

## Aktivnost Stručnog udruženja

### 1. SASTANAK SEKCIJE ZA VISINSKE VODE

U vremenu od 25. do 28. IX. 1959. god. održan je na Vlasinskom jezeru sastanak sekcije za visinske vode Stručnog udruženja. Dnevni red sastanka bio je slijedeći:

1. Stanje i problematika salmonidnog ribarstva FNRJ,
2. Diskusija po referatu,
4. Diskusija po stručnim referatima,
3. Stručni referati iz oblasti salmonikulture,
5. Pitanja i prijedlozi, i
6. Donošenje programa sekcije za narednu godinu.

Referat po tač. 1. dnevnoga reda održao je Aganović Ing. Mahmud. Nakon referata razvila se je živa diskusija, u kojoj su sudjelovali svi prisutni stručnjaci i gosti. Evo kratkog izvoda iz te diskusije:

uništavanja, a naročitu pažnju obratiti iskorištavanju školjki. Podvlači potrebu izučavanja problema ishrane salmonida, u prvom redu njegovanje prirodne hrane.

Ing. Kiro Apostolski ističe potrebu, da se veća pažnja posveti uzgoju konzumne pastrve, jer zato postoje veliki kapaciteti, a mogu se postići i veliki prinosi. Tako se u Bugarskoj postižu prinosi i do 50.000 kg/ha, u USA 30—40.000 kg, a u SSSR-u do 30.000 kg/ha. Na taj način bi dva hektara pastrvskog ribnjaka mogli da zamijene proizvodnju cijelog Ohridskog jezera, koje daje oko 100.000 kg pastrve ukupno. Nadalje ističe potrebu da se provedu istraživanja, koju ribu treba staviti u koju vodu. Smatra, da naše vode ne treba da budu neki muzeji i da se samo zaštićuju autohtone vrste, nego da treba nasadivati onu vrstu, koja daje najbolje rezultate.

Ing. Gjorgjije Drecun smatra da sastanci ove sekcije treba da obraduju uvijek samo po jedan



Učesnici konferencije na Vlasinskom jezeru\*

Foto: Livojević

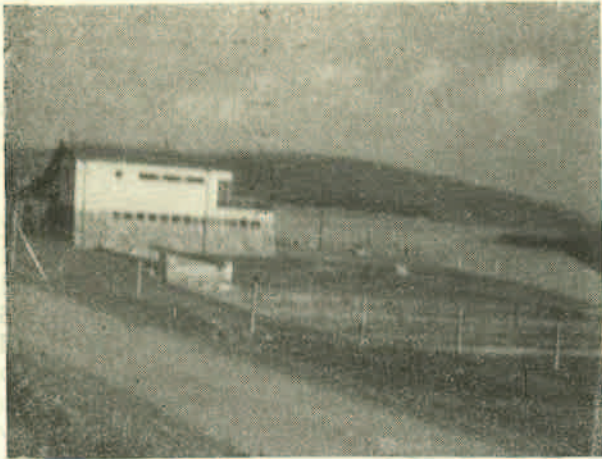
Ing. Zlatko Livojević iznio je stanje u salmonidnom ribarstvu NR Hrvatske i naročito podvukao potrebu sređivanja pitanja upravljanja visinskim vodama, zaštite tih voda od devastacije, kao i problem kadrova u salmonidnom ribarstvu.

Prof. Spasoje Garžićić govorio je također o problemu kadrova u salmonidnom ribarstvu i smatra, da bi se taj problem mogao riješiti putem dobro pripremljenih stručnih tečajeva. Nadalje smatra, da bi sastanci ove Sekcije trebali biti manje uopćeni i da bi trebali obrađivati pojedine konkretne teme. Smatra, također, da se fond amfibija u našim vodama stalno smanjuje i da ga treba zaštititi od

problem, da se usklade stavovi, pa da se onda borimo za njihovo rješavanje. Ima čitav niz problema koje bi trebalo ispitivati (selekcija, koeficijent krmiva, i sl.), ali nedostaju i kadrovi i objekti i finansijska sredstva za takova ispitivanja.

Mirjana Janković drži, da bi posebnu pažnju trebalo posvetiti akumulacionim jezerima, jer je na tom području premalo učinjeno. Kod određivanja ribljih vrsta za nasadivanje treba voditi računa

\* Ova fotografija može se dobiti u upravi časopisa u z prethodnu doznaku od Din 50.— na tek. rač. Ribarstva Jugoslavije br. 400-705-5-1853.



Mrijestilište na Vlasinskom jezeru

o hibridima, koji mogu biti i sterilni, ali zato mogu davati visoke prinose. Svakako, prije svakog nasadivanja treba provesti svestrana ispitivanja.

Kosta Žunić ističe, da su nama poznati visoki prinosi u inozemstvu, ali nam nisu poznate metode, kojima se to postiže. Slaže se sa potrebom uzgoja konzumne pastrve, ali treba stvoriti uslove, da taj uzgoj bude rentabilan.

Milutin Raspopović smatra da ovi sastanci Sekcije mogu biti vrlo korisni. Kod uzgoja konzumne pastrve treba biti realan, jer naša klaonička industrija daje vrlo malo otpadaka. Međutim, treba pronalaziti nove izvore krmiva za pastrvu, na pr. lutke od svilene bube, koje se inače bacaju, a mogu da posluže kao dobro krmivo za pastrvu. Ističe potrebu zaštite ribljeg naselja na otvorenim visinskim vodama. Isto tako smatra, da bi svi stručnjaci, koji idu na specijalizaciju trebali podnijeti stručni izvještaj, koji bi svima bio pristupačan.

Nikola Djuverović pozdravio je rad Sekcije u ime Udruženja sportskih ribolovaca NR Srbije. Iznosi, da se ribarstvu posvećuje sve veća pažnja, te se nalazimo na dobrom putu ka rješavanju svih problema. Ističe nadalje, potrebu da se uklanjanju štetnog djelovanja industrijskih otpadnih voda posveti najveća pažnja, jer se industrija sve više širi u visinskom području. Ističe potrebu, da sva naučna ispitivanja budu brza i pristupačna praksi.

Poticanje pitanja industrijskih opadnih voda i njihovog štetnog djelovanja izazvalo je živu diskusiju, u kojoj su pojedini drugovi iznijeli svoja iskustva i ukazali na potrebu donošenja saveznog Zakona o zaštiti voda od zagađivanja.

Tilda Herfort smatra, da bi se kadrovi, barem oni niži i srednji, mogli brzo izgrađivati, kad bi se ribarstvu priznao status zanata. Uzimanjem i obučavanjem učenika u privredi, kao što je to bilo ranije, izgradilo bi se relativno vrlo brzo dobar i kvalificiran kadar ribarskih radnika. Drži, da bi prilikom gradnje objekata za uzgoj salmonida trebalo voditi računa o krmnoj bazi, koja u velikoj mjeri utiče na rentabilitet tog uzgoja. Isto tako smatra, da bi naučno-istraživačke ustanove trebale putem Stručnog udruženja razmjenjivati rezultate svoga rada.

U daljoj diskusiji, koja se je vodila oko poribljavanja voda, oko problema zakorovljivanja voda, o nedostatku zakonskih propisa, i sl. sudjelovali su još drugovi Ing. Aganović, Ing. Djisalov, drug Miljković iz Niša, Djuverović, Ing. Apostolski, Putnik iz Novog Sada, Dr. Draga Janković, Obradović iz Prijepolja, Popović iz Kraljeva, Lakić Rada, pukovnik Voja Ilić i drugi, pa su tako mnogi najvažniji problemi visinskog ribarstva temeljito pretreseni i osvijetljeni.

Drugi dan podnijeti su koreferati, i to:

1. Tilda Herfort: O ispitivanju štetnog djelovanja industrijskih otpadnih voda,
2. Ing. Kiro Apostolski: Primjena novih metoda u pastrvskim ribogojilištima,
3. Ing. Gjorgjije Drecun: Neki rezultati pekusa za postizanje visokih prinosa u NR Crnoj Gori, i
4. Ing. Nikola Djisalov: Izgradnja mrijestilišta, ribnjaka i poluribnjaka u NR Srbiji,

Po ovim stručnim referatima održana je plodna diskusija. Neke od ovih referata donosimo u ovom broju u potpunosti. Na kraju je donijet program rada sekcije za narednu godinu. U program za iduću godinu Sekcija je stavila ove teme:

1. Problem iskorištavanja akumulacionih bazena,
2. Bonitiranje voda,
3. Krmiva u salmonidnom ribarstvu,
4. Poribljavanje i aklimatizacija pojedinih vrsta riba i beskičmenjaka,
5. Pitanje iskorištavanja visinskih voda,
6. Proizvodni ogledi za visoke prinose u salmonekulturi,
7. Koordinacija u proizvodnji i distribuciji ikre i nasadnog materijala,
8. Bonitetno kartiranje stepena zagađenosti voda.

Nakon prihvatanja ovoga programa zaključeno je, da se idući sastanak Sekcije održi početkom aprila 1960. godine u Skopju, sa slijedećim temama:

1. Problem iskorištavanja akumulacija, i
2. Iskorištavanje visinskih voda.

Nakon toga je sastanak Sekcije završen. Ističemo dobru organizaciju ovog sastanka, koju je provelo Lovno gazdinstvo iz Beograda, kao i gostoljubivost domaćina.

Ing. Z. L.



Vlasinsko jezero.

Foto: Livojević