

Bauxitbányászati emlékhely Halimbán

A mintegy 1200 lakosú Halimba község – mint azt a régészeti leletek is tanúsítják – már az ókorban is lakott hely volt, jelenkori fejlődését, a lélekszám megduplázódását azonban a bauxitbányászatnak köszönheti. Halimba környékén az 1940-es évektől mindmáig folyik bauxittermelés, mennyiségi csúcspontja a '80-as években volt. 1955-től 1969-ig itt volt a Halimbai-, ill. később a Bakonyi Bauxitbánya Vállalat központja is. A lakosság – noha ma már csak mintegy 30-an dolgoznak a bauxitbányánál – sok szállal kötődik a bányászathoz.

A község az Ajkai Kistérség részeként jelentős turisztikai fejlesztésekben vesz részt. Ilyen pl. a Hanság-Balaton kerékpárút, a dr. Szalai Miklós esperes gyógynövény-feldolgozó hagyományainak őrzése („Halimbárium”), az emlékház létrehozása.

Tóbel János polgármester – aki maga is dolgozott a bauxitbányánál – vezetésével, illeszkedve a község fejlesztési programjához és hűséggel a bányászathoz 2002-ben a „*Halimbai Bauxitbányászati Gyűjtemény*” létrehozását határozta el. A Bakonyi Bauxitbánya Kft. és a MAL Zrt. Bauxitbányászati Ágazata a gyűjtemény létrehozását elsősorban a sajnálatos módon megszűnt tapolcai bauxitbányászati múzeum megmaradt anyagainak átadásával, tanácsadással és munkavégzéssel támogatta, támogatja. De szakmai segítséget nyújt a Központi Bányászati Múzeum is.

A gyűjtemény létrehozásának tényleges munkái 2004-ben kezdődtek a polgármesteri hivatal pincéjének rendbehozatalával és „kiállítási vágattá” való átalakításával. Kiállítóhelyen a bauxitbányászat egy stilizált munkahelyét mutatják be csupa működő berendezéssel. Ezen első fázis része az udvaron a bakonyi bauxitbányászatban elhunytak emlékére létesített emlékmű is.

A munkákhoz az önkormányzat pályázaton a Bányász Kulturális Egyesületek Országos Szövetsége és a Magyar Bányászati Hivatal összesen 750 E Ft-os támogatásait nyerte el.

A kiállítás és az emlékmű felavatása 2006. október 14-én történt meg, a kultúrház udvarán kezdődött ünnepségen közreműködött a padragi bányászzenekar és kórus. Ünnepi beszédet mondott *Kis István*, a Halimbai Bányaiüzem vezetője, aki örömét fejezte ki, hogy „van olyan Önkormányzat, aki a térségében folyó bányászat-



Az ünnepség résztvevői



Koszorúk és virágok az emlékműnél

ban nemcsak a nehézségeket és esetleges súrlódásokat, hanem a falu fejlődését hozó változásokat és a közösségformáló hatásokat is észreveszi.”

A bauxitbányászatban elhunytak emlékművének *Orbán Tibor*, a Bakonyi Bauxitbánya nyugalmazott főmérnöke mondott beszédet, majd *Simon János* esperes plébános megáldotta azt, és az önkormányzat, a vállalat, a szakszervezet és az OMBKE helyezte el a kegyelet koszorúit. Az igazán meghatóak azonban a leszármazottak, rokonok virágai, mécsesei voltak.

A kiállítóhely szalagját *Tóbel János* polgármester és *Kovacsics Árpád*, a MAL Rt. vezérigazgató-helyettese vágta át. Az első tárlatvezetést *Mráz Attila* alpolgármester, a bemutatóhely munkálatainak vezetője, a bauxitbánya főaknásza végezte.



A föld alatti kiállítás

A megnyitó után az ünneplők a kultúrházban fogadón vettek részt, ahol a polgármester a munkában résztvevők és a támogatók részére emléklapot és emlékkorsót adott át.

A község azonban további, nagyobb terveket sző; megtervezésre került egy stílushű, 100 m² körüli kiállítócsarnok, egy gépbemutató szin és az udvar geológiai bemutatóparkká való alakítása is. Az összesen bruttó 53 M Ft-os beruházás megvalósítására pályázatot nyújtottak be a Norvég Alap-hoz (ehhez persze 15% önrészeseledést is biztosítani kell). A pályázat sikere esetén az immár teljes Gyűjtemény megnyitását a 2008. évi Bányásznapon tervezik.

Az eddig elvégzett munkához gratulálunk, a továbbiakhoz sok sikert kívánunk!

PT



A Nemzetközi Bányamérő Egyesület (ISM)

XIII. Kongresszusa

2007. szeptember 24-28. Budapest



Szervezők:

Nemzetközi Bányamérő Egyesület
Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kara

A Kongresszus részletes meghívója az ISM és
az OMBKE honlapján található:



www.ism.rwth-aachen.de
www.ombkenet.hu



Felhívás!



A Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar felhívást intéz egykori hallgatóihoz, akik *Sopronban* az alma materben, a *Bányamérnöki Karon* vagy a *Földmérőmérnöki Karon* **1937-ben, 1942-ben, 1947-ben vagy 1957-ben** (70, 65, 60, 50 éve) **vették át diplomájukat**. Kérjük és várjuk jelentkezésüket, hogy részükre a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kara, jogosultságuk alapján, a *rubint-, a gyémánt-, a vas- vagy az aranyoklevél* kiállítása érdekében a szükséges intézkedéseket meg tudja tenni.

Kérünk minden érintettet, hogy **2007. április 30-ig** jelentkezzen, *adja meg nevét, elérhetőségét* (lakcím, telefonszám, e-mail cím), illetve az alábbi címre *küldje meg oklevelének fénymásolatát, szakmai önéletrajzát* (maximum egy oldal), és *kettő darab igazolványképet*.

Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar Dékáni Hivatal
3515 Miskolc-Egyetemváros • Telefon: +36/46/565-051 • Fax: +36/46/563-465
e-mail: rekbdhiv@uni-miskolc.hu

Baracza Krisztián irodavezető



ELADÓ!

Eladó a képen látható hatszemélyes bányászmotívumos kávékészlet, mely a Herendi Porcelángyár fennállásának 150 éves jubileumára készült, és a gyár ezzel az egyedi jelzéssel látta el valamennyi darabot.

Érdeklődni lehet a 06-30-476-4131 telefonszámon, vagy a szabocsaba@mail.tvnet.hu e-mail címen.

Szabó Csaba

Bányásznapi 2006

Központi ünnepség Gyöngyösön

A 2006. évi (56.) országos központi bányásznapi ünnepséget augusztus 31-én, Gyöngyösön, a Mátra Művelődési Központban rendezte meg a Magyar Bányászati Szövetség (MBSZ) és a Bánya- és Energiaipari Dolgozók Szakszervezete (BDSZ), a Mátrai Erőmű Zrt. támogatásával.



Az elnökségi asztalnál helyet foglalt *Felsmann Balázs*, a GKM szakállamtitkára, *dr. Tarcsi Gyula*, az SZMM szakállamtitkára, *Valaska József*, a Mátrai Erőmű Zrt. Igazgatóságának elnöke, az MBSZ elnöke, *Rabi Ferenc*, a BDSZ elnöke, az EMCEF Szociális Bizottságának elnöke, *dr. Havelda Tamás*, az OMBKE alelnöke, a Bányászati Szakosztály elnöke, *dr. Eszti Péter*, az MBH elnöke, a Bányai APB elnöke, *Podolák György*, az Országgyűlés GIB alelnöke, *Mosonyi György*, a MOL Rt. vezérigazgatója, *Hiesz György*, Gyöngyös város polgármestere, *dr. Böhm József*, a ME Műszaki Földtudományi Kar dékánja, *dr. Zoltay Ákos*, az MBSZ főtítkára, az EU Bányászati Ágazati Párbeszéd Bizottság soros elnöke, az ünnepség levezetője.

Az ünnepséget *Rabi Ferenc* nyitotta meg, utána *Felsmann Balázs* mondott ünnepi köszöntőt, és üdvözölte az ünnepség résztvevőit *Hiesz György*, Gyöngyös város polgármestere.

Az ünnepségen a „*Magyar Bányászatért*” szakmai érdemérem kitüntetésben részesült:

Dr. Havelda Tamás, a Vértesi Erőmű Zrt. bányászati igazgatója, a mélyműveléses szénbányászatban végzett kiemelkedő szakmai tevékenysége, az MBSZ alelnökeként a munkaadói-szakmai érdekérvényesítésben, valamint az OMBKE Bányászati Szakosztály elnökeként a bányászati hagyományörzésben kifejtett munkássága elismeréseként.

Mosonyi György, a Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt. vezérigazgatója, a hazai és nemzetközi kőolaj- és földgáz kutatás, -kitermelés és feldolgozás irányításában végzett kiemelkedő szakmai munkásságának elismeréseként.

Oberriiter Miklós, a Duna-Dráva Cement Kft. elnök-vezérigazgatója, az ország infrastrukturális fejlesztéseit szolgáló ásványi nyersanyag kitermelésben és feldolgozásban jelentős vertikum irányításában végzett kiemelkedő tevékenysége elismeréseként.

Rabi Ferenc, a Bánya- és Energiaipari Dolgozók Szakszervezete elnöke, az EMCEF Szociális Bizottsága elnöke, a bányászatban dolgozók hazai és nemzetközi munkavállalói érdekérvényesítésében végzett kiemelkedő munkája elismeréseként.

Tóth Akos, a Szénbányászati Szerkezetátalakítási Központ igazgatója, a szénbányászati szerkezetátalakítással kapcsó-

latos hatékony rekultiváció és vagyonhasznosítás irányításában végzett szakmai munkája elismeréseként.

Az „Eötvös Loránd-díj”, „Miniszteri Elismerés”, „Kiváló Bányász” kitüntetésekkel jutalmazott tagtársaink névsorát alább ismertetjük. Átadásra került még Munkaügyért Díj és Bányász-, valamint Bányamentő Szolgálati oklevelek.

A BDSZ *Művészeti Nívódíjait* Rabi Ferenc adta át az alábbiaknak:

a Rudolftelepi Bányász Művelődési Ház „*Margaréta*” *Majorett Csoportja* és *Boza Józsefné* művészeti vezető

Becher Nándor brennbergbányai helytörténet-kutató

Kárai Sándor oroszlányi amatőr fotós

Unger Péter, a Bükkábrányi Bányász Hagományokért Alapítvány elnöke

Szentgyörgyi Sándor, a dorogi József Attila Művelődési Ház dekoratőre.

Az állófogadás előtt *Valaska József* mondott pohárköszöntőt.

A Magyar Bányászati Szövetség honlapjáról

Az 56. Bányásznapi alkalmából kitüntetést kapott tagtársaink

„*Eötvös Loránd-díj*” kitüntetésben részesült:

Dr. Buócz Zoltán, a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar Bányászati és Geotechnikai Tanszék egyetemi docense

„*Miniszteri Elismerés*” kitüntetésben részesült:

Lafferton Győző, a Mecseki Bányavagyon-hasznosító Rt. V.A. értékesítési menedzsere

„*Kiváló Bányász*” kitüntetésben részesült a központi ünnepségen:

Bolla Dezső, a Mátrai Erőmű Zrt. visontai termelési osztályvezetője

Kőszegi Ferenc, a Mátrai Erőmű Zrt. Visontai Termelési Osztály kotrómestere

Tóth Attila, a Vértesi Erőmű Zrt. Márkushegyi Bányauzem fűrés csoportvezetője

Ulrich Károly, a MECSEKÉRC Zrt. tanácsadója

A fentiekben kívül számos tagtársunk kapta meg a *Bányász- és Bányamentő Szolgálati Érdemérmek* különböző fokozatait is.

Kitüntetett tagtársainknak és valamennyi kitüntetettnek ezúton is gratulálunk, kívánunk további sikereket, jó erőt és egészséget!

Szerkesztőség

Bányásznapi megemlékezések Nógrádban

Augusztus végén – szeptember első napjaiban a hagyományoknak megfelelően Nógrád megye valamennyi hajdani bányásztelepülésén megemlékeztek a Bányásznapi napról.

Megkoszorúzták az emlékhelyeket, tisztelegve annak a több mint ezer bányásznak az emléke előtt, akik bányabalesetben veszítették életüket. A megemlékezéseket a helyi önkormányzatok, bányász szakszervezetek alapszervezetei, civil szervezetek rendezték. A településen lakó OMBKE tagok is egyenruhában voltak jelen.

„Sziükség és veszedelem esetén csak egymás között található segítség... intézményeikhez ragaszkodnak, a nemes hivatásuk öntudatából fejlődött komolyság, a szakmájuk iránti lelkesedés és szoros testvéri összetartás a bányász érzelmek megnyilvánulása.” A Pallas Lexikon bányászok címszó alatt

található „magyarázatot” *dr. Horn János*, a BDSZ elnöki tanácsadója idézte Zagyvapálfalván a Frigyes akna emléktábla avató ünnepségén, majd szólt a 25 évig működő akna történetéről. *Dóra Ottó*, a Nógrád Megyei Közgyűlés elnöke köszöntötte a bányászokat, említette, hogy szorgalmas munkájuk lehetővé tette a város építését, fejlődését. Az emléktáblát *Kovács László* és *Rákos József*, a BDSZ országos és helyi bizottságai nevében leplezték le, és az intézmények, helyi szervezetek elhelyezték koszorúikat. Ezután a bányász-kohász kórus bányászdalok szép csokrát „nyújtotta át” a megjelenteknek.

Nemti községben, ahol a lakosság mintegy 80%-ának a bányára adott munkát és kenyeret, emléktárat avattak a bányászok tiszteletére. A szép számban összegyűlt falubelieket, a környező településekről érkezett vendégeket és vezetőket, megyei szervek vezetőit *Erős Róbert* polgármester köszöntötte. Beszédében említette, hogy az elmúlt évtizedek során a település sokat köszönhetett a bányászoknak. Külön öröm, hogy az emlékbánya építése a lakosság összefogásával, közös munkájával, a Bányamúzeum szakmai segítségével épült meg. *Juhász Gábor* országgyűlési képviselő avató beszédében arról szólt: itt a bányászat ma már múlt, de a bányászok munkája jelen van a falu portáiban, kultúrházaiban, iskoláiban, az emlékhelyekben. Az avatóbeszéd után felavatták a jelképes „Lina és Ilona bányát”, amelyet *Zacher Béla* plébános szentelt fel.

A *Salgótarján* északnyugati részén lévő *Károly* akna és *József* akna emléktábla koszorúzásánál az önkormányzat, Bányász Szakszervezet, a Bányamúzeum helyezte el koszorút, majd a Bányász-Kohász Dalkör adott rövid műsort. Az emléktábla elkészítésében az OMBKE helyi szervezete is besegített.

Vajda István

Jubileumi bányásznapi Gánton

2006. szeptember 2-án a Gánt településen tartott Bányásznapi keretében emlékeztek meg a hazai bauxitbányászat 80. évfordulójáról.

A település központjában a római katolikus templomnál lévő téren, a Szent Borbála-szobor mellett *Fekete István*, a MAL Zrt. Bauxitbányászati Ágazat Fenyőfő Bányüzemének vezetője nyitotta meg a rendezvényt. Ezután *Kovács László*, Gánt polgármestere köszöntötte a résztvevőket, köztük olyanokat is, akik az 1926-1987 között üzemelt gánti bauxit külfejtéseken dolgoztak. Szólt arról, hogy ugyan közel 20 éve befeje-



A Szent Borbála-szobor Gánton

ződött a település határában a bauxitbányászat, de a község életében meghatározó tevékenység emlékét tovább őrzik.

Ezt követően *dr. Tolnay Lajos*, a MAL Zrt. igazgatóságának elnöke tartotta meg ünnepi beszédét. Kiemelte, hogy Magyarország jelenlegi határai között az I. világháborút követő nehéz években itt, Gánton kezdődött meg a bauxitbányászat, amely rövid idő alatt Európa egyik legjobban gépesített külfejtése lett. Fejet hajtott a nehéz munkát végző bányászok előtt. Megemlítette azt, hogy a hazai bauxitbányászat ma is a timföldgyártás legnagyobb beszállítója, amely akár 10 éves perspektívával is rendelkezik.



Koszorúzás az emléktáblánál

Az előadás után *dr. Tolnay Lajos* és *Kovacsics Árpád*, a MAL Zrt. vezérigazgató-helyettese a bányásznapi és a jubileum alkalmából kitüntetéseket adott át.

A bauxitbányászat képviselőjében *dr. Tolnay Lajos* és *Pelikán Lőrincné*, a Bakonyi Bauxitbánya Kft. ügyvezető igazgatója, a térség és a település képviselőjében *Herczog Edit* európai parlamenti képviselő, *Schmidt Ferenc* országgyűlési képviselő és *Kovács László* polgármester, az érdekképviselők nevében *dr. Horn János*, BDSZ elnöki főtanácsadó és *Székegy Jenő*, a BDSZ Bauxitbányászati Szakszervezeti Tanács elnöke helyezte el koszorúkat a Szent Borbála-szobornál.

Az ünnepség következő állomása a Vértes vendéglő volt. A vendéglő falán elhelyezett emléktábla *Balás Jenő* (1882-1938) bányamérnöknek állít emléket, aki a Gánt környéki bauxit-előfordulásokat felfedezte. *Tóth István* bányagépészmérnök, a Magyar Alumíniumipari Múzeum és a gánti bányamúzeum munkatársa, a magyar bauxitbányászat történetének kutatója ismertette az 1926 nyarán megkezdett gánti bauxitbányászat történetét. Sorra felidézte az üzemelő külfejtéseket (Hosszúharasztos, Meleges, Bagoly-hegy), a bányatelep építését, a kor színvonalát meghaladó gépesítést és a bányák vezetőit, szólt arról, hogy Gánton több mint 13 millió bauxitot termeltek. Az előadás után az OMBKE tapolcai szervezete nevében *dr. Fazekas János* elnök és *Károly Ferenc* titkár, a település és a térség képviselőjében *Herczog Edit*, *Schmidt Ferenc* és *Kovács László* koszorúzza meg az emléktáblát. Az ünnepség a Vértes vendéglőben tartott fogadással zárult.

Károly Ferenc

Felavatták a mecseki szén- és uránbányászat emlékművét

Többéves előkészítő munka után megvalósult a mecseki szén- és uránbányászatot művészi értékkel megőrködítő *központi emlékmű*, melyet a Pécsi Bányásztörténeti Alapítvány kezdeményezett. Ünnepélyes felavatása 2006. szeptember 1-jén – a 2006. évi bányásznapi és a Pécsi Napok rendezvényei-

nek keretében – történt meg *Pécsett, az Ágoston téren*. Az ünnepséget az itt működő bányász toronyzene vezette be, és a bányászzenekarok játéka színesítette.

A kezdeményezést az alapítvány fő támogatóin túl anyagiilag támogatta Baranya megye és Pécs város, valamint több, bányászatban érdekelt megyei település önkormányzata, továbbá számos gazdasági szervezet és több száz magánszemély.

A szobor alkotója *Tauber László* szobrászművész, aki többfordulós pályázat és szakmai viták után kapott megbízást pályaművének megvalósítására. A mű közel 5 m magas, a róla szóló rövid ismertető alapján a következőkkel jellemezhető:

„Az emlékmű fő motívuma egy férfitest, egy kemény, erőt sugárzó bányászidő. A bányász bálványoszlop határozott, vágott síkokból épül fel. Feszességét oldja az elülső és hátsó felületen a férfi testébe mélyen bevágott függőleges bánya-keresztmetszet. Az oszlop külső sziluettje egy házra emlékeztet. A ház mint szimbólum otthont, biztonságot, gyarapodást, összefogást jelent, amelyre a bányászatnak köszönhetően kerülhetett sor. A felfényezett fekete anyag a befejezettséget, egy út, egy történet végét szimbolizálja.

Az emlékmű alaprajza négyzet, négy sarkán egy-egy kockával. A kockák a tökéletességet, a lezárást jelentik, kijelölik a szobor nézetét, és helyet adnak a bányászszimbólumok és a szövegek elhelyezésére. A posztamens és a kockák burkolatába mélyen bevésített feliratok belül vízszintes bányavágatokra emlékeztető motívumként jelennek meg. A mély „betűvágatok” érzékeltetik a térbeli mélységet, és fényvisszaverő képességükkel sötétben a „betűvágatok” végén a mozgás hatását keltik. Az emlékművön elhelyezett szövegek így a szobor kompozíciójában is részt vesznek.”



Az emlékmű

Az avatáson egyenruhás bányászok bányászlámpákkal álltak díszőrséget, és megjelentek a megye és a város vezetői, országgyűlési képviselői és új képviselőjelöltjei. *Sallay Árpád* okl. bányamérnök bevezetőjét követően *Szirtes Béla* okl. bányamérnök, a Pécsi Bányásztörténeti Alapítvány kuratóriumának elnöke méltatta a bányászat jelentőségét a város és a megye életében. Ismertette a helyválasztás indokaiként a helyszín kötődéseit a város őstörténetéhez és a bányászathoz. Az Ágoston téren keresztül vezetett a várost és a bányatelepet összekötő út, itt anyakönyvezték a bányászat kezdetén a kolónián lakókat, ezen a környéken laktak a bányák szenét szállító fuvarosok, és néhány száz méterre ettől a helytől irányították sokáig a szénbányákat. Ma itt a templom tornyában szól – más baranyai bányásztelepüléseken működőkkel együtt, naponta kétszer – az Alapítvány által létrehozott toronyzene, a „Tisztelet a bányász szaknak” és a „Bányászhimnusz”, emlékeztetve a hallgatókat az egykori munkakezdekések időpontjaira.

Az avatás további részében *dr. Kunszt Márta*, Pécs város alpolgármestere személyes kötődés alapján emlékezett a bányászok veszélyes és önfeláldozó munkájára. Sajnos *dr. Toller László* polgármester, aki szívvel-lélekkel támogatta a szobor megvalósításának tervét, balesete miatt nem lehetett jelen ezen a bensőséges ünnepségen. A szobrot jelképesen a szoborbizottság tagjai leplezték le.

A beszédekkel követően a több száz érdekelt résztvevő virágokat helyezett el a szobor talapzatára, amely bizonyára egy szép hagyományt alapozott meg. A Képző- és Iparművészeti Lektorátus szakvéleménye szerint „a köztéri emlékművek esztétikai átlagából magasan kiemelkedő mű” avatása a bányászhimnusz hangjaival zárult.

Dr. Biró József

Bányásznapi Ajkán

Az összevont, egységes ajkai bányásznapi a Viktor-telepen júliusban átadott új csingeri kápolnában szeptember 2-án 10 órakor a bányászokért tartott szentmisével kezdődött. A szentmisét *Tomor Sándor* plébános mondta, aki nem kis szervező feladatot vállalt a kápolna építésében.

Délután a bányásznapi ünnepséget a parkerdőben, a Bányászati Múzeum és az Erőmű Jubileumi Emlékháza előtti téren folytatták. A rendezvényt az önkormányzat támogatásával a Csingervölgyért Egyesület – vezetője *Barczánfalvi Zsuzsa* – szervezte.



Sokadalom a parkerdőben

A teret megtöltő vendégeket a Bányász Hagományőrzők Kórusa, a Borostyán Férfikórus és a Padragkúti Bányász Férfikórusa a Bányászhimnusszal köszöntötte. *Schwartz Béla*, Ajka polgármestere köszöntőjében a bányászat jelentőségét, az ajkai bányászoknak a település környezetéért végzett áldozatkész munkáját méltatta. A bányászok érdeme is, hogy Ajka ilyen virágos település és Hild-érmes város lett. A 139 éves bányászat nem kevés áldozattal járt, kiknek emlékét a város megőrzi.

Hámori István Péter, a BDSZ alelnöke a bányásznapi ünnepséget „Emlékezés és a Köszönet Napjának” tekinti. A bányászatnak nem kis feladat jutott az ország gazdasági fejlődésében. Emlékeznünk kell a bányászokra, akik életük kockázatásával nap mint nap nem könnyű feladatokkal birkóztak. A BDSZ továbbra is vállalja a bányászérdek képviselését. Megmarad a kedvezményes bányász nyugdíj. A szervezet fontosnak tartja a bezárt bányaterületeken a bányász hagyományok ápolását, és e bányatelepek országos együttműködését is szükségesnek tartja. Fontosnak tekinti, hogy a bezárt bányaterületeken emlékhelyek létesüljenek.

Gerencsér Hilda, a településrész önkormányzati képviselő-



Az emlékműnél

je örömét fejezte ki, hogy Csinger ad otthont a bányásznapra ünnepségnek, és a bányatelepek együtt ünnepelnek.

Az ünnepség a múzeumban felállított és 175 bányászalduzat nevét őrző emlékmű koszorúzásával folytatódott. Koszorút helyeztek el: Ajka város nevében: *Schwartz Béla, Gerencsér Hilda, dr. Horváth József*, a szakszervezet részéről: *Győr Sándor, Blaskó Sándor, Hámori István Péter, Károlyi Mária*, az erőmű koszorúját elhelyezte: *Ferenczi Zoltán, Nagy Károly, Németh Frigyes*, a bánya egykori vezetői részéről koszorúzott: *Tamaga Ferenc, Rácz Gyula, Gazdag György*.

Ezt követően ismert, meghívott vendégek szórakoztatták a közönséget, előadásukkal fokozták a hangulatot. A zenés műsorban felléptek az Ajka-Padragkúti Táncegyüttes, helyi nyugdíjas klubok énekkarai, bányász férfikórusok is. Este 20 órakor fáklós felvonulás indult Ármin aknától a közelében lévő légaknáig, amelyben az a tűz keletkezett 1909. január 14-én, amely 56 bányász halálát okozta. Rájuk emlékezve rövid emlékidéző beszédet mondott *Gerencsér Hilda*.

A késő estébe nyúló ünnepi rendezvényt utcabál követte.

A magyar szénbányászathoz kötődők, magunkénak vallhatjuk Horatius (Kr.e. 65-8) római költő mondását: „*Emléket hagyunk itt, mely ércnél maradandóbb.*”

Kozma Károly

Bányász- és villamosnapi ünnepségek Oroszlányban

Szeptember első hétfőjén, Oroszlányban az 56. bányász- és a 14. villamosnapi rendezvények résztvevőit szikrázó napsütés fogadta. A Bányász Fúvószenekar pattogós zenéje és a táncoslábú mazsorettek látványa a meghívottakon kívül a bányászváros számos lakóját is idevonzotta. A megújult főtéren, mely a közeli napokban új díszkőburkolatot és kivilágítást kapott, 18 órakor már ki lehetett volna tenni a megtelt táblát.



Koszorúzás

Az aktív és nyugdíjas szakmabeliek bányászegyenruhás sokasága méltó ünnepélyességet adott a rendezvénynek.

Az ünnepség hagyományosan a bányászszobor megkoszorúzásával kezdődött. A Bányász Fúvószenekar méltóságtejes taktusaira először Csizmár Gábor államtitkár, majd országgyűlési képviselők, a megye előjárói, Oroszlány és Tata-bánya városok vezetői, valamint a szakma illetve az érdekvédelmi szervezetek képviselői helyezték el az emlékezés virágait.

Az ünnepi beszédek sorát *dr. Havelda Tamás*, bányászati igazgató szavai nyitották meg, majd *Csizmár Gábor*, a Szociális és Munkaügyi Minisztérium államtitkára lépett a mikrofonhoz. Ünnepi beszédében visszatekintett a bányászati iparág eltelt évtizedbeli átalakulására, a föld alatti széntermelés mennyiségi visszaszorulására. Ebben az iparági környezetben erőteljes kontrasztot jelent a Vértesi Erőmű Zrt. A társaság hosszú távú jövőjének alappillére, hazánk egyetlen mélyművelésű szénbányája, a márkushegyi bányauzem.



Dr. Havelda Tamás beszédét mondja

A beszédekét követően először *Csizmár Gábor* államtitkár, majd *Gálos Tibor* vezérigazgató kitüntetések, jutalmakat és elismeréseket adott át a bányauzemben, valamint az erőműben kiválóan dolgozó munkatársainak. Az ezt megelőző munkahelyi ünnepségeken a Márkushegyi Bányauzem és az Oroszlányi Erőmű dolgozói közül idén 299-en vehettek át Jubileumi Elismerő Oklevelet, míg Bányamentő Szolgálati Oklevél kitüntetésben 31 munkavállaló részesült.

Az ünnepség zárógondolatait *Kovács István*, a VÉRT. koordinációs tanácsának elnöke fogalmazta meg.

A szakma képviselőinek bányásznapra ünnepése ezen az estén a „fehér asztal” mellett, a hétfője elkövetkezendő két napján pedig a család ill. a barátok társaságában a sokszínű programok széles palettáját felvonultató városi rendezvényeken folytatódott.

Szombaton a bokodi sportpályán mini vidámpark, ügyességi játékok, kirakodóvásár várta a vendégeket, s délután olyan ismert előadók műsorát élvezhették a vállalat dolgozói, mint *Balázs Fecó, Komár László, Gáspár Laci* vagy *Galambos Dorina*.

Oroszlányban szöszmötőlő és triatlonos erő- és ügyességi próba fogadta a kicsiket, míg a nagyszínpadon késő estig követték egymást a szórakoztató programok. Vasárnap tovább folytatódott az ismertebbnél ismertebb szórakoztatók fellépése, majd este a sztárszínpadon *Baby Gabi, Pély Barna* és a United zenekar, valamint a Dolly Roll együttes koncertjével zárultak az 56. Bányász- és 14. Villamosnap oroszlányi eseményei.

Bariczáné Szabó Szilvia

Egyesületi ügyek

Az OMBKE választmányának 2006. október 16-i ülése

A választmányi ülés helye a Vértesi Erőmű Zrt. Márkushegyi Bányauzem Szabadidő Központja volt. Az ülés előtt a résztvevők fakultatív bányajáráson vehettek részt a márkushegyi bányában.



A bányajárás után

A választmányi ülés néma felállással emlékezett meg az elhunyt *dr. Pohl László* okl. kohómérnök és *Schottner Lajos* okl. kohómérnök tiszteleti tagokról.

Az **1. napirendben** *dr. Havelda Tamás* bányászati igazgató, az OMBKE alelnöke ismertette a Vértesi Erőmű Zrt. tevékenységét.

A **2. napirendben** *Kovacsics Árpád* főtítkárral terjesztett be feladattervet a 95. Küldöttgyűlés határozatainak teljesítésére. *Dr. Tardy Pál* tájékoztatást adott arról, hogy a három kohász szakma a közelmúltban tárgyalta meg az ágazat helyzetét és feladatait elemző tanulmányt.

Dr. Szűcs László felhívta a figyelmet, hogy a Dunaferr Zrt. támogatásának elmaradása a somogyfajsi múzeum működését, megővését veszélyezteti.

Dr. Gál István és *dr. Tóth István* javasolta, hogy az OMBKE iparpolitikai észrevételeinek hatékony betérjesztésére kérjen fel országgyűlési képviselőt interpellációra.

Dr. Tolnay Lajos szerint a küldöttgyűlésen nehéz feladatot tűzünk ki magunk elé, mert az iparpolitikával kapcsolatban igen kicsi az esélyünk a meghallgattatásra.

A választmány a vita után egyhangúlag megszavazta a főtítkárral írásban előterjesztett feladattervet (*V. 6/2006. sz. határozat*).

A **3. napirendben** *dr. Gagyi Pálffy András* ismertette az Érembizottság előterjesztését a Szent Borbála-érem kitüntetésekre (5 bányász és 5 kohász), melyet a választmány jóváhagyott (*V. 7/2006. sz. határozat*).

A **4. napirend:** *dr. Gagyi Pálffy András* ügyvezető igazgató a tisztújításra felkészülés programját írásban megküldte a választmány tagjainak.

Ósz Árpád a magyar kőolajbányászat 70 éves évfordulója alkalmából a küldöttgyűlést Szolnokon javasolta megtartani. Ezzel kapcsolatban szóba került az OMBKE támogatásainak kérdése is, mely ügyben lépéseket kell tenni. *Dr. Tolnay Lajos* szerint a Vaskohászati Szakosztály helyzetét alaposan meg kell vizsgálni a vállalati támogatottság elmaradása miatt.

A választmány elfogadta az írásban előterjesztett felkészülési programot (*V. 8/2006. sz. határozat*).

5. napirend: a fiatalok részére kiírt pályázatra két dolgozat érkezett, melyeket a BKL Kohászati Szerkesztőbizottsága

bírált el. A bírálókat az Ifjúsági Bizottság *Paulusz Ferenc*: Kopásálló öntöttvasak mechanikai tulajdonságainak vizsgálata és *Kardos Ibolya*: Színes metallográfia alkalmazása a gyakorlatban c. dolgozatait egyaránt és 100-100 E Ft-tal első díjra javasolja. Továbbá a Kohászati Szakosztály megjelentetés mellett az OMBKE javasolja felvenni a 2007 tavaszán Buzsádfürdőn megrendezésre kerülő konferencia előadásai közé.

Ugyancsak javasolják a pályázat újbóli kiírását 2007-ben.

A választmány az előterjesztett javaslatot egyhangúlag elfogadta (*V. 9/2006. sz. határozat*).

A választmányi ülés határozatai:

V. 6/2006. sz. határozat: A választmány a 95. Küldöttgyűlés határozataiból fakadó feladatok végrehajtására a következő feladattervet hagyta jóvá:

1.) *A Küldöttgyűlés az egyesület jövőjét tekintve kiemelten fontos feladatnak tartja az egyetemi és főiskolai hallgatók megismertetését a szakma hagyományaival, bevonásukat az egyesületi életbe, és továbbra is nagy hangsúlyt kell helyezni arra, hogy végzés után továbbra is fennmaradjon a kapcsolat az egyesülettel.*

A határozat végrehajtásának koordinálásával a Választmány az Egyetemi Osztályt és az Ifjúsági Bizottságot bízta meg. Intézkedési program kidolgozásának határideje: 2006. december 5.

2.) *Az Egyesület Történelmi Bizottsága gyűjtse össze azon bányász és kohász hősök és áldozatok neveit, akik az 1956-os forradalom és szabadságharc során veszítették életüket, vagy az azt követő megtorlások áldozatává váltak. Róluk az egyesület emlékezzék meg.*

A határozat végrehajtására a Választmány a Történelmi Bizottságot kéri fel. Megemlékezés a 2006. decemberi választmányi ülésen.

3.) *Az egyesület választmánya által e célra létrehozott bizottság a bányászatban érintett más civil szervezetekkel összefogva, petícióban hívja fel az állami és politikai vezetés figyelmét a hazai erőforrások jobb kihasználásának nemzetgazdasági jelentőségére és a szükséges intézkedések megtételére, s azt küldje meg a legfőbb közjogi méltóságok részére.*

A határozat végrehajtásának koordinálásával a Választmány az Iparpolitikai Bizottságot bízta meg. A munkába be kell vonni a Környezetvédelmi Bizottságot és meg kell keresni az Országos Erdészeti Egyesületet. A petíció elkészítésének határideje: 2006. december 5.

4.) *Az egyesület kísérelje figyelemmel a felsőoktatási reform megvalósulásának folyamatát, és azt értékelve észrevételeit közölje az állami és politikai vezetéssel.*

A határozat végrehajtásának koordinálásával a Választmány az Oktatási Bizottságot bízta meg az Egyetemi Osztály bevonásával. A végrehajtásról jelentés 2007. március 31-ig.

V. 7/2006. sz. határozat: A választmány jóváhagyta az Érembizottság javaslatát a 2006. évi Szt. Borbála-érem kitüntetésekre.

V. 8/2006. sz. határozat: A választmány elfogadta a 2007. évi tisztújításra való felkészülés programját. A program a jegyzőkönyv mellékletét képezi.

V. 9/2006 sz. határozat: A 2006-ban a fiatal szakemberek részére kiírt pályázat eredményeként *Paulusz Ferenc* és *Kardos Ibolya* egyaránt első díjban részesül. Az OMBKE 2007-ben ismét kiírja a pályázatot.

Az ülés jegyzőkönyve alapján PT

Előadások a tapolcai szervezetnél

Az OMBKE tapolcai szervezete rendezésében 2006. november 24-én este a tapolcai Tamási Áron Művelődési Házban (volt Bauxit Művelődési Ház) két előadást hallgathattunk meg.

Először *Legeza Miklós* (MAL Zrt.) tartott diabemutatóval illusztrált előadást a Bakonyjákó és Némethánya települések területén levő iharkúti bauxitkölfejtésen folyó *tájrendezésről*. Rövid visszatekintés után részletesen ismertette a 2006-ban mintegy 50 hektár területen elvégzett gyepesítést és 20 hektár erdőtelepítést. Beszámolt a hatóságokkal és az érintett önkormányzatokkal folytatott egyeztetésekről, a tervezés és engedélyeztetés menetéről. Szólt a tervezett geológiai bemutatóhely kialakításáról is, ugyanis a bauxitkölfejtés tájrendezési tervének összeállításakor figyelembe vettük a főleg nyári időszakban folyó őslénytani kutatásokat, a Csehbányai Formáció elterjedésének határait, és a területet „földtani park” megnevezéssel szerepeltettük a 2004-ben jóváhagyott dokumentációban, ami így a további kutatómunka lehetőségét is biztosítja.

Ezután *dr. Ósi Attila* okl. geológus (ELTE, Őslénytani Tanszék) tartott képekkel is szemléltetett előadást az *iharkúti külfejtésen fellelt őslényekről*. A Kárpát-medencében először 1895-ben az erdélyi Hátszegi-medencében találtak dinoszauruszcsontokat. Szintén a mai Románia területén, a Király-erdőben fekvő Cornet bauxitbányában 1978-ban találták meg egy kis termetű dinoszaurusz csontjait. A mecseki jura időszaiki kőszéntelepes rétegsorában 1966-ban fedeztek fel dinoszaurusz lábnyomokat. A Bakony területén az 1950-es évek hatékony földtani kutatása és bányászata eredményeként több hulló, esetleg dinoszaurusz csonttöredéke került a MÁFI gyűjteményébe. De ezek között egy sem akadt, amelyik biztosan azonosítható lett volna. Ósi Attila barátjával, Torma Andrással 2000. április 29-én találta meg az iharkúti bauxitkölfejtés területén, a kréta fedőrétegsorban (Csehbányai Formáció) egy páncélos dinoszaurusz (ankylosaurusz) egyik csigolyáját. A mai Magyarország területén dinoszauruszcsontokra korábban senki sem bukkant. Az előadó ismertette az eddig végzett, már nemzetközivé bővült terepi kutatásokat, a mára már ezret meghaladó számú leletet.

Az előadáshoz dr. Fazekas János, Károly Ferenc, Kránicz András, Podányi Tibor, dr. Sipos Ferenc tett fel kérdéseket, melyekre szakszerű válaszokat kaptunk, így mintegy megelevenedett a nyolcvanötmillió évvel ezelőtti élővilág.

Károly Ferenc

Mindkét témáról részletesebben lehet olvasni a jelen számban megjelent cikkekben. (Szerk.)

A budapesti szervezet életéből

A budapesti bányász helyi szervezet programjának megfelelően 2006. november 8-án az OMBKE Miskolcban tartott előadást szervezett. *Dr. Horn János* elnök rövid megnyitóját és üdvözlő szavait követően a Bányavagyon Hasznosító Kht. munkatársa, *Kun Tibor* okl. olajmérnök tartott előadást az olajipari „Meddő kutak hasznosítása és felszámolása” címmel.

Az előadó bevezetőjében a geotermikus energia hasznosításáról adott áttekintést. Ezután elmondta, hogy a magánosítás megkezdésekor az ország területén 3093 darab szénhidrogén-termelés célú fúrólukát tartottak nyilván. Ezek közül a MOL Rt. megalapításakor mintegy 400 kutat apportáltak a részvénytársaságba. A megmaradó közelítőleg 2600 kút, mint a Magyar Állam tulajdona, a Kincstári Vagyonkezelő Igazgatóság (KVI) kezelésébe került. Ezeket a szénhidrogén szempontjából „meddő”-nek minősülő kutakat 2014-ig fel kell számolni, aminek becsült költsége 60-80 Mrd Ft-ra tehető, de csak évi kb. 300 M Ft áll rendelkezésre.

A kutak zömének helyzete (tulajdonjoga, telekkönyvi bejegyzése stb.) rendezetlen. A felszámoláshoz el kell készíteni a kutak kataszterét, amit a SZÉSZEK-en keresztül a KVI finanszíroz „bányakár” címén. A kataszter készítése folyamatban van, de már most látható, hogy a felszámolásra, rekultivációra előírt határidő nem tartható. A felszámoláshoz a kút helyétől függően 25-30 hatóság, intézmény hozzájárulása és véleménye szükséges, ami nagyon lelassítja a folyamatot. Mintegy 80 kútra van (volt) érdeklődő, akik főként a kútinformációk megszerzésében érdekeltek, azonban a hiányos dokumentáltság miatt szándékuktól elálltak.

Az előadáshoz *Ebinger József*, *Martényi Árpád*, *Wisnyovszky Károly* és *Beke Imre* szóltak hozzá.

Az OMBKE Iparpolitikai Bizottságának elnöke, *dr. Gál István* tájékoztatást adott az országgyűlési interpelláció céljából készített anyag összeállításáról, melyhez *dr. Tóth István* és *dr. Horn János* fűzött kiegészítéseket.

A továbbiakban *dr. Vojuczky Péter* érdekes energiapolitikai hírekről, *Tasnádi Tamás* a Borbála-napi mise előkészületeiről adott tájékoztatást.

Tóth Árpád

Bauxitbánya látogatáson az oroszlányi szervezeten

A napjainkra már hagyománnyá váló éves kirándulásunknak a Dudar melletti *Bakonyoszló-II. bauxitbánya* meglátogatását terveztük be. 2006. október 6-án reggel indult lelkes csapatunk a bányalátogatásra.

A dudari központban *Novák Sándor* üzemvezető-helyettes fogadott bennünket, aki tájékoztatást adott a bánya adottságairól, helyzetéről. Megtudtuk, hogy a bánya kitermelhető ásványvagyona 518,4 kt 8,65 modulusú bauxit. A tervezett termelési kapacitás 100 kt/év, de mind az ásványvagyon, mind pedig a termelési kapacitás bővíthető. A tájékoztatás kitért a földtani elhelyezkedésre, a bauxit települési viszonyaira, a beruházás menetére.

Ezt követően bauxitbányász ruhába bújtunk, és elindultunk a Bakonyoszló község mellett fekvő üzembe. A szép bakonyi környezetbe beágyazott, rendezett fiatal üzem udvarán gyönyörködtünk a tájban, a jól látható cseszneki vár sziluettjében, majd gépkocsira szálltunk. A számunkra szokatlan utazást követően végigjártuk a termelő és feltáró munkahelyeket. A lent dolgozó bányászokkal hamar közös nyelven beszélünk, láthatóan büszkén és szeretettel mutatták be bányájukat.

Kiszállás után *Fekete István* üzemvezető és *Véber Mihály* a Duszén Kft. részéről csatlakozott hozzánk. A felolvasóban vidám, baráti beszélgetés kezdődött. A házigazdák bemutatottak



Szenesek bauxitnál

egy, a „Fenyőföldlakókról” szóló fantasztikus filmet, részünkről pedig alias Pengés Caruso adott elő egy a bányáról szóló éneket. Majd a *Véber Mihály* által biztosított erdei környezetben előkerültek a szalonnasütő nyársak és az emésztést segítő móri bor. Az őszi napsütésben közösen elevenítettük fel, hogy „mindnyájan jártunk az Akadémián”.

A szakmailag is tartalmas, jó hangulatú nap zárásaként megköszöntük vendéglátóinknak a szívélyes fogadtatást, és megállapodtunk abban, hogy továbbra is ápolni fogjuk a szakmaink közti kapcsolatot.

Juhász József

XXXIX. Bányagépészeti és Bányavillamossági Konferencia

A „Bányagépészet a Műszaki Fejlődésért” Alapítvány az OMBKE Bányagépészeti- és Bányavillamossági Szakcsoportja, a Magyar Elektrotechnikai Egyesület Oroszlányi Csoportja és a Vértesi Erőmű Zrt. Bányászati Igazgatósága Balatonyörökön 2006. szeptember 28-29. között rendezte meg a XXXIX. Bányagépészeti és Bányavillamossági Konferenciát.

A rendezvény gyönyörű időben, az Aranyhíd Panoráma Hotelban telt ház mellett zajlott. A kitűnő körülmények méltó keretet adtak az elhangzott előadásoknak, melyek sorát *dr. Havelda Tamás* köszöntője után *dr. Esztó Péter*, a Magyar Bányászati Hivatal Elnöke nyitotta meg, s a bányászati szakigazgatás új helyzetéről, a közeljövő változásairól tájékoztatta a résztvevőket.

A Mátrai Erőmű képviselőjében *Derekas Barnabás* bányászati stratégiai igazgató a lignit energiatermelésben betöltött szerepét taglalta. Majd a Vértesi Erőmű bányászati igazgatója, *dr. Havelda Tamás* a Márkushegyi Bánya 30 éves története kapcsán esetelte a mélyműveléses szénbányászat energiaellátásunkban elfoglalt helyét és jövőjét.

A kétnapos rendezvény alatt hallhattunk és láthattunk érdekes előadásokat a kő- és kavicsbányászat, a bazalt és andezit előkészítő berendezések, a világ legnagyobb szénbányáiban üzemelő gépek, a számítógépes szimuláció, a kitermelésre váró hazai szénkészletek, az erőművek biomassza égetési tapasztalatai, kőzetforgácsolási vizsgálatok és más bányagépészeti témákban.

Kiemelt érdeklődés kísérte *Benkovich István* vezérigazgató-helyettes előadását a Bataapátiban készülő radioaktív hulladék-tároló építéséről, és a bányászatot érintő jogi szabályozásokról szóló kerekasztal beszélgetést, melyet *Salzinger György* és *Mokánszki Béla* vezették.

A konferencia nemzetköziségét bizonyítja, hogy az előadók és a hallgatóság soraiban 5 ország képviselőit üdvözölhettük. A rendezők számára külön örömet jelentett, hogy a konferencián a kő-, kavics- és homokbányászatot, valamint az ásványbányászatot, tőzégbányászatot képviselő cégek nagy számban vettek részt, és előadásaikkal gazdagították a programot, melyet öt vállalkozás termékeinek kiállítása is színesített.

A konferenciával párhuzamosan tartott Közgyűlésen a tagok meglepedéssel nyugtázták az alapítvány megfelelő vagyoni helyzetét és gazdálkodását, majd új kuratóriumot és elnököt választottak. A vezetőség első, kiemelten fontos feladata lesz a jubileumi 40. konferencia megszervezése 2007 őszén.

A szokásos esti baráti találkozón *Ács József*, a kuratórium újraválasztott elnöke *Dipl. Ing. Hans J. Dreher*-nek és *dr. Kovács József* professzornak átadta a kiemelkedő szakmai munkásságuk elismerésül odaítélt Hell-Bláthy emléklapokat.

Livo László

A „Bányagépészet a Műszaki Fejlődésért” Alapítvány kuratóriumi ülése

A „Bányagépészet a Műszaki Fejlődésért” Alapítvány új kuratóriumának első ülését Vásárosnaményben tartottuk. Ennek során megvitattuk a jubileumi, 40. Bányagépészeti- és Bányavillamossági Konferencia kereteit. Tervünk – csakúgy mint a 30. konferencián 1997-ben – néhány, a szokásostól eltérő programponntal emlékezni közös múltunkra.

Dr. Bodnár János javaslata alapján saját honlapot készítettünk, mely folyamatos frissítéssel lehetőséget ad tagjaink mellett a szélesebb közvélemény tájékoztatására és kommunikációra is. Tervezünk kiállítást, kiadványt az eltelt évek emlékeiből, melyhez kérjük a kedves olvasó segítségét is.

Szeretnénk összehívni az eltelt 40 év során a szakmában alkotó kollégákat, azokat is, akik korábban vagy nem régen kerültek nyugdíjba.

Jelentkezésüket várja a jubileumi konferencia szervező bizottsága. Cím: Dubnicz László 2840 Oroszlány, Kertalja út 7.; Telefon: 20/914-4917; 34/361-972; e-mail cím: dubnicz@oritel.net.

Szokásunkhoz híven a kuratóriumi ülést színesítettük egy kulturális és gasztronómiai élménysorozattal is. Kicsit portyáztunk a Beregben, a híres Szilva Úton. A nagy tiszai árvíz után újjáépített Tákoson a paticsfalú református templomban hallgattunk érdekes ismertetőt a templom és a hangráláb történetéről. A tájházban a gyönyörű beregi kereszt-szemes hímzéseket tekintettük meg. Csarodán megcsodáltuk a XIII. században épült, népi falfestményekkel dekorált román stílusú református templomot.

Ezután útba ejtettük a szatmárcsekei „csónakos fejfás” temetőt, ahol megkoszorúztuk nemzetünk nagy fia, *Kölcsey Ferenc síremlékét*. Tarpán a fából készült szárazalmot tanulmányoztuk, Túrístvándiban a vízimalomban berendezett múzeumot látogattuk meg. Végül Panyolán egy kiváló pálinkafőzdében kóstoltgattuk a beregi Szilva Út remekeit, a híres gyümölcs párlatokat.



A Kölcsey síremlék

A szervezés és a lebonyolítás *Zsíros László* és *Hársy István* kollégánk avatott keze munkája, kiknek a feledhetetlen élményekért ezúton mondunk köszönetet.

Livo László

A Bányászati Szakosztály vezetőségi ülése

A Bányászati Szakosztály évzáró vezetőségi ülését 2006. december 14-én, Budapesten, az OMBKE Mikoviny termében tartotta.

Az első napirendi pont keretében *dr. Havelda Tamás* elnök adott tájékoztatást a legutóbbi vezetőségi ülés óta eltelt időszak eseményeiről.

A második napirendben a bányászati emlékhelyek összeállítás II. szakaszának állásáról *Huszár László*, a szakosztály titkára adott tájékoztatást. Ennek keretében bemutatta a Borsodi, valamint a Bakonyi Helyi Szervezetek által összeállított képanyagokat.

Harmadik napirendként a vezetőség a jövő évi tisztújítás-lal kapcsolatos információkat és feladatokat beszélte meg:

– A választmány az egyesületi tisztújítás jelölő bizottság elnökének egyhangúlag *dr. Tóth Istvánt* választotta, a bizottság további tagjai az egyes szakosztályok jelölő bizottságainak elnökei lesznek.

– A szakosztály-vezetőség nem kívánta 5 főre bővíteni a szakosztályi jelölő bizottság létszámát, így az ügyvezetőség előterjesztése alapján egyhangú szavazással 3 fős szakosztályi jelölő bizottságot választott, melynek tagjai *dr. Horn János* (elnök), *Hamza Jenő* és *Lóránt Miklós* lettek.

– Az OMBKE 2007. évi küldöttgyűlése vagy május 17-18-án Szolnokon, vagy május 18-19-én Budapesten lesz (a végleges helyszín kiválasztása később történik meg).

– *A helyi szervezetek tisztújítását 2007. február 28-ig kell megtartani.*

– A Bányászati Szakosztály tisztújítására előreláthatólag 2007. április 21-én Budapesten kerül sor.

A szakosztály-vezetőségi ülést megelőző napon megtartott választmányi ülésen – többek között – az alábbi döntések születtek. *(Az ülésről részletes beszámoló a 2007/1. számunkban jelenik meg. – Szerkesztőség.)*

2007. évben tagdíjmelésre nem kerül sor.

A 2007. évi 96. Küldöttgyűlésre a szakosztály kitüntetés-i keretszáma 3 emlékérem, 3 emléklakett. Az oklevelek száma nincs korlátozva. Ennek értelmében a szakosztályvezetőség kéri a helyi szervezeteket, hogy a kitüntetésre vonatkozó javaslataikat a szakosztály titkárának 2007. február 15-ig adják meg.

A 2007. évre vonatkozó felkészülés, valamint a küldöttgyűlés beszámolójához a helyi szervezetek a 2006. évre vonatkozó beszámolóikat a szakosztály titkárának 2007. január 31-ig küldjék meg.

Hozzászólásában *Lóránt Miklós* a borsodi térség elmúlt időszak sikeres eseményeiről számolt be. *Törő György* kifogásolta a Borbála-napi központi ünnepség levezetését, valamint a Kohászhimnusz „siralmas” éneklését. *Benke István* és *Kárpát Lóránt* az Egyesület történeti bizottsága által „Az 1944-1964 között meghurcoltak, politikai üldözöttek a magyar szilárdásvány-bányászat műszaki értelmiségi körében” címmel készített összeállítás további sorsa felől érdeklődött.

A szakosztály vezetősége nehezményezi, hogy a Szent Borbála-érem kitüntetésre felterjesztett személyek számát utólag, a felterjesztő véleményének kikérése nélkül csökkentették.

A szakosztály vezetőség a következőket egyhangú szavazással a szakosztályba felvette: Árvai Veronika, Cene János (Mátrai Hsz.), Cziczlavicz József, Kovács Béla, Mészáros Tímea (Rudabányai Hsz.), Bocsi Roland, dr. Hámor Tamás, Ládai András Dénes, Petró Dávid (Budapesti Hsz.).

A vezetőségi ülés évzáró baráti beszélgetéssel, közös ebéd elfogyasztásával ért véget.

Az ülés emlékeztetője alapján PT

Nyugdíjas találkozó Oroszlányban

Az OMBKE Oroszlányi Szervezete 2006. november 15-én tartotta a hagyományos nyugdíjas találkozóját a márkushegyi szabadidőközpontban.

A szervezet elnöke, *dr. Havelda Tamás* köszöntötte a szép számmal megjelent nyugdíjasokat. Ezután – közkívánatra – rövid tájékoztatót adott a VÉRT privatizációjának állásáról. A 9 éves folyamat eredetileg három pályázójából ma már csak eggyel, egy japán-amerikai – nem szakmabeli – befektetőcsoporttal folynak a tárgyalások, a fejleményeket még nem ismerjük. A privatizáció tárgyalási kérdései között szerepel – többek között – a CO₂ kibocsátási kvóta, a szénfillér kérdése, a zöld áram kérdése (egy kazán már működik megújuló energia forrással), az egy fejtésre történő visszaállítás, a létszámcsökkentés stb.

Ezt követően röviden ismertette a termelési helyzetet Márkushegyen. Jelenleg két nagy, 180 m homlokszélességű frontfejtés üzemel napi kétszakos telepítéssel, oly módon, hogy az éjjeles műszakban mindkét fejtés termel, a délelőtti és a délutáni műszakokban pedig egy-egy fejtés üzemel hetenkénti váltással. A nem termelő műszakban karbantartás folyik. Ezzel a módszerrel 160 kt termelést is elértünk havonta. Az éves termelési elképzelések realizálódni látszanak. Év közben adótkat azért problémák, úgy is mondhatnánk, hogy ez az év a vizek éve volt. Kaptunk vizet elővájából, fejtésből egyaránt, és nem is keveset. A 632/F fejtés 120 m-es homlokszélességgel indult, majd 110 m előrehaladás után 180 m-re szélesedett. 11 m előrehaladás után, a 7-17 pajsok között a talpból víz fakadt, és igen gyorsan 3 m³/min-re szaporodott. Márkushegyen ilyen mennyiségű víz még nem jelentkezett, ezért gondot is okozott. Azonnal megindult a víztelenítés és a víz vizsgálata is, mivel féltő volt, hogy nem karsztvíz-e? Végül is hamarosan csökkent a vízhozam, egy hét után az elöntött frontszárnyat víztelenítettük, és indulhatott a termelés.

Ezután *Vicsai János* felelős műszaki vezető előadása következett „Rétegekarsztból kapott vízbeáramlás elzárási munkái Márkushegyen” címmel. Az előadó a Bányászati és Kohászati Lapok számára írt szakkikéet ismertette, mely az időközben megjelent 2006/5. szám 13. oldalán olvasható.

Koroknyai János humánpolitikai csoportvezető a Márkushegyi Bányüzem létszámának alakulásáról tartott előadást az utóbbi hat év adataival. 1999-ben a tatabányaiakkal való integrálódás után az átlagos TMF (teljes munkaidőben foglalkoztatott) létszám 1754 fő magyar és 391 fő külföldi volt. A különböző külső és belső hatások következtében – mányi aknaüzem bezárása, bányagazgatóság megszűnése, bányamentő állomás átszervezése, kedvező nyugdíjazási lehetőség stb. – a létszám folyamatosan csökkent. Különösen nagy volt a csökkenés 2004-ben, amikor is 201 fő fizikai és 177 fő szellemi dolgozóval csökkent a létszám. Ugyanakkor a bezárt bányavállalatoktól fölvettek kedvezményes nyugdíj jogosultság előtt álló dolgozókat, és szükség van nyugdíjasok alkalmazására is. Mindezeket figyelembe véve a 2006. november 1-jei adatok szerint 1632 hazai és 195 külföldi dolgozó van állományban Márkushegyen.

Az előadások végeztével fehér asztal mellett folyt tovább a beszélgetés. A hangulatot csak fokozta a finom halászlé és az óriási adag túrós csusza.

Gyórfi Géza



Köszöntjük Tagtársainkat születésnapjukon!

Demeter Ferenc okl. gépészmérnök november 1-jén töltötte be 75-ik életévét.

Loysch Imre okl. bányamérnök november 3-án töltötte be 80-ik életévét.

Csonka György út-vasút mérnök, közgazdász november 5-én töltötte be 75-ik életévét.

Nagy Lajos gallai okl. bányamérnök november 8-án töltötte be 80-ik életévét.

Kovács István bányagépész technikus november 11-én töltötte be 70-ik életévét.

Záhorszki László okl. bányaművelő mérnök, bányaiipari gazdasági mérnök november 17-én töltötte be 75-ik életévét.

Dr. Siposs Zoltán okl. geológus november 18-án töltötte be 80-ik életévét.

Kertai József okl. villamosmérnök november 24-én töltötte be 70-ik életévét.

Mayer Lajos közgazdász december 7-én töltötte be 85-ik életévét.

Horváth János okl. kohómérnök december 13-án töltötte be 70-ik életévét.

Dr. Miskolczi Bodnár Pál jogász december 22-én töltötte be 85-ik életévét.

Lamos Jenő id. okl. bányamérnök december 22-én töltötte be 75-ik életévét.

Solymár Judit okl. gépészmérnök december 24-én töltötte be 75-ik életévét.

Dr. Martos Ferencné dr. okl. gépészmérnök, mérnök-közgazdász január 1-jén töltötte be 85-ik életévét.

Major Géza okl. geológusmérnök január 1-jén töltötte be 70-ik életévét.

Kocsis István okl. bányamérnök január 2-án töltötte be 80-ik életévét.

Dubóczky Gábor okl. bányamérnök január 4-én töltötte be 80-ik életévét.

Rácz Béla okl. bányamérnök január 17-én töltötte be 75-ik életévét.

Dr. Adorján Barna orvos január 18-án töltötte be 75-ik életévét.

Sallay Árpád okl. bányamérnök január 19-én töltötte be 75-ik életévét.

Kiss Gábor vízépítő mérnök január 20-án töltötte be 70-ik életévét.

Klimó György okl. bányamérnök január 24-én töltötte be 70-ik életévét.

Lukács Béla okl. bányamérnök január 31-én töltötte be 85-ik életévét.

*Ezúton gratulálunk
tisztelt Tagtársainknak,
kívánunk még
sok boldog születésnapot,
jó egészséget
és
jó szerencsét!*



Demeter Ferenc



Loysch Imre



Csonka György



Nagy Lajos



Kovács István



Záhorszki László



Dr. Siposs Zoltán



Kertai József



Mayer Lajos



Horváth János



Dr. Miskolczi Bodnár Pál



Lamos Jenő



Solymár Judit



Dr. Martos Ferencné



Major Géza



Kocsis István



Dubóczy Gábor



Dr. Adorján Barna



Sallay Árpád



Kiss Gábor



Klimó György



Lukács Béla

Köszöntjük a 2006-ban aranyoklevéllel kitüntetett kollégáinkat*

Nagy Oszkár okl. bányaművelő mérnök



1932. június 24-én született Salgótarjánban. 1951-ben kezdte meg egyetemi tanulmányait a Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem Bányamérnöki Karán, majd a kar átkerülésével Sopronban folytatta. 1956. április 24-én kapta meg bányamérnöki diplomáját.

Szakmai pályafutását a Nógrádi Szénbányászati Tröszt Kányási Bányáüzeménél kezdte, közben Budapesten bányaiipari gazdasági mérnök szakon másoddiplomát szerzett. 1961-től több bányáüzemben (Nagybátony, Ménkes, Kisterenye, Zagyva) töltött be felelős műszaki vezetői, bányavezetői beosztásokat. 1967-ben a Nógrádi Szénbányák anyag- és áruforgalmi osztály helyettes vezetője lett. 1971-től 1978-ig a Megyei Szakszervezeti Központ (SZMT) ipari titkáráként dolgozott, majd kérésére visszahelyezték a Nógrád Szénbányák Vállalat Központjába, ahol a beruházási osztály vezetésével bízták meg, amely munkakört nyugdíjba vonulásáig látta el.

Részt vett a korszerű fejtési és biztosítási technológia bevezetésében, a nagybátonyi szénmosó kivitelezésében és beüzemelésében, a salgótarjáni Bányászati Múzeum létrehozásában, a salgótarjáni és a bátonyterenyi bányász kultúrotthonok komplex felújítási programjának megvalósításában.

A bányásztól nyugdíjas éveiben sem szakadt el, egy helyi sóderbányának volt hosszú ideig a felelős műszaki vezetője és bányászati szakértője.

Korán bekapcsolódott az OMBKE munkájába, két ciklusban volt a helyi szervezet titkára, ezalatt számos szakmai programot, tanulmányutat, kirándulást szervezett.

Szakmai és egyesületi munkája jutalmául számos kitüntetésben volt része: Kiváló Dolgozó (többszörösen), Bányász Szolgálati Érdemérem (bronz, ezüst, arany fokozat), Kiváló Munkáért miniszteri kitüntetés, Egyesületi Munkáért Oklevél, Debreceni Márton Emlékérem, Szakszervezeti Munkáért arany fokozat.

Vasóczy István okl. bányaművelő mérnök



1924. május 10-én Demecserben született. Elemi iskoláit szülőfalujában, az egyetemi előkészítőt Esztergomban végezte. 1952-ben felvették a Soproni Műszaki Egyetem Bányamérnöki Kar bányaművelő mérnöki szakára, ahol 1956-ban végzett.

1940. június 15-től a *Bányászati Aknamélyítő Vállalat* (BAV) jogelődjénél helyezkedett el, fizikai munkásként, majd felvigyázóként és segédaknászként, valamint aknászként dolgozott.

Diplomájának megszerzése után előbb a feketeüvölgyi szénmezők feltárási munkálatait irányította mint felelős üzemvezető, majd a BAV Borsodi Körzet körzetvezető helyettese, főmérnöke és az üzemek felelős üzemvezetője volt.

1961. augusztustól 1972. május 31-ig (rokkantsági nyugdíjazásáig) a BAV központjában mint területi főmérnök, üzemgazdasági osztályvezető és a vállalat műszaki főmérnök-helyettese dolgozott.

Szakmai pályafutása kiemelkedő munkái voltak: a Lyukó-bánya Skyp-akna vízkizárása, a MÁV Godisa-Abaliget közötti 664 m hosszú vasúti alagút építésének sikeres pályázata, az 1968-as „új gazdasági mechanizmus” kapcsán a vállalat tevékenységi körének bővítése, borospincék, must- és bortározók, borfeldolgozó üzemek tervezése és kivitelezése.

Kitüntetései: többször Kiváló Dolgozó, Kiváló Bányász, vállalati 25 éves jubileumi aranygyűrű, a Magyar Népköztársaság Érdemérem arany fokozata, a Bányász Szolgálati Érdemérem bronz, ezüst és arany fokozata, 40 éves egyesületi tagságért Sóltz Vilmos-émlékérem.

* Mint előző számunkban jeleztük, két aranyoklevelés tagtársunk életútjának ismertetését adatbeszerzési problémák miatt csak most tudjuk leközölni. Elnézésüket kérve tisztelettel gratulálunk Nekik! (Szerkesztőség)

Hazai hírek

A Szilárdásvány Bányászati Tagozat tisztújítása

A Magyar Mérnöki Kamara Szilárdásvány Bányászati Tagozata 2006. október 19-én megtartotta esedékes tisztújító közgyűlését Budapesten. Az elnöki (*Németh László*) és levezető elnöki (*dr. Füst Antal*) megnyitót követően, a rendezvény vendégeként *Kassai Ferenc* ügyvezető rövid tájékoztatást adott az MMK Kht. munkájáról, elsősorban a tagozathoz fűződő jó kapcsolatáról, a bevezetésre kerülő szakmai továbbképzési rendszerről és szakértői és tervezői jogosultságokhoz szükséges kredit-követelményekről. Ezután a résztvevők nagy érdeklődéssel fogadták és hozzászólásaikkal ki is egészítették *dr. Füst Antal*: A jövő potenciális energiaforrásai című színes és tartalmas előadását.

Az ülésen ezt követően elhangzott a tagozat elnökének és a minősítő bizottság elnökének (*Tasnádi Tamás*) a beszámolója, melyeket a hozzászólásokat követően a tagság teljes egyetértéssel elfogadott. *Gádoni Vilmos* felvetette, hogy a szakértői és tervezői jogosultságok kiadásának függetlenül kellene működni, nem szabad elmenni abba az irányba, hogy tervezési jogosultságot csak szakértő kaphasson. E témához kapcsolódott *dr. Bohus Géza* hozzászólása is, aki azonban felhívta a figyelmet, hogy vannak olyan speciális szakterületek – pl. az ipari robbantástechnika –, ahol szakértőként csak olyan bányamérnök fogadható el, aki a tervezésben is jártas. A hozzászólásokból is kitűnt, és ezt erősítette meg tájékoztatójában *Szöllőssy Gábor*; az MMK ügyvezetője is, hogy a tagozatra a jövőben nagy feladat hárul a jogosultsági szakterületek tisztázása és az ehhez kapcsolódó átműkötetések kapcsán.

A rendezvény folytatásaként a tagozati elnök megköszönte a tisztviselők munkáját, s utolsó tisztként a kiténtetési bizottság javaslata alapján a tagozatban végzett szakmai és közösségi munkájuk elismeréseként *dr. Bóhm József*, *dr. Buocz Zoltán*, *Csiger Lajos*, *dr. Eisner Béla*, *dr. Fodor Béla*, *Hideg József*, *dr. Havelda Tamás*, *Matolcsi Géza*, *dr. Márk Erika*, *Mátrai Árpád*, *Nagy Lajos* és *Verbőczy József* kollegáknak *Cséti Ottó* oklevelet nyújtott át.

A tagozat esedékes tisztújítását széleskörű közvéleménykutatással készítette elő a dr. Zergi István vezetésével megalakult jelölőbizottság. A titkos szavazást követően *Németh György*, a szavazatszámoló bizottság elnöke ismertette a hivatalos eredményt. A tagság egyhangúlag tagozati elnöknek választotta *Németh Lászlót*. Az új elnökség tagjai, szintén egyhangú szavazás eredményeként: *Bariczáné Szabó Szilvia*, *dr. Hargítai Róbert*, *Kovács László*, *Livo László*, *Szabados Gábor*, *Sztermen Gusztáv* és *Verbőczy József* lettek. *Tasnádi Tamás* a tagság egyöntetű döntése alapján a minősítő bizottság elnökeként folytathatja munkáját. Az általa vezetett bizottság tagjai *dr. Bohus Géza*, *Csethe András*, *dr. Eisner Béla*, *dr. Fodor Béla*, *Forgács László*, *Kolláth Zoltán*, *Martényi Árpád*, *Matolcsi Géza*, *Muhel József*, *dr. Nyers József*, *Podányi Tibor*, *dr. Schmotzer Imre*, *Solymos Péter* és *dr. Vőneky György* lettek.

A régi-új elnök megtartva székhelyét, megköszönte a bizalmat és elmondta, hogy a munkában a tagság aktívabb részvételére számít. Ehhez bővíteni kívánja az elektronikus kapcsolattartás nyújtotta lehetőségeket és a tagozati honlap által biztosított információáramlást.

Bariczáné Szabó Szilvia

Külföldi hírek

A Nemzetközi Bányamérő Egyesület 34. elnökségi ülése

2006. november 1-3-án Leobenben, a Montanuniversitáten tartotta meg 34. elnökségi ülését a Nemzetközi Bányamérő Egyesület (ISM). Az ülés elején *Prof. Dr. Horst Wagner*, a Montanuniversitát professzora köszöntötte a résztvevőket. Köszöntőjében megemlékezett arról, hogy az ISM-et hivatalosan 30 éve itt, Leobenben alapították meg. Említette többek között a bányászat növekedését, a produktivitás növekedésével csökkenő foglalkoztatottságot, a technikai fejlődés, az ásványvagyongazdálkodás és a rekultiváció teljesítésének fontosságát, és mindezekkel kapcsolatban a bányamérés szerepét. Az elnökségi ülést *dr. Barátosi Kálmán*, az ISM elnöke nyitotta meg. Megnyitójában említette Leoben 1100 éves múltját, megemlékezett a lengyel *Prof. Bernard Drzezla* haláláról, ismertette, hogy hány ország vett részt a korábbi elnökségi üléseken és ma.

Az ülést *Barátosi Kálmán* vezette, *Prof. Yu Changxing* (Kína) és *Michael Livingstone-Blevins* (Dél-Afrika) alelnökök közreműködésével, részt vettek Ausztria, Dél-Afrika, Egyesült Királyság, Kína, Lengyelország, Magyarország, Németország, Norvégia, Oroszország, Szlovákia, Szlovénia, Svájc, Ukrajna és USA képviselői.

A napirend során beszámoló hangzott el az Orlandóban (USA) rendezett műszerkiállításról, az Accra-i (Ghána) FIG konferenciáról, az ülésen részt vevő országokban a bányászat és a bányamérés helyzetéről; a 33. elnökségi ülés (2005, Ukrajna) határozatainak végrehajtásáról; valamint a Munkabizottság munkájáról.

Az elnök javaslatára külön bizottság alakult az *ISM hivatalos nyelvvel* kapcsolatos kérdés megoldási javaslatának kidolgozására. A bizottságot *Prof. Erik Ludvigsen* (Norvégia) vezeti, tagjai *Prof. Viktor Gordeev* (Oroszország) és *Gary Bardill* (Egyesült Királyság). Javaslatukat a 2007. szeptemberi elnökségi ülésen kell előterjeszteniük.

Sok javaslat hangzott el a *munkabizottságok munkájáról*, számuk csökkentéséről, de mivel a helyszínen nem lehetett döntést hozni, mindenki vállalta, hogy elküldi javaslatát az elnöknek és a két alelnöknek, akik közül *Michael Livingstone-Blevins* összesíti majd a javaslatokat.

Dr. Havasi István ismertette a 2007. szeptember 24-28. között Magyarországon tartandó, XIII. ISM Kongresszus meghívóját, melyet az ISM elnökségi tagok e-mailon megkaptak az elnökségi ülés előtt. Csak a részvételi díjhoz érkezett megjelölés.

Megalakult a fiatal (40 év alatti) szerzők díjazását odaítélő bizottság is *Michael Livingstone-Blevins* alelnök vezetésével.

Az elnökségi ülésen jelen volt *Prof. Alojz Kopácik* (Szlovákia), a Nemzetközi Geodéziai Szövetség (FIG) képviselője. Az ülésen kívül folytatott megbeszélés alapján a képzés, a mérés- és műszertechnika, valamint a mérnökgeodézia témakörökben látták a FIG és az ISM együttműködési lehetőségeit. Az előterjesztett javaslatot az elnökségi ülés elfogadta.

Az elnökségi ülés keretében egy föld alatti magnezitbányát és a Eisenerz külfejtést lehetett megtekinteni.

Dr. Barátosi Kálmán

Gyászjelentés

Pákozdi Béla bányatechnikus életének 87. évében, 2005. február 12-én, Komlón elhunyt.

Nagy János okl. villamosmérnök életének 55. évében, 2006. január 1-jén, Kazincbarcikán elhunyt.

Baksai Vilmos bányatechnikus életének 74. évében, 2006. január 1-jén, Budapesten elhunyt.

Cseh Béla okl. villamosmérnök életének 73. évében, 2006. június 8-án, Oroszlányban elhunyt.

Murányi Zoltán üzemmérnök életének 84. évében, 2007. január 2-án, Miskolcon elhunyt.

(Tagtársaink életútjáról későbbi lapszámunkban fogunk megemlékezni.)

Neuberger Antal (1935–2006)

Neuberger Antal okl. bányamérnök türelemmel viselt súlyos betegség után, 2006. augusztus 4-én Budapesten elhunyt.

Kivételesen szép szakmai pályát és tartalmas életet tudhatott magáénak. A bányászat valamennyi munkakörében dolgozott: végzett csillás, vájár, technikus és bányamérnöki munkát, majd az Országos Bányaműszaki Főfelügyelőség elnöke lett.



Neuberger Antal

1935-ben Alsógallán született, és itt végezte el az elemi iskolát is. Továbbtanulásának irányát családi, lakóhelyi környezete határozta meg. A Péch Antal Bányaiipari Technikum tanulója, majd a Nehézipari Műszaki Egyetem hallgatója lett. Nyári szakmai gyakorlatait a tatabányai és az oroszlányi szénbányáknál töltötte.

Bányamérnöki pályafutása 1958-ban a Gyöngyösorszi Ércbányáknál kezdődött. A családdal és a szénbányászathoz való ragaszkodása azonban hamarosan visszahozta Oroszlányba, ahol 16 évet töltött különféle beosztásokban. Elévülhetetlen érdemeket szerzett az új technológiák bevezetésében, alkalmazásában. 1966-tól 1974-ig főmérnökhelyettesi feladatokat látott el.

Szakértelmét, szorgalmát és a bányabiztonság iránti elkötelezettségét a tatabányai Kerületi Bányaműszaki Felügyelőségen kamatoztatta. Kitartó és alapos munkája eredményeként területi főmérnöki, bányászati csoportvezetői, majd 1982-től hivatalos vezetői beosztásban dolgozott. Jelentős szerepe volt az új bányák, és az új technológiák gördülékeny, szakszerű engedélyezésében, a korszerű vágathajtási és fejtési módszerek elterjesztésében.

1984-ben az Országos Bányaműszaki Főfelügyelőség elnöki teendőinek ellátására kérték fel. Ezt a munkakört nyugdíjazásáig, 1992-ig látta el. Vezetői időszaka alatt kezdődött meg a szénbányászat visszafejlesztése és ezzel párhuzamosan a bányahatóság kényszerű, létszámcsökkentéssel járó átalakítása is. Ennek a népszerűtlen feladatnak kellő megértéssel és humánussal tett eleget. Irányítása mellett a bányafelügyelet a létszámcsökkentés ellenére is jól látta el feladatait.

Munkája során semmit sem bízott a véletlenre, mindent szinte tudományos pontossággal megtervezett. Beosztottjait a hivatali feladatok elvégzésére ésszerű érvekkel és szelíd meggyőzéssel ösztönözte. Ízig-vérig bányász volt, a szakma iránti elkötelezettsége lelkében és tetteiben egyaránt megnyilvánult. Nyugdíjasként sem tétlenkedett, komoly és eredményes szakmai munkát végzett a Szénbányászati Szerkezetátalakítási Központban.

Lelkiismeretes munkáját felettesei több alkalommal is elismerték, megkapta a *Bányász Szolgálati Érdemérem* valamennyi fokozatát, illetve *Kiváló Dolgozó* és *Kiváló Bányász* kitüntetések, valamint a *Munkaérdemrend* arany fokozatát és a *Szent Borbála-érmét*. Kiemelkedően eredményes szakmai életútja elismeréseként 1992-ben a *Magyar Köztársasági Érdemrend Tiszti Keresztjével* tüntették ki.

Végző búcsúztatása 2006. augusztus 11-én római katolikus egyházi szertartás szerint, a tatabányai Újtelepi temetőben történt. Ravatalánál a Magyar Bányászati Hivatal nevében Szóts Tibor emlékezett meg életútjának fontosabb állomásairól, méltatva szakmai-emberi értékeit. Utolsó útjára családja, rokonai, évfolyamtársai, barátai, volt munkatársai és számtalan tisztelője kísérte el. Hamvait a Bányászhimnusz hangjai mellett helyezték örök nyugalomba.

Nyugodjon békében! Jó szerencsét!

Jávor Géza

Tóth István (1932–2006)

Tóth István okleveles bányagépészmérnök kollégánk, barátunk és munkatársunk 2006. október 26-án váratlanul elhunyt.

A bükki hegyekkel körülvett kis faluban, Szarvaskón született 1932. szeptember 2-án. Elemi iskoláit egytantermes, egytanítós iskolában szülőfalujában végezte, majd ezt követően az Egri Polgári Fiú-iskolában tanult. Egy év inasgyakorlat után – melyet a tardosi kőbánya gépműhelyében folytatott – került Szegedre, az Általános Gépészeti Technikumba. 1953-1958 között a Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem hallgatója volt, ahol bányagépészmérnöki oklevelet szerzett.



Tóth István

Szakmai pályafutása 1958-ban a *Fejér megyei Bauxitbányáknál* indult, és 1990-ben itt is fejeződött be. Ez volt az egyetlen – első és utolsó – munkahelye. Gánton a gépüzemben dolgozott, majd Kincsesbányán a gépműhely vezetője lett. Igazi sikeres mérnöki munkája azonban 26 éves műszaki-fejlesztői tevékenységéhez kapcsolódik. E területen bizonyította, hogy nagy tudású, hivatásszerető és szakmáját magas szinten művelő bányagépészmérnök.

Ezen műszaki fejlesztési tevékenység eredményezte, hogy a fejtési biztosítás a fa-biztosítástól eljutott a könnyűfém hidraulikus bányatámokból és süveggerendákból álló biztosításig; a fúrási technológia a kézi fúrástól a dízel-elektrohidraulikus fúró-horgonyzó kocsikig; a bauxitszállítás a kézi csilléztől és lóvontatástól a diszpécser központból távirányított szállítórendszerig; a segédanyag-szállítás a vegyes csille kézi szállítástól az univerzális és speciális bányautókkal való szállításig.

Elismerésre méltó mérnöki munkája mellett aktívan foglalkozott a bauxitbányászat történetével, emlékeivel, muzeális értékek gyűjtésével. Vezetésével épült meg Gánton az első föld alatti bauxitbányászati kiállítás, mely 1978-ban múzeumi rangot kapott.

Rendkívül aktív és sikeres szakmai-közírói tevékenység fűződik a nevéhez. Számos cikke jelent meg a „Bányászati és Kohászati Lapok”-ban is.

Nyugdíjasként a Magyar Alumíniumipari Múzeum alkalmazottjaként több jeles bauxitbányász élettörténetét írta meg a „Múzeumi Füzetek” sorozatban. Egyre többet foglalkozott a hőn ápolat bányászati hagyományok gyűjtésével és feldolgozásával is.

Egyesületünknek 1960-tól volt tagja.

Őszinte és közvetlen emberség jellemezte, mindenkivel szót értő, baráti jóindulatot és békességet sugárzó személyiség volt. Eredményes munkája elismeréseként számos állami, miniszteri és vállalati kitüntetés tulajdonosa volt.

Budapesten, a rákoskeresztúri Újkozmetetőben kísértük utolsó útjára. Barátai, munkatársai és a bauxitbányászok nevében *Machata Béla* villamosmérnök búcsúzott tőle.

Kedves Pista Barátunk, emléked megőrizve búcsúzunk, bányász szokás szerint kívánva utolsó JÓ SZERENCSEÁT!

Machata Béla

Könyv- és folyóiratszemle

A selmebányai Kálvária története

2006-ban *Bircher Erzsébet* és *Várszegi Asztrik* felelős kiadók által megjelentetett **Szilágyi István**: *A selmebányai Kálvária és ábrázolásai* c. kiadványt sajtó alá *Zombori István* rendezte.

A kötet a város és hitéletének bemutatásával kezdődik, majd a szerző leírja a Kálvária építéstörténetét, ikonográfiaját, a középkori korábbi Kálváriát (mint előzményt), valamint az 1700-as évek közepén született korabarrokk Kálváriát és végül – miután a város 1993-ban felkerült az UNESCO világörökség listájára – a konzerváló, restauráló jellegű munkákat.

A Kálvária építésének kezdeményezője *P. Perger Ferenc SJ* jezsuita szerzetes, tervezője *Mikoviny Sámuel* volt. Az alapkö-

vet 1744. szeptember 14-én, a Szent Kereszt felmagasztalásának ünnepén helyezték el. Az ünnepélyes *Tē Deum* a Kálvária befejezéséért 1751. szeptember 14-én volt.

A Kálvária-együttes 2 x 7 stációt és 3 előkészítő kápolnát tartalmaz. Az egyik stációsorozat Jézus földi élettörténete főbb eseményeit, a másik stációsorozat Jézus jeruzsálemi szenvedésének hét állomását ábrázolja. Az előkészítő kápolnák: a lábmosás, a kísértés és a búcsúzás kápolnái.

Az ismertetést a szerző szavaival zárva: „A helyreállítás-hoz kapcsolódó és egyéb kutatások a külső szemlélőben azt az örömteli benyomást keltik, hogy a Kálvária a szlovák műemlékvédelem egyik kiemelt feladata.”

Dr. Csaba József

A 139. évfolyam (2006) tartalomjegyzéke

A 139. EVFOLYAM (2006) TARTALOMJEGYZEKE...6/73

A Bányászati Munkavédelmi Konferencia teljes anyaga a BKL-ben3/43

BÁNYÁSZ-NAPI MEGEMLÉKEZÉSEK

Központi ünnepség Gyöngyösön.....6/60
 Bányász- és villamosnapi ünnepségek Oroszlányban.....6/63
 Bányásznapi Ajkán6/62
 Bányász-napi megemlékezések Nógrádban6/60
 Felavatták a mecseki szén- és uránbányászat emlékművét6/61
 Jubileumi bányásznapi Gánton.....6/61

BORBÁLA-NAPI MEGEMLÉKEZÉSEK

Központi Borbála-napi ünnepség.....1/35
 A bakonyi csoport szakestélye1/38
 Borbála napi ünnepségek Tapolcán1/40
 Borbála-napi megemlékezés Bükkábrányban.....1/37
 Mecseki szakestély Komlón1/38
 Szakestélyen köszöntötték Szent Borbálát
 Dunaújvárosban is.....1/39
 Szent Borbála-napi a veszprémi csoportnál.....1/37
 Szent Borbála-napi Tatabányán1/39
 Szent Borbála-napi megemlékezések a sziklatemplomban1/38
 Szent Borbála-napi megemlékezések Nógrádban.....1/38
 Szent Borbála ereklye Grábócon1/40

CIKKEK CÍM SZERINT

80 éves a magyar bauxitbányászat (dr. Fazekas János)6/4
 100 éve született dr. Kóta József (Stüber György).....5/33
 110 éve alapították Egyesületünk Salgótarjáni Osztályát (Józsa Sándor – Liptay Péter).....1/12
 A 20. Bányászati Világkongresszus (dr. Vójucski Péter).....3/2
 A Bányavagyon-hasznosító Közhasznú Társaság szerepe a szerkezetátalakításban (Illés Miklós)2/46
 A Borsodi Bányavagyon-hasznosító Rt. működése 1994-2005 között (dr. Freiné Jáni Natália).....2/13
 A felsőfokú bányászati szakemberképzés fejlődése és átalakulása (dr. Böhm József)1/3
 A föld méhének kincse – az állam vagyona. Jó gazda az állam? (Horváth István).....5/29
 A kohászati és anyagmérnöki felsőoktatás jövője a bolognai folyamatra való áttérés után (dr. Kaptay György – Z. Benkő Mária).....1/6
 A Márkushegyi Bányüzem létrejöttétől napjainkig (dr. Havelda Tamás)5/2
 A Mecseki BVH Rt. működése és szerepe a térség gazdasági és társadalmi fejlődésében (Lafferton Győző).....2/7
 A Rajna-vidéki barnaszénbányászat (Markus Kozma).....3/12
 A szénbányászati szerkezetátalakítás folyamata 2000-2004 között (Tóth Ákos)2/2
 A szénbányászati szerkezetátalakítás műszaki kötelezettségek teljesítése (Bán Csaba – Tós Tibor).....2/29
 A Szénbányászati Szerkezetátalakítási Központ szerepe a hazai szénbányászatban (Martényi Árpád)2/40
 A vagyonhasznosítás és tapasztalatai a szénbányászati szerkezetátalakítás során (Véres Sándor)2/24
 Az állami tulajdonú meddő szénhidrogénkutakkal kapcsolatos kötelezettségek teljesítése (Horváth Gyula).....2/56

Az állami vājárképzés ötven éve (dr. Krisztián Béla)3/40
 Az államilag támogatott gázprogram negatív hatásai és a lehetséges megoldási alternatívák (dr. Gál István – Gál Gergely)3/8
 Az első 50 év története (Csömöz Ferenc)1/16
 Az Észak-Dunántúli Bányavagyon-hasznosító Rt. működése 1994-2005 között (Kántor Istvánné).....2/19
 Az Iharkút-németbányai külfejtések rekultivációja (Károly Ferenc – Legeza Miklós – Stubán Zoltán)6/31
 Az OMBKE 50 éve a bauxitbányászatban (Podányi Tibor – Károly Ferenc – Kreischer Károly)6/56
 Bányavizek genetikai vizsgálata a Márkushegyi Bányüzemben (Bariczáné Szabó Szilvia – Németh László).....5/7
 DGPS mérések pontossága (dr. Havasi István – Győrffy Márton)3/30
 Egyesületünk a kívülálló szemével (Kiss Ildikó).....1/25
 EL-típusú fronti jövésztoégépek Márkushegyen (Rácz Máttyás)5/16
 Fejlesztések, kísérletek a bányagépek gumiabroncs élettartam növelésére (Horváth István – Végh József).....6/25
 Felső-kréta gerinces fauna a Csehbányai Formációból (Makádi László – Szentesi Zoltán – Botfalvi Gábor – Ósi Attila – Rabi Márton).....6/45
 Fiziológiai vizsgálatok a bányászok egészségvédelmére a bauxitbányászatban (dr. Varga József)6/50
 Gánt, a jelenkori Magyarország bauxitbányászatának bölcsője (Tóth István)6/9
 GHH rakodó-szállító gépek a hazai bauxitbányászatban (Podányi Tibor – Bogár József)6/21
 Gondolatok a bányászat tárgyában a közjogi méltóságokhoz benyújtandó folyamodványhoz (dr. Vójucski Péter).....5/25
 Gruben és walden (László Gabriella)4/43
 Héviz - Nyirád története (Farkas Sándorné dr.).....6/41
 Hol sírjaik domborulnak... (Kerekes Árpád)1/19
 Hol sírjaink domborulnak... II. (Pálovits Pál)4/52
 Humán kötelezettségek a szerkezetátalakítás időszakában (Vétek Vendel)2/36
 Illúziók és csalódások a magyar energiapolitikában (dr. Gráf Kálmán)5/19
 Kacsokovics Lajos a földtudományok első akadémikusa (Tóth Álmos)4/40
 Két „ábris” professzor életrajza Stasney Albert szobra leleplezésének apropóján (dr. Pilissy Lajos)1/31
 Köszöntő (Kovacsics Árpád).....6/1
 Márkushegy: átütő siker a fejtések vertikális és horizontális koncentrációjában (dr. Katics Ferenc)5/4
 Múlt-jelen-jövő? (Dánfy László)1/34
 Művelésbe vonható bauxitterületek értékelése (Kis István – Károly Ferenc)6/15
 Rétegarsztból kapott vízbeáramlás elzárásai munkái Márkushegyen (Öveges István – Vicsai János)5/13
 Rétegvizek szűrése visszasajtolás előtt (Livo László).....3/23
 Riegel Antal bányamérnök, a mecseki szénbányászat egyik fellendítője (dr. Biró József)3/36
 Sopronban voltam selmeci diák (Kimer Károly)4/35
 Szénbányászati kötelezettségek teljesítése és időtávja (Fehér Ernő).....2/51
 Volt egyszer egy... Nógrádi Szénbányák (dr. Dósa Zoltán – Józsa Sándor – Martényi Árpád).....3/15

CIKKEK SZERZŐK SZERINT

<i>Bán Csaba – Tós Tibor:</i> A szénbányászati szerkezetátalakítás műszaki kötelezettségek teljesítése	2/29
<i>Bariczáné Szabó Szilvia – Németh László:</i> Bányavizek genetikai vizsgálata a Márkushegyi Bányauzemben	5/7
<i>dr. Biró József:</i> Riegel Antal bányamérnök, a mecseki szénbányászat egyik fellendítője	3/36
<i>Bogár József – Podányi Tibor:</i> GHH rakodó-szállító gépek a hazai bauxitbányászatban	6/21
<i>Botfalvi Gábor – Makádi László – Ősi Attila – Szentesi Zoltán – Rabi Márton:</i> Felső-kréta gerinces fauna a Csehbányai Formációból	6/45
<i>dr. Böhm József:</i> A felsőfokú bányászati szakemberképzés fejlődése és átalakulása	1/3
<i>Csömög Ferenc:</i> Az első 50 év története	1/16
<i>Dánfy László:</i> Múlt-jelen-jövő?	1/34
<i>dr. Dósa Zoltán – Martényi Árpád – Józsa Sándor:</i> Volt egyszer egy... Nógrádi Szénbányák	3/15
<i>dr. Farkas Sándorné PhD:</i> Hévíz – Nyírad története	6/41
<i>dr. Fazekas János:</i> 80 éves a magyar bauxitbányászat	6/4
<i>Fehér Ernő:</i> Szénbányászati kötelezettségek teljesítése és időtávja	2/51
<i>dr. Freiné Jáni Natália:</i> A Borsodi Bányavagyon-hasznosító Rt. működése 1994-2005 között	2/13
<i>Gál Gergely – dr. Gál István:</i> Az államilag támogatott gázprogram negatív hatásai és a lehetséges megoldási alternatívák	3/8
<i>dr. Gál István – Gál Gergely:</i> Az államilag támogatott gázprogram negatív hatásai és a lehetséges megoldási alternatívák	3/8
<i>dr. Gráf Kálmán:</i> Illúziók és csalódások a magyar energiapolitikában	5/19
<i>Gyórfy Márton – dr. Havasi István:</i> DGPS mérések pontossága	3/30
<i>dr. Havasi István – Gyórfy Márton:</i> DGPS mérések pontossága	3/30
<i>dr. Havelda Tamás:</i> A Márkushegyi Bányauzem létrejöttétől napjainkig	5/2
<i>Horányi István:</i> A föld méhének kincse – az állam vagyona. Jó gazda az állam?	5/29
<i>Horváth Gyula:</i> Az állami tulajdonú meddő szénhidrogén kutakkal kapcsolatos kötelezettségek teljesítése	2/56
<i>Horváth István – Végh József:</i> Fejlesztések, kísérletek a bányagépek gumibroncs élettartam növelésére	6/25
<i>Illés Miklós:</i> A Bányavagyon-hasznosító Közhasznú Társaság szerepe a szerkezetátalakításban	2/46
<i>Józsa Sándor dr. – Dósa Zoltán – Martényi Árpád:</i> Volt egyszer egy... Nógrádi Szénbányák	3/15
<i>Józsa Sándor – Liptay Péter:</i> 110 éve alapították Egyesületünk Salgótarjáni Osztályát	1/12
<i>Kántor Istvánné:</i> Az Észak-Dunántúli Bányavagyon-hasznosító Rt. működése 1994-2005 között	2/19
<i>dr. Kaptay György – Z. Benkő Mária:</i> A kohászati és anyagmérnöki felsőoktatás jövője a bolognai folyamatra való áttérés után	1/6
<i>Károly Ferenc – Stubán Zoltán – Legeza Miklós:</i> Az Iharkút-németbányai külfejtések rekultivációja	6/31
<i>Károly Ferenc – Kis István:</i> Művelésbe vonható bauxitterületek értékelése	6/15
<i>Károly Ferenc – Kreischer Károly – Podányi Tibor:</i> Az OMBKE 50 éve a bauxitbányászatban	6/56
<i>dr. Katics Ferenc:</i> Márkushegy: átütő siker a fejtések vertikális és horizontális koncentrációjában	5/4
<i>Kerekes Árpád:</i> Hol sírjaik domborulnak	1/19
<i>Kimer Károly:</i> Sopronban voltam selmeci diák	4/35

<i>Kis István – Károly Ferenc:</i> Művelésbe vonható bauxitterületek értékelése	6/15
<i>Kiss Ildikó:</i> Egyesületünk a kívülálló szemével	1/25
<i>Kovacsics Árpád:</i> Köszöntő	6/1
<i>Kreischer Károly – Podányi Tibor – Károly Ferenc:</i> Az OMBKE 50 éve a bauxitbányászatban	6/56
<i>dr. Krisztián Béla:</i> Az állami vajúrképzés ötven éve	3/40
<i>Laffenton Győző:</i> A Mecseki BVH Rt. működése és szerepe a térség gazdasági és társadalmi fejlődésében	2/7
<i>László Gabriella:</i> Gruben és walden	4/43
<i>Legeza Miklós – Károly Ferenc – Stubán Zoltán:</i> Az Iharkút-németbányai külfejtések rekultivációja	6/31
<i>Liptay Péter – Józsa Sándor:</i> 110 éve alapították Egyesületünk Salgótarjáni Osztályát	1/12
<i>Livo László:</i> Rétegvizek szűrése visszajuttatás előtt	3/23
<i>Makádi László – Ősi Attila – Szentesi Zoltán – Botfalvi Gábor – Rabi Márton:</i> Felső-kréta gerinces fauna a Csehbányai Formációból	6/45
<i>Markus Kozma:</i> A Rajna-vidéki barnaszénbányászat	3/12
<i>Martényi Árpád:</i> A Szénbányászati Szerkezetátalakítási Központ szerepe a hazai szénbányászatban	2/40
<i>Martényi Árpád – Józsa Sándor – dr. Dósa Zoltán:</i> Volt egyszer egy... Nógrádi Szénbányák	3/15
<i>Németh László – Bariczáné Szabó Szilvia:</i> Bányavizek genetikai vizsgálata a Márkushegyi Bányauzemben	5/7
<i>Ősi Attila – Szentesi Zoltán – Botfalvi Gábor – Makádi László – Rabi Márton:</i> Felső-kréta gerinces fauna a Csehbányai Formációból	6/45
<i>Óveges István – Vicsai János:</i> Réteggarsztból kapott vízbeáramlás elzárási munkái Márkushegyen	5/13
<i>Pálovits Pál:</i> Hol sírjaink domborulnak ... II.	4/52
<i>dr. Pilissy Lajos:</i> Két „ábris” professzor életrajza Stasney Albert szobra leleplezésének apropóján	1/31
<i>Podányi Tibor – Bogár József:</i> GHH rakodó-szállító gépek a hazai bauxitbányászatban	6/21
<i>Podányi Tibor – Károly Ferenc – Kreischer Károly:</i> Az OMBKE 50 éve a bauxitbányászatban	6/56
<i>Rabi Márton – Ősi Attila – Szentesi Zoltán – Botfalvi Gábor – Makádi László:</i> Felső-kréta gerinces fauna a Csehbányai Formációból	6/45
<i>Rác Máttyás:</i> EL-típusú fronti jövesztőgépek Márkushegyen	5/16
<i>Stubán Zoltán – Legeza Miklós – Károly Ferenc:</i> Az Iharkút-németbányai külfejtések rekultivációja	6/31
<i>Stüber György:</i> 100 éve született dr. Kóta József	5/33
<i>Szentesi Zoltán – Ősi Attila – Botfalvi Gábor – Makádi László – Rabi Márton:</i> Felső-kréta gerinces fauna a Csehbányai Formációból	6/45
<i>Tós Tibor – Bán Csaba:</i> A szénbányászati szerkezetátalakítás műszaki kötelezettségek teljesítése	2/29
<i>Tóth Ákos:</i> A szénbányászati szerkezetátalakítás folyamata 2000-2004 között	2/2
<i>Tóth Álmos:</i> Kacsokovics Lajos, a földtudományok első akadémikusa	4/40
<i>Tóth István:</i> Gánt, a jelenkori Magyarország bauxitbányászatának bölcsője	6/9
<i>dr. Varga József:</i> Fiziológiai vizsgálatok a bányászok egészségvédelmére a bauxitbányászatban	6/50
<i>Végh József – Horváth István:</i> Fejlesztések, kísérletek a bányagépek gumibroncs élettartam növelésére	6/25
<i>Véres Sándor:</i> A vagonhasznosítás és tapasztalatai a szénbányászati szerkezetátalakítás során	2/24
<i>Vétek Vendel:</i> Humán kötelezettségek a szerkezetátalakítás időszakában	2/36
<i>Vicsai János – Óveges István:</i> Réteggarsztból kapott vízbeáramlás elzárási munkái Márkushegyen	5/13

<i>dr. Vojuczki Péter: A 20. Bányászati Világkongresszus</i>	3/2
<i>dr. Vojuczki Péter: Gondolatok a bányászat tárgyában a köz- jogi méltóságokhoz benyújtandó folyamodványhoz</i>	5/25
<i>Z. Benkő Mária – dr. Kaptay György: A kohászati és anyagmérnöki felsőoktatás jövője a bolognai folyamatra való áttérés után</i>	1/6
EGYESÜLETI ÜGYEK	
„Három Ászok Szakestély” Salgótarjánban	4/54
„Hol tartunk...”	2/62
30 éves a Fémkohászati Szakosztály kecskeméti helyi szervezete	1/47
50 éve alakult meg az OMBKE Egyetemi Osztálya.....	1/46
112 éves a „Jó szerencsét” köszöntés	3/54
120 firma szakestélye	1/50
A „csillelők” Nógrádban	5/38
A „Bányagépészet a Műszaki Fejlődésért” Alapítvány kuratóriumi ülése	6/66
A Bányászati Szakosztály vezetőségi ülése	2/59, 3/45, 6/67
A BDSZ elnökének előadása Gyöngyösön	3/48
A borsodi helyi szervezet életéből	5/37
A budapesti helyi szervezet életéből	1/59, 3/47, 3/48, 5/36, 6/65
A MAL Rt. elnökének előadása Gyöngyösön	2/65
A nógrádi helyi szervezet életéből	3/47
A selmecbányai nagyjaink emlékére elhangzott beszédek	1/43
A tatabányai helyi szervezet életéből.....	2/64
A tatabányai helyi szervezet szakestélye	2/62, 3/46
A tatabányai szervezet életéből	5/39
A választmány beszámolója	4/21
A veszprémi helyi szervezet életéből	2/63
A visontai külfejtés meglátogatása	5/38
A X. Bányászati Szakigazgatási Konferencia Balatonyörökön	3/52
Az ellenőrző bizottság jelentése	4/20
Az Ipargazdasági Munkabizottság a hazai nyersanyagforrások felhasználásáért	2/72
Az OMBKE 2005. évi közhasznúsági jelentése	4/25
Az OMBKE 95. Küldöttgyűlése	4/2
A 95. Küldöttgyűlésre beterjesztett indítványok	4/24
Az OMBKE alapszabálya	4/I
Az OMBKE Salgótarjáni Osztályának 110 éves jubileuma	1/45
Az OMBKE választmányának ülése	1/48, 1/49, 3/44, 6/64
Bányász-Kohász-Erdész Találkozó Egerben	4/27
Bányász szoboravatás Sopronban	3/56
Bányászatunk és kohászatunk a változó világban	4/54
Baráti összejövetel Gyöngyösön	5/37
Bauxitbánya látogatás az oroszországi szervezet	6/65
Borsodban történt 2005-ben	2/66
Előadás Sopronban	2/59
Előadások a budapesti helyi szervezetnél	2/60
Előadások a tapolcai szervezetnél.....	6/65
Emlékezés dr. Zambó Jánosra	3/49
Erdélyben jártunk	5/36
Évadzáró ülés Gyöngyösön	2/68
Hagyományt teremtenek a geológusok.....	4/55
Harmincéves a Márkushegyi Bányüzem	3/46
ICSOBA szakmai nap.....	4/54
Kegeleti szentmise a bánhidai római katolikus templomban	2/63
Képek a 2005. évi Szalamander ünnepekről	1/27
Képek a Bányász-Kohász-Erdész Találkozóról	4/31
Képek a kecskeméti szervezet 30 éves jubileumáról.....	1/30
Képek az Egyetemi Osztály 50 éves jubileumáról	1/29

Képek az Salgótarjáni Osztály 110 éves jubileumáról	1/30
Koszorúzás Kunos Endre sírjánál	1/51
Köszönetnyilvánítás (jogi tagoknak).....	4/26
Luca-nap 2005	1/50
Miskolc-Sopron-Selmecbánya Csille- és Rönktolás 2006	4/29
Múzeumi nap Rudabányán	2/71
Nyugdíjas találkozó Oroszlányban	2/68
Nyugdíjas találkozó Dorogon	5/39
Öntödei kiállítás a megyei múzeumban	3/47
Sóltz Vilmos sírjának megkoszorúzása	4/55
Sopron-Miskolc-Selmec csille-és rönktolás 2006.....	4/34
Söröskorsó kiállítás a Tatabánya Óvárosi Közösségi Házban	2/63
Szakmai előadás a tatabányai helyi szervezet rendezésében.....	2/61
Szakmai előadás Sopronban	2/60
Szakmai nap Bábaapátiban	2/61
Szalamander – 2005	1/41
Ülést tartott a Központi Bányászati Múzeum Alapítvány kuratóriuma	2/72
XXXIX. Bányagépészeti és Bányavillamossági Konferencia	6/66
Zelei Gábor előadása Gyöngyösön.....	3/47
FELHÍVÁSOK, KÖZLEMÉNYEK	
A Központi Bányászati Múzeum közleménye.....	1/B3, 5/64
Az OMBKE 95. küldöttgyűlése	2/B4
Az OMBKE egyéni tagdíjak mértéke 2006-ban.....	1/40
Az OMBKE felhívása (adó 1%-a)	1/56, 2/84, 6/B3
Meghívó a „Jó szerencsét” köszönés évfordulójára	1/33
OMBKE közlemény a SZJA 1%-ának felhasználásáról ..	5/B3
GYÁSZJELENTÉSEK – NEKROLÓGOK	
Bakalár Kálmán	2/77
Baksai Vilmos	6/71
Bánfalvi János.....	3/62
Barta Kázmér	2/75
Bátki Sándor	5/63
Bercsényi Lajos	2/78
Csaba Károly	3/57
Cseh Béla	6/71
Erdei József	2/78
Ernei László	2/75, 3/62
Farkas László	3/60
Fekete Lajos.....	2/75, 3/61
Fitzek Antal	3/57
Fodor Gyula.....	2/76
Fogarasi András.....	2/75, 3/63
Forray József.....	2/79
Gebhardt János.....	2/80
Hámori Győző.....	3/57
Hepp Béla	5/61
Horváth József.....	3/58
Horváth László.....	2/81
Juhász László.....	2/83
Kispál József	5/61
Kupcsok József.....	5/63
Lengyel István.....	2/75, 3/60
Dr. Macher Frigyes.....	1/54
Máthé József.....	5/61
Dr. Moharos Jenő.....	1/55
Molnár Béla.....	2/75
Murányi Zoltán	6/71
Dr. Nagy János	2/75
Nagy János	6/71
Neuberger Antal.....	5/61, 6/71

Pákozdi Béla.....	6/71
Pohl László.....	5/61
Rácz Ferenc.....	2/80
Rovó János.....	5/61
Sasvári Imre.....	2/75
Schottner Lajos.....	3/57
Soproni József.....	3/64
Sütő László.....	2/77
Szabados Gábor.....	2/75, 3/57
Szabó Sándor.....	3/59
Szalontai Árpád.....	2/75, 3/63
Szigeti Károly.....	5/61
Szilványi Jenő.....	3/57, 5/62
Szomolányi Gyula.....	5/61
Tóth István.....	5/61, 6/72
Vankó Richárd.....	2/75
Venkovits István.....	3/57
Zagyva Lajos.....	2/82
Zátony László.....	3/58

HAZAI HÍREK

2007-re elkészülhet hazánk első geotermikus erőműve	5/15
A Magyar Tudomány Ünnepe.....	1/51
A Miskolci Egyetem tanévnyitó ünnepsége.....	5/58
A Paksi Atomerőmű Rt. 2005. évi eredményei.....	3/55
A Szilárdásvány-bányászati Tagozat elnökségi ülése.....	5/6
A Szilárdásvány-bányászati Tagozat tisztújítása.....	6/70
Átadták Gödöllőn Magyarországnak legnagyobb naperőművét.....	5/15
Bányászati szakigazgatási szervek átszervezése.....	5/6
Bányászok és bányavárosok forradalma.....	5/58
Bauxitbányászati emlékhely Halimbán.....	6/38
Biomassza konferencia.....	5/28
Effordere Necesse Est.....	5/58
Egyre nő a gázfüggőségünk.....	2/70
Energiabiztonság.....	2/23
Fazola Henrik emlékmű avatás Miskolcon.....	1/52
Feketeszén hasznosítás a Mecsekben?.....	2/23
Geológiai tanösvény Ajkán.....	3/55
Hiány van tűzifából.....	5/60
Hírek a szénhidrogénpiacról.....	1/52
Interneten a Földtani Kutatás.....	3/55
Kapcsolódás a természettudomány ágazatai között.....	5/28
Konferencia a munkavédelemről.....	1/51
Létrejön a Bakony-Balaton Geo-park.....	2/58
Névváltozások a nagyvállalatainknál.....	4/56
Nyolcvanöt esztendő fekete-fehérben!.....	2/71
Sopron és Selmecbánya partnerváros lett.....	2/72
Tanulmányút az Atomerőműben.....	5/57
Tájékoztató a „Bányamérnök képzésért” Alapítványról.....	6/2
Tisztújítás a MTESZ-ben.....	4/25
Új középfokú bányászati képzés.....	5/32
Újabb elismerés a soproni Központi Bányászati Múzeumnak.....	3/55
VII. Energiapolitikai Fórum.....	2/18
Volt egyszer egy „Technika Háza”.....	3/54
Helyreigazítás.....	6/20

HIRDETÉSEK

3B Hungária.....	1/B2, 2/B2, 3/B2, 4/B2, 5/B2, 6/B2
Az ipar napja 2006.....	1/B3, 3/B3, 4/B3, 5/B3, 6/B3
Bányászati-kohászati és földtani konferencia.....	1/15, 6/67
Bányász-Kohász-Erdész találkozó.....	1/1, 2/B4
Bányavirágok kiállítás.....	3/B3, 6/B3
Euroguss 2006.....	1/56
Geoász Kft.....	2/B3
H+S Kft.....	1/B3, 2/B3, 3/B3, 4/B3, 5/B3, 6/B3

Herendi készlet.....	6/39
ISM Kongresszus.....	6/39
Metso Minerals.....	1/B2, 2/B2, 3/B2, 4/B2, 5/B2, 6/B2
Modern Geográfia.....	5/B3
Montan-Press.....	4/B3
OMBKE 95. küldöttgyűlése.....	1/1
Pályázati felhívás (történeti pályázat).....	2/84
Pályázati felhívás fiatal szakemberek számára.....	1/24
Sandvik.....	1/B4, 2/B4, 3/B4, 5/B4, 6/B4
XLV. Bányamérő továbbképző tapasztalatsere.....	2/B3
Hirdetési, előfizetési díjaink.....	4/B3

KÖNYV- és FOLYÓIRATSZEMLE

A Bányászati Közlöny tartalmából.....	1/55, 3/22, 5/18, 6/24
A magyar villamosenergia-ipar története.....	6/14
A magyarországi bányai ipari szakmunkásképzés története.....	3/B3
A Menedzsment Fórum Márkushegyről.....	2/28
A Pécsi Szemle bányászciókai.....	3/B3, 6/49
A selmecbányai kálvária története.....	6/72
A soproni MEFESZ az 1956-os forradalomban.....	6/14
Bányász emlékhelyek.....	5/12
Ellentmondások a megújuló energia körül.....	4/42
Földhasználat.....	5/35
Kacsokovics Lajos: Az alsó-magyarországi ércművelésről.....	1/53
Könyvek Ajkáról.....	2/35
Kőolaj- és földgáztermelés a XXI. században.....	5/12
Magyarország ásványi nyersanyagvagya 2005.....	1/53
Mosonyi Emil, a vízépítés professzora.....	5/64
Óshüllők a Bakonyban.....	2/28
Pécs gazdasági fejlődése 1867-2000.....	5/64
Soproni Szemle.....	6/49
Zsámboki László: Selmeci ezüst, körmöci arany.....	1/26

KÜLFÖLDI HÍREK

.....	1/5, 1/11, 1/18, 2/6, 2/45, 2/50, 3/7, 3/11, 3/29, 3/35, 3/64
.....	4/30, 4/39, 4/53, 5/59, 5/60, 6/30, 6/70,

SZEMÉLYI HÍREK

A 95. küldöttgyűlés kintüntetettjei.....	4/9
A BKL Bányászat 2005. évi nívódíja.....	5/42
A Szent Borbála-nap alkalmával kintüntetésben részesültek 2005.....	1/35
Diplomaátadási ünnepség a Miskolci Egyetemen.....	4/56
Kintüntetések március 15-e alkalmából.....	2/69
Kintüntetések az 56. Bányásznapi alkalmából.....	6/60
Köszöntjük tagtársainkat születésnapjukon 2/69 3/50 5/40 6/68	
Személyi hír (Dóczy Csabáné).....	4/55
Jubileumi oklevelek átadása a Miskolci Egyetemen.....	5/42
Gyémántoklevéllel kintüntetettek 2006.....	5/43
Mátrai Árpád, Menyhárt László	
Aranyoklevéllel kintüntetettek 2006.....	5/43-56
Aleva János, Bende Imre, Dr. Balogh Béla, Dr. Budavári Sándor, Csesztvényi Béla, Dubóczky Gábor, Erdős József, Figuli József, Gádori Vilmos, Gergő György, Gonda János, Gyórfi Lajos, Kaló János, Kárpáti Jenő, Kiss Dezső, Kovács József, Labudek Dénes, Lamos Jenő, Martin Márton, Pender Ferenc, Podhorányi László, Reisz Árpád, Dr. Salamon Miklós, Sallay Árpád, Simon Sándor, Dr. Szalai László, Szeberényi Ferenc, Szontag József, Szűcs Imre, Turcsányi Mihály, Tuskán József, Dr. Vékényi Henrik, Záhorszki László, Dr. Kovács István, Lengyel Sándor, Jobb József, Németh József, Széles Lajosné sz. Horváth Gyöngyi Aranka, Zachár Gyula, Bogdán Kálmán, Demeter Ferenc, Hisztay Kálmán, Dr. Schultz György, Szigeti Károly	
Aranyoklevéllel kintüntetettek 2006.....	6/69
Nagy Oszkár, Vasóczki István	