

# MIHULE POTOČNÍ (*LAMPETRA PLANERI* BLOCH, 1784) V ŘECE LOUČNÉ (OKR. ÚSTÍ NAD ORLICÍ)

## European Brook Lamprey (*Lampetra planeri* Bloch, 1748) in the River Loučná (district of Ústí nad Orlicí, Eastern Bohemia)

Jiří KUŘÁTKO<sup>1</sup>, Jiří REJL<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Bulharská 925, 530 03 Pardubice

<sup>2</sup> Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Boženy Němcové 2625, 530 02 Pardubice

O výskytu mihule potční (*Lampetra planeri* Bloch, 1784) v řece Loučné existuje pouze několik starších literárních údajů. Výskyt v Nedošíně u Litomyšle uvádí VACEK (1925), nálezy pod Vysokým Mýtem v letech 1942 - 1966 LAIBNER (1967). Rozšířením mihule v Loučné se zabýval LOHNISKÝ (1968). Další nálezy jsou uváděny v Platěnicích v období 24.-30.7.1967 a v Turově v květnu a červnu 1991 (HANEL 1994).

Při chytání ryb 1. května 1999 bylo pozorováno několik dospělců nad jezem v obci Hrušová (okr. Ústí nad Orlicí, čtverec 6063c, nadmořská výška cca 280 m n.m.). Mihule byly značně zesláblé a bylo patrné, že byly již po vytření. Řeka má v tomto místě nad jezem členité dno, kdy se prudké úseky střídají s hlubokými tůňmi plnými jemných nánosů.

Nález mihule v Loučné potvrzuje zlepšující se čistotu vody v řece. Bylo by vhodné provést revizi dřívějších míst s výskytem mihule v této řece, popřípadě provést ichtyologický průzkum po celém toku Loučné.

### Závěr

Nález několika jedinců mihule potční v řece Loučné pod jezem u obce Hrušová (okr. Ústí nad Orlicí) je novým dokladem výskytu tohoto kriticky ohroženého druhu živočicha v tomto toku. O dřívějším výskytu se zmiňuje několik autorů: VACEK (1925), LAIBNER (1967), LOHNISKÝ (1968) a HANEL (1994).

### Summary

Some specimens of European brook lamprey were trapped in the River Loučná on flood bed of the weir near the village Hrušová (district of Ústí nad Orlicí; 230 m above sea-level; square No. 6060c). Some observers mentioned this lamprey from this river till this time (VACEK 1925; LAIBNER 1967; LOHNISKÝ 1969 and HANEL 1994). This is the latest observation of the critically threatened species in the River Loučna.

### Literatura

HANEL L., 1994: Přehled lokalit s výskytem mihulí (*Cyclostomata, Petromyzontidae*) na území České republiky. Bull. Lampetra, ZO ČSOP Vlašim, 1: 35-88.

LAIBNER S., 1967: Příčiny a následky změn v biocenose řeky Loučné u Vysokého Mýta. Listy Orlického muzea (1967): 274-280.

LOHNISKÝ K., 1968: Kruhoústí a ryby povodí Labe a Stěnavy v severovýchodních Čechách. Krajské muzeum v Hradci Králové: 1-66.

VACEK S., 1925: O potravě pstruhů. Čs. rybář, 5: 38 - 39.

*Došlo: 22.12.1999*