

Kutatási jelentés

a **Zöld Kőevő-barlang** (kataszteri száma: 5440-25)

2022. évi kutatásáról

Készítette: Papp Ferenc Barlangkutató Egyesület

2023

Barlang neve: **Zöld kőevő-barlang**

Kataszteri szám: **5440-25**

A kutatási engedély jogosultja: **Papp Ferenc Barlangkutató csoport**

Kutatási engedély kibocsátója, száma: **Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság, 719-2/2019**

Kutatási engedély lejárat: **2023. december 31.**

Jelentés időszaka: **2022. január 1. - 2022. december 31.**

Kutatásvezető: **Holl Balázs** (Kutatásvezetői engedély száma: 68; 1014 Budapest, Tárnok u. 5.)

Kutatásvezető helyettes: **Egri László** (Kutatásvezetői engedély száma: 253; 1123 Budapest, Avar u. 9.)

A barlang vertikális kiterjedése a kutatás megkezdésekor: **33 m**

A barlang vertikális kiterjedése a jelentési időszak végén: **33 m**

A jelentést összeállította: **Holl Balázs**

2022-ben a barlangban egy nyári tábor alatt történt bontás, akkor viszont igen intenzíven tudtunk dolgozni. Július 15. és 21. között legalább 20 ember tevékenykedett a barlangban, váltott műszakokban.

A kutatás első napján kiépítésre került a húzórendszer, ami nélkül az igen szűk lejárati akna önerőből felfelé szinte leküzdhetetlen. Közvetlen utána a terem falát és borsóköveit védő paravánt építettük meg, hogy a kitermelt agyag ne érjen hozzá a képződményekhez.

A tábor folyamán két ponton folyt a munka: a terem alján egy vízelnyelési pontot követve bontottuk a laza agyag kitöltést és a felszínről tágítottuk a lejárati aknát. Az akna tágításának két oka volt: egyrészt, hogy önerőből ki lehessen jutni a felszínre, másrészt hogy a későbbiekben a barlang aljáról a felszínre lehessen termelni az agyagot. A tágítás a tábor végére sikerült, most már mindenki le és fel tud jutni. A kiépítés utolsó fázisaként rozsdamentes lépővasak kerültek beépítésre az akna alsó részére.

A bontás eredményeként a munkagödör 4m-t mélyült, igaz ez nem növelte a barlang mélységét mert nem a legmélyebb pontról indultunk.

2023.02.10

Holl Balázs
kutatásvezető

Markó Gábor
csoportvezető, egyesületi elnök

