

Ribljí svijet i biolozi

Dosada je bilo nekoliko naučnih sastanaka — simpozijuma i savjetovanja — u vezi sa životom riba na kojima su sudjelovali samo ihtiolozi koji su iznosili radove o proučavanjima iz svoje uže ihtiološke aktivnosti. Ali ovo je prvi put da i biolozi na svome III kongresu u Ljubljani ove godine, progovore nešto malo više i o slatkovodnim ribama u obliku raznih naučnih izlaganja, dok se na ranijim biološkim kongresima jedva čulo spominjati koja riječ o ribama.

O ribama se raspravljalo u raznim sekcijama.

E k o l o g i j a. — **Debeljak L.:** Sezonske promjene fitoplanktona u ribnjacima i njihova ekološka uvjetovanost. — **Bralić V.:** Dinamika zooplanktona u pokusnim ribnjacima gnojenjem umjetnim gnojivima. — **Filipović D.:** Faunistički sastav izvorskog regiona Crnog Timoka i njegove karakteristike. — **Kosanić Đ.:** Neki podaci o rasprostranjenju i ekologiji glavatiće (*Salmo marmoratus* Cov.) u slivu Nereuve. — **Točko M.:** Plašica (*Alburnus*) na golemite ezera Balkanot, Ohridskoto, Prespanskoto, i Skadarskoto jezero. — **Svetina M.:** Dinamika rasti sulca (*Hucho hucho* Linnaeus, 1758). — **Aganović M.:** Ekološko sistematske karakteristike oštrulje *Aulopyge hügeli* (*Pisces Cyprinidae*). — **Petrović G.:** Hemizam Skadarskog jezera. — **Matonićkin J., Pavletić Z., Stilinović B., Lovrić G., Habdija J.:** Biološko vrednovanje potoka blizu Zagreba direktnim ekološkim metodama. — **Janković M.:** Promjene u fizičko-hemijskim i biološkim karakteristikama prirodnih voda poslije podizanja brane. — **Sotirov Š.:** Sezona mriješta i plodnosti američkog somića (*Ictalurus nebulosus*).

S i s t e m a t i k a i g e o g r a f i j a. — **Pocrnjić Z. i Kapetanović N.:** Primjena metode toplotne rezistencije skeletnih mišića u proučavanju sistematike nekih maših slatkovodnih riba. — **Sofradžija A., Hadžiselimović R., Berberović I.:** Hromozomski broj vrste *Paraphoxinus alepidotus*. — **Kaluđerić M., Kaluđerić D., Vuković T., Pavlić S.:** Serum proteini krvi nekih ciprinidnih vrsta riba. — **Miladinović Ž., Vuković T.:** Proučavanje nekih vrsta iz familije Cyprinidae imunološkim metodama. — **Miladinović Ž., Vuković T.:** Serološka ispitivanja nekih vrsta slatkovodnih riba. — **Vuković T.:** Promjenljivost morfoloških karakteristika i savremeni problemi sistematike ciprinida. — **Vuković T., Seratić-Savić D.:** Promjenljivost broja branhiospina i kičmenih pršljenova u populacijama različitih vrsta iz familije *Cyprinidae*.

Z a š t i t a i o t p a d n e v o d e. — **Žunjić K.:** Prethodna saopštenja o radu na zaštiti tekućica u SR Crnoj Gori od prekomjernog zagađenja industrijskim otpadnim vodama. — **Tadić A.:** Vode — u kojima se riba uništava.

C i t o l o g i j a i e m b r i o l o g i j a. — **Žorić M.:** Histofiziologija hipofize u ribe *Chondrostoma nasus* L. —

F i z i o l o g i j a. — **Janković D.:** Polni ciklus šarana (*Cyprinus carpio* L.) iz Skadarskog jezera.

— Poslije svakog saopćenja razvijala se prilično zainteresovana diskusija.

A. Tadić, Beograd