

Kutatási jelentés

a (pilisi) Borostyán-barlang

2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barláng neve: Borostyán-barláng

Kataszteri száma: 4840-118

A kutatással érintett barlangszakasz(ok):

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-06-KTF-22753-1-2017

Kutatási engedély lejárat: 2021 december 31

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Kraus Sándor

Kutatásvezető-helyettesek: Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barláng hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: 16m, 2m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen:

A barláng hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 16m, 2m,

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

Ebben a barlangban 2019-ben nem jártunk.

Kelt: 2020. február 15.



Slíz György elnök,



Kraus Sándor kutatásvezető

Kutatási jelentés
a Diós-pataki 2. sz. víznyelőbarlang
2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barlang neve: Diós-pataki 2.sz. víznyelőbarlang

Kataszteri száma: 5381-58

A kutatással érintett barlangszakasz(ok): Veres-szifon (2015-ös mélypont) és az ott megnyílt új rész

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: BO-08-KT-1522-1-2019

Kutatási engedély lejárat: 2020 december 31

Módosító engedély(ek) száma (ha van): (előző engedély: 6860-10/2015)

Jelentés időszaka: 2019. február 4. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Urbán Péter

Kutatásvezető-helyettesek:

Kutatásban közreműködők:

A barlang hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: 212m, 21m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen: 150m, 24m

A barlang hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 362 m, 24 m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

A Diós-pataki 2. sz víznyelőben jelentős felfedezés történt.

A barlang **poligonhossza 150 méterrel nőtt**, a mélység pár méterrel nőtt, így összesen 362 m és 24 m. A legújabb járatok túlnyomó többsége az aktív járatból felfelé kiágazó cseppköves, de helyenként igen sáros fosszilis szakasz, amely állva járható járatokat is tartalmaz, fejlettségében nem marad el a régi részeketől.

A felfedezés története:

A korábbi új rész mélypontját, azaz a barlang aktív mélypontját elkezdtek ásni, miután ez a téli időszakban leszáradt, sőt itt is huzatot észleltünk (korábban, nyáron itt nem volt huzat). A hely a **Veres-szifon** nevet kapta.

Kb. **10 métert kellett ásni** egy kényelmes négykézlábas szelvényű (lefelé végtelennek tűnő) járatban, amelyben (durva közelítéssel élve) a felső 50 cm sóderes kitöltés, alatta pedig bűzös, szürke agyag volt. Eleinte enyhén lefelé vezetett, majd enyhén felfelé tartott a járat, amelyben ástunk. A szifon aljában bontva a mennyezeti csatorna mutatta, hogy merre kell haladnunk, ugyanis a hasadék itt egy S-kanyart is vett.

10 méternyi bontás után egy állva járható folyosóba jutottunk, amely az elsőként behatoló társunkról a Csillám-folyosó nevet kapta. Itt a nyomok szerint egy újabb szifonban szokott eltűnni a víz (ez nagyjából a jelenlegi mélypont, a Píthatatlan-szifon), azonban a szifon előtt elhaladva a folyosó tovább folytatódott enyhén felfelé tartva is. Ez az ág visszakanyarodott az ismert rész egy másik végpontjához (amely szálkő szűkület), azonban egyhelyütt a mennyezeti csatorna felfelé kiágazó oldaljáratra utalt.

Itt az aláhajló sóderfalat fejtve könnyedén felbontottuk magunkat egy fosszilis, helyenként szép cseppköves, helyenként azonban éktelenül sáros fosszilis ágba (Bíborbanszületett-ág, amely nevét Bíborkának az éppen aktuális születésnapjáról kapta), ahol két nagyobb teremszerű kiöblösödés is található. Itt felfelé, lefelé, mindenfelé mentek szűkebb járatok, amelyek akár a mélyponti szifon mögé is vezethetnek, ezek alapos felkutatására nem állt rendelkezésünkre olyan vékony ember, akit be lehetett volna küldeni.

Megtaláltuk viszont a huzat kilépési pontját, az új rész legmagasabb járata a bejárat szintjét elérte, itt gyökerek lógtak befelé, és az idáig vezető útvonalon végig nagyjából száraz volt a barlang. (Sajnos a Bíborbanszületett-ág tágasabb részeire ez pont nem érvényes.) Itt azonban még lennie kell valamennyi járatnak felfelé, hogy a bejáratnál magasabbra érjen, hiszen a huzat felszínre lépésének a bejárat szintje fölött kell lennie ahhoz, hogy a bejárat alsó bejáratként huzatolhasson (télen befelé).

Az új mélyponti szifont is elkezdtek ásni (a sódert a Csillám-folyosóban deponálva), és nagyon könnyen, két méter ásás után fellyukadtunk egy fülkébe, amely után azonban egy hosszabban szűk járatban tűnt el a vízfolyás nyoma. Itt huzat nem volt. Itt is újabb, sóderrel eltömött oldalágak csatlakoztak be felülről. Sajnos erről a részről nem készült fotó.

Összefoglalva, amit eddig a barlangról megtudtunk:

a barlang egy szépen fejlett, tágas és sűrű járatokból álló nyelőlabyrinthus, ahol bőséges feltárnivaló van még, nem is beszélve kb. 100 méterrel mélyebben várható karsztvízszintig való lejutás esetleges lehetőségéről.

Az új részekről is (és a korábbi új részekről is) poligon-felmérést készítettünk, amely mellékelve alaprajzi vázlatrajzként és .cave formátumban.

Bár még nem jártunk a barlangban árvíz idején, de a nyomok arra utalnak, hogy a jelenleg ismert barlang kb. fele víz alá szokott kerülni, így a Veres-szifon és az egész Csillám-folyosó is. Ilyen esetben a Bíborbanszületett-ágból nem lehetne kijönni, csak a víz lepadása után. Nagyon érdekes lenne a barlangban elhelyezett, valamilyen kisméretű, folyamatos üzemű vízszint-érzékelővel detektálni egy ilyen árvíz lefutását, amelyből (a vízhozam nagyságrendi becslhetőségét feltételezve) következtetni lehetne a vizet elvezető járatok fejlettségére.

Állagmegóvás (feladatok)

Bejárat: A barlang bejárata továbbra sincs sem lezárva, sem beomlás, betemetődés ellen biztosítva, noha egy hegyoldal tövében egy omladékon átbontott kuszodán jutunk be, amely extrém esetben még árvizeknek is ki van téve. Véleményünk szerint a bejáratot kb. 2 m-es mélységig (azaz a szálkőjáratig) betonozott falazásokkal és egy a patakmeder felé néző, 1m magas, kőből rakott (betonozott) fallal kellene biztosítani, hogy árvizek se boríthassák el, és egyébként se omlhasson be. Ezenkívül egy táblát is megérdemelne.

A Féreg-járat, azaz a kiágazás a régi részből: A 2015-ös új rész egy omladékon át nyílik, amely omladék teteje a víz fő belépési pontja (ez az utolsó nyelőpont a felszínen, az a nagy gödör, azaz nagy víz esetén az egész itt jön be, és emiatt a víz az omladékot rendszeresen alámossa, beborítja. Minden egyes alkalommal, amikor erre jövünk, újra ki kell bontani ezt a részt. Itt is egy betonozást látunk szükségesnek, mert idővel úgy be fog omlani, hogy senki se tudja majd kibontani. Mellékesen veszélyes is.

A Veres-szifon eltömődése elleni intézkedésként az utána található sóderdombot nagyjából átvágtuk, így nagyjából vízszintesen tart a Csillám-folyosó felé, de ennek a teljeskörű megoldása (hogyan lejtessen) további nagy „földmunkát” azaz sódermunkát igényelt volna. Reménykedni lehet benne, hogy pár évig nem fog elzáródni. Elméletileg nem lenne lehetetlen a Csillám-folyosó túlsó felső végét átbontani, és ott egy alternatív útvonal jönne létre, a Veres-szifon kiiktatásával.

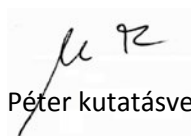
A Píthatatlan-szifonban ásott gödrünk és az ott feltárt utolsó fülke menthetetlen, azt a víz szükségszerűen betemeti hordalékkal.

A Bíborbanszületett-ág becsatlakozása esetleg elzáródhat a sóderfal leomlása által, de ez alulról bármikor könnyen kibontható lesz – ha más nem, a poligon alapján az utókor is megtalálhatja majd.

Kelt: 2020 február 15

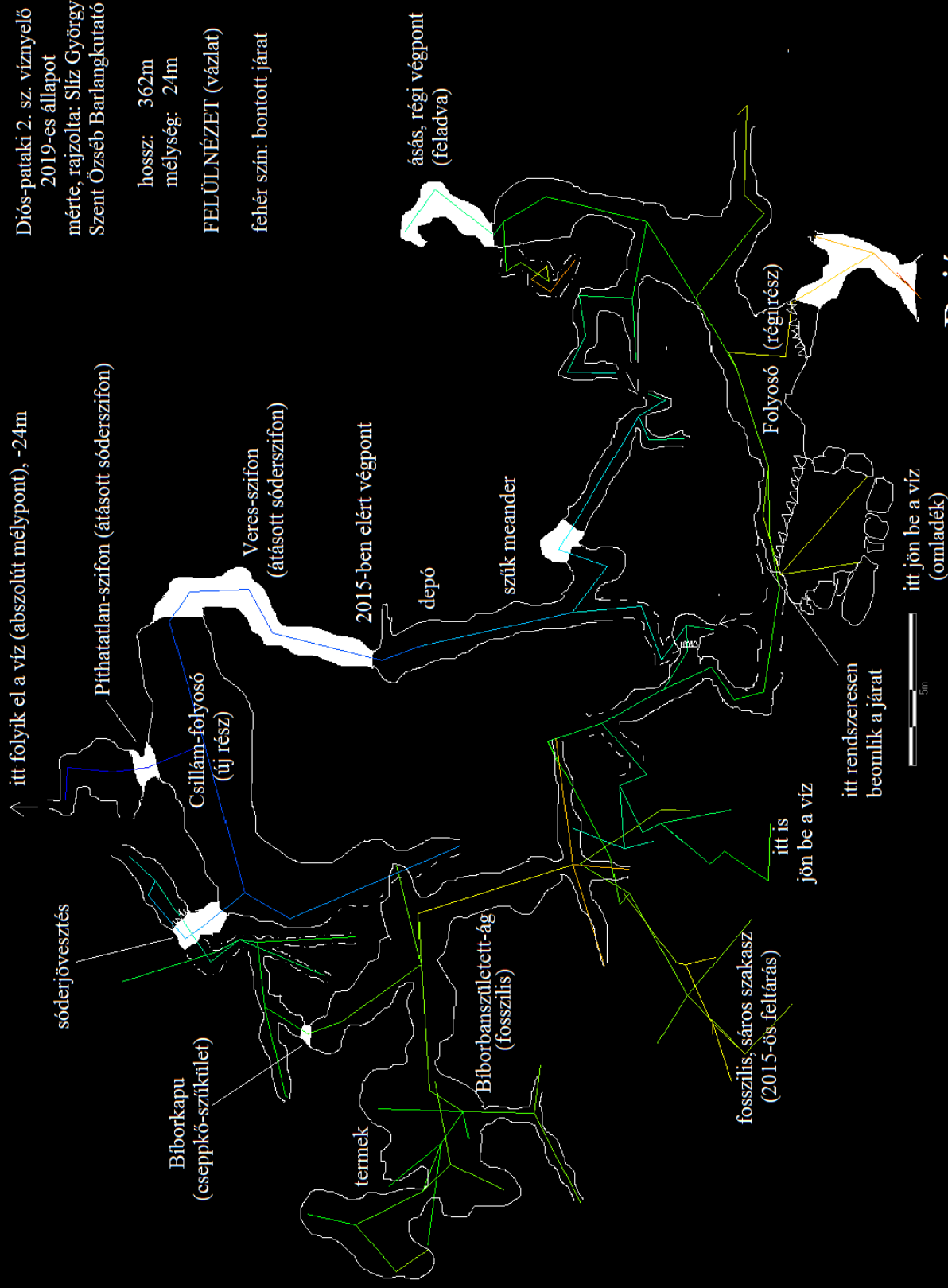

Slíz György elnök




Urbán Péter kutatásvezető

Dióspataki 2. sz. víznyelő
2019-es állapot
mérte, rajzolta: Sliz György
Szent Özséb Barlangkutató Egyesület

hossz: 362m
mélység: 24m
FELÜLNÉZET (vázlat)
fehér szín: bontott járat

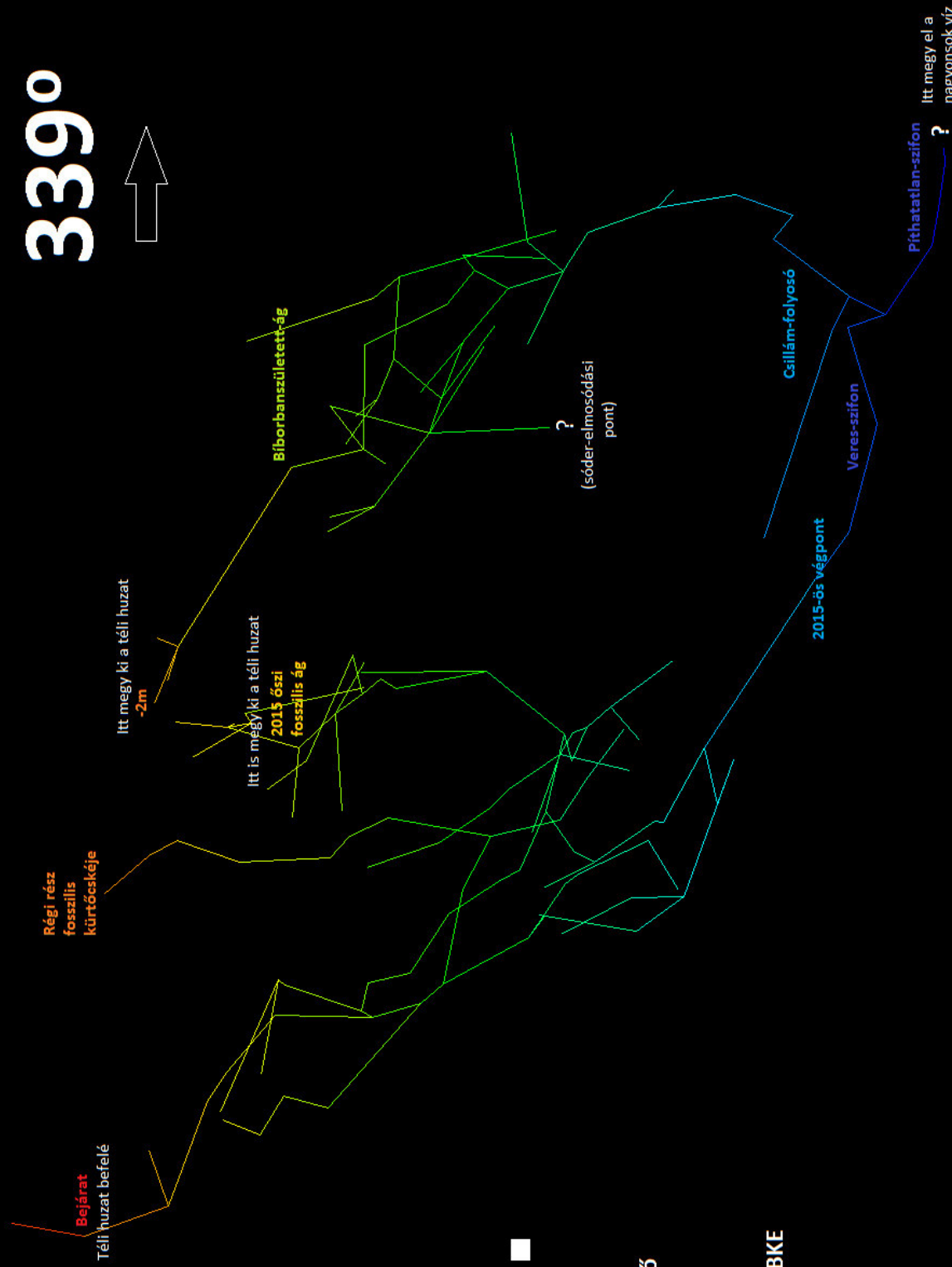


Bejárat

159°



339°



Dióspataki 2. sz. víznyelő

Összhossz: 362 m

Mélység: 24 m

OLDALNÉZET

Felmérte a Szent Özséb BKE

Rajz: Slíz György

2019



Kutatócsapatunk a bejáratnál



A Veres-szifon utolsó (már emelkedő) ásott szakasza (A lábához tartozó ember feje ekkor már a Csillám-folyosóban van). Bal oldalt a falon látható az eredeti kitöltés szintje.



A Csillám-folyosó



Az első fülke a Bíborbanszületett-ágban



A termék felé vezető folyosó a Bíborbanszületett-ágban



Bennszülött tejeszacskó az új részben. A felirata már lekopott .

Kutatási jelentés

a Kiss Péter-barlang
(azaz Dinó-rejtek)
2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barlang neve: Dinó-rejtek

Kataszteri száma: 4830-8

A kutatással érintett barlangszakasz(ok):

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-06-KTF-6544-4-2019

Kutatási engedély lejárat: 2024. április. 15.

Módosító engedély(ek) száma (ha van): (előző engedély: PE-06-KTF-4903-1-2017)

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Kraus Sándor

Kutatásvezető-helyettesek: Urbán Péter, Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barlang hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: 545m, 68m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen:

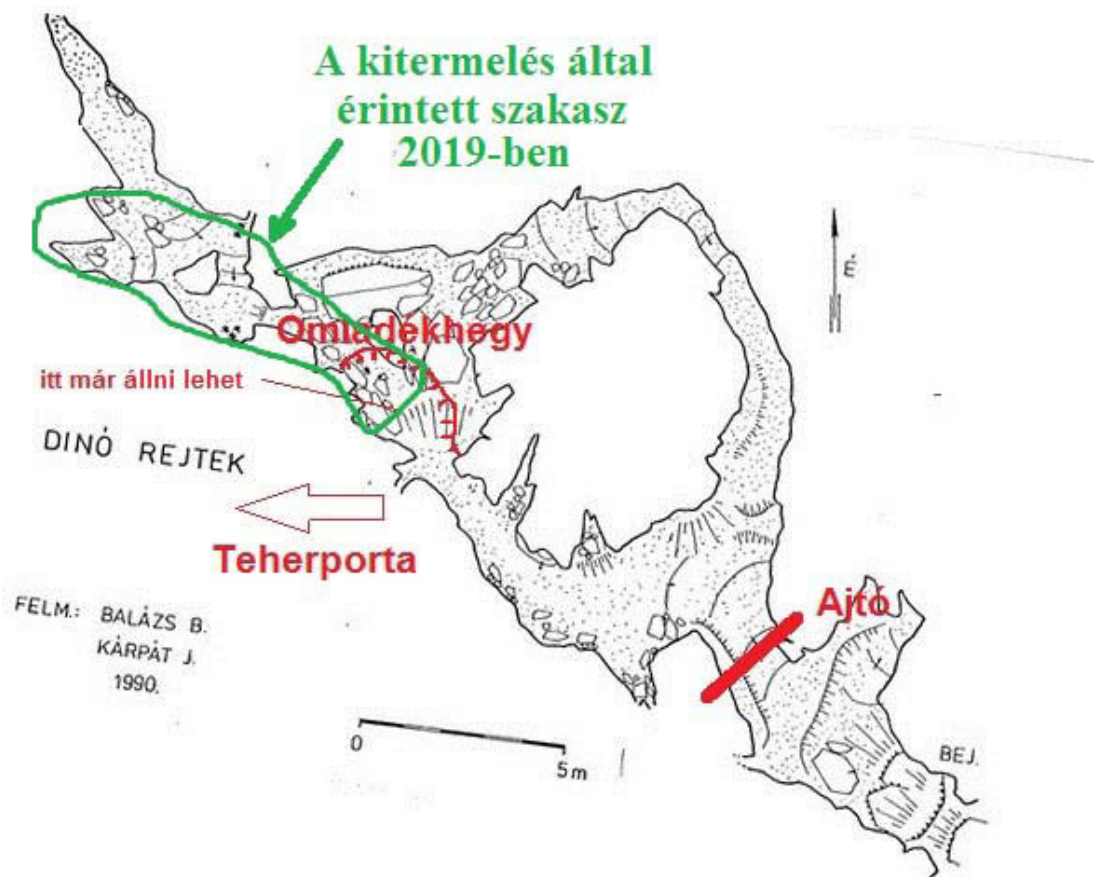
A barlang hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 545m, 68m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

A Kiss Péter-barlangban 2019-ben egyetlen említésre méltó esemény az Omladékhegy felszínre termelésének a folytatása volt (az Omladékhegy a régi rész magaslati pontja, kb. a Kárpát-féle térkép végénél) tavasszal egy nagy létszámú akcióval, mely során a Maglódi Szabadidő és Természetjáró Egyesület (Maszat) lelkes tagjait fogtuk munkára. Kb. 2 m³ törmelék kijutott, de érdemi változást ez nem okozott.

A barlang kutatása ennek ellenére perspektivikus, elsősorban legújabb végponton, a Feneketlen-hasadékban, ami a másik mélyponttal azonos mélységű (68m), és ahol - mint ismert - huzat van és a kövek 10 másodpercet potyognak. Itt a jövőben mindenképpen tervezzük a munka folytatását.



Kelt: 2020. február 15.


Slíz György elnök,




Kraus Sándor kutatásvezető

Kutatási jelentés

a Kőszátor-barlang
2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barláng neve: Pilis-oldali Kósátor

Kataszteri száma: 4840-160

A kutatással érintett barlangszakasz(ok): A mélypont

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-06-KTF-10064-3-2018

Kutatási engedély lejáratja: 2022. december 31.

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Urbán Péter

Kutatásvezető-helyettesek: Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barlang hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: hossz nem releváns, mélység: 45m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen: mélység: 10m

A barlang hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: hossz nem releváns, mélység: 55 m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

A Kósátor-barlangban az év eleje táján ember számára járhatóvá tágítottuk azt a csaknem függőleges hasadékjáratot, amelyen át Gellért illetve Linda már korábban is lefért egy kis fülkébe. A fülke a Gellért Hordója nevet kapta, utalván a hasonló nevű néhai püspök hasonlóan szorult helyzetére.

Jelenleg ez a barlang abszolút mélypontja, a pontos poligon hiányában azonban csak becsülni lehet, hogy mélysége kb. 50-55 méter.

A 2012-ben Kocsis András és csapata által elért teremtől számítva mi már egy **összesen 20 méter mélységű bontást** végeztünk (eleinte még Kocsis Andrásékkal együttműködve, később már a saját engedély alapján), ami egyébként egyéni rekord, továbbá a Pilisben is sehol máshol nem volt még példa arra, hogy 20 méter szintkülönbséget kelljen lefelé bontani anélkül, hogy a barlang megadná magát.

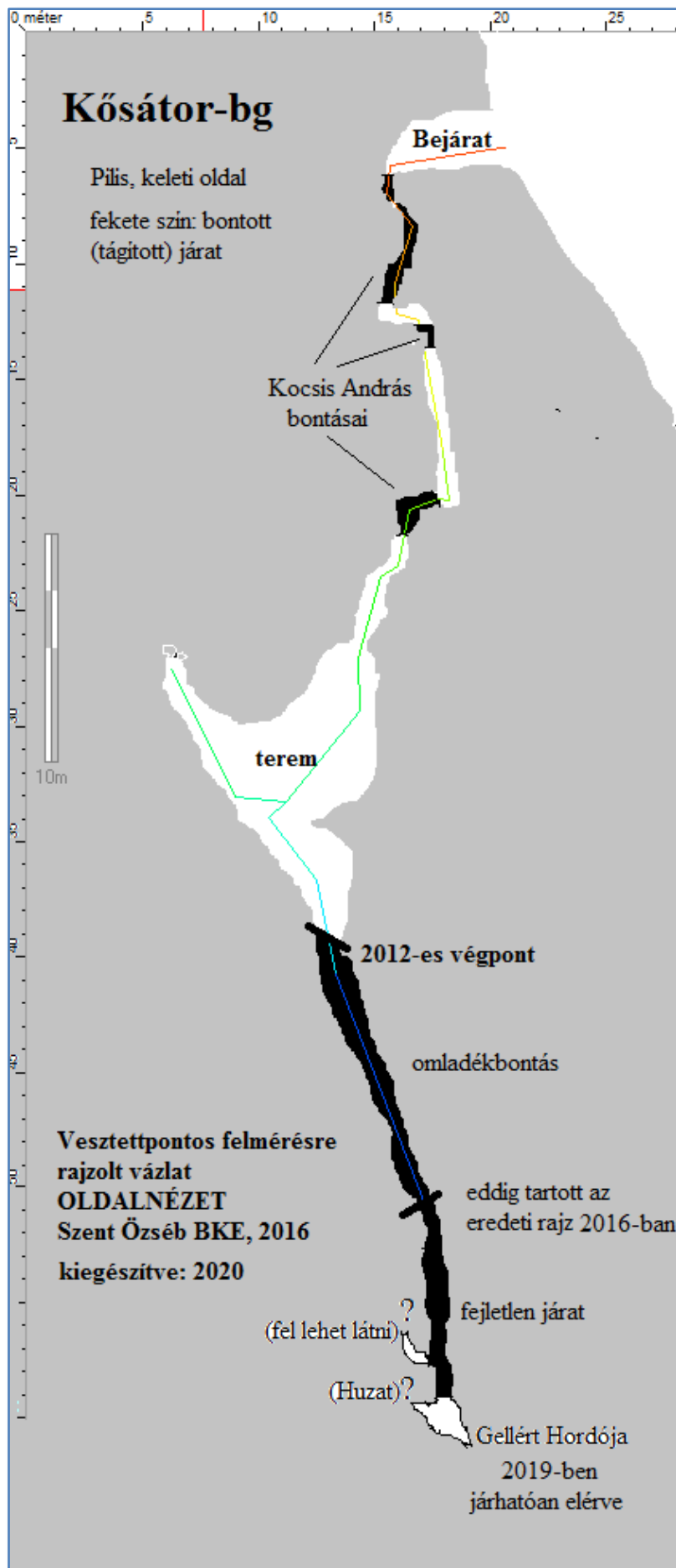
Ugyanakkor a huzatoló végpont megvan (bár most éppen felfelé tart), a denevérkijelölés is egyértelmű és igen erőteljes, tehát nincs más tennivaló, mint folytatni. A teremben a depó egyelőre elfér.

A bontás során félúton egy másik, felfelé tartó járatot is elhagytunk, ez egy gyerek számára járható lenne, és itt a vékonyabb kollegák szerint egy értelmesebb térbe lehet fellátni, de ez nem huzatol, és még nem került sor a felderítésére.

Kelt: 2020 február 15


Slíz György elnök







A bontásunk felső szakaszán előkerült, denevér-oldás által formált "kacsa-kő" (a teremben féltreve)



A bontás felső szakasza, ahol még "kényelmes" omladékban haladt a vágat



A jelenlegi végpont, a felfelé tartó huzatoló szűkület a Gellért Hordójában (még a bontás előtt)



Cseppkőkéreg közbeékelődött ősi denevércsontkijelölésekkel



Denevércsont mint barlangi kitöltés A Gellért Hordójából felfelé tartó végpont alatt több vödörnyi halmozódott fel. De a bontás kezdeti, felső szakaszán is megszokott volt.

Kutatási jelentés

a (pilisi) Kőszakállú-barlang
2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barláng neve: Kőszakállú-barláng

Kataszteri száma: 4840-237

A kutatással érintett barlangszakasz(ok):

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-KTF-3655-3-2016

Kutatási engedély lejárat: 2020 december 31

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Kraus Sándor

Kutatásvezető-helyettesek: Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barláng hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: 40m, 17m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen:

A barláng hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 40m, 17m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

Ebben a barlangban 2019-ben nem jártunk.

Kelt: 2020. február 15.


Slíz György elnök,




Kraus Sándor kutatásvezető

Kutatási jelentés

a Nagy-Hideg-lyuk
2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barláng neve: Nagy-Hideg-lyuk

Kataszteri száma: 4900-19

A kutatással érintett barlangszakasz(ok): A mélypont

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-KTF-35069-3-2016

Kutatási engedély lejárat: 2020. december 31.

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Eszterhás István

Kutatásvezető-helyettesek: Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barlang hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: hossz nem releváns, mélység: 7m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen: mélység: 1m

A barlang hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: hossz nem releváns, mélység: 8 m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

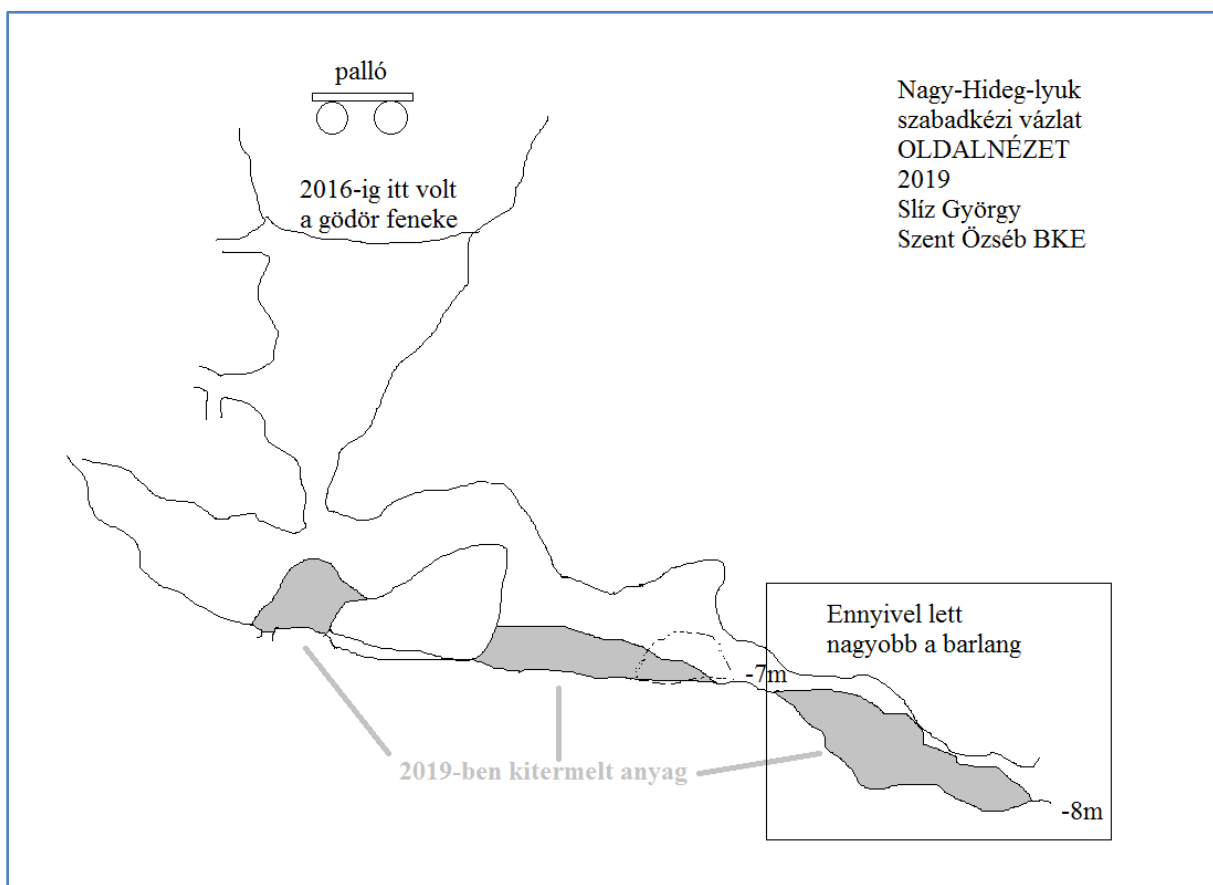
A jelentést összeállította: Slíz György

A Nagy-hideg-lyukban nyár elején két napot is bontottunk, ennek keretében - miután a maradék jeget és a fagyott sarat kitermeltük - kitágítottuk az aknától a mélypontig tartó ferde, lejtős részt, amely korábban csak kúszva volt járható, majd a mélypontra elkezdtük a felszínre termelést, melynek keretében több köbméter anyagot kitermeltünk.

Ennek során itt is előkerült egy cseréppipa. (Korábban a Bölcső-hegyi-barlangból jöttek elő hasonlók). Erről a Ferenczy Múzeum munkatársát szóban értesítettük, a pipát a barlangból kivittük, mivel nincs lezárva, turistaút mellett nyílik, és bárki le tud mászni.

Sajnos járható, légteres új részt felfedezni nem sikerült, a mélypont egy méterrel mélyebb és a barlang pár méterrel hosszabb lett, de ezt követően az a légrés, amelyet követtünk, záródott.

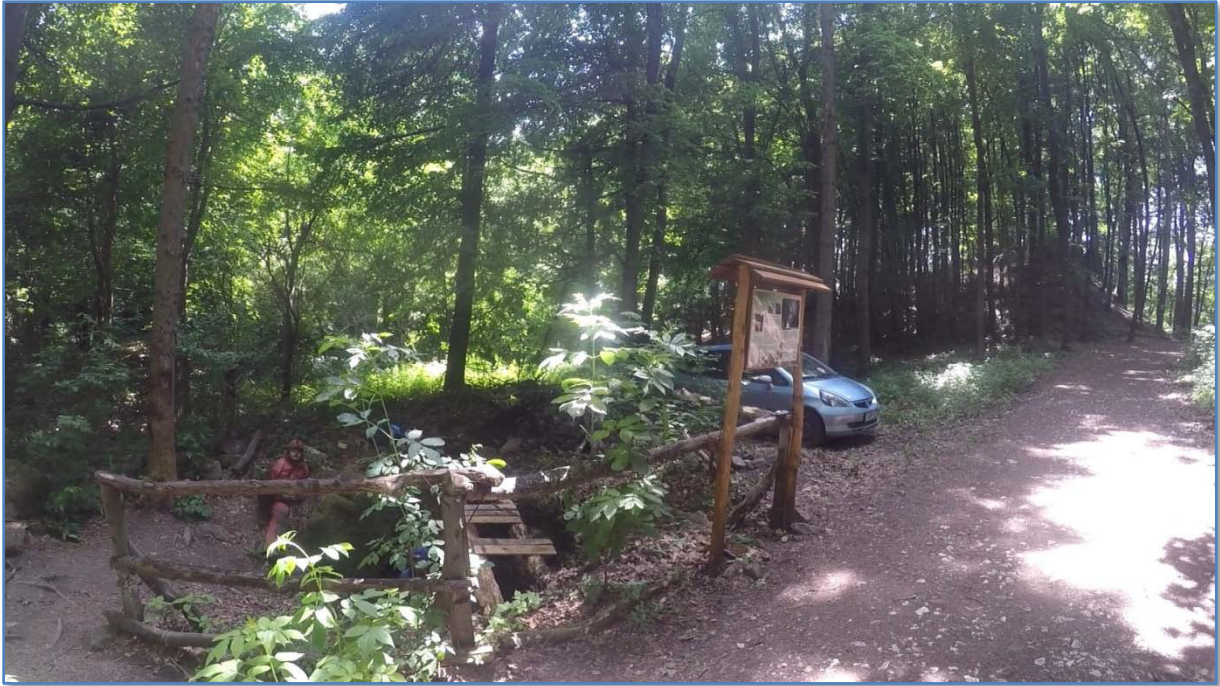
Nem tudjuk, hogy a bejáratban érezhető nagy (és szén-dioxidban dús) nyári huzat pontosan honnan érkezik.



Kelt: 2020 február 15

Slíz György elnök





A bejárat 2019-ben. A 2016-os korlát még szerkezetét tekintve megvan, a tábla is megvan, és új elemként egy vödörhúzó palló feszül a gödör felett.



Így nézett ki még a sokkal bontás előtt (talán 2017 tavaszán) a mélypont. A nagy jegesedés miatt gondoltuk, hogy itt jócskán áramolhatott a fagyos levegő. Persze lehet, hogy csak a csöpögés volt több, mint másutt.



A mélypont bontás közben. Itt még biztató volt. A csizma jelzi a bontás előtti szintet.



A keletkezett járat a bontás vége felé. A térdemnél volt az eredeti végpont, már elfér lent egy ember.



A nagyhideglyuki cseréppipa (2019)



Kutatási jelentés

a Naszályi-barlangrendszer

(2019 augusztusig *Naszályi-víznyelő*

és *Idegrendszer-barlang*)

2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barlang neve: Idegrendszer-barlang + Naszályi-víznyelő = Naszályi-barlangrendszer

Kataszteri száma: 5221-1; 5221-34

A kutatással érintett barlangszakasz(ok): A Víznyelőben az Extralight-kürtőből kiágazó, 2019-ben feltárt Sasnövelde-ág és az Idegrendszer 2017-ben elért felső végpontja, a "Denatom"

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-06-KTF-3088-7-2017; PE-06-KTF-3090-5-2017

Kutatási engedély lejárat: 2019 december 31.

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Urbán Péter

Kutatásvezető-helyettesek: Slíz György

Kutatásban közreműködők: Troglonauta Egyesület (Burst Marcell, Tóth Zoltán)

A barlang hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: (1900m, 174m) + (400m, 70m)

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen: 500m, 50m

A barlang hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 2850m, 174m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

Áttekintés:

A Víznyelőben nyáron az Ó-kürtő egyik ágában kis bontásokkal megnyílt 500 méternyi új járat, egy freatikus kürtőrendszer, nagy termék, ez a Sasnövelde-ág.

Erre külön bejáratot is nyitottunk, amelyet azóta (a DINPI megrendelésére) le is zártunk ajtóval.

Augusztus végén megtörtént az összekötés az Idegrendszer Denatom nevű végpontja és a Sasnövelde-ág között. Létrejött a Naszályi-barlangrendszer.

A feltárás története

Nyáron többnapos táborn tartottunk az (akkor még eredeti helyén álló) házikónál, ennek során célul tűztük ki a Víznyelő bejárását, az ugyanis ezidáig nem történt meg. A Kürtős-ágban kezdtük, a legtávolabbi ponttól visszafelé haladva a tüzetes átvizsgálást, amely során Sas Dórit minden végpontba megpróbáltunk beküldeni.

Az Extralight-kürtő egyik részén (amelyet mi Piszta-cia-terasznak nevezünk el) a hasadék tetejébe felmászva (itt még volt egy csavar a falban) denevérkijelölt és huzatoló szűkületet láttunk, amelyen még én is bontás nélkül átfértem. Egy szálkőjárat indult, amelyben nyomok nem voltak.

Ez vezetett az Államellenes-bontáshoz, amelynél mésztufával bekéregződött agyag zárta el a járatot. Itt Sas Dóri sem fért át, ellenben másnap a mésztufát feltörve átástuk, és feljutottunk egy ferde folyosóba. A folyosó végén homokkötélér (egy egykori, homokkővel kitöltődött járat?) zárta el az utat, de a huzat mutatta, hogy merre bontsunk, ez is egy nap alatt megadta magát. Ez a Homokköves-kapu, itt mai napig egy kényelmetlen szűkület található, nem lehetséges belátható munka árán normálisan kitágítani

A Homokköves-kapuból jóformán beesik az ember egy terembe, ez a Duális-terem. Innen lefelé lehet lebujkálni az Igazi Mok Termébe, amely egybenyílik a G-kürtővel, valamint további 2 nagy kürtő megy belőle felfelé, egyik a Denatomhoz (ez a 2. összekötés).

A kb. 40m magas, tágas Q-kürtőben felmászva jutottunk el a Kaszinó nevű, érezhetően meleg fülkébe, ahonnan egy kis kürtő nyúlt fel, melynek a végében a kövek között talaj, pókok, és térerő volt. (Itt lett később az új bejárat, a Sas-lik)

A Q-kürtő tetejének kimászása után lefelé visszaereszkedve kiingáztunk minden oldaljárathoz. A kürtő oldalából több jelentősebb járat is nyílik, egyik ilyen a Biduális-terem, amelyben egy jónak kinéző végpont (kijelölt, ásható meander huzattal) található, másik járat átvezet az Igazi Mok kürtői fölött terembe, harmadik pedig az úgynevezett Olgoj Horgoj,

amely egy kis kúszás után elvezet a Denatom alá (az 1. összekötéshez), valamint a Kalickás-teremhez, amely szintén egy kulcsfontosságú végpont (nagyon erősen és pontosan kijelölt nagy omladékterlasz lefelé). Ekkoriban kitelepültünk a házikóhoz, és 18-20 óras leszállásokkal végeztük a kutatást, hogy a közlekedési időt csökkentjük (Ugyanis csak odafelé, üresen, teljes sebességgel haladva is 2 óráig tartott az út a bejáratától a Q-kürtőig, de közönséges halandók számára ez egy egész napos túra lett volna) Ezért kaptunk az alkalmon, amikor az új bejárat lehetősége felcsillant.

Az új bejáratot a felszínen az alapján találtuk meg, hogy emlékeztünk egy januárban talált kioldásra, amelyet le is fotóztunk, és a fotó alapján kezdtük meg az ásást, amellyel 2 óra alatt járható bejárat nyílt a Sasnövelde-ágra. (A "Sasnövelde" Sas Dórirra utal, bár ő mai napig nem járt az új szakaszban) Ha akkor, januárban megbontottuk volna a kigőzölgést, akkor egy új barlangként vonult volna be a köztudatba, és 3 barlang összekötéséről szóltak volna a hírek...

A vesztettpontos felmérés során derült ki, hogy az Igazi Mok Terme felett található a Denatom, mitöbb a rádióadás simán átment, sőt az ordítást is lehetett hallani. Ezután a Denatomban (ahol korábban felfelé törtünk az omladékban) lefelé kezdtünk ásni, és hihetetlen szerencsével át is jutottunk az Olgoj Horgojba, noha a rádió és a hang nem ott ment át, hanem azon a kürtőn, amerre később a 2. összekötés megvalósult (lásd fentebb). Az 1. összekötés életveszélyes omladékát azóta megoldottuk.

Hogy a Denatomban felfelé mi található, az mai napig nem derült ki. Szerintem a Rettentes Fekete Szerzetes-barlangja, amely a nyilvántartás szerint létező, de beomlott, elveszett barlang.

Ezután még nekikezdünk a Kalickás-terem omladékának az átbontásához, de ez egy próbabontással egyelőre nem volt legyőzhető. Itt került elő a nagy csont, amelyet ott helyben biztonságba helyeztünk

A feltárás jelentősége

Az új járatok egyéltelműen freatikus eredetet jeleznek, így beigazolták azt az elméletet, miszerint a víznyelő tulajdonképpen egy nagy, freatikus eredetű rendszer részlete csupán, amely "véletlenül" vált víznyelővé és alakult át ennek megfelelően.

A barlangrendszernek jelenleg 3 bejárata van (mindegyik lezárt), hossza 2850 méter, mélysége nem változott. (És a Víznyelő járatainak egy részében még a mai napig nem jártunk...)

Az új rész végpontjai

Az új részben kiemelt végpont a

- Kalickás-terem omladéka lefelé,
- Denatom felfelé,
- Biduális-teremből horizontálisan kiinduló meander.

A barlangrendszer egyéb részeiben kutatást 2019-ben nem végeztünk, így annak a bontani való végpontjai érdemben nem változtak:

a Víznyelőben az

- Elm-utca
- Padlás,

az Idegrendszerben a

- Nőikvóta-terem (a Forradalmi-ág mélypontja).

A huzat és a denevérek

2017/18 telén tapasztaltuk, hogy az Idegrendszer-barlang kemény hideg esetén egészen a Cseppköves-teremig be tud fagyni, azaz a teljes régi rész 0 fok alá kerül. Ez túl azon, hogy megkapó látványt nyújt, nem feltétlenül szerencsés a barlang klímája szempontjából, a szűkületek ellenállásának a csökkenésével ugyanis hidegebb és szárazabb levegő érkezik a Víznyelőbe is, ahol denevérek tömegesen telelnek.

Kiderült azonban, hogy a Víznyelő klímaviszonyairól (huzat áramerőssége, páratartalom, hőmérséklet) nem állnak rendelkezésre korábbi mért adatok, így hiába is végeznénk ilyen méréseket, azok eredményét nem lenne mivel összehasonlítani.

Az biztos, hogy az Idegrendszerre (alsó bejárat) készült szűk nyílású ajtó jó hatást fejt ki (ellenállást okoz), és a Saslik (mint legközelebbi felső bejárat) kinyitása szintén szerencsés, mivel az Idegrendszer felől beömlő huzat egy része így a Saslikon át távozik, és nem jut el a Víznyelő régi részeibe.

A denevérek vizsgálatára az engedélyünk nem terjedt ki, így azokat a zárlattal érintett Víznyelőben nem számoltuk, tehát erről ugyancsak nincs adatunk, amit össze lehetne hasonlítani, pedig korábban vélhetően történtek itt számlálások.

A Forradalmi-ágban és a Sasnövelde-ágban a denevérsűrűség "közepes", elszórva kis patkósdenevérek, és kisebb (néhány fős) csoportokban nagyobb testű (nem betakart hassal

alvó) denevérek is megfigyelhetők, nagyságrendileg összesen párszázásra becsülhető létszámmal. Olyan faliszőnyeg-szerű denevértömeg, mint például a Legény-barlang Denevérágában, itt nem tapasztalható.

A barlang bejárása

A Q-kürtő csak kötéllel járható, így a barlang bejérééhez továbbra is slósz kell (kötél van bent), noha a Forradalmi-ág felől be lehet menni slósz nélkül, de csak a Kalickás-teremig, és azt sem érdemes, mert sokkal kényelmesebb a Saslik felől leereszkedni. A Saslik felől az új rész minden járata könnyen elérhető, kötéltechnika ismerete esetén nem okoz semmilyen kihívást.

A régi részből néhány teljességgel felesleges (pl. a létrás Holt-kürtő melletti párhuzamos kürtőkben futó) kötelet áthelyezve beszereltük a Q-kürtőt, így a barlang minden része fix kötéllel bejárható.

A Víznyelön lévő ajtó nem változott (noha ez indokolt lenne), az Idegrendszer bejárat és a Saslik ajtaja (különböző) lakatokkal záródik, tehát a barlangnak összesen 3 kulcsa van. (Az idegrendszer ajtóban lévő lakat azonos az ideiglenes láncban lévővel).

Az Idegrendszer és a Saslik ajtaja gravitációsan leelő retesszel van ellátva, azaz belülről kulcs nélkül kinyitható, és becsukva magától bezáródik.

Kelt: 2015, február 15

Slíz György elnök,

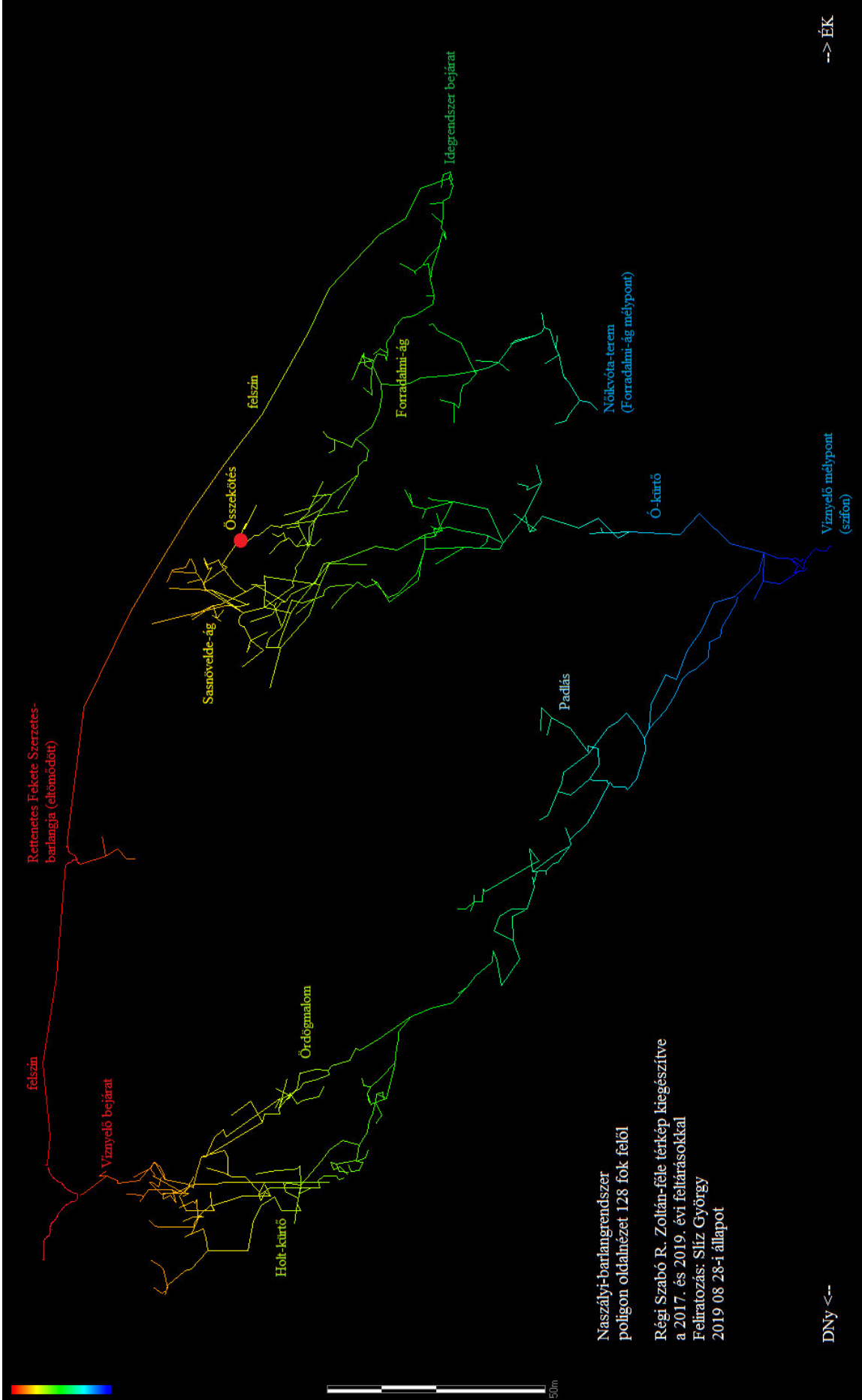
Urbán Péter kutatásvezető



Naszályi-barlangrendszer felülnézet,
Régi Szabó R. Zoltán-féle térkép kiegészítve a
két bejáratot összekötő felszíni polgonnal,
valamint a Forradalmi-ággal és a Sasnövelde-ággal.

Sliz György, 2019 08 28





Naszályi-barlangrendszer
 poligon oldalnézet 128 fok felől

Régi Szabó R. Zoltán-féle térkép kiegészítve
 a 2017. és 2019. évi feltárásokkal
 Félratkozás; Sliz György
 2019 08 28-i állapot

DNY <--

--> ÉK



Az 1. összekötés fentről, a Denatom (Idegrendszer) felől lefele nézve



Készül a placc a Saslik előtt a hegyoldalban



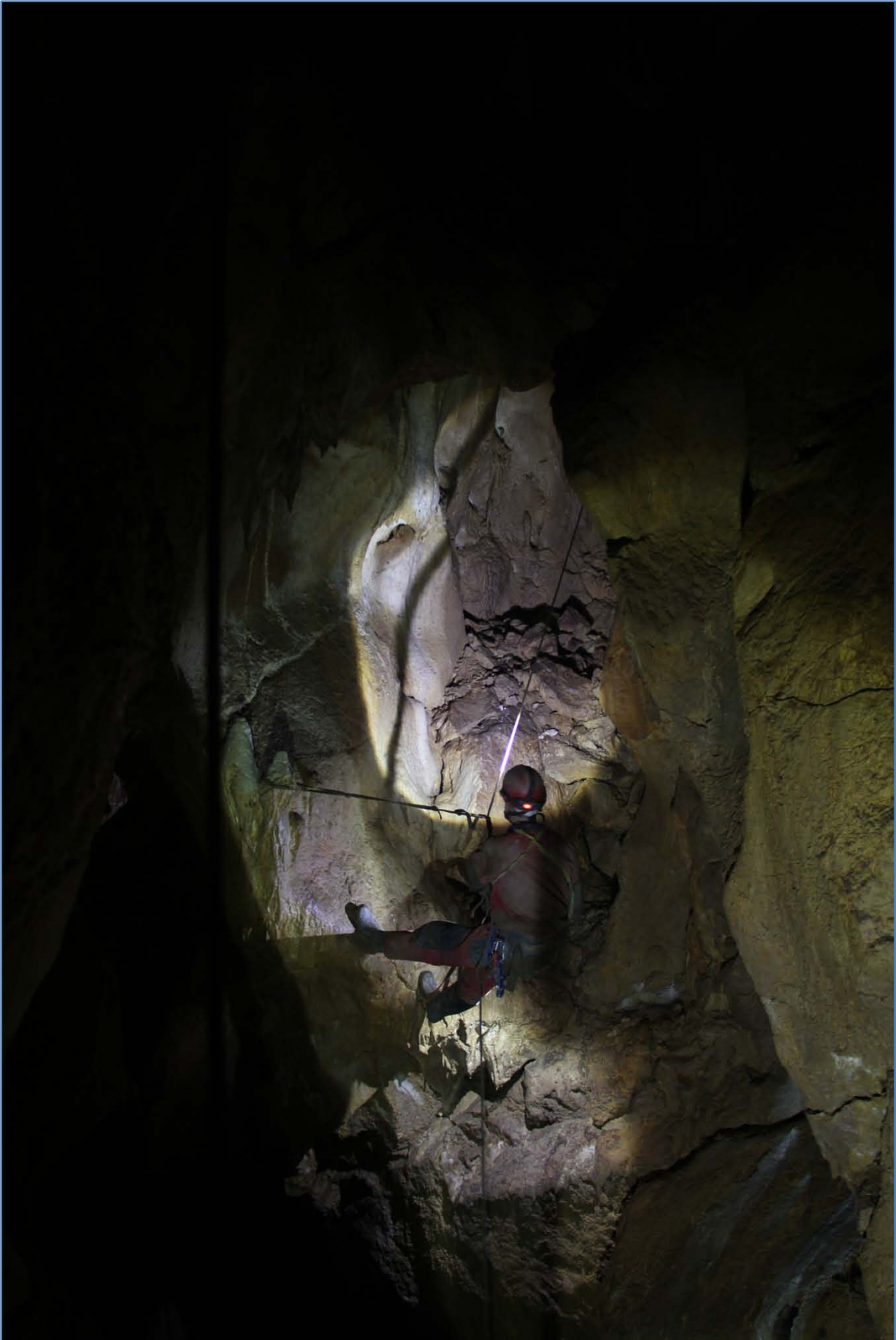
Az Igazi Mok Terme



Az Igazi Mok Terme



Az Igazi Mok Terme. Jobbra fel az a hasadék megy fel a Denatomhoz (2. összekötés)



A Q-kürtő részlete középtájon



Huzatborsóköves cseppkőlefolyás a Q-kürtő felső részén, a kijárat felé



Görbe cseppkő a Q-kürtő egyik oldalágában



A rendkívül kijelölt kő a Kalickás-teremben (bontás előtti, eredeti állapot)



A nagy csont a Kalickás-teremben (ott félretettük)



A kötelekért az új részben is rajonganak



Kis patkósdenevérek a "Kaszinó" teremben, azaz közvetlenül a Saslik bejárat alatt



Gyűrűzött denevér az Igazi Mok Termében (videó-kivágat). Sajnos csak utólag vettük észre, amikor a videót letöltöttük, ugyanis aki videózott, az nem figyelt eléggé. Az írás a videón sem olvasható.



A Sas-lik lezárás (2019 november)

Kutatási jelentés

a Szent Özséb-barlang

2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barláng neve: Szent Özséb-barláng

Kataszteri száma: 4840-208

A kutatással érintett barlangszakasz(ok):

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: PE-06-KTF-581-3-2017

Kutatási engedély lejárat: 2024. április. 15.

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Kraus Sándor

Kutatásvezető-helyettesek: Urbán Péter, Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barláng hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: 900m, 82m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen:

A barláng hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 900m, 82m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

Ebben a barlangban 2019-ben érdemi kutatást nem volt időnk végezni, de a jövőben tervezzük.

Kelt: 2020. február 15.



Slíz György elnök,



Kraus Sándor kutatásvezető

Kutatási jelentés

a Szirén-barlang

2019. évi kutatásáról

Készítette: Szent Özséb Barlangkutató Egyesület, Slíz György

Összefoglalás

Barlang neve: Szirén-barlang

Kataszteri száma: 5372-16

A kutatással érintett barlangszakasz(ok): A mélypont (a 2017-es új rész mélypontja, mely egyben a barlang abszolút mélypontja)

A kutatási engedély jogosultja: SZÖBE

Kutatási engedély száma: BO-08-KT-8855-8-2017

Kutatási engedély lejárata: 2020 december 31

Módosító engedély(ek) száma (ha van):

Jelentés időszaka: 2019. január 1. - 2019. december 31.

Kutatásvezető: Kraus Sándor

Kutatásvezető-helyettesek: Urbán Péter, Slíz György

Kutatásban közreműködők:

A barlang hossza és mélysége a kutatás megkezdésekor: 1000 m, 68 m

A kutatás során talált új barlangszakaszok hossza, mélysége összesen: 10 m, 1m

A barlang hossza és mélysége a kutatási jelentési időszak végén: 1000 m, 68 m

A jelentés lezárásának időpontja: 2019 december 31

A jelentést összeállította: Slíz György

Ásás a mélyponton

A Szirén-barlang 2017-ben felfedezett új szakaszának mélypontja, egyben a barlang abszolút mélypontja egy igen nehezen megközelíthető, csak rutinosan mászó és max. 100 kg-os kutatók számára elérhető hely. Összes barlangunk legnehezebben megközelíthető végpontja.

A mélyponti reménytelen sóderszifon ásását 2019 nyarán (a barlangnapok során) megkezdtük. Több napon keresztül, 4-6 fővel haladt a munka, amelynek már a kezdetekor beigazolódott, hogy a mélypont valóban nem egy "vak" gödör, hanem sóderszifon, ugyanis pár cm mélyítés elég volt ahhoz, hogy légrés nyíljon, amely után már felfelé kelljen bontani.

Sajnos azonban a túlsó oldalon egy járhatatlanná feltöltődött járatba jutottunk, amely eredeti szelvényében négykézláb járható lett volna, azonban a benne lerakódott kitöltés, valamint a légrést kettéosztó kéreg miatt maximum egy kisgyerek fért volna el benne.

A kitöltés egyébként csak a felső kb. 15 cm erejéig aprószemű pala-sóder, az alatt (barna színű) barlangi agyag volt.

A szifon mélypontján túl 5 méter hosszan bontottunk előre teljes szelvényben, kb. vízszintesen, mígnem elfogyott a rendelkezésre álló idő.

A továbbiakban a járat enyhén emelkedik, és bár szűkül, de úgy tűnik, hogy a kitöltés kipucolása után járhatóvá válna. Métereket előre lehet látni, és nem látszik záródni. A Linda beférne, de nem állt rendelkezésünkre.

Az előrejutás jelentősége

Bár járható járat még nem nyílt meg, de egy korábban legalábbis időszakosan aktív, horizontális vízvezető járatot találtunk meg, amelynek a követése talán választ adhat arra a kérdésre, hogy hová jut a Szirén-barlangba beszivárgó-víz, illetve, ha igaz a feltételezés, akkor ez a Szinva-rendszer kapuja is lehet. (Sajnos különösebb huzatot nem éreztünk, tehát túlzó reményeket nem szabad táplálni)

A barlang hossza és mélysége


A 2017-es, túra során történt (bontás nélküli) felfedezés alkalmával a barlang hossza 250 méterrel, mélysége 26 méterrel megnőtt. Az erről szóló bejelentést akkor a kutatási engedély iránti kérelemmel együtt, egy iratban tettem meg, így a bejelentés elsikkadt, és a nyilvántartásban sokáig az eredeti hossz- és mélységadatok maradtak (750m, 42m), és sajnálatos módon ezek a téves adatok kerültek a barlang elé állított robosztus tájékoztató táblára is. (Noha az új részt már 2017-ben vesztettpontos poligonnal felmértük.)

Ezért mellélekem a vesztettpontos poligont, valamint felhívom a figyelmet, hogy a barlang hossza (a régi értékhez hozzáadva) 2017 nyár óta 1000 méter, mélysége 68 méter. (Sajnos a régi részek poligonjával .cave formátumban nem rendelkezem, így egységes poligon nincs a barlangról.)

Kelt: 2020 02 15


Slíz György elnök




Kraus Sándor kutatásvezető



Légrés a szifon túlsó oldalán (fent bontás előtti, lent bontás közbeni állapot). Sajnos az aljzat és a főtét alkotó kéreg között csak átlagosan 10 cm légrés volt. Az agyagban itt-ott finomsóder-rétegek voltak.



A Szitrén-barlang régi poligon feltülnézete
kiegészítve a 2017-es új rész vesztétpontos felmérésével
Szent Özséb BKE

régi új

