

ZAVOD ZA RIBIŠTVO SLOVENIJE
SPODNJE GAMELJNE 61 A, 1211 LJUBLJANA-ŠMARTNO



**RIBIŠKOGOJITVENI NAČRT ZA IZVAJANJE RIBIŠKEGA
UPRAVLJANJA V IDRIJSKEM RIBIŠKEM OKOLIŠU ZA
OBDOBJE 2017 - 2022**

Sp. Gameljne, julij 2022

**RIBIŠKOGOJITVENI NAČRT ZA IZVAJANJE RIBIŠKEGA UPRAVLJANJA V IDRIJSKEM
RIBIŠKEM OKOLIŠU ZA OBDOBJE 2017 - 2022**

Izvajalec ribiškega upravljanja: Ribiška družina Idrija

RGNF pripravila: Lucija Ramšak, univ. dipl. biol.



Strokovni sodelavci: Marko Bertok, univ.dipl.biol.
mag. Aljaž Jenič, univ. dipl. biol.
Matej Ivenčnik, univ. dipl. biol.

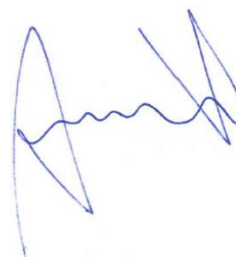
Tehnični sodelavec: Rok Hamzić, univ. dipl. inž. grad.

Predstavniki Ribiške družine Idrija

Datum: julij 2022

Direktor:

Rado Javornik, univ. dipl. inž. kmet.



Kazalo vsebine

1	Uvod	5
2	Pravne podlage	6
3	Opis ribiškega okoliša	9
3.1	Opis meje ribiškega okoliša	10
3.2	Seznam, meje, površine, identifikacijske številke in namembnost ribiških revirjev ..	10
3.3	Pregledna karta ribiškega okoliša z njegovimi mejami in ribiškimi revirji	12
3.4	Opis hidroloških, hidrogeoloških ter drugih značilnosti površinskih voda v Idrijskem ribiškem okolišu	13
3.5	Ocena stanja voda	13
3.5.1	Kemijsko stanje	14
3.5.2	Ekološko stanje	14
3.6	Kategorizacija vodotokov po ekomorfološkem pomenu	16
3.7	Referenčni odseki	18
3.8	Podatki o drstiščih	18
3.9	Seznam in karta vodnogospodarskih objektov, ki ribam otežujejo ali preprečujejo migracijo	20
3.10	Podatki o ribogojnih obratih	22
3.11	Določitev in opis odsekov, kjer je dovoljen nočni ribolov	22
3.12	Določitev in opis odsekov tekmovalnih tras	22
4	Območja z naravovarstvenim statusom in biotska raznovrstnost	23
4.1	Območja, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status	23
5	Ocena stanja ribjih populacij	29
5.1	Glavne značilnosti voda ribiškega okoliša	29
5.2	Podatki o značaju voda	29
5.3	Seznam vrst in njihov varstveni status	29
5.4	Dinamika ribjih populacij ribolovnih vrst	30
5.5	Podatki o razširjenosti posameznih vrst rib	31
6	Vplivi na ribiški okoliš	37
6.1	O posegih, ki vplivajo na vode v ribiškem okolišu	37
6.2	Onesnaženja	37
6.3	Ribojede ptice	37
6.4	Drugi vplivi	37
7	Podatki o izvajalcu ribiškega okoliša (Obrazec IZV)	38
7.1	Ime in naslov oziroma naziv in sedež	38

7.2	Identifikacijska številka	38
7.3	Podatki o registraciji.....	38
7.4	Kopija odločbe o podelitvi koncesije.....	38
7.5	Kopija koncesijske pogodbe.....	38
7.6	Ime in priimek, telefon, elektronska pošta odgovorne osebe in strokovnih delavcev v ribištvu	38
7.7	Članstvo	39
7.8	Oprema za izvajanje ribiškega upravljanja.....	39
8	Analiza izvajanja ribiškega upravljanja v preteklem obdobju načrtovanja	40
8.1	Količina in struktura uplena v preteklem obdobju načrtovanja.....	40
8.2	Odlovi in smukanja plemenk prostoživečih domorodnih vrst rib.....	44
8.3	Sonaravna gojitev	45
8.4	Poribljavanja ribolovnih revirjev	47
8.5	Izkoriščeni ribolovni dnevi	48
9	Določitev ciljev in opredelitev smernic	50
9.1	Ohranjanje naravnih ribjih populacij in njihovih habitatov	50
9.1.1	Ohranjanje ali doseganje dobrega ekološkega stanja vodnih teles.....	50
9.1.2	Trajnostna raba rib	50
9.1.2.1	Domorodne vrste rib	51
9.1.2.2	Tujerodne vrste rib.....	53
9.1.2.3	Druge tujerodne vrste	53
9.2	Razvoj sladkovodnega ribištva in ribolova	53
10	Načrt ukrepov za izvajanje ribiškega upravljanja v ribiškem okolišu (Obrazec NUK).....	55
10.1	Odvzem spolnih celic	55
10.2	Sonaravna gojitev	56
10.3	Poribljavanja ribolovnih revirjev in gojitvenih revirjev (letni nivo).....	56
10.4	Ribolovni režim	58
10.5	Število razpoložljivih ribolovnih dni.....	59
10.6	Razpoložljivi uplen posameznih ribolovnih vrst.....	59
10.7	Določitev tekmovalnih tras	60
10.7.1	Tekmovalne trase.....	60
10.7.2	Predvidena tekmovanja.....	60
10.8	Določitev tras za nočni ribolov	60
10.9	Usposabljanja v ribištvu.....	61
10.10	Organiziranost ribiškočuvajske službe	61
10.11	Vpliv izvajanja predvidenih ukrepov na vode, vodni režim in stanje voda	61
11	Ekonomska presoja izvajanja ribiškega upravljanja (Obrazec EKP).....	62
12	Viri	63

Kazalo slik

Slika 1: Revirji Idrijskega ribiškega okoliša in način ribiškega upravljanja	12
Slika 2: Ocena ekološkega stanja vodnih teles površinskih voda v Idrijskem ribiškem okolišu (podatki monitoringa ARSO, obdobje 2009-2015)	15
Slika 3: Ekomorfološka spremenjenost vodotokov v Idrijskem ribiškem okolišu (podatki za obdobje 1994-2002 z dopolnitvami 2015).....	17
Slika 4: Referenčni odsek Sevnica	18
Slika 5: Drstišča Idrijskega ribiškega okoliša.....	20
Slika 6: Vodne pregrade v Idrijskem ribiškem okolišu (RIBKAT, 2016)	21
Slika 7: Ribogojni obrati v Idrijskem ribiškem okolišu (RIBKAT, 2017)	22
Slika 8: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – Natura 2000 območja, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja	23
Slika 9: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – ekološko pomembna območja	25
Slika 10: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – naravne vrednote	26
Slika 11: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – zavarovana območja	27
Slika 12: Razširjenost soške postrvi v Idrijskem ribiškem okolišu	32
Slika 13: Razširjenost lipana v Idrijskem ribiškem okolišu	33
Slika 14: Razširjenost grbe in štrkavca v Idrijskem ribiškem okolišu	34
Slika 15: Razširjenost potočne postrvi v Idrijskem ribiškem okolišu	35
Slika 16: Razširjenost šarenke v Idrijskem ribiškem okolišu	36
Slika 17: Letni uplen (število in masa) salmonidnih vrst rib v skupnem uplenu v obdobju 2000-2014 .	40
Slika 18: Deleži posameznih vrst v povprečnem letnem uplenu (kg) salmonidov v obdobju 2000-2014	41
Slika 19: Uplen (število rib) soške postrvi v obdobju 1986-2014.....	42
Slika 20: Uplen (število rib) lipana v obdobju 1986-2014	43
Slika 21: Uplen (število rib) potočne postrvi v obdobju 1986-2014	43
Slika 22: Uplen (število rib) šarenke v obdobju 1986-2014.....	44
Slika 23: Poribljavanja in odlovi salmonidnih vrst rib v gojitvenih revirjih glede na delež velikostne kategorije v obdobju 2000-2014	46
Slika 24: Poribljavanja salmonidnih vrst rib v ribolovne revirje glede na delež velikostne kategorije v obdobju 2000-2014.....	48
Slika 25: Število izkoriščenih ribolovnih dni salmonidnih vrst rib v obdobju 2000-2014	49
Slika 26: Karta vodnih dovoljenj in koncesij v Idrijskem ribiškem okolišu	73

Kazalo preglednic

Preglednica 1: Površine (ha) revirjev po načinu izvajanja ribiškega upravljanja v Idrijskem ribiškem okolišu	10
Preglednica 2: Seznam revirjev, njihove meje, identifikacijske številke, namembnost in površine	10
Preglednica 3: Vrstni sestav in varstveni status rib v Idrijskem ribiškem okolišu	29
Preglednica 4: Naseljenost (ločeno za salmonide in ciprinide) v vodotokih Idrijskega ribiškega okoliša [kg/ha].	31
Preglednica 5: Odgovorna oseba in strokovni delavci	38
Preglednica 6: Število in sestava članov	39
Preglednica 7: Število in vrsta opreme za izvajanje ribiškega upravljanja	39
Preglednica 8: Odlovi in smukanja plemenk prostoživečih domorodnih vrst rib v obdobju 2000-2014	44
Preglednica 9: Uspeh sonaravne gojitve soške postrvi v posameznih gojitvenih revirjih Idrijskega ribiškega okoliša v obdobju 2000-2014	47
Preglednica 10: Odvzem spolnih celic	55
Preglednica 11: Sonaravna gojitev.....	56
Preglednica 12: Poribljavanja ribolovnih in gojitvenih revirjev (letni nivo).....	56

Preglednica 13: Ribolovni režim	58
Preglednica 14: Število razpoložljivih ribolovnih dni	59
Preglednica 15: Razpoložljivi uplen posameznih ribolovnih vrst	59
Preglednica 16: Tekmovalne trase	60
Preglednica 17: Predvidena tekmovanja	60
Preglednica 18: Usposabljanja v ribištvu	61
Preglednica 19: Organiziranost ribiškočuvajske službe	61
Preglednica 20: Predvideni povprečni letni prihodki in odhodki v obdobju 2017-2022 v evrih (€)	62

1 Uvod

V skladu z Zakonom o sladkovodnem ribištvu (v nadaljevanju: ZSRib), (Uradni list RS, št. 61/2006) in Pravilnikom o načrtovanju in poročanju v ribištvu (Uradni list RS, št. 18/2008) Zavod za ribištvo Slovenije na podlagi mnenj izvajalcev ribiškega upravljanja in lokalnih skupnosti pripravi osnutke ribiškogojitvenih načrtov ribiškega upravljanja v ribiških okoliših (v nadaljevanju: RGN). V postopku priprave osnutkov so bili le ti usklajeni z naravovarstvenimi smernicami Zavoda Republike Slovenije za varstvo narave.

V postopku priprave osnutka RGN za Idrijski ribiški okoliš je bil le ta najprej usklajen z načrtom za izvajanje ribiškega upravljanja v Soškem ribiškem območju. Nato je bil osnutek na delavnicah predstavljen in usklajen s predlogi in pripombami Ribiške družine Idrija (v nadaljevanju: RD Idrija). Sledilo je usklajevanje z lokalnimi skupnostmi, Zavodom Republike Slovenije za varstvo narave in Direkcijo RS za vode.

2 Pravne podlage

Predpisi s področja sladkovodnega ribištva

- Zakon o sladkovodnem ribištvu (Uradni list RS, št. 61/06),
- Uredba o določitvi meja ribiških območij in ribiških okolišev v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 52/07),
- Uredba o določitvi voda posebnega pomena ter načinu izvajanja ribiškega upravljanja v njih (Uradni list RS, št. 52/07),
- Uredba o koncesijah za izvajanje ribiškega upravljanja v ribiških okoliših v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 80/07 in 44/22 – ZVO-2),
- Uredba o ribjih vrstah, ki so predmet ribolova v celinskih vodah (Uradni list RS, št. 46/07),
- Uredba o pravilih ravnanja v zvezi z ukrepanjem ob poginih rib (Uradni list RS, št. 91/09),
- Pravilnik o komercialnih ribnikih (Uradni list RS, št. 113/07 in 100/12),
- Pravilnik o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah (Uradni list RS, št. 99/07, 75/10),
- Pravilnik o ribiškem katastru in evidencah v ribištvu (Uradni list RS, št. 18/08),
- Pravilnik o načrtovanju in poročanju v ribištvu (Uradni list RS, št. 18/08),
- Pravilnik o obliki in vsebini značke in službene izkaznice ribiškega čuvaja ter poročanju in vodenju evidenc o opravljanju ribiškočuvajske službe (Uradni list RS, št. 85/08),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za ribiškega gospodarja (Uradni list RS, št. 99/07),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za izvajalca elektroribolova (Uradni list RS, št. 99/07),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za ribogojca (Uradni list RS, št. 99/07),
- Pravilnik o opravljanju strokovnega izpita za ribiškega čuvaja (Uradni list RS, št. 99/07),
- Pravilnik o pogojih in načinu smukanja prostoživečih domorodnih ribjih vrst (Uradni list RS, št. 63/08),
- Pravilnik o odškodninskem ceniku za povračilo škode na ribah (Uradni list RS, št. 110/08),
- Pravilnik o podrobnejših pogojih za pridobitev dovoljenja za gojitev rib za poribljavanje (Uradni list RS, št. 61/10),
- Sklep o preoblikovanju Zavoda za ribištvo Ljubljana v Javni zavod za ribištvo Slovenije (Uradni list RS, št. 31/01, 60/01, 4/05, 23/06, 61/06 – ZSRib, 116/07, 4/09, 96/09, 16/11 in 58/13).

Predpisi s področja ohranjanje narave, varstvo okolja, urejanje prostora, akvakultura in drugo

- Zakon o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20 in 3/22 – ZDeb),
- Zakon o urejanju prostora (Uradni list RS, št. 61/17, 199/21 – ZUreP-3 in 20/22 – odl. US),
- Zakon o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 33/07, 70/08 – ZVO-1B, 108/09, 80/10 – ZUPUDPP, 43/11 – ZKZ-C, 57/12, 57/12 – ZUPUDPP-A, 109/12, 76/14 – odl. US, 14/15 – ZUUJFO, 61/17 – ZUreP-2 in 199/21 – ZUreP-3),
- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 41/04, 17/06 – ORZVO187, 20/06, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE, 158/20 in 44/22 – ZVO-2),
- Zakon o veterinarstvu (Uradni list RS, št. 33/01, 45/04 – ZdZPKG, 62/04 – odl. US, 93/05 – ZVMS, 90/12 – ZdZPVHVVR in 22/18)
- Zakon o živinoreji (Uradni list RS, št. 18/02, 110/02 – ZUreP-1, 45/04 – ZdZPKG, 90/12 – ZdZPVHVVR in 45/15)
- Zakon o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 2/04 – ZZdrI-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15 in 65/20),
- 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. 76/04, 33/07 – ZPNačrt, 61/17 – ZUreP-2 in 199/21 – ZUreP-3),
- 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. 52/02, 67/03),
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Uradni list RS, št. 48/04, 33/13, 99/13 in 47/18)
- Uredba o habitatnih tipih (Uradni list RS, št. 112/03, 36/09 in 33/13)

- Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) (Uradni list RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13 – popr., 39/13 – odl. US, 3/14, 21/16 in 47/18)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08 – odl. US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14, 64/16 in 62/19)
- Uredba o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst (Uradni list RS, št. 46/02, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2),
- Uredba o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13, 24/16 in 44/22 – ZVO-2),
- Uredba o načrtih upravljanja voda na vodnih območjih Donave in Jadranskega morja (Uradni list RS, št. 67/16),
- Uredba o kriterijih za določitev ter načinu spremljanja in poročanja ekološko sprejemljivega pretoka (Uradni list RS, št. 97/09),
- Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Uradni list RS, št. 82/02, 42/10),
- Pravilnik o prosto živečih živalskih vrstah, za katere ni treba pridobiti dovoljenja za gojitev (Uradni list RS, št. 62/07)
- Pravilnik o zahtevah za zdravstveno varstvo živali in proizvodov iz akvakulture ter o ukrepih za ugotavljanje, preprečevanje in obvladovanje določenih bolezni vodnih živali (Uradni list RS, št. 6/14, 10/19 in 16/19 – popr.)
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15 in 7/19)
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11)
- Pravilnik o določitvi odsekov površinskih voda, pomembnih za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 28/05, 8/18 in 44/22 – ZVO-2),
- Pravilnik o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št. 63/05, 26/06, 32/11 in 8/18)
- Pravilnik o izvedbi presoje tveganja za naravo in o pridobitvi pooblastila (Uradni list RS, št. 43/02),
- Zakon o društvih (Uradni list RS, št. 64/11 – uradno prečiščeno besedilo in 21/18 – ZNOrg)

Mednarodne konvencije in predpisi ES

- Nacionalni strateški načrt za razvoj ribištva v Republiki Sloveniji za obdobje 2007-2013, Uredba Sveta (ES), št. 1198/2006 z dne 27. julij 2006,
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o biološki raznovrstnosti (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 7/96)
- Konvencija o močvirjih, ki so mednarodnega pomena, zlasti kot prebivališča močvirskih ptic Ramsarska konvencija, št. 801-12/03-21/1, Ljubljana, dne 27. februarja 2004,
- Zakon o ratifikaciji Pariškega protokola in Sprememb Konvencije o močvirjih, ki so mednarodnega pomena, zlasti kot prebivališča močvirskih ptic (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 6/04)
- Zakon o ratifikaciji Kartagenskega protokola o biološki varnosti h Konvenciji o biološki raznovrstnosti (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 23/02),
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu selitvenih vrst prosto živečih živali (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 18/98 in 27/99)
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu prosto živečega evropskega rastlinstva in živalstva ter njihovih naravnih življenjskih prostorov (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 17/99)
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu Alp (Alpske konvencije) (Uradni list RS – Mednarodne pogodbe, št. 5/95)
- Konvencija o varstvu svetovne kulturne in naravne dediščine (Uradni list RS, št. 15/1992),
- Uredba (EU) št. 1143/2014 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. oktobra 2014 o preprečevanju in obvladovanju vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst,
- 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,

- Vodna direktiva (Water Framework Directive, 2000/60/EC – WFD) - Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 2000/60/ES z dne 23. oktobra 2000 o določitvi okvira za ukrepe Skupnosti na področju vodne politike (Uradni list ES, št. L 327/1),
- Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 2008/105/ES z dne 16. decembra 2008 o okoljskih standardih kakovosti na področju vodne politike, spremembi in poznejši razveljavitvi direktiv 82/176/EGS, 83/513/EGS, 84/156/EGS, 84/491/EGS, 86/280/EGS ter spremembi Direktive 2000/60/ES (Uradni list ES, št. L 348/84).

3 Opis ribiškega okoliša

Ribiški okoliš je del ribiškega območja, ki omogoča smotno upravljanje rib ter učinkovito spremljanje in nadzor ribiškega upravljanja. Ribiški okoliš sestavljajo ribiški revirji, najmanjše prostorske enote ribiškega upravljanja. Glede na način izvajanja ribiškega upravljanja so ribiški revirji lahko varstveni (gojitveni za sonaravno gojitev rib in rezervati), ribolovni, revirji brez aktivnega ribiškega upravljanja in prizadeti revirji.

Gojitveni revir za sonaravno gojitev rib je namenjen pridobivanju mladice domorodnih vrst rib za nadaljnja poribljavanja ribolovnih revirjev. Glede na hidromorfološke lastnosti in ciljne vrste, ki jih izlavljammo jih delimo na salmonidne gojitvene revirje (G1), ciprinidne gojitvene revirje (G2) in vzrejne ribnike (G3). Sonaravna gojitev poteka v naravnem okolju in brez dodatnega hranjenja rib. Poteka lahko na dva načina. Pri klasičnem načinu sonaravne gojitve se na začetku ciklusa v gojitveni revir vloži zarod ciljne vrste in po končanem ciklusu, običajno je to dve leti (lahko daljši cikel), opravi odlov rib. Odlovljene mladice in odrasle ribe ciljnih vrst se prenesejo v ribolovne revirje, vse druge ribe (spremljevalne vrste) pa se žive vrnejo v vodo. Drugi način je tako imenovani novi način (G1-n), pri katerem zaroda ne vlagamo, ampak na vsake dve ali tri leta (lahko daljši cikel) opravimo samo odlov rib. Enako kot pri klasičnem načinu tudi tu izločamo samo mladice in odrasle ribe ciljnih vrst na način, da v potoku ostane dovolj veliko število drstnic. Ribe spremljevalnih vrst dosledno vračamo nazaj v gojitveni revir.

Rezervat je ribiški revir namenjen varstvu ogroženih domorodnih vrst rib. Glede na namen se delijo na štiri skupine in sicer: rezervate za plemenke domorodnih ribjih vrst (R1), rezervate za vzpostavljanje populacij domorodnih ribjih vrst (R2), rezervate za ohranjanje populacij domorodnih ribjih vrst (R3) in rezervate genskega materiala domorodnih ribjih vrst (R4).

V rezervatih za plemenke (R1) pridobivamo spolne produkte domorodnih vrst rib za gojitev v ribogojnicah, bodisi za gojenje do faze zaroda ali do višjih starostnih kategorij (mladice, odrasle ribe) za nadaljnja poribljavanja ribolovnih revirjev. Odvzem spolnih celic se izvede na terenu ali v primeru, da riba še ni godna za odvzem spolnih produktov, v ribogojnici, kamor jo prenesemo in jo osmukamo, ko je to mogoče. Vse odlovljene ribe se po odvzemu spolnih celic vrnejo v rezervat.

Rezervati za vzpostavljanje populacij domorodnih vrst rib (R2) so ribiški revirji z dobro ohranjenimi habitatmi, kjer izvedemo naselitev osebkov ogrožene domorodne vrste rib z namenom širjenja areala in vzpostavitve ugodnega stanja vrste. Pred naselitvijo se opravi elektroodlov rib in odstrani osebkke ciljne vrste nepreverjenega ali nepravlega porekla. Spremljevalne vrste se dosledno vrnejo v rezervat. Po opravljenem čiščenju se v rezervat naseli osebkke ciljne vrste s preverjenim poreklom. V nadaljevanju v te rezervate ne posegamo, izjema so občasni kontrolni odlovi za spremljanje stanja. Ko na podlagi kontrolnih odlovov ugotovimo ugodno stanje ciljne vrste, se rezervat načeloma prekategoriizira v rezervat R3.

Rezervati za ohranjanje populacij domorodnih vrst rib (R3) so ribiški revirji z ugotovljenim ugodnim stanjem ciljne vrste in ugodnim stanjem habitatov, ki omogočajo dolgoročno ohranitev njenih populacij. Poseganje v te populacije ni dovoljeno, občasno se zaradi spremljanja stanja izvede kontrolne odlove.

Rezervat za genski material (R4) je revir namenjen ohranjanju genetsko čistih populacij domorodnih ribjih vrst. Poseganje vanj je prepovedano, dovoljeni so le občasni kontrolni odlovi za spremljanje stanja in posebno dodeljeni kontrolirani odvzemi moških spolnih celic.

Ribolovni revir je del ribiškega okoliša, v katerem je dovoljen ribolov v skladu z ZSRib, njegovimi podzakonskimi predpisi in ribolovnim režimom določenim v RGN.

Revir brez aktivnega upravljanja je del ribiškega okoliša, v katerem se ne izvaja ribiško upravljanje in ki je prepuščen naravnim procesom. Z namenom ugotavljanja oziroma spremljanja stanja se v njem občasno opravi kontrolne odlove rib.

Prizadeti revir je tisti del ribiškega okoliša, v katerem je življenje rib zaradi poslabšanih življenjskih razmer oziroma kakovosti vode onemogočeno.

Vrste ribiških revirjev in njihove meje se določijo z RGN.

Ribiško upravljanje je prilagojeno glede na stanje populacij rib, rabo in urejanje vodotokov, oziroma glede na doseganje ciljev dobrega stanja voda in zagotavljanje varstva pred škodljivim delovanjem voda. Karta s prikazanimi podeljenimi vodnimi pravicami je v prilogi II.

3.1 Opis meje ribiškega okoliša

Uredba o določitvi meja ribiških območij in ribiških okolišev v Republiki Sloveniji določa dvanajst ribiških območij in 67 ribiških okolišev. V ribiške okoliše spadajo vse celinske vode, ki se nahajajo znotraj meja ribiških okolišev, razen izločene vode po predpisu o izločenih vodah (vode posebnega pomena) in komercialni ribniki ter ribogojni objekti, za katere je bila podeljena vodna pravica. Izhajajoč iz dejstva, da v hudournikih in potokih z nestalno vodo ni rib, v ribiških okoliših te struge niso evidentirane kot revirji in niso prikazane v seznamih revirjev ribiškega območja oziroma ribiških okolišev (Preglednica 2).

V skladu z zgoraj omenjeno uredbo je določeno soško ribiško območje, ki obsega porečje Soče od izvira do državne meje z Italijo, Vipavo, Idrijo v Brdih in Nadižo do državne meje s pritoki ter Krnsko jezero. V soškem ribiškem območju je določenih pet ribiških okolišev in sicer: tolminski, Idrijski, goriški, ajdovski in renški ribiški okoliš.

Idrijski ribiški okoliš obsega Idrijco od izvira do betonskega mosta v Stopniku s pritoki.

V preglednici (Preglednica 1) so prikazane površine revirjev Idrijskega ribiškega okoliša (ROK) glede na način izvajanja ribiškega upravljanja, predvidenem v obdobju 2017-2022.

Preglednica 1: Površine (ha) revirjev po načinu izvajanja ribiškega upravljanja v Idrijskem ribiškem okolišu

Idrijski ROK	RR-TV	G1	G1-n	R1	R2	R3	BARU	Skupaj
površina [ha]	60,70	3,63	0,99	1,12	9,29	7,36	1,22	84,31
delež (%)	72,0	4,3	1,2	1,3	11,0	8,7	1,4	100,0

Legenda:

- RR-TV: ribolovni revir, tekoče vode
- G1: salmonidni gojitveni revir
- G1-n: salmonidni gojitveni revir, novi način
- R1: rezervat za plemenke domorodnih vrst rib
- R2: rezervat za vzpostavljanje populacij domorodnih vrst
- R3: rezervat za ohranjanje populacij domorodnih vrst
- BARU: brez aktivnega ribiškega upravljanja

Revirji v Idrijskem ribiškem okolišu merijo 84,31 ha. Ribolovnim revirjem Idrijskega ribiškega okoliša je namenjenih 60,70 ha ali 72% od vseh površin ribiškega okoliša, gojitvenim potokom z novim načinom sonaravne gojitve salmonidnih vrst rib 0,99 ha ali 1,2%, s klasičnim načinom sonaravne gojitve salmonidnih domorodnih vrst rib 3,63 ha ali 4,3%, rezervatom za vzpostavljanje populacij domorodnih vrst rib 9,29 ha ali 11%, rezervatom za ohranjanje populacij domorodnih vrst rib 7,36 ha ali 8,7% revirjem brez aktivnega ribiškega upravljanja 1,22 ha ali 1,4%.

3.2 Seznam, meje, površine, identifikacijske številke in namembnost ribiških revirjev

Preglednica 2: Seznam revirjev, njihove meje, identifikacijske številke, namembnost in površine

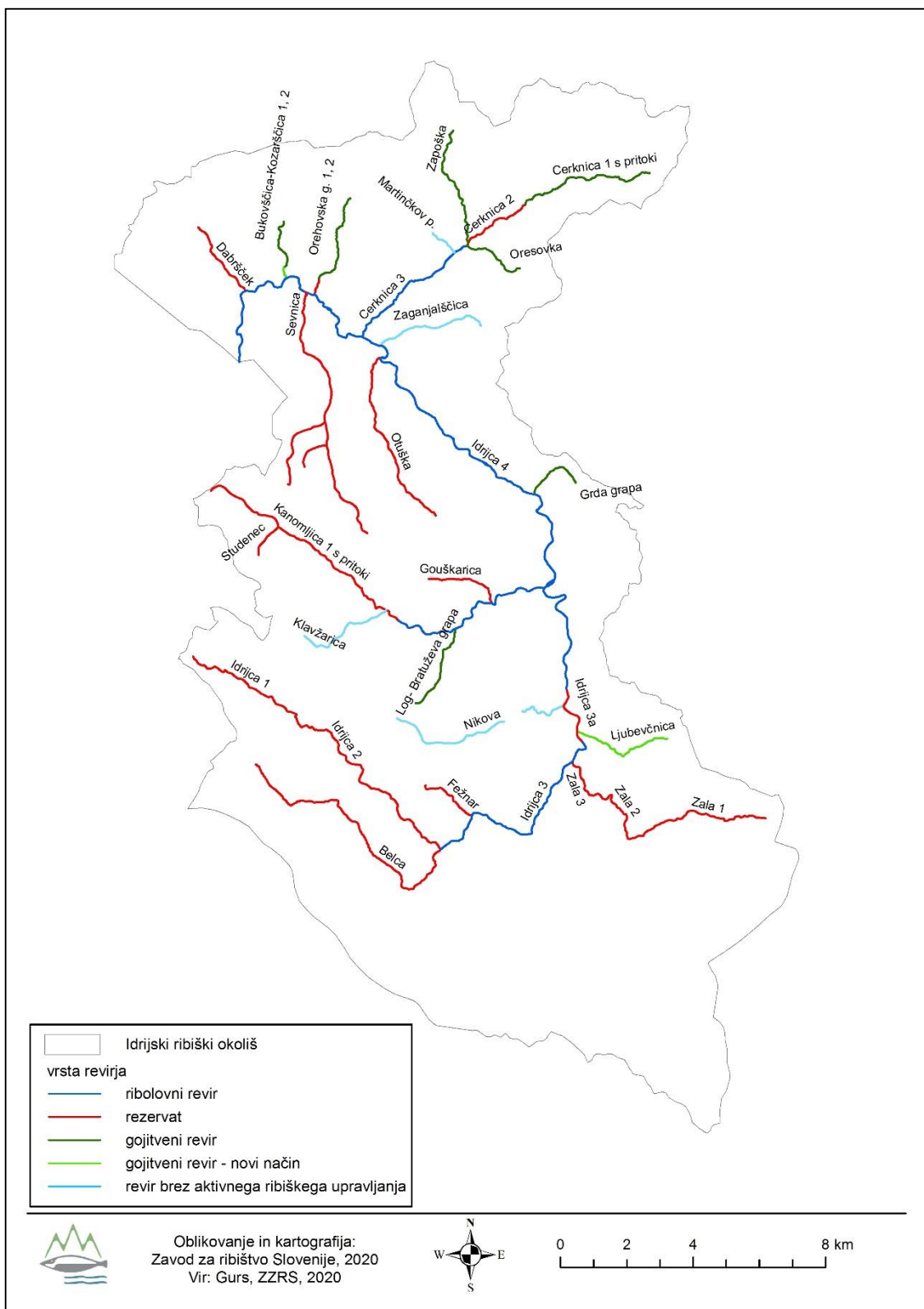
Šifra revirja	Revir	Raba	Zgornja meja	Spodnja meja	Površina (ha)
31	Belca	R2	izvir	Izliv v Idrijco	1,10
23	Bukovščica-Kozarščica 1	G1	izvir	400 m pred zliv v Idrijco	0,33
14	Bukovščica-Kozarščica 2	G1-n	400 m pred izlivom	Izliv v Idrijco	0,12
6	Cerknica 1 s pritoki	G1	izvir	Jamškov jez	1,60
7	Cerknica 2	R3	Jamškov jez	Izliv Oresovke	0,30
5	Cerknica 3	RR-TV	izliv Oresovke	Izliv v Idrijco	2,20
13	Dabršček	R2	izvir	Izliv v Idrijco	0,22

Šifra revirja	Revir	Raba	Zgornja meja	Spodnja meja	Površina (ha)
17	Fežnar	R2	izvir	Izliv v Idrijco	0,15
36	Gouškarica	R3	izvir	Izliv v Kanomljico	0,23
50	Grda grapa	BARU	izvir	Izliv v Idrijco	0,10
33	Idrijca 1	R3	izvir	Izliv MHE Klavže	2,26
32	Idrijca 2	R2	izliv MHE Klavže	Kopališče v Beli	2,00
1	Idrijca 3	RR-TV	kopališče v Beli	jez pri Kavčiču	7,20
3	Idrijca 3a	R2	jez Kavčič	jez Kolektor	5,30
2	Idrijca 4	RR-TV	jez pri Kolektorju	most v Stopniku	47,40
9	Kanomljica 1 s pritoki	R3	izvir	most pri ribogojnici	2,40
8	Kanomljica 2	RR-TV	most pri ribogojnici	izliv v Idrijco	3,90
35	Klavžarica	BARU	izvir	izliv v Kanomljico	0,20
10	Ljubevčnica	G1-n	izvir	izliv v Idrijco	0,87
16	Log- Bratuževa grapa	G1	izvir	izliv v Kanomljico	0,36
40	Martinčkov potok	BARU	izvir	izliv v Cerknico	0,10
39	Nikova	BARU	sr.del	do presihanja	0,12
41	Nikova - mestni del	BARU	1,5 km pred izlivom	izliv v Idrijco	0,30
25	Orehovska grapa- Jesenica 1	G1	izvir	500 m pred izliv v Idrijco	0,31
26	Orehovska grapa- Jesenica 2	R3	500 m pred izlivom	izliv v Idrijco	0,15
12	Oresovka	G1	izvir	izliv v Cerknico	0,23
18	Otuška	R2	izvir	izliv v Idrijco	0,52
43	Sevnica	R1	izvir	izliv v Idrijco	1,12
34	Studenec	R3	izvir	izliv v Kanomljico	0,10
51	Zaganjalščica-Trbovščica	BARU	izvir	izliv v Idrijco	0,40
20	Zala 1	R3	izvir	jez v Baraki	0,80
21	Zala 2	R3	jez v Baraki	400 m pred izlivom	1,00
22	Zala 3	R3	400 m pred izlivom	izliv v Idrijco	0,12
11	Zapoška	G1	izvir	izliv v Cerknico	0,80

Legenda:

- RR-TV: ribolovni revir, tekoče vode
- G1: salmonidni gojitveni revir
- G1-n: salmonidni gojitveni revir - novi način
- R1: rezervat za plemenke domorodnih vrst rib
- R2: rezervat za vzpostavljanje populacij domorodnih vrst rib
- R3: rezervat za ohranjanje populacij domorodnih vrst rib
- BARU: revir brez aktivnega ribiškega upravljanja

3.3 Pregledna karta ribiškega okoliša z njegovimi mejami in ribiškimi revirji



Slika 1: Revirji Idrijskega ribiškega okoliša in način ribiškega upravljanja

Na sliki (Slika 1) so prikazani revirji Idrijskega ribiškega okoliša ter način izvajanja ribiškega upravljanja.

Ne glede na opredeljeno rabo ribiškega revirja se za posamezne posege urejanja voda podajajo smernice z vidika stanja voda, vrstne sestave rib in njihovih habitatov, ki odražajo razmere specifične za posamezen revir. V kolikor vodotok oz. stoječa voda ni na seznamu revirjev in ni izločena iz ribiškega upravljanja, se pri izdaji smernic poda podatke za vodotok, v katerega se vodotok iz območja posega izliva. V smernicah se tudi zapiše, za kateri vodotok oz. odsek vodotoka se nanašajo podatki.

3.4 Opis hidroloških, hidrogeoloških ter drugih značilnosti površinskih voda v Idrijskem ribiškem okolišu

Glavna odvodnica vode Idrijskega ribiškega okoliša je reka Idrijca. Izvira v Idrijskem hribovju. V zgornjem delu ima reka Idrijca kraški značaj, v spodnjem delu pa prevlada alpski tip reke. Teče po dolini reke Idrijce skozi naselji Idrija in Spodnja Idrija. Pri Mostu na Soči se izliva v reko Sočo. V Idrijski ribiški okoliš spada Idrijca od izvira do betonskega mostu v Stopniku. Dolžina toka reke Idrijce znaša 60 kilometrov. Velikost njenega porečja je 598 km². Poleg Idrijce je v tem okolišu pomembna tudi reka Kanomljica. Izvira v Idrijskem hribovju. Dolvodno teče skozi Gorenjo, Srednjo in Spodnjo Kanomljo. V Spodnji Idriji se izliva v reko Idrijco. Dolžina Kanomljice je 12,80 km (Kolbezen, 1998).

Reki Idrijca in Kanomljica imata v Idrijskem ribiškem okolišu dežno-snežni rečni režim, mediteranskega tipa. Za ta režim je značilen primarni višek, ki nastopi aprila. Lahko se pojavi tudi marca ali celo maja. Razlog za to je velika količina padavin v tem obdobju ter taljenje snega, vendar je taljenje snega v tem primeru drugotnega pomena. Sekundarni višek se pojavi v novembru. Primarni nižek nastopi poleti v mesecu avgustu ali redkeje v septembru. Sekundarni nižek je pozimi, vendar ne traja dolgo. Je večji od primarnega nižka.

Za mediteranski tip je značilno, da se običajno jesenski dežni maksimum združi z marčno-aprilskim ali se mu povsem približa ali pa ga celo malenkostno preseže (Kolbezen, 1998).

Idrijca se prebija skozi mezozojske apnenice in dolomite. Med njimi se pojavljajo manj prepustni klastični sedimenti in vulkanske kamnine. Geološka zgradba na tem območju je dokaj zapletena. Ob stiku med prepustnimi in manj prepustnimi kamninami se pojavljajo številni izviri (Divje jezero). Nižje po toku navzdol se pojavljajo zelo slabo propustni in neprepustni mezozojski in paleozojski sedimenti. Podobna geološka zgradba je v porečju Kanomljice (Kolbezen, 1998).

3.5 Ocena stanja voda

Ocena stanja voda je v ribiško gojitvenem načrtu podana, kot povzetek iz javno dostopnih poročil in publikacij državnega monitoringa kakovosti površinskih voda dostopnih na spletni strani Agencije RS za okolje (ARSO) (<http://www.arso.gov.si/vode/>).

Kazalec predstavlja oceno kemijskega in ekološkega stanja površinskih voda podano v skladu z merili vodne direktive (Water Framework Directive, 2000/60/EC – WFD; v nadaljevanju Vodna direktiva). V oceno so vključene vse površinske celinske vode, somornice in obalno morje, pri kemijskem stanju tudi teritorialno morje. Osnovna enota za oceno je vodno telo, ki je ločen in pomemben sestavni del površinske vode, kot na primer jezero, vodni zbiralnik, potok, reka ali kanal, del potoka, reke ali kanala ali del obalnega morja. V Sloveniji je v skladu s Pravilnikom o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št. 63/05, 26/06, 32/11) določenih 155 vodnih teles površinskih voda.

V Idrijskem ribiškem okolišu sta v oceno stanja voda zajeti dve vodni telesi: VT Idrijca povirje - Podroteja (SI62VT13) in VT Idrijca Podroteja – sotočje z Bačo (SI62VT70).

V skladu z vodno direktivo se ocene kemijskega in ekološkega stanja podajajo za večletna obdobja. V nadaljevanju je podana ocena kemijskega stanja za obdobje 2009 – 2013 (Cvitanič, in drugi 2016) in ocena ekološkega stanja za obdobje 2009 – 2015 (Cvitanič, in drugi 2016).

3.5.1 Kemijsko stanje

Kemijsko stanje predstavlja obremenjenost površinskih voda glede na vsebnost prednostnih in prednostno nevarnih snovi, za katere so na območju držav Evropske skupnosti postavljeni enotni okoljski standardi kakovosti. V vodno okolje se odvaja na tisoče različnih kemikalij, od katerih je bilo na Evropskem nivoju 33 snovi oziroma skupin snovi določenih kot prednostnih. Te snovi so bile izbrane kot relevantne za območje vseh držav Evropske skupnosti zaradi njihove razširjene uporabe in zaradi ugotovljenih povišanih koncentracij v površinskih vodah. Med te snovi spadajo npr. atrazin, benzen, kadmij, živo srebro, ogljikov tetraklorid, itd. Kemijsko stanje površinskih voda se oceni po dvostopenjski lestvici: dobro ali slabo kemijsko stanje (Cvitanič, in drugi 2016). V oceni kemijskega stanja so ovrednoteni parametri v vodi ter vsebnost heksaklorobenzena in heksaklorobutadiena v organizmih. V obdobju 2009-2013 je dobro kemijsko stanje ugotovljeno za 149 (96 %) vodnih teles površinskih voda, za pet vodnih teles (3 %) je ugotovljeno slabo kemijsko stanje, eno vodno telo (Škocjanski zatok) ni ocenjeno (Cvitanič, in drugi 2016). Vseh pet vodnih teles, za katere, je bilo ugotovljeno slabo kemijsko stanje so območja slovenskega morja.

Ocena kemijskega stanja površinskih voda (raziskava 2009-2013) glede na vsebnost živega srebra v organizmih se obravnava ločeno od ostalih kemijskih parametrov. Živo srebro se prenaša na velike razdalje z atmosfersko depozicijo in je v Evropi splošno prisotno v organizmih v površinskih vodah v koncentracijah, ki presegajo okoljski standard za organizme. Slabo kemijsko stanje glede na vsebnost živega srebra v organizmih je ocenjeno za 150 vodnih teles površinskih voda, dobro kemijsko stanje je ugotovljeno za 3 vodna telesa (dva območja slovenskega morja in reka Krupa), 2 vodni telesi sta neocenjeni (Cvitanič, in drugi 2016).

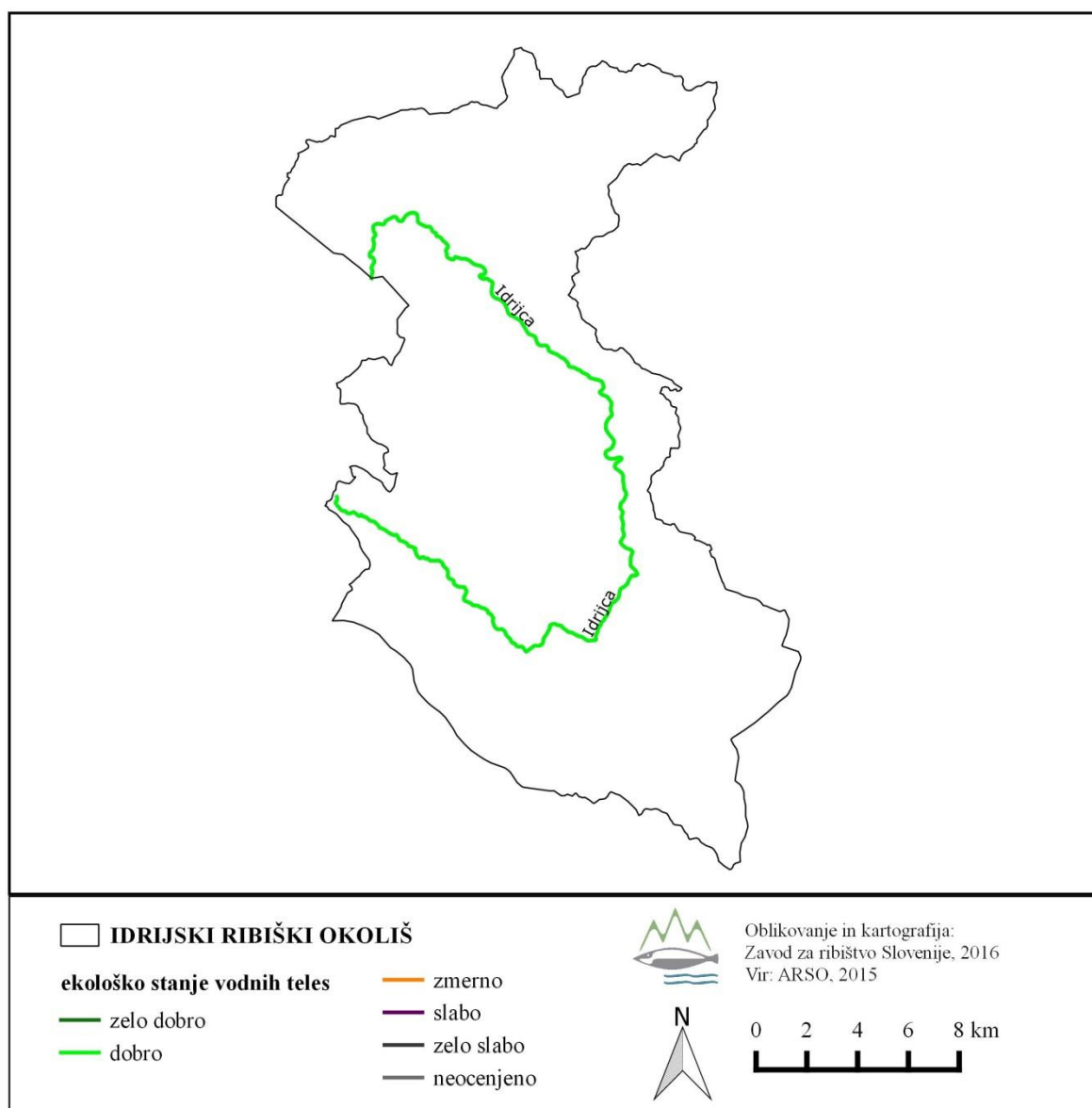
Kemijsko stanje na vodnih telesih površinskih voda SI62VT13 VT Idrijca povirje –Podroteja in SI62VT70 Idrijca Podroteja – sotočje z Bačo (za obdobje 2009-2013), na katerih se nahaja Idrijski ribiški okoliš je **dobro**. Ovrednoteno je glede na vse parametre iz Uredbe o stanju površinskih voda, veljavne v letu 2013 (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13) oz. Direktive 2008/105/ES, razen živega srebra v organizmih. Kemijsko stanje glede na vsebnost živega srebra v organizmih je **slabo**. Kemijsko stanje glede na revidirane standarde kakovosti iz Uredbe o spremembah in dopolnitvah uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 24/16) oz. Direktive 2013/39/EU je **dobro** (ARSO, Ocena kemijskega stanja vodotokov za obdobje 2009 –2013, 2017).

3.5.2 Ekološko stanje

Ekološko stanje površinskih voda je izraz kakovosti strukture in delovanja vodnih ekosistemov, povezanih s površinskimi vodami. Za oceno ekološkega stanja se upošteva stanje združb vodnih rastlin, alg, nevretenčarjev in rib (t. i. biološki elementi kakovosti), s pomočjo katerih ovrednotimo različne obremenitve. Na podlagi združb vodnih rastlin in alg ovrednotimo trofično stanje vodnega ekosistema (stopnjo obremenjenosti s hranili), na podlagi združb alg in bentoških nevretenčarjev saprobno stanje vodnega ekosistema (stopnjo obremenjenosti z organskimi snovmi), na podlagi združb bentoških nevretenčarjev in rib pa hidromorfološko spremenjenost in splošno degradiranost vodnega ekosistema. V oceni ekološkega stanja so upoštevani tudi splošni fizikalno-kemijski elementi (hranila in parametri obremenjenosti z organsko snovjo), hidromorfološki elementi (hidrološki režim, kontinuiteta toka in morfološke razmere) ter posebna onesnaževala, ki se odvajajo v vodno okolje. Z oceno ekološkega stanja vodnih teles podajamo odmik ocenjevanega ekosistema od naravnega stanja, to je stanja, ki bi ga imel brez vpliva človekovih aktivnosti. Ekološko stanje ocenimo po petstopenjski lestvici: zelo dobro, dobro, zmerno, slabo ali zelo slabo ekološko stanje. Kombiniranje posameznih elementov kakovosti poteka po tako imenovanem načinu »slabši določí stanje«, kar pomeni, da je končna ocena ekološkega stanja najslabša ocena, ki je določena s posameznim elementom kakovosti (Cvitanič, in drugi 2016).

V obdobju 2009 – 2015 je za 59 % vodnih teles površinskih voda ocenjeno, da dosegajo vsaj dobro ekološko stanje in s tem izpolnjujejo cilje vodne direktive, 38 % vodnih teles ne dosega dobrega ekološkega stanja, 3 % vodnih teles ostaja neocenjenih. Za vodna telesa, ki ne dosegajo dobrega ekološkega stanja, predstavljata najobsežnejšo obremenitev hidromorfološka spremenjenost skupaj s splošno degradiranostjo, ki je prepoznana, bodisi kot edini vzrok bodisi skupaj z drugimi obremenitvami, na 83 % vodnih teles, ki ne dosegajo dobrega ekološkega stanja. Hidromorfološka spremenjenost in splošna degradiranost sta široka in medsebojno povezana dejavnika, katerih vplivov na stanje združb rib in bentoških nevretenčarjev se ne da ločiti. Hidromorfološka spremenjenost vključuje neposredne antropogene spremembe vodotokov: regulacije, utrjevanje bregov, odstranjenost obrežno rastje,

pregrade idr., splošna degradiranost pa spremembe v zaledju vodotoka zaradi poselitev, kmetijstva in industrije (Cvitanich, in drugi 2016).



Slika 2: Ocena ekološkega stanja vodnih teles površinskih voda v Idrijskem ribiškem okolišu (podatki monitoringa ARSO, obdobje 2009-2015)

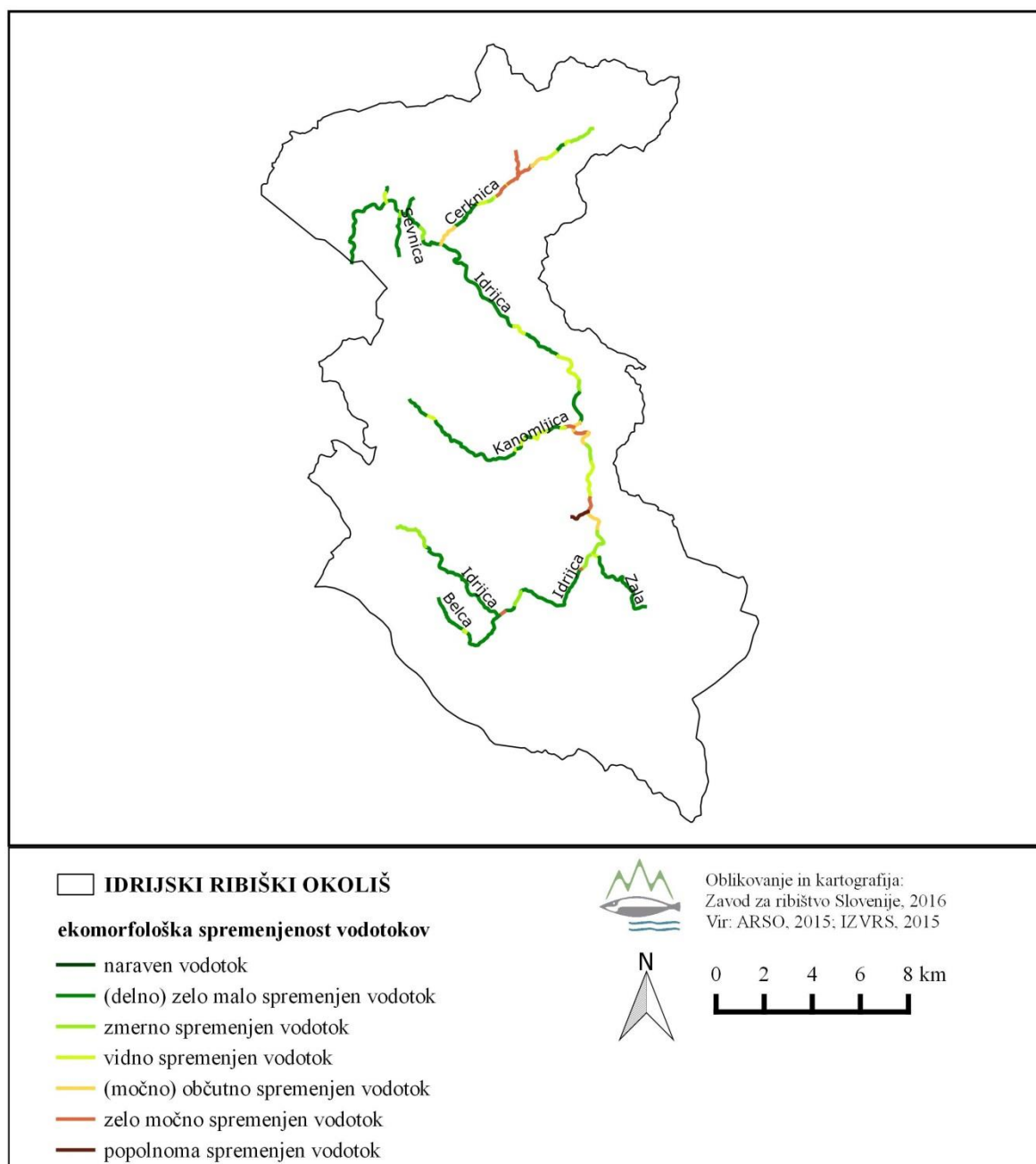
Rezultati monitoringa stanja vodnega telesa površinskih voda SI62VT13 VT Idrijska povirje - Podroteja izkazujejo dobro ekološko stanje (za obdobje 2009 – 2015). Po kriterijih spremljanja stanja in razvrščanja vodnih teles površinskih voda v Sloveniji, dosega vodno telo VT Idrijska povirje - Podroteja glede na biološke elemente dobro stanje ((razlog sta fitobentos in makrofiti (trofičnost)), po splošnih fizikalno-kemijskih elementih je stanje dobro in po kriteriju posebnih onesnaževal je stanje zelo dobro (za obdobje 2009 - 2015). Za vrednotenje hidromorfoloških elementov v Sloveniji še ni izdelanih meril, zato ta element ni bil vključen v oceno ekološkega stanja. Od bioloških elementov v oceno niso bile vključene ribe, ker za ta biološki element še ni razvita metodologija vrednotenja. (ARSO, Ocena ekološkega stanja vodotokov za obdobje 2009 – 2015, 2016).

Rezultati monitoringa stanja vodnega telesa površinskih voda SI62VT70 VT Idrijska Podroteja – sotočje z Bačo izkazujejo dobro ekološko stanje (za obdobje 2009 – 2015). Po kriterijih spremljanja stanja in razvrščanja vodnih teles površinskih voda v Sloveniji, dosega vodno telo VT Idrijska Podroteja – sotočje z Bačo glede na biološke elemente dobro stanje (razlog so bentoški nevretenčarji (hidromorfološka spremenjenost)), po splošnih fizikalno-kemijskih elementih je stanje dobro in po kriteriju posebnih onesnaževal je stanje dobro (za obdobje 2009 - 2015). Za vrednotenje hidromorfoloških elementov v

Sloveniji še ni izdelanih meril, zato ta element ni bil vključen v oceno ekološkega stanja. Od bioloških elementov v oceno niso bile vključene ribe, ker za ta biološki element še ni razvita metodologija vrednotenja. (ARSO, Ocena ekološkega stanja vodotokov za obdobje 2009 – 2015, 2016).

3.6 Kategorizacija vodotokov po ekomorfološkem pomenu

Sestava ribje združbe je v veliki meri odvisna tudi od ekomorfoloških lastnosti habitata. Pregled morfološkega stanja vodotokov temelji na stopnji antropogene preoblikovanosti strug vodotokov (vodnega prostora), pri čemer se upošteva neposredne (npr. tehnični objekti) in posredne vplive gorvodnih posegov na obravnavanih odsekih (npr. sprememba vodnega režima, količine sedimenta idr.). Metoda razvrstitve vodotokov v štiri razrede in tri med razrede je privzeta po avstrijski metodi in izhaja iz dveh osnovnih vidikov, in sicer morfološkega in naravovarstvenega. Opredeljeni sta predvsem oblika in stanje vodotokov glede na stopnjo in vpliv poseganja v morfologijo struge, vodni režim, transport plavin, rabe vode in poseganja v obvodni prostor v okviru varovanja pred škodljivim delovanjem voda, kmetijskih površin, infrastrukturnih in industrijskih objektov ter zagotavljanja pitne in tehnološke vode. Iz naravovarstvenega vidika so opredeljene predvsem osnovne značilnosti žive in nežive narave z registriranimi in potencialnimi naravnimi vrednotami vred. Naloga ne zajema podatkov o onesnaženosti vode in njihovi biotski raznovrstnosti, ki sta za ovrednotenje vodnih ekosistemov bistvenega pomena (Hlad, in drugi 2002).



Slika 3: Ekomorfološka spremenjenost vodotokov v Idrijskem ribiškem okolišu (podatki za obdobje 1994-2002 z dopolnitvami 2015)

V Idrijskem ribiškem okolišu večji del vodotokov spada v kategoriji »(delno) zelo malo spremenjen vodotok« in »zmerno spremenjen vodotok«. Vodotoki so bolj ali manj tehnično urejeni na mestih, kjer tečejo skozi večje kraje in kjer jih prečka cestna ali druga infrastruktura oz. tečejo ob njej. Cerknica je najbolj tehnično urejena na odseku, kjer teče skozi Cerknjo in spada v razred »zelo močno spremenjen vodotok«, prav tako velja za Idrijco skozi Sp. Idrijo in Idrijo.

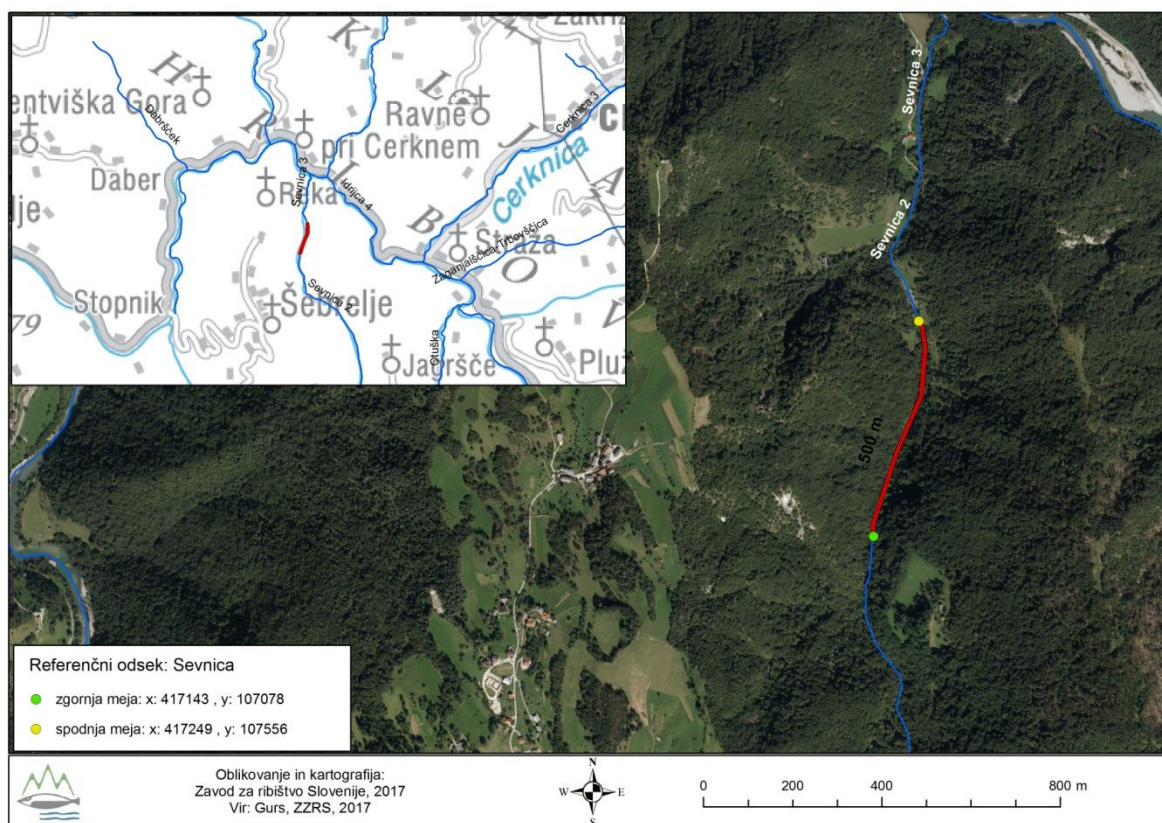
3.7 Referenčni odseki

Referenčni odseki so odseki vodotokov in obale jezer, na katerih so referenčna mesta, ki so mesta z zelo majhnimi spremembami hidromorfoloških, fizikalno-kemijskih in bioloških elementov kakovosti ekološkega stanja površinskih voda zaradi človekove dejavnosti ter ustrezajo opredelitvam za zelo dobro ekološko stanje v skladu s predpisom, ki ureja stanje površinskih voda. Odseki so 400 m gorvodno in 100 m dolvodno od referenčnega mesta ter odseki obale jezera, na katerih je več zaporednih 100-metrskih odsekov z le zelo majhnimi spremembami hidromorfoloških, fizikalno-kemijskih in bioloških elementov kakovosti ekološkega stanja površinskih voda zaradi človekove dejavnosti ter ustrezajo opredelitvam za zelo dobro ekološko stanje v skladu s predpisom, ki ureja stanje površinskih voda.

Na referenčnih odsekih so prepovedani posegi, ki lahko povzročijo spremembe morfoloških Na referenčnih odsekih so prepovedani posegi, ki lahko povzročijo spremembe morfoloških značilnosti (Uredba o načrtih upravljanja voda na vodnih območjih Donave in Jadranskega morja, 2016), ribiško upravljanje pa poteka na način, da ne vodi v poslabšanje stanja površinskih voda.

Okoljski cilj za referenčne odseke na površinskih vodah je »ohranjanje zelo dobrega ekološkega stanja«, »preprečitev poslabšanja stanja«, in »preprečitev emisij iz točkovnih virov« (NUV, 2016).

V Idrijskem ribiškem okolišu je določen en referenčni odsek na vodotoku Sevnica, ki je rezervat za plemenke. V referenčnem odseku Sevnica ribiško upravljanje ne poslabšuje stanja površinskih voda.



Slika 4: Referenčni odsek Sevnica

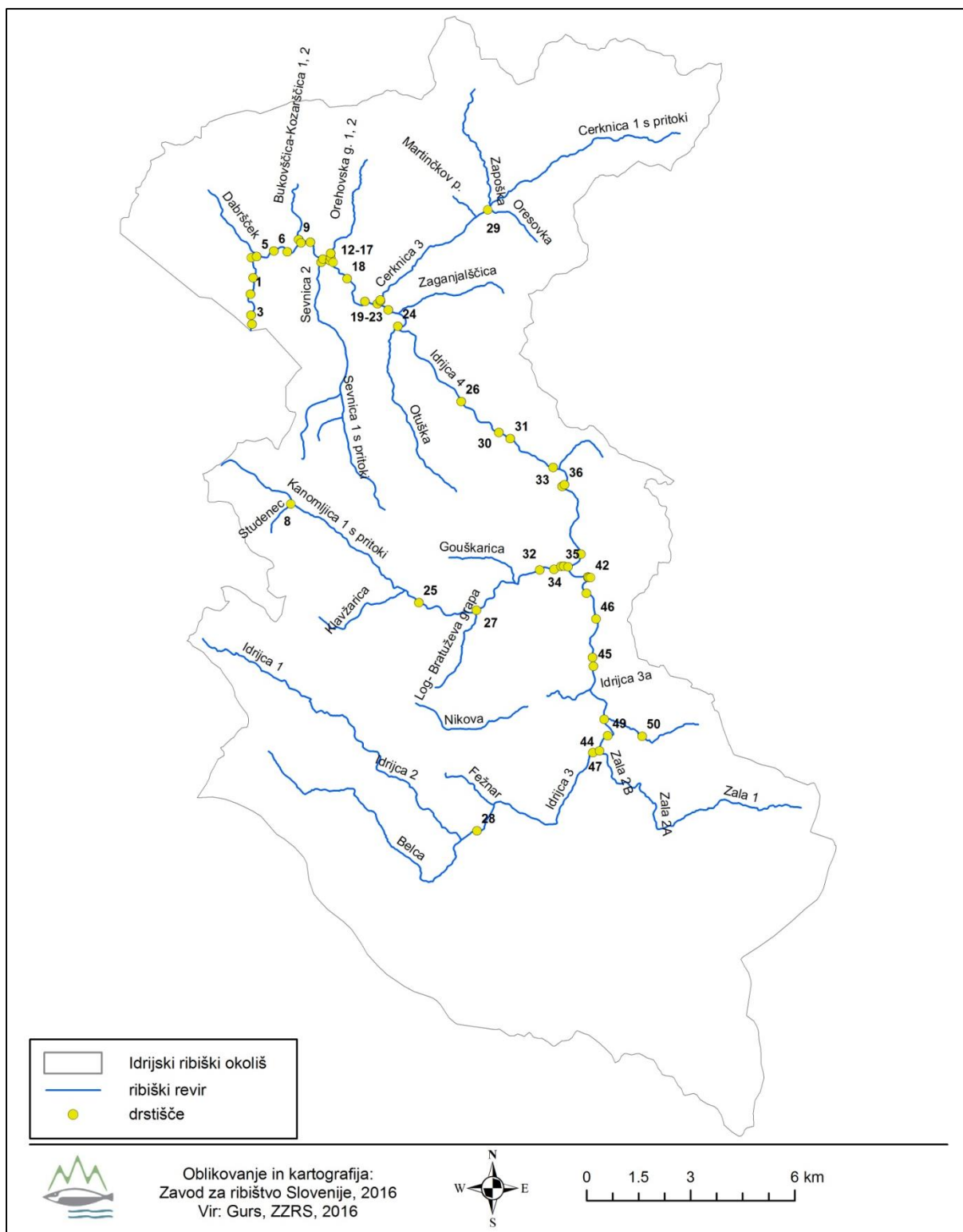
3.8 Podatki o drstiščih

Drstišča se uvrščajo med najpomembnejše habitatne tipe, ki so neobhodni za reprodukcijo posameznih vrst rib. Hidromorfološke lastnosti vodotoka, ki pogojujejo in omogočajo nastanek in obstoj habitatov, da funkcionirajo kot drstišča, so odvisne od geološke podlage, reliefa, padavin in pretokov vode v posameznih letih, predvsem pa od različnih posegov v vodni prostor. Ribe se temu prilagajajo in za drst poiščejo mikrolokacije, ki so primerne za odlaganje iker. Pogosto so drstišča litofilnih drstnic, vrst rib, ki

ikre odlagajo na kamnito ali prodno podlago, pod različno visokimi naravnimi ali grajenimi stopnjami, kjer se tvori primerna struktura substrata dna in sta hitrost ter globina vode ustrezni za odlaganje iker. Taka drstišča so bolj ali manj stalna. V Idrijskem ribiškem okolišu so taka drstišča na primer v Idrijci pod različnimi jezovi, kjer se drstijo postrvi ter druge litofilne drstnice. Stalna drstišča so tudi v ožjih območjih rečnih sipin na odsekih, kjer širina struge in primeren strmec povzročata zmanjšanje hitrosti vode in s tem zmanjšanje transportne sposobnosti vodotoka, zaradi česar se tam rečne naplavine odlagajo in tvorijo sipine. Podvodni deli sipin litofilnim drstnicam omogočajo drst in na vseh takih odsekih so evidentirana bolj ali manj stalna drstišča.

V pritokih in manjših vodotokih, kjer se drstijo predvsem postrvi, ki se drstijo v paru in za uspešno drst zadostujejo tudi manjše površine s primerno podlago, hitrostjo in globino vode, so drstišča mnogo bolj dinamična in manj kot stalne točke. Tu lahko bolj govorimo o daljših ali krajših odsekih, kjer se ribe drstijo, drstne jame pa se iz leta v leto ponavljajo in pojavljajo na enakih ali različnih točkah znotraj primerne odseka. Dinamika spreminjanja pozicije drstišč je odvisna od hidroloških razmer v času drsti. Zato je pri evidentiranju drstišč treba to upoštevati in drstišča jemati kot množico potencialno možnih drstnih mest na določenem odseku vodotoka. Ocena površine drstišč je v takih primerih manj natančna in zelo okvirna.

Na sliki (Slika 5) so prikazana drstišča v Idrijskem ribiškem okolišu. Podatki o posameznem drstišču, njegovi površini in vrstah rib so podani v Prilogi I.



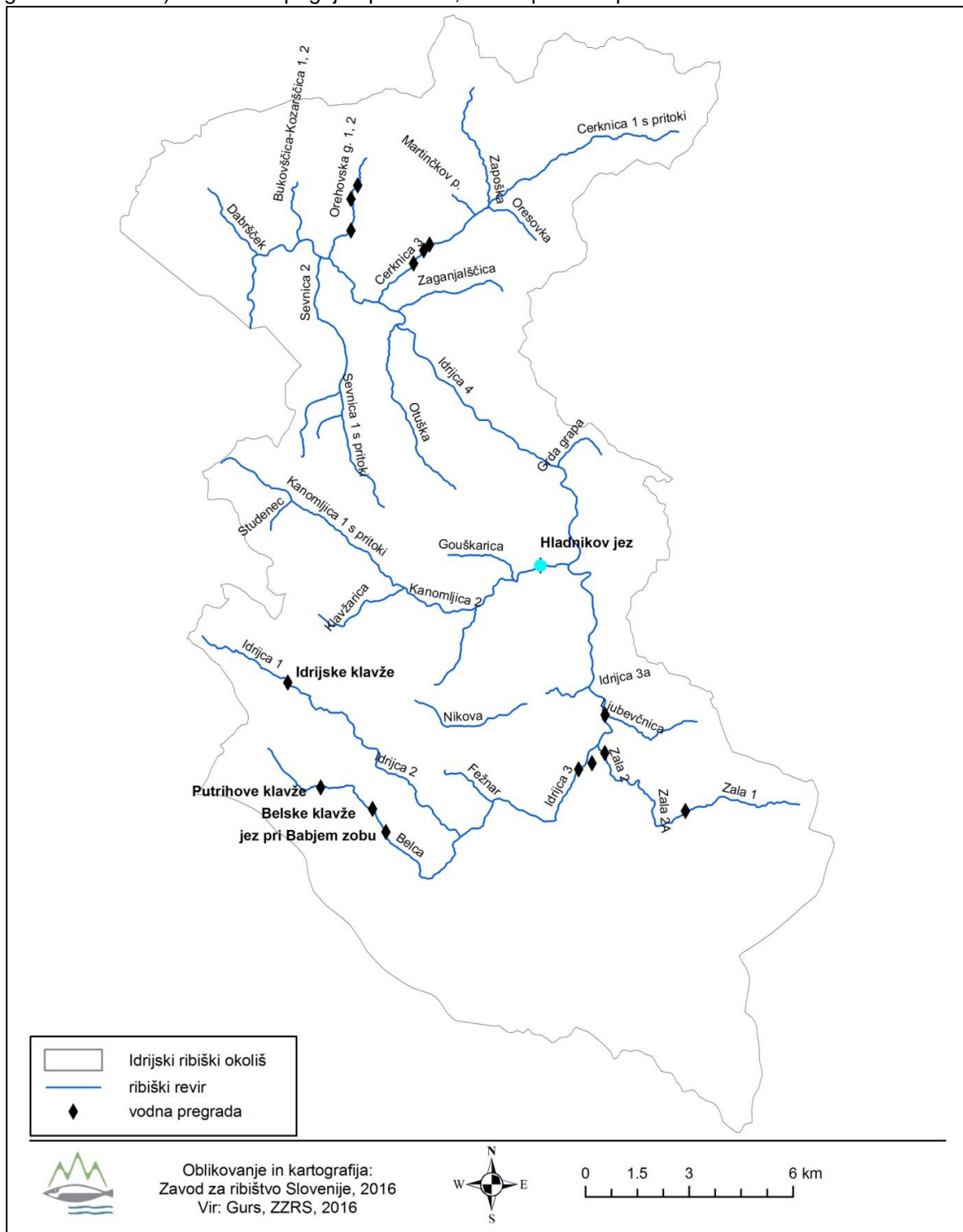
Slika 5: Drstišča Idrijskega ribiškega okoliša

3.9 Seznam in karta vodnogospodarskih objektov, ki ribam otežujejo ali preprečujejo migracijo

Med najbolj negativnimi posegi za populacije rib so tisti, ki povzročajo fragmentacijo habitatov. Populacije rib se v takih primerih ločijo na več manjših delov, med seboj so izolirane, kar posledično prinaša manjšo genetsko raznolikost in večjo ranljivost populacij.

Kot ukrep za izboljšanje stanja v primerih fragmentacije habitatov se uporablja izgradnja prehodov za ribe, kar pa v Sloveniji, razen izjemoma, ni bila dosedanja praksa. Funkcionalnost prehodov za ribe je odvisna od specifičnih pogojev in lastnosti pregrad, ki razdelijo habitate oziroma ribje populacije.

V Idrijskem ribiškem okolišu so pregrade (Slika 6), ki ribam preprečujejo ali otežujejo prehajanje predvsem jezovi na Zali (jez pri Baraki in jez pri cestni bazi), Idrijci (Idrijske klavže, jez pri Kobili, jez pri Kolektorju), Belci (Putrihove klavže, Belske klavže, jez pri Babjem zobu), Ljubevčnici (pregrada pri Tušu), Kanomljici (Hladnikov jez) in Jesenici (jez pri Urbanu, jez pri Abramcu, jez pri Mlinarju) in Cerknici (Laznice, pri Gorencu in pri gasilskem domu). Pregradi na Ljubevčnici (pri TUS-u) in na Cerknici (pri gasilskem domu) sta za ribe pogojno prehodni, ostale pa so neprehodne.

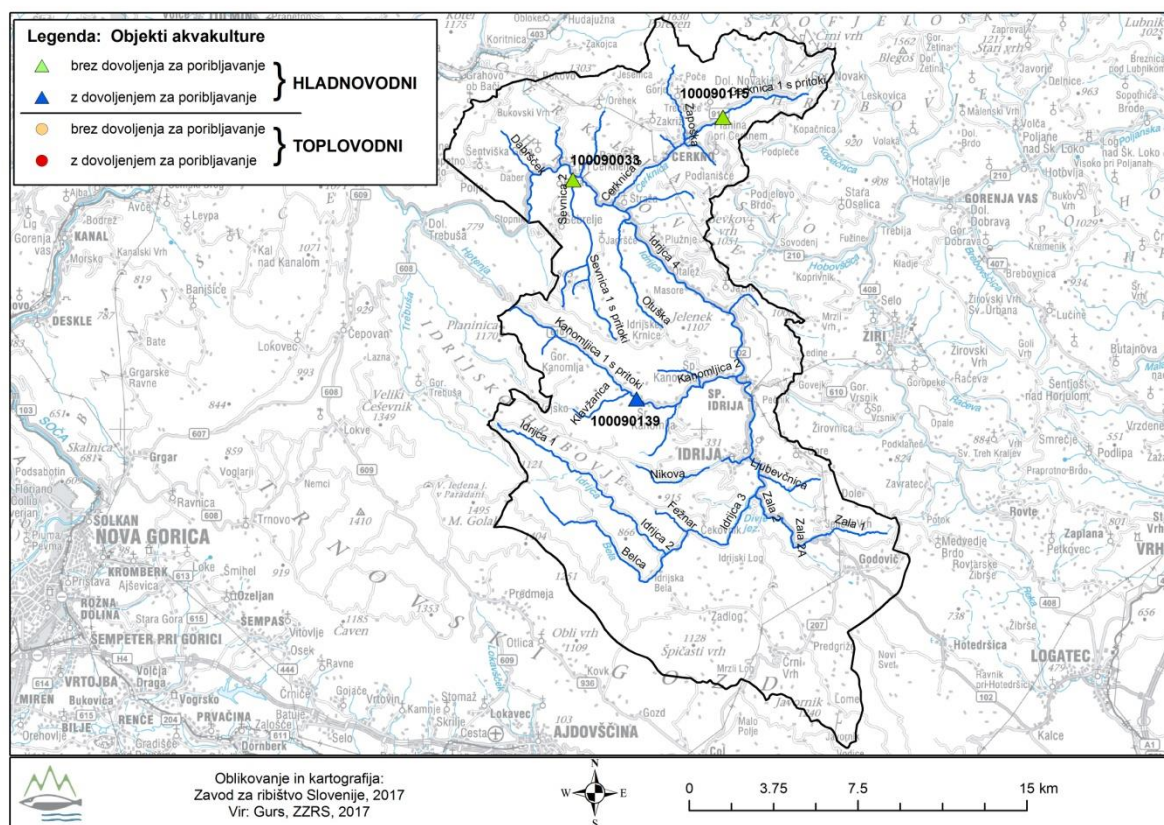


Slika 6: Vodne pregrade v Idrijskem ribiškem okolišu (RIBKAT, 2016)

Evidenca pregrad vključuje pregled podatkov, ki jih vodi ZZRS na podlagi terenskih ogledov, predanih podatkov iz strani ribiških družin v obsegu usklajevanja pri RGN-jih, večjih pregrad, ki so vidne na DOF. Podatki v evidenci se sproti posodablja.

Kot ukrep za izboljšanje stanja v primerih fragmentacije habitatov, se uporablja izgradnja prehodov za ribe, kar pa v Sloveniji, razen izjemoma, ni bila dosedanja praksa.

3.10 Podatki o ribogojnih obratih



Slika 7: Ribogojni obrati v Idrijskem ribiškem okolišu (RIBKAT, 2017)

V Idrijskem ribiškem okolišu sta dve hladnovodni ribogojnici brez dovoljenja za poribljavanje in ena, ki ima dovoljenje za poribljavanje (v upravljanju RD Idrija).

3.11 Določitev in opis odsekov, kjer je dovoljen nočni ribolov

V skladu z 9. členom Pravilnika o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah je nočni ribolov dovoljen le v določenem obdobju in na posebej določenih mestih.

V Idrijskem ribiškem okolišu niso predvidene trase za nočni ribolov.

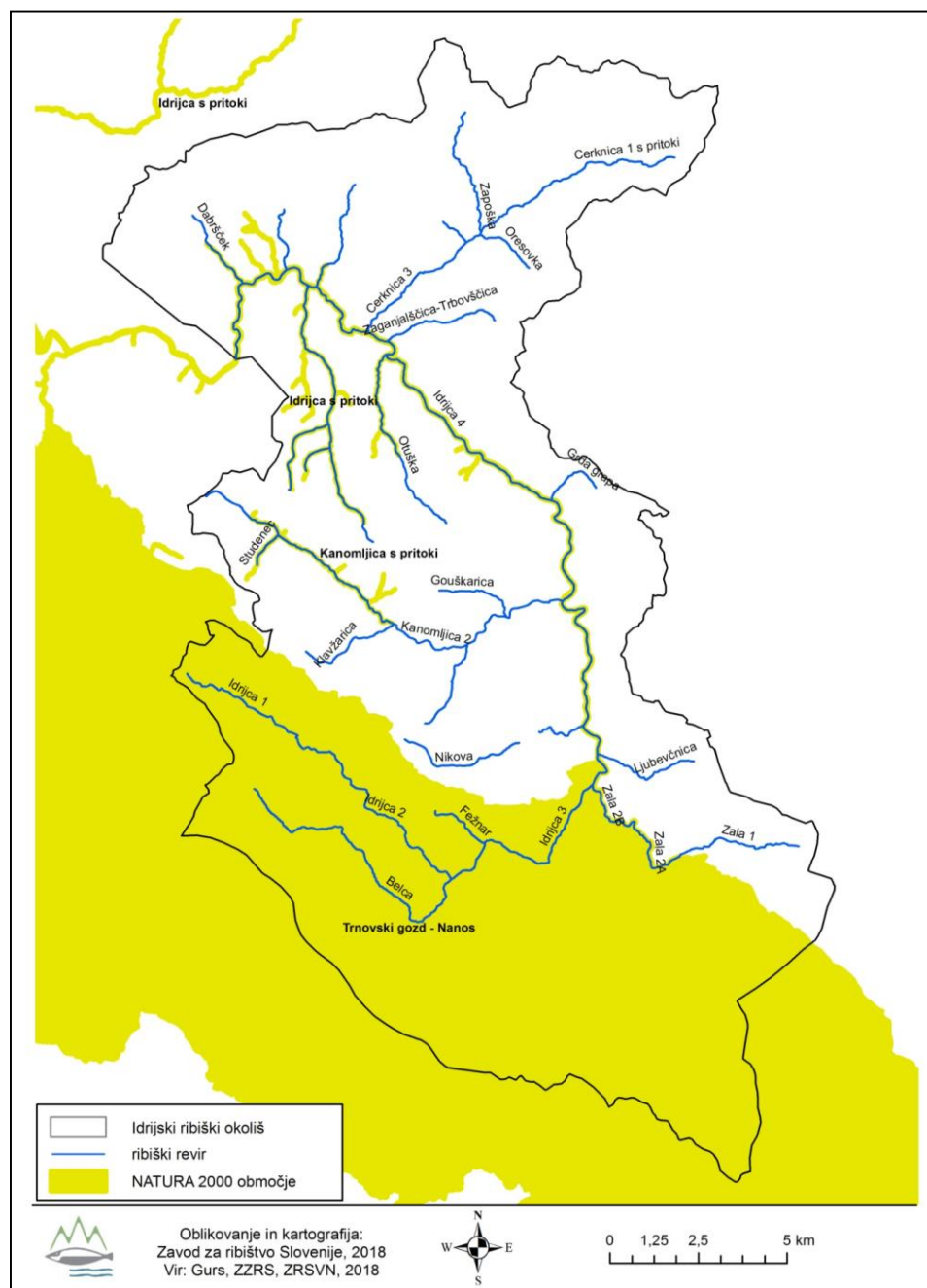
3.12 Določitev in opis odsekov tekmovalnih tras

V skladu s 27. členom ZSRib lahko ribiška tekmovanja potekajo samo na tekmovalnih trasah, ki jih posebej za ta namen opredeli in označi izvajalec ribiškega upravljanja, v skladu z RGN. Tekmovanja se izvedejo na podlagi pravil, ki jih pripravi Ribiška zveza Slovenije in morajo biti usklajena s pravili Svetovne ribiške konfederacije (CIPS) oziroma njenih zvez. Organizator ribiških tekmovanj mora ribiški inšpekciji poslati časovni načrt tekmovanj najmanj 14 dni pred prvo tekmo v nizu. Poročilo o izvedenih ribiških tekmovanjih je sestavni del letnega poročila o izvajanju letnega programa ribiškega upravljanja. V Idrijskem ribiškem okolišu niso predvidene tekmovalne trase in ribiška tekmovanja.

4 Območja z naravovarstvenim statusom in biotska raznovrstnost

Ribiško upravljanje v vseh delih Idrijskega ribiškega okoliša, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status, bo prilagojeno varstvenim režimom in usmeritvam na posameznih območjih. V RGN so določeni varstveni ukrepi za izvajanje ribiškega upravljanja v ribiških revirjih, ki se prekrivajo ali delno prekrivajo z območji posebnih varstvenih režimov po predpisih o ohranjanju narave.

4.1 Območja, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status



Slika 8: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – Natura 2000 območja, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja

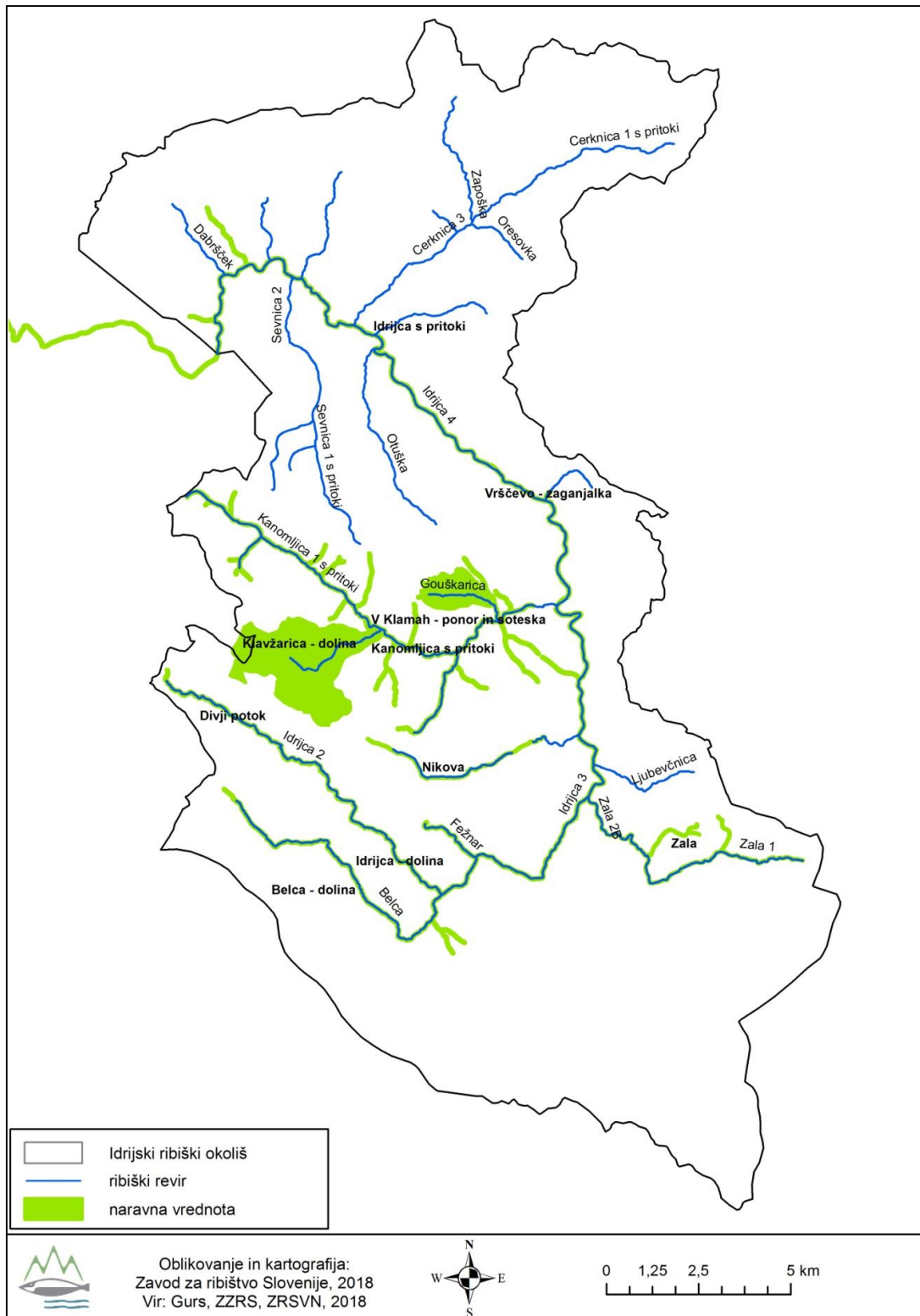
Na sliki (Slika 8) so prikazana tista Natura 2000 območja v Idrijskem ribiškem okolišu, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja. Posebno varstveno območje (območje Natura 2000) je ekološko pomembno območje, ki je na ozemlju Evropske unije pomembno za ohranitev ali doseganje ugodnega stanja vrst, njihovih habitatov in habitatnih tipov.

V Idrijskem ribiškem okolišu so z Uredbo o Naturi 2000 zaradi varstva vrst in habitatnih tipov sladkovodnih vrst rib, piškurjev in rakov deseternožcev zavarovana naslednja območja: SI3000372 Kanomljica s pritoki (navadni koščak, soška postrv), SI3000230 Idrijca s pritoki (navadni koščak, soška postrv, blistavec, grba, pohra, kapelj), SI3000255 Trnovski gozd – Nanos (primorski koščak, navadni koščak, soška postrv, kapelj). Z namenom ohranjanja in obnovitve naravne biocenoze vodotoka za navadnega koščaka se v Dabščku, Otuški in Fežnarju ne izvaja sonaravne vzreje soške postrvi.



Slika 9: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – ekološko pomembna območja

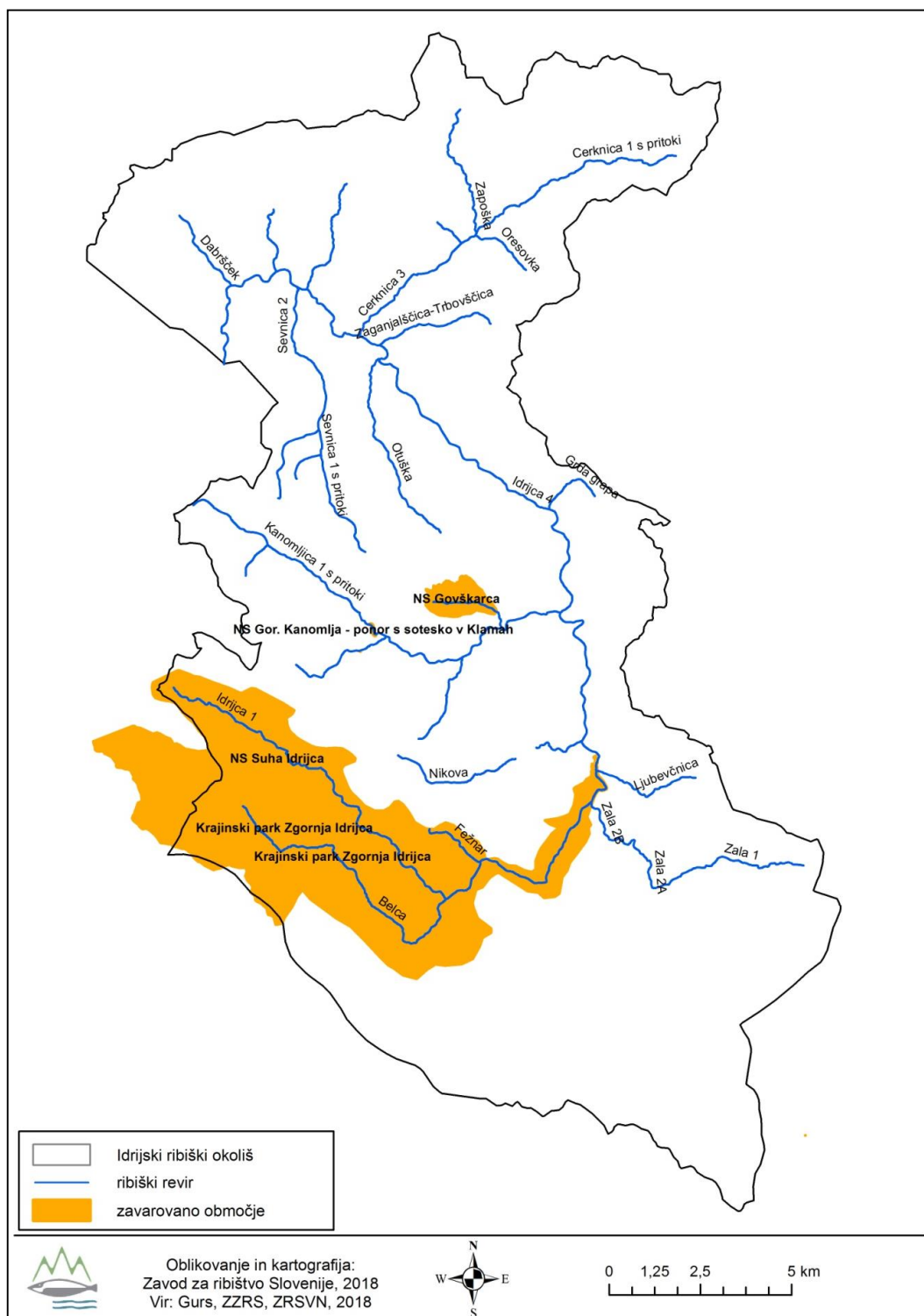
Na sliki (Slika 9) so prikazana tista ekološko pomembna območja v Idrijskem ribiškem okolišu, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja. Ekološko pomembno območje je območje habitatnega tipa, dela habitatnega tipa ali večje ekosistemske enote, ki pomembno prispeva k ohranjanju biotske raznovrstnosti. V Idrijskem ribiškem okolišu so naslednja ekološko pomembna območja, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja: Cerknica – Zakriž, Idrija s pritoki, Porezen – Cimprovka, Kanomljica s pritoki, Trnovski gozd – Nanos.



Slika 10: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – naravne vrednote

Na sliki (Slika 10) so prikazane tiste naravne vrednote v Idrijskem ribiškem okolišu, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja. Naravna vrednota je poleg redkega, dragocenega ali znamenitega naravnega pojava tudi drug vredni pojav, sestavina oziroma del žive ali nežive narave, naravno območje ali del naravnega območja, ekosistem, krajina ali oblikovana narava. Zlasti so to geološki pojavi, minerali, fosili ter njihova nahajališča, površinski in podzemni kraški pojavi, podzemne jame, soteske in tesni ter drugi geomorfološki pojavi, ledeniki in oblike ledeniškega delovanja, izviri, slapovi, brzice, jezera, barja, potoki in reke z obrežji, morska obala, rastlinske in živalske vrste, njihovi

izjemni osebki ter njihovi življenjski prostori, ekosistemi, krajina in oblikovana narava. Naravne vrednote obsegajo vso naravno dediščino na območju Republike Slovenije. Zvrsti naravnih vrednot so: površinska geomorfološka, podzemeljska geomorfološka, geološka, hidrološka, botanična, zoološka, ekosistemska, drevesna in oblikovana naravna vrednota, krajinska vrednota, mineral in fosil. V Idriskem ribiškem okolišu so naslednje naravne vrednote, na katere imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja: Jama pod Studenčkom, Divji potok, Idrjica – dolina, Idrjica s pritoki, Zala, Nikova, Belca – dolina, Vrščevo – zaganjalka, Klavžarica – dolina, V Klamah - ponor in soteska, Kanomljica s pritoki.



Slika 11: Pregledna karta Idrijskega ribiškega okoliša s prikazom območij, ki imajo v skladu s predpisi o ohranjanju narave poseben status – zavarovana območja

Na sliki (Slika 11) so prikazana zavarovana območja v Idrijskem ribiškem okolišu. Zavarovana območja so ožja ali širša območja narave, za katere je vlada ali pristojni organ ene ali več lokalnih skupnosti ali skupaj vlada in pristojni organ ene ali več lokalnih skupnosti sprejel akt o zavarovanju. Ožja zavarovana območja so naravni spomenik, naravni rezervat in strogi naravni rezervat. Širša zavarovana območja so narodni, regijski in krajinski park. V Idrijskem ribiškem okolišu so naslednja zavarovana območje, na katera imajo lahko vpliv dejavnosti ribiškega upravljanja: 1 - NS Govškarca, 2 - NS Kramaršca, 3 - NS Suha Idrijca, 4 - NS Gor. Kanomlja - ponor s sotesko v Klamah, 5 - NS Jama pod Studenčkom, 6 - Krajinski park Zgornja Idrijca.

5 Ocena stanja ribjih populacij

5.1 Glavne značilnosti voda ribiškega okoliša

Vode Idrijskega ribiškega okoliša glede na hidromorfološke in fizikalno kemijske lastnosti pogojujejo ribje združbe značilne za postrvji in lipanski pas. Vodilni vodotok Idrijco lahko v zgornjem in srednjem toku uvrstimo v postrvji, v spodnjem delu okoliša pa v lipanski pas, po nekaterih lastnostih tudi že v pas mre.

5.2 Podatki o značaju voda

Glede na vrstni sestav rib je Idrijca na območju Idrijskega ribiškega okoliša v večjem delu salmonidnega, v spodnjem delu pa že mešanega značaja, s postrvjimi kot nepostrvjimi ribjimi vrstami. Njeni pritoki so večinoma salmonidnega značaja. Večja pritoka Idrijce, kot sta Cerknica in Kanomljica sta v spodnjem toku glede na sestavo ribje združbe mešanega značaja.

5.3 Seznam vrst in njihov varstveni status

V preglednici (Preglednica 3: Vrstni sestav in varstveni status rib v Idrijskem ribiškem okolišu) je prikazan vrstni sestav in varstveni status rib Idrijskega ribiškega okoliša. Njihovo varstvo se za sladkovodne vrste rib izvaja po Uredbi o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08 – odl. US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14 in 64/16; v nadaljevanju: uredba o prosto živečih živalskih vrstah), pravilniku o ribolovnem režimu, Pravilniku o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Uradni list RS, št. 82/02, 42/10; pravilnik o ogroženih vrstah) in Direktivi Sveta 92/43/EGS z dne 21. maja 1992 o ohranjanju naravnih habitatov ter prosto živečih živalskih in rastlinskih vrst (UL L št. 206 z dne 22. 7. 1992, str. 7, s spremembami; v nadaljevanju: habitatna direktiva), Priloge II in V.

Preglednica 3: Vrstni sestav in varstveni status rib v Idrijskem ribiškem okolišu

Vrsta	Znanstveno ime	D T	U	HD	RS	P Mera (cm)	P Varstvena doba
potočna postrv	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	T			E	26	01.10.-28.02.
soška postrv	<i>Salmo marmoratus</i> Cuvier, 1829	D	H	2	E	40	01.10. -31.03.
šarenka	<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Walbaum, 1792)	T					01.12. -28.02.
lipan	<i>Thymallus thymallus</i> (Linnaeus, 1758)	D		5	V	30	01.12. -15.05.
štrkavec	<i>Squalius squalus</i> (Bonaparte, 1837)	D				30	01.05. -30.06.
blistavec	<i>Telestes souffia</i> (Risso, 1827)	D	Z,H	2	E		
grba	<i>Barbus plebejus</i> Bonaparte, 1839	D	H	2,5	E	30	01.05. -30.06.
pohra	<i>Barbus balcanicus</i> Kotlík, Tsigenopoulos, Ráb & Berrebi, 2002	D	H	2,5		20	01.05. -30.06.
kapelj	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	D	H	2	V		
koščak	<i>Austropotamobius torrentium</i> (Schrank, 1803)	D	Z,H	2,5	V		
križanec-soška x potočna	<i>Salmo marmoratus x trutta fario</i>	T				-	-

Legenda:

DT (domorodnost/tujerodnost vrst glede na okoliš): D – domorodna vrsta v okolišu, T – tujerodna vrsta v okolišu

U = Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/2004, 109/2004, 84/2005, 115/2007, 96/2008, 36/2009)

Z	zavarovana vrsta
H	vrsta, katere habitat se varuje

HD = Habitatna direktiva - Evropsko pomembna vrsta= Direktiva sveta Evrope 92/43/EGS o ohranjanju naravnih habitatov ter prosto živečih živalskih in rastlinskih vrst

2	živalske vrste v interesu Evropske skupnosti, za ohranjanje katerih je treba določiti posebna ohranitvena območja
5	živalske vrste v interesu Evropske skupnosti, pri katerih za odvzem iz narave in izkoriščanje lahko veljajo ukrepi upravljanja

RS = Rdeči seznam - Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Uradni list RS, št. 82/2002, 42/2010)

E	prizadeta vrsta
V	ranljiva vrsta

P = Pravilnik o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah (Uradni list RS, št. 99/2007, 75/2010)

V Idrijskem ribiškem okolišu živi devet vrst rib in križanec šoške x potočne postrvi ter rak koščak. Večina ribjih vrst (7) je domorodnih, dve vrsti, šarenka in potočna postrv, pa sta tujerodni.

Med desetimi vrstami je sedem varovanih po Habitadni direktivi, med njimi so tri uvrščene v prilogo II, ena v prilogo V, tri pa v prilogo II in V. Vrste, ki so uvrščene v prilogo II so t.i. evropsko pomembne vrste, katerih habitate je treba varovati.

Po Uredbi o zavarovanih prostoživečih živalskih vrstah se vrste, ki so v tabeli označene z oznako Z, varujejo kot živalske vrste, za katere je določen varstveni režim za varstvo živali in populacij. Uredba določa, da je živali teh vrst prepovedano zavestno poškodovati, zastrupiti, usmrtiti, odvezeti iz narave, loviti, ujeti ali vznemirjati. Navedene zavarovane vrste niso predmet ribolova, za zgornja dejanja si je potrebno pridobiti posebno dovoljenje Ministrstva za kmetijstvo in okolje. V Idrijskem ribiškem okolišu sta to blistavec in navadni koščak, medtem ko je za šest vrst varovan njihov habitat. Varstveni cilji, ki so opredeljeni po tej uredbi vključujejo med drugim ohranjanje raznolikosti habitata zavarovane vrste, zlasti pa ohranjanje tistih habitatov, ki so bistveni za najpomembnejše življenjske faze zavarovane vrste (npr. mesta za razmnoževanje, skupinsko prenočevanje, prezimovanje, selitev in prehranjevanje). Varstveni cilji vključujejo tudi ohranjanje celovitosti habitata oziroma povezovanja fragmentiranih delov habitata nazaj v celoto.

Na rdečem seznamu so štiri vrste uvrščene v kategorijo prizadetih vrst (E), tri pa v kategorijo ranljivih vrst (V). Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam določa, da je prizadeta vrsta (E) kategorija ogroženosti, v katero se uvrstijo vrste, katerih obstanek na območju Republike Slovenije ni verjeten, če bodo dejavniki ogrožanja delovali še naprej. Številčnost teh vrst se je zmanjšala na kritično stopnjo oziroma njihova številčnost zelo hitro upada v večjem delu areala. Ranljiva vrsta (V) je kategorija ogroženosti, v katero se uvrstijo vrste, za katere je verjetno, da bodo v bližnji prihodnosti prešle v kategorijo prizadete vrste, če bodo dejavniki ogrožanja delovali še naprej. Številčnost vrste se je v velikem delu areala zmanjšala oziroma se zmanjšuje. Vrste so zelo občutljive na kakršnekoli spremembe oziroma poseljujejo habitate, ki so na človekove vplive zelo občutljivi.

Ribolovne vrste imajo s Pravilnikom o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah predpisane najmanjše dolžine, pri katerih je dovoljen uplen in varstveno dobo (v času drsti), ko jih ni dovoljeno loviti. Izjema so tujerodne vrste, ki nimajo predpisane najmanjše dolžine uplena. Med vrstami evidentiranimi v tabeli (Preglednica 3) je sedem lovnih vrst rib (in križanec).

Razširjenost nekaterih v uplenu najpogosteje zastopanih ribjih vrst, ki jih je v skladu z Uredbo o ribjih vrstah, ki so predmet ribolova v celinskih vodah dovoljeno loviti v Idrijskem ribiškem okolišu, je prikazana v poglavju 5.5.

5.4 Dinamika ribjih populacij ribolovnih vrst

Z dinamiko ribje populacije je izraženo povečanje oziroma zmanjšanje velikosti posameznih ribjih populacij v časovni enoti. Odvisna je predvsem od stanja habitata ter življenjskih pogojev za ribe, plenilcev oziroma obsega plenjenja in velikosti uplena na ribolovno sezono.

Vode Idrijskega ribiškega okoliša so glede na ekološke značilnosti uvrščene v alpsko hidroekoregijo. Hidroekoregija je pokrajinsko območje celinskih voda, ki ga označujejo različni abiotiski in biotski dejavniki in je odraz geoloških, geomorfoloških, hidrografskih, hidroloških in geografskih posebnosti območja, zaradi katerih se je izoblikovala določena vodna flora in favna.

Preglednica 4: Naseljenost (ločeno za salmonide in ciprinide) v vodotokih Idrijskega ribiškega okoliša [kg/ha].

Okoliš	Vodotok	Lokacija	Leto	salmonidi	ciprinidi	Skupaj
Idrijski ribiški okoliš	Belca	Idrijska Bela	2014	41,9	0,0	41,9
Idrijski ribiški okoliš	Bukovščica ali Kozaška grapa	Želin	2009	16,4	19,5	35,9
Idrijski ribiški okoliš	Cerknica	Cerkno	2012	272,0	2,0	274,0
Idrijski ribiški okoliš	Cerknica	Želin	2009	12,9	51,1	64,0
Idrijski ribiški okoliš	Idrijca	Čekovnik	2012	53,0	0,0	53,0
Idrijski ribiški okoliš	Idrijca	Idrija	2012	155,5	5,3	160,8
Idrijski ribiški okoliš	Idrijca	Idrijska Bela	2012	30,2	13,1	43,3
Idrijski ribiški okoliš	Idrijca	Marof	2012	201,9	3,3	205,2
Idrijski ribiški okoliš	Idrijca	pod Tratnikom	2014	14,1	0,0	14,1
Idrijski ribiški okoliš	Jesenica ali Orehovska grapa	Želin	2009	21,9	28,4	50,3
Idrijski ribiški okoliš	Kanomljica	Spodnja Idrija	2009	94,9	2,6	97,5
Idrijski ribiški okoliš	Kanomljica	Srednja Kanomlja	2012	233,5	0,8	234,3
Idrijski ribiški okoliš	Kanomljica	Zgornja Kanomlja	2014	143,2	0,0	143,2
Idrijski ribiški okoliš	Otuška	Želin	2009	80,2	51,1	131,4
Idrijski ribiški okoliš	Sevnica	izliv	2009	85,2	12,6	97,7
Idrijski ribiški okoliš	Zala	Godovič	2014	129,0	0,0	129,0

Vzorčenje ribjih združb s strani ZZRS poteka z elektroribolovom. Manjše, prebrodljive vodotoke, z globino vode pod 0,7 m, vzorčimo z brodenjem po vodi. Globlje vodotoke vzorčimo iz čolna.

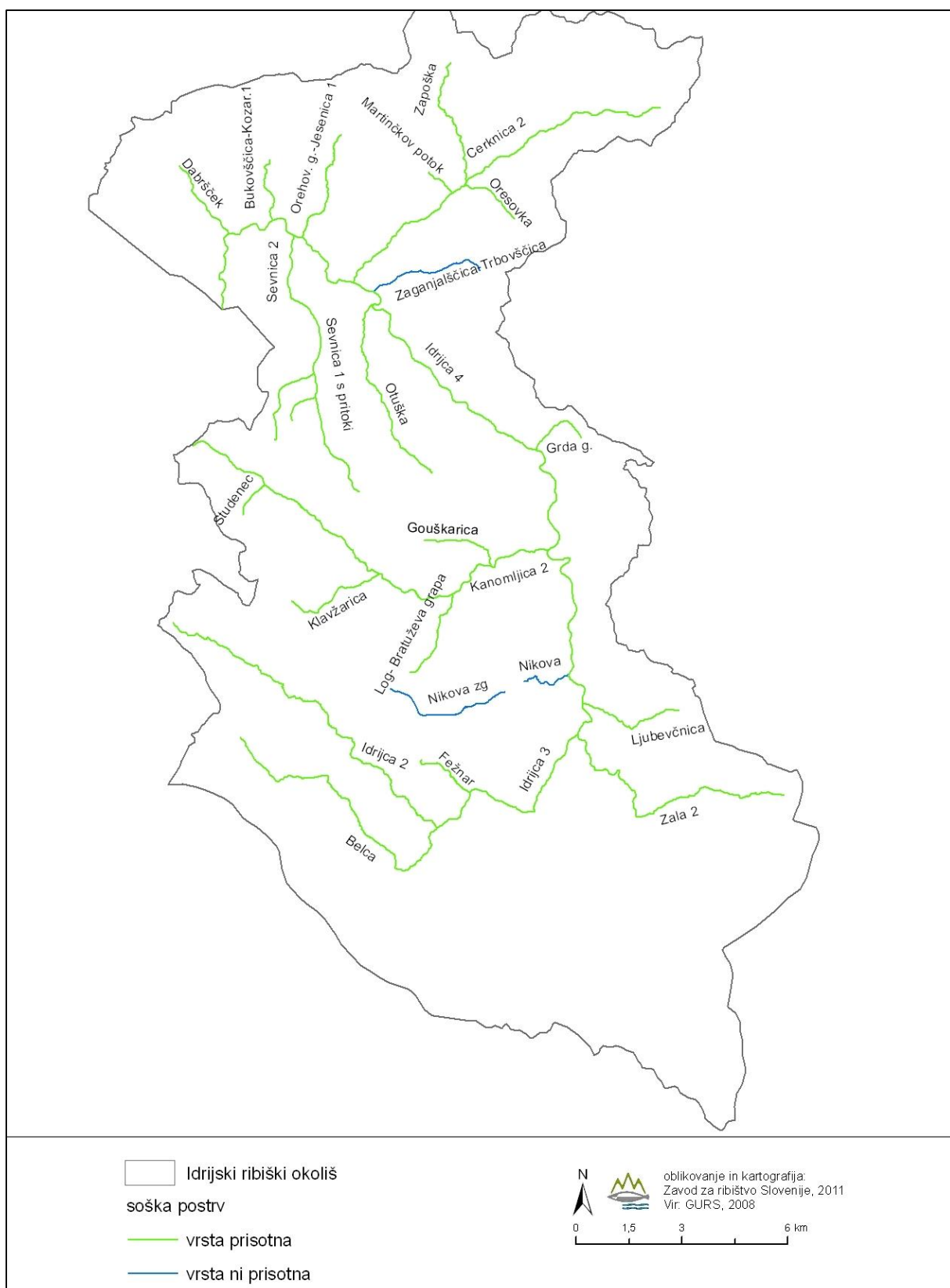
Glede na vrstni sestav rib so pritoki Idrijce v zgornjem toku in Idrijca sama v zgornjem toku salmonidnega značaja. V njih živijo le salmonidne vrste rib. Spodnji tok Idrijce in njenih večjih pritokov so mešanega značaja, kjer povečini še vedno prevladujejo salmonidne vrste rib.

Ocene naseljenosti rib v pritokih in zgornjem toku Idrijce, kjer so prisotne samo salmonidne vrste rib, so se gibale med 14,1 in 143,2 kg/ha. Najvišja ocena naseljenosti je bila ugotovljena v Cerknici v kraju Cerkno in sicer 274 kg/ha, kjer so že bile prisotne ciprinidne vrste.

5.5 Podatki o razširjenosti posameznih vrst rib

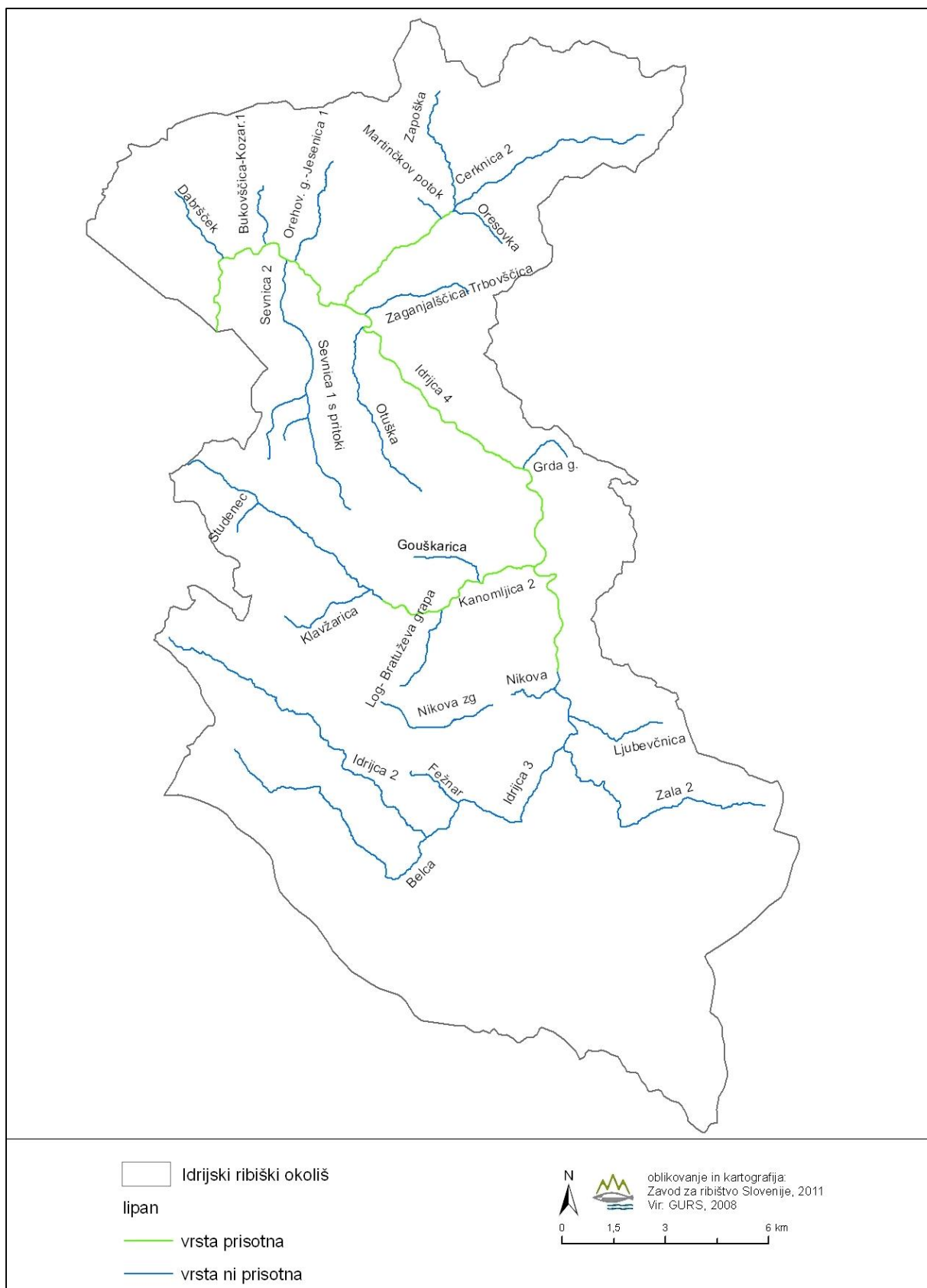
V tem poglavju je prikazana razširjenost nekaterih v uplenu najpogosteje zastopanih ribjih vrst, ki so prisotne v Idrijskem ribiškem okolišu in jih je v skladu z Uredbo o ribjih vrstah, ki so predmet ribolova v celinskih vodah dovoljeno loviti.

Razširjenost posameznih lovnih vrst rib je prikazana na podlagi podatkov o odlovih, poribljavanjih, uplenu in ihtioloških raziskavah. Podatki so prikazani na podlagi stanja na dan 31.12.2010, ko je bilo stanje revirjev različno od tistega, ki se uveljavlja z novim RGN 2017-2022. Zemljevidi razširjenosti posameznih vrst rib so tako izrisani glede na prostorske enote na dan 31.12.2010. Vir podatkov je ribiški kataster, kjer so v skladu s Pravilnikom o načrtovanju in poročanju v ribištvu podatki za posamezno vrsto, podani na najmanjšo prostorsko enoto – ribiški revir. Razširjenost posameznih vrst rib je zato okvirna in je v posameznih primerih zato potrebna pravilna interpretacija podatkov oziroma dodaten komentar k sliki, posebno v primerih, ko so pritoki opredeljeni kot enoten revir od izvira do izliva, dejansko pa je funkcionalni del revirja krajši. Določene vrste so tako prisotne samo v spodnjem delu revirja ali v izlivnem odseku, na sliki pa je njihova razširjenost prikazana od izvira do izliva.



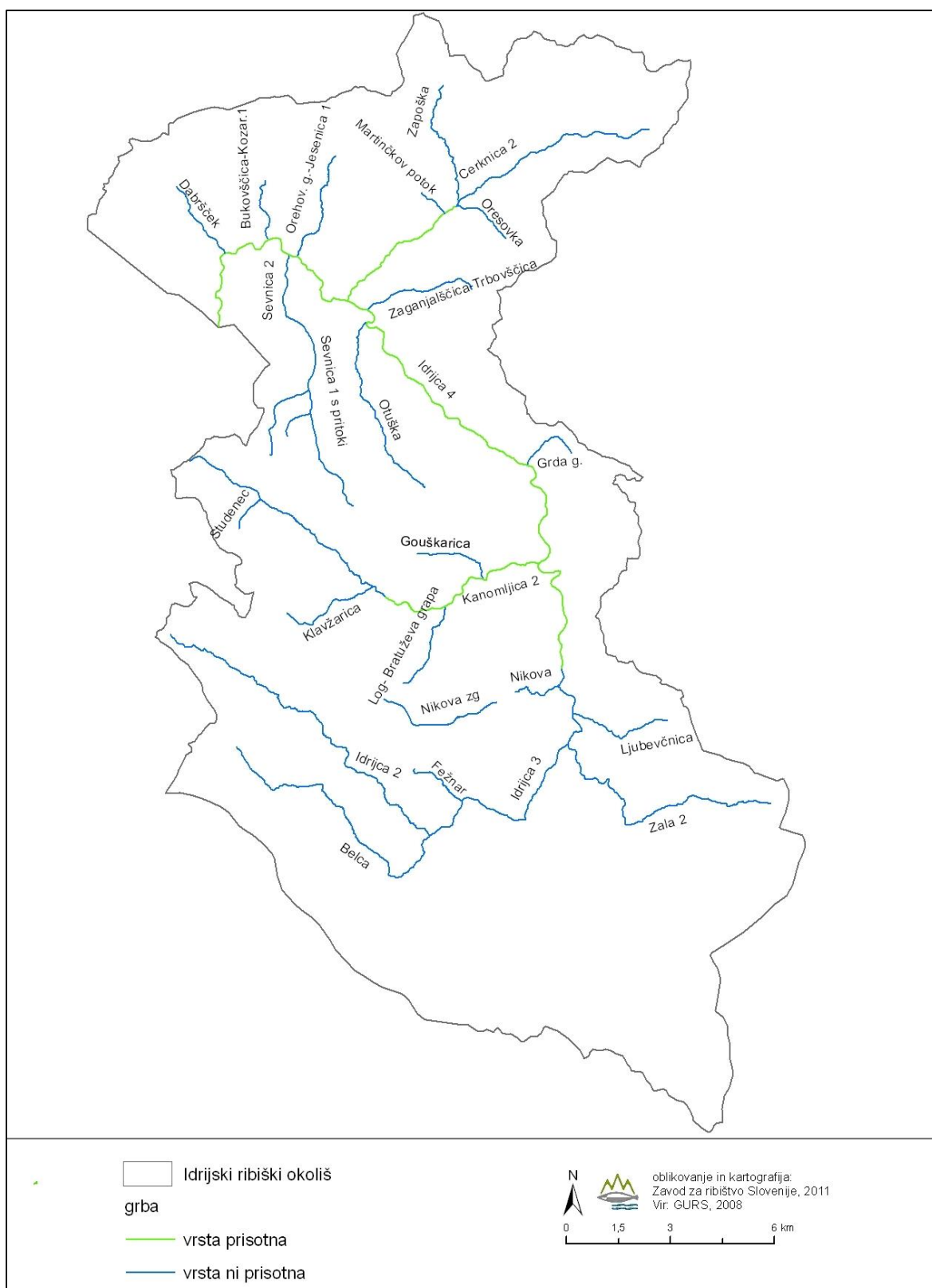
Slika 12: Razširjenost soške postrvi v Idrijskem ribiškem okolišu

Soška postrv je v Idrijskem ribiškem okolišu razširjena v reki Idrijci po celotnem toku od izvira do Stopnika in tudi v večini pritokov.



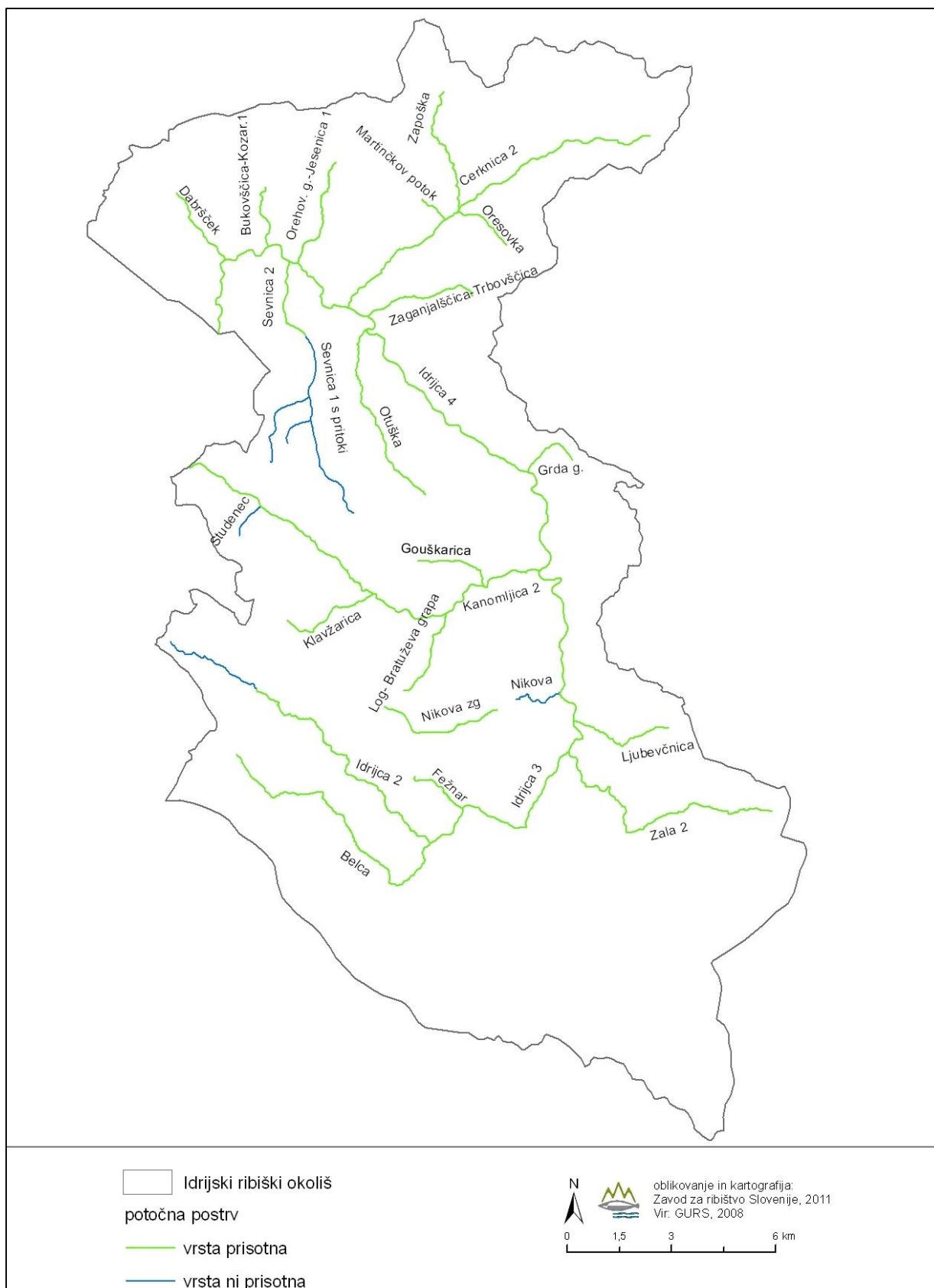
Slika 13: Razširjenost lipana v Idrjskem ribiškem okolišu

Lipan je v Idrjskem ribiškem okolišu razširjen v Idriji od jezua pri Kolektorju dolvodno, v spodnjem delu Cerknice in v spodnjem delu Kanomljice.



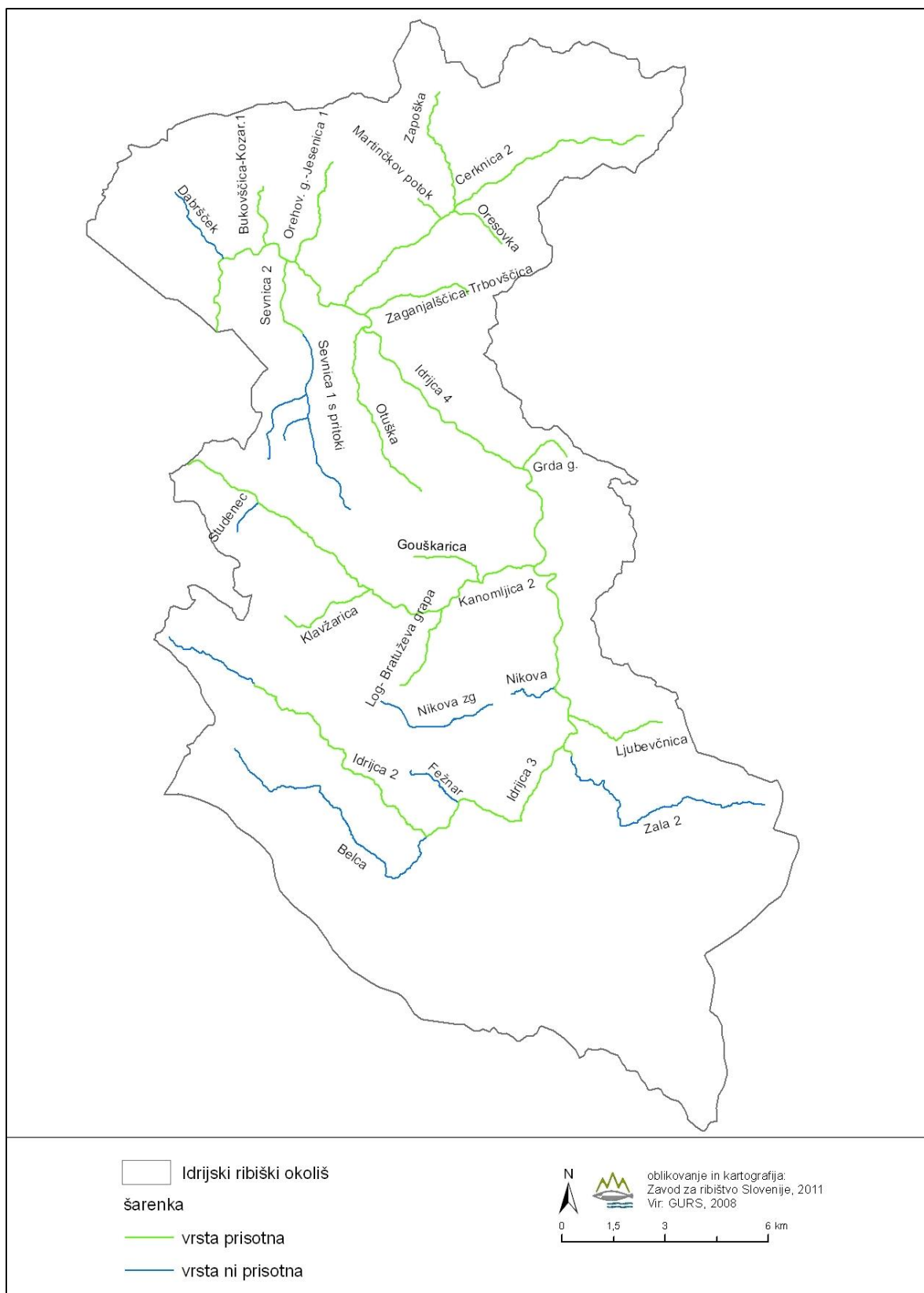
Slika 14: Razširjenost grbe in štrkavca v Idrjskem ribiškem okolišu

Grba in štrkavec sta v Idrjskem ribiškem okolišu razširjena v Idriji do Spodnje Idrije, v spodnjem toku Kanomljice in Cerknice.



Slika 15: Razširjenost potočne postrvi v Idriskem ribiškem okolišu

Potočna postrv je v Idriskem ribiškem okolišu razširjena v reki Idrijci od MHE Klavže do Stopnika in tudi v večini pritokov.



Slika 16: Razširjenost šarenke v Idrijskem ribiškem okolišu

Šarenka je v Idrijskem ribiškem okolišu razširjena v reki Idrijci od MHE Klavže do Stopnika in tudi v večini pritokov.

6 Vplivi na ribiški okoliš

6.1 O posegih, ki vplivajo na vode v ribiškem okolišu

Na območju vodotokov Idrijskega ribiškega okoliša se vsako leto izvajajo različna vzdrževalna in intervencijska dela. Posegi s področja upravljanja z vodami vezani na urejanje vodotokov na letni ravni so usklajeni z ZRSVN in ZZRS. Ribiška družina Idrija je zadovoljna s sodelovanjem z izvajalci teh del, manj pa s samimi rešitvami, določenimi v projektih (RD Idrija, 2020, ustni vir).

6.2 Onesnaženja

Ribiška družina Idrija opaža, da v vodah Idrijskega ribiškega okoliša večkrat prihaja do manjših onesnaženj saj mnogi uporabniki vode še vedno niso priključeni na čistilne naprave. Med njimi so podjetja oziroma njihovi obrati: Betonarna Zigrad, Klavnica KZ Idrija, Kolektor, Psihiatrična bolnišnica Idrija, Dom starejših občanov Idrija, Hidria, Iles, ETA, Avtomehanika Peljhan.

Problematicni sta tudi deponiji odpadkov v Ljubevčni in Cerknem (tovarniški odpadki) (RD Idrija, 2020, ustni vir).

6.3 Ribojede ptice

Podobno kot v drugih ribiških okoliših Soškega ribiškega območja je tudi v Idrijskem ribiškem okolišu zelo razširjena siva čaplja. Po poročanju Ribiške družine Idrija je na vodah tega okoliša stalno prisotnih okrog 200 čapelj. V zimskem obdobju je prisotna tudi jata 35 kormoranov, ki ima tudi stalno prenočišče v vasi Reka – pri Korenu (RD Idrija, 2020, ustni vir).

6.4 Drugi vplivi

Resen problem so tudi male hidroelektrarne. V poletnih mesecih mnoge v vodotokih ne spoštujejo določenega ekološko sprejemljivega pretoka vode, zaradi česar so mnoge struge suhe, oziroma po njih teče premalo vode (RD Idrija, 2020, ustni vir).

Prisotne pomembne obremenitve na vodnem telesu SI62VT13 VT Idrijca povirje - Podroteja točkovnega izvora so: komunalna odpadna voda (emisije organskih onesnaževal, emisije hranil). (Podatki o vodnih telesih površinskih voda, 2018).

Prisotne pomembne obremenitve na vodnem telesu SI62VT70 VT Idrijca Podroteja – sotočje z Bačo točkovnega izvora so: komunalna odpadna voda (emisije hranil). (Podatki o vodnih telesih površinskih voda, 2018).

7 Podatki o izvajalcu ribiškega okoliša (Obrazec IZV)

7.1 Ime in naslov oziroma naziv in sedež

Ribiška družina Idrija, Srednja Kanomlja 34 A, 5281 Spodnja Idrija.

7.2 Identifikacijska številka

Matična številka: 5011205, davčna številka: SI91964547.

7.3 Podatki o registraciji

Upravna enota Idrija, vpis v register društev z dne 30.09.1976.

7.4 Kopija odločbe o podelitvi koncesije

Koncesijska Odločba o izbiri koncesionarja številka 34200-6/2008/66 z dne 14.10.2008, s katero je bila za koncesionarja v idrijskem ribiškem okolišu izbrana Ribiška družina Idrija, je dodana kot Priloga V.

7.5 Kopija koncesijske pogodbe

Koncesijska pogodba št. 3420-190/2008/1, s katero je bila za koncesionarja za izvajanje ribiškega upravljanja v Idrijskem ribiškem okolišu izbrana Ribiška družina Idrija, je dodana kot Priloga IV.

7.6 Ime in priimek, telefon, elektronska pošta odgovorne osebe in strokovnih delavcev v ribištvu

V spodnji preglednici (Preglednica 5) so prikazani odgovorna oseba in strokovni delavci koncesionarja za izvajanje ribiškega upravljanja v Idrijskem ribiškem okolišu, Ribiške družine Idrija.

Preglednica 5: Odgovorna oseba in strokovni delavci

Odgovorna oseba/ strokovni delavci	Ime	Priimek	Telefon	Kontakt	e-naslov
Predsednik	Zoran	Babič		info@rd-idrija.si	zoran.rozna11@gmail.com
Gospodar	Zoran	Jež		info@rd-idrija.si	zoran.jez@hotmail.com
Tajnik	Marjeta	Kogej		info@rd-idrija.si	marjetakogej@gmail.com
Blagajnik	Računovodski servis Makuc				info@rd-idrija.si

7.7 Članstvo

V spodnji preglednici je prikazana sestava in število članov Ribiške družine Idrija za leto 2016.

Preglednica 6: Število in sestava članov

Vrsta člana	Moški	Ženske
polnoletni ribiči	144	3
mladi ribiči	8	
častni člani	5	
pripravniki	5	
skupaj	162	3

7.8 Oprema za izvajanje ribiškega upravljanja

V spodnji preglednici je prikazana vrsta in število opreme za izvajanje ribiškega upravljanja, s katero razpolaga Ribiška družina Idrija.

Preglednica 7: Število in vrsta opreme za izvajanje ribiškega upravljanja

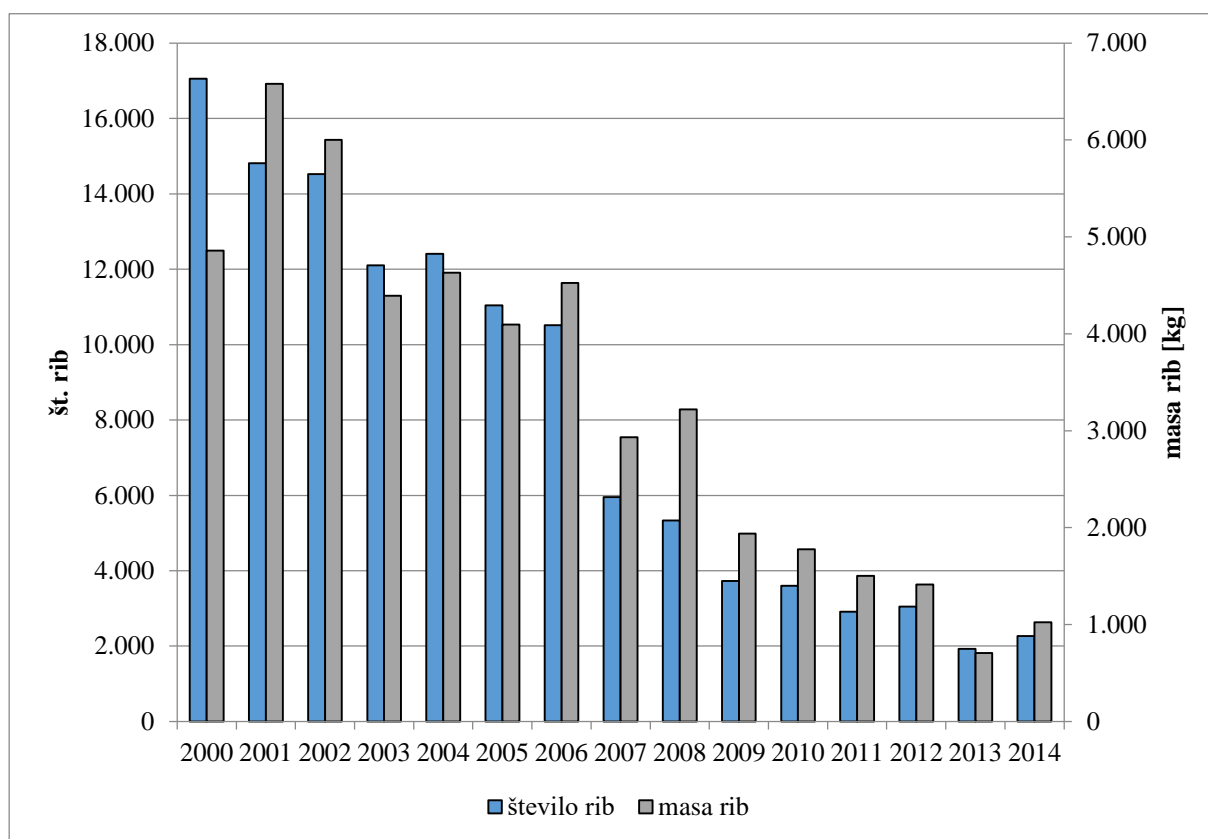
Vrsta opreme	Število	Leto proizvodnje	Opomba
čoln za prevoz rib in opreme			
tovornjak za transport rib	1	1997	
nahrbtni elektroagregat	2	1996, 2003	
cisterna za transport rib	1	2006	

8 Analiza izvajanja ribiškega upravljanja v preteklem obdobju načrtovanja

Analiza izvajanja ribiškega upravljanja je izdelana na podlagi podatkov ribiškega katastra, ki ga vodi Zavod za ribištvo Slovenije. Podatki o uplenu, ribolovnih dnevih, poribljavanjih kot tudi drugi podatki o izvajanju ribiškega upravljanja v posameznih ribiških okoliših, se v ribiškem katastru vodijo na podlagi letnih poročil, ki jih izdelajo ribiške družine. Ribiški kataster je dinamična podatkovna zbirka, kjer se podatki lahko dnevno spreminjajo. Za analizo ribiškega upravljanja v posameznih ribiških okoliših v preteklem petnajst-letnem obdobju oziroma analizo uplena posameznih vrst rib v obdobju 1986-2014, so bili uporabljeni podatki na dan 31.12.2014.

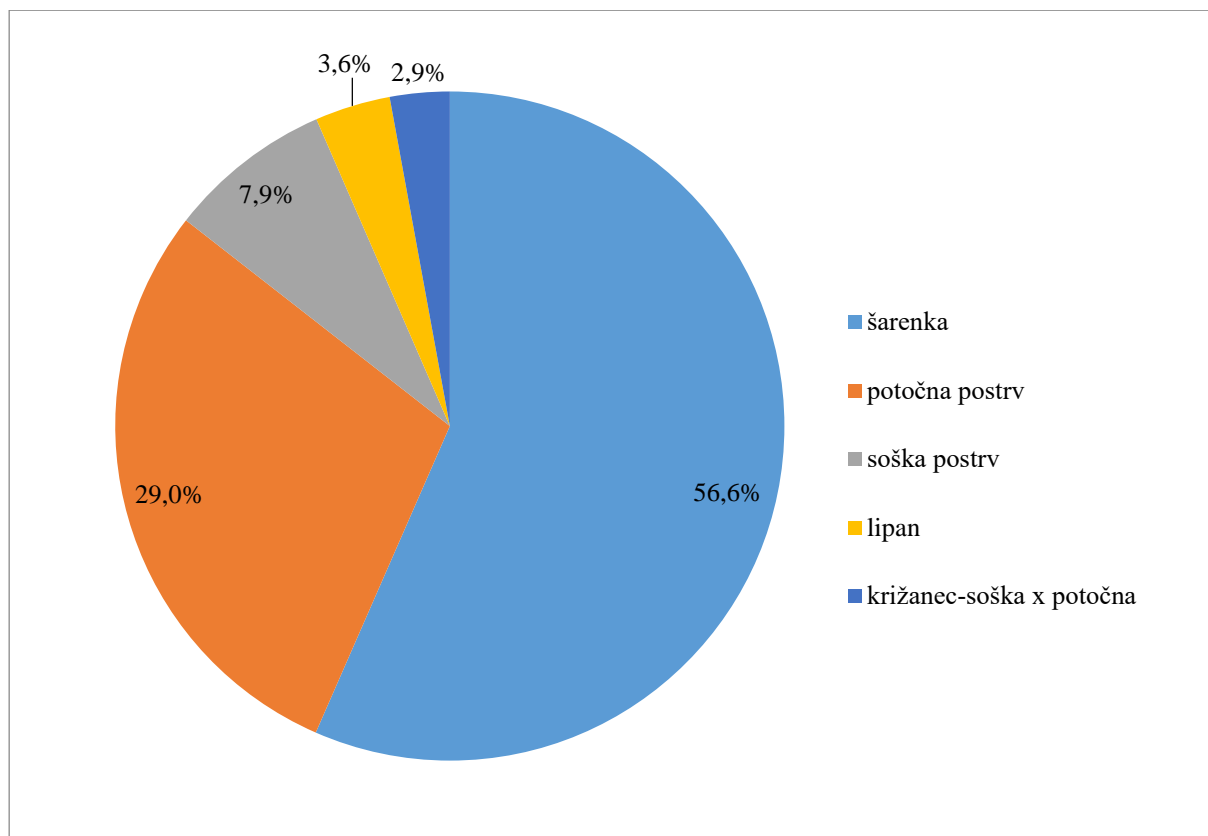
8.1 Količina in struktura uplena v preteklem obdobju načrtovanja

Ribiči so v obdobju 2000-2014 v Idrijskem ribiškem okolišu lovili izključno salmonidne vrste rib. Uplen ciprinidnih vrst rib v tem obdobju ni bil evidentiran.



Slika 17: Letni uplen (število in masa) salmonidnih vrst rib v skupnem uplenu v obdobju 2000-2014

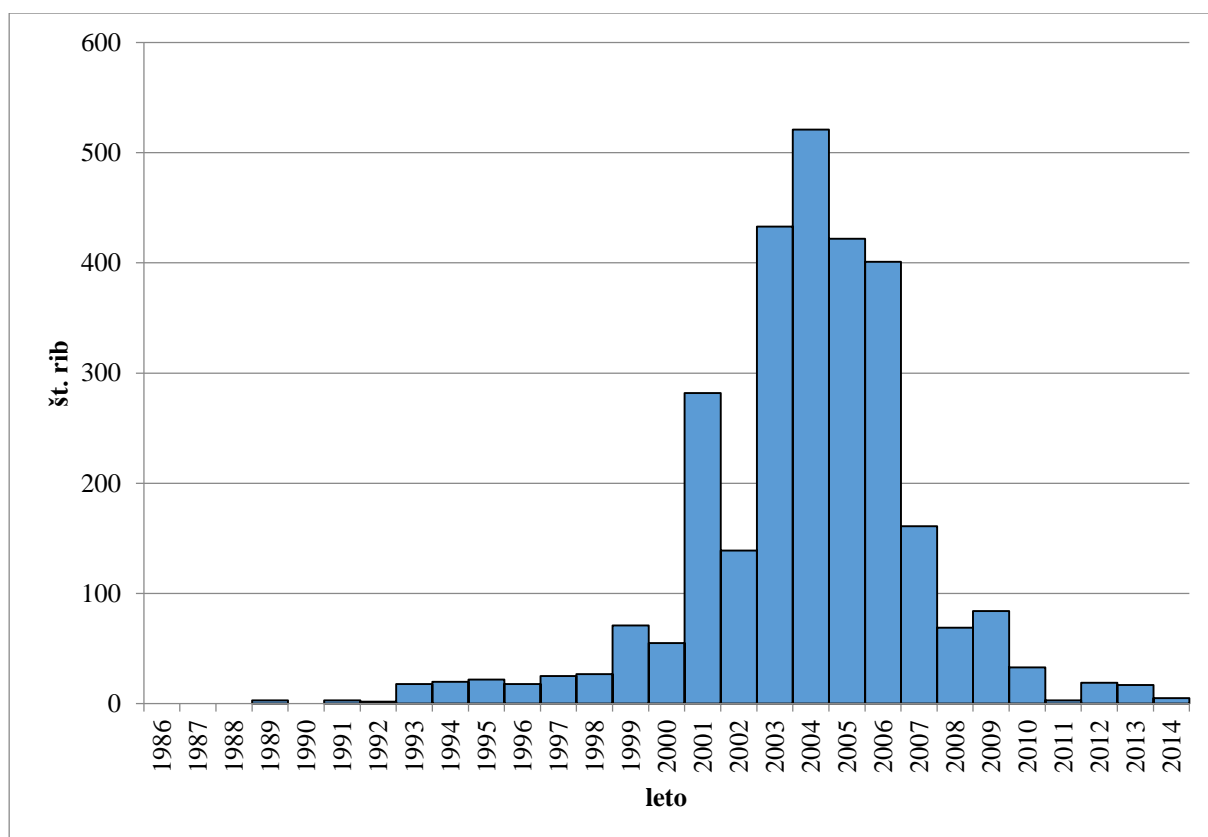
V obdobju 2000-2014 je bilo uplenjenih 121.231 rib iz skupine salmonidnih vrst, katerih masa je bila skupno 49,6 t. Povprečni letni uplen je bil 8.082 rib v skupni masi 3,3 t. Glede na število uplenjenih rib je bil uplen največji (Slika 17) leta 2000, ko so ribiči uplenili 17.054 rib z maso 4,9 t in najmanjši v letu 2013, 1.926 rib z maso 707 kg.



Slika 18: Deleži posameznih vrst v povprečnem letnem uplenu (kg) salmonidov v obdobju 2000-2014

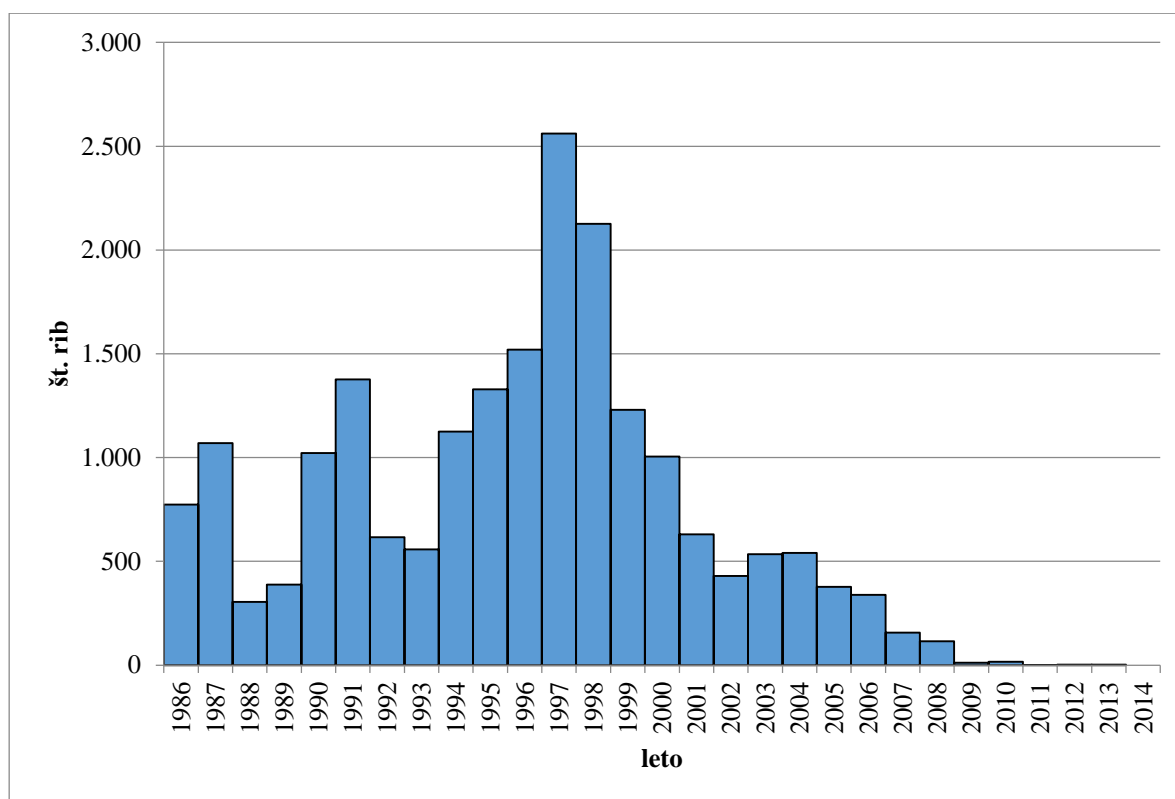
Največji delež glede na maso uplenjenih rib v uplenu v obdobju 2000-2014 je imela šarenka (56,6 %), sledijo ji potočna postrv (29,0 %), soška postrv (7,9 %), lipan (3,6 %) in križanec (2,9 %).

V nadaljevanju je prikazan uplen posameznih lovnih vrst rib v daljšem časovnem obdobju 1986-2014 glede na število uplenjenih rib v posameznih letih.



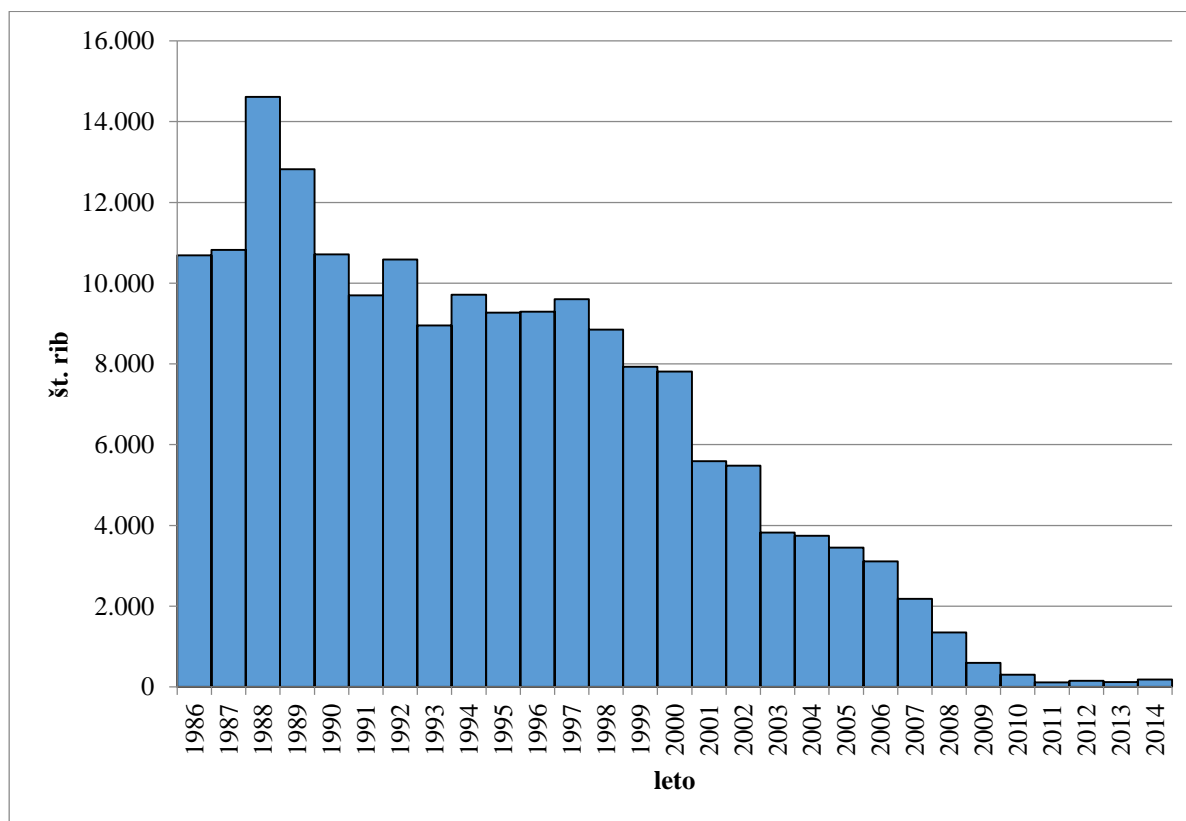
Slika 19: Uplen (število rib) soške postrvi v obdobju 1986-2014

Ribiška družina Idrija je med zadnjimi v soškem ribiškem območju začela izvajati ukrepe za zmanjšanje populacije potočne postrvi in povečanje populacije soške postrvi. Tako je bil prvi uplen registriran leta 1989, ko so ribiči uplenili tri soške postrvi. Uplen se je nato povečeval in dosegel maksimum v letu 2004, ko je bilo uplenjenih 521 soških postrvi. Nato se je uplen, zaradi zaostrenega režima ribolova zmanjšal in v letu 2011 so bile uplenjene samo še 3 soške postrvi (Slika 19).



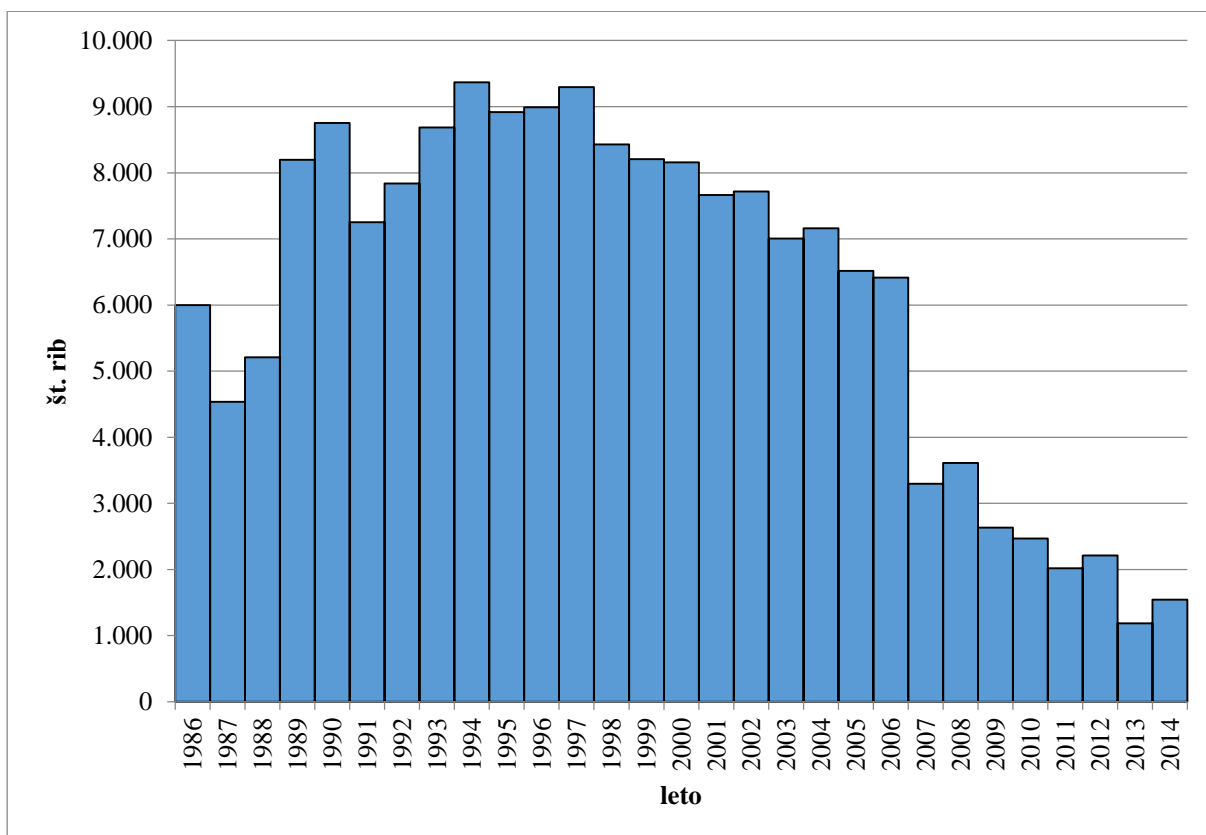
Slika 20: Uplen (število rib) lipana v obdobju 1986-2014

Uplen lipana v ribolovnih revirjih Ribiške družine Idrija se je od leta 1986 (Slika 20) postopno povečeval in dosegel maksimum leta 1997, ko je bilo uplenjenih 2.561 lipanov. Po tem letu je sledilo zmanjševanje uplena, tako da je bil v letu 2014 zabeležen minimum, ko ni bilo več zabeleženega uplena lipana.



Slika 21: Uplen (število rib) potočne postrvi v obdobju 1986-2014

Uplen potočne postrvi v ribolovnih revirjih Idrijskega ribiškega okoliša je bil v obdobju 1986-2014 (Slika 21) v izrazitem upadu. Največji uplen je bil zabeležen leta 1988, ko je bilo uplenjenih 14.614 rib z maso 4,5 t in najmanjši leta 2011, uplenjenih je bilo 111 rib z maso 70 kg. V zadnjih štirih letih opazovanega obdobja je uplen znašal le še med 111-189 rib, med tem ko se je v začetku obdobja do leta 1998 gibal nad 8.000 rib letno.



Slika 22: Uplen (število rib) šarenke v obdobju 1986-2014

Podobno kot v drugih ribiških okoliših, kjer je ribolov bolj razvit, je tudi v Idrijskem ribiškem okolišu uplen šarenke (Slika 22) predvsem odvisen od dopolnilnih poribljavanj »pod trnek«. Povprečen letni uplen je bil 6.182 rib, največji leta 1994 (9.369) in najmanjši leta 2013 (1.185). Uplen šarenke je po letu 2006 pričel drastično upadati, kar je povezano tudi z manjšim številom izkoriščenih ribolovnih dni (Slika 25).

8.2 Odlovi in smukanja plemenk prostoživečih domorodnih vrst rib

Ribiška družina Idrija je v obdobju 2000-2014 smukala plemenke soške postrvi v posameznih revirjih Idrijskega ribiškega okoliša, delno za nadaljnjo gojitev in poribljavanja revirjev Idrijskega ribiškega okoliša, nekaj pa za prodajo iker.

Preglednica 8: Odlovi in smukanja plemenk prostoživečih domorodnih vrst rib v obdobju 2000-2014

Revir	Vrsta	Št. odlovljenih (Ž)	Št. odlovljenih (M)	Št. osmukanih iker	Namen smukanja	Opomba (mesto gojitve)	Leto
Idrijca 4	soška postrv	42	15	168.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2000
Idrijca 3a	soška postrv	10	3	40.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2000
Bukovščica-Kozarščica 2	soška postrv	12	4	48.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2000

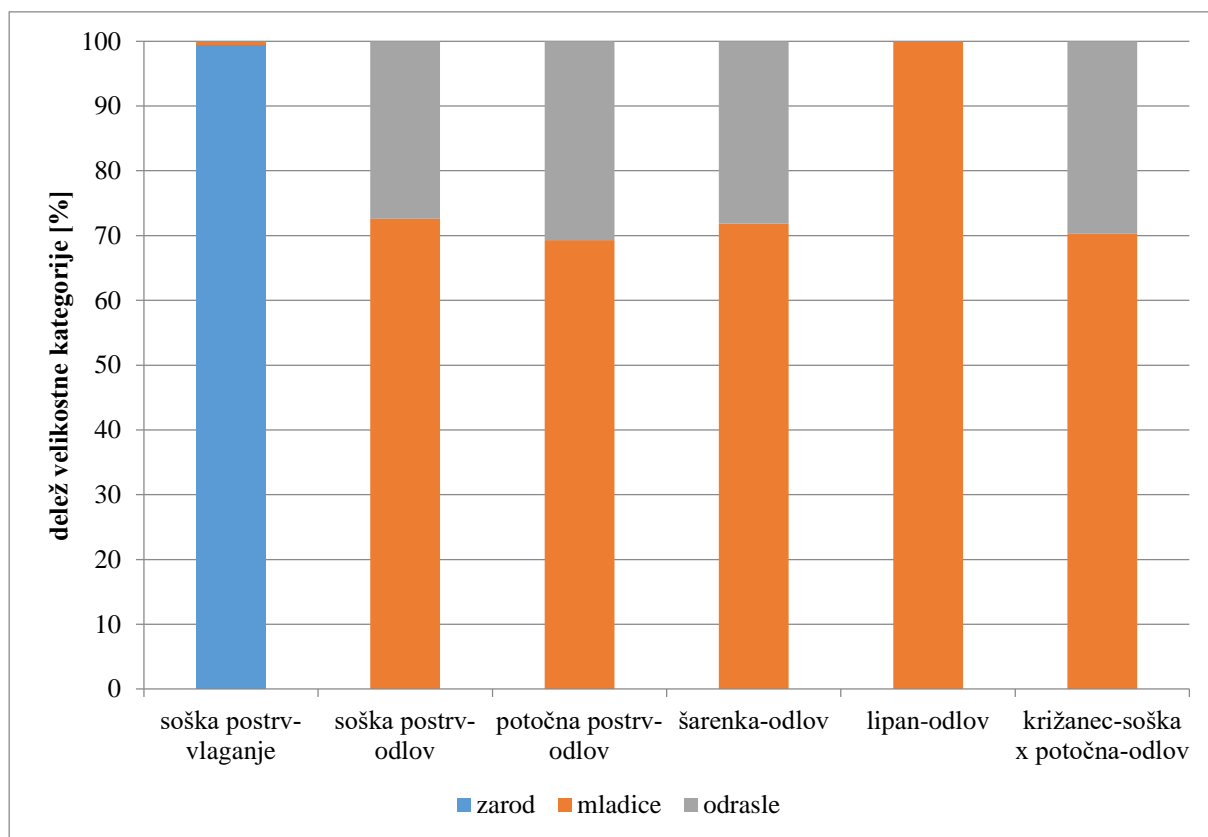
Revir	Vrsta	Št. odlovljenih (Ž)	Št. odlovljenih (M)	Št. osmukanih iker	Namen smukanja	Opomba (mesto gojitve)	Leto
Studeneč	soška postrv	12	4	48.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2000
Idrijca 3a	soška postrv	11	18	44.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2006
Idrijca 3a	soška postrv (genotipsko)	90	55	360.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2008
Idrijca 1	soška postrv (genotipsko)	6	5	24.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2008
Sevnica 1 s pritoki	soška postrv (genotipsko)	7	5	28.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2008
Idrijca 1	soška postrv (genotipsko)	17	11	6.700	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica Kanomlja	2009
Sevnica 1 s pritoki	soška postrv (genotipsko)	11	8	3.200	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica Kanomlja	2009
Idrijca 3a	soška postrv	93	53	100.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica Kanomlja	2009
Idrijca 1	soška postrv (genotipsko)	19	10	5.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica Kanomlja	2010
Idrijca 3a	soška postrv (fenotipsko)	20	10	19.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica Kanomlja	2010
Studeneč	soška postrv (genotipsko)	4	3	1.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica Kanomlja	2010
Kanomljica 2	soška postrv	20	10	22.300	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2011
Idrijca 3a	soška postrv	20	10	30.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2012
Idrijca 3a	soška postrv	20	10	30.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	-	2013

8.3 Sonaravna gojitev

Sonaravna gojitev se začne z odvzemom spolnih celic s smukanjem spolno zrelih rib v naravi ali v ribogojnici. Odvzem spolnih celic v naravi je načrtovan in omejen v obsegu, ki je primeren in v skladu z načelom trajnostne rabe in potrebami izvajanja ribiškega upravljanja v posameznem ribiškem okolišu. V ribogojnici je dovoljen odvzem spolnih celic od plemenk, ki so vzrejene iz iker pridobljenih od domorodnih rib iz narave. Oplojene ikre se nato valijo v ribogojnicah, kjer je v nadzorovanih pogojih preživetje mnogo večje kot v naravi. Ikre z očmi oziroma zarod se nato vrne v naravno okolje, večinoma v gojitvene potoke. Sledi faza priraščanja v naravnem okolju, ki praviloma traja dve leti, lahko tudi več ali manj, odvisno od produktivnosti in hitrosti rasti v posameznem revirju. Običajno je cikel sonaravne gojitve dvoletni, v nekaterih delih z bolj zaostrenimi pogoji, kjer je priraščanje mladice počasnejše, lahko tudi tri- ali večletni. Ob koncu ciklusa se mladice z elektroribolovom izlovijo in v okviru vzdrževalnih poribljavanj preselijo v ribolovne revirje.

Sonaravna gojitev se lahko izvaja na dva načina: z vložitvijo zaroda na začetku ciklusa sonaravne gojitve (klasičen način) in odlovom mladice na koncu ciklusa. Drugi način, tako imenovani novi način, se izvaja brez vlaganja zaroda, vsake tri leta (lahko daljši cikel) se odlovijo odrasle ribe na način, da v potoku ostane dovolj veliko število drstnic. Vse druge ribe ciljne vrste in vse druge ribe spremljevalnih vrst se po elektroodlovu žive vrnejo v gojitveni revir oziroma ostanejo v vodi. Sonaravna gojitev se izvaja v skladu z ekosistemskimi značilnostmi območja in potrebami posameznega ribiškega okoliša.

Sonaravna gojitev soške postrvi je v Idrijskem ribiškem okolišu potekala v 20 gojitvenih potokih na klasičen način in v dveh gojitvenih revirjih na novi način.



Slika 23: Poribljavanja in odlovi salmonidnih vrst rib v gojitvenih revirjih glede na delež velikostne kategorije v obdobju 2000-2014

V petnajstih letih so člani Ribiške družine Idrija v gojitvene potoke v ciklusu sonaravne gojitve vložili 865.700 kosov zaroda in 5.000 mladice soških postrvi (Slika 23).

V obdobju 2000-2014 je bilo v vseh gojitvenih revirjih Idrijskega ribiškega okoliša odlovljenih 54.412 soških postrvi, od tega 39.527 komadov zaroda in 14.885 odraslih. **Napaka! Vira sklicevanja ni bilo mogoče najti.** Poleg soške postrvi je bilo pri elektroizlovljenih gojitvenih potokov odlovljenih tudi 10.686 potočnih postrvi (7.404 mladice in 3.282 odraslih), 4.784 šarenk (3.437 mladice in 1.347 odraslih), 150 mladice lipana in 64 križancev.

Vlaganja rib so v ribiškem katastru evidentirana v različnih velikostnih kategorijah rib: do 5 cm, od 5-9 cm, 9-12 cm, 12-15 cm, 15-20 cm, 20-30 in 30-50 cm, v posameznih obrazcih pa so velikostne kategorije še bolj razdeljene. Zaradi boljše preglednosti so različne velikostne kategorije pri prikazovanju poribljavanj združene v tri osnovne in sicer:

1. zarod (do 5 cm)
2. mladice (od 5-20 cm)
3. odrasle ribe (nad 20 cm).

Izjema so sulec, ščuka, smuč, som in bolen, za katere se kot odraslo ribo smatra dolžina več kot 50 cm.

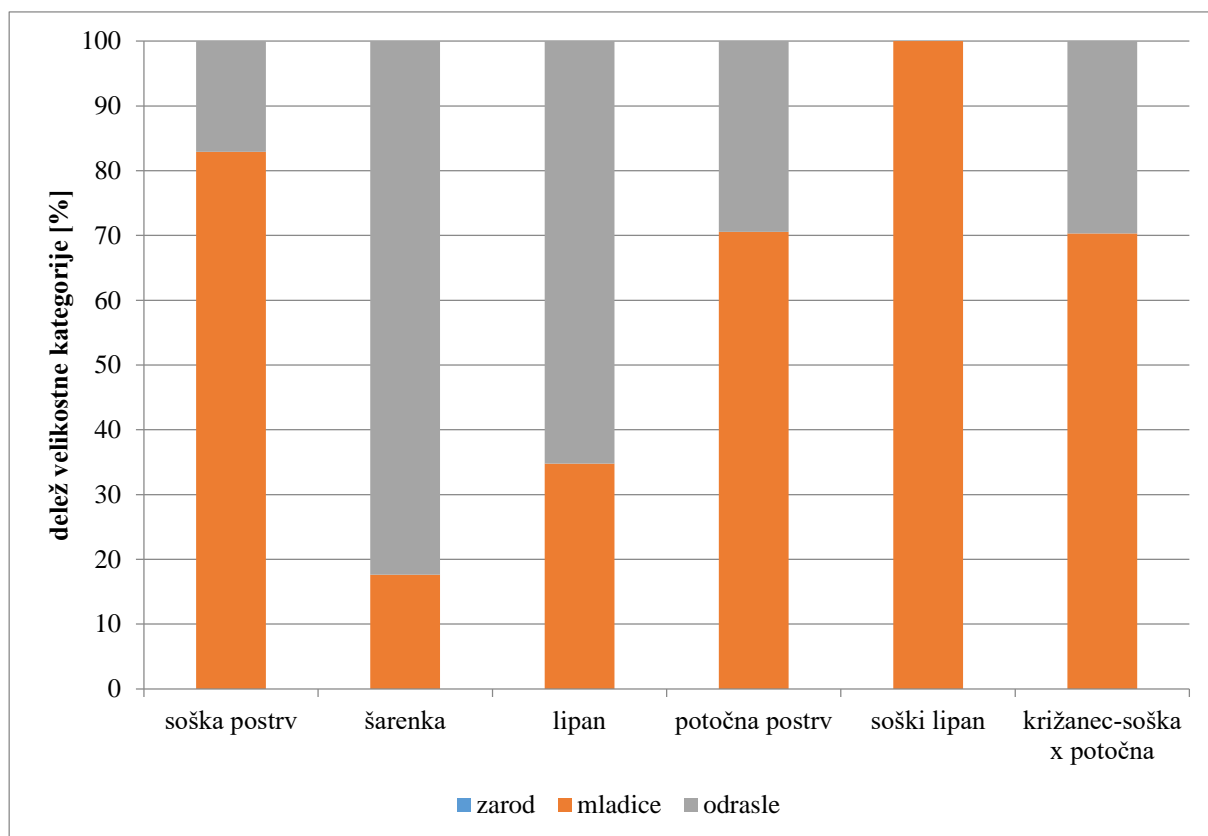
Preglednica 9: Uspeh sonaravne gojitve soške postrvi v posameznih gojitvenih revirjih Idrijskega ribiškega okoliša v obdobju 2000-2014

Revirji (G1)	Vlaganja		Odlov		Uspeh (%)
	zarod	5-9 cm	mladice	odrasle	
Bukovščica-Kozarščica 1	39.000	0	2.145	212	6,0
Cerknica 1 s pritoki	154.00 0	0	2.546	1.025	2,3
Fežnar	11.000	0	742	141	8,0
Kanomljica 1 s pritoki	105.00 0	0	3.479	2.992	6,2
Ljubevčnica	87.000	0	4.653	1.391	6,9
Log- Bratuževa grapa	46.000	0	3.102	253	7,3
Martinčkov potok	12.000	0	185	54	2,0
Orehovska grapa- Jesenica 1	34.000	0	1.505	276	5,2
Oresovka	43.000	0	909	679	3,7
Otuška	43.700	0	771	662	3,3
Sevnica 2	30.000	0	100	130	0,8
Zala 1	78.000	0	5.782	2.900	11,1
Zala 2	100.00 0	0	4.137	2.091	6,2
Zapoška	60.000	0	5.255	543	9,7

Glede na število vloženega zaroda in mladice je bil uspeh sonaravne gojitve soške postrvi v obdobju 2000-2014 5,6 %. Doseženi uspeh vzreje lahko označimo za srednje dober rezultat. Po dosedanjih izkušnjah in analizah sonaravne gojitve se šteje, da je uspeh sonaravne vzreje dober, kadar je izplen večji od 10% in srednje dober kadar je med 5% in 10%.

8.4 Poribljavanja ribolovnih revirjev

Od salmonidnih vrst rib so se izvajala poribljavanja dveh domorodnih vrst (soška postrv, lipan) in dveh tujerodnih vrst (potočna postrv, šarenka) ter križancev soške x potočne postrvi. V okviru dopolnilnih poribljavanj v času ribolovne sezone (pod trnek) je bilo v obdobju 2000-2014 vložene 6,45 t šarenke

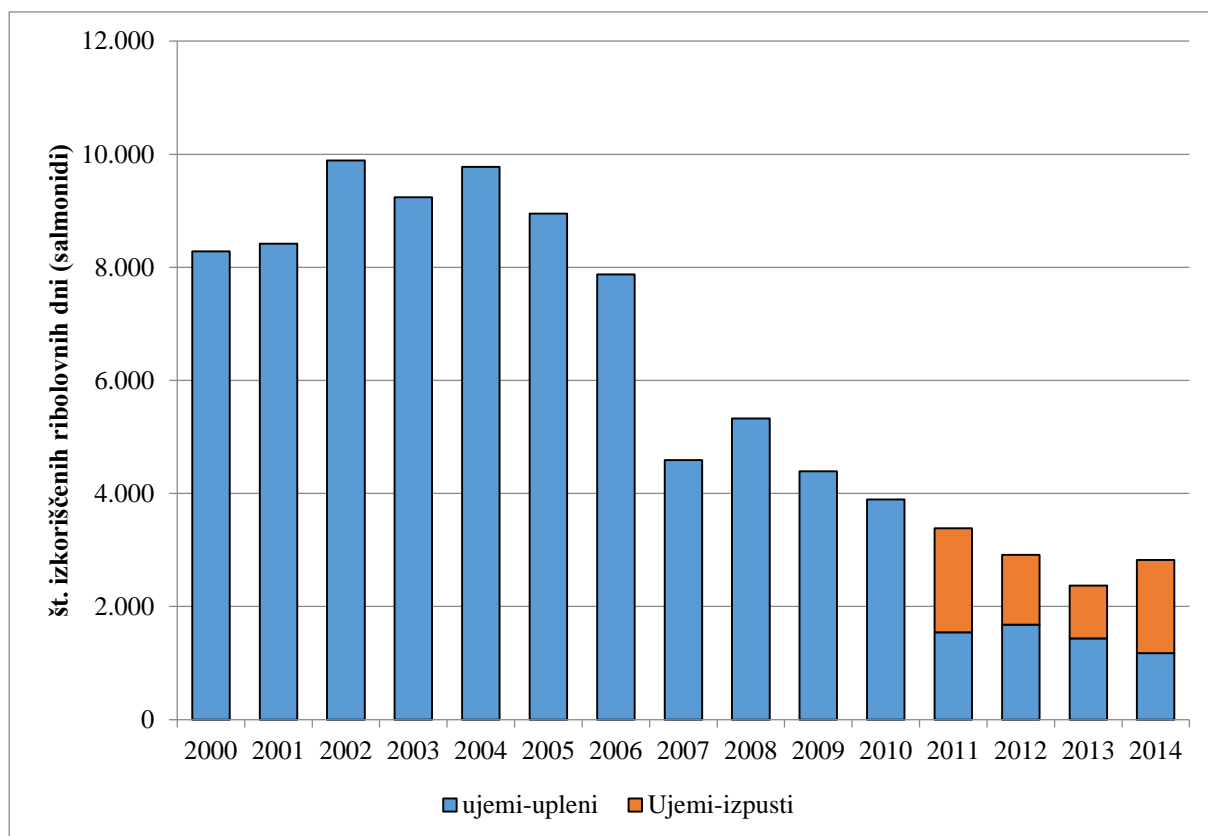


Slika 24: Poribljavanja salmonidnih vrst rib v ribolovne revirje glede na delež velikostne kategorije v obdobju 2000-2014

V ribolovne revirje je bilo v obdobju 2000-2014 vložene največ soške postrvi (Slika 24), skupaj 494.447 (410.077 mladic in 84.370 odraslih), sledi 50.119 šarenk (8.842 mladic in 41.277 odraslih), 44.701 lipanov (15.547 mladic in 29.154 odraslih), 26.473 potočnih postrvi (18.677 mladic in 7.796 odraslih), 12.500 mladic soških lipanov in 64 križancev.

8.5 Izkoriščeni ribolovni dnevi

Na sliki (Slika 25) so prikazani izkoriščeni ribolovni dnevi v Idrijskem ribiškem okolišu v obdobju 2000-2014.



Slika 25: Število izkoriščenih ribolovnih dni salmonidnih vrst rib v obdobju 2000-2014

Vsi ribolovni dnevi v Idrijskem ribiškem okolišu so bili izkoriščeni za ribolov salmonidnih ribjih vrst. Iz slike (Slika 25) je razvidno, da se je število ribolovnih dni v obdobju 2000-2014 zmanjšalo, v petnajstih letih več kot za polovico. Povprečno letno je bilo izkoriščenih 5.765 ribolovnih dni ujemi-upleni, največ ribolovnih dni v letu 2002 (9.892), najmanj pa v letu 2014 (1.176). Od leta 2011 do 2014 je bilo prodanih tudi 5.650 ribolovnih dni ujemi-izpusti. Člani Ribiške družine Idrija so v povprečju izkoristili 4.593 ribolovnih dni ujemi-upleni oz. 79,7 %, ribičem turistom pa je bilo v povprečju letno prodanih 1.172 oz. 20,3 % ribolovnih dni ujemi upleni. Obratno pa je bilo pri izkoristku ribolovnih dni ujemi-izpusti (2011-2014), teh so več porabili ribiči turisti, povprečno letno 1.013 oz. 71,7 %, člani ribiške družine pa 107 dni oz. 28,3 %.

9 Določitev ciljev in opredelitev smernic

9.1 Ohranjanje naravnih ribjih populacij in njihovih habitatov

Za zagotavljanje ohranitve naravnih populacij v Idrijskem ribiškem okolišu se upoštevajo varstveni cilji in ukrepi, predvideni v načrtu za izvajanje ribiškega upravljanja v soškem ribiškem območju.

Z RGN se ureja predvsem upravljanje ribjih populacij lovnih vrst rib. Za ohranjanje naravnih ribjih populacij je bistvenega pomena ohranjanje naravnih habitatov, kar pa ni predmet tega načrta ampak to problematiko urejajo drugi predpisi oziroma sektorski načrti. Izvajalci ribiškega upravljanja so zaradi spreminjanja vodnih habitatov pogosto nemočni in njihovi ukrepi za ohranjanje naravnih ribjih populacij neučinkoviti.

9.1.1 Ohranjanje ali doseganje dobrega ekološkega stanja vodnih teles

Okoljski cilji evropske vodne politike za površinske vode so opredeljeni v 4. členu Vodne direktive. V skladu z Vodno direktivo morajo države članice izvesti ukrepe, da preprečijo poslabšanje stanja vseh teles površinske vode ter dosežejo dobro stanje vodnih teles. Cilj na področju bioloških obremenitev voda je »preprečevanje vnosa širjenja tujerodnih vrst«, kar je tudi osnovni cilj Uredbe (EU) št. 1143/2014 Evropskega parlamenta in Sveta o preprečevanju in obvladovanju vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst (PE-CONS 70/14). V okviru doseganja omenjenega cilja se izvajajo ukrepi za preprečitev namernega in nenamernega vnosa tujerodnih vrst rib v vodna telesa ob približevanju.

Cilj za VT Idrijska povirje – Podroteja in VT Idrijska Podroteja – sotočje z Bačo je preprečitev poslabšanja ekološkega stanja in preprečitev poslabšanja kemijskega stanja.

9.1.2 Trajnostna raba rib

Primarni dolgoročni cilj je ohranjanje populacij domorodnih vrst rib in biotske raznolikosti. Z RGN se ureja predvsem upravljanje populacij ribolovnih vrst, v katere ribiči ob izvajanju ribolova vsako leto posegajo in z uplenjenimi ribami zmanjšujejo reproduktivno sposobnost posameznih populacij. V Idrijskem ribiškem okolišu sta to predvsem populacija postrvi in lipana. Zanimanje za ribolov ciprinidnih vrst rib je bistveno manjše in zato je tudi manjši njihov uplen.

Pri vseh poribljavanjih se upošteva načelo vrstne sestave lokalnih populacij posameznih ribiških okolišev in revirjev. To pomeni, da v vodna telesa, kjer določena vrsta še ni prisotna, njeno poribljavanje ni dovoljeno oziroma je dovoljeno le na podlagi postopka presoje tveganja za naravo in to ni v nasprotju z varstvenimi režimi in usmeritvami na območjih z naravovarstvenim statusom (območja Natura 2000, zavarovana območja, naravne vrednote, ekološko pomembna območja) oziroma z usmeritvami in priporočili izven območij z naravovarstvenim statusom ter na podlagi strokovnega mnenja Zavoda za ribištvo Slovenije.

Ukrepi za ohranjanje populacij domorodnih lovnih vrst rib so zato usmerjeni na soško postrv in lipana. Ti ukrepi so prilagojen ribolovni režim, omejeno število ribolovnih dni in poribljavanja, kar omogoča nadzorovanje uplena in nadomeščanje uplenjenih rib z mladnicami in odraslimi ribami ustreznega porekla, vzgojenimi v primernih ribogojnicah. Med ukrepi, ki pripomorejo pri ohranjanju populacij domorodnih vrst rib je tudi primerna organizacija ribiškočuvajske službe, s katero se lahko omeji in zmanjša vpliv krivolova na ribje populacije.

Ukrepi za preprečevanje in zmanjševanje vnosa tujerodnih vrst rib, ki prepovedujejo vsakršno vlaganje tujerodnih vrst rib (izjema sta šarenka in krap), vključujejo tudi neposredno odstranjevanje tujerodnih invazivnih vrst rib in rakov na ribiških tekmovanjih in intervencijskih odlovih (v skladu z Zakonom o sladkovodnem ribištvu, Zakonom o ohranjanju narave in Zakonom o vodah, Uredbo o preprečevanju in obvladovanju vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst).

Ukrep za zmanjšanje vnosa hranil in/ali organskih snovi zaradi privabljanja rib pri ribolovu je predviden za stoječa vodna telesa površinskih voda, za katere je na podlagi ocene verjetnosti doseganja okoljskih ciljev (OCDOS) ugotovljeno, da ne bodo dosegla okoljskih ciljev.

Ukrepi za ohranjanje naravnih ribjih populacij in njihovih habitatov, ki se nanašajo na dejanska poseganja v struge vodotokov, so: podajanje usmeritev in strokovnih mnenj ZZRS, vezanih na trajnostno urejanje vodotokov z upoštevanjem primerov dobrih praks... Ti ukrepi se izvajajo v soglasju s pristojnim organom za področje upravljanja z vodami, varstva narave in ribištva. V primeru, da sonaravne ureditve zaradi ciljev urejanja voda niso izvedljive, je potrebna predhodna uskladitev ciljev. Posebna pozornost se nameni času posegov v habitate rib in načinu izvedb ne glede na tip rabe vode s stališča ribiškega upravljanja (izjema so samo R4 revirji – rezervati genskega materiala domorodnih ribjih vrst, kjer se planirajo posegi z veliko večjo mero previdnosti).

Dopolnilni ukrepi za doseganje okoljskih ciljev iz Programa ukrepov upravljanja voda (MOP, 2016) za odsek Idrijce v Idrijskem ribiškem okolišu niso določeni.

Podrobni ukrepi ribiškega upravljanja, ki ne povzročajo dodatnih potencialnih bioloških obremenitev in s tem ne pripomorejo k poslabšanju ekološkega stanja, so podani v poglavju 10. Načrt ukrepov.

9.1.2.1 Domorodne vrste rib

Soška postrv

V devetdesetih letih, so genetske raziskave domačih in tujih raziskovalcev, predvsem francoskih potrdile, da so v Sloveniji še ohranjeni habitati in populacije čistih soških postrvi. Večinoma gre za izolirane predele, težko dostopne vodotoke, kjer je migracija rib po toku navzgor onemogočena. Ti potoki so izrednega naravovarstvenega pomena saj vršijo vlogo genske baze in omogočajo izvajanje kontrolirane gojitve čiste soške postrvi v ribogojnicah in sonaravno gojitev njihovih mladice v naravnem okolju - gojitvenih potokih.

Ukrepi za izboljšanje stanja se v Idrijskem ribiškem okolišu izvajajo že od konca devetdesetih prejšnjega stoletja. Cilj je spremeniti strukturo postrvjih populacij, povečati število soških in zmanjšati število potočnih postrvi ter križancev. Za doseg tega cilja je bila razvita tehnologija gojitve soške postrvi v ribogojnici, kar je omogočilo izvajanje načrtnega, rednega doseljevanja soških postrvi na območje njene prvotne poselitve. Ribiška družina Idrija ima v Spodnji Kanomlji svojo ribogojnico za gojenje soške postrvi in jo po izvedeni sanaciji uspešno vključuje v izvajanje ribiškega upravljanja in doseljevanje soške postrvi v Idrijskem ribiškem okolišu. Vsako leto se tako v njej izvali zadostno število iker za gojitev zaroda in mladice soške postrvi, ki omogočajo sonaravno gojitev v gojitvenih revirjih in vzdrževalna poribljavanja ribolovnih revirjev. Obenem se s prilagojenim ribolovnim režimom omogoča večji uplen potočnih postrvi ter križancev in tako postopno zmanjševanje njihove številčnosti na eni strani, na drugi strani pa se z restriktivnim ribolovnim režimom nadzoruje uplen soške postrvi.

Stanje se postopoma izboljšuje, delež soške postrvi v postrvji populaciji se povečuje, potočne postrvi pa zmanjšuje. Zato je predvideno nadaljevanje izvajanja naštetih ukrepov tudi v srednjeročnem obdobju 2017-2022.

Cilji: ohranitev oziroma povečanje populacij soške postrvi v Idrijskem ribiškem okolišu ob upoštevanju ekoloških značilnosti lokalnih populacij.

Ukrepi: zaščita drstišč in omogočanje primernih mest za reprodukcijo, prehranjevanje, prezimovanje, zavarovanje lokalnih ekološko signifikantnih (genetsko čistih) populacij soške postrvi, postavitve rezervatov, določitev ribogojnic za posamezna območja, določitev gojitvenih revirjev za sonaravno gojitev v naravnem okolju. Izberejo se predvsem revirji, ki omogočajo dobre rezultate sonaravne gojitve. Izvajanje repopulacije - določitev obsega poribljavanj za posamezna revirje v skladu s potrebami in ekosistemskimi značilnostmi, ureditev in nadzor nad črpanjem voda, restavracija in renaturacija uničenih habitatov, vzpostavitev oziroma izboljšanje prehodnosti preko jezov.

Odvzem spolnih produktov za nadaljnjo gojitev za poribljavanje soške postrvi se izvaja v naslednjih revirjih: Bukovščica-Kozarščica 2, Cerknica 1a, Idrijca 1, Idrijca 3a, Kanomljica 2, Orehovska grapa-Jesenica 2, Sevnica, Studenec, Zala 3.

Zaradi varstva soške postrvi so predvideni naslednji rezervati za vzpostavljanje populacij genetsko čiste soške postrvi (R2): Belca, Dabršček, Fežnar, Idrijca 2 in Idrijca 3a ter Otuška.

Zaradi varstva soške postrvi so predvideni naslednji rezervati za ohranjanje populacij soške postrvi (R3): Cerknica 2, Gouškarica, Idrijca 1, Orehovska grapa-Jesenica 2 in Studenec.

Lipán

Genetske raziskave kažejo (Sušnik S., 2001), da se lipan v Soči in njenih pritokih signifikantno razlikuje od populacije lipana v donavskem povodju in potrjujejo izjemen položaj soške populacije lipana, ki zanesljivo predstavlja evlucijsko signifikantno enoto, ki je tudi formalna enota za ohranjanje ogroženih populacij. Isti avtor ocenjuje, da je zaradi vlaganja lipana donavske oblike, stopnja introgresije zelo velika (60-70,00%) in populacija lipana jadranske oblike ogrožena.

Ogrožajo ga onesnaževanje in regulacije oziroma degradacija habitatov, v zadnjem času tudi plenjenje vedno številčnejših kormoranov, ki so v posameznih revirjih dobesedno zdesetkali lipanske populacije.

Cilji: vzpostavitev in ohranitev lokalne ekološko značilne populacije oziroma njeno povečanje.

Ukrepi: prenehanje onesnaževanja rek in potokov, : podajanje usmeritev in strokovnih mnenj ZZRS, vezanih na trajnostno urejanje vodotokov z upoštevanjem primerov dobrih praks..., restavracija in renaturacija uničenih habitatov, vzpostavitev oziroma izboljšanje prehodnosti preko jezov, določitev ribogojnic za gojitev lipana (kontrola porekla), vzpostavljanje plemenskih jat, določitev drstišč, ki so primerna za smukanje lipana, izvajanje vzdrževalnih poribljavanj lipanskih mladice. V primeru poslabšanja ugodnega stanja populacij lipana zaradi plenjenja kormoranov, naj se vpliv plenjenja kormorana zmanjša skozi smernice in ukrepe skupnega dolgoročnega akcijskega načrta za zmanjšanje vpliva kormoranov na ribje vrste.

Restriktiven ribolovni režim - trenutno je najmanjša lovna mera določena za lipana 40 cm.

Lipán se je v preteklem obdobju intenzivno poribljaval v revir Idrijca 4, predvsem v spodnji del. Zaradi povečanja števila kormoranov ti ukrepi niso dali pričakovanih rezultatov.

Štrkavec

Štrkavec v Idrijskem ribiškem okolišu poseljuje Kanomljico 2, Cerknico 3 in Idrijco 4.

Ukrepi: varstvo drstišč, ohranjanje drstišč, sanacija drstišč, ki zaradi različnih razlogov ne delujejo ali so ribam nedostopna, prenehanje onesnaževanja in sanacija stanja, podajanje usmeritev in strokovnih mnenj ZZRS, vezanih na trajnostno urejanje vodotokov z upoštevanjem primerov dobrih praks..., renaturacija oziroma revitalizacija degradiranih vodotokov, varstvo pred nedovoljenim odvzemom živali iz narave, trajnostna raba populacij, poribljavanja ribolovnih revirjev.

Grba

Grbo ogrožajo odvzemi naplavin, s čimer se manjšajo površine prodatih plitvin, kjer se hrani in drsti. Različni posegi povzročajo zmanjševanje števila ustreznih skrivališč ter uničenje plitvih zatokov, kjer se zadržujejo zarod in mladice. Gradnja hidroenergetskih objektov po eni strani z neprehodnimi pregradami povzroča izolacijo in fragmentacijo populacij, po drugi strani pa akumulacija predstavlja manj ustrezno bivalno okolje. Negativen vpliv na populacijo pa izkazuje tudi organsko in anorgansko onesnaževanje. Grba v Idrijskem ribiškem okolišu poseljuje Kanomljico 2, Cerknico 3 in Idrijco 4.

Ukrepi: ohranjanje prodatih plitvin in prelivov, podajanje usmeritev in strokovnih mnenj ZZRS, vezanih na trajnostno urejanje vodotokov z upoštevanjem primerov dobrih praks..., prenehanje onesnaževanja vodotokov, vzpostavitev oziroma izboljšanje prehodnosti preko jezov.

Pohra

Pohra naseljuje nižinske, predgorske in gorske potoke ter manjše reke s prodatim dnom do nadmorske višine okoli 500 m. Ustreza ji hitro do zmerno tekoča, s kisikom bogata voda. Živi pri dnu, kjer z brskanjem med kamenjem išče hrano. Je litofilna drstnica, drsti se v brzicah, na prodatem dnu, v jatah od maja do julija. Glavni vzroki ogroženosti pohre so regulacije, ki spreminjajo hidromorfološke lastnosti vodotokov, vodni režim in transport sedimentov ter gradnja hidroenergetskih objektov, ki spremenijo

vodotok po eni strani v akumulacijsko jezero po drugi pa populacije delijo na več manjših. S takšnimi posegi se tudi uničujejo ali zmanjšujejo površine drstišč.

Pohra je sicer uvrščena med ribje vrste, ki jih je dovoljeno upleniti vendar med ribiči ni posebej priljubljena in se večinoma ne lovi.

Ukrepi: ohranjanje prodnatih plitvin in prelivov, podajanje usmeritev in strokovnih mnenj ZZRS, vezanih na trajnostno urejanje vodotokov z upoštevanjem primerov dobrih praks..., prenehanje onesnaževanja vodotokov, vzpostavitev oziroma izboljšanje prehodnosti preko jezov.

9.1.2.2 Tujerodne vrste rib

Zaradi negativnih vplivov na domorodne vrste rib in na druge živalske in rastlinske vrste so danes poribljavanja z drugimi tujerodnimi vrstami prepovedana. Zmanjšuje se številčnost populacij vseh tujerodnih vrst na celotnem območju, prednostno na območjih z naravovarstvenim statusom in na vseh vodnih telesih, ki niso izolirana.

Šarenka

Podobno kot v drugih ribiških okoliših se dopolnilno vlaga »pod trnek« v času ribolovne sezone tudi v Idrijskem ribiškem okolišu in v uplenu salmonidnih vrst rib predstavlja 56,6% celotnega uplena.

Ukrepi: gojitev šarenke v ribogojnicah za gojitev rib za poribljavanja, dopolnilna poribljavanja določenih ribolovnih revirjev v času ribolovne sezone, prenehanje poribljavanja en mesec pred zaključkom ribolovne sezone. Poribljava se izključno z odraslimi ribami in v obsegu, ki ne ogroža populacij domorodnih vrst rib, kar pomeni, da se lahko z njo poribljava le v takem obsegu, da se glede na ribolovni pritisk in dovoljeni uplen do konca ribolovne sezone večina izlovi. Na območjih ribolova z ribolovnim režimom »ujemi in izpusti« se ne izvaja poribljavanja šarenke. Spolno zrele šarenke divjih populacij se ne uporablja za gojenje rib za poribljavanja. Obseg poribljavanja se prilagodi hidrološkim in ekološkim pogojem posameznega ribolovnega revirja upoštevajoč varstveni status posameznih varovanih in zavarovanih območij in vrst, po predpisih o ohranjanju narave. Postopno se zmanjšuje poribljavanja šarenke in povečuje poribljavanja z domorodnimi postrvjimi vrstami, predvsem na območjih zavarovanih po predpisih o ohranjanju narave. Postopen prehod na poribljavanja sterilne oblike šarenke, predvsem na območjih s posebnim naravovarstvenim pomenom, po letu 2018 se poribljavanja izvaja izključno s sterilno obliko šarenke.

9.1.2.3 Druge tujerodne vrste

V jadranskem povodju so tujerodne tudi vrste, ki so bile prenesene iz donavskega porečja: potočna postrv in križanci med soško in potočno postrvjo. Kot enega od ukrepov za zmanjšanje populacij tujerodnih vrst se predvidi njihov sistematični izlov. V ta namen se prilagodi ribolovne režime in glede na prostorsko razširjenost posameznih tujerodnih vrst v ribiških revirjih, ustrezno se določi tudi druge ukrepe za zmanjševanje teh vrst.

9.2 Razvoj sladkovodnega ribištva in ribolova

Razvoj sladkovodnega ribištva in ribolova v posameznih ribiških okoliših je odvisen od stanja v ribiškem okolišu. Dejavniki, ki vplivajo na možnosti razvoja so predvsem stanje habitatov, oddaljenost od večjih urbanih središč in infrastruktura (ceste, nastanitvene zmogljivosti, gostinska ponudba).

V objektih vodne infrastrukture (vodni zadrževalniki oziroma objekti, ki so zgrajeni posebej za izvajanje določene vodne pravice in je določen režim obratovanja, ki je namenjen zagotavljanju poplavne varnosti oziroma zmanjševanju poplavne ogroženosti, namakanju), mora biti ribiško upravljanje prilagojeno oziroma usklajeno z obratovalnim režimom objektov vodne infrastrukture. Poseganje na te objekte oziroma njihova uporaba (košnja, urejanje tekmovalnih tras...) se mora izvajati v skladu z Zakonom o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 2/04 – ZZdl-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14 in 56/15; v nadaljevanju: Zakon o vodah).

Kot potencialni biološki obremenitvi sta bila v Sloveniji med drugim identificirana ribiško upravljanje in ribolov, ki vključujeta tehniko ujemi in izpusti, prekomerno vlaganje rib, popolni izlov rib iz gojitvenih vodotokov ali odsekov celinskih voda in poribljavanje (NUV, 2016). Zato je pri upravljanju z ribami potrebno upoštevati veljavno zakonodajo z namenom, da do teh obremenitev ne prihaja oz. potencialne obremenitve je potrebno zmanjševati. Ribiško upravljanje na mlinščicah (sonaravna vzreja, ribolovna voda) se mora izvajati z večjo mero previdnosti, saj ima zagotavljanje ekološko sprejemljivega pretoka v matični strugi prednost.

Za sonaravno gojitev je treba pridobiti vodno pravico, če se z omenjeno gojitvijo spremeni vodni režim (vzpostavitev novega ribnika), saj taka raba vode skladno z Zakonom o vodah presega splošno rabo.

Težavo v razvoju lahko predstavlja tudi račja kuga, ki se prenaša z vodo, v kateri so bili okuženi raki, in z vso vlažno ribiško opremo (škornji, ribiške mreže....), ki je bila v stiku z okuženimi raki. Zoospore plesni *Aphanomyces astaci* ostanejo kratek čas žive tudi na sluzi sveže ulovljenih rib. Za preprečevanje širjenja okužbe se priporoča 48-urno sušenje okuženega materiala in opreme, ker je plesen občutljiva za izsuševanje. Kot drugi ukrepi se priporočajo: 2-urna zamrznitev, 30-urna inkubacija pri temperaturi 30°C, razkuževanje z natrijevim hipokloritom ali jodoformom-razpršitev po ribiški opremi.

V Idrijskem ribiškem okolišu je ribolov možen v štirih ribolovnih revirjih v reki Idrijci, Kanomljici in Cerknici. Največ zanimanja med ribiči turisti je za ribolov v revirju Idrijca 4.

V skladu z usmeritvami načrta za izvajanje ribiškega upravljanja v Savinjskem ribiškem območju se v času ribolovne sezone izvajajo ukrepi dopolnilnega poribljavanja merskih rib domorodnih vrst rib ter šarenke in krapa (gojena oblika), kot je to določeno v poglavjih 9.2.1 in 10.3.

Ribiška družina v naslednjem srednjeročnem obdobju načrtuje povečanje števila prodanih ribolovnih dovolilnic ribičem turistom.

10 Načrt ukrepov za izvajanje ribiškega upravljanja v ribiškem okolišu (Obrazec NUK)

V nadaljevanju so v posameznih obrazcih NUK prikazane načrtovane povprečne letne vrednosti za obdobje 2017-2022. Izjema sta poglavje 10.2 Sonaravna gojitev, kjer je prikazana predvidena dinamika sonaravne gojitve po posameznih letih v obdobju 2017-2022 in poglavje 10.9 Usposabljanja v ribištvu.

10.1 Odvzem spolnih celic

Plemenke se po končanem smukanju vračajo v revir na mestu odlova.

Odvzem spolnih celic v Idrijskem ribiškem okolišu se izvaja v skladu z načelom trajnostne rabe ribolovnih virov in v posebej zato določenih revirjih in drstiščih ter v obsegu potreb ribiškega okoliša. Vse izvaljene ikre so namenjene nadaljnji gojitvi za poribljavanja Idrijskega ribiškega okoliša.

Preglednica 10: Odvzem spolnih celic

Revir	Vrsta rib	Predvideno število odlovljenih rib		Predvideno število osmukanih iker*	Namen smukanja	Opomba
		♀	♂			
Bukovščica-Kozarščica 2	soška postrv (fenotipsko)	10	5	5.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija
Cerknica 1 a	soška postrv (fenotipsko)	25	10	12.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija
Idrijca 1	soška postrv (genotipsko)	20	10	3.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica RD Idrija
Idrijca 3a	soška postrv (fenotipsko)	50	25	60.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija
Kanomljica 2	soška postrv (fenotipsko)	50	30	60.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija
Orehovska grapa-Jesenica 2	soška postrv (fenotipsko)	10	5	5.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija
Sevnica	soška postrv (fenotipsko)	30	15	8.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija
Studenc	soška postrv (genotipsko)	20	10	3.000	nadaljnja gojitev za poribljavanja v lastnem ROK	ribogojnica RD Idrija
Zala 3	soška postrv (fenotipsko)	10	5	5.000	za sonaravno gojitev	ribogojnica RD Idrija

Legenda:

* + ali - 30% vrednosti iz tabele – odvisno od pogojev in potreb za nadaljnjo gojitev

10.2 Sonaravna gojitev

Pri izvajanju odlovov se v vodotoku pustijo vsi vodni organizmi (spremljevalne vrste rib, rake...), ki niso predmet odlovov, razen tujerodnih vrst, ki se odstranijo. Omamljeni raki se pustijo pri miru, saj se v primeru, da se raki jemljejo iz vode oziroma prijemajo z rokami, lahko poškodujejo oziroma jim lahko odpadejo škarje.

Pri morebitnem izvajanju kontrolnih, intervencijskih odlovov naj se iz revirja odstrani tujerodne vrste rib (izjema sta šarenka in krap (gojena oblika), ki se ju prestavi v ribolovno najbolj obremenjene dele ustreznih revirjev opredeljene v poglavju 10.3). Ostale odlovljene tujerodne vrste rib se ne vnašajo v druge revirje. Kontrolni odlovi naj se izvajajo izven razmnoževalnega obdobja v vodotoku prisotnih varovanih vrst rib.

Preglednica 11: Sonaravna gojitev

Revir	Gojitev	vrsta ribe	2017	2018	2019	2020	2021	2022	cikel
Bukovščica-Kozarščica 1	G1	SP			7000			7000	3 letni cikel
Bukovščica-Kozarščica 2	G1-n	SP	in	in	in	in	in	in	letni cikel
Cerknica 1 s pritoki	G1	SP		32000			32000		3 letni cikel
Ljubevčnica	G1-n	SP	in	in	in	in	in	in	letni cikel
Log- Bratuževa grapa	G1	SP	7000			7000			3 letni cikel
Orehovska grapa- Jesenica 1	G1	SP			7000			7000	3 letni cikel
Oresovka	G1	SP			5000			5000	3 letni cikel
Zapoška	G1	SP			10000			10000	3 letni cikel

Legenda:

SP – soška postrv

G1-n - sonaravna gojitev na novi način, odlovi rib brez vlaganja zaroda

G1 - sonaravna gojitev na klasični način, odlovi rib z vlaganjem zaroda

Skladnost s Programom:

Površina gojitvenih revirjev se je v tem Načrtu zmanjšala iz skupaj 14,11 ha (RGN 2006 – 2010) na 4,62 ha. V Idrijskem ribiškem okolišu se bo sonaravna vzreja zmanjšala za 67 %.

10.3 Poribljavanja ribolovnih revirjev in gojitvenih revirjev (letni nivo)

Poribljavanja šarenke se prenehajo en mesec pred zaključkom ribolovne sezone.

V revirju Idrijca 4 od jezua pri Kolektorju (zgornja meja revirja) do visečega mostu pri Rovinčarju, kjer je izločen sektor in velja režim »ujemi in izpusti«, je poribljavanje s šarenko prepovedano.

Šarenke, potočne postrvi in križanci med soško in potočno postrvjo, odlovljene iz gojitvenih potokov (ali odlov tujerodnih vrst rib) je izjemoma dovoljeno vlagati v revir Idrijca 4 v tolmun na koti (y: 419568, x: 106226) od koder riba povečini ne bo migrirala in bo izlovljena z ribolovom.

Preglednica 12: Poribljavanja ribolovnih in gojitvenih revirjev (letni nivo)

Ribolovni revir	Vrsta	Poreklo	Vrsta vlaganja	Velikost	Število	Masa [kg]	Opomba
Cerknica 3	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	vzdrževalno	mladice	1.000	28	
Idrijca 3	soška postrv	Gojitveni potoki	vzdrževalno	odrasle	30	40	**
Idrijca 3	soška postrv	Gojitveni potoki	vzdrževalno	mladice	1.000	40	**

Idrijca 3	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	vzdrževalno	mladice	2.500	71	
Idrijca 4	soška postrv	Gojitveni potoki	vzdrževalno	odrasle	70	100	**
Idrijca 4	soška postrv	Gojitveni potoki	vzdrževalno	mladice	2.500	100	**
Idrijca 4	soški lipan	Ribogojnica z dovoljenjem	vzdrževalno	mladice	1.500	30	
Idrijca 4	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	vzdrževalno	mladice	4.000	171	**
Idrijca 4	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	vzdrževalno	odrasle	1.000	200	**
Idrijca 4	šarenka (sterilna)	Ribogojnica z dovoljenjem	dopolnilno	od 35 do 40 cm	5.000	2.500	
Idrijca 4	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	Vzdrževalno	zarod	20.000		
Kanomljica 2	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	vzdrževalno	mladice	1.000	28	
Gojitveni revir							
Bukovščica-Kozarščica 1	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	sonaravna gojitev	zarod	7.000		2019, 2022
Cerknica 1 s pritoki	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	sonaravna gojitev	zarod	32.000		2018, 2021
Log- Bratuževa grapa	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	sonaravna gojitev	zarod	7.000		2017, 2020
Orehovska grapa-Jesenica 1	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	sonaravna gojitev	zarod	7.000		2019, 2022
Oresovka	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	sonaravna gojitev	zarod	5000		2019, 2022
Zapoška	soška postrv	Ribogojnica z dovoljenjem	sonaravna gojitev	zarod	10.000		2019, 2022

Legenda:

** + ali - 30% vrednosti iz tabele – odvisno od sonaravne gojitve (odlovi v posameznem letu)

Skladnost s Programom:

Po Programu se postopno zmanjšuje poribljavanja s šarenko. V RGN 2006 - 2010 so bila predvidena poribljavanja šarenk v skupni masi 3000 kg v Idrijco 4. Število osebkov glede na dovoljeno maso vložka (nakupi so bili izvedeni v masi rib) je bilo narobe preračunano, in pri popravljenih izračunih, glede na velikostne razrede znaša slabih 6000 osebkov. Poribljavanja se zmanjšajo za dobrih 16 %.

RD Idrija že od leta 2011 poribljava povečini sterilno šarenko glede na razpoložljivost na trgu.

10.4 Ribolovni režim

Muharjenje je povsod dovoljeno samo s trnkom brez zalusti.

V revirju Idrijca 4 je na odseku od jezua pri Kolektorju (zgornja meja revirja) do visečega mostu pri Rovinčarju opredeljen ribolov po sistemu »ujemi in izpusti«.

Izvajalec ribiškega upravljanja v Idrijskem ribiškem okolišu se zavezuje k pospešenemu izločanju tujerodnih ribjih vrst. V primeru križanca (*soška postrv x potočna postrv*) in genetsko čiste soške postrvi je izločanje po fenotipu (izgledu) neizvedljivo. Pravilno se jih lahko loči samo z genetskimi raziskavami (testom). V izogib napačnemu določevanju na terenu tako za križanca in kot tudi za soško postrv veljata ista varstvena doba, velikost in količina dovoljenega uplena.

V revirju »Idrijca 4«, na odseku »ujemi in vzemi«, lahko člani Ribiške družine Idrija stari nad 60 let, lovijo z blestivko.

V Idrijci 4 se v novembru lahko muhari samo s trnkom brez zalusti, dovoljena je suha muha in nimfa do 30 mm, potezanka ni dovoljena.

Preglednica 13: Ribolovni režim

Revir	Vrsta*	Mera (cm)	Dnevni uplen	Ribolovne tehnike	Varstvena doba
Cerknica 3	soška postrv	/	0	muharjenje	01.10. - 31.03.
Cerknica 3	križanec-soška x potočna	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.
Cerknica 3	potočna postrv	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.
Cerknica 3	lipan	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.
Cerknica 3	šarenka	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.
Idrijca 3	soška postrv	50	1	muharjenje	01.10. - 30.04.
Idrijca 3	križanec-soška x potočna	50	1	muharjenje	01.10. - 30.04.
Idrijca 3	potočna postrv	26	3	muharjenje	01.10. - 30.04.
Idrijca 3	šarenka	/	3	muharjenje	01.10. - 30.04.
Idrijca 4	soška postrv	50	1	muharjenje	01.10. - 31.03.
Idrijca 4	križanec-soška x potočna	50	1	muharjenje	01.10. - 31.03.
Idrijca 4	potočna postrv	26	3	muharjenje	01.10. - 31.03.
Idrijca 4	šarenka	/	3	muharjenje	01.12. - 31.03.
Idrijca 4	lipan	40	1	muharjenje	01.11. - 15.05.
Idrijca 4	pohra	20	3	beličarjenje	01.05. - 30.06.
Idrijca 4	štrkavec	30	5	beličarjenje	01.05. - 30.06.
Idrijca 4	grba	30	3	beličarjenje	01.05. - 30.06.
Kanomljica 2	soška postrv	/	0	muharjenje	01.10. - 31.03.
Kanomljica 2	križanec-soška x potočna	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.
Kanomljica 2	potočna postrv	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.
Kanomljica 2	šarenka	/	0	muharjenje	01.11. - 31.03.

Legenda:

*vrste, ki niso navedene v preglednici se lovijo v skladu s pravilnikom o ribolovnem režimu; za vrste, ki niso navedene v preglednici in se štejejo za tujerodne vrste ne veljajo najmanjše lovne mere in varstvene dobe ter omejitve uplena.

V kolikor bi sam način ribolova ujemi in izpusti predstavljal biološko obremenitev zaradi poškodb na ribah in s tem slabše viabilnosti posameznih populacij, se poostrijo pogoji ribolova oziroma zmanjša ribolovni pritisk.

10.5 Število razpoložljivih ribolovnih dni

Preglednica 14: Število razpoložljivih ribolovnih dni

Revir	Vrsta ribe	Vrsta ribiča	Vrsta dovolilnice	Število ribolovnih dni*	Čas ribolova
Cerknica 3	salmonidi, ujemi - izpusti	člani	letna	35	01. 04. - 31. 10.
Cerknica 3	salmonidi, ujemi - izpusti	turisti	dnevna	4	01. 04. - 31. 10.
Kanomljica 2	salmonidi, ujemi - izpusti	člani	letna	104	01. 04. - 31. 10.
Kanomljica 2	salmonidi, ujemi - izpusti	turisti	dnevna	10	01. 04. - 31. 10.
Idrijca 3	salmonidi	člani	letna	439	01. 05. - 30. 09.
Idrijca 3	salmonidi	turisti	dnevna	100	01. 05. - 30. 09.
Idrijca 4	salmonidi	člani	letna	3.240	01. 04. - 30. 11.
Idrijca 4	salmonidi	turisti	dnevna	1.000	01. 04. - 30. 11.
Idrijca 4	salmonidi, ujemi - izpusti	turisti	dnevna	2.000	01. 04. - 30. 11.
Idrijca 4	ciprinidi	člani	letna	200	01. 04. - 30. 11.

Legenda:

* + ali - 30% vrednosti iz tabele – odvisno od ribolovnega pritiska in hidroloških razmer v posameznem letu

V revirjih s trajno povečanim pritiskom, kjer je ribolovni interes zelo velik se lahko uveljavlja omejitvev oziroma zmanjšanje dnevnega uplena, prepoved uplena domorodnih vrst rib ali samo ribolov na način »ujemi in izpusti«.

Idrijca 4 se v odseku ujemi in izpusti zapre z 31. 10.

10.6 Razpoložljivi uplen posameznih ribolovnih vrst

Uživanje uplenjenih rib je na lastno odgovornost, ker prehranska vrednost rib ni preverjena.

Preglednica 15: Razpoložljivi uplen posameznih ribolovnih vrst

Revir	Vrsta	Število	Masa (kg)	Opombe
Idrijca 3	soška postrv	10	15	
Idrijca 3	križanec-soška x potočna	15	10	
Idrijca 3	potočna postrv	340	130	
Idrijca 3	šarenka	400	200	
Idrijca 4	soška postrv	100	200	
Idrijca 4	križanec-soška x potočna	30	28	
Idrijca 4	potočna postrv	420	240	
Idrijca 4	šarenka	6000	3000	
Idrijca 4	lipan	100	80	
Idrijca 4	pohra	10	4	
Idrijca 4	grba	40	20	
Idrijca 4	štrkavec	40	20	

10.7 Določitev tekmovalnih tras

10.7.1 Tekmovalne trase

Če je treba tekmovalna mesta posebej urejati, si mora izvajalec ribiškega upravljanja pridobiti vsa potrebna soglasja.

Prvi odstavek 22. člena ZSRib navaja, da je ribe dovoljeno loviti le z veljavno ribolovno dovolilnico.

V Idrijskem ribiškem okolišu niso predvidene tekmovalne trase.

Preglednica 16: Tekmovalne trase

Revir	Šifra	Ime trase	Zgornja meja			Spodnja meja		
			Opis	x	y	Opis	x	y

10.7.2 Predvidena tekmovanja

Na tekmi vsak tekmovalec osebkje tujerodnih vrst rib (razen šarenke in krapa) sproti upleni (humano usmrti). Riba je po tekmi last ribiča ali upravljalca, ki poskrbi za odvoz mrtvih rib.

Preglednica 17: Predvidena tekmovanja

Šifra	Ime trase	Datum	Ribolovni način	Vrsta tekmovanja	Opomba

10.8 Določitev tras za nočni ribolov

V Idrijskem ribiškem okolišu niso predvidene trase za nočni ribolov.

Revir	Šifra	Ime trase	Zgornja meja			Spodnja meja		
			Opis	x	y	Opis	x	y

10.9 Usposabljanja v ribištvu

Številke veljajo za RD Idrija za celotno načrtovalsko obdobje.

Preglednica 18: Usposabljanja v ribištvu

Vrsta usposabljanja	Število	Opomba
elektroribič	5	letno
ribiški čuvaj	2	2017-2022
gospodar	1	2017-2022
ribogojec	1	2017-2022

10.10 Organiziranost ribiškočuvajske službe

Preglednica 19: Organiziranost ribiškočuvajske službe

Vrsta čuvaja	Število	Opomba
ribiški čuvaj	6	polovica redno, polovica za pomoč

10.11 Vpliv izvajanja predvidenih ukrepov na vode, vodni režim in stanje voda

Predvideni ukrepi ribiškega upravljanja, ki so usklajeni s smernicami PUR, smernicami s področja varstva narave ter smernicami s področja upravljanja z vodami, ne bodo povzročali dodatnih obremenitev voda in s tem poslabšanja vodnega režima in stanja voda.

11 Ekonomska presoja izvajanja ribiškega upravljanja (Obrazec EKP)

V tabeli (Tabela 20) so prikazani predvideni povprečni letni prihodki in odhodki za izvajanje ribiškega upravljanja v Idrijskem ribiškem okolišu.

Preglednica 20: Predvideni povprečni letni prihodki in odhodki v obdobju 2017-2022 v evrih (€)

Postavka	Prihodki	Odhodki
prodaja ribolovnih dovolilnic	75.000,00	
prodaja rib		
drugi prihodki	65.700,00	
koncesijska dajatev		15.300,00
nabava rib za poribljavanja		20.000,00
stroški odlovov rib		11.000,00
ribiškočuvajska služba		10.000,00
tiskanje dovolilnic in izkaznic		5.000,00
usposabljanje		2.000,00
amortizacija opreme		10.000,00
drugi odhodki		67.400,00
skupaj	140.700 ,00	140.700,00

12 Viri

ARSO. Mesečne statistike. (30.5.2016).

ARSO, Ocena kemijskega stanja vodotokov za obdobje 2009 –2013, 2017

Bajc K. in sodelavci, 2010: Naravovarstvene smernice za načrt izvajanja ribiškega upravljanja v soškem ribiškem območju, Zavod RS za varstvo narave.

Bertok M., Budihna N. 1999: Vpliv vlaganja šarenke (*Oncorhynchus mykiss*) na avtohtono ihtiofavno v Sloveniji. Ljubljana, Zavod za ribištvo Ljubljana. 77 f.

Bertok M. in sodelavci, 2000: Kategorizacija slovenskih tekočih in stoječih voda z vidika sladkovodnega ribištva : prva faza - jadransko poročilo, Zavod za ribištvo Ljubljana.

Budihna N., 1992: Ekološka ocena reke Soče in njene postrvje populacije. Ichthyos (Ljublj.), št. 11, str. 1-22.

Cvitanič, I., Jesenovec, B., Dobnikar Tehovnik, Dobnikar Tehovnik, M., Dolinar, N., Rotar, B., & Sever, M. (julij 2016). *Kazalci okolja v Sloveniji*. Prezeto 6. junij 2017 iz spletno mesto Agencije RS za okolje: http://kazalci.arso.gov.si/?data=indicator&ind_id=775#goal

Hlad, B., Fazarinc, R., Bizjak, A., & Kondrič, T. (2002). *Kategorizacija vodotokov po ekomorfološkem pomenu – novelacija metodologije*. Ljubljana: Vodnogospodarski inštitut.

Kolbezen M., Pristov J., 1998: Površinski vodotoki in vodna bilanca Slovenije, Ljubljana, Ministrstvo za okolje in prostor, Hidrometeorološki zavod Republike Slovenije, 98 str.

Kottelat M., Feyhof J., 2007: Handbook of European freshwater fishes, Cornol, Switzerland and Freyhof, Berlin, Germany, s. 646.

Leiner, S., 1996: Introdukcija sladkovodnih vrsta riba. Športski ribolov, 4: 42-43.

Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, Register ribogojnih objektov in ribnikov.

Načrt ribiškega upravljanja v Soškem ribiškem območju za obdobje 2017-2022, 2016.

Načrt upravljanja voda na vodnem Jadranskega morja za obdobje 2016-2021, oktober 2016.

Povž M., Sket B., 1990: Naše sladkovodne ribe, Mladinska knjiga.

Program upravljanja rib v celinskih vodah Republike Slovenije za obdobje do leta 2021, Ljubljana, december 2015.

Repnik Mah P., Bremec U., Mohorko T., Habinc M., Krajčič J., Dintinjana A., Kodre N., Smolar-Žvanut N., Podatki o vodnih telesih površinskih voda povzeti po Načrtu upravljanja voda na vodnem območju Donave za obdobje 2016-2021 in Programu ukrepov upravljanja voda, Sektor območja Soče.

Ribiška družina Idrija, 2020, ustni vir

Ribiškogojitveni načrt 2006-2010 Ribiške družine Idrija.

Šumer S., Povž M., Leiner S., Kosi G., Valič P.: Vpliv mehanskega onesnaženja zaradi plazov na ribe, talne nevretenčarje in perifiton v reki Soči. Ribiška družina Tolmin, Logatec, 2002.

Vincenzi S., Crivelli A.J., Jesenšek D., Rossi G., De Leo G. A., 2010: Innocent until proven guilty? Stable coexistence of alien rainbow trout and native marble trout in a Slovenian stream. *Naturwissenschaften* DOI.1007/s00114-010.0741-4.

Zavod za ribištvo Slovenije, RIBKAT.

Zavod za ribištvo Slovenije, 2010: Aktivnosti in rezultati posvetovanja z ribiškimi družinami pri pripravi osnutkov načrtov izvajanja ribiškega upravljanja v ribiških območjih.

13 Priloge

Priloga I. Seznam drstišč

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
1	Idrijca 4	415271	107248	blistavec	5,6	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	grba	5,6	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	križanec	11,12,1	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	pohra	5,6	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	potočna postrv	11,12,1	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	soška postrv	11,12,1	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	šarenka	12,1,2,3,4	1000
1	Idrijca 4	415271	107248	štrkavec	5,6	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	grba	5,6	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	križanec	11,12,1	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	pohra	5,6	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	potočna postrv	11,12,1	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	soška postrv	11,12,1	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	šarenka	12,1,2,3,4	1000
2	Idrijca 4	415289	106646	štrkavec	5,6	1000
2	Idrijca 4	415300	108305	blistavec	5,6	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	blistavec	5,6	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	grba	5,6	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	križanec	11,12,1	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	pohra	5,6	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	potočna postrv	11,12,1	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	soška postrv	11,12,1	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	šarenka	12,1,2,3,4	1000
3	Idrijca 4	415311	106381	štrkavec	5,6	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	blistavec	5,6	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	grba	5,6	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	križanec	11,12,1	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	pohra	5,6	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	potočna postrv	11,12,1	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	soška postrv	11,12,1	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	šarenka	12,1,2,3,4	1000
4	Idrijca 4	415347	107720	štrkavec	5,6	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	blistavec	5,6	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	grba	5,6	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	križanec	11,12,1	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	pohra	5,6	1000

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
5	Idrijca 4	415446	108336	potočna postrv	11,12,1	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	soška postrv	11,12,1	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	šarenka	12,1,2,3,4	1000
5	Idrijca 4	415446	108336	štrkavec	5,6	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	blistavec	5,6	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	grba	5,6	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	križanec	11,12,1	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	pohra	5,6	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	potočna postrv	11,12,1	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	soška postrv	11,12,1	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	šarenka	12,1,2,3,4	1000
6	Idrijca 4	415942	108499	štrkavec	5,6	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	blistavec	5,6	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	grba	5,6	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	križanec	11,12,2	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	pohra	5,6	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	potočna postrv	11,12,1	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	soška postrv	11,12,1	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	šarenka	12,1,2,3,4	1000
7	Idrijca 4	416336	108474	štrkavec	5,6	1000
8	Studenec	416432	101186	soška postrv	11,12,1	-
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	blistavec	5,6	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	grba	5,6	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	lipan	4,5	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	pohra	5,6	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	potočna postrv	12,1,2	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	soška postrv	12,1,2	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	šarenka	12,1,2,3,4	1200
9	Bukovščica-Kozarščica 2	416659	108827	štrkavec	5,6	1200
10	Idrijca 4	416726	108730	blistavec	5,6	1000
10	Idrijca 4	416726	108730	grba	5,6	1000
10	Idrijca 4	416726	108730	križanec	11,12,1	1000
10	Idrijca 4	416726	108730	pohra	5,6	1000
10	Idrijca 4	416726	108730	potočna postrv	11,12,1	1000

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
10	Idrijca 4	416726	108730	soška postrv	11,12,1	1000
10	Idrijca 4	416726	108730	šarenka	12,1,2,3,4	1000
10	Idrijca 4	416726	108730	štrkavec	5,6	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	blistavec	5,6	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	grba	5,6	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	križanec	11,12,1	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	pohra	5,6	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	potočna postrv	11,12,1	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	soška postrv	11,12,1	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	šarenka	12,1,2,3,4	1000
11	Idrijca 4	416999	108752	štrkavec	5,6	1000
12	Sevnica 3	417309	108172	blistavec	5	500
12	Sevnica 3	417309	108172	grba	5,6	500
12	Sevnica 3	417309	108172	pohra	5,6	500
12	Sevnica 3	417309	108172	soška postrv	11,12	500
12	Sevnica 3	417309	108172	štrkavec	5,6	500
13	Idrijca 4	417365	108261	blistavec	5,6	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	grba	5,6	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	križanec	11,12,1	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	pohra	5,6	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	potočna postrv	11,12,1	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	soška postrv	11,12,1	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	šarenka	12,1,2,3,4	1000
13	Idrijca 4	417365	108261	štrkavec	5,6	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	blistavec	5,6	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	grba	5,6	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	križanec	11,12,1	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	pohra	5,6	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	potočna postrv	11,12,1	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	soška postrv	11,12,1	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	šarenka	12,1,2,3,4	1000
14	Idrijca 4	417566	108217	štrkavec	5,6	1000
15	Orehovska grapa-Jesenica 2	417586	108305	blistavec	5,6	500
15	Orehovska grapa-Jesenica 2	417586	108305	pohra	5,6	500
15	Orehovska grapa-Jesenica 2	417586	108305	soška postrv	11,12	500
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	blistavec	5,6	310
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	grba	5,6	310

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	kapelj	2,3,4	310
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	pohra	5,6	310
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	potočna postrv	11,12,1	310
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	soška postrv	11,12,1	310
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	šarenka	12,1,2,3,4	310
16	Orehovska grapa-Jesenica 2	417590	108428	štrkavec	5,6	310
17	Idrijca 3a	417661	108172	soška postrv	11,12,1	300
18	Idrijca 4	418061	107698	blistavec	5,6	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	grba	5,6	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	križanec	11,12,1	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	pohra	5,6	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	potočna postrv	11,12,1	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	soška postrv	11,12,1	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	šarenka	12,1,2,3,4	1000
18	Idrijca 4	418061	107698	štrkavec	5,6	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	blistavec	5,6	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	grba	5,6	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	križanec	11,12,1	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	pohra	5,6	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	potočna postrv	11,12,1	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	soška postrv	11,12,1	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	šarenka	12,1,2,3,4	1000
19	Idrijca 4	418576	107041	štrkavec	5,6	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	blistavec	5,6	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	grba	5,6	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	križanec	11,12,1	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	pohra	5,6	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	potočna postrv	11,12,1	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	soška postrv	11,12,1	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	šarenka	12,1,2,3,4	1000
20	Idrijca 4	418937	106969	štrkavec	5,6	1000
21	Cerknica 2	419023	107051	blistavec	5,6	2500
21	Cerknica 2	419023	107051	grba	5,6	2500
21	Cerknica 2	419023	107051	pohra	12	2500

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
21	Cerknica 2	419023	107051	potočna postrv	11, 12,1	2500
21	Cerknica 2	419023	107051	soška postrv	11, 12,1	2500
21	Cerknica 2	419023	107051	štrkavec	5,6	2500
22	Cerknica 2	419023	107079	blistavec	5,6	500
22	Cerknica 2	419023	107079	grba	5,6	500
22	Cerknica 2	419023	107079	pohra	4,5	500
22	Cerknica 2	419023	107079	soška postrv	11,12	500
22	Cerknica 2	419023	107079	štrkavec	5,6	500
23	Idrijca 4	419250	106795	blistavec	5,6	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	grba	5,6	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	križanec	11,12,1	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	pohra	5,6	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	potočna postrv	11,12,1	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	soška postrv	11,12,1	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	šarenka	12,1,2,3,4	1000
23	Idrijca 4	419250	106795	štrkavec	5,6	1000
24	Otuška	419529	106324	grba	5,6	1000
24	Otuška	419529	106324	kapelj	2,3,4	1000
24	Otuška	419529	106324	križanec	11,12,1	1000
24	Otuška	419529	106324	potočna postrv	11,12,1	1000
24	Otuška	419529	106324	soška postrv	11,12,1	1000
24	Otuška	419529	106324	šarenka	12,1,2,3,4	1000
24	Otuška	419529	106324	štrkavec	5,6	1000
25	Kanomljica 2	420136	98342	kapelj	2,3,4	-
25	Kanomljica 2	420136	98342	lipan	4,5	-
25	Kanomljica 2	420136	98342	potočna postrv	11,12,1	-
25	Kanomljica 2	420136	98342	soška postrv	11,12,1	-
25	Kanomljica 2	420136	98342	šarenka	12,1,2,3,4	-
25	Kanomljica 2	420136	98342	štrkavec	5,6	-
26	Idrijca 4	421357	104147	blistavec	5,6	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	grba	5,6,	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	križanec	11,12,1	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	lipan	4,5	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	pohra	5,6	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	potočna postrv	11,12,1	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	soška postrv	11,12,1	1000
26	Idrijca 4	421357	104147	šarenka	12,1,2,3,4	1000
27	Kanomljica 2	421796	98122	kapelj	2,3,4	-

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
27	Kanomljica 2	421796	98122	potočna postrv	11,12,1	-
27	Kanomljica 2	421796	98122	soška postrv	11,12,1	-
27	Kanomljica 2	421796	98122	šarenka	12,1,2,3,4	-
28	Idrijca 3	421810	91742	kapelj	2,3,4	1200
28	Idrijca 3	421810	91742	pohra	5,6	1200
28	Idrijca 3	421810	91742	potočna postrv	11,12,1	1200
28	Idrijca 3	421810	91742	soška postrv	11,12,1	1200
28	Idrijca 3	421810	91742	šarenka	12,1,2,3,4	1200
29	Cerknica 1a	422122	109687	soška postrv	12	3000
30	Idrijca 4	422445	103254	križanec	11,12	1000
30	Idrijca 4	422445	103254	potočna postrv	11,12,1	1000
30	Idrijca 4	422445	103254	soška postrv	11,12,1	1000
30	Idrijca 4	422445	103254	šarenka		1000
30	Idrijca 4	422445	103254	šarenka	12,1,2,3,4	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	blistavec	5,6	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	grba	5,6	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	križanec	11,12	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	lipan	4,5	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	pohra	5,6	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	soška postrv	11,12,1	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	šarenka	12,1,2,3,4	1000
31	Idrijca 4	422772	103074	štrkavec	5,6	1000
32	Kanomljica 2	423628	99285	potočna postrv	11,12,1	-
32	Kanomljica 2	423628	99285	soška postrv	11,12,1	-
32	Kanomljica 2	423628	99285	šarenka	12,1,2,3,4	-
33	Idrijca 4	424010	102240	grba	5,6	1000
33	Idrijca 4	424010	102240	križanec	11,12,1	1000
33	Idrijca 4	424010	102240	potočna postrv	11,12,1	1000
33	Idrijca 4	424010	102240	soška postrv	11,12,1	1000
33	Idrijca 4	424010	102240	šarenka	12,1,2,3,4	1000
33	Idrijca 4	424010	102240	štrkavec	5,6	1000
34	Kanomljica 2	424040	99299	potočna postrv	11,12,1	-
34	Kanomljica 2	424040	99299	soška postrv	11,12,1	-
34	Kanomljica 2	424040	99299	šarenka	12,1,2,3,4	-
35	Kanomljica 2	424241	99380	kapelj	2,3,4	3000
35	Kanomljica 2	424241	99380	lipan	1,2,3,4	3000
35	Kanomljica 2	424241	99380	potočna postrv	1,2,3,4	3000
35	Kanomljica 2	424241	99380	soška postrv	1,2,3,4	3000

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
35	Kanomljica 2	424241	99380	štrkavec	5,6	3000
36	Idrijca 4	424278	101692	blistavec	5,6	500
36	Idrijca 4	424278	101692	križanec	11,12,1	500
36	Idrijca 4	424278	101692	lipan	4,5	500
36	Idrijca 4	424278	101692	potočna postrv	11,12,1	500
36	Idrijca 4	424278	101692	soška postrv	11,12,1	500
36	Idrijca 4	424278	101692	šarenka	12,1,2,3,4	500
35	Kanomljica 2	424316	99393	kapelj	2,3,4	-
35	Kanomljica 2	424316	99393	lipan	4,5	-
35	Kanomljica 2	424316	99393	potočna postrv	11,12,1	-
35	Kanomljica 2	424316	99393	soška postrv	11,12,1	-
35	Kanomljica 2	424316	99393	šarenka	12,1,2,3,4	-
36	Idrijca 4	424340	101746	križanec	11,12,1	1000
36	Idrijca 4	424340	101746	potočna postrv	11,12,1	1000
36	Idrijca 4	424340	101746	soška postrv	12	1000
36	Idrijca 4	424340	101746	šarenka	12,1,2,3,4	1000
37	Kanomljica 2	424443	99376	potočna postrv	11,12,1	-
37	Kanomljica 2	424443	99376	soška postrv	11,12,1	-
37	Kanomljica 2	424443	99376	šarenka	12,1,2,3,4	-
38	Idrijca 4	424812	99735	križanec	11,12,1	1000
38	Idrijca 4	424812	99735	potočna postrv	11,12,1	1000
38	Idrijca 4	424812	99735	soška postrv	11,12,1	1000
39	Idrijca 4	424974	98606	križanec	11,12,1	1000
39	Idrijca 4	424974	98606	potočna postrv	11,12,1	1000
39	Idrijca 4	424974	98606	soška postrv	11,12,1	1000
40	Idrijca 4	425013	99066	soška postrv	11,12,1	2000
41	Idrijca 4	425013	99082	križanec	11,12,1	1000
41	Idrijca 4	425013	99082	potočna postrv	11,12,1	1000
41	Idrijca 4	425013	99082	soška postrv	11,12,1	1000
42	Idrijca 4	425041	99066	križanec	11,12,1	2000
42	Idrijca 4	425041	99066	potočna postrv	11,12,1	2000
42	Idrijca 4	425096	99066	šarenka	12,1,3,3,4	2000
43	Idrijca 4	425151	96750	križanec	11,12,1	500
43	Idrijca 4	425151	96750	lipan	4,5	5000
43	Idrijca 4	425151	96750	potočna postrv	11,12,1	500

Številka drstišča	Ime revirja	Y	X	Vrsta Ribe	Čas drsti	Površina [m ²]
43	Idrijca 4	425151	96750	potočna postrv	11,12,1	5000
43	Idrijca 4	425151	96750	soška postrv	11,12,1	5000
43	Idrijca 4	425151	96750	šarenka	12,1,2,3,4	5000
44	Idrijca 3	425157	94006	potočna postrv	11,12,1	500
44	Idrijca 3	425157	94006	soška postrv	11,12,1	500
44	Idrijca 3	425157	94006	šarenka	12,1,2,3,4	500
45	Idrijca 4	425174	96501	križanec	11,12,1	1000
45	Idrijca 4	425174	96501	lipan	4,5	1000
45	Idrijca 4	425174	96501	potočna postrv	11,12,1	1000
45	Idrijca 4	425174	96501	soška postrv	11,12,1	1000
46	Idrijca 4	425250	97870	križanec	11,12,1	1000
46	Idrijca 4	425250	97870	potočna postrv	11,12,1	1000
46	Idrijca 4	425250	97870	soška postrv	11,12,1	1000
47	Zala 3	425354	94060	potočna postrv	11,12,1	500
47	Zala 3	425354	94060	soška postrv	11,12,1	500
47	Zala 3	425354	94060	šarenka	12,1,2,3,4	500
48	Idrijca 3a	425489	94966	potočna postrv	11,12,1	30000
48	Idrijca 3a	425489	94966	soška postrv	11,12,1	30000
48	Idrijca 3a	425489	94966	šarenka	12,1,2,3,4	30000
49	Idrijca 3	425594	94497	potočna postrv	11,12,1	2000
49	Idrijca 3	425594	94497	soška postrv	11,12,1	2000
49	Idrijca 3	425594	94497	šarenka	12,1,2,3,4	2000
50	Ljubevčnica	426586	94480	potočna postrv	11,12,1	1000
50	Ljubevčnica	426586	94480	soška postrv	11,12,1	1000
50	Ljubevčnica	426586	94480	šarenka	12,1,2,3,4	1000

Legenda:

Križanec: križanec soška x potočna postrv

- Priloga III: Seznam mirnih con**
- Priloga IV. Kopija koncesijske pogodbe**
- Priloga V. Kopija odločbe o izbiri koncesionarja**
- Priloga VI. Dokazilo o posredovanju osnutka RGN lokalni skupnosti**
- Priloga VII. Dokazilo o posredovanju osnutka RGN pristojni ribiški družini**
- Priloga VIII. Odločba Sektorja za strateško presojo vplivov na okolje**

Priloga IX. Seznam grafičnih prilog

Grafični sloji so podani v D48 Gauss Krügerjevem koordinatnem sistemu in v D96 Gauss Krügerjevem koordinatnem sistemu. V primeru odsotnosti posamezne vsebine v ribiškem okolišu, je sloj iz seznama prazen.

ZZRS sloji	Ime sloja	Seznam priloženih grafičnih slojev
AKVAKULTURA (VIR: RIBKAT, VOLOS - prirejeno na ROK)	"Ime_okolisa"_ROK_akvakultura	X
DRSTIŠČA	"Ime_okolisa"_ROK_drstisca	X
MIRNE CONE	"Ime_okolisa"_ROK_mirne_cone	
OBMOČJA VOD POSEBNEGA POMENA	"Ime_okolisa"_ROK_OVPP	
PREGRADE	"Ime_okolisa"_ROK_pregrade	X
REFERENČNI ODSEKI (VIR: http://gis.arso.gov.si/wfs_web/faces/WFSLayersList.jspx - prirejeno na ROK)	"Ime_okolisa"_ROK_referencni_odseki	X
RIBIŠKA OBMOČJA	"Ime_okolisa"_RO	
RIBIŠKE DRUŽINE	"Ime_okolisa"_RD	
RIBIŠKI OKOLIŠI	"Ime_okolisa"_ROK	X
RIBIŠKI REVIRJI - STOJEČE VODE	"Ime_okolisa"_ROK_stojeci_revirji	X
RIBIŠKI REVIRJI - TEKOČE VODE	"Ime_okolisa"_ROK_revirji	X
TEKMOVALNE TRASE IN NOČNI RIBOLOV	"Ime_okolisa"_ROK_tekmovalne_in_nocne_trase	

ZRSVN sloji (VIR: ZRSVN - direktni prenos)	Ime sloja	Seznam priloženih grafičnih slojev
NATURA 2000 OBMOČJA	N2k "Ime_okolisa"_ROK "letnica_izvoza"	X
EKOLOŠKO POMEMBNA OBMOČJA	EPO "Ime_okolisa"_ROK "letnica_izvoza"	X
NARAVNE VREDNOTE	NV "Ime_okolisa"_ROK "letnica_izvoza"	X
ZAVAROVANA OBMOČJA	ZO "Ime_okolisa"_ROK "letnica_izvoza"	X

DRSV sloji (VIR: DRSV - direktni prenos, D96 koordinatni sistem)	Ime sloja	Seznam priloženih grafičnih slojev
HIDROGRAFIJA - OS VODOTOKOV	HIDRO5_TC_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	HIDRO5_LIN_PV_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	HIDRO5_LIN_OBJ_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	HIDRO5_OBM_PV_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	HIDRO5_OBM_OBJ_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
INTEGRALNE KARTE RAZREDOV POPLAVNE NEVARNOSTI	IKPN_Q10_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	IKPN_Q100_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	IKPN_Q500_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_IKPN_PV_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_IKPN_PS_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_IKPN_PM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_IKPN_PP_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	GM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_IKP_OVR_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	KOPALNE VODE	KOPAL_VODE_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT
KOPAL_VODE_VPLOBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT		
KOPAL_VODE_PP_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT		X
ODSEKI Z REFERENČNIMI RAZMERAH	DRSV_REFO_LIN_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X

	DRSV_REFO_DG_LIN_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_REFO_J_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
OPOZORILNE KARTE POPLAV	DRSV_OPKP_ZR_POPL_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_OPKP_REDKE_POPL_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_OPVP_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_OPKP_POGOSTE_POPL_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
POPLAVNI DOGODKI	DRSV_POPDOG_LIN_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
	DRSV_POPDOG_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_POPDOG_S_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
	DRSV_POPDOG_TC_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
VODNA KNJIGA	DRSV_KON_TOCKOVNI_SLOJ_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VD_TOCKOVNI_SLOJ_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
VODNA TELESA	DRSV_VTVOD_VT_LIN_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VTVOD_VT_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
	DRSV_VTVOD_PP_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VTJ_PP_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
	DRSV_VTM_VT_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
	DRSV_VTM_PP_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
VODNA ZEMLJIŠČA	DRSV_VZ_TEK_CV_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VZ_STOJ_CV_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VZ_MORJE_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	
VODNI OBMOČJI, POREČJA IN POVODJA	DRSV_VO_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VO_ADM_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_PRCJ_PVDJ_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
VODOVARSTVENA OBMOČJA	DRSV_VVO_DRZ_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X
	DRSV_VVO_OBC_OBM_ZZRS_OKOLISI_INTERSECT	X