



ПРОГРАМ УПРАВЉАЊА НАЦИОНАЛНИМ ПАРКОМ ЂЕРДАП ЗА 2019. ГОДИНУ



Доњи Милановац
Новембар, 2018. год.

Програм управљања Националним парком Ђердап за 2019. годину (у даљем тексту: Програм) доноси се на основу члана 54. став 4. и 5. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 91/10-исправка и 14/16), и члана 12. Закона о националним парковима („Службени гласник РС“, бр. 84/15).

Програм представља оперативни план за реализацију активности, задатака и мера утврђених у Националном парку Ђердап, ради унапређења стања, заштите и развоја природних и културно-историјских вредности у складу са утврђеним режимима заштите.

Програмом се утврђују динамика и носиоци послова, активности и висина потребних средстава за реализацију свих послова.

Реализација послова и задатака утврђених Програмом за 2019. годину, биће у уској зависности од организационих и материјално финансијских претпоставки.

I УВОД

Национални парк Ђердап проглашен је 1974. године, Законом о Националном парку Ђердап („Службени гласник СРС“, број 31 од 27.07.1974.год.) док су његове границе дефинисане Законом о Националним парковима („Службени гласник РС“, број 84/2015), при чему је утврђена површина Националног парка Ђердап од 63 786,48 ha.

Ово подручје стављено је под заштиту јер представља јединствени природни, културно-историјски и археолошки феномен у Европи и свету и једно је од најлепших подручја у нашој земљи. То је и највећи природњачки музеј у природи, у коме је исписана историја природе, посебно флоре и вегетације, од терцијара до данас и у коме се налази преко 50 типова шумских заједница, од којих су 35 реликтне, са шест развојних вегетациских серија, што је јединствен случај у Европи.

II ЦИЉЕВИ И КРИТЕРИЈУМИ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА НАЦИОНАЛНИМ ПАРКОМ ЂЕРДАП

Општи циљеви

Концепт управљања Националним парком Ђердап заснива се на заштити природних вредности и ресурса, укупне биолошке и геолошке разноврсности, као и задовољењу научних, образовних, културних, туристичких и рекреативних потреба, у складу са начелима заштите природе и одрживог развоја. Основни циљеви су:

- очување, заштита и унапређење локалитета посебних природних вредности и реткости и њихово наменско коришћење за научна истраживања, едукацију, презентацију јавности и рекреацију, у складу са еколошким потенцијалима подручја.
- очување, заштита и унапређивање предеонах и амбијенталних вредности

подручја укључујући флору, фауну, земљиште, воду, ваздух, шуме, пашњаке и ливаде, ловну и риболовну фауну, уз њихово наменско коришћење на принципима одрживог развоја.

- очување, заштита и унапређење културно-историјског наслеђа и објеката геонаслеђа Националног парка Ђердап.
- организована, мултидисциплинарна и дугорочна научна истраживања Парка, едукација становништва, презентација и популаризација вредности Парка;
- системским управљањем, контролом и надзором вршити спречавање нарушавања и деградације Парка.
- усмерени развој постојећих и нових активности заснованих на потенцијалима и традицији заштићеног подручја и непосредног окружења, развој туризма, спорта, рекреације у складу са функцијама Парка.
- успостављање свих видова сарадње са корисницима подручја националног парка и локалним заједницама у циљу оптималног коришћења подручја, сагласно наменама и функцијама.

Критеријуми

Критеријуми заштите и развоја Националног парка Ђердап заснивају се на принципима:

- заштите биолошке разноврсности, заштите и унапређења посебних природних и културних вредности,
- контролисаног и мудрог коришћења природних ресурса,
- одрживог развоја подручја, односно зоне утицаја, на локалном и регионалном нивоу уз уважавање социо-економских фактора и квалитета живљења локалног становништва,
- усклађивања дозвољених видова коришћења природних ресурса са потребама заштите и очувања природног добра и развијање принципа усклађеног развоја и коришћења.

ПРИОРИТЕТНЕ АКТИВНОСТИ И ЗАДАЦИ

На основу Програмом утврђених циљева и критеријума произилазе следеће приоритетне активности и задаці:

1. Организована и комплексна научна истраживања флоре и фауне Националног парка Ђердап, стручно презентовање добијених резултата;
2. Едукација као основ заштите природе и животне средине. Едукација уопште спада у најважније циљеве управљања заштићеним подручјем;
3. Међународна сарадња као основ унапређења заштите природе, унапређења управљања, размене и промоције стручних искустава у управљању заштићеним подручјем.
4. Активности везане за приступање НП Ђердап UNESCO Global Geopark Networks

5. Развој туризма у Националном парку Ђердап захтева приступ који у себи садржи мере одрживог развоја и као такав мора штити посебне природне и културне вредности подручја и кроз њега треба да се спроводи научна, образовна и туристичка функција заштићеног подручја.

III ЗАШТИТА, ОДРЖАВАЊЕ, ПРАЋЕЊЕ СТАЊА И УНАПРЕЂЕЊЕ ПРИРОДНИХ И СТВОРЕНИХ ВРЕДНОСТИ

Приоритетне мере и активности на управљању природним вредностима

Управљање природним и створеним вредностима засниваће се на следећим мерама и обавезама:

- Непосредног спровођења мера заштите
- Чувања подручја и одржавања унутрашњег реда
- Едукацији запослених
- Праћење стања и утицаја фактора угрожавања на укупно стање природних вредности
- Очувања највреднијих и угрожених екосистема
- Очувања природних вредности флоре и фауне кроз побољшање услова њиховог опстанка
- Праћења стања популација ретких и угрожених врста флоре и фауне националног парка

3.1. Чување

3.1.1. Служба чувара заштићеног подручја

Чување подручја и унутрашњи ред у заштићеном подручју спроводи служба чувара заштићеног подручја кроз редовну контролу свих активности у Националном парку Ђердап и кроз регистраовање свих бесправних радњи. Службу чине руководилац службе чувара заштићеног подручја и 22 чувара заштићеног подручја, који на укупној површини Националног парка Ђердап, обављају чување државних шума, ловишта и риболовног подручја, као и контролу шума сопственика на подручју Националног парка, у сарадњи са ревирним техничарима за шуме сопственика.

Чувари послове најчешће обављају појединачно (на реонима који су им дати на чување) а повремено се сузбијање бесправних радњи врши ванредним или акцијским групним контролама. Активности се спроводе превентивно или у случају уочене бесправне радње, делује се сачињавањем записника о бесправној радњи и писањем пријаве надлежним органима.

Сви чувари заштићеног подручја имају положен стручни испит предвиђен за четврти степен стручне спреме, стручни испит за чуваре заштићеног подручја, као и положен стручни испит из области противпожарне заштите за запослене са средњом стручном спремом. Шеснаест чувара заштићеног подручја поседује лиценцу за ловочуваре, а девет чувара заштићеног подручја поседује лиценцу за рибочуваре.

Зараде чувара заштићеног подручја финансираће се делом из субвенција Министарства заштите животне средине.

Потребна средства: 18.759.327,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство заштите животне средине: 13.200.000,00 РСД
- сопствени приходи: 5.559.327,00 РСД

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.1.2. Остали трошкови чуварске службе (гориво, дневнице, опрема..)

Гориво и мазива за моторни чамац, мопеде, глисер и аутомобиле. Трошкови регистрације и одржавања возила и пловила, трошкови канцеларијског материјала, семинара и чланарина. Набавка чизама и даљинометара за запослене у служби.

Потребна средства: 3.980.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.1.3. Набавка средстава рада (превозна средства)

Набавка чамца са ванбродским мотором и теренског возила.

Потребна средства: 6.800.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи:

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.1.4. Бруто зараде особља запосленог код управљача на пословима управљања заштићеним подручјем и материјални трошкови њиховог рада

Потребна средства: 62.000.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.1.5. Набавка комби возила

Набавка путничког комби возила (9 седишта) са погоном на сва четири точка, за потребе обављања свакодневних активности, превожења запослених и посетилаца.

Потребна средства: 5.400.000,00 динара

Извори средстава: сопствена средства

Носилац активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.1.6. Едукација запослених

Под едукацијом запослених се подразумева процес стицања знања и вештина којима се ствара темељ за њихов даљи развој. Основни циљ едукације запослених у ЈП „Национални парк Ђердап“ је подићи фундаментални ниво знања, мотивисати запослене, освежити постојећа знања, развити свест о потреби учења и стручног усавршавања у циљу квалитетнијег обављања радних задатака. Усавршавање

запослених, специјализације, мастер, докторати, али и обуке, тренинзи, радионице, размене стручњака, семинари, студијска путовања - представљају средство за остваривање циља едукације и размене искустава.

Потребна средства: 750.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.1.7. Учешће на обукама и међународним састанцима Европске и Глобалне мреже геопаркова

УНЕСКО Глобална мрежа геопаркова подстиче сарадњу међу геопарковима широм света. Сарадњом геопаркови постају преознатљиви, повећава се значај очувања геонаслеђа, подстиче се размена знања, искуства и примера добре праксе. У препорукама које је УНЕСКО Глобална мрежа геопаркова упутила, а везано за оснивање Геопарка Ђердап, предложено је учествовање у одређеним обукама (курсевима) и међународним састанцима, те се у 2019. години планира учешће, како би се ојачао капацитет управљања Геопарком Ђердап у оснивању.

Потребна средства: 240.000,00 динара

Извори средстава: сопствена средства

Носилац активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.2. Заштита, праћење стања и унапређење природних и створених вредности

3.2.1. Картирање и редовно праћење стања популација значајних, ретких и угрожених врста флоре националног парка

Због нарушавања станишта (антропогени утицај или природне непогоде) могуће су промене у стабилности популација природних реткости. Утврдити присуство и успоставити мониторинг популација строго заштићених врста *Crocus banaticus*, *Veronica bachsenii*, *Elatine triandra* и *Ranunculus lingua*. Утврђивање рас прострањења популација строго заштићених реликтних биљних врста терцијарне старости *Calluna vulgaris*, *Taxus baccata*, *Ilex aquifolium* и *Daphne laureola* као и детерминација врста и станишта из фамилије *Orchidaceae*. Успостављање мониторинга популације врсте велика саса *Pulsatilla vulgaris*.

Потребна средства: 50.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Завод за заштиту природе

3.2.2. Истраживање диверзитета птица НП Ђердап

Спровођење активности које подразумева методолошко истраживање фауне гнездарица, нарочито оних врста које представљају приоритет за заштиту према НАТУРА 2000 програму, у циљу одређивања густине њихове популације. Израда публикације „Ретке птице Националног парка Ђердап“. Евидентирање гнезда птица

грабљивица на стаблима у границама Парка. Првог викенда у октобру биће организован „Викенд посматрања птица“.

Потребна средства: 300.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Завод за заштиту природе, Друштво за заштиту и проучавање птица Србије

3.2.3. Зимски попис птица на воденим површинама НП Ђердап.

У склопу наведе активности планирано је методолошко истраживање и попис врста птица зимовалица у склопу Међународног цензуса за птице водених станишта.

Потребна средства: 20.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Друштво за заштиту и проучавање птица Србије

3.2.4. Мониторинг водоземаца и гмизаваца

Редован мониторинг утврђених врста водоземаца и гмизаваца, картирање станишта, допуна базе података. Утврђивање стања и на основу добијених података предузимање адекватних мера заштите.

Потребна средства: 60.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.2.5. Израда базе података спелеолошких објеката Националног парка Ђердап

Наставак изrade и допуне базе података спелеолошких објеката на територији Парка.

Потребна средства: 10.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, АСАК

3.2.6. Мониторинг климе

Прикупљање и анализа података са локација метеоролошких станица. Надоградња три метеоролошке станице.

Потребна средства: 350.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.2.7. Управљање водним и земљишним ресурсима у циљу превенције ерозионих процеса, бујичних поплава и клизишта

Бујичне поплаве представљају најчешћу појаву тзв. „природних ризика“ у Србији, где је регистровано око 12.000 бујичних водотокова. Учесталост појаве бујичних поплава, њихов интензитет и рас прострањеност, чине их сталном претњом са последицама у еколошкој, економској и социјалној сferи. Подручје Националног Парка „Ђердап“ било је изложено катастрофалном појавом у септембру 2014. године, када су били посебно угрожени делови општина Кладово, Мајданпек и Неготин. Само на подручју насеља Текија, уништено је или оштећено неколико стотина стамбених и економских објекта, поплављено више десетина хектара пољоприведног земљишта.

Екстремне падавине (190 литара по m^2 , за свега неколико сати) довеле су до покретања земљаних маса (клизишта, тецишта, одрони) и уништења неколико десетина хектара шума. Бујичне поплаве на подручју Источне Србије нису се могле спречити због енормне количине падавина, али су касније анализе показале да би обим деструкције услед спрегнутог деловања ерозионих процеса и бујичних поплава био знатно мањи да се више пажње посвећивало биолошким и био-техничким радовима на брдско-планинском подручју НП „Ђердап“ и Источне Србије. Због свега наведеног, циљ овог пројекта је указивање на примену биолошких и био-техничких мера и реализацији таквих врста радова у сврху превенција и ублажавања штетних последица наведених појава.

Потребна средства: 1.200.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Шумарски факултет из Београда

3.2.8. Израда публикације Фауна Lepidoptera НП Ђердап, трећи део, Tortricidae

За познавање биодиверзитета шумских екосистема Tortricidae су једна од најважнија група организама. Углавном инсекти из ове велике групе (на свету познато око 10350 врста) су склони пренамножењу и градацији. Причињавају велике штете у шумским екосистемима. Потребно је израдити текст монографије, материјал припремити за штампу, извршити превод и научну рецензију.

Потребна средства: 300.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Институт за низијско шумарство и животну средину у Новом Саду

3.2.9. Мониторинг сисара

Истраживање стања крупних сисара и крупних месоједа и њиховог међусобног односа на подручју Парка у циљу успостављања детаљне базе података, што ће омогућити адекватан мониторинг и предузимање мера заштита.

Потребна средства: 50.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.2.10. Стручна литература

Набавка стручне литературе у циљу усавршавања и ефикасног праћења стања природних вредности (шумарство, орнитологија, херпетологија, ентомологија и др.).

Потребна средства: 30.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.2.11. Обнављање ознака спољних граница Националног парка Ђердап и посебно заштићених делова подручја

Пројектне активности се заснивају на видном обележавању граница (катастарских) на терену између државног поседа и поседа других сопственика.

Годишња претплата на АГРОС мрежу Републичког геодетског завода.

Потребна средства: 110.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.2.12. Израда педолошке карте

Реализација друге фазе пројекта која представља прикупљање података у преосталих 6 газдинских јединица. Прва фаза је реализована током 2018. године док ће се у трећој фази вршити обрада података и израда саме карте. Наведени износ представља потребна средства за реализацију друге фазе у 2019. години.

Потребна средства: 1.200.000,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство заштите животне средине: 960.000,00 РСД

- сопствени приходи: 240.000,00 РСД

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Шумарски факултет

3.2.13. Мониторинг природне сукцесије полидоминантних реликтних шумских заједница

Успостављање сталних огледних површина у оквиру локалитета са режимом заштите првог степена, како би се пратила природна сукцесија полидоминантних реликтних шумских заједница, а посебно заједница које по заступљености доминирају у оквиру шумских екосистема.

Потребна средства: 600.000,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство заштите животне средине: 480.000,00 РСД
- Сопствени приходи: 120.000,00 РСД

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Шумарски факултет

3.2.14. Диверзитет фауне тврдокрилаца

Истраживање, попис, картирање тврдокрилаца из фамилије *Carabidae* и *Leiodidae*, утврђивање њиховог статуса угрожености на подручју Националног парка Ђердап и околине.

Потребна средства: 500.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Биолошки факултет Београд

3.3. Приоритетне мере и активности на управљању културно-историјским вредностима

На подручју обухваћеним Просторним планом подручја посебне намене Националног парка Ђердап непокретно културно наслеђе чини 42 НКД од изузетног значаја, регистрованих НКД, заштићених културних добара, евидентираних и идентификованих добара. При том су Тврђава Голубац, Лепенски вир, Трајанова табла и утврђење Диана непокретна културна добра од изузетног значаја.

Праисторијски локалитет Лепенски Вир и Тврђава Голубац имају управљаче након проглашења за туристички простор и то су Управљач туристичког простора Лепенски Вир ДОО Бољетин и ДОО за развој туризма Тврђава Голубац. НКД од изузетног значаја Лепенски Вир и Тврђава Голубац и њихова заштићена околина штите се, уређују и користе у складу са донетим плановима детаљне регулације.

3.3.1. Прикупљање, систематизација података и валоризација објекта градитељског наслеђа, израда „Атласа народног градитељства“ за подручје НП Ђердап

Атлас народне градитељске баштине Националног парка Ђердап представља наставак изrade регистра-аналитичке документационе основе народне градитељске баштине Националног парка Ђердап и подручја у оквиру граница Просторног плана подручја посебне намене Националног парка „Ђердап“ („Сл. Гласник РС“ бр. 43/2013). Циљ и крајњи резултат изrade Атласа јесте израда, штампа и промоција монографије (обрада документације, писање текста, обрада графичких прилога, графички дизајн, идејна припрема за штампу и штампа монографије, промоција монографије). Употребљивост постигнутих резултата биће од користи у научне сврхе ширих размера посматрајући ово подручје као део подручја тзв. „моравске куће“ (ово подручје није нико до сада детаљно истраживао нити публиковао), у сврхе заштите, ревитализације и презентације карактеристичних објекта и станишта за потребе активне и одрживе туристичке понуде овог подручја.

Потребна средства: 300.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Архитектонски факултет Београд

3.4. Приоритетне мере и активности на управљању природним ресурсима

Ради реализације задатака на заштити и управљању природним ресурсима неопходно је:

- Обезбедити основне податке о стању појединачних елемената природних ресурса, као стручне основе за доношење дугорочних развојних одлука;**
- Очувати аутотохтоност дендролошког састава шума;**
- Усмерити све активности на заштити ловне и риболовне фауне;**
- Израдити и спроводити управљачка докумената;**

3.4.1. Задаци и активности на заштити и управљању шумама

3.4.1.1. План гајења шума Националног парка Ђердап

План гајења шума представља поступак стручног и планског спровођења мера обнављања, неге и подизања нових шума, као и производња шумског репродуктивног материјала. Овај план је строго условљен издвојеним зонама заштите. Планом гајења шума предвиђени су шумско-узгојни радови који представљају основу унапређења шумског фонда и проширења шумских ресурса Националног парка Ђердап.

Табела 1. План гајења шума Националног парка Ђердап

Редни бр.	Врста рада	Јед. Мере	Количина	Укупна вредност рада (дин.)
1.	Прореде у високим састојинама	ha	403,80	117.263,52
2.	Прореде у изданачким састојинама	ha	424,39	205.404,76
3.	Обн. природним путем оплодним сечама	ha	522,80	151.821,12
4.	Поп. прир. обновљених површи. садњом	ha	8,04	1.019.713,20
5.	Чишћ. у младим природним састојинама	ha	69,21	1.810.395,18
6.	Окопавање и прашење у културама	ha	62,01	1.126.845,72
7.	Осветљавање подмладака ручно	ha	23,81	622.821,98
8.	Вештачко пошумљавање сетвом омашке	ha	7,08	169.466,88
УКУПНА ВРЕДНОСТ РАДОВА			1.521,14	5.223.732,36

Потребна средства: 5.223.732,36 РСД

Извори средстава:

- сопствени приходи: 3.493.482,36 РСД
- Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управа за шуме: 1.730.250,00 РСД

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.1.2. Заштита и унапређење стања шумских екосистема Националног парка Ђердап

План заштите шума чини систем мера и активности које се спроводе ради спречавања, сузбијања и отклањања последица штетног деловања биљних болести, инсеката, глодара, дивљачи, стоке, човека, пожара, других елементарних непогода, као и других биотичких и абиотичких чинилаца.

Заштита шума Националног парка Ђердап трајан је и основни задатак у оквиру обављања редовне делатности унапређења стања, неге, заштите и уређења.

Сви негативни чиниоци који делују на овај комплекс морају се пратити, контролисати и у случају јачег негативног дејства, одмах стручним деловањем елиминисати.

У циљу заштите шума од пожара предузимају се следеће мере:

- Пропаганда и едукација локалног становништа и локалне самоуправе уз указивање на штетно деловање пожара, забрану ложења ватре на отвореном, обавезна дежурства приликом паљења пољопривредних површина у близини шуме.

- Свакодневни, а посебно у критичном периоду, обиласци терена ради уочавања настанка пожара и хитног предузимања мера локализовања и гашења пожара.

- Успостављање система, службе праћења и обавештавања о стању на терену. У току 2019. године планира се набавка камера за осматрање терена у циљу правовременог деловања.

- Одржавање путева и влака који служе и као противпожарне пруге.

Сви облици заштите, због угрожености комплекса, представљају планску и јединствену целину, уз уважавање специфичности планираних мера у појединим деловима комплекса на које се односе.

Табела 2. Заштита и унапређење шумских екосистема

Редни Број	Врста рада	Јед. мере	Количина	Вредност радова
1.	Заштита шума од биљних болести	га	34.025,78	101.056,57
2.	Заштита шума од штетних инсеката	га	33.811,70	101.056,57
3.	Вршење пропаганде путем медија	ком	125,00	12.500,00
4.	Чишћење пп пруга	км	3,68	220.800,00
5.	Узорк. гранчица храст-контрола бр.мразовца	ком	990,00	4.230,00
6.	Постављање феромонских клопки	ком	150,00	204.000,00
7.	Метод узорка-преброј. гусен. на 1000 листова	га	150,52	75.260,00
8.	Набавка и инсталација противпожарне камере	ком	1	1.800.000,00
УКУПНО:				2.518.903,14

Потребна средства: 2.518.903,14 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.1.3. План шумских саобраћајница Националног парка Ђердап

Шумске саобраћајнице су услов за квалитетно, економично и рационално газдовање шумским ресурсима. Шумске саобраћајнице служе за извођење биолошких радова, заштиту шуме од абиотичких и биотичких фактора, заштиту од пожара и искоришћавање шума и осталих шумских ресурса. Посебно је важно истаћи чињеницу да се путеви Националног парка Ђердап користе и за задовољавање потреба становништва у руралним подручјима и привреде на подручју Парка.

Табела 3. План шумских саобраћајница

Редни Број	Врста рада	план (km)	укупна вредност радова (дин)
1.	Чишћење камионског пута	27,80	1.876.500,00
2.	Изградња тракторских влака	25,00	5.000.000,00
3.	Чишћење тракторских влака	20,20	1.363.500,00
4.	Насипавање тврдог камионског пута	4,81	2.861.950,00
5.	Одржавање путног појаса	6,43	385.800,00
6.	Рекон. тврдог кам. пута са насилањем	2,70	1.606.500,00
7.	Рекон. меког камионског пута	2,30	816.500,00
8.	Изградња меког камионског пута	3,00	1.080.000,00
УКУПНО (км)		92,24	14.990.750,00
		план	
1	Укупно пропуста (ком)	106,00	1.378.000,00
УКУПНА ВРЕДНОСТ РАДОВА			16.368.750,00

Потребна средства: 16.368.750,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.1.4. План искоришћавања шума Националног парка Ђердап

План искоришћавања шума урађен је на основу Посебних основа за газдовање шумама Националног парка Ђердап и Извођачких пројеката газдовања шумама за 2019. годину. Вршиће се и стручни послови на газдовању шумама сопственика у складу са Годишњим плановима газдовања шумама сопственика на територији општина Мајданпек, Кладово и Голубац. За стручно-техничке послове у шумама сопственика планиране су субвенције Управве за шуме.

Табела 4. План искоришћавања шума

План икоришћавања шума НП "Ђердан"					
р.бр.	врста сортимената	врста дрвета	m ³	цена (din./m ³)	вредност (din.)
1.	трупци F	буква	38,34	13.411,67	514.203,43
2.	трупци L	буква	213,18	7.550,00	1.609.509,00
2.	трупци I	буква	1.791,91	4.047,50	7.252.755,73
3.	трупци II	буква	2.844,10	2.822,50	8.027.472,25
4.	трупци III	буква	3.173,32	1.996,67	6.336.072,84
5.	трупци ТО	буква	20,00	1.850,00	37.000,00
6.	трупци К	китњак	16,10	10.530,00	169.533,00
7.	трупци I	китњак	153,84	8.965,83	1.379.303,29
8.	трупци II	китњак	302,19	5.953,33	1.799.036,79
9.	трупци III	китњак	321,11	3.553,33	1.141.009,80
10.	трупци L	липа	16,80	6.437,50	108.150,00
11.	трупци I	липа	190,82	4.180,83	797.785,98
12.	трупци II	липа	374,44	2.985,00	1.117.703,40
13.	трупци I	граб	0	3.651,67	0,00
14.	трупци II	граб	0	2.832,50	0,00
15.	трупци I	јавор	0,91	7.330,83	6.671,06
16.	трупци II	јавор	0,46	5.510,83	2.534,98
17.	трупци I	отл	0	2.721,67	0,00
18.	трупци II	отл	0	2.265,83	0,00
19.	трупци I	б.јасен	0	8.246,67	0,00
20.	трупци II	б.јасен	0	4.387,50	0,00
21.	трупци I	јасика	19,80	1704,17	33.742,57
22.	трупци II	јасика	20,97	1279,17	26.824,19
23.	трупци I	трешња	0,67	6900	4.623,00
24.	трупци II	трешња	0,28	5047,5	1.413,30
25.	трупци РД	смрча	21,00	2175	45.675,00
26.	трупци I	омл	9,13	1704,17	15.559,07
27.	трупци II	омл	11,89	1279,17	15.209,33
укупно техника			9.541,26		30.441.788,01
1	огрев I	отл	37.627,65	1.271,30	47.836.031,45
2	огрев II	отл	0	1.007,41	0,00
3	огрев I	омл	2.598,45	1.165,74	3.029.117,10
4	огрев II	омл	0	874,07	0,00
5	огревно дрво - отпад	отл	0	900,00	
укупно огрев			40.226,1		50.865.148,55
1	ВОД	отл	0	1.850,00	0,00
укупно НП "Ђердан"			49.767,36		81.306.936,55

Потребна средства: 1.900.000,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управа за шуме:
1.900.000,00 РСД

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.1.5. Израда модела оптималне изграђености састојина храста

Оптимално састојинско стање заснива се односу темељнице стабала и састојине и површине застирања крошњи. Израда модела оптималне изграђености састојина храста има за циљ објективно дефинисање састојинског стања преко критеријума заснованих на карактеристикама елемената раста састојина, што пружа могућност провођења јединствених газдинских поступака и нихову верификацију у циљу обезбеђења оптималне и стабилне продукције. На тај начин дефинисаће се оптимално састојинско стање у погледу броја стабала по хектару, чиме ће се постићи максимални квалитет и квантитет продукције дрвне запремине, што за коначни циљ има постизање како биолошког, еколошког и производног оптимума. У 2017.години завршена је прва фаза док се за 2019.годину планира комплетан завршетак изrade модела.

Потребна средства: 950.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: Шумарски факултет, ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.1.6. Утврђивање биомасе живог и мртвог дрвета

Утврдити биомасу живог и мртвог дрвета, апсорпције угљен-диоксида и складиштења у најзначајнијим шумама Националног парка Ђердап, као база за процес мониторинга.

Потребна средства: 588.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: Шумарски факултет, ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.1.7. Праћење приоритетних типова шумских станишта

Картирање и праћење стања станишта шума ораха и шибљака јорговане на подручју Парка.

Потребна средства: 50.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2. Задаци и активности на заштити и управљању ловном и риболовном фауном

3.4.2.1. Спровођење мера гајења и заштите дивљачи утврђених годишњим планом газдовања ловиштем Ђердапа

Мерама гајења и заштите дивљачи по годишњем плану газдовања ловиштем Ђердапа, предвиђено је да се у ловиште изнесе 50t кукуруза у клипу, 30t кукуруза у зрну, 5t соли и 20t сточне репе. Планира се сетва на 6 ha и сакупљање сена на 4 ha.

Потребна средства: 2.200.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2.2. Техничко опремање службе ловства

Опремање и набавка неопходне опреме за рад службе ловства ради ефикаснијег обављања послана, пре свега контроле штета од дивљачи. Планира се набавка двогледа за ноћно осматрање.

Потребна средства: 450.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2.3. Пројекат „Репроцентар дивљих свиња „Лубница“ у ловишту „Ђердап“

У циљу очувања квалитета популације, побољшања туристичке понуде и смањења штете од дивљачи, Ловном основом ловишта „Ђердап“ предвиђено је оснивање репроцентра у коме би се дивља свиња репродуковала у контролисаним условима при чему би овде произведене свиње служиле за побољшање ловно – туристичке понуде. Пројекат је реализован у претходне две године уз помоћ Буџетског фонда за ловство. У 2019.години планира се куповина дивљих свиња одговарајуће генетике и текуће одржавање репроцентра.

Потребна средства: 1.176.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2.4. Уређивање и одржавање ловишта

Изградња нових и текуће одржавање постојећих високих чека, изградња солишта, седельки и набавка аутоматских хранилица за дивљач.

Потребна средства: 1.080.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2.5. Опремање ловачке куће на Кусерету

Током 2018. године извршена је реконструкција ловачке куће на Кусерету. За 2019. годину у плану је опремање куће неопходним намештајем и набавка соларних панела.

Потребна средства: 824.400,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2.6. Формирање одгајалишта дивокозје дивљачи

Израда студије изводљивости за формирање одгајалишта дивокозје дивљачи и реинтродукције на локацији Босман – Соколовац – Чока Њалта.

Потребна средства: 1.200.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

3.4.2.7. Управљање риболовним подручјем и риболовном фауном

Доношење годишњег Плана управљања рибарским подручјем „Ђердап“, праћење стања и бројности врста риболовне фауне, праћење количине изловљене рибе, заштита природних плодишта риба, спашавање риба и рибље млађи са плавног подручја, санациони излов толстолобика, истраживање рибљег насеља притока Дунава у сарадњи са Биолошким факултетом Универзитета у Београду.

Потребна средства: 2.800.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

IV Приоритетни задаци научноистраживачког и образовног рада

Научна истраживања на Ђердапу нису стратешки дефинисана, не постоји квалитативна и квантитативна анализа по приоритетним областима. Потребно је дефинисати и објединити све научне активности које се реализују на подручју Националног парка Ђердап као и научне интересе, носиоце истраживања и капацитете заинтересованих установа које су спроводиле, спроводе и планирају спровођење истраживања на подручју Националног парка Ђердап.

На подручју Националног парка Ђердап током 2019. године вршиће се следећа истраживања:

- Истраживања у оквиру израде докторске дисертације о екологији шумског гуштера *Darevskia praticola* - Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“

- Мониторинг шумске корњаче *Testudo hermanni* на подручју Ђердапа - Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“

- Мониторинга посека *Vipera ammodytes* на подручју Ђердапа - Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“

- Истраживања у оквиру пројекта „Еволуција у хетерогеним срединама: механизми адаптација, биомониторинг и конзервација биодиверзитета“ – истраживање одлика популација аутохтоних поточних пастрмки слива Дунава на подручју Ђердапа – Биолошки факултет Београд

- Спелеолошка истраживања – Географски институт „Јован Цвијић“, Академски спелеолошко-алпинистички клуб

Већина научних институција не доставља план истраживања у току израде Програма управљања, већ се истраживања најављују током године па самим тим горе наведена представљају само она која су најављена Управљачу.

V Планирање, изградња и уређење подручја

Мере и услови

Планирање, изградња и уређење подручја засниваће се на следећим мерама и условима:

- Обавезна примена законских норми везаних за израду детаљне анализе утицаја објекта и радова на животну средину;
- Заштита посебних природних и културно-историјских вредности
- Обележавање заштићеног подручја

5.1. Активности

5.1.1. Спровођење одредница ПППН Националног парка Ђердап

У сарадњи са Заводом за заштиту природе кроз редовне консултације решаваће се предмети од значаја за развој подручја Националног парка Ђердап у складу са одредницама ПППН Националног парка Ђердап. У склопу редовних активности издају се услови за коришћење простора према усклађености са ПППН и Програмом управљања Националним парком Ђердап.

Потребна средства: 50.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“, Завод за заштиту природе

5.1.2. Активности на изради урбанистичких планова

Праћење јавних увида урбанистичких планова и активно учешће у изради истих. Приоритет ће представљати планови за локалитетете унутар граница националног парка.

Потребна средства: 10.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

5.1.3. Активности на обележавању подручја, изградњи и одржавању пешачких стаза и видиковаца

Постављање информативних, упозоравајућих и промотивних табли у Парку. Обнављање планиарске маркације планиарских стаза у сарадњи са локалним планиарима, као и одржавање мобилијара на пешачким стазама. Редовно одржавање и чишћење стаза.

Потребна средства: 480.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“, локална планиарска друштва

5.1.4. Обележавање примарних улаза Националног парка Ђердап

Израда табли и обележавање пет примарних улаза Националног парка Ђердап.

Потребна средства: 3.000.000,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство заштите животне средине: 2.400.000,00 РСД
- Сопствени приходи: 600.000,00

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

5.1.5. Санација сметлишта

Предвиђена је санација сметлишта на подручју Националног парка Ђердап, на територији општина Кладово, Мајданпек и Голубац. Санација сметлишта спровешће се у сарадњи са општинским комуналним предузећима.

Потребна средства: 1.200.000,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство заштите животне средине: 960.000,00 РСД
- сопствени приходи: 240.000,00 РСД

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“, локална комунална предузећа

5.1.6. Изнајмљивање и постављање мобилних тоалета

С обзиром да је локална заједница указала на потребу постављања мобилних тоалета у циљу побољшања туристичке инфраструктуре, ЈП „Национални парк Ђердап“ је у 2018. години спровео поступак јавне набавке изнајмљивања и постављања мобилних тоалета дуж Ђердапске магистрале. Тоалети ће бити изнајмљени и током 2019. године.

Потребна средства: 1.200.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

5.1.7. Видео надзор за објекат у Текији

Обзиром да је у претходном периоду завршено спољашње и унутрашње уређење објекта у Текији неопходно је поставити видео надзор на објекту.

Потребна средства: 360.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

VI ПРОМОЦИЈА ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Мере и услови

Заштићена природна добра спадају у најактуелније савремене туристичке дестинације. Потенцијалне користи од туризма у заштићеним подручјима се првенствено односе на заштиту природног и културног наслеђа и економско благостање.

У Националном парку Ђердап, на релативно малом географском простору, формирао се мозаик вредних природних и културних ресурса од кључног значаја за развој атрактивних туристичких производа, који добијају све већи значај и приоритет у свим плановима развоја.

Смернице за развој одрживог туризма

Национални паркови као заштићени простори, могу допринети привреди и друштву кроз генерисање прихода и отварање нових радних места, истраживање и мониторинг, едукацију, рекреацију и туризам. Светска туристичка организација одрживи туризам дефинише као начело које задовољава потребе туриста и потребе туристичке дестинације, а истовремено штити и повећава туристичке могућности за потребе будућих генерација, задовољава потребе данашњих туриста и регије домаћина и штити и увећава развојне потенцијале.

Промоција и популяризација вредности НП Ђердап спроводиће се кроз различите промотивне активности, сарадњу са медијима, издавање пропагандног материјала, научно-популарних публикација, сајамске наступе и манифестације, сарадњу са образовним и установама културе, спровођење еколошких едукативних радионица.

6.1. Задаци на развоју културно-образовних информативно-пропагандних активности

6.1.1. Одржавање презентација туристичких садржаја Националног парка Ђердап

Заједно са свим заинтересованим странама у области туризма на подручју Парка наставиће се спровођење активности везане за промовисање туристичких садржаја користећи приступ који у себи садржи мере одрживог развоја и то кроз: медије (стални контакт са туристичким новинарима, конференције за новинаре) затим

путем студијских путовања за туристичке новинаре, блогере, професионалне фотографе, представнике туроператера и туристичких агенција, мултимедијалне презентације у установама, институцијама, већим градским центрима и слично.

Потребна средства: 240.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.1.2. Сајамски наступи

Основни циљ наступа на сајмовима туризма је представљање вредности и садржаја туристичког одредишта, представљање постојећих и нових облика понуде, упознавање са конкуренцијом, пословно повезивање са партнерима, информисање потенцијалних посетилаца, али истовремено и ослушкивање све комплекснијих захтева туристичке тражње. У циљу рационализације трошкова, планирају се заједнички наступи са туристичким организацијама и другим актерима на следећим сајмовима:

- Међународни сајам туризма у Београду, фебруар 2019. године
- Сајам туризма у Новом Саду, октобар 2019. године
- Сајам туризма у Зајечару, септембар/октобар 2019. године
- Сајам туризма у Крагујевцу, новембар 2019. године

Потребна средства: 420.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.1.3. Културно-образовне активности и манифестације

Културно-образовне активности пружају подрушку очувању, ревитализацији и промоцији баштине и јачању свести о културним вредностима и у функцији су развоја туризма, зато ће ЈП „Национални парк Ђердап“ организовати тематске изложбе у сарадњи са музејима, центрима за културу и другим институцијама (Ноћ музеја, Светски дан туризма) као и учешће на разним манифестацијама по позиву. У плану је наставак успостављене сарадње са Покрајинским заводом за заштиту природе и Музејем Крајине из Неготина.

Потребна средства: 150.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“, организатори манифестација

6.1.4. Едукација и интерпретација

Едукација и интерпретација у Националном парку Ђердап представљају једно од главних оруђа заштите природних и културних вредности. Едукацијом се развија осећај поштовања према природним и културним вредностима, увиђа се значај њиховог очувања, али се и скреће пажња на могуће претње. У Националном парку Ђердап

едукација је примарно усмерена на децу, али и на посетиоце и локално становништво како би се развио партнерски однос у заштити природе.

Један од видова промоције кроз едукативне активности је обележавање значајних еколошких датума са ученицима основних школа и предшколских установа и Центрима за културу на подручју Националног парка Ђердап. У плану за 2019. годину је обележавање следећих еколошких датума:

Дан шума (21. март)

Дан заштите природе (11. април)

Дан планете Земље (22. април)

Дан Карпатских паркова (23. мај)

Дан Европских паркова (24. мај)

Дан заштите животне средине (5. јун)

Дан Дунава (29. јун)

Недеља геопаркова (прва половина јуна)

Дечја недеља (прва недеља октобра)

Планом за 2019. годину предвиђен је и наставак едукативног рада са члановима Секције младих чувара природе ОШ „Вук Карадић“ Доњи Милановац, ОШ „12. септембар“ Мајданпек као и Секције малих чувара Установе за децу „Марија Мунћан“ Мајданпек. Циљ едукативног рада је подизање нивоа свести о значају очувања животне средине, али и активно укључивање младих у процес заштите природе кроз низ тематских радионица и теренских активности.

Потребна средства: 400.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЛП „Национални парк Ђердап“

6.1.5. Штампа едукативног материјала

За успешну реализацију едукативних активности неопходан је квалитетан дидактички материјал. У 2019. години, као вид промоције кроз едукацију, планира се штампа:

- Едукативних (радних) листића
- Бојанке Националног парка Ђердап

Потребна средства: 588.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЛП „Национални парк Ђердап“

6.1.6. Издавачка делатност

- штампа монографије „Атлас народног градитељства Националног парка Ђердап“

Потребна средства: 720.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2. Задаци и активности на развоју одрживог туризма

Заштићена природна добра спадају у најактуелније савремене туристичке дестинације. Везе и односи између заштићених природних добара и туризма су толико ојачале да се све више користи термин туристичка заштита природе. Организација туризма у заштићеним природним добрима је комплексан задатак, што ове туристичке дестинације чини веома специфичним. На основу концепције развоја подручја посебне намене Национални парк Ђердап приоритет је остваривање заштите, презентације и одрживог коришћења заштићених и предвиђених за заштиту природних вредности којима се обезбеђује еколошки јавни интерес, омогућава развој локалних заједница и стварају услови за одмор, рекреацију, едукацију и уживање посетилаца.

6.2.1. Управљање посетиоцима

Управљање посетиоцима у 2019. години спроводиће се у складу са Планом управљања посетиоцима Националног парка Ђердап, са роком важности пет (5) година, који је израдио Географски факултет Универзитета у Београду и који садржи смернице за управљање посетиоцима и дефинисање могућности за унапређење туристичке понуде у складу са потребама и мотивима посетилаца.

У циљу очувања ресурса и могућности да сваки посетилац на квалитетан начин доживи природу у Националном парку Ђердап, спроводиће се стални надзор над бројем посетилаца како би се проценили или минимизирали негативни утицаји и пратити број посетилаца и њихово задовољство путем анкете ради формирања базе података и отклањања потенцијалних недостатака. Побољшању квалитета и разноврсности допринеће се и истраживањем тржишта и праћењем туристичке тражње.

Потребна средства: 100.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“, релевантне институције

6.2.2. Наставак сарадње са туристичким агенцијама

ЈП „Национални парк Ђердап“ наставиће већ успостављену вишегодишњу сарадњу са више агенција из Србије које су током 2018. године организовано доводиле групе посетилаца и обиласак Националног парка Ђердап уврстиле у своје програме путовања. Радиће се и на успостављању сарадње са другим рецептивним агенцијама и туроператорима заинтересованим да посету Националном парку Ђердап уврсте у своју понуду.

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

Извори средстава: нису потребна финансијска средства

6.2.3. Наставак и проширење сарадње са крузер компанијама

У плану је да се током 2019. године оствари контакт и сарадња са другим крузер компанијама, поред остварене сарадње са крузером „Anesha“, компаније „Pheonix Reisen“, и понуди организована посета видиковцима, као и друге туристичке услуге које пружа ЈП „Национални парк Ђердап“.

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

Извори финансирања: нису потребна финансијска средства

6.2.4. Обележавање бициклистичке стазе у Националном парку Ђердап

Као један од кључних туристичких производа у Националном парку Ђердап, у оквиру туристичке дестинације Доње Подунавље, према Стратегији развоја туризма Републике Србије за период 2016-2025. године, препознат је бицилизам, те се у 2019. години планира обележавање и промовисање бициклистичке стазе.

Потребна средства: 576.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.5. Израда веб сајта Националног парка Ђердап и веб сајта Геопарка Ђердап

Веб сајт као важна маркетингска компонента предузећа пружа информације и привлачи својим професионалним графичким изгледом, модерним дизајном и садржајем. Нови веб сајт Националног парка Ђердап и веб сајт Геопарка Ђердап ће омогућити једноставно коришћење, читање и кретање, као и оптимизовано приказивање, односно да посетиоци могу да му приступе са било ког уређаја без губитака на пољу естетике и професионалног изгледа. Веб сајтови би требало да имају SEO оптимизацију како би се боље рангирали у Google претрази.

Потребна средства: 240.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.6. Сувенирница у Центру за посетиоце Националног парка Ђердап у Доњем Милановцу

Сувенир је предмет за успомену, који материјалом, идејом, уметничким и естетским решењима, одражава или симболизује карактеристике одређеног краја, земље или подручја. Добро дизајнирани, квалитетни и естетски прихватљиви сувенири не само да обликују туристички имаџ места већ уверљиво промовишу и материјализују сегменте културне баштине. Сходно томе, за сувенирницу у Центру за посетиоце у Доњем Милановцу биће набављани сувенири који материјализују локални идентитет и атрактивност НП Ђердап (уласнице, едуктивне игре, магнети, привесци, шоље, текстилни сувенири, прибор за писање и нотеси, употребни предмети и слично).

Потребна средства: 480.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.7. Побољшање постојећих и развијање нових производа с нагласком на активни одмор

Осмишљавање садржаја који одговарају потребама и интересовањима различитих циљних група, а део њих биће прилагођен особама са посебним потребама, радиће се и током 2019. године у циљу квалитативног побољшања постојећих и развијања нових, иновативних, савремених и туристичких производа усклађених са капацитетом животне средине и туристичком тражњом (тематске туре, тим билдинг, геотуре и сл). Сви туристички производи Националног парка Ђердап биће утемељени на могућности стицања богатих и јединствених искустава упознавањем Парка, јединственим природним феноменима, очуваној природи и едукацији.

Потребна средства: 240.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.8. Израда виртуелних тура 360⁰

У 2018. години урађене су три виртуелне шетње (Плоче, Мали Штрбац и Ковилово) које су постављене на Google Maps и видео са лиценцираном музиком и овај иновативни вид технологије презентације, тренутно водећи у интернет маркетингу, посетиоцима/потенцијалним туристима омогућава виртуелно искуство „обиласка“ Националног парка Ђердап и уједно буди мотив за долазак. У плану је да током 2019. године буду урађене виртуелне шетње 360⁰ (панорамске фотографије обогаћене мултимедијалним садржајима, текстуалним описима, амбијенталним звуком, фотогалеријом...) и са других видиковаца како би туристички производ Националног парка Ђердап био представљен на тржишту на потпунији и атрактивнији начин.

Потребна средства: 180.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.9. Одржавање инфо стуба (дигиталне инфо тачке - „interaktivni outdoor totem“)

Дигитална инфо тачка - „interaktivni outdoor totem“ представља систем који омогућава корисницима једноставан и потпуно бесплатан приступ информацијама, 24 сата дневно, 7 дана у недељи, током читаве године. Лоциран је на улазу у пословну зграду ЈП „Национални парк Ђердап“ у Доњем Милановцу. С обзиром да уговор о одржавању софтверског решења за приказ и контролу садржаја истиче половином 2019. године, потребно је предвидети средства за ове намене, као и замену дотрајалих делова, отклањање могућих механичких и кварова на софтверу, сервисирање локалног сервера и отклањање сличних недостатака.

Потребна средства: 120.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.10. Креирање и ажурирање страница на друштвеним мрежама које ће промовисати туристичке садржаје Националног парка Ђердап

На основу Плана управљања посетиоцима Националног парка Ђердап креирати странице на друштвеним мрежама у циљу промоције туристичких садржаја Националног парка Ђердап. Коришћење друштвених мрежа за промовисање туристичких садржаја Националног парка Ђердап служиће за успостављање и одржавање веза са корисницима/посетиоцима, за једноставно пласирање промоција и вести и као могућност интеракције и добијање повратне информације од посетилаца.

Потребна средства: 20.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.11. Сарадња са планинарским друштвима

Препознајући важност добра сарадње управљача заштићеног подручја и планинских друштава, а све у циљу што бољег очувања Националног парка Ђердап и квалитетног одржавања пешачких стаза, ЈП „Национални парк Ђердап“ сарађиваће са планинским друштвима која функционишу на подручју Националног парка Ђердап на усмеравању посетилаца и означавању планинских и шетних стаза планинском маркацијом.

Потребна средства: 20.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.12. Штампа промотивног материјала

Своје туристичке услуге, као и поруку о одрживом туризму у заштићеном подручју, ЈП „Национални парк Ђердап“ у 2019. години планира да пренесе промотивним материјалом (календари, флајери, кесе, фасцикле, оловке, балони и слично) с циљем да потенцијалне посетиоце информише о значају и вредностима заштићеног подручја и елементима туристичке понуде и њеним носиоцима. Штампа промотивног материјала је у функцији што бољег позиционирања на туристичком тржишту, стварања позитивног имиџа и представљања туристичког производа.

Потребна средства: 339.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

6.2.13. Преуређење и опремање Центра за посетиоце у Доњем Милановцу

На основу урађеног Идејног пројекта са техничком документацијом, спровести активности на преуређењу и опремању Центра за посетиоце у Доњем Милановцу. Тиме ће постојећи Центар за посетиоце бити преуређен у мултифункционални објекат, уз савремени дизајн и иновативни приступ излагања – представљања основне поставке природно-историјских богатства и етно наслеђа (флора, фауна, геологија, етнологија, археологија).

Потребна средства: 1.560.000,00 РСД

Извори средстава:

- Министарство заштите животне средине: 1.200.000,00 РСД
- Сопствени приходи: 360.000,00 РСД

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

VII САРАДЊА

Како би се дошло до жељеног понашања локалних заједница, посетилаца, локалне власти, НВО, образовних институција и медија, рад у области подизања свести и знања о природним и културним вредностима НП Ђердап треба да буде константан и континуиран.

7.1. Сарадња и партнерство са локалним становништвом

Локална заједница као корисник природних ресурса парка мотивисана је да користећи ресурсе из парка поштује потребу заштите целокупног биодиверзитета парка, пре него да се бави активностима које значе нестајање истих ресурса. Сарадњом постићи да локално становништво види заштићено природно добро као јединствено добро које има и економску вредност. Стога је од великог значаја упутити локално становништво у могућности добити од тога што живе на подручју или у близини заштићеног природног добра и на тај начин допринети вредновању биодиверзитета.

- Савет корисника Националног парка Ђердап - Савет корисника Националног парка Ђердап, основан у циљу обезбеђивања интереса локалног становништва и корисника. Савет корисника чине представници локаних самоуправа, организација и удружења чија се активност одвија на подручју Националног парка.
- Укључивање локалног становништва у манифестације и акције које организује Предузеће
- Сарадња са установама (предшколске и школске установе, ловачка удружења, спортски клубови, установе културе) и локалним становништвом кроз донације а све у циљу побољшања сарадње и очувања вредности Националног парка Ђердап

Потребна средства: 300.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

7.2. Сарадња са невладиним организацијама

Невладине организације и удружења грађана могу бити значајан партнери у реализацији програма ширења свести становника локалних заједница и њиховој мотивацији за укључивање у очување биодиверзитета и одрживо коришћење ресурса у циљу добробити локалне заједнице. У 2019. години наставиће се сарадња са НВО сектором (Млади истраживачи Србије, WWF Србија, Друштво за заштиту и проучавање птица Србије, добровољна ватрогасна друштва са територије Парка и др.).

Потребна средства: 100.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЈП „Национални парк Ђердап“

7.3. Међународна сарадња

ЈП „Национални парк Ђердап“ Доњи Милановац ће и у 2019. години наставити активности (чланарине, семинари, годишње скупштине) на успостављању и развијању сарадње са међународним институцијама и заштићеним подручјима и то:

- Активности у циљу наставак сарадње са Еуропарк федерацијом: учествовање на конференцијама, семинарима, радионицама, учествовање у раду Јуниор ренџер кампа;
- Активности у циљу успостављања сарадње са геопарковима из Хрватске, Словеније, Румуније и других земаља окружења. Учешће на годишњој Конференцији Геопаркова.
- Активности у циљу наставак сарадње у оквиру Карпатске мреже заштићених подручја – наставак сарадње започет у оквиру пројекта BIOREGIO CARPATHIANS . Аплицирање у оквиру Дунав транснационалног програма предлогом пројекта ConnectGREEN – Јавно предузеће "Национални парк Ђердап" је један од партнера на пројекту док је водећи партнер ROMSILVA Piatra Craiului National Park Administration. Главни циљ пројекта је рестаурација и управљање еколошким коридорима.
- Активности у циљу наставак сарадње у оквиру Динарског лука – мреже заштићених подручја;
- Наставак сарадње са Парком природе „Копачки рит“, Хрватска, у складу са потписаним споразумом о сарадњи;
- Наставак сарадње са Националним парком „Duna Ipoly“, Мађарска, у складу са потписаним споразумом о сарадњи;
- Наставак сарадње са Дунавским центром за компетенцију

Потребна средства: 400.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЛП „Национални парк Ђердан“

7.4. Међународни пројекат „Danube GeoTour“

Пројекат је одобрен у марту 2017. године у оквиру Дунав транснационалног програма. Током 2018. године формиран је геоинтерпретативни центар у Текији и развијен туристички производ геотуризма. Завршетак пројекта очекује се средином 2019. године током које ће се радити промотивна кампања пројекта. Потребна средства за реализацију наведене активности износе 1.728.000,00 динара која ће бити рефундирана до краја 2019. године.

Потребна средства: 1.728.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЛП „Национални парк Ђердан“

7.5. Међународни пројекат „ConnectGREEN“

Пројекат је одобрен у јуну 2018. године у оквиру другог позива Дунав транснационалног програма. Главни циљ пројекта је рестаурација и управљање еколошким коридорима у низијским деловима Дунавског слива. Током 2019. године планирана је набавка неопходне опреме у циљу мониторинга врста, ангажовање експерата као и изнајмљивање ГИС опреме. Потребна средства за реализацију наведених активности износе 5.260.200,00 динара која ће бити рефундирана у 2020. години.

Потребна средства: 5.260.200,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЛП „Национални парк Ђердан“

7.6. Међународни пројекат „DaRe to Connect“

Пројекат је одобрен у јуну 2018. године у оквиру другог позива Дунав транснационалног програма. Главни циљ пројекта је успостављање еколошких коридора у планинским пределима као и успостављање геоинформационог система Националног парка Ђердан. Током 2019. године планирано је ангажовање екстерних стручњака за истраживања у оквиру пројекта као и израда промотивних материјала за потребе пројекта. Потребна средства за реализацију наведених активности износе 4.345.000,00 динара која ће бити рефундирана у 2020. години.

Потребна средства: 4.345.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци активности: ЛП „Национални парк Ђердан“

VIII ОСТАЛИ ПОСЛОВИ И ЗАДАЦИ

8.1. Обрада захтева за мишљење за уређење простора на подручју Националног парка Ђердап

Анализа потенцијално поднетих Захтева за издавање мишљења за изградњу или реконструкцију објекта или легализацију бесправно изграђених објеката. Мишљење се издаје на основу увида у Просторни план подручја Националног парка Ђердап као и теренског обиласка локације за коју се захтев подноси.

Потребна средства: 20.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

8.2. Накнада штете од заштићених дивљих животиња

Обзиром да до сада није било поднетих захтева за надокнаду за ускраћивање или ограничавање права коришћења и накнаду штете причине спровођењем техничких и биолошких мера заштите, буџетом за 2019. годину предвиђена су средства само за накнаду штете од заштићених врста дивљих животиња.

Потребна средства: 1.500.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

8.3. Преводилачке услуге

Преводилачке услуге за израду промотивног и едукативног материјала и превођења текстова за постојећу интернет страницу националног парка.

Потребна средства: 360.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

8.4. Одржавање постојећег web сајта

- Израда backup WordPress базе података и осталих података сајта,
- Ажурирање сајта – уношење нових података и модификација постојећих,
- Увођење нових сервиса,
- Подешавање и одржавање параметара домена на коме је хостован веб сајт,
- Оптимизација базе података сајта,
- Скенирање фајлова сајта у циљу заштите од рачунарских вируса и осталог малициозног софтвера

Потребна средства: нису потребна финансијска средства

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

8.5. Ревизија информационо-комуникационог система

Редовна годишња ревизија дефинисана Актом о безбедности информационо-комуникационог система Националног парка Ђердап.

Потребна средства: 120.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

8.6. Унапређење безбедности ИКТ (информационо-комуникационих) система

Имплементација Firewall решења свих рачунарских система инсталirаних у оквиру Управне зграде ЈП „Национални парк Ђердап“ у Доњем Милановцу.

Потребна средства: 588.000,00 РСД

Извори средстава: сопствени приходи

Носиоци: ЈП „Национални парк Ђердап“

IX ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Основни извори финансирања послова, задатака и активности утврђених овим програмом остварују се из:

- Буџета Републике Србије
- Сопствених средстава (делатност Предузећа и наплата накнада за коришћење заштићеног подручја)
- Буџета општина са подручја Националног парка Ђердап
- Републичких фондова
- Донација
- Фондова ЕУ

САДРЖАЈ

стр.

I Увод	2
II Циљеви и критеријуми Програма управљања Националним парком Ђердап	2
Приоретне активности и задаци	3
III Заштита, одржавање, праћење стања и унапређење природних и створених вредности	4
Приоритетне мере и активности на управљању природним вредностима	4
Чување	4
Заштита, праћење стања и унапређење природних и створених вредности	6
Приоритетне мере и активности на управљању културно-историјским вредностима	10
Приоритетне мере и активности на управљању природним ресурсима	11
Задаци и активности на заштити и управљању шумама	11
Задаци и активности на заштити и управљању ловном и риболовном фауном	15
IV Приоритетни задаци научноистраживачког и образовног рада	17
V Планирање, изградња и уређење подручја	17
VI Промоција вредности заштићеног подручја	19
Задаци на развоју културно-образовних информативно-пропагандних активности	20
Задаци и активности на развоју одрживог туризма	22
VII Сарадња	26
VIII Остали послови и задаци	29
IX Извори финансирања	30
Садржај	31

**ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН ЗА 2019. ГОДИНУ – Табела прихода
за Национални парк Ђердан**

Ред.брой	Извори прихода	Износ у динарима
1.	Средства Буџета Републике Србије	22.830.250,00
	1.1. Министарство заштите животне средине	19.200.000,00
	1.2. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Управа за шуме	3.630.250,00
2.	Сопствени приходи	168.000.000,00
	2.1. Приходи од обављања делатности	93.000.000,00
	2.2. Приходи од накнада за коришћење заштићеног подручја	75.000.000,00
	2.3. Остали сопствени приходи	
3.	Средства буџета јединице локалне самоуправе	0,00
	3.1.	
4.	Средства донација, поклона и помоћи	0,00
	4.1.	
	4.2.	
	4.3.	
5.	Остале средства	5.117.000,00
	5.1. Приходи из фондова ЕУ на основу међународних пројекта	5.117.000,00
	5.2.	
	Укупно приходи	195.947.250,00



ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН ЗА 2019. ГОДИНУ – Табела планираних расхода Националног парка Ђердан

	Врста расхода	Извори и износи средстава (у динарима)					
		Буџет РС	Сопствени приходи	Буџет јединице локалне самоуправе	Приходи од донација, поклона и помоћи	Остале средства	Укупно
A.0 Чување, одржавање и презентација заштићеног подручја							
	A.1. Чуварска служба	13.200.000,00	16.039.327,00	0,00	0,00	0,00	29.239.327,00
	A.1.1. Бруто зараде чувара	13.200.000,00	5.559.327,00	0,00	0,00	0,00	18.759.327,00
	A.1.2. Остали трошкови чуварске службе (гориво, регистрације аута, дневнице, службена одећа и обућа, инструменти и опрема)	0,00	3.680.000,00	0,00	0,00	0,00	3.680.000,00
A.	A.1.3. Набавке средстава рада (чамац, возило, мотор и др)	0,00	6.800.000,00	0,00	0,00	0,00	6.800.000,00
	A.2. Одржавање заштићеног подручја	3.360.000,00	64.630.000,00	0,00	0,00	0,00	67.990.000,00
	A.2.1. Бруто зараде осталог особља запосленог код управљача на пословима управљања заштићеним подручјем и материјални трошкови њиховог рада (израда управљачких докумената, програма, пројеката, сарадња са локалним становништвом, институцијама и др.)	0,00	62.000.000,00	0,00	0,00	0,00	62.000.000,00
	A.2.2. Набавка комби возила	0,00	5.400.000,00	0,00	0,00	0,00	5.400.000,00

Програм управљања Националним парком Ђердап за 2019.годину

A.2.3. Обнављање ознака спољних граница НП Ђердап и посебно заштићених делова подручја	0,00	110.000,00	0,00	0,00	0,00	110.000,00
A.2.4. Обележавање примарних улаза НП Ђердап	2.400.000,00	600.000,00	0,00	0,00	0,00	3.000.000,00
A.2.5. Активности на обележавању подручја, изградњи и одржавању пешачких стаза и видиковаца	0,00	480.000,00	0,00	0,00	0,00	480.000,00
A.2.6. Видео надзор за објекат у Текији	0,00	360.000,00	0,00	0,00	0,00	360.000,00
A.2.7. Санација сметлишта	960.000,00	240.000,00	0,00	0,00	0,00	1.200.000,00
A.2.8. Изнајмљивање и постављање мобилних тоалета	0,00	1.200.000,00	0,00	0,00	0,00	1.200.000,00
A.3. Презентација заштићеног подручја	0,00	2.857.000,00	0,00	0,00	0,00	2.857.000,00
A.3.1. Сајамски наступи	0,00	420.000,00	0,00	0,00	0,00	420.000,00
A.3.2. Културно - образовне активности и манифестације	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
A.3.3. Штампа промотивног материјала	0,00	339.000,00	0,00	0,00	0,00	339.000,00
A.3.4. Издавачка делатност	0,00	720.000,00	0,00	0,00	0,00	720.000,00
A.3.5. Одржавање презентација туристичких садржаја Националног парка Ђердап	0,00	240.000,00	0,00	0,00	0,00	240.000,00
A.3.6. Штампа едукативног материјала	0,00	588.000,00	0,00	0,00	0,00	588.000,00
A.3.7. Едукација и интерпретација	0,00	400.000,00	0,00	0,00	0,00	400.000,00
Укупно А.0	16.560.000,00	83.526.327,00	0,00	0,00	0,00	100.086.327,00
Б. Управљање посетиоцима						
B.1. Сувенирница у Центру за посетиоце у Доњем Милановцу	0,00	480.000,00	0,00	0,00	0,00	480.000,00
B.2. Побољшање постојећих и развијање нових производа с нагласком на активни одмор	0,00	240.000,00	0,00	0,00	0,00	240.000,00
B.3. Израда виртуелних тура	0,00	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00
B.4. Одржавање инфо стуба	0,00	120.000,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00

Програм управљања Националним парком Ђердан за 2019.годину

	Б.5. Преуређење и опремање Центра за посетиоце у Доњем Милановцу	1.200.000,00	360.000,00	0,00	0,00	0,00	1.560.000,00
	Б.6. Креирање и ажурирање страница на друштвеним мрежама које ће промовисати туристичке садржаје НП Ђердан	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00
	Б.7. Управљање посетиоцима	0,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00
	Б.8. Израда веб сајта НП Ђердан и веб сајта Геопарка Ђердан	0,00	240.000,00	0,00	0,00	0,00	240.000,00
	Б.9. Обележавање бициклистичке стазе	0,00	576.000,00	0,00	0,00	0,00	576.000,00
	Укупно Б.0	1.200.000,00	2.316.000,00	0,00	0,00	0,00	3.516.000,00
B.	В.0. Регулисање имовинско правних односа						
	В.2. Накнада штете од заштићених дивљих животиња	0,00	1.500.000,00	0,00	0,00	0,00	1.500.000,00
	Укупно В.0	0,00	1.500.000,00	0,00	0,00	0,00	1.500.000,00
Г.	Г. 0. Праћење и унапређење стања заштићених подручја						
	Г.1. Картирање и редовно праћење стања популација значајних, ретких и угрожених врста флоре	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00
	Г.2. Истраживање диверзитета птица	0,00	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00
	Г.3. Мониторинг водоземаца и гмизаваца	0,00	60.000,00	0,00	0,00	0,00	60.000,00
	Г.4. Мониторинг климе	0,00	350.000,00	0,00	0,00	0,00	350.000,00
	Г.5. Зимски попис птица на воденим површинама Парка	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00
	Г.6. Израда базе података спелеолошких објеката	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00
	Г.7. Мониторинг сисара	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00
	Г.8. Стручна литература	0,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00
	Г.9. Израда публикације "Фауна Lepidoptera (treći deo Torticidae)"	0,00	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00
	Г.10. Израда педолошке карте	960.000,00	240.000,00	0,00	0,00	0,00	1.200.000,00

Програм управљања Националним парком Ђердан за 2019.годину

	Г.11. Израда "Атласа народног градитељства Националног парка Ђердан"	0,00	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00
	Г.12. Мониторинг природне сукцесије полидоминантних реликтних шумских заједница	480.000,00	120.000,00	0,00	0,00	0,00	600.000,00
	Г.13. Управљање водним и земљишним ресурсима у циљу превенције ерозионих процеса, бујичних поплава и клизишта	0,00	1.200.000,00	0,00	0,00	0,00	1.200.000,00
	Укупно Г.0	1.440.000,00	3.030.000,00	0,00	0,00	0,00	4.470.000,00
	Д.0. Уређење простора и одрживо коришћење природних ресурса						
Д.	Д.1. Спровођење одредница ППППН НП Ђердан	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00
	Д.2. Опремање шумске куће на Кусерету	0,00	824.400,00	0,00	0,00	0,00	824.400,00
	Д.3. Активности на изради урбанистичких планова	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00
	Д.4. Управљање риболовним подручјем и риболовном фауном	0,00	2.800.000,00	0,00	0,00	0,00	2.800.000,00
	Д.5. План гајења шума Националног парка Ђердан	1.730.250,00	3.493.482,36	0,00	0,00	0,00	5.223.732,36
	Д.6. Заштита и унапређење стања шумских екосистема	0,00	2.518.903,14	0,00	0,00	0,00	2.518.903,14
	Д.7. План шумских саобраћајница	0,00	16.368.750,00	0,00	0,00	0,00	16.368.750,00
	Д.8. Израда модела оптималне изграђености састојина храста	0,00	950.000,00	0,00	0,00	0,00	950.000,00
	Д.9. Формирање одгајалишта дивокозје дивљачи	0,00	1.200.000,00	0,00	0,00	0,00	1.200.000,00
	Д.10. Утврђивање биомасе живог и мртвог дрвета	0,00	588.000,00	0,00	0,00	0,00	588.000,00
	Д.11. Праћење приоритетних типова шумских станишта	0,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00
	Д.12. План искоришћавања шума - шуме сопственика	1.900.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.900.000,00
	Д.13. Гајење и заштита дивљачи	0,00	2.530.000,00	0,00	0,00	0,00	2.530.000,00
	Д.14. Техничко опремање службе ловства	0,00	450.000,00	0,00	0,00	0,00	450.000,00
	Д.15. Уређењивање и одржавање ловишта	0,00	1.080.000,00	0,00	0,00	0,00	1.080.000,00

Програм управљања Националним парком Ђердан за 2019.годину

	Д.16. Репроцентар дивљих свиња "Лубница" у ловишту "Ђердан"	0,00	1.176.000,00	0,00	0,00	0,00	1.176.000,00
	Укупно Д.0	3.630.250,00	34.089.535,50	0,00	0,00	0,00	37.719.785,50
E.	E.0. Сарадња						
	E.1. Сарадња са локалним становништвом	0,00	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00
	E.2. Међународна сарадња	0,00	400.000,00	0,00	0,00	0,00	400.000,00
	E.3. Сарадња са невладиним организацијама	0,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00
	E.4. Сарадња са планинским друштвима	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00
	E.5. Међународни пројекат " ConnectGreen"	0,00	5.260.200,00	0,00	0,00	0,00	5.260.200,00
	E.6. Међународни пројекат "DaRe to Connect"	0,00	4.345.000,00	0,00	0,00	0,00	4.345.000,00
	E.7. Пројекат "Danube GeoTour"	0,00	1.728.000,00	0,00	0,00	0,00	1.728.000,00
	Укупно Е.0	0,00	12.153.200,00	0,00	0,00	0,00	12.153.200,00
I.	I.0. Остали некатегорисани послови						
	I.1. Обрада захтева за мишљење за уређење простора	0,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00
	I.2. Преводилачке услуге	0,00	360.000,00	0,00	0,00	0,00	360.000,00
	I.3. Учешће на обукама и међународним састанцима Европске и Глобалне мреже геопаркова	0,00	240.000,00	0,00	0,00	0,00	240.000,00
	I.4. Ревизија информационо-комуникационог система	0,00	120.000,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00
	I.5. Унапређење безбедности ИКТ система	0,00	588.000,00	0,00	0,00	0,00	588.000,00
	I.6. Едукација запослених	0,00	750.000,00	0,00	0,00	0,00	750.000,00
	Укупно Е.0	0,00	2.078.000,00	0,00	0,00	0,00	2.078.000,00
	Укупно планирани расходи	22.830.250,00	138.693.062,50	0,00	0,00	0,00	161.523.312,50

Програм управљања Националним парком Ђердан за 2019.годину

Руководилац службе заштите и развоја

Драгана Милојковић, дипл.биолог

Директор
Лазар Митровић, дипл.економиста

Помоћник директора сектора заштите и развоја

мр Ненад Радаковић, дипл.инж.шумарства