

A Hársasi Bányász-barlang 2012-es kutatásának összefoglalása

(Rántó András)

2013. január



1. fotó: Cseppköves-terem oldala (Fotó: Dobai Ádám)

I. Tartalomjegyzék

I. Tartalomjegyzék	2
II. Összefoglalás	3
III. Célunk	4
IV. Kutatásaink részletes leírása	5
V. Fotómelléklet	8

II. Összefoglalás

2010. ősze óta folyik kutatásunk a barlangban, közben több, mint 50 méterrel sikerült mélységét növelnünk, hosszát pedig a duplájára emelni. Idén új barlangszakasz csak röviden tárult fel: a mélypontra haladtunk előre 6 m-t nagyjából vízszintesen. Ma egy kis 1x2 m alapterületű termecske alkotja a végpontot, melynek keleti végében található repedésből tör elő a levegő.

A barlangi kutatásokra ez évben összesen 82 munkanapot fordítottunk, melyet Országunk távolabbi helyein élő társaink is segítettek.

Az elmúlt 3 év megtanított minket arra, hogy nem érdemes két napos, rövid hétvégekre kutatási alkalmakat szervezni, mivel a kötélpálya, az elektromos és telefonkapcsolat kiépítése mintegy félnapi munkánkba kerül, némileg kevesebbe a kiszárazásuk. Ezt a munkát szerettük volna a tavalyi, 2012-es évben fajlagosan csökkenteni azáltal, hogy nagyobb időszakokra szervezünk kutatást. 4-7 napos intervallumokra terveztük az öt barlangkutató alkalmunkat.

Az igen precíz térkép felvétele több mint a fele időnkelt elrabolta az aktív feltáró kutatás elől. 2012-ben nagyon pontos poligont vettünk föl a térképezett szakaszon és mellé ¾-részben megrajzoltuk a térképet is. A Bükk Nemzeti Park Igazgatóság megbízásából az Alsódobszai Természetvédelmi Kulturális és Sport Egyesület vállalta 2012-ben a barlang bejáratától a Feneketlen-akna aljáig tartó barlangszakasz megrajzolását.

A feltáró kutatást a mélypontra koncentráltuk. A Vasas-akna alján kb. 6 m-t sikerült előretörnünk igen fáradságos munkával. Nyáron a végpontra intenzív huzat érezhető. A Vasas-akna bejáratában, annak felfedezésének pillanatában nem tapasztaltunk ilyen erőteljes visszhangot, amilyen most hallható. Ez mindenképpen kitartásra ad okot számunkra.

Igyekeztünk hasznosítani a bontások utáni felszínre jövedeleket idejét is. Hogy ne tegyük meg „üres kézzel” a felfele utat szépen lassan kihordtuk a 60-70-es években odalenn felhalmozódott bontási szemetet. Többek közt kiürítettük a Feneketlen-akna aljára összehordott farönkdepót, amibe a bontásból és a bontás során összeszedett korábbi ácsolatfákat gyűjtöttük.

Ferenczy Gergely a BNPI Barlangtani Szakreferense egy általa elindított mérési program részeként az év végén barlangunkban is végzett szén-dioxid koncentráció méréseket (1. táblázat).

S.Sz.	Hely	Hőmérséklet	CO₂ konc.	Megjegyzés
1.	Felszín	7 °C	0,0%	-
2.	Feneketlen-akna alja	6,5 °C	0,0%	-
3.	Cseppköves-terem	6,5 °C	1,3%	-
4.	Vasas-akna talpa	6,7 °C	1,4-1,5%	5-10 l/p-es patak 6,6 °C-os vízzel
5.	Jelenlegi végpont	-	1,7%	légáramlás nem érezhető

1. táblázat 2012.11.07-én mért CO₂ koncentrációk a Bányász-barlangban

A mért szén-dioxid koncentrációk eloszlásából illetve korábban a barlangban füstölőkkel végzett huzatfestések során tapasztalt légáramlások alapján megállapíthatjuk, hogy a most használt bejáraton télen lefelé húz a levegő egészen a Herman-ág bejáratáig, ahol fölfelé áramlik ki a barlangból. A Herman-ág alatti zónából fölfelé áramlik a levegő és az szintén a Herman-kürtön át húz ki a barlangból. Kifelé irányuló légmozgást ezen kívül a Szakadt-akna környezetében tapasztaltunk.

A következő emberek segítettek munkánkat ebben az évben, amiért ezúton is köszönetet szeretnénk mondani. (A zárójelben szereplő számok, azt jelzik, mennyi napot segítettek a különböző kutatásokban, munkákban):

Balogh Imre (3),
Bereczky Attila Szilveszter (Szatír)
(4),
Bordás József (Józsi) (2),
Borzsák Kamilla (3),
Egri László (Lac) (1)
Ferenczy Gergely (1)
Galán Mihály (Misike) (2)

Geller Tibor (Tebe) (2),
Harangozó Edit (2),
Hegedűs László (Laci) (4),
Hegedűs Norbert (Zenész) (2),
Lerch Ferenc (Szmöre) (1),
Nagy Gergely Domonkos (4)
Rancz Áron (6),
Rántó András (Dis) (20),
Sűrű Péter (Szifon) (18),
Stavinovszki Viktor (6),
Tóth Nikolett (3).

III. Célunk

2013. évben a barlang tökéletes térképének elkészítése után a Vasas-akna huzatos, végponti szűkületének átbontása, mely remélhetőleg az utolsó ilyen akadály lesz a 300 m mélységben dübörgő föld alatti patak előtt.



2. fotó: A Vasas-akna alján levő végpont a bontás megkezdése előtt (fotó: Dobai Ádám)

IV. Kutatásaink részletes írása:

2012. január 21-24 (13. alkalom, ami kutatással telik részünkről ebben a barlangban)

Térképrajzolás a Vasas-aknától visszafelé a Hasadék-aknáig (Rántó András) illetve a Herman-kürtő tetejétől visszafelé a kürtő közepéig (Sűrű Péter).

Január 21. (szombat)

Mivel tegnap megerőszkoltuk magunkat és bepakoltuk majdnem fixre bageinket, így 9 órakor indulhattunk is a Bányász-bg felé Szatír használtan vásárolt Toyota Hiluxával. Tebe - aki eredetileg velünk jött volna – bevállalta egy csapat cseh túráztatását. Egy picit sajnós, hogy velük is a Bányász-bg lett megbeszélve. Nem jó, ha 10 ember folyamatosan jár-kei ebben a barlangban.

Dis megrajzolta a Vasas-aknának 90 %-át a mai nap.

Szatír és Szifon 4 órát szenvedtek, hogy kivegyék a fúrójukba szorult bitfejet, csupán a Róka-ág fix poligonozására maradt idejük ma.

Este be akartuk írni a felvett poligont, de sajna sehoh sem találtuk a jegyzőkönyvet.

Még most este megérkezett Harangozó Edit is.

január 22. (vasárnap)

Szerencsére megtaláltuk a jegyzőkönyvet. El is kezdtük beírni a laptopba, de kiderült, hogy olyan 10 fok hiba van az előre ill. hátramérés között. Pedig Szifonék nagyon igyekeztek. Előre is és hátra is 3-at mértek és ráadásul 2 kört is sikerült bezárniuk. Azért szerencsére a befúrt, fix pontjaik megmaradtak. A hiba forrására nem tudunk rájönni.

Volt vagy délután egy óra, amikor is nagy nehézségek után 3-asban elindultunk gyalog a barlangig. Szifon ma kezdte el a Herman-kürtő tetejéből rajzolni ezt az ágot.

Dis Befejezte a Vasas-aknát és eljutott a Hasadék-akna nyugati oldaláig.

Ma 18.30-ig rajzoltunk. 8 felé értünk az Edit által szépen kitakarított házba.

Január 23. (hétfő)

10-kor indulás a házból. Szifon befejezte a Herman-kürtőt, Dis pedig megrajzolta a Hasadék-tárót, a Hasadék-akna alaprajzát és az oldalnézetet egészen a Cseppköves-teremig. 7-re beszéltünk meg találkozózt odalent, majd elindultunk kifelé.

Sajnos tegnap előtt este Szifon tartalék világítása (melyet most fővilágításnak használt), mely egy rossz kínai tikka volt, széttörött ezért elkérte Szatírét. Az ma estére le is merült, ezért a holnapi napon a tervektől eltérően nem tudunk térképezni leszállni.

január 24 (kedd)

6-kor kelés. Takarítás, rendrakás és 8-kor indulás hazafelé.

Résztvevők: (Az első zárójelben a becenév) (a 2. zárójelben pedig a kutatással töltött napok száma van feltüntetve)

Bereczky Attila Szilveszter (Szatír) (1), Harangozó Edit (2), Rántó András (Dis) (3), Sűrű Péter (Szifon) (3).

2012. február 23-26. (14. alkalom) (írta: Sűrű Péter)

Szokásos hosszú hétvége volt kisebb-nagyobb zökkenőkkel átítatva, melyen sorra felülkerekedtünk. Külön ki kell emelni, hogy szinte minden nap volt este főtt kaja! Csütörtökön Szatír süttött lángost, szombaton Józsi várt minket tejszínes csirkemellel, vasárnap, pedig egy elég kiadós gulyás volt a menü.

Teljesült céljaink:

- Térképrajzolás a Hasadék-aknától visszafelé a Nyest-teremig illetve a Herman-kürtő közepétől visszafelé a kürtő aljáig
- Poligon befejezése a Feneketlen-akna alsó részén és a Róka-ágban, ezáltal kifogástalanná és teljes értékűvé vált a barlang eddig ismert részeinek poligonja.

Megmaradt és új célok:

- Lépő fokok a vödör szűkületbe.
- Létra a Cseppköves-terembe.
- A Szakadt-akna oldalfalából magasan fenn nyíló repedés kitágítása.
- Térkép rajzolása a Róka-ágban.
- Térkép rajzolása vetített oldalnézetben a barlang megmaradt részeiben.
- Fotó dokumentáció készítése a barlangban.
- Hasadék-akna kiépítése.
- A Szakadt-akna alján a huzatos szálkő hasadék kitágítása

február 23 (csütörtök)

Csütörtökön Dis és Szatír áttelepítették, Fecó felszíni segítségével együtt a technikai végpontot a Hasadék-aknából a Vasas-akna alsó részébe (TKV-100-as kábel lehúzása és +30 m 2,5 mm²×5-ös kábel hozzátoldása a régihez) és haladtak kb. 0,6 métert a szálkő szűkületben. Innen beláttak egy aknának vélt feketeségbe kb. három méterre az elért végponttól.

február 24 (péntek)

A végpont haladt előre kb. 1 métert Szatír és Tebe jóvoltából. Tebe szerint impozáns visszhang és huzat tört ki belőle. Dis a Hasadék-aknát és a Cseppköves-teremet 80 %-osra rajzolta. Szifon a Herman-kürtő alsó, végső pontján jutott el az alsó 4-5 méterig. A felszíni ügyeletünket Zenész adta a mai napon.

február 25 (szombat)

Dis befejezte a Cseppköves-termet és elkezdte az 5-ös-aknát. Szifon befejezte a Hermant. Tebe és Laci lementek a Vasas-akna végpontjára egy kicsit vésni de 1-2 óra múlva föl kellett jönniük, ezért kipakolták a cuccot és visszavitték Létrásra kocsival.

február 26 (vasárnap)

Lacival Szifon bepolygonozta a Róka-ágot. Közben Dis az oldalnézettel eljutott a Nyest-teremig. 4-kor Szifon kikísérte Lacit aztán még lement körülnézni a Vasas-aknába, hogy megnézzé mire jutottak a hétvégén. Laci egyedül sétált vissza a házba és Józsival kitakarítottak.

Résztvevők: Bereczky Attila Szilveszter (Szatír) (2), Bordás József (Józsi) (2), Geller Tibor (Tebe) (1), Hegedűs László (Laci) (2), Hegedűs Norbert (Zenész) (1), Lerch Ferenc (Szmöre) (1), Rántó András (Dis) (4), Sűrű Péter (Szifon) (3).

2012. március 2 (15. alkalom) (írta:Sűrű Péter)

A végpontunk haladt kb. 1 m-t. Néhány poligonszakasz pontosítva lett és néhány méter rész le lett rajzolva.

Tibiék előretörtek a múltkor a szűkület végén látott kanyarig, de kicsit elszontyolodtak, mert távolról nagyobbak gondolták a tágulatot, amit ott találtak. Nem lett volna túl motiváló a végpont, ha így hagyjuk ott és nem is akarta Szifon elfogadni, hogy ennyi, ezért megpróbálta áterőltetni magát a szűkületen. Persze, ahogy beletette magát a szűkületbe, melynek alján homokos agyag volt, rögtön körülfolyta az alján lévő vizes homok. Kicsit beszorult, de derékig bebújt a folytatásba. Kis hasadékfülke van a túloldalon, ketten fel tudnának állni benne. Ha levennék a hajtőkanyar belső élét szép nagy teret lehetne itt csinálni. A víz egy öklömnyi lyukon látszik elfolyni. Sajnos huzat nem volt érezhető, de ez magyarázható a kinti és a barlangi levegő hőmérsékletének hasonlóságához. Kifelé menet még mértek néhány poligont a Hermann-ág alatti elágazásban. Tibi rajzolt még egy-két keresztoszelvényt, Szifon pedig elkezdte a Feneketlen-akna aljáról az alaprajzot és az oldalnézetet.

Résztvevők: Geller Tibor (Tebe) (1), Hegedűs Norbert (Zenész) (1), Sűrű Péter (Szifon) (1).

2012. május 3-6 (16. alkalom)

Kényelmesen befejeztük a barlang rajzolását a Vasas-akna aljától a Feneketlen-akna aljáig.

Résztvevők: Nagy Gergely Domonkos (4), Rántó András (Dis) (4), Sűrű Péter (Szifon) (4), Stavinovszki Viktor (4).

2012. július. 13-19 (17. alkalom)

[Két dologhoz mindenképpen ragaszkodni kell a továbbiakban: minden nap legyen főzés, és 2-3 naponta legyen kis szünet a leszállásokban, ilyenkor lehet pl.: felderítő túrákat tenni a Szirénbe, a kurta bérci barlangokba, vagy csak egyszerűen terepbejárásokat csinálni. Persze, ha van friss váltás, akkor ők dolgozzanak nyugodtan ☺. (Szifon)]

Teljesült célok:

- A kész térkép ellenőrizgetése.
- Poligon felvétele a Feneketlen-akna aljától a Bejárattig.
- A Vasas-táró felbővítése az új, cseppköves, kb. 1 m széles × 1,5 m hosszú × 2-3 m magas teremig, melynek végső repedéséből szépen áramlik a levegő. Sőt, most már Szifon is úgy hallja, hogy szép visszhang jön vissza.

Július 23. (hétfő)

Kamilla és én dél után értünk a Bányász-bg-hoz. Szifon és Galán Misike már ott voltak. Készítettek egy bográcsállványt, ami csodával határos módon egész héten át működött. A tervek ellenére ma már nem mentünk le.

Július 24. (kedd)

Kamilla, Szifon, Dis. Így 3-an mentünk le. Felszíni ügyeletünk Galán Misike volt. Szifon a Vasas-akna nyugati oldalában kialakult kis vízesés aljából pakolta ki a köveket Kamilla segítségével, édesapja neoprénjében. Habár itt huzat nincs, mégiscsak érdemesnek találtuk megvizsgálni ezt a részt is, mivel a víz itt folyik el. Sajnos olyan embrenyi mélységben öklömnyire-arasnyira szűkül a járat szálkőben.

Dis ment a keleti, alsó végpontba, melyet Zenész és Tebe tágitott legutóbb. Sajnos ők nem a kényelemre mentek, hanem inkább a gyors előrejutásra. A járat közetalkotója nem mondható szálkőnek, annak ellenére, hogy igen keményen egybe van állva. Rengeteg cseppkő betelepülés és agyagréteg szabotálta továbbjutásunkat ezen a harctéren. A tágitást a járat leges-legelejétől kezdtem el a saját szájjáram szerint. Végre nem szólt bele senki sem. Kamillával 1-1,5 m-t sikerült az elejétől felbővítünk.

Reggel jött volna Sántha Edit mostani alapfokú leánya Nyíregyházáról tömegközlekedéssel. Reggel fölhívta Szifont, amikor a Vesszős-völgyön elindult, hogy nemsokára Létráson van. Szifon átirányította a Bányászhoz, ahol egy hónappal korábban már járt a tanfolyammal, de azért a biztonság kedvéért ismét elmondta neki az útvonalat. Ezután szálltunk le a bg-ba. Már jócskán lent voltunk, mikor még semmit hír nem volt Editről. Ekkor Szifon kiment, hogy megkeresse őt. (Természetesen Misike folyamatosan próbálta utolérni telefonon. Eredménytelenül). Mikor Szifon kiért, pont akkor csörgött vissza Edit. A felső-hámori Szikla büféből hívta és elmesélte, mi történt. Elmondta, hogy út közben lemerült a telefonja, mivel félig feltöltött akksival indult el otthonról [és azt, hogy a szóró mögötti völgy oldalában elesett (Szifon)] a hátizsákjával és beütötte a fejét. Ha jól emlékszik, nem vesztette el az eszméletét, de pihent egy kicsit és visszafordult. Tesója szerencsére Miskolcon volt és feljött érte kocsival a Sebesvízi panzióig.

[Este Galán Misike főzött egy makarónit. Ez nagyon jólesett, még napokig ettük utána ☺. Egyébként minden nap volt főtt kaja kérésre, ami erősen feldobta a tábor hangulatát. (Szifon)]

Kamillával 11-től 21-ig voltunk barlangban.

Július 25 (szerda)

11-14 óra között Szifonnal a Bejárattól a Feneketlen-akna beszállásáig befúrtuk a poligonpontokat, ezután kiment és hazament Misikével.

Kamillával este 19-ig tágtottuk a Vasas-akna alsó, keleti szűkületét. Végre rájöttünk, hogy sokkal célravezetőbb vézni, mint lyukakat fúrni, ami teljesen feleslegesen ebben a kőben. Szinte egész nap csak véstünk.

Este 9 felé ért Babóka és Imi a lillafüredi 5-ös busz végállomására. Kamillával Dis érte ment a zuhogó esőben. Így táborcskánk 4 főre duzzadt. Egész nap nagyon csúnya időnk volt.

Július 26 (csütörtök)

Reggeliztünk, beszélgettünk, gombát szedtünk és el is ment a kedvünk a leszállástól, ezért elmentünk felderíteni a környéket. Fölsétáltunk körbe a katonai területre. Gomba nem nagyon volt. Elsétáltunk a kismezői elágazáshoz, de itt már ismét csúnya zivatarfelhőkkel és mennydörgéssel találkoztunk, így visszafordultunk. Nagyon jó kis túrázós napunk volt.

Július 27 (péntek)

Még hajnalban hallottuk, hogy hatalmas csörömpöléssel megérkezett Szifon, Rancz Áron és Stavi Viktor. Kamilla a terveknek megfelelően 9 felé elindult gyalog az 5-ös buszmegállóba és hazament.

Szifon egyedül ment térképezni (poligonpontokat fixre fúrni és be is mérni őket). Befúrta a pontokat a Feneketlen-akna aljáig, de a bemérést nem tudta megcsinálni egyedül, ezért lejött hozzánk a Vasas-végpontra.

Babó, Imi és én kb. 12-kor mentünk le. Iminek a legelső köteles barlangja volt, ami ehhez képest eléggé jól sikerült. Egy jó órába telt, míg leértünk. Egy kicsit hármásban tevékenykedtünk itt, míg Szifon le nem ért hozzánk. Ma is főleg véstük. Érzéseim szerint iszonyatosan jól haladtunk. Ezen a részen nagyon ésszel kellett fúrni a lyukakat, nem úgy, mint mondjuk a Hasadék-táróban. Előbb teljesen le kellett pucolni az omladéktól, cseppkőtől, agyagtól a falakat! Ma végre elértük azt a pici, cseppköves termet, melybe a legutóbbi alkalommal Szifon be tudott félig préselődni. Ide kényelmesen be tudtunk menni Babóval. Termecskénk kb. 3 m magas, hasadék jellegű, szép cseppköves. Három munkanapunkba került, mire annyira feltágtottuk, megszépítettük ezt a járatot, hogy az kényelmes lett.

Szifon és Imi kiindultak, hogy végigmérjék azon részeket, melyet Szifon nem tudott egyedül. A Feneketlen-akna aljától indultak fölfelé méréseik.

Babó, Imi, Dis le: 12.00

Imi, Szifon föl: 20.00

Szifon le: 12.30

Babó, Dis föl: 21.00

Stavi és Áron aggregátor-ügyeletet láttak el, főztek és fát gyűjtöttek. Az esti menü juhtúrós gnocchi volt.

Július 28 (szombat)

Pont, amikor Babókával elindultam lefelé, jöttek Taskó Daniék 3-asban (Dani, Balázs és a barátnője). Dani nemrég elesett a kerékpárjával és jócskán megzúzódott mindkét keze, de szerencsére nem tört el. Ez némileg nehezítette a mozgását főleg fölfelé a barlangban.. Kb. 2 óra múlva követtett minket Imi, Dani és Balázs. Őket egy óra múlva Szifon és Áron.

Eléggé népes volt kis közösségünk 130 m mélyen (ők eddig a Feneketlen-akna tetejéből induló kürtőt poligonozták be fixre). Heten voltunk abban a sorban, ami kitakarította az összes törmelékét a Vasas-táróból és az előtte felhalmozott kupacot is megszüntette. Így most megint napokig lehet ide termelni és nem kell kivinnünk a Vasas-aknába a termelvényt. [Sajnos ehhez be kellett borítanunk a Vasas-akna szinte teljes talpát. Kijövetel előtt Szifon beöntött egy fél vödör vizet a végpontról továbbmenő hasadékba. Úgy hallotta, hosszan csobog tovább a hasadékban. Úgy tűnik, hogy a Hasadék-akna tárójához hasonló élmények várnak ránk, semmivel sem sokkal jobb munkának azt, amire még itt szükség lesz ☺ (Szifon).]

Balásznak első, Rancz Áronnak és Iminek már második kötelezése volt életében ☺. Visszafelé 4-5 begnyi felszerelést sikerült a felszínre szállítanunk.

Július 29 (vasárnap)

Ma már nem mentünk le. Tegnap Balázs barátnője elkirándult a Háromkőig. Onnan hozott három óriáspöfit. Szóval ezt megsütöttük. Összepakoltunk és elmentünk Demjénbe mosni (Imi, Babó, Dis), majd indultunk haza.

Résztevők:

Balázs, Balogh Imre (Imi) (3), Borzsák Kamilla (3), Galán Mihály (Misike) (2), Rancz Áron (2), Rántó András (Dis) (5), Sűrű Péter (Szifon) (4), Stavinovszky Viktor (Stavi) (2), Tóth Nikolett (Babóka) (3).

2012. október 20-23. (18. alkalom)

Ezen időszakban 1,5-2 m-t haladt a végpontunk előre. Teljesen újra lett mérve a barlang a bejáratától a Feneketlen-akna aljáig. 5-6 a Feneketlen-akna alján levő támfát hoztunk ki. Szabályos kötélpályát építettünk a Hasadék-aknába.

Október 19-én este a Létrástetői házban gyülekeztünk. Akik ott voltak: Szatír, Ági, Bendegúz, Rancz Áron, Dis.

Október 20 (szombat)

A barlangot Szatír kocsijával közelítettük meg. 2 darab 2 fős csapatot alkottunk. Így szálltunk le a barlangba. Az egyik csapatba Áron és Szifon, a másikba Szatír és Dis tartozott.

Szifon és Áron feladata a bejárat és a Feneketlen-akna közötti rész ismételt fölpolygonozása volt. (Erre azért volt szükség, mert a júliusi mérések adatai elszálltak a PDA-ról)

Szatír és az én feladatomban a Hasadék-akna kötélinek teljes be illetve átszerelése volt új, rozsdamentes körteszekre és kötélre (alapszavak: Hilti M8 HST-R!), valamint a végpont további faggatása volt.

Ma mindkét brigád egy jó félnapi műszakot teljesített. Visszafelé felhoztunk néhány a bontásból előkerült csontmaradványt. Szatír vállalta, hogy meghatározza, vagy eljuttatja őket megfelelő szakértőkhöz.

Október 21. (vasárnap)

Szatír családotul lelépett még kora reggel, viszont Hegedűs Laci Balmazújvárosból érkezett segíteni reggel 8 óra felé.

A Transitommal 3-an (Dis, Áron, Laci) áttelepültünk a barlang mellé. Laci és én mentünk le a végpontra továbbhaladni. Áron volt a felszíni ügyelet. Este 7-8 óra felé a Vasas-aknában, amikor a felszínen 9-10 fok volt, teljesen megállt a légáramlás. Jócskán haladtunk előre a levegőtlenesség ellenére. Lacival este 9 felé értünk ki.

Október 22. (hétfő)

Szifon egy jó fél napig volt lent a bejárat és a Feneketlen-akna közötti szakaszból nyíló mellékágak bepolygonozásával.

Laci és én 9 órát dolgoztunk a barlangban és jócskán haladtunk is. A végpontról kezdtük a törmelék kihordását, amelynek keresztmetszete kétszeresére nőtt. Érdekes, hogy a légáramlás intenzitása is legalább kétszeresére emelkedett. Most már szembe fúj a szél. ☺ Este 10-re értünk ki.

Kint Judit, Szifon és Áron várt minket egy túrós téstával. Szifonék Létráson, mi a barlang mellett aludtunk.

Október 23. (kedd)

Szifon 2-3 órát rajzolta a Feneketlen-akna talpát.

Áronnal ketten 4 órát voltunk lent. Tegnap a végpontba behajolva és távolabb szemlélődve azt láttuk, hogy mintegy 2 m-re az áthatolhatatlan szűkület után van két cseppközszlő egymással szemben, mintegy 10 cm-nyire, utána pedig a végeláthatatlan sötétség. Ma egy szétrepesztett követ vettünk szét a végponton, ami után ismét benéztünk. Most már tisztán láttuk, hogy a két egymással szemben álló cseppközszlő nem két méterre van, hanem csak egyre és valójában nem is cseppközszlők, hanem szálkő élek.

A visszhangja a mostani végpontunknak sokkal impozánsabb, mint a Vasas-aknába való bejutáskor volt. 16.00-ra értünk ki. Másfél óra alatt gyorsan összepakoltunk és elindultunk haza, ki-ki a saját cuccaival.

Résztevők: Bereczky Attila Szilveszter (Szatír) (1), Hegedűs László (Laci) (2), Rancz Áron (4), Rántó András (Dis) (4), Sűrű Péter (Szifon) (3).

V. Fotómelléklet



3. fotó: A Feneketlen-akna tetején levő cseppkőszínlő. (fotó Dobai Ádám)



4. fotó: A Feneketlen-akna közepén a Párkány felett levő oldott színlő (fotó: Dobai Ádám)



5. fotó: Szűkület a Feneketlen-akna aljában (fotó: Dobai Ádám)



6. fotó: Érdekesen visszaoldott cseppkőkéreg a Cseppköves-teremben (fotó: Rántó András)



7. fotó: A Herman-kürtő alsó szakasza (fotó: Nagy Gergely Domonkos)



8. fotó: Beszállás az 5-ös-aknába (fotó: Rántó András)



9. fotó: Állat eredetű kaparéék (?) a Szakadt-aknában (fotó: Rántó András)



10. fotó: A Szakadt-akna oldalát alkotó összecséppkövesedett törmelék. (fotó: Rántó András)



11. fotó: Beszállás a Vasas-aknába. (fotó: Dobai Ádám)



12. fotó: Kisragadozó koponyája a Hasadék-akna alján. (fotó: Rántó András)



13. fotó: Ragadozókoponyák a Vasas-akna talpának keleti szegletében. (fotó: Dobai Ádám)



14. fotó: A Vasas-akna nyugati oldala.