

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás időpontja: 2015 FEBR 25.	Mellékletek:
Iktatókönyv sorszáma: alszáma:	1443/2015 SC
Előirat száma: 1655/2014.	Ügyintéző: Juhász M.

Agancsos-barlang

Kutatási jelentés

2014

[Handwritten signature]
2015. 02. 25.
[Handwritten signature]
11.26.

Nagy Sándor, kutatásvezető

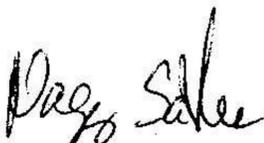
Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület 2014 óta kutatja a barlangot (kataszteri száma:4840-178).

A barlangban 2014-ben 2 kutatónapot tartottunk, amikor a legmélyebb ponton található cementálódott kitöltést bontottuk. A bontási törmeléket a felszínre termeltük.

Piliscsaba, 2014. február 10.


Nagy Sándor
Kutatásvezető


Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

GURU

Barlangkutató és Oktató Egyesület
2081 Piliscsaba, Radványi u. 4.
Adószám: 18713219-1-13
Banksz.: 12010628-00140336-00100004

Bátori-barlang

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

A Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület 2007 óta kutat a Budai-hegységben található, fokozottan védett Bátor-barlangban (kataszteri száma:4732-2). 2014-ben feltáró és állagmegóvó munkát végeztünk.

Tevékenységünk

2014-ben 7 alkalommal voltunk a barlangban. Idén a 2013-ban zajló kutatásokat folytattuk. Az Y-ág alsó végpontját bontottuk, ahol nagyon erős huzat volt észlelhető. Itt lefelé is és oldal irányban is próbáltunk átjutni, de sajnos jelentős továbbjutás nem történt.

Állagmegóvás

A barlangban több alkalommal összeszedtük a szemetet a Bejárati-teremben és a mélyebb szinteken is.

Piliscsaba, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Ferenc-hegyi-barlang

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület önállóan 2010 óta kutat Budai-hegységben megtalálható fokozottan védett Ferenc-hegyi-barlangban (kataszteri száma:4762-4). 2012-ben a csoportunk tagjai és más csoportoktól is érkezett vendégek is részt vettek a kutatásokban, ahol feltáró-, dokumentációs- és térképező munkát végeztünk.

2013-ban 16 alkalommal voltunk a barlangban. 1 túrán új kutatási végpontokat kerestünk és 15 alkalommal volt tényleges kutatás.

Feltáró kutatás

2014-ben 22 alkalommal több végponton történt feltáró kutatás. Több pontot kutattunk párhuzamosan az évben.

Az idei évben is többször jártunk a Mélyszinten, és ott a Szülinapi-ág agyagos végpontját bontottuk. A tavalyi évben feltárt részekben új bontási végpontokat kerestünk, és ezeket bontottuk jelentősebb eredmény nélkül.

Az évben a Csepegő-vizek-termétől délre található Ásott-aknának a bontását folytattuk, ahol irányban pont a Mélyszint dél nyugati részei irányába haladunk. A huzat minden bontáson érezhető, és légrés is látható időnként. Az év végére egy erősen lefelé tartó agyaggal teljesen kitöltött hasadékot bontunk. Illetve tervben van agy agyagos törmelékkel kitöltött kb 80cm széles hasadék bontása is. Utóbbihoz jelentős létszámra van szükség, mert az agyag mennyisége is jelentős lesz.

Dokumentációs tevékenység

A barlangban több alkalommal fotóztunk is 2014-ben, az elkészített fotók száma meghaladja a nagyjából 500 darabot. A barlangban a képződményeket, jellemző folyosó-részleteket és a bontásokat dokumentáltuk.

2015-ös terveink:

2015-ben folytatjuk a térképezést, és a Csepegő-vizek termében is folytatjuk a kutatást. Emellett a 2014-ben elkezdett végpontokat is folytatni fogjuk.

Piliscsaba, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Kis-gerecsei-víznyelő

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

A Kis-gerecsei víznyelő adatai:
Kataszteri szám: 4621-60

A Kis-gerecsei víznyelő a Dunántúli-középhegységben, a Gerecse csúcsától É-ra, az országos kék turistajelzés mellett található 478 m-es tengerszint feletti magasságban. A barlang a Duna-Ipoly Nemzeti Park fennhatósága alá tartozó Gerecsei Tájvédelmi körzetben van. A GURU Barlangkutató és Oktató Egyesület 2011-ben kapott engedélyt a barlang kutatására, korábban a Gerecse Barlangkutató Egyesület végzett kutatást a barlanghoz kapcsolódóan.

2014-ben létszámhiány miatt érdemi kutatás a barlangban nem folyt!

Piliscsaba, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Macska-barlang

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület 2010. augusztus óta kutatja a barlangot (kataszteri száma:4830-9).

A barlangban 2014-ben egy bejárás során észlelt huzat miatt, - amit egy másik csoport vett észre - elkezdünk egy kis huzatoló lyuk bontását, véséssel. A bontás során eddig 3 méter összecementálódott törmeléket bontottunk ki.

A jelenlegi végponton kis légteres gömbfülke található, amiben a bontás folytatható. 2015-ben ezt a végpontot fogjuk kutatni!

Piliscsaba, 2014. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Pele-barlang
Kutatási jelentés

2014

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás időpontja: 2015 MÁRC 02.	Belekeletés:
Iktatókönyv sorszáma: alszáma:	1539 / 2015. SC
Előirat száma: 1650 / 2014.	Ügyintéző: Juhász T.

KI 2015. 01. 02.

V. Kovács
11.3.

Nagy Sándor, kutatásvezető

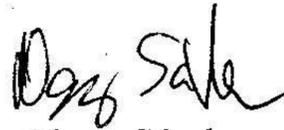
Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

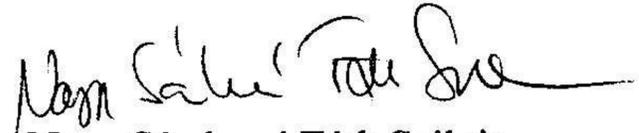
Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület 2014 óta kutatja a barlangot (kataszteri száma:4840-207).

A barlangban 2014-ben nem történt kutatás!

Piliscsaba, 2014. február 10.



Nagy Sándor
Kutatásvezető



Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

GURU

Barlangkutató és Oktató Egyesület

2088 Piliscsaba, Radnóti u. 4.

Adószám: 18713219-1-13

Banksz.: 12010628-00140336-00100004

BUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás időpontja:	2015 FEBR 25.
Iktatókönyv sorszáma:	1444/2015. SC
alszáma:	
Előirat száma:	1651/2014.
Ügyintéző:	Juhász P.

7-es számú Pilisszántói kőfülke

Kutatási jelentés

2014

← f
2015. 02. 25.
✓ Juhász
11 26.

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

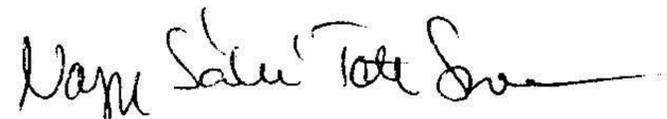
Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület 2014 óta kutatja a barlangot (kataszteri száma:4840-183).

A barlangban 2014-ben nem történt kutatás!

Piliscsaba, 2014. február 10.


Nagy Sándor
Kutatásvezető


Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

GURU
Barlangkutató és Oktató Egyesület
2084 Piliscsaba, Radnóti u. 4.
Adószám: 18713219-1-13
Banksz.: 12010628-00140336-00100004

Strázsa-barlang
Kutatási jelentés
2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület a Benedek Endre Barlangkutató és Természetvédelmi Egyesülettel 2010 szeptembere óta kutatja a barlangot (kataszteri száma:4851-2).

Beszámoló a kutatási tevékenységről

A Strázsa-barlang kutatása az idei évben is folytatódott. Ezúttal nem a mélyponti akna ("Lefolyócsó") bontását, hanem egy fölött lévő, erősen kitöltött gömbfülke kibontását jelentette.

A fülkéből közel 5 köbméternyi laza homokos-agyagos, illetve valamivel keményebb palás, kalcitos réteget szállítottunk fel. A feladatra kb. 15 napon összesen kb. 100 munkaórát fordítottunk. Nehézséget jelentett aggregátorunk meghibásodása, emiatt is vált szükségessé egy tartalék áramfejlesztő beszerzése (erre utaltunk a hasznosítási beszámolóban). Jelenleg ennek meghibásodása miatt áll a munka, ugyanis a keményebb rétegek áttöréséhez vésőgép használata vált szükségessé.

Itt is élvezetük a klímatológiai méréseket, ami a feltáró kutatás szempontjából, illetve a két barlang összefüggését illetően hasznos információkkal szolgált. A mélyből feláramló erős huzat egy levegős szakasz létrejöttét utal (ezt szeretnénk megtalálni), ugyanakkor a levegő összetétele eltér a Sátorkőpusztai-barlang felső szakaszában mért levegő összetételétől. Ez egyelőre elveti a két barlang összetartozását.

2015-ben a feladat adott, reményeink szerint néhány hónapon belül a kutatásban komoly áttörés várható.

Piliscsaba – Dorog, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Szalay-barlang

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

A Szalay-barlang (kataszteri szám: 4661-4) a Dunántúli-középhegységben, a bajóti Öregkőn található, 354 m-es tengerszint feletti magasságban. A barlang megközelíthető az Öregkő lábánál található pihenőtől a kék barlang turistajelzést, majd egy kitaposott, jelzetlen ösvényt követve. A GURU Barlangkutató és Oktató Egyesület 2011-ben kapott engedélyt a barlang kutatására, korábban a Gerecse Barlangkutató Egyesület végzett a denevérpopulációhoz kapcsolódó kutatásokat.

Feltáró kutatás

2014-ben létszámhiány miatt érdemi kutatás a barlangban nem folyt!

Piliscsaba, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Sátorkőpusztai-barlang

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület a Benedek Endre Barlangkutató és Természetvédelmi Egyesülettel (BEBTE) közösen 2010 szeptembere óta kutatja a barlangot (kataszteri száma: 4851-1).

Beszámoló a barlangban végzett kutatás tevékenységről

A barlangban 2014-ben feltáró kutatás a Pünkösdi-ág néhány köbméter agyagos kitöltéstől való felszabadítását kivéve nem történt. Ugyanakkor nagy hangsúlyt fordítottunk a barlang teljes szakaszának tisztítására. Ahogy arról a nemzeti park munkatársai, júniusi látogatásukkor maguk is meggyőződhetnek, jó néhány szakaszt sikerült megszépíteni, tulajdonképpen teljesen átváltoztatni.

A változás a szennyező agyag-, por- és koromfelrakódások eltűnését, a kristályos fal-, és járőfelületek megjelenését jelentette.

A legnagyobb változás a Ferde-teremben következett be. Itt a korábbi agyagos falfelületek gipsszel és aragonittal bevont falfelütekké váltak. Meglepetést okozott az aljzat letakarítása is, ami előhozta a borsókövel borítottságot.

A mosáshoz szükséges vizet először külső segítséggel tartályban hozattuk Esztergomból, majd a későbbiekben a barlang mélypontján lévő Forrásból és egyéb csurgókból gyűjtöttük össze.

Ezeket a mosási terület fölé elhelyezett tartályokba szivattyúztuk, majd gravitációs úton egy nagy nyomású mosóberendezésbe (Karcher) vezettük.

A mosás során nemcsak a felületi szennyeződéseket sikerült eltávolítani, mint a korábbi tűzoltós akciók során, hanem a képződmények közé leülepedett agyag- és egyéb lerakódásokat is.

Ez a fajta munka jóval aprólékosabb, lassabb, mint a korábbiakban tűzoltótömlővel és fecskendővel végzett tevékenység, ám annál jóval hatékonyabb is, és egyúttal víztakarékos megoldás is.

A Ferde-terem tisztítása után, még a járőfelület letisztítása előtt egy rozsdamentes acélból készített lépcsőt építettünk be, megakadályozandó a letisztított felületek újból taposását. A lépcsőt a DINPI-vel egyeztetettük, engedélyeztettük.

A felső szakaszok tisztítása után a Benedek Endre-terem takarítása is megtörtént, illetve még zajlik manapság is. A fehér gipszre rakódott korom-, por- és agyagfelrakódások nagyrészt eltűntek, a falak ismét hófehérek. Több helyen is meglepetést okozott, hogy szennyeződések alól olyan képződmények kerültek felszínre, amelyekről korábban fogalmunk sem volt.

A barlang látogatótere is megnövekedett ezáltal, nem beszélve a reflektorok vagyis a megvilágítás hatékonyságáról (a tiszta, fehér felület jobban tükrözi a fényt, mint a barna, szürke agyagos, vagy fekete poros felület).

2015-ben folytatni kívánjuk a barlang rendbetételét, a Benedek-terem oszlopainak letisztításával, illetve a bejárati terem és a felette lévő kürtő teljes portalanításával (ez utóbbi a szakasz a korábbi tisztításokból is kimaradt, itt még a korábbi égetések koromlerakódásai ma is megfigyelhetők).

2015-ös tervünk továbbá, hogy néhány fényképes tablót elhelyezve a barlang kutatástörténetét is bemutathassuk, illetve a felső, Fogadó-terem – Kiskút közötti szakaszon, az első létra fölötti beugró gömbfülkében a barlang régi kutatását felelevenítő eszközöket állítsunk ki, fényképes illusztrációval.

Ugyancsak idei terv egy olyan fotóabló elkészítése, amely a Magyar Természettudományi Múzeumban lévő, Sátorkőpusztáról 1959-ben elszármazott képződményeket mutatná be. A gyűjteményt még 2014 decemberében felmértük és lefotóztuk. A múzeum örömmel segíti ezt az elképzelést. Sajnos arra nincs mód, hogy ezeket visszaszállítsuk és a barlangban mutassuk be (ahogy eredetileg szerettük volna), mert annyira sérülékenyek (többnyire tús kristályokról van szó), hogy a szállításban valószínűleg megsemmisülnének. Ugyanakkor ígéretet kaptunk arra, hogy tavasszal a Természettudományi Múzeum egy időszakos tárlaton ezeket a nagyközönség számára néhány barlangról készített fotó, térkép és egyéb kiadvány kíséretében bemutatja.

Stieber József jóvoltából feltérképeztük a barlang huzatviszonyait is, ami meglepő eredményeket hozott. Beigazolódott a feltételezésünk, miszerint a Pünkösdi-ág felől széndioxid feláramlása történik. Ez még jóval határérték alatti, de olykor érezhető. Igazoltuk továbbá a felső szakasz (Fogadó-terem – Denevér kijáró) légközítését, ami a barlang alsó szakaszainak kiszellőzését nehezíti. Szükségessé vált a bejárat ajtó réseinek takarása. Ez az egyszerű megoldás úgy tűnik, hogy megoldotta a problémát.

Piliscsaba, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE

Vízbázis-barlang

Kutatási jelentés

2014

Nagy Sándor, kutatásvezető

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület

Bevezetés

Guru Barlangkutató és Oktató Egyesület a Benedek Endre Barlangkutató és Természetvédelmi Egyesülettel (BEBTE) közösen 2011 óta kutatja a barlangot.

Beszámoló a barlangban végzett kutatás tevékenységről

A barlangban feltáró kutatás nem folyt 2014-ben.

Piliscsaba, 2015. február 10.

Nagy Sándor
Kutatásvezető

Nagy Sándorné Tóth Szilvia
elnök GURU BKOE