

**SEVENTH COUNTRY REPORT
ON IMPLEMENTATION OF THE
FRAMEWORK AGREEMENT ON THE SAVA RIVER BASIN
in the period April 1, 2018 – June 30, 2019**

Country: BOSNA I HERCEGOVINA

Date: __.06.2019. godine

Contents

Executive Summary	2
Information concerning the reporting Party and preparation of the Country Report	4
Chapter I. Status of Water Management issues	7
Chapter II. Status of Navigation issues	21
Chapter III. Legislation review and institutional framework.....	31
Chapter IV. Any other issues of importance for the implementation of the FASRB and its protocols .	42
Chapter V. Conclusions: Progress towards the Implementation of the FASRB and its protocols.....	43

Executive Summary

Template (1)

(a) Overall status and trends in implementation of the FASRB on national level
Please provide your perspective and view below.
Predstavници ministarstava i institucija nadležnih za oblasti koje su pokrivene FASRB-om, aktivno su uključeni u rad Savske komisije, radnih grupa kao i u pripremu i implementaciju projekata u okviru rada Savske komisije. U BiH se provode aktivnosti koje doprinose ispunjavanu ciljeva Okvirnog sporazuma. U narednom periodu je potrebno nastaviti aktivnosti na zaključivanju Protokola o iznenadnim situacijama i implementaciji već donešenih ključnih dokumenata. Posebno važno pitanje je osiguranje dodatnih sredstava za implementaciju zajedničkih aktivnosti.
(b) Key actions taken in support of the FASRB's objectives in its two basic fields – water management and navigation
Please provide your perspective and view below.
Ključne aktivnosti preduzete u cilju podrške ciljeva FASRB-a u oblasti upravljanja vodama su: <ul style="list-style-type: none">– <i>Usvojena Deklaracija sa šestog sastanka strana koja je ponovo reafirmirala privrženost država potpisnica Okvirnom sporazumu, a time i postizanje postavljenih ciljeva kako u području održivog upravljanja vodama, tako i u području plovidbe.</i>– Učešće u različitim aktivnostima Savske komisije kroz rad u stalnim i ad-hoc radnim grupama, te dostavljanje raspoloživih podataka koji su traženi od Sekretarijata Savske komisije.– provođenje aktivnosti na implementaciji Protokola o upravljanju nanosom.– provođenje aktivnosti na implementaciji Protokola o zaštiti od poplava– Aktivnosti na pripremi nacrtu Plana upravljanja rizikom od poplava za sliv rijeke Save.– Uspostava Sistema za prognozu poplava i ranog upozoravanja na poplave u slivu rijeke Save (Sava FFWS).– Nastavak aktivnosti na finalizaciji Protokola o iznenadnim situacijama i učešće na obukama vezanim za uspostavu AEWS.– Permanentno dostavljanje podataka za unos istih u uspostavljene sisteme Sava GIS i Sava RIS– Reimenovanje članova ekspertskih i ad hoc grupa pod okriljem Savske komisije (kontinuirane aktivnosti zbog fluktuacije predstavnika u institucijama)– Učešće u zajedničkim aktivnostima sa UNECE, ICPDR i drugim partnerskim organizacijama.– U oblasti plovidbe nastavak aktivnosti na obilježavanju plovnog puta, obnove i razvoja plovnog puta rijeke Save.– U okviru projekta „Obnova i razvoj prijevoza i plovidbe na vodnom putu rijeke Save“, poduzete aktivnosti na pripremi projektnih zadataka u cilju rehabilitacije kritičnih dionica na plovnom putu rijeke Save.– U okviru navedenog projekta potpisani su Ugovori i započete aktivnosti na realizaciji projekta „Izrada SUO i projektne dokumentacije za dionicu rijeke Save od rkm 329 do 315 i 312+200 do 300“– Priprema i usaglašavanje investicionog programa „Sava-Drina koridor“, u saradnji sa Svjetskom bankom.
(c) Areas where national implementation has been most effective and/or most lacking
Please provide your perspective and view below.
U oblasti upravljanja vodama efikasno provođenje FASRB-a se ogleda u ključnim aktivnostima navedenim pod stavkom (b) a poseban napredak je učinjen na polju zaštite od voda i zaštite voda. U izvještajnom periodu je počela implementacija značajnih infrastrukturnih aktivnosti, te aktivnosti usmjerenih na jačanje kapaciteta nadležnih institucija i uspostavljanje dugoročno održivog sistema. Koordinacija aktivnosti usektoru voda je značajno unaprijeđena.
(d) Major obstacles encountered in implementation

Please provide your perspective and view below.

Osnovne prepreke su:

- Ograničeni ljudski kapaciteti u nadležnim institucijama,
- Finansijska (budžetska) ograničenja,
- Neodgovarajuća efikasnost u realizaciji aktivnosti, što je direktna posljedica ograničenih kapaciteta.

(e) Future priorities and Policy Recommendations

Please provide your perspective and view below.

FASRB će se u BiH provoditi u skladu sa utvrđenim prioritetima i raspoloživim resursima. Saradnja i rezultati koji su postignuti u dosadašnjoj implementaciji FASRB se moraju više afirmisati, a što je posebno važno za obezbjeđivanje nedostajućih sredstava za finansiranje zajedničkih aktivnosti i efikasno provođenje ključnih akata. Potrebno je ubrzati aktivnosti na zaključivanju Protokola o iznenadnim situacijama uz FASRB.

Neophodno je dodatno unaprijediti koordinaciju između nadležnih institucija i imenovanih predstavnika.

(f) Any other issues of importance not included in a) – e)

Please provide your perspective and view below.

Information concerning the reporting Party and preparation of the Country Report

Template (2)

Contracting Party	
Organization (authority or body)¹ under Article 6 of the FASRB, preparing this Report	
Full name and address of the institution	Ministarstvo komunikacija i prometa BiH
Name and title of contact officer	Dario Bušić, šef Odsjeka za zračni, vodni i cjevovodni transport
Mailing address	Trg BiH 3, 71000 Sarajevo
Telephone	+387 33 707 604
Fax	+387 33 704 555
E-mail	dario.busic@mkt.gov.ba
Contact officer for the Country Report (if different from above)	
Full name and address of the institution	Ministarstvo komunikacija i prometa BiH
Name and title of contact officer	Senaida Mehmedovski, stručni savjetnik za vodni promet
Mailing address	Trg BiH 3, 71000 Sarajevo
Telephone	+387 33 707 608
Fax	+387 33 704 555
E-mail	senaida.mehmedovski@mkt.gov.ba
Contributing agencies, organizations or individuals (if any)	
Full name and address of the institution/individuals	Ministarstvo spoljne trgovine i ekonomskih odnosa BiH, Musala 9. 71 0000 Sarajevo
Name and title of contact officer	Boško Kenjić, šef Odsjeka za vodne resurse u MSTE Enes Šeperović, stručni savjetnik za vodne resurse u MSTE
Mailing address	Musala 9, 71000 Sarajevo
Telephone	+387 33 262 155
Fax	+387 33 552 512
E-mail	bosko.kenjic@mvteo.gov.ba enes.seperovic@mvteo.gov.ba

¹ Each organization or body preparing/contributing to the preparation of this Report, should fill in the requested information.

Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, Marka Marulića 2, 71 000 Sarajevo
Ime i zvanje kontakt službenika	Amer Husremović, šef Odsjeka za razvoj i međunarodne obaveze u Sektoru za vodoprivredu
Adresa	Marka Marulića 2, 71 000 Sarajevo
Telefon	+387 33 726 633
Fax	+387 33 726 417
E-mail	amer.husremovic@fmpvs.gov.ba
Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	Agencija za vodno područje rijeke Save, Hamdije Čemerlića 39a, 71 000 Sarajevo
Ime i zvanje kontakt službenika	Naida Anđelić, viši stručni saradnik u Sektoru za planiranje AVP Sava, Sarajevo
Adresa	Hamdije Čemerlića 39a, 71 000 Sarajevo
Telefon	+387 33 726 417
Fax	+387 33 726 416
E-mail	naida@voda.ba
Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	Federalno ministarstvo prometa i komunikacija, Ul. Braće Fejića bb, Mostar
Ime i zvanje kontakt službenika	Miralem Boloban, kapetan Kapetanije unutrašnje plovidbe
Adresa	Ostrožac, Jablanica
Telefon	+387 36 755 215
Fax	+387 36 755 215
E-mail	miralem.boloban@fmpik.gov.ba
Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srpske, Trg Republike 1, Banja Luka
Ime i zvanje kontakt službenika	Milan Gavrić, pomoćnik ministra za vodoprivredu
Adresa	Trg Republike Srpske br.1, 78 000 Banja Luka
Telefon	+387 51 338 368
Fax	+387 51 338 562
E-mail	m.gavric@mps.vladars.net

Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	<u>Javna ustanova „Vode Srpske“, Bijeljina, Miloša Obilića 51</u>
Ime i zvanje kontakt službenika	Saša Avakumović, pomoćnik direktora
Adresa	Miloša Obilića 51, 76 300 Bijeljina
Telefon	+387 55 201 784
Fax	+387 55 211 517
E-mail	savakumovic@voders.org
Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	<u>Ministarstvo saobraćaja i veza Republike Srpske, Trg Republike Srpske br. 1, Banja Luka</u>
Ime i zvanje kontakt službenika	Vesna Vožni, pomoćnik ministra
Adresa	Trg Republike Srpske br. 1, Banja Luka
Telefon	+387 51 339 383
Fax	+387 51 339 647
E-mail	v.vozni@msv.vladars.net
Puni naziv i adresa institucije/pojedinca	<u>Vlada Brčko distrikta BiH, Odjeljenje za javne poslove, Bulevar Mira 1 Brčko Distrikt</u>
Ime i zvanje kontakt službenika	Mladen Rogić, kapetan Kapetanije
Adresa	Brčko distrikt BiH, Bulevar mira 1. Brčko distrikt BiH
Telefon	+387 (0) 49 216 105,
Fax	+387 (0) 49 216 105
E-mail	mrogic@teol.net
SUBMISSION	
Signature of officer responsible for submitting the Country Report	Igor Pejić, Tajnik Ministarstva komunikacija i prometa Bosne i Hercegovine
Date of submission	____ 2019
Please provide information on the preparation of this Report, including the information on stakeholders involved and material used as a basis for the Report.	

Chapter I. Status of Water Management issues

Template (3)

Goal 1	Coordination and Cooperation in the Establishment of Sustainable Water Management	
Target 1.1	Development of the Sava River Basin Management Plan (Article 12 of the FASRB); implementation of programme of measures (PoM) according to the approved 1 st Sava RBM Plan	
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?		
a) No		
b) Yes, into national strategy and action plan		x
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes		x
Please provide details below.		
<p>Strategija aproksimacije propisa u oblasti okoliša u BiH (EAS BiH)</p> <p>Akcioni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH</p> <p>Zakon o vodama Federacije BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 70/06)</p> <p>Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010 – 2022</p> <p>Program prilagođavanja propisa Federacije BiH sa pravnom stečevinom Evropske unije u oblasti okoliša – Akcioni plan provođenja ove državne strategije za Federaciju BiH</p> <p>Plan upravljanja vodama za vodno područje rijeke Save u Federaciji BiH (2016.-2021.)</p> <p>Okvirni plan Agencije za vodno područje Save za period 2018-2020</p> <p>Zakon o vodama Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17)</p> <p>Strategija integralnog upravljanja vodama Republike Srpske 2015-2024</p> <p>Program prilagođavanja zakonodavstva Republike Srpske sa pravnom tekovinom u oblasti zaštite životne sredine</p> <p>Plan upravljanja oblasnim riječnim slivom (distriktom) rijeke Save Republike Srpske (2017.-2021.)</p> <p>Strategija aproksimacije propisa pravnoj stečevini EU oblasti zaštite životne sredine/okoliša Brčko Distrikta BiH</p> <p>Plan upravljanja vodama za vodno područje rijeke Save u Brčko distriktu BiH</p>		
II) Have national measures been established corresponding to the target above?		
a) No		
b) Yes, the same as the target above		x
c) Yes, one or more specific national measures have been established		x
Please provide details below.		
<p>Entitetski strateški dokumenti, Zakoni o vodama i Akcioni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH 2014-2017 sadrže odredbe koje se direktno odnose na ispunjavanje ovog cilja.</p> <p>Usvojeni su Planovi upravljanja slivom rijeke Save u FBiH, Republici Srpskoj i BD BiH. Pri izradi planskih dokumenata vodilo se računa da se obezbjedi visok nivo konzistentnosti sa zajedničkim Planom upravljanja slivom rijeke Save i Planom upravljanja slivom rijeke Dunav.</p> <p>Za pripremu Programa mjera, kao sastavnog dijela Planova upravljanja u BiH, definisana su Značajna pitanja za upravljanje vodama i ona su u potpunosti u skladu sa značajnim pitanjima definisanim u okviru izrade zajedničkog Plana upravljanja slivom rijeke Save.</p>		
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.		
U junu 2017. godine usvojena je Strateška procjena uticaja na okoliš Plana upravljanja vodama za		

vodno područje rijeke Save u Federaciji BiH (2016.-2021.). Vlada Federacije Bosne i Hercegovine na 144. sjednici, održanoj 24.05.2018. godine, donijela je Plan upravljanja vodama za vodno područje rijeke Save u Federaciji Bosne i Hercegovine (2016.-2021.).

U FBiH toku je implementacija više projekata izgradnje vodovodnih i kanalizacionih sistema, te postrojenja za tretman otpadnih voda u slivu rijeke Save u okviru projekta WATSAN FBiH i RS, koji se finansira kreditnim sredstvima EIB-a, kao i drugi projekti koji se finansiraju kreditnim sredstvima EBRD i KfW. Ukupna vrijednost projekta EIB-a WatSan FBiH je oko 120 miliona Eura, projekata EBRD (Sarajevo WS rehabilitation & Kalesija WWTP/Sewage system) - 36 mil. eur, KfW (Zenica S. kolektors/WWTP) - 20 mil. Eura etc.

Vlada BD BiH je u februaru 2017. godine usvojila Plan upravljanja vodama za vodno područje rijeke Save u Brčko distriktu BiH, dok je Vlada Republike Srpske u februaru 2018. godine donijela Odluku o usvajanju Plana upravljanja oblasnim riječnim slivom (distriktom) rijeke Save Republike Srpske (2017.-2021.).

U RS je u toku implementacija projekta „Vodovodne i kanalizacione infrastrukture u RS“ u okviru kojeg se u 28 opština provode mjere izgradnje vodovodne i kanalizacione infrastrukture. Aktivnosti se finansiraju kreditnim i budžetskim sredstvima, a ukupna vrijednost projekta je oko 100 miliona Eura.

Strategija aproksimacije propisa u oblasti okoliša u BiH (EAS BiH) je usvojena od strane Savjeta ministara BiH u maju 2017. godine, a zajedno sa odgovarajućim dokumentima usvojenim u oba entiteta i BD BiH predstavljaju jedinstvenu cjelinu. Kroz EAS BiH utvrđene su obaveze BiH vezano za aproksimaciju EU propisa, procjenjena je trošak aproksimacije i utvrđeni su ključni prioriteti za dalje aktivnosti.

U saradnji sa UNDP BiH i Svjetskom bankom su provedene određene aktivnosti na izradi analiza i prijedloga vezanih za unaprijeđenje pravnog i institucionalnog okvira, te uvođenja jasnog i transparentnog sistema tarifiranja usluga vodosnabdjevanja i odvodnje i tretmana otpadnih voda. Tarifna metodologija je razvijena, a trenutno se provode aktivnosti na testiranju iste u više lokalnih zajednica u BiH. Navedene aktivnosti se provode s ciljem postizanja većeg stepena samoodrživosti sektora vodnih usluga u BiH, a što će se direktno odraziti na stanje voda u slivu rijeke Save.

Značajni pomaci očekuju se u narednom periodu obzirom da je BiH odobren pristup IPA sredstava EU nakon usvajanja Strategije aproksimacija propisa.

Navedene aktivnosti će dugoročno doprinjeti postizanju dobrog stanja voda u slivu rijeke Save.

IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.

	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement		X			
b) Lack of financial resources	X				
c) Lack of human resources	X				
d) Lack of technical resources	X				
e) Lack of economic incentive measures		X			
f) Lack of synergies at national and international levels		X			
g) Lack of cooperation among Parties				X	
h) Lack of appropriate policies and laws			X		
i) Lack of capacities of local communities	X				
j) Weak law enforcement capacity	X				

k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives	X				
l) Others (please specify)					
V) Please provide any other relevant information.					

Template (4)

Goal 1	Coordination and Cooperation in the Establishment of Sustainable Water Management				
Target 1.2	Establishment of a coordinated or joint system of measures, activities, warnings and alarms in the Sava River Basin for extraordinary impacts on the water regime, caused by pollution (Article 13, Paragraph 1 of the FASRB)				
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?					
a) No					
b) Yes, into national strategy and action plan					
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes					x
Please provide details below.					
<p>Zakon o vodama Federacije BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 70/06)</p> <p>Zakon o vodama Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17)</p> <p>Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010 – 2022</p> <p>Strategija integralnog upravljanja voda Republike Srpske 2015 – 2024</p> <p>Akcionni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH 2014-2021</p> <p>Pravilnik o postupcima i mjerama u slučajevima akcidenta na vodama i obalnom vodnom zemljištu („Službene novine Federacije BiH“, 71/09, 102/18)</p> <p>Operativni plan mjera AVP Sava Sarajevo u slučaju vanrednih i incidentnih zagađenja</p> <p>Planovi civilne zaštite, uključujući i Operativni centar CZ pri Federalnoj upravi civilne zaštite.</p>					
II) Have national measures been established corresponding to the target above?					
a) No					
b) Yes, the same as the target above					
c) Yes, one or more specific national measures have been established					x
Please provide details below.					
<p>Strateški dokumenti, Zakoni o vodama sa odgovarajućim podzakonskim dokumentima, te Akcioni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH sadrže odredbe koje se odnose na ispunjavanje ovog cilja. Nadalje, zakonodavstvo u oblasti životne sredine i zaštite i spašavanja također sadrži odredbe vezane za ispunjavanje cilja.</p> <p>Kroz aktivnosti na zaključivanju i odgovarajućom koordinacijom i uključivanjem svih nadležnih institucija (ministarstva, agencije za vode, inspektorati, civilne zaštite) u implementaciji Protokola o iznenadnim situacijama različite sektorske aktivnosti će biti objedinjene na način da se uspostave sistemska rješenja koja će doprinjeti efikasnosti zajedničkog sistema mjera, upozorenja i alarmiranja u slivu rijeke Save za vanredne uticaje na vodni režim izazvane zagađenjem.</p>					
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
Vidjeti detalje u tački II.					
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement		x			

b) Lack of financial resources	X				
c) Lack of human resources	X				
d) Lack of technical resources	X				
e) Lack of economic incentive measures	X				
f) Lack of synergies at national and international levels	X				
g) Lack of cooperation among Parties				X	
h) Lack of appropriate policies and laws			X		
i) Lack of capacities of local communities	X				
j) Weak law enforcement capacity	X				
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives	X				
l) Others (please specify)					

V) Please provide any other relevant information.

Template (5)

Goal 1	Coordination and Cooperation in the Establishment of Sustainable Water Management	
Target 1.3	Establishment of a coordinated or joint system of measures, activities, warnings and alarms in the Sava River Basin for extraordinary impacts on the water regime, such as flood (natural or artificially induced), ice, drought and water shortage (Article 13, Paragraph 1 of the FASRB); establishment of the Flood Forecasting, Warning and Alarm System (Articles 4e and 9 of the Protocol on Flood Protection to the FASRB)	
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?		
b) No		
c) Yes, into national strategy and action plan		x
d) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes		x
Please provide details below.		
<p>Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010 – 2022</p> <p>Strategija integralnog upravljanja vodama Republike Srpske 2015-2024</p> <p>Akcionni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH</p> <p>Zakon o vodama Federacije BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 70/06)</p> <p>Zakon o vodama Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17)</p> <p>Federalni operativni plan odbrane od poplava (FOP)</p> <p>Glavni operativni plan odbrane od poplava Republike Srpske</p> <p>Kantonalni operativni planovi odbrane od poplava (KOP-ovi)</p> <p>Plan za postupke u slučaju akcidenta na vodama</p> <p>Uredba o vrstama i sadržaju planova zaštite od štetnog djelovanja voda.</p>		
II) Have national measures been established corresponding to the target above?		
a) No		
b) Yes, the same as the target above		x
c) Yes, one or more specific national measures have been established		
Please provide details below.		
<p>Mjere za implementaciju cilja 1.3 su definisane u navedenim dokumentima. Nadležne institucije su značajno unaprijedile sistem koordinacije, a kao rezultat su obezbjeđena značajna sredstva za implementaciju projekata koji direktno doprinese implementaciji cilja. Tokom implementacije je obezbjeđena maksimalna uključenost nadležnih institucija i Sekretarijata Savske komisije kojom je obezbjeđena odgovarajuća razmjena podataka i informacija i integracija istih u zajednički sistem Sava FFWS u skladu sa odredbama FASRB i Protokola o zaštiti od poplava.</p> <p>U oba entiteta i BD su u toku aktivnosti na jačanju kapaciteta institucija za potrebe meteorološkog i hidrološkog monitoringa, te na uspostavu sistema za prognozu poplava na podslivovima u BiH (Una, Vrbas, Bosna i Drina). Paralelno u toku su veoma značajne investicije u objekte s ciljem smanjenja rizika od poplava.</p> <p>Do kraja 2019. godine biće završene aktivnosti na izradi mapa opasnosti i mapa rizika od poplava u BiH. Mape opasnosti se u skladu sa zahtjevima Zakona u BiH i EU Direktive o poplavama pripremaju na osnovu LIDAR snimanja 5.500 km² površine BiH, nekoliko hiljada snimljenih poprečnih profila vodotoka i hidrauličkim modeliranjem vodotoka.</p>		
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.		
<p>Na implementaciji cilja 1.3. provodi se veliki broj aktivnosti, kako je nadalje navedeno.</p> <p>Radi smanjenja negativnog uticaja od voda u toku 2012. godine je otpočeo Projekat „Hitne pomoći i</p>		

zaštite od poplava u Republici Srpskoj" finansiran kreditnim sredstvima EIB-a. U okviru Projekta je definisano oko 140 mjera čija implemetacija je otpočela krajem 2013. godine.

Obezbjedena su značajna kreditna, nepovratna i sredstva iz različitih budžetskih i namjenskih fondova, kao što je Fond solidarnosti u Republici Srpskoj, namjenjenih primarno sanaciji, rekonstrukciji vodnih objekata nakon poplava u maju 2014. godine.

Obezbjedena su značajna nepovratna sredstva iz različitih izvora (GEF, SCCF, IPA) za aktivnosti na jačanju hidrometeorološke monitoring mreže, jačanje hidroloških prognostičkih kapaciteta na podslivovima rijeka Una, Vrbas, Bosna i Drina.

Na osnovu ranije pokrenute inicijative BiH je 2017. godine pristupila EFAS sistemu.

U oktobru 2018. uspostavljena je zajednička platforma za prognozu i rano upozorenje od poplava (Sava FFWS) za cijeli sliv rijeke Save, u kojem je BiH aktivan učesnik i jedan od korisnika, te je jedan backup sistem smješten u BiH. Trenutno je u pripremi izrada Memoranduma o razumjevanju između zemalja korisnika sistema vezano za održavanje uspostavljenog Sava FFWS sistema.

Konsenzus oko jasnog definisanja uloge nadležnih institucija u izradi hidrološke prognoze i s tim u vezi izrade prognoze poplava, što je definisano kao jedna od mjera u Akcionom planu za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH 2014-2021 (produženo), je postignut u okviru BiH. Jedinstveno razumjevanje o potrebi zajedničkog rada, razmjene informacija i harmonizovane izgradnje sistema je postignuto.

IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.

	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement	x				
b) Lack of financial resources	x				
c) Lack of human resources	x				
d) Lack of technical resources		x			
e) Lack of economic incentive measures	x				
f) Lack of synergies at national and international levels		x			
g) Lack of cooperation among Parties					x
h) Lack of appropriate policies and laws		x			
i) Lack of capacities of local communities		x			
j) Weak law enforcement capacity		x			
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives		x			
l) Others (please specify)					

V) Please provide any other relevant information.

Dalja koordinacija sa aktivnostima koje se provode pod okriljem Savske komisije je neophodna kako bi se obezbjedila funkcionalnost sistema na cjelokupnom slivu rijeke Save, odnosno na teritoriji pet zemalja.

Kao posebno važno pitanje navodimo održivost sistema. Naime, za uspješno funkcionisanje sistema na dugoročnoj osnovi potrebno je obezbijediti odgovarajuće finansijska sredstva za održavanje

sistema, kao i odgovarajuće kadrove za upravljanje sistemom.

Template (6)

Goal 1	Coordination and Cooperation in the Establishment of Sustainable Water Management
Target 1.4	Establishment of an integrated information system for the Sava River Basin, including exchange of information significant for sustainable flood protection (Articles 4f and 10 of the Protocol on Flood Protection to the FASRB)
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?	
a) No	
b) Yes, into national strategy and action plan	x
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes	x
Please provide details below.	
<p>Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010 – 2022</p> <p>Strategija integralnog upravljanja vodama Republike Srpske 2015-2024</p> <p>Akcioni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH</p> <p>Zakon o vodama Federacije BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 70/06)</p> <p>Zakon o vodama Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17)</p> <p>Federalni operativni plan odbrane od poplava (FOP)</p> <p>Glavni operativni plan odbrane od poplava Republike Srpske</p> <p>Smjernice za razmjenu hidroloških i meteoroloških podataka i informacija u slivu rijeke Save</p>	
II) Have national measures been established corresponding to the target above?	
a) No	
b) Yes, the same as the target above	
c) Yes, one or more specific national measures have been established	x
Please provide details below.	
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.	
<p>Informacioni sistem sektora voda u Federaciji BiH i Republici Srpskoj je razvijen u skladu sa planiranim aktivnostima. Prikupljanje i unos podataka u informacioni sistem voda je konstantan proces, kao i održavanje informacionog sistema voda.</p> <p>Informacioni sistem pored podloga za Plan upravljanja vodnim područjem sadrži i podloge i podatke koji se odnose na mape opasnosti i mape rizika od poplava.</p> <p>Dalje unapređenje informacionog sistema u skladu sa tehničko-tenološkim zahtjevima okruženja je potrebno, a s ciljem da isti bude pouzdana podrška u procesu donošenja odluka. U BiH se trenutno provode aktivnosti na jačanju mreže meteoroloških i hidroloških stanica na podlisvu rijeka Vrbas, Bosna i Drina.</p> <p>Uspostavljena je i operativno funkcioniše SavaGIS i SavaHIS kao zajednička platforma u okviru Savske komisije za proces donošenja odluka i razmjenu podataka.</p>	
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.	

	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement					X
b) Lack of financial resources	X				
c) Lack of human resources	X				
d) Lack of technical resources		X			
e) Lack of economic incentive measures	X				
f) Lack of synergies at national and international levels		X			
g) Lack of cooperation among Parties					X
h) Lack of appropriate policies and laws			X		
i) Lack of capacities of local communities					X
j) Weak law enforcement capacity					X
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					X
l) Others (please specify)					
V) Please provide any other relevant information.					
<p>Osnovni nedostatak su ograničena finansijska sredstva, nedostatak adekvatnih kadrova u navedenoj oblasti.</p>					

Template (7)

Goal 1	Coordination and Cooperation in the Establishment of Sustainable Water Management
Target 1.5	Development of the Sava Flood Risk Management Plan (Articles 4d and 8 of the Protocol on Flood Protection to the FASRB) with all the preliminary steps required by Articles 6 and 7 of the Protocol on Flood Protection to the FASRB
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programs and strategies?	
a) No	
b) Yes, into national strategy and action plan	X
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programs	X
Please provide details below.	
<p>Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010 – 2022</p> <p>Strategija integralnog upravljanja vodama Republike Srpske 2015-2024</p> <p>Akcioni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH 2014-2021</p> <p>Zakon o vodama Federacije BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 70/06)</p> <p>Zakon o vodama Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17)</p> <p>Federalni operativni plan odbrane od poplava (FOP)</p> <p>Glavni operativni plan odbrane od poplava Republike Srpske</p> <p>Metodologija izrade karata rizika i karata opasnosti od poplava na vodotocima u FBiH.</p>	
II) Have national measures been established corresponding to the target above?	
a) No	
b) Yes, the same as the target above	
c) Yes, one or more specific national measures have been established	x
Please provide details below.	
<p>Protokol o zaštiti od poplava uz FASRB je stupio na snagu u novembru 2015. godine. U toku je procedura usvajanja Nacrta zajedničkog Plana upravljanja rizikom od poplava za sliv rijeke Save koji se finansira iz WBIF sredstava. Usvajanje ovog plana očekuje se tokom 2019. godine. Zakonima i strateškim dokumentima je predviđena izrada Planova upravljanja rizikom od poplava. Akcioni plan za zaštitu od poplava i upravljanje rijekama u BiH zahtjeva visok stepen koordinacije i usaglašavanja sa aktivnostima koje se provode u okviru Savske komisije.</p>	
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.	
<p>Preliminarne procjene rizika od polava za sliv rijeke Save u Federaciji BiH i Republici Srpskoj su izrađene i odobrene. Identifikovana su područja značajnog rizika od poplava.</p> <p>U toku je realizacija projekta izrade mapa opasnosti i mapa rizika od poplava u BiH sredstvima WBIF-a. Završetak projekta je planiran za oktobar 2019. godine. Ključne aktivnosti na projektu obuhvataju slijedeće:</p> <ul style="list-style-type: none"> - konsolidaciju područja sa zanačajnim rizikom od poplava za cijelu teritoriju BiH, - usaglašavanje i odobravanje od strane nadležnih institucija Metodologije za izradu mapa opasnosti i mapa rizika od poplava za oba entiteta i BD BiH, - LIDAR snimanje teritorije koja je relevantna za izradu mapa opasnosti i rizika od poplava i izrada digitalnog modela terena, - snimanje potrebnog broja poprečnih profila, - hidrološke i hidrauličke analize i izrada odgovarajućih modela, - izrada mapa opasnosti i mapa rizika od poplava. <p>Obezbjedena su sredstva EU iz fonda IPA 2016, za izradu Planova upravljanja rizikom od poplava za oba vodna područja u BiH. Početak aktivnosti na izradi Planova upravljanja očekujemo početkom 2020. godine.</p>	
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.	
	Level of difficulties and obstacles

	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement		X			
b) Lack of financial resources	X				
c) Lack of human resources	X				
d) Lack of technical resources		X			
e) Lack of economic incentive measures	X				
f) Lack of synergies at national and international levels		X			
g) Lack of cooperation among Parties					X
h) Lack of appropriate policies and laws		X			
i) Lack of capacities of local communities					X
j) Weak law enforcement capacity		X			
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					X
l) Others (please specify)					
VI) Please provide any other relevant information.					
<p>Koordinacija u aktivnostima koje se provode na nivou zemlja i Savske komisije je apsolutno neophodna kao bi se izbjeglo određeno preklapanje u aktivnostima, a što je još važnije identifikacija mjera i područja za zaštitu od poplava koja mogu imati pozitivane efekte na više zemlja, kao što su izgradnja retenzija i sl.</p>					

Template (8)

Goal 1	Coordination and Cooperation in the Establishment of Sustainable Water Management				
Target 1.6	Development of the Sava River Basin Sediment Management Plan (Article 4 of the Protocol on Sediment Management to the FASRB with all the preliminary steps required by Articles 5 and 9 of the Protocol Sediment Management to the FASRB)				
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programs and strategies?					
d) No					
e) Yes, into national strategy and action plan					
f) Yes, into sectoral strategies, plans and programs					X
Please provide details below.					
Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010 – 2022 Zakon o vodama Federacije BiH („Službene novine Federacije BiH“ broj 70/06) Strategija integralnog upravljanja vodama Republike Srpske 2015-2024 Zakon o vodama Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17)					
II) Have national measures been established corresponding to the target above?					
d) No					
e) Yes, the same as the target above					
f) Yes, one or more specific national measures have been established					
Please provide details below.					
Kao sastavni dio Plana upravljanja vodnog područja rijeke Save u Federaciji BiH definisan je Program mjera koje je potrebno realizovati u planskom periodu od 6 godina. U okviru Programa mjera definisano je nekoliko aktivnosti koje se odnose na riječni sediment (monitoring, studija transporta i podzakonski akti koji će regulisati pitanje upravljanja transportom riječnog sedimenta), kako slijedi:					
<ul style="list-style-type: none"> - Izraditi akcioni plan monitoringa transporta riječnog sedimenta - Uspostaviti redovni monitoring transporta riječnog sedimenta prema ODV-u - Izraditi studiju transporta riječnog sedimenta - Usvojiti podzakonske akte kojim će se regulirati pitanje upravljanja transportom riječnog sedimenta 					
Kao sastavni dio prvog Plana upravljanja vodnog područja rijeke Save u RS definisan je Program mjera koje je potrebno realizovati u planskom periodu do 2021. godine. Dio mjera se odnosi na pitanja upravljanja sedimentom.					
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
U cilju implementacije Programa mjera prvog Plana upravljanja vodama, AVP Sava je u 2018, realizovala projekat studije transporta riječnog sedimenta – Pilot projekat donji tok rijeke Bosne u okviru kojeg je izvršeno uzorkovanje sedimenta na dvije postojeće vodomjerne stanice (Maglaj i Šamac).					
Od 2016. godine na rijeci Drini na HS Goražde je uspostavljeno automatsko praćenje pronosa lebdećeg nanosa (senzor mutnoće), a tokom 2018. godine i na HS Maglaj i HS Šamac na rijeci Bosni.					
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
m) Limited public participation and stakeholder involvement		X			
n) Lack of financial resources	X				
o) Lack of human resources	X				
p) Lack of technical resources	X				

q)	Lack of economic incentive measures	X				
r)	Lack of synergies at national and international levels		X			
s)	Lack of cooperation among Parties					X
t)	Lack of appropriate policies and laws		X			
u)	Lack of capacities of local communities			X		
v)	Weak law enforcement capacity		X			
w)	Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives		X			
x)	Others (please specify)					
VII) Please provide any other relevant information.						
Ovoj problematici je potrebno posvetiti posebnu pažnju u narednom periodu.						

Chapter II. Status of Navigation issues

Template (9)

Goal 2	Coordination and Cooperation in the Establishment of International Regime of Navigation				
Target 2.1	Unification of the basic rules regarding navigation, technical requirements and crew members (Article 10, Paragraphs 1 and 3 of the FASRB; Articles 2, 3 and 8 of the Protocol on the Navigation Regime to the FASRB)				
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?					
a) No					
b) Yes, into national strategy and action plan					
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes					x
Please provide details below.					
II) Have national measures been established corresponding to the target above?					
a) No					
b) Yes, the same as the target above					
c) Yes, one or more specific national measures have been established					x
Please provide details below.					
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
<p><i>Please include information on implementation of the Sava Commission Decisions Nr. 30/07 (ammended by Decisions Nr. 19/10, 14/14 and 4/16), 32/07 and 33/07</i></p> <p>Navedene Odluke nisu u cijelosti provedene, djelimično usklađivanje osnovnih propisa u oblasti plovidbe, tehničkih zahtjeva i članova posade sa FASRB i Protokolom o režimu plovidbe, a sve u skladu sa postojećim zakonskim propisima, samo na entitetskom nivou.</p> <p>Zakonom o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske i podzakonskim aktima donesenim na osnovu ovog zakona izvršeno je usklađivanje propisa u oblasti unutrašnje plovidbe sa navedenim odlukama Savske komisije.</p> <p>Ministarstvo saobraćaja i veza je pripremio i uputilo u skupštinsku proceduru Prijedlog Zakona o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske, koji je usklađen sa navedenim odlukama Savske komisije.</p> <p>Sva plovila koja ispunjavaju uslove propisane za bezbjednu plovidbu mogu nesmetano da koriste unutrašnje vode Republike Srpske i Brčko distrikta BiH.</p>					
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement					
b) Lack of financial resources	X		x		
c) Lack of human resources	X		x		

d) Lack of technical resources	X		x		
e) Lack of economic incentive measures					
f) Lack of synergies at national and international levels					
g) Lack of cooperation among Parties					
h) Lack of appropriate policies and laws	X				
i) Lack of capacities of local communities					
j) Weak law enforcement capacity	X				
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					
l) Others (please specify)					

V) Please provide any other relevant information.

Visok nivo poteškoća pod h) je vezan za nepostojanje krovnog (državnog) zakona za ovu oblast.

Visok nivo poteškoća pod j) je uzrokovan slabim organizacionim i ljudskim kapacitetima u institucijama i dr.- organizacijama nadležnim za primjenu propisa.

Aktivnosti na pripremi Nacrta zakona o plovidbi unutrašnjim plovrim putevima u BiH (Ministarstvo komunikacija i prometa Bosne i Hercegovine) su završene, Nacrt dostavljen na konsultacije te obrađene dostavljene primjedbe, komentari i sugestije na predloženi tekst Nacrta od strane institucija u BiH koje su uključene nekim dijelom u provedbu istog. Ovaj Prednacrt je objavljen na web strani MKT BiH, te se očekuje nastavak aktivnosti za dalje provođenje procedura, a u skladu sa programom rada VM BiH.

Poteškoće u realizaciji ovih aktivnosti manifestuju se kroz složenu organizacionu strukturu vlasti u BiH, prvenstveno u smislu podjele nadležnosti za specifična pitanja kao i nedostatak stručno osposobljenih kadrova za definisanje svih oblasti koje treba da obuhvati ovaj Nacrt zakona na nivou BiH.

U Republici Srpskoj do sada nije bilo moguće steći zvanje u unutrašnjoj plovidbi, tako da su se lica koja žele da rade na brodovima obrazovala u državama u okruženju. S obzirom da postoje uslovi da se isti osposobljavaju i u obrazovnim institucijama Republike Srpske, pokrenute su aktivnosti na tom planu.

Template (10)

Goal 2	Coordination and Cooperation in the Establishment of International Regime of Navigation				
Target 2.2	Establishment, maintenance and improvement of the uniform waterway marking system (Article 10, Paragraph 4 of the FASRB; Article 9 of the Protocol on the Navigation Regime to the FASRB)				
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?					
a) No					
b) Yes, into national strategy and action plan					
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes					x
Please provide details below.					
II) Have national measures been established corresponding to the target above?					
a) No					
b) Yes, the same as the target					x
c) Yes, one or more specific national measures have been established					
Please provide details below.					
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
<p>Vezano za problematiku obilježavanja i izvještavanja o stanju plovnog puta rijeke Save, poduzete su aktivnosti na unapređenju ovoga sistema. U cilju uključivanja stručnih lica iz nadležnih institucija za oblast plovidbe, koja imaju stalni uvid i blagovremene podatke o plovnom putu, 23.11.2018. godine u Lučkoj kapetaniji Slavonski Brod, održan je zajednički sastanak zainteresiranih strana, u okviru kojeg je između ostalog dogovoreno poduzimanje hitnih mjera interventnog održavanja plovnog puta, aktivnosti u cilju unapređenja osistema obilježavanja i zajedničkog izvještavanja o stanju dubina i plovidbenih uslova na plovnom putu.</p> <p>Nakon održanog sastanka, dogovoreno je da se unaprijedi sistem informiranja o redovnim kontrolama i obavljenim radovima na dionicama plovnog puta rijeke Save od strane izabranog izvođača, a na temelju potpisanog Ugovora.</p> <p>Na istom sastanku je također dogovoreno da se u budućnosti prakticira i više zajedničkih obilazaka plovnog puta do strane zainteresiranih subjekata za ovu oblast.</p> <p>Također, u cilju unapređenja održavanja sistema obilježavanja plovnog puta, te postizanja bolje koordinacije između Ministarstva i Izvođača radova i Nadzornog organa, potrebno je ubuduće za uočene propuste kod obilježavanja plovnog puta, zatražiti odgovornost Izvođača radova, a u skladu sa odredbama zaključenog Ugovora.</p>					
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement					
b) Lack of financial resources	x				
c) Lack of human resources				x	

d) Lack of technical resources	x				
e) Lack of economic incentive measures					
f) Lack of synergies at national and international levels	x				
g) Lack of cooperation among Parties	x				
h) Lack of appropriate policies and laws		x			
i) Lack of capacities of local communities					
j) Weak law enforcement capacity					
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					
l) Others (please specify)					

V) Please provide any other relevant information.

Propisi u toj oblasti ne propisuju sve elemente za provedbu Odluka Savske komisije, tako da se ovaj podcilj ostvaruje ad hoc odlukama i akcijama.

Jedan od glavnih problema u implementaciji postojećih propisa koji uređuju ovu oblast, je nedostatak sinergije između institucija u BiH nadležnih za provođenje Okvirnog sporazuma.

Template (11)

Goal 2	Coordination and Cooperation in the Establishment of International Regime of Navigation				
Target 2.3	Undertaking measures to maintain the waterways within territories of the Parties in navigable condition, and undertaking measures to improve the conditions of navigation and not to prevent or obstruct navigation – Rehabilitation and development of the Sava River Waterway (Article 10, Paragraph 4 of the FASRB)				
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?					
a) No					
b) Yes, into national strategy and action plan					
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes					X
Please provide details below.					
Strategija transporta Republike Srpske za period 2016-2030. godina					
II) Have national measures been established corresponding to the target above?					
a) No					
b) Yes, the same as the target					X
c) Yes, one or more specific national measures have been established					
Please provide details below.					
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
<p><i>Please include information on implementation of the Sava Commission Decisions Nr. 26/06 (amended by Decision Nr. 13/09) and 19/08 (amended by Decisions Nr. 14/12 and 5/17) and national projects and plans regarding this target</i></p> <p>Tokom 2018. godine nisu se provodile aktivnosti na Projektu rehabilitacije plovnog puta rijeke Save, iako je u navedenom periodu, Svjetska banka je provodila aktivnosti na pripremi projekta Integrisani razvoj koridora rijeke Save i Drine, u okviru kojeg je predviđena i komponenta – unapređenje plovnog puta rijeke Save.</p> <p>U Republici Srpskoj donesen je Pravilnik o tehničkom održavanju plovnih puteva („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 76/12) kojim se uređuje način tehničkog održavanja plovnog puta. Konkretno radnje po pitanju sprovođenja aktivnosti predviđenih ovim pravilnikom samo se djelimično sprovede.</p> <p>Održavanje sistema obilježavanja plovnog puta na rijeci Savi od rkm 178-211 sa desne strane i od 211-343 sa obje strane kao i redovni obilazak i kontrola plovnog puta regulisano je na osnovu Ugovora između MKT BiH i firme GEO-Projekt SM, br.01-04-16-3-2865-14/18 od decembra 2018. obilazak i nadzor se redovno obavlja u skladu sa stanjem na terenu i bezbjedonosnim uslovima za plovidbu.</p>					
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement		x			

b) Lack of financial resources	X				
c) Lack of human resources		X			
d) Lack of technical resources	x				
e) Lack of economic incentive measures					
f) Lack of synergies at national and international levels	x				
g) Lack of cooperation among Parties					
h) Lack of appropriate policies and laws		X			
i) Lack of capacities of local communities					
j) Weak law enforcement capacity					
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					
l) Others (please specify)					
V) Please provide any other relevant information.					

Template (12)

Goal 2	Coordination and Cooperation in the Establishment of International Regime of Navigation				
Target 2.4	Development of RIS in the Sava River Basin				
I) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?					
a) No					
b) Yes, into national strategy and action plan					
c) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes					x
Please provide details below.					
II) Have national measures been established corresponding to the target above?					
a) No					
b) Yes, the same as the target					x
c) Yes, one or more specific national measures have been established					
Please provide details below.					
III) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
<i>Please include information on implementation of the Sava Commission Decisions Nr. 3/09, 4/09, 15/12, 16/12 and 11/18</i>					
U Zakonu o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 58/01,33/06, 1/08 i 100/11) izvršeno je preuzimanje Direktive 2005/44/ES o harmonizovanim riječnim sistemima na unutrašnjim plovim putevima.					
Prijedlogom Zakona o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske preuzeta je Direktiva 2005/44/ES o harmonizovanim riječnim sistemima na unutrašnjim plovim putevima. Predviđeno je donošenje pravilnika kojim će se ovo pitanje dalje regulisati.					
IV) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
a) Limited public participation and stakeholder involvement					
b) Lack of financial resources	x				
c) Lack of human resources		X			
d) Lack of technical resources	x				
e) Lack of economic incentive measures					
f) Lack of synergies at national and international levels	x				
g) Lack of cooperation among Parties					

h) Lack of appropriate policies and laws		x			
i) Lack of capacities of local communities					
j) Weak law enforcement capacity					
k) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					
l) Others (please specify)					
V) Please provide any other relevant information.					

Template (13)

Goal 2	Coordination and Cooperation in the Establishment of International Regime of Navigation				
Target 2.5	Prevention, control and reduction of pollution from vessels (Articles 3-9 of the Protocol on prevention of the water pollution caused by navigation)				
IV) Has the target above been incorporated into relevant plans, programmes and strategies?					
d) No					
e) Yes, into national strategy and action plan					
f) Yes, into sectoral strategies, plans and programmes					x
Please provide details below.					
V) Have national measures been established corresponding to the target above?					
d) No					
e) Yes, the same as the target					
f) Yes, one or more specific national measures have been established					
Please provide details below.					
VI) Please provide information on current status and trends in relation to the target above.					
<ul style="list-style-type: none"> - U Republici Srpskoj donesen je Pravilnik o načinu prevoza opasnih materija na unutrašnjim plovnim putevima („Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 69/13). - Prijedlog Zakona o unutrašnjoj plovidbi predviđa kazne za korisnike plovnog puta koji ispuštaju otpadne vode sa plovila ili koji ne preduzimaju propisane mjere za sprečavanje ispuštanja otpadnih voda sa plovila. - Zakon o unutrašnjoj plovidbi Brčko distrikta BiH predviđa odgovornost učesnika u plovidbi koja se odnosi na zagađivanje životne sredine. 					
V) Please use the scale indicated below by marking an "X" to reflect the level of difficulties and obstacles faced by your country in implementing of the target above.					
	Level of difficulties and obstacles				
	High	Medium	Low	Difficulties existed, but have been successfully overcome	Not applicable
m) Limited public participation and stakeholder involvement	X				
n) Lack of financial resources	x				
o) Lack of human resources	X				
p) Lack of technical resources	X				
q) Lack of economic incentive measures					
r) Lack of synergies at national and international levels					
s) Lack of cooperation among Parties					

t) Lack of appropriate policies and laws					
u) Lack of capacities of local communities					
v) Weak law enforcement capacity					
w) Lack of adequate scientific research capacities to support all the objectives					
x) Others (please specify)					
VI) Please provide any other relevant information.					

Chapter III. Legislation review and institutional framework

Template (14)

Information on respective laws, ordinances and other general regulations taken in the Parties to implement the FASRB and its protocols and/or related to the fields covered by the FASRB and its protocols

1.	Field of Water Management	
Law, ordinance and/or other regulation (title)	Published in the official gazette	Authority/ies (ministry/agency/body/organisation) responsible for implementation
<p>Zakon o vodama F BiH</p> <p>Odluka o granicama riječnih bazena i vodnih područja na teritoriji Federacije BiH</p> <p>Pravilnik o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata</p> <p>Pravilnik o sadržaju i načinu vođenja evidencije i dostavljanje podataka o količinama zahvaćene vode</p> <p>Pravilnik o načinu određivanja granice vodnog dobra i o postupku utvrđivanja pripadnosti zemljišne čestice javnom vodnom dobru</p> <p>Pravilnik o načinu i uslovima ograničenog prava korištenja javnog vodnog dobra</p> <p>Uredba o vrstama i sadržaju planova zaštite od štetnog djelovanja voda</p> <p>Pravilnik o postupcima i mjerama u slučajevima akcidenta na vodama i obalnom vodnom zemljištu</p>	<p>„Službene novine Federacije BiH“, broj 70/06</p> <p>(Službene Novine FBiH 41/07)</p> <p>(Službene Novine FBiH 31/15)</p> <p>(Službene Novine FBiH 83/08)</p> <p>(Službene Novine FBiH 26/09)</p> <p>(Službene Novine FBiH 26/09)</p> <p>(Službene Novine FBiH 26/09)</p> <p>(Službene Novine FBiH 71/09)</p>	<p>Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva,</p> <p>Federalno ministarstvo okoliša i turizma,</p> <p>Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo,</p> <p>Agencija za vodno područje Jadranskog mora, Mostar,</p> <p>Kantonalna ministarstva nadležna za vode</p>

Pravilnik o utvrđivanju područja podložnih eutrofikaciji i osjetljivih na nitrate	(Službene Novine FBiH 71/09 i 102/18)	
Pravilnik o monitoringu u područjima podložnim eutrofikaciji i osjetljivim na nitrate	(Službene Novine FBiH 71/09)	
Pravilnik o uspostavi i upravljanju informacionim sistemom voda	(Službene Novine FBiH 77/09)	
Pravilnik o uvjetima koje moraju ispunjavati referentne, odnosno ovlaštene laboratorije za ispitivanje voda, sadržaju i načinu davanja ovlasti	(Službene Novine FBiH 14/10, 15/17 i 23/17)	
Pravilnik o uslovima i kriterijima koje mora ispunjavati specijalizovano i ovlašteno pravno lice za provođenje mjera otklanjanja ili sprečavanja zagađenja voda u slučaju iznenadnog zagađenja voda ili opasnosti od iznenadnog zagađenja voda i načinu davanja ovlaštenja	(Službene Novine FBiH 06/11 i 90/13)	
Federalni operativni plan odbrane od poplava	(Službene Novine FBiH 97/15)	
Rješenje o osnivanju i imenovanju članova Savjetodavnog vijeća Vodnog područja rijeke Save	(Službene Novine FBiH 77/09)	
Pravilnik o načinu određivanja ekološki prihvatljivog protoka	Službene novine FBiH 4/13 i 56/16	
Odluka o karakterizaciji površinskih i podzemnih voda, referentnim uslovima i parametrima za ocjenu stanja voda i monitoringu voda	Službene novine FBiH 01/14	
Uredba o uslovima ispuštanja otpadnih voda u okoliš i sisteme javne kanalizacije	(Službene novine FBiH 101/15. 1/16 i 101/18)	
Uredba o načinu dodjele prava za vađenje materijala iz vodotoka	Službene novine FBiH 58/15	

Tijelo osnovano u skladu sa Zakonom o vodama FBiH kroz koje se ostvaruje uključivanje javnosti u donošenje odluka o bitnim pitanjima u oblasti upravljanja vodama uključujući i RBM Planove, Strategije, Programe i pitanja u vezi međunarodnih sporazuma.

Zakon o vodama Republike Srpske	Službeni glasnik Republike Srpske 50/06, 92/09, 121/12 i 74/17.	
Zakon o zaštiti životne sredine Republike Srpske	Službeni glasnik Republike Srpske 71/12.	
Uredba o klasifikaciji voda i kategorizaciji vodotoka	Službeni glasnik Republike Srpske 42/01.	
Pravilnik o uslovima ispuštanja otpadnih voda u površinske vode	Službeni glasnik Republike Srpske 44/01.	
Pravilnik o održavanju riječnih korita i vodnog zemljišta	Službeni glasnik Republike Srpske 09/00.	Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srpske, Javna ustanova „Vode Srpske“
Odluka o utvrđivanju granica oblasnog riječnog sliva	Službeni glasnik Republike Srpske 98/06	Ministarstvo za prostorno uređenje, građevinarstvo i ekologiju
Uredba o načinu učešća javnosti	Službeni glasnik Republike Srpske 35/03	
Okvirni plan razvoja vodoprivrede Republike Srpske	Usvojila Vlada Republike Srpske	
Akcionni plan za realizaciju Okvirnog plana razvoja vodoprivrede Republike Srpske, period 2007-2016.	Usvojila Vlada Republike Srpske	
Plan upravljanja vodama za oblasni riječni sliv rijeke Save u RS (2017.-2021.)	Usvojila vlada RS	
Please indicate eventual initiated activities on adoption any new relevant laws and regulations of relevance for water management issues in connection with implementation of the FASRB.		
Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva provodi aktivnosti na donošenju Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o vodama FBiH.		
Vlada Brčko distrikta BiH je usvojila zakon o vodama 2017. godine i uputila ga u dalju proceduru na konačno usvajanje (u Skupštinu BD BiH)		
U skladu sa rezultatima pravne komponente projekta „Jačanje kapaciteta u sektoru voda u BiH“ u narednom periodu je planirano donošenje i niza drugih podzakonskih akata u oba entiteta i BD BiH.		

2. Field of Navigation		
Law, ordinance and/or other regulation (title)	Published in the official gazette	Authority/ies (ministry/agency/body/organisation) responsible for implementation
Zakon o unutrašnjoj i pomorskoj plovidbi i 15 podzakonskih propisa	Sl.novine FBiH, br. 73/05 Sl.novine FBiH, br. 13/07 i	Federalno ministarstvo prometa i komunikacija

Zakon o unutrašnjoj plovidbi u Brčko distriktu BiH	44/07 Sl.glasnik Brčko distrikta 28/08	Odjel za javne poslove Vlade Brčko distrikta
Zakon o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske	Službeni glasnik Republike Srpske 58/01, 33/06, 1/08 и 100/11	Ministarstvo saobraćaja i veza,RS
- Pravilnik o upisu čamaca u registar, izdavanju plovidbene dozvole i označavanju čamaca registarskim oznakama	Službeni glasnik Republike Srpske 3/07 и 56/10	
-Pravilnik o programu i načinu polaganja ispita za upravljača čamcem	Službeni glasnik Republike Srpske 85/07	
-Pravilnik o utvrđivanju sposobnosti čamaca za plovidbu	Službeni glasnik Republike Srpske 115/08 и 65/09	
-Pravilnik o upisu brodova unutrašnje plovidbe	Službeni glasnik Republike Srpske 115/08	
-Pravilnik o određivanju imena i oznaka, vođenju evidencije o imenima i oznakama brodova unutrašnje plovidbe	Službeni glasnik Republike Srpske 118/08 и 24/09	
-Pravilnik o zdravstvenoj sposobnosti članova posade plovila unutrašnje plovidbe	Službeni glasnik Republike Srpske 17/09	
-Pravilnik o ispitivanju udesa brodova na unutrašnjim vodama	Službeni glasnik Republike Srpske 17/09	
-Pravilnik o službenom odijelu radnika u Kapetaniji pristaništa	Službeni glasnik Republike Srpske 17/09	
-Pravilnik o brodskim ispravama i knjigama brodova unutrašnje plovidbe	Službeni glasnik Republike Srpske 73/09	
-Pravilnik o najmanjem broju članova posade za bezbjednu plovidbu na plovilima unutrašnje plovidbe	Službeni glasnik Republike Srpske 52/09	
- Pravilnik o radio službi za bezbjednost unutrašnje plovidbe	Službeni glasnik Republike Srpske 102/10	
-Pravilnik o načinu ostvarivanja zaštite ljudi, imovine i okoline u lukama i pristaništima na unutrašnjim plovničkim putevima	Službeni glasnik Republike Srpske 102/10	
-Pravilnik o načinu tehničkog održavanja plovničkih puteva	Službeni glasnik Republike Srpske 76/12	
- Pravilnik o plovidbi na unutrašnjim vodama	Službeni glasnik Republike Srpske 82/12	

-Pravilnik o vršenju probne vožnje -Pravilnik o načinu prevoza opasnih materija na unutrašnjim plovnim putevima	Službeni glasnik Republike Srpske 2/13 Službeni glasnik Republike Srpske 69/13	
Please indicate eventual initiated activities on adoption any new relevant laws and regulations of relevance for navigation issues in connection with implementation of the FASRB.		
<p>Izrada Nacrta zakona o plovidbi unutrašnjim plovnim putevima (Ministarstvo komunikacija i prometa Bosne i Hercegovine)</p> <p>U saradnji sa predstavnicima DEI i koordinatorom TAIEXA pri Ministarstvu, organizirana je ekspertna misija radi pomoći pri izradi Nacrta zakona. U toku ekspertne posjete razmatran je radni materijal koji su pripremile radne grupe koje čini predstavnici Ministarstva i predstavnici drugih institucija. Uz pomoć TAIEX eksperta iz R.Slovenije za ovu oblast pročišćen je tekst radnih materijala, te su date sugestije za pojedina poglavlja i odredbe u oba Zakona (u pripremi je i Zakon o pomorskoj plovidbi), uz prijedloge dopuna određenih odredaba u skladu sa EU legislativom, direktivama i konvencijama.</p> <p>Nakon održane ekpertske misije, a prema preporuci eksperta, a u svrhu implementacije Direktive 2009/16 o nadzoru države luke, izdavanju svjedodžbi za brodove u međunarodnoj trgovini, urađen je pregled mnogostranih međunarodnih ugovore kojih je BiH stranka nakon izvršene notifikacije o sukcesiji, prihvatanju ili pristupanju u cilju podnošenje inicijative prema nadležnim ministarstvima za pokretanje postupka sukcesije, te je pokrenuta incijativa prema nadležnim ministarstvima u cilju pristupanja mnogostranim međunarodnim ugovorima.</p> <p>Nakon što je pripremljen Nacrt zakona u skladu sa pozitivno pravnim propisima Ministarstvo komunikacija i prometa Bosne i Hercegovine provelo je postupak javnih konsultacija, koji je trajao 30 dana. Nakon javnih konsultacija pribavljeni su komentari Federalnog ministarstva prostornog uređenja, Ministarstva saobraćaja i veza Republike Srpske, Agencije za vodno područje rijeke Save, Federalnog ministarstvo okoliša i turizma, Ministarstva civilnih poslova Bosne i Hercegovine, Regulatorne agencije za komunikacije (Oblast upravljanja radio spektrom).</p> <p>Obrađene su dostavljene primjedbe, komentari i sugestije na predloženi tekst Nacrta od strane institucija u BiH koje su uključene nekim dijelom u provedbu istog. Prednacrti su objavljeni na web strani MKT BiH, te se očekuje nastavak aktivnosti za dalje provođenje procedura, a u skladu sa programom rada VM BiH.</p> <p>S obzirom da je Zakon o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske pretrpio tri izmjene i dopune, da, su u primjeni primjećene nedorečenosti u vezi sa zahtjevima bezbjednosti plovidbe, kao i zbog obaveze usklađivanja propisa sa pravnom tekovinom Evropske unije i praksom i standardima Savjeta Evrope, pripremljen je i u skupštinsku proceduru upućen Prijedlog Zakona o unutrašnjoj plovidbi Republike Srpske.</p>		

Template (15)

International agreements related to the Sava River Basin water management and/or navigation issues in the Parties to the FASRB - information on existence, conclusion, amendment or withdrawal of bilateral and multilateral agreements and treaties being relevant to the implementation of FASRB and its protocols

Multilateral Conventions/Treaties/Agreements					
NO	Title of Convention/Treaty/Agreement	In force (yes/no)	Signed (date)	Ratified (date)	Withdrawal (date)
	Konvencija o zaštiti i korištenju Prekograničnih vodotoka i međunarodnih jezera (Helsinška konvencija).	Da		2009	
	Protokol „Voda i zdravlje“ uz Konvenciju o zaštiti i korištenju prekograničnih vodotoka i međunarodnih jezera,	Da	2010	2010	
	Konvencija o saradnji na zaštiti i održivoj upotrebi rijeke Dunav (Dunavska konvencija)	Da		2005	
	Protokol o zaštiti od Poplava uz Okvirni sporazum o slivu rijeke Save	Da	2010	2015	
	Protokol o upravljanju nanosom uz FASRB	Da	2015	2015	
Note: this table should be filled only if the current state and data differ from the enclosed Review of Signatories & Parties of the multilateral treaties (Background Document 3).					

Bilateral Agreements					
NO	Title of Agreement	In force (yes/no)	Signed (date)	Ratified (date)	Termination (date)
	Ugovor između Vijeća ministara Bosne i Hercegovine i Vlade Republike Hrvatske o plovidbi, plovnim putevima unutrašnjih voda i njihovom obilježavanju i održavanju	Da	2004	2006	
	Sporazum između Vijeća ministara Bosne i Hercegovine i Vlade Republike Hrvatske o načinu financiranja i izrade glavnog projekta, te vođenja upravnih postupaka za procjenu utjecaja na okoliš, pribavljanje lokacijskih dozvola, suglasnosti i građevinskih dozvola za projekat „Obnova i modernizacija	Da	2010		

plovnog puta rijeke Save od Račinovaca do Siska"			
Sporazum između Vlade Republike Srbije i Vijeća ministara Bosne i Hercegovine o plovidbi, plovnim putevima na unutarnjim vodama i njihovom tehničkom održavanju. Ovim Sporazumom uređuju se odnosi ugovornih strana koji se odnose na plovidbu plovnim putevima rijeka Save i Drine na državnoj teritoriji ugovornih strana, kao i njihovo tehničko održavanje	Da	2012	
Ugovor između Bosne i Hercegovine i Republike Hrvatske o uređenju vodoprivrednih odnosa	Da	1996	Da
Ugovor između Vijeća ministara Bosne i Hercegovine i Vlade Republike Hrvatske o pravima i obavezama korištenja voda iz javnih vodoopskrbnih sustava presječenih državnom granicom	Da	jul 2015	Da
Note: this table should be filled only if the current state and data differ from the enclosed Review of Signatories & Parties of the multilateral treaties (Background Document 3).			

Template (16)

Institutional framework related to implementation of the FASRB: Organization (authority or body) officially nominated for implementation of the FASRB (under Article 6 of the FASRB) and its protocols²	
Full name and address of the institution	Ministarstvo komunikacija i prometa BiH (koje je ujedno i focal point)
Mailing address	71000 Sarajevo, Trg BiH 3
Telephone	+387 33 284 750
Fax	+387 33 284 751
E-mail	transport@mkt.gov.ba
Contact Officer or Focal Point (if appointed)	
Full name and address of the institution	
Name and title of contact officer	
Mailing address	
Telephone	
Fax	
E-mail	

- Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH,
- Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva
- Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede RS
- Federalno Ministarstvo prometa i komunikacija
- Ministarstvo saobraćaja i veza RS
- Federalno Ministarstvo okoliša i turizma
- Ministarstvo za prostorno uređenje, građevinarstvo i ekologiju RS i
- Vlada Brčko distrikta BiH.

² Each organization or body officially nominated for implementation of the FASRB, should fill in the requested information.

Template (17)

Institutional framework related to implementation of the Protocol on Flood Protection to the FASRB:	
Competent authority/authorities designated for implementation of the Protocol on Flood Protection to the FASRB (under Article 13 paragraph 1 of the Protocol)	
Full name and address of the institution/institutions	
Mailing address/addresses	
Telephone/telephones	
Fax/faxes	
E-mail/e-mails	
Nominated authority (among designated authorities from above, if more than one) for official communication in implementation of the Protocol on Flood Protection to the FASRB and its contact person (under Article 13 paragraph 2 of the Protocol)	
Full name and address of the institution	
Name and title of contact person	
Mailing address	
Telephone	
Fax	
E-mail	

Template (18)

Institutional framework related to implementation of the Protocol on Sediment Management to the FASRB:	
Competent authority/authorities designated for implementation of the Protocol on Sediment Management to the FASRB (under Article 10 paragraph 1 of the Protocol)	
Full name and address of the institution/institutions	
Mailing address/addresses	
Telephone/telephones	
Fax/faxes	
E-mail/e-mails	
Nominated Focal point for official communication in implementation of the Protocol on Sediment Management to the FASRB (under Article 10 paragraph 1 of the Protocol)	
Full name and address of the institution	
Name and title of Focal point	
Mailing address	
Telephone	
Fax	
E-mail	

Template (19)

Institutional framework related to implementation of the Protocol of the Water Pollution caused by navigation to the FASRB: Competent authority/authorities designated for implementation of the Protocol on the Water Pollution caused by navigation to the FASRB (under Article 10 paragraph 1 of the Protocol)	
Full name and address of the institution/institutions	
Mailing address/addresses	
Telephone/telephones	
Fax/faxes	
E-mail/e-mails	
Nominated Focal point for official communication in implementation of the the Protocol of the Water Pollution caused by navigation to the FASRB (under Article 10 paragraph 1 of the Protocol)	
Full name and address of the institution	
Name and title of Focal point	
Mailing address	
Telephone	
Fax	
E-mail	

Chapter IV. Any other issues of importance for the implementation of the FASRB and its protocols

Please provide any relevant information.

Chapter V. Conclusions: Progress towards the Implementation of the FASRB and its protocols

Template (20)

Key information or findings of implementation of FASRB at national level
I) Has implementation of the FASRB and its protocols had any impact on improving water management issues and navigation in your country?
Please provide details below.
<p>Provođenje FASRB-a kroz učešće u izradi prvog zajedničkog Plana upravljanja slivom Save imalo je pozitivan uticaj na unapređenje u oblasti upravljanja vodama u smislu definisanja jedinstvenog pristupa i zajedničkog razumjevanja o važnim pitanjima za upravljanje vodama, edukacije kadra, ali i prikupljanja/obrade podataka/podloga neophodnih za dalje aktivnosti na pripremi Planova upravljanja vodama u BiH.</p> <p>Provođenje FASRB je obezbijedilo da se intenziviraju aktivnosti na pripremi Planova upravljanja slivom rijeke Save u BiH.</p> <p>Provođenje FASRB-a je pozitivno uticalo na unaprjeđenje saradnje između država. Iako se institucije suočavaju sa jako puno ograničenja, osobito različitih nadležnosti unutar Bosne i Hercegovine, saradnja koja je uspostavljena pod okriljem FASRB se može ocijeniti uspješnom, a ista je prepoznatljiva i predstavljena je kao primjer dobre prakse u okviru Evropske komisije, EU strategije za Dunavski region, UNECE-a i sl.</p> <p>Iako je u odnosu na poslijeratni period, plovni put rijeke Save u boljem stanju, činjenica je da je plovidba moguća samo određeni broj dana godišnje za vrijeme srednjeg i visokog vodostaja, da desna obala Save i korito Save na pojedinim dionicama još uvijek nisu deminirani.</p> <p>Zbog prethodno navedenih činjenica o stanju i uvjetima plovnog puta rijeke Save, u oblasti plovidbe nema vidljivijeg pomaka. Takođe, evidentan je i nedostatak sredstava u cilju praćenja određenih projekata i aktivnosti.</p>
II) Which of the objectives and goals of the FASRB and its protocols are being achieved?
Please provide your perspective and view below.
<p>Ciljevi koji su postavljeni FASRB-om se ostvaruju kroz zajedničke aktivnosti na nivou sliva, ali i kroz pojedinačne aktivnosti u zemljama. Naznačajniji do sada postignuti ciljevi u oblasti upravljanja vodama su:</p> <ul style="list-style-type: none">- donošenje prvog zajedničkog Plana upravljanja slivom Save- uspostava Sava GIS i Sava HIS- obezbjeđenje preduslova za izradu prvog Plana upravljanja rizikom od poplava za sliv rijeke Save- provođenje aktivnosti i obezbjeđenje preduslova za uspostavljanje zajedničkog sistema za upozoravanje na poplave.- potpisivanje Protokola o upravljanju nanosom <p>Stupanjem na snagu Okvirnog Sporazuma rijeka Sava je postala međunarodni plovni put, a daljim zajedničkim aktivnostima se jača administrativni i pravni okvir u oblasti plovidbe kao preduslov razvoja transporta u slivu, usklađivanjem i harmoniziranjem pravila plovidbe i propisa u skladu sa EU standardima.</p> <p>U Republici Srpskoj su propisi usklađeni sa pravilima Savske komisije i direktivama EU, što je jedan od preduslova razvoja plovidbe, dok se očekuje nastavak aktivnosti usklađivanja i na državnom nivou.</p>
III) Please provide an analysis of lessons learned regarding implementation, highlighting examples of actions taken.
<p>U toku dosadašnjih aktivnosti uočeno je da intenzivna saradnja i odgovarajući nivo koordinacije predstavljaju važan preduslov za usaglašavanje stavova između nadležnih institucija u BiH, a što se</p>

direktno odnosi na implementaciju različitih mjera i obezbjeđenje dodatnih sredstava za provođenje istih. Sa ovom praksom potrebno nastaviti i u budućnosti.

Zbog neobilježenosti plovnog puta bila je evidentna dugogodišnja nesigurna i rizična plovidba, a postignut napredak se očituje kroz obnovljen sistem obilježavanja na bh dionicama plovnog puta sa ciljem unapređenja sigurnosti plovidbe kao i uspostavljene redovne kontrole, održavanje i nadzor bosanskohercegovačkih dionica plovnog puta rijeke Save.

Kao pozitivan primjer suradnje navodimo uređenost postupka upisa plovila u upisnike, pri čemu plovila moraju dokazati tehničku ispravnost, a što je veoma bitno jer to jedan od preduslova bezbjedne plovidbe.

IV) Please provide information on difficulties and obstacles in implementation of the FASRB and its protocols.

Ključne poteškoće koje su uočene u toku implementacije FASRB-a su primarno vezane za nedostatak ljudskih, materijalnih i finansijskih kapaciteta, te veliki broj uključenih institucija u implementaciju FASRB. Ovo se direktno odražava na način i redovnost učešća imenovanih predstavnika u radnim tijelima u okviru Savske komisije, te na dinamiku implementacije pojedinih aktivnosti.

V) Please provide information on future priorities and capacity-building need for further succesful implementation of the FASRB and its protocols.

Potrebno je nastaviti sa daljim razvojem pravnog okvira i njegovim usklađivanjem, gdje je to potrebno, sa odredbama FASRB i Protokola uz FASRB, nastaviti aktivnosti na implementaciji PoM Plana upravljanja za sliv rijeke Save, donošenju zajedničkog Plana upravljanja rizikom od poplava i daljem jačanju hidroloških prognoznih kapaciteta i uspostavljanju operativnog i efikasnog sistema za upozoravanje na poplave, zaključivanju Protokola o iznenadnim situacijama i provođenju mjera zaštite i upozoravanja.

Stvaranje pozitivne predodžbe o unutrašnjoj plovidbi, uopće, i promovisanje prednosti rijeke Save sa prioritetom obnove i razvoja riječnog transporta, uređenjem i ogovarajućom kategorizacijom plovnog puta, njegovim održavanjem i obilježavanjem će imati za posljedicu stvaranje uslova za razvijanje vodnog transporta kao okvira za međunarodno povezivanje u mrežu plovni puteva i unapređenja saradnje na održivom razvoju u slivu rijeke Save.

Posebno je značajno osposobljavanje lica za rad na brodovima unutrašnje plovidbe i dosljedna primjena zakona čime se garantuje uspjeh u daljoj realizaciji FASRB.

VI) Please provide any suggestions of actions that need to be taken at the regional level to further enhance implementation of the FASRB and its protocols.

Posebna pažnja treba biti posvećena daljoj promociji uspješnih aktivnosti i saradnje na implementaciji FASRB, kako u zemljama tako i na regionalnom i evropskom nivou i s tim u vezi obezbjeđenju dodatnih finansijskih sredstava za implementaciju prioriternih aktivnosti na slivu rijeke Save.

Sve zainteresovane strane trebaju uložiti maksimalne napore na unapređenju plovnog puta rijeke Save, kroz prioritetno rješavanje kritičnih dionica na plovnom putu rijeke Save, a posebnu pažnju treba posvetiti deminiranju, kako bi se ove aktivnosti mogle okončati što prije i u interesu svih.