

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság

1121 Budapest, Költő u. 21.

Levélcíme: 1525 Budapest, Pf. 86.

Tel.: 06/1/391-4610

E-mail: dinpi@dinpi.hu

Kovács Attila

5000 Szolnok, Jubileum tér 2. 4/18.

T.: 20/960-63-58

corvusplus@gmail.com

Tárgy: Rozmaring-barlang kutatási jelentés

Rozmaring-barlang – kutatási jelentés (kat. sz.: 4763-2) 2017.

2017-ben, ahogyan az előző években is, a barlang végponti aknájának mélyítésével foglalkoztunk. A hasadék iránya és tágassága továbbra is biztató és a járat további bontását indokolja. (1-3. kép) A kitöltés jelentős részben agyag és kötőrmelék, de nagyobb kő- és kalcittelér tömbök valamint cseppkő töredékek is előfordulnak. Az aknából kitermelt anyag egy részét ideiglenesen a barlangban kellett deponálnunk, mivel a kiszállításához nem voltunk elegenden.

2018-ban először az időközben tönkrement bejárati lépcsőt fogjuk helyreállítani, hogy a törmelék kiszállítása a barlangból akadálymentes legyen. Ezt követően, a járat kitisztításával párhuzamosan, folytatjuk az akna mélyítését.

A barlang faunájával kapcsolatban az alábbi megjegyzéseket tesszük:

- a 2010-es kutatási jelentésben jelzett **barlangi keresztespók** – *Meta menardi* (LATREILLE, 1804) valószínűleg hibás megfigyelés, ez a faj jelenleg nem található meg a barlangban.
- A barlangbejáráshoz közeli, a felszíni hőmérséklettől erősen függő részeken (kb. 2-től 8 m távolságig) viszonylag sok **rejtett keresztespók** – *Metellina merianae* (SCOPLI, 1763) él a falakon és a hasadékokban. (4-6. kép)
- A végponti akna falán (valószínűleg) **denevérkullancs** – *Ixodes vespertilionis* (KOCH, 1844) egy példányát találtuk meg, ennek pontos meghatározása folyamatban van. (7. kép)
- A barlangon kívül, a bejárat fölött **jegyepók** – *Anyphaena accentuata* (WALCKENAER, 1802) (13. kép)
- 2018. januárjában Szabó Géza egy Magyarországról eddig ismeretlen, troglafil pókfaj, a takácpók (Nesticidae) családjába tartozó *Kryptonesticus eremita* (SIMON, 1880) életképes populációját találta meg a barlangban. Mivel ezt a fajt csak az ivarszervek mikroszkópos vizsgálatával lehet elkülöníteni az egyébként közönséges takácpóktól (*Nesticus cellulanus* (CLERCK, 1757)), várható, hogy több magyarországi barlangból is elő fog kerülni. (8-12. kép)

A barlang történetéhez érdekes adalékként a fentrol.hu légifotó adatbázisának felhasználásával két képet mellékelünk a hajdani Rozmaring-kőfejtőről. (14-15. kép)

Budapest, 2018. február 14.


Kovács Attila
kutatásvezető

Mellékletek



1. kép

A Rozmaring-barlang végpontja 2017. december 28-án (fotó: Kovács Attila)



2-3. kép
A Rozmaring-barlang végpontja 2017. december 28-án (fotó: Kovács Attila)



4-6. kép
Rejtett keresztspók – *Metellina merianae* (fotó: Kovács Attila)



7. kép
Denevérkullancs – *Ixodes vespertilionis* (fotó: Kovács Attila)



8. kép
Kryptonesticus eremita ♂ (fotó: Szabó Géza)



9. kép
Kryptonesticus eremita ♀ (fotó: Szabó Géza)



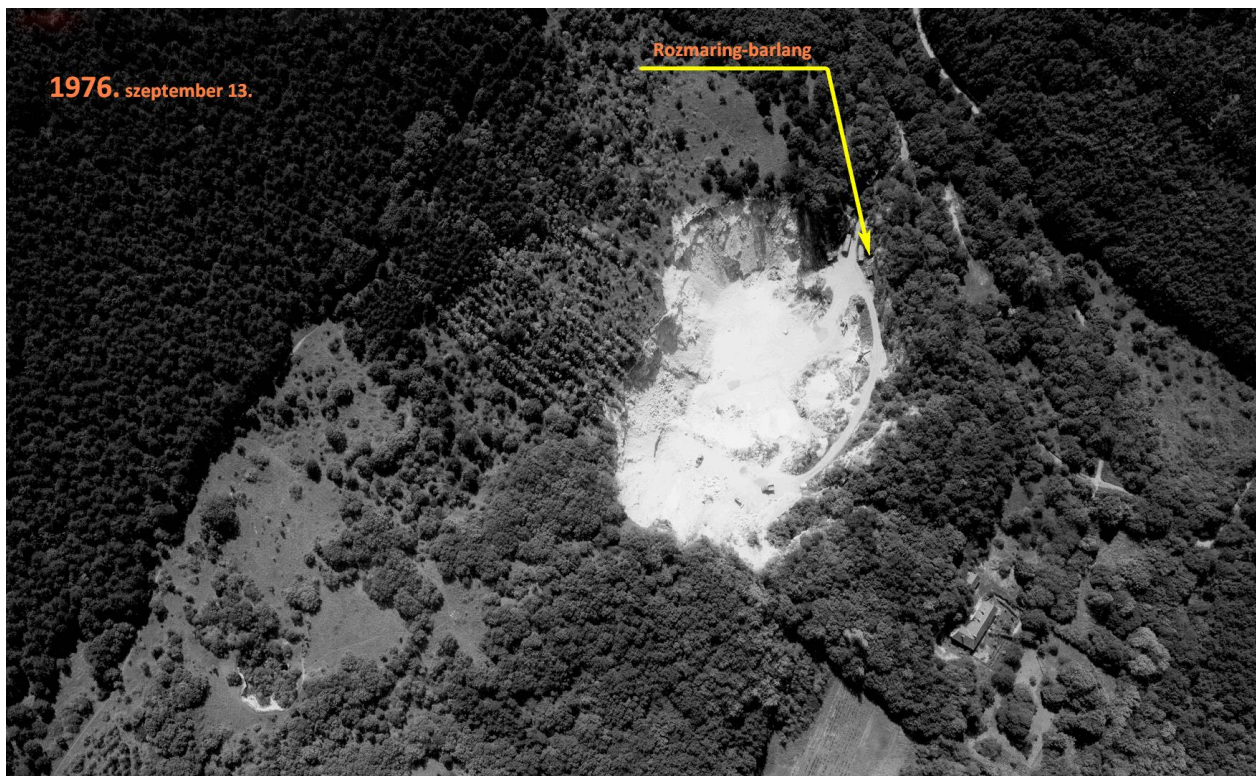
10-11. kép
Kryptonesticus eremita ♂ ♀ (fotó: Kovács Attila)



12. kép
Kryptonesticus eremita ♂ (fotó: Kovács Attila)



13. kép
Jegyepók – *Anyphaena accentuata* a barlang bejárata fölött (fotó: Kovács Attila)



14. kép
Légifelvétel a Rozmaring-kőfejtőről - 1976. szeptember 13. (fotó: fentrol.hu)



15. kép
Légifelvétel a Rozmaring-kőfejtőről - 1976. szeptember 13. (fotó: fentrol.hu)