



MAGYAR KARSZT- ÉS BARLANGKUTATÓ TÁRSULAT

# M Ű S O R F Ű Z E T

1987 május—június hó



ELŐADÁSOK, RENDEZVÉNYEK, HATÁRIDŐK

Május 14. /Miskolc/ Természetvédelmi kutatások eredményei karszt-  
területen c. ankét

Május 28-31. /Szombathely/ Oktatási intézmények karszt- és barlang-  
kutató tevékenységének II. országos tudományos  
konferenciája

Június 20. - július 12. /Miskolc/ I. Országos barlangos hélyeg- és  
képeslap bemutató

Június 26-28. /Létrás-tető/ XXXII. Országos Vándorgyűlés

x x x

Jelentkezési határidő a Vándorgyűlésre: 1987. május 20.



DR. SOMOGYI GYÖRGY

1937-1987

Dr. Somogyi György, a fizikai tudományok kandidátusa, az MTA Atommagkutató Intézetének tudományos főmunkatársa, az MTA Magfizikai Albizottságának, a DAB Agrofizikai Munkabizottságának, valamint az International Nuclear Track Society vezetőségének tagja, a Nuclear Track nemzetközi folyóirat regionális szerkesztője, a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat tagja, a Munka Érdemrend ezüst fokozata, több akadémiai és intézeti díj kitüntetettje 1987. március 4-én, életének 50. évében, a Hajnóczy-barlang szilárdtest nyomdetektorok cseréjének végeztével, a barlang bejáratánál rövid szenvedés után, mindenki számára váratlanul meghalt.

Dr. Somogyi György élete szorosan összefonódott a barlangokkal. 1965 szilveszterekor ott volt abban a mentőcsoporthoz, mely a pannonhalmi gimnázium barlangjáróit mentette a Styx-patak medréből. 1978-ban a Hajnóczy-barlangban megkezdett szilárdtest-nyomdetektoros mérései már az ország minden karszterületét érintő mérési hálózattá bővültek Társulatunk tagjainak segítségével, aktív részvételével, s az ő mérhetetlen szervezőkészségével, barlangszeretetével. Szerzőtársaival tucatnyi előadást tartott a barlangi radonmérésekről hazai és nemzetközi fórumokon, melyek közül mintegy féltucatnyi publikációként is napvilágot látott.

A március 17-én, Debrecenben lezajlott temetésén Társulatunk is búcsúztatta dr. Somogyi Györgyöt, s jónéhányan elkísértük utolsó útjára.

Dr. Lénárt László

Az MKBT Észak-magyarországi Területi Szervezete és a BAZ megyei Természetvédelmi Egyesület a Borsodi Műszaki Hetek keretében

"Természetvédelmi kutatások eredményei karsztterületen"

c. ankétot rendez.

Időpont: 1987. május 14. 10<sup>00</sup>

Helye: MTESZ Székház, Miskolc, Szemere u. 4. 1. terem

Program:

Dr. Bársonyos Jenő: A bükk-i karsztforrások fokozatos elszennyeződése

Dr. Gyulai Iván: Regenerációs kísérletek karsztterületeken

Dr. Lénárt László - Mező Gyula: A demjéni mésztufakúp hidrogeológiai védőidoma

A Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat,  
a Berzsenyi Dániel Tanárképző Főiskola,  
a Szombathelyi Városi Tanács,  
és a IIT szombathelyi szervezete

1987. május 28-31. között Szombathelyen rendezik az "Oktatási intézmények karszt- és barlangkutató tevékenységének II. országos tudományos konferenciáját", melyre ezúton tisztelettel meghívjuk.

Program:

május 28. A szálláshely elfoglalása az esti órákban a Főiskola Magyar László utcai kollégiumában.

május 29. 8<sup>00</sup> Ünnepélyes megnyitó

/Berzsenyi Dániel Tanárképző Főiskola, Szombathely  
Szabadság tér 4. C. ép. nagyelőadó/

Dr. Fodor István /MKBT/

Dr. Lorencz Sándor /BDTF/

Dr. Nagyváradai Árpád /Városi Tanács/

9<sup>00</sup> Előadások

Szekcióelnök: Dr. Jakucs László

Pogácsás György: Neogén tektonikus deformáció típusok  
és szerepük a karsztosodásban

Dr. Zámbo László: A beszivárgó víz oldóképességének  
alakulása a talaj- és karsztosodó kőzet határ-  
felületén

Dr. Veress Márton - Dr. Péntek Kálmán: Felszíni karsztos  
formák vizsgálata matematikai módszerekkel

10<sup>30</sup>-11<sup>00</sup> Vitaszünet

Dr. Veress Márton - Futó János: Fosszilis karsztosodás  
nyomai a Mester-Hajagon

Dr. Keveiné, Dr. Bárány Ilona: Karsztfelszínek ökológiai adottságai, különös tekintettel a felszínt borító talajokra és a növényzetre

Eszterhás István: Bazaltmezők pszeudokarsztjelenségei

12<sup>30</sup> Vitaszünet

13<sup>00</sup> - 14<sup>00</sup> Ebédészünet

Szekcióelnök: Dr. Lorencz Sándor

Dr. Jakucs László: Az új típusú cseppkődegradációra vonatkozó legújabb kutatási eredmények

Egerland Zoltán: Hidrotermális úton keletkezett barlangok a Keszthelyi-hegységben

Csifári Tibor: Baradla-tetői-zsomboly

15<sup>30</sup> - 16<sup>00</sup> Vitaszünet

Dr. Lénárt László: A Létrási-vizesbarlang klimatológiai vázlata

Dr. Somogyi György - Dr. Lénárt László - Németh Gyula:  
A radonkoncentráció szezonális változása egyes bükki barlangokban és vizekben

Tihanyi Péter: AV eszközök gyakorlati alkalmazása barlangkutatók oktatásában

Géczy Gábor - Dr. Somogyi György: Radonmérések a Szemlő-hegyi-barlangban

17<sup>30</sup> Vitaszünet

18<sup>00</sup> - 19<sup>00</sup> Vacsora

Vetített képes előadások TIT Székház /Szombathely,  
Kőszegi u. 2./

Novotny István - Dr. Lénárt László: Cseppkövek, metszetek

Gönczöl Imre: A Bakony barlangjai

Egerland Zoltán: Cserszegtomaaji-kútbarlang, Acheron-kútbarlang



Csifári Tibor: A Baradla-tetői-zsomboly /video/  
Tihanyi Péter: Bihar expedíciók  
Dr. Keveiné, Dr. Bárány Ilona: Karsztmorfológiai tanulmányok a Mallorca-i karsztokon  
Novotny István - Dr. Lénárt László: Barlangos bélyegek, képeslapok  
A Hajnóczy-barlang /video/

május 30. Kirándulás a Soproni-hegység területére  
/Indulás 8 órakor a Főiskolától, a regisztrált résztvevők számára. Érkezés 17 órakor. Ebéd a Főiskola menzája által biztosított hidegcsomagból./

május 31. Hazautazás

A szállás, étkezés, tanulmányút csak azok számára biztosított, akik időben jelentkeztek. /A szállás és az étkezés ára a helyszínen fizetendő./ Az előadások megjelentetése utólag történik. A konferencia napján az előadó teremben a Vasvári Múzeum anyagából "Iskolai térképek Kelet-Európából" címmel időszakos kiállításra kerül sor.

További információkat a szervező bizottság titkára, dr. Veress Márton /94-13-892/ tud adni.

Minden érdeklődőt szívesen vár a

Rendezőség

A XXXII. Országos Vándorgyűlés /Barlangnap/ programjába illesz-  
kedően a Bükk Nemzeti Park Igazgatósága,  
a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat,  
a Marcel Loubens Barlangkutató Egyesület,  
a Nehézipari Műszaki Egyetem Bélyeggyűjtő Köre és  
a Zempléni Múzeum

megrendezi az

I. ORSZÁGOS BARLANGOS BÉLYEG- ÉS KÉPESLAP BEMUTATÓT.

Kiállítók: Adamkó Péter  
Fleck Nóra  
Hazslinszky Tamás  
Kucsik Zoltán  
Lendvay Ákos  
Dr. Lénárt László  
Székely Kinga  
Zempléni Múzeum

Hely: Miskolc, Majális Park, Herman Ottó liget

Ideje: 1987. június 20. - július 12. 10-18 óra /hétfőn szünnap/

Megnyitó: 1987. június 20. /szombat/ 10 óra

Emlékbélyegzés: A megnyitó napján

Kiadványok: Emléklap, alkalmi levelezőlap és boríték

Minden kedves érdeklődőt szeretettel várnak a rendezők.



MISKOLC  
1987.06.26



## XXXII. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉS

Létrás-tető, 1987. június 26-28.

A szervezett miskolci karszt- és barlangkutatók 35. évfordulója alkalmából a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat Észak-magyarországi Területi Szervezete és a Büki Nemzeti Park Igazgatósága együtt rendezi a XXXII. Országos Vándorgyűlést, melynek rendezvényeire szeretettel meghívjuk a Társulat tagjait, családtagjait, valamint az érdeklődőket.

### Program:

#### Június 26. /péntek/

- 10<sup>00</sup>-20<sup>00</sup> Barlangos bélyeg- és képeslapbemutató megtekintése a Herman Ottó ligetben /meghívót lásd az előző oldalon/  
12<sup>00</sup>-től Regisztrálás Létráson a BNP kutatóházánál, táborverés a kijelölt helyen.  
15<sup>00</sup>-től A tapolcai fürdőbővítés során feltárult üregek helyszíni bemutatása Hegedűs Ferenc vezetésével.

#### Június 27. /szombat/

- 8<sup>00</sup> A Marcel Loubens Kupa versenyei /rendezi a Marcel Loubens Barlangkutató Egyesület/  
8<sup>00</sup> Barlangi túrák a Létrási-vizes-, Szepessy-, Láner-, Cubákos-, István-lápai-, Fekete-, Borókás 2., Bolhási-, Jávorkúti-, Mexikói-, Diabáz-, Lilla-, Vénusz-barlangokba, a Kő-lyukakba, a Király-és a Kis-kőhíti-zsombolyokba /túravezetők a Marcel Loubens, a TDK, a Herman Ottó, az MHSZ Debrecen, a Bányász Barlangkutató csoportok tagjai/.  
17<sup>00</sup> A Cholnoky-pályázat eredményhirdetése  
Szakelőadások, csoportbeszámolók, tombola  
1/ Varga Ferenc: Tájékoztató a BNP barlangokkal kapcsolatos tevékenységről  
2/ Székely Kinga: Barlangkatasztrozési munkák a Bükk hegységben

- 3/ Szabó József: A bükki barlangok keletkezésének néhány vonatkozása
- 4/ Maucha László: A karsztos beszivárgás számítása a mértékét megadó éghajlati tényezők figyelembevételével
- 5/ Dr. Lénárt László: A szervezett miskolci barlangkutatás 35 éve

21<sup>00</sup> A Marcel Loubens Kupa eredményhirdetése

sötétedéstől Diaparádé

Roland Winkelhöfer: A drezdai barlangkutatók legszebb diái

A résztvevők által hozott diák

Június 28. /vasárnap/

8<sup>00</sup> Barlangtúrák /lásd a szombati programot/

12<sup>00</sup> A hivatalos program vége

Kiadványok: Túrakalauz a fenti barlangokhoz  
A barlangok bejáratait tartalmazó térkép /DKTH Barlangtani Intézet/  
Bélyeg- és képeslapbemutató levelezőlapja

A barlangnapra részvételi díj: 70 Ft/fő. Tombola 10 Ft/db

A helyszínen péntek délutántól büfét működtetünk, ahol sör, üdítő, aprósütemény vásárolható.

A barlangnap adminisztrációjánál a Társulat kiadványai, valamint a bélyeg- és képeslapbemutató emléklapja, emlékbélyegzése folyamatosan vásárolhatók.

Mivel a barlangnap természetvédelmi területen kerül megrendezésre, a rendező szervek nyomatékosan kérnek mindenkit a kultúrált viselkedési forma betartására. /A szemétnak nylonzsákokat helyezünk el a tábor területén, az üres üvegeket a büféhez kérjük visszavinni, a sátorozásra kijelölt területen kívül ne táborozzunk stb./

Mindenkit szeretettel vár a

RENDEZŐSÉG

## BESZÁMOLÓ KÖZGYŰLÉS

Társulatunk 1987. március 27-én tartotta beszámoló közgyűlését. A közgyűlésen 42 tagtárs vett részt. A közgyűlés napirendje az alábbi volt.

- 1/ Beszámoló az 1986. évről /Gádoros Miklós főtitkár/
- 2/ Az 1987. évi munkaterv /Gádoros Miklós főtitkár/
- 3/ Az 1986. évi költségvetés teljesítése /Hevér Éva gazdasági titk./
- 4/ Az 1987. évi költségvetés /Hevér Éva gazdasági titkár/
- 5/ Tájékoztató a Társulat nyári táborának előkészületeiről /Börcsö Péter - Szablyár Péter/
- 6/ Kitüntetések, jutalmazások
- 7/ Egyebek

A közgyűlés tudomásul vette

- a Társulat 1986. évi tevékenységéről szóló főtitkári beszámolót,
- a Társulat 1987. évi munkatervét,
- a Társulat 1986. évi pénzügyi gazdálkodásáról szóló beszámolót,
- a Társulat 1987. évi költségvetését.

Az Érembizottság javaslata alapján az alábbi érmeket és emléklapokat adományozta:

Herman Ottó-érem Szablyár Péternek, aki 1962 óta Társulatunk tagja. Kezdetben a Geológiai Technikum tagjaként, majd az FTSK Barlangkutató Csoportban végzett eredményes feltáró, dokumentáló és elméleti munkát. 1981 óta készíti a félévenként megjelenő Barlangbibliográfiai Figyelőt, 1981 óta szerkesztő bizottsági tagja a Karszt és Barlangnak, 1984-től 1986-ig tudományos titkár, majd 1986-tól főtitkárhelyettesként segíti a Társulat munkáját.

Kadió Ottokár-érem dr. Cser Ferencnek, aki Társulatunk alapító tagja. Kezdettől fogva magasszintű tudományos munkát végez. Különösen kiemelkednek az aerosolképződéssel és fennmaradással kapcsolatos elméleti munkássága, a heliktítfajták

képződésével kapcsolatos vizsgálatai, s a különböző heliktitek kristályszerkezeti kutatása, továbbá a keveredési korrózióval, valamint a kalcium-magnézium együttkristályosodásával kapcsolatos megállapításai.

Herman Ottó-emléklap a Papp Ferenc Barlangkutató Csoportnak, a sok éve folytatott, rendkívül szerteágazó barlangkutató tevékenységükért, ezen belül kiemelve a csoport tagjainak a Társulatban betöltött szerepét, a tudományos barlangkutatók képzésében való aktív részvételt, valamint az ifjúság nevelését.

Kadić Ottokár-emléklap a Marcel Loubens Barlangkutató Egyesületnek, a sokéves jól dokumentált, sokirányú tudományos barlangkutató tevékenységükért, kiemelten a Létrási-vizesbarlang klimatológiai, hidrogeológiai, geológiai, biológiai kutatásáért, azok dokumentálásáért.

Az Élnökség javaslata alapján a Társulat érdekében hosszú időn át kifejtett igen eredményes tevékenységükért 2000 Ft pénzjutalomban és oklevélben részesítette

Dr. Böcker Tivadart,  
Hazslinszky Tamást és  
Hevér Évát,

továbbá oklevélben részesítette  
Horváth Jánost.

A Társulat új helyiségbe költözésével kapcsolatos munkálatok elvégzése, valamint az átköltöztetés megszervezése és lebonyolítása érdekében végzett kiemelkedő tevékenységért 1000 Ft pénzjutalomban és köszönőlevélben, ill. oklevélben részesítette az alábbiakat:

Berczik Pál	Hazslinszky Tamás
Bognár Tibor	Lenqvél János
Csiszer Péter	Magyarósi Gábor
Csiszer Antal	Regős József
Döme János	Székely Kinga

Ugyancsak a fenti tevékenységért könyvjutalomban részesültek:

Boros László	Naszáros László
Börcsök Péter	Pál Ferenc
Horváth Károly	Sági Péter

## HÍREK

A Társulat új helyiségbe való költözködése kapcsán nyújtott nagyértékű segítségükért a Társulat vezetősége az alábbiaknak mond köszönetet:

Berczik Pál  
Bognár Tibor /Vertikum/  
Boros László  
Börcsök Péter  
Csiszer Antal /Vertikum/  
Csiszer Péter /Vertikum/  
Döme János /Vertikum/  
Hazslinszky Tamás  
Horváth János  
Horváth Károly  
Kiss Attila  
Lengyel János  
Mogyorósi Gábor /Vertikum/  
Naszádos László  
Pál Ferenc  
Regős József  
Sági Péter  
Székely Kinga és a  
Papp Ferenc Barlangkutató Csoport tagjai.

x x x

Az augusztusra meghirdetett, Égerszögön tervezett barlangföldtani tábor érdeklődők jelentkezése hiányában elmarad.

Kraus Sándor



Az MKBT hosszú távú tudományos programja "Nemkarsztos barlangok vizsgálata" témakörének ez évi kutatótábora 1987. július 10-19. között kerül megrendezésre a Kab-hegyen. Az érdeklődők bővebb felvilágosítást kaphatnak az MKBT Titkárságán, illetve Eszterhás István táborvezetőtől /8045 Isztimér, Köztársaság u. 157./.

Eszterhás István

Magyar barlangkutatókkal szeretne levelezni:

Szily Botond  
Victor Babes 39.  
3400 Cluj Napoca  
Romania

Lehetőség nyílna Petzl típusú mászógépek gyártására. Az igényeket a Titkárságon kérjük jelezni.

Titkárság

Elmélkedés az V. nemzetközi, miskolci ásványbörzén

Az eddigi összes miskolci ásványbörzén jelen voltam, csodáltam /irigyeltem ?/ a szebbnél-szebb darabokat, s próbáltam eldönteni, melyik darab volt a legjobb. Ennek ellenére - szakmai ártalomként - mindig figyeltem, kerestem és magamban értékeltem a bemutatott barlangi képződményeket.

Így volt ez a számomra rendkívüli, idei börzén is. Egy gyűjtő /előadásra kiállított egy kb. fél m<sup>2</sup> alapterületű extra szép esztramosi darabot. Egy barlangi medence alja, tele egymáson fekvő cseppkötőrédekkel, melyeket apró borsókövek díszítettek, s ebből az egyvelegből néhány halványsárga, rendkívüli finom galléros cseppkő nőtt ki. Mindezt potom 30.000 /Harmincezer !/ forintért.

A beszerzés erkölcsi oldalával nem kívánok foglalkozni, mert az a mai gyakorlat alapján meddő vitává fajulna. De! Van egy fantasztikusan szép, múzeumi ritkaság magánkézen és senki sem tud rá módot, hogy a nemzeti kincs nemzeti és közös is legyen!

Valaki megveszi, beállítja a szobába /kiskertbe, szökőkútba stb./ és gyakorlatilag megöli. Vagy senki sem tudja megszerezni, szét-esik és "megfizethető áron" elkótyavetyélik. Kinek jó ez?

Nagyon hasznos lenne, ha a megfelelő helyeken lévők az ilyen és ehhez hasonló esetekre mindenki számára elfogadható megoldást tudnának adni, hiszen nekünk /barlangkutatóknak/ "mindössze" a jelzés a feladatunk. Azt viszont már többen és többfelé eddig is megtettük!

Dr. Lénárt László

## NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

### 1. Nemzetközi Szpeleoterápiai Szimpózium

Bleiberg /Ausztria/ 1987. szeptember 23-27.

Részvételi díj: teljes jogú résztvevő 1650 Schilling  
kisérő 1450 "

A részvételi díj tartalmazza a szállást és a napi háromszori étkezést /első nap vacsorától utolsó nap ebédig/, valamint a teljes jogú résztvevők részére a szimpózium kiadványát.

Jelentkezési határidő: 1987. május 31.

A szervező bizottság címe: Institut für Höhlenforschung  
Messeplatz 1/10/1  
A-1070 Wien/Austria

Előadások beküldésével kapcsolatos tudnivalók:

Az összefoglalókat /1 oldal 25 sor/ lehetőség szerint az UIS két hivatalos nyelvén ugyancsak 1987. május 31-ig kell a szervező bizottsághoz elküldeni. Az előadás teljes szövegének /beleértve az ábrákat is/ végső leadási határideje a konferencia megkezdése.

A szervező bizottság valamennyi résztvevő részére legkésőbb 1987. június 30-ig megküldi a konferencia részletes programját.

A körlevél és a jelentkezési lap az érdeklődők részére beszerezhető a Titkárságon.

A Cseh Szpeleológiai Társaság 1987. szeptember 24-27. között Český Dub-ban /Liberec körzet/ rendezi meg a "Magashegyi karszt-képződés III. szimpóziumát".

Részvételi díj: 320 cseh korona, amely tartalmazza a szállást, a teljes ellátást, a kirándulás utiköltségét, valamint a konferencia kiadványát.

A szervező bizottság címe: Vojtech Maté  
Aloisina výšina 424  
460 05 Liberec V CSSR

A részletes körlevél és a jelentkezési lap beszerezhető a Titkárságon.

Az MKBT 1986. évi gazdálkodása

Társulatunk 1986. évi gazdálkodását 562,4 eft veszteséggel zárta, mely az engedélyezett 571,3 eft összegű MIESZ támogatást figyelembe véve 8,9 eft támogatásmegtakarítást jelent.

A MIESZ támogatás 1985. évben történt 102,4 eft összegű túllépése miatti veszteségünkben a MIESZ 80,4 eft-ot elengedett, a 22 eft-os különbözetet 1986. évben kellett volna visszafizetnünk. Az 1986. évi gazdálkodás alapján elért 8,9 eft összegű támogatásmegtakarítást - a MIESZ-szel történt egyeztetés alapján - a MIESZ elismeri a 22 eft összegű tartozásból történő visszafizetésnek, a fennmaradó 13,1 eft tartozás visszafizetésének elengedését kértük a MIESZ-től anyagi helyzetünkre való tekintettel.

Megnevezés	Terv eft	Tény eft	Eltérés eft	Eltérés %
Bevétel	1.410,0	1.612,3	+/ 202,3	114,3
Kiadás	2.174,7	1.981,3	+/ 193,4	109,8
Eredmény	-	-	-	-
1985. évi veszteség	-	-	-	-
Visszafiz. köt.	22,0	8,9	-/ 13,1	40,5

MKBT 1987. évi eredménye

Megnevezés	Bevétel			Kiadás			Eredmény		
	Terv	Tény	Eltérés	Terv	Tény	Eltérés	Terv	Tény	Eltérés
Szemszámunka	617,0	1.252,9	+/ 635,9	57,6	932,2	+/ 414,2	42,9	320,7	+/ 221,7
Működés	183,0	182,5	-/ 0,5	8,4	853,6	+/ 0,3	39,3	671,1	-/ 0,8
Kiadvány	515,0	120,0	-/ 395,0	5,5	515,0	-/ 183,3	15,2	211,7	-/ 211,7
Pályázat	60,0	40,0	-/ 20,0	1,8	60,0	-/ 18,0	1,9	2,0	-/ 2,0
Vándorgyűlés	25,0	16,9	-/ 8,1	0,8	25,0	-/ 9,8	0,7	1,7	-/ 1,7
tanfolyam	10,0	-	-/ 10,0	-	10,0	-/ 10,0	-	-	-
Casszeen	1.410,0	1.612,3	+/ 202,3	-	1.981,3	+/ 193,4	100,0	571,3	+/ 89
MIESZ tám.	571,3	571,3	-	25,9	-	-	-	571,3	-
Megtakarít.	1.981,3	2.183,6	+/ 202,3	100,0	1.981,3	+/ 193,4	100,0	8,9	+/ 8,9

X 1986. évi 163 eft a 1987. évi 163 eft közötti két karantén- és Bariang költsége.

Rendezvények és szerződéses munkák 1986. évi eredménye

Megnevezés	Bevétel	Kiadás	Eredmény
Szilvásváradi földtani jel.	600,0	436,3	/+/ 163,7
Miskolci Vízművek I.	472,9	350,1	/+/ 122,8
Tatabánya II.	150,0	123,7	/+/ 26,3
Nagybányai ut	30,0	22,1	/+/ 7,9
Szerződéses munka összesen	1.252,9	932,2	/+/ 320,7
Karszt- és Barlang	-	204,0 <sup>x</sup>	/-/ 204,0
Évkönyv	-	2,4	/-/ 2,4
Beszámoló	-	9,6	/-/ 9,6
Térképsorozat	-	16,7	/-/ 16,7
Egyéb kiadvány	40,0 <sup>xx</sup>	3,6	/+/ 36,4
Kiadványértékesítés összesen	40,0	236,3	/-/ 196,3
Kiadványelőállítás	80,0	95,4	/-/ 15,4
Kiadvány összesen	120,0	331,7	/-/ 211,7
Cholnoky-pályázat	40,0	42,0	/-/ 2,0
Vándorgyűlés	16,9	15,2	/+/ 1,7

<sup>x</sup> Az összegből 196 eFt a tagdíj fejében kiadott kiadványok költsége.

<sup>xx</sup> A kiadványok bevételét kiadványfajtánként nem különítjük el.

Kiadványkészlet alakulása 1986-ban/áb/

Megnevezés	Nyitókészlet	Előállítás	Értéke- sítés	Záró- készlet
Karszt- és Barlang	8008	2700	2697	8011
Évkönyv	2115	-	33	2082
Beszámoló	4109	-	99	4010
Térképsorozat	6403	-	353	6050
Egyéb kiadvány	983	-	62	921
Összesen	21618	2700	3244	21074

MKBT 1986. évi működési költsége és bevétele

Sor- szám	Megnevezés	Terv eFt	Tény eFt	Eltérés %	Arány %
1.	MTESZ rezsitérítés	331,8	331,8	100,0	38,9
2.	Bér+közteher	104,9	120,2	114,6	14,1
3.	Kiküldetés	76,1	74,8	98,3	8,8
4.	Műsorfüzet	54,0	69,9	129,4	8,2
5.	Nyomda+egyéb szolg.	34,9	44,4	127,2	5,2
6.	Fénymásolás	25,1	37,2	148,2	4,4
7.	Bérleti díj	48,0	35,3	73,5	4,1
8.	Jutalom	30,8	30,8	100,0	3,6
9.	Posta	28,3	27,8	98,2	3,3
10.	Irodaszer+egyéb a.	10,5	20,0	190,5	2,3
11.	Reprezentáció	17,3	13,5	78,0	1,6
12.	Telefon	11,0	13,5	122,7	1,6
13.	Támogatás	21,0	9,0	42,9	1,1
14.	Könyv+folyóirat	17,0	8,9	52,4	1,0
15.	Megbízási díj	16,0	8,6	53,8	1,0
16.	Egyéb	7,6	7,8	102,6	0,8
17.	Poggyészbesz.	19,0	0,1	0,5	0,0
Összes működési kts.		853,3	853,6	100,0	100,0
1.	Központ	731,3	808,9	110,6	94,8
2.	BAZ megye	20,0	16,7	83,5	2,0
3.	Baranya megye	10,0	9,9	99,0	1,2
4.	Tud. tört. biz.	8,0	7,0	87,5	0,8
5.	Bekey csoport	26,0	6,0	23,0	0,7
6.	Barlangterápiai b.	25,0	3,0	12,0	0,3
7.	Oktatási biz.	8,0	2,1	26,3	0,2
8.	Távlati tud.progr.	18,0	-	-	-
9.	Régészet	4,0	-	-	-
10.	Fotográfia	3,0	-	-	-
1.	Egyéni tagdíj	160,5	154,6	96,3	84,7
2.	Jogi tagdíj	22,0	21,0	95,5	11,5
3.	Egyéb bevétel	0,5	6,9	-	3,8
Összes működési bevétel		183,0	182,5	99,7	100,0

Beküldendő: 1987. május 20-ig  
Dr. Lénárt László 3515 Miskolc  
Egyetemváros, Földtan-Teleptani Tsz.  
címre

Jelentkezési lap a Vándorgyűlésre

Név: .....

Csoport: .....

A Marcel Loubens Kupa versenyein

részt kívánok venni

nem kívánok részt venni

A csapat tagjai: .....

.....

Az alábbi barlangokba kívánok túrát tenni:

szombat

vasárnap

Létrási-vizes-,  
Szepessy-,  
Láner /volt Spirál/-,  
Cubákos-,  
István-lápai-,  
Király Lajos-,  
Fekete-,  
Borókás 2-,  
Bolhási-,  
Jávorkúti-,  
Mexikói-,  
Diabáz-,  
Kis-kőhédi-,  
Kő-lyukak,  
Lilla-,  
Vénusz-bg.

A megfelelő barlangot X-szel kérjük jelölni.

Az esti diavetítésen db diát szeretnék levetíteni.

Csoport beszámolót kívánok - nem kívánok tartani.

A barlangos tombolára felajánlom a következőket /pl. barlangos  
technika, publikáció, térkép, nem barlangból származó ásvány,  
képeslap stb./.....





MTESZ - egyesületi használatra !

Kiadja: Magyar Karszt- és Barlangkutató  
Társulat

Szerkeszti a Titkárság

Felelős kiadó: Gádoros Miklós

Készült: 1 050 példányban

87/834 MTESZ Házinyomda, Bpest.

Felelős vezető: Boncza Gábor

