



**JAVNA USTANOVA ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM
PRIRODNIM VRIJEDNOSTIMA NA PODRUČJU
KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE**

Magistratska 1, 49000 Krapina, tel: 049/315-060

KLASA: 351-01/15-01/50

URBROJ: 2140-18-15-1

Krapina, 13. travnja 2015.

Predmet: 9. sjednica Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije
- *poziv na sjednicu*

Poštovani,

Pozivam vas na 9. sjednicu Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije koja će se održati 16. travnja 2015. godine (četvrtak) elektronskim putem.

Za sjednicu predlažem slijedeći

DNEVNI RED

1. Suglasnost ravnateljici za sklapanje ugovora u postupku nabave bagatelne vrijednosti –
 - 1.1. usluga izrade urbane opreme – drvene klupe na metalnoj konstrukciji te natpisne ploče prema Muzeološkom izvedbenom rješenju Centra za prirodu "Zagorje" u Radoboju
 - 1.2. usluge izrade 5 (pet) edukativnih animiranih filmova prema projektnoj dokumentaciji likovnog postava stalne muzejske izložbe za muzejski IT i multimedija dizajn Centra za prirodu "Zagorje" u Radoboju
2. Prijedlog Ugovora o osnivanju prava služnosti za Centar za prirodu „Zagorje“ u Radoboju – donošenje odluke

Molim Vas da se po pojedinim točkama dnevnog reda izjašnjavate elektronskim putem na email adresu dijana@zagorje-priroda.hr 16. travnja 2015. godine u vremenu od 10,00 do 12.00 sati.

**Predsjednik Upravnog vijeća
Prof.dr.sc. Ivan Martinić v.r.**

Dostaviti:

- prof. dr. sc. Ivan Martinić
- prof. dr. sc. Željko Španjol
- Stjepan Meštrović
- Marija Puh
- Petra Šemnički, ovdje
- Dijana Hršak, ovdje
- pismohrana, ovdje

PRILOG I**OPIS USLUGE:**

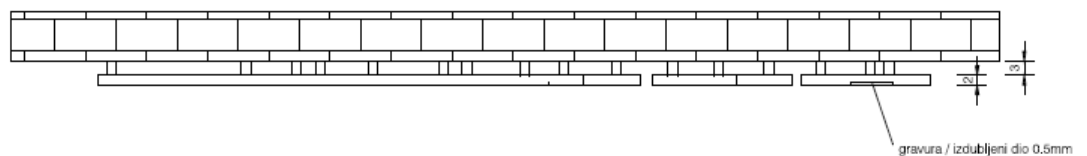
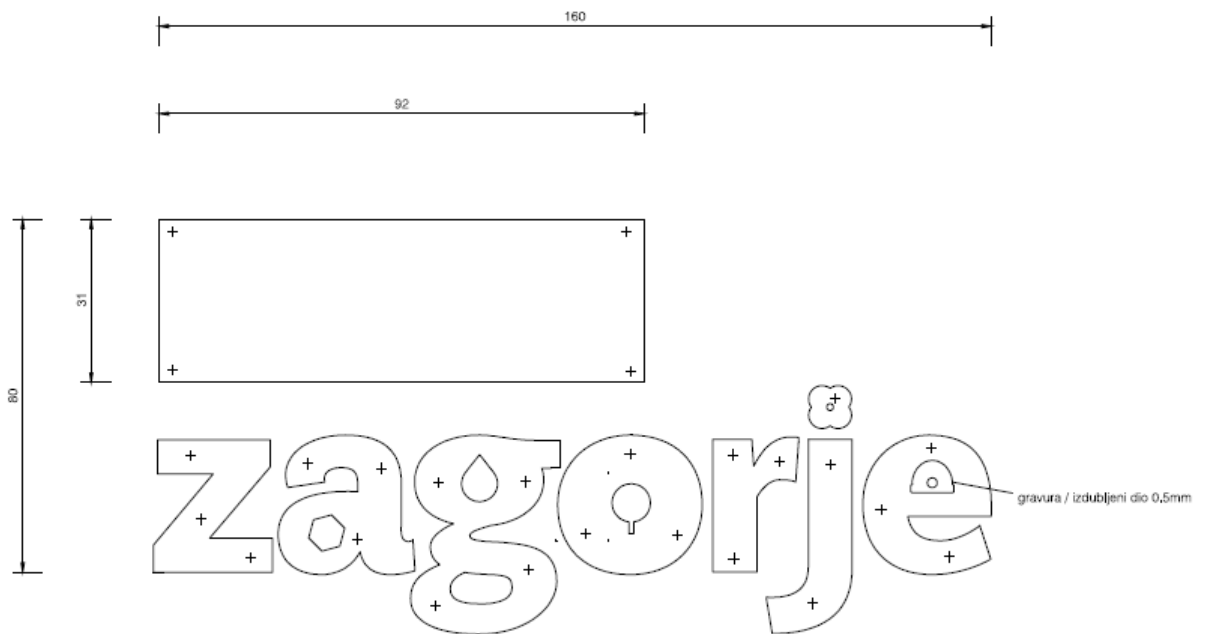
Centar za prirodu „Zagorje“ u Radoboju novouređeni je prostor veličine 90m². Namijenjen je odražavanju edukacijskih programa o prirodnim vrijednostima i ekološkoj mreži Natura 2000 na području Krapinsko-zagorske županije, kao i održavanju raznovrsnih edukativnih i kreativnih radionica, projekcija, predavanja i izložbi u organizaciji Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području KZŽ i općine Radoboj. Centar je projektiran kao edukacijska platforma, koja koristi medij stalne muzejske izložbe. Namijenjena je prvenstveno djeci i učenicima osnovne škole za održavanje različitih edukativnih programa.

Uređenje Centra definirano je projektnom dokumentacijom koju je izradio konzorcij tvrtki Revolucija dizajna d.o.o., Muze d.o.o., Clinica d.o.o. i Krebel&Kostrenčić d.o.o. u sklopu projekta „ Interpretacija i komunikacija prirode u sklopu projekta Integracije u EU Natura 2000“.

Prema projektnoj dokumentaciji predviđena je izrada informacijske ploče od masivnog drva hrasta koja će sadržavati naziv centra, naziv Ustanove te suradničke organizacije. Također samo ime centra „Zagorje“ biti će izrađeno od slova izrezanih iz masivnog drva hrasta.

Informacijska ploča

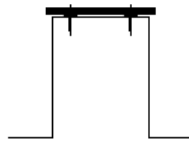
U nastavku je idejno rješenje informacijske ploče. Za sve dodatne informacije za izvedbu ove usluge na raspolaganju je Clinica d.o.o. koje je dio konzorcija tvrtki koje su izradile projektnu dokumentaciju za uređenje Centra. Za međusobnu komunikaciju zadužena je Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije.



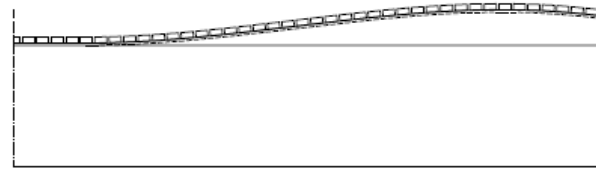
dizajn
suradni
razrada
objekt
stavka
svrha
list
1.

Urbana oprema – klupa

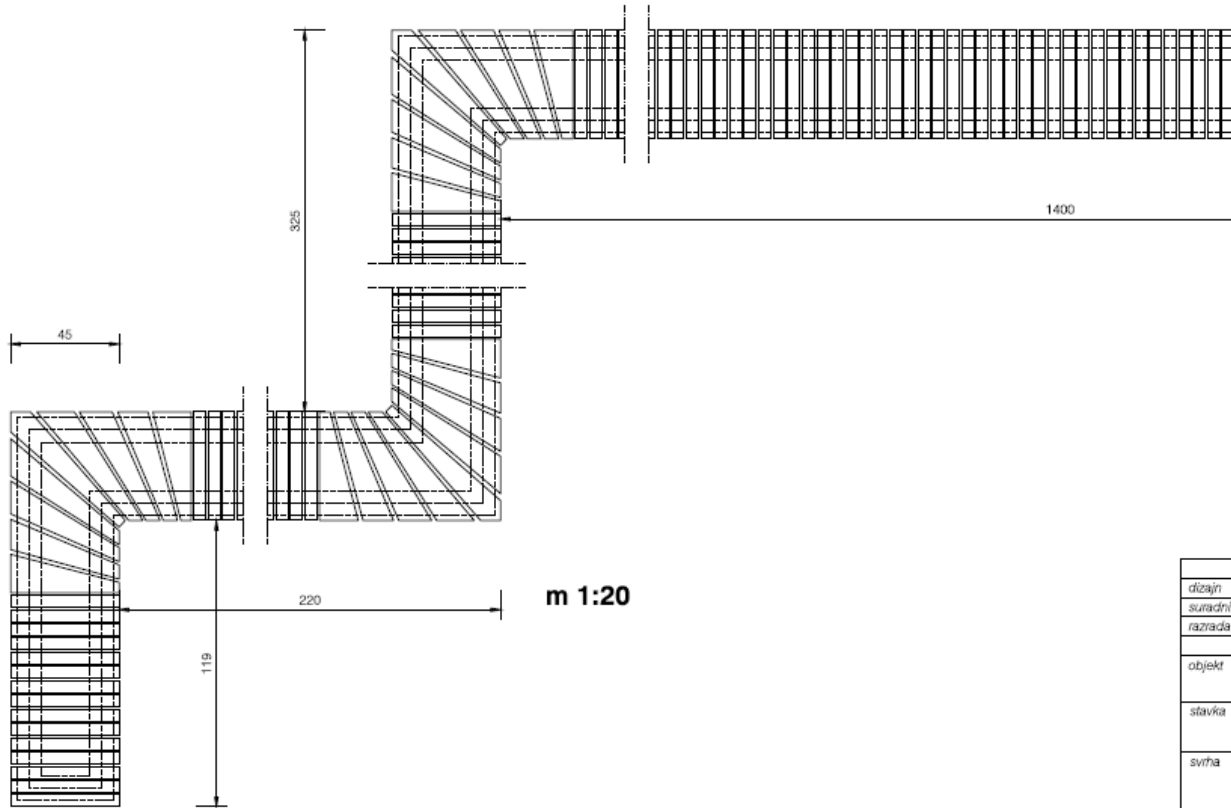
Na zidiću pored zgrade Edukacijskog centra oblikovana je klupa za grupe posjetitelja koji se ovdje okupljaju u školskim izletničkim grupama. Klupa će biti izrađena od drva ariša te montirana na metalnu konstrukciju prema izvedbenom rješenju koje se nalazi u nastavku ovog opisa. Za sve dodatne informacije za izvedbu ove usluge na raspolaganju je Clinica d.o.o. koje je dio konzorcija tvrtki koje su izradile projektnu dokumentaciju za uređenje Centra. Za međusobnu komunikaciju zadužena je Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije.



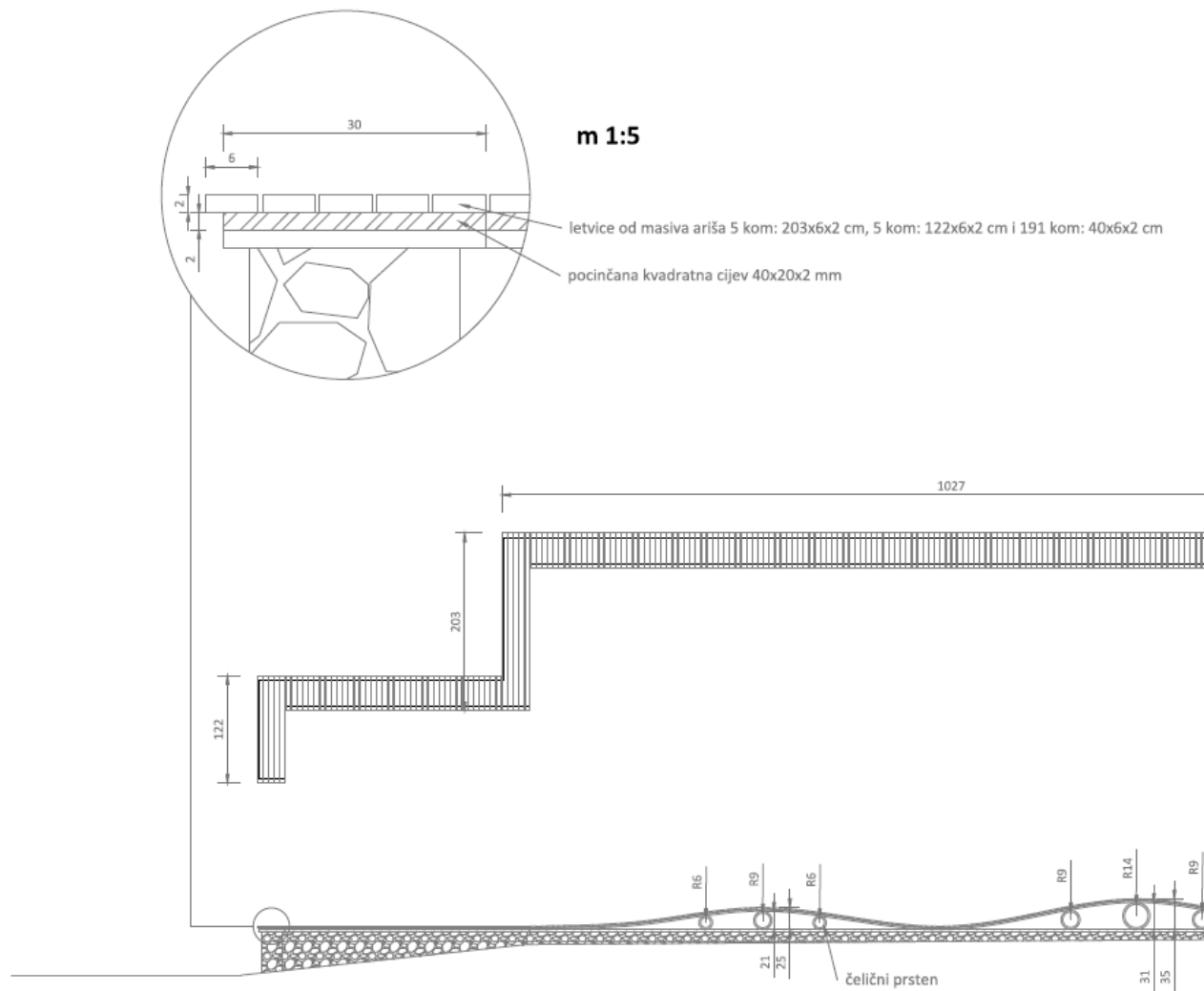
presjek - m 1:20



pogled na uzdignuti dio klupe C - m 1:20



dizajn
suradni
razrada
objekt
stavka
svrha
list
1.



Po odabiru, izvođač radova je dužan izraditi radioničku dokumentaciju po kojoj će se i realizirati izrada elemenata p dobivanjem na uvid odobriti ko-autor za muzejski produkt dizajn. Izvođač može u konzultaciji s ko-autorom proje manje promjene u konstrukciji, materijalu i načinu sklapanja elemenata produkt dizajna koji ne utječu na vizualnu prihvaćenog i odobrenog projekta od strane klijenta. Sve odluke o izmjenama projekta, a na prijedlog izvođača ili ja projekta za muzejski produkt dizajn, te ih izvođač ili javna ustanova ne smiju samostalno donositi.

Ko-autoru projekta muzejskog produkt dizajna izvođač mora omogućiti praćenje svih faza rada te dati na uvid strukovne zahtjeve određene dokumentacijom Definirane muzejske koncepcije, odnosno Likovnog postava dizajn.



**JAVNA USTANOVA ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM
PRIRODNIM VRIJEDNOSTIMA NA PODRUČJU
KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE**

Magistratska 1, 49000 Krapina, tel: 049/315-060

KLASA: 351-01/15-01/50

URBROJ: 2140-18-15-2

Krapina, 16. travnja 2015.

Na temelju članka 16. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije (Klasa: 351-01/06-01/02, Urbroj: 2140/1-08-06-1, Klasa: 351-01/10-01/23, Urbroj: 2140-18-10-2 i KLASA: 351-01/14-01/114 URBROJ: 2140-18-14-1) Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije na 9. sjednici održanoj telefonsko-elektronskim putem dana 16. travnja 2015. godine donosi se

ODLUKA

1. Po provedenom postupku nabave bagatelne vrijednosti za usluge izrade urbane opreme - drvene klupe na metalnoj konstrukciji te natpisne ploče prema Muzeološkom izvedbenom rješenju Centra za prirodu "Zagorje" u Radoboju prihvaća se ponuda

Naziv ponuditelja: Stolarija Štor

Adresa: Velika Ves 94, 49000 Krapina

OIB: 87299149329

Iznos ponude: 84.600,00 kuna (bez PDV-a)

2. Sredstva za nabavu iz točke 1. osigurana su u Financijskom planu Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije za 2015 godinu.
3. Zadužuje se ravnateljica Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije da izvrši sve potrebne radnje za izvršenje ovog Odluke i za sklapanje ugovora postupku nabave bagatelne vrijednosti sukladno tekstu ugovora koji je sastavni Odluke.
4. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

PREDSJEDNIK UPRAVNOG VIJEĆA

Prof.dr.sc. Ivan Martinić

Na temelju Odluke o odabiru najpovoljnije ponude Klasa:351-01/15-01/22, Urbroj: 2140-18-15-6 od 19. ožujka 2015. Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Krapinsko-zagorske županije, Magistratska ulica 1, 49000 Krapina, OIB: 12225295469, koju zastupa ravnateljica Dijana Hršak (u daljnjem tekstu: Naručitelj) i Stolarija Štor, Velika Ves 94, 49000 Krapina, OIB:87299149329 koju zastupa vlasnik Goran Štor (u daljnjem tekstu: Izvoditelj)

zaključili su sljedeći:

UGOVOR
ZA PRUŽANJE USLUGE IZRADE URBANE OPREME – DRVENE KLUPE NA METALNOJ KONSTRUKCIJI TE NATPISNE PLOČE PREMA MUZEOLOŠKOM IZVEDBENOM RJEŠENJU CENTRA ZA PRIRODU “ZAGORJE” U RADOBOJU

Članak 1.

Ugovorne strane suglasne su da ovim Ugovorom Naručitelj naručuje, a Izvršitelj prihvaća izvršiti usluga izrade urbane opreme – drvene klupe na metalnoj konstrukciji te natpisne ploče prema Muzeološkom izvedbenom rješenju **Centra za prirodu “Zagorje” u Radoboju** (u daljnjem tekstu: Izrada urbane opreme).

Članak 2.

Izrada urbane opreme treba sadržavati elemente, određene Muzeološkim izvedbenim rješenjem, koji čini sastavni dio ovog Ugovora:

- Izradu i postavljanje natpisne ploče od masivnog drva hrasta
- Izradu i postavljanje drvene klupe od ariša na metalnoj konstrukciji uz Centar

Članak 3.

Izvršitelj se obvezuje Izradu urbane opreme izvršiti u roku od 30 dana od dana sklapanja ovog Ugovora.

Članak 4.

Ugovorne strane ugovaraju naknadu za izvršenje posla iz članka 1. ovog Ugovora u iznosu od **84.600,00 kuna**. PDV nije uključen u cijenu.

Članak 5.

Plaćanje ugovorene i izvršene usluge izvršiti će se na temelju ispostavljenog računa za izvršenu uslugu od strane Izvoditelja. Plaćanje će se izvršiti jednokratno najkasnije u roku od 15 dana od dana zaprimanja računa.

Plaćanje ugovorene i izvršene usluge izvršiti će se na žiro račun Izvršitelja broj HR3223400091140161515 koji se vodi kod Privredne banke d.d. sa sjedištem u Krapini.

Članak 6.

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisivanja.

Članak 7.

Ugovorne strane suglasne su da će sve eventualne sporove pokušati riješiti dogovorno, a u slučaju kada to ne bi bilo moguće ugovaraju nadležnost stvarno nadležnog suda u Krapini.

Članak 8.

Za slučajeve koji nisu uređeni ovim Ugovorom primjenjivati će se važeće odredbe Zakona o obveznim odnosima.

Članak 9.

Ovaj ugovor zaključuje se u četiri (4) istovjetna primjerka od kojih svaka ugovorna strana zadržava po dva (2) primjerka.

KLASA: 351-01/15-01/22
URBROJ: 2140/01-02-15-7
Krapina, 16. travnja 2015.

za NARUČITELJA
Ravnateljica

Dijana Hršak

za IZVRŠITELJA
Vlasnik

Goran Štor

OPIS USLUGE:

Centar za prirodu „Zagorje“ u Radoboju novouređeni je prostor veličine 90m². Namijenjen je odražavanju edukacijskih programa o prirodnim vrijednostima i ekološkoj mreži Natura 2000 na području Krapinsko-zagorske županije, kao i održavanju raznovrsnih edukativnih i kreativnih radionica, projekcija, predavanja i izložbi u organizaciji Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području KZZ i općine Radoboj. Centar je projektiran kao edukacijska platforma, koja koristi medij stalne muzejske izložbe. Namijenjena je prvenstveno djeci i učenicima osnovne škole za održavanje različitih edukativnih programa.

Uređenje Centra definirano je projektnom dokumentacijom koju je izradio konzorcij tvrtki Revolucija dizajna d.o.o., Muze d.o.o., Clinica d.o.o. i Krebel&Kostrenčić d.o.o. u sklopu projekta „ Interpretacija i komunikacija prirode u sklopu projekta Integracije u EU Natura 2000“.

Izrada 5 animiranih filmova u trajanju od 3 minute po temama odgovaraju istim u ormaru za interpretaciju te će biti jedan od alata koji će se koristiti u provođenju edukativnih radionica u Centru.

Animirani film broj 1. Šume

Šume su složeni ekosustav kojeg čine biljke, životinje, gljive i drugi mikroorganizmi. Biljke u šumi možemo podijeliti na **sloj drveća** (stabla iznad 5 m), **sloj grmlja** (sastoji se od grmova i mlađih stabala između pola do 5m) i **sloj prizemnog rašća** (zeljasto bilje do pola metra visine te mahovine, gljive i lišajevi).

Šume su osjetljivi ekosustav te njima treba **gospodariti na racionalan način**, jer samo održivim načinom gospodarenja možemo sačuvati **zdravi šumski ekosustav**. Svako 3 **živo biće** u tom ekosustavu ima svoju **ulogu** te je na taj način povezano sa svim ostalim živim bićima.

Šume su savršene ekološke tvornice i bogate riznice bioraznolikosti. Koristeći isključivo prirodne sirovine - ugljikov dioksid i vodu, kao izvor energije isključivo sunčevu energiju, u stanju su proizvesti znatne količine biomase (drva, lišća), uz proizvodnju kisika. One pročišćavaju tlo, vodu i zrak, djeluju kao filteri prašine, dima i plina vežući na sebe ugljični monoksid (CO₂). Šume predstavljaju područje za odmor i rekreaciju. Ljudi u mnogočemu imaju koristi od šuma, uključujući drvo dobiveno od stabala, hranu od životinja, korištenje za ispašu, rekreaciju, medicinske usluge i drugo.

Osim toga važno je napomenuti da pružaju **dom i hranu velikom broju životinja**. Njima su posebno važne biljke poput kestena, hrasta, bukve, bagrem te šumske voćkarice (divlja trešnja, jabuka, šljiva i kruška, jarebika, borovnica i dr.) jer svojim cvjetovima i plodovima osiguravaju hranu. Neki od tih plodova zajedno sa gljivama jestivi su ljudima, ali potrebno je dobro raspoznavati jestive od otrovnih biljaka, kako ne bi došlo do neželjenih posljedica. U šumama živi veliki broj naših **ptica** (kukavica,

veliki djetlić, šojka, plavetna sjenica, zelena žuna, šumska sova, ćuk, škanjac, vjetruša i dr.), od **sisavaca** tu žive divlja svinja, srne, lisica, zec, divlja mačka, kuna zlatica, lasica, puh, vjeverica, ježevi, miševi, šišmiši i dr. U našim šumama možemo susresti i različite vrste **vodozemaca** (pjezavi daždevnjak, smeđa šumska žaba, žuti mukač, smeđa krastača i dr.), **gmazova** (zelembač, sljepić, zidna gušterica) i **kukaca** (alpiska strizibuba, velika hrastova strizibuba, jelenak, velika četveropjega strizibuba, šumska riđa i mnogi drugi).

U nizinskim predjelima u dolinama Krapine i Sutle prevladavaju **šume joha i hrasta lužnjaka** te grupe vrba, što je karakteristično za poplavna područja. U brežuljkastom pojasu dominantne su **šume hrasta kitnjaka i graba**, koje i prekrivaju najveći dio KZŽ. No u tom pojasu pojavljuju se i manji kompleksi s pitomim kestenom, kao i termofilne šume hrasta medunca na južnim obroncima gora. **Brdske bukove šume** rastu u nižem gorskom pojasu, dok u višem gorskom pojasu KZŽ raste panonska varijanta **šume bukve i jele** (Medvednica, Macelj).

Osim živih bića u šumi veliku ulogu ima i **mrtvo drvo**. Odumrlo drvo dolazi u raznim oblicima u šumi, a svaki oblik predstavlja važno i drugačije stanište flore i faune. Odumrli dijelovi stabala nemaju veliku ekonomsku vrijednost, ali zato imaju veliku vrijednost u pogledu očuvanja biološke raznolikosti šuma. Takvo odumrlo drvo je stanište brojnih gljiva, lišajeva, kukaca, a samim time i bogati izvor hrane za ptice. Mnoge vrste ptica ovakva stabla koriste i za gniježđenje.

Gljive

Šumska staništa najbogatija su gljivljim vrstama te su njihovo najvažnije stanište. Njihova uloga je razgradnja mrtve organske tvari kako bi se tlu vratila hranjiva. Neke gljive rastu na korijenju određene vrste drveća te tako tvore mikoriznu zajednicu. Ona stablo opskrbljuje mineralnim tvarima, a stablo biljci osigurava ugljikohidrate.

Dominantni divovi naših šuma su hrast kitnjak, grab i bukva. To su listopadne vrste drveća tvrdog drva. **Hrast kitnjak** (*Quercus petraea*), vrlo značajna vrsta za hrv. šumarstvo, raširena u pojasu brdskih listopadnih šuma od 150 do 500 m nad. visine i gorskih listopadnih šuma od 700 do 900 m nadmorske visine; plod mu je žir; ima tvrdo i čvrsto drvo (hrastovina), vrlo elastično i trajno.

Bukva (*Fagus sylvatica*) Uspijeva na području sjev. umjerenog pojasa; plod je bukvice. Bukvino je drvo (bukovina) teško, tvrdo, čvrsto, vrlo elastično i slabo trajno.

Obični grab (*Carpinus betulus*) listopadno je drvo srednje, zapadne i juž. Europe. Njegovo svijetlo, gusto, tvrdo i teško drvo upotrebljava se kao kolarsko, tokarsko i rezbarsko, služi za izradu stolarskog alata i izvrsno je ogrjevno drvo.

Animirani film broj 2. Travnjaci

Travnjaci predstavljaju **jedinstvena staništa** za veliki broj biljnih i životinjskih vrsta.

Presudnu ulogu u njihovom **očuvanju i zaštiti ima čovjek**.

Na južnim padinama gora zastupljeni su **suhi i polusuhi brdski travnjaci** koje su izuzetno bogati biljnim vrstama zbog čega u vrijeme cvatnje izgledaju poput šarenog cvjetnog saga. Ti su brdski travnjaci **nastali krčenjem šuma** u prošlosti kako bi služili kao košarice ili za ispašu stoke.

Uz rijeke, potoke i izvore zastupljene su **vlažne livade** na kojima rastu rijetke i ugrožene vrste biljaka poput kockavice, širokolisnog kaćuna, močvarnog stolisnika i zaštićenih vrsta šaševa.

Livade su dom velikom broju **orhideja, leptira, mrava, skakavaca i dr.** Travnjačka staništa izdašna su hranilišta i odmorišta za razne vrste **ptica**.

Zbog napuštanja sela i tradicionalnog načina gospodarenja, mnoge livade postupno obrastaju drvenastim i grmolikim vrstama iz obližnjih šuma. Nestankom livada nestaju biljne i životinjske vrste koje su svojim način života vezane za takva staništa.

Orhideje

Orhideje su **biljke jedinstvene** zbog ljepote cvijeta i posebnog mehanizama privlačenja oprašivača. Iako su najbrojnija porodica biljaka, na prirodnom staništu razmjerno su **rijetke**. Sjeme orhideja je **najmanje i najlakše u biljnom svijetu**. Da bi se orhideja mogla razviti, potrebna je **simbioza** (suživot) sa gljivama u tlu.

Posebno su interesantne orhideje iz roda **kokica**, čija medna usna izgledom i bojom podsjeća na ženke nekih kukaca, a pored toga kokice izlučuju mirise kojima mami mužjake na lažno parenje u svrhu oprašivanja.

Najveći broj vrsta orhideja zabilježen je na području Strahinjšćice, čak 32 vrste zbog čega ju možemo nazvati jednim velikim **orhidejskim vrtom**.

Sve orhideje pripadaju **strogo zaštićenim zavičajnim vrstama** te ih je **zabranjeno brati, skupljati, uništavati, iskopavati, držati i trgovati njima**. Danas su orhideje **ugrožene i smanjuje im se brojnost zbog zapuštanja brdskih travnjaka koji se pretvaraju u šikare, uništavanja staništa i nekontroliranog branja**.

Jadranska kozonoška

Orhideja jadranska kozonoška ima posebnu važnost jer je Natura 2000 vrsta. Njezina staništa iznimno su vrijedna te ih je potrebno redovito održavati kako bi se očuvala ova predivna vrsta. Jadranska kozonoška dobila je ime po mednoj usni (dijelu cvijeta) koja je dugačka i uska te na kraju plitko rascijepana zbog čega podsjeća na kozju nogu. Oprašivače privlači svojim neugodnim mirisom.

Leptiri

Leptiri brojem vrsta predstavljaju **najbrojniji red kukaca**. Zanimljivi zbog životopisnih boja i oblika često su predmet interesa brojnih istraživača, ljubitelja prirode i mlađih generacija. Prije nego leptir raširi svoja krila i zadivi nas svojom ljepotom i pojavom, prolazi kroz fascinantni **proces potpune preobrazbe od jajeta, gusjenice, kukuljice do odraslog leptira**. Potpuno razvijeni leptiri hrane se najviše nektarom, rijetko peludom. Od grabežljivaca se štite upadljivim i upozoravajućim bojama te mimikrijama. Danji leptiri dijele se prema izgledu na **lastinrepce, bijelce, plavce, šarence i debeloglavce**.

Zbog svoje specifične biologije, leptiri vrlo brzo reagiraju na promjene u staništu, stoga se smatraju izvrsnim **indikativima** (pokazateljima) stupnja očuvanosti područja. **Danji leptiri veoma su ugroženi zbog nestanka livada radi prestanka košnje i napuštanja tradicionalnog stočarstva**. U Hrvatskoj je zabilježeno oko 195 vrsta danjih leptira. Istraživanjem leptira u Krapinsko-zagorskoj županiji do sada je

zabilježeno preko 100 vrsta leptira kao što su crni apolon, kiseličin vatreni plavac, močvarna riđa, močvarni debeloglavac, lastin rep, prugasto jedarce, mala preljevalica, grahorkin plavac, zelenokrili plavac i mnogi drugi.

Zanimljivosti vezane za leptire:

Lastin rep pripada skupini najvećih europskih leptira. Zbog veličine i snažne građe jedan je od najpokretljivijih i najboljih letača među leptirima.

Gusjenica lastinog repa u početku izgleda kao ptičji izmet, što predstavlja prilagodbu za zaštitu od predatora, kasnije postaje zelena sa crnim i narančastim oznakama.

Gusjenicu velikog timijanovog plavca (*Maculinea arion*) hrane crveni mravi u mravinjaku svojim jajima i ličinkama sve do stadija kukuljice, dok se istodobno mravi hrane slatkastim sekretom koji se izlučuje iz žlijezda na tijelu gusjenice.

Žučak je vrsta leptira koji se među prvima pojavljuje na proljeće.

Kockavica

Kockavica (*Fritillaria meleagris* L.) je privlačna biljka koja zbog svoje ljepote predstavlja pravi ukras proljetnih livada. U rano proljeće ona se razvija iz lukovice i može narasti do 30 cm visine. Njezina tanka stabljika na vrhu nosi cvijet, ispod kojeg je naizmjenično poredano nekoliko dugih i uskih listova. Cvjetovi su građom tipični za porodicu ljiljana (Liliaceae), ali su oblikom i bojom specifični: veliki su i teški zbog čega vise te su crveno-smeđe do purpurno obojeni, sa svjetlijim i tamnijim šarama. Ove šare tvore uzorak šahovnice od čega potječe i hrvatski naziv za ovu vrstu - kockavica. Pojavljuju se tijekom ožujka i travnja, a oprašuju ih bumbari i pčele. Kockavica počinje cvjetati tek nakon pet do osam godina, te može doživjeti starost od čak 30, a vjerojatno i više, godina. Otrovnost je, pogotovo za sisavce.

Stanište kockavice uglavnom predstavljaju vlažne livade, a rjeđe raste i u svijetlim, otvorenim i vlažnim šikarama i šumama. Rasprostranjena je na području središnje, sjeverne i sjeveroistočne Hrvatske, uz nekoliko izoliranih nalazišta s područja Velebita.

Ugrožena je zbog gubitka vlažnih livada na kojima raste. Ova staništa nestaju zbog negativnih čovjekovih djelovanja koja uključuju melioraciju i urbanizaciju te pretvaranje zemljišta u oranice. S druge strane, ta su staništa ugrožena i prirodnim procesima zaraštavanja drvenastom vegetacijom do kojih dolazi uslijed prestanka košnje i ispaše te zapuštanja livada.

Animirani film broj 3. Živi svijet voda

Vodena staništa sastoje se od stalnih ili povremenih voda stajačica, tekućica, kanala i područja obrasla trskom, rogozom i raznim vrstama šaševa.

Rijeke i potoci predstavljaju važan životni prostor brojnim vodozemcima, gmazovima, pticama i sisavcima koji ih koriste kao pojilište, gnjezdilište, odmaralište, utočište. Važna karika u hranidbenom lancu su vodeni kukci među kojima su najpoznatiji tulari, obolčari, vodencvjetovi i vretenca. Vodeni kukci predstavljaju izdašan izvor hrane, a također su odlični pokazatelji kvalitete vode i promjena u okolišu. Čiste i očuvane rijeke naseljavaju dabar i vidra, koji ukazuju na visoki stupanj prirodne ravnoteže na tom staništu budući da su na vrhu hranidbenog lanca.

Lokve i bare su područja pokrivena plitkom vodom kroz koju sunčeva svjetlost prodire do dna. Zbog velike količine svjetlosti dno bare prekriveno je biljkama. To pogoduje razvoju algi i mikroorganizama kojima se hrane ličinke vodenih kukaca. Česti stanovnici lokvi i bara su žabe, vodenjaci i daždevnjaci koji ih koriste za razmnožavanje i polaganje jaja.

Rukavci su među najvažnijim staništima nizinskih rijeka. Spora voda kao i bogata vegetacija privlače ribe u rukavce koje predstavljaju hranu čapljama, rodama, vodomarima i ostalim pticama. Rukavce su prigrllile i žabe, zmije bjelouške i ribarice i drugi organizmi. Nakon što rukavac izgubi posljednju sponu s maticom i kada prestane teći, rađa se **mrtvica** (mrtvaja ili mrtvi rukavac). Trske, lopoči i lokvanji i ostalo močvarno bilje razvijaju se u takvim staništima. Mrtvice su hranilišta, ali i gnjezdišta mnogim pticama močvaricama.

Slatkovodna staništa spadaju među najugroženija, a najveća ugroze su promjene hidroloških režima, kao što su isušivanje, smanjenje trajanja plavljenja te unos alohtonog materijala. Brojni su drugi čimbenici zaslužni za negativan utjecaj na biološku raznolikost vodenih staništa, poput zagađenja vode, unosa stranih vrsta, onečišćenja i nestanka staništa (eutrofikacijom ili degradacijom).

Animirani film broj 4. Zajednice pukotina stijena

Duž pojedinih vršnih grebena Strahinjšćice, Ivanščice i Medvednice razvijene su biljne zajednice pukotina stijena u kojima se skuplja sitno tlo i voda. Radi se pretežito o dolomitnim stijenama koje su, ovisno o ekspoziciji, manje-više obrasle mahovinom, papratima i biljkama cvjetnjačama koje su prilagođene surovim životnim uvjetima: jakim udarima vjetra, velikim kolebanjima temperature, oskudici vode i hranjivog tla. Na takvim staništima rastu rijetke vrste, alpski jaglac i modra sasa te endemi – hrvatski karanfil, kranjski šeboj i Sadlerova šašika.

Hazmofitska vegetacija predstavlja biljne zajednice koje rastu u pukotinama stijena **Endem** je vrsta koja živi i raste na određenom malom području.

Na staništu vladaju određeni **životni uvjeti**. Osnovni uvjeti za život su **voda, zrak, svjetlost, tlo i temperatura**. Živa se bića prilagođavaju životnim uvjetima raznim **prilagodabama**. Svaki organizam živi na području na kojem vladaju za njega povoljni životni uvjeti.

Jedinke iste vrste koje prebivaju na istom području čine **populaciju**. Populacije svih biljaka i životinja na istom staništu tvore **životnu zajednicu**. Ona zajedno sa staništem čini **ekosustav**, a svi ekosustavi čine na Zemlji **biosferu** (litosfera, hidrosfera, atmosfera). Populacije su povezane **hranidbenim lancima od proizvođača do niza potrošača**. **Razlagači** razlažu uginule organizme.

Biljkama je potrebna sunčeva svjetlost i toplina, voda i tlo da bi se mogle razvijati i živjeti. Za stvaranje hrane im je potrebna voda, ugljični dioksid, sunce. Kroz proces fotosinteze, biljke koriste sunčevu energiju, da iz zraka pretvore ugljični dioksid u jednostavni **šećer**. Taj šećer se tada koristi kao materijal za gradnju i formu komponenti biljke. Biljke se pouzdaju u tlo kao glavni izvor **vode**, no isto tako pokušavaju se domoći **dušika, fosfora** i drugih važnih hranjivih tvari.

Dijelovi biljke su: tučak, latice, prašnici, stabljika, lapovi, korijen, plod, cvijet i list. Listovi biljkama omogućuju samostalno stvaranje hrane. Pomoću korijenja ona dobiva minerale i vodu, dok ih stabljika prenosi do dijelova biljke. Cvijet omogućuje njezino razmnožavanje.

Biološka raznolikost predstavlja (i) raznolikost broja i učestalost pojedinih živih vrsta (biljnih, životinjskih i mikroorganizama), (ii) raznolikost staništa (npr. šumskog, vodnog) i (iii) genetsku raznolikost unutar pojedine vrste.

Biološka raznolikost je iznimno važna za dobrobit čovječanstva. Raznolikost staništa i brojnost vrsta indikatori su čistoće zraka, vode i tla.

Biološka raznolikost je resurs od kojeg ovise obitelji, zajednice, nacije i buduće generacije. To je veza između svih organizama na planeti, spajanje ekosustava u kojem sve vrste imaju svoju ulogu. Drugim riječima, to je **mreža života**.

Prirodne resurse naše planete čine biljke, životinje, zemljište, voda, atmosfera, čak i sami ljudi! **Biološka raznolikost je temelj zdravlja planeta i ima direktan utjecaj na život svih nas.** Svi zajedno činimo dio ekosustava naše planete, što znači da ako postoji kriza bioraznolikosti, naše zdravlje i sredstva za život će se također naći u opasnosti.

Smanjenje biološke raznolikosti može dovesti do znatnog narušavanja ili čak propadanja kompletnih ekosustava. Narušeni eko sistemi neizbježno će utjecati na ljudski život, zdravlje i dobrobit cijelog čovječanstva.

U posljednjih nekoliko desetljeća ljudske aktivnosti i korištenje prirodnih resursa, značajno su se promijenili. Stanje biološke raznolikosti se pogoršalo toliko dramatično u zadnjih 50 godina koliko nije kroz cijelu povijest čovječanstva. **Zbog ljudskih aktivnosti, vrste izumiru 1000 puta brže nego u prirodnim okolnostima.** 10-30% vrsta sisavaca, ptica i vodozemaca danas su ugrožene na međunarodnoj razini. Od 1970. do 2003. godine smanjila se populacija 1300 sustavno praćenih vrsta u prosjeku 30%. Ti gubitci zasjenili su produktivnost prirode i time ugrozili dugoročni opstanak čovječanstva.

BIORAZNOLIKOST JE TEMELJ ZDRAVLJA PLANETA I IMA DIREKTAN UTJECAJ NA ŽIVOT SVIH NAS.

Animirani film broj 5. Geologija i paleontologija, Stijene u KZŽ

Stijene se ovisno o njihovom postanku dijele na **sedimentne (taložne), magmatske (vulkanske) i metamorfne.**

KZŽ je većim dijelom prekriven sedimentnim stijenama. Fosili koji su nađeni u tim stijenama nekoć su se taložili u morskom ili jezerskom dnu te nam govore da je Hrvatsko zagorje nekoć bilo prekriveno vodom. No, KZŽ sadrži i ostale stijene, tako su tektonskim pokretima na površinu izdignute metamorfne stijene, a nekadašnje su vulkanske aktivnosti ovog područja na površinu izbacile magmatske stijene.

Najstarije stijene u KZŽ su iz doba paleozoika, a pronalazimo ih na Medvednici. To su uglavnom metamorfne stijene: šejlovi, mramor i zeleni škriljavac koji je tipični za Medvednicu, i sedimentne stijene (konglomerati, pješčenjaci i vapnenci).

Na nešto „mlađe“ stijene iz doba mezozoika nailazimo na Ivanščici, Strahinjščici, sj.obroncima Medvednice te na Kuštrunovom bregu, Kuna gori, Cesarskom brdu i Strugači. Tu prevladavaju sedimentne stijene (dolomiti i klastiti)no na Ivanščici, Strahinjščici i Medvednici mogu se pronaći i magmatske stijene (dijabaz, spilit, bazalt) iz tog doba.

Najmlađe stijene i najzastupljenije stijene u KZŽ su iz doba kenozoika te prekrivaju središnji brežuljkasti dio KZŽ i niža pobrđa Medvednice i Ivanščice. Tu prevladavaju sedimentne stijene (pješčenjaka, vapnenac, lapor, šljunak, glina i tuf).

Geološke zanimljivosti u KZŽ

Rudarstvo

Povijest **Radoboja** u velikoj je mjeri obilježena iskorištavanjem dvaju rudnih bogatstava – **samorodnog sumpora i ugljena**.

Prema povijesnim zapisima sumpor je u Radoboju otkriven 1811. godine, kada je seljak Ambros, kopajući u vinogradu, zapalio vatru u jami te primijetio da ne gore samo drva nego i sama zemlja. Eksploatirani sumpor bio je u obliku gomoljastih „kruglji“ i zrnja od veličine oraha pa do tijela mase 5-15 kg. Sumporokop je bio u funkciji sve do 80-ih godina 19. stoljeća.

Drugo rudno bogatstvo Radoboja bio je ugljen, koji se počeo otkopavati još u vrijeme sumporokopa. Koristio se za zagrijavanje kotlova u kojima se talila sumporna zemlja. U sklopu ugljenokopa „Mirna“ 1923. izgrađena je moderna žična željeznica, koja je osiguravala prijevoz kvalitetnog mrkog ugljena od rudnika do otpremne postaje u Krapini. Dnevno je otpremano oko 120 tona ugljena. Mukotrpani i slabo plaćeni rad uz karbidne svjetiljke obavljala su i djeca, a eksploatacija je prestala 1948. godine. U Radoboju je i danas dobro očuvana zgrada u kojoj su stanovali inženjeri rudnika „Mirna“.

Fosili

Amoniti Kuna gore

Amoniti su izumrli morski organizmi (glavonošci) koji su izumrli isto kad i dinosauri prije 65 milijuna godina. Slični su lignjama, ali za razliku od njih imaju oklop-zavojitu kućicu. Njihovi fosili pronađeni su na Kuna gori sjeverozapadno od Pregrade, a starost im je procijenjena na više od 200 milijuna godina.

Ostaci vulkana u Donjem Jesenju i Gotlovcu

U davnoj prošlosti na području županije bili su aktivni vulkani. Dokaz tome su vulkanoklastične stijene koje se najbolje vidljive u kamenolomu kod Donjeg Jesenja. Riječ je o stijenama nastalim kao rezultat vulkanske aktivnosti koja se odvijala prije nešto više od 20 milijuna godina. Vulkanska aktivnost rezultirala je tada manjim izljevima lave te velikim količinama izbačenog vulkanskog pepela. Taloženjem izbačenog vulkanskog materijala nastali su tufovi. Te stijene su 1970-ih i 1980-ih intenzivno eksploatirane zbog mineralnog sastava.

Na području kamenoloma u Gotlovcu uočeni su izdanci bazalta – magmatske stijene koje nastaju hlađenjem lave. Bazalt u Gotlovcu je specifičan jer se pojavljuje u obliku jastučaste lave. Pri izlivanju lava temperature preko 1000 °C dolazi u dodir s hladnom vodom, naglo se skrućuje i nastaju forme u obliku jastuka.

Fosilizirane biljke i životinje iz Radoboja

U Radoboju je pronađeno blizu 10 000 komada fosilnih ostataka od oko 300 različitih vrsta biljaka. Veći dio njih nalazi se u muzejima većih gradova nekadašnje Austro-ugarske (Beč, Budimpešta, Graz, Ljubljana, HPM Zagreb) te u Zurichu. Fosilni ostaci flore tog područja svjedoče o burnoj prošlosti tog kraja između 13 i 11,5 milijuna godina. U periodu od oko milijun godina na tom su se području izmjenjivale tropska, suptropska i umjerena klima, a o tome svjedoče fosilni ostaci lovora, eukaliptusa, palmi, smokve, cimetrovca, vinove loze, bora, bukve, breze, hrasta i mnogih drugih. Fosilna fauna Radoboja također se ističe velikom brojnošću i raznolikošću. Posebno je vrijedna fosilna zbirka kukaca, koja je rijetka u svijetu, a broji blizu 200 vrsta kukaca. Ti su kukci živjeli u uvjetima suptropske klime s bujnom vegetacijom. Pronađeni su fosilni ostaci bumbara, cvrčaka, osa, mušica, mrava i termita tropskih šuma i drugi. Neki od tih fosila izloženi su u muzejima svjetskih gradova poput Londona i Beča te u HPM Zagreba te u MKN u Krapini. Od ostale fosilne faune posebno je vrijedna zbirka riba, ali pronađeni su i fosilni ostaci kitova, ptica, morskih rakova, školjaka, puževa i dr.

Fosili „Panonskog mora“

Teritorij Krapinsko-zagorske županije najvećim je dijelom prekriven sedimentima taloženim u Panonskom moru. Panonsko more prije 12 milijuna godina prostiralo se na prostoru današnje Panonske nizine, a bilo je okruženo Alpama, Karpatima i Dinaridima. Rijeke koje su utjecale u Panonsko more donosile su velike količine slatke vode, pa je prvotno morski prostor pretvoren u bočato do slatkovodno jezero. O tome svjedoči veliki broj fosila nađen na ovim prostorima. Jedan od najljepših i najbogatijih fosilnih zajednica Panonskog mora sačuvana je u napuštenom pjeskokopu u Humu Zabočkom. U slojevima pijeska, praha i gline pronađeni su fosilni ostaci školjkaša, puževa, rakova i biljaka.

Hušnjakovo-nalazište pračovjeka

U krapinskoj polušpilji na Hušnjakovom brdu pronađeno je oko 900 fosilnih ostataka ljudskih kostiju. One pripadaju oko desetak individua različitog spola i životne dobi od 2 do 40 godina. Krapinski pračovjek, znanstvenog naziva *Homo sapiens neandertalis* na ovom je području živio prije otprilike 130 000 godina, a tragovi njegovog postojanja otkriveni su 1899. pod vodstvom našeg poznatog geologa, paleontologa i paleoantropologa Dragutina Gorjanovića Krambergera. Osim ljudskih na ovom su području pronađeni i fosilni ostaci špiljskog medvjeda, vuka, losa, golemog jelena, toplodobnog nosoroga i drugih životinja.

Hrašćinski meteorit

Hrašćinski meteorit, prema svjedočenju očevidaca, pao je 26.05.1751. godine u popodnevnim satima. Pojavio se na vedrom nebu u obliku vatrene kugle, koja se prilikom pada na tlo razlomila na dva dijela. To je željezni meteorit izgrađen od legure željeza i nikla. Veći komad meteorita poslan je zajedno sa zapisnikom u Bratislavu carskom paru, Mariji Tereziji i Franji I, a manji komad razdijeljen je među lokalnim stanovništvom. Danas se nalazi u PM u Beču gdje je jedan od njegovih najvećih

dragocjenosti. Pad meteorita kod Hrašćine prvi je pad nekog meteorita u svijetu koji je dokumentiran zapisnikom.



**JAVNA USTANOVA ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM
PRIRODNIM VRIJEDNOSTIMA NA PODRUČJU
KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE**

Magistratska 1, 49000 Krapina, tel: 049/315-060

KLASA: 351-01/15-01/50

URBROJ: 2140-18-15-3

Krapina, 16. travnja 2015.

Na temelju članka 16. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije (Klasa: 351-01/06-01/02, Urbroj: 2140/1-08-06-1, Klasa: 351-01/10-01/23, Urbroj: 2140-18-10-2 i KLASA: 351-01/14-01/114 URBROJ: 2140-18-14-1) Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije na 9. sjednici održanoj telefonsko-elektronskim putem dana 16. travnja 2015. godine donosi se

ODLUKA

1. Po provedenom postupku nabave bagatelne vrijednosti za usluge izrade 5 (pet) edukativnih animiranih filmova prema projektnoj dokumentaciji likovnog postava stalne muzejske izložbe za muzejski IT i multimedija dizajn Centra za prirodu "Zagorje" u Radoboju prihvaća se ponuda

Naziv ponuditelja: Luma film d.o.o.

Adresa: Babonićeva 43, 10 000 Zagreb

OIB: 50297058927

Iznos ponude: 142.600,00 kuna (bez PDV-a)

2. Sredstva za nabavu iz točke 1. osigurana su u Financijskom planu Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije za 2015 godinu.
3. Ovlašćuje se ravnateljica Javne ustanove Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije temeljem ove Odluke, a po prethodno pribavljenoj suglasnosti Župana, sklopiti Ugovor nabave bagatelne vrijednosti sukladno tekstu ugovora koji je sastavni Odluke.
4. Ova Odluka stupa na snagu danom pribavljanja suglasnosti Župana.

PREDSJEDNIK UPRAVNOG VIJEĆA

Prof.dr.sc. Ivan Martinić

Na temelju Odluke o odabiru najpovoljnije ponude Klasa:351-01/15-01/19, Urbroj: 2140-18-15-6 od 13. ožujka 2015. Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Krapinsko-zagorske županije, Magistratska ulica 1, 49000 Krapina, OIB: 12225295469, koju zastupa ravnateljica Dijana Hršak (u daljnjem tekstu: Naručitelj) i Luma film d.o.o., Babonićeva 43, 10 000 Zagreb OIB:50297058927 koju zastupa direktorica Marija Udovičić (u daljnjem tekstu: Izvoditelj)

zaključili su sljedeći:

UGOVOR
ZA PRUŽANJE USLUGE IZRADA 5 (PET) EDUKATIVNIH ANIMIRANIH FILMOVA
PREMA PROJEKTOJ DOKUMENTACIJI LIKOVNOG POSTAVA STALNE
MUZEJSKE IZLOŽBE ZA MUZEJSKI IT I MULTIMEDIJA DIZAJN CENTRA ZA
PRIRODU „ZAGORJE“ U RADOBOJU

Članak 1.

Ugovorne strane suglasne su da ovim Ugovorom Naručitelj naručuje, a Izvršitelj prihvaća izvršiti uslugu izrade 5 (pet) edukativnih animiranih filmova prema projektnoj dokumentaciji likovnog postava stalne muzejske izložbe za muzejski IT i multimedija dizajn Centra za prirodu "Zagorje" u Radoboju (u daljnjem tekstu: Izrada animiranih filmova).

Članak 2.

Izrada animiranih filmova treba sadržavati elemente, određene Muzeološkim izvedbenim rješenjem, koji čini sastavni dio ovog Ugovora:

- Izradu pet edukativnih animiranih filmova u trajanju od 3 minute
- Izradu DVD menu, sučelja za reprodukciju, transkodiranje i master DVD-a

Članak 3.

Izvršitelj se obvezuje Izradu animiranih filmova izvršiti u roku od 90 dana od dana sklapanja ovog Ugovora.

Članak 4.

Ugovorne strane ugovaraju naknadu za izvršenje posla iz članka 1. ovog Ugovora u iznosu od 142.500,00 kuna. PDV nije uključen u cijenu.

Članak 5.

Plaćanje ugovorene i izvršene usluge izvršiti će se na temelju ispostavljenog računa za izvršenu uslugu od strane Izvoditelja. Plaćanje usluge će se izvršiti u dva obroka. Prvi obrok u visini od 50% cijene Naručitelj će platiti po predaji završenih i odobrenih scenarija te odobrenih prijedloga animacija za svih 5 animiranih filmova, a drugi obrok u visini od 50% iznosa po predaji završenih 5 animiranih filmova te izrađenog DVD menu, sučelja za reprodukciju, transkodiranje i master DVD-a najkasnije u roku od 15 dana od dana zaprimanja računa.

Plaćanje ugovorene i izvršene usluge izvršiti će se na žiro račun Izvršitelja broj HR3624840081106364823 koji se vodi kod poslovne banke RBA sa sjedištem u Zagrebu.

Članak 6.

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisivanja.

Članak 7.

Ugovorne strane suglasne su da će sve eventualne sporove pokušati riješiti dogovorno, a u slučaju kada to ne bi bilo moguće ugovaraju nadležnost stvarno nadležnog suda u Krapini.

Članak 8.

Za slučajeve koji nisu uređeni ovim Ugovorom primjenjivati će se važeće odredbe Zakona o obveznim odnosima.

Članak 9.

Ovaj ugovor zaključuje se u četiri (4) istovjetna primjerka od kojih svaka ugovorna strana zadržava po dva (2) primjerka.

KLASA: 351-01/15-01/19
URBROJ: 2140/01-02-15-7
Krapina, 20. travnja 2015.

za NARUČITELJA
Ravnateljica

za IZVRŠITELJA
Direktorica



**JAVNA USTANOVA ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM
PRIRODNIM VRIJEDNOSTIMA NA PODRUČJU
KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE**

Magistratska 1, 49000 Krapina, tel: 049/315-060

KLASA: 351-01/15-01/50

URBROJ: 2140-18-15-4

Krapina, 16. travnja 2015.

Na temelju članka 16. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije (Klasa: 351-01/06-01/02, Urbroj: 2140/1-08-06-1, Klasa: 351-01/10-01/23, Urbroj: 2140-18-10-2 i KLASA: 351-01/14-01/114 URBROJ: 2140-18-14-1) Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije na 9. sjednici održanoj telefonsko-elektronskim putem dana 16. travnja 2015. godine donosi

ODLUKU

1. Daje se suglasnost na sklapanje Ugovora o osnivanju prava služnosti za Centar za prirodu „Zagorje“ u Radoboju, u tekstu Ugovora koji čini sastavni dio ove Odluke.
2. Ovlašćuje se ravnateljica Javne ustanove Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko – zagorske županije temeljem ove Odluke, a po prethodno pribavljenoj suglasnosti Župana, sklopiti Ugovor iz točke 1. ove Odluke.
3. Ova Odluka stupa na snagu danom pribavljanja suglasnosti Župana.

PREDSJEDNIK UPRAVNOG VIJEĆA

Prof.dr.sc. Ivan Martinić

Općina Radoboj, OIB:25976958441, sa sjedištem u Radoboju 8, zastupana po općinskom načelniku Anđelku Toplovcu (u daljnjem tekstu: Općina)

Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije, OIB:12225295469, sa sjedištem u Krapini, Magistratska 1, zastupana po ravnateljici Dijani Hršak (u daljnjem tekstu: Javna ustanova)

zaključili su dana 20. travnja 2015. godine sljedeći

UGOVOR O OSNIVANJU PRAVA SLUŽNOSTI

Članak 1.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da je Općinski načelnik Općine Radoboj dana 21. lipnja 2010. godine donio Zaključak, KLASA: 361-03/10-01/3, URBROJ:2140/04-10-2 kojim se odobrava osnivanje prava služnosti na nekretnini u vlasništvu Općine na kat.čest.br. 2/6 k.o. Radoboj, odnosno na nekretnini javna zgrada Radoboj 34A, površine 30čhv, upisanoj u ZK uložak 2972, za korist Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije radi uređenja Edukacijsko-promidžbenog centra u Radoboju u svrhu prezentacije prirodnih znamenitosti općine Radoboj i Krapinsko-zagorske županije, te za održavanje edukativnih radionica, predavanja i izložbi u organizaciji Javne te kojim Zaključkom je određeno da će se o osnivanju i uvjetima prava služnosti na spomenutoj nekretnini sklopiti ugovor.

Članak 2

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da je Općina Radoboj uknjiženi vlasnik nekretnine oznake kat.čest.br. 2/6 k.o. Radoboj upisane u ZK uložak 2972 kod Općinskog suda u Krapini.

Članak 3.

Ovim Ugovorom o osnivanju prava služnosti (dalje u tekstu: Ugovor) Općina dopušta osnivanje prava služnosti tuđom stvari u korist Javne ustanove radi uređenja Centra za prirodu „Zagorje“ u Radoboju (naziv predmetnog objekta Edukacijsko-promidžbeni centar izmijenjen je temeljem Zaključka Upravnog vijeća Javne ustanove KLASA: 351-01/14-01/111, URBROJ: 2140-18-14-4 od 4.studenog 2014. godine i sada glasi: Centar za prirodu „Zagorje“), koji je uređen u okviru Projekta integracije u EU Natura 2000 (zajam br.IBRD 8021-HR) prema Ugovoru br. NIP-01-24, financiranom sredstvima Svjetske banke na temelju Sporazuma o suradnji vezano uz aktivnosti financirane sredstvima zajma Svjetske banke za projekt integracije u EU Natura 2000 KLASA: 612-07/11-49/0736 URBROJ: 532-08/11-03 od 3. studenog 2011. godine sklopljenim između Ministarstva kulture, Runjaninova 2, Zagreb i Krapinsko-zagorske županije, Magistratska 1, Krapina, a koji prostor se sastoji od prizemlja sa predvorjem površine 4,52 m², muškog WC-a površine 3,77 m², ženskog WC - a površine 3,91 m², dvorane/sale za projekcije površine 64,97 m², tavanškog prostora površine 83,81 m², ukupno neto površine 160,99 m².

Uz prethodno pravo služnosti iz stavka 1. ovog članka, ovim Ugovorom Općina još dopušta osnivanje prava služnosti pristupnog puta, na dijelu zemljišta iz članka 1. ovog ugovora sa zapadne strane u dužini 32 m i širine 3 m i to od ŽC 2257 Radoboj (Ž2122) -

Gorjani Sutinski- Novi Golubovec (D35), preko armiranobetonske rampe za pristup invalidnih osoba do javne zgrade Radoboj 34A.

Članak 4.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da se prava služnosti iz članka 3., stavaka 1. i 2. ovog Ugovora osnivaju na vrijeme od 30 godina (trideset godina), a koji rok, s obzirom da je Zaključak iz članka 1. ovog Ugovora o osnivanju prava služnosti Općinski načelnik Općine Radoboj donio dana 21. lipnja 2010. godine, istječe dana 21. lipnja 2040 godine.

Prava služnosti iz članka 3., stavaka 1. i 2. osnivaju se bez ikakve novčane naknade.

Članak 5.

Općina je suglasna i ovlašćuje Javnu ustanovu da na osnovu ovog Ugovora, na poslužnoj nekretnini iz članka 2. ovog Ugovora, bez daljnjeg pitanja i odobrenja, u zemljišnim knjigama Općinskog suda u Krapini zatraži i ishodi upis prava služnosti na svoje ime i u svoju korist, a u svrhu i na način određen člankom 3. stavcima 1. i 2. ovog Ugovora.

Članak 6.

Ugovorne strane su suglasne da će o pitanju snošenja i raspodjele režijskih troškova vezanih za korištenje Centra za prirodu „Zagorje“ kao i o pitanju redovnog i izvanrednog održavanja Centra za prirodu „Zagorje“ i o drugim popratnim pitanjima, odmah po sklapanju ovog Ugovora, sklopiti poseban sporazum.

Članak 7.

Ugovorne strane su suglasne da će eventualne sporove nastojati riješiti mirnim putem u dobroj vjeri, a ako u tome ne uspiju, ugovaraju rješavanje po mjesno nadležnom sudu.

Članak 8.

Na odnose ugovornih stranaka koji nisu uređeni ovim ugovorom primjenjuju se odredbe Zakona o vlasništvu i drugim stvarnim pravima.

Članak 9.

Ugovorne strane će dalje odnose u slučaju potrebe regulirati sporazumno o čemu će se zaključivati dodaci ovom Ugovoru.

Članak 10.

Potpisom ovog Ugovora stranke potvrđuju preuzimanje prava i obveza iz ovog Ugovora.

Članak 11.

Ovaj Ugovor je sastavljen u 1 (jednom) izvornom primjerku i 3 (tri) ovjerene preslike od kojih original ugovora i 1 (jedan) ovjereni preslik zadržava Općina, a 2 (dvije) ovjerene preslike ugovora zadržava Javna ustanova.

KLASA:363-01/14-01/059
URBROJ:2140/04-14-1
Radoboj,20.travnja 2015.

Za Općinu Radoboj
Općinski načelnik
Anđelko Topolovec

KLASA: 351-01/14-01/140
URBROJ: 2140/01-01-14-1
Krapina, 20.travnja 2015.

Javna ustanova za upravljanje
zaštićenim prirodnim vrijednostima
na području Krapinsko-zagorske županije
Ravnateljica
Dijana Hršak