



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
2010. évi kutatási jelentése**

Ajándék-barlang 4840-83

Sikerült befejezni a barlang poligon felmérését, melynek eredményeképpen a hossza 542 méter vertikális kiterjedése pedig 58,4 m lett. Egy alkalommal végeztünk a barlangban a téli időszakban denevér megfigyelést. A barlang teljes bejárása során összesen 129 téli álmot alvó egyedet számoltunk össze. Ebből 24 kispatkós orrú, 4 nagy patkós orrú és 101 egyéb általunk biztosan nem meghatározható volt. Az alapos átnézés során több biztató bontási pontot is találtunk, azonban a barlang további kutatására ez évben már nem volt időnk.

Szentendre, 2011. 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

Tisztelt Nemzeti Park Igazgatóság!

Az év elején a Leány-barlang egyik legtávolabbi részén sikerült a huzatot és a denevérkijelöléseket követve több mint 500 méter cseppkövekben gazdag járatot felfedezni. Ezzel a felfedezéssel a Leány-Legény-Ariadne-barlangrendszer hossza meghaladta az 5 kilométert. A fő kutatási helyünknek számító Vacska-barlangban az év folyamán csupán kisebb új részeket sikerült feltárni mintegy 300 méter hosszban. A legtávolabbi végponton a kutatás nagyon nehézkesen haladt, így ott csak év végére sikerült áttörést elérni. Akkor tárult fel egy nagyobb hasadék. A Rejtektút-barlangban viszont könnyű bontással sikerült felfedezni 300 méternyi cseppkövekben gazdag, nagyrészt kényelmesen járható új részt. Ezeknek a részeknek a vége közelítette meg a Legény-barlangot. A két barlangrendszer összekötésébe komoly energiákat fektettünk, melynek december 12-én lett meg az eredménye. A Leány-Legény-Ariadne-barlangrendszer és a Vacska-Rejtektút-barlangrendszer összekötésével létrejött Ariadne-barlangrendszer 12 kilométeres hosszával az ország harmadik leghosszabb barlangjává lépett elő.

Budapest, 2011. 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
2010. évi kutatási jelentése**

Bivak-barlang 4840-91

A barlang feltáró kutatását időhiány miatt ez évben sem tudtuk megkezdeni.

Szentendre, 2011. 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
2010. évi kutatási jelentése**

Disznós-árki-barlang 4900-33

A barlang kutatásával ez évben időhiány miatt nem tudtunk foglalkozni.

Szentendre, 2011. 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
2010. évi kutatási jelentése**

Indikációs-barlang 4840-68

Ebben az évben időhiány miatt nem tudunk a barlang kutatásával foglalkozni. A Leány-barlangban év elején feltárt járatok 25 méterre közelítették meg az Indikációs-barlangot. Talán ezen a részen lehetőség lesz a két barlang összekötésére.

Szentendre, 2011. 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
2010. évi kutatási jelentése**

Kürtös-barlang 4840-61

A barlang kutatását ebben az évben sem tudtuk folytatni idő hiány miatt.

Szentendre, 2011. 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
2010. évi kutatási jelentése**

Ósi-barlang 4840-78

A barlang kutatásával időhiány miatt ez évben sem tudtunk foglalkozni. Megjelent a barlangról egy régészeti feldolgozás, amit a jelentésünkhöz mellékelünk.

Szentendre, 2011. 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
2010. évi kutatási jelentése**

Start-lik 4840-228

A Start-likba 2010 decemberben, a Legény-Rejtektűt összekötése után mentünk ki először, majd 2011 februárig többször, összesen 4 alkalommal. Ennek során a lefelé és visszafelé található, kimondottan tágulónak tűnő irányban a hasadékunk mentén 2 métert haladtunk piropatronos repesztéssel. Ekkor már láthatóvá vált, hogy tovább nem tágul, és lefelé pedig szűkül, fel van töltve. Ezért ezt az irányt felhagytuk, hiszen hosszú távon kivezetne a hegyből. Folytattuk tovább az eredeti egyenes irányban a hasadék tágítását. 1 méter haladást értünk el. Denevérkijelöléses köveket találtunk, ami mindenképpen biztató, az élénk huzattal egyetemben. Jelenleg 3 métert lehet továbblátni, és addig tágulásnak semmi jelét nem mutatja a 10 cm széles szálkóhasadék. Kitágítottuk a bejáratától kezdve a barlangot úgy, hogy az ember válla mindenhol elférjen keresztbe, a könnyű anyagmozgatás végett. Kitakarítottuk az összes depót- ennek a felhasználásával 1-ről 2 négyzetméteresre növeltük a bejáratnál lévő, kőből rakott teraszt

Szentendre, 2011. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős



ARIADNE Karszt- és Barlangkutató Egyesület
2000 Szentendre, Római sánc u. 5.
Tel.: (1) 341-3151

Bükki Nemzeti Park Igazgatósága,
Ferenczy Gergely részére

Tárgy: kutatási jelentés

Kutatási jelentés
a Szaljka-forrásbarlangban 2010. év során végzett tevékenységről

Az Ariadne Egyesület a kutatási tervben foglaltak szerint szivattyús vízszintsüllyesztést tervez a forrásbarlangban. Az eredeti menetrend szerint 2010-es évben megtörtént volna a próbaszivattyúzás, és a kísérlet sikere esetén megindult volna a tényleges munka előkészítése. Sajnos azonban a május-júniusi extrém csapadékos időszak teljesen keresztülhúzta a számításainkat. A forrás hozama nagyon megemelkedett, és magas is maradt egész évben. Nagy vízhozamnál pedig a vízszintsüllyesztés nem lehetséges. Ezért a barlangban az év során tevékenységet nem végeztünk, de folyamatosan zajlik a szervező munka, az erőforrások gyűjtése. Terveink szerint, ha az idei év időjárása mentes lesz a szélsőségektől, akkor az év során elvégezzük a próbaszivattyúzást.

Bp., 2011.02.14.

Dr. Surányi Gergely
kutatásvezető



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 2010. évi kutatási jelentése

Szent Özséb-barlang 4840-208

A Szent Özséb-barlangba helyzetfelmérés céljából egy év szünet után októberben szálltunk le, amikor a Pele-lejtő 2003 óta nyugalomban lévő maradék omladékrézsűjének a lépcsőzetes lecsúszását, és a lejjebb lévő 2 tonnás kötömb 50 cm-rel való kimozdulását állapítottuk meg. Mindez feltehetőleg a májusi esőzések hatására történt. A megmozdult kő és törmelékrézsű a közlekedést veszélyessé teszi, de véges (néhány köbméternyi) mennyiségénél fogva a Rom-terembe vagy az Eső-terembe való letermelésével a probléma megoldódik.

A barlangba 2011. januárban szálltunk le ismét, amikor az alábbi helyeket bontottuk (egyszerre)

- Porcelánbolt: A gömbfülkesor végén, ahol egy cementált öskarsztos kitöltéssel teli keresztbasadékból származó kimállott törmelék halom zárja le azt, folytattuk a 2007-ben megkezdett bontást, amely a murvadombnak a Csapolt-terembe való kitermeléséből állt.

- Mélypont: A barlang mélypontján (-82m) folytattuk a gödör mélyítését. Itt egy akna alján az omladékhalmaz egyedülálló módon össze van szorítva, a kövek szorulnak és illeszkedési pontjaik szét vannak roppanva. Olyan, mintha egy vetődés során a tektonikus mozgás szorította volna össze őket. Az is kevésbé érthető, hogy a kövek között légrések vannak, miközben fölöttük, az aláhajló főté alatti, kövekkel nem kitöltött kizáródásokat tömör, kemény agyag tölti ki. Ilyen elrendezést máshol nem tapasztaltunk. Egyébként huzat vagy más

biztató jel itt nincs, de hosszabb távon reménykedünk a barlang folytatódásában, mert a főtér erősen aláhajlik.

- Negyvenkettes-veszedelem: A két évvel ezelőtti ott jártunk óta a végponti omladék magától leszakadt, így először is újra ki kellett bontani a már meglévő, stabilizált függőleges járatunkat, amely fölött most kimondottan biztató, ám nem veszélytelen helyzetet találtunk. A túlsó szálkőfal is előkerült, így egy kb. másfél méter átmérőjű kürtő alakult ki, amely a tetejében kiszélesedik, és instabil, erősen hiányos omladékboltozat áll fölötte. Ezen azonban keresztül lehet bújni, és fölötte ismét előkerül a szálkő, amely onnét kezdve már hosszan aláhajlik, és alatta végig nagy légrések húzódnak, de ezek éppen nem járhatók, így szükségessé válik az említett omladékboltozat alátámasztása vagy leszakítása, utóbbi azonban még tervezés szintjén sem megoldott. Ez a végpont kifejezetten jól huzatol, és még mindig több mint 60 méter mélységben található.

- Pünkösdi-terem: A 2007-ben felhagyott végpont stabilizálási lehetőségeit mértük fel, megállapítottuk a szükséges néhány vasgerenda helyét és hosszát, amelyekkel aztán a fal tövében a lefelé való haladás folytatható lesz. Ez a barlang egyetlen olyan lefelé tartó végpontja, ahol laza kőomladék van, agyag nélkül. Egyébként huzatos hely, a mélysége a bejáratától kb. 50 méter.

Slíz György

Szentendre, 2011. 02. 13.

Üdvözlettel:

Kovács Richárd
témafelelős