

već se ista lovi sa mrežom za lov krapa »krapnjacom«. Mreže se bacaju na prilazima gdje kubla treba da polaže ikru. Efikasnost mreža stajačica je odlična. Jedna ovakva mreža u vrijeme sezone može u toku jednog bacanja da ulovi 10—15 krunih primjeraka kuble.

Grob ribe lovi se sa povlačnom mrežom — »gribom«. Ova mreža je duga od 300—350 metara. Ribolov se obavlja u toku dana kada se riba sakupi na mrijestu. Grib se baca iz većeg ribarskog čamca — »lade« ili motornog čamca, koji velikom brzinom zaokruži mjesto gdje kubla baca ikru. Ribari izvlače mrežu na čamce koji su stacionirani u neposrednoj blizini.

U jednom zahvatu se ulovi 1.000 do 2.000 kgr. ribe. Nije rijedak slučaj da se zaokruže i veće količine. Pri povoljnim vremenskim uslovima, povlačna mreža se baca nekoliko puta dnevno. Prosječna težina pojedinog ulovljenog primjerka kuble kreće se od 1 do 2 kgr. Desi se da se ulovi pojedino jato kuble čiji primjerici teže od 2 do 3 kilograma.

I pored toga što su mogućnosti ulova ove ribe bile mnogo veće, njena eksploracija je bila minimalna i pored dobrog rješenja tehnike ribolova u odnosu na raniji način, koji je bio vrlo težak i naporan.

Da bismo imali slikovitiji prikaz ulova kuble za proteklih pet godina, iznosimo statističke podatke ukupnog ulova na području našeg dijela Skadarskog jezera:

Godine 1950 ulovljeno je 27.845 kgr.  
Godine 1951 ulovljeno je 6.016 kgr.  
Godine 1952 ulovljeno je 7.825 kgr.  
Godine 1953 ulovljeno je 7.825 kgr.  
Godine 1954 ulovljeno je 22.055 kgr.

Kao što se vidi iz navedenih podataka prosječni godišnji ulov za period od pet godina iznosio je ne puni vagon i po kuble. Nije glavni uzrok u pojavi ribljih jata na mrijestu, što su količine ulova ovako male.

I pored toga što kubla sadrži prilične količine masti i bjelančevina, ova vrsta nije mnogo cijenjena kao konzumna riba na okolnom tržištu, gdje se radije troši slatkovodna riba. Ulov kuble uglavnom pada u proletnjem periodu kada se lovi i krap koji

ima mnogo bolju prodaju nego kubla. Osim toga tada su prilično visoke temperature, tako da je riba podležna kvaru za nepuna tri, četiri časa, te ju je nemoguće baciti na udaljenije tržište, gdje se ova riba može plasirati u svježem stanju. Pokušalo se, da se ova riba plasira na tržište kao prerađevina u salamuri ali ni ovaj pokušaj se nije rentirao jer, je kalkulacijom proizlazilo da su troškovi ulova i prerade bili mnogo veći nego prodajna cijena. Ovdje se jasno ističe činjenica da je u z a l u d a n s v a k i n a p o r p r o i z v o d n j e kada nije organizirano plasiranje riba.

Podizanjem industrije za preradu ribe i ribljeg brašna na području Skadarskog jezera, pokazalo se da je kubla odlična sirovina za preradu. Industrija je omogućila otkup svakog kilograma ulovljene ribe što je uticalo na inteziviranje njenog lova. Boljom trgovackom mrežom i pravilnjom eksploracijom uspjelo se, da se u toku ove godine postigne rekordan ulov kuble. U prvoj polovini ove godine odnosno u sezoni mrijesta ulovljeno je jedanaest vagona ove ribe. Ovo nam jasno potvrđuje gore navedeni iskaz, da u Skadarsko jezero navraćaju ogromne količine ove ribe. Osigurani plasman je bio glavni faktor koji je regulirao i uticao na naglo povećani ulov kuble u toku ove godine.

U cilju iskorištavanja što boljih mogućnosti ulova ove migratorne ribe, nužno se nameće potreba da se ispitaju mesta gdje se ona mrijesti. Prema ispitivanjima Stanice za ribarstvo NRCG, ustavljeno je da je površina pješčanoga dna mnogo veća (mjesto gdje se kubla mrijesti) i da se sa povlačnim mrežama koristi neznačna površina. Na čitavoj ovoj površini može u toku dana da radi samo po jedna povlačna mreža, ma da postoje mogućnosti i za nekoliko takovih mreža. UKAZUJE SE POTREBA DA SE TEREN još više ispita i da se osposobi za korišćenje. Na ovaj način još više će se intezivirati lov na ovu ribu koju i onako bespotrebno gubimo.

Danas kubla predstavlja kako po svom kvalitetu i kvantitetu jednu zaista ekonomski važnu sirovinu za našu mladu ribarsko prerađivačku industriju. Količinski ova vrsta je zauzela jedno od vodećih mesta u ukupnom ulovu ribe na Skadarskom jezeru.

Ing. Nikola Đisalov, Ribarsko gazdinstvo »Vojvodina«, Novi Sad

## Razvoj ribnjaćarstva Vojvodine

Vojvodina je po ribljem bogatstvu bila poznata od davnina. Široka hidrografska mreža sa izvanredno povoljnim klimatološkim i geološkim uslovima, — pružila je idealne mogućnosti za bogati ribolov. Ona je ranije bila poznata ne samo kao bogata žitnica, — no i bogati centar za proizvodnju i izvoz kvalitetne ribe. Međutim, značaj ribarstva kao privredne grane postepeno opada sukcesivnim izvođenjem obimnih meliorativnih radova, razvojem

industrije, saobraćaja itd. Tačko se danas ovo prirodno bogatstvo prostranih vojvodanskih reka i njihovo privredno iskorišćavanje svelo do minimalnih kapacitetnih mogućnosti.

Iako se provode, a i planiraju još obimniji radovi na unapređenju ribarstva otvorenih voda, — ipak to neće moći da povrati nekadanje riblje bogatstvo, a takođe ni da zadovolji sve veću tržnu potražnju kako domaću tako i inostranu. Iz tih

razloga, ribarstvo Vojvodine se sve više orijentisće ribnjačarskoj proizvodnji i sve veći značaj se predaje izgradnjiji ribnjaka i poluribnjaka, za čiju izgradnju su širom Pokrajine podesne ogromne površine (prirodne uvale i depresije, rečni rukavci, stare otsečene meandre, slatinasti tereni i dr.).

U ranijim planiranjima predviđeno je za izgradnju ribnjaka oko 55.000 ha. Iz objektivnih razloga to se nije moglo ostvariti u predviđenom vremenu. Tek u periodu decentralizacije u privredi, osamostaljenja srezova i sadanjim komunalnim razvojem, — izgradnja ribnjačarstva dobija pun zamah i potpun značaj. Sa svih strana se postavljaju zahtevi za izgradnju ribnjaka i poluribnjaka. Već danas se slobodno može reći, da je interes za ovom izgradnjom daleko veći od naših kreditnih mogućnosti i od raspoloživog broja rukovodećeg stručnog kadra u ribarstvu.

Celokupna izgradnja ribnjaka i poluribnjaka u Vojvodini može se prikazati na sledeći način:

## I. OBJEKTI IZGRAĐENI ILI OBNOVLJENI U PERIODU POSLE OSLOBODENJA

1. Ribnjak »Živača« u Srem. Boljevcima	površine oko	203 ha
2. Ribnjak »Bačka« u Kolatu		203 ha
3. Ribnjak »Susečk« u Suseču		230 ha
4. Zadružni ribnjak kod Sombora		5 ha
5. Zadružni ribnjak kod Sombora		8 ha
6. Zadružni ribnjak kod Mužlje		130 ha

## II. OBJEKTI U IZGRADNJI

### A. U delimičnoj eksplotaciji

1. Ribnjak »Vagan« kod Bač. Gradišta	43 ha
2. Poluribnjak »Bosut« u Moroviću	500 ha
3. Ribnjak »Straža« u Banatu	1 ha
4. Poluribnjak »Halas« u Čenti	100 ha
5. Zadružni ribnjak u Alibunaru	14 ha

### B. Početak izgradnje

1. Ribnjak u Ruskom Krsturu	17 ha
2. Ribnjak »Jegrička« u Žablju	400 ha

## III. PROJEKTOVANI NOVI OBJEKTI (projekti gotovi ili u radu)

### A. U delimičnoj eksplotaciji

1. Poluribnjački sistem »Krivaja«, »Beljanska Bara« sa Vel. Kanalom	520 ha
---	--------

2. Ribnjak »Baranda« u Banatu	700 ha
3. Poluribnjak »Palić« kod Subotice	685 ha
4. Poplavni tereni »Belje« — Apatin	6—7.000 ha
5. Poplavni tereni »Jama« Begeč	300 ha
6. Perleški rit	1.100 ha
7. Mrtva Tisa »Biserno Ostrvo«	394 ha
8. Mrtva Tisa »Vrbica« kod Žablja	100 ha
9. Bare kod Kaća	30 ha

## B. U projektnoj fazi

1. Ribnjak »Fenečka Bara« kod Sr. Bojlevaca — površine oko	200 ha
2. Ribnjak »Kovin« u Kovinu	800 ha
3. Ribnjak na pirinčanim poljima u B. P. Selu	180 ha
4. Ribnjak na pirinčanim poljima u Bač. Gradištu	190 ha
5. Ribnjak (zadružni) u Novoj Gajdobi	5 ha
6. Ribnjak u Bavaništu	7 ha

Osim pomenutih objekata, izvršiće se sistemska porobljavanja i privođenja intenzivnoj poluribnjačkoj eksplotaciji i na drugim objektima:

1. Poplavni teren »Trud« kod Bač. Novog Sela	250 ha
2. Poplavni teren »Tikvara« kod Bač. Palanke	250 ha
3. Jezero »Ludoš« kod Subotice	295 ha
4. Rezervat sportskih ribolovaca u Panč. ritu i niz drugih manjih objekata (kanala, rukavaca i dr.), koje same ribarske organizacije redovno porobljavaju, neguju i eksplatišu.	

Ovako širok razmah izgradnje ribnjaka, poluribnjaka i drugih objekata, koji će intenzivirati proizvodnju ribarstva pozitivan je i za pohvalu, jer jasno dokazuje da se sve više shvata značaj ribarstva i da ono dobija određenje mesto u našoj celokupnoj privredi.

Ako se planirana izgradnja realizuje, i ako uspemo da postepeno rešimo niz drugih pratećih problema (pitanje kadrova, organizacija rada i trgovine i t. d.), — možemo slobodno reći da će u bliskoj budućnosti Vojvodina postati važan centar ribnjačarske proizvodnje i značajan faktor u celokupnoj proizvodnji slatkovodnog ribarstva FNRJ.

Jovan Korda, Beograd

## O rečniku ribarstva

Mnoge su potrebe ribarstva o kojima se danas raspravlja i piše. Ali se o jednoj potrebi niti piše niti govori. Verovatno zato, što se smatra da je to područje druge naučne stručke, i da tu ribarski stručnjaci nemaju šta da kažu. Mislimo ovde na nasušnu potrebu da i ribarstvo dobije svoj leksikon reči i izraza, kao što ga imaju mnoge druge grane nauke.

Taj posao ulazi, doduše, u krug lingvističkih studija, a i sa te strane nema glasa. Ali treba istaći, da i čisti lingvisti nebi mogli da tu daju ono što ribarstvu treba, i što ustvari ima da čini sadržinu takvog leksikona.

Zato je ovo pitanje van naučničkog interesovanja. Rečničko bogatstvo ribarstva ostaje usled toga neobrađivano i takoreći napušteno. Terminologija