



УДРУЖЕЊЕ ГРАЂАНА "ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН"

**ИЗВЕШТАЈ**  
**О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРИВРЕМЕНОГ ПРОГРАМА**  
**УПРАВЉАЊА ЗАШТИЂЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ**  
**„ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“**  
**ЗА 2014. ГОДИНУ**

Београд, децембар 2014. године

---

## САДРЖАЈ

1	УВОД .....	1
2	ПРЕГЛЕД ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА И АКТИВНОСТИ .....	2
3	ПРИОРИТЕТНЕ АКТИВНОСТИ И МЕРЕ НА ЗАШТИТИ, ОДРЖАВАЊУ И ПРАЋЕЊУ СТАЊА И УНАПРЕЂЕЊА ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСТИ.....	2
3.1	УПРАВЉАЊЕ ЗАШТИЂЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ „ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ .....	2
3.1.1	ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ЗАШТИЂЕНОГ ПОДРУЧЈА .....	2
3.1.2	ИЗРАДА АКТА УПРАВЉАЧА.....	5
3.1.3	ОРГАНИЗОВАЊЕ ЧУВАРСКЕ СЛУЖБЕ.....	6
3.2	ЗАШТИТА, УРЕЂЕЊЕ И РАЗВОЈ ЗАШТИЂЕНОГ ПОДРУЧЈА.....	7
3.2.1	МОНИТОРИНГ .....	7
3.2.2	ОДРЖАВАЊЕ ЗАШТИЂЕНОГ ПОДРУЧЈА .....	7
3.2.3	НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКА И ИНФОРМАТИВНО-ПРОПАГАНДНА АКТИВНОСТ .....	7

На основу члана 11. став 3. 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 30.11.2014. године усвојио је Извештај о реализацији Привременог Програма управљања заштићеним подручјем „Лесни профил Капела у Батајници“ за 2014. годину.

## 1 УВОД

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 620.000 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 м<sup>2</sup>, 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 м<sup>2</sup>, а 1 ха 9 ар 76 м<sup>2</sup> припада приватном власништву.

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

Заштићено подручје "ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ" испуњава услове да буде проглашено за Заштићено подручје локалног значаја – III (треће) категорије, као Споменик природе геолошко-геоморфолошког карактера. 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 објеката 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.



Слика 1– Заштићено подручје "Лесни профил Капела у Батајници"

## **2 ПРЕГЛЕД ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА И АКТИВНОСТИ**

Градска управа Града Београда, Секретаријат за заштиту животне средине је 08.08.2014. године дала Сагласност на Привремени програм управљања заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" (бр. 501-180/14-V-03). У складу са наведеним Програмом управљања извршени су радови и активности:

## **3 ПРИОРИТЕТНЕ АКТИВНОСТИ И МЕРЕ НА ЗАШТИТИ, ОДРЖАВАЊУ И ПРАЋЕЊУ СТАЊА И УНАПРЕЂЕЊА ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСТИ**

### **3.1 УПРАВЉАЊЕ ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ „ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“**

#### **3.1.1 ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА**

3.1.1.1 - Управљач је до прибављања потребних сагласности за израду информативне табле и повољних хидролошких услова за њено постављање (водостај Дунава одређује да ли се лесном профилу може прићи копненим путем) предходно извршио обележавање заштићеног подручја постављањем 4 привремене ознаке - пластифициране табле којима се јасно истакло да је део десне обале Дунава, узводно 100 m од краја улице Широки пут у Батајници,

заштићено подручје "Лесни профил Капела у Батајници". Изглед и садржај привремене онаке приказан је на слици.

### **ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ**

#### **"ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ"**

ПРИРОДНО ДОБРО " ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ " ПРОГЛАШАВА СЕ ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ КАО СПОМЕНИК ПРИРОДЕ НА ОСНОВУ УСТАНОВЉЕНИХ ПРИРОДНИХ ОБЕЛЕЖА – ГЕОЛОШКИХ, ГЕОМОРФОЛОШКИХ, ПАЛЕОГЕОГРАФСКИХ И ПАЛЕОНТОЛОШКИХ ВРЕДНОСТИ, КАО ПОСЕБНО ВРЕДАН ОБЈЕКАТ ГЕОНАСЛЕЂА И РЕПРЕЗЕНТАТИВНИ ДОКАЗ ПАЛЕОГЕОГРАФСКИХ ЗБИВАЊА ЗА ВРЕМЕ ЛЕДЕНОГ ДОБА НА ОВИМ ПРОСТОРИМА.

#### **III КАТЕГОРИЈА ЗАШТИТЕ – ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ ЛОКАЛНОГ ЗНАЧАЈА**

#### **ПОД ЗАШТИТОМ ЈЕ ДРЖАВЕ**

РЕШЕЊЕ БРОЈ: 501-108/14-С, СКУПШТИНА ГРАДА БЕОГРАДА, 28.05.2014. ГОДИНЕ  
УПРАВЉАЧ "ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН"



Слика 2 – Привремена Табла за означавање заштићеног подручја "Лесни профил Капела у Батајници"

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРИВРЕМЕНОГ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ  
„ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ ЗА 2014. ГОДИНУ

У складу са законским обавезама, на захтев Управљача Завод за заштиту природе је донео Решење о условима заштите природе за израду и постављање информативне табле на заштићеном подручју "Лесни профил Капела у Батајници", као и Сагласност на постављање наведене табле. Сагласност на постављање табле дао је и Секретаријата за заштиту животне средине Града Београда. У складу добијеним сагласностима, као и са Правилником о начину обележавања заштићених природних добара („Службени гласник РС“, бр. 30/92, 24/94 и 17/96) постављена је Информативна табла на српском и енглеском језику на прикладој локацији, односно, испред лесног профила са информацијама (назив, основни подаци, графички приказ заштићеног подручја) које недвомислено показују да је део обале Дунава заштићено подручје са препознатљивим обележјем. Изглед табле са текстом на српском и енглеском језику дати су на слици.



The sign features the coat of arms of the City of Belgrade and the logo of the 'Eco-Movement Zemun' on the left. The title 'ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ' is centered. On the right is the logo for 'Лесни профил капела у Батајници'. The main text describes the natural monument and its geological significance. It includes the category 'III КАТЕГОРИЈА ЗАШТИТЕ – ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ ЛОКАЛНОГ ЗНАЧАЈА', the managing authority 'УПРАВЉАЧ "ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН"', and a QR code. A photograph of the loess profile is on the right.

ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ  
**ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ**

Лесни профил  
капела у Батајници

ПРИРОДНО ДОБРО "ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ" ПРОГЛАШАВА СЕ ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ КАО СПОМЕНИК ПРИРОДЕ НА ОСНОВУ УСТАНОВЉЕНИХ ПРИРОДНИХ ОБЕЛЕЖЈА – ГЕОЛОШКИХ, ГЕОМОРФОЛОШКИХ, ПАЛЕОГЕОГРАФСКИХ, ПАЛЕОКЛИМАТОЛОШКИХ, СЕДИМЕНТОЛОШКИХ И ПАЛЕОНТОЛОШКИХ ВРЕДНОСТИ, КАО ПОСЕБНО ВРЕДАН ОБЈЕКАТ ГЕОНАСЛЕЂА И РЕПРЕЗЕНТАТИВНИ ДОКАЗ ПАЛЕОГЕОГРАФСКИХ ЗБИВАЊА ЗА ВРЕМЕ ЛЕДЕНОГ ДОБА НА ОВИМ ПРОСТОРИМА.

III КАТЕГОРИЈА ЗАШТИТЕ – ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ ЛОКАЛНОГ ЗНАЧАЈА

ПОД ЗАШТИТОМ ЈЕ ДРЖАВЕ  
Решење број: 501-108/14-С, Скупштина града Београда, 28.05.2014. године.  
УПРАВЉАЧ "ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН" [www.lagumica.org.rs](http://www.lagumica.org.rs) и [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs)



The sign features the coat of arms of the City of Belgrade and the logo of the 'Eco-Movement Zemun' on the left. The title 'PROTECTED AREA LOESS PROFILE KAPELA - BATAJNICA' is centered. On the right is the logo for 'Лесни профил капела у Батајници'. The main text describes the natural monument and its geological significance. It includes the category 'III CATEGORY OF PROTECTION – PROTECTED AREA OF LOCAL IMPORTANCE', the managing authority 'MANAGER ASSOCIATION "ECOLOGICAL MOVEMENT ZEMUN"', and a QR code. A photograph of the loess profile is on the right.

PROTECTED AREA  
**LOESS PROFILE KAPELA - BATAJNICA**

Лесни профил  
капела у Батајници

THE NATURAL MONUMENT "LOESS PROFILE KAPELA - BATAJNICA" WAS DESIGNATED AS PROTECTED AREA BASED ON ITS NATURAL FEATURES – GEOLOGICAL, GEOMORPHOLOGICAL, PALEO GEOGRAPHIC, PALEOCLIMATIC, SEDIMENTOLOGICAL AND PALEONTOLOGICAL VALUES, REPRESENTING GEOLOGICAL HERITAGE OF OUTSTANDING VALUE AND A REPRESENTATIVE PROOF OF PALEO GEOGRAPHIC DEVELOPMENTS DURING THE ICE AGE IN THE REGION.

III CATEGORY OF PROTECTION – PROTECTED AREA OF LOCAL IMPORTANCE

UNDER THE PROTECTION OF THE STATE  
Decision number 501-108/14-С, Assembly of the City of Belgrade, 28th May 2014.  
MANAGER ASSOCIATION "ECOLOGICAL MOVEMENT ZEMUN" [www.lagumica.org.rs](http://www.lagumica.org.rs) and [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs)



Слика 3– Табла за означавање заштићеног подручја "Лесни профил Капела у Батајници"

3.1.1.2 - За потребе обележавања заштићеног подручја поднет је захтев број 37-К/2014 Републичком геодетском заводу-Служба за катастар непокретности Земун, за вађење копија плана катастарских парцела у КО Батајница и власничких листова локације заштићеног подручја. Катастар Земуна је 12.08.2014. године доставио Управљачу Копије плана, као и преписе листа непокретности.

### **3.1.2 ИЗРАДА АКТА УПРАВЉАЧА**

Управљач је израдио следећа акта:

3.1.2.1 - **Привремени програм управљања заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници"** за 2014. годину, број 25-К/2014 на који је Секретаријат за заштиту животне средине дао Сагласност бр. 501-180/14-V-03).

Привремени програм даје опис постојећег стања и основне карактеристике заштићеног подручја, приоритетне активности, мере на заштити, одржавању и праћењу стања и унапређењу природних вредности.

Приоритет се даје обележавању заштићеног подручја, изради аката управљача и организовању чуварске службе, уз одржавање заштићеног подручја, мониторинг, израду визуелних елемената за идентификацију – лого и одржавање сајта, едукацију и медијску кампању.

Привременим програмом посебно су планирана финансијска средства неопходна за реализацију наведених активности .

3.1.2.2 - **План управљања заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" за период 2014-2024** (у даљем тексту "План"), број 51-К/2014.

План је постављен на јавни увид на сајту Управљача <http://www.lagumica.org.rs/2014/09/05/javni-uvidzasticeno-podrucje-lesni-profil-kapela-u-batajnici/>. По истеку од 30 дана, поднет је Захтев за мишљење Заводу за заштиту природе Србије. Завод за заштиту природе је констатовао да су предвиђене све неопходне мере и активности на спровођењу заштите, уређења, унапређења и презентације заштићеног природног добра у циљу његовог очувања и заштите. На основу наведеног Завод је дао позитивно Мишљење број 020-2571/14 од 20.11.2014. године. Управљач је десетогодишњи План Управљања заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" доставио Секретаријату за заштиту животне средине дана 26.11.2014. године.

3.1.2.3 - **Правилник о унутрашњем реду и чуварској служби**, број 54-К/2014 од 17.09.201. године, достављен је Секретаријату за заштиту животне средине Града Београда.

3.1.2.4 - Управљач је поднео више захтева надлежним службама за потребе добијања услова и мишљења за предузимање активности или доношења планске документације.

### 3.1.3 ОРГАНИЗОВАЊЕ ЧУВАРСКЕ СЛУЖБЕ

3.1.3.1. Привременим програмом управљања за 2014. годину предвиђено је организовано спровођење чуварске службе и доношење Правилника о унутрашњем реду и чуварској служби. Управни одбор Управљача „Еколошки покрет Земун“ донео је Правилник о унутрашњем реду и чуварској служби заштићеног подручја „Лесни профил Капела у Батајници“ и исти је доставио Секретаријату за заштиту животне средине. Управљач је путем Уговора о делу, ангажовао чувара који редовно обилази заштићено подручје. Чувар је успоставио добру комуникацију са околим становништвом, које је обавестио о успостављеном режиму заштите и потребе очувања дела десне обале Дунава, односно "Лесног профила Капела у Батајници".

3.1.3.2 За потребе обавештавања власника, корисника и заинтересованих страна о успостављању заштићеног подручја, израђено је обавештење флајер, са циљем да се сви заинтересовани повежу и укључе у систем заштите заштићеног подручја. На фотографији је дато решење обавештења. Делови текста су дати и на енглеском језику.

**THE NATURAL MONUMENT**  
„LOESS PROFILE KAPELA – BATAJNICA“  
WAS DESIGNATED AS PROTECTED AREA  
BASED ON ITS NATURAL FEATURES –  
GEOLOGICAL, GEOMORPHOLOGICAL,  
PALEOGEOGRAPHIC, PALEOCLIMATIC,  
SEDIMENTOLOGICAL AND PALEONTOLOGICAL  
VALUES, REPRESENTING GEOLOGICAL  
HERITAGE OF OUTSTANDING VALUE AND A  
REPRESENTATIVE PROOF OF  
PALEOGEOGRAPHIC DEVELOPMENTS DURING  
THE ICE AGE IN THE REGION.

**III CATEGORY OF PROTECTION –  
PROTECTED AREA OF LOCAL IMPORTANCE**

**UNDER THE PROTECTION OF THE STATE**  
Decision number 501-108/14-C,  
Assembly of the City of Belgrade,  
28th May 2014

**MANAGER ASSOCIATION**  
„ECOLOGICAL MOVEMENT ZEMUN“

До Лесног профила Капела у Батајници можете  
доћи из Земуна аутобусима 73 или 706 или  
аутом до центра Батајнице (око 17km).

Из центра Батајнице можете, преко Широког  
пута, ићи аутом (око 7 минута - 4,3 km) или  
пешке (око 50 минута - 4,2 km).

До лесног профила се може стићи и Дунавом -  
1185 речни километар.  
Не постоји пристаниште.

**ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ**  
"ЛЕСНИ ПРОФИЛ  
КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ"

**PROTECTED AREA**  
"LOESS PROFILE KAPELA  
- BATAJNICA"

УПРАВЉАЧ УДРУЖЕЊЕ "ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН"  
MANAGER ASSOCIATION "ECOLOGICAL MOVEMENT ZEMUN"  
[www.lagumica.org.rs](http://www.lagumica.org.rs); [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs)



ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРИВРЕМЕНОГ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ  
„ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ ЗА 2014. ГОДИНУ

**ПРИРОДНО ДОБРО**  
"ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ"  
ПРОГЛАШАВА СЕ ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ  
КАО СПОМЕНИК ПРИРОДЕ НА ОСНОВУ  
УСТАНОВЉЕНИХ ПРИРОДНИХ ОБЕЛЕЖА –  
ГЕОЛОШКИХ, ГЕОМОРФОЛОШКИХ,  
ПАЛЕОГЕОГРАФСКИХ,  
ПАЛЕОКЛИМАТОЛОШКИХ,  
СЕДИМЕНТОЛОШКИХ И ПАЛЕОНТОЛОШКИХ  
ВРЕДНОСТИ, КАО ПОСЕБНО ВРЕДАН ОБЈЕКАТ  
ГЕОНАСЛЕЂА И РЕПРЕЗЕНТАТИВНИ ДОКАЗ  
ПАЛЕОГРАФСКИХ ЗБИВАЊА ЗА ВРЕМЕ  
ЛЕДЕНОГ ДОБА НА ОВИМ ПРОСТОРИМА.

III КАТЕГОРИЈА ЗАШТИТЕ –  
ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ ЛОКАЛНОГ ЗНАЧАЈА

ПОД ЗАШТИТОМ ЈЕ ДРЖАВЕ  
РЕШЕЊЕ БРОЈ: 501-108/14-С,  
СКУПШТИНА ГРАДА БЕОГРАДА,  
28.05.2014. ГОДИНЕ.

УПРАВЉАЧ УДРУЖЕЊЕ  
"ЕКОЛОШКИ ПОКРЕТ ЗЕМУН"

Лес представља масивну и слабо везану  
седиментну стену, претежно жутокрке  
боје, насталу везивањем солског  
материјала са вегетацијом у травнатим  
подручјима. Због тога има цестава грађу и  
врло је порозан. То особине га чине  
погодним за грађњу јер подноси знатна  
оптерећења.

Лес је настао тако, што је ветар подизао и  
пренио песак и фину праšину из  
северних региона и навејао их преко  
великих травнатих површина (равница и  
степа) које су у то време покривале ове  
територије. Лес може бити сувоземни или  
акваторни (барски) у зависности где је  
навејан песак и прашина.

Лесне наслаге су врло распрострањене  
квартарне творевине, таложене током  
хладних етапа плеистоцена у последњих  
милон година. Сиена сувих, хладних  
фаза (лес - широк, светлији делови  
профила) и влажних, топлијих етапа  
(палеоземљиште - уске, тамније пруге) тј.  
њихова периодика, могу се довести у везу  
са Миланковићевим климатским  
циклусима и доказ су његове Теорије о  
смени ледених доба.

На природном добру "Лесни профил  
Капела у Батајници" могуће је пратити  
лесно-палеоземљишне секвенце  
формирне током последњих пет  
глатцијално-интерглатцијалних циклуса.  
Овај профил представља један од  
најкомплетнијих палеоклиматских архива  
на европској континенту у последњих око  
620.000 година.

На основу фосила различитих степских  
животиња нађених у лесу (леминг,  
степски коњ, степска антилопа, мрмот и  
др.), али и оних који су живели у суседним  
шумским регионима (шумски слон, мерков  
носорог, оријашни јелен, степски мамут,  
пужев и др.) можемо реконструисати  
миграционе процесе код биљака и  
животиња, реконструисати пределе и  
станишта некадашњег рељефа.

Ручаста мамут  
(Mammuthus primigenius)  
Фотографија преузета са  
www.earthimages.org

Ручаста носорог  
(Coelobolus antilopeus)  
Фотографија преузета са  
www.earthimages.org

Занимљивости:  
Поређења ради, ако је Бичинска култура  
из периода 5.000 г.п.н.е. или Лепенски вир  
из периода 10.000 г.п.н.е. то значи да је  
наш лесни профил старији 100, односно  
50 пута (из периода 500.000 г.п.н.е.).

Лесна лутка  
Фотографија преузета са  
www.earthimages.org

"Лесне лутке" су карбонатне творевине  
неправилног облика (конкретије), настале  
радом површинских вода и растварањем  
калцијум карбоната који се таложио у  
цестава шупљинама од корења биљака.

Слика 4– Флајер – обавештење о заштићеном подручју "Лесни профил Капела у Батајници"

## 3.2 ЗАШТИТА, УРЕЂЕЊЕ И РАЗВОЈ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

### 3.2.1 МОНИТОРИНГ

Мониторинг (контрола и праћење стања заштићеног подручја) се реализује редовним обилазцима чувара (када Дунав то дозвољава), фотографисањем и стварањем фотодокументације.

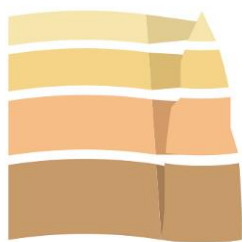
### 3.2.2 ОДРЖАВАЊЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

3.2.2.1 За потребе постављања информативне табле извршено је чишћење терена - сечење стабала моторном тестером, крчење шибља и др. растиња, вађење корења, сакупљање зелене масе у камион и одвожење са обале Дунава до места одлагања (10m x 5m).

### 3.2.3 НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКА И ИНФОРМАТИВНО-ПРОПАГАНДНА АКТИВНОСТ

3.2.3.1 – ЛОГО: Израђена је визуелне идентификације заштићеног подручја које на сликовит и атрактиван начин приказује основне карактеристике заштићеног подручја у складу са законским одредбама. Дизајнери су представили неке основне карактеристике Лесног профила Капела у Батајници као што је изражена

слојевитост (као последица смена ледених и топлих доба), као и карактеристичан издвојени блок.

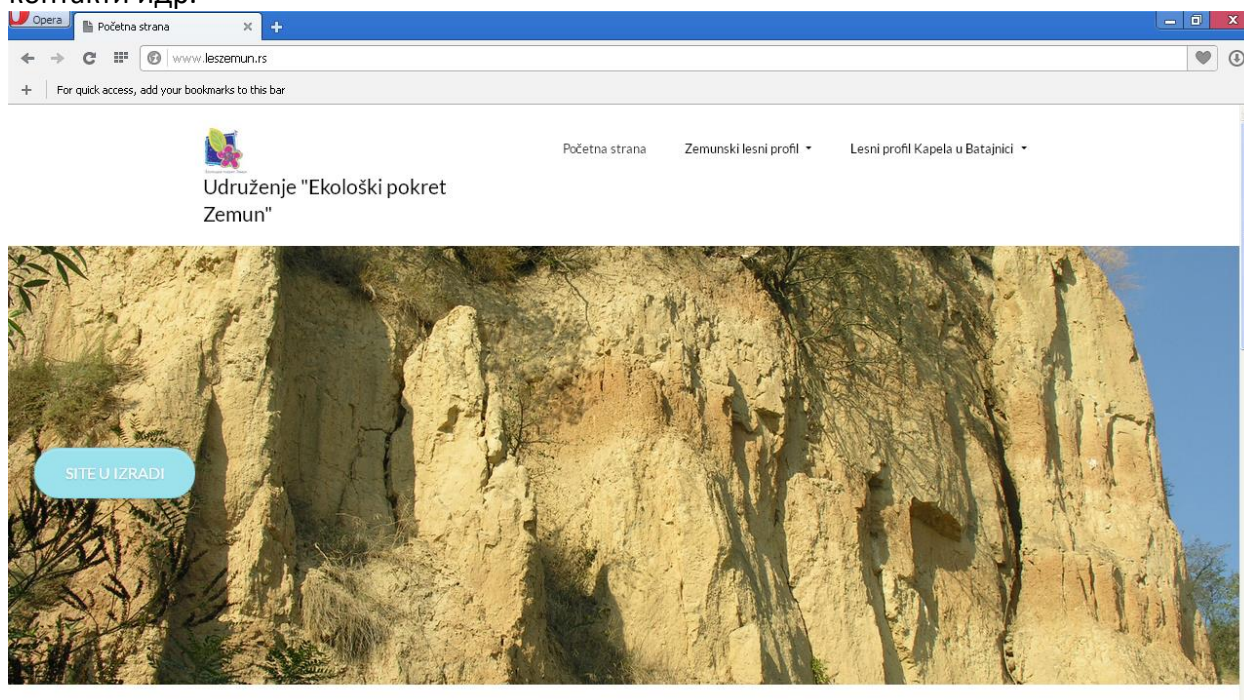


## Лесни профил Капела у Батајници

Слика 5– Лого заштићеног подручја "Лесни профил Капела у Батајници"

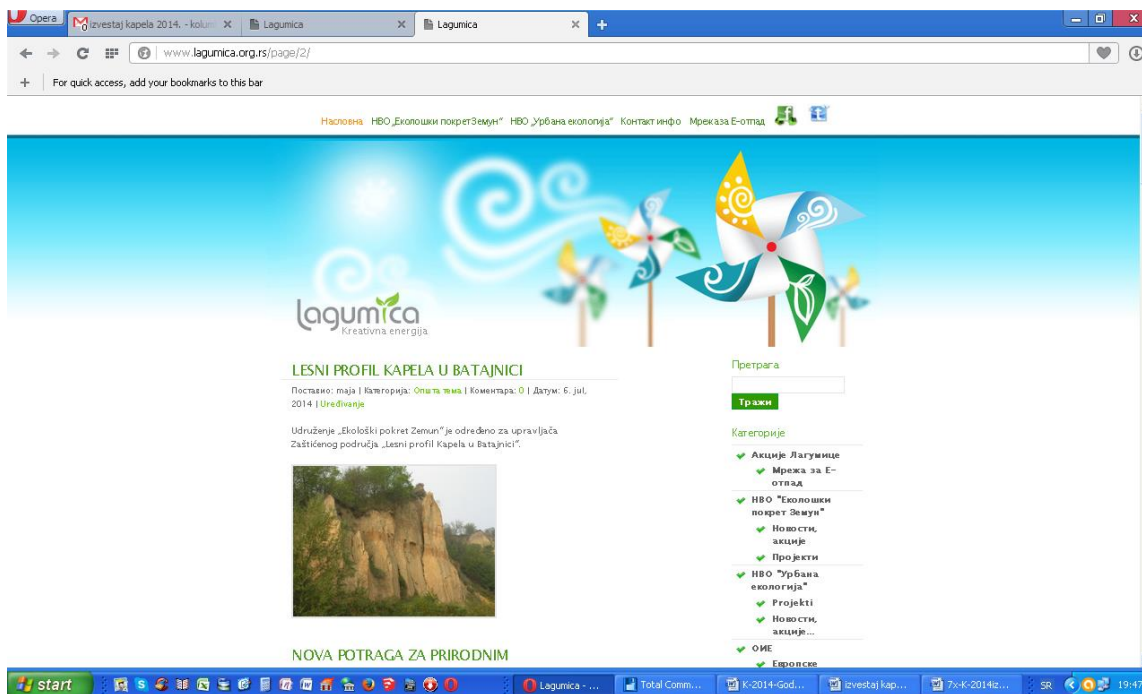
3.2.3.2 Одржавање сајта – Како је Управљач Удружење "Еколошки покрет Земун", уједно управљач и Заштићеним подручјем "Земунски лесни профил" већ закупио домен [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs) и направио сајт, исти ће се користити и за Заштићено подручје "Лесни профил Капела у Батајници". Користи се и постојећи сајт Управљача [www.lagumica.org.rs](http://www.lagumica.org.rs), на који су грађани већ навикли.

Сајтови [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs) и [www.lagumica.org.rs](http://www.lagumica.org.rs) се редовно одржавају. Постављене су: основне информације о заштићеном подручју, мапе и упутства како се до њега долази, документа на увид јавности, најаве догађаја, као и извештаји, фотографије, контакти идр.



Слика 6– Сајт заштићеног подручја "Лесни профил Капела у Батајници"- [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs)

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРИВРЕМЕНОГ ПРОГРАМА УПРАВЉАЊА ЗАШТИЋЕНИМ ПОДРУЧЈЕМ  
„ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ ЗА 2014. ГОДИНУ



Слика 7– Постојећи сајт Управљача заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници"- www.lagumica.org.rs

3.2.3.3 Едукација- Одржана је радионица „ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ – Образовни потенцијал Београда у оквиру реализације „Привременог Програма управљања Заштићеним подручјем "Лесни профил Капела у Батајници" за 2014 годину.

Радионица „ЛЕСНИ ПРОФИЛ КАПЕЛА У БАТАЈНИЦИ“ –Образовни потенцијал Београда одржана је 27.09.2014. за одабране ученике из 4 основне школа из Земунa као једнодневна настава у природи.

Агенда:

Време	Програм	Локација
09,30 – 09,45	Регистрација учесника	Паркинг хотел "Југославије"
09,45-10,00	Долазак до брода "Трајан"	Јахтинг клуб "Габијано"
10.00- 10,20	Пловидба Дунавом и интерактивни квиз знања – Група "Земунски лесни профил"	Земунски лесни профил
10.20 – 10.30	Настава у природи	Земунски лесни профил
10,30-11,00	"Лесне Лутке"-вајарска радионица Вајар Ивана Батало	Брод "Трајан"
11,00-12,00	Кетеринг - ужина	Брод "Трајан"
12,00-12,20	Настава у природи	Лесни профил Капела у Батајници
12,20- 12,50	Изложба „ Лесна лутка од глине“	Брод "Трајан"
12.50- 14,00	Пловидба Дунавом и интерактивни квиз знања – Група "Лесни профил Капела у Батајници"	Брод "Трајан"
14,00-14,10	Напуштање брода Трајан	Пристан „Габијано“

У радионици је учествовало 40 ученика у пратњи професора из земунских основних школа: ОШ "Лазар Саватић", ОШ "Соња Маринковић", ОШ "Сутјеска" и ОШ "Светислав Голубовић Митраљета" из Батајнице.

Управљач је предходно упознао директоре наведених школа са програмом радионице како би се свака школа појединачно одлучила које разреде ће упутити на јединствену наставу у природи. У радионици су учествовали ученици старијих разреда и професори географије и биологије.

У договорено време учесници су се укрцали на брод Трајан, који је Дунавом пловио од Земуна, поред Земунског лесног профила до Лесног профила Капела у Батајници. Радионици је присуствовао и представник Секретаријата Наташа Ђокић, помоћник Секретара, новинар редакције ТВ "Студио Б", као и вајар Ивана Батало.

О овој радионици, односно о заштићеним природним добрима "Земунски лесни профил" и "Лесни профил Капела у Батајници" је снимљен прилог који је емитован у "Зеленој емисији" на ТВ Студио Б <http://www.ninamedia.rs/ftp/olaf/24.11.2014/>.

Радионица се састојала од практичног, уметничко - вајарског дела, где су ученици од школске глине вајали "лесне лутке" и квиза знања. Исти ученици су присуствовали радионици која је била организована у оквиру Годишњег програма управљања ЗП "Земунски лесни профил". Предавач је био др Срђан Белиј. Ученици су добили основна знања о лесним профилима, сремском лесном платоу и заштићеним подручјима ЗЛП и Капела. Такође током стручног вођења и обиласком профила са Дунава учесници радионице су могли и практично да виде и сазнају о значају смене ледених и топлих доба као и о датовању од милион година уназад.

- Квиз знања се организовао између две групе ученика, тако да је прва група "Земунски лесни профил" постављала питања другој групи "Лесном профилу Капела" и обрнуто. Ученици нису била подељена по школама како би се међусобно више дружила. Добијени одговори су доказ да су сви учесници стекли нова знања о лесу, настанку лесних профила, њиховом значају и о потреби заштите и очувања.
- Вајарска радионица у оквиру овог програма одржана је како са едукативним циљем тако и са циљем да ученицима приближи ову материју и учини је мање апстрактном.

Радионица се састојала из три целине:

1. Уводни тј. припремни део - у коме су деца упозната са темом и у коме им је подељен неопходни материјал (школска глина).
2. Практични део - у коме су деца вајала лесне лутке по фотокопијама фотографија лесних лутки, које су им дате само као инспирација.

3. Завршни део - у ком је одржана мини изложба измоделованих радова и одабрана су три најуспешнија рада.

Радионица је веома позитивно прихваћена и ученици су успешно одговорили на тему. Измоделовали су и по неколико модела лесних лутки, а било је и неколико мамута. Током радионице сваки ученик је стручно вођен кроз технику вајања, а такође се са њима разговарало и о начину како су лесне лутке настајале кроз време. Када је радионица завршена сви радови су били изложени као експонати на изложби. Ученици су били такође укључени и у процес жирирања и одабир три најбоља рада.

У прилогу су дате фотографије са реализоване радионица.





Слика 8– Фотографије са реализоване радионице „Лесни профил Капела у Батајници“ –Образовни потенцијал Београда

3.2.3.4 Медијска кампања – се реализовала слањем обавештења медијима о планираним или изведеним активностима. Објављивани су чланци на сајту Завода за заштиту природе Србије, ОШ "Митраљета", сајтовима Удружења [www.leszemun.rs](http://www.leszemun.rs) и [www.lagumica.org.rs](http://www.lagumica.org.rs) и др. - дато у прилогу Извештаја. Дешавања су пропраћена и прилозима на телевизији ТВ Студио Б <http://www.ninamedia.rs/ftp/olaf/24.11.2014/>, а имали смо укључења и у радио програм Студија Б у емисију "На београдским таласима" (новинар Срета Кузмановић).

Председник удружења

Љиљана Марјановић