

Tisztelt Kollégáink!

Az ETE tagjai az októberi hírlevelüket tartják a kezükben, mely immár a rendszeresen jelentkező hírlevelünk negyedik száma. Ismét összegyűjtöttük a legfontosabb híreket és érdekességeket az energetika világából, melyeket ajánlunk szíves figyelmükbe.

Továbbra is bátorítom a kollégákat, hogy amennyiben bármilyen észrevételük, tanácsuk, kritikájuk van, akkor kérem osszák meg velünk és küldjék el Egyesületünk e-mail címére (titkarsag@ete-net.hu).

Tisztelettel,

Molnár Szabolcs

Főtitkár

Egyesületünk hírei

Elindítottuk az ETE Facebook oldalát, melyet a következő linken érhetnek el:

<https://www.facebook.com/Energiagazd%C3%A1lkod%C3%A1si-Tudom%C3%A1nyos-Egyes%C3%BClet-100468126150635>

Kérjük, ha lehetőségük van rá, mindél többen látogassák és kövessék az oldalt!

Hazai hírek az energetikából

- A kormány döntése értelmében 2019-ig meg kívánják hosszabbítani a lignitbázisú áramtermelést a Mátrai Erőműben. A Kormány a feltételek megvizsgálása, illetve biztosítása céljából intézkedési tervet fogadott el.
 - Személyi változások a Paks II irányításában. A hónap elején lemondott Süli János államtitkár, aki az új kormányban a KKM államtitkáráként irányította a projektet. Leváltották a Paks II Zrt. vezetését is. A cég új elnök-vezérigazgatója Jákli Gergely lett. A cég igazgatóságában tag lett Fellegi Tamás volt miniszter is.
 - A VEOLIA cégcsoport megvásárolta az MVM Csoporttól az Oroszlányi Erőművet. Az erőműben két darab 50 MW-os egység átalakítását tervezik biomassza és feldolgozott hulladék tüzelésére, ami 2024-re készülhet el. A vételárat nem hozták nyilvánosságra.
 - A MET Csoport a Dunamenti Erőműben üzembe helyezte az ország első TESLA-Megapack típusú energiatárolóját. A három konténerből álló létesítmény 7,68 MWh tárolását teszi lehetővé és kétórás ciklusidővel rendelkezik
 - A hónap végére a hazai gáztárolók töltöttsége meghaladta a 70%-os értéket.
-

Nemzetközi hírek az energetikából

- Szeptemberben az augusztusi csúcsokhoz képest - változatlanul jelentős volatilitás mellett - csökkentek az európai tőzsdei energiaárak. A földgáz TTF jegyzései jobbára 150-170 €/MWh szintre, az áramé pedig többnyire 300€/MWh szintre csökkent. A hó második végén az Északi

Áramlat I leállása, illetve az Északi Áramlat I és II elleni háborús/szabotázs cselekmények hírére egyelőre kisebb mértékben növekedtek az árak.

- A hónap közepén az Európai Bizottság javaslatot tett közzé az energiaválság kezelésére. A csomagterv jellegű javaslat több intézkedést tartalmaz, így a téli időszakban a villamos energia igények 10%-os csökkentését, ezen belül a csúcsidei fogyasztás 5%-os csökkentését. Ezen kívül egy "nyereség sapkát" irányozna elő a nem olaj és gázbázisú villamos energia termelőkre (azaz a megújuló, nukleáris és lignitbázisú erőművekre) 180 €/MWh nagyságban, illetve extraprofit adót vetnének ki az olaj-és gáztermelőkre és az olajfinomítókra. Az ezekből befolyt összegetek a kormányok a lakossági és üzleti fogyasztók támogatására használhatnák. A Bizottság javaslata értelmében az intézkedések 2022. december 1 és 2023 március 31-ig lennének érvényben és a Bizottság 140 Mrd € bevételt becsült ezen intézkedésektől. A hónap utolsó napján az EU rendkívüli Energia Tanács ülésén kisebb módosítások mellett elfogadták a rendelkezést, amely kihirdetését követően – vélhetően október elején – hatályba is lép.
- Németország államosítja az UNIPER-t. A német kormány a nyár eleji 15 Mrd € nagyságú segélycsomag után, amelynek eredményképpen 30%-os részesedést szerzett az UNIPER cégben, egy újabb 8 Mrd € nagyságú segélycsomagot jelentett be. Az utóbbi összegből 500 millió € értékben kivásárolják a cég összes megmaradt részvényét a finn FORTUM cégtől. A vállalat az egykori Ruhrgas jogutódjaként nagy mértékben felel Németország gázellátásáért, hosszútávú szerződésekkel rendelkezett a GAZPROM céggel és jelentős, 32 000 MW-os erőművi portfólió birtokosa, így működésének fenntartása alapvető stratégiai érdek. A cég erőművi portfóliójának mintegy fele földgáztüzelésű, de kőszén, lignit tüzelésű erőművek, vízerőművek és atomerőművek (Svédországban) is szerepelnek benne. Az erőművi kapacitás közel harmada (9400 MW) Németországban van, de 9000 MW Oroszországban, 6400 MW az Egyesült Királyságban, 5000 MW Svédországban található és ide tartozik a Gönyűi Erőmű is.
- A hónap végén felavatták a Lengyelországot és Dániát összekötő tengeralatti Balti Gázvezetékét. A 10 Mrd m³/év kapacitású vezetéken – amelynek építését az EU is támogatta - a kereskedelmi üzem október 1-ével kezdődik meg. A lengyel PGNiG cég 10 éves, évi 2,4 Mrd m³ nagyságú földgáz szállítási szerződést írt alá a norvég Equinor céggel.
- A francia kormány új törvényjavaslatot terjesztett elő az ország energiastratégiájáról. A terv értelmében 2036-ig hat új EPR2 típusú atomerőművet építenének és ez 2050-ig opcionálisan további nyolc hasonló reaktorblokkal bővíthet. A javaslat radikálisan megnövelné Franciaország megújuló termelőkapacitásait is, 2050-ig a naperőművi kapacitások megtízszerezését, a szárazföldi szélenergia kapacitások megduplázását és 50 db tengeri szélenergia park felépítését tartalmazza. 2021 végén Franciaországban az atomerőművek beépített teljesítőképessége 61 GW volt (44%), a szárazföldi szélenergia 19 GW (14%) a naperőműveké 13 GW (9%).
- Véglegesen leállították Belgiumban az 1000 MW-os Doel 3 reaktorblokkot. A francia tervezésű blokkot 1982-ben helyezték üzembe. Az 1985-ben üzembe helyezett Doel 4 blokk esetében további 10 éves üzemidő-hosszabbítást terveznek.
- A svájci szövetségi kormány jóváhagyta egy ideiglenes tartalék gázturbinás erőmű (nyíltciklusú gázturbina) üzembe állítását a GE Birm városában lévő telephelyén. A 250 MW-os gép olaj, gáz és hidrogén tüzeléssel tud működni. A vészüzemi helyzetek kiegészítésére szolgáló kapacitás 2023 februártól 2026-ig áll rendelkezésre.
- Franciaország atlanti partjainál üzembe helyezték az ország első tengeri szélenergia parkját, A Saint-Nazaire Park összes beépített teljesítőképessége 480 MW.