

FOTO: Zaronili u nadublju hrvatsku jamu

Zagreb, 04.08.2010., 19:33

Nova generacija hrvatskih speleologa, nakon mnogobrojnih istraženih jama sjevernog Velebita odlučila je obnoviti istraživanje Lukine jame - Trojame.



Speleološka ekspedicija 'Lukina jama 2010.' (Foto: Ana Bakšić)

U tijeku je **četvrta speleološka ekspedicija** 'Lukina jama 2010.' koja se trenutno odvija u Nacionalnom parku 'Sjeverni Velebit'.

Na speleološkoj ekspediciji u nadublju hrvatsku jamu, Lukinu jamu u Nacionalnom parku Sjeverni Velebit, speleoronioci i članovi Speleološkog odsjeka Velebit i HGSS-a **Ivica Ćukušić** i **Robert Erhardt** zaronili su u potopljeni kanal na dnu jame **135 metara u duljinu i 21 metar u dubinu**, čime je dubina jame povećana na preko **1.400 metara**.

Najzahtjevnija ekspedicija u Europi

Ovo je jedna od najzahtjevnijih speleoloških ekspedicija ove godine u Europi, s obzirom na logistiku i transport velike količine opreme na dno jame u uvjetima niskih temperatura i znatne vodene aktivnosti. Do sada je jedini uron na dno Lukine jame izveden **1994. godine**, što je tada bio uron na najvećoj dubini od ulaza u jamu na svijetu.

Ciljevi ekspedicije su opremanje jame s užadi do dna, uron trojice ronioca u sifonu na **1.388 metara dubine**, izrada novog nacrtu jame, biospeleološka i hidrološka mjerenja te pronalazak novih perspektiva kojima bi jamski sustav postao dublji, odnosno dulji.

Jamski sustav Lukina jama - Trojama s dubinom **1.392 metara** nalazi se na **sedamnaestom mjestu** na svijetu. Perspektive za postizanje veće dubine sustava su preronjavanje sifona i ulazak u nove vertikalne dijelove (sifon se nalazi **60 metara** iznad morske razine), pronalazak novih paralelnih vertikala koje zaobilaze sifon ili pronalazak višeg ulaza, objašnjavaju speleolozi.



Speleološka ekspedicija 'Lukina jama 2010.' (Foto: Goran Rnjak)

Dva ulaza

Jamski sustav Lukina jama - Trojama ima **dva ulaza**. Lukina jama ulaz je trenutno zatvoren velikom količinom leda i snijega te će speleolozi u jamu morati ulaziti kroz viši ulaz, Trojamu.

Ekspedicija će trajati do 15. kolovoza, međutim jama će ostati opremljena užadi za **dvogodišnji kontinuirani rad** u njoj. Time će se moći provoditi mjerenja i dobivati rezultati kroz dulje vremensko razdoblje, speleolozi će moći često istraživati, a sve s ciljem pronalaska novih dijelova jame. Osim speleologa iz cijele Hrvatske na ekspediciji će sudjelovati i speleolozi iz Slovenije, Češke, Slovačke, Engleske, Bugarske i Španjolske.



Speleološka ekspedicija 'Lukina jama 2010.' (Foto: Ana Bakšić)



Speleološka ekspedicija 'Lukina jama 2010.' (Foto: Goran Rnjak)



Speleološka ekspedicija 'Lukina jama 2010.' (Foto: Goran Rnjak)

[Isprintaj](#)

[Zatvori](#)