

Ribarsko gazdinstvo raspolaže sa oko 700 komada matica potočne pastrmke i sa nekoliko primeraka glavatice. Na ribnjaku su vršeni eksperimenti, koji su pokazali da se potočna pastrmka jako dobro prilagodila uslovima života u bazenu i da ćemo postavljene nam zadatke u proizvodnji mladi potočne pastrmke i glavatice sigurno izvršiti.

Za ishranu mladi koristimo hranu TRUVIT, a kao briketiranu hranu koristimo naše proizvode iz Bjelovara i Zemuna, takođe koristimo u prehrani riba konfiskate i konjsko meso.

Zdravstveno stanje od samog početka proizvodnje na ribnjaku je izvanredno, tako da nismo imali pojava zaraznih bolesti, samo je bilo slučajeva uginuća kao posledica loše hrane i neadekvatnih hraniva. Redovno se vrši pranje i dezinfekcija svih bazena, a posebno se vrši dezinfekcija bazena pre iznošenja mladi iz mrestilišta i pri nasadiivanju u nove bazene. Veterinarska stanica u Istoku ima svog stručnjaka, koji vrši redovni zdravstveni nadzor.

Ribarsko gazdinstvo Priština je, u suglasnosti sa svim društveno političkim faktorima Pokrajine i komune, dalo da se izradi projekat za proširenje ribnjaka (projekat je završen) na još novih 11.700 m², sa glavnim akcentom proizvodnje na potočne pastrmke. U zproširenje ribnjaka predviđa se izgradnja prate-

ćih ugostiteljskih i turističkih objekata. Kako Istok ima idealnu putnu mrežu prema svim centrima Pokrajine, a vezan je asfaltnim putovima i na Peć, to ima mogućnost izlaska na jadransku magistralu i snabdevanje svih ugostiteljskih objekata na Ibarskoj magistrali.

Izgradnja ugostiteljskih i turističkih objekata omogućice da radni ljudi naše Pokrajine mogu doći posle svog napornog rada da provedu svoje slobodno vreme na čistom vazduhu, u ribolovu, uz najbolje riblje specijalitete.

Ribarsko gazdinstvo preuzima na sebe veliku društvenu odgovornost da 70% proširenog ribnjaka koristi za proizvodnju i negovanje potočne pastrmke, kako bi se omogućilo poribljavanje 5.000 km kosovskih vodotoka, a gde većinu čine vodotoci brdsko-planinskih predela, idealnih sredina za potočnu pastrmku. Time bi se omogućilo razvijanje lovnog i ribolovnog turizma na području naše Pokrajine.

Ovim kratkim izveštajem pokušali smo da iznesemo probleme sa kojima se susreće ova radna organizacija, kao i uspehe koji su postignuti u proizvodnji pastrmke, da bismo upoznali ostale proizvođače širom Jugoslavije, jer smo do sada za jedan dobar deo bili nepoznati kao proizvođači pastrmke.

Danilo Tanasković, polj. tehničar

Jugoslavenski kongres biologa

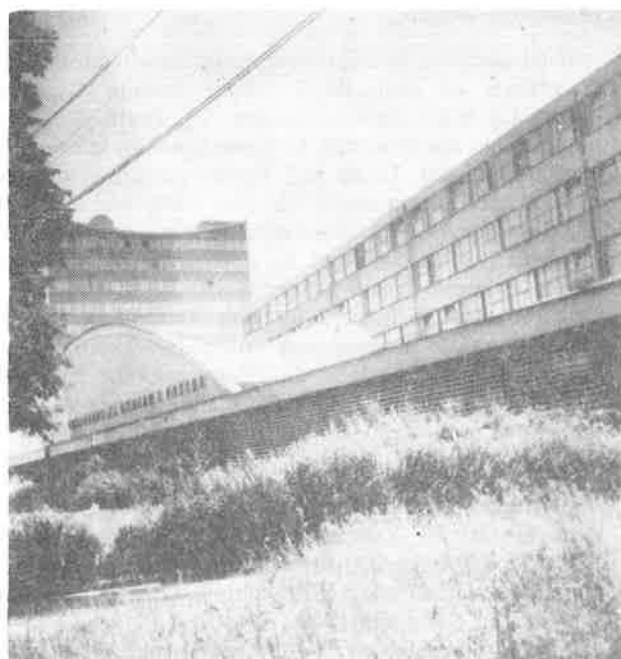
Svaki novi kongres biologa ukazuje da se životu u slatkim vodama poklanja sve veća pažnja, odnosno onim elementima koji u toj prirodnoj sredini mogu imati neke veze sa životom riba bilo da su od direktnog ili indirektnog utjecaja na njihov život.

Nije potrebno opširno iznositi da sve što je u jednoj slatkoj vodi bilo sa hemijskog, fizikalnog ili biološkog gledišta ima izvjesnog utjecaja na život riba jednako sa pozitivne kao i sa negativne strane. Sve što je u jednoj vodenoj sredini sastavni je dio biocenoze koja se u njoj nalazi tj. razvija ili propada.

U ovom prikazu, svakako korisnom za historiju ihtiologije, iznose se autori i naslovi njihovih referata prikazani po sekcijama.

U izlaganjima **Opća ekologija** iznijeti su slijedeći referati: 1. **Erben R.:** Utjecaj deterdženata na saprobiološke prilike u potocima Medvednice. 2. **Blagojević S.:** Biološki kvalitet voda rijeke Miljacke u svjetlu dva saprobna sistema. 3. **Erben R., Horvat M.:** Prilog poznavanju faune Rotatoria u potocima Medvednice u odnosu na organsko opterećenje. 4. **Maloseja Ž., Tomec M., Štilinović B.:** Komparativna ispitivanja brzine naseljavanja populacije bakterija i algi u potocima Černomerec, Medveščak i Bliznec kod Zagreba. 5. **Meštrov M., Tavčar V., Lattinger-Penko P.:** Rezultati ekološko-faunističkih istraživanja intersticijskih voda na vertikalnim i horizontalnim profilima uz rije-

ku Savu i Dravu s gledišta zagađenja. 6. **Meštrov M., Dešković I., Tavčar V.:** Korelacija saprobioloških i fizikalno-kemijskih parametara u procjeni onečišćenja



Zgrada u Sarajevu gdje je kongres održan

tekućica. 7. **Pavletić Z., Matonićkin I., Stilinović B., Habdija I., Horvat M., Maloseja Z., Erben R., Cvitković M.**: Problemi saprolimnoloških istraživanja. 8. **Savić M., Šoštarić N., Rački R., Borovečki D., Jung V., Zdunić K., Leopold D., Dragojević D.**: Sistematsko praćenje biološke kvalitete rijeke Save. 9. **Pujin V., Ratajac R., Đukić N.**: Sastav i dinamika zooplanktona i faune dna na nekim deonicama hidrosistema DTD. 10. **Ristić O., Pujin V., Klokočar - Šmit Z.**: Sezonska posmatranja mikroflora i zooplanktona mrtve Tise. 11. **Plavšić — Gojković N.**: O nekim karakteristikama biljnog svijeta zimovnika riba (Ribnjačarstvo Lipovljani). 12. **Kosorić Đ., Kapetanović N., Veledar I.**: Riba velikog Zlatarskog jezera. 13. **Seleši Đ.**: Glavni uzroci ubrzane entrofizacije Palićkog jezera. 14. **Kučanski D., Jerković L., Remeta D., Aganović M.**: O ishrani nekih riba iz Bukuškog blata. 15. **Matonićkin I., Pavletić Z., Habdija I.**: Metodologijski problem limnogijskih ispitivanja akumulacijskih jezera u kršu. 16. **Pavletić Z., Matonićkin I.**: Režim metaboličkih plinova i njihova varijabilnost u akumulacionim jezerima u kršu. 17. **Nedeljković R.**: Struktura i dinamika faune dna voda donje Neretve. 18. **Matonićkin I., Pavletić Z., Erben R., Habdija I., Maloseja Ž.**: Odnos fizičko-kemijskih faktora i biomase bentosa (Pedona) u rijekama Mrežnici i Korani. 19. **Kozarov S.**: Termički uslovi i razvoj fitoplanktona u Ohridskom jezeru. 20. **Popovska-Stanković O.**: Za stepenot na trofijaka na Dojranskoto ezero. 21. **Karaman G., Nedić D.**: Prilog poznavanju makrozoobentosa Skadarskog jezera.

U izlaganjima **Biofizika, biokemija** iznijeti su slijedeći referati: 22. **Mikoljčić M., Pejić K., Radovanović J.**: Elektroforetska analiza nespecifičnih izoesteraza iz ekstrakta repnih mišića kod *Chondrostoma phoxinus* (*Aulopyge Hügeli*). 23. **Miholjčić M., Pejić K., Radovanović J.**: Izoenzimi aspartat aminotransferaze iz ekstrakta repnih mišića kod *Chondrostoma phoxinus* (*Aulopöge Hügeli*).

U izlaganjima **Ekologija životinja** iznijeti su slijedeći referati: 24. **Janković D.**: Rast šarana (*Cyprinus carpio L.*) iz Skadarskog jezera. 25. **Tadić A.**: Razmnožavanje slatkovodnih školjaka u našim klimatskim okolnostima. 26. **Točko M.**: Temperaturata u embrionalniot razvitok na nekoj ribi od Ohridskoto ezero. 27. **Kapetanović M., Karadžić J.**: Mikrodistribucija insekata Kotlovačkog potoka s obzirom na vrstu podloge (*Ephemeroptera* i *Plecoptera*). 28. **Janković M.**: Uticaj ekoloških faktora na rasprostranjenje dominantnih vrsta *Chironomidae* u Skadarskom jezeru. 29. **Serafimova-Hadžišće J.**: Populaciona struktura *Cyclops Ochridanus* Kiefer Ohridskog jezera u periodu od pet godina. 30. **Sotirov S.**: Riba Krupačke močvare kod Pirota.

U izlaganjima **Fiziologija životinja** iznijeti su slijedeći referati: 31. **Končar M., Zibar J., Sulimanović Đ., Britić T.**: Toksičke inkluzije ribljih eritrocita — hidroksilaminom izazvana Heinzova tjelešca. 32. **Zibar J., Končar M., Sulimanović Đ., Beritić T.**: Toksičke inkluzije ribljih eritrocita — olovom uzrokovane bazofilne punktacije.

U izlaganjima **Histologija, dinamika razvića** iznijeti su referati: 33. **Žorić M.**: Različiti stadijumi neurosekretnog procesa magnocelularnog dijela preoptičkog nukleusa ribe *Barbus barbus L.* (mrena). 34. **Tavčar V.**: Početak aktivnosti balbianijevog prstena u toku diferencijacije žlijezda slinovnica vrste *Chironomus tentans* Fabr.

U izlaganjima **Sistematika životinja** iznijeti su slijedeći referati: 35. **Kažić D., Ivanović B., Knežević B.**: Ihti fauna i ihtioparaziti Skadarskog jezera. 36. **Ivanović B. M.**: Nove vrste za slatkovodnu faunu Jugoslavije. 37. **Pujin V., Grginčević M.**: Variranje taksonomskih karaktera vrste *Abramis Ballerus L.* u nekim vodotocima Vojvodine (*Sisces, Cyprinidae*). 38. **Vuković T., Savić D., Vuković N., Safradžija A., Miladinović Ž., Guzina N., Đurović E.**: Biosistematska istraživanja slatkovodnih riba u Bosni i Hercegovini. 39. **Savić - Seratić D., Vuković T.**: Osteološka istraživanja roda *Chondrostoma* (*Pisces, Cyprinidae*) u vodama B i H. 40. **Vuković N., Vuković T.**: Promenljivost spoljašnje morfologije mozga u populacijama nekih vrsta slatkovodnih riba iz voda Bosne i Hercegovine. 41. **Bozja A., Švob M., Vuković T.**: Morfologija crijevnog trakta nekih vrsta *Ciprinida* (*Pisces cyprinidae*) iz voda Bosne i Hercegovine. 42. **Đurović E., Vuković T.**: Eksperimentalna hibridizacija *Aulopyge Hügeli* Haecel (*Pisces cyprinidae*) sa nekim vrstama iz podfamilije *Leuciscinae*. 43. **Guzina N., Vuković T., Miladinović Z.**: Primjena seroloških metoda u biosistematskim proučavanjima nekih slatkovodnih vrsta riba Bosne i Hercegovine. 44. **Winterhalter M., Jadrić S., Perić B., Vuković T.**: Izoenzimi laktat dehidrogenase u niza diploidnih *Ciprinida*. 45. **Jadrić S., Miladinović Ž., Tanasković F., Abinum A., Winterhalter M., Perić B., Kosorić Đ.**: Unakrsna imunoelektroforetska analiza serumskih proteina mladice (*Hucho hucho*) antiserumima specifičnim za proteine riba iz rodova *Salmo* i *Salmothymus*. 46. **Berberović Lj., Hadžiselimović R., Marić C., Pavlović B., Sofradžija A.**: Hromosomske garniture nekih vrsta roda *Leuciscus* (Linné) (*Cyprinidae, Pisces*). 47. **Sofradžija A.**: Hromosomi vrste *Gobio gobio* (Linnaeus, 1758), *Cyprinidae Pisces*. 48. **Pavlović S., Berberović Lj.**: Određivanje rednog broja hromosomskih parova na osnovu relativne dužine hromosoma u kariotipu nekih vrsta *Paraphoxinus*.

U izlaganjima **Mikrobiologija** iznijet je slijedeći referat: 49. **Grbić D., Munjko I., Pavletić Z.**: Utjecaj nekih proizvoda petrokemijske industrije na karakteristike streptomiceta iz tala, slatke i morske vode.

Sa zadovoljstvom konstatujemo da se proučavanju života u slatkim vodama, pored poznatih starijih stručnjaka, posvetio i priličan broj mladih saradnika sa raznih univerziteta i posebnih naučnih ustanova koje obrađuju raznovrsnu iznijetu problematiku, a među njima i nekoliko nastavnika srednjih škola.

Profesor Ante Tadić,
Prirodoslovni muzej, Beograd