

ALBA REGIA BARLANGKUTATÓ CSOPORT
8044 Kincsesbánya
Kincsesi u. 2.
Tel.: +36 20 801-9839



Kutatási jelentés

Bongó-zsomboly	(4422-3)
I-112	(4422-135)
Jubileumi-zsomboly	(4422-5)
2024. évi kutatásáról	

Záró kutatási jelentés

Csengő-zsomboly	(4422-4)
-----------------	----------

Bongó-zsomboly (4422-3)

Dr. Ujhegyi Nikolett

A kutatási engedély jogosultja: Alba Regia Barlangkutató Csoport

Kutatási engedély kibocsátója, BFNPI, ügyiratszám: 3558-2/2025

Kutatási engedély lejárata: 2027. 12. 31.

Jelentés időszaka: 2025. 08. 12. – 2025.12.31.

Tudományos kutatás vezetője: Dr. Ujhegyi Nikolett

Kutatásvezető-helyettes: Gyolcsos Ferenc (ig.sz: 288)

A fent nevezett időszakban 2 alkalommal mentünk le a fokozottan védett Bongó-zsombolyba tudományos kutatás céljából. Az első alkalom 2025.08.17-én, a második 2025.08.19-én történt. 2025.08.17-én a kutatásban részt vett: Rotter András, Gyolcsos Ferenc és Ujhegyi Nikolett. A leszállások alkalmával tervezett tevékenységünk volt, hogy puhatestűeket, vagy ízeltlábúakat gyűjtsünk tudományos felhasználásra a befoglaló kőzetek és barlangi ásványkiválások érintetlenül hagyásával. Az első alkalommal végignéztük a Requiéniás-akna falát kötélből lógva (1. ábra), átmentünk a Bongó-aknába, illetve tüzetesen átvizsgáltuk a szifon környékét, mintagyűjtés azonban nem történt. Második alkalommal a kutatásban részt vettek: Tóth Krisztina, Romhányi Blanka, Gyolcsos Ferenc és Ujhegyi Nikolett. Szintén kötélszár segítségével végignéztük a Requiéniás-akna falát, tüzetesen átvizsgáltuk az akna alját, majd átmentünk a Bongó-aknába. A szifon környékén a második alkalommal egy ugróvillás faj egyedét találtuk (*Collembola* sp.), azonban az egyedet megörökíteni, vagy begyűjteni nem tudtuk. Egyik kutatási alkalommal sem találunk élő puhatestűeket, ízeltlábúakból a barlang falán több tegzes egyedet véltünk felfedezni (*Stenophylax permistus*) (2. ábra). 2026-ban szintén tervezünk kutatás célú lemenetelt a zsombolyba.



1. ábra: A Requiéniás-akna falának tüzetes átvizsgálása puhatestűek, illetve ízeltlábúak után. Fotó: Rotter András

2. ábra: Tegzes (*Stenophylax permistus*) a barlang falán. Fotó: Ujhegyi Nikolett

I-112 (4422-135)

Hossz/mélység a jelentési időszak kezdetén: 14 m / -8 m

Feltárás időpontja: 2024. 08. 12.

A kutatási engedély jogosultja: Alba Regia Barlangkutató Csoport

Kutatási engedély kibocsátója, ügyiratszám: BFNPI 2501-2/2025

Kutatási engedély lejárata: 2028.05.22.

Jelentés időszaka: 2025. 05. 22. – 2025.12.31.

Kutatásvezető: Gyolcsos Ferenc (ig.sz: 288)

Kutatásvezető-helyettes: Gyebnár János (ig.sz: 209)

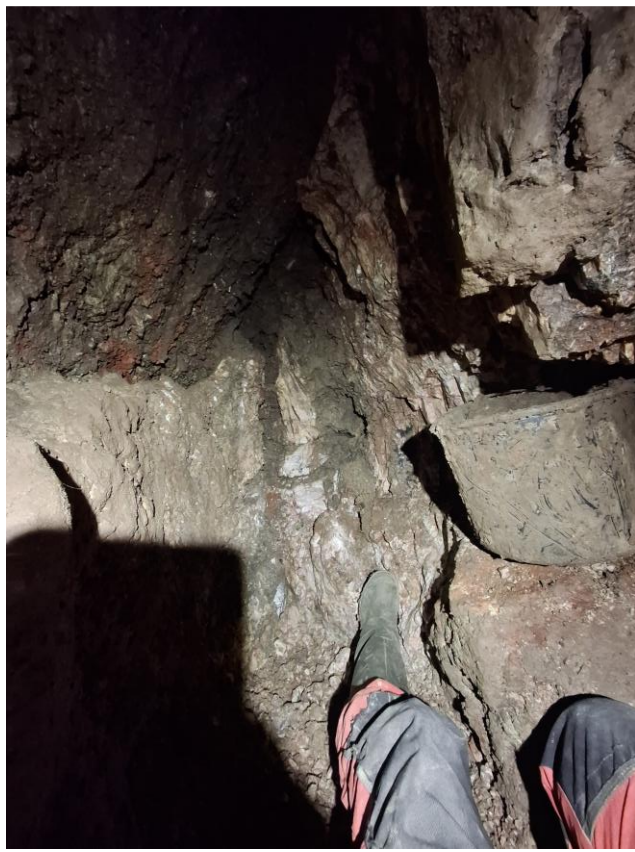
2025-ben megkapta a nevét és kataszteri számát ez az új barlangunk.

Az északnyugatról a bejáratba vezető kis vízmosást kitermelt kötörmelékkel elgátoltuk, hogy az esetlegesen behordódó ágaktól és falevelektől minél jobban megkíméljük a barlangot.

A bejáratától keletre a nyelő oldal legmagasabb részén helyeztük el a kitermelt anyagot. Ide termeltük korábban a bejáratrendezéskor keletkezett depót is.

Mint kiderült, a végponti akna szájától nyugatra, meredeken lejtő járat vezet felfelé. Ez eddig teljesen el volt tömődve agyaggal, de sajnos valamikor a nyár elején sikeresen „feltárta magát” kb. 1 m hosszban. Ez a kitöltés, ami onnan távozott, a végponti kis aknánk alján landolt, így pár műszak ennek a kitermelése ment el. A keletkezett járatocska a felszín felé irányul, de a bent maradt kitöltést inkább helyben állítanánk meg, nem igényel még egy bejáratot a barlang.

A végponton az agyag kitermelése után sem jutottunk messzire, technikai nehézségeink adódtak. A lefelé tartó szálkőszűkület vésése nagyon lassan halad, így a barlang mélysége szinte semmit nem változott.



Kép a végponti hasadékról (Rotter András)

Jubileumi-zsomboly (4422-5)

Hossz/mélység a jelentési időszak kezdetén és végén: 222 m / -121 m

A kutatási engedély jogosultja: Alba Regia Barlangkutató Csoport

Kutatási engedély kibocsátója, ügyiratszám: BFNPI 5167-2/2023

Kutatási engedély lejárata: 2026. 12. 14.

Jelentés időszaka: 2025. 01. 01. – 2025.12.31.

Kutatásvezető: Gyolcsos Ferenc (ig.sz: 288)

Kutatásvezető-helyettes: Gyebnár János (ig.sz: 209)

A barlang iránt leginkább lelkes tagtársunk 2024 óta az apaság örömeit éli leginkább, így a barlangban kutatómunka a lelkesítő erő hiánya miatt nem volt. Két alkalommal voltunk túrázni, egészen a bontási végpontig, egyszer húsvétkor, egyszer pedig november közepén. A barlang alját jelentő Nagy-aknában mindkétszer a szokásos nagy koncentrációjú széndioxidot észleltük, a végponton továbbra is hallható a sejtelmes visszhang.

Záró kutatási jelentések:

Csengő-zsomboly (4422-4)

Hossz/mélység a jelentési időszak kezdetén: 225 m / -134 m

Hossz/mélység a jelentési időszak végén: 284,8 m / -134 m

A kutatási engedély jogosultja: Alba Regia Barlangkutató Csoport

Kutatási engedély kibocsátója, ügyiratszám: BFNPI 2210-2/2023

Kutatási engedély lejárat: 2025. 12. 31.

Jelentés időszaka: 2023. 01. 01. – 2025.12.31.

Kutatásvezető: Gyolcsos Ferenc (ig.sz: 288)

Kutatásvezető-helyettes: Gyebnár János (ig.sz: 209)

A 2023-as évben végre beérett a sok éves kutatómunka gyümölcse: az Vető-akna alja megadta magát, és szeptember 9-én (a kutatásvezető születésnapján) belyukadtunk a Harmincötös-terembe. Az ősz inntől aktívan telt, gyakran jártuk a barlangot, és több kisebb-nagyobb továbbjutás eredményeként még ebben az évben megállapodott a mostani méreteivel az új szakasz. Bár továbbra is kecséget feltárssal, de a végpont megközelítésének nehézsége és a következő évben induló alapfokú tanfolyam elvitte a csoport fókuszát más irányba.

A végpontot megközelítve több szűk és/vagy sáros átkúszás nehezíti a közlekedést.

Az új barlangszakasz vége már csak kötéltechnikával közelíthető meg, a kutatás megkönnyítése miatt fix kötelet építettünk be.

A levegőminőség szinte tökéletes, bár széndioxidmérőt nem vittünk magunkkal, de egyszer sem éreztük, hogy feldúsult volna a levegőben, illetve az eddig is tapasztalt huzat nem szűnt meg, továbbra is érezni az új részekben.

Az utolsó akna bejáratánál a falra tapadt sáron apró kaparásnyomok találhatóak, ezeket kezdetben denevéreknek tulajdonítottuk, mivel egykét alkalommal találkoztunk is velük, viszont később olyan tágasabb részekben is előfordultak ezek a nyomok, ahol a denevér könnyedén tud repülni. Ezek után már lehet, hogy valószínűbb valamely pelefaj jelenléte, de erre egyelőre más nyom nem utal.

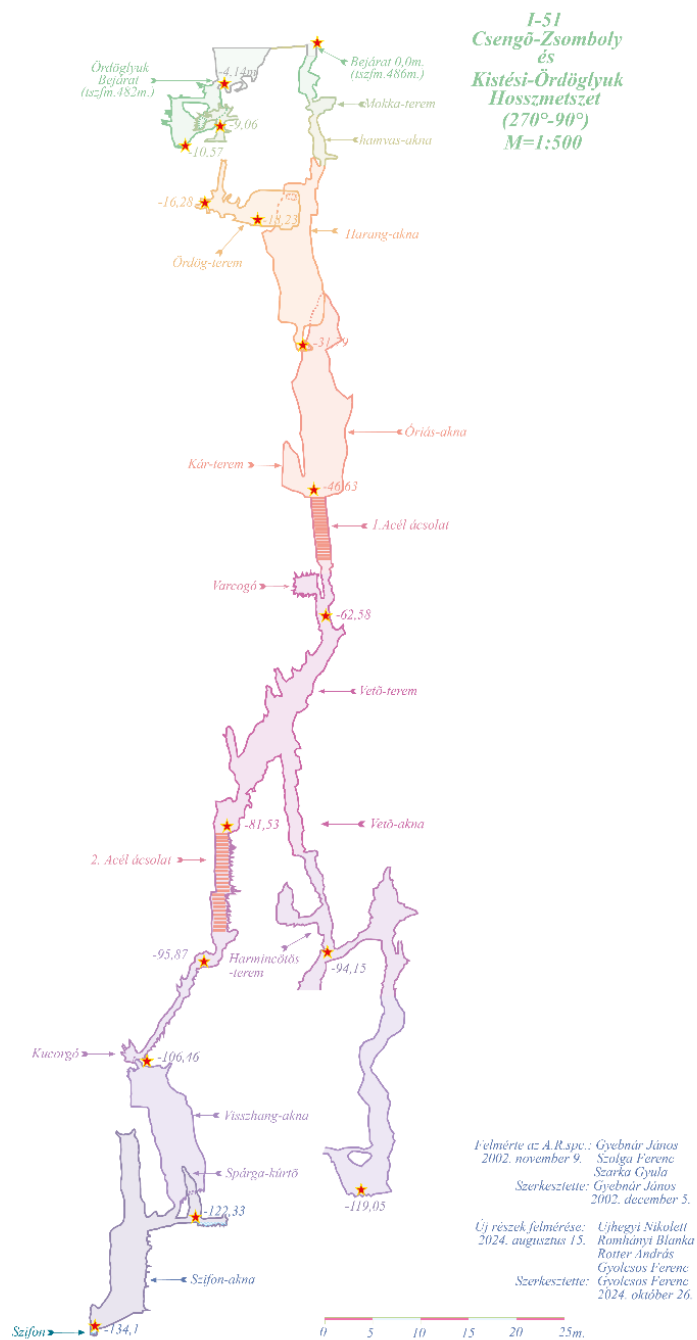
Elkészült az új térkép is a barlangról.



Belyukadás a harmincötös terembe



Az új rész alja, és a felfelé induló kötél



Budapest, 2026.02.12.



Gyolcsos Ferenc
Csoportvezető

ALBA REGIA BARLANGKUTATÓ CSOPORT
8044 Kincsesbánya
Kincsesi u. 2.
Tel.: +36 20 801-9839



Kutatási jelentés

Alba Regia-barlang (4422-1)
2024. évi kutatásáról

Alba Regia-barlang (4422-1) és I-45/b (4422-48)

Hossz/mélység a jelentési időszak kezdetén:

Alba Regia-barlang: 3600 m / -200,2 m

I-45/b: 70,5 m / -32,4 m

Hossz/mélység a jelentési időszak végén:

Alba Regia-barlang: 3600 m / -200,2 m

I-45/b: 70,5 m / -32,4 m

A kutatási engedély jogosultja: Alba Regia Barlangkutató Csoport

Kutatási engedély kibocsátója, ügyiratszám: DINPI/3806-1/2024

Kutatási engedély lejárat: 2026. 12. 31.

Jelentés időszaka: 2025. 06. 05. – 2025.12.31.

Kutatásvezető: Gyolcsos Ferenc (ig.sz: 288)

Kutatásvezető-helyettes: Gyebnár János (ig.sz: 209)

2025-ben ismét perifériára szorult a barlangok kutatása. Egy téli és egy nyári leszállás történt, utóbbi technikai problémák miatt teljesen felesleges volt.

Az I-45/b végpontján található, télen erősen huzatoló szálkőszűkület tágítása folyt, sajnos kevesebb sikerrel, mint vártuk. A kőzet a repesztési technikáknak eléggé ellenáll, így ez egy hosszadalmasabb procedúrának ígérkezik. Az említett téli akció előrehaladás szempontjából elhanyagolható, még a métert sem éri el, így komolyabb dokumentáció nem készült róla.

Az Alba Regia bejáratát és annak zárszerkezetét rendszeresen ellenőriztük. Kulcsát a látogatási engedéllyel rendelkező csoportok részére átadtuk, és rendben visszavételeztük. Az év során továbbra is részt vettünk segítőként a „Bakonyi Denevérkutatás” projektben a barlangban telelő állomány ellenőrzése kapcsán, amelyről Mészáros József, a kutatás vezetője, külön jelentést készít.

Budapest, 2026.02.12.



Gyolcsos Ferenc
Csoportvezető