

Elnökségi beszámoló

A Magyar Kapcsolt Energia Társaság 2024. évi Közgyűlése részére

Készítette:

Papp András Elnök

Balogh Zoltán Operatív Alelnök

Budapest, 2024. május 10.

Tartalomjegyzék

1.	Előszó	3
2.	Szakmai munka 2023.	5
2.1.	Társaság	5
2.2.	COGEN EUROPE	6
2.3.	Titkárság	6
2.4.	MKET Konferencia 2023.	6
2.5.	Munkabizottságok	8
3.	Az MKET gazdálkodása 2023.	8
4.	Szakmai Munka tervek 2024.	9
4.1.	Társaság	9
4.2.	MKET Konferencia 2024	10
4.3.	Munkabizottságok	10
5.	Az MKET pénzügyi terve 2024.	10
6.	Társadalmi felelősségvállalás	11

Tisztelt Közgyűlés!

Az alábbiakban olvashatják a Magyar Kapcsolt Energia Társaság (továbbiakban MKET, vagy Társaság) Elnökségének beszámolóját a Társaság és az Elnökség működéséről, beleértve a Társaság előző pénzügyi évre vonatkozó beszámolóját, a Társaság előző évre vonatkozó, szakmai tevékenységéről szóló beszámolóját, a tárgyévi pénzügyi évre vonatkozó pénzügyi tervét, valamint a tárgyévre vonatkozó éves szakmai programját.

1. Előszó

A 2022.-ben kitört orosz-ukrán konfliktus 2023.-ban is tovább folytatódott, így az orosz energiainport miatt ez befolyásolta leginkább az energetikai társaságok gazdasági környezetét. Bár a szektor igyekezett alkalmazkodni a háború miatti új kihívásokhoz (földgázforrások diverzifikálása, fosszilis energiahordozók visszaszorítása) az ellátási láncok átrendeződése és a világgazdaságra nehezedő újabb kihívások a korábinál is kiszámíthatatlanabb környezetet okozott, ami megköveteli a folytonos rugalmas alkalmazkodást és új stratégiák kidolgozását a kapcsolt termelőktől.

Ennek hatására 2023-ben a kapcsoltan termelt villamos energia mennyisége 3 653 GWh volt, ami a 2022-es adatokhoz képest további visszaesés - majdnem elértük a 2017-es mélypontot!! Ezt magyarázza a csökkenő villamos energia igény, az energiakrízis hatására csökkenő fogyasztás, valamint az egyre melegebb téli időjárás is.

A 2023. évi árkörnyezetben nem csak a kapcsolt, hanem a teljes gázbázisú villamos energia termelés is jelentősen csökkent, sőt a szabályzási piacon erőteljesen megjelentek a megújuló erőművek, amik tovább rontották ebben a szegmensben is a gázerőművek piacát.

Az MKET igyekszik válaszokat keresni a változó helyzetre és információval támogatni tagjait, illetve érdekvédelmi szervezetként segíteni működésüket. A főbb prioritások és akciók az alábbiak voltak:

- A kapcsolt energiatermelés által megtermelt hőenergia legnagyobb felvevőpiaca a távhő szektor, ezért Elnökségünk folyamatosan együttműködik MATÁSZSZ képviselőivel a távhő rendszerben előforduló anomáliák megoldásában (távhő árképzés, költség elismerések, földgáz beszerzési anomáliák).
- 2023. februárban készült el a KPMG-vel közös tanulmányunk a hőárszabályzás elemzéséről és a szabályzás lehetséges reformjáról, melyet mind az EM, mind a MEKH részére eljuttattunk és kommunikáltunk
- 2023. márciusába jelenléti konferenciát szervezhettünk Balatonalmádiban. Az immár 3 napos rendezvényen több mint száz résztvevő találkozhatott személyesen is egymással. Az elhangzott előadások pedig műszaki kérdések mellett már leginkább a gazdasági környezet változásaival, a változási folyamatok kimeneteleivel és az erre adandó válaszokkal foglalkoztak, beleértve a hazai jogszabályi környezet adta újabb kihívásokat is.
- Szorosabbá tettük együttműködésünket más szakmai szervezetekkel (MATÁSZSZ, MEKSZ) szakmai egyeztetéseken igyekeztünk olyan közös álláspontot kialakítani,

amelyet a döntéshozók felé egységesen tudunk képviselni. Különösen fontos állomás volt közös fellépésünk és az EM-nek küldött közös levelünk a távhőtermelők veszélyhelyzeti átmeneti földgázellátásának biztosításáról szóló 114/2023. (IV. 5.) Korm. rendeletről

- Több szakmai programot szerveztünk, amelyek egyre inkább a kapcsolt energiatermelés, az energiátárolás és a magújuló erőművek kapcsolatát tolták előtérbe
- 2023-ban is több rendezvényen és konferencián is képviseltette magát sz MKET
 - MATÁSZSZ - XXI. TÁVHŐSZOLGÁLTATÁSI SZAKMAI NAPOK
 - Magyar Fenntarthatósági Csúcs – 2023
 - Eurasia Cogen konferencia
- Szakmai partnerségünket a MATÁSZSZ-on és a MEKSZ-szen kívül tovább folytattuk a Magyar Energetikai Társasággal, az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesülettel a PP Konferenciákkal, és az Innotékával.
- Természetesen próbáljuk jelenlétünket tovább erősíteni az online térben is és folyamatosan kommunikálni az aktualításokat mind a Facebook, mind a LinkedIn oldalunkon

Az érdekvéleleti munkánkat elősegíti, és támogatja a folyamatos szakmai kapcsolat a COGEN EUROPE-pal. Büszkék vagyunk, hogy Deme Roland szakmai alelnökünket 2023-ban megválasztották a COGEN EUROPE elnökségi tagjának is, folytatva a dr. Kiss Csaba által megkezdett hagyományt.

Az MKET munkája nem lehet igazán hatékony és sikeres a Tagság és az Elnökség aktív és szoros együttműködése, rendszeres és interaktív kommunikációja nélkül Sajnálom, hogy mindezek ellenére elmúlt időszakban talán ez az egyetlen terület - a Tagság bevonása érdemben a szakmai munkába – ahol az Elnökség nem tudott oly mértékben előre lépni, mint szeretett volna. A tapasztalatok sajnos még mindig azt mutatják, hogy az Elnökség által kezdeményezett adatszolgáltatások, törvénytervezet véleményezések, konzultációk során nagyon alacsony a Tagság részvétele.

Az Elnökség nevében ezért szeretném megkérni Önöket, hogy a jövőben még aktívabban segítsék az MKET munkáját, hogy együtt még sikerebben tudjuk képviselni a kapcsolt termelőket minden fórumon, annak érdekében, hogy szorosan együttműködve egy olyan jelentős hatással bíró szövetséget működtessenek az MKET személyében, amely érdemben tudja befolyásolni és alakítani a magyar energiaszektor jövőjét!!

Üdvözlettel:

Budapest, 2024. május 10.

Papp András
Elnök sk.

2. Szakmai munka 2023.

2.1. Társaság

Az Elnökség legfontosabb feladata továbbra is, a kapcsolt energiatermelők érdekeinek képviselete, a kapcsolt termelés promóciója és a tagok szakmai tájékoztatása. Az érdekképviseleti munka főbb elemei és eredményei az alábbiak voltak:

Az MKET elnökségének képviselői mind a bizottságok munkájában, mind az Energetikai Minisztérium és MEKH által szervezett egyeztetéseken aktívan részt vettek és képviselték az MKET Tagságának álláspontját, érdekeit.

A tevékenységünk kapcsán kiemelném a következőket:

- Részt vettünk az iparági konzultációkon, képviseltük a Tagság szempontjait a törvénytervezetek véleményezése kapcsán, különös tekintettel a hőárszabályzásra és a távhőtermelőket érintő kérdésekre.
- A kapcsolt energiatermelés által megtermelt hőenergia legnagyobb felvevőpiaca a távhő szektor, ezért Elnökségünk folyamatosan együttműködik MATÁSZSZ képviselőivel a távhő rendszerben előforduló anomáliák megoldásában (távhő árképzés, költség elismerések, földgáz beszerzési anomáliák).
- 2023. februárban készült el a KPMG-vel közös tanulmányunk a hőárszabályzás elemzéséről és a szabályzás lehetséges reformjáról, melyet mind az EM, mind a MEKH részére eljuttattunk és kommunikáltunk
- A Parlament illetékes bizottságaiban folyó munka figyelemmel kísérése, lehetőség szerint az MKET javaslataink megismertetése, képviselete.
- A COGEN EUROPE tevékenysége révén megkapott szakmai információk, hasznosítható tapasztalatok becsatornázása a törvényalkotási folyamatokba.
- Aktív szakmai partnerséget működtettünk a társszervezetekkel, (MATÁSZSZ, ETE, MET, MEKSZ), melynek keretében a Társaságunk képviselői rendszeresen részt vettek minden olyan rendezvényen, konferencián, amelynek témája érintette a kapcsolt energiatermelést.

Természetesen különböző konferenciákon 2023-ben is képviseltette magát az MKET:

- MATÁSZSZ - XXI. TÁVHŐSZOLGÁLTATÁSI SZAKMAI NAPOK
- Magyar Fenntarthatósági Csúcs – 2023
- Eurasia Cogen konferencia

Nagy hangsúlyt fektettünk továbbra is a tagság bővítésére.

2.2. COGEN EUROPE

Az érdekviseleti munkánkat nagy mértékben segíti, és támogatja a folyamatos szakmai kapcsolat a COGEN EUROPE-pal, melynek az MKET tagja. Ennek eredményeként folyamatosan értesülünk az EU törvényalkotás kapcsolt termelést érintő, aktualitásairól, folyamatosan véleményezzük a COGEN EUROPE előterjesztéseit és a magyar javaslatokat is érdemben tudjuk továbbítani az EU érdekelt jogalkotó szervezetei, bizottságai felé. Büszkék vagyunk, hogy Deme Roland szakmai alelnökünket 2023-ban megválasztották a COGEN EUROPE elnökségi tagjának is, folytatva a dr. Kiss Csaba által megkezdett hagyományt.

2023-ban is folyamatos volt a COGEN EUROPE tevékenysége révén megkapott szakmai információk, hasznosítható tapasztalatok becsatornázása a törvényalkotási folyamatokba. Talán a legfontosabb téma, az Energiahatékonysági direktíva (DIRECTIVE (EU) 2023/1791) tárgyalása volt, melynek eredményeként további „haladékos” kapott a kapcsolt termelés a távhőben.

2.3. Titkárság

Az MKET Titkárság a 2020-ban elindított megújulási folyamat jegyében végezte munkáját, szorosabbá téve a Tagság és az Elnökség kapcsolatát:

Tovább erősítettük jelenlétünket az online térben is és igyekeztünk folyamatosan kommunikálni az aktualításokat mind a Facebook, mind a LinkedIn oldalunkon.

- 2023-ban a MKET hivatalos Facebook oldala (<https://www.facebook.com/magyarkapcsoltenergiatarsasag>), folyamatosan aktuális információkkal, tájékoztatókkal került feltöltésre.
- Rendezvényeinkre a regisztráció szintén online felületekre került át.
- A Rendezvények felkerültek LinkeDIN oldalunkra is

2.4. MKET Konferencia 2023.

A 2023.-es évben ismét sikeres hagyományos konferenciát rendezhettünk. Ezúttal március végén volt a rendezvény Balatonalmádiban.

A konferencián több, mint 100-an voltak jelen, és mindenki nagy örömmel üdvözölte, hogy immár 3 napos lett a rendezvény, ami az előadások mellett új hagyományként egy borkostolóval egészült ki, lehetőséget biztosítva a feltöltődésre, beszélgetésre a régi barátokkal, kollégákkal.

Az első napon egy rövid megnyitó után a kapcsolt energiatermelés együttműködési lehetőségei kerültek fókuszba az újabb technológiai megoldásokkal (villamos kazán, megújuló energiaforrások). A második napon immár hagyományosan a kapcsolt energiatermelés globális és hazai helyzete, és az érintett piaci szegmensek változásainak bemutatásáé volt a főszerep, mely szekciót egy izgalmas kerekasztal beszélgetés zárta. Majd a szakmai programok után egy gálavacsorán került sor a hagyományos díjátadásokra. A harmadik napon pedig az újabb

fejlesztések, műszaki újdonságok kerültek előtérbe, beleértve szakmai partnereink bemutató előadásait is.

Hagyományosan minden évben meghirdetjük az év legjobb kapcsolt kiserőműve pályázatát, valamint a Heller László díjat. A díjak a konferencián kerültek átadásra.

Az év legjobb kiserőműve 2022:

- Az év legjobb kiserőművének 1. helyezettje: Veolia Budaörsi Erőmű
- Az év legjobb kiserőművének 2. helyezettje: OMNI Kaposvári kiserőmű
- Az év legjobb kiserőművének 3. helyezettje: MVM Diósgyőri Erőmű

Heller László díj 2023:

Orbán Tibor lett az év díjazottja, mint a Távhőszektor legismertebb hazai képviselője, aki nagyon sokat tett a kapcsolt energiatermelés hőoldali hasznosításának elterjesztéséért, és az abból származó előnyök elismertetéséért. A MATÁSZSZ elnökeként az MKET-tel folyamatos az együttműködés mindkét fél előnyére.

A sikeres konferencia nem jöhetett volna létre támogatóink nélkül, akiknek ezúton is szeretnénk köszönetet mondani támogatásukért!

Arany fokozatú támogatóink:

- ALTEO Nyrt.
- E.ON Hungária Zrt
- MVM Energetika Zrt
- Oppenheim Ügyvédi iroda

Ezüst fokozatú támogatóink:

- BKM Budapesti Közművek
- Greenergy Cégcsoport
- Wärtsilä Hungary Kft.
- Techno-Control Kft.
- MVM MIFÚ Miskolci Fűtőerőmű Kft
- Tatabányai Erőmű
- Orbico
- Budapesti Erőmű Zrt.

2.5. Munkabizottságok

Műszaki munkabizottság

A műszaki munkabizottság tavalyi évben a Dunamenti Erőműbe szervezett szakmai látogatást. A bejárás felért egy időutazással: a nagyon régi erőművi blokkokat is meg lehetett tekinteni és végigjárva az erőműben folyamatosan haladtak a résztvevők a jelenen keresztül a jövőbe.

Ezenkívül a műszaki fejlesztésekkel kapcsolatos információk gyűjtése folyamatos. Amennyiben valamely témáról, úgy érezzük, hogy a tagság számára megismerése hasznos, akkor azt Facebook oldalunkon, illetve hírlevélben továbbítjuk.

Ezenkívül az éves konferencia szakmai szekciójának összeállításában a műszaki munkabizottság oroszlánrészt vállalt.

Gazdasági és jogi munkabizottság

A munkabizottság legfontosabb feladata a Társaság jogszabályoknak megfelelő működéséhez szükséges jogszabályi és pénzügyi háttértudás biztosítása, amelyet a munkabizottság az Oppenheim Ügyvédi iroda bevonásával végzett.

Ezenkívül a munkabizottsági tagok az elnökséggel együttműködtek a szakmai jogszabálytervezetek véleményezésében.

3. Az MKET gazdálkodása 2023.

Az MKET gazdálkodása ismét pozitív volt, 3,5 millió Ft eredményt sikerült elérnünk, köszönhetően a konferencia eredményének, valamint támogatóinknak.

Költségcsökkentési intézkedésként leredukáltuk a bérelt iroda alapterületét, figyelembe véve, hogy az egyeztetések nagy része, beleértve az elnökségi üléseket is, átkerültek az Online térbe. Az MKET készpénz állománya némileg csökkent az eredményes működés ellenére, melyet a KPMG tanulmány egyszerű költsége okozott. Az Elnökség és a Titkárság sikeres lépéseket tett, a követelések csökkentésére így jelenleg, szinte nincs ki nem fizetett követelésünk. Azon pár Tagunkat, akiknek a tagdíj elmaradása több, mint két év volt és az MKET-nél nyilvántartott adatikon nem értünk el, vagy jelezte hogy nem kívánja tagságát fenntartani, a tagságból kizártuk.

4. Szakmai Munka tervek 2024.

4.1. Társaság

Főbb célkitűzéseink:

- Az EU törvényalkotás kapcsolt termelést érintő, aktualitásairól a Tagság tájékoztatása, az EU új rendelet tervezeteinek véleményezése
- A COGEN EUROPE állásfoglalásainak és javaslatainak véleményezése és a magyar javaslatok továbbítása az EU érdekelt jogalkotó szervezetei, bizottságai felé.
- Az EU direktívák szerinti támogatások és adókedvezmények meghonosítása, lehetséges jövőbeli bevezetése a versenyhátrány elkerülése érdekében, mely elősegíti az ellátásbiztonság és rendszer-szabályozhatóság fenntartását
- Szakmai együttműködés az Energetikai Minisztériummal, és a MEKH-lal
- Az új Energiahatékonysági direktíva (DIRECTIVE (EU) 2023/1791) magyar jogszabályokba történő átültetésében való aktív részvétel
- Az MKET részvétele a távhőtermelők számára a 2024. gázévre vonatkozó gázármegállapítás szakmai egyeztetése és konzultáció a MEKH-lal.
- Az MKET részvétele a távhőtermelők számára a 2024/2025. évi fűtési időszakra vonatkozó ármegállapítás szakmai-társadalmi egyeztetésében a hőtermelők érdekképviselője.
- A gázár krízis miatt elmaradt távhő árszabályozás megújítása során (2022. októberig van hatályban) aktívan képviselni a Tagság érdekeit szakmai-társadalmi egyeztetésében
- Felkészülés a csatlakozásra az egységes európai aFRR és mFRR piachoz (Mari és Picasso projektek)
- Az EKR a 17/2020. (XII. 21.) rendszer és a kapcsolt termelés szinergiáinak azonosítása
- Felkészülés és részvétel az (EU) 2021/241 Recovery and Resilience Facility (RRF) Nemzeti helyreállítási terv támogatási rendszerben (EUR 672.5 bn), mely 30 %-ban a Green Deal finanszírozására használható
- Kapcsolt potenciál felmérés továbbra is késik, ennek egyeztetése a MEKH-lal.
- Aktív szakmai partnerségeink fenntartása és erősítése a társszervezetekkel - MATÁSZSZ, ETE, MET, MEKSZ, PP Konferencia. Közös érdekképviselőti fellépés
- A kapcsolt energiatermelés és a távhőszolgáltatás társadalmi elismertségének erősítését lehetővé tevő szemléletformáló és kommunikációs programok megvalósítása
- Tagok üzleti együttműködésének támogatása

- Új tagok toborzása.

4.2. MKET Konferencia 2024

Az MKET XXVII. konferenciája 2024. április közepén kerül(t) megrendezésre Mátraházán ismét 3 naposra szervezve, lehetőséget biztosítva több előadás megtartására és tovább bővítve az informális kapcsolatépítésre fordítható időt.

4.3. Munkabizottságok

Műszaki munkabizottság

Az MKET 2024-as tavaszi konferenciára előkészített program több műszaki téma mentén került meghatározásra, melyek aktuálisan befolyásolják Tagságunk működését. Ilyen terület a gázmotorok karbantartása, kapcsolódása akkumulátoros tárolókhoz, és új működési modellek bemutatása (Energiaközösségek).

A szakmai program 2024 második félévében kihelyezett műszaki munkabizottsági ülésekkel folytatódhat: az egyik kapcsolt erőműben erőműbejárás valamint a csongrádi biogáz üzemben egy biogázos telephelybejárást terveztek a munkabizottság vezetői. Szóba jöhet még ORC ciklusú erőmű bemutatása is fogadókészség függvényében.

A 2024-es évben várhatóan ismét megrendezésre kerül a munkabizottság szervezésében egy szakmai egyeztetés ahol az ABB Turbocharging 2024-es fejlesztéseit mutatja be a cég regionális vezetése.

Gazdasági és jogi munkabizottság

A munkabizottság célja a napi feladatok mellett, hogy hatékonyan tudja támogatni az MKET jogszabály véleményezési és javaslattételi munkáját.

5. Az MKET pénzügyi terve 2024.

Az MKET 2024 évi működése terveink szerint ismét pozitív lesz, bár a 2023. évinél kevesebb eredménnyel számolunk tekintettel arra, hogy a tagdíjainkat az elmúlt években jóval kisebb mértékben emeltük, mint az infláció mértéke volt. A terv készítése során a tagdíjak mellett a már sikeresen megrendezett 2024 évi konferencia bevételét és a támogatásokat is figyelembe vettük.. Idei (már megvalósított tervünk, hogy a Társaság készpénzállományát az inflációt nem követő bankbetét helyett, nagyobb hozamú, de kis kockázatú kötvényalapba fektettük biztosítva az állomány értékállóságát.

6. Társadalmi felelősségvállalás

Az MKET Elnöksége továbbra is fontosnak tartja a társadalmi felelősségvállalást és hitvallásának érzi, hogy segítsen a rászorulóknak!

A Társaságunk 2023. évben is együttműködési megállapodást kötött az SOS Gyerekfalu Magyarországi Alapítvánnyal melynek keretében megjelenési lehetőséget biztosítottunk számukra rendezvényeinken, partnereinkhez eljuttattuk felhívásaikat, valamint a konferencia bevételéből anyagilag is támogattuk céljaikat.

A Társaság társadalmi felelősségvállalás részeként a 2024-ben megrendezésre kerülő konferenciánkon a Bátor Tábort Alapítványnak szeretnénk segítséget nyújtani.

Budapest, 2024. május 10.

Papp András
Elnök s.k.