



Jelentés a Solymári-ördöglyuk (obsz. 4773-1) 2016 évi feltáró kutatásáról

2016 évben összesen 13 munkanapot töltöttünk a barlangban, melynek során, kettő különböző helyen folytattunk bontási munkálatokat. Az Útvesztő Kígyó-út alatt nyíló hasadékában, és az Óriás-teremből induló hasadékokban.

Az Útvesztőből nyíló kígyó út alatti részen 7 munkanap során 8 méter mélységben, vízszintes irányban mintegy 10 métert jutottunk előre. A jelenlegi végponton a járat nagyon beszűkül, a továbbiakban felfelé lehet majd bontani.

Az Óriás teremben Kocsis Andrásék csapata 6 munkanap keretében egy lefelé haladó huzatos részen próbál tovább jutni.. Itt jók a kilátások egy jelentősebb új feltárássra.

Kocsis András beszámolója:

„A 2016-os évben folytattuk az Óriás teremből dél-délnyugati irányba induló járat végpontjának kutatását azon a ponton, ahol az előző évben egy 50-60 cm széles, ovális oldott falú járaton keresztül egy nagyobb, 1.2 méteres szélességű, kb. 1 méteres főté magasságú üregbe láttunk át.

A járat nagyobb méretű, 10-20 centiméteres átmérőjű, helyenként erősen összecementálódott kötömbökkel volt kitöltve.

A kitöltés eltávolítása után az 50-60 cm széles, ovális oldott falú járaton átpréselődve, ahogy az lenni szokott, a saccoltnál viszonylag kisebb kb. 90 átmérőjű, viszont 1.5 méteres mélységű, lefelé tartó, forráskürtő jeleit magán viselő járatba érkeztünk.

A járat talpszintjének egy részét lazán összeállt, légréses törmelék töltötte ki. E ponton ismételten érezhetővé vált az intenzív, felfelé irányuló légáramlat, amelynek a környezetében, több esetben 7 - 7.5 Celsius fokos hőmérsékletet mértünk.

Az akna talpszintjének süllyesztése szinte már az „első kapavágásnál” eredményt hozott, a járat bal oldalfala mentén egy kisebb álfenék réteg besuvadása által, ami méretét tekintve ugyan nem volt jelentős, nagyjából 40-50 cm-es mélységű üreg nyílt meg, azonban maga a tény, hogy a jól huzatoló, függőlegesen lefelé tartó járat ennyire laza kitöltésű, bizakodásra adott okot. A kezdeti, viszonylag könnyűnek nevezhető talpszint süllyesztés, törmelék kitermelés elérve a 2 méteres mélységet nehézkesebbé kezdett válni, mivel



ebben a mélységben a járat keresztmetszete lecsökkent 70-75 cm-es átmérőre és a kitöltés közötti üregesedés mértéke is csökkenni kezdett, ezáltal nehezebben jöveszthetővé vált a törmelék.

Az akna fala mentén, helyenként megjelenő, 20-30 cm-es mélységű lefelé irányuló légréseken keresztül úgy látjuk a járat átmérőjének további csökkenésétől egyenlőre nem kell tartanunk.

A feltárás jelenleg ezen a ponton tart, reményeink szerint a járatot kitöltő törmelék eltávolítása után lehetőségünk nyílik, az Solymári Ördöglyuk Barlang alsó járatszakaszainak feltárására.”

Érd, 2017. február 06..

Szűcs László
Kutatásvezető