

## Hromadný výskyt lastúrnika *Anodonta woodiana* (Lea, 1834) na Slovensku

JOZEF HALGOŠ

Katedra ekológie PRIF UK, Mlynská dolina B-2, 842 15 Bratislava

HALGOŠ, J. (1999): The mass occurrence of bivalve clams *Anodonta woodiana* (Lea, 1834) in Slovakia. *Folia faunistica Slovaca*, 4: 25.

**Abstract:** During the macrozoobenthos research of the Ipeľ river lower course in the Chľaba locality we found the mass occurrence of diedbacked individuals of *Anodonta woodiana* (Lea, 1834). Until now this species was determined just by one sample only in one locality in Slovakia. On the ground of its mass occurrence we suppose glochidia development also on our fish species.

**Key words:** *Anodonta woodiana*, river Ipeľ, Slovakia

Lastúrnik *Anodonta woodiana* pochádza z východnej a juhovýchodnej Ázie. Do Európy bol zavlečený v štádiu parazitických lariev – glochidií spoločne s introdukovanými rybami druhov *Hypophthalmichthys molitrix* a *Aristichthys nobilis*. Na Slovensku uvedený druh prvýkrát zistil Košel (1995) v občasnom jazere v inundačnej zóne Dunaja v blízkosti Čičova, a to iba jeden dospelý jedinec.

Počas zberu makrozoobentosu v dolnom úseku rieky Ipeľ v Chľabe (štvorec DFS 8179) sme zistili v brehových náplavoch po silných júnových povodniach výskyt väčšieho množstva lastúr *Anodonta woodiana* rôznej veľkosti od dĺžky 7 cm až po 18 cm. Uhynutých jedincov druhu *Anodonta woodiana* bolo na malom priestore asi 30 kusov spolu s jedincami druhov rodu *Anodonta* a *Unio* a tvorili do 30% celkového počtu nájdených jedincov. Vzhľadom na hojný výskyt druhu *Anodonta woodiana* na uvedenej lokalite predpokladáme, že vývin glochidií môže prebiehať i na našich druhoch rýb.

### LITERATÚRA

KOŠEL, V., 1995: The First record of *Anodonta woodiana* (Molusca, Bivalvia) in Slovakia. Acta F. R. N. Univ. Comen. – Zoologia, 39: 3-7.

Akceptované: 8.12.1999