



J E L E N T É S

a "Hajnóczy József Barlangkutató Csoport" 1976. évi munkájáról

- 1./ Áprilisi tábor
- 2./ Nyári tábor
 - a/ térkép korrigálók
 - b/ szelvényezők
 - c/ légáramlás mérők
 - d/ feltárók, térképezők
 - e/ fotosok

1976. áprilisában kétnapos rohammunkával 8 fő közreműködésével 112 munkaórában beszereltünk egy rögzített vaslétrát a barlang legkritikusabb részére. A létra 1,20-as darabokból áll - mivel ekkora méretű létrátag fért át a Satun - és tizet szereltünk össze. A létrátagok, szerszámok, a cement és a sóder leszállítása és az esetleges balesetre készülve a telefon beszerelése 48 munkaórát vett igénybe. A szerelés és a visszajövetel 64 munkaórát tett ki.

A létra a nyári tábor terhelését bírta, így az áprilisi megfeszített tempóju munkánk eredményesnek mondható.

1976. augusztus 8. és 20.-a között volt az évi nagy táborunk - immáron a 14. - melyben a barlangban dolgozók létszáma 27 fő volt. E 27 főből a Társulat tagja 14 fő.

A 76. évi tervbők következően egy csoport a már elkészült térkép korrigálását végezte igen nagy intenzitással és örvendetes volt, hogy munkájuk eredményeként kiderült, a korábban felvett térképen lényeges változtatásokat nem kellett eszközölni. E tábor során felmérték a Lapos-terem - Nagy terem - Galéria és Óriás terem részeket, melyek összességükben a barlang 55-60%-át adják.

A szelvényezők jobbára együtt dolgoztak a térkép korrigálókkal

és sikerült több jellemző keresztmetszetet elkészíteniök, melyek fontos adalékokkal szolgálnak a barlang kialakulásához.

Ebben a két csoportban főként azok a diákok dolgoztak - többek között nyolc leány - , akik kisebb barlangjárási gyakorlattal rendelkeztek. A felméréseket a könnyebben járható terepszakaszokkal kezdték egy - két tapasztaltabb társ irányításával.

A szegedi Juhász Gyula Tanárképző Főiskola két hallgatója - Miklós Gábor és Városi József - légáramlás sebességét és hőmérséklet mérést végeztek a barlangban. Méréseik alapján elkészítettek a barlangi légáramlás fő vonalait bemutató térképet. Egy alkalommal egy 24 órás méréssorozatot csináltak mellyel párhuzamosan a felszínen - az Odorvár csucsán - is 24 órás mérést bonyolított le a felszíni meteorologus csoport. Az adatokat R-40-es és WANG típusu számítógépek segítségével dolgozták fel. A kiértékelést még nem fejezték be, de várhatóan a mérések alapján meg lehet határozni a további feltárás irányát, a barlang másik bejáratának /bejáratainak/ nagyságát $/m^2/$, elhelyezkedését /irány, távolság/ s a még feltáratlan részek megközelítőleges nagyságát $/m^3/$.

A feltáró csoport az igen nehéz körülmények között végzett munka mellett a térkepezést is csinálta, valamint a nehezebben járható részeken a térkép korrigálását. Munkájuk eredményeként a barlang jelenlegi legmélyebb pontja - a bejáratától - -93 m, míg a legnagyobb szintkülönbség a barlangban 118 m.

A fotosok a két hét során igen sok felvételt készítettek mind a csoportok tevékenységéről mind a barlang legszebb és legjellemzőbb részeiről.

Tiszaföldvár, 1977. jan. 2-án

Varga Csaba
Varga Csaba

csop.vez.

A Hajnóczy barlang egyszerűsített alaprajza

UDORVÁSI SZITÁKÉ TÁBOR
1960-1970
HAJNÓCZY BARLANGJÁRÁS
TISZT. FÖLDVÉR



Méret 1:1000

