



PROGRAM

**ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA
ZAŠTIĆENIH DIJELOVA PRIRODE NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE**

ZA 2016. GODINU

UVOD

Upravljanje zaštićenim područjima na godišnjoj razini provodi se na temelju godišnjih programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode. Na temelju Zakona o zaštiti prirode (članak 134, stavak 6) Program donosi Upravno vijeće Javne ustanove uz prethodno mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu, te uz suglasnost izvršnog tijela jedinice regionalne samouprave.

Prema uputama HAOP-a, sve Javne ustanove koje upravljaju zaštićenim dijelovima prirode, svoj godišnji program rada izrađuju prema njihovim smjernicama i prema zadanom formatu, kako slijedi:

1. Zaštićena područja i područja ekološke mreže

Ovo poglavlje sadržava popis svih zaštićenih područja, njihove kategorije zaštite i ocjene stanja područja te popis Natura 2000 područja u nadležnosti javne ustanove, kako bi se dobio sažet prikaz stanja područja na kojima se temelje aktivnosti upravljanja navedene u Godišnjem programu. Ocjena stanja je napravljena u odnosu na vrijednosti zbog kojih je područje proglašeno zaštićenim, a na temelju procjene djelatnika javne ustanove.

ZAŠTIĆENA PODRUČJA U ZADARSKOJ ŽUPANII			
KATEGORIJA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA	NAZIV ZAŠTIĆENOG PODRUČJA	Ocjena stanja područja*	NAPOMENA
<i>nacionalna kategorija u kojoj je područje zaštićeno</i>	<i>službeni naziv područja</i>	<i>upisati A, B, C, D ili E</i>	<i>upisati dodatne informacije kao npr. pojedinosti o trenutnoj kategoriji zaštite (da li je potrebna revizija kategorije, ukidanje zaštite i sl.), vrijednosti područja za koje ste napravili procjenu stanja (što je cilj očuvanja/upravljanja na tom području), istraženosti područja, trenutnim načinima korištenja i upravljanja i sl.</i>
<i>posebni rezervat - botanički</i>	Saljsko polje	E	cilj upravljanja je očuvati maslinik koji je u privatnom i crkvenom vlasništvu
<i>posebni rezervat - ornitološki</i>	Kolanjsko blato - Blato Rogoza	E	ornitološki rezervat u kojem je potrebno regulirati posjećivanje (informirati posjetitelje)
<i>posebni rezervat - ornitološki</i>	Veliko i Malo blato	E	definirati biološke indikatore kojim će se mjeriti utjecaj posjetitelja na prirodne vrijednosti
<i>posebni rezervat šumske vegetacije</i>	Dubrava - Hanzina	E	rezervat šumske vegetacije je u nadležnosti šumarije
<i>spomenik prirode - geomorfološki</i>	Špilja Modrič	E	geomorfološki spomenik prirode s reguliranim posjećivanjem
<i>spomenik prirode - hidrološki</i>	Vrelo rijeke Une	E	hidrološki spomenik prirode s reguliranim posjećivanjem
<i>spomenik prirode - pojedinačno stablo</i>	Staro hrastovo stablo "Zeleni hrast"	C	potrebna sanacija staništa i stabla
<i>značajni krajobraz</i>	Dubrava - Hanzina	A	slaba istraženost
<i>značajni krajobraz</i>	Kanjon Zrmanje od Obrovca do ušća	E	značajni krajobraz s reguliranim posjećivanjem
<i>značajni krajobraz</i>	Ošljak	C	potrebna sječa bolesnih stabala, opasnost od požara

<i>značajni krajobraz</i>	Sjeverozapadni dio Dugog otoka	D	pretjerana komercijalizacija plaže Sakarun; izrađen plan upravljanja
<i>spomenik parkovne arhitekture</i>	Park Folco Borelli	B	potrebno ukidanje zaštite, područje nema značaj za zaštitu prirode. Privatno vlasništvo, lokalitet nedostupan.
<i>spomenik parkovne arhitekture</i>	Park Vladimira Nazora u Zadru	E	spomenik parkovne arhitekture pogodan za edukaciju (provođenje programa škola u prirodi)
<p>*OCJENA STANJA PODRUČJA: A - nepoznat status B - područje je nepovratno izgubilo vrijednosti ili su vrijednosti i dalje prisutne, no nemaju značaj za zaštitu prirode (npr. različiti kulturno-povijesni spomenici, kupališne zone i sl.) C - degradirano područje (potrebna je revitalizacija) D - ugroženo područje (potrebna je promjena načina korištenja i/ili poduzimanje dodatnih mjera zaštite) E - zadovoljavajuće (načini korištenja i upravljanja područjem su odgovarajući)</p>			

PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE U ZADARSKOJ ŽUPANIJ		
ŠIFRA PODRUČJA	NAZIV PODRUČJA	NAPOMENA
<i>NATURA 2000 kod područja</i>	<i>službeni naziv područja</i>	<i>upisati ukoliko se područje ekološke mreže podudara s nekim zaštićenim područjem i u kojoj mjeri; upisati postoji li relevantno istraživanje o stanju područja</i>
HR2001218	Benkovac	
HR2001366	Bokanjačko blato	
HR3000065	Bonaster - o. Molat	
HR3000064	Brguljski zaljev - o. Molat	
HR2001294	Bruvno	
HR2001255	Bulji	2013_Nacrt plana upravljanja izrađen kroz projekt MANMON
HR2001398	Dabašnica - Srebrenica	
HR2001258	Dinjiška	
HR3000077	J dio o. Iža i o. Mrtovnjak	2014_Kartiranje morskih staništa; „20000 milja“ - Društvo istraživača mora
HR3000073	J rt o. Zverinac	
HR3000074	Rivanjski kanal sa Sesticama	
HR3000075	Otok Jidula do rt Ovčjak; prolaz V. Ždrelac	
HR3000066	Jl dio o. Molata	
HR3000079	Otok Karantunić	
HR3000078	Otok Tukoščak i o. Mrtonjak	
HR3000085	Otok Vrgada SI strana s o. Kozina	
HR3000076	Punta Parda	
HR3000080	uvala Sabuša	
HR3000019	Uvala Soline	
HR3000084	Uvala Sv. Ante	

HR3000419	J. Molat-Dugi-Kornat-Murter-Pašman-Ugljan-Rivanj-Sestrunj-Molat	
HR2001069	Kanjon Une	područje ekološke mreže se malim dijelom preklapa sa hidrološkim spomenikom prirode vrelo rijeke Une i ulazi u Ličko - senjsku županiju
HR2001316	Karišnica i Bijela	2009_DZZP stručna podloga za zaštitu; 2011; 2012.;2013_Monitoring faune šišmiša u špilji izvora rijeke Bijele; Hrvatsko biospeleološko društvo
HR2001399	Kobilica	
HR2000911	Kolansko blato - Blato Rogoza	2015_Batimetrijsko istraživanje jezera; Sveučilište Zadar; područje ekološke mreže obuhvaća cijeli ornitološki rezervat Kolansko blato te se malim dijelom širi i prema uvali Rogoza izvan rezervata.
HR3000042	Košljunski zaljev	
HR4000027	Laguna kod Povljane - Segga	
HR2001373	Lisac	
HR3000067	Luka Soliščica; Dugi Otok	2013_Plan upravljanja SZ dijelom Dugog otoka; graniči sa značajnim krajobrazom SZ dno D.otoka
HR3000046	Ljubačka vrata	
HR3000175	Ljubački zaljev	
HR3000056	More oko otoka Grujica	
HR3000060	More oko otoka Škarda	
HR2001325	Ninski stanovi - livade	
HR3000176	Ninski zaljev	
HR4000030	Novigradsko i Karinsko more	
HR2001280	Olib	2015_Inventarizacija flore i vegetacije otoka Oliba_PMF,Biološki odsjek; 2013_Istraživanje i vrednovanje <i>Dolichophis caspius</i> na otoku Olibu; HHD - Hyla
HR3000052	Olib - podmorje	
HR3000059	Otoci Škrda i Maun	malim dijelom ulazi u Ličko - senjsku županiju
HR2001098	Otok Pag II	
HR2001268	Otuča	
HR3000041	Paška vrata	
HR4000018	Paške stijene Velebitskog Kanala (Rt Sv. Nikola - Rt Fortica - Rt Mrtva)	
HR4000019	Paške stijene Velebitskog Kanala (Rt Deda - Rt Krištofer)	
HR3000058	Planik i Planičić	
HR3000061	Plićine oko Maslinjaka; Vođenjaka, Kamenjaka	
HR3000062	Plićine oko Tramerke	
HR2001369	Područje oko špilje Golubinka, Dugi otok	
HR2001375	Područje oko špilje Golubnjače, Žegar	
HR2001374	Područje oko špilje Vratolom	
HR2001253	Poštak	

HR2001278	Premuda	
HR3000054	Premuda - vanjska strana	
HR4000005	Privlaka - Ninski zaljev - Ljubački zaljev	
HR3000063	Prolaz između Zapuntela i Ista	
HR2001361	Ravni kotari	2015_ Istraživanje populacija <i>Elaphe quatuorlineata</i> i <i>Zamenis situla</i> ; HHD - Hyla
HR3000051	Ražanac M. i V.	
HR2001279	Silba	
HR3000053	Silba – podmorje	2012 _stručna podloga za zaštitu; DZZP
HR4000025	Silbanski grebeni	2012 _stručna podloga za zaštitu; DZZP
HR2001384	Solana Dinjiška	
HR3000421	Solana Nin	
HR3000450	Solana Pag	
HR3000043	Stara Povljana	
HR3000071	Uvala Brbišćica	2009 _geokalitet Brbišćica - Stručno obrazloženje za preventivnu zaštitu; DZZP; Natura područje se manjim dijelom preklapa s geokalitetom
HR3000039	Uvala Caska - od Metajne do rta Hanzina	većim dijelom ulazi u Ličko - senjsku županiju i preklapa se sa značajnim krajobrazom Zrće (nije pod ingerencijom JU Natura Jadera)
HR3000045	Uvala Dinjiška	
HR3000068	Uvala Golubinka - rt Lopata	2013_ Plan upravljanja SZ dijelom Dugogo otoka; Natura područje graniči sa značajnim krajobrazom SZ dio D.otoka
HR3000461	Uvala Modrić	
HR4000006	Uvala Plemići	2014_ Istraživanje gnijezdeće i preletničke populacije ptica; Istraživanje travnjaka s livadskim procjepkom (<i>Chouardia litorali</i>) te halofilnih mediteranskih zajednica reda <i>Juncetalia maritima</i> području uvale Plemići; Udruga BIOM
HR3000069	Uvala Sakarun	2013_ Plan upravljanja SZ dijelom Dugogo otoka; Natura područje graniči sa značajnim krajobrazom SZ dio D.otoka
HR3000044	Uvala Vlašići	
HR2001259	Uvala Vlašići – kopno	
HR3000072	Uvala Zagračina	
HR4000004	Veio i Malo Blato	obuhvaća cijeli ornitološki rezervat Veliko i Malo blato te se širi prema Povljani; istraživanja - LUKAČ, G., 2008: Bogatstvo i raznolikost ornitofaune ornitološkog rezervata Veliko blato na otoku Pagu. Starigrad-Paklenica, studija i lista ptica; 2015_monitoring jezerskog regoča
HR3000050	Vinjerac - Masleničko ždrilo	
HR3000070	Z. obala Dugog otoka	
HR2000641	Zrmanja	u cijelosti se preklapa sa značajnim krajobrazom kanjon Zrmanje, graniči, manjim dijelom i ulazi u PP Velebit, a dijelom i u Šibensko - kninsku županiju
HR2001058	Lička Plješivica	Nalazi se u Ličko - senjskoj županiji. Vrlo mali (zanemariv) dio ulazi u Zadarsku županiju
HR2000981	Izvor Jablan	
HR2001163	Jama kod Šipkovca	
HR2000055	Jama u Kukljici	

HR2000089	Milića špilja	
HR3000208	Špilja kod iškog Mrtovnjaka	
HR2000152	Špilja kod Vilišnice	
HR3000280	Vrulja Zečica	
HR3000279	Vrulja Plantaža	
HR1000021	Lička krška polja	Nalazi se u Ličko - senjskoj županiji. Vrlo mali (zanemariv) dio ulazi u Zadarsku županiju gdje se manjim dijelom preklapa s PP Velebit
HR1000023	SZ Dalmacija i Pag	obuhvaća ornitološke rezervate na Pagu, značajni krajobraz Dubrava Hanzine(i Zrće), i manjim dijelom ulazi u Ličko - senjsku županiju
HR1000024	Ravni kotari	manjim dijelom ulazi u Šibensko -kninsku županiju
HR1000026	Krka i okolni plato	zanemarivim dijelom ulazi u Zadarsku županiju (veći dio u Šibensko - kninskoj).
HR1000034	S dio Zadarskog arhipelaga	

2. Podaci o javnoj ustanovi

Prema zadanim smjernicama, **Tablica 2.1.** se odnosi na podatke o postojećim planskim dokumentima i općim aktima javne ustanove. Dokumenti se navode prema godini usvajanja, počevši s najnovijima. **Tablica 2.2.** sadrži podatke vezane uz kadrovske kapacitete JU, a **tablica 2.3.** se odnosi na podatke vezane uz materijalne resurse.

Tablica 2.1. PLANSKI DOKUMENTI I OPĆI AKTI				
NAZIV DOKUMENTA	USKLAĐENOST SA ZP (NN 80/13)	REFERENCA	GODINA PLANIRANE REVIZIJE	NAPOMENA
	da/ne	godina donošenja; naziv i broj javnog glasila i/ili web stranica na kojoj je dostupan.		
Pravilnik o radu i plaćama radnika	da	2014. Službeni glasnik Zadarske županije		
Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu i načinu rada	da	2014. Službeni glasnik Zadarske županije		
Plan upravljanja SZ dijelom Dugog otoka	da	2014. www.natura-jadera.com	2019.	
Izmjena i dopuna Odluke o osnivanju Ustanove	da	2013. Službeni glasnik Zadarske županije		
Statut (Izmjena i dopuna)	da	2013. Službeni glasnik Zadarske županije		

Tablica 2.2. USTROJ JAVNE USTANOVE I DJELATNICI				
POSTOJEĆI DJELATNICI				
RADNO MJESTO	SLUŽBA	ZVANJE	TIP UGOVORA	NAPOMENA
			stalni radni odnos/radni odnos na određeno/sezonski rad/stručno osposobljavanje/drugo	ako smatrate potrebnim
ravnatelj	Ured ravnatelja	diplomirani inženjer agronomije, smjer lovstvo i pčelarstvo	Na određeno, puno radno vrijeme	ravnatelj stupa na dužnost 1.1.2016.
stručni voditelj	Služba stručnih poslova	mr.sc.biologije	Na neodređeno, puno radno vrijeme	
glavi čuvar prirode	Služba nadzora	diplomirani komunikolog	Na neodređeno, puno radno vrijeme	

POTREBE ZA NOVIM DJELATNICIMA				
RADNO MJESTO	SLUŽBA	ZVANJE	TIP UGOVORA	NAPOMENA
			<i>stalni radni odnos/radni odnos na određeno/sezonski rad/stručno osposobljavanje drugo</i>	<i>ako smatrate potrebnim</i>
repcionar	Služba nadzora	SSS	Na određeno, puno radno vrijeme	
čuvar prirode	Služba nadzora	SSS	Na određeno, puno radno vrijeme	
čuvar prirode	Služba nadzora	SSS	Na neodređeno, puno radno vrijeme	
edukator	Služba stručnih poslova	VSS	Stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa	

Tablica 2.3. MATERIJALNI RESURSI

NEKRETNINE				
NAZIV	POVRŠINA	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
			<i>vlasništvo JU/najam/ pravo korištenja/drugo navesti u čijem je vlasništvu nekretnina ako nije u vlasništvu JU te druge informacije ako je potrebno</i>	<i>ako smatrate potrebnim</i>
uredske prostorije	40m ²	ured ravnatelja te ured nadzorne i stručne službe	Pravo korištenja na nekretnini	
ponton	12 x 2,4m	za potrebe recepcionara u ZK Kanjon Zrmanje	Vlasništvo JU	
promatračnica	3 komada	promatranje ptica	Vlasništvo JU	
POKRETNINE				
NAZIV	BROJ	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
			<i>je li pokretnina u vlasništvu JU, uzeta na leasing ili dr.</i>	<i>ako smatrate potrebnim</i>
terensko vozilo Dacia Duster	1	obilazak terena i službena putovanja	Vlasništvo JU	

gumeni čamac 4,2m s vanbrodskim motorom od 15KS	1	za potrebe nadzorne službe i recepcionera u ZK kanjon Zrmanje	Vlasništvo JU
OPREMA			
NAZIV	BROJ	SVRHA	NAPOMENA
<i>navesti vrstu opreme (računalo, dalekozor, GPS uređaj)</i>			<i>(ako je potrebno)</i>
dalekozori (dječji)	20	škola u prirodi	za održavanje programa škole u prirodi u ornitološkom rezervatu Veliko blato
teleskop	2	potrebe stručne službe i škole u prirodi	
dalekozori	2	potrebe nadzorne službe	
stolni kompjuter	2		
laptopi	3		
GPS	2		

3. Aktivnosti zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja

U prvom stupcu **tablice 3.** navedeno je šest tema koje godišnji program treba sadržavati. Navode se sve aktivnosti koje će se provoditi, čak i one koje proizlaze iz redovnog poslovanja i ne zahtijevaju dodatna financijska sredstva. Svakoj navedenoj aktivnosti pridružuje se i prioritet i to na način da se prioritet 1 dodjeljuje aktivnostima koje se obavezno moraju poduzeti u tekućoj godini, a trebalo bi ga dodijeljivati samo onim aktivnostima bez čijeg provođenja javna ustanova ne bi mogla obavljati svoju djelatnost upravljanja zaštićenim područjima. Prioritet 2 dodjeljuje se aktivnostima koje treba dovršiti, ali ukoliko postoji valjani razlog za njihovo neispunjavanje, postoji fleksibilnost u njihovom izvršavanju. Prioritet 3 dodjeljuje se aktivnostima koje se mogu poduzeti ukoliko nakon dovršenja aktivnosti prioriteta 1 i 2 ostane vremena i kapaciteta. Ovo se određivanje prioriteta obavlja na temelju procjena djelatnika JU, a planirane aktivnosti bi se, u slučaju nedostatnih resursa i mogućnosti, trebale provoditi redoslijedom prema navedenim prioritetima.

Posljednju kolonu Referenca na plan upravljanja ispunjavaju samo one javne ustanove koje imaju usvojene planove upravljanja te u njoj navode navesti šifre cilja i aktivnosti iz PU kojima odgovaraju.

Tablica 3. AKTIVNOSTI ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA ZAŠTIĆENIH PODRUČJA PREMA TEMAMA

RB	SPECIFIČNI CILJEVI	KOD	AKTIVNOST	INDIKATORI AKTIVNOSTI	PRIORITET	Odgovorna ustrojstvena jedinica	TROŠAK PROVEDBE	REFERENCA NA PLAN UPRAVLJANJA
	<i>Što želimo postići?</i>		<i>Kako ćemo postići specifične ciljeve? Koje specifične zadatke/aktivnosti moramo poduzeti?</i>	<i>Kako mjerimo zadatke/aktivnosti? Moraju biti kvantificirani kada je god to moguće.</i>	<i>Odaberi 1,2,3</i>	<i>Tko je unutar javne ustanove odgovoran za provedbu?</i>		<i>Odnosi se samo na područje koje ima usvojen plan upravljanja.</i>
A. ZAŠTITA I OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI (uključujući monitoring)								
1.	ciljne vrste/staništa su u povoljnom stanju	1.1.	monitoring jezerskog regoča (<i>Lindenia tetraphylla</i>) u PR Veliko i Malo blato	izvješće o obavljenom monitoringu poslano u HAZOP	1	stručna voditeljica	1.000,00 kn	
		1.2.	monitoring lastavica i piljaka na cijelom području županije u okviru kvadranta definiranih od strane HAOP-a	izvješće o obavljenom monitoringu poslano u HAZOP	1	stručna voditeljica	1.000,00 kn	
		1.3.	zimsko prebrojavanje ptica vodarica u PR Veliko i Malo blato	izvješće o obavljenom prebrojavanju	1	stručna voditeljica	1.000,00 kn	
		1.4.	pratiti stanje rijetkih i ugroženih vrsta ptica na lokalitetima PR Veliko blato i Natura područje Uvala Plemića	izvješće o obavljenom istraživanju	1	stručna voditeljica	20.000,00 kn	
		1.5.	Istražiti i pratiti stanje naselja morske cvijetnice (<i>Posidonia oceanica</i>) u Natura 2000 području HR3000069 u Uvali Sakarun	izvješće o obavljenom istraživanju	1	stručna voditeljica	10.000,00 kn	A2

		1.6.	izraditi plan upravljanja za Natura 2000 područja: HR4000030 Novigradsko i Karinsko more te HR2001316 Karisnica i Bijela	izrada plana upravljanja prema hodogramu projekta B.transparent	1	stručna voditeljica	iz projekta B.transparent	
		1.7.	analizirati stanje očuvanosti ciljnih vrsta i staništa u Natura područjima: HR4000005; HR3000176; HR3000421; HR200132	izvješće o stanju očuvanosti ciljnih vrsta/staništa	3	stručna voditeljica	Projekt "PRO-GREEN" prijavljen na Interreg MED Programme pa se očekuje financiranje iz tog izvora	
2.	speleološki objekt SP Špilja Modrič je u povoljnom stanju	2.1.	nastaviti geološka istraživanja u špilji Modrič	izvješće o obavljenom istraživanju	1	stručna voditeljica	10.000,00 kn	
3.	SP Vrelo Une je u povoljnom stanju	3.1.	ukloniti antropogeni otpad	količina uklonjenog otpada	1	glavni čuvar prirode	2.500,00 kn	
4.	SP Zeleni hrast je u povoljnom stanju	4.1.	pedološki analizirati tlo	izvještaj o pedološkoj analizi uzoraka tla	1	stručna voditeljica	10.000,00 kn	
		4.2.	izraditi elaborat prosudbe vitaliteta i statike tj. dijagnostike zdravstvenog stanja hrasta s mjerama zaštite	Izvješće o obavljenom pregledu, rezultatima mjerenja, analizom i interpretacijom podataka s prijedlogom mjera njege i zaštite stabla, kao i sanacije staništa	1	stručna voditeljica	30.000,00 kn	
5.	prirodne vrijednosti ZK Kanjon Zrmanje su u povoljnom stanju	5.1.	očistiti dno rijeke na području grada Obrovca	količina uklonjenog glomaznog otpada	1	stručna voditeljica	iz projekta B.transparent	
6.	kopneno stanište ZK otoka Ošljaka je u povoljnom stanju	6.1.	posjeći bolesne i osušene čemprese te posaditi autohtonu vegetaciju	broj posjećenih i posađenih stabala čempresa i ostale autohtone vegetacije	3	stručna voditeljica	Projekt će se prijaviti na Mjeru 8 Programa ruralnog razvoja (podmjera 8.5.; tip operacije 8.5.1.) pa se očekuje financiranje iz tog izvora	

7.	kopnena staništa ZK Sjeverozapadni dio Dugog otoka su u povoljnom stanju	7.1.	sastaviti popis flore, odrediti vegetacijske jedinice predmetnog područja i mjere očuvanja odabranih/najugroženijih vrsta i staništa	izvješće o obavljenom istraživanju	1	stručna voditeljica	5.000,00 kn	A1
		7.2.	očistiti kanal (jarugu) kod plaže Sakarun	količina uklonjenog otpada	3	ravnatelj	30.000,00 kn	B1
		7.3.	u suradnji s Institutom za oceanografiju i ribarstvo istražiti stratigrafiju i dinamiku naslaga uvenulih listova posidonije na plaži Sakarun	izvješće o obavljenom istraživanju	3	stručna voditeljica	projekt Instituta za oceanografiju i ribarstvo je prijavljen na Interreg MED Programme pa se financiranje aktivnosti očekuje iz tog izvora	
8.	prirodne i kulturne vrijednosti ZK SZ dio Dugog otoka su u povoljnom stanju	8.1.	pojačati nadzor područja	broj zapisnika o obavljenom nadzoru	1	glavni čuvar prirode	2.000,00 kn	E5
9.	ukinuta zaštita spomenika parkovne arhitekture "Folco Borelli"	9.1.	izraditi prijedlog za ukidanje zaštite	prijedlog upućen nadležnim institucijama	1	stručna voditeljica	0,00	
10.	morska staništa u HR3000069 Uvali Sakarun su u povoljnom stanju	10.1.	pratiti stanje kakvoće mora	izvješće o stanju kakvoće mora u uvali Sakarun	1	stručna voditeljica	3.500,00 kn	A6
		10.2.	nadzirati legalnost rada koncesionara sidišta	broj zapisnika o obavljenom nadzoru	1	glavni čuvar prirode	1.000,00 kn	
		10.3.	organizirati dragovoljne akcije čišćenja obalne crte i podmorja od nagomilanog otpada	broj akcija čišćenja i količina uklonjenog otpada	3	ravnatelj	10.000,00 kn	D2

11.	primjereno ponašanje posjetitelja u turistički zanimljivim zaštićenim područjima: PR Veliko i Malo blato; PR Kolanjsko blato; SP špilja Modrič, SP Vrelo Une; ZK Kanjon Zrmanje; ZK SZ dio Dugog otoka	11.1.	pojačati ophodnju čuvara prirode	broj zapisnika o obavljenom nadzoru	1	glavni čuvar prirode	10.000,00 kn	
B. SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM								
12.	očuvan botanički rezervat Saljsko polje	12.1.	pružati pomoć lokalnom stanovništvu u održavanju maslinika - uklanjanje smeća, održavanje zelene površine i sanitarna sječa	količina glomaznog i otpada i raslinja	3	glavni čuvar prirode	10.000,00 kn	
13.	očuvana i promovirana zaštićena područja	13.1.	u suradnji s lokalnom samoupravom pripremati i aplicirati projekte s ciljem očuvanja i promocije zaštićenih prirodnih vrijednosti	broj prijavljenih zajedničkih projekata	3	ravnatelj	0,00 kn	
14.	pojačana suradnja s lokalnom zajednicom	14.1.	pružati tražene informacije obrazovnim institucijama, agencijama, lokalnim udrugama, turističkim agencijama i lokalnom stanovništvu o zaštićenim područjima i Natura 2000 područjima	broj ostvarenih kontakata	2	stručna voditeljica	0,00 kn	
C. EDUKACIJA I INTERPRETACIJA								
15.	razvijen sustav edukacije i interpretacije	15.1.	provoditi programe škole u prirodi u PR Veliko i Malo blato te u SPA Perivoju Vladimira Nazora	broj obavljenih programa	1	stručna voditeljica	1.000,00 kn	
		15.2.	angažirati volontere ili stručnjake na vođenju edukativnih tura	broj angažiranih volontera/stručnjaka	3	ravnatelj	5.000,00 kn	
16.	podizanje svijesti zadarskih maturanata o zaštiti prirode	16.1.	provoditi mentorstvo maturanata Prirodoslovno-grafičke škole pri pisanju maturalnih radnji na temu zaštite prirode	broj maturalnih radnji	1	stručna voditeljica	0,00 kn	

17.	podizanje svijesti lokalnog stanovništva i posjetitelja Novigrada o vrijednostima Natura 2000 područja	17.1.	postaviti pet edukativnih ploča o vrijednostima Natura područja Novigradskog i Karinskog mora	postavljeno 5 ploča	1	stručna voditeljica	iz projekta B.transparent	
		17.2.	u Kuli Buti u Novigradu postaviti 2 izložbe, održati dvije projekcije dokumentarnih filmova i dva predavanja o prirodnim vrijednostima Natura područja	u Kuli Buti otvorene dvije izložbe, održane dvije projekcije dokumentarnih filmova i dva predavanja o prirodnim vrijednostima Natura područja	1	ravnatelj	10.000,00 kn	
18.	podizanje svijesti stanovništva i posjetitelja područja o vrijednostima Natura 2000 lokaliteta: HR4000006 Uvale Plemići, HR3000175 Ljubačkog zaljeva i HR2001259 Uvale Vlašići	18.1.	postaviti tri edukativne ploče o vrijednostima odabranih Natura područja (jedna ploča po lokalitetu)	postavljene 3 edukativne ploče	3	stručna voditeljica	7.000,00 kn	
19.	javnost informirana o zaštićenim područjima u Zadarskoj županiji	19.1.	održati informativno-edukativna predavanja o vrijednostima zaštićenih područja za zainteresirane subjekte	broj održanih predavanja	3	stručna voditeljica	0,00 kn	
20.	podizanje svijesti lokalnog stanovništva o zaštiti prirode	20.1.	sudjelovanje u tematskim edukativnim emisijama na radiju	broj sudjelovanja u emisijama	3	stručna voditeljica	0,00 kn	
21.	razvijen sustav informiranja i edukacije	21.1.	publicirati nove i dotiskivati postojeće informativno-edukativne materijale	broj informativno-edukativnih materijala u ponudi	2	ravnatelj	30.000,00 kn	
D. POSJEĆIVANJE I PROMOCIJA								
		22.1.	postaviti informativnu ploču u PR Kolanjsko blato - Blato Rogoza	postavljena informativna ploča	3	ravnatelj	5.000,00 kn	
		22.2.	organizirati posjećivanje SP špilje Modrič i ZK Kanjon Zrmanje kroz ugovorene koncesionare	broj obavljenih tura	1	ravnatelj	0,00 kn	

22.	održiv i funkcionalan sustav posjećivanja	22.3.	naplaćivati ulaznice u SP Vrelo Une	broj prodanih ulaznica	1	glavni čuvar prirode	2.500,00 kn	
		22.4.	naplaćivati ulaznice u ZK Kanjon Zrmanje	broj prodanih ulaznica	1	glavni čuvar prirode	3.500,00 kn	
		22.5.	postaviti četiri informativne ploče u ZK Kanjon Zrmanje	postavljene 4 ploče	3	ravnatelj	10.000,00 kn	
		22.6.	uspostaviti i urediti stazu i ostalu manju infrastrukturu u ZK otok Ošljak	duljina uređene staze i broj postavljene infrastrukture	3	stručna voditeljica	Projekt će se prijaviti na Mjeru 8 Programa ruralnog razvoja (podmjera 8.5.; tip operacije 8.5.2.) pa se očekuje financiranje iz tog izvora	
23.	posjećivanje plaže Sakarun je kontrolirano i upravljano u funkciji zaštite i očuvanja plaže	23.1.	postaviti i održavati suncobrane i ležaljke	broj suncobrana i ležaljki	1	ravnatelj	20.000,00 kn	C7
		23.2.	postaviti i održavati kemijske WC-e	broj WC-a	1	ravnatelj	14.000,00 kn	C8
		23.3.	urediti parkirališta	uređena parkirališta u blizini plaže Sakarun	2	ravnatelj	2.000,00 kn	C9
		23.4.	napraviti stručnu studiju izgleda, gabarita, položaja i funkcije turističkih objekata	napravljeni i usvojena studija izgleda, položaja i funkcije turističkih objekata	3	ravnatelj	50.000kn planiramo preko prijave projekta na natječaj FZOEU	C11
		23.5.	napraviti studiju prihvatnog kapaciteta	napravljeni studija prihvatnog kapaciteta	3	ravnatelj	90.000kn planiramo preko prijave projekta na natječaj FZOEU	C12
		23.6.	zbrinjavati komunalni otpad u suradnji s Općinom Sali	količina zbrinutog otpada	1	ravnatelj	25.000,00 kn	D1
		23.7.	čistiti i održavati plaže tijekom turističke sezone	količina uklonjenog otpada	1	glavni čuvar prirode	10.000,00 kn	D3
		23.8.	ukloniti naplavljeni listove posidonije i antropogeni otpad	količina uklonjenog otpada i naplavina	1	ravnatelj	40.000,00 kn	D4

24.	javnost informirana o zaštićenim područjima u Zadarskoj županiji	24.1.	sudjelovati u radio i TV emisijama	broj radio i TV nastupa te članaka u novinama	2	ravnatelj	500,00 kn	
E. PREVENTIVNE MJERE ZAŠTITE OD POŽARA (ako je relevantno za JU tj. za ona zaštićena područja koja su razvrstana u neku od kategorija ugroženosti od požara)								
F. RAZVOJ KAPACITETA I OMOGUĆAVANJE RADA JAVNE USTANOVE								
25.	djelatnici ustanove su educirani, osposobljeni i opremljeni za obavljanje svojih djelatnosti	25.1.	sudjelovati na stručnim skupovima o zaštiti prirode	broj skupova na kojima su djelatnici bili nazočni	1	ravnatelj	15.000,00 kn	
		25.2.	nabaviti potrebnu opremu i materijalno tehnička sredstva za kvalitetan rad djelatnika	nabavljena oprema	3	ravnatelj	5.000,00 kn	
26.	kvalitetna suradnja s vanjskim subjektima	26.1.	unaprijediti suradnju s pravnim i fizičkim osobama koje se bave zaštitom i očuvanjem prirode	broj ostvarenih kontakata i sastanaka	2	ravnatelj	5.000,00 kn	

4. Projekti

U ovom se poglavlju navode aktualni projekti JU koji se protežu i u plansku godinu kao i oni koje planiramo prijavljivati, s osnovnim podacima o projektu (naziv, vrijednost, nositelj, partneri, trajanje i sl.) te šiframa aktivnosti planiranih u poglavlju 3 koje se odnose na taj projekt.

Tablica 4. PROJEKTI JAVNE USTANOVE

AKTUALNI PROJEKTI

"B. transparent"

jačanje lokalnih partnerstva za transparentno i učinkovito upravljanje javnim dobrima i prirodnim resursima na području Novigradskog i Karinskog mora

vrijednost: 170.000 eura

nositelj: Udruga "Eko Zadar"

partneri: Zadarska županija, JU Natura Jadera, općina Novigrad, udruga „Eko-Zrmanja“

trajanje: 18 mjeseci

Sažetak projekta:

Projektom „B.transparent“ želi se omogućiti javno zagovaranje i transparentno upravljanje javnih dobara i prirodnih resursa na području Novigradskog i Karinskog mora. Projekt će se baviti edukacijom, informiranjem i umrežavanjem udruga i lokalnih vlasti o zajedničkim akcijama i mogućnostima u upravljanju gospodarskim aktivnostima i zahvatima na području Novigradskog i Karinskog mora.

redni broj aktivnosti: 1.6.; 5.1.; 17.1.

PRIJAVLJENI PROJEKTI

Projekt "**PRO-GREEN**"; Interreg MED Programme

Kroz projekt će se analizirati stanje očuvanosti ciljnih vrsta i staništa u Natura područjima u blizini grada Nina: HR4000005; HR3000176; HR3000421; HR200132. Također će se karakterizirati glavnih antropogeni pritisci koji imaju utjecaj na ta područja, organizirati aktivnosti za podizanje svijesti usmjerene na povećanje svijesti lokalne zajednice o ulozi zaštićenih područja, na važnost usluga ekosustava te o mogućnostima za poboljšanje kvalitete života u blizini očuvanih područja prirode.

vrijednost projekta:

nositelj: University of Palermo - Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e Idrosfere

partneri: Municipality of Palermo, IRIDRA srl, University of Barcelona - Instituto del Agua, Urban Ecology Agency of Barcelona, Grad Zadar, National Technical University of Athens, Municipality of Maratona - Greece

trajanje: 2 godine

redni broj aktivnosti: 1.7.

PLANIRANI PROJEKTI

planiramo prijaviti 2 projekta na mjeru 8 Programa ruralnog razvoja RH za razdoblje 2014. -2020.: „Ulaganja u razvoj šumskih područja i poboljšanje održivosti šuma“, podmjeru 8.5. „Potpora za ulaganja u poboljšanje otpornosti i okolišne vrijednosti šumskih ekosustava“, tip operacije 8.5.1. „Konverzija degradiranih šumskih sastojina i šumskih kultura“ te tip operacije 8.5.2. „Uspostava i uređenje poučnih staza, vidikovaca i ostale manje infrastrukture“

redni broj aktivnosti: 6.1.; 22.6.

5. Cjenik usluga i koncesijska odobrenja

U Tablici 5.1. navode se cijene ulaznica i usluga javne ustanove (npr. cijene edukativnih programa i sl.), a u tablici 5.2. ugovorena koncesijska odobrenja koja će važiti u planskoj godini.

Tablica 5.1. CJENIK USLUGA JAVNE USTANOVE

VRSTA PROGRAMA/ DJELATNOSTI/ USLUGA	JEDINICA MJERE	IZNOS (kn)
ulaznica na Vrelo rijeke Une	osoba/dan	20,00
ulaznica na Vrelo rijeke Une u grupi	osoba/dan	10,00
ulaznica u Kanjon Zrmanje	osoba/dan	25,00
iznamljivanje ležaljki i suncobrana - plaža Sakarun	ležaljka/suncobran/dan	35,00
edukativni programi u Perivoju Vladimira Nazora, Zadar	osoba/program	20,00
edukativni programi na Velikom blatu, Pag	osoba/program	20,00

Tablica 5.2. PLANIRANA KONCESIJSKA ODOBRENJA

<i>Ukoliko je Ugovor već sklopljen i proteže se u plansku godinu</i>					
DJELATNOST	LOKALITET	TRAJANJE UGOVORA	UGOVORENI IZNOS (kn/god)	DATUM SKLAPANJA UGOVORA	OVLAŠTENIK
ugost. sport. namjena	plaža Sakarun	5 godina	36.000,00	27.6.2014.	"Božava" d.d.
ugost.-trgov. namjena	plaža Sakarun	3 godine	25.000,00	27.6.2014.	TO "Amarcord"
naplata parkiranja	plaža Sakarun	5 godina	20.000,00	27.6.2014.	TO "Ivan@Ljubica"
ugostiteljska	plaža Sakarun	5 godina	20.000,00	17.6.2015.	UO "Srdelica"
ugostiteljska	plaža Sakarun	5 godina	7.000,00	27.6.2014.	"Babilona" d.o.o.
autokamp	SZ dio Dugog otoka-Punta Bianca	5 godina	10.000,00	1.7.2015.	"Kargita" ribarski obrt i autokamp
autokamp	SZ dio Dugog otoka	5 godina	10.000,00	7.12.2015.	"Vates" d.o.o.
poduka ronjenja	SZ dio Dugog otoka	5 godina	5.000,00	29.6.2015.	"Proteus" d.o.o.
posjećivanje i stručno vođenje	špilja Modrič	3 godine	7.500,00	12.8.2013.	"Zara adventure"

prijevoz i razgledavanje	Kanjon Zrmanje	5 godina	6.500,00	22.7.2014	"Riva rafting centar" d.o.o.
prijevoz i razgledavanje	Kanjon Zrmanje	1 godina	4.000,00	24.7.2015.	"Novi commerce" d.o.o.
prijevoz i razgledavanje	Kanjon Zrmanje	1 godina	4.000,00	24.7.2015.	"Mala maslenica" d.o.o.
prijevoz i razgledavanje	Kanjon Zrmanje	1 godina	2.000,00	10.7.2015.	PO "Ivana"
prijevoz i razgledavanje	Kanjon Zrmanje	1 godina	4.000,00	2.7.2015.	TO "Nina"
prijevoz i razgledavanje	Kanjon Zrmanje	1 godina	5.000,00	2.7.2015.	obrt za turizam i ribarstvo "Balestrina"
promatranje ptica	Kanjon rijeke Karišnice i uvala Tuvina	4 godine	2.000,00	1.7.2015.	OPG "Way"

6. Opisni dio

Tablica 6.1. se, prema potrebama javne ustanove, koristi za opisni dio godišnjeg programa.

Prema smjernicama HAOP-a, u ovu tablicu upisuju informacije samo javne ustanove koje imaju usvojene planove upravljanja, i to informacije vezane uz dosadašnja iskustva u provedbi plana upravljanja te praćenje njegove provedbe i učinkovitosti pojedinih aktivnosti za postizanje ciljeva. Kako JU Natura-Jadera ima Plan upravljanja za značajni krajobraz SZ dio Dugog otoka, tražene informacije se odnose na taj Plan.

U tablicu 6.2. se upisuju aktivnosti koje su za odgovarajuću godinu provedbe bile planirane planom upravljanja, no od čije se provedbe odustalo, kao i razloge zbog kojih se odustalo od njihove provedbe.

Tablica 6.1. OPISNI DIO

U 2016. godini ustanova će veliki dio svojih aktivnosti posvetiti istraživanjima i monitoringu ciljnih vrsta i staništa (posebno prema uputama HAOP-a). Županijski proračun je za 2016. godinu smanjen za još 10% te nismo u mogućnosti financirati velika i dugotrajna istraživanja. Stavio se naglasak i na očuvanje i razvoj održivog turizma na plaži Sakarun kao jednoj od najposjećenijih lokacija na području županije. Na ostalim lokalitetima koji su turistički zanimljivi (PR Veliko i Malo blato, SP Vrelo une i Špilja Modrič, ZK Kanjon Zrmanje) pojačati će se nadzor čuvara prirode. Na lokalitetima SP Vrelo Une i ZK Kanjon Zrmanje tijekom sezone će biti zaposleni recepcioneri radi regulacije i edukacije posjetitelja. Posebno će se raditi na podizanju svijest o očuvanju prirode te će se postaviti informativne i edukativne table na odabrane lokalitete, održavati predavanja, provoditi mentorstvo maturantima (7 maturanata) te promovirati i provoditi škole u prirodi. Raditi će se i na novim projektima koji su već prijavljeni (Med Program) i na onima koje tek treba napisati (posebno za Mjeru 8 Programa ruralnog razvoja, otok Ošljak i eventualno rezervat šumske vegetacije Dubrava Hanzina).

Plan upravljanja ZK SZ dio Dugog otoka donesen je krajem 2013.godine. Realizacija plana upravljanja je počela 2014. godine.

U 2014. i 2015. godini u okviru Cilja A: Očuvane prirodne vrijednosti područja u povoljnom stanju, većina aktivnosti se nije odvijala sukladno planiranom, uglavnom zbog nedostatka financijske potpore. Izuzetak je aktivnost *A6 (Pratiti stanje kakvoće mora), koja se redovno izvršavala u suradnji s Zavodom za javno zdravstvo. Aktivnost *A1 (Utvrđiti indikativne biološke vrste i staništa na kopnu i moru) će se za kopnene vrste i staništa izvršiti ove, 2016. godine, a što se tiče aktivnosti *A3 (praćenje stanja indikativnih vrsta u moru), u 2016. godini će se izvršiti praćenje stanja posidonije u uvali Sakarun.

Planirane aktivnosti za 2014. i 2015. godinu u okviru Cilja C - Primjeren turistički sadržaj i ponuda (ekoturizam) su izvršene, osim slijedećih aktivnosti:

* C4 Uređenje staze ljekovitog bilja na dionici Veli Rat - svjetionik. Za tu aktivnost bila je odgovorna TZ Sali, uz našu stručnu pomoć.

* C11 (napraviti stručnu studiju izgleda, gabarita, položaja i funkcije turističkih objekata) i * C12 (napraviti studiju prihvatnog kapaciteta). Za te aktivnosti se ustanova prijavila na natječaj FZOEU, ali je projekt odbijen s obrazloženjem da: "predložene aktivnosti projekta ne predstavljaju prioritete utvrđene programom Fonda". U tijeku 2016. godine Ustanova će ponovo prijaviti projekt na Fond.

U okviru cilja D - Područje čisto od otpada i naplavina, planirane aktivnosti su uredno izvršene.

U okviru cilja E - Učinkovita Javna ustanova, Aktivnost *E2 (Inicirati izmjene i dopune Prostornog plana) je izvršena prilikom izmjena i dopuna PP Zadarske županije. U planu je izbačena zona T3 koja je bila planirana u neposrednoj blizini plaže Sakarun. Aktivnosti *E4 (Organizirati i provoditi sustav prevencije u protupožarnoj zaštiti (motrenje i obavješćivanje, bačve s vodom) i *E5 (Pojačati nadzor područja) su uredno izvršavane. Aktivnosti koje su trebale inicirati donošenje Pravilnika o unutarnjem redu (tj. Odluke o mjerama zaštite, očuvanja, unapređenja i korištenja zaštićenih područja) su odgođene do donošenja novog Zakona o zaštiti prirode.

Tablica 6.2. PLANIRANE AKTIVNOSTI IZ PLANA UPRAVLJANJA SZ DIJELOM DUGOG OTOKA KOJE SE NEĆE PROVODITI U PLANSKOJ GODINI

TREĆA GODINA PROVEDBE

KOD	AKTIVNOST	OBRAZLOŽENJE
A4	Kartirati staništa na kopnu	zatražene su ponude za realizaciju ove aktivnosti, ali su one bile financijski prezahtjevne. Obzirom da je u izradi nova karta staništa RH odlučilo se ovu aktivnost otkazati ili odgoditi do izrade karte staništa RH.
C5	Postaviti bove na odgovarajućim mjestima	JU "Natura-Jadera" je 2014. istekla koncesija za sidrište. Zadarska županija je kao davatelj koncesije na temelju novog natječaja dodijelila koncesiju drugom koncesionaru te mi više nismo u obvezi postavljanja bova.

6. Dodatak - monitoring

Radi lakšeg praćenja i koordinacije monitoringa vrsta i stanišnih tipova na nacionalnoj razini, u ovoj tablici su ponovno navedene aktivnosti monitoringa koje se planiraju provoditi u planskoj godini (a koje su već navedene u poglavlju 3).

Tablica 6. PLANIRANA PRAĆENJA STANJA (MONITORING) VRSTA I STANIŠNIH TIPOVA U PLANSKOJ GODINI

<i>Šifra aktivnosti iz GP</i>		<i>koliko je često planiran monitoring (svake godine, svakih 5 godina...)</i>	<i>djelatnici javne ustanove (navesti službu)/ vanjski suradnici (navesti koji)</i>	<i>referenca/kратак opis metodologije/nepoznata metodologija (ukoliko metodologija još nije definirana)</i>	<i>navesti područje na kojem se vrši istraživanje/praćenje stanja (npr. područje cijelog ZP, cijelo područje EM, pojedini lokaliteti i sl.)</i>
KOD	VRSTA/STANIŠNI TIP	INTERVAL (DINAMIKA PROVOĐENJA)	TKO PROVODI AKTIVNOSTI	METODOLOGIJA	PODRUČJE ISTRAŽIVANJA/PRAĆENJA STANJA
1.1.	<i>Lindenia tetraphylla</i>	2015. i 2016.	IRES; JU stručna služba	Metoda prebrojavanja svlakova na plohama prema Programu monitoringa jezerskog regoča; Španić R, Vilenica M, Šegota V.	ornitološki rezervat Veliko blato
1.2.	lastavice i piljci	2015. i 2016.	JU stručna i nadzorna služba	Program monitoringa lastavica i piljaka u Hrvatskoj; Dumbović Mazal V., Lucić V.; 2015	na cijelom području županije u okviru kvadrata definiranih od strane HAOPa
1.3.	ptice vodarice zimovalice u mediteranskoj Hrvatskoj		JU stručna služba		odabrano Natura 2000 područje
1.4.	rijetke i ugrožene vrste ptica	2016.	dr.sc.Gordan Lukač, JU stručna služba		ornitološki rezervat Veliko blato i Natura 2000 područje Uvala Plemića
1.5.	livade posidonije	2016.	Društvo "2000 milja"	Monitoring program za livade posidonije: Guala I, Nikolic V, Ivesa L, Di Carlo G, Rajkovic Z, Rodic P, Jelic K (2014)	HR3000069 Uvala Sakarun