

Kutatási jelentés az Anubisz Barlangkutató Csoport, a TBE és az Adrenalin Barlangkutató Egyesület 2010. évi kutató tevékenységéről

Bevezetés

Az Anubisz és az Adrenalin barlangkutató csoportok 2007. őszétől kezdtek közös kutatási objektumoknál dolgozni, melyhez a Tolerancia Barlangkutató Egyesület 2010-ben csatlakozott. A 2010-es kutatási évben a következő objektumokra volt érvényes kutatási engedélyünk:

- ***-Avaros-barlang-kut.engedély száma:H-11458-3/2008***

A barlangban végzett munka

Év közben folytattuk az új részekbe való bejutást akadályozó szűkület tágítását. A szűkület előtti teremben a talpszitinsüllyesztést folytattuk, így az jelenleg 4 méter mély. Látványos, oldott forráskürtő jeleget mutat az így kitisztított akna, melynek alját még mindig nem értük el. A 2010-es évben itt végzett összes munka 5 nap volt, átlagosan 6 fővel. ***Ez évben kutatási engedélyünk lejár, és mivel kapacitáshiány miatt hosszabbítását nem tervezzük, így jelentésünk egyben a szakmai zárójelentés is.***

A barlangban végzett összes kutatási munka leírása.

Az elmúlt években a barlangban a feltárások során összesen feltárt, képződményekben gazdag járatok hossza kb. 250 méter. A barlang teljes bejárását egy igen komoly szűkület gátolja az átlagos méretű kutatók előtt, mintegy természetes védelemként-fokozottan balesetveszélyes pontot alkotva. Ez gátolta a tervezett térkép elkészítését is. A szűkület megkerülésére való törekvésünként közvetlen előtte egy eltömődött forráskürtőt –aknát- kezdtünk kitisztítani, mely azonban igen nagy technikai és emberi erőforrásokat kíván. Az üregben megfigyelhető élőlényekből rendszeres vendégekként a denevéreket emelnénk ki, mind a bejárat közelében, mind a belső részeken. A barlang további feltárára mindenképp javasolt, különös tekintettel az idei év nagy feltárásaira-lévén, hogy azoktól mintegy 500 méter légvonalbeli távolságra található.

- ***Klastrom szirtek speleológiai kutatása- kut.engedély száma:H-11457-9/2008***

A tárgyévben erőforrások hiányában nem került sor kutatási tevékenységre. Az engedély meghosszabbítását a fentebb ismertetett okok miatt nem tervezzük.

- ***Fekete-kői víznyelő-kut. engedély száma: 6476-7/2010***

Mivel az engedély kérelem beadására az év második felében került sor, így tevékenységünk csak az őszi időszakra terjedt. A víznyelő alapos vizsgálatát követően kutatóaknát kezdtünk el hajtani, mely az igen csapadékos időszakot követően összedőlt. A jövő évben folytatjuk a munkát. Elsődleges cél a felső rész humuszos omladékának biztosítása megfelelően kezelt, és biztosított keretácsolattal. Érdemi munka csak ennek elkészülte után folytatható biztonságosan.

A csoportok adatai:

Anubisz Barlangkutató Csoport, Bp., 1094 Balázs Béla u. 30.
Adrenalin Barlangkutató Egyesület, Bp. 1116. Budapest, Karcag u. 3.
Tolerancia Barlangkutató Egyesület, 2220 Vecsés, Fő út 189/A

A kutatásvezető adatai:

Turi Zoltán, Kut.vezetői ig. száma: 130. Lakcíme: 1033. Budapest, Harrer P. 18. X/57.

Gonda Péter, Kut.vez. ig. száma: 203. Lakcíme: 1221 Budapest, Tompa u. 15.

Munkánkat nagymértékben elősegítette a Karszt és Barlang Alapítvány által kiírt pályázaton elnyert összeg, melyet ezúton is köszönünk!

Budapest, 2010. december 20.

Turi Zoltán

Kutatási jelentés az Anubisz Barlangkutató Csoport, a TBE és az Adrenalin Barlangkutató Egyesület 2010. évi kutató tevékenységéről

Bevezetés

Az Anubisz és az Adrenalin barlangkutató csoportok 2007. őszétől kezdtek közös kutatási objektumoknál dolgozni, melyhez a Tolerancia Barlangkutató Egyesület 2010-ben csatlakozott. Az idei évben új kutatási területekre koncentráltuk erőinket, így a régiebbek közül néhányban nem végeztünk kiemelkedő mennyiségű munkát. A 2010-es kutatási évben a következő objektumokra volt érvényes kutatási engedélyünk:

- *-Mátyás-hegyi kőfejtő 2. sz. ürege*

A barlangban végzett munka

Év közben folytattuk az új részekbe való bejutást akadályozó törmelék, agyagos kitöltés bontását. A folyamatos talpszín süllyesztés, illetve előrejutás mellett felvettük a két részből álló üreg vesztettpontos térképét, melyet a jelentéshez mellékelünk. Összesen négy alkalommal, átlagoran öt fő dolgozott az objektumnál. Sajnos elmondható, hogy az üreg egy valamikori, a barlangrendszerhez tartozó hasadék oldalfala, mely mindkét végén a bányaudvarba mutat. Így ezeken a részeken csak lefelé lehetséges kétes eredményt elérni, azonban az igen nagy befektetés miatt a jelenleg ismert potenciálissabb feltárási pontok miatt jelenleg itt a munkát nem érdemes folytatni. Az összesen feltárt járatok hossza kb. 15 méter. A felső üreg végpontja erősen omlás-és így balesetveszélyes. ***Ez évben kutatási engedélyünk lejár, és a fenti ok miatt hosszabbítását nem tervezzük, így jelentésünk egyben a szakmai zárójelentés is.***

- *-Pilisszentkereszt-Szurdoki- víznyelő*

A nyelőaknában az idei évben egyetlen alkalommal végeztünk csak állagmegóvást. Megvizsgáltuk a végponti ácsolatot, valamint a létrák állapotát, melyeket a közeljövőben cserélni szükséges. Bontás, egyéb tevékenység a tárgyévben nem történt.

- *-Solymári kőfejtő ürege*

Az idei évben az objektumban nem végeztünk munkát. Mivel sem energiánk, sem kapacitásunk nincs, és erre az objektumra a közeljövőben nem is lesz, így le kívánjuk adni ezen engedélyünket, nem kívánjuk meghosszabbítani, hogy más kutatók is érvényesülhessenek a területen. A barlangban egy hat méter mély, enyhén huzatoló járatot sikerült feltárni. Képződményeknek, élővilágnak nyomát nem találni. ***Ez évben kutatási engedélyünk lejár, és a fenti ok miatt hosszabbítását nem tervezzük, így jelentésünk egyben a szakmai zárójelentés is.***

- *-Kanális-Csikidam barlang*

Az objektumban idén februárban kezdtük a munkát. A barlang kiemelt szerepet kapott a környék feltárássainak sorában. Az évben a munkálatok alatt folyamatosan tartottuk a kapcsolatot a környező területek kutatóival-Kiss Attila, Nagy András, Szabó Lénárd. A barlangban összesen húsz alkalommal bontottunk, átlagosan öt-hat fővel, napi hat órát. A hideg időszakokban az üreg egyértelműen, erősen fűjt, de még nyáron is felismerhetően szivott. A téli időszakokban nem volt ritka, hogy míg a környék mínusz tíz-tizenkét fokos volt, addig a bejáratok közvetlen környékén plusz három-öt fokot mértünk. Az üreg bejárata után szinte azonnal felugrik a hőmérséklet plusz hét, a bontási pontoknál plusz tíz

fokra. A környék kutatóival történt egyeztetés után most már bátran kijelenthetjük az alábbiakat: jelenleg egy, a Pál-Völgyi barlangból, valahol a Pentacon-terem környékén induló hasadék fölött vagyunk, a teremtől kb. kétszáz méter távolságra. Az egyértelmű huzat, és egyre lazább tömelék, valószínűsíti, hogy a bejutás a hasadékon keresztül a nyílt járatokba már a közeljövőben bekövetkezhet. Két irányban folytatódhat ebben az esetben a kutatás. Vagy találunk kereszthasadékokat, és akkor megtaláljuk a Pál-Harcsa rendszer összeköttetését, vagy nem, akkor viszont a két rendszer között, mögéjük kerülve, a fehér foltok alatti részekbe jutunk be.

A barlang jelenlegi állapotának leírása:

A teljes hossza kb. 18 méter, mélysége három méter. Iránya megegyezik a környék főhasadékainak irányával, párhuzamos az úttestel is- É,ÉNY-D,DK. A Hideglyuk rendszer légvonalban kb. ötven, a Pálvölgyi barlangrendszer Kiskarácsony ága kb. tizenöt méterre található. Az eredeti bejárat beomlása után új nyílást vágtunk, melyet balesetvédelmi okok miatt előírásuknak megfelelően vízóra-akna ajtóval láttunk el. Az üreg két, nagyjából egyforma teremből, és az azokat összekötő erősen omladékos kúszójáratból áll. A jelenleg két terem valamikor egy volt, azonban középen egy természetes nyílása lehetett, melyet a helyiek háztartási hulladékkal töltöttek fel. A falon több helyen találtunk igen szép kalcit, aragonit kiválásokat, telléreket. Egy ponton kalcittal bevont cseppkő jellegű képződmények figyelhetők meg. A jelenlegi végpontnál egyértelműen elértük a szálkó hasadékokat, melynek a két hosszanti vége nincs meg, folyamatosan tart, szélessége kb. egy méter, lefelé tágul. A kitöltés igen laza, kb. fél méteres kövek alkotják, laza márgával kötve. Állandó jelleggel lelátni egy – két métert, az intenzív huzat, mely esetenként a gyökereket is mozgatja, pedig egyértelműen mutatja függőlegesen az utat. A mennyezet a melegvíz által cementálódott, kovásodott márga, mely egy-két pontot eltekintve stabilnak mondható. Az idei év csapadékos jellege miatt a hulladékkal feltöltött rész a felszínre szakadt, így ezt is balesetvédelmi lezárással láttuk el, már a tárgyév után. Január 23-án lett teljesen kész a megerősített, illetve a munkát is megkönnyítő vízóraaknás lejárát, így itt teszünk eleget nyolc napon belüli bejelentési kötelezettségünknek is. Jó hír a rosszban, hogy ekkor szakadt lejjebb a hasadékban is a kitöltés, mintegy fél métert. Ez igaz, hogy eltömte a már kiásott szakasz egy részét, azonban egyértelműen jelzi, hogy közeledünk a nyílt hasadék felé.

A csoportok adatai:

Anubisz Barlangutató Csoport, Bp., 1094 Balázs Béla u. 30.

Adrenalin Barlangkutató Egyesület, Bp. 1116. Budapest, Karcag u. 3.

Tolerancia Barlangkutató Egyesület, 2220 Vecsés, Fő út 189/A

A kutatásvezető adatai:

Turi Zoltán, Kut.vezetői ig. száma: 130. Lakcíme: 1033. Budapest, Harrer P. 18. X/57.

Gonda Péter, Kut.vez. ig. száma: 203. Lakcíme: 1221 Budapest, Tompa u. 15.

Munkánkat nagymértékben elősegítette a Karszt és Barlang Alapítvány által kiírt pályázaton elnyert összeg, melyet ezúton is köszönünk!