

# LETNO POROČILO

## o delu in dejavnostih Savske komisije v obdobju od 1. aprila 2014 do 31. marca 2015

**Junij 2015** 

## KAZALO

Uv	od	
1	Plovba	
	1.1.	Varnost plovbe
	1.2.	Tehnični standardi
	1.3.	Preprečevanje onesnaževanja vode zaradi plovbe
	1.4.	Infrastruktura plovbnega območja
	1.1.	initusticikultu pio tonegu oontooju
2.	Celostne	o upravljanje z vodami10
	2.1.	Upravljanje porečja 10
	2.2.	Preprečevanje in nadzor nesreč
	2.3.	Obvladovanje poplav13
3	Madsak	torska in druga vprašanja15
5.	3.1.	Upravljanje z informacijami
	3.1. 3.2.	Hidrološka in meteorološka vprašanja
	3.2. 3.3.	Druga razvojna vprašanja
	5.5.	Diuga fazvojna vprasanja
4.	Sodelov	anje, promocijske dejavnosti in vključevanje deležnikov
	4.1.	Sodelovanje z mednarodnimi organizacijami in drugimi pomembnimi
		ustanovami
	4.2.	Sodelovanje z državnimi ustanovami
	4.3.	Promocijske dejavnosti in vključevanje deležnikov
_	D	
э.		vprašanja
	5.1.	OSSB in protokoli k OSSB
	5.2.	Administrativno upravljanje in pravna podpora
6.	Finančn	a vprašanja23
	6.1.	Proračun
	6.2.	Financiranje projektov in študij v okviru posebnih skladov
	6.3.	Druge dejavnosti
Pri	loga I	– Seznam članov Savske komisije in njihovih namestnikov
Pri	loga II	<ul> <li>– Seznam strokovnih skupin Savske komisije in pregled njihovih sestankov v PL 2014</li> </ul>
Pri	loga III	<ul> <li>Seznam projektov, povezanih z OSSB, ki so se izvajali, zaključili ali pa so se pričeli izvajati v PL 2014</li> </ul>
Pri	loga IV	– Seznam načrtovanih projektov, povezanih z OSSB
Pri	loga V	– Seznam sestankov z deležniki, ki jih je organizirala in soorganizirala Savska komisija
Pri	loga VI	– Pregled dejavnosti, izvedenih ob praznovanju Dneva reke Save 2014
Pri	loga VII	– Seznam akronimov

## Uvod

Splošne naloge in pristojnosti Mednarodne komisije za Savski bazen (ISRBC) določa *Okvirni* sporazum o Savskem bazenu (OSSB), podrobneje Priloga I k OSSB – Statut Mednarodne komisije za Savski bazen. V skladu z 10. členom Priloge I k OSSB mora Savska komisija pogodbenicam predložiti letno poročilo o svojem delu in dejavnostih.

V skladu s tem je bilo pripravljeno *Letno poročilo o delu in dejavnostih Savske komisije za leto 2014. Poročilo* zajema poslovno leto Savske komisije 2014, ki je trajalo od 1. aprila 2014 do 31. marca 2015. Vsi delovni programi in delovni načrti, ki jih navaja *Letno poročilo*, se prav tako nanašajo na navedeno poslovno leto (PL).

To poročevalno obdobje so zaznamovala velika prizadevanja za dosego nadaljnjega napredka pri izvajanju *OSSB* in za krepitev podlage za nadaljnje izvajanje *OSSB*, z zagotavljanjem novih obveznosti pogodbenic v zvezi z glavnimi dejavnostmi ISRBC.

V tem obdobju je Savska komisija organizirala dva sestanka na ministrski ravni. Prvo zasedanje, ki je bilo posvečeno regionalnemu sodelovanju na področju varstva pred poplavami v Savskem bazenu (Beograd, 16. junij 2014, glej Sliko 1), je bilo organizirano kot odziv na katastrofalne poplave, ki so prizadele Savski bazen v maju 2014. V skladu s sklepi z zasedanja so bili na tem področju že doseženi pomembni rezultati, vendar pa je še vedno potrebno nadaljevati s postopki, z dodatno podporo s strani držav, da bi dosegli stopnjo razvoja, ki bi v prihodnosti zagotovila učinkovitost pri zmanjšanju tveganja poplav in škodljivih posledic poplav.



Slika 1. Ministrsko zasedanje o regionalnem sodelovanju na področju varstva pred poplavami v Savskem bazenu (Beograd, 16. junij 2014)

Drugi je bil 5. sestanek pogodbenic *OSSB* (Zagreb, 2. december 2014, glej Sliko 2), katerega glavni namen je bila odobritev *Načrta upravljanja voda za Savskim bazen*, vendar pa so se na njem obravnavala tudi druga aktualna vprašanja, kot so varstvo pred poplavami v Savskem bazenu, obnova plovbnega območja reke Save ter status ratifikacije protokolov k *OSSB*. S sprejetjem deklaracije in poročila o izvajanju *OSSB* in o delu Savske komisije v obdobju od prejšnjega sestanka, je bila izražena močna podpora izvajanju *OSSB* in nadaljnji krepitvi regionalnega sodelovanja na področju voda.



Slika 2. 5. sestanek pogodbenic OSSB (Zagreb, 2. december 2014)

V PL 2014 so bili organizirani štirje sestanki ISRBC: sestanek za pripravo ministrskega zasedanja o varstvu pred poplavami (Beograd, 9. junij 2014) ter tri zasedanja – 35. zasedanje (Ljubljana, 1. julij 2014), 36. zasedanje (Zagreb, 14. oktober 2014) in 37. zasedanje (Zagreb, 24. februar 2015). Poleg tega je bilo v tem obdobju organiziranih 13 sestankov strokovnih skupin in 29 konferenc, delavnic in drugih sestankov z deležniki.

V PL 2014 je Republika Srbija (g. Miodrag Pješčić) predala predsedovanje ISRBC Republiki Sloveniji (g. Mitja Bricelj), saj se je iztekel 3-letni predsedniški mandat.

Poleg odobritve *NUV za Savo* in nadaljnjega napredka pri pripravi *Načrta za obvladovanje poplavne ogroženosti v Savskem bazenu* ter poenotenja pravil v zvezi s tehničnimi standardi in varnostjo plovbe, pomembne dejavnosti in dosežki iz PL 2014 vključujejo nadaljnji razvoj integriranih sistemov za izmenjavo informacij in podatkov, napovedovanja in zgodnjega opozarjanja ter dokončno uskladitev *Protokola k OSSB o ravnanju s sedimenti*, nadaljnjo krepitev sodelovanja javnosti in vključevanja deležnikov v postopek izvajanja *OSSB* in zbiranje sredstev za prednostne projekte ISRBC.

Pomemben dosežek je predlog za spremembe *OSSB* in *Protokola k OSSB o varstvu pred poplavami*, ki ga je Savska komisija razvila na podlagi deklaracij s 3. in 4. sestanka pogodbenic *OSSB* in ga predložila pogodbenicam v obravnavo v jeseni 2014. Bistvo predloga je uvedba pravno zavezujočega značaja odločb Savske komisije na določenih področjih upravljanja voda, kar bi dodatno okrepilo vlogo ISRBC in povečalo učinkovitost izvajanja *OSSB*.

Na podlagi *Memoranduma o razumevanju v zvezi s sodelovanjem med ISRBC in Črno goro* je slednja aktivno sodelovala na ministrskem zasedanju o regionalnem sodelovanju na področju varstva pred poplavami, vključena pa je bila tudi v druge s poplavami povezane dejavnosti Savske komisije.

Podroben pregled dejavnosti Savske komisije je predstavljen v spodnjih poglavjih. Priloge k *poročilu*, ki dopolnjujejo navedene informacije, vsebujejo seznam članov ISRBC in njihovih namestnikov (Priloga I), seznam delujočih strokovnih skupin ISRBC in njihovih sestankov v PL 2014 (Priloga II), seznam projektov, povezanih z *OSSB*, ki so bili zaključeni ali so se pričeli izvajati oz. so se izvajali v poročevalnem obdobju (Priloga III), načrtovane projekte (Priloga IV) ter kratek pregled dejavnosti na področju sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov (Prilogi V in VI). Seznam akronimov vsebuje Priloga VII.

### 1. Plovba

Dejavnosti Savske komisije na področju plovbe so bile osredotočene predvsem na nadaljevanje dejavnosti za obnovo in razvoj plovbe po reki Savi, na vzpostavitev rednega vzdrževanja plovne poti reke Save in na izboljšanje regulativnega okvira na področju plovbe.

#### 1.1. Varnost plovbe

V PL 2014 je UNECE sprejela 5. različico *Evropskega kodeksa za celinske vode (CEVNI)*, v kateri so strokovnjaki dosegli visoko stopnjo usklajenosti predpisov med državami in rečnimi komisijami na evropski ravni. Na podlagi prispevkov iz držav je ISRBC veliko prispevala k vsebini nove različice *CEVNI*. Poleg tega je ISRBC pripravila osnutek sklepa o spremembah *Pravilnika o plovbi v Savskem bazenu*, katerega cilj je uskladitev *Pravilnika z* novo različico *CEVNI*. Pričakuje se, da bo sklep sprejet v letu 2015, začetek veljavnosti pa bo usklajen z državami in drugimi rečnimi komisijami (še zlasti z Donavsko komisijo).

Savska komisija je obenem nadaljevala z razvojem sklopa specifičnih lokalnih pravil in sprejela novo, 12. poglavje, *Pravilnika o plovbi v Savskem bazenu – Pravilnik za varnostni pregled.* Izvajanje zahtev iz novega, 12. poglavja, bo privedlo do čim boljše uskladitve inšpekcijskih postopkov na reki Savi, kar bo povečalo varnost plovbe, še zlasti na obmejnih delih plovbnega območja. Ob upoštevanju novega, 12. poglavja, kot pravne podlage, je ISRBC nadaljevala z dejavnostmi za razvoj spletne aplikacije za varnostni nadzor, katere cilj je omogočiti usklajeno shranjevanje in uporabo podatkov o inšpekcijskih pregledih za celo reko Savo.

V skladu s sprejeto politiko je Savska komisija nadaljevala z aktivno udeležbo pri delu skupne strokovne skupine za poklicne kvalifikacije in standarde usposabljanja v okviru EK, da bi razvili nov evropski okvir za poklicne kvalifikacije in standarde usposabljanja. Skupina je v PL 2014 zaključila svoje delo in Evropski komisiji predložila delovni dokument o usmeritvah za pobudo Komisije, ki bo podlaga za delo EK za nov pravni dokument o tem vprašanju. Pričakuje se, da bo predlog novega pravnega dokumenta EK razvit v prvi polovici leta 2015.

Na podlagi novih predlogov za označevanje zimskih pristanišč in zavetišč ter zadnjih sprememb podatkov o zimskih zavetiščih, ki jih je dostavila Srbija, je ISRBC sprejela spremembe *Pravilnika o opredelitvi zimskih pristanišč in zimskih zavetišč v Savskem bazenu* ter *Pravilnika za označevanje vodnega območja v Savskem Bazenu*.

ISRBC je zaključila z razvojem *Daljinarja* za odsek gorvodno od Siska (do slovenskohrvaške meje) in nadaljevala s pripravo prvega osnutka *Daljinarja* za plovne odseke reke Kolpe.

V sodelovanju s strokovnjaki iz pogodbenic je ISRBC zaključila razvoj *Priročnika za plovbo po reki Savi*, ki je bil natisnjen v hrvaškem in srbskem jeziku. Z namenom promocije *priročnika* in izboljšanja podobe celinske plovbe je Savska komisija pričela z javnimi predstavitvami *priročnika* v savskih državah. Prva predstavitev, na kateri so sodelovali dijaki Srednje šole za plovbo po celinskih vodah, je potekala v Sisku (Slika 3), organizacija ostalih predstavitev pa je načrtovana v PL 2015.



Slika 3. Priročnik za plovbo po reki Savi – javna predstavitev (2014)

#### 1.2. Tehnični standardi

V zvezi s tehničnimi zahtevami za plovila, ki plujejo po celinskih vodah, je Savska komisija pripravila predlog za možnosti razvoja tehničnih predpisov za plovila v Savskem bazenu v skladu z 8. členom *Protokola k OSSB o režimu plovbe*. Predstavila ga je na sestanku organov, odgovornih za izvajanje tehničnih predpisov v savskih državah. Vsi udeleženci so podprli možnost, ki predvideva sklep Savske komisije, ki bo omogočala neposredno uporabo prilog k *Direktivi Evropskega parlamenta in Sveta z dne 12. decembra 2006 o tehničnih predpisih za plovila, ki plujejo po celinskih plovnih poteh (Direktiva 2006/87/ES)* na plovbnem območju v Savskem bazenu. Ob upoštevanju te možnosti je Savska komisija začela pripravljati sklep, katere osnutek bo predstavljen SSS PLOV v začetku PL 2015.

ISRBC je nadaljevala sodelovanje pri nadaljnji uskladitvi *tehničnih predpisov* ter postopkih za njihovo spremembo z Donavsko komisijo, UNECE in z organi EU, pristojnimi za *tehnične predpise*.

#### 1.3. Preprečevanje onesnaževanja vode zaradi plovbe

Kot opazovalka in članica Mednarodnega svetovalnega odbora v projektu *COWANDA*, je Savska komisija sodelovala v projektu s poudarkom na pripravi osnutka *Mednarodne konvencije za ravnanje z ladijskimi odpadki v Donavskem bazenu*. Projekt COWANDA se je zaključil v PL 2014 in projektni konzorcij je predstavil osnutek *Mednarodne konvencije za ravnanje z ladijskimi odpadki v Donavskem bazenu*. V projektu so bili opredeljeni tudi nadaljnji koraki za razvoj *konvencije* in vsi udeleženci v projektu in ostali deležniki so se strinjali, da je potrebno čimprej pričeti z mednarodnim pogodbenim postopkom *konvencije*. Savska komisija je poudarila potencial, ki ga imajo rečne komisije v Donavskem bazenu, da bi začele in poenostavile ta postopek, ter morebitno vlogo rečnih komisij pri nadaljnjem izvajanju *konvencije*.

#### 1.4. Infrastruktura plovbnega območja

Pogodbenice in Savska komisija so nadaljevale z dejavnostmi na področju obnove in razvoja plovbe po reki Savi in so na tem področju dosegle naslednje rezultate:

- Priprava podrobnega načrta za plovbno območje od Brčkega do Siska se je začela 16. maja 2013. V začetni fazi, ki temelji na analizi obstoječe dokumentacije in na

pripombah nevladnih organizacij, je bila predlagana razširitev obsega dela, proračuna in trajanja projekta. Republika Hrvaška se je strinjala s svetovalcem glede obsega dodatnega dela v okviru razvoja podrobnega načrta (skrb za okolje s strani nevladnih organizacij) in je zagotovila finančna sredstva. Pogodba o razvoju podrobnega načrta je trenutno iz administrativnih vzrokov začasno odložena. ISRBC je članica projektnega usmerjevalnega odbora.

- Izvajanje projektov Študija o presoji vplivov na okolje ter Pripravljalna dela, podrobni načrt in razpisna dokumentacija za gradbena dela za vrnitev stanja reke Save na odseku od Beograda do Brčkega v razred Va ter projekta Razminiranje bregov reke Save v BiH se je pričelo v letih 2012 in 2013 na podlagi sporazuma med BiH in EU o financiranju teh projektov.
- 7. aprila 2014 sta EU in Svetovna banka prekinili pogodbo o financiranju projektov na odseku Brčko Beograd zaradi namere Republike Srpske, da ne bo nadaljevala s pogajanji s Svetovno banko o financiranju del na plovbenem območju reke Save. Takoj po prekinitvi je ISRBC evropski delegaciji v BiH in evropskemu koordinatorju za koridor Ren-Majna-Donava poslala pismo z informacijami o številnih negativnih posledicah, ki bi jih imela opustitev projekta v BiH.
- 8. maja 2014 sta EU in Svetovna banka odpovedali pogodbo o financiranju projektov na odseku Brčko – Beograd, ker Republika Srpska ni spremenila svojega stališča glede prihodnjega financiranja zgoraj navedenih del.
- ISRBC je organizirala sestanek z visokimi predstavniki ministrstev za promet iz držav pogodbenic (Ljubljana, 30. junij 2014). Vse države so ponovno potrdile svojo zavezanost k obnovi in razvoju plovne poti reke Save na celotnem plovnem odseku (Beograd Sisak). Ob upoštevanju nastale situacije glede odpovedi financiranja projekta v BiH, bosta Republika Srbija in Bosna in Hercegovina preučili druge možnosti za financiranje projektov na plovbenem območju Brčko Beograd.
- Po sestanku je sekretariat Svetu ministrov BiH in EU poslal pisma z informacijami o stanju projekta.

ISRBC je nadaljevala s sodelovanjem pri dejavnostih *Razvojnega programa Zagreb na Savi*, v okviru katerega se raziskujejo možnosti za razširitev plovnosti reke Save gorvodno od Siska proti Sloveniji.

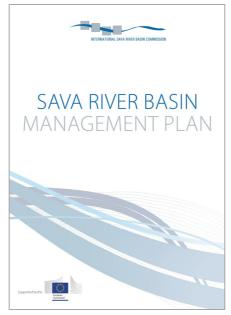
ISRBC je nadaljevala s sodelovanjem tudi pri delu usmerjevalnega odbora za prednostno območje 1a *Evropske strategije za Podonavje*, z namenom da podpre razvoj plovbe in spodbudi možnosti prometa po reki Savi, kot del glavnega evropskega prometnega omrežja. V okviru PO 1a je tehnični sekretariat PO pripravil *Glavni načrt za obnovo in vzdrževanje plovbenega območja reke Donave in njenih plovnih pritokov*, v tesnem sodelovanju z državami, rečnimi komisijami in operativnimi službami uprav za plovne poti (preko projekta *NEWADA duo*). To pomeni korak v smeri izvajanja *Luksemburške deklaracije* (2012) in predstavlja tehnično podlago za konkretne projekte, ki lahko bistveno izboljšajo pogoje za plovbo na kritičnih odsekih. V načrt je vključeno plovbeno območje reke Save. Na posebnem dogodku, ki je bil organiziran 3. decembra 2014 v okviru sestanka Sveta prometnih ministrov EU, je večina prometnih ministrov iz Podonavja sprejela *Glavni načrt za plovbeno območje*.

## 2. Trajnostno upravljanje z vodami

Dejavnosti Savske komisije na področju trajnostnega upravljanja voda so bile osredotočene na dokončanje in/ali na nadaljnji razvoj strateških načrtov (*Načrta upravljanja voda za Savski bazen* in *Načrta za obvladovanje poplavne ogroženosti*) in integriranih sistemov za Savski bazen (GIS-a in sistemov spremljanja, napovedovanja in zgodnjega opozarjanja o nesrečah in poplavah). Znatna prizadevanja so bila med drugim vložena tudi v dejavnosti v zvezi z vplivi podnebnih sprememb, sedimenti, razvojem hidrološkega in hidravličnega modela ter v pripravo različnih projektov in projektnih predlogov, katerih namen je spodbujanje sodelovanja pogodbenic na tem področju.

#### 2.1. Upravljanje voda v porečju

Prvi skupni NUV za Savo, katerega pripravo je usklajevala ISRBC, je bil potrjen na 5. zasedanju pogodbenic OSSB (Zagreb, 2. december 2014), kjer so se pogodbenice zavezale tudi k temu, da bodo po svojih najboljših močeh izvajale program ukrepov (PU), da bi prispevale k doseganju skupnega cilja – dobrega stanja voda. ISRBC se je prosilo, da pogodbenicam zagotovi potrebno pomoč pri komunikaciji z ustreznimi mednarodnimi institucijami, da bi se poiskale dodatne možnosti in mehanizmi financiranja prednostnih projektov, povezanih z izvajanjem PU. Potrjeni Načrt je z vsemi spremlievalnimi dokumenti na voljo na mikro spletni strani **ISRBC**: www.savacommission.org/srbmp/. V tiskani obliki bo Načrt (Slika 4) na voljo v 1. četrtletju PL 2015.



Slika 4. Naslovnica NUV za Savo

Upoštevajoč dolgotrajnost postopka priprave *načrta* do njegove uradne potrditve so pogodbenice preko ISRBC začele izvajati pomembne ukrepe v zvezi z drugim krogom načrtovanja. Pripravljen je bil prvi osnutek 2. Analize Savskega bazena, ki so ga že obravnavale ustrezne strokovne skupine. Dejavnosti za dopolnitev prvega *NUV za Savo* se bodo nadaljevale v PL 2015.

V nadaljevanju so opisane ostale pomembne dejavnosti, ki so bile izvedene v PL 2014.

Nadaljnji napredek pri Načrtu ravnanja s sedimenti v Savskem bazenu, ki ga določa Protokol k OSSB o ravnanju s sedimenti, je bil dosežen s projektom K praktičnim smernicam za trajnostno ravnanje s sedimenti z uporabo Savskega bazena kot vzorčnega primera, s katerim je Savska komisija pričela v letu 2012 v sodelovanju in ob podpori Unescovega urada v Benetkah in SedNet. Končano je bilo poročilo z naslovom Ocena bilance sedimentov za reko objavljeno Savo (BALSES). ki je na spletni strani ISRBC (http://www.savacommission.org/project\_detail/16/1). S finančno podporo Daltaresa (NL), je bila v angleščini in v vseh uradnih jezikih Savske komisije v začetku PL 2014 objavljena knjižica z razširjenim povzetkom poročila. Knjižica vsebuje osnovne informacije o pomenu trainostnega ravnanja s sedimenti za rečno okolje. Objavljena je tudi na spletni strani ISRBC pod zavihkom »Publikacije«. Projekt monitoringa sedimenta, ki ga je podprl Unescov urad v Benetkah, se je pričel v januarju 2015. Njegov namen je predlagati vzpostavitev sistema za monitoriung sedimenta v reki Savi. Projekt bo izvedla ožja skupina strokovnjakov iz savskih držav do konca leta 2015.

*Prilagoditveni načrt za Savski bazen za področje vode in podnebja (WATCAP)*, ki ga že več let izvaja Svetovna banka (2010-2015), se zaključuje. Rezultati projekta, katerega cilj je oceniti vplive podnebnih sprememb na vodni sektor ter predlagati možnosti prilagoditvenih ukrepov za najpomembnejše podsektorje za upravljanje voda, so končni osnutki glavnega poročila in navodila o prilagajanju podnebnim spremembam na področju plovbe, hidroenergetike, kmetijstva in varstva pred poplavami ter navodila za ekonomsko vrednotenje vplivov podnebnih sprememb v porečju. Pred zaključkom projekta je potekal dialog z glavnimi deležniki, še zlasti preko javnega posveta poleti 2014, ki je bil izveden preko spletne strani ISRBC, in zaključne delavnice, ki je bila organizirana 11. novembra 2014. Po delavnici je 12. in 13. novembra potekalo usposabljanje za uporabo hidrološkega modela, ki je bil razvit v sklopu projekta. Na njem so sodelovali strokovnjaki glavnih deležnikov iz savskih držav (Slika 5). Projekt *WATCAP* čaka na formalno odobritev Svetovne banke, preden bodo njegovi glavni rezultati predloženi ISRBC. Pričakuje se, da bodo javno dostopni v 1. četrtletju PL 2015, na spletni strani ISRBC.



Slika 5. Udeleženci usposabljanja o hidrološkem modelu za reko Savo (Zagreb, 12.-13. november 2014)

Projekt *Skupne ocene vode-hrane-energije-ekosistemov v Savskem bazen (Nexus za Savo)*, se je pričel izvajati v Savskem bazenu kot del delovnega programa *Vodne konvencije* UNECE 2013-2015, z namenom skupne ocene v izbranih čezmejnih porečjih. Prispeval naj bi k nadaljnjemu vključevanju vodne politike v druge politike in k nadaljnjemu dialogu s ključnimi deležniki v sektorjih. Pripravo *Nexusa za Savo* podpira Švicarska agencija za razvoj

in sodelovanje ter okoljska in varnostna pobuda (ENVSEC). Po uvodni delavnici, ki sta jo skupaj organizirali UNECE in ISRBC (Zagreb, 4.- 6. marec 2014), je svetovalec (Kraljevi inštitut za tehnologijo, Švedska) v sodelovanju z lokalnimi strokovnjaki iz vseh savskih držav, pripravil osnutek poročila o oceni. Pred dokončanjem bo osnutek poročila *Nexus za Savo* podvržen procesu posvetovanja na spletni strani in na delavnici deležnikov v 1. četrtletju PL 2015. Dodatne dejavnosti v zvezi z *Nexusom* izvaja Skupni raziskovalni center EK (JRC), kot del tekočega projekta *Nexus za Donavo*, v katerem Savski bazen predstavlja pilotno porečje. Predhodni rezultati projekta so bili predstavljeni na 28. sestanku SSS UP oktobra 2014, dopolnjeni rezultati pa bodo predstavljeni na naslednjem sestanku SSS UP v juniju 2015.

Na področju zadev, povezanih s podzemnimi vodami, je bila pripravljena začetna zasnova projekta, ki je dobila priporočilo 4. prednostnega območja (4. PO) *Evropske strategije za Podonavje (EU SDR)*. Za kraško področje Savskega bazena se je nadaljevalo izvajanje pomembnega zunanjega projekta, *Zaščita in trajnostna uporaba čezmejnega vodonosnega sistema v Dinarskem krasu (DIKTAS)*, ki se je začel v letu 2010. ISRBC spremlja izvajanje tega projekta, ki bo zaključen v letu 2015.

Potekalo je zbiranje sredstev za šest regionalnih projektov za Savski bazen (projekti št. 3 - 8 v Prilogi IV). Vsi so bodisi vključeni kot mejnik v časovni načrt 4. prednostnega območja (4. PO) *Evropske strategije za Podonavje* (EUSDR) ali pa so dobili priporočilo 4. PO EUSDR. Izvedba teh projektov se bo oprla predvsem na možnosti financiranja iz sredstev EU.

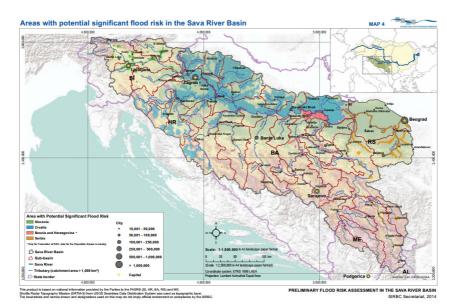
#### 2.2. Preprečevanje in nadzor nesreč

V poročevalnem obdobju so bili izvedeni trije preizkusi novega Sistema obveščanja in opozarjanja o nesrečah in izrednih razmerah (AEWS), ki se je začel uporabljati v letu 2013. Prvi preizkus je bil izveden 5. junija 2014 – v nočnem času med tednom. Njegov glavni cilj je bil preverjanje delovanja sistema, delovanja centrov PIAC vse dni v tednu, 24 ur dnevno (24/7) in osnovne uporabe sistema. Rezultati so pokazali, da so se centri PIAC v HR in BiH odzvali zelo hitro (v 20 minutah), medtem ko so se centri v SI in RS odzvali po 3 urah zahtevanega odzivnega časa (v jutranjih urah). Drugi preizkus je bil izveden z enakimi cilji kot prvi, potekal pa je 15. novembra 2014 – v popoldanskem času ob koncu tedna. Tokrat so se centri PIAC v SI, HR in BiH odzvali zelo hitro (v 30 minutah), medtem ko se je center v RS odzval po 3 urah zahtevanega odzivnega časa. Tretji preizkus je potekal 24. in 25. februarja 2015 v času uradnih ur. Šlo je za simulacijo primera hude onesnaženosti vode neznanega izvora. Cilj tega preizkusa je bilo preverjanje delovanja sistema in sodelovanja centrov PIAC pri ravnanju ob nesreči, ki se pojavi na veliki mednarodni reki. V preizkusu so aktivno sodelovali vsi centri PIAC. Rezultati preizkusov so pokazali, da so bili centri PIAC v okviru posodobljenega sistema sposobni izvesti svoje bistvene naloge, pokazale pa so se določene pomanjkljivosti v zvezi s pripravljenostjo 24/7.

Poleg tega so se iskali tudi viri financiranja za projekt *Načrt za krizno upravljanje v primeru onesnaženja vode v Savskem bazenu*, ki je pred tem dobil priporočilo v okviru 5. PO *Evropske strategije za Podonavje* (projekt št. 9 v Prilogi IV). Glavna cilja projekta sta razvoj skupnega sistema za podporo pri odločanju in razvoj učinkovitega transnacionalnega sistema za zgodnje obvladovanje nesreč, da bi izboljšali transnacionalno sodelovanje med institucijami, ki sodelujejo pri upravljanju voda, in tistimi, ki so vključene v civilno zaščito. Cilj projekta je tudi vključevanje različnih sektorjev, kot potencialnih virov naključnega onesnaževanja (plovba, industrija, cestni in železniški promet). Pričakuje se, da bo projektni predlog predložen na naslednjem razpisu za zbiranje predlogov v okviru Transnacionalnega programa za Podonavje 2014-2020, ki naj bi se okvirno začel v jeseni 2015.

#### 2.3. Obvladovanje poplav

Skupno *Poročilo o predhodni oceni poplavne ogroženosti (PFRA)* za Savski bazen je bilo končano v 1. četrtletju 2014. To poročilo predstavlja skupna prizadevanja pogodbenic v zvezi z izvajanjem evropske *Direktive o oceni in obvaldovanju opoplavne ogroženosti* v Savskem bazenu ter način izmenjave informacij o poplavni ogroženosti med državami v porečju. V PL 2015 se bosta nadaljevala dialog in koordinacija dejavnosti za uskladitev območij s potencialno veliko poplavno ogroženostjo (APSFR) (Slika 6), ki se nahajajo v dveh ali več državah pogodbenicah.



Slika 6: Območja s potencialno veliko poplavno ogroženostjo (APSFR)

Projekt *Izboljšanje skupnih ukrepov za obvladovanje poplav v Savskem bazenu*, ki je neposredno povezan z doseganjem ciljev *OSSB* in *Protokola k OSSB o varstvu pred poplavami*, je odobril Investicijski okvir za Zahodni Balkan (WBIF) v juniju 2014. Sestavljen je iz dveh delov:

- Načrta za obvladovanje poplavne ogroženosti v Savskem bazenu (FRMP), vključno s PU, in
- Sistema napovedovanja in opozarjanja pred poplavami v Savskem bazenu (FFWS).

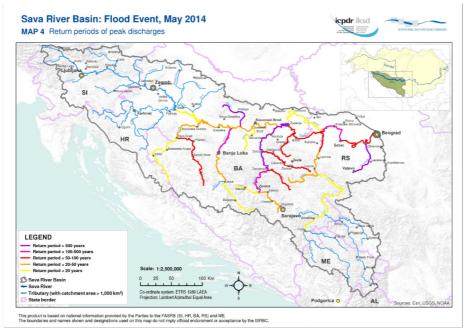
Izvedbene rešitve za 1. del bo opredelila Svetovna banka, ki predstavlja organ izvajanja projekta. V teku so pripravljalne dejavnosti za 2. del (FFWS). Med 29. septembrom in 3. oktobrom 2014 so bili organizirani sestanki s predstavniki ustreznih nacionalnih institucij iz vseh savskih držav (BiH, RS in ČG, kot neposrednih upravičencev, in SI in HR, kot »posrednih« upravičencev), da bi dosegli dogovor o vprašanjih izvajanja. Projektna naloga za tehnično pomoč je v fazi razvoja. Pričakuje se, da se bo izvajanje pričelo v 3. četrtletju PL 2015.

ISRBC je vložila veliko truda v usklajevanje in prispevke za različne dejavnosti hidrološkega in hidravličnega modeliranja in dosegla pomembne rezultate: hidrološki modeli za celotno porečje, ki jih je razvil Korpus vojaških inženirjev ZDA (USACE) preko projekta *WATCAP*, so bili predani odgovornim državnim ustanovam, izvedeno pa je bilo tudi kratko usposabljanje za uporabo modela, kot je opisano v poglavju 2.1.

Dodatna prilagoditev funkcionalne uporabe modelov za kartiranje poplav, za podporo sistema za napovedovanje poplav in za analizo možnosti v okviru prihodnjih projektov za varstvo

pred poplavami se pričakuje v 2. fazi sodelovanja z USACE, ki se je pričela poleti 2014. Projektni predlog, katerega cilj je pridobiti boljše reliefne podatke za hidravlični model Save z uporabo visoko precizne tehnologije LiDAR, je bil pripravljen in predložen organom ZDA. Njegova odobritev in izvajanje se pričakujeta v PL 2015.

Po katastrofalnih poplavah v Savskem bazenu v maju 2014, so organi, pristojni za določene vidike varstva pred poplavami v prizadetih državah, ter nekatere mednarodne organizacije s tega področja, pripravili številna poročila. Glede na to, da je imela večina poročil sektorski značaj, in dejstva, da so bile informacije v njih prostorsko povezane s posameznimi državami, je ISRBC skupaj z ICPDR prepoznala očitno potrebo po enotnih podatkih za celotno prizadeto območje vseh treh držav (Hrvaška, Bosna in Hercegovina ter Srbija). Komisiji sta se dogovorili, da bosta sodelovali pri razvoju skupnega poročila, ki bo obravnavalo omenjene poplave v Savskem bazenu. Poročilo so pripravile ustrezne strokovne skupine obeh komisij (slika 7). Tiskana izdaja skupnega poročila bo pripravljena sredi junija 2015 in razdeljena institucijam v savskih državah. Digitalna izdaja poročila bo na voljo tudi na spletnih straneh ISRBC in ICPDR.



Slika 7: *Skupno poročilo ISRBC in ICPDR o poplavah v maju 2014 –* Povratne dobe vršnih pretokov

Kot je navedeno v uvodu *poročila*, je ISRBC kot odziv na katastrofalne poplave, ki so porečje prizadele v maju 2014, organizirala zasedanje ministrov, odgovornih za vodne, iz vseh savskih držav (Beograd, 16. junij 2014), da bi razpravljali o trenutnem stanju in o nadaljnjih korakih regionalnega sodelovanja na tem področju. Ministri so potrdili rezultate, ki so bili doslej doseženi preko ISRBC, in podprli nadaljnjo krepitev dejavnosti v zvezi z neposrednim sodelovanjem držav, z opredeljenimi kratkoročnimi in dolgoročnimi koraki, potrebnimi za izvajanje prednostnih dejavnosti na področju varstva pred poplavami.

## 3. Medsektorska in druga vprašanja

#### **3.1.** Upravljanje z informacijami

V sladu s *Strategijo GIS za Savo* je razvoj GIS za Savo načrtovan v treh fazah: vzpostavitev osrednjih funkcij (1. faza), izvedba naprednih orodij, npr. kartiranja in storitev poročanja (2. faza) ter razvoj naprednih dinamičnih orodij in storitev (3. faza).

V okviru priprave *NUV za Savo*, ki jo je financirala EU, so bili kupljeni strežniki in pripravljen so bili temeljni podatkovni nizi v zvezi z upravljanjem porečja. Nova nepovratna sredstva za razvoj GIS za Savo je EU odobrila Savski komisiji v 4. četrtletju PL 2013, z naslednjimi glavnimi dejavnostmi:

- Nabava opreme (OS, RDBM in GIS), potrebne za postavitev Geoportala
- Ureditev sobe za IT opremo v prostorih ISRBC
- Vzpostavitev temeljnih storitev za GIS za Savo:
  - Modeliranje geo-podatkovne baze in postavitev modela fizičnih podatkov GIS za Savo
  - Uskladitev podatkov
  - Lokacija in ustvarjanje potrebnih podatkovnih storitev
  - Vzpostavitev metapodatkov in podatkovnega toka

Projekt je trenutno v izvajanju in pričakuje se, da bo končan v 2. četrtletju PL 2015. S tem bo v celoti izvedena 1. faza vzpostavitve GIS za Savo, projektni predlog za nadaljevanje projekta (ki zajema 2. in 3. fazo) pa je bil vključeno kot mejnik v časovnem načrtu 4. prednostnega območja *Evropske strategije za Podonavje* (projekt št. 10 v Prilogi IV).

#### 3.2. Hidrološke in meteorološke zadeve

V sodelovanju z ustreznimi državnimi institucijami iz držav pogodbenic (ministrstvi za okolje in/ali za vodno gospodarstvo, vodnimi agencijami in z državnimi hidrometeorološkimi službami - NHMS) je Savska komisija vzpostavila platformo za izmenjavo in uporabo hidroloških in meteoroloških informacij in podatkov preko:

- Hidrološkega letopisa letnega povzetka vodnega režima na pomembnih vodomernih postajah v Savskem bazenu, vključno s podatki o vodostaju, o dnevnem pretoku vode, o temperaturah vode, o pretoku lebdečih sedimentov in o padavinah. Do sedaj so bili pripravljeni *Hidrološki letopisi* za leta 2006 2011, (http://www.savacommission.org/publication);
- Podatkovnega portala na spletni strani ISRBC, na katerem so s pomočjo podatkovnih baz NHMS prikazani podatki o dogovorjenih hidroloških parametrih (vodostaj in spremembe vodostaja, pretok, temperatura vode), izmerjeni na dogovorjenih vodomernih postajah v porečju (http://www.savacommission.org/hydro/). Podoben sistem za meteorološke podatke še ni na razpolago širši javnosti, ker je zanj potrebno končno soglasje *Ad hoc* strokovne skupine za hidrološka in meteorološka vprašanja.

Dobro osnovo za nadaljnjo krepitev platforme za izmenjavo podatkov zagotavlja *Pravilnik o izmenjavi hidroloških in meteoroloških podatkov in informacij v Savskem bazenu*, ki ga je razvila ISRBC ob podpori SMO. Glavna cilja tega dokumenta sta opredelitev postopkov ter minimalna stopnja izmenjave hidroloških in meteoroloških podatkov in informacij v porečju. 1. julija 2014 ga je podpisalo 6 nacionalnih/entitetnih hidrometeoroloških služb iz petih držav

v porečju in dve vodni agenciji – Agencija za vodno področje reke Save (BiH) in Agencija za varstvo okolja (RS), dokument pa je odprt za podpise s strani drugih institucij – uporabnikov in/ali ponudnikov podatkov v porečju. Načrtuje se nadaljnji razvoj platforme za izmenjavo podatkov z vzpostavitvijo Hidrološkega informacijskega sistema za porečje (HIS za Savo), ki naj bi bil izveden v PL 2015.

Za dodatno izboljšanje temeljev platforme za izmenjavo podatkov bi bilo potrebno razviti *Hidrološko študijo* (projekt št. 11 v Prilogi IV) na podlagi *Programa za razvoj hidrološke študije za Savski bazen*, ki je bil pripravljen preko ISRBC v letu 2013. Projektna zasnova za razvoj *Hidrološke študije* je predhodno dobila priporočilo v 4. PO EU SDR.

#### **3.3. Druge razvojne zadeve**

Na 2. sestanku pogodbenic (Beograd, 1. junij 2009) je bil trajnostni rečni turizem opredeljen kot področje prihodnjega dela ISRBC. Od takrat so bile na tem področju izvedene številne dejavnosti, kot so:

- Razvoj in izdaja prvega *Navtičnega in turističnega vodnika za reko Savo*, v sodelovanju z Združenjem regionalnih gospodarskih zbornic iz držav pogodbenic,
- Priprava *Smernic za čezmejni eko turizem v Savskem bazenu*, ki jih je Savska komisija razvila v sodelovanju z ameriškim veleposlaništvom na Hrvaškem in s hrvaškim Regionalnim centrom za okolje (<u>http://www.savacommission.org/publication</u>), in
- priprava projektnih predlogov za razvoj *Glavnega načrta za razvoj navtičnega turizma* v Savskem bazenu in Postavitev pontonskega omrežja za turistična plovila vzdolž reke Save (Projekta št. 1-2 na »seznamu B« v Prilogi IV).

V PL 2014 je ISRBC sodelovala v projektu Smernice za čezmejni eko turizem v Savskem bazenu z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer (Sava ECOTOUR), ki ga je podprla tehnična pomoč za projekte na območju Podonavja. Namen projekta je prispevati k učinkovitemu upravljanju zavarovanih območij z razvojem usklajenih trajnostnih praks eko turizma. S skupnim delom svetovalca in upravičencev (naravni parki/ zavarovana območja in Ramsarska območja v Savskem bazenu in ISRBC), je bil razvit celovit koncept projekta, ki predstavlja dobro podlago za pripravo projektnega predloga za ciljni transnacionalni program Podonavje (projekt št. 3 na »seznamu B« v Prilogi IV).

Začele in nadaljevale so se tudi pripravljalne dejavnosti za vzpostavitev » eko značke« za Savski bazen (Projekt št. 4 na »seznamu B« v Prilogi IV) ter za razvoj kolesarskih stez ob reki Savi (projekt št. 5 na »seznamu B« v Prilogi IV).

Pričakuje se, da bodo te dejavnosti pospešile zbiranje sredstev za vse projekte na področju trajnostnega rečnega turizma, opredeljene preko Savske komisije (projekti št. 1-5 na »seznamu B« v Prilogi IV).

## 4. Sodelovanje, promocijske dejavnosti in vključevanje deležnikov

# 4.1. Sodelovanje z mednarodnimi organizacijami in drugimi pomembnimi ustanovami

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

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. Usklajevanje dejavnosti se zagotavlja z medsebojno udeležbo na zasedanjih, sestankih strokovnih skupin in na drugih dogodkih teh komisij. V primeru ICPDR je to vključevalo uskladitev zbiranja podatkov za Savski bazen v namene 2. analize Savskega bazena in dejavnosti v okviru izvajanja GIS za Savo. Poleg tega sta obe komisiji pripravili tudi skupno poročilo o poplavah v maju 2014, ICPDR pa je podprla dejavnosti ISRBC za vzpostavitev HIS za Savo z dodelitvijo dela donacije EK v ta namen. Kar se tiče Donavske komisije, je potekal usklajen pristop za razvoj nove različice *CEVNI* in novega evropskega okvira za poklicne kvalifikacije v plovbi po celinskih vodah. Dejavnosti za vzpostavitev CESNI so prav tako usklajene z Donavsko komisijo.

Sodelovanje z UNECE se je še dodatno okrepilo. Poleg sodelovanja ISRBC v okviru delovnih skupin UNECE in drugih dogodkov, sta obe organizaciji sodelovali v projektu *Skupne ocene* (*nexus*) vode-hrane-energije-ekosistemov v Savskem bazenu, ki se izvaja v okviru UNECE. ISRBC je podprla tudi promocijo Vodne konvencije UNECE s predstavitvami koristi organizaciji z porečja za druge podregije UNECE.

Dodatno se je razširilo sodelovanje Savske komisije z Evropsko komisijo. Vključevalo je sodelovanje v okviru nove pogodbe za donacijo za zaključek 1. faze vzpostavitve GIS za Savo, vključevanje ISRBC v dejavnosti, povezane z izvajanjem *Evropske strategije za Podonavje*, pripravo osnutka za nov evropski pravni okvir za poklicne kvalifikacije in standarde usposabljanja na področju rečne plovbe, ustanovitev Evropskega odbora za pripravo standardov na področju celinske plovbe – CESNI ter sodelovanje pri pobudi EK za razvoj regionalno vključene strategije odzivanja ob poplavah za BiH in RS.

Ohranjala se je visoka raven sodelovanja z UNESCO-m. Izvajanje projekta *Krepitev vključevanja deležnikov v upravljanje voda Savskega bazena*, ki ga podpirata Unescov urad v Benetkah in GWP-Med, se zaključuje. Nadaljevalo se je izvajanje projekta *K praktičnim smernicam za trajnostno ravnanje s sedimenti z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer*, ki ga je finančno podprl Unescov urad v Benetkah. V okviru priprav na praznovanje Dneva reke Save 2014 sta Unescov urad v Benetkah in ISRBC skupaj organizirala natečaj za scenarij za risanko na temo vode in okolja. Na podlagi najboljših scenarijev, ki so jih predložili učenci iz Savskega bazena, je bila v okviru Unescove pobude »H2000h« narejena risanka, ki se predvaja na svetovni ravni. Začele so se skupne aktivnosti za pripravo regionalne delavnice o varstvu pred poplavami, ki bo predvidoma potekala v jeseni 2015.

Dodatno se je razvijalo sodelovanje z ameriškimi vladnimi institucijami. V poročevalnem obdobju se je osredotočalo na pripravljalne dejavnosti za nadaljnji razvoj hidrološkega in hidravličnega modela za reko Savo (za Savski bazen), ob podpori USACE, ter na pripravo in izvajanje projekta *Krepitev sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov v Savskem bazenu*, ki

ga je podprla ameriška vlada.

Nadaljuje se sodelovanje z drugimi komisijami za plovbo (z Moselsko komisijo in še zlasti s CCNR) ter z drugimi komisijami za varstvo rek in jezer (npr. s komisijami za zaščito reke Ren, Elbe in Odre). Stalno sodelovanje poteka tudi z regionalnimi organizacijami (OVSE, RCC, REC, SEETO, GWP-Med, GWP CEE), z mednarodnimi finančnimi institucijami (Svetovna banka), s specializiranimi organizacijami, združenji in skupinami (SMO, Forum GIS) ter s poslovnim sektorjem (Coca-Cola). Nadaljevali so se tudi stiki z Diplomatskim zborom v Republiki Hrvaški.

#### 4.2. Sodelovanje z državnimi ustanovami

V poročevalnem obdobju je ISRBC stalno sodelovala z državnimi ustanovami, ki so pristojne za izvajanje *OSSB*. Poleg sodelovanja, povezanega s splošnim izvajanjem *OSSB*, ki je vključevalo tudi sodelovanje predstavnikov pogodbenic pri delu strokovnih skupin ISRBC, je bila posebna pozornost namenjena:

- Nadaljnjemu razvoju integriranih sistemov za izmenjavo informacij in podatkov (GIS za Savo, *Pravilnik o izmenjavi hidroloških in meteoroloških podatkov in informacij v Savskem bazenu*, HIS za Savo), napovedovanja in zgodnjega opozarjanja ter s tem povezanih hidroloških modelov za Savski bazen (ministrstva držav pogodbenic, odgovorna za upravljanje voda in okolje);
- obnovi in razvoju plovbe po reki Savi (ministrstva držav pogodbenic, odgovorna za promet po celinskih vodah);
- pripravi regionalnih projektov v zvezi z OSSB (vsa vključena ministrstva);
- pripravljalnim dejavnostim za organizacijo Dneva reke Save ter drugim dejavnostim v zvezi z odnosi z javnostmi v okviru izvajanja *OSSB* (ministrstva, imenovani predstavniki pogodbenic).

Nadaljevalo se je sodelovanje s predstavniki pogodbenic v organih izvajanja *Evropske* strategije za Podonavje, da bi uskladili ukrepe državnih predstavnikov in ISRBC v postopku izvajanja *Donavske strategije*.

Poleg sodelovanja z državnimi ustanovami, ki so odgovorne za izvajanje *OSSB*, je potekalo tudi sodelovanje z drugimi organizacijami, kot so državne hidrometeorološke službe iz pogodbenic, agencije odgovorne za razvoj in vzdrževanje plovbnih območij na celinskih vodah, pristaniške kapitanije, registri ladijskega prometa, regionalne gospodarske zbornice, turistične organizacije, fakultete in inštituti za naravoslovne in tehnične vede, za vse vrste tehnologij, za ohranjanje narave, itd. Nadaljevala se je tradicija letnih sestankov z direktorji NHMS in s kapitani pristaniških kapitanij v Savskem bazenu (glej Prilogo V).

#### 4.3. Promocijske dejavnosti in vključevanje deležnikov

Dejavnosti v zvezi z udeležbo javnosti in vključevanjem deležnikov v okvir izvajanja *OSSB* nenehno naraščajo. Deležnike in širšo javnost se je o izvajanju *OSSB* obveščalo preko:

- Uradne spletne strani Savske komisije (<u>www.savacommission.org</u>), kjer so informacije o dejavnostih ter projekti in dokumenti dostopni širši javnosti in se redno posodabljajo z najnovejšimi dejstvi in novicami.
- Uradnega biltena ISRBC, Savskega vestnika (Sava NewsFlash), ki izhaja dvakrat letno v obliki dvojezične publikacije (v angleščini in v enem izmed uradnih jezikov ISRBC). V poročevalnem obdobju sta izšli 13. in 14. številka vestnika (Slika 8).

- Publikacij in poročil, vključno s Priročnikom za plovbo po reki Savi (v hrvaškem in srbskem jeziku), OSSB in Protokoli k OSSB (nova izdaja v angleščini), s knjižico K praktičnim smernicam za trajnostno ravnanje s sedimenti z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer Ocena bilance sedimentov za reko Savo (v angleščini in v vseh uradnih jezikih ISRBC) in Pravilnikom o izmenjavi hidroloških in meteoroloških podatkov in informacij v Savskem bazenu (Slika 9), Hidrološkim letopisom 2011 in s številnimi plakati, prospekti in letaki, ki jih je izdala ISRBC in razdelila na delavnicah in sestankih.
- Prispevkov k projektom, knjigam, glasilom in spletnim stranem drugih organizacij/institucij, npr. knjiga *Reka Sava*, ki jo je izdala založba Springer v začetku leta 2015 (Slika 10).
- Sporočil za javnost in medijskih predstavitev, npr. v zvezi z ministrskima sestankoma, ki sta potekala v poročevalnem obdobju ali s praznovanjem Dneva reke.
- Posvetovalnih delavnic, javnih predstavitev in drugih sestankov z deležniki, ki jih je organizirala in soorganizirala Savska komisija, in so navedeni v Prilogi V.
- Praznovanja Dneva reke Save 2014 (pregled dejavnosti vsebuje Priloga VI).



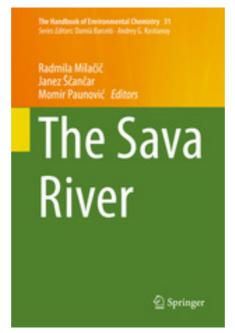
Slika 8. Savski vestnik št. 13 (maj 2014) in št. 14 (november 2014)

Druge dejavnosti v PL 2014 so vključevale:

- Stalno spodbujanje vladnih in/ali nevladnih organizacij in drugih institucij, da bi postale opazovalke pri ISRBC;
- Produkcijo risanke o trajnostni rabi vode (na podlagi idej iz šol, ki so sodelovale na 3. zasedanju mladinskega parlamenta), v sodelovanju z Unescovim uradom v Benetkah, ter razširjanje risanke kot učnega materiala za ozaveščanje mladih;
- Nadaljevanje priprave Študije izvedljivosti za vzpostavitev Savskega vodnega partnerstva, da bi preučili in opredelili možnosti za razširitev večdeležniške platforme v Savskem bazenu, z vključevanjem vladnega, nevladnega, poslovnega in akademskega sektorja;
- Pripravo in izvajanje projekta Krepitev sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov v Savskem bazenu, ki ga je podprla ameriška vlada, in katerega cilj je ozaveščanje mladih v Savskem bazenu ter pospeševanje vzpostavitve Savskega sveta za vodo, ki ga ima namen ustanoviti Savska komisija kot svetovalni organ Savske komisije.



Slika 9. Knjižici, ki ju je izdala ISRBC v PL 2014



Slika 10. Knjiga Reka Sava (Springer, 2015)

### 5. Pravna vprašanja

#### 5.1. OSSB in protokoli k OSSB

V poročevalnem obdobju so bila znatna prizadevanja vložena v začetek postopka za spremembe *OSSB*, s ciljem zagotavljanja nadaljnjega napredka pri izvajanju *OSSB* z uvedbo pravno zavezujočega značaja odločb ISRBC na določenih področjih upravljanja voda in s spremembo postopka za sprejetje *NUV za Savo* in *Načrta za obvladovanje poplavne ogroženosti za Savski bazen*.

S tem namenom je ISRBC razvila in uradno posredovala pogodbenicam osnutek sprememb *OSSB* in *Protokola k OSSB o varstvu pred poplavami* v nadaljnjo obravnavo in za začetek ustreznih notranjih postopkov. Končna uskladitev sprememb navedenih mednarodnih sporazumov se pričakuje v letih 2015-2016, odvisno od pripravljenosti pogodbenic.

*Protokol k OSSB o ravnanju s sedimenti* je bil usklajen in parafiran na pogajalskem sestanku v januarju 2015. Pričakuje se, da bo *protokol* podpisan v juniju 2015, odvisno od zaključka nacionalnih postopkov v državah pogodbenicah, ki so potrebni za podpis. Glavni cilj *protokola* je pospeševanje vzpostavitve trajnostnega ravnanja s sedimenti z obravnavo vprašanj o kakovosti, npr. onesnaženje sedimentov (vključno z oceno tveganja) in nadzor izvora in kopičenja onesnaženih sedimentov ter količinskih vprašanj, kot so poglabljanje dna, nadzor erozije in hudournikov, sedimentacija vodnega zbiralnika in morfološke spremembe. *Protokol* opredeljuje številna načela za ravnanje s sedimeti in vsebuje predloge ukrepov za ravnanje s sedimenti. Določa tudi razvoj *Načrta za ravnanje s sedimenti* za Savski bazen in njegovo vsebino.

*OSSB* določa tudi številna druga področja, ki jih je potrebno obravnavati z dodatnimi protokoli. V poročevalnem obdobju so se dejavnosti osredotočale tudi na naslednje protokole k *OSSB*.

*Protokol k OSSB o varstvu pred poplavami* je namenjen urejanju vprašanj v zvezi s trajnostnim varstvom pred poplavami s pomočjo preprečevanja in/ali zmanjševanja poplavne nevarnosti s pomočjo ustreznih ukrepov in dejavnosti, skupaj z ustreznimi ukrepi za varstvo okolja. Podpisan je bil 1. junija 2010. V skladu z določbami *protokola* morajo pogodbenice razviti *Načrt za obvladovanje poplavne ogroženosti*, ki bo opredelil skupne cilje upravljanja ob poplavni ogroženosti na ravni porečja, ukrepe za dosego teh ciljev, mehanizme usklajevanja na ravni porečja ter način sodelovanja pogodbenic pri obrambi pred poplavami v izrednih razmerah. Do sedaj so ga ratificirale Bosna in Hercegovina (2011), Hrvaška (2012) in Srbija (2014).

*Protokol k OSSB o preprečevanju onesnaževanja vode zaradi plovbe* je bil podpisan 1. junija 2009 na 2. sestanku pogodbenic. Namenjen je preprečevanju, nadzoru in zmanjšanju onesnaževanja zaradi plovil, vzpostavitvi tehničnih zahtev za opremo pristanišč in drugih sprejemnih postaj, razvoju najboljših razpoložljivih tehnik, informiranju, razvoju ukrepov za odziv v primeru razlitja ter spremljanju kakovosti vode. Do sedaj sta ga ratificirali Bosna in Hercegovina (2009) in Hrvaška (2010).

*Protokol k OSSB 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 v letu 2009 in ga posredovala pogodbenicam v končni pregled. Pričakuje se končna uskladitev *protokola*, ki je odvisna od pripravljenosti pogodbenic.

Prvotni namen *Protokola k OSSB 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 *konvencijo Espoo*, na kateri v večji meri temelji protokol, so bili organizirani strokovni posveti za ponovno preučitev dejanskih koristi *Osnutka protokola*. Zaključeno je bilo, da ta *protokol* v obstoječi obliki ni več nujno potreben kot dodana vrednost že obstoječim mehanizmom. Za nadaljnjo obravnavo tega vprašanja je Savska komisija ustanovila delovno skupino.

#### 5.2. Administrativno upravljanje in pravna podpora

Na tem področju dela je bila zagotovljena stalna pravna podpora v okviru dela ISRBC, njenih delovnih skupin in sekretariata, vključno z organizacijo zasedanj ISRBC, organizacijskimi dejavnostmi za ministrsko zasedanje o regionalnem sodelovanju na področju varstva pred poplavami (ki je bilo organizirano kmalu po katastrofalnih poplavah v maju 2014) in 5. sestankom pogodbenic *OSSB* ter pripravo različnih vrst pisnih dokumentov.

Da bi pospešili aktivno sodelovanje drugih vladnih in/ali nevladnih organizacij pri delu ISRBC ter s tem vključili vse pomembne dejavnike, ki bi lahko pripomogli k izvajanju *OSSB* v praksi, se te organizacije stalno spodbuja, da postanejo opazovalke pri Savski komisiji. V poročevalnem obdobju je status opazovalca v Savski komisiji dobil Center za okolje (Bosna in Hercegovina).

## 6. Finančna vprašanja

#### 6.1. Proračun

Na 34. zasedanju ISRBC (Podgorica, 19. februar 2014) je bil sprejet sklep o višini *proračuna* Savske komisije za poslovno leto 2014 (obdobje od 1. aprila 2014 do 31. marca 2015) v višini 530.200,00 EUR. Sprejeti proračun sestavljajo redni letni prispevki držav pogodbenic v višini 487.960,00 EUR (121.990,00 EUR na posamezno državo), prenos iz rezervnega sklada v višini 22.240,00 EUR ter del Unescove donacije za izvajanje projekta Vzpostavitev sistema za spremljanje sedimentov v reki Savi, donacija ameriške vlade za izvajanje projekta Krepitev sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov v Savskem bazenu in donacije EK za izvajanje projekta Podpora razvoju savskega geo portala v višini 20.000,00 EUR.

V Tabelah 1 in 2 je prikazan seznam letnih prispevkov pogodbenic, drugi prilivi v splošni sklad in seznam stroškov v poslovnem letu 2014.

Pogodbenice	Prilivi v PL 2014
Bosna in Hercegovina	121.990,00 <sup>1</sup>
Hrvaška	$121.990,00^2$
Srbija	$121.990,00^3$
Slovenija	121.990,004
Skupna vsota prejetih prispevkov	487.960,00
Prenos iz rezervnega sklada	22.240,00 <sup>5</sup>
Razno	18.964,406
Skupni prilivi v splošni sklad	529.164,40

Tabela 1. Prejeti redni letni prispevki in drugi prilivi v PL 2014 (v EUR).

*Opomba:* <sup>1</sup> Prispevek je bil plačan 2. junija 2014. <sup>2</sup> Prispevek je bil plačan v dveh enakih delih, 4. aprila in 11. aprila 2014. <sup>3</sup> Prispevek je bil plačan v dveh delih, 23. junija 2014 in 15 julija 2014. <sup>4</sup> Prispevek je bil plačan 10. decembra 2014. <sup>5</sup> Preneseni znesek za kritje nepredvidenih izdatkov. <sup>6</sup> Del donacijskih sredstev EK, UNECE in SedNet-Deltares za izvajanje projektov.

#### Tabela 2. Izdatki za osnovne namene v PL 2014 (v EUR).

Proračunsko poglavje	Izdatki <sup>1</sup>
Plače uslužbencev in dodatki	431.168,31
Tekoči stroški	31.855,48
Potni stroški	29.145,89
Stroški poslovanja	19.629,17
Oprema	146,49
Skupni izdatki	511.945,34 <sup>2</sup>
Opomba: <sup>1</sup> Vsota izdatkov 31. marca 2015. <sup>2</sup> V skladu s	Finančnim pravilnikom ISRBC se preostanek
splošnega sklada prenese v rezervni sklad.	

Proračunske postavke splošnega sklada so primerljive s prvotno predvidenimi zneski, katerih realizacije je bila 97%.

#### 6.2. Financiranje projektov in študij v okviru posebnih skladov

V PL 2014 je skupni znesek prejemkov v posebni in skrbniški sklad znašal 75.917,11 EUR. Prejeta sredstva so namenjena izvajanju projektov:

- Krepitev sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov v Savskem bazenu (donacija ameriške vlade),
- *Izboljšanje skupnih ukrepov za obvladovanje poplav v Savskem bazenu* (trenutno se financira iz rezervnega sklada ISRBC),
- Sporazum o prispevku ISRBC na podporo projektne skupine Donavske strategije GWP CEE
- Nexus ocena za Savo (donacija UNECE),
- Zaključna delavnica za projekt WATCAP in usposabljanje za uporabo hidrološkega modela za Savski bazen v HEC-HMS (donacija COWI AS) in
- Vzpostavitev sistema za spremljanje sedimentov v reki Savi (donacija UNESCO).

V PL 2014 so je skupni izdatki iz posebnega in skrbniškega sklada znašali 75.607,36 EUR. Glavni del tega zneska je bil namenjen izvajanju projektov:

- Krepitev sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov v Savskem bazenu,
- Izboljšanje skupnih ukrepov za obvladovanje poplav v Savskem bazenu,
- Podpora za pripravo Načrta za obvladovanje poplavne ogroženosti v Savskem bazenu,
- Nexus ocena za Savo,
- Dokončanje in razširjanje Ocene bilance sedimentov za reko Savo na ravni celotnega porečja in
- Zaključna delavnica za projekt WATCAP in usposabljanje za uporabo hidrološkega modela za Savski bazen v HEC-HMS.

#### 6.3. Druge dejavnosti

V PL 2014 se je nadaljeval razvoj notranjega in zunanjega finančnega poslovanja. Izvedena je bila revizija finančnega poslovanja Savske komisije v PL 2013, Savska komisija pa se je z *Revizijskim poročilom* seznanila na svojem 36. zasedanju.

## PRILOGE

## PRILOGA I. Seznam članov Savske komisije in njihovih namestnikov

Št.	Ime in priimek	Funkcija	Institucija					
		Bosna in Hercegovina						
1.	Enisa Babić	Članica Savske komisije (začasna)	Ministrstvo za promet in zveze Bosne in Hercegovine					
2.	Savo GluvićNamestnik člana Savske komisijeVP »S		VP »SAVA« Gradiška, Bosna in Hercegovina					
	Republika Hrvaška							
3.	Igor Butorac	Član Savske komisije	Ministrstvo za morje, promet in infrastrukturo Republike Hrvaške					
4.	Dražen Kurečić	Namestnik člana Savske komisije	Ministrstvo za kmetijstvo Republike Hrvaške					
		Republika Srbija						
5.	Miodrag Pješčić	Član Savske komisije	Ministrstvo za kmetijstvo in varstvo okolja Republike Srbije, Republiški Direktorat za vode					
6.	Vladan Zdravković	Namestnik člana Savske komisije, do 26. junija 2014	Ministrstvo za kmetijstvo in varstvo okolja Republike Srbije					
7.	Leposava Sojić	Namestnik člana Savske komisije, od 26. junija 2014	Ministrstvo za gradbeništvo, promet in infrastrukturo Republike Srbije					
	Republika Slovenija							
8.	Mitja Bricelj	Predsednik, član Savske komisije	Ministrstvo za okolje in prostor Republike Slovenije					
9.	Robert Kojc	Namestnik člana Savske komisije	Ministrstvo za zunanje zadeve Republike Slovenije					

#### PRILOGA II. Seznam strokovnih skupin Savske komisije in pregled njihovih sestankov v PL 2014

V poročevalnem obdobju so bile dejavne naslednje strokovne skupine:

- Stalna strokovna skupina za upravljanje porečja (SSS UP);
- Stalna strokovna skupina za preprečevanje in nadzor nesreč (SSS PNN);
- Stalna strokovna skupina za preprečevanje poplav (SSS PP);
- Stalna strokovna skupina za plovbo (SSS PLOV);
- *Ad-hoc* strokovna skupina za RIS (*Ah* SS RIS);
- Ad-hoc strokovna skupina za GIS (Ah SS GIS);
- Ad-hoc strokovna skupina za hidrološka in meteorološka vprašanja (Ah SS HM);
- *Ad-hoc* strokovna skupina pravnih strokovnjakov (*Ah* SS PRAV);
- *Ad-hoc* strokovna skupina finančnih strokovnjakov (*Ah* SS FINAN).

V skladu z *OSSB* so strokovne skupine predvidene kot uradna podlaga za zagotavljanje pomoči, smernic in usklajevanja vseh dejavnosti Savske komisije, ki so povezane z izvajanjem *OSSB*. To pomeni tudi, da morajo vse zadevne listine, dokumenti in predlogi, ki jih pripravi sekretariat, najprej dobiti oceno strokovnih skupin, šele nato pa se predložijo v odobritev Savski komisiji.

Št.	Sestanek / dogodek	Datum	Kraj
1.	24. sestanek SSS PP	24. – 25. april 2014	Ljubljana
2.	15. sestanek Ah SS PRAV	12. maj 2014	Zagreb
3.	18. sestanek SSS PNN	13. maj 2014	Banja Luka
4.	17. sestanek SSS PLOV	14. – 15. maj 2014	Zagreb
5.	16. sestanek Ah SS PRAV	3. september 2014	Zagreb
6.	10. sestanek Ah SS GIS	23. september 2014	Zagreb
7.	28. sestanek SSS UP	16. – 17. oktober 2014	Zagreb
8.	25. sestanek SSS PP	27. – 28. november 2014	Zagreb
9.	10. sestanek Ah SS HM	9. december 2014	Banja Luka
10.	8. sestanek Ah SS FINAN	17. december 2014	Zagreb
11.	19. sestanek SSS PNN	17. februar 2015	Zagreb
12.	11. sestanek Ah SS GIS	13. marec 2015	Zagreb
13.	26. sestanek SSS PP	19. marec 2015	Zagreb

V PL 2014 so potekali naslednji sestanki strokovnih skupin:

## Priloga III. Seznam projektov, povezanih z OSSB, ki so se izvajali, zaključili ali pa so se pričeli izvajati v PL 2014

Naslov projekta	Trajanje	Stanje	Opomba o stanju / Obdobje izvajanja	Vodilni partner(ji) / Svetovalec	Proraču n (k€)	Vir financiranja
Upravljanje porečja						
K praktičnim smernicam za trajnostno ravnanje s sedimenti z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer	~ 2,5 leti	V teku	Začetek: april 2012; 1. korak (od petih) je bil izveden; 2. korak je v izvajanju 3. korak: zbiranje sredstev, v teku	UNESCO, ISRBC	225,0	UNESCO (ISI, IHP, Beneški urad), Sed- Net, Deltares, VMM, BRGM, HAW
Voda – hrana – energija – ekosistemi	15 mesecev	V teku	Začetek: januar 2014	UNECE	~ 50,0	UNECE
skupinska ocena (nexus) za Savski bazen	~ 2 leti	V teku	Začetek: januar 2014 (kot del Donavskega nexusa)	Center skupnih sredstev EK	~ 50,0	ЕК
K oceni ekološkega stanja vodnih teles v Savskem bazenu	1 leto	V teku	Začetek: marec 2015	Inštitut za biološke raziskave: »Siniša Stanković«, Beograd, RS	~ 35,0	EK (EUSDR)
Obvladovanje poplav		·				
Izboljšanje skupnih ukrepov za obvladovanje poplav v Savskem bazenu	30 mesecev	V teku	Pripravljalne dejavnosti v teku (začetek: september 2014)	Svetovalec še ni izbran	2.000,0	WBIF
Razvoj plovbe						
Študija PVO in podrobni načrt	~ 2 leti	N/ 4 alara	Opravljen pregled predhodne dokumentacije;	Parsons Brinckerhoff Ltd., ZDA (pregled);	2.125,0	EK (IPA HR)
plovbnega območja reke Save (Odsek Brčko – Sisak)	~ 2 1001	i V teku	Razvoj podrobnega načrta je v teku	Witteveen+Bos, NL (načrt)	375,0	HR
Razminiranje in projektna dokumentacija (študija PVO in podrobni načrt) plovbnega območja reke Save (Odsek Beograd – Brčko)	~ 2 leti	V teku	Čaka na izvajanje	AECOM, ES (študija); VPB in IGH, HR (načrt)	5.270,0	EK (IPA BiH)

Naslov projekta	Trajanje	Stanje	Opomba o stanju / Obdobje izvajanja	Vodilni partner(ji) / Svetovalec	Proraču n (k€)	Vir financiranja
			V Srbiji zaključen	Plovput, RS	~ 1.100,0	EK
			Na Hrvaškem je v teku razpisni		1.360,0	EK (IPA HR)
Izvedba RIS na reki Savi	3 leta	V teku	postopek		240,0	HR
			V BiH je v teku zbiranje sredstev			
Obnova pristanišča Brčko		V teku	Začetek v letu 2012. Projektna dokumentacija je pripravljena. Čaka se na pogajanja o financiranju del.		5.800,0	Svetovna banka
Upravljanje z informacijami						
Vzpostavitev in dokončanje GIS za	~ 2 leti	V teku	1. del: Maj 2010 – avgust 2012 (v okviru sredstev EK za pripravo <i>NUV za Savo</i> );	IN2 d.o.o., Zagreb & IGEA d.o.o., Varaždin, HR	168,0	EK
Savo – 1. faza izvajanja			<ul> <li>2. del (nova pogodba za sredstva EK): začetek v februarju 2014</li> </ul>		22,0	ISRBC
Hidrološka in meteorološka vpraša	inja					
Izboljšanje postopkov upravljanja s hidrološkimi podatki in njihove izmenjave	12 mesecev	Zaključen	Marec 2013 – april 2014	SMO	~ 50,0	EK (IPA)
Obnova in posodobitev hidrološke in meteorološke mreže za opazovanje in postopkov za izmenjavo podatkov v RS in BiH	2 leti	V teku	Začetek: januar 2015	Finski meteorološki inštitut, FI	~ 400,0	Finska vlada
Vzpostavitev HIS za Savo	7 mesecev	V teku	Začetek: marec 2015	Svetovalec še ni izbran	20,0	EK / ICPDR
Podnebne spremembe						
Prilagoditveni načrt za Savski bazen za področje vode in podnebja	~ 2 leti	V teku	Začetek: junij 2009 Zaključek je predviden v aprilu 2015	Svetovna banka	~ 240,0 (~ 300 k\$)	Svetovna banka

Naslov projekta	Trajanje	Stanje	Opomba o stanju / Obdobje izvajanja	Vodilni partner(ji) / Svetovalec	Proraču n (k€)	Vir financiranja
Razvoj rečnega turizma						
Čezmejni razvoj eko turizma z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer	6 mesecev	Zaključen	Julij 2014 – december 2014	Zinke Environment Consulting for CEE, AT	~ 20,0	EK (EUSDR)
Sodelovanje javnosti in udeležba do	eležnikov					
Krepitev vključevanja deležnikov v upravljanje voda v Savskem bazenu – K vzpostavitvi savskega vodnega partnerstva	9 mesecev	V teku	Začetek: november 2010; Zamuda pri izvajanju; Zaključek je predviden v letu 2015	GWP-Med	46,5	UNESCO, EK, GWP-Med
Krepitev sodelovanja javnosti in udeležbe deležnikov v Savskem bazenu	13 mesecev	V teku	Začetek: december 2014	ISRBC	47,5	Ameriška vlada, USAID

## Priloga IV. Seznam načrtovanih projektov, povezanih z OSSB

#### Projekti, ki so neposredno povezani z glavnimi cilji OSSB (»seznam A«)

Št.	Naslov projekta	Trajanje	Razpoložljiva dokumentacija / Stanje	Proračun (k€)	Možen vir financiranja	Predviden začetek izvajanja
Razvo	j plovbe					
1	Gradbena dela za obnovo plovbnega območja reke Save	5-6 let	Razvoj podrobnega načrta je v teku	~ 85.000	IPA, WB, EBOR	Po dokončanju načrta
2	Vzpostavitev sistema za zbiranje, obdelavo in odlaganje nevarnih in ladijskih odpadkov na reki Savi	~ 5 let	Na razpolago je projektna zasnova	~ 4.000	IPA, IPF	Po vzpostavitvi novega pravnega in finančnega okvira, predlaganega v projektu <i>COWANDA</i>
Uprav	ljanje porečja					
3	Preučitev biotske raznovrstnosti in okoljskega stanja na področju sedimentov, voda in živih organizmov v Savskem bazenu	2 leti	Na razpolago je projektni predlog; Dobil je priporočilo v 4. PO EU SDR; Projektna prijava <i>STAWA</i> , izbrana za financiranje v okviru »Sklada za projekte Podonavske regije – START«	1.490	Sredstva EU (npr. program SEE), GEF	Pripravljen za izvajanje, takoj ko bo zagotovljeno financiranje
4	K trajnostnemu ravnanju s sedimenti v Savskem bazenu	~ 2,5 leti	Projektna zasnova je dobila priporočilo v 4. PO EU SDR	~ 1.500	Sredstva EU (npr. program SEE), GEF	
5	Varstvo in trajnostna raba vodnih virov iz aluvialnih vodonosnikov v Savskem bazenu	~ 2 leti	Projektna zasnova je dobila priporočilo v 4. PO EU SDR	~ 1.500	Sredstva EU (npr. program SEE), GEF	
6	Izvajanje NUV za Savo	~ 2 leti	Projektna zasnova vključena kot mejnik št. 6 v časovnem načrtu 2. ukrepa (»Krepitev sodelovanja na ravni podporečja«) v 4. PO EU SDR	/	Sredstva EU (npr. program SEE), GEF	2015
7	Posodobitev analize Savskega bazena (v okviru 2. kroga načrtovanja upravljanja porečja)	~ 2 leti	Projektna zasnova vključena kot mejnik št. 7 v časovnem načrtu 2. ukrepa v 4. PO EU SDR	/	Sredstva EU	Dejavnosti, ki so se pričele v sklopu rednega dela SSS UP

Št.	Naslov projekta	Trajanje	Razpoložljiva dokumentacija / Stanje	Proračun (k€)	Možen vir financiranja	Predviden začetek izvajanja		
8	Priprava 2. NUV za Savo	~ 4 leta	Projektna zasnova vključena kot mejnik št. 8 v časovnem načrtu 2. ukrepa v 4. PO EU SDR	/	Sredstva EU, GEF			
Prepre	čevanje in nadzor nesreč							
9	Načrt za krizno upravljanje v primeru onesnaženja vode v Savskem bazenu	2,5 leti	Na razpolago je projektni predlog; Dobil je priporočilo v 5. PO EU SDR; Projektna prijava <i>COMAS</i> ni bila izbrana za financiranje v okviru »Sklada za projekte Podonavske regije – START«; Pripravlja se nova prijava za poziv Donava TCP	1.400	Sredstva EU (npr. program SEE), GEF	Pripravljen za izvajanje, takoj ko bo zagotovljeno financiranje		
Uprav	ljanje z informacijami							
10	Vzpostavitev in dokončanje GIS za Savo – 2. in 3. faza izvajanja	~ 3 leta (2. faza)	Projektna zasnova vključena kot mejnik št. 5 v časovnem načrtu 3. ukrepa (»Podpora za sisteme zbiranja podatkov, ki jih je razvila ICPDR«) v 4. PO EU SDR	/	Sredstva EU, GEF			
Hidrol	Hidrološka in meteorološka vprašanja							
11	Hidrološka študija za Savski bazen	2,5 leti	Na razpolago je podroben program (projektna naloga); Dobila je priporočilo v 4. PO EU SDR	~ 1.250	Sredstva EU (npr. program SEE)	Pripravljen za izvajanje, takoj ko bo zagotovljeno financiranje		

Št.	Naslov projekta	Trajanje	Razpoložljiva dokumentacija / Stanje	Proračun (k€)	Možen vir financiranja	Predviden začetek izvajanja			
Razvoj	Razvoj rečnega turizma								
1	Glavni načrt za razvoj navtičnega turizma v Savskem bazenu	~ 1 leto	Na razpolago je razpisna dokumentacija	500 - 1.000	Sredstva EU (npr. program SEE)				
2	Postavitev pontonskega omrežja za turistična plovila vzdolž reke Save	~ 1 leto	Na razpolago je projektni predlog	~ 500	Sredstva EU (npr. program SEE)	Pripravljen za izvajanje, takoj ko bo zagotovljeno financiranje			
3	Glavni načrt za razvoj eko turizma v Savskem bazenu	~ 1 leto	Na razpolago so »Smernice za čezmejni eko turizem v Savskem bazenu«; V teku je tehnična pomoč za pripravo nadaljnjih korakov (Sava Ekotur)	~ 500	Sredstva EU (npr. program SEE)				
4	Vzpostavitev »oznake eko« za Savski bazen	6 mesecev	Na razpolago so »Smernice za čezmejni eko turizem v Savskem bazenu«;	~ 100	Sredstva EU (npr. program SEE)				
5	Razvoj kolesarskih stez ob reki Savi	/	Na razpolago je projektni predlog za 1. fazo (razvoj prvotnega koncepta); Projektna prijava <i>Sava-MultiNET</i> ni bila izbrana za financiranje v okviru »Sklada za projekte Podonavske regije – START« (3. PO EU SDR)	~ 75 (1. faza)	Sredstva EU (npr. program SEE)	Pripravljen za izvajanje (1. faza), takoj ko bo zagotovljeno financiranje			
Razvoj	j malih in srednjih podjetij								
6	Razvoj infrastrukture za proizvodnjo živil in ribogojstvo v Savskem bazenu	/	/	/	WBIF				
7	Razvoj infrastrukture za obdelavo odpadne vode in gnoja v Savskem bazenu	/	1	/	WBIF				
8	Razvoj malih hidroelektrarn v Savskem bazenu	/	/	/	WBIF				
9	Razvoj malih ladjedelnic in malih pristanišč/marin v Savskem bazenu	/	/	/	WBIF				

Št.	Naslov projekta	Trajanje	Razpoložljiva dokumentacija / Stanje	Proračun (k€)	Možen vir financiranja	Predviden začetek izvajanja
Prostorski razvoj						
10	Integriran koncept prostorskega razvoja v Savskem bazenu	/	Na razpolago je projektna zasnova; Projektna prijava <i>Sava-PLATFORM</i> ni bila izbrana za financiranje v okviru »Sklada za projekte Podonavske regije – START« (5. PO EU SDR)	/	Sredstva EU (npr. program SEE)	

## Priloga V. Seznam sestankov z deležniki, ki jih je organizirala in soorganizirala Savska komisija

Št.	Sestanek / dogodek	Datum	Kraj	Organizator
1.	Delavnica o izmenjavi hidrometeoroloških podatkov v Savskem bazenu	15. – 16. april 2014	Banja Luka	SMO, ISRBC
2.	Strateški sestanek ISRBC	9. junij 2014	Beograd	ISRBC
3.	Ministrsko zasedanje o regionalnem sodelovanju na področju obvladovanja poplav v Savskem bazenu	16. junij 2014	Beograd	ISRBC
4.	Sestanek s predstavniki pogodbenic z ministrstev za promet	30. junij 2014	Ljubljana	ISRBC
5.	35. zasedanje ISRBC	1. julij 2014	Ljubljana	ISRBC
6.	Podpis Pravilnika o izmenjavi hidroloških in meteoroloških podatkov in informacij v Savskem bazenu	1. julij 2014	Ljubljana	ISRBC
7.	Sestanek o izvajanju projekta Sava Ecotour	2. september 2014	Zagreb	ISRBC
8.	1. sestanek organizacijskega odbora 5. sestanka pogodbenic OSSB	10. september 2014	Zagreb	ISRBC
9.	3. seja mladinskega parlamenta Savskega bazena	19. – 20. september 2014	Ljubljana	ISRBC, Mestna občina Ljubljana, NVO Lutra
10.	Prvi pripravljalni sestanek za izvedbo projekta Izboljšanje skupnih ukrepov za ravnanje ob poplavah v Savskem bazenu	29. september 2014	Zagreb	ISRBC
11.	Pripravljalni sestanek za izvedbo projekta Izboljšanje skupnih ukrepov za ravnanje ob poplavah v Savskem bazenu	30. september 2014	Ljubljana	ISRBC
12.	Pripravljalni sestanek za izvedbo projekta Izboljšanje skupnih ukrepov za ravnanje ob poplavah v Savskem bazenu	30. september 2014	Zagreb	ISRBC
13.	Pripravljalni sestanek za izvedbo projekta Izboljšanje skupnih ukrepov za ravnanje ob poplavah v Savskem bazenu	1. oktober 2014	Sarajevo	ISRBC

Št.	Sestanek / dogodek	Datum	Kraj	Organizator
14.	Pripravljalni sestanki za izvedbo projekta Izboljšanje skupnih ukrepov za ravnanje ob poplavah v Savskem bazenu	2. – 3. oktober 2014	Beograd	ISRBC
15.	36. zasedanje ISRBC	14. oktober 2014	Zagreb	ISRBC
16.	Zaključna delavnica za Prilagoditveni načrt za Savski bazen za področje vode in podnebja	11. november 2014	Zagreb	SB, ISRBC
17.	Praktično usposabljanje o uporabi hidrološkega modela Savskega bazena	12. – 13. november 2014	Zagreb	SB, ISRBC
18.	9. sestanek s kapitani pristaniških kapitanij iz Savskega bazena	25. – 26. november 2014	Sremska Mitrovica	ISRBC
19.	5. sestanek pogodbenic OSSB	2. december 2014	Zagreb	Vlada Republike Hrvaške, ISRBC
20.	4. konferenca o ureditvi in večnamenski rabi reke Save	4. december 2014	Zagreb	NVO »SLAP«, ISRBC in druge organizacije
21.	Sestanek z nacionalnimi strokovnjaki iz registrov ladijskega prometa	16. – 17. december 2014	Slavonski Brod	ISRBC
22.	Sestanek sekretariatov ICPDR in ISRBC	22. januar 2015	Zagreb	ISRBC
23.	Sestanek o dokončni uskladitvi Osnutka protokola k OSSB o ravnanju s sedimenti	23. januar 2015	Zagreb	ISRBC
24.	Začetni sestanek v okviru projekta K praktičnim smernicam za trajnostno ravnanje s sedimenti z uporabo Savskega bazena kot vzorčni primer	29. januar 2015	Zagreb	ISRBC
25.	Podpis deklaracije SAVAPARKS ob Svetovnem dnevu mokrišč	2. februar 2015	Zagreb	ISRBC, NP Lonjsko Polje, HDZPP, EuroNatur
26.	Sestanek »osrednje« delovne skupine za izvajanje projekta GIS za Savo	9. februar 2015	Zagreb	ISRBC

Št.	Sestanek / dogodek	Datum	Kraj	Organizator
27.	Sestanek z direktorji NHMS iz držav Savskega bazena	10. februar 2015	Zagreb	ISRBC
28.	37. zasedanje ISRBC	24. februar 2015	Zagreb	ISRBC
29.	Prva delavnica v okviru projekta vzpostavitve GIS za Savo projekta – 1. faza izvajanja	12. marec 2015	Zagreb	ISRBC

# Priloga VI. Pregled dejavnosti, izvedenih ob praznovanju Dneva reke Save 2014

Kot vsako leto, je bilo načrtovano, da bo praznovanje Dneva reke Save 2014 vključevalo tri vrste dogodkov:

- dogodke, ki bi jih organizirale pogodbenice same, predvsem z nadaljevanjem nacionalnih projektov, ki se izvajajo že vrsto let (npr. projekti družbene odgovornosti podjetja *Coca Cola*),
- državne ali mednarodne dogodke, ki bi jih organizirale druge ustanove / organizacije v maju in juniju 2014, ki bi se jih udeležila Savska komisija, in na katerih bi potekala promocija Dneva reke Save in glavnih sporočil v zvezi z njegovim praznovanjem ter
- dogodke, ki bi jih neposredno organizirala ISRBC.

Načrtovano je bilo, da bodo dogodki iz tretje skupine, v sklopu organizacije ISRBC, vključevali:

- 3. sejo mladinskega parlamenta Savskega bazena (Ljubljana, 30. 31. maj 2014),
- mednarodno kolesarsko turo od izvira do izliva reke Save (Kranjska Gora, 30. maj Beograd, 7. junij 2014) in
- mednarodno veslaško regato po reki Savi (Radovljica, 15. junij Beograd, 5. julij 2014).

Zaradi katastrofalnih poplav, ki so prizadele regijo v drugi polovici maja 2014 na Hrvaškem, v Bosni in Hercegovini in v Srbiji, se je Savska komisija odločila odpovedati kolesarsko turo in regato ter odložiti 3. sejo mladinskega parlamenta. Namesto organizacije prvih dveh dogodkov je ISRBC s plačilom preko humanitarnih organizacij donirala sredstva območjem, ki so jih prizadele poplave v Bosni in Hercegovini, na Hrvaškem in v Srbiji.

3. seja mladinskega parlamenta je potekala 19. in 20. septembra 2014 na Biotehniškem izobraževalnem centru v Ljubljani (Slika 11). Dogodek sta organizirala ISRBC in LUTRA, Inštitut za ohranjanje naravne dediščine (Ljubljana), pod sponzorstvom UNDP BiH, podjetij Coca-Cola HBC za Slovenijo, Hrvaško in Srbijo ter Mestne občine Ljubljana. Na dogodku se je zbralo približno 60 dijakov in učiteljev 8 srednjih šol iz držav pogodbenic, z namenom ozaveščanja mladih o pomembnih okoljskih vrednotah in o gospodarskem potencialu, možnostih rabe vode, o pomenu varstva voda in vodnih ekosistemov ter o pomenu čezmejnega sodelovanja na področju voda v Savskem bazenu. Šole so bile izbrane na podlagi najboljših scenarijev za risanko na temo trajnostne rabe voda v Savskem bazenu, ki je bila narejena za natečaj z naslovom »Voda v Savskem bazenu – Razvoj in varstvo.« Natečaj je organizirala Savska komisija v okviru projekta »H2O000h!« pod sponzorstvom Unescovega urada v Benetkah. Program je vključeval predstavitve scenarijev za risanko s strani udeležencev, pohod »Prepoznajte reko Ljubljanico«, razpravo o razvoju in varstvu voda (v angleškem jeziku) ter volitve organov mladinskega parlamenta v skladu s statutom. Na koncu je bil za udeležence organiziran izlet z ladjo po reki Ljubljanici.

Na podlagi navedenih scenarijev je Unescov urad v Benetkah naredil risanko »Rešite reko« (Slika 12). Risanka je bila prvič predstavljena na 5. sestanku pogodbenic *OSSB*. Risanka je objavljena tudi na uradni spletni strani Savske komisije (<u>www.savacommission.org</u>) in Unescovega urada v Benetkah. Poleg globalnega razširjanja risanke preko Unescovih kanalov so bili pripravljeni podnapisi za risanko v vseh jezikih pogodbenic, z namenom razširjanja na področju Savskega bazena.



Slika 11. 3. seja mladinskega parlamenta (Ljubljana 2014)



Slika 12. Posnetki iz risanke »Rešite reko«

Informacije o 3. seji mladinskega parlamenta so se razširjale preko številnih medijev in spletnih portalov v pogodbenicah. Trenutno potekajo pripravljalne dejavnosti za 4. sejo parlamenta.

Na obseg izvajanja nacionalnih projektov, ki potekajo v državah, so močno vplivale poplave, ki so regijo prizadele v maju 2014, zato je bila večina dejavnosti odpovedana, projekti pa so se osredotočili na ukrepe in zagotavljanje humanitarne pomoči območjem, ki so jih prizadele poplave v treh državah Savskega bazena.

## Priloga VII – Seznam akronimov

AEWS	Sistem obveščanja in opozarjanja o nesrečah in izrednih razmerah
PNN	Preprečevanje in nadzor nesreč
APSFR	Področja z večjo poplavno ogroženostjo
BiH	Bosna in Hercegovina
CCNR	Centralna komisija za plovbo po Renu
CEVNI	Evropski kodeks za celinske plovne poti
DP	Državna pisarna
COWANDA	Projekt spremljanja izvajanja projekta WANDA
EBOR	Evropska banka za obnovo in razvoj
EK	Evropska komisija
SS	Strokovna skupina (ISRBC)
PVO	Presoja vplivov na okolje
ENVSEC	Okoljska in varnostna pobuda
Espoo konvencija	Konvencija UNECE o presoji čezmejnih vplivov na okolje
EU	Evropska unija
EUSDR	Evropska strategija za Podonavje (Donavska strategija)
OSSB	Okvirni sporazum o Savskem bazenu
PP	Preprečevanje poplav
FRM	Obvladovanje poplavne ogroženosti
PL	Poslovno leto Savske komisije
GEF	Svetovni sklad za okolje
GIS	Geografski informacijski sistem
GWP	Svetovno partnerstvo za vode
GWP CEE	Svetovno partnerstvo za vode za regijo Srednje in Vzhodne Evrope
GWP-Med	Svetovno partnerstvo za vode za sredozemsko regijo
HBC	Podjetje Hellenic Bottling Company
HIS	Hidrološki informacijski sistem
HM	Hidrološka in meteorološka (vprašanja)
HR	Republika Hrvaška
ICPDR	Mednarodna komisija za varstvo reke Donave
IHP	Mednarodni hidrološki program
IPA	Instrument za predpristopno pomoč

ISI	Mednarodna pobuda za sedimente
ISRBC	Mednarodna komisija za Savski bazen
PLOV	Plovba
NEWADA	Omrežje upravljavcev plovbnih območij reke Donave
NEWADA duo	Projekt spremljanja izvajanja projekta NEWADA
NVO	Nevladna organizacija
NHMS	Državna hidrometeorološka služba
OVSE	Organizacija za varnost in sodelovanje v Evropi
PO	Prednostno območje (Evropske strategije za Podonavje)
SSS	Stalna strokovna skupina (Savske komisije)
PFRA	Predhodna ocena poplavne ogroženosti
PIAC	Glavni mednarodni center za alarmiranje
PU	Program ukrepov
PR	Odnosi z javnostmi
Q	Četrtletje
UP	Upravljanje porečja
RCC	Svet za regionalno sodelovanje
REC	Regionalni center za okolje
RIS	Rečne informacijske storitve
RS	Republika Srbija
SedNet	Evropsko omrežje za upravljanje sedimenta
SEE	Jugovzhodna Evropa
SI	Republika Slovenija
ToR	Projektna naloga
UNECE	Gospodarska komisija Združenih narodov za Evropo
UNESCO	Organizacija Združenih narodov za izobraževanje, kulturo in znanost
ZDA	Združene države Amerike
USACE	Korpus vojaških inženirjev ZDA
WANDA	Ravnanje z odpadki pri plovbi po celinskih vodah reke Donave
WATCAP	Prilagoditveni načrt za Savski bazen za področje vode in podnebja
SB	Svetovna banka
WBIF	Investicijski okvir za Zahodni Balkan
SMO	Svetovna meteorološka organizacija