

## TARTALOMJEGYZÉK.

- 1.0.0 Összefoglalás
- 2.0.0 Csoport tevékenység
- 2.2.0 Oktatás, kiképzés
- 2.2.2 Előadások
- 2.4.0 Kapcsolatok
- 2.5.0 Túrák
- 3.0.0 Feltárás

1.0.0 ÖSSZEFOGLALÁS

2.0.0 Csoport tevékenység

2.1.0 Megalakulás

Csoportvezető

Létszám

2.2.0 Január - május

felszíni túrák

2.2.1 Oktatás, kiképzés:

Összejövetelek a Művelődési Házban

Oktatások

Gyakorlás felszínen

barlangban

2.2.2 Előadások

Petőfi Művelődési Központ

Általános iskola

2.3.0 Tanulmány utak

dorogi kőfejtő

csolnoki kőfejtő

Telkibányai exp.

2.4.0 Kapcsolatok:

Ált. iskola - gyerek csoport

Gimnázium - előadás, túra

2.4.1 Múzeum

- kút tisztítás

- fotózás

- falkutatás

- térképezés

2.5.0 Barlangi turáink

Sátorkőpusztai - bg. /2 db/

Tüskés - bg.

Pilis - bg.

Ördög-lyuk  
Legény - bg.  
Leány - bg.  
Bivak - bg.  
Medve - bg.  
Bajóti - bg. /3 db/  
Pálvölgyi - bg.  
Ferenchegyi - bg.  
Szemlőhegyi - bg.  
Mátyáshegyi - bg.  
Baradla - bg.

3.0.0 Feltárás /Jóreménység/

3.1.0 82'-es eredmények  
83'-as süllyesztés  
Új rész /Kürtő/  
Tűzre utaló nyomok  
Múzeum - Lázár Sarolta  
Támfal és leírása  
Helikopteres  
Továbbjutási lehetőség  
Térkép készítés

2.0.0 Csoport tevékenység:

2.1.0 Az esztergomi Karszt- és Barlangkutatók /EKB/ az esztergomi Labor Műszeripari Művek Vállalati Szakszervezeti Bizottságának tömegsport-szervezeteként működik.

A csoport vezetője: 1981. október 1-től 1982. november 15-ig Mátéfi László.

1982. november 15-től 1983. december 31-ig Majcher Tamás.

1984. január 1-től Vozák László a csoportvezető.

A csoport aktív létszáma: 11 fő.

Időszakos látogatók: 30-40 fő.

Pártoló tagság: 75 fő.

2.2.0 Csoportunk az 1983-as év január havától május haváig bezárólag csak külszíni túrában vett részt. A túrák célja a kondíció fenntartása volt.

A túrák helyszíne a Pilis hegység. A túrák között szerepelt a jeges Rám-szakadék megmászása is.

Sitúrákat szerveztünk a Pilisszentlélek fölött lévő hutai rétre.

2.2.1 Oktatás, kiképzés:

Ha az időjárás nem kedvezett a túrák megtartásához, akkor a Művelődési házban tartottunk összejöveteleket, ahol elméleti oktatáson vettek részt a csoport tagok.

Május hónapban az időjárás lehetővé tette, hogy a csoport elvégezze az év elején esedékes mászó gyakorlatokat.

A gyakorlás külszínen és barlangban történt. A gyakorlat első felét a Sátorkőpusztai sziklafalon bonyolítottuk le, ahol a tagok gyakorolták a természetes és segédeszközzel történő mászás technikáját. Gyakorolták a különféle ereszkedési módokat.

A barlangi gyakorlatot a Tűskés barlangban végeztük ahol a kemény mászás technikáját gyakoroltuk.

A gyakorlás során a csoporttagok és elsősegélynyújtási oktatásban részesültek. Az elsősegélynyújtási oktatást és gyakorlatot Gál Klára egészségügyi dolgozó tartotta.

### 2.2.2 Előadások.

Előadást tartottunk több alkalommal a Petőfi művelődési központban.

Az előadások témakörei:

- A magyarországi barlangkutatók története.
- A barlangok természetvédelme.
- A barlangok élővilága.
- Magyarország legnagyobb barlangja.

Előadást tartottunk még a városunk egyik Általános iskolájában is. Ahol felhívtuk a gyermekek figyelmét arra, hogy a barlangok avatatlan személyek számára milyen veszélyeket rejt.

A gyerekek az előadásunk után nagy érdeklődést tanúsítottak a barlangászat iránt. Ezért szerveztünk egy túrát a Jóremélység barlangba. Szeretnénk ezt a kapcsolatot továbbra is fenntartani az iskolával, és több ilyen vagy ehhez hasonló túrát szervezni.

Mivel a Pilis-hegység tele van kisebb-nagyobb üregekkel és ezeket inkább szakavatott felügyelettel látogathassák. Ugy gondoljuk, hogy a gyermekeket sem érheti baleset és a figyelmüket is felhívhatjuk a természet csodáira és arra, hogy a barlangok szépségét ne tegyék tönkre vandál rombolással. Reméljük, hogy azok a gyerekek akik már megismerkedtek a természet eme csodáival, és a vandál rombolással, azok nem fogják a természetet tovább rombolni.

Célunk az ilyen túrákkal és előadásokkal, hogy a fiatal generációkat megnyerjük a természet védelmére, hogy óvják meg meglévő természeti értékeinket.

### 2.3.0 Tanulmányutak.

Az év folyamán csoportunk három tanulmányuton vett részt.

A dorogi Bányaműszaki Felügyelőség engedélyével megtekintettük a csolnoki kőfejtőt és a Hungária kőbányát. Tanulmányoztuk a kristályosodási formákat. Csolnokon csodálatos Barit és kalcit kristályokat gyűjtöttünk. Míg a dorogi bányában aragonit és gipsz kristályokat találtunk. Csoportunk a nyár folyamán Telhibányán és környékén járt kőzetgyűjtésen.

#### 2.4.0 Kapcsolatok.

Az így gyűjtött kőzetek egy részét felajánlottuk a gyakorló iskola szertárának.

Majd kedvező feltételek mellett kialakult a gyerek-csoport, mely a nagynak szerves része lehet. /Külön túrákat tartunk. Tekintettel fizikai képességükre./

Más iskolával is kerestük a kapcsolatot. Így jutottunk el a Dobó Katalin Gimnáziumba, ahol előzetes megbeszélések folynak. /Földrajz szakos osztályoknak tartottunk előadást.

- Barlangok keletkezése, kialakulása
- Barlangi képződmények./

Reméljük, hogy ebből a generációból is lesznek akik csatlakoznak hozzánk. Célunk minél több korosztályt, minél vegyesebb társaságot kovácsolni. Így mindig maradnak akik tovább és feljebb emelik a csoportot.

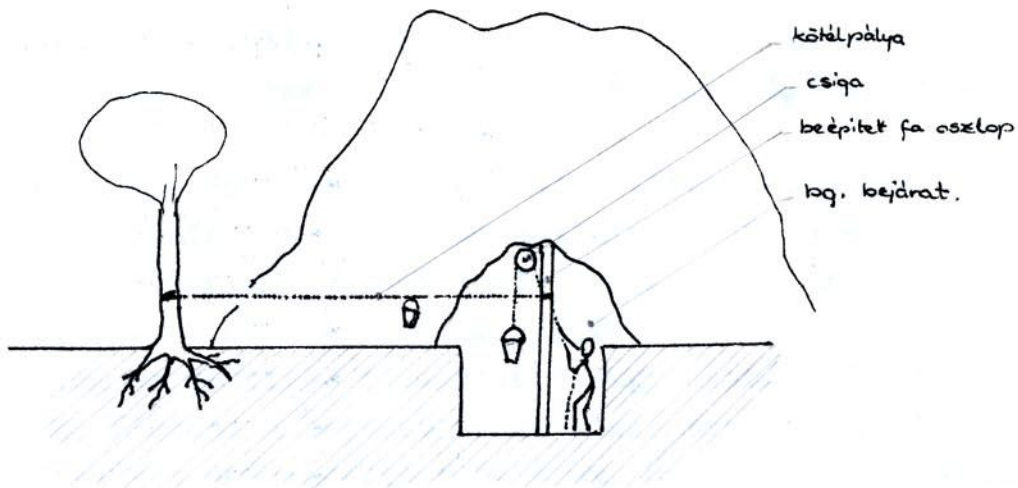
#### 2.4.1 Múzeum.

A Jóreménység-bg. feltárásánál adódott problémánk miatt /Lásd a kutatás ...../ kerestük fel először a Balassa Bálint Múzeumot. Ez a kapcsolat megmaradt, sőt szélesedett. Besegítünk a múzeum munkájában.

- kút tisztítás
- fotózás
- falkutatás
- pince feltárás, kutatás
- térképezés

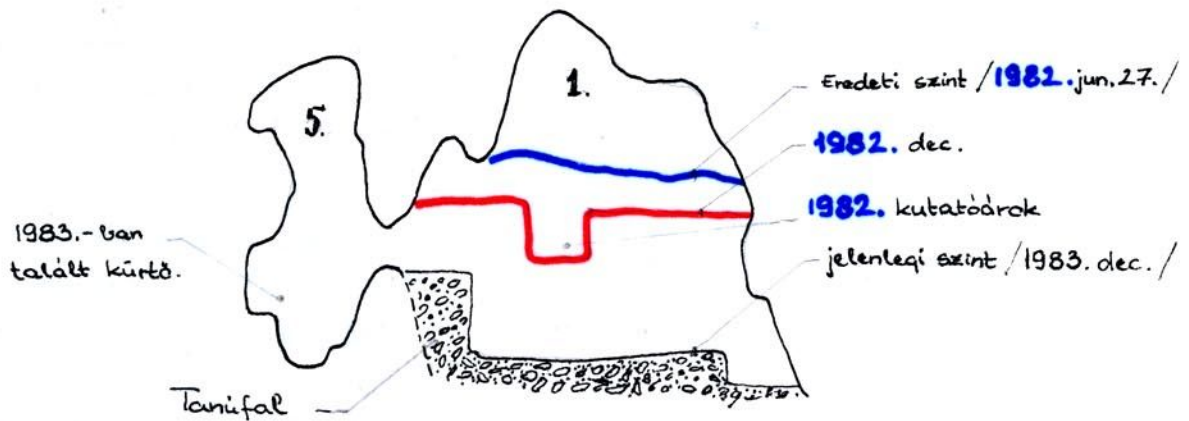
Minden olyan munkában ahol hasznát veszik a segítségünket.





Igy a hordalék kitermelése sokkal gyorsabban haladt.  
A tavaly ásott kutatóárkot kiszélesítettük, azaz a hordalékot 1 méterrel süllyesztettük. A nagyterem bal oldalán 1 m széles támfalat hagytunk.

**Nagyterem metszet:**



/ 5. ill. 1. /

- 1. Nagy-terem
- 5. Kúrtó.



A hordalék eltávolítása közben /50 cm után/ vált szabaddá az új járat, melynek a Kürtő nevet adtuk. /4,7 m. magas 1,8 m széles/

További munka folyamán szükségesnek láttuk támfalat hagyni. Mivel a hordalékban kormos törmelék /2-10 cm nagyságú mészkő darabkák/ találtunk. Mellette pedig faszén darabkák fordultak elő. /5 mm - 1,5 cm nagyságú/

A falakon se semilyen kormozódást vagy elszíneződést nem láttunk. Viszont a legtöbb tűzre utaló nyomot a Heliktites /4/ nagyterem eső végében találtunk. Semilyen más eszköz, csont stb. nem került elő.

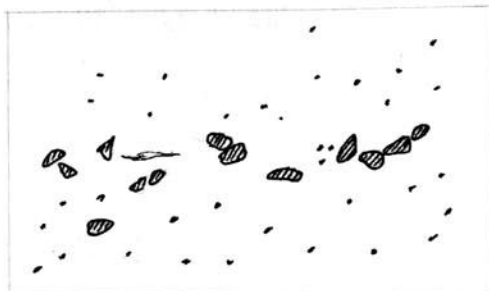
Tanácsstalan helyzetünkben kerestük fel a Balassi Bálint Múzeumot. Ahol nagyon kedvesen fogadtak és hajlandók voltak kijönni velünk a helyszínre.

Lázár Sarolta kutató másnap kiszállt a helyszínre. Megállapította, hogy semilyen kultúra v. lelet nem található. A faszén és a korom valószínű, hogy tűz-vész bemosott nyomai. Ennek utána néztünk a levéltárban és azon a környéken /Vas-  
kapu-völgye/ semilyen tűzesetről nem találtunk feljegyzést!

#### Támfal:

Szinte végig ugyan-  
az a kitöltés.

Mely löszös, agyag  
elvértve néhány apró  
kavicssal /3-10 mm-ig/  
középtájon, a kormos  
törmelékkel. Ami nem  
alkot összefüggő réte-  
get. Az agyagban kivehető rétegződés nem látszik.



A szintszüllyesztésnél a heliktites maradt még, mivel a le-  
nőtt cseppkórteg megsérült volna. Ha megbolygatjuk az  
agyagot.

"B" metszet:



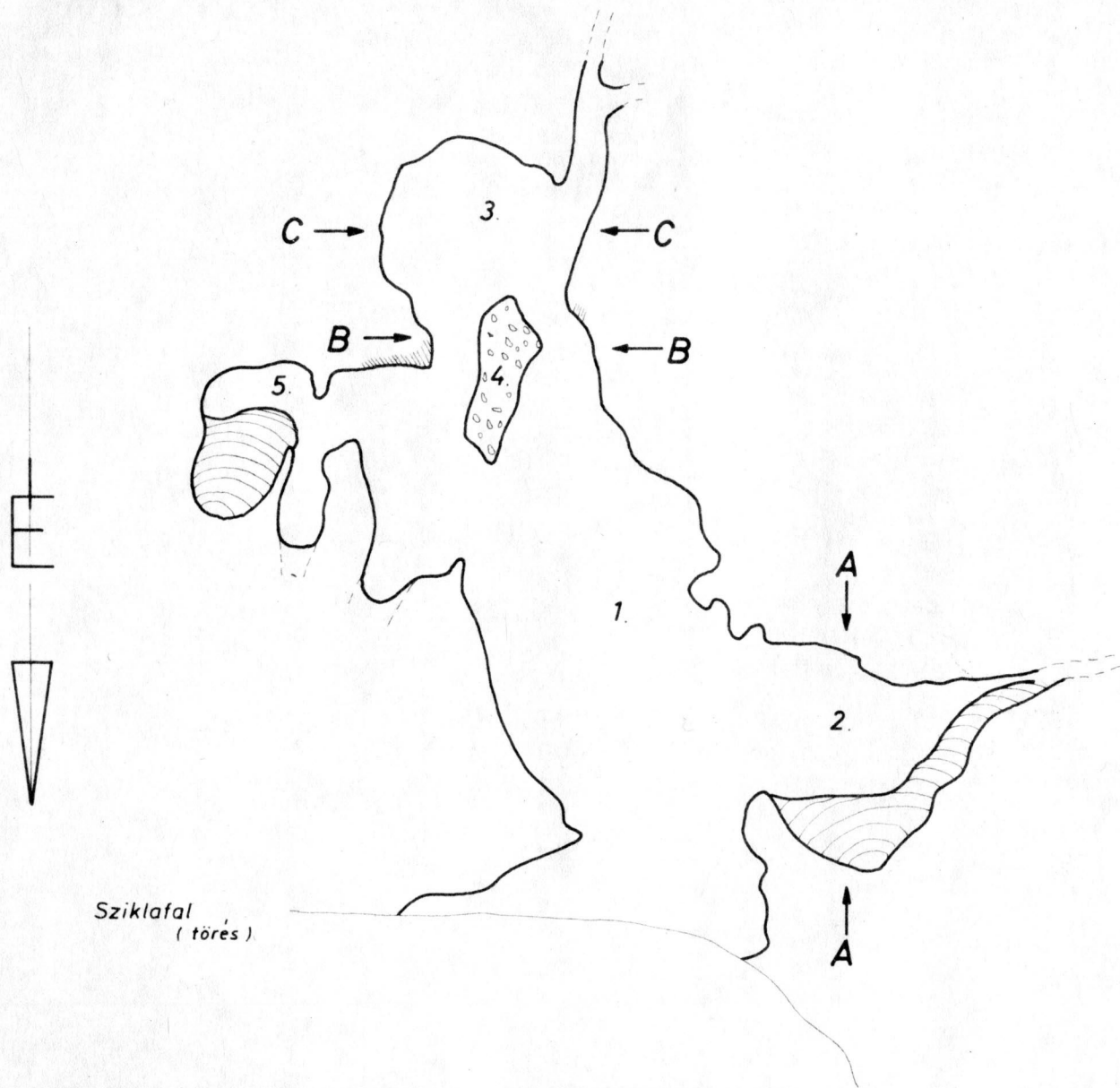
cseppkövesedett részek.

Bár igen nehezíti a cukorsüvegből a hordalék eltávolítását. Pedig itt található a legnagyobb reménnyel kecsegtető járat. /Lásd térkép!/  
Mivel a talaj fokozatosan süllyed a nyílás felé, ezért a járat veszélyes, mert az 5-6 m<sup>3</sup> anyag bármikor megcsuszhat. El kell távolítanunk ezt a földmennyiséget. Ennek egy része már megtörtént.

Az 1983-as évben kb. 40 m<sup>3</sup> hordalékot ill. követ mozgattunk meg és hordtunk ki.

Decemberben elkészítettük a barlang térképét.

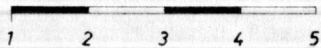
- 1. Nagy - terem
- 2. Ferde járat
- 3. Cukorsüveg
- 4. Heliktitek
- 5. Kürtő



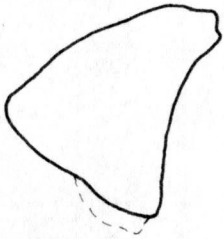
Sziklafal  
(törés)

Jöreménység - bg.

1983. dec.



"C"



"B"



"A"

