



Bu rapor; Enerji İşleri Genel Müdürlüğü, Enerji Politikaları ve Stratejileri Dairesi Başkanlığı Personeli tarafından hazırlanmış olup, haberler ilgili kaynakların özetidir.

“DÜNYA ENERJİ GÖRÜNÜMÜ”

106

Volkan YARAMIŞ:	AB Ülkeleri Enerji Görünümü
Sinem ÇAYNAK:	Amerikalar & Asya & Pasifik Enerji Görünümü
Feyyaz ŞİMŞEK:	Rusya ve Hazar Bölgesi Enerji Görünümü
Abdurrahman	
BAYRAKTARKATAL:	Think -Tank Kuruluşları

AVRUPA BİRLİĞİ ÜLKELERİ ENERJİ GÖRÜNÜMÜ

AB:

AB Enerji Komiseri seçilmesinden sonra ilk mülakatını veren Miguel Arias Canete, uzun süreli politik hedeflerde ilerleme sağlanması için 28 üye ülkedeki düzenleyici farklılıkların uyumlaştırılması gerektiğini ifade etmiştir. İç enerji piyasasının tamamlanması için sadece altyapı inşası ve enterkoneksiyonların hayata geçirilmesi anlamına gelmediği, aynı zamanda bağlantı tarifeleriyle ilgili sorunların da aşılması gerektiğini vurgulayan Canete, halihazırda tarifeler konusunda karmaşık bir sisteme sahip olduklarını, ancak tarife kompozisyonlarının şeffaf ve ortak kurallara dayalı olması gerektiğini belirtmiştir.

<http://www.ft.com/intl/cms/s/0/d1444394-6a71-11e4-8fca-00144feabdc0.html#axzz3JJDrg02P>

HIRVATİSTAN:

Geçtiğimiz Cuma günü Zagreb'te gerçekleştirilen Enerji Konferansı'nda konuşan Hırvatistan Ekonomi Bakanı Ivan Vrdoljak, son iki yıl içerisinde enerji sektöründe yaşanan gelişmelerle Hırvatistan'ın hem bölgesel anlamda hem de Avrupa enerji istikrarı açısından dünya enerji haritasına önemli bir faktör olarak girdiğini ifade etmiştir. Gerçekleştirilen ve hedeflenen yerli enerji projeleriyle enerji güvenliğine ve istikrara katkı sağlanacağını ifade eden Vrdoljak, nihai hedeflerinin enerji istikrarını sağlanmasının yanında hane halkı ve sanayi tüketicileri için mümkün olan en ucuz enerjinin temin edilmesi olduğunu dile getirmiştir.

<http://dalje.com/en-croatia/croatia-important-for-regional-european-energy-stability/528017>

İTALYA:

İtalya 91/2014 sayılı Kanun Hükmünde Kararname ile, ülkede bitkilerden üretilen yenilenebilirler ve fotovoltaik güneş için satın alım garantili tarifelerini (feed-in-tariffs) yeniden tadil etmiştir. Yayın tarihinden itibaren yürürlüğe giren Kararname ile 200 kW'ın üzerinde kapasiteli fotovoltaik tesislerin satın alım garantili tarifeleri yeniden düzenlenmiş ve bu tesislere yönelik yeni ödeme usulleri belirlenmiştir. Ayrıca, diğer yenilenebilir enerji tesisleri için uygulanan satın alım garantili tarifelerin gönüllülük esasına dayalı olarak yeniden tadil edilmesine olanak tanınmıştır.

<http://www.mondaq.com/x/353388/Renewables/ReModulation+Of+FeedInTariffs+In+Italy+For+Renewable+Energy+Plants>

http://www.bdalaw.it/web/news/dettaglio.php?idn=35?utm_source=Mondaq&utm_medium=syndication&utm_campaign=View-Original

AMERİKALAR & ASYA & PASİFİK ENERJİ GÖRÜNÜMÜ

ABD:

ABD'de 1986 yılından bu yana ilk defa günlük petrol üretimi 9 milyon/varilin üzerinde gerçekleşmiş, petrol fiyatı varil başına 75 Doların altına düşmüştür. Bu gelişmeler, yatırımcıların küresel arz fazlalığına yönelik endişesini arttırmaktadır. Haziran ayından bu yana petrol fiyatının %30 oranında düşmesine yol açan temel sebep düşük petrol talebi ile birlikte artan petrol üretimi olmuştur. OPEC'in 27 Kasım'da gerçekleştirilecek toplantısında petrol fiyatlarındaki düşüş gündemde olacaktır. Talep artışının beklenenin altında olmasına rağmen OPEC üyesi petrol üreticilerinin petrol üretimlerini azaltacağı ve küresel petrol arzını kontrol edeceği konusunda net yaklaşım henüz yoktur.

<http://online.wsj.com/articles/crude-oil-sinks-below-80-barrel-despite-saudi-oil-minister-comments-1415878901>

AVUSTRALYA:

Avustralya'da gerçekleştirilen G20 Zirvesinde Liderler küresel büyümenin %2.1'in üzerinde olmasını sağlayacak tedbirlerin alınması ve reformlar ve yeni altyapı projeleriyle küresel büyümenin desteklenmesi konusunda görüş birliğine vardılar. İklim değişikliğine yönelik tedbirler Zirve'nin Sonuç Raporunda yer aldı. Raporda, gelecek yıl Paris'te gerçekleştirilecek küresel iklim zirvesi öncesinde ülkelere yeni karbon azaltımı hedeflerinin belirlenmesi çağrısı yapılmaktadır.

<http://www.marketwatch.com/story/ukraine-crisis-casts-shadow-over-g-20-meeting-2014-11-16?siteid=YAHOOB>

HİNDİSTAN:

Hindistan Başbakanı Narendra Modi Avustralya'ya Hindistan'ın enerji arzının sağlanmasında kilit rol oynaması ve iki ülke arasındaki işbirliğinin artırılması çağrısında bulunmuştur. Bu kapsamda, Avustralya Queensland'de Hint Şirketi Adani Grup tarafından yeni bir mega kömür madeninin açılması Hindistan Hükümeti tarafından desteklenmektedir. Başbakan Modi, Hindistan'ın enerji ihtiyacının karşılanmasında kömür ve doğal gaz başta olmak üzere nükleer enerji ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kritik rolü olduğunu kaydetmiştir.

<http://www.theage.com.au/federal-politics/political-news/modi-to-back-coal-renewables-in-address-to-parliament-20141117-11og0o.html>



ÇİN-RUSYA:

Dünyanın en büyük doğal gaz ihracatçısı ve tüketicisi iki ülkenin anlaşması, küresel doğal gaz piyasasında rekabet, artan maliyetler ve düşük fiyat olasılığını gündeme getirmiştir. Rusya'nın Çin ile enerji işbirliğini geliştirmek için harekete geçmesi ve doğal gaz anlaşması imzalaması, Kanada, Avustralya ve ABD'de taslak LNG ihracatı projelerini belirsizleştirmektedir. Şirketlerin LNG tesislerinin onaylanması ve LNG'nin taşınmaya başlanmasında gecikme yaşanması muhtemel görünmektedir. Çin ve Rusya arasında imzalanan ikinci doğal gaz anlaşması 2020 yılı için önerilen projelerden çok azına ihtiyaç olacağını göstermektedir.

<http://www.bloomberg.com/news/2014-11-11/russia-china-natural-gas-ties-seen-leading-to-lng-project-delays.html>

RUSYA VE HAZAR BÖLGESİ

ENERJİ GÖRÜNÜMÜ

RUSYA-ÇİN:

Rusya ve Çin, Pekin ile ilişkilerini güçlendirmek isteyen Devlet Başkanı Vladimir Putin'in stratejisinin bir parçası olarak, iki devletin 400 milyar dolarlık gaz anlaşmasından sadece birkaç ay sonra, büyük bir gaz tedarik anlaşması için pazar günü bir çerçeve anlaşması imzaladılar. Putin Ukrayna krizi nedeniyle meydana gelen Batı yaptırımlarına bağlı izolasyonu önlemek için ülke ekonomisinin doğuya doğru kayması politikasını izlemeye başladı. Rusya ve Çin geçen ay ABD dolarının etkisini azaltmak amacıyla, 150 milyar Yuan (25 milyar dolar) değerinde bir para takası da dâhil olmak üzere, enerji, ticaret ve finans anlaşmaları imzaladılar. Görüşülen yeni doğalgaz anlaşması, Rusya'dan Çin'e Batı Sibirya ve Altay boru hattı aracılığıyla 30 yıl süreyle ilave 30 milyar metreküp gaz teslim edecek. Bu anlaşma, Doğu Sibirya doğalgaz yataklarını kullanarak Çin'e 38 milyar metreküp yıllık tedarik sağlayacak Rus devlet kontrolündeki şirket Gazprom ile Mayıs'taki anlaşmadan sonra sağlandı.

Altay güzergâhı tamamlandığında, Ukrayna krizi nedeniyle Avrupalı müşterilerini kaybetme riski olan Moskova yeni bir pazarla önemli ve temiz yakıt kaynağını güvence altına alacak, dünyanın en iyi enerji kullanıcısı Çin Rusya'nın en büyük gaz müşterisi haline gelecek. Rus hükümeti tarafından, Pekin'de Putin ve Çin Cumhurbaşkanı Xi Jinping arasındaki görüşmelerin ardından Rusya'nın en büyük gaz üreticisi Gazprom ve devlete ait Çin Ulusal Petrol Şirketi CNPC arasında imzalanan mutabakat zaptı sonrasında yapılan bir açıklamada, Putin ve Xi'nin, Çin ve Rusya arasındaki işbirliğinin, uluslararası hukuk sınırları içinde dünyayı daha istikrarlı ve daha öngörülebilir hale getirmek için son derece önemli olduğunu vurguladıkları belirtildi.

<http://www.reuters.com/article/2014/11/09/us-china-russia-gas-idUSKCN0IT0GL20141109>

RUSYA-UKRAYNA-AB:

Ukraynalı Naftogaz şirketinin basın servisi, TASS ajansına transit gaz geçişi için Gazprom'dan ödeme alındığını söyledi. Daha önce de bildirildiği gibi, Rus Gazprom Ukrayna toprakları üzerinden transit gaz geçiş boru hattı için tam olarak ödeme yapacak. Ukrayna Enerji ve Kömür Madenciliği Bakanlığı daha önce yaptığı açıklamada Naftogaz için, Eylül dönemine ait 64 milyon dolar, Ekim dönemine ait ise 88 milyon dolar olmak üzere, gaz geçiş ücreti ödemek için Gazprom'a bir tasarı sunmuşlardı. Rus şirketin sözcüsü Sergey Kupriyanov, Gazprom'un Ukrayna tarafına beklenenden daha fazla ödeme yapmayı amaçladıklarını kaydetti. Kupriyanov gaz transit için gaz fiyatı üzerinden ödeme anlaşmazlığının gecikmeli olduğunu söyledi. Gazprom gaz tedariki için sözleşmeyi belirlenen formüle dayalı olarak hesapladı, ancak Naftogaz'ın kendi fiyatı nedeniyle bu süreç durdu. Kupriyanov, ancak bir çözümün bulunacağını ve her şeyin Brüksel Anlaşmalarının ruhuna uygun olarak yapılacağını söyledi.

<http://en.itar-tass.com/economy/758892>

RUSYA-ÇİN-ABD-BATI:

Rusya'nın Çin'le enerji bağlarını genişletme hamlesi, ABD, Kanada ve Avustralya için tasarı aşamasındaki doğal gaz ihracat projelerinin görünümünü etkiliyor. Tri Zen Enerji danışmanlarına göre, şirketler bir iki yıl içerisinde yatırım kararı almaz ise, muhtemelen 2020 sonrasında sıkıntı yaşayabilirler. Dünyanın en büyük enerji ihracatçısı Rusya ve en büyük tüketici Çin arasındaki gaz tedarik anlaşmaları, zaten artan rekabet, artan maliyetler ve düşük fiyatlarla karşı karşıya kalan projeler üzerindeki baskıyı artırıyor. Asya'ya yeni gaz ihracatı önümüzdeki on yıl küresel enerji piyasalarında bir fazlalık olasılığını arttıracak. Teslimatlar başladıktan sonra, Ukrayna krizi üzerinden ABD ve Avrupa ile soğuyan ilişkiler nedeniyle Çin, Rusya'nın en büyük gaz pazarı olarak Almanya'nın yerini ediniyor.

<http://www.bloomberg.com/news/2014-11-11/russia-china-natural-gas-ties-seen-leading-to-lng-project-delays.html>

RUSYA-MOLDOVA:

Moldova, Rus enerji devi Gazprom ile uzun bir sözleşme kapsamında 2015 yılında bin metreküp gaz başına 331,8 dolar ödeyecek. Anlaşma, Moldova Devlet Şirketi Moldovagaz Başkan Yardımcısı Alexander Gusev ile Rus Gazprom Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Alexander Medvedev arasında salı günü imzalandı. Moldova ve Gazprom arasındaki Aralık 2006'da imzalanan mevcut sözleşme, o zamandan beri defalarca uzatıldı ve 2011 yılının sonlarında bitmişti. Medvedev, Balkanlarda Rus gazının istikrarlı temininin ağırlıklı olarak Ukrayna ile bağlantılı olduğunu vurguladı. Medvedev, Moldovalı ortakların Avrupalı tüketicilere gaz tedariki konusunda tüm şartlara uyacağını umduklarını, ancak son zamanlarda sadece Ukrayna ile değil Avrupa Komisyonu temsilcileri aracılığı ile de anlaşma imzaladıklarını, Kiev'in de yükümlülüklerinde kararlı olacağını umut ettiklerini vurguladı. Brüksel'de Ekim ayı sonunda Rusya, Ukrayna ve Avrupa Birliği arasındaki üçlü görüşmeler sırasında taraflar, Kiev'in Haziran ayında ortasında gaz borcu nedeniyle durdurulan Rus gaz teslimatlarının yeniden başlama konusunda anlaşmışlardı.

<http://en.itar-tass.com/economy/759140>

RUSYA- ARJANTİN:

Rus şirketlerinin temsilcilerinden oluşan bir heyet, Rusya Ekonomik Kalkınma Bakanlığı'nın katılımıyla Arjantin'de Rus Ticaret Temsilciliği Ofisi ile Gazprombank tarafından düzenlenen bir iş misyonu çerçevesinde Buenos Aires'e geldi. Birleşik Makine İnşaat Tesisleri, Uralmash Holding, REP Holding, ENEX ve ERIELL grubu gibi Rus şirketleri kendi ürünleri hakkındaki potansiyeli Arjantinli ortaklarına tanıttı. Ruslar, nükleer, petrol, gaz, kimya ve madencilik sanayi ve kriyojenik ekipman için sondaj kuleleri, ekipman ve makineleri tanıttı. Rus şirketleri de Arjantin'de bir petrol rafinerisi inşa etmek için hazır olduklarını söylediler. Rus Ekonomik Kalkınma Bakan Yardımcısı Oleg Fomichev, iki ülke işadamları arasında belirli projelerin uygulanmasında işbirliğinin önemli olduğunu, salı günü Buenos Aires Borsası binasındaki bir sunum töreninde söyledi. Bakan Yardımcısı, Rus şirketlerinin iki ülkenin iyiliği için karşılıklı avantajlı projeler ve anlaşmaları uygulamak için Arjantinli meslektaşları ile yakın temas kurmayı beklediklerini söyledi.

<http://en.itar-tass.com/economy/759239>

Abdurrahman BAYRAKTARKATAL

DAHA AZ DAHA FAZLADIR

Almanya enerjide daha ekonomik olmalı- AB çağrısı nedeniyle de. Ulusal Enerji Verimliliği - Eylem Planı (NEEAP) ve Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planı (NAPE) amaçlanan hedeflere ulaştıracak olan önlemleri tanımlamaktadırlar.

Hala önemli bir mesaj taşıyan sadece iki basit eğri vardır: 1990'dan 2013'e kadar Alman gayri safi yurtiçi hasılası yaklaşık yüzde 39 oranında artarken, aynı dönemde birincil enerji tüketimi yaklaşık yüzde dokuz oranında azalmıştır. Bu demektir ki, biz devamlı olarak daha az enerji ile daha fazla mal ve hizmet üretiyoruz – Almanya artan enerji verimliliğini başarması sayesinde, ekonomik büyümesi ve enerji tüketimi arasındaki bağlantıyı kırmıştır.

"Biz enerji verimliliğinde uluslararası liderlerden biriyiz." diye onaylıyor, Dena Genel Müdürü Stephan Kohler. "Ama daha iyi almak zorundayız, aksi takdirde Enerjide Dönüşümü beceremeyiz". Şirketler ve konutların enerji maliyetleri de bu yüzden azalabilir, dahası, tasarruf edilen her kilovat saat Avrupa'da enerji güvenliğini artırır.

Bu yüzden AB iddialı hedefler koymuştur: AB'de enerji verimliliği 2005'e kıyasla 2020 yılına kadar yüzde 30 oranında artmalıdır. AB'nin Aralık 2012 Enerji Verimliliği Yönergesi (EED) bütün üye devletlere enerji verimliliklerini 2014-2020 arasında yıllık yüzde 1,5 oranında artırmaları çağrısında bulunmaktadır. Almanya için, bu demektir ki biz 2008-2020 arasında yaklaşık olarak toplam 1,758 petajoules (PJ) nihai enerji tasarrufu yapmalıyız. Almanya'nın bu konuda ne kadar yol kat ettiğini federal hükümetin hesapları göstermektedir: Şu anda planlanan önlemlerle 1,467 PJ tasarrufa ulaşılabilir. Buna, Ulusal Enerji Verimliliği-Eylem Planı (NEEAP) 2014'e göre 2020'ye kadar toplam 796 PJ katkı vermesi beklenen yeni ve mevcut binalar için enerji tasarrufu düzenlemeleri ile KfW- enerji verimli yenileme (394 PJ) finansman programı dâhildir.

Avrupa gereklilikleri ile verimlilik önlemlerinin mevcut durumu arasındaki yaklaşık 290 PJ'luk boşluğu kapatmak için, Federal Hükümet görüşe göre Aralık başında Enerji Verimliliği Ulusal Eylem Planını (NAPE) karara bağlayacak. Bu zaten koalisyon sözleşmesinde öngörülmüştür ve Temmuz ayında Federal Ekonomi Bakanlığı'nın girişimiyle işlerini üstlenmiş olan Enerjide Dönüşüm enerji verimliliği platformu ile Enerjide Dönüşüm Binalar platformunun her ikisinin de görüşleri esas alınacaktır. Orada, enerji verimliliğine Almanya'da yeni bir ivme kazandırmak için, akademi, sanayi ve siyaset temsilcileri stratejiler geliştirdiler.

Dena her iki platformda da çalışmalara katıldı ve enerji verimli binalar ile Verimli Bina Birliğinin pozisyonları (geea) konusunda tanıtımda bulunuldu – bunun için de enerji verimli bina alanında bütün değer zincirini kapsayan ve enerji verimli inşaat ve yenileme koşullarını iyileştirmek isteyen 30 önde gelen şirket, dernek ve bilimsel kuruluş temsil edilmektedir. "Ben eminim ki, NEEAP ve NAPE'deki önlemlerle verimlilik hedeflerimize 2020 yılına kadar ulaşabiliriz" diyor Kohler. "NAPE'ye yönelik tartışmalarda Dena her zaman, örneğin binaların enerji sertifikasyonu ile daha fazla piyasa şeffaflığı gibi piyasa temelli araçlara güvenmiştir - bunlar ekonomiktir ve yasal zorlayıcı önlemlere göre daha kolay kabul edilir".

http://www.dena.de/fileadmin/user_upload/Presse/dena-magazin/dena_magazin_Nr4_11-14.pdf