

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG	
Érkezett:	2013 FEBR 13.
Érk. azonosító:	309

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás időpontja:	2013 FEBR 13. Mellékletek:
Iktatókönyv sorszáma:	1178/2013.
Előirányzat sorszáma:	1627/2012
Ugyintéző:	Juhász H.

Éves jelentés az Anubisz Barlangkutató Csoport által, a 2012 évben a pilisi Kősátor barlangban végzett feltáró tevékenységről.

Csoportunk a 2012 évben tovább folytatta a Pilis hegy oldalában nyíló Kősátor barlang feltárását.

Előzmény:

Csoportunk, 2011 februárjában egy terepbejárás során a Pilis hegyen nyíló Kősátor barlangban új járatszakaszt fedezett fel.

A barlang korábbi végpontját képező hasadék törmelék kitöltése, vélhetőleg a tavaszi hóolvadás leszivárgó vizeinek hatására átmosódott, és besuvadt egy ez idáig ismeretlen 1,3 méter főtemagasságú, és 1,8 méter szélességű kis terembe.

Az ember számára járható (kúszható) méretű nyitott járaton jelentős intenzitású kifelé áramló légmozgás érzékelhető.

A terem cseppköves szálkő aljzatából egy 90 cm x 60 cm-es átmérőjű függőleges akna indul, ami 1 méteres mélységet elérve, jelenleg ismeretlen hosszúságú, és mélységű hasadékká tágul.

Az aknában 1 méteres mélységben néhány lazán beékelődött kb. 5 -10 kg súlyú kötömb akadályozza a lámpa fényét a hasadék tényleges méreteinek megvilágításában.

Az álfenék nyílásain át részben, és szakaszosan látható járat mélysége minimum 5-6 méter, hossza 8-10 méter.

2012 évi eredmények:

A továbbjutást meggátoló beékelődött köveket eltávolítva, egy kb 4 méter mély, 60 cm szélességű és 4 méter hosszúságú hasadékba láttunk tovább.

A járatban leereszkedve megállapítottuk, hogy egy helyenként légréses, álfenék réteg képződött a hasadék teljes talpszintén. A masszívan összeállt kötömbök között lelátva megállapítottuk, hogy az álfenék réteg vastagsága több helyen is meghaladja az 70-80 cm-es vastagságot. Szerencsére a hasadék felső, bejárati szakaszán oldal irányban eltraverzálva találtunk egy nyitott lejáratot, amin keresztül a csoportunk legvékonyabb hölgy tagja leereszkedett, és alulról átvizsgálva az álfenék réteget, kijelölte az átbontásra leginkább alkalmas munkapontot.

Az álfenek réteg átbontása után a járat további két métert haladt lefelé, majd ezt követően a tényleges talpszintet elérve vízszintes irányú, szép cseppkő lefolyásos 6 méteres hosszúságú hasadékban folytatódott. A járat végén a hasadék derékszögben elkanyarodott, a főte magassága hirtelen 70-80 cm-re csökkent, majd az addig vízszintes járat függőlegesen alábukva, egy szálkőben, forráskürtő jellegűen kialakult aknában folytatódott tovább.

A 60-70 cm átmérőjű aknában 3 méteres mélységben újabb álfenek réteg gátolta meg az azonnali továbbjutást.

A barlangban ezen a ponton, ismételten a pilisi barlangokban általánosan tapasztalható légmozgási viszonyokhoz képest igen intenzív sebességű, befelé áramló huzatot észleltünk. Szerencsénkre az aknában megszorult omladék, 10-12 darab, kisebb nagyobb kőtömbből állt, amelyek minimális mozgásra meglazultak, és elindultak lefelé az aknában.

Ez a szerencsésebb változat volt, mivel az akna viszonylag szűk keresztmetszete miatt, az aknában bontó kutató mellett a magasabb zónákba történő törmelék átdeponálás nehezen megvalósítható lett volna.

A járatban lezuhant kövek esési ideje, valamint a leérkezéskor keletkezett hanghatások alapján kb 15-20 méter mélységű tágasabb teremre nyíló aknát feltételeztünk.

A következő kiszállás alkalmával feltételezésünk bizonyítást nyert: az akna első szakaszának alján 3 méteres mélységben egy 1.5 x 2 méteres átmérőjű cseppkődíszes kis terembe érkeztünk, ahonnan további 13 méteres ereszkedés után egy 6 méter széles 12 méter hosszúságú, terembe érkeztünk.

A terem talpszintje 45 % dőlésszögű törmelékletjtő, a lejtő legalsó pontján nagyobb, (kb 10-20 kg súlyú) törmelék tömbök által feltöltődött, megközelítőleg vízszintes, vagy enyhén lejtős járatba látni tovább 3-4 méteres látó távolságig.

A légáramlat az egész barlangban ezen a ponton észlelhető a legintenzívebben.

A feltárás menete jelenleg ezen a ponton tart.

Eredményeinkről a hivatalt folyamatosan tájékoztatjuk.

Kocsis András
Csoportvezető

**A Kősátor Barlang
vázlatos metszete**



Tisztelt Felügyelőség!

A Kősátor barlang adatait tartalmazó adattároló egység meghibásodása miatt, a megadott határidőn belül nem áll módunkban az adatokat digitális formában leadni.

A meghibásodás megszüntetése folyamatban van, ahogy az adatok hozzáférhetővé válnak, a hiányt azonnal pótoljuk.

Megértésüket köszönjük!

Kocsis András
Csoportvezető

2012. évi kutatási napló.

Kutatási napló az Anubisz Barlangkutató Csoport által Pilisszentkereszt külterületén nyíló 2. számú víznyelő barlangban, illetve a Pilis Hegy oldalában található Kősátor barlangban a 2012-es évben végzett feltáró tevékenységről.

2012 01 07

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Fábián Péter
Kormos Tamás
Megyesi Balázs
Mészáros Bálint

2012 01 21

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása, fotodokumentáció

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Katona József
Halász László
Molnár Mária
Fülöp Szilárd

2012 02 05

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása és a Kinder Tojás terem talpszintjének süllyesztése

Résztevők:
Balogh István
Koszorús Andrea
Mészáros János
Ökrös Szilveszter
Galambos Zoltán

Paulin Márton
Katona József

2012 02 19

A tevékenység célja: a Kősátor barlang a Kinder Tojás terem utáni járat törmelékmentesítése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Mészáros Bálint
Mészáros János
Fábián Péter
Fülöp Szilárd
Kovács Dániel

2012 02 25

A tevékenység célja: a Kősátor barlang a Kinder Tojás terem utáni járat törmelékmentesítése

Résztevők:
Kocsis András
Katona József
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Kormos Tamás
Koszorús Andrea
Nagy Gyula
Fülöp Szilárd
Horváth Csilla

2012 03 10

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása, meglévő végpont bontása

Résztevők:
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Molnár Mária
Megyesi Balázs
Kormos Tamás
Fábián Péter
Mészáros János

2012 03 24

A tevékenység célja: a Kősátor barlang vesztettpontos térképezése

Résztevők:
Kocsis András
Fülöp Szilárd
Fábián Péter
Halász László
Mészáros Bálint
Horváth Zoltán
Ökrös Szilveszter

2012 04 01

A tevékenység célja: a Kősátor barlang meglévő végpontjának bontása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Megyesi Balázs
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Fülöp Szilárd
Kovács Dániel
Molnár Mária
Koszorús Andrea

2012 04 21

A tevékenység célja: a Kősátor barlang

fotodokumentációja

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Kovács Dániel
Molnár Mária
Mészáros Bálint
Kormos Tamás
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Horváth Zoltán

2012 05 06

A tevékenység célja: a víznyelő barlang aknarendszerének veszélytelenítése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Megyesi Balázs
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Fábián Péter
Halász László
Galambos Zoltán
Mészáros János

2012 05 20

A tevékenység célja: a Kősátor barlang meglévő végpontjának bontása

Résztevők:
Kocsis András
Megyesi Balázs
Koszorús Andrea
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Molnár Mária
Paulin Márton
Halász László
Kormos Tamás

2012 06 02

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang aknarendszerének
veszélytelenítése, omlásmentesítése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Katona József
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Galambos Zoltán
Paulin Márton

2012 06 16

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
járatát kitöltő törmelék átdeponálása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Molnár Mária
Galambos Zoltán
Paulin Márton
Jurecz Tamás

2012 06 30

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang aknarendszerének légáramlat
vizsgálata

Résztevők:
Kocsis András
Koszorús Andrea
Kovács Dániel
Mészáros János
Molnár Mária
Skrivanekné Frojimovics Ágnes

2012 07 08

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Katona József
Fábián Péter
Megyesi Balázs

2012 07 21

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Kovács Dániel
Mészáros János
Molnár Mária
Skrivanekné Frojimovics Ágnes

2012 08 05

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Galambos Zoltán
Halász László
Mészáros János

2012 08 18

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Fábián Péter
Megyesi Balázs

Galambos Zoltán
Paulin Márton

.....
2012 09 02

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjában lerakódott
aprószemcsés kitöltés átdeponálása
száraz időben

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Galambos Zoltán
Halász László
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás

.....
2012 09 15

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang vesztettpontos térképezése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Fülöp Szilárd
Megyesi Balázs
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Galambos Zoltán
Kormos Tamás

.....
2012 09 30

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjában lerakódott
aprószemcsés kitöltés átdeponálása
száraz időben

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Ökrös Szilveszter

Jurecz Tamás
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Kovács Dániel
Galambos Zoltán

.....
2012 10 14

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjának tereprendezése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Nagy Gyula
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Fábián Péter
Megyesi Balázs

.....
2012 10 27

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjában lerakódott
aprószemcsés kitöltés átdeponálása
száraz időben

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Kovács Dániel
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Galambos Zoltán

.....
2012 11 10

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang omladékos terméből induló
járatban továbbjutás, lehetséges
végpont felmérése

Résztevők:
Balogh István

Kocsis András
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Paulin Márton
Halász László

2012 11 25

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
járatát kitöltő törmelék átdeponálása

Résztevők:
Kocsis András
Paulin Márton
Koszorús Andrea
Katona József
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Kormos Tamás
Galambos Zoltán
Halász László

2012 12 01

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
alsó szakasz feltárása,
fotodokumentáció

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Jurecz Tamás
Halász László
Horváth Csilla
Nagy Gyula
Ökrös Szilveszter

2012 12 15

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
alsó szakasz feltárása, tereprendezés

Résztevők:
Kocsis András
Paulin Márton
Jurecz Tamás

Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Galambos Zoltán
Halász László
Horváth Csilla
Fülöp Szilárd

2012 12 22

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
alsó szakasz feltárása, tereprendezés

Résztevők:
Kocsis András
Paulin Márton
Jurecz Tamás
Mészáros Bálint
Kormos Tamás
Nagy Gyula
Ökrös Szilveszter

2012 12 28

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjának megfigyelése nagy
vízhozam idején

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Galambos Zoltán
Halász László
Molnár Mária
Mészáros Bálint
Kormos Tamás
Horváth Zoltán

Kocsis András
Csoportvezető

2012.12.30.

ÉRKEZETT	
DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IG.	
Érkezett:	2013 FEBR 13.
Érk. azonosító:	998

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG	
Budapest	
Iktatás időpontja:	2013 FEBR 13. Mellékletek: CD
Iktatószám/sorszám:	1177/2013
Előirat száma:	Ugyintéző: Jankó H.

Éves jelentés az Anubisz Barlangkutató Csoport által a Pilisszentkereszt külterületén nyíló 2. számú víznyelő barlangban a 2012 évben végzett feltáró tevékenységről

Előzmény:

Csapatunk 2011. 07. 15.-én egy terepbejárás során a Pilisszentkereszt Szurdok északi bejáratánál, a pihenőhely melletti völgytalp patakmedrének oldalában, egy 80 méteres mélységet elérő új aktív víznyelőbarlangot fedezett fel.

A barlang bejárat szűkületében lazán elhelyezkedő néhány követ kiemelve, egy 6 méter mély 1 x 1,5 méter átmérőjű, szálkőben induló aknába érkeztünk.

2-3 követ félretolva, az egyik csőszerű járaton lecsúsztuk egy kis terembe, ahonnan egy ablakszerű (50x40 cm) átszakadáson, impozáns méretű, ovális keresztmetszvényű 1,5 méter széles, 3 méter hosszúságú, 15 méter mélységű ikeraknába láttunk le.

Az egyik aknán, kötéllel leereszkedve egy kb. 2 méter széles, vízszintes szálkő peremre érkeztünk.

E ponton már nyilvánvalóvá vált, hogy megtaláltuk a Pilis Hegység első aktív patakos barlangját, ugyanis számtalan kisebb - nagyobb kürtön keresztül, részben eltömődött nyelési pontokon bőséggel szivárgott lefelé a felszínen folyó Dera patak vize.

A hasadék e ponton egy jelentős méretekkel rendelkező 4 méter szélességű, 27 méteres mélységű aknára nyílik rá, mely az alsó szakaszán már elérte a 7-8 méteres átmérőt.

Az akna alján az egyik oldalfalról 15 méter hosszúságú, helyenként felegyenesedve járható, patakos oldalág indul, szépen oldott szálkő mederrel. Az oldalág végén légréses homokszifonban tűnik el a patak vize.

Az aknába visszatérve egy másik hasadék keltette fel a figyelmünket, ami fejmagasságban indult, erős légáramlást mutatott. Az eleje 25-30 cm szélességű volt csupán, de néhány beszorult kő kiemelésével járhatóvá vált.

A hasadékban 5 métert előrehaladva 3-4 méter átmérőjű, újabb terembe érkeztünk, melynek a főtéjéből tágas, 10-15 méterig belátható kürtő indult felfelé.

Kutató tevékenység a 2012 évben:

Az év folyamán több a barlang alsó zónájából induló kürtőt kimásztunk, de sajnos a kürtőmászások nem hoztak átütő eredményt azon felül, hogy a barlang eddig feltárt járatainak hossza 40-50 méterrel nőtt.

A nyári csapadékmentes időjárásnak köszönhetően a barlang nagy aknájának aljából induló patakos ág végponti szifonja vízmentessé vált, így megkezdhattuk a szifon átásását.

Több hétvégi kiszállás, és ásás eredményeként a szifonban 6 métert haladtunk előre a csapadékos idő visszatéréig, azonban a szifon agyagos homokos kitöltésén nem jutottunk át.

Bizakodásra ad okot hogy a szifon legmélyebb pontján túljutva a járat főtéje lassan emelkedni látszik, így a következő nyári aszályos időszakban tovább folytatjuk a szifon átbontását.

A szifon bejárati szakaszában valószínűleg egy szifonkerülő járat indul az oldalfalból, amiben intenzív légáramlás észlelhető.

A járat éppen csak kúszható méretű, 2 méter megtétele után „kiér” a szálkőből, ettől a ponttól csak az egyik oldalfalát, képezi a stabil kőzet, maga a járat apróbb kövekből álló patak hordalék jellegű kitöltésben halad tovább.

Mérésekkel igazoltuk, hogy a törmelékben kimosódott járat egy általunk korábban már feltárt terem kitöltéssel borított talpszintje alatt halad át, azonban a légáramlat utánpótlása nem innen történik.

Feltételezésünk szerint a szifon korábbi visszaduzzadásai során a víz e terem törmelékzónája alatt folytatódó járatban talált utat magának, mivel maga a terem is egy impozáns 25 méterig feltárt kürtőn keresztül vezette el a régmúltban a Szentkereszti medence felszíni csapadék vizeit.

Idén tervezzük egy kutató akna mélyítését, melyet rányitunk a terem alatt húzódó szifonkerülő járatra, elkerülve ezáltal a részben omladék alatt futó kuszoda omlás veszélyesnek tűnő kitágítását.

A barlang jelenlegi legmélyebb pontjának további kutatását felfüggesztettük, mivel az adott végpont egy veszélyesen instabil omladékzónán keresztül közelíthető csak meg, továbbá a fejletlen járatszelvények mérete alapján nem feltételezhető, hogy a barlangban elfolyó vizek ebbe az irányba tartottak volna.

A barlang feltárása jelenleg ebben az állapotban tart.
Eredményeinkről a hivatali folyamatosan tájékoztatjuk

Kocsis András
Csoportvezető

Budapest 2013. 02. 05.

2012. évi kutatási napló.

Kutatási napló az Anubisz Barlangkutató Csoport által Pilisszentkereszt külterületén nyíló 2. számú víznyelő barlangban, illetve a Pilis Hegy oldalában található Kősátor barlangban a 2012-es évben végzett feltáró tevékenységről.

2012 01 07

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Fábián Péter
Kormos Tamás
Megyesi Balázs
Mészáros Bálint

2012 01 21

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása, fotodokumentáció

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Katona József
Halász László
Molnár Mária
Fülöp Szilárd

2012 02 05

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása és a Kinder Tojás terem talpszintjének süllyesztése

Résztevők:
Balogh István
Koszorús Andrea
Mészáros János
Ökrös Szilveszter
Galambos Zoltán

Paulin Márton
Katona József

2012 02 19

A tevékenység célja: a Kősátor barlang a Kinder Tojás terem utáni járat törmelékmentesítése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Mészáros Bálint
Mészáros János
Fábián Péter
Fülöp Szilárd
Kovács Dániel

2012 02 25

A tevékenység célja: a Kősátor barlang a Kinder Tojás terem utáni járat törmelékmentesítése

Résztevők:
Kocsis András
Katona József
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Kormos Tamás
Koszorús Andrea
Nagy Gyula
Fülöp Szilárd
Horváth Csilla

2012 03 10

A tevékenység célja: a Kősátor barlang további feltárása, meglévő végpont bontása

Résztevők:
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Molnár Mária
Megyesi Balázs
Kormos Tamás
Fábián Péter
Mészáros János

2012 03 24

A tevékenység célja: a Kősátor barlang vesztettpontos térképezése

Résztevők:
Kocsis András
Fülöp Szilárd
Fábián Péter
Halász László
Mészáros Bálint
Horváth Zoltán
Ökrös Szilveszter

2012 04 01

A tevékenység célja: a Kősátor barlang meglévő végpontjának bontása

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Megyesi Balázs
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Fülöp Szilárd
Kovács Dániel
Molnár Mária
Koszorús Andrea

2012 04 21

A tevékenység célja: a Kősátor barlang

fotodokumentációja

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Kovács Dániel
Molnár Mária
Mészáros Bálint
Kormos Tamás
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Horváth Zoltán

2012 05 06

A tevékenység célja: a víznyelő barlang aknarendszerének veszélytelenítése

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Megyesi Balázs
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Fábián Péter
Halász László
Galambos Zoltán
Mészáros János

2012 05 20

A tevékenység célja: a Kősátor barlang meglévő végpontjának bontása

Résztevők:
Kocsis András
Megyesi Balázs
Koszorús Andrea
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Molnár Mária
Paulin Márton
Halász László
Kormos Tamás

2012 06 02

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang aknarendszerének
veszélytelenítése, omlásmentesítése

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Katona József
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Galambos Zoltán
Paulin Márton

.....

2012 06 16

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
járatát kitöltő törmelék átdeponálása

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Molnár Mária
Galambos Zoltán
Paulin Márton
Jurecz Tamás

.....

2012 06 30

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang aknarendszerének légáramlat
vizsgálata

Résztevők:

Kocsis András
Koszorús Andrea
Kovács Dániel
Mészáros János
Molnár Mária
Skrivanekné Frojimovics Ágnes

.....

2012 07 08

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Katona József
Fábián Péter
Megyesi Balázs

.....

2012 07 21

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Kovács Dániel
Mészáros János
Molnár Mária
Skrivanekné Frojimovics Ágnes

.....

2012 08 05

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Galambos Zoltán
Halász László
Mészáros János

.....

2012 08 18

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang kürtőinek felmérése,
kimászása

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Fábián Péter
Megyesi Balázs

Galambos Zoltán
Paulin Márton

.....
2012 09 02

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjában lerakódott
aprószemcsés kitöltés átdeponálása
száraz időben

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Galambos Zoltán
Halász László
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás

.....
2012 09 15

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang vesztett pontos térképezése

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Fülöp Szilárd
Megyesi Balázs
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Galambos Zoltán
Kormos Tamás

.....
2012 09 30

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjában lerakódott
aprószemcsés kitöltés átdeponálása
száraz időben

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Ökrös Szilveszter

Jurecz Tamás
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Kovács Dániel
Galambos Zoltán

.....
2012 10 14

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjának tereprendezése

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Nagy Gyula
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Fábián Péter
Megyesi Balázs

.....
2012 10 27

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjában lerakódott
aprószemcsés kitöltés átdeponálása
száraz időben

Résztevők:

Balogh István
Kocsis András
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Kovács Dániel
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Galambos Zoltán

.....
2012 11 10

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang omladékos terméből induló
járatban továbbjutás, lehetséges
végpont felmérése

Résztevők:

Balogh István

Kocsis András
Ökrös Szilveszter
Jurecz Tamás
Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Paulin Márton
Halász László

2012 11 25

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
járatát kitöltő törmelék átdeponálása

Résztevők:
Kocsis András
Paulin Márton
Koszorús Andrea
Katona József
Fábián Péter
Megyesi Balázs
Kormos Tamás
Galambos Zoltán
Halász László

2012 12 01

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
alsó szakasz feltárása,
fotodokumentáció

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Jurecz Tamás
Halász László
Horváth Csilla
Nagy Gyula
Ökrös Szilveszter

2012 12 15

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
alsó szakasz feltárása, tereprendezés

Résztevők:
Kocsis András
Paulin Márton
Jurecz Tamás

Skrivanekné Frojimovics Ágnes
Galambos Zoltán
Halász László
Horváth Csilla
Fülöp Szilárd

2012 12 22

A tevékenység célja: a Kősátor barlang
alsó szakasz feltárása, tereprendezés

Résztevők:
Kocsis András
Paulin Márton
Jurecz Tamás
Mészáros Bálint
Kormos Tamás
Nagy Gyula
Ökrös Szilveszter

2012 12 28

A tevékenység célja: a víznyelő
barlang szifonjának megfigyelése nagy
vízhozam idején

Résztevők:
Balogh István
Kocsis András
Galambos Zoltán
Halász László
Molnár Mária
Mészáros Bálint
Kormos Tamás
Horváth Zoltán

Kocsis András
Csoportvezető

2012.12.30.

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IG.	
Erkezett:	2013 MÁRC 07
Érk. azonosító:	1708

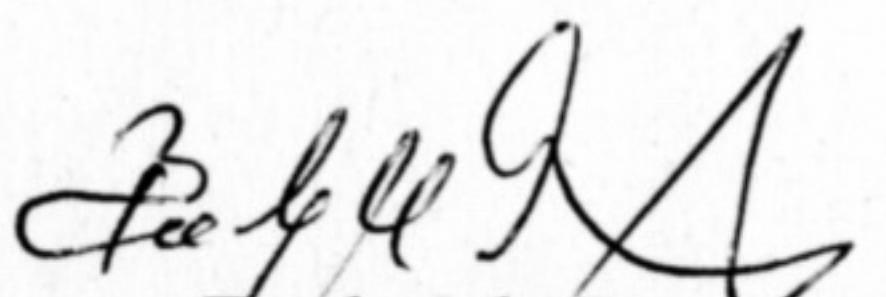
DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás dátuma:	2013 MÁRC 07
Mellékletek:	
Iktatókönyv sorszáma:	
alszáma:	1763/2013
Előirat száma:	
Ugyintéző:	Juhász M

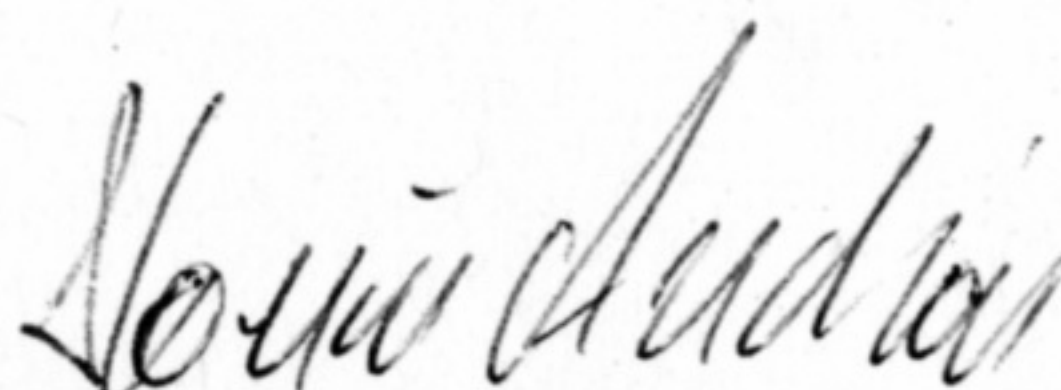
L. A. 1708
1763
1113

BARLANGKUTATÁSI ENGEDÉLYKÉRELEM

Alulírott, mint az Anubisz Barlangkutató Csoport vezetői, kérjük, hogy a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, valamint a Duna-Ipoly Nemzeti Park felügyelete alatt, a Pilis hegység területén, a Pilisszentkereszt település felől nyíló Szentkereszti szurdok felső szakaszán, az Anubisz Barlangkutató csoport által 2013 január 20.-án felfedezett Pilisszentkereszti Szurdok völgyi 3. számú víznyelő barlangban a leadott tervek szerinti feltáró és térképezési munkálatokat engedélyezni szíveskedjék.

Mellékletek: Kutatási terv, az objektum helyszínrajza.


Balogh István
Kutatásvezető


Kocsis András
Csoportvezető

ANUBISZ BARLANGKUTATÓ CSOPORT
KOCISIS ANDRÁS
1094 Bp., Balázs B. u. 30.

Budapest 2013-02-05.

Kutatási engedély kérelem a Pilisszentkereszt területén a szentkereszti szurdokban található „hármás” számú víznyelőbarlangban végzendő fotódokumentációs, térképező és feltáró tevékenységhez.

Csoportunk az Anubisz Barlangkutató Csoport 2013 januárjában a szentkereszti szurdokban végzett terepbejárás során új víznyelő barlangot fedezett fel.

A barlang a Pilisszentkereszti Szurdokvölgyi 2-es számú víznyelőbarlangtól lejjebb, folyásirányban kb. 50 méteres légvonalbeli távolságban a völgytalpon nyílik.

A víznyelő a január közepi enyhe hóolvadás következtében, a szurdokon keresztül levonuló olvadékvizek talajlazító hatásának eredményeként, a völgytalp szálkő aljzatában még az ősidőkben kialakult, majd a későbbiekben eltömődött aknaszájjal nyílt meg és visszaduzzadás nélkül elnyelte a Dera patak teljes vízhozamát.

Néhány a bejáratba ékelődött kőtömb eltávolítása után ember számára járható méretű akna nyílt meg, melyen keresztül 13 méteres mélységig sikerült leereszkednünk. Ebben a mélységben az akna formája ovális, átmérője 2,2 m x 1,3 m.

Figyelemre méltó, hogy az erősen oldott járatszelvény méretei már ezen a rövid bejárat szakaszon is jelentősebbek, mint a „kettes” számú víznyelő barlang hasonló, felszínre nyíló bejárat zónájában.

Ebből következtetni lehet arra a lehetőségre, hogy a régmúltban a szurdok eme nyelőjén keresztül intenzívebb víz elnyelődés zajlott, mint a „kettes” nyelőben.

A jelenlegi végpontot képező 13 méteres mélységben a járatszelvényt tisztára mosott kőtörmelék tölti ki, melynek résein keresztül, az évszaknak megfelelően, a felszínről beáramló hideg levegő, jelentős sebességgel áramlik lefelé a feltáratlan mélységekbe.

A víznyelő feltárása, majd a későbbi, víz elszivárgást megakadályozó lezárása feltétlenül indokolt, egyrészt a pilis hegységben eddig ismeretlen patakos jellegű barlangrendszer kutatása, másrészt a Dera patak további szakaszának természetes medrében kialakult élővilág megőrzésének érdekében.

Kocsis András
Csoportvezető

Budapest 2013 02 05

Barlangkutatói engedélykérelem

Tárgy: Az engedélyeztetéshez szükséges személyes adatok.

A Barlangkutató csoport vezetője: Kocsis András

Lakcíme: Budapest 1098 Aranyvirág sétány 1. fsz. 1.

Telefonszáma: 06 1 785 9551

Mobil: 06 20 -367-6964

Végzettsége: Szakközépiskola

Foglalkozása: Boltvezető

Munkahelye: Speleo Sport Bolt

Címe: Budapest 1094 Balázs Béla u. 30.

A Barlangkutató csoport kutatásvezetője: Balogh István

Lakcíme: 2162 Órbottyán, Rákóczi út 55.

Mobil-telefonszáma: +36 30 303-9772

Végzettsége: okl. épületgépész mérnök

Foglalkozása: környezetvédelmi szakértő

Munkahelye: Cholnoky Környezetgazdálkodási, Dokumentációs és Kutatási
Központ

Címe: 1013 Budapest, Váralja u. 9/b.

Kutatásvezetői igazolványszám: 026

Kutatásvezető helyettes: Kocsis András

Lakcíme: Budapest 1098 Aranyvirág sétány 1. fsz. 1.

Telefonszáma: 06 1 785 9551

Mobil: 06 20 -367-6964

Végzettsége: Szakközépiskola

Foglalkozása: Boltvezető

Munkahelye: Speleo Sportbolt

Címe: Budapest 1094 Balázs Béla u. 30.

Telefonszáma: 06 1 785 9551

Anubisz Barlangkutató Csoport levelezési címe:

Speleo Sport

Kocsis András

1094 Balázs Béla u. 30.

Kutatási Terv

A felfedezés - feltárás jelenlegi szakaszában, vélhetőleg csak az egyes járat részeket elválasztó kisebb törmelékes eltömődésekre számítunk, melyek pár órás munkával eltávolíthatók.

Ezt alátámasztja, a felfelé irányuló igen intenzív légáramlat jelenléte, amelyet egy jelentősebb kiterjedésű omladék zóna erősen lefojtana.

Nagyobb munkát, komolyabb technológiát igénylő bontás esetén, a kutatásra vonatkozó érvényes előírások, jogszabályok figyelembe vételével, és betartásával járunk el.

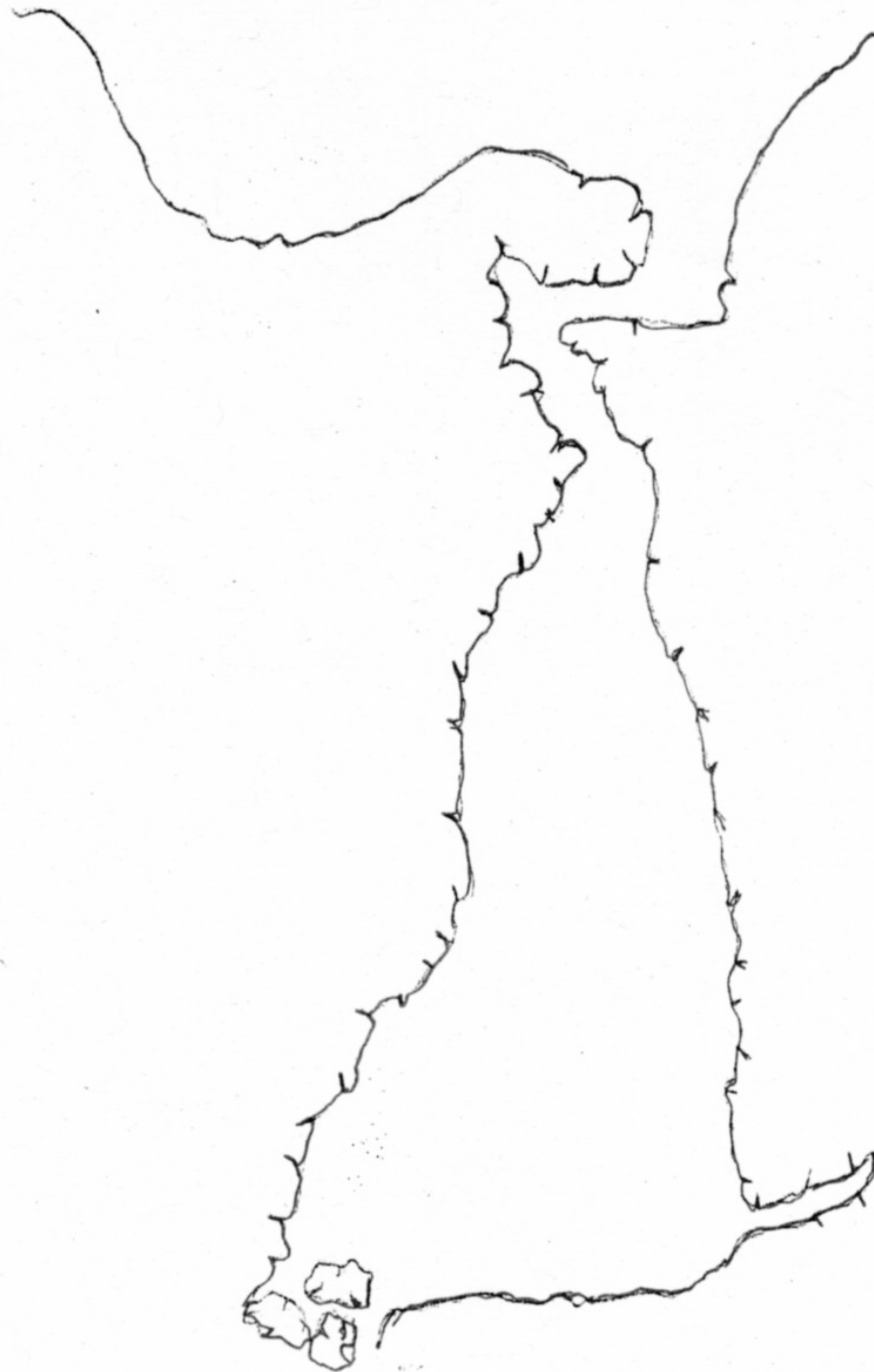
Eredményeinkről az illetékes hatóságokat folyamatosan tájékoztatjuk.

Budapest, 2013-02-05

Kocsis András
Csoportvezető

Anubisz Barlangkutató Csoport

A 3-as Víznyelő
vázlatos metszete



5m

