

CZU: 597:574.5(478)

IHTIOFAUNA FLUVIULUI NISTRU ȘI RÂULUI PRUT ÎN ANUL 2016

*Dumitru BULAT, Denis BULAT**Institutul de Zoologie al AȘM*

În lucrarea de față sunt abordate rezultatele investigației ihtiofaunei fl. Nistru și r. Prut (limitele teritoriale ale Republicii Moldova) în anul 2016 cu ajutorul volocului pentru puiet. Ceea mai bogată ihtiofaună se constată în stațiunile terminale de sud – Palanca (fl. Nistru) și Giurgiulești (r. Prut), care reprezintă adevărate zone de ecoton, însumând particularitățile de albie, luncă inundabilă și estuar. Cu cât ne deplasăm în amonte, se constată majorarea ponderii speciilor reofile, însă scade valoarea diversității specifice și a producției piscicole.

În ce privește diversitatea și ponderea în capturi a speciilor de pești cu divers statut de raritate, r. Prut întrece semnificativ fl. Nistru, ceea ce denotă un presing antropic mai accentuat asupra ecosistemului fluvial.

Cuvinte-cheie: *ichtiofaună, factor antropic, bioinvazie, indici ecologici.*

THE ICTHYOFAUNA OF DNIESTER AND PRUT RIVERS IN 2016 YEAR

In this paper are addressed to results of the investigation about Dniester and Prut Rivers ichthyofauna (territorial limits of Republic of Moldova) in 2016 year using trammel for juveniles. The richest ichthyofauna are found in southern terminals stations – Palanca (Dniester River) and Ghirgiulesti (Prut River), which are real ecotone areas, totaling riverbed, floodplain and estuary peculiarities. As we move upstream, it increases the share of rheophyls species, but decreases the amount of specific diversity and fish production.

In the aspect of diversity and share in the fish species catches with different rarity state, Prut River significantly surpasses Dniester River, which shows a more pronounced anthropogenic pressure on river ecosystem.

Keywords: *ichthyofauna, anthropogenic factor, bioinvasion, ecological indexes.*

Prezentat la 08.09.2016

Publicat: decembrie 2016