

## *Sa sastanka Stručne sekcije za šaranško ribnjačarstvo*

### **Radna organizacija »Ribarstvo DTD« Novi Sad**

Drugarice i drugovi, dragi gosti, veoma mi je draga da vas u ime »Ribarstva« DTD, kao domaćina, pozdravim i zaželim uspešan rad zasedanja Stručne sekcije za šaranško ribnjačarstvo Jugoslavije, prijatan boravak i dobro raspoloženje među nama.

Iskoristiliću istovremeno priliku da nešto kažem o istoriju ribarstva Novog Sada, sedišta naše radne organizacije i dam nekoliko osnovnih podataka o našoj radnoj organizaciji.

Prvi začetak Novog Sada vezan je za ribarska naselja od dvadesetak kuća na pustarama, zemljишtu oko današnjeg Novog Sada, i niz ribarskih kućica na obali Dunava. Oko 1560. godine na ovim pustarama bilo je oko 46 kuća, a 1590. godine 105 kuća.

Posle oslobođenja ovih krajeva ispod turskog feudalizma (1697. god.) austrijska vojna uprava rešila je da prelaz iz Bačke u Srem preko Dunava obezbedi vojničkom posadom. Toga radi sagrađen je 1694. god. na Bačkoj strani prema Petrovaradinu mostobran tzv. »Brušanc«, a njegova odbrana je poverena meštanim koji su tu živeli i graničarima čije se porodice tu oko »Brušanca« naseliše. Naselje se naglo počelo povećavati, pa je u njemu 1700. godine bilo oko 1000 stanovnika.

Iz arhivskih dokumenata se zna da se ovo naselje zvalo »Petrovaradički šanac« sve do 1. II 1748. god., kada je proglašeno slobodnim kraljevskim gradom i nazvano »Neoplanta«, na mađarskom »Ujvidek«, na nemačkom »Najzac«, a Srbi, koji su pretežno živeli u njemu su to preveli na svoj jezik i nazvali ga Novim Sadom. U ovim dokumentima, pored ostalog, stoji i to, da su »mala ribarska naselja pored Dunava oživljavala okolinu »Petrovaradičkog šanca« svojim čamcima po reči, jezenima i barama oko ovog naselja, i prodajom riba u njemu.

Ribolov je bio važna grana poljoprivrede i ribolovne vode su se veoma visoko cenile. Naročito iznenađuje koliko se sredinom XVIII veka u arhivskim dokumentima govorio o moruni, od kojih će samo neka navesti.

U »Petrovaradičkom šancu« moruna je lovljena u Dunavu i prodavana. Godine 1754. prodao je Novosadjanin Stavra Atanasijević nekom cincarinu u Komoranu 48 centi (oko 2,5 t) morune i imao parnicu zbog kvaliteta riba.

9. februara 1757. godine gradski magistrat u Novom Sadu ima neku molbu u Beču; da bi ova bolje uspela šalje magistrat u ime diškrecije (danas bi se to nazvalo mito) u Beč kancelaru burence soljene morune

od akova i po, a referendaru Šomšiću jedan akov takve morune.

Moruna nije hvatana samo u Dunavu, nego i u barama u okolini Novog Sada. 30. juna 1769. godine predložio je građanin Đorđe Uglajr novosadskom magistratu, koji mu je već bio dozvolio da udesi hvatanje morune u Gornjoj barici, da mu odobri još jedno zgodno mesto za hvatanje morune, Mali Fok, niže Dunavca. Dopušteno mu je da i tu tri godine dana, kad opadne Dunav, lovi morunu, ali da je ne prodaje u okolini, nego da snabdeva samo novosadsku gradsku pijacu.

Godine 1777. vladin veónik fon Taube napisao je knjigu o Slavoniji i Sremu. Ova knjiga će ostati osnovni izvor za poznavanje našeg naroda i njegovog života XVIII veka na ovim područjima. U njoj se, pored ostalog, opširno govorio o moruni.

Prema Taubeu, najdragocenija od svih riba bila je moruna, koju on naziva kraljicom riba. On tvrdi, da su najveće morune, koje su hvatane u Dunavu pored Srema, bile dugačke po 20 stopa (oko 7 m), a teške 15—20 centi (ili 600 do preko 800 kg). Najviše ih je bilo na ušćima Save, Tise i Drave u Dunav. Morune su tu bile od marta do oktobra, a oko svih svetih (1. novembra) odlaze. Ribari ih love istim mrežama, kojima love šarane i štuke, a »izvlače ih na obalu pola umiljavanjem, golicanjem po glavi, a pola silom«. Na ušćima reka bilo ih je nebrojeno mnogo, sve od 5,6 do 10 centi.

Cuveni engleski putopisac, lekar dr Braun, kada je prolazio Dunavom, pišući o našem lovu i ribolovu 1669. godine, zabeležio je u svom putopisu da je Dunav »obilovao raznim vrstama dobre ribe« i da je reka Tisa najbogatija ribom u Evropi; on je zabeležio da se tada mislilo da se Tisa sastoji »od dve trećine vode i jedne trećine rive«.

Sa ovih nekoliko konstatacija ilustrovano je nekadašnje bogatstvo ovih ribolovnih područja ribom. Naučno, to danas pripada davnoj i nepovratnoj prošlosti. Redovnog lova morune više nema, a mnogi naši ribari nisu je nikada videli, pa često i ne znaju šta je to. Umesto razvijenog privrednog ribolova na otvorenim ribolovnim vodama, današnje i buduće savremeno ribarstvo je orijentisano na gajenje ribe kao intenzivniji i sigurniji način privredovanja, što je predmet i našeg današnjeg razmatranja.

Naša radna organizacija »Ribarstvo« DTD nastala je od Pokrajinske Stanice za ribarstvo 1970. godine, nakon integracije sa Složenim preduzećem DTD, u čijem se sastavu i danas nalazi. Ona danas raspolaže sa tri šaranska ribnjaka, na ukupnoj površini od 1.100 ha.

Istovremeno se pod njenom upravom, u smislu ribarstva, nalazi celokupna osnovna kanalska mreža hidro-sistema DTD, na dužini od oko 1000 km i pretežni deo reke Tise, na ukupnom prostoru od oko 7.000 ha pod vodom.

Posebno brz razvoj ove radne organizacije nastao je u poslednjih 5. godina, nakon pripajanja Složenom preduzeću DTD. U relativno kratkom periodu izgrađeno je novih 1000 ha šaranskih ribnjaka, organizovano korišćenje ribolovnih kapaciteta na ostalim kategorijama ribolovnih voda, postavljena osnova za razvoj vlastite prodajne mreže slatkovodne i morske ribe, izgrađen određen broj prodavnica riba i dr.

Naš budući program razvoja orijentisan je na dogradnju i savremenije opremanje proizvodnih objekta

ta, u prvom redu širu primenu mehanizacije u pojedinih radnim operacijama, stručnu obuku ljudstva i usavršavanje tehnologije proizvodnje i rada, razvoj prodajnih kapaciteta, transporta i ostalih delatnosti, koje su u vezi sa tim.

Proširivanje proizvodnih kapaciteta izgradnjom novih ribnjaka stoji u direktnoj zavisnosti od kreditne politike i tržišnih uslova, pod kojima će se naći riba kao roba. Mi danas raspolažemo gotovim projektima za oko 2.500 ha novih ribnjaka. Međutim, njihovoj realizaciji ne pristupamo zbog uverenja da bi svaka nova izgradnja, pri današnjim proizvodnim i prodajnim cenama ribe, kao i visokim kamataima na kredite bila veliko opterećenje za radnu organizaciju.

Dipl. inž. Dragiša Đenadić

## PREGLED

### osnovnih pokazatelja proizvodnje ribe u šaranskimribnjacima u 1975. godini i predlog plana proizvodnje za 1976. godinu

Može se ponovo konstatovati da nisu dobijeni proizvodni podaci od svih organizacija. Zato nisam u mogućnosti i neću vršiti opširnije analize i upoređenja stanja u šaranskom ribnjačarstvu Jugoslavije. Međutim, pokušaću na osnovu dobijenih podataka da dam neke osnovne karakteristike proizvodnje 1975. godine i kratak osvrt na plan proizvodnje za 1976. godinu.

Proizvodni kapaciteti, odnosno površine ribnjaka i dalje rastu. Vrši se rekonstrukcija i proširenje postojećih ribnjaka i grade novi proizvodni kapaciteti. Novi ribnjaci grade se u Makedoniji i Crnoj Gori. Prema informacijama, u projektu i pripremi je izgradnja novih objekata u Vojvodini i Bosni i Hercegovini, itd.

Nasad po jedinici površine se i dalje, uglavnom, kreće u ustaljenim količinama. Kod nekih organizacija vidljiva je orijentacija na smanjenje broja komada po jedinici površine, na račun čega se povećava težina nasada, odnosno komadna težina. Ovakva orijentacija je, u svakom slučaju, posledica orijentacije većeg dela ribarskih organizacija na proizvodnju većih količina krupne ribe, radi sigurnijeg plasmana. Sigurno je, da ovakva orijentacija nije u redu, jer je proizvodnja krupne ribe skupa, pa i onako tešku situaciju grane još više pogoršavamo.

Procenat uginuća ribe je i dalje veoma visok. Sigurno je, da ova stavka zabrinjava i veoma mnogo utiče na povećanje troškova proizvodnje. Mislim, da bi ribarska nauka, u zajednici sa svim ostalim zainteresovanim, trebala mnogo više pažnje da posveti ovom problemu. Uveren sam da bi se kroz savremenu i kompletnu ishranu mnogi problemi u vezi sa ovim uspešno rešili i procenat uginuća u mnogome smanjio.

Ukupna proizvodnja ribe i dalje, uglavnom, raste, ali ne onim tempom kako bi moglo i kako bi mi želi. Ima zato, sigurno, dosta razloga, ali ja mislim da je jedan od osnovnih nedovoljna i nekompletna ishrana ribe. Trebalo bi čini mi se, ići smeliće na savremenu ishranu, sa izbalansiranom hranom. Povećanjem

proizvodnje po hektaru na postojećim površinama u mnogome bi se povećala ukupna proizvodnja ribe u Jugoslaviji, jer za ovo sigurno postoje realne mogućnosti i izvanredni uslovi. Orientacija jednog dela organizacija u tom pravcu ohrabruje i ja verujem, da ćemo uskoro na tom planu postići značajnije rezultate i prekinuti period stagnacije u proizvodnji ribe u šaranskim ribnjacima Jugoslavije.

Proizvodnja ribe po jedinici površine, uglavnom, varira u određenim granicama, zavisno od više uticajnih faktora u toku godine. Zahvaljujući veoma povoljnim uslovima i mogućnostima, sa kojima naša zemlja raspolaže za proizvodnju ribe, naša velika šansa je u daljem povećanju proizvodnje po jedinici površine, a time i ukupne proizvodnje ribe u Jugoslaviji.

Zavisno od proizvodnje ribe po jedinici površine varira i ukupan prirast. Boljom ishranom, uz primenu savremenih ribarsko-tehničkih mera, moglo bi se znatno uticati na dalje i brže povećanje ukupnog prirasta kod proizvodnje ribe, što bi, sigurno, imalo uticaja na smanjenje troškova proizvodnje.

Koefficijenat hrane je, usled klasičnog načina ishrane ribe, još uvek veoma visok, što ima velikog uticaja na visinu proizvodne cene. Tendencija daljeg porasta cena naročito se ispoljava zadnjih godina, usled veoma nestabilnih cena poljoprivrednih proizvoda — odnosno žitarica na domaćem tržištu. Inače, što se tiče utroška veštačkih dubrniva, koefficijenat se već godinama, uglavnom, kreće u približno sličnim okvirima. Verujem da delim mišljenje većine da bi i ovom pitanju ribarska nauka trebala posvetiti veću pažnju u buduće i da da odgovor na neka praktična pitanja.

Na osnovu datih podataka pada u oči činjenica, da proizvodna cena dalje raste. Ovakvo stalno povećanje troškova proizvodnje iz godine u godinu dovodi granu slatkovodnog ribarstva u sve teži položaj. Zabrinjavajuća je situacija, što se u planovima za ovu godinu planira dalje povećanje cene koštanja. Ovakva situacija nameće potrebu da zajedničkim snagama pokuša-

**PREGLED**

osnovnih polkazatelja ostvarene proizvodnje u 1975. godini i plana proizvodnje za 1976. godinu

Naziv organizacije	Površina ribnjaka	Ukupno eksplotacija	Nasadeno po 1 ha kom./kgr.	% uginača	Ukupna proizvodnja kgr.	Koefficijent	Plan proizvodnje za 1976. godinu	
							PCK	Prosečni broj zaposlenih radnika
»Poljana«	1.215	1018	2700/236	25,00	1131224	1415	1179	2,33
»Ečka«	2.840	2457	3142/244	43,00	2626127	1067	822	2,14
»Jelas Poljana«	2.065	1929	—	35,00	2070509	1073	860	2,80
»Čazma«	1.350	1213	3294/522	38,00	2094184	1726	1205	2,92
»Našice«	1.329	1067	2680/115	36,62	1398772	1310	875	2,46
»Končanica«	1.008	1008	1907/302	30,00	1566799	1544	1252	2,92
»Grudnjak«	1.020	920	2526/267	37,00	893346	976	709	3,37
»Šaran«	1.069	1069	2861/330	—	1627300	1523	1193	2,45
»Pissarovina«	358	342	1340/276	33,00	371477	1086	810	3,15
»Motajica«	657	657	1132/452	15,00	968693	1474	1022	3,40
»Saničani«	1.300	1032	1044/197	26,50	1070824	1070	873	3,00
»Belje«	552	482	1535/230	31,00	560046	1162	932	2,80
»Dragarići«	417	346	1520/87	19,90	519874	1502	1415	2,00
»Kolut«	200	186	1814/255	25,00	220700	1186	931	3,20
»Beograd«	295	295	7756/545	5,00	641642	2177	1692	2,60
»Bečeј«	625	625	2885/614	10,00	1450000	2320	1600	2,70
D. T. D.	1.037	780	1250/100	18,00	976145	1251	1151	2,60
»Bač«	710	596	1336/613	22,00	757106	1270	657	2,60
»Vršač. Rito.«	465	455	1260/318	20,00	642158	1400	1000	2,80
»Slijeme«	102	42	1060/63	15,00	47395	1064	1001	2,50
»Garešnica«	205	205	1282/453	20,00	291162	1420	967	3,70
»Zdenčina«								
»Donji Miholjac«								
»Lipovljani«								
»Vučjak«								
»Nova Gradiška«								
»Despotovo«								
»Bitolj«								
»Maribor«								

**NISU DOSTAVILI PODATKE**

mo da prevaziđemo nastale teškoće. Treba potpisati samoupravne sporazume i dogovorno rešavati probleme i sve ono što je od zajedničkog interesa za granu. Pitanje cena ribe, takođe, treba dogovorno i razumno rešavati. To je neminovno, jer stalno povećanje troškova proizvodnje i troškova plasmana to zahteva. Međutim, moramo biti oprezni i voditi računa da ne preteramo, jer se može postići suprotan efekat, pogotovo što znamo da riba još uvek nije dobila status artikla stalne potrošnje.

Imajući sve ovo u vidu mislim da bi trebalo hitno tražiti od nadležnih organa rešenja i izlaz kroz sistemske mere i rešenja. Ako bi uspeli da proizvodnju ribe uključimo u agroindustrijski kompleks i da se izborimo za premije i kompenzacije, onda bismo sve probleme mnogo lakše rešavali i omogućili ribarstvu da se i dalje uspešno razvija i riba sve više dobija »pravo građanstva« na potrošačkoj trpezi, što je sigurno od opštег interesa za celu našu zajednicu.

Proizvodnja ribe po zaposlenom radniku kreće se od prilike na ranijem nivou, a realno bi bilo da se, s obzirom na sve veću primenu mehanizacije, povećava produktivnost po zaposlenom radniku. Povećanjem proizvodnje po zaposlenom radniku sigurno bi se znatnije uticalo na smanjenje troškova proizvodnje i

omogućilo dalje povećanje ličnih primanja radnika, koja zbog navedene situacije kod većine organizacija ne prate povećanje troškova života.

Osnovni pokazatelji plana proizvodnje za ovu godinu mogu nam poslužiti kao orijentacija da vidimo šta se u pojedinim organizacijama planira i šta se očekuje u celokupnom šaranskom ribnjačarstvu Jugoslavije u proizvodnoj 1976. godini.

Bilo bi veoma poželjno da nam i ostale organizacije dostave tražene podatke, kako bi mogli pripremiti širu i podrobiju analizu stanja u slatkovodnom ribarstvu, koju bi zajedno sa zajedničkim programom razvoja i predlogom sistematskih mera za slatkovodno ribarstvo dali nadležnim organima na razmatranje i rešavanje i tražili da i slatkovodno ribarstvo dobije isti tretman kao i ostale poljoprivredne grane, u prvom redu stočarstvo.

Isto tako moramo znati, da bez podataka nema programa, a bez jedinstvenog programa razvoja i predloga mera niko nam neće i ne može pomoći, zato moramo biti jedinstveni i zajedničkim nastupom i dobro pripremljenim programom sa puno prava tražiti od društva i nadležnih organa da slatkovodnom ribarstvu daju odgovarajući tretman i mesto, koje mu po njegovom društvenom značaju pripada.

Ljubomir Vujačić

## XXI slet pionira sportskih ribolovaca SR Hrvatske pod pokroviteljstvom Ribnjačarstva Končanica

U čast »Dana borca« i proslave 35. godina ustanka naroda Jugoslavije, od 30. VI — 4. VII ove godine, održan je XXI slet pionira sportskih ribolovaca u Daruvaru na kojem su sudjelovali pioniri i pionirke iz SR Hrvatske, te gosti pioniri iz ostalih naših socijalističkih republika i pokrajina.

Domačin sleta bilo je SRD »Toplica« Daruvar, a pokrovitelj drug Vojta Josip, direktor Ribnjačarstva Končanica. Kolektivni pokrovitelj sleta bila je OOUR-a Ribnjačarstvo Končanica.

Svečano otvaranje sleta obavljeno je 30. VI o. g. Svi sudionici postrojeni sa svojim vođama i s natpisima svojih društava, šaroliki i razdragani, umarširali su uz zvukove marša gradske himene glazbe iz Daruvara na svečano ukrašen stadion malih sportova. Nakon intoniranja himni slijedili su pozdravni govor predstavnika grada domaćina — potpredsjednika Skupštine općine Zamostny Josipa, predstavnika domaćeg društva »Toplica« — predsjednika Samardžija Milutina, dok je slet otvorio pokrovitelj Vojta Josip.

Nakon otvaranja Sleta gosti i uzvanici posjetili su logor učesnika smješten u obližnjem parku pored sličkovitog dvorca — osnovne škole. Poveo se je srdačan razgovor sa vođama ekipa i malim takmičarima.

Drugoga dana Sleta mali ribolovci takmičili su se u slijedećim sportskim disciplinama; stolni tenis,

