

VJEŽBA SPELEOLOŠKOG SPAŠAVANJA IZ ŠPILJSKOG SUSTAVA ĐULA - MEDVEDICA U OGULINU, 4. - 6. LIPNJA 2004. GODINE

PIŠE: Ana Bakšić - SO PDS "Velebit" - Zagreb, HGSS--- stanica Zagreb

U razdoblju od 5. do 6. lipnja 2004. godine u špiljskom sustavu Đula - Medvedica u Ogulinu održala se državna vježba speleološkog spašavanja Hrvatske gorske službe spašavanja (HGSS) u organizaciji Komisije za speleološko spašavanje HGSS. Na vježbi je sudjelovalo 57 spašavatelja iz devet Stanica HGSS, speleolozi iz 11 speleoloških udruga te gost iz Jamarske reševalne službe Slovenije (JRS).

Okupljanje sudionika vježbe bilo je 4.6.2004. u 20 sati u Ogulinu, u 21 sat u maloj dvorani osnovne škole počele su pripreme za vježbu, iznesen je cilj vježbe, izrađen je plan vježbe spašavanja, podijeljene su skupine za postavljanje pojedinih tehničkih detalja

u špilji, te podijeljena oprema.

Sastavljeno je 11 ekipa:

1. vođa vježbe na površini za koordinaciju i liječnik (A. Bakšić, M. Franolić)
2. postavljačka ekipa za područje u Hobitonu (vođa D. Bakšić)

56

Na Plavičastom jezeru



foto: Mladen Garašić

3. medicinska ekipa za brigu o unesrećenom (vođa S. Hrašćanec)

4. snimateljska ekipa (vođa I. Jelinić)

5. postavljači telefona i transport nosila (vođa D. Basara)

6. postavljačka ekipa za područje do Hobitona (vođa D. Lacković)

7. postavljačka ekipa za područje iznad Morije (vođa R. Dado)

8. postavljačka ekipa za područje kod Vrata Aurin (vođa D. Štefanac)

9. postavljačka ekipa za područje kod Foto sifona (vođa I. Čukušić)

10, postavljačka ekipa za područje kod Meksičkog klanca (vođa D. Novosel)

11. postavljačka ekipa za područje od ulaza do Crnog gaza (vođa R. Balić).

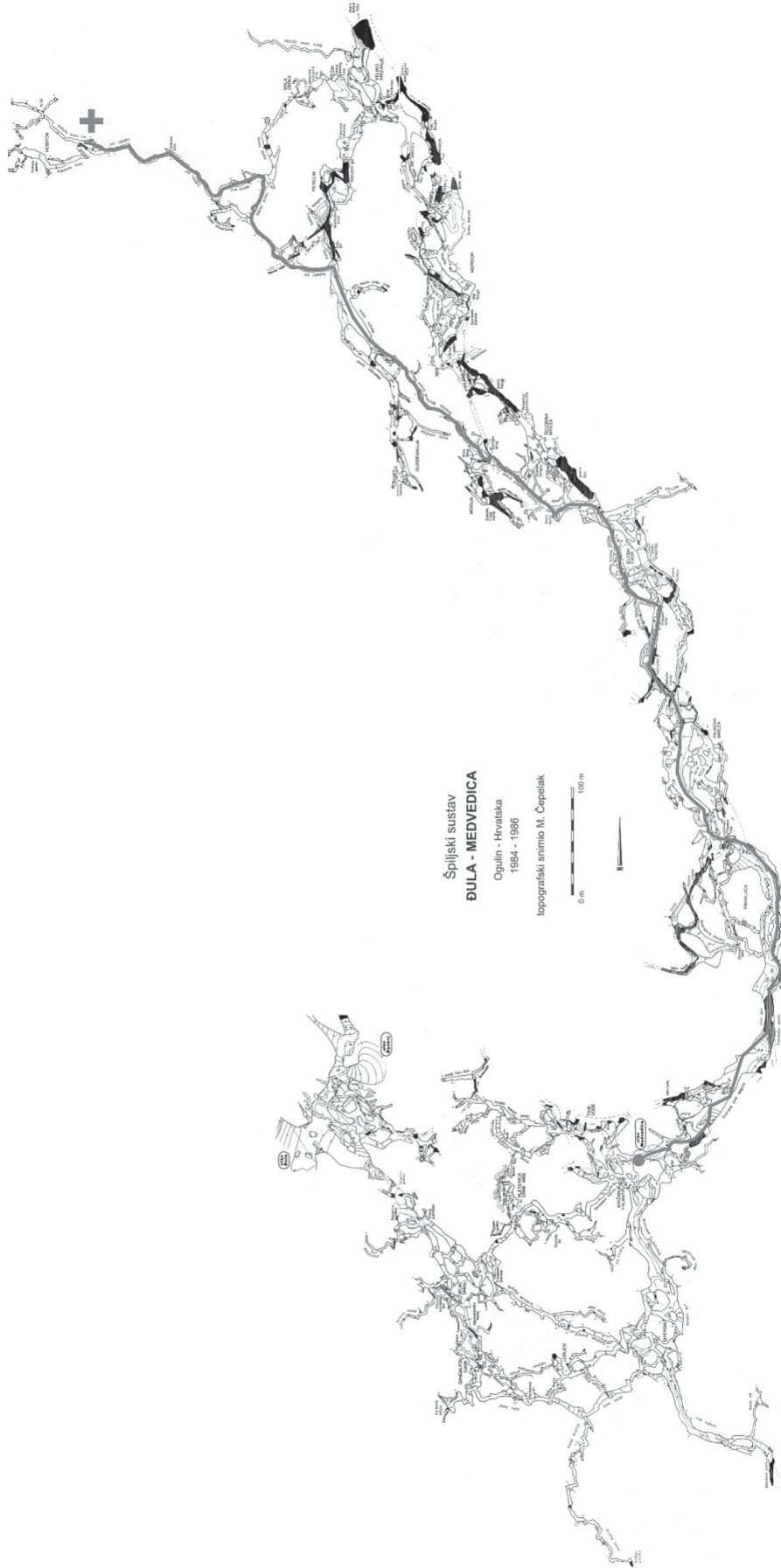
Cilj vježbe bio je izvesti akciju spašavanja unesrećenog speleologa iz što udaljenijeg dijela špilje. Zbog toga je izabran kompleksan i kompliciran speleološki objekt špiljski sustav Đula – Medvedica, najdulji speleološki sustav u Hrvatskoj s 16.396 metara horizontalne projekcije kanala. Mjesto za početak transporta unesrećenog odabrano je u najudaljenijim djelovima špilje u području Hobiton. Prilikom transporta trebalo je proći brojne uske, blatne, kose ili vertikalne djelove špilje,

postaviti sisteme za podizanje nosila pomoću protuutega, kose tirolske prečnice i horizontalne prečnice preko jezera i velikih dvorana, te dugotrajno nošenje nosila po kanalima špilje.

U špilju je prva grupa ušla 5.6.2004. u 8 sati, a posljednji spašavatelj iz špilje je izašao 6.6.2004. u 7 sati. Tako je vježba u špilji trajala 23 sata. Transport nosila trajao je od 17 sati 5.6. do 5 sati 6.6., odnosno točno 12 sati.

Nakon vježbe i kraćeg odmora u prostoru DVD Ogulin oprana je i razvrstana sva oprema, te izvršena analiza vježbe.





Špiljski sustav
ĐULA - MEDVEDICA

Opuzin - Hrvatska
1984 - 1986

topografski snimio M. Čepelak

0 m 100 m

TLOCRT ŠPILJSKOG SUSTAVA ĐULA-MEDVEDICA S OZNAČENIM PUTEVIM SPAŠAVANJA

Zaključci vježbe:

- Vježba je uspješno izvedena prema programu, ostvaren je cilj vježbe, “unesrećeni “ je sigurno i udobno iznesen iz najudaljenijeg dijela špilje.
- Suradnja sa speleolozima iz raznih speleoloških udruga iz cijele Hrvatske, a koji nisu članovi HGSS, pokazala se tijekom vježbe izuzetno dobra. Zaključeno je da takav oblik suradnje treba nastaviti jer bi u eventualnim akcijama spašavanja u složenim i velikim speleološkim objektima njihova pomoć bila neophodna. U slučaju prave akcije spašavanja neophodna bi bila izmjena ljudi u speleološkom objektu kako ne bi dolazilo do njihovog iscrpljivanja u dugotrajnom spašavanju koje može trajati danima.
- Tehnička znanja spašavatelja su dobra. Svi detalji dobro su postavljeni i nosila su prelazila tehničke detalje bez problema. Zaključeno je da se treba u budućim vježbama poraditi više na organizaciji logistike, kao npr. postavljanje telefona, organizacija prihvata spašavatelja prije, tijekom i nakon vježbe što je bilo manjkavo.
- Telefoni Vox, koji su posuđeni od strane Jamarske reševalne službe Slovenije, pokazali su se vrlo korisni i jednostavni za uporabu, te ih treba svakako nabaviti i uvježbavati njihovo korištenje. Treba sastaviti pravila pri komunikaciji, a kojih se treba držati pri javljanju na površinu koordinatoru vježbe radi pravovremenog i točnog prijenosa informacijama vođama svih ekipa u speleološkom objektu. Potrebno je također testirati, odnosno usporediti čvrstoće korištenog kabela s kabelom za vojne poljske telefone koje smo inače do sada koristili za vezu u većim speleološkim akcijama.
- Medicinska ekipa procjenila je svoj rad uspješnim, ali treba raditi na uvježbavanju brže izrade bivka za unesrećenog.
- Snimateljska ekipa uspjela je snimiti dosta materijala za izradu dokumentarnog filma o vježbi, a da nisu ometali sam tijek vježbe. Zadovoljni su suradnjom speleologa.
- Zaključeno je da je suradnja između službi spašavanja Slovenije i Hrvatske u pogledu speleološkog spašavanja potrebna kako bi u slučaju velikim akcijama spašavanja mogli pomoći jedni drugima. Zato je neophodno da obje službe koriste iste tehnike spašavanja. Objektivne opasnosti su velike jer obje države imaju speleološke objekte dublje od 1000 m, i dulje od 10 km.

Svi prisutni izrazili su zadovoljstvo zbog sudjelovanja na vježbi te izrazili želju i potrebu za sličnim iskustvima u budućnosti. Zahvaljujem se Daliboru Vučiću koji je u ime domaćina, HGSS Stanice Ogulin, pomogao u organizaciji ove vježbe. Milanu Sabljaku iz HE Gojak, Policijskoj postaji Ogulin, DVD Ogulin, Ravnatelju sportske dvorane g. Tihomiru Pavloviću, Ankici Puškarić iz Turističke zajednice grada Ogulina, Vladi Radeju i filijali Croatia osiguranja u Ogulinu na razumijevanju, podršci i suradnji.

Vođa vježbe: Ana Bakšić

**TRAINING ON SPELEOLOGICAL RESCUING IN ĐULA-MEDVEDICA CAVE SYSTEM IN
OGULIN, JUNE 4-JUNE 6, 2004**

From June 4 until June 6 2004 the national training on speleological rescuing organised by the Committee for speleological rescuing within Hrvatska gorska služba spašavanja (HGSS) took place in Đula - Medvedica cave system in Ogulin. 57 rescuers from 9 HGSS branches, 11 speleologists and a guest from the Slovenian Jamarska reševalna služba Slovenije participated in this exercise, whose aim was rescuing an injured speleologist from the furthest part of the cave.

Therefore a complex and complicated Đula – Medvedica cave system had been chosen for this exercise. It is the longest speleological system in Croatia, with 16.396 metres of horizontal channel projection. The furthest part of the system, the Hobiton area, was the starting point of the exercise in question. While transporting the injured numerous narrow, mud-covered, sloping or vertical parts of the cave needed to be crossed, with the help of stretchers, slope Tyrol and horizontal crossovers across lakes and big halls. The injured was carried for a long time on a stretcher along the channels of the cave which was particularly gruelling.