

MIHULE POTOČNÍ (*LAMPETRA PLANERI* BLOCH, 1784) VE VRANÍCH HORÁCH

European brook lamprey (*Lampetra planeri* Bloch, 1784) in Vraní hory (the Crow Mountains, district of Trutnov, Eastern Bohemia)

Jiří REJL

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Boženy Němcové 2625, 530 02 Pardubice

Východočeská pobočka České společnosti ornitologické při Východočeském muzeu v Pardubicích pořádá od roku 1993 tzv. víkendové výzkumné tábory, jejichž cílem je zmapovat část regionu východních Čech, z které je málo anebo neexistují žádné ornitologické údaje. Při těchto táborech je pozornost věnována i dalším skupinám živočichů. Pro rok 1998 byly vybrány Vraní hory, z kterých nám jsou známy pouze dvě zoologické práce: BRABENEC (1972) a JURKOVIČ et REJMÁNEK (1968). V roce 1998 proběhl víkendový výzkumný tábor v termínu 28.-31. květen.

Vraní hory tvoří severozápadní okraj Broumovské vrchoviny při státní hranici s Polskem a leží cca 15 km severně od okresního města Trutnov. Vytvářejí řadu výrazných oblých kup, které se nad okolím zvedají o 200 až 300 metrů. Nejvyšším vrcholem je Královecký Špičák (881 m n.m.). Tvořeny jsou sopečnou vyvřelinou ryolitem (RYBÁŘ et al. 1989).

Tato oblast je na vodstvo velmi chudá, velké a střední toky chybí. Významnými potoky, které stékají z Vraních hor, je Ličná a její pravé přítoky, Dlouhá voda protékající Dlouhým údolím a Luční potok (viz mapa). Ličná se v Poříčí vlévá do Úpy.

Dne 29.května 1998 v odpoledních hodinách sledoval autor avifaunu Ličné a jejího bezprostředního okolí. V intravilánu obce Bernartice pozoroval v Ličné 1 exemplář mihule potoční (*Lampetra planeri*). Sledovaný úsek Ličné leží v mapovacím kvadrátu 5361d, nadmořská výška se pohybuje okolo 500 m n.m. Střídají se zde krátké drobné peřejnaté úseky s nehlubokými tůňmi, místy jsou jemně naplaveniny.

Nejbližší nálezy z povodí Úpy uvádějí HANEL (1994), POUPE (1994) a WITKOWSKI a KOTUSZ (1998). Tyto nálezy se týkají Petříkovického potoka (mapovací kvadrát 5362c), který patří mezi nejvýznamnější lokality s výskytem mihule potoční v České republice (POUPÉ 1994), a na polské straně stejného potoka jiného názvu (WITKOWSKI et KOTUSZ, 1998). Petříkovický potok se v Poříčí vlévá do Ličné.

Závěr

Nález mihule potoční v Ličné je dalším dokladem výskytu tohoto kriticky ohroženého živočicha v této oblasti východních Čech (HANEL 1994). V povodí Ličné je nutné provést na základě dosavadních nálezů ichtyologický průzkum, jehož cílem by bylo zjistit současný stav nejen populace mihule ale i ostatní ichtyofauny v povodí Ličné. Na základě výsledků průzkumu zvážit případnou registraci některých toků za významný krajinný prvek.

Summary

On the 29th of May 1998, European Brook Lamprey (*Lampetra planeri*) was traced in Ličná creek in the district of Trutnov during faunistic survey in the Czech part of the Crow Mountains, Eastern Bohemia. There is a further location of this species in the remote part of region.

Literatura

- BRABENEC J., 1972: Měkkýši Vraních hor. Práce a studie - přír., Pardubice, 4: 85-88.
- HANEL L., 1994: Přehled lokalit s výskytem mihulí (*Cyclostomata*, *Petromyzontidae*) na území České republiky. Bull. Lampetra, ZO ČSOP Vlašim, 1: 35-88.
- JURKOVÍČ P., REJMÁNEK M., 1968: Příspěvek k poznání herpetofauny české části Vraních hor a přilehlé nížiny. Acta Musei Reginaehradecensis S.A., 9: 147-155.
- POUPĚ J., 1994: Mihule potoční, její registrace proudovým polem a lokality významného výskytu v České republice. Bull. Lampetra, ZO ČSOP Vlašim, 1: 31-33.
- RYBÁŘ P. a kol., 1989: Od Krkonoš po Vysočinu. Kruh Hradec Králové: 336.
- WITKOWSKI A., KOTUSZ J., 1998: Výskyt mihule potoční, *Lampetra planeri* (BLOCH, 1784) v polském Slezsku (JZ Polsko). Bull. Lampetra, ZO ČSOP Vlašim, 3: 73-79.

Došlo: 25.11.1998