

4. Od odgovornih faktora, počem od republika i pokrajina, pa do federacije imperativno zahtijevati, da slatkovodno ribarstvo imade isti tretman kao i ostala jugoslavenska poljoprivreda.

5. Udruživanje cijele grane slatkovodnog ribarstva u Poslovnu zajednicu Jugoslavije.

6. Napraviti samoupravni sporazum, kojim bi se sve organizacije slatkovodnog ribarstva Jugoslavije obavezale, da će od 1. I 1976. godine preći na dvogodišnji uzgoj konzumne ribe za tržište, i da tržištu neće godišnje isporučivati više od 2% ribe teže preko 2,0 kg. Ovakav sporazum trebale bi potpisati sve OUR-a i OOUR-a, koje se bave proizvodnjom slatkovodne ribe.

7. Zahtijevati od nadležnih organa da se slatkovodno ribarstvo u svim sistematskim rješenjima i uslovima privređivanja izjednači s ostalom poljoprivredom.

dom. Da se za proizvedenu ribu uvedu premije i kompenzacija za prodanu ribu.

U kompleksnom ovom radu ograničili smo se samo na pokazatelje koji su nam bili pristupačni i mislimo da su dobro poslužili namjeni, da možemo prezentirati sadašnje ekonomsko stanje u ovoj grani naše privrede. Da smo bili u mogućnosti anketirati cijelu našu jugoslavensku granu slatkovodnog ribarstva, možda bi cijela slika stanja u ovoj grani bila potpunija, međutim, konačni rezultati i zaključci bili bi sigurno isti.

I, na kraju, zahvaljujemo se svima onima, koji su nam davanjem podataka za napred navedenu analizu omogućili, da javnosti prezentiramo sadašnje stanje u grani slatkovodnog ribarstva Jugoslavije.

Ing. M. Turk
Ing. mr. I. Bunjevac

Slatkovodno ribarstvo SR Hrvatske u 1974. godini

Osnova za sastavljanje ovog prikaza je oko 300 godišnjih izvještaja svih jedinica slatkovodnog ribarstva SR Hrvatske — radnih organizacija, općina i sportskih ribolovnih društava. Ti su izvještaji sakupljeni i obrađeni u Republičkom zavodu za statistiku SR Hrvatske. Iz njih proizlazi, da je u 1974. godini postignut na području SR Hrvatske do sada najveći ulov i proizvodnja slatkovodne ribe, tj. 15452 tone, uključivši i riblju mlad. To iznosi 2220 tona više od dosadašnje rekordne godine, 1973. — SR Hrvatska je u 1974. godinu sudjelovala u ukupnoj proizvodnji konzumne ribe u SFRJ sa 47%.

Režim voda ima velik utjecaj na proizvodnju i ulov ribe. U prošloj je godini obilje voda s jedne strane pogodovalo ulovu ribe na otvorenim vodama, a donekle i na povećanje proizvodnje ribe na ribnjacima, dok je s druge strane prouzrokovalo velike gubitke riblje mladi na nekim ribnjacima.

Iz slijedećih tabelarnih prikaza vidjeti će se u višegodišnjim nizovima kako se kretala proizvodnja i ulov ribe, veličina površina ribnjaka u eksploataciji, utrošak hrane i gnojiva u proizvodnom procesu i druga najosnovnija zbivanja u ovoj djelatnosti. U tim prikazima uočiti će se promjene koje su se odvijale u zadnje vrijeme iznenađujućom brzinom i intenzitetom.

Prvi pregled prikazuje kako se u posljednjem deceniju kretala ukupna proizvodnja i ulov ribe (ovdje je uključena i riblja mlad).

Tabela 1. Indeks ukupne proizvodnje ribe 1965. do 1974.

Godina	Ukupna proizvodnja tona	Indeks 1965. — 100
1965.	7730	100
1966.	9156	118
1967.	8783	114
1968.	7673	100
1969.	11207	145
1970.	12542	162
1971.	12459	161
1972.	12039	155
1973.	13233	171
1974.	15452	200

U prikazanom razdoblju vidimo udvostručenu proizvodnju ribe, nastajalu prvenstveno povećanjem uzgojnih površina voda na ribnjacima, ali i zbog intenzifikacije proizvodnje povećavanjem dodatne hrane ribama i učvršćivanjem sve stabilnijeg proizvodnog procesa na ribnjacima.

Postizavani prinosi ribe, utrošena hrana i gnojivo povezani s eksploatacionom površinom voda davali su u petogodištu 1970. — 1974. ovakve rezultate:

Tabela 2. Prinos ribe, utrošena hrana i gnojivo po hektaru 1970. — 1974.

Godina	Površina rib. u eksploataciji ha	Postignut prinos ribe	kg/ha	
			Utrošena hrana	Utrošeno gnojivo
1970.	10866	1095	2090	490
1971.	10356	1125	2540	665
1972.	10630	1065	2380	475
1973.	11299	1113	2500	487
1974.	11570	1260	2700	485

Podaci o površinama ribnjaka u eksploataciji kroz sve godine u gornjem prikazu kreću se s minimalnim povećanjem. Stagnacija postizvanih prinosa ribe prekinuta je zadovoljavajućim usponom u prošloj godini. S tim smo se usponom stabilizirali na vrhu ljestvice evropskih država u kojima se uzgajaju ribe. Prirodno je da je uz uspon prinosa ribe u toj godini povećana i utrošena hrana. Utrošeno gnojivo zadržava isti nivo.

Zanimljiv je slijedeći prikaz strukture trošene hrane na ribnjacima u nizu posljednjih pet godina:

Tabela 3. Utrošena hrana na ribnjacima 1970. — 1974.

Godine	Utrošena hrana — tona					
	Kukuruz	Pšenica i raž	Ječam	Krmna smjesa	Ostala hrana	Ukupno
1970.	4759	8484	7612	552	1251	22658
1971.	6846	14337	3282	678	1100	26243
1972.	6455	10338	4933	503	3089	25318
1973.	10943	12831	1664	545	2227	28160
1974.	7422	14939	5745	1170	2033	31309

Uočava se tendencija smanjenja utroška kukuruza i povećanja utroška ostalih žitarica, koje u prošloj godini nose 66 posto čitave utrošene hrane. Taj izmijenjeni sastav hrane koji je nadolazio postepeno povoljno je utjecao, a i dalje utječe na poboljšanje kvalitete ribljeg mesa smanjenjem masnoća riba i povećanjem bjelančevina.

Utrošak krmne smjese udvostručen je u prošloj godini i na šaranskim ribnjacima, i sve više dobiva na značenju. Krmna smjesa u obliku tlijesta ili briketa sadrži i do 30 posto bjelančevina, visoko povećava kvalitet ribljeg mesa, pa bi to trebala postati glavna hrana ribe u budućnosti na svim tipovima ribnjaka.

Strukturu glavnih trošenih vrsta gnojiva na ribnjacima u posljednjih pet godina vidimo iz slijedećeg prikaza:

Tabela 4. Utrošeno gnojivo na ribnjacima 1970. — 1974.

Godine	Utrošeno gnojivo — tona				
	Fosfatno gnojivo	Dušično gnojivo	Vapno	Ostalo gnojivo	Ukupno
1970.	1215	479	3355	275	5324
1971.	1721	941	3842	392	6896
1972.	619	1307	2571	547	5044
1973.	728	588	3155	1041	5512
1974.	664	569	3787	592	5612

Utrošak gnojiva kreće se na istom nivou već nekoliko godina. U ostalom gnojivu sadržano je 412 tona »novog kombiniranog gnojiva« koje također sadrži dušik — NPK. Vapno i nadalje nadomještava kalcij na ribnjacima.

U tabelarnom pregledu 5. »Površine ribnjaka, prinosi i prirast ribe 1973. — 1974.« uspoređuju se rezultati proizvodnje ribe na pojedinom šaranskom i pastrvskom ribnjaku u posljednje dvije godine. U tom pregledu promatrajući prinose ribe po hektaru za 14 velikih ribnjaka karakteristično je da je u prošloj godini na svakom ribnjaku postignuta stabilna proizvodnja. Klimatološke i meteorološke okolnosti imaju sve manjeg utjecaja na tok proizvodnog procesa. Sve to daje ovoj proizvodnji pečat ravnomjernosti; porast proizvodnje teče usporedo s porastom površina rib-

njaka u eksploataciji i utroškom dodatne hrane. — Proizvodnja mlađi na velikim ribnjacima smanjena je u prošloj godini za čitavih 540 tona, što se vidi iz tabela 12 i 13. To je najteže pogodilo ribnjak Slobodinu, gdje je od poplava izgubljena sva riblja mlađ. Na nekoliko velikih ribnjaka smanjena je proizvodnja mlađi biljojednih riba, pa će se taj, i ostali manjak mlađi nepovoljno odraziti na konačnu ukupnu proizvodnju ribe u ovoj godini.

Na malim šaranskim ribnjacima, lociranim pretežno u Hrvatskom zagorju nema nikakvih izvanrednih promjena u dugom nizu godina. Površine ribnjaka i visina proizvodnje ostaje u istim okvirima.

U proizvodnji ribe na pastrvskim ribnjacima vidl se u prošloj godini udvostručen uspon u usporedbi s 1973. To je rezultat sve solidnijeg poslovanja i potpunog prošlogodišnjeg osiguranja kvalitetne riblje hrane.

Tabela 5. Površine ribnjaka prinos i prirast ribe u 1973. — 1974. god.

Ribnjak	1973.					1974.				
	Površina ribnjaka u eksploataciji u ha	Proizvodnja ribe tona	Prinos ribe kg/ha	Nasad. ribe kg/ha	Prirast ribe kg/ha	Površina ribnjaka u eksploataciji u ha	Proizvodnja ribe tona	Prinos ribe kg/ha	Nasad. ribe kg/ha	Prirast ribe kg/ha
A. Veliki šaranski ribnjaci:										
Jasinje	2038	1909	940	148	792	1943	1772	910	238	672
Siščani	1180	1223	1035	186	849	1244	1716	1375	328	1047
Našice	1229	1350	1038	268	770	1206	1516	1255	650	605
Poljana	1058	1245	1175	102	1073	1094	1530	1395	200	1189
Končanica	908	1222	1345	217	1128	1009	1422	1420	250	1170
Grudnjak	870	1000	1152	173	979	1005	1049	1045	250	795
Donji Miholjac	976	1330	1363	510	853	976	1443	1480	630	850
Lipovljani	685	566	740	127	613	680	940	1380	240	1140
Crna Mlaka	539	617	1145	74	1071	539	675	1250	160	1090
Podunavlje — Belje	418	579	1146	336	810	418	486	1160	339	821
Sloboština	387	427	1102	165	937	387	550	1420	296	1124
Draganići	346	492	1420	136	1284	346	399	1150	162	988
Pisarovina	334	325	975	116	859	334	360	1075	170	905
Garešnica	140	55	393	337	56	205	210	1045	126	919
Ukupno	11108	12240	1100	204	896	11386	14068	1235	320	915
B. Mali šaranski ribnjaci:										
Novaki	42	45	1070	43	1027	42	47	1200	47	1153
Feričanci	16	16	1000	190	810	15	20	1330	—	—
Ludbreg	11	6	546	101	445	11	6	496	221	275
Rasina	8	8	1000	175	825	8	10	1250	125	1125
Lukavec	8	5	625	55	570	8	5	625	222	403
Ivanec	7	4	572	290	282	7	5	712	139	573
Varaždin Breg	6	4	665	160	505	6	4	667	141	526
Maruševac	4	1	250	—	—	4	1	250	—	—
Lepoglava	1	2	670	200	470	1	2	2000	60	1940
Topusko	3	3	1000	—	—	—	—	—	—	—
Topličica	1	1	1000	—	—	1	1	1000	—	—
Ukupno:	109	95	872	84	788	103	101	980	81	899
C. Pastrvski ribnjaci:										
Solin	0,495	95	122000	—	—	0,495	135	272000	—	—
Bregana	0,468	21	41000	—	—	0,480	138	288000	—	—
Sabljaci	0,441	74	168000	—	—	0,412	130	316000	—	—
Brušani	0,110	0,0	0,0	—	—	0,110	0,0	0,0	—	—
Knin	0,101	11	109000	—	—	0,098	12	122000	—	—
Ličko Lešće	—	—	—	—	—	0,096	1	10500	—	—
Ukupno	1,615	201	125000	—	—	1,691	416	246000	—	—
D. Šaranski poluribnjak										
Svega	11299	12550	1113	201	912	11570	14595	1260	316	944

Podjelom čitave proizvodnje i ulova ribe na ribnjake i otvorene vode dobiveni su ovi podaci:

Tabela 6. Proizvodnja ribe u ribnjacima i ulov u otvorenim vodama 1973. — 1974.

	1973.		1974.	
	Tona	Udio u %	Tona	Udio u %
Ribnjaci	12550	94,8	14595	94,5
Otvorene vode	683	5,2	857	5,5
Ukupno	13233	100	15452	100

Slabljenje ulova ribe na otvorenim vodama provlači se u dugom niku proteklih godina. To slabljenje je zaustavljeno u prošloj godini zahvaljujući režimu voda koji je pogodovao ribolovu u savskom bazenu.

Na pojedinom slivu i toku otvorenih voda postignut je u prošloj godini ovakav ulov ribe:

Tabela 7. Ulov po slivovima voda 1973. — 1974.

	1973.		1974.	
	Tona	Udio u %	Tona	Udio u %
Drava s pritocima	161	23,6	181	21,2
Sava s pritocima	426	62,3	577	67,3
Dunav				
s popl. podr.	54	7,9	47	5,5
Visinske vode	21	3,1	20	2,3
Jadranski sliv	21	3,1	32	3,7
Ukupno	683	100	857	100

Na dijelu Dunava u Hrvatskoj i njegovom poplavanom području djelovalo je u prošloj godini dvadesetak individualnih ribara i sve veći broj sportskih ribolovaca. Na dravskim vodama praktično i nema individualnih ribara, već se sav ulov odnosi na sportske ribolovce. Sa savskih otvorenih voda glavni ulov dolazi od individualnih ribara s područja općine Sisak, Nova Gradiška, Novska i Kutina. Visinske vode pohađaju isključivo sportski ribolovci, a i na vodama jadranskog sliva mali je broj individualnih privrednih ribara.

Uza sav prošlogodišnji uspon ulova ribe na otvorenim vodama, one su relativno puste i vrlo siromašne ribama. Od velikog su značenja u spašavanju ribljevog fonda akcije poribljavanja voda, koje već dugi niz godina provodi Savez sportskih ribolovaca SR Hrvatske putem svojih društava. U prošloj godini nasadeno je u naše rijeke i druge vode 67.000 kg riblje mlad, od čega šarana 23.000 kg, smuđa 8.000 kg, somova 7.000 kg, pastrva 5.000 kg, bijelog amura 4.000 kg, lipnjana 2.000 kg, štuka 1.000 kg i 17.000 kg ostalih riba. Akcije poribljavanja voda su jedina nada da naše slatke vode ne ostanu bez života.

U tabeli 8. prikazujemo strukturu proizvedene i ulovljene ribe po vrstama — uključivši i riblju mlad — kao i udio pojedine vrste u ukupnoj proizvodnji ribe u posljednje dvije godine.

Tabela 8. Struktura proizvedene i ulovljene ribe po vrstama 1973. — 1974.

	1973.		1974.	
	Tona	Udio u %	Tona	Udio u %
Šaran iz ribnjaka	11186	84,6	12754	82,6
Šaran iz otvorenih voda	131	1,0	191	1,2
Biljojedne ribe iz ribnjaka	616	4,6	949	6,1
Linjak iz ribnjaka	165	1,2	107	0,7
Linjak iz otv. voda	8	0,1	3	0,0
Som iz ribnjaka	142	1,1	170	1,1
Som iz otvor. voda	49	0,4	56	0,4
Pastrva iz ribnjaka	199	1,5	416	2,7
Pastrva iz otvor. voda	17	0,2	19	0,1
Smuđ iz ribnjaka	31	0,2	15	0,1
Smuđ iz otvor. voda	40	0,3	47	0,3
Štuka iz ribnjaka	5	0,0	1	0,0
Štuka iz otvor. voda	133	1,0	109	0,7
Jegulja	1	0,0	1	0,0
Cipal	4	0,0	5	0,0
Kečiga	3	0,0	16	0,1
Rakovi	4	0,0	7	0,0
Sve ostale vrste	499	3,8	586	3,9
Ukupno	13233	100	15452	100

Visoko dominantan udio u proizvodnji i ulovu slatkovodne ribe nosi šaran sa 83,8%. Sve ostale vrste sudjeluju u uobičajenim iznosima, izuzev pastrve, čija proizvodnja je — kako je već iznijeto — udvostručena u ribnjacima. Posebno je zanimljiv uspon proizvodnje biljojedne ribe u ribnjacima, od 329 tona iz 1972. i 616 tona iz 1973. na 949 tona u prošloj godini. Nažalost, službena ribarska statistika promatra proizvodnju bijelog amura i tolstobika zajedno, pa se nezna pojedinačna proizvodnja tih dviju, po kvaliteti i plasmanu na tržištu različitih vrsta. Bijeli amur je posebno dobro prihvaćen na tržištu. Međutim, tolstobik je problematičan u plasmanu. Teško se transportira, slabije je kvalitete i izgleda nakon ugibanja, pa bi se njegov povoljniji plasman mogao rješavati konfekcioniranjem i konzerviranjem u planiranoj tvornici za preradu ribe. Ribnjačari ističu da je tolstobik u biološkom lancu proizvodnje u ribnjaku izvanredna riba, jer je veliki potrošač algi; ne troši drugu hranu a normalno raste i s konzumiranjem algi stvara drugim ribama povoljniji režim kisika.

Udio proizvodnje ribe koji otpada na pojedini organizacioni oblik ribarstva vidimo iz slijedećeg prikaza:

Tabela 9. Proizvodnja ribe prema organizacionim oblicima ribarstva 1973. — 1974.

	1973.		1974.	
	Tona	Udio u %	Tona	Udio u %
Radne organizacije	12570	95,1	14682	95,0
Individualni ribari	286	2,1	340	2,2
Sportski ribolovci	377	2,8	430	2,8
Ukupno	13233	100	15452	100

Najveći dio proizvodnje ribe je u rukama društvenih organizacija. Ulov individualnih ribara s 2,2% udjela u ukupnoj proizvodnji praktično dolazi u malom dijelu na tržište, a dobar dio potroše sami ribari. Ulov sportskih ribolovaca u principu nije namijenjen za tržište.

Slijedeći pregled prikazuje u kojim glavnim pravcima je bila distribuirana čitava proizvodnja slatkovodne ribe u zadnje dvije godine.

Tabela 10. Raspodjela proizvedene ribe 1973.—1974.

	1973.		1974.	
	Tona	Udio u %	Tona	Udio u %
Prodano trgovini i industriji	7105	53,6	8123	39,6
Vlastita prodaja na malo	1289	9,8	1729	11,2
Vlastita prerada	4	0,0	10	0,1
Vlastita potrošnja	433	3,3	510	3,3
Izvezeno u inozemstvo	1316	9,9	1776	11,4
U ribnjacima za reprodukciju i plasman na tržište	3086	23,4	2784	18,0
Gubici (bolesti, poplave itd.)	—	—	520	3,4
Ukupno	13233	100	15452	100

Od povećane proizvodnje ribe u prošloj godini — za dvije tisuće tona — najveći dio je prodavan na domaćem tržištu i tu je prvi puta od 1962. godine nastao zastoje. Tržište je iz godine u godinu prodavalo uobičajeni kvantum ribe već naviknutim potrošačima, i kad je povećana proizvodnja nastao je problem plasmana. Znači, nisu tokom godina nadolazili novi potrošači. Tome je kriv i uobičajen, težak način prodaje ribe redovito u živom stanju. Ovaj nastali problematični plasman povećanog kvantuma proizvodnje upućuje na traženje putova prodaje ribe konfekcioniranjem i dubokim smržavanjem i, napose, odgajanjem novih potrošača ribe.

Otežan plasman ribe na domaćem tržištu nešto je rasterećen povećanim izvozom u inozemstvo, i to u prošloj godini za 440 tona više nego prethodne godine. Struktura vrsta izvoza bila je ovakva: 1583 tone šarana, 177 tona ostale ribe, 11 tona rakova i 5 tona ribe za uzgoj. Novost je što se napušta kontingentirani izvoz ribe, a prihvaća liberaliziran sistem, pa je i to utjecalo na povećan plasman ribe u izvozu. Vrijednost izvezenih proizvoda iznosila je 30,559 000 dinara. Od zemalja uvoznica na prvom je mjestu po vrijednosti uvezene ribe SR Njemačka sa 52,5% udjela, pa Italija sa 17,4%. DR Njemačka se sve više ustaljuje kao povoljno tržište za našeg šarana. U 1973. godini tamo je izvezeno 105 tona šarana, a lani 298 tona, ili 14% ukupne vrijednosti izvoza. Udio Francuske u vrijednosti izvoza lani je iznosio 9%, Austrije 2,5%, Mađarske 2,1%, Grčke 1,8%, Velike Britanije 0,5%, te Belgije i Švicarske po 0,1%.

Još preostaje iznijeti kretanje ukupnog broja ribara, sportskih ribolovaca i osnovnih ribolovnih sredstava u nizu zadnjih nekoliko godina što se vidi iz tabele 11. U jačanju ribnjačkih površina postepeno se povećava i broj ribara i ostalih radnika u radnim organizacijama. S druge strane vidimo postepeno smanjenje broja individualnih ribara i minimalno jačanje broja sportskih ribolovaca.

Broj ribarskih plovila i ribolovnog pribora kreće se kroz sve godine u uobičajenim iznosima, ali se za paža i ovdje smanjenje u najnovije vrijeme.

Tabela 11. Ribari i ribolovna sredstva 1970. — 1974.

Radne organizacije	1970.	1972.	1973.	1974.
Stalni ribari	554	600	647	675
Ostali rad. (stalni)	203	219	198	247
Povremeni radnici	114	156	117	109
Ukupno	871	975	962	1031
Zadugari	60	55	60	—
Individualni ribari	594	412	263	220
Sportski ribolov.	27160	31026	32000	32500
Broj sportskih ribolov. druš.	177	181	195	192
Ribolovna sredstva:				
Motorni čamci	23	32	37	63
Ost. čamci	809	658	535	496
Prestor	13	11	17	16
Alov	104	120	135	125
Laptaš	36	35	45	36
Vlak	64	111	89	105
Metlica	59	192	238	131
Bubanj-vrška	3688	3429	2916	2681
Strukovi	1164	694	186	188

Ribnjaci u SR Hrvatskoj u 1974. godini

Tabela 12. površine i prinosi

Redni broj	Područje općine	Ribnjak	Površina u ha		Proizvodnja u tonama			Struktura površina u eksploataciji u ha				
			ukupna	od toga u ekspl.	Konzumne ribe	Riblje mladi	Ukupno	Mriještišta	Raslišta	Mladičnjaci	Matičnjaci	Uzgajalista
A. VELIKI ŠARANSKI RIBNJACI:												
1.	Slavonski Brod	Jasinje (Oriovac)	2088	1943	1464	308	1772	10	—	416	4	1513
2.	Čazma	Siščani, Narta, Vukčina	1350	1244	1546	170	1716	2	18	159	7	1058
3.	Našice	Našička Breznica	1451	1206	1287	229	1516	—	—	86	13	1107
4.	Pakrac	Poljana	1200	1094	1398	132	1530	1	8	186	2	897
5.	Daruvar	Končanica	1016	1009	975	447	1422	4	25	180	8	795
6.	Orahovica	Grušnjak	1022	1005	863	186	1049	—	—	54	—	951
7.	Donji Miholjac	Donji Miholjac	982	976	1264	179	1443	—	1	101	—	674
8.	Novska	Lipovljani	721	680	925	15	940	1	23	80	5	571
9.	Jastrebarsko	Crna Mlaka (Zdenčina)	708	539	628	47	675	1	—	41	2	495
10.	Beli Manastir	Podunavlje — Belje	444	418	317	169	486	—	—	43	3	372
11.	Nova Gradiška	Sloboština	416	387	550	—	550	—	25	—	—	362
12.	Karlovac	Draganići	407	346	327	72	399	—	—	5	—	341
13.	Jastrebarsko	Pisarovina	365	334	290	70	360	1	—	31	1	301
14.	Garešnica	Garešnica	205	205	207	3	210	10	—	—	—	195
		UKUPNO	12375	11386	12041	2027	14068	27	100	1382	45	9832
B. MALI ŠARANSKI RIBNJACI:												
1.	Jastrebarsko	Novaki	102	42	46	1	47	—	—	2	—	40
2.	Našice	Feričanci	16	15	—	20	20	—	—	—	—	15
3.	Ludbreg	Ludbreg	13	11	5	1	6	1	—	3	—	7
4.	Koprivnica	Rasinja	12	8	9	1	10	—	—	—	—	8
5.	Ivanec	Lukavec	9	8	5	—	5	1	—	—	—	7
6.	Ivanec	Ivanec	8	7	2	3	5	—	—	3	—	4
7.	Varaždin	Varaždin Breg	6	6	3	1	4	1	—	—	—	5
8.	Ivanec	Maruševec	4	4	—	1	1	—	—	4	—	—
9.	Ivanec	Lepoglava	1	1	2	—	2	—	—	—	—	1
10.	Novi Marof	Topličica (Mađarevo)	1	1	—	1	1	—	—	—	—	—
		UKUPNO	172	103	72	29	101	3	1	12	—	87
C. PASTRVSKI RIBNJACI:												
1.	Split	Solin	0,495	0,495	134	1	135	—	—	—	—	0,495
2.	Samobor	Bregana	0,845	0,480	138	—	138	—	—	—	—	0,480
3.	Ogulin	Sabljaci	0,412	0,412	129	1	130	—	—	—	—	0,412
4.	Gospić	Brušani	0,110	0,110	—	0,0	0,0	—	—	—	—	0,110
5.	Knin	Knin	0,098	0,098	8	4	12	—	—	—	—	0,098
6.	Otočac	Ličko Lešće	0,096	0,096	1	—	1	—	—	—	—	0,096
		UKUPNO	2,056	1,691	410	6	416	—	—	—	—	1,691
1.	D. ŠARANSKI POLURIBNJAK (Đakovo)		100	80	—	10	10	—	—	—	—	80
	SR HRVATSKA SVEGA:		12649	11570	12523	2075	14595	30	101	1394	45	10000

Ribnjaci u SR Hrvatskoj u 1974. godini

Tabela 13. proivodnja ribe

Redni broj	Ribnjak	Proizvodnja konzumne ribe						Proizvodnja ribljeg mlada						Ukupno
		Saran	Linjak	Som	Smud	Biljojedne ribe	Ostale ribe	Saran	Linjak	Som	Smud	Biljojedne ribe	Ostale ribe	
A. VELIKI ŠARANSKI RIBNJACI:														
1.	Jasinje (Oriovac)	1363	—	16	2	20	63	304	—	4	—	—	—	308
2.	Šišćani, Narta, Vukčina	1452	6	5	—	62	—	169	—	1	—	—	—	170
3.	Naiška Breznica	1064	8	27	3	179	8	206	—	—	23	—	—	229
4.	Poĳana	1335	3	12	3	38	2	131	—	—	—	—	—	132
5.	Končanica	916	3	22	—	27	7	376	—	8	1	—	—	447
6.	Gruđnjak	723	18	8	—	85	29	184	2	—	—	—	—	186
7.	Donji Miholjac	918	5	12	1	317	11	117	—	2	—	—	—	179
8.	Lipovljani	899	3	3	—	17	3	11	—	3	1	—	—	15
9.	Crna Mlaka (Zdenčina)	594	13	12	1	5	3	35	10	1	—	—	—	47
10.	Podunavlje (Belje)	269	—	9	1	—	38	169	—	—	—	—	—	169
11.	Sloboština	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.	Draganići	269	2	11	—	34	11	51	—	4	—	—	—	72
13.	Pisarovina	276	6	2	1	—	5	60	—	6	—	—	4	70
14.	Garešnica	203	2	2	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3
	UKUPNO	10831	93	141	12	784	180	1816	12	29	3	163	4	2027
B. MALI ŠARANSKI RIBNJACI:														
1.	Novaki	45	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
2.	Ferićanci	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	20
3.	Ludbreg	5	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
4.	Rasinja	5	1	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	2
5.	Lukavec	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6.	Ivanec	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.	Varaždin Breg	3	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2
8.	Maruševec	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
9.	Lepoglava	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
10.	Topličica (Madarevo)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	UKUPNO	68	2	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	1
								29	—	—	—	—	—	29
C. PASTRVSKI RIBNJACI:														
1.	Solin	—	—	—	—	—	134	—	—	—	—	—	1	1
2.	Bregana	—	—	—	—	—	138	—	—	—	—	—	—	—
3.	Sabljaci	—	—	—	—	—	129	—	—	—	—	—	—	—
4.	Brušani	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
5.	Knin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,0
6.	Ličko Lešće	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	4	4
	UKUPNO	—	—	—	—	—	410	—	—	—	—	—	6	6
1.	ŠARAN. POLUR. (Dak.)	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	10
	SR HRVATSKA SVEGA	10899	95	141	12	786	590	1855	12	29	3	163	10	2072

0,76%

0,58

Ribnjaci u SR Hrvatskoj u 1974. godini

Redni broj	Ribnjak	Zaposeljeno osoblje			Utrošena hrana u tonama							Utrošeno gnojivo — u tonama				Ukupno		
		Ribari	Ostali radnici	Sezonski ribari i radnici	Ukupno	KVKV	RUZ	Pšenica	Raz	Ječam	Ostala hrana	Ukupno	Fosfatno gnojivo	Dušično gnojivo	Vapno		Stajnjak zel. gnojivo	Organska gnojiva
A. VELIKI ŠARANSKI RIBNJACI:																		
1.	Jasinje (Oriovac)	94	47	10	151	142	678	—	2616	701	4137	—	330	306	—	—	—	
2.	Siščani, Narta, Vukčina	115	9	15	139	622	2792	—	240	52	3706	244	118	569	—	—	—	
3.	Našička Breznica	53	26	—	79	877	380	1307	—	83	2647	—	—	119	—	—	—	
4.	Pojhana	69	22	—	91	307	1954	697	297	144	3399	210	95	257	—	—	—	
5.	Končanica	54	33	7	94	178	1472	587	1082	257	3050	49	43	572	—	16	—	
6.	Gruđnjak	57	16	9	82	1134	61	—	631	36	2534	83	83	497	—	—	—	
7.	Donji Miholjac	35	29	6	70	1700	225	—	727	29	2592	50	105	379	32	—	—	
8.	Lipovljani	30	11	—	41	23	1363	727	16	27	2158	18	—	206	82	—	—	
9.	Crna Mliaka (Zdenčina)	29	12	3	44	630	629	87	170	—	1450	—	—	270	—	—	—	
10.	Podunavlje (Belje)	14	2	2	18	680	100	—	170	168	950	10	12	46	—	60	128	
11.	Sloboština	20	2	2	24	486	577	—	110	46	1341	—	—	117	—	59	176	
12.	Draganići	25	2	1	28	15	111	458	171	16	801	—	64	189	—	—	253	
13.	Pisarovina	23	6	—	29	349	244	—	157	32	766	—	—	69	—	—	69	
14.	Garešnica	7	4	3	14	51	474	—	—	32	557	—	898	3756	114	135	5567	
	UKUPNO	625	221	58	904	7194	11060	3863	5587	2384	30088	664	898	3756	114	135	5567	
B. MALI ŠARANSKI RIBNJACI																		
1.	Novaki	4	4	4	12	73	—	—	28	—	101	—	—	18	—	—	—	18
2.	Feričanci	1	1	—	2	54	—	—	20	2	76	—	—	1	—	—	—	1
3.	Ludbreg	1	—	1	2	43	1	—	—	—	44	—	—	2	3	—	—	5
4.	Rasinja	1	—	1	2	—	15	—	—	—	15	—	—	5	—	—	—	5
5.	Lukavac	1	—	1	2	25	—	—	—	—	25	—	—	1	—	—	—	1
6.	Ivanec	1	—	1	2	12	—	—	—	—	12	—	1	1	—	—	—	1
7.	Varaždin Breg	1	3	—	4	15	—	—	—	—	15	—	—	—	10	—	—	11
8.	Maruševec	1	—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
9.	Lepoglava	1	—	1	2	5	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
10.	Topličica (Mađarevo)	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	UKUPNO	13	8	9	30	228	16	—	48	2	294	—	1	28	13	—	—	42
C. PASTRVSKI RIBNJACI:																		
1.	Solin	7	6	2	15	—	—	—	110	501	611	—	—	—	—	—	—	3
2.	Bregana	6	2	—	8	—	—	—	—	120	120	—	—	3	—	—	—	—
3.	Sabljaci	8	3	—	11	—	—	—	—	174	174	—	—	—	—	—	—	—
4.	Brušani	—	2	—	2	—	—	—	—	7	7	—	—	—	—	—	—	—
5.	Knin	4	—	—	4	—	—	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—
6.	Ličko Lešće	3	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
	UKUPNO	28	13	3	44	—	—	—	110	817	927	—	—	—	—	—	—	—
D. ŠARAN. POLUR. (Dak.)																		
1.	SR HRVATSKA SVEGA:	667	242	71	980	7422	11076	3863	5745	3203	31309	664	899	3787	127	135	5612	

Tabela 14. zaposleno osoblje, utrošena hrana i gnojivo