

Az elnökség nevében PÁLYI András titkár köszöntö meg tagjaink munkáját, támogatását és gratulált a kitüntetteknek.

ÁBELE Ferenc elnök köszönetét fejezte ki BELLÉR Éva ügyvezető titkárnak egész éves áldozatos és fáradtságot nem ismerő munkájáért. Megköszönte a közgyűlésnek, hogy a lebonyolításban első ízben alkalmazott új technikai elem zökkenői ellenére türelmes, megértő és eredményes munkát végzett. A közgyűlést eredményesnek minősítette és bezárta.

A közgyűlési beszámolót magnófelvételtől (a hangfelvétel a MGE irattárában megtalálható) Bellér Éva által készített emlékeztető alapján Pályi András állította össze. A fényképeket idén is Vámos Judit készítette

50 ÉVES A MAGYAR GEOFIZIKUSOK EGYESÜLETE

Mintegy két év előkészítő munka után került sor az MGE 50 éves jubileumának megünneplésére. Sok vita folyt a helyszínről, míg reálisan felmérve lehetőségeinket az MGE elnöksége elfogadta a *Jubileumi Előkészítő Bizottság* (JEB) javaslatát és a Kossuth téri MGK–MTESZ székház mellett döntött. A lehetséges többi helyszín túl drágának bizonyult, s felesleges kiadásokba sodorta volna az Egyesületet. Szintén anyagi megfontolások szabták meg az ünnepi program időtartamát, amely determinálta az előadások számát és az egyes előadásokra fordítható időt. Így az egy napos *Ünnepi Tudományos Ülés* szigorúan átgondolt lebonyolítást követelt. Korlátoztuk az előadások számát és idejét, de lehetővé tettük, hogy a Magyar Geofizika különszámában a szerzők részletesebben kifejhessék gondolataikat, és több ábrával gazdagítsák azt, ami az előadáson elhangzott. A korlátozások mindig érdekeket sértenek. Így volt ez most is, hiszen utólag kaptunk ilyen jellegű bírálatokat. Különösen igaz ez a nap második felében elhangzott előadásokra, hiszen az elmúlt 50 év kiemelkedő kutatási eredményeiből csak nagyon kevés kerülhetett bele a programba. Így kétségtelenül nem örömteli, hogy a gyakorlati mérnöki munkák nagyszerű eredményei (új olaj- és gázmezők), az ELGI jelentős módszer- és műszerkutatási munkáinak eredményei, az ME Geofizikai Tanszékének nemzetközi együttműködésben végzett bányageofizikai fejlesztései s annak alkalmazásai stb. nem kerültek be a programba. Azért ezek a fontos eredmények léteznek és a magyar geofizika nemzetközi elismertségét nagyban meghatározták, s szerepük volt abban, hogy a nagy nemzetközi konferenciák szinte mindegyikén előadásokat tarthattunk, illetve ezeket a konferenciákat hazánkban is megrendezhettük.



A regisztrálás

2004. április 27-én már fél 8 körül megkezdődött az élet az ünnepi tudományos ülés helyszínén. A regisztráláskor — ahogy azt ígértük — a résztvevők kezükbe vehették a *Magyar Geofizika különszámát*, amely a jubileumi ülésen elhangzott valamennyi előadást tartalmazza és az *50 éves a Magyar Geofizikusok Egyesülete* c. könyvet.

Az ünnepi tudományos ülés programja a következő volt:

2004. április 27. kedd de.

- 9.00–12.00 Regisztrálás — Az ünnepi kiadványok átvétele
- 10.00–17.30 Kiállítás az I. emeleti előadóterem előterében
- 10.00–10.05 Megnyitó — ÁBELE Ferenc MGE elnök
- 10.05–10.30 Üdvözlések
- 10.30–10.55 50 éves a Magyar Geofizikusok Egyesülete c. előadás az MGE elmúlt 50 évéről — dr. BODOKY Tamás, az MGE alelnöke
- 10.55–11.15 Szünet

Szakmatörténeti előadások

Elnök: MOLNÁR Károly

- 11.15–11.35 A gravitációs és földmágneses kutatások története Magyarországon — SZABÓ Zoltán
- 11.35–11.55 A hazai geoelektromos kutatások története — ÁDÁM Antal akadémikus, dr. TAKÁCS Ernő, NAGY Zoltán, dr. NEMESI László
- 11.55–12.15 A szeizmikus kutatások története — dr. KÉSMÁRKY István, dr. BODOKY Tamás, MOLNÁR Károly
- 12.15–12.35 A mélyfúrás-geofizikai kutatások története — dr. BARÁTH István, dr. KISS Bertalan
- 12.35–13.15 Kitüntetések, elismerések átadása
- 13.30–14.45 Ebéd — svédasztalos fogadás

2004. április 27. kedd du.

Előadások az elmúlt 50 év kiemelkedő kutatási eredményeiről
Elnök: dr. BARÁTH István

- 15.00–15.20 A geofizikai kutatások szerepe és jelentősége a nemzetgazdaságban — MESKÓ Attila akadémikus
- 15.20–15.40 A Föld körüli térség fizikája — dr. BENCZE Pál, VERŐ József akadémikus
- 15.40–16.00 Általános geofizika: a Föld fizikája — MÁRTON Péter akadémiai levelező tag
- 16.00–16.20 Kávészünet

- 16.20–16.40 *A mélyszeizmikus kutatások újabb eredményei: kapcsolat az alkalmazott kutatásokhoz*
— dr. POSGAY Károly
- 16.40–17.00 *Környezet-geofizikai problémák megoldása*
— TÖRÖS Endre
- 17.00–17.20 *A Pannon-medence földtani-geofizikai modellje* — dr. HORVÁTH Ferenc

A nap emelkedett hangulatát már az megadta, hogy a konferenciaterem zsúfolásig megtelt. Felállva hallgattuk-énekeltük a Himnuszt. A rövid elnöki megnyitó után azok az elnökségbe felkért kollégák üdvözölték az 50 éves MGE-t, akiknek szervezetei szorosabb kapcsolatban állnak egyesületünkkel.



A hallgatóság. Az első sorban balról jobbra dr. LACZKOVICS József, KOVÁCS Béla, KARAS Gyuláné, KARAS Gyula



Id. ÖSZ Árpád (OMBKE, Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály elnöke) köszönti az 50 éves Magyar Geofizikusok Egyesületét és ajándékot ad át ÁBELE Ferencnek, az MGE elnökének

Az elnökség tagjai: id. ÖSZ Árpád, az OMBKE Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály elnöke; dr. AMBRÓZY Pál, a Magyar Meteorológiai Társaság elnöke; dr. DUDICH Endre, a Magyarhoni Földtani Társulat társelnöke; dr. ZETTNER Tamás, a MTESZ elnöke; dr. BODOKY Tamás, az MGE alelnöke; dr. Lothar DRESEN, az MGE Tiszteleti Tagja; dr. MAGYARI Béla úrhajós, a Magyar Asztronautikai Társaság elnöke; ÁBELE Ferenc, az MGE elnöke és PÁLYI András, az MGE titkára.



Az elnökség tagjai a jubileumi tudományos ülésen. Balról jobbra: id. ÖSZ Árpád (OMBKE), dr. AMBRÓZY Pál (MMT), dr. DUDICH Endre (MFT), dr. ZETTNER Tamás (MTESZ), dr. BODOKY Tamás, dr. Lothar DRESEN (Tiszteleti Tag, NSZK), dr. MAGYARI Béla (Magyar Asztronautikai Társaság)



Az elnök, ÁBELE Ferenc beszéde és a titkár, PÁLYI András összpontosítása

Dr. Lothar DRESEN professzor az MGE külföldi tiszteleti tagjainak nevében az alábbi szavakkal köszöntötte egyesületünket:

Respected Executive Committee, Respected Council, Mr. President, Ladies and Gentlemen!

Today the Association of Hungarian Geophysicists celebrates its 50th birthday. In the name of all Hungarian and foreign honorary members I like to offer my warmest congratulations to the regular and corporate members of the Association.

The Hungarian Association of Geophysicists deserves a lot of credit reaching this milestone in its history.

Energy, efficiency and ingenuity were and are the key skills of the Hungarian Association of Geophysicists. The honorary members are proud to be a part of this Association.

The Hungarian Association of Geophysicists is internationally well known and respected because of its high standards in Theoretical, Applied, Engineering and Experimental Geophysics. So the seal of the Association, the globe with the Eötvös torsion balance in its middle, still

represents highest quality in all fields of geophysics, not only in gravity, the "grandfather" of geophysics.

Hungary is on the political way into the European Union.

Hungarian Geophysics did not need political ways to expand in Europe and to integrate its professional experience and mastery. It is not only spread over Europe, it is present all over the world.

However, after the formal membership in the European Union, the Hungarian Geophysics will be a high quality competitor in exploration and production of any underground deposit as well as in any other engineering geophysical field. For Europe this will be a great enrichment and stimulation both in geophysical techniques and economy.

As you are moving forward, I am convinced, you are going to acquire new skills, new forms of organization and new methods of analyzing information. Every day you are going to learn, to respect — and even to reconcile — with opposing points in geophysical/economical views. That's just as important as the actual content of your permanent geophysical development and training.

Science itself is changing and growing so rapidly, such as all fields in geophysics do.

So the honorary members wish you that geophysics in Hungary will effectively continue to benefit you and the world: in future as competent as in your 50 years history.

Today's ceremonies are only a fitting end of 50 years official Hungarian Geophysics. Tomorrow starts a new chapter, full of new challenges, new successes and new ways to learn and to grow.

The honorary members will accompany this development with the Latin

"Vivat, Crescat, Floriat"

A program szerint elhangzott előadásokkal nem foglalkozunk, hiszen azok részletesen megtalálhatók a Magyar Geofizika különszámában. Mindenesetre az előadások átfogó, összefoglaló képet adtak a hazai geofizikai kutatások történetéről napjainkig.

A délelőtti program legfelemelőbb pillanata a kitüntések, elismerések átadása volt. Ennek keretében hat olyan volt kollégánk kapott posztumusz Tiszteleti Tag kitüntetést, akik sokat tettek a magyar geofizika fejlődéséért:

- DOMBAI Tibor (†1990), az ELGI igazgatója, majd a Gamma Művek geofizikai szakértője;
- ERKEL András (†1984), az ELGI főosztályvezetője;
- GÁLFI János, (†1991), az ELGI osztályvezetője, a GMG fejlesztő részlege, majd a VITUKI Rt. geofizikai szakértője;
- dr. KÁNTÁS Károly (†1991) akadémikus, a soproni (majd miskolci) Geofizikai Tanszék alapító professzora;
- dr. SZÉNÁS György (†1974), az ELGI főgeológusa;
- VARGA Imre (†1982), a GKV főgeológusa.

A kitüntetéseket a felsoroltak hozzátartozói vették át.



DOMBAI Tibor posztumusz Tiszteleti Tag kitüntetését lánya, BARTFAI Tamásné veszi át. A háttérben ERKEL Andrásné, aki a férje hasonló kitüntetésére vár

Három kollégánk (CZEGLÉDI István, RÁNER Géza és dr. SZABADVÁRY László) Tiszteleti Tag kitüntetésben részesült az Egyesületben végzett kiemelkedő munkájáért — kijávitva ezzel a múlt félreértéseit vagy feledékenységét.

Díszes Emléklapot kaptak azok az alapítók (51 fő), akik ma is aktívan részt vesznek az Egyesület életében.



RÁNER Géza Tiszteleti Tag. Az MGE elnökének és a kitüntetettnek a tekintete sokatmondó. Bár megkésve, de pótolta. Megérdemelte



Az alapítók egyik hölgy tagja, dr. ACZÉL Etelka átveszi az 50 éves jubileum díszes Emléklapját az MGE elnökétől



ÁBELE Ferenc, az MGE elnöke kitüntető Emléklapot ad át OTTLIK Péternek, aki nemcsak alapító, de az első választmányának is tagja volt

A MTESZ elnöke, dr. ZETTNER Tamás MTESZ Elismerő Oklevéllel tüntette ki dr. BODOKY Tamást, az MGE volt elnökét több cikluson át végzett áldozatos munkájáért.



Dr. ZETTNER Tamás, a MTESZ elnöke MTESZ Elismerő Oklevelet ad át dr. BODOKY Tamásnak. A háttérben BELLÉR Éva ügyvezető titkár és ÁBELE Ferenc, az MGE elnöke

Egyesületünket is kitiüntette a MTESZ elnöke. Az MGE mindig fontos szerepet játszott a MTESZ életében. Így 50 éves jubileumunk alkalmából dr. ZETTNER Tamás szép szobrot nyújtott át ÁBELE Ferencnek, egyesületünk elnökének.



A MTESZ kitiüntette az 50 éves MGE-t. Dr. ZETTNER Tamás elnök „Oscar” szobrot ad át ÁBELE Ferencnek, az MGE elnökének

A szünetek alkalmat adtak arra, hogy kedves ismerősök üdvözöljék egymást, vagy a poszterek között elvegyülve néhány szakmai kérdést megvitassanak, de arra is, hogy támogatóinkkal találkozzva megköszönjük nagylelkű adományaikat, amelyek nélkül nem lehetett volna ilyen szinten megrendezni az 50 éves jubileumot.



Örömteli találkozás. KÁNTÁS Zsuzsa és fia TAKÁCS Ernő professzor úrral beszélget



A poszter kiállítás előterében meggyőző beszélgetés. Középen MESKÓ Attila akadémikus



Az MGE titkára, PÁLYI András köszönetet mond dr. Mary ELLENBAUGH SÍKABONYINAK, a jubileumi ülés egyik támogatójának



A Jubileumi Tudományos Ülés programjának vezető elnökei, balról jobbra: dr. BARÁTH István és MOLNÁR Károly a nap sikeréért aggódnak. — Nem kellett volna

Programunk gazdag és ennek megfelelően feszített is volt. Így az ebédnek szánt svédasztalos fogadás adott lehetőséget egy kicsit hosszabb időre kikapcsolódni, feltöltődni a délutáni programra.

A fogadás — bár technikai okok miatt később kezdődött — sokak véleménye szerint igen jól sikerült, és ez dicséri Kiss János urat, a Kossuth téri székház VII. emeleti vendéglőjének vezetőjét, akinek (és munkatársainak) ezúton is köszönetünket fejezzük ki.

A délutáni előadások látogatottsága is jelentős volt. A résztvevők többsége szinte az utolsó pillanatig kitartott. Jóval többen, mint százan hallgattuk-énekeltük a Bányász Himnusz, amely színvonalas ünnepségünk záróakkordja volt.

A végén felszabadult, mosolygós arcok jelezték, hogy a két vezető elnök kezdés előtti aggodalma („vajon minden rendben lesz-e?”) hál’ Istennek alaptalannak bizonyult. Ebben szerepet játszottak mindazok, akik a *Magyar Geofizika különszámát* és az *50 éves a Magyar Geofizikusok Egyesülete* c. könyvet írták és szerkesztették, a támogatók, és egyesületünk ügyvezető titkára, a mindig készségesen segítő BELLÉR Éva.

Valamennyiüket tisztelet és őszinte köszönet illeti.

Baráth István,
a Jubileumot Előkészítő Bizottság elnöke



A svédasztalos ebéd. Senki sem panaszkodott

Támogatóink neve nemcsak poszteren volt látható, de az egyesület életét bemutató könyvben is kiemelkedő helyen tettük közzé. A listát 2004. március 22-én nyomdai okok miatt zárni kellett, ezért most közöljük a teljes támogatói névsort.

Intézményi támogatóink:

BTIX Bt.
Eötvös Loránd Geofizikai Alapítvány
ELGOSCAR-2000 Környezettechnológiai és Vízgazdálkodási Kft.
El Paso Hungary Ltd.
Gemstone Properties Ltd.
GEO-LOG Kft.
GEOMEGA Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft.
Gustavson Associates
KAROTÁZS Tudományos Műszaki és Kereskedelmi Kft.
Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet
Magyar Állami Földtani Intézet
Magyar Horizont Energia Kft. (Hungarian Horizon Energy Ltd.)
Magyar Tudományos Akadémia X. Földtudományok Osztálya
Mátrai Erőmű Rt.
MECSEKÉRC Környezetvédelmi Rt.
MinGeo Kft. Budapest
MOL Magyar Olaj- és Gázipari Rt.
MTA Geodéziai és Geofizikai Kutatóintézet
Rába Xprom Energia Kft.
Seismic Intruments. Inc. Magyarországi Fióktelepe
TDE Kft.
VABEKO Rt.

Egyéni támogatóink:

ÁDÁM Antal dr.
ANDRÁSSY László dr.
BÁDONNYI Géza
BALLA Kálmán
BALOGH Aladár
BARÁTH István dr.
BARVITZ Anna
BENCZE Pál dr.
BODOKY Tamás dr.
BONYÁR Attila
DANK Viktor dr.
DANKHÁZI László
DERES János dr.
DOBRÓKA Mihály dr.
DRAHOS Dezső dr.
DRESEN Lothar dr.
ELEK István id.
FLÓRIÁN Endre
GADÓ Károly
GYULAI Ákos dr.
HANISZKÓ Gusztáv
HOBOT József
HURSÁN László
JÁNVÁRI János
JÁNVÁRINÉ KÁNTOR Ilona
JESCH Aladár
KÁNNÁR Tibor

KAVANDA Réka
KÉSMÁRKY István dr.
KIRÁLY Ernő
KIS Károly dr.
KISS Bertalan dr.
KLOSKA Károly
KÓNYA Albert
KOVÁCS Béla
KUBINA István
LABÓCZKI Enid
LUKÁCS József
MARTON Tibor
MÁRCZ Ferenc dr.
MEGYERI Mihály dr.
MITUCH Erzsébet
MOLNÁR Károly
MÜLLER Imre dr.
NAGY Tibor
NAGY Zoltán
NAGY Zoltánné
ORMOS Tamás dr.
PÁLYI András
PINTÉR Anna
POLCZ Iván dr.
POSGAY Károly dr.
SÁGHY György
SÁTORI Gabriella dr.

SIMON András dr.
SIPOSS Zoltán dr.
SOMODY Anikó
SZABÓ Zoltán
SZABÓNÉ dr. KILÉNYI Éva
SZALÓKI István dr.
SZARKA László dr.
SZARKA Rudolf
SZEDERKÉNYI Tibor dr.
SZERECZ Ferenc
SZILÁGYI Lajos
SZILI György dr.
TAKÁCS Ernő dr. id.
TORMÁSSY István
TÓTH János
TÓTH József dr.
TÓTH Lajos
TURAI Endre dr.
UJFALUSY Antal
UNGER Zoltán
VADOS István
VARGÁNÉ TÓTH Ilona
VÁRHEGYI András dr.
VERŐ József dr.
VIRÁGH Péter
ZILAHY-SEBESS László ifj.
ZSILLE Antal