

J e l e n t é s

a "Szabó József" Geológiai Technikum Barlangkutató Csoportjának  
1968-ban végzett munkájáról.

1. Csoportlétszám
2. Engedélyezett munkahelyeinken végzett munka
3. Táborok, külföldi út, termelési gyakorlatok
4. Kapcsolataink más szervekkel
5. Munkaterületünkön kívüli egyéb barlangok bejárása.
6. Egyéb tevékenységek.

1. Csoportlétszám: 30 fő /24 rendszeres, 6 ifjúsági tag/
2. Engedélyezett munkahelyeinken végzett munka

21. Munkaterv készítése.

1968. tavaszán 3 éves munkatervet készítettünk el a Kevély csoport természet földrajzi és szpaleológiai feldolgozására. A terv végcélja, egy Kevély monográfia megjelentetése. E munkával csoportunk befejezné ténykedését a területen, és más terület kutatásához és feldolgozásához lát hozzá.

22. Feltáró kutatás.

Feltáró kutatást a területen érdemlegesen csak az Aranylyuk zsombolyban érdemes végezni. E barlang első szakaszát hatalmas omladék teszi veszélyessé, az alsó szakaszokban pedig nagyméretű terméket tölt meg a homokos agyag. Itt a tavaszi tábor alkalmával kezdetleges eszközökkel 7 m<sup>3</sup> agyagos törmelékot termeltünk ki. Célunk az omlás olyan méretű kitermelése, hogy a barlang biztonságos bejárása lehetővé váljon. A tényleges feltáró kutatáshoz csak e munka befejezése után látunk hozzá.

23. Térképezés

A terület barlangjairól készített régebbi térképeket felülvizsgáltuk. Így új felmérést végeztünk a Kevélynyergyi Zsombolyban. Az Aranylyuk zsombolyt még mindig nem tudjuk bejárni, és így feltérképezni sem.

24. Fényképezés

A terület barlangjairól az előző évek során nagymennyiségű fénykép és dia készült, így ez évben a felszíni objektumokat fotóztuk le.

25. Geológiai térképezés

E munkát régen elkezdtük, azonban megfelelő M = 1: 10 000 és 1: 25 000-es térképlap hiányában munkánkat eredményesen nem tudjuk folytatni.

26. Tudományos feldolgozás

Mivel területünkön a feltáró kutatás lehetősége csökkent, több barlangban áttértünk a tudományos feldolgozó munka alapfeltételeinek megteremtéséhez. Így rétegvizsgálat céljára kutatóárkot készítettünk a Zöld és Kápolna barlangokban. Elvégeztük a terület térképezett barlangjaiban a kőzettani, tektonikai és ezek figyelembe vételével a genetikai vizsgálatokat.

3. Táborok, külföldi út, termelési gyakorlat.

31. Táborok.

1968. Ápr. 4-8 között az iskolai tavaszi szünetben 14 fő részvételével tábort rendeztünk az Aranylyuk zombolynál. E pár nap alatt bontást végeztünk az Aranylyuk zombolyban és a Kápolna barlangban.

32. Külföldi út.

Nyáron 1 fő /Kordos László / megtekintette a Morva <sup>Karntan</sup> a Macocha, Katherina és a Balcarka barlangot.

33. Termelési gyakorlat.

A többi évhez hasonlóan a kötelező termelési gyakorlatot 3 4 fő a jósvafői kutatóállomáson töltötte el. Ez idő alatt a környék geológiai térképezését végeztük, valamint a környék barlangjait fényképezték és járták be. 6 fő gyakorlatát a Fővárosi Fürdőigazgatóságon végezte, s így bekapcsolódtak a budai melegforrásbarlangok műszeres méréseibe.

4. Kapcsolataink más szervezetekkel

Mint csoportnak szakmai kapcsolata csak a BME /ill. VITUKI/ kutatóival van, mely sok segítséget nyújt, azonban egyénileg csaknem valamennyi működő csoporttal van összeköttetésünk.

5. Munkaterületünkön kívüli egyéb barlangok bejárása

Az év folyamán a következő barlangokat tekintettük meg:

Az É-Borsodi-Karsztoshegységben: Baradla, Béke, Kossuth, Vass Imre, Porlyuk barlang.

Budai és Pilis hg.-ben: Mátyás, Pálvölgyi, Szemlőhegyi, Ferenchegyi, Táborhegyi, Báthori barlang.

Bükk hegységben: Létrási vízpelöng.

Tuskós nyelő

Kis Mogyorós bg.

6. Egyéb tevékenységek

A nyár folyamán 1 fő részt vett Dr. Jánossy Dénes gerinces paleontológiai <sup>szaktanácsadón</sup> Süttön.

Az MKBT szakülésén elhangzott Kordos László: "A Budai Várhegy és Várbarlang geológiai viszonyai" c. előadása. Az előadó megnyerte az iskola és MKBT által díjazott "Szabó József" versenydolgozat írást, a "Geológiai megfigyelések a Várbarlang középső részén" c. pályamunkájával.

Csoportunk egy tagja, Pápa Antal érettségi szakdolgozatát a Szemlőhegyi barlangról írta. Hasonló dolgozat készül a jósvafői Porlyuk barlangról is.

A technikumban Faliújság működik, amelyen két hetilap, az "Acetilén bányamérész" és a "Lila cseppkő" lát napvilágot, nagy sikerrel. Az év őszén az MKBT-től 250.- Ft segélyt kaptunk a felszerelés fejlesztésére.

Jelentésünkben röviden, a tényekre hivatkozva, ennyit lehet elmondani a csoport 1968. évi munkájáról. E jelentés értékeléséhez azonban hozzá kell fűzni, hogy aktív tagunk rendkívül kevés van. Támogató intézményunktől sem anyagi, sem erkölcsi megbecsülést nem élvezünk.

Budapest, 1968. november 16.

*Kordos László*  
/ Kordos László /  
kut.vez. taghely.



*Józsa László*  
/ Józsa László /  
csop.vez.