

Kongresi i stručni sastanci

SAVJETOVANJE O SAMOSPAŠAVANJU

Na Slijemenu kraj Zagreba u planinarskom domu »Runolist« od 13.-15. XII 1980. godine održano je Savjetovanje o samospašavanju u speleološkim objektima. Organizator je bila KKSPSJ, a domaćin KKSPSH. Savjetovanju je prisustvovalo svega 12 učesnika iz Hrvatske, Makedonije i Bosne i Hercegovine. Unatoč malom broju učesnika program je proveden u cijelosti, a bio je podijeljen na sljedeće dijelove: prikaz organizacije spašavanja iz speleoloških objekata u svakoj republici; pregled speleoloških nesreća i spasilačkih intervencija u svakoj republici; prikaz noviteta u tehnički samospašavanju u speleološkim objektima uz pomoći nove, moderne i stare, klasične speleološke opreme (Ovoj temi je posvećena posebna pažnja). Prikazani su noviteti demonstrirani na speleološkom pred-kongresu održanom u IX mjes. 1980. u Bugarskoj, isprobavaju tehnika samospašavanja objavljena u najnovijoj stranji speleološkoj literaturi, a prikazana su i vlastita iskustva u samospašavanju i spašavanju unesrećenog od strane njegovih kolega, a ne od strane posebne ekipa za spašavanje (npr. GSS-a); utvrđivanje principa sigurnosti u speleološkim istraživanjima; prikaz domaće literature o opasnostima u speleologiji, o pružanju pre pomoći, i o transportiranju unesrećenog iz speleoloških objekata.

U većemjer satima su prikazani dijapoziči o održanim seminarima, radionicama i vježbama u spašavanju iz speleoloških objekata, kao i nekim povrednim akcijama spašavanja. Zadnjeg dana Savjetovanja učesnici su posjetili špilju Veterinac i tu na karakterističnim uskim i prevjesnim mjestima analizirali mogućnosti transporta unesrećenog.

Vlado Božić

SAVJETOVANJE O SVLADAVANJU VODENIH PREPREKA U SPELEOLOŠKIM OBJEKTIMA

Savjetovanje je održano u planinarskom domu »Runolist« na Slijemenu kraj Zagreba, dne 12. i 13. XII 1981. god. Organizator Savjetovanja je bila KKSPSJ, a domaćin KKSPSH. Prisutno je bilo 39 učesnika i to: iz Makedonije 1, Srbije 3, Slovenije 2, i iz Hrvatske 33. Održano je ukupno 11 referata-izlaganja:

1. Vlado Božić: »Povijest svladavanja vodenih prepreka u speleološkim objektima svijeta»
2. Ivan Žežovski: »Svladavanje vodenih prepreka u speleološkim objektima u SR Makedoniji»
3. Dragan Sobotić: »Prikaz svladavanja vodenih prepreka u speleološkim objektima u SR Srbiji»
4. Marko Krasavec: »Prikaz ronilačkih akcija u speleološkim objektima u SR Sloveniji»
5. Mladen Garasović: »Prikaz svladavanja vodenih prepreka u speleološkim objektima u Hrvatskoj od strane planinar-a speleologa»
6. Srećko Božićević: »Ronilačke akcije Bože Paletka u speleološkim objektima Hrvatske i Bosne za potrebe Instituta za geološka istraživanja u Zagrebu»
7. Juraj Posarić: »Primjena umjetnih masa (PVC) u svladavanju vodenih prepreka u speleološkim objektima»
8. Branka Bosner: »Na što treba paziti u jami s vodom i ledom»
9. Radovan Cepelak: »Improvizirana odjela za svladavanje vodenih tokova u speleološkim objektima»
10. Vlado Božić: »Prva i jedina smrtna nesreća u speleološkim objektima Hrvatske»
11. Bojan Floriani: »Ronilačke akcije u špilji Zala i Bistrac u 1981. godini»

Konstatirano je da danas najtežu vodenim prepreku u speleološkim objektima predstavljaju potopljeni kanali - sifoni, koji se mogu svladati jedino ronjenjem. Zbog toga je najveći dio vremena posvećen ronilačkim akcijama u speleološkim objektima. Iz izlaganja predstavnika pojedinih republika je ustanovljeno da speleološko-ronilačka organizacija postoji za sada jedino u Sloveniji, da u Srbiji i Hrvatskoj ima speleologa koji se bave i ronjenjem u speleološkim objektima, koji međutim

nisu odgovarajuće organizirani. U Makedoniji, Crnoj Gori i Bosni i Hercegovini, kao i u autonomnim pokrajinama nema ni speleologa-ronilača. Ronilačke akcije u tim republikama su do sada izvodili speleolozi-ronilaci iz Slovenije (u BiH), Srbije (u Crnoj Gori) i Hrvatske (u Crnoj Gori i BiH).

O problemima ronjenja vodila se živa diskusija. Izražena je želja za boljim informiranjem, kako u pogledu opreme za ronjenje, tako i u organizacijskom pogledu, pa je dogovorenod da se što prije: priluce podaci o svim aktivnim speleolozima-ronilacima, izradi Pravilnik o ronjenju u speleološkim objektima i organizira jedna zajednička ronilačka akcija, u nekom prikladnom speleološkom objektu, radi razmjene iskustava na licu mesta.

Tokom Savjetovanja učesnici su mogli razgledati literaturu o svladavanju vodenih prepreka u speleološkim objektima iz speleološke knjiznice SO PD »Zelježničar« iz Zagreba i iz privatne zbirke Mladenca Garašića.

Vlado Božić

SAVJETOVANJE O SKOLOVANJU SPELEOLOŠKIH KADROVA

Na Mosoru, u planinarskom domu »Umberto Girometa«, od 12. do 14. listopada 1979. održano je savjetovanje o školovanju speleoloških kadrova. Voditelj savjetovanja bio je Radovan Cepelak, dok su u radnom odboru bili još Duro Sekelić i Juraj Posarić. Seminar je bio jugoslavenskog značaja, a organizator KKSPSH i KKSPSH. Na žalost zbog izvješnjih okolnosti na seminar nisu mogli doći predstavnici svih republika. Od 25 prisutnih sudionika bilo ih je iz Hrvatske 16 (»Velesbit«, »Mosor« i »Zelježničar«), iz Bosne i Hercegovine 7 (»Bukovik«, »Želježničar«, »Selengora« i »Poštars«), te iz Crne Gore 2 (»Javorak« i »Čelik«).

Savjetovanje se odvijalo prema utvrđenom redu. Predstavnici republika dali su izvještaj o dosadašnjem školovanju speleoloških kadrova u svojoj republici. Iz referata je ustanovljeno da je Hrvatska najdalje otisla u školovanju speleoloških kadrova. U razgovoru, koji je uslijedioiza tog, analizirano je pitanje nastavnog kadra, sistema nastave i literature. Jedna od važnih točaka bilo je i pitanje postojeće literature koja se koristi u nastavi na speleološkim školama i tečajevima. Poslije toga, kroz dugu diskusiju, izrađen je plan za nastavu na tečajevima i školama.

Na kraju je zaključeno:

— program speleološkog tečaja i speleološke škole treba biti isti, jer su škole i tečajevi ista nastava, ali s različitim načinom odvijanja programa.

— prihvata se izradeni program nastave za školovanje speleoloških kadrova planinarske organizacije, a vrijedi za sve republike.

Goran Gabrijel i R. Cepelak trebaju izvidjeti mogućnosti ponovnog izdavanja (reprinta) Priručnika zagrebačke speleološke škole '77. O tome moraju obavijestiti KKSPSH do kraja ove godine.

Poslije većere sudionicima su prikazani neki nastavni dijapoziči za Zagrebačku speleološku školu, dijapozičivi s u Republickog tečaja na Malacki 1973. te filmovi: »Opotrebi Butkovićevog descendera«, »Zagrebačka speleološka škola '78«, i »Snimanje«.

Po završetku savjetovanja organizirao je posjet špilji Vranjači.

Radovan Cepelak

OSMI MEDUNARODNI SPELEOLOŠKI KONGRES

Osmi međunarodni (svjetski) speleološki kongres održan je od 18. do 24. srpnja 1981. godine u Bowling Green-u u državi Kentucky u Sjedinjenim Američkim Državama. Svjetski speleološki kongresi su najveće i najznačajnije manifestacije speleologa u čitavom svijetu, a održavaju se redovito svake četvrtre godine u drugoj zemlji.

Premra službenom izvještaju na kongresu je bilo prisutno 1065 speleologa iz 39 zemalja, ali se vjeruje da je broj veći jer još nekoliko stotina sudionika

nije bilo službeno prijavljeno (plaćena kotizacija). Najviše sudionika bilo je iz SAD — 526, a slijede Francuska — 134, Kanada — 64, Njemačka — 38, Mađarska — 31, Vel. Britanija — 30, Austrija — 25, Italija — 25, Švicarska — 25, Svedska — 23, Belgija — 19, Španjolska — 19, Jugoslavija — 17 itd. Na ovom kongresu, kao i na svim dosadašnjim bilo je sudionika i predstavnika iz Jugoslavije 1 to 14 iz SR Slovenije, 1 iz SR Crne Gore i 2 iz SR Hrvatske. Zaista je steta što i druge naše republike nisu imale bar jednog sudionika na kongresu.

KKSPSJ, KSPSH i »Društvo za istraživanje i smjicanje krških fenomena« iz Zagreba predstavljali su mr. Mladen Garašić i dipl. ing. Tihomir Kovačević. Naši speleolozi održali su 8 predavanja (2 iz Hrvatske), što je relativno mali broj, ali su pri tome bila zastupljena gotovo sva područja (sekcije) speleološke aktivnosti. Referati su štampani u Zborniku. Četiri naša predstavnika bili su predsjedavajući u pojedinim sekcijama. Rad se odvijao u 24 sekcije i 19 komisija, s ukupno preko 300 referata. Mr. M. Garašić i inž. T. Kovačević sudjelovali su u radu međunarodnih komisija za speleološku opremu, komisije za speleo spašavanje i komisije za speleorjenjene, te podnijeli izvještaje o radu jugoslavenskih speleologa i opremi koju koriste, zajamčivši broj i karakter nesreća vezanih za speleološke objekte u Jugoslaviji, koje su se dogodile u proteklim periodima.

U sklopu kongresa priredene su izložbe fotografija, silika, makara, opreme, literaturu itd. Svi sudionici kongresa su organizirani posjetili 3 do 5 km turističkog dijela najduže spilje svijeta — Mammoth Cave System (duge 362 km), te još nekoliko spilja u Kentuckyu i Tennesseeu. Garašić i Kovačević posjetile kongresa posjetili još 12 dugačkih spilja u sjevernoj Americi.

Može se ocijeniti da je sudjelovanje naših speleologa na kongresu bilo vrlo korisno jer su pokazani rezultati našeg rada široj speleološkoj javnosti, a pored toga je razmijenjeno mnogo korisnih istaknuta, a stečena su nova poznatstva i prijateljstva iz čitavog svijeta. Slijedeći 9 svjetski speleološki kongres održat će se 1965. g. u Španjolskoj.

Mladen Garašić

EVROPSKI SPELEOLOŠKI KONGRES

U Sofiji je od 22.—28. IX 1960. godine održan »evropski« speleološki kongres, kao predkongres VIII međunarodnog speleološkog kongresa, koji će se održati u SAD u VII mjes. 1961. godine.

Kongres je održan u prostorijama ekonomskog fakulteta »Karla Marks« u Sofiji, a radio je u plenarnom sustavu i u 9 komisija. U sklopu kongresa su bile organizirane predkongresne i postkongresne ekskurzije (u trajanju od po 3 dana) u krši Bugarske, s posjetama uređenim spiljama, a za vrijeme samog kongresa za sve učesnike je organiziran posjet turistički uređenoj spilji Šaeva Dupka.

Kongres je prisutstvovao oko 150 speleologa iz 14 evropskih zemalja. Iz Jugoslavije je bilo 14 učesnika, od kojih je jedan učesnik (drag. Žežovski Ivan član planinarsko-speleološkog društva »Peonia« iz Skoplja) bio predstavnik planinara-speleologa Jugoslavije.

U sekciji za speleološku opremu, tehniku i spašavanje bilo je mnogo zanimljivih izlaganja i prikaza noviteta. Čehoslovački speleolozi su prikazali izradu i primjenu vlastite modifikacije penjalica Gibbs (slične penjalicama Jumar), a talijanski speleolozi više raznih pomagala za spuštanje i penjanje po užetu. Zanimljiva je bila univerzalna naprava koja služi i za spuštanje (slična desenderu) s primjenom posebne kočnice, i za penjanje (slična Jumaru), koja može služiti i kao kolotura. Sve operacije s tom napravom se mogu obavljati kontinuirano bez posebnog rasteraćenja naprave. Talijanski speleolozi su također demonstrirali više načina samospašavanja speleologa uz pomoć moderne speleološke opreme.

Bugarska speleološka federacija je za vrijeme kongresa organizirala i prijeme za strane speleološke delegacije. Našu delegaciju su na prijemu sačinjavali: Dr. Dušan Manaković (Skoplje), Dr. France Habe (Postojna) i Ivan Žežovski (Skoplje). U razgovorima je izražena obstranost spremnosti za suradnju na daljem razvoju speleologije. Bugarska delegacija je predložila osnivanje Bal-

kanske speleološke federacije i organiziranje balkanskih speleoloških skupova, što je naša delegacija načelo prihvatala. Organizacija kongresa je bila dobra. (Sastavljenio na osnovu izvještaja Ivana Žežovskog, podnesenog KKSPSJ u X mjes. 1960. godine, pisanih makedonskim jezikom).

Vlado Božić

HRVATSKI SPELEOLOZI NA OSMOM KONGRESU SPELEOLOGA JUGOSLAVIJE

U vremenu od 20.—27. X 1959. godine održan je na Borskom jezeru u istočnoj Srbiji VIII kongres speleologa Jugoslavije, kojega je organizator bio Savez speleoloških organizacija Srbije. Od 20.—22. X je održano predkongresno speleološko istraživanje planine Kučaj blizu Borskog jezera u organizaciji Akademskog speleološko-alpinističkog kluba iz Beograda, na kojem su, osim dvadesetak speleologa domaćina, sudjelovala i 3 speleologa iz Hrvatske (2 iz SOPD »Platak« i 1 iz SDH) i tom prilikom istražili Bezdan na Dubašnici 320 m — nadjublju u Srbiji.

Sam kongres je održan od 23.—25. X u hotelu »Jezero« na Borskom jezeru kraj Bora. Nakon plenarnog sastajanja dalje rad kongresa odvijao se je u 4 sekcije pod nazivima: fizika speleologija, bi-speleologija i speleoharologija, dokumentacija i tehniku istraživanja, i speleoturizam i zaštita pećina. Na kongresu je sudjelovalo 113 učesnika od čega 20 iz Hrvatske i to: 7 iz SOPD »Željezničar«, 2 iz SOPD »Veletibit«, 3 iz SOPD »Sutjeska«, 2 iz SOPD »Platak«, 3 iz SDH, 2 iz SD »Istra« i 1 iz RO »Cetinske pećine«; od ukupno 59 referata oni su održani 12.

1. V. Božić (»Željezničar«): »Sticanje speleoloških naziva u planinarskoj organizaciji u Hrvatskoj«

2. S. Božicević (SDH): »Morfološka razlika između Jamskog i Jamskog sistema te pećine i pećinskog sistema«

3. S. Božičević (SDH): »Miniranje u podzemju«

4. M. Garašić (»Sutjeska«): »Neotektonika u speleološkim objektima«

5. M. Garašić (»Sutjeska«): »Metode spašavanja iz vodenih speleoloških objekata«

6. M. Garašić i Z. Supičić (»Sutjeska«): »Prikaz nove speleološke opreme«

7. T. Kovačević (»Sutjeska«): »Neke spilje okoline sela Ploče u Ličkom sredogorju«

8. M. Malez (SDH): »Današnje stanje i mogućnosti planinarske paleontologije pećinama Srbije«

9. J. Posarić (»Željezničar«): »Organizacija istraživanja modernom tehnikom«

10. Z. Supičić (»Sutjeska«): »Prilog poznavanju speleoloških objekata na području Biokova«

11. M. Sebijan (»Sutjeska«): »Poboljšanje rasvjete na speleološkom sljemu«

12. B. Vrbek (»Veletibit«): »Neke metode spašavanja u vertikalama«

Referati su dobro primljeni, i s obzirom na raznovrsnost tema koje su obradili, dali su lijep prikaz rada speleologa u Hrvatskoj. Priznanje speleologima Hrvatske ukazano je na kongresu na završnoj plenarnoj sjednici na dva načina: prvo — biranjem istaknutih speleologa za predsjednike stražnjih komisija Saveza speleologa Jugoslavije i to:

— S. Božičević — Komisija za najduže i najdjublje speleološke objekte

— M. Garašić — Komisija za speleološku opremu i tehniku

— B. Jalić — Komisija za speleološke ekspedicije

— M. Malez — Komisija za paleontologiju i speleoharologiju

— B. Vrbek — Komisija za spašavanje iz speleoloških objekata i drugo — za počasne članove SSJ izabrani su prof. dr. Milan Herak i prof. dr. Beatrica Dulić, a za naročito zasluznog člana Hrvaje Malinar.

Izmudjeno ostalog je na završnoj sjednici odlučeno da će se idući IX kongres speleologa Jugoslavije održati 1964. godine u AP Kosovo, ukoliko se u toj pokrajini kroz godinu dana oformi speleološka organizacija, a ukoliko ne, onda će se održati u Hrvatskoj. Konačna odluka će se donijeti na prvoj Konferenciji SSJ (1961. ili 1962. godine).

Na kongresu je bila postavljena izložba plakata koji reklamiraju turistički uređene špilje. Nažalost, tu plakata iz Hrvatske nije bilo, ali su zato speleolozi iz Hrvatske dali veliki doprinos izložbi crno-bijelih i color speleoloških fotografija. Bilo je izloženo oko 60 fotografija slijedećih autora iz Hrvatske: Božićevića, M. Garašića, T. Kovačevića, B. Starića, J. Posarića, Z. Supičića. Zadnju večer je održana projekcija oko 300 dijapositiva koju su u cijelosti pripremili speleolozi iz Hrvatske: Z. Bolonić, V. Božić, S. Božićević, M. Garašić, D. Šekeli, Z. Supičić i B. Vrbek.

Za vrijeme kongresa je održana speleološka ekskurzija u Žlotske pećine: pećinu Vrnjek i Lazarevu pećinu, obje lijepo uređene i električki osvijetljene. Nakon kongresa su održane dvije ekskurzije, jedna kraća dne 26. X u Rajkova pećinu kod Majdampompe i pećinu Ceremošnju kod Kućeva, također lijepo uređene i električki osvjetljene, a druga duža 26. i 27. X u istočnu Srbiju, koja je obuhvatila razgledavanje Vratnjanskih prerasti (prirodnih mostova), arheoloških lokaliteta Lepenski vir, a onda posjetu Rajkova pećini i pećini Ceremošnji.

Kroz podnesene izvještaje o radu, kroz referate i diskusije, mogla se stetički stanja jugoslavenske speleologije sa svim njenim uspjesima i slabostima.

Vlado Božić

KONFERENCIJA SPELEOLOŠKIH ODSJEKA PLANINARSKIH DRUŠTAVA HRVATSKE

Konferencija je održana u planinarskom domu "Runolist" na Sljemenu kraj Zagreba, dne 12. XII 1981. god. Prisutno je bilo 26 učesnika iz 7 SO-a iz Hrvatske, i 4 gosta iz Makedonije i Srbije. Sažvana je povodom 25. obljetnice rada Komisije za speleologiju planinarskog saveza Hrvatske. Podnesen je pregled rada KKPSPH za period od 1956. — 1981. god., i izvještaj o radu KKPSPH u 1981. god. U diskusiji je govoreno o sastancima KKPSPH, o speleološkim logorima, o speleološkoj ekspediciji, o

uvjetima za polaganje ispita, o tečaju za speleološke instrukture i o izdavačkoj djelatnosti KKPSPH.

Vlado Božić

ZBOR PLANINARA-SPELEOLOGA HRVATSKE

U društvenom domu PSH u Zagrebu održan je 12. IV 1980. godine prvi skup planinara-speleologa pod nazivom "zbor" (prema Pravilniku KKPSPH od 1976. godine takav skup je imao naziv "plenum") na kojem je prisustvovalo tridesetak članova iz 9 SO-a Hrvatske, te gosti iz Slovenije. Povodom proslavljanja tridesetogodišnjice poslijeratne speleologije u planinarskoj organizaciji u Hrvatskoj Prof. Mirko Markulin, najstariji speleolog u Hrvatskoj, iznio je svoja sjećanja na prve početke organiziranog speleološkog rada. Nakon tog uvođenja podnesen je i prihvaćen izvještaj o radu KKPSPH za 1978. i 1979. godinu, plan rada KKPSPH za 1980. godinu, kao i srednjoročni plan rada za razdoblje od 1980.—1985. godine. Usaglašen je i prijedlog izmjena i dopuna Pravilnika KKPSPH i upucen Konferenciji PSH na usvajanje.

U diskusiji je bilo govora o mnogim problemima s kojima se planinari-speleolozi susreću u svom radu, kao npr. o suradnji planinara-speleologa (SO, KKPSPH) s organima ONO i DSZ, o skolovanju speleoloških instruktora, o redovnom slanju godišnjih izvještaja o radu SO-a, o slabom vodenju administrativnih poslova KKPSPH zbog amaterinskog načina rada, o potrebi formiranja centralnog speleološkog kataстра, o potrebi bolje informiranosti o raznim speleološkim akcijama između SO-a i KKPSPH, o mogućnostima nabave kvalitetne speleološke opreme, te o potrebi bolje suradnje među SO-ima. Zbor je završen prikazivanjem dijapositiva s istraživanja »Zelježničarskog kanala« u Veternici obavljelog u zimi 1979/1980. godine u Vršću, u prvog republičkog speleološkog logora u Kuseisu 1967. godine.

Vlado Božić

Vijesti

SASTANCI KKSPSJ

Dne 24. i 25. V 1980. godine održan je sastanak KKSPSJ u Cetinju u Crnoj Gori uz prisustvo 11 učesnika, i to iz: Crne Gore 5, Makedonije 2, Srbije 1, Bosne i Hercegovine 1, Hrvatske 2. Na sastanku su razmatrani zaključci Predsjedništva PSJ u vezi s radom stručnih komisija. Predsjedništvo: podnesen su izvještaji o radu planinara-speleologa u svakoj republici; dogovorene su akcije KKSPSJ za 1980. godinu, a to su: sudjelovanje na speleološkom predkongresu u Bugarskoj, na VIII kongresu speleologa Jugoslavije na Borskem jezeru i održavanje Savjetovanja o samospašavanju u speleološkim objektima; predložen je i usvojen plan rada i finansijski plan za 1981. godinu, kao i srednjoročni plan rada za period od 1980—1985. godine.

Kako su sastanku prisustvovali i predstavnici Speleološkog društva Crne Gore i predsjednik Saveza speleologa Jugoslavije Mihajlo Vučković, na sastanku se razgovaralo o mogućnostima suradnje SDCG s planinarna-speleoložima u Crnoj Gori i sa speleoložima iz drugih republika.

Navečer 24. V učesnici su prikazali dijapositive sa svojih zanimljivih speleoloških akcija. Ljubavnošću domaćina, planinara iz Cetinja, učesnici sastanka su posjetili Jagoševo mauzolej na Lovćenu i Lipsku pećinu kraj Cetinja.

U 1981. godini sastanak KKSPSJ je održan u planinarskom domu na Oštreu u Samoborskom gorju kraj Zagreba 13. i 14. VI uz prisustvo svega 8 predstavnika i to: iz Makedonije 1, BiH 1 i Hrvatske 6. Na sastanku je razmotren izvještaj o radu KKSPSJ u 1980. godini, podnesen su izvještaji o radu planinara-speleologa u pojedinim republikama (Makedonija, BiH, Hrvatska), dok je pismeni izvještaj iz Slovenije stigao kasnije. Ustanovljeno je da, u Vojvodini i Kosovu nema speleološke aktivnosti, niti ima speleoloških organizacija, a u

Srbiji da postoje organizacioni problemi koji su i dalje razlogom nedolaska planinara-speleologa iz Srbije na ovaj sastanak. Na sastanku je razmotren plan aktivnosti KKSPSJ za 1981. godinu, a to su: sudjelovanje na VIII svjetskom speleološkom kongresu u SAD, održavanje Savjetovanja o savladavanju vodenih prepreka u speleološkim objektima i sakupljanje stručnih članaka za "Speleološki prirodnici", karakterističnih za pojedinu republiku (povijest, turizam, zaštitu speleoloških objekata, načinjeći speleološki objekti). Na sastanku je usvojen i plan rada za 1982. godinu. Navečer 13. V dočasnici su prikazali dijapositive sa svojih zanimljivih akcija. Dne 14. V učesnici su posjetili vrn Ostric, Grgošovu špilju kraj Samobora i špilju Vetrnicu kraj Zagreba.

Vlado Božić

DESETA ZAGREBACKA SPELEOLOŠKA ŠKOLA

X jubilarna Zagrebacka speleološka škola održana je od 26. 3. do 14. 5. 1980. u organizaciji SO PDS "Velebit", a pod pokroviteljstvom Planinarskog saveza Zagreba i KKPSPH. Voditelj škole bio je instruktor Robert Jagodić. Škola, koja se sastajala od predavanja i vježbi, održivala se uobičajenim redovnim programom. Upisano je 32 polaznika iz speleoloških odsječka "Velebit", "Zelježničar", "Zagreb-Matica" i "Sutjeska". Od ukupnog broja upisanih, 20 sudionika je s uspjehom završilo školu i time steklo naziv "Speleolog — priravnik". Rad ovogodišnje Zagrebacke speleološke škole dokumentiran je s dva filma u boji, S-8 formata, koje su snimili Radovan Cepelak (25) i Jakob Kopić (15).

Ova deseta škola nastavak je skolovanja zagrebačkih speleologa planinarske organizacije, koje se redovito provodi od 1971. godine, kada je na inicijativu predsjednika PDS "Velebit" Hrvoja Luk-