



LOKALNI EKOLOŠKI AKCIONI PLAN ZA ZAŠTITU OKOLIŠA OPĆINE CENTAR ZA PERIOD 2019.-2024. GODINE - PRELIMINARNA PROCJENA STANJA OKOLIŠA-

Sarajevo

Juni, 2019. godine



- ◆ **Uvod**
- ◆ **1. Metodologija rada**
- ◆ **2. Dosadašnji tok izrade Nacrta LEAP-a**
- ◆ **3. Procjena stanja okoliša**
- ◆ **4. Odgovori politika**
- ◆ **5. Naredni koraci izrade Nacrta LEAP-a**



Lokalni ekološki akcioni plan (LEAP) predstavlja razvojno-planski dokument koji na osnovu procjene stanja okoliša, utvrđenih problema i prioriteta u okolišu, te definisanih aktivnosti doprinosi unaprjeđenju stanja okoliša u općini.

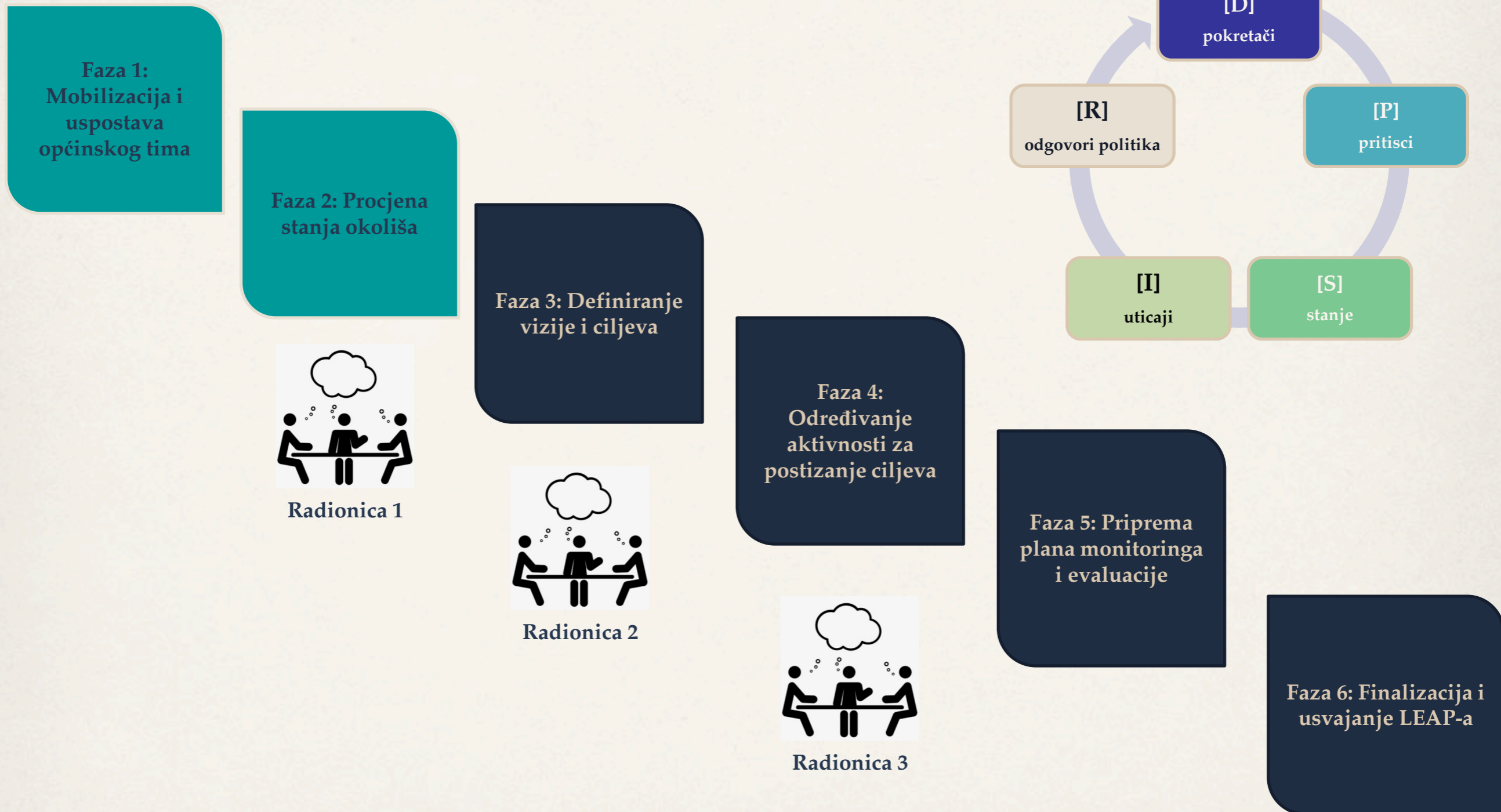
Period trajanja: 5 godina (2019. – 2024.)

Naručilac: Općina Centar

Izvršilac: Konzorcij: Enova d.o.o. Sarajevo (Voditelj) i Nlogic d.o.o. Sarajevo

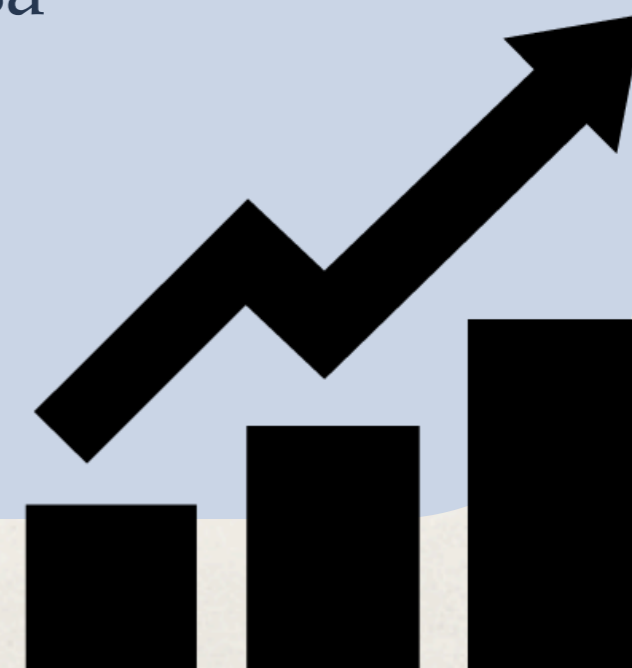
Odluka o pristupanju izradi LEAP-a: 30.4.2019. godine

1. Metodologija rada



2. Dosadašnji tok izrade LEAP-a

- ✓ formiran Radni tim općine Centar
- ✓ formirana lista interesnih strana
- ✓ održana 3 sastanka sa Radnim timom Općine
- ✓ kreirana Anketa i izvršeno anketiranje građana
- ✓ uspostavljen kontakt sa interesnim stranama
- ✓ izvršen pregled relevantne dokumentacije
- ✓ potraživani podaci od 25 ključnih interesnih strana
- ✓ izvršena preliminarna procjena stanja okoliša



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Stanovništvo

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Broj stanovnika	54.091	[D]
Gustina naseljenosti	1.639,12	[D]
Prirodni priraštaj	-55	[D]

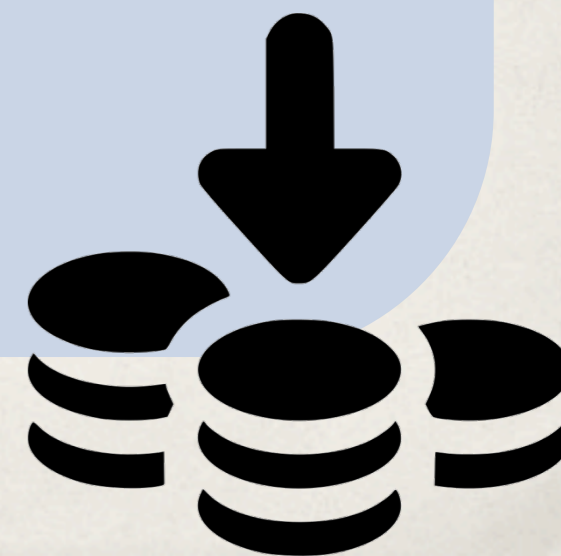


Glavni izvori informacija: **Kanton Sarajevo u brojkama, Statistički bilten broj 269, Strategija razvoja Općine Centar za period 2016.-2022. godina**



Ključne institucije:

- Federalni zavod za statistiku
- Općina Centar



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Privreda

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Broj reg. pr. subjekata - ukupno	8.964	[D]
Broj reg. p.s. - poljoprivreda	53	[D]
Broj reg. p.s. – prerađivačka ind.	474	[D]
Broj reg. p.s. – građevinarstvo	228	[D]
Broj reg. p.s. – trgovina i p. mot. v.	2254	[D]
Smještaja, hotelijerstvo i ugostiteljstvo	731	[D]

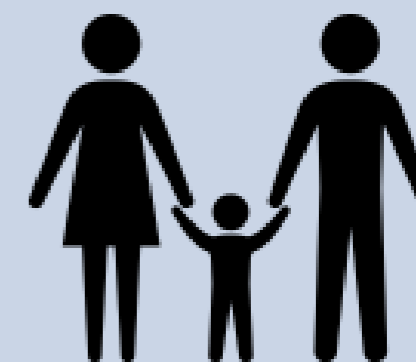


Glavni izvori informacija: **Kanton Sarajevo u brojkama, Izvještaj o razvoju Kantona Sarajevo u 2017. godini**



Ključne institucije:

- **Zavod za planiranje razvoja Kantona Sarajevo**
- **Federalni zavod za statistiku**



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Privreda

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Turizam: broj poslovnih jedinica	21	[D]
Turizam: Ukupan broj turista	99.361	[D]
Turizam: ukupan broj noćenja	206.368	[D]

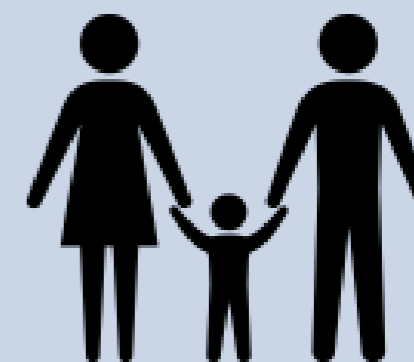


Glavni izvori informacija: **Kanton Sarajevo u brojkama, Izvještaj o razvoju Kantona Sarajevo u 2017. godini , Turizam na području Kantona Sarajevo u periodu od 2012. do 2017. godine**



Ključne institucije:

- Federalni zavod za statistiku
- Zavod za planiranje razvoja KS



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Energetika

Pokazatelj	Dostupni podatak (MWh/capita)	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Entegrijska intenzivnost	11,4	D
Električna energija	3,9	D
Zemni gas	5,4	D
Čvrsta goriva	2,1	D



Glavni izvori informacija: **Snabdjevači energije na području Općine Centar, općinske službe i dostupni dokumenti/podaci**



Ključne institucije:

- Sarajevogas d.o.o.
- Elektroprivreda BiH d.d.
- KJKP Vodovod i kanalizacija d.o.o. Sarajevo
- KJKP Toplane
- Službe Općine Centar Sarajevo



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Infrastruktura - Saobraćaj

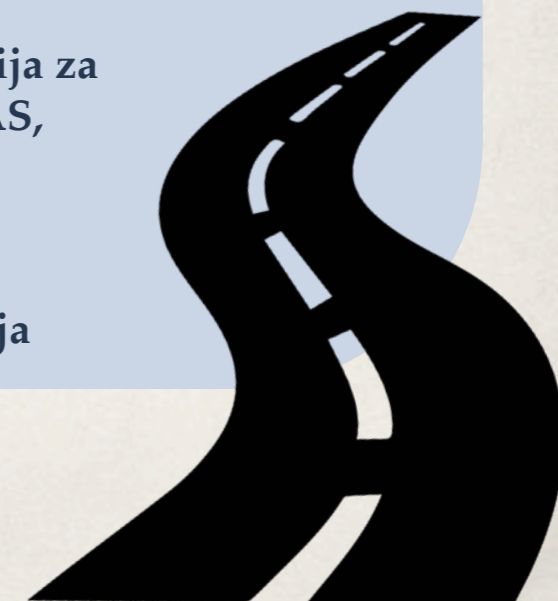
Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Ukupna dužina lokalnih cesta (u nadležnosti OC)	77,5 km	[D]
Ukupna dužina nekategorisanih cesta (OC)	37,5 km	[D]
PGDS (2015) - M223 - Ispred BBI centra	32.877	[D]
Ukupan broj linija javnog gradskog saobraćaja (JGS)	33	[D]
Ukupan broj linija drugog gradskog saobraćaja	13	[D]
Ukupan broj stajališta JGS	90	[D]
Pokrivenost područja općine JGS-om	Zadovoljavajuća	[D]
Prosječna starost voznog parka JGP-a u 2017.	22	[D]



Glavni izvori informacija: Služba za investicije, komunalni razvoj i planiranje OP, Direkcija za puteve KS – Publikacija: Brojanje saobraćaja za 2015., GRAS, Centrotrans-Eurolines



Ključne institucije: Služba za investicije, komunalni razvoj i planiranje OP, Ministarstvo saobraćaja KS, Zavod za izgradnju KS, Zavod za planiranje razvoja KS, Direkcija za puteve KS, Ceste FBiH, GRAS, Centrotrans-Eurolines



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Elektroenergetska infrastruktura

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Broj transformatorskih stanica	3	[D]
Broj distributivnih transformatorskih stanica	268	[D]
Elektro mreža	-	[D]
1. Dužina srednjonaponske mreže	167 km	[D1]
2. Dužina niskonaposke mreže	372,5 km	[D2]
3. Stanje niskonaponskih mreža	Zadovoljavajuće	[D3]



Glavni izvori informacija: JP EP BiH - podružnica „Elektrodistribucija“ Sarajevo



Ključne institucije: JP EP BiH - podružnica „Elektrodistribucija“ Sarajevo, Općina Centar



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Prostorno uređenje

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Odnos urbanog i ruralnog područja	41 – 59%	[P]
Namjena zemljišta <ul style="list-style-type: none"> ▪ Poljoprivredno zemljište ▪ Šumske i šumska zemljišta ▪ Vodozaštitne zone (I i II) ▪ Građevinsko zemljište 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 954,61 ha (30,0%) ▪ 890,74 ha (27,0%) ▪ 70,19 ha (2,2%) ▪ 1.376,93 ha (41,8%) 	[P]
Javne zelene površine u općini Centar <ul style="list-style-type: none"> ▪ Površina javnog zelenila (m²) ▪ Broj stanovnika ▪ m²/stanovnika 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 551.958 ▪ 55.191 ▪ 10 	[P]
Broj zahtjeva za legalizaciju <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stambeni i stambeno-poslovni objekti ▪ Poslovni i proizvodni objekti ▪ Pomoćni i ostali objekti 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1971 ▪ 718 ▪ 150 ▪ 1.103 	[P]



Glavni izvori informacija: Prostorni plan (PP) KS za period 2003.-2023. god.,



Ključne institucije: Zavod za planiranje razvoja KS-a; Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša KS-a



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Upravljanje otpadom

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Nastajanje komunalnog otpada	20.550,49 t/god. (2018. god.)	[P]
Prikupljanje komunalnog otpada i pokrivenost uslugom	otpad se odvozi na RD Smiljevići, pokrivenost 99%	[P]
Broj nelegalnih odlagališta otpada	30	[S]
Stopa naplate	70% za fizička lica 73% za privredni sektor	[P]



Glavni izvori informacija: **Kantonalni plan zaštite okoliša KS i Elaborat o lokacijama reciklažnih dvorišta, niša i zelenih otoka sa lociranjem u prostorno-planskoj dokumentaciji i investicijskim planom**



Ključne institucije:

- Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo
- Općina Centar - Služba za investicije, komunalni razvoj i planiranje
- KJKP Rad



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Upravljanje otpadom

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Broj reg. djelatnosti u prerađivačkoj ind.	59 djelatnosti	[P]
Posebne kategorije otpada	Ukupno 11.253,9 t/god.	[P], [R]
Postojeći kapaciteti za zbrinjavanje posebnih kategorija otpada	33 operatora kojima je MPUGiZO KS izdalo dozvolu za upravljanje otpadom	[P], [R]



Glavni izvori informacija: **Studija opravdanosti izgradnje kogenerativnog postrojenja i postrojenja za mehaničko-biološki tretman (MBT) otpada na području KS, Općinski plan upravljanje otpadom 2013-2018**



Ključne institucije:

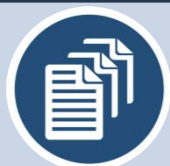
- Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo
- Općina Centar - Služba za investicije, komunalni razvoj i planiranje
- KJKP Rad



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Upravljanje i korištenje vodnih resursa

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Korištenje vodnih resursa		
Korištenje voda u svrhu vodosnabdijevanja (preko javnog sistema)	<ul style="list-style-type: none">• 95% iz podzemnih akumulacija „Sarajevsko polje“)• 5% iz kraških vrela iz rejona Nahoreva (Uroševo i Vode)	[P]
Naselja izvan javnog sistema (i korištena izvorišta)	<ol style="list-style-type: none">1. Nahorevo (Muharemovići, Nahorevo stijena, Nahorevo brdo)2. Slatina (Kokorevac)3. Mrkovići (Čavljak)4. Radava (Radava)	[P]



Glavni izvori informacija: **Kantonalni plan zaštite okoliša KS (2017.)**,
Lokalni ekološki akcioni plan Općine Centar Sarajevo (2007.)



Ključne institucije:

- KJKP „Vodovod i Kanalizacija“ d.o.o Sarajevo
- Zavod za javno zdravstvo KS



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Upravljanje i korištenje vodnih resursa

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Pokrivenost i stanje infrastrukture za vodosnabdijevanje stanovništva i privrede		
Pokrivenost stanovništva uslugama vodosnabdijevanja preko javnog sistema	95%	[P]
Broj ilegalnih priključaka na mrežu javnog sistema	1.348 (u 2018.)	[P], [S]
Stepen naplate	91,78% (u 2018.)	[S]
Starost infrastrukture unutar javnog sistema vodosnabdijevanja	50 godina	[P], [S]



Glavni izvori informacija: Dopis ka KJKP ViK (30.05.2019), Lokalni ekološki akcioni plan Općine Centar Sarajevo (2007.)



Ključne institucije:

- KJKP „Vodovod i Kanalizacija“ d.o.o Sarajevo
- Zavod za javno zdravstvo KS



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Upravljanje i korištenje vodnih resursa

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Količina i kvalitet zahvaćenih voda na izvorištima u sistemu vodosnabdijevanja		
Količina zahvaćene vode u javnom sistemu vodosnabdijevanja	16,9 – 17,9 m ³ /s	[P]
Kvalitet zahvaćenih voda	Vode su ispravne prema zdravstvenim standardima	[S]
Pokrivenost i stanje infrastrukture za odvodnju i prečišćavanje otpadnih voda od stanovništva i privrede		
Pokrivenost stanovništva uslugama odvodnje i tretmana otpadnih voda	80%	[P]
Starost kanalizacione mreže	50 godina	[P]
Broj prijavljenih kvarova na kanalizacionoj mreži u 2018.	125	[P]
Starost i lokacija postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	2 god.	[P], [S]



Glavni izvori informacija: Dopis ka KJKP ViK (30.05.2019), Kantonalni plan zaštite okoliša KS (2017.)



Ključne institucije:

- KJKP „Vodovod i Kanalizacija“ d.o.o Sarajevo



3. Društveno-ekonomski pokretači i pritisci na okoliš u općini Centar

Upravljanje i korištenje vodnih resursa

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Teret zagađenja industrijskih otpadnih voda		
Bosnalijek	554 EBS	[P]
BBI „Real Estate“	540 EBS	[P]
Klinički centar univerziteta Sarajevo	2.465 EBS	[P]
JU Opća bolnica prim. dr. Abdulah Nakaš	Ne postoje podaci o teretu zagađenja	[P]
Emisije organske materije		
Emisije organske materije od stanovništva (sa ili bez priključaka na kanalizaciju)		[P], [I]
1. BPK5	1261,26 t/god	[P1], [I1]
2. SM	1136,3 t/god	[P2], [I2]
3. N	212,61 t/god	[P3], [I3]
4. P	42,77 t/god	[P4], [I4]
Emisije organske materije od industrije		[P], [I]
1. BPK5	1027,08 t/god	[P1], [I1]
2. SM	934,78 t/god	[P2], [I2]
3. N	171,33 t/god	[P3], [I3]
4. P	33,97 t/god	[P4], [I4]

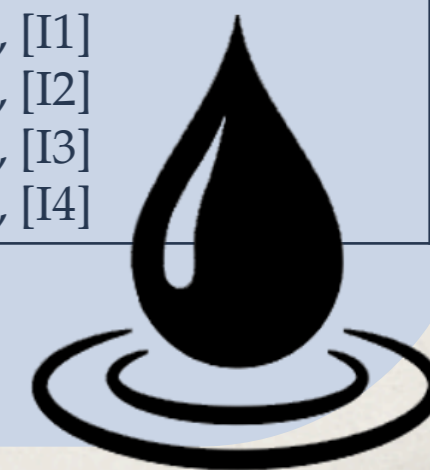


Glavni izvori informacija: Dopis ka AVP Sava (30.05.2019); AVP Sava Plan upravljanja vodama, Prateći dokument br. 6: Analiza pritisaka (2016)



Ključne institucije:

- KJKP „Vodovod i Kanalizacija“ d.o.o Sarajevo



4. Preliminarna procjena stanja okoliša

Resursi zemljišta i tla

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Kategorije upotrebe: poljoprivredno zemljište	1.568,23 ha	[S]
Kategorije upotrebe: šumsko zemljište	1.055,76 ha	[S]
CLC 2012-2018: Vještačke površine	23,4%	[S]
CLC 2012-2018: Poljoprivredna područja	33,3%	[S]
CLC 2012-2018: Šumska vegetacija i druge prirodne površine	42,3%	[S]



Glavni izvori informacija: **Corine Land Cover (2012-2018)**



Ključne institucije:

• **Općina Centar – Služba za registar, upravljanje imovinom i katastar nekretnina;**



3. Preliminarna procjena stanja okoliša

Resursi površinskih i podzemnih voda

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Kvalitet podzemnih voda	Monitoring se ne vrši	[S]
Kvalitet voda za piće	Zdravstveno ispravne vode iz svih izvorišta u javnom sistemu	[S]



Glavni izvori informacija: **Kantonalni plan zaštite okoliša KS (2017.),**
Dopis ka KJKP ViK



Ključne institucije:

- Agencija za vodno područje rijeke Save
- KJKP „Vodovod i Kanalizacija“ d.o.o Sarajevo
- Zavod za javno zdravstvo KS



3. Procjena stanja okoliša

Upravljanje kvalitetom zraka

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Broj postojećih automatskih stanica za praćenje kvaliteta zraka u općini Centar	1 mjerna stanica Bjelave	[S]
Emisije PM10 čestica u zraku u KS-u	7.823 (t) 6.605 (CSI za PM10)	[P]
Kiselost (pH) padavina	4-8% u ljetnom periodu 12-14% u zimskom periodu	[P]
Broj prekoračenja graničnih i tolerantnih vrijednosti SO ₂ u 2017. god na mjernoj stanici Bjelave	1	[S]
Broj prekoračenja graničnih i tolerantnih vrijednosti NO ₂ u 2017. god na mjernoj stanici Bjelave	1	[S]
Broj broj dnevnih prekoračenja granične vrijednosti PM10 od dozvoljenog (>50 µgr/m ³) u 2017. god na mjernoj stanici Bjelave	70	[S]



Glavni izvori informacija: **Godišnji izvještaj o stanju kvaliteta zraka u FBiH; Registar emisija u FBiH**



Ključne institucije: **Federalni hidrometeorološki zavod; Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša**



3. Procjena stanja okoliša

Upravljanje kvalitetom zraka

Pokazatelj		Dostupni podatak		[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
1. Emisije u zrak iz stambenog sektora				
<ul style="list-style-type: none"> ▪ SO2 ▪ NOx ▪ CO2 ▪ CO ▪ NH3 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ N2O ▪ CH4 ▪ NMVOC ▪ C6H6 ▪ PM10 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 107 ▪ 46 ▪ 56376 ▪ 1502 ▪ 1,9 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1,4 ▪ 118 ▪ 196 ▪ 0 ▪ 60 	[P]
2. Emisije u zrak iz javnog sektora i industrije				
<ul style="list-style-type: none"> ▪ SO2 ▪ NOx ▪ CO2 ▪ CO ▪ NH3 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ N2O ▪ CH4 ▪ NMVOC ▪ C6H6 ▪ PM10 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 0,3 ▪ 106 ▪ 60633 ▪ 8,9 ▪ 0,1 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 0,09 ▪ 3,9 ▪ 3,6 ▪ 0 ▪ 0 	[P]
3. Emisije u zrak iz saobraćajnog sektora				
<ul style="list-style-type: none"> ▪ SO2 ▪ NOx ▪ CO2 ▪ CO ▪ NH3 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ N2O ▪ CH4 ▪ NMVOC ▪ C6H6 ▪ PM10 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1,8 ▪ 352 ▪ 889217 ▪ 4487 ▪ 3,3 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2,9 ▪ 22 ▪ 239 ▪ 8,9 ▪ 27 	[P]

Glavni izvori informacija: Godišnji izvještaj o stanju kvaliteta zraka u FBiH; Registar emisija u FBiH

Ključne institucije: Federalni hidrometeorološki zavod; Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša



3. Preliminarna procjena stanja okoliša

Upravljanje, zaštita i korištenje šumskih ekosistema

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Ukupna površina šuma i šumskog zemljišta općine Centar	1171,87 ha	[S]
• Površina državnih šuma	857,48 ha	[S]
• Površina privatnih šuma	314,39 ha	[S]
• Šumovitost općine Centar	35,51%	[S]
• Površina miniranih područja	4,58 ha	[S]
Drvena zaliha na ukupnoj površini šume	83.960,23 m ³ /ha	[S]
Godišnji zapreminski prirast	2.761,505m ³	[S]
Prosječni godišnji etat	1.163,05 m ³	[S]



Glavni izvori informacija: n/a



Ključne institucije:

- Uprava za šumarstvo
- KJP "Sarajevo-šume" d.o.o. Sarajevo



3. Preliminarna procjena stanja okoliša

Zaštita prirodnog i kulturno-historijskog naslijeđa

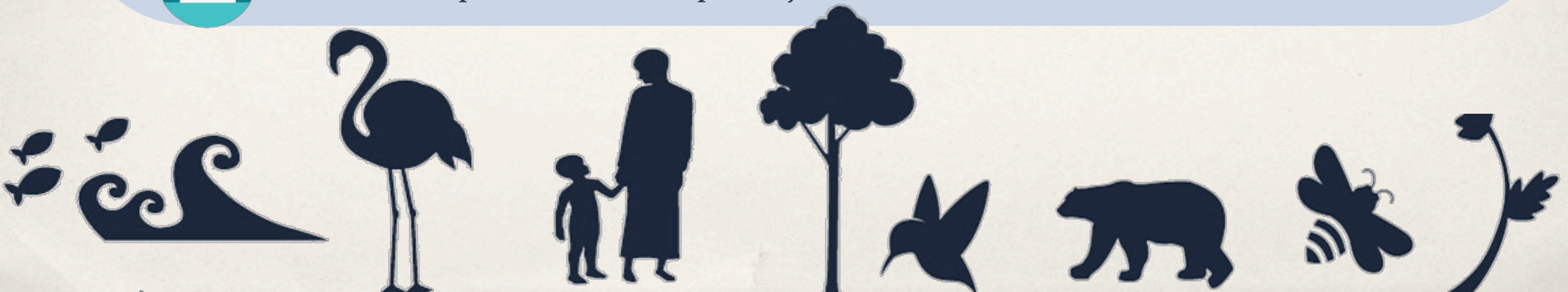
Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Prirodno naslijeđe		
• Broj zaštićenih prirodnih područja	1	[S]/ [R]
• Broj prirodne zaštićene baštine	4	[S]/ [R]
• Broj prirodne evidentirane baštine	16	[S]



Glavni izvori informacija: **Zakoni na federalnom i kantonalnom nivou, Odluke, Planovi upravljanja.**



Ključne institucije: **Kantonalni zavod za zaštitu kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa, Kantonalna uprava za zaštićena područja**



3. Preliminarna procjena stanja okoliša

Zaštita prirodnog i kulturno-historijskog naslijeđa

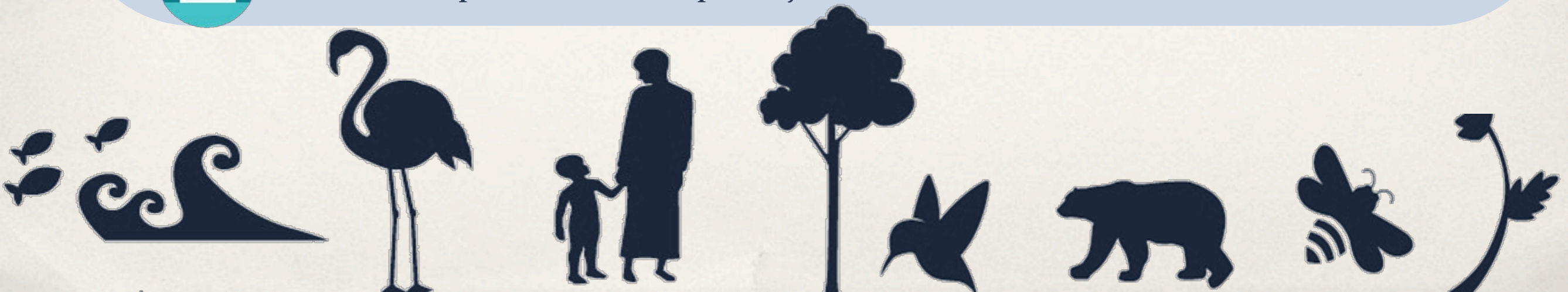
Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Kulturno-historijsko naslijeđe		
• Broj evidentiranih dobara baštine	58	[S]
• Broj zaštićenih dobara baštine	11	[S]/ [R]
• Broj nacionalnih spomenika	39	[S]/ [R]



Glavni izvori informacija: **Zakoni na federalnom i kantonalnom nivou, Odluke, Planovi upravljanja.**



Ključne institucije: **Kantonalni zavod za zaštitu kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa, Kantonalna uprava za zaštićena područja**



3. Preliminarna procjena stanja okoliša

Javno zdravlje

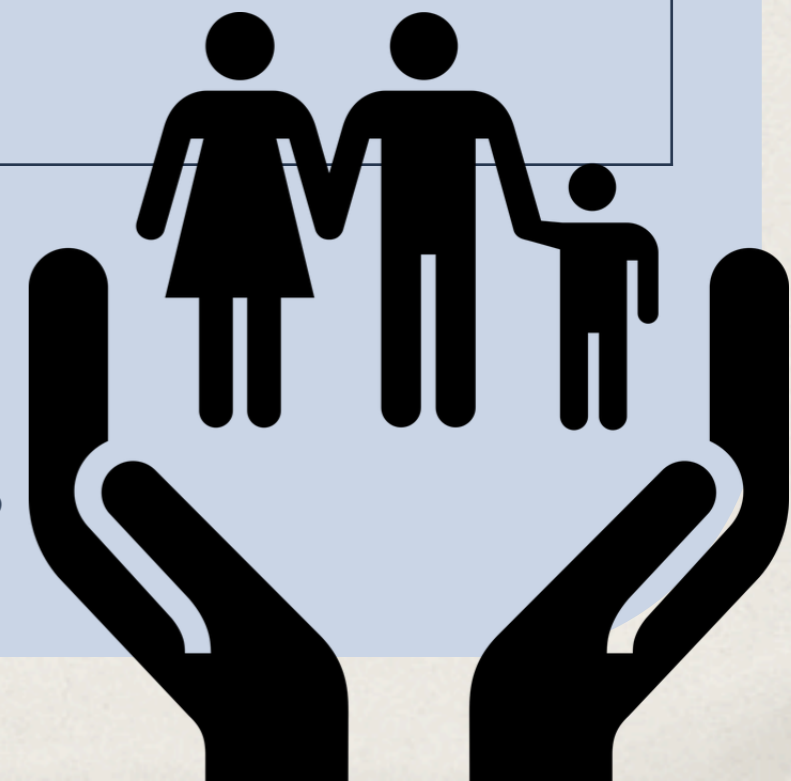
Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Rezultati procjene kvaliteta		
Voda	Kvalitet vode u javnom vodovodnom sistemu (2014.-2018. godina) odgovara Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće	[S]
Zrak	MS Higijenski zavod <ul style="list-style-type: none">• Čađ- 51 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ premašile G.V. MS Bjelave – premašile vr. <ul style="list-style-type: none">• PM_{10} - 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$• O_3 - 76 dana• NO_2 - 4 puta	[S], [P]



Glavni izvori informacija: Studija o zdravstvenom stanju stanovništva, higijenskim prilikama i zdravstvenoj djelatnosti u KS



Ključne institucije: Ministarstvo zdravstva KS, J.U. Zavod za javno zdravlje KS i Federalni hidrometeorološki zavod



3. Preliminarna procjena stanja okoliša

Javno zdravlje

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Oboljenja i broj oboljelih		
Broj registrovanih oboljena (r.o.) (zarazne bolesti)	886 r.o. (2017.), 1.679 r.o. (2016.), 1139 r.o. (2015.) i 988 r.o. (2014.)	[S], [P]
Broj i vrsta najčešćih oboljenja izazvana zagađenjem vode, zraka i tla i životne namirnice (2017. god.)	Varicellae (pljuslavice) - 435 Enterocolitis acuta - 234 Salmoneloza - 7	[S], [P]



Glavni izvori informacija: **Studija o zdravstvenom stanju stanovništva, higijenskim prilikama i zdravstvenoj djelatnosti u KS**



Ključne institucije: **Ministarstvo zdravstva KS, J.U. Zavod za javno zdravlje KS i Federalni hidrometeorološki zavod**



3. Odgovori politika

Zaštita okoliša

Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Usvojen LEAP usklađen sa KEAP-om	LEAP nije usvojen, u fazi izrade	[R]
Uspostavljena služba za okoliš	Služba za urbanizam i zaštitu okoliša	[R]
Sistematizacijom predviđeno radno mjesto u čijoj je nadležnosti zaštita okoliša	Predviđen 1 stručni saradnik za zaštitu okoliša i EE	[R]
Implementiran u potpunosti pravilnik o organizaciji općinskih službi	Pravilnik o organizaciji općinskih službi nije u potpunosti implementiran	[R]
Pružena potpora institucijama obrazovanja, NGO-ima, stručnim i ostalim organizacijama za obrazovanje i edukacije	Kroz program finansiranja i sufinansiranja udruženja i fondacija sredstvima Budžeta Općine Centar	[R]



Glavni izvori informacija: **Općina Centar, Pravilnik o unutrašnjoj organizaciji općinskih službi za upravu i drugih službi Općine Centar**



Ključne institucije: **Općina Centar - Služba za urbanizam i zaštitu okoliša**



3. Odgovori politika

Vode, zrak, otpad, prostorno planiranje, upravljanje otpadom...

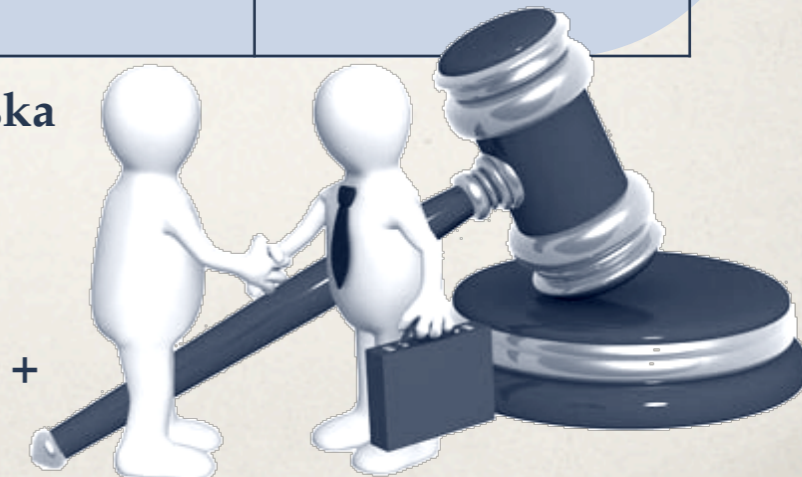
Pokazatelj	Dostupni podatak	[Tip pokazatelja po DPSIR modelu]
Usvojene Odluke o zaštiti izvorišta vode za piće van sistema javnog vodosnabdijevanja	Odluke nisu usvojene	[R]
Doneseni planski dokumenti	SEAP, PUO 2013-2018	[R]
Uspostavljen registar za razne vrste zemljišta	Katastar poljoprivrednog i šumskog zemljišta	[R]
Usvojena prostorno planska dokumentacija	PP KS 2 PP područja posebnih obilježja Urbanistički plan Grada SA	[R]
Procenat područja općine za koju su usvojeni regulacioni planovi	23%	[R]
Procenat područja općine za koju su usvojeni urbanistički projekti	2,14%	[R]



Glavni izvori informacija: **Općina Centar, usvojena prostorno planska dokumentacija, SEAP, PUO, Strategija razvoja Općine Centar za period 2016.-2022.**



Ključne institucije: **Općina Centar, Zavod za planiranje razvoja KS + ostale institucije prethodno navedene**



4. Naredni koraci

Potraživanje podataka - finalizacija

Oblast	Podatak koji nije dostavljen	Institucija
Prostorno uređenje	<ul style="list-style-type: none">- namjena površine općine Centar u gis formatu;- lista i baza usvojenih i u izradi, regulacionih planova u općini Centar	<ul style="list-style-type: none">❖ Zavod za prostorno planiranje KS❖ Ministarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša KS
Upravljanje otpadom	<ul style="list-style-type: none">-količine generiranih vrsta otpada tj spisak informacija koji se navode u godisnjem izvjestaju za: Klinički Centar Univerziteta Sarajevo i Javna ustanova Opća bolnica "Prim. dr. Abdulah Nakaš"- Pristup registru „Izrada registra otpada životinjskog porijekla u KS“ Registar je napravljen kao baza u Excel formatu, radi lakše manipulacije sa podacima u njoj. Registar sadrži podatke dobivene od 782 proizvođača otpada životinjskog porijekla za 2017.godinu. Podaci u Registru se mogu pretraživati po djelatnosti, vrsti objekta, općini, te količini po okolinskom i veterinarskom zakonodavstvu.	<ul style="list-style-type: none">❖ Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okoliša KS

4. Naredni koraci

Potraživanje podataka - finalizacija

Oblast	Podatak koji nije dostavljen	Institucija
Upravljanje otpadom	- Konačni spisak i lokacije ilegalnih deponija	❖ Općina Centar – Služba za investicije, komunalni razvoj i planiranje
Upravljanje otpadom	- ukupne količine (t) odloženog biorazgradivog otpada (otpad iz vrtova i zelenih površina) na lokaciju RCUO Smiljevići i lokacija zbrinjavanja	❖ KJKP Park
Javno zdravlje	-Digitalni katastar staništa ambrozije u KS -Podaci analiza zemljišta na području OC (teški metali, organski polutanti)	❖ Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okoliša
Javno zdravlje	-Zdravstvena ispravnost vode za piće (broj analiziranih uzoraka na području, broj zdravstveno neispravnih uzoraka i lokacija neispravnih uzoraka) -Podaci o kvaliteti podzemnih voda, stanje podzemnih voda (rezultati mikrobioloških ili fizičko-hemijskih analiza) -Koncentracija radionuklida u vodi, zraku i zemljištu -Podaci o kontroli kvaliteta životnih namirnica	❖ J.U. Zavod za Javno zdravstvo

4. Naredni koraci

- Konsultativni sastanci: juli 2019. godine
- Radionica 2: početkom avgusta 2019. godine
- Radionica 3: polovinom avgusta 2019. godine

HVALA NA PAŽNJI!

