

Címzett: Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és  
Vízügyi Felügyelőség

Tárgy: **Éves jelentés a**

Szepesi-Láner-barlangrendszerben	16788-7/2012
Létrási-Vizes-barlangban	7785-5/2010
Speizi-barlangban	7781-5/2010
Cubákos-barlangban	7785-5/2010
Ikertebri-barlangban	7786-5/2010
Balekina-barlangban	7787-5/2010
Jáspis-barlangban	7788-5/2010
Lilla-barlangban	7789-5/2010
Magastebri-barlangban	15277-7/2012
Egyetem-tebri-víznyelőbarlangban	7795-4/2010
Hordalékmozgás és morfológia kutatása a Sebes-forrás vízgyűjtőjén	8819-8/2012
Csókási K.O.-barlangban	7801-4/2010
Tuskós-barlangban	15218-6/2012
Tuskós-barlangban	7782-5/2010

### **2013-ban folyt kutatásokról.**

Tisztelt Illetékes!

Alulírott Sűrű Péter (kut. vez. ig. száma: 266) a Marcel Loubens Barlangkutató egyesület megbízásából illetve mint kutatásáért felelős személy (mint kutatásvezető illetve kutatásvezető helyettes), beszámolok az alábbi barlangokban végzett tevékenységeinkről.

#### **Barlangokra lebontva:**

**A Speizi-, Cubákos-, Ikertebri, Balekina- és Jáspis barlangokban az év folyamán kutatási tevékenység nem történt.**

#### **Szepesi-Láner-barlangrendszer (16788-7/2012)**

*(Kutatásvezetők: Kovács Zsolt, Juhász Béla)*

A barlangban a feltáró, térképező munka szünetelt.

Az évben lezajlott a barlangban egy passzív mintavevők segítségével végzett mérésorozat. A mintavevők a Keleti-ág Forrás alatt voltak letelepítve.

A kutatási engedélyben rögzített feladatok alapján a barlangrendszer oldalnézetének kiegészítését tervezzük a kutatási periódusban.

#### **Létrási-Vizes-barlang (7785-5/2010)**

*(Kutatásvezetők: Kovács Zsolt, Juhász Béla)*

349 munkaórányi kutatás folyt a barlangban idén. Járatbontásra az évben nem került sor.

A barlang részletes geodéziai újrafelmérése és térképezése az év során folyamatosan zajlott, a BNP megbízása alapján. Az év első felében a Vértes-terem – Twist-terem – Geológus-terem szakaszon, valamint a Remény-ágban és az Alsó-labírban folyt munka. A

járatokról 500 méter hosszban, M = 1:100 méretarányban elkészült alaprajzot és oldalnézetet, a felmérés dokumentációját és a munka jelentését 2013 júliusában juttattuk el a BNP Igazgatóságára.

Az év második felében a Lábnyomos-kürtőben folyt térképező munka. Elkészült a Kossuth-kürtő felmérése is. A térképezés során az egyes szakaszokról részletes alaprajzi és oldalnézeti helyszínrajzok készültek. A térképezett szakaszokról szórványos fotodokumentáció is készült. A helyszíni, a készülő térképlapokhoz kötődő földtani információkat a felvételi lapokra feljegyeztük.

A térképezések és bejárások során a barlang és kitöltése állapotát veszélyeztető tevékenységet, jelenséget nem észleltünk.

Összességében elmondható, hogy a 2013-as év száraz időszak volt a barlangra nézve, a befolyó patakok többször kiszáradtak az év folyamán. A barlang bejáratait, környezetét az év folyamán rendszeresen megsemmisítettük, rendkívüli eseményt nem tapasztaltunk. A bejárati lezárásokat rendszeresen ellenőriztük, a szükséges állagmegóvást elvégeztük. A barlangba beépített műtárgyak a használat céljára megfelelők, beavatkozás nem szükséges. A barlang járhatósága biztosított, természeti állapota megfelelő.

#### **Lilla-barlang (7789-5/2010)**

*(Kutatásvezetők: Majoros Zsuzsanna, Lénárt László)*

A barlang fotódokumentációjának kiegészítésére zajlott két túra a barlangban. A túrák során felmerült a végponti rész és a Medvés bontás folytatásának szüksége. A feltáró kutatásra engedélykiegészítést adunk be 2014-ben.

#### **Magastebri-barlang (15277-7/2012)**

*(Kutatásvezetők: Veres Lajos, Sűrű Péter)*

Összesen 36 munkaórát dolgoztunk a barlangban és ez alatt újabb 1,5 méter tártak fel a NME TDK csoport veteránjai. Teljes szelvényben távolították el a kitöltést. A barlang szellőztetését szennyvízcsövek, 220v-os ventilátor és aggregátor segítségével oldottuk meg.

A nagy mennyiségű átkristályosodott cseppkőmaradványt tartalmazó vörösayagos kitöltésből mintát vettünk kormeghatározás céljából.

#### **Egyetem-tebri-víznyelőbarlang (7795-4/2010)**

*(Kutatásvezetők: Olasz József, Sűrű Péter)*

A tavaszi esők és hóolvaás hatására a barlang bejárati ácsolata összerogyott. Kutatási tevékenység nem történt.

#### **Hordalékmozgás és morfológia kutatása a Sebes-forrás vízgyűjtőjén (8819-8/2012)**

*(Kutatásvezető: Sűrű Péter)*

A barlangban 7 alkalommal összesen 187 munkaórát tevékenykedtünk. Térképezési munkák folytak a Bükki Nemzeti Park Igazgatóság megrendelésére, illetve térképezéshez szükséges kisebb bontás. Egyik térképezési alkalom a Szivárvány-alatti-barlangot mérte föl.

Dátum	Kutatás vezetője	Jelentés
2013-02-14	Sűrű Péter	pikk-pakk felmértük, Bence már egész jól bekalibrálta a DISTO-
		(Szivárvány-alatti-barlang)

2013-01-05	Piri Attila	Járatszelvényt tágítottuk a Robbantott-szifon után és a Dzsuvás-szifon előtt. Piri eltörte a kisujját
2013.01.06	Piri Attila	Baldahinos-kürtő előtt kb. 5-10 cm légrés volt a szifonon, úgyhogy ismét járattágítás volt a Dzsuvás-szifon belső oldalán és az ejtóernyős terem tetejénél.
2013-01-08	Piri Attila	100m poligonozás a Lufis-ágban
2013-01-10	Piri Attila	100m poligon
2013-01-11	Piri Attila	L9-et felmértük, befulladt. L11 felmérését leszavazták
2013-01-26	Sűrű Péter	A Beatrix-terem feletti szakaszokat teljesen felmértük. A gépeket nem volt könnyű kibányászni utánna az agyagból.
2013-08-04	Sűrű Péter	Bodnár Andiékkel tágítás.

#### **Csókási K.O.-barlang (7801-4/2010)**

*(Kutatásvezetők: Sűrű Péter, Kiss János)*

A tavalyi évben a barlangban kutatási tevékenység tudomásom szerint nem történt.

#### **Tuskós-barlang (15218-6/2012)**

*(Kutatásvezetők: Sűrű Péter, Galán Mihály)*

A tavalyi évben egyetlen próbabontás történt a barlangban 1,5m előrehaladással. Kutatása a korábbi logisztikai megoldások újragondolását követően idén tavasztól fog beindulni.

#### **Tuskós-barlang (7782-5/2010)**

*(Kutatásvezetők: Oláh Tamás, File Ferenc)*

Ezen engedély térhére, a fenti vezetőkkel nem volt kutatás a barlangban.

Miskolc, 2014. február 15.



---

Sűrű Péter  
kutatásvezető

## Kutatási jelentés a 2013. évi tevékenységről

### Marcel Loubens Barlangkutató Egyesület

#### 1. Létrási-Vizes-barlang 5372-2

A barlangban a feldolgozott kutatási jelentések szerint 28 bejáró-kutató túra volt 2013 folyamán. A 28 túrából 17 bejáró-szemrevételező, 3 oktatási, 2 vízszint észlelési, 2 járatfeltárási és 14 barlangmérési-térképezési céllal zajlott le. Az egyes túrákon 2-5 kutató vett részt.

A bejáró és oktató túrák célja a barlang érdeklődők számára való bemutatása, a barlang szemrevételezése, általános természeti állapotának észlelése és rögzítése volt.

A vízszint észlelés a helyi karsztvízszint változásainak tudományos célú rögzítése céljából történt.

Járatbontásra a barlang térképezhetőségének biztosítása érdekében volt szükség. Ilyen céllal a barlangba az ún. Tavi-nyelő felől bejutó vízfolyás járatának, a Búvár-ágnak, illetve az I. bejárat felől befolyó patak járatának, a Fő-ágnak egyes helyein folyt munka. A Búvár-ágban a Tó-felőli és a köztes belső szifonban kellett a felhalmozódott laza, agyagos, törmelékes aljzati üledéket kis mértékben áthelyezni, az átjárhatóság biztosítására. A Fő-ágban a Hágcsós-terem és a Twist-terem közötti átjárhatóságot kellett megteremteni, az itt folyó geodéziai mérések lehetőségéhez.

A barlang részletes geodéziai újrafelmérése és térképezése az év során folyamatosan zajlott, a BNP megbízása alapján. Az év első felében a Lipót-teremben és környezetében 5 regisztrált alkalommal folyt munka. Ez a szakasza a barlangnak közvetlenül a IV-es bejárat alatti, kevésbé járt és ismert barlangrész. A járatokról 500 méter hosszban, M = 1:100 méretarányban elkészült alaprajzot és oldalnézetet, a felmérés dokumentációját és a munka jelentését 2012 júliusában juttattuk el a BNP Igazgatóságára.

Az év második felében a barlang időszakosan aktív patakos Főágában, a Vértes-terem – Twist-terem – Geológus-terem – Alsó-labirintus szakaszon folyt mérési és térképezési tevékenység, 9 alkalommal. A térképezés során az egyes szakaszokról részletes alaprajzi és oldalnézeti helyszínrajzok készültek. A térképezett szakaszokról szórványos fotodokumentáció is készült. A helyszíni, a készülő térképlapokhoz kötődő földtani információkat a felvételi lapokra feljegyeztük.

A Búvár-ágban egy alkalommal került sor geodéziai mérésre, folytatódott a köztes szifon mögötti, belső járatrészek jelölt, rögzített mérési pontokkal történő felmérése.

A térképezések során a barlang és kitöltése állapotát veszélyeztető tevékenységet, jelenséget nem észleltünk. A barlang állapotának hosszú távú megóvása érdekében jelezzük, hogy a Twist-terem nagy felületű agyagos/cseppkőves aljzatának a felesleges taposás elleni védelme érdekében egy járóútvonal kijelölése megfontolandó. Az aljzatban kicsepegéses kutak, egyes helyeken cseppkőfolyások, cseppkőkezdemények észlelhetők, ezeknek, mint földtani információt hordozó természeti értékeknek a megőrzése célszerű, a képződmények kikerülhetősége más útvonalon is biztosított.

Összességében elmondható, hogy a 2012-es év száraz időszak volt a barlangra nézve, a befolyó patakok többször kiszáradtak az év folyamán. A barlang bejáratait, környezetét az év folyamán rendszeresen megvizsgáltuk, rendkívüli eseményt nem tapasztaltunk. A bejárat lezárásokat rendszeresen ellenőriztük, a szükséges állagmegóvást elvégeztük. A barlangba beépített műtárgyak a használat céljára megfelelőek, beavatkozás nem szükséges. A barlang járhatósága biztosított, természeti állapota megfelelő.

## 2. Szepesi-Láner-barlangrendszer 5372-3

A barlangrendszerben a kutatási jelentések alapján 2012-ben 5 alkalommal történt túra. Ebből két bejárás a Szepesi-barlangi részben, három túra (bejárás, adatkinyerés, nyílt napi bemutató bejárás) a Láner-barlangi részbe történt.

A barlangban a feltáró, térképező munka szünetelt. A bejárások során rendkívüli helyzetet a kutatók nem észleltek. A barlang járhatósága biztosított, természeti állapota megfelel a szezonális és a hosszú távú időjárási és klímaviszonyok által befolyásolt elvárható állapotnak.

A barlangrendszer bejáratait, környezetét rendszeresen szemrevételezzük. A területen a bejárások során rendkívüli, beavatkozásra indokot adó eseményt nem észleltünk.

A kutatási engedélyben rögzített feladatok alapján a barlangrendszer oldalnézetének kiegészítését tervezzük a kutatási periódusban.

Kovács Zsolt  
kutatásvezető

(Túravez. ig.:V-22/2000, Kut.vez. ig.: 217/2000)