

Јавно предузеће за
гадовање шумама
„СРБИЈАШУМЕ“ са п.о.
Број: 111/2020-76
Датум: 9. XI 2020. године
Нови Београд
Булевар Михајла Пупина 113

На основу члана 22. Закона о јавним предузећима („Службени гласник РС“ број 15/2016 и 88/2019) и члана 54. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, број 36/2009, 88/2010, 91/2010-исправка, -14/2016 и 95/2018-др.закон), Надзорни одбор Јавног предузећа за газдовање шумама „Србијашуме“, на седници одржаној дана 9. XI 2020. године, доноси

**ИЗВЕШТАЈ О ОСТВАРИВАЊУ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА
СПОМЕНИКОМ ПРИРОДЕ „ОСТРОВИЦА“
ЗА 2020. ГОДИНУ**



Председник Надзорног одбора

Milosh Sreckovic
Милош Срећковић



Србијашуме

Јавно предузеће за газдовање шумама
„Србијашуме“ са п.о. Београд

Број:

15907/11

Датум:

29.10.20 20 год.

Нови Београд, Булевар Михајла Пупина 113

Ј.П. "Србијашуме" Београд
Ш.Г. "Крагујевац" Косовска 13
Телефон/факс 034 – 381 - 424
број: 2758
Датум: 23.10.2020

ИЗВЕШТАЈ

О ОСТВАРЕЊУ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА

СПОМЕНИКОМ ПРИРОДЕ "ОСТРОВИЦА"

за 2020. годину

Октобар, 2020.г.
Крагујевац

**ИЗВЕШТАЈ О ОСТВАРЕЊУ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА
СПОМЕНИКОМ ПРИРОДЕ „ОСТРОВИЦА“**

за 2020. годину

Скупштина општине Горњи Милановац донела је Одлуку о заштити Споменика природе „Островица“ („Службени гласник Општине Горњи Милановац“, број 8/02.06.2009.године) и за управљача одредила Јавно предузеће „Србијашуме“ Београд.

Послове управљања Спомеником природе „Островица“ обавља Шумско газдинство „Крагујевац“ Крагујевац, Шумска управа Горњи Милановац.

Споменик природе стављен је под заштиту ради очувања геоморфолошких и геолошких појава и вредности сконцентрисаних на малом простору, а пре свега палеовулканског нека Островице, изразитих димензија и наглашеног степена атрактивности и лепоте, који представља најрепрезентативнији палеовулкански нек у комплексу палеовулканског рељефа у Србији, као и очувања изворности, реткости, разноликости, целовитости и естетике овог подручја.

Управљач, сагласно члану 6. Одлуке о заштити СП „Островица“ има обавезу израде Плана управљања СП „Островица“ и израду Годишњег програма управљања Спомеником природе „Островица“ (СП „Островица“).

Јавно предузеће „Србијашуме“ Београд, Шумско газдинство „Крагујевац“ је из својих средстава у 2020. години спроводило и урадило следеће:

- Програм управљања Спомеником природе „Островица“ за 2021. годину у складу са: Актом о заштити - Одлука о заштити Споменика природе „Островица“, Законом о заштити природе (Сл.гл.РС бр.36/09,88/10,91/10 исправка и 14/16) и Студијом заштите коју је урадио Завод за заштиту природе Србије.
- Извештај о остварењу Програма управљања СП „Островица“ за 2020. годину.
- Чување и надзор СП „Островица“.
- Одржавање приступне стазе, одржавање означне табле, одржавање инфо табле, контролисање стања ужета и др.
- Едукација и презентација-рађена је у нешто смањеном обиму због познате ситуације са вирусом Ковид 19. Острвицу су организовано у више наврата

посећивали планинари (у организацији планинарских удружења и клубова). Са њима смо на лицу места спроводили едукацију, тј. упознали их са природним карактеристикама и вредностима овог заштићеног подручја и предочили смо им колико је значајно да не оштећују и уништавају ретке и заштићене врсте флоре и фауне, да не деградирају гео наслеђе, не остављају за собом отпатке и сл. Планинарима смо при њиховим посетама делили промотивни материјал- флајере.

- Ј.П. „Србијашуме“ је преко надлежног Сектора за шумарство, као и преко надлежних лица у Ш.Г. „Крагујевац“ током 2020. године вршило праћење општег стања заштићеног подручја, стања флоре и фауне и других елемената који су саставни део овог заштићеног подручја.
- Постављене су две корпе за отпатке на почетку приступне стазе.

Током 2020. године на приступној стази вршено је уклањање растиња, уклањање сувих грана, делова стабала и др. По потреби је вршено сакупљање и одношење смећа. Такође је вршено и одржавање планинарске стазе на самој Острвици, тј. вршено уклањање дрвенастог растиња тамо где је сметало, као и уклањање сувих и нагнутих или изваљених стабала поред саме стазе.

Мониторинг заштићених врста није рађен из разлога недостатка финансијских средстава.

Опште карактеристике Споменика природе „Островица“

Споменик природе „Островица“ припада општини Горњи Милановац, катастарској општини Заграђе и налази се у централној Србији. Надморска висина околне благо заталасане Качерске површи је 300 - 400 m, а висина Островице је 758 метара.

Површина Споменика природе „Островица“ износи 13,73 хектара и обухвата најужи планински простор око највишег врха Островице. Заштитом је обухваћен простор катастарске парцеле бр. 502 у КО Заграђе, општина Горњи Милановац.

Темељни феномен Споменика природе „Островица“ је палеовулкански нек у виду маркантног купастог врха, који је део рудничког вулканског масива. Островица није класична вулканска купа већ маркантно узвишење од вулканских стена створено флувио-денудационим процесом. На овом месту током терцијара дошло је до надимања лаве и образовања нека. Отпорне вулканске стене очувале су се у облику стрмог усамљеног врха, док су околни терени били изложени спирању и одношењу материјала низ речне токове. Због свега тога Островица је заостала у рељефу као специфична морфолошка композиција, јасно издвојена, са стеновитим и назубљеним врхом који је у великом контрасту са питомим околним пределима Шумадије.

На подручју Споменика природе „Островица“, по значају и флористичком диверзитету, издваја се станиште стена и камењара на коме опстају балканско-карпатски ендемит

Рајхенбахова перуника (*Iris reichenbachii*), балкански ендемит мишјакиња (*Minuartia hirsuta* subspec. *falcata*) и арктички флорни елемент каменика (*Saxifraga aizoon*).

Истовремено Островица је изузетан објекат културне баштине са остацима најнепреступачнијег и природно најбоље брањеног утврђења у средњевековној Србији, опстајући више од четири века као неми сведок преломних тренутака у српској историји и представља добар пример средњевековних утврђења, али потпуно запуштен и препуштен зубу времена.

Режим заштите

На простору СП „Островица“ успостављен је режим заштите II степена који предвиђа да Споменик природе „Островица“ буде у функцији едукације и презентације природног добра, под условом контролисане посете туриста, а у циљу што бољег очувања овог заштићеног подручја.

Дозвољене мере на простору СП „Островица“ су :

- Обележавање заштићеног подручја и његових граница.
- Постављање информативних табли, путоказа и ознака упозорења за поштовање успостављеног реда и начина понашања на заштићеном простору.
- Ограничено и контролисано коришћење простора око врха Островице у туристичке сврхе у неуређеним (природним) условима, уз Услове и сагласност Завода за заштиту природе Србије.
- Одређивање туристичких пунктова и видиковаца.
- Уређење планинарско-туристичке стазе у циљу веће безбедности посетилаца.
- Геоморфолошка, геолошка и друга истраживања на простору Споменика природе „Островица“, уз Услове заштите природе и животне средине и сагласност Завода за заштиту природе Србије.
- Изградња објеката и извођење радова, односно инфраструктурно опремање, које је у функцији презентације и заштите Споменика природе - уређење саобраћајница, прихватних површина (паркинга), и др.
- Очување постојеће површине под травном вегетацијом.
- Пољопривредна производња домаћинства у индивидуалном режиму.
- Задржавања постојећих траса саобраћајница и асфалтирање искључиво оних саобраћајница које ће водити до планираног паркинга.

Забрањене мере на простору СП „Островица“ су :

- Експлоатација минералних и неминералних сировина на целом заштићеном подручју и у ширем кругу непосредног видика са Островице.
- Примарна прерада и предконцентрација сировина.

- Депоновање примарних и секундарних јаловина, комуналног, индустријског и другог отпада и вишкова земље са откопа на заштићеном подручју.
- Изградња индустријских, инфраструктурних, привредних, хидротехничких и других објеката чији рад и постојање могу изазвати неповољне промене квалитета земљишта, вода, ваздуха, живог света, лепоте предела и њихове околине.
- Промена намена површина, изузев промена које проистичу из програмских докумената Управљача.
- Градња стамбених, економских, помоћних објеката пољопривредних домаћинстава, викенд и других објеката.
- Просецање нових саобраћајница, уколико нису утврђене важећим просторним или урбанистичким планом.
- Свака промена постојеће морфологије терена и хидролошког режима водотока.
- Сви радови којима се могу нарушити естетске и амбијенталне вредности заштићеног простора и погоршати карактеристике његове примарне вредности.
- Извођење земљаних, грађевинских и других радова којима се може оштетити, пореметити или угрозити заштићено подручје и његова околина.
- Складиштење, депоновање и бацање комуналног отпада и отпадних материјала свих врста ван места одређених за ту намену, као и нерегулисано формирање мрциништа и одлагање стајског ђубрива.
- Руковање отровним хемијским материјама, нафтним дериватима и другим опасним материјама у природи.
- Уништавање шумских комплекса, односно чиста сеча и кресање лисника.
- Сакупљање и стављање у промет врста из Наредбе о контроли промета и коришћења.
- Сакупљање и коришћење свих заштићених биљних и животињских врста.
- Као и све недозвољене радње које је управљач својим актом о унутрашњем реду предвидео.

Мере заштите, очувања и развоја Споменика природе «Островица»

Полазећи од утврђених природних вредности Споменика природе „Островица“, **генерални концепт заштите** се пре свега односи на очување свих природних вредности и што мање нарушавање амбијенталних вредности усамљеног врха Островице и остатака старог града-утврђења на њеном врху.

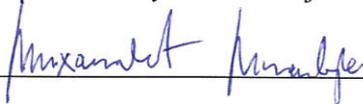
Својом грандиозношћу и доминантношћу над околним падинама за око 300 m, очуваношћу, лепотом, атрактивношћу и изузетним димензијама, шиљати врх Островице представља изузетно вредан геоморфолошко-геолошки објекат и специфично станиште ретких биљних и животињских врста, а евентуалном обновом утврђења у подножју и на врху Островице добио би се и вредан туристички локалитет са атрактивном историјском причом о бурној прошлости и егзистовању утврђења у најсветлијим тренуцима историје средњевековне Србиј

Обавезе управљача

Јавно предузеће „Србијашуме“ као управљач у обављању активности и задатака заштите и развоја Споменика природе „Островица“ дужно је да:

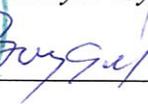
- чува заштићено подручје и спроводи утврђен режим заштите, односно прописане забране и правила унутрашњег реда;
- обележи заштићено подручје и границу површине на којој је утврђен режим заштите II степена;
- доноси План управљања, акт о унутрашњем реду и чуварској служби, Годишњи програм управљања и извештај о његовом извршавању.

Обрадио
дипл.инж.шум. Миливоје Михаиловић





Директор
маст.инж.шум. Буро Гвоздић



Извештај о остварењу Програма управљања заштићеним подручјем „Островица“ за 2020. годину

Ред.број	Вид рада	Јед. мере	Јединична цена (дин.)	План 2020. године		Извршење 2020. године		Учешће у трошковима (динара)	
				обим радова	вредност (дин)	обим радова	вредност (дин)	ШГ	Буџета РС/СО
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Израда десетогодишњег плана управљања и извештаја	ком.							
2	Израда годишњег програма управљања	ком.	30.000,00	1	30.000,00	1	30.000,00	30.000,00	
3	Израда годишњег извештаја	ком.	10.000,00	1	10.000,00	1	10.000,00	10.000,00	
4	Израда Правилника о унутрашњем реду	ком.							
5	Израда Правилника о накнадама	ком.							
6	Израда анекса основа газдовања шумама	ха							
7	Израда анекса ловне основе	ха							
8	Израда Програма унапређења рибарства	ком.							
9	Обележавање граница - I зона	ха							
10	Обележавање граница - II зона	ха							
11	Обележавање спољне границе	ха							
12	Одржавање постојећих ознака -табли	ком.	5.000,00	1	5.000,00	1	5.000,00	5.000,00	
13	Израда информативних табли	ком.							
14	Чување – број чувара и њихови трошкови	дин.	70.000,00	1	70.000,00	1	70.000,00	70.000,00	
15	Надзор – број сам.референти, инжењера и др. и њихови трошкови	дин.	110.000,00	1	110.000,00	1	110.000,00	110.000,00	
16	Постављање путоказа	ком.							
17	Постављање столова са надстрешницама - "печурке"	ком.							
18	Израда и постављање корпи за отпатке	ком.							
19	Израда и постављање ложишта за пикник	ком.							
20	Уређење пешачких стаза	km							
21	Уређење бициклистичких стаза	km							
22	Кошење траве	ха							
23	Гађење и заштита шума	ха							
24	Штампање публикација, флајера, брошура и др.	ком.	30,00	150	4.500,00	150	4.500,00	4.500,00	
25	Израда WEB презентације ЗП	ком.							
26	Израда Центра за посетиоце	ком.							
27	Израда програма и пројеката	ком.							
28	Израда стратешких процена и процена утицаја	ком.							
29	Образовно-промотивне активности	дин	50.000,00	1	50.000,00	1	30.000,00	30.000,00	
30.	Мониторинг заштићених врста свега 1-30	дин	50.000,00	1	50.000,00		259.500,00	255.000,00	4.500,00