

SZIKKTI csoport  
Barczikay Dénes  
II. Tárogató út 64/B.II.9.  
1021. Budapest

Budapest. 1997 január

A SZIKKTI barlangkutató csoport 1996 évi jelentése

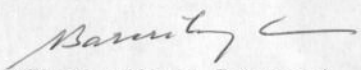
/Kérem, hogy jelentésünk a Cholnoky  
pályázaton ne vegyen részt./

Csoportunk tevékenysége a Szemlőhegyi barlangra, a Táborhegyi barlangra, a Rácskai barlangra és a Remete-Kálvária-dombi kőfejtő területére terjed ki.

Elméleti és gyakorlati ismereteink felfrissítése érdekében szokásunkhoz híven több felszíni gyakorló és oktató túrát szerveztünk a környező barlangász és hegymászó gyakorlőhelyeken.

Részletes beszámolónkat és eredményeink ismertetését barlangok szerint bontva csatoljuk.

Melléklet: Szemlőhegyi barlang  
Táborhegyi barlang  
Rácskai barlang  
Remete-Kálvária-dombi kőfejtő

  
/Barczikay Dénes/  
1021 Bp. Tárogató út 64/B.II.9.  
Tel: 200-46-06



# A Szemlőhegyi-barlangban végzett kutatási és karbantartási munkák 1996-ben.

## 1. Agyagos

A teremszint végleges kialakítását befejeztük. Folytattuk az oldalfolyosók vizsgálatát és bontását a terem szélén.

A liftakna felőli bejarati rész bontását a vasajtó irányába folytattuk.

Az Egyetemi szakasznál a szifon átfúrását, mosását és tisztítását elvégeztük. Mélyítettük a Ferencvárosi terem felé menő járatot.

Kutató járatot indítottunk a Ferencvárosi terem irányába, ennek mélyítését folytattuk.

A keresztfolyosó vizsgálatához kutató aknát létesítettünk.

## 2. Egyetemi szakasz

Folytattuk a törmelékes rész átbontását a Rózsálugas irányába.

## 3. Örvény folyosó

Folytattuk az áttörés bontását az Örvényfolyosó alsó részénél, az Egyetemi szakasz bejáratánál a Rózsálugas felé.

A Kinizsi keresztfolyosónál a kút alábontásával további agyagmennységet termeltünk ki. Az agyag besuvadása miatt vasgerenda és kő támfal biztosítás vált szükségessé.

## 4. Hópalota

A Kadics szakasz irányába folytattuk az összekötő folyosó feltárását. Ez lassú és munkaigényes folyamat.

## 5. Halál keresztfolyosó

Tovább bontjuk az eltömődött rész bontását az Oriásfolyosó és az alsó keresztfolyosó feltárása irányába.

Megerősítettük a szűk lejárati részt.

## 6. Közgyűlés terem

Kitakarítottuk, a barlang falán levő felírásokat eltávolítottuk, a törmeléket kiszállítottuk, a kétszintes tó újra a barlang látványosságát képezi.

## 7. Liftakna

Az akna aljából a vizet kiszivattyúztuk, a lift ütköző korhadt faanyagát eltávolítottuk. /6 db. gerenda és 5 db. ütközőfa/

## 8. Kőház

A ház mögötti támfalat felújítottuk, az épület körüli járdarészeket kijavítottuk, részben felújítottuk. Kifestését elvégeztük.

## 9. Klíma mérések

Folytatjuk a mérőegységek telepítését és kiépítését. /Hőmérséklet, radon, bakteriológiai, vízkémiai/

Folyamatosan mérjük a kiépített részen, az Agyagosban és a hópalota térségében a huzatot és a hőmérsékletet.

A mesterséges bejáratok zsilipelése után a változások és hatások /idegenforgalom és terápia/ következményeit folyamatosan mérjük.

Modelezzük a hegylábi barlangtól eltérő hévizes barlang klíma kialakulását.



Táborhegyi barlang (1996)

Kataszteri száma:

EOV.65140 szelvény x=245.135 y=647.340 z=310

A barlangnál általában a hónap első szombatján ügyeletet tartunk, ill. esetenként egyéb időpontokban is végzünk kutatási munkát. Ez évben betegség és más munkáink miatt több alkalommal módosítanunk ill. változtatnunk kellett ügyeleti időpontjainkon. Minden alkalommal kitakarítottuk a bejárat környékét, eltávolítottuk a látogatók által otthagyt szemetet.

Rendeztük a bejárat terepszintjét, megtisztítottuk és rendbehoztuk a bejárat előtti teraszt. Folyamatosan tisztítottuk és karban tartottuk a barlang alatti turistautat. Rendbehoztuk az úthibákat, feltöltöttük a kimosott részeket, a csapadékvíz által lehordott hordalékot elegyengettük.

A Dura kürtő alján folytattuk a bontást, a kiszállított bontási törmelékét ez évben is az Izzós akna alján deponáltuk.

A régi kuszoda végénél levő szűkület bontásánál ill. átvésésénél igen keveset haladtunk, reméljük 1997-ben sikeresebb előrehaladást érünk el.

Az új szakasznál folytattuk a lefelé menő járat bontását. Az elmúlt év során felhalmozott és deponált törmelékét kiszállítottuk. Ez kb. 3 m<sup>3</sup> anyag volt.

Elkezdjük a barlang melletti - hozzátartozó - másik ikerkúp vizsgálatát. Keressük ennek a kettőnek összekötő szakaszát.





A barlanghoz vezető  
megtisztított turis-  
taut. /24/



A turistaút csatlako-  
zása a teraszhoz. /22/



Rácskai barlang /1996/

Kataszteri száma: 4750.

EOV.65141 szelvény x=245.840 y=641.470 z=320 kb.

Tovább folytattuk a barlang régi bejáratának védelmét, körülötte kb. 22 m<sup>3</sup> kő elhelyezésevel. Lezártuk a barlang régi bejáratát, tovább építettük annak védő kőtámfalát.

Bontottuk és megerősítettük az új bejárat körül levő részeket, így az új bejárat teljes biztonsággal használható. A bejárat felső részét meg kell erősíteni, kijavítani a kőgyűjtők által okozott rongálásokat. Véleményünk szerint sikeresen megoldottuk a szemétteléből származó szennyezés további bejutását a barlangba.

A barlang belső részénél az oldalsó járatok vizsgálatánál továbbra is reményteljesnek látszik a további előrejutás.

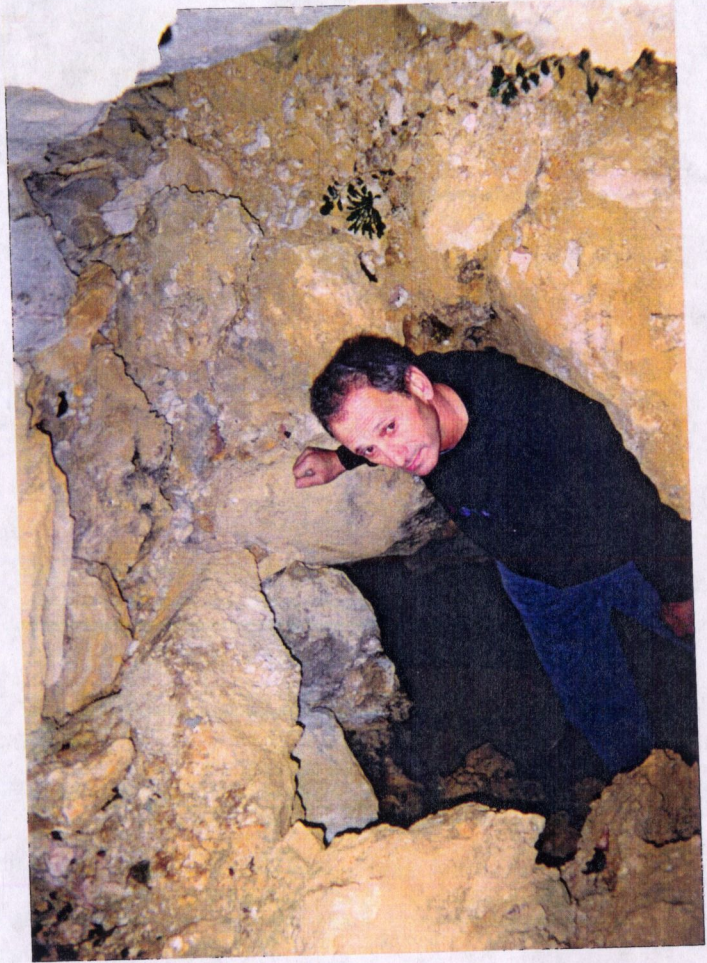
Tovább haladtunk az oldalsó barlangfolyosó bontásánál is. Itt az oldalfolyosó bontása nagy lehetőségeket ajánl, de az eltávolítandó törmelék több évi feladatot jelent. Ez évben a bejárat szakaszon kb. 2 m<sup>3</sup> törmeléket bontottunk ki és helyeztünk el a régi bejárat védelménél. Feltételezésünk szerint az oldalfolyosó bontásával, az eredeti barlanghoz hasonló méretű barlangrész fog feltárulni. Ez a munka áttolódott a következő évre.

Miután a barlang elhelyezkedése révén nehezen ellenőrizhető, a nem kívánt látogatók sok nehézséget okoztak, de a régi bejárat lezárásával ez a helyzet lényegesen, pozitív irányba megváltozott.



Rácskai új bejárat

13.



12.





Remete-Kálvária dombi kőfejtő (1996)

Kataszteri száma: 4772.

EOV.65141 szelvény x=247.540 y=640.900 z=355 kb.

Az 1. számú barlangnál ebben az évben is takarítási és fenn-  
tartási munkákat végeztünk.

A 2. számú barlangnál folytattuk az új bejárat előkészítést,  
de egyéb elfoglaltságaink miatt csak szerényebb munkavégzésre  
volt lehetőségünk. így kb. 0.5 m<sup>3</sup> törmelék átrakodását végez-  
tük el.