



Dok. br. WD-16-5/2-3

GODIŠNJI IZVJEŠTAJ
o radu i aktivnostima Međunarodne komisije za sliv
rijeke Save
za period 1. april 2015 – 31. mart 2016. godine

Maj 2016. godine

SADRŽAJ

Uvod.....	5
1. Plovidba.....	7
1.1. Sigurnost plovidbe.....	7
1.2. Tehnički standardi	8
1.3. Infrastruktura plovnog puta.....	9
2. Integralno upravljanje vodama.....	11
2.1. Upravljanje riječnim slivom.....	11
2.2. Sprječavanje i kontrola akcidenata.....	13
2.3. Upravljanje poplavama	13
3. Međusektorska i ostala pitanja	16
3.1. Upravljanje informacijama.....	16
3.2. Hidrološka i meteorološka pitanja.....	17
3.3. Ostala razvojna pitanja	18
4. Saradnja, promotivne aktivnosti i uključivanje interesnih grupa.....	20
4.1. Saradnja sa međunarodnim organizacijama i ostalim relevantnim institucijama	20
4.2. Saradnja sa nacionalnim institucijama	21
4.3. Promotivne aktivnosti i uključivanje interesnih grupa.....	21
5. Pravna pitanja.....	26
5.1. <i>Okvirni sporazum o slivu rijeke Save (FASRB) i protokoli uz FASRB</i>	26
5.2. Administrativno upravljanje i pravna podrška	27
6. Finansijska pitanja.....	28
6.1. Budžet.....	28
6.2. Projekti i studije finansirani u okviru posebnih fondova	28
6.3. Ostale aktivnosti	29
Dodatak I – Popis članova i zamjenika članova Savske komisije	
Dodatak II – Popis stručnih grupa Savske komisije i pregled njihovih sastanaka održanih tokom finansijske 2015. godine	
Dodatak III – Popis projekata povezanih sa <i>Okvirnim sporazumom</i> , provedenih, u toku ili pokrenutih tokom finansijske 2015. godine	
Dodatak IV – Popis planiranih projekata povezanih sa <i>Okvirnim sporazumom</i>	
Dodatak V – Popis sastanaka održanih sa interesnim grupama koje je organizovala ili suorganizovala Savska komisija tokom finansijske 2015. godine	
Dodatak VI – Pregled aktivnosti provedenih u sklopu proslave Dana rijeke Save 2015. godine	
Dodatak VII – Popis skraćenica	

Uvod

Opći zadaci i nadležnosti Međunarodne komisije za sliv rijeke Save (Savska komisija, ISRBC) definisani su *Okvirnim sporazumom o slivu rijeke Save (Okvirni sporazum, FASRB)* i, detaljnije, Aneksom I *Okvirnog sporazuma – Statutom Međunarodne komisije za sliv rijeke Save*. Obaveza Savske komisije da podnosi godišnji izvještaj o svom radu i aktivnostima Stranama Okvirnog sporazuma proizilazi iz člana 10. Aneksa I Okvirnog sporazuma.

Na toj osnovi je pripremljen *Godišnji izvještaj o radu i aktivnostima Savske komisije za 2015. godinu. Izvještaj* obuhvata finansijsku 2015. godinu Savske komisije, odnosno period od 1. aprila 2015. do 31. marta 2016. godine. Svi programi rada i planovi rada koji su navedeni u okviru *Godišnjeg izvještaja* također odgovaraju navedenoj finansijskoj godini.

Tokom izvještajnog perioda su učinjeni značajni naponi u pravcu ostvarivanja daljnjeg napretka u provođenju *Okvirnog sporazuma* i dodatnog jačanja osnove za buduće provođenje *Okvirnog sporazuma* kroz osiguravanje nove posvećenosti država Strana Okvirnog sporazuma u provođenju glavnih aktivnosti Savske komisije.

Tokom ovog perioda Savska komisija je organizovala ministarski sastanak o regionalnoj saradnji u oblasti voda (slika 1), u Brčkom, 6. jula 2015. godine, s ciljem razmatranja tekućih pitanja u vezi provođenja *Okvirnog sporazuma*, kao i radi razmatranja napretka ostvarenog u oblasti zaštite od poplava zasnovanog na rezultatima dva ministarska sastanka održana tokom finansijske 2014. godine, tj. sastanka na temu regionalne saradnje u oblasti zaštite od poplava (održanog u Beogradu, 16. juna 2014. godine), i Petog sastanka država strana *Okvirnog sporazuma* (održanog u Zagrebu, 2. decembra 2014. godine). Ovaj sastanak svakako predstavlja mjerilo za napredak ostvaren tokom izvještajnog perioda.



Slika 1. Ministarski sastanak o regionalnoj saradnji u slivu rijeke Save (Brčko, 6. juli 2015. godine)

Tokom finansijske 2015. godine su organizovane četiri sjednice Savske komisije: 38. sjednica (u Brčkom, 6-7. jula 2015. godine), 39. sjednica (u Zagrebu, 19-20. oktobra 2015. godine), 40. sjednica (u Zagrebu 14. decembra 2015. godine) i 41. sjednica (u Beogradu, 17-18. februara 2016. godine). Pored toga, održano je 11 sastanaka stručnih grupa Savske komisije i 37 konferencija, radionica i ostalih sastanaka sa interesnim grupama.

Najvažniji rezultati koji su tokom finansijske 2015. godine ostvareni u pravcu postizanja ciljeva *Okvirnog sporazuma*, obuhvataju:

- stupanje na snagu *Protokola o zaštiti od poplava uz Okvirni sporazum* i potpisivanje *Protokola o upravljanju nanosom uz Okvirni sporazum*
- osiguravanje finansijskih sredstava i okončavanje pripremnih koraka za izradu *Plana upravljanja rizicima od poplava (FRM Plan)* za sliv rijeke Save i uspostavljanje *Sistema upozorenja i predviđanja poplava (FFWS)* za sliv rijeke Save
- daljnji napredak u oblasti unificiranja pravila koja se odnose na tehničke standarde i sigurnost plovidbe na rijeci Savi
- uspostavljanje ključnih funkcionalnosti geografskog informacionog sistema (*Sava GIS*), kao i hidrološkog informacionog sistema za sliv (*Sava HIS*)
- daljnje jačanje sudjelovanja javnosti i uključenosti interesnih grupa u proces provođenja *Okvirnog sporazuma* kroz uspostavljanje Savskog vijeća za vode kao stalne savjetodavne platforme Savske komisije.

Najveći dio aktivnosti u okviru procesa se obavlja kroz provođenje projekata. Stoga su nastavili da se vrše naponi za osiguravanje finansijskih sredstava za prioritetne (regionalne) projekte povezane sa provođenjem *Okvirnog sporazuma*, sa posebnim fokusom na eksterne finansijske izvore, što je rezultiralo daljnjim rastom udjela eksternih finansijskih sredstava na preko 92%. Pored toga, podneseno je nekoliko prijedloga projekata programu finansiranja koji podržava provođenje *Dunavske strategije Evropske unije (EUSDR)*, tako da se očekuje da nivo eksterno finansiranih projekata ostane visok.

Identificirani su određeni izazovi u procesima koji se odnose na uvođenje pravno obavezujućeg karaktera odluka Savske komisije u određene oblasti upravljanja vodama, daljnje proširenje saradnje sa Crnom Gorom u pravcu ostvarivanja njenog punopravnog članstva u Savskoj komisiji, kao i na ratificiranje / konačno usklađivanje protokola uz *Okvirni sporazum* koji su potpisani ili čiji su nacrti formulisani tokom prethodnih godina.

Detaljan pregled aktivnosti Savske komisije je predstavljen u narednim poglavljima. U Dodacima koji su priloženi uz *Izveštaj* radi kompletnosti informacija, nalaze se popis članova i zamjenika članova Savske komisije (Dodatak I), popis aktivnih stručnih grupa Savske komisije i pregled njihovih sastanaka održanih tokom finansijske 2015. godine (Dodatak II), popis projekata povezanih sa *Okvirnim sporazumom*, provedenih, u toku ili pokrenutih tokom izvještajnog perioda (Dodatak III), popis planiranih projekata (Dodatak IV), kao i kratak pregled aktivnosti vezanih za sudjelovanje javnosti i uključivanje interesnih grupa (Dodaci V i VI). Popis skraćenica se nalazi u Dodatku VII ovog *Izveštaja*.

1. Plovidba

Imajući u vidu *Plan rada Savske komisije za finansijsku 2015. godinu*, aktivnosti Savske komisije u oblasti plovidbe su bile usredsređene na koordinaciju aktivnosti čiji je cilj da olakšaju izradu preostale dokumentacije potrebne za obnovu i razvoj plovidbe na vodnom putu rijeke Save.

1.1. Sigurnost plovidbe

U finansijskoj 2014. godini, UNECE je usvojila 5. verziju *Evropskog pravilnika za unutrašnje vodne puteve (CEVNI)*, kojom su stručnjaci postigli veoma visok nivo usklađenosti pravila između zemalja i riječnih komisija na evropskom nivou. Na osnovu nove verzije *CEVNI*, Savska komisija je usvojila odluku o izmjenama i dopunama *Pravila plovidbe na slivu rijeke Save* (Odluka 4/16 o izmjenama i dopunama Odluka 14/14, 19/10 i 30/07 o *Pravilima plovidbe na slivu rijeke Save*), koja će stupiti na snagu 1. januara 2017.

Istovremeno, na osnovu poglavlja 12 *Pravila plovidbe – Pravila riječnog nadzora*, razvijena je internetska aplikacija za riječni nadzor. Aplikacija je završena tokom posljednjeg kvartala finansijske 2015. godine i očekuju se prvi rezultati njenog korištenja. Započelo je i provođenje zajedničkih aktivnosti Savske i Dunavske komisije s ciljem da se, na osnovu aplikacije Savske komisije, razvije slična internetska aplikacija za cijelu regiju Dunava i, po mogućnosti, za vodne puteve Evropske unije.

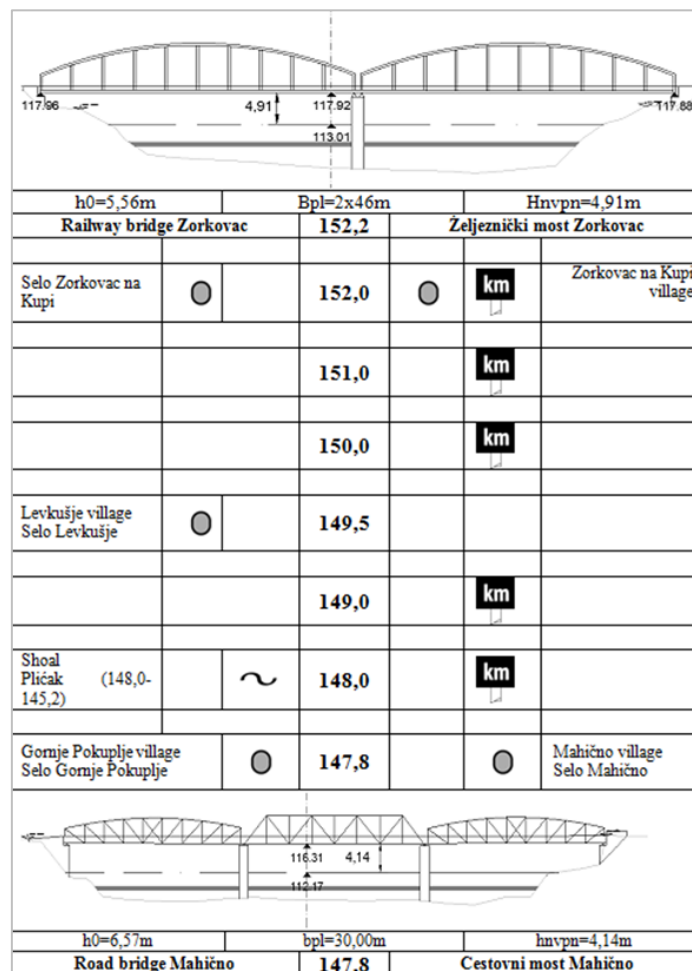
U skladu sa usvojenom politikom, Savska komisija je nastavila saradnju sa Evropskom unijom i riječnim komisijama u oblasti razvoja stručnih kvalifikacija i standarda obuke u okviru Evropske komisije, s ciljem razvoja novog evropskog okvira za stručne kvalifikacije i standarde obuke. Kao rezultat ovih aktivnosti, Evropska komisija je početkom 2016. godine izradila i usvojila prijedlog nove direktive Evropske unije, koji je prosljeđen Parlamentu i Vijeću na usvajanje. Uzimajući u obzir ovaj dokument, Savska komisija je započela sa izradom prijedloga izmjena pravila Savske komisije koja se odnose na stručne kvalifikacije posada plovila.

Savska komisija je također sudjelovala u uspostavljanju Evropskog odbora za izradu standarda u oblasti unutrašnje plovidbe (CESNI). Ciljevi ovog odbora su pružanje doprinosa usvajanju uniformnih standarda na cijeloj mreži unutrašnjih vodnih puteva u Evropi sa osvrtnom na povećavanje sigurnosti plovidbe i zaštitu okoliša u kontekstu unutrašnjeg plovidbenog saobraćaja, promovisanje zapošljavanja u oblasti unutrašnje plovidbe čime se sektor čini privlačnijim, olakšavaju transportne operacije i promoviše međunarodna trgovina.

Da bi se olakšao proces provođenja, nova pravila se sistematski prezentuju predstavnicima nadležnih vlasti država Strana *Okvirnog sporazuma*. Isto tako, Savska komisija prati provođenje svih odluka u državama Stranama, s ciljem da se sadržaj dokumenata unaprijedi na osnovu podataka dobijenih od direktnih korisnika.

Savska komisija je završila izradu *Daljinara rijeke Save i njenih plovnih pritoka* za dionicu uzvodno od Siska (do granice između Slovenije i Hrvatske) i za plovnu dionicu rijeke Kupe (slika 2), a objavljeno je drugo, ažurirano izdanje *Daljinara*. Od nadležnih vlasti Slovenije se očekuju podaci za slovenački sektor.

U saradnji sa nadležnim vlastima je nastavljena izrada *Albuma mostova* za dionicu uzvodno od Siska, i pripremljen je prvi koncept *Albuma*.



Slika 2. Daljinar rijeke Save i njenih plovnih pritoka (2016)

S ciljem da se promoviše *Priručnik za plovidbu na rijeci Savi* i da se unaprijedi imidž unutrašnje plovidbe, Savska komisija je nastavila sa održavanjem javnih prezentacija *Priručnika* u zemljama savskog sliva. Tokom finansijske 2015. godine, takve prezentacije su organizovane u Beogradu, u saradnji sa Saobraćajnim fakultetom (uz sudjelovanje učenika srednjih škola za unutrašnju plovidbu iz Beograda i Novog Sada, studenata Saobraćajnog fakulteta i predstavnika industrije), dok se planira da prezentacije u drugim zemljama budu organizovane tokom finansijske 2016. godine.

1.2. Tehnički standardi

Na osnovu zaključaka sastanka održanog sa nacionalnim tijelima nadležnim za provođenje tehničkih pravila u savskim zemljama, izrađen je nacrt odluke koja će omogućiti direktnu primjenu odgovarajućih priloga *Direktivi Evropskog parlamenta i Vijeća od 12. decembra 2006. godine o utvrđivanju tehničkih pravila za plovila unutrašnje plovidne (Direktiva 2006/87/EC)* na plovne puteve u slivu rijeke Save. Nacrt odluke je podržan na stručnom nivou (od strane Stalne stručne grupe za plovidbu - PEG NAV), iako će biti potrebne određene manje izmjene da bi se tekst odluke uskladio sa najnovijim kretanjima na evropskom nivou (tj. uspostavljanjem Evropskog odbora za izradu standarda u oblasti unutrašnje plovidbe - CESNI i usvajanjem ES-TRIN – tehničkih standarda za plovila unutrašnje plovidbe). Dorađen nacrt odluke će biti dostavljen Savskoj komisiji na usvajanje tokom finansijske 2016. godine.

Savska komisija je nastavila saradivati u oblasti daljnijeg usklađivanja *Tehničkih pravila* i procedura za njihovu izmjenu, sa Dunavskom komisijom, UNECE-om i tijelima Evropske unije nadležnim za *Tehnička pravila*.

1.3. Infrastruktura plovnog puta

Imajući na umu poteškoće i kašnjenje u provođenju pripremnih aktivnosti na obnovi i razvoju plovnog puta rijeke Save (opisanih detaljno u *Godišnjem izvještaju o radu Savske komisije za finansijsku 2014. godinu*), Strane Okvirnog sporazuma i Savska komisija su tokom finansijske 2015. godine provele određeni broj aktivnosti čiji cilj je bio da se osigura hitno provođenje deminiranja dijelova obala rijeke Save, izrada preostale idejne dokumentacije i finansiranje izvršenja radova obnove i razvoja plovnog puta, uključujući sljedeće:

- Republika Srbija je započela provođenje aktivnosti na osiguravanju finansijskih sredstava za razvoj Savskog projekta na srbijanskoj dionici iz dostupnih sredstava IPA fondova.
- Republika Hrvatska je kompletirala dokumentaciju neophodnu za pokretanje hitnih radova na najkritičnijim dionicama plovnog puta zajedničkog Hrvatskoj i Bosni i Hercegovini. Ovo će biti samo privremena mjera kojom će se unaprijediti uslovi plovidbe, s obzirom na kašnjenje u provođenju cijelog projekta, i ni na koji način ne može zamijeniti integralno rješenje problema.
- Na ministarskom sastanku o regionalnoj saradnji u oblasti voda (održanom u Brčkom, 6. jula 2015. godine), razgovarano je na temu obnove plovidbe na plovnom putu rijeke Save i ovo pitanje je proglašeno visokim prioritetom, koji zahtijeva daljnje intenziviranje aktivnosti.

Trenutno su sljedeći glavni problemi povezani sa provođenjem projekta *Rehabilitacija i razvoj plovidbe i saobraćaja na plovnom putu rijeke Save*:

- nakon što je Evropska unija otkazala finansiranje izrade glavnog projekta plovnog puta rijeke Save na dionici Brčko-Beograd i projekta razminiranja obala rijeke Save u BiH, još uvijek nema raspoloživih finansijskih sredstava za provođenje ovih aktivnosti,
- nakon više od 1,5 godine, projekat razvoja glavnog projekta plovnog puta rijeke Save na dionici Brčko-Sisak koji se finansira iz sredstava IPA fondova je i daljnje suspendiran zbog administrativnih razloga,
- ni dalje nema značajnog napretka u osiguravanju finansijskih sredstava za izvršenje radova na obnovi i razvoju plovnog puta rijeke Save,
- naročito alarmirajući je nedostatak finansijskih resursa potrebnih za održavanje plovnog puta, jer će neadekvatno održavanje neizbježno dovesti do daljnjeg pogoršanja uslova plovnog puta,
- prestanak rada bilateralne komisije Hrvatske i Bosne i Hercegovine za unutrašnju plovidbu je također prouzrokovao određena kašnjenja u provođenju aktivnosti koje se odnose na pograničnu dionicu plovnog puta rijeke Save koji je na nekim svojim dijelovima naročito kritičan za plovidbu.

Da bi se prevazišli svi pomenuti problemi, od velikog značaja je da se tokom sljedeće godine fokusira na:

- hitan nastavak aktivnosti projekta *Rehabilitacija i razvoj plovidbe i saobraćaja na plovnom putu rijeke Save*, i to aktivnosti koje se odnose na razvoj neophodne dokumentacije, aktivnosti razminiranja i osiguravanje finansijskih sredstava za provođenje radova,
- održavanje plovnog puta, naročito na najkritičnijim dionicama, s ciljem da se spriječi zaustavljanje plovidbe tokom perioda niskog vodostaja i da se zaustavi daljnje pogoršavanje i, koliko je moguće, unaprijede uslovi plovnog puta, i

- nastavak aktivnosti Savske komisije i savskih zemalja koje se provode u okviru *Strategije Evropske unije za dunavsku regiju* i foruma koridora Rajna-Dunav, s ciljem da se osigura podrška institucija Evropske unije obnovi plovnog puta rijeke Save.

U skladu sa članom 10(4) *Okvirnog sporazuma* i članom 9 *Protokola o režimu plovidbe uz Okvirni sporazum*, Savska komisija je tokom izvještajnog perioda koordinisala i podržavala provođenje aktivnosti strana *Okvirnog sporazuma* u oblasti obilježavanja plovnog puta i, s tim u vezi, redovno je donosila odluke o godišnjim planovima obilježavanja rijeke Save i njenih plovnih pritoka, te je održavala funkcionalnost web aplikacije za izradu *Plana obilježavanja rijeke Save i njenih plovnih pritoka*. Važno je napomenuti da je tokom finansijske 2015. godine, obilježavanje plovnog puta unaprijeđeno na dionici za koju je nadležna BiH.

Savska komisija nastavila je sa sudjelovanjem u radu Upravnog odbora za prioritetnu oblast 1A Dunavske strategije EU, s ciljem pružanja podrške razvoju plovidbe i promovisanja saobraćajnih mogućnosti na rijeci Savi u sklopu Osnovne evropske transportne mreže.

2. Integralno upravljanje vodama

Tokom finansijske 2015. godine, aktivnosti Savske komisije povezane sa integralnim upravljanjem vodama bile su usmjerene na nastavak aktivnosti koje se odnose na planiranje upravljanja riječnim slivom, upravljanje rizicima od poplava i razvoj integralnih sistema (GIS-a, HIS-a, te sistema praćenja, predviđanja i ranog upozoravanja na akcidente i poplave) za sliv rijeke Save. Značajni su napori, između ostalog, uloženi u aktivnosti povezane sa uticajima klimatskih promjena, pitanjima nanosa, daljnjim jačanjem hidroloških i hidrauličkih modela, kao i u pripremu raznih projekata i prijedloga projekata čiji je cilj pružanje podrške u ostvarivanju ciljeva u prioritetnim oblastima saradnje dogovorenim između država strana.

2.1. Upravljanje riječnim slivom

Izrada *Plana upravljanja slivom rijeke Save (Sava RBM Plan)* predstavlja najvažniji zadatak u postizanju jednog od konačnih ciljeva *Okvirnog sporazuma* – uspostavljanje održivog upravljanja vodama u slivu rijeke Save. Nakon što je *Plan upravljanja slivom* odobren na Petom sastanku strana *Okvirnog sporazuma* (održanom u Zagrebu, 2. decembra 2014. godine), aktivnosti drugog ciklusa planiranja upravljanja riječnim slivom su provedene tokom finansijske 2015. godine.

Priprema 2. Analize sliva rijeke Save (SRBA) je već uveliko u toku. Relevantne stručne grupe su pripremile nekoliko nacрта izvještaja o kojima su provedene diskusije, i njegova finalizacija se očekuje tokom 2016. godine. Dostavljanje nedostajućih podataka i informacija od strane savskih država je od najvećeg značaja za uspješno okončavanje ove aktivnosti. Naročita pažnja u analizi je posvećena međusektorskim pitanjima. Preciznije rečeno, o pitanjima koja se odnose na rizike od poplava opisanim u 2. Analizi sliva rijeke Save je razgovarano na sastancima relevantnih stručnih grupa i na radionici na temu mjera za upravljanje rizicima od poplava i vezama sa Okvirnom direktivom Evropske unije o vodama (EU *WFD*, *Okvirna direktiva o vodama*), koja je održana u novembru 2015. godine.

Druga važna aktivnost, koja se provodi paralelno sa izradom 2. SRBA, je izrada pregleda značajnih pitanja upravljanja vodama (*SWMI*) u slivu rijeke Save. Pored ključnih pitanja, dokument o značajnim pitanjima upravljanja vodama obuhvata i kratak privremeni pregled provođenja mjera definisanih od strane savskih država u prvom *Planu*. To je veoma važno s obzirom da zbog kasnog odobravanja *Plana* nije napravljen poseban pregled provođenja mjera. Dokument je u fazi finalizacije i nakon odobravanja od strane Savske komisije će biti postavljen na internetskoj stranici u svrhu javnih konsultacija, nakon čega će biti završen. Ostale aktivnosti u pravcu nadgradnje prvog *Plana upravljanja slivom* će biti nastavljene tokom finansijske 2016. godine. Izrada prve verzije *Plana upravljanja slivom* će uslijediti nakon finalizacije Analize sliva rijeke Save. U međuvremenu, Sekretarijat će nastaviti istraživati mogućnosti za osiguravanje finansijske podrške za izradu *Plana*, što se čini neophodnim.

Daljnji napredak u pravcu izrade *Plana upravljanja nanosom za sliv rijeke Save*, kao što je predviđeno *Protokolom o upravljanju nanosom uz Okvirni sporazum*, ostvaren je u sklopu projekta *Prema praktičnim smjernicama za održivo upravljanje nanosom uz korištenje sliva rijeke Save kao oglednog primjera*, koji je Savska komisija pokrenula 2012. godine, uz podršku i u saradnji sa Uredom UNESCO-a u Veneciji i SedNet-a. Nakon finalizacije izvještaja pod naslovom *Procjena ravnoteže nanosa za rijeku Savu (BALSES)* tokom 2013. godine, aktivnosti su nastavljene kroz provođenje projekta *Uspostavljanja sistema praćenja nanosa za sliv rijeke Save*. Glavni rezultati projekta obuhvataju održavanje kursa obuke na

temu praćenja nanosa za stručnjake iz nacionalnih institucija (slika 3) i izradu završnog izvještaja Projekta, koji je završen u novembru 2015. godine. U izvještaju su definisani strateški i specifični ciljevi, urađena je revizija postojećih podataka o praćenju nanosa, tehničkih standarda i tehnika, a analiziran je i prijedlog besplatne on-line baze podataka koja bi bila uspostavljena u okviru Sava HIS-a. Izvještaj je dostupan na http://savacommission.org/project_detail/20/1.



Slika 3. Kurs obuke na temu praćenja nanosa (Zagreb, 3-4. septembar 2015. godine)

Tokom ovog izvještajnog perioda, zaslužena pažnja je bila posvećena i pitanju prilagođavanja klimatskim promjenama. Dugoročni projekat pod nazivom *Vode i plan prilagođavanja klimatskim promjenama za sliv rijeke Save (WATCAP)* koji je provodila Svjetska banka (2010-2015), je završen u novembru 2015. godine. Projekat čiji je cilj bila procjena uticaja klimatskih promjena sa prijedlogom opcija za akcije prilagodljivog upravljanja za najvažnije vodne podsektore, rezultirao je u okviru glavnog izvještaja i smjernica za prilagođavanje na klimatske promjene za plovību, hidroenergiju, poljoprivredu i zaštitu od poplava, kao i smjernica o ekonomskoj procjeni uticaja klimatskih promjena u slivu. Završetku projekta je prethodila javna rasprava provedena preko internetske stranice Savske komisije, a završna radionica na kojoj su sudjelovali stručnjaci zainteresovanih strana je održana 11. novembra 2014. godine. Svi rezultati projekta su dostupni na internetskoj stranici Savske komisije: www.savacommission.org/index.php?idproject=18&l=en&page=project_detail&pgn=1.

U novembru 2015. godine, Savska komisija je potpisala *Pariški pakt o vodi i prilagođenju na klimatske promjene u riječnim slivovima, jezerima i vodotocima*, kao neobavezujući dokument koji poziva na akciju u oblasti prilagođavanja na klimatske promjene u slivovima, čime se pridružila porodici od preko 300 vlada, međunarodnih organizacija, donatora, nacionalnih i prekograničnih riječnih organizacija, lokalnih vlasti, predstavnika civilnog društva i kompanija širom svijeta koje su potpisale *Pakt*. Pored toga, Savska komisija je započela pregovore sa UNECE-om o prijedlogu projekta za pripremu sveobuhvatne studije o klimatskim promjenama i programa razvoja strategije prilagođavanja na klimatske promjene za rijeku Savu. Očekuje se da provođenje započne početkom 2017. godine.

Sa ciljem doprinošenja daljnjem integrisanju vodne politike sa ostalim politikama i nastavka dijaloga sa ključnim interesnim grupama u sektoru, kao specifičnim ciljevima upravljanja riječnim slivom definisanim u *Strategiji za provođenje Okvirnog sporazuma o slivu rijeke Save*, projekat *Procjena povezivanja sektora voda-poljoprivreda-energija-okoliš u slivu rijeke Save*, koji je provodjen u sklopu Programa rada UNECE-ove *Konvencije o vodama 2013-2015*, završen je tokom 2015. godine. Projekat je dao doprinos boljem razumijevanju međusobnog uticaja vode, hrane, energije i ekosistema u slivu, kao preduslovima za poboljšanje sinergije i političke koherentnosti između sektora vode, poljoprivrede, energije i upravljanja zemljištem. Izvještaj o procjeni stanja je usvojen na 7. sastanku strana potpisnica UNECE-ove *Konvencije o vodama* (Budimpešta, 17-19. novembar 2015. godine), nakon čega je postavljen na internetskoj stranici UNECE-a (www.unece.org/index.php?id=41427&L=0).

Dodatne aktivnosti u vezi istog ovog pitanja provodi Zajednički istraživački centar Evropske komisije (JRC), u sklopu tekućeg *Dunav Nexus* projekta, koji je za sliv rijeke Save ogledni primjer. Preliminarni rezultati projekta su prezentovani od strane JRC i analizirani tokom dva sastanka stalne stručne grupe za upravljanje riječnim slivom (PEG RBM) koji su održani tokom izvještajnog perioda, a nacrt izvještaja je izrađen krajem 2015. godine. Međutim, nastavljeno je provođenje aktivnosti modeliranja različitih scenarija potražnje i dostupnosti vode za trenutno i buduće korištenje zemlje i klimu u slivu rijeke, a očekuje se da će Savska komisija pripremiti nove rezultate u junu 2016. godine.

Projekat *Prema procjeni ekološkog stanja vodnih tijela u slivu rijeke Save (Towards the Assessment of Ecological Status of Water Bodies in the Sava River Basin - STAWA)* je proveden u toku finansijske 2015. godine, u okviru inicijative START – Fonda za projekte Dunavske regije (START - *Danube Region Project Fund*), sa glavnim ciljem da predloži platformu za efikasnu razmjenu podataka monitoringa i informacija u slivu rijeke Save. S obzirom da je projekat zvanično završen 31. marta 2016. godine, njegovi rezultati će biti razmatrani u narednom periodu.

2.2. Sprječavanje i kontrola akcidenata

Tokom ovog izvještajnog perioda nije proveden ni jedan test sistema ranog upozoravanja na opasnost od akcidenata (AEWS), osim testa koji je pokrenut tokom obuke za operatere i korisnike AEWS-a (u Zagrebu, 6. marta 2016. godine), koju su zajednički organizovale Savska komisija i Međunarodna komisija za zaštitu rijeke Dunav (ICPDR), koja je uspostavila i održava sistem. Više od 20 sudionika predstavnika institucija nadležnih za zaštitu i spašavanje, civilnu zaštitu i vodoprivrednih agencija zemalja Strana prisustvovalo je ovoj obuci.

Međunarodna komisija za zaštitu rijeke Dunav (ICPDR) je inicirala proces izrade popisa tačaka rizika od nezgoda (*ARSs - Accident Risk Spots*), koja obuhvata operativne industrijske lokacije sa većim rizikom od akcidentnog zagađenja, kao i kontaminirane lokacije uključujući sanitarne deponije i smetlišta u područjima podložnim plavljenju. Posljednji popis tačaka rizika od nezgoda je finaliziran 2001. i ažuriran 2003. godine, tako da je neophodno izraditi novi popis, s ciljem sprječavanja akcidentnog zagađenja i unapređenja sposobnosti reagiranja. Ovaj proces napreduje sporije nego što se prvobitno očekivalo, zbog kašnjenja u osiguravanju relevantnih podataka i informacija od strane zemalja sliva.

Pored toga, traženi su izvori finansiranja za projekat povezan sa *Sigurnosnim planom za upravljanje zagađenjem voda za sliv rijeke Save*, koji je prethodno odobren Pismom preporuke u okviru prioritetne oblasti PA5 *Dunavske strategije EU* (projekat br. 9 na listi A u Dodatku IV). Pismo interesa za projekat *Sigurnosni sistem za upravljanje zagađenjem voda (WAPCOS)* je podneseno nakon 1. poziva za dostavljanje prijedloga projekata u okviru Dunavskog programa transnacionalne saradnje 2014-2020, u novembru 2015. godine. Univerzitet u Ljubljani je vodeći partner, dok je Savska komisija član međunarodnog konzorcijuma koji čine partneri iz Slovenije, Hrvatske, Bosne i Hercegovine, Republike Srbije, Rumunije i Mađarske. Očekuje se da odluka o odobrenju projekta bude donesena u jesen 2016. godine.

2.3. Upravljanje poplavama

Stupanje na snagu *Protokola o zaštiti od poplava uz Okvirni sporazum o slivu rijeke Save* 27. novembra 2015. godine može se smatrati najvažnijom činjenicom u ovoj oblasti. *Protokol*

formalizira snažnu posvećenost strana *Okvirnog sporazuma* daljnjoj saradnji u provođenju zajedničkih aktivnosti čiji je cilj unapređenje zaštite od poplava u slivu rijeke Save.

Stupanje *Protokola* na snagu je omogućilo kompletiranje *Programa za izradu Plana za upravljanje rizicima od poplava za sliv rijeke Save (Sava FRM Plan)*, koji se već duži vremenski period smatra „živim” dokumentom. *Program* osigurava uslove za provođenje aktivnosti i akcija koje su neophodne za izradu *Sava FRM Plana*, uzimajući pri tome u obzir aktivnosti koje su već provedene ili je njihovo provođenje u toku u stranama *Okvirnog sporazuma* i na nivou cijelog sliva. Daljnje provođenje aktivnosti predviđenih *Protokolom* podržano je kroz projekat *Unapređenje upravljanja rizikom od poplava u slivu rijeke Save*, koji je u junu 2014. godine odobren od strane Okvira za investicije na zapadnom Balkanu (WBIF) a finansira i provodi ga Svjetska banka. Projekat osigurava tehničku pomoć za provođenje sljedećih aktivnosti:

- izrada zajedničkog *Plana za upravljanje rizicima od poplava za sliv rijeke Save (Sava FRM Plan)*,
- uspostavljanje *Sistema upozorenja i predviđanja poplava za sliv rijeke Save (Sava FFWS)*.

Do kraja finansijske 2015. godine, sljedeće pripremne aktivnosti su završene su ili su bile u završnoj fazi provođenja:

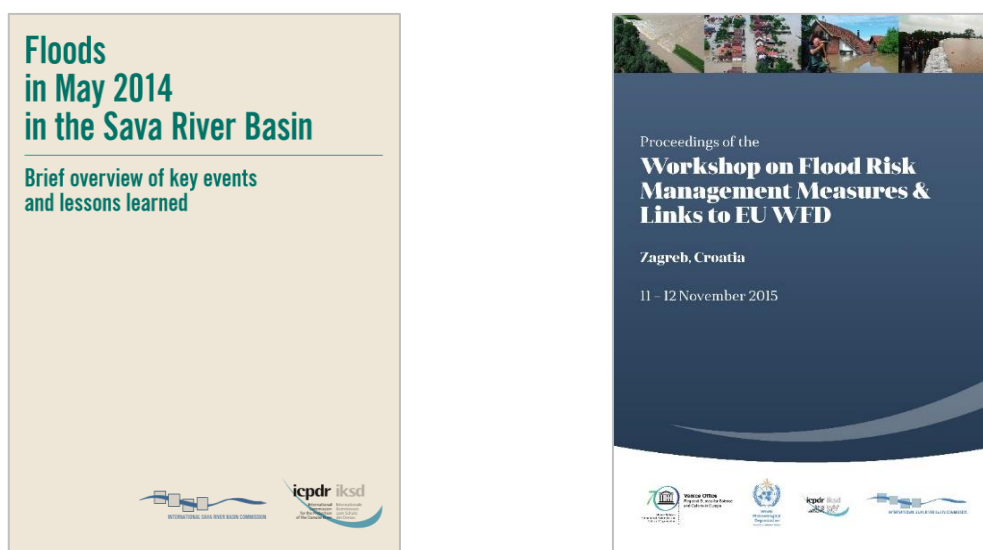
- *Sava FRM Plan*: priprema projektnog zadatka (ToR) za tehničku pomoć u izradi *Plana* je u toku i biće analizirana na sastanku PEG FP u maju 2016. godine. Nakon što bude odobren ToR, SB će provesti postupak javne nabavke i dodijeliti ugovor za pružanje tehničke pomoći. *Plan*, uključujući i Program mjera, bi trebao biti pripremljen do kraja 2017. godine i usvojen od strana *Okvirnog sporazuma* početkom 2018. godine.
- *Sava FFWS*: prema informacijama SB, procedura nabavke tehničke pomoći za razvoj sistema je završena. Očekuje se da će provođenje početi u maju 2016. godine, čim bude potpisan ugovor sa odabranim ponuđačem. Planirano je da projekat bude završen i da *Sava FFWS* bude operativan u prvoj polovini 2018. godine. Posebna pažnja u provođenju projekta će biti posvećena povezanim naporima u svim zemljama, s ciljem da se postigne sinergija na nivou cijelog sliva.

Daljnji napredak ostvaren je u oblasti izrade hidroloških i hidrauličkih modela. Nastavljena je dugogodišnja saradnja sa Jedinicom za inženjeriju Vojske SAD-a (USACE). Vlada SAD-a je odobrila drugu fazu saradnje, tako da se trenutno vrše dodatni naponi na prilagođavanju funkcionalnog korištenja hidrološkog i hidrauličkog modela, koji su razvijeni tokom prve faze projekta kao podrška sistemima za predviđanje i mapiranje poplava. Planirano je da poboljšan hidrološki model rijeke Save bude isporučen Savskoj komisiji u proljeće 2016. godine, a hidraulički model u nešto kasnijoj fazi. U međuvremenu, Vlada SAD-a je odobrila dodatna finansijska sredstva (0,8 M€) za primjenu LiDAR tehnologije u pretraživanju područja uz rijeku Savu i za izradu odgovarajućih digitalnih modela i ortosnimaka terena. Pregled terena bi trebao biti obavljen 2016. godine, a finalni rezultati biti isporučeni početkom 2017. godine. U okviru saradnje sa USACE je planirano i održavanje dodatne obuke za nacionalne stručnjake na temu korištenja LiDAR tehnologije u svrhu izrade modela i funkcionalnog korištenja 2-D hidrauličkih modela.

Nakon katastrofalnih poplava koje su se dogodile u maju 2014. godine, Savska komisija je također preduzela značajne korake za osiguravanje podrške i koordinaciju napora zemalja strana *Okvirnog sporazuma* koji će rezultirati boljom spremnosti za opasnost od poplava, uključujući aktivnosti koje se odnose na pružanje podrške nizu regionalnih projekata. Savska komisija je zajedno sa Međunarodnom komisijom za zaštitu rijeke Dunav (ICPDR) pripremila

i objavila zajednički *Izveštaj o poplavama iz maja 2014. godine* (slika 4). Štampana verzija zajedničkog izvještaja je distribuirana institucijama savskih zemalja, dok je digitalna verzija dostupna na internetskim stranicama Savske komisije i ICPDR (www.savacommission.org/publication/0/1/).

Među brojnim važnim događajima, može se naglasiti i održavanje radionice o mjerama upravljanja poplavnim rizikom i vezama sa Okvirnom direktivom EU o vodama (EU WFD), koja je organizovana u novembru 2015. godine zajednički sa UNECE, Svjetskom meteorološkom organizacijom (WMO) i Međunarodnom komisijom za zaštitu rijeke Dunav (ICPDR), kao prilika za stručnjake iz brojnih institucija i šire javnosti da razgovaraju i razmjene svoja iskustva u oblasti cijelog ciklusa upravljanja poplavama/rizikom od poplava. Savska komisija je pripremila zaključke ove radionice, koji su objavljeni u saradnji sa ostalim suorganizatorima (slika 4).



Slika 4. Publikacije na temu upravljanja rizikom od poplava

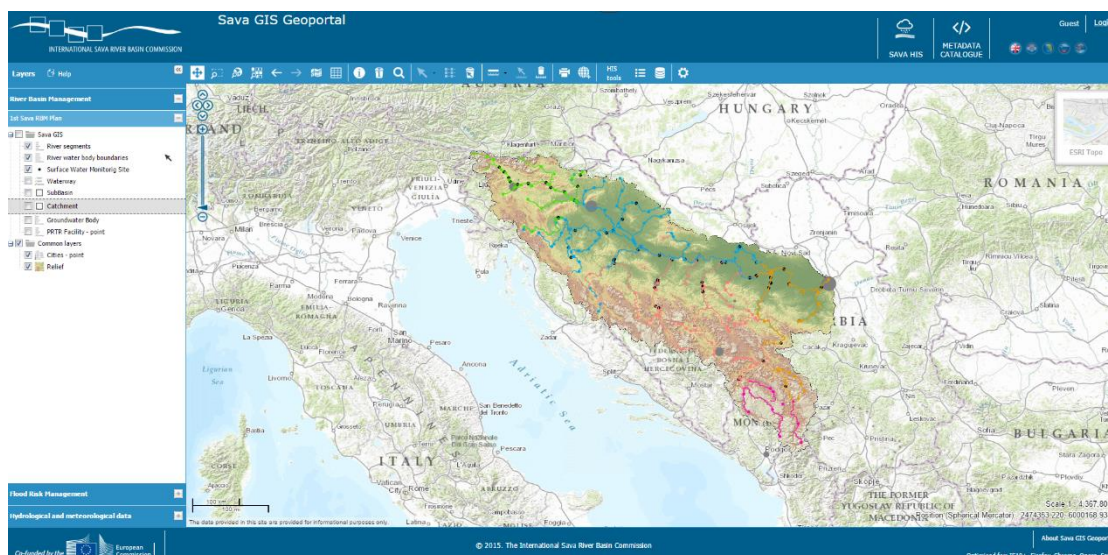
3. Međusektorska i ostala pitanja

3.1. Upravljanje informacijama

Glavni rezultat postignut tokom ovog izvještajnog perioda je uspostavljanje potpuno funkcionalnog Sava GIS-a. Dugoročni cilj, definisan u *Strategiji za geografski informacioni sistem za sliv rijeke Save (Sava GIS strategija)* (2008), tj. uspostavljanje kontinuiranog pristupa integralnim prostornim podacima nezavisno od upotrebene platforme, pristup informacionim podacima, uslugama i alatima za rješavanje važnih pitanja u oblasti vodnog upravljanja u slivu rijeke Save, konačno je krajem 2015. godine rezultirao uspostavljanjem Savskog geoportala.

Ostvareni su sljedeći rezultati (slika 5):

- kupljen je softver (operativni sistem i GIS) potreban za postavke Savskog geoportala
- postavljena je sala za IT opremu u prostorijama Savske komisije
- baza podataka SAVA GIS-a, koja sadrži modele plana upravljanja slivom rijeke Save (RBMP) i upravljanja rizicima od poplava (FRM), osmišljena i strukturirana u skladu sa zahtjevima za izvještavanje odgovarajućih direktiva Evropske unije, i popunjena postojećim skupovima podataka prvog *Plana upravljanja slivom (Sava RBM Plana)* i prikupljenim skupovima podataka plana upravljanja rizicima od poplava
- web-aplikacija Sava GIS-a koja omogućuje korisnicima pregled, vizualizaciju, razmjenu i preuzimanje geografskih informacija i srodnih skupova podataka Sava GIS-a
- implementiran Geoportal Sava GIS-a/Savski geoportal, sa svojim funkcijama pregledanja/grafičkog prikazivanja i kataloga/meta podataka. Funkcionalnosti Savskog geoportala obuhvataju vizualizaciju i upravljanje prostornim podacima za javne i registrovane korisnike, sa različitim nivoom dozvoljenih funkcionalnosti.



Slika 5. Sava GIS Geoportal – javni (dostupan na www.savagis.org)

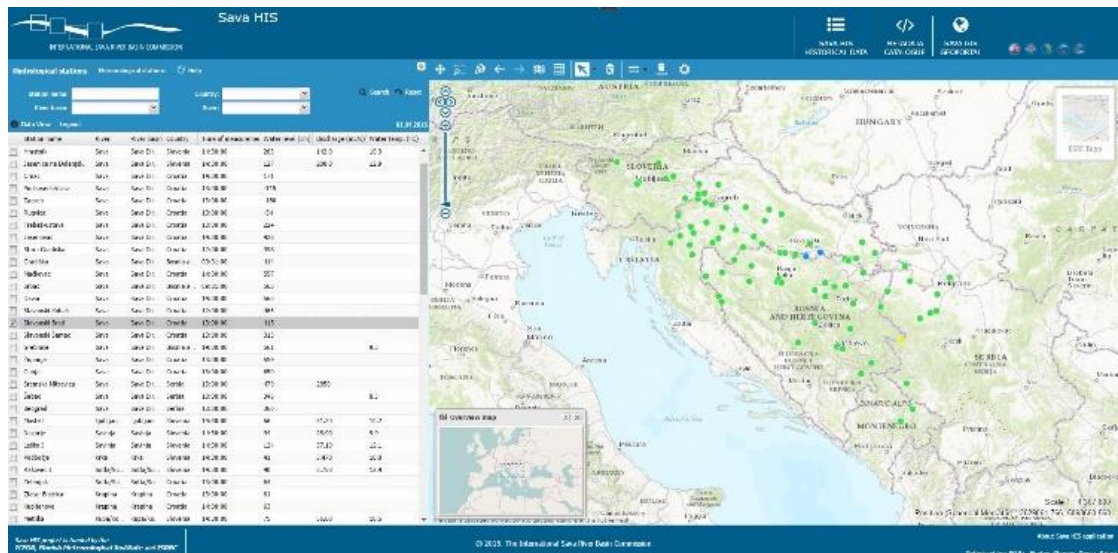
Ovim rezultatom je u potpunosti implementirana faza 1 – uspostavljanje ključnih funkcionalnosti Sava GIS-a, ali su također uspostavljene i brojne napredne funkcionalnosti koje su planirane za faze 2 i 3 razvoja Sava GIS-a.

Prijedlog narednog projekta (kojim su obuhvaćene faze 2 i 3) je uključen u mapu puta u okviru prioritetne oblasti PA4 Dunavske strategije EU (projekat br. 10 na listi A u Dodatku IV).

3.2. Hidrološka i meteorološka pitanja

U saradnji sa relevantnim nacionalnim institucijama strana *Okvirnog sporazuma* (ministarstvima zaduženim za zaštitu okoliša i/ili upravljanje vodama, agencijama za vode i nacionalnim hidro-meteorološkim službama – NHMS), a uzimajući u obzir *Smjernice za razmjenu hidroloških i meteoroloških podataka i informacija u slivu rijeke Save* (2014), Savska komisija je uspostavila platformu za razmjenu i korištenje hidroloških i meteoroloških informacija putem:

- izrade godišnjeg sažetka informacija o vodnom režimu na relevantnim mjernim stanicama u slivu rijeke Save, uključujući podatke o vodostaju, dnevnom ispuštanju vode, temperature vode, ispuštanju suspendovanog nanosa i padavinama. Do sad su pripremljeni *Hidrološki godišnjaci* za godine od 2006. do 2011, koji su dostupni na internetskoj stranici Savske komisije (<http://www.savacommission.org/publication>).
- uspostavljanja hidrološkog informacionog sistema za sliv rijeke Save (Sava HIS) – slika 6, kao komponente Sava GIS-a, koji predstavlja instrument za prikupljanje, pohranjivanje, analizu i izvještavanje o dovoljno visoko kvalitetnim hidrološkim i meteorološkim podacima. Sava HIS pruža podršku savskim zemljama u razmjeni i diseminiranju hidroloških i meteoroloških podataka, informacija i znanja o vodnim resursima u slivu rijeke Save, a predstavlja i djelotvoran zajednički kanal za razmjenu i pregled hidroloških i meteoroloških podataka i informacija u hitnim situacijama, primarno onim koje se odnose na poplave. Sava HIS funkcioniše na <http://savahis.org> (dostupni su podaci u realnom vremenu za posljednjih 30 dana) i <http://savagis.org/> (dostupni su istorijski podaci). Svjetska meteorološka organizacija (WMO) je ovo prepoznala kao dobar primjer provođenja rezolucija WMO na nivou sliva. Projekat su podržali Međunarodna komisija za zaštitu rijeke Dunav (ICPDR) i Finski meteorološki institut.
- zajedničkih mjerenja u graničnim područjima riječnih dionica, koje su tokom 2015. godine provodile nacionalne hidro-meteorološke službe (NHMS). Glavna svrha tih mjerenja je poređenje rezultata zajedničkih i simultanih mjerenja i koordinaciju vodnog bilansa rijeka. Izvještaji o provedenim zajedničkim mjerenjima će biti dostupni u Sava HIS-u nakon što budu dobijeni rezultati mjerenja iz svih zemalja.



Slika 6. Hidrološki informacijski sistem za sliv rijeke Save (Sava HIS)

3.3. Ostala razvojna pitanja

Održivi riječni turizam je na Drugom sastanku država strana Okvirnog sporazuma (u Beogradu, 1. juna 2009. godine) identifikovan kao oblast budućeg rada Savske komisije. Od tada je u ovoj oblasti proveden određeni broj aktivnosti, kao što je opisano u prethodnim godišnjim izvještajima.

Uzimajući u obzir rezultate *Studije izvodljivosti i projektne dokumentacije projekta obnove i razvoja prijevoza i plovidbe na rijeci Savi*, i slijedeći dešavanja nakon izrade prvog ikad objavljenog *Nautičko-turističkog vodiča za sliv rijeke Save*, koji je izađen i objavljen u saradnji sa Udruženjem regionalnih privrednih komora iz sliva rijeke Save, izrađeni su prijedlozi projekata za izradu *Master plana za razvoj nautičkog turizma u slivu rijeke Save* i *Postavljanje privezišta za turistička plovila duž rijeke Save* (projekti br. 1 i 2 na „listi B” u Dodatku IV) i istražuju se mogućnosti njihovog finansiranja.

Na osnovu *Smjernica za prekogranični ekoturizam u slivu rijeke Save* (<http://www.savacommission.org/publication>), koje je Savska komisija izradila 2013. godine, i projekta *Razvoj prekograničnog turizma uz korištenje sliva rijeke Save kao oglednog primjera (Sava EcoTour)*, koji je finansiran iz sredstava Fonda za tehničku pomoć za dunavsku regiju, u novembru 2015. godine je dostavljeno pismo interesa za projekat *Ekoturizam močvarnih područja u slivu rijeke Dunav (Danube Wets Ecotour)*, prema 1. pozivu za dostavljanje prijedloga projekata u okviru Dunavskog programa transnacionalne saradnje u periodu 2014-2020. REC (Mađarska) je vodeći partner a Savska komisija je član međunarodnog konzorcija koji čine partneri iz Slovenije, Hrvatske, Bosne i Hercegovine, Crne Gore, Republike Srbije, Mađarske, Bugarske i Slovačke. Projektni prijedlog se odnosi na mala i srednja močvarna područja u slivu rijeke Dunav s ciljem da se formuliše dugoročni razvojni okvir jačanja ekoturizma. Odluka o odobravanju projekta se očekuje u jesen 2016. godine. Od pomenutih aktivnosti se također očekuje da olakšaju pripremu i provođenje drugih relevantnih projekata na nivou cijelog sliva (npr. projekata br. 3 i 4 na „listi B” u Dodatku IV).

Imajući na umu visok interes koji vlada za pravljenje biciklističkih staza duž rijeke Save koji su iskazali gradovi i lokalne zajednice koje se nalaze uz rijeku, započete pripreme aktivnosti za projekat na ovu temu (projekat br. 5 na „listi B” u Dodatku IV) se provode u bliskoj

koordinaciji sa biciklističkim udruženjima kao direktnim krajnjim korisnicima, što je još jedan primjer kombinovanja pristupa „od vrha prema dnu” i pristupa „od dna prema vrhu”. Pismo interesa za ovaj projekat dostavljeno je prema 1. pozivu za dostavljanje prijedloga projekata u okviru Dunavskog programa transnacionalne saradnje u periodu 2014-2020 (novembar 2015. godine). U cilju promovisanja ovog projekta, organizovane su dvije međunarodne biciklističke ture, od izvora do ušća rijeke Save, u sklopu proslava Dana rijeke Save 2013. i 2015. godine (vidjeti Dodatak VI), a u pripremi je treća biciklistička tura koja će biti organizovana u sklopu proslave Dana rijeke Save 2016. godine.

Učinjeni su i naponi da se osiguraju finansijska sredstva za provođenje projekata čiji je cilj razvoj sektora malih i srednjih preduzeća (MSP) i integrisanje vodnih podsektora sa prostornim planiranjem i razvojem u slivu rijeke Save (projekti br. 6-10 na „listi B” u Dodatku IV).

4. Saradnja, promotivne aktivnosti i uključivanje interesnih grupa

4.1. Saradnja sa međunarodnim organizacijama i ostalim relevantnim institucijama

Saradnja Savske komisije sa velikim brojem međunarodnih organizacija održala se tokom izvještajnog perioda, sa posebnim naglaskom na organizacije i institucije navedene u članu 5 *Okvirnog sporazuma*.

Saradnja sa Međunarodnom komisijom za zaštitu rijeke Dunav (ICPDR) i Dunavskom komisijom službeno se zasniva na memorandumima o razumijevanju koji su potpisani sa svakom od pomenutih komisija i koji pružaju mogućnosti za blisku saradnju i koordinaciju aktivnosti komisija. Tokom izvještajnog perioda, ova koordinacija je osigurana putem zajedničkog sudjelovanja na sjednicama, sastancima stručnih grupa i drugim događajima. Osim toga Međunarodna komisija za zaštitu rijeke Dunav direktno je podržala provođenje Sava HIS-a sufinansirajući aktivnosti Savske komisije. Proces provođenja *Zajedničke izjave o vodećim principima za razvoj unutrašnje plovidbe i zaštite okoliša u slivu rijeke Dunav*, koji su zajednički koordinisale ICPDR, DC i Savska komisija zajedno sa Evropskom komisijom, nastavljen je kroz organizovanje 6. sastanka na temu provođenja *Zajedničke izjave* (u Beču, 10-11. septembra 2015. godine).

Saradnja s UNECE-om dodatno je intenzivirana. Pored sudjelovanja Savske komisije u aktivnostima radnih grupa UNECE-a i u ostalim dešavanjima, dvije organizacije su saradivale i na provođenju projekta *Procjena povezivanja sektora voda-poljoprivreda-energija-okoliš u slivu rijeke Save 2013-2015*, koji se provodi u okviru *Vodne konvencije* UNECE-a. Osim toga Savska komisija je podržala promociju *Vodne konvencije* UNECE-a kroz predstavljanje koristi od organizacija iz riječnog sliva drugim podregijama UNECE-a.

Saradnja Savske komisije sa Evropskom komisijom je bila usmjerena na finalizaciju 1. faze uspostavljanja Sava GIS-a, finansirane iz sredstava granta dodijeljenog Savskoj komisiji od strane Evropske komisije. Osim toga, Savska komisija je bila aktivno uključena u provođenje *Strategije Evropske unije za dunavsku regiju*, s ciljem osiguravanja provođenja projekata povezanih sa *Okvirnim sporazumom* u okviru Dunavske strategije, u inicijativi Evropske komisije o razvoju regionalno integrisane strategije odgovora na poplave za Bosnu i Hercegovinu i Republiku Srbiju koja je pokrenuta nakon poplava u maju 2014. godine u slivu rijeke Save kao i proces izrade nacrtu Evropskog pravnog okvira za profesionalne kvalifikacije i standarde obuka u unutrašnjoj plovidbi.

Saradnja sa UNESCO-m se progresivno razvija. Provođenje projekta *Jačanje uključenosti interesnih grupa u upravljanje slivom rijeke Save*, uz podršku Ureda UNESCO-a u Veneciji i GWP-Med-a je u procesu finalizacije. Nastavljeno je provođenje projekta *Prema praktičnim smjernicama za održivo upravljanje nanosom uz korištenje sliva rijeke Save kao oglednog primjera*, koji finansijski podržava Ured UNESCO-a u Veneciji. Također, organizovana je Regionalna radionica o mjerama upravljanja rizikom od poplava i veze sa Okvirnom direktivom za vode (Zagreb, 11-12. novembra 2015. godine) uz podršku ureda UNESCO u Veneciji i u saradnji sa Svjetskom meteorološkom organizacijom (WMO) i ICPDR.

Saradnja sa institucijama Vlade Sjedinjenih Američkih Država dodatno je unaprijeđena. Tokom izvještajnog perioda bila je usmjerena na pripremne aktivnosti za daljnji razvoj hidroloških i hidrauličkih modela (sliva) rijeke Save uz podršku USACE-a, i pripremu

projekta *Jačanje sudjelovanja javnosti i uključivanja interesnih grupa u slivu rijeke Save* koji podržava Vlada SAD.

Održava se saradnja sa ostalim komisijama za plovidbu (npr. Komisija za rijeku Mozal i, naročito, CCNR) te ostalim komisijama za zaštitu rijeka i jezera (npr. komisije za zaštitu rijeka Rajne, Labe i Odre) iz Evrope, dok postoji i povećan interes za saradnju (primarno za prenos iskustva) od strane neevropskih komisija sliva npr. iz drugih dijelova Jugoistočne Evrope, Bliskog Istoka, Centralne Azije i Jugoistočne Azije.

Također postoji kontinuirana saradnja sa regionalnim organizacijama (OEBS, RCC, REC, GWP-Med, GWP CEE), međunarodnim finansijskim institucijama (Svjetska banka, GIZ), specijaliziranim organizacijama, udruženjima i grupama (WMO, GIS forum) i poslovnim sektorom (*Coca-Cola*). Konačno, nastavljeno je održavanje kontakata sa Delegacijom Evropske komisije u Hrvatskoj i diplomatskim korom u Republici Hrvatskoj.

4.2. Saradnja sa nacionalnim institucijama

Tokom izvještajnog perioda je ostvarivana kontinuirana saradnja Savske komisije sa nacionalnim institucijama nadležnim za provođenje *Okvirnog sporazuma*. Osim saradnje vezane uz provođenje *Okvirnog sporazuma* uopćeno, što je također uključivalo sudjelovanje predstavnika država Strana u radu stručnih grupa Savske komisije, posebna je pažnja posvećena:

- pripremnim aktivnostima za razvoj sistema predviđanja i upozoravanja na poplave i *Plan upravljanja rizicima od poplava za sliv rijeke Save* (ministarstva Strana odgovorna za upravljanje vodama i okolišem);
- obnovi i razvoju plovidbe na rijeci Savi (ministarstva Strana *Okvirnog sporazuma* odgovorna za saobraćaj na unutrašnjim plovnim putevima);
- pripremi regionalnih projekata u vezi sa *Okvirnim sporazumom* (sva nadležna ministarstva); i
- pripremnim aktivnostima u sklopu organizovanja proslave Dana rijeke Save i ostale PR aktivnosti vezane uz provođenje *Okvirnog sporazuma* (ministarstva, imenovani predstavnici država strana).

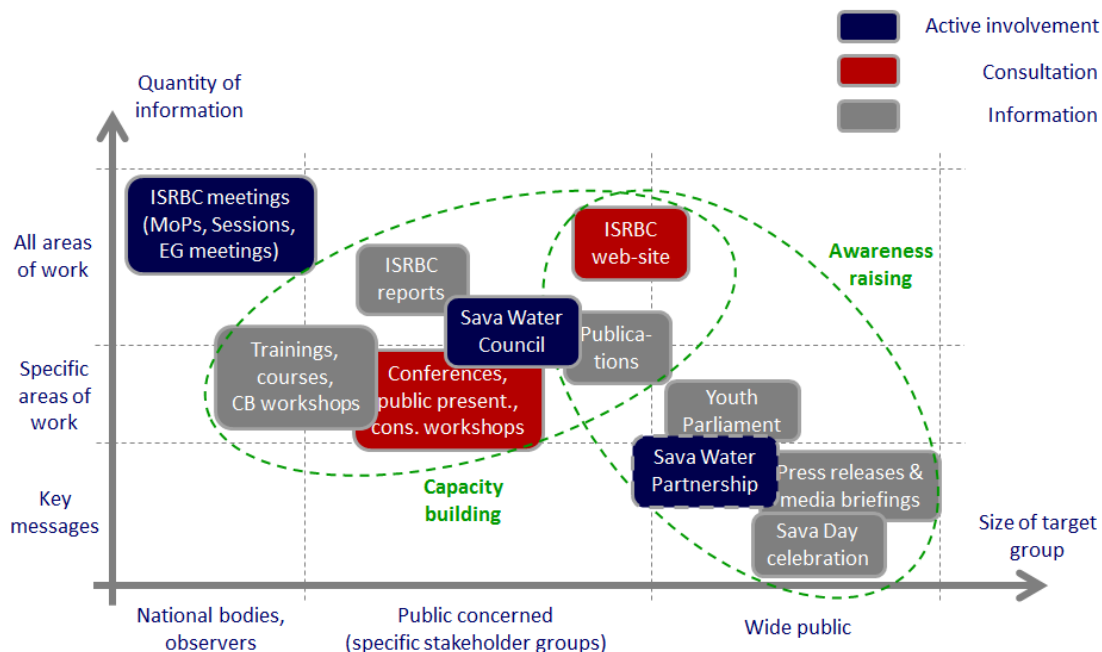
Nastavljena je saradnja sa predstavnicima država Strana u tijelima za provođenje *Strategije Evropske unije za dunavsku regiju*, kako bi se koordinisale akcije nacionalnih predstavnika i Savske komisije u sklopu procesa provođenja *Dunavske strategije*.

Osim sa nacionalnim institucijama odgovornim za provođenje *Okvirnog sporazuma*, održana je saradnja sa ostalim organizacijama, poput one sa nacionalnim hidrometeorološkim službama država Strana, agencijama odgovornim za razvoj i održavanje unutrašnjih plovnih puteva, lučkim kapetanijama, regionalnim privrednim komorama, turističkim organizacijama, fakultetima i institutima koji se bave prirodnim i tehničkim naukama, svim vrstama tehnologija, očuvanjem prirode itd. Također je održana i tradicija održavanja godišnjih sastanaka sa lučkim kapetanima iz sliva rijeke Save (pogledati Dodatak V).

4.3. Promotivne aktivnosti i uključivanje interesnih grupa

Uzimajući u obzir značaj sudjelovanja intresnih grupa u okviru aktivnosti Savske komisije i provođenja *Okvirnog sporazuma*, saradnja sa relevantnim institucijama, nevladinim organizacijama i lokalnim akterima iz sliva rijeke Save je nastavljena tokom izvještajnog perioda. Razvijena je široka paleta alata za javno sudjelovanje i uključivanje interesnih grupa i primjenjena na tri različita nivoa (osiguravanje informacija, konsultacije, aktivno

sudjelovanje) kao što je predviđeno Evropskom vodnom legislativom (slika 7).



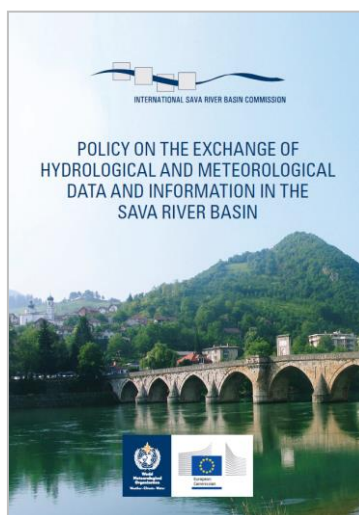
Slika 7. Alati za javno sudjelovanje i uključivanje interesnih grupa u proces provođenja Okvirnog sporazuma

Tokom finansijske 2015. godine, informacije o provođenju Okvirnog sporazuma su prenošene interesnim grupama i široj javnosti putem:

- obuka, kurseva i radionica izgradnje kapaciteta, koje je organizovala ili suorganizovala Savska komisija, kao što je navedeno u Dodatku V;
- službene internetske stranice Savske komisije (www.savacommission.org), na kojoj su informacije o aktivnostima, projektima i dokumentima dostupne široj javnosti i koje su kontinuirano ažurirane najnovijim činjenicama i novostima;
- službenog biltena Savske komisije, *Savskog vjesnika*, koji se izdaje dva puta godišnje kao dvojezična publikacija (na engleskom jeziku i jednom od zvaničnih jezika Savske komisije). Tokom izvještajnog perioda objavljeni su brojevi 15 i 16 (slika 8);
- izvještaja i publikacija, uključujući *Daljinar rijeke Save i njenih plovnih pritoka* (drugo ažurirano izdanje), priručnik *Politika razmjene hidroloških i meteoroloških podataka i informacija u slivu rijeke Save* (na engleskom i ostalim zvaničnim jezicima Savske komisije, slika 9), kao i postere i letke primarno namijenjene za diseminiranje u sklopu obilježavanja Dana rijeke Save 2015. godine;
- doprinosa projektima, biltenima, i internetskim stranicama drugih organizacija/institucija;
- saopćenja za štampu i medije, kao npr. na temu ministarskog sastanka o regionalnoj saradnji u oblasti voda u slivu rijeke Save (Brčko, 6. juli 2015. godine), ili proslave Dana rijeke Save;
- Parlamenta mladih sa sliva rijeke Save, čiji je cilj podizanje svijesti mlade populacije u slivu. Kako bi osigurali trajnu komunikaciju sa i među mladima tokom čitave godine, kreirana je posebna internetska stranica 2015. godine u sklopu projekta *Jačanje javnog sudjelovanja i uključivanja interesnih grupa u slivu rijeke Save*, čije provođenje podržava Vlada SAD-a;
- obilježavanja Dana rijeke Save 2015. godine (pregled aktivnosti se nalazi u Dodatku VI).



Slika 8. Savski vijesnik br.15 (maj 2015) i br. 16 (novembar 2015)



Slika 9. Politika o razmjeni hidroloških i meteoroloških podataka i informacija u slivu rijeke Save (2015)

Savjetodavne aktivnosti su provedene kroz organizovanje savjetodavnih radionica, javnih prezentacija i ostalih sastanaka sa interesnim grupama (navedenim u Dodatku V), kao i kroz konsultacije na internetskoj stranici Savske komisije u vezi procesa kao što su:

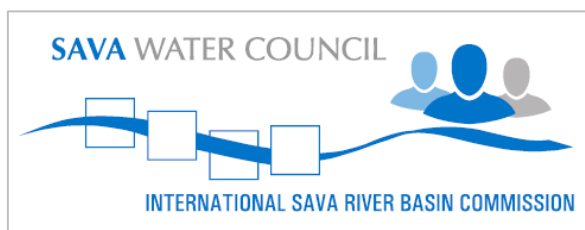
- 2. ciklus planiranja upravljanja slivom rijeke Save,
- razvoj Sava GIS-a i Sava HIS-a,
- provođenje *Zajedničke izjave o vodećim principima za razvoj unutrašnje plovidbe i zaštite okoliša u slivu rijeke Dunav*, koje zajednički vode Savska komisija, Međunarodna komisija za zaštitu rijeke Dunav i Dunavska komisija,

ili izradu dokumenata, kao što su:

- *Vode i plan prilagođavanja klimatskim promjenama za sliv rijeke Save*,
- *Izveštaj o Procjeni sistema voda-hrana-energija-ekosistemi u slivu rijeke Save*.

Aktivno uključivanje interesnih grupa je primarno osigurano za nacionalna tijela koja su nadležna za provođenje *Okvirnog sporazuma*, i institucije/organizacije koje imaju status posmatrača u Savskoj komisiji, kroz njihovo sudjelovanje na sastancima Strana *Okvirnog sporazuma*, sjednicama Savske komisije i sastancima stručnih grupa Savske komisije. Na osnovu *Kriterija i procedura za dodjeljivanje statusa posmatrača u Međunarodnoj komisiji za sliv rijeke Save*, Regionalni centar za okoliš (REC, Mađarska) i NVO „Centar za životnu sredinu” (Banja Luka, BiH) su tokom ovog izvještajnog perioda dobili status *ad hoc* posmatrača u Savskoj komisiji, dok je status *ad hoc* posmatrača obnovljen za WWF Međunarodni Dunavsko-karpatki program i Globalno partnerstvo za vode za Centralnu i Istočnu Evropu (GWP CEE).

Kao važan dodatni alat za aktivno uključivanje interesnih grupa, predviđen *Planom javnog sudjelovanja za sliv rijeke Save*, Savsko vijeće za vode (SWC) je nedavno uspostavljeno u okviru projekta *Jačanje javnog sudjelovanja i uključivanje interesnih grupa u slivu rijeke Save*. Savsko vijeće za vode (slike 10 i 11) je uspostavljeno kao stalna savjetodavna platforma Savske komisije, koju čine predstavnici nevladinog, akademskog i poslovnog sektora iz svih zemalja sliva rijeke Save. Tako je Savska komisija postala prva međunarodna organizacija jednog sliva u Evropi koja je uspostavila stalnu savjetodavnu platformu za daljnje unapređenje kvalitete svojih odluka i preporuka, kao i kvalitet procesa provođenja *Okvirnog sporazuma o slivu rijeke Save*.



Slika 10. Logo Savskog vijeća za vode



Slike 11. Prvi sastanak Savskog vijeća za vode (Beograd, 18-19. februar 2016. godine)

Na osnovu *Studije izvodljivosti za uspostavljanje Savskog partnerstva za vode*, koja je trenutno u fazi finalizacije, u skorij budućnosti će biti razmotrene mogućnosti za daljnje jačanje aktivnog uključivanja interesnih grupa kroz proširenje platforme u slivu rijeke Save (kroz uspostavljanje Savskog partnerstva za vode).

Tokom ovog izvještajnog perioda, Savska komisija je pozvana da predstavi svoja iskustva u oblasti sudjelovanja javnosti i uključivanja interesnih grupa na različitim međunarodnim događajima, a u većini slučajeva kao jedina međunarodna organizacija nekog sliva iz Evrope. Ovo pokazuje da naprijed pomenuti alati predstavljaju dobru osnovu za sudjelovanje javnosti

i uključivanje interesnih grupa u proces provođenja *Okvirnog sporazuma*. Međutim, još uvijek postoji prostor za daljnje unapređenje nekih od alata. Stoga će Savska komisija nastaviti raditi na tome, s ciljem da se osigura integralno upravljanje vodnim resursima u slivu rijeke Save i uspješno provođenje *Okvirnog sporazuma*.

5. Pravna pitanja

5.1. Okvirni sporazum o slivu rijeke Save (FASRB) i protokoli uz FASRB

S ciljem da se osigura daljnji napredak u provođenju *Okvirnog sporazuma* uvođenjem pravno obavezujućeg karaktera odluka Savske komisije u određenim oblastima upravljanja vodama i izmjene procedure za usvajanje *Plana upravljanja slivom* i *Planom upravljanja rizicima od poplava*, Savska komisije je 2014. godine stranama Okvirnog sporazuma dostavila nacrt izmjena *Okvirnog sporazuma* i *Protokola o zaštiti od poplava uz Okvirni sporazum*. Pregovori o konačnom usklađivanju izmjena pomenutih međunarodnih sporazuma biće organizovani u zavisnosti od spremnosti strana potpisnica *Okvirnog sporazuma*.

Protokol o zaštiti od poplava uz Okvirni sporazum s ciljem reguliranja pitanja u vezi sa održivom zaštitom od poplava sprječavanjem i/ili smanjenjem opasnosti od poplava, kroz preduzimanje odgovarajućih mjera i aktivnosti uz adekvatne mjere zaštite okoliša je stupio na snagu 27. novembra 2015. godine. U skladu sa odredbama Protokola, strane *Okvirnog sporazuma* trebaju razviti *Plan upravljanja rizicima od poplava* koji definisa ciljeve upravljanja rizikom od poplava od zajedničkog interesa na nivou sliva, mjere za postizanje ovih ciljeva, mehanizme koordinacije na nivou cijelog sliva i način zajedničke saradnje strana potpisnica *Okvirnog sporazuma* u hitnim situacijama odbrane od poplava. Tijela nadležna za provođenje ovog Protokola su do sada imenovana od strane Republike Hrvatske i Republike Srbije.

Protokol o sprječavanju zagađivanja vode prouzrokovanog plovidbom uz Okvirni sporazum je potpisan na Drugom sastanku strana potpisnica *Okvirnog sporazuma*, 1. juna 2009. godine. Cilj ovog Protokola je sprječavanje, kontrola i smanjenje zagađenja koje prouzrokuju plovila, uspostavljanje tehničkih uslova za opremanje lučkih objekata i prihvatnih stanica, razvoj najboljih mogućih tehnika, informiranje, razrada mjera odgovora u slučaju zagađenja i praćenje kvaliteta voda. Do sada su *Protokol* ratificirale Bosna i Hercegovina (2009. godine), Republika Hrvatska (2010. godine) i Republika Srbija (2015. godine).

Protokol o upravljanju nanosom uz Okvirni sporazum je potpisan na ministarskom sastanku o regionalnoj saradnji u oblasti voda, održanom u Brčkom, 6. jula 2015. godine. BiH, Republika Hrvatska i Republika Srbija su već ratificirale *Protokol*, dok je Republika Slovenija pokrenula neophodne interne procedure. Glavni cilj Protokola je da omogući uspostavljanje održivog upravljanja nanosom time što će se rješavati kvalitativna pitanja, kao što je zagađenje nanosa (uključujući i procjenu rizika), kontrola izvora zagađenja i uklanjanje zagađenog nanosa, te kvantitativna pitanja, kao što su bagerovanje, kontrola erozija i bujica, sedimentacija i morfološke promjene. *Protokol* definiše niz principa održivog upravljanja nanosom i predloženih mjera upravljanja nanosom. Također, utvrđuje obavezu izrade *Plana upravljanja nanosom* za sliv i zapisuje sadržaj *Plana*.

Protokol o vanrednim situacijama uz Okvirni sporazum sadrži nekoliko ciljeva koji su usmjereni na identificiranje opasnih aktivnosti, njihovog karaktera i mogućih posljedica, sprječavanje i ograničavanje opasnosti, planiranje i spremnost za vanredne situacije, adekvatne sisteme alarmiranja i upozoravanja koji su kompatibilni sa već postojećim sistemima u slivu, procjenu vanrednih uticaja, spremnost na odgovor i međusobnu pomoć Strana u slučaju vanrednih situacija. Savska komisija je usvojila *Nacrt Protokola o vanrednim situacijama* 2009. godine i podijelila ga stranama *Okvirnog sporazuma* na konačnu reviziju. Konačno usklađivanje teksta Protokola se očekuje, u zavisnosti od spremnosti strana.

Protokol o prekograničnim uticajima uz Okvirni sporazum je inicijalno trebao regulisati pitanja u vezi sa mjerama za osiguranje integriteta vodnog režima u slivu rijeke Save i eliminiranje ili smanjenje prekograničnih uticaja na vode ostalih strana usljed ekonomskih i/ili drugih aktivnosti. Međutim, u međuvremenu su *Espoo konvenciju*, na koju se *Protokol* uglavnom oslanja, ratifikovale sve Strane *Okvirnog sporazuma* pa su organizovana stručna savjetovanja s ciljem da se preispita stvarna korist od *Nacrta Protokola*. Zaključeno je da Protokol u svom sadašnjem obliku nije više neophodan kao dodatna vrijednost već postojećim mehanizmima.

5.2. Administrativno upravljanje i pravna podrška

U okviru rada Savske komisije, njezinih radnih grupa i Sekretarijata pružana je stalna pravna podrška, uključujući organizovanje sjednica Savske komisije, organizacijske aktivnosti za ministarski sastanak o regionalnoj saradnji u oblasti voda (u Brčkom, 6. jula 2015. godine), kao i pripremu raznih vrsta pisanih dokumenata.

U finansijskoj 2015. godini, pažnja je bila posvećena analizi pravnih dokumenata Savske komisije u smislu funkcionalnosti njenog rada i urađeno je nekoliko poboljšanja.

Uzimajući u obzir iskustvo iz prošlih godina, kao i potrebu za usklađivanjem i propisima u vezi stručnih grupa Savske komisije, Savska komisija je revidovala opis poslova stručnih grupa i sastav članstva, te donijela odgovarajuće odluke.

Pravilnik o poslovanju Savske komisije je unaprijeđen i ažuriran.

Kako bi se podstaklo efikasno aktivno sudjelovanje ostalih vladinih i/ili nevladinih organizacija u radu Savske komisije i time uključili svi relevantni faktori koji bi mogli doprinijeti praktičnom provođenju *Okvirnog sporazuma*, unapređeni su i ažurirani *Kriteriji i procedure za dodjeljivanje statusa posmatrača* u Savskoj komisiji.

6. Finansijska pitanja

6.1. Budžet

Na 37. sjednici Savske komisije (Zagreb, 24. februar 2015. godine) donesena je odluka o prihvatanju *Budžeta Savske komisije za finansijsku 2015. godinu* (1. april 2015 – 31. mart 2016. godine), u ukupnom iznosu od 535.700,00 eura. Usvojeni Budžet sastoji se od redovnih godišnjih doprinosa u iznosu od 487.960,00 eura (odnosno 121.990,00 eura po zemlji), prenosa iz Rezervnog fonda u iznosu od 27.740,00 eura i od dijela granta za provođenje tekućih i planiranih projekata u iznosu od 20.000,00 eura.

Popis godišnjih doprinosa država Strana *Okvirnog sporazuma* i drugih primanja u Opći fond, kao i popis troškova tokom finansijske 2015. godine nalaze se u Tabeli 1 i Tabeli 2.

Tabela 1. Pristigli redovni godišnji doprinosi i druga primanja za finansijsku 2015. godinu (u eurima)

<i>Države Strane Okvirnog sporazuma</i>	<i>Primanja za finansijsku 2015. godinu</i>
Bosna i Hercegovina	121.990,00 ¹
Hrvatska	121.990,00 ²
Srbija	121.990,00 ³
Slovenija	121.990,00 ⁴
Ukupni primljeni iznos doprinosa	487.960,00
Prenos iz Rezervnog fonda	32.740,00 ⁵
Razno	17.335,14 ⁶
Ukupni prihodi Općeg fonda	538.035,14

Napomena: ¹ Doprinos je uplaćen 17. juna 2015. godine ² Doprinos je uplaćen u dva jednaka dijela, 13. marta i 27. marta 2015. godine ³ Doprinos je uplaćen u dva dijela, 12. maja 2015. ⁴ Doprinos je uplaćen 29. aprila 2015 ⁵ Prebačen novac za pokrivanje neočekivanih troškova. ⁶ Dio granta Vlade SAD, UNESCO i GWP CEE za provođenje projekta.

Tabela 2. Troškovi po osnovnoj namjeni u finansijskoj 2015. godini (u eurima)

<i>Budžetsko poglavlje</i>	<i>Troškovi</i> ¹
Plate i doprinosi za osoblje	437.860,84
Tekući troškovi	31.389,09
Putni troškovi	23.542,30
Operativni troškovi	23.030,59
Oprema	1.384,58
Ukupni troškovi	517.207,40 ²

Napomena: ¹ Iznos rashoda na dan 31. mart 2016. godine ² U skladu sa Finansijskim pravilnikom Savske komisije, ostatak iz Općeg fonda će biti prebačen u rezervni fond.

Budžetske stavke Općeg fonda uporedive su sa prvobitno utvrđenim iznosima, što predstavlja 97% ostvarenja planiranog iznosa.

6.2. Projekti i studije finansirani u okviru posebnih fondova

Tokom finansijske 2015. godine, ukupni primljeni iznos u Posebni i povjerenički fond iznosio je 135.459,81 eura. Primljena sredstva su namijenjena za provođenje projekata:

- *Podrška Savskoj komisiji u razvoju Sava GIS-a* (grant Evropske komisije)

- *Hidrološki informacioni sistem Savske komisije (Sava HIS) (grantovi ICPDR i Finskog meteorološkog instituta)*
- *Jačanje sudjelovanja javnosti i uključivanje interesnih grupa u slivu rijeke Save (grant UNDP BiH)*
- *Procjena povezivanja sektora voda-poljoprivreda-energija-okoliš u slivu rijeke Save (grant UNECE-a)*
- *Radionica o mjerama upravljanja rizikom od poplava i vezama sa EU WFD (grantovi UNESCO i WMO)*
- *Uspostavljanje sistema praćenja nanosa za rijeku Savu (grant UNESCO), i*
- *Prema procjeni ekološkog stanja vodnih tijela u slivu rijeke Save (STAWA) START – Fonda za projekte Dunavske regije.*

Ukupni troškovi Posebnog i povjereničkog fonda tokom finansijske 2015. godine su iznosili 222.461,85 eura, glavni dio ove sume za provedenje projekata:

- *Podrška Savskoj komisiji u razvoju Sava GIS-a*
- *Sava HIS*
- *Jačanje sudjelovanja javnosti i uključivanje interesnih grupa u slivu rijeke Save*
- *Procjena povezivanja sektora voda-poljoprivreda-energija-okoliš u slivu rijeke Save - Sava Nexus*
- *Radionica o mjerama upravljanju rizicima od poplava i vezama sa EU WFD*
- *Uspostavljanje sistema praćenja nanosa za sliv rijeke Save, i*
- *Prema procjeni ekološkog stanja vodnih tijela u slivu rijeke Save (STAWA).*

6.3. Ostale aktivnosti

Tokom finansijske 2015. godine nastavljen je razvoj internog i eksternog finansijskog upravljanja. Obavljena je revizija finansijskog upravljanja Savske komisije u finansijskoj 2014. godini, a Savska komisija je na svojoj 39. sjednici primila na znanje *Izveštaj o reviziji*.

DODACI

DODATAK I. Popis članova i zamjenika članova Savske komisije

Br.	Ime i prezime	Funkcija	Institucija
Bosna i Hercegovina			
1.	Enisa Babić	Član Savske komisije (privremeni)	Ministarstvo komunikacija i transporta Bosne i Hercegovine
2.	Savo Gluvić	Zamjenik člana Savske komisije	VP „SAVA” Gradiška, Bosna i Hercegovina
Republika Hrvatska			
3.	Igor Butorac	Član Savske komisije, <i>do 11. februara 2016. godine</i>	Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske
4.	Janko Brnardić	Član Savske komisije, <i>od 11. februara 2016. godine</i>	Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske
5.	Dražen Kurečić	Zamjenik člana Savske komisije	Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske
Republika Srbija			
6.	Nataša Milić	Član Savske komisije	Ministarstvo poljoprivrede i zaštite životne sredine Republike Srbije, Republička Direkcija za vode
7.	Leposava Sojić	Zamjenik člana Savske komisije	Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
Republika Slovenija			
8.	Mitja Bricelj	Predsjedavajući, član Savske komisije	Ministarstvo za okoliš i prostorno planiranje Republike Slovenije
9.	Robert Kojc	Zamjenik člana Savske komisije, <i>do 23. decembra 2015. godine</i>	Ministarstvo vanjskih poslova Republike Slovenije
10.	Marko Sotlar	Zamjenik člana Savske komisije, <i>od 23. decembra 2015. godine</i>	Ministarstvo vanjskih poslova Republike Slovenije

DODATAK II. Popis stručnih grupa Savske komisije i pregled njihovih sastanaka održanih tokom finansijske 2015. godine

Sljedeće stručne grupe su bile aktivne tokom izvještajnog perioda:

- Stalna stručna grupa za upravljanje riječnim slivom (PEG RBM);
- Stalna stručna grupa za sprječavanje i kontrolu akcidenata (PEG APC);
- Stalna stručna grupa za zaštitu od poplava (PEG FP);
- Stalna stručna grupa za plovidbu (PEG NAV);
- Stalna stručna grupa za GIS (PEG GIS)
- Stalna stručna grupa za hidrološka i meteorološka pitanja (PEG HMI)
- *Ad hoc* stručna grupa za riječne informacione servise - RIS (*Ah* RIS EG);
- *Ad hoc* stručna grupa za pravna pitanja (*Ah* L EG);
- *Ad hoc* stručna grupa za finansijska pitanja (*Ah* FIN EG).

U skladu s *Okvirnim sporazumom*, stručne grupe su predviđene kao službene platforme za pružanje pomoći, usmjeravanje napora i koordinaciju svih aktivnosti Savske komisije u vezi sa provođenjem *Okvirnog sporazuma*. To također znači da svi relevantni materijali, dokumenti i prijedlozi koje Sekretarijat pripremi trebaju proći evaluaciju u stručnim grupama prije predlaganja Savskoj komisiji na odobrenje.

Sljedeći sastanci stručnih grupa održani su tokom finansijske 2015. godine:

Br.	Sastanak / događaj	Datum	Mjesto
1.	18. sastanak PEG NAV	15-16. jun 2015.	Zagreb
2.	29. sastanak PEG RBM	17-18. jun 2015.	Zagreb
3.	12. sastanak <i>Ah</i> GIS EG	1. jul 2015.	Zagreb
4.	27. sastanak PEG FP	9-10. septembar 2015.	Zagreb
5.	13. sastanak <i>Ah</i> GIS EG	22. septembar 2015.	Zagreb
6.	11. sastanak <i>Ah</i> HM EG	22. septembar 2015.	Zagreb
7.	20. sastanak PEG APC	6. oktobar 2015.	Zagreb
8.	30. sastanak PEG RBM	5-6. novembar 2015.	Zagreb
9.	9. sastanak <i>Ah</i> FIN EG	17. decembar 2015.	Zagreb
10.	28. sastanak PEG FP	26-27. januar 2016.	Zagreb
11.	12. sastanak <i>Ah</i> HM EG	1. februar 2016.	Zagreb

DODATAK III. Popis projekata povezanih sa Okvirnim sporazumom, provedenih, u toku ili pokrenutih tokom finansijske 2015. godine

Naziv projekta		Trajanje	Status	Primjedba o statusu / razdoblje implementacije	Vodeći partner(i) / Konsultant	Budžet (hiljada €)	Izvor finansiranja
Upravljanje riječnim slivom							
Procjena lanca ekosistema voda-hrana-energija u slivu rijeke Save i Dunav	UNECE	18 mjeseci	Proveden	Januar 2014 – juni 2015.	UNECE	~ 50,0	Ekonomska komisija Ujedinjenih nacija za Evropu (UNECE)
	Dunav Nexus	2 godine	U toku	Započeo u januaru 2014. Očekuje se da bude završen do juna 2016. godine	Zajednički istraživački centar Evropske komisije (EC JRC)	~ 50,0	Evropska komisija
Prema procjeni ekološkog statusa vodnih tijela u slivu rijeke Save		1 godina	Proveden	April 2015 – mart 2016.	Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“, Beograd, RS	~ 35,0	Evropska komisija (EUSDR)
Prema praktičnim smjernicama za održivo upravljanje nanosom uz korištenje sliva rijeke Save kao oglednog primjera		~ 2,5 godine	U toku	Započeo u aprilu 2012; Korak 1 (od 5) implementiran; Korak 2 u toku; Korak 3: u toku je prikupljanje finansijskih sredstava	UNESCO, Savska komisija	225,0	UNESCO (ISI, IHP, Ured u Veneciji), Sed-Net, Deltares, VMM, BRGM, HAW
Upravljanje poplavama							
2. faza podrške Vlade SAD-a aktivnostima modelovanja poplava u slivu rijeke Save		~ 2 godine	U toku	Započeo u decembru 2014.	USACE, Savska komisija	N/A	Vlada SAD-a
Unapređenje zajedničkog upravljanja rizikom od poplava u slivu rijeke Save	Izrada FRM Plana	30 mjeseci	U toku	Pripremne aktivnosti u toku		2.000,0	WBIF
	Razvoj FFWS	30 mjeseci	U toku	Izbor konsultanta, procedura u finalnoj fazi			
Razvoj plovidbe							

Naziv projekta	Trajanje	Status	Primjedba o statusu / razdoblje implementacije	Vodeći partner(i) / Konsultant	Budžet (hiljada €)	Izvor finansiranja
Web aplikacija „Sistem za podršku tijelima nadležnim za sigurnost plovidbe”	4 mjeseca	Proveden	Novembar 2015 – mart 2016.	IT Cooperative Varaždin, HR	3,8	Savska komisija
Studija procjene uticaja na okoliš i glavni projekat plovnog puta rijeke Save (dionica Brčko – Sisak)	~ 2 godine	U toku	Završen je pregled preliminarne dokumentacije; Izrada glavnog projekta na čekanju	Parsons Brinckerhoff Ltd., US (pregled); Witteveen+Bos, NL (glavni projekt)	2.125,0	Evropska komisija (IPA HR)
					375,0	HR
Razminiranje i projektna dokumentacija (studija procjene na okoliš i glavni projekat) za plovni put rijeke Save (dionica Beograd – Brčko)	~ 2 godine	U toku	Implementacija na čekanju	AECOM, ES (studija); VPB i IGH, HR (glavni projekat)	5.270,0	Evropska komisija (IPA BiH)
Implementacija riječnih informacionih servisa za sliv rijeke Save (Sava RIS-a)	3 godine	U toku	U Srbiji, proveden	Plovput, RS	~ 1.100,0	Evropska komisija
			U Hrvatskoj, provođenje započelo u avgustu 2015.	RGO komunikacije, HR	1.360,0	Evropska komisija (IPA HR)
			U BiH, u toku je prikupljanje finansijskih sredstava		240,0	HR
Obnova Luke Brčko		U toku	Započeo 2012. Izrađena projektna dokumentacija. Pregovori o finansiranju radova na čekanju.		5.800,0	Svjetska banka
Upravljanje informacijama						
Uspostavljanje i završetak Sava GIS-a – 1. faza implementacije	4 godine	Proveden	Dio 1: maj 2010 – avgust 2012. Dio 2: februar 2014 – decembar 2015.	IN2 Ltd., Zagreb i IGE A Ltd., Varaždin, HR	168,0	Evropska komisija
					22,0	Savska komisija
Hidrološka i meteorološka pitanja						
Uspostavljanje Sava HIS-a	9 mjeseci	Proveden	mart 2015 – januar 2016.	IN2 Ltd., Zagreb i IGE A Ltd., Varaždin, HR	20,0	Evropska komisija/ ICPDR
					17,0	Vlada Finske
					5,0	Savska komisija

Naziv projekta	Trajanje	Status	Primjedba o statusu / razdoblje implementacije	Vodeći partner(i) / Konsultant	Budžet (hiljada €)	Izvor finansiranja
Obnova i modernizacija mreže za hidrometeorološko posmatranje i procedura razmjene u RS i BiH	2 godine	U toku	Započeo u januaru 2015.	Finski meteorološki institut, FI	~ 400,0	Vlada Finske
Pitanja klimatskih promjena						
Vode i plan prilagođavanja klimatskim promjenama za sliv rijeke Save	6 godina	Proveden	Juni 2009 – avgust 2015.	Svjetska banka	~ 240,0 (~ 300 k\$)	Svjetska banka

Naziv projekta	Trajanje	Status	Primjedba o statusu / razdoblje implementacije	Vodeći partner(i) / Konsultant	Budžet (hiljada €)	Izvor finansiranja
Sudjelovanje javnosti i uključivanje interesnih grupa						
Podsticanje uključivanja interesnih grupa u upravljanje slivom rijeke Save – Prema uspostavljanju Savskog partnerstva	9 mjeseci	Proveden	Novembar 2010 – decembar 2015; Očekuje se podnošenje završnog izvještaja	GWP-Med	~ 50,0	UNESCO, Evropska komisija, GWP-Med
Jačanje sudjelovanja javnosti i uključivanje interesnih grupa u slivu rijeke Save	18 mjeseci	U toku	Započeo u decembru 2014; Završava se u junu 2016.	Savska komisija	47,5	Vlada SAD, USAID

DODATAK IV. Popis planiranih projekata povezanih sa Okvirnim sporazumom**Projekti direktno povezani sa ciljevima Okvirnog sporazuma („Lista A”)**

Br.	Naziv projekta	Trajanje	Dostupna dokumentacija / status	Budžet (k€)	Mogući izvor finansiranja	Planirani početak implementacije
Razvoj plovidbe						
1	Građevinski radovi za obnovu plovnog puta rijeke Save	5-6 godina	Razvoj glavnog projekta u toku	~ 85.000	IPA, Svjetska banka, EBRD	Po završetku glavnog projekta
2	Uspostavljanje sistema za prikupljanje, obradu i odlaganje opasnog i brodskog otpada na rijeci Savi	~ 5 godina	Idejni projekat dostupan	~ 4.000	IPA, IPF	Po uspostavljanju novog pravnog i finansijskog okvira, prijedlog COWANDA
Upravljanje riječnim slivom						
3	Ocjena bioraznovrsnosti i ekološkog statusa nanosa, vode i biota u slivu rijeke Save	2 godine	Prijedlog projekta dostupan; Dobio pismo preporuke u sklopu EUSDR PA4; „Brzi start “ projektna aplikacija STAWA, finansiran u sklopu ‘START – Fonda za projekte dunavske regije’, provođenje u toku	1.490	Fondovi EU (npr. DTP), GEF	Spreman za implementaciju, čim se osiguraju finansijska sredstva
4	Prema održivom upravljanju nanosom u slivu rijeke Save	~ 2,5 godine	Idejni projekat dobio pismo preporuke u sklopu EUSDR PA4	~ 1.500	Fondovi EU (npr. DTP), GEF	
5	Zaštita i održivo korištenje vodnih resursa iz aluvijalnih akvifera u slivu rijeke Save	~ 2 godine	Idejni projekat dobio pismo preporuke u sklopu EUSDR PA4	~ 1.500	Fondovi EU (npr. DTP), GEF	
6	Izrada 2. Plana upravljanja slivom rijeke Save	~ 4 godine	Idejni projekat uključen kao korak br.8 u plan akcije 2 u sklopu EUSDR PA4	/	Fondovi EU, GEF	

Br.	Naziv projekta	Trajanje	Dostupna dokumentacija / status	Budžet (k€)	Mogući izvor finansiranja	Planirani početak implementacije
Sprječavanje i kontrola akcidenata						
7	Sigurnosni sistem za upravljanje zagađenjem voda za sliv rijeke Save	2,5 godine	Prijedlog projekta dostupan; Dobio pismo preporuke u sklopu EUSDR PA5; Projektna aplikacija dostavljena nakon 1. poziva za dostavljanje prijedloga projekata u okviru Dunavskog programa transnacionalne saradnje	1.400	Fondovi EU (npr. DTP), GEF	Spreman za implementaciju, čim se osiguraju finansijska sredstva
Upravljanje informacijama						
8	Uspostavljanje i završetak Sava GIS-a – 2. i 3. faza implementacije	~ 3 godine (2. faza)	Idejni projekat uključen kao korak br.5 u Planu akcije 3 („Podrška sistemima za prikupljanje podataka koje je razvila ICPDR“) u sklopu EUSDR PA4	/	Fondovi EU, GEF	
Hidrološka i meteorološka pitanja						
9	Hidrološka studija za sliv rijeke Save	2,5 godine	Dostupan detaljan program (ToR); Dobila pismo preporuke u sklopu EUSDR PA4	~ 1.250	Fondovi EU (npr. DTP)	Spreman za implementaciju, čim se osiguraju finansijska sredstva

Ostali regionalni projekti korisni za provođenje *Okvirnog sporazuma o slivu rijeke Save („Lista B”)*

Br.	Naziv projekta	Trajanje	Dostupna dokumentacija / status	Budžet (k€)	Mogući izvor finansiranja	Planirani početak implementacije
Razvoj riječnog turizma						
1	Master plan za razvoj nautičkog turizma za sliv rijeke Save	~ 1 godina	Dostupan sažetak projekta	500 – 1.000	Fondovi EU (npr. DTP)	
2	Uspostavljanje pontonske mreže za turistička plovila duž rijeke Save	~ 1 godina	Dostupan prijedlog projekta	~ 500	Fondovi EU (npr. DTP)	Spreman za implementaciju, čim se osiguraju finansijska sredstva
3	Master plan za razvoj ekoturizma za sliv rijeke Save	~ 1 godina	„Smjernice za prekogranični ekoturizam u slivu rijeke Save”; Tehnička pomoć za pripremu budućih koraka (<i>Sava Ecotour</i>) je završena; Aplikacija za projekat <i>Ekoturizam močvara u slivu rijeke Dunav</i> podnesena nakon 1. poziva za dostavljanje prijedloga projekata u sklopu DTP	~ 500	Fondovi EU (npr. DTP)	
4	Uspostavljanje ‘eko-značke’ za sliv rijeke Save	6 mjeseci	„Smjernice za prekogranični ekoturizam u slivu rijeke Save” dostupne	~ 100	Fondovi EU (npr. DTP)	
5	Razvoj biciklističkih staza duž rijeke Save	/	Prijedlog projekta za fazu 1 (razvoj inicijalnog koncepta) je dostupan; Projektna aplikacija je podnesena nakon 1. poziva za dostavljanje prijedloga projekata u sklopu DTP	~ 75 (faza 1)	Fondovi EU (npr. DTP)	Spreman za implementaciju (faza 1) čim se osiguraju finansijska sredstva
Razvoj malih i srednjih preduzeća						
6	Razvoj infrastrukture za proizvodnju hrane i uzgoj ribe u slivu rijeke Save	/	/	/	WBIF	
7	Razvoj infrastrukture za tretman otpadnih voda i đubriva u slivu rijeke Save	/	/	/	WBIF	
8	Razvoj malih hidroelektrana u slivu rijeke Save	/	/	/	WBIF	

Br.	Naziv projekta	Trajanje	Dostupna dokumentacija / status	Budžet (k€)	Mogući izvor finansiranja	Planirani početak implementacije
9	Razvoj malih brodogradilišta i malih luka/marina u slivu rijeke Save	/	/	/	WBIF	
Prostorni razvoj						
10	Koncept integralnog prostornog razvoja za sliv rijeke Save	/	Idejni projekat dostupan	/	Fondovi EU (npr. DTP)	

DODATAK V. Popis sastanaka održanih sa interesnim grupama koje je organizovala ili suorganizovala Savska komisija tokom finansijske 2015. godine

Br.	Sastanak / događaj	Datum	Mjesto	Organizator
1.	Sastanak sa predstavnicima nacionalnih institucija Strana <i>Okvirnog sporazuma</i> na temu implementacije sistema prognoze i upozorenja od poplava za sliv rijeke Save	7. maj 2015.	Zagreb	Savska komisija
2.	Sastanak „ključne“ radne grupe za implementaciju projekta <i>“Sava GIS”</i>	8. maj 2015.	Zagreb	Savska komisija
3.	Savjetodavna radionica na temu projekta Sava Nexus	25. maj 2015.	Zagreb	Savska komisija, UNECE
4.	Posjeta delegacije centralno-azijskih zemalja Savskoj komisiji	27. maj – 2. juni 2015.	Zagreb, Bihać, Sisak, Lonj. polje	Savska komisija, GIZ
5.	4. sastanak Parlamenta mladih sa sliva rijeke Save	29-30. maj 2015.	Bihać	Savska komisija, NP Una
6.	Start međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	29. maj 2015.	Zelenci (Kranjska Gora)	Grad Kranjska Gora, Savska komisija
7.	Događaj u sklopu međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	30. maj 2015.	Ljubljana	Grad Ljubljana, Savska komisija
8.	Savski sajam (u sklopu projekta „Lijepa naša Sava“)	30-31. maj 2015.	Zagreb	Coca-Cola HBC HR, MA i MMATI HR, Savska komisija, ostali partneri
9.	Događaj u sklopu međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	1. juni 2015.	Sisak; NP „Lonjsko polje“, Krapje	Turistička organizacija Sisak, NP „Lonjsko polje“, Savska komisija
10.	Događaj u sklopu međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	2. juni 2015.	Gradiška	Općina Gradiška, Savska komisija

Međunarodna komisija za sliv rijeke Save

Br.	Sastanak / događaj	Datum	Mjesto	Organizator
11.	Događaj u sklopu međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	3. juni 2015.	Slavonski Brod	Grad Slavonski Brod, Savska komisija
12.	Događaj u sklopu međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	4. juni 2015.	Odžak, Brčko	Odžak, Distrikt Brčko, Savska komisija
13.	Događaj u sklopu međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	5 juni 2015.	Sremska Mitrovica	Općina Sremska Mitrovica, Savska komisija
14.	Kraj Međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“	6. juni 2015.	Beograd	Republička direkcija za vode, “Srbijavode”, Savska komisija
15.	Sastanak sa predstavnicima nacionalnih institucija Strana <i>Okvirnog sporazuma</i> na temu implementacije sistema prognoze i upozorenja od poplava za sliv rijeke Save	10. juni 2015.	Zagreb	Savska komisija
16.	18. sastanak stalne stručne grupe za plovidbu (PEG NAV)	15-16. juni 2015.	Zagreb	Savska komisija
17.	Sastanak „ključne“ radne grupe za implementaciju projekta “ <i>Sava GIS</i> ”	16. juni 2015.	Zagreb	Savska komisija
18.	29. sastanak stalne stručne grupe za upravljanje riječnim slivom (PEG RBM)	17-18. juni 2015.	Zagreb	Savska komisija
19.	Radionica na temu sudjelovanja javnosti u 2. ciklusu planiranja upravljanja slivom rijeke Save (Sava RBMP)	18. juni 2015.	Zagreb	Savska komisija, GWP CEE
20.	12. sastanak <i>Ad-hoc</i> stručne grupe za geografski informacijski sistem - GIS (<i>Ah GIS EG</i>)	1. juli 2015.	Zagreb	Savska komisija
21.	Početni sastanak na temu uspostavljanja Sava HIS-a	1. juli 2015.	Zagreb	Savska komisija
22.	Sastanak „ključne“ radne grupe za provođenje projekta <i>U pravcu izrade praktičnog vodiča za održivo upravljanje nanosom korištenjem sliva rijeke Save kao oglednog primjera</i>	2-3. juli 2015.	Zagreb	Savska komisija
23.	Ministarski sastanak o regionalnoj saradnji u oblasti voda u slivu rijeke Save	6. juli 2015.	Brčko	Savska komisija

Br.	Sastanak / događaj	Datum	Mjesto	Organizator
24.	38. sjednica Savske komisije	6-7. jul 2015.	Brčko	Savska komisija
25.	Sastanak na temu implementacije STAWA projekta	9. jul 2015.	Zagreb	Savska komisija
26.	Radionica na temu praćenja nanosa u rijeci Savi	3-4. septembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
27.	27. sastanak stalne stručne grupe za zaštitu od poplava (PEG FP)	9-10. septembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
28.	6. sastanak o provođenju <i>Zajedničke izjave o unutrašnjoj plovidbi i održivosti okoliša u slivu rijeke Dunav</i>	10-11. septembar 2015.	Beč	DC, ICPDR, Savska komisija
29.	2. radionica o Sava GIS-u	21. septembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
30.	13. sastanak <i>Ad-hoc</i> stručne grupe za GIS (<i>Ah GIS EG</i>)	22. septembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
31.	11. sastanak <i>Ad-hoc</i> stručne grupe za hidrološka i meteorološka pitanja (<i>Ah HM EG</i>)	22. septembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
32.	20. sastanak stalne stručne grupe za sprječavanje i kontrolu akcidenata (PEG APC)	6. oktobar 2015.	Zagreb	Savska komisija
33.	Prezentacija <i>Priručnika za plovidbu na rijeci Savi</i>	9. oktobar 2015.	Beograd	Saobraćajni fakultet Beograd, MCTI RS, Savska komisija
34.	39. sjednica Savske komisije	19-20. oktobar 2015.	Zagreb	Savska komisija
35.	10. sastanak kaptana kapetanija sa rijeke Save	28-29. oktobar 2015.	Sisak	Savska komisija, MMATI HR
36.	30. sastanak stalne stručne grupe za upravljanje riječnim slivom (PEG RBM)	5-6. novembar 2015.	Zagreb	Savska komisija

Br.	Sastanak / događaj	Datum	Mjesto	Organizator
37.	Radionica o mjerama upravljanja rizikom od poplava i vezama sa Okvirnom direktivom Evropske unije o vodama	11-12. novembar 2015.	Zagreb	UNESCO, WMO, ICPDR, Savska komisija
38.	5. konferencija o uređenju i višenamjenskom korištenju rijeke Save	3-4. decembar 2015.	Zagreb	NVO „SLAP“, Savska komisija i druge organizacije
39.	Obuka za korištenje Sava GIS-a	9. decembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
40.	Obuka za korištenje Sava HIS-a	10. decembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
41.	40. sjednica Savske komisije	14. decembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
42.	9. sastanak <i>Ad-hoc</i> stručne grupe za finansijska pitanja (<i>Ah</i> FIN EG)	17. decembar 2015.	Zagreb	Savska komisija
43.	Prezentacija Sava GIS-a i Sava HIS-a	21. decembar 2015.	Ljubljana	MOP SI, Savska komisija
44.	Studijska posjeta Hrvatskoj za članove Savskog vijeća za vode iz BiH i Srbije	17-19. januar 2016.	Zagreb, Lonj- sko polje	NVO „Slap“, Savska komisija
45.	28. sastanak stalne stručne grupe za zaštitu od poplava (PEG FP)	26-27. januar 2016.	Zagreb	Savska komisija
46.	Savjetodavna radionica na temu „Sava Nexus – naučene lekcije i daljnji koraci”	28. januar 2016.	Sarajevo	Savska komisija, UNECE
47.	Nacionalna savjetodavna radionica na temu „Sava Nexus – naučene lekcije i daljnji koraci”	29. januar 2016.	Beograd	Savska komisija, UNECE
48.	12. sastanak <i>Ad-hoc</i> stručne grupe za hidrološka i meteorološka pitanja (<i>Ah</i> HM EG)	1. februar 2016.	Zagreb	Savska komisija
49.	Radionica u okviru projekta <i>STAWA</i>	10-12. februar 2016.	Ljubljana	Savska komisija

Br.	Sastanak / događaj	Datum	Mjesto	Organizator
50.	41. sjednica Savske komisije	17-18. februar 2016.	Beograd	Savska komisija
51.	1. sastanak Savskog vijeća za vode	18-19. februar 2016.	Beograd	Savska komisija
52.	Sastanak sa direktorima NHMS iz sliva rijeke Save	23. februar 2016.	Zagreb	Savska komisija
53.	Obuka o sistemu ranog upozoravanja na opasnost od poplava (AEWS) za zvaničnike iz zemalja sliva rijeke Save	16. mart 2016.	Zagreb	Savska komisija

DODATAK VI. Pregled aktivnosti provedenih u sklopu proslave Dana rijeke Save 2015. godine

Proslava dana rijeke Save 2015. godine, koja je održana u periodu od 29. maja do 3. jula 2015. godine, obuhvatala je događaje koji su direktno organizovani od strane Savske komisije i događaje koji su organizovani kroz nacionalne projekte Strana *Okvirnog sporazuma* (npr. projekti društvene odgovornosti kompanije *Coca Cola*).

Centralni događaji koje je organizovala Savska komisija su bili 4. sastanak Parlamenta mladih sa sliva rijeke Save i 2. Međunarodna biciklistička tura „Sava 2015“ (slike 12 i 13).



Slika 12. Poster koji najavljuju događaje koje je organizovala Savska komisija u sklopu proslave Dana rijeke Save 2015. godine



Slika 13. Logo sastanka Parlamenta mladih sa sliva rijeke Save 2015. i Međunarodne biciklističke ture „Sava 2015“

Sastanci Parlamenta mladih sa sliva rijeke Save se tradicionalno organizuju kao okupljanja srednjoškolaca iz svih zemalja Strana *Okvirnog sporazuma*, sa ciljem da se podigne svijest mlade populacije o izvanrednim vrijednostima okoliša i ekonomskom potencijalu, mogućnostima korištenja vode, važnosti zaštite vode i vodenog ekosistema, kao i važnosti prekogranične saradnje u slivu rijeke Save.

Sastanak Parlamenta mladih sa sliva rijeke Save 2015 – 4. okupljanje školaraca – je organizovano 29-30. maja 2015. godine u Bihacu, uz podršku Vlade SAD-a (kroz projekat *Jačanje javnog sudjelovanja i uključivanja interesnih grupa u slivu rijeke Save*), UNDP BiH i kompanije *Coca Cola HBC* za Hrvatsku, Srbiju i Sloveniju. Oko 50 učenika i nastavnika iz 8

srednjih škola koje dolaze iz Strana potpisnica *Okvirnog sporazuma* su okupljeni na ovom događaju. Škole sudionice su odabrane na osnovu rezultata takmičenja u fotografiji pod nazivom *Živi sa rijekom i na rijeci* koje Savska komisija organizuje kako bi podigla svijest mladih o prirodnim ljepotama rijeke Save i njenih pritoka, rizicima po okoliš koji su vezani za ljudsku aktivnost, kao i potrebu za životom i ekonomskim razvojem u harmoniji sa prirodom, a koristeći fotografije kao medijum.

Osim prezentacije i izložbe najboljih fotografija, na sastanku su razmatrani strategija i akcijski plan Parlamenta mladih za iduću godinu, kao i mogućnost poboljšanja komunikacije među mladim korištenjem modernih tehnologija. Informacije o sastanku su podijeljene putem niza medija i web portala u zemljama Stranama *Okvirnog sporazuma*. Trenutno su u toku pripreme aktivnosti za 5. sastanak Parlamenta.

Druga Međunarodna biciklistička tura duž rijeke Save – „Sava 2015“ – je održana od 29. maja do 6. juna 2015. godine. Devetodnevna tura duga 962 km je obuhvatala cijeli tok rijeke Save od izvora rijeke Save Dolinke do ušća rijeke Save. Ključna grupa šest iskusnih biciklista iz četiri zemlje je odvezla čitavu razdaljinu, dok su se drugi biciklisti i građani pridruživali grupi na određenim dionicama. Glavni ciljevi biciklističke ture su bili promovisanje mogućnosti za razvoj biciklističkih ruta duž rijeke Save i drugih vrsta održivog riječnog turizma kao i širenje ključnih poruka vezanih za proslavu Dana rijeke Save. U skladu s tim, događaji i druženja biciklista sa predstavnicima lokalnih vlasti i građanima su organizovani (od strane lokalnih vlasti) na oko 20 lokacija duž rijeke Save, uključujući sve velike gradove u četiri zemlje. Osim medijskog praćenja događaja, kreiran je i specijalni link na internetskoj stranici Savske komisije, na kojem su osigurane sve relevantne informacije o biciklističkoj turi, uključujući kratke izvještaje o biciklistima i fotografije snimljene u toku ture. Osim toga, video snimak cjelokupne biciklističke ture je pripremljen i stavljen na internetsku stranicu Savske komisije.

Osim događaja koje je organizovala Savska komisija, određeni broj aktivnosti je proveden kroz nacionalne projekte Strana potpisnica *Okvirnog sporazuma*, u koje je Savska komisija bila uključena kao partner ili gost zavisno od vrste projekta:

- U Bosni i Hercegovini, gdje je održan 4. sastanak Parlamenta mladih na slivu rijeke Save, veoma važan doprinos organizovanju događaja su dali Nacionalni park „Una“ i Medicinska škola Bihać. Pored toga, rafting klub „Kanjon“ iz Banje Luke je organizovao ekološku rafting regatu na rijekama Vrbas i Sava (od Banje Luke do Beograda) i čitav niz događaja u gradovima na rijekama, u periodu od 22. septembra do 8. oktobra 2015. godine, s ciljem da se promoviše rafting i riječni turizam, kao i da se jačaju veze između općina i gradova u slivu.
- U Hrvatskoj je nastavljeno provođenje projekta *Lijepa naša Sava*, koji finansira *Coca-Cola HBC Hrvatska*. U 7. godini provođenja projekta, broj partnera projekta je dodatno narastao na preko 45 organizacija i institucija (uključujući Ministarstvo poljoprivrede, Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture, kompaniju *Coca-Cola HBC Hrvatska* i Savsku komisiju), što ukazuje na kontinuiranu uspješnost projekta. Na osnovu sličnog koncepta kao i prethodnih godina, projekat je organizovao četiri Savska sajma (u Zagrebu, Sisku, Županji i Slavonskom Brodu), koje je posjetilo više od 20.000 posjetilaca (na osnovu podataka kompanije *Coca-Cola*). Pored medijske pokrivenosti, informacije o događajima su također prenošene preko internetske stranice projekta i društvene mreže Fejsbuk.
- U Srbiji, proslava je obuhvatala i niz različitih aktivnosti koje su provođene u nekoliko gradova na rijeci Savi, označavajući tako i početak obilježavanja Dana rijeke Dunav

2015. godine u Srbiji. Događaji, koje je organizovala Direkcija za vode Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede u saradnji sa lokalnim nevladinim organizacijama i civilnim sektorom, obuhvatali su čišćenje riječnih obala, ekološke edukativne radionice i umjetničke radionice za đake osnovnih i srednjih škola, kao i obrazovne prezentacije za mladu populaciju i građane uopćeno. Događaji su promovisani ili prikazivani u nacionalnim, regionalnim i lokalnim medijima, kao i na internetskim stranicama niza institucija i organizacija u Srbiji.

- U Sloveniji je nastavljeno provođenje projekta društvene odgovornosti pod nazivom *Mojareka.si*, koji finansira kompanija *Coca-Cola HBC* Slovenija. Tokom 2015. godine, projekat je obuhvatao i takmičenje đaka po osnovnim i srednjim školama za najbolji stand-up šou „Održivi razvoj (zdravlje, priroda, ekonomija)”.

Savska komisija je imala predstavnike na većini gore navedenih događaja. Važno je naglasiti dobru saradnju između Savske komisije i organizatora događaja u zemljama Stranama *Okvirnog sporazuma* koja je doprinijela ukupnom kvalitetu proslave Dana rijeke Save.

U sklopu proslave, Savska komisija je podjelila niz različitih promotivnih publikacija i promotivnih članaka.

DODATAK VII. Popis skraćenica

AEWS	Accident Emergency Warning System Sistem ranog upozoravanja na opasnost od akcidenata
APC	Accident Prevention and Control Sprječavanje i kontrola akcidenata
BA ili B&H / BiH	Bosnia and Herzegovina Bosna i Hercegovina
BRGM	Bureau de Recherches Géologiques et Minières, France Institut za rudarska i geološka istraživanja, Francuska
BG	Republic of Bulgaria Republika Bugarska
CCNR	Central Commission for Navigation on the Rhine Centralna komisija za plovību na rijeci Rajni
CESNI	European Committee for drawing up standards in inland navigation Evropski odbor za izradu standarda u oblasti unutrašnje plovibe
CEVNI	<i>European Code for Inland Waterways</i> <i>Evropski pravilnik za unutrašnje plovne puteve</i>
CO	Country Office Državni ured
COWANDA	<i>Convention for Waste Management for Inland Navigation on the Danube</i> <i>Konvencija o upravljanju otpadom u unutrašnjoj plovidbi Dunavom</i>
DC	Danube Commission Dunavska komisija
DTP	Danube Transnational Programme Dunavski program transnacionalne saradnje
EBRD	European Bank for Reconstruction and Development Evropska banka za obnovu i razvoj
EC / EK	European Commission Evropska komisija

EG / SG	Expert Group (of the ISRBC) Stručna grupa (Savske komisija)
EIA	Environmental Impact Assessment Procjena uticaja na okoliš
ES / Š	Kingdom of Spain Kraljevina Španija
<i>Espoo Convention</i> <i>Espoo konvencija</i>	<i>UNECE Convention on Environmental Impact Assessment in a Transboundary Context</i> <i>UNECE Konvencija o procjeni uticaja na okoliš u prekograničnom kontekstu</i>
EU	European Union Evropska unija
EUSDR	<i>EU Strategy for the Danube Region (EU Danube Strategy)</i> <i>Strategija Evropske unije za regiju Dunava (Dunavska strategija Evropske unije)</i>
<i>FASRB</i>	<i>Framework Agreement on the Sava River Basin</i> <i>Okvirni sporazum o slivu rijeke Save</i>
FFWS	Flood Forecasting and Warning System Sistem prognoze i upozorenja od poplava
FIN	Financial Issues Finansijska pitanja
FP	Flood Prevention Odbrana od poplava
FRM	Flood Risk Management Plan upravljanja poplavama
FY	Financial Year (of the ISRBC) Finansijska godina (Savske komisije)
GEF	Global Environment Facility Globalni fond za okoliš
GIS	Geographical Information System Geografski informacijski sistem
GIZ	German Agency for International Cooperation Njemačka agencija za međunarodnu saradnju

GWP	Global Water Partnership Globalno partnerstvo za vode
GWP CEE	Regional Partnership of the GWP for Central and Eastern Europe Regionalno partnerstvo Globalnog partnerstva za vode za Centralnu i Istočnu Evropu
GWP-Med	Mediterranean Regional Partnership of the GWP Mediterransko regionalno partnerstvo Globalnog partnerstva za vode
HAW	Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg, Hamburg University of Applied Sciences, Germany Visoka škola za primjenjene nauke, Univerzitet primjenjenih nauka, Hamburg
HBC	<i>Hellenic Bottling Company</i>
HIS	Hydrological Information System Hidrološki informacijski sistem
HM(I)	Hydrological and Meteorological Issues Hidrološka i meteorološka pitanja
HR	Republic of Croatia Republika Hrvatska
HU	Hungary Mađarska
ICPDR	International Commission for the Protection of the Danube River Međunarodna komisija za zaštitu rijeke Dunav
IHP	International Hydrological Programme Međunarodni hidrološki program
IPA	Instrument for Pre-Accession Assistance Instrument predpristupne pomoći
IPF	Infrastructure Projects Facility (for the Western Balkans) Fond za infrastrukturne projekte (za Zapadni Balkan)
ISI	International Sediment Initiative Međunarodna inicijativa za nanos
ISRBC	International Sava River Basin Commission (Sava Commission) Međunarodna komisija za sliv rijeke Save (Savska komisija)

JRC	Joint Research Center (of EC) Zajednički istraživački centar (Evropske komisije)
LiDAR	Light Detection and Ranging Svjetlosna detekcija i pozicioniranje
MA HR	Ministry of Agriculture of the Republic of Croatia Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske
MCTI RS	Ministry of Construction, Transport and Infrastructure of the Republic of Serbia Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture Republike Srbije
ME / CG	Montenegro Crna Gora
MMATI HR	Ministry of Maritime Affairs, Transport and Infrastructure of the Republic of Croatia Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske
MOP SI	Ministry for Environment and Spatial Planning of the Republic of Slovenia Ministarstvo za okoljš i prostorno planiranje Republike Slovenije
NAV	Navigation Plovidba
NGO / NVO	Non-Governmental Organization Nevladina organizacija
NHMS / NHMS	National Hydro-Meteorological Service Nacionalna hidro-meteorološka služba
NL	The Netherlands Nizozemska
NP	National Park Nacionalni park
OSCE / OESS	Organization for Security and Cooperation in Europe Organizacija za evropsku sigurnost i saradnju
PA	Priority Area (of the EU <i>Strategy for the Danube Region</i>) Prioritetno područje (<i>Dunavske strategije Evropske unije</i>)

PEG	Permanent Expert Group (of the ISRBC) Stalna stručna grupa (Savske komisije)
PR	Public Relations Odnosi s javnosti
Q	Quarter of a year Kvartal godine
RBM	River Basin Management Upravljanje riječnim slivom
RBMP	<i>River Basin Management Plan</i> <i>Plan upravljanja riječnim slivom</i>
RCC	Regional Cooperation Council Vijeće za regionalnu saradnju
REC	Regional Environmental Center Regionalni centar za okoliš
RIS	River Information Services Riječni informacioni servisi
RO	Romania Rumunija
RS	Republic of Serbia Republika Srbija
SedNet	European Sediment Network Evropska mreža interesnih grupa koje se bave upravljanjem nanosom
SEE	South East Europe Jugoistočna Evropa
SI	Republic of Slovenia Republika Slovenija
SK	Slovak Republic Republike Slovačka
SRBA	Sava River Basin Analysis Analiza sliva rijeke Save

STAWA	Project <i>Towards the Assessment of Ecological Status of Water Bodies in the Sava River Basin</i> Projekat <i>Prema procjeni ekološkog stanja vodnih tijela u slivu rijeke Save</i>
SWC	Sava Water Council Savsko vijeće za vode/Vijeće za rijeku Savu
SWMI	Significant Water Management Issues Značajna pitanja upravljanja vodama
ToR	Terms of Reference Projektni zadatak
UNECE	United Nations Economic Commission for Europe Ekonomska komisija Ujedinjenih nacija za Evropu
UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization Organizacija za obrazovanje, nauku i kulturu Ujedinjenih nacija
U.S. / SAD	United States (of America) Sjedinjene Američke Države
USACE	United States Army Corps of Engineers Jedinica za inženjeriju Vojske SAD-a
USAID	U.S. Agency for International Development Američka agencija za međunarodni razvoj
USG	U.S. Government Vlada Sjedinjenih Američkih Država
VMM	Flemish Environment Agency, Belgium Flamanska agencija za okoliš, Belgija
WANDA	<i>Waste Management for Inland Navigation on the Danube</i> <i>Upravljanje otpadom u unutrašnjoj plovidbi Dunavom</i>
WATCAP	<i>Water and Climate Adaptation Plan for the Sava River Basin</i> <i>Vode i plan prilagođavanja klimatskim promjenama za sliv rijeke Save</i>
WB / SB	World Bank Svjetska banka
WBIF	Western Balkan Investment Framework Okvir za investicije na Zapadnom Balkanu

<i>WFD</i>	<i>Water Framework Directive</i> (of EU) Okvirna direktiva o vodama (Evropske unije)
WMO	World Meteorological Organization Svjetska meteorološka organizacija
WWF	World Wildlife Fund Svjetski fond za prirodu