

Barlangtani Intézet

D - 1977 - 17.

Könyvtára



student

KPVDSZ Vörös Meteor T.E.

1977



FOTON

barlangkutatók



FOTON
barlangkutató csoport

1977.évi rövid beszámoló

A csoport tagjai:

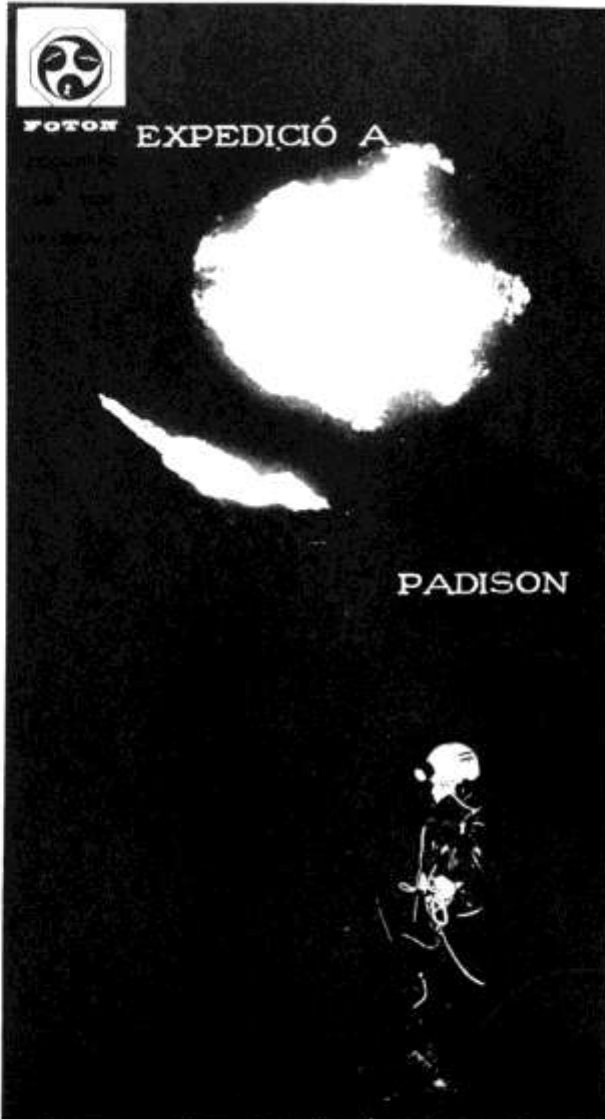
Babucs László	Rasch László
Benkő László	Schindler László
Domonkos Gabriella	Számadó István
Enese Laura	Tamássy Magdolna
Joó Gábor	Tihanyi Péter
Joó György	Török Gyula
Kakuszán Zoltán	Varga Mária
Koncz Zsuzsa	Zelenák Péter
Kovács János	Zelenák Péterné
Lobmayer Zoltán	
Magyar Rózsa	
Nagy László	

Kutatócsoportunk 1970.jan.30-án alakult meg 5 fővel, az élelmiszerker. Titán csoportból váltunk ki. Kis baráti társaságunk alkotta azt a magot, melyre jelenlegi aktiv gárdánk felépült.

Új csoport, új tervek, elképzelések, célkitűzések: ezeket most hét év távlatából nézve elmondhatjuk - sikerült minden.

Célkitűzésünk volt:

- résztvenni az akkor beinduló barlangkataszterezési munkákban,
- elkészíteni a jelentősebb magyarországi barlangok fotodokumentációját,
- új kutatási területeket választani /Pilis, Bükk, Bakony/ s ott eredményes feltáró munkát végezni,



FOTON EXPEDICIÓN A

PADISON

1977. évi táborok, rendezvények

1977. január 15 - 24 NDK előzetes te repbejárás

április 2 - 18 Alsóhegy /fotó és filmdokumentációs tábor/

április 12 - 20 ERDÉLY - Királyhágó barlangjai

június 12 - 23 Bakony - Tésél fennsík

Barlangos vándorgyűlés

július 15 - 30 Püls/fotó és filmdokumentációs tábor/

augusztus 2-30 NDK- CSEHSZLOVAKIA

barlangos vándortábor

szeptember 2 - 20 ANGLIA

Nemzetközi Barlangtani Kongresszus

november 5 - 10 Bükk /fotó és filmdokumentációs tábor/

december 21 - 31 LENGYEL TÁTRA

- a feltárásokkal párhuzamosan elvégezni az a dott munkaterületen a régészeti, őslénytani leletmentést,
- leletmentő munkatáborok fotodokumentációját és filmdokumentációját elkészíteni /Kőlyuk II., Gaja-szurdok, Rigó barlang/
- ismeretterjesztő előadásokkal, dia-és filmvetítésekkel jártuk és járjuk a KISZ klubokat, sportegyesületeket, bemutatva a természetjárás, a barlangkutatás szépségeit,
- hazai, valamint külföldi barlangkutatókkal kitűnő kapcsolataink vannak. Csoportunk nemcsak a magyarországi karszt-területeket járja, eljutottunk Jugoszláviától, Olaszországtól Svédorszáig; a Gyergyói-havasoktól a Skót-felfőldig.

Röviden beszámolunk 1977.évi tevékenységünkről:

- 1, Románia - Bihar-expedíciók /1977.január; április/
Folytattuk terepbejárásainkat a Bihar-karsztvidéken, végigjártuk a Királyhágó barlangjait /Zicsy bg, Igric-bg/ majd felkerestők a Nagyváradtól 20 km-re levő Bethia-i KRÁTERT. Áprilisban a Pádis újabb területein kutattunk /Barzai-árok, Balaleasa, Ponor-rét/.
- 2, Csehszlovákia, Morva-karsztvidék. Brno-i barlangkutatók meghívására csoportunk 10 fővel vett részt a Jadovnicei nemzetközi találkozón. Ismerkedtünk a környék kisebb-nagyobb barlangjaival /Dagmar-bg, Pick Dama-bg/. Szlovák barátainktól meghívást kaptunk a júliusban kezdődő Barázdálás expedícióra. /Mi nem mehettünk, helyettünk a Diogenes-csoportból mentek./
- 3, TÉSI-fennsík, ORSZÁGOS BARLANGOS TALÁLKOZÓ
E nagyon jól sikerült rendezvény a Vértes - Bakony táborunk utolsó állomása volt. Diavetítéses beszámolót tartottunk az elmúlt év eseményeiről, táborairól.
- 4, Legény-, Leány-barlang lezárása /1977.július 10-25./
Az Országos Természetvédelmi Hivatal Barlangtani Intézetének kérésére két hetes táborunk során lezártuk mindkét objektumot. Januártól minden hónap második vasárnapján ügyeletet tartunk, ekkor látogathatók e barlangok.
- 5, TÁTRA 77"
A lengyel barlangkutatók évenkénti iskolatáborán 1973.óta kisebb-nagyobb létszámmal részt veszünk. Több alkalommal láttuk mi is vendégül krakkói, zakopanei barátainkat.
Ez évi /1977.augusztus 3-29./ táborunkat - sajnos - a szó szoros értelmében elmosta az eső.
- 6, ANGLIAI NEMZETKÖZI BARLANGKUTATÓ TALÁLKOZÓ
Csoportunk 3 fővel vett részt a nemzetközi rendezvényen. Utunk során felkerestük Ausztria és Franciaország karsztvidékét is. Angliában a Skót-felföld volt legtávolabbi célpontunk.

Kutatócsoportunk 21 főre gyarapodott, az 1970-es kis csapatból csak ketten maradtunk. Új társaink részére gyakorlati és elméleti oktatásokat szervezünk.

Részt veszünk a Barlangi Mentőszolgálat munkájában is.

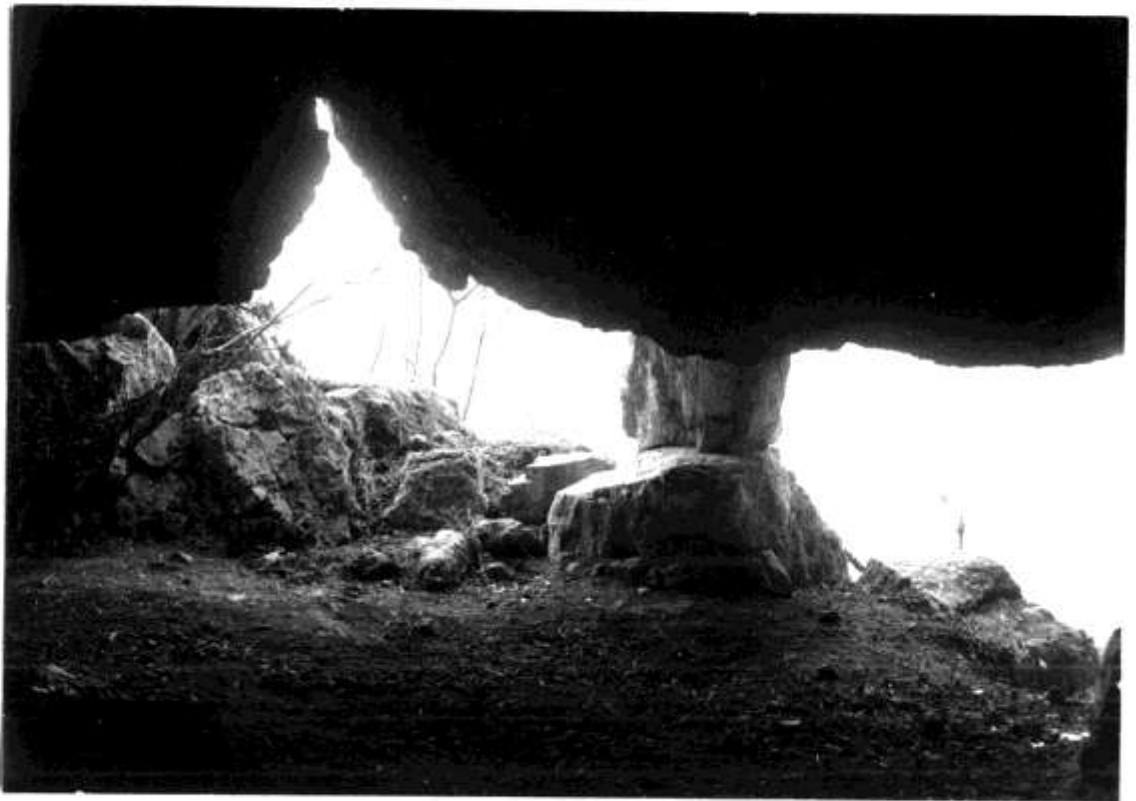
Felszerelésünk pótlását, hazai és külföldi táboraink költségeit munkák vállalásával biztosítjuk.

Tihanyi Péter
Foton csoport vezetője

- - - - -



Királyhágó
Ziczy-barlang



Királyveredő Bivak az Igrić-bő felett

BIHAR EXPEDITIÓK III.

BARZAI AROK a Pádis-i karszfennsík ötödik tájegysége amely a többitől eltérően nem az Iz buc Galbená-i felé vezeti le vi-zeit. Bárza vidéke a Csodavártól nyugatra terül el, a Bihar főgerincvonalával közvetlenül határos.



Ovális alakú mély medence, 2 km hosszú. Ény-i oldalán négy patkocska ered, melyek a mészkőre érve változatos karsztformákat alkotnak: dolinát, beszakadt víznyelőt és több barlangot. Egy természetes hid is felhívja a figyelmet. A barlangok között a legnagyobb a Fekete-bög /Pesteră Neagră /.

Scárisoarán kívül még a Pádison is vannak jégbarlangok, a Barzai-árokban is van egy, a Ghetaru de la Barza. Ez és a többi ilyen barlang mind olyan zsákszerű mély zomboly, amelyben

a hideg , nehéz levegő beszorul.Légmozgás hiányában itt állandóan hideg van.Tavasszal, hóolvadáskor az üreg repedésein beszivárgó vízcseppek jéggé fagynak. Száraz időben legkisebb a jégcsapok és a jégbábuk.

A Barzai-árok barlangjai: Bárzai-jégbarlang

Fekete-barlang

Zapodie-barlang

Az Eszkimó-barlang /Focul Viu /nagyság szerint Románia második legnagyobb jégbarlangja mely a Galbina völgye és a Bárzai-árok közti gerincen fekszik.Mennyezetében egy jókora nyílás tátong, melyen nyáron a napsugarak behatolnak. A jégoszlopokkal szkrázó fényalábok verődnek vissza, ekkor a párolgás erőteljesebb, a vizgőzök a barlangból távoznak ami füst illúzióját.

Tihanyi Péter

BRNO-i Barlangos
Találkozó



BRNO-i vár



MORVA KARSZTVIDÉK

Kutatócsoporthoz az 1977. évben két alkalommal járt e területen. 1977 májusában rendezték meg a Brno-i barlangkutatók az I. Nemzetközi Barlangos találkozót a Morva Karszton. Május 5 és 9 között 12 fővel vettünk részt a rendezvényen. 1977 november 4-8-ig az egyik Brno-i csoport meghívásának tettünk eleget.

A Morva Karsztvidék 24 km hosszan és 2-6 km szélesen terül el Brno-tól északkeletre. Rendkívül formagazdag karsztterület, szinte mindent megtalálunk itt: víznyelőket, karsztplatót dolinákat, patakos-, cseppköves-, és aknabarlangokat. E területen dolgozó csoportok kitűnő munkát végeznek: a Pustý zleb területén például 490 barlangot regisztráltak. 1975-ig pedig a karsztvidék 1100 barlangját tartották nyilván s térképezték fel.

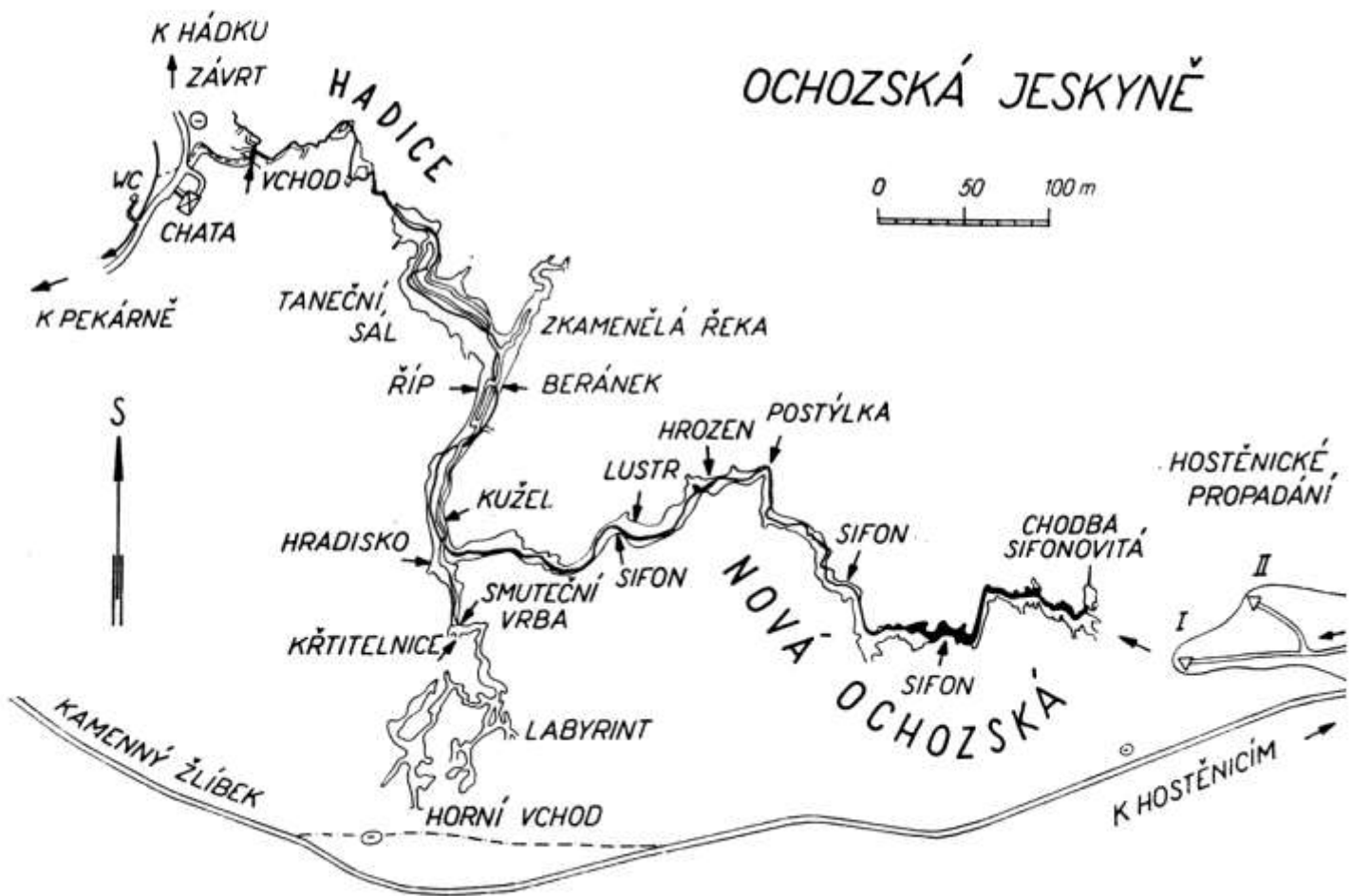
Ricky-völgy: itt 9 barlang + 1 forrás -bg található

- 1, forrás-bg:_hossza 60 m, bejáratánál vízmérce
- 2, Ochozka-og: feltárása 1830-31 között történt, jelenleg 1.8 km hosszú. A barlang a Hosteniáki -vny től kapja vizutánpótlását, a viz 3-7 méter szintkülönbséggel tűnik el a nyelőben. 3 szifon van a barlangban, ezért csak 550 m hosszan látogatható.
- 3, Netopirka-bg: egy nagyobb terem, ebből spirális kuszoda indul lefelé
- 4, Svedov_stul-bg: védett archeológiai terület, itt élt a neandervölgyi ember
- 5, Pekarna-bg: régészeti és őslénytani leletei miatt védett barlang.

A további 4 kisebb barlangot nem kerestük fel.



Pický - vstupy
Fovvás - bq





Ostrov mellethi: barkungoll







Vutatóház a Dargmar-bz mellett.







Pilk-Dama-bz





Pilis-hegység: Leány-, Legény-barlang lezárása

A Pilis-hegység a Dunakanyar szögletében helyezkedik el. Délnyugaton a dorogi és a vörösvári völgy határolja. A Budai-hegységgel együtt Dunazug-hegységnek is nevezik. A Dunakanyarban vulkanikus eredetű hegyek sorakoznak, nyugati fele mészkő és dolomit. Legmagasabb pontja a Pilis /757 m/, melynek hosszukás koporso alaku tömbje Pilisszentkereszttől nyugatra emelkedik. Bobogókő 700 m; Urakasztala 594 m; Nagykevély 535 m. Triász mészkő alkotja tömegét, ehhez oldalról andezit simul, a harmadkori vulkanikus tevékenység emlékeként. Az egész karsztvidék vízben igen szegény, mert a csapadék elnyelődik és a mélyben barlangokat képez.

A Pilis-hegységben a barlangok egy részét a kőzetek törésvonalai mentén feltörő hévizek alakították ki és csak később formálta tovább a felülről beszivárgó csapadékvíz.

A Leány-, és Legény-barlang bejárata Klastrompuszta felett, a Csévi-szirtek tövében nyílik, a Pilis-tető nyugati oldalában, 420 m tszf. magasságban. E két barlang egymástól kb. 60 m távolságban található, feltárásukon 1930 óta dolgoztak barlangkutatók és turisták. A Leány-barlang üregeinek hossza 200 méter, legmélyebb pontja 40 m-re a bejárat szintje alatt található. A Legény-barlang valamivel nagyobb, járatai becsült hossza 340 m, legmélyebbre, 45 méter mélységig a Sárlyuk nevű aknájában juthatunk.

Mindkét barlang bejáratí csarnokában végeztek régészeti ásatást, így a Leány-barlangból előkerültek középkori pénzhamisító eszközök, római kori bronz fésű; a Legény-barlang kitöltéséből neolitikus kori cserép maradványok stb.

A 60-as évek végén még mindkét barlang belső termeiben nagyobb tömegben tanyáztak deneverek, ezeknek száma a barlangok rendszeres látogatása, szándékos elpusztításuk, valamint a vegyszeres növényvédelem miatt rohamosan csökkent. 1975 végén már csak elvétve 1-2 felelő denevért találtunk az elcsugottabb járatokban.

A barlangok élővilága a külső behatásokra különösen érzékeny. Rendkívül fontos az 1961. évi 18. számú törvényerejű kormányrendelet határozata,

mely szerint hazánk valamennyi barlangja és azok közvetlen környéke természetvédelmi terület. Ez a szigorú védelem egyben a barlangok élővilágának nyugalmát, háborítatlanságát is biztosítja.

A törvényben biztosított védelem ellenére a barlangok cseppköveinek vandál pusztítását, a denevérek létszámának rohamos csökkenését tapasztalhattuk. A KPVDSZ Vörös Meteor T.E. FOTON barlangkutató csoportja, amely a Pilis területén folytat évek óta kutatómunkát, benyújtotta az Országos Természetvédelmi Hivatal Barlangtani Intézetéhez a két barlang lezárásának részletes tervét. A Leány-, Legény-barlang lezárásának tervét az Intézet jóváhagyta, így került sor 1977. július 10-24 között kutatótáborunkra. E két hét alatt a helyszíntre szállítottuk az szükséges anyagokat: cementet, sódert, vizet, kisméretű légtömítési ajtókat stb. Az itt felsoroltakat jó részt háton vittük fel a Klastrompusztai th-tól a barlangok szájáig. A munkálatok közben előkerült kis cserép és csontmaradványokat továbbítottuk a Magyar Állami Földtani Intézetnek.

Az MKBT rendezésében 1978. március 13-án órakor, kezdődő előadáson ismertetjük a lezárás előzményeit, előkészítésének, kivitelezésének folyamatát, a már lezárt barlangokban jelenleg folyó munkálatokat /térképezés, műszeres mérés, denevérek megfigyelése stb/.

Tihanyi Péter

A LEGÉNY-LEÁNY BARLANG FAUNÁJA

A LEGÉNY-Leány bg-ban és körülötte számos állatfajt figyelhetünk meg. A bg-ok közelében a pilisi erdő jellegzetes állatait láthatjuk.

A két bg első terme menedéket és szállást nyújt több állatfajnak. A szél által befújt levelek fadarabok korhadékai közt gyakran látható a szép gyászscincér/*Murimus fuereus*/, mely nappal a fakérgék alatt huzodik meg. A gyászscincéren kívül még nagyon sok bogárfaj figyelhető meg: pl. szarvasbogár/*Lucanus servus*/ nagy szentjánosbogár/*Lampiris noctiluca*/ és gyakori a pompás rozsabogár is /*Potosia auraginos*/. A gyászscincérral szinte minden turán találkoztunk a bg környékén. A szép színes szárnyú rovarokkal a lepkékkel télen a bg-ban nyáron a környéken találkozhatunk. A bg-ok falán számos faj sok egyede telet át. Leggyakoribbak az araszolók családjának képviselői./képen: nagy téli araszoló= *Erannis deolaria*/. A bg-ok közeli szikláin egyszer-egyszer összetekeredett napozó erdei siklót/*Elaphe longissima*/ észleltünk. Az igen éber állatot ritkán pillanthattuk meg, mégis állandó lehet a környéken. A bg-ok első termének érdekes állatai az erdei béka/*Rana dalmatina*/ és a barna varangy/*Bufo bufo*/, melyek közeledtünkre hatalmas ugrásokkal tűntek el a bg szájától. Különösen a nyári nagy meleg idején hűsölnek, vadásznak itt. Meg kell említeni a több éve megfigyelt fészkelőhelyéül sziklarepedést kedvelő kerti rozsdafarkut/*Phoenicurus phoenicurus*/, mely a Leány bg bejáratí részénél fészkel.

Főként éjszaka elevenedik meg a bg-ok első termének világa. Megfigyeltünk már sárga nyaku erdei egeret/*Apodemus flavicollis*/ erdei pockot/*Clethionomys glareolus*/ erdei cickányt/*Sorex araneus*/ is. E kis állatok jelenlétét a recens=mai csontmaradványok is bizonyítják.

Ezután e bg-okkra jellemző denevérek rendjét mutatnám be. A denevérek rendjének képviselői közül a hazánkban élő két család néhány nemét találhatjuk meg itt. Sajnos a denevérek száma lecsökkent az előző két évtizedben. Az össz egyedszám a Leány-bg-i megfigyelések alapján a teletési idő alatt is csak néhány volt 1976-ban. A bg lezárását követő megfigyelések, -melyek havonta rendszeresek voltak- kedvező fordulatról számolnak be. Az 1977-78-as teletési idő alatt már nőtt a denevérek egyed-és nemszáma is. E megállapítást a grafikon is érzékelteti, pontosabbá téve a megfigyelést egy klíma azaz havi középhőmérséklet grafikonnal.

Ez kizárja azt a feltevést, mely szerint a denevérek kis egyedszáma az odvakban való áttelelés vagyis az enyhe tél következménye lenne. Ma már a közönséges denevér és patkósorru denevér családjának sok neme figyelhető meg. Különösen szép számban vannak itt a kispatkósorru denevérek. Itt kell megemlítenem a denevérek vetített diaanyaga mellett a Leány-bg.-ban talált hegyesorru denevé: koponyát, mely az Alsó általunk Mérő teremnek nevezett helyen gyűjtöttünk. E denevércsontokat Rácz József határozta meg, melyet meg lehet tekinteni/. A denevérek száma reméljük tovább fog növekedni, hiszen sikerült számukra viszonylag háborítatlan menedékhelyet biztosítani.

A BARLANGOKBAN LEVŐ ÁSATÁOKRÓL RÉGÉSZETI JEGYZETEK ALAPJÁN, VALAMINT NÉHÁNY ÁLTALUNK BEGYŰJTÖTT SZÓRVÁNYLELETRŐL

A bg-ok faunáján kívül sok érdekes leletet magában rejt. Már 1911-ben felfigyeltek kutatók a bg-okra. Előzetes terepbejárás után Bella Lajos ősrégész és dr Kadics Ottokár 1912 május 5.-25.-ig ásatást végzett a Legény bg.-ban. A leletek alapján megállapították, hogy a szóban forgó bg neolitik, bronz és hallstatti korban különösen pedig az utóbbi folyamán ismételten a praehistoricus ember lakhelyül szolgált. Ezt természetesen leletekkel támasztják alá. Az archeológiai leleteken kívül a kutatók a bg bejáratánál érdekes leletre bukkantak. Egy lencse szerű képződmény melynek felső szintje hamu réteg, agyagréteg tüzhelymaradvánnyal alsóbb szintje pedig mintegy 40cm-es agygréteg számos apró rágcsálócsontot rejtett magában. E csontok meghatározását dr Kormos Tivadar végezte. A csontok közül került elő az igen érdekes és ritka lelet. A sok hörcsög egér és ürge maradvány közül előbukkant egy földi kutya/Spalax hungaricus/ koponyája lapockacsontja és néhány csövescsontja is. 1912-ben ez volt a világon a harmadik olyan földi kutya lelet, mely barlangból került elő./Libanon:Antelias bg,Trója mellett Hisarlik/ E lelet érdekessége még abban is rejlik, mely azt a tényt bizonyítja hogy geológus fogalmak szerint ilyen rövid idő alatt is, észrevehető változás mehet végbe egy fajon belül. E példánynak az orrcsont befűződése ugyanis lényegesen eltér a ma élő Alföldi rokonától.

A sok rágcsgáló lelet dr Kormos Tivadar szerint rókának köszönhető nem pedig ragadozó madárnak, hiszen a földikutya földalatti életmódhoz alkalmazkodott, így csak kotró állat táplálékául szolgálhatott. A fauna másik érdekes tagja egy hiuz. Csak egy ujjperc képviseli, de e lelet alapján biztosan azonosítani lehetett. Ez az állat manapság a Magas Kárpátokban és az Erdélyi Havasokban él. A bg egyéb praehistoricus rétegeiben talált csontok főleg náziállatok kecske juh maradványaiból tevődött ki. Számos madár csontja is napvilágra került, melyeket W Capek madárosztrológus határozott meg.

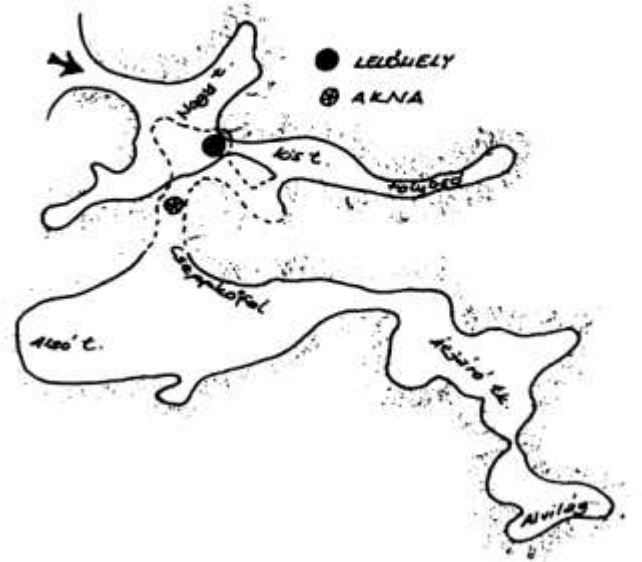
A Legény bg tőszomszédságában egy másik akkor még névtelen, méreteiben kisebb bg van. E bg-ot az ásatások során Tirts Rezső Leány bg-nak nevezett el. 1912-ben Bella Lajos itt is készített kisebb méretű kutatást, melynek eredményei igen hasonlóak a Legény bg-ban elért eredményekhez. Az ásatás folytatásának szükség-szerűségére dr Kadlc Ottokár felhívja a figyelmet, miszerint a Leány bg igen alkalmas lenne egy újabb kutatási színhelyként hiszen még háborítatlanabb, mint szomszéd társa.

Uj feltárássra csak 1968-ban került sor, melyről Hórváth István Régészeti Füzetekbe írt rövid jegyzete alapján nyertünk tudomást. E cikk hitelesnek minősíti az előző ásatást, mi szerint: a Legény bg a rézkortól pontosabban a péceli kultúra óta/őskor, Eneolithicum ie. 2300-1900. Mo-on az első olyan kultúra, mely szinte az egész Kárpátmedencét elárasztja, arézkor vége felé délről jövő betelepedés során/ lakott. A későbronzkor, a koravaskor, kelta római és Árpád-kori edénytöredékek állandó lakottságról tanuskodnak. A jegyzet megemlít még egy érdekességet, amely szerint a Legény bg hátsó terme egy ideig pénzhamisító helyül szolgált. Keltező lelet egyik ásatás során sem került napvilágra.

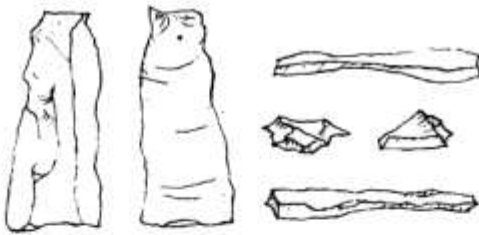
A két bg lezárási munkálatai során, valamint a Legény bg előtti lejtőn turánk során találtunk néhány szórványteletet, melyeket a MÁFI tudományos munkatársai dr Kordos László és Erzsébet határoztak meg. Sok háziállat csontmaradványa akadt kezünkbe: egy kecske vagy juh és egy borjufog. Számos apró maradvány is előkerült köztük különböző denevércsontok, hörcsög vakond, pele menyét pocok maradvány is. Egyik turánk során a Legény bg lejtőjén egy gyermeksigolyát találtunk, melynek rajza itt látható. A csontmaradványok mellett kisebb nagyobb cseréptöredék is felszínre került.

LEÁNY BARLANG
/LEÉL-ÖSSY SÁNDOR
ALAPRAJZA/

0 50 m

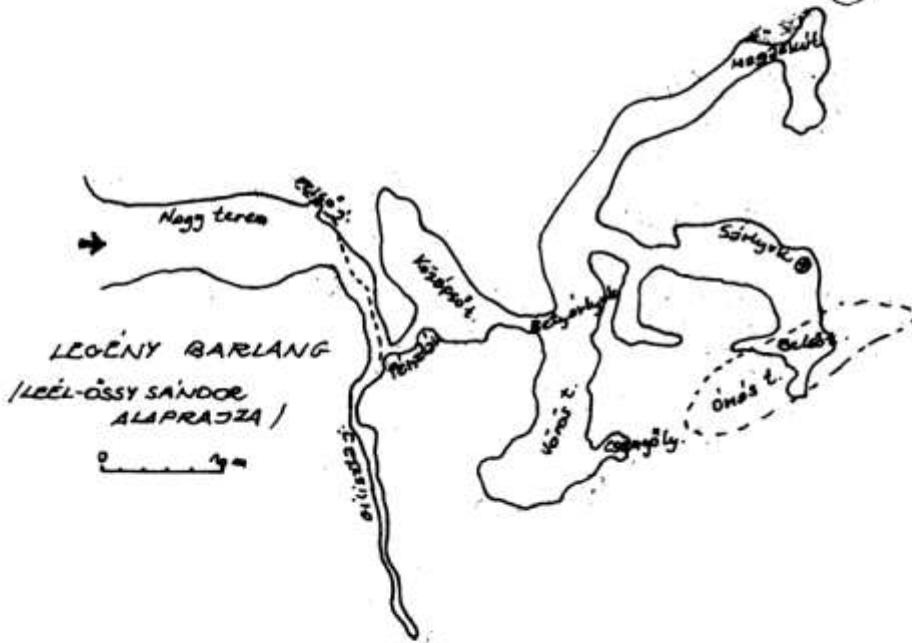


SZÓRVÁNYLELETEK
1977. ÁPRILIS 24.

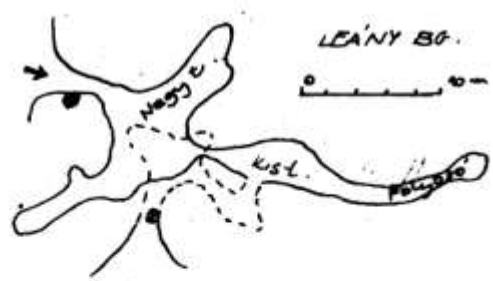
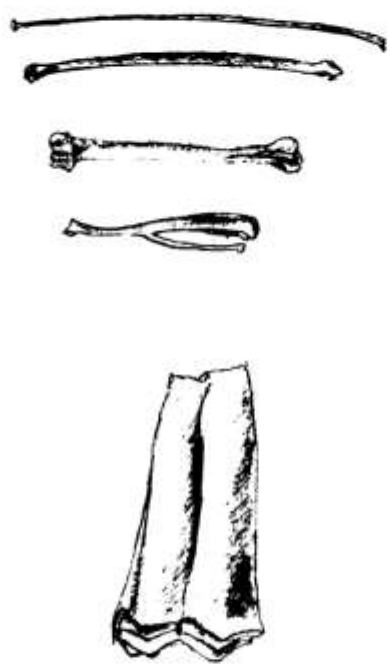


1. FÜST SZÍNŰ OBSZIDIÁNPENGE

- 2. MINTÁS CSERÉPDARAB
- 3. FÜLTÖREDÉK
- 4. CSÖVESCSONT MARADV.



SZŐRVÁNYLELETEK ●
1977. MÁJUS 7-8.



SZŐRVÁNYLELETEK: ●
1977. MÁJUS 29.



LEGÉNY BÉ. CSERÉPHARADV.

Sajnos e leletek a régész számára nem nyújtanak biztos támpontot, de annyi bizonyos, hogy őskori, római kori, középkori és kelta maradványokról van szó.

TOVÁBBI TERVEK KUTATÁSOK
UJABB KUTATÁSOK BEINDÍTÁSA

A bg-okban ezeken a megfigyeléseken kívül szeretnénk felderíteni a bg-ok klimáját. Erre a célra a termek Hőmérsékletének mérését már megkezdtük.

Csapegésmérést is szeretnénk folytatni, de egyelőre az egyes pontok mérőhengeres mennyiségi vizsgálatát kezdtük el, mely a pont beszíntezésével együtt szükséges e kutatás folytatásához. Nem utolsó sorban a barlangok méreteit, járatait szeretnénk bővíteni, ezért bontás indult a Leány-bg egyik hasadékában. A sok irányú megfigyeléseket továbbra is folyamatosan végezzük, és bizunk abban, hogy munkánkat később is siker koronázza.

Schindler László



Leány-bz

Anyag szállítás hátton a barlanglejáráshoz



Cseppkőtal alatti terem



Végponton



Legény-bq

Tábor



Bejárati ajtó



A Pénztár-terem bejárata

LENGYELORSZÁG

1977. augusztus 3 - 30.

Csoportunk, az előző évekhez hasonlóan meghívást kapott a lengyel barlangkutatók tátrai kutató-, és iskolatáborába. E tábor augusztus 13 - szeptember 15 -ig tartott.

Indulásunk 1977. VIII. 3.-án volt. Első uticélunk a Krakó - Czestohowa közt elterülő karsztvidék volt. Táborunkat az Ojców-i Nemzeti Park peremén állítottuk fel. Innét indultunk a régészeti szempontból jelentős kisebb barlangokba, illetve sziklamászó gyakorlatokra. Egy hétig tartózkodtunk a Krakói Jura mészkővidéken majd Varsóba utaztunk

Augusztus 13-án érkeztünk Zakopáneba, ahonnét a Kiry melletti táborba mentünk. E táborban a már általunk is ismert barlangokon kívül a Sniezna volt a fő cél. A folyamatos felhőszakadás azonban megghiúsította a terveket. A zivatarok néhány órás szüneteit kihasználva ellátogattunk a Koscieliska völgybess néhány kisebb barlangba/ Mylna, Oblaskowa jama stb/. A patakos barlangokat az árvíz miatt ki kellett hagyni. Megtettünk néhány gerincturát a Fekete-tó és az Öt-tó körül. Hiába jártuk meg a 2158 m-es Koscielec-t és a 2300 m magas Swinicát a ködtől, esőtől néha csak 3-4 méterre láttunk.

Komoly barlangokkal kapcsolatos reményeinket a rossz idő elmosta.

E táborban 17 fővel vettünk részt, társaink közül nyolcan gépkocsival jöttek, a felszerelés nagy részét ők szállították.

Schindler László



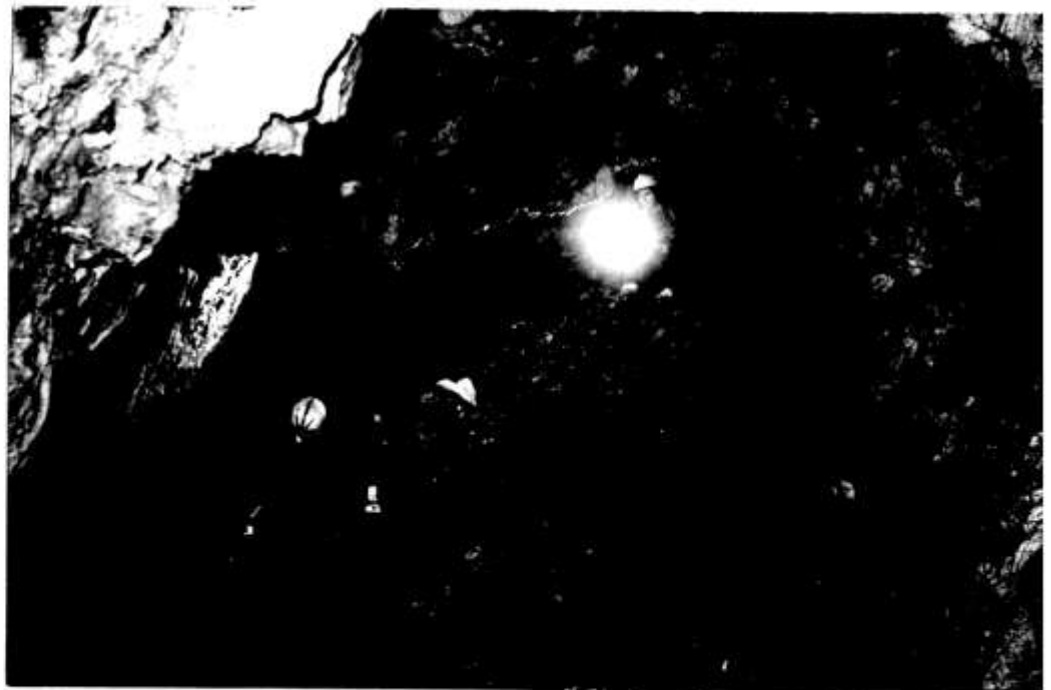
Tábor a Kiry melletti campingben



Útban a Koscielec felé



Isopletki
Ördöglyuk



P I L I S - b a r l a n g

A Pilis tömbjében a Vaskapu-völgy bal oldalán található az út felett 50 m magasan, 1970 X. 6-án térképezte fel a 150 m hosszú barlangot a KPVDSZ Vörös Meteor T.E. Diogenesz csoportja. Az átlag 1 m széles, de 4-6 méter magas járat felső részén szép retek cseppköveket találunk, a kürtő előtti szakaszon kis tetarátákat, 2-3 méteres cseppkőlefolyást láthatunk. A téli időszakra rendszeres vendégei a barlangnak a denevérek: a közönséges denevér több egyedét, valamint kis patkosorru denevéreket találunk a folyosó falain, menyezetén. A barlangot a gyakori vandál látogatók erősen pusztítják, a képtödmények és a téli álmot alvó denevérek védelme csak a barlang lezárásával oldható meg.

Csoportunk 1975 óta rendszeresen végez megfigyeléseket e barlangban /hőmérsékletmérést, denevérek megfigyelése stb/. Az OKTVH Barlangtani Intézetének felkérésére 1978. évben lezárjuk a Pilis-barlangot.

P I L I S T E T Ő

INGŰI KÖVEK -barlangja

Lorberer Árpád 1974-ben elhangzott előadásán ismertette a Pilis-hegység karsztjelenségeit, Utmenti-viznyelőként említve e barlangot melyet csoportjával próbáltak feltárni. Kutatócsoportunk az előadóval történt megbeszélés után 1974 őszén megkezdte közben beszakadt viznyelő kibontását. A munkát nehezítette a sok több mázsás kő, illetve az arrajárók tevékenysége, mert a kihordott követ-törmelékkel visszadobálták az útba. Jelenleg 9 m mélyre jutottunk, részben a szálkőben a hasadékok mellett vésszel. A munkát a szálkővel biztosítottuk az akna falait. Az 1978. évben nagyobb kutatótábort tervezünk a barlang feltárására. Kutatási engedélyt kérünk erre a munkaterületünkre is.

Tihanyi Péter



BOLDOG ÚJ ÉVET! Kívár a

KIVÍD SZ. VÖRÖS METEOR T.É.

'78



FOTON
barlangkutató csoport



LEÁNY, LEGÉNY-barlang lezárása /1977.jul. 30-31./



BENO-H BARLANGOS TALÁLKOZÓ /1977. május 5-10 /



NEMZETKÖZI SPELEOLOGAI KONGRESSZUS
SIBEI PÉLD. 1977. szeptember 5-22



BIHAR EXPEDITŐK: Barzsa-árok: Pádai-karsztraktusok
/ 1972.jan. 10-17; április 5- 11./

1978. 64 táborok, rendezvények

1977. dec. 26- 1978. jan. 30 BIHAR EXPEDITŐ

1978. január 27-február 1 BÜKK-hegység /Kis-kömlés-sz/

március 26-április 4. ALSÓBEGY fotódokumentációs tábor /

április 30- május 1 I. ENGYEL TÁTRA

június 16-18 Országos Barlangos Találkozó

június-július MORVA KARSZTVÉDEK

augusztus 1 - 30 BÜLGÁBRA barlangos tábor /

november 4-8 PILCS-hegység /kutatás tábor /

december 25-31 ÓRÁGHÉVŐSÉG /Csuhászóvályú/ tábor

PILCS-hegység /munkatársak/ minden hónap második hétfőjén.