



HORIZONTI

EKOLOŠKI INFORMATOR • GODINA IX • BROJ 33. • SUBOTICA, DECEMBAR 2011. • BESPLATAN PRIMERAK

Šta
p o -
želeti u
Novoj godini?
Zdravlje, sreću i lju-
bav... prema sebi, drugim
ljudima, ali i ostalim živim bić-
ima: biljkama i životinjama, prirodi...
Ne obazirati se na „crne prognoze“, kažu
da će 2012. biti teža i gora od
ove. Razmislite šta možete uči-
niti da vam život bude lakši i lepši.
Koliko god mislili da je to „nemoguća mi-
sija“ pokušajte stvari gledati sa optimističnije
strane. Recite sebi da ćete npr. početi voditi računa
o svom okruženju. Možete se odreći plastičnih kesa i
okrenuti se nekad popularnim cegeri-
ma. Ili početi sa razvrstavanjem otpada.
Raspitajte se u Regionalnom Arhus centru
Subotica gde se nalaze otkupne stanice. Saznajte
i kako vaša zgrada može da postane „Zelena zgrada
Subotice“, a kuća deo „Kompost ulice“. Postanite aktivni
i ne dozvolite da samo drugi odlučuju umesto vas. Iskoristite
zakonske mogućnosti i uzmite učešće u donošenju odluka, infor-
mišite se o svojim pravima, ali i obavezama.

N O V A G O D I N A

N A N C Ć E R S

G O D I N A

I N A

HORIZONTI

Ekološko udruženje građana HORIZONTI je od osnivanja 1999. godine počelo sa štampanjem istoimenog ekološkog informatora u cilju pospešivanja komunikacije i protoka informacija, pre svega između ekoloških organizacija i predstavnika lokalne vlasti, ali i uopšte informisanja građana o najznačajnijim temama iz oblasti zaštite životne sredine.

U međuvremenu je prerastao u gradski informator i rađen je kroz različite projekte drugih organizacija, poput Udruženja TERRA'S uz podršku Službe za komunalne poslove, preduzetništvo i zaštitu životne sredine, koja je od 1. januara 2011. godine, reorganizovana u Službu za zaštitu životne sredine i održivi razvoj.



Grad Subotica



Po mери природе

Ovaj 33. broj Ekološkog informatora HORIZONTI je rezultat projekta Regionalnog Arhus centra Subotica koji Otvoreni univerzitet realizuje uz podršku Fonda za zaštitu životne sredine Republike Srbije i Grada Subotice.



DOĐITE, POZOVITE, PIŠITE,
INFORMIŠITE SE!

Radnim danima od 10 do 16 časova
Otvoreni univerzitet (II ulaz)
Trg cara Jovana Nenada 15
24000 Subotica

024 554 600 / 127
aarhussu@openunsubotica.rs
www.aarhussu.rs



Elektronska verzija informatora se nalazi na Internet adresama:

www.aarhussu.rs, www.terrass.org.rs i

www.subotica.rs/sr/4266/edukacija-i-informisanje

Izdavač: Otvoreni univerzitet
Regionalni Arhus centar Subotica
Trg cara Jovana Nenada 15, 24000 Subotica
Telefon/fax: 024-554-600 lokal 127

Urednik izdanja: Snježana Mitrović

Saradnici: Ljiljana Krajnović

Iboja Farkaš

Prevod: Čila Nemet

Teh. priprema i dizajn: Agencija Organizator

Štampa: Printex, Subotica

Tiraž: 800



VOJVODANSKO DRUŠTVO ZA ORGANSKU POLJOPRIVREDU

Na sastanku Inicijativnog odbora koji je održan, 14. novembra, na Otvorenom univerzitetu u Subotici, doneta je odluka o osnivanju Vojvođanskog društva za organsku poljoprivrednu.

Za predsednika je imenovan prof. dr Tomislav Sudarević sa subotičkog Ekonomskog fakulteta, koji je istovremeno i predsednik Upravnog odbora Udruženja TERRA'S.

Kao podrška svima koji se bave organskom poljoprivredom, osnovano je Vojvođansko društvo, a utemeljivači su najjači učesnici u sektoru organske proizvodnje, među kojima su Poljoprivredni fakultet i Institut za ratarstvo i povrtarstvo iz Novog Sada, te Institut „Tamiš“ Pančevo, zatim Ekonomski fakultet, Otvoreni univerzitet i Udruženje TERRA'S iz Subotice, kao i individualne poljoprivrednike iz Ljutova i Telečke. Ubuduće će činiti jedan tim koji će imati za cilj podsticanje organske proizvodnje na teritoriji Vojvodine.

Ciljevi na kojima će društvo istrajati jesu zalaganje za unapređenje organske proizvodnje, razvijanje naučne misli i komunikacije u oblasti organske proizvodnje, zalaganje za uključivanje organskih proizvodjača Vojvodine u slične tokove u Republici Srbiji i u regionu, saradnja sa naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima u Republici Srbiji i u okruženju, naučno tehnološki i istraživački projekti i dr.

Svrha udruživanja je organizovanje aktera u organskoj poljoprivredi i podizanje ove proizvodnje na viši nivo od dosadašnjeg, te da Vojvodina postane prepoznatljiva po jedinstvenim brendiranim proizvodima u ovoj grani poljoprivrede

Sadržaj:

Otvoren novosadski arhus centar
Deset meseci rada
Ac - seminari
Otpad među prioritetima
Zelene Zgrade Subotice
Rasprava o čišćenju jezera Palić

ARHUSKA KONVENCIJA

OTVOREN NOVOSADSKI ARHUS CENTAR

Nakon Subotice i Kragujevca, u petak 23. decembra, je i u Novom Sadu, u Južnobačkom upravnom okrugu, otvoren ARHUS CENTAR NOVI SAD – kancelarija u kojoj će građani moći da se informišu o najvažnijim pitanjima iz oblasti zaštite životne sredine. Novootvorenu Kancelariju za primenu Arhuske konvencije svečano su otvorili, Darija Šajin, načelnica Južnobačkog okruga, i Goran Svilanović, koordinator OEBS-a za ekonomski i ekološki aktivnosti u Beču.

Tim povodom, načelnica Darija Šajin podsetila je da građani Južnobačkog okruga imaju ogroman problem, jer su neinformisani, isključeni iz procesa donošenja odluka, ali i nemaju dovoljno znanja i iskustva u ostvarivanju osnovnog prava na zdravu životnu sredinu. Otvaranjem ove kancelarije, kako kaže načelnica Darija Šajin, obezbeđuju se transparentnost, otvorenost i odgovornost kao prioriteti upravljanja organa lokalnih vlasti.

– Arhus centar se, pre svega, otvara zbog građana, jer želimo da ova kancelarija bude prepoznata kao mesto gde će građani moći da se kvalitetno i pravovremeno informišu, a samim tim, i uključe u proces donošenja odluka. Najveća korist Arhus centra biće bolja informisanost građana o pravima koje imaju i načinima na koje mogu da ostvare svoje Ustavom zagarantovano pravo – pravo na zdravu životnu sredinu.



Takođe, će biti u prilici da se redovno informišu i o stanju životne sredine. Dugoročni rezultati bili bi unapređenja dostupnosti informacija o zaštiti životne sredine i održivom razvoju za građane Južnobačkog okruga, promena navika i ponašanja građana i donosioca odluka prema životnoj sredini i povećanje znanja građana o metodama i načinima zaštite životne sredine i načinima na koje i oni sami mogu da utiču. Benefiti Arhus centra biće uspostavljanje kvalitetnije i efikasnije saradnje između građana i lokalnih samouprava, a sve u cilju obezbeđivanja demokratskih procesa u oblasti životne sredine. Ključnu ulogu u radu Arhus centra imaće nevladine organizacije koje se bave pitanjima zaštite životne sredine, ali i lokalne samouprave Južnobačkog okruga koje su pokazale spremnost da primene Arhusku konvenciju koju je Srbija ratifikovala 12. maja 2009. Otvara-



njem ove kancelarije pokazujemo našu spremnost da zaštитimo prava svakog pojedinca, sadašnjih i budućih generacija, na život u boljoj i zdravoj životnoj sredini – istakla je načelnica Darija Šajin.

Načelnica Darija Šajin je navela da će Arhus centar NS građanima nuditi usluge, poput uvida u zakone i propise iz oblasti životne sredine ili informacije o lokalnim samoupravama, i to bez novčane naknade. Takođe, je podsetila da je strateški i prioritetski cilj Južnobačkog okruga očuvanje životne sredine i da je veliku podršku u tome, u prethodne tri godine, okrug imao od Međuopštinske radne grupe za zaštitu životne sredine i održivi razvoj (MORG).

– Verovatno nikad ne bismo došli do ovog svečanog trenutka – otvaranja Arhus centra da nismo imali podršku Misije OEBS u Srbiji, Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, Fonda za zaštitu životne sredine Republike Srbije, kao i Grada Novog Sada i 11 opština Južnobačkog okruga. Ovo je sjajan završetak izuzetno radne godine za nama i odlična uvertira za Novu 2012. godinu – zaključila je načelnica Darija Šajin, i poželeta prisutnima zdravu i uspešnu Novu godinu.

Koordinator Misije OEBS za ekonomski i ekološki aktivnosti u Beču, Goran Svilanović, rekao je da primena Arhuske konvencije, koja se bavi zaštitom životne sredine, može da pomogne Srbiji na putu ka EU.

– Postojanje i cilj Arhus centara jeste da građanima učine dostupnim informacije koje se tiču zaštite životne sredine, da ih uključe u ekološke procese i da im omoguće „dostupnost pravde“. Ljudi u Srbiji treba da nauče da mogu tužiti vlast, ukoliko ona vuče poteze koji su u suprotnosti sa interesima građana u oblasti zaštite životne sredine – naveo je Svilanović.

Prema njegovim rečima, u nekim zemljama Arhus centri su uspeli da nametnu vladama da ne mogu da donose propise iz oblasti zaštite životne sredine bez njihove saglasnosti.

Svečanosti su prisustvovali i Branislava Jeftić, zamenica građonačelnika Novog Sada, Olivera Zurovac-Kuzman, savetnika za zaštitu životne sredine pri Misiji OEBS u Srbiji, Miladin Avramov, državni sekretar Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, Željka Jurakić, direktorka Fonda za zaštitu životne sredine, Dušanka Sremački, pokrajinski sekretar za urbanizam graditeljstvo i zaštitu životne sredine i Milena Banović, iz Kancelarije za saradnju sa civilnim društvom.



DESET MESECI RADA

U prostorijama Regionalnog Arhus centra Subotica, u utorak, 20. decembra 2011. godine, održana je konferencija za novinare s ciljem predstavljanja dosadašnjeg rada centra, plana projektnih aktivnosti do kraja godine, kao i aktivnosti za naredni period.

Pored osvrta na sve aktivnosti koje su tokom godine sproveli članovi Arhus tima, predstavljeno je i anketno istraživanje sprovedeno u tri opštine Severnobačkog okruga (Mali Iđoš, Bačka Topola i Subotica), a čiji su rezultati pokazali odnos građana prema aktuelnim-lokalnim ekološkim problemima i njihova saznanja o Arhus centru u Subotici. Cilj ankete bio je da se sazna koji ekološki problemi muče građane Severnobačkog okruga, koliko znaju o Arhuskoj konvenciji i Arhus centrima i da se proceni njihova spremnost za uključivanje u aktivnosti na očuvanju i unapređenju životne sredine.

Dobijeni odgovori pokazuju da svi koji se bave ekologijom, uključujući i lokalne samouprave i nadležno ministarstvo, moraju uložiti mnogo više napora, vremena, kadrova, a posebno finansijskih sredstava, kako bi se uopšte otvorila perspektiva započinjanja puta ka održivom razvoju, od urbanih zajednica, industrije do poljoprivrede. Takođe, potrebno je uložiti mnogo sistematizovanih, dugoročnih napora da se proširi i prihvati svest o ugroženosti životne sredine ne samo u našoj mesnoj zajednici ili opštini ili državi nego na celoj Planeti.

Veliko interesovanje novinara izazvao je i projekat „Zelene zgrade Subotice“, finansiran od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, koje sprovodi Udruženje TERRA'S u saradnji sa Regionalnim Arhus centrom Subotica. Svi zainteresovani da se uključe u akciju razvrstavanja sekundarnih sirovina pod sloganom „Napuni džambo džak, pokaži koliko si jak“, mogu se javiti na broj telefona 024 554 600 (lokal 127).

Takođe, na konferenciji je najavljeni štampanje publikacije „Kvalitet životne sredine u Subotici 2011.“, kao i završetak vodiča o Arhuskoj konvenciji.

Inače, konferencija se održala u sklopu aktivnosti koje sprovodi Otvoreni univerzitet u Subotici za projekat „Regionalni Arhus centar“, podržan od strane Fonda za zaštitu životne sredine Republike Srbije i Grada Subotice.

PREDLOZI ZA STRATEGIJU

Nakon javne rasprave stručni tim Arhus centra je resornom ministarstvu prosledilo predloge i dopune za Strateški akcioni plan za Republiku Srbiju u primeni Arhuske konvencije. Jedna od primedbi se odnosila na to da se nigde ne spominju okrazi, odnosno Upravni okrazi koji su ustanovljeni Uredbom Vlade. Između ostalih, pravni propis koji reguliše rad Upravnih okruga, je Zakon o slobodnom pristupu informacijama od javnog značaja. Po ovom Zakonu obaveza okruga (npr. izvor Informator o radu Severnobačkog okruga) je da kao deo državne uprave, svako lice ima pravo da mu bude saopšteno da li organ vlasti posede određenu informaciju od javnog značaja, odnosno, da li mu je ona dostupna. S tim u vezi okrug bi trebalo da pruža bitne odredbe, način i postupak podnošenja zahteva radi ostvarivanja prava na slobodan pristup informacijama.

OTPAD

U Regionalnom Arhus centru je, 15. decembra, održan okrugli sto na temu upravljanja otpadom, kao deo projekta Udruženja TERRA'S pod nazivom „Zelene zgrade Subotice“, koji je podržan od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja. Skupu su prisustvovali predstavnici pokrajinske i lokalne vlasti, kao i civilnog sektora iz Subotice, Bećaja, Odžaka i drugih okolnih opština.

Savetnik u Pokrajinskom sekretarijatu za Urbanizam, graditeljstvo i zaštitu životne sredine, Svetlana Marušić, govoreći o implementaciji zakona iz oblasti upravljanja otpadom ukazala je na odgovornost institucija za upravljanje otpadom, koja je podeljena između republike, pokrajine i lokalne samouprave. Takođe, predstavljeni su i planski dokumenti definisani Zakonom o upravljanju otpadom.

Ona je govorila i o prikupljanju podataka o generisanim količinama komunalnog otpada koje su sastavni deo godišnjeg izveštavaju komunalnih preduzeća. Izveštaji obuhvataju postojeće stanje u pogledu vrsta i količine otpada, broju i stanju kontrolisanih deponija, kao i okviran broj divljih deponija. Prema ovim

AC - SEMINARI

Poslednja dva od dvanaest planiranih seminara održani su 22. i 29. decembra u Regionalnom Arhus centru Subotica kao deo projekta Otvorenog univerziteta podržanog od strane Fonda za zaštitu životne sredine RS i Grada Subotice.

Ciljne grupe su bili studenti i građani koje je, Pavle Budinčević, upoznao o dosadašnjem radu Arhus centra. Tako su učesnici seminara bili upoznati o mogućnostima korišćenja njegovih usluga, ali i da daju konkretne predloge i iskažu svoja očekivanja i potrebe vezane za rad centra.

O pravu na dostupnost informacijama, odnosno o prvom stubu Arhuske konvencije, je govorila, Snježana Mitrović. Na konkretnim primerima iz prakse ih je upoznala o pravu svakog pojedinca, ali i novinara da dobije po-

MEĐU PRIORITETIMA

podacima, prosečna godišnja proizvodnja komunalnog čvrstog otpada je preko 600.000 t (0,8-1kg/stanovniku dnevno). Organizovanim sakupljanjem otpada obuhvaćeno je 75% uglavnom urbanog stanovništva, a najveći procentualni ideo u ukupno generisanoj količini komunalnog otpada imaju: organski 50%, papir 16,4% i plastika 12,9%.

Stručni saradnik Službe za zaštitu životne sredine i održivi razvoj Gradske uprave Su-

PROMENITI CEO SISTEM

Skupu su prisustvovali i predstavnici Eko-loškog pokreta Odžaci čiji se komentari u pisanoj formi mogu pronaći na sajtu www.epodzaci.org, a zaključak koji su izneli odnosi se na potrebu stvaranja preduslova za primarnu selekciju, jer bez odlučivanja lokalne samouprave samo za jedan sistem sakupljanja, bez dovođenja građana u isti položaj, bez rigoroznog kažnjavanja nesavesnih pojedinaca i bez subvencionisanja operatera za sakupljanje tržišno ekonomski neisplativih sekundarnih sirovina, neće biti rezultata u primarnoj selekciji sekundarnih sirovina, ni zaštite životne sredine. Prema njihovom mišljenju, uz sve ovo treba drastično promeniti rad komunalnih inspektora.



botica, mr Gordana Gavrilović, je govorila o Lokalnom planu upravljanja otpadom za teritoriju Grada Subotice do 2020. godine. Rad Regionalne deponije je predstavila direktorica, Andrea Kikić, koja je istakla da je u okviru aktivnosti preduzetih u cilju rešavanja problema otpada u Subotičkom regionu između ostalog izrađen Regionalni plan upravljanja otpadom, zatim Generalni projekat sa prethodnom studijom opravdanosti, na koju je državna reviziona komisija dala saglasnost, a doneta je i Odluka o izboru lokacije regionalne deponije. U toku je rešavanje imovinsko-pravnih odnosa

parcela na kojima će se izgraditi transfer stanice i reciklažna dvorišta, kao i obezbeđivanje finansijskih sredstava za izgradnju regionalnog sistema za upravljanje otpadom i izrada projektnih zadataka za glavne projekte transfer stanica i reciklažnih dvorišta.

Ispred Udruženja TERRA'S, Ljiljana Krajnović je predstavila projekt „Zelene zgrade Subotice“, u okviru kojeg je i održan okrugli sto, dok je, Nataša Đereg, iz CEKORA, predstavila Projekat „Ka zajednicama koje recikliraju u Osječko-baranjskoj županiji i Severno- bačkom okrugu“.

ZNAČAJ INFORMISANJA I UČEŠĆA U ODLUČIVANJU

datke iz oblasti zaštite životne sredine. Osvrnula se i na anketno istraživanje koje je urađeno preko projekta Regionalnog Arhus centra u Severnobačkom okrugu. U Subotici je trostruko, odnosno dvostruko veći broj ispitanika koji kažu da uopšte nisu informisani o ekološkim problemima. Da znaju o problemima, ali ne i o njihovom prevazilaženju u Malom Iđošu se izjasnilo 21,00 % respondenta, u Bačkoj Topoli i Subotici 49,50 odnosno 47,60 %. Poboljšanje u ovom segmentu je moguće kontinuiranim informisanjem i edukacijom svih, na svim nivoima, od lokalne preko pokrajine do republike. Ovi anketni podaci će Regionalnom arhus centru biti značajni pokazatelji za dalji rad, rekla je, Violeta Mrdaković Lučić. O drugom stubu Arhuske konvencije, odnosno značaju učešća javnosti u donošenju od-



luka na praktičnim primerima, predavanje je održala, Nataša Đereg, iz Centra za ekologiju i održivi razvoj. Govorila je njenom učešću na javnim raspravama vezanim za Lokalni plan upravljanja otpadom i o Studiji o proceni uti-

caja na životnu sredinu za projekat „Skladište za privremeno skladištenje opasnog otpada“ u Subotici. Istakla je da svaki građanin treba da uzme učešće u donošenju odluka i da na to gleda, ako je neophodno, i kao obavezu.

ZELENE ZGRADE SUBOTICE

Zbrinjavanje komunalnog ili gradskog otpada je jedan od eko-loških problema koji je prisutan u svim gradovima Srbije, pa i u Subotici, te je jedna od projektnih aktivnosti akcija odvajanja sekundarnih sirovina. Akcija pod sloganom „Napuni džambo džak pokaži koliko si jak“ se realizuje u dve zgrade mesne zajednice „Dudova šuma“, Arsenija Čarnojevića 63 i 65. Volonteri Udruženje TERRA'S i Arhus centra su stanarima u proteklom periodu delili promotivne materijale, kao i plastične vreće za selekciju otpada, odnosno odlaganje papira, plastike i PET ambalaže. Nihova obaveza je da u vreće žute i plave boje odlože selektovani komunalni otpad, koji zatim nose u džambo džakove postavljene u podrumskim prostorijama. U ovaj projekat uključena je i otkupna stanica Eco Fenix B Team, koja je zadužena za odnošenje ambalažnog otpada. Iz njihovih izveštaja će se utvrditi tačne količine sekundarnih sirovina, a prikupljena sredstva će se uplaćivati na račun Skupštine stanara i



biće namenski iskorišćena za podmirivanje zajedničkih troškova i održavanje ovih zgrada.

Projektom je predviđeno i anketno istraživanje kako bi se utvrdilo koje količine otpada generišu stanari, koliko su upoznati sa problemima odlaganja otpada i u kojoj meri su zainteresovani za reciklažu. Anketiranje je vršeno na početku i radiće se i na kraju projekta, a namera je da se sagleda u kojoj meri se uticalo na promenu svesti građana, kao i na promenu njihovih navika.

Cilj projekta je podizanje nivoa svesti o problemu otpada kao ozbilnjom zagađivaču životne sredine i smanjenje količine čvrstog komunalnog otpada kroz zajedničke aktivnosti različitih subjekata. Takođe, neophodna je edukacija građana o značaju selekcije, kao i o mogućnostima reciklaže komunalnog otpada. Namera je i da se poveća broj stanovnika koji odvajaju sekundarne sirovine koje se mogu reciklirati.

SOLARNI KOLEKTORI U KOLEVCI I GERONTOLOŠKOM CENTRU

Slovačka firma Termosolar donirala je subotičkoj Kolevcu 48 solarnih kolektora u vrednosti od 49 hiljada evra. Ova ustanova još od 2004. godine koristi obnovljive izvore energije i raspolaže sa 160 kolektora, od čega su 32 domaće proizvodnje, dok su ostali slovačke firme Termosolar.

Projekat se realizuje uz finansijsku podršku slovačke vlade, a potpisani je i od strane Ministarstva rada i socijalne politike Srbije. Grad Subotica je, takođe, podržao ovaj projekat. Kako su najavili u slovačkoj firmi Termosolar, ovo je samo početak saradnje, odnosno aktivnosti koja je zamišljena za naredni period između Slovačke i Srbije.

I u Gerontološkom centru potpisani je ugovor o ugradnji sunčevih kolektora između predstavnika Gerontološkog centra i firme "Interklima" iz Vrnjačke banje. Projekat košta 15 miliona dinara od kojih je re-

publički Fond za zaštitu životne sredine izdvojio deset, a Gerontološki pet miliona dinara.

U Gerontološkom centru u Subotici potpisani je ugovor za početak montaže solarnih panela na glavnoj zgradi. Ova ustanova je 2001. godine pokrenula projekt za energetsku efikasnost objekata i nakon postavljanja solarnih panela planira se i uvođenje termoizolacije. Na ovaj način uštediće se i do pet miliona dinara godišnje.

Ovo je treći projekat u gradu koji promoviše energetsku efikasnost. Prvo je bilo zamena prozora na Gradskoj bolnici, zatim donacija sunčevih kolektora od Slovačke za subotičku "Kolevku" i treći projekat u Gerontološkom centru. Na ovaj način se i smanjuju materijalni troškovi institucijama.

Izvor: <http://www.yueco.rs>



Fotografija: Biljana Vučković, Blic

RASPRAVA O ČIŠĆENJU JEZERA PALIĆ

Nosilac projekta d.o.o. "Park Palić", podneo je zahtev za davanje saglasnosti na Studiju o proceni uticaja na životnu sredinu Projekta: "Čišćenje i remedijacija mulja iz jezera Palić", izrađenog od strane Instituta za vodoprivrednu "Jaroslav Černi". Javni uvid je bio omogućen u periodu od 18. novembra do 9. decembra u prostorijama Službe za zaštitu životne sredine i održivi razvoj GU Subotica, bio je omogućen pristup studiji i elektronskim putem na adresi www.subotica.rs. Lokalna samouprava je organizovala javnu raspravu 14. decembra na Otvorenom univerzitetu.

Da bi se došlo do najboljeg načina ponovnog oživljavanja jezera neophodno je izvaditi mulj, konstantno pratiti stanje u njemu i napraviti močvarna ostrva na kome bi biljke bile filteri, rečeno je na Otvorenom univerzitetu na javnoj raspravi o studiji procene uticaja na životnu sredinu čišćenja i remedijacije mulja iz jezera Palić.

Susretu razmene stručnih mišljenja u potrazi za najboljim rešenjem za spas jezera prvi put su prisustvovali i stručnjaci - staraoci nad Palićem i jezerom Ludaš, predstavnici, Gradske uprave, ustanova koje se bave ekologijom ili zaštitom prirodnih dobara i tim Institutu.

Prema studiji Instituta „Jaroslav Černi“ jezeru su potrebne stalne količine sveže vode, a što je omogućeno dotokom vode sa prečistača i kanalom Tisa - Palić. Iako se kvalitet vode znatno popravio od kada radi novi prečistač u plitkom jezeru još uvek ima azota i fosfora.

- Ranija istraživanja su pokazala da je na dnu Palića oko dva miliona kubnih metara mulja različite debljine i to čak do 1,5 metara. Mulj je neorganskog sastava i sadrži 70 odsto peska. Njime se ne mogu đubriti njive kao što smo ranije predviđali i zato je sada predlog da mulj u jednom delu jezera skladištimo - kaže odgovorni projektant Goran Nikolić iz Instituta „Černi“.

Prema projektu i rečima Gorana Nikolića, mulj iz četvrte i treće zone jezera bi se izvlačio mašinama koje rade na principu usisivača i prebacivao bi se u drugi sektor koji bi na dva dela delila armirano betonska konstrukcija koja bi imala propusne podloge kroz koje bi se mulj cedio.

- U drugom sektoru Palića predviđeni su vetlendi, odnosno močvarna ostrva, na kojima bi se uzgajale biljke koje su neka vrsta filtera i mogu da apsorbuju azot i fosfor. Kod praćenja stanja ukoliko voda sa prečistača ne odgovara treba je preusmeriti u druge tokove. Ako projekat bude prihvaćen spas za Palić biće redovno košenje močvarnih ostrva i stvaranje zelenog pojasa oko jezera - kaže Goran Nikolić.

Sanacija jezera Palić bi prema ovoj studiji koštala oko milijardu dinara, dok izrada idejnog, glavnog projekta i drugih pratećih košta 24,7 miliona dinara.

Primedbe na predlog Instituta izneli su Vesna Vider iz „Palić - Ludaš“, dr Đula Fabijan sa Građevinskog fakulteta u Subotici i biolog Gabor Mesaroš ispred Udruženja za zaštitu i razvoj okruženja i građiteljskog nasledja „Protego“. Njihovo mišljenje će Institut „Jaroslav Černi“ uvažiti prilikom izrade glavne projektne dokumentacije.

- Palić traži ozbiljne intervencije jer je promenio karakter tokom poslednjih decenija. Četvrti sektor posmatramo kao turistički bazen i u ovoj studiji nije razrađena eko - sistemska zaštita za taj deo - rekao je Gabor Mesaroš.

Vesna Vider kaže da je manjkavost studije što nije vrednovana istorija predela i uticaj te istorije na sadašnji njen status.

- Podizanjem kaseta za odlaganje mulja i stvaranjem močvarnih staništa menja se odnos vodenog ogledala i ono se smanjuje za oko 20 odsto. „Palić - Ludaš“ je nemoćan kao staraoc jer ne postoji nijedan zakon koji bi nam omogućio da napravimo zelenu zaštitnu zonu, pošto je zemlja do jezera privatno vlasništvo - kaže Vesna Vider.

Dr Đula Fabi kaže da izmuljavanje krije opasnost od oslobađanja štetnih materija i da se njime pomera deset miliona kubnih metara ocedne vode.

- Postavlja se pitanje vodnog poremećaja balansa. Sumnjam u močvarna ostrva, jer ako ona ne budu apsorbovala višak fosfora i azota onda treba dodatno upumpavati vodu a to dodatno povećava troškove. Sa druge strane postoji mogućnost da dobijemo močvaru koja će ponovo promeniti karakter Palića. Rešenje sa vetlendima je velika nepoznanica i preskupo je - zaključio je dr Đula Fabijan.

Izvor: www.subotica.info/eventview.php?event_id=39679

PET EKO TAČKI U SUBOTICI ÖT ÖKO-PONT SZABADKÁN

U Mesnoj zajednici "Dudova šuma" kod vrtića Mandarina postavljena su zelena ostrva za odvajanje otpada. U planu je da dve okolne zgrade zajedno sa obdaništem sakuplaju i odvajaju papir, staklo, pet ambalažu, sitni elektronski otpad i metal. Projekat nosi naziv "Ka zajednicama koje recikliraju u Osječko-baranjskoj županiji i Severno-bačkom okrugu" i finansira ga Evropska unija preko programa prekogranične saradnje Hrvatska-Srbija, a podržanom i od strane Grada Subotice i Fonda za zaštitu životne sredine Republike Srbije. Nosilac projekta u Srbiji je udruženje Centar za ekologiju i održivi razvoj - CEKOR iz Subotice, a u Hrvatskoj Zelena Akcija iz Zagreba u partnerstvu sa Zelenim Osijekom. U okviru projekta postavljena je posebno dizajnirana nadstrešnica za smeštaj posuda za selektivno razdvajanje otpada: papira, plastike, stakla, metala i sitnog elektronskog otpada. „Eko tačke“ su sačinjene od metalne konstrukcije tipa mobilne nadstrešnice, površine 4,0 X 3,5m sa vratima na zaključavanje unutar kojih će nalaziti raznobojni kontejneri i posude za

razdvajanje otpada.
U projektu učestvuje grad zajedno sa JKP „Čistoća i zelenilo“ koja će prazniti posude iz „eko tački“, a kada se projekat završi posude će da pređu u vlasništvo lokalne samouprave. Postavljen je ukupno pet zelenih ostrva, na Radnjalu i na Prozivci, u koje će građani moći odlagati sortirani komunalni otpad.

A „Kiserdő” Helyi Közösségen, a Mandarin óvodánál zöld szigeteket helyeztek ki a szelektív hulladékgyűjtésre. Tervben van, hogy a két szomszédos épület az óvodával közösen gyűjtse és szekszálja a papírt, üveget, PET palackokat, a kis elektronikai és fémhulladékot. A projektum elnevezése „Az Eszék-Baranya Megyeben és Észak-Bácska Körzetben újrahasznosító közösségek felé”, melyet az Európai Unió finanszíroz az IPA Horvátország-Szerbia 2007-2013 Határon Átnyúló Együttműködési Program keretében, de támogatja Szabadka Városa és a Szerb Köztársaság Környezetvédelmi Alapja is. A projektum hordozója Szerbiában a szabadkai Ökológia és Fenntartható Fejlődés Központ – CEKOR Egyesület, Horvátországban pedig a zágrábi Zöld Akció, a Zöld Eszék egyesülettel együttműködve.

A projektum keretében kihelyeztek, külön erre a célra tervezett ereszeket a hulladék - papír, üveg, PET palackok, a kis elektronikai és fémhulladék - szelektív gyűjtésére szolgáló kannák elhelyezésére. Az „Öko-Pontok” fejmérőket és mobil eresszel rendelkeznek, területük 4,0 X 3,5 m, zárható ajtajuk van amelyen belül a különböző színű szelektív hulladékgyűjtésre alkalmas konténerek és kannák találhatóak.

A projektumban részt vesz a Város, a „Közösségi és Parkosítási” KKV-al együttműködve, amely az „Öko-Pontokon” található kannákat ürít, a projekt végeztével pedig a kannák a helyi önkormányzat tulajdonává válnak. Összesen öt zöld szigetet helyeztek el a Sugárúton és a Harcosok Sorakozóján, melyekbe a polgárok a kommunális hulladékot szelektíven helyezhetik el.



PRIJAVITE LOKACIJU ZA ČIŠĆENJE

Do 20. novembra je u okvir akcije "Prijavite lokaciju za čišćenje" prijavljeno 454 smetlišta širom Srbije, dok je za čišćenje prihvaćeno 405 lokacija. Ukupno je završeno 125 lokacija, a pet su još u fazi uređivanja. Od uklonjenih smetlišta, najviše ih je bilo 17 i to na teritoriji opštine Prokuplje, dok su tri na području grada Subotice. Do sada je odobrano 49 prijavljenih lokacija zbog nepravilno popunjeneog formulara na sajtu, nedovoljno unešenih informacija kao i nedostatka slike smetlišta.

Kampanja Ministarstva životne sredine, rударства i prostornog planiranja je počela 10. oktobra, čišćenjem smetišta širom Srbije u saradnji sa lokalnim samoupravama i komunalnim preduzećima. Pozivamo građane da i dalje privlačuju svu smetišta i ostale manje lokacije deponija na sajtu www.ocistimosrbiju.rs, što čine i volonteri Regionalnog Arhus centra Subotica.



POLICAJCI UREĐIVALI OKOLINU

Pripadnici Druge policijske stanice u Subotici organizovali su, 19. novembra, radnu akciju. Uredili su okolinu stанице у оквиру које су чистили и скапљали лишће. Циљ акције јесте да град има што лепшу окolinu. Сакупљено је четири контejнера смећа, опушка, flaša i dugog otpada, као и лишћа. У полицијској станици кају да ће у нaredном periodu kad god буду imali vremena organizovati slične akcije i pomoći raznim ustanovama da urede okolinu.

RIBOLOVCI ČISTILI MAJDAN

Tokom prepodneva, 26. novembra, održana je akcija čišćenja Majdana. U akciji su učestvovali članovi Ribolovačkog saveza udruženja i klubova sportskih ribolovaca Severne Bačke „Ekofis“, u saradnji sa subotičkom JKP „Čistoća i zelenilo“, lokalnom samoupravom i Udrženjem amputiranih i rođenih sa malformacijama.

Oko 40 ljudi očistilo je prostor oko jezera Majdan koji je bio prepun smeća. Postavljene su 4 table edukativnog karaktera na kojima je u kratkim crtama opisan životinjski i biljni svet šume i jezera. Članica Gradskog veća zadužena za ekologiju i komunalije, Suzana Dulić, je istakla da je Majdan, kao i njegova okolina veoma značajan za ptice. Akcije čišćenja i uređenja bi se trebale organizovati češće, kako bi priroda bila očuvana.

U Ribolovačkom savezu „Ekofis“ kažu da je u planu da se postavi još osam tabli sa upozorenjem da se smeće ne sme bacati. Table će se praviti u saradnji sa likovnom kolonijom.

RENDŐRÖK TAKARÍTOTTÁK KÖRNYEZETÜKET

A szabadkai Második Rendőrállomás tagjai november 19.-én munkaünnepet szerveztek. Az állomás környékét rendezték, melynek keretében takarítottak és összgyűjtötték a leveleket. Az akció célja a városi környezet minél szébbé tétele volt. Négy konténernyi szemetet, cigaretta csíkket, üveget, más hulladékot és levelet gyűjtötték össze. A rendőrállomáson elmondatták, hogy az elkövetkezendő időszakban amikor csak idejük engedi hasonló akciókat fognak szervezni és segítenek a különböző intézményeknek környezetük rendezésében.



HORGÁSZOK TISZTÍTOTTÁK A MAJDÁNT

November 26-án, a délelőtti órákban tartották meg a Majdán tisztításának akcióját. Az akcióban részt vettek az „Ecofish” Észak-bácskai Sporthorgász Egyesületek és Klubok Szövetségével tagjai, valamint a szabadsági „Közösségi és Parkosítási” KKV, a helyi önkormányzat és az Amputáltak és Veleszületett Rendellenességek Elők Egyesülete.

Körülbelül 40 fő tisztították a Majdán-tó körüli területet, amely tele volt szeméttel. Kihelyezték 4 oktató jellegű táblát, melyek röviden bemutatják az erdő és a tó állat- és növényvilágát. Suzana Dulić, a Városi Tanács ökológiával és kommunális ügyekkel megbízott tagja, kiemelte, hogy a Majdán és annak környéke rendkívül fontos a madarak számára. Tisztítási és rendezési akciókat gyakrabban kellene szervezni a természet megőrzésének érdekekben.

Az "Ecofish" Horgász Szövetségben elmondták, hogy tervezik még nyolc tábla kihelyezését szemetelni tilos figyelmeztéssel. A táblákat a képzőművészeti kolóniával együtt fogják elkezdeni.