

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PLANA UPRAVLJANJA  
I GODIŠNJEG PROGRAMA ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA,  
PROMICANJA I KORIŠTENJA  
PARKA PRIRODE "ŽUMBERAK - SAMOBORSKO GORJE"  
ZA 2021. GODINU**



**ŽUMBERAK  
SAMOBORSKO  
GORJE**

Park prirode • Nature Park

UR.BR. 28-UV/22-2

U Slanom Dolu, 10. veljače 2022.

Ravnatelj  
Kristijan Brkić, prof.

## 1. Izrada izvješća o ostvarivanju plana upravljanja i godišnjeg programa

**Tablica 1.1. IZRAĐIVAČI IZVJEŠĆA**

IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTROJSTVENA JEDINICA
Kristijan Brkić, prof. geografije	Ravnatelj ustanove	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba općih poslova
Katarina Husnjak Malovec, prof. biologije	Stručna voditeljica	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba stručnih poslova
Lovorka Jakopec, dipl. ing. agronomije	Stručna savjetnica	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba stručnih poslova
Dubravka Kranjčević, dipl.ing.biol.	Voditeljica ispostave Eko-centar Budinjak	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba stručnih poslova
Damir Otmačić, dipl. ing šumarstva	Glavni čuvar prirode	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba čuvara prirode
Marko Trupković, mag. soc. et anthrop.	Stručni suradnik, voditelj promidžbenih aktivnosti	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba stručnih poslova
Alenka Kolarić	Voditeljica službe računovodstva	Javna ustanova „Park prirode Žumberak – Samoborsko gorje“, Služba općih poslova

**Tablica 1.2. ČLANOVI UPRAVNOG VIJEĆA**

IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTANOVA/ORGANIZACIJA
Kristina Ljubojević, univ.spec.ecoing., dipl.ing.preh.tehn.	Predsjednica Upravnog vijeća	MGOR
Dr.sc. Vladislav Brkić	Član Upravnog vijeća	RGNF
Dr.sc. Zoran Čogelja	Član Upravnog vijeća	INA
Mr.sc. Iva Antolić	Članica Upravnog vijeća	MGOR
Nikica Radić, bacc.ing.agr.	Član Upravnog vijeća	JUPPŽSG

## 2. Podaci o javnoj ustanovi

**Tablica 2.1. PLANSKI DOKUMENTI I OPĆI AKTI**

NAZIV DOKUMENTA	REFERENCA
	nisu doneseni novi dokumenti ni akti u odnosu na prethodnu godinu, u tijeku su: finalni korak u donošenju novog Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu JU i korekcije nacrtu Pravilnika o zaštiti i očuvanju

**Tablica 2.2. MATERIJALNI RESURSI**

NEKRETNINE				
NAZIV	POVRŠINA	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
Eko - centar Slani Dol (zgrada Uprave JU)	216.43 m <sup>2</sup>	Uredski prostori stručne službe i računovodstva	Unajmljena nekretnina	u vlasništvu grada Samobora
Posjetiteljski centar Budinjak	160 m <sup>2</sup>	posjetiteljski centar, suvenirnica, smještaj za istraživače i djelatnike JU prema potrebi	Unajmljena nekretnina	u vlasništvu grada Samobora
Postaja čuvara prirode Grdanjci	54.95 m <sup>2</sup>	Ured službe čuvara prirode, info točka JU na ulazu u Park	Unajmljena nekretnina	u vlasništvu grada Samobora
				za nekretnine u vlasništvu JU nema promjena u odnosu na prethodno izvješće
<Dodati redove po potrebi>				
POKRETNINE				
NAZIV	BROJ	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
				nema promjena u odnosu na prethodnu godinu

<Dodati redove po potrebi>

**OPREMA**

NAZIV	BROJ	SVRHA	NAPOMENA
Trostruka stanica za recikliranje otpada	1	odlaganje otpada u Posjetiteljskom centru Sošice	Financirano iz 6c2; planiran početak rada Posjetiteljskog centra Sošice - travanj 2022.
Senzor - brojači posjetitelja	3	praćenje posjećivanja frekventnih lokacija u Parku prirode	6c2 - izvor financiranja; brojači su postavljeni i prikupljene informacije uključene su u izvještaj (6-Praćenje posjetitelja)
Klupa	10	opremanje Posjetiteljskog centra Sošice	6c2 - izvor financiranja
Jarbol	10	opremanje Posjetiteljskog centra Sošice	6c2 - izvor financiranja
sjedalice/kreveti/ormari	60/24/24	opremanje Posjetiteljskog centra Sošice	6c2 - izvor financiranja
oprema za multimedijalnu dvoranu, kuhinju i restoran	set	opremanje Posjetiteljskog centra Sošice	6c2 - izvor financiranja
Gol - koš (2u1)	2	opremanje Posjetiteljskog centra Sošice	6c2 - izvor financiranja
Oprema za dječje igralište	set	opremanje Posjetiteljskog centra Sošice	6c2 - izvor financiranja

<Dodati redove po potrebi>

3. Aktivnosti zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja nacionalnog parka/parka prirode

Tablica 3. AKTIVNOSTI ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA

POSEBAN CILJ	KOD	AKTIVNOST	POKAZATELJ AKTIVNOSTI	PRIORITET	PRVA GODINA PROVEDBE	ODGOVORNA USTROJSTVENA JEDINICA	SURADNICI	TROŠAK PROVEDBE	NAPOMENA
<b>A. OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI</b>									
Zaštita i očuvanje prirodnih karakteristika i vrijednosti krajobraza	AA3	Pratiti i vrednovati promjene krajobraza.	Promjene se prate tijekom terenskih obilazaka u okviru redovnog rada te nisu primijećene u većoj mjeri; izrađena Inventarizacija raskopina i nekadašnjih eksploatacijskih polja na području PPŽSG	1	2020.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	studenti RGNF	3,000.00	promjene bilježe djelatnici tijekom redovnog terenskog rada, zahvati koji imaju utjecaj na izgled krajobraza provode se u skladu s izdanim uvjetima zaštite prirode; prate se i promjene sukcesije na temelju izrađenog registra; eksploatacijska polja inventarizirali studenti RGNF u okviru stručne prakse u JU (Prilog 3)
Očuvanje vodnog dobra i okoliša	AC1	Praćenje i istraživanja hidroloških i hidrogeoloških procesa na području Parka prirode.	Nema novih studija niti rezultata istraživanja	1	2018.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Vanjski suradnici, znanstvene institucije	0.00	s obzirom na manjak sredstava, u ovu aktivnost uključit će se studenti hidrogeologije kada apliciraju za obavljanje stručne prakse
	AC3	Dati preporuke nadležnim županijskim i općinskim službama za minimalne standarde pristupa sustavu zbrinjavanja otpada na području Parka prirode.	Nije bilo potrebe za davanjem preporuka u prethodnoj godini	3	2021	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Vanjski suradnici, lokalna samouprava, komunalne službe	0.00	
Zaštita vrsta i staništa	AD3	Provoditi zaštitu i očuvanje lokaliteta „Jarak“.	Lokalitet Jarak je redovno održavan košnjom i malčiranjem te prostor oslobođen od trske i drugog suvišnog biljnog materijala.	1	2018.	Stručna služba	Vanjski suradnici (sezonski radnici)	5,000.00	
	AD4	Obnoviti, održavati i stimulirati korištenje ekološki značajnih lokvi.	Malčiranje i košnja je obavljena na lokvama koje su bile najugroženije od zaraštavanja	1	2017.	Stručna služba	Vanjski suradnici (sezonski radnici)	5,000.00	
	AD28	Proglašenje rezervata Kuta	prikupljena je do sada dostupna dokumentacija koju posjeduje JU	2	2019	Stručna služba		0.00	aktivnost nije prioritet 1 te se zbog drugih hitnijih poslova (opremanje Posjetiteljskog centra Sošice) odgađa
	AD5	Provoditi istraživanja vrsta i staništa za koje je utvrđeno da nedostaju podaci.	obilaze se poznati te dokumentiraju novi lokaliteti crnkaste sase ( <i>Pulsatilla pratensis</i> ssp. <i>nigricans</i> ) te se bilježi stanje populacije. Bilježe se podaci o rasprostranjenosti orhideje <i>Spiranthes spiralis</i> na tradicionalno održavanim suhim travnjacima. Nastavlja se s nesustavnim bilježenjem nalaza vodozemaca i gmazova na području Parka.	2	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Vanjski suradnici, udruge	4,000.00	Očekuje se izvješće udruge BIUS (Istraživački kamp 2021. održan u Koretićima), podaci o nesustavnom praćenju prikupljeni od djelatnika JU dostupni su u Prilogu 2.

	AD6	Nastaviti provođenje monitoringa i prikupljanje podataka s terena za Natura 2000 vrste i staništa.	rezultati monitoringa vidre ( <i>Lutra lutra</i> ), jelenka ( <i>Lucanus cervus</i> ) i jadranske kozonoške ( <i>Himantoglossum adriaticum</i> )	1	2015	Stručna služba, Služba čuvara prirode		4,000.00	nesustavno prikupljeni podaci nalaze se u Prilogu 2. koji se dostavlja uz izvješće, a monitoring vidre pomiče se na ožujak 2022.
	AD7	Nastaviti praćenje tragova prisutnosti velikih zvijeri na području Parka prirode	Prate se tragovi prisutnosti velikih zvijeri (medvjed, vuk, ris). Dobiveni podaci se koriste u upravljanju. Dostavljeni su izvještaji o provedenom praćenju.	1	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Lovačka društva, lokalno stanovništvo, Hrvatske šume, privatni šumoposjednici	8,000.00	Podaci dostavljeni direktno ZZOP-u, i kao dio Priloga 2 (nesustavno praćenje djelatnika JU, ustupljeno podaci foto-zamki lovaca i JU)
	AD7.1	Redovito bilježiti i prijavljivati pronalazke mrtvih, ozlijeđenih ili bolesnih strogo zaštićenih životinja putem Obrasca za dojavu na stranicama ZZOP-a	čuvari dostavljaju podatke nadležnim institucijama	1	2021	Stručna služba, Služba čuvara prirode	ZZOP	0.00	
	AD 7.2	Redovito prijavljivati pronalazke i/ili viđenja živih ili mrtvih jedinki svih vrsta sisavaca na području Parka prirode	čuvari dostavljaju podatke nadležnim institucijama	1	2021	Stručna služba, Služba čuvara prirode	ZZOP	0.00	podaci su dio Priloga 2. o nesustavnom praćenju
	AD8	Revidirati i provoditi Akcijski plan za travnjake u Parku prirode Žumberak – Samoborsko gorje.	89,5 ha travnjačkih površina je pokošeno/malčirano te se nalazi u povoljnom stanju očuvanosti. U izvršenje aktivnosti financijski se uključuju jedinice lokalne samouprave s područja Parka	1	2017.	Stručna služba	Vanjski suradnici (gradovi i općine), sezonski radnici	77,625.00	utrošeno je više od planiranih 65.000,00 kn jer je ustanova imala neplanirani prihod od koncesijskog ugovora (WRC), stoga je i više napravljeno (izvori financiranja - MGOR: 20.000,00 kn, gradovi i općine 32.000,00 kn (Samobor, Ozalj, Općina Žumberak, Općina Krašić), vlastita sredstva 25.625,00 kn)
	AD9	Razviti i provoditi najmanje 2 dodatna akcijska plana za zaštitu odabranih prioritetnih vrsta ili staništa.	U 2021. nisu razvijeni novi akcijski planovi	1	2019.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Vanjski suradnici, znanstvene institucije	0.00	
	AD16	Provesti inventarizaciju izvora uz koje se taloži sedra (uz koje dominiraju mahovine iz sveze <i>Cratoneurion commutati</i> ).	Nije provedeno od strane JU	1	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Zavod za zaštitu okoliša i prirode, vanjski suradnici	0.00	aktivnost se planira provesti u koordinaciji JU i Zavoda za zaštitu okoliša i prirode kroz projekt "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000" (MGOR)
Korištenje poljoprivrednog zemljišta i razvoj prirodnih proizvoda	AE3	Nastaviti s djelovanjem na osnovi rezultata projekta „Travnjački voćnjaci s visokostablašicama kao element očuvanja bioraznolikosti i estetske vrijednosti krajobraza“ te i dalje promovirati zaštitu tradicionalnih voćnjaka i sorti voća.	voćnjak u Loviću se održava vlastitim sredstvima, događanja su odgođena zbog epidemioloških uvjeta (dogovorena volonterska akcija čišćenja zaraslog voćnjaka s Ljekarnama Zagrebačke županije pomiče se na ožujak 2022.); zainteresiranim korisnicima dostavljen je priručnik o travnjačkim voćnjacima na upit	1	2017.	Stručna služba		2,000.00	
	AE4	Inventarizirati tradicionalne sorte kultiviranog bilja	Izrađen je diplomski rad Inventarizacija tradicionalnih sorti kultiviranog bilja na području Parka prirode "Žumberak - Samoborsko gorje"; podaci su dostupni	3	2021	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Agronomski fakultet	1,000.00	Rad dostavljen (Prilog 4). U istraživanju sudjelovali glavni čuvar prirode i stručna voditeljica. Rad obuhvaća istočni dio Parka, stoga za zapadni još ima prostora za istraživanje.
<Dodati redove po potrebi>									
								109,625.00	
<b>B. ODRŽIVOST KORIŠTENJA PRIRODNIH DOBARA</b>									

Zaštita i očuvanje prirodnih karakteristika i vrijednosti krajobraza	AA2	Suradivati s nadležnim tijelima kako bi se osiguralo da su sve aktivnosti obnove i razvoja, a dozvoljene prostornim planovima u utjecajnom području Parka prirode, u skladu s očuvanjem značajki krajobraza.	Za 22 zahvata izdani su posebni uvjeti, za 7 zahvata izdane su potvrde glavnog projekta; obustavljen 1 predmet (izgradnja tk antene na lokaciji Veliki Dol)	1	2019.	Ravnatelj, Stručna služba, Služba čuvara prirode	Gradovi, Općine, Konzervatorski odjeli	5,000.00	sustav eKonferencija
Zaštita georazolikosti, odnosno geološke i geomorfološke baštine	AB1	Istražiti potrebu i sukladno tome postaviti infrastrukturu (zaštitne ograde, poučne table i sl.) potrebnu za ograničavanje i kontrolu pristupa javnosti osjetljivim ili ugroženim lokalitetima od geološkog ili speleološkog značaja.	Nije bilo potrebe za postavljanjem novih elemenata infrastrukture	1	2018.	Stručna služba, Služba čuvara prirode		0.00	
	AB3	Razvijati ponudu geoturizma i korištenje speleoloških objekata.	Prilaz za posjetitelje spilji "Vilinske jame" se redovito održava; Upit za snimanjem glazbenog spota na lokaciji "Vilinske jame" za koji je ishođena dozvola Ministarstva odgođen je od strane ovlaštenika	2	2019	Stručna služba, služba općih i zajedničkih poslova	Vanjski suradnici	2,000.00	
	AB4	Izraditi bazu podataka o speleološkim objektima onečišćenim otpadom. Sukladno prioritetima iz baze podržavati i poticati javnost i interesne skupine u akcijama čišćenja speleoloških objekata, te sami sudjelovati u njima.	Baza postoji i dostupna je na Bioportalu. Nove lokacije nisu detektirane. Nije bilo novih organiziranih akcija čišćenja od strane JU.	2	2019	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Javni mediji, gradovi, općine, lokalno stanovništvo, speleološke udruge	0.00	
Očuvanje vodnog dobra i okoliša	AC2	Sudjelovati u uključivanju uvjeta i mjera zaštite prirode u vodno-gospodarske planove	JU sudjelovala je na sastanku vezanom uz izmjene prostornog plana Grada Samobora, vezano uz izgradnju retencije u Koretićima. Javna rasprava je u tijeku.	1	2017.	Stručna služba	Hrvatske vode	1,000.00	
Zaštita vrsta i staništa	AD10	Uspostaviti suradnju s komunalnim poduzećima oko kalendara košnje rubova cesta koji su stanište vrste jadranska kozonoška.	Uspostavljena dobra suradnja, raspored košnje u skladu je s uvjetima očuvanja vrste	2	2017.	Stručna služba	Komunalna poduzeća, vanjski suradnici	0.00	
	AD21	Suradivati s nadležnim tijelima prilikom planiranja javne rasvjete tako da rasvjeta ne presjeca letne putanje šišmiša od skloništa do lovnih staništa.	Nije bilo novog postavljanja javne rasvjete koja bi štetila šišmišima.	2	2017.	Stručna služba	Gradovi, Općine	0.00	
	EA6	Izraditi priručnike za provođenje edukacijsko -inter	Izrađena su 2 priručnika i dost	2	2018.	Stručna služba	Projektni partneri	0.00	6c2 Sošice
	EA9	Nastaviti promovirati vrijednosti, atrakcije i sadržaje Parka prirode u medijima.	Objavljeni članci u novinama, nastup na nacionalnoj TV, predavanje u POU Samobor (Građanski utorak); SAFU kroz projekt 6c2 izradio promotivni video o atrakcijama PP	1	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Javni mediji	5,000.00	Prilog 1. poveznice na članke; SAFU - YouTube kanal
	EA11	Razviti program višednevne škole u prirodi.	Program je razvijen i provodit će se nakon otvorenja eko -centra Sošice.	2	2019.	Stručna služba	Vanjski suradnici, škole i vrtići	0.00	

	EA13	Kontinuirano educirati volontere i vanjske suradnike edukatore i vodiče.	U protekloj godini nije bilo mogućnosti ni potrebe za volonterima i vanjskim suradnicima zbog smanjenog obima organiziranog posjećivanja	1	2017.	Stručna služba		0.00	
	EA14	Educirati javnost kao i korisnike prostora o načinima korištenja zemljišta u skladu s očuvanjem značajki krajobraza.	radionice nisu održane zbog epidemioloških uvjeta, daju se smjernice usmeno na upit	2	2017.	Stručna služba	Javni mediji, gradovi, općine, lokalno stanovništvo	1,000.00	
	EA15	Razvijati nove volonterske programe u sklopu projekta "Volontiraj u parkovima Hrvatske".	Novi volonterski programi razvijeni su u sklopu volonterskog centra Sošice i kreću s realizacijom u lipnju 2022.	2	2017.	Stručna služba	Volonteri	2,000.00	
	<Dodati redove po potrebi>								
								8,000.00	

#### E. SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM

Suradnja s lokalnom zajednicom	CA1	Razvijati i provoditi program informiranja lokalne zajednice o aktivnostima koje provodi Park prirode.	Informiranje se provodi neposredno na terenu (Čuvarska služba, služba održavanja) te putem web stranice i društvenih mreža.	1	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Lokalno stanovništvo	2,000.00	
	CA2	Razviti i provoditi program informiranja o korištenju Mjera iz Programa ruralnog razvoja.	Prate se informacije o mjerama, objavljuju na web stranici te po potrebi djelatnici na terenu obavještavaju lokalne dionike.	1	2017.	Stručna služba	Lokalno stanovništvo, Savjetodavna služba, Agencija za plaćanja u PRRR	1,000.00	
	CA3	Uključiti se u rad Žumberačkog narodnog sabora.	U 2021. godini nije održan Žumberački sabor	1	2017.	Stručna služba	Lokalno stanovništvo	0.00	
	CA4	Razviti suradnju s lokalnim akcijskim grupama aktivnim na području Parka prirode.	Održana su 2 zajednička sastanka sa LAG-om Valis Collapis.	1	2017.	Stručna služba	LAG-e	500.00	
	CA5	Podizati svijest dionika o potrebi zaštite geološke i geomorfološke baštine (izdanaka stijena, nalazišta fosila, geoloških struktura i dr.) kao neobnovljive prirodne baštine te o problematici otpada u speleološkim objektima.	Nije bilo mogućnosti za izdavanje novih publikacija	3	2017.	Stručna služba	Lokalno stanovništvo, Gradovi, Općine, javni mediji	0.00	
	CA6	Podržavati i poticati lokalno stanovništvo u daljnjem razvoju ponude lokalnih proizvoda i usluga s područja Parka prirode.	Lokalni proizvodi i prodajna mjesta su u ponudi, te je organiziran otkup suvenira za plasman za prodaju (Posjetiteljski centar Sošice).	2	2018.	#REF!	Lokalno stanovništvo, projektni partneri	37,500.00	Med, orahovo ulje, ručno izrađen nakit (odabrano putem javnog poziva)
	CA7	Aktivno promovirati lokalne proizvode i usluge u publikacijama Parka prirode i predstavljanju Parka prirode u ostalim medijima.	Objavljeni su prilozi u publikacijama Parka prirode i ostalim medijima, u kojima je predstavljena lokalna	2	2017.	#REF!	Lokalno stanovništvo, javni mediji	0.00	već otisnuto, samo treba distribuciju pa nije dodatni trošak
	CA8	Izraditi i dati na uporabu unificirani oblik štandova za prodaju lokalnih proizvoda na kućnom pragu.	4 štanda su podijeljena i koriste se	2	2018.	Stručna služba	Lokalno stanovništvo, Gradovi, Općine, Turističke zajednice	0.00	štandovi su već izrađeni i spremni za korištenje, stoga nema troška



	CA9	Izraditi studiju o „Markici lokalnog proizvoda“ te, ukoliko se pokaže prikladnim, razviti i promovirati takvu markicu.	Nije bilo financijskih mogućnosti za provedbu ove aktivnosti	2	2019.	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Lokalno stanovništvo, projektni partneri	0.00	
	CA11	Osmisliti i provesti edukaciju lokalnih vodiča te ih uključiti u ponudu Parka prirode.	Odgođeno zbog epidemioloških uvjeta	1	2018.	Stručna služba	Vanjski suradnici, škole i vrtići	0.00	
<Dodati redove po potrebi>									
								41,000.00	
<b>F. RAZVOJ KAPACITETA JAVNE USTANOVE</b>									
Ispunjavanje zakonskih obveza	FA1	Precizno definirati granicu Parka prirode te predložiti njene prilagodbe kako bi se osiguralo optimalno upravljanje Parkom prirode.	Prijedlog prilagodbi granica Parka prirode spušten je na razinu katastarskih čestica u sklopu projekta kojeg provodi DGU.	1	2017.	Stručna služba, služba čuvara prirode	MGOR, DGU	5,000.00	projekt Evidentiranje posebnog pravnog režima kao doprinos učinkovitijem upravljanju zaštićenim područjima
	FA2	Prema potrebi predlagati izmjene i dopune Zakona o zaštiti prirode i drugih akata vezano uz rad Parka prirode.	U proceduri je izrada Pravilnika o zaštiti i očuvanju	1	2017.	Stručna služba	MGOR	5,000.00	
	FA3	Izraditi, uskladiti te održavati i obnavljati Statut, opće akte i unutarnje ustrojstvo Javne ustanove.	novi Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu je u završnoj fazi donošenja	1	2017.	Stručna služba, Služba općih poslova	MGOR	5,000.00	
Upravljanje javnom ustanovom	FB1	Razviti i provoditi program kontinuiranog usavršavanja djelatnika i volontera radi poboljšanja njihovih vještina i znanja potrebnih za provedbu Plana upravljanja.	Djelatnici se usavršavaju za učinkovitiji rad	1	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode, služba općih poslova	MGOR	10,000.00	referenca: 2_Javna ustanova (popis usavršavanja)
	FB2	Prikupljati i učinkovito upravljati financijskim sredstvima potrebnim za provedbu plana upravljanja.	JU prijavila se na natječaj Zagrebačke županije i dobila sredstva za izradu idejnog rješenja Multimedijalnog vodiča po Žumberku	1	2017.	Stručna služba, Služba čuvara prirode, služba općih poslova	Vanjski suradnici	50,000.00	izvođač: Novena - idejno rješenje
	FB3	Izraditi plan, s listom prioriteta, za izgradnju i održavanje objekata koje Park prirode koristi.	Plan je izrađen i provodi se	1	2018.	Stručna služba		10,000.00	
	FB4	Izraditi plan, s listom prioriteta, za održavanje i nabavu opreme.	Plan je napravljen, oprema je nabavljena i održava se	1	2018.	Stručna služba		11,500.00	
	FB5	Ustanoviti i održavati bazu podataka u GIS -u za sve potrebe Parka prirode te ju redovito obnavljati sa svim podacima inventarizacije, monitoringa, kartiranja te upotpunjavati potrebnim podlogama (orto -foto, katastarski planovi i sl.).	Baza podataka je izrađena i redovito se ažurira.	1	2017.	Služba stručnih poslova	Vanjski suradnici, ZZOP	10,000.00	
	FB6	Razviti i primijeniti plan za odnose s javnošću i marketing.	Nije razvijen plan.	3	2019.	Služba stručnih poslova	Vanjski suradnici	0.00	
	FB7	Zaposliti minimalno 5 novih djelatnika u stručnoj službi i dva čuvara prirode.	Nije bilo novih zapošljavanja.	1	2017.	Ravnatelj, Služba općih i zajedničkih poslova	MGOR	0.00	
	FB8	Aktivno tražiti i razvijati partnerstva kako bi se povećao izvor Parku prirode dostupnih vještina, iskustava i resursa za pripremu i provođenje projekata.	4 studenata odradilo je stručnu praksu u JU tijekom 2021. Potpisani novi ugovori za organiziranje stručne prakse. Prijavljen projekt na LIFE program u suradnji s tvrtkom Dvokut-ECRO.	1	2017.	Ravnatelj, Stručna služba, služba čuvara prirode	RGNF, PMF, VUKA, Vanjski suradnici	10,000.00	RGNF, VUKA, PMF U okviru stručne prakse izrađen je seminar Inventarizacija raskopina i nekadašnjih eksploatacijskih polja na području „Parka prirode Žumberak- Samoborsko gorje“ (studentice rudarstva) - Prilog 3
<Dodati redove po potrebi>									

	116,500.00	
--	------------	--

#### 4. Monitoring i istraživanje

Tablica 4.1. PROVEDENA ISTRAŽIVANJA I PRAĆENJE STANJA (MONITORING) VRSTA I STANIŠNIH TIPOVA U IZVJEŠTAJNOJ GODINI

KOD	TIP ISTRAŽIVANJA	NAZIV PROJEKTA/UGOVORA	VRSTA/STANIŠNI TIP	PODRUČJE ISTRAŽIVANJA/PRAĆENJA STANJA	PROVODITELJ AKTIVNOSTI	METODOLOGIJA	NAPOMENA	ZAPRIMLJENO IZVJEŠĆE
AD5	nesustavna opažanja		crnkasta sasa ( <i>Pulsatilla pratensis ssp. nigricans</i> )	cijelo ZP	djelatnici stručne i čuvarske službe JU	nije dostupna	nesustavna opažanja	Prilog 2. uz Godišnje izvješće
	nesustavna opažanja		jesenska zasukica ( <i>Spiranthes spiralis</i> )	cijelo ZP	djelatnici stručne i čuvarske službe JU	nije dostupna	nesustavna opažanja	Prilog 2. uz Godišnje izvješće
	nesustavna opažanja		vodozemci i gmazovi	cijelo ZP	djelatnici stručne i čuvarske službe JU	nije dostupna	nesustavna opažanja	Prilog 2. uz Godišnje izvješće
	monitoring		vidra ( <i>Lutra lutra</i> )	zadane lokacije	djelatnici stručne i čuvarske službe JU	Jelić, Mišel (2013): Nacionalni program za praćenje vidre ( <i>Lutra lutra</i> ) u Hrvatskoj, DZZP	bit će odrađeno u rano proljeće 2022.	izvješće će biti dostavljeno po provedenom monitoringu
AD6	monitoring		jadranska kozonoška ( <i>Himantoglossum adriaticum</i> )	zadane lokacije, ali i nesustavno prikupljanje podataka	djelatnici stručne i čuvarske službe JU	Program monitoringa prema Čičmir, Borovečki - Voska, Šincek: Jadranska kozonoška ( <i>Himantoglossum adriaticum</i> Baumann ( <i>Orchidaceae</i> ))	nesustavna opažanja	Prilog 2. uz Godišnje izvješće
	monitoring		jelenak ( <i>Lucanus cervus</i> )	zadani transekt	stručna služba, služba čuvara prirode, volonteri	Šerić Jelaska: Program monitoringa za običnog jelenka ( <i>Lucanus cervus</i> )	nije odrađeno sustavno praćenje u 2021. zbog nedostatka kapaciteta, nesustavno jest	Prilog 2. uz Godišnje izvješće
AD7	ostalo		vuk ( <i>Canis lupus</i> )	cijelo ZP	čuvarska služba	Oković P., Kusak J. (2010): Velike zvijeri - Priručnik za inventarizaciju i praćenje stanja; Obrazac za unos podataka o opažanju znakova prisutnosti vuka	nesustavna opažanja	poslano prema ZZOP (Slavko Struna)
	istraživanje		ris ( <i>Lynx lynx</i> )	cijelo ZP	čuvarska služba		nije zabilježen	

	monitoring		medvjed ( <i>Ursus arctos</i> )	cijelo ZP	čuvarska služba	Oković P., Kusak J. (2010): Velike zvijeri - Priručnik za inventarizaciju i praćenje stanja; Obrazac za unos podataka o opažanju znakova prisutnosti medvjeda	nesustavna opažanja	poslano prema ZZOP (Slavko Struna)
AD7.1	ostalo		mrtve, ozlijeđene ili bolesne jedinke strogo zaštićenih životinja	cijelo ZP	čuvarska služba		nesustavna opažanja	poslano prema ZZOP (Slavko Struna)
AD7.2			žive ili mrtve jedinke svih vrsta sisavaca na području Parka prirode	cijelo ZP	čuvarska služba		nesustavna opažanja	poslano prema ZZOP (Slavko Struna)
AD16	istraživanje		izvori uz koje se taloži sedra (uz koje dominiraju mahovine iz sveze <i>Cratoneurion commutati</i> )	cijelo ZP	vanjski suradnici	nije dostupna	aktivnost nije odrađena od strane JU	
<Dodati redove po potrebi>								

## 5. Evidencija nadzora

Tablica 5.1. BROJ TERENSKIH DNEVNIH IZVJEŠTAJA (TDI) I PREKRŠAJA/ZABRANJENIH RADNJI PO ZONAMA ILI PODRUČJIMA NADZORA

NAZIV ZONE/PODRUČJA NADZORA	BROJ TDI PO ZONI/PODRUČJU NADZORA	BROJ PREKRŠAJA/ZABRANJENIH RADNJI	NAPOMENA
Čuvarsko područje Zapad	162	3	
Čuvarsko područje Istok	195	2	
<Dodati redove po potrebi>			
<b>UKUPAN BROJ</b>	357	5	

Tablica 5.2. EVIDENCIJA NADZORNIH RADNJI PREMA TIPU PREKRŠAJA/ZABRANJENIH RADNJI

TIP PREKRŠAJA/ZABRANJENE RADNJE	SLUŽBENA BILJEŠKA	ZAPISNIK O NADZIRANOM DOGAĐAJU	NOVČANA KAZNA NA MJESTU POČINJENJA	RJEŠENJE	OPTUŽNI PRIJEDLOG	KAZNENA PRIJAVA	PROSLIJEĐENO NADLEŽNOJ SLUŽBI NA POSTUPANJE	NAPOMENA	UKUPAN BROJ TOG TIPRA PREKRŠAJA
Bespravna gradnja		2						U oba slučaja gradnja je obustavljena na samom početku; od investitora se tražila obustava radova i pokretanje procesa ishođenja dokumentacije za legalizaciju objekta, odn. postupak gradnje	2
Ilegalni ribolov									0
Krivolov									0
Hvatanje strogo zaštićenih životinja									0
Branje strogo zaštićenih biljaka									0
Sječa šume									0
Ilegalna eksploatacija mineralnih sirovina									0
Odlaganje veće količine otpada izvan označenih odlagališta		2						1. Deponiranje građevinskog otpada na gradilištu ceste; 2. slučaj izlijetanja kamiona s asfaltom pri dovozu na gradilište	2
Bacanje otpadaka izvan predviđenog prostora	1							salonitne ploče pripremljene za zbrinjavanje deponirane u dvorištu	1



## 6. Praćenje posjetitelja

**Tablica 6.1. BROJ POSJETITELJA PRISUTNIH NA PROGRAMIMA**

NAZIV PROGRAMA	BROJ POSJETITELJA	IZMJERENI BROJ (/PROCJENA)	NAPOMENA
Edukativni program "Mladi čuvar prirode"	290	Izmjereni broj	lokacija Budinjak
Stručna vodstva po pučnim stazama	281	Izmjereni broj	Staza kneževa, Gdje voće zri
<Dodati redove po potrebi>			
<b>Ukupan broj posjetitelja na programima</b>	<b>571</b>		

**Tablica 6.2. BROJ POSJETITELJA PRISUTNIH NA MANIFESTACIJAMA**

NAZIV MANIFESTACIJE	BROJ POSJETITELJA	IZMJERENI BROJ (/PROCJENA)	NAPOMENA
Zimski uspon na Sv. Geru	600	Procjena	procjena s terena
Atletska utrka Sošice	245	Izmjereni broj	prema izvještaju organizatora
Žumberak trail	750	Izmjereni broj	broj prijavljenih posjetitelja
<Dodati redove po potrebi>			
<b>Ukupan broj posjetitelja na manifestacijama</b>	<b>1595</b>		

**Tablica 6.3. BROJ POSJETITELJA NA POJEDINIM LOKALITETIMA/ULAZIMA/OBJEKTIMA/POUČNIM STAZAMA**

LOKALITET/ULAZ/OBJEKT /POUČNA STAZA	BROJ POSJETITELJA	IZMJERENI BROJ (/PROCJENA)	NAPOMENA
Eko-centar Budinjak i Staza kneževa	2311	Izmjereni broj	evidencija djelatnika dežurnih u centru vikendom i blagdanima 10-17h; brojač postavljen na stazi zabilježio je nešto veći broj
Eko - centar Slani Dol	9	Izmjereni broj	evidencija djelatnika pon-pet od 8-16h
Brojač posjetitelja - slap Brisalo	3663	Izmjereni broj	
Brojač posjetitelja - slap Vranjak	3735	Izmjereni broj	
Brojač posjetitelja Sošice	216	Izmjereni broj	
Brojač posjetitelja Sv. Gera	6740	Izmjereni broj	
<Dodati redove po potrebi>			

**Tablica 6.4. PROCJENA BROJA POSJETITELJA NA CIJELOM ZAŠTIĆENOM PODRUČJU/ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA/PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE**

NAZIV ZAŠTIĆENOG PODRUČJA/NAZIV PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE	BROJ PRODANIH ULAZNICA	PROCJENA UKUPNOG BROJA POSJETITELJA	NAPOMENA
Područje cijelog PPŽSG	nema	51000	planinari - procjena temeljem komunikacije s planinarskim društvima
<Dodati redove po potrebi>			

**Tablica 6.5. ISTRAŽIVANJA POSJETITELJA**



## 7. Rezultati projekata

**Tablica 7.1. PROJEKTI JAVNE USTANOVE**

Naziv projekta: Posjetiteljski centar Sošice
Cilj projekta: Projekt predstavlja ulaganje u Park prirode „Žumberak - Samoborsko gorje“ s ciljem izgradnje novog centra za posjetitelje kojim bi se unaprijedio sustav posjećivanja i edukacije, sa svrhom održivog korištenja prirodne baštine. Ulaganjem se nastoji povećati privlačnost i raznolikost ponude Parka razvojem infrastrukture i programa, podići razinu znanja posjetitelja o Parku kroz unaprjeđenje edukativne komponente te staranje potencijala za razvoj turističke ponude lokalnog stanovništva.
Opis projekta: Projekt se provodi u okviru Operativnog programa "Konkurentnost i kohezija". Glavni elementi provedbe projekta su izgradnja i opremanje posjetiteljskog centra; unapređenje sustava upravljanja kroz izradu studije upravljanja posjetiteljima, sigurnosnog elaborata te nabave opreme za akcije spašavanja i potrage; razvoj posjetiteljsko - turističke ponude kroz postavljanje posjetiteljske signalizacije, poučnih staza, nabavu električnih bicikala i pokretanje nove manifestacije; razvoj edukativnih programa za različite strukture posjetitelja te dvije bitne buduće funkcije posjetiteljskog centra - škola u prirodi i volonterski centar te aktivnosti vezane uz promidžbu i vidljivost te upravljanjem projektom.
Nositelj projekta: Javna ustanova "Žumberak - Samoborsko gorje"
Partner na projektu: Općina Žumberak, Udruga "Žumberačke vile Sošice"
Vremensko trajanje projekta: 01. 02. 2017. - 01. 09. 2021. (odobreno je produženje)*
Financijska vrijednost projekta: 27.423.416,78 kn
*Napomena: odobrenjem produžetka projekta, početak rada centra planiran je za travanj 2022.

## 8. Ostvarena koncesijska odobrenja

**Tablica 8.1. OSTVARENA KONCESIJSKA ODOBRENJA U IZVJEŠTAJNOJ GODINI**

DJELATNOST	TRAJANJE UGOVORA	OSTVARENI PRIHOD	DATUM SKLAPANJA UGOVORA	OVLAŠTENIK
Održavanje automobilističkih natjecanja međunarodnog karaktera (WRC Croatia)	22.-25. travnja 2021.	100.000,00 kn	12. travnja 2021.	AUTO KLUB CRO DAKAR TEAM Mlinska 57, Zagreb
Održavanje pustolovne utrke ("Samobor trail")	12. lipnja 2021.	500,00 kn	17. svibnja 2021.	KCIPT SAMOBOR Mirnovečka cesta 34, Samobor
Održavanje pustolovne utrke ("Ozalj - Vrhovac trail 2021")	24. srpnja 2021.	500,00 kn	21. srpnja 2021.	SPORTSKO DRUŠTVO VRHOVAC Vrhovac 26b, Ozalj
Održavanje maratonske utrke (25. međunarodna žumberačka)	4. rujna 2021.	500,00 kn	30. kolovoza 2021.	ATLETSKI KLUB ŽUMBERAK Sošice 15, Sošice
Snimanje u komercijalne svrhe do 6 sati	jednokratno u periodu od 4.-10. listopada 2021.	250.00 kn	4. listopada 2021.	MOZAIK KNJIGA Karlovačka cesta 24a, Zagreb
<i>&lt;Dodati redove po potrebi&gt;</i>				

ODABRATI JEDNU OD PONUĐENIH TVRDNJI

**VLASNIŠTVONEKRETNINE**

Vlasništvo JU  
Unajmljena nekretnina  
Pravo korištenja na nekretnini  
Drugo

**VLASNIŠTVOPOKRETNINE**

Vlasništvo JU  
Leasing  
Drugo

**TIPUGOVORA**

Na neodređeno  
Na određeno, sezonski rad  
Na određeno, rad na projektu  
Stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa  
Ostalo

**STRUCNASPREMA**

NSS, NKV, PKV  
KV, VKV, SSS  
VŠS, VSS

**TIPEDUKACIJE**

trening/tečaj/škola  
seminar  
kongres  
studijsko putovanje/posjet  
dodiplomski/diplomski studij  
poslijediplomski studij  
studijski boravak  
izvanakademski dugotrajni program

**TIP ISTRAZIVANJA**

istraživanje  
monitoring  
istraživanje i monitoring  
ostalo

**IZMJERENI BROJ**

Izmjereni broj  
Procjena

**PRIORITET**

1  
2  
3

**IZVOR FINANCIRANJA**

Državni proračun  
Vlastita sredstva



<i>osnovna škola ili niže</i>	<i>NSS, NKV, PKV</i>
<i>srednja škola/gimnazija</i>	<i>KV, VKV, SSS</i>
<i>viša/visoka škola ili više</i>	<i>VŠS, VSS</i>