



Tata I., Váralja u. 4.
Tel.: 34/80-811, 80-697
Pf.: 28
2891

B E S Z Á M O L Ó

TÁRGY : JELENTÉS AZ 1997-es ÉVRŐL

Kelt.: Tata, 1998. február 7.

Ü.i.: Almády Zoltán csop.vez.

Melléklet.: -

- 1997-es nyitólétszám: 23 fő
- 1997 év végi létszám: 22 fő
- ± Mkbű-tagok száma: 11 fő
- Csoportvezető: Almády Zoltán középisk. tanár, üzemmérnök, geológus technikus
Lacime: 2890 Tata, Agostyáni utca 8. T.: /34/382-664
Munkahely: 2890 Tata, Diófa u. 18. Mg. és Élelmiszer-
ipari szakiskola T.: /34/ 487-788
- ± A csoport székhelye: Tata, Magyary Z. Műv. Központ, Váralja u. 4.
- Összejövetelek: csütörtökönként 18 órától

1997. során lezajlott feltáró munkák: ⁴⁶⁶⁰⁻²⁴ 1. Gorba-tetői barlang

A tárgyévben a barlangnál 28 alkalommal folyt munka, ebből úrvondatosan sok volt a tényleges feltárás / 19 alkalom/, a két hosszabb tábor alatt is lényeges előrehaladás történt. Így a közbenső depozintre több mint 12 m^3 -t sikerült felhalmozni a -14 - -17 m-es lejtős talpszintről. Ezen ideiglenes depot a későbbiekben kívánjuk a felszínre kialakított tájbaillő meddőhányón elhelyezni.

Az ehhez szükséges, a bejárati aknát áthidaló fém szerkezet, /amely a csörlőt fogja tartani/ alkatrészeinek készítése a tárgyév során műhelyünkben zajlott, remélhetőleg 1998. elején felszállítható és beépíthető lesz.

A kiemelt anyag zöme mosott, oldott felületű, néhol cseppkőkérges. Anyaga zömmel raeti megalodusos dachsteini mészkő és felső jura brachiopodás barnás-rózsaszínes mészkő, vetőbreccsia.

A törmelék továbbra is sok csonttörmelék, /emberi/ koponyadarabot, sőt őseszköz-gyanús csont- és agancs-töredékeket is tartalmazott, ezeket vizsgálatra a megfelelő szakértőhöz eljuttattuk.

Fotodokumentálás folyamatosan zajlott.

A lejáratí hasadék falán több laza kötömb is van, ezek egy részét eltávolítottuk, néhányat a következő időszakban kívánjuk biztosítani, illetve eltávolítani.

A barlangba illegális behatolási kísérletet nem észleltünk.

A feltárási munka mellett a barlang közelében lévő kutatóház további fejlesztése, hőszigetelése is zajlott.

2.- Megalodus-barlang: A barlangba több alkalommal vezettünk túrákat, és egy hivatásos fényképész bevonásával elkezdtük újbóli fotodokumentálását, mert a korábbi felvételek egy része kezd tönkremenni / 20-25 éves színes anyagok ... /

A barlang lezárása és beléstrázása is előre haladt, a Földtani Természetvédelmi Terület anyagi eszközeinek felhasználásával kicserélésre került az egyik lejárat elöregedett rácsa, létrát és lezáró rácsot kapott a legalsó lejárat / ez idáig nyitott volt/ és sikerült kicserélni a "Kigyós-ág" hosszú levezető fémlétráját is. A három lejárat így jelenleg zárva van, kettő lakattal, a "felfedező lejárat" pedig a régi, reteszrendszeres módon.

3. Feszti-barlang: A tárgyévban itt csak kisebb feltárások folytak.

A talpmélyítés itt nehézségekbe ütközik, ugyanis a tatnai Öreg-tó vize, amely mintegy 25 m-re van a barlangtól, beszivárog.

Ez azért lehetséges, mert a barlangot magába foglaló travertino alatt viszonylag laza, permeábilis homokos-apró közettörmelékkes rétegek vannak. A barlangot a tárgyév során több kutatótárs is meglátogatta és a maga nemében rendkívül érdekesnek és egyedinek találta.

Új szakasz az év során nem került elő.

Megfontolandó a barlang magánterületi, udvari bejáratának lezárása is, hiszen ez a tóparti sétányról is feltűnő, így fennáll a veszély, hogy idegenek az udvar felől behatolhatnak, és a finom szerkezetű, növény- és egyéb fossziliákat tartalmazó barlangfalakat károsíthatják, bekormozhatják. A bejáráskáló kutyák is zavarhatják a néhány példány itt telelő denevért.

Ezt a problémát éves kutatási jelentésünkben a BTI felé is jeleltük, de kérjük a Társulat illetékeseit is, hogy ez ügyben legyenek segítségünkre az optimális megoldás megtalálásában !

4. Bartha-kútbarlang Itt feltáró munka nem folyt, mindössze a bahnatolási, feltörési kísérleteket ellenőriztük rendszeresen, szerencsére ilyen nem fedeztünk fel. Probléma viszont, hogy a lejárati kútakna mintegy 11 m hosszú vaslétrája elöregedett, cseréje szorul.

5. Angyal-forrási barlang Feltárás már itt sem zajlott, a barlanglátogatások inkább csoportvezetések vagy ellenőrző jellegűek voltak. A lejárati akna létrájának alsó, fából készült része életveszélyessé vált, így azt új fémlétrára cseréltük, szerencsére a tatabányai Városi Önkormányzat egyik ilyen jellegű pályázatán nyert pénzből ezt is sikerült megcsináltatni, más egyéb mellett / egyéb létrák, vastámok, korrózióvédelmi anyagok, feltáróeszközök beszerzése stb./

A csoport egyéb, 1997-es tevékenysége, lezajlott programjai:

- febr.: -Ismertető előadás az MKBT-ben a tatabányai barlangokról
- márc.-Barlangtúra a József-hegyi bg-ban
 - Nyári tábor előkészítő túra a Zempléni -hegységbe /3 nap/
- ápr. - barlangi kiállítás rendezése egy tatabányai iskolában
 - részvétel a tatabányai Bárdos gimn., természettud. napján
 - részvétel a tatabányai ásványgyűjtő találkozón
 - feltárótábor a Gorba-tetői barlangnál /6 nap/
- máj. - egy hetes hollandiai utazás az alkmaari környezetvédők meghívására /8 nap/
- jun. - Természettudományos ifjúsági tábor a bp-i TIT szervezettel közösen (7 nap)
- jul. - Közös feltáró munka /ásatás/ a Komárom m. Muzeumokkal/Gerecse/10nap
 - Kutatótábor a Zempléni hegységben /Telkibánya/ /9 nap/
 - Aggteleki túra /3 nap/
- aug - Hegymászó turák az osztrák alpokban /7 nap/
 - tatabányai barlangok "nagytakarítási" napja
- szep.- feltárótábor a Gorba-tetőn /5 nap/
- nov. - Feltáró tábor a Gorba-tetőn /4 nap/
 - Zomboly-túra az olasz Alpokban /6 nap/
- dec.- Gorba-tetői tábor /6 nap/
 - évvégi karácsonyi gyalogtúra

Kérjük beszámolónk elfogadását! Jó szemcsét !

MEGALODUS
BARLANGKUTATÓ ÉS
GEOLÓGIAI SZAKCSOPORT

2890 TATA VÁRALJA U.4.

☎ 34 - 380 811

Almády Zoltán
Almády Zoltán csoportvezető