



**VRANSKO
JEZERO** Park prirode
Nature Park

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

Biograd na Moru, 14. prosinca 2018.
KLASA: 612-07/18-06/01
URBROJ: 2198-02/01-18-03

**GODIŠNJI PROGRAM ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA,
PROMICANJA I KORIŠTENJA
PARKA PRIRODE VRANSKO JEZERO ZA 2019. GODINU**

Danijel Katičin, ravnatelj

1. Izrada godišnjeg programa

Tablica 1.1. IZRAĐIVAČI GODIŠNJEG PROGRAMA

IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTROJSTVENA JEDINICA
Danijel Katičin	Ravnatelj	Ured ravnatelja
Dario Rogić	Glavni čuvar prirode	Služba čuvara prirode
Maja Čuže Denona	Stručna voditeljica	Stručna služba
Norma Fressel	Stručna suradnica	Stručna služba
Ivana Ribić	Stručna suradnica	Stručna služba
Iva Rogić	Stručna suradnica	Stručna služba

Tablica 1.2. ČLANOVI UPRAVNOG VIJEĆA

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

Tablica 2.1. PLANSKI DOKUMENTI I OPĆI AKTI

NAZIV DOKUMENTA	GODINA USVAJANJA	GODINA PLANIRANE IZMJENE/REVIZIJE	USKLAĐENOST SA ZAKONOM O ZAŠTITI PRIRODE	USKLAĐENOST S PLANOM UPRAVLJANJA
Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu JU	2018.	-	da	da
Pravilnik o plaćama i naknadama	2018.	-	da	da
Pravilnik o radu	2018.	-	da	da
Uredba o osnivanju JU PP VJ	NN 85/14	2019.	ne	ne
Statut JU	2014.	2019.	ne	ne
Prostorni plan područja posebnih obilježja	NN 58/12	-	ne	da
Plan upravljanja	2010.	2019.	ne	
Pravilnik o unutarnjem redu	NN 66/01	2019.	ne	ne

Tablica 2.2. USTROJ JAVNE USTANOVE I DJELATNICI

POSTOJEĆI DJELATNICI				
RADNO MJESTO	USTROJSTVENA JEDINICA	ZVANJE	TIP UGOVORA	NAPOMENA
Danijel Katičin, ravnatelj	Ured ravnatelja	Mag.polit.univ.spec. lok.dem.razvoj	Na određeno	Mandat
Maja Čuže Denona, stručna voditeljica	Stručna služba	Dipl.ing.biol.	Na neodređeno	Mandat
Norma Fressel, stručna suradnica - edukator	Stručna služba	Dipl.ing.biol.	Na neodređeno	
Iva Rogić, stručna suradnica za upravljanje prirodnim resursima	Stručna služba	Dipl.ing.agr.	Na neodređeno	
Ivana Ribić, stručna suradnica - biolog	Stručna služba	Dipl.ing.biol.	Na neodređeno	
Branka Čimbur, stručna suradnica za projektne aktivnosti	Stručna služba	Dipl. oec.	Na određeno, rad na projektu	
Maja Bjelić, stručna suradnica- edukator	Stručna služba	Mag.oecol. et prot.nat.	Na određeno, rad na projektu	
Dario Rogić, glavni čuvar prirode	Služba čuvara prirode	Dipl.oec.	Na neodređeno	
Zoran Jakobac, čuvar prirode I vrste	Služba čuvara prirode	Dipl.ing.appl.chem.	Na neodređeno	
Milan Vulin, čuvar prirode III vrste	Služba čuvara prirode	SSS, mesar	Na neodređeno	
Vlado Drlić, čuvar prirode III vrste	Služba čuvara prirode	SSS, autoelektričar	Na neodređeno	
Ivica Krpeta, čuvar prirode III vrste	Služba čuvara prirode	SSS, kuhar	Na neodređeno	
Josip Kamber, čuvar prirode III vrste	Služba čuvara prirode	SSS, gimnazija	Na neodređeno	
Gojko Pintur, viši stručni savjetnik za kulturnu baštinu	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Dipl.hist.art. i prof. phil.	Na neodređeno	
Ivana Mandić, stručna suradnica za promidžbu i prezentaciju	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Dipl.turism.comm.	Na određeno, rad na projektu	
Maja Buljevac, viša stručna referentica - vodič	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Dipl.hist.art. i prof. philol.angl.	Na određeno, sezonski rad	

Nadia Mandić, viša stručna referentica - vodič	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Univ.bacc.oec.	Na određeno, sezonski rad	
Ivana Rakić, stručna referentica – informator III. vrste	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	SSS, komercijalist	Na određeno, sezonski rad	
Ines Dubravica, stručna referentica - informator III. vrste	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Mag.philol.croat.	Na određeno, sezonski rad	
Antonia Vodan, informator	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Student	Ostalo	Studentski ugovor
David Čirjak, informator	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Student	Ostalo	Studentski ugovor
Ana Čirjak, informator	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Student	Ostalo	Studentski ugovor
Marko Marić, informator	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Student	Ostalo	Studentski ugovor
Antonia Validžić, informator	Služba za posjetitelje, promidžbu i turizam	Student	Ostalo	Studentski ugovor
Marko Čirjak, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička služba	SSS, strojobravar	Na neodređeno	
Vitomir Šarić, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička služba	NKV	Na neodređeno	
Žarko Rakić, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička služba	SSS, zidar	Na neodređeno	
Mario Marketin, radnik na održavanju cesta i puteva	Tehnička služba	SSS, kuhar	Na određeno	Povećan opseg posla
Valentina Peterko, voditeljica računovodstva	Opći i zajednički poslovi	Bacc.oec.	Na neodređeno	
Katarina Birkić, računovodstvena referentica	Opći i zajednički poslovi	SSS, ekonomist	Na određeno, rad na projektu	
Katarina Kurtov, tajnica Ustanove	Opći i zajednički poslovi	Mag.admin.publ.	Na neodređeno	
Iva Veselovac, administrativna tajnica	Opći i zajednički poslovi	Bacc.admin.publ.	Na određeno	Povećan opseg posla
POTREBE ZA NOVIM DJELATNICIMA				
RADNO MJESTO	USTROJSTVENA JEDINICA	ZVANJE	TIP UGOVORA	NAPOMENA
Stručni savjetnik - hidrogeolog	Stručna	VSS geologije ili geološkog inženjerstva	Na neodređeno	
Voditelj službe za posjećivanje i prezentaciju	Posjetitelji, promidžba i turizam	VŠS društvenog i humanističkog usmjerenja	Na neodređeno	
Viši stručni referent - vodič	Posjetitelji, promidžba i turizam	VŠS društvenog, humanističkog ili prirodoslovnog usmjerenja	Na neodređeno	
Viši stručni referent - vodič (4)	Posjetitelji, promidžba i turizam	VŠS društvenog, humanističkog ili prirodoslovnog usmjerenja	Na određeno, sezonski rad	

Stručni referent - informator (7)	Posjetitelji, promidžba i turizam	SSS turističkog, jezikoslovnog ili drugog odgovarajućeg usmjerenja	Na određeno, sezonski rad	
Zapovjednik broda (2)	Tehnička služba	VŠS ili SSS odgovarajućeg usmjerenja	Na određeno	
Upravitelj stroja (2)	Tehnička služba	VŠS odgovarajućeg usmjerenja	Na određeno	
Mornar (4)	Tehnička služba	SSS	Na određeno	
Pomoćni mornar (4)	Tehnička služba	NKV	Na određeno	
Vozač (2)	Tehnička služba	SSS	Na određeno	
Administrativni tajnik	Opći i zajednički poslovi	SSS upravno-pravnog smjera	Na neodređeno	
Voditelj tehničke službe	Tehnička služba	SSS	Na neodređeno	

Tablica 2.3. MATERIJALNI RESURSI

NEKRETNINE				
NAZIV	POVRŠINA	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
Uredi PP Vransko jezero u Biogradu, K. Petra Svačića 2	142,81 m ²	Uprava - šest opremljenih ureda	Vlasništvo JU	PP, k.č. 1633, k.o. Biograd
Čelinka	15 m ²	Telemetrijska kućica	Drugo	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	Drugo	Izdano rješenje o izvedenom stanju, izdano rješenje o utvrđivanju građevne čestice, dobiveno rješenje o parcelaciji, k.č. 331/6, k.o. Radašinovci, vlasništvo RH
Prosika	76 m ²	Info-punkt i lučica	Drugo	Izdano rješenje o izvedenom stanju, k.č. 14505/1, k.o. Murter Betina
Crkvine	35 + 54 m ²	Sjedište nadzorne službe + skladište	Drugo	Izdana uporabna dozvola za građevine izgrađene do 15.02.68., 6092/1, k.o. Pakoštane, 1372/1 k.o. Vrana
Crkvine poučna staza	12 m ²	Info centar, drvena montažna kućica	Drugo	k.č. 5022/1, k.o. Pakoštane

Živača	20 m ²	Stara ribarska kućica	Drugo	Izdana uporabna dozvola za građevine izgrađene do 15.02.68., 913/1, k.o. Banjevci
Ornitološka postaja u ornitološkom rezervatu	76 m ² postaja + 5m ² promatračnice za ptice	Održavanje prstenovačkog kampa	Drugo	izdano rješenje o izvedenom stanju, k.č. 5022/1, k.o. Pakoštane
Betina	62,94 m ² u prizemlju (dijeli se na pola s NP Kornati) + cijeli drugi kat	Prezentacijski centar PP Vransko jezero i NP Kornati	Pravo korištenja na nekretnini	Društveni dom u Betini na adresi Trg na moru 1 u vlasništvu Općine Tisno
Turističko informativni centar - TIC Biograd	Poslovna zgrada s pripadajućim dvorištem ukupne površine zgrade 101 m ² i dvorišta od 642 m ² (opis u zemljišnim knjigama – kuća (površine 44 m ²) i kuća (površine 57 m ²), sveukupne površine 101 m ² ; k.č.br. 1711/1 – park, površine 642 m ²).	Turističko informativni centar u Biogradu n/M	Pravo korištenja na nekretnini	Na adresi Trg hrvatskih velikana 20, upisane u zk.ul. br. 798, k.o. Biograd na Moru, k.č.br. 1713 te zk.ul. br. 952, k.o. Biograd na Moru, k.č.br. 1711/1, u vlasništvu Grada Biograda n/M
BioSfera	Poslovna zgrada s pripadajućim dvorištem, ukupne površine zgrade 281 m ² , gospodarske zgrade površine 39 m ² i dvorišta od 680 m ² (sveukupne površine 1000 m ²)	Centar održivog aktivnog turizma - BioSfera	Pravo korištenja na nekretnini	Na adresi Trg kralja Tomislava 1, na katastarskoj čestici br. 1677, upisane u zemljišnoknjižnom ulošku br. 239 katastarske općine Biograd na Moru, u vlasništvu Grada Biograda n/M
POKRETNINE				
NAZIV	BROJ	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
Osobni automobil Mazda B2500D (2003.) (440000 km) u jako lošem stanju	1	vozilo nadzorne službe	Vlasništvo JU	
Renault Kangoo furgon (2005.)(>180000 km) u lošem stanju	1	vozilo stručne službe	Vlasništvo JU	
Gumeni čamac YAMAHA 400 S (4 m) (pogonski motor Honda 20)	1	čamac nadzorne službe	Vlasništvo JU	
Gumeni čamac Bura 4.8 (pogonski motor Honda BF40LRTW preko 1500 radnih sati)	1	čamac nadzorne službe	Vlasništvo JU	
Traktor SAMESOLARIS 55DT	1	višenamjenski stroj sa nastavcima za održavanje puteva i košnju livada	Vlasništvo JU	
Mitsubishi Pajero	1	vozilo	Vlasništvo JU	donacija
Mitsubishi L200 pick up	1	vozilo	Vlasništvo JU	donacija

Mitsubishi Outlander	1	vozilo ravnatelja	Leasing	do 2022.
Mitsubishi MIEV	1	vozilo stručne službe	Leasing	do 2022.
OPREMA				
NAZIV	BROJ	SVRHA	NAPOMENA	
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/pro miđba		
Objektiv Canon 24-105 mm		stručna/nadzorna/pro miđba		
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 Manfroto 029	1	Stručna		
Dalekozor (12 Olympus 8x40 DPS + Canon 18x50)	15	stručna/nadzorna		
Dubinomjer Primotronic	2	Stručna/Nadzorna		
HACH HQd/IntelliCAL Rugged field kit - sonda za mjerenje provodljivosti, pH i zasićenja kisikom	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 područja

Tablica 3.1. ZAŠTIĆENA PODRUČJA I PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE KOJIMA UPRAVLJA JAVNA USTANOVA

KATEGORIJA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA; ŠIFRA PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE	NAZIV ZAŠTIĆENOG PODRUČJA; NAZIV PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE	OCJENA STANJA PODRUČJA*	OBRAZLOŽENJE
PP	Vransko jezero	2	Vrijednosti područja su ugrožene zbog povremenih zaslanjenja vodenog ekosustava koje se u zadnjih desetak godina sve češće javljaju pod utjecajem klimatskih promjena i povećanim potrebama za vodom u slivu. Također, vrijednosti područja narušava ilegalna gradnja na poljoprivrednim površinama, ilegalan lov i ribolov. Ugrožena staništa su pretežno u sukcesiji zbog prestanka korištenja košnjom ili ispašom.
OR	Sjeverozapadni dio Vranskog jezera	2	Ocjena se najvećim dijelom odnosi na staništa koja se nalaze na privatnim površinama - poplavne livade zarastaju ili se koriste za poljoprivrednu proizvodnju. Potrebne su aktivne mjere održavanja staništa. Autokamp koji se nalazi unutar granica OR radi uz uvjete propisane koncesijskim odobrenjem, ali već u prvoj godini rada zabilježeno je ozbiljno kršenje uvjeta iz ugovora.
HR 500025	Vransko jezero i Jasen	2	Ocjena se najvećim dijelom odnosi na ugrožena staništa na Jasenu jer se površina ekološke mreže preklapa s površinom Parka prirode i zato je za taj dio ocjena dana u prvom retku. Staništa su u degradiranom stanju - iako je zemljište državno koristi ga privatna tvrtka Vrana d.o.o. Potrebne su aktivne mjere kako bi se stanište dovelo u povoljno stanje.
HR 100025	Vransko jezero i Jasen	2	Zbog svih navedenih problema u prethodnim recima ni preduvjet za razvoj i poboljšanje stanja populacija ptica - ciljeva očuvanja ekološke mreže nije ispunjen.

***OCJENA STANJA PODRUČJA:**

0 - nepoznat status: za ocjenu stanja vrijednosti područja nema dostatnih i primjerenih podataka

1 - područje je nepovratno izgubilo vrijednosti ili su vrijednosti i dalje prisutne, no nemaju značaj za zaštitu prirode (npr. različiti kulturno-povijesni spomenici, kupališne zone i sl.)

2 - ugroženo područje: vrijednosti područja su narušene/ugrožene te je potrebna promjena načina korištenja, revitalizacija i/ili poduzimanje dodatnih mjera zaštite

3 - zadovoljavajuće: vrijednosti područja su u povoljnom stanju, a načini upravljanja područjem su odgovarajući

4. Ocjena provedbe plana upravljanja

Tablica 4.1. OCJENA I GODINA PROVEDBE PLANA UPRAVLJANJA

GODINA PROVEDBE: 10

OCJENA PROVEDBE PLANA UPRAVLJANJA

TEMA A OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI

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 pozitivne pomake u rješavanju ovog problema po izradi novog plana upravljanja koji će sagledati i upravljanje područjima ekološke mreže, što bi trebalo osnažiti instrumente zaštite u slivnim prostorima jezera. Također, preduvjet za očuvanje ciljanih vrsta flore i faune je očuvanje staništa aktivnim mjerama upravljanja. Uspostavljen je i redovito se provodi monitoring svih Natura 2000 vrsta koje su ciljevi očuvanja područja ekološke mreže. Praćenje stanja ornitofaune provodi se kontinuirano kroz praćenje zimovanja i gniježđenja te održavanja prstenovačkog kampa za praćenje migracije. Stručna služba odrađuje monitoring zimovalica od listopada do travnja. Također, u proljeće stručna služba odrađuje monitoring gnijezda lastavica i piljaka. U organizaciji prstenovačkog kampa Javna ustanova je preuzela veću ulogu: koordinaciju volontera - voditelja smjena, kao i analizu prikupljenih podataka i izradu izvještaja. Kroz projekt KK.06.1.2.01.0019 zaposlenici stručne službe prolaze trening prepoznavanja ptica koji će dodatno podići razinu kvalitete monitoringa. Planirano je svake 2-4 godine pratiti stanje Natura 2000 ciljnih biljnih vrsta i staništa (povremene kopnene lokve, staništa *Scorzoneretalia villosae*, *Thero-Brachypodietea*, *Molinio-Hordeion* i *Molinio-Holoschoenion*). Staništa vlažnih livada (*Molinio-Holoschoenion*) u ornitološkom rezervatu unatoč redovitom godišnjem održavanju košnjom zarastaju u trsku i gromoliku vegetaciju te je planirana akcija održavanja travnjaka kroz koju će biti razrađene mjere za daljnje održavanje povoljnog stanja. I za ostala staništa potrebno je osigurati provedbu mjera očuvanja prema smjernicama predloženim u istraživanjima. Za sad za to ne postoji dovoljno resursa, ali se planira razrada dodatnih volonterskih programa. Stručna služba prati stanje smilja na tri plohe, 2 unutar i 1 van granica Parka. Kroz projekt KK.06.1.2.01.0019 ugovoreno je praćenje stanja skupine *Characeae* svake godine iduće 4 godine, praćenje vrste glavočić vodenjak jednom u 3 godine te praćenje pridnenih zajednica makroskopskih beskralješnjaka u lučici Crkvine redovito svake godine vezano uz uvjete za izgradnju lučice. I u ostatku Parka prati se stanje pridnenih zajednica makroskopskih beskralješnjaka. Za očuvanje ciljnih vrsta Natura 2000 mreže (*Lindenia tetraphila*, *Anisus vorticulus*) uspostavljeni su trajni programi praćenja, a izvješća se redovito šalju u HAOP. Herpetofauna Parka istraživana je zadnji put 2012. godine te je ponovljeno istraživanje kako bi se utvrdilo stanje populacija nakon 5 godina, pogotovo ciljnih vrsta kopnene kornjače i četveroprugog kravosasa. Monitoring fitoplanktona provode Hrvatske vode svake tri godine prema Direktivi o vodama. Uzorci zooplanktona se uzimaju jednom mjesečno te je potrebno naći zainteresiranog diplomanta za obradu podataka. U situacijama zaslanjenja i pogoršanja kvalitete vode potrebno je pratiti i zooplankton. Strana invazivna vrsta raka *Callinectes sapidus*, zabilježena 2015. nije više opažana. Ribiči i lokalno stanovništvo upoznati su s vrstom putem biltena te smatramo da će oni, kao i čuvari prirode obavijestiti stručnu službu u slučaju ponovne pojave. Praćenje stanja šišmiša prezahtjevan je zadatak za stručnu službu te je potrebno planirati angažman vanjskih stručnjaka.

TEMA B ODRŽIVOST KORIŠTENJA PRIRODNIH DOBARA

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. U rujnu 2015. Javna ustanova postala je ovlaštenik ribolovnog prava za ribolovnu zonu unutar granica PP Vransko jezero. 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. godine potvrđena je Ribolovno gospodarska osnova na temelju koje se donose Godišnji planovi gospodarenja za provođenje ribarsko-gospodarstvenih mjera zaštite ribolovne zone, uz stvaranje i održavanje optimalne strukture ihtiofaune za športski ribolov, u već opisanim degradiranim hidrološkim uvjetima u jezeru, koji su 2012. godine rezultirali pomorom ribe. Temeljem podataka ribolovnih ulova može se zaključiti da se riblji fond u većoj 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 zasljanjivanje jezera utjecat će na pogoršanje ravnoteže autohtonih /alohtonih vrsta te rješavanje ovog problema treba adresirati u temi D. Suradnja s poljoprivrednicima uspostavlja se i održava kroz organizaciju Sajma lokalnih proizvoda "Luka i igara", redovno održavanje terenskih radionica za maslinare s naglaskom na ekološko maslinarstvo, obnovu zapuštenih maslinika i očuvanje biološke raznolikosti maslinika, predavanja za poljoprivrednike u suradnji s Hrvatskom poljoprivredno-šumarskom savjetodavnom službom Zadarske županije te uključivanjem lokalnih proizvoda (med, proizvodi od lavande, biljna ulja i melemi i sl.) u ponudu Parka u suvenirnicama u sklopu info centara. Tijekom 2019. kroz projekt KK.06.1.2.01.0014. "Revitalizacija i povezivanje atrakcija PP Vransko jezero" provest će se radionice za poljoprivrednike vezane uz preradu i stavljanje lokalnih proizvoda na tržište te njihovo uključivanje u ponudu Parka. Nabavljen je stroj za usitnjavanje biljnih ostataka kako bi se poljoprivrednike, prvenstveno maslinare, 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 se izdaju koncesijska odobrenja pčelarima za ispašu pčela u PP. Uspostavljena je suradnja s Hrvatskim šumama, odnosno šumarijama na području PP te je Ustanova prijavila projekt za dodjelu sredstava iz Programa ruralnog razvoja RH za uređenje putova i infrastrukture u šumskom području, s ciljem povećanja dostupnosti rekreacijske, turističke i zdravstvene funkcije šuma. Neophodna je daljnja suradnja između poljoprivrednog sektora i sektora zaštite prirode.

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 MZOE, za očekivati je veću ekspeditivnost HEP-a i Hrvatskih voda. Na Okruglom stolu o aktualnoj problematici Vranskog jezera koji se održao 2017. godine osigurane su i vrednovane smjernice za daljnje upravljanje PP te područjem Vranskog polja u međuovisnosti s jezerskim eko- i hidro- sustavom. Iako je 2017. je bila izrazito sušna, početkom 2018. zabilježen je rekordno visok vodostaj, a ukoliko se ne zaredaju dvije izrazito sušne godine ne očekujemo probleme zbog niskog vodostaja ni tijekom 2019. godine. 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. Zbog važnosti hidrološke stabilizacije jezera kao i naknadnog praćenja stanja javlja se nužnost zapošljavanja hidrogeologa u stručnoj službi Parka.

TEMA C ZAŠTITA I OČUVANJE KULTURNE BAŠTINE I TRADICIJSKIH VRIJEDNOSTI

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, 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 muzejem Zadar po pitanju istraživanja, konzervacije i prezentacije arheoloških ostataka utvrde, odnosno dvije kule na Gradini pod Osridkom 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, uz stalni izložbeni postav fotografija prirodnih vrijednosti Parka, a u suvenirnici Hana mogu se dobiti informacije o PP kao i kupiti suveniri. Primarne prepreke postizanju cilja teme C 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 od 2016. redovno provodi svake godine. Lokalni običaji, pjesme, plesovi, nošnje, zanati te gastronomija uspješno se već 5. godinu zaredom prezentiraju posjetiteljima za vrijeme ljetne sezone na Sajmu "Luka i igara" u organizaciji PP.

TEMA D UPRAVLJANJE POSJEĆIVANJEM, INTERPRETACIJA I EDUKACIJA

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 odvijaju se i dalje prema temama i lokalitetima: lučica Prosika - ribe i voda, Kamenjak - biljke, Ornitološki rezervat - ptice i močvara. Nastavlja se suradnja s lokalnim školama koje sudjeluju u edukativnim programima i aktivnostima Parka, npr. na događajima prilikom obilježavanja važnih datuma u zaštiti prirode. Dan močvarnih staništa se tradicionalno obilježava Maskenbalom ptica u kojem sudjeluju djeca nižih razreda osnovne škole te izradom maketa Močvara u malom, za učenike viših razreda osnovne škole. Povodom Tjedna Parkova (Međunarodnog dana biološke raznolikosti, Dana Natura 2000, Dana zaštite prirode RH te Europskog dana Parkova) Ustanova organizira i izlaganje radova učenika škole primijenjene umjetnosti i dizajna Zadar na temu biološke raznolikosti Parka. Suradnja s OŠ Bartul Kašić iz Zadra, u sklopu programa Škola prijatelj PPVJ, rezultirala je tiskanjem slikovnice "Tajna jednog jezera". Autori ilustracija i literarnog djela, prema kojima je nastala slikovnica, su učenici četvrtih razreda osnovne škole, a rezultat su dvogodišnjeg projekta kojega su proveli pod vodstvom svojih učitelja - mentora. Tekst slikovnice je uglazbljen. Europska noć šišmiša obilježava se u suradnji s Ilirijom d.d. i Kampom Park Soline. Ustanova osigurava besplatan ulaz u Park svim posjetiteljima povodom obilježavanja Dana Parka i Europskog dana promatranja ptica te obilazak poučne staze Ornitološkog rezervata uz promatranje ptica. Sredinom listopada obilježava se i Svjetski dan ptica selica. Ovim povodom organizira se i Mala škola prstenovanja na kojoj djeca mogu čuti zašto i vidjeti kako se prstenuju ptice. Terenska nastava se odvija kontinuirao iz godine u godinu te u sklopu iste surađujemo s biološkim odsjekom PMF-a, geografskim odjelom Sveučilišta u Zadru, Chemical Sciences Mile End Road London iz Engleske te Lycée Terre d'horizon iz Francuske. Održavaju se i popravljaju oštećene interpretacijske table. Veliki logistički nedostatak i dalje je nepostojanje prilagođenog centra za posjetitelje gdje bi edukativni programi mogli biti provedeni u slučaju lošeg vremena. Projektom je planirano uređenje Info centra Biograd u suradnji s gradom Biogradom čime će se osigurati prostor za edukaciju u Biogradu te djelomično riješiti problem edukacije za vrijeme lošeg vremena.

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. Problematika pregrubog makadamskog puta na dijelovima biciklističke staze će se riješiti kroz projekt KK.06.1.2.01.0014. "Revitalizacija i povezivanje atrakcija PP Vransko jezero" uređenjem postojećih staza tehnologijom "in situ" cementne stabilizacije makadamskog puta čija provedba je započela i planira se završiti do kraja 2018. godine. Nabava solarnih panela za info centre Prosika i Kamenjak te 13 brojača posjetitelja planiraju se krajem 2018. godine, a provedba aktivnosti u 2019. godini. JUPPVJ planira uvesti elektronsku naplatu za suvenire čime bi se dodatno olakšala naplata i evidencija. Kroz provedbu projekta KK.06.1.2.01.0014. predviđena je nabava suvenira i promotivnih materijala te izrada promotivnog filma. Pokazalo se da postavljeni beacons povezani sa mob. aplikacijom Parkovi Hrvatske, kao i sama aplikacija ne funkcioniraju. Uređenje staze u predjelu Modrvice izostavljeno je iz projekta zbog neriješenih imovinsko-pravnih odnosa pa je 2018. godine uređenje staze prijavljeno Centru za zajedničke usluge. U 2018. godini na sezoni je zaposleno 2 informatora i 2 vodiča te 4 studenta, uz 2 stalna zaposlenika iz tehničke službe te je ove godine osiguran dovoljan broj sezonskih radnika. U 2018. broj organiziranih grupa bilježi porast u odnosu na prethodnu godinu. Ustanova manjak kapaciteta za vođenje grupa posjetitelja nadomješta angažmanom djelatnika stručne službe, a nedostatak kapaciteta za vođenje njemačkih i francuskih posjetitelja nadomješta edukacijom turističkih vodiča koji potom samostalno vode njemačke i francuske 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. Kroz već spomenuti projekt KK.06.1.2.01.0014. u 2018. godini upotunjena je oprema za promatranje ptica: 1 durbin i 13 dalekozora te oprema za posjetitelje: 7 kajaka s opremom, 5 MTB bicikala te dodatna oprema za bicikle. Tijekom 2018. godine nabavljen je električni brod za prijevoz posjetitelja, koji trenutno nije uključen u turističku ponudu zbog nemogućnosti priveza sve do završetka izgradnje pontonskog pristaništa u lučici Crkvine. U 2018. prijavljen je projekt kojim bi se uredili prilazni putevi prema najatraktivnijim ribičkim lokacijama u Parku, kao i postavljanje urbane opreme za rekreaciju i odmor. Ulaganje je planirano u sklopu projektne prijave na II. natječaj za provedbu tipa operacije 8.5.2 „Uspostava i uređenje poučnih staza, vidikovaca i ostale manje infrastrukture“ iz podmjere 8.5 „Potpora za ulaganja u poboljšanje otpornosti i okolišne vrijednosti šumskih ekosustava“. U ovoj godini bili smo uključeni u provedbu projekta "Razvoj cikloturizma Šibensko - kninske županije". Potrebno je ekipirati Službu za posjetitelje koja trenutno ima zaposlenog samo 1 djelatnika.

TEMA E SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM

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, edukacije/radionice za poljoprivrednike (maslinarstvo, kompostiranje, stručna predavanja) te razni sportski događaji 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 s Hrvatskom poljoprivredno-šumarskom savjetodavnom službom Zadarske županije. Također, uspostavljena je suradnja s lokalnim 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 dvodnevog događaja ili više puta tijekom turističke sezone te je 2018. godine Sajam prvi puta održan kao dvodnevna manifestacija. 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, a 2018. godine financijska podrška dana je i KUD-u Zora iz Betine. Kako bi se lokalno stanovništvo što bolje povežalo 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 ponudeni suveniri i promotivni materijali Parka. Lokalni OPG-ovci i obrtnici pružaju posjetiteljima Parka usluge u vidu jahačkih i biciklističkih izleta. 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 RAZVOJ KAPACITETA JAVNE USTANOVE

Kontinuirano se radi na poboljšanju upravljanja Ustanovom. Od 2015. godine kroz program poticanja zapošljavanja 11 je pripravnika prošlo program stručnog osposobljavanja u Javnoj ustanovi PPVJ, a troje od njih je zaposleno na određeno vrijeme na projektu KK.06.1.2.01.0014. Vozni park je nadopunjen plug in i električnim vozilom na leasing u trajanju od 7 godina, a planira se i dodatna nabava vozila kroz projekt "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000" koji provodi MZOE. 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 atrakcija Parka prirode Vransko jezero" prijavljenog na poziv KK.06.1.2.01 .0014 zaposlene su 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. Dugoročno bi se mogao javiti problem nedostatka radne snage za rad na info centrima jer se plaća u JU ne može mjeriti s plaćama ostalih sezonskih poslova. 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 kako bi tražili i uvažavali mišljenja Ustanove (prostorni planovi općina i županija, suradnja na projektima od zajedničkog interesa). Izrada Pravilnika o očuvanju i zaštiti (prije Pravilnik o unutarnjem redu) bez kojeg je neostvariv optimalan rezultat rada službi, nakon donošenja novog Zakona o zaštiti prirode ovisi o smjernicama MZOE, a koristan bi bio i ogledni primjerak iz drugih parkova. 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 lokacijska dozvola, provedena parcelacija i izdana građevinska dozvola za prvu fazu tj. izgradnju pristana za brod za prijevoz 56 posjetitelja koji je isporučen, ali trenutno nije u funkciji upravo zbog nedostatka pristana. Lučica Crkvine i pripadajući objekti opremljeni su prvim legalnim priključkom na struju unutar zaštićenog područja. Autokamp Drage je nakon dvije godine pokušavanja, ipak parceliran te postoji inicijativa za uređenje samoodrživog kampa za istraživače. Kamp Drage zapad bi, sukladno prostornom planu, trebao funkcionalno zamijeniti postojeći autokamp Crkvine, ali kako je autokamp Crkvine na javnoj dražbi 2016. prodan privatnoj firmi Planus d.o.o. te je ove godine kategoriziran na više smještajnih jedinica i počeo s radom, potrebno je ponovno razmotriti sve mogućnosti u suradnji sa svim dionicima. Autokamp se nalazi u OR i njegovo korištenje definirano je ugovorom o koncesijskom odobrenju, ali već u prvoj godini došlo je do značajnijih kršenja uvjeta zaštite prirode iz ugovora.

Tablica 4.2. PLANIRANE AKTIVNOSTI KOJE SE NEĆE PROVODITI U PLANSKOJ GODINI

KOD	AKTIVNOST	OBRAZLOŽENJE
A6.1	Uspostaviti monitoring (praćenja stanja) povremenih mediteranskih lokvi i travnjačkih staništa (istočno submediteranski suhi travnjaci Scorzoneretalia vilosae, submediteranski travnjaci sveze Molinio-Hordeion secalini, mediteranski visoki vlažni travnjaci Molinio-Holoschoenion, eumediteranski travnjaci Thero-Brachypodietea) Parka prirode Vransko jezero	Izveštajem o praćenju stanja iz 2017. je predviđeno praćenje stanja svake 2-4 godine. Kako je za 2019. planirana akcija održavanja staništa, idealno bi bilo da se monitoring provede nakon akcije tj. u 2020. godini.
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.
C19	Suradivati s HAOP-om i Upravom za zaštitu prirode na definiranju uvjeta zaštite prilikom donošenja lovnogospodarskih osnova	Temeljem čl.12. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti prirode (NN15/2018) planovi gospodarenja prirodnim dobrima (uključujući i LGO) ne sadrže uvjete zaštite prirode.

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

Tablica 5. AKTIVNOSTI ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA

POSEBAN CILJ	KOD	AKTIVNOST	POKAZATELJ AKTIVNOSTI	PRIORITET	PRVA GODINA PROVEDBE	ODGOVORNA USTROJSTVENA JEDINICA	SURADNICI	PROCJENA TROŠKA PROVEDBE	NAPOMENA
A. OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI									
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	
	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). (KK.06.1.2.01.0014)	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu. Podaci iz izvještaja uneseni u bazu podataka.	1	2010	Stručna služba	Udruga Biom	25.000,00	Aktivnost br. 16.7. i 16.14. radno vrijeme člana/ova projektnog tima (Biom)
	A3.1	Nastaviti suradnju s relevantnim ornitološkim društvima u organizaciji prstenovačkog kampa svake godine tijekom jesenske selidbe.	Godišnji rezultati prstenovanja uneseni u bazu podataka.	2	2010	Stručna služba	HAZU - Zavod za ornitologiju, Udruga Brgljaz kamenjar, volonteri	20.000,00	
	A3.2	Pokrenuti školu prstenovanja ptica u okviru prstenovačkog kampa. (KK.06.1.2.01.0014)	Broj polaznika škole prstenovanja.	2	2018	Stručna služba	Udruga Biom, volonteri	41.600,00	Aktivnost br. 16.7. i 16.14. radno vrijeme člana/ova projektnog tima (Biom)
	A5	Pratiti stanje i rasprostranjenosti zajednice algi porodice Characeae s dodatnim točkama istraživanja na području lučice Crkvine. (KK.06.1.2.01.0014)	Rasprostranjenost zajednica algi porodice Characeae te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	1	2010	Stručna služba	Hrvatsko botaničko društvo	7.500,00	Aktivnost br. 14.3.
	A8.1	Pratiti promjene pridnenih zajednica makroskopskih beskralježnjaka zbog uređenja lučice Crkvine. (KK.06.1.2.01.0014)	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	1	2011	Stručna služba	Geonatura d.o.o.	25.875,00	Aktivnost br. 14.1. monitoring makrozoobentosa kod izgradnje lučice Crkvine
	A8.2	Provesti monitoring Natura 2000 vrste <i>Anisus vorticulus</i> u lokvi Benči.	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	1	2014	Stručna služba	Hrvatsko udruženje slatkovodnih ekologa	8.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali zbog nalaza Natura vrste <i>Anisus vorticulus</i> uvršteno je u redovni monitoring.

	A9	Provesti kartiranje odraslih jedinki populacije vrste <i>Lindenia tetraphylla</i> te pripremiti tekst za poučnu tablu.	Ispunjen inventarizacijski obrazac dostavljen HAOPu. Tekst za poučnu tablu pripremljen.	1	2014	Stručna služba		tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, a prilikom izrade novog PU bit će uvršteno u redovne godišnje aktivnosti. Kartiranje od 2014. godine provodi stručna služba dok se monitoring ličinki provodi svake 3 godine.
	A10	Izraditi ocjenu stanja gmazova i vodozemaca.	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	2	2010 zadnji put	Stručna služba	Udruga Hyla	17.619,00	70 % iznosa prema ugovoru iz 2018.
	A11	Provoditi godišnje praćenje stanja šišmiša Parka i njihovih bitnih staništa u bližoj okolici (Pećina kod Vrane, Baldina i Bandenova jama).	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	3	2019	Stručna služba	vanjski stručnjaci	10.000,00	
	C13	Započeti praćenje stanja ihtiofaune na području izgradnje lučice Crkvine s naglaskom na praćenje stanja vrste <i>Knipowitschia panizzae</i> . (KK.06.1.2.01.0014)	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	1	2018	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Biota j.d.o.o.	11.596,00	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, Služba čuvara prirode		tekući troškovi	Aktivnost dodana sukladno ZZP (NN 80/13, 15/18)
	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, Služba čuvara prirode		tekući troškovi	Aktivnost dodana sukladno ZZP (NN 80/13, 15/18)
Prilagoditi upravljanje vodnim resursima rezultatima praćenja stanja te postići povoljan trofički status.	A7.1	Pratiti sastav i rasprostranjenost makrofitskih vrsta na godišnjoj bazi pomoću snimki iz zraka.	Isporučene zračne snimke jezera. Rezultati praćenja koriste se u upravljanju.	2	2010	Stručna služba	Aerofoto	10.000,00	
	A7.2	Po potrebi, u slučaju nepovoljnih ekoloških uvjeta, a na temelju analize kvalitete vode, pratiti stanje fitoplanktona od svibnja do listopada. (Change we care)	Brojnost i rasprostranjenost jedinki te ocjena stanja populacija s preporukama za upravljanje prikazane u godišnjem izvještaju koji je dostavljen HAOPu.	2	2010	Stručna služba	PMF, ZZJZ	15.000,00	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt
	A7.3	Educirati stručnog suradnika biologa za praćenje stanja zooplanktona i provoditi praćenje u slučaju nepovoljnih ekoloških uvjeta, a na temelju analize kvalitete vode. (Change we care)	Izvještaji o praćenju stanja zooplanktona. Rezultati praćenja koriste se u upravljanju.	2	2010	Stručna služba	PMF - Zoološki odsjek	tekući troškovi	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt
Očuvati postojeću raznolikost staništa, krajobraza i	A6.2	Provoditi plan praćenja stanja ciljnih (indikatorskih) biljnih vrsta (<i>Helichrysum italicum</i>) PPVJ i Jasena.	Izvještaj o provedenom praćenju stanja dostavljen HAOPu.	1	2018	Stručna služba		tekući troškovi	

geoloških fenomena	A12	Rekonstruirati hidrološke uvjete na širem području PP Vransko jezero temeljem određivanja starosti sedrenih naslaga.	Izveštaj o provedenoj aktivnosti.	3	2019	Stručna služba	Sveučilište u Zadru, Odjel za geografiju	22.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu. Iznos je određen prema ponudi i raspodijeljen na 3 godine
	A13	Prema rezultatima praćenja stanja staništa provesti akciju održavanja Natura 2000 staništa 6420 mediteranski visoki vlažni travnjaci (Molinio-Holoschoenion) uz poučnu stazu u rezervatu u svrhu očuvanja vlažnih livada za ptice i biljne vrste. (Preserving wet meadows for birds and plants at Lake Vrana)	7 ha državnih livada košarica u rezervatu održavano. Uključene mjere košnje državnih livada košarica na Jasenu u studiju N2000 staništa. Izveštaj s akcije.	1	2019	Stručna služba, Tehnička služba	Udruga Biom	10.000,00	
	A14	Definirati lokacije zaraslih livada prikladnih za košnju trske, kao i one koje je potrebno čistiti od trske te odrediti uvjete zaštite prirode.	Broj zahtjeva za košenje trske. Površina ugroženih staništa očišćena od trske. Određeni uvjeti zaštite prirode.	2	2019	Stručna služba, Tehnička služba	privatni vlasnici, MZOE	tekući troškovi	
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 funkcionalan plan zaštite od požara. Smanjene su štete od požara. Nabavljena vatrogasna oprema za čuvare prirode.	1	2010	Služba čuvara prirode	DVD, JVP	80.000,00	
								304.190,00	

B. ODRŽIVOST KORIŠTENJA PRIRODNIH DOBARA

Kroz integrirano upravljanje u suradnji s korisnicima poljoprivrednih, lovnih, 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	Služba čuvara prirode		tekući troškovi	
	C2.1	Redovito održavati čistoću u Parku. Surađivati s komunalnim društvima.	Broj sklopljenih sporazuma s komunalnim društvima.	1	2010	Služba čuvara prirode, Tehnička služba	Volonteri, komunalna društva		
	C2.2	Organizirati zelenu čistku.	Godišnji broj akcija čišćenja.	2	2015	Služba čuvara prirode, Služba za posjetitelje, Tehnička služba	Volonteri, komunalna društva	2.000,00	
	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, Služba čuvara prirode		tekući troškovi	
	C5	Podupirati krčenje i uređenje pristupnog puta Tuštica u Modravama, s ciljem poticanja obnove maslinika.	Put Tuštica prohodan za automobile i pješake/bicikliste. Obnovljena 2 maslinika uz uređeni put nakon 3 godine.	2	2010	Ravnatelj, Stručna služba, Služba čuvara prirode	udruga Modrave Murter Betina, vlasnici maslinika	5.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.

C6	Putem edukacija / radionica poticati i pomagati zainteresirane maslinare na području Parka.	Održana radionica u masliniku na području Parka ili okolice. Stroj za usitnjavanje biljnih ostataka (malčer) na raspolaganju lokalnim maslinarima.	2	2014	Stručna služba	stručni predavači, Udruga Modrave Murter - Betina, lokalni maslinari	4.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
C7	U suradnji s Hrvatskom poljoprivredno-šumarskom savjetodavnom službom osmisliti i provoditi program edukacije poljoprivrednika s ciljem poticanja ekološki prihvatljive poljoprivrede i uzgoja tradicijskih sorti.	Održan seminar / predavanje. Broj polaznika seminara / predavanja. Podijeljeni edukacijski materijali (vlastiti ili iz drugih izvora).	2	2015	Stručna služba	HPŠSS, lokalno stanovništvo	2.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
C8.1	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	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
C8.2	Suradivati na provedbi radionica za poljoprivrednike radi uključivanja lokalnih proizvoda u ponudu Parka. (KK.06.1.2.01.0014)	Izrađen izvještaj s radionice. Broj sudionika.	2	2019	Stručna služba	LAG Laura	28.000,00	Aktivnost br. 10.1.
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. Površina travnjaka pod ispašom. Popis pastira koji napasaju stoku. Ispitana mogućnost izrade stručne studije za ispašu.	3	2019	Stručna služba	HPŠSS, HPA, lokalno stanovništvo	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije provedeno u prijašnjim godinama.
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	Služba čuvara prirode	FLAG Lostura	200.000,00	
C17	Ispitati mogućnost za proglašenje posebnog staništa za ihtiofaunu, u skladu sa Zakonom o slatkovodnom ribarstvu, u Glavnom kanalu uz granicu s Parkom.	Broj održanih sastanaka. Broj zapisnika. Ispitana mogućnost za proglašenje posebnog staništa za ihtiofaunu.	3	2019	Stručna služba	MPS, HV, JLRS, JU Natura Jadera	tekući troškovi	
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, pčelari privatnici	1.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.

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	Organizirati sastanke stručnog interdisciplinarnog tima - savjetodavnog tijela za aktivno upravljanje vodnim resursima. (Change we care)	Izveštaji o zaključcima i prijedlozima sa sastanaka.	2	2015	Stručna služba	Članovi stručnog savjeta za upravljanje vodenim sustavom VJ, Hidrološko društvo	100.000,00	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt. Troškovi vanjskih stručnjaka, organizacije početne konferencije. Troškovi putovanja.
	D2	Prikupljati i pohranjivati podatke o parametrima kvalitete vode i vodostaja u Vranskom jezeru i njegovom slivu, u suradnji s Hrvatskim vodama. (Change we care)	Baza podataka redovito popunjavana. Laboratorijski dnevnik stručne službe. Očevidnici nadzorne službe redovito popunjavani.	1	2010	Stručna služba, Služba čuvara prirode	Hrvatske vode VGO Split	300.000,00	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt. Troškovi vanjskih stručnjaka za analizu recentnih geoloških i geomorfoloških uvjeta, analizu protoka te prijelaznih staništa mora, jezera i kopna. Troškovi nabave opreme.
	D3	Analizirati i interpretirati prikupljene podatke o kvaliteti voda i vodostajima. (Change we care)	Godišnja i po potrebi sezonska izvješća.	1	2010	Stručna služba	Građevinski fakultet Rijeka	8.000,00	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt
	D6	Pratiti utjecaj upravljačkih akcija na užem slivnom području jezera na procese zaslanjivanja i procijeniti rizik od zaslanjenja u tekućoj godini temeljem stanja u proteklim godinama. (Change we care)	Izveštaj o praćenju stanja s preporukama za daljnje upravljačke akcije	1	2010	Stručna služba	Građevinski fakultet Rijeka	14.000,00	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt.
	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	
	D9	Izraditi stručnu studiju biološkog minimuma protoka izvora Kakma, Stabanj, Kutijin stan i Biba s prijedlogom revitalizacije potoka.	Izrađena studija revitalizacije jednog potoka	3	2019	Stručna služba	Hrvatske vode	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije provedeno u prijašnjim godinama.
	D11	Pregovarati s Hrvatskim vodama i Upravnim odjelom za prostorno uređenje i gradnju Šibensko - kninske županije 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, Upravni odjel za prostorno uređenje i gradnju Šibensko - kninske županije	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završeno u prijašnjim godinama.
	D13	Pratiti utjecaj velikih projekata u slivu Vranskog jezera, kao i upravljačkih akcija ustanove, na kvalitetu sedimenta Vranskog jezera. (Change we care)	Izveštaj o praćenju stanja.	2	2012	Stručna služba	Hrvatski geološki institut	300.000,00	Dio aktivnosti odradit će se kroz projekt. Troškovi vanjskih stručnjaka za analizu sedimenta i troškovi opreme.
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		5.000,00		

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. (Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000)	Broj sastanaka. Broj održanih radionica, komunikacija uspostavljena.	1	2019	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
	D17	Kod Hrvatskih voda zagovarati revitalizaciju poplavnog područja Jezerine i Jasen. (Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000)	Broj sastanaka / prepiski.	1	2019	Stručna služba	Hrvatske vode	tekući troškovi	Aktivnost se ne nalazi u planu upravljanja, ali je vezana uz izradu plana upravljanja područjem ekološke mreže, kroz projekt

969.000,00

C. ZAŠTITA I OČUVANJE KULTURNE BAŠTINE I TRADICIJSKIH VRIJEDNOSTI

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	190.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završeno u prijašnjim godinama.
	B3	Nakon konzervacije urediti prilazne putove do lokaliteta Osridak i Babin škoj.	Broj uređenih prilaznih putova.	2	2016	Služba za posjetitelje, Tehnička služba		10.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završeno u prijašnjim godinama.
	B5	Suradivati na postavljanju arheološke i etnološke zbirke u Maškovića Hanu 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. Broj posjetitelja. Broj održanih manifestacija u Hanu.	3	2016	Služba za posjetitelje	Agencija Han	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
	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	tekući troškovi	
	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, Konzervatorski zavod, Državni arhiv	tekući troškovi	
	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	2.000,00	
	B9	Obnavljati, inventarizirati i interpretirati suhozidnu graditeljsku baštinu područja Modrava kroz organizaciju radionica obnove suhozida i volonterski program.	Broj organiziranih radionica. Broj sudionika radionice. Broj inventariziranih suhozida. Obnovljeno 10 metara suhozida.	1	2011	Stručna služba, Služba za posjetitelje	Udruga Dragodid, udruga Modrave Murter Betina, lokalno stanovništvo, volonteri	15.000,00	

	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	3.000,00	
	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	120.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
	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	2019	Stručna služba, Služba za posjetitelje	Ministarstvo kulture, TZ Općine Pakoštane, vlasnici mlina	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije provedeno u prijašnjim godinama.
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	19.000,00	
								359.000,00	

D. UPRAVLJANJE POSJEĆIVANJEM, INTERPRETACIJA I EDUKACIJA

Podizati razinu svijesti lokalnog stanovništva i posjetitelja o važnosti zaštite prirode i očuvanja Parka prirode Vransko jezero	F1	U suradnji s lokalnim osnovnim školama provoditi interaktivni program nastave u prirodi.	Broj škola/učenika koji godišnje sudjeluju u programu.	1	2010	Stručna služba	OŠ	1.000,00	
	F2.1	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	1.000,00	
	F2.2	Provoditi model suradnje sa školama putem kojeg se škole potiču na aktivno bavljenje pticama. (KK.06.1.2.01.0014)	Broj škola/učenika uključenih u predavanja o pticama. Broj škola/učenika uključenih u praktični dio edukacije o pticama.	1	2018	Stručna služba	Udruga Biom	52.000,00	Aktivnost br. 16.7. i 16.14. radno vrijeme 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	
	F4	Prigodno obilježavati Dan zaštite prirode RH i Dan biološke raznolikosti u suradnji s lokalnim školama.	Broj škola/učenika koje/i sudjeluju u proslavi. Izvještaj o obilježavanju.	1	2010	Stručna služba, Služba čuvara prirode	OŠ	5.000,00	

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	4.000,00	
F6	Obilježavati Dan Parka prirode Vransko jezero prigodnim aktivnostima.	Izvještaj o obilježavanju Dana Parka.	1	2010	Sve službe		5.000,00	
F7.1	Oblikovati, tiskati i distribuirati edukativne materijale.	Broj tiskanih i distribuiranih edukativnih materijala.	1	2010	Stručna služba		9.000,00	
F7.2	Naručiti izradu kompleta tiskanih edukativnih društvenih igara na temu prirodne baštine. (KK.06.1.2.01.0019)	Započeta izrada kompleta edukativnih društvenih igara.	1	2019	Stručna služba	CEDRA	120.000,00	Aktivnost br. 2.29.
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	
F9	Održavati poučnu stazu do vidikovca i botanički poučni vrt na Kamenjaku obnovom poučnih tabli i signalizacije te čišćenjem vegetacije.	Održavana poučna staza duljine 200 metara. Broj obnovljenih poučnih tabli. Veličina površine očišćene od zarastajuće vegetacije u botaničkom vrtu.	1	2017	Stručna služba, Tehnička služba		5.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
F10	Održavati poučnu botaničku stazu od Bašinke do vidikovca Kamenjak obnovom tiskanih naljepnica te čišćenjem vegetacije.	Održavano 5 kilometara botaničke poučne staze. Broj obnovljenih tiskanih naljepnica. Broj akcija čišćenja vegetacije.	2	2014	Tehnička služba		2.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
F10.1	Urediti poučnu i trim stazu te ribičke pozicije u Dragama uređenjem putova, postavljenjem urbane opreme, edukativnih ploča i signalizacije.	Uređena poučna staza. Postavljena trim staza, urbana oprema i signalizacija.	3	2019	Stručna služba		693.190,00	Operacija 8.5.2. - prijavljen projekt
F11.1	Održavati postojeću poučnu stazu u OR.	Poučna staza održavana.	1	2011	Sve službe		5.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
F11.2	Produljiti poučnu stazu s promatračnicom. (KK.06.1.2.01.0014)	Produljena poučna staza u duljini od 130 metara. Izgrađena 1 promatračnica.	1	2018	Sve službe		729.721,00	aktivnost br. 4.2.
F11.3	Izgraditi drvenu poučnu stazu od lučice Crkvine do Vadila.	Izgrađeno 335 metara poučne staze.	3	2018	Sve službe	Općina Pakoštane	2.023.227,30	Nije planirano planom upravljanja. Iznos je određen prema troškovniku iz idejnog projekta.
F12	Provoditi volonterske programe razvijene kroz projekt. 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	30.000,00	Aktivnost se provodi kroz projekt "VOLontIraj za PRIRODU, VOLontIraj za SEBE". Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.

	F13	Obnova poučnih staza u Parku tehnologijom in situ makadamske stabilizacije (eko-asfalt). KK.06.1.2.01.0014	Obnovljeno 13 kilometara poučne staze.	1	2018/2019	Tehnička služba	Centrogradnja d.o.o.	5.297.241,45	Aktivnost br. 4.1. Izvođač je odabran na javnoj nabavi i radovi će vjerojatno završiti do kraja 2018., možda početkom 2019. godine
	F14	Prema pripremljenoj dokumentaciji započeti rekonstrukciju Ornitološke postaje.	Pripremljena dokumentacija za prijavu na natječaj. Rekonstruirana ornitološka postaja.	1	2019	Ravnatelj, Stručna služba		735.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije provedeno u prijašnjim godinama. Prijavljivati projekt na sve odgovarajuće natječaje za financiranje.
	F15.1	Naručiti izradu mobilne AR (augmented reality) edukativne igre radnog naziva Nature2go. (KK.06.1.2.01.0019)	Započeta izrada mobilne AR edukativne igre.	1	2019	Stručna služba	CEDRA	250.000,00	Aktivnost br. 2.30.
	F15.2	Naručiti izradu interaktivnih VR/AR prezentacijskih aplikacija s georeferenciranim podacima. (KK.06.1.2.01.0019)	Započeta izrada interaktivnih VR/AR aplikacija.	1	2019	Stručna služba, Služba za posjetitelje	CEDRA	195.000,00	Aktivnost br. 2.31.
	F15.3	Naručiti izradu promotivno-edukacijskog seta karata s uključenim preporukama o sigurnosti. (KK.06.1.2.01.0019)	Izrađen promotivno-edukacijski set karata.	1	2019	Stručna služba, Služba za posjetitelje	HGSS, CEDRA	59.000,00	Aktivnost br. 2.23.
	F15.4	Nabaviti informatičku opremu (15 tableta i 4 router-a) za provedbu interaktivne aplikacije na temu prirodne baštine). (KK.06.1.2.01.0014)	Nabavljeno 15 tableta i 4 routera.	1	2019	Stručna služba, Služba za posjetitelje		32.800,00	Aktivnost br. 8.3.
	A16	Po potrebi objavljivati stručni bilten PPVJ s rezultatima stručnih studija i općom ocjenom stanja ekosustava PPVJ.	Broj objavljenih biltena.	3	2016	Stručna služba		2.000,00	
Posebnim oblicima turizma ojačati vrijednost obalnih destinacija te učiniti Park prirode Vransko jezero prepoznatljivom atrakcijom unutar sustava zaštićenih područja u Hrvatskoj	G1.1	Opremiti prijemno posjetiteljski centar "Prosika" solarnim panelima. (KK.06.1.2.01.0014)	Postavljeni solarni paneli.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba		97.680,00	Aktivnost br. 13.3.
	G1.2	Opremiti objekt na Prosici ugostiteljskom opremom. (KK.06.1.2.01.0014)	Objekt na Prosici opremljen ugostiteljskom opremom.	2	2019	Služba za posjetitelje		74.000,00	Aktivnost br. 13.4.
	G2	Opremiti info centar Kamenjak održivim izvorima energije - solarnim panelima u svrhu osiguravanja uvjeta za razvoj gastronomske ponude lokalnih specijaliteta. (KK.06.1.2.01.0014)	Započeti radovi postavljanja solarnih panela.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba		674.368,10	Aktivnost br. 13.2.
	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		55.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
	G4	Potaknuti Općinu Tisno da pokrene aktivnosti u svrhu izgradnje privezišta u uvali Prosika na morskoj strani.	U upravnom odjelu ŠKŽ urudžbiran zahtjev Općine Tisno za izdavanje odgovarajućeg akta za gradnju.	3	2015	Ravnatelj	Općina Tisno, Županijska lučka uprava Šibenik, Šibensko-kninska županija	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
	G5	Vratiti u prvobitno stanje pješačku stazu Modravice.	Staza vraćena u prvobitno stanje.	1	2019	Ravnatelj, Tehnička služba		300.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim godinama.

G6	Pokrenuti postupak izrade idejnog rješenja izgradnje kamenog mosta preko kanala Prosika.	Idejno rješenje izrađeno	3	2019	Ravnatelj, Služba za posjetitelje	Hrvatske vode	10.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim godinama.
G8	Ispitati mogućnosti davanja autokampa "Drage zapad" u zakup/koncesiju u svrhu uređenja samoodrživog kampa za smještaj istraživača.	Broj sastanaka. Autokamp "Drage zapad" ima ugovor o zakupu/koncesiji.	2	2019	Ravnatelj, Služba za posjetitelje	istraživačka tvrtka, MZOE	tekući troškovi	
G9	Nabaviti električno vozilo - vlakić za prijevoz posjetitelja unutar Parka. (KK.06.1.2.01.0014)	Nabavljen vlak na el. pogon. Broj organiziranih tura posjetitelja.	1	2018/2019	Ravnatelj, Služba za posjetitelje	Wawa d.o.o.	2.384.875,28	Aktivnost br. 5.1. Izvođač je odabran na javnoj nabavi i proizvod će biti isporučen tijekom 2019. godine
G10	Brod staviti u funkciju posjećivanja. Osposobiti zapovjednika broda i posadu. Registrirati plovni put.	Ishođeni uvjeti zaštite prirode. Privremeni ponton postavljen. Broj sastanaka. Plovni put registriran. Broj posjetiteljskih programa održanih na brodu.	2	2019	Ravnatelj, Služba za posjetitelje, Stručna služba	Lučka uprava Sisak, Agencija za vode, Uprava za unutarnju plovidbu, Lučka kapetanija	50.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim godinama.
G11	Dopuniti po potrebi i održavati turističku signalizaciju u Parku i na cestovnoj infrastrukturi u okružju.	Broj novopostavljenih/obnovljenih turističkih oznaka.	1	2010	Služba čuvara prirode, Stručna služba, Služba za posjetitelje		10.000,00	
G12.1	Promovirati aktivni turizam u Parku poticanjem i suorganizacijom sportskih događanja.	Broj sportskih događanja u Parku. Broj objavljenih članaka u medijima.	2	2010	Služba za posjetitelje		5.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
G12.2	Nabaviti električne bicikle i solarnu brodicu. Održavati posjetiteljsku opremu (bicikli, kajaci, dalekozori, durbin). Iznajmljivati električne bicikle, MTB bicikle, kajake i dalekozore. Solarnu brodicu staviti u funkciju posjećivanja. (KK.06.1.2.01.0014)	Nabavljeni el. bicikli i solarna brodica. Broj iznajmljenih bicikala (električni i MTB), kajaka i dalekozora. Solarna brodica stavljena u funkciju posjećivanja.	2	2018	Služba za posjetitelje		300.000,00	aktivnosti br. 5.2., 7.1., 7.2. i 7.3.
G13.1	Osmisliti i ponuditi nekoliko turističkih itinerera za (kulturne, prirodne, ruralne, rekreativne, «team building», generalne...) turiste.	Broj osmišljenih i ponuđenih turističkih itinerera. Broj gostiju po pojedinom paketu.	1	2019	Služba za posjetitelje		tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim godinama.
G13.2	Nastaviti aktivnosti edukacije i interpretacije znamenitosti Ornitološkog rezervata i Parka putem specijaliziranih programa. (KK.06.1.2.01.0014)	Broj educiranih vodiča za program promatranja ptica.	2	2018	Stručna služba, Služba za posjetitelje	Udruga Biom	52.000,00	Aktivnosti br.16.7. i 16.14. - radno vrijeme člana/ova projektnog tima (Biom)
G14.1	Oblikovati, tiskati i distribuirati promidžbene materijale. Osmišljavanje i nabava suvenira, promotivnih materijala iz projekata te jumbo plakata.	Broj tiskanih i ciljano distribuiranih promidžbenih materijala godišnje.	1	2010	Služba za posjetitelje		66.500,00	Revita od prošle godine 27500, 20 000 iz proračuna, Biosfera promotivni letci, brošure i brend ,vizualni identitet projekta 19000
G14.2	Započeti izradu novog zemljovida Parka prirode. (KK.06.1.2.01.0014)	Započeta izrada zemljovida.	1	2019	Služba za posjetitelje		125.000,00	Aktivnost br.11.4.
G14.3	Naručiti izradu promotivnog filma Parka. (KK.06.1.2.01.0014)	Započeto snimanje promotivnog filma. Kvartalno isporučene snimke i/ili fotografije.	1	2019	Služba za posjetitelje		75.000,00	Aktivnost br.11.2.
G15	Osigurati medijsko praćenje svih važnijih događanja u Parku te promidžbu i vidljivost projekata.	Broj tematskih priloga, članaka, vijesti.	1	2010	Služba za posjetitelje		38.000,00	Revita od prošle godine 5000, 1000 kn iz proračuna, Biosfera promocija u medijima 32000, Usluge agencije za promociju putem medija za potrebe projekta
G16.1	Kontinuirano (barem dvaput tjedno) nadopunjavati web stranicu Parka na hrvatskom i engleskom jeziku.	Obnovljena i aktualna web stranica. Broj posjeta stranice.	1	2010	Služba za posjetitelje		16.000,00	

G16.2	Naručiti izradu i održavanje web stranice Biosfere. (KK.06.1.2.01.0019)	Izrađena web stranica Biosfere.	2	2019	Služba za posjetitelje		79.750,00	Aktivnost V
G18.1	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	
G18.2	Provesti prve aktivnosti za izradu Akcijskog plana upravljanja posjetiteljima. Započeti izradu Atlasa Krajobraza kao podloge za akcijski plan. (KK.06.1.2.01.0014)	Provedbeni plan i izvještaj aktivnosti izrade akcijskog plana. Započeta izrada Atlasa krajobraza.	2	2019	Služba za posjetitelje, Stručna služba		150.000,00	Aktivnost br.1.5..
G18.3	Sudjelovati na prezentacijskom sajmu WTM London na birdwatching programu. (KK.06.1.2.01.0014)	Izvještaj i fotografije sa sudjelovanja.	2	2019	Služba za posjetitelje, Stručna služba		20.500,00	Aktivnost br.11.1.
G19.1	Nastaviti suradnju s NP Kornati i općinom Tisno u cilju razvoja posebnog oblika turizma s paketom ponuda zaštićenih područja prirodne (i kulturne baštine) te pratiti 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			
G19.2	S okolnim zaštićenim područjima (NP Paklenica, PP Velebit, PP Telašćica, NP Kornati i NP Krka) započeti izgradnju, uređenje i opremanje centra za održivi aktivni turizam Biosfera u Biogradu. (KK.06.1.2.01.0019)	Započele aktivnosti izgradnje, uređenja i opremanja centra Biosfera.	1	2019	Služba za posjetitelje	Parkovi, Grad Biograd n/M, HGSS	9.100.000,00	Aktivnosti br.1.1 - 1.10.
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	
G21.1	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	
G21.2	Nabaviti sustav evidencije i praćenja posjetitelja - brojači posjetitelja. (KK.06.1.2.01.0014)	Oprema nabavljena i postavljena.	1	2019	Služba za posjetitelje, Tehnička služba		365.649,41	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. Izvještaj preliminarnih rezultata. Broj terenskih izlazaka.	2	2019	Služba za posjetitelje	Udruga Biom	52.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim godinama. Aktivnost br. 16.7. i 16.14. radni sati člana/ova projektnog tima (Biom)
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	

	G24	Održavati postojeće objekte u Parku.	Postojeći objekti su održavani.	1	2010	Tehnička služba, Služba za posjetitelje	volonteri	30.000,00	Aktivnost nije planirana planom upravljanja, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u novi PU.
	G25.1	Opremiti info centre/suvenirnice, prema potrebi, odgovarajućim namještajem i potrebnom opremom te urediti okoliš. Osigurati sezonsku ponudu i prodaju pića na info centru/suvenirnici Crkvine. Rješavanje imovinsko pravnog statusa drvene kućice na info centru Crkvine.	Info centri opremljeni i okoliš uređen. Osigurana sezonska ponuda i prodaja pića na info centru Crkvine. Rješen imovinsko pravni status info centra Crkvine.	1	2018	Služba za posjetitelje, Tehnička služba		20.000,00	Aktivnost nije planirana planom upravljanja, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u novi PU.
	G25.2	Nabaviti sustav i blagajne za naplatu suvenira za infocentre/suvenirnice.	Nabavljene 3 blagajne za naplatu suvenira.	2	2019	Služba za posjetitelje		10.000,00	Aktivnost nije planirana planom upravljanja, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u novi PU.
	G26	Nabaviti i postaviti eko blokove u funkciji info centara i sanitarnih čvorova na Kamenjak, Crkvine, Prosiku i Bašinku. (KK.06.1.2.01.0014)	Eko blokovi nabavljeni i postavljeni.	2	2019	Služba za posjetitelje, Tehnička služba		677.000,00	Aktivnost br.13.1.
	G27	Staviti u funkciju adrenalinski park uz info centar Crkvine. (KK.06.1.2.01.0014)	Adrenalinski park postavljen.	2	2018	Služba za posjetitelje		640.587,21	Aktivnost br.6.1.
	G28	Započeti uređenje Info centra Biograd, uređenje okoliša, stručni nadzor. (KK.06.1.2.01.0014)	Radovi započeti.	2	2019	Služba za posjetitelje	Grad Biograd	1.500.000,00	Aktivnost br. 2.1., 2.2. i 2.3.
	G30	Surađivati u izradi priručnika o mogućnostima održivog aktivnog turizma u zaštićenim područjima prirode i turističkim proizvodima. Naručiti dizajn i tisak. (KK.06.1.2.01.0019)	Izrađeni priručnici o mogućnostima održivog aktivnog turizma i turističkim proizvodima. Naručen tisak priručnika.	2	2019	Služba za posjetitelje, stručna služba	CEDRA, HGSS	200.000,00	Aktivnosti br. 2.11. - 2.14.
	G31	Ispitati mogućnost uzimanja u trajni zakup privatne kuće do nadzorne postaje na Crkvinama.	Broj sastanaka s vlasnikom kuće, nadležnim ministarstvom i službama PP.	2	2019	Sve službe	MZOE, vlasnik kuće	tekući troškovi	Aktivnost nije planirana planom upravljanja, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u novi PU.
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	8.000,00	
								10.256.179,75	
E. SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM									
Kroz sustavnu suradnju s lokalnom zajednicom, te njeno sudjelovanje u provedbi aktivnosti plana upravljanja, povećati kvalitetu života lokalnog stanovništva i zaštitu prirodnih i kulturnih	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	
	E2	Djelovati kao savjetodavno tijelo za lokalno stanovništvo pri ostvarivanju poticaja za ekološki prihvatljivu poljoprivredu.	Broj sastanaka / intervju. Broj podijeljenih informativnih materijala/brošura.	2	2015	Stručna služba	Udruga Ekologika, PSS	tekući troškovi	

Kvalitetna vrijednosti područja	E3	Ispitati mogućnost organizacije sportsko ribolovnih natjecanja u suradnji s lokalnim športsko ribolovnim društvima te uključivati društva u akcije Parka.	Ispitana mogućnost organizacije sportsko ribolovnih natjecanja. Broj održanih sastanaka. Broj akcija u koje su uključena ribolovna društva.	2	2019	Stručna služba, Služba čuvara prirode	ŠRD-ovi, ŠR savez	5.000,00	
	E4	Poticati lokalno stanovništvo na uključivanje u aktivnosti Parka kroz volonterske aktivnosti, uključivanje u edukativne programe te uključivanje lokalnih proizvoda i usluga u ponudu Parka.	Broj žitelja okolnih mjesta koji su sudjelovali u aktivnostima Parka. Broj žitelja okolnih mjesta koji su uključeni u pojedine segmente ponude u Parku.	1	2010	Javna ustanova		tekući troškovi	
	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		18.000,00	
	E7	Jednom godišnje objaviti bilten sa svim relevantnim novostima / informacijama / planiranim aktivnostima.	Minimalno 1 bilten objavljen i distribuiran	2	2010	Stručna služba		tekući troškovi	
	E8	Organizirati okrugle stolove s lokalnim dionicima o aktualnim problemima i potrebama u Parku.	Broj održanih okruglih stolova. Broj sudionika.	1	2015	Stručna služba		tekući troškovi	
	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, Služba čuvara prirode, Služba za posjetitelje		tekući troškovi	
	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	
	E11	Uspostaviti obostranu suradnju s ribolovcima kroz komunikaciju i prikupljanje informacija o potrebi polaganja ribičkog ispita. Održavati urbanu opremu na ribolovnim pozicijama u Dragama te postavljati pokretne kemijske WC kabine tijekom ribolovne sezone.	Popis ribolovaca s godišnjom dozvolom. Broj sastanaka ili održanih ribičkih ispita. Broj informativno-edukativnih materijala namijenjenih ribolovcima. Broj i oblik povratnih informacija od ribolovaca. Opremljene ribolovne pozicije.	1	2015	Stručna služba, Služba čuvara prirode		93.500,00	
								116.500,00	

F. RAZVOJ KAPACITETA JAVNE USTANOVE

Povećati i razvijati kapacitete Ustanove za provedbu Plana upravljanja te poboljšati učinkovitost	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	
---	----	---	---	---	------	----------------	-----	-----------------	--

djelatnika poticanjem pozitivne radne atmosfere	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	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u redovne aktivnosti.
	H5.1	Pripremiti dokumentaciju i započeti rekonstrukciju skladišta i nadzorne postaje u lučici Crkvine.	Ishođene lokacijske dozvole za rekonstrukciju skladišta i nadzorne postaje. Ishođeni uvjeti zaštite prirode.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba		70.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim godinama.
	H5.2	Nastaviti uređenje Lučice Crkvine - faza I, građevinski nadzor. (KK.06.1.2.01.0014)	Lučica Crkvine - faza I uređena.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba		1.000.000,00	Aktivnosti br. 3.1. i 3.2.
	H6	Nastaviti ekipiranje stručne službe.	Stručna služba sastoji se od minimalno 6 stručnih i educiranih djelatnika zaposlenih na neodređeno vrijeme.	1	2015	Stručna služba	MZOE	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završena u prijašnjim godinama.
	H7	Nastaviti postupak formiranja službe/odjela za posjetitelje, promidžbu i turističku djelatnost i tehničke službe.	Služba/odjel za posjetitelje sastoji se od zaposlena barem 4 stručna djelatnika. Zaposlen voditelj tehničke službe.	1	2015	Služba za posjetitelje, Tehnička služba	MZOE	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završena u prijašnjim godinama.
	H8.1	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		200.000,00	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završena u prijašnjim godinama.
	H8.2	Nabaviti višenamjensko plovilo - amfibiju. (KK.06.1.2.01.0014)	Višenamjensko plovilo - amfibija nabavljena.	1	2019		Hongoldonia d.o.o.	850.000,00	Aktivnosti br. 3.3. Odabran proizvođač na JN, dostava u 2019.
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). Nabaviti livestream kameru. Nabaviti uredsku opremu za potrebe projekta Biosfera. (KK.06.1.2.01.0019), (KK.06.1.2.01.0014)	Sve službe imaju na raspolaganju opremu nužnu za kvalitetan rad. Nabavljena live stream kamera. Nabavljena uredska oprema za potrebe projekta Biosfera.	1	2010	Sve službe		218.800,00	KK.06.1.2.01.0019 - nabava uredske opreme za potrebe projekta KK.06.1.2.01.0014 - livestream kamere 40,000 dodano na iznos	
H10	Uskladiti Pravilnik o zaštiti i očuvanju s izmjenama Zakona o zaštiti prirode, dokumentima prostornog uređenja i najnovijim smjernicama proizašlim iz stručnih studija.	Nova verzija POZO usklađena je s relevantnim dokumentima.	1	2019	Stručna služba, Služba čuvara prirode	MZOE	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim 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, Služba čuvara prirode		tekući troškovi		
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 dopisa i/ili komentara na e-savjetovanju pri izradi pravilnika o koncesijskim odobrenjima.	2	2019	Ravnatelj, Služba općih i zajedničkih poslova	MZOE, HAOP	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije odrađena u prijašnjim 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, Služba čuvara prirode	MZOE	tekući troškovi	Nije planirano planom upravljanja za ovu godinu, ali nije završena u prijašnjim godinama.
H15	Suradivati s JUZUZPP Šibensko-kninske i Zadarske županije u upravljanju područjima ekološke mreže u neposrednoj blizini Parka.	Broj sastanaka. Plan upravljanja područjima ekološke mreže u neposrednoj blizini PPVJ usklađen je s Planom upravljanja PPVJ. Broj zajedničkih projekata.	2	2015	Stručna služba	JUZUZPP ŠK i ZD, MZOE	tekući troškovi	
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	10.000,00	
H19	Poboljšati protok informacija unutar Ustanove.	Broj sastanaka između službi. Informiranost djelatnika.	1	2010	Sve službe		tekući troškovi	
H20	Jednom godišnje organizirati studijsko putovanje u druga zaštićena područja za sve djelatnike Parka. Studijsko putovanje u parkove primjere dobre prakse za djelatnike JU i članove projektnog tima u sklopu projekta Biosfera. (KK.06.1.2.01.0019)	Izveštaj sa studijskog putovanja. Broj djelatnika koji su sudjelovali na putovanju.	3	2016	Sve službe		42.800,00	Aktivnosti br. 2.17. i 2.18.
H21	Redovito nadopunjavati stručnu biblioteku i arhivu Javne ustanove.	Biblioteka i arhiva Javne ustanove se redovito popunjavaju.	1	2010	Stručna služba		6.000,00	
H22	Ažurirati RIS za Ramsar.	RIS ažuriran.	1	2019	Stručna služba	HAZU - Zavod za ornitologiju	tekući troškovi	
H23	Osigurati trajne izvore financiranja putem državnog proračuna, donacija i vlastitih prihoda.	Sklopljeni su ugovori o financiranju.	1	2010	Ravnatelj		tekući troškovi	
H24	Provoditi potrebne aktivnosti promocije i vidljivosti projekata "Revitalizacija i povezivanje trakcija Parka prirode Vransko jezero" KK.06.1.2.01 i "Centar za održivi aktivni turizam BioSfera Biograd n/M" KK.06.1.2.19 .	Projekt financiran i sufinanciran. Broj publikacija, materijala, web stranica s istaknutom vidljivošću projekta.	1	2018	Ravnatelj, Stručna služba, Služba za posjetitelje	MRRFEU, SAFU, FZOEU	tekući troškovi	
H25	Upravljeti projektom "Revitalizacija i povezivanje trakcija Parka prirode Vransko jezero" i "Centar za održivi aktivni turizam BioSfera Biograd n/M" provesti fazu pripreme dokumentacija (natječaji javnih i bagatelnih nabava) za provedbu aktivnosti projekata planiranih za 2018. godinu.	Projektom se uspješno upravlja. broj sastanaka, prepiski, objavljenih natječaja.	1	2017	Služba općih i zajedničkih poslova	MRRFEU, SAFU, FZOEU, projektni partneri	tekući troškovi	Aktivnost nije planirana planom upravljanja, ali prilikom izrade novog PU potrebno uvrstiti u novi PU.
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	2019	Sve službe	MZOE, HAOP, dionici	tekući troškovi	"Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000" Aktivnost nije planirana planom upravljanja, ali prilikom izrade novog PU potrebno ju je uvrstiti.

	H28	Sudjelovati na obukama kroz projekt BioSfera: Obuka o provedbi funkcionalnih upravljačkih planova za upravljačko osoblje NP/PP-ova gravitirajućih područja, Obuka o mogućnosti međusektorske suradnje u ostvarivanju ciljeva zaštite okoliša i razvoja programa posjećivanja u NP/PP-ovima, Predavanje i radionica "Komunikacijske vještine", Savjetodavne radionice izrade Strategije, Predavanje "Mogućnosti lokalnog razvoja temeljenog na održivom korištenju prirodne baštine i suradnji s NP/PP-ovima", Predavanje "Suradnja dionika u obrazovanju i ustanova za zaštićena prirodna područja", Radionica o društvenom poduzetništvu i održivom upravljanju infrastrukturom, Predavanje i savjetovanje "Poticanje suradnje poljoprivrednika, ribara i NP/PP-ova", Uvodno predavanje "Poticanje suradnje turističkog sektora i NP/PP", Edukacije i savjetovanja "Izvori financiranja" za projektne dionika, Predavanja i radionice "Mogućnosti aktivnog održivog turizma na zaštićenim područjima". (KK.06.1.2.01.0019)	Izveštaji s radionica i obuka. Broj sudionika.	2	2019	Sve službe	CEDRA, HGSS, dionici	19.520,00	Aktivnosti br. 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.5., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9., 2.10. i 2.36.
								2.397.600,00	

6. Istraživanja i praćenje stanja

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

KOD	VRSTA/STANIŠNI TIP	PRVA GODINA PROVEDBE	INTERVAL PROVEDBE	PROVODITELJ AKTIVNOSTI	METODOLOGIJA	PODRUČJE ISTRAŽIVANJA /PRAĆENJA STANJA
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).	2010	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.	područje cijelog ZP
A5	Characeae.	2010	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> .	2010	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 svojiti te pokrovnost svojite 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 italicum	2018	svake godine	stručna služba	Prema formularima za procjenu stanja populacije iz priručnika Flora - svojite, T. Nikolić, DZZP 2006.	2 plohe unutar granica Parka, 1 van granica Parka

A8	Anisus vorticulus	2014	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
A8.1	Praćenje promjena pridnenih zajednica makroskopskih beskralježnjaka zbog uređenja lučice Crkvine.	2018	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 i oko Lučice Crkvine.	Lučica Crkvine
A9	Kartiranje vrste <i>Lindenia tetraphylla</i> .	2014	svake godine	stručna služba	Opažanje i bilježenje odraslih jedinki po linijskim transektima (uz rub tršćaka brodom) dva puta godišnje početkom srpnja i početkom kolovoza.	po transektu unutar Ornitološkog rezervata
A10	Ocjena stanja gmazova i vodozemaca.	2010	svakih 5 godina	Udruga Hyla	pretraživanje svih pogodnih mikrostaništa, cestovni transekt - prema prijedlogu praćenja stanja iz izvještaja o inventarizaciji.	područje cijelog ZP

A11	Godišnje praćenje stanja šišmiša Parka i njihovih bitnih staništa u bližoj okolici.	2010	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 Bandenova jama
C9	Istraživanje stanja i statusa korištenja travnjaka za ispašu u suradnji s vlasnicima stoke u okolici Parka. Istraživanje mogućnosti izrade stručne studije za ispašu i očuvanje travnjaka.	2016	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.	2018	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.	2015	svake godine	stručna služba zajedno s profesoricom i učenicima OŠ Pakoštane i Biograd	Prebrojavanje gnijezda lastavica i piljaka po zadanim kvadrantima (sve prema Programu HAOPa). Obilježavati Dan ptica selica popularizacijom programa monitoringa lastavica i piljaka.	Područje okolice Parka gradovi Biograd i Pakoštane - 2 kvadranta

7. Projekti

Tablica 7.1. PROJEKTI KOJI SE TRENUTNO PROVODE

Naziv projekta: Revitalizacija i povezivanje atrakcija Parka prirode Vransko jezero
Cilj projekta: Povećanje privlačnosti i edukativnih sadržaja te uspostava boljeg upravljanja posjetiteljima u Parku prirode Vransko jezero te održivo korištenje odredišta prirodne baštine.
Opis projekta: Sve aktivnosti međusobno su povezane, predstavljaju preduvjet/nadogradnju jedna drugoj, a ostvarenjem pojedinačnih rezultata (nadogradnja prezentacijsko obrazovnih kapaciteta, povezivanje nezavisnih atrakcija u integralnu posjetiteljsku cjelinu, obogaćivanje turističke ponude Parka, bolje praćenje posjetitelja, promicanje održivog razvoja i zaštite okoliša te informiranje i edukacija posjetitelja, lokalnog stanovništva i zaposlenika) kumulativno se ostvaruje postavljeni cilj i svrha Projekta.
Nositelj projekta: JU PP Vransko jezero
Partner na projektu: Grad Biograd na Moru, Udruga Biom, LAG Laura
Vremensko trajanje projekta: 26.03.2014. - 31.12.2021.
Financijska vrijednost projekta: 22.310.046,54 kn
Kod aktivnosti u planskoj godini: A3, A3.2, A5, A8.1, C13, C8.2, F11.2, F13, F15.4, G1.1, G1.2, G2, G9, G12.2, G13.2, G14.1, G14.2, G14.3, G15, G18.2, G18.3, G21.2, G26, G27, G28, H5.2, H8.2, H9
Naziv projekta: Centar za održivi aktivni turizam BioSfera Biograd
Cilj projekta: Projekt BioSfera Biograd se bavi pitanjem ekološke, društvene i ekonomske održivosti zaštićenih područja prirode Dalmacije i Like. Cilj projekta je očuvati i valorizirati prirodnu baštinu ciljanog prostora, posebice manje razvijenih, ruralnih područja kroz cjelogodišnji održivi aktivni turizam. Ciljne skupine projekta su turistički sektor, sportske, ekološke, obrazovne, kulturne i sl. udruge i ustanove, djeca, mladi, lokalni stanovnici, ali i posjetitelji ovog prostora i šire regije.
<ol style="list-style-type: none"> 1. Doprinijeti održivom korištenju odredišta prirodne baštine nacionalnih parkova i parkova prirode kroz održivi aktivni turizam temeljen na prirodnoj baštini. 2. Povećanje privlačnosti i obrazovnog kapaciteta kako postojećih tako i novih posjetiteljskih infrastruktura i sadržaja u zaštićenim područjima prirode, posebice u dijelovima nacionalnih parkova i parkova prirode koja se do sada nisu sustavno i učinkovito koristila i valorizirala. 3. Doprinijeti održivom razvoju lokalnih zajednica i njihovih ekonomija održivim korištenjem i aktiviranjem potencijala prirodne baštine nacionalnih parkova i parkova prirode u neposrednom okruženju Parka prirode Vransko jezero te na širem području Zadarske, Šibensko-kninske i Ličko - senjske županije
Opis projekta: Kroz projekt će se izgraditi i opremiti Centar za održivi aktivni turizam BioSfera Biograd u prostoru stare škole u Biogradu na Moru. U centru će biti interpretiran aktivni održivi turizam u nacionalnim parkovima Paklenica, Kornati i Krka te parkovima prirode Telašćica, Velebit i Vransko jezero. Kroz projekt će se raditi na izgradnji kapaciteta za razvoj i provedbu ponude održivog aktivnog turizma za zaposlenike parkova, lokalne proizvođače, turističke zajednice i agencije, volontere i sve potencijalne dionike. Razvit će se i edukativno promotivni materijal. Projekt potiče razvoj kvalitetne, raznovrsne, cjelogodišnje ponude uključenjem ciljnih skupina turističkog sektora, djelatnika JU za zaštićena područja prirode, planinarskih, biciklističkih, ekoloških, sportsko - rekreacijskih, kulturno - umjetničkih, obrazovnih, razvojnih, socijalnih i dr. udruge i ustanova, djece i mladih, lokalnih uprava, lokalnog stanovništva, ali i samih posjetitelja u razvoju inovativnog održivog aktivnog turizma i gospodarstva temeljenog na prirodnoj baštini prostora.
Nositelj projekta: JU PP Vransko jezero
Partner na projektu: Grad Biograd na Moru, Cluster za eko-društvene inovacije i razvoj CEDRA Split, Hrvatska gorska služba spašavanja
Vremensko trajanje projekta: 06/2018-02/2021
Financijska vrijednost projekta: 21.787.053,37 kn
Kod aktivnosti u planskoj godini: F7.2, F15.1, F15.2, F15.3, G16.2, G19.2, G30, H20, H28
Naziv projekta: VOLontlraj za PRIRODU, VOLontlraj za SEBE!

Cilj projekta: Projekt VOLontlraj za PRIRODU, VOLontlraj za SEBE! promovira i potiče provedbu programa školskog volontiranja u zaštićenim područjima prirode te uključuje i rad na razvoju socijalnih vještina mladih. Putem edukacije djelatnika partnerskih organizacija, škola, Doma, javnih ustanova i OCD-a razvit će se i unaprijediti kapaciteti za organizaciju volontiranja mladih te osigurati uspješna provedba programa. Prijenos znanja i iskustava te promocija programa školskog volontiranja osigurat će se putem radio emisija, Priručnika o volontiranju u zaštiti okoliša te održavanja završne Konferencije.
Opis projekta: Park prirode Vransko jezero će kroz projekt razviti dva volonterska programa za školski uzrast.
Nositelj projekta: Udruga za prirodu, okoliš i održivi razvoj Sunce
Partner na projektu: Obrtna tehnička škola, Prirodoslovna tehnička škola-Split, Dom za odgoj djece i mladeži Split, JU PP Biokovo, JU PP Telašćica, JU PP Vransko jezero, JU NP Krka, Liga za prevenciju ovisnosti
Vremensko trajanje projekta: 09/2017-08/2019
Financijska vrijednost projekta: 1.211.473,25
Kod aktivnosti u planskoj godini: F12

Tablica 7.2. PLANIRANI PROJEKTI

Naziv projekta: Borba protiv učinaka klimatskih promjena na evolucijsku dinamiku ušća rijeka i obalnih močvara te vezane društveno-gospodarske aktivnosti – CHANGE WE CARE
Cilj projekta: Unaprjeđenje znanja i praćenja stanja o učincima klimatskih promjena i planiranje mjera za jačanje kapaciteta za prilagodbu na učinke klimatskih promjena.
Opis projekta: Projekt će poticati usklađene i koordinirane akcije klimatskih prilagodbi na prekograničnoj razini. Istražiti će klimatske rizike s kojima se susreću priobalna i tranzicijska područja što će pridonijeti boljem razumijevanju učinka klimatske varijabilnosti i promjena na vodnim režimima, zaslanjivanja, turizma, bioraznolikosti i agroekosustava. Glavni cilj projekta je pružiti integrirane, ekosustavne i zajedničke mogućnosti planiranja za različite probleme povezane s klimatskim promjenama, zajedno s mjerama prilagodbe za ranjiva područja za donositelje odluka. Definiranje ključnih procesa te postojećih i očekivanih trendovi (na temelju postojećih podataka, analiza i planova) na temu klimatskih promjena. Usuglavljanje metode za praćenje stanja i predviđanje hidrodinamičkih i morfodinamičkih procesa na razini desetljeća s ciljem razumijevanja kapaciteta prilagodbe područja npr. (poplavljanju, zaslanjivanju i utjecaju na bioraznolikost) na klimatske promjene. Definiranje strategija prilagodbe i upravljanja klimatskih promjena temeljenih na procjeni postojećih i očekivanih ekoloških naznaka, fizičkih procesa te ljudskog utjecaja i korištenja uz
Nositelj projekta: ISMAR-CNR Venecija (Institut za oceanografiju i istraživanje mora)
Partner na projektu: Nacionalno vijeće za istraživanje Italija, Emilia-Romagna regija, Veneto regija, Friuli Venezia Giulia regija, Talijanski institut za zaštitu i istraživanje prirode, PO Delta regionalni Park, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Dubrovačko-neretvanske županije, Razvojna agencija Splitsko -Dalmatinske županije-RERA, Institut za ocenaografiju i ribarstvo Split, Sveučilište u Zagrebu,
Vremensko trajanje projekta: 36 mjeseci
Financijska vrijednost projekta: 2.700.780,00 €
Kod aktivnosti u planskoj godini: A 7.2, A7.3, D1, D2, D3, D6, D13
Naziv projekta: Uređenje staza, postavljanje urbane opreme i signalizacije u dijelu Parka prirode Vransko jezero (operacija 8.5.2.)
Cilj projekta: Promicanje i korištenje rekreacijskih, zdravstvenih i turističkih funkcija šuma te prirodnih ljepota i vrijednosti krajolika PP Vransko jezero, uz edukativnu i informativnu komponentu.
Opis projekta: Na šumskom zemljištu na području Draga, unutar PP Vransko jezero, uredit će se postojeće staze i postaviti trim staza. Edukativna komponenta projekta provest će se postavljanjem edukativnih ploča i ploča s pravilima ribolova za ribiče, dok će se ribolovne pozicije urediti postavljanjem urbane opreme i potrebne signalizacije.
Nositelj projekta: JU PP Vransko jezero
Partner na projektu: -
Vremensko trajanje projekta: 1 godina
Financijska vrijednost projekta: 693.255,00 kn
Kod aktivnosti u planskoj godini: F10.1

8. Cjenik usluga i koncesijska odobrenja

Tablica 8.1. CJENIK 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, članovi HVIDRA-e	osoba	15,00
ulaznica djeca do 7 godina, članovi GSS-a, i Vodičke službe HPS-a, znanstvenici na projektu s dopuštenjem od MZOIE	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 g.)	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 djece/učenika	osoba	40,00
edukativni program - Mali istraživači biljaka, grupa djece/učenika	osoba	40,00
edukativni program - Mali istraživači ptica i močvare, grupa djece/učenika	osoba	40,00
edukativni program - Tragom prošlosti i kulturne baštine, grupa odraslih	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 g.)	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) - uključuje vodiča i potrebnu opremu	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	5 sati	150,00
	dan	200,00
najam kajaka za ribolov dvosjeda	5 sati	190,00
	dan	250,00
najam dalekozora	sat	15,00
ribičko natjecanje	događanje	1.500,00
auto-moto okupljanje	događanje	2.000,00
drugo sportsko događanje	događanje	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		dan	280,00
ribolovne dozvole	jednodnevna + naknada za očuvanje i	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 tromjesečni	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

Tablica 8.2. PLANIRANA I UGOVORENA KONCESIJSKA ODOBRENJA

DJELATNOST	TRAJANJE UGOVORA	UGOVORENI IZNOS	DATUM SKLAPANJA UGOVORA	OVLAŠTENIK
Provođenje konjičkih izleta i jahačkih tura s kupanjem	5 godina	iznos osnovne ulaznice po korisniku usluge	22.03.2018.	OPG Renata Barešić - Tabori
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	17.05.2018.	Branko Brković
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	17.05.2018.	Katarina Lučić
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	15.05.2018.	Marko Čirjak
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	17.05.2018.	Marko Lučić
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	17.05.2018.	Mate Tomić
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	15.05.2018.	Perica Maruna
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	17.05.2018.	Roksanda Škorput
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	15.05.2018.	Dubravka Sambunjak
Pčelarstvo	5 godina	0,00 kn	17.05.2018.	Zdravko Škorput

ODABERITE JEDNU OD PONUĐENIH TVRDNJI

da/ne
da
ne

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

VLASNIŠTVONEKRETNINE
Vlasništvo JU
Unajmljena nekretnina
Pravo korištenja na nekretnini
Drugo

VLASNIŠTVOPOKRETNINE
Vlasništvo JU
Leasing
Drugo

PRIORITETI
1
2
3

OCJENASTANJA
0
1
2
3