

**Éves jelentés az Anubisz Barlangkutató Csoport által a
Pilisszentkereszt külterületén nyíló Szurdok-völgyi 2. számú
víznyelőbarlangban (országos barlang-nyilvántartási száma:
4830-15), a 2018 évben végzett feltáró tevékenységről.**

Csoportunk a 2018 évben folytatta a Pilisszentkereszt külterületén nyíló Szurdok-völgyi 2. számú víznyelőbarlang feltárási munkálatait.

A barlang bejáratától 3-4 méterre található, fából készült bukógát, mely a Dera patakfolyási sebességét volna hivatott szabályozni, még a 2015-ös évben összeomlott, a meder elhelyezkedése megváltozott, ezáltal a patak vízhozamának egy része a barlang egy, a felszint megközelítő oldalhasadékát átmosva zuhog azóta is folyamatosan, először a barlang bejáratí aknájában megjelenve, majd végig a barlang aknasorán keresztül a végponti szifonig.

A bukógát folyásirány felőli oldalán a hordalék 1- 1.5 méteres szintkülönbséggel emelkedik a barlang bejáratí szintje fölé és torlódik, lassan terjeszkedik a barlangszáj felé.

Egy intenzív, esetlegesen extrém vízhozamot produkáló áradás a barlang bejáratát több köbméternyi aprószemcsés andezit, mészkő és homok keverékével boríthatja be.

Van azonban egy sokkal komolyabb környezetkárosodást előrevetítő tényező:

Néhány évvel ezelőtt egy tőlünk független, illegális, öncélú és szándékos vízbevezetés hatására a barlang bejáratí aknája olyan mértékben kimosódott, melynek következtében egyrészt a barlangszáj átmérője jelentősen megnagyobbodott, ezáltal megghiúsult a folyamatban lévő, hatóságilag engedélyezett ajtóméretekkel történő barlanglezárás, másrészt a bejáratí 6 méteres mélységű akna egyik ősi hordalékból és kőtömbökből álló oldalfala instabillá vált.

Mivel ez a zóna pont a patakmeder felé eső oldal, beomlása esetén a Dera patak teljes vízhozama eltűnne a víznyelőben és a Dera további patakmedre teljesen vízmentessé válna, kipusztulásra ítélve sok kilométernyi partszakasz vízigenyes flóráját és faunáját. (Paulin Márton természetvédelmi mérnök szakvéleménye a várható következményekről csatolva)

Ennek elkerülése és a barlang védelmének érdekében az illetékes hatóságok részéről szükséges lenne alvállalkozók igénybevitelével a bukógát helyreállítása, a barlang biztonságos lezárása, továbbá a barlang bejáratí szakaszának statikai biztosítása.

Fenti munkálatok elvégzéséhez az egyesületünk sem anyagi sem eszközi lehetőségekkel nem rendelkezik.

A 2018-as év folyamán a bejárat állapotára való tekintettel, csak korlátozott számú leszállást hajtottunk végre 1-1.5 hónapos időközökkel.

Elsősorban omlás elhárítási, biztonságtechnikai vizsgálatokat végeztünk, eltávolítva az aknasorban felgyülemelő kisebb törmelékhalmozatokat, köveket, valamint ellenőriztük a kötélkötési pontok állapotát.

December végén eredményes továbbjutást sikerült elérnünk a barlang északnyugati végponti zónájában egy légrésessé átmosódott sóderszifonon átjutva.

Egy sóderrel részlegesen feltöltött kuszoda jellegű szűkületet átbontva, a csordogáló patakot követve egy 3 méteres hosszúságú oldott falú 1.5 méteres főtemagasságú, 1,2 méter szélességű hasadékba érkeztünk.

A járat a néhány méter megtétele után egy kereszthasadékra csatlakozik, itt a járatszelvény az előzetes becslések alapján már megközelíti a 2 méteres átmérőt és meanderezve elkanyarodik,

Sajnos a kereszthasadékba pillanatnyilag még nem sikerült bejutnunk, mivel a csatlakozási pontnál a járat, csak néhány centiméterrel ugyan, de szűkebbnek bizonyult mint a feltárásban résztvevő legvékonyabb kutatónk.

Bízunk benne, hogy, a tavaszi hóolvadás csapadékvizeinek megszűntével, némi kézi erővel végrehajtott szűkülettágítás után, jelentősebb patakos járatszszakasz feltárására lesz lehetőségünk.

Budapest, 2019. február 12.



Kocsis András
Csoportvezető

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

2018. évi kutatási napló

Kutatási napló az Anubisz Barlangkutató Csoport által Pilisszentkereszt külterületén nyíló Szurdokvölgyi 2. számú víznyelőbarlangban (országos nyilvántartási száma: 4830-15), 2018-as évben végzett feltáró tevékenységről.

2018. 02. 11.

A tevékenység célja: Veszélymentesítés, nittek ellenőrzése

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Horváth Csilla, Jurecz Tamás, Megyesi Balázs, Molnár Mária

2018. 03. 24.

A tevékenység célja: Veszélymentesítés

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Fülöp Szilárd, Galambos Zoltán, Megyesi Balázs, Molnár Mária, Paulin Márton

2018. 04. 08.

A tevékenység célja: Veszélymentesítés, nittek ellenőrzése

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Csere Attila, Fülöp Szilárd, Horváth Csilla, Megyesi Balázs, Molnár Mária

2018. 05. 12.

A tevékenység célja: Zozó-termi szifonkerülő járatának bontása, fotodokumentáció

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Horváth Csilla, Jurecz Tamás, Molnár Mária, Paulin Márton, Drexler Máté, Lempochner Lili, Megyesi Balázs,

2018. 06. 09.

A tevékenység célja: Zozó-termi szifonkerülő járatának bontása

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Fülöp Szilárd, Galambos Zoltán, Megyesi Balázs, Molnár Mária, Paulin Márton,

2018. 09. 15.

A tevékenység célja: Zozó-termi szifonkerülő járatának bontása

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Csere Attila, Fülöp Szilárd, Galambos Zoltán, Horváth Csilla, Jurecz Tamás, Megyesi Balázs, Molnár Mária, Paulin Márton,

2018. 10. 21.

A tevékenység célja: Zozó-termi szifonkerülő járatának bontása

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Csere Attila, Fülöp Szilárd, Galambos Zoltán, Horváth Csilla, Jurecz Tamás, Megyesi Balázs, Molnár Mária, Paulin Márton,

2018. 11. 17.

A tevékenység célja: Végponti szifon bontása

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Csere Attila, Fülöp Szilárd, Jurecz Tamás, Megyesi Balázs,
Molnár Mária

2018. 12. 08.

A tevékenység célja: Végponti szifon bontása, fotodokumentáció

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Fülöp Szilárd, Galambos Zoltán, Horváth Csilla, Jurecz Tamás,
Molnár Mária, Paulin Márton, Dolgos Miklós

2018. 12. 16.

A tevékenység célja: Végponti szifon bontása, fotodokumentáció

Résztevők: Szűcs László, Kocsis András, Csere Attila, Fülöp Szilárd, Jurecz Tamás, Megyesi Balázs,
Molnár Mária

Kocsis András

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