



ГРАД БЕОГРАД – ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
 СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
 11000 БЕОГРАД
 27. марта 43-45

Предмет: Годишњи програм управљања Заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" за 2018. годину

Веза: Ваш број: 501-108/14-с- од 28.05.2014 године

Поштовани,

Доставља се Годишњи програм управљања Заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" за 2018. годину.

У прилогу Одлука о накнадама од 1.1. 2018 до 31.12. 2018. године број: 85-О/2017 од 12.11.2017. и оверене фотокопије понуда везаних за ангажовање добављача.

Удружење "Еколошки покрет Земун"
 Љиљана Марјановић, председник

Београд, 14.11. 2017. године



УДРУЖЕЊЕ "ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН"

**ГОДИШЊИ ПРОГРАМ УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ
ПОДРУЧЈЕМ "ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ" ЗА
2018. ГОДИНУ**

Београд, новембар 2017 . године

САДРЖАЈ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ „ЛЕСНИ
ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ ЗА 2018. ГОДИНУ

I.	УВОД	1
II.	ЦИЉЕВИ ЗАШТИТЕ, ОЧУВАЊА, УНАПРЕЂЕЊА И ОДРЖИВОГ КОРИШЋЕЊА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА	1
III.	ЗАШТИТА, ОДРЖАВАЊЕ, ПРАЋЕЊЕ СТАЊА И УНАПРЕЂЕЊЕ ПРИРОДНИХ И СТОРОНИХ ВРЕДНОСТИ	3
1	Приоритетне мере и активности на управљању природним вредностима	3
2	Приоритетне мере и активности на управљању културно-историјским вредностима	4
3	Управљање природним ресурсима	4
3.1.1	Обележавање заштићеног подручја.....	7
3.1.2	Организовање чуварске службе.....	8
3.1.3	Одржавање заштићеног подручја	8
3.1.4	Мониторинг - Евиденција о природним вредностима.....	9
IV.	ПРИОРИТЕТНИ ЗАДАЦИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ И ОБРАЗОВНОГ РАДА ¹²	
1.	Образовни рад	13
V.	ПЛАНИРАЊЕ, ИЗГРАДЊА И УРЕЂЕЊЕ ПОДРУЧЈА	14
1	Мере и услови	14
2	Активности и учешће управљача на просторном планирању и уређењу заштићеног подручја.....	15
VI.	ПРОМОЦИЈА ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА	17
1	Мере и услови	17
1.1	Презентација природног добра.....	17

На основу члана 54. Закона о заштити природе ("Сл. Гласник РС" број 36/09, 88/10, 91/10 - исправка), члана 11. Решења Скупштине Града Београда о проглашењу заштићеног подручја "Лесни профил Капела у Батајници" број: 501-108/14-с- од 28.05.2014. године и члана 12. Статута Удружења "Еколошки покрет Земун" Управни одбор Удружења "Еколошки покрет Земун" у Земуну, на седници одржаној 12.11.2017. године донео је:

ГОДИШЊИ ПРОГРАМ УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ "ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ" ЗА 2018. ГОДИНУ

I. УВОД

Скупштине Града Београда је Решењем о проглашењу заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници" број 501-108/14-с („Службени лист града Београда“, бр. 44-2014, страна 33), на седници одржаној 28.05.2014. године, прогласила Заштићено подручје "Лесни профил Капела у Батајници" за заштићено подручје од локалног значаја и сврстано је у III категорију заштите са површином од 5 ha 41 ar 74 m².

На План Управљања Заштићеним подручјем “Лесни профил Капела у Батајници“ за период од 2014 до 2024 година, добијено је Позитивно Мишљењу Завода за заштиту природе Републике Србије број: 020-2571/14 од 20.11.2014. године.

Одредбом 54.став 5. Закона о заштити природе и чланом 11. Став 2.Решења о проглашењу заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници" Скупштине Града Београда, Управљач је обавезан да достави Годишњи програм управљања за 2018. годину, Градском Секретаријату за заштиту животне средине.

II. ЦИЉЕВИ ЗАШТИТЕ, ОЧУВАЊА, УНАПРЕЂЕЊА И ОДРЖИВОГ КОРИШЋЕЊА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Десетогодишњим планом управљања Заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" планиране су мере, активности и послови на заштити, унапређењу, чувању и промовисању заштићеног подручја за период од 10 година, а овим Програмом управљања доносе се програмске активности које ће се спроводити у 2018. години.



Подручје "Лесни профил Капела у Батајници" поседује својства споменика природе и ставља се под заштиту на основу установљених природних обележја - геолошких, геоморфолошких, палеогеографских, палеоклиматолошких, седиментолошких и палеонтолошких вредности, као и значаја са аспекта очувања квалитета животне средине. На овом заштићеном подручју могуће је пратити лесно-палеоземљишне секвенце формиране током последњих пет глацијално-интерглацијалних циклуса и као такво представља један од најкомлетнијих палеоклиматских архива на европском континенту током последњих приближно 800.000 година.

Уписан је у Инвентар објеката геонаслеђа Србије (2005): Сремска лесна зараван - листа Објеката геоморфолошког наслеђа (Еолски рељеф, ред. бр. 7.).

Заштићено подручје "Лесни профил Капела у Батајници" налази се на територији града Београда, на подручју градске општине Земун, катастарске општине Батајница, на обали Дунава. Заштићено подручје обухвата катастарске парцеле 561/1, 561/2, 561/3, 588/1, 588/2, 589/1, 589/2, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600/1, 600/2, 600/3, 600/4, 600/5, 600/6, 600/7, 601, 587 и делове 2 катастарске парцеле бр. 5522 и 5698. Све парцеле припадају К.О. Батајница, градска општина Земун, град Београд. Укупна површина заштићеног подручја износи 5 ха 41 ар 74 м², од којих су катастарске парцеле бр. 561/1, 561/2, 561/3, 587, 588/1, 590, 591, 596, 597, 598, 599, 600/1, 600/2, 600/3, 600/4, 600/5, 600/6, 600/7, 601, 5522 и 5698 у државном власништву, а остале парцеле у приватном власништву. Од укупно 5.41.74 ха, у државном власништву је 4 ха 31 ар 98 м², а 1 ха 9 ар 76 м² припада приватном власништву.



Дужина профила Капела у Батајници износи око 250 m, а висина отвореног дела око 40 m, на надморској висини 113,9 mНЈМ. Заштићено подручје налази се на обали Дунава између 1184 гkm и 1185 гkm (од ушћа).

Заштићено подручје "Лесни профил Капела у Батајници" сврстава се у III категорију, као заштићено подручје локалног значаја. На заштићеном подручју утврђује се режим заштите II степена који се спроводи на целој површини заштићеног подручја. На заштићеном подручју могу се вршити управљачке интервенције у циљу рестаурације, ревитализације и укупног унапређења заштићеног подручја, без последица по примарне вредности обележја предела и објекта геонаслеђа, као и ограничено коришћење на строго контролисан начин. Радови и активности на заштићеном подручју ограничавају се просторно, временски и по обиму у складу са одрживим коришћењем и капацитетом простора под условом да су планирани радови и капацитети усклађени са концептом заштите и развоја заштићеног подручја и да су прибављени услови заштите природе у складу са законом.

III. ЗАШТИТА, ОДРЖАВАЊЕ, ПРАЋЕЊЕ СТАЊА И УНАПРЕЂЕЊЕ ПРИРОДНИХ И СТОРОНИХ ВРЕДНОСТИ

1 Приоритетне мере и активности на управљању природним вредностима

Приоритетни задатак управљача јесте успостављање одговарајуће организованости на бази поверених послова, а у складу са решењем. У оквиру наведеног Управљач је дужан да обезбеди спровођење прописаног режима заштите (II степен заштите) и очување природног добра, да своје развојне активности усклади са циљевима очувања и унапређења природног добра као и да води рачуна о спровођењу научно истраживачких, информативно-пропагандних и других активности.

2 Приоритетне мере и активности на управљању културно-историјским вредностима

Културно-историјска баштина и природне вредности подручја дају могућност да се у сарадњи са заинтересованим грађанима Батајнице, општине Земун, Града Београда и шире заједнице организују промотивне радионице и културно –спортске манифестације. Активности на ширењу сазнања о значају лесног профила у Батајници првенствено код локалног становништва сматрају се приоритетним мерама на промоцији лесног профила и обале Дунава.

3 Управљање природним ресурсима

Чланом 9. Решења, обавеза Управљача заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници“ је спровођење мера очувања и заштите природног добра, стога је управљач дужан да:

- заштићено подручје чува и одржава у складу са режимом и мерама заштите прописаним законом и овим решењем;
- заштићено подручје обележи постављањем табле одговарајућег изгледа и стара се да непрекидно буде обележено на прописан начин (назив, основни подаци, графички приказ заштићеног подручја) уз претходно прибављену сагласност организације за заштиту природе;
- постави табле са јасно дефинисаним правилима понашања посетилаца, обавезама и ограничењима у погледу коришћења заштићеног подручја;
- спречи активности које могу да наруше вредности заштићеног подручја, а у случају насталих промена које могу уништити или нарушити основну вредност заштићеног подручја без одлагања обавестити организацију за заштиту природе и надлежни инспекцијски орган;
- обезбеди услове за развој образовних и научно-истраживачких, информативно-пропагандних и других активности ради афирмације заштићеног подручја;
- формира базу података о стању чинилаца заштићеног подручја у функцији управљања, коришћења и мониторинга стања у заштићеном подручју;
- донесе план и програм управљања заштићеним подручјем у складу са законом и овим решењем;
- донесе акт о унутрашњем реду и организује чуварску службу;
- обавља друге послове у складу са законом и овим решењем или поступа по захтеву организације за заштиту природе, односно по налогу надлежног инспектора.

У складу са претходно наведеним обавезама и планираним активностима у десетогодишњем Плану управљања Управљач ће у току 2018. године спроводити следеће мере и активности:

- наставити са активностима организовања заштите, унапређења, промовисања и одрживог развоја заштићеног подручја;
- наставиће се са одржавањем и уређењем подине лесног профила у делу где се налазе постављене табле.
- старати се о постојећим таблама: „Информативним“, „М“- табле и Табли о правилном понашању, путоказима. Постојеће Информативне табле (на српском и енглеском језику) пружају посетиоцима основне податке о заштићеном подручју, информишу о правилима понашања током боравка на заштићеном подручју, док „М“- табле има шири информативни карактер и на јасан и разумљив начин објашњава процесе настанка леса, повезује временске услове током настанка лесних слојева са слојевима различитих боја, датује слојеве, објашњава значај и везу са теоријом осунчавања М. Миланковића, као и повезаност чернозема и леса и пружа друге интересантне информације о лесном профилу;



- старати се о постојећим путоказима и таблама, који на локалном путу упућују посетиоце као и локално становништво како да дођу до Заштићеног Подручја, а самим тим поред информација како треба прићи, служе и као информативне табле, да се у близини налази ЗП“Лесни профил Капела у Батајници“
- наставиће са текућим одржавањем постојеће стазе/сурдука, уредиће и одржавати прилаз заштићеном подручју са летњег пута Батајница – Бановци од Заветног крста до реке Дунав. Уређење и одржавање овог прилаза пружа више могућности за развој заштићеног подручја у више праваца, као и сигурнији и безбеднији прилаз посетиоцима Заштићеног Подручја.
- наставиће са уређењем и одржавањем дела постојећег прилаза где су проширене локације на којима су постављене табле и путокази, као и простор на којима се организује настава у природи за студенте и ученике.
- наставиће се одржавање чистоће;



- наставиће са одржавањем постављеног степениште са рукохватима на делу где се пролаз стрмо спушта према Дунаву;
- наставиће са уређењем и одржавањем 5 пунктова у подини профила на којима ће се поставити рекреативни садржаји Трим стазе са спортским реквизитима, информативним таблама, клупама и простором за игру деце
- поставиће пункт 8 „Станица Мамут“ са изграђеним спортским реквизитом, на основу Пројеката уређења Трим стазе, такође ће се поставити и Инфо табла поред спортског реквизита;
- поставиће се табле на више пунктова Заштићеног Подручја под називом „Забрањено бацање отпада“. По препоруци Завода за заштиту природе Републике Србије, предвиђено је постављање наведених Табли;
- Организоваће се радионице под називом “Трагови ледених доба“ на тему: археологије, палеонтологије, геологије, посматрања птица и сличне за ученике, студенте, учеснике у заштити Заштићеног подручја и грађане;

- Организоваће се промотивне активности и активности за развој специјалног туризма, под називом Регата „Трагом ледених доба“ као спуст пловила без мотора од ЗП „Лесни профил Капела у Батајници“ до ЗП “Земунски лесни профил“. Учесници регате ће бити чланови наутичких клубова, веслачи кајакаисти, кануисти, односно грађани који свакодневно веслају и плове Дунавом поред лесних профила, а нису упознати са значајем и вредностима Заштићених Подручја.
- организоваће информативно-пропагандну активност у циљу промовисања и афирмације;
- Организоваће вођење евиденције о природним вредностима;



- наставиће вођење фотодокументације;
- наставиће са радом чуварска служба;
- наставиће добру сарадњу и контакте са Градском општином Земун у циљу развијања програма заштите и сарадњу са грађанима Батајнице;
- наставиће добру сарадњу са Основним школама у Батајници и Земуну са циљем упознавања свих ученика о значају очувања Заштићеног Подручја;
- наставиће добру сарадњу са Рударско-геолошким факултетом из Београда, САНУ-Институтом Јован Цвијић, Географским факултетом из Новог Сада и Географским факултетом из Београда.
- Наставиће добру сарадњу и комуникацију са власницима и корисницима парцела, као и са мештанима и посетиоцима.

3.1 Задаци и активности на заштити и управљању лесним профилем и обалом Дунава

3.1.1 Обележавање заштићеног подручја

У складу са Правилником о начину обележавања заштићених природних добара („Службени гласник РС“, бр. 30/92, 24/94 и 17/96). Управљач је извршио обележавање заштићеног подручја, постављањем Информативне табле

одговарајућег изгледа (назив, основни подаци, графички приказ заштићеног подручја) и уз претходно прибављену сагласност Завода за заштиту природе Србије и Секретаријата за заштиту животне средине. Постављене су и Табле о понашању и дупла “М”- табла са описом потребних информација о значају природног добра.

Отварањем прилазног пута од Заветног крста према Дунаву Управљач је поставио путоказе на два пункта на сеоском путу према Бановцима, Постављена је још једна Информативна Табла која се налази на уређеном новом прилазу.

Овим програмом се предвиђа очување и заштита свих постављених табли и путоказа са пажњом доброг домаћина.

3.1.2 Организовање чуварске службе

У оквиру активности редовног одржавања, успостављања је чуварска служба која наставља и убудуће да ради. Уговором о раду ангажован је Чувар за обављање послова контроле и надзора Заштићеног Подручја, као део система управљања над природним добром које се реализује у смислу превентивне заштите.

Наставиће се добра комуникације са локалним становништвом на Заштићеном Подручју и његовом непосредном окружењу што ће допринети сигурнијој заштити. Чувар ће редовно обилазити локацију Заштићеног Подручја и са копна и са воде у зависности од водостаја Дунава.

3.1.3 Одржавање заштићеног подручја

У оквиру уређења и одржавања заштићеног подручја, обављаће се следећи радови, мере и активности:

- Уређење и одржавање постојећег прилаза лесном профилу из правца Заветног крста 10% површине и то: крчење инвазивних врста, резивање постојећих стабала, прикупљање и одношење отпада и сл. равњање терена (просечна ширина 25m дужина 200m; укупно 5000m²).
- Уређење и одржавање простора у подини лесног профила 40% површине и то: крчење инвазивних врста, резивање постојећих стабала, равњање терена, чишћење наплавина и нанетог отпада после повлачења Дунава (више пута годишње) припрема терена за постављање спортског реквизита и табле (просечна ширина 15m, дужина 250m; укупно 3750m²).
- Посебно ће се водити рачуна о одржавању чистоће на заштићеном подручју током читаве године, с обзиром на препоруку Завода за Заштиту природе да се смањи бацање и остављање отпада на локацији Заштићеног Подручја.

Стога ће се поставити 10 табли на више пунктова Заштићеног Подручја под називом “Забрањено бацање отпада”. Приликом обиласка ЗП “Лесни профл Капела у Батајници” стручна служба Завода констатовала је да посетиоци остављају свој отпад, а исто тако и локално становништво које има објекте на локацији Заштићеног Подручја. Управљач ће постављањем наведених табли упозорити локално

становништво и друге посетиоце да свој отпад и смеће понесу са собом и не остављају на природном добру.

3.1.4 Мониторинг - Евиденција о природним вредностима

Мониторинг представља континуалну контролу и праћење стања животне средине и неког њеног сегмента. На тај начин се прати и стање ЗП "Лесни профил Капела у Батајници" уз израду фотодокументације.



Информације и подаци које се прикупе путем вођења евиденције о стању природног добра, праћењем нивоа водостаја Дунава, фотографисањем и путем мониторинга утичу на све активности и поступке које су у склопу управљања заштићеним подручјем. Вођењем фотодокументације могу се знатно утврдити евентуална одступања и промене на Заштићеном Подручју.

Главни чиниоци који имају непосредан утицај на лесни профил Капела у Батајници, а могу се окарактерисати као фактори угрожености пратиће се на месечном нивоу. **Оценом стања, односно оценом угрожености лесног профила добиће се информације, које су неопходне за предузимање активних мера на спречавању негативних последица.**

Као угрожавајући фактори пратиће се следеће:

1. Ивични делови лесног платоа под гајеним културама, окућница, викендица где постоји стална тенденција ширења активности човека до саме ивице платоа, а тиме и опасности од обурвавања ивичних делова на лесним одсецима. Постоји и навика да се отпад баца и депонује управо на лесним одсецима.
2. Плато у подини профила је, нарастао у самониклу жбунасту и зељасту вегетацију и појединачна стабла.

3. Традиционално рибарење на обалама Дунава повод је за изградњу привремених склоништа у непосредном окружењу, који могу временом да буду претворени и у објекте сезонски насељене, што доводи до деградације простора.



4. Услед дејства гравитације, лесни профили су по својој структури на одсецима склони обурвавању. Посебно се прати и евидентира стање дела лесног профила под називом „зуб“.

Карактеристично за овај део профила је да се уназад око 30 година могло констатовати стабилно стање. Међутим у октобру 2017. забележена је већа нагнутост лесног одсека према Дунаву, односно забележено је регресивно померање -нагињање одсека, описаног као „зуб“ према реци Дунав.

По тумачењима стручњака ово се може окарактерисати као регресивно померање одсека, односно као природни процес на који утичу како активности Дунава у подножју, тако и гравитационе силе. Међутим, овај процес може имати негативне последице на околину и безбедност посетилаца, стога је овај део заштићеног подручја стављен под посебну контролу и надзор

Извршено је обележавање терена где се очекује обривњавање и постављене су табле упозорења. У складу са чланом 2. Уговора предузете су мере упозорења, а о свему је обавештен Завод за заштиту природе, Секретаријат за заштиту животне средине и Секретаријат за инспекцијске послове.



Природна активност Дунава у подножју профила изазива регресивно померање лесног одсека. Присуство човека и његове активности у непосредној близини лесних одсека само поспешују природне процесе и узрок су честих деградација.

Овим програмом се планира појачан надзор и учестала бележења о овом делу лесног профила, како би се предупредиле нежељене последице услед обурвавања.

5. Доње партије лесног профила затрпане су обурваним материјалом.

6. Бујичне вода и удубљења у лесу могу довести до клизања и обурвавања терена

7. Висок водостај Дунава угрожава подину лесног профила а сам „брег“ неколико месеци годишње.



8. Присуство великог броја птица, поготово водених које имају своја гнезда на заштићеном простору у подини лесног профила.



Подаци добијени мониторингом и редовним праћењем наведених чинилаца угрожености, артикулишу прописивање мера за отклањање негативних утицаја, уз перманентну делатност заштите природног добра.

Евиденција о природним вредностима:

Управљач ће организовати континуирано вођење евиденције о природним вредностима и фотодокументацију са предвиђених 540 часова на годишњем нивоу и одржавање и ажурирање сајта са 180 часова годишње.

IV. ПРИОРИТЕТНИ ЗАДАЦИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ И ОБРАЗОВНОГ РАДА

У циљу успостављања интегралног управљања заштићеним природним добром неопходно је формирање базе података са свим потребним подацима везаним за добро управљање заштићеним подручјем.

Управљање заштићеним подручјем „Лесни профил Капела у Батајници“ подразумева организовање и спровођење низа мера и активности које произилазе из Решења о стављању под заштиту природног добра, Закона о заштити природе и других прописа, а имају за циљ његову заштиту и развој. Зато је приоритетни задатак управљача да своје активности усклади са циљевима очувања и унапређења природног добра, а међу њима је и спровођење научноистраживачких активности. То ће се обављати у сарадњи са Рударско –геолошким факултетом Универзитета Београд, Факултетом техничких наука Универзитета Нови Сад, Географским факултетом из Београда и овлашћеним научним институцијама, како би се успоставила значајна сарадња на заштити природних вредности и контроли стања лесног профила.

У оквиру ових активности, потребно је:

- Наставити добру сарадњу са наведеним факултетима и овлашћеним научним институцијама и другим управљачима у циљу утврђивања приоритета и задатака везано за истраживачки и образовни рад;
- присуствовати округлим столовима и стручним семинарима, .
- организовати едукативне пројекте за децу, студенте, грађане и друге заинтересоване организације и институције.

1. Образовни рад

У току 2018. године планирана је реализација радионица под називом „Трагови ледених доба“ и намењена је младима ученицима и студентима и њиховим наставницима, као и грађанима Београда.

Уз стручно вођење учесници радионице ће се упознати са настанком лесних профила, временским интервалима настајња, климатским променама и утицају ветра и воде на настанак леса.



Посебно ће се осврнути на вулкански утицај и трагове вулканске масе у слојевима леса. Како би било забавно и занимљиво симулираће се узорковање и претраживање доступних слојева леса у коме ће учествовати сви учесници радионице. Том приликом упознаће се о начину узимања узорака за одређивање старости лесних профила и могућностима упоређивања са другим лесним профилима у нашој земљи и на простору југоистока Европе.

Како заштићено подручје пружа велике могућности за боравак око 65 врста птица, учесницима ће се омогућити и час у природи где ће посматрати птице у природном окружењу,

Организоваће се четири радионица за 80 учесника, тако што ће се мини бусом учесници превести од Земуна до Капеле где ће боравити неколико сати и затим ће их мини бус вратити у Земун.

Значај лесног профила Капела је познат у научним круговима, док шира јавност такорећи и не зна ништа о лесним профилима Београда, тако да ће ове мале радионице допринети новим сазнањима о значају лесних профила како у Србији тако и у Европи.

V. ПЛАНИРАЊЕ, ИЗГРАДЊА И УРЕЂЕЊЕ ПОДРУЧЈА

1 Мере и услови

Годишњим програмом управљања спроводи се План заштите и развоја заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници“. На тај начин будуће активности ће садржати интегрални приступ у заштити природног наслеђа.

Програм заштите и развоја заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници“ конципиран је тако да садржи све елементе из Решења о заштити, као и обавезу предузимања свих расположивих мера заштите природног добра и очувању основних вредности које се у њему налазе. Концепт заштите се заснива на детаљној анализи и валоризацији природних вредности, установљеном режиму заштите, посебним и општим мерама забране као и постављеним циљевима за његову заштиту, развој и унапређење.

Остваривање програмских мера могуће је уз испуњавање следећих претпоставки:

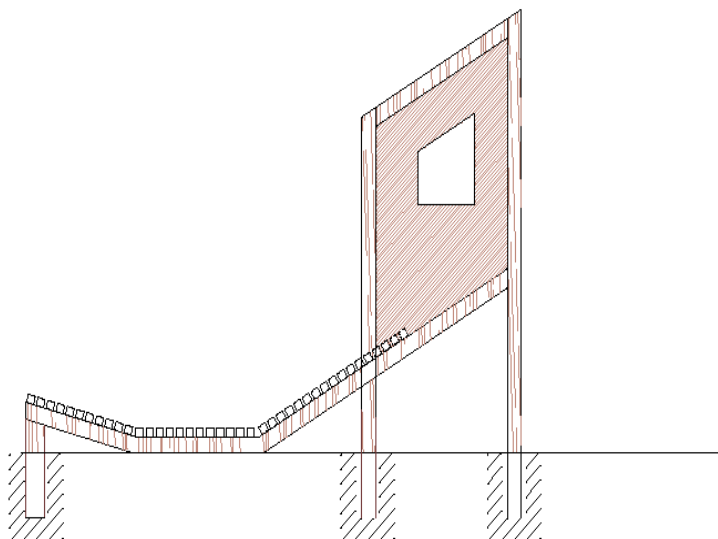
- Организовање, опремање и стручно усавршавање чланова Удружења;
- Координисано и континуирано праћење стања (мониторинг) као превентивни управљачки инструмент, али и ангажовање стручних и научних организација због санације негативних последица појединих појава и процеса који се могу десити на заштићеној површини заштићеног подручја.
- Изградњом садржаја који ће бити актуелни и интересантни свим посетиоцима заштићеног подручја, а да то није само боравак на обали Дунава. Спортски реквизити, клупе, мобилијер и слични садржаји знатно ће допринети развоју овог природног добра.

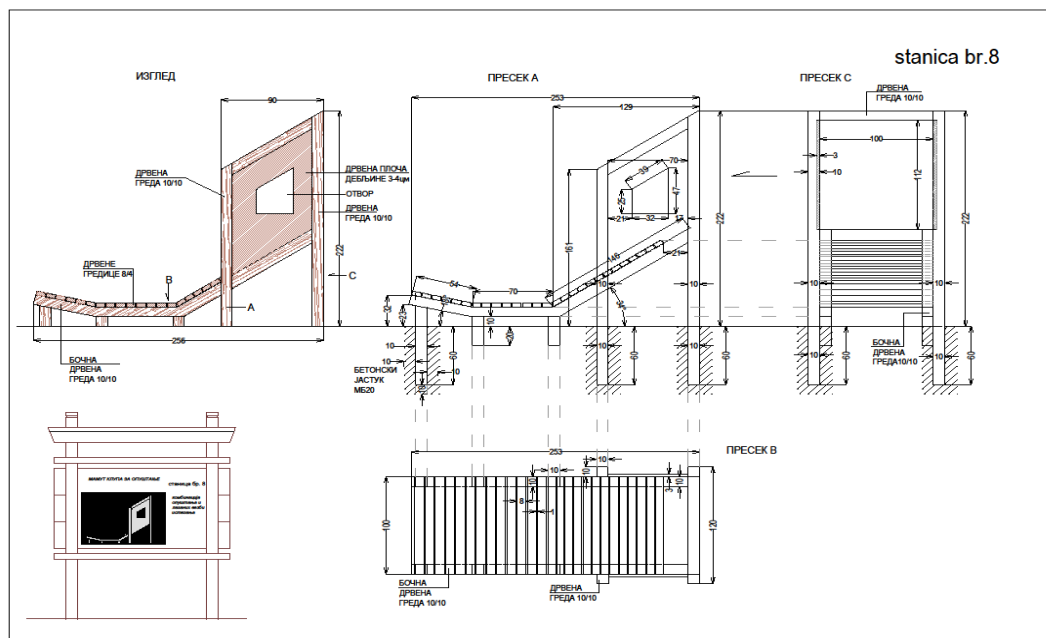
2 Активности и учешће управљача на просторном планирању и уређењу заштићеног подручја

Уређењем и одржавањем постојећег прилаза Заштићеном Подручју из правца „Заветног крста“ омогућава се развој и уређење заштићеног подручја у више праваца. Коришћењем овог прилаза, створена је могућност организовања кружних стаза и стаза са различитим тематикама и омогућава постављање садржаја који не би били изложени плављењу, односно утицају високог водостаја Дунава, какав је случај у подини профила. Формирањем нових садржаја привући ће се већи број посетилаца и створити нови излетнички садржај не само за грађане Батајнице и Земуна, већ и за остале домаће и стране посетиоце, а самим тим ће допринети и већој афирмацији ЗП „Лесни профил Капела у Батајници“

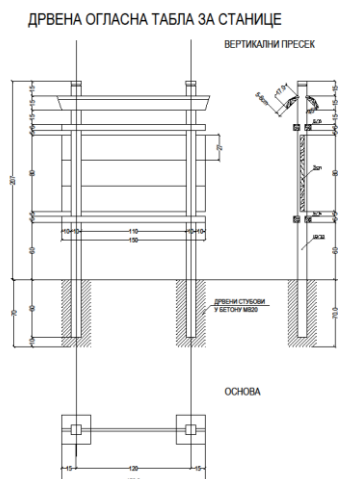
У току 2018. године планира се изградња и монтажа пукта односно једне Станице са спортским садржајем и то:

- **Станица 8 „Мамут“:** Пунк са овим интересантним називом треба да подсети да су мамути живели на овом подручју пре више стотина година, а да су и друге животиње леденог доба боравиле или пролазиле овим подручјем. Ове податке и друге занимљивости биће на другој страни табле, док ће на првој страни бити упутство за коришћење „Мамут“ спортског реквизита.





Прјектом је предвиђено до осам пунктова са спортским реквизитима и пратећим садржајем, као што су клупа, сто, ђубријера простор, за децу. Такође поред сваког спортског реквизита поставиће се и Информативне табле на којима ће поред упутста и објашњења о коришћењу реквизита, на другој страни бити по нека интересантна информација о лесу, занимљива питање о животињама које су живеље у време ледених доба, вулканима који су били активни пре стотина хиљада година, ледницима на Алпима, као и ветру који је донео прашину са Алпа на наше подручје пре милион година и још много занимљивних а непознатих информација.



.....

Оваквим приступом ће се постићи веће занимање за лес и лесне профиле, не само за стручну јавност, ваћ за ширу јавност Београда, а и све домаће и иностране посетиоце који бораве на овој локацији.

Обавеза Управљача је да промовише ЗП „Лесни профил Капела у Батајници“ и поучне информације на постављеним таблама управо имају задатак да презентују значај лесног профила и да оправдају стављање под заштиту управо овог “брега” како га називају мештани, а и лађари, други наутичари и путници на бродовима и чамцима који свакодневно плове Дунавом.

VI. ПРОМОЦИЈА ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

1 Мере и услови

Промоција вредности ЗП“ Лесни профил Капела у Батајници“ у Програму управљања за 2018.годину, представљаће једну од активности које ће посетиоцима омогућити ближе упознавање са вредностима заштићеног подручја. Ове активности спроводиће се путем промоција и то кроз:

- Презентацију Заштићеног Подручја,
- Едукативне активности везане за Заштићено Подручје,
- Туристичко - рекреативне активности.

1.1 Презентација природног добра

Обухвата активности које се планирају у циљу промоције природних вредности заштићеног подручја.

Заштићено подручје „Лесни профил Капела у Батајници“ је недовољно познат и на локалном нивоу, а и шире. Промотивне активности имају првенствено за циљ да створе позитивне слике о значају Лесног профила Капела у Батајници, као заштићеног споменика природе и приближе информације о лесу и Заштићеном

Подручју, како обичним грађанима и деци, тако и стручној јавности и студентима који могу у будућности да значајно допринесу истраживању и афирмацији лесних профила.

Презентација и популаризација ће се остваривати кроз следеће активности:

- Постављањем Информативних табли на пунктовима са спортским реквизитима;
- Одржавањем постојећих табли и старањем о њима;
- Организовањем регате пловила без мотора „Трагом ледених доба“;
- Организовањем радионица „Трагови ледених доба“ за ученике, студенте и грађане из Батајнице и Земуна;
- Путем редовних обавештења и информација о раду;
- најаве догађаја, фотографије, занимљивости из области деловања Управљача, радионице и др

- Све информације могу се видети на сајту www.leszemun.rs и www.lagumica.org.rs, на који су грађани већ навикли.

1.2 Едукативне активности везане за заштићено подручје

У циљу промоције и код младих и грађана Београда Управљач ће на занимљив и интересантан начин организовати 4 едукативне радионице под називом „Трагови ледеих доба“ (око 80 учесника) где ће путем занимљивих предавања о археологији, геологији, палеонтологији, орнитологији, предавачи приближити учесницима наведене научне области и на тај начин промовисати лесни профил и његов значај. Радом у природи, „копањем“ по лесним слојевима упоређивањем боја, сакупљањем камења и лесних лутки, младима ће бити интересантније и занимљивије наведене науке. Организоваће се посматрање птица, поготово што је предходним мониторингом у 2017 години забележено 65 врста птица на локацији Заштићеног Подручја. За потребе реализације ових радионица биће обезбеђен транспорт ученика од центра Земуна до Батајнице -лесног профила, предавачи, опрема и кетеринг.

1.3 Туристичко - рекреативне активности

Непосредна близина Београда, повезивање са туристичком организацијом Београда, градским општинама Београда, туристичким удружењима и другим заинтересованим организацијама као што су наутички клубови и спортски клубови на води, пружају велике могућности за повезивање, умрежавање и организовање заједничких догађаја и манифестација. Такође мапирање на бициклистичкој стази "Дунавска рута" (Danube route) и наутичким мапама чини окосницу развоја еколошког и специјалног туризма и промовисања заштићеног подручја као туристичке дестинације.

Пројекција развоја туризма базира се на валоризацији природних, културно – историјских, еколошких, археолошких и геолошких вредности ЗП“Лесни профил Капела у Батајници“. У оквиру заштићеног подручја планира се развој специјалног-еко туризма без обележја велике масовности, а у сврху заштите природног добра и станишта.Развој туризма у оквиру заштићеног подручја биће усмерен на: излетнички, специјални и еко туризам.

Специјални туризам: Као посебан вид туризма, специјални туризам обухвата организовано посматрање и истраживање природних вредности, организовање разгледања и снимања природних реткости и специфичних пејзажа.

Еко туризам: Подручје заштићеног подручја се у потпуности уклапа у овакав туристички садржај. Планира се повезивање са наутичарима, спортистима, веслачима, каунистима, кајакашима, бициклистима, посматрачима птица и другим еколошки настројеним грађанима.

Десетогодишњим Планом предвиђен је развој овог лесног профила у домену туристичке понуде Београда. Стога се овим Програмом планира промоција ЗП „Лесни профил Капела у Батајници“ као новог туристичког производа, а истовремено спроводиће се информативно – пропагандне активности у функцији подизања нивоа знања грађана Београда о значају чувања лесних профила, као и промоције заштићеног добра као туристичке дестинације са значајним геонаслеђем.

Организоваће се промотивне активности и активности за развој специјалног туризма, под називом Регата „Трагом ледених доба“ као спуст пловила без мотора од ЗП „Лесни профил Капела у Батајници“ до ЗП „Земунски лесни профил“. Учесници регате (око 50) биће углавном чланови наутичких клубова, веслачи, кајакаши, кануисти, односно грађани који свакодневно веслају и плове Дунавом поред лесних профила, а нису упознати са значајем и вредностима Заштићених Подручја. Планирана Манифестација ће допринети бољем упознавању оба лесна профила као значајне дестинације геонаслеђа а исто тако и као значајне туристичке дестинације са наутичаре.

Регата „Трагом ледених доба“ ће се организовати углавном за локално становништво из Земунa и Батајнице који свакодневно пролазе поред лесних профила а немају сазнања зашто су заштићена и који је значај очувања „брега“. Овим догађајем се жели успостављање дуготрајне сарадње са спортским клубовима на води а све у циљу чувања и заштите заштићених подручја.

VII САРАДЊА

7.1 Сарадња са локлним становништвом, власницима и корисницима Заштићеног Подручја

Локално становништво је показало веће занимање за лесни профил, а поготово након много већег и детаљнијег уређења и одржавања локације Заштићеног Подручја. Уређен прилазни пут од Заветног крста према Дунаву са сређеним степеништем на стрмини брега, који се спушта према обали, пружили су мештанима боље услове за долазак на Дунав. Поготово је бољој сарадњи допринела чистоћа и уређена обала Дунава. Свакако да је сређена и уређена локација много привлачнија за боравак у односу на неуређену и запуштену локацију. Мештани, а и посетиоци, „преносе“ добар глас и број посетилаца је 50% повећан у односу на ранији период. Успостављања је позитивна комуникације са власницима земљишта на заштићеном подручју и његовом непосредном окружењу. Програмом се планирају редовне комуникације и унапређење комшијских односа.

VIII ФИНАНСИРАЊЕ

Финансирање Годишњег програма управљања заштићеним подручјем „Лесни профил Капела у Батајници“ регулисано је чланом 13. Решења о проглашењу заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници“и чланом 69. Закона о заштити природе. Средства обезбеђена у буџету града Београда (Градски секретаријат за заштиту животне средине) за текућу годину исплаћују се управљачу

у складу са обимом и динамиком мера и активности утврђених годишњим програмом. Стручни надзор над спровођењем Решења о заштити и аката донетих на основу решења врши организација за заштиту природе у складу са законом.

Руководилац заштићених подручја

Нада Ђурић

Председник Удружења

Љиљана Марјановић