



Dok. št. WD-19-4/2-3

LETNO POROČILO
o delu in dejavnostih
Mednarodne komisije za Savski bazen
v obdobju od 1. aprila 2018 do 31. marca 2019

Julij 2019

VSEBINA

Uvod	4
1. Trajnostno upravljanje voda.....	6
1.1. Upravljanje porečja	6
1.2. Obvladovanje poplav.....	7
1.3. Preprečevanje in nadzor nesreč	10
2. Plovba	11
2.1. Varnost plovbe in s tem povezani tehnični standardi.....	11
2.2. Obnova in razvoj plovbnih območij reke Save	13
3. Upravljanje podatkov in informacij	15
3.1. Geoinformacijska vprašanja.....	15
3.2. Hidrološke in meteorološke zadeve	16
4. Medsektorska in razvojna vprašanja	17
4.1. Prilagajanje podnebnim spremembam	17
4.2. Ocene nexusa v Savskem bazenu.....	17
4.3. Trajnostni rečni turizem	17
4.4. Skupni načrt dejavnosti za Savski bazen – nadaljevanje aktivnosti.....	17
5. Pravna vprašanja	19
6. Finančna vprašanja	20
6.1. Proračun	20
6.2. Financiranje projektov in študij v okviru posebnih skladov	20
6.3. Revizija finančnega poslovanja v poslovnem letu 2017	21
7. Sodelovanje, promocijske dejavnosti in vključevanje deležnikov.....	22
PRILOGE	24
Priloga I. Seznam članov ISRBC in njihovih namestnikov	25
Priloga II. Seznam nacionalnih institucij odgovornih za implementacijo FASRB.....	26
Priloga III. Seznam dogodkov, ki jih je organizirala/so-organizirala ISRBC v poslovnem letu 2018	28
Priloga IV. Seznam zaključenih ali tekočih projektov povezanih z FASRB v poslovnem letu 2018	31
Priloga V. Seznam pripravljenih projektnih predlogov povezanih s FASRB v poslovnem letu 2018	33
Priloga VI. Pregled dejavnosti, izvedenih ob praznovanju Dneva reke Save 2018.....	35
Priloga VII. Akronimi in skrajšave	37

Uvod

Splošne naloge in pristojnosti Mednarodne komisije za Savski bazen (ISRBC, Savska komisija) določa Okvirni sporazum o Savskem bazenu (FASRB), podrobneje Priloga I k FASRB – Statut Mednarodne komisije za Savski bazen. V skladu s Statutom mora Savska komisija pogodbenicam FASRB (Bosna in Hercegovina, Republika Hrvaška, Republika Srbija in Republika Slovenija) predložiti letna poročila o svojem delu. V skladu s tem je bilo pripravljeno Letno poročilo o delu in dejavnostih Savske komisije za obdobje od 1. aprila 2018 do 31. marca 2019 (Letno poročilo).

Letno poročilo se nanaša na poslovno leto 2018. Vsi delovni programi in delovni načrti, ki jih navaja poročilo, se prav tako nanašajo na navedeno poslovno leto.

V tem poročevalnem obdobju so bila vložena velika prizadevanja za doseg nadaljnega napredka pri izvajanju FASRB. Na področju upravljanja voda je bil dosežen velik napredek pri pripravi drugega Načrta upravljanja voda (Sava RBMP); razvoj prvega Načrta za obvladovanje poplavne ogroženosti (Sava FRMP) je bil končan na tehnični ravni; operativna verzija skupnega Sistema za napovedovanje poplav in opozarjanje pred poplavami v Savskem bazenu (Sava FFWS) pa je bila izdana v oktobru 2018. Na področju plovbe se je Savska komisija osredotočala na dejavnosti za obnovo in razvoj plovbe in prometa na plovbnem območju reke Save ter na nadaljevanje dela na področju standardov za varnost plovbe in ostalih tehničnih standardov v skladu z najnovejšim napredkom EU na tem področju. V zvezi z izmenjavo podatkov in informacij sta bila bistveno izboljšana geografski in hidrološki informacijski sistem (Sava GIS in Sava HIS). Več pozornosti je bilo namenjeno vprašanju trajnostnega razvoja. Po pripravi tako imenovanega Skupnega načrta dejavnosti za Savski bazen (JPA SRB), programskega dokumenta, ki opisuje korake k nadaljnjemu razvoju regije, je ISRBC aktivno sodelovala pri nadaljnji dejavnosti - pri pripravi celostnega razvojnega programa za rečni koridor Sava-Drina, ki ga vodi Svetovna banka, z zagotavljanjem potrebnih informacij in s sestanki in dialogom s predstavniki banke. ISRBC je veliko časa vložila tudi v izvajanje projektov, povezanih z FASRB, in pri pripravi projektnih predlogov za podporo njenim nadaljnjim dejavnostim.

Pomemben dogodek, ki je zaznamoval poslovno leto 2018, je bil 7. sestanek pogodbenic, ki je potekal 7. junija 2018 na Bledu (SI).



Slika 1: 7. sestanek pogodbenic – Bled, 7. junij 2018

Visoki predstavniki pogodbenic so sprejeli »Poročilo o izvajanju Okvirnega sporazuma o Savskem bazenu in o delu Mednarodne komisije za Savski bazen za obdobje od 1. aprila 2016 do 31. marca 2018« ter Deklaracijo s 7. sestanka pogodbenic. Priznali so delo in pomembne rezultate, dosežene v poročevalnem obdobju, ter potrdili prednostne ukrepe pri nadaljnjem izvajanju FASRB. Pogodbenice cenijo tudi pomemben prispevek mednarodnih organizacij in institucij pri uresničevanju projektov, pomembnih za izvajanje FASRB, in pozivajo te organizacije in institucije, da tudi v prihodnje podprejo izvajanje prednostnih projektov in dejavnosti ISRBC.

Podroben pregled dejavnosti in rezultatov je predstavljen v poglavjih 1-7 tega poročila. Priloge k poročilu, ki dopolnjujejo navedene informacije, vsebujejo sezname članov ISRBC in njihovih namestnikov (Priloga I), seznam nacionalnih institucij, odgovornih za izvajanje FASRB (Priloga II), seznam dogodkov organiziranih oz. soorganiziranih s strani ISRBC v poslovnem letu 2018 (Priloga III), seznam projektov, povezanih z FASRB, ki so bili izvedeni oz. so se izvajali v poslovnem letu 2018 (Priloga IV), projektne predloge, povezane z FASRB, ki so bili pripravljene v poslovnem letu 2018 (Priloga V), in kratek pregled dejavnosti v okviru praznovanja Dneva reke Save 2018 (Priloga VI). Seznam akronimov vsebuje Priloga VII.

1. Trajnostno upravljanje voda

V poročevalnem obdobju se je Savska komisija osredotočala na nadaljevanje dejavnosti v zvezi z drugim ciklom načrtovanja upravljanja voda v Savskem bazenu, obvladovanjem poplavne ogroženosti ter z nadaljnjim razvojem integriranih sistemov. Kot najbolj merljive rezultate lahko izpostavimo vzpostavitev Sava FFWS in pripravo osnutka Sava FRMP.

Znatna prizadevanja so bila med drugim vložena tudi v dejavnosti v zvezi s sedimenti, nadaljnjo izboljšavo hidrološkega in hidravličnega modela ter v pripravo različnih projektov in projektnih predlogov, katerih namen je podpreti doseganje ciljev na prednostnih področjih sodelovanja, o katerih so se dogovorile pogodbenice.

1.1. Upravljanje porečja

Priprava Načrta upravljanja voda za Savski bazen (Sava RBMP), ki ga zahteva 12. člen FASRB, predstavlja najpomembnejšo nalogo pri doseganju enega od temeljnih ciljev FASRB – vzpostavitev trajnostnega upravljanja voda v Savskem bazenu. Po sprejetju prvega načrta na 5. sestanku pogodbenic FASRB (2. decembra 2014 v Zagrebu) so se v letu 2015 začele in nadaljevale dejavnosti v zvezi z drugim ciklusom načrtovanja upravljanja voda. Na podlagi drugega Poročila o analizi Savskega bazena (2. SRBA) in vmesnega pregleda pomembnih vprašanj o upravljanju voda v porečju (SWMI), ki ga je Savska komisija sprejela leta 2017, je bil v 2018 pripravljen osnutek drugega Sava RBMP. Osnutek je po svoji naravi živi dokument, pri pripravi katerega je bila posebna pozornost namenjena slabostim in vrzelim, ugotovljenim pri razvoju prvega načrta.

Nadaljnji koraki v smeri razvoja drugega Sava RBMP se izvajajo na strokovni ravni, in sicer z delom strokovnih skupin ISRBC. Pogodbenice FASRB so ponovno potrdile svojo zavezanost zagotavljanju ustreznih človeških in finančnih virov za pripravo drugega Sava RBMP na 7. sestanku pogodbenic (7. junij 2018). Ocenjuje pa se, da je potrebna zunanja finančna podpora za razvoj načrta upravljanja voda v Savskem bazenu z optimalnimi rezultati. Sklad Evropskega gospodarskega prostora (EGP, EEA) in Norveški sklad za regionalno sodelovanje sta bila opredeljena kot priložnost za pridobitev takšne podpore. V zvezi s tem je bil razvit osnutek projektnega predloga z naslovom »Razvoj tehnične podlage za načrtovanje mednarodnega upravljanja Savskega bazena: inovativno zapolnjevanje vrzeli v čezmejnem upravljanju voda«, ki je bil predložen omenjenemu skladu junija 2018. Glavni cilj projekta je priprava drugega Sava RBMP, ki bi moral zapolniti glavne vrzeli prvega načrta z uporabo inovativnih in najsodobnejših metodologij za čezmejno upravljanje voda. Prinesel naj bi tudi koristi zaradi izmenjave znanja in dobrih praks pri upravljanju porečij v Evropi, zlasti v Donavskem bazenu. Predlog projekta je bil izbran v prvi fazi izbire kot eden od 40 predlogov izmed več kot 700 predloženih predlogov. Naslednji korak je priprava celotnega projektnega predloga do konca junija 2019, za drugo in zadnjo fazo ocenjevanja.

Protokol o ravnanju s sedimenti, ki je pričel veljati 7. oktobra 2017, določa izmenjavo podatkov o načrtovanem izkopu sedimenta na letni ravni. V ta namen je Savska komisija januarja 2019 pripravila in sprejela predlogo za zagotavljanje informacij o načrtovanem izkopu sedimenta. Predloga je bila razdeljena pogodbenicam marca 2019, naslednje pomembne informacije pa se pričakujejo s strani nacionalnih organov spomladi/poleti 2019:

- Lokacija in vrsta izkopa sedimenta
- Podatki o izvajalcu izkopa
- Ocena kakovosti in količine sedimentov ter porazdelitve velikosti zrn
- Odlaganje in obdelava sedimentov

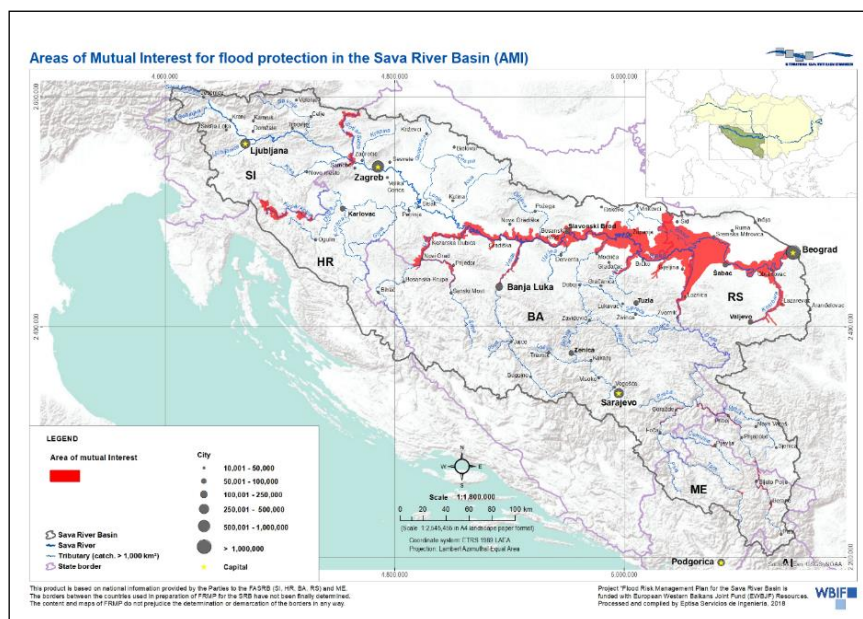
Glede na to, da je kmetijstvo tesno povezano z upravljanjem vodnih virov, je bila 20. in 21. februarja 2019 v sodelovanju z ICPDR organizirana Regionalna delavnica o izzivih in potrebah vodnega in kmetijskega sektorja v savski regiji. Glavni cilj delavnice je bilo pridobiti podrobnejši vpogled iz savske regije v izzive, potrebe, interese, pričakovanja in omejitve teh sektorjev ter razumeti katera politična orodja in ukrepi so v uporabi, načrtovani za uvedbo ali še vedno manjkajo v savskih državah, in ki bi lahko pripomogli k doseganju trajnostnega kmetijstva v regiji. Priporočila z delavnice bodo pripomogla k nadaljnjemu razvoju smernic kot strateškega okvira, ki bo zagotavljal dosledne pristope. V podonavskih državah se bo spodbujalo vključevanje teh pristopov v njihove posamezne nacionalne metode.

1.2. Obvladovanje poplav

Osnutek Sava FRMP in dokončanje Sava FFWS je mogoče izpostaviti kot glavna rezultata sodelovanja pogodbenic na področju obvladovanja poplav v poslovnem letu 2018. Dolgotrajna skupna prizadevanja so bila podprta s tehnično pomočjo, ki jo je zagotovil Investicijski okvir za Zahodni Balkan (WBIF) s projektom Izboljšanje skupnih ukrepov za obvladovanje poplav v Savskem bazenu, ki ga upravlja Svetovna banka, in ki je bil uspešno zaključen do konca leta 2018.

Končni osnutek skupnega Sava FRMP je bil pripravljen v skladu s Protokolom k FASRB o varstvu pred poplavami in v skladu z Direktivo EU o oceni in obvladovanju poplavne ogroženosti (2007/60/ES). Skupni Sava FRMP je vzpostavil skupne cilje obvladovanja poplavne ogroženosti v celotnem bazenu in zagotovil dosleden in usklajen pristop k obvladovanju poplavne ogroženosti v porečju.

6. člen Protokola k FASRB o varstvu pred poplavami določa obveznost opredelitve območij skupnega interesa za varstvo pred poplavami na ravni Savskega bazena (AMI). V skladu s tem je bilo opredeljenih 21 območij AMI kot osnovnih enot za analizo poplavne ogroženosti v Sava FRMP. Območja AMI so bila opredeljena na podlagi 251 potencialnih poplavnih območij, pomembnih za varstvo pred poplavami v Savskem bazenu: 129 na Hrvaškem, 46 v BiH, 64 v Sloveniji, 7 v Srbiji in 5 v Črni gori. Skupna površina območij AMI je 5.659 km², kar je 5,8 % celotne površine Savskega bazena in predstavlja prebivališče za 1,4 milijona ljudi.



Slika 2: Območja skupnega interesa za varstvo pred poplavami v Savskem bazenu – Osnutek Sava FRMP

Skupno razumevanje ciljev obvladovanja poplavne ogroženosti v skupnem interesu v Savskem bazenu in opredelitev vzajemnih koristi za savske države sta predstavljala osnovo za pripravo ukrepov, ki po obsegu ali vplivu ne smejo bistveno povečati poplavne ogroženosti na ozemlju druge države, razen če se o teh ukrepih zadevni državi dogovorita in jih medsebojno uskladita.

V Sava FRMP je bilo opredeljenih 38 strukturnih ukrepov za območja AMI, katerih skupna vrednost presega 250 milijonov EUR. Zagotovljeni so bili na podlagi nacionalnih načrtov za obvladovanje poplavne ogroženosti na Hrvaškem in v Sloveniji ter načrtovalnih in strateških dokumentov v Bosni in Hercegovini, Srbiji in Črni gori. Nacionalni ukrepi, predstavljeni v Sava FRMP, prispevajo k zmanjšanju možnosti podvajanja del z namenom zmanjšanja tveganja in ublažitve posledic poplav na ravni Savskega bazena.

Opredeljenih je bilo 42 nestrukturnih ukrepov, ki se večinoma nanašajo na celotna območja AMI ali na Savski bazen kot celoto. Poseben pomen pri opredelitvi nestrukturnih ukrepov je bil namenjen zbiranju podatkov, pripravi študij in drugim dejavnostim za izboljšanje načrtovalne osnove za naslednji cikel načrtovanja. Načrt obravnava tudi razmerje predlaganih ukrepov s Sava RBMP in zagotavlja predhodno oceno strukturnih ukrepov po različnih parametrih. V načrtu so na kratko predstavljene tudi podnebne spremembe in njihovi možni vplivi na poplavno ogroženost.

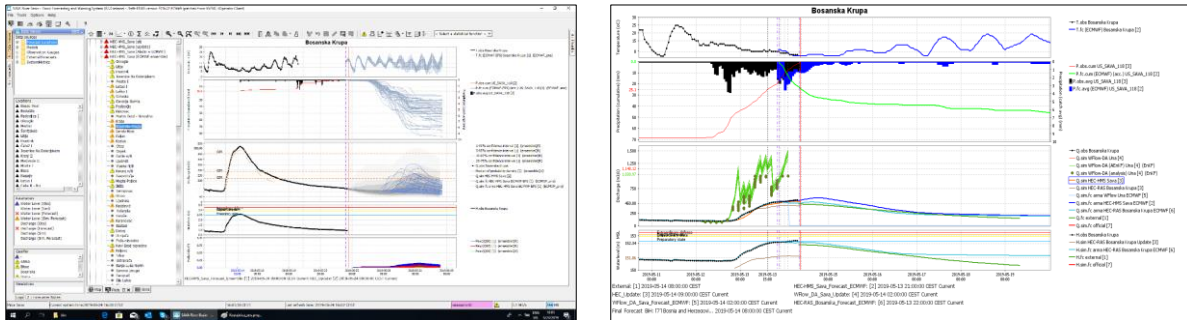
Analizirani so bili tudi mehanizmi usklajevanja na ravni Savskega bazena in sodelovanje v primeru izredne obrambe pred poplavami, s priporočili za izboljšave.

Savska komisija bo kot del svojega uradnega predloga pogodbenicam in Črni gori predložila Sava FRMP v angleščini in v vseh uradnih jezikih. Dokončna odobritev Sava FRMP se pričakuje na 8. sestanku pogodbenic, ki bo predvidoma potekal 24. oktobra 2019 v Sarajevu.

Drug pomemben nedavni rezultat sodelovanja držav je vzpostavitev Sava FFWS. Ta dejavnost se je uradno začela junija 2016 in je bila uspešno zaključena s predajo polno delujoče različice sistema 25. oktobra 2018. Sava FFWS temelji na platformi Delft-FEWS, ki je bila uporabljena v številnih porečjih po svetu. Platforma je fleksibilna in omogoča integracijo vseh meteoroloških, hidroloških in hidravličnih modelov, ki se uporabljajo v porečju preko ustreznih adapterjev. Sam sistem je kompleksen, saj je zasnovan v obliki enotnega centralnega systemskega strežnika in treh varnostnih kopij, ki se nahajajo v štirih državah, poleg dela sistema (arhiva in spletnega strežnika), ki se nahaja na sedežu Savske komisije. Takšna systemska arhitektura omogoča aktivno sodelovanje vseh nacionalnih institucij in hkrati zagotavlja občutek lastništva. V spodnji tabeli so navedene institucije uporabnikov in vloga posameznih institucij v sistemu, kot je bilo dogovorjeno za prvo fazo operativne uporabe.

Tabela 1 Seznam institucij uporabnikov Sava FFWS

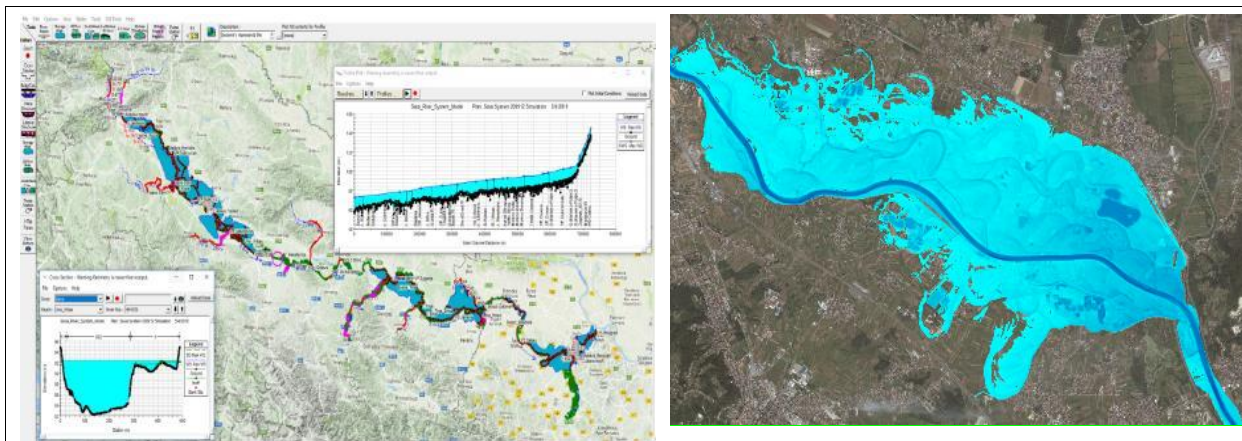
Država	Institucija	Opomba
Slovenija	ARSO, Ljubljana	Centralni strežnik
Hrvaška	DHMZ, Zagreb	3. varnostna kopija
	Hrvatske vode, Zagreb	
Bosna in Hercegovina	FHMZ, Sarajevo	
	RHMZ RS, Banja Luka	
	AVP Sava, Sarajevo	2. varnostna kopija
	JU Vode Srpske, Bijeljina	
Srbija	RHMZ, Beograd	1. varnostna kopija in testni sistem
Črna gora	ZHMS, Podgorica	
	ISRBC	Arhiv in spletni strežnik



Slika 3: Sava FFWS v operativni uporabi

Sava FFWS bo zagotovo močno prispeval h krepitvi organizacij, odgovornih za hidrometeorološke službe in obrambo pred poplavami v državah. Sistem je tudi dodana vrednost k obstoječim nacionalnim sistemom in pričakuje se, da bo skupna platforma za napovedovanje z dobro izobraženim osebjem zagotovila boljšo raven pripravljenosti in optimizirala ukrepe za ublažitev, s čimer bo bistveno prispevala k zmanjšanju posledic poplav. Upoštevajoč dejstvo, da 9. člen Protokola o varstvu pred poplavami od pogodbenic zahteva zagotavljanje rednega vzdrževanja sistema po njegovi vzpostavitvi, se trenutno zaključuje priprava memoranduma o soglasju, ki bo natančno opredelil pravice in obveznosti vseh uporabnikov v operativni fazi uporabe sistema.

Dolgoročna podpora ameriške vlade se je nadaljevala in zaključila v poslovnem letu 2018 s pomembnimi rezultati v zvezi s hidrološko-hidravličnim modeliranjem. Po dostavi končnega hidrološkega modela za celoten Savski bazen in ločenih modelov za glavne pritoke institucijam savskih držav v januarju 2017, je bil hidravlični model za reko Savo in njene glavne pritoke z uporabo novih modelnih elementov/struktur in geometrije, ki temelji na LiDAR, uspešno dokončan. Maja 2018 je bila izvedena nadaljevalna delavnica o hidravličnem modeliranju za udeležence iz nacionalnih institucij.



Slika 4: Hidravlični model HEC-RAS za Savo

Oba modela sta vključena v Sava FFWS. V poslovnem letu 2018 se je začelo nadaljnje posodabljanje hidrološkega modela. To je še posebej pomembno, ker dejavnost v celoti izvajajo nacionalni strokovnjaki, z usklajevanjem s strani sekretariata Savske komisije.

Slovesnost ob zaključku 2. faze podpore ameriške vlade Savski komisiji in državam članicam je bila organizirana skupaj z ameriškim veleposlaništvom v Zagrebu, gostil pa jo je ameriški veleposlanik na Hrvaškem. Slovesnosti so se udeležili visoki uradniki savskih držav, predstavniki sodelujočih ameriških institucij ter veleposlaniki ZDA ali njihovi predstavniki v Bosni in Hercegovini, Srbiji in Sloveniji.



Slika 5: Fotografija s slovesnosti ob zaključku podpore vlade ZDA

1.3. Preprečevanje in nadzor nesreč

Pogodbenice FASRB uporabljajo Sistem obveščanja in opozarjanja o nesrečah in izrednih razmerah (AEWS), ki ga je razvila in ga vzdržuje ICPDR. Cilji AEWS so takojšnji sprejem, obdelava in posredovanje informacij o onesnaževanju ter takojšnja obravnava in posredovanje informacij o izrednih razmerah. Sistem AEWS se dvakrat letno redno testira. Preskusi so potrdili, da vsi glavni mednarodni centri za obveščanje (PIAC) lahko izvajajo svoje glavne naloge, čeprav centri PIAC v Bosni in Hercegovini ter Srbiji še vedno niso del nacionalnega sistema, ki deluje 24 ur na dan, vse dni v tednu (24/7).

V poslovnem letu 2018 je bila na reki Spreči 28. aprila 2018 zaznana nesreča, ko je toksična snov iztekla iz usedalnika Bijelo more pri Lukavcu (BiH). Vzpostavljeno je bilo dobro sodelovanje med centri PIAC iz Bosne in Hercegovine in Hrvaške. Čezmejni vpliv nesreče ni bil zabeležen.

Za izvajanje treh veljavnih protokolov: Protokola o izrednih razmerah, o preprečevanju onesnaževanja zaradi plovbe in o varstvu pred poplavami, je bil kot nujno potreben opredeljen izboljššan operativni odziv v izrednih razmerah, vključno s tesnejšo povezanostjo in sodelovanjem med organi za upravljanje porečij in sektorjem civilne zaščite. V ta namen je bil pripravljen projekt z naslovom Načrt za upravljanje voda v Savskem bazenu v izrednih razmerah - WACOM, ki je bil predložen na 3. razpis DTP, odprtem od 28. januarja do 8. marca 2019. Odločitev o finančni podpori se pričakuje do konca leta 2019.

2. Plovba

Na področju plovbe se je Savska komisija v poslovnem letu 2018 osredotočala na nadaljevanje dejavnosti za obnovo in razvoj plovbe in prometa po reki Savi, obenem pa je nadaljevala z delom na področju standardov za varnost plovbe in drugih tehničnih standardov v skladu z najnovejšimi pravnimi akti EU, s posebnim poudarkom na delu CESNI na področju poklicnih kvalifikacij navigacijskega osebja.

2.1. Varnost plovbe in s tem povezani tehnični standardi

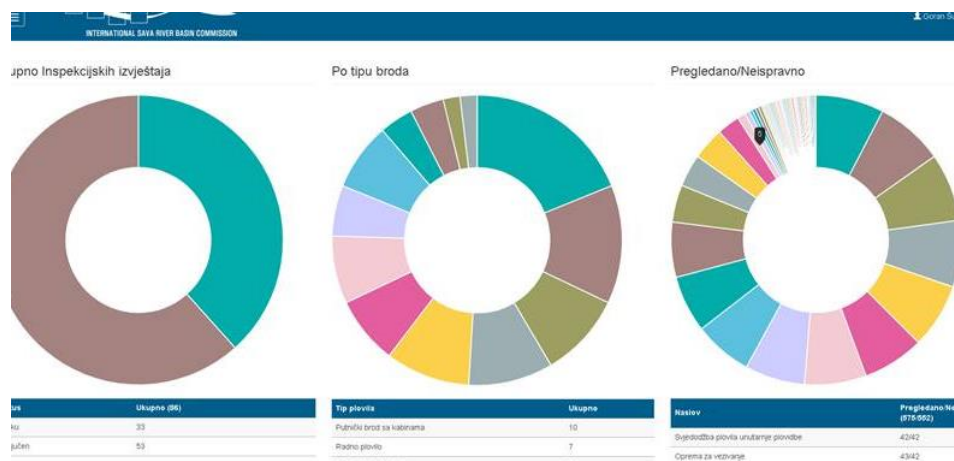
Ena od pomembnih stalnih dejavnosti ISRBC je izboljšanje varnosti plovbe s poenotenjem pravil na področju navigacije in razvojem priročnikov za plovbo.

ISRBC je nadaljevala sodelovanje z UNECE ter z drugimi rečnimi komisijami za nadaljnje usklajevanje pravil plovbe. Strokovna skupina za usklajevanje (CEVNI EG) se je prvič sestala leta 2019 v prostorih CCNR. To je predstavljalo pomemben korak naprej k popolni uskladitvi pravil plovbe v Evropi. Razprava je bila še posebej pomembna na področju izvajanja sistemov samodejnega prepoznavanja (AIS), preprečevanja onesnaževanja voda zaradi ladijskega prometa, navigacijskih luči in oskrbi z LNG. Razprava o avtonomnem ladijskem prometu se je začela tudi v okviru UNECE, regulativni okvir za avtonomni ladijski promet pa je bil označen kot eno od pomembnih vprašanj, o katerih bo treba razpravljati v prihodnosti.

ISRBC je nadaljevala sodelovanje pri delu Evropskega odbora za pripravo standardov za plovbo po celinskih plovnih poteh (CESNI). Cilji CESNI vključujejo prispevek k sprejetju enotnih standardov za celotno omrežje celinskih plovnih poti v Evropi, z namenom povečanja varnosti plovbe in varstva okolja v okviru prevoza po celinskih plovnih poteh, spodbujanja zaposlovanja na področju celinske plovbe in prispevanja k večji privlačnosti sektorja ter omogočanja prevoza in spodbujanja mednarodne trgovine. Na svojem zasedanju novembra 2018 je CESNI sprejel standarde za izobraževanje za operativno in vodstveno raven, standarde za zdravstveno ustreznost, standarde za praktične izpite in standarde za simulatorje plovbe. Delo na področju standardov za modele certifikatov se je nadaljevalo in doslej so bili sprejeti vsi predlogi ISRBC. Na svojem 21. sestanku je PEG NAV razpravljala o delu CESNI in sprejela nekaj skupnih predlogov, ki bodo predstavljeni CESNI.

PEG NAV je obenem nadaljevala z delom na osnutku Sklepa o Pravilniku za navigacijsko osebje za Savski bazen, da bi posodobili in predstavili zahteve za usposobljenost posadke in minimalno število članov ladijske posadke v enem samem dokumentu.

V okviru spremljanja izvajanja Sklepa 16/17 o uvedbi sistema za podporo nacionalnim organom, odgovornim za inšpekcijski pregled varnosti plovbe, je ISRBC vzdrževala redne stike z uporabniki sistema, da bi izboljšali njegovo funkcionalnost in zagotavljali podporo uporabnikom. Od uradnega začetka delovanja 1. februarja 2018, pa do 31. marca 2019, je bilo v sistemu registriranih 86 inšpekcijskih pregledov. ISRBC je začela z osnovno statistično analizo podatkov v sistemu.



Slika 6: Spletna aplikacija za podporo nacionalnim organom, odgovornim za inšpekcijski pregled varnosti plovbe - statistika

Ob upoštevanju potrebe po ureditvi nekaterih vprašanj glede varnosti rekreacijske plovbe na skupnih odsekih reke Kolpe med Hrvaško in Slovenijo in po ugotovitvah ISRBC, je sekretariat ISRBC v sodelovanju s pristojnimi ministrstvi pripravil predlog za Sklep o Pravilniku o plovnem režimu na skupnih odsekih reke Kolpe med Republiko Hrvaško in Republiko Slovenijo ter ga predstavil na sestanku, ki so se ga udeležili predstavniki lokalnih oblasti z območij ob reki Kolpi, predstavniki pristojnih ministrstev ter gospodarske zbornice iz Slovenije in Hrvaške. Sekretariat je nadaljeval z delom v zvezi s sklepom na podlagi ugotovitev s sestanka.

Z namenom izboljšanja in posodobitve Priročnikov za plovbo je ISRBC razvila novo različico Daljinarja za odsek do Krškega in začela s pripravo druge, posodobljene različice Priročnika za plovbo po reki Savi (pogoji priveza, navpična svetla višina pod mostovi in navigacijske luči).

Ob uporabi pravne sposobnosti, ki jo določa FASRB, je ISRBC v poslovnem letu 2018 sprejela naslednje sklepe v zvezi z varnostjo plovbe:

- Sklep 11/18 o sprejetju Standardov za obvestila kapitanom za celinsko plovbo v Savskem bazenu
- Sklep 12/18 o Priročniku za radiotelefonsko službo v Savskem bazenu
- Sklep 13/18 o Spremembah Sklepa 15/14 o sprejetju Pravilnika za označevanje plovbnega območja v Savskem bazenu
- Sklep 2/19 o sprejetju Sprememb Sklepa 12/12 o sprejetju metodologije dela Odbora za spremljanje in usklajevanje izvajanja projekta »Obnova in razvoj prometa in plovbe na plovbnem območju reke Save«

ISRBC je sprejela tudi Priporočilo 1/19 o uporabi usklajenih obrazcev za nadzor meja za plovila v Savskem bazenu, z namenom poenostavitve, uskladitve in digitalizacije upravnih procesov v celinski plovbi v Savskem bazenu.

ISRBC je sprejela tudi sklep o sprejetju Načrta za označevanje in vzdrževanje plovbnega območja reke Save in njenih plovnih pritokov za leto 2019 (Načrt označevanja). Načrt označevanja je bil pripravljen na osnovi usklajene metodologije in vzorca za načrt označevanja in vzdrževanja, sprejet s strani ISRBC, in je bil prvič uporabljen za pripravo načrta za leto 2018. ISRBC je nadaljevala z vzdrževanjem funkcionalnosti spletne aplikacije za pripravo Načrta označevanja.

Nova pravila se sistematično predstavljajo predstavnikom pristojnih organov pogodbenic, da bi se olajšalo njihovo izvajanje. Da bi izboljšali vsebino dokumentov, ki temeljijo na vnosih

neposrednih uporabnikov, ISRBC obenem sledi izvajanju vseh sklepov v državah pogodbenicah.

Pravila, ki jih je opredelila ISRBC, so postala del notranjih zakonov na Hrvaškem in v Srbiji, medtem ko sta jih BiH in Slovenija neposredno uporabili v praksi.

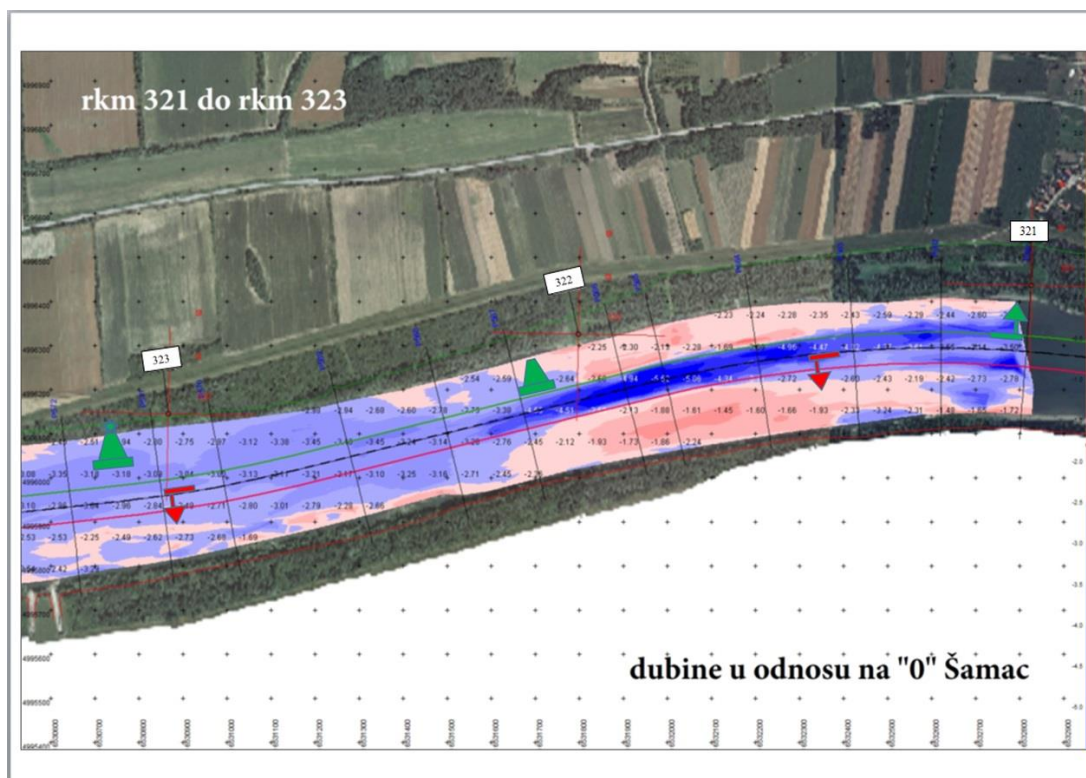
2.2. Obnova in razvoj plovbnih območij reke Save

Ob upoštevanju novega dogovorjenega pristopa k obnovi in razvoju plovbe na plovbnih območjih reke Save, ki naj bi se začel z obnovo najbolj kritičnih odsekov plovnih poti, so se pogodbenice in ISRBC v poslovnem letu 2018 lotile številnih dejavnosti, ki vključujejo:

- Poglobljanje dna na odseku Kamičak (RS) je bilo zaključeno v letu 2018. Na podlagi kontrolne raziskave, ki je bila izvedena eno leto po zaključku del, je bilo ugotovljeno, da so imela dela pozitivni učinek in da v enoletnem obdobju ni bilo sprememb v dimenzijah plovbnega območja v prečnem prerezu. Na celotnem odseku je najnižja globina na celotni 75 m širini plovbnega območja 2,5 m, pri nizki plovni gladini;
- Poglobljanje dna na odseku Šabac (RS) se je izvajalo v drugi polovici leta 2018 in zaključenih je bilo 70 % načrtovanih del. Preostala dela bodo izvedena v letu 2019, v odvisnosti od vremenskih razmer. Načrtovana dela bodo dopolnjena z dodatnim poglobljanjem dna, v kolikor bo le-to določeno na podlagi hidrografskih raziskav v marcu 2019;
- Srbija je zagotovila tudi financiranje za razvoj projektne dokumentacije za obnovo plovbnega območja na odseku sotočja z Drino, začetek dejavnosti pa je predviden v letu 2019;
- V BiH so potekali predhodni pogovori s predstavniki mednarodnih finančnih institucij (IFI) in EU o financiranju razminiranja desnega brega reke Save in obnove plovbnega območja. Predstavnikom IFI so bile posredovane informacije o prednostnih projektih na področju IWT v BiH in pričakujejo se povratne informacije;
- Da bi pregledali trenutno stanje dejavnosti in razpravljali o nadaljnjih korakih, je ISRBC 28. februarja 2019 organizirala 7. sejo Odbora za spremljanje in usklajevanje izvajanja projekta »Obnova in razvoj prometa in plovbe na plovbnem območju reke Save« (Odbor);
- ISRBC je sprejela Sklep 2/19, s katerim lahko Odbor po potrebi izvaja funkcijo foruma deležnikov (SF) za določene dele projekta, da bi spodbudil izvajanje načel Skupne izjave o vodilnih načelih za razvoj plovbe po celinskih vodah in varstva okolja v Donavskem bazenu (Skupna izjava) glede optimalnega vključevanja ključnih deležnikov;
- V skladu s Sklepom 2/19 in z ugotovitvami s 7. seje Odbora je sekretariat ISRBC v sodelovanju s hrvaškim Ministrstvom za morje, promet in infrastrukturo ter Ministrstvom BiH za promet in zveze pričel z dejavnostmi za vzpostavitev foruma deležnikov za projekt Razvoj študije presoje vplivov na okolje (EIAS) in načrta za ukrepanje: Izboljšanje pogojev plovnosti reke Save od rkm. 300 do rkm. 329. Uvodni sestanek projekta je bil 4. februarja 2019.

ISRBC je organizirala sestanek s pristojnimi organi iz BiH in HR, z namenom nadaljnje nadgradnje sistema označevanja plovbnega območja in uskladitve metodologije za inšpekcijski nadzor plovbnega območja (merjenje globine, postavitve plavajočih znakov...)

na odseku v BiH. Po sestanku je bil organiziran skupni pregled sistema označevanja na odseku v BiH in dogovorjeno je bilo nadaljnje izboljšanje sistema.



Slika 7: Predlog za nove pozicije plavajočih znakov na odseku Jaruge-Novi Grad

Da bi olajšali nadaljnje izvajanje Skupne izjave, je ISRBC sodelovala pri delu Usmerjevalnega odbora zunanje strokovne skupine za promet v raznovrstnem okolju za celostno načrtovanje projektov za promet po celinskih vodnih poteh (METEET) in pri organizaciji druge misije za usposabljanje, ki je potekala junija 2018 v Srbiji.

ISRBC je nadaljevala tudi s sodelovanjem pri delu Usmerjevalnega odbora za prednostno področje 1a Evropske strategije za Podonavje, da bi podprli razvoj plovbe in spodbujali možnosti prometa po reki Savi, kot del glavnega evropskega prometnega omrežja.

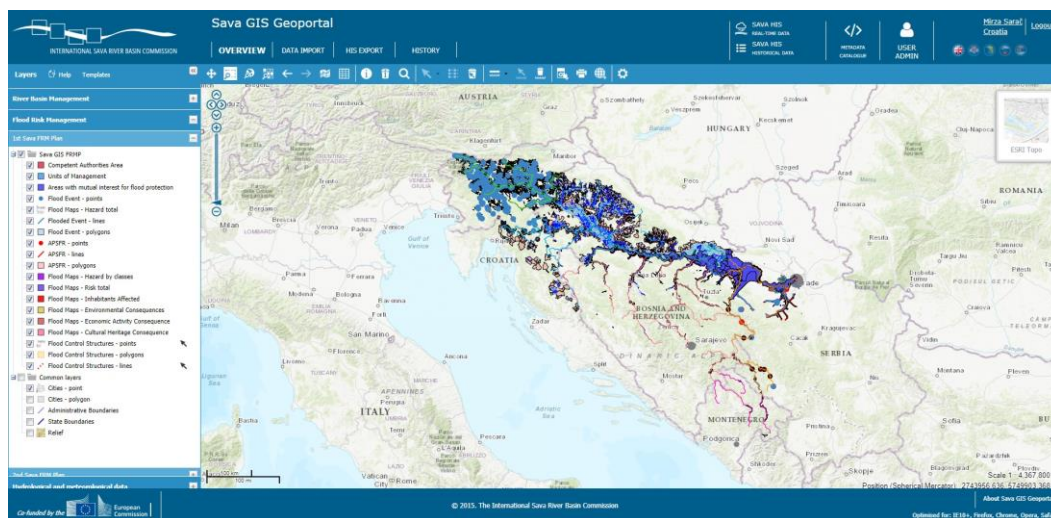
3. Upravljanje podatkov in informacij

Večji napredek na področju upravljanja podatkov in informacij je bil dosežen v poslovnem letu 2018. V okviru razvoja Sava FRMP je bil pripravljen načrt baze podatkov GIS, skladen z Napotki za poročanje Poplavne direktive 2018, ki je bil uspešno implementiran v osrednjo podatkovno bazo Sava GIS in v Sava Geoportal. Nadaljnji napredek je bil dosežen pri izmenjavi hidrometeoroloških podatkov preko Sava HIS, poseben napredek pri izmenjavi informacij pa je bil dosežen s polno funkcionalnostjo Sava FFWS.

3.1. Geoinformacijska vprašanja

Sava Geoportal skupaj z bazo podatkov Sava GIS in povezanimi spletnimi aplikacijami v celoti deluje od leta 2015. Vzdrževanje IT opreme ter preventivno in korektivno vzdrževanje sistema je v preteklih dobrih treh letih potekalo na različne načine, vendar redno vzdrževanje sistema še vedno ni v celoti organizirano. Prostorski in atributni GIS podatki v Sava GIS se vzdržujejo z uporabo avtomatiziranega postopka za varnostno kopiranje podatkov. Varnostno kopiranje naj bi se izvajalo vsake 4 mesece, dodatno varnostno kopiranje pa se ustvari ročno, po vsakem ciklu izročitve podatkov (npr. v okviru načrtovanja upravljanja porečja in poplavne ogroženosti).

Kot že omenjeno, je bila nova baza podatkov Sava GIS FRM (skladna z Napotki za poročanje Poplavne direktive 2018) uspešno implementirana v osrednjo bazo podatkov Sava GIS. Vsi ostali podatki, povezani s FRM, so bili prav tako preseljeni in naseljeni v novi bazi podatkov.



Slika 8: Geoportal Sava GIS(www.savagis.org)

V katalog metapodatkov Sava GIS so bili uvoženi tudi razpoložljivi zapisi metapodatkov (iz Danube GIS) v zvezi z obstoječimi nizi podatkov 2. analize Savskega bazena. Cikel zbiranja podatkov za namene razvoja 2. Sava RBMP še poteka.

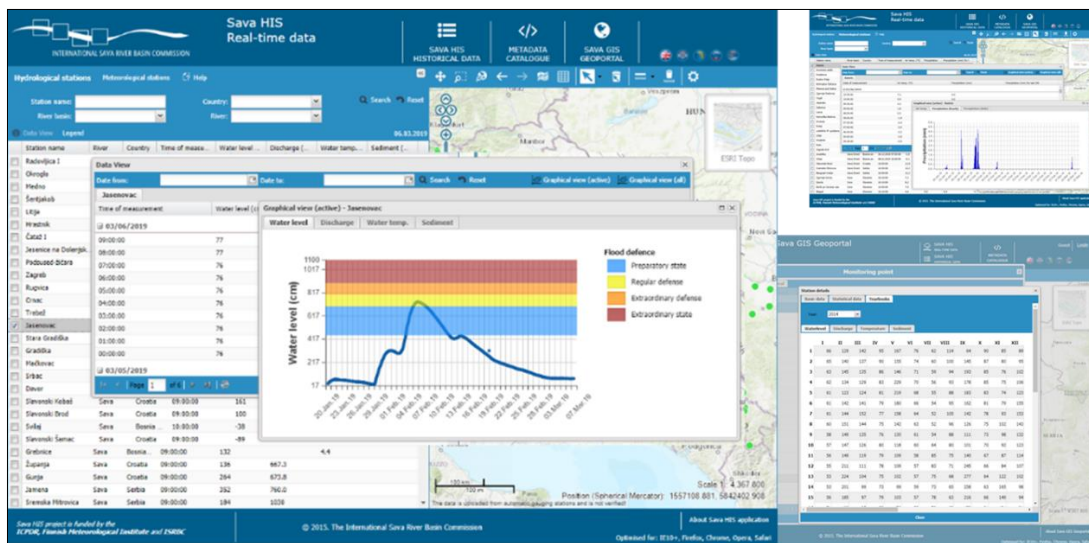
Obstoječe aplikacije za upravljanje plovbe (inšpekcija za varnost plovbe; razvoj načrta označevanja reke Save in njenih plovnih pritokov) so bile uspešno vključene v platformo Sava GIS. Končni cilj - vključitev podatkov v zvezi s plovbo v Sava GIS Geoportal z vzpostavitvijo navigacijskega modula - še vedno čaka na finančno podporo. Ko bo dejavnost izvedena, bodo vse preostale informacije v zvezi s plovbo, na primer daljinar in album mostov, zlahka prenesene v Geoportal.

Pripravljalne dejavnosti za razvoj ravnanja s sedimenti in modulov APC so v teku. Nadaljnji načrti v zvezi z nadgradnjo Sava GIS vključujejo razvoj naprednih orodij za kartiranje in poročanje ter sistem za podporo odločanju (DSS). Ker je potrebna zunanja tehnična podpora za končno uvedbo opisanih dejavnosti v Sava Geoportal, je bil pripravljen projektni predlog (razpisna dokumentacija) in prijavljen za financiranje (3. razpis DTP).

ISRBC je ena od partnerjev pri projektu z naslovom Trajnostna holistična obnova zgodovinskih okolij s tehnološkim izboljšanjem in odpornostjo, ki temelji na skupnosti (SHELTER). Projekt SHELTER je bil odobren s programom Horizon 2020 in je med drugim namenjen zbiranju podatkov o kulturno-zgodovinski dediščini na poplavnih območjih Savskega bazena. Zbrani podatki bodo konsolidirani na ustrezno strukturiran način in shranjeni v obstoječo geopodatkovno bazo Sava GIS, za uporabo pri analizah poplavnih vplivov v naslednjih ciklih načrtovanja upravljanja poplavne ogroženosti.

3.2. Hidrološke in meteorološke zadeve

Sava HIS, vzpostavljen za izvajanje politike o izmenjavi hidroloških in meteoroloških podatkov in informacij v Savskem bazenu (2014), predstavlja orodje za zbiranje, shranjevanje, analizo in poročanje hidroloških in meteoroloških časovnih serij podatkov o: padavinah, temperaturi zraka, globini snega, vodostaju, pretoku, temperaturi vode, motnosti ter o več statističnih parametrih, in trenutno vključuje 305 hidroloških in 195 meteoroloških postaj.



Slika 9: Sava HIS- sprotni in obdelani podatki (www.savahis.org)

Podmodul sprotnih podatkov Sava HIS se uporablja tudi kot vozlišče podatkov v Sava FFWS. Replika podmodula sprotnih podatkov v Sava HIS, nameščena na primarni lokaciji gostitelja Sava FFWS v Ljubljani, prav tako deluje v celoti, opazovani sprotne podatki pa se stalno zbirajo.

4. Medsektorska in razvojna vprašanja

4.1. Prilagajanje podnebnim spremembam

Upoštevajoč, da je ISRBC podpisnica Pariškega pakta o vodi in o prilagajanju podnebnim spremembam v povodjih rek, jezer in vodonosnikov in po uspešnem dokončanju Osnutka strategije prilagajanja podnebnim spremembam in prednostnih ukrepov za porečje Save, je bil osnutek, skupaj z njegovimi ugotovitvami, v poročevalnem obdobju večkrat predstavljen, z namenom iskanja finančne podpore za razvoj celovite strategije.

Vpliv podnebnih sprememb je bil obravnavan tudi v Načrtu Sava FRMP, kot je bilo v tem poročilu že omenjeno.

4.2. Ocene nexusa v Savskem bazenu

Po oceni nexusa vode-hrane-energije-ekosistemov v Savskem bazenu v letu 2016 in po podobni oceni za porečje reke Drine v letu 2017, se je pričel projekt za spremljanje izvajanja nexusa za Drino, ki ga financira Italija in izvaja Sekretariat vodne konvencije UNECE. Po pripravljalni fazi projekta v letu 2018 bodo dejavnosti usmerjene v (1) izboljšanje dvostranskih postopkov spremljanja in izmenjave informacij, (2) oceno stanja erozije in usedanja ter antropogenih vplivov v porečju Drine in predlog prednostnih ukrepov za omejitev erozije, (3) pregled ustreznih mednarodnih izkušenj in pravnih možnosti za formalizacijo ureditve pretoka za različne potrebe in v (4) organizacijo dialoga z več deležniki o trajnostnih naložbah v obnovljive vire energije. Nadaljnji razvoj projekta Nexus za Drino bo potekal v letih 2019 in 2020. Savska komisija je aktivno sodelovala in nudila pomoč pri izvajanju te dejavnosti. Nadaljevanje tega sodelovanja je predvideno v celotnem poteku projekta.

4.3. Trajnostni rečni turizem

Savska komisija si še naprej prizadeva pridobiti finančno podporo za razvoj trajnostnega rečnega turizma. Projektni predlog Danube EcoTOURism je bil pripravljen z več partnerji, ki jih vodi European Wilderness Society (AT). Glavni cilj projekta je okrepiti medregionalno sodelovanje za doseganje skupnih in celostnih pristopov za ohranjanje in upravljanje naravne in kulturne dediščine in virov v Podonavski regiji, z uporabo trajnostnega ekoturizma kot orodja za doseganje trajnostnega gospodarskega razvoja in rasti.

ISRBC je tudi pridružen partner pri projektu Balkan Bike: Savska kolesarska pot v osrčju Balkana, ki ga vodi Regionalna razvojna agencija Posavje (SI). Glavna cilja projekta vključujeta načrtovanje daljinske kolesarske poti ob Savi in spodbujanje kolesarjenja, kot načina trajnostne mobilnosti.

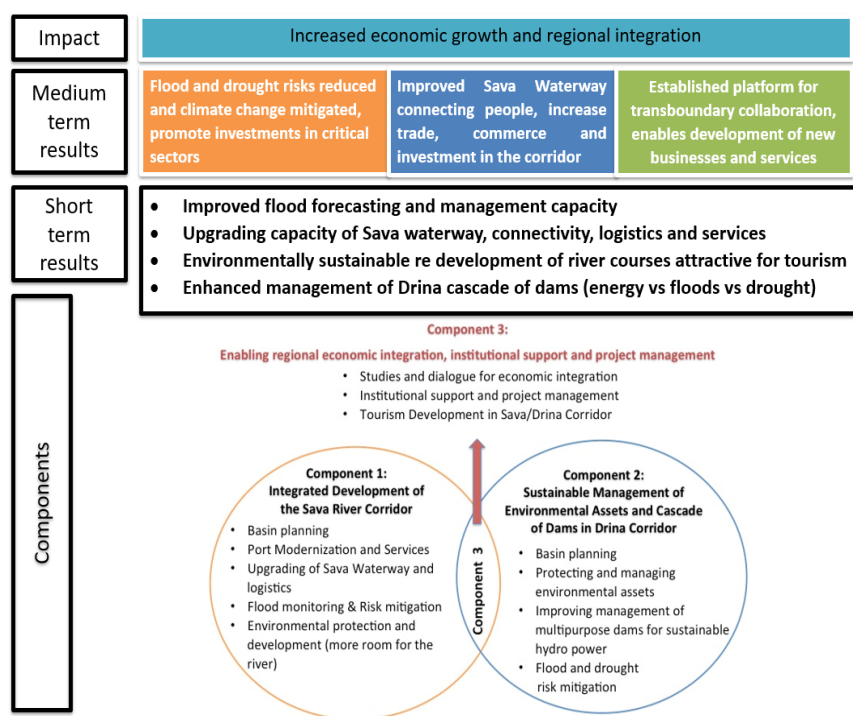
Oba projektna predloga sta bila predložena na 3. razpisu DTP, odločitev o finančni podpori pa se pričakuje do konca leta 2019.

4.4. Skupni načrt dejavnosti za Savski bazen – nadaljevanje aktivnosti

Skupni načrt dejavnosti za Savski bazen (JPA SRB) je bil razvit spomladi 2017, države članice ISRBC in Črna gora pa so ga podprle s Skupno izjavo predstavnikov pogodbenic FASRB in Črne gore o Akcijskem načrtu in mejnikih za Savski bazen kot katalizatorju

sodelovanja v regiji¹, ki je bila sprejeta na Bledu (SI), 15. junija 2017. JPA SRB navaja korake za nadaljnji razvoj regije in prispeva k prizadevanjem pogodbenic in Črne gore za zagotavljanje trajnostnega gospodarskega razvoja in rasti porečja z namenom, da služi kot katalizator za krepitev sodelovanja v regiji.

Svetovna banka, ki je podprla pripravo osnutka JPA SRB, je na določen način nadaljevala to prizadevanje s pripravo celostnega razvojnega programa za rečni koridor Save in Drine. Dolgoročni cilj programa je spodbuditi regionalno sodelovanje in sprostiti produktivne naložbe. Glavni namen programa je podpora integriranemu upravljanju rečnega koridorja Save in Drine za (i) izboljšanje zaščite pred poplavami, (ii) izboljšanje plovnosti reke Save, s prednostnim poudarkom na najbolj kritičnih odsekih plovbnega območja, (iii) izboljšanje zmogljivosti za napovedovanje in obvladovanje poplav med obrežnimi državami ter izboljšanje upravljanja in delovanja jezov na reki Drini, za proizvodnjo hidroenergije ter upravljanje poplav in suše, ter za (iv) krepitev naravnih bogastev in turizma. ISRBC je aktivno sodelovala pri pripravi programa z zagotavljanjem potrebnih informacij ter s sestanki in dialogom s predstavniki Svetovne banke.



Slika 10: Pregled verige rezultatov programa za rečni koridor Sava - Drina²

Trenutno potekajo intenzivna posvetovanja o metodah financiranja, strukturah, potrebnih za izvajanje programskih dejavnosti, ter o vlogi Savske komisije.

¹ Skupna izjava in Skupni načrt sta na voljo tukaj: <https://www.savacommission.org/publication>

² Vir: Idejni osnutek celostnega razvojnega programa za rečni koridor Sava - Drina (SB: Okt. 2018)

5. Pravna vprašanja

FASRB vzpostavlja dobro podlago sodelovanje v regiji na zelo ambiciozen in celovit način, ki vključuje različne sektorje vlad v pogodbenicah, lokalne oblasti, deležnike in nevladne organizacije. S tem se izboljša sodelovanje, ozaveščenost, znanje in zmogljivosti na medsektorskih in večplastnih ravneh, tako v posameznih državah pogodbenicah, kot na regionalni ravni.

V preteklih letih je ISRBC namenila precejšnja prizadevanja pripravi predloga nekaterih sprememb FASRB, da bi zagotovila dodatno učinkovitost pri njegovem izvajanju, s spremembo postopka za sprejetje Sava RBMP in Sava FRMP. Predlog je bil uradno predložen pogodbenicam v obravnavo. ISRBC še vedno čaka na informacije o pripravljenosti pogodbenic za izvedbo postopka končne uskladitve.

Z vidika mednarodnega prava FASRB predstavlja *pactum de contrahendo* - sporazum o odgovornosti za sklepanje dodatnih protokolov o določenih posebnih vprašanjih, ki so v njegovem interesu. Pregled stanja protokolov k FASRB je predstavljen v naslednji tabeli:

Tabela 2: Pregled stanja protokolov k FASRB

Protokol o	Datum podpisa	Začetek veljavnosti
režimu plovbe	3. december 2002 v Kranjski Gori	29. december 2004
preprečevanju onesnaževanja vode zaradi plovbe	1. junij 2009 v Beogradu	8. oktober 2017
varstvu pred poplavami	1. junij 2010 v Gradiški	27. november 2015
ravnanju s sedimenti	6. julij 2015 v Brčkem	8. oktober 2017
izrednih razmerah	Končna uskladitev se pričakuje v letu 2019.	
čezmejnih vplivih	Potreba po pripravi protokola je v ponovni presoji.	

Poleg štirih zgoraj navedenih veljavnih protokolov tabela vsebuje informacije o dveh protokolih, o katerih je treba še razpravljati, bodisi s končnim usklajevanjem, bodisi s soglasjem o nujnosti/dodatnih koristih njegovega razvoja.

Protokol k FASRB o izrednih razmerah vsebuje več ciljev, ki so namenjeni opredelitvi nevarnih dejavnosti, njihovih značilnosti in možnih posledic, preprečevanju, načrtovanju in pripravljenosti v izrednih razmerah, ustreznemu sistemu alarmiranja in opozarjanja, ki je združljiv z že obstoječimi sistemi na širši ravni porečja, oceni izrednih vplivov, odzivanju v izrednih razmerah ter medsebojni pomoči med pogodbenicami. Osnutek protokola o izrednih razmerah je Savska komisija sprejela in ga posredovala pogodbenicam v končni pregled. ISRBC še vedno pričakuje informacijo, če so pogodbenice pripravljene na končno uskladitev protokola.

Prvotni namen Protokola k FASRB o čezmejnih vplivih je bilo urejanje vprašanj v zvezi z ukrepi za zagotavljanje celovitosti vodnega režima v Savskem bazenu in z odpravo ali zmanjšanjem čezmejnih vplivov na vode v drugih pogodbenicah, ki jih povzročajo gospodarske in/ali druge dejavnosti. Glede na to, da so medtem vse pogodbenice že ratificirale Konvencija o presoji čezmenih vplivov na okolje (Convention on Environmental Impact Assessment in Transboundary Context), na kateri v večji meri temelji protokol, so bili organizirani strokovni posveti za ponovno preučitev dejanskih koristi osnutka protokola. Sklenjeno je bilo, da ta protokol v obstoječi obliki ni več nujno potreben kot dodana vrednost že obstoječim mehanizmom. Za nadaljnjo obravnavo tega vprašanja je ISRBC ustanovila

delovno skupino. Končna odločitev o potrebi po razvoju tega protokola se pričakuje v poslovnem letu 2019.

6. Finančna vprašanja

6.1. Proračun

Na 48. zasedanju ISRBC (Zagreb, 20.-21. februar 2018) je bil sprejet sklep o višini proračuna Savske komisije za poslovno leto 2018 (1. april 2018 – 31. marec 2019) v višini 546.100,00 EUR. Sprejeti proračun sestavljajo redni letni prispevki držav pogodbenic v višini 515.960,00 EUR (128.990,00 EUR na posamezno državo), prenos iz rezervnega sklada v višini 20.140,00 EUR in iz raznih prihodkov v višini 10.000,00 EUR.

V Tabelah 3 in 4 je prikazan seznam letnih prispevkov pogodbenic, drugi prilivi v splošni sklad in seznam stroškov v poslovnem letu 2018.

Tabela 3: Prejeti redni letni prispevki in drugi prilivi v poslovnem letu 2018 (v EUR).

Pogodbenica	Prilivi v poslovnem letu 2018
Bosna in Hercegovina	128.990,00 ¹
Hrvaška	128.990,00 ²
Srbija	128.990,00 ³
Slovenija	128.990,00 ⁴
Skupna vsota prejetih prispevkov	515.960,00
Prenos iz rezervnega sklada	20.140,00 ⁵
Razno	10.073,12 ⁶
Skupni priliv v splošni sklad	546.173,12

Opomba: ¹ Prispevek je bil plačan 1. junija 2018. ² Prispevek je bil plačan v dveh enakih delih, 19. marca in 4. aprila 2018. ³ Prispevek je bil plačan 14. junija 2018. ⁴ Prispevek je bil plačan 4. junija 2018. ⁵ Preneseni znesek za kritje nepredvidenih izdatkov. ⁶ Del nepovratnih sredstev WBIF/DELTAARES in GWP-Med za izvajanje projektov.

Tabela 4: Izdatki za osnovne namene v poslovnem letu 2018 (v EUR).

Proračunsko poglavje	Izdatki¹
Plače uslužbencev in dodatki	429.501,70
Tekoči stroški	29.305,09
Potni stroški	14.330,80
Stroški poslovanja	14.071,90
Oprema	1.778,52
Skupni izdatki	488.988,01 ²

Opomba: ¹ Vsota izdatkov 31. marca 2019. ² V skladu s Finančnim pravilnikom ISRBC se preostanek splošnega sklada prenese v rezervni sklad.

6.2. Financiranje projektov in študij v okviru posebnih skladov

V poslovnem letu 2018 je začetno stanje posebnega in skrbniškega sklada znašalo 31.376,10 EUR. Dodatni priliv v ta sklad je v obdobju od 1. aprila 2018 do 31. marca 2019 znašal 39.989,67 EUR in je bil namenjen izvajanju naslednjih projektnih dejavnosti:

- Sistem za napovedovanje poplav in opozarjanje pred poplavami v Savskem bazenu (WBIF- DELTAARES);

- *Delavnica o upravljanju in tehnologiji za zmanjševanje poplavne ogroženosti: povezovanje zgodnjega opozarjanja z ravnanjem v izrednih razmerah v Savskem bazenu (UNESCO) in*
- *Študijski obisk članov posvetovalnega mehanizma sistema vodonosnika severozahodne Sahare pri Mednarodni komisiji za Savski bazen.*

Za omenjene projektne dejavnosti so skupni izdatki iz posebnega in skrbniškega sklada v poslovnem letu 2018 znašali 39.994,66 EUR.

6.3. Revizija finančnega poslovanja v poslovnem letu 2017

V skladu s finančnimi pravili ISRBC je bila izvedena redna revizija finančnega poslovanja Savske komisije v poslovnem letu 2017. ISRBC je sprejela Revizijsko poročilo o finančnem poslovanju ISRBC za poslovno leto 2017 na svojem 50. zasedanju (5.- 6. december 2018).

7. Sodelovanje, promocijske dejavnosti in vključevanje deležnikov

V poročevalnem obdobju se je nadaljevalo sodelovanje Savske komisije s številnimi mednarodnimi organizacijami, še zlasti z organizacijami in ustanovami, ki jih navaja 5. člen FASRB.

ISRBC je ohranila dobre odnose in sodelovanje z različnimi organi EU. Nadaljevala je z aktivnim sodelovanjem pri izvajanju Evropske strategije za Podonavje in pri pripravi osnutka za nov evropski pravni okvir za rečno plovbo. ISRBC je aktivno sodelovala tudi na več dogodkih in delavnicah, ki so jih organizirali različni organi EU.

Uradno podlago za sodelovanje z ICPDR in z Donavsko komisijo predstavlja memorandum o razumevanju, ki je bil podpisan z obema komisijama, in zagotavlja možnosti za tesno sodelovanje in usklajevanje dejavnosti komisij. V poročevalnem obdobju se je usklajevanje dejavnosti zagotavljalo z medsebojnim sodelovanjem na zasedanjih in sestankih strokovnih skupin ter na drugih dogodkih. Postopek izvajanja Skupne izjave, ki ga skupaj usklajujejo ICPDR, Donavska komisija in ISRBC, se je nadaljeval z organizacijo 9. sestanka o spremljanju izvajanja Skupne izjave na Dunaju septembra 2018. Poleg tega sta bili skupaj z ICPDR organizirani dve delavnici: o prilagajanju podnebnim spremembam maja 2018 in regionalna delavnica o izzivih in potrebah vodnega in kmetijskega sektorja februarja 2019.

Nadaljuje se sodelovanje z drugimi komisijami za plovbo (s Centralno komisijo za plovbo po Renu (CCNR) in z Moselsko komisijo) ter z drugimi evropskimi komisijami za varstvo rek in jezer (npr. s komisijami za zaščito reke Ren, Elbe in Odre).

Nadaljevalo se je plodno sodelovanje z Mednarodno mrežo organizacij za povodja (INBO) in UNESCO.

Nadaljevalo se je tudi sodelovanje z UNECE. Poleg rednega sodelovanja ISRBC v okviru delovnih skupin UNECE in drugih dogodkov, sta obe organizaciji sodelovali pri izvedbi projekta Ocena nexusa za reko Drino.

Nadaljevalo se je tudi sodelovanje z regionalnimi organizacijami (UNDP, OVSE, RCC, REC, GWP-Med, GWP CEE), z mednarodnimi finančnimi institucijami in agencijami za sodelovanje (SB), s specializiranimi organizacijami, združenji in skupinami (SMO, Forum GIS), s poslovnim sektorjem (Coca-Cola) ter z NVO (WWF, Euronatur, itd.). Nadaljevali so se tudi stiki z Diplomatskim zborom v Republiki Hrvaški.

Številne regije so izrazile veliko zanimanje za delo ISRBC. V poročevalnem obdobju je ISRBC gostila in predstavila svoje delo posvetovalnemu mehanizmu sistema vodonosnika severozahodne Sahare in predstavnikom vodne uprave Poljske.

Poleg sodelovanja, povezanega s splošnim izvajanjem FASRB, je bila posebna pozornost v sodelovanju z institucijami iz držav pogodbenic namenjena:

- dejavnostim za razvoj Sava FFWS in Sava FRMP (ministrstva in druge pristojne institucije držav pogodbenic, odgovorne za upravljanje voda, okolje ter napovedovanje in obvladovanje poplav);
- obnovi in razvoju plovbe po reki Savi (ministrstva držav pogodbenic, odgovorna za promet po celinskih vodah);
- pripravi regionalnih projektov v zvezi z FASRB (vsa vključena ministrstva) in

- pripravljanim dejavnostim pri organizaciji praznovanja Dneva reke Save ter drugim dejavnostim v zvezi z odnosi z javnostmi v okviru izvajanja FASRB (ministrstva, imenovani predstavniki pogodbenic).

Poleg sodelovanja z državnimi ustanovami, ki so odgovorne za izvajanje FASRB, je potekalo tudi sodelovanje z drugimi organizacijami, kot so agencije za vode, državne hidrometeorološke službe iz držav pogodbenic, agencije za celinske plovne poti, pristaniške kapitanije, ladijski registri, regionalne gospodarske zbornice, turistične organizacije, fakultete in inštituti za naravoslovne in tehnične vede, itd. Poleg institucij iz pogodbenic se je uspešno sodelovanje nadaljevalo tudi z ustreznimi organi iz Črne gore.

Ob upoštevanju pomena vključevanja deležnikov v okvir dejavnosti ISRBC in v izvajanje FASRB, se je v poročevalnem obdobju nadaljevalo sodelovanje z ustreznimi ustanovami, NVO in lokalnimi akterji iz Savskega bazena.

V poslovnem letu 2018 se je deležnike in širšo javnost o izvajanju FASRB obveščalo preko:

- Uradne spletne strani Savske komisije (www.savacommission.org), kjer so informacije o dejavnostih, projektih in dokumentih dostopne širši javnosti in se redno posodabljaajo z najnovejšimi dejstvi in novicami;
- Usposabljanj, delavnic in forumov, ki jih je organizirala ali soorganizirala ISRBC;
- Sporočil za javnost in medijskih poročil na dogodkih, ki jih je organizirala ISRBC;
- Različnih poročil in publikacij;
- Prispevkov k projektom, glasilom in spletnim stranem drugih organizacij/institucij;
- Predstavitvijo dela Savske komisije na različnih dogodkih;
- Spletne strani parlamenta mladih Savskega bazena (<http://sava-youthparliament.com>) in Facebook-a, ki je namenjen zagotavljanju stalne komunikacije z mladimi in med njimi skozi vse leto;
- Praznovanja Dneva reke Save 2018.

Posvetovalne dejavnosti so bile izvedene z organizacijo posvetovalnih delavnic, javnih predstavitev in drugih sestankov z deležniki (navedeni so v Prilogi III) ter s posvetovanji na spletni strani Savske komisije v zvezi z različnimi dejavnostmi (tj. razvoj prvega Sava RBMP).

Aktivno vključevanje deležnikov je bilo zagotovljeno predvsem za nacionalne organe, ki so odgovorni za izvajanje FASRB in za institucije / organizacije, ki imajo status opazovalca v ISRBC, z njihovo udeležbo na sestankih pogodbenic, na zasedanjih ISRBC ter na sestankih strokovnih skupin ISRBC.

PRILOGE

Priloga I. Seznam članov ISRBC in njihovih namestnikov

Št.	Ime in priimek	Funkcija	Institucija
Bosna in Hercegovina			
1.	Igor Pejić	Član Savske komisije- predsednik ISRBC	Ministrstvo za zveze in promet Bosne in Hercegovine
2.	Boško Kenjić	Namestnik člana Savske komisije	Ministrstvo za zunanjo trgovino in ekonomske odnose Bosne in Hercegovine
Republika Hrvaška			
3.	Maja Markovčić Kostelac	Članica Savske komisije <i>do 14. februarja 2019</i>	Ministrstvo za morje, promet in infrastrukturo Republike Hrvaške
4.	Duška Kunštek	Članica Savske komisije <i>od 14. februarja 2019</i>	Ministrstvo za morje, promet in infrastrukturo Republike Hrvaške
5.	Elizabeta Kos	Namestnik člana Savske komisije	Ministrstvo za okolje in energijo Republike Hrvaške
Republika Srbija			
6.	Nataša Milić	Članica Savske komisije	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in vodnogospodarstvo Republike Srbije, Republiški direktorat za vode
7.	Veljko Kovačević	Namestnik člana Savske komisije	Ministrstvo za gradbeništvo, promet in infrastrukturo Republike Srbije
Republika Slovenija			
8.	Mitja Bricelj	Član Savske komisije	Ministrstvo za okolje in prostor Republike Slovenije
9.	Marko Sotlar	Namestnik člana Savske komisije	Ministrstvo za zunanje zadeve Republike Slovenije

Priloga II. Seznam nacionalnih institucij odgovornih za implementacijo FASRB

Št.	Institucija	Kontakt
Bosnia in Hercegovina		
1.	Ministrstvo zveze in promet Bosne in Hercegovine	Trg Bosne i Hercegovine 1, 71000 Sarajevo Tel: +387 33 219 923
2.	Ministrstvo za zunanjo trgovino in ekonomske odnose Bosne in Hercegovine	Musala 9, 71000 Sarajevo Tel: +387 33 219 923
3.	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in vodnogospodarstvo Republike Srpske	Trg Republike Srpske 1, 78000 Banjaluka Tel: + 387 51 338 415
4.	Federalno ministrstvo za kmetijstvo, vodnogospodarstvo in gozdarstvo	Marka Marulića 2, 71000 Sarajevo Tel: +387 33 726 551
5.	Ministrstvo za promet in komunikacije Republike Srpske	Trg Republike Srpske 1, 78000 Banjaluka Tel: +387 51 339 404
6.	Federalno ministrstvo za promet in komunikacije	Braće Fejića bb, 88000 Mostar Tel: +387 36 550 025
7.	Ministrstvo za prostor, gradbeništvo in ekologijo Republike Srpske	Trg Republike Srpske 1, 78000 Banjaluka Tel: +387 51 339 487
8.	Federalno ministrstvo za okolje in turizem	Marka Marulića 2, 71000 Sarajevo Tel: +387 33 726 700
9.	Vlada pokrajine Brčko	Bulevar mira 1, 76100 Brčko Tel: +387 49 240-600
Republika Hrvaška		
1.	Ministrstvo za morje, promet in infrastrukturo Republike Hrvaške	Prisavlje 14, 10000 Zagreb Tel: +385 1 6169 111
2.	Ministrstvo za okolje in energijo Republike Hrvaške	Radnička cesta 80, 10000 Zagreb Tel: +385 1 3717 111
Republika Srbija		
1.	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in vodnogospodarstvo Republike Srbije	Bulevar umetnosti 2a 11070 Novi Beograd Tel: +381 11 2013 360
2.	Ministrstvo za gradbeništvo, promet in infrastrukturo Republike Srbije	Nemanjina 22-26, 11000 Beograd Tel: +381 11 3619 833
3.	Ministrstvo za zunanje zadeve Republike Srbije	Kneza Miloša 24-26, 11000 Beograd Tel: +381 11 3616 333

Št.	Institucija	Kontakt
4.	Ministrstvo za okolje Republike Srbije	Omladinskih brigada 1, 11070 Novi Beograd Tel: +381 11 3110 271
5.	Direktorat za plovbo po celinskih vodah	Francuska 9, 11000 Beograd Tel:+381 11 30 29 800
6.	Republiški hidrometeorološki zavod Republike Srbije	Kneza Višeslava 66, 11000 Beograd Tel: +381 11 3050 864
7.	Republiška geodetska uprava	Bulevar vojvode Mišića 39, 11000 Beograd Tel: +381 11 265 22 22
Republika Slovenija		
1.	Ministrstvo za okolje in prostor Republike Slovenije	Dunajska cesta 47, 1000 Ljubljana Tel: +386 1 478 70 00
2.	Ministrstvo za zunanje zadeve Republike Slovenije	Prešernova cesta 25, 1000 Ljubljana Tel: +386 1 478 2000
3.	Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo Republike Slovenije	Kotnikova 5, 1000 Ljubljana Tel: +386 1 400 33 11
4.	Ministrstvo za infrastrukturo Republike Slovenije	Langusova ulica 4, 1535 Ljubljana Tel:+386 1 478 80 00

Priloga III. Seznam dogodkov, ki jih je organizirala/so-organizirala ISRBC v poslovnem letu 2018

Št.	Sestanek	Datum	Kraj	Organizator
1.	22. sestanek PEG APC	11. april 2018	Zagreb	ISRBC
2.	Sestanek s švicarsko agencijo za razvoj in sodelovanje (SDC)	16. april 2018	Zagreb	ISRBC
3.	33. sestanek PEG FP	26. april 2018	Zagreb	ISRBC
4.	Sestanek z US EPA in REC	10. maj 2018	Zagreb	ISRBC
5.	Delavnica Sava HEC RAS	15-17. maj 2018	Zagreb	ISRBC, US Gov.
6.	Praznovanje ob koncu 2.faze podpore ameriške vlade	18. maj 2018	Zagreb	ISRBC, US Embassy
7.	1. sestanek s predstavniki držav v zvezi s postprojektno organizavcijo Sava FFWS	21. maj 2018	Zagreb	ISRBC
8.	36. sestanek PEG RBM	23-24. maj 2018	Zagreb	ISRBC
9.	Delavnica o podnebnih spremembah	24-25. maj 2018	Zagreb	ISRBC, ICPDR
10.	7. parlament mladih	01-02. junij 2018	Bohinj	ISRBC
11.	7. sestanek pogodbenic	07. junij 2018	Bled	ISRBC, Slo. Gov.
12.	2. sestanek s predstavniki držav v zvezi s postprojektno organizavcijo Sava FFWS	12. junij 2018	Zagreb	ISRBC
13.	34. sestanek PEG FP	20-21. junij 2018	Zagreb	ISRBC
14.	49. zasedanje ISRBC	03-04. julij 2018	Karlovac	ISRBC
15.	35. sestanek PEG FP	23-24. julij 2018	Zagreb	ISRBC
16.	18. sestanek PEG GIS	25-26. julij 2018	Sarajevo	ISRBC
17.	36. sestanek PEG FP	30. avgust 2018	Zagreb	ISRBC
18.	Pripravljalni sestanek o protokolu o izrednih situacijah	09. september 2018	Zagreb	ISRBC
19.	Okrogla miza o potrebi za razvoj protokola o prejemnih vplivih	10. september 2018	Zagreb	ISRBC
20.	9. sestanek o skupni izjavi o vodilnih principih za razvoj celinske plovbe in zaščite	13-14. september 2018	Vienna	ISRBC, ICPDR, DC

Št.	Sestanek	Datum	Kraj	Organizator
	okolja v Donavskem povodju			
21.	5. sestanek Ad hoc RIS EG	18. september 2018	Zagreb	ISRBC
22.	21. sestanek PEG NAV	19-20. september 2018	Zagreb	ISRBC
23.	3. sestanek delovne skupine za razvoj trajnostnega turizma	01. oktober 2018	Zagreb	ISRBC
24.	37. sestanek PEG FP	02. oktober 2018	Zagreb	ISRBC
25.	1. sestanek delovne skupine za postprojektno organizacijo Sava FFWS	04. oktober 2018	Zagreb	ISRBC
26.	Zaključni dogodek projekta Sava FFWS	25. oktober 2018	Zagreb	ISRBC, WB, Deltares
27.	13. sestanek s voditelji kapitanij	29-30. oktober 2018	Bajina Bašta	ISRBC
28.	Strokovni obisk mehanizma upravljanja vodonosnika severozahodne Sahare	07-09. november 2018	Zagreb	ISRBC, GWP-Med
29.	2. sestanek delovne skupine za postprojektno organizacijo Sava FFWS	13. november 2018	Zagreb	ISRBC
30.	Forum deležnika na osnutek Sava FRMP	14-15. november 2018	Belgrade	ISRBC, WB, Eptisa
31.	Sestanek na označevanju in poročanju o stanju na vodnih poteh na reki Savi (Skupni odsek BA in HR)	23. november 2018	Sl. Brod	ISRBC
32.	37. sestanek PEG RBM	27-28. november 2018	Zagreb	ISRBC
33.	23. sestanek PEG APC	29. november 2018	Zagreb	ISRBC
34.	50. zasedanje ISRBC	04-05. december 2018	Zagreb	ISRBC
35.	12. sestanek Ad hoc FIN EG	10. december 2018	Zagreb	ISRBC
36.	38. sestanek PEG FP	13-14. december 2018	Zagreb	ISRBC
37.	15. sestanek PEG HMI	24. januar 2019	Zagreb	ISRBC
38.	3. sestanek delovne skupine za postprojektno organizacijo Sava FFWS	25. januar 2019	Zagreb	ISRBC
39.	39. sestanek PEG FP	07-08. februar 2018	Zagreb	ISRBC
40.	4. sestanek delovne skupine za	12. februar 2019	Zagreb	ISRBC

Št.	Sestanek	Datum	Kraj	Organizator
	postprojektno organizacijo Sava FFWS			
41.	19. sestanek PEG GIS	18-19. februar 2019	Zagreb	ISRBC
42.	38. sestanek PEG RBM	19-20. februar 2019	Zagreb	ISRBC
43	Regionalna delavnica o izzivih in potreba vodnega in kmetijskega sektorja	20-21. februar 2019	Zagreb	ISRBC, ICPDR, Croatian Waters
44	Sestanek tajništva ISRBC in ICPDR	25-26. februar 2019	Karlovac	ISRBC
45	1. Sestanek komiteja za plovbo	28. februar 2019	Zagreb	ISRBC
46	51. zasedanje ISRBC	05 -06. marec 2019	Zagreb	ISRBC
47.	Strokovni obisk predstavnikov sektorja za upravljanje voda iz Poljske	27 -28. marec 2019	Zagreb	ISRBC

Priloga IV. Seznam zaključenih ali tekočih projektov povezanih z FASRB v poslovnem letu 2018

Št.	Naslov projekta	Stanje	Opomba o stanju / Obdobje izvajanja	Vodilni partner(ji) / Svetovalec	Proračun (k€)	Vir financiranja	
1	K praktičnim smernicam za trajnostno upravljanje s sedimentom z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer	V teku	Začetek apr. 2012; končano: Korak 1: SSM tečaj-Part 1; Korak 2: uporaba smernic se implementira; Korak 3: SSM tečaj-Part 2- iskanje finančnih virov Korak 4: nadaljevanje uporabe smernic continuation se ni začelo Korak 5: končna delavnica- načrtovano ko bodo končani predhodni koraki	UNESCO, ISRBC	225.0	UNESCO, Sed-Net	
2	Ocena nexusa voda-hrana-energija-ekosistem in koristi prekomejnega sodelovanja na področju voda v porečju reke Drine-nadaljevanje	V teku	2019-2020	UNECE	N/A	UNECE	
3	2. faza podpore ameriške vlade pri modeliranju Savskega bazena (vključno z projektom Sava LiDAR in dostava IT opreme)	Končano	Začetek v dec. 2014; Hidrološki model, hidravlični model, podatki, LiDAR, IT oprema dostavljeno pogodbenicam;	USACE, ISRBC	N/A	Ameriška vlada	
4	Izboljšanje skupnega obvladovanja poplav v Savskem bazenu	Priprava Načrta obvladovanja poplavne ogroženosti v Savskem bazenu - Sava FRMP	Končano	Začetek v mar. 2017; Končni osnutek Sava FRMP I strokovne podlage pripravljene, prevedene in poslane v potrditev; baza podatkov Sava GIS FRMP skupaj z tehnično in uporabniško dokumentacijo končana; Tiskanje in pošiljanje po uradni potrditvi Sava FRMP s strani pogodbenic in ME	EPTISA Servicios de Ingenieria S.L, ES	Cca 2,000.0	WBIF, implementira WB
		Razvoj sistema napovedovanja in opozarjanja	Končano	Začetek v juniju 2016 Predhodna verzija 0.3, Verzija 1.0 skupaj s testiranjem in verzija 2.0 končana in predana	Deltares, NL; Royal Haskoning		

Št.	Naslov projekta	Stanje	Opomba o stanju / Obdobje izvajanja	Vodilni partner(ji) / Svetovalec	Proračun (k€)	Vir financiranja	
		pred poplavami - Sava FFWS		pogodbenicam in ME skupaj s tehnično in uporabniško dokumentacijo; Dogradnja SavaHIS končana; Delavnica in trening za uporabnike končana; priprava in podpisovanje MoU o sodelovanje pri pravilnem funzioniranju in vzdrževanju SavaFFWS- v teku.	DHV, NL; Eptisa, ES; HEIS, BA		
5	Obnova plovne poti na reki Savi na sektorju Jaruge - Novi Grad	V teku	Pogodba za pripravo projektne dokumentacije in presoje vplivov na okolje podpisana 20.decembra 2018. Začetni sestanek organiziran 4.februarja 2019	IGH d.o.o., Zagreb Hidrokonzalt d.o.o, Zagreb Elektroprojekt d.d., Zagreb	648,8	EC (CEF HR)	
6	Implementacija Sava RIS	V teku	V Srbiji implementirano	Plovput, RS	~ 1,100.0	EC	
			Na Hrvaškem implementacija končana v 2016	RGO komunikacije, HR	1,360.0	EC (IPA HR)	
			V B&H v teku iskanje finančnih sredstev		240.0	HR	

Priloga V. Seznam pripravljenih projektih predlogov povezanih s FASRB v poslovnem letu 2018

Št.	Naslov projekta	Trajanje	Proračun (k€)	Možni vir financiranja	Vodilni partner/vloga ISRBC	Status
1	Razvoj tehnične podlage za načrtovanje mednarodnega upravljanja Savskega bazena: inovativno zapolnjevanje vrzeli v čezmejnem upravljanju voda	2,5let	2,020	EEA in norveški fond	Okoljski institut (SK)/ ISRBC je strokovni partner	Projektne predloge predane na 1.poziv za projektne predloge EEA in norveškega fonda (končni rok 1.julij 2018) Potrjen v 1.fazi evaluacije. Celotni predlog predan do 4. julija 2019
2	Učinkovite, inovativne in regionalno usklajene nacionalne procedure za opozarjanje pred poplavami v Savskem bazenu- SAVA WAPROC	3 leta	~ 2,220	EEA in norveški fond	Ministrstvo za okolje in prostor (SI) /ISRBC je strokovni partner	Projektne predloge predane na 1.poziv za projektne predloge EEA in norveškega fonda (končni rok 1.julij 2018) Ni bil potrjen za 2. fazo.
3	Medsektorski pristop z hidroenergetskim in plovbenim sektorjem za učinkovito zaščito pred poplavami v Savskem bazenu-INAS	2,5 leta	1,400	EU sredstva (npr. DTP)	Institut za vode Republike Slovenije/ISRBC je projektni partner	Projektne predloge dostopne; Aplikacija predana na 3.poziv DTP v marcu 2019
4	Trajnostna holistična obnova zgodovinskih okolij s tehnološkim izboljšanjem in odpornostjo, ki temelji na skupnosti -SHELTER	4 leta	5,999 (0,209)	EU sredstva (H2020)	Tecnalia (Spain)/ISRBC je projektni partner	Projekt potrjen s strani H2020 programa. ISRBC je eden izmed projektih partnerjev z glavnim ciljem, da implementira nestrukturne ukrepe predlagane v Sava FRMP.
5	Načrt zaščite voda v primeru nesreč v Savskem bazenu-WACOM	2,5 let	~1,700	EU sredstva (npr. DTP)	Univerza v Ljubljani/ISRBC je projektni partner	Projektne predloge dostopne; Aplikacija predana na 3.poziv DTP v marcu 2019
6	Inovativni Donavski Ecotour	2,5 leta	~ 1,200	EEA in norveški fond	Ferto-Hansag National Park Directorate (HU)/ ISRBC je projektni partner	Projektne predloge predane na 1.poziv za projektne predloge EEA in norveškega fonda (končni rok 1.julij 2018) Ni bil potrjen za 2. fazo.

Št.	Naslov projekta	Trajanje	Proračun (k€)	Možni vir financiranja	Vodilni partner/vloga ISRB	Status
7	Danube EcoTOURism	2,5	~ 2,000	EU sredstva (npr.. DTP)	European Wilderness Society (AT)/ ISRBC je projektni partner	Projektni predlog predan na 3.poziv DTP.
8	Balkan Bike: Savska Kolesarska pot v srcu Balkana		~ 2,000	EU sredstva (npr.. DTP)	Regionalna razvojna agencija(SI)/ ISRBC je pridruženi projektni partner	Projektni predlog predan na 3.poziv DTP.

Priloga VI. Pregled dejavnosti, izvedenih ob praznovanju Dneva reke Save 2018

Uvod

Praznovanje Dneva reke Save 2018 je vključevalo dogodke, ki jih je neposredno organizirala ISRBC in dogodke, ki so bili organizirani preko državnih projektov pogodbenic.

Poleg sedmega sestanka pogodbenic, ki je potekal 7. junija 2018, so bili kot del praznovanja Dneva reke Save organizirani naslednji dogodki:

- Sedmi sestanek Parlamenta mladih Savskega bazena (2018)
- Blejski vodni festival (2018)
- Dogodek, ki ga je organiziral »Slap«
- Mojareka.si
- Od izvora do mora (Od izvira do morja)

Parlament mladih 2018

7. sestanek Parlamenta mladih Savskega bazena je potekal 1. in 2. junija 2018 v Bohinju (SI). Šole, ki so bile izbrane na podlagi prejetih prijav na glavno temo: Trajnostni turizem - priložnost za razvoj Savskega bazena, so bile: Srednja šola za gostinstvo in turizem iz Ljubljane, Biotehniški izobraževalni center Ljubljana - Šola živilske tehnologije, Ekonomska šola, Šola za trgovino in gostinstvo iz Samobora, Upravna šola iz Zagreba, Srednja šola Ivan Goran Kovačić iz Kiseljaka, Srednja tehnična šola iz Gradiške, Srednja šola Partijarh Pavle iz Beograda in Palanačka gimnazija iz Smederevske Palanke.



Slika VI-1: Udeleženci Parlamenta mladih 2018

Osnovni cilj Parlamenta mladih 2018 je bil, da mladi pridobijo znanje o izjemnih turističnih potencialih Savskega bazena. Mladi so razpravljali o možnostih razvoja turizma na njihovih lokalnih območjih v povezavi z razvojem trajnostnega turizma na ravni Savskega bazena.

Glavna sporočila parlamenta so se nanašala na povezavo turizma z lokalno identiteto in turističnimi proizvodi z naravo ter na povečanje kakovosti turistične ponudbe z ustrezno usmerjenimi informacijami in izobraževanjem na vseh ravneh.

Izvoljeno je bilo novo predsedstvo Parlamenta mladih z Ano Kambič iz Slovenije kot predsednico.

Pokrovitelji Parlamenta mladih so bili UNDP v Bosni in Hercegovini, Coca-Cola HBC Adria in ISRBC.

Več informacij je na voljo na spletni strani [ISRBC](#) ter na [spletni strani](#) in [Facebook-u](#) Parlamenta mladih.

Blejski vodni festival

Blejski vodni festival (BVF) je potekal 7. in 8. junija 2018. Glavni namen BVF je ozaveščanje javnosti o problematiki voda v Sloveniji in drugod, zagotavljanje rešitev in delo na njenem razvoju. Prvi dan je predsednik parlamenta mladih sodeloval na panelni razpravi o tem, kako podajati znanje in kako vključiti mlade v zgodbo o VODI, skupaj s predstavniki Ministrstva za okolje in prostor, Biotehniške fakultete, Vodnega središča Ženeva, ABCI-Indija in Petrola. Predsednik je v okviru BVF sodeloval tudi na okrogli mizi Voda za trajnostni razvoj, ki jo je organiziralo GWP CEE.

Dogodek, ki ga je organiziral Slap

Dogodek, ki ga je v okviru praznovanja dneva reke Save organiziralo Združenje za ohranitev hrvaških voda in morja - Slap, je potekal 1. julija 2018 na bregovih reke Save v bližini železniškega mostu v Zagrebu. Dogodka so se udeležili predstavniki ISRBC, Ministrstva za varstvo okolja in energijo Republike Hrvaške, Mestnega urada za strateško načrtovanje in razvoj mesta Zagreb ter predstavnik projekta Zagreb na reki Savi. Predstavnik ISRBC je predstavil najnovejše dejavnosti ISRBC in na kratko prikazal delovanje hidravličnega modela reke Save. Med prireditvijo je potekala demonstracija novih reševalnih čolnov Hrvaške vojske in vožnje s kanuji kanu kluba Končar.

Dogodki, ki so jih organizirale pogodbenice FASRB

Poleg dogodkov, ki jih je organizirala ISRBC, so bile izvedene številne druge dejavnosti preko nacionalnih projektov pogodbenic, v katerih je Savska komisija sodelovala kot partner ali gost, odvisno od vrste projekta:

- V Sloveniji je bil Dan reke Save obeležen z zaključnim dogodkom natečaja Mojareka.si, ki je potekal 2. junija 2018 v Medvodah. Pobudnik dogodka je bila slovenska podružnica korporacije Coca-Cola v Sloveniji, podprli pa so ga Ministrstvo za okolje in prostor, Turistična zveza Slovenije in ISRBC. Natečaj povezuje organizatorje čistilnih akcij na rekah in njihovih bregovih. Letos je 11 000 udeležencev zbralo več kot 80 ton različnih odpadkov ob 360 km rek. Zmagovalec je bila občina Žalec, sledila pa sta ji Turistično društvo Zalog in srednja šola iz Krškega. Več informacij o dogodku je na voljo na spletni strani [Mojareka.si](#).
- Na Hrvaškem je projekt Lijepa naša Sava zamenjal projekt Od izvora do mora. Projekt družbeno odgovornega poslovanja je usmerjen v ohranjanje in čiščenje vzdolž hrvaških voda - rek, jezer in obale Jadranskega morja. Projekt je začelo podjetje Coca-Cola na Hrvaškem v sodelovanju s partnerji - Ministrstvom za varstvo okolja in energijo, Ministrstvom za turizem, Ministrstvom za pomorstvo, promet in infrastrukturo, Ministrstvom za kmetijstvo, Skladom za varstvo okolja in energetska učinkovitost, Hrvaškim nacionalnim odborom za turizem, Hrvaškimi vodami, Hrvaškim mestnim svetom, Združenjem mest v Republiki Hrvaški, Inštitutom Ruđer Bošković in ISRBC. Več informacij s koledarjem dogodkov je na voljo na spletni strani [Od izvora do mora](#).

Priloga VII. Akronimi in skrajšave

AEWS	Sistem obveščanja in opozarjanja o nesrečah in izrednih razmerah (Accident Emergency Warning System)
AMI	Območja skupnega interesa (za zaščito pred poplavami) (Area of mutual interest (for flood protection))
APC	Preprečevanje in kontrola nesreč (Accident Prevention and Control)
ARSO	Agencija Republike Slovenije za okolje
AT	Avstrija
AVP Sava	Agencija za vodono področje Save (BA)
BA ali BiH	Bosna in Hercegovina
CCNR	Centralna komisija za plovbo na reki Ren (Central Commission for Navigation on the Rhine)
CEVNI	Evropski pravilnik za plovību (European Code for Navigation)
CESNI	Evropski odbor za pripravo standardov za plovbo po celinskih plovnih poteh (European Committee for drawing up standards in inland navigation)
DC	Donavska komisija (Danube Commission)
DHMZ	Državni hidrometeorološki zavod Hrvatske
DTP	Prekomejni program za sodelovanje v Donavskem bazenu (Danube Trans-cooperation Programme)
EC	Evropska komisija (European Commission)
EEA	Evropski gospodarski proctor (European Economic Area)
EG	Strokovna skupina (Expert Group)
EU	Evropska unija
FASRB	Okvirni sporazum o Savskem bazenu (Framework Agreement on the Sava River Basin)
FEWS	Sistem za zgodnje opozarjanje na poplave (Flood Early Warning System)
FFWS	Sistem za napovedovanje in opozarjanje pred poplavami (Flood Forecasting and Warning System)
FHMZ	Federalni hidrometeorološki zavod
FIN	Finančne zadeve
FP	Obvadovanje poplav (Flood protection)

FRM	Obvladovanje poplavne ogroženosti (Flood Risk Management)
GIS	Geografski informacijski sistem (Geographical Information System)
GWP CEE	Regionalno partnerstvo globalnega partnerstva za vode za regijo Srednjoe in Vzhodnoe Evropoe (Regional Partnership of GWP for Central and Eastern Europe)
GWP-Med	Sredozemsko regionalno partnerstvo globalnega partnerstva za vode (Mediterranean Regional Partnership of GWP)
HIS	Hidrološki informacijski sistem (Hydrological Information System)
HMI	Hidrološke in meteorološke zadeve (Hydrological and Meteorological Issues)
HR	Republika Hrvaška
ICPDR	Mednarodna komisija za varstvo reke Donave (International Commission for the Protection of the Danube River)
INBO	Mednarona mreža rečnih komisij (International Network of Basin Organizations)
IPA	Instrument predpristopne pomoči (Instrument for Pre-Accession Assistance)
ISRBC	Mednarodna komisija za Savski bazen (Savska komisija) (International Sava River Basin Commission (Sava Commission))
IT	Informativne tehnologije (Information technology)
JPA SRB	Skupni načrt akcij za Savski bazen (Joint Plan of Actions for the Sava River Basin)
JU Vode Srpske	Javno podjetje Vode Srpske (BA)
LiDAR	Zaznavanje in določanje svetlobe (Light Detection and Ranging)
LNG	Utekočinjen zemeljski plin (Liquified natural gas)
ME	Črna gora
NAV	Navigation
NHMS	Državna hidrometeorološka služba (National Hydro-Meteorological Service)
NL	Nizozemska
PEG	Stalna strokovna skupina (Permanent Expert Group (of ISRBC))
PIAC	Glavni mednarodni center za alarmiranje (Principal International Alert Center)
RHMZ	Republiški hidrometeorološki zavod Srbije
RBM	Upravljanje porečja (River Basin Management)

RBMP	Načrta upravljanja voda (River Basin Management Plan)
RCC	Svet za regionalno sodelovanje (Regional Cooperation Council)
REC	Regionalni center za okolje (Regional Environmental Center)
RHMZ Beograd	Republiški hidrometeorološki zavod (RS)
RHMZ RS	Republiški hidrometeorološki zavod Republike Srpske (BA)
RIS	Rečne informacijske usluge (River Information Services)
RS	Republika Srbija
SI	Republika Slovenija
SK	Slovaška
SRBA	Poročilo o analizi Savskega bazena (Sava River Basin Analysis)
SWMI	Pomembna vprašanja o upravljanju voda v Savskem bazenu (Significant Water Management Issues)
UNECE	Ekonomске komisije Združenih narodov za Evropo (United Nations Economic Commission for Europe)
UNESCO	Organizacija ZN za izobraževanje, kulturo in znanost (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization)
UNDP	Razvojni program združenih narodov (United Nations Development Programme)
USACE	Korpusa vojaških inženirjev ZDA (United States Army Corps of Engineers)
US EPA	Agencija za okolje (United States Environmental Protection Agency)
US Gov	Vlada ZDA (Government of the United States of America)
WB	Svetovna banka (World Bank)
WBIF	Investicijski okvir za Zahodni Balkan (Western Balkan Investment Framework)
WWF	Svetovna organizacija za varstvo narave (World Wildlife Fund)
ZDA	Združene države Amerike
ZHMS	Zavod za hidrometeorologijo in seizmologijo (ME)