



BioLog

BioLog – digitální zápisník pro pozorování fauny a flóry v České republice

Petr Jiran, AOPK ČR, Samostatné oddělení organizační

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR připravila pro všechny zájemce o přírodu praktickou volně šiřitelnou aplikaci pro mobilní telefony s operačním systémem Android 4.0.3 a vyšším. Program umožňuje přímo v terénu lokalizovat a popsat pozorování výskytu živočichů, rostlin, hub a dalších organismů. Nepotřebujete tedy žádný zápisník s tužkou, protože své nálezy uložíte přímo ve svém mobilním telefonu. Jména zaznamenaných druhů lze kromě z klávesnice zadávat také hlasem. Pořízené záznamy se ukládají do paměti telefonu a můžete je procházet, filtrovat, třídit a případně i zobrazovat v mapě. Pozorování je možné po návratu domů uložit do počítače, exportovat do tabulky pro vlastní využití a chcete-li, odeslat je Agentuře do databáze výskytu druhů. Ta tvoří v současnosti největší druhovou databázi v České republice (obsahuje již více než 17 miliónů nálezů) a významně tak přispívá k ochraně přírody u nás.

Při zápisu pozorování nemusíte být připojeni k internetu a u každého záznamu je možné doplnit podrobnější údaje – počet, stav, poznámku a další. Můžete také pořídit fotografii z místa pozorování nebo ji později přiložit. Rozhodnete-li se publikovat pořízený

záznam v nálezové databázi Agentury, označíte, jestli bude Váš nález zcela veřejný nebo skryt před ostatními uživateli, případně zveřejněn bez přesné lokalizace. Vaše pozorování máte stále k dispozici a aplikace umožňuje jednoduchým způsobem přidávat další záznamy k již vložené lokalitě. To je výhodné zejména pro často navštěvovaná a systematicky pozorovaná místa.

Pro podporu uživatelů aplikace připravila Agentura internetové stránky (**biolog.nature.cz**). Na nich najdete kromě uložených dat i nápovědu k ovládání programu, informace o celém projektu sběru informací k druhové rozmanitosti v České republice a také odkaz na instalaci programu do mobilního telefonu. Můžete se tu zaregistrovat, což je krok nezbytný pro ukládání nálezů do databáze. Nepovažujete-li se za odborníka přírodovědce, nevádí. Stačí, když poznáte alespoň jeden nebo několik základní druhů a o jejich výskytu budete ostatní informovat. I vy tak přispějete k poznání území naší republiky. Cílem odborníků z Agentury totiž není jen přehled o vzácně se vyskytujících druzích, ale i o těch zcela běžných. ■