



GERECSE BARLANGKUTATÓ és TERMÉSZETVÉDŐ EGYESÜLET

Közhasznú szervezet

Adószám: 19143190-1-11
Számiaszám: 11740009-20008244

2800 Tatabánya, Gál István ltp. 405/a
Tel.: 06-34-309-741, Fax: 06-34-309-742
e-mail: gbte@mail.datanet.hu

GBTE-03/2012.

Jelentés az Ali Baba-barlangban a 2011. évben végzett kutató munkáról



Kapja: Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
(9021 Győr, Árpád u. 28-32.)

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság (1121 Budapest, Költő u. 21.)

VM Barlang- és Földtani Osztály (1025 Budapest, Szépvölgyi u. 162/B.)

GBTE Adattár

Tatabánya, 2012. február 10.

Kézirat

A Gerecse-hegységben, a Tatabánya város külterületén emelkedő Kő-hegy fennsíkjának nyugati peremén, a fokozottan védett Szelim-barlang végpontjától kb. 15 m-re megnyitott, megelőlegezetten Ali Baba-barlangnak elnevezett, de jelenleg még a természetes kialakulása üreget el nem érő kutatóakna mélyítését Egyesületünk az Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által H-11365-3/2009. számon kiadott, 2012. december 31-éig érvényes kutatási engedély alapján folytatja.

A Szelim-barlang végpontja mögött korábban több geofizikai vizsgálattal kimutatott és kutatófúrásokkal is igazolt üregesedés feltárását Egyesületünk 2009-ben kezdte meg. Ebben az évben a 2 m mélységig agyagos közettörmeléket, ez alatt szálaban álló felső triász vastagpados mészkövet harántoló 1 m átmérőjű függőleges aknát -9 m-ig mélyítettük le, de a geofizikai méréssel -8 m mélységben jelzett üregesedésbe nem sikerült belyukadnunk. Felkérésünkre ekkor Pattantyús A. Miklós (Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet) vezetésével újabb – immár a kutatóakna falait érintő – földradar mérésre került sor. Ez a mérés az üregesedést a nyugati aknafal 6 m-es mélységében kb. 2 m-es távolságra jelezte.

A 2011. évben a kutatóakna jelzett mélységében folytattuk az oldalkitörés kihajtását. Technikai nehézségek miatt az ehhez szükséges felszerelést (aggregátor, elektromos ütvefúró) nem tudtuk folyamatosan biztosítani, így a munka a rendkívül kemény kőzetben a tervezettnél lassabban haladt, eddig mindössze egy métert sikerült előrehaladni.

A kutatóaknát fedő lezárást rendszeresen ellenőriztük, a zárszerkezetet karbantartottuk.

Tatabánya, 2012. február 10.

Juhász Márton
kutatásvezető



GERCSE BARLANGKUTATÓ és TERMÉSZETVÉDŐ EGYESÜLET

Közhasznú szervezet

Adószám: 19143190-1-11
Számlaszám: 11740009-20008244

2800 Tatabánya, Gál István ltp. 405/a
Tel.: 06-34-309-741, Fax: 06-34-309-742
e-mail: gbte@mail.datanet.hu

GBTE-04/2012.

Jelentés a Lengyel-barlangban a 2011. évben végzett kutató munkáról



Kapja: Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
(9021 Győr, Árpád u. 28-32.)
Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság (1121 Budapest, Költő u. 21.)
VM Barlang- és Földtani Osztály (1025 Budapest, Szépvölgyi u. 162/b.)
GBTE Adattár

Tatabánya, 2012. február 10.

Kézirat

A Gerecse-hegységben, a Tatabánya város külterületén emelkedő Kő-hegy fennsíkjának DK-i peremén kb. 300 m tszf. magasságban nyíló, kb. 70 m mélységű és 600 m összhosszúságú fokozottan védett Lengyel-barlang (országos barlangnyilvántartási száma: 4630-22) hidrológiai, klimatológiai és biológiai kutatását Egyesületünk az Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által H-468-2/2008. számon kiadott, 2011. december 31-éig érvényes kutatási engedély alapján folytatta.

A barlangban az év folyamán havi rendszerességgel végeztünk denevérfaunisztikai adatfelvételt az alábbi eredményekkel:

2011.01.30.	kis patkósdenevér	12
	vízi denevér	1
	nagyfülű denevér	1
	közönséges denevér	6
2011.02.26.	kis patkósdenevér	10
	vízi denevér	1
	nagyfülű denevér	1
	közönséges denevér	3
2011.03.27.	kis patkósdenevér	3
	vízi denevér	1
	nagyfülű denevér	1
	közönséges denevér	2
2011.04.29.	kis patkósdenevér	1
	közönséges denevér	5
2011.05.27.	-	-
2011.06.30.	-	-
2011.07.30.	-	-
2011.08.30.	-	-
2011.09.29.	-	-
2011.10.29.	kis patkósdenevér	1
2011.11.28.	kis patkósdenevér	6
	közönséges denevér	1
2011.12.31.	kis patkósdenevér	12
	vízi denevér	4
	közönséges denevér	2

Államgővási munkáink keretében a bejárati lezárást és a barlangban lévő létrákat karbantartottuk.

Kutatási engedélyünk érvényessége 2011. december 31-én lejárt. A barlangban további kutatásokat a közeljövőben nem tervezünk, így az engedély meghosszabbítását nem kezdeményeztük.

Tatabánya, 2012. február 10.

Juhász Márton
kutatásvezető



GERCSE BARLANGKUTATÓ és TERMÉSZETVÉDŐ EGYESÜLET

Közhasznú szervezet

Adószám: 19143190-1-11
Számlasszám: 11740009-20008244

2800 Tatabánya, Gál István ltp. 405/a
Tel.: 06-34-309-741, Fax: 06-34-309-742
e-mail: gbte@mail.datanet.hu

GBTE-05/2012.

Jelentés a Lengyel-szakadéokban a 2011. évben végzett kutató munkáról



Kapja: Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
(9021 Győr, Árpád u. 28-32.)
Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság (1121 Budapest, Költő u. 21.)
VM Barlang- és Földtani Osztály (1025 Budapest, Szépvölgyi u. 162/b.)
GBTE Adattár

Tatabánya, 2012. február 10.

Kézirat

A Gerecse-hegység déli peremén, a Tatabánya város külterületén emelkedő Kő-hegy fennsíki részén nyíló Lengyel-szakadék (országos barlangnyilvántartási száma: 4630-23) feltáró és tudományos kutatását, valamint dokumentálását Egyesületünk az Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által H-4615-3/2009. számon kiadott, 2012. december 31-éig érvényes kutatási engedély alapján folytatja.

A 2011. évben a bontást továbbra is a Zászlós-kürtő alján a kuszodával átellenes oldalon induló járat bontására összpontosítottuk. Ennek az agyagos üledékekkel teljesen feltöltődött, korábban 10 m hosszban feltárt szűk, csak kúszva vagy négykézláb járható, a kőzetdőlést követve nyugati irányba enyhén lejtő járatnak a hosszát további 2 méterrel sikerült növelnünk. Az év végén a barlang hossza kb. 72 m, mélysége 27 m.

A barlangban az év folyamán havi rendszerességgel végeztünk denevérfaunisztikai adatfelvételt az alábbi eredményekkel:

2011.01.30.	kis patkósdenevér	1
	közönséges denevér	2
2011.02.26.	kis patkósdenevér	1
	közönséges denevér	2
2011.03.27.	közönséges denevér	2
2011.04.29.	-	-
2011.05.27.	-	-
2011.06.30.	-	-
2011.07.30.	-	-
2011.08.30.	-	-
2011.09.29.	-	-
2011.10.29.	-	-
2011.11.28.	kis patkósdenevér	2
2011.12.31.	kis patkósdenevér	2
	közönséges denevér	1

Tatabánya, 2012. február 10.

Juhász Márton
kutatásvezető