



Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

**Program dela in finančni načrt
Javnega zavoda Krajinski park
Ljubljansko barje
za leto 2024**



Notranje Gorice, 1. 12. 2023

Program dela so pripravili:

Odgovorni vodja priprave programa:

Janez Kastelic, direktor Javnega zavoda Krajinski park Ljubljansko barje

Strokovni sodelavci:

Gregor Lipovšek, Anja Oven, Maša Bratina, Janez Šemrov, Ana Brancelj, Jasna Tarman,
Ana Tratnik, Barbara Vidmar, Polona Gorišek

Fotografija na naslovnici: Janez Tarman

SEZNAM KRATIC

DRSI	Direkcija RS za infrastrukturo
DRSV	Direkcija RS za vode
HT	habitatni tip
ICG	Mednarodni koordinacijski odbor za kolišča
ICOMOS Slovenija	Slovensko nacionalno združenje za spomenike in spomeniška območja
ITV, ITRV	Invazivne tujerodne vrste, Invazivne tujerodne rastlinske vrste
JZ KPLB	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje
KGZS	Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije
KOPOP	Kmetijsko-okoljska-podnebna plačila
KPLB	Krajinski park Ljubljansko barje
KSS	Kmetijska svetovalna služba
MK	Ministrstvo za kulturo
MKGP	Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano
MNVP	Ministrstvo za naravne vire in prostor
MOL	Mestna občina Ljubljana
MOP	Ministrstvo za okolje in prostor
NU KPLB	Načrt upravljanja Krajinskega parka Ljubljansko barje
NR Draga pri Igu	Naravni rezervat Ribniki v dolini Drage pri Igu
PP	proračunska postavka
SKP	Skupna kmetijska politika
SN 2023-2027	Strateški načrt skupne kmetijske politike za obdobje 2023–2027 za Slovenijo
PUN 2023–2028	Program upravljanja območij Natura 2000 za obdobje 2023-2028
ReNPVO	Resolucija o Nacionalnem programu varstva okolja za obdobje 2020–2030
SiDG	Slovenski državni gozdovi d.o.o.
SKZG RS	Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov Republike Slovenije
Sklep JZ KPLB	Sklep o ustanovitvi javnega zavoda Krajinski park Ljubljansko barje (Ur. l. RS, št. 55/2009)
SKP	Skupna kmetijska politika
SNKU	Slovenska nacionalna komisija za UNESCO
Uredba o KPLB	Uredba o Krajinskem parku Ljubljansko barje (Ur. l. RS, št. 112/2008)
ZRSVN	Zavod RS za varstvo narave
ZVKD, OE Ljubljana	Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Območna enota Ljubljana

I. KAZALO

1. KAZALO.....	3
2. PREDSTAVITEV ZAVAROVANEGA OBMOČJA IN UPRAVLJAVCA	6
OSEBNA IZKAZNICA ZAVAROVANEGA OBMOČJA IN UPRAVLJAVCA.....	6
3. OCENA IZVAJANJA PROGRAMA DELA IN FINANČNEGA NAČRTA JZ KPLB KPLBZA LETO 2023.....	7
4. OCENA STANJA NARAVNIH VREDNOT IN BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI	9
4.1. KRATKA OCENA STANJA NARAVNIH VREDNOT IN BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI V ZAVAROVANEM OBMOČJU	9
4.2. OCENA STANJA NARAVNIH VREDNOT.....	9
4.3. IZSTOPAJOČI DEJAVNIKI OGROŽANJA NARAVE	9
4.4. OPIS TRENDNA ZA POSAMEZNE RASTLINSKE ALI ŽIVALSKÉ VRSTE, HABITATNE TIPE IN/ALI NARAVNE VREDNOTE	11
4.5. NAJPOMEMBNEJŠI NAČRTOVANI UKREPI VARSTVA	13
4.6. UKREPI IZVAJANJA VARSTVA SESTAVIN BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IZVEN ZAVAROVANEGA OBMOČJA.....	14
4.7. UKREPI PRILAGAJANJA PODNEBNIM SPREMEMBAM Z OHRANJANJEM BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IN EKOSISTEMOV V LETIH 2019 - 2023 – SKLAD ZA PODNEBNE SPREMEMBE UČINKI UKREPOV.....	14
4.8. UKREPI PRILAGAJANJA PODNEBNIM SPREMEMBAM Z OHRANJANJEM BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IN EKOSISTEMOV V LETU 2024 – SKLAD ZA PODNEBNE SPREMEMBE	15
5. GLAVNE PRIORITETE IN CILJI UPRAVLJANJA V LETU 2024.....	16
5.1. VARSTVENE, UPRAVLJAVSKE IN NADZORNE NALOGE.....	17
5.1.1. IZVAJANJE NEPOSREDNIH AKTIVNOSTI IN UKREPOV ZA VARSTVO VRST, HABITATNIH TIPOV, EKOSISTEMOV, OBMOČIJ NATURA 2000, NARAVNIH VREDNOT IN KRAJINE	18
5.1.2. AKTIVNO SODELOVANJE Z MNVP PRI IZVAJANJU PROJEKTOV LIFE IP, LIFE NARCIS IN PRI IZVAJANJU UKREPOV PROGRAMA UPRAVLJANJA NATURA 2000 ZA OBDOBJE 2022–2028	26
5.1.3. PRIPRAVA NAČRTA UPRAVLJANJA ZO IN NJEGOVO IZVAJANJE.....	27
5.1.4. IZVAJANJE NEPOSREDNEGA NADZORA V NARAVI.....	27
5.1.5. OMOGOČANJE POGOJEV ZA KLJUČNE ŽIVLJENJSKE FAZE NAJBOLJ OGROŽENIH VRST TER ZA OHRANJANJE NAJBOLJ OBČUTLJIVIH NARAVNIH VREDNOT.....	28
5.1.6. SPREMLJANJE KAZALNIKOV STANJA NARAVE V ZAVAROVANEM OBMOČJU, VKLJUČNO S POPULACIJAMI INVAZIVNIH IN DRUGIH TUJERODNIH VRST, TER IZVAJANJE POTREBNIH UKREPOV	30
5.1.7. SODELOVANJE S KMETI PRI UKREPIH IZ PROGRAMA RAZVOJA PODEŽELJA, S KATERIMI SE ZAGOTAVLJA CILJE ZAVAROVANEGA OBMOČJA	31
5.1.8. SODELOVANJE Z ZRSVN, ZAVAROVANIMI OBMOČJI IN OSTALIMI ORGANIZACIJAMI	32
5.1.9. SODELOVANJE Z UPRAVLJAVCI KMETIJSKIH, GOZDNIH IN VODNIH ZEMLJIŠČ ZA DOSEGANJE CILJEV NA NARAVOVARSTVENO POMEMBNIH POVRŠINAH	33
5.1.10. EKOLOŠKO OBNAVLJANJE RAZVREDNOTENIH OBMOČIJ IN NJIHOVO VZDRŽEVANJE	34

5.2. NALOGE UREJANJA OBISKA IN OZAVEŠČANJA JAVNOSTI	34
5.2.1. USMERJANJE OBISKA, KI JE USTREZEN Z VIDIKA VARSTVA NARAVE IN OBISKOVALCEV	34
5.2.2. VZDRŽEVANJE IN VZPOSTAVLJANJE INFRASTRUKTURE ZA OBISKOVANJE ZO	35
5.2.3. ZAGOTAVLJANJE PREPOZNAVNOSTI ZO IN OZAVEŠČANJE JAVNOSTI (PRIPRAVA IN ŠIRJENJE TISKANEGA ELEKTRONSKEGA IN DRUGEGA GRADIVA, DEJAVNA UDELEŽBA PRI ORGANIZIRANJU JAVNIH DOGODKOV ...)	36
5.2.4. KOMUNIKACIJSKE AKTIVNOSTI ZA OSVEŠČANJE KMETOVALCEV O OHRANJANJU NARAVE	39
5.2.5. KOMUNIKACIJSKE AKTIVNOSTI ZA OSVEŠČANJE DELEŽNIKOV	39
5.3. RAZVOJNE AKTIVNOSTI	41
5.3.1. SODELOVANJE Z LOKALNIMI SKUPNOSTMI, POMOČ LOKALNEMU PREBIVALSTVU PRI PRIDOBIVANJU PROJEKTHNIH SREDSTEV	41
5.3.2. NALOGE ZA VKLJUČEVANJE ZAVAROVANEGA OBMOČJA V TURISTIČNO PONUDBO TER SPODBUJANJA NARAVI PRIJAZNEGA TURIZMA	41
5.3.3. OBNAVLJANJE IN VZDRŽEVANJE NEPREMIČNIN V UPRAVLJANJU ZAVAROVANIH OBMOČIJ, VKLJUČNO Z VNOSOM V DRŽAVNE EVIDENCE IDR.	42
5.4. SODELOVANJE PRI VARSTVU KULTURNE DEDIŠČINE.....	43
UČINKOVITO UPRAVLJANJE S SVETOVNO DEDIŠČINO PRAZGODOVINSKIH KOLIŠČ OKOLI ALP NA LJUBLJANSKEM BARJU	43
5.4.1. USKLAJENO UPRAVLJANJE NA MEDNARODNEM IN DRŽAVNEM NIVOJU	43
5.4.2. OHRANITEV IN VAROVANJE ARHEOLOŠKIH OSTALIN	44
5.4.3. KREPITEV ZMOGLJIVOSTI	44
5.4.4. KOMUNIKACIJA.....	45
6. PROJEKTI, KI SE BODO IZVAJALI V LETU 2024	47
6.1. OHRANJANJE DVOŽIVK IN OBNOVA NJIHOVIH HABITATOV (LIFE AMPHICON)	47
6.2. LIFE PROJEKT OHRANJANJE MOČVIRSKE SKLEDNICE (AKRONIM: URCA PRO EMYS)	48
6.3. PAMETNE REŠITVE ZA TRAJNOSTNO MOBILNOST (SMARTMOVE)	49
7. PROJEKTI IN PROJEKTHNE IDEJE v pripravi.....	50
8. POSLOVANJE JAVNEGA ZAVODA.....	51
8.1. ADMINISTRATIVNA PODPORA	51
8.2. KADROVSKE ZADEVE	51
8.3. PRAVNE IN UPRAVNE ZADEVE	51
8.4. DELOVANJE ORGANOVI UPRAVLJANJA.....	51
8.5. FINANČNO POSLOVANJE ZAVODA	51
9. RAZPOREDITEV AKTIVNOSTI GLEDE NA PRIORITETO TER PREDVIDENA PORABA UR ZAPOSLENIH IN PROGRAMSKIH STROŠKOV BLAGA IN STORITEV	52
9.1. KADROVSKI NAČRT 2024.....	53
9.1.1. ZAPOSLENOST	53

9.1.2. OSTALE OBLIKE DELA – AVTORSKE POGODBE, DELO PREKO ŠTUDENTSKEGA SERVISA, ZUNANJE STORITVE.....	57
9.1.3. IZOBRAŽEVANJE IN USPOSABLJANJE ZAPOSLENIH	57
9.2. FINANČNI NAČRT	57
9.2.1. PRIHODKI	57
9.2.2. ODHODKI.....	60
10. FINANČNE TABELE	67
Priloga 1	75

2. PREDSTAVITEV ZAVAROVANEGA OBMOČJA IN UPRAVLJAVCA

Krajinski park Ljubljansko barje je bil ustanovljen s ciljem, da se zavarujejo naravne vrednote, ohrani biotska raznovrstnost in ohranja ter krepi krajinska pestrost. Temeljni namen ustanovitve KPLB je vzpostavitev modernega zavarovanega območja narave, v katerem se ohranjata narava in značilna krajina ter v katerem bodo prebivalci dobili nove razvojne priložnosti, obiskovalci pa se bodo v njem dobro počutili.

Za izvajanje nalog javne službe upravljanja krajinskega parka je Vlada RS julija 2009 s Sklepom o ustanovitvi javnega zavoda KPLB (Ur. l. RS, št. 55/2009) ustanovila javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje.

V mednarodnih okvirih je Slovenija pogodbenica Konvencije o biološki raznovrstnosti in država članice Evropske unije, zavezana k izpolnjevanju predpisov EU s področja ohranjanja narave.

OSEBNA IZKAZNICA ZAVAROVANEGA OBMOČJA IN UPRAVLJAVCA

Površina zavarovanega območja	13.505 ha oziroma 135 km ²
Ustanovitev parka	KPLB je bil ustanovljen z Uredbo o Krajinskem parku Ljubljansko barje (Uradni list RS, št. 112/08, 46/14 – ZON-C in 75/22), ki je začela veljati 13. decembra 2008.
Kategorija zavarovanja	Krajinski park V. kategorije po IUCN
Varstveni statusi zavarovanega območja	- Ekološko pomembno območje: - Ljubljansko barje (ID 31400) - Osrednje območje življenjskega prostora velikih zveri (ID 8000) - Krimsko hribovje – Menišija (ID 31200) - Zavarovano območje: Krajinski park Ljubljansko barje (ID 4067) - Posebna varstvena območja (območja Natura 2000): - Posebno območje varstva Ljubljansko barje (SI3000271) - Posebno ohranitveno območje Ljubljansko barje (SI5000014)
Mednarodni status	Na območju KPLB se nahajata dve skupini prazgodovinskih kolišč, ki sta vpisani na UNESCO Seznam svetovne dediščine. V postopku je kandidatura za vpis Ljubljanskega barja na seznam mokrišč mednarodnega pomena po Ramsarski konvenciji.
Število ožjih zavarovanih območij	15 (9 naravnih spomenikov in 6 naravnih rezervatov)
Število naravnih vrednot	55
Število kulturnih spomenikov	5 kulturnih spomenikov državnega in 2 kulturna spomenika lokalnega pomena
Število enot kulturne dediščine	277
Članstvo v mednarodnih zvezah	Javni zavod KPLB je član mednarodne koordinacijske skupine za kolišča transnacionalnega serijskega spomeniškega območja »Prazgodovinska kolišča okoli Alp«
Upravljevec	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje Sklep o ustanovitvi javnega zavoda KPLB(Ur. l. RS, št. 55/2009)

3. OCENA IZVAJANJA PROGRAMA DELA IN FINANČNEGA NAČRTA JZ KPLB KPLBZA LETO 2023

V JZ KPLB smo sledili načrtovanim aktivnostim, zastavljenimi z dolgoročnimi cilji upravljanja, in prioritetami, ki so opredeljene v PUN 2023–2028 in so se izvedle s programom dela za leto 2023. Izvedli smo večino varstvenih, upravljaljskih in nadzornih nalog, naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti ter razvojne naloge, predvidene v programu dela v okviru finančnega načrta.

V okviru aktivnosti, ki smo jih izvajali na I. prioriteti, smo izvedli naslednje načrtovane akcije. Pregledali smo del naravnih vrednot po programu dela, ki ležijo znotraj KPLB, in določili stanje. Sodelovali smo z ekipama LIFE IP in LIFE NarclS pri izvajanju projektov in nadaljevali s pripravo NU KPLB. Redno smo izvajali naravovarstveni nadzor in se odzivali na prijave. Pri tem smo sodelovali z inšpekcijskimi službami, zlasti inšpektoratom RS za naravne vire in prostor. Naravovarstveni nadzornik je opravil vsa potrebna usposabljanja in pridobil izkaznico naravovarstvenega nadzornika. Vzpostavili smo sistem Inpores. Pregledali smo del preletnih lin za malega podkovnjaka, opozarjali smo kmetovalce na nove smernice za čiščenje terciarnih jarkov. Izvedli smo popis velike bele čaplje in travniškega postavneža na delu Ljubljanskega barja. Iskali smo tudi nove metode za odstranjevanje ITRV. Redno smo sodelovali z MKGP pri pripravi nove SKP.

Sodelovanje z ZRSVN, Območna enota Ljubljana in ostalimi zavarovanimi območji je zelo dobro in je potekalo v skladu s programom. Prav tako smo intenzivno sodelovali z inšpekcijskimi službami, s Policijo in medobčinskim redarstvom. Redno smo sodelovali tudi s SKZG RS, DRSV in SiDG.

Aktivnosti, ki so financirane iz Sklada za podnebne spremembe, smo izvedli večinoma v celoti, nekaterih aktivnosti nismo mogli izvesti predvsem zaradi dolgotrajnih postopkov pri pridobivanju projektnih pogojev, mnenj in dovoljenj. Na postavki invazivne tujerodne vrste smo izvedli popis tujerodnih rakov na izbranih območjih znotraj KPLB, odstranjevanje žlezave nedotike z območja NR Draga pri Igu in delu Rakove jelše v Ljubljani, odstranjevanje ITRV z zemljišč, ki jih ima JZ KPLB v upravljanju. V septembru smo tudi koordinirali izvedbo odstranjevanja pižmovk in nutrij z nelovnih površin na območju KPLB. Izvedli smo elektro izlov rib iz nekaterih naših mlak, preverili prisotnost kanadske in zahodne račje zeli na delu reke Ljubljanice. Pripravili smo komunikacijsko strategijo za invazivne tujerodne vrste in zbirali informacije o prisotnosti ITV na območju KPLB. Na postavki mokrišča smo izvedli sečnjo lesnih vrst na vseh vodnih objektih v NR Draga pri Igu. Pridobili smo geodetski posnetek in geomehansko študijo vodnih objektov. S pomočjo spremljanja velikega škurha, opremljenega s telemetrično ovratnico, smo dobili nov set podatkov o tem, katere travnike vrsta uporablja na območju KPLB. Na nekaterih zemljiščih v upravljanju KPLB smo pričeli z renaturacijo travniških površin, za te namene smo kupili tudi opremo. S pomočjo zunanjih strokovnjakov smo določili zemljišča, kjer se še pojavljajo ostanki HT 6410 in nizkega barja. Podatki nam bodo služili pri načrtovanju ukrepov v novem kohezijskem projektu.

V okviru I. prioritete smo izvajali 3 projekte, največji med njimi je projekt PolJUBA v okviru Operativnega programa za izvajanje Evropske kohezijske politike v obdobju 2014–2020 – 6. tematski cilj Ohranjanje in varstvo okolja ter spodbujanje učinkovite uporabe virov. V letu 2023 smo nadaljevali z izvajanjem ukrepov za izboljšanje ohranitvenega stanja projektnih vrst in habitatnih tipov (predvsem prilagojena košnja travišč). Projekt smo uspešno zaključili v mesecu septembru, prav tako so bili potrjeni in plačani skoraj vsi zahtevki za izplačilo.

Projekt LIFE AMPHICON se izvaja v skladu s predvidenim terminskim in finančnim načrtom. Zaključili smo vzpostavitev novih vodnih habitatov za dvoživke (veliki pupek, hribski urh) in opravili prvo sezono monitoringa njihovega stanja ter stanja na projektnem območju. Nadaljevala so se tudi dela za renaturacijo kopenskih habitatov dvoživk. Pripravljena je bila idejna zasnova nove tematske poti pri Goričici ter vložene vloge za pridobitev potrebnih soglasij. Aktivnosti potekajo v skladu s časovnico projekta.

V okviru projekta LIFE URCA PROEMYS, ki je namenjen ohranjanju močvirske sklednice, smo v preteklem letu opravili predhodni monitoring populacije močvirske skledice, zaščitili najdena gnezda močvirskih sklednic in izlavljali okrasne gizdavke. Sodelovali smo pri pripravi Celostnega načrta

upravljanja ter ozaveščali o močvirski sklednici in invazivnih tujerodnih želvah. Februarja smo se udeležili sestanka partnerjev ter srečanja deležnikov v Firencah.

V okviru aktivnosti, ki smo jih izvajali na 2. in 3. prioriteti, smo izvedli aktivnosti urejanja obiska in ozaveščanja javnosti KPLB skladno s programom dela JZ KPLB 2023. S predstavitvijo zavarovanega območja smo sodelovali na večjih prireditvah v parku (Noč raziskovalcev, maraton Barjanka, Pohod po Barju, Koliščarski dan). Izvajali smo vodenja po zavarovanem območju in izobraževalne delavnice na šolah na območju parka, sodelovali v kvizu naravnih parkov Slovenije za učence osnovnih šol, objavljali prispevke na parkovni spletni in Facebook strani, spletni in Facebook strani projektov PoLJUBA in LIFE AMPHICON ter spletni strani naravnih parkov Slovenije ter v lokalnih in nacionalnih medijih. V prvi polovici leta smo izvedli usposabljanje vodnikov po Morostig-u, hiši narave in kolišč. V drugi polovici leta smo v okviru projekta PoLJUBA odprli novo tematsko pot Pot med jelšami, izdali zloženko o poti ter premierno predvajali in na spletu objavili nov predstavitveni film o Ljubljanskem barju z naslovom Pozabljene in zamolčane vrednote vode. V Mestnem parku Rakova jelša smo v sodelovanju z Krajinskim parkom Tivoli, Rožnik in Šišenski hrib postavili razstavo z naslovom Krajinski parki v Mestni občini Ljubljana. Aktivno smo sodelovali z lokalnimi skupnostmi in Regionalno razvojno agencijo Ljubljanske urbane regije ter z nosilci razvoja turistične ponudbe (Turizem Ljubljana, Zavod Ivana Cankarja Vrhnika).

Za upravljanje UNESCO dediščine kolišč pri Igu je bila v začetku leta 2023 sklenjena pogodba z MK za 21.000,00 EUR, in sicer za zagotavljanje sredstev za izvajanje aktivnosti upravljanja Svetovne dediščine prazgodovinskih kolišč na Igu na Ljubljanskem barju in s spomeniškim območjem kulturnega spomenika državnega pomena (pristojnosti zavoda pri tem še niso opredeljene v ustanovitvenih aktih zavoda). V skladu s pogodbo smo v letu 2023 izvedli vse načrtovane aktivnosti, predvidene v programu dela za leto 2023 – naloge sodelovanja z Mednarodnim koordinacijskim odborom za kolišča, sodelovanjem z lokalnimi skupnostmi, komuniciranjem o UNESCO svetovni dediščini in spomeniškem območju ter izvajali naloge varovanja in ohranjanja zaščenega območja. Sodelovali smo na dveh sestankih Mednarodnega koordinacijskega odbora za kolišča v Nemčiji, dveh on-line sestankih posebne delovne skupine za podvodno arheologijo pri Mednarodnem odboru za kolišča, aktivno sodelovali pri pripravi periodičnega poročila in pri načrtovanju novega upravljalškega načrta za obdobje 2023–2033. Sodelovali smo pri pripravi skupnega mednarodnega zbornika o koliščih PalafittesNews23 in sodelovali na mednarodni regati deblakov v Švici. Z delavnicami o koliščarski dediščini smo sodelovali na dogodku lokalne skupnosti Koliščarski dan 2023, izvedli smo delavnice za osnovne šole barjanskih občin, predavanja za starejše občane ter sodelovali na kolesarskem maratonu Barjanka, kjer smo promovirali najdbo koliščarskega kolesa. V delu, ki zadeva ozaveščanje o svetovni dediščini prazgodovinskih kolišč okoli Alp, smo sodelovali pri izobraževanju vodnikov projekta Morostig. Posodabljali smo novice o koliščih na Facebook strani in na spletni strani JZ KPLB. V 2023 smo redno spremljali stanje ohranjenosti kolišč pri Igu in z mrežo 11 piezometrov spremljali višino podzemne vode na širšem območju kulturnega spomenika državnega pomena ter zagotavljali vzdrževanje merilnih mest.

Proračunska postavka 231318 MNVP za leto 2023 je za delovanje javne službe varstva narave v KPLB znašala skupaj 315.063,21 EUR (znesek vključuje stroške dela, materialne stroške in investicije). Proračunska postavka PP 231758 je znašala 608.380,62 EUR (po pogodbi št. 2550-23-311009 z dne 24. 4. 2023, aneksom št. 1 z dne 31. 5. 2023 in aneksom št. 2 z dne 27. 9. 2023 v višini 393.950,00 EUR ter po pogodbi št. 2550-22-311009 z dne 10. 5. 2022, aneksom št. 1 z dne 28. 10. 2022 in aneksom št. 2 z dne 27. 11. 2023 v višini 211.930,62 EUR). Dodatno smo za upravljanje UNESCO dediščine kolišč pri Igu sklenili pogodbo z MK za 21.000,00 EUR, in sicer za izvajanje nalog upravljanja s spomeniškim območjem kulturnega spomenika državnega pomena (pristojnosti zavoda pri tem še niso opredeljene v ustanovitvenih aktih zavoda).

Ocenjujemo, da je JZ KPLB v letu 2023 iz naslova javne službe-nejavni viri ustvaril 10.000 EUR presežka prihodkov nad odhodki, ki jih bomo porabili za tekoče delovanje zavoda, predvsem za nakup pisarniškega materiala in opreme in čiščenje in tekoče vzdrževanje.

Za izvajanje stalnih nalog javne službe je bilo zaposlenih 6 oseb, od tega pet za nedoločen čas in ena za določen čas. Glede na povečan obseg nalog za izvajanje nalog javne službe in posledično povečanega obsega dela ugotavljamo, da je bil Program dela 2023 v okviru obstoječih kadrovskih in finančnih virov uspešno izveden.

4. OCENA STANJA NARAVNIH VREDNOT IN BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI

4.1. KRATKA OCENA STANJA NARAVNIH VREDNOT IN BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI V ZAVAROVANEM OBMOČJU

Stanje biotske raznovrstnosti se na območju KPLB vsako leto slabša. Tudi v preteklem letu so se nadaljevali pritiski na zemljišča z nasipavanjem in izvajanjem hidromelioracij z namenom intenziviranja kmetijskih površin.

Preoravanje naravovarstveno pomembnih travnikov s strani upravičencev (ekološki kmetje, mladi kmetje, kmetje, ki niso v subvencijski shemi) se je zaradi sprememb SKP, naših opozoril in izvajanja nadzora nekoliko zmanjšalo. Problematika opuščanja kmetijske rabe in posledično zaraščanje kmetijskih površin s tujerodnimi in invazivnimi rastlinskimi vrstami pa ostaja.

4.2. OCENA STANJA NARAVNIH VREDNOT

V KPLB je 55 naravnih vrednot. V preteklem letu smo si predstavniki KPLB ogledali 12 naravnih vrednot, katerih stanje je bilo v preteklosti ocenjene slabo.

4.3. IZSTOPAJOČI DEJAVNIKI OGROŽANJA NARAVE

Slabšanje stanja kvalifikacijskih vrst in HT je posledica naslednjih vzrokov, ki so v KPLB stalno prisotni in se še vedno ne odpravljajo, ne glede na izvajanje sektorskih politik, ki imajo tudi naravovarstvene vsebine:

- Intenziviranje kmetijske proizvodnje:
 - preoravanje travnikov v njive,
 - intenzivna paša (prevelika obtežba živali, nezadostno število čredink, neupoštevanje naravnih omejitev – vlažna, mokra tla, paša do vodotokov),
 - intenzivna raba travnikov (prezgodnja in večkratna košnja, gnojenje, zeleno baliranje, hkratna košnja in spravilo velikih površin, požiganje travnikov, uporaba mehanizacije, ki ni primerna za mokra tla zaradi prekomernih težnostnih obremenitev),
 - melioracije: krčenje oz. izsekavanje mejic in grmišč, neustrezno čiščenje terciarnih jarkov (odlaganje izkopane zemljine na površine ob jarku, pregloboki jarki, nepravi čas čiščenja, prehitro odvodnjavanje zemljišč itd.), odlaganje gradbenega materiala in nasipavanje različnega materiala na travišča, ki jim sledi sejanje tržnih travnih mešanic za nadaljnjo intenzivno obdelavo, zasipavanje barjanskih oken ter depresij, izsekavanje starih dreves (vrbe, jelše) ob vodotokih in starih sadnih dreves z dupli na travnikih itd.,
 - izginjanje mozaičnosti rabe travišč ter s tem povezljivosti in refugijev za kvalifikacijske travniške vrste.
- Opuščanje obdelave kmetijskih zemljišč:
 - zaraščanje mokrotnih in vlažnih travnikov z lesnimi vrstami,
 - širjenje invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst (japonski dresnik, kanadska in orjaška zlata rozga, žlezava nedotika itd.),
 - neodstranjevanje pokošene biomase poznega odkosa (stelja) zaradi jesenskih poplav, ki preprečujejo dostop s strojno mehanizacijo.
- Vznemirjanje gnezdečih in hibernirajočih močvirskih sklednic (npr. čiščenje in kopanje jarkov in odvodnih kanalov v času prezimovanja močvirskih sklednic).
- Sistemsko proizvodno usmerjeno gospodarjenje SKZG RS z zemljišči na območju Natura 2000 Ljubljansko barje, kar se odraža v preoravanju travnikov v njive.

- Kmetijska proizvodnja na zemljiščih v upravljanju SKZG RS pogosto ni v skladu z zakupno pogodbo (travniki se preoblikujejo v njive in vzpostavi se intenzivna proizvodnja).
- Neustrezno zasnovani KOPOP ukrepi (HAB, MET, STE), ki bi bili prilagojeni specifikam zavarovanega območja.
- Spreminjanje vizualne podobe kulturne krajine (neprimerna arhitektura in spreminjanje tipične podobe naselij, zmanjševanje mozaičnosti krajine).
- Nasipavanje kmetijskih zemljišč z zemljino, okuženo s tujerodnimi invazivnimi rastlinskimi vrstami in gradbenim materialom.
- Neurejena kanalizacija.
- Promet, ki se vsako leto povečuje in ima tako tudi posledično vedno večji vpliv na zavarovano območje.

4.4. OPIS TREND A ZA POSAMEZNE RASTLINSKE ALI ŽIVALSK E VRSTE, HABITATNE TIPE IN/ALI NARAVNE VREDNOTE

Na podlagi Zbirnega poročila po 17. členu Direktive o habitatih iz leta 2019 je razvidno, da je končna ocena stanja kvalifikacijskih vrst v alpski biogeografski regiji:

EU koda vrste	Ime vrste		Območje razširjenosti	Ohranjenost populacije	Strukture in funkcije HT	Obeti za prihodnost	Končna ocena stanja	Končna ocena stanja – kratkoroč. trend
1014	<i>Vertigo angustior</i>	ozki vretenec	FV	FV	U1	U1	U1	Unk
1032	<i>Unio crassus</i>	potočni škržek	U1	U1	U1	U1	U1	D
4056	<i>Anisus vorticulus</i>	drobni svitek	XX	XX	XX	XX	XX	
4045	<i>Coenagrion ornatum</i>	koščični škratec	U1	U1	U1	U1	U1	D
1071	<i>Coenonympha oedippus</i>	barjanski okarček	U1	U2	U2	U2	U2	D
4046	<i>Cordulegaster heros</i>	veliki studenčar	FV	FV	FV	FV	FV	S
1065	<i>Euphydryas aurinia</i>	travniški postavnež	U1	U1	U1	U1	U1	D
1060	<i>Lycaena dispar</i>	močvirski cekinček	FV	FV	FV	FV	FV	S
1059	<i>Maculinea teleiu</i>	strašničin mravljiščar	U2	U2	U2	U2	U2	D
6966	<i>Osmoderma eremita</i>	puščavnik	U1	U2	U2	U2	U2	D
1093	<i>Austropotamobius torrentium</i>	navadni koščak	FV	XX	U1	U1	U1	Unk
1105	<i>Hucho hucho</i>	sulec	FV	U1	U1	U1	U1	Unk
1145	<i>Misgurnus fossilis</i>	činklja	XX	XX	XX	XX	XX	
5345	<i>Rutilus virgo</i>	platnica	FV	XX	U1	U1	U1	Unk
1167	<i>Triturus carnifex</i>	veliki pupek	FV	U1	U1	U1	U1	Unk
1193	<i>Bombina variegata</i>	hribski urh	FV	U1	U1	U1	U1	D
1186	<i>Proteus anguinus</i>	človeška ribica	FV	XX	U2	U2	U2	Unk
1220	<i>Emys orbicularis</i>	močvirska sklednica	U1	U1	U1	U1	U1	Unk
1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	mali podkovnjak	FV	FV	U2	U2	U2	D
1324	<i>Myotis myotis</i>	navadni netopir	FV	FV	U2	U2	U2	D
1355	<i>Lutra lutra</i>	vidra	FV	U1	U1	U1	U1	Unk
1903	<i>Liparis loeselii</i>	Loeselova grezovka	FV	U1	U1	U1	U1	D

Kode ohranitvenega stanja: FV: ugodno stanje, U1: neugodno – nezadostno stanje, U2: neugodno – slabo stanje, XX: stanja ni bilo mogoče oceniti; **Kratkoročni trend:** S: stabilen; D: padajoč

EU koda HT	Ime habitatnega tipa	Območje razširjenosti	Površina HT	Strukture in funkcije HT	Obeti za prihodnost	Končna ocena stanja	Končna ocena stanja – kratkoroč. trend
7230	Bazična nizka barja	FV	U2	U2	U1	U2	D
3150	Naravna evtrofna jezera z vodno vegetacijo zvez Magnopotamion ali Hydrocharition	FV	U1	U1	U2	U2	S
3260	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>	FV	U2	U1	U2	U2	D
6410	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	FV	U2	XX	U2	U2	D
6430	Nižinske in montanske do alpinske hidrofilne robne združbe z visokim steblikovjem	FV	U2	U1	U1	U2	D
6510	Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	FV	U2	U1	U2	U2	D

Kode ohranitvenega stanja: FV: ugodno stanje, U1: neugodno – nezadostno stanje, U2: neugodno – slabo stanje, XX: stanja ni bilo mogoče oceniti; **Kratkoročni trend:** S: stabilen; D: padajoč

4.5. NAJPOMEMBNEJŠI NAČRTOVANI UKREPI VARSTVA

Varstveni cilji v letu 2024 so oblikovani z namenom reševanja ključnih in najbolj perečih problemov, ki jih lahko JZ KPLB rešuje v okviru svojih pristojnosti ter finančnih in kadrovskih zmogljivosti. Vse naravovarstvene naloge v letu 2024 (prioriteta I) so v skladu s PUN 2023–2028 in so postavljene za doseganje boljšega stanja ali vsaj ohranjanje obstoječega stanja vrst in prednostnih HT, in sicer:

- redni pregledi NV in ožjih zavarovanih območij v KPLB,
- bazična nizka barja HT 7230 in Loeselova grezovka (*Liparis loeselii*) – obnova ,
- hribski urh (*Bombina variegata*) – vzpostavitev in obnova kopenskih habitatov-mejic,
- barjanski okarček (*Coenonympha oedippus*) – obnova habitata,
- renaturacija travišč in mokrišč,
- odstranjevanje ITR na zemljiščih v zakupu ali upravljanju JZ KPLB,
- odstranitev sončnega ostriža s pomočjo elektro izlova iz mlak,
- odstranjevanje žlezave nedotike iz obvodnih habitatov,
- raziskava razširjenosti nutrije in pižmovke na območju KPLB, komunikacija z LD,
- zbiranje informacij o prisotnosti ITV na območju KPLB in izvedba izobraževanja za zaposlene,
- monitoring tujerodnih vrst rakov,
- odstranjevanje velikega pajesena in ameriškega javorja na območju KPLB,
- določitev razširjenosti račje zeli (*Elodea sp.*) v Ljubljani,
- investicijsko vzdrževanje vodnih objektov v NR Draga pri Igu,
- določitev najvrednejših vlažnih ekstenzivnih travnikov,
- renaturacija mokrotnih travnikov,
- revitalizacija populacije barjanskega okarčka,
- revitalizacija manjših vodnih teles,
- ugotavljanje stanja populacije travniškega postavneža (*Euphydryas aurinia*),
- popis naravovarstveno pomembnih travniških HT na zemljiščih v upravljanju KPLB,
- ugotavljanje stanja vodnih habitatov dvoživk,
- izvedba renaturacije kopenskih habitatov dvoživk,
- vzpostavitev novih vodnih habitatov za dvoživke,
- močvirska sklednica (*Emys orbicularis*) – vzpostavitev in ohranjanje novih vodnih habitatov,
- ščitenje gnezd močvirske sklednice pred predatorji,
- odstranjevanje tujerodnih želv,
- aktivno sodelovanje z MNVP pri izvajanju projektov LIFE-IP NATURA.SI, LIFE NarciS in pri izvajanju Programa upravljanja Natura 2000,
- priprava vloge kohezijskega projekta,
- načrt upravljanja – zaključna faza – sprejem,
- delovanje naravovarstvene nadzorne službe,
- močvirska sklednica (*Emys orbicularis*) – površine, primerne za odlaganje jajc,
- usmerjanje vzdrževalnih del na terciarni mreži jarkov,
- puščavnik (*Osmoderma eremita*) – ohranjanje habitatnih dreves,
- zaščita gnezd in prilagojena košnja za travniškega postavneža (*Euphydryas aurinia*),
- ugotavljanje stanja populacije velike bele čaplje (*Ardea alba*),
- mali podkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*) – spremljanje stanja ukrepov,
- HT 6410, HT 6510 – raziskati metode odstranjevanja in odstraniti invazivne vrste,
- sodelovanje s KGZS in kmeti,
- sodelovanje z MKGP pri izvedbenih dokumentih za izvajanje nove SKP,
- sodelovanje z ZRSVN in drugimi strokovnimi, znanstvenimi in raziskovalnimi organizacijami s področja varstva narave,
- sodelovanje s SKZG RS, SiDG, DRSV,
- zmanjšanje ekološko razvrednotenih površin,
- izvajanje projektov LIFE AMPHICON, LIFE URCA PROEMYS.

4.6. UKREPI IZVAJANJA VARSTVA SESTAVIN BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IZVEN ZAVAROVANEGA OBMOČJA

Na podlagi 5. točke drugega odstavka 133. člena Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-I, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb, 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-IO), ki določa, da upravljavci zavarovanega območja sodelujejo pri izvajanju in izvajajo ukrepe varstva sestavin biotske raznovrstnosti na ekološko pomembnih območjih in posebnih varstvenih območjih v zavarovanem območju in izven njega, če so ta območja območno povezana z zavarovanim območjem, bomo v letu 2024 spremljali stanje v okviru naravovarstvenega nadzora. Nadaljevalo se bo spremljanje stanja izvedenih ohranitvenih ukrepov za netopirje, ki so bili v preteklih letih izvedeni tudi izven zavarovanega območja. V okviru projekta LIFE URCA PROEMYS bomo izlavliali tujerodne želve na celotnem območju Natura 2000 Ljubljansko barje, ki deloma leži izven zavarovanega območja KPLB.

4.7. UKREPI PRILAGAJANJA PODNEBNIM SPREMEMBAM Z OHRANJANJEM BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IN EKOSISTEMOV V LETIH 2019 - 2023 – SKLAD ZA PODNEBNE SPREMEMBE UČINKI UKREPOV

Od leta 2019 do 2023 smo razen v letu 2020, ko ni bilo na razpolago sredstev Sklada za podnebne spremembe izvedli številne aktivnosti na ukrepih za obvladovanje vplivov podnebnih sprememb na mokrišča, ukrepov za preprečevanje in obvladovanje vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst in ukrepa za trajnostno mobilnost. V nadaljevanju navajamo nekatere učinke. Na mokriščih, smo s sredstvi sklada pričeli z obnovo vodnih objektov v NR Draga pri Igu, kjer smo preprečili izsušitev Srednjega ribnika zaradi puščanja nasipa. Samo v tem ribniku je bil najden dristavični spreletavec, izsušitev ribnika pa bi imela negativen vpliv na vrsto. V NR smo izvedli tudi sečnjo vseh nasipov, saj lesna vegetacija na nasipih povzroča puščanje nasipov, kar lahko privede do porušitve nasipa. Vsa dela in predhodne raziskave so podlaga za pridobitev projektne dokumentacije in izvedbe celovite prenovе vodnih objektov. V okviru sredstev smo opremili s telemetričnimi oddajniki dva samca velikega škurha. Podatki, ki smo jih pridobili so nam razkrili, katere travnike vrsta uporablja v KPLB, kje gnezdi in kam se seli. Izvedli smo tudi nekaj popisov HT s poudarkom na ogroženih travniških HT. S podatki iz popisov lažje načrtujemo ukrepe na zemljiščih, ki jih imamo v upravljanju in načrtujemo nove projekte. Z namenom revitalizacije in renaturacije smo kupili nekaj opreme za izboljševanje stanja vrst in HT na zemljiščih, ki jih ima KPLB v upravljanju. Postavili smo tudi mrežo peizometrov na območju barjanskega okarčka, kjer merimo nivo talne vode, ki je pomemben za ohranitev habitata vrste. Ukrepi za preprečevanje in obvladovanje vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst, ki so že dali učinek, je strojno in ročno odstranjevanje žlezove nedotike. Aktivnost izvajamo v NR Draga pri Igu, kjer vsakoletno odstranjevanje že daje željene učinke. Namen je popolna odstranitev vrste iz NR. Zaradi učinkovitosti odstranjevanja smo v lanskem letu pričeli z odstranjevanjem vrste tudi na območju Rakove jelše. Vsakozi iščemo nove metode za odstranjevanje invazivnih tujerodnih vrst, tako smo za lesne vrste kupili extratigatorje, ročno orodje, ki olajša puljenje lesnih vrst. Za težje dostopna območja smo kupili samohodni mulčar. Konec leta 2023 smo kupili rootwave, napravo, ki s pomočjo električnega toka povzroči propad zelnatih rastlin. Uporabljali ga bomo predvsem na naših zemljiščih, kjer se pojavlja japonski dresnik in kjer druge metode v preteklih letih niso dale željenih rezultatov. Izvedli smo tudi nekaj popisov vrst, ki so na EU seznamu z namenom lociranja vrst in njihove odstanitve. Večino odstranjevanj smo opravili sami, nekaj bolj obsežnih pa s pomočjo zunajih izvajalcev. V zadnjem letu smo se intenzivno ukvarjali s komunikacijo in koordinacijo izvedbe izlavljanja pižmovke in nutrije iz nelovnih površin. Pridobljeni podatki, bodo lahko služili odločevalcem za izboljšanje sistema odstranjevanja tujerodnih vrst, ki so hkrati tudi lovne. Na ukrepu za trajnostno mobilnost smo kupili dva električna avtomobila in tri električna kolesa za opravljanje javne službe.

4.8. *UKREPI PRILAGAJANJA PODNEBNIM SPREMEMBAM Z OHRANJANJEM BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IN EKOSISTEMOV V LETU 2024 – SKLAD ZA PODNEBNE SPREMEMBE*

V letu 2024 bomo izvajali vrsto ukrepov za prilagajanje na podnebne spremembe, ki bodo financirani iz Sklada za podnebne spremembe.

Ukrepi za obvladovanje vplivov podnebnih sprememb na mokrišča bodo:

Pridobitev vse potrebne projektne dokumentacije in dovoljen za začetek investicijskega vzdrževanja vodnih objektov v NR Draga pri Igu – ribniki. S to aktivnostjo se bodo vodni in mokriščni habitati ohranili, oz. bomo izboljšali njihovo stanje. Zadrževanje vode bo v prihodnosti še pomembnejše zaradi pričakovanih daljših sušnih obdobj, ki bodo lahko imela negativen vpliv na določene vrste in HT. Za nadalnje načrtovanje aktivnosti prilagajanja na podnebne spremembe na mokriščih bomo izvedli različne popise HT s poudarkom na mokrotnih travnikih, saj bodo ravno ti HT s podnebnimi spremembami najbolj ogroženi. Ukrep renaturacije travnikov vključuje izvajanje prilagojene košnje površin v upravljanju JZ KPLB s pomočjo zunanjih izvajalcev, nakup lastne mehanizacije za izvajanje ukrepa v prihodnosti in gojenje travniških rastlin z namenom pridobivanja semena za izvedbo obnove mokrotnih travnikov, saj na trgu ni na voljo primerne komercialne semenske mešanice. S pridobljenim semenom bomo lahko zasejevali površine, ki jih imamo v upravljanju, ter tako izboljševali in obnavljali mokrotne travnike. Izredno pomemben ukrep v letu 2024 bo gojenje barjanskega okarčka. Brez nadaljevanja gojenja, ki se je začel v kohezijskem projektu PoLJUBA se vrsta v novo nastali populaciji ne bo ohranila, saj je potrebno po podatkih strokovnjakov, dodajati osebkke v novo nastalo populacijo vsaj 10 let.

Ukrepi za preprečevanje in obvladovanje vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst v letu 2024 bodo: Odstranjevanje ITR iz zemljišč, ki jih ima JZ KPLB v upravljanju in iskanje novih metod odstranjevanja. Izvedba monitoringov prisotnosti nekaterih tujerodnih vrst, ki so na listi EU in njihov vpliv na biodiverzitetu.

Podrobnejša razdelitev aktivnosti in potrebnih finančnih sredstev je prikazano v tabeli 2c in 2d. Finančna sredstva za izvajanje ukrepov prilagajanja podnebnim spremembam so navedena tudi v tabeli 28b in 28c.

5. GLAVNE PRIORITETE IN CILJI UPRAVLJANJA V LETU 2024

Program dela in finančni načrt Javnega zavoda KPLB za leto 2024 je pripravljen na podlagi »Izhodišč za pripravo programa dela in finančnega načrta za leto 2024«, ki smo jih s strani MNVP prejeli dne 03. 01. 2024.

Izhodišča tako finančno kot vsebinsko določajo vsebino tega programa dela, in sicer je za izvajanje nalog javne službe varstva narave v letu 2024 v proračunu Republike Slovenije na PP 231318 zagotovljenih skupaj **480.700,00 EUR**, od tega:

1. za stroške dela 292.800,00 EUR,
2. za stroške blaga in storitev 172.900,00 EUR,
3. za investicije 15.000,00 EUR.

S sredstvi za programske stroške bomo financirali izvajanje varstvenih, upravljaljskih in nadzornih nalog (70 % sredstev), aktivnosti za urejanje obiska in osveščanje (20–25 % sredstev) in razvojnih nalog (5–10 % sredstev).

Prioritete delovanja JZ KPLB v letu 2024 so sledeče:

- a. uskladitev predloga NU KPLB z deležniki in njegovo sprejetje,
- b. izvajanje ukrepov iz PUN 2023–2028,
- c. izvajanje naravovarstvenega nadzora,
- d. priprava vloge novega kohezijskega projekta,
- e. izvajanje projekta LIFE AMPHICON,
- f. izvajanje projekta LIFE URCA PROEMYS,
- g. izvajanje ukrepov iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe za leta 2023–2026.

V letu 2024 bomo aktivnosti za izvajanje ukrepov obvladovanja vplivov podnebnih sprememb na mokrišča v upravljanih zavarovanih območjih in ukrepov preprečevanja in obvladovanja vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst financirali s sredstvi Sklada za podnebne spremembe (PP 231758). Skupna vrednost zanaša **715.208,25 EUR**, od tega:

1. za stroške dela 157.723,66 EUR,
2. za stroške materiala in storitev 151.380,34 EUR ter
3. za investicije 406.104,25 EUR.

Del teh sredstev je v letu 2024 zagotovljen na podlagi že sklenjenih pogodb, in sicer na podlagi:

- aneksa št. 3 k Pogodbi št. 2550-22-31 I 009 (sredstva v višini 76.500 EUR) in
- aneksa št. 3 k Pogodbi št. 2550-23-31 I 009 (sredstva v višini 294.904,25 EUR).

Izvajanje aktivnosti v zvezi z upravljanjem Svetovne dediščine prazgodovinskih kolišč na Igu na Ljubljanskem barju bomo financirali s sredstvi MK v skupni vrednosti **35.000,00 EUR**.

TABELA 1: Razporeditev števila ur, višine programskih stroškov in storitev ter investicij po prioritetah (vsi viri).

Naloga	1. Varstvene, upravljavske in nadzorne naloge	2. Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	3. Razvojne naloge	4. Sodelovanje pri varstvu kulturne dediščine
Število ur	24.337	5.383	847	2096
Delež ur v %	80%	17%	3%	/
Višina programskih stroškov in storitev v EUR	263.192	14.000	0	5.027
Delež programskih stroškov in storitev v %	95%	5%	0%	/
Višina investicij v EUR	456.104	58.840	0	0
Delež investicij v %	89%	11%	0%	/

Letni program izvajanja aktivnosti upravljanja v zavarovanem območju

Letni program izvajanja aktivnosti upravljaljskih nalog v KPLB je pripravljen v skladu z izhodišči za pripravo letnega programa dela in finančnega načrta ter v njih določenimi prioritetami upravljanja. Poseben poudarek je namenjen izvajanju ukrepov varstva vrst in habitanih tipov na zavarovanem območju, predvsem tistih iz PUN 2023–2028. V letu 2024 bomo nadaljevali s spremljanjem stanja narave, biotske raznovrstnosti in naravnih vrednot v skladu s predpisi in izvedli aktivnosti za sprejetje NU KPLB. Ena glavnih aktivnosti bo tudi priprava vloge za nov kohezijski projekt ter izvajanje projektov LIFE AMPHICON in LIFE URCA PROEMYS.

Urejanje obiska in ozaveščanje javnosti ter razvojne naloge se bodo izvajale v okviru razpoložljivih sredstev in kadrov. Aktivnosti varstva na zavarovanem območju, s poudarkom na izvajanju ukrepov v kmetijstvu, bomo izvajali v okviru javne službe in projekta LIFE AMPHICON. Posebno pomembno bo izvajanje aktivnosti, ki bodo financirane s sredstvi Sklada za podnebne spremembe. Upravljanje z UNESCO kulturno dediščino kolišč pri lgu se bo izvajalo po programu.

V nadaljevanju podrobneje prikazujemo letni program aktivnosti.

5.1. VARSTVENE, UPRAVLJAVSKE IN NADZORNE NALOGE

Varstvene, upravljavske in nadzorne naloge se bodo v letu 2024 financirale iz dveh virov, in sicer s sredstvi MNVP in sredstvi projektov LIFE AMPHICON in LIFE URCA PROEMYS. Prednostno bomo izvajali ukrepe iz PUN 2023–2028 (Priloga I). Kazalniki v tabelah so povzeti po PUN 2023–2028. V tabelah je prikazano tudi katerim ciljem/ukrepom iz ReNPVO prispeva posamezna aktivnost. V nadaljevanju prikazujemo aktivnosti ločeno glede na vir financiranja.

Ohranjanje naravovarstvene vrednosti Ljubljanskega barja se izvaja z ukrepi za ohranjanje biotske raznovrstnosti, varovanja naravnih vrednot in zagotavljanjem ugodnega stanja Natura 2000 vrst in habitatnih tipov. To predstavlja ključen izziv za JZ KPLB tudi v letu 2024. Vse aktivnosti, navedene v programu dela, so neposredno ali posredno podrejene doseganju teh ciljev in so v skladu s PUN 2023–2028.

Aktivnosti bomo izvajali na podlagi rezultatov študij, opravljenih v letu 2012, katerih namen je bil pripraviti predlog ohranitvenih ukrepov za posamezne ogrožene skupine in habitatne tipe (ptice, dvoživke, metulje, kačje pastirje, netopirje, rastline in varovane habitatne tipe). Tudi rezultati

projektov LJUBA-Ljudje za Barje in PoLJUBA, skupaj z ostalimi strokovnimi študijami, predstavljajo dodatno podlago za izvedbo ukrepov, ki so zajeti v osnutku 10-letnega NU KPLB.

5.1.1. IZVAJANJE NEPOSREDNIH AKTIVNOSTI IN UKREPOV ZA VARSTVO VRST, HABITATNIH TIPOV, EKOSISTEMOV, OBMOČIJ NATURA 2000, NARAVNIH VREDNOT IN KRAJINE

Pregled in ocena stanja naravnih vrednot in naravnih rezervatov na območju KPLB

V letu 2024 bomo pregledali vsaj 10 naravnih vrednot in ožjih zavarovanih območij na območju KPLB.

Bazična nizka barja HT 7230

V dolini Strajanov breg bomo izvedli odstranjevanje lesnih predrastkov, pozno mozaično košnjo in odstranjevanje ITRV.

Loeselova grezovka (*Liparis loeselii*)

Loeselova grezovka se na Ljubljanskem barju pojavlja v dolini Strajanov breg. Aktivnosti za izboljšanje stanja vrste bomo dosegali z ukrepi za izboljševanje stanja bazičnega nizkega barja HT 7230.

Hribski urh (*Bombina variegata*)

V letu 2024 bomo nadaljevali z aktivnostmi za vzdrževanje 300 m novih mejic, ki bodo predstavljale kopenski del habitata vrste.

Barjanski okarček (*Coenonympha oedippus*)

Barjanski okarček je ena izmed 15 najbolj ogroženih vrst dnevnih metuljev v Evropi. Vrsta je na Ljubljanskem barju vezana na izrazito ekstenzivno gospodarjene mokrotne travnike, zaradi česar je primernih površin za njegov obstoj izredno malo. V letu 2024 bomo nadaljevali z izvajanjem ukrepov ohranjanja stanja habitata vrste in ukrepov za obnovo na vsaj 6 ha primernih površin, na katerih bi se barjanski okarček lahko uspešno ohranil.

Renaturacija travišč in mokrišč

Za izvajanje renaturacije travišč in mokrišč je najprej potrebno odkupiti zemljišča. V letu 2024 se bomo v sodelovanju z MNVP trudili odkupiti vsaj 10 ha zemljišč, na katerih bomo pričeli z renaturacijo. Stroške odkupa zemljišč bi financirali s sredstvi na proračunski postavki 231516 – Stvarno premoženje - sredstva od kupnine prodaje državnega premoženja države, v kolikor bodo leta na voljo.

TABELA 2a: Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine (vir financiranja MNVP, PP 231318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalske in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine	1.000	23.282	23.282	-	-				
	1.1. Stanje NV in NR, pregled in ocena	300	6985	6.985	-	-	Janez Kastelic			19, 29
	1.1.a Pregled NV in NR na območju KPLB							1-12	-	
	KAZALNIK: Izveden pregled dela NV in NR					Ciljna vrednost: Pregledanih vsaj 10 NV in NR na območju KPLB				
	1.2. Bazična nizka barja HT 7230	150	3.492	3.492	-	-	Janez Kastelic			21
	1.2.a Obnoviti barja Strajanov breg							1-12	07852	
	KAZALNIK: Obnova 3,4 ha zemljišč					Ciljna vrednost: obnovljenih 3,4 ha				
	1.3. Loeselova grezovka (<i>Liparis loeselii</i>)	ure v podcilju 1.2	*strošek v podcilju 1.2	*strošek v podcilju 1.2	*strošek v podcilju 1.2	*strošek v podcilju 1.2	Janez Kastelic			17
	1.3.a Obnoviti habitat							1-12	07948	
	KAZALNIK: Se obnovi na 3,4 ha					Ciljna vrednost: obnovljenih 3,4 ha				
	1.4. hribski urh (<i>Bombina variegata</i>)	100	2.328	2.328	-	-	Janez Kastelic			17
	1.4.a Vzpostavitev kopenskih habitatov							1-12	-	
	KAZALNIK: Vzdrževanje 300 m mejic					Ciljna vrednost: vzpostavljenih 300 m mejic				
	1.5. Barjanski okarček (<i>Coenonympha oedippus</i>)	400	9.313	9.313	-	-	Janez Kastelic			17
	1.5.a Obnoviti habitat							1-12	07820	
	KAZALNIK: Izvedeno vzdrževanje obstoječega habitata					Ciljna vrednost: Primeren habitat na vsaj 6 ha				
	1.6. Renaturacija travšč in mokrišč	50	1.164	1.164	-	-	Janez Kastelic			17
	1.6.a Odkup zemljišč za renaturacijo							1-12	08048, 8216, 8201, 7925,	
	KAZALNIK: Redna komunikacija z MNVP glede nakup in pomembnih zemljišč					Ciljna vrednost: odkup vsaj 10 ha				

Odstranjevanje ITR na zemljiščih v zakupu ali upravljanju JZ KPLB

Na vsaj 30 ha zemljišč, ki so v upravljanju JZ KPLB, bomo odstranjevali invazivne tujerodne rastlinske vrste in s tem preprečevali njihovo razširjanje.

Tujerodne ribe

Na podlagi podatkov, pridobljenih s terenskih opazanj tekom leta, bomo odstranjevali sončnega ostriza z lokacij v našem upravljanju.

Žlezava nedotika

Žlezavo nedotiko bomo odstranjevali iz obvodnih habitatov v I. varstvenem območju in na ožjih zavarovanih območjih. Izvajalo se bo strojno (košnja in/ali mulčenje) in ročno odstranjevanje žlezave nedotike, za kar bomo najeli zunanje izvajalce. Predvsem bomo nadaljevali z odstranjevanjem rastline v dolini Drage, kjer nekajletno odstranjevanje že kaže pozitiven rezultat.

Celosten načrt upravljanja z ITV za KPLB

S pomočjo zunanjih strokovnjakov in v sodelovanju z ZRSVN bomo izdelali celosten načrt upravljanja z invazivnimi tujerodnimi vrstami, ki se pojavljajo na območju KPLB. Načrt bo vključeval vrste, ki so prisotne, načine odstranjevanja, določitev prioritet in protokol za zgodnje odkrivanje in odstranitev vrst, ki še niso prisotne na območju KPLB. Del načrta bo tudi slikovni določevalni ključ vseh obravnavanih vrst za lažjo detekcijo na terenu.

Zbiranje informacij o prisotnosti ITV na območju KPLB in izvedba izobraževanj za zaposlene

Nadaljevali bomo z zbiranjem podatkov o prisotnosti vseh tujerodnih vrst, s poudarkom na invazivnih tujerodnih rastlinah, nutrijah, pižmolkah, želvah, rakih in ribah.

Za potrebe boljšega delovanja zavoda na področju invazivnih vrst bomo izvedli izobraževanje zaposlenih z ogledom dobrih praks odstranjevanja ITV na drugih območjih.

TABELA 2b: Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine (vir financiranja MNVP, PP 231318 - invazivke).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalne in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine	800	81.526	18.626	62.900	-				
	1.1. Odstranjevanje ITR na zemljiščih v zakupu ali upravljanju JZ KPLB	50	36.164	1.164	35.000	-	Janez Kastelic			22
	1.1.a Odstranjevanje ITR							1-12	1201, 1219, 07852, 08201	
	KAZALNIK: Odstranitev ITR iz vsaj 30 ha zemljišč v upravljanju KPLB					Ciljna vrednost: odstranjevanje ITR iz vsaj 30 ha zemljišč v upravljanju KPLB				
	1.2. Tujerodne ribe	200	7.656	4.656	3.000	-	Janez Kastelic			22
	1.2.a Odstranitev sončnega ostrža s pomočjo elektro izlova iz mlak							1-12	07887	
	KAZALNIK: Mlake brez prisotnosti sončnega ostrža					Ciljna vrednost: odstranitev z vseh znanih lokacij				
	1.3. Žlezava nedotika	50	6.164	1.164	5.000	-	Janez Kastelic			22
	1.3.a Odstranjevanje žlezove nedotike iz obvodnih habitatov							6-11	1201, 1219, 08201	
	KAZALNIK: Izvedeno odstranjevanje					Ciljna vrednost: izvedeno odstranjevanje v letu 2024				
	1.4. Celosten načrt upravljanja z ITV za KPLB	150	13.393	3.493	9.900	-	Janez Kastelic			22
	1.4.a Načrt upravljanja z ITV							1-12	1201, 1219, 08201	
	KAZALNIK: Izdelan NU za IZV na KPLB					Ciljna vrednost: NU za ITV na KPLB				
	1.5. Zbiranje informacij o prisotnosti ITV na območju KPLB in izvedba izobraževanja za zaposlene	350	18.149	8.149	10.000	-	Janez Kastelic			35, 37
	1.5.a Obveščanje javnosti in zbiranje informacij o pojavljanju tujerodnih vrst							1-12	1201, 1219, 07886	
	KAZALNIK: Delujoč sistem zbiranja informacij, izvedeno izobraževanje					Ciljna vrednost: zabeleženih vsaj 50 novih lokacij prisotnosti ITV, izvedeno izobraževanje				

Ukrepi za preprečevanje in obvladovanje vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst (Sklad za podnebne spremembe)

Na vodne habitate na Ljubljanskem barju je vezanih kar nekaj državno ter mednarodno zaščitene vrst, hkrati pa so vode pomemben koridor za razširjanje ne le avtohtonih, temveč tudi invazivnih tujerodnih vrst. Vodni ter obvodni habitatni so tako neposredno ogroženi, saj invazivne tujerodne vrste s svojo prisotnostjo spreminjajo biotske in abiotske dejavnike, razširjajo bolezni, plenijo in izpodrivajo avtohtone vrste ter s tem spreminjajo združbo in manjšajo biotsko pestrost in tako vplivajo na širše območje. Za učinkovito ukrepanje v zvezi z invazivnimi tujerodnimi vrstami je bistvenega pomena poznavanje razširjenosti invazivnih vrst ter poznavanje habitatov, v katerih se pojavljajo.

Tujerodni raki

Za izvedbo popisa tujerodnih vrst rakov na Ljubljanskem barju na območjih, ki jih v letu 2022 in 2023 v popisu nismo zajeli, bomo najeli zunanje strokovnjake, saj zaradi bližine Ljubljane in pomembne tranzitne poti, ki poteka po severnem robu KPLB, obstaja povečana grožnja vnosa tujerodnih vrst rakov. Preverili bomo prisotnost predvsem tistih tujerodnih vrst rakov, ki se že pojavljajo na drugih

območjih v Sloveniji in v bližnjih državah npr. trnavec (*Orconectes limosus*), močvirski škarjar (*Procambarus clarkii*) in signalni rak (*Pacifastacus leniusculus*). Zunanji izvajalec bo za popis uporabil metode, primerljive tistim, ki so bile uporabljene v letih 2022 in 2023. Zabeležili bomo morebitne najdbe vseh domorodnih in tujerodnih rakov in ne le zgoraj navedenih. Pridobljeni podatki bodo služili tudi pri pripravi kohezijskega projekta v novi perspektivi.

Odstranjevanje ITR na zemljiščih v zakupu ali upravljanju JZ KPLB

Na vsaj 40 ha zemljišč, ki so v upravljanju JZ KPLB, bomo z opremo, ki je v lasti JZ KPLB, izvajali odstranjevanje invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst, ki se jih ne da odstraniti z redno košnjo in s tem preprečevali njihovo razširjanje.

Odstranjevanje velikega pajesena in ameriškega javorja iz KPLB

Na podlagi popisa vrst na izbranih transektih iz leta 2021 in dodatnih terenskih opažanj bomo odstranili vsa najdena in popisana drevesa.

Nutrija in pižmovka na nelovnih površinah na območju KPLB

V letu 2023 smo po opravljeni intenzivni in dolgotrajni javni razpravi o smiselnosti/upravičenosti lova nutri in pižmovk iz nelovnih površin, pričeli s koordinacijo izlova. Izlov so opravljale lovske družine, ki so z JZ KPLB sklenile sporazum. V letu 2024 bomo zaradi pomislekov dela javnosti o vplivih, ki jih imata obe vrsti na domorodne vrste izvedli raziskavo. V odvzetih vzorcih iztrebkov nutrij in pižmovk bomo s pomočjo zunanjih strokovnjakov in z uporabo metode DNK barcoding določili s katerimi vrstami se nutrija in pižmovka prehranjujeta na območju KPLB v različnih obdobjih leta. V okviru terenskega dela bomo beležili prisotnost obeh vrst na območju KPLB. Na takšen način bomo prišli do karte razširjenosti obeh vrst na območju KPLB. V okviru začetega sodelovanja z lovskimi družinami, jih bomo vzpodbujali izvajanju aktivnosti za doseganje ciljev načrtovalskih dokumentov s področja lovstva, za preprečevanje širjenja populacije in naraščanja številčnosti populacije nutrije.

Tujerodne vodne rastline

Ljubljansko barje je preprejeno z rekami, potoki in sistemom kanalov. Ker je kar nekaj vodnih ITRV na seznamu vrst EU, bomo pregledali celoten tok reke Ljubljanice. Predvsem bomo iskali rastišča zahodne račje zeli (*Elodea nuttallii*). Podatki bodo služili za nadaljnje ukrepe pri preprečevanju širjenja vrste in pri pripravi kohezijskega projekta v novi perspektivi.

TABELA 2c: Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine (vir financiranja Sklad za podnebne spremembe PP 231/758).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalske in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ Podnebni sklad	Materialni stroški/ Podnebni sklad	Investicije/ Podnebni sklad	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 2030
	Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine	4.626	88.222	62.342	25.880	-				
	1.1. Tujerodni raki	167	7.245	2.245	5.000	-	Janez Kastelic			30
	1.1.a Monitoring najbolj ogroženih vod							3-11	-	
	KAZALNIK: Izvesti monitoring					Ciljna vrednost: izveden monitoring 2024				
	1.2. Odstranjevanje ITR na zemljiščih v zakupu ali upravljanju JZ KPLB	3000	42.933	40.433	2.500	-	Janez Kastelic			22
	1.2.a Odstranjevanje ITR							1-12	1201, 1219, 07852, 08201	
	KAZALNIK: Odstranitev iz zemljišč v upravljanju KPLB					Ciljna vrednost: odstanjene rastlin na vsaj 40 ha				
	1.3. Odstranjevanje velikega pajesena, ameriškega javorja in amorfe	500	7.239	6.739	500	-	Janez Kastelic			22
	1.3.a Odstranjevanje velikega pajesena in ameriškega javorja iz območja KPLB							1-12	1201, 1219, 08201	
	KAZALNIK: Odstranitev iz območja KPLB					Ciljna vrednost: odstanjene rastline iz območja KPLB				
	1.4. Nutrija in pižmovka na lovni in nelovni površini na območju KPLB	459	23.566	6.186	17.380	-	Janez Kastelic			22
	1.4.a Raziskava prehranjevalnih navad nutrije in pižmovke na območju KPLB							1-12	1201, 1219, 08201	
	KAZALNIK: Izvedena raziskava					Ciljna vrednost: pridobljeni podatki o prehrani za KPLB				
	1.5. Določitev razširjenosti tujerodnih vodnih rastlin	500	7.239	6.739	500	-	Janez Kastelic			22, 28
	1.5.a Določitev razširjenosti Elodea sp. v Ljubljani							4-10	-	
	KAZALNIK: Izveden popis Ljubljane na prisotnost Elodea sp.					Ciljna vrednost: pridobljeni podatki o razširjenosti Elodea sp. v Ljubljani				

Ukrepi za obvladovanje vplivov podnebnih sprememb (Sklad za podnebne spremembe)

Investicijsko vzdrževanje vodnih objektov v NR Draga pri Igu-ribniki

JZ KPLB je v letu 2019 na območju NR Draga pri Igu v upravljanje prejel 32,8 ha naravovarstveno pomembnih zemljišč. Za ohranjanje ugodnega stanja habitatov v dolini Drage je bistvenega pomena, da so vodnogospodarski objekti v dobrem stanju oz. redno vzdrževani. V letu 2021 so rezultati pregleda stanja vodnih objektov pokazali, da so objekti zaradi slabega vzdrževanja v preteklosti v slabem stanju, zato smo v letu 2023 odstranili lesno zarast na jezovnih nasipih. Za potrebe priprave investicijske in projektne dokumentacije za izvedbo investicijskih vzdrževalnih del smo naročili izdelavo geodetskega posnetka območja in geološko geomehanskega elaborata. Izvedli smo tudi urgentno sanacijo dela jez Srednjega ribnika, ki mu je grozila porušitev zaradi dotrajanosti in preboja koreninskega sistema dreves, ki so rastle na jez. V letu 2024 nameravamo v prvi polovici leta pridobiti investicijsko dokumentacijo, na podlagi katere bo izdelana projektna dokumentacija in oddane vloge za pridobitev vseh potrebnih dovoljenj in soglasij za izvedbo del. Ocenjujemo, da bomo investicijska vzdrževalna dela začeli izvajati v zadnji tretjini leta 2024. Zaradi kompleksnosti in obsega predvidenih del bomo investicijsko vzdrževanje izvajali več let.

Določitev najvrednejših vlažnih ekstenzivnih travnikov, ki pomenijo največji ponor CO₂, s pomočjo telemetričnega spremljanja I osebkov velikega škurha

Na območju KPLB se stanje ohranjenosti ekstenzivnih mokrotnih travnikov vsako leto poslabšuje, in sicer na račun intenziviranja rabe kmetijskih zemljišč, eden glavnih razlogov je tudi osuševanje. Ekstenzivni travniki predstavljajo velik ponor CO₂, z intenziviranjem rabe pa se na teh površinah pospešuje mineralizacija organskih snovi in posledično izpust CO₂ v ozračje. Veliki škurh se pojavlja na naravovarstveno najbolj ohranjenih mokrotnih travnikih, ki hkrati predstavljajo tudi največji ponor CO₂ na območju KPLB. V letu 2024 bomo namestili oddajnik na enega samca. S pomočjo označenega

samca bomo lahko določili tip površin in velikost območja, ki ga uporablja veliki škurh. Locirali bomo lahko tudi zemljišče, kjer gnezdi, in v nadaljevanju z lastniki oz. uporabniki teh zemljišč sklenili pogodbe o varstvu velikega škurha, predvsem za ohranitev gnezda in zagotavljanja primerne habitata za izlegle mladiče.

Renaturacija mokrotnih travnikov

Zaradi vse slabšega stanja predvsem HT 6410 in ker na tržišču ni na voljo primerne lokalne oz. avtohtonega semena za izvedbo ukrepov renaturacije HT, bomo vzpostavili gojilnico rastlinskih vrst, značilnih za ta HT. Na zemljiščih, ki jih ima JZ KPLB v zakupu ali upravljanju, bomo, kjer bo to mogoče, namestili zadrževalne zapornice na terciarne jarke, ki bodo upočasnile odtok padavinske vode z zemljišč. Izvajali bomo vrstam prilagojeno košnjo na zemljiščih, ki jih ima JZ KPLB v upravljanju, in sicer s pomočjo zunanjih izvajalcev. Naše večletne izkušnje so pokazale, da je glede na predviden obseg košnje težko (pravočasno) pridobiti zunanjega izvajalca (dolgotrajni postopek oddaje javnega naročila z objavo na Portalu javnih naročil). Prav tako je cena storitve iz leta v leto višja. Dodatno težavo predstavlja tudi vsakoletna negotovost glede zagotavljanja vira financiranja. Na podlagi navedenega in izdelane ekonomske analize, ki je upoštevala stroške in vire financiranja košnje s pomočjo zunanjih izvajalcev, možnost oddaje zemljišč v skrbništvo ter nakup in uporabo lastne mehanizacije, nameravamo v drugi polovici leta izvesti nakup kmetijske mehanizacije – traktor s travniško linijo priključkov. Le tako bomo lahko dolgoročno zagotavljali naravovarstveno prilagojeno kmetijsko rabo zemljišč v upravljanju KPLB. To je pomembno zlasti za upravljanje zemljišč, ki predstavljajo habitat kritično ogroženih vrst, saj je izvedbo varstvenih ukrepov potrebno neprestano prilagajati stanju na terenu, za kar pa zunanji izvajalci niso usposobljeni.

Revitalizacija populacije barjanskega okarčka

Za ohranitev obstoječe populacije in dolgoročno preživetje ponovno vzpostavljene populacije barjanskega okarčka v Naravnem rezervatu Iški morost je v skladu z varstvenimi cilji, določenimi v PUN 2023–2028 (velikost populacije – se obnovi), potrebno gojenje in doselitev osebkov barjanskega okarčka nadaljevati še nekaj let. Zato bo JZ KPLB vzpostavil lastno gojilnico v objektu, predvidenem za pridobivanje semena značilnih rastlin izbranih habitatnih tipov, kjer bomo na podlagi znanja, pridobljenega v kohezijskem projektu PoLJUBA, gojili osebkove barjanskega okarčka. Le tako bomo lahko zagotovili osnovne pogoje za dolgoročno preživetje vrste na Ljubljanskem barju.

Revitalizacija manjših vodnih teles

Plavček (*Rana arvalis*) je na območju KPLB prisoten le še v Mestnem logu. Ker je populacija vsako leto v času razmnoževanja pod velikim pritiskom zaradi fotografiranj, bomo v letu 2024 označili območja, kjer bo v času razmnoževanja omejen dostop. S tem bomo prispevali k ohranjanju mokrišča in poplavnega gozda (zaradi teptanja, odstranjevanja rastja, erozije brežin) in dolgoročnega preživetja vrste. Naravovarstveni nadzornik bo imel v času razmnoževanja plavčka redne obhode mrestišč.

Raziskava razširjenosti travniškega postavneža (*Euphydryas aurini*) na izbranem delu KPLB

Travniški postavnež (*Euphydryas aurinia*) je v preteklih letih izginil z območja KPLB. V letu 2022 je bila vrsta ponovno najdena na dveh majhnih območjih vzhodnega dela KPLB. V letu 2023 smo izvedli prvi popis vrste na teh območjih KPLB. V letu 2024 bomo s pomočjo strokovnjakov izvedli popis razširjenosti vrste še na razširjenem območju KPLB, kjer se je vrsta v preteklosti pojavlja (na ekstenzivnih mokrotnih travnikih in nizkem barju). Rezultati bodo služili za nadaljnje delo za varovanje vrste (varstvo gnezda) in pri pripravi kohezijskega projekta v novi finančni perspektivi.

Določitev zemljišč, kjer se pojavljajo ostanki HT 6410 in ostalih travniških HT na zemljiščih KPLB

S pomočjo zunanjih strokovnjakov bomo določili habitatne tipe na zemljiščih, ki jih upravlja JZ KPLB. Pridobljeni podatki bodo služili načrtovanju in izvedbi nadaljnjih naravovarstvenih ukrepov na teh zemljiščih (prilagoditev košnje, pobiranje semena ...). Rezultate bomo uporabili tudi pri pripravi kohezijskega projekta v novi finančni perspektivi.

TABELA 2d: Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine (vir financiranja Sklad za podnebne spremembe, PP 231758).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalne in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ Podnebni sklad	Materialni stroški/ Podnebni sklad	Investicije/ Podnebni sklad	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine	7.077	626.986	95.382	125.500	406.104				
	1.1. Investicijsko vzdrževanje vodnih objektov v NR Draga pri Igu-ribniki	3053	196.153	41.153	12.000	143.000	Janez Kastelic			20, 21
	1.1.a Investicijsko vzdrževanje objektov v NR Draga pri Igu-ribniki							1-12	07964, 08255, 07899	
	KAZALNIK: Izvesti investicijsko vzdrževanje vodnih objektov, 1. faza pridobitev projektne dokumentacije in dovoljenj, ter začetek vzdrževalnih del, nakup potrebne opreme					Ciljna vrednost: obnovljeni vodni objekti na 30 ha v NR				
	1.2. Določitev najvrednejših vlažnih ekstenzivnih travnikov	150	7.022	2.022	5.000	-	Janez Kastelic			18, 28
	1.2.a Določitev najvrednejših vlažnih ekstenzivnih travnikov s pomočjo telemetričnega spremljanja 1 oseba velikega škurha							1-12	08292, 08294	
	KAZALNIK: Določitev najvrednejših vlažnih ekstenzivnih travnikov, sklenitev pogodb o varstvu					Ciljna vrednost: določeno območje (cca. 300 ha) najvrednejših vlažnih travnikov, sklenjene pogodbe o varstvu				
	1.3. Renaturacija mokrotnih travnikov	1500	355.820	20.216	72.500	263.104	Janez Kastelic			17
	1.3.a Renaturacija mokrotnih travnikov z dosejavanjem in sajenjem značilnih rastlin in preprečevanjem odtokanja vode							1-12	08048, 08216, 08201, 07839, 08235	
	KAZALNIK: Izvesti renaturacijo na vsaj 80 ha zemljišč v upravljanju KPLB					Ciljna vrednost: dobro stanje mokrotnih travnikov				
	1.4. Revitalizacija populacije barjanskega okarčka	2106	38.384	28.384	10.000	-	Janez Kastelic			17
	1.4.a Revitalizacija populacije barjanskega okarčka z obogatitvijo obstoječih dveh populacij							1-12	07819	
	KAZALNIK: Vzgojenih 100 bub					Ciljna vrednost: viabilna populacija barjanskega okarčka v KPLB				
	1.5. Revitalizacija manjših vodnih teles	100	2.348	1.348	1.000	-	Janez Kastelic			17
	1.5.a Revitalizacija manjših vodnih teles na območju KPLB - zavarovanje mrestišč plavčka							1-12	-	
	KAZALNIK: Zavarovana mrestišča plavčka					Ciljna vrednost: uspešno razmnoževanje brez motenj				
	1.6. Travniki postavnež (<i>Euphydryas aurini</i>)	68	5.911	911	5000	-	Janez Kastelic			28
	1.6.a Raziskati razširjenost vrste na manjšem delu KPLB							4-10	1220	
	KAZALNIK: Izvedena raziskava na 1.000 ha velikem območju					Ciljna vrednost: znana prisotnost vrste na delu KPLB				
	1.7. Določitev zemljišč kjer se pojavljajo ostanki HT 6410 in ostalih travniških HT	100	21.348	1.348	20.000	-	Janez Kastelic			28
	1.7.a Popis in določitev naravovarstveno pomembnih travniških HT na zemljiščih v upravljanju KPLB							1-12	08048, 08216	
	KAZALNIK: Izvesti popis HT na vsaj 200 ha zemljiščih v upravljanju KPLB					Ciljna vrednost: ohranjena n v pomembna travišča				

Renaturacija kopenskih habitatov dvoživk

V letu 2024 bomo izvajali ukrepe za izboljšanje kopenskega habitata dvoživk (košnjo in mulčenje, odstranjevanje invazivnih tujerodnih vrst) na projektnih zemljiščih. Pogostost košnje bomo določili glede na stanje posameznega zemljišča. Na projektnih zemljiščih bomo nadaljevali s sajenjem mejic.

Vzpostavitev novih vodnih habitatov za dvoživke

V letu 2024 bomo pripravili načrt in projektno dokumentacijo za izboljšanje oz. izgradnjo novih vodnih habitatov za plavčka (predvidoma 10 mlak).

Ugotavljanje stanja populacij dvoživk na projektnem območju

V letu 2024 bomo nadaljevali z ugotavljanjem stanja dvoživk na projektnem območju in uspešnosti izvedenih ukrepov (novi vodni habitati, ukrepi za varstvo dvoživk na cestah).

TABELA 2e: Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine (vir financiranja LIFE AMPHICON).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalne in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/LIFE AMPHICON	Materialni stroški/LIFE AMPHICON	Investicije/ LIFE AMPHICON	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine	2.816	56.912	43.000	13.912	-	Janez Kastelic			
	1.1. Ugotavljanje stanja vodnih habitatov dvoživk	800	12.534	12.216	318	-	Janez Kastelic			
	1.1.a Izvedeno terensko delo za ugotavljanje stanja populacij dvoživk na projektnem območju							3-10	07899, 08255	28
	1.1.b Digitalizacija zbranih podatkov							3-12	07899, 08255	30
	KAZALNIK: Redni monitoring novih vodnih teles in projektnega območja. Digitalizirani podatki, zbrani na terenu.					Ciljna vrednost: Opravljeni vsaj 3 obiski vsakega novo vzpostavljena vodnega habitata.				
	1.2. Spremljanje učinkovitosti ukrepov za varstvo dvoživk na cestah	1.300	20.544	19.851	693	-	Janez Kastelic			
	1.2.a Izvedeno terensko delo za spremljanje učinkovitosti ukrepov za varstvo dvoživk na cestah na projektnem odseku Podkraj							3-9	07899, 08255	28
	1.2.b Digitalizacija zbranih podatkov							3-11	07899, 08255	30
	10388					Ciljna vrednost: Opravljenih vsaj 10 obiskov cestnega odseka pri Podkraju.				
	1.3. Izvedba renaturacije kopenskih habitatov dvoživk	500	18.023	7.635	10.388	-	Janez Kastelic			17
	1.3.a Renaturacija kopenskih habitatov dvoživk							1-12	-	
	1.3.b Nadzor nad izvedbo del							1-12	-	
	KAZALNIK: Izvedba renaturacije kopenskega habitata dvoživk.					Ciljna vrednost: izvedba del za renaturacijo na 18,1 ha površine				
	1.4. Vzpostavitev novih vodnih habitatov za dvoživke	216	5.811	3.298	2.513	-	Janez Kastelic			17
	1.4.a Pridobitev poročila o dodatnih arheoloških raziskavah na mestu izkopa mlake pri Bistri							1-3	07899	
	1.4.b Priprava projektne dokumentacije za pridobitev dovoljenj za izboljšanje vodnih habitatov za plavčka.							1-8	-	
	1.4.c Pridobitev dovoljenj soglasodajalcev.							9-12	-	
	1.4.d Izvedba javnega naročila za storitev izboljšanja vodnih habitatov.							9-10	-	
	KAZALNIK: Izvedba dodatne arheološke raziskave, predpisane s strani ZVKDS. Priprava projektne dokumentacije in pridobivanje dovoljenj oz. soglasij. Izvedba javnega naročila za izbor izvajalca del.					Ciljna vrednost: Pridobljeno poročilo o izvedeni raziskavi. Pripravljen Projekt za izvedbo projekta izgradnje vodnih habitatov za plavčka. Pridobljena vsa dovoljenja oz. soglasja za načrtovane posege. Izbran izvajalec za izvedbo načrtovanih posegov.				

Ščitenje gnezd močvirske sklednice pred predatorji

Mnoga gnezda močvirskih sklednic uplenijo predatorji, zaradi česar je starostna struktura populacije močvirske sklednice nepravilna in v pomanjkanju mlajših osebkov. Da bi ta trend obrnili, bomo s sledenjem samic ugotovili lokacijo gnezd ter jih zaščitili pred plenilci.

Izvedba renaturacije

Na 100-metrskem odseku brega Velikega ribnika v Naravnem rezervatu Ribniki v dolini Drage pri Igu bomo izvedli renaturacijo brežin. Brežine bodo bolj položne, s čimer bodo boljši prehranjevalni habitat za močvirsko sklednico, poleg tega bo več primernih mest za sončenje, brežine pa bodo zasajene z naravno vegetacijo.

Tujerodne želve

Na območju Ljubljanskega barja bomo izlavliali tujerodne želve, predvsem okrasne gizdavke, ki z močvirsko sklednico tekmujejo za hrano ter mesta za sončenje, prenašajo pa tudi bolezni, ter jih odstranjevali iz narave.

Sestanki s partnerji

Udeleževali se bomo sestankov s partnerji, kar bo omogočilo usklajeno delovanje ter izvajanje projekta.

TABELA 2f: Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine (vir financiranja LIFE URCA PROEMYS).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalske in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/LIFE URCA PROEMYS	Materialni stroški/LIFE URCA PROEMYS	Investicije/ LIFE URCA PROEMYS	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 2030
	Izvajanje neposrednih aktivnosti in ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine	2.000	84.000	30.000	4.000	50.000	Janez Kastelic			
	1.1. Ščitenje gnezd močvirske sklednice pred predatorji	600	10.000	9.000	1.000	-	Janez Kastelic			28
	1.1.a Opremljanje 6 samic z radiotelemetrijskimi oddajniki							1-12	07962	30
	KAZALNIK: Izvesti zaščito gnezd							Ciljna vrednost: zaščitenih vsaj 6 gnezd		
	1.2. Izvedba renaturacije	850	62.750	12.750	-	50.000*	Janez Kastelic			17
	1.2.a Priprava načrta renaturacije							1-4	07964	
	1.2.b Izvedba javnega naročila za renaturacijo							3-6	07964	
	1.2.c Renaturacija brežin							7-12	07964	
	1.2.d Nadzor nad izvedbo del							7-12	07964	
	KAZALNIK: Izvedba renaturacije brežin							Ciljna vrednost: renaturacija 100 m brežin		
	1.3. Tujerodne želve	400	7.000	6.000	1.000	-	Janez Kastelic			22
	1.3.a Odstranjevanje tujerodni želv							1-12	07965	
	KAZALNIK: Brez tujerodnih želv							Ciljna vrednost: odstranitev z vseh znanih lokacij		
	1.4. Sestanki s partnerji	150	4250	2.250	2.000	-	Janez Kastelic			38
	1.4.a Udeležba na partnerskih sestankih ter sestankih za pripravo akcijskega načrta							1-12	-	
	KAZALNIK: Udeležba na partnerskih sestankih							Ciljna vrednost: usklajeno delovanje s projektnimi partnerji		

*Vrednost 50.000 EUR predstavlja lastni delež v projektu, aktivnost bo financirana iz Sklada za podnebne spremembe - Investicijsko vzdrževanje vodnih objektov v NR Draga pri Igu-ribniki.

5.1.2. AKTIVNO SODELOVANJE Z MNVP PRI IZVAJANJU PROJEKTOV LIFE IP, LIFE NARCIS IN PRI IZVAJANJU UKREPOV PROGRAMA UPRAVLJANJA NATURA 2000 ZA OBDOBJE 2022–2028

Sodelovanje z MNVP

Zaposleni v JZ KPLB se bomo tudi v letu 2024 aktivno vključevali v aktivnosti projektov LIFE IP in Narcis, ter ostalih aktivnosti, ki jih bo izvajalo resorno ministrstvo.

Priprava vloge kohezijskega projekta

V letu 2024 bomo pripravili vlogo kohezijskega projekta za vrste, ki so na prednostnem seznamu v PUN 2023–2028 za Ljubljansko barje, ki bi ga začeli izvajati leta 2025.

TABELA 3: Aktivno sodelovanje pri pripravi novega izvajanju Programa upravljanja Natura 2000 (vir financiranja MNVP, PP 23/318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalske in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Aktivno sodelovanje z MNVP pri izvajanju projekta LIFE IP, LIFE Narcis in pri pripravi Programa upravljanja Natura 2000 za obdobje 2022-2028	1.300	48.767	30.267	18.500	-				
	1.1. Aktivno sodelovanje z MNVP pri izvajanju projekta LIFE IP, LIFE Narcis in izvajanje Programa upravljanja Natura 2000	300	6.985	6.985	-	-	Janez Kastelic			9
	1.1.a Aktivno sodelovanje z resornim ministrstvom pri izvajanju projektov							1-12	-	
	KAZALNIK: Udeležba na sestankih in podajanje pripomb					Ciljna vrednost: konstruktivno sodelovanje z MOP				
	1.2. Priprava vloge kohezijskega projekta	1.000	41.782	23.282	18.500	-	Janez Kastelic			
	1.2.a Priprava vloge kohezijskega projekta							1-12	-	
	KAZALNIK: Oddana vloga za odločitev					Ciljna vrednost: Potrjen projekt				

5.1.3. PRIPRAVA NAČRTA UPRAVLJANJA ZO IN NJEGOVO IZVAJANJE

Postopek sprejema NU KPLB

V letu 2024 bomo izvedli naslednje aktivnosti:

- dokončanje predloga NU KPLB in dokončna uskladitev vsebine in finančnega načrta z matičnim ministrstvom in ministrstvom, pristojnim za kulturo,
- javna obravnava, komunikacijske aktivnosti (informiranje in ozaveščanje v medijih, za ta namen organizirani sestanki, srečanja itd.) s predstavniki različnih interesnih skupin na lokalnem nivoju načrtujemo v sodelovanju z matičnim ministrskim resorjem.

Pričakujemo, da bo NU sprejet v drugi polovici leta 2024.

TABELA 4: Priprava načrta upravljanja ZO in njegovo izvajanje (vir financiranja MNVP, PP 23/318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalske in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Priprava načrtov upravljanja zavarovanih območij in njihovo izvajanje	650	15.134	15.134	-	-				
	1.1. Priprava predloga NU in uskladitev vsebine z MNVP in MK	650	15.134	15.134	-	-	Janez Kastelic			9
	1.1.a Priprava predloga NU in uskladitev vsebine z MNVP in MK							1-12	-	
	KAZALNIK: Dokončanje usklajenega predloga NU in njegov sprejem					Ciljna vrednost: Sprejet NU				

5.1.4. IZVAJANJE NEPOSREDNEGA NADZORA V NARAVI

Izvajanje neposrednega nadzora v naravi

Naravovarstveni nadzor se bo prednostno izvajal v prvem varstvenem območju, na območju naravnih spomenikov, naravnih rezervatov in naravnih vrednot Krajinskega parka Ljubljansko barje. Kršitve bomo beležili v prekrškovni sistem INPORES, ki ga bomo dokončno vzpostavili v začetku leta 2024.

Posebej bomo pozorni na aktivnosti, ki lahko ogrožajo ekstenzivne mokrotne travnike ter močno vplivajo na ugodno stanje habitatnih tipov in zavarovanih živalskih ter rastlinskih vrst.

V sklopu javne službe bomo sodelovali s predstavniki Policije, inšpekcijskimi službami, ZRSVN, medobčinskimi inšpektorati, redarskimi službami, lokalnimi prebivalci in drugimi deležniki v KPLB. Osredotočili se bomo na preprečevanje nasipavanja kmetijskih zemljišč z zemljino in gradbenimi odpadki, pozorno bomo nadzirali ustrezno čiščenje melioracijskih jarkov, spremljali območje kolišč,

naravnih vrednot, naravnih rezervatov in naravnih spomenikov. Večje kršitve bomo ustrezno sankcionirali. Ena izmed naših ključnih nalog bo tudi letos ozaveščanje lokalnega prebivalstva in opozarjanje na varstvene režime v parku, in sicer z objavami v lokalnih glasilih, organiziranimi dogodki ter komunikacijo na terenu.

V drugi polovici leta 2024 načrtujemo zaposlitev dodatnega naravovarstvenega nadzornika. Novi naravovarstveni nadzornik bo opravil potrebna usposabljanja, ki so pogoj za pridobitev izkaznice naravovarstvenega nadzornika. Oba naravovarstvena nadzornika se bosta udeleževala izobraževanj, ki jih bo organiziralo resorno ministrstvo, ter drugih izobraževanj s področja ohranjanja narave, vodenja obiskovalcev po zavarovanem območju, kmetijsko-okoljskih ukrepov in komunikacije z deležniki.

TABELA 5: Izvajanje neposrednega nadzora v naravi (vir financiranja MNVP, PP 231318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalске in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Izvajanje neposrednega nadzora v naravi in sodelovanje z MNVP ter ostalimi nadzornimi službami v naravi	1.750	43.244	40.744	2.500	-				
	1.1. Izvajanje nadzora	1.200	28.189	27.939	250	-	Janez Kastelic			
	1.1.a Redni tedenski obhodi KPLB s poudarkom na 1. varstveni coni in ožjih zavarovanih območjih.							1-12	07824, 07891, 07929, 08042, 08053, 08197, 08219, 08230, 08248, 08289	28
	1.2.b Opozarjanje in ozaveščanje lokalnega prebivalstva, obiskovalcev in drugih deležnikov.							1-12	07891, 07929, 08053, 08197, 08219, 08230, 08248, 08289	37
	1.1.c Občasni obhodi z drugimi prekrškovnimi organi na območju KPLB (policija, redarska in inšpekcijska služba).							1-12	-	41
	1.2.d Vključevanje policije in inšpekcijskih služb v primeru hujših kršitev.							1-12	-	41
	1.1.e Sodelovanje s KSS, ZRSVN, Medobčinskimi inšpektorati, Inšpektoratom MOL in inšpekcijskimi službami na področju varstva narave (IRSNVP, IRSOE, IRSKGLR ...)							1-12	-	41
	1.1.f Komunikacija z lastniki zemljišč.							1-12	08053, 08230, 08289	39
	KAZALNIK: 1. Poročanje o stanju na terenu, 2. Priprava zapisnikov, uradnih zaznamkov in poročil, 3. Zbiranje fotografskega gradiva o stanju kršitev in stanju ohranjenosti predvsem v 1 coni in na območju naravnih rezervatov, spomenikov in naravnih vrednot, 4. Priprava pisnih opozoril in opominov.					Ciljna vrednost: 1. Redni obhodi s terenskimi poročili, 2. Ozaveščanje lastnikov zemljišč, lokalnega prebivalstva in obiskovalcev 3. Sodelovanje s strokovnimi institucijami.				
	1.2. Kabinetno delo	500	12.241	11.641	600	-	Janez Kastelic			
	1.2.a Administrativna dela, preverbe uradnih evidenc, video nadzor.							1-12	-	30
	1.2.b Priprava poročil o kršitvah in izrečenih opozorilih.							1-12	-	40
	1.3.c Izobraževanja: Redni in prostovoljni nadzorniki se bodo udeleževali izobraževanj za naravovarstveni nadzor in po potrebi tudi izobraževanj z drugih področij.							1-12	-	35
	KAZALNIK: 1. Sistematično spremljanje kršitev, 2. udeležba na izobraževanjih.					Ciljna vrednost: Tekoče opravljanje upravno administrativnih nalog, redno izobraževanje				
	1.3. Delovna oprema	50	2.814	1.164	1.650	-	Janez Kastelic			
	1.3.a Del sredstev za službeno opremo naravovarstvenega nadzornika							1-12	-	
	KAZALNIK: Nabava službene opreme					Ciljna vrednost: Opremljenost nadzornikov za delo na terenu				

5.1.5. OMOGOČANJE POGOJEV ZA KLJUČNE ŽIVLJENJSKE FAZE NAJBOLJ OGROŽENIH VRST TER ZA OHRANJANJE NAJBOLJ OBČUTLJIVIH NARAVNIH VREDNOT

Močvirska sklednica (*Emys orbicularis*) – površine, primerne za odlaganje jajc

JZ KPLB bo opravil komunikacijo z lastniki zemljišč, kjer so znane stalne lokacije gnezd močvirske sklednice. Poskušali bomo zagotoviti primerno rabo zemljišč z namenom, da potencialna gnezda ostanejo nepoškodovana in se iz njih posledično uspešno izležejo mladiči. Z vsakoletnim uspešnim izleganjem se bo lahko populacija močvirske sklednice okrepila. Ob najdbi gnezd načrtujemo sklepanje pogodbenih varstev za obvarovanje gnezd.

Sodelovanje pri pripravi smernic za upravljanje z osuševalnimi jarki in komunikacija z vzdrževalci terciarnih jarkov

V sodelovanju s strokovnjaki za upravljanje z vodami in KGZS bomo izvedli delavnico za lastnike in upravljavce mehanizacije, s katero čistijo terciarne jarke na območju KPLB. Namen je izvajalce opozoriti na roke, v okviru katerih se lahko izvajajo vzdrževalna dela na terciarnih jarkih, in globino same izvedbe čiščenja, saj je s preglobokim posegom lahko ogrožena podzemna voda, hkrati pa se zemljišča v poletnih mesecih preveč izsušijo, kar posledično privede do izgube varovanih habitatnih tipov in vrst.

Puščavnik (*Osmoderma eremita*)

V raziskavi razširjenosti puščavnika leta 2008 se je izkazalo, da se je vrsta na Ljubljanskem barju vsaj lokalno ohranila, a velikost njene populacije ni znana. Puščavnik je zelo slabo mobilan in ima omejeno disperzijo. Ogroža ga predvsem odstranjevanje starih, prevotlenih dreves, kar povzroča izolacijo in drobljenje populacij. V okviru projekta PoLJUBA je izbrani izvajalec na območju Mestnega loga postavil skupno 30 gojilnic in vanje doselil ličinke puščavnika. S tem smo zagotovili pogoje za formiranje jedra populacije puščavnika na Ljubljanskem barju. V letu 2022 je bila v okviru raziskave uspešnosti izvedene doselitve osebkov potrjena prisotnost vrste na treh lokacijah v Mestnem logu. V letu 2024 bomo nadaljevali z ohranjanjem 100 primernih habitatnih dreves (pregled stanja in njihova označitev v naravi).

Zaščita gnezd travniškega postavneža (*Euphydryas aurinia*)

Travniški postavnež (*Euphydryas aurinia*) je v preteklih letih izginil z območja KPLB. V letu 2022 se je vrsta ponovno pojavila na dveh majhnih območjih vzhodnega dela KPLB. S pomočjo zunanjih strokovnjakov bomo izvedli popis razširjenosti vrste na manjšem delu KPLB. Podatki bodo služili tudi za nadaljnje delo za varovanje vrste in pri pripravi kohezijskega projekta v novi perspektivi.

TABELA 6: Omogočanje pogojev za ključne življenjske faze najbolj ogroženih vrst ter za ohranjane najbolj občutljivih naravnih vrednot (vir financiranja MNVP, PP 23/3/8).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalске in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Omogočanje pogojev za ključne življenjske faze najbolj ogroženih vrst ter za ohranjanje najbolj občutljivih naravnih vrednot	350	8.149	8.149	-	-				
	1.1. močvirska sklednica (<i>Emys orbicularis</i>)	50	1.164	1.164	-	-	Janez Kastelic			18, 38
	1.1.a Komunikacijske aktivnosti							4-9	07974	
	KAZALNIK: Površine primerne za odlaganje jajc					Ciljna vrednost: opravljena komunikacija z lastniki zemljišč, kjer so znana gnezdišča in sklenjena pogodbeno varstvo za zaščito gnezda				
	1.2. HT 6410, koščični škratec, hribski urh, veliki pupek	150	3.493	3.493	-	-	Janez Kastelic			17
	1.2.a Usmerjati vzdrževalna dela na terciarni mreži jarkov							1-12	07893, 07937, 08250	
	KAZALNIK: 400 ha					Ciljna vrednost: izveden sestanek z izvajalci čiščenja terciarnih jarkov				
	1.3. puščavnik (<i>Osmoderma eremita</i>)	50	1.164	1.164	-	-	Janez Kastelic			17
	1.3.a Ohranjanje habitatnih dreves							1-12	08140	
	KAZALNIK: ohranjanje najmanj 100 habitatnih dreves					Ciljna vrednost: ohranjanje najmanj 100 primernih habitatnih dreves				
	1.4. Travnški postavnež (<i>Euphydrys aurini</i>)	100	2.328	2.328	-	-	Janez Kastelic			17
	1.4.a Zaščita gnezd in prilagojena košnja							4-12	08235	
	KAZALNIK: Izvedena prilagojena košnja					Ciljna vrednost: ohranitev vrste na delu KPLB				

5.1.6. SPREMLJANJE KAZALNIKOV STANJA NARAVE V ZAVAROVANEM OBMOČJU, VKLJUČNO S POPULACIJAMI INVAZIVNIH IN DRUGIH TUJERODNIH VRST, TER IZVAJANJE POTREBNIH UKREPOV

Ugotavljanje stanja populacije velike bele čaplje (*Ardea alba*)

V letu 2013 smo v sodelovanju z Nacionalnim inštitutom za biologijo izvedli prvi popis populacije velike bele čaplje na vnaprej določenem transektu. Od takrat dalje vsako leto opravimo popis števila osebkov v zimskem delu leta (november, december, januar, februar). Podatki, zbrani s to obliko monitoringa, bodo s ponavljanjem popisa primerni za oceno stanja spreminjanja velikosti populacije na območju KPLB.

V letu 2024 bomo izvedli popis v mesecu januarju, februarju, novembru in decembru. Drugi del popisa se bo izvedel v letu 2025 v januarju in februarju.

Mali podkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*) – spremljanje ukrepov

V letu 2024 bomo ocenili učinkovitost in zadostnost do sedaj izvedenih ukrepov za doseganje boljšega stanja malega podkovnjaka v porodniških kolonijah.

Raziskava učinkovitosti različnih metod odstranjevanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst

Na travnikih s HT 6510 in HT 6410 bomo z nadaljnjimi akcijami preizkušali učinkovitost metod odstranjevanja zlate rozge, tujerodne invazivne vrste, v okviru metod, ki so skladne z izhodišči za pripravo tega programa dela. Ugotovitve bodo podlaga za izvajanje nadaljnjih ukrepov za odstranjevanje ter preprečevanje razširjanja zlate rozge.

TABELA 7: Spremljanje kazalnikov stanja narave v ZO, vključno s populacijami invazivnih in drugih tujerodnih vrst, ter izvajanje potrebnih ukrepov (vir financiranja MNVP, PP 23 I 3 I 8).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalске in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 2030
	Spremljanje kazalnikov stanja narave v zavarovanem območju, vključno s populacijami invazivnih in drugih tujerodnih vrst	269	11.257	6.257	5.000	-				
	1.1. velika bela čaplja (<i>Egretta alba</i> (<i>Casmerodius albus</i>))	69	1.601	1.601	-	-	Janez Kastelic			28
	1.1.a Monitoring številčnosti							1-2, 10-12	1221	
	KAZALNIK: Izvajati monitoring					Ciljna vrednost: izveden monitoring 2024				
	1.2. mali podkovnjak (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	50	6.164	1.164	5.000	-	Janez Kastelic			28
	1.2.a Spremljanje stanja ukrepov							5-10	07961	
	KAZALNIK: Izvedena raziskava					Ciljna vrednost: pregledane preletne odprtine na polovici znanih lokacij na območju KPLB				
	1.3. HT 6510, HT 6410	150	3.492	3.492	-	-	Janez Kastelic			22
	1.3.a Raziskati metode odstranjevanja in odstraniti invazivne vrste							1-12	08048, 08216	
	KAZALNIK: Brez tujerodnih vrst - invazivnih					Ciljna vrednost: nadaljevanje raziskave uporabe različnih metod za odstranjevanje invazivnih vrst				

5.1.7. SODELOVANJE S KMETI PRI UKREPIH IZ PROGRAMA RAZVOJA PODEŽELJA, S KATERIMI SE ZAGOTAVLJA CILJE ZAVAROVANEGA OBMOČJA

Sodelovanje z lastniki in uporabniki zemljišč ter strokovnimi službami na področju kmetijstva in razvoja podeželja

Kmetijstvo je osnovna raba prostora v parku, ki pa je zaradi naravnih, socialnih in ekoloških vidikov potrebno posebne obravnave, tako s stališča kmetijske kot naravovarstvene stroke. Ohranitev obstoječe naravne in kulturne krajine je odvisna tudi od socio-ekonomskega stanja ter dohodkovnih zmožnosti lokalnega prebivalstva. Udeleževali se bomo rednih in izrednih izobraževanj, ki jih izvaja KSS. Cilj sodelovanja je vključitev čim več lastnikov in uporabnikov zemljišč v intervencije SN 2023-2027, s katerimi se zagotavlja doseganje ciljev parka.

Sodelovanje z MKGP pri izvajanju nove SKP

V sodelovanju z MKGP se bomo pripravljali na izvajanje nove SKP. V sodelovanju z MKGP bomo iskali načine financiranja naravovarstvenih ukrepov iz različnih virov znotraj nove SKP.

TABELA 8: Sodelovanje s kmeti pri ukrepih iz Programa razvoja podeželja, s katerimi se zagotavlja cilje zavarovanega območja (vir financiranja MNVP, PP 231318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalске in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 2030
	Sodelovanje s kmeti pri ukrepih iz Programa razvoja podeželja s katerimi se zagotavlja cilje zavarovanega območja	450	10.477	10.477	-	-				
	1.1. Sodelovanje s KGZS in kmeti	150	3.492	3.492	-	-	Janez Kastelic			39
	1.1.a Redno sodelovanje s KGZS, OE Ljubljana							1-12	-	
	1.1.b Sodelovanje s kmeti in svetovanje							1-12	-	
	KAZALNIK: Izvedba rednih srečanj s KGZS in obiski kmeti					Ciljna vrednost: izvedeni vsaj 2 sestanki s KGZS, opravljenih 5 svetovanj kmetom				
	1.2. Sodelovanje pri pripravi nove SKP	300	6.985	6.985	-	-	Janez Kastelic			
	1.2.a Sodelovanje z MKGP pri dopolnitvah SKP in nadaljnjih izvedbenih dokumentov							1-12	-	
	KAZALNIK: Udeležba na sestankih in podajanje pripomb					Ciljna vrednost: Izvajanje SKP z operacijami prilagojenimi za območje KPLB				

5.1.8. SODELOVANJE Z ZRSVN, ZAVAROVANIMI OBMOČJI IN OSTALIMI ORGANIZACIJAMI

Sodelovanje z ZRSVN in drugimi strokovnimi, znanstvenimi in raziskovalnimi organizacijami s področja varstva narave, kulturne dediščine, trajnostnega razvoja ter upravnih zadev

Sodelovanje JZ KPLB z navedenimi organizacijami in institucijami je potrebno zaradi razpršenih pristojnosti le-teh ter doslednega uveljavljanja določil Uredbe o KPLB in bo v letu 2024 potekalo predvsem na področjih:

- priprave naravovarstvenih smernic,
- priprave mnenj, soglasij, dovoljenj in pogojev v zvezi s predvidenimi posegi,
- uveljavljanja predkupne pravice države na zavarovanem območju,
- spremljanja raziskovalnih nalog v zvezi z zavarovanim območjem,
- preprečevanja nedovoljenih in neželenih posegov,
- priprave novih projektov.

Sodelovanje z naravnimi parki in drugimi zavarovanimi območji v Sloveniji

Sodelovanje bo potekalo v okviru Skupnosti naravnih parkov Slovenije. JZ KPLB si bo prizadeval za tesnejše sodelovanje med naravnimi parki in formalizirano obliko združenja. Prioritete sodelovanja v letu 2024 so predvsem:

- medsebojna pomoč in svetovanje,
- priprava skupnih projektov,
- promocijske aktivnosti,
- strokovno usposabljanje,
- oblikovanje skupnih stališč do aktualnih vprašanj varstva narave.

Sodelovanje v okviru skupnosti poteka na podlagi letnega programa dela, ki ga vsako leto predlaga predsedujoči Skupnosti naravnih parkov Slovenije.

Sodelovanje s pristojnimi inšpekcijskimi službami

Z namenom večjega nadzora nad izvajanjem določil Uredbe o KPLB je JZ KPLB v preteklih letih vzpostavil učinkovit model sodelovanja, medsebojnega obveščanja in usklajevanja s pristojnimi inšpekcijskimi službami, predvsem z Inšpektoratom za varstvo narave, Inšpektoratom za kmetijstvo ter z Medobčinskimi inšpekcijskimi službami in redarstvom. V letu 2024 se bo uveljavljen način sodelovanja nadaljeval.

Mednarodno sodelovanje

JZ KPLB bo sodeloval z organizacijami, ki delujejo v okviru mreže parkov območja reke Save, in na povabilo tudi z drugimi uveljavljenimi mednarodnimi naravovarstvenimi organizacijami. Temeljni namen aktivnega delovanja v okviru teh mednarodnih združenj je izboljšanje sodelovanja med zavarovanimi območji, pri čemer se poseben poudarek daje podpori politikam, usmerjenim k razvoju zavarovanih območij, izboljšanju komunikacije in koordinacije med člani pri pripravi mednarodnih in nacionalnih projektov. Projektne aktivnosti, ki jih mreže podpirajo, so skladne s cilji KPLB in nacionalnimi prioritetami za zaščitena območja in se nanašajo predvsem na:

- ohranitev biotske raznovrstnosti in razvoj zavarovanih območij narave,
- trajnostni razvoj in kakovost življenja,
- sodelovanje z mednarodnimi institucijami in
- razvoj ekološke zavesti.

TABELA 9: Sodelovanje z Zavodom RS za varstvo narave in ostalimi zavarovanimi območji (vir financiranja MNVP, PP 231318)

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalске in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Sodelovanje z Zavodom RS za varstvo narave in ostalimi zavarovanimi območji	450	10.477	10.477	-	-				
	1.1. Sodelovanje z ZRSVN	250	5.821	5.821	-	-	Janez Kastelic			15
	1.1.a Komunikacijske aktivnosti							1-12	-	
	KAZALNIK: 6 srečanj					Ciljna vrednost: izvesti vsaj 6 srečanj z ZRSVN				
	1.2. Sodelovanje z naravnimi parki in drugimi zavarovanimi območji v Sloveniji	100	2.328	2.328	-	-	Janez Kastelic			38, 39
	1.2.a Sodelovanje in komunikacijske aktivnosti							1-12	-	
	KAZALNIK: Izveden program sodelovanja za 2024					Ciljna vrednost: sodelovanje v skupnosti parkov				
	1.3. Sodelovanje s pristojnimi inšpekcijskimi službami	50	1.164	1.164	-	-	Janez Kastelic			40, 41
	1.3.a Sodelovanje in komunikacijske aktivnosti							1-12	-	
	KAZALNIK: 2 srečanja					Ciljna vrednost: izvedeni dve srečanja z inšpekcijskimi službami				
	1.4. Mednarodno sodelovanje	50	1.164	1.164	-	-	Janez Kastelic			48
	1.4.a Sodelovanje in komunikacijske aktivnosti							1-12	-	
	KAZALNIK: 2 srečanja					Ciljna vrednost: udeležba na 2 mednarodnih sestankih				

5.1.9. SODELOVANJE Z UPRAVLJAVCI KMETIJSKIH, GOZDNIH IN VODNIH ZEMLJIŠČ ZA DOSEGANJE CILJEV NA NARAVOVARSTVENO POMEMBNIH POVRŠINAH

JZ KPLB bo tudi v letu 2024 sodeloval z drugimi upravljavci državnih zemljišč, predvsem s SKZG RS, SiDG in DRSV.

TABELA 10: Sodelovanje z upravljavci kmetijskih, gozdnih in vodnih zemljišč za doseganje ciljev na naravovarstveno pomembnih površinah (vir financiranja MNVP, PP 231318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalске in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Sodelovanje z upravljavci kmetijskih, gozdnih in vodnih zemljišč za doseganje ciljev na naravovarstveno pomembnih površinah	350	8.149	8.149	-	-				
	1.1. Sodelovanje s SKZG, SiDG, DRSV	350	8.149	8.149	-	-	Janez Kastelic			17
	1.1.a Priprava naravovarstvenih pogojev pri zakupnih državnih zemljišč, sodelovanje pri pripravi naravovarstvenih pogojev za redno vzdrževanje vodotokov							1-12	08231, 07932, 08187	
	KAZALNIK: Komunikacija s SKZG, SiDG in DRSV					Ciljna vrednost: vključeni naravovarstveni pogoji v dokumente				

5.1.10. EKOLOŠKO OBNAVLANJE RAZVREDNOTENIH OBMOČIJ IN NJIHOVO VZDRŽEVANJE

Ekološko obnovo razvrrednotenih območij in njihovo vzdrževanje smo začeli izvajati z zakupom in/ali nakupom parcel ter z nadaljnjim vzpostavljanjem in nato z vsakoletnim naravovarstveno primernim upravljanjem z zemljišči (košnja, mulčenje, zasejevanje, spravilo, odstranjevanje ITV). V letu 2024 so predvidena sredstva MNVP za zakupnine zemljišč in obnovo zemljišč, ki se ne bodo financirala iz drugih virov.

TABELA 11: Ekološko obnavljanje razvrrednotenih območij in njihovo vzdrževanje (vir financiranja MNVP, PP 231318).

1. Prior.	Cilj – Varstvene, upravljalne in nadzorne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Ekološko obnavljanje razvrrednotenih območij in njihovo vzdrževanje	450	15.477	10.477	5.000	-				
	1.1. Zmanjšanje ekološko razvrrednotenih površin	450	15.477	10.477	5.000	-	Janez Kastelic			17, 21
	1.1.a Zakup zemljišč in njihovo upravljanje							1-12	-	
	KAZALNIK: Komunikacija s SKZG in zakup zemljišč, vzdrževanje zemljišč					Ciljna vrednost: zakupljenih vsaj 20 ha				

5.2. NALOGE UREJANJA OBISKA IN OZAVEŠČANJA JAVNOSTI

Pripravili bomo komunikacijski načrt JZ KPLB. Izvajali bomo vodenja za najavljene skupine in razpisana vodenja. Udeleževali se bomo rednih dogodkov v krajinskem parku ter smiselno tudi tistih zunaj parka. V prvi polovici leta bomo s posebno prireditvijo obeležili 15. obletnico delovanja JZ KPLB.

Poleg predavanj, predstavitev in delavnic bomo v letu 2024 izvedli tudi serijo projekcij predstavitenega filma KPLB. Pripravili in objavili bomo elektronski novičnik KPLB ter koledar dogodkov KPLB 2024.

Nadaljevali bomo tudi z rednim sodelovanjem z mediji ter objavami na parkovni spletni strani in Facebook strani.

Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti bomo v letu 2024 izvajali tudi v dveh drugih projektih. V projektu LIFE AMPHICON bomo ozaveščali o pomenu ohranjanja dvoživk ter vzpostavili novo tematsko pot na temo dvoživk. V projektu LIFE URCA PROEMYS bomo ozaveščali o močvirski sklednici ter grožnji, ki jo predstavljajo invazivne tujerodne želve.

5.2.1. USMERJANJE OBISKA, KI JE USTREZEN Z VIDIKA VARSTVA NARAVE IN OBISKOVALCEV

Vodenje obiskovalcev

Izvajali bomo vodenja po krajinskem parku za zaključene skupine po predhodnem dogovoru in razpisana vodenja. Vodenja bomo izvajali zaposleni v krajinskem parku in usposobljeni vodniki kot zunanji izvajalci. Za zunanje izvajalce vodenj in ostale deležnike (turistično-informacijski centri, Center šolskih in občinskih dejavnosti, učitelji barjanski šol) bomo izvedli predstavitev novih tematskih poti v parku.

Nastopi na sejmskih in drugih predstavitev

Udeležili se bomo rednih dogodkov v krajinskem parku (Pohod po Ljubljanskem barju, Koliščarski dan, maraton Barjanka ...), na katerih bomo predstavili krajinski park in ponudbo za obiskovalce. V mesecu maju bomo s posebno prireditvijo obeležili 15. obletnico delovanja JZ KPLB. Nastopili bomo tudi na dogodkih izven krajinskega parka, za katere bomo ocenili, da so primerni za predstavitev krajinskega parka.

Mobilne razstave

V letu 2024 bomo postavili vsaj eno mobilno razstavo o KPLB.

TABELA 12: Zagotavljanje poteka obiska, ki je ustrezen z vidika varstva narave in obiskovalcev (vir financiranja MNVP, PP 231318).

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Zagotavljanje poteka obiska, ki je ustrezen z vidika varstva narave in obiskovalcev	800	19.426	18.626	800	-				
	1.1. Vodenje obiskovalcev	400	9.313	9.313	-	-	Janez Kastelic			37
	1.1.a Promocija, organizacija, izvedba vodenj							1-12	-	
	1.1.b Predstavitev nove parkovne infrastrukture deležnikom							1-12	-	
	KAZALNIK: Izvedena vodenja, predstavitev nove parkovne infrastrukture deležnikom					Ciljna vrednost: 40 vodenih skupin, 1 terenska predstavitev nove parkovne infrastrukture deležnikom				
	1.2. Nastopi na prireditvah	350	8.949	8.149	800	-	Janez Kastelic			37, 39
	1.2.a Nastopi na prireditvah							1-12	-	
	1.2.b Praznovanje 15 letnice Javnega zavoda Krajinski park Ljubljansko barje							5-5	-	
	KAZALNIK: Nastopi na prireditvah					Ciljna vrednost: 5 nastopov na prireditvah, praznovanje 15 letnice				
	1.3. Mobilne razstave	50	1.164	1.164	-	-	Janez Kastelic			37
	1.3.a Postavitev mobilne razstave							1-12	-	
	KAZALNIK: Postavitev mobilne razstave KPLB					Ciljna vrednost: postavitev 1 mobilne razstave KPLB				

5.2.2. VZDRŽEVANJE IN VZPOSTAVLJANJE INFRASTRUKTURE ZA OBISKOVANJE ZO

Obnova infrastrukture

V letu 2024 bomo izvedli redno čiščenje tematskih poti in informativnih tabel. Dotrajana interpretacijska orodja bomo zamenjali z novimi.

TABELA 13a: Vzdrževanje in vzpostavljanje infrastrukture za obiskovanje ZO (vir financiranja MNVP, PP 231318).

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Nameščanje in vzdrževanje infrastrukture za obiskovanje zavarovanih območij, razvijanje informacijskih centrov, opazovališč ter druge dodatne infrastrukture za obiskovalce	492	11.647	11.447	200	-				
	1.1.Obnova infrastrukture	492	11.647	11.447	200	-	Janez Kastelic			20
	1.1.a Vzdrževanje in obnova infrastrukture							1-12	-	
	KAZALNIK: Čiščenje tematski poti, info tabel, zamenjava dotrajanih interpretacijskih orodij					Ciljna vrednost: očiščene info table, poti, zamenjana dotrajana interpretacijska orodja (15 nosilnih kolov za info table, 3 informativnih tabel, zamenjava 1 kukala)				

Razvijanje novih tematskih poti

V okviru projekta LIFE AMPHICON bomo vzpostavili novo tematsko pot na temo dvoživk pri Goričici (pridobitev dovoljenj, priprava vsebin, izvedba javnih naročil za pridobivanje izvajalcev za vzpostavitev poti in učilnice na prostem).

TABELA 13b: Vzdrževanje in vzpostavljanje infrastrukture za obiskovanje ZO (vir financiranja LIFE AMPHICON)

2. Prior.	Cilj - naloge in aktivnosti	podcilj -	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ LIFE AMPHICON	Materialni stroški/ LIFE AMPHICON	Investicije/ LIFE AMPHICON	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 20-30
	Nameščanje in vzdrževanje infrastrukture za obiskovanje zavarovanih območij, razvijanje informacijskih centrov, opazovališč ter druge dodatne infrastrukture za obiskovalce										
	1.1. Razvijanje tematskih poti		776	76.190	11.850	5.500	58.840	Janez Kastelic			20
	1.1.a Pridobitev dovoljenj za vzpostavitev poti o dvoživkah in učilnice na prostem pri Goričici								1-3	-	
	1.1.b Priprava vsebin tabel in modelov za pot pri Goričici								1-3	-	
	1.1.c Izvedba javnih naročil za pridobivanje izvajalcev za vzpostavitev poti in izgradnjo učilnice na prostem								1-2	-	
	1.1.d Izgradnja tematske poti in učilnice na prostem								1-4	-	
	KAZALNIK: Pridobljena dovoljenja za vzpostavitev poti in postavitev učilnice na prostem. Pripravljena vsebina poti. Vzpostavljena učna pot in učilnica na prostem.						Ciljna vrednost: pridobljena dovoljenja vseh pristojnih soglasodajalcev, izbrani izvajalci za vzpostavitev poti in izgradnjo učilnice na prostem, vzpostavljena pot z izobraževalnimi tablam in modeli ter zgrajena učilnica na prostem.				

5.2.3. ZAGOTAVLJANJE PREPOZNAVNOSTI ZO IN OZAVEŠČANJE JAVNOSTI (PRIPRAVA IN ŠIRJENJE TISKANEGA ELEKTRONSKEGA IN DRUGEGA GRADIVA, DEJAVNA UDELEŽBA PRI ORGANIZIRANJU JAVNIH DOGODKOV ...)

Komunikacijski načrt

Preko serije treh delavnic bomo s pomočjo zunanjih izvajalcev pripravili komunikacijski načrt KPLB.

Spletna stran KPLB in Facebook stran KPLB

Obstoječo spletno stran bomo nadgradili in še naprej redno objavljali aktualne novice in dogodke. Prav tako bomo nadaljevali z rednimi objavami na Facebook strani krajinskega parka.

Kviz naravni parki Slovenije

Sodelovali bomo pri sestavljanju vsebin kviza Naravni parki Slovenije, na sestankih koordinatorjev kviza in nudili podporo ter pomoč mentorjem, ki bodo z učenci sodelovali v kvizu.

Predavanja, predstavitve, delavnice in srečanja

V letu 2024 bomo v okviru redne službe nadaljevali z izvedbo predavanj, predstavitev in delavnic. Poleg tega bomo izvedli serijo projekcij filma Pozabljene in zamolčane vrednote vode z barjanskim prigrizkom za različne deležnike na območju krajinskega parka.

Informacijska svetovalna pisarna JZ KPLB

V letu 2024 bomo nadaljevali z delom v informacijski pisarni v Notranjih Goricah.

Sodelovanje z mediji

Skladno z možnostmi bomo vodili aktivno politiko sodelovanja z mediji in sodelovali z vsemi medijskimi hišami, lokalno, nacionalno in mednarodno. Velik poudarek bomo še naprej dajali objavam v lokalnih glasilih (Ljubljana, Naš časopis, Mostiščar, Glasnik in Barjanski list).

Tiskovine in fotografije

V začetku leta bomo na parkovni spletni strani objavili koledar dogodkov KPLB v letu 2024, ki ga bomo tudi natisnili in razdelili barjanskim knjižnicam, šolam in turistično informativnim centrom. V drugi polovici leta 2024 bomo pripravili povzetek ključnih aktivnosti, ki smo jih izvajali v KPLB, kot Novičnik KPLB.

TABELA 14a: Zagotavljanje prepoznavnosti zavarovanega območja in ozaveščanja javnosti (vir financiranja MNVP, PP 231318).

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 2030
	Zagotavljanje prepoznavnosti zavarovanega območja in ozaveščanja javnosti – domačega prebivalstva in obiskovalcev	2.349	61.190	54.690	6.500	-				
	1.1. Komunikacijski načrt JZ KPLB	600	15.470	13.970	1.500	-	Janez Kastelic			37
	1.1.a Prva delavnica za pripravo komunikacijskega načrta Javnega zavoda Krajinski park Ljubljansko barje							2-3	-	
	1.1.b Druga delavnica za pripravo komunikacijskega načrta Javnega zavoda Krajinski park Ljubljansko barje							3-4	-	
	1.1.c Tretja delavnica za pripravo komunikacijskega načrta Javnega zavoda Krajinski park Ljubljansko barje							4-5	-	
	1.1.d Priprava komunikacijskega načrta Javnega zavoda KP Ljubljansko barje							5-10	-	
	KAZALNIK: pripravljen komunikacijski načrt JZ KPLB					Ciljna vrednost: izvedba 3 delavnic, 1 komunikacijski načrt JZ KPLB				
	1.2. Spletna stran KPLB	300	8.985	6.985	2.000		Janez Kastelic			37
	1.2.a Redne objave na spletni strani in polnjenje prenovljene spletne strani KPLB							1-12	-	
	1.2.b Nadgradnja spletne strani							1-3	-	
	KAZALNIK: objave aktualnih novic in obvestil, nadgradnja spletne strani					Ciljna vrednost: 60 objav na spletni in FB strani KPLB, nadgradnja spletne strani (prevod spletne strani v angleški jezik, koledar dogodkov)				
	1.3. Kviz naravi parki Slovenije	200	5.156	4.656	500	-	Janez Kastelic			37
	1.3.a Sodelovanje na sestankih koordinatorev kviza, priprava nalog, komunikacija z osnovnimi šolami							1-12	-	
	KAZALNIK: udeležba na sestankih, naloge za kviz objavljene na spletni strani Naravni parki Slovenije, sodelujoče osnovne šole					Ciljna vrednost: udeležba na 2 sestankih, priprava nalog skladno s skupnim dogovorom parkov, 4 sodelujoče osnovne šole, 100 nagrad za sodelujoče učence in mentorje				
	1.4. Predavanja, predstavitve, delavnice in srečanja	500	13.141	11.641	1.500		Janez Kastelic			37, 39
	1.4.a Predavanja in predstavitve za zainteresirane skupine							1-12	-	
	1.4.b Projekcije filma Pozabljen in zamolčane vrednote vode z barjanskim prizgrizom							1-12	-	
	KAZALNIK: izvedba predavanj in predstavitev za zainteresirane skupine					Ciljna vrednost: 5 predavanj, predstavitev in delavnic za zainteresirane skupine, 5 projekcij filma Pozabljen in zamolčane vrednote vode z barjanskim prizgrizom				
	1.5. Informacijsko svetovalna pisarna JZ KPLB	149	3.469	3.469	-	-	Janez Kastelic			37, 39
	1.5.a Delovanje info pisarne na sedežu KPLB							1-12	-	
	KAZALNIK: delujoča info pisarna KPLB					Ciljna vrednost: delujoča info pisarna KPLB				
	1.6. Sodelovanje z mediji	200	4.656	4.656	-	-	Janez Kastelic			37
	1.6.a Redno sodelovanje							1-12	-	
	KAZALNIK: objave v lokalnih in večjih mediji					Ciljna vrednost: 5 objav v večjih medijih, 10 v lokalnih medijih				
	1.7. Tiskovine in fotografije	400	10.313	9.313	1.000		Janez Kastelic			37
	1.7.a e-Novičnik							10-12	-	
	1.7.b tiskan koledar dogodkov KPLB							1-3	-	
	1.7.c Ponatis publikacij KPLB po potrebi							1-10	-	
	1.7.d Nakup fotografij							1-10	-	
	KAZALNIK: 1e-novičnika KPLB, ponatis publikacij KPLB po potrebi, nakup fotografij, tiskan koledar dogodkov (300 izvodov)					Ciljna vrednost: e- novičnik KPLB, nakup 20 fotografij na temo, tiskan koledar dogodkov (300 izvodov)				

Spletna in Facebook stran projekta LIFE AMPHICON

Na spletni strani LIFE AMPHICON in Facebook strani LIFE AMPHICON bomo redno objavljali prispevke o dvoživkah in poročali o izvedenih projektnih aktivnostih.

Predavanja, predstavitve, delavnice in srečanja

V letu 2024 bomo nadaljevali z izvajanjem izobraževalnih delavnic oz. naravoslovnih dni za učence in dijake, pripravili predstavitve projektnih aktivnosti za različne deležnike (nevladne organizacije, lokalne skupnosti, kmetje, odločevalci) ter projekt predstavili na večjih promocijskih dogodkih. Udeležili se bomo mednarodne konference, ki bo v okviru projekta potekala v Kozjanskem parku.

Sodelovanje z mediji

Sodelovali bomo pri pripravi prispevkov o projektu za radio/televizijo, lokalne in nacionalne spletne ter tiskane medije.

TABELA 14b: Zagotavljanje prepoznavnosti zavarovanega območja in ozaveščanja javnosti (vir financiranja LIFE AMPHICON)

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ LIFE AMPHICON	Materialni stroški/ LIFE AMPHICON	Investicije/ LIFE AMPHICON	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Zagotavljanje prepoznavnosti zavarovanega območja in ozaveščanja javnosti – domačega prebivalstva in obiskovalcev	600	10.162	9.162	1.000	-				
	1.1. Spletna stran in družabna omrežja projekta	100	1.527	1.527	-	-	Janez Kastelic			37
	1.1.a Redne objave o projektnih aktivnostih na spletni strani projekta LIFE AMPHICON in KPLB							1-12	-	
	1.1.b Redne objave o projektnih aktivnostih na družabnih omrežjih LIFE AMPHICON in KPLB							1-12	-	
	KAZALNIK: Pripravljene objave na spletni strani in družabnih omrežjih					Ciljna vrednost: Pripravljenih 15 objav na spletni strani in Facebook strani projekta LIFE AMPHICON.				
	1.2. Predavanja, predstavitve, delavnice in srečanja	420	7.413	6.413	1.000	-	Janez Kastelic			37, 39
	1.2.a Priprava vsebin in materialov za izvedbo delavnic in naravoslovnih dnevov na temo dvoživk v okviru projekta LIFE AMPHICON							1-12	-	
	1.2.b Izvedba delavnice/naravoslovni dnevov za osnovne šole in srednje šole na temo dvoživk v okviru projekta LIFE AMPHICON							3-6, 9-10	-	
	1.2.c Izvedba predstavitev za deležnike (nevladne organizacije, lokalna skupnost, kmetje, odločevalci)							1-12	-	
	1.2.d Sodelovanje na večjih promocijskih dogodkih.							1-12	-	
	1.2.e Udeležba na mednarodni konferenci projekta							11	-	
	KAZALNIK: Izvedene izobraževalne delavnice/naravoslovni dnevi, predstavitve za deležnike in sodelovanje na promocijskih dogodkih ter mednarodni konferenci, skladno s projektom LIFE AMPHICON.					Ciljna vrednost: izvedenih 20 delavnic/naravoslovnih dni, 2 predstavitve za deležnike in sodelovanje na 2 promocijskih dogodkih in 1 mednarodni konferenci.				
	1.3. Sodelovanje z mediji	80	1.222	1.222	-	-	Janez Kastelic			37
	1.3.a Sodelovanje pri pripravi prispevkov o projektu LIFE AMPHICON							1-12	-	
	KAZALNIK: Objave v lokalnih in nacionalnih spletnih ali tiskanih medijih					Ciljna vrednost: Objavljeni 3 prispevki za radio/televizijo oz. v lokalnih ali nacionalnih spletnih ali tiskanih medijih.				

Spletna stran KPLB – objave LIFE URCA PROEMYS

Na spletni strani KPLB in družbenih omrežjih bomo redno objavljali aktualne novice o projektu ter ozaveščali o močvirski sklednici ter grožnji, ki jo predstavljajo invazivne tujerodne želve.

TABELA 14c: Zagotavljanje prepoznavnosti zavarovanega območja in ozaveščanja javnosti (vir financiranja LIFE URCA PROEMYS)

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ LIFE URCA PROEMYS	Materialni stroški/ LIFE URCA PROEMYS	Investicije/ LIFE URCA PROEMYS	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Zagotavljanje prepoznavnosti zavarovanega območja in ozaveščanja javnosti – domačega prebivalstva in obiskovalcev	96	1.440	1.440	-	-				
	1.1. Spletna stran KPLB	96	1.440	1.440	-	-	Janez Kastelic			
	1.1.a Redne objave na spletni strani KPLB o projektu LIFE URCA PROEMYS							1-12	-	
	KAZALNIK: Objave o projektu LIFE URCA PROEMYS na spletni strani					Ciljna vrednost: 10 objav o projektu LIFE URCA PROEMYS na spletni strani KPLB in Facebook strani KPLB				

5.2.4. KOMUNIKACIJSKE AKTIVNOSTI ZA OSVEŠČANJE KMETOVALCEV O OHRANJANJU NARAVE

Komunikacija s KGZS

V letu 2024 bomo izvedli dve srečanja s Kmetijsko gozdarsko zbornico Slovenije.

Komunikacija s kmetovalci

V letu 2024 bomo nadaljevali z redno komunikacijo s kmetovalci po e-pošti, telefonu, v pisarnah KPLB in na terenu. Poleg tega pa bomo v prvi polovici leta organizirali tudi srečanje skrbnikov zemljišč KPLB.

TABELA 15: Komunikacijske aktivnosti za osveščanje kmetovalcev o ohranjanju narave (vir financiranja MNVP, PP 231318).

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNIMON	ReNPVO 20-30
	Komunikacijske aktivnosti za osveščanje kmetovalcev o ohranjanju narave	170	3.958	3.958	-	-				
	1.1. Komunikacija s KGZS	20	466	466	-	-	Janez Kastelic			39
	1.1.a Letno srečanje s KGZS							1-12	-	
	KAZALNIK: letno srečanje s KGZS					Ciljna vrednost: 2 srečanja s KGZS				
	1.2. Komunikacija s kmetovalci	150	3.492	3.492	-	-	Janez Kastelic			39
	1.2.a komunikacija s kmetovalci							1-12	-	
	1.2.b srečanje skrbnikov zemljišč KPLB							1-3	-	
	KAZALNIK: delavnice, odgovori na e-pošto, po telefonu, v info pisarni, srečanje skrbnikov zemljišč KPLB					Ciljna vrednost: komunikacija z vsaj 10 kmetovalci, 1 srečanje skrbnikov zemljišč KPLB				

5.2.5. KOMUNIKACIJSKE AKTIVNOSTI ZA OSVEŠČANJE DELEŽNIKOV

Komunikacija z deležniki

V letu 2024 bomo nadaljevali z redno komunikacijo z deležniki po e-pošti, klasični pošti, telefonu in na terenu.

TABELA 16: Komunikacijske aktivnosti za osveščanje deležnikov (vir financiranja MNVP, PP 23/3/8).

2. Prior.	Cilj – Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški- MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Komunikacijske aktivnosti za osveščanje deležnikov	100	2.328	2.328	-	-		1-12		
	1.1. Komunikacija z deležniki	100	2.328	2.328	-	-	Janez Kastelic	1-12		39
	1.1.a Komunikacija z deležniki							1-12	-	
	KAZALNIK: Odgovori na vprašanja po telefonu, e-pošti, klasični pošti in na terenu					Ciljna vrednost: redna komunikacija z deležniki po e-pošti, klasični pošti in na terenu, organizirana 3 srečanja				

5.3. RAZVOJNE AKTIVNOSTI

Skladno z Uredbo o KPLB bomo skrbeli za uveljavljanje razvojnih usmeritev (načrtovanje in izvajanje) v krajinskem parku, z namenom doseganja ciljev varstva narave in spodbujanja trajnostnega razvoja. Razvojne naloge KPLB v letu 2024 so:

5.3.1. SODELOVANJE Z LOKALNIMI SKUPNOSTMI, POMOČ LOKALNEMU PREBIVALSTVU PRI PRIDOBIVANJU PROJEKTHNIH SREDSTEV

Sodelovanje z lokalnimi skupnostmi

V letu 2024 bomo izvedli letno srečanje z župani barjanskih občin, poleg tega se bomo redno odzivali na pobude in vprašanja barjanskih občin. Nadaljevali bomo s rednim sodelovanjem z lokalnimi skupnostmi na temo pomoči lokalnim skupnostim pri pridobivanju projektnih sredstev. Tudi v tem letu bomo nadaljevali s sodelovanjem z Občino Ig na temo Morostiga.

Sodelovanje z drugimi organizacijami

V letu 2024 bomo nadaljevali z rednimi srečanji s predstavniki Regionalne razvojne agencije Ljubljanske urbane regije ter predstavniki Lokalne akcijske skupine Barje z zaledjem in Lokalne akcijske skupine Mesto s podeželjem. Posebno pozornost bomo v letu 2024 namenili aktivnostim na temo vzpostavitve glavne vstopne točke na Rakovi jelši in na temo vstopne točke Center Barje.

TABELA 17: Sodelovanje z lokalnimi skupnostmi, pomoč lokalnemu prebivalstvu pri pridobivanju projektnih sredstev (vir financiranja MNVP, PP 231318).

3. Prior.	Cilj - Razvojne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 20-30
	Sodelovanje z lokalnimi skupnostmi, pomoč lokalnemu prebivalstvu pri pridobivanju projektnih sredstev	440	10.244	10.244	-	-				
	1.1. Sodelovanje z lokalnimi skupnostmi in drugimi organizacijami s ciljem krepite trajnostnega razvoja območij	220	5.122	5.122	-	-	Janez Kastelic			
	1.1.a Sodelovanje z lokalnimi skupnostmi							1-12	-	
	1.1.b Sodelovanje z Občino Ig na temo Morostig-a							1-12	-	
	KAZALNIK: Izvedena srečanja s predstavniki lokalnih skupnosti, izvedena srečanja na temo Morostig-a, odgovori na vprašanja in pobude							Ciljna vrednost: 2 srečanja z župani barjanskih občin, 5 srečanj na temo Morostig-a, odgovori na vprašanja in pobude		
	1.2. Sodelovanje z drugimi organizacijami s ciljem krepite trajnostnega razvoja območja	220	5.122	5.122	-	-	Janez Kastelic			
	1.2.a Sodelovanje z drugimi organizacijami							1-12	-	
	KAZALNIK: Izveden sestanek s predstavniki RRA LUR in s predstavniki obeh LAS-ov na območju Ljubljanskega barja, redna komunikacija							Ciljna vrednost: 3 sestanki s predstavniki RRA LUR, 1 sestanek s predstavniki LAS Barje z zaledjem, 1 sestanek s predstavniki LAS Mesto s podeželjem		
	1.2.b Sodelovanje v projektih kot pilotno območje							1-12	-	
	KAZALNIK: Sodelovanje na delavnicah, terenskih obiskih, sestankih, natečajih							Ciljna vrednost: udeležba na 3 posvetih, na 3 delavnicah, na 3 terenskih ogledih, na 1 natečaju		
	1.2.c Sodelovanje pri urejanju vstopnih točk v KPLB							1-12	-	
	KAZALNIK: Udeležba na sestankih, posvetih, terenskih ogledih							Ciljna vrednost: uskladitev vstopne točke Center Barje (informativna pisarna), označitev dostopnosti vstopne točke Rakova jelša		

5.3.2. NALOGE ZA VKLJUČEVANJE ZAVAROVANEGA OBMOČJA V TURISTIČNO PONUDBO TER SPODBUJANJA NARAVI PRIJAZNEGA TURIZMA

Priprava mobilnostnega načrta

V letu 2024 bomo sodelovali pri pripravi mobilnostnega načrta za izbrano območje KPLB.

Spodbujanje naravi prijaznega turizma

Nadaljevali bomo z rednim sodelovanjem z nosilci razvoja turistične ponudbe v in ob krajinskem parku. Po najboljših močeh se bomo udeleževali tudi delavnic RDO Osrednja Slovenija.

TABELA 18: Naloge za vključevanje zavarovanega območja v turistično ponudbo ter spodbujanja naravi prijaznega turizma (vir financiranja MNVP, PP 231318).

3. Prior.	Cilj - Razvojne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Naloge za vključevanje zavarovanega območja v turistično ponudbo ter spodbujanja nadzorovanega in naravi prijaznega turizma	338	7.870	7.870	-	-				
	1.1. Priprava mobilnostnega načrta	150	3.493	3.493	-	-	Janez Kastelic			
	1.1.a Sodelovanje pri pripravi mobilnostnega načrta za del KPLB							1-6	-	
	KAZALNIK: Mobilnostni načrt za del KPLB					Ciljna vrednost: Mobilnostni načrt za del KPLB				
	1.2. Spodbujanje naravi prijaznega turizma	188	4.377	4.377	-	-	Janez Kastelic			
	1.2.a Sodelovanje z nosilci razvoja turistične ponudbe							1-12	-	
	1.2.b Sodelovanje pri urejanju vstopnih točk							1-12	-	
	KAZALNIK: Redno sodelovanje z nosilci turistične ponudbe: obveščanje, predstavitev novosti v ponudbi za obiskovalce ZO, sodelovanje na delavnicah RDO Osrednja Slovenija, sodelovanje pri pripravi podlag za orientacijske karte KPLB ter dostop do parkovnih poti					Ciljna vrednost: vključevanje turističnih produktov v ponudbo, redno obveščanje o novostih preko e-pošte, predstavitev novosti na terenu, sodelovanje na delavnicah RDO Osrednja Slovenija, karta KPLB, ena urejena vstopna točka (z orientacijsko karto in označenim dostopom do parkovnih poti)				

5.3.3. OBNAVLJANJE IN VZDRŽEVANJE NEPREMIČNIN V UPRAVLJANJU ZAVAROVANIH OBMOČIJ, VKLJUČNO Z VNOSOM V DRŽAVNE EVIDENCE IDR.

Obnavljanje in vzdrževanje nepremičnin v upravljanju ZO

V letu 2024 bomo izvajali redna vzdrževalna dela na parkovnih poteh: Pot ob reki Iški-Okljuk, Pot barjanska okna, Pot med jelšami.

Vnos vseh zemljišč v upravljanju JZ KPLB v državne evidence

V letu 2024 bomo vnesli vsa zemljišča v upravljanju JZ KPLB v državne evidence.

TABELA 19: Obnavljanje in vzdrževanje nepremičnin v upravljanju zavarovanih območij, vključno z vnosom v državne evidence idr. (vir financiranja MNVP, PP 231318).

3. Prior.	Cilj - Razvojne naloge	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela - MNVP	Materialni stroški - MNVP	Investicije - MNVP	Koordin.	Obdobje izvajanja	PUNUKRE/ PUNMON	ReNPVO 2030
	Obnavljanje in vzdrževanje nepremičnin v upravljanju zavarovanih območij, vključno z vnosom v državne evidence idr.	69	1.596	1.596	-	-	Janez Kastelic			
	1.1. Vnos vseh zemljišč v upravljanju JZ KPLB v državne evidence	69	1.596	1.596	-	-	Janez Kastelic			
	1.1.a Vnos vseh zemljišč v upravljanju JZ KPLB v državne evidence						Janez Kastelic	1-12	-	
	KAZALNIK: Vsa zemljišča vnesena v državne evidence					Ciljna vrednost: Vsa zemljišča vnesena v državne evidence				

5.4. SODELOVANJE PRI VARSTVU KULTURNE DEDIŠČINE

UČINKOVITO UPRAVLJANJE S SVETOVNO DEDIŠČINO PRAZGODOVINSKIH KOLIŠČ OKOLI ALP NA LJUBLJANSKEM BARJU

Prazgodovinska kolišča okoli Alp so od leta 2011 vpisana na UNESCO Seznam svetovne dediščine. JZ KPLB je na podlagi Odloka o razglasitvi kolišč na lgu za kulturni spomenik državnega pomena in skladno s Sklepom o ustanovitvi JZ KPLB upravljavec območja, ki je vpisano na UNESCO Seznam svetovne dediščine.

Prazgodovinska kolišča okoli Alp zajemajo izbor 111 od okoli 1000 znanih prazgodovinskih vasi na kolih v šestih državah okoli Alp (Švica, Avstrija, Francija, Nemčija, Italija in Slovenija). Izbrana so bila pretežno neokrnjena najdišča ter tista, ki prostorsko in časovno dopolnjujejo celostno podobo fenomena kolišč. Časovni razpon kolišč okoli Alp je med 5000 in 500 pr. n. št. Najdišča se nahajajo pod vodo, na obrežjih jezer, vzdolž rek ali v vlažnih tleh, kar omogoča izjemne pogoje za ohranitev organskih snovi, kot so les, tkanine, ostanki rastlin in kosti. Na podlagi izjemnega bogastva tovrstnih ostankov kolišč podajajo jasno in izčrpno predstavo o svetu prvotnih kmetovalcev v Evropi in natančne informacije o njihovem vsakodnevem življenju, poljedelstvu, živinoreji in tehnoloških iznajdbah. Obdobje kolišč zajema ključne razvojne faze evropske civilizacije, kot jo poznamo danes.

Na območju Ljubljanskega barja je do danes znanih 43 kolišč. Na UNESCO Seznam svetovne dediščine sta vpisani starejša južna skupina kolišč pri lgu in mlajša severna. V obeh jedrnih skupinah je devetnajst najdišč in vsa so v I. varstvenem območju KPLB, za katerega velja najstrožji varovalni režim. Poleg tega je na tem mestu ohranitev ostankov kolišč v KPLB odvisna od stalne vlažnosti tal oziroma od zadostne višine podzemne vode in kapilarnega toka. Celotno vplivno območje obeh jedrnih UNESCO skupin je razglašeno za spomenik državnega pomena in ima varstveni režim določen z Odlokom o razglasitvi kolišč na lgu za kulturni spomenik državnega pomena.

Po Odloku med naloge upravljavca spada sodelovanje v Mednarodnem koordinacijskem odboru za kolišča (ICG), sodelovanje pri poročanju o stanju spomeniškega območja, koordinacija deležnikov, ki sodelujejo pri varstvu in razvoju spomeniškega območja, skrb za predstavitev in označitev spomeniškega območja ter osveščanje in izobraževanje javnosti o spomeniškem območju. Te vsebine so vključene v program dela 2024.

Aktivnosti JZ KPLB bodo potekale v okviru razpoložljivih sredstev.

5.4.1. USKLAJENO UPRAVLJANJE NA MEDNARODNEM IN DRŽAVNEM NIVOJU

Usklajeno mednarodno upravljanje:

Predsedujoča država ICG v letih 2023–2024 je Nemčija, zato bodo na različnih lokacijah v tem obdobju dvakrat letno organizirani redni polletni sestanki delovnega Mednarodnega koordinacijskega odbora ICG. Aprila je predviden sestanek v mestu Konstanca, oktobra pa sestanek v Münchnu v Nemčiji.

Dodatno je v začetku februarja 2024 v Zürichu v Švici predviden sestanek posebne delovne skupine Mednarodnega koordinacijskega odbora za kolišča za podvodno arheologijo. V začetku leta bo pripravljen nov 10-letni mednarodni upravljavski načrt. Za potrebe skupnega upravljanja Slovenija prispeva proporcionalni delež h Generalnemu sekretariatu IC v drugi polovici leta.

Usklajeno upravljanje na državnem nivoju:

Del sredstev je namenjen za stroške dela za potrebe upravljanja s Svetovno dediščino prazgodovinskih kolišč okoli Alp na Ljubljanskem barju.

V letu 2024 bo potrebno ponovno zaposliti eno osebo na delovnem mestu konservator. Nadaljevali bomo delo v nacionalnem odboru za Svetovno kulturno in naravno dediščino, skladno s programom dela odbora.

TABELA 20a: Usklajeno upravljanje na mednarodnem in državnem nivoju (vir financiranja MK)

4. Prior.	Cilj – Naloge učinkovitega upravljanja s Svetovno dediščino prazgodovinskih kolišč okoli Alp na Ljubljanskem barju	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ MK	Materialni stroški/ MK	Investicije/ MK	Koordin.	Obdobje izvajanja
	1.Usklajeno upravljanje na mednarodnem in državnem nivoju	650	12.422	9.295	3.127	-		
	1.1. Usklajeno mednarodno upravljanje	500	10.277	7.150	3.127	-	Janez Kastelic	
	1.1.a Programsko sodelovanje z ICG							1-12
	KAZALNIK: Udeležba na srečanjih ICG, pripravljena polletna in letna poročila, mednarodni načrt upravljanja, prispevek ICG					Ciljna vrednost: udeležba na 3 srečanjih, polletno in letno poročilo		
	1.1.b Izvajanje obveznosti do ICG sekretariata							9
	KAZALNIK: Plačilo prispevka ICG					Ciljna vrednost: Plačan ICG prispevek		
	1.2. Usklajeno upravljanje na državnem nivoju	150	2.145	2.145	-	-	Janez Kastelic	
	1.2.a Delovanje JZ KPLB za potrebe upravljanja s Svetovno dediščino prazgodovinskih kolišč okoli Alp na Ljubljanskem barju							2-12
	KAZALNIK: Učinkovito upravljanje					Ciljna vrednost: izvedene vse aktivnosti iz PD 2024		

5.4.2. OHRANITEV IN VAROVANJE ARHEOLOŠKIH OSTALIN

V letu 2024 bomo redno spremljali stanje spomeniškega območja na terenu, ozaveščali kmetovalce in pristojne službe opozarjali o neustrezni rabi zemljišč (neustrezno vzdrževanje mreže terciarnih jarkov, preoravanje travnikov) na širšem vplivnem območju jedrnih skupin kolišč. **Hidromonitoring stanja podzemne vode na vplivnem območju UNESCO prazgodovinskih kolišč se zaradi pomanjkanja sredstev v letu 2024 ne bo izvajal.**

Poleg tega bomo sodelovali pri nadaljnji pripravi načrta upravljanja JZ KPLB za obdobje 2024–2033.

TABELA 20b: Ohranitev in varovanje arheoloških ostalin (vir financiranja MK)

4. Prior.	Cilj – Naloge učinkovitega upravljanja s Svetovno dediščino prazgodovinskih kolišč okoli Alp na Ljubljanskem barju	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ MK	Materialni stroški/ MK	Investicije/ MK	Koordin.	Obdobje izvajanja
	2.Ohranitev in varovanje arheoloških ostalin	100	1.430	1.430	-	-		
	2.1. Spremljanje stanja in preprečevanje neustrezne rabe zemljišč na območju spomenika	50	715	715	-	-	Janez Kastelic	
	2.1.a Redno spremljanje območja kolišč							1-12
	KAZALNIK: Spremljanje stanja in rabe območja					Ciljna vrednost: dobro stanje spomenika		
	2.2. Izboljšanje varovanja	50	715	715	-	-	Janez Kastelic	
	2.2.a Sodelovanje pri pripravi programov, načrtov in drugih razvojnih ter varstvenih dokumentov							1-12
	KAZALNIK: Priprava programa dela in načrta upravljanja JZ KPLB					Ciljna vrednost: sprejet program dela in načrt upravljanja za obdobje 2023-2032		

5.4.3. KREPITEV ZMOGLJIVOSTI

Delovali bomo v nacionalnih in mednarodnih združenjih ICG in SNKU. Junija se v sklopu mednarodnega sodelovanja pri ICG in za promocijo mednarodnega serijskega vpisa kolišč organizira vsakoletna regata prazgodovinskih deblakov, kjer bo Slovenija sodelovala s svojo ekipo.

Za potrebe izvajanja javne službe upravljanja s spomeniškim območjem je potrebno za enega zaposlenega zagotoviti opravljanje strokovnega izpita konservatorja pri pristojnem ministrstvu.

TABELA 20c: Krepitev zmogljivosti (vir financiranja MK)

4. Prior.	Cilj – Naloge učinkovitega upravljanja s Svetovno dediščino prazgodovinskih kolišč okoli Alp na Ljubljanskem barju	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ MK	Materialni stroški/ MK	Investicije/ MK	Koordin.	Obdobje izvajanja
	3. Krepitev zmogljivosti	400	6.420	5.720	700	-		
	3.1. Prenos znanja	100	1.430	1.430	-	-	Janez Kastelic	
	3.1.a Delovanje v nacionalnih in mednarodnih združenjih							2-12
	KAZALNIK: Delovanje v vsaj enem nacionalnem in enem mednarodnem združenju					Ciljna vrednost: vsaj 2 združenji		
	3.2. Prenos znanja	100	2.130	1.430	700	-	Janez Kastelic	
	3.2.a Udeležba na mednarodnem dogodku o koliščih							6
	KAZALNIK: Udeležba na regati deblakov v Franciji					Ciljna vrednost: udeležba na regati deblakov		
	3.3. Prenos znanja	200	2.860	2.860		-	Janez Kastelic	
	3.3.a Strokovni izpit Konservator						Janez Kastelic	1-5
	KAZALNIK: Opravljanje izobraževanja in izpita za strokovni naziv konservator					Ciljna vrednost: opravljeno izobraževanje in izpit		

5.4.4. KOMUNIKACIJA

Sodelovali bomo pri ažuriranju spletne strani KPLB in Facebook strani z novicami o koliščih Ljubljanskega barja in o mednarodnem serijskem vpisu. Udeležili se bomo dogodka Koliščarski dan. Na prireditvah bomo predstavljali kolišča okoli Alp. Krepili bomo ozaveščenost lokalne skupnosti, prebivalcev in lastnikov zemljišč o prazgodovinskih koliščih. Sodelovali bomo pri pripravi prispevkov, uredniškem delu, financiranju in distribuciji PalafittesNews2024, skupnega komunikacijskega projekta 6 držav v serijskem transnacionalnem območju prazgodovinskih kolišč. Poskrbeli bomo za prevod spletne strani Mednarodnega koordinacijskega odbora palafittes.org v slovenščino. Izvedli bomo delavnice za šolske skupine na terenu in na šolah. Izvedli bomo vodenja po spomeniškem območju na temo prazgodovinskih kolišč Ljubljanskega barja in UNESCO dediščine. Za namene boljšega komuniciranja z javnostmi v informacijski pisarni, na terenu, na prireditvah in drugače, bomo pripravili nove predloge informativnih brošur in promocijskih izdelkov.

TABELA 20d: Komunikacija (vir financiranja MK)

4. Prior.	Cilj – Naloge učinkovitega upravljanja s Svetovno dediščino prazgodovinskih kolišč okoli Alp na Ljubljanskem barju	Št. ur	Skupaj odhodki	Stroški dela/ MK	Materialni stroški/ MK	Investicije/ MK	Koordin.	Obdobje izvajanja
	4. Komunikacija	946	14.728	13.528	1.200	-		
	4.1. Krepitev kredibilnosti Seznama Svetovne dediščine in ozaveščenosti o prazgodovinskih koliščih okoli Alp	100	1.430	1.430	-	-	Janez Kastelic	
	4.1.a Spletna stran Krajinskega parka Ljubljansko barje, Facebook, mediji							1-12
	KAZALNIK: Objava novic na spletni strani, na družabnih omrežjih in v medijih					Ciljna vrednost: ažurne novice za javnost		
	4.2. Koliščarski dan	46	658	658		-	Janez Kastelic	
	4.2.a Udeležba na koliščarskem dnevu							8
	KAZALNIK: Udeležba na koliščarskem dnevu					Ciljna vrednost: poudaritev in delavnice		
	4.3. Sodelovanje pri Palafittes News23	150	3.345	2.145	1.200	-	Janez Kastelic	
	4.3.a Priprava prispevkov, sodelovanje pri publikaciji, distribucija							6-12
	KAZALNIK: Trije strokovni prispevki in distribucija					Ciljna vrednost: izdaja Palafittes News24		
	4.4. Krepitev ozaveščenosti za lokalne skupnosti, prebivalce in lastnike zemljišč	40	572	572	-	-	Janez Kastelic	
	4.4.a Komunikacija z lokalnimi skupnostmi, prebivalci in lastniki zemljišč							1-12
	KAZALNIK: Komunikacija po telefonu in e-pošti					Ciljna vrednost: komunikacija z vsaj 5 deležniki		
	4.5. Dostopnost mednarodnega portala kolišč za slovensko javnost	320	4.576	4.576	-	-	Janez Kastelic	
	4.5.a Povečanje dostopnosti za slovensko javnost							1-12
	KAZALNIK: Prevod spletne strani palafittes.org v slovenščino					Ciljna vrednost: prevedena spletna stran		
	4.6. Komunikacijske dejavnosti za šole	120	1.716	1.716	-	-	Janez Kastelic	
	4.6.a Delavnice za šolske skupine							1-12
	KAZALNIK: Izvedba delavnic za šolske otroke					Ciljna vrednost: 4 delavnice		
	4.7. Komunikacijske dejavnosti za obiskovalce spomeniškega območja	120	1.716	1.716	-	-	Janez Kastelic	
	4.7.a Komunikacijske dejavnosti za obiskovalce spomeniškega območja							3-10
	KAZALNIK: Izvedba vodenja za obiskovalce spomeniškega območja					Ciljna vrednost: 4 vodenja		
	4.8. Priprava promocijskih izdelkov	50	715	715	-	-	Janez Kastelic	
	4.8.a Posodobitev in priprava informativnih brošur, promocijskih izdelkov, letakov, zgibank, drugega drobnega materiala							3-10
	KAZALNIK: Priprava promocijskih izdelkov					Ciljna vrednost: nove predloge izdelkov		

6. PROJEKTI, KI SE BODO IZVAJALI V LETU 2024

V letu 2024 bomo izvajali projekte LIFE AMPHICON, LIFE URCA PROEMYS in SmartMOVE. Vsi projekti so bili pripravljeni in se izvajajo na način, da prispevajo k ciljem KPLB in ciljem PUN. V nadaljevanju bomo na kratko predstavili projekte, ki se izvajajo, in njihovo oceno prispevka k doseganju cilja zavarovanega območja.

6.1. OHRANJANJE DVOŽIVK IN OBNOVA NJIHOVIH HABITATOV (LIFE AMPHICON)

TABELA 21a Projekt LIFE AMPHICON

Naslov projekta:	OHRANJANJE DVOŽIVK IN OBNOVA NJIHOVIH HABITATOV (akronim: LIFE AMPHICON)
Povzetek/cilji projekta:	Splošni cilj projekta je izboljšati stanje ohranjenosti dvoživk, ki jih varuje Direktiva o habitatih, v štirih Natura 2000 območjih v Sloveniji (Ljubljansko barje, Radensko polje-Viršnica, Dobrava-Jovski in Bohor) ter v treh območjih na Danskem in v Nemčiji. V projektu bomo izboljševali in na novo vzpostavljali izginjajoč življenjski prostor dvoživk. Na izbranih območjih bomo izboljšali povezljivosti med kopenskim in vodnim delom njihovega habitata, s tem pa zmanjšali smrtnost dvoživk v prometu. Izvajali bomo tudi ozaveščanje javnosti in izobraževanje ciljnih skupin, mednarodna izmenjava izkušenj.
Ključne aktivnosti v tekočem letu:	Priprava delovnih načrtov za izvedbo naravovarstvenih aktivnosti za izboljšanje stanja populacij dvoživk in pričetek izvajanja aktivnosti za doseganje izboljšanja stanja (vzpostavitev novih vodnih habitatov, izboljšanje stanja kopenskih habitatov). Sodelovanje pri izgradnji podhodov za preprečevanje smrtnosti dvoživk v prometu na treh relacijah. Vzpostavitev nove infrastrukture (učna pot, učilnica na prostem). Ozaveščanje javnosti in izobraževanje ciljnih skupin, mednarodna izmenjava izkušenj.
Status projekta:	Projekt smo začeli izvajati s 1. 1. 2020.
Vrednost projekta:	8.524.726 EUR, od tega KPLB 866.358 EUR (10,16 %)
Vir sredstev:	- Evropska komisija preko finančnega mehanizma LIFE (60 %) - Ministrstvo za naravne vire in prostor RS (20 %) - JZ KPLB (20 %)
Trajanje:	od 1. 11. 2019 do 31. 12. 2026, KPLB od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2026
Partnerji:	Občina Grosuplje (vodilni partner), Javni zavod Krajinski park Kozjansko, Center za kartografijo favne in flore, Direkcija Republike Slovenije za infrastrukturo, Amphi International ApS, Nyborg Municipality, Verein der Freunde des Deutsch-Poln. EU-National-parks Unteres Odertal.
Cilji/podcilji/ukrep ReNPVO 20-30 v katerega spada projekt:	Cilj/posebni cilj št. 1,2 / 1,2, 11, 13, 22 Ukrep št. 17: Odkup zemljišč in njihovo upravljanje (Izvajanje odkupov in upravljanje državnih zemljišč, ki: – pomembno prispevajo k izvajanju ukrepov PUN, – so bistvena za varstvo naravnih vrednot ali za njihovo obiskovanje in ogledovanje, – so bistvena za upravljanje zavarovanih območij.) Cilj/posebni cilj št. 2/12 Ukrep št. 20: Ureditve naravnih vrednot za neškodljivo obiskovanje in ogledovanje oz. fizična zaščita naravnih vrednot, ki jih ogledovanje lahko ogrozi. Cilj/posebni cilj št. 1,2/21 Ukrep št. 37: Izvajanje rednega ozaveščanja in ozaveševalnih kampanj za ohranjanje narave in odzivanje na aktualne grožnje in pritiske na naravo, tudi v povezavi s pobudami na evropski in svetovni ravni ter z uporabo informacijskih tehnologij.

	Ukrep št. 39: Spodbujanje ozaveščevalnih dejavnosti, ki potekajo z neposredno komunikacijo in vključujejo lokalne deležnike. Spodbujanje ozaveščanja, ki omogoča spremembo obnašanja na območjih, kjer naravo neposredno ogrožajo lokalne dejavnosti.
--	---

6.2. LIFE PROJEKT OHRANJANJE MOČVIRSKE SKLEDNICE
(AKRONIM: URCA PRO EMYS)

TABELA 21b: Projekt LIFE URCA PROEMYS

Naslov projekta:	NUJNE OHRANITVENE AKCIJE ZA MOČVIRSKO SKLEDNICO V ITALIJI IN SLOVENIJI (akronim: LIFE URCA PROEMYS)
Povzetek/cilji projekta:	Splošni cilj projekta je izboljšanje stanja populacij močvirske sklednice (<i>Emys orbicularis</i>) v Italiji in Sloveniji z ohranjanjem genetske pestrosti obstoječih populacij. Pripravili bomo Akcijski načrt za upravljanje z močvirsko sklednico za ohranjanje italijanskih in slovenskih populacij sklednic, ki bo vključeval tudi veterinarske protokole. Izboljšali bomo razmere v izbranih naravnih habitatih močvirske sklednice. Na določenih območjih bomo izkoreninili invazivne tujerodne vrste želv oz. zmanjšali njihovo številčnost. Vzpostavili bomo dolgoročen načrt spremljanja populacij močvirske sklednice ter ozaveščali javnost o njenem ohranjanju in o nevarnosti, ki jo predstavlja izpust invazivnih vrst v naravne habitate.
Ključne aktivnosti v tekočem letu:	Nakup potrebne opreme za izvajanje projektnih aktivnosti. Udeležba na partnerskih sestankih projekta. Izvedba renaturacije brežin. Zaščita gnezd močvirske sklednice. Odstranjevanje tujerodnih vrst želv.
Status projekta:	Projekt se je začel izvajati 1. 10. 2022.
Vrednost projekta:	4.775.749 EUR, od tega KPLB 262.249,51 EUR (3,08 %)
Vir sredstev:	- Evropska komisija preko finančnega mehanizma LIFE (60 %) - JZ KPLB (20 %) - Ministrstvo za naravne vire in prostor RS (20 %)
Trajanje:	od 1. 10. 2022 do 30. 9. 2027
Partnerji:	WWF ITALIA (vodilni partner), Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Costa Edutainment S.p.A., Università di Pisa, Centro Studi BioNaturalistici Srl, Parco lombardo Valle del Ticino, Soline Pridelava soli d.o.o., Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, Ente di gestione per i Parchi e la Biodiversità Emilia centrale
Cilji/podcilji/ukrep ReNPVO 20-30 v katerega spada projekt:	Cilj/posebni cilj št. 2/12 Ukrep št. 20: Ureditev naravnih vrednot za neškodljivo obiskovanje in ogledovanje oz. fizična zaščita naravnih vrednot, ki jih ogledovanje lahko ogrozi. Cilj/posebni cilj št. 1,2/21 Ukrep št. 37: Izvajanje rednega ozaveščanja in ozaveščevalnih kampanj za ohranjanje narave in odzivanje na aktualne grožnje in pritiske na naravo, tudi v povezavi s pobudami na evropski in svetovni ravni ter z uporabo informacijskih tehnologij. Ukrep št. 39: Spodbujanje ozaveščevalnih dejavnosti, ki potekajo z neposredno komunikacijo in vključujejo lokalne deležnike. Spodbujanje ozaveščanja, ki omogoča spremembo obnašanja na območjih, kjer naravo neposredno ogrožajo lokalne dejavnosti.

6.3. PAMETNE REŠITVE ZA TRAJNOSTNO MOBILNOST (SMARTMOVE)

TABELA 21c: Projekt Pametne rešitve za trajnostno mobilnost SmartMOVE

Naslov projekta:	Pametne rešitve za trajnostni razvoj – SmartMOVE
Povzetek/cilji projekta:	Glavni namen projekta SmartMOVE je priprava strategij ter izvajanje mobilnostnih načrtov, s katerimi bo utemeljil potrebo po sistematičnem razvoju infrastrukture za razvoj multimodalnosti v regiji.
Ključne aktivnosti v tekočem letu:	Priprava mobilnostnega načrta za izbrano območje Krajinskega parka Ljubljansko barje.
Status projekta:	Projekt se izvaja.
Vrednost projekta:	Celotna vrednost 1.609.166,79 EUR, od tega za KPLB 0 EUR (JZ KPLB sodeluje v projektu z rednim delom na 3. prioriteti v okviru nalog za vključevanje zavarovanega območja v turistično ponudbo ter spodbujanje naravi prijaznega turizma.)
Vir sredstev:	Sofinanciranje: Finančni mehanizem EGP 2014–2021 ob slovenski soudeležbi (100 %): 1.609.166,79 EUR
Trajanje:	1. 5. 2022–30. 4. 2024
Partnerji:	• Regionalna razvojna agencija Ljubljanske urbane regije (vodilni partner) • Institut Jožef Stefan • Ljubljanski urbanistični zavod d.d. • Združenje delodajalcev Slovenije g.i.z. • GoOpti d.o.o. • IPoP – Inštitut za politike prostora • Center energetske učinkovitih rešitev (CER) • Raziskovalni inštitut Nordland (Nordland Research Institute) KPLB predstavlja eno od pilotnih območij projekta, zato Javni zavod KPLB v projektu sodeluje pri pripravi mobilnostnega načrta za izbrano območje KPLB.

7. PROJEKTI IN PROJEKTNE IDEJE V PRIPRAVI

TABELA 22: Projekti in projektne ideje

Naslov projekta	Povzetek/cilji projekta	Ključne aktivnosti	Ocenjena vrednost	Potencialni vir sredstev	Časovni okvir (trajanje)	Potencialni/predvideni partnerji
LIFE RingNET	Glavni namen projekta bo izboljšanje stanja vrste barjanski okarček in obnova mreže mokrotnih travnikov HT 6410 na Ljubljanskem barju. Projekt bo prispeval k ciljem 17, 18, 21, 37, 39 ReNPVO in se uvršča v 1. prioriteto dela JZ KPLB	Gojenje metuljev barjanskega okarčka, krepitev obstoječih populacij in vzpostavitev ene nove populacije barjanskega okarčka na Ljubljanskem barju, gojenje hranilnih rastlin, odkup zemljišč in izvedba ukrepov renaturacije HT 6410.	3 mio EUR	60 % EU 20 % MNVP, 20 % JZ KPLB ali MKGP	2024–2030	ZRC SAZU, CKFF
Še ni določen	Glavni namen projekta bo obnovitev in izboljšanje stanja mokrotnih habitatov in vrst, vezanih nanje na območju Ljubljanskega barja. Projekt bo prispeval k ciljem 17, 18, 21, 37, 39 ReNPVO in se uvršča v 1. prioriteto dela JZ KPLB	Odkup naravovarstveno pomembnih zemljišč in izvedba ukrepov revitalizacije in renaturacije na projektnih zemljiščih za namene izboljšanja stanja ohranjenosti naravnega okolja.	5 mio EUR	80 % ESRR 20 % RS	2025–2030	Še ni določeno
Še ni določen	Interpretacija varstva biotske raznovrstnosti Ljubljanskega barja	Obnova izbranih objektov, priprava in umestitev interpretacije biotske raznovrstnosti Ljubljanskega barja v obnovljene objekte Tehniškega muzeja Slovenije v Bistri	1,8 mio EUR	100 % EU	2024–2026	Tehniški muzej Slovenije, JZ KPLB
DIVERSE	V okviru projekta bomo naslavljali cilje EU direktive o spodbujanju uporabe energije iz obnovljivih virov s poudarkom na ohranjanju biotske raznovrstnosti. Raziskali bomo možnosti, da biomasa postane primerna energetska priložnost za Alpe. Projekt bo prispeval k cilju 1, 2 / 21 ReNPVO in se uvršča v 2. prioriteto dela JZ KPLB.	Glavna aktivnost KPLB bo preučiti možnost uporabe stelje oz. biomase, ki nastane pri izvedbi naravovarstvenih ukrepov, ko goriva za proizvodnjo trajnostne energije za oskrbo bodočega interpretacijskega centra na Rakovi jelši.	2,9 mio EUR	75 % EU sredstva (Interreg ALPINE SPACE) 25 % lastna sredstva	36 mesecev	KPLB, RRA LUR 4 partnerji iz Italije, 1 partner iz Francije, po dva iz Nemčije in Avstrije ter en partner iz Lihtenštajna
HORIZON Europe	Univerza v Ljubljani, ZVKDS in drugi nacionalni in evropski partnerji načrtujejo vzpostavitev t.i. centra odličnosti, ki bo v jedru nosil predvsem sodobne interdisciplinarne raziskave in načine raziskovanja, varovanja in upravljanja kulturne dediščine. Kot del tega projekta bodo izvedene raziskave na Ljubljanskem barju (pilotno območje).	Izvedba interdisciplinarnih raziskav, hidromonitoringa in geomehanskih in geofizikalnih raziskav, razvoj people-science pristopa	/	100%	2024–2027	UL (FF, BF), ZVKDS, tuje univerze

8. POSLOVANJE JAVNEGA ZAVODA

8.1. ADMINISTRATIVNA PODPORA

V ta sklop sodijo naslednje naloge: dokumentiranje dopisov, urejanje pošte in različnih internih dokumentov, koordinacijska dela med upravo parka in ostalimi deležniki, vodenje arhiva in komuniciranje s strankami, pomoč pri organizaciji delovnih sestankov, administrativna podpora pri pripravi gradiv, pomoč pri organizaciji službenih potovanj in drugih delovnih obveznosti zaposlenih, vodenje prisotnosti na delu, vodenje finančne dokumentacije, računov, zahtevkov, potnih nalogov.

8.2. KADROVSKE ZADEVE

V okviru kadrovskih zadev potekajo naslednje naloge: vodenje kadrovske evidence, priprava razpisov za zaposlovanje novih delavcev, prijava podatkov in spremembe podatkov o pokojninskem in invalidskem ter zdravstvenem zavarovanju, zavarovanju za starševsko varstvo, zavarovanju za primer brezposelnosti in o sklenitvi delovnega razmerja na ZZZS, prijava podatkov o zdravstvenem zavarovanju družinskih članov na ZZZS, priprava obvestil o letnem dopustu, izvedba napredovanj, priprava pogodb o zaposlitvi in aneksov k pogodbam o zaposlitvi ter priprava odgovorov na prispele prošnje za zaposlitev. V primeru dodatnih zaposlitev bo potrebno izvesti vse potrebne postopke objave prostih delovnih mest in izbire kandidatov.

Namen internega komuniciranja je doseganje dobre informiranosti zaposlenih in njihovo aktivno vključevanje v izvajanje dejavnosti zavoda.

V letu 2024 načrtujemo:

- redno komunikacijo z zaposlenimi,
- koordinacijo in delovna srečanja z zunanjimi izvajalci in pogodbenimi sodelavci,
- koordinacijo in pripravo različnih dokumentov za podporo delovanju zavoda (letna poročila, letni program, gradiva, zapisniki itd.),
- druge svetovalne storitve.

8.3. PRAVNE IN UPRAVNE ZADEVE

V okvir pravnih zadev sodi spremljanje zakonodaje, priprava pogodb, priprava splošnih aktov zavoda, usklajevanje dela s pravno in kadrovsko službo MNVP ter drugimi pristojnimi službami v okviru državne uprave RS ter sodelovanje z notarji in odvetniki. V letu 2024 se načrtuje sprejem internih predpisov in novelacija obstoječih zaradi predpisov o varstvu osebnih podatkov in sprememba Pravilnika o notranji organizaciji in sistemizaciji delovnih mest v JZ KPLB.

8.4. DELOVANJE ORGANOV UPRAVLJANJA

Skladno z Uredbo ima JZ KPLB kot organ upravljanja naveden Svet JZ KPLB in Strokovni svet JZ KPLB. Člani obeh svetov so na podlagi Uredbe o sejinah in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah in javnih zavodih upravičeni do plačila sejin in potnih stroškov, ki jih iz svojega proračuna krije JZ KPLB. Povprečno se Svet javnega zavoda sestane štirikrat, Strokovni svet javnega zavoda pa dvakrat letno. Konec leta 2022 je bil formiran nov Svet zavoda.

8.5. FINANČNO POSLOVANJE ZAVODA

Za tekoče evidentiranje poslovnih dogodkov v računovodskih evidencah sredstev in obveznosti do virov sredstev zavoda, evidence blagajniškega poslovanja, izplačila plač in drugih osebnih prejemkov ter materialno knjigovodstvo skrbi zunanji računovodski servis. V ta namen se skladno s predpisi vodijo temeljne in pomožne računovodske knjige ter druge evidence, ki so osnova za sestavo računovodskih izkazov, poslovnega poročila, poročila o doseženih ciljih in rezultatih ter drugih

poročil in analiz. Skupaj z upravo zavoda računovodski servis zagotavlja, da je finančno poslovanje usklajeno z zakonskimi in drugimi predpisi, ki nanj vplivajo. Dodatno bo zunanji računovodski servis vodil finančne evidence tudi za projekte, ki se izvajajo v letu 2024.

Obseg finančnega poslovanja in poslovnih procesov se je zaradi izvajanja projektov in aktivnosti iz programa »Sklad za podnebne spremembe« izredno povečal. S sedanjo kadrovske zasledbo ne moremo več dovolj učinkovito pripravljati dokumentacije, ki jo računovodski servis potrebuje za izkazovanje finančnega poslovanja JZ KPLB. Glede na opozorila in priporočila iz novega revizijskega poročila načrtujemo, da bomo po sprejetju NU KPLB v skladu s sprejeto sistematizacijo zaposlili glavnega računovodjo.

9. RAZPOREDITEV AKTIVNOSTI GLEDE NA PRIORITETO TER PREDVIDENA PORABA UR ZAPOSLENIH IN PROGRAMSKIH STROŠKOV BLAGA IN STORITEV

Prioriteta I: Varstvene, upravljaljske in nadzorne naloge obsegajo aktivnosti za sprejem načrta upravljanja; izvajanje aktivnosti novega PUN 2023–2028; izvajanje neposrednih aktivnosti ukrepov za varstvo vrst, habitatnih tipov, ekosistemov, območij Natura 2000, naravnih vrednot in krajine; izvajanje terenskih ogledov in spremljanja stanja v naravi; omogočanje pogojev za ključne življenjske faze najbolj ogroženih vrst; spremljanje kazalnikov stanja narave v parku, vključno s populacijami invazivnih tujerodnih vrst; izvajanje ukrepov za preprečevanje in obvladovanje vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst; sodelovanje s kmeti pri ukrepih SKP in sodelovanje z ZRSVN, sodelovanje z drugimi strokovnimi organizacijami, mednarodno sodelovanje, sodelovanje pri pripravi projektov; sodelovanje z upravljavci kmetijskih, gozdnih in vodnih zemljišč za doseganje ciljev na naravovarstveno pomembnih površinah; ter sodelovanje pri aktivnosti ekološkega obnavljanja razvrednotenih območij in njihovega vzdrževanja.

Za izvajanje aktivnosti prve prioritete bo javni zavod porabil **675.956 EUR** ali 82 % predvidenih finančnih sredstev in 24.337 delovnih ur ali 80 %.*

**Vrednost 675.957 EUR predstavlja vsa sredstva za stroške dela in materialne stroške iz vira MNVP (javna služba PP 231318, PP 231758) in projektnih virov, ki so namenjeni za izvajanje aktivnosti I. prioritete.*

Prioriteta 2: Naloge urejanja obiska in ozaveščanja javnosti obsegajo aktivnosti za zagotavljanje poteka obiska, ki je ustrezen z vidika varstva in obiskovalcev, za nameščanje in vzdrževanje parkovne infrastrukture, razvijanje informacijskih centrov; za zagotavljanje prepoznavnosti krajinskega parka in ozaveščanja javnosti; komunikacijske aktivnosti za osveščanje kmetovalcev o ohranjanju narave ter komunikacijske aktivnosti za osveščanje deležnikov.

Za izvajanje teh aktivnosti bo javni zavod porabil **127.502 EUR** ali 16 % predvidenih finančnih sredstev in 5.383 delovnih ur ali 17 %.*

** Vrednost 127.502 EUR predstavlja vsa sredstva za stroške dela in materialne stroške iz vira MNVP (javna služba PP 231318) in projektnih virov, ki so namenjeni za izvajanje aktivnosti II. prioritete.*

Prioriteta 3: Razvojne naloge obsegajo aktivnosti za sodelovanje z lokalnimi skupnostmi, pomoč lokalnemu prebivalstvu pri pridobivanju projektnih sredstev; naloge za vključevanje zavarovanega območja v turistično ponudbo ter spodbujanja naravi prijaznega turizma; ter obnavljanje in vzdrževanje nepremičnin v upravljanju zavarovanih območij.

Za izvajanje teh aktivnosti bo javni zavod porabil **19.710 EUR** ali 2 % predvidenih finančnih sredstev in 847 delovnih ur ali 3 %.*

** Vrednost 19.710 EUR predstavlja vsa sredstva za stroške dela in materialne stroške iz vira MNVP (javna služba PP 231318), ki so namenjeni za izvajanje aktivnosti III. prioritete.*

TABELA 23: Razporeditev delovnih ur in finančnih sredstev po prioritetah (stroški dela in programski stroški vsi viri)

PRIORITETA	Sredstva v EUR	URE	ODSTOTEK FINANČNIH SREDSTEV	ODSTOTEK DELOVNIH UR
I. prioriteta	675.956	24.337	82 %	80 %
II. prioriteta	127.502	5.383	16 %	17 %
III. prioriteta	19.710	847	2 %	3 %
SKUPAJ	823.168	30.567	100 %	100 %

9.1. KADROVSKI NAČRT 2024

9.1.1. ZAPOSLENOST

Obseg dela za izvajanje nalog javne službe zlasti na I. prioriteti se je zaradi izvajanja novega PUN 2023–2028 in vedno novih dodatnih nalog v zvezi s koordinacijo in izvajanjem aktivnosti za upravljanje z zemljišči povečal. Z zemljišči (kmetijska in vodna) upravljamo na način, da se zmanjša upad biotske raznovrstnosti na Ljubljanskem barju.

V letu 2024 načrtujemo dve novi zaposlitvi, in sicer na delovno mesto glavni računovodja in naravovarstveni nadzornik, kar predvideva predlog NU KPLB. Obe zaposlitvi bomo izvedli v primeru sprejetja NU KPLB in dopolnitve kadrovskega načrta s strani MNVP.

Tako bo konec leta 2024 v primeru, da bo sprejet NU KPLB in spremenjena izhodišča za pripravo kadrovskega načrta za leto 2024 za izvajanje javne službe na področju ohranjanja narave redno zaposlenih za nedoločen čas 7 sodelavcev in direktor.

Za izvajanje javne službe na področju ohranjanja kulturne dediščine bo v letu 2024 zaposlen en sodelavec za polni delovni čas, v skladu s predvideno spremembo Uredbe o KPLB.

Za izvajanje nalog v okviru Sklada za podnebne spremembe načrtujemo zaposlitev šestih sodelavcev.

Na projektih bodo v letu 2024 za določen čas zaposlene 4 sodelavke. Na projektu LIFE AMPHICON tri. Ena od njih nadomešča sodelavko zaradi materinskega in starševskega dopusta. Na projektu LIFE URCA PROEMYS je zaposlena ena sodelavka.

V JZ KPLB bo konec leta 2024, vključno z redno zaposlenimi, delalo 18 oseb.

TABELA 24: Kadrovski načrt

I. Zaposleni, ki jih financira MNVP	I. – IV. TR	V. TR	VI. TR	VII. TR	VIII. TR	IX. TR	Skupaj
Št. zaposlenih na dan 30. 9. t	0	0	0	8	0	0	8
Št. zaposlenih na dan 31. 12. t (a+b)	0	0	0	8	0	0	8
a) Št. zaposlenih za določen čas	0	0	0	1	0	0	1
b) Št. zaposlenih za nedoločen čas	0	0	0	7*	0	0	7
Št. zaposlenih s krajšim delovnim časom	0	0	0	0	0	0	0
Število napredovanj v plačne razrede	0	0	0	2	0	0	2
Število premestitev	0	0	0	0	0	0	0
Število upokojitev	0	0	0	0	0	0	0
Število nadomestnih zaposlitev zaradi upokojitev	0	0	0	0	0	0	0
Število odpovedi pogodb o zaposlitvi	0	0	0	0	0	0	0
2. Število zaposlenih, ki so financirani iz drugih virov, navedite vir: MK, projektno delo, podnebni sklad	0	0	0	10	0	0	10
3. Skupaj število zaposlenih na dan 31. 12. 2024 (1+2)	0	0	0	18	0	0	18

* Število zaposlenih za nedoločen čas odstopa od kadrovskega načrta za leto 2024, saj sta vključeni dve novi zaposlitvi na javni službi, ki se bosta realizirali v primeru sprejema NU KPLB v letu 2024 in dopolnitve kadrovskega načrta s strani MNVP.

TABELA 25: Načrt stroškov dela 2024 po načelu denarnega toka

NAČRTOVANI STROŠKI DELA	SKUPAJ FN 2024	SREDSTVA MNVP 2024	DRUGI VIRI SREDSTEV 2024	SKUPAJ SREDSTVA 2024	DEJAVNOST NA TRGU 2024	DELEŽ MNVP V %
	1	2	3	4=2+3	5=1-4	
a) plače in dodatki	424.449	221.362	203.087	424.449	0,00	52
od tega dodatki za delo v posebnih pogojih	0			0	0,00	
b) regres za letni dopust	22.570	10.658	11.912	22.570	0,00	47
c) povračila in nadomestila	52.479	22.149	30.330	52.479	0,00	42
d) sredstva za delovno uspešnost	0			0	0,00	
e) sredstva za nadurno delo	0	0		0	0,00	
f) drugi izdatki (odpravnine, solidarnostna pomoč, jubilejne nagrade)	0		0	0	0,00	
SKUPAJ 1. (a+b+c+d+e+f)	499.498	254.169	245.329	499.498	0,00	51
g) Skupaj bruto plače (a+d+e)	424.449	221.362	203.087	424.449	0,00	52
h) Skupaj drugi osebni prejemki (b+c+f)	75.049	32.807	42.242	75.049	0,00	44
i) Skupaj prispevki, davek, premije pokojninskega zavarovanja (j+k)	76.451	38.631	37.820	76.451	0,00	51
SKUPAJ 2. (g+h+i)	575.949	292.800	283.149	575.949	0,00	51
j) prispevki	67.768	34.584	33.184	67.768	0,00	51
k) premije pokojninskega zavarovanja	8.683	4.047	4.636	8.683	0,00	47
struktura virov		51	49		0,00	

TABELA 26 Sistemiziranost delovnih mest (DM) po veljavnem pravilniku (na dan 31. 12. t)

Naziv DM	Število sistemiziranih DM po novem pravilniku	Število zasedenih DM na dan 31. 12. t-1	Predvideno število zasedenih DM na dan 31. 12. t	Predvideno število zasedenih DM na dan 31. 12. t+1
direktor	1	1	1	1
visoki naravovarstveni svetnik	1	0	1	1
naravovarstveni svetnik	2	2	1	1
*naravovarstveni nadzornik I	1	0	1	1
višji naravovarstveni svetovalec	1	0	0	0
naravovarstveni svetovalec	3	2	1	1
naravovarstveni nadzornik II	1	1	1	1
naravovarstveni nadzornik III	1	0	0	0
poslovni sekretar VII	1	1	1	1
*glavni računovodja VII/I	1	0	1	1
**konservator	1	0	1	1
**koordinator in organizator kulturnih programov	1	1	0	0
***naravovarstveni svetnik	2	0	0	0
***naravovarstveni svetovalec	8	7	8	3
***naravovarstveni sodelavec III	2	0	1	0
Skupaj	27	15	18	12

* zaposlitev je v skladu s predlogom NU in se bo realizirala v primeru sprejema NU KPLB v letu 2024 in dopolnitve kadrovskega načrta s strani MNVP

** zaposleni, financiran iz sredstev MK za izvajanje javne službe

*** projektna delovna mesta

TABELA 27: Število zaposlenih po virih financiranja (na dan 1. 1. t)

Vir financiranja	Število zaposlenih 1. januarja tekočega leta	Dovoljeno ali ocenjeno število zaposlenih 1. januarja naslednjega leta
1. Državni proračun	11	9
2. Proračun občin		
3. ZZZS in ZPIZ		
4. Druga javna sredstva za opravljanje javne službe (npr. takse, pristojbine, koncesnine, RTV-prispevek)		
5. Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu		
6. Nejavna sredstva za opravljanje javne službe in sredstva prejetih donacij		
7. Sredstva Evropske unije ali drugih mednarodnih virov skupaj s sredstvi sofinanciranja iz državnega proračuna	4	3
8. Sredstva ZZZS za zdravnike sekundarije, zdravnike in doktorje dentalne medicine specializante, zdravstvene delavce pripravnike, zdravstvene sodelavce pripravnike; sredstva raziskovalnih projektov in programov ter sredstva za projekte in programe, namenjene internacionalizaciji ter kakovosti izobraževanja in znanosti (namenska sredstva)		
9. Sredstva iz sistema javnih del		

10. Sredstva za zaposlene na podlagi Zakona o ukrepih za odpravo posledic žleda med 30. januarjem in 10. februarjem 2014 (Uradni list RS, št. 17/14 in		
--	--	--

9.1.2. OSTALE OBLIKE DELA – AVTORSKE POGODBE, DELO PREKO ŠTUDENTSKEGA SERVISA, ZUNANJE STORITVE

Tudi v letu 2024 bomo stroške za izvedbo nekaterih del in aktivnosti plačali na podlagi avtorske pogodbe z zunanjimi sodelavci oziroma študentske napotnice, zunanje storitve, in sicer:

- avtorske pogodbe za vodenja skupin, izvedbe predavanj, delavnic ...
- zunanje storitve (računovodski servis, pravno svetovanje, izvajanje aktivnosti, vezanih na sredstva iz drugih virov financiranja – Podnebni sklad).
- delo preko študentskega servisa za pomoč pri izvedbi prireditev in dogodkov in drugo ...

9.1.3. IZOBRAŽEVANJE IN USPOSABLJANJE ZAPOSLENIH

Zaposlenim v zavodu bomo skladno z možnostmi in ponudbo omogočili redno usposabljanje s področja predstavljanja in ohranjanja naravnih vrednot in kulturne dediščine, naravovarstvenih, okoljskih, bioloških znanosti ter jim omogočili sodelovanje z drugimi zavarovanimi območji v Sloveniji in tujini, s ciljem vzpostavitve usposobljene, strokovne in predane ekipe.

9.2. FINANČNI NAČRT

JZ KPLB bo izvajal aktivnosti, navedene v programu dela zavoda, v okviru dejavnosti javne službe ohranjanja narave in varstva kulturne dediščine, dejavnosti javne službe – nejavni viri ter projektov. Izvajanje dejavnosti se bo financiralo iz različnih virov, ki so opredeljeni v finančnem načrtu zavoda.

Osnova za pripravo finančnega načrta JZ KPLB za leto 2024 so bili naslednji podatki:

- podatek o višini sredstev državnega proračuna, ki so v letu 2024 predvidena za financiranje dejavnosti javne službe ohranjanja narave, kot nam je bil posredovan s strani ministrstva, pristojnega za ohranjanje narave, in Ministrstva za kulturo,
- ocena vrednosti finančnih sredstev, ki jih bo možno v prihodnjem letu pridobiti iz dejavnosti javne službe – nejavni viri,
- ocena sredstev, ki jih bo možno pridobiti z donacijami,
- ocena sredstev, potrebnih za plačila aktivnosti pri izvajanju projektov, katere finančne obveznosti bodo nastopile v letu 2024.

9.2.1. PRIHODKI

Proračunska sredstva MNVP

TABELA 28a: Razdelitev proračunskih sredstev MNVP v letu 2024 (v EUR) PP 231318

Ministrstvo za naravne vire in prostor, PP 231318	
Plače	292.800
Material in storitve	172.900
Investicije	15.000
SKUPAJ MNVP	480.700

TABELA 28b: Razdelitev proračunskih sredstev MNVP v letu 2024 (v EUR) PP 231758 Sklad za podnebne spremembe pogodba 2024

Ministrstvo za naravne vire in prostor, PP Podnebni sklad	
Plače	128.804
Material in storitve	0
Investicije	215.000
SKUPAJ MNVP	343.804

TABELA 28c: Razdelitev proračunskih sredstev MNVP v letu 2024 (v EUR) PP 231758 Sklad za podnebne spremembe- PRENOS na pogodbah 2022 in 2023

Ministrstvo za naravne vire in prostor, PP Podnebni sklad	
Plače	28.919,66
Material in storitve	151.380,34
Investicije	191.104,25
SKUPAJ MNVP	371.404,25

Proračunska sredstva MK

Pričakujemo financiranje dejavnosti upravljanja z UNESCO kulturno dediščino kolišč pri lgu s strani resornega ministrstva za ohranjanje kulturne dediščine v višini **35.000 EUR**.

TABELA 29: Razdelitev proračunskih sredstev MK v letu 2024 (v EUR)

Ministrstvo za kulturo	
Plače	29.973
Material in storitve	5.027
Investicije	0
SKUPAJ MK	35.000

Financiranje izvajanja nalog javnega zavoda iz sredstevjavne službe – nejavni viri

V letu 2024 pričakujemo, da bi lahko z izvajanjem javne službe – nejavni viri KPLB (vodenje obiskovalcev, organizacija delavnic itd.) pridobili sredstva v skupni vrednosti okoli **10.000 EUR**. Sredstva bodo namenjena stroškom priprave vodenj in drugih aktivnosti, vezanih na lastno dejavnost zavoda.

TABELA 30: Predvideni ostali viri sredstev zavoda v letu 2024

Viri sredstev	višina v EUR
javna služba – nejavni viri	10.000
Skupaj	10.000

Projektna sredstva

V JZ KPLB bomo v letu 2024 izvajali dva projekta, in sicer LIFE AMPHICON in LIFE URCA PROEMYS. V lanskem letu se je zaključil kohezijski projekt PoLJUBA, za katerega v prvih mesecih leta 2024 pričakujemo izplačilo še zadnjega zahtevka.

Za projekt LIFE AMPHICON bomo lastni delež sofinanciranja (20 %) zagotovili s sredstvi na PP 231318 za izvajanje nalog javne službe (stroški dela, blaga in storitev) ter s sredstvi iz PP 160373 (nakup zemljišč), za projekt LIFE URCA PROEMYS pa s sredstvi iz PP 231758 Sklada za Podnebne spremembe (stroški dela, blaga in storitev) ter s sredstvi na PP 231318 za izvajanje nalog javne službe (strošek dela).

TABELA 31: Ocena odlivov in prilivov na projektih v letu 2024

Projekt	Vrednost projekta za JZ KPLB EUR	Predvideni odlivi 2024 EUR	Predvideni prilivi 2024 EUR
PoLJUBA*	2.940.802	0	40.211
LIFE AMPHICON	866.358	143.264	129.783
LIFE URCA PROEMYS	262.250	85.440	39.337
Skupaj	4.069.410	228.704	209.331

* Vse projektne aktivnosti smo izvedli v letu 2023, povračilo še nepovrnjenih upravičenih stroškov pa pričakujemo v letu 2024.

V javnem zavodu bomo v letu 2024 nadaljevali izvajanje projektov LIFE AMPHICON in LIFE URCA PROEMYS, ki ju sofinancirata Evropska komisija preko finančnega mehanizma LIFE in Republika Slovenija. Program LIFE omogoča financiranje izvajanja projektov preko predplačil. Ocenjujemo, da bomo imeli v letu 2024 dovolj sredstev iz naslova predplačil za izvajanje načrtovanih aktivnosti na omenjenih projektih, zato se ne bo potrebno zadolževati preko Enotnega zakladniškega računa RS.

TABELA 32: Dinamika zadolževanja v letu 2024 v 1.000 EUR

Začetno stanje*	1. kvartal		2. kvartal		3. kvartal		4. kvartal		Končno stanje**
	črpanja	odplačila	črpanja	odplačila	črpanja	odplačila	črpanja	odplačila	
50	0	50	0	0	0	0	0	0	0

*stanje zadolženosti javnega zavoda na dan 1. 1. 2024

** stanje zadolženosti javnega zavoda na dan 31. 12. 2024

Ocenjena dinamika zadolževanja v letu 2024 se razlikuje od oddane napovedi v aplikaciji eDolg, ki smo jo oddali avgusta 2023, predvsem zaradi spremenjene dinamike izvedbe načrtovanih projektnih aktivnosti in posledično porabe sredstev avansa LIFE projektov.

Stroški dela – kadrovski načrt

V okviru javne službe ohranjanja narave izvajajo zaposleni varstvene, strokovne, nadzorne in upravljalške naloge v parku. Za stroške zaposlenih (plače in drugi izdatki zaposlenim ter prispevki in davki na plače) za osem redno zaposlenih je v letu 2024 iz proračuna RS zagotovljeno 292.800 EUR. Iz RS MNVP je zagotovljeno še 157.723,66 EUR iz Sklada za podnebne spremembe. Stroški dela za eno zaposleno na javni službi varstva kulturne dediščine je zagotovljeno 29.973 EUR. Projektne zaposlitve znašajo po obračunskem toku 95.452 EUR in so 100 % financirane iz projektnih virov. Znesek vključuje bruto plačo, regres, prispevke, izplačilo redne delovne uspešnosti, prehrano, prevoz in KDPZ.

TABELA 33: Stroški dela v KPLB v letu 2024 – zneski v EUR – obračunski tok

DELOVNO MESTO	STROŠKI DELA
STROŠKI DELA (MNVP)	292.800
Direktor	60.107
Poslovni sekretar	30.226
Visoki naravovarstveni svetnik	39.322
Naravovarstveni svetnik	38.434
Naravovarstveni svetovalec	36.350
Naravovarstveni nadzornik II	32.803
Naravovarstveni nadzornik I*	30.517
Glavni računovodja*	25.041
STROŠKI DELA (MK)	29.973
Koordinator in organizator kulturnih programov	29.973
STROŠKI DELA (projektne zaposlitve)	253.176
Naravovarstveni svetovalec I	1.717
Naravovarstveni svetovalec I	32.343
Naravovarstveni svetovalec I	29.952
Naravovarstveni svetovalec 2	31.440
Naravovarstveni svetovalec 3	34.337
Naravovarstveni svetovalec 3	34.082
Naravovarstveni svetovalec 3	30.863
Naravovarstveni svetovalec 3	30.089
Naravovarstveni svetovalec 3	15.498
Naravovarstveni sodelavec 3	12.855
STROŠKI DELA SKUPAJ	575.949

* zaposlitev je v skladu s predlogom NU in se bo realizirala v primeru sprejema NU KPLB v letu 2024 in dopolnitve kadrovskega načrta s strani MNVP

1 Financirano iz sredstev projekta LIFE AMPHICON

2 Financirano iz sredstev projekta LIFE URCA PROEMYS

3 Financirano iz sredstev Sklada za podnebne spremembe

Stroški materiala in storitev

Za materialne stroške in storitve bo JZ KPLB za delovanje javne službe varstva narave v letu 2024 namenil skupaj **324.280,34 EUR**, od tega iz proračuna MNVP (PP 231318) **172.900 EUR** in sklada za podnebne spremembe **151.380,34 EUR**.

Zaradi lažje preglednosti smo jih razdelili na:

- fiksni del, nujno potreben za osnovno delovanje zavoda (najemnine, komunalni stroški, vzdrževanje, komunikacijske storitve itd.),
- stroške, vezane na izvedbo tega programa (izvedba projektnih in raziskovalnih nalog osveščanje, promocija, mednarodno sodelovanje).

Sredstva, predvidena za projektne aktivnosti v prijavljenih projektih, v tem obračunu niso upoštevana.

TABELA 34a: Stroški materiala in storitev v KPLB v letu 2024 – zneski v EUR (vir MNVP PP 231318)

FIKSNI STROŠKI DELOVANJA ZAVODA	OCENA POTREBNIH SREDSTEV	VIR
najem poslovnih prostorov	15.000	MNVP
pisarniški material in oprema	6.500	MNVP
energija, voda, komunalne storitve, ogrevanje, telefoni, pošta, vzdrževanje računalniške opreme, vzdrževanje avtomobilov, vzdrževanje strojev, registracija vozil, zavarovanja in idr.	16.000	MNVP
čiščenje in tekoče vzdrževanje	8.000	MNVP
računovodstvo	25.000	MNVP
sejnine	1.000	MNVP
SKUPAJ FIKSNI STROŠKI	71.500	

TABELA 34b: Stroški materiala in storitev v KPLB v letu 2024 – zneski v EUR (vir Javna služba - nejavni vir)

FIKSNI STROŠKI DELOVANJA ZAVODA	OCENA POTREBNIH SREDSTEV	VIR
pisarniški material in oprema	5.000	Javna služba - nejavni vir
čiščenje in tekoče vzdrževanje	5.000	Javna služba - nejavni vir
SKUPAJ FIKSNI STROŠKI	10.000	

TABELA 34c: Stroški materiala in storitev v KPLB v letu 2024 – zneski v EUR (vir ARSKTRP)

FIKSNI STROŠKI DELOVANJA ZAVODA	OCENA POTREBNIH SREDSTEV	VIR
energija, voda, komunalne storitve, ogrevanje, telefoni, pošta, vzdrževanje računalniške opreme, vzdrževanje avtomobilov, vzdrževanje strojev, registracija vozil, zavarovanja in idr.	4.000	ARSKTRP
SKUPAJ FIKSNI STROŠKI	4.000	

TABELA 35: Programski stroški (brez investicijskih stroškov) delovanja Zavoda v letu 2024– zneski v EUR (obračunski tok)

PROGRAMSKI STROŠKI DELOVANJA ZAVODA	OCENA POTREBNIH SREDSTEV	VIR FINANCIRANJA
VARSTVENE, UPRAVLJAVSKE IN NADZORNE NALOGE I. Prioriteta		
<i>Pregled NV in NR na območju KPLB</i>	0	MNVP
<i>Bazična nizka barja HT 7230</i>	0	MNVP
<i>Loeselova grezovka (Liparis loeselii)</i>	0	MNVP
<i>Hribski urh (Bombina variegata)</i>	0	MNVP
<i>Barjanski okarček (Coenonympha oedippus)</i>	0	MNVP
<i>Renaturacija travišč in mokrišč</i>	0	MNVP
<i>Odstranjevanje ITR na zemljiščih v zakupu ali upravljanju JZ KPLB</i>	35.000	MNVP
<i>Tujerodne ribe</i>	3.000	MNVP
<i>Žlezava nedotika</i>	5.000	MNVP
<i>Celosten načrt upravljanja z ITV za KPLB</i>	9.900	MNVP
<i>Zbiranje informacij o prisotnosti ITV in izvedba izobraževanj za zaposlene</i>	10.000	MNVP
<i>Aktivno sodelovanje z MNVP</i>	0	MNVP
<i>Priprava vloge kohezijskega projekta</i>	18.500	MNVP
<i>Načrt upravljanja – zaključna faza</i>	0	MNVP
<i>Delovanje naravovarstvene nadzorne službe</i>	2.500	MNVP
<i>Močvirska sklednica (Emys orbicularis) – površine, primerne za odlaganje jajc</i>	0	MNVP
<i>Usmerjati vzdrževalna dela na terciarni mreži jarkov</i>	0	MNVP
<i>Puščavnik (Osmoderma eremita)</i>	0	MNVP
<i>Zaščita gnezd travniškega postavneža (Euphydrys aurini)</i>	0	MNVP
<i>Ugotavljanje stanja populacije velike bele čaplje</i>	0	MNVP
<i>Mali podkovnjak (Rhinolophus hipposideros) – spremljanje ukrepov</i>	5.000	MNVP
<i>Raziskati metode odstranjevanja in odstraniti invazivne vrste</i>	0	MNVP
<i>Sodelovanje s KGZS in kmeti</i>	0	MNVP
<i>Sodelovanje z MKGP pri izvajanju nove SKP</i>	0	MNVP
<i>Sodelovanje z ZRSVN in drugimi organizacijami s področja varstva narave</i>	0	MNVP
<i>Sodelovanje z naravnimi parki in drugimi zavarovanimi območji v Sloveniji</i>	0	MNVP
<i>Sodelovanje s pristojnimi inšpekcijskimi službami</i>	0	MNVP
<i>Mednarodno sodelovanje</i>	0	MNVP
<i>Sodelovanje z SKZG, SiDG, DRSV</i>	0	MNVP
<i>Zmanjšanje ekološko razvrednotenih površin</i>	5000	MNVP
SKUPAJ	93.900	MNVP
<i>Monitoring najbolj ogroženih vod-tujerodne vrste rakov</i>	5.000	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Odstranjevanje ITR na zemljiščih JZ KPLB</i>	2.500	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Odstranjevanje velikega pajesena in ameriškega javorja</i>	500	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Raziskava prehranjevalnih navad nutrije in pižmovke na območju KPLB</i>	17.380	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Določitev razširjenosti tujerodnih vodnih rastlin</i>	500	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Investicijsko vzdrževanje vodnih objektov v NR Draga pri Igu-ribniki</i>	12.000	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Določitve najvrednejših vlažnih ekstenzivnih travnikov</i>	5.000	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Renaturacija mokrotnih travnikov</i>	72.500	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Revitalizacija populacije barjanskega okarčka</i>	10.000	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Revitalizacija manjših vodnih teles na območju KPLB</i>	1.000	MNVP (Podnebni sklad)
<i>Raziskati razširjenost travniškega postavneža (Euphydrys aurini) na</i>	5.000	MNVP (Podnebni

izbranim delu KPLB		sklad)
Določitve zemljišč, kjer se pojavljajo ostanki HT 6410 in ostalih travniških HT	20.000	MNVP (Podnebni sklad)
SKUPAJ	151.380	MNVP (Podnebni sklad)
Ugotavljanje stanja vodnih habitatov dvoživk	318	LIFE AMPHICON
Spremljanje učinkovitosti ukrepov za varstvo dvoživk na cestah	693	LIFE AMPHICON
Izvedba renaturacije kopenskih habitatov dvoživk	10.388	LIFE AMPHICON
Vzpostavitev novih vodnih habitatov za dvoživke	2.513	LIFE AMPHICON
SKUPAJ	13.912	LIFE AMPHICON
Ščitenje gnezd močvirske sklednice pred predatorji	1.000	LIFE Urca PROEMYS
Izvedba renaturacije	0	LIFE Urca PROEMYS
Odstranjevanje tujerodni želv	1.000	LIFE Urca PROEMYS
Sestanki s partnerji	2.000	LIFE Urca PROEMYS
SKUPAJ	4.000	LIFE Urca PROEMYS
NALOGE UREJANJA OBISKA IN OZAVEŠČANJA JAVNOSTI II. Prioriteta		
Zagotavljanje poteka obiska, ki je ustrezen iz vidika varstva narave in obiskovalcev	800	MNVP
Nameščanje in vzdrževanje infrastrukture za obiskovanje zavarovanih območij	200	MNVP
Zagotavljanje prepoznavnosti ZO in ozaveščanje javnosti	6.500	MNVP
Komunikacijske aktivnosti za osveščanje kmetovalcev o ohranjanju narave	0	MNVP
Komunikacijske aktivnosti za osveščanje deležnikov	0	MNVP
SKUPAJ	7.500	MNVP
Nameščanje in vzdrževanje infrastrukture za obiskovanje zavarovanih območij	5.500	LIFE AMPHICON
Zagotavljanje prepoznavnosti ZO in ozaveščanje javnosti	1.000	LIFE AMPHICON
SKUPAJ	6.500	LIFE AMPHICON
Zagotavljanje prepoznavnosti ZO in ozaveščanje javnosti	0	LIFE Urca PROEMYS
SKUPAJ	0	LIFE Urca PROEMYS
RAZVOJNE AKTIVNOSTI III. Prioriteta		
Sodelovanje z lokalnimi skupnostmi in drugimi razvojnimi organizacijami	0	MNVP
Spodbujanje naravi prijaznega turizma	0	MNVP
Obnavljanje in vzdrževanje nepremičnin v upravljanju zavarovanih območij	0	MNVP
SKUPAJ	0	MNVP
SKUPAJ PROGRAMSKI STROŠKI	277.192	
SODELOVANJE PRI VARSTVU KULTURNE DEDIŠČINE		
Usklajeno upravljanje na mednarodnem in državnem nivoju	3.127	MK
Ohranitev in varovanje arheoloških ostalin	0	MK
Krepitev zmogljivosti	700	MK
Komunikacija	1.200	MK
SKUPAJ	5.027	MK
SKUPAJ FIKSNI IN PROGRAMSKI STROŠKI	353.719	

*Za boljšo preglednost tabele so viri financiranja posameznih aktivnosti označeni z različnimi barvami. Nekatere navedene aktivnosti se bodo financirale iz različnih virov, zato oznaka predstavlja izhodišče oz. večinskega financiranja in lahko pri implementaciji tega programa dela pride do odstopanj.

Legenda: Viri financiranja

Ministrstvo za naravne vire in prostor PP 231318
MNVP (Sklad za podnebne spremembe) PP 231758
Poljuba
LIFE AMPHICON
LIFE URCA PROEMYS
Ministrstvo za kulturo

TABELA 36: Programski in investicijski stroški delovanja javnega zavoda v letu 2024 po virih financiranja – zneski v EUR (obračunski tok)

VIR FINANCIRANJA	OCENA SREDSTEV
MNVP (PP 231318)	116.400
MNVP (PP 231758)	557.484,59
Ministrstvo za kulturo	5.027
SKUPAJ PROGRAMSKI IN INVESTICIJSKI STROŠKI	678.911,59

Investicije

Znesek 15.000 EUR iz PP 231318 je namenjen za vzdrževanje in nadomeščanje pisarniške, računalniške in programske opreme in lizing opreme za kvalitetnejše izvajanje javne službe. Iz Sklada za podnebne spremembe se bo za investicije namenilo 406.104,25 EUR za investicijsko vzdrževanje vodnih objektov v NR Ribniki v dolini Drage pri Igu, nakupu naprave z agregatom za odstranjevanje ITRV s pomočjo električnega toka, demperja, peizometrov, kmetijske mehanizacije za obnavljanje in vzdrževanje mokrišč (traktor, celotna travniška linija priključkov, mulčar, čelni nakladač, pobiralec semen, prikolica), skladiščnega objekta s pripadajočo opremo za vso mehanizacijo in lažje kmetijske mehanizacije in priključkov.

V okviru projekta LIFE AMPHICON bomo za vzpostavitev interpretacijske poti v NR Goriški mah namenili 58.840 EUR.

TABELA 37a: Načrt investicij s finančno oceno v KPLB v letu 2024 iz sredstev MNVP (PP 231318).

Naziv INVESTICIJE: vzdrževanje in nadomeščanje pisarniške, računalniške in programske opreme, lizing opreme	Celotna vrednost investicije	Realizacija		Plan		
		predhodna leta	ocena tekoče leto (t)	t+1	t+2	naslednja leta
VIRI FINANCIRANJA:	1 do 5	1	2	3	4	5
državni proračun	62.000	5.000	15.000	27.000	15.000	15.000
občinski proračun	0					
lastna sredstva	0					
ostali viri:	0					
SKUPAJ:	62.000	5.000	15.000	27.000	15.000	15.000

TABELA 37b: Načrt investicij s finančno oceno v KPLB v letu 2024 iz sredstev MNVP (PP 231758).

Naziv INVESTICIJE: - investicijsko vzdrževanje vodnih objektov, - naprava z agregatom za odstranjevanje ITRV s pomočjo električnega toka, - demper, - peizometri, - kmetijska mehanizacija za obnavljanje in vzdrževanje mokrišč (traktor, celotna travniška linija priključkov, mulčar, čelni nakladač, pobiralec semen, prikolica), - skladiščni objekt s pripadajočo opremo, - lažja kmetijska mehanizacija in priključki	Celotna vrednost investicije	Realizacija		Plan		
		predhodna leta	ocena tekoče leto (t)	t+1	t+2	naslednja leta
VIRI FINANCIRANJA:	1 do 5	1	2	3	4	5
državni proračun	1.257.925	235.925	406.104,25	215.000	200.000	200.000
občinski proračun	0					
lastna sredstva	0					
ostali viri:	0					
SKUPAJ:	1.257.925	235.925	406.104,25	215.000	200.000	200.000

TABELA 37c: Načrt investicij s finančno oceno v KPLB v letu 2024 iz sredstev LIFE AMPHICON.

Naziv INVESTICIJE: - izgradnja tematske poti	Celotna vrednost investicije	Realizacija		Plan		
		predhodna leta	ocena tekoče leto (t)	t+1	t+2	naslednja leta
VIRI FINANCIRANJA:	1 do 5	1	2	3	4	5
državni proračun	0	0	0	0	0	0
občinski proračun	0					
lastna sredstva	0					
ostali viri:	58.840		58.840			
SKUPAJ:	58.840	0	58.840	0	0	0

TABELA 38: Načrtovani izdatki po virih financiranja KPLB v letu 2024 po načelu denarnega toka

		VIRI FINANCIRANJA							
		SREDSTVA DRŽAVNEGA PRORAČUNA (MNVP)	SREDSTVA DRŽAVNEGA PRORAČUNA (ostala ministrstva)	SREDSTVA ZA POSEBNE REDNE DEJAVNOSTI	SREDSTVA OBČINSKEGA PRORAČUNA	DRUGI PRIHODKI ZA IZVAJANJE DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE	SREDSTVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU	PROJEKTN SREDSTVA	SKUPAJ
VRSTA IZDATKOV	PLAČE IN DRUGI IZDATKI ZAPOSLENIM SKUPAJ S PRISPEVKI IN DAVKI	450.524	29.973	0	0	0	0	95.452	575.949
	IZDATKI ZA BLAGO IN STORITVE	324.280	9.027	0	0	10.000	0	24.412	367.719
	IZDATKI FINANCIRANJA	0	0	0	0	0	0	0	0
	INVESTICIJSKI IZDATKI	421.104	0	0	0	0	0	58.840	479.944
	SKUPAJ	1.195.908	39.000	0	0	10.000	0	178.704	1.423.612

Pojasnila:

- Izdatki za plače v višini 450.524 EUR se financirajo iz MNVP PP 231318 in PP 231758.
- Izdatki za blago in storitve v višini 324.280 EUR vključujejo 172.900 EUR iz PP 231318 in 151.380 EUR iz PP 231758.
- Investicijski izdatki v višini 421.104 EUR vključujejo investicije v višini 15.000 EUR iz PP 231318 in 406.104 EUR iz PP 231758.
- Izdatki za plače v višini 29.973 EUR se financirajo iz sredstev Ministrstva za kulturo.
- Izdatki za blago in storitve v višini 9.027 EUR vključujejo 5.027 EUR iz sredstev Ministrstva za kulturo in 4.000 EUR iz sredstev SKP (subvencije).
- Izdatki za blago in storitve v višini 10.000 EUR se nanašajo na prihodke iz vira: javna služba-nejavni vir v letu 2024.
- Izdatki v skupni višini 178.704 EUR vključujejo izdatke, ki se financirajo iz proračuna RS in EU (projekta LIFE AMPHICON in LIFE URCA PROEMYS) in vključujejo izdatke za pokrivanje plač zaposlenih na projektih (95.452 EUR), izdatke za blago in storitve (24.412 EUR) ter investicijske izdatke (58.840 EUR).

10. FINANČNE TABELE

TABELA 39: Predračunska bilanca stanja – finančni načrt 2024

ČLENITEV SKUPIN KONTOV	NAZIV SKUPINE KONTOV	ZNESEK			INDEKS	
		REALIZACIJA 2022	OCENA REALIZACIJE 2023	FN 2024	FN 2024/ OCENA REAL. 2023	FN 2024/ REAL. 2022
	SREDSTVA					
	A) DOLGOROČNA SREDSTVA V UPRAVLJANJU	1.291.184	1.500.084	1.920.004	128	149
00	NEOPREDMETENA SREDSTVA IN DOLGOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	6.511	6.511	6.511	100	100
01	POPRAVEK VREDNOSTI NEOPREDMETENIH SREDSTEV	6.366	6.390	6.414	100	101
02	NEPREMIČNINE	1.134.183	1.146.746	1.146.746	100	101
03	POPRAVEK VREDNOSTI NEPREMIČNIN					
04	DRUGA OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	309.693	537.673	1.017.617	189	329
05	POPRAVEK VREDNOSTI OPREME IN DRUGIH OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV	152.837	184.456	244.456	133	160
06	DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE					
07	DOLOGRAČNO DANA POSOJILA IN DEPOZITI					
08	DOLGOROČNE TERJATVE IZ POSLOVANJA					
09	TERJATVE ZA SREDSTVA DANA V UPRAVLJANJE					
	B) KRATKOČNA SREDSTVA; RAZEN ZALOG IN AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	434.263	372.890	435.122	117	100
10	DENARNA SREDSTVA V BLAGAJNI IN TAKOJ VNOČLJIVE VREDNOSTNICE	269	270	270	100	100
11	DOBROIMETJE PRI BANKAH IN DRUGIH FINANČNIH USTANOVAH	230.750	233.012	263.302	113	114
12	KRATKOROČNE TERJATVE DO KUPCEV	30	10	50		
13	DANI PREDUJMI IN VARŠČINE		0	0		
14	TERJATVE DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	40.976	88.102	90.000	102	220
15	KRATKOROČNE FINANČNE NALOŽBE					
16	KRATKOROČNE TERJATVE IZ FINANCIRANJA					
17	DRUGE KRATKOROČNE TERJATVE	1.281	95	1.500	0	117
18	NEPLAČANI ODHODKI					
19	AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	160.957	51.401	80.000	156	50
3	C) ZALOGE					
30	OBRAČUN NABAVE MATERIALA					
31	ZALOGE MATERIALA					
32	ZALOGE DROBNEGA MATERIALA					
33	NEDOKONČANA PROIZVODNJA IN STORITVE					
34	PROIZVODI					
35	OBRAČUN NABAVE BLAGA					
36	ZALOGE BLAGA					
37	DRUGE ZALOGE					
	I. AKTIVA SKUPAJ	1.725.447	1.872.974	2.355.126	126	136
99	AKTIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE					
	OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV					
	D) KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IN PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	421.990	227.523	279.161	123	66
20	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI ZA PREJETE PREDUJME IN VARŠČINE					
21	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO ZAPOSLENIH	30.462	34.655	47.872	138	157

22	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO DOBAVITELJEV	19.823	23.911	36.700	153	185
23	DRUGE KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ POSLOVANJA	4.740	6.572	6.000	91	127
24	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	82.414	51.142	80.000	156	97
25	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO FINANCERJEV					
26	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ FINANCIRANJA					
28	NEPLAČANI PRIHODKI					
29	PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	284.551	111.243	108.589	98	38
	E) LASTNI VIRI IN DOLGOROČEN OBVEZNOSTI	1.303.457	1.645.451	2.075.965	126	159
90	SPLOŠNI SKLAD					
91	REZERVNI SKLAD					
92	DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE					
93	DOLGOROČNE REZERVACIJE					
940	SKLAD NAMENSKEGA PREMOŽENJA V JAVNIH SKLADIH					
9410	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA NEOPREMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA					
9411	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA FINANČNE NALOŽBE					
9413	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI					
9413	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI					
96	DOLGOROČNE FINANČNE OBVEZNOSTI					
97	DRUGE DOLGOROČNE OBVEZNOSTI					
980	OBVEZNOSTI ZA NEOPREMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	1.293.839	1.656.021	2.075.965	125	160
981	OBVEZNOSTI ZA DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE					
985	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	9.618				
986	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI		10.570			
	I. PASIVA SKUPAJ	1.725.447	1.872.974	2.355.126	126	136
99	PASIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE					

Pri postavki 04 Druga opredmetena osnovna sredstva v bilanci stanja se vrednost stanja osnovnih sredstev v letu 2024 poveča za vrednost predvidenih investicij v letu 2024 v višini 479.944 eur.

Pri postavki 19 Aktivne časovne razmejitve gre za oceno stanja predvidenih razmejenih stroškov za projekte na dan 31.12.2024.

TABELA 40: Predračunski izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov finančni načrt 2024

ČLENITEV PODSKUPIN KONTOV	NAZIV PODSKUPIN KONTOV	ZNESEK			INDEKS	
		REALIZ. 2022	OCENA REALIZ. 2023	FN 2024	FN 2024/ OCENA REAL. 2023	FN 2024/ REAL.202 2
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA	670.195	869.375	940.668	108	140
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	670.195	869.375	940.668	108	140
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOK.PROIZ.					
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOK.PROIZ.					
761	PRIHODKI OD PRODAJE MATERIALA IN BLAGA					
762	B) FINANČNI PRIHODKI	666	4.657	3.000	0	0
763	C) DRUGI PRIHODKI	3.091	500	0	0	0
	Č) PREVREDNOTEVALNI POSLOVNI PRIHODKI	40	40	40	0	0
	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV					
	DRUGI PREVREDNOTEVALNI PRIHODKI	40	40	40	0	0
	D) CELOTNI PRIHODKI	673.992	874.572	943.708	108	140
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	274.213	389.100	367.719	95	134
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA					
460	STROŠKI MATERIALA	13.747	23.609	32.860	139	239
461	STROŠKI STORITEV	260.466	365.491	334.859	92	129
	F) STROŠKI DELA	389.181	469.657	575.949	123	148
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	292.073	351.511	424.449	121	145
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	46.916	56.951	67.768	119	144
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	50.192	61.195	83.732	137	167
462	G) AMORTIZACIJA	0	0	0	0	0
463	H) DOLGOROČNE REZERVACIJE	0	0	0	0	0
del 465	I) DAVEK OD DOBIČKA	0	0	0	0	0
del 465	J) OSTALI DRUGI STROŠKI	40	80	40	0	100
467	K) FINANČNI ODHODKI	922	5.156	0	0	0
468	L) IZREDNI ODHODKI			0	0	0
	M) PREVREDNOTEVALNI POSLOVNI ODHODKI		0	0	0	0
	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV					
	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI			0	0	0
	N) CELOTNI ODHODKI	664.356	863.993	943.708	109	142
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV	9.636	10.579	0	0	0
	P) PRESEŽEK ODHODKOV			0	0	0
del 80	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja					
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	12	12	12	100	100
	Število mesecev poslovanja	12	12	12	100	100

TABELA 41: Predračunski izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti – finančni načrt 2024

ČLENITEV PODSKUPIN KONTOV	NAZIV PODSKUPIN KONTOV	ZNESEK	
		prihodki in odhodki za izvajanje javne službe	prihodki in odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA	940.668	0
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	940.668	0
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOK.PROIZ.		
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOK.PROIZ.		
761	PRIHODKI OD PRODAJE MATERIALA IN BLAGA		
762	B) FINANČNI PRIHODKI	3.000	0
763	C) DRUGI PRIHODKI	0	0
	Č) PREVREDNOTEVALNI POSLOVNI PRIHODKI	40	0
	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV		
	DRUGI PREVREDNOTEVALNI PRIHODKI	40	
	D) CELOTNI PRIHODKI	943.708	0
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	367.719	0
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA		
460	STROŠKI MATERIALA	32.860	
461	STROŠKI STORITEV	334.859	0
	F) STROŠKI DELA	575.949	0
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	424.449	
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	67.768	
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	83.732	
462	G) AMORTIZACIJA	0	0
463	H) DOLGOROČNE REZERVACIJE	0	0
del 465	I) DAVEK OD DOBIČKA	0	0
del 465	J) OSTALI DRUGI STROŠKI	40	0
467	K) FINANČNI ODHODKI	0	0
468	L) IZREDNI ODHODKI	0	0
	M) PREVREDNOTEVALNI POSLOVNI ODHODKI	0	0
	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV		
	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	0	
	N) CELOTNI ODHODKI	943.708	0
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV	0	0
	P) PRESEŽEK ODHODKOV	0	0
del 80	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	0	

TABELA 42: Predračunski izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka – finančni načrt 2024

ČLENITEV PODSKUP IN KONTOV	NAZIV PODSKUPIN KONTOV	ZNESEK			INDEKS	
		REALIZ. 2022	OCENA REALIZ. 2023	FN 2024	FN 2024/ OCENA REAL. 2023	FN 2024/ REAL. 2022
	I. SKUPAJ PRIHODKI	895.079	1.074.178	1.453.902	135	162
	I. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE	895.079	1.074.178	1.453.902	135	162
	A. Prihodki iz sredstev javnih financ	339.724	1.024.345	1.336.914	131	394
	a) Prejeta sredstva iz državnega proračuna	339.724	727.801	1.300.746	179	383
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	283.863	539.546	879.642	163	310
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	55.861	188.255	421.104	224	754
	b) Prejeta sredstva iz občinskih proračunov	0	0	0	0	0
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo	0	0	0	0	0
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije					
	c) Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja	0	0	0	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo					
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije					
	d) Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij	0	0	0	0	0
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo					
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije					
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo					
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije					
del 740	e) Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij	0	0	0	0	0
741	f) Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU		296.544	36.168		
	B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe	555.355	49.833	116.988	235	21
del 7102	Prejete obresti	326	5.215	3.000		
del 7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki					
del 7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugih prihodkov od premoženja					
7141	Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	9.027	12.879	10.000	78	111
72	Kapitalski prihodki					
730	Prejete donacije iz domačih virov					
731	Prejete donacije iz tujih virov					
732	Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč					
782	Prejeta sredstva iz proračuna EU iz strukturnih skladov	375.979				0
783	Prejeta sredstva iz proračuna EU iz Kohezijskega sklada					
784	Prejeta sredstva iz proračuna EU za izvajanje centraliziranih in drugih programov EU		31.739	106.988		
786	Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije					
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij in iz drugih držav	170.023				0
	2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU	0	0	0	0	0
7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu					
del 7102	Prejete obresti					
	II. SKUPAJ ODHODKI	790.823	1.098.093	1.423.612	130	180
	I. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE	790.823	1.098.093	1.423.612	130	180
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim	333.431	402.609	499.498	124	150
del 4000	Plače in dodatki	285.298	341.163	416.949	122	146
del 4001	Regres za letni dopust	18.047	17.148	22.570	132	125

del 4002	Povračila in nadomestila	24.899	36.739	52.479	143	211
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	4.724	7.506	7.500	100	159
del 4004	Sredstva za nadurno delo					
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi					
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	463	53	0	0	0
	B) Prispevki delodajalcev za socialno varnost	52.280	63.225	76.451	121	146
del 4010	Prispevki za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	24.881	30.322	36.704	121	148
del 4011	Prispevki za zdravstveno zavarovanje	20.816	25.324	29.405	116	141
del 4012	Prispevki za zaposlovanje	694	806	1.244	154	179
del 4013	Prispevki za starševsko varstvo	297	358	415	116	140
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja	5.592	6.415	8.683	135	155
	C) Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	322.591	386.047	367.719	95	114
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	269.089	319.969	304.500	95	113
del 4021	Posebni material in storitve	735	470	668	142	91
del 4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	4.601	6.511	8.000	123	174
del 4023	Prevozni stroški in storitve	8.796	10.493	7.500	71	85
del 4024	Izdatki za službena potovanja	7.383	8.387	4.051	48	55
del 4025	Tekoče vzdrževanje	8.415	18.302	20.000	109	238
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	15.340	19.516	20.000	102	130
del 4027	Kazni in odškodnine					
del 4028	Davek na izplačane plače					
del 4029	Drugi operativni odhodki	8.232	2.399	3.000	125	36
403	d) Plačila domačih obresti	910	5.168		0	0
404	E) Plačila tujih obresti	0	0	0		
410	F) Subvencije	0	0	0		
411	G) Transferi posameznikom in gospodinjstvo	0	0	0		
412	H) Transferi neprofitnim organizacija in ustanovam	0	0	0		
412	I) Drugi tekoči domači transferji	0	0	0		
	J) Investicijski odhodki	81.611	241.044	479.944	199	588
4200	Nakup zgradb in prostorov					
4201	Nakup prevoznih sredstev			0	0	
4202	Nakup opreme	15.646	80.142	56.104	70	359
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev	1.399	11.028	244.250	2.215	17.459
4204	Novogradnja, rekonstrukcije in adaptacije			26.590		
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove		137.311	98.000	0	0
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev	64.566	12.563		0	0
4207	Nakup nematerialnega premoženja					
4208	Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor, investicijski inženiring			55.000		
4209	Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog					
	2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU	0	0	0		
del 400	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu					
del 401	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova porab blaga in storitev na trgu					
del 402	C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu			0		
	III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	104.256		30.290		
	III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI		23.915			

TABELA 43: Predračunski izkaz računa finančnih terjatev in naložb določenih uporabnikov

ČLENITEV PODSKUP IN KONTOV	NAZIV PODSKUPIN KONTOV	ZNESEK			INDEKS	INDEKS
		REALIZ. 2022	OCENA REALIZ. 2023	FN 2024	FN 2024/ OCENA REAL.2023	FN 2024/ REAL.20 22
I	2	5	5	6	7	8
750	IV. PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL	0	0	0	0	0
7500	Prejeta vračila danih posojil od posameznikov in zasebnikov					
7501	Prejeta vračila danih posojil od javnih skladov					
7502	Prejeta vračila danih posojil od javnih podjetij in družb, ki so v lasti države ali občin					
7503	Prejeta vračila danih posojil od finančnih institucij					
7503	Prejeta vračila danih posojil od privatnih podjetij					
7505	Prejeta vračila danih posojil od občin					
7506	Prejeta vračila danih posojil iz tujine					
7507	Prejeta vračila danih posojil - državnemu proračunu					
7508	Prejeta vračila danih posojil od javnih agencij					
7509	Prejeta vračila plačanih poroštev					
751	Prodaja kapitalskih deležev					
440	V. DANA POSOJILA	0	0	0	0	0
4400	Dana posojila posameznikom in zasebnikom					
4401	Dana posojila javnim skladom					
4402	Dana posojila javnim podjetjem in družbam, ki so v lasti države ali občin					
4403	Dana posojila finančnim institucijam					
4404	Dana posojila privatnim podjetjem					
4405	Dana posojila občinam					
4406	Dana posojila v tujino					
4407	Dana posojila državnemu proračunu					
4408	Dana posojila javnim agencijam					
4409	Plačila zapadlih poroštev					
441	Povečanje kapitalskim deležev in naložb					
	VI/I PREJETA MINUS DANA POSOJILA	0	0	0	0	0
	VI/2 DANA MINUS PREJETA POSOJILA	0	0	0	0	0

TABELA 44: Predračunski izkaz računa financiranja določenih uporabnikov

ČLENITEV PODSKUPIN KONTOV	NAZIV KONTA	REALIZACIJA 2022	ZNESEK OCENA REALIZACIJE 2023	FN 2024	INDEKS FN 2024/ OCENA REAL.2023	INDEKS FN 2024/ REAL.2022
1	2	5	5	6	7	8
50,00	VII. ZADOLŽEVANJE	1.460.000	1.490.000	0	0	0
500,00	Domače zadolževanje	1.460.000	1.490.000	0	0	0
5001,00	Najeti krediti pri poslovnih bankah					
5002,00	Najeti krediti pri drugih finančnih institucijah					
del 5003	Najeti krediti pri državnem proračunu					
del 5003	Najeti krediti pri proračunu lokalnih skupnosti					
del 5003	Najeti krediti pri skladih socialnega zavarovanja					
del 5003	Najeti krediti pri drugih javnih skladih					
del 5003	Najeti krediti pri drugih domačih kreditodajalcih	1.460.000	1.490.000		0	0
501,00	Zadolževanje v tujini					
55,00	VIII. ODPLAČILA DOLGA	1.490.000	1.520.000	50.000	3	3
550,00	Odplačila domačega dolga	1.490.000	1.520.000	50.000	3	3
5501,00	Odplačila kreditov poslovnim bankam					
5502,00	Odplačila kreditov drugim finančnim institucijam					
del 5503	Odplačila kreditov državnemu proračunu					
del 5503	Odplačila kreditov proračunom lokalnih skupnosti					
del 5503	Odplačila kreditov skladom socialnega zavarovanja					
del 5503	Odplačila kreditov drugim javnim skladom					
del 5503	Odplačila dolga drugim domačim kreditodajalcem	1.490.000	1.520.000	50.000	3	3
551,00	Odplačila dolga v tujino					
	IX/I NETO ZADOLŽEVANJE					
	IX/I NETO ODPLAČILO DOLGA	30.000	30.000	50.000	167	167
	X/I POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH	74.256				
	X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH		53.915	19.710	0	0

Dolg 50.000 EUR je nastal zaradi izvedbe kohezijskega projekta PolJUBA, ki se je zaključil 30.9.2023. Zaradi zakasnelih izplačil zahtevkov se je bilo potrebno na projektu zadolževati pri Državni zakladnici RS. Dolg 50.000 EUR je bil odplačan 31.1.2024.

TABELA I: Predvidene aktivnosti po Programu upravljanja Natura 2000 območij 2023–2028 (priloga B) na NATURA 2000 območju Ljubljansko barje, za izvajanje katerih je delno ali v celoti odgovoren JZ KPLB

Zaporedna številka vrstice	ID območja	Ime območja	Skupina območij	Roda vrste/HT	EU koda	Ime vrste/HT	Znanstveno ime vrste	Taksonomska skupina	Tip varstvene nega cilja	Populacija na katero se nanaša varstveni cilj	Vrednost dolgoročnega podrobnega varstvene nega cilja (številčno) MIN	Vrednost dolgoročnega podrobnega varstvene nega cilja (številčno) MAX	Enota številčne vrednosti dolgoročnega podrobnega varstvenega cilja	Vrednost dolgoročnega podrobnega varstvene nega cilja (besedno)	Natančna imena prostorskega območja	Opredelitev tipa strukture na katero se nanaša dolgoročni podrobni varstveni cilj	Podrobni varstveni cilj programskega obdobja	Vrednost podrobnega varstvene nega cilja programskega obdobja (številčno) MIN	Vrednost podrobnega varstvene nega cilja programskega obdobja (številčno) MAX	Enota številčne vrednosti podrobnega varstvene nega cilja programskega obdobja	Vrednost podrobnega varstvene nega cilja programskega obdobja (besedno)	Natančna imena prostorskega območja	Opredelitev tipa strukture na katero se nanaša podrobni varstveni cilj programskega obdobja	Tip varstvene nega ukrepa (šifrant)	Skupina ukrepov (Priloga B) oz. monitoring (Priloga F) oz. ukrepanje je ni potrebno	Varstveni ukrepi	Podrobnejše varstvene usmeritve	Sektorski ukrepi	Sektor	Odgovorni nosilci	Nujnost ukrepanja	Vir financiranja			
SPREJET_09832	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Velikost populacije					vrednost ni znana	(ni znana za Strajano v breg in ostale predele Ljubljanskega barja)		se obnovi na		700	1000	osebkov		(lg. Škofljica, Iški morost, Bevke)		varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovitev				varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	
SPREJET_09833	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Velikost habitata		47	560	ha				se obnovi na		6	26	ha		(lg. Škofljica, Iški morost, Bevke); cilj se dosega preko doseganja varstvenih ciljev obnove HT 6410		varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovitev	obnoviti habitat lg. Škofljica, Iški morost, Bevke poveztiv ost (sub)populacij			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	
SPREJET_09834	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Velikost habitata		47	560	ha				se obnovi na		6	26	ha		(lg. Škofljica, Iški morost)		varstvo narave	ukrepi na terenu	upravljanje zavarovanih območij	časovno in prostorsko prilagoje na košnja, odstranjevanje lesnih in invazivnih tujerodnih vrst			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	
SPREJET_09835	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Velikost habitata		47	560	ha				se obnovi na		6	26	ha		(lg. Škofljica, Iški morost, Bevke)		prilagoje na kmetijsko prakso	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganje varstvenega cilja z izvajanjem SKP	nova intervencija SKP		kmetijstvo	MKG, JKS, MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, ZRSVN	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva		
SPREJET_09837	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Velikost habitata		47	560	ha				se obnovi na		6	26	ha				nadzor	vzpostavi ukrepi	izvajati neposredni nadzor				varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo	
SPREJET_09839	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Velikost habitata		47	560	ha				se obnovi na		3	26	ha		(lg. Škofljica, Iški morost)		varstvo narave	vzpostavi ukrepi	sprejema upravljanje državnih zemljišč	prenos državnih zemljišč s sklada na JZ KPLB				varstvo narave	MNVP, MKGP, Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park	prioriteta 1	redno delo

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							s		r struktur e, procesi habitata						z modro stožko						z modro stožko	morost, Bevke)								hranilni h vrst rastlin			park Ljubljan sko barje		sredstva, projekt
SPREJET_09853	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitatna						ekstenzivni travniki z modrostožko					se obnovina						ekstenzivni travniki z modrostožko	priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotovitidoseganjev varstvenaega ciljaizvajanje m SKP	spremembamajnov v travnikih, ekstenziviranjetranjikov	nova intervencija SKP	kmetijstvo	MKGP, JSKS, MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, ZRSVN	prioriteta 2	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET_09854	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitatna						ekstenzivni travniki z modrostožko					se obnovina						ekstenzivni travniki z modrostožko	priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganjevarstvenaega ciljaizvajanje m SKP	spremembamajnov v travnikih, ekstenziviranjetranjikov	Testiranje naravnog arstvenih ukrepov na zavarovanih območjih	kmetijstvo	MKGP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET_09855	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitatna						kolnja po 1. 8.					se obnovina						kolnja po 1. 8.	priloge na kmetijska praksa	sektorsko načrtovanje	vključevanje varstvenaega ciljav zakupne pogodbe (nove in podaljšane obstoječe ih)	določinaravnog arstveno mnenje		kmetijstvo	Sklad kmetijske hi zemljiščin gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje		redno delo
SPREJET_09857	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitatna						kolnja po 1. 8.					se obnovina						kolnja po 1. 8. (kolnja po 10.7. na površina h brez prisotnost kosca)	priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganjevarstvenaega ciljaizvajanje m SKP	mosaična koljna na delu površine travnika	nova intervencija SKP	kmetijstvo	MKGP, JSKS, MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, ZRSVN	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET_09859	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitatna						preživetje različnih razvojnih stadijev					se obnovina						preživetje različnih razvojnih stadijev	priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganjevarstvenaega ciljaizvajanje m SKP	mosaična koljna na delu površine travnika	nova intervencija SKP	kmetijstvo	MKGP, JSKS, MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, ZRSVN	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET_09861	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1071	1071	barjanski okarček	Coenonympha oedippus	metulji	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitatna						preživetje različnih razvojnih stadijev					se obnovina						preživetje različnih razvojnih stadijev	priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganjevarstvenaega ciljaizvajanje m SKP	Spravilo mrve s travinja brez oviranja v folijo	nova intervencija SKP	kmetijstvo	MKGP, JSKS, MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, ZRSVN	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET_09862	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	HT_7230	7230	Bazična nizka barja		barja in močvirja	Velikost habitata ne ega tipa			5,4	10	ha						se obnovina			5	5,4	ha		varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovitev	obnoviti barja (Strajanov breg in Gorenje Blato)		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET_09863	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	HT_7230	7230	Bazična nizka barja		barja in močvirja	Velikost habitata ne ega tipa			5,4	10	ha						se obnovina			2	2,4	ha		varstvo narave	vzporedni ukrepi	odkup zemljišč (barje Strajano v breg, barje pri Gorenjem Blatu)			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET_09864	Sİ3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	HT_7230	7230	Bazična nizka barja		barja in močvirja	Velikost habitata ne ega tipa			5,4	10	ha						se obnovina			5	5,4	ha		varstvo narave	vzporedni ukrepi	spremembamajnov upravljanja vira državnih zemljišč	prenos državnih zemljišč sklada na IZ KPLB		varstvo narave	MNVP, MKGP, Sklad kmetijske hi zemljišč	prioriteta 1	redno delo

[illegible]

SPREJET _09924	SIS0002 71	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1193	1193	hrabski urh	Bombina variegata	dvoživke	Specifične lastnosti , struktur e, procesi habitata						prehodni koridorji			se obnovi na				prehodni koridorji	lg - Ljubljana (Peruzzi eva) odsek 1360; Ljubljana (rudnik) - Škofljica odsek 0215; Podpeč - Brezovica odsek 4806; Podpeč - lg odsek 1147; Škofljica - lg odsek 1148; Vrhnika - Podpeč odsek 1146		upravlja nje infrastrukture	ukrepi na terenu	vzpostavitev podhodov in ograj za dvoživke				infrastruktura	DRSI, Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	projekt
SPREJET _09942	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A290	A290	kobilčar	Locustella naevia	ptice	Velikost habitata				6050	ha				se obnovi na		6050	ha			nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preorav anja travniko v njive		varstvo narave	Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	redno delo		
SPREJET _09945	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A290	A290	kobilčar	Locustella naevia	ptice	Specifične lastnosti , struktur e, procesi habitata						ekstenzivni travniki - mokrotni			se obnovi na				ekstenzivni travniki - mokrotni		varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovitev			varstvo narave	Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	ostala proračunska sredstva, projekt		
SPREJET _09949	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Velikost habitata				2300	ha				se obnovi na		820	ha			priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganje varstvenega cilja z izvajanjem SKP	obnoviti ekstenzivne travnike iz intenzivnih travniko v, njih in površin z zlato rozgo	EIP	kmetistvo	Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje	prioritet a 1	ostala proračunska sredstva		
SPREJET _09950	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Velikost habitata				2300	ha				se obnovi na		820	ha			priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganje varstvenega cilja z izvajanjem SKP	obnoviti ekstenzivne travnike iz intenzivnih travniko v, njih in površin z zlato rozgo	LEADER	kmetistvo	Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje	prioritet a 1	ostala proračunska sredstva		
SPREJET _09952	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifične lastnosti , struktur e, procesi habitata						ekstenzivni travniki - mokrotni			se obnovi na		450	675	ha	ekstenzivni travniki - mokrotni		priloge na kmetijska praksa	sektorsko načrtovanje	vključevanje varstvenega cilja v zakupne pogo be (nove in podaljša nje obstoječih)	določiti naračun arstveno mnenje		kmetistvo	Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje		redno delo	
SPREJET _09953	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifične lastnosti , struktur e, procesi habitata						ekstenzivni travniki - mokrotni			se obnovi na		268	610	ha	ekstenzivni travniki - mokrotni	cilj se dosega preko doseganja varstvenih ciljev obnove HT 6410 in HT 6510	varstvo narave	ukrepi na terenu	odkup in obnovitev			varstvo narave	Javni zavod Krajski park Ljubljansko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	
SPREJET _09954	SIS0000 14	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifične						ekstenzivni			se obnovi na		450	675	ha	ekstenzivni		varstvo narave	ukrepi na	pogodbeno	določijo strokovni		varstvo narave	Javni zavod	prioritet a 1	redno delo, ostala	

		barje	barje						lastnosti - struktur e, procesi habitata						travniki - mokrotn i			na					travniki - mokrotn i				terenu	varstvo	e podlage			Krajinski park Ljublan sko barje		proračunska sredstva
SPREJET _09955	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifič ne lastnosti - struktur e, procesi habitata						ekstenzi vni travniki - mokrotn i			se obnovi na	450	675	ha	ekstenzi vni travniki - mokrotn i				prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP		nova interven cija SKP	kmetijst vo	MKGK, JKS, MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje, ZRSVN	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET _09957	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifič ne lastnosti - struktur e, procesi habitata						ekstenzi vni travniki - mokrotn i			se obnovi na				ekstenzi vni travniki - mokrotn i				nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo	
SPREJET _09960	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifič ne lastnosti - struktur e, procesi habitata						košnja po 1. 8.			se obnovi na	450	675	ha	košnja po 1. 8.				prilagoje na kmetijsk a praksa	sektorsk o načrtov anje	vklučev anje varstven ega cilja v zakupne pogodb e (nove in podaljša nje obstoječ ih)	določi naravov arstveno mnenje		kmetijst vo	Sklad kmetijsk ih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje		redno delo
SPREJET _09961	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A122	A122	kosec	Crex crex	ptice	Specifič ne lastnosti - struktur e, procesi habitata						košnja po 1. 8.			se obnovi na				košnja po 1. 8.				prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP	Vsakolet na zaščita razmož evalnag a habitata s predhod no potrjeno prisotno stjo pojočeg a samca za vse potrjene lokacije, ki niso vklučen e v VTR.	Testiranj e naravov arstveni h ukrepov na zavarov anih območji h	kmetijst vo	MKGK, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET _09966	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_4045	4045	koščični skratec	Coenagr ion ornatum	kačji pastirji	Velikost habitata				4000		ha			ohrani se	4000		ha					varstvo narave	ukrepi komunik acije	komunik acijske aktivnos ti	usmerja ti vzdrževa lna dela na mreži jarkov		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 2	redno delo
SPREJET _09967	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_4045	4045	koščični skratec	Coenagr ion ornatum	kačji pastirji	Velikost habitata				4000		ha			ohrani se	4000		ha					varstvo narave	vzpored ni ukrepi	upravlja nje zavarov anih območij	usmerja ti vzdrževa lna dela na mreži jarkov		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET _09973	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_4045	4045	koščični skratec	Coenagr ion ornatum	kačji pastirji	Specifič ne lastnosti - struktur e, procesi habitata						jarki z obrežno vegetaci jo v različnih sukcesijs kih fazah		ohrani se					jarki z obrežno vegetaci jo v različnih sukcesijs kih fazah				nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor	usmerja ti vzdrževa lna dela na mreži jarkov		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 2	redno delo
SPREJET _09979	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_1903	1903	Loeselova grezovka	Liparis loeselii	rastline	Velikost habitata			2,5	3,5	ha				se obnovi na	0,25	1,5	ha		cilj se dosega preko dosegan ja varstven ih ciljev obnove HT 7230			varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovit ev	obnoviti habitat		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 2	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET _09980	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_1903	1903	Loeselova grezovka	Liparis loeselii	rastline	Velikost habitata			2,5	3,5	ha				ohrani se	0,25	2	ha		Strojano v breg			varstvo narave	ukrepi na terenu	označite v osebkov pred			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva,

[illegible]

[illegible]

_10101	71	sko barje	sko barje			škrbek	crassus	ci	ne lastnosti , struktur e, procesi habitata						prostora , ki ne onesnaž uje površins kih vod			se					prostora , ki ne onesnaž uje površins kih vod						ni ukrepi	neposre dni nadzor			narave	zavod Krajinski park Ljublan sko barje	a 1	
SPREJET _10115	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_643 0	6430	Nišinske in montanske do alpinske hidrofilne robne združbe z visokim steblikovjem		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa						vrednos t ni znana			ohrani se					vrednos t ni znana			nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor	nadzor preorav anja travniko v v njive		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 2	redno delo		
SPREJET _10119	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa			2800	4000	ha				ohrani se		655	4000	ha				prilagoje na kmetijsk a praksa	sektorsk o načrtov anje	vkliučev anje varstven ega cilja v zakupne pogodb e (nove in podaljša nje obstoječ ih)	določi naravov arstveno mnenje		kmetijst vo	Sklad kmetijsk ih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje		redno delo		
SPREJET _10121	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa			2800	4000	ha			se obnovi na		600	800	ha				varstvo narave	ukrepi na terenu	odkup in obnovit ev	odstranj evanje invazivni h tujerodn ih in lesnih vrst, zmanjša nje hranil v tleh in izboljša nje vodnih razmer, nepokoš eni pasovi		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt			
SPREJET _10122	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa			2800	4000	ha			ohrani se		655	4000	ha				varstvo narave	ukrepi na terenu	pogodb eno varstvo	določijo strokovn e podlage		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva			
SPREJET _10123	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa			2800	4000	ha			ohrani se		655	4000	ha				varstvo narave	ukrepi na terenu	upravlja nje zavarov anih območij	HT primern o upravlja nje		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva			
SPREJET _10125	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa			2800	4000	ha			ohrani se		655	4000	ha				prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP		Testiranj e naravov arstveni h ukrepov na zavarov anih območij h	kmetijst vo	MKG P, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva			
SPREJET _10126	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Velikost habitatn ega tipa			2800	4000	ha			se obnovi na		3000	4000	ha				nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor	nadzor preorav anja travniko v v njive		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo			
SPREJET _10128	SI30002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	HT_651 0	6510	Nišinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		grmišča in travišča	Specifič ne lastnosti , struktur e, procesi habitatn ega tipa						brez invazivni h tujerodn ih vrst		se obnovi na					brez invazivni h tujerodn ih vrst			raziskav e	monitori ngi in raziskav e	raziskati metode odstranj evanja in odstrani ti invazivn e vrste		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje		redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt				
SPREJET _10145	SI50000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A082	A082	pepelasti lunj	Circus cyaneus	ptice	Specifič ne lastnosti						ekstenzi vni travniki		se obnovi na					ekstenzi vni travniki			nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor preorav anja		varstvo narave	Javni zavod Krajinski	prioritet a 2	redno delo				

									- struktur e, procesi habitata																		nadzor	travniko v v njive			park Ljublan sko barje					
SPREJET _10159	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A307	A307	pisana penica	Sylvia nisorica	ptice	Specifič ne lastnosti , struktur e, procesi habitata						mejece, grmišča in posame zna drevesa			se obnovi na					mejece, grmišča in posame zna drevesa					prilagoje na kmetijsk a praksa	sektors o načrtov anje	vključe v varstven ega cilja v zakupne pogodb e (nove in podaljša nje obstoječ ih)	določi naravn arstveno mnenje		kmetist vo	Sklad kmetijsk ih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje		redno delo
SPREJET _10193	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A113	A113	prepelica	Coturnix coturnix	ptice	Velikost habitata					vrsta je prisotna na 10310 ha veliki con, % primern ega habitata ni znan			se obnovi na					vrsta je prisotna na 10310 ha veliki con, % primern ega habitata ni znan				varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovit ev	obnoviti ekstenzi vne travnike iz intenziv nih travniko v, njih in površin z zlat rozgo		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt		
SPREJET _10200	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A113	A113	prepelica	Coturnix coturnix	ptice	Specifič ne lastnosti , struktur e, procesi habitata					ekstenzi vni travniki - mokrotn i			se obnovi na					ekstenzi vni travniki - mokrotn i				nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor	nadzor preorav anja travniko v v njive		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo		
SPREJET _10205	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A142	A142	priba	Vanellus vanellus	ptice	Velikost habitata					vrednos t ni znana			se obnovi na					vrednos t ni znana			prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP	obnoviti ekstenzi vne travnike iz intenziv nih travniko v, njih in površin z zlat rozgo	EIP	kmetist vo	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	ostala proračunska sredstva			
SPREJET _10206	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A142	A142	priba	Vanellus vanellus	ptice	Velikost habitata					vrednos t ni znana			se obnovi na					vrednos t ni znana			prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP	obnoviti ekstenzi vne travnike iz intenziv nih travniko v, njih in površin z zlat rozgo	LEADER	kmetist vo	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	ostala proračunska sredstva			
SPREJET _10217	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_1084	1084	puščavnik	Osmode rma eremita	hrošči	Velikost habitata					vrednos t ni znana			ohrani se					vrednos t ni znana	(Mestni log)		varstvo narave	vzpored ni ukrepi	spre mba upravlja vca državnih zemljišč	prenos državnih zemljišč (gozdov) s sklada na JZ KPLB na območju Mestneg a loga		varstvo narave	MNVp, MKGP, Sklad kmetijsk ih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo			
SPREJET _10228	SIS0002 71	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	SP_1084	1084	puščavnik	Osmode rma eremita	hrošči	Specifič ne lastnosti , struktur e, procesi habitata					votla drevesa, drevesa z dupli, gnezdi lice			se obnovi na					votla drevesa, drevesa z dupli, gnezdi lice			varstvo narave	ukrepi na terenu	odkup in obnovit ev	Ohranja nje starih votlih dreves, posatvit ev gnezdi lic (drevesn ih dupel)		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt			
SPREJET _10231	SIS0000 14	Ljublan sko barje	Ljublan sko barje	A298	A298	rakar	Acrocep halus arundin aceus	ptice	Specifič ne lastnosti , struktur					brez požiganj a trstičja in druge obvodn			se obnovi na					brez požiganj a trstičja in druge obvodn			nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor	nadzor nad požiganj em trstičje in		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljublan	prioritet a 1	redno delo			

									e, procesi habitata							e vegetaci je						e vegetaci je								obredne vegetaci je na območju ribnikov v Dragi pri Lju				sko barje							
SPREJET_10240	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A275	A275	repaljščica	Saxicola rubetra	ptice	Velikost habitata							vrsta je prisotna na 5930 ha veliki coni, % primernega habitata ni znan						se obnovi na							vrsta je prisotna na 5930 ha veliki coni, % primernega habitata je 600 do 800 ha	cilj se dosega preko doseganja varstvenih ciljev obnove HT 6510 (in deloma HT 6410)		varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovitev	obnoviti ekstenzivne travnike iz intenzivnih travnikov v, njiv in površin z zlato rozgo			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET_10242	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A275	A275	repaljščica	Saxicola rubetra	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							ekstenzivni travniki z visokimi steblikami						se obnovi na							ekstenzivni travniki z visokimi steblikami		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preoravnja travnikov v v njive			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 1	redno delo	
SPREJET_10244	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A275	A275	repaljščica	Saxicola rubetra	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							košnja po 10. 7.						se obnovi na							košnja po 10. 7.		priloge na kmetijska praksa	sektorsko načrtovanje	vključevanje varstvenega cilja v zakupne pogodbe (nove in podaljšanje obstoječih)	določiti naravovarstveno mnenje		kmetijstvo	Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje		redno delo		
SPREJET_10246	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A275	A275	repaljščica	Saxicola rubetra	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							mejice, grmišča in posamezna drevesa						se obnovi na							mejice, grmišča in posamezna drevesa		priloge na kmetijska praksa	sektorsko načrtovanje	vključevanje varstvenega cilja v zakupne pogodbe (nove in podaljšanje obstoječih)	določiti naravovarstveno mnenje		kmetijstvo	Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje		redno delo		
SPREJET_10257	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A081	A081	rjavi lunj	Circus aeruginosus	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							ekstenzivni travniki						se obnovi na							ekstenzivni travniki		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preoravnja travnikov v v njive			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo	
SPREJET_10263	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A338	A338	rjavi srakoper	Lanius collurio	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							ekstenzivni travniki						se obnovi na							ekstenzivni travniki		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preoravnja travnikov v v njive			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo	
SPREJET_10270	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A155	A155	sloka	Scolopax rusticola	ptice	Velikost habitata							vrednost ni znana						se obnovi na							vrednost ni znana		varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovitev	obnoviti habitat			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	
SPREJET_10274	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A155	A155	sloka	Scolopax rusticola	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							ekstenzivni travniki - mokrotni						se obnovi na							ekstenzivni travniki - mokrotni		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preoravnja travnikov v v njive			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo	
SPREJET_10280	SIS000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A072	A072	sršenar	Pernis apivorus	ptice	Specifične lastnosti - struktura, procesi habitata							ekstenzivni travniki - mokrotni						se obnovi na							ekstenzivni travniki - mokrotni		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preoravnja travnikov v v njive			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioriteta 2	redno delo	
SPREJET	SIS00002	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP-1059	1059	strašničnik	Maculinea	metulji	Velikost							800	1000	ha				se		80	300	ha			priloge	sektorsko	vključevanje	določiti			kmetijstvo	Sklad		redno delo			

_10287	71	slo barje	slo barje			mravljiščar	ea teleius		habitata								obnovi na									na kmetijsk a praksa	o načrtov anje	anje varstven ega cilja v zakupne pogodb e (nove in podaljša nje obstoječ ih)	naravov arstveno mnenje		vo	kmetijsk ih zemljišč in gozdov RS, javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje		
SPREJET _10288	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Velikost habitata		800	1000	ha				se obnovi na	50	150	ha			cilj se dosega preko dosegan ja varstven ih ciljev obnove HT 6410			varstvo narave	ukrepi na terenu	obnovit ev	obnoviti habitat		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje	prioritet a 2	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET _10289	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Velikost habitata		800	1000	ha				se obnovi na	80	300	ha						varstvo narave	ukrepi na terenu	pogodb eno varstvo	določijo strokovn e podlage		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET _10290	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Velikost habitata		800	1000	ha				se obnovi na	80	300	ha						prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP		Testiranj e naravov arstveni h ukrepov na zavarov anih območji h	kmetijst vo	MKG, Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva
SPREJET _10291	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Velikost habitata		800	1000	ha				se obnovi na	30		ha						varstvo narave	vzpored ni ukrepi	spreme mba upravlja vca državnih zemljišč	prenos državnih zemljišč s sklada na JZ KPLB		varstvo narave	MNVP, MKGP, sklad kmetijsk ih zemljišč in gozdov RS, Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje	prioritet a 1	redno delo
SPREJET _10293	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Specifič ne lastnosti , struktur e, proces i habitata						brez kolnje med 15. 6. in 1. 9.	se obnovi na					brez kolnje med 15. 6. in 1. 9.				prilagoje na kmetijsk a praksa	ukrepi na terenu	zagotovi ti dosegan je varstven ega cilja z izvajanje m SKP		EIP	kmetijst vo	Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje, ZRSVN	prioritet a 2	ostala proračunska sredstva	
SPREJET _10297	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Specifič ne lastnosti , struktur e, proces i habitata					ekstenzi vni travniki		se obnovi na				ekstenzi vni travniki					nadzor	vzpored ni ukrepi	izvajati neposre dni nadzor			varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje	prioritet a 2	redno delo	
SPREJET _10301	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	SP_1059	1059	strašničin mravljiščar	Maculin ea teleius	metulji	Specifič ne lastnosti , struktur e, proces i habitata					zadostn a gostota zdravlin e strašnic e		se obnovi na	50	150	ha		zadostn a gostota zdravlin e strašnic e	cilj se dosega preko dosegan ja varstven ih ciljev obnove HT 6410			varstvo narave	ukrepi na terenu	odkup in obnovit ev	odstranj evanje invazivni h tujerodn ih in lesnih vrst, zmanjša nje hranil v tleh in izboljšan je vodnih razmer, semensk a banka		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljana sko barje	prioritet a 2	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	
SPREJET _10317	SI30002 71	Ljubljana sko barje	Ljubljana sko barje	HT_641 0	6410	Travniki s prevladujočo stožko (Molinia spp.) na		grmišča in travišča	Velikost habitata n ega tipa		400	1500	ha				se obnovi na	100	400	ha					monitori ng	monitori ngi in raziskav e	vzpostav iti monitori ng	določite v površin HT zadnje		varstvo narave	Javni zavod Krajinski park Ljubljana		redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt	

[illegible]

[illegible]

						(Molinia spp.) na karbonatnih, šotnih ali glinenomulgastih tleh (Molinion caeruleae)			struktur e, procesi habitatn ega tipa							st: za habitatn i tip značilni nevrete nčarji									st: za habitatn i tip značilni nevrete nčarji				a praksa		je varstven ega cilja z izvajanje m SKP				Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje, ZRSVN		sredstva	
SPREJET_10339	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1065	1065	travniški postavnež	Euphydryas aurinia	metulji	Velikost populacije							prisotnost na vseh podobnih očjih		ohranitse								prisotnost na vseh podobnih očjih				popis izhodišč nega stanja, monitoring	monitoring in raziskave	popisati stanje populacije in vzpostaviti monitoring			varstvonarave	MNVP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje		redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
SPREJET_10341	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1065	1065	travniški postavnež	Euphydryas aurinia	metulji	Specifične lastnosti, struktur e, procesi habitata							barja - površina, brez lesnih vrst, šašja in visokih steblik		se obnovina	17	40	ha				barja - površina, brez lesnih vrst, šašja in visokih steblik	cilj se dosega preko doseganja varstvenih ciljev obnove HT 7231, HT 7232 in HT 6410		varstvonarave	ukrepi na terenu	odkup in obnovev			varstvonarave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioritet a 1	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt		
SPREJET_10342	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1065	1065	travniški postavnež	Euphydryas aurinia	metulji	Specifične lastnosti, struktur e, procesi habitata							barja - površina, brez lesnih vrst, šašja in visokih steblik		se obnovina							barja - površina, brez lesnih vrst, šašja in visokih steblik		varstvonarave	ukrepi na terenu	podobeno varstvo	določijo strokovne podlage		varstvonarave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	redno delo, ostala proračunska sredstva			
SPREJET_10343	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1065	1065	travniški postavnež	Euphydryas aurinia	metulji	Specifične lastnosti, struktur e, procesi habitata							mozaična košnja travnikov		se obnovina							mozaična košnja travnikov		priloge na kmetijska praksa	ukrepi na terenu	zagotoviti doseganje varstvenega cilja z izvajanjem SKP	ohranjanje gnezd	Testiranje naravnih ukrepov na zavarovanih območjih		kmetistvo	MKGP, Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	redno delo, ostala proračunska sredstva		
SPREJET_10345	SI5000014	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	A027	A027	velika bela čapla	Egretta alba (Casmerodius albus)	ptice	Velikost populacije	(prezimovanje)	10	60	osebkov					ohranitse								vrednost dolgoročnega varstvenega cilja (kadar razmere izven območja Natura 2000 tega ne omogočajo, je cilj prisotnost vrste)		monitoring	monitoring in raziskave	nadaljevanje monitoringa			varstvonarave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje		redno delo		
SPREJET_10357	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1167	1167	veliki pupek	Triturus carnifex	dvoživke	Specifične lastnosti, struktur e, procesi habitata							ekstenzivni travniki		se obnovina							ekstenzivni travniki		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	nadzor preoravnjanja travnikov v njive			varstvonarave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	redno delo		
SPREJET_10359	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1167	1167	veliki pupek	Triturus carnifex	dvoživke	Specifične lastnosti, struktur e, procesi habitata							jarki z obrežno vegetacijo		ohranitse							jarki z obrežno vegetacijo		varstvonarave	ukrepi komunikacije	komunikacijske aktivnosti	usmerjati vzdrževanje dela na mreži jarkov			varstvonarave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	redno delo		
SPREJET_10360	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1167	1167	veliki pupek	Triturus carnifex	dvoživke	Specifične lastnosti, struktur e, procesi habitata							jarki z obrežno vegetacijo		ohranitse							jarki z obrežno vegetacijo		nadzor	vzporedni ukrepi	izvajati neposredni nadzor	usmerjati vzdrževanje dela na mreži jarkov			varstvonarave	Javni zavod Krajinski park Ljubljansko barje	prioritet a 2	redno delo		
SPREJET_10364	SI3000271	Ljubljansko barje	Ljubljansko barje	SP_1167	1167	veliki pupek	Triturus carnifex	dvoživke	Specifične lastnosti							mrestišča		se obnovina								mrestišča		varstvonarave	ukrepi na terenu	obnovitev	obnoviti in vzpostaviti			varstvonarave	Javni zavod Krajinski	prioritet a 2	redno delo, ostala proračunska	

[illegible]

TABELA 2: Predvidene aktivnosti po Programu upravljanja Natura 2000 območij 2023–2028 (priloga F) na NATURA 2000 območju Ljubljansko barje, za izvajanje katerih je v celoti odgovoren JZ KPLB

Zaporedna številka vrstice	Ime vrste/HT	Tip varstvenega cilja	Vrednost dolgoročnega podrobnega varstvenega cilja (besedna)	Podrobni varstveni cilj programskega obdobja	Vrednost podrobnega varstvenega cilja programskega obdobja (besedna)	Tip varstvenega ukrepa (šifrant)	Varstveni ukrep	Podrobnejše varstvene usmeritve	Odgovorni nosilci	Vir financiranja
PUNMON 1199	navadni škržek	Velikost populacije	prisotnost vrste	določi se	prisotnost vrste	popis izhodiščnega stanja, monitoring	raziskati razširjenost vrste in vzpostaviti monitoring		MNVP, JZ KPLB	redno delo, ostala proračunska sredstva
PUNMON 1201	Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Specifične lastnosti, strukture, procesi habitatnega tipa	brez invazivnih tujerodnih vrst	se obnovi na	brez invazivnih tujerodnih vrst	raziskave	raziskati metode odstranjevanja in odstraniti invazivne vrste		JZ KPLB	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
PUNMON 1218	Travniki s prevladujočo stožko (Molinia spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (Molinion caeruleae)	Velikost habitatnega tipa		se obnovi na		monitoring	vzpostaviti monitoring	določitev površin HT zadnje leto izvajanja programa	JZ KPLB	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt

PUNMON 1219	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinia caerulea</i>)	Specifične lastnosti, strukture, procesi habitatnega tipa	brez invazivnih tujerodnih vrst	se obnovi na	brez invazivnih tujerodnih vrst	raziskave	raziskati metode odstranjevanja in odstraniti invazivne vrste		JZ KPLB	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
PUNMON 1220	travniški postavnež	Velikost populacije	prisotnost na vseh podobmočjih	ohrani se	prisotnost na vseh podobmočjih	popis izhodiščnega stanja, monitoring	popisati stanje populacije in vzpostaviti monitoring		MNVP, JZ KPLB	redno delo, ostala proračunska sredstva, projekt
PUNMON 1221	velika bela čaplja	Velikost populacije		ohrani se	vrednost dolgoročnega varstvenega cilja (kadar razmere izven območja Natura 2000 tega ne omogočajo, je cilj prisotnost vrste)	monitoring	nadaljevati monitoring		JZ KPLB	redno delo