

Ավանդադրված հոդվածների ուժերատմբը
Рефераты депонированных статей
Abstracts of deposited articles

Биолог. журн. Армении, 1-2 (54), 2002

УДК 576.895.132

К ГЕЛЬМИНТОФАУНЕ РЫБ ПРУДОВЫХ ХОЗЯЙСТВ
АРАРАТСКОЙ РАВНИНЫ / Оганесян Р.Л. - Институт зоологии
НАН Армении - Ереван, 2002 - 5 с, - Библиогр. 10 назв. - Рус.
Деп. N 65 - БЖА 2002

С целью выявления гельминтофауны рыб прудовых карповых хозяйств Араратской равнины из 4-х хозяйств было обследовано 1540 экземпляров промысловых рыб - карпов, толстолобиков и белых амуров (по методике И.Е. Быховской-Павловской, 1969). У рыб были обнаружены метацеркарии 4-х видов trematod, которые паразитируют в хрусталике глаза, вызывая его помутнение, приводящее к слепоте. Два вида trematod - *Diplostomum rutili* Razmashkin, 1969 и *D. mergi* Dubois, 1932 зарегистрированы впервые в фауне Армении. Приводится описание новых видов.

Диплостомы являются биогельминтами: цикл их развития происходит с участием двух промежуточных хозяев - пресноводных моллюсков (прудовиков) и рыб, дефицитных, рыбоядных птиц, преимущественно чайковых. Они широко распространены во всех прудовых хозяйствах. Это объясняется их широкой специфичностью, наличием в прудах I промежуточных хозяев - прудовиков и обилием рыбоядных птиц.

Արարատյան հարթավայրի արհեստական լճակային տնտեսություններից հետազոտվել են ձկների 1540 նմուշներ: Դայտնաբերվել են 4 տեսակ տրեմատոզներ, որոնցից 2 տեսակը *Diplostomum rutili* Razmashkin, 1969 և *D. mergi* Dubois, 1932 նոր են Հայաստանի հելմինթոֆաունայի համար: Նրանք մակարութում են աչքի ուսղնյակում: Այդ տրեմատոզները բիոհելմինթներ են: Տրվում է նրանց նկարագրությունը:

1540 samples of fishes from pond farms of the Ararat valley have been investigated. 4 species of the trematodes of the fishes from these farms have been found, they are parasite in the eyes. 2 of them are new for Armenian helminthfauna - *Diplostomum rutili* Razmashkin, 1969 and *D. mergi* Dubois, 1932.

Description of these species is given.