

Marcel Loubens
Barlangkutató Egyesület

Rövid éves jelentés

2009.



KUTATOTT BARLANGJAINKRÓL ÉS EGYÉB TEVÉKENYSÉGEINKRÓL RÖVIDEN.

BALEKINA-BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Juhász Béla)

A 2009.-es évben a barlangban 3 alkalommal volt kutató túra. A túrák az 1. sz. szifon átbontására irányultak, hogy a 2. sz. (végponti) szifon könnyebben megközelíthető legyen. Az év elején az egyes szifon átbontásra került így a 2.-es szifon már könnyebben megközelíthető.

2010.-ben a barlang 2. sz. (végponti) szifonjának tovább bontása a cél.

BÍBOR-BARLANG

(Kutatásvezetők: Majoros Zsuzsanna, Galán Mihály)

A barlang kutatásában az év esemény nélkül telt el.

BRONZIKA-BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Kiss János)

A barlang kutatásában az év esemény nélkül telt el.

CUBÁKOS-BARLANG

(Kutatásvezetők: Gyurkó Péter, Juhász Béla)

A barlang kutatásában az év esemény nélkül telt el.

CUBÁKOS 2. SZ. BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Sűrű Péter)

A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé.

ÍKERTEBRI-VÍZNYELŐBARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Kovács Zsolt)

A barlang tavaly előtt történt jelentős előrejutás, tavaly tudomásom szerint folytatódott a járatok felmérése, bontásos kutatás is történt. A végponti szakasz tágítása folyamatban van, a rendelkezésre álló lehetőségeknek megfelelően. Fotódokumentáció készült.

Terv 2010-re:

- Bontásos kutatás a végponton
Esetleges feltárt szakaszok felmérése, dokumentálása

JÁSPIS-BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, László Róbert)

A 2009.-es évben hat kutatótúra volt mely kürtömászás és a kimászott szakasz felméréséből valamint állapotfelmérő és vízszint regisztrációs túrákból állt.

Vízszintmérés (témavezető: Juhász Béla)

Megbízásos munkaként folyamatosan regisztráltuk a végponti kavicsos szifon vízhozamát a dr. Lénárt László által biztosított Dataqua műszerrel.

LÉTRÁSI-VIZES-BARLANG

(Kutatásvezetők: Kovács Zsolt, Sűrű Péter)

A tavalyi évben a barlang térképezését a Micimackó-terem és a Háromszög terem közötti szakaszon, a Vértes-ágban folytattuk, a szakasz oldalnézetének helyszíni megrajzolásával. Számos keresztshelvény is készült. A felmérési poligont egy oldalkürtő bemérésével kiegészítettük, illetve korrigáltunk egy lejtőszögmérési adatot (ez azért fontos, mert ezzel a barlang bemért mélysége változott). A munka eredményeképpen gyakorlatilag rendelkezésünkre áll a barlang alaprajza és oldalnézete a bejárattól a Tóig a barlangászok által látogatott szakaszokon. Kivétel: Twist-terem környéke, Kőcsapda, Búvár-ág, néhány kis mellékjárat.

A térképezési adatok feldolgozása folytatódott. A teljes felmért poligonhálózat összes hossza meghaladja a 2800 métert. Elkészült a tisztázati alaprajz és oldalnézet a Háromszög- terem – Tó szakaszon, keresztshelvényekkel. Jelenleg készül a részletes jelentés a Bükki Nemzeti Park számára, a korábbi megbízás elvégzésének igazolására.

A térképezési munka mellett szórványos fotódokumentáció is készült. Morfológiai és geológia észrevételeinket a mérési helyszínrájzokra rögzítettük. Ez a jellegzetes kőzettörési felületekre, breccsazonákra, kőzetváltozatokra, esetleges, a barlang kialakulására utaló jellegzetességekre vonatkozik.

A helyszíni munkában feljegyzésem szerint 8 alkalommal vettem részt, mintegy 50 órában, elsősorban Sűrű Péterrel.

Bontásos kutatás szórványosan a Huzatos-lyukban folyt, eddig nem sikerült az átjutás a Búvár-ág felé. A szűk hasadék vésésére van szükség.

A Barati Judit által folytatott klíma- és denevér megfigyelésekről, mérésekről külön szakmai jelentés készül.

Terv 2010-re:

- Jelentés elküldése a Nemzeti Park és a Barlangtani Intézet számára a Háromszög-terem – Tó szakasz térképezéséről
- Keresztshelvények felvétele a bejáratok és a Háromszög-terem között, a tisztázati rajz elkészítése és csatolása a korábbi elkészült szakaszhoz
- Fotódokumentáció, földtani megfigyelések kiegészítése a térképezéssel párhuzamosan
- Bontások folytatása a Huzatos-lyuk, Búvár-ág, Baltás-ág környezetében
- Megfigyelések a barlang felszíni környezetének területén

Szakmai látogatók vezetése a barlangban, engedély szerint

Vízszintmérés (témavezető: Juhász Béla)

Megbízásos munkaként folyamatosan regisztráltuk a Tó vízszintjét a dr. Lénárt László által biztosított Dataqua műszerrel.

Denevér-észlelés, hőmérsékletmérés (témavezető: Barati Judit)**LILLA-BARLANG**

(Kutatásvezetők: Majoros Zsuzsanna, Lénárt László)

A cseppkőkor-vizsgálatok kapcsán az év folyamán újabb fejlemény nem történt.

RÓKAFARMI-VÍZNYELŐ

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Kiss János)

A barlang kutatásában az év esemény nélkül telt el.

SEBES-BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Kiss János)

A barlangban eredményes bontási, feltárási munkálatokat végeztünk. Augusztusban a Szivattyúzott-szifon szivattyúzására került sor a Bakonyi Barlangkutatókkal közösen. Október 8-án került sor a Sebes és Szivárvány - barlangok összebontására. November 20-án a Szutyok.szifon kerülőjének a kibontása történt meg. November 21-én az 5.sz. bejárat eltömedékelésére került sor.

SPEIZI-BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Sűrű Péter)

A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé.

SZEPESI-LÁNER-BARLANGRENDSZER

(Kutatásvezetők: Kovács Zsolt, Sűrű Péter)

A barlangban a térképezési munka és feltáró kutatás szünetelt az elmúlt évben, a környező barlangok kutatása miatt erre most nem jutott figyelem.

Március 1-én egy kb. 10 kg-os kőtömböt távolítottunk el a Szepesi-barlang bejáratú aknarendszeréből. A 30x20 cm-es kődarab egy vendégcsapat bejáró túrájának kezdetén szabadult el közvetlenül a bejárat alól, a felázott agyagos talajból, majd beesett az aknába. Baleset nem történt. A kő a második lemeneti létra alján megszorult, akadályozva a lejutást. A tömböt szétütöttük, darabjait a járat alján elhelyeztük. Fotódokumentáció készült.

Terv 2010-re:

- A korábbi térképezések során felkutatott kürtők részletesebb átvizsgálása, mellékkürtők mászása, dokumentáció készítése. Helyszínek: Nagybaldachin, Tündértavi-ág, Fehér-kürtő, 4-es szifon

környezete

- Földtani-barlangtani megfigyelések a barlangban és környezetében, a rendelkezésre álló dokumentáció kiegészítése, bővítése
- Lehetséges összefüggések további figyelése a Speizi- és az Ikertebri-barlang vonatkozásában, az időjárási körülmények és az erőforrások függvényében a fenti két barlang végpontjának feltáró továbbkutatása
- Klíma- és denevér megfigyelés külön engedély szerint
További tudományos kutatás: külön engedély szerint

Vízszintmérés (témavezető: Juhász Béla)

Megbízásos munkaként folyamatosan regisztráltuk a Tó és a 2. szifon vízszintjét a dr. Lénárt László által biztosított Dataqua műszerrel.

Denevér-észlelés, hőmérséklet mérés (Barati Judit)

Faj szerinti denevér egyedszám észlelés és hőmérsékletmérés zajlik a barlang Láner-ágában.

TUSKÓS-BARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, File Ferenc)

A barlang kutatásában az év esemény nélkül telt el.

EGYETEM-TEBRI-VÍZNYELŐBARLANG

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Olasz József, Sűrű Péter)

A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé.

PICOLUCA

(Kutatásvezetők: Bátori Károly, Sűrű Péter)

A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé

SZIVÁRVÁNY-BARLANG

(Kutatásvezetők: Sűrű Péter, Kiss János, Piri Attila)

A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé

LEGENDA

(Kutatásvezetők: Sűrű Péter, Pintér Gábor)

A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé

DENEVÉRVIZSGÁLATOK

(*Létrási-Vizes-barlang, Láner Olivér-barlang, Kecské-lyuk, Szt. István-barlang*)

(Kutatásvezetők: Kovács Zsolt, Barati Judit)

A jelentésadási határidő 2010. április 30. A Barlangokról szóló éves jelentést a kutatásvezetők vagy helyettesek személyesen juttatják el a hivatalok felé.

VÍZSZINTREGISZTRÁCIÓ

2009-ben a dr. Lénárt László megbízásából telepített vízszintregisztráló műszerek leolvasására (adatkinyerésére) induló túráinkon a következő 9 barlangot látogattuk rendszeresen: Szt. István-, István-lápai-, Szepesi-, Láner-, Speizi-, Vizes-, Jáspis-, Fekete-, és a Soltész-akna. Az adatokat dr. Lénárt László számára gyűjtjük, aki a feldolgozást végzi. A 9 barlangban 25 alkalommal voltunk lent adatot kinyerni, műszert javítani.

Az év utolsó kinyerés-sorozatokor a mérőhelyek számát lecsökkentettük, három barlangból hoztuk ki végleg a műszereket, így azokban megszűnt a vízregisztrálás: a Jáspis – bg, a Speizi – bg, a Szepesi Láner barlangrendszer Láner ágában elhelyezett műszereket végleg eltávolítottuk.

Az István lápai – bg 2.-es szifon és a keleti ág középső szifonjában, az István – bg vasas aknájában elhelyezett műszerek megint csak végleg el lettek távolítva a barlangból. A 2009.-es évben a többi hat barlangban a megbízásos adatgyűjtést tovább folytatjuk.

ÁLLAPOTFELMÉRÉS

A 2009. évben dr. Lénárt László megbízásából 15 barlangot látogattunk meg, egy-egy alkalommal, állapot felmérése miatt. A megbízás célja a 2008.-as állapotfelmérés óta bekövetkezett változások megfigyelése volt. Az ellenőrzést az alább felsorolt barlangokban végeztük:

Szepesi-Láner-bg Szepesi bejárat
Szepesi-Láner-bg Láner bejárat
Szinva parti-bg
Jáspis-bg
Speizi1.-sz-bg
Szeleta zsomboly
Mexikóvölgyi-bg
István lápai-bg
Fecske-lyuk
Fekete-bg

Kis kőháti-zsomboly
Bolhási Jávorkúti-bg bolhási bejárat
Bolhási Jávorkúti-bg jávorkúti bejárat
Diabáz-bg
Szamentu-bg
Kis mogyorós-bg
Létrási vizes-bg

A barlangokban a víz által szállított hordalék áthalmazódását, a változások fotódokumentálását és leírását végeztük el, valamint a barlangokba bekerülő szennyeződések meghatározását és a lehetőségekhez képest az eltávolítását. Az elkészült és összegyűjtött anyagok elemzését és kiértékelését dr. Lénárt László végezte el.

ÖRVÉNYFÉRGEK ÉS VÍZI GERINCTELENEK MAKROFAUNA KUTATÁSA.

(Kutatásvezetők: Lénárt László, Fülep Teofil, Juhász Béla)

A kutatást a Létrási-vizes barlang (5372-2) és Kecske-lyuk (5363-2) barlangokban folytattuk az alábbi tervek alapján.

A kutatás elsődleges célja faunisztikai adatok szerzése arra vonatkozóan, hogy élnek-e a Létrási-vizes barlang és a Kecske-lyuk barlang vizeiben örvényférgek. A vizsgálatokról minden fontos részletre kiterjedő dokumentáció készítése (gyűjtési hely, gyűjtő, módszer, aljzat, helyszínrajz, és a lehetőségektől függően fotó).

A 2009.-es évben az alábbi tevékenységek zajlottak

A Kecske-lyuk-barlangban folyt egyszeri alkalommal planáriakutatás.

A kutató túra a Csupaszláb-szűkületig tartott.

Egyeléses módszert alkalmazva a mélyedésekben pocsolyaszerűen visszamaradt vizekben. A szűkület alján lévő tó vizéhez így első alkalommal nem lehetett hozzáférni.

Egyetlen planáriapéldányt sem volt fellelhető, és más vízi élőlények sem.

Helyszínrajz és fényképes dokumentáció nem készült.

A barlangok alapos kutatása sajnos a 2010.-es évre csúszott át.