

Ako za novootkrivene špilje ne vrijede gore navedeni kriteriji, a utvrdi se da postoje značajke zbog kojih vrijedi zaštiti špilju, opet se konzultira Ured okružne uprave (LGRB) iz Freiburga.

Ako novootkrivene kaverne ne podliježu navedenim kriterijima ili ne postoje druge značajke vrijedne za zaštitu, kamenolom može nastaviti s radom. S druge strane, u slučaju zaštićenog speleološkog objekta, u cilju očuvanja stijenske stabilnosti trajno se napuštaju rudarski radovi u krugu 30 metara od špiljskih prostora, a u radijusu od 50 metara primjenjuju se manje razarajuće tehnike miniranja, niskovibracijski eksplozivi i odgovarajući načini paljenja.

Zbog još nekih specifičnih značajki eksploatacijskog polja, točnije geoloških značajki kopa i pripadajućih špilja, pretpostavlja se da postoji čitav niz međusobno paralelnih pukotinskih diskontinuiteta koji su redom okomito smješteni u odnosu na glavne špiljske kanale u Eberstadtu (ranije objašnjeno). Sukladno tomu, s ciljem očuvanja i zaštite važnih podzemnih prostora i podzemnih voda, planiraju se i poduzimaju odgovarajuće učinkovite mјere i postavljaju uvjeti za daljnji rad kamenoloma.

Uvidom u dobru praksu na proteklome studijskom putovanju u Eberstadt i Buchen pokazalo se da je, zahvaljujući provođenju postojećeg zakona, odnosno na temelju primjene odgovarajućeg modela održivog upravljanja prirodnim resursima, moguće održati eksploataciju kamena bez velikih gubitaka, uz istodobnu aktivnu zaštitu podzemnih prostora i vezanih podzemnih voda. U sklopu projektnih aktivnosti i pripreme Stručne podloge za zaštitu špilje u kamenolomu Tounj i špilje Tounjčice, Javna ustanova predlaže primjenu sličnog modela zaštite i upravljanja u korist svih dionika – lokalne i regionalne uprave, sektora zaštite prirode, gospodarstva, turizma, nevladinog sektora i lokalnog stanovništva.

Marina Trpčić, dipl. ing.
Speleološki klub „Ozren Lukić“
Zagreb



foto: Marina Trpčić

NOVA IZDANJA



Početkom godine tiskana je knjižica **JAMA U PREDOLCU - SUSRET SVJETOVA** u izdanju Udruge za promicanje zaštite prirodne i kulturne baštine Neretve Baštinik i Hrvatskog biospeleološkog društva. Tiskanje ove publikacije finansijski su pomogli Hrvatske vode i Jama Baredine.

Autori teksta članovi su Hrvatskog biospeleološkog društva: Helena Bilandžija, Kazimir Miculinić, Ana Komerički i Branko Jalžić.

Knjižica je tiskana u nakladi od 2000 primjeraka. Dimenzije su joj 20 x 20 cm. Ima meke korice u boji. Na 19 stranica uz tekst o povijesti istraživanja ove špilje koje je započelo 1965. godine, piše se i o položaju objekta, geologiji i postanku jame, njezinu opis i, najvažnijoj stvari, vodenom svijetu jame. Naime jama u Predolcu prvo je nalazište živoga špiljskog školjkaša (*Congeria cusceri*) u Hrvatskoj.

Više o ovom objektu pročitajte u samoj knjižici koja je pisana dvojezično (hrvatski/engleski). Uz tekst objavljeno je i 17 fotografija u boji, 3 karte i nacrt objekta.

Knjižicu možete nabaviti u Hrvatskom biospeleološkom društvu, Zagreb.

Hrvoje Cvitanović
Speleološki klub „Ursus spelaeus“
Karlovac