

Turi Zoltán - kutatási jelentés a 2017-es munkaévről

Sajnálatos módon a 2017-es évben nem sikerült az előző években teljesített célokat véghezvinni – kutatási pontjaink egyre nagyobb létszámot igényelnek, melyeket nem tudtunk minden esetben összeszervezni. Ennek megfelelően lényeges munkát csak két munkahelyen tudunk végezni, a többinél inkább az állagmegóvásra, és az egyéb, kisebb létszámot igénylő munkapontok keresésére koncentráltunk. Ezen tapasztalat alapján a 2018-as évben inkább a ritkább, de több napos táborokra próbálunk törekedni.

- **1784-1/2014 sz. kutatási engedély**

Kutatási terület: *Pilis-gerinci zsomboly*

Feltáró kutatás

Az objektumban a tárgyévben összesen két alkalommal dolgoztunk, alkalmanként 6-6 órát. A tevékenység kizárólag a végpont szűkület tágítására szorítkozott. A kitermelt törmelék az egyeztetett módon helyeztük el.

A barlang kutatását a következő évben mindenképp folytatni kívánjuk.

- **1735-5/2015 sz. kutatási engedély**

Kutatási terület: *Bodzás-nyelő*

Feltáró kutatás

Az objektumban egy alkalommal végeztünk állagmegóvást, illetve a végponti szellőztetést biztosító ideiglenes csőrendszert karbantartottuk. Az ácsolat korhadó, megrongált részét kicseréltük.

- **289-8/2014 sz. kutatási engedély**

Kutatási terület: *Szép-völgyi-barlangrendszer-Mátyás-hegyi barlang*

Feltáró kutatás

A Névtelen-folyosó mögötti részt két alkalommal bontottuk. A végponti szakaszon a támpontot adó szálkő fal eltűnt, így járattágítás volt a cél

Az Alsó-új szakaszban egy huzatos, függőleges hasadékot vizsgáltunk meg. Jelenleg, mint potenciális továbbjutásra alkalmas rész tartjuk számon.

Öt alkalommal végeztünk általános terepbejárást, új, huzatos végpontokat, illetve a nagy esőzésekkor hallható víz moraj forrását keresve.

A barlang kutatását a következő évben folytatni szeretnénk.

- **1430-2/2014 sz. kutatási engedély**

Kutatási terület: *Avaros-barlang*

Feltáró kutatás

A barlangban összesen négy alkalommal végeztünk feltáró kutatást az Elosztó felső járatában. Sajnos időszakosan még mindig találkozhatunk nagymértékű szén-dioxid koncentrációval, mely a kutatást meggátolja.

Három alkalommal felszíni terepbejárást tartottunk a barlang felszíni területén, mivel ezen a részen számos felszíni karsztobjektum található. A barlang egyik alsó járata egyértelműen kifelé mutat – összeköttetés, és így enyhe huzat esetén több alkalommal lehetne sort keríteni a munkára.

Kutatási terület: *Cuha-patak víznyelője*

Feltáró kutatási

A nyelő bontását az idén kezdtük meg. Összesen öt alkalommal végeztünk ezen a ponton munkálatokat. A nyelőt összességében kb. 10 perc munkával megbontottuk, és már ember számára járható méretű üreg nyílt meg, mely szinte korlátlan mennyiségű vizet volt képes elvezetni. A nyelő egy markáns fő és erre egy kevésbé látványos másodlagos vető kereszteződésében helyezkedik el. Jelenleg kb. két és fél méter mélységig járható, azonban kb. két-három méterig lelátni a hasadékban.

A munkálatokat a következő évben mindenképp folytatni szándékozunk mindkét objektumnál.

- **17551-8/2015 sz. kutatási engedély**

Kutatási terület: *Imolai-ördöglyuk-víznyelőbarlang*

Feltáró kutatás

Az objektumban a tárgyévben összesen egy hosszú hétvégén, összesen három napot, napi 6 órát dolgoztunk. A feltárás a végponti törmelék kitermelésére, illetve a depók ürítésére szorítkozott. A jelenlegi végpontot igen laza szerkezetű, nyirkos, apró szemű kitöltés alkotja. Felfelé oldott, összeszűkülő kürtők nyúlnak, melyekben időszakos vízfolyás, szivárgás egyértelmű jelei figyelhetők meg. Az omlás megerősítése is folytatódott. Az utolsó munkanap a szűkületi részen a hordalék bejutását megakadályozandó, illetve az erősített fal rongálódását elkerülendő, ideiglenesen nagyobb méretű kövekkel megerősítettük.

A barlang kutatását a következő évben mindenképp folytatni kívánjuk nyári tábor keretén belül.

A barlang kutatását a következő évben tábor jelleggel kívánjuk folytatni.



Turi Zoltán
Kutatásvezető

Budapest, 2018. február 10.