

Tartalomjegyzék

MVM

MVM-klaszter beszállítóknak	2
Átadták az MVM első elektromos töltőállomását	2-3
Az MVM és az AGRI	3
Ausztrál–magyar közös uránkutató cég alakul	4
Frekvencia nélkül a negyedik mobilszolgáltató	4-5
Újabb pert nyertek az MVM ellen	5

Cégcsoport

Milliárdokat kapnak a paksi atomerőmű mellett élők	6
--	---

Szponzoráció

Atomerőmű-szimulátor a Volt-on	6-7
--------------------------------	-----

Hazai energiaszektor

Okosan: indul a mintaprojekt	7-8
Uniós szabály gáz- és villanyszámlák összevetésére	8
100 milliárdból épít gázvezetékét az FGSZ Földgázszállító	9
Az energiahatékonyság 12 pontja	9-10
Uniós milliárdok energiahatékonyságra	10

Alternatív energia

Élen a napenergia	10-11
Új szélparkok a kontinensen	11
Itthon negyven biogáz-üzem épül	12

Külföldi energiaszektor

Együttműködés a Kaszpi-térséggel – magyar lehetőségek	13
Pontosított ütemterv - Gazprom: nincs gond Magyarországgal	13-14
Macedónok a Déli Áramlatban	14
Európai gázműveket építene a Gazprom	14-15
Őszig új részvényesek erősíthetik a Nabuccót	15-16
Megdöbbenéssel fogadták a lengyel állami céget	16
Szlovákia még pénzt kér	17
Első szivattyúk a rosztovi atomerőműnek Magyarországról	17
Áramot termel a japán reaktor	18

Hírek egy mondatban	18-19
---------------------	-------

Hírek az MVM-ről

MVM-klaszter beszállítóknak

Június 28.



(mvm.hu)

A parlament várhatóan idén dönt a paksi atomerőmű bővítéséről - az előzetes munkákra már 2009-ben elvi jóváhagyását adta. Bár még jó néhány év van az építkezésig, a MVM hozzáfogott a beszállításra való felkészüléshez, hogy minél magasabb legyen a hazai cégek aránya a beruházásban - írta a Világgazdaság. **A Magyar Villamos Művek Zrt. létrehozna egy klasztert, amelyben összefogja és fejleszti az esélyes magyar cégeket arra, hogy alkalmasak legyenek beszállítóknak** - közölte az elmúlt napokban Baji Csaba, az MVM Csoport elnöke-vezérigazgatója. Bár a klaszter szervezését és működését firtató kérdéseire a Világgazdaság nem kapott választ, a Magyar Gépipari és Energetikai Országos Szövetség elnöke tucatnyi olyan céget sorolt fel, amelyet alkalmasnak talál a beruházás egy-egy feladatának elvégzésére. A szövetség 42 tagvállalata közül Deák László kiemelte az OVIT Zrt.-t és az Erbe Zrt.-t (mindkettő az MVM Csoport része), továbbá az Alstom Hungária, a Siemens és a Ruukki Tisza Zrt.-t, a Hepenix, Jotun és TÜV Rheinland Kft.-t, a Pintér Műveket, a Pöyry Erőtervet is. Mint hangsúlyozta: számos olyan hazai vállalat létezik, amelyik alkalmas lehet a paksi beruházásban való részvételre, de nem tagja a szövetségnek.

Átadták az MVM első elektromos töltőállomását

Július 1.



(fotó: az MVM első villanyautóját töltik az AltEnerg.hu honlapon)

Az MVM Partner Zrt., a Magyar Villamos Művek leányvállalata átadta a társaságcsoporthoz első elektromos töltőállomását a szintén magyar tulajdonú Hungaroring Zrt. területén. Háromfázisú gyorsöltéssel akár két óra alatt fel lehet tölteni egy elektromos autó akkumulátorát a 22 kW kapacitású töltőállomáson. Az átadás időpontja egybeesett az MVM Partner által támogatott International Superstars Series futammal, amelynek helyszíne ugyancsak a mogyoródi versenypálya volt. Bally Attila, az MVM Partner Zrt. vezérigazgatója azt mondta, hogy a hazai gondolkodásban és a cég életében is

egyre nagyobb szerepet játszik a környezettudatosság, a fenntarthatóság, ezért az MVM Partner idén olyan innovatív szolgáltatásokkal és termékekkel bővítette kínálatát, mint például a villamosenergia-audit, illetve a Zöldáram. Az energetikai cég a környezettudatosság jegyében a villanyautók elterjedésében bízik. Az MVM átvette kiterjesztett hatótávolságú elektromos autóját, az Opel Amperát, amelyet minden körülmények között villanymotor hajt, és 60 kilométerig egy 16 kWh kapacitású lítiumion-akku táplál - képes magát akár újratölteni is. (alternativenergia.hu)

Az MVM és az AGRI

Június 29.,30.

Magyarországnak is az az érdeke, hogy az azeri gáz térségünkön keresztül jusson el Európába - így összegezte Szijjártó Péter államtitkár Bakuban Orbán Viktor kormányfő azerbajdzsáni látogatását. Magyarországnak az energiafüggőség felszámolása "első számú elköteleződés", ezért minden olyan tervben érdekelt, amely biztosítja, hogy az ország minél több forrásból tudjon gázt beszerezni, növelve az energiabiztonságot - jelentette ki Szijjártó Péter magyar újságíróknak. Példaként említette az Azerbajdzsán-Grúzia-Románia gázszállító rendszer (AGRI) megvalósítását célzó projektről való megállapodást, amelyet az azeri-grúz-román-magyar energiaügyi együttműködésről rendezett 2010-es bakui csúcstalálkozón írtak alá az érintett országok vezetői. (hirado.hu)

Grúzia arról igyekszik meggyőzni Japánt, hogy vegyen részt az AGRI-projektben. Erről a napokban számolt be a businessweek.com portál a grúz energiaügyi miniszterre hivatkozva, aki Tbilisziben beszélt. Azt is megerősítette, hogy a megvalósíthatósági tanulmány ősszel lesz kész, feltehetően szeptemberben.

Az AGRI-projektbe 50 ezer euróval szállt be az MVM. A cég szerint a költséget és a gáz forrását csak akkor lehet pontosan megtudni, ha lesz megvalósíthatósági tanulmány.

(További részletek a kormányfő azerbajdzsáni látogatásáról a külföldi hírek között)

Ausztrál–magyar közös uránkutató cég alakul

Június 28.,29.,30.



(fotó: energiacentrum.com)

A következő fél évben állami és piaci szereplők bevonásával vizsgálják a mecseki uránérc-bányászat esetleges újraindításának gazdaságossági feltételeit és társadalmi lehetőségeit - ezt a fejlesztési minisztérium közölte. Miként a Napi Gazdaság írta, **a következő hetekben létrehoznak egy vegyesvállalatot**, amelyet a kutatásokat végző ausztrál Wildhorse Energy alapít majd meg. Ebben az állam részéről a Mecsek-Öko Környezetvédelmi Zrt., a Mecsekérc Környezetvédelmi Zrt. és - jelképesen - **az MVM Zrt. (illetve leánycége, az MVM Paksi Atomerőmű Zrt.) is részt vesz**. A vegyesvállalat méri fel az újraindítás lehetőségeit gazdaságossági, egészségügyi, társadalmi, környezet- és természetvédelmi szempontból. A Wildhorse és a két állami cég 2010 decemberében kötött megállapodást, amit idén februárban megerősítettek. A kormányzati támogatásról kizárólag a vizsgálatok elvégzése után, legkorábban év végén születethet döntés.

*Ha az újraindítás vagy akár a próbafúrások környezeti vagy egészségi kockázatokat rejtenek, nem fogják megadni az ehhez szükséges hozzájárulást - idézte Páva Zsoltot, Pécs polgármesterét a Hetek című lap. A beruházást támogató döntések esetén is **legalább hat évre lenne szükség egy új mecseki uránbánya megnyitásához** - mondta a Wildhorse Energy Hungary Kft. ügyvezető igazgatója. A környéken a föld alatt 1000-1500 méteren 30 ezer tonna, kutatásokkal igazolt fémurán van. (greenfo.hu)*

Frekvencia nélkül a negyedik mobilszolgáltató

Június 26.

A Fővárosi Bíróság ideiglenes intézkedésként megtiltotta, hogy az MPVI Mobil Zrt. a 900 MHz-es frekvenciaárverés eredményeként született határozatból eredő jogait gyakorolja, mindaddig, amíg a felperes mobilszolgáltatók végrehajtás felfüggesztése iránti kérelmét jogerősen nem bírálják el - értesült a Népszabadság. Vagyis **a negyedik mobilszolgáltató egyelőre nem jogosult sem**

az elnyert frekvenciák használatára, sem a jelenlegi mobilcégektől belföldi roamingszolgáltatás igénybevételére.

Az állami konzorcium tavasszal, az NMHH árverésén, verseny nélkül hozta el a frekvenciacsomagot, s arra is jogosultságot nyert, hogy saját hálózata kiépítéséig a jelenlegi szolgáltatókét vegye igénybe. A döntést a Telekom és a Telenor is megtámadta, mondván, az eljárás szabályai ellentétesek voltak a jogszabályokkal, s uniós szabályokat is sértettek. Kérték a bíróságtól, hogy függesse fel az árverés végrehajtását. Ezt a bíróság első fokon elutasította, az NMHH így kiadta a cégnek a frekvenciahasználati engedélyt, a szolgáltatók pedig fellebbeztek. (nol.hu)

A bíróság szerint az ideiglenes intézkedés elrendelése azért indokolt, mert a végrehajtás felfüggesztése iránti kérelmek elbírálásáig függő jogi helyzet van, hiszen az ítéletábla dönthet úgy, hogy a határozat végrehajtását felfüggeszti. Ez pedig azt jelenti, hogy a jogerős döntésig nem érvényes az NMHH által kiadott frekvenciahasználati engedély sem - vélekednek a távközlésben jártas jogászok. Az ideiglenes intézkedés ellen az állami cég fellebbezhet, de erről az eljárási határidők ismeretében a bíróság a következő tárgyalási nap, július kilencedike előtt aligha dönthet - jegyezte meg a lap.

Újabb pert nyertek az MVM ellen

Június 25.

Egy évig pereskedett az atlatszo.hu az MVM-mel azért, hogy az előző, Kocsis Istvánhoz köthető éra offshore-ügyeit és szerződéseit nyilvánosságra hozzák. **Most, hogy a Fővárosi Ítéletábla is osztotta Bodoky Tamásék álláspontját, a weboldalon minden dokumentum hozzáférhetővé vált.** Az atlatszo.hu szerint egy éve azért indították el a pert a Magyar Villamos Művek Zrt. ellen, hogy a társaság a korábbi cégvezetés felelősségét ne takargassa tovább. Az állami vagyonnal való felelős gazdálkodás az esetek nagy részében az átláthatóságot és a nyilvánosságot követeli meg, ugyanakkor egy állami cégnek is lehetnek olyan, a jogszerű üzleti tevékenység körébe tartozó érzékeny adatai, amelyek közzététele veszteséget okozna számára. „A megkapott jelentésekből egyértelműen kiderül ugyanakkor, hogy a jelen ügyben az MVM nagyrészt nem jogszerűen próbálta titokban tartani a vizsgálati dokumentációt” - olvasható a honlapon. Alatta pedig egy hat tételből álló, dokumentumokkal alálínt felsorolás, ami igazolja a perre menő szervezet igazát. (hvg.hu)

A cégcsoport hírei

Milliárdokat kapnak a paksi atomerőmű mellett élők

Június 26.,27.,28.



(www.paksihironok.hu)

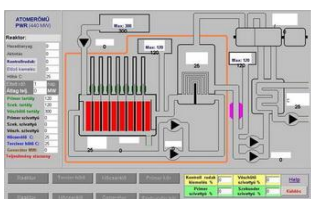
A paksi atomerőmű által létrehozott Jövők Energiája Térségfejlesztési Alapítvány negyedmilliárd forint támogatás odaítéléséről döntött, ezzel a 23 pályázó önkormányzat hárommilliárd forint értékű fejlesztést hajthat végre - mondta Mittler István kommunikációs vezető. Az alapítvány, amely második éve segíti az atomerőmű környezetében fekvő települések fejlesztéseit, a Bács-Kiskun megyei Szakmáron tartott ülésén 29 pályázatról döntött. A beérkezett igény meghaladta a 412 millió forintot. A kuratórium 246 millió forintot ítelt meg - ez összeg elősegíti a támogatott térségekben élők életminőségének javítását - emelte ki Szmola J. Ernő kuratóriumi tag. (vg.hu) Paks városa a térségi hulladékgazdálkodási rendszer megvalósítására pályázott, sikerrel - ezt a Paksi Hírnök közölte. A Tőzsdefórum arról számolt be, hogy a második fordulót is meghirdette a Jövők Energiája Térségfejlesztési Alapítvány: 204 millió forintra lehet pályázni augusztus 15-éig.

A Tolnai Népújság arról számolt be, hogy a paksi atomerőmű támogatásával adták át a megyében lévő Pörböly első templomát, egy ökomenikus kápolnát. Az önkormányzat a telket, a lakosság egymillió forintot ajánlott fel és társadalmi munkát, de ez az alapok lerakásához sem volt elegendő. A paksi atomerőmű összesen 9 millió forinttal támogatta az építkezést.

A szponzoráció hírei

Atomerőmű-szimulátor a Volt-on

Június 27.,29.,30.



(fotó: kultura.hu)

Atomerőmű-szimulátort vitt a soproni VOLT fesztiválra a Magyar Villamos Művek Cégcsoport. Az eszközt a premierkoncertet adó Ákos is kezelte. A Paksi

Hírnök szerint a Kossuth-díjas énekes azt is elárulta, hogy gyermekkorában az atomerőmű igazgatója szeretett volna lenni, így a szimulátor segítségével most régi álma teljesülhetett. A szimulátorral a többi fesztiválózó is kipróbálhatta, hogyan változna az áram ára és mennyivel nőne a villamosenergia-rendszer károsanyag-kibocsátása, ha csökkentenék az energiatermelés több mint 40 százalékát adó paksi atomerőmű teljesítményét. Magyarországon több módszert is alkalmaznak a szén-dioxid kibocsátástól mentes energia előállítására. Ilyen például a szél- és napenergia, de jelentős ipari méretekben csakis az atomerőmű képes Magyarországon előállítani energiát, ráadásul ez a legolcsóbb áram. Ahhoz, hogy ez így is maradjon, vagyis az áram ára ne emelkedjen és a levegő tisztaságát is megóvjuk, elengedhetetlen az atomerőmű üzemidejének hosszabbítása, illetve a későbbi bővítés - mondta **Felkai György**, az MVM Csoport kommunikációs igazgatója.



(fotó: kultography.hu)



(fotó: vjm.hu)

Az MVM-kamionban az érdeklődők megtudhatták, milyen szigorú biztonsági intézkedések mellett működik az erőmű, tájékozódhattak az olcsó és tiszta atomenergia hosszú távú alkalmazásával kapcsolatos tervekről, és szimulátoron vezérelhették az atomerőmű négy blokkját. Egy áramfejlesztő kerékpárt is ki lehetett próbálni. Kiderült az is, mennyit kellene biciklizni ahhoz, hogy megtermeljünk egy félórás tévéműsor végignézéséhez szükséges energiát. Az utazó kiállítás az idén már csaknem 70 településen, valamint az összes budapesti kerületben járt, és eddig több mint 40 ezer érdeklődő tájékozódott az atomenergia jelenéről és jövőjéről. (kultura.hu/MTI)

A hazai energiaszektor hírei

Okosan: indul a mintaprojekt

Június 27.



(fotó: fogyasztok.hu)

Közös mintaprojektet indított négy budapesti közműcég - szeptembertől 2500 fogyasztónál szerelnek be okos áram-, gáz- és vízmérőket, illetve bekapcsolnak a rendszerbe távhőmérőket is. A fogyasztók a folyamatosan

rögzített adatokat nyomon követhetik, tudatosabb energiafelhasználással takarékoskodhatnak - mondta Hans-Günter Hogg, az Elmű Nyrt. igazgatóságának tagja a kísérleti projekt bevezetéséről tartott budapesti sajtótájékoztatón. Az okosmérés ugyanakkor a szolgáltatóknak is előnyös, jobban követhetik a hálózati veszteségeket. A közös mintaprojektben az Elmű Hálózati Kft., a Főgáz Földgázelosztási Kft., a Fővárosi Vízművek Zrt. és a Főtáv Zrt. vesz részt. A 2500 családot, illetve kisvállalkozást statisztikai alapon választják ki, de a részvétel nem kötelező. A tervek szerint 2400 helyen két mérőt, 100 helyen pedig hármat is kicserélnek a négyből. A költségeket a cégek állják. Élesben jövő januárban indul a rendszer, a tapasztalatokat egy év után összegzik. A közös projekten kívül az Elmű 5.500 fogyasztónál okos árammérőre cseréli a jelenlegi órákat. Mindez kapcsolódik ahhoz a programhoz, amelyet a hat magyarországi villamosenergia-elosztó indított, és amelynek keretében az ország 550 településén húszezer háztartásban és kisvállalkozásnál szerelnek fel okos árammérőket. (Elemzésközpont/MTI)

Unió szabály gáz- és villanyszámlák összevetésére

Június 27.

Legkorábban 2014 októberében léphet életbe egy új uniós szabály, amellyel könnyebben össze lehet hasonlítani a gáz- és áramfogyasztást - erről számolt be a Világgazdaság. Az unió országaiban különböző mértékegységekkel számolják a földgáz (és az abból származó energia) mennyiségét. Az átváltások sok problémát okoznak, csak a kerekítéseken százmilliók múlhatnak. Bár a szabályozás nem írja elő, hogy az országon belül is kWh-ban számoljuk el a gázfogyasztást, mindenképpen célszerű erre átállni - magyarázta Füzi Ákos, az energiapiaci szereplőknek informatikai rendszereket fejlesztő IP Systems ügyvezetője. A gázórát nem kell lecserélni, azok továbbra is köbméterben mérik a fogyasztást. Az átállás tehát a lakossági és egyéb fogyasztóknak nem jelent további költségeket, ugyanakkor a lakossági fogyasztók egyszerűbben dönthetnek arról, hogy milyen fűtési rendszert használjanak, mivel főzzenek. A vállalatok energiagazdálkodása is egyszerűbbé válik.

100 milliárdból épít gázvezetékét az FGSZ Földgázszállító

Június 27.,28.



(fotó: fgsz.hu)

A Magyar Energia Hivatal elfogadta az FGSZ Földgázszállító 10 éves, kétévente frissítendő nagynyomású vezetéképítési és rendszerfejlesztési tervét. Ez mintegy 100 milliárd forintba kerül, ám jóval kevesebbe az eredeti elképzelésnél. Ugyanis kikerült belőle a magyar-szlovák gázvezeték létesítése, amelyről időközben önálló döntés született. **A terv szerint csak olyan beruházás valósulhat meg, amelyre az országnak szüksége van:** tehát csak az a cső épülhet meg, amelynek kapacitásait a piaci szereplők előzetes szerződéssel már lekötötték. A Világgazdaság szerint ebből az következik, hogy a fejlesztés költségei beépülnek majd a szállítási tarifákba. A rendszerfejlesztés minden eleme közelebb viszi Magyarországot azon céljának megvalósításához, hogy erősödjön gázelosztó szerepe, illetve, hogy térségi gázelosztó központtá váljon. A tervben szereplő beruházásokat az FGSZ jogosult megvalósítani. Ha a társaság valamely beruházásról mégis lemondana, arra a hivatal tendert írhat ki. A terv lelke egy új, nagynyomású vezeték a Bács-Kiskun megyei Városföld és Győr között - egészítette ki információit a lap.

Az energiahatékonyság 12 pontja

Június 29.

Tizenkét pontban foglalják össze Magyarország vezető nagyvállalatai az energiahatékonysági beruházások fellendítéséhez szükséges legfontosabb intézkedéseket. A Magyar Energiahatékonysági Intézet által koordinált kezdeményezés célja, hogy az energiahatékonyságban érintett vállalatokkal feltérképezze a beruházások legnagyobb akadályait, és közös javaslatokat dolgozzon ki azok leküzdésére. A javaslatok - amelyeket közösen terjesztenek a kormány elé - három területre fókuszálnak: a beruházások finanszírozására, az épületenergetikai beruházásokról szóló jogszabályokra és a zöld közbeszerzésre. A 12 pont egyik legfontosabb elemét, miszerint a szén-dioxid kvóták árveréséből származó évi 30 milliárd forintból támogassák a lakossági felújításokat, már korábban is szorgalmazta az intézet. A vissza nem térítendő támogatások mellé kedvezményes hiteleket szeretnének, továbbá azt, hogy

erősítsék az energiahatékonysági tanúsítványok rendszerét, a közbeszerzésekben pedig élvezzenek előnyt az energiailag hatékony termékek. (Energiainfó)

Uniós milliárdok energiahatékonyságra

Június 29.

A kormány 160 milliárd forint uniós támogatás átcsoportosítását kezdeményezte Brüsszelben környezeti és energetikai fejlesztésekre - ebből várhatóan 40-50 milliárd forintot hagy jóvá az unió nyár végén, jóval nagyobb összeget, mint az elmúlt években. Viszont mindössze másfél év alatt kellene felhasználni a pénzt, ami komoly kihívást jelent. Újabb energiahatékonysági pályázatokra kellene fordítani az összeget: épületek szigetelésére, nyílászárók cseréjére, fűtőkorszerűsítésre. Lenner Áron, a gazdasági tárca főosztályvezetője egy budapesti konferencián arról beszélt, hogy az energiatanúsítvány szabályozását még finomítani kell, például ki kellene terjeszteni az összes ingatlanra. Kohlheb Norbert, a Szent István Egyetem docense amellettt érvelt, hogy kétszer annyi munkahelyet teremthetnek a kis léptékű megújuló energiaforrások, például az otthoni napkollektor vagy a közösségi fűtőmű, szélérőmű, mintha egy sokkal nagyobb, megújuló energián alapuló erőmű épülne. (hirado.hu)

Hírek az alternatív energiáról

Élen a napenergia

Június 26.



(fotó: greenstep.hu)

A napenergia volt tavaly a megújuló energetikai tőkebefektetések nagy nyertese: 4,5 milliárd dollárral még a folyamatosan vezető szélenergetikai fejlesztéseket is maga mögé utasította. Az Energiainfó ifj. Chikán Attilára, ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. vezérigazgatójára hivatkozva azt írta: az elmúlt évtizedben a technológia bizonyította megbízhatóságát, ráadásul jóval egyszerűbb üzemeltetni ezeket a rendszereket, mint például egy biomassza erőművet vagy a tengeri szélfarmokat. Az Európai Unióban Olaszország és

Németország vezeti a toplistát, az új napenergia-termelő rendszerek 57 százalékát ebben a két országban kapcsolták a rendszerre.

Magyarországon mindössze 2,5-3,5 megawattnyi kapacitás termel a hálózatra, és a következő években sem várható jelentős fejlődés. Pedig a napenergia hasznosítására a földrajzi adottságok kedvezőbbek, mint Németországban. De Magyarországra a berendezések sokszoros közvetítői láncon keresztül jutnak el, ami emeli az árakat. Ráadásul kevés olyan hazai vállalkozás van, amely professzionálisan és ipari méretben szereli össze a naperőműveket. Emiatt 1 megawattnyi napelem telepítési költsége 500-600 millió forint körül mozog. További akadály, hogy a kilowattóránként 0,12 euró körüli átvételi ár mellett egy 1 megawattos erőmű megtérülése akár 15-18 év is lehet, ami túlságosan hosszú. A két-időszak után az erőművek kikerülhetnének a támogatottak köréből, és a kedvező üzemeltetési költségeknek köszönhetően az egyik legolcsóbban termelő kapacitások lehetnének. (Energiainformáció)

Új szélparkok a kontinensen

Június 26.



(fotó: energiacentrum.com)

Négy új európai szélpark építésére kapott idén engedélyt a svéd Vattenfall cég: Németországban, Nagy-Britanniában, Dániában és Hollandiában. Az Energiacentrum beszámolója szerint ezek közül kiemelkedik az utóbbi a maga 340 MW-jával, de a wales-i projekt is 250 MW-ról szól. A cég számára a szélenergiái beruházások elsőbbséget élveznek, 2012 és 2016 között 4,2 milliárd eurós befektetéssel számolnak. A svéd vállalat már jelenleg is 40 szélparkot üzemeltet, 900 szélturbina felhasználásával - össztermelésük eléri a 3,7 TW órát. Ez csaknem egymillió háztartás szükségleteit fedezi.

Itthon negyven biogáz-üzem épül

Június 28.



(fotó: a gyáli biogáz erőmű a vallakozoinegyed.hu honlapon)

Jelenleg Magyarországon összesen 12 üzemben állítanak elő biogázt. **40 üzem épül, de épülhetne akár 700 is** - mondta Kovács Kornél, a Magyar Biogáz Egyesület elnöke a parlament szaktanácsadói bizottságának legutóbbi ülésén. Mint fogalmazott, a többi befektető azért választ hazánk helyett másik országot, mert kiszámíthatatlan az itteni környezet. Hónapok óta húzódik a megújuló energiát támogató rendszer kidolgozása, de a bonyolult engedélyezés is hozzájárul a beruházások elmaradásához - fejtette ki. Hiányzik a megfelelő támogatás is, hiszen Magyarországon a kötelező áramátvételi rendszerben csaknem száz euróért lehet értékesíteni egy megawatt, biogáz erőműben termelt áramot, míg az uniós átlag 154 eurót tesz ki. A térségben a biogáz hasznosításában Csehország és Szlovénia jár az élen. Elmaradottságunkat jól jelzi, hogy míg hazánkban minden lakosra 4,1 köbméter biogáz jut, addig az unióban átlagosan több mint hatszor annyi. (Magyar Nemzet)

A külföldi energiaszektor hírei

Együttműködés a Kaszpi-térséggel – magyar lehetőségek

Június 30.



(fotó: facebook.com/orbanviktor)

Ha az Európai Unió minél több helyről szeretné beszerezni energiahordozóit, politikailag és gazdaságilag is erőteljesebb kapcsolatra van szükség közte és a Kaszpi-tenger térségének egyik legfontosabb országa, Azerbajdzsán között - jelentette ki a magyar kormányfő Bakuban, az energiabiztonságról rendezett tanácskozáson, amelynek moderátora Larry King, a CNN amerikai hírtelevízió volt műsorvezetője volt. Orbán Viktor felszólalásában kitért Közép-Európára is, kifejtve, hogy a német és az orosz világ között elhelyezkedő, a Balti-tengertől az Adriai-tengerig húzódó térségnek nincs jelentős energiaforrása, gáz- és olajmezője. Közép-Európának ezért központi kérdés az energiabiztonság.

Ráadásul a kommunizmus alatt centralizált rendszer működött Közép-Európa és Oroszország között az energiaellátásban is, így észak-déli fejlesztésekre egyáltalán nem volt lehetőség. Ezért a kelet-nyugati infrastruktúra továbbfejlesztése mellett a magyar kormányfő mindenképpen szükségesnek tartja az észak-déli rendszerek kiépítését. **A miniszterelnök kiállt a nukleáris energia szükségessége mellett is** a Crans Montana Fórumon. Orbán Viktor energetikai együttműködésről is tárgyalt az azeri elnökkel és a kormányfővel. Egy azeri-magyar vegyes bizottság dolgozik majd azon, hogy a nagy azeri beruházásoknál magyar cégek is lehetőséghez jussanak. (mno.hu/MTI, Híradó)

Pontosított ütemterv - Gazprom: nincs gond Magyarországgal

Június 29.



(fotó: gazprom.ru)

Pontosította a Déli Áramlat építési ütemét a Gazprom - derült ki az orosz cég éves közgyűlésén. Az Oroszországot a Fekete-tengeren keresztül Dél-Kelet-Európával, Ukrajna kikerülésével összekötő gázvezeték négy elágazásából először csak egyet kezdenek építeni, majd kettőt egyszerre, és végül a negyediket - mondta Alekszej Miller vezérigazgató. Az első kereskedelmi szállítás az első elágazáson 2015 decemberében érkezik Bulgáriába, a továbbiakban egy év különbséggel beindítják a másik két elágazást, majd még egyet. 2017 végére, 2018 elejére 63 milliárd köbméter földgáz érkezik Bulgária partjaihoz, ahonnan a célországokba osztják el majd - idézte a Gazprom vezérigazgatóját a Ria Novosztyi. Az orosz hírügynökség emlékeztetett: június elején Alekszej Miller még arról beszélt, hogy a Déli Áramlat két ágának építését egyszerre kezdhetik el, egyenként 15 és fél milliárd köbméter kapacitással. Ehhez azonban meg kell vizsgálniuk a csöveket fektető hajók műszaki feltételeit. A csövek beszállítóinak augusztusban írják ki a pályázatot. (vg.hu)



(térkép: gazprom.ru)

Az orosz állami cég internetes oldalán lévő térkép a Déli Áramlat útvonalára továbbra is négy elképzelést mutat be. Három Magyarországon keresztül vezet, a negyedik útvonala egyelőre Szerbiáig tart. Kettőnek Ausztria a végállomása, egynek Szlovénia. A Gazprom vezérigazgatója június elején cáfolta, hogy problémák lennének a Déli Áramlat magyarországi szakaszának megépítésével. Korábban elterjedt a hír, hogy a Gazprom Zágrábbal tárgyalt, hogy a vezetékét Horvátországon vigyék keresztül, mert a projekt magyarországi szakaszának építése veszélybe került. Alekszej Miller áprilisban Budapesten tárgyalt Orbán Viktor miniszterelnökkel. A magyar kormányfő hat nappal később Brüsszelben kijelentette: Magyarország számára pusztán gazdasági megfontolásokból sokkal jobb, ha a földgázvezeték magyar területet is érint. (vg.hu)

Macedónok a Déli Áramlatban

Június 27.



(fotó: Nikola Gruevskij és Alekszej Miller a Gazprom honlapján)

Macedónia csatlakozik a Déli Áramlathoz. Ezt Nikola Gruevskij miniszterelnök jelentette be, miután tárgyalt az orosz cég vezetőjével. A kormányközi szerződés tervezetét júliusban elküldik az orosz kormánynak, a jóváhagyás után pedig aláírhatja a macedón kormány is. Macedónia eredetileg nem szerepelt a Déli Áramlat iránt érdeklődő országok között, most viszont arra törekszik, hogy részese lehessen a több európai ország részvételével megvalósuló beruházásnak. A Gazprom közleményben tudatta, hogy az év harmadik negyedére elkészül a Déli Áramlat megvalósíthatósági tanulmányának az a változata, amely már Macedóniával is számol. (Világgazdaság)

Európai gázműveket építene a Gazprom

Június 25.



(fotó: Henri Proglio és Alekszej Miller a gazprom.ru honlapon)

Megállapodott a Gazprom és a francia EDF arról, hogy közösen építenek gázüzemű erőműveket Európában. A Gazprom hírére a vg.hu portál tette közzé, miszerint a két társaság a napokban kötött szerződést. Az új erőművek kizárólag olyan gázt hasznosítanak, amelyet a Gazprom szállít. Mindez annak

a közös munkának a folytatása, amelyről a két vállalat még 2009-ben, a Déli Áramlat tengeri szakaszának kapcsán állapodott meg. Szentpéterváron a Gazprom tárgyalta egy másik francia céggel, a Totallal is a Stokman gázprojektről, amelynek elindítása a kedvezőtlenebbé vált gazdasági körülmények miatt egyre csúszik. A két cég viszonyát a napokban feszültté tette, hogy a Gazprom közölte: nem kizárt, hogy új partner száll be a gáztermelő konzorciumba a Gazprom, a Total és a Statoil mellé - hírek szerint ez a Shell. A Total vezérigazgatója szerint nincs napirenden új tag bevonása.

Őszig új részvényesek erősíthetik a Nabuccót

Június 28.,29.



(térkép: portfolio.hu)

Idén őszig új befektetők érkehetnek a Nabucco West-projektbe: akár a BP és a Statoil vezette azeri Shah Deniz II. konzorcium tagjai közül is - mondta Reinhard Mitschek, a Nabucco Gas Pipeline International GmbH ügyvezető igazgatója. **A Shah Deniz II. a múlt héten jelentette be, hogy a Nabucco Westet választotta a közép-európai országokon áthaladó földgázszállítmányok egyik lehetséges szállítási útvonalának.** Az ügyvezető igazgató biztos abban, hogy a konzorcium végleges választása is a Nabucco Westre esik majd. Az azeri gázmező kitermelésében együttműködő cégek ugyanakkor a Reuters szerint legkorábban év végéig döntenek a két versenyben maradt projekt közül. A Nabucco Westen kívül az Adria-gázvezetéknek (Trans-Adriatic Pipeline) van erre potenciális esélye - írta a napi.hu.

Közben a török és az azeri elnök még a bejelentés előtt aláírta a TANAP, a transzantatóliai gázvezeték építéséről szóló egyezményt. A projekt hat év múlva fejeződik be, évi 16 milliárd köbméter azeri földgázt szállítana Európába a Sah Deniz II. mezőről - közölte az InfoRádió. Az akár 15 milliárd euróra becsült Nabuccóhoz képest a TANAP-ot mindössze 5-7 milliárdért építik meg. Az évi 16 milliárd köbméterből 6 Törökországnál marad, a többit viszont Európába irányítják: ezt szállíthatja tovább a Nabucco West vagy a dél-kelet-európai vezeték. A Nabucco szóvivője azt mondta a bolgár rádiónak, hogy a török-azeri alku nem állítja le a Nabucco West építését. A TANAP egy extra lehetőség és

rákapcsolhatják a Nabuccóra. Török illetékesek azt mondták, hogy az ország továbbra is a Nabucco-projekt része marad.

A rövidebbre szabott, 1300 km-es vezeték a török-bolgár határtól Bulgárián, Románián és Magyarországon keresztül szállítana gázt Ausztriába, minden tranzitorszámban gázátadó állomással. A Nabucco részvényesei az osztrák OMV, a magyar Mol (FGSZ), a román Transgaz, a bolgár Bulgargaz Holding, a török Botas és a német RWE.

*A Mol-csoport (amelyről korábban Orbán Viktor jelentette be, hogy kiszáll a projektből) örül és üdvözlö a Shah Deniz konzorcium döntését, amely a Nabucco West gázvezetékét is az egyik lehetséges útvonalnak jelölte meg az azeri gáz Európába szállítására - ezt a Mol közölte a Napi Gazdasággal. **A döntés a Mol korábbi álláspontját igazolja, miszerint az eredeti koncepció nem volt gazdaságilag megvalósítható, míg egy rövidebb és kisebb vezeték életképes lehet.** A Mol-csoport tagja, az FGSZ Földgázszállító korábban megadta az előzetes és feltételes jóváhagyását a Nabucco Nemzetközi Konzorcium (NIC) által benyújtott Nabucco West pályázatához. A magyar olajcég nyitott arra, hogy részleteiben is megismerje a projektet.*

Megdöbbenéssel fogadták a lengyel állami céget

Június 25.



(fotó: biznes.pl)

Lengyelországban állami vállalatot hoznak létre, amelynek minden palagáz-koncesszióban kisebbségi részesedést kell kapnia - írta a Biznes.pl honlap, amelyre a Napi Gazdaság hivatkozott. Az új cég joga nemcsak a hazai, hanem a külföldi vállalatokra is vonatkozik. Az érdekelteket megdöbbentette a hír. Más érdekességek is kiszivárogtak: a minisztériumok közötti ellentétek feloldására kormánybiztost neveznek ki a palagáz ügyeinek koordinálására. Egyes varsói kommentárok úgy látják: ha a kormány beleszólhat a kutatásba és a kitermelésbe, az elriaszthatja a külföldi befektetőket. A PwC tanácsadó cég alelnöke szerint mindez csak hasznára lehet az ügynek, mert összekapcsolná a kutatási és a kitermelési koncessziót. Eddig 109 kutatási engedélyt adtak ki a hatóságok olyan világcégeknek, mint a ConocoPhillips, az Exxon és a Chevron Corp., és természetesen ott állnak a sorban a hazai vállalatok is. *(Miként arról a*

hírlevél is beszámolt, az ExxonMobil időközben két kutatófúrás után otthagyja Lengyelországot, mert a tesztek nem mutattak gazdaságilag kitermelhető készleteket.)

Szlovákia még pénzt kér

Június 26.



(fotó: a bohunicei atomerőmű a wikipedia.org honlapon)

Szlovákia több pénzt kér az uniótól reaktorai leszerelésére - jelentette be a kormányfő. Robert Fico közölte: **az országnak még legalább 185 millió eurót kell kapnia az Európai Uniótól, hogy folytathassa két reaktor leszerelését a bohunicei atomerőműben.** Nem engedhetjük meg magunknak, hogy olyan reaktorok leszerelésére költsünk, amelyeket eredetileg le se akartunk állítani - mondta a miniszterelnök. Szlovákia uniós csatlakozásakor Brüsszel feltételül szabta, hogy Pozsony a bohunicei atomerőmű négy reaktora közül kettőt helyezzen üzemem kívül. Az unió a reaktorok leszerelésére 115 millió eurót adott. A szovjet gyártmányú reaktorokat 2006-ban, illetve 2008-ban le is állították, noha üzemidejük még nem járt le. (Világgazdaság Online/MTI)

Első szivattyúk a rosztovi atomerőműnek Magyarországról

Június 29.



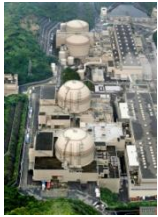
(fotó: atomenergomash.ru)

Beemelték az épülő új rosztovi atomerőmű 3-as blokkján a konténment részét alkotó kupola alsó, mintegy 100 tonnás acélszerkezetét, amelynek rögzítése után kezdődik a reaktorblokk hermetikus lezárására alkalmas szerkezet betonozása - közölte az atomerőműbe szivattyúkat szállító Ganz Engineering és Energetikai Gépgyártó Kft. Az egyenként 1000 megawatt teljesítményű rosztovi reaktoroknak 2014-re, illetve 2017-re kell elkészülniük. **A Ganz 18 nagy teljesítményű szivattyút szállít Rosztovba, az első két berendezést már leszállította az orosz-magyar vegyesvállalat, a következő hónapban pedig 7 másik egység szállítása esedékes.** A szállítások előtt a társaság 65 millió forintból korszerűsített próbatermében végezték el a napokban a modellezést,

így vizsgálták a berendezés paramétereit. A 2008-ban alapított orosz-magyar Ganz EEG az elmúlt hónapokban hétszeresére növelte megrendeléseinek állományát, amely így eléri az 50 millió dollárt. A cég idén 4,5 milliárd forint forgalommal kalkulál. (Pénzportál)

Áramot termel a japán reaktor

Június 29., július 1.



(fotó: mno.hu)

Hétvégén hálózatra kapcsolták a japán Ohi atomerőmű 3-as reaktorát, az elsőt azóta, hogy a fukusimai baleset miatt az ország összes atomerőművét leállították a biztonsági ellenőrzések elvégzésére. Noda Josihiko miniszterelnök az elmúlt hónapban rendelte el az Ohi erőmű 3-as és 4-es reaktorának újraindítását azzal az indoklással, hogy nukleáris energiatermelés nélkül nem lehet fenntartani a lakosság megszokott életszínvonalát. A kieső energiatermelés pótlása a szén- és olajimport ugrásszerű növekedését vonta maga után Japánban. A forró nyári hónapokban pedig az áramkorlátozások bevezetésének veszélye fenyegetett volna. Az újraindítás miatt ezek tiltakoztak Japánban. (mno.hu/MTI, hvg.hu)

Hírek egy mondatban

Július 1.

Július elsején lépett életbe az Európai Unió iráni olajszállításokra elrendelt embargója - Iránt atomprogramja miatt büntetik, de „kerülőutakon” folytatja a szállításokat. (napi.hu)

Június 27.

A nyomozás folytatására utasította a rendőrséget a Magyar Villamos Művek gazdálkodása miatt indult ügyben a Fővárosi Főügyészség - a hírt a Nemzeti Nyomozó Iroda szóvivője megerősítette. (Hírcentrum)

Június 26.

A Mol zalaegerszegi olajfinomítójában felhasadt, felrobbant, majd begyulladt egy bitument tároló, 500 köbméteres tartály - szakemberek vizsgálják, hogy egy hónapon belül másodszor hogyan keletkezhetett robbanást kiváltó túlnyomás a tartályokban, amikor a műszerek és a számítógépek nem jeleztek hibát. (Tőzsdefórum/MTI)

Június 30.

Július elsejétől drágább a telefonálás: a parlament döntése szerint minden megkezdett perc és minden SMS után két forint a telefonadó - a szolgáltatók részben vagy egészben áthárítják az ügyfelekre a költségeket. (Inforádió)

Június 26.

Több mint egymilliárd forintért korszerűsítik a mohácsi távfűtő rendszert – az önkormányzati Mohács-Hő Hőszolgáltató Kft. fejlesztésének legfőbb célja a hőveszteség csökkentése. (Napi Gazdaság)

Június 25.

Száznegyven milliós beruházással biomassza erőmű épül a Bajai Szent Rókus Kórházban - a fűtési idényre már üzemelni fog és a kórház 180 millió forintos éves fűtési számlájából 5-10 százalékos megtakarítást érhetnek el vele. (bacs megye.hu)

Június 28.

Július 5-én, csütörtökön Balatonfüredről rajtol a 44. Kékszalag MVM Partner Nagydíj vitorlásverseny - a tavalyi vihar után ezúttal az alacsony vízállás jelenthet kihívást a résztvevőknek. (LikeBalaton/MTI)

Összeállította: László Judit