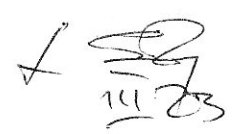
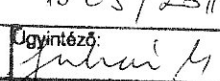


/ 
111 23

Kutatási engedély kérelem
Korallos-barlang
4762-31

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság
Füri András igazgató úr részére

ek. a2: 3740

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás időpontja: 2011 MARCH 21.	Mellékletek:
Iktatókönyv sorszáma: alszáma: 1568/2011.	
Előirat száma:	Ugyintéző: 

/ A 11/21

Tisztelt Igazgató Úr!

Az UTTE Szabó József Barlangkutató Csoport ezúton kérelmezi, hogy a Korallos-barlang kutatásához az Igazgatóság vagyongazdálkodási hozzájárulását megadni és kérelmünket támogató szakmai véleménnyel a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez továbbítani szíveskedjék!

Kutatási terv:

Csoportunk már több, mint 5 éve kutatja a Pál-völgyi-kőfejtőben nyíló Hideg-lyuk barlangot. Ez idő alatt, ez a rendszer vált Magyarország negyedik leghosszabb barlangjává, hossza jelenleg közel 8 kilométer. A kutatással egy időben, a környéken található, több kisebb barlang bejáratában is végeztünk hőmérséklet és huzatméréseket, egy éves időtartamban. Ezen mérések eredményei alapján azt gondoljuk, hogy a Hideg-lyuk összefüggésben áll a Korallos-barlanggal. Ha ez bebizonyosodik, a rendszer meghaladhatja a 15 kilométeres hosszt is!

A fentebb leírtak okán, szeretnénk feltáró kutatást folytatni a Korallos-barlangban is. A kutatás során a hasadék erősen huzatoló végpontját szeretnénk tovább bontani, a keletkezett bontási törmeléket a felszínen deponálva. A végpont bontását vésőgéppel végeznénk, amihez az áramot agregátorral biztosítanánk. Amennyiben szükségessé válik (hosszabb járat-szakaszok feltárása esetén), a barlang lezárását is szeretnénk elvégezni.

A barlangban végzett munkához szükséges segédanyagok, gépek és felszerelések helyszínre szállítását a HWA-639 forgalmi rendszámú, Mitsubishi L200 típusú terepjárával oldanánk meg, mely Nagy András (kutatásvezető) tulajdona.

A Barlangtani Intézet tájékoztatása szerint a barlang még nincs felmérve (polygon) és a bejárat koordinátái sem pontosak, ezért ezeket a méréseket is szeretnénk elvégezni a kutatás kezdetekor.

Adatok:

Barlang kataszteri száma: 4762-31

Kutatásvezető: Nagy András, kut.vez.ig.sz.: 245
1056. Budapest, Belgrád rkpt. 3 - 4.
06 20 96 72 910

Kutatásvezető helyettes: Hegedűs András, kut.vez.ig.sz.: 210
1034. Budapest, Doberdó út 4.
06 30 27 58 511

Kutatásvezető helyettes: Kugyela Lóránd, kut.vez.ig.sz.: 260
5430. Tiszaföldvár, Döbrei János út 39.
06 30 30 23 667

Kutatásvezető helyettes: Tisza Levente, kut.vez.ig.sz.: 233
1211. Budapest, Posztógyár köz 2/b.
06 30 65 56 960

Szakosztály címe: 1046. Budapest, Lázár Vilmos u. 14.

Levelezési cím: Nagy András, 1056. Budapest, Belgrád rkpt. 3 – 4. (Kérem a határozatot
ide küldeni!)

Szakosztályunk 2010. évi tevékenysége után társasági nyereségadó megfizetésére nem
volt kötelezve. Ezért kérjük az eljárás illetékmenetes lefolytatását!

Köszönettel,
Budapest, 2011.03.18.



Nagy András

103
febr 21

KUTATÁSI JELENTÉS

HIDEG-LYUK

4762/41

érk az: 1806

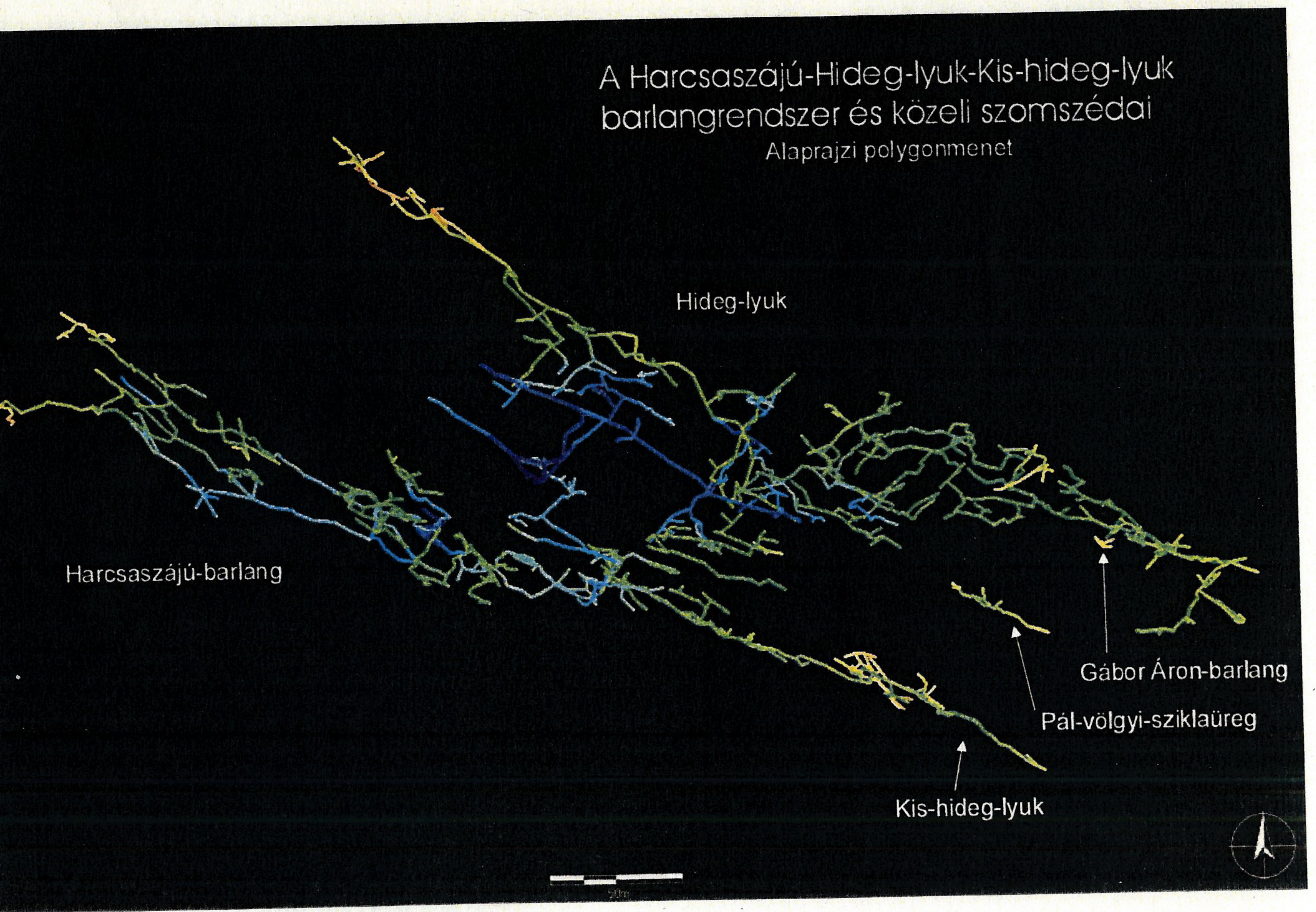
DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Iktatás időpontja: 2011. FEBR 16.	Mellékletek:
Iktatókönyv sorszáma: alszáma:	1075/2011.
Eldírat száma: 1775/2010.	Ugyintéző: Jankó P.



2011

2010





ábra a 2011.02.15. -i állapotokat tükrözi.

Csoportunk 2010.03.28. óta 46 alkalommal hajtott végre leszállást a Hideg-lyuk barlangba. Ez idő alatt a barlang hosszát 646,33 méterrel növeltük meg az új feltárások eredménye képen. Az újonnan feltárt szakaszok a következők: Cseppköves-kerülő, Huzatos-hasadék, Homokóra, Gyökérszóna, Köteles-kerülő, Gábor áron-ág, Láthatatlan-hasadék, Házasságkötő. Az új szakaszok elhelyezkedéséről az előző oldali ábra ad képet.

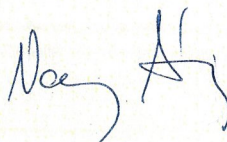
Az eddig elvégzett térképező munka alapján a barlang jelenleg felmért hossza 2891,99 méter, a becsült hossza 3200 méter. A Harcsaszájú-Hideg-lyuk-barlangrendszer hossza több, mint 7,5 kilométer, legnagyobb vertikális kiterjedése pedig több, mint 95 méter. Jelen pillanatban ez Magyarország 4. leghosszabb barlangja. A barlangrendszer nagy valószínűséggel összefügg a Pál-völgyi-Mátyás-hegyi-barlangrendszerrel, a köztük lévő távolság jelenleg 40 méter. Több csoport összefogott erővel dolgozik a két barlang összekötésén, így egy több, mint 27 kilométer hosszú rendszer jöhetne létre.

Ezzel párhuzamosan bontjuk a Gábor Áron-barlang alá eső végpontot is, mert szeretnénk a két barlangot összekötni. Erre azért van szükség, mert csak így lehetne biztonságos bejárást biztosítani a barlangrendszer nagy részéhez. A jelenlegi bejárat omladéka nagyon veszélyes, a bejárat szakasz hordággal nem menthető.

Az elmúlt évben elvégzett, egy éves, párhuzamos hőmérsékletmérés alapján feltételezhető, hogy a barlangrendszer kapcsolatban van a Francia-bánya területén nyíló Korallós-barlanggal. Ha ez beigazolódik, a barlangrendszer hossza önmagában is megkétszereződne! Az ez irányú bontó munka a Gyökérszóna és a Referencia-ág környékén folyik.

A jelentéssel együtt leadásra kerül a Leszállási napló, a barlang polygonja és a mérési jegyzőkönyve '.cave' fileformátumban.

Budapest, 2011.02.15.



Nagy András, kut.vez.



DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IG.

Érkezett: 2011 MÁJ 05

Érk. azonosító: 6177

KUTATÁSI JELENTÉS

MÁTYÁS-HEGYI BARLANG

4762/2



[Handwritten signature]
u.10.

DUNA-IPOLY NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG Budapest	
Mérés időpontja:	Mélekedések:
h. a.	
Iktatószám/gyűjtés:	2344/2011.
Értékelés:	június 4.

[Handwritten signature]

2010

Csoportunk a Mátyás-hegyi-barlang, Keleti-omladékos-folyosó, DK-i végpontjának feltáró kutatását idő hiányában még nem kezdte meg. Ennek oka, hogy a közeli Hideg-lyuk-barlangban végzett, eredményes feltáró kutatás minden időnket igénybe veszi. Az idei nyár végére tervezzük a munka beindítását a kérdéses ponton.

Budapest, 2011.02.15.



Nagy András
kut.vez.