými pravidly, podmínkami a cíli ochrany vznikají na regionální, národní, a v případě soustavy Natura 2000, i nadnárodní úrovni. Pedro Abellán a David Sánchez-Fernández se pokusili poprvé zhodnotit efektivitu takových sítí srovnáním celoevropské Natury 2000 se sítěmi národních přírodních rezervací. Výchozím zdrojem dat byl New Atlas of European Amphibians and Reptiles, dostupný z adresy <http://na2re.ismai.pt> [1].

Využitelné výstupy:

- V obou typech sítí je patrné, že obojživelníci ani plazi nejsou jejich hlavní cílovou skupinou.
- Národní sítě chráněných území obvykle nepokrývají vyšší množství druhů, než vzniká výběrem náhodné oblasti mimo síť.
- Natura 2000 obvykle pokrývá vyšší množství druhů, než obsáhne výběr náhodné oblasti mimo síť.
- Druhy, chráněné sítě Natura 2000 jsou ale především druhy široce rozšířené.
- Druhy s malými areály rozšíření jsou naopak systémem Natura 2000 nedostatečně zastoupeny.
- Hodnocení míry efektivity sítě je citlivé na velikost čtverců, v nichž je výskyt druhu hodnocen.

Grafické přílohy:  [fig1.jpg](#) [2]

 [fig2.jpg](#) [3]

 [fig3.jpg](#) [4]

Zdroj: Abellán, P., & Sánchez-Fernández, D. (2015). A gap analysis comparing the effectiveness of Natura 2000 and national protected area networks in representing European amphibians and reptiles. *Biodiversity and Conservation*, 1-14.

Zadal: Michal Berec

URL zdroje: <http://forumochranyprirody.cz/srovnani-efektivita-systemu-natura-2000-regionalni-site-chranenych-uzemi-na-prikladu-obojzivelniku-p>

Odkazy:

[1] <http://na2re.ismai.pt>

[2] http://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fig1_3.jpg

[3] http://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fig2_3.jpg

[4] http://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fig3_2.jpg