



Kutatási jelentés a

Hajnóczy József Barlangkutató Sport Egyesület

2007. évi tevékenységéről

Hajnóczy József Barlangkutató Sport Egyesület

5430 Tiszaföldvár, O. Nagy Benjámín 58/A

Telefon: 56/471-190

20/3555-254

20/9229-415

Email: wcsaba@freemail.hu

vargacsabi@citromail.hu

Tartalomjegyzék

I.	Bevezetés	3
II.	2007. évi (XLIV.) Odorvári Kutató Tábor.....	3
	II.1 A tábor részletes programja.....	4
III.	Kutatási célú táboraink, hétvégéink	12
IV.	Eredmények a 2007-es kutatási évben	15
V.	Jövőbeli tervek a Hajnóczy-barlang kutatásában	15

I. Bevezetés

A Hajnóczy József Barlangkutató Sport Egyesület 2007. évi tevékenysége továbbra is két fő irányba haladt. Az ifjúság nevelése, a természet megszerettetése, ami magába foglalja azt, hogy miképpen kell létezni magában a TERMÉSZETBEN és hogyan kell óvni azt. A másik a folyamatos, tervszerű kutatómunka. A kutatómunkánknak két állandó csapásiránya van. A feltáró munkák és a különböző mérések. A bontás ebben az évben is két helyszínen folyt, a Füstösökben és a Zene-teremben. Méréseink közül a mintegy 30 éve folyamatosan történő radonaktivitás-koncentrációmérés folyt, melyet a Debreceni Kossuth Lajos Tudományegyetem közreműködésével végzünk. Ebben az évben befejeződött az a mérésorozat, amely a Miskolci Egyetem Hidrogeológiai tanszékével együtt végeztünk. Ez a mérés a karsztvíz szintjének változását vizsgálta. A radonaktivitás-koncentrációra vonatkozó méréseinket próbáltuk nem csak a nyári időszakra szorítani, hanem a hűvösebb őszi-téli időszakra is kitalálni, kiemelten a barlang huzatforduló-napjaira.

II. 2007. évi (XLIV.) Odorvári Kutató Tábor

Az előző évhez hasonlóan továbbra is működött az Alpin-klub foglalkozásai melyek színtere a Hajnóczy József Gimnázium tornaterme volt, ahol egy 6 méteres falon ismerkedtek a fiatalok a mászás világával. Ezek a szakkörök nagyon jó alkalmat adtak arra, hogy néhány alkalommal a mászások mellett diavetítések során megismerkedjenek a gyerekek az odorvári kutató táborok programjaival és annak hangulataival.

Először a tornateremben, a gyűrűk kigyóhorgára erősített köteleken gyakorolták a legalapvetőbb kötéltechnikai elemeket, majd az iskola második emeleti folyosójáról ereszkedtek le illetve másztak fel.

2006 októberében két napot töltöttünk Odorváron, ahol immár természetes körülmények között pallérozhatták mászó tudásukat. Először a csúcsról ereszkedtek le a Lakó-barlanghoz, ahonnan szabadmászással (II-III-as út egy IV-es betéttel) jöttek vissza. Ezután mindegyikük kipróbálta a 10-12 m-es ereszkedést a Kis-falnál. Miután kellő bátorságot szereztek, a Kis-fal keleti kiszögellését mászták meg – felső biztosítással.

Mászás közben megtanulták, hogy az esetleges **akadályozó növényeket félre lehet hajlítani, nem kell tövestől kitépni.** A „nézz a lábod elé!” azt is jelenti, hogy lehetőleg az ösvényen maradjanak, mert arról lelépve kárt tehetnek a növényzetben.

A tanév befejeztével megkezdődtek a XLIV. tábor előzetes munkálatai. E tevékenységben a leendő táborozók vettek részt. Ekkor került sor a tábori felszerelések (sátrak, hálósákok, szerszámok, karbidlámpák, mászó eszközök, kötelek stb.) átvizsgálására, esetleges javítására, majd ezek ládázására, zsákolására.

II.1 A tábor részletes programja

Jún. 28. Pakolás a teherautóra (közösségi és egyéni felszerelések) 10 fő részvételével.

Jún. 29. 05 órakor indult a teherautó, Csúzi G. volt a kísérő

06 órakor indult a mikrobusz a táborozókkal, valamint id. Varga Cs. ugyancsak a leendő táborlakókkal.

Érkezés 9-10 óra között, ami után elkezdődött a megszokott menetrend szerinti táborépítés:

- raktársátor,
- egyéni sátrak,
- bepakolás a raktársátorba,
- nagy-jurta, kis-jurta felállítása,
- táborrend kialakítása, szemétyűjtés



1. Kép (Fotó: id. Varga Csaba)

Délután fagyűjtés, fűrészelés, favágás.

Jún. 30. A tábor környékén elhagyott szemét begyűjtése, zsákolása.
Mászó pálya kialakítása a tábor területén
Az évközben a „kétlábú vadak” által szétvert fiú WC renoválása



2. Kép (Ilyen volt... Fotó: id. Varga Cs.)



3. Kép (Ilyen lett... Fotó: id. Varga Cs.)

- Júl. 01. Csapadék: 1,2 mm.
Délelőtt mászás a Kis-fal keleti pillérénél id. Varga Csaba irányításával.
Délután a táborban kialakított kötélpályán gyakorlás, id. V. Cs. felügyeletével.
Pásztor P. vezetésével, 6 fő részvételével gyalogtúra az Odor-hegyre és a Mákszemre.
Este a tábortűznél alakuló táborgyűlés ifj. Varga Csaba vezetésével. Sor került a tábori rendszabályok ismertetésére, megszervezésre került az ügyeletési rendszer, a napi tevékenységek rendje és a táborlakók is előadhatták „kívánságlistájukat”
(„szabadnap”, bogácsi fürdőzés stb.)
- Júl. 02. A mai napon 3 táborlakót sikerült megszabadítani kullancstól.
A barlang digitális archiválása
ifj. Varga Cs. - Solymosi R. irányításával és 4 fő segítségével.
Felső-Galéria – Óriás-terem
Pásztor P. irányításával bemelegítő túra 6 fő részvételével.
Neidenbach Á. vezetésével nodológiai (csomózástan) oktatás az újoncoknak és az érdeklődőknek, majd ugyancsak Neidenbach Á. irányításával mászás a csúcs alatti sziklákon.
- Júl. 03. **Óriás-terem – Komszomol**
Mező Á. irányításával, 5 fő részvételével gyakorló túra.
Felső-füstös
Pásztor P. vezetésével 4 fő 5,5 órányi bontást végeztek.
A barlang digitális archiválása
ifj. Varga Cs. - Solymosi R. irányításával és 4 fő segítségével.
Neidenbach Á. útmutatásaival 3 fő mászott a Nagy-falnál.

Júl. 04. **A barlang digitális archiválása**
ifj. Varga Cs. irányításával és 4 fő segítségével.

Felső-füstös

Pásztor P. 3 fővel 5 órányi bontást végzett.

Füstösök-Lapos-t.-Nagy-t.-Alsó-Galéria-Rom-Orgona

Solymosi R. vezetésével, 3 fő részvételével újonctúra.

Jubileum – Tsitsogó

Mező Á. irányításával 5 fő túrázott



4. Kép (Felső-Füstös Fotó: Pásztor Péter)

Júl. 05. Csapadék 7,3 mm

A barlang digitális archiválása

ifj. Varga Cs. - Solymosi R. irányításával és 4 fő segítségével.

Felső-füstös-terem

Pásztor P. vezetésével 5 fő 5,5 órányi bontást végzett.

Óriás-terem

Mező Á. irányításával 6 fő biztosítási gyakorlatokat végzett, barlangi körülmények között.

Júl. 06. **Buda László** vezetésével elméleti és gyakorlati **barlangi-fotós** tanfolyam volt 5 fő részvételével.

Felső-füstös-terem

Pásztor P. 5 fővel 5 órán keresztül bontott.

Óriás-terem

Szlankó T. 5 főnek gyakorló túrát vezetett.

Zene-terem

Rántó A. 3 fővel 5 órányit bontott.

Neidenbach Á. vezetésével mászás a **Nagy-falnál** lévő **Odorvári kacifántos** útvonalon.



5. Kép (Neidenbach oktatása Fotó: id. Varga Cs.)

Este a bükkzsérci művelődési házban **Buda László** vetített képes előadást tartott a **Vecsembükk, Szamentu, Csodabogyós-bg., Csörgőlyuk, Cserszegtomaji-kútbarlangokról** valamint a **Szilvaskői bazalt barlangokról**.

Júl. 07. **Pásztor P.** vezetésével 5 fő a **Subalyuk**hoz tett egy gyalogtúrát.

A barlang digitális archiválása

Solymosi R. irányításával és 4 fő segítségével.

Zene-terem

Rántó A. 5 fővel 6,5 órányi bontást végzett.

Debreceni Egyetem birtokában levő műszereket letelepítése a Barlang legfrekvenciáltabb részeibe.

Tábori mászógyakorlatok, 6 fő **id. Varga Cs.** felügyeletével

Jubileum-terem

ifj. Varga Cs. irányításával 5 fő túrázott.

Este a bükkzsérci művelődési házban **Neidenbach Á.** vetítettképes előadást tartott **magashegyi túrákról (Dolomitok, Magas-Tátra, Mongólia)**, valamint a **Pilisben lévő mászó utakat** mutatta be. Utána a **hegymászó-balesetekről** szóló filmjét láthatta a nagyjérdemű.

Júl. 08. A nap folyamán 15 fő vett részt vendégtúrán

A túrákat ifj. Varga Cs. Kiss O. és Mező Á. irányította.

Felső-füstös-terem

Pásztor P. irányításával 5 fő 3 órányit bontott.

Tóth Cs. vezetésével 4 fő gyalogtúrát tett a **Füzér-kőre.**

Szlankó T. irányításával 4 fő mászó gyakorlatot végzett a Denevér-barlangnál.

Júl.09. **Felső-füstös-teremben**

3-3 fővel **Pásztor P.** és **Mező Á.** irányításával 4 – 4 óra időtartamban

Komszomol

Császár Sz. vezetésével 3 fő túrázott

Zene-terem

Kiss O. vezetésével 4 fő ácsolat készítéshez szükséges faanyagot szállított le.

Éjszaka **tájékozási verseny** volt, 6 csapat részvételével az előre kijelölt és ellenőrzött pályán.

A csapatok 22 ó 25-től indultak 7 percenként. Mind a 6 csapat teljesítette a mintegy 7 km-es távot és különösebb probléma nélkül befutottak 47'10" és 77'24" közötti teljesítménnyel.

Júl.10. **id. Varga Cs.** irányításával 7 fő rendbe hozta a **Zsilibes-forráshoz** vezető lépcsősort, valamint a vízvezető vályút is kicserélték.

Este, a táborútnél megtörtént a tájékozódási verseny **eredményhirdetése.**



6. Kép (Lépcső renoválás Fotó: id. Varga Cs.)

Közkívánatra a táborlakók jelentős része meglátogatta a **bogácsi termálfürdőt.**

Júl.11. Csapadék 4,7 mm

A barlang digitális archiválása

ifj. Varga Cs. - Solymosi R. irányításával és 4 fő segítségével.

Hufi-Stromfi-Tsitsogó – Füstös

Mező Á. irányításával 4 fő fotózott részben a lent lévő műszereket, részben a **Felső-füstösben** végzett munkálatokról.

Felső-füstös-terem

Pásztor P. vezetésével 6 fő 5 órát bontott.

Egész délután esett az eső, hol erősebben, hol gyengébben, 23-24 ó. között állt el.

Júl.12. Csapadék 12,6 mm

Felső-füstös-terem

Pásztor P. irányításával 4 fő 2 órát bontott, majd felhozták a szerszámokat, kiszerezték a telefonokat, közreműködtek a telefonkábel-húzásnál



6. Kép (Felső-Füstös Fotó: Koller Edina)

Este záró tábortűznél összegzés, tervek a jövőre.

Júl.13. Ébredés után először mindenki a saját felszerelését rakta rendbe, bontotta le a sátrát, majd a raktársátor, a „tűz”-sátor lebontása következett. Ládázás, dobozolás után felpakolás az időközben megérkezett teherautóra. Miután minden felkerült a teherautóra elkészültek az utolsó csoportképek és elindultunk Tiszaföldvárra.

Véget ért a XLIV. Odorvári Kutató Tábor.

Júl.14. 11 fő részvételével megtörtént a tábori eszközök tisztítása, elmosása, zsírozása, olajozása, raktározása.

A XLIV. Odorvári Kutató Tábort is megúsztuk baleset nélkül, bár később elszomorító volt, hogy kiderült, egyik társunk Lyme-kóros lett és erős a gyanú, hogy egy, a táborban „felszedett” kullancstól. Ő eddig a második Lyme-kórosunk bár ez valószínűleg Őt nem vigasztalja...

Volt egy táborlakónk, akit azért vittünk el – többek között – mert asztmás. A tábor előtt kikérte a kezelő orvosa véleményét, hogy mit szól e táborozáshoz. Az orvos nem ellenezte. A két hét alatt semmi probléma nem volt vele és a táborozást követő orvosi ellenőrzés, javulást mutatott, amiben vélhetően az is közrejátszott, hogy sok időt töltött a Hajnóczy-barlangban.

A táborhelyen lévő két emlékmű környéke már eléggé elgazosodott és a Somogyi György emlékére a csoport által állított kopjafa szinte már alig látszott ki a gazból, ezért a területi erdészek segítségével végeztünk egy tereprendezést.

A már kevésbé használható ülőkéket kicseréltük. Sajnos évről-évre tapasztaljuk, hogy az odatévedő „turisták” egy része nem talál tűzifát és jobb híján az ülőkékből gyújt tüzet, amit persze több tábla is tilt.

III. Kutatási célú táboraink, hétvégéink

2007.01. 12. Részvevők: 4 fő
Felelős túravezető: ifj. Varga Csaba
Tervek: A hidrogeológiai mérések adatkinyerése
Elvégzett feladatok: Tsitsogó illetve a Stromfiban lévő műszerek leolvasása.

2007. 01. 26-27 Résztvevők: 5 fő
Felelős túravezető: Rántó András
Tervek: Termelés a Zene-teremben.
Elvégzett feladatok: Kb. 1 m-nyi agyag kitermelése kb. 13 munkaórában.

2007.02. 09-18

Résztevők: 6 fő

Felelős túravezető: Rántó András

Tervek: A Zene-term és a Delfin-terem eddig még ki nem mászott kürtőinek megismerése, dokumentálása. Bontás folytatása a Zene-teremben.

Elvégzett feladatok: A Zene-termi depó stabilizálása. Zenet-termi kürtők és a Delfin-termi kürtő kimászása. Bontás a Zene-teremben.



7. Kép (Zene-terem Ácsolat Fotó: Rántó András)

2007.03. 14-19

Résztevők: 7 fő

Felelős túravezető: Rántó András

Tervek: Az ódorvári 2 nagybarlang pontos összekötése poligonnal. Bontás folytatása a Zene-teremben.

Elvégzett feladatok: Összekötöttük a két nagybarlang 0 pontjait (A leolvasás kb. 1 fok és kb. 1 cm pontossággal történt, szélben). Kb. 1,3 m-t haladtunk lefelé a bontásban.

2007.03. 24-25

Részvevők: 3 fő

Felelős túravezető: Rántó András

Tervek: Az ódorvári két nagybarlang ismételt összekötése poligonnal.

Elvégzett feladatok: Nagyjából szélcsendben tizedfokos leolvasással sikerült összeköti a két nagy barlang száját poligonnal.

2007.04. 06-07

Részvevők: 3 fő

Felelős túravezető: ifj. Varga Csaba

Tervek: A hidrogeológiai mérések adatkinyerése

Elvégzett feladatok: Tsitsogó illetve a Stromfiban lévő műszerek leolvasása.

2007.05. 19-20

Részvevők: 3 fő

Felelős túravezető: Rántó András

Tervek: Faanyag leszállítása a Zene-termi ácsolathoz.

Elvégzett feladatok: Kb. 0,1 m² fát sikerült eljuttatnunk a Zene-terembe.

2007.07.15

Részvevők: 3 fő

Felelős túravezető: Rántó András

Tervek: A radon mérő műszerek felszínre szállítása.

Elvégzett feladatok: Felszínre szállítottuk a műszereket.

2007.08.16-19

Részvevők: 9 fő

Felelős túravezető: Rántó András

Tervek: A kimászott Zene-termi kürtők felmérése. További bontás a Zene-teremben.

Elvégzett feladatok: Felmértük a Zene-termi kürtőket. Tovább bontottunk a Zene-teremben.

2007.10. 19-21

Részvevők: 4 fő

Felelős túravezető: ifj. Varga Csaba

Tervek: A hidrogeológiai mérések adatkinyerése illetve műszerek felszínre hozatala.

Elvégzett feladatok: Tsitsogó illetve a Stromfiban lévő műszerek leolvasása és felszínre hozatala.

III. Eredmények a 2007-es kutatási évben

Ebben az évben is nagy hangsúlyt fektettünk a fiatal nemzedék környezettudatos nevelésére, amiben újabb sikereket értünk el. A két bontási helyszínen tovább haladtunk és a 2008-as évben is folytatjuk mindkét helyen. A barlang digitális archiválása során, olyan helyeken készítettünk felvételeket ahol eddig filmkamera nem járt. Nagy sikernek tartom, hogy ahol felvételeket szerettünk volna készíteni, ott mindenhol sikerült, minden nehézség ellenére. Az év során befejeződött a Miskolci Egyetemmel való közös munkánk melyek eredményét a napokban várjuk. A 2007-es évre tervezett összes feladatot részben vagy teljes egészében teljesítettük.

IV. Jövőbeli tervek a Hajnóczy-barlang kutatásában

1. Tovább folytatjuk a jövő nemzedék tudatos, természet közeli nevelését és oktatását.
2. Folytatjuk a méréseket és továbbiakkal bővítjük, ha módunkban áll.
3. A 25-30 perces ismeretterjesztő film megvágása, elkészítése.
4. A megkezdett bontásokat folytatjuk és megpróbálunk legalább havi egy bontótúrát szervezni.
5. A már megkezdett bontások mellett új, lehetséges továbbjutási lehetőségek megtalálása.
6. További járótúvonalak kijelölése a Hajnóczy-barlangban.