



**POSLOVNO POROČILO
ZAVODA ZA RIBIŠTVO
SLOVENIJE
ZA LETO
2011**



Ljubljana, februar 2011

Kazalo vsebine

1	UVOD	6
2	PREDSTAVITEV ZAVODA ZA RIBIŠTVO SLOVENIJE	6
2.1	Osnovni podatki.....	6
2.2	Notranja organizacija zavoda	7
2.2.1	Upravna služba	7
2.2.2	Strokovno raziskovalna služba	7
2.2.2.1	Oddelek za sladkovodno ribištvo	8
2.2.2.2	Oddelek za morsko ribištvo.....	8
2.2.2.3	Oddelek za ribogojstvo.....	8
2.3	Organi zavoda	8
2.3.1	Svet zavoda	9
2.3.2	Direktor zavoda	9
2.3.3	Strokovni svet.....	9
2.4	Pravne podlage	9
2.4.1	Nekatere pravne podlage za izvajanje nalog javne službe in drugega strokovnega dela	9
2.4.2	Delovno pravna zakonodaja	12
3	JAVNA SLUŽBA	14
3.1	Dejavnosti javne službe na področju sladkovodnega ribištva.....	14
3.1.1	Vodenje celovitega informacijskega sistema ribištva	14
3.1.1.1	Vzpostavitev celovitega informacijskega sistema ribištva	14
3.1.1.2	Vodenje ribiškega katastra in izvajanje nalog povezanih z njim	15
3.1.1.3	Letno poročilo o delu ribiškega katastra	15
3.1.2	Izvajanje monitoringa populacij rib in monitoringa rib kot elementa ekološkega stanja voda po predpisih o varstvu okolja in vodah ter določbah ZSRib	15
3.1.3	Izvajanje drugih strokovnih nalog po predpisih o ohranjanju narave in določbah ZSRib	16
3.1.3.1	Skupina za pripravo strokovnih podlag za dolgoročno reševanje problematike rib in kormoranov.....	16
3.1.3.2	Vzpostavitev monitoringa za ugotavljanje stanja ohranjenosti izbranih vrst rib za katere so določena Natura območja, s poudarkom na srednjih in majhnih vodotokih.....	16
3.1.4	Priprava strokovnih podlag za Program ribiškega upravljanja.....	16
3.1.5	Priprava načrtov ribiškega upravljanja v ribiških območjih	16
3.1.6	Izdelava osnutkov ribiškogojitvenih načrtov	17
3.1.7	Potrjevanje letnih programov izvajalcev ribiškega upravljanja	17
3.1.8	Izdajanje soglasij in strokovnih mnenj v skladu s predpisi.....	17
3.1.8.1	Izdelava in izdaja strokovnih mnenj in soglasij za različne posege v ribiške okoliše	17
3.1.8.2	Izdelava in izdaja strokovnih mnenj in presoj za potrebe MKGP-ja v zvezi z ribogojstvom in izvajanjem ribiškega upravljanja	17
3.1.8.3	Izdelava in izdaja strokovnih mnenj v postopkih pridobivanja vodnih dovoljenj, koncesij za gospodarsko rabo vode ter drugih vplivov na ribje populacije	18
3.1.8.4	Izdelava smernic za pripravo strategije prostorskega razvoja občin in dopolnitve prostorskih aktov	18
3.1.9	Izvajanje ribiškega upravljanja v vodah posebnega pomena	18
3.1.9.1	Režimi upravljanja posameznih revirjev.....	19
3.1.9.2	Promocija športnega ribolova	36
3.2	Dejavnosti javne službe na področju morskega ribištva	36
3.2.1	Monitoring ribolovnih virov s pridneno vlečno mrežo	36
3.2.2	Spremljanje stanja za zagotavljanje trajnostne rabe rib in ribolovnih možnosti	37
3.2.3	Ocena staleža <i>Solea solea</i> v severnem in srednjem Jadranu in vrednotenje vpliva različnih ribolovnih aktivnosti	37
3.2.4	Poročanje državnim organom.....	38

3.2.5	Priprava strokovnih mnenj v zvezi z izdajo dovoljenj za ribolov za znanstvene, raziskovalne in izobraževalne namene	38
3.2.6	Priprava strokovnih mnenj v zvezi z izdajo posebnih dovoljenj za gospodarski ribolov	38
3.2.7	Zbiranje in vnos podatkov o iztovu v InfoRib (ladijski dnevnik).....	38
3.2.8	Zbiranje in vnos podatkov o prvi prodaji v InfoRib (obvestila o prodaji).....	39
3.2.9	Nacionalni program zbiranja in upravljanja podatkov	39
3.2.9.1	Modul A1 – socioekonomske in prečne spremenljivke	39
3.2.9.2	Modul A2 – biološke spremenljivke – biološko vzorčenje iztova	40
3.2.9.3	Modul A2 – biološke spremenljivke – zavržek	40
3.2.9.4	Modul A2 – biološke spremenljivke – prostočasni ribolov	40
3.2.9.5	Modul A3 – raziskave na morju – MEDITS	41
3.2.9.6	Modul A3 – raziskave na morju – MEDIAS	41
3.2.9.7	Modul B1 – akvakultura.....	42
3.2.9.8	Modul B2 – predelovalna industrija.....	43
3.2.9.9	Modul C – ocena vpliva ribiškega sektorja na morski ekosistem	44
3.2.9.10	Modul D – koordinacijski sestanki	44
3.2.10	Presoja morskih voda s stališča favne rib ter drugih organizmov na katere vpliva morsko ribištvo	44
3.3	Druge naloge povezane z izvajanjem javne službe	45
3.3.1	Sodelovanja	45
3.3.2	Biološka zbirka podatkov (BIOS).....	45
3.3.2.1	Kronologija razvoja podatkovne zbirke	45
3.3.2.2	BIOS v letu 2011	46
3.3.3	Strokovno izobraževanje delavcev	47
3.3.4	Knjižnica.....	47
4	TRŽNA DEJAVNOST	49
4.1	Tržna dejavnost na področju sladkovodnega ribištva.....	49
4.1.1	Ihtiološke raziskave Save in pritokov od Litije do sotočja Save in Savinje (Izgradnja HE na Srednji Savi).....	49
4.1.2	Epidemiološka raziskava virusnih okužb pri sladkovodnih ribah v Sloveniji (CRP)	49
4.1.3	Inventarizacija ribje populacije v akumulaciji, pred in za pregrado HE Fala ...	49
4.1.4	Ihtiološki pregled HE Boštanj in HE Blanca – monitoring za leto 2011.....	49
4.1.5	Monitoring ribje steze HE Blanca – telemetrijsko spremljanje rib	50
4.1.6	Razvoj metodologije za vrednotenje ekološkega stanja rib po Vodni direktivi	50
4.2	Tržna dejavnost na področju morskega ribištva	50
4.2.1	Raziskovanje bioloških in ekoloških značilnosti ter sezonske dinamike nekaterih gospodarsko pomembnih vrst rib v Portoroškem ribolovnem rezervatu	50
4.3	Ribogojstvo	51
4.3.1	Ribogojstvo Obrh	51
4.3.1.1	Sulec	51
4.3.2	Ribogojstvo Soča	54
4.4	Strokovni izpiti za ribogojce.....	55
5	KADROVSKE ZADEVE	55
5.1	Kadrovski načrt.....	55
5.2	Delovni koledar.....	56
5.3	Povračila stroškov delavcem v zvezi z delom	56
5.3.1	Jubilejne nagrade	56
5.3.2	Regres za letni dopust.....	56
5.3.3	Plače	56
5.3.4	Dodatno kolektivno pokojninsko zavarovanje	56
5.3.5	Preventivni pregledi delavcev.....	56
5.3.6	Sejnine članom v Svetu zavoda.....	57
6	RAČUNOVODSKO POROČILO	57
6.1	Uvod.....	57

6.2	Računovodsko poročilo	58
6.2.1	Bilanca stanja	58
6.2.1.1	SREDSTVA	59
6.2.1.2	OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV	60
6.2.2	Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov	64
6.2.3	OBRAZEC: Elementi za določitev dovoljenega obsega sredstev za delovno uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	73

Kazalo tabel

Tabela 1	Načrtovane in opravljene ure del in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe	19
Tabela 2	Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Radovna)	20
Tabela 3	Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Radovna)	20
Tabela 4	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Radovna)	20
Tabela 5	Ribolovni dnevi in ulov (Radovna)	20
Tabela 6	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Radovna)	20
Tabela 7	Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Sava Bohinjka)	22
Tabela 8	Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Sava Bohinjka)	22
Tabela 9	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Sava Bohinjka)	22
Tabela 10	Ribolovni dnevi in ulov (Sava Bohinjka)	22
Tabela 11	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Sava Bohinjka)	22
Tabela 12	Načrtovana in izvedena vlaganja (Unica s pritoki)	23
Tabela 13	Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Unica s pritoki)	23
Tabela 14	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Unica s pritoki)	23
Tabela 15	Ribolovni dnevi in ulov (Unica)	23
Tabela 16	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Unica s pritoki)	24
Tabela 17	Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Sava)	24
Tabela 18	Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Sava)	24
Tabela 19	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Sava)	24
Tabela 20	Ribolovni dnevi in ulov (Sava)	25
Tabela 21	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Sava)	25
Tabela 22	Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Mrtvica Ribče)	25
Tabela 23	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Mrtvica Ribče)	25
Tabela 24	Ribolovni dnevi in ulov (Mrtvica Ribče)	26
	* skupna ribolovna dovolilnica salmonidi in ciprinidi	26
Tabela 25	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Mrtvica Ribče)	26
Tabela 26	Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Kolpa)	27
Tabela 27	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Kolpa)	27
Tabela 28	Ribolovni dnevi in ulov (Kolpa)	27
	* dnevne ribolovne dovolilnice prodaja RD Kočevje	27
Tabela 29	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Kolpa)	27
Tabela 30	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Cerkniško jezero)	28
Tabela 31	Ribolovni dnevi in ulov (Cerkniško jezero)	28
Tabela 32	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Cerkniško jezero)	28
Tabela 33	Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Obrh)	28
Tabela 34	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Obrh)	28
Tabela 35	Ribolovni dnevi in ulov (Obrh)	29
Tabela 36	Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Obrh)	29
Tabela 37	Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Krka)	29
Tabela 38	Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Krka)	29
Tabela 39	Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Krka)	30
Tabela 40	Ribolovni dnevi in ulov (Krka)	30

Tabela 41 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Krka).....	30
Tabela 42 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Iščica).....	30
Tabela 43 Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Iščica).....	31
Tabela 44 Ribolovni dnevi in ulov (Iščica).....	31
Tabela 45 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Iščica).....	31
Tabela 46 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Soča s pritoki).....	32
Tabela 47 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Soča s pritoki).....	32
Tabela 48 Načrtovana in realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Soča s pritoki).....	32
Tabela 49 Ribolovni dnevi in ulov (Soča).....	32
Tabela 50 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov čuvajske službe (Soča s pritoki).....	32
Tabela 51 Načrtovani in izvedeni izlovi in vlaganja v gojitvenih potokih in delih revirjev s posebnim upravljanjem.....	33
Tabela 52 Izlov Žagarskega potoka.....	34
Tabela 53 Izlov Lipsenjščica.....	34
Tabela 54 Izlov Jereka.....	34
Tabela 55 Izlov Lipnik.....	34
Tabela 56 Izlov Buden-Trnčina.....	34
Tabela 57 Izlov Bavščica.....	34
Tabela 58 Načrtovana in realizirana prodaja letnih ribolovnih dovolilnic.....	36
Tabela 68 Priloga 1: BILANCA STANJA NA DAN 31.12.2011.....	58
Tabela 69 Priloga 1/a: STANJE IN GIBANJE NEOPREDMETENIH SREDSTEV IN OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV.....	62
Tabela 70 Priloga 3: IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV.....	64
Tabela 71 Priloga 3/a: IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV PO NAČELU DENARNEGA TOKA.....	67
Tabela 72 Priloga 3/A-2: IZKAZ RAČUNA FINANCIRANJA DOLOČENIH UPORABNIKOV.....	70
Tabela 73 Priloga 3B: IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV PO VRSTAH DEJAVNOSTI.....	70

Kazalo slik

Slika 1 Graf prodaje ribolovnih dovolilnic po revirjih.....	35
Slika 2 Vzorčna mesta v okviru naloge Monitoring ribolovnih virov s pridno vlečno mrežo v teritorialnem morju Republike Slovenije.....	37
Slika 3 Vzorčni mesti v okviru programa MEDITS v teritorialnem morju Republike Slovenije.....	41
Slika 4 Vzorčna mesta v okviru programa MEDIAS v teritorialnem morju Republike Slovenije.....	42
Slika 5 Kumulativno število zapisov v biološki zbirki podatkov Zavoda za ribištvo Slovenije (BIOS) v obdobju 1995 do 2011.....	46

1 Uvod

Najpomembnejši cilj Zavoda za ribištvo Slovenije (v nadaljevanju: zavod) v letu 2011 je bila realizacija nalog določenih v Programu dela in finančnemu načrtu Zavoda za ribištvo Slovenije za leto 2011 (v nadaljevanju: program dela) s čim optimalnejšimi stroški in obstoječo kadrovsko zasedbo, pri čemer ocenjujemo, da smo bili zelo uspešni.

V okviru rednega dela smo izvajali svetovalno dejavnost, tako na sedežu zavoda, kot tudi na terenu, sodelovali smo na strokovnih srečanjih, delavnicah, se povezovali z domačimi in tujimi strokovnjaki, sodelovali z Biotehniško in Veterinarsko fakulteto,...

Skladno z Uredbo o določitvi voda posebnega pomena ter načinu izvajanja ribiškega upravljanja v njih smo izvajali upravljanje z navedenimi vodami s poudarkom na vzdrževanju optimalne naseljenosti domorodnih ribjih vrst, varovanju ribjega bogastva in vodnega okolja. V okviru športnega ribolova so bila izvedena vlaganja rib ter druge aktivnosti v skladu z ribiško-gojitvenim načrtom kot so: prodaja ribolovnih dovolilnic za športni ribolov, spremljanje njegovih vplivov na populacijo rib itd.

Zavod je opravljal tudi tržne naloge, tako na področju vzreje rib v Ribogojstvu »Obrh«, Vrhnika 6, 1386 Stari trg pri Ložu in Ribogojstvu »Soča«, Markova 5, 5222 Kobarid kot tudi na področju izvajanja strokovnih nalog (ocenjevanja stanja ribjih populacij v posameznih vodotokih, razvoju metodologije monitoringa ekološkega stanja vodotokov, razvoju metodologij monitoringa stanja populacij Natura 2000 vrst,...).

V letu 2011 je bil zaradi dotrajanosti in premajhne kapacitete kupljen in nameščen nov strežnik, programsko nadgrajena biološka baza BIOS ter narejenih še nekaj manjših programskih posodobitev.

Cilj zavoda je bil dosegati visok nivo strokovnega dela, ki omogoča kar največjo korist celotni skupnosti oz. posamezniku, ter hitro, učinkovito in uporabniku prijazno poslovanje. Trudili smo se ohranjati oz. še dvigniti ugled zavoda in nivo sodelovanja z Ribiško zvezo Slovenije ter drugimi organizacijami s področja ribištva, biologije, varovanja okolja,...

2 Predstavitev Zavoda za ribištvo Slovenije

2.1 Osnovni podatki

Ime:	Zavod za ribištvo Slovenije
Skrajšano ime:	ZZRS
Angleško ime:	Fisheries Research Institute of Slovenia
Sedež:	Sp. Gameljne 61a, Spodnje Gameljne, 1211 Ljubljana-Šmartno
Matična številka:	5164117
Davčna št.:	83921419
ID za DDV:	SI 83921419
EZR pri Banki Slovenije:	SI 5601100-6030345309
SWIFT koda:	BSLJ SI 2x
Ustanovitelj:	Vlada Republike Slovenije
Ustanovitveni akt:	Sklep o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni

	zavod za ribištvo Slovenije (Ur.List RS, št. 31/01, 60/01, 4/04, 23/06,116/07, 4/09, 96/09, 16/11)
Dejavnost:	- 72.190 Raziskovalna in razvojna dejavnost na drugih področjih naravoslovja in tehnologije - 03.110 Morsko ribištvo - 03.120 Sladkovodno ribištvo - druge dejavnosti skladno z ustanovitvenim aktom
Registracija:	Okrožno sodišče v Ljubljani , vložek št.: 1/01132/00
Odgovorna oseba:	Direktor, Dejan Pehar, spec.

Zavod za ribištvo Slovenije je bil kot Zavod za ribištvo Ljubljana ustanovljen z odločbo Izvršnega sveta Ljudske skupščine LRS, št. 01-1021/8-60 z dne 30.12.1960 in je po sprejetju Zakona o zavodih (Ur.l. RS, št. 121/1991, 451/1994 Odl.US, 8/1996, 18/1998 Odl.US, 36/2000-ZPDZC, 127/2006-ZJZP) nadaljeval z delom kot javni zavod. S Sklepom o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije (Ur.l. RS, št. 31/2001, 60/2001, 4/2005, 23/2006, 61/2006-ZSRib, 116/2007, 4/2009, 96/2009, 16/2011) se je preoblikoval v javni zavod Zavod za ribištvo Slovenije.

V okviru registriranih dejavnosti izvaja zavod:

- naloge javne službe na področju sladkovodnega ribištva v skladu z zakonom, ki ureja sladkovodno ribištvo,
- naloge javne službe na področju morskega ribištva v skladu z zakonom, ki ureja morsko ribištvo,
- strokovne naloge na podlagi predpisov o ohranjanju narave, varstva okolja in voda,
- tržno dejavnost, ki obsega predvsem raziskovalne in strokovne naloge, ki niso del javne službe, vzrejo in prodajo rib ter ribiških potrebščin, izdajanje strokovnih revij in druge periodike, izvajanje izobraževanj in usposabljanj ter druge naloge, določene z vsakoletnim programom.

Deleted: h

2.2 Notranja organizacija zavoda

Dejavnosti zavoda se izvajajo na podlagi delitve dela na ravni organizacijskih enot in oddelkov, v okviru katerih se oblikujejo posamezna delovna mesta.

Delo zavoda je organizirano v organizacijskih enotah:

1. **UPRAVNA SLUŽBA** in
2. **STROKOVNO RAZISKOVALNA SLUŽBA**, ki se nadalje deli na:
 - A. *Oddelek za sladkovodno ribištvo*
 - B. *Oddelek za morsko ribištvo*
 - C. *Oddelek za ribogojstvo*

2.2.1 Upravna služba

Za izvajanje upravne dejavnosti zavoda je organizirana organizacijska enota Upravna služba. Dejavnost Upravne službe zajema predvsem administrativne, pravne, kadrovske, računovodske in druge splošne zadeve.

2.2.2 Strokovno raziskovalna služba

Strokovno raziskovalna služba opravlja nosilno dejavnost zavoda in skrbi za njegov strokovni razvoj. Njen vodja pripravlja ustrezno dokumentacijo, navodila in priporočila za usklajeno delovanje oddelkov znotraj navedene enote in skrbi za njihovo izvajanje.

Deleted: jo

2.2.2.1 Oddelek za sladkovodno ribištvo

Glavne naloge, ki jih Oddelek za sladkovodno ribištvo opravlja v okviru svoje dejavnosti, so:

- izvajanje strokovnih in drugih nalog na podlagi Zakona o sladkovodnem ribištvu, drugih področnih predpisov in javnega pooblastila za izvajanje teh nalog,
- izvajanje ribiškega upravljanja v vodah, posebnega pomena, določenih z Uredbo o določitvi voda posebnega pomena ter načinu izvajanja ribiškega upravljanja v njih, in v ribiških okoliših, za katere ni sklenjena ali bila odvzeta koncesija za ribiško upravljanje,
- raziskovalno in strokovno delo ter priprava strokovnih podlag in mnenj na področju ribogojstva,
- proučevanje sodobnih izsledkov ribištva in prilagajanje le-teh potrebam Republike Slovenije,
- proučevanje dinamike bioloških in ihtioloških sprememb v vodah ter vzdrževanje optimalne populacije ribjega življa, na podlagi znanstvenih izsledkov,
- spremljanje biološke produktivnosti voda z rednimi biološkimi analizami,
- spremljanje glavnih parametrov kakovosti voda, ki lahko vplivajo na floro in favno,
- izdajanje strokovne revije Ichthyos,
- urejanje podatkov za vodenje strokovne knjižnice,
- druge strokovne in raziskovalne naloge v obsegu in na način določenim z letnim programom dela.

Deleted:

Deleted: je

2.2.2.2 Oddelek za morsko ribištvo

Glavne naloge, ki jih Oddelek za morsko ribištvo opravlja v okviru svoje dejavnosti, so:

- izvajanje strokovnih in drugih nalog na podlagi Zakona o morskem ribištvu, drugih področnih predpisov in javnega pooblastila za izvajanje teh nalog,
- vodenje in razvijanje biološke zbirke podatkov za shranjevanje podatkov iz vseh bioloških raziskav za namen analiz pri strokovno raziskovalnem delu, prikazovanja podatkov ter posredovanja agregiranih ali drugih podatkov različnim naročnikom oz. subjektom,
- izvajanje drugih strokovnih in raziskovalnih nalog s področja morskega ribištva, ekonomije sektorja ribištva, ekologije in biologije morskih rib v obsegu in na način določenim z letnim programom dela.

2.2.2.3 Oddelek za ribogojstvo

Oddelek za ribogojstvo opravlja dejavnost gojitve rib v ribogojnih obratih s pripadajočimi vališči oz. pomožnimi obrati, in sicer za poribljavanje voda posebnega pomena in prodajo. Delavci oddelka sodelujejo tudi pri raziskovalnih in strokovnih nalogah zavoda.

Oddelek ribogojstvo sestavljata dva ribogojna obrata:

- Ribogojstvo »Soča«, s sedežem na Markovi 5, Kobarid,
- Ribogojstvo »Obrh«, s sedežem na Vrhniki 6, Stari trg pri Ložu.

2.3 Organi zavoda

Zavod ima tri organe, določene s Sklepom o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije (Ur.l. RS, št. 31/2001, 60/2001, 4/2005, 23/2006, 61/2006-ZSRib, 116/2007, 4/2009, 96/2009, 16/2011), in sicer svet, strokovni svet in direktorja zavoda.

2.3.1 Svet zavoda

Svet zavoda šteje pet članov, od katerih:

- tri člane imenuje ustanovitelj (po enega člana iz: ministrstva, pristojnega za ribištvo, ministrstva, pristojnega za znanost, in ministrstva, pristojnega za okolje in prostor);
- enega člana imenuje Ribiška zveza Slovenije;
- enega člana volijo zaposleni v zavodu.

Predsednik Sveta zavoda je g. Igor Simšič, dr. vet. med., z Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Inšpektorat RS za kmetijstvo, gozdarstvo in hrano, njegov namestnik pa g. Borut Jerše, univ. dipl. oec, predsednik Ribiške zveze Slovenije.

2.3.2 Direktor zavoda

Direktor vodi in organizira delo zavoda, ga zastopa in predstavlja ter je odgovoren za zakonitost in strokovnost dela v zavodu. Direktor je imenovan za dobo štirih let in je lahko po preteku mandatne dobe ponovno imenovan.

Direktor zavoda je od 1. 5. 2011 g. Dejan Pehar, spec.

Deleted: .

2.3.3 Strokovni svet

Strokovni svet je strokovni in posvetovalni organ zavoda ter obravnava vprašanja s področja strokovnega dela zavoda. Sestavljajo ga vodja strokovno raziskovalne službe ter najmanj dva delavca strokovno raziskovalne službe, šteje pa lahko največ sedem članov. Mandat članov strokovnega sveta je štiri leta. Predlog za imenovanje članov strokovnega sveta lahko poda vsak delavec zavoda direktorju, ta pa jih predlaga v imenovanje Svetu zavoda.

Predsednik strokovnega sveta je vodja strokovno raziskovalne službe.

2.4 Pravne podlage

2.4.1 Nekatere pravne podlage za izvajanje nalog javne službe in drugega strokovnega dela

SLADKOVODNO RIBIŠTVO:

- Zakon o sladkovodnem ribištvu – ZSRib (Uradni list RS, št.61/2006),
- Nacionalni strateški načrt za razvoj ribištva v Republiki Sloveniji 2007-2013,
- Zakon o vodah (Uradni list RS, št. 67/2002, 110/2002-ZGO-1,2/2004, 41/2004-ZVO-1, 57/2008),
- Zakon o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/2004-UPB2, 61/2006-ZDru-1, 63/2007 Odl.US: Up-395/06-24, U-I-64/07-13, 117/2007 Odl.US: U-I-76/07-9, 32/2008 Odl.US: U-I-386/06-32, 8/2010-ZSKZ-B),
- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/2006-UPB1, 49/2006-ZMetD, 66/2006 Odl.US: U-I-51/06-10, 112/2006 Odl.US: U-I-40/06-10, 33/2007-ZPNačrt, 57/2008-ZFO-1A, 70/2008, 108/2009),
- Zakon o urejanju prostora (Uradni list RS, št.110/2002, 8/2003, popr. 58/2003-ZZK-1, 33/2007-ZPNačrt, 108/2009-ZGO-1C, 79/2010 Odl.US: U-I-85/09-8, 80/2010-ZUPUDPP),
- Zakon o graditvi objektov (Uradni list RS, št. 102/2004-UPB1 (14/2005 popr.), 92/2005-ZJC-B, 93/2005-ZVMS, 111/2005 Odl.US: U-I-150-04-19, 120/2006 Odl.US: U-I-286/04-46, 126/2007, 57/2009 Skl.US: U-I-165/09-8, 108/2009, 61/2010-ZRud-1 (62/2010 popr.)),
- Zakon o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št.33/2007, 70/2008-ZVO-1B, 108/2009, 80/2010-ZUPUDPP),
- Uredba o določitvi voda posebnega pomena ter načinu izvajanja ribiškega upravljanja v njih (Uradni list RS, št. 52/2007),
- Uredba o določitvi meja ribiških območij in ribiških okolišev v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št.52/2007),

- Uredba o ribjih vrstah, ki so predmet ribolova v celinskih vodah (Uradni list RS, št. 46/2007),
- Uredba o koncesijah za izvajanje ribiškega upravljanja v ribiških okoliših v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 80/2007),
- Uredba o pravih ravnanja v zvezi z ukrepanjem ob poginih rib (Uradni list RS, št. 91/2009),
- Pravilnik o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah (Uradni list RS, št. 99/2007, 75/2010),
- Pravilnik o načrtovanju in poročanju v ribištvu (Uradni list RS, št. 18/2008),
- Pravilnik o ribiškem katastru in evidencah v ribištvu (Uradni list RS, št. 18/2008),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za ribogojca (Uradni list RS, št. 99/2007),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za ribiškega čuvaja (Uradni list RS, št. 99/2007),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za ribiškega gospodarja (Uradni list RS, št. 99/2007),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za izvajalca elektroribolova (Uradni list RS, št. 99/2007),
- Pravilnik o komercialnih ribnikih (Uradni list RS, št. 113/2007),
- Pravilnik o odškodninskem ceniku za povračilo škode na ribah (Uradni list RS, št. 110/2008),
- Pravilnik o pogojih in načinu smukanja prostoživečih domorodnih ribjih vrst (Uradni list RS, št. 63/2008),
- Pravilnik o obliki in vsebini značke in službene izkaznice ribiškega čuvaja ter poročanju in vodenju evidenc o opravljanju ribiškočuvajske službe (Uradni list RS, št. 85/2008),
- Pravilnik o podrobnejših pogojih za pridobitev dovoljenja za gojitev rib za poribljavanje (Uradni list RS, št. 61/2010),
- Sklep o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije (Uradni list RS, št. 31/2001, 60/2001, 4/2005, 23/2006, 61/2006, 116/2007, 4/2009, 96/2009, 16/2011).

MORSKO RIBIŠTVO:

- Zakon o morskem ribištvu ZMR-2 (Uradni list RS, št. 115/2006),
- Pravilnik o evidenci ribolovnih zmogljivosti, ribolovnem naporu, ulovu, vzreji rib, iztovarjanju in ekonomskem položaju ribištva (Ur.l. RS, št. 28/2004),
- Pravilnik o vsebini, obliki in evidenci dovoljenj za gospodarski ribolov (Ur.l. RS, št. 83/2004),
- Pravilnik o programu usposabljanja za izvajanje gospodarskega ribolova, potrdilu o opravljenem izpitu in o vodenju evidenc o izdanih potrdilih o opravljenih izpitih (Ur.l. RS, št. 44/2005),
- Pravilnik o trgovskih imenih rib (Ur.l. RS, št. 46/2005),
- Uredba o določitvi območja ribolovnega morja Republike Slovenije (Ur.l. RS, št. 2/2006),
- Pravilnik o določitvi delov morja, kjer je kakovost vode primerna za življenje in rast morskih školjk in morskih polžev (Ur.l. RS, št. 84/2007),
- Pravilnik o vsebini in načinu vodenja evidence ribičev - fizičnih oseb (Ur.l. RS, št. 109/2007),
- Uredba o spremljanju ulova in prodaji ribiških proizvodov (Ur.l. RS, št. 54/2008),
- Pravilnik o prostočasnem ribolovu na morju (Ur.l. RS, št. 64/2008),
- Pravilnik o podrobnem označevanju ribolovnih orodij in zagotavljanju trajnostne rabe rib (Ur.l. RS, št. 87/2008),
- Pravilnik o spremembah in dopolnitvah Pravilnika o podrobnem označevanju ribolovnih orodij in zagotavljanju trajnostne rabe rib (Ur.l. RS, št. 11/2010),
- Uredba o izvajanju Operativnega programa za razvoj ribištva v Republiki Sloveniji 2007–2013 (Ur.l. RS, št. 30/2011).

OHRANJANJE NARAVE, VARSTVO OKOLJA, PROSTORSKO NAČRTOVANJE, UREJANJE PROSTORA, GRADITEV OBJEKTOV, AKVAKULTURA

- Zakon o graditvi objektov (ZGO-1) (Ur.l. RS, št. 102/2004-UPB1 (14/2005 popr.), 92/2005-ZJC-B, 93/2005-ZVMS, 111/2005 Odl.US: U-I-150-04-19, 120/2006 Odl.US: U-I-286/04-46, 126/2007, 57/2009 Skl.US: U-I-165/09-8, 108/2009, 61/2010-ZRud-1 (62/2010 popr.), 20/2011 Odl.US: U-I-165/09-34),
- Zakon o umeščanju prostorskih ureditev državnega pomena v prostor (ZUPUDPP) Ur.l. RS, št. 80/2010 (106/2010 popr.),
- Zakon o urejanju prostora (ZUreP-1), (Uradni list RS, št. 110/2002 (8/2003 popr.), št. 58/2003-ZZK-1, 33/2007-ZPNačrt, 108/2009-ZGO-1C, 79/2010 Odl.US: U-I-85/2009-8, 80/2010-ZUPUDPP (106/2010 popr.),
- Zakon o prostorskem načrtovanju (ZPNačrt), (Uradni list. RS, št. 33/2007, št. 70/2008-ZVO-1B, 108/2009, 80/2010-ZUPUDPP (106/2010 popr.),
- Zakon o varstvu okolja (ZVO-1), (Uradni list RS, št. 41/2004, št. 17/2006, 20/2006, 28/2006 Skl.US: U-I-51/06-5, 39/2006-UPB1, 49/2006-ZMetD, 66/2006 Odl.US: U-I-51/06-10, 112/2006 Odl.US: U-I-40/06-10, 33/2007-ZPNačrt, 57/2008-ZFO-1A, 70/2008, 108/2009),
- Zakon o ohranjanju narave (ZON), (Uradni list RS, št. 56/1999, (31/2000 popr.), št. 110/2002-ZGO-1, 119/2002, 22/2003-UPB1, 41/2004, 96/2004-UPB2, 61/2006-ZDru-1, 63/2007 Odl.US: Up-395/06-24, U-I-64/07-13, 117/2007 Odl.US: U-I-76/07-9, 32/2008 Odl.US: U-I-386/06-32, 8/2010-ZSKZ-B),
- Zakon o veterinarstvu (ZVet-1), (Uradni list RS, št. 33/2001, št. 110/2002-ZGO-1, 45/2004-ZdZPKG, 62/2004 Odl.US: U-I-141/01-17, 93/2005-ZVMS),
- Zakon o živinoreji (ZŽiv), (Uradni list RS, št. 18/2002 , št. 110/2002-ZUreP-1 (8/2003 popr.), 110/2002-ZGO-1, 45/2004-ZdZPKG),
- Zakon o vodah (ZV-1), (Uradni list RS, št. 67/2002, št. 110/2002-ZGO-1, 2/2004-ZZdrl-A, 41/2004-ZVO-1, 57/2008),
- Resolucija o nacionalnem programu varstva okolja 2005 – 2012 (Uradni list RS, št.2/2006),
- Strategija ohranjanja biotske raznovrstnosti v Sloveniji (sprejeta na 55. seji Vlade, dne 20.12.2001),
- Odlok o strategiji prostorskega razvoja Slovenije (Uradni list RS, št.76/2004),
- Operativni program-program upravljanja območij Natura 2000 za obdobje od 2007 do 2013 (Potrjen s sklepom vlade št. 35600-3/2007/7),
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 52/2002, 67/2003),
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Uradni list RS, št. 48/2004),
- Uredba o habitatnih tipih (Uradni list RS, št. 112/2003, 36/2009),
- Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), (Uradni list RS, št. 49/2004, 110/2004, 59/2007, 43/2008),
- Uredba o zavarovanju prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/2004, 109/2004, 84/2005, 115/2007, 96/2008, 36/2009, 102/2011),
- Uredba o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 46/2002, 41/2004-ZVO-1),
- Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v Rdeči seznam (Uradni list RS, št. 82/2002, 42/2010),
- Pravilnik o prostoživečih živalskih vrstah za katere ni potrebno pridobiti dovoljenja za gojitev (Uradni list RS, št. 62/2007),
- Pravilnik o zahtevah za zdravstveno varstvo živali in proizvodov iz akvakulture ter o preprečevanju in nadzoru določenih bolezni vodnih živali (Uradni list RS, št. 54/2008 in 61/2008),
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št.111/2004, 70/2006, 58/2009, 93/2010),
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS, št.130/2004, 53/2006, 38/2010, 3/2011),

- Pravilnik o določitvi odsekov površinskih voda, pomembnih za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 28/2005),
- Pravilnik o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št. 63/2005, 26/2006).

MEDNARODNE KONVENCIJE IN PREDPISI ES

- Konvencija o biološki raznovrstnosti (Uradni list RS-MP, št.7/1996),
- Konvencija o močvirjih, ki so mednarodnega pomena, zlasti kot prebivališča močvirskih ptic Ramsarska konvencija (Uradni list RS, št.15/1992),
- Zakon o ratifikaciji Pariškega protokola in Sprememb Konvencije o močvirjih, ki so mednarodnega pomena, zlasti kot prebivališča močvirskih ptic (MPPKM), (Uradni list RS-MP, št. 6/2004),
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu selitvenih vrst prosto živečih živali (MKVSVVPZ), (Uradni list RS-MP, št. 18/1998, spremembe: Uradni list RS-MP, št. 27/1999),
- Konvencija o varstvu prosto živečega evropskega rastlinstva in živalstva ter njihovih naravnih življenjskih prostorov – Bernska konvencija (Uradni list RS -MP, št.17/1999),
- Konvencija o varstvu Alp – Alpska konvencija (Uradni list RS, št.19/1995, MP št.5),
- Konvencija o varstvu svetovne kulturne in naravne dediščine (Uradni list RS, št.15/1992),
- Direktiva Sveta 92/43/EGS z dne 21. maja 1992 o ohranjanju naravnih habitatov ter prosto živečih živalskih in rastlinskih vrst - Direktiva o habitatih,
- Direktiva Sveta 79/409/EGS z dne 2. aprila 1979 o ohranjanju prosto živečih vrst ptic – Direktiva o pticah,
- Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 2000/60/ES z dne 23. oktobra 2000 o določitvi okvira za ukrepe Skupnosti na področju vodne politike.

2.4.2 Delovno pravna zakonodaja

- Zakon o zavodih (Uradni list RS, št. 12/1991, 45/1994 Odl.US: U-I-104/92, 8/1996, 18/1998 Odl.US: U-I-34/98, 36/2000-ZPDZC, 127/2006-ZJZP),
- Zakon o delovnih razmerjih (Uradni list RS, št. 42/2002, 79/2006-ZZZPB-F, 46/2007 Odl.US: U-I-45/07, Up-249/06-22, 103/2007, 45/2008-Zarbit, 83/2009 Odl.US: U-I-284/06-26),
- Zakon o javnih uslužbencih (Uradni list RS, št. 63/2007-UPB3, 65/2008, 69/2008-ZTFI-A, 69/2008-ZZavar-E, 74/2009 Odl.US: U-I-136/07-13),
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 108/2009-UPB13, 8/2010 Odl.US: U-I-244/08-14, 13/2010, 16/2010 Odl.US: U-I-256/08-27, 50/2010 Odl.US: U-I-266/08-12, 59/2010, 85/2010),
- Zakon o višini povračil stroškov v zvezi z delom in nekaterih drugih prejemkov (Uradni list RS, št. 87/1997, 9/1998,48/2001),
- Uredba o enotni metodologiji in obrazcih za obračun in izplačilo plač v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 14/2009, 23/2009, 48/2009, 113/2009, 25/2010, 67/2010),
- Uredba o napredovanju javnih uslužbenecv v plačne razrede (Uradni list RS, št. 51/2008, 91/2008, 113/2009),
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 53/2008, 89/2008, 98/2009-ZIUZGK),
- Uredba o kriterijih za določitev položajnega dodatka za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 57/2008, 85/2010),
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu (Uradni list RS, št. 69/2008, 97/2009),
- Uredba o plačah in drugih prejemkih javnih uslužbenecv za delo v tujini (Uradni list RS, št. 14/2009 (16/2009 popr.), 23/2009, 51/2010, 67/2010, 80/2010-ZUTD),
- Uredba o plačah direktorjev v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 73/2005,103/2005, 12/2006, 36/2006, 46/2006, 77/2006, 128/2006, 37/2007, 95/2007, 112/2007, 104/2008, 123/2008, 21/2009, 61/2009, 91/2009, 3/2010, 27/2010, 45/2010, 62/2010, 88/2010),

- Kolektivna pogodba za negospodarske dejavnosti v Republiki Sloveniji (Uradni list SRS, št. 18/1991-I, 53/1992, 13/1993-ZNOIP, 34/1993, 12/1994, 18/1994-ZRPJZ, 27/1994, 59/1994, 80/1994, 39/1995, 60/1995, 64/1995, 2/1996, 20/1996, 37/1996, 56/1996, 1/1997 (2/1997 - popr.), 19/1997, 25/1997, 37/1997, 40/1997, 79/1997, 87/1997-ZPSDP, 87/1997, 3/1998, 3/1998, 3/1998, 7/1998, 9/1998, 9/1998, 51/1998, 2/1999, 2/1999, 2/1999, 39/1999-ZMPUPR, 39/1999 (40/1999 - popr.), 59/1999, 59/1999, 59/1999, 3/2000, 3/2000, 3/2000, 3/2000, 62/2000, 67/2000, 81/2000, 116/2000, 122/2000, 3/2001, 8/2001, 23/2001, 43/2001, 43/2001, 43/2001, 43/2001, 99/2001, 6/2002, 6/2002, 8/2002, 9/2002, 19/2002, 19/2002, 19/2002, 73/2003, 115/2005, 57/2008),
- Kolektivna pogodba za javni sektor KPJS (Uradni list RS, št. 57/08, 86/2008, 3/2009, 16/2009, 23/2009, 33/2009, 48/2009, 91/2009, 8/2010 Odl.US: U-I-244/08-14, 31/2010, 83/2010, 89/2010),
- Kolektivna pogodba o skupni metodologiji za uvrščanje orientacijskih delovnih mest in nazivov v plačne razrede (Uradni list RS, št. 57/2008),
- Kolektivna pogodba za kmetijsko dejavnost (Uradni list RS št. 60/2008, 83/2010),
- Zakon o kolektivnem dodatnem pokojninskem zavarovanju za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 126/2003),
- Zakon o javnih financah (Uradni list RS, št. 79/1999, 124/2000, 79/2001, 30/2002, 56/2002, 127/2006-ZJZP, 14/2007-ZSPDPO, 109/2008, 49/2009, 38/2010-ZUKN),
- Zakon o računovodstvu (Uradni list RS, št. 23/1999, 30/2002-ZJF-C) v povezavi s Slovenskimi računovodskimi standardi,
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2010 in 2011 (Uradni list RS, št. 99/2009, 29/2010, 56/2010),
- Zakon o javnem naročanju ZJN-2 (Uradni list RS, št. 128/2006, 16/2008, 19/2010, 18/2011),
- Sklep o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije (Uradni list RS, št.31/2001, 60/2001, 4/2005, 23/2006, 61/2006-ZSRib, 116/2007, 4/2009, 96/2010),
- Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Ur.l. RS, št. 115/2002, 21/2003, 134/2003, 126/2004, 120/2007, 124/2008, 58/2010 (60/2010 popr.)),
- Navodilo o pripravi zaključnega računa državnega in občinskih proračunov ter metodologije za pripravo poročil o doseženih ciljnih in rezultatih neposrednih in posrednih uporabnikov proračuna (Uradni list RS, 12/2001, 10/2006, 8/2007).

POSLOVNO POROČILO

3 Javna služba

Zavod je nosilec razvoja in osrednja strokovno raziskovalna organizacija na področju sladkovodnega in morskega ribištva ter izvaja naslednje javne naloge:

- strokovne in druge naloge na podlagi predpisov o sladkovodnem ribištvu,
- strokovne in druge naloge na podlagi predpisov o morskem ribištvu,
- strokovne in druge naloge na podlagi predpisov o vodah, varstvu okolja in ohranjanju narave,
- ribiško upravljanje v vodah posebnega pomena.

Javne naloge sta opravljala predvsem Oddelek za sladkovodno ribištvo in Oddelek za morsko ribištvo, del pa tudi Oddelek za ribogojstvo, predvsem v okviru vzreje rib za poribljavanje voda posebnega pomena in nudenja pomoči prej omenjenima oddelkoma na terenu. Zastaljeno delo na področju javne službe, ki je potekalo na več tematskih sklopih istočasno, je bilo v celoti uspešno opravljeno.

Pri načrtovanju obsega dela v programu dela so bili pri predvidenih porabljenih urah za posamezno nalogo poleg učinkovitih ur upoštevani tudi dopusti, malica in bolniške odsotnosti.

3.1 Dejavnosti javne službe na področju sladkovodnega ribištva

Dejavnosti javne službe na področju sladkovodnega ribištva smo izvajali na podlagi 45. člena Zakona o sladkovodnem ribištvu (Ur.l. RS, št. 61/2006, v nadaljnjem besedilu ZSRib) in Sklepa o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije (Ur.l. RS, št. 31/2001, 60/2001, 4/2005, 23/2006, 61/2006-ZSRib, 116/2007, 4/2009, 96/2009).

3.1.1 Vodenje celovitega informacijskega sistema ribištva

Vodenje celovitega informacijskega sistema ribištva je ključnega pomena za načrtovanje in izvajanje ribiškega upravljanja ter pripravo različnih strokovnih podlag in mnenj, ukrepov ter predpisov na področju sladkovodnega ribištva, s katerimi se zagotavlja ohranjanje in trajnostna raba ribolovnih virov, določanje elementov ekološkega stanja voda in ukrepov za njihovo izboljšanje.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 3.985 ur, od tega so zaposleni opravili 2.429, zunanji izvajalci pa 950 ur.

3.1.1.1 Vzpostavitev celovitega informacijskega sistema ribištva

V letu 2011 je bila skupaj s podjetjem ISA IT d.o.o. izvedena nadaljnja nadgradnja spletne aplikacije Ribkat. Omogočene so bile nove funkcionalnosti uporabniškega in analitičnega modula, kot na primer: medsebojna primerjava različnih dokumentov, kopiranje letnih programov in letnih poročil. S tem je za izvajalce ribiškega upravljanja poenostavljen postopek programiranja in poročanja. V analitičnem modulu so bile razširjene nekatere poizvedbe za pripravo podatkov pri različnih analizah, ki se dnevno uporabljajo pri pripravi strokovnih mnenj in dokumentov načrtovanja v ribištvu.

Vzpostavile in urejevale so se različne evidence, vse podprte tudi z grafičnimi podlagami v okolju GIS: evidenca drstišč, evidenca objektov, ki ribam preprečujejo ali otežujejo prehajanje in prosto razporejanje, evidenca tekmovalnih tras, ter evidenca tras za nočni ribolov.

Nadaljevali so se razgovori za nadgradnjo z grafično aplikacijo, ki bo omogočala prostorski prikaz, obdelavo in analize posameznih vsebin ribiškega upravljanja v okolju GIS.

3.1.1.2 Vodenje ribiškega katastra in izvajanje nalog povezanih z njim

V letu 2011 smo opravili vse v programu dela predvidene dejavnosti:

- Posodobili smo nekatere podatke katastra o površinah revirjev, spremembah namembnosti vodotokov, o vrstnem sestavu rib v posameznih revirjih ter vnesli podatke iz LPR in LPO ribiških družin, ki svojih letnih poročil in letnih programov niso vnesle v spletno aplikacijo Ribkat ampak so jih poslale v tiskani obliki;
- pripravljali in posredovali smo podatke ribiškega katastra različnim uporabnikom;
- sodelovali smo z Ministrstvom za okolje in prostor (v nadaljevanju: MOP) in Zavodom RS za varstvo narave (v nadaljevanju: ZRSVN) na tekoči problematiki posegov v okolje in varstvu narave;
- sodelovali smo z ribiškimi družinami na tekoči problematiki izvajanja ribiškega upravljanja;
- sodelovali smo z ribiško in drugimi inšpekcijskimi službami, svetovali po telefonu, na terenu (predvsem v zvezi z ihtiološkimi pregledi RD) ali na sedežu zavoda.

3.1.1.3 Letno poročilo o delu ribiškega katastra

Pripravili smo letno poročilo o delu ribiškega katastra za leto 2010. Na poročilo so bile s strani MKGP podane pripombe in zahtevane dopolnitve. Na podlagi le teh so bili izvedeni popravki letnega poročila o delu ribiškega katastra, končna različica pa je v zaključni fazi.

3.1.2 Izvajanje monitoringa populacij rib in monitoringa rib kot elementa ekološkega stanja voda po predpisih o varstvu okolja in vodah ter določbah ZSRib

V letu 2011 smo opravili del v programu predvidenih dejavnosti. Nadaljevali smo aktivnosti za vzpostavitev metodologije monitoringa in ocene stanja ribjih populacij v posameznih tipih vodotokov glede na hidroekoregije v Sloveniji, ki bo tudi ena od osnov pri pripravi načrtov ribiškega upravljanja v ribiških območjih in RGN-jih.

V tekočem letu smo na osnovi podatkov, ki smo jih na Zavodu pridobili v okviru izvedbe različnih nalog javnega značaja izdelali preliminarno oceno stanja ribjih populacij v posameznih tipih vodotokov hidroekoregije Panonsko nižavje s stališča ribiškega upravljanja ter pričeli z izdelavo poskusnega vrednotenja vodotokov glede na prisotnost za ribolov pomembnih ribjih vrst.

Predvideni obseg dela je bil ocenjen na 875 ur, od tega so zaposleni opravili 843 ur.

3.1.3 Izvajanje drugih strokovnih nalog po predpisih o ohranjanju narave in določbah ZSRib

3.1.3.1 Skupina za pripravo strokovnih podlag za dolgoročno reševanje problematike rib in kormoranov

V letu 2011 je Zavod pričel z navedeno javno nalogo, v okviru katere je pripravljala strokovne podlage za dolgoročno reševanje problematike rib in kormoranov. Omenjena javna naloga je bila del javne službe določene s Programom dela Zavoda za leto 2011, na podlagi katerega se je tudi sklenila pogodba za izvedbo predmetne naloge.

Namen naloge je bila priprava strokovnih podlag, ki so potrebne za izdelavo dolgoročne strategije reševanja problematike rib in kormoranov. V letu 2011 so strokovnjaki Zavoda sodelovali s predstavniki Ministrstva za okolje in prostor (v nadaljevanju: MOP), Zavoda za varstvo narave RS, Ribiške zveze Slovenije ter Društva za opazovanje ter preučevanje ptic Slovenije. Zavod je imel v delovni skupini nalogo, da pripravi strokovne podlage, ki se nanašajo na ribiško upravljanje. V skladu s pogodbo je Zavod na MOP posredoval končno poročilo o izvedenih nalogah.

Sredstva za izvedbo naloge so se zagotovila iz proračuna Ministrstva za okolje in prostor, s proračunske postavke 3028 - Natura 2000.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 1.848 ur, od tega so zaposleni opravili 1.365 ur.

3.1.3.2 Vzpostavitev monitoringa za ugotavljanje stanja ohranjenosti izbranih vrst rib za katere so določena Natura območja, s poudarkom na srednjih in majhnih vodotokih

Nadaljevali smo načrtovano vzpostavitev monitoringa za izbrane vrste rib, za katere so določena območja Natura (Uredba o posebnih varstvenih območjih), ki bo omogočal oceno stanja ohranjenosti populacij teh vrst v Sloveniji in oceno stanja ohranjenosti njihovih populacij v območjih Natura 2000. Poudarek je bil na srednjih in majhnih vodotokih, ker veliki vodotoki zahtevajo drugačno metodologijo vzorčenja ter vrednotenja rezultatov.

Sredstva za izvedbo naloge so se zagotovila iz proračuna Ministrstva za okolje in prostor, s proračunske postavke 3028 - Natura 2000.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 3.390 ur, od tega so zaposleni opravili 2.836 ur.

3.1.4 Priprava strokovnih podlag za Program ribiškega upravljanja

Na zahtevo ministrstva smo posodobili nekatera poglavja osnutka Programa sladkovodnega ribištva, ki je bil nato poslan Ribiški zvezi Slovenije, da nanj poda svoje pripombe in pripravi predloge sprememb.

Porabljenih je bilo 50 ur (naloga ni bila predvidena v Programu dela ZZRS za 2011).

3.1.5 Priprava načrtov ribiškega upravljanja v ribiških območjih

Delovna skupina za pripravo osnutkov Načrtov za izvajanje ribiškega upravljanja v ribiških območjih je za medresorsko obravnavo pripravila končno obliko za vsakega od dvanajst ribiških območij. Osnutki načrtov so trenutno v medresorski obravnavi. Naloga ni bila predvidena s programom dela za leto 2011 ampak se je izvajala po navodilu MKGP.

Za izvajanje naloge smo porabili 190 ur.

3.1.6 Izdelava osnutkov ribiškogojitvenih načrtov

Izvedene so bile delavnice z vsemi izvajalci ribiškega upravljanja na katerih smo uskladili vsebine ribiškogojitvenih načrtov in izdelali njihove osnutke za posamezne ribiške okoliše. 48 osnutkov smo nato poslali Zavodu za varstvo narave RS, ki za vsak ribiški okoliš, v skladu s predhodnim dogovorom, pripravi naravovarstvene smernice. Na podlagi naravovarstvenih smernic se osnutki ribiškogojitvenih načrtov pripravljajo za končno obliko, ki gre v medresorsko obravnavo.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 6.234 ur, od tega so zaposleni opravili 5.342 ur, zunanji izvajalci pa 850 ur.

3.1.7 Potrjevanje letnih programov izvajalcev ribiškega upravljanja

Pregledali smo vseh 67 letnih programov za izvajanje ribiškega upravljanja v letu 2010 in jih v primeru ustreznosti in skladnosti z ribiškogojitvenim načrtom potrdili. V primeru neustreznosti smo programe najprej zavrnili, jih v nadaljevanju v sodelovanju z izvajalcem ribiškega upravljanja uskladili z ribiškogojitvenim načrtom ter nato potrdili.

Po pregledu letnih programov smo tehnične napake odpravljali na podlagi telefonskih razgovorov z izdelovalci letnih programov ali s pomočjo e-pošte.

Za leto 2011 je 60 ribiških družin letne programe pripravilo s pomočjo spletne aplikacije (Ribkat), 4 pa na stari, tradicionalni način v tiskani obliki ali so jih kot wordove datoteke poslali po e-pošti.

Formalnih dopisov o potrditvi letnih programov nismo pošiljali, ker zakon določa, da se program šteje za potrjenega, če zavod v 30. dneh ne poda pisnih pripomb. Vsi letni programi so bili potrjeni, zadnji v mesecu februarju.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 616 ur, od tega so zaposleni opravili 481 ur.

3.1.8 Izdajanje soglasij in strokovnih mnenj v skladu s predpisi

Zavod pripravlja in izdaja soglasja, strokovna mnenja, smernice, projektne pogoje in druge akte na podlagi 19. in 45. člena ZSRib v povezavi s predpisi o graditvi objektov, prostorskem načrtovanju, ohranjanju narave, varstva okolja in vodah.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 3969 ur, opravili pa smo 4314 ur, kar je več od načrtovanega in je posledica povečanja števila vlog na nekaterih področjih, ki so podrobneje opredeljena v nadaljevanju.

3.1.8.1 Izdelava in izdaja strokovnih mnenj in soglasij za različne posege v ribiške okoliše

Sem sodijo mnenja o posegih v vodno okolje po 19. in 45. členu ZSRib, kot so mnenja in smernice za državne prostorske načrte, projektni pogoji v skladu z Zakonom o urejanju prostora in z Zakonom o graditvi objektov (MOP) in drugi posegi. Predvidena je bila izdelava 250 mnenj. Izdelali smo 120 mnenj.

3.1.8.2 Izdelava in izdaja strokovnih mnenj in presoj za potrebe MKGP-ja v zvezi z ribogojstvom in izvajanjem ribiškega upravljanja

Sem sodijo strokovna mnenja in presoje v povezavi z ribogojstvom kot so na primer presoja ustreznosti gojitve posameznih vrst rib, gradnje ribogojnih objektov ter gojitev rib za poribljavanje ribiških okolišev ter mnenja o izvajanju ribiškega upravljanja.

V letu 2011 smo prejeli in izdelali 13 strokovnih mnenj in presoj v povezavi z ribogojstvom ter 6 mnenj o izvajanju ribiškega upravljanja.

3.1.8.3 Izdelava in izdaja strokovnih mnenj v postopkih pridobivanja vodnih dovoljenj, koncesij za gospodarsko rabo vode ter drugih vplivov na ribje populacije

To so predvsem mnenja o gospodarski rabi vode za proizvodnjo električne energije in strokovna mnenja za izdajo vodnih dovoljenj za komercialne ribnike po predpisih o vodah.

V letu 2011 smo v tem sklopu predvidili izdelavo 100 mnenj. Izdelali smo 114 strokovnih mnenj. Od tega smo izdelali 12 strokovnih mnenj za gospodarsko rabo vode za pridobivanje električne energije v malih hidroelektrarnah, 101 mnenje glede določitve ekološko sprejemljivega pretoka (Qes) in 1 strokovno mnenje za izdajo vodnega dovoljenja za komercialne ribnike.

3.1.8.4 Izdelava smernic za pripravo strategije prostorskega razvoja občin in dopolnitve prostorskih aktov

Zavod kot eden izmed soglasodajalcev v zadevah urejanja prostora na podlagi vlog posameznih občin pripravlja strokovne podlage za Strategijo prostorskega razvoja občin (SPRO), pripravo prostorskega reda občin (PRO), občinske prostorske načrte (OPN) in državne prostorske načrte (DPN).

Tudi v tem sklopu smo v letu 2010 pripravili več strokovnih podlag od 30 načrtovanih. Pripravili smo 35 strokovnih podlag za občinske prostorske načrte ter 21 strokovnih podlag za državne prostorske načrte.

3.1.9 Izvajanje ribiškega upravljanja v vodah posebnega pomena

Vode posebnega pomena so določene z Uredbo o določitvi voda posebnega pomena ter načinu izvajanja ribiškega upravljanja v njih. Zavod je v teh vodah izvajal ribiško upravljanje na osnovi potrjenega Ribiškogojitvenega načrta za obdobje 2006-2011.

Naloge ribiških čuvajev so: izvajanje nadzora nad revirji voda posebnega pomena, poročanje o stanju in onesnaženosti voda, nadzor nad izvajanjem ribolova, plašenje ribojedih ptic, izvajanje intervencijskih izlovov, izvajanje vlaganj rib v vode posebnega pomena ter sodelovanje pri terenskem delu v okviru različnih strokovnih nalog, ki jih izvaja zavod.

Vode posebnega pomena so:

- Radovna od izvira do spodnjega jezua HE Vintgar;
- Sava Bohinjka od cestnega mostu pod Bohinjsko Bistrico do jezua v Soteski s pritoki;
- Triglavska jezera;
- Unica od izvira do poniknjenja s pritoki;
- Iščica od izvira do mostu v Hauptmancah s pritoki, razen Želimeljščice;
- Sava od izliva Ljubljanice na desnem bregu do mostu v Litiji s pritoki, razen Dolske Mlinščice;
- Kolpa od jezua v Slavskem Lazu do jezua v Dolu pri Starem Trgu s pritoki na levem bregu;
- Obrh v Loški dolini s pritoki;
- Cerknjsko jezero od izvira Stržena do črte Retje-Ponikve-Vrata-Zadnji kraj s pritoki;

- Krka od izvirov do jezua elektrame v Zagradcu s pritoki, razen Višnjice; Višnjica od mostu Krška vas-Trebnja Gorica do izliva v Krko;
- Soča od izvira do mostu v vasi Čezsoča s pritoki ter
- Krnsko jezero.

Glavna skrb zavoda je vzdrževanje optimalnih populacij avtohtonih vrst rib v njih ter v skladu z Naturo 2000 varovanje evropsko pomembnih ribjih vrst ter njihovega življenjskega prostora. V sodelovanju z zunanjimi sodelavci zavod nadaljuje tudi tradicijo vzreje in zaščite ogroženih vrst rib, kar po eni strani dolgoročno zagotavlja vir genetsko čistega materiala za vzrejo rib, po drugi strani pa ohranitev ribovitih voda, kar omogoča razvoj in prisotnost vrhunskega ribolovnega turizma. Skladna s tem je in bo tudi v bodoče naša težnja k uvajanju novih pristopov k športnemu ribolovu na način, da istočasno ustrezno varujemo naravne populacije rib ob njihovem optimalnem izkoriščanju.

Za zagotavljanje nadzora nad vodami posebnega pomena ima zavod organizirano ribiškočuvajsko službo. Izvaja se na podlagi javnih pooblastil, ki jih podeli minister, pristojen za ribištvo. Ribiškočuvajsko službo sta v letu 2011 opravljala dva v zavodu redno zaposlena, in sicer en ribiški čuvaj na reki Unici, ki poleg ribiško čuvajske službe opravlja tudi vse aktivnosti, ki se tičejo vlaganj rib in spremljanja prodaje ribolovnih dovolilnic, poleg tega pa je aktivno sodeloval tudi v izlovnih ekipah večjih projektov, ki jih je zavod izvajal v letu 2011, in eden na reki Soči ter deset pogodbenih ribiških čuvajev, katerim zavod plačuje le materialne stroške opravljanja ribiškočuvajske službe.

Predviden obseg dela za izvajanje ribiškega upravljanja v vodah posebnega pomena, ki na vključuje pogodbenih ribiških čuvajev, katerim zavod plačuje le materialne stroške, je bil 7.220 ur, opravili pa smo 5.803 ure. Od tega smo za izvajanje ribiškočuvajske službe porabili 3.351 ur, za izvajanje administrativnih in strokovnih nalog na sedežu zavoda (vodenje in organizacija ribiškočuvajske službe, priprava strokovnih podlag za izvedbo vlaganj, izlovov,...), občasno sodelovanje pri vlaganjih, inventarizacijah in drugih delih v okviru upravljanja voda posebnega pomena pa 2.452 ur.

Tabela 1 Načrtovane in opravljene ure del in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe

	zaposleni rib. čuvaji		pogodbeni rib.čuvaji		skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
ure	2.134	3.351	9.699	7.799	11.833	11.150
km	28.700	51.617	111.540	99.259	140.240	150.876

3.1.9.1 Režimi upravljanja posameznih revirjev

3.1.9.1.1 Radovna

Zavod v reki Radovni izvaja ribiško upravljanje na odseku med izvirov in spodnjim jezom HE Vintgar, medtem ko je od tu do izliva v reko Savo, Radovna v upravljanju RD Jesenice. Zgornji del Radovne med izvirov in Srednjo Radovno je salmonidni gojitveni revir (revir Radovna 1), del med Srednjo Radovno in Vintgarjem je ribolovni revir (revir Radovna 2), del med začetkom in koncem Vintgarja pa rezervat za plemenke (revir Radovna-Vintgar). V ribolovnem revirju je dovoljen način ribolova muharjenje, dovoljena vaba pa ena umetna muha na trnku enojčku brez zalusti. V preteklosti so ribiči v tem revirju lovili po sistemu ujemi in vzemi, v letu 2009 pa smo z novim ribolovnim režimom v revirju določili tudi predel, kjer je možen ribolov le po sistemu ujemi in spusti. V letu 2011 smo ohranili enak način upravljanja kot v letu 2009.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij potočne postrvi smo v letu 2011 načrtovali vložek 500 rib velikostne kategorije 15-20cm, kot dopolnilno vlaganje postrvi za potrebe športnega ribolova pa 1.250 (približno 1.000kg) sterilnih šarenk velikostne kategorije 35-40cm in okoli

125 sterilnih šarenk (200kg) velikostne kategorije 45-50cm. V revirju je bilo pričakovano letno 1.000 ribolovnih dni. Ribiško čuvajska služba naj bi tekom leta opravila 840 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 10.500 prevoženih kilometrov.

Načrtovanega vzdrževalnega vložka potočne postrvi velikostne kategorije 15-20cm v sezoni 2011 sicer nismo izvedli, smo pa namesto tega vložili 54 potočnih postrvi večje velikostne kategorije (20-35cm) in 460 velikostne kategorije (30-35cm). Naravna smrtnost potočnih postrvi večje velikostne kategorije je precej nižja kot pri manjši, zato ocenjujemo, da je razmerje vloženi večji potočnih postrvi ustrezno in menimo, da smo načrtovan vzdrževalni vložek potočnih postrvi v reko Radovno izpolnili. Dopolnilno vlaganje sterilne šarenke je bilo manjše za 303kg. Razlog za zmanjšanje vlaganja šarenk v športno ribolovni revir Radovne je prilagajanje le tega ribolovnemu pritisku, ki ga povzroča način ribolova. Prodali smo 673 dnevni ribolovnih dovolilnic, vendar je bilo kar 534 prodanih ribolovnih dovolilnic za ujemi in spusti način ribolova. Pričakovano število ribolovnih dni smopresegli za 90 dni.

Tabela 2 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Radovna)

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
potočna postrv	15-20cm	500	170
potočna postrv	20-25cm		54
potočna postrv	30-35cm		460

Tabela 3 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Radovna).

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
šarenka	35-40cm			1.147	410
šarenka sterili	35-40cm	1.250	1.000	1.427	457
šarenka sterili	45-50cm	125	200	15	30

Tabela 4 Realizirana prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic (Radovna).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	139	534

Tabela 5 Ribolovni dnevi in ulov (Radovna).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi	2.600	900	990	250

Uplen rib v reki Radovni je bil izračunan na podlagi vrnjenih letnih ribolovnih dovolilnic, predvidevamo pa, da je zaradi krivolova, plenjenja sivih čapelj in drugih vzrokov bilo odvzeto iz ribolovnega revirja bistveno večje število rib.

Tabela 6 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Radovna).

Vrsta	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	840	712	840	712
Km	/	/	10.500	8.900	10.500	8.900

Ribiško čuvajska služba je opravila manj ur nadzora kot je bilo načrtovano. Poleg nadzora je ribiško čuvajska služba v revirjih izvajala tudi spremljanje pojavljanja in zadrževanja ribojedih

ptic. Preko celega leta se je v revirjih zadrževalo 5-10 sivih čapelj v zimskem času pa je bilo nekaj preletov kormoranov.

Izlovljena sta bila potoka Buden-Trčina in Lipnik, kjer poteka sonaravna vzreja potočne postrvi brez vlaganja mladice, predvidenega izlova gojitvenega potoka Rečica pa ni bilo, ker je v letu 2010 prav na tem potoku prišlo do pogina.

Na reki Radovni smo v letu pričeli z raziskovalno nalogo, s katero skušamo s pomočjo ribičev ugotoviti kakšno je optimalno število dopolnilno vloženih šarenk. V ta namen smo pred začetkom in po koncu ribolovne sezone izvedli inventarizacije ribjih populacij na štirih lokacijah. Tekom sezone pa smo vse dopolnilno vložene šarenke markirali z markicami. Ribiče smo naprosili, da nam sporočijo mesto in datum uplena markirane šarenke. Naloga se nadaljuje v letu 2012, kjer ne bomo več vlagali markiranih šarenk, temveč le sprejemali podatke o markiranih šarenkah v uplenu ribičev.

3.1.9.1.2 Sava Bohinjka

Odsek Save Bohinjke, v katerem zavod izvaja ribiško upravljanje, se prične na cestnem mostu pod Bohinjsko Bistrico, konča pa na jezcu v Soteski. Nad tem odsekom s Savo Bohinjko upravlja RD Bohinj, pod tem odsekom pa RD Bled.

Celoten odsek je ribolovni revir (revir Sava Bohinjka 3), dovoljen način ribolova salmonidov je muharjenje, dovoljena vaba ena umetna muha na trnku enojčku brez zalusti. Lov sulca je dovoljen z muharjenjem in vijačenjem umetnih vab. Najmanjša dolžina vabe je 10cm, obvezna je uporaba trnka enojčka. Vsak uplen sulca je treba prijaviti prodajalcu ribolovne dovolilnice. V letu 2009 smo za zaščito avtohtone populacije rib uvedli kar nekaj novosti, katere smo ohranili tudi v letu 2011: obsežen del (skoraj dve tretjini revirja) smo namenili za ribolov po sistemu ujemi in spusti, v preostalem delu revirja, kjer je možen odvzem ribe, pa smo zvišali lovno mero za odvzem potočne postrvi s 30 na 40cm. V letu 2011 smo ohranili ribolovni režim iz leta 2009.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij lipana smo v letu 2011 načrtovali vložek 10.000 rib velikostne kategorije 12-15cm, za vzdrževanje stanja naravnih populacij potočne postrvi pa vložek 700 rib velikostnih kategorij 15-20cm in 20-25cm. Kot dopolnilno vlaganje postrvi za potrebe športnega ribolova smo načrtovali vložek okoli 500 (približno 500kg) sterilnih šarenk velikostne kategorije 35-40cm in okoli 500 šarenk (1.500kg) velikostne kategorije 45-50cm. V revirju je bila pričakovana realizacija 1.850 dnevni ribolovnih dni za salmonide in 60 lovni dni za sulca. Opravljeno naj bi bilo tudi smukanje lipana in sulca. Ribiško čuvajska služba naj bi opravila 2.324 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 24.000 prevoženih kilometrov.

Načrtovanega vložeka lipana nismo izpolnili. Vložen je bil lipan dveh kategorij: 2.000 lipanov, z velikostno kategorijo 12-15cm, 1.240 pa je bilo lipanov velikostnega razreda 25-30cm. Načrtovani vzdrževani vložek potočnih postrvi smo presegli za 906 rib.

Dopolnilno vlaganje šarenke je bilo manjše za 39kg. Podatki o prodaji kart in odvzemu rib, ki je predstavljeno v nadaljevanju, nakazujejo v smer nadaljnjega zmanjševanja vlaganja v naslednjih letih.

Prodali smo 1.753 dnevni ribolovni dovolilnic, vendar je bila večina prodanih ribolovni dovolilnic za ujemi in spusti način ribolova, tako da ribiči niso vplivali na populacije rib v Savi Bohinjki. Prodali smo tudi 43 ribolovni dovolilnic za lov sulca, kar je precej manj od pričakovanega. Pravega vzroka ne poznamo, saj je populacija sulca v Savi Bohinjki dobra, prav tako ribe, ki so že presegle velikost 1m, niso nobena redkost v revirju.

Načrtovano smukanje lipana smo izvedli sulca pa ne.

Tabela 7 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Sava Bohinjka).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
potočna postrv	do 10cm		454
potočna postrv	15-20cm	500	144
potočna postrv	20-25cm	200	49
potočna postrv	30-35cm		959
lipan	12-15cm	10.000	2.000
lipan	25-30cm		1.240

Tabela 8 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Sava Bohinjka).

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
šarenka sterili	35-40cm	500	500	930	300
šarenka sterili	45-50cm	500	1.500	135	200
šarenka	35-40cm			1.506	961

Tabela 9 Realizirana prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic (Sava Bohinjka).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	13	1.740
sulec	5	38

Tabela 10 Ribolovni dnevi in ulov (Sava Bohinjka).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi	3700	1.850	2120	315
sulec	150	60	43	3

Uplen rib v Savi Bohinjki je bil izračunan na podlagi vrnjenih letnih ribolovnih dovolilnic, predvidevamo pa, da je zaradi krivolova, plenjenja kormoranov, sivih čapelj in drugih vzrokov bilo odvzeto iz ribolovnega revirja bistveno večje število rib.

Tabela 11 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Sava Bohinjka).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	2.324	1.868	2.324	1.868
Km	/	/	24.000	22.298	24.000	22.298

Obseg nadzora in pri tem prevoženi kilometri ribiško čuvajske službe je bil manjši od načrtovanega.

Kormorani so se v večjem številu pričeli pojavljati oktobra. Njihovo število se je gibalo med 20 in 100 osebkov dnevno. Vseskozi je bilo v revirju prisotno tudi od 5 do 10 sivih čapelj.

3.1.9.1.3 Unica s pritoki

Reka Unica je razdeljena na dva ribolovna revirja. V zgornjem delu med izvirom v Planinski jami in mostom v Lazah je salmonidni revir (revir Unica-zgoraj), kjer je dovoljen način ribolova muharjenje, dovoljena vaba ena umetna muha na trnku enojčku brez zalustii. V spodnjem delu med mostom v Lazah in Ponikvami pa ciprinidni revir (revir Unica-spodaj), kjer je dovoljeno muharjenje pod enakimi pogoji kot v salmonidnem delu revirja, beličarjenje z vabami, ki so v skladu s Pravilnikom o ribolovnem režimu in vijačenje z eno umetno vabo.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij potočne postrvi v letu 2011 v reki Unici smo načrtovali vlaganje, potočnih postrvi in sicer 1.000 rib velikostnega razreda 15-20cm ter 1.000 velikostnega razreda 20-25cm. Ribe smo nameravali pridobiti z izlovom potokov Lipsenjščica in Žerovnjščica V salmonidnem revirju smo načrtovali tudi vložek lipana (2.000 rib velikostne kategorije 12-15cm), v ciprinidnem revirju pa dopolnilno vlaganje 2.000 (približno 2.000kg) krapov velikostne kategorije 30-40cm. Pričakovano je bilo 1.300 ribolovnih dni za salmonidni revir in 450 za ciprinidni. Ribiško čuvajska služba naj bi tekom leta opravila 1.914 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 12.000 prevoženih kilometrov.

Vložili smo 1.180 lipanov večjega velikostnega razreda (20-25cm) in 933 potočnih postrvi, ki smo jih pridobili z izlovom potoka Lipsenjščica, kjer poteka sonaravna vzreja potočne postrvi brez vlaganja mladice. Načrtovanega dopolnilnega vlaganja krapov nismo izpolnili saj je bilo vloženi le 200kg krapa

Prodali smo 771 dnevni ribolovnih dovolilnic za salmonide in 278 ciprinidne. Dejansko izkoriščenih ribolovnih dni tako v salmonidnem, kot tudi ciprinidnem delu je bilo pod pričakovani.

V jesenskem obdobju je bila izvedena inventarizacija ribjih populacij na Unici na običajnih mestih.

Tabela 12 Načrtovana in izvedena vlaganja (Unica s pritoki).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
potočna postrv	15-20cm	1.000	23
potočna postrv	20-25cm	1.000	543
potočna postrv	25-30cm		325
potočna postrv	30-35cm		42
lipan	12-15cm	2.000	
lipan	20-25cm		1.180

Tabela 13 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Unica s pritoki).

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
Krap (gojeni)	30-40cm	2.000	2.000	70	200

Tabela 14 Realizirana prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic (Unica s pritoki).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	771	/
ciprinidi	278	/

Tabela 15 Ribolovni dnevi in ulov (Unica).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi	2.200	1.300	1.050	230
ciprinidi	1.200	450	332	105

Uplen rib v Unici je bil izračunan na podlagi vrnjenih letnih ribolovnih dovolilnic, predvidevamo pa, da je zaradi krivolova, plenjenja kormoranov, sivih, belih čapelj in drugih vzrokov bilo odvzeto iz ribolovnega revirja bistveno večje število rib.

Tabela 16 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Unica s pritoki).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	834	2.158	1.080	696	1.914	2.854
Km	7.200	33.030	4.800	5.220	12.000	38.250

Poleg nadzora je ribiško čuvajska služba v revirjih izvajala tudi spremljanje pojavljanja in zadrževanja ribojedih ptic. V letu 2011 smo opazili prihod kormoranov oktobra, preko zime je na Unico prihajalo tudi do 50 kormoranov dnevno, preko celega leta pa se je na območju zadrževalo tudi več sivih in belih čapelj (6 do 25 osebkov).

3.1.9.1.4 Sava

Odsek reke Save, s katerim kot vodo posebnega pomena upravlja zavod, se prične na sotočju z Ljubljanico in konča na mostu v Litiji. Je ribolovni revir (revir Sava 11), kjer je dovoljen način ribolova na salmonide muharjenje, dovoljena vaba ena umetna muha na trnku enojčku brez zalusti. Ciprinide je dovoljeno loviti z beličarjenjem z vabami, ki so v skladu s Pravilnikom o ribolovnem režimu. Vijačenje je dovoljeno le v mrtvicah. Lov sulca je dovoljen z muharjenjem, vijačenjem ter z uporabo umetne vabe, ki ne sme biti manjša od 10cm. Vsak uplen sulca ali ščuke se mora prijaviti prodajalcu ribolovne dovolilnice.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij sulca smo v letu 2011 načrtovali vložek 250 rib velikostne kategorije 30-35cm. Dopolnilnih vlaganj postrvi nismo načrtovali. Pričakovano je bilo 50 ribolovnih dni za lov salmonidov, 300 za lov ciprinidov, ter 70 za lov sulca. Ribiško čuvajska služba naj bi tekom leta opravila 1.440 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 23.400 prevoženih kilometrov.

V reko Savo smo vložili 250 sulcev. Vsakega vloženeega sulca smo stehali, izmerili njegovo dolžino, ga markirali in s pomočjo GPS-a natančno določili lokacijo njegove izpustitve. Pričakovano število ciprinidnih ribolovnih dni smo presegli za 492 dni, število ribolovnih dni za sulca za 51 dni, število salmonidnih dni pa je ostalo pod pričakovanji.

Tabela 17 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Sava).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
sulec	30-35cm	250	250

Tabela 18 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Sava).

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
/	/	/	/	/	/

Tabela 19 Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Sava).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	8	/
ciprinidi	545	/
sulec	121	/

Tabela 20 Ribolovni dnevi in ulov (Sava).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi	110	50	15	2
ciprinidi	2100	300	792	396
sulec	100	70	121	6

Tabela 21 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Sava).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	1.440	936	1.440	936
Km	/	/	23.400	16.380	23.400	16.380

Obseg nadzora in pri tem prevoženih kilometrov ribiško čuvajske službe je bilo manj od načrtovanega.

Tudi letu 2011 so se pojavljala dokaj redna onesnaževanja reke Save zaradi izpustov tovarne apna v Kresnicah. Revir Sava je edini revir kjer so kormorani stalno prisotni. Pozimi je njihovo število nekaj večje kot poleti. Tu so prenočišča kormoranov, ki preko dneva iščejo hrano tudi na drugih rekah in potokih. V letu 2011 se je tako na območju našega dela Save zadrževalo 50 do 100 kormoranov, poleg njih pa so čuvaji poročali tudi o prisotnosti relativno velikega števila sivih čapelj (do 100 osebkov).

3.1.9.1.5 Mrtvica Ribče

Mrtvica Ribče je 0,5 ha velik ribnik. V preteklosti je bil nekaj časa zapuščen, vlaganja in ribolov pa so se odvijala občasno in v minimalnem obsegu. V sredini leta 2009 je ponovno zaživel v smislu ribolovnega revirja (revir mrtvica-Ribče), ki naj bi deloval preko cele sezone. Dovoljeni načini ribolova so muharjenje, beličarjenje in vijačenje.

V letu 2011 smo tako načrtovali dopolnilno vlaganje 3.000 (približno 3.000kg) krapov velikostne kategorije 30-40cm in 750 (400kg) šarenk velikostne kategorije 30-40cm. V revirju je bila načrtovana prodaja 800 dnevni ribolovnih dovolilnic za lov ciprinidov in salmonidov. Ribiško čuvajska služba naj bi tekom leta opravila 570 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 3.800 prevoženih kilometrov.

Vloženo je bilo manj rib od načrtovanega, prodano pa 510 ribolovnih dovolilnic kar je manj od pričakovanega.

Tabela 22 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Mrtvica Ribče)

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
krap (gojeni)	30-40cm	3.000	3.000	200	500
šarenka	30-40cm	750	400	390	160

Tabela 23 Realizirana prodaja dnevni ribolovni dovolilnic (Mrtvica Ribče).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
ciprinidi in salmonidi	510	/

Tabela 24 Ribolovni dnevi in ulov (Mrtvica Ribče).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi in ciprinidi*	2.000	800	510	205

* skupna ribolovna dovolilnica salmonidi in ciprinidi

Tabela 25 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Mrtvica Ribče).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	570	1.230	570	1.230
Km	/	/	3.800	6.800	3.800	6.800

Ribiško čuvajska služba na mrtvici Ribče je opravila več nadzora in pri tem prevozila več kilometrov od načrtovanega.

3.1.9.1.6 Kolpa

Ribiško upravljanje zavod z delom mejne reke Kolpe med jezom v Slavskem Lazu in jezom v Dolu poteka v sodelovanju s sosednjima upravljalcema, ribiško družino Kočevje ter ŠRU Goran iz Hrvaške. Kolpa je na tem delu ribolovna voda (revir Kolpa 1), kjer je dovoljen ribolov salmonidov z muharjenjem, eno umetno muho na trnku enojčku brez zalusti. Ribolov ciprinidov je dovoljen od vasi Petrina navzdol z beličarskim priborom z vabami, ki so v skladu s Pravilnikom o ribolovnem režimu. Lov sulca je dovoljen z muharjenjem (ena umetna muha, trnek enojček brez zalusti) in vijačenjem umetne vabe. Vsak uplen sulca se mora prijaviti prodajalcu ribolovne dovolilnice. V delu Kolpe s katerim upravlja zavod, je dovoljen tudi ribolov z dnevno in letno ribolovno dovolilnico RD Kočevje, prav tako velja obratno, imetniki letne ribolovne dovolilnice zavod lahko lovijo v delu s katerim upravlja RD Kočevje.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij avtohtonih vrst rib v Kolpi smo v letu 2011 načrtovali vložek 500 potočnih postrvi velikostne kategorije 12-15cm, 1.000 lipanov velikostne kategorije 12-15cm in 100 sulcev velikostne kategorije 30-35cm. Dopolnilnih vlaganj šarenke nismo načrtovali. V revirju je bila načrtovana prodaja 10 dnevni ribolovnih dovolilnic za lov salmonidov, 10 dnevni ribolovnih dovolilnic za lov ciprinidov ter 25 dnevni ribolovnih dovolilnic za lov sulca. Ribiško čuvajska služba naj bi v revirju tekom leta opravila 780 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 8.640 prevoženih kilometrov.

Načrtovani vzdrževalni vložek potočne postrvi smo izpolnili z 445 potočnimi postrvmi večinoma večjih velikostnih razredov, kot je bilo načrtovano. Vloženih je bilo 150 sulcev velikostnega razreda 25-30cm. Načrtovani vložek lipana smo realizirali z 1.000 lipani enakega velikostnega razreda, kot je bilo načrtovano. Na območju revirja Kolpa imamo v upravljanju tudi Žagarski potok v katerem poteka sonaravna vzreja potočne postrvi. V letu 2011 smo potok izlovili, izlovljene odrasle potočne postrvi pa vložili v ribolovni revir Kolpe s katerim upravljam. Po izlovu smo v Žagarski potok ponovno naselili zarod potočne postrvi. V spomladanskem obdobju smo na ustreznih drstiščih izvedli načrtovano smukanje sulca, valitev iker in nadaljnja vzreja pa je potekala in poteka v Ribogojstvu Obrh. Prodana ni bila niti ena dnevna ribolovna dovolilnica tako, da pričakovanega števila ribolovnih dni za salmonide, ciprinide in sulca nismo dosegli.

Revir Kolpa je prvenstveno namenjen za smukanje sulca, kljub navedenemu pa se trudimo ohranjati tudi stabilno populacijo lipana. Zato pri vlaganju rib ni toliko poudarka na ribolovu ampak predvsem ohranjanju primernih populacij. Ribolov je skladno z dogovorom s sosednjo ribiško družino dovoljen na obeh delih Kolpe, zavod pa ribolov trži v okviru prodanih letnih ribolovnih dovolilnic.

Tabela 26 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Kolpa).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
sulec	30-35cm	100	
sulec	25-30cm		150
lipan	12-15cm	1.000	1.000
potočna postrv	12-15cm	500	259
potočna postrv	15-20cm		129
potočna postrv	20-25cm		50
potočna postrv	30-35cm		7

Tabela 27 Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Kolpa).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	*	/
ciprinidi	*	/
sulec	0	/

Tabela 28 Ribolovni dnevi in ulov (Kolpa).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi	1.000	50	*	*
ciprinidi	1.000	50	*	*
sulec	100	25	0	0

* dnevne ribolovne dovolilnice prodaja RD Kočevje

Tabela 29 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Kolpa).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	780	348	780	348
Km	/	/	8.640	6.676	8.640	6.676

Ribiško čuvajska služba je opravila manj ur nadzora kot je bilo načrtovano, manj je bilo tudi obseg prevoza. Kormorani so se na tem območju pojavili oktobra, s tem pa smo pričeli tudi spremljati in beležiti njihovo aktivnost. V revirju Kolpa kormorani sicer niso stalno prisotni in ne prenočujejo, se pa redno pojavljajo vsako leto običajno predvsem v zimskih mesecih, ko se je zadrževalo med 4 in 35 osebkov. V zimskih mesecih so se pojavljale tudi do 4 sive čaplje.

3.1.9.1.7 Cerknjsko jezero

Zavod upravlja z vzhodnim delom Cerknjskega jezera med izviro Stržena in Retjem-Zadnjim krajem, preostali del jezera je v upravljanju RD Cerknica. Jezero je ribolovni revir, kjer je dovoljen način ribolova vijačenje z eno umetno vabo, beličarjenje z vabami, ki so v skladu s Pravilnikom o ribolovnem režimu ter muharjenje z eno umetno muho na trnku enojčku. Lov ščuke je dovoljen z vijačenjem ali z muharjenjem.

V letu 2011 vlaganja posameznih vrst rib niso bila načrtovana, niti izvajana. Načrtovane so bile aktivnosti, ki so povezane z dinamiko presihanja jezera, saj je v obdobju, ko se le to pričakuje vseskozi v pripravljenosti ekipa, ki v primeru izsušitve jezera takoj prične reševati ribe. V revirju je bilo pričakovano 400 ribolovni dni. Ribiško čuvajska služba naj bi tekom leta opravila 525 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 8.400 prevoženih kilometrov.

V letu 2011 je jezero presahnilo v januarju in juliju in reševalni ekipi zavoda in RD Cerknica sta več dni zapored preseljevali ribe iz požiralnikov v zgornji del jezera, kjer voda tudi ne presahne. Reševanje je bilo uspešno, saj so v tem času rešili in preselili več ton rib.

Tabela 30 Realizirana prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic (Cerkniško jezero).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
ciprinidi	220	/

Tabela 31 Ribolovni dnevi in ulov (Cerkniško jezero).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
ciprinidi	1.000	400	305	91

Tabela 32 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Cerkniško jezero).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	525	525	525	525
Km	/	/	8.400	8.400	8.400	8.400

Prodaja ribolovnih dovolilnic je bila manjša od načrtovane, obseg nadzora in pri tem prevoženih kilometrov ribiško čuvajske službe pa je bil v skladu z načrtovanim.

V letu 2011 se je tako na območju našega dela Cerkniškega jezera pozimi zadrževalo do 27 kormoranov, poleg njih pa so čuvaji poročali tudi o prisotnosti relativno velikega števila sivih in belih čapelj (15 do 30 osebkov).

3.1.9.1.8 Obrh

Celotni tok potoka Obrh, od izvira do ponorov v Danah, je kot voda posebnega pomena v upravljanju zavoda. Potok je ribolovni revir (revir Obrh), kjer je dovoljen način ribolova muharjenje ter kot vaba ena umetna muha na trnku enojčku brez zalusti.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij potočne postrvi v letu 2011 v potoku Obrh nismo načrtovali vlaganj, za vzdrževanje stanja drugih lovni vrst rib pa smo načrtovali vložek 4.000 lipanov velikostne kategorije 12-15cm. V revirju je bilo pričakovanih 70 ribolovnih dni. Ribiško čuvajska služba naj bi v revirju tekom leta opravila 300 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 4.800 prevoženih kilometrov.

Vloženo je bilo le 450 lipanov vendar večjega velikostnega razreda (15-20cm).

Tabela 33 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Obrh).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
lipan	12-15cm	4.000	
lipan	15-20cm		450

Tabela 34 Realizirana prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic (Obrh).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	6	/

Tabela 35 Ribolovni dnevi in ulov (Obrh).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
ciprinidi	100	70	6	3

Tabela 36 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Obrh).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	300	230	300	230
Km	/	/	4.800	3.680	4.800	3.680

Prodaja ribolovnih dovolilnic, obseg nadzora in pri tem prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe je bilo manj kot načrtovano. V letu 2011 je bila na potoku Obrh izvedena inventarizacija ribjih populacij.

3.1.9.1.9 Krka

Zavod kot z vodo posebnega pomena upravlja zgornji del reke Krke od izvira do jezua v Zagradcu. Krka je na tem delu ribolovni revir (revir Krka 1), kjer je dovoljen način ribolova muharjenje, vaba pa ena umetna muha na trnku enojčku brez zalusti. Ribolov poteka po sistemu ujemi in vzemi (od jezua v vasi Krka do jezua v Zagradcu) ter ujemi in spusti (ves revir).

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij avtohtonih vrst rib v Krki smo v letu 2011 načrtovali vložek 500 potočnih postrvi velikostne kategorije 15-20 cm in 400 potočnih postrvi velikostne kategorije 20-25cm. Kot dopolnilno vlaganje postrvi za potrebe ribolova smo načrtovali vložek 1.250 (približno 1.000kg) sterilnih šarenk velikostne kategorije 35-40cm in 300 sterilnih šarenk velikostne kategorije 45-50cm. V revirju smo pričakovali 500 ribolovnih dni za lov salmonidov. Ribiško čuvajska služba naj bi tekom leta opravila 1.240 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 17.200 prevoženih kilometrov.

V reko Krko smo vložili 320 potočnih postrvi vendar dveh večjih velikostnih kategorij od načrtovanega (25-35cm). Poreklo vloženi potočnih postrvi je bila umetna vzreja RD Novo mesto in RD Bled. Dopolnilno vlaganje šarenke je bilo za 1.050kg manjše od načrtovanega. Prodanih je bilo 161 dnevnih ribolovnih dovolilnic z dovoljenim uplenom rib in 187 za ribolov po sistemu ujemi in spusti. Pričakovno število ribolovnih dni smo presegli za 50.

Tabela 37 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Krka).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
potočna postrv	10-15cm		
potočna postrv	15-20cm	500	
potočna postrv	20-25cm	400	
potočna postrv	25-30cm		120
potočna postrv	30-35cm		200

Tabela 38 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Krka).

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
šarenka sterili	35-40cm	1.250	1.000	955	450
šarenka sterili	45-50cm	300	1.000	258	400
šarenka	35-40cm			200	100

Tabela 39 Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Krka).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	161	187

Tabela 40 Ribolovni dnevi in ulov (Krka).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
ciprinidi	2.100	500	550	177

Uplen rib v Krki je bil izračunan na podlagi vrnjenih letnih ribolovnih dovolilnic, predvidevamo pa, da je zaradi krivolova, plenjenja kormoranov, sivih čapelj in drugih vzrokov bilo odvzeto iz ribolovnega revirja bistveno večje število rib.

Tabela 41 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Krka).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	1.240	901	1.240	901
Km	/	/	17.200	17.265	17.200	17.265

Ribiško čuvajska služba je opravila manj ur nadzora in pri tem preseгла načrtovan obseg prevoza. Na reki Krki smo v sezoni 2010 spremenili način upravljanja in prejšnji trofejni del spremenili v režim »ujemi in spusti«, ki pa zaradi pomanjkanja rib večjih velikosti (zlasti trofejnih potočnic) kljub velikim pričakovanjem še vedno ni dal željenih rezultatov.

V revirju so se preko celega leta zadrževale sive čaplje (5 do 30 osebkov), preko zime pa tudi kormorani (do 5 osebkov).

3.1.9.1.10 Iščica

Zavod kot z vodo posebnega pomena upravlja zgornji del reke Iščice od izvira do mostu v Hauptmancah. Iščica je na tem delu ribolovni revir (revir Iščica), kjer je dovoljen način ribolova muharjenje, vaba ena umetna muha na trnku enojčku brez zalusti. Dovoljeni ribolovni režim je ujemi in spusti.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij avtohtonih vrst rib v potoku Iščica smo v letu 2011 načrtovali vložek 200 potočnih postrvi velikostne kategorije 15-20cm in 600 lipanov velikostne kategorije 12-15cm. Zaradi uvedbe ribolovnega režima ujemi in spusti na celotnem revirju, dopolnilnih vlaganj šarenke nismo načrtovali. Pričakovali smo 50 ribolovnih dni za lov salmonidov. Ribiško čuvajska služba naj bi v revirju tekom leta opravila 600 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 6.000 prevoženih kilometrov.

Prodane ni bilo nobene dnevne ribolovne dovolilnice, vloženih je bilo 300 lipanov večjega velikostnega razreda, potočne postrvi pa nismo vlagali, saj ni bilo ribolova.

Tabela 42 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Iščica).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
potočna postrv	15-20cm	200	
lipan	12-15cm	600	
lipan	15-20cm		300

Tabela 43 Realizirana prodaja dnevnih ribolovnih dovolilnic (Iščica).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	/	0

Tabela 44 Ribolovni dnevi in ulov (Iščica).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
ciprinidi	300	50	3	0

Tabela 45 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov ribiškočuvajske službe (Iščica).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	/	/	600	353	600	353
Km	/	/	6.000	3640	6.000	3640

Zaradi močnega zmanjšanja ribolova je tudi ribiško čuvajska služba v revirju tekom leta opravila manjše število ur nadzora ter pri tem prevozila manj kilometrov od načrtovanega.

3.1.9.1.11 Soča s pritoki

Zavod kot z vodo posebnega pomena upravlja zgornji del reke Soče: odsek med izvirom in koriti nad Trento (revir Soča 1) in odsek med koriti nad Trento in visečim mostom pod Skalo (revir Soča 2) sta rezervata za ohranjanje populacij domorodnih vrst rib; odsek med visečim mostom in cestnim mostom za Vrsnik (revir Soča 3) je salmonidni gojitveni revir ter odsek med cestnim mostom za Vrsnik in mostom v Čezsoči (revir Soča 4) ribolovni revir. Dovoljen način ribolova je muharjenje, vaba umetna muha na trnku enojčku brez zalusti. V preteklosti so ribiči v tem revirju lovili po sistemu ujemi in vzemi, v letu 2009 pa smo z novim ribolovnim režimom v ribolovnem revirju Soče, pritoku Lepena in ribolovnem delu pritoka Koritnica določili tudi predel, kjer je možen ribolov le po sistemu ujemi in spusti. S tem smo soško postrv, kot avtohtono vrsto, še dodatno zaščitili.

Za vzdrževanje stanja naravnih populacij avtohtonih vrst rib v reki Soči in pritokih smo v letu 2011 načrtovali vložek 200 soških postrvi velikostne kategorije 15-20cm, 100 soških postrvi velikostne kategorije 25-30cm in 200 soških postrvi večjih od 35cm. Kot dopolnilno vlaganje za potrebe športnega ribolova smo načrtovali vložek 450 soških postrvi večjih od 35 centimetrov ter 350 (približno 1.000 kg) sterilnih šarenk velikostne kategorije 45-50cm. V revirju je bilo pričakovano 1.500 ribolovnih dni za lov salmonidov. Ribiško čuvajska služba naj bi v revirju tekom leta opravila 1.300 ur nadzora, pri čemer smo načrtovali 21.500 prevoženih kilometrov.

V letu 2011 je bilo vzdrževalno vlaganje soških postrvi večje od načrtovanega. Vloženo je bilo 153.000 mladice soške iz Ribogojstva Soča v Kobaridu (poreklo plemenska jata rib tipa Predilca in Zadlaščica), 1.517 soških postrvi velikostnega razreda 15-20cm, 1.098 velikostnega razreda 25-30cm in 510 soških postrvi večjih od 35cm. Vir vzdrževalnih vlaganj soške postrvi je bila ribogojnica v Kobaridu ter izlov rib iz potoka Bavščica, kjer poteka sonaravna vzreja soške postrvi z vlaganjem mladice. Nekaj soških postrvi je bilo preneseno v Sočo tudi iz Mlinarice, kjer smo izvedli intervencijski izlov. Dopolnilno vlaganje soške postrvi je bilo v skladu z načrtom, vlaganje sterilne šarenke je bilo za 650kg večje od načrtovanega. V revirju je bilo prodanih 1.447 dnevnih ribolovnih dovolilnic, vendar je bila velika večina prodanih dovolilnic za ujemi in spusti način ribolova, tako da po našem mnenju ribolov ni imel bistvenega vpliva na populacijo soške postrvi v Soči in pritokih. Pričakovano število ribolovnih dni je bilo preseženo.

Tabela 46 Načrtovana in izvedena vzdrževalna vlaganja (Soča s pritoki).

Vrsta	Velikost	Načrtovano	Izvedeno
		število	število
soška postrv	do 5cm		153.000
soška postrv	15-20cm	200	1.517
soška postrv	25-30cm	100	1.098
soška postrv	Nad 35cm	200	510

Tabela 47 Načrtovana in izvedena dopolnilna vlaganja (Soča s pritoki).

Vrsta	Velikost	Načrtovano		Izvedeno	
		število	kg	število	kg
soška postrv	Nad 35cm	450	200	450	200
šarenka sterili	35-40cm			1.783	1.100
šarenka sterili	45-50cm	350	1.000		
šarenka	35-40cm			835	550

Tabela 48 Načrtovana in realizirana prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic (Soča s pritoki).

Vrsta	Ribolovne dovolilnice z dovoljenim dnevnim uplenom	Ujemi in spusti
	Prodano	Prodano
salmonidi	132	1.315

Tabela 49 Ribolovni dnevi in ulov (Soča).

Vrsta	Maksimalno možno št. rib. dni po RGN	Pričakovano št. rib. dni	Dejansko izkoriščeno število ribolovnih dni	Ulov rib (število)
salmonidi	2.300	1.500	1.790	125

Uplen rib v Soči s pritoki je bil izračunan na podlagi vrnjenih letnih ribolovnih dovolilnic, predvidevamo pa, da je zaradi krivolova, plenjenja kormoranov, sivih čapelj in drugih vzrokov bilo odvzeto iz ribolovnega revirja bistveno večje število rib.

Tabela 50 Načrtovane in opravljene ure nadzora in prevoženih kilometrov čuvajske službe (Soča s pritoki).

	Zaposleni ribiški čuvaji		Pogodbeni ribiški čuvaji		Skupaj	
	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno	načrtovano	opravljeno
Ure	1.300	1.193	/	/	1.300	1.193
Km	21.500	18.587	/	/	21.500	18.587

Ribiško čuvajska služba je tekom leta opravila manj ur nadzora ter pri tem prevozila manj kilometrov od načrtovanega. Tudi na Soči s pritoki je bilo v zimskem času opaziti kormorane, preko celega leta pa so prisotne sive čaplje. Kot zanimivost naj navedemo, da sta se maja pojavila celo dva galeba.

3.1.9.1.12 Triglavsko jezero

Načrtovanega popisa ribjih vrst v Triglavskih jezerih ter jezeru pri Planini pri jezeru nismo izvedli, ker je za njegovo izvedbo potrebno tesno sodelovanje zavoda, Triglavskega narodnega parka in Slovenske vojske in je povezano tudi z večjimi finančnimi stroški (helikopterski prevoz opreme). Le te smo skušali pridobiti na razpisu evropskega projekta (LIFE), katerega nosilec je bil Triglavski narodni park, mi pa partner, ki bi pokrival ihtiološki del projekta. Na žalost na razpisu nismo uspeli, smo pa v letu 2011 ponovno kandidirali, s tem da se je kandidaturi pridružil še Nacionalni inštitut za biologijo. V primeru uspeha na razpisu bomo načrtovana dela izvedli predvidoma v letih 2012 do 2015.

3.1.9.1.13 Sonaravna vzreja v vodah posebnega pomena s statusom gojitvenega potoka

V letu 2011 smo izvedli načrtovane izlove rib v naslednjih gojitvenih potokih oziroma gojitvenih delih: Žagarski potok (pritok reke Kolpe), Lipsenjščica (pritok Cerkniškega jezera), Bavščica (pritok reke Koritnice) Jereka (pritok Save Bohinjke) Po izlovih rib smo v te potoke vložili mladice potočne postrvi oziroma soške postrvi, odvisno od povodja. Načrtovane in izvedene količine vloženi mladice v posamezni gojitveni potok so predstavljene v spodnji tabeli.

Izlovov nismo izvedli v Žerovnščici, Višnjici, Belci, Rečici ter Draških ribnikih. V Žerovnščici bomo izlov izvedli v letu 2012, v Belci in Rečici pa v letu 2013. V gojitvenih potokih vzrejene in izlovljene ribe smo vložili v ribolovne dele voda posebnega pomena. V gojitvene potoke smo v splošnem vložili manj mladice, saj je analiza uspešnosti vzreje pokazala, da lahko enako število vzrejenih rib dosežemo tudi z manjšim vložkom od načrtovanega. Število vzrejenih rib po vrstah in velikostnih kategorijah je prikazan v tabelah 52 do 59.

V letu 2011 smo izvedli veliko intervencijskih izlovov predvsem na manjših potokih, kjer so potekala različna sanacijska dela po neurjih iz preteklih let. Izlovljene ribe so bile večinoma prestavljene nad mesto posega.

Tabela 51 Načrtovani in izvedeni izlovi in vlaganja v gojitvenih potokih in delih revirjev s posebnim upravljanjem.

potok/ribnik	vrsta ribe	vlaganje		izlov	
		načrtovano	izvedeno	načrtovano	izvedeno
Žagarski potok 2	potočna postrv (< 5cm)	20.000	4.000	x	x
Lipsenjščica	-			x	x
Žerovnščica	-			x	
Višnjica	-			x	
Belca	potočna postrv (5-9cm)	10.000		x	
Jereka				x	x
Rečica	potočna postrv (< 5cm)	20.000		x	
Lipnik	-			x	x
Buden-Trnčina	-			x	x
Bavščica	Soška postrv (5-9cm)	1.000	1.000 (12-15cm)	x	x
Draški ribniki	Krap gojeni			x	

Tabela 52 Izlov Žagarskega potoka

vrsta	dolžina	število
potočna postrv	12-15cm	259
potočna postrv	15-20cm	129
potočna postrv	20-25cm	50
potočna postrv	30-35cm	7

Tabela 53 Izlov Lipsenjščica

vrsta	dolžina	število
potočna postrv	15-20cm	23
potočna postrv	20-25cm	543
potočna postrv	25-30cm	325
potočna postrv	30-35cm	42

Tabela 54 Izlov Jereka

vrsta	dolžina	število
potočna postrv	do 10cm	454
potočna postrv	15-20cm	144
potočna postrv	20-25cm	49
potočna postrv	30-35cm	39
šarenka	30-35cm	2

Tabela 55 Izlov Lipnik

vrsta	dolžina	število
potočna postrv	15-20cm	58
potočna postrv	20-25cm	11
šarenka	15-20cm	6
šarenka	20-25cm	4

Tabela 56 Izlov Buden-Trnčina

vrsta	dolžina	število
potočna postrv	15-20cm	112
potočna postrv	20-25cm	43
šarenka	15-20cm	6
šarenka	20-25cm	8
potočna zlat.	15-20cm	3
potočna zlat.	20-25cm	8

Tabela 57 Izlov Bavščica

vrsta	dolžina	število
soška postrv	15-20cm	47
soška postrv	20-25cm	130
soška postrv	30-35cm	18

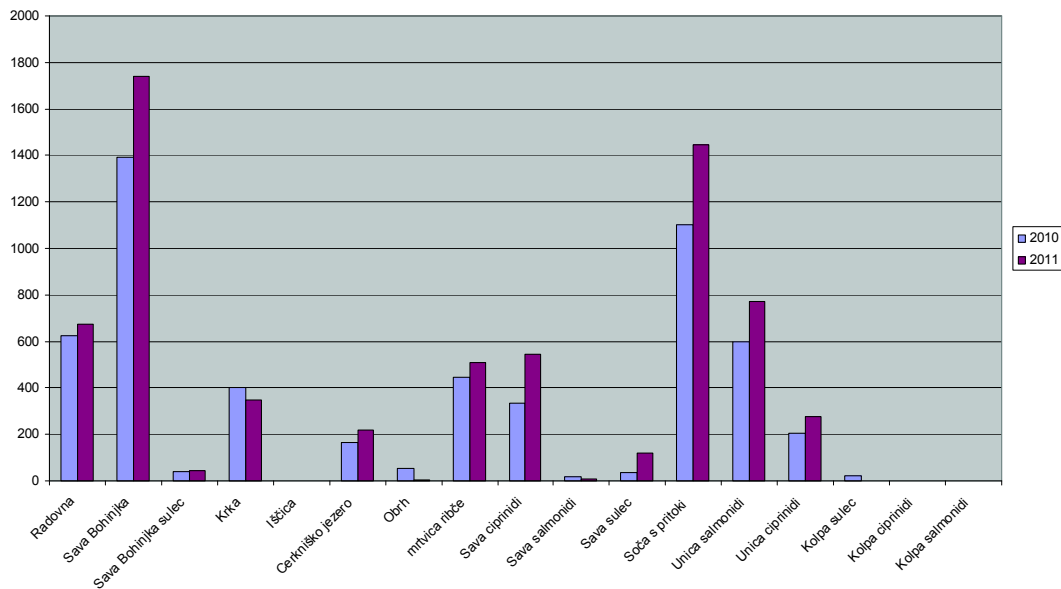
3.1.9.1.14 Poreklo rib za vlaganja v vode posebnega pomena

Večino rib s katerimi smo izvajali vzdrževalna in dopolnilna vlaganja v vode posebnega pomena smo vzredili v Ribogojstvu Soča v Kobaridu in Ribogojstvu Obrh v Starem Trgu ter v gojitvenih potokih, kjer poteka sonaravna vzreja. Poreklo vzrejenih avtohtonih vrst rib je plemenska jata (soška postrv), ki jo imamo v ribogojnici Soča, plemenske jate rib v vodah posebnega pomena, s katerimi upravljamo (sulec, lipan) ter plemenske jate iz vodotokov drugih upravljalcev (lipan, potočna postrv). Del vzrejenih rib alohtonih vrst rib (sterilna šarenka) izvira iz iker, ki smo jih kupili na trgu (ZDA).

3.1.9.1.15 Ribolovne dovolilnice

Prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic je prikazana po posameznih revirjih za leto 2010 in 2011. Prodaja dnevni ribolovnih dovolilnic v letu 2011 je podobna prodaji v letu 2010, več je bilo prodanih ribolovnih dovolilnic v revirjih Radovna, Sava Bohinjka, Cerknško jezero, mrtvica Ribče, Sava ciprinidi, Sava sulec, Soča s pritoki in Unica, manj pa v Krki, Obrhu, in Kolpi.

Primerjava prodaje dnevni ribolovnih dovolilnic v letih 2010 in 2011



Slika 1 Graf prodaje ribolovnih dovolilnic po revirjih.

Za leto 2011 smo načrtovali prodajo 70 letnih ribolovnih dovolilnic različnih tipov, od tega 25 generalnih (salmonidi + ciprinidi), 14 za ujemi in spusti revirje, 4 za posamezne salmonidne revirje ter 27 letnih ribolovnih dovolilnic za ciprinidne revirje.

Uspelo nam je prodati 53 letnih ribolovnih dovolilnic. Generalnih je bilo 22, 16 za ujemi in spusti revirje ter 3 za posamezni salmonidni revir. Za ciprinidne ribolovne revirje pa smo prodali 12 letnih ribolovnih dovolilnic.

Tabela 58 Načrtovana in realizirana prodaja letnih ribolovnih dovolilnic.

Tip letne ribolovne dovolilnice	št. rib. dni	št. rib. dovolilnic	
		načrtovano	realizirano
Generalna letna ribolovna dovolilnica	neomejeno	5	6
Generalna letna ribolovna dovolilnica	20	10	10
Generalna letna ribolovna dovolilnica brez Unice	neomejeno	5	4
Generalna letna ribolovna dovolilnica brez Unice	20	5	2
Letna rib. dovolilnica vsi »ujemi in izpusti« revirji	neomejeno	2	0
Letna rib. dovolilnica vsi »ujemi in izpusti« revirji	20	2	4
Letna rib. dovolilnica vsi revirji »ujemi in izpusti«	7 zaporednih	10	12
Letna rib. dovolilnica vsi ciprinidni revirji	neomejeno	10	7
Letna rib. dovolilnica vsi ciprinidni revirji	20	10	0
Letna rib. dovolilnica posamezni salmonidni revirji	neomejeno	2	0
Letna rib. dovolilnica posamezni salmonidni revirji	20	2	3
Letna rib. dovolilnica posamezni ciprinidni revirji	neomejeno	2	3
Letna rib. dovolilnica posamezni ciprinidni revirji	20	5	2

3.1.9.2 Promocija športnega ribolova

Promocijo športnega ribolova v vodah posebnega pomena smo izvedli v načrtovanem obsegu. Promocija je potekala na spletnih straneh zavoda (www.zzrs.si), preko glasil o muharjenju v Sloveniji, ki jih pripravlja Ribiška zveza Slovenije. S Slovensko turistično organizacijo in Ribiško zvezo Slovenije smo izvedli tudi promocijo športnega ribolova na ribiškem sejmu v Pute (Belgija).

3.2 Dejavnosti javne službe na področju morskega ribištva

Dejavnosti javne službe na področju morskega ribištva smo izvajali na podlagi 34. člena Zakona o morskem ribištvu (Ur.l. RS, št. 115/2006, v nadaljnjem besedilu ZMR 2) in Sklepa o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije.

3.2.1 Monitoring ribolovnih virov s pridneno vlečno mrežo

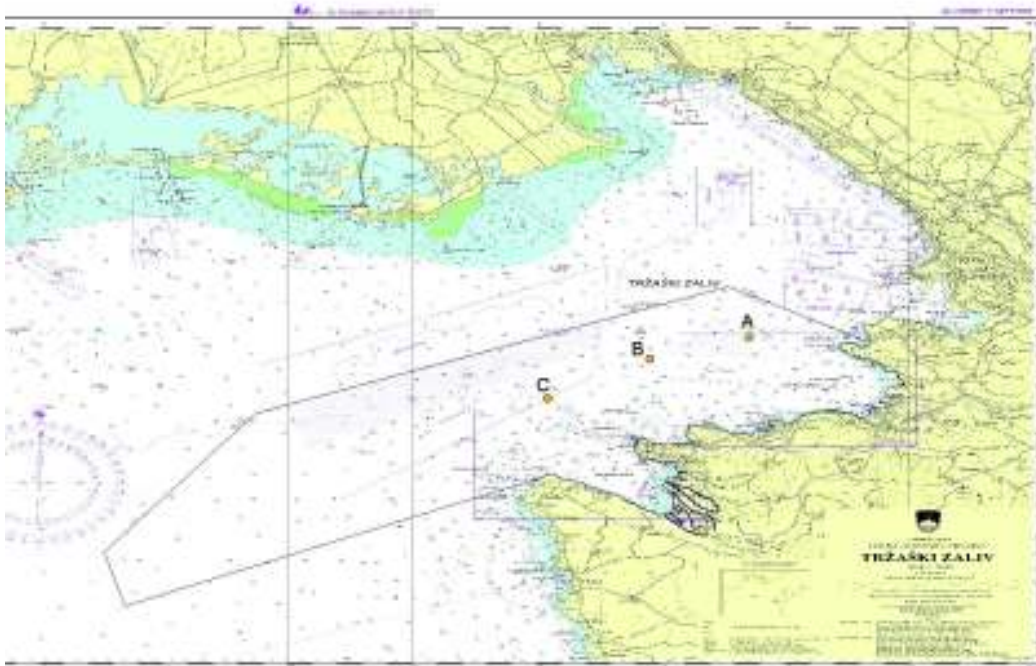
Monitoring ribolovnih virov s pridneno vlečno mrežo je biološko raziskovanje, ki v slovenskem morju poteka od leta 1995. Vzorčenje je potekalo z najetim ribiškim plovilom, ki je opravilo standardizirane ribolove s pridneno vlečno mrežo na treh sistematično določenih mestih v slovenskem morju (Slika 2).

Pri vzorčenju so sodelovali posadka ribiškega plovila in strokovni sodelavci zavoda. Biološki material smo obdelali na krovu plovila in v laboratoriju. Podatke smo vpisali v standardne obrazce, nato smo jih prenesli v biološko podatkovno zbirko.

Glavni namen raziskave je bil zbiranje podatkov o življenju in izkoriščenosti pridnenih ribolovnih organizmov v slovenskem morju, neodvisno od podatkov gospodarskega ribolova. Tako smo ugotavljali: vrstni sestav, indekse abundance (ulov na enoto ribolovnega napora, biomaso in gostoto) v času, ocenjevali smo vplive ribolova na biodiverzitetu, demografsko strukturo populacij ter druge biološke parametre. Indekse abundance smo ocenjevali po metodi površine potega z vlečno mrežo.

V letu 2011 smo izvedli vsa štiri predvidena vzorčenja v okviru katerih smo pridobili 12 bioloških vzorcev.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 1.161 ur, od tega so zaposleni opravili 599 ur, zunanji izvajalci pa 505 ur.



Slika 2 Vzorčna mesta v okviru naloge Monitoring ribolovnih virov s pridneno vlečno mrežo v teritorialnem morju Republike Slovenije.

3.2.2 Spremljanje stanja za zagotavljanje trajnostne rabe rib in ribolovnih možnosti

Prvi načrt upravljanja morskega ribištva v vodah, ki so v pristojnosti Slovenije (NUR) smo izdelali leta 2007 v skladu z Uredbo Sveta (ES) št. 1967/2006, ki govori o ukrepih za upravljanje za trajnostno izkoriščanje ribolovnih virov v Sredozemskem morju; ohranjanju in trajnostnem izkoriščanju ribolovnih virov v okviru skupne ribiške politike in v skladu z zahtevo po izdelavi načrtov upravljanja za nekatere ribolovne dejavnosti v teritorialnih vodah. NUR se nanaša izključno na morski gospodarski ribolov v slovenskem teritorialnem morju in ne vpliva na ribiška plovila drugih držav članic EU.

V letu 2011 smo NUR posodobili, pri čemer smo uporabili podatke do vključno leta 2010. Za posodobitev NUR smo uporabili podatke iz informacijskega sistema ribištva (evidenca ribiških plovil, dovoljenja za gospodarski ribolov, ladijski dnevnik) in podatke o zavržkih iz biološke zbirke podatkov zavoda.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 668 ur, od tega so zaposleni opravili 206 ur, zunanji izvajalci pa 459 ur.

3.2.3 Ocena staleža *Solea solea* v severnem in srednjem Jadranu in vrednotenje vpliva različnih ribolovnih aktivnosti

Ocena staleža *Solea solea* v severnem in srednjem Jadranu in vrednotenje vpliva različnih ribolovnih aktivnosti je raziskovalni projekt, ki je potekal v okviru regionalnega projekta AdriaMed. Partnerji v projektu so bili ISMAR-CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienze Marine), Univerza za kmetijstvo iz Tirane, Zavod za ribištvo Slovenije, Inštitut za oceanografijo in ribištvo Split, Inštitut za morskno biologijo Kotor, ICRAM.

V okviru projekta se je od 8.11. do 22.11.2011 en strokovni sodelavec udeležil raziskovalne odprave, sodelovali pa so tudi pri izvedbi enega vzorčenja v teritorialnem morju Republike Slovenije. Pri vzorčenju so sodelovali posadka raziskovalnega plovila, strokovni sodelavci CNR ISMAR iz Ancone ter strokovni sodelavci zavoda.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 79 ur, zaposleni pa so opravili 127 ur. Do znatnega povečanja obsega ur je prišlo zaradi udeležbe na raziskovalni odpravi.

3.2.4 Poročanje državnim organom

V letu 2011 smo v okviru poročanja državnim organom opravili naslednje:

- priprava poročila GFCM Task 1;
- priprava poročil za PGMed;
- priprava poročila o zavržkih za MKGP;
- priprava šifranta rib za MKGP;
- interpretacija glede predloga Evrpske komisije, da bi za upravljanje sredozemskega ribištva uporabljali koncept MSY;
- priprava letnega poročila o floti;
- priprava poročila o prilovu jegulje za MOP;
- priprava tehničnega poročila za 2010;
- dopolnitve finančnih tabel tehničnega poročila;
- odgovor na pripombe na tehnično poročilo za 2010;
- priprava podatkov za »data call«;
- izdelava poročila za urejanje režima ribolova v Strunjanskem parku.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 571 ur, opravili pa smo 430 ur.

3.2.5 Priprava strokovnih mnenj v zvezi z izdajo dovoljenj za ribolov za znanstvene, raziskovalne in izobraževalne namene

V letu 2011 smo pripravili nekaj strokovnih mnenj v zvezi z ribolovom v raziskovalne namene v slovenskem teritorialnem morju.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 32 ur, opravili pa smo 12 ur. Do razlike v porabi časa je prišlo zaradi težko predvidljive številke izdanih mnenj.

3.2.6 Priprava strokovnih mnenj v zvezi z izdajo posebnih dovoljenj za gospodarski ribolov

Zavod je pripravil strokovno mnenje, ki je bilo podlaga za izdajo posebnega dovoljenja za gospodarski ribolov (17. člen ZMR-2). Naročnik strokovnega mnenja je bilo MKGP. Opravili smo tudi nekaj svetovanj v zvezi gospodarskim ribolovom in z njim povezano področno zakonodajo.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 60 ur, opravili pa smo 17 ur. Do razlike v porabi časa je prišlo zaradi težko predvidljive številke izdanih mnenj.

3.2.7 Zbiranje in vnos podatkov o iztovu v InfoRib (ladijski dnevnik)

Zavod se je ukvarjal z vnosom podatkov ladijskih dnevnikov, ki je obsegalo: skeniranje ladijskih dnevnikov, prenos skenogramov na strežnik MKGP, povezovanje skenogramov z

zapisi v podatkovni zbirki, prepis podatkov, pregled prepisa ter smiselne predloge popravkov. Poleg tega smo na zavodu arhivirali izvornike ladijskih dnevnikov.

Delo je potekalo sprotno in po programu dela. Vnesli in arhivirali smo 5874 ladijskih dnevnikov, od tega 4085 »sredozemskih« in 1789 »evropskih«.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 807 ur, od tega so zaposleni opravili 268 ur, zunanji izvajalci pa 690 ur. Do znatnega povečanja ur je prišlo zaradi nepredvidenih del povezanih s popravljanjem podatkov in manipulacijo dnevnikov poslanih po faksu.

3.2.8 Zbiranje in vnos podatkov o prvi prodaji v InfoRib (obvestila o prodaji)

Zavod se je ukvarjal z vnosom podatkov o prvi prodaji ribiških proizvodov, ki je obsegalo: (1) razvrščanje dokumentov; (2) žigosanje dokumentov; (3) vnos podatkov; (4) knjiženje podatkov in (5) arhiviranje dokumentov.

Delo je potekalo sprotno in po programu dela. Vnesli in arhivirali smo xxxx obvestil o prodaji.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 1.273 ur, od tega so zaposleni opravili 463 ur, zunanji izvajalci pa 582 ur.

3.2.9 Nacionalni program zbiranja in upravljanja podatkov

A – vrednotenje ribiškega sektorja

3.2.9.1 Modul A1 – socioekonomske in prečne spremenljivke

Ekonomske spremenljivke smo zbirali na podlagi Uredbe sveta ES št. 199/2008 in na podlagi Dodatka VI Večletnega programa skupnosti.

Populacija za zbiranje podatkov so bila vsa plovila, ki so bila 1. januarja navedena v registru ribolovne flote Skupnosti. Ekonomske spremenljivke smo zbirali za vsa plovila.

Podatke za aktivna plovila smo zbirali v celoti. Za neaktivna plovila, to so plovila, ki med letom niso opravila niti ene ribolovne operacije, smo zbirali samo podatke o kapitalski vrednosti in podatke o floti.

Ekonomske spremenljivke so poročali za vsak segment flote kot je določeno v Dodatku III Večletnega programa skupnosti. Plovilo smo razvrstili v posamezen segment tako, da smo upoštevali katero ribolovno orodje prevladuje glede na število ribolovnih dni (tj. plovilo več kot 50 % ribolovnega časa uporablja to orodje). Pri razvrstitvi plovil v posamezne segmente smo upoštevali podatke iz ladijskih dnevnikov v času od septembra 2009 do septembra 2010.

V letu 2011 smo na podlagi omenjene uredbe izvajali naslednje dejavnosti:

- posodobitev metodologije zbiranja podatkov; od januarja do marca se je posodabljala metodologija za zbiranje socioekonomskih podatkov. Metodologija določa vrste podatkov, ki se bodo zbirali, način zbiranja podatkov in vire teh podatkov.
- zbiranje podatkov; je potekalo od maja do oktobra. Podatki so se zbirali s pomočjo anketnega vprašalnika, ki je bil poslan vsem ekonomskim subjektom, ki se v RS ukvarjajo z ribištvo. Del podatkov je bil pridobljen iz registra plovil, ladijskih dnevnikov, davčnih izkazov in s pomočjo Uprave RS za pomorstvo. S pomočjo podatkovne baze FI – PO AJ PES so bili pregledani vsi računovodski izkazi omenjenih subjektov.
- obdelava vseh zbranih podatkov; vnos in obdelava podatkov je potekala od septembra do decembra. Vsi podatki so bili vnešeni v bazo InfoRib. Vnešeni podatki so se obdelali na način, ki ga določa metodologija.
- priprava in pisanje poročila; v mesecu decembru se je pripravljalo končno poročilo, ki bo predvidoma marca 2012 poslano evropski komisiji.

- udeleževanje seminarjev ter kongresov na temo ekonomike ribištva: V letu 2011 smo se udeležili naslednjih dogodkov:
 - STECF EWG 11-03; Methodologies for 2011 Economic Reports. Atene, Grčija, 28.03. – 01.04.2011.
 - RCM 2011 - regijski koordinacijski sestanek za Mediteran in Črno morje. Ljubljana, 10.05. – 13.05.2011.
 - STECF EWG 11-04; Economic performance of the EU fishing fleet. Ispra, Italija, 23.05. – 27.05.2011.

V letu 2011 smo zbirali podatke za leto 2010.

Za pripravo metodologije, zbiranje, obdelavo in poročanje socioekonomskih podatkov o morskem ribištvu je bilo v letu 2011 predvidenih 628 ur, porabili pa smo 534 ur. Na projektu je delal en delavec.

3.2.9.2 Modul A2 – biološke spremenljivke – biološko vzorčenje iztovora

Zunanji izvajalec je v letu 2011 opravil 36 vzorčenj. Predmet vzorčenja sta bili vrsti sardela (*Sardina pilchardus*) in sardon (*Engraulis encrasicolus*), ujeti z zapornimi plavaricami in pelagično vlečno mrežo. Zavod, kot nosilec naloge je, v podatkovno zbirko BIOS vnesel podatke 25 vzorčenj, do vključno 4.8.2011. Vnesli smo podatke 3354 osebkov sardele in 2737 osebkov sardona. Starost smo določili 670 osebkom sardele in 400 osebkom sardona. Enajst vzorčenj je še v fazi vnašanja in določanja starosti.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 840 ur, od tega so zaposleni opravili 432 ur, zunanji izvajalci pa 320 ur.

3.2.9.3 Modul A2 – biološke spremenljivke – zavržek

Ocena prilova in zavržka je biološko vzorčenje, ki na območju ribolovnega morja Republike Slovenije poteka od leta 2006. Vzorčenje je potekalo na različnih ribiških plovilih pri čemer smo v letu 2011 vzorčili ulove pri petih metierjih: GNS_DEF_>=16_0_0; GTR_DEF_>=16_0_0; OTB_DEF_>=40_0_0; PS_SPF_>=14_0_0 in PTM_SPF_>=20_0_0.

Podatke smo zbirali strokovni sodelavci zavoda, pri čemer smo delovali kot opazovalci na krovu ribiških plovil. Biološki material, ki ga je nameraval ribič obdržati, smo obdelali na krovu ribiškega plovila, zavržek pa smo obdelali v laboratoriju. Podatke smo vpisali v standardne obrazce, nato pa smo jih prenesli v podatkovno zbirko BIOS.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 2.384 ur, od tega so zaposleni opravili 1.466 ur, zunanji izvajalci pa 550 ur. Do znatne razlike v urah je prišlo zaradi težav, ki jih imamo strokovni sodelavci pri izvajanju opazovanja na krovu ribiških plovil. Sodelavci zavoda namreč nismo imeli pooblastil za vstop na ribiška plovila, ki so bila predvidena za vzorčenje.

3.2.9.4 Modul A2 – biološke spremenljivke – prostočasni ribolov

Ocena uplena pri prostočasnem ribolovu je biološko vzorčenje, ki poteka na območju ribolovnega morja Republike Slovenije in je predvideno z Nacionalnim programom zbiranja in obdelave podatkov. Podatke o ulovu smo zbirali pri ribičih, ki se ukvarjajo s športnim in rekreacijskim ribolovom na morju.

Za leto 2011 smo v začetki februarja 2012 od Zveze za športni ribolov na morju prejeli obrazce za vodenje dnevnega seznama ulova. Trenutno poteka vnos podatkov s prejetih obrazcev v podatkovno zbirko BIOS. Doslej smo vnesli podatke za 1000 ribolovnih dni, kar predstavlja približno tretjino vseh podatkov.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 340 ur, od tega so zaposleni opravili 189 ur, zunanji izvajalci pa 105 ur. Do razlike je prišlo na račun racionalizacije zbiranja podatkov na terenu – to delo je prevzela ribiška inšpekcija.

3.2.9.5 Modul A3 – raziskave na morju – MEDITS

Program raziskovanja z vlečno mrežo v Sredozemlju je evropski program, v katerega je Slovenija aktivno vključena od leta 1995. Vzorčenje je potekalo z najetim raziskovalnim plovilom, ki je opravilo standardizirane ribolove s pridneno vlečno mrežo na dveh sistematično določenih mestih v slovenskem morju (Slika 3).

Pri vzorčenju so sodelovali posadka raziskovalnega plovila, strokovni sodelavci Laboratorija za morsko biologijo in ribištvo iz Fana ter strokovni sodelavci zavoda. Biološki material smo obdelali na krovu plovila in v laboratoriju. Podatke smo vpisali v standardne obrazce, nato smo jih prenesli v biološko podatkovno zbirko BIOS.

Podatki so omogočali: ugotavljanje vrstnega sestava, indeksov abundance (ulov na enoto ribolovnega napora, biomaso in gostoto) v času in prostoru, ocenjevanje vpliva ribolova na biodiverzitetu, ocenjevanje demografske strukture populacij ter ugotavljanje drugih bioloških parametrov.

Dne 2.8.2011 smo izvedli eno vzorčenje v okviru katerega smo pridobili dva biološka vzorca. V vzorcih je bilo 36 vrst ribolovnih organizmov ter skupno 1076 osebkov. Vse osebkove smo obdelali v laboratoriju, podatke pa vnesli v podatkovno zbirko BIOS.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 490 ur, od tega so zaposleni opravili 381 ur, zunanji izvajalci pa 105 ur.



Slika 3 Vzorčni mesti v okviru programa MEDITS v teritorialnem morju Republike Slovenije.

3.2.9.6 Modul A3 – raziskave na morju – MEDIAS

Ocena biomase malih pelagičnih rib je raziskovalni program, v katerem sodelujemo od leta 2007. Raziskava je predvidena v Nacionalnem programu zbiranja in obdelave podatkov in poteka v sodelovanju s CNR ISMAR (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienze Marine) iz Ancone. Vzorčenje po metodi "echosurvey" so izvedli strokovnjaki CNR ISMAR s svojim raziskovalnim plovilom G. Dallaporta na trensektu, ki je označen na zemljevidu (Slika 4).

Namen raziskave je bil zbiranje podatkov o biomasi malih pelagičnih rib v severnem Jadranu (teritorialne vode Italije in Slovenije ter mednarodne vode). Podatki omogočajo ugotavljanje indeksov abundance v času in prostoru in so pomembni pri upravljanju skupnih ribolovnih virov.

Strokovnjaki zavoda so bili prisotni na krovu raziskovalnega plovila, kjer so sodelovali pri prvi fazi obdelave biološkega materiala. Naslednje faze obdelave biološkega materiala so vezane na laboratorij CNR ISMAR iz Ancone ter vključevanje teh podatkov v program za obdelavo sonogramov. Strokovni sodelavci so pomagali pri delu, dejansko pa je bila njihova vloga močno podrejena, ker nimamo ne ustreznega znanja in ne opreme za samostojno opravljanje tovrstnih raziskav.

Ostala dela, ki smo jih opravili v okviru MEDIAS so bila povezana predvsem z administracijo projekta (pridobivanje dovoljenja za negospodarski ribolov, organizacija prihoda plovila v slovensko morje) ter seznanjanje z metodologijo akustičnega raziskovanja.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 24 ur, opravili pa smo 20 ur.



Slika 4 Vzorčna mesta v okviru programa MEDIAS v teritorialnem morju Republike Slovenije.

B – vrednotenje ekonomske situacije sektorjev akvakulture in predelovalne industrije

3.2.9.7 Modul B1 – akvakultura

Ekonomske spremenljivke smo zbirali na podlagi Uredbe sveta ES št. 199/2008 in na podlagi Dodatka VI Večletnega programa skupnosti.

Populacija se je nanašala na podjetja, katerih glavna dejavnost je bilo ribogojstvo.

Podatke smo razvrstili po vrstah in tehniki ribogojstva, kot je predvideno v Dodatku XI Večletnega programa skupnosti.

Podatkov o sladkovodnih vrstah ni bilo treba zbirati.

Podatke se je zbiralo za 13 ekonomskih subjektov, ki so se v letu 2010 ukvarjali z vzrejo morskih rib in školjk. Podatki za te subjekte so se zbirali iz več različnih virov, kar je omogočilo navzkrižno preverjanje. Računovodski podatki pridobljeni s pomočjo javne agencije AJ PES pa so že preverjeni in revidirani. Podatke smo zbirali za vse subjekte tako, da je bila kvaliteta podatkov visoka.

V letu 2011 smo na podlagi omenjene uredbe izvajali naslednje dejavnosti:

- posodobitev metodologije zbiranja podatkov; od aprila do junija se je posodabljala metodologija za zbiranje socioekonomskih podatkov. Metodologija določa vrste podatkov, ki se bodo zbirali, način zbiranja podatkov in vire teh podatkov.
- zbiranje podatkov; je potekalo od junija do avgusta. Podatki so se zbirali s pomočjo anketnega vprašalnika, ki je bil poslan vsem ekonomskim subjektom, ki se v RS ukvarjajo z vzrejo morskih rib in školjk. Del podatkov je bil pridobljen iz davčnih

izkazov. S pomočjo podatkovne baze FI – PO AJPES so bili pregledani vsi računovodski izkazi omenjenih subjektov.

- obdelava vseh zbranih podatkov; vnos in obdelava podatkov je potekala od oktobra do decembra. Vsi podatki so bili vnešeni v bazo InfoRib. Vnešeni podatki so se obdelali na način, ki ga določa metodologija.
- priprava in pisanje poročila; v juliju in avgustu se je pripravljalo končno poročilo za obdobje 2008-09, ki je bilo septembra poslano evropski komisiji
- udeleževanje seminarjev ter kongresov na temo ribogojstva; V letu 2011 smo se udeležili naslednjih dogodkov:
 - STECF EWG 11-14; Economic performance of the Aquaculture sector. Ispra, Italija, 03.10. – 07.10.2011.

V letu 2011 smo zbirali podatke za leto 2010.

Za pripravo metodologije, zbiranje, obdelavo in poročanje ekonomskih podatkov o sektorju ribogojstva je bilo v letu 2011 predvidenih 330 ur porabljenih pa 237 ur. Na projektu je delal en delavec.

3.2.9.8 Modul B2 – predelovalna industrija

Ekonomske spremenljivke smo zbirali na podlagi Uredbe sveta ES št. 199/2008 in na podlagi Dodatka VI Večletnega programa skupnosti.

Populacija se je nanašala na podjetja, katerih glavna dejavnost je predelovanje in konzerviranje morskih rib ter proizvodnja ribjih izdelkov. Podjetij, ki so se v letu 2010 ukvarjala s tovrstno dejavnostjo je v Sloveniji 14.

Podatki za te subjekte so se zbirali iz več različnih virov, kar je omogočilo navzkrižno preverjanje. Računovodski podatki pridobljeni s pomočjo javne agencije AJPES pa so že preverjeni in revidirani. Podatki smo zbirali za vseh 14 subjektov tako, da je bila kvaliteta podatkov visoka.

V letu 2011 smo na podlagi omenjene uredbe izvajali naslednje dejavnosti:

- posodobitev metodologije zbiranja podatkov; od marca do maja se je posodabljala metodologija za zbiranje socioekonomskih podatkov. Metodologija določa vrste podatkov, ki se bodo zbirali, način zbiranja podatkov in vire teh podatkov.
- zbiranje podatkov; je potekalo od maja do avgusta. Podatki so se zbirali s pomočjo anketnega vprašalnika, ki je bil poslan vsem ekonomskim subjektom, ki se v RS ukvarjajo z predelovalno industrijo. Del podatkov je bil pridobljen iz davčnih izkazov. S pomočjo podatkovne baze FI – PO AJPES so bili pregledani vsi računovodski izkazi omenjenih subjektov. Anketiranje ekonomskih subjektov pa je potekalo tudi na terenu. Tako je bilo v ta namen organizirano srečanje v Izoli.
- obdelava vseh zbranih podatkov; vnos in obdelava podatkov je potekala od avgusta do oktobra. Vsi podatki so bili vnešeni v bazo InfoRib. Vnešeni podatki so se obdelali na način, ki ga določa metodologija.
- priprava in pisanje poročila; v mesecu novembru se je pripravljalo končno poročilo, ki je bilo decembra poslano evropski komisiji.

V letu 2011 smo zbirali podatki za leto 2010.

Za pripravo metodologije, zbiranje, obdelavo in poročanje ekonomskih podatkov o ribiško predelovalni industriji je bilo v letu 2011 predvidenih 320 ur porabljenih pa 248 ur. Na projektu je delal en delavec

C – vrednotenje vpliva ribiškega sektorja na morski ekosistem

3.2.9.9 Modul C – ocena vpliva ribiškega sektorja na morski ekosistem

Zbiranje podatkov za oceno vpliva ribiškega sektorja na morski ekosistem poteka od leta 2008. Podatki so osnova za vrednotenje vpliva ribiškega sektorja na morski ekosistem na območju ribolovnega morja Republike Slovenije. Zbiranje podatkov je predvideno z Nacionalnim programom RS za zbiranje in upravljanje s podatki. Podatke smo zbirali iz raziskav, ki so od ribištva neodvisne ter iz sistema VMS kot to določa Dodatek XIII 2008/949/ES.

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 170 ur, od tega so zaposleni opravili 113 ur, zunanji izvajalci pa smo 40 ur. Efektivni obseg dela je bil manjši, ker v letu 2011 ni bilo potrebno pripraviti poročil z omenjenimi podatki.

D – koordinacijski sestanki

3.2.9.10 Modul D – koordinacijski sestanki

Udeležili smo se nekaterih koordinacijskih sestankov, ki so bili predvideni v Nacionalnem programu za leto 2011:

- Regionalni koordinacijski sestanek za Sredozemsko in Črno morje, Ljubljana, 10.5.-13.5.2011, dva udeleženca;
- Koordinacijski sestanek projekta MEDITS, Nantes (Francija), 15.-17.3.2011, en udeleženeec;
- Koordinacijski sestanek projekta MEDIAS, Ancona (Italija), 27.-31.3.2011, en udeleženeec;
- GFCM Meeting of SAC Subcommittee on Stock Assessment (SCSA), Marseille (Francija), od 7.2.-11.2.2011, en udeleženeec
- Workshop of National Age Readings Coordinators WKNARC, Boulogne sur mer (Francija), 4. - 9.9.2011, dva udeleženca

Predviden obseg dela je bil v programu dela ocenjen na 504 ure, opravili pa smo 580 ur.

3.2.10 Presoja morskih voda s stališča favne rib ter drugih organizmov na katere vpliva morsko ribištvo

Presoja morskih voda s stališča favne rib ter drugih organizmov na katere vpliva morsko ribištvo je temeljila na analizi obstoječih podatkov, ki jih zavod zbira v okviru različnih nalog, vključno z nalogami, ki so del vsakloetnih Nacionalnih programov Republike Slovenije za zbiranje in upravljanje s podatki.

Na osnovi obstoječih podatkov je zavod za naročnika pripravil poročilo z naslovom »Presoja morskih voda s stališča favne rib ter drugih organizmov na katere vpliva morsko ribištvo. Poročilo I za leto 2011 – začetna presoja (člen 8).« Poleg tega smo izdelali tudi ekonomsko analizo za potrebe morske direktive.

Zavod je pri delu sodeloval z Morsko biološko postajo Nacionalnega inštituta za biologijo ter z Inštitutom za vode Republike Slovenije. Aktivno smo sodelovali smo na dveh predstavitev na Morski biološki postaji, udeležili pa smo se tudi delavnice, ki jo je za deskriptor 3 organizir ICES v Kopenhagenu.

Ocena porabe časa za izvedbo naloge je bila 1.038 ur, opravili pa smo 415 ur.

3.3 Druge naloge povezane z izvajanjem javne službe

3.3.1 Sodelovanja

Sodelavci na morskem ribištvu so se udeleževali strokovnih srečanj v okviru ribištva v Sredozemlju in EU.

Znanstveni, tehnični in gospodarski odbor za ribištvo (STECF)

- STECF EWG 11-03; Methodologies for 2011 Economic Reports. Atene, Grčija, 28.03. – 01.04.2011, en udeleženeec
- STECF EWG 11-04; Economic performance of the EU fishing fleet. Ispra, Italija, 23.05. – 27.05.2011, en udeleženeec

Ocena porabe časa za izvedbo nalog je bila 336 ur, porabili pa smo 432 ur.

3.3.2 Biološka zbirka podatkov (BIOS)

Biološka zbirka podatkov Zavoda za ribištvo Slovenije (BIOS) je v produkciji od leta 2009 in predstavlja osnovno infrastrukturo za strokovno delo na zavodu. BIOS deluje izključno na odprtokodni programski opremi ter je zasnovan na način, da omogoča shranjevanje vseh bioloških in abiotskih parametrov, ki jih zbiramo na področju morskega in sladkovodnega ribištva. Sistematično in varno shranjeni podatki ter hiter dostop do njih znatno olajšajo strokovno delo pri izvajanju javnih in drugih nalog na zavodu. BIOS stalno nadgrajujemo s postopnim dodajanjem novih vsebin in funkcionalnosti.

3.3.2.1 Kronologija razvoja podatkovne zbirke

1995 – 2003

Pričetek postopnega razvoja BIOS sega v leto 1995, ko je Bojan Marčeta (takrat zaposlen na Nacionalnem inštitutu za biologijo) pričel razvijati enouporabniško podatkovno zbirko za shranjevanje podatkov v okviru naloge Monitoring ribolovnih virov s pridneno vlečno mrežo. Sledil je vsebinski razvoj ter več sprememb podatkovnega modela.

Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano je z letom 2003 področje morske ribiške biologije prestavilo z Nacionalnega inštituta za biologijo na Zavod za ribištvo Slovenije. Ključnega pomena za nadaljni razvoj BIOS-a je bilo novo strokovno okolje na zavodu ter nove naloge.

2004 – 2007

Članstvo Slovenije v EU je na področju morske ribiške biologije prineslo nove zahteve glede zbiranja in obdelave bioloških podatkov. Zaradi novo nastalih razmer je avtor BIOS-a razvil nov podatkovni model. Model je moral omogočiti shranjevanje podatkov raziskav, ki temeljijo na različnih protokolih vzorčenja. Rešitev je bila v ločevanju podatkov na serije znotraj katerih veljajo določena pravila. S tem je bilo omogočeno sočasno delo več ekip strokovnjakov na terenu in v laboratoriju v okviru različnih raziskav. Zaradi prilagodljive zasnove podatkovnega modela bi bil BIOS uporaben za skladiščenje in obdelavo vseh bioloških podatkov, ki jih v okviru različnih nalog zbira strokovno razikovalna služba ZZRS. Zamisel je zahtevala nov pristop v razvoju BIOS ter podporo vodstva zavoda.

od leta 2008

Konec leta 2007 je Dejan Pehar, direktor zavoda, podprl vizijo strokovno razikovalne službe glede vzpostavitve skupne biološke zbirke podatkov. To je bil ključni mejnik po katerem se je pričelo novo obdobje BIOS-a. Najprej smo BIOS z osebnega računalnika preselili na strežnik. Sledila je izdelava spletne aplikacije za administracijo in vnos podatkov. Pri načrtovanju spletne aplikacije smo se držali principa univerzalne zasnove, ki jo je brez

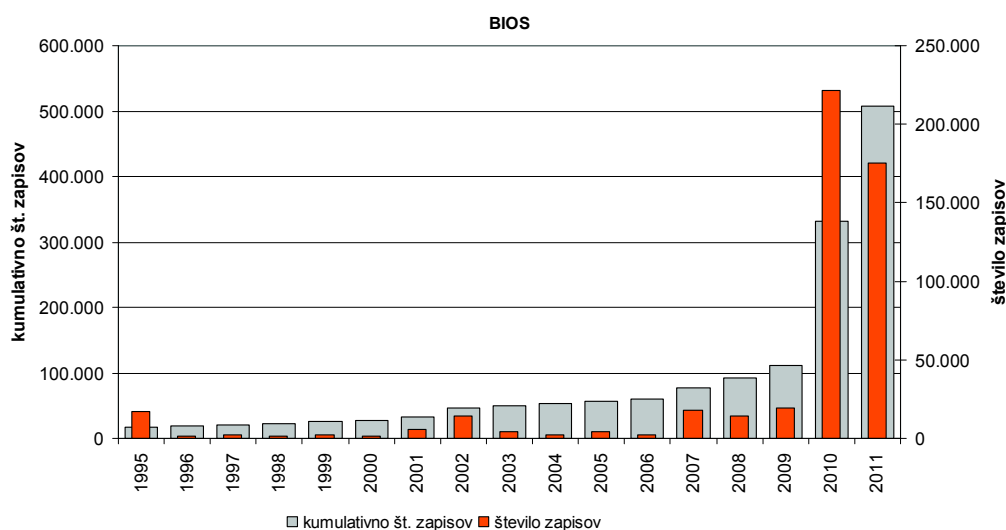
posegov programerja mogoče kadarkoli prilagajati posebnim zahtevam raziskav. S tem smo dosegli hitro in poceni prilagodljivost vnosnih obrazcev.

BIOS je dne 4.3.2009 prešel iz razvojne faze v fazo produkcije. Takrat so bili v BIOS-u že vsi podatki morskega ribištva. Delovala je spletna aplikacija in potekale so priprave za vnos podatkov sladkovodnega ribištva.

3.3.2.2 BIOS v letu 2011

Vnašanje podatkov

Od leta 1995 do 2011 je podatke vnašalo 18 vnašalcev, v letu 2011 pa je bilo vnašalcev 13. Od leta 2009 je vnos podatkov potekal preko spletne aplikacije kamor so vnašalci dostopali z lastnimi uporabniškimi imeni. Leta 2011 so vnašalci vnesli 175.132 zapisov od skupno 507.166 (Slika 5).



Slika 5 Kumulativno število zapisov v biološki zbirki podatkov Zavoda za ribištvo Slovenije (BIOS) v obdobju 1995 do 2011.

Metapodatki

BIOS vsebuje podatke 27 serij in 49 projektov. Leta 2011 je bilo 11 serij in 15 projektov vezanih na sladkovodno ribištvo, sedem serij in sedem projektov na morsko ribištvo, dve seriji in dva projekta pa je bilo skupnih obema področjema.

V letu 2011 je bilo v podatkovni zbirki BIOS 160 tabel, od tega 25 tabel s podatki, 72 šifrantov in 63 tabel namenjenih upravljanju baze in aplikacije. Dne 21.2.2012 je bila velikost podatkovne zbirke 621 MB, število zapisov v tabelah s podatki pa je bilo 510.175.

Dostop do podatkov

Dostop do podatkov smo zagotavljali vsem strokonim sodelavcem (uporabnikom), ki so potrebovali podatke. Uporabnikom so bili samo za branje dostopni pogledi (view) in nekatere tabele. Tako smo zagotovili dostop do vseh podatkov in hkrati preprečili vsakršno možnost spreminjanja ali brisanja podatkov. Dostopanje do podatkov je potekalo s programom MS Access, kar je omogočalo poljubno kreativnost pri poizvedovanju in pripravi poročil.

Vzdrževanje in administracija

Za vzdrževanje strežnika, operacijskega sistema in programske opreme povezane z BIOS-om je skrbel zunanji izvajalec. Razvoj podatkovnega modela, administracijo šifrantov in vnosne aplikacije smo izvajali na zavodu.

Nadgradnja

Nadgradnja podatkovne zbirke je potekala na različnih ravneh, ki so podrobneje opisane v nadaljevanju.

Strojna oprema. Obstoječi strežnik (letnik 2004) smo zaradi iztrošenosti prenehali uporabljati. Zunanji izvajalec je na virtualnem strežniku namestil programsko opremo in izvedel migracijo BIOS-a.

Programska oprema. Zunanji izvajalec je PostgreSQL nadgradili z dodatkom PostGIS.

Podatkovni model. Podatkovni model smo nadgradili tako, da omogoča vključitev geografskih podatkov (GIS), telemetričnih podatkov ter podatkov o prehrani rib. Nadgradnjo podatkovnega modela smo izvedli v sodelovanju z zunanjim izvajalcem.

Spletna aplikacija. Spletno aplikacijo smo nadgrajevali tako, da je sledila spremembam podatkovnega modela ter omogočala nove funkcionalnosti. Nadgradnje spletne aplikacije za potrebe telemetrije do konca leta 2011 še nismo zaključili. Dela je izvajal zunanji izvajalec v sodelovanju z zavodom.

Vključitev starejših podatkov. V podatkovno zbirko smo pričeli postopno vključevati podateke iz obdobja pred produkcijo BIOS-a. To so biološki podatki zbrani na področju sladkovodnega ribištva, ki se trenutno nahajajo v datotekah MS Excel.

Za dela povezana z razvojem in administracijo BIOS smo v letu 2011 predvideli 300 ure, porabili pa smo 465 ur.

3.3.3 Strokovno izobraževanje delavcev

Delavci čuvajske službe so se udeležili pripravljanih seminarjev za opravljanje ribiško čuvajske službe, zaposleni v strokovno raziskovalni službi pa nekaterih strokovnih seminarjev s področja biološke in hidrološke stroke.

3.3.4 Knjižnica

Knjižnica zavoda ima status specialne knjižnice. V letu 2011 smo vnesli novo knjižno gradivo v knjižnično podatkovno zbirko COBISS - COBIB.SI ter kupili nekaj strokovnih knjig. Zaradi pomanjkanja finančnih sredstev tudi v letu 2011 nismo izvedli nakupa pravic dostopa do nekaterih za naše delo pomembnih ON-LINE virov strokovne literature.

4 Tržna dejavnost

Zavod izvaja tudi raziskovalne in strokovne naloge, ki niso dejavnost javne službe. Sem sodijo tudi vzreja in prodaja rib ter ribiških potrebščin, izdajanje strokovnih revij in druge periodike, izvajanje izobraževanja ter druge naloge, določene s programom dela.

4.1 Tržna dejavnost na področju sladkovodnega ribištva

4.1.1 Ihtiološke raziskave Save in pritokov od Litije do sotočja Save in Savinje (Izgradnja HE na Srednji Savi)

Delo na omenjenem projektu se je pričelo s podpisom pogodbe v letu 2009. Naročnik je HSE d.o.o. Jeseni 2009 in spomladi 2010 smo izvedli kvalitativno vzorčenje rib, spomladi 2010 in jeseni 2010 pa kvantitativno vzorčenje ribjih združb. Del jesenskega kvantitativnega vzorčenja, ki ga zaradi slabega vremena nismo mogli izvesti v letu 2010 smo izvedli v letu 2011 (vzorčenje Save). Spomladi 2010 smo popisali tudi drstišča. S predajo zaključnega poročila v mesecu marcu 2011 smo delo na tej nalogi tudi uspešno zaključili.

4.1.2 Epidemiološka raziskava virusnih okužb pri sladkovodnih ribah v Sloveniji (CRP)

Omenjena raziskava, ki je bila pridobljena na razpisu CRP projektov, je obravnavala virusno okuženost šarenke (izjemoma potočne postrvi) in krapa v vodnih telesih Slovenije. Vodilni partner, sodelavci veterinarske fakultete, so odkrivali okuženost šarenk z virusoma VHS (virusna hemoragična septikemija) in IHN (infekciozna hematopoetska nekroza) ter okuženost krapa z virusom KHV (koi herpes viroza). Naša naloga je bila odvzem vzorcev rib na način, ki bo zagotovil podatke o razširjenosti virusnih okužb VHS, IHN in KHV v vodotokih Slovenije ter izdelava kartografije vzorčnih mest. Nalogo smo začeli izvajati jeseni 2010 in jo zaključili v letu 2011.

4.1.3 Inventarizacija ribje populacije v akumulaciji, pred in za pregrado HE Fala

Nalogo smo opravili za naročnika Dravske elektrarne Maribor, izvedli pa smo ihtiološke raziskave na prispevnem območju zadrževalnika in podslapja HE Fale na reki Dravi. Namen naloge je izbrati in razviti ustrezne metode vzorčenja in analize podatkov za oceno ekološkega stanja ribjih populacij na raziskovanem območju. Jeseni 2010 smo opravili analizo obstoječih podatkov in popisali drstišča. V letu 2011 smo povzorčili ribjo združbo v pritokih, zadrževalniku in podslapju HE Fala. S predajo končnega poročila na koncu leta smo delo na projektu zaključili.

4.1.4 Ihtiološki pregled HE Boštanj in HE Blanca – monitoring za leto 2011

Za naročnika HESS d.o.o. smo v letu 2011 opravili predviden pregled drstišč na območju HE Boštanj in HE Blanca. Na že registriranih drstiščih smo popisali prisotne vrste rib in ocenili število drstnic. Ocenili smo tudi dostopnost drstišč v pritokih in podali predloge za izboljšanje stanja glede dostopnosti in za izgradnjo nadomestnih drstišč. Prav tako smo opravili predvideno vzorčenje spodnjega toka Mirne na njenem zavarovanem Natura 2000 območju in sicer na območju razširjenosti zvezdogleda ter pritokov spodnjega toka Mirne za katere ihtiološki podatki s predhodnimi raziskavami še niso bili pridobljeni. Delo smo uspešno opravili v celoti ter ga zaključili s predajo zaključnega poročila ob koncu leta.

4.1.5 Monitoring ribje steze HE Blanca – telemetrijsko spremljanje rib

Namen naloge, ki jo je financiral HESS d.o.o. je bilo sledenje gibanja posameznih podusti opremljenih z oddajniki, ter ugotavljanje nekaterih pomembnih dejavnikov kot so kje se ribe zadržujejo preko leta, ali vstopijo v ribjo stezo, kakšen je čas, ki ga porabijo za prehod ribje steze ipd. V jeseni 2010 smo v 25 podusti, ki smo jih izlovili v Savi pod pregrado HE Blanca vstavili oddajnike ter pričeli s spremljanjem signalov. V letu 2011 smo z oddajniki opremili še 25 podusti ter spremljali signale na območju Save in pritokov od pregrade HE Boštanj do pregrade HE Krško. Podatke o signalih, ki smo jih pridobili tako s stacionarnim kot ročnim spremljanjem, smo prenesli v podatkovno bazo Bios, jih analizirani ter prostorsko predstavili. Konec leta smo pripravili obsežno poročilo o poteku naloge, ki se bo v letu 2012 nadaljevala.

4.1.6 Razvoj metodologije za vrednotenje ekološkega stanja rib po Vodni direktivi

V sklopu te problematike smo smiselno nadaljevali delo na projektih, ki smo jih z Inštitutom za vode Republike Slovenije zastavili v preteklih letih (po 3 v letih 2006, 2007, 2008 in 2 v letih 2009 in 2010). Do sedaj smo že povzorčili večje število vodotokov v alpskem, predalpskem, panonskem in dinarskem delu Slovenije. V tem letu smo dokončali vzorčenje v panonskem delu Slovenije ter nadaljevali vzorčenje vodotokov v dinarskem delu, ki naj bi ga zaključili predvidoma v naslednjem letu. Končali smo z delom na razvoju metodologije za vrednotenje ekološkega stanja v alpskem in predalpskem delu Slovenije, ki je rezultiralo SIFAIR (Slovenian fish-based assessment index for rivers) Sredstva za izvedbo nalog zagotavlja IzVRS, delo pa je bilo izvedeno v okviru načrtovanega.

4.2 Tržna dejavnost na področju morskega ribištva

4.2.1 Raziskovanje bioloških in ekoloških značilnosti ter sezonske dinamike nekaterih gospodarsko pomembnih vrst rib v Portoroškem ribolovnem rezervatu

Raziskovanje bioloških in ekoloških značilnosti ter sezonske dinamike nekaterih gospodarsko pomembnih vrst rib v Portoroškem ribolovnem rezervatu je od ribištva neodvisna raziskava, ki bo potekala od 1.10.2010 do 30.9.2013. Z raziskavo želimo pridobiti manjkajoče podatke in pripraviti model za morebitno izvajanje biološkega monitoringa. Izbira vzorčnih mest bo omogočala tudi hkratno raziskovanje vpliva ribogojstva na prostoživečo ribjo združbo ter, posledično, vpliv na lokalno ribištvo.

V letu 2011 smo opravili večino načrtovanih aktivnosti v zvezi s projektom V4-1071. Zaključili smo s poskusnimi in pričeli z raziskovalnimi vzorčenji. Na podlagi rezultatov poskusnih vzorčenj smo izoblikovali protokol vzorčenj, temu primerno prilagodili program dela, izbrali kontrolno mesto ter standardizirali metodo dela in podatkovno bazo. Za spremljanje temperaturnih sprememb smo namestili samodejne merilce temperature, ob vsakem vzorčenju pa izmerimo tudi globinski profil vsebnosti in nasičenosti s kisikom, pH, temperature in slanosti. Vsa dela potekajo usklajeno s sodelujočo raziskovalno organizacijo, MBP, NIB.

Model zbiranja podatkov, ki smo ga pripravili v okviru raziskave za vzorčenje v rezervatu se je izkazal kot uporaben na območjih, kjer zaradi nizke vidljivosti vizualni cenzusi niso primerni. Z vzorčenji uspešno pridobivamo podatke o sestavi in strukturi ribje združbe v Portoroškem ribolovnem rezervatu. Selitveno dinamiko in pomen rezervata za razmnoževanje in odraščanje gospodarsko pomembnih vrst rib bomo lahko ugotavljali šele po vzorčenju v vseh štirih letnih časih.

Prve analize pridobljenih podatkov potrjujejo vpliv ribogojnice na strukturo ribje združbe v njeni neposredni okolici. Primerjava med vzročnima mestoma (ribogojnica in kontrola) z jesenskih vzorčenj kaže izrazito razliko v biomasi in v strukturi ribje združbe, ne pa tudi v abundanci in vrstni pestrosti.

Primerjava med poletno in jesensko sezono prav tako kaže razliko v abundanci in biomasi na obeh vzorčnih mestih, vendar je razlika večja na kontrolni lokaciji kot pri ribogojnici. Delež abundance in biomase ciljnih vrst je na ribogojnici večji kot na kontroli ne glede na sezono. Podrobnejšo analizo vpliva posameznih parametrov na spremembo ribje združbe bomo opravili po zaključku vzorčenj in pridobitvi vseh potrebnih podatkov.

Analiza rezultatov obeh poskusnih vzorčenj kaže, da mora biti čas izpostavljenosti vsaj 20 ur, ter da mora zajemati sončni vzhod in sončni zahod. Bistven vpliv na količino ulova imata glede na rezultate poskusnih vzorčenj dolžina in globina postavitve mrež. Na podlagi teh podatkov smo pripravili specifikacije in naročili izdelavo mrež, ki se razlikujejo od mrež, predvidenih s programom dela. Mreže bodo 5 m visoke in 200 m dolge bentoške mreže, z dolžino posameznega odseka 20 m. Velikost okenc in debelino laksa smo priredili komercialno dostopnim dimenzijam. Zaradi zamude izvajalca za izdelavo mrež, vzorčenj z mrežami v pomladanski sezoni nismo opravili, vsa ostala po programu dela načrtovana vzorčenja pa smo uspešno izpeljali (2 poletni, in 2 jesenski). Izpadli pomladanski vzorčenji bomo izvedli spomladi 2013.

Poskusna vzorčenja so pokazala, da nizka vidljivost večji del zimskega dela leta onemogoča izvajanje vizualnih cenzusov. Za analizo prehrane potrebujemo čim večji vzorec želodcev ciljnih vrst rib. Skupaj z nizko količino ulova poskusnih vzorčenj ter zgoraj omenjenimi težavami z izvajanjem vizualnih cenzusov, smo se odločili za znižanje števila izvedenih vizualnih cenzusov ter zvišanje števila vzorčenj z mrežami. Tako bomo vzorčenja z mrežami izvajali dvakrat na sezono, z vizualnimi cenzusi pa zgolj v času boljše vidljivosti. Na ta način bomo pridobili večje število vzorcev za prehransko analizo ter zagotovili minimalno število vzorčenj z vizualnimi cenzusi za primerjalno analizo obeh uporabljenih metod.

Z izjemo pomladanskih vzorčenj smo opravili vsa po programu načrtovana dela.

4.3 Ribogojstvo

Vzreja rib je samostojna organizacijska enota z znotraj organizacijske strukture Zavoda, kjer poteka vzreja že vrsto let. V obeh ribogojnih obratih je vzreja usmerjena predvsem v vzrejo rib za poribljavanje voda posebnega pomena, viški proizvodnje pa se odprodajo.

Vzreja rib je kontinuiran proces, ki poteka leto ali več let, odvisno od vrste rib in je končan, ko riba zapusti ribogojnico. To pomeni poribljavanje, na trg ali v drug ribogojni objekt, kjer se vzreja nadaljuje. V ribogojnici je vedno določena količina rib v vzreji. Količina je, je odvisno od faze vzreje.

Vzreja rib je v letu 2011 potekala v dveh ribogojnih obratih in sicer v Ribogojstvu Obrh in Ribogojstvu Soča. Večino načrtovane vzreje rib je bilo namenjeno vlaganju v vode posebnega pomena, del rib pa smo ponudili na trgu domačim ribiškimi družinam in kupcem v sosednjih državah.

4.3.1 Ribogojstvo Obrh

Objekt je namenjen vzreji avtohtonih vrst rib za repopulacijo voda. Glavne vzrejne vrste rib so lipan, sulec in potočna postrv, ribogojne kapacitete pa koristimo tudi za vzrejo konzumne potočne zlatovčice za trg.

V celotni proizvodnji smo imeli 6380 kg prirasta, kar pri porabi krme 10548 kg, pomeni prehrambeni koeficient 1,65.

4.3.1.1 Sulec

Plemenke sulca smo spomladi smukali v Kolpi. Nasmukali smo 36500 iker, vendar je bila kvaliteta iker relativno slaba. Do konca leta smo iz tega vzredili 10700 sulcev velikosti 7-9

cm, ki jih bomo v naslednjih letih vzrejali do konzumne velikosti, oz. velikosti primerne za porabljanje.

Tabela 60 Vzreja in prodaja sulca v letu 2011 (enota mere, razen za konzum, je »kos«)

	STANJE 1.1.2011	NABAVA	PRODAJA	VLOŽEK	ODDAJA	STANJE 31.12.2011
Ikre		36500				
4- 6 cm						
5-7 cm	2865					
7-9 cm	6910					10700
9-12 cm						
15- 18 cm				500		
18- 21 cm	3970					6500
20- 25 cm	3830					
25- 35 cm	4.950		400	400		
30-35 cm	4330		280			3230
35-40 cm						
40-50 cm			100		80	
Konzum (kg)			700 kg			

Vsa zaloga sulca letnika 2011 je bila namenjena nadaljnji vzreji v ribogojnici. Prodali smo približno desetino sulca letnika 2010, v vode posebnega pomena vložili 500 kos ribe letnika 2010 in 400 kos ribe letnika 2009 in prodali vso zalogo sulcev letnika 2008 v Avstrijo . Vzreja in proizvodnja je potekala v okviru načrtovanega.

4.3.1.1 Lipan

Spomladi smo na Černjavi in Unici nas mukali 168800 iker lipana, iz katerih smo do konca koledarskega leta vzredili preko 37000 mladice, ki so namenjene nadaljnji vzreji v letu 2012. V vališču smo naredili nekaj tehničnih sprememb s katerimi smo uvedli filtriranje dotočne vode in preživetje iker in zaroda je bilo občutno boljše.

Tabela 61 Vzreja in prodaja lipana v letu 2011 (enota mere je »kos«)

	STANJE 1.1.2011	NABAVA	PRODAJA	VLOŽEK	ODDAJA	STANJE 31.12.2011
ikre		168800				
3-5		4440				
7-9	38000					37300
9-12				3000		
12-15					1720	
15-18				150		
18-21	14757		15550	1780	4000	
20- 25						4370

Del zaloge lipana letnik 2009-2010 (4930 kos) smo vložili v vode posebnega pomena, del (15550 kos) prodali RD ali tujim kupcem, del rib (4000 lipanov) smo v sodelovanju z RD Ljubno vložili v njihov gojitveni potok (mlinščico) v nadaljnjo vzrejo. Vzreja in prodaja lipana je potekala v okviru načrtovanega.

4.3.1.2 Potočna postrv

Potočno postrv iz potoka Mahneščica, ki so jo z genetskimi testi potrdili kot delno čisto potočno postrv notranjskega (donavskega tipa) imamo v ribogojnici Obrh z namenom vzrediti genetsko čisto plemensko jato za smukanje. Riba je izjemno občutljiva in zahtevna za vzrejo. Rast posameznih primerkov je zelo neenakomerna, zaradi tega je kanibalizem v jati zelo pogost in predstavlja resno težavo, kljub sortiranju in ločevanju večjih rib od manjših. Pri starosti dveh let so spolno zreli le samci..

Tabela 62 Vzreja in prodaja potočne postrvi v letu 2011 (enota mere je »kos«)

	STANJE 1.1.2011	NABAVA	PRODAJA	VLOŽEK	ODDAJA	STANJE 31.12.2011
ikre	226					
7- 9	94					
12- 25	13					34
20-30						2

4.3.1.3 Potočna zlatovčica

Tabela 63 Vzreja in prodaja potočne zlatovčice v letu 2011

	STANJE 1.1.2011	NABAVA	PRODAJA	VLOŽEK	ODDAJA	STANJE 31.12.2011
ikre						
zarod	28.500 kos					
20- 25 cm						19240 kos
15-20 cm			20 kg			
18-22 cm	41.850 kos		3012 kg			
predkonzum						
konzum			3519,8 kg			
plemenke	152 kos					240 kos

Vzreja potočne zlatovčice je potekala v okviru načrtovanega. Nasmukali smo 550.000 iker, ki smo jih nato zaupali v valjenje ribogojstvu Soča, saj je bilo vališče še v fazi obnove. Tekom leta smo prodali 20 kg mladice potočne zlatovčice velikosti 12-15 cm, 3012 kg oz. 27913 kos mladice v velikosti 15-20 cm, ter dobre 3,5 tone konzumne ribe. Stanje zaloga je predstavljeno v zadnjem stolpcu tabele. Številke pomenijo kose, razen , če ni napisano , da so kilogrami.

4.3.1.4 Šarenka

Tabela 64 Vzreja in prodaja šarenke v letu 2011 (enota mere je »kos«)

	STANJE 1.1.2011	NABAVA	PRODAJA	VLOŽEK	ODDAJA	STANJE 31.12.2011
Konzum (kg)	5 kg	470 kg	342,8 kg			102,7kg

4.3.2 Ribogojstvo Soča

V letu 2011 smo največ dela posvetili proizvodnji soške postrvi in sterilne šarenke za potrebe poribljavanja športno ribolovnih revirjev, preostale kapacitete pa smo zapolnili z vzrejo konzumne šarenke in potočne zlatovčice.

V celotni proizvodnji smo imeli 15.874 kg prirasta, kar pri porabi krme 19770 kg, pomeni prehramben koeficient 1,24.

4.3.2.1 Soška postrv

V ribogojnici vzrejamo genetsko čiste soške postrvi s poreklom iz Zadlaščice in Predilce. Vzreja je potekala v skladu z načrtovanim. Od približno 200 plemenk smo pridobili do konca leta 2011 – 250.000 iker. Za nadaljnjo vzrejo v gojitvenih potokih Soče in gojitvenem delu Soče smo vložili 2.460 mladic soške postrvi starosti 1+ od 10 do 15 cm. Za namen športnega ribolova v reki Soči in njenih pritokih pa smo vložili 1.645 kos soških postrvi, velikih 30 do 40 cm ter 260 kos velikosti 40-60 cm.

V nadaljnji vzreji smo obdržali 14.400 kosov soške postrvi letnika 2010, in sicer 4.250 kosov, letnika 200;9 431 kosov, letnika 08; 300 kosov in letnika 07; 100 kos.

Tabela 65 Vzreja in prodaja soške postrvi v letu 2011 (enota mere je »kos«)

	stanje 1.1.2011	nabava	prodaja	vložek	oddaja	stanje 31.12.2010
ikre	217.000		30.000	153.000		15.000
1+	14.400					4.250
2+	4.960			2.460		431
3+,4+(plem.)	3.637			1.904		400

4.3.2.2 Šarenka

Vzreja in prodaja šarenke je potekala v skladu z načrtovanim. V letu 2011 smo nabavili 20.000 kos mladic ter 30.000 iker, kasneje pa še dodatnih 1000 kg predkonzuma. Prodali smo 100 kg rib letnika 2010, in sicer 16.600 kos oz. 5545 kg konzumnih rib ter Ribogojstvu Obrh oddali 1.200 kos oz. 470 kg konzumne šarenke.

Tabela 66 Vzreja in prodaja šarenke v letu 2011 (enota mere je »kos«)

	stanje 1.1.2011	nabava	prodaja	vložek	oddaja	stanje 31.12.2011
1+	30.500	1000	16.600	8.020	1.200	2.100
2+;3+	3.100		928	1.500		635

4.3.2.3 Potočna zlatovčica

Vzreja in prodaja potočne zlatovčice je potekala v okviru načrtovanega. V ribogojstvu Obrh smo nabavili 1.000 kg konzumne potočne zlatovčice za prodajo. Prodali smo 741 kg in oddali na Obrh 170 kg konzuma. Konec leta smo zaradi del v vališču na Obrhu v Kobarid pripeljali 350.000 tam nasmukanih iker. Ko so dobile oči, smo jih 125.000 prodali, 32.000 oddali na Obrh in 30.000 obdržali za nadaljnjo rejo. Prodali smo tudi 2.050 kos (46 kg) mladic 09.

Tabela 67 Vzreja in prodaja potočne zlatovčice v letu 2011.

	stanje 1.1.2010	nabava	prodaja	vložek	oddaja	stanje 31.12.2010
ikre		550.000 kos	125.000 kos			240.000 kos (zarod)
0+	18.000					11.000 kos
konzum	14.700		2.484 kg			0

4.4 Strokovni izpiti za ribogojce

V letu 2011 smo izvedli en sklop predavanj na temo Strokovni izpit za ribogojca, organizirali praktični del izobraževanja v hladnovodni in toplovodni ribogojnici in za to skupino kandidatov pripravili in izvedli izpit. V tej skupini je izpit opravilo 11 kandidatov. Skladno z 21. členom Pravilnika o opravljanju strokovnega izpita za ribogojca (Ur. l. RS, št. 99/2007) je izpitna komisija enemu vlagatelju, ki je predložil vlogo z vsemi potrebnimi potrdili in dokazili, izdala potrdilo o priznanem izpitu.

V začetku leta smo pripravili in izvedli tudi izpit za kandidate, ki so bili prisotni na predavanjih v mesecu decembru 2009 in so opravili tudi praktični del izobraževanja. V tej skupini je izpit opravilo 12 kandidatov.

5 Kadrovske zadeve

5.1 Kadrovski načrt

Zavod je skladno s kadrovskim načrtom za leto 2011 zaposlil eno delavko na delovno mesto Strokovni sodelavec III za nadomeščanje začasno odsotne delavke na delovnem mestu Strokovni sodelavec I.

Za delavko, ki je na delovnem mestu Finančni referent V zaposlena s krajšim delovnim časom, in sicer 4 ure dnevno oz. 20 ur tedensko, je bilo predvideno, da se bo invalidsko upokojila konec leta 2011, vendar so se postopki za upokojitev nekoliko zavlekli in bo zato upokojitev realizirana predvidoma v začetku leta 2012. Na navedenem delovnem mestu se je skladno s kadrovskim načrtom za leto 2011 zaposlila nova delavka.

V letu 2011 je prenehalo delovno razmerje za določen čas delavki, ki je nadomeščala delavko na daljši začasni odsotnosti na delovnem mestu Tajnica direktorja V. Iz poslovnih razlogov je prenehalo tudi delovno razmerje za nedoločen čas delavcu na delovnem mestu Skupinovodja.

V letu 2011 sta bila na delovnem mestu Strokovni sodelavec III zaposlena dva nova delavca za določen čas za opravljanje nalog na projektih »Wetman LIFE + Narava: WETMAN: LIFE09/NAT/SI/000374 »Ohranjanje in upravljanje sladkovodnih mokrišč v Sloveniji« (Conservation and management of freshwater Wetlands in Slovenia)« in »Razširjenost potočne postrvi v Karavankah v odvisnosti od nadmorske višine in navzočnost kaplja / Höhenverbreitung der Bachforelle und Vorkommen der Koppe in den Karawanken (Karafish)«, pri katerih je bil zavod uspešen s svojo kandidaturo. Navedena projekta sta financirana iz evropskih sredstev.

V začetku leta 2011 je zastavljeno delo opravljalo 27,5 delavcev vključno z direktorjem zavoda (od tega ena delavka zaradi nadomeščanja začasno odsotne delavke na delovnem mestu Tajnica direktorja V, kar pomeni, da v navedenem primeru ne gre za dodatno bremenitev sredstev zavoda in se taka zaposlitev ne šteje v realizacijo kadrovskega načrta), ob koncu leta 2011 pa je imel zavod zaposlenih 29,5 delavcev (od tega eno delavko zaradi nadomeščanja začasno odsotne delavke na delovnem mestu Strokovni sodelavec I).

5.2 Delovni koledar

Delavci so izvajali svoje delo v okviru 40-urnega delovnega tedna. Delovna obveznost v letu 2011 je znašala 2.016 ur.

Delavci so delali 5 delovnih dni po 8 ur.

Za obračun se je štel 1 delovni dan po 8 ur ne glede na to, da delavci v ribogojnih obratih in ribiški čuvaji, za katere velja sezonski značaj dela, delajo občasno tudi ob sobotah, nedeljah in praznikih. Svojo delovno obveznost so prilagodili 40-urnemu tedenskemu delavniku oz. letni delovni obveznosti ur, v skladu z zakonskimi določili. Za delo v soboto, nedeljo in praznike so koristili proste ure izven sezone.

5.3 Povračila stroškov delavcem v zvezi z delom

5.3.1 Jubilejne nagrade

Enemu delavcu je bila izplačana jubilejna nagrada za 30 let delovne dobe.

5.3.2 Regres za letni dopust

Regres za letni dopust v letu 2011 je znašal skladno Zakonom o interventnih ukrepih (ZIU)

Ur.l. RS, št. 94/2010, 110/2011-ZDIU12) 692,00 € in je bil izplačan pri plači za mesec april.

5.3.3 Plače

Plače zaposlenim so se usklajevale z:

- Zakon o interventnih ukrepih (Ur.l. RS, št. 94/2010, 110/2011-ZDIU12)
- Zakonom o sistemu plač v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 108/2009-UPB13, 8/2010 Odl.US: U-I-244/08-14, 13/2010, 16/2010 Odl.US: U-I-256/08-27, 50/2010 Odl.US: U-I-266/08-12, 59/2010, 85/2010, 94/2010-ZIU, 107/2010, 35/2011, 110/2011-ZDIU12)
- Kolektivno pogodbo za javni sektor (Ur.l. RS, št. 57/2008, 86/2008, 3/2009, 16/2009, 23/2009, 33/2009, 48/2009, 91/2009, 8/2010 Odl.US: U-I-244/08-14, 31/2010, 83/2010, 89/2010, 89/2010, 59/2011)

Zaposlenim je bil v letu 2011 izplačan del plače za delovno uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu v višini 11.200,00 EUR.

5.3.4 Dodatno kolektivno pokojninsko zavarovanje

Zneski dodatnih premij kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbnece so se usklajevali v skladu z predpisi in kolektivnimi pogodbami, ki določajo višino in način usklajevanja dodatnih premij kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbnece v letu 2011.

5.3.5 Preventivni pregledi delavcev

Skladno s Poročilom o oceni tveganja z izjavo o varnosti št. MJ-OT-14/09, ki jo je za zavod v letu 2009 izdelalo podjetje Lentus d.o.o., in s Pravilnikom o preventivnih zdravstvenih pregledih delavcev (Uradni list RS, št. 87/2002 (29/2003 popr.), 124/2006, 43/2011-ZVZD-1) v letu 2011 delavci zavoda niso imeli predvidenih obdobjih preventivnih zdravstvenih pregledov.

Zaradi ugotovitve zdravstvenih zmožnosti izbranih kandidatov za opravljanje dela v okviru novih zaposlitev so bili le-ti napoteni na predhodni zdravstveni pregled v skladu s predpisi o varnosti in zdravju pri delu.

5.3.6 Sejnine članom v Svetu zavoda

Sejnine so bile članom Sveta zavoda izplačevane skladno z Uredbo o sejinah in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah, javnih zavodih in javnih gospodarskih zavodih (Uradni list RS, št. 16/2009, 107/2010). V letu 2011 je imel Svet zavoda 6 sej, od tega 5 rednih in 1 dopisno sejo.

6 Računovodsko poročilo

6.1 Uvod

Zavod za ribištvo Slovenije (v nadaljevanju ZZRS) je javni zavod. Spada med posredne proračunske uporabnike, katerega ustanovitelj je Republika Slovenija, s pristojnim Ministrstvom za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. Hkrati pa se ZZRS uvršča med določene uporabnike enotnega kontnega načrta, saj mora zaradi pridobivanja dela prihodkov iz naslova opravljanja tržne dejavnosti, prihodke in odhodke pripoznavati tudi v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi po načelu nastanka poslovnega dogodka.

Letno računovodsko poročilo je pripravljeno v skladu s pravilnikom o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava.

Pri sestavi računovodskih izkazov za leto 2011 in pojasnil k izkazom so bili upoštevani naslednji predpisi:

- Zakon o računovodstvu (Uradni list RS št. 23/99 in 30/02-1253),
- Zakon o javnih financah (Uradni list RS št. 79/99, 124/00, 79/01, 30/02, 56/02-2759, 110/02-5389, 127/06-5348, 14/07-600, 109/08, 49/09 in 38/10),
- Pravilnik o razčlenjevanju in merjenju prihodkov in odhodkov pravnih oseb javnega prava (Uradni list RS, št. 134/03, 34/04, 13/05, 138/06 in 120/07, 112/09 in 58/10),
- Pravilnik o enotnem kontnem načrtu za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Uradni list RS, št. 54/02, 117/02, 58/03, 134/03, 34/04, 75/04, 117/04, 141/04, 117/05, 138/06, 120/07, 124/08 in 112/09),
- Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Uradni list RS, št. 115/02, 21/03, 134/03, 126/04, 120/07, 124/08, 58/10 in 60/10),
- Navodilo o pripravi zaključnega računa državnega in občinskega proračuna ter metodologije za pripravo poročila o doseženih ciljih in rezultatih neposrednih in posrednih uporabnikov proračuna (Uradni list 12/01, 10/09, 8/07 in 102/10)
- Zakon o davku od dohodka pravnih oseb (Uradni list RS 117/06, 56/08, 76/08, 5/09, 96/09 in 43/10),
- Pravilnik o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih sredstev in opremedmetenih osnovnih sredstev (Uradni list RS št. 45/05, 138/06, 120/07, 48/09, 112/09 in 8/10),
- Pravilnik o načinu in rokih usklajevanja terjatev in obveznosti po 37. členu zakona o računovodstvu (Uradni list RS št. 117/02 in 134/03),
- Pravilnik o opredelitvi pridobitne in nepridobitne dejavnosti (Uradni list RS št. 109/07 in 68/09) ter
- slovenski računovodski standardi.

6.2 Računovodsko poročilo

Računovodsko poročilo obsega:

1. BILANCA STANJA (PRILOGA 1) in pojasnila k postavkam
 - a) Pregled stanja in gibanje neopredmetenih dolgoročnih in opredmetenih osnovnih sredstev (PRILOGA 1/A)
 - b) Pregled stanja in gibanje dolgoročnih kapitalskih naložb in posojil (PRILOGA 1/B)
2. IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV (PRILOGA 3) in pojasnila k postavkam
 - a) Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka (PRILOGA 3/A)
 - b) Izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov (PRILOGA 3/A-1)
 - c) Izkaz računa financiranja določenih uporabnikov (PRILOGA 3/A-2)
 - d) Izkaz prih.odkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti (PRILOGA 3B)

6.2.1 Bilanca stanja

Tabela 68 Priloga 1: BILANCA STANJA NA DAN 31.12.2011

(v eurih, brez centov)

ČLENITEV SKUPINE KONTOV	NAZIV SKUPINE KONTOV	Oznaka za AOP	ZNESEK	
			Tekoče leto	Predhodno leto
1	2	3	4	5
SREDSTVA				
	A) DOLGOROČNA SREDSTVA IN SREDSTVA V UPRAVLJANJU (002-003+004-005+006-007+008+009+010+011)	001	2.765.615	2.759.662
00	NEOPREDMETENA SREDSTVA IN DOLGOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	002	72.573	82.890
01	POPRAVEK VREDNOSTI NEOPREDMETENIH SREDSTEV	003	33.372	58.648
02	NEPREMIČNINE	004	3.385.264	3.351.343
03	POPRAVEK VREDNOSTI NEPREMIČNIN	005	819.945	766.441
04	OPREMA IN DRUGA OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	006	284.023	658.196
05	POPRAVEK VREDNOSTI OPREME IN DRUGIH OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV	007	122.928	507.678
06	DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	008	0	0
07	DOLGOROČNO DANA POSOJILA IN DEPOZITI	009	0	0
08	DOLGOROČNE TERJATVE IZ POSLOVANJA	010	0	0
09	TERJATVE ZA SREDSTVA DANA V UPRAVLJANJE	011	0	0
	B) KRATKOROČNA SREDSTVA; RAZEN ZALOG IN AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (013+014+015+016+017+018+019+020+021+022)	012	246.558	200.019
10	DENARNA SREDSTVA V BLAGAJNI IN TAKOJ UNOVČLJIVE VREDNOSTNICE	013	2.622	1.845
11	DOBROIMETJE PRI BANKAH IN DRUGIH FINANČNIH USTANOVAH	014	13.578	1.528
12	KRATKOROČNE TERJATVE DO KUPCEV	015	159.037	121.904
13	DANI PREDUJMI IN VARŠČINE	016	500	0
14	KRATKOROČNE TERJATVE DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	017	2.813	62.815
15	KRATKOROČNE FINANČNE NALOŽBE	018	0	0
16	KRATKOROČNE TERJATVE IZ FINANCIRANJA	019	0	0
17	DRUGE KRATKOROČNE TERJATVE	020	3.217	5.109
18	NEPLAČANI ODHODKI	021	0	0
19	AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	022	64.791	6.818

	C) ZALOGE (024+025+026+027+028+029+030+031)	023	55.629	50.678
30	OBRAČUN NABAVE MATERIALA	024	0	0
31	ZALOGE MATERIALA	025	9.249	13.482
32	ZALOGE DROBNEGA INVENTARJA IN EMBALAŽE	026	0	0
33	NEDOKONČANA PROIZVODNJA IN STORITVE	027	46.380	37.196
34	PROIZVODI	028	0	0
35	OBRAČUN NABAVE BLAGA	029	0	0
36	ZALOGE BLAGA	030	0	0
37	DRUGE ZALOGE	031	0	0
	I. AKTIVA SKUPAJ (001+012+023)	032	3.067.802	3.010.359
99	AKTIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	033	0	0
OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV				
	D) KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IN PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (035+036+037+038+039+040+041+042+043)	034	375.455	427.076
20	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI ZA PREJETE PREDUJME IN VARŠČINE	035	77.573	79.100
21	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO ZAPOSLENIH	036	54.362	58.740
22	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO DOBAVITELJEV	037	120.253	94.606
23	DRUGE KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ POSLOVANJA	038	42.560	24.536
24	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	039	192	1.064
25	KRATKOROČNO OBVEZNOSTI DO FINANCERJEV	040	50.000	108.800
26	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ FINANCIRANJA	041	299	804
28	NEPLAČANI PRIHODKI	042	0	0
29	PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	043	30.216	59.426
	E) LASTNI VIRI IN DOLGOROČNE OBVEZNOSTI (045+046+047+048+049+050+051+052-053+054+055+056+057+058-059)	044	2.692.347	2.583.283
90	SPLOŠNI SKLAD	045	0	0
91	REZERVNI SKLAD	046	0	0
92	DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	047	41.422	1.580
93	DOLGOROČNE REZERVACIJE	048	0	0
940	SKLAD NAMENSKEGA PREMOŽENJA V JAVNIH SKLADIH	049	0	0
9410	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	050	0	0
9411	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA FINANČNE NALOŽBE	051	0	0
9412	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	052	0	0
9413	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	053	0	0
96	DOLGOROČNE FINANČNE OBVEZNOSTI	054	0	0
97	DRUGE DOLGOROČNE OBVEZNOSTI	055	21.887	6.951
980	OBVEZNOSTI ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	056	2.087.329	2.130.193
981	OBVEZNOSTI ZA DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	057	0	0
985	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	058	541.709	444.559
986	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	059	0	0
	I. PASIVA SKUPAJ (034+044)	060	3.067.802	3.010.359
99	PASIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	061	0	0

6.2.1.1 SREDSTVA

A. DOLGOROČNA SREDSTVA IN SREDSTVA V UPRAVLJANJU

- neopredmetena dolgoročna sredstva
- nepremičnine
- oprema in drobn inventar

so izvirno vrednotena po nabavni vrednosti in amortizirana po amortizacijskih stopnjah v skladu z Zakonom o računovodstvu in Pravilnikom o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev.

Nepremičnine se amortizirajo po stopnji 3,00 %, oprema po stopnji 12,00% - 25,00%, računalniki in računalniška oprema po stopnji 25,00 – 50,00 %.

Drobni inventar z življenjsko dobo nad 1 letom in posamično vrednostjo pod 500 EUR se odpíše neposredno ob nabavi.

B. KRATKOROČNA SREDSTVA

- stanje v blagajni je popisano in znaša 2.622,17€
- zavod izkazuje denarna sredstva na evrskem računu v višini 13.571,34€ in denarna sredstva na dolarskem računu v višini 7,84 USD oz. 6,06€;
- kratkoročne terjatev do kupcev v državi višini 15.737,07€ in do kupcev v tujini v znesku 300,20€
- kratkoročne terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta v višini 2.813,22€ predstavljajo terjatve na podlagi izdanih računov za opravljene storitve proračunskim uporabnikom v višini 2.808,00€ in terjatve iz naslova avista obresti v višini 5,22€.
- druge kratkoročne terjatve se delijo na:
 - o terjatve do ZZS za refundacijo boleznin 1.024,41€
 - o terjatve do ZPIZ-a za refundacijo invalidnin 1.426,70€
 - o terjatve do davčne uprave iz naslova vstopnega ddd 618,07€,
 - o plačilo akontacij stavbnega zemljišča v znesku 47,48€
 - o preplačilo za honorar v višini 100,00€ , ki ga je prejmenica vrnila v mesecu januarju 2012
- Z aktivnimi kratkoročnimi časovnimi razmejitvami so zajeti:
 - o kratkoročno odloženi stroški. Kratkoročno odloženi stroški vsebujejo zneske, ki ob svojem nastanku še ne bremenijo dejavnosti, s katero se zavod ukvarja, ter takrat še ne vplivajo na poslovni izid. Tako se na podlagi SRS stroški, ki se nanašajo na časovno obdobje tudi za naslednje leto knjižijo med AČR in se nato prenesejo med stroške v letu v katerem bremenijo poslovni izid. V tej postavki ZZRS izkazuje predvsem zavarovanja za vozila, zgradbe, premoženjsko zavarovanje,.. ki bodo bremenila poslovni izid v letu 2012.
 - o Prehodno nezaračunani prihodki; ZZRS je zahtevek pristojnemu ministrstvu za pokrivanje stroškov za mesec december 2011 izdal šele v letu 2012, zato na dan 31.12.2011 ni izkazana terjatev do ministrstva, temveč se takšne postavke izkazujejo med prehodno nezaračunanimi prihodki.

C. ZALOGE

Zaloge nedokončane proizvodnje predstavljajo zaloge rib oz. nedokončane proizvodnje na dan 31.12.2011 v ribogojnicah ZZRS in sicer v znesku 46.380,30€. Zaloge so vodene po neposrednih stroških materiala in storitev in sicer po dejanskih nabavnih cenah. Glede na preteklo leto se je nedokončana proizvodnja povečala za 9.184,75€ oz. 24,69%.

6.2.1.2 OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV

A. KRATKOROČNE OBVEZNOSTI

- kratkoročne obveznosti za prejete predujme in varščine se nanašajo na naročene ribe in ribolovne dovolilnice v letu 2011 in znašajo 77.573,19€

- kratkoročne obveznosti do zaposlenih v višini 54.361,60€ so sestavljene iz obračunanih toda neizplačanih plač za mesec december 2011 ter drugih povračil stroškov v zvezi s plačami (prevoz, prehrana)
- obveznosti do dobaviteljev so še neporavnane, ker še ni zapadel rok plačila. Obveznost do dobaviteljev na dan bilance stanja znašajo 120.253,34€.
- druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja v višini 42.560,11€ se delijo na:
 - o obveznosti za dajatve (30.565,91€) iz naslova prispevkov na plače, po podjemnih pogodbah, avtorskih honorarjev, sejin, davka od dohodkov pravnih oseb in stavbnega zemljišča,
 - o obveznosti za davek na dodano vrednost v višini 7.548,80€
 - o obveznosti do fizičnih oseb iz naslova opravljenega dela po podjemnih pogodbah 4.445,40€
- kratkoročne obveznosti do uporabnikov enotnega kontnega načrta so obveznosti iz naslova še neporavnanih in prejetih računov
- kratkoročne obveznosti do financerjev v višini 50.000,00€ predstavlja stanje kratkoročnega kredita, ki ga bo ZZRS poravnal v letu 2012
- obveznosti iz financiranja so obveznosti za obresti prejetega posojila,
- med pasivnimi časovnimi razmejitvami so sredstva ki smo jih prejeli po pogodbi, in bodo realizirana v letu 2012.

B. LASTNI VIRI

- med dolgoročnimi pasivnimi časovnimi razmejitvami ZZRS izkazuje obveznosti iz naslova prejetih sredstev CRP in Agencije za razvoj podeželja za nakup osnovnih sredstev. Ta postavka se bo zmanjševala z zneskom amortizacije.
- med drugimi dlogoročnimi obveznostmi so obveznosti iz naslova dveh leasing pogodb. Ena se izteče v letu 2012, druga pa leta 2016.
- obveznosti za sredstva prejeta v upravljanje - predstavljajo neodpisano vrednost neopredmetenih dolgoročnih sredstev ter opredmetenih osnovnih sredstev - v višini 2.087.329,37€ in so usklajena z Ministrstvom za finance.
- ugotovljeni poslovni izid je presežek prihodkov nad odhodki v skupnem znesku 541.709,43€ (presežek prihodkov v letu 2011 znaša 97.150,41€)

Iz priloge 1/a je razvidno gibanje in stanje neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev v letu 2011.

Zavod za ribištvo Slovenije je v letu 2011 veliko vlagal v posodobitev valilnice v Kobaridu. V ta namen je kandidiral na razpisu Agencije za razvoj podeželja in prejel tudi nepovratna sredstva za nakup potrebne opreme.

Priloga 1/b: PREGLED STANJA IN GIBANJA DOLGOROČNIH KAPITALSKIH NALOŽB IN POSOJIL

Priloga ni priložena, saj v letu 2011 ZZRS ni imel finančnih terjatev in naložb

6.2.2 Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov

Tabela 70 Priloga 3: IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV

ČLENITEV PODSKUPIN KONTOV	NAZIV PODSKUPINE KONTOV	Oznaka za AOP	ZNESEK	
			Tekoče leto	Predhodno leto
1	2	3	4	5
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (861+862-863+864)	860	1.518.152	1.349.515
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	861	1.507.312	1.445.945
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	862	9.185	0
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	863	0	97.176
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	864	1.655	746
762	B) FINANČNI PRIHODKI	865	3.732	264
763	C) DRUGI PRIHODKI	866	12.963	6.970
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)	867	0	0
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	868	0	0
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	869	0	0
	D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)	870	1.534.847	1.356.749
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)	871	618.023	539.977
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	872	1.691	68
460	STROŠKI MATERIALA	873	190.616	186.317
461	STROŠKI STORITEV	874	425.716	353.592
	F) STROŠKI DELA (876+877+878)	875	734.183	702.417
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	876	554.972	518.182
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	877	90.007	83.757
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	878	89.204	100.478
462	G) AMORTIZACIJA	879	43.749	42.137
463	H) REZERVACIJE	880	0	0
465,00	J) DRUGI STROŠKI	881	5.610	4.860
467	K) FINANČNI ODHODKI	882	7.430	18.198
468	L) DRUGI ODHODKI	883	76	1.410
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)	884	1.946	0
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	885	0	0
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	886	1.946	0
	N) CELOTNI ODHODKI (871+875+879+880+881+882+883+884)	887	1.411.017	1.308.999

	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)	888	123.830	47.750
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)	889	0	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	890	26.680	9.190
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)	891	97.150	38.560
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890) oz. (890-888)	892	0	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	893	0	0
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	894	27	28
	Število mesecev poslovanja	895	12	12

A. PRIHODKI OD POSLOVANJA

Predstavljajo prihodke od opravljenih storitev v skupni vrednosti 1.518.152 EUR. Pripoznajo se, ko je storitev opravljena deloma ali v celoti.

Prihodki od poslovanja so doseženi:

- iz sredstev javnih financ, ki predstavljajo prejeta sredstva za pokrivanje tekočih storškov, od resornega ministrstva (MKGP) v višini 629.274,29 od tega:
 - PP 4265 Javni zavod za ribištvo Slovenije: 529.102,89€,
 - PP 9442 Ukrepi v ribištvi EU: 44.576,27
 - PP 9447 Ukrepi v ribištvi –slovenska udeležba; 55.595,13
- In MOP-a v višini 63.076,96€, od tega:
 - PP 3028 Natura 2000: 50.000,00€ in
 - PP 1365 Implementacija direktive EU o skupni politiki do voda: 13.076,96€
- od prodaje storitev pri opravljanju javne službe (upravljanje z vodami posebnega pomena) v višini 282.966,18
- strokovne naloge v višini 366.450,90€
- prodaje rib in ribje hrane 115.840,34€
- ostali prihodki (najemnine, prevoz, kotizacije) 5.432,16€
- projekti CRP 32.689,99, in Wetman 13.236,00
- povečanje nedokončane proizvodnje v višini 9.184€

B. FINANČNI PRIHODKI

Finančni prihodki so bili v letu 2011 realizirani v vrednosti 3.732,16 EUR in sicer v višini 3.475,88 iz naslova izterjanih terjatev preko sodišča, ostale oobresti pa so obresti za denarna sredstva na podračunu pri Upravi za javna plačila.

C. DRUGI PRIHODKI

Druge prihodke je ZZRS realiziral iz naslova prejete subvencije s strani Agencije za razvoj podeželja v višini 2.950,60€ , povračil potnih stroškov s strani evropske komisije v višini 6.374,04€, prodaje že amortiziranega osnovnega sredstva 2.111,00, vračila preveč plačane

premije KDPZ iz preteklih let v višini 645,84€, preostali znesek pa predstavlja povračilo stroškov sodne izvršbe za izterjavo zapadlih terjatev.

D. CELOTNI PRIHODKI

Celotni prihodki v letu 2011 tako znašajo 1.534.847, od tega za izvajanje javne službe 986.497€ in iz naslova tržne dejavnosti 548.350€.

E. STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV

- med stroški materiala katerih skupna vrednost znaša 190.616 € predstavljajo največjo postavko stroški nakupa ribje hrane (47.708€), sledijo jim stroški goriva (23.390€), stroški nadomestnih delov za vzdrževanje opreme (18.797€), energije (12.733) razliko pa predstavljajo drugi stroški materiala ribogojnic, v zvezi z dovolilnicami, strokovne literature in pisarniškega materiala.
- Največjo postavko med stroški storitev predstavljajo prejemki fizičnih oseb, ki ne opravljajo dejavnosti (podjemne pogodbe, avtorski honorarji, študentski servis,..) in sicer 115.525€. Sledijo jim stroški vzdrževanja opreme, okolice, poslovnih prostorov in programske opreme (96.131€), stroški storitev v zvezi z opravljanjem dejavnosti (52.045€), stroški računovodskih in revizijskih storitev v višini 24.100€ ter stroški telefona in interneta (22.241).

F. STROŠKI DELA

ZZRS je obračunaval in izplačeval plače in druge stroške dela za redno zaposlene delavce skladno z Zakonom o sistemu plač v javnem sektorju, Kolektivne pogodbe za javni sektor, Kolektivne pogodbe za kmetijsko dejavnost, Uredbo o plačah direktorjev v javnem sektorju in Uredbo o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu. Vsi prispevki in davki so bili obračunani skladno z veljavnimi predpisi.

Skupna vrednost stroškov dela znaša 734.183€ in so v primerjavi s preteklim letom višji za 1,045%.

Glede na finančni načrt so bili stroški dela realizirani v višini 94% (planirani stroški plač: 780.890€)

Stroške dela za leto 2011 sestavljajo:

Plače zaposlenih	554.970
Stroški prevoza in prehrane	56.130
Regres	19.984
premija KDPZ	11.128
Prispevki na plače	90.007
Drugi stroški dela	
	1.964

G. AMORTIZACIJA

Skupna vrednost amortizacije znaša 121.341 EUR, vendar se del amortizacije v višini 77.592€ pokriva v breme sredstev danih v upravljanje in dolgoročno odloženih prihodkov. Tako se v izkazu izkazuje le amortizacija, ki se pokriva v breme prodajnih cen na tržnem delu in znaša 43.749€.

H. DOLGOROČNE REZERVACIJE

ZZRS ni oblikoval nikakršnih dolgoročnih rezervacij.

I. DRUGI STROŠKI

Drugi stroški v višini 5.610€ predstavljajo stroške za takse in pristojbine, največja postavka pa je nadomestilo za stavbno emlijšče v višini 4.360€.

J. FINANČNI ODHODKI

Finančne odhodke v višini 7.430€ sestavljajo obresti za najeta posojila pri poslovni banki v višini 4.974 EUR, obresti iz naslova finančnega najema (leasing) v višini 1.209€ ter zamudne obresti 1.247€.

K. DRUGI ODHODKI

Vrednost drugih odhodkov znaša 76€.

L. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI

Zavod je v letu 2011 iz registra osnovnih sredstev izločil tista sredstva, ki so dotrajana in neuporabna. Pri tem so nastali stroški odpisa za knjigovodsko vrednost takšnih sredstev v višini 1.207€. Odpisali smo tudi zastarane terjatve v višini 738€.

M. CELOTNI ODHODKI

Celotni odhodki tako znašajo 1.411.017€ od tega 986.497€ za izvajanje javne službe in 424.520€ za opravljanje tržne dejavnosti.

N. PRESEŽEK PRIHODKOV

ZZRS izkazuje za 123.830€ presežka prihodkov nad odhodki, v celoti na tržnem delu dejavnosti. Davek od dohodka pravnih oseb znaša 26.680€, tako da je celoten presežek prihodkov nad odhodki 97.150€

Tabela 71 Priloga 3/a: IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV PO NAČELU DENARNEGA TOKA

KONTI	NAZIV KONTA	Oznaka za AOP	ZNESEK	
			Tekoče leto	Predhodno leto
1	2	3	4	5
	I. SKUPAJ PRIHODKI (402+431)	401	1.533.776	1.443.471
	1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)	402	995.663	1.007.005
	A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)	403	699.477	729.142
	a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)	404	686.343	729.142
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	405	640.717	729.142
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	406	45.626	0
	b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov (408+409)	407	0	0

del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo	408	0	0
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije	409	0	0
	c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja (411+412)	410	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo	411	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije	412	0	0
	d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij (414+415+416+417)	413	13.134	0
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo	414	0	0
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije	415	0	0
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo	416	885	0
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije	417	12.249	0
del 740	e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij	418	0	0
741	f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije	419	0	0
	B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (421+422+423+424+425+426+427+428+429+430)	420	296.186	277.863
del 7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe	421	295.491	271.286
del 7102	Prejete obresti	422	49	196
del 7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	423	0	35
del 7141	Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	424	646	1.730
72	Kapitalski prihodki	425	0	0
730	Prejete donacije iz domačih virov	426	0	416
731	Prejete donacije iz tujine	427	0	0
732	Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč	428	0	0
786	Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije	429	0	4.200
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij	430	0	0
	2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432+433+434+435+436)	431	538.113	436.466
del 7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu	432	451.287	410.891
del 7102	Prejete obresti	433	20	0
del 7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja	434	1.565	1.692
del 7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	435	0	0
del 7141	Drugi tekoči prihodki, ki ne izhajajo iz izvajanja javne službe	436	85.241	23.883
	II. SKUPAJ ODHODKI (438+481)	437	1.474.789	1.339.515
	1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)	438	1.019.586	840.860
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)	439	463.880	416.843
del 4000	Plače in dodatki	440	393.686	352.730
del 4001	Regres za letni dopust	441	15.542	14.082
del 4002	Povračila in nadomestila	442	40.274	41.404
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	443	0	0
del 4004	Sredstva za nadurno delo	444	7.759	0
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	445	0	0
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	446	6.619	8.627
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448+449+450+451+452)	447	74.166	68.001
del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	448	36.242	32.788
del 4011	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	449	29.031	26.605
del 4012	Prispevek za zaposlovanje	450	246	221
del 4013	Prispevek za starševsko varstvo	451	413	371
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU	452	8.234	8.016
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)	453	352.462	317.855
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	454	115.606	67.252
del 4021	Posebni material in storitve	455	21.996	24.496
del 4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	456	29.611	26.994
del 4023	Prevozni stroški in storitve	457	18.912	14.922
del 4024	Izdatki za službena potovanja	458	16.330	23.017

del 4025	Tekoče vzdrževanje	459	58.343	47.879
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	460	4.138	4.394
del 4027	Kazni in odškodnine	461	0	0
del 4028	Davek na izplačane plače	462	0	0
del 4029	Drugi operativni odhodki	463	87.526	108.901
403	D. Plačila domačih obresti	464	5.479	12.035
404	E. Plačila tujih obresti	465	0	0
410	F. Subvencije	466	0	0
411	G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom	467	0	0
412	H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam	468	0	0
413	I. Drugi tekoči domači transferji	469	0	0
	J. Investicijski odhodki (471+472+473+474+475+476+477+ 478+479+480)	470	123.599	26.126
4200	Nakup zgradb in prostorov	471	0	9.881
4201	Nakup prevoznih sredstev	472	23.435	8.214
4202	Nakup opreme	473	37.876	3.669
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev	474	5.167	0
4204	Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije	475	46.552	3.810
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove	476	0	552
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev	477	0	0
4207	Nakup nematerialnega premoženja	478	10.569	0
4208	Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor, investicijski inženiring	479	0	0
4209	Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog	480	0	0
	2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (482+483+484)	481	455.203	498.655
del 400	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	482	172.529	185.174
del 401	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	483	26.651	27.145
del 402	C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	484	256.023	286.336
	III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI (401-437)	485	58.987	103.956
	III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI (437-401)	486	0	0

Izkaz prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka vsebuje podatke o prihodkih in odhodkih v obračunskem obdobju od 01.01.2011 do 31.12.2011 in v predhodnem obračunskem obdobju od 01.01.2010 do 31.12.2010.

Pri ugotavljanju prihodkov in odhodkov je upoštevano načelo denarnega toka:

- da je poslovni dogodek nastal,
- da je prišlo do prejema ali izplačila denarja.

Skupni prihodki javnega zavoda po načelu denarnega toka so bili v letu 2011 za 6,26% višji glede na leto 2010 in so znašali 1.533.776€. Odhodki v letu 2011 znašajo 1.474.789€ in so od leta 2010 višji za 10,1%.

V letu 2011 je ZZRS izkazal presežek prihodkov nad odhodki po načelu denarnega toka v višini 58.987€.

Priloga 3/A-1: IZKAZ RAČUNA FINANČNIH TERJATEV IN NALOŽB DOLOČENIH UPORABNIKOV

ZZRS v letu 2011 v bilanci stanja ni izkazoval dolgoročnih kapitalskih naložb in posojil, zato priloga ni priložena.

Tabela 72 Priloga 3/A-2: IZKAZ RAČUNA FINANCIRANJA DOLOČENIH UPORABNIKOV

ČLENITEV KONTOV	NAZIV KONTA	Oznaka za AOP	ZNESEK	
			Tekoče leto	Predhodno leto
1	2	3	4	5
50	VII. ZADOLŽEVANJE (551+559)	550	109.700	120.000
500	Domače zadolževanje (552+553+554+555+556+557+558)	551	109.700	120.000
5001	Najeti krediti pri poslovnih bankah	552	109.700	120.000
5002	Najeti krediti pri drugih finančnih institucijah	553	0	0
del 5003	Najeti krediti pri državnem proračunu	554	0	0
del 5003	Najeti krediti pri proračunih lokalnih skupnosti	555	0	0
del 5003	Najeti krediti pri skladih socialnega zavarovanja	556	0	0
del 5003	Najeti krediti pri drugih javnih skladih	557	0	0
del 5003	Najeti krediti pri drugih domačih kreditodajalcih	558	0	0
501	Zadolževanje v tujini	559	0	0
55	VIII. ODPLAČILA DOLGA (561+569)	560	168.500	208.600
550	Odplačila domačega dolga (562+563+564+565+566+567+568)	561	168.500	208.600
5501	Odplačila kreditov poslovnim bankam	562	168.500	208.600
5502	Odplačila kreditov drugim finančnim institucijam	563	0	0
del 5503	Odplačila kreditov državnemu proračunu	564	0	0
del 5503	Odplačila kreditov proračunom lokalnih skupnosti	565	0	0
del 5503	Odplačila kreditov skladom socialnega zavarovanja	566	0	0
del 5503	Odplačila kreditov drugim javnim skladom	567	0	0
del 5503	Odplačila kreditov drugim domačim kreditodajalcem	568	0	0
551	Odplačila dolga v tujino	569	0	0
	IX/1 NETO ZADOLŽEVANJE (550-560)	570	0	0
	IX/2 NETO ODPLAČILO DOLGA (560-550)	571	58.800	88.600
	X/1 POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (485+524+570)-(486+525+571)	572	187	15.356
	X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)-(485+524+570)	573	0	0

ZZRS se je v letu 2011 zadolžil za financiranje obratnih sredstev v višini 109.700€, medtem ko je vrnil 168.500€ kar pomeni, da je zavod v preteklem letu vrnil več kot se je zadolžil.

Tabela 73 Priloga 3B: IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV DOLOČENIH UPORABNIKOV
PO VRSTAH DEJAVNOSTI

ČLENITEV PODSKUPIN KONTOV	NAZIV PODSKUPINE KONTOV	Oznaka za AOP	ZNESEK	
			Prihodki in odhodki za izvajanje javne službe	Prihodki in odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu
1	2	3	4	5
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (661+662-663+664)	660		
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	661	980.789	537.363
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	662	3.073	6.112
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	663	0	0

761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	664	0	1.655
762	B) FINANČNI PRIHODKI	665	3.707	25
763	C) DRUGI PRIHODKI	666	2.001	10.962
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (668+669)	667	0	0
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	668	0	0
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	669	0	0
	D) CELOTNI PRIHODKI (660+665+666+667)	670	986.497	548.350
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (672+673+674)	671	419.203	198.820
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	672	1.051	640
460	STROŠKI MATERIALA	673	122.182	68.434
461	STROŠKI STORITEV	674	295.970	129.746
	F) STROŠKI DELA (676+677+678)	675	555.305	178.878
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	676	418.494	136.478
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	677	68.558	21.449
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	678	68.253	20.951
462	G) AMORTIZACIJA	679	4.795	38.954
463	H) REZERVACIJE	680	0	0
465,00	J) DRUGI STROŠKI	681	2.719	2.891
467	K) FINANČNI ODHODKI	682	4.302	3.128
468	L) DRUGI ODHODKI	683	0	76
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (685+686)	684	173	1.773
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	685	0	0
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	686	173	1.773
	N) CELOTNI ODHODKI (671+675+679+680+681+682+683+684)	687	986.497	424.520
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)	688	0	123.830
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)	689	0	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	690	0	26.680
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (688-690)	691	0	97.150
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (689+690) oz. (690-688)	692	0	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let , namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	693	0	0

Skupni prihodki v višini 1.518.152 € predstavljajo:

- a.) prihodki za izvajanje javne službe 986.497 €
- b.) prihodki od prodaje storitev na trgu 548.350 €.

Prihodki doseženi na trgu znašajo 36,12 % celotnih prihodkov zavoda.

Skupni odhodki v višini 1.411.017 € predstavljajo:

- a.) odhodki za izvajanje javne službe 986.497€
- b.) odhodki od prodaje storitev na trgu 424.520 €.

Odhodki, ki se nanašajo na opravljanje dejavnosti na trgu tako znašajo 30,09 % glede na celotne odhodke.

Osnovni kriterij za ločeno ugotavljanje prihodkov in odhodkov je neposredna vsebinska povezanost sredstev in virov sredstev z opravljanjem posamezne dejavnosti. Vsako

posamezno sredstvo in vsaka posamezna obveznost se glede na vsebinsko povezanost premoženja, pravic in obveznosti s posamezno vrsto dejavnosti vodi v posebni podbilanci oziroma na ustreznem stroškovnem mestu. V skladu s tem se ločeno za posamezno vrsto dejavnosti ugotavljajo tudi prihodki in stroški oziroma odhodki, ki se pripoznajo na podlagi ločenih obračunov in ustreznih listin, izdanih za poslovne dogodke v posamezni dejavnosti.

Ločevanje dejavnosti na dejavnost javnih služb in druge (tržne) dejavnosti se izvede v okviru stroškovnih mest.

Splošni stroški oziroma odhodki (npr. stroški upravljanja in računovodstva) se razporedijo na osnovne dejavnosti na podlagi ključev že takoj ob njihovem nastanku in se ne spremljajo preko posebnega stroškovnega mesta.

Prihodki se razporejajo na posamezne dejavnosti oziroma stroškovna mesta takoj ob nastanku poslovnih dogodkov na podlagi knjigovodskih listin (izdanih računov) na podlagi katerih je mogoče ugotoviti mesto nastanka poslovnega dogodka oziroma neposredno povezavo s posamezno dejavnostjo).

Osnova za razporejanje stroškov oziroma odhodkov so aktivnosti oziroma njihova povezanost z izhodnimi transakcijami posamezne dejavnosti.

Na posamezne dejavnosti se razporejajo tudi prihodki in odhodki, ki izhajajo iz sredstev oziroma obveznosti do virov sredstev in sicer glede na razporeditev teh sredstev oziroma obveznosti.

Prihodke in stroške oziroma odhodke, ki jih na podlagi teh kriterijev ni mogoče neposredno razporediti na posamezne dejavnosti oziroma stroškovna mesta, se razporedi na posamezne dejavnosti na podlagi razdelilnikov. Kot razdelilniki služijo drugi stvarni podatki ali pa druga razmerja, ki so v vzročni povezavi s prihodki ali stroški oziroma odhodki.

Pri izračunu ključa smo upoštevali merila, izračunana na podlagi ocene za leto 2011:

- prihodke;
- število zaposlenih, oz. predvidene ure za posamezno stroškovno mesto;
- poraba časa za športne vode s strani računovodstva.

Zavod je pri izvajanju dejavnosti javne službe ne izkazuje presežka prihodkov nad odhodki ali obratno.

Pri opravljanju tržne dejavnosti zavod izkazuje presežek prihodkov nad odhodki v višini 97.150 €.

Pozitiven rezultat je predvsem odraz nadpovprečne uspešnosti zavoda pri trženju storitev na trgu, to je izvajanju strokovnih nalog in prodaje rib.

6.2.3 OBRAZEC: Elementi za določitev dovoljenega obsega sredstev za delovno uspešnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu

