



H Í R L E V É L

2 0 2 3 / 3 2

2023. AUGUSZTUS 11.

T A R T A L O M

ÚJ TAGJAINK AZ EGYESÜLETBEN.....	2
EGYESÜLETI AKTUALITÁSOK.....	3
SELMECI SZALAMANDER – ELÉRHETŐ SZÁLLÁSHELYEK	3
F E L H Í V Á S.....	4
M E G H Í V Ó.....	5
M E G H Í V Ó.....	6
M E G H Í V Ó.....	7
XX. CSILLETOLÓ VERSENY.....	7
RENDEZVÉNYEINK	8
AZ EGYESÜLET 2023. ÉVI RENDEZVÉNYTERVE.....	8
KERÉKGYÁRTÓ JÓZSEF KÁROLY: BESZÁMOLÓ A 3. HARANGTÖRTÉNETI KONFERENCIÁRÓL	9
FELHÍVÁS.....	19
TAGTÁRSÁK SEGÍTSÉGÉT KÉRJÜK.....	19
2023. ÉVI, VALAMINT ELMARADT TAGDÍJAK BEFIZETÉSE	19
ELADÓ EGY IPARI BÁNYÁSZ EGYENRUHA.	20

FÖCIK HÍREK.....	21
BUDAPEST MINERAL SHOW - NEMZETKÖZI ÁSVÁNYBÖRZE ÉS ÉKSZERKIÁLLÍTÁS.....	21
REFLECT – ELÉRHETŐ A GEOTHERMAL FLUID ATLAS	21
MISKOLCI EGYETEM HÍREI.....	22
BALEKHÉT - 2023	22
ENERGETIKAI HÍREK.....	24
HAZAI HÍREK AZ ENERGETIKÁBÓL.....	24
BULGÁRIA MEGKAPTA AZ EU JÓVÁHAGYÁSÁT A GÁZTÁROLÓ 16 MILLIÓ EURÓS BŐVÍTÉSÉRE.....	24
KÖRNYEZETVÉDELMI CSOPORT BEPERELTE A NÉMET BALTI-TENGERI LNG-TERMINÁLT.....	24
EUROIL: TOTALENERGIES ÁTVESZI A TOTAL EREN TELJES IRÁNYÍTÁSÁT A MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOK PORTFÓLIÓJÁNAK NÖVELÉSE ÉRDEKÉBEN	25
AUSZTRIA ALTERNATÍV GÁZÚTVONALAKRA KÉSZÜL, MIVEL UKRAJNA NEM ÚJÍJTJA MEG A SZERZŐDÉST A GAZPROMMAL	26
AZ EURÓPAI VÁLLALATOK 100 MILLIÁRD EURÓS VESZTESÉGET SZENVEDNEK EL AZ OROSZORSZÁGI MŰVELETEK MIATT, ÍRJA AZ FT	26
AZ ORLEN LITVÁNIAI MAZEIKIAI ÜZEMÉNEK KORSZERŰSÍTÉSI KÖLTSÉGEI 45%-KAL 970 MILLIÓ EURÓRA EMELKEDNEK	26
HÍRLEVÉL.....	27

Új tagjaink az Egyesületben

Örömmel értesítem Tisztelt Tagtársainkat, hogy a héten újabb 1 fővel, így idén már 81 új taggal bővült Egyesületünk. Sok sikert kívánunk neki az Egyesületünkben!

EGYETEMI SZAKOSZTÁLY	
	Szabó Terézia

Jó szerencsét!

Zelei Gábor

Egyesületi aktualitások

Selmeci Szalamander – Elérhető szálláshelyek

Tisztelt Tagtársak!

Hamarosan újra a Selmeci Szalamanderen találkozhatunk. Az Egyesület lefoglalta a Grand Matej Hotelt, az alábbi feltételekkel lehet szobát foglalni:

- Kétágyas szoba ára 100 Eur / éjszaka,
- reggeli 8 Eur / fő / nap,
- parkolás 8 Eur / autó / éjszaka,
- helyi adó 0,70 Eur / fő / éjszaka.

Még 7 db kétágyas szobával rendelkezünk, a foglalásokat a jelentkezés sorrendjében fogadjuk el. A szállóval az Egyesület van szerződéses kapcsolatban, mindenki csak rajtunk keresztül foglalhat szobát és a szállás költségét is majd az Egyesületnek kell átutalniuk.

**Felhívjuk a Tisztelt Tagtársak Figyelmét, hogy a 2023.08.14-én
16:00-kor még fennálló szabad szobákat visszamondjuk!
Megértésüket köszönjük!**

Jó szerencsét!

Zelei Gábor
egyesületi igazgató

FELHÍVÁS

Kedves Selmeci szellemű Kollégák, Barátok!

Ebben az évben szeptember 8-án kerül megrendezésre Selmecbányán a Szalamander, ahol rendszeresen szép létszámban veszünk részt Selmeci szellemű és érzelmű magyarok. bAlekok, firmák, filiszterek, veteránok, családtagjaink, barátaink. Aki részese volt már ennek tanúsíthatja, hogy felemelő érzés magyarként, diáknótákat is énekelve vonulni a Szent Katalin templomig, s ott a bányász, kohász és erdész himnuszokkal tisztelni szakmánk bölcsőjének városában.

A Szent Borbála Akadémiai Kör a magyar delegáció vonulását az alábbi javaslatokkal tenné a jövőben méltóságtejljesebbé:

1. közfelkiáltással legyen egy fő Vezénylő Kapitánya a vonuló összmagyar delegációnak;
2. bányász fúvószenekar segítse ezentúl a vonulásunkat és biztosítsa annak egységes ritmusát;
3. fáklyákkal tegyük újra látványosabbá menetelésünk összképét és emeljük annak fényét.

Az oroszlányi Bányász Koncert Fesztivál Fúvószenekar örömmel fogadta felkérésünket, és vállalta a nemes feladatot.

Ennek megvalósításához a jószándék mellett pénzre is szükség van. A zenekar utaztatása, egy napi szállásának biztosítása ellátással anyagi fedezet igényel. Úgy gondoljuk, ezen színvonalas megjelenésünknek fedezetét teremtsük meg „Selmeci Társzláda” szellemben. Ezért Hozzátok fordulunk lelkesítőnek szánt felhívásunkkal.

Támogassuk pénzzadománnyal a zenekar menetenését a Selmeci Szalamanderen, támogassuk a magyar delegáció méltó megjelenését!

Nem csak magánembereket szeretnénk kérésünkkel megszólítani, hanem cégtulajdonosokat, cégvezetőket, akik – reméljük – cégük költségvetésébe bele tudnak szorítani némi támogató forintot.

A támogatásokból befolyó összeget idén az oroszlányi fúvószenekar selmeci költségeire és a lehetőségek szerinti anyagi támogatására fordítanánk, többlet esetén azt elkülönítetten kezelnénk és a 2024-ben velünk vonuló esetleges más magyarországi bányász fúvószenekar költségeire és támogatására tennénk félre.

Amennyiben egyetértesz, kérjük, támogatásodat az alábbi számlára utald:

Szent Borbála Akadémiai Kör Egyesület
számlaszám: 50800104 - 11086985
IBAN szám: HU03 5080 0104 1108 6985 0000 0000
Közleménybe: Támogatás

Előre is köszönjük segítségéteket! Találkozzunk és ünnepeljünk méltó módon a Szalamanderen!

„Ha Selmec hív, mi ott leszünk...”

Pécs, 2023. 03. 22.

Jó szerencsét!



Benke Tamás

elnök

Szent Borbála Akadémiai Kör Egyesület

MEGHÍVÓ



Nagy tisztelettel és örömmel tájékoztatjuk a széles közvéleményt, hogy a

Szent Borbála Akadémiai Kör Egyesület

Selmechányán, a 2023. évi Szalamander ünnepi rendezvény alkalmával

magyar nyelven ökumenikus Istentiszteletet szervez.

Istentisztelet időpontja: 2023. szeptember 9. 10:30

*Istentisztelet helye: **Selmechány, Nagyboldogasszony templom** (Andreja Kmetz és Akadémická utcák találkozásánál)*

*Istentiszteletet celebrálják: **Glédik László** katolikus atya,
Spolyság plébánosa,*

***Nagy Olivér** evangélikus lelkész,
Alsószelei gyülekezet lelkésze*

***Tanító Péter** református lelkész,
Csallóköz-aranyosi gyülekezet lelkésze*

Bálandásunkra hívunk és várunk mindenkit, hogy bányász, erdész, kohász hivatásunk ősi városában anyanyelvünkön imádkozhassunk és ápolhatjuk szakmánkhöz kötődő keresztény hagyományainkat.

Jó szerencsét!



Pécs, 2023. július 13.

MEGHÍVÓ

Hazánk legnagyobb tematikus múzeumi hálózata a több mint hatvan intézményből álló bányászati-kohászati kiállítóhelyek együttese. A magánszemélyek által létrehozott és üzemeltetett kiállítóhelyektől az országos hatáskörű múzeumokig számos, a bányászat és a kohászat történetét és múltját bemutató intézmény található az országban.

Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület felelősséget érezve a szakmáink emlékeinek megőrzése iránt, fórumot kíván teremteni a hazai múzeumok és fenntartói számára, ezért ez év októberében a korábbi évekhez hasonlóan a Balás Jenő Bauxitbányászati Múzeum és Földtani Park Geológiai Látogatóközponttal közösen megszervezi a magyarországi

Bányászati és Kohászati Kiállítóhelyek IV. Konferenciáját.

Az idei konferencia elsődleges célja, hogy intézményeink megismerhessék azokat a tervezett, vagy már megszervezett programokat, módszereket, amelyek segítik a kiállítóhelyek látogatottságának növelését, a bányászat és a kohászat és azok múltja iránt érdeklődők bevonását, valamint a szakmai tevékenység minőségének javítását.

A konferenciára meghívjuk a múzeumüggyel foglalkozó központi szervek képviselőit is. Szándékunkban áll továbbá, hogy egy nagy hagyományokkal és jelentős apparátussal rendelkező szlovákiai testvérmúzeumot is felkérjük részvételre.

A konferencia helyszíne: Balás Jenő Bauxitbányászati Múzeum és Földtani Park Geológiai Látogatóközponttal – Gánt, Bányatelep. Tervezett időpontja 2023. október 20. péntek 10.00 óra. Ezúton szeretnénk meghívni Önöket, és lehetőség szerint az Intézmény fenntartójának képviselőjét a rendezvényre.

Kérem visszajelzésüket 2023. augusztus 10. napjáig az alábbi e-mail-címre, hogy részt kívánnak-e venni a rendezvényen, és ha igen, hány fővel. Amennyiben a témába vágó előadást, prezentációt kívánnak tartani, akkor azt is jelezzék számunkra, mert még van lehetőség azokat a programba beilleszteni.

miklos.mednyanszky@ombke.hu

A részletes programról a következő levelünkben nyújtunk információkat.

A konferencia támogatója: Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület, Magyar Bányászati Szövetség és a Magyar Öntészeti Szövetség.

Budapest, 2023. július 17.

Jó szerencsét!

Dr. Hatala Pál

Országos Magyar Bányászati és
Kohászati Egyesület

Mécs Csaba

Balás Jenő Bauxitbányászati Múzeum
és Földtani Park Geológiai
Látogatóközpont

MEGHÍVÓ
XX. Csillelő verseny

73. Bányásznap, Tatabánya
XX. Csillelő Verseny



2023. szeptember 03. 14 óra
Vértanúk tere

5 FŐS CSAPATOK JELENTKEZÉSÉT VÁRJUK!

KATEGÓRIÁK: FÉRFI, NŐ, VEGYES, IFJÚSÁGI (18 ÉV ALATT), SENIOR (50 ÉV FELETT)

Jelentkezés a csapatkapitány és a csapatnév megnevezésével:

Pintér Marcsi : pm19680801@freemail.hu

Nevezési díj : NINCS!



A rendezvényen kép- és hangfelvétel készül!
<https://www.facebook.com/ombke.tatabanya/>

Rendezvényeink

Az Egyesület 2023. évi rendezvényterve

Tisztelt Tagtársak!

Örömmel adunk hírt a helyi szervezetek ténylegesen megrendezésre kerülő rendezvényeiről.

Kérjük küldjenek tájékoztatást az Egyesület Titkárságának.

Jó szerencsét!

Zelei Gábor

Rendezvény	Helyszín	Időpont
Budapesti Olajosok Köre előadás	OMBKE székház	minden hónap utolsó csütörtök
Bányászati szakosztály BpHSz	OMBKE székház	minden hónap első kedd
OMBKE Energetikai Konferencia	Miskolc	
Európai Bányászati Szövetségek Szervezete találkozó		június
Központi Bányásznapi	Kardoskút	augusztus 31
Selmecebányai Szalamander felvonulás	Selmecebánya	szeptember 8-9
Szakmai Nap	Ózd	szeptember
Fazola Napok	Miskolc	szeptember
55. Bányagépészeti és Bányavillamossági Konferencia	Balatongyörök	szeptember 28-29
125 éves a Mecseki Helyi Szervezet	Pécs	október 6
27. Magyar Öntőnapok, Hotel Abacus	Herceghalom	október 13-15
IV. Bányászati- és Kohászati Kiállítóhelyek Találkozója	Gánt	október 20
Bányamérő Fórum	OMBKE székház	november eleje
Országos Bányászati Konferencia	Herceghalom	november 8-10
Fémkohász szakmai nap	Székesfehérvár	november
Kunoss Endre síremlékének megkoszorúzása	Káloz	november
Szent Hubertus-Szent Borbála Emlékkülés	Kecskemét	november
Borbála BÁL	Tatabánya	november vége
Központi Borbála Ünnepe		
Szent Borbála ökumenikus MISE	Sziklakápolna	december 4
Luca-napi Szakestély a Vaskohászati Szakosztály BpHSz rendezésében	Budapest	december 13
Borbála mise és szakest	Miskolc	2023. december

Kerékgyártó József Károly: Beszámoló a 3. Harangtörténeti Konferenciáról

Pest, Buda és Óbuda fővárossá egyesítésének 150 éves évfordulójára, a városban alkotott harangöntők emlékére a 2023. július 21-én, Budapesten megtartott rendezvényről



1. kép A 3. Harangtörténeti konferencia iránymutató táblája fotó: Kerékgyártó József Károly

Előzmények:

2019. szeptember 20-án az 1. Harangtörténet konferencia az Ars Sacra programsorozat keretében Egerben, az Eszterházy Károly Egyetem Kápolnájában került megrendezésre. Kerékgyártó József Károly harangkutató és Dr. Verók Attila könyvtörténész, az Eszterházy Károly Egyetem Kulturális Örökség és Művelődéstörténet Tanszék tanszékvezető egyetemi docensének szervezésében.

A 2. Harangtörténet konferenciát Szegeden, a Szegedi Dóm Látogatóközpontjában a nándorfehérvári diadal 565. évfordulójára 2021. július 23-24 között a XVI Nándorfehérvári emléknapi rendezvényeként szervezték meg. A kétnapos rendezvény keretében harangtörténeti konferenciával, felvonulással és egész napos hadi bemutatókkal emlékeztek a diadalra. A konferenciát Kerékgyártó József Károly egri harangkutató Dr. Poór Péter szegedi harangkutatóval, a Szegedi Tudományegyetem egyetemi adjunktusával közösen szervezte.

A 3. Harangtörténeti konferencia 2023. július 21-én Budapesten került megrendezésre Kerékgyártó József Károly egri harangkutató és Millisits Máté András művészettörténész, muzeológus, Nemzeti Adó- és Vámhivatal Képzési, Egészségügyi és Kulturális Intézet munkatársa szervezésében.

Az egész napos rendezvénynek a Dunamelléki Református Egyházkerület Székháza és Konferenciaközpontja Díszterme adott otthont.

A konferenciára érkezőket a Ráday Ház Díszterme előtt és a folyosón Millisits Máté András művészettörténész által készített kiállításai fogadta. A kiállított Roll up-okon a Bibliás Rákócziak - Őrálló erdélyi fejedelmek című, valamint a Reformáció 500 emlékévre összeállított kiállítás volt megtekinthető.



2. kép

A Bibliás Rákócziak kiállítás részlete a díszterem előtt
fotó: Kerékgyártó József Károly



3. kép

Kiállítás a Díszteremben
fotó: Kerékgyártó József Károly

A Harangtörténeti Konferenciára összesen 50 résztvevő érkezett. A konferencia vendégei között két harangöntő leszármazottat és egy harangöntőt is köszönthettük, Dr. Elizabetha M. Zechentert J.D., Ph.D. a Jagelló jogi Társaság (JLS) elnökét, a Emory Egyetem oktatóját Atlantából (USA) és testvérét prof. Dr. Katarzyna Zechentert Ph.D. költőt, a Szláv- és Kelet-Európai Iskola (tanszék) vezetőjét az University College London (UCL) Egyetemről.

Slíž Róbert várhosszúréti harangöntőt, aki a Felvidékről érkezett. A szervezők örömeire szolgált, hogy a szegedi konferenciához hasonlóan több lelkes ifjú „hangrajongót” harangok iránt érdeklődőt is köszönthettek a konferencia hallgatói között. A legfiatalabb résztvevő mindössze 14 éves volt.

A konferencia résztvevőit elsőként Kerékgyártó József Károly a konferencia egyik szervezője köszöntötte.

Dr. Hatala Pál, az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület elnöke köszöntőjében a bronz öntészet történetét, kialakulását, kohászatban betöltött különlegeségét méltatta, majd ünnepélyesen megnyitotta a konferenciát.

A konferencia előadásainak bemutatása előtt elhalálozásuk sorrendjében megemlékezést tartottak az elhunyt harangkutatást segítő társaikról. Millisits Máté András művészettörténész, muzeológus emlékezett meg prof. dr. Török József róm. kat. teológus egyháztörténészről (1946-2020) és dr. Pákozdi István róm. kat. teológus egyháztörténészről, főiskolai tanárról (1955-2022). Kerékgyártó József Károly harangkutató Dr. Ötvös László ref. lelkész-költő- egyháztörténész (1930-2023) munkásságát méltatta.

Rövid bemutató keretében ismertették életpályájukat, munkásságukat, végül egy perces néma felállással emlékeztek az elhunytakra.



4. kép

Dr. Elizabetha M. Zechenter és Prof. Dr. Katarzyna Zechenter
a konferencia szervezője, Kerékgyártó József Károly
társaságában
fotó: Bódyné Blaha Judit



5. kép

Dr. Hatala Pál, az OMBKE elnöke megnyitó
beszéde
fotó: Bódyné Blaha Judit

A megemlékezés után Dr. Elizabetha M. Zechenter angol nyelvű bemutatkozó előadása következett Millisits Endre szinkrontolmácsolásával. A Ppt-előadásban pár percben bemutatta a Zechenter családot. Külön diákon ismertette, hogy a Zechenter család tagjai a századok folyamán milyen foglalkozást műveltek.

A harang- és ágyúöntők, kohászat, geológia, só- és szénbányászat a katonai, papi, jogi (bírói, ügyvédi), irodalmi (költői, írói, műfordítói) és tudományos (orvosok, tudósok) hivatásokat többen egyidőben is gyakorolták.

A konferencián két részletben összesen hat előadás és három rövid referátum hangzott el. Az angol nyelvű hallgatóknak Millisits Endre szinkrontolmácsolása és az előre angol nyelvre fordított előadások kinyomatott változata segítette a konferencia előadásainak megértésében.

Az első szekcióban Dr. Berecz Ágnes, az Országos Református Gyűjteményi Tanács elnökének vezetése alatt három előadást és egy referátumot mutattak be.

Az első előadást Kerékgyártó József Károly harangkutató tartotta, aki Egerből érkezett. A *Zechenter ágyú- és harangöntőcsalád* című előadása során bemutatta a rainkweli Zechenter család származását, családfáját, melyen négyen ágyú- és harangöntőként, ketten harangöntőként szerepeltek. A családfa ágainak bemutatása után részletesebben Anton Zechenter (Zechenter Antal) budai ágyú- és harangöntő munkásságával ismerkedhetett meg a hallgatóság. Megtudhatták, hogy Budán hol volt az ágyú- és harangöntő műhely, s ott milyen művészi kivitelű ágyúk és harangok készültek. Bemutatásra került a budai Nagyboldogasszony templom (Mátyás templom) 300 éves Szentháromság és a 299 éves Mária harang. Érdekes volt megtudni azt, hogy egy budai harang pesti városházában, egy pesti harang pedig Budán, az ottani a városházában található.

Az előadás utolsó harmadában először Anton Zechenter nevezetes leszármazottai, köztük katona műfordítót, tábornokot, festőt, családfakutatót ismerhettük meg, végül a beszercebányai ág neves tagjaihoz kerülhettünk közelebb. Külön érdekesség volt, hogy a Zechenter család ezen ágának tagjai közül hat fő a selmecbányai Bányászati és Erdészeti Akadémia hallgatói voltak, így lett belőlük kamara hivatalnok, bányatiszt, bányahatósági művezető, de volt, aki orvosnak tanult és bányahatósági orvosként tevékenykedett.



6. kép

Kerékgyártó József Károly előadásából: A Zechenter család ősi lakóhelye
fotó: Bódayné Blaha Judit



7. kép

Kerékgyártó József Károly előadásából. A Máttyás templom 300 éves harangja
fotó: Bódayné Blaha Judit

A szekció második előadását Millisits Máté művészettörténész, muzeológus, a Nemzeti Adó- és Vámhivatal Képzési, Egészségügyi és Kulturális Intézet munkatársa *Szlezák László (1870-1953) és Szlezák Ráfael (1887-1959) az utolsó budapesti harangöntők* címmel tartotta. Millisits Máté ismertette Szlezák László és unokaöccse életpályáját. Az előadásban bemutatásra került Szlezák László harangöntő cégének működése a pár fős harangöntő üzemtől kezdve a több száz főt foglalkoztató részvénytársaságokon át az államosításig, majd bezárásáig. Megtudhattuk, hogy Szlezák László a legtermékenyebb harangöntőnk, aki élete során több ezer harangot öntött, melyek nagy része ma is használatban van. Az utókor számára megmentésre kerültek az ún. Szlezák naplók Szlezák László harangöntő műhelynaplói, melyek tartalmazzák a harangmegrendeléseket, a fizetési részleteket, ajándékozásokot és természetesen a harangok méreteit, díszítményeinek, feliratának leírásait. Az előadó bemutatta Szlezák Ráfaelt (1887-1959) is, aki Szlezák Lászlónál kezdte harangöntői pályáját, majd önállósítva magát saját harangöntő vállalatot alapított, melyet haláláig, 1959-ig vezetett.

A szekció harmadik előadását Slíž Róbert harangöntő, Várhosszúrét (Szlovákia):

A legfiatalabb magyar harangöntő Slíž Róbert címmel mutatkozott be a közönségnek. munkásságát, ismertette, hogy már kisgyermekként játszva került kapcsolatba a harangok készítésének világába. Az idők folyamán megtanulta a harangöntés műveleteit, a harangöntés mesterségét, melynek mottója „*Általunk készített harangok mindegyike külön-külön készül, így minden harangunk eredeti, egyedi kézműves műalkotás. Minden harangunk mögött több hónapos rejtett munka áll, ez a hosszas munka adja a lelkét minden haragnak.*”

A várhosszúréti harangöntő előadásának szemléltetésére négy kisebb harangot is elhozott a konferenciára, melyeket meg is szólaltatott.

Az előadásában bemutatta a harangöntés műveleteit, a 2016-tól működő öntőműhelyében készült harangokat, harangfelújításait. Az öntőműhelyben nem csak harangok, harangjátékok, hanem a harang tartozékok, jármok, ütők, haranglábak és harangvillamosítások készülnek. Szakmai tanácsadást nyújtanak a harangok üzemeltetésében, automatizálásában, új harang öntésében, meglévő harangok felújításában. Slíž Róbert elmondta, hogy szívesen tart harangöntő bemutatókat, melyek során kisebb 1,5-3 kg-os harangok öntésének tanúi lehetnek a résztvevők.



8. kép Millisits Máté előadása fotó: Kerékgyártó József Károly



9. kép
Slíz Róbert előadó és Dr. Berecz Ágnes levezető
elnök
fotó: Bódayné Blaha Judit



10. kép
Slíz Róbert előadása „a kezdet”
fotó: Bódayné Blaha Judit



11. kép
Slíz Róbert harangöntő harangjainak bemutatója
fotó: Kerékgyártó József Károly



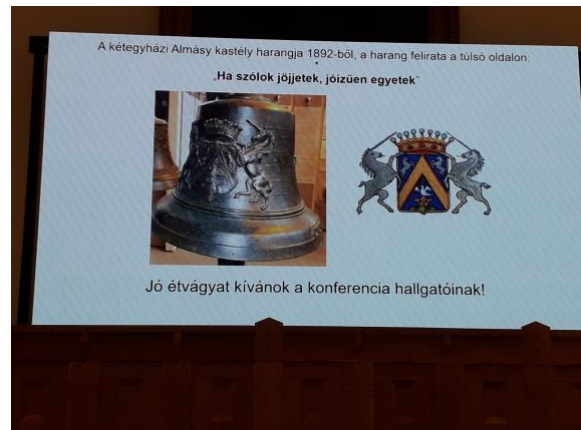
12. kép
A konferencia hallgatósága
fotó: Kerékgyártó József Károly

A délelőtti előadásokat egy referátum zárta le.

Káplánné Juhász Márta ny. okl. kohómérnök *Almásy harang* című referátuma bemutatta az Almásy család felemelkedését, címerhasználatukat. A bemutatásra került kis harang a kétegyházi Almási kastély harangja Walser Ferenc által 1892-ben készült Budapesten. A referátor a harang feliratával kívánt jó étvágyat ebédet a jelenlévőknek: „*Ha szólok jöjjetek, jóízűen egyetek!*”



13. kép
Káplánné Juhász Márta referátor
fotó: Kerékgyártó József Károly



14. kép
Az Almásy harang 1892-ből
fotó: Kerékgyártó József Károly

A délelőtti előadásokat követően a konferencia résztvevői közös ebéden vettek részt a Ráday Ház éttermében.

Az ebéd után a Ráday Ház Dísztermében folytatódott a konferencia. A délután folyamán a résztvevők három előadást és két referátumot hallgathattak meg.

A második szekciót prof. Dr. Barna Gábor, prof. emeritus, Gál Ferenc Egyetem, Szegedi Tudományegyetem kutató professzora vezette le. A professzor úr köszöntötte a jelenlévőket, megemlékezett a Déli harangszó jelentőségéről, kifejezte reményét, hogy a harang, a harangszó és templomaink megmaradnak kultúránk becses elemeiként. Dr. Barna Gábor biztatta a szervezőket, hogy vonják be a konferencia szervezésébe, életébe az intézményeket, mint pl. a Nemzeti Múzeum is.



15. kép Prof. Barna Gábor levezető elnök hozzászólása fotó: Kerékgyártó József Károly

Délután első előadóként Dr. Fogarasi Zsuzsa igazgató, a Dunamelléki Református Egyházkerület kecskeméti Ráday Múzeumának vezetője „*A hidasi harang címmel*” tartott igen érdekes előadást. Az előadásban bemutatásra került a hányatott sorsú kis harang és a harangot használó egyházközségek története.

A harang bemutatása során több kérdést is felvetett az előadó:

Disszonancia a harangtest vizuális elemei között. Katolikus vagy református?

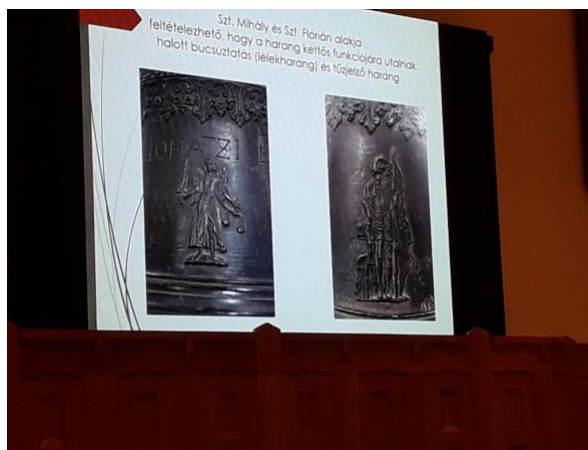
Hogyan került a katolikus harang a mohácsi református eklézsiához, majd hidasi reformátusokhoz?

Miért van címer és kinek a püspöki címere a harangon? Az előadásból kiderült, hogy a harang 1730-ban készült a (Graz-)Seckau Püspökség területén, Ernst Jakob von Liechtenstein-Kastelkorn püspöksége alatt. A címer a fent említett püspöké, melyet egyéb címerábrázolások bemutatásával sikerült az előadónak bizonyítania. Dr. Fogarasi Zsuzsa előadása végén még újabb kérdéseket tett fel: Ki és hol öntötte a harangot? Eredetileg melyik egyházközség számára készült? Hogyan került Ausztriából Magyarországra a harang? A kérdések megválaszolása még sok kutatást igényelnek.

A második előadás megtartására Horváth László harangkutató Debrecenből érkezett. A fiatal gépészmérnök „*Gondolatok a Pozdech típusú harangjármok védelme érdekében*” címmel tartott figyelemfelkeltő előadást. A harangkutató előadásának elején ismertette a Walser Ferenc féle harangfelfüggesztést és Pozdech József újfajta harangfelszerelését. A harangozási módok bemutatása során megtudhattuk, hogy mi a különbség a régi módú felülütős és az új alulütős rendszer között, mi a lengésszög hangképzésben betöltött szerepe. Az előadásban megismerhettük a harangjárom csapágyazási módjait, köztük a Pozdech József-féle módszert. Külön diákon került bemutatásra a Pozdech-féle öntöttvas harangjárom.



16. kép
Dr. Fogarasi Zsuzsa előadó
fotó: Kerékgyártó József Károly



17. kép
A hidasi harang domborművei
fotó: Kerékgyártó József Károly

A kutató szomorúan állapította meg: „Amíg a harangok egy része védett, addig a harangok tartozékai (járom, nyelv, tartószerkezet) semmiféle védeltséget nem élveznek.” Magyarországon a harangok tartószerkezetének felújítása során ezek az öntöttvasjármok lecserélődnek egyszerű idomacél jármokra, a régi jármok ócskavasként végzik, jobb esetben, mint emlék kiállítják őket a templomban. A borús megállapítás ellenére külföldi jó tapasztalatokat, követendő példák sorát is bemutatott az előadó. Olasz, francia, német, svájci és szlovák harangfelújítások képeivel bizonyította, hogy érdemes és meg lehet menteni a régi típusú harangjármokat így a Pozdech-féle jármokat is, csak akarat kérdése!



18. kép
Halász László előadása
fotó: Kerékgyártó József Károly



19. kép
Pozdech-féle öntöttvas harangjárom
fotó: Kerékgyártó József Károly

A szekció és a konferencia utolsó előadója, Bajkó Ferenc budapesti harangkutató, a Magyar Harangok Honlapjának szerkesztője lépett az emelvényhez. Városegysítést (1873) követő 1914-ig tartó budapesti protestáns harangbeszerzésekről tartott előadást. Előadásának elején összefoglalta a városegysítéskori protestáns templomokat és az azokban meglévő harangokat. Időrendi sorrendben ismertette a városegysítést követő egyházközségek megalakulását, harangbeszerzéseit, így többek között Újpest, Buda és a Fásor utcai evangélikus a Buda, Kispest, Csepel, Kőbánya és Fásor utcai református templomok harangjait. A harangok ismertetése mellett azok öntőmestereiről is szólt. A harangöntő mesterek, mint Walser Ferenc, Thury János és fia Ferenc és utódaik, végül Egry Ferenc természetesen Budapesten működtek. Egry Ferenc 1909-ben vette át rövid időre a Thury öntöde vezetését, majd Budapestről Kiszegjőre költözött és ott működtette harangöntő műhelyét. A harangöntők közül nem maradhattak ki a soproni Seltenhoferek, akik 1903-ban a Hold utcai reformátusoknak, 1905-ben a Fásori evangélikusoknak öntöttek harangokat. A békeidőszaknak és a

harangbeszerzéseknek az I. világháború vetett véget. A harangok közel háromnegyede a rekvirálások áldozata lett. „Az a harangállomány – mind méret, mind minőség tekintetében – nem került pótlásra.”

A konferencia délutáni előadásait követően kettő rövid referátum hangzott el.

Bódayné Blaha Judit nagybátyjáról Blaha Jánosról, a csepeli Rincker harangöntő műhely művezetőjéről, *Jani bácsiról*, - „A harangok is tudnak beszélni” címmel személyes élményeit megosztva tartott érzelmes visszaemlékezést.



20. kép
Bajkó Ferenc előadó
fotó: Kerékgyártó József Károly

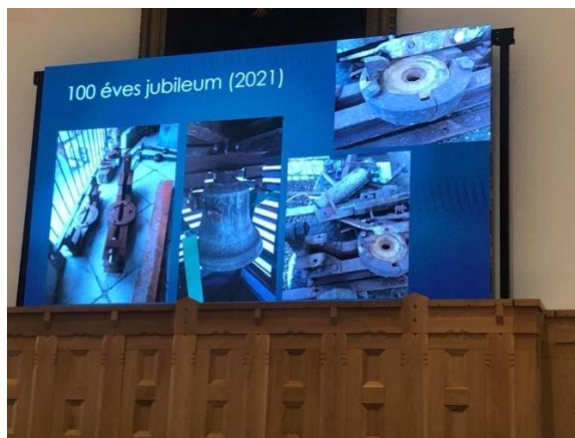


21. kép
Bódayné Blaha Judit referátuma
fotó: Kerékgyártó József Károly

Balázs Zoltán dorogi református lelkész „A dorogi református templom harangjainak és tartószerkezeteinek múltja és jövője” címmel tartotta meg referátumát. A referátumban bemutatásra került a dorogi református gyülekezet 1921-ben történt megalakulása, a református templom építése, mely 1936-ban készült el. Az előadó ismertette az új harangok beszerzését. A referátum harmadik részében megtudhattuk, hogy a gyülekezet 100 éves jubileumára (2021) a haranglábat és a harangokat felújították, s a leszerelt harangjarmok, ütők újabb feladat elé állították az egyházközséget. Mi legyen a leszerelt ipartörténeti emlékekkel? Egyöntetű vélemény, „újítsuk fel, restauráljuk ezeket az emlékeket és állítsuk ki a templomban, megőrizve az utókor számára.” Ilyen reménytelni gondolattal zárult a referátum és maga a konferencia is.



22. kép
Balázs Zoltán református lelkész referátor
fotó: Kerékgyártó József Károly



23. kép
Felújításra várnak a leszerelt dorogi harangszerelvények
fotó: Kerékgyártó József Károly

A szervezők virággal egy kis ajándékkal köszönték meg a közreműködő levezető elnökök, előadók munkáját.

A konferencia végén Kerékgyártó József Károly bezárta a konferenciát, majd minden jelenlevőt a kísérő programra invitált.

A konferencia kísérő programjaként a konferencia résztvevői átsétáltak a Kálvin téri Református Templomba, ahol templomlátogatáson vehettek részt. A látogatás során Millisits Máté András kalauzolta az érdeklődőket. Millisits Máté bemutatta a Kálvin téri református egyházközség létrejöttét, majd ismertette a templom építéstörténetét.

Homolya Dávid orgonaművész ismertette a református templom orgonájának történetét, működését, majd egy rövid rögtönzött koncert keretében bemutatta az orgona hangzását is. Az első orgonaszót a református résztvevők közös zsoltárénekléssel kísérték. A kis koncert után a látogatóknak lehetőségük volt az orgona megtekintésére. A kiegészítő program során az érdeklődők Millisits Máté vezetésével megtekinthették a templom kriptáját, majd az emeleten a Róth Miksa által készített üvegablakokat.



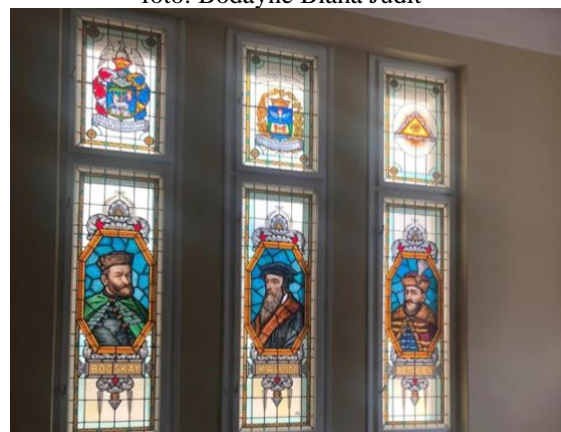
24. kép
Millisits Máté mesél a Kálvin téri Református templomról
fotó: Kerékgyártó József Károly



25. kép
Homolya Dávid orgonaművész előadása a templom orgonájáról
fotó: Bódayné Blaha Judit



26. kép
Millisits Máté bemutatja a kriptát
fotó: Kerékgyártó József Károly



27. kép
Róth Miksa üvegképei
fotó: Bódayné Blaha Judit

Eger, 2023. július 31.

Kerékgyártó József Károly
harangkutató, szervező

FELHÍVÁS

Tagtársak segítségét kérjük

Várjuk kedves Tagtársaink jelentkezését a „kertész” adatbázisba. Kb. havonta szükséges székházunk külső rendbetétele. Amikor ez aktuálissá válik, akkor az adatbázisban szereplő tagtársaknak jelezzük a „munka” időpontját és várjuk a jelentkezéseket. Szerszámok és „üdítőitalok” vannak, tagtársaknak csak a munkakedvet kell hozniuk.

Jó szerencsét!
Pintér Marcsi

2023. évi, valamint elmaradt tagdíjak befizetése

Tisztelt Tagtársak!

Az adott évi esedékes tagdíjak befizetésének az Alapszabályban rögzített határideje az adott év március 31.-e.

2023-ban sem változtak a tagdíjak az előző évhez képest.

Kérjük, hogy **tagdíját lehetőleg az Egyesületonline.hu felületen szíveskedjen teljesíteni** vagy banki átutalással, mivel a sárga csekkes befizetéseknek jelentős költsége van és nehéz nyomunkövetni a befizetőjüket.

Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület számlaszámai: OTP Bank: 11705008-20041982-00000000; K&H Bank: 10200830-32310119-00000000).

Kérjük, hogy a „Közlemény” rovatban feltétlenül tüntesse fel nevét és tagi azonosítóját vagy születési évszámát, valamint azt, hogy befizetése mely évre vagy évekre vonatkozik.

Emlékeztetőül a fizetendő tagdíjak összege:

- teljes összegű tagdíj 12.000 Ft/év,
- házastársak, a 75 évnél fiatalabb nyugdíjasok, továbbá a pályakezdő fiatalok (30 éves korig) 6.000 Ft/év
- 75 évet betöltött tagok és a diákok, a nappali képzésben részt vevő doktoranduszok, a munkanélküliek, a GYES-en, illetve GYED-en lévők tagdíja 3.000 Ft/év.

Jó szerencsét!

Zelei Gábor

Eladó egy ipari bányász egyenruha.



Tisztelt Tagtársak! Tulajdonosával osztálytársak voltunk a Szabó József Geológiai Technikum és Szakközépiskolában (a minap tartottuk az 50. érettségi találkozónkat, ekkor kerültek szóba a bányász egyenruhák). Nagybátonyi lévén, geológus technikusként töltötte az aktív éveit a Nógrádi Szénbányák bányauzemeiben, de ma már se bánya, se munka, se jó egészség, sajnos a bányász egyenruhára sincs már szüksége, a pénzre annál inkább.

A ruha méretei:

Váll szélesség: 46 cm

Kabát hossza: 78 cm

Kabát ujjhossz : 63 cm

Csípőszélesség: 48 cm

Nadrág hossza: 98 cm

(nem én mértem)

A sapka normális bányász ember fejére való, inkább nagy, mint kicsi. Pillanatnyilag a ruha is Nagybátonyban van, ám ha szeretné valaki saját szemével látni és tapintani és nem akar Nagybátonyba utazni ezért, akkor el tud jutni máshova, pl. az OMBKE székházba.

Kérdezni itt lehet: +36-30-342-6191 vagy nálam: +36-30-982-7268

Jó szerencsét!

Kovalóczy György a. Sumák

FÖCIK Hírek



Budapest Mineral Show - Nemzetközi Ásványbörze és Ékszerkiállítás

OKTATÁSI ÉS KÖZMŰVELŐDÉSI SZAKOSZTÁLY

Időpont: augusztus 25-27

Helyszín: Magyar Vasúttörténeti Park (Bp. 1142 Tatai út 95.)

38. Budapest Mineral Show a Magyar Vasúttörténeti Parkban

Az ország egyik legnagyobb ásványbörzéje visszatér! Több mint 200 kiállítóval, akik bemutatják a föld mélyének kincseit, az ásványokat, ősmaradványokat, kőzeteket és természetesen a belőlük készült ékszereket is.

Nem csak vásárolhatsz, de tanulhatsz és szórakozhatsz is. Idén is megismerkedhetsz az MFT, az ELTE Természettudományi Múzeuma és az SZTFH által közösen szervezett interaktív kiállításon az év ásványával és ősmaradványával, valamint most is a rendezvényen mutatjuk be a 2024-es jelölteket és kezdődik majd a szavazás.

Várunk minden kedves érdeklődőt!

Magyarhoni Földtani Társulat

REFLECT – Elérhető a Geothermal Fluid Atlas

A REFLECT Projekt újabb mérföldkőhöz érkezett: elérhető a [Geothermal Fluid Atlas](#) benne számos hazai adattal:

A European Geologist című folyóirat az 54. számát a geotermia kérdéskörének szentelte, és ebben két publikáció is a REFLECT projekthez köthető.

[The H2020 project REFLECT – Redefining fluid properties at extreme conditions to optimise future geothermal energy extraction](#) by *Katrin Kieling, Simona Regenspurg, Laurent André, Chris Boeije, Deirdre Clark, Mustafa M. Demir, Florian Eichinger, Pilar Junier, Andrew D. Kilpatrick, Károly Kovács, Justine Mouchot, Pejman Shoeibi Omrani, Anne Pluymakers, Alberto Sánchez Miravalles, Ásgerður K. Sigurðardóttir, Sissel O. Viig, Laura Wasch, and the REFLECT team*

[Degassing kinetics of high salinity geothermal fluids](#) by *Chris Boeije, Wolfgang Weinzierl, Pacelli Zitha, and Anne Pluymakers*

A záró konferencia előadásainak és posztereinek anyaga is elérhető ezen a [honlapon](#).

Magyarhoni Földtani Társulat

Miskolci Egyetem Hírei



MISKOLCI
E G Y E T E M
UNIVERSITY OF MISKOLC

bALEKHÉT - 2023

Tisztelt egykori Bányász hallgatók!

Kérem, engedjék meg, hogy a Műszaki Föld- és Környezettudományi Kar (egykori Bányamérnöki Kar) Valéta Bizottságának nevében tisztelettel köszöntsük Önöket.

Kiemelt feladatunk a Selmeczi Hagyományaink ápolása. Tradícióink kitüntetett eseménye a felvételt nyert elsőéves hallgatók – egyetemi életük első eseményeként – balekhetének megrendezése.

Ezen túlmenően fontos eseményeink a Szalagavató Szakestély, valamint a Gyűrű- és Kupaavató Szakestély, mely rendezvényeinken természetesen szívesen látjuk Önöket. Utóbbi két esemény pontosabb időpontjáról levélben küldünk értesítést. Valamint nem elhanyagolható, hogy évente szervezünk a fiatalabb hallgatók számára különböző kirándulásokat, melyek közül kiemelkedik a Selmeczi kirándulás. Ezen esemény keretein belül ellátogatunk szeretett Alma Materünk Ősi helyére és megtekintjük a várost, osztozunk a múlton.

Az Egyetemünk történelme nagy hagyományokra tekint vissza, amelyet az UNESCO a Szellemi és Kulturális Örökség részévé fogadta. Tradícióink kitüntetett eseménye az idén augusztusban megrendezésre kerülő Gólyatáborba felvételt nyert elsőéves hallgatóink fogadása. Az itt megjelent bALEKokat (gólyákat) ez idő alatt bevezetjük az egyetemi életbe, régi szokásaink fenntartásába, ápolásába és ehhez, a lehető legtöbb segítséget nyújtjuk nekik. Már itt kialakulnak a résztvevők között azok a kapcsolatok, amelyek az egyetemi pályafutásuk és későbbi szakmai útjuk során végig kísérik őket. Ezért nagyon fontos számunkra, hogy a bALEKHÉT (Gólyatábor) ideje alatt a hallgatóink felhőtlenül érezzék magukat.

Ez a rendezvény létszáma az elmúlt években átlagosan 50 fő volt, de szerencsés hírek szerint a jelentkezők száma a Műszaki Föld- és Környezettudományi Karra megduplázódott, ami miatt idén több gólyával számolunk. A balekhet augusztus 27-31. (vasárnap-csütörtök) négy teljes napon keresztül zajlik. A szükséges anyagi feltételeket a Bányász Valéta Bizottság és a résztvevő bALEKok teremtik elő. Egy ekkora rendezvény lebonyolítása és színvonalassá tétele igen magas költségekkel jár, ezért tisztelettel kérjük Önöket, hogy a rendezvényen résztvevő diákságot a lehetőségeikhez mérten, támogatni szíveskedjenek akár anyagi, akár tárgyi támogatással.

A támogatásért cserébe reklámozási lehetőséget tudunk biztosítani a rendezvény teljes időtartama alatt, a regisztrációs pultnál felállított támogatói falon, nyakpasszon, Kari és intézeti közösségi médiában, köszönetnyilvánítás formájában az általunk elért platformokon, illetve képek is készülnek a rendezvény teljes egésze alatt. Amennyiben egyéb promóciós anyagokat tudnak számunkra biztosítani, szórólapot, molinót, zászlót, akkor lehetőségeinkhez mérten biztosítjuk azok elhelyezését a rendezvény területén és feltüntetjük őket a készült fotókon. A képeket később igény szerint továbbítani tudjuk Önöknek minden akadály nélkül.

Ha támogatásunk mellett döntenek, kérem az alábbi címeken, vagy telefonszámokon értesíteni szíveskedjenek:

Zatykó Zoltán (06-70/551-1149) vagy Borbély Ágoston (06-30/902-0705)
E-mail: zzoltanhu@gmail.com, borbelya98@gmail.com

Támogatásaikat „A Jövőévezred Bányamérnökeiért Alapítványhoz” kérjük küldeni, melyről pontosabb információkat és elérhetőségeket [itt](#) található.

Bármilyen kérdés merülne fel a gólyatáborral vagy a támogatási lehetőségekkel kapcsolatban, kérjük, keressenek minket bizalommal.

Segítségüket előre is megköszönve kívánunk Jó szerencsét!

Zatykó Zoltán
Valéta elnök

Borbély Ágoston
Valéta pénztáros

* * *

Jó Szerencsét!

A nevem Gál Rajmond a. Gróf Úr, az Anyag- és Vegyészmérnöki Kar (korábban Kohómérnöki Kar) jelenlegi Valéta Elnöke. Idén is megrendezésre kerül a bALEK hét, amelyek szervezése közben bizottságommal arra a pontra jutottunk, hogy támogatókat keressünk, azért, hogy minél színvonalasabb rendezvényt biztosíthassunk leendő elsőéveseink számára.

Segítségüket előre is köszönöm!

Tisztelettel:

Gál Rajmond

2023 Kohász bALEK7

Jó Szerencsét!

Legyen Fényes Sikere A Kohásznak!

Az idei évben is megrendezésre kerül a Miskolci Egyetem Anyag-és Vegyészmérnöki Karának gólyatáborra, vagy ahogyan mi egyetemisták hívjuk a bALEK7. A rendezvény minőségi lebonyolításában rengeteg segítségre van szükségünk, így az Önök segítségét is kérni szeretnénk 1000Ft-os támogatói jegy vásárlásával. A jegyekből befolyt összeg az elsőéveseink első felejthetetlen egyetemi hetét teszi még csodásabbá.

Amennyiben szeretne segíteni egy felejthetetlen hetet létrehozni elsőéveseink számára, az alábbi módon teheti meg utalással:

Kedvezményezett neve: Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület

Számlaszám: 10200830-32310119-00000000

Közlemény: Kohász b7, Támogatói jegy, NÉV

Támogatását köszönjük az Anyag- és Vegyészmérnöki kar 2023/2024-es Valéta Bizottsága és Hallgatói Önkormányzata nevében

Energetikai hírek

HAZAI HÍREK AZ ENERGETIKÁBÓL

Az igen meleg július közepe napokban a Duna magas vízhőmérséklete miatt a szabályoknak megfelelően többször is csökkentették a Paksi Atomerőmű teljesítményét.

FEAK Zrt néven az Energiaügyi Minisztérium egy új háttérintézményt hozott létre. Az energetikai adatfeldolgozással a szervezet a mesterséges intelligencia felhasználásával fogja a részletes fogyasztói adatokat elemezni és azokkal a döntéshozók, az iparági szereplők pl. energia közösségek számára szolgáltatásokat nyújtani.

Megkezdődtek a Paks II. Atomerőmű építkezésén az első reaktorblokkok épületének részalazási munkái.

Az Európai Bizottság a gazdaság klíma-semleges átmenetének támogatására elfogadta a kormány 800 Mrd Ft nagyságú beruházás támogatási programját, ezáltal a projekthez állami támogatás igénybevétele.

A Nemzetközi Energiaügynökség (IEA) adatai szerint 2022-ban a világ szénfogyasztása 3,3%-kal nőtt. A világ villamos energia termelésének 36%-a, 10,4 TWh volt szénbázisú.

Dr. Horn János

Bulgária megkapta az EU jóváhagyását a gáztároló 16 millió eurós bővítésére

Az Európai Bizottság zöld utat adott a Bulgartransgaz chireni földgáztárolójának bővítésére irányuló 16 millió eurós bolgár finanszírozásnak.

A Bulgartransgaz mintegy 285 millió eurót fektet be a chireni földgáztároló kapacitásának 550 millióról 1 milliárd köbméterre (bcm) történő növelésébe, a gázkivételi és -betárolási képességek fokozásába.

Bulgária értesítette a Bizottságot arról a tervéről, hogy kilenc év alatt 16 millió EUR állami garanciát nyújt a Bulgartransgaz bővítésének támogatására, a gázellátás biztonságának biztosítására, a piaci verseny javítására és a regionális gázkereskedelem előmozdítására.

A chireni tároló bővítése az ötödik PCI-listán szereplő közös érdekű projekt, amely hozzájárul az EU belső energiapiaci és éghajlati céljaihoz.

A Bizottság arra a következtetésre jutott, hogy Bulgária terve megfelelően megkönnyíti a Bulgartransgaz gáztároló beruházását, a beruházás szükségleteivel arányos korlátozott támogatással, és az uniós versenyre és kereskedelemre gyakorolt negatív hatások nélkül.

A nem bizalmas jellegű határozat a bizalmas kezeléssel kapcsolatos aggályok eloszlata után a Bizottság versenyjogi weboldalán lesz elérhető.

Newsbase, 2023.08.10.

Környezetvédelmi csoport beperelte a német balti-tengeri LNG-terminált

A Deutsche ReGas által magánkézben lévő német balti-tengeri LNG-terminált beperelte egy német környezetvédelmi csoport - jelentette a Reuters augusztus 8-án.

A perben azt állítják, hogy az úszó tároló-újragázósítási egység (FSRU) zajszenyezést okoz a közeli közösségnek. Azt is állítják, hogy a létesítmény túl kicsi ahhoz, hogy mentességet kapjon a környezetvédelmi engedélyek alól.

Az északkelet-németországi Lubminban található FSRU-terminált a Deutsche Regas magánvállalkozásként üzemelteti, amely a Neptune LNG-tankert a TotalEnergies-től bérelte.

A létesítmény januárban kezdte meg a termelést annak részeként, hogy Németország az ukrain inváziót követő orosz gázvezetékéről való leválásra törekszik.

A Deutsche Umwelthilfe (DUH) környezetvédelmi csoport pert nyújtott be a német szövetségi közigazgatási bírósághoz, amelyben a terminál üzemeltetési engedélyének visszavonását követeli a Deutsche Regastól.

"Sem az ingajaratok forgalmára, sem az ebből eredő, az érzékeny Greifswalder Boddenre gyakorolt környezeti hatásokra nem vonatkozott környezetvédelmi engedély" - áll a DUH közleményében.

Azt is hozzátette, hogy a létesítmény zajterhelési adatai nem egyeznek a cégek által az engedélyezési eljárás során előterjesztett becslésekkel.

Közben a DUH azt is állította, hogy az FSRU hozzájárulása az ország energiabiztonságához minimális. Arra hivatkozott, hogy a létesítményen keresztül 2023 első felében importált LNG mennyisége messze elmarad a Deutsche ReGas által a létesítmény kapacitására vonatkozó becsléstől.

A DUH szerint a Deutsche ReGas 2023 első felében 7 TWh-nak megfelelő mennyiséget importált. Ez a szám körülbelül 0,7 milliárd köbméter/évnek felel meg, ami jelentősen alacsonyabb, mint a Deutsche ReGas által a terminál éves kapacitására becsült 5,2 milliárd köbméter.

Amikor a Neptune FSRU január 10-én először táplált gázt a német hálózatba Lubminban, ez volt a második a hat, a német kormány által támogatott FSRU-egység közül, amely megkezdte működését.

Az Uniper által Németország északnyugati részén, Wilhelmshavenben üzemeltetett FSRU volt az első úszó LNG-terminál (FLNG), amely 2022 decemberében kezdte meg a német hálózatba történő gáz kibocsátást.

Newsbase, 2023.08.09.

EurOil: TotalEnergies átveszi a Total Eren teljes irányítását a megújuló energiaforrások portfóliójának növelése érdekében

A francia TotalEnergies multinacionális energetikai vállalat július 25-én jelentette be, hogy teljes irányítást szerez a Total Eren vegyesvállalat felett.

A lépés jelzi a TotalEnergies azon törekvését, hogy diverzifikálja energetikai részesedését, és növelje a zöld energiát hasznosító eszközökből álló portfólióját.

Korábban a TotalEnergies 2017 óta 30%-os részesedéssel rendelkezett a Total Erenben, amely 3,8 milliárd eurós vállalati értéket képvisel, és 20 országban dolgozó munkatársakkal rendelkezik. A TotalEnergies kivásárolja a befektetők közül a Bpifrance, a Tikehau Capital, a Peugeot Invest és a NextWorld vállalatokat.

A Total Eren 3,5 GW megújuló kapacitással rendelkezik, amely számos iparágban működik, beleértve a nap-, víz- és szélenergiát, valamint az akkumulátortárolást. A vállalat több mint 10 GW-os csővezetékkel is rendelkezik, amelyből 1,2 GW építés alatt vagy késői fejlesztési szakaszban van.

Az ügylet különösen a TotalEnergies számára biztosít nagyobb kitettséget a megújuló energiaforrások ágazatában a feltörekvő piacokon, tekintettel a Total Eren nagy lábnyomára olyan országokban, mint India, Argentína, Üzbegisztán és Kazahsztán.

Hasonlóképpen, Afrikában a Total Eren számos, több mint 150 MWp beépített kapacitással rendelkező projekttel rendelkezik a kontinensen, Egyiptom, Uganda és Burkina Faso területén.

A vállalat emellett nyolc másik afrikai országban, nevezetesen Dél-Afrikában, Zimbabwéban, Zambiában, Tunéziában, Marokkóban, Mauritániában, Szenegálban és Tanzániában is projekteket fejleszt.

Newsbase, 2023.08.08.

Ausztria alternatív gázútvonalakra készül, mivel Ukrajna nem újítja meg a szerződést a Gazprommal

Ukrajna figyelmeztette Ausztriát, hogy jövőre nem fogja megújítani az orosz Gazprommal kötött szerződését, miután a megállapodás lejár - jelentette augusztus 4-én az Ukraneews a Deutsche Welle szakértőjére, Andrij Gurkovra hivatkozva.

Ausztria a fő címzettje az ukrán útvonalnak, amely Oroszországból az EU-ba szállít gázt, míg egy kis mennyiség Olaszországba és Magyarországra is eljut. Az osztrák OMV ezért alternatívákat készít elő a gázimportra, nevezetesen a norvég gáz és az LNG számára fenntartott szállítási létesítmények, az olasz terminálokról történő szállítások és egy gázmező fejlesztése a romániai Fekete-tenger területén.

Az ukrán nemzeti gázszolgáltató, a Naftogaz az ukrán gázszállító rendszerüzemeltetővel (GTSOU) együtt 2019 decemberében öt évre szóló szerződést kötött a Gazprommal. A megállapodás lehetővé tette az orosz gáz Ukrajnán keresztüli tranzitját Európába, amely 2020-ban 65 milliárd köbméter, 2021-2024 között pedig 40 milliárd köbméter gázt jelent, ami összesen Európa teljes gázimportjának közel 5%-át teszi ki.

Az Ukrajna és a Gazprom között évek óta tartó viták után azonban elmérgesedett a feszültség, és Oroszország teljes körű inváziója után a gázszállítás gyorsan csökkent, 2023 januárjában elérve a legalacsonyabb szintet. Herman Halusczenko ukrán energiaügyi miniszter júniusban bejelentette, hogy az alku megszűnésére számít.

A Naftogaz tavaly választottbírósi kezdeményezéssel fenyegetőzött, mivel azt állította, hogy a Gazprom kevesebbet fizetett a 2019-es tranzitmegállapodásban rögzített garantált "take of pay" tranzitdíjaknál. A Gazprom korábban azzal érvelt, hogy Ukrajna egyoldalúan csökkentette az Ukrajnán áthaladó gázmennyiséget, miután a Naftogaz leállította a szállítást az orosz katonai megszállás alá került Donbász egyes részein.

Newsbase, 2023.08.08.

Az európai vállalatok 100 milliárd eurós veszteséget szenvednek el az oroszországi műveletek miatt, írja az FT

A Financial Times (FT) elemzése szerint az ukrajnai inváziót követően az orosz piacról kivonuló európai vállalatok együttesen 100 milliárd eurót meghaladó veszteséget szenvedtek el.

Az FT 600 vállalat pénzügyi jelentéseit elemezte, és kiderült, hogy 176 vállalatnál veszteséget okozott az oroszországi üzleteik eladása, bezárása vagy leépítése miatt bekövetkezett eszközeértékelés, a devizákkal kapcsolatos költségek és egyéb egyszeri kiadások. A bejelentett veszteségek nem fedezik az árukra és energiára fordított esetleges többletkiadásokat, amelyek súlyosbíthatták volna a pénzügyi feszültséget.

A legnagyobb csapást az olaj- és gázipar szenvedte el, különösen a BP, a Shell és a Total Energies, amelyek együttesen 40,6 milliárd eurót veszítettek.

Az energiaiparon kívül a pénzügyi intézmények, például a bankok, biztosítótársaságok és befektetési vállalkozások 17,5 milliárd eurós kiadást szenvedtek el. A közműszolgáltatók 14,7 milliárd eurós, az ipari szereplők, például az autógyártók pedig 13,6 milliárd eurós veszteséget szenvedtek el.

A legjelentősebb veszteségeket elsősorban brit, német és francia vállalatok szenvedték el, a legsúlyosabban a BP, a Total Energies, az Uniper, a Fortum, a Shell, a Societe Generale, az osztrák OMV, a Renault, a Volkswagen és a norvég Equinor.

Newsbase, 2023.08.08.

Az Orlen litvániai Mazeikiai üzemének korszerűsítési költségei 45%-kal 970 millió euróra emelkednek

Az Orlen Lietuva (Orlen Litvánia) olajfinomító vállalat tulajdonában lévő észak-litvániai Mazeikiai üzem korszerűsítésére irányuló beruházások 45%-kal megugrottak, és jelenleg

mintegy 970 millió eurót tesznek ki - közölte Michal Rudnicki, a vállalat vezérigazgatója - jelentette augusztus 4-én a BNS balti hírügynökség.

A határidők azonban változatlanok maradnak, és a projekt várhatóan jövő év végére fejeződik be - tette hozzá.

"A beruházások összege megközelíti az egymilliárd eurót" - mondta csütörtökön egy Klaipedában tartott sajtótájékoztatón, majd később hozzátette, hogy a beruházások értéke jelenleg 970 millió euró, amely az ukrajnai háború, az infláció és más tényezők miatt emelkedett, de várhatóan nem fog tovább emelkedni.

A projekt fővállalkozója a brit Petrofac International, amely 2022 áprilisában 80 millió eurós szerződést kötött az Alvorával, és ez utóbbi a partnerével, a DS-1-gyel együtt szereli össze a reaktort, telepíti, hegeszti a több mint 100 kilométernyi, különböző átmérőjű csővezetékét, és végzi az egyéb munkálatokat.

A Petrofac International összesen négy fő alvállalkozót foglalkoztat, amelyek mindegyike litván vállalat. Karim Zoghbi, a vállalat projektmenedzsere azonban titoktartási kötelezettség miatt tartózkodott a kapcsolatok értékének nyilvánosságra hozatalától.

A Mazeikiai üzem korszerűsítése az Orlen 2006 óta a legnagyobb beruházási projekt Litvániában, és várhatóan 2024 végére fejeződik be - írja a BNS.

Newsbase, 2023.08.07.

Zelei Gábor

Hírlevél

Hírlevelünket az Egyesület honlapjáról is elérhetik: **Hírlevél**

A Hírlevélre [itt](#) tud feliratkozni.

Ha javaslata, ötlete van a Hírlevéllel kapcsolatban, vagy van olyan híre, amit ezen a fórumon szeretne megosztani tagtársainkkal, kérjük azt a hirlevel@ombke.hu e-mail címre küldje el.

A Hírlevelet összeállította:

Zelei Gábor