

Posudek certifikované metodiky:

„INFORMACE K BIOLOGII A OCHRANĚ NEZVĚSTNÝCH DRUHŮ BROUKŮ ČERVENÉHO SEZNAMU NALEZENÝCH V RÁMCI PROJEKTU TB020MZP048.“

(výstupu projektu: „Revize recentního rozšíření a stavu neznámých druhů červeného seznamu - Coleoptera (brouci)“)

Autoři: Čížek L., Konvička O., Hauck D., Sekerka L., Straka M., Trnka F., Resl K., Vávra J.

Cíl: Posuzovaná metodika si klade za cíl podrobně shrnout informace o druzích brouků doposud považovaných za vymizelé (kategorie EX podle Červeného seznamu bezobratlých (Farkač et al. 2005), které byly nově na našem území prokázány. Revize jejich aktuální situace, resp. jejich aktuálního rozšíření v ČR byla hlavním cílem projektu jako takového. Metodika má tedy charakter formalizovaného produktu vlastní průzkumné činnosti a je tedy ze své podstaty rešeršním a kompilačním materiálem. Shrnuje a strukturovaně popisuje dostupné informace o ekologii, celkovém rozšíření, stavu druhu v okolních zemích, o historickém i recentním rozšíření v rámci ČR, důvody vzácnosti (vyhynutí).

Vedle toho se snaží poskytnout praktická ochranná doporučení. Díky tomu je možné uvažovat o využití metodiky jako podkladu pro péči o tyto druhy – nově tedy hodnocené jako kriticky ohrožené -, resp. o péči o jejich lokality.

Obsah: Metodika podává přehled o stavu populací všech nově nalezených neznámých druzích brouků na území ČR. Konkrétně jde o dvacet druhů z jedenácti čeledí brouků.

Zpracovány byly druhy: *Perotis lugubris*, *Macroplea appendiculata*, *Donacia tomentosa*, *Neophaedon segnis*, *Poecilium glabrtaum*, *Rhopalopus clavipes*, *Cardoria scutellata*, *Meloe variegatus*, *Corticeus versipellis*, *Menepphilus cylindricus*, *Bolitophagus interruptus*, *Ceratpion basicorne*, *Datonychus urticae*, *Rhabdorrhynchus echii*, *Thamiocolus kraatzi*, *Meligethes serripes*, *Pityophagus laevior*, *Ripidius quadriceps*, *Pomatinus substriatus*, *Pseudochoragus piceus*.

Metodika je velmi solidní rešerší publikovaných údajů, které jsou často velmi roztříštěné (např. faunistické zprávy, či regionální sborníky) -takto jsou především koncipovány části

ekologie a biologie, biotop a celkové rozšíření. Významnou část však představuje i souhrn informací doposud nepublikovaných, především v částech rozšíření v ČR.

Poslední kapitoly, tedy části ohrožení a péče o druh jsou vesměs originální závěry založené na zkušenostech autorů. Dotčených dvacet druhů osidluje různé biotopy, a návrhy na jejich management vesměs nepřinášejí radikální změnu pohledu na péči o ně, většinou jde o již užívanou cestu zachování, resp. zvýšení diversity stanovištních podmínek. Ovšem na konkrétních lokalitách (často jediných v rámci ČR) je tyto druhy v podstatě za druhy do jisté míry vlajkové a v metodice uvedený typ péče může být dalším důležitým argumentem pro její modifikaci a pro jednání se stakeholdery.

Fotografická příloha je rovněž velmi cennou součástí, důležitou pro širokou prezentaci výstupů, která je výsledkem buď vlastní činnosti autorů anebo kontaktů s fotografy.

Celý soubor textů i fotografií metodiky bude publikován v prostředí Karet druhů v rámci Nálezové databáze AOPK ČR, jeho struktura tomu odpovídá.

Poznámky k textu metodiky:

Bez připomínek. Pro datové zpracování doporučuji fotografie dodat jako přílohu se samostatnými soubory.

Celkové hodnocení certifikované metodiky:

Metodika je zpracována svědomitě, splnila určené cíle. Představené informace jsou podle názoru posuzovatele kompletní. Návrhy úpravy péče jsou adekvátní znalostem o biologii a ekologii druhů. Metodika je využitelná jako datový podklad pro ochranu přírody, v praktické péči o stanoviště a konkrétní lokality a doporučuji ji ke schválení.



Mgr. Karel Chobot, Ph.D.