



**VRANSKO
JEZERO** Park prirode
Nature Park

Javna ustanova Park prirode Vransko jezero
K. Petra Svačića 2, Biograd n/M
tel: 023 383 181, fax: 023 386 453

Biograd na Moru, 28. studenog 2017.

**GODIŠNJI PROGRAM ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA
PARKA PRIRODE VRANSKO JEZERO ZA 2018. GODINU**

KLASA: 612-07/17-06/1
URBROJ: 2198-02/01-17-01

1. Izrada godišnjeg programa

IZRAĐIVAČI GODIŠNJEG PROGRAMA		
IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTANOVA/ORGANIZACIJA
Danijel Katičin	Ravnatelj	JU Park prirode Vransko jezero
Maja Čuže Denona	Stručna voditeljica	JU Park prirode Vransko jezero
Dario Rogić	Glavni nadzornik	JU Park prirode Vransko jezero
Ivana Ribić	Stručna suradnica	JU Park prirode Vransko jezero
Iva Rogić	Stručna suradnica	JU Park prirode Vransko jezero

ČLANOVI UPRAVNOG VIJEĆA JU KOJE JE USVOJILO PRIJEDLOG GODIŠNJEG PROGRAMA		
IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTANOVA/ORGANIZACIJA
Karla Fabrio Čubrić	predsjednica	Hrvatska Agencija za okoliš i prirodu
Vedran Lucić	član	Udruga BIOM
Martina Bungur	članica	Općina Pakoštane
Dinko Marin	član	O.Š. Bartul Kašić
Dario Rogić	član	JU PP Vransko jezero

2. Podaci o javnoj ustanovi

Prva tablica odnosi se na podatke o postojećim planskim dokumentima i općim aktima javne ustanove (npr. Statut javne ustanove, Plan upravljanja, Pravilnik o zaštiti i očuvanju, Prostorni plan područja posebnih obilježja).

Druga tablica sadrži podatke vezane uz kadrovske kapacitete JU, a treća se odnosi na podatke vezane uz materijalne resurse.

PLANSKI DOKUMENTI I OPĆI AKTI			
NAZIV DOKUMENTA	USKLAĐENOST SA ZZP (NN 80/13)	REFERENCA	GODINA PLANIRANE REVIZIJE/NAPOMENA
	<i>da/ne</i>	<i>godina donošenja; naziv i broj javnog glasila i/ili web stranica na kojoj je dostupan.</i>	
Uredba o osnivanju JU PP VJ	Da	NN 85/14	
Statut JU	Da	2014.	
Plan upravljanja	Ne	2010. http://vransko-jezero.hr/cms/images/download/puppvj_bez%20jasena_final_za_slanje.pdf	2018.
Pravilnik o unutarnjem redu	Ne	NN 66/01	2018.
Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu JU	Ne	2014.	2018.
Pravilnik o plaćama i naknadama	-	2013.	
Prostorni plan područja posebnih obilježja	Ne	NN 58/12 http://www.mgipu.hr/default.aspx?id=11131	

USTROJ JAVNE USTANOVE I DJELATNICI			
POSTOJEĆI DJELATNICI			
RADNO MJESTO	SLUŽBA	ZVANJE	TIP UGOVORA
			<i>stalni radni odnos/radni odnos na određeno/sezonski rad/stručno osposobljavanje/drugo</i>
Danijel Katičin, ravnatelj	Ured ravnatelja	Mag.polit.univ.spec. lok.dem.razvoj	Mandatni
Maja Čuže Denona, stručna voditeljica	Stručna	Dipl.ing.biol.	Mandatni
Norma Fressel, stručni suradnik - edukator	Stručna	Dipl.ing.biol.	Stalni radni odnos, porodiljni dopust
Dorotea Kurtov, stručni suradnik - edukator	Stručna	Mag. edukacije biol. i kem.	Radni odnos na određeno, zamjena za porodiljni dopust

Iva Rogić, stručna suradnica za upravljanje prirodnim resursima	Stručna	Dipl.ing.agr.	Stalni radni odnos
Ivana Ribić, stručni suradnik - biolog	Stručna	Dipl.ing.biol.	Stalni radni odnos
Dario Rogić, glavni čuvar prirode	Nadzor	Dipl.oec	Stalni radni odnos
Zoran Jakobac, čuvar prirode I vrste	Nadzor	Dipl.ing. tehnologije	Stalni radni odnos
Milan Vulin, čuvar prirode III vrste	Nadzor	Mesar	Stalni radni odnos
Vlado Drlić, čuvar prirode III vrste	Nadzor	Autoelektričar	Stalni radni odnos
Ivica Krpeta, čuvar prirode III vrste	Nadzor	Kuhar	Stalni radni odnos
Ivica Šarin, čuvar prirode III vrste	Nadzor	Samostalni konobar	Stalni radni odnos, bolovanje
Josip Kamber, čuvar prirode III vrste	Nadzor	SSS, gimnazija	Radni odnos na određeno, zamjena za bolovanje
Gojko Pintur, viši stručni savjetnik za kulturnu baštinu	Posjetitelji, promidžba i turizam	Dipl. pov. umjetn. i prof. filozofije	Stalni radni odnos
Ivana Mandić, viša stručna referentica - vodič	Posjetitelji, promidžba i turizam	Dipl. turistički komunikolog	Sezonski rad, radni odnos na određeno
Aleksandar Puača, viši stručni referent - vodič	Posjetitelji, promidžba i turizam	Mag. geografije	Sezonski rad, radni odnos na određeno
Ivana Rakić, stručni referent – informator	Posjetitelji, promidžba i turizam	SSS, student	Sezonski rad, radni odnos na određeno
Andrea Vlaić, stručni referent - informator	Posjetitelji, promidžba i turizam	Mag. politologije	Sezonski rad, radni odnos na određeno
Ines Dubravica, stručni referent - informator	Posjetitelji, promidžba i turizam	Mag. hrvatskog jezika i književnosti	Sezonski rad, radni odnos na određeno
Antonia Vodan, stručni referent – informator	Posjetitelji, promidžba i turizam	Učenik	Sezonski rad, učenički ugovor
Matija Pavlović	Posjetitelji, promidžba i turizam	Učenik	Sezonski rad, učenički ugovor
Marko Čirjak, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička	Strojbravar	Stalni radni odnos
Vito Šarić, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička	NKV	Stalni radni odnos
Žarko Rakić, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička	Zidar	Stalni radni odnos
Mario Marketin, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička	Kuhar	Sezonski rad, radni odnos na određeno

Valentina Peterko, voditeljica računovodstva	Opći i zajednički poslovi	Prvostupnik ekonomije	Stalni radni odnos
Katarina Kurtov, tajnica Ustanove	Opći i zajednički poslovi	Stručni specijalist javne uprave	Stalni radni odnos

POTREBE ZA NOVIM DJELATNICIMA			
RADNO MJESTO	SLUŽBA	ZVANJE	TIP UGOVORA
			<i>stalni radni odnos/radni odnos na određeno/sezonski rad/stručno osposobljavanje drugo</i>
Stručni suradnik za projektne aktivnosti	Stručna	VSS odgovarajućeg smjera	Radni odnos na određeno za vrijeme provedbe projekta
Stručni suradnik - edukator	Stručna	VSS/VŠS pedagoškog smjera	Radni odnos na određeno za vrijeme provedbe projekta
Stručni savjetnik - hidrogeolog	Stručna	Geolog	Stalni radni odnos
Stručni suradnik za promidžbu i prezentaciju	Posjetitelji, promidžba i turizam	VSS ekonomskog, turističkog ili društvenog usmjerenja	Radni odnos na određeno za vrijeme provedbe projekta
Viši stručni referent - vodič	Posjetitelji, promidžba i turizam	VŠS društvenog, humanističkog, ili prirodoslovnog usmjerenja	Stručno osposobljavanje
Viši stručni referent - vodič (4)	Posjetitelji, promidžba i turizam	VŠS društvenog, humanističkog, ili prirodoslovnog usmjerenja	Sezonski
Stručni referent - informator (7)	Posjetitelji, promidžba i turizam	SSS turističkog, jezikoslovnog ili drugog odgovarajućeg usmjerenja	Sezonski
Administrativni tajnik	Opći i zajednički poslovi	SSS upravno-pravnog smjera	Stručno osposobljavanje
Računovodstveni referent – financijski knjigovođa	Opći i zajednički poslovi	SSS ekonomskog smjera	Radni odnos na određeno za vrijeme provedbe projekta
Voditelj tehničke službe	Tehnička služba	VŠS tehničkog smjera	Stalni radni odnos

MATERIJALNI RESURSI			
NEKRETNINE			
NAZIV	POVRŠINA	SVRHA	VLASNIŠTVO

			<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>
Uredi PP Vransko jezero u Biogradu, K. Petra Svačića 2	142,81 m ²	Uprava - šest opremljenih ureda	PP, k.č. 1633 k.o. Biograd
Čelinka	15 m ²	Telemetrijska kućica	Lokacijska 15.04.2008. Građevinska čestica br. 2388/1 (344/6 stara izmjera), površine 373 m ² , k.o. Pakoštane
Kamenjak	78 m ²	Vidikovac i info-punkt	izdano rješenje o izvedenom stanju, započeli smo s postupkom parcelacije čestice, upisa u katastru podlogu i upisa prava vlasništva, 331/1 k.o. Radašinovci
Prosika	76 m ²	Info-punkt i lučica	pokrenut postupak izdavanja rješenja o izvedenom stanju, k.č.14505/1 k.o. Murter Betina
Crkvine	35 + 54 m ²	Sjedište nadzorne službe + skladište	izdana uporabna dozvola za građevine izgrađene do 15.02.68., 6092/2 k.o. Pakoštane, 1372/1 k.o. Vrana
Crkvine poučna staza	12 m ²	Info centar, drvena montažna kućica	5022/1 k.o. Pakoštane
Živača	20 m ²	Stara ribarska kućica	pokrenut postupak izdavanja rješenja o izvedenom stanju
POKRETNINE			
NAZIV	BROJ	SVRHA	VLASNIŠTVO
			<i>je li pokretnina u vlasništvu JU, uzeta na leasing ili dr.</i>
Osobni automobil Mazda B2500D (2003.) (440000 km) u jako lošem stanju	1	vozilo nadzorne službe	PP
Renault Kangoo furgon (2005.)(>180000 km) u lošem stanju	1	vozilo stručne službe	PP
Gumeni čamac YAMAHA 400 S (4 m) (pogonski motor Honda 20)	1	čamac nadzorne službe	PP
Gumeni čamac Bura 4.8 (pogonski motor Honda BF40LRTW preko 1500 radnih sati)	1	čamac nadzorne službe	PP
Moped Tomos APN 6S-ECO	1	vozilo nadzorne službe	PP

Traktor SAMESOLARIS 55DT	1	višenamjenski stroj sa nastavcima za održavanje puteva i košnju livada	PP
Mitsubishi Pajero	1	vozilo	PP, donacija
Mitsubishi L200 pick up	1	vozilo	PP, donacija
Mitsubishi Outlander	1	vozilo ravnatelja	leasing do 2022.
Mitsubishi MiEV	1	vozilo stručne službe	leasing do 2022.

OPREMA			
NAZIV	BROJ	SVRHA	NAPOMENA
			<i>(ako smatrate potrebnim)</i>
Telemetrijski sustav sa dvije postaje	1	nadzorna	
GPS uređaj GARMIN	2	stručna/nadzorna	
SLR digitalni fotoaparati (Canon EOS 20D i Canon 5D Mark III)	2	stručna/nadzorna/promiđba	
Objektiv Canon 24-105 mm		stručna/nadzorna/promiđba	
Teleobjektiv Canon 100-400 mm	1	stručna/nadzorna	
Objektiv Canon 18-55 mm		stručna/nadzorna	
Video projektor Infocus LP530	1	stručna/nadzorna	
Durbin Swarovski	1	Stručna	
Stativ Manfrotto 029	1	Stručna	
Dalekozor (12 Olympus 8x40 DPS + Canon 18x50)	15	stručna/nadzorna	uključujući 12 dalekozora za posjetitelje
Dubinomjer Primotronic	2	Stručna/Nadzorna	
Handylab multi12-set (fiz. parametri vode)	1	Stručna	
Spektrofotometar Photoflex WTW	1	Stručna	
Terenski fotometri Hanna	2	Stručna	
Secchi disk	1	Stručna	
Planktonska mrežica 60 µm	1	Stručna	
Čeona lampa Petzl	1	Stručna	
Stereo lupa 7-45X	1	Stručna	
Meteorološka postaja	1	Stručna	
Dinamometar	1	Stručna	
Mreže za lov šišmiša	3	Stručna	
Štapovi za postavljanje mreža za lov šišmiša	4	Stručna	
Mreže za monitoring ribljeg fonda	2	Stručna	
Svjetlosni mikroskop Carl Zeiss	1	Stručna	

3. Ocjena stanja provedbe plana upravljanja

Opisna ocjena stanja provedbe plana upravljanja odnosi se na informacije vezane uz dosadašnja iskustva u provedbi plana upravljanja te praćenje provedbe plana i učinkovitosti pojedinih aktivnosti za postizanje ciljeva i sl.

Druga tablica odnosi se na one aktivnosti koje su za odgovarajuću godinu provedbe bile planirane planom upravljanja, no od čije se provedbe odustalo, te razloge zbog kojih se odustalo od njihove provedbe.

OCJENA STANJA PROVEDBE PLANA UPRAVLJANJA - OPISNI DIO

TEMA A Praćenje stanja ornitofaune provodi se kontinuirano kroz praćenje zimovanja i gniježđenja te održavanja prstenovačkog kampa za praćenje migracije, od strane udruge Brgljev kamenjar. Nakon dvogodišnjeg izostanka gniježđenja malog vranca vezanog uz nizak vodostaj 2012., u 2015. je zabilježeno gniježđenje 40 parova ove vrste kao i gniježđenje vrste čaplja danguba u brojnosti od 7-8 parova. Broj gnijezdećih parova svake godine je u porastu te je u 2017. zabilježeno +/-15 gnijezdećih parova malih vranaca i +/-2 para čaplje dangube u odnosu na 2015. Provodi se praćenje stanja Natura 2000 ciljnih biljnih vrsta i staništa (povremene kopnene lokve, staništa *Scorzoneretalia villosae*, *Thero-Brachypodietea*, *Molinio-Hordeion* i *Molinio Holoschoenion*). Pojedina staništa (*Molinio-Holoschoenion*) se aktivno održavaju košnjom, a za ostala staništa potrebno je osigurati provedbu mjera očuvanja prema smjernicama predloženim u istraživanjima. Praćenje stanja skupine Characeae redovito je obavljano do 2015., ali ugovarani istraživač nije u mogućnosti nastaviti odrađivati aktivnost te je predviđena obuka novog izvođača od strane dosadašnjeg. Za očuvanje ciljnih vrsta Natura 2000 mreže (*Lindenia tetraphila*, *Anisus vorticulus*) uspostavljeni su trajni programi praćenja, a izvješća se redovito šalju u HAOP. Zbog ekstremne suše i zaslanjenja tijekom 2012. g. puž *Anisus vorticulus* koji je zabilježen na lokvi Benči nije više evidentiran. Očekuje se oporavak vrste te je i 2017. provedeno istraživanje u kojem dosad nije zabilježena nijedna živa jedinka na zadanim postajama te je predviđeno daljnje istraživanje s udrugom "Natura" kako bi se pratilo stanje i potencijalni oporavak populacije ovisno o hidrološkim uvjetima. Također, planira se terensko kartiranje za vrstu glavočić vodenjak vezano uz uvjete za izgradnju lučice Crkvine. Herpetofauna Parka istraživana je zadnji put 2010. godine te je potrebno ponoviti istraživanje kako bi se utvrdilo stanje populacija, pogotovo ciljnih vrsta kopnene kornjače i četveroprugog kravosasa. Surađujemo s Hrvatskim vodama pri monitoringu fitoplanktona koji je proveden kao obaveza prema Direktivi o vodama. Uzorci zooplanktona su uzimani i pohranjivani jednom mjesečno te je potrebno naći zainteresiranog diplomanta za obradu podataka. Provodi se istraživanje zajednice rakova (*Malacostraca*) kao bioindikatora zaslanjenja i njihova primjena za određivanje ekološki prihvatljivih protoka i razina vode u jezeru. Strana invazivna vrsta raka *Callinectes sapidus*, zabilježena 2015., a čije je stanje populacije nedovoljno poznato, opsežnije je istraživano u suradnji s Odjelom za ekologiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru. Na temelju samostalnog istraživanja provedenog od strane stručne službe u 2016. godini rak nije pronađen. Ribiči i lokalno stanovništvo upoznati su s vrstom putem biltena te smatramo da će oni, kao i čuvari prirode obavjestiti stručnu službu u slučaju ponovne pojave. Očuvanje Vranskog jezera ovisi o naporima očuvanja hidrološke stabilnosti cijelog sliva te je jedini način trajne zaštite upravljanje Vranskim jezerom kao dijelom šire ekološke mreže. Očekujemo i pozitivne pomake u rješavanju ovog problema po izradi planova upravljanja za NATURA 2000 mrežu, što bi trebalo osnažiti instrumente zaštite u slivnim prostorima jezera.

TEMA B Kulturno – povijesna baština: Zaštita kulturno povijesne baštine je dugotrajan i financijski zahtjevan posao. Temelji za vrednovanje i prezentaciju kulturne baštine postavljeni su tijekom projekta CARDS (2006.), izradom katastra kulturno povijesne baštine te prezentacijom tradicionalne gradnje i uključivanjem lokaliteta u ruralnom zaleđu u turističku ponudu regije. Javna ustanova na aktivnostima istraživanja, obnove i zaštite kulturnih spomenika, zbog kompleksnosti i visokog troška, može djelovati samo kao partner stručnim i državnim institucijama. U tom smislu već su započele akcije vezane uz najvažnije lokalitete, a po njihovoj obnovi slijedit će i turističko vrednovanje i prezentacija. Uspostavljena je suradnja s Arheološkim muzejom u Zadru po pitanju istraživanja, konzervacije i prezentacije antičke kule Osridak, te su kroz programe Ministarstva kulture tražena sredstva za nastavak istraživanja. Regionalna i lokalna samouprava također je financijski poduprla ovo istraživanje. Maškovića han je otvoren za javnost u obliku baštinskog hotela i pripadajućeg restorana. JU koristi prostor prezentacijske dvorane Maškovića hana za organizaciju određenih proslava i edukativnih aktivnosti, a u suvenirnici Hana mogu se dobiti informacije o PP kao i kupiti suveniri. Primarne prepreke postizanju cilja teme B su nedostatak sredstava i nemogućnost samostalnog djelovanja Ustanove, kao i neriješeni vlasnički odnosi zbog kojih neke aktivnosti ne mogu biti provedene (obnova Rogića mlina). Temeljem dobivenih rezultata istraživanja nematerijalne kulturne baštine potrebno je interpretirati i oživiti istu kroz niz projekata u suradnji s lokalnim stanovništvom i obrazovnim institucijama. Kroz projekt u suradnji s udrugama i lokalnom zajednicom "Oživljavanje lokalnih tradicijskih praksi održivog korištenja prirodnih resursa otoka Murtera i njegove prirodne regije" uspostavljena je suradnja na temi nematerijalne kulturne baštine suhozida te valorizaciji tradicijskog znanja održivog korištenja, koja će po modelu eko-muzeja biti interpretirana i uvrštena u akcijski plan projekta. Uspostavljena vrijedna mreža kontakata na projektu obnove suhozidne baštine postepeno se širi. Intenzivne aktivnosti na ovoj temi rezultirale su puno širim utjecajem od zamišljenog - od edukacije i promocije te umrežavanja s lokalnim stanovništvom i nevladinim organizacijama, do konkretnih akcija i planova revitalizacije starih tradicija, kao i volonterskog programa "Suhozidar" koji se provodi već drugu godinu zaredom. Lokalni običaji, pjesme, nošnje, zanate te gastronomiju uspješno se već 4. godinu zaredom prezentiraju posjetiteljima za vrijeme ljetne sezone na Sajmu "Luka i igara" u organizaciji PP.

TEMA C Održivo korištenje prirodnih resursa (poljoprivreda, lov, ribolov, šumarstvo): Zaštita ribljeg fonda u stalnom je usponu, iako još uvijek nije iskorijenjen krivolov i ribolov nedopuštenim alatima. Posebnim mjerama nadzora i edukacijom lokalnih i ostalih športskih ribiča nastavljamo kontinuirani napredak u tom pogledu. Tijekom 2016. godine, u dvije sezone, za potrebe izrade ribolovno - gospodarske osnove, provedeno je istraživanje (PMF, Zoologijski zavod) kako bi se utvrdila postojeća struktura ribljeg fonda. Krajem 2017. potvrđena je Ribolovno gospodarska osnova na temelju koje je načinjen Godišnji plan gospodarenja za 2018. godinu po kojem će se provoditi ribarsko-gospodarstvene mjere zaštite ribolovne zone, uz stvaranje i održavanje optimalne strukture ihtiofaune za športski ribolov u ribolovnoj zoni unutar granica PP Vransko jezero, u već opisanim degradirajućim hidrološkim uvjetima u jezeru, koji su u 2012. godini rezultirali pomorom ribe. Temeljem podataka ribolovnih ulova može se zaključiti da se riblji fond u znatnoj mjeri oporavio, osim štuke (*Esox lucius*) čija je populacija znatno stradala, ali se ipak ponovno bilježi manji broj ulovljenih primjeraka. Štuka kao alohtona vrsta nije cilj očuvanja, ali je atraktivan ulov športskim ribolovcima od kojih Park od prodanih ribolovnih dozvola uprihođuje značajna sredstva. U okviru projekta KK.06.1.2.01.0014., provest će se monitoring ihtiofaune Vranskog jezera na području izgradnje lučice Crkvine, kao i praćenje stanja Natura 2000 vrste glavočić vodenjak, i to 2 puta u periodu od 6 godina. Daljnje zaslanjivanje jezera utjecat će na pogoršanje ravnoteže autohtonih /alohtonih vrsta te rješavanje ovog problema treba adresirati u temi D. Uspostavljena je suradnja s poljoprivrednicima kroz organizaciju Sajma lokalnih proizvoda "Luka i igara", redovno održavanje terenskih radionica za maslinare s naglaskom na ekološko maslinarstvo i očuvanje biološke raznolikosti maslinika, predavanja za poljoprivrednike u suradnji sa Savjetodavnom službom Zadarske županije te uključivanjem lokalnih proizvoda (med, proizvodi od lavande, ulja, CroBox paket) u ponudu Parka u suvenirnicama u sklopu info centara. Nabavljen je stroj za usitnjavanje biljnih ostataka kako bi se poljoprivrednike potaklo na kompostiranje zelene i drvene mase nakon rezidbe te izbjegavanje paljenja, s ciljem očuvanja organske tvari i sprečavanja požara. Uspostavljena je suradnja s Udrugom pčelara "Velebit"-Zadar i Udrugom pčelara Bukovice i Ravnih kotara "Vrisak", definirane su lokacije za ispašu pčela te izdana koncesijska odobrenja pčelarima. Neophodna je daljnja suradnja između poljoprivrednog sektora i sektora zaštite prirode.

TEMA D Hidrologija i upravljanje vodama: Najveća prijetnja ugroženim staništima i vrstama PPVJ, kao i cjelokupnom ekosustavu je nestabilnost vodnog režima. Ustanova konstantno potiče suradnju s Hrvatskim vodama, budući da je ovaj problem nemoguće riješiti bez međusektorske suradnje. 2009. je kao privremeno rješenje izgrađen prag na kanalu Prosika kojim je minimalno podignuta kota istjecanja te se uspostavio primjeren monitoring učinka tog zahvata kako bi se prema rezultatima definirala konačna kota istjecanja i režim upravljanja jezerskim sustavom. Na temelju tog monitoringa zaključeno je da bi jedino rješenje predstavljala pomična zapornica s funkcionalnom ribljom stazom, uz paralelno osiguravanje vodoodrživosti kanala cijelom njegovom dužinom kako bi se spriječili prodori mora u jezerski sustav te smanjili gubici jezerske vode infiltracijom kroz sam kanal. Lokacijska dozvola za izgradnju zapornice na kanalu Prosika je izdana i postala pravomoćna u siječnju 2017. godina, a za dobivanje građevinske dozvole potrebno je izraditi parcelacijski elaborat i provesti postupak izvlaštenja privatnih čestica koje se nalaze u obuhvatu zahvata. Paralelno surađujemo s Općinom Tisno na izgradnji visoko i nisko naponske električne mreže na predjelu Prosika. Kako su sada i energetika i vode unutar MZOIE, za očekivati je veću ekspeditivnost HEP-a i Hrvatskih voda. Ustanova je 2017. godine u suradnji s Hrvatskim društvom za zaštitu voda, Hrvatskim hidrološkim društvom i Hrvatskim društvom za odvodnju i navodnjavanje organizirala znanstveno stručni skup "Upravljanje jezerima i akumulacijama u Hrvatskoj" u sklopu kojeg je održan 3. Okrugli stol o aktualnoj problematici Vranskog jezera i kojem su mnogi znanstvenici i stručnjaci iz sektora zaštite prirode i sektora upravljanja vodama predstavili rezultate istraživanja provedenih tijekom nedavnih pojava ekstremnih poplava, ali i suša, uz povećanje antropogenih pritisaka. Cilj okruglog stola bio je i osiguravanje i vrednovanje smjernica za daljnje upravljanje PP te područjem Vranskog polja u međuovisnosti s jezerskim eko- i hidro- sustavom. Iako je 2017. je bila izrazito sušna, ukoliko se ne zaredaju dvije izrazito sušne godine ne očekujemo probleme zbog niskog vodostaja tijekom 2018. Vransko polje jedno je od rijetkih poljoprivrednih područja u Dalmaciji na kome je prisutna intenzivna poljoprivreda, a čije je intenziviranje planirano razvojem navodnjavanja i izgradnjom akumulacijskih jezera u neposrednoj blizini Parka. Nadalje, prostornim je planom Zadarske županije na Vranskom polju predviđena i izgradnja čak četiri golf igrališta. Stoga je neophodno prilikom sagledavanja utjecaja razmatrati kumulativan utjecaj svih planiranih projekata. Eutrofikacija akvatorija Vranskog jezera radi intenzivne poljoprivredne proizvodnje u cijelom slivu pa i u granicama zaštićenog područja pokazuje ubrzano napredovanje u razdoblju posljednjih par godina. Za stabilizaciju ovog negativnog trenda trebat će najviše vremena, sredstava i interesa šire društvene zajednice. S obzirom na znatan utjecaj klimatskih promjena na već poljuljanu ravnotežu vodnog sustava, JU aktivno sudjeluje u raspravama i radionicama vezanima uz strategiju prilagodbe na klimatske promjene te prijavljuje projekte (Change we care) kojima bi se osiguralo više znanja i konkretnih aktivnosti prilagodbe na iste.

TEMA E Lokalna zajednica (suradnja i komunikacija): Suradnja i komunikacija s lokalnom zajednicom je bila najslabija karika u upravljanju Parkom prirode Vransko jezero. Posljednjih godina Ustanova je iz tog razloga započela brojne aktivnosti u svrhu informiranja, uključivanja i uvažavanja lokalnog stanovništva, što je rezultiralo pozitivnim pomacima. Pokazalo se da je suradnja, ali i osnaživanje i umrežavanje s lokalnim udrugama na konkretnim projektima, kao što su projekti obnove suhozidne baštine te edukacije/radionice za poljoprivrednike (maslinarstvo, kompostiranje, stručna predavanja) izvrstan način povezivanja s lokalnim stanovništvom. Lokalno stanovništvo pretežito se bavi poljoprivredom, stoga je redovno veliki odaziv na radionice na temu revitalizacije starih maslinika, rezidbe i gnojidbe maslina u ekološkoj proizvodnji te kompostiranja, kao i stručna predavanja u suradnji sa Savjetodavnom službom Zadarske županije. Također, uspostavljena je suradnja s proizvođačima kroz organizaciju Sajma lokalnih proizvoda "Luka i igara" koji ima potencijal za daljnje unaprjeđivanje i za kojim postoji velik interes zbog mogućnosti komercijalizacije proizvoda ruralnog zaleđa. Izlagači su izrazili želju za organizaciju sajma kao dvodnevnog događaja ili više puta tijekom turističke sezone, što će se nastojati realizirati u narednim sezonama. Na sajmu se ujedno prezentiraju lokalni običaji i gastronomija te se u suradnji s KUD-om Vrana prezentiraju tradicionalni plesovi i napjevi. KUD-u Vrana donirana su 2014. i 2017. novčana sredstva za obnovu i nabavu narodnih nošnji. Kako bi se lokalno stanovništvo što bolje povezalno s Parkom, proizvodi lokalnih proizvođača uključeni su u ponudu Parka u suvenirnicama u sklopu info centara, a pojedini OPG-ovi promovirani su kao programi za posjetitelje (obilazak gospodarstva i kušanje lokalnih proizvoda), uz predstavljanje proizvodnje na društvenim stranicama Parka. Uspostavljena je suradnja s Agencijom Maškovića Han, pri čemu Park promovira Han kroz programe obilazaka i održavanja važnih događaja u prezentacijskom prostoru u Hanu, dok su u suvenirnici Hana ponuđeni suveniri i promotivni materijali Parka. S DVD-ovima u okruženju redovito surađujemo na osiguravanju Parka od požara. U suradnji s lokalnim sportskim i planinarskim klubovima održavaju se sportska događanja (biciklističke utrke, triatlon, trekking, planinarski pohod) te spomenute udruge, kao i lokalno lovačko društvo, sudjeluju u različitim akcijama Parka (zelena čistka, čišćenje putova, suhozidne radionice). Suradnja s lokalnim osnovnim školama na edukaciji najmlađih te na obilježavanju dana vezanih uz zaštitu prirode je već tradicionalna, što smatramo izvrsnim načinom da se na duge staze podigne svijest o potrebi očuvanja područja. Kroz projekt "Oživljavanje lokalnih tradicijskih praksi održivog korištenja prirodnih resursa otoka Murtera i njegove prirodne regije" tijekom 2015. i 2016. unaprijeđena je suradnja s lokalnim udrugama kroz razvoj zajedničke pilot turističke ture, temeljene na promicanju prirodnih i tradicijskih kulturnih vrijednosti prostora Vranskog jezera, Murtera i Kornata. Primarni problem u ovoj temi je manjak djelatnika u Službi za posjetitelje koji bi radili na osmišljavanju turističke prezentacije ruralnog zaleđa, razvoju novih programa posjećivanja te unaprjeđenju rada postojećih info centara u Parku.

TEMA F Edukacija i interpretacija: Aktivnosti edukacije i interpretacije provode se od osnutka Parka kroz edukativne programe - škole u prirodi, terenske nastave, edukaciju u školama, javna predavanja, obilježavanje važnih datuma u zaštiti prirode, objave u medijima. Ustanova provodi edukativne programe za sve dobne skupine, a posebnu pažnju pridaje edukaciji djece. Programi nastave u prirodi su u 2017. godini unaprijeđeni i raščlanjeni prema temama i lokalitetima: lučica Prosika-ribe i voda, Kamenjak- biljke, Ornitološki rezervat- ptice i močvara. Uređen je mali botanički vrt na vidikovcu Kamenjak. Suradnja s lokalnim školama je svake godine sve bolja te je primjećen rast interesa za sudjelovanje u edukativnim programima i aktivnostima Parka, npr. na događajima prilikom obilježavanja važnih datuma u zaštiti prirode. Dan močvarnih staništa se tradicionalno obilježava Maskenbalom ptica (program edukacije kroz koji učenici lokalnih škola upoznaju ugrožene i zaštićene vrste ptica), a u 2017. godini je dodatno obilježen kroz predavanje o važnosti močvara u OŠ u Biogradu te akcijom čišćenja puta prema lokvi Benči kojoj su se priključili lokalna lovačka, planinarska i sportska društva. Dan biološke raznolikosti RH i Dan zaštite prirode RH obilježava se Igrama bioraznolikosti u sklopu Tjedna Parkova Hrvatske od 2016. godine. Ustanova od 2016. godine obilježava i Europski dan promatranja ptica u Ornitološkom rezervatu uz vodstvo ornitologa i edukatora te Europsku noć šišmiša u suradnji s Ilirijom d.d. u kampu Soline, a 2017. godine je odaziv škola i pojedinaca zainteresiranih za promatranje ptica bio duplo veći. Dan Parka prirode u 2017. godini je obilježen prezentacijom o radu Ustanove i projektnim planovima dionicima u Maškovića Hanu. Povećava se i broj škola iz svih krajeva Hrvatske, kao i stranih škola, koje dolaze na terensku nastavu. Već treću godinu studenti biološkog odsjeka PMF-a odrađuju dio terenske nastave na Vranskom jezeru, a studenti Chemical Sciences Mile End Road London te Lycée Terre d'horizon drugu godinu za redom. Izrađene su i postavljene nove interpretacijske table na svim lokacijama u Parku prirode kroz provedbu NIP projekta u 2015. i 2016., a u 2017. su zamijenjene oštećene table. Obnovom poučne staze u ornitološkom rezervatu i otvaranjem info centra Crkvine u 2016., unaprijeđeni su edukativni programi o najvažnijem cilju zaštite Parka – vlažnim staništima i pripadajućoj ornitofauni te su posjetiteljima osigurane osnovne informacije o Ornitološkom rezervatu od strane informatora. Veliki logistički nedostatak je nepostojanje prilagođenog centra za posjetitelje na Crkvinama gdje bi edukativni programi mogli biti provedeni u slučaju lošeg vremena. Projektom "Revitalizacija i povezivanje atrakcija PP Vransko jezero" je planirano uređenje Info centra Biograd u suradnji s gradom Biogradom i TZ grada Biograda čime će se osigurati prostor za edukaciju u Biogradu te djelomično riješiti problem edukacije za vrijeme lošeg vremena. Projektom uređenja lučice Crkvine u fazi III predviđena je izgradnja jedne drvene promatračnice za ptice koja bi se nalazila na vodi jezera i mogla bi prihvatiti 50-ak ljudi. Tom bi se aktivnošću riješio problem prihvata grupa na jezeru za potrebe edukacije te bi se osigurao adekvatan ulaz za posjetitelje na rubu ornitološkog rezervata.

TEMA G Turizam, rekreacija i promidžba: Turistička infrastruktura PPVJ temelji se na posjetiteljskim centrima na vidikovcu Kamenjak, u lučici Prosika, na lokalitetu Crkvine te na poučnim stazama: Ptice Vranskog jezera, vidikovac Kamenjak, planinarsko-botanička staza, poučna staza o ribama, Modrave-kanal Prosika te Ptice grabljivice. Sve postojeće i nove poučne staze uređene su novim poučnim tablama u 2015. i 2016. kroz NIP projekt u sklopu kojeg je postavljena i biciklistička, pješačka i automobilska signalizacija te izrađen promotivni materijal, suveniri i edukativno-promotivne publikacije. Problematika pregrubog makadamskog puta na dijelovima biciklističke staze će se riješiti kroz projekt "Revitalizacija i povezivanje atrakcija PP Vransko jezero" uređenjem postojećih staza tehnologijom "in situ" cementne stabilizacije makadamskog puta. Kraća dionica biciklističke staze oko jezera prolazi jadranskom magistralom te predstavlja opasnost za bicikliste. Planirano uređenje staze u predjelu Modrvice radi izbjegavanja magistrale nije prijavljena na isti projekt zbog neriješenih imovinsko-pravnih odnosa. Uređenje navedene dionice je prioritet Ustanove te je potrebno naći sredstva za uređenje. Nedostatak el. energije na info centrima - Kamenjak i Prosika će biti riješen postavljanjem solarnih panela kroz projekt u 2018. čime će se osigurati preduvjeti za bolji rad info centara i ugostiteljskog objekta na Kamenjaku. Priključak za struju za nadzornu postaju Crkvine je osiguran u 2017. Kroz PARCS projekt je u 2017. odrađen niz aktivnosti koje su direktno doprinijele sustavu posjećivanja i promidžbi parka: osigurana je elektronska naplata ulaznica čime je poboljšana učinkovitost sustava naplate i evidencije posjetitelja, napravljena je web stranica Parkovi Hrvatske, postavljeni su beacons povezani sa mob. aplikacijom Parkovi Hrvatske i web stranicom, napravljena je marketinška strategija te je odrađena zajednička promocija na sajmu Place2go i u medijima. Broj posjetitelja raste iz godine u godinu te je potreba za radnicima u službi posjećivanja sve veća. U 2017. godini na sezoni je zaposleno 3 informatora i 2 vodiča te 2 učenika, uz 2 stalna zaposlenika iz tehničke službe, te je ubuduće potrebno osigurati dovoljan broj kvalificiranih sezonskih radnika sukladno razvoju infrastrukture i povećanju broja posjetitelja. Intenzivira se suradnja s TZ-ima aktivnostima Ustanove i kroz projekt PARCS. Povodom dana Parka 2016. provedena je promotivna kampanja za TZ-e i tur. agencije terenskom prezentacijom atrakcija u parku. Broj organiziranih grupa koje koriste edu. programe Ustanove u 2016. je bio dvostruko veći s obzirom na 2015., a u 2017. je četverostruko veći. Ustanova manjak kapaciteta za vođenje grupa posjetitelja nadomješta angažmanom djelatnika stručne službe, a nedostatak kapaciteta za vođenje njemačkih posjetitelja nadomješta edukacijom turističkih vodiča koji potom samostalno vode njemačke posjetitelje po programu edukacije Ustanove. Vransko jezero prepoznato je u mreži zaštićenih područja od strane tur. agencija kao potencijal za razvoj turizma promatranja ptica, a Ustanova je pružila temelj ovim aktivnostima otvaranjem poučne staze "Ptice Vranskog jezera" te osiguravanjem potrebne opreme za promatranje ptica. Turistička ponuda će biti poboljšana nabavkom broda za prijevoz posjetitelja. Potrebno je ekipirati Službu za posjetitelje koja

~~www.pptv.hr/tema-g-turizam-rekreacija-i-promidzba~~

TEMA H Upravljanje ustanovom: Kontinuirano se radi na poboljšanju upravljanja Ustanovom. Od 2015. godine kroz program poticanja zapošljavanja, 10 ljudi je prošlo program stručnog osposobljavanja u Javnoj ustanovi PPVJ. Vozni park je nadopunjen kroz poticaj FFZOEU te nabavku plug in i električnog vozila na leasing u trajanju od 7 godina. Ustanova radi na poboljšanju interne komunikacije, a također kontinuirano educira svoje djelatnike te radi na uređenju internih akata i arhiva. Manjak financijskih sredstava se pokušava riješiti prijavljivanjem projekata. Kroz projekt "Revitalizacija i povezivanje trakcija Parka prirode Vransko jezero" prijavljenog na poziv KK.06.1.2.01 planira se zapošljavanje dodatne četiri osobe koje će donekle ekipirati postojeću službu za posjetitelje, u koju se planira zaposliti i više sezonskih radnika za rad na info centrima. Za rad na info centrima potiče se zapošljavanje lokalnog stanovništva u slučaju ispunjavanja odgovarajućih uvjeta. Aktivni smo u donošenju odluka, planova, programa i zakonskih akata koji utječu na Park prirode Vransko jezero, no moramo još puno raditi na poboljšanju komunikacije s nadležnim institucijama i jedinicama lokalne i regionalne samouprave da bi tražili i uvažavali mišljenja Ustanove (prostorni planovi općina i županija, suradnja na projektima od zajedničkog interesa). Usvajanje novog Pravilnika o očuvanju i zaštiti (prije Pravilnik o unutarnjem redu) bez kojeg je nemoguć najbolji rezultat rada službi, ovisi o donošenju novog Zakona o zaštiti prirode. Posjetiteljska infrastruktura u Parku se postupno legalizira i pravno uređuje: Za Vidikovac Kamenjak je izdano rješenje o izvedenom stanju i na tom temelju formirana građevinska čestica. Za objekte u Lučici Prosika je pokrenuta ista procedura, s tim da je za glavni objekt, sadašnji info punkt, predviđen za ugostiteljstvo, ishođena potvrda o izgrađenosti prije veljače 1968. Za ribarsku kuću u Živači pokrenute su obje procedure i trenutno se čeka tehnički pregled. Za objekte u Lučici Crkvine ishođene su uporabne dozvole za zgrade izgrađene prije 1968., i u postupku je ishođenje lokacijske dozvole za rekonstrukciju skladišta. Za rekonstrukciju same lučice pribavljena je izvršna lokacijsku dozvola, provedena parcelacija i izdana građevinska dozvola za prvu fazu tj. izgradnju pristana za brod za prijevoz 56 posjetitelja. Lučica Crkvine i pripadajući objekti opremljeni su prvim legalnim priključkom na struju unutar zaštićenog područja. Autokamp Drage je nakon dvije godine pokušavanja, ipak parceliran. Kamp DZ bi, sukladno prostornom planu, trebao funkcionalno zamijeniti postojeći autokamp Crkvine. Trenutno smo u fazi razmatranja može li se ishođenje građevinske dozvole prebaciti na budućeg zakupnika (koncesionara) ili će i tu dozvolu morati odraditi JU. Autokamp Crkvine je na javnoj dražbi 2016. prodan privatnoj firmi Planus d.o.o. te je 2017. kategoriziran na više smještajnih jedinica i počeo s radom. Kako se kamp nalazi u OR postoje određena ograničenja za njegovo korištenje, a PP pokušava definirati isto davanjem koncesijskog odobrenja koje bi sadržavalo uvjete zaštite prirode.

AKTIVNOSTI PLANIRANE PLANOM UPRAVLJANJA KOJE SE NEĆE PROVODITI U PLANSKOJ GODINI		
8. godina		
KOD	AKTIVNOST	OBRAZLOŽENJE
A17	Redovito izvještavati HAOP o rezultatima praćenja stanja Natura 2000 vrsta i staništa	Aktivnost u obliku indikatora dodana u sve aktivnosti vezane uz istraživanje ili praćenja stanja Natura 2000 vrsta i staništa.
C10	Promovirati i implementirati osmišljeni program revitalizacije tradicionalnog načina ispaše među lokalnim stanovništvom.	Nije još odrađena aktivnost koja prethodi ovoj aktivnosti tj. Nije osmišljen program revitalizacije tradicionalnog načina ispaše.

C11	Izraditi studiju isplativosti prelaska na sustav navodnjavanja poljoprivrednih površina (na području OR, Banjevačkog polja i Modrava) pomoću gravitacijskih tankova.	Aktivnost treba preformulirati na način da bude u nadležnosti javne ustanove. Potrebno je pronaći alternativu ilegalnom crpljenju vode iz bušotina i bunara.
D10	Prema rezultatima studije revitalizirati barem jedan potok.	Aktivnost ovisi o izvršenju aktivnosti D9, koja još nije odrađena, ali je uvrštena u ovogodišnji program.
H22	U suradnji s MZOE prijaviti PPVJ i okolno područje ekološke mreže na popis svjetski važnih močvarnih područja po Ramsarskoj konvenciji	Aktivnost odrađena 2013.

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

U tablicu upisati sve aktivnosti čije se provođenje planira u planskoj godini. Ukoliko su one planirane i planom upravljanja (ili ako su izmjenjene, ali i dalje odgovaraju pojedinim aktivnosti iz plana upravljanja) u zadnjem stupcu (referenca na plan upravljanja) navesti šifre cilja i aktivnosti iz PU kojima odgovaraju. Ukoliko neke aktivnosti nisu predviđene planom upravljanja, no iz određenih razloga ih je potrebno provesti, u zadnjem je stupcu potrebno obrazložiti zašto je to potrebno te kojem će cilju iz plana upravljanja doprinijeti.

Ukoliko javna ustanova provodi aktivnosti vezane uz zaštitu od požara, iste je potrebno navesti u posebnoj temi, bez obzira na to postoji li ona u planu upravljanja. Općenito je prijedlog da se sve aktivnosti pokušaju svrstati pod neku od ovdje navedenih tema bez obzira da li se teme iz plana upravljanja u potpunosti podudaraju s njima. Ako je potrebno, tj. ako postoje neke aktivnosti koje se ne mogu smjestiti ni pod jednu od navedenih tema, moguće je dodati novu temu.

TEMA	RB	SPECIFIČNI CILJEVI	KOD	AKTIVNOST	INDIKATORI AKTIVNOSTI	PRIORI TET	TRAJANJE	ODGOVORNA USTROJSTVENA JEDINICA	SURADNICI	TROŠAK PROVEDBE			REFERENCA NA PLAN UPRAVLJANJA
										MZOE	VS	DI	
		<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>1, 2, 3</i>	<i>Od koje se godine provodi aktivnost?</i>	<i>Tko je unutar javne ustanove odgovoran za provedbu aktivnosti i zadataka?</i>	<i>S kim javna ustanova surađuje na aktivnosti?</i>	<i>Navesti izvore financiranja: MZOE - Ministarstvo zaštite okoliša i energetike; VS - vlastita sredstva; DI - drugi izvori (projekti, donacije)</i>			<i>Navesti šifru cilja i aktivnosti iz PU kojima odgovara ovdje navedena aktivnost. Ako aktivnost nije planirana planom upravljanja obrazložiti zašto ju je ipak potrebno provesti te postizanju kojeg cilja doprinosi.</i>
										MZOE	VS	DI	
A. ZAŠTITA I OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI	1	Očuvati ciljane vrste flore i faune u postojećem opsegu ili većem	A1	Redovito (barem jednom mjesečno) provoditi obilazak terena, s posebnim naglaskom na praćenje gniježđenja malih vranaca i čaplji dangubi u OR tijekom proljeća, te na mjesečno prebrojavanje ptica vodarica na području cijelog jezera tijekom zime.	Zapisnik s terenskih izlazaka stručne službe, podaci iz terenskih zapisnika uneseni u bazu podataka	1	2010	Stručna služba		tekući troškovi			A1
			A2	Nastaviti s redovitim praćenjem stanja ornitofaune (zimujućih populacija močvarica koje se zadržavaju na otvorenoj vodi, zimujućih i gnijezdećih populacija ptica u gustim sklopovima obalne vegetacije, gnijezdećih populacija čaplje dangube i malog vranca) od strane stručnih institucija.	Godišnji izvještaj o praćenju stanja dostavljen HAOPu, podaci iz izvještaja uneseni u bazu podataka.	1	2010	Stručna služba	Udruga Biom	21000,00		62400,00	A2 A17 KK.06.1.2.01 - aktivnost br. 16.7. i 16.14. 960 radnih sati člana/ova projektnog tima (Biom)

A3	Nastaviti suradnju s relevantnim ornitološkim društvima u organizaciji prstenovačkog kampa svake godine tijekom jesenske selidbe. Pokretanje škole prstenovanja ptica u okviru prstenovačkog kampa.	Godišnji rezultati prstenovanja uneseni u bazu podataka. Broj polaznika škole prstenovanja.	2	2010	Stručna služba	Udruga "Brgljev kamenjar", Udruga Biom, HAZU - odjel za ornitologiju, volonteri	20000,00		41600,00	A3 KK.06.1.2.01 - aktivnost br. 16.7. i 16.14. 640 radnih sati člana/ova projektnog tima (Biom)
A5	Praćenje stanja i rasprostranjenosti zajednice algi porodice Characeae, dodatne točke na području lučice Crkvine	Izveštaj o praćenju rasprostranjenosti dostavljen HAOPu.	1	2010	Stručna služba	Hrvatsko botaničko društvo	6000,00		7500,00	A5 A17 KK.06.1.2.01 - aktivnost br. 14.3.
A8	Praćenje promjena pridnenih zajednica makroskopskih beskralježnjaka zbog uređenja lučice Crkvine. Provesti monitoring Natura 2000 vrste Anisus vorticulus u lokvi Benči.	Izveštaj o praćenju stanja dostavljen HAOPu.	1	2014/ 2015	Stručna služba	prema najpovoljnijoj ponudi, Udruga "Natura"	8000,00		26000,00	A8 A17 nije po planu upravljanja planiran za ovu godinu, ali zbog nalaza Natura vrste Anisus vorticulus uvršteno je u redovni monitoring. KK.06.1.2.01 - aktivnost br. 14.1. monitoring makrozoobentosa kod izgradnje lučice Crkvine
A9	Provesti kartiranje populacije vrste <i>Lindenia tetraphylla</i> te izraditi popratni edukativni materijal	Ispunjen inventarizacijski obrazac dostavljen HAOPu. Izrađen edukativni materijal.	1	2014	Stručna služba		tekući troškovi			A9, A17 2016. je obavljen monitoring predviđen svake 3 g.
A10	Provesti istraživanje gmazova i vodozemaca te izraditi ocjenu stanja	Izveštaj o istraživanju s ocjenom stanja dostavljen HAOPu.	2	zadnji put 2010	Stručna služba	Udruga Hyla	25000,00			A10 A17 Po PU planirano u 2017., ali nije odrađeno i zato dodano u 2018.
A11	Provoditi godišnje praćenje stanja šišmiša Parka i njihovih bitnih staništa u bližoj okolini (Pećina kod Vrane, Baldina i Bandenova jama).	Izveštaj o praćenju stanja dostavljen HAOPu.	3	2010	Stručna služba	volonteri	tekući troškovi			A11 A17
C13	Započeti praćenje stanja ihtiofaune na području izgradnje lučice Crkvine s naglaskom na praćenje stanja vrste <i>Knipowitschia panizzae</i>	Izveštaj o provedenom praćenju stanja dostavljen HAOPu.	1	2018	Stručna služba, Nadzorna služba				23300,00	C13 A17 KK.06.1.2.01 - aktivnost br. 14.2.

			A18	Redovito bilježiti i prijavljivati pronalazke mrtvih, ozlijeđenih ili bolesnih strogo zaštićenih životinja HAOP-u	Obrasci za dojavu poslani HAOPu.	1	2010	Stručna služba, Nadzorna služba		tekući troškovi			Aktivnost dodana sukladno ZZP (80/13)
			A19	Redovito bilježiti i prijavljivati pronalazak i/ili opažanje svih jedinki divljih sisavaca	Obrasci za dojavu poslani HAOP-u s napomenom EMMA2	1	2018	Stručna služba, Nadzorna služba		tekući troškovi			Aktivnost dodana sukladno ZZP (80/13)
2	Prilagoditi upravljanje vodnim resursima rezultatima praćenja stanja te postići povoljan trofički status.	A7	Pratiti sastav i rasprostranjenost makrofitskih vrsta na godišnjoj bazi pomoću snimki iz zraka, te educirati stručnog suradnika biologa za praćenje stanja fitoplanktona i zooplanktona i provoditi praćenje	Izveštaji o praćenju stanja makrofita. Izveštaji o praćenju stanja fitoplanktona. Izveštaji o praćenju stanja zooplanktona. Rezultati praćenja koriste se u upravljanju.	2	2010	Stručna služba	Aerofoto, PMF - Zoološki odsjek	7000,00	3000,00			A7 A17
3	Očuvati postojeću raznolikost staništa, krajobraza i geoloških fenomena	A6	Provoditi plan praćenja stanja ciljnih (indikatorskih) biljnih vrsta (<i>Helichrysum italicum</i>) PPVJ i Jasena.	Izveštaj o provedenom praćenju stanja dostavljen	1	2010	Stručna služba		1000,00				A6 A17
		A13	Pokositi livade košanice u državnom vlasništvu na području Ornitološkog rezervata, te u suradnji sa županijskom javnom ustanovom za zaštitu prirode na Jasenu, temeljem rezultata istraživanja staništa uključiti mjere za košnju na način koji ne ometa razvojni ciklus ciljanih vrsta ptica.	Državne livade košanice u rezervatu redovno pokošene. Uključene mjere košnje državnih livada košanica na Jasenu u studiju N2000 staništa. Broj sastanaka, Izveštaj sa sastanka.	1	2010	Stručna služba, Tehnička služba	JU Natura jadera	tekući troškovi				A13
		A14	Definirati lokacije zaraslih livada prikladnih za košnju trske i odrediti uvjete zaštite prirode	Broj zahtjeva za košenje trske. Određeni uvjeti zaštite prirode.	2	2010	Stručna služba, Tehnička služba	privatni vlasnici, MZOE	tekući troškovi				A14
		A14	Definirati lokacije zaraslih ugroženih staništa koja je potrebno čistiti od trske, odrediti uvjete zaštite prirode	Površina ugroženih staništa očišćena od trske. Određeni uvjeti zaštite prirode.	2	2018	Stručna služba, Tehnička služba	MZOE, volonteri	tekući troškovi				A14
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										88000,00	3000,00	162800,00	
B. ZAŠTITA I OČUVANJE KULTURNE BAŠTINE	1	Istražiti, vrednovati, zaštititi, obnoviti i prezentirati ciljane kulturno-povijesne vrijednosti	B2	Arheološki istražiti i konzervirati arheološke lokalitete prema prioritetima: Osridak i kompleks Babin škoj	Broj izvještaja o istraživanjima. Broj konzerviranih lokaliteta.	2	2016	Služba za posjetitelje	Odjel za arheologiju Sveučilišta u Zadru	30000,00	10000,00	150000,00	B2, Aktivnost se nastavlja jer nije još odrađena do kraja.

		B3	Nakon konzervacije urediti prilazne putove do lokaliteta Osridak i Babin škoj	broj uređenih prilaznih putova			Služba za posjetitelje, Tehnička služba		10000,00			B3
		B5	Suradivati na postavljanju arheološke i etnološke zbirke u Maškovića Hanu po završetku restauracije te obostranoj promociji arheoloških lokaliteta u Parku i okolici. Koristiti prostor Hana za promidžbu Parka prirode kroz organizaciju manifestacija.	Broj održanih sastanaka. Postavljena etnološka i arheološka zbirka. Sporazum o suradnji s Agencijom han. Broj distribuiranih promotivnih materijala i prodanih suvenira. Broj posjetitelja. Broj održanih manifestacija u Hanu.	3	2016	Služba za posjetitelje	Agencija Han	tekući troškovi	5000,00		B5, Aktivnost preimenovana i nastavit će se do kraja provedbe PU
		B6	Suradivati s Ministarstvom kulture i Općinom Pakoštane na istraživanju arhitektonske strukture, konzervaciji te stavljanju u funkciju posjećivanja grada „Vrana“.	Broj održanih sastanaka. Grad "Vrana" uključen u turističku ponudu Parka.	3	2016	Služba za posjetitelje	Ministarstvo kulture, Općina Pakoštane, Arheološki muzej, Odjel za arheologiju Sveučilišta u Zadru	tekući troškovi			B6
		B7	U suradnji s nadležnim institucijama kontinuirano prikupljati, katalogizirati i deponirati arheološke nalaze s područja Parka i okolice.	Broj prikupljenih, katalogiziranih i deponiranih nalaza.	2	2016	Služba za posjetitelje	Arheološki muzej, Konzervatorik i zavod, Državni arhiv	tekući troškovi			B7
		B9	Obnova, inventarizacija i interpretacija suhozidne graditeljske baštine područja Modrava kroz organizaciju radionice obnove suhozida - volonterski program.	Izveštaj o stanju suhozida i bunja s popisom bunja. Broj postavljenih znakova upozorenja i/ili informativnih ploča. Broj prezentiranih bunja. Broj sudionika radionice.	1	2011	Stručna služba, Služba za posjetitelje	Udruga Dragodid, udruga Modrave Murter Betina, lokalno stanovništvo, volonteri	10000,00	4000,00	10000,00	B9
2	Uspostaviti suradnju s lokalnim stanovništvom na očuvanju tradicijske kulture	B8	U prezentacijske svrhe, poticati obnovu i održavanje maslinika i suhozida u području Modrava kroz organizaciju radionica obnove maslinika i suhozida.	Broj održanih sastanaka. Broj obnovljenih maslinika.	3	2016	Stručna služba, Služba za posjetitelje	Udruga Modrave Murter Betina, vlasnici maslinika	tekući troškovi	2000,00		B8

			B10	Ciljano i sustavno prikupljati informacije i građu o tradicijskoj kulturi područja (običajima, pjesmama, nošnjama, zanatima i gastronomiji), i građu prezentirati kroz edukativne ploče, publikacije i događanja	Baza podataka nadopunjena s prikupljenim informacijama. Zbirka prikupljene građe.	1	2010	Služba za posjetitelje	KUD-ovi, Narodni muzej zadar, Arheološki muzej zadar		3000,00		B10
			B12	Poticati i pomagati revitalizaciju tradicijskih zanata za koje postoji interes lokalnog stanovništva (npr. pletenje košara od šiblja, kovači, bačvari, lončari, stolari i sl.). Nabaviti i iznajmljivati tradicionalni drveni čamac za veslanje i jedrenje.	Broj revitaliziranih tradicijskih zanata. Broj tradicijskih zanata uključenih u turističku ponudu Parka. Tradicionalni drveni čamac u ponudi Parka.	3	2015	Služba za posjetitelje	lokalno stanovništvo, Muzej betinske drvene brodogradnje	tekući troškovi	10000,00	110000,00	B12, Aktivnost nije odrađena u prethodnim godinama, planirano do kraja provedbe PU
			B13	Zalagati se za rješavanje vlasničkih odnosa te pokrenuti konzultacijski proces za obnovu i stavljanje u izvornu funkciju vodenice "Rogića mlin"	održan sastanak s dionicima, riješeni vlasnički odnosi	3	2016	Stručna služba, Služba za posjetitelje	Ministarstvo kulture, TZ Općine Pakoštane, vlasnici mlina	tekući troškovi			B13
3	Razviti aspekt kulturnog turizma i sustav prezentacije kulturno-povijesnih vrijednosti		B11	U suradnji s lokalnim KUD-ovima prezentirati tradicijske lokalne običaje, pjesme, nošnje, zanate i gastronomiju: Organizacija sajma lokalnih proizvoda i običaja "Luka i igara"	Broj održanih prezentacija (natjecanja i dr.). Sajam održan, broj izlagača, broj posjetitelja.	2	2010	Služba za posjetitelje	KUD-ovi, OPG-ovi, lokalne domačice i ugostitelji, Konoba Kamenjak	8000,00	8000,00	3000,00	B11
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										58000,00	42000,00	273000,00	
C. ODRŽIVO KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA	1	Kroz integrirano upravljanje u suradnji s korisnicima poljoprivrednih, lovni, ribolovnih i šumarskih resursa postići održivo korištenje navedenih dobara i očuvati ih za generacije koje dolaze, vodeći računa o prioritetima zaštite prirode	C1	Nastaviti s kontinuiranim nadzorom u Parku u svrhu prevencije i sprječavanja nedopuštenih aktivnosti (krivolov, ilegalna gradnja, ostavljanje otpada, podmetanje požara...).	Očevidnici nadzorne službe. Broj prekršaja prijavljenih prekršajnom sudu, državnom odvjetništvu ili građevinskoj inspekciji. Razlika u broju prekršaja u odnosu na prethodna razdoblja.	1	2010	Nadzorna služba		tekući troškovi			C1
			C2	Redovito održavati čistoću u parku.	Godišnji broj akcija čišćenja.	1	2010	Nadzorna služba, Tehnička služba	Volonteri, komunalna društva	tekući troškovi			C2
			C2	Organizirati zelenu čistku.	Godišnji broj akcija čišćenja.	2	2015	Služba za posjetitelje, Tehnička služba	Volonteri, komunalna društva	2000,00			C2

C3	Zalagati se za sprječavanje projekata koji mogu uzrokovati štetu prirodnim vrijednostima Parka prirode i Jasena, pogotovo onima koji imaju utjecaj na sveukupni ekosustav.	Broj sastanaka/prepiski Broj novoostvarenih, za zaštitu prirode neprihvatljivih projekata/akcija na području Parka i Jasena te utjecajnom području.	1	2010	Stručna služba, Nadzorna služba		tekući troškovi			C3
C5	Urediti što više postojećih pristupnih puteva u Modravama s ciljem poticanja obnove maslinika.	Broj uređenih pristupnih puteva. Broj obnovljenih maslinika uz uređeni put nakon 3 godine.	2	2010	Ravnatelj, Stručna služba, Nadzorna služba	Udruga Modrave Murter Betina, vlasnici maslinika		5000,00		C5 Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
C6	Poticati i pomagati zainteresirane maslinare na području Parka pri razvoju ekološki prihvatljivog maslinarstva.	Održana radionica u masliniku na području Parka ili okolice. Stroj za usitnjavanje biljnih ostataka (malčer) na raspolaganju lokalnim maslinarima. Ekološki prihvatljivo maslinarstvo uključeno u turističku ponudu Parka.	2	2014	Stručna služba	stručni predavači, udruga Ekologika, Udruga Modrave Murter-Betina, lokalni maslinari	2000,00	2000,00		C6 Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
C7	Organizacija okruglog stola za poljoprivrednike Parka prirode o ekološkoj poljoprivredi te uzgoju tradicijskih sorti, kroz suradnju sa lokalnim udrugama za održivi razvoj	Održan seminar / predavanje. Broj polaznika seminara / predavanja. Podijeljeni edukacijski materijali (vlastiti ili iz drugih izvora).	2	2015	Stručna služba	Udruga Ekologika, udruga za ruralni razvoj Ravni kotari	2000,00			C7 Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
C8	Popunjavati bazu lokalnih proizvoda za promoviranje, etiketiranje i uključivanje u ponudu Parka, lokalnih proizvođača i količina dostupnih proizvoda. Osmisliti kriterije i način etiketiranja proizvoda te njihov plasman na tržište.	Baza lokalnih proizvoda, lokalnih proizvođača i količina dostupnih proizvoda. Definirani kriteriji i način etiketiranja proizvoda te plasman na tržište. Broj izdanih etiketa.	1	2015	Stručna služba	Lokalni proizvođači, LAG Laura	tekući troškovi			C8 Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
C9	Istražiti stanje i status korištenja travnjaka za ispašu u suradnji s vlasnicima stoke u okolici Parka. Ispitati mogućnost izrade stručne studije za ispašu i očuvanje travnjaka.	Broj i stanje travnjaka. Popis pastira koji napasaju stoku. Ispitana mogućnost izrade stručne studije za ispašu.	3	2016	Stručna služba	PSS, HPA, lokalno stanovništvo	tekući troškovi			C9, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.

C15	Nastaviti s nadzorom ribolovnih aktivnosti i sakupljanjem podataka o ulovu ribe u ribolovu i krivolovu.	Očevidnici i bilješke nadzorne službe. Ispunjeni upitnici od strane ribolovaca. Upis ulova od strane ribiča.	1	2010	Nadzorna služba	FLAG Lostura	tekući troškovi		200000,00	C15 FLAG Lostura
C17	Ispitati mogućnost za prolazak ribe u mrijestu između Vranskog jezera i poplavnih zona Jasen i Jezerine izgradnjom dviju ribljih staza ispod profila sadašnje županijske ceste (s mogućnošću regulacije za vrijeme ekstremno visokih voda).	Broj sastanaka s nadležnim tijelima. Idejno rješenje.	2	2018	Stručna služba	HV, JLRS, JU Natura Jadera	tekući troškovi			C17
C19	Suradivati s HAOP-om i Upravom za zaštitu prirode na definiranju uvjeta zaštite prilikom donošenja lovnogospodarskih osnova.	Broj sastanaka/prepiski Odgovarajući uvjeti zaštite prirode ugrađeni u lovnogospodarske osnove.	1	2015	Stručna služba	HAOP, UZP, lovačke udruge	tekući troškovi			C19
C21	Suradivati s Hrvatskim šumama, Upravom za zaštitu prirode i HAOP-om prilikom revizije šumskogospodarskih osnova u cilju lokalnog poticanja klimazonalne vegetacije (hrasta crnike) na odabranim lokalitetima te održanja i eventualnog širenja kamenjarskih travnjaka na Majdanu.	Broj sastanaka/prepiski Uvjeti zaštite uključeni u novu šumskogospodarsku osnovu.	1	2015	Stručna služba	Hrvatske šume, HAOP, UZP	tekući troškovi			C21, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
C22	S identificiranim pčelarima koji koriste područje Parka potpisati koncesijska odobrenja. Nastaviti suradnju s Udrugom pčelara Velebit te definirati mjesta i uvjete ispaše. Uključivati pčelarske proizvode u ponudu Parka.	Nadopunjen popis pčelara. Nastavljena suradnja s Udrugom pčelara te definirana mjesta i uvjeti ispaše. Proizvodi pčelara uključeni u ponudu Parka. Broj sklopljenih ugovora o koncesijskom odobrenju	2	2013	Stručna služba	udruga Pčelara Velebit, privatni pčelari	1000,00			C22, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI							7000,00	7000,00	200000,00	

D.HIDROLOGIJA I UPRAVLJANJE VODAMA	1	U suradnji s Hrvatskim vodama pratiti i utjecati na poboljšanje kvalitete vode u Vranskom jezeru i njegovom slivu te uspostaviti sustav upravljanja vodnim režimom u cilju obnove i održanja stabilnog slatkovodnog močvarnog ekosustava	D1	Po potrebi organizirati sastanak stručnog interdisciplinarnog tima savjetodavnog tijela za aktivno upravljanje vodnim resursima.	Izveštaji o zaključcima i prijedlozima sa sastanaka.	2	2015	Stručna služba	Članovi stručnog savjeta za upravljanje vodenim sustavom VJ, Hidrološko društvo	tekući troškovi			D1, Aktivnost potrebno provesti u slučaju izvanredne situacije
			D2	Prikupljati i pohranjivati podatke o parametrima kvalitete vode i vodostaja u Vranskom jezeru i njegovom slivu, u suradnji s Hrvatskim vodama.	Baza podataka redovito popunjavana. Laboratorijski dnevnik stručne službe. Očevidnici nadzorne službe redovito popunjavani.	1	2010	Stručna služba, Nadzorna služba	Hrvatske vode, VGO Split	5000,00	5000,00	200000,00	D2, projekt "Change we care" prijavljen na program Interreg Italy - Croatia
			D3	Analizirati i interpretirati prikupljene podatke o kvaliteti voda i vodostajima.	Godišnja i po potrebi sezonska izvješća.	1	2010	Stručna služba	Građevinski fakultet Rijeka	8000,00			D3
			D6	Pratiti utjecaj upravljačkih akcija na užem slivnom području jezera na procese zaslanjavanja i procijeniti rizik od zaslanjenja u tekućoj godini temeljem stanja u proteklim godinama	Izveštaj o praćenju stanja s preporukama za daljnje upravljačke akcije	1	2010	Stručna služba	Građevinski fakultet Rijeka	14000,00			D6
			D8	Zalagati se da Hrvatske vode redovito dostavljaju podatke o iskorištavanju izvora Kakma, Stabanj, Kutijin stan i Biba Javnoj ustanovi. Zalagati se za zaštitu i ograđivanje kaptiranih i nekaptiranih važnih izvora.	Broj sastanaka/prepiski. Podaci dostupni Javnoj ustanovi.	3	2014	Stručna služba	Hrvatske vode, VGO Split	tekući troškovi			D8, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
			D9	Izraditi stručnu studiju biološkog minimuma protoka izvora Kakma, Stabanj, Kutijin stan i Biba s prijedlogom revitalizacije potoka	Izrađena studija revitalizacije jednog potoka	3	2018	Stručna služba	Hrvatske vode	tekući troškovi			D9 Aktivnost nije odrađena u prethodnim godinama

		D11	Pregovarati s Hrvatskim vodama i MZOE o pokretanju postupka izdavanja građevinske dozvole za regulacijsku ustavu zajedno s elektrifikacijom. U suradnji s Hrvatskim vodama izraditi elaborat za upravljanje vodostajem te razmotriti mogućnost stavljanja privremene brane.	Stručni elaborat upravljanja vodostajem. Ishođena lokacijska i građevinska dozvola te ocjena o potrebi studije utjecaja na okoliš i prihvatljivosti zahvata za EM.	1	2010	Stručna služba	Hrvatske vode, Institut za elektroprivredu i energetiku MZOE	tekući troškovi			D11, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
		D13	Pratiti utjecaj velikih projekata u slivu Vranskog jezera, kao i upravljačkih akcija ustanove, na kvalitetu sedimenta Vranskog jezera.	Izveštaj o praćenju stanja.	2	2012	Stručna služba	Hrvatski geološki institut	tekući troškovi		250000,00	D13, projekt "Change we care" prijavljen na program Interreg Italy - Croatia
		D15	Prema rezultatima praćenja trofičkog stanja po potrebi intervenirati mehaničkim metodama (košnja makrofita, vađenje sedimenta). U slučaju izrazite eutrofikacije oksigenirati jezersku vodu zračnim pumpama.	Jezero je povoljnog trofičkog statusa.	1	2016	Stručna služba		5000,00		850000,00	D15, KK.06.1.2.01 - aktivnost br. 3.3. nabava višenamjenskog plovila - amfibije
2	Obnoviti nestala poplavna staništa na Jasenu i kontinuirano ih održavati	D16	Provesti radionice s lokalnim stanovništvom i dionicima o poplavnoj zoni Jasen, uslugama ekosustava i mogućnostima za revitalizaciju staništa	Broj sastanaka. Broj održanih radionica, komunikacija uspostavljena	1	2015	Stručna služba	MZOE, HAOP, Građevinski fakultet Rijeka	tekući troškovi			Aktivnost se ne nalazi u planu upravljanja, ali je vezana uz izradu plana upravljanja područjem ekološke mreže, kroz projekt "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000"
		D17	Kod Hrvatskih voda zagovarati revitalizaciju poplavnog područja Jezerine i Jasen.	Broj sastanaka / prepiski.	1	2015	Stručna služba	Hrvatske vode	tekući troškovi			aktivnost se ne nalazi u planu upravljanja, ali je vezana uz izradu plana upravljanja područjem ekološke mreže
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI									32000,00	5000,00	1300000,00	

E. SURADNJA I KOMUNIKACIJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM	1	Kroz sustavnu suradnju s lokalnom zajednicom, te njeno sudjelovanje u provedbi aktivnosti plana upravljanja, povećati kvalitetu života lokalnog stanovništva i zaštitu prirodnih i kulturnih vrijednosti područja	E1	U suradnji s lokalnom i regionalnom samoupravom, regionalnim razvojnim agencijama te nadležnim ministarstvima i turističkim zajednicama poticati razvoj ruralnog turizma u zaleđu (identificirati potencijalne inicijative, pomagati u provedbi)	Broj prijavljenih i/ili ostvarenih projekata. Broj novih sadržaja u turističkoj ponudi zaleđa. Broj seoskih obitelji koje se bave seoskim turizmom.	2	2015	Stručna služba	RSU, LSU, NI, TZ, RRZ	tekući troškovi			E1	
			E2	Djelovati kao savjetodavno tijelo za lokalno stanovništvo pri ostvarivanju poticaja za ekološki prihvatljivu poljoprivredu.	Broj sastanaka / intervjuja. Broj podijeljenih informativnih materijala/brošura.	2	2015	Stručna služba	udruga Ekologika, Poljoprivredna savjetodavna služba	tekući troškovi				E2
			E3	U suradnji s lokalnim športsko ribolovnim društvima nastaviti s organizacijom sportsko ribolovnih natjecanja, te uključivati društva u akcije Parka.	Broj održanih natjecanja / zajedničkih akcija. Broj sudionika. Broj tematskih vijesti, priloga, emisija, članaka.	2	2016	Stručna služba, Nadzorna služba	ŠRD-ovi ŠR savez		5000,00			E3
			E4	Prilikom otvaranja novih radnih mjesta u Javnoj ustanovi ili za vođenje pojedinih segmenata ponude u Parku poticati na zapošljavanje lokalno stanovništvo.	Broj žitelja okolnih mjesta koji su se prijavili na natječaje Parka. Broj žitelja okolnih mjesta koji su zaposleni u ustanovi ili vode pojedine segmente ponude u Parku.	1	2010	Javna ustanova		tekući troškovi				E4
			E6	Kontinuirano informirati lokalno stanovništvo putem lokalnih medija, letaka, brošura te kalendara.	Broj letaka/brošura. Broj tematskih vijesti, priloga, emisija, članaka.	1	2010	Stručna služba, Služba za posjetitelje		10000,00	8000,00			E6
			E7	Jednom godišnje objaviti bilten sa svim relevantnim novostima / informacijama / planiranim aktivnostima.	Bilten objavljen i distribuiran	2	2010	Stručna služba		tekući troškovi				E7
			E8	Organizirati okrugle stolove s lokalnim dionicima o aktualnim problemima i potrebama u Parku (LOVSTVO, ŠUMARSTVO, TURIZAM, POLJOPRIVREDA).	Broj održanih okruglih stolova. Broj sudionika.	1	2015	Stručna služba		tekući troškovi				E8
			E9	Jednom godišnje prikupljati podatke u svrhu poboljšavanja suradnje s lokalnim stanovništvom.	Broj provedenih anketa godišnje/fokus grupa. Broj akcija proizašlih iz rezultata ankete. Zadovoljstvo lokalnog stanovništva.	2	2010	Stručna služba, Nadzorna služba, Služba za posjetitelje		tekući troškovi				E9

			E10	Jednom godišnje organizirati „Dan otvorenih vrata“ (svi djelatnici su na raspolaganju lokalnom stanovništvu te nema naplate usluga za programe Parka).	Organiziran „Dan otvorenih vrata“. Broj posjetitelja.	3	2010	Sve službe		tekući troškovi			E10
			E11	Uspostaviti obostranu suradnju s ribolovcima, kroz komunikaciju, i prikupljanje informacija o potrebi polaganja ribičkog ispita. Urediti poučnu stazu za ribiče i ribolovne pozicije u Dragama postavljanjem poučnih ploča, kemijskih WC-a, klupa i stolova.	Popis dugogodišnjih ribolovaca s Vranskog jezera. Broj sastanaka. Broj informativno-edukativnih materijala namijenjenih ribolovcima. Broj i oblik povratnih informacija od ribolovaca. Opremljene ribolovne pozicije	1	2015	Stručna služba. Nadzorna služba		tekući troškovi	70000,00		E11
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										10000,00	83000,00		
F. EDUKACIJA I INTERPRETACIJA	1	Podizati razinu svijesti lokalnog stanovništva i posjetitelja o važnosti zaštite prirode i očuvanja Parka prirode Vransko jezero	F1	U suradnji s lokalnim osnovnim školama oblikovati i provoditi interaktivni program nastave u prirodi.	Sadržaj programa. Broj škola/učenika koji godišnje sudjeluju u programu.	1	2010	Stručna služba	OŠ		1000,00		F1
			F2	Oblikovati i provoditi edukacijski program za grupe učenika iz škola diljem Hrvatske.	Edukacijski program u ponudi Parka. Broj grupa učenika koje godišnje sudjeluju u programu.	1	2010	Stručna služba	OŠ, SŠ		1000,00		F2
			F2	Provesti trening za edukatore za uključivanje osnovnih škola u projekte zaštite ptica i prirode.	Broj edukatora koji su prošli obuku.	1	2018	Stručna služba	Udruga Biom		52000,00	F2 KK.06.1.2.01 aktivnost br. 16.7. i 16.4.800 radnih sati člana/ova projektnog tima (Biom)	
			F3	Nastaviti s mentorskim aktivnostima za zainteresirane učenike osnovnih i srednjih škola u regiji te fakulteta.	Broj učeničkih i studentskih radova na temu Vranskog jezera izrađenih u suradnji s Javnom ustanovom.	3	2010	Stručna služba	OŠ, SŠ	tekući troškovi		F3	
			F4	Prigodno obilježavati Dan zaštite prirode RH i Dan biološke raznolikosti u sklopu Tjedna Parkova Hrvatske, u suradnji s lokalnim školama (Igre Bioraznolikosti)	Broj škola/učenika koje sudjeluju u proslavi Tjedna Parkova Hrvatske. Izvještaj o obilježavanju Tjedna Parkova Hrvatske.	1	2010	Stručna služba, Nadzorna služba	OŠ		5000,00	F4	

F5	Prigodno obilježavati značajne datume u zaštiti prirode (Svjetski dan močvarnih staništa, Svjetski dan ptica selica, Europska noć šišmiša, Europski dan promatranja ptica)	Broj škola/učenika/posjetitelja uključenih u prigodne aktivnosti. Izvještaj o obilježavanju Dana močvarnih staništa, Dana ptica selica, Dana promatranja ptica i Europske noći šišmiša	2	2010	Stručna služba	OŠ, SŠ	2000,00	2000,00		F5
F6	Obilježavati Dan Parka prirode Vransko jezero prigodnim aktivnostima.	Izvještaj o obilježavanju Dana Parka.	1	2010	Sve službe		1000,00	4000,00		F6
F7	Oblikovati, tiskati i distribuirati edukativne materijale.	Broj tiskanih i distribuiranih edukativnih materijala godišnje.	1	2010	Stručna služba		9000,00			F7
F8	Uspostaviti suradnju sa Sveučilištima u pogledu korištenja parka kao demonstracijskog i eksperimentalnog područja u sveučilišnoj nastavi.	Broj terenskih posjeta.	3	2013	Stručna služba		tekući troškovi			F8
F9	Održavati poučnu stazu do vidikovca i botanički poučni vrt na Kamenjaku, obnovom naljepnica, čišćenjem vegetacije	Održavana poučna staza i botanički vrt.	1	2017	Stručna služba, Tehnička služba			5000,00		F9, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
F10	Održavati poučnu stazu od Bašinke do vidikovca, obnovom tiskanih naljepnica, čišćenjem vegetacije.	Održavana obilježena poučna staza. Broj obnovljenih tiskanih naljepnica. Broj akcija čišćenja vegetacije.	2	2014	Tehnička služba		1000,00	1000,00		F10, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
F11	Održavati postojeću poučnu stazu u OR.	Poučna staza održavana.	1	2011	Sve službe		5000,00			F11, Aktivnost potrebno provoditi do kraja provedbe PU.
F11	Produljiti poučnu stazu s promatračnicom.	Produljena poučna staza.	1	2018	Sve službe				449267,00	F11 Aktivnost potrebno ponoviti zbog toga što je stara poučna staza srušena uslijed ekstremnih vremenskih prilika 2014. KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 4.2.

			F12	Provoditi volonterske programe razvijene kroz projekt NIP. Razviti nove volonterske programe za ciljne skupine (školska djeca,...)	Broj dostupnih volonterskih programa. Broj volontera koji sudjeluju u programima. Broj volonterskih sati. Broj novih volonterskih programa	1	2010	Sve službe	Udruga Sunce, udruga Dragodid, Udruga Biom	5000,00	5000,00	20000,00	F12 projekt "VOLontiraj za PRIRODU, VOLontiraj za SEBE" - ESF Učinkoviti ljudski potencijali - postotak plaće koordinatora volontera, troškovi organizacije radionice
			F13	Obnova poučnih staza u Parku tehnologijom in situ makadamske stabilizacije (eko-asfalt)	Poučne staze obnovljene.	1	2018	Tehnička služba				5297241,45	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 4.1. Aktivnost dodana zbog velikih troškova održavanja postojećih makadamskih poučnih staza u PP.
			F14	Pripremiti dokumentaciju za rekonstrukciju Ornitološke postaje. Započeti rekonstrukciju.	Izrađen glavni projekt rekonstrukcije postaje. Ishođen akt o gradnji ishođeni uvjeti zaštite prirode	1	2018	ravnatelj, stručna služba		35000,00		700000,00	Aktivnost dodati u PU prilikom izrade novog.
			A16	Po potrebi objavljivati stručni bilten PPVJ s rezultatima stručnih studija i općom ocjenom stanja ekosustava PPVJ.	Broj objavljenih biltena.	3	2016	Stručna služba		tekući troškovi		2000,00	A16, planirano u 2017., ali nije odrađeno pa dodano u 2018.
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										58000,00	24000,00	6520508,45	
G. POSJEĆIVANJE I PROMOCIJA	1	Posebnim oblicima turizma ojačati vrijednost obalnih destinacija te učiniti Park prirode Vransko jezero prepoznatljivom atrakcijom unutar sustava zaštićenih područja u Hrvatskoj	G1	Započeti opremanje prijemno posjetiteljskog centra "Prosika" solarnim panelima.	Postavljeni solarni paneli.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba				97680,00	G1 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 13.3. Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
			G2	Opremiti info centar Kamenjak održivim izvorima energije - solarnim panelima u svrhu osiguravanja uvjeta za razvoj gastronomske ponude lokalnih specijaliteta	Započeti radovi postavljanja solarnih panela.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba				674368,10	G2 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 13.2. Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
			G3	U funkciju staviti pristanište Bašinka. Održavati infrastrukturu pristaništa. Urediti okretište za vozila i turistički vlak.	Pristanište se koristi za potrebe broda za posjetitelje. Broj organiziranih tura brodom. Uređeno okretište.	3	2014	Ravnatelj, Služba za posjetitelje		50000,00	5000,00		G3, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.

G4	Potaknuti Općinu Tisno da pokrene aktivnosti u svrhu izgradnje privezišta u uvali Prosika na morskoj strani.	U upravnom odjelu ŠKŽ urudžbiran zahtjev Op.Tis. za izdavanje odgovarajućeg akta za gradnju	3	2015	Ravnatelj	Općina Tisno, Županijska lučka uprava Šibenik, Šibensko-kninska županija	Tekući troškovi			G4, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
G5	Vraćanje u prvobitno stanje pješačke staze Modrvice.	Staza vraćena u prvobitno stanje.	1	2018	Ravnatelj, Tehnička služba		100000,00		200000,00	G5 Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama. Planirano prijaviti na financiranje iz sredstava Centra za zajedničke usluge
G6	Pokrenuti postupak izrade idejnog rješenja izgradnje kamenog mosta preko kanala Prosika.	Idejno rješenje izrađeno	3	2015	Ravnatelj, Služba za posjetitelje		Tekući troškovi		10000,00	G6, Aktivnost nije odrađena u prethodnim godinama.
G7	Obnoviti odmorišnu postaju koja je izgorila u požaru 2017. na panoramskoj cesti iznad jezera.	Obnovljena odmorišna postaja.	1	2018	Tehnička služba			5000,00		G7, Aktivnost potrebno ponoviti jer je odmorišna postaja izgorila u požaru 2017.
G8	Davanje u zakup/koncesiju autokampa "Drage zapad" i suradnja s Općinom Pakoštane po pitanju prateće infrastrukture.	Autokamp "Drage zapad" ima akt o gradnji i ugovor o zakupu/koncesiji. Prateća infrastruktura osigurana.	3	2015	Ravnatelj, Služba za posjetitelje	Općina Pakoštane	Tekući troškovi			G8
G9	Nabaviti električno vozilo -vlakić za prijevoz posjetitelja unutar Parka.	Nabavljen vlak na el. pogon Broj organiziranih tura posjetitelja	3	2018	Ravnatelj, Služba za posjetitelje				2384875,28	G9 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 5.1. Aktivnost nije odrađena u prethodnim godinama.
G10	Izgraditi brod za prijevoz posjetitelja unutar Parka i osposobiti zapovjednika i posadu. Ishoditi dozvolu za plovidbu broda za posjetitelje. Registrirati plovni put.	Ishođeni uvjeti zaštite prirode. Privremeni ponton postavljen. Broj sastanaka. Plovni put registriran. Prijevoz prvih posjetitelja	2	2015	Ravnatelj, Stručna služba	Lučka uprava Sisak Agencija za vode Uprava za unutarnju plovidbu Lučka kapetanija	10000,00	40000,00		G10, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.

G11	Dopuniti i održavati turističku signalizaciju u Parku i na cestovnoj infrastrukturi u okružju. Obnoviti signalizaciju koja je izgorila u požaru 2017.	Broj novopostavljenih/obnovljenih turističkih oznaka.	1	2010	Nadzorna služba, Stručna služba, Služba za posjetitelje		15000,00	25000,00	9532,50	G11 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 8.1.
G12	Nabaviti i održavati bicikle i kajake za najam, s pripadajućom opremom, dalekozore za posjetitelje, durbin i solarnu brodicu. Promovirati aktivni turizam u Parku organiziranjem/poticanjem sportskih događanja (Triatlon...)	Broj punktova na kojima se iznajmljuju bicikli (električni i MTB) i kajaci. Broj bicikla (električni i MTB) i kajaka koji se iznajmljuju. Durbin nabavljen. Broj dalekozora koji se iznajmljuju. Broj sportskih događanja u Parku. Izvještaj o sportskom događanju. Broj objavljenih članaka u medijima.	2	2010	Služba za posjetitelje		tekući troškovi	10000,00	354539,50	G12 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 5.2. i 7. Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
G13	Osmisliti i ponuditi nekoliko turističkih itinerera za (kulturne, prirodne, ruralne, rekreativne, «team building», generalne ...) turiste. Započeti aktivnosti edukacije i interpretacija znamenitosti Ornitološkog rezervata i Parka putem specijaliziranih programa	Broj osmišljenih i ponuđenih turističkih itinerera. Broj gostiju po pojedinom paketu. Broj educiranih vodiča za program promatranja ptica.	1	2010	Služba za posjetitelje	Udruga Biom	tekući troškovi		52000,00	G13 KK.06.1.2.01 aktivnost br. 16.7. i 16.14. 800 radnih sati člana/ova projektnog tima (Biom) Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
G14	Oblikovati, tiskati i distribuirati promidžbene materijale. Osmišljavanje i nabava suvenira i promotivnih materijala, jumbo plakati.	Broj tiskanih i ciljano distribuiranih promidžbenih materijala godišnje.	1	2010	Služba za posjetitelje		20000,00		27500,00	G14 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 8.2 i 11.3
G14	Započeti izradu novog zemljovida Parka prirode.	Započeta izrada zemljovida.	1	2018	Služba za posjetitelje				125000,00	G14 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 11.4.
G15	Osigurati medijsko praćenje svih važnijih događanja u Parku te promidžbu i vidljivost projekata	Broj tematskih priloga, članaka, vijesti.	1	2010	Služba za posjetitelje		1000,00		5000,00	G15 KK.06.1.2.01 Aktivnost br.15.
G16	Kontinuirano (barem dvaput tjedno) nadopunjavati web stranicu na hrvatskom i engleskom jeziku.	Obnovljena i aktualna web stranica. Broj posjeta stranice.	1	2010	Služba za posjetitelje		8000,00	8000,00		G16

G18	Poboljšati i proširiti suradnju s turističkim agencijama, s naglaskom na specijalizirane partnerske agencije u vidu razvoja održivog turizma.	Broj turističkih agencija informiranih o turističkoj ponudi Parka. Broj postignutih dugoročnih suradnji. Broj sastanaka i/ili radionica. Broj agencijskih gostiju.	2	2010	Služba za posjetitelje. Stručna služba	Turističke zajednice i agencije	tekući troškovi			G18
G18	Provesti prve aktivnosti za izradu Akcijskog plana upravljanja posjetiteljima. Započeti izradu Atlasa Krajobraza kao podloge za akcijski plan.	Provedbeni plan i izvještaj aktivnosti izrade akcijskog plana. Započeta izrada Atlasa krajobraza	2	2018	Služba za posjetitelje. Stručna služba				100000,00	G18 KK.06.1.2.01 Aktivnost 1.5. Akcijski plan upravljanja posjetiteljima kroz projekt "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000"
G19	Nastaviti suradnju s NP Kornati u cilju razvoja posebnog oblika turizma s paketom ponuda zaštićenih područja prirodne (i kulturne baštine) kroz plasman razvijene pilot turističke ture Vrana - Murter - Kornati i uređenje zajedničkog posjetiteljskog centra u Betini.	Broj sastanaka. Broj tur. agencija kojima je ponuđena tura. Broj zajedničkih posjetitelja. Zajednički programi i promidžbeni materijali.	3	2010	Služba za posjetitelje	Muzej Betinske Brodogradnje, NP Kornati, udruga Latinsko idro	8000,00		9900000,00	G19
G19	S okolnim zaštićenim područjima (NP Paklenica, PP Velebit, PP Telašćica, NP Kornati i NP Krka) urediti centar za održivi aktivni turizam Biosfera u Biogradu	Započele aktivnosti izgradnje centra Biosfera.	1	2018	Služba za posjetitelje	ZP, Grad Biograd, HGSS				G19 KK.06.1.2.01. Centar za održivi aktivni turizam BioSfera Biograd - u fazi evaluacije
G20	Poboljšati i proširiti suradnju s turističkim zajednicama (lokalne, regionalne, državne) u pogledu promocije PP Vransko jezero i okolice kao turističke destinacije.	Broj sastanaka i zajedničkih akcija / projekata. Produkcija zajedničkih materijala.	2	2010	Služba za posjetitelje	Turističke zajednice i agencije	tekući troškovi			G20
G21	Provoditi kontinuirano praćenje stanja turističkih aktivnosti i njihovog utjecaja na kulturnu i prirodnu baštinu Parka prirode te prilagođavati turističku ponudu rezultatima praćenja.	Očevidnici nadzorne službe i službe za posjetitelje. Izvještaji turističkih vodiča. Turistička ponuda prilagođena rezultatima praćenja stanja.	1	2010	Služba za posjetitelje, Tehnička služba		tekući troškovi			G21

G21	Nabava sustava evidencije i praćenja posjetitelja - brojače posjetitelja.	Oprema nabavljena i postavljena	1	2018	Služba za posjetitelje, Tehnička služba				365649,41	G21 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 12.1.
G22	Započeti pripremu za Izradu studije utjecaja turističkih aktivnosti na ciljeve zaštite s prijedlogom za daljnje praćenje stanja te prilagoditi daljnji razvoj turizma i praćenje proizašlim smjernicama.	Izrađena metodologija praćenja stanja. Izveštaj preliminarnih rezultata Broj terenskih izlazaka	2	2018	Služba za posjetitelje	BIOM			52000,00	G22 KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 16.7. i 16.14. 800 radnih sati člana/ova projektnog tima (Biom) Aktivnost nije odrađena u prethodnim godinama.
G23	Redovito provoditi ankete u svrhu poboljšanja turističke ponude.	Broj godišnje provedenih anketa. Broj akcija proizašlih iz rezultata ankete. Zadovoljstvo posjetitelja.	3	2010	Služba za posjetitelje	volonteri	tekući troškovi			G23
G24	Održavati postojeće objekte u Parku. Nabaviti namještaj za rad info centara. Registrirati infocentre i suvenirnice u Uredu za gospodarstvo.	Postojeći objekti su održavani. Ormarić nabavljen i ugrađen. Registrirani infocentri i suvenirnice u Uredu za gospodarstvo.	1	2010	Tehnička služba, Služba za posjetitelje	volonteri, nadležni Ured za gospodarstvo	10000,00	20000,00		Aktivnost je dodana i bit će uvrštena u novi PU .
G25	Opremiti i urediti područje Info centra Crkvine. Osigurati ponudu i prodaju pića u kućici za najam dalekozora i prodaju ulaznica.	Info centar Crkvine opremljen i okoliš uređen.	1	2018	Služba za posjetitelje, Tehnička služba			20000,00		Aktivnost je dodana i bit će uvrštena u novi PU jer se Info centar Crkvine kao ulaz na drvenu poučnu stazu pokazao kao ključna lokacija u PP .
G26	Nabava i postavljanje eko blokova u funkciji info centara i sanitarnih čvorova na Kamenjak, Crkvine, Prosiku i Bašinku.	Eko blokovi nabavljeni i postavljeni.	2	2018	Služba za posjetitelje, Tehnička služba				677000,00	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 13.1. Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, ali kako će postojeća infrastruktura Parka na području infocentara biti dana u zakup, eko blokovi će preuzeti funkciju smještaja informatora, sanitarnog čvora, prodaje ulaznica i suvenira.
G27	Postaviti adrenalinski park uz info centar Crkvine	Adrenalinski park postavljen	2	2018	Služba za posjetitelje				640587,21	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 6. Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, ali će služiti kao nadopuna posjetiteljskog sadržaja.

			G28	Započeti uređenje Info centra Biograd, uređenje okoliša, stručni nadzor.	Radovi započeti.	2	2018	Služba za posjetitelje	Grad Biograd			1500000,00	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 2. Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, ali će poslužiti kao nužno osiguravanje prezentacijskog prostora za prihvata većih grupa posjetitelja u slučaju lošeg vremena.
	2	Pokrenuti razvoj ruralnog turizma u zaleđu	G17	Promovirati ponuditelje turističkih usluga iz zaleđa kroz promotivne manifestacije i medijske objave.	Sadržaj web stranica Parka i promidžbenih materijala i medijskih objava.	1	2010	Služba za posjetitelje	lokalni dionici	tekući troškovi		8000,00	G17
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										222000,00	133000,00	17183732,00	
H. UPRAVLJANJE USTANOVOM	1	Povećati i razvijati kapacitete Ustanove za provedbu Plana upravljanja te poboljšati učinkovitost djelatnika poticanjem pozitivne radne atmosfere	H3	Unaprijediti i ustaliti suradnju s jedinicama lokalne i regionalne samouprave u procesima izrade njihovih programa i planova upravljanja, dokumenata prostornog planiranja i razvojnih projekata šireg područja Vranskog jezera i njegovog sliva.	Broj sastanaka i/ili radionica. Broj zajedničkih projekata. Usklađenost dokumenata od zajedničkog interesa.	2	2010	Stručna služba	JLS	tekući troškovi			H3
			H4	Potpisati ugovor o koncesijskom odobrenju za obavljanje djelatnosti "Kampiranje....." s Planus d.o.o. o korištenju prostora Kampa Crkvine. Dogovoriti korištenje prostora unutar kampa od strane JUPPVJ	Zona unutar Autokampa Crkvine ustupljena Ustanovi na korištenje i utvrđeni pravci kretanja posjetitelja kroz AK Crkvine	2	2018	Ravnatelj		tekući troškovi			H4, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
			H5	Pripremiti dokumentaciju i započeti rekonstrukciju skladišta i nadzorne postaje u lučici Crkvine.	Ishođen akt o gradnji za rekonstrukciju skladišta i nadzorne postaje. Ishođeni uvjeti zaštite prirode	1	2018	ravnatelj, stručna služba		25000,00	45000,00		Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama. Planirano prijaviti na financiranje iz sredstava Centra za zajedničke usluge
			H5	Započeti uređenje Lučice Crkvine - faza I, građevinski nadzor	Započeti radovi.	1	2018	ravnatelj, stručna služba				1000000,00	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 3.1. i 3.2. Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, ali ju treba dodati.
			H6	Nastaviti postupak ekipiranja stručne službe.	Stručna služba sastoji se od 6 stručnih i educiranih djelatnika.	1	2015	Stručna služba	MZOE				H6, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.

H7	Nastaviti postupak formiranja službe/odjela za posjetitelje, promidžbu i turističku djelatnost.	Služba/odjel za posjetitelje sastoji se od zaposlena barem 4 stručna djelatnika.	1	2015	Služba za posjetitelje	MZOE				H7, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
H8	Održavati i obnavljati vozni park ustanove nužan za funkcioniranje svih pojedinih službi. Nabaviti dva nova vozila, agregat i brod za potrebe upravljanja Natura 2000 područjem.	Broj vozila na raspolaganju pojedinim službama. Agregat nabavljen.	1	2015	Sve službe		20000,00		180000,00	H8, Aktivnost uključiti do kraja provedbe PU. "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000"
H9	Kontinuirano nadopunjavati i održavati opremu Ustanove nužnu za provođenje svih aktivnosti Plana (uključujući uniforme za čuvare prirode, alat za tehničku službu, radnu odjeću i obuću za tehničku službu, radno računalo za nadzornu postaju, opremu za protupožarni nadzor, termovizija za nadzor, kvalitetne dalekozore, foto oprema, sonar, helikopterska letjelica).	Sve službe imaju na raspolaganju opremu nužnu za kvalitetan rad.	1	2010	Sve službe		34800,00	144000,00		H9
H10	Uskladiti Pravilnik o zaštiti i očuvanju sa izmjenama Zakona o zaštiti prirode, dokumentima prostornog uređenja i najnovijim smjericama proizašlim iz stručnih studija.	Nova verzija POZO usklađena je s relevantnim dokumentima.	1	2015	Stručna služba, Nadzorna služba	MZOE	tekući troškovi			H10, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama, očekuju se izmjene i dopune ZZP
H11	Uskladiti pravilnik o unutarnjem ustrojstvu s pravilnikom o plaćama i pravilnikom o radu i statutom.	Usvojen i harmonizirani novi pravilnici koji odgovaraju potrebama Ustanove za bolju provedbu plana upravljanja.	1	2010	služba općih i zajedničkih poslova		tekući troškovi			H11, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
H12	Pratiti i aktivno sudjelovati u postupcima donošenja zakonskih i podzakonskih akata iz područja zaštite prirode.	Broj akata na kojima je Javna ustanova aktivno sudjelovala.	1	2010	Stručna služba, Nadzorna služba		tekući troškovi			H12

H13	Suradivati na pripremi pravilnika o koncesijskim odobrenja za djelatnosti na području Parka (isplanirati za koje djelatnosti, kojom dinamikom, na kojim područjima će se koncesije izdavati te utvrditi uvjete zaštite prirode).	Broj izdanih koncesijskih odobrenja i koncesija.	2	2010	Ravnatelj, služba općih i zajedničkih poslova	MZOE, HAOP	tekući troškovi			H13, Aktivnost nije do kraja odrađena u prethodnim godinama.
H14	Suradivati s HAOPom na izradi ciljeva i mjera očuvanja vrsta i staništa u području ekološke mreže.	Broj održanih sastanaka, broj korespondencija na temu izrade pravilnika o ciljevima i mjerama očuvanja vrsta i staništa u području ekološke mreže.	1	2015	Stručna služba, Nadzorna služba	MZOE	tekući troškovi			H14, Aktivnost nije odrađena u prethodnim godinama.
H15	Suradivati s JUZUZPP Šibensko-kninske i Zadarske županije u upravljanju područjima ekološke mreže.	Broj sastanaka. Plan upravljanja područjima ekološke mreže koja se preklapaju s područjem PPVJ usklađen je s Planom upravljanja PPVJ. Broj zajedničkih projekata.	2	2015	Stručna služba	JUZUZPP ŠK i Zd, MZOE	tekući troškovi			H15
H18	Osigurati kontinuiranu edukaciju djelatnika u skladu s potrebama njihovih službi.	Broj tečajeva, seminara, radionica na kojima su sudjelovali djelatnici Ustanove. - Broj educiranih djelatnika iz pojedinih službi. - Djelatnici koriste naučena znanja u svom radu.	1	2010	Sve službe	MZOE	5000,00	5000,00		H18
H19	Poboljšati protok informacija unutar Ustanove.	Barem 1 mjesečni sastanak između službi. Informiranost djelatnika.	1	2010	Sve službe		tekući troškovi			H19
H20	Jednom godišnje organizirati studijsko putovanje u druga zaštićena područja za sve djelatnike Parka.	Izveštaj sa studijskog putovanja. Broj djelatnika koji su sudjelovali na putovanju.	3	2016	Sve službe		tekući troškovi	15000,00		H20
H21	Urediti stručnu biblioteku i arhivu Javne ustanove u prvoj godini provođenja plana i redovito je nadopunjavati.	biblioteka i arhiva Javne ustanove se uredno popunjavaju	1	2010	Stručna služba		3000,00	3000,00		H21

			H27	Izrada projektno-tehničke dokumentacije vezane uz projekt "Revitalizacija i povezivanje atrakcija Parka prirode Vransko jezero"	Dokumentacija izrađena	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba				221111,31	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 1.1., 1.2., 1.3., 1.4., 1.6. i 1.7. Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, ali je vezana uz mnoge druge aktivnosti.
			H23	Osigurati trajne izvore financiranja putem državnog proračuna, donacija i vlastitih prihoda.	Sklopljeni su ugovori o financiranju.	1	2010	Ravnatelj		tekući troškovi			H23
			H24	Osigurati izvore financiranja projekta "Revitalizacija i povezivanje atrakcija Parka prirode Vransko jezero" prijavljenog na poziv KK.06.1.2.01 potpisivanjem ugovora Provoditi potrebne aktivnosti promocije i vidljivosti projekta.	Projekt financiran i sufinanciran. Broj publikacija, materijala, web stranica s istaknutom vidljivošću projekta.	2	2018	Ravnatelj, Stručna služba, Služba za posjetitelje	MRRFEU/SAFU/FOZEU	tekući troškovi			H24
			H25	Upravljeti projektom "Revitalizacija i povezivanje atrakcija Parka prirode Vransko jezero" i provesti fazu pripreme dokumentacija (natječaji javnih i bagatelnih nabava, zapošljavanja članova projektnog tima) za provedbu aktivnosti projekta Revitalizacija i povezivanje atrakcija Parka prirode Vransko jezero planiranih za 2018. godinu.	Projektom se uspješno upravlja. broj sastanaka, prepiski, objavljenih natječaja.	1	2017	Služba općih i zajedničkih poslova	MRRFEU/SAFU/FOZEU i projektni partneri	tekući troškovi		895000,00	KK.06.1.2.01 Aktivnost br. 16. Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, vezana je uz provedbu projekta.
			H26	Započeti izradu plana upravljanja za područje Parka prirode i područje ekološke mreže Vransko jezero i Jasen	Broj održanih sastanaka. Broj održanih radionica s dionicima.	1	2018	Sve službe	MZOE, HAOP, dionici				"Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000" Aktivnost nema referencu u planu upravljanja, ali ju treba dodati u PU.
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										122800,00	212000,00	2996111,31	
ZAŠTITA OD POŽARA	1	Smanjiti štete od požara	H16	S korisnicima prostora i interventnim organizacijama surađivati na izradi planova i provođenju mjera zaštite od požara na području Parka. Nabaviti vatrogasnu opremu za čuvare prirode.	Donešen je funkcionalan plan zaštite od požara Smanjene su štete od požara. Nabavljena vatrogasna oprema za čuvare prirode.	1	2010	Nadzorna služba	DVD, JVP	70000,00	10000,00		H16
UKUPAN TROŠAK PROVEDBE AKTIVNOSTI										70000,00	10000,00		
UKUPNO										667800,00	519000,00	28636151,76	

5. Cjenik usluga i koncesijska odobrenja		
Prva tablica odnosi se na cijene usluga javne ustanove (npr. cijene ulaznica, cijene edukativnih programa i sl.), a druga na planirana i/ili već ugovorena koncesijska odobrenja koja će važiti u planskoj godini.		
CJENIK USLUGA JAVNE USTANOVE		
VRSTA PROGRAMA/ DJELATNOSTI/ USLUGA	JEDINICA MJERE	IZNOS (kn)
ulaznica odrasli	osoba	20,00
ulaznica djeca od 7-18 godina	osoba	10,00
ulaznica obitelj	obitelj	45,00
ulaznica studenti, umirovljenici, članovi planinarskih društava,	osoba	15,00
ulaznica djeca do 7 godina, članovi GSS-a, i Vodičke službe HPS-	osoba	0,00
EDUKATIVNI PROGRAMI ZA GRUPE POSJETITELJA (min 15 osoba)		
obilazak - Tajne Vranskog jezera, grupa djece/učenika	osoba	25,00
obilazak - Tajne Vranskog jezera, grupa odraslih posjetitelja (>18	osoba	40,00
obilazak - Jezero na dlanu, grupa djece/učenika	osoba	20,00
obilazak - Jezero na dlanu, grupa odraslih posjetitelja (>18 g.)	osoba	30,00
edukativni program - Mali istraživači riba i vode, grupa	osoba	40,00
edukativni program - Mali istraživači biljaka, grupa	osoba	40,00
edukativni program - Mali istraživači ptica i močvare, grupa	osoba	40,00
edukativni program - Tragom prošlosti i kulturne baštine, grupa	osoba	60,00
edukativni program - Otkrivanje bioraznolikosti, grupa odraslih	osoba	60,00
"Team building" program (max. 100 osoba)	osoba	90,00
RADIONICE (min 5 osoba)		
Kako su gradili naši stari, U svijetu samoniklog bilja, djeca	osoba	90,00
Kako su gradili naši stari, U svijetu samoniklog bilja, odrasli (>18	osoba	225,00
EDUKATIVNI PROGRAMI ZA INDIVIDUALNE POSJETITELJE (max 10 osoba)		
Putevima Vranskog (k)raja, djeca/učenici	osoba	90,00
Putevima Vranskog (k)raja, odrasli posjetitelji (>18 g.)	osoba	225,00
Birdwatching program, odrasli posjetitelji (do 4 osobe) -	program	1.000,00
najam bicikla	sat	20,00
	dan	100,00
najam električnih bicikla	sat	40,00
	dan	200,00
najam kajaka jednosjeda	sat	35,00
	dan	120,00
najam kajaka dvosjeda	sat	50,00
	dan	180,00
najam kajaka za ribolov jednosjeda	sat	150,00
	dan	200,00
najam kajaka za ribolov dvosjeda	sat	190,00
	dan	250,00
najam dalekozora	sat	15,00
ribičko natjecanje	dogaćanje	1.500,00
auto-moto okupljanje	dogaćanje	2.000,00
drugo sportsko događanje	dogaćanje	700,00
snimanje u komercijalne svrhe	dan	500,00
fotografiranje u komercijalne svrhe	dan	200,00

rad višenamjenskog stroja (s vozačem) - traktor s kosilicom, traktor s malčerm. Malčer je na raspolaganju bez naknade svim maslinarima koji imaju maslinike na području PP Vransko jezero.		dan	280,00	
ribolovne dozvole	jednodnevna + naknada za očuvanje i zaštitu	dan	70,00	
	godišnja + naknada za očuvanje i zaštitu	godina	700,00	
	godišnja (15-18) + naknada za očuvanje i	godina	500,00	
privez	godišnji	mjesec	200,00	
privez tromjesečr	do 2 m	mjesec	200,00	
	do 3 m	mjesec	250,00	
	do 4 m	mjesec	300,00	
	preko 4 m	mjesec	350,00	
privez mjesečni	do 2 m	mjesec	120,00	
	do 3 m	mjesec	160,00	
	do 4 m	mjesec	200,00	
	preko 4 m	mjesec	250,00	
PLANIRANA KONCESIJSKA ODOBRENJA				
			<i>Ako je ugovor već sklopljen i proteže se u plansku godinu</i>	
DJELATNOST	TRAJANJE UGOVORA	PROCJENJENI IZNOS (kn/god)	DATUM SKLAPANJA UGOVORA	OVLAŠTENIK
Organizacija tura jahanja	1 godina			
Organizacija biciklističkih tura	1 godina			
Organizacija kajak tura	1 godina			
Organizacija tura quad motorima	1 godina			
Organizacija jeep safari tura	1 godina			
Pčelarstvo	5 godina			
Trgovina na malo na štandu (prodaja autohtonih proizvoda, suvenira, rukotvorina)	1 godina			
Kampovi i prostori za kampiranje	1 godina			
Ostali smještaj	1 godina			

Iznajmljivanje opreme za rekreaciju i sport	1 godina			
---	----------	--	--	--

6. Dodatak

Radi lakšeg praćenja i koordinacije monitoringa vrsta i stanišnih tipova na nacionalnoj razini, molimo Vas da u ovoj tablici ponovno navedete aktivnosti monitoringa koje planirate provoditi u planskoj godini (a koje su već navedene u poglavlju 4) te da za svaku od njih dopišete tražene pojedinosti.

PLANIRANO PRAĆENJE 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/kratak opis metodologije/nepoznata metodologija (ukoliko metodologija još nije definirana)</i>	<i>navesti područje za koje se procjenjuje status očuvanosti vrste/stanišnog tipa (npr. područje cijelog ZP, cijelo područje EM, pojedini lokaliteti i sl.)</i>
KOD	VRSTA/STANIŠNI TIP	INTERVAL U KOJEM SE PROVODI	TKO PROVODI AKTIVNOSTI	METODOLOGIJA	ISTRAŽIVANJEM JE OBUHVAĆENO
A2 i A3	ornitofauna (zimujuće populacije močvarica koje se zadržavaju na otvorenoj vodi, zimujuće i gnijezdeće populacija ptica u gustim sklopovima obalne vegetacije, gnijezdeće populacije čaplje dangube i malog vranca), monitoring lastavica i piljaka	svake godine	Udruga brgljez Kamenjar, Udruga Biom, stručna služba	Apsolutno prebrojavanje jedinki malog vranca i čaplje dangube u 3 dvodnevna terenska obilaska od sredine svibnja do sredine srpnja, relativno prebrojavanje ukupne zimujuće populacije područja motrenja jedan dan u siječnju, utvrđivanje relativne brojnosti gnijezdećih parova u trščaku - 10 točaka uz rub trščaka uz zvukovni vab noću i danju - 6 terenskih obilazaka tijekom ožujka, travnja i svibnja, motrenje zimujućih populacija u trščaku, relativno, uz vab, dva terenska obilaska tijekom siječnja, motrenje preletničke populacije - prstenovanjem Prebrojavanje gnijezda lastavica i piljaka po zadanim kvadrantima (sve prema Programu DZZP-a)	područje cijelog ZP, odabrani kvadranti

A5	Characeae	svake godine	Hrvatsko botaničko društvo	jedna istraživana postaja u jednom MTB kvadratu - ukupno 32 postaje, uzorkuje se alatima za uzorkovanje makrofita: dvostrukim grabljama na špagi s povećanim brojem nastavaka od žice (Slika 2.3.) i grabljama s teleskopskom drškom, povlačenjem po dnu	područje cijelog ZP
A6	Scorzoneretalia villosae, Thero-Brachypodietea, Molinio-Hordeion, Molinio-Holoschoenion Mediteranske povremene lokve te praćenje stanja za vrstu <i>Chouardia litardierei</i>	svake dvije godine	BIOM	Metodologija prema programu za praćenje stanja vrste CHOUARDIA LITARDIEREI Antun Alegro 2013. S obzirom da do danas ne postoje pripremljeni protokoli za praćenje stanja staništa, za potrebe ovog istraživanja koristiti će se metodologija izrade fitocenoloških snimki. Ova metodologija obuhvaća izbor reprezentativne plohe od minimalno 25m2 (do 50 m2). Središte te plohe biti će zabilježeno GPS koordinatom te će se moći koristiti prilikom ponavljanja monitoringa. Za svaku plohu se određuje popis svih biljnih svojti te pokrovnost svojte na plohi. Ukupno će se izraditi 25 fitocenoloških snimki raspoređenih na sva NATURA 2000 travnjačka staništa proporcionalno njihovoj zastupljenosti u Parku. Monitoring će biti proveden tijekom travnja, svibnja i srpnja.	područje cijelog ZP po zadanim ploham
A6	Helichrysum italicom	svake godine	stručna služba	Prema formularima za procjenu stanja populacije iz priručnika Flora - svojte, T. Nikolić, DZZP 2006.	5 ploha unutar granica Parka

A8	Anisus vorticulus	svake godine	Udruga Natura	Kvalitativni sastav: pregledavanje obale jezera, kanala ili potoka, sakupljanje ručno s kamenja, vodene vegetacije, ili sl.), uzorkovanje na dubljim ili teže pristupačnim mjestima pomoću bentos mreže, u ljetnim mjesecima ronjenjem. Kvantitativno istraživanje: pomoću bentos mreže („kracer“; veličina otvora 25 x 25 cm), preostali materijal procijeđen kroz plastično sito (veličina oka 1 mm), na svakom lokalitetu tri uzorka, gustoća jedinki izračunata je kao srednja vrijednost ukupnog broja jedinki iz sva tri uzorka izražena na 1 m ² površine.	lokva Benča, glavni i lateralni kanal
	Praćenje promjena pridnenih zajednica makroskopskih beskralježnjaka zbog uređenja lučice Crkvine.	svake godine	udruga Emys	Prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode o prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu (KLASA: UP/I 612-07/14-60/64, URBROJ: 517-07-1-1-2-14-12, Zagreb, 28. kolovoza 2014.), potrebno je provesti praćenje promjena makrozoobentosa, posebice puževa, školjkaša i rakova u trajanju od šest godina na mjestu uređenja lučice Crkvine. Istraživanje se provodi na 6 istraživačkih postaja u okoivi Lučice Crkvine.	Lučica Crkvine
A9	Praćenje stanja vrste Lindenia tetraphylla	svake godine	stručna služba	opažanje po linijskim transektima (uz rub tršćaka brodom) dva puta godišnje početkom srpnja i početkom kolovoza	po transektu unutar Ornitološkog rezervata
A10	Provesti monitoring gmazova i vodozemaca te izraditi ocjenu stanja	svakih 5 godina	Udruga Hyla	pretraživanje svih pogodnih mikrostaništa, cestovni transekt - prema prijedlogu praćenja stanja iz izvještaja o inventarizaciji	područje cijelog ZP

A11	Provoditi godišnje praćenje stanja šišmiša Parka i njihovih bitnih staništa u bližoj okolini	svake godine	stručna služba	Utvrđivanje stanja objekata uz opažanje broja jedinki šišmiša premastandardiziranim obrascima za praćenje šišmiša u podzemnim skloništima.	Pećina kod Vrane, Baldina i Bandženova jama
C9	Istražiti stanje i status korištenja travnjaka za ispašu u suradnji s vlasnicima stoke u okolini Parka. Ispitati mogućnost izrade stručne studije za ispašu i očuvanje travnjaka.	svake godine	stručna služba	Polustrukturirani intervju i geokodiranje, izrada gis baze podataka	Staništa eumediteranskih travnjaka Thero-Brachypodietea i istočno submediteranskih suhih travnjaka Scorzoneretalia villosea
C13	Praćenje stanja ihtiofaune na području izgradnje lučice Crkvine s naglaskom na praćenje stanja vrste Knipowitschia panizzae	svake 3 godine	HDBI	Program monitoringa ihtiofaune Vranskog jezera obuhvatit će praćenje stanja slatkovodnih vrsta riba na području zahvata na unaprijed definiranim postajama. Istraživanje uključuje praćenje stanja Natura2000 vrste glavočić vodenjak (Knipowitschia panizzae) na području Vranskog jezera.	Lučica Crkvine i druge lokacije na jezeru
F5	Monitoring gnijezda lastavica i piljaka	svake godine	stručna služba zajedno s profesoricom i učenicima OŠ Pakoštane i Biograd	Obilježavati Dan ptica selica popularizacijom programa monitoringa lastavica i piljaka	Područje okolice Parka gradovi Biograd i Pakoštane - 2 kvadranta