

# AKTIVNOST STRUČNOG UDRUŽENJA

## 1. Sastanak sekcije za visinske vode

Ovaj sastanak održan je 9. i 10. maja 1960. godine u Skoplju. Sastanku su prisustvovali: Aganović ing. Mahmud, rukovodilac Sekcije, Ilić Vojislav, Savez sportskih ribolovaca FNRJ, Livojević ing. Zlatko, Institut za slatkovodno ribarstvo—Zagreb, Fijan dr. Nikola, Veterinarski fakultet — Zagreb, Janković dr. Draga, Biološki Institut — Beograd, Đenadić ing. Dragiša, Stanica za ribarstvo — Novi Sad, Kolarov Uroš, Savez sportskih ribolovaca APV, — Novi Sad, Apostolski Kiro, Kapac Emil, Tolevski Sava, Sidorovski ing. Mile, Petrovski ing. Nikola, Bojkovski Živko, Popovska Ognjenka i Stojković Trajko — svi Zavod za ribarstvo NRM — Skopje, Đisalov ing. Nikola, Sekretarijat za poljoprivredu NRS — Beograd, Drecun ing. Đorđije i Žunjić Kosta, Stanica za ribarstvo — Titograd, Kosorić ing. Đorđe, Institut za ribarstvo — Sarajevo, Ilić Marko, AKMO — Priština, Bojković Čedomir, Sekretarijat za poljoprivredu AKMO — Priština, Džabirska ing. Zora i Maneva ing. G., Sekretarijat za poljoprivredu NRM — Skopje, Majder Vlado, »Kornat-export« — Zagreb, Raspopović Milutin, Lovno gazdinstvo — Beograd, Ranković ing. Nebojša i Lakić Radmila, Stanica za ribarstvo — Beograd, Milidragović Nikola, NOO Kosovska Mitrovica, Šapkarev Janče, Zoološki institut — Skopje, Bogdanović Tode, »Vodoprivreda« — Gospić, Anton Josip, ribnjačarstvo — Našice, Fuček Branko, ribnjačarstvo — Grudnjak, Knežević Puniša, »Pastrva« — Ogulin, Ristovski Boško, NOO — Struga, Nizić Fejzo, Ribogojilište »Žunovica« — Hadžići, Petrovski Trajan, Muzej — Skopje, Tasić Vojislav, Ribogojilište — Vlasina i Vujačić Ljubomir, Stručno udruženje — Beograd.

Dnevni red sastanka bio je sljedeći:

1. Referati o iskorištavanju akumulacija,
2. Diskusija po referatima,
3. Zaključci, i
4. Posjeta ribarskim objektima u NR Makedoniji.

Prije prelaska na dnevni red izabrana je Komisija za zaključke, u koju su ušli: Dr. Draga Janković, Ing. Đorđije Drecun, Ing. Đorđe Kosorić, Vojislav Ilić, Ing. Mile Sidrovski, Milutin Raspopović, Puniša Knežević i Ing. Nikola Đisalov.

Zatim su podnieti sljedeći referati:

1. Živko Bojkovski: Prethodno saopštenje o fizičkim svojstvima i hemiskom sastavu vode Mavrovskog Jezera,
2. Ognjenka Popovska — Stanković: Zooplankton Mavrovskog Jezera u prvim danima njegovog postojanja,
3. Trajko Stojkovski: Kratko saopštenje o prvom stepenu formiranja zoobentosa Mavrovskog Jezera,
4. Mira Janković: Pojava mutnih struja u grošničkoj akumulaciji i njihov značaj za produkcione procese jezera,

5. Ing. Emil Kapac: Nešto o iskorištavanju nekih akumulacija u SSSR-u,

6. Ing. Mile Sidorovski: Plodnost pastrmke Mavrovskog Jezera i reke Radike,

7. Ing. Nebojša Ranković: Formiranje akumulacija u ciprinidnom regionu i njihov uticaj na izmjenu riblje populacije,

8. Kosta Žunjić: Ispitivanje akumulacije u Krupcu i Liverovićima,

9. Ing. Đorđije Drecun: Rezultati približavanja nikšičkih vodenih akumulacija,

10. Milutin Raspopović — Dr. Draga Janković: Pokušaj približavanja Vlasinskog jezera ohridskom pastrmkom,

11. Tilda Herfort: Gospodarenje na visinskim vodama.

U svim tim referatima temeljito je obrađena problematika uzgoja ribe u umjetno stvorenim vodenim akumulacijama. Neke od ovih referata donosimo u ovom broju u cijelosti.

Drugog dana sastanka vodila se je živa diskusija, u kojoj su učestvovali gotovo svi prisutni i u kojoj su rasvijetljena mnoga nejasna pitanja.

Sastanak je pozdravio Ing. Aleksandar Lijev, načelnik Uprave za vodoprivredu NRM.

U vremenu od 11. — 14. V. izvršena je posjeta nekim objektima u NRM, pa su razgledani sami objekti i uređaji na njima, a učesnici su se upoznali i sa načinom rada na njima. Posjeta je izvršena sljedećim objektima: Mavrovsko jezero i mrijestilište u Mavrovu, staro mrijestilište na Radici, Hidrobiološki zavod u Ohridu, Ohridsko jezero sa problemom ribolovom, Struga i mrijestilište ohridske pastrmke u Strugi, Prespansko jezero uz kočarenje, Dojransko jezero uz posjetu tvornici za preradu ribe u Novom Dojranu.

Učesnici su svagdje nailazili na topao i srdačan prijem, te su upoznavanjem metoda i organizacije rada na pojedinim objektima i pojedinim privred-



Detalj sa diskusije

nim poduzećima u mnogome obogatili svoje stručno znanje.

Na ovom savjetovanju donijeti su slijedeći zaključci:

1. Akumulaciona jezera predstavljaju izuzetno povoljne prirodne uslove za visoku produkciju riba, te ih u tu svrhu treba privedi ribarskoj kulturi.

2. Racionalno iskorišćavanje akumulacionih jezera jedino je moguće uz brižljiva i temeljna ispitivanja produkcionih odnosa u jezeru u toku i poslije formiranja, kao i stalno praćenje stanja i dinamike riblje populacije.

3. Na osnovu do sada ispitanih naših akumulacija (Mavrovske, Vlasinske, Liverovića i Krupca), može se smjelije pričati poribljavanju novih akumulacionih jezera, pri čemu treba imati u vidu ne samo ekonomski značaj, već i sportsko - turistički interes.

4. Na osnovu dosadašnjih ispitivanja konstatovalo se, da je pokušaj poribljavanja akumulacionih jezera visinskog tipa autohtonim vrstama (pastrva iz roda ohridske pastrmke i potočna pastrva iz rijeke Zete) uspio i da se ove vrste mogu uzeti za poribljavanje novih akumulacija.

Nasađivanja sa kaliforniskom pastrvom su pokazala uspješne rezultate u akumulaciji Krupcu i riješeno je, da se na idućem savjetovanju iznesu iskustva svih ostalih sa kaliforniskom pastrvom, kako bi se mogla donijeti potrebna rješenja za upotrebu ove vrste ribe za poribljavanje.

5. Obzirom na perspektivnu izgradnju akumulacija potrebno je zahtjevati, da se u kompleksu studija — istraživanja i izrade hidrotehničkih osnova obuhvati ribarsko — ekonomska osnova ovih objekata.

6. Paralelno sa poribljavanjem akumulacija treba sprovesti i zaštitne mjere i režim ribolova za svaku akumulaciju. Ove mjere mogu se mijenjati, u zavisnosti od stanja dinamike ribljih populacija u određenom vremenskom periodu.

7. U daljoj aktivnosti posvetiti punu pažnju ribarskom iskorišćavanju mikroakumulacija, koje će se u budućnosti formirati.

8. Zbog ekonomskog značaja ratarstva, akumulacije treba iskoristiti i sa ovog gledišta.

9. U cilju sprovođenja mjera unapređenja i zaštite na novo stvorenim akumulacijama, nužno se nastavlja potreba za stvaranjem stručnog ribarskog kadra.

10. Iduće savjetovanje održati krajem septembra u Crnoj Gori sa temama:

- problem aklimatizacije riba kod nas, i
- proizvodnja materijala za poribljavanje.

11. Teme referata za idući sastanak treba dostaviti 15 dana nakon dobijanja zapisnika, a definitivni referat 30 dana prije slijedećeg sastanka Stručnom udruženju za unapređenje slatkovodnog ribarstva, kako bi se isti umnožili i dostavili svim učesnicima, radi proučavanja i bolje i plodnije diskusije.

12. U daljem radu Sekcije preporučuje se, da se prilikom održavanja sastanaka organizuju i naučno - stručne ekskurzije, radi obilaska i upoznavanja sa ribarskim objektima u našoj zemlji, kao i metodama i načinom rada na istima.

Drugovima iz Zavoda za ribarstvo NR Makedonije, kao organizatorima i domaćinima ovog savjetovanja i naučne ekskurzije, treba odati puno priznanje.



Učesnici sastanka u Skopju

Foto: Drecun

## 2. Sastanak Sekcije za ribnjačarstvo

Ovaj sastanak održan je 11. i 12. juna 1960. na ribnjačarstvima Našice i Grudnjak.

Sastanku su prisustvovali: Ing. Cvjetan Bojčić, rukovodilac Sekcije, Brana Radonić, potpredsjednik Stručnog udruženja, Ing. Stole Živojnov, Sekretar Stručnog udruženja, Dimitrije Stejić i Ing. Jovan Mitrović, Ribarsko gazdinstvo — Beograd, Prof. dr. Ivo Tomašec, Veterinarski fakultet — Zagreb, Prof. Josip Plančić, Zagreb, Dr. Branka Jovanović, Veterinarski fakultet — Beograd, Olivera Ristić, Institut za ratarstvo — Novi Sad, Ing. Platon Topalov, Inspektor za ribarstvo — Novi Sad, Mihajlo Ristić, poduzeće »Šaran« — Novi Sad, Mihajlo Đuričić, poduzeće »Đerdap« — Kladovo, Ing. Stevan Belosavić, Stanica za ribarstvo Novi Sad, Ing. Jovanović, poduzeće »Bosut« — Sremska Mitrovica, Peić Matija, ribnjačarstvo — Poljana, Ing. Zvonko Flojhar, Ivan Drošina i Mirko Turk, ribnjačarstvo — Zdenčina, Miodrag Jović »Đerdap« — Kladovo, Marinko Mihajlov, Ribarsko gazdinstvo — Senta, Ing. Dragan Kovačević i Ing. Branko Pišćević, Ribarsko gazdinstvo — Ečka, Ing. Emil Kapac, Zavod za ribarstvo — Skopje, Triva Korica, »Bosut« — Sremska Mitrovica, Nadežda Đuričić, »Đerdap« — Kladovo, Alojz Lipušić, ribnjačarstvo Poljana, Mirko Vegh, »Sljeme« — Sesvete, Ing. Milorad Manojlović i Čedo Majstorović, Tvornica ulja — Brčko, Slavko Keresteni, Klaonica i hladnjača Brčko, Jozef Marton, ribarsko gazdinstvo — Senta, Vlastimir Petronijević i Ing. Zeno Kindij, »Saničani« — Prijedor, Ing. Đuro Bajtić, Ribarsko gazdinstvo — Bezdán, Milena Grujić, Stočarski poslovni savez, — Sombor, Krsto Arežina i Rafael Leko, »Motajica« — Srbac, Dr. Fijan i Ing. Đogić — Habeković, Veterinarski fakultet — Zagreb, Ign. Radivoj Ilkin »Šaran« — Novi Sad, Andrija Garačić, NOO — Našice, Ivan Novotni i Ivan Blajić, ribnjačarstvo Našice, Ing. Ida Mihajlović, Stanica za ribarstvo Beograd, Prof. Sibila Marko, Institut za slatkovodno ribarstvo — Zagreb, Drago Lenardić, »Ribarstvo« Osijek i Jelena Tomić, Ribarsko gazdinstvo Bezdán.

Dnevni red sastanka bio je slijedeći:

1. Ribnjačarstvo »Našice« — referent Ivan Novotni,
2. Ribnjačarstvo »Grudnjak« — referent Branko Fuček,
3. Ishrana riba:
  - a) podaci iz literature — referent Ing. Ida Mihajlović,

b) naša iskustva — referent Josip Malnar,

4. Ribnjačarstvo SSSR-a — referent Ing. Emil Kapac,

5. Oblast vodene mikrobiologije u SSSR-u — referent Olivera Ristić,

6. Saopštenje rezultata postignutih u veštačkom mrestu — referent Mihajlo Ristić,

7. Zaključci.

(Neke od ovih referata štampat ćemo u narednom broju.)

Nakon referata razvila se je živa i plodna diskusija, nakon koje su donijeti slijedeći zaključci:

1. Da se naredni sastanak sekcije održi na ribarskom gazdinstvu »Ečka«, i to nakon završetka ribolova, tj. u februaru 1961. godine.

2. Da se na dnevni red pretstojećeg sastanka stavi slijedeće:

a) Ribnjačarstvo »Ečka« — referent ing. D. Kovačević,

b) Đubrenje ribnjaka — referent Prof. J. Plančić,

c) Proizvodnja mlađa — referent M. Ristić.

3. Da stručno udruženje u saradnji sa nekim gazdinstvima organizira izradu Pravilnika o nagrađivanju u ribnjačarstvu i da ga pošalje na diskusiju svim članovima. O tom pravilniku raspravljalo bi se na narednom redovnom sastanku.

4. Centar za stručno obrazovanje radnika nastojati, da se uz pomoć NOO — Slavonska Orahovica i NO — Našice organizira u Slavonskoj Orahovici. Zadužuje se upravitelj pogona da izvidi sve mogućnosti i napravi iscrpan izvještaj po ovom pitanju. Ovo je potrebno poduzeti odmah, jer se sredstva za uzdizanje kadrova koncem godine gase. O svemu ovom zaduženi treba da izvještava Stručno udruženje i rukovodioca sekcije.

5. U cilju izgradnje eksperimentalnog objekta potrebno je pomoći, da se zahtjev Instituta za ribarstvo NRH realizira. Pored udruženja, zadužuje se da punu pomoć u ovim nastojanjima pruži direktor ribnjačarstva »Zdenčina«, u čijem se sklopu nalazi ribnjak, koji treba da se uredi kao objekat za izvođenje eksperimenata.

Učesnici sastanka razgledali su objekte ribnjačarstava Našice i Grudnjak i upoznali se sa organizacijom proizvodnje i rada u tim poduzećima. I na ovom sastanku je organizacija bila na visini, pa organizatorima treba odati punu priznanje.

Ing. Z. L.

