

## Vijesti

## U Amazoni svaki treći dan otkriva se nova vrsta

Nova biljna i životinjska vrsta otkriva se u Amazoniji svaki treći dan. Otkrića su objavljena u časopisu "PLoS One" u Washingtonu, koji je članica organizacije World Wildlife Fund (WWF)-a objavljena u Nagoji (Japan) u kojem se upozorava na "strašan scenarij" nestanka te nevjerojatne raznolikosti. Među vrstama otkrivenim u proteklom desetljeću su i žaba s neobičnim sarinama na glavi koje podjećaju na ogijene plamčike, papige žviri koja bez perja na glavi ima konđu duga četiri metra.

Između 1999. i 2009. više od 1.200 novih vrsta otkriveno je u tom dijelu svijeta, po izvješću pod nazivom "Živa Amazona". Taj zanimljiv šareni inventar nedavnih otkrića na tom području koje obuhvaća devet zemalja čini 657 biljaka, 250 vrsta, 216 vodozemalja i 398 sisavaca. Među gnazovima otkrivenim u zadnjih deset godina su nova vrsta kornjače, 28 zmija i 26 guštera, a među sisavcima riječni dupin koji živi u Boliviji, sedam majmuna, dva dikobraza, osam miševa i pet štakora. (Hina)

## Boca od biljnih materijala

Američki preduzetnik PepsiCo predstavio je javnosti plastičnu bocu koja je u cijelosti napravljena od biljnog materijala i trebala bi smanjiti negativan utjecaj tvrtke na okoliš. Boca je izrađena od ukrasnog prosa, borove kore, kukuruznog i drugih materijala. Iako se tvrtka obvezala da će končanici plantati dodati i koru narandže, ljudski zubi i krumpirasti ostaci osatake iz poskovanja s hranom.

Nova boca izgleda jednako kao i sadašnje i podjednako efikasno štiti piće i omogućuje ih razlikovati. PepsiCo ističe da je to prva boca u svijetu napravljena od plastike PEI koja je u potpunosti biološki razgradiva i od biljnih materijala. Konkretno Coca-Cola trenutno proizvodi bocu koja je 30 posto napravljena od biljnih materijala. Nedavno su procijenili da će im trebati nekoliko godina da izrađe bocu koja će u potpunosti biti izrađena od biljnih materijala i bit će komercijalno održava. (Hina)

PROJEKT "KUP - KARST UNDERGROUND PROTECTION" - USPIJESAN NASTAVAK ZAŠTITE ISTARSKOG PODZEMLJA

# Istarske jame pod budnim okom speleologa

Zaštita krša i speleoloških objekata na pograničnom području Istre i Slovenije jedan je od glavnih ciljeva projekta kojim nastojimo osigurati bolju suradnju i djelovanje regionalnih i državnih institucija na području zaštite okoliša u Hrvatskoj i Sloveniji. Tu je nezaobilazno jačanje prepoznatljivosti krajobraznih i prirodnih posebnosti krškog geografskog područja Istre, istice koordinator projekta Bruno Kostelić



koja koordinira i nadzire akcije čišćenja područja. Koordinator projekta Bruno Kostelić naglašava da su u ovom projektu nastojali osigurati bolju suradnju na području zaštite okoliša u Hrvatskoj i Sloveniji. Tu je nezaobilazno jačanje prepoznatljivosti krajobraznih i prirodnih posebnosti krškog geografskog područja Istre, istice koordinator projekta Bruno Kostelić

Projekat se realizira putem regionalne i državne institucije Slovenije i Hrvatska u suradnji s ustanovom Natura Histrica koja koordinira i nadzire akcije čišćenja područja. Koordinator projekta Bruno Kostelić naglašava da su u ovom projektu nastojali osigurati bolju suradnju na području zaštite okoliša u Hrvatskoj i Sloveniji. Tu je nezaobilazno jačanje prepoznatljivosti krajobraznih i prirodnih posebnosti krškog geografskog područja Istre, istice koordinator projekta Bruno Kostelić



## Uspostava baze speleoloških objekata

Formiranje baze podataka speleoloških objekata u Istri jedna je od važnijih aktivnosti KUP-a. Već u sklopu projekta "Underground Istria" osmišljena je izrada GIS (geografski informacijski sustav) baze speleoloških objekata. Podatke o svim poznatim i nepoznatim speleološkim objektima u Istri, uključujući i one u području Istarske županije. Kroz KUP se planira u bazi vršiti još šest objekata, a načina se da u Istri postoji oko dvije tisuće speleoloških objekata (jame i spilje) dok se na teritoriju čitave Hrvatske nalazi oko osam tisuća takvih objekata.

## Stop autima u jamama!

Tipičnom dječjaštinj akcijom čišćenja speleološki su se špilje i jame u Istri očistile od neželjenih objekata. Uspostava baze podataka speleoloških objekata u Istri jedna je od važnijih aktivnosti KUP-a. Već u sklopu projekta "Underground Istria" osmišljena je izrada GIS (geografski informacijski sustav) baze speleoloških objekata. Podatke o svim poznatim i nepoznatim speleološkim objektima u Istri, uključujući i one u području Istarske županije. Kroz KUP se planira u bazi vršiti još šest objekata, a načina se da u Istri postoji oko dvije tisuće speleoloških objekata (jame i spilje) dok se na teritoriju čitave Hrvatske nalazi oko osam tisuća takvih objekata.

Tipičnom dječjaštinj akcijom čišćenja speleološki su se špilje i jame u Istri očistile od neželjenih objekata. Uspostava baze podataka speleoloških objekata u Istri jedna je od važnijih aktivnosti KUP-a. Već u sklopu projekta "Underground Istria" osmišljena je izrada GIS (geografski informacijski sustav) baze speleoloških objekata. Podatke o svim poznatim i nepoznatim speleološkim objektima u Istri, uključujući i one u području Istarske županije. Kroz KUP se planira u bazi vršiti još šest objekata, a načina se da u Istri postoji oko dvije tisuće speleoloških objekata (jame i spilje) dok se na teritoriju čitave Hrvatske nalazi oko osam tisuća takvih objekata.

## EU daje 85 posto sredstava

Europska komisija je projekt odobrila u sklopu programa prekogranične suradnje Slovenije-Hrvatske IPA CBC SL-HR 2007-2013. Ukupna vrijednost projekta iznosi 652.444 eura, od čega Europska unija osigurava 85 posto sredstava (554.577 eura) dok preostalih 15 posto financira Istarska županija (99.460 eura) i slovenski Institut za kis (26.406 eura).



Bruno Kostelić

krškom području, potpuno je osigurati bolju suradnju i djelovanje regionalnih i državnih institucija na području zaštite okoliša u Hrvatskoj i Sloveniji. Tu je nezaobilazno jačanje prepoznatljivosti krajobraznih i prirodnih posebnosti krškog geografskog područja Istre, istice koordinator projekta Bruno Kostelić

Projekat se realizira putem regionalne i državne institucije Slovenije i Hrvatska u suradnji s ustanovom Natura Histrica koja koordinira i nadzire akcije čišćenja područja. Koordinator projekta Bruno Kostelić naglašava da su u ovom projektu nastojali osigurati bolju suradnju na području zaštite okoliša u Hrvatskoj i Sloveniji. Tu je nezaobilazno jačanje prepoznatljivosti krajobraznih i prirodnih posebnosti krškog geografskog područja Istre, istice koordinator projekta Bruno Kostelić

Projekat se realizira putem regionalne i državne institucije Slovenije i Hrvatska u suradnji s ustanovom Natura Histrica koja koordinira i nadzire akcije čišćenja područja. Koordinator projekta Bruno Kostelić naglašava da su u ovom projektu nastojali osigurati bolju suradnju na području zaštite okoliša u Hrvatskoj i Sloveniji. Tu je nezaobilazno jačanje prepoznatljivosti krajobraznih i prirodnih posebnosti krškog geografskog područja Istre, istice koordinator projekta Bruno Kostelić

