



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Ajándék-barlang 4840-83

2008 év elején folytattuk a barlang mélypontjának a bontását, ahol drótkötélpályát is kiépítettünk a termelés megkönnyítése végett. Ebben az évben azonban idő hiányában nem történt meg az átlukadás.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Baba-barlang 4840-80

A 42 méter hosszú barlangban idő hiányában ez évben sem végeztünk feltáró tevékenységet. Bejárati nyílását lefedtük, hogy nagyobb állat ne tudjon a barlangba beköltözni, amire a múltban már volt példa. A bejárat utáni részről a nagy mennyiségű avart és növénytörmelékeltávolítottuk. Kutatási engedélyünk 2008 év végén lejárt, amit egyelőre nem kívánunk meghosszabbítani.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Bivak-barlang 4840-91

A barlang feltáró kutatását időhiány miatt ez évben sem tudtuk megkezdeni. A kihelyezett hőmérők adatai még kiértékelés alatt vannak. A huzat alapján nem egyértelműen eldönthető, hogy nagyobb rendszer van-e a végponti járhatatlan hasadék mögött. 2009 nyarán tervezzük a hasadék kitágítását, ami 1-2 napos munkával megoldható lesz.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület 2008. évi kutatási jelentése

Disznós-árki-barlang 4900-33

2008 januárban Slíz György megtekintette a Szepesi László által futás közben már évekkel korábban felfedezett, Benyák Attila és Szepesi által kb. 30 percig bontott, majd felhagyott kigőzölgést, az 1.sz. Indikációt, ami egy látványos hó elolvadás közepéből meleg levegőt ontó gödör volt.

A következő alkalommal a gödör alján fúrógép hiányában a nagy kövekben elakadtunk, ezért mellette 10m-rel egy másik, enyhén kiolvadt gödröt kezdtünk ásni, amely hamarosan megnyílt, és a guruló követ követve 8 munkaóra alatt 4m mélységig leászva február 8-án feltárult az omladéklabirintus első légteres részlete, ahonnan február 10-én a behúzó huzatot követve feltártuk egy szűkület kibontásával a tulajdonképpeni barlangot, ahol várakozáson felüli méretek, állva járható hasadékok fogadtak.

A környéken terepbejárást tartva kb. 30 rókalukat állapítottunk meg, gyakorlatilag minden nagyobb kő alatt. Ezek egyike sem huzatolt, kivéve azt a további három objektumot, amelyek a barlang 20-50m sugarú környezetében, lejjebb a völgyoldalban helyezkednek el, és mindnyájan alsó bejáratként huzatolnak.

Elkészült a barlang poligonja majd később a térképrajza is, és a többi indikáció felszíni poligonra vetése is, amelyből kiderült, hogy a barlang nem közeledik a kigőzölgés felé, tehát az továbbra is bontási pontként tartandó számon.

Megállapítottuk azt a különleges tényt, hogy a barlang bejárata egyszerre alsó és felső bejárat, mert míg a jobb oldali szemüreg télen úgy szívta be a levegőt, hogy csupa deres volt még 4m mélyen is, addig a vele összefüggő bal oldali szemüregből, azaz a személybejáratból ömlött ki a meleg levegő, amely annak a földes oldalából érkezett. Itt ásni kezdtünk, és viszonylag könnyen, de légteres járat felfedezése nélkül leástunk 7m mélységig, ez a Míusz-ág nevet kapta.

Nyáron a legalul elhelyezkedő és legerősebb huzatú 4. sz. objektumot kezdtük bontani, itt több gödör ásása során azt tapasztaltuk, hogy a talaj bármely pontján a kövek közül hideg levegő tör fel egy 10m széles sávban. Végül harmadik nekifutásra megtaláltuk a legerősebb huzatú pontot, ahol 4-5m vízszintes törmelék-tárolóval (amelyet 2m-esre redukáltunk utólag beomlasztással) sikerült elérni egy szálkőszerű végeláthatatlan kötömb alatti, ferdén lefelé

tartó rést, amely a benne lévő törmelékkitöltés eltávolítása után járható, és amely az októberi éjjelen történt elérésekor a kinti körülbelül azonos hőmérséklet ellenére a gyökereket lobogtatva huzatolt. Itt a nyár elmúltával félbehagytuk a bontást, majd jövő nyáron folytatjuk.

Ezen a télen folytattuk a Míusz-ágot, ahol látványosan huzatoló, de járhatatlan résekbe futottunk bele, és a depózási nehézségek miatt itt (7m mélyen) abbahagytuk. Sikertelen huzatvizsgálatot is végeztünk: A munka előtt a 4. sz. objektumban meggyújtott egész köteg füstölő füstjét a Míusz-ágban dolgozva egész nap nem éreztük, ennek ellenére az összefüggés kizárásos alapon biztos.

A barlangban 2-3 kis patkósorrú denevért láttunk telelni, illetve nyáron röpködni.



Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Hipp-hopp-Gazsi-barlang 4840-65

Időhiány miatt ez évben sem tudunk a barlang feltáró kutatásával foglalkozni. Kihelyezett hőmérőnk adatai még kiértékelés alatt vannak. Mivel kutatási engedélyünk 2008 év végén lejárt, egy ideig a barlang kutatását szüneteltetni fogjuk.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Hómérős-barlang 4840-226

Időhiány miatt ez évben sem tudunk a barlangban kutatást végezni. 2008 év végén lejárt kutatási engedélyünket egyelőre nem kívánjuk meghosszabbítani.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Indikációs-barlang 4840-68

Idő hiányában 2008-ban nem tudunk a barlang kutatásával foglalkozni. 2009-ben tervezzük a barlang térképének a kiegészítését, valamint a felsőbb szintű járatok kutatását. A kihelyezett hőmérőink adatai még kiértékelés alatt vannak.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Kürtös-barlang 4840-61

2008-ban időhiány miatt nem tudtunk a barlang kutatásával foglalkozni. Kihelyezett hőmérőnk eddigi adatai alapján nem várható a végponton nagyobb barlangrendszer, mivel, se kihúzó, se behúzó komolyabb légmozgás nincs a belsőbb részek felé. A bejárat közelében lefelé fogunk még próbabontást végezni, mivel ott légréses a törmelék, s elképzelhető, hogy arra vannak még további járatok. Ennek kiderítése a 2009-es év feladata lesz.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Leány-Legény-Ariadne-barlangrendszer 4840-1

2008-as év első felében az Ariadne-barlang részletes felmérésével foglalkoztunk, amit sikerült is befejezni. A rendszer hossza meghaladja a 4650 métert. A bejáratot is kitágítottuk, hogy a víz ne álljon meg az ajtó előtt és a törmelékfal se peregjen folyamatosan. Az ajtó utáni szűkületet is lemélyítettük, hogy kényelmesebben lehessen a barlangba bejutni, valamint a meredek falba is lépéseket vágtunk. Megpróbáltunk egy újabb ponton átjárót nyitni a Legény-barlang egyik felsőbb szintű járatába, ez azonban még nem sikerült. Itt egy nagyobb kalcitlemez dugó alkotja az akadályt. Ha ezt sikerülne áttörni, akkor a Legény-barlang legtávolabbi, nehezen megközelíthető része válna könnyen elérhetővé. A 2009-es évben ezt az átjárót mindenképpen szeretnénk megnyitni, ami elősegítené a barlangrendszer további kutatását.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Ősi-barlang 4840-78

2008-as év elején megpróbáltunk bontással továbbjutni a barlang mélypontján, azonban csak egy néhány méter hosszú elszűkülő hasadékot találtunk. Sajnos az enyhe időben nem tudtuk megállapítani, hogy a végponti teremben honnan jön a fentebbi szűk részen még érezhető huzat. A 2009-es évben ennek kiderítése, valamint a barlang térképének a kiegészítése lesz a feladat.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

**Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2008. évi kutatási jelentése**

Sörös-üreg 4840-62

2008-ban időhiány miatt nem tudunk a barlang kutatásával foglalkozni. Az év végén lejárt kutatási engedélyünket egyelőre nem kívánjuk meghosszabbítani.

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület 2008. évi kutatási jelentése

Start-lik 4840-228

2007 utolsó napjaiban a fensík peremének a szisztematikus átvizsgálása során bukkantunk a tenyérsíki kioldásra, amely a kibontását követően érezhető sebességű, 7,8 C fokos huzatot lehelt magából.

2008 januárban és februárban megbontottuk a szétfagyott falakkal rendelkező 10-15cm széles hasadékokat. 2m után már ép falakba ütköztünk. A barlang további kutatása komoly munka, ugyanakkor a huzat alapján és mivel 700m tszf. magasságban nyílik, mindenképpen folytatni fogjuk itt a bontást a következő évben is.



Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: 06-26-313-848

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Juhász Márton úr részére

Tárgy: kutatási jelentés

Az ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület 2008. évi kutatási jelentése

Vacska-Rejtektút-barlangrendszer 4840-81

A 2007-ben megkezdett bontást 2008 nyarán folytattuk a Vacska-barlangban. Júniusban sikerült is áttörni a huzatóló szálkő szűkületet, ami után 15 méter hosszban egy hasadék tárult fel. Itt újabb szálkő tágítás következett, amit 5 méter hosszban kellett kitágítani, hogy bejussunk a barlang első nagyobb termébe. Innen aztán szabad volt az út, bejárásokkal és kisebb bontásokkal mintegy 800 méter barlangjáratot találtunk és lejutottunk 75 méter mélyre. Közben folyamatosan végeztük a járatok felpolygonozását és az útvonalak kijelölését. A méréseknek köszönhetően, sikerült a közelben található Rejtektút-barlanggal is összekötni. Ekkorra a hossza már elérte az 1200 métert. Ismét szálkő tágítás következett a fő huzat irányába, melynek eredményeképpen egy hasadékrendszer tárult fel. Itt a bejárat fölé jutottunk 30 méterrel. A barlang hossza ekkorra már meghaladta a 2 kilométert. A folyamatos térképezés mellett a barlang fotódokumentációját is végeztük, valamint a hideg idő beálltával nekiálltunk a legmélyebb pont bontásának. Ennek eredménye már a 2009-es év első komoly sikere volt. Az újabb feltárásokkal a barlangrendszer hossza elérte a 2650 métert vertikális kiterjedése pedig a 162,5 métert. (+29,3, -133,2)

Szentendre, 2009. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budahegy	
Iktatás időpontja 2009.02.03	Mellékletek
Iktatási könyv sorozáma: alszáma	110/112009
Előirat száma:	Ügyintéző: Judit 11

Kutatási jelentés 2008 évről

Ferenc-hegyi-barlang

A. A. 3. 3.

2. oldal
2009.02.03.

(B. 3. oldal)

2008-ban folytattuk a barlang feltáró kutatását, térképezését és a közelmúltban feltárt részeiknek a felmérését, fotó- és videó dokumentálását. Ezek mellett a tudományos kutatásunkat is folytattuk.

Feltáró kutatás

A barlangban 2008-ben is több ponton folytattunk feltáró kutatást Tovább folytattuk a 2003-ban feltárt Mélyszinten megtalálható Szülinapi-ág és a Fogsoros-teremben megtalálható bontási helyeket. 2008-ban elkezdtük a Pokol végpontjainak a bontását, ahol egy agyagdugó átbontásával 5 méter nagyon szűk járat vált ismertté, de az erős huzat bízta. Az év második felében az Északi labirintus észak felé tartó szűk végpontját vettük célba. Ezen a helyen 10 bontó túra után novemberben feltárult 30 méter hasadék-járat ami képződményekben szegény. Itt egy 3 méteres agyagdugót bontottunk át.

Tudományos munkák

2008-ban az előző években elkezdett tudományos munkákat folytattuk amik főleg a labor-munkákra korlátozódtak. A korábbi eredmények mellett stabil-izotópos vizsgálatokat és geokémiai vizsgálatokat is terveztünk, melyeket 2008-ban és 2009-elején végzünk el. A stabil-izotópos eredmények alapján a barlangban megtalálható kiválásokban nagy szerepet játszott a beszivárgó hideg vizek hozzáadódása. A barlangban stabil-izotópos vizsgálatok alapján két generációs borsókövet sikerült elkülöníteni. Egy meleg vízből evaporizáció útján kivált borsókövet és egy hideg leszivárgó vízből kivált borsókövet.

Egyéb munkák

A barlangban folyamatosan készítettük a fotó- és a videó dokumentációt. Ezeket a publikációkban használjuk fel.

Nagy Sándor
Kutatásvezető-helyettes