AKSA DOĞALGAZ'A
ALTI ÖDÜL BİRDEN

"Güçlü ve Doğal Büyüme" temasıyla hazırladığımız 2024 Yılı Faaliyet Raporumuz ile **LACP Vizyon Ödülleri** ve **ARC Ödülleri**'nde 6 ödüle değer görüldük. Bu heyecan verici başarıyla geleceğe doğru **güçlü ve doğal** adımlarla ilerlemeye devam ediyoruz.

Kendi Kategorisinde **Altın Ödül**
En İyi 20 Türkçe Kategorisinde **Rapor Ödülü**
Bölgesel En İlgi Çekici Rapor Kategorisinde **Bronz Ödülü**
EMEA Bölgesinde En İyi 25. **Rapor Ödülü**

Faaliyet Raporunun PDF Versiyonu **Onur Ödülü**
Senaryo/Yazım Kategorisinde **Onur Ödülü**

aksa DOĞALGAZ
aksadogalgaz.com.tr · 444 4 187

Gas&Power
Enerji Piyasasının Gazetesi | Yıl: 21 | Sayı: 398 | @petroturkcom | www.petroturk.com

15. TÜRKİYE ENERJİ ZİRVESİ
"QUO VADIS ENERGY INDUSTRY?"
"ENERJİ SEKTÖRÜ NEREYE?"
8-9 ARALIK 2025
HILTON İSTANBUL BOMONTİ HOTEL & CONFERENCE CENTER

BAKAN BAYRAKTAR'DAN GAS&POWER'A ÖZEL AÇIKLAMALAR

DÜNYANIN EN BÜYÜK DÖRDÜNCÜ FİLOSU

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, TEKNOFEST 2025'te Gas&Power muhabiri Beyza Erdoğan'ın sorularını yanıtladı. Türkiye'nin derin deniz sondaj filosuna iki yeni gemi kattıklarını belirten Bakan Bayraktar, "Türkiye, dünyadaki en büyük 4. filoya sahip ülke konumuna gelecek" dedi.

Gas&Power'a özel açıklamalarda bulunan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, "İki yeni derin deniz sondaj gemimiz geliyor. Bir tanesi yakın zamanda Akdeniz'e ulaşacak. Diğeri ise Karadeniz'de çalışmak üzere, muhtemelen yıl sonuna doğru ülkemizde olacak. Bu gelişmeyle birlikte Türkiye'nin sondaj filosu 4'ten 6'ya çıkacak" dedi. s10

"Diyarbakır'da dört sahada ankonvansiyonel çatlatma teknolojisiyle kaya gazı - kaya petrolü arama faaliyetleri yürütüyoruz. Bu projenin Türkiye için oyun değiştirici etkisi olabilir."

"Yeni gemi isimleri henüz netleşmedi. Tahminimce mevcut dört gemimizin isimlerine yakışır şekilde yeni gemilerimizin isimlerini de kamuoyuyla paylaşacağız."

ABD İLE DEV LNG ANLAŞMASI

Cumhurbaşkanı Erdoğan liderliğindeki Türk heyeti, BM Genel Kurulu kapsamında New York'ta enerji ve madencilik alanında önemli temaslar gerçekleştirdi. Boru Hatları İle Petrol Taşıma AŞ (BOTAŞ) ile dünyanın önde gelen enerji gruplarından Mercuria ve Woodside Energy arasında uzun vadeli sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) tedarik anlaşmaları imzalandı. s3

ELEKTRİK ve DOĞAL GAZA ZAM YOK

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, "Elektrik ve doğal gazda kışa girerken bir zam yapmayı düşünmüyoruz" dedi. Bayraktar, doğal gazda da elekrikteki gibi tüketim esaslı bir düzenleme planladıklarını ifade etti. s4

E·N·E·R·J·İ
FUARCILIK

✓ Alanında uzman ekip
✓ Müşteri odaklı hizmet anlayışı
✓ Güçlü tedarik ağı
✓ Operasyonel destek
✓ Anahtar teslim proje hizmeti

Kurumsal Organizasyonlarınızda Uzman Ekibimizle Yanınızdayız

www.efo.com.tr

WOM 2027
World of Mobility
Istanbul, 2027

TÜRKİYE ENERJİ ZİRVESİ

ISTRADE

ABD ile dev LNG anlaşması

Cumhurbaşkanı Erdoğan liderliğindeki Türk heyeti, BM Genel Kurulu kapsamında New York'ta enerji ve madencilik alanında önemli temaslar gerçekleştirdi. Boru Hatları İle Petrol Taşıma AŞ (BOTAŞ) ile dünyanın önde gelen enerji gruplarından Mercuria ve Woodside Energy arasında uzun vadeli sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) tedarik anlaşmaları imzalandı.

Birleşmiş Milletler Genel Kurulu, her yıl olduğu gibi dünyanın önemli isimlerini ABD'nin New York şehrinde bir araya getirdi. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın başkanlığındaki Türk heyeti, genel kurul çalışmalarının yanı sıra muhataplarıyla görüşmeler gerçekleştirdi. Heyette yer alan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar da Cumhurbaşkanı Erdoğan ile birlikte toplantılara katılırken enerji ve madencilik başlıklarında temaslarda bulundu.

DEV LNG TEDARİK ANLAŞMASI

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Birleşmiş Milletler Genel Kurulu kapsamında New York'ta temaslarını sürdürürken enerji alanında tarihi imzalar atıldı.

Türkiye'nin petrol ve gaz altyapısından ve gaz ticaretinden sorumlu devlet kuruluşu BOTAŞ ile dünyanın en büyük bağımsız entegre enerji ve emtia gruplarından Mercuria arasındaki LNG tedarik anlaşması, BOTAŞ Genel Müdürü Abdulvahit Fidan ile Mercuria Başkanı Daniel Jaeggi tarafından New York'taki Türkevi'nde imzalandı.

20 YIL BOYUNCA LNG TEDARİK EDİLECEK

Açıklamada görüşlerine yer verilen Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, imza töreninde 20 yıl boyunca ABD kaynaklı LNG tedarikine imkan sağlayacak bir anlaşma imzaladıklarını belirterek, şunları kaydetti:

"Bugün, önümüzdeki 20 yıl boyunca toplamda yaklaşık 70 milyar metreküp doğal gaz eşdeğeri ABD kaynaklı LNG tedarikine imkan tanıyacak bir anlaşmayı imzaladık. Mercuria ile bu anlaşma kapsamında kurulacak ortaklığın, BOTAŞ'ın küresel LNG sahnesinde önemli bir pozisyon elde etmesine yardımcı olacağına inanıyoruz. Bu anlaşma ayrıca Amerika Birleşik Devletleri ile 100 milyar dolar ticaret hacmi hedefine ulaşılmasına da büyük katkı sağlayacaktır."

TESLİMATLAR 2026'DA BAŞLAYACAK

2026-2045 yıllarını kapsayacak anlaşma kapsamında BOTAŞ, her yıl yaklaşık 4 milyar metreküp doğal gaz eşdeğeri LNG'yi ağırlıklı olarak kış dönemlerinde teslim alacak. Teslimat noktaları ABD yükleme limanları ile Türkiye, Avrupa ve Kuzey Afrika'daki gazlaştırma terminalleri olabilecek. Teslimatlar 2026'da başlayacak ve 2045'in sonuna kadar devam edecek.

BOTAŞ ile Woodside arasında da uzun dönemli LNG ön anlaşmasına imza atıldı. Anlaşma ile taraflar, 2030'dan itibaren 9 yıl süreyle yaklaşık 5,8 milyar metreküplük LNG'nin, çoğunlukla Louisiana LNG Projesi'nden olmak üzere BOTAŞ'a tedarik edilmesini konusunda ön mutabakata vardı.

Bakan Bayraktar, imza töreninde yaptığı konuşmada, "BOTAŞ ile Woodside arasında kıtalar arası bağlantı kuran bir anlaşmanın imzalanmasına tanıklık ediyoruz. Bunun, BOTAŞ ve Woodside arasında başarılı bir ortaklığın başlangıcı olacağına inanıyoruz. Şirketler, öngörülen bir LNG satış anlaşmasının ötesinde ilişkilerini genişletme ve daha geniş bir bölgede stratejik iş birliği inşa etme niyetlerini şimdiden dile getirdiler. Biz de bu vizyonu güçlü bir şekilde destekliyoruz." ifadelerini kullandı.

YUVARLAK MASA TOPLANTISI

Bakan Bayraktar, Türk-Amerikan İş Konseyi'nin ev sahipliğinde düzenlenen Türkiye Yatırım Konferansı kapsamında, Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın başkanlığında Türk ve Amerikalı iş insanlarıyla gerçekleşen yuvarlak masa toplantısında yer aldı.

Türk-Amerikan Ulusal Yönlendirme Komitesi tarafından düzenlenen ve Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın katıldığı toplantıda hazır bulunan Bakan Bayraktar, etkinliğe ilişkin olarak sosyal medyadan açıklama yaptı. Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın dünyanın dört bir yanında adaletin, barışın ve hakkın savunucusu olmaya devam edeceğini güçlü bir şekilde ifade ettiğini aktaran Bayraktar, "Türkiye, Cumhurbaşkanımızın liderliğinde zulme karşı adaletin, umutsuzluklara karşı barışın, çıkar hesaplarına karşı insanlığın sesi olmaya devam edecek" dedi.

DÜNYA BANKASI İLE TEMAS

Bakan Bayraktar, Dünya Bankası'nın Operasyonlardan Sorumlu İcra Direktörü Anna Bjerde ile bir araya geldi. Görüşmede Türkiye'nin enerji dönüşüm süreci ve bu alandaki yatırım ihtiyaçlarını ele aldıklarını ifade eden Bayraktar, "Yenilenebilir enerji, elektrik iletim ve dağıtım altyapısı, nükleer, doğal gaz ve kritik mineraller konularında iş birliği imkânlarını değerlendirdik. Ülkemizde şeffaf, öngörülebilir ve sürdürülebilir bir yatırım ortamı oluşturma hedefimiz doğrultusunda Dünya Bankası ile ortak çalışmalarımızı sürdüreceğiz" değerlendirmesini yaptı.

HARTREE İLE YENİ İŞ BİRLİĞİ

Bakan Bayraktar, küresel enerji piyasanın önde gelen enerji şirketleriyle de temaslarda bulundu. Enerji şirketi Hartree'nin üst düzey yöneticileri ile bir görüşme gerçekleştiren Bayraktar, "Bu ayın başında Milano'da imzaladığımız LNG tedarik anlaşmasının ardından, mevcut iş birliğimizi değerlendirdik. Türkiye'nin enerji arz güvenliğine katkı sağlayacak daha uzun vadeli yeni iş birliği imkânlarını da ele aldık" ifadelerini kullandı.

İki hafta önce İtalya'da gerçekleştirilen Gastech 2025 etkinliğinde BOTAŞ ile Hartree arasında orta vadeli 600 milyon metreküplük bir LNG anlaşması imzalanmıştı.

CHEVRON EURASIA İLE GÖRÜŞME

Chevron Eurasia Başkanı Derek Magness ile de bir araya gelen Bayraktar, LNG ticareti ile hidrokarbon arama ve üretimi başta olmak üzere, Türkiye'de ve farklı coğrafyalarda olası iş birliği imkânlarını değerlendirdiklerini söyledi.

STRATEJİK SİVİL NÜKLEER İŞBİRLİĞİ MUTABAKAT ZAPTI İMZALANDI

Alparslan Bayraktar, Türkiye ile ABD arasında nükleer enerji alanındaki ortaklığı derinleştirecek Stratejik Sivil Nükleer İşbirliği Mutabakat Zaptı'nın imzalandığını bildirdi.

Bayraktar, NSosyal hesabından yaptığı paylaşımda, Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ile ABD Başkanı Donald Trump'ın Beyaz Saray'da gerçekleştirdiği görüşmeye katılım sağladığını ifade etti.

Türkiye ile ABD arasındaki köklü ve çok boyutlu ortaklığı nükleer enerji alanında daha da derinleştirecek yeni bir süreci başlattıklarını belirten Bayraktar, şunları kaydetti:

"Görüşme sonrası ABD Dışişleri Bakanı Sayın Marco Rubio ile birlikte liderlerin huzurunda, Stratejik Sivil Nükleer İşbirliği Mutabakat Zaptı'nı imza altına aldık. Anlaşma kapsamında yürütülecek çalışmaların önümüzdeki dönemde her iki ülke için de karşılıklı fayda üretmesini diliyorum."

‘Elektrik ve doğal gaza zam yok’

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, “Elektrik ve doğal gazda kışa girerken bir zam yapmayı düşünmüyoruz” dedi.

Bakan Bayraktar Habertürk TV’de Mehmet Akif Ersoy’un gündeme ilişkin sorularına yanıt verdi.

Türkiye ile ABD’nin enerji alanında ciddi bir potansiyel bulunduğunu, iki ülke arasında 100 milyar dolarlık ticaret hacmi hedefi olduğunu belirten Bayraktar, ABD ile petrol, doğal gaz ve nükleer başlıklarını kapsayan anlaşmalar imzaladıklarını söyledi. Bayraktar, anlaşmaların ayakları yere basan ve çok uzun süre çalışılmış metinler olduğunu kaydederek Türkiye’nin enerji talebi artan bir ülke olduğunun altını çizdi.

EKEKTRİK VE DOĞAL GAZA ZAM YOK

Doğal gazda ve elektrikte zam olup olmayacağı ile ilgili bir soru üzerine Bakan Bayraktar, “Zam yok. Kışa girerken elektrikte ve doğal gazda bir zam düşünmüyoruz” yanıtını verdi.

3 KAT BÜYÜYECEK

Türkiye’nin enerji talebinin en muhafazakâr tahminle 30 yılda üç kat büyüyeceğini vurgulayan Bayraktar, 2016’da Milli Enerji ve Maden Politikası ile dünyada LNG’de bollaşma olacağını gördüklerini, bu bağlamda da doğal gaz altyapısına büyük yatırım yaptıklarını bildirdi.

RUSYA’DAN DA UCUZ

Bayraktar, dünyada doğal gaz fiyatının 4 merkezde oluştuğunu, bunlardan en ucuzunun ABD’de olduğunu kaydederek “Dünyanın en ucuz gazı Henry Hub denen Amerika’daki lokasyonda. Dünyanın en ucuz gazı orada. Rusya’dan da ucuz, her yerden daha ucuz” dedi.

YÜZDE 10’U ABD’DEN

2016 yılında altyapı yatırımlarına başladıktan sonra ABD’den peyderpey doğal gaz alımı yapmaya başladıklarını vurgulayan Bayraktar, “2024 verileriyle Türkiye’deki şu anda kullandığımız gazın yaklaşık yüzde 10’u LNG olarak gemilerle Amerika’dan geliyor” diye konuştu.

ZAMANA İHTİYAÇ VAR

ABD’den alınan doğal gazın pahalı olduğunu söylemenin piyasayı bilmemek anlamına geldiğine değinen Bayraktar, Türkiye’nin kendine has gerçeklerinin bulunduğunu, bu anlamda zamana ihtiyaç olduğunu ve doğal gaz ithalatı yapacaklarını ifade etti.

DIŞ FİNANSMAN

Akkuyu Nükleer Güç Santrali’nde finansman ile alakalı zorluk yaşandığını, ilk reaktörü 2026 yılı içinde devreye almak istediklerini, projenin yüzde 49’a kadar dış finansman alabileceğini bildiren Bayraktar, bu şekilde projenin daha çekici hale gelebileceğini söyledi.

YENİ DESTEK MODELİ

Bayraktar, pandemi ile birlikte elektrik ve doğal gaz faturalarında 86 milyona destek sağladıklarını anımsatarak desteklerle alakalı hazinenin üzerinde 600 milyar liralık bir yük bulunduğuna değindi. Bayraktar, doğal gazda da elektriğe benzer bir şekilde tüketim esaslı bir düzenleme planladıklarını kaydederek yeni yılla birlikte bu modeli açıklayacaklarına ifade etti.

Bakan Bayraktar, doğal gazın aksine nükleer teknolojiye sahip ülke sayısının bir elin parmaklarını geçmediğine vurgu yaparak, “Dünyada 31 ülkede 416 reaktör var. 94’ü Amerika’da. Fransa, elektriğinin yüzde 67’sini nükleerden karşılıyor. 60 civarında yeni reaktör yapılıyor” dedi.

Nükleerde yerlileştirmeye çok önem verdiklerine, karar verirken modeli oluştururken insan kaynağı gelişimini de önemsediklerine işaret eden Bayraktar, “Akkuyu, Sinop ve Trakya’da toplam 12 reaktörle 15 bin megavatlık bir kurulu güce erişmemiz gerek. Küçük Modüler Reaktörlerden de en az 5 bin megavat ile 2050’ye ulaşmamız lazım” diye konuştu.

ABD İLE NÜKLEER ANLAŞMASI

Bakan Bayraktar, ABD ile imzalanan nükleer anlaşmaya değinerek, “Küçük modüler reaktörleri, konvansiyonel reaktörleri, nükleerin barışçıl amaçlı kullanımına dönük, ayrıca nükleerin tıpta, tarımda, sanayide, malzeme sektöründe kullanımıyla ilgili geniş çerçevede bir anlaşma yaptık” dedi.

EN REKABETÇİ GAZ KAYNAĞI

Bayraktar, Eylül ayından başlayarak toplam değeri 43 milyar doları bulan kısa, orta ve uzun vadeli LNG anlaşmaları yaptıklarını kaydederek “ABD, doğal gazı çok ucuz yerden çıkarıyor, kendi kullanıcısına sunuyor. Ama doğal gazı o halde Türkiye’ye getirmiyoruz. Arada başka maliyet kalemleri de var. Öncelikle onu boru hatlarıyla limana kadar taşıyorsunuz. Ondan sonra limanda bir sıvılaştırma yapıyorsunuz, onun da bir maliyeti var. Sonra da gemiye koyup bir taşıma maliyetiyle Aliağa’ya, Dörtyol’a veya Türkiye’deki limanlarımıza getiriyorsunuz. Dolayısıyla bütün bu maliyetleri ortaya koyduğumuzda bile Amerikan LNG’si, özellikle 2027 yılından sonra en rekabetçi gaz kaynaklarımızdan biri haline geliyor” dedi.

Elektrik piyasasında temmuz raporu

EPDK'nın yayımladığı Temmuz 2025 elektrik piyasası raporu, Türkiye'nin üretim ve tüketimde artış eğilimini sürdürdüğünü ortaya koydu. Doğal gaz santralleri üretimde yüzde 29'a yaklaşan payıyla ilk sıraya yükselirken, güneş enerjisinde kurulu güç bir yılda yüzde 43 büyüdü. YEKDEM maliyetleri ise son bir yılda iki kattan fazla artarak tüketici faturalarına yansıdı.

Mehmet Ekici / İstanbul

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun (EPDK) Temmuz 2025 Elektrik Piyasası Raporu, Türkiye'nin enerji görünümünde hem üretim hem de tüketimde yukarı yönlü bir trendin devam ettiğini ortaya koydu. Lisanslı elektrik üretimi geçen yılın aynı ayına göre yüzde 2,5 artışla 33 milyon MWh'ye ulaşırken, lisanssız üretim 3,5 milyon MWh'ye çıktı. Fiili elektrik tüketimi 36,3 milyon MWh olarak kaydedildi. Rapor, özellikle güneş yatırımlarındaki hızlı büyümeyi, doğal gaz santrallerinin üretimde yeniden öne çıkışını ve YEKDEM maliyetlerindeki keskin artışı gözler önüne serdi.

ÜRETİMDE DOĞAL GAZ AĞIRLIĞI ARTTI

Lisanslı kurulu güç temmuz sonu itibarıyla 98 bin 372 MW seviyesine çıktı. Bu artışta 229 MW'lık rüzgar ve 29 MW'lık güneş kapasitesinin devreye girmesi etkili oldu. Ancak aynı dönemde 180 MW'lık doğal gaz santrali devreden çıkarıldı.

Kaynaklara göre üretim dağılımında, doğal gaz santralleri 9,65 milyon MWh üretimle toplamın yüzde 29,2'sini karşıladı. Geçen yıl bu oran yüzde 24'tü. İthal kömür 7,36 milyon MWh ile yüzde 22,3, hidroelektrik 5,7 milyon MWh ile yüzde 17,2 pay aldı. Rüzgârın payı yüzde 10,8'e gerilerken, güneş üretimi yüzde 56 artışla 1,07 milyon MWh'ye ulaştı.

Enerji piyasası analisti Ahmet Demir, bu tabloyu şöyle değerlendirdi: "Doğal gazın üretimde payının artması, bir yandan arz güvenliği açısından olumlu, öte yandan ithalata bağımlılığı yükselttiği için fiyat oynaklığını artırıyor. Hidrolik ve rüzgârda yaşanan düşüş ise iklim koşullarının piyasa dengelerini doğrudan etkilediğini bir kez daha ortaya koydu."

2024 Temmuz-2025 Temmuz Elektrik Kurulu Gücü ve Üretim Miktarı

KAYNAK TÜRÜ	TOPLAM KURULU GÜÇ* (MW)				TOPLAM ÜRETİM* (MWh)			
	2024 TEMMUZ	ORAN (%)	2025 TEMMUZ	ORAN (%)	2024 OCAK-TEMMUZ	ORAN (%)	2025 OCAK-TEMMUZ	ORAN (%)
HİDROLİK	32.185,66	28,34	32.289,04	26,87	51.840.267,95	26,05	39.641.999,47	19,07
GÜNEŞ	18.261,33	16,08	23.422,66	19,49	15.176.425,10	7,63	22.162.004,01	10,66
RÜZGÂR	12.310,73	10,84	13.694,80	11,40	21.913.509,90	11,01	22.393.970,65	10,77
BİYOKÜTLE	2.101,55	1,85	2.116,35	1,76	6.188.443,16	3,11	5.779.689,15	2,78
JEOTERMAL	1.691,34	1,49	1.733,51	1,44	6.489.484,35	3,26	6.829.659,94	3,29
YENİLENEBİLİR	**66.550,62**	**58,60**	**73.256,35**	**60,96**	**101.608.130,46**	**51,07**	**96.807.323,21**	**46,57**
DOĞAL GAZ	24.926,96	21,95	24.733,44	20,58	30.704.485,96	15,43	44.278.473,04	21,30
İTHAL KÖMÜR	10.373,80	9,13	10.455,80	8,70	39.764.511,61	19,98	41.545.842,45	19,98
LİNYİT	10.210,04	8,99	10.235,92	8,52	23.976.467,42	12,05	21.547.862,14	10,36
TAŞ KÖMÜRÜ	840,77	0,74	840,77	0,70	2.308.083,41	1,16	2.352.169,19	1,13
ASFALTİT	405,00	0,36	405,00	0,34	469.396,51	0,24	926.465,64	0,45
FUEL OİL	251,93	0,22	226,61	0,19	142.097,25	0,07	437.772,04	0,21
NAFTA	4,74	0,00	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LNG	1,95	0,00	1,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOTORİN	1,04	0,00	1,04	0,00	8,27	0,00	0,00	0,00
TERMİK	**47.016,22**	**41,40**	**46.905,26**	**39,04**	**97.365.050,44**	**48,93**	**111.088.584,50**	**53,43**
TOPLAM	113.566,84	100,00	120.161,61	100,00	198.973.180,90	100,00	207.895.907,71	100,00

Lisanslı ve lisanssız santraller dâhil edilmiştir.

GÜNEŞ YATIRIMLARI REKOR KIRDI

Kurulu güç verileri, güneşin Türkiye'nin enerji portföyünde giderek daha büyük rol oynadığını gösteriyor. Bir yılda 5 bin MW'tan fazla kapasite eklendi ve güneş kurulu gücü 23 bin 422 MW'a ulaştı. Rüzgar 13 bin 695 MW, hidrolik 32 bin 289 MW seviyesinde kaydedildi.

Lisanssız üretimde de tablo değişmedi. Toplam 21 bin 789 MW'lık lisanssız kurulu gücün yüzde 96'sı güneşten oluştu. Temmuz ayında ihtiyaç fazlası olarak sisteme verilen lisanssız üretim 2,06 milyon MWh olurken, bunun için 9,18 milyar TL ödeme yapıldı.

Enerji ekonomisti Prof. Dr. Gülçin Arslan, "Güneş yatırımları hızlı büyüyor ancak depolama ve şebeke esnekliği olmadan bu kapasitenin tam verimle kullanılması mümkün değil. Önümüzdeki dönemde batarya yatırımları ve iletim yatırımları kritik önem taşıyor" dedi.

TÜKETİM 36 MİLYON MWH'YE ÇIKTI, İHRACAT HIZLANDI

Türkiye'nin fiili elektrik tüketimi temmuzda 36,3 milyon MWh'ye ulaştı. Faturalanan tüketim 27,2 milyon MWh oldu. Sanayi aboneleri toplam tüketimde en büyük payı alırken, mesken tüketimi de yaz aylarında artış gösterdi. Tüketici sayısı 51,3 milyona yükseldi.

Dış ticaret tarafında ise Türkiye'nin net ihracatçı pozisyonu güçlendi. Elektrik ithalatı yüzde 14 düşüşle 191 bin MWh'ye gerilerken, ihracat yüzde 63 artışla 452 bin MWh'ye çıktı. Böylece Türkiye'nin Ocak–Temmuz dönemi toplam ihracatı 2,5 milyon MWh'ye ulaştı.

Piyasa Takas Fiyatı (PTF) temmuz ayında ortalama 2.982 TL/MWh oldu. Bu rakam, geçen yılın aynı ayına göre yüzde 14 artış anlamına geliyor. Sistem Marjinal Fiyatı (SMF) ise 3.037 TL/MWh seviyesinde gerçekleşti.

Yenilenebilir enerji destekleme mekanizması (YEKDEM) kapsamında yapılan ödemeler ise dikkat çekici bir artış gösterdi. Temmuz ayında toplam 28,9 milyar TL ödeme yapılırken, Ocak–Temmuz döneminde rakam 175 milyar TL'yi buldu. YEKDEM'in faturalanan tüketim üzerindeki ek maliyeti 383 TL/MWh'ye yükseldi. Bu rakam geçen yıl temmuzda 164 TL idi.

Enerji uzmanı Dr. Selim Kaya, "YEKDEM maliyetindeki artış sanayi abonelerinin maliyet yapısını ciddi biçimde etkiliyor. Bu durumun enerji yoğun sektörlerde rekabet gücünü sınırlaması olası" değerlendirmesinde bulundu.

TÜRKİYE ENERJİ DÖNÜŞÜMÜNDE KRİTİK EŞİĞE GELDİ

Temmuz verileri, Türkiye elektrik piyasasında üç temel noktaya işaret ediyor:

• Fosil yakıt bağımlılığı sürüyor: Doğal gaz ve kömür santralleri toplam üretimin yarısından fazlasını oluşturdu. Bu, Türkiye'nin fiyat oynaklığına ve ithalat riskine açık olduğunu gösteriyor.

• Güneş en hızlı büyüyen kaynak: Hem lisanslı hem lisanssız tarafta güneş yatırımları rekor düzeyde arttı. Ancak bu artışın şebekeye entegrasyonu için altyapı yatırımları şart.

• Maliyet baskısı artıyor: YEKDEM ödemelerindeki keskin artış, piyasa fiyatlarını ve dolayısıyla tüketici faturalarını doğrudan etkiliyor.

Önümüzdeki dönemde enerji politikalarının iki eksende şekilleneceğini vurguluyor; Yenilenebilir yatırımların depolama ve şebeke yatırımlarıyla desteklenmesi ve fosil yakıt bağımlılığının azaltılması. Aksi takdirde, piyasa fiyatlarında dalgalanmaların ve tüketici maliyetlerinde baskının devam etmesi bekleniyor.

‘Kızıl elmamız enerji bağımsızlığı’

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, üretim arttıkça ve yeni keşifler yaptıkça enerji faturasının düşeceğine dikkat çekerek “Türkiye’yi çok farklı bir noktaya getirmiş olacağız. Dolayısıyla Türkiye’de artık cari açık, yüksek enflasyon bir sorun olmaktan çıkacak” dedi.

Bakan Bayraktar, Adıyaman’da bir dizi temaslarda bulundu. Valiliği ve AK Parti İl Başkanlığını ziyaret eden Bayraktar, burada Türkiye Yüzyılı Buluşmaları toplantısına iştirak etti.

Burada bir konuşma yapan Bakan Bayraktar, enerji talebinin arttığına ve kullanılan enerjinin büyük bir kısmının dışarıdan geldiğine değindi. Bakan Bayraktar, “Türkiye Yüzyılı’nda Türkiye’nin enerji vizyonu şudur; Türkiye’yi ne olursa olsun, hangi şart altında olursa olsun mutlak suretle enerjide bağımsız bir ülke, dışa bağımlılığı bitirip kendine yeten bir ülke haline getirmemiz lazım. Bizim hedefimiz, kızıl elmamız budur” dedi.

2 BİN 100 METRE DERİNDE SONDAJ

Bayraktar, Türkiye’nin petrolünü ve doğal gazını arayacağını, neredeyse bulacağını, üreteceğini ve ekonomisine katacağını belirtti. Muhalefetin eleştirilerine atıfta bulunan Bayraktar, “‘Bunlar arayamazlar, arasalar da bulamazlar, bulsalar da üretemezler’ demiyorlar mıydı? Karadeniz’in derinliklerinde karaya 170 kilometre mesafeden deniz derinliğinin 2 bin 100 metre olduğu yerde sondaj yapıyoruz. Kendi gemilerimizle; Fatih’le, Yavuz’la, Kanuni’yle, Abdülhamid Han’la sondaj yapıyoruz. Oradaki gazı buluyoruz ve şu anda Türkiye’deki 4 milyon evde kendi gazımızı kullanır hale geldik. Eskiden o gazı ne yapıyorduk? Rusya’dan, Azerbaycan’dan, İran’dan, muhtelif ülkelerden ithal ediyorduk. Dolayısıyla şimdi artık o döviz cebimizde kaldı” açıklamasını yaptı.

“CARİ AÇIK, SORUN OLMAKTAN ÇIKACAK”

Bayraktar, üretim arttıkça ve yeni keşifler yaptıkça enerji faturasının düşeceğine dikkat çekerek “Türkiye’yi çok farklı bir noktaya getirmiş olacağız. Dolayısıyla Türkiye’de artık cari açık, yüksek enflasyon bir sorun olmaktan çıkacak” diye konuştu.

Akkuyu Nükleer Santrali’nin inşasının sürdüğüne işaret eden Bayraktar, “Önümüzdeki yıl bunu devreye alarak Türkiye’yi de nükleer santrale sahip ülkeler arasına sokacağız” ifadesini kullandı.

‘DÜNYADA 7’NCİYİZ’

Bakan Bayraktar, Türkiye’nin maden çeşitliliğinde dünyada 7’nci olduğunu ifade ederek “Madenlerimizi, katma değerli hale getirip markalaşarak çevreyle uyumlu, iş sağlığı ve güvenliğinden hiçbir taviz vermeden ekonomiye katmamız lazım. Türkiye, çok kısa bir süre içerisinde madende net ihracatçı olabilecek bir ülke olabilir” diye konuştu.

“BELDELERİN HEPSİNE DOĞAL GAZ”

Adıyaman’ın bir enerji şehri olduğunu vurgulayan Bayraktar, şehirde günlük 8-9 bin varil petrol üretimi yapıldığına dikkat çekerek “Adıyaman’ın bütün ilçelerinde doğal gazımız var. Bazı beldelerde var, bazılarında yok; İnşallah onlara da götüreceğiz” açıklamasını yaptı.

Bakan Bayraktar, daha sonra Adıyaman Ticaret ve Sanayi Odası’nda STK temsilcileriyle de bir araya geldi.

“YERLİ DOĞAL GAZI 4 KATINA ÇIKARACAĞIZ”

Ayrıca Bayraktar, Denizli’de Makina Sanayici İş İnsanları Derneği’nin düzenlediği Makine Zirvesi’ne katıldı.

Burada yaptığı konuşmada cari açık konusunda çözüm ortaklarından birinin sanayiciler olduğunu belirten Bakan Bayraktar, “Türkiye’nin üreten gücü, sanayicileridir. Çünkü Türkiye daha katma değerli bir üretimle ancak bu cari açık meselesini çözebilir” dedi.

Bayraktar, Türkiye Yüzyılı’nda enerjide bağımsız bir ülke olmak için çalıştıklarına dikkat çekerek “Türkiye’nin enerji faturasını mutlaka düşürmemiz gerekiyor” diye konuştu.

“TALEP ARTIYOR”

Dünyada elektrik talebinin arttığına işaret eden Bayraktar, “Elektrikleşen dünyada, Türkiye’nin arz güvenliğinde, trafo merkezlerinde, iletim hatlarında, üretim tarafında herhangi bir eksiğin olmaması lazım. Yani, biz bir taraftan bu artan talebi karşılarken bir taraftan da enerji ithalatını düşürmeye gayret ediyoruz” değerlendirmesini yaptı.

Bayraktar, enerji verimliliğinin önemine vurgu yaparak “Konutlardan ticarethanelere, ulaştırmadan tarıma, tarımdan enerjiye kadar bütün alanlarda enerjisini verimli kullanan bir Türkiye’ye ihtiyaç var. Topyekûn bir seferberliğe ihtiyaç var” ifadelerini kullandı.

“AVRUPA’YA İHRAÇ EDER KONUMA GELECEĞİZ”

Türkiye’nin Karadeniz’de doğal gaz, Gabar’da petrol üretimine devam ettiğini anlatan Bakan Bayraktar, “Türkiye, kendi karalarında ve denizlerinde bulamadığı enerjiyi başka coğrafyalarda, Somali’de, Afrika’da, Libya’da, Ortadoğu’da, Irak’ta, Hazar’da, Orta Asya’da, Kazakistan’da, Türkmenistan’da arayacak. Oradaki kaynakları da ülkemize ve fazlasını da Türkiye üzerinden Avrupa’ya ihraç eder konuma geleceğiz” dedi.

YENİ DÜNYADA FARKLI BİR EKONOMİK MODEL

Bakan Bayraktar, Denizli’de ayrıca Organize Sanayi Bölgesi’ni ziyaret ederek sanayicilerle bir araya geldi. Bayraktar, burada yaptığı konuşmada ise Türkiye’de her gün 42 milyon haneye elektrik götürmek gerektiğine vurgu yaptı. Her şeyin elektrikleşmeye başladığına da dikkat çeken Bakan Bayraktar, “Dijitalleşme her alanda konuşuluyor. Dolayısıyla yeni dünyada farklı bir ekonomik modele doğru gidiyoruz. Türkiye’nin bunu ıskalamaması ve buna hazır olması lazım. Bunun önündeki en kıymetli şeylerden bir tanesi, enerjide altyapısının güçlü olması” ifadelerini kullandı.

Türkiye’de 4 milyon hanenin yerli doğal gazı kullandığını hatırlatan Bayraktar, “2028’de bunu 4 katına çıkaracağız ama bize yeni keşifler lazım” açıklamasını yaptı.

Türkiye Yüzyılı Buluşmaları kapsamında AK Parti Denizli İl Başkanlığını ziyaret eden Bakan Bayraktar, “Türkiye Yüzyılı, Cumhurbaşkanımızın liderliğinde çıktığımız bu yolda, çok daha güçlü, çok daha büyük, ekonomik anlamda refah düzeyi yükselmiş bir ülke olarak çocuklarımıza, torunlarımıza daha aydınlık bir gelecek getireceğimiz bir yüzyıl olacak” dedi.

GELECEĞE GİDEN YOL %100 YENİLENEBİLİR ENERJİDEN GEÇER

Bizim yolumuz daha yaşanabilir, daha sürdürülebilir bir dünyaya çıkıyor.
Biz bu yolda gelecek nesillerle aramızda bir köprü kurmak için tüm gücümüzle çalışıyoruz.
Zorlu Enerji Sürdürülebilirlik Stratejimiz doğrultusunda
her faaliyetimizde **Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları**'na
hizmet etmeye ve Paris Anlaşması kapsamında ülkemizin düşük karbonlu
gelecek hedeflerine ulaşması için tüm enerjimizle çalışmaya devam ediyoruz.

%100 yenilenebilir enerjimizle sürdürülebilir bir geleceğe
adım adım ilerliyoruz.

ZORLU | zorluenerji.com.tr | /zorluenerji

ZORLUENERJİ

Enerji sektörü gücünü gösterdi

TOBB öncülüğünde, TEPAV ve TOBB ETÜ iş birliğiyle hazırlanan Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 Şirketi listesinde, enerji sektöründe faaliyet gösteren 10 şirket yer aldı.

Sibel Cennetoğlu-Ankara

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) öncülüğünde, Türkiye Ekonomi Politikaları Araştırma Vakfı (TEPAV) ve TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi (ETÜ) iş birliğinde, şirketlerin 2021-2023 arası iki yıllık ciro artışı dikkate alınarak yapılan Türkiye'nin en hızlı büyüyen 100 şirketi yarışması sonuçlandı.

Türkiye 100 sonuçları; Cumhurbaşkanı Yardımcısı Cevdet Yılmaz ve iş dünyasının katılımıyla TOBB Başkanı Rifat Hisarcıklıoğlu'nun ev sahipliğinde düzenlenen törenle açıklandı.

TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıklıoğlu, törende yaptığı konuşmada, söz konusu dönemde Türkiye'nin en hızlı büyüyen 100 şirketinin ortalama ciro büyümesinin yüzde 1644 olduğunu söyledi.

Bu şirketlerin Türkiye'deki milli gelir artışının 6 kat üzerinde performans gösterdiklerini vurgulayan Hisarcıklıoğlu, "Yine aynı süre içinde, çalışan başı üretimlerini yani verimliliklerini ise ortalama yüzde 718 artırdılar. Ayrıca her biri ortalama 127 kişiye istihdam sağladı. Toplam istihdamlarını da yüzde 88 oranında artırdılar. Türkiye 100 şirketlerinin yüzde 67'si ihracat yapıyor. Tam 67 ülkeye ihracat gerçekleştiriyorlar" diye konuştu.

Listede 25 şehirden şirket olduğuna, 100 şirketin 22'sinin İstanbul'dan, 78'inin ise Anadolu'dan geldiğine dikkati çeken Hisarcıklıoğlu, bilişimden makineye, toptan ticaretten metal ürünlere, elektronikten mühendisliğe kadar 34 sektör bulunduğunu bildirdi.

Cumhurbaşkanı Yardımcısı Cevdet Yılmaz

TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıklıoğlu

"HER ALANDA YEŞİL VE DİJİTAL DÖNÜŞÜMÜ BAŞARMAK ZORUNDAYIZ"

Cumhurbaşkanı Yardımcısı Cevdet Yılmaz, çatışmaların yoğunlaştığı, belirsizliklerin arttığı ve krizlerin derinleştiği küresel bir ortamda Türkiye'nin siyasi istikrarı, güçlü kurumları ve kararlı politikalarıyla süreci etkin bir şekilde yönettiğini söyledi.

OVP'deki 2028 yılı hedeflerine ilişkin konuşan Yılmaz, enflasyonu kalıcı şekilde tek haneli rakamlara indireceklerini, cari açığı yüzde 1'ler civarına çekeceklerini, gelecek 3 yılda 2,5 milyon ilave istihdam oluşturacaklarını ve işsizlik oranını yüzde 8'in altına ilk defa düşürecek bir perspektifle hareket ettiklerini söyledi.

Yılmaz, 2028'e gelindiğinde mal ihracatının 300 milyar doların üstüne çıkacağını, 75 milyar doları turizmden olmak üzere hizmet ihracatının 150 milyar doları aşacağını dile getirerek, milli gelirin 1,9 trilyon dolara yaklaşmasını, kişi başına gelirin ise 21 bin dolar seviyelerine çıkmasını hedeflediklerini belirtti.

Cevdet Yılmaz, "Bu kendiliğinden olmayacak tabii. Bütün bu süreçlerde verimliliği artıracak, yapısal reformları hızlandıracak, üretim kapasitemizi enflasyonist baskı olmadan genişleteceğiz. Nasıl yapacağız bunu? Verimlilikle, toplam faktör verimliliğini artırarak, büyümenin kompozisyonunu tüketimden ziyade üretim, yatırım, ihracatla şekillendirerek başaracağız.

Sanayimizi yüksek teknolojiye dayalı ve yenilikçi bir yapıyla dönüştüreceğiz. AR-GE ve inovasyon ekosistemini derinleştirerek yapay zeka, yarı iletkenler, savunma sanayi, biyoteknoloji ve uzay teknolojileri gibi stratejik alanlarda özel sektör yatırımlarını güçlü şekilde destekleyeceğiz. Yeşil ve dijital dönüşümü kalkınma sürecimizin merkezine almış durumdayız. Her alanda yeşil ve dijital dönüşümü başarmak zorundayız. Düşük karbonlu üretim, döngüsel ekonomi ve yenilenebilir enerji yatırımlarıyla hem verimliliği artıracak hem de cari dengemizde kalıcı iyileşme sağlayacağız" diye konuştu.

Organize sanayi bölgelerinden lojistik merkezlere, ulaşım hatlarından enerji altyapısına kadar tüm üretim ve ticaret ekosistemini güçlendirecek, maliyetleri azaltarak rekabetçiliğe destek olacaklarını belirten Yılmaz, "Beşeri sermayemizi daha da güçlendirecek, mesleki ve teknik eğitimin kalitesini yükseltecek, gençlerimizi kritik teknoloji alanlarına yönlendireceğiz. Özetle daha şeffaf ve öngörülebilir bir düzenleyici çerçevede kolaylaşan iş süreçleriyle, rekabetçi yatırım fırsatlarıyla ve yeşil-dijital dönüşüm odaklı yatırımlarla Türkiye'yi nitelikli yatırımlar için çok daha elverişli bir ortama kavuşturacağız" dedi.

"BAŞARILI ŞİRKETLERİN İYİ ANALİZ EDİLMESİ GEREKİR"

Yılmaz, küresel değer zincirlerinin yeniden şekillendiği bir dönemde içe kapalı ekonomilerin sürdürülebilir büyüme üretme şansının bulunmadığına işaret ederek, "Türkiye'nin daha müreffeh bir geleceğe ulaşabilmesi, küresel ekonomiyle entegrasyonunun derinleşmesine, dış pazarlara erişimin genişletilmesine ve uluslararası sermayeyle iş birliğini artırmasına bağlıdır. Bu hedeflerin taşıyıcısı ise yenilikçi kapasitesi ve girişimcilik dinamizmiyle Türk özel sektörüdür" diye konuştu.

Türkiye 100 Programı'nın bu anlamda önemli olduğunu, Türk özel sektörünün hızlı büyüme potansiyelini görünür kılan en başarılı şirketleri takdir eden ve onların başarı öykülerini küresel ölçekte öne çıkaran bir platform niteliğinde bulunduğunu belirten Yılmaz, "Başarılı şirketlerin ödüllendirilmesi önemli ama ondan daha önemli olan, tüm girişim

sisteminin başarıya odaklı bir kültüre yönlendirilmesi diye düşünüyorum. Bu başarılı şirketlerin iyi analiz edilmesi gerekir gerçekten. Diğer işletmelerimize de yol göstermesi anlamında" ifadelerini kullandı.

Yılmaz, ilk 100 arasına giren şirketlerin çoğunlukla dijital alanda hizmet verdiğini, devlet desteklerinden yararlandığı ve yarısından fazlasının ihracat yaptığını görmenin çok anlamlı olduğunu dile getirdi.

Konuşmaların ardından, Cumhurbaşkanı Yardımcısı Yılmaz ve TOBB Başkanı Rifat Hisarcıklıoğlu'nun katılımıyla düzenlenen törende, "TOBB Türkiye 100-Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 Şirketi" listesine giren şirketlere ödülleri verildi.

LİSTEDE BULUNAN ENERJİ ŞİRKETLERİ

27. sırada Samsun merkezli Crk Enerji Elektrik Proje Taahhüt ve Mühendislik Hizmetleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

30. sırada Konya'dan Sys Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş.

37. sırada Balıkesir'den VTN Enerji Mühendislik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

38. sırada Adana'dan Çatalbaş Elektrik Enerji Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

45. sırada yine Adana'dan Sam Trafo Makina İnşaat İmalat Taahhüt Genel Ticaret Ltd. Şti.

48. sırada İstanbul'dan X Koren Elektrik A.Ş.

54. sırada Konya'dan Insos Enerji Yatırım Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A.Ş.

56. sırada İzmir'den Gerilim Yenilenebilir Enerji ve Teknolojileri A.Ş.

64. sırada Elazığ'dan Birleşim Enerji İnşaat Elektrik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

68. sırada İstanbul'dan Escon Enerji Sistemleri ve Cihazları Sanayi ve Ticaret A.Ş.

En hızlı büyüyen 100 şirketin 2021-2023 döneminde nominal gelirlerindeki artış oranı, Türkiye'nin nominal milli gelirindeki artışın 6 katı oldu. Şirketlerin 2021-2023 döneminde ortalama büyüme oranı yüzde 1.644 olarak gerçekleşti.

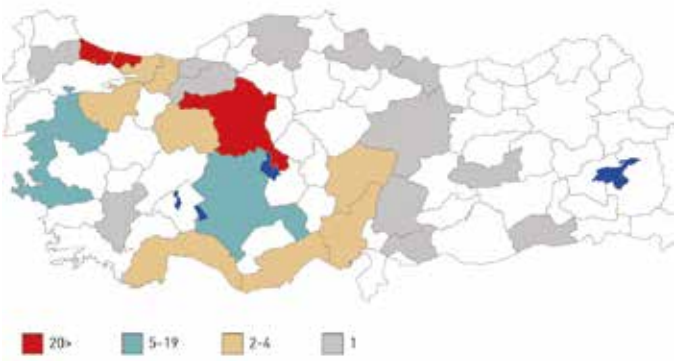
EN HIZLI 100'ÜN 67'Sİ İHRACAT YAPIYOR

Türkiye 100 listesinde 34 farklı sektöre ait şirket bulunurken en fazla yoğunluk, bilgisayar programlama ve danışmanlık alanında görüldü. Bunu sırasıyla; toptan ticaret ile makine ve ekipman imalatı izledi. En hızlı büyüyen 100 şirketten 67'si, 67 farklı ülkeye ihracat yapıyor. İhracat yapılan ülkeler arasında Almanya öne çıkıyor.

Türkiye 100 listesinde genç yöneticileri olan genç şirketler var. Şirketlerin yaş ortalaması 11,9 yıl. Şirketlerin kuruluş yılı 1986 ile 2018 arasında değişiyor. CEO'ların (Genel Müdürlerin) yaş ortalaması ise 45. CEO'su 35 yaşın altında olan 11 şirket var. 100 şirket arasında 7 şirket kadınlar tarafından yönetiliyor.

Türkiye 100 listesindeki şirketlerde nihai karar merci konumundaki kişilerin eğitim seviyeleri yüksek. 75 şirketin en yetkili kişileri üniversite ve üzeri eğitim seviyesine sahip. Şirketlerin nitelikli insan kaynağına da sahip oldukları görülüyor. Toplam çalışanları içinde üniversite ve üstü seviyede eğitime sahip olanların oranı yüzde 50'den fazla olan şirket sayısı 43. Dijital platformlar (e-ticaret) üzerinden satış yapan şirket sayısı ise 32.

TÜRKİYE 100'DE 25 FARKLI İLDEN FİRMA VAR



Ankara	24	Bolu	1
İstanbul	22	Denizli	1
Balıkesir	6	Düzce	1
İzmir	6	Elazığ	1
Konya	5	Gaziantep	1
Adana	4	K. Maraş	1
Bursa	4	Kastamonu	1
Antalya	3	Mardin	1
Eskişehir	3	Ordu	1
Kayseri	3	Samsun	1
Kocaeli	3	Sivas	1
Mersin	3	Tekirdağ	1
Sakarya	2		

"Türkiye 100 – Türkiye'nin En Hızlı Büyüyen 100 Şirketi" listesinde yer alan şirketler, sadece finansal başarılarıyla değil, aynı zamanda sürdürülebilirlik odaklı yaklaşımlarıyla da dikkat çekiyor.

TÜRKİYE 100 ŞİRKETLERİNİN YEŞİL DÖNÜŞÜM KARNESİ

TR100 şirketlerinin yüzde 37'sinin çevre yönetimi birimi; yüzde 41'inin sürdürülebilirlik, çevre ve/veya yeşil politika beyanı var.

TR100 şirketlerinin yüzde 50'sinin sera gazı emisyonlarını ve/veya enerjiyi azaltmak için hedefleri var.

Sera gazı emisyonlarını hesaplayan şirketlerin oranı yüzde 21.

Emisyonlar hakkında bir programa veya akreditasyon standardına (ISO 14064-1 vb.) sahip şirketlerin oranı yüzde 17.

TR100 şirketlerinin yüzde 81'i tesislerindeki enerji tüketimini düzenli olarak takip ediyor.

Şirketlerin yüzde 13'ü şirket enerjisinin yüzde 50'den fazlasının yenilenebilir kaynaklardan geldiğini belirtiyor.

TR100 şirketlerinin yüzde 27'si enerji verimliliğini artırmak için güneş panelleri ve diğer yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanıyor.

TR100 şirketlerinin yüzde 40'ı iklim değişikliğinin işlerini olumsuz etkileyeceğini düşünüyor.

TR100 şirketlerinin yüzde 54'ü yeşil dönüşüm için danışmanlık desteğine ihtiyaç duyuyor, finansal desteğe ihtiyacı olanların oranı ise yüzde 53.

Kanada'dan nükleer santrale rekor sürede lisans uzatımı

Kanada Nükleer Güvenlik Komisyonu, Ontario Power Generation'ın Darlington Nükleer Santrali'nin işletme lisansını 20 yıl uzatarak ülke tarihinde bugüne kadarki en uzun lisans süresini onayladı.

Kanada'nın en önemli enerji tesislerinden biri olan Darlington Nükleer Santrali, 20 yıl daha işletimde kalacak. Kanada Nükleer Güvenlik Komisyonu (CNSC), Ontario Power Generation'a (OPG) ait santralin lisansını 30 Kasım 2045'e kadar geçerli olacak şekilde yeniledi. Bu karar, bugüne kadar Kanada'da bir nükleer santrale verilen en uzun işletme lisansı oldu.

20 YILLIK LİSANS, YENİ YÜKÜMLÜLÜKLER

Mevcut lisansın 30 Kasım 2025'te sona ermesi bekleniyordu. Ancak CNSC, iki aşamalı kamu oturumunun ardından lisansı 20 yıl uzatma kararı aldı. Süreçte OPG'nin sunduğu raporlar, kurumun teknik incelemeleri ve 79 farklı paydaşın görüşleri dikkate alındı. Komisyon, OPG'nin güvenlik ve operasyonel açıdan yeterliliğini teyit etti.

Bununla birlikte lisans, OPG'ye bazı yeni yükümlülükler de getirdi. Şirket, lisans dönemi boyunca iki kez kapsamlı performans raporu sunacak. Ayrıca yerli halklarla sürekli iletişim ve iş birliği şartı da lisansa eklendi. Bu madde, nükleer enerji projelerinde toplumsal katılımın ve şeffaflığın önemini vurguluyor.

3.500 MW ÜZERİ KAPASİTEYLE KRİTİK ROL

Darlington Nükleer Santrali, dört adet Candu tipi reaktörden oluşuyor ve toplam 3.512 megavat elektrik üretim kapasitesine sahip. Kanada'da üretilen elektriğin önemli bir kısmı buradan sağlanıyor. Şu anda 1, 2 ve 3 numaralı üniteler, kapsamlı yenileme çalışmalarının ardından işletmeye geri döndü. 4 numaralı ünite ise halen modernizasyon sürecinde bulunuyor.

Candu tipi ağır su reaktörleri, 30 yıl işletim ömrü sonunda kapsamlı bakım ve modernizasyonla tekrar devreye alınıyor. Darlington'un yenileme projesi 2016'da başladı. Büyük bileşen değişimleri, sistem denetimleri ve güvenlik modifikasyonları içeren bu süreç, COVID-19 salgını ve küresel enflasyona rağmen bütçe içinde ve orijinal takviminden önce tamamlanmak üzere.

Ontario Power Generation CEO'su Nicolle Butcher, kararı tarihi olarak nitelendirerek şunları söyledi:

"Kanada'da bir nükleer santral için verilen en uzun lisans süresi, Darlington'un güçlü performansını ve çalışanlarımızın yetkinliğini yansıtıyor. Bu lisansla Darlington, Ontario'nun enerji ihtiyacını on yıllar boyunca güvenle karşılamaya devam edecek."

Dünyanın en büyük dördüncü filosu

Bayraktar'dan Gas&Power'a özel açıklamalar

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, TEKNOFEST 2025'te Gas&Power muhabiri Beyza Erdoğan'ın sorularını yanıtladı. Karadeniz'deki doğal gaz üretiminin önümüzdeki yıl iki katına çıkacağını, 2028'de ise bugünkünün dört katına ulaşmasının hedeflendiğini söyledi. Bayraktar ayrıca bu yıl Göktepe'de keşfedilen 30 milyar dolarlık doğal gazı üretime alacaklarını ve Diyarbakır'daki kaya gazı projelerinin Türkiye için "oyun değiştirici" olabileceğini ifade etti.

Beyza Erdoğan/İstanbul

İlki 2018'de gerçekleştirilen havacılık, uzay ve teknoloji festivali TEKNOFEST bu yıl yine ziyaretçi akınına uğradı. Teknoloji yarışmaları, hava gösterileri, konserler, çeşitli konularda gerçekleştirilen söyleşi ve etkinliklerin yer aldığı TEKNOFEST 2025'te 58 ana kategori ve 137 alt kategoride yarışmalar düzenlendi.

En çok gençlerin büyük ilgi gösterdiği festivalde Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı da stant kurarak yer aldı. Bakan Alparslan Bayraktar, standı ziyaret ederek yetkililerden bilgi aldı ve katılımcılarla sohbet etti.

"BU ORGANİZASYONU DAHA DA BÜYÜTECEĞİZ"

Gençlerle bir araya gelen Bakan Bayraktar, ilk kez geçen sene festival kapsamında Nükleer Enerji Teknolojileri Tasarım Yarışması düzenlendiğini anımsatarak İstanbul Çekmece'de, yarışmada ilk dörde kalan projeleri dinleme imkânı bulduğunu söyledi. Bayraktar, yarışmanın Türkiye'nin nükleer geleceği açısından çok önemli olduğunu kaydederek gelecek yıllarda bu organizasyonu daha da büyüteceklerini söyledi.

Dünyanın hızla elektrikleştiğini ve enerji ihtiyacının arttığını, bu nedenle de temiz ve yerli kaynakların önem kazandığını kaydeden Bayraktar, "Bu soruna bir çözüm üretmeye çalışıyoruz. Onun için burada yapılan bütün yarışmalar, özellikle nükleer teknoloji alanındaki yarışma bizler için bu anlamda önem arz ediyor" dedi.

Bayraktar, enerjide dışa bağımlılığı bitirme noktasında enerji verimliliğinin önemine işaret ederek "Enerjisini verimli kullanan bir Türkiye'ye ihtiyacımız var. Mutlaka yenilenebilir enerjiyi yani kendi temiz kaynaklarımızı rüzgar, güneş, off shore rüzgar, jeotermal, biyokütle bu yakıtlardan elektrik üretme konusunda en üst düzeyde olmamız lazım" diye konuştu.

NÜKLEERİN ÖNEMİNE DEĞİNDİ

Burada nükleer enerjinin de önemli bir alan olduğuna değinen Bayraktar, "Türkiye dünyadaki birçok ülke gelişmiş ülkede olduğu gibi mutlak suretle nükleer sahip olmak zorunda. Kesintili kaynakların yanına mutlaka temiz, kesintisiz baz yük dediğimiz nükleer gibi çok önemli bir gücü koymak zorundayız. Şimdi ilk reaktörlerimiz Akkuyu'da yükseliyor. Birinci reaktörde yüzde 90'ların üzerinde tamamlanmaya erişmiştir durumdayız" dedi.

Bayraktar, ekonomik hayatın en önemli ham maddesinin madenler olduğuna değinerek "Maharet, madenleri olduğu gibi çıkarmak değil, onları nihai ürüne dönüştürebilmek. Dolayısıyla katma değerli bir şekilde madenlerimizi ekonomimize katmayı hedefliyoruz" diye konuştu.

Konuşmasının sonunda gençlere seslenen Bakan Bayraktar, şu ifadeleri kullandı: "Sizler, ülkemiz için, geleceğimiz için, aydınlık yarınlarımız için birer ümitsiniz. Sizlerin çalışmalarıyla Türkiye'nin geleceğinin çok daha aydınlık olacağına inanıyoruz. Biz her konuda sizlere destek olmaya hazırız."

"KAYA GAZI PROJESİNİN TÜRKİYE İÇİN OYUN DEĞİŞTİRİCİ ETKİSİ OLABİLECEĞİNİ DÜŞÜNÜYORUZ"

Ayrıca Bayraktar, Diyarbakır'da yürütülen kaya gazı veya kaya petrolü olarak nitelendirilen arama çalışmaları hakkında şunları söyledi: "Diyarbakır'da dört sahada bir yabancı ortakla birlikte ankonvansiyonel çatlatma teknolojisiyle arama faaliyetleri yürütüyoruz. Bu yıl sonuna kadar dikey, 2026'nın ilk çeyreğinde ise yatay çatlatmalar yapılacak. Bu projenin Türkiye için oyun değiştirici etkisi olabileceğini düşünüyoruz."

TENMAK'TAN ÇOCUKLARA ÖZEL YAPAY ZEKA PROJESİ

Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu (TENMAK), çocuklara nükleer enerji ve yenilenebilir enerji kaynaklarını sevdirmek amacıyla yapay zeka, artırılmış gerçeklik (AR) ve sanal gerçeklik (VR) tabanlı projeler geliştiriyor.

Kurumun Bilişim Hizmetleri Koordinatörü Gökay Gökçe, yaptığı açıklamada, "Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığımız öncülüğünde, kurumumuzu ve enerji sektörünü tanıtmak amacıyla çocuklara yönelik teknolojik projeler üretiyoruz. Özellikle yapay zeka projemizle büyük ilgi görüyoruz. Şu anda yalnızca bir proje üzerinden 1500 dakikanın üzerinde etkileşim sağladık. Festivalin henüz başında bu seviyeye ulaşmış olmak, ilerleyen günler için umut verici" dedi.

Gökay ayrıca, "Bir insanın 1500 dakika konuşması mümkün değil; ancak yapay zeka bu noktada çocuklarımıza çok güzel bir örnek sunuyor. Enerji sektörünü tanıtmaya ve bu alandaki farkındalığı artırmaya devam edeceğiz" ifadelerini kullandı.

Bakan Bayraktar, TEMSAN'ın geliştirdiği ve hareketle elektrik üreten platformu BASTEM'i test etti.

BAKAN BAYRAKTAR'DAN GAS&POWER'A ÖZEL AÇIKLAMALAR

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar daha sonra Gas&Power'ın sorunu cevapladı. Petrol arama ve üretim çalışmalarının yoğun bir şekilde devam ettiğini belirten Bayraktar, özellikle bulunan rezervlerin üretime geçirilmesinin öncelikleri arasında yer aldığını vurguladı.

Bayraktar, "Karadeniz'de bulduğumuz gazı Sakarya Gaz Sahası'nda üretime alıyoruz. Önümüzdeki yıl, TEKNOFEST'te Karadeniz'deki üretimimiz bugünkünün iki katına çıkmış olacak. 2028'de ise bu üretimi dört katına çıkardığımızı açıklamayı hedefliyoruz" diye konuştu.

YENİ ARAMALAR YAPILIYOR

Bakan Bayraktar ayrıca, Gabar bölgesindeki petrol üretiminin de artırılmasının hedeflendiğini ancak yeni rezerv keşiflerine ihtiyaç duyulduğunu ifade etti. Karada; Hakkâri, Van, Şırnak, Diyarbakır, Siirt, Batman, Adıyaman ve Trakya'da yeni aramalar yapıldığını belirtti. Denizlerde de arama faaliyetlerinin sürdüğünü söyleyen Bakan Bayraktar, "Bu yıl Göktepe kuyusunda yaklaşık 30 milyar dolar piyasa değerinde doğal gaz keşfi yaptık. Bu gazı da üretime alacağız" diye konuştu.

YENİ GEMİLERİN İSİMLERİ MERAK KONUSU

Bayraktar, Türkiye'nin derin deniz sondaj filosuna katılan iki yeni gemisi hakkında son gelişmeleri de paylaştı. Bakan Bayraktar, "İki yeni derin deniz sondaj gemimiz geliyor. Bir tanesi yakın zamanda Akdeniz'e geliyor. Diğeri ise Karadeniz'de çalışmak üzere, muhtemelen yıl sonuna doğru ülkemizde olacak. Bu gelişmeyle birlikte Türkiye'nin sondaj filosu 4'ten 6'ya çıkacak. Böylece Türkiye, dünyadaki en büyük 4. filoya sahip ülke konumuna gelecek" ifadelerini kullandı.

Türkiye'nin mevcut derin deniz sondaj filosunda yer alan gemiler, isimleriyle de dikkat çekiyor. Şu anda filoda görev yapan dört gemiler sırasıyla Fatih, Yavuz, Kanuni ve Abdülhamid Han isimlerini taşıyor. Bu gemilere verilen isimler, Osmanlı padişahlarından esinlenilerek belirlendi.

Yeni gemi isimleri konusunda ise henüz bir karar verilmediğini belirten Bayraktar: "İsimler henüz netleşmedi. Çalışmalarımız sürüyor. Tahminimce mevcut dört gemimizin isimlerine yakışır şekilde yeni gemilerimizin isimlerini de kamuoyuyla paylaşacağız" dedi.

Türkiye, 'Yerli Nükleer Reaktör Geliştirme Çağrısı' başlattı

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mehmet Fatih Kacır, Türkiye'nin nükleer enerjide yeni bir adım attığını belirterek "Yerli Nükleer Reaktör Geliştirilmesi Çağrısı"nın başladığını duyurdu.

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mehmet Fatih Kacır, sosyal medya hesabından yaptığı açıklamayla "Yerli Nükleer Reaktör Geliştirilmesi Çağrısı"nın başlatıldığını duyurdu.

Bakan Kacır, bu adımın enerji güvenliğini güçlendireceğini, dışa bağımlılığı azaltacağını ve Türkiye'nin net sıfır emisyon hedeflerine katkı sunacağını vurguladı.

"TÜRKİYE KENDİ YOLUNU AÇIYOR"

Bakan Kacır, NSosyal hesabından yaptığı paylaşımda, Milli Teknoloji Hamlesi ile yapay zekâdan savunmaya, kimyadan çeliğe kadar uzanan yüksek enerji ihtiyacını yerli, karbonsuz ve kesintisiz çözümlerle karşılamayı hedeflediklerini vurgulayarak şu ifadeleri kullandı:

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mehmet Fatih Kacır

"Başlattığımız 'Yerli Nükleer Reaktör Geliştirilmesi Çağrısı' ile; enerji güvenliğimizi pekiştirecek, dışa bağımlılığı azaltacak, net sıfır emisyon hedefimize katkı sunacak yüksek teknoloji reaktörleri Türk sanayiinin yerli üretim yetkinlikleriyle, TENMAK ve TÜBİTAK enstitüleri ile üniversitelerimizin de katkısıyla, ülkemize kazandırmayı hedefliyoruz. Türkiye, nükleer enerji teknolojilerinde kendi yolunu açıyor; bağımsızlığını ve gücünü perçinliyor."

Türkiye 'nükleer rönesansa' hazırlanıyor

Boğaziçi Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu, Türkiye'nin, küçük modüler reaktör (SMR) üretimine yönelerek enerji arz güvenliğinde ve nükleer alanda yeni bir dönemin kapısını araladığını söyledi.

Türkiye, küçük modüler reaktörlerle (SMR) nükleer enerjide yeni bir döneme hazırlanıyor. Boğaziçi Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu, bu adımın enerji arz güvenliğini güçlendireceğini ve ülkenin "nükleer rönesans" sürecine girmesini sağlayacağını söyledi. Kumbaroğlu, artan enerji talebi ve sıfır karbon hedefleri doğrultusunda SMR'lerin Türkiye için stratejik bir seçenek olduğunu vurguladı.

Enerjinin sadece Türkiye için değil, dünya genelinde en öncelikli konulardan biri olduğunu kaydeden Kumbaroğlu, sıfır karbon ve yeşil enerji hedefleriyle çok sayıda Avrupa ülkesinin nükleer tesislerini kapatarak enerji üretimi için yeni bir arayışa yöneldiğini ifade etti.

Kumbaroğlu, bu kapsamda en önemli çözümlerden birinin SMR'ler olduğuna değinerek, Avrupa Birliği (AB) mevzuatında nükleer enerjinin yenilenebilir enerjiyle eşit muamele görmesini sağlamak için ciddi girişimler olduğunu dile getirdi.

SAVUNMA SANAYİ SEKTÖRÜNÜN KATKILARI ÖNEM ARZ EDİYOR

Ekonomik Kalkınma ve İş Birliği Örgütü (OECD) Enerji Ajansı verilerine göre 15 ülkede 51 SMR tasarımının ön lisans ve lisanslama sürecine girdiğini belirten Kumbaroğlu, "Bunlardan biri de Bill Gates'in şirketi. İlk onay için 2026'ın sonunu hedefliyorlar. SMR teknolojisi ile dünya genelinde nükleer enerjiye olan ilgi hızla artıyor. Nitekim enerji ekonomisinde dünyanın nabzını ölçen Uluslararası Enerji Ekonomisi Birliği (IAEE) konferanslarında da bunun yansımalarını görüyoruz" diye konuştu.

Kumbaroğlu, aralıkta Antalya'da gerçekleşecek olan IAEE Ortadoğu ve Orta Asya Konferansı'nda da gelen taleplere uygun olarak nükleer enerjinin ele alınacağını aktararak, "Türkiye'de savunma sanayi şirketlerinin teknoloji kazanımı konusunda iyi bir noktaya geldiğini biliyoruz. Ayrıca ihracat başarıları nedeniyle dünyanın dört bir yanıyla çok ciddi bağlantıları da var. Belki de ilk dönemlerde SMR'ler için ülkemizin savunma sanayi devlerinden de katkılar görebiliriz. Onların da bu süreçte elini taşın altına koyması gerektiğine inanıyorum" değerlendirmesinde bulundu.

Boğaziçi Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu

Öte yandan SMR'lerin ileri yakıt döngüsü ile konvansiyonel nükleer santrallere göre atık miktarı ve çevresel risklerin daha az olduğunu anlatan Kumbaroğlu, kurulacak SMR'lerin çok farklı alanlarda kullanılabileceğine ve Türkiye için milli güvenlik meselesi konumunda bulunan enerjinin SMR hamlesiyle arz güvenliğinde önemli bir eşiğin aşılacağını sözlerine ekledi.

"SMR İLE NÜKLEER RÖNESANS BAŞLIYOR"

SMR ile başlayacak süreci "nükleer rönesans" olarak niteleyen Kumbaroğlu, Türkiye'nin de enerji vizyonunda nükleer enerjinin tüm potansiyelini kullanması gerektiğine işaret ederek, şunları kaydetti:

"Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar'ın geçtiğimiz günlerde belirttiği üzere ülkemizin elektrik talebinin önümüzdeki 30 yıl içinde 3 katına çıkmasını bekleniyor. Bu artan talebi karşılamak için nükleer ve yenilenebilir enerji de dahil olmak üzere iyi bir yol haritamız olmalı. Türkiye'nin 2035'e kadar 7 gigavatsaat nükleer enerjiyi devreye almak gibi bir hedefi var. Eğer SMR'leri de ilave edebilirsek 2050 yılına kadar 20 gigavatsaate çıkacak."

Enerji yatırımlarının 3 yıllık rotası belirlendi

2026-2028 dönemi yatırım planında madencilik ve enerji stratejik alanlar oldu. KİT ödeneklerinde ise TPAO, 332,6 milyar liralık payıyla zirvede yer aldı.

Sibel Cennetoğlu-Ankara

2026-2028 Dönemi Yatırım Programı Hazırlıkları Genelgesi Resmî Gazete'de yayımlandı. 'Yatırım Programı Hazırlama Rehberi'ne göre, önümüzdeki üç yıllık süreçte kamu kaynaklarının etkin kullanımına odaklanılırken; madenciliğe, enerjiden ulaştırmaya kadar pek çok sektörde yeni düzenlemeler öne çıkıyor.

Özellikle enerji sektöründe, arz güvenliğini güçlendiren, yenilenebilir kaynakların sisteme entegrasyonunu sağlayan, yerli ve özgün enerji teknolojilerinin geliştirilmesine yönelik yatırımlara öncelik verileceği belirtiliyor. Doğal gazda ise kaynak ve güzergâh çeşitliliğini artıracak projeler ile denizlerde keşfedilen rezervlerin ekonomiye kazandırılmasına yönelik altyapı yatırımları ön planda olacak.

2026-2028 Dönemi Yatırım Programı Hazırlıkları Genelgesi'inden derlenen bilgilere göre, madenciliğe, enerjiden ulaştırmaya kadar birçok sektörde enerji sektörü yakından ilgilendiren stratejik hedefler öne çıktı.

EĞİTİM/ YÜKSEKÖĞRETİM

Buna göre yeni kurulan devlet üniversitelerinin kampüs planları tamamlanmadan inşaat ödeneklerinin kullanılmasına izin verilmeyecek. Yeni yapım projelerinin modüler ve enerji verimliliğini dikkate alan tarzda gerçekleştirilmesi, engelli vatandaşların kullanımına uygun şekilde projelendirilmesi zorunlu olacak. Derslikler ortak kullanıma uygun yapılacak, maliyet etkin teknikler ve çevreye duyarlı malzemeler tercih edilecek.

ENERJİ

Enerji sektöründe yatırım öncelikleri; arz-talep analizlerine dayanan, Türkiye'nin genel enerji ihtiyaç projeksiyonuna uygun, güvenilir hammadde kaynaklarına sahip ve yüksek ekonomik fayda sağlayacak projeler olacak. Başta nükleer ve yenilenebilir enerji olmak üzere yerli ve özgün enerji teknolojileri geliştirmeyi amaçlayan yatırımlar öncelikli görülecek. Yenilenebilir kaynakların sisteme entegrasyonunu sağlayacak iletim altyapısı projeleri de ön planda yer alacak. Doğal gazda ise kaynak ve güzergâh çeşitliliğini artıran, arz stoklarını güçlendiren ve denizlerde keşfedilen rezervlerin ekonomiye kazandırılmasına yönelik altyapı projeleri öncelikli olarak değerlendirilecek.

LİSANSSIZ GES VE RES PROJELERİ

Yeni güneş ve rüzgâr enerjisi santrali yatırımlarında piyasaya satış yoluyla kâr amacı güdülmemesi esas olacak. Yatırım maliyetlerinin mümkünse IPA gibi alternatif finansman kaynaklarından karşılanması, yerlilik oranının en üst düzeyde tutulması ve yerli firmalardan teklif alınması şart koşulacak. Projeler, doğrudan fayda sağlayacak sektörler üzerinden teklif edilecek.

MADENCİLİK

Madencilikte enerji sektörü ve imalat sanayiine girdi sağlayan projelere öncelik verilecek. Kömür, petrol, doğal gaz ve jeotermal kaynaklarla ilgili projeler; rezervi tükenmekte olan madenlerin aranması ve üretilmesi, işlenerek ürün haline getirilmesi ve tüketici talepleri doğrultusunda kalitesinin artırılması kapsamında desteklenecek.

ALTYAPI VE DİĞER ALANLAR

Büyük altyapı projelerini yürüten kurumlar, planlama ve uygulama aşamalarında enerji tesisleri, elektrik iletim hatları, boru hatları, yollar, demiryolları, limanlar ve maden yatırımları gibi olası fiziki çakışmaları dikkate almakla yükümlü olacak. Ayrıca, 12. Kalkınma Planı doğrultusunda imalat sanayiini destekleyen Ar-Ge, dijitalleşme, lojistik, enerji ve eğitim gibi yatay alanlara; tarım-gıda, turizm ve savunma sanayii yatırımlarına öncelik verilecek.

KİT'lerin 2024-2026 dönemi ödenek teklif tavanları (TL) şöyle:

YATIRIM ÖDENEK TEKLİF TAVANLARI

	2026	2027	2028
BOTAŞ	67.834.000.000	85.300.000.000	60.000.000.000
EÜAŞ	10.639.000.000	11.710.000.000	12.440.000.000
ETİ MADEN	13.000.000.000	15.375.200.000	17.587.878.000
T. TAŞKÖMÜRÜ	1.150.000.000	1.600.000.000	2.500.000.000
TEDAŞ	857.600.000	961.094.000	935.504.000
TEİAŞ	60.180.000.000	80.000.000.000	102.000.000.000
TKİ	309.531.000	340.573.000	361.423.000
TPAO	332.555.000.000	298.100.000.000	220.350.000.000

KİT'LERDE EN YÜKSEK ÖDENEK 332,6 MİLYAR LİRAYLA TPAO'YA VERİLDİ

2026-2028 dönemi Yatırım Programı Hazırlama Rehberi'nde KİT'lerin bütçe ödenek teklif tavanları da belirlendi.

Kamu İktisadi Teşebbüsleri (KİT) arasında en yüksek ödenek teklif tavanı, 2026 için 332 milyar 555 milyon lirayla Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPAO) Genel Müdürlüğüne verildi.

Bu kapsamda, kamu payı yüzde 50'nin üzerinde olan KİT'lerin ödenek teklif tavanları toplamı, gelecek yıl için 679 milyar 252 milyon 486 bin lira, 2027 için 708 milyar 515 milyon 275 bin lira, 2028 için de 647 milyar 861 milyon 499 bin lira oldu.

Gelecek yıl ödenekleri için belirlenen toplam teklif tavanının yüzde 48,95'i TPAO'ya ayrıldı. Kuruma 2026 için 332 milyar 555 milyon lira, 2027 için 298 milyar 100 milyon lira, 2028 yılı için de 220 milyar 350 milyon lira bütçe öngörüldü.

TPAO'yu, 113 milyar 85 milyon lirayla Türkiye Cumhuriyeti Devlet Demiryolları (TCDD), 67 milyar 834 milyon lirayla Boru Hatları ile Petrol Taşıma Anonim Şirketi (BOTAŞ) takip etti.

Türkiye ve ABD doğal gaz anlaşması ne anlama geliyor?

Gas&Power'a özel açıklamalarda bulunan Argus Media Doğal Gaz Direktörü Natasha Fielding, geçtiğimiz günlerde Türkiye ve ABD arasında gerçekleşen doğal gaz anlaşmalarını ve sektöre olan etkilerini değerlendirdi.

Mehmet Ekici / İstanbul

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın Beyaz Saray'da ABD Başkanı Donald Trump ile yaptığı görüşmenin ardından iki ülke arasında birtakım anlaşmalar imzalandı. Doğal gaz tedarik anlaşması ile Türkiye, 2045 yılına kadar ABD'den doğal gaz ithal edecek. Türkiye, sıvılaştırılmış doğal gaz ihtiyacını yoğunlukla Rusya'dan karşılıyor. Yıllık yaklaşık 50 milyar metreküp doğal gaz tüketen Türkiye, ABD'den yıllık 4 milyar metreküp sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) ithalatı için 43 milyar dolara 20 yıllık anlaşma imzaladı. Anlaşma BOTAŞ ve İsviçreli ticaret firması Mercuria ile ABD LNG'si alımı üzerine imzalandı. Teslimatlar 2026 yılının başında başlayacak ve 2045 yılının sonuna kadar devam edecek.

Peki bu Türkiye'nin doğal gaz politikası, arz güvenliği ve dış siyaset politikası açısından ne anlama geliyor? Konuyu uzmanlarından Argus Media Doğal Gaz Direktörü Natasha Fielding'e sorduk.

Türkiye ile Amerika Birleşik Devletleri arasında yakın zamanda imzalanan 20 yıllık LNG anlaşmasının, her iki ülkenin doğal gaz politikaları açısından stratejik önemi nedir?

Türkiye'nin devlet kontrolündeki gaz tedarikçisi BOTAŞ, geçtiğimiz hafta İsviçreli ticaret firması Mercuria'dan ABD LNG'si satın almak üzere 20 yıllık bir anlaşma imzaladı. Anlaşma kapsamında belirlenen LNG hacmi, yıllık 4 milyar metreküp boru hattı gazına eşdeğer.

Bu anlaşma, BOTAŞ'ın son iki hafta içinde imzaladığı 10 uzun vadeli LNG anlaşmasından yalnızca biri. Ancak, diğer anlaşmaların çoğu dört yıldan kısa süreli olduğu için bu anlaşma öne çıkıyor.

Bu anlaşmanın önemi kısmen zamanlamasında yatıyor. Anlaşma, BOTAŞ'ın Rusya'nın Gazprom şirketiyle gelecekteki uzun vadeli Rus boru hattı gaz tedariki konusunda müzakereler yürüttüğü sırada yapıldı ve bu durum, anlaşmanın o görüşmeleri etkileyebileceği yönünde spekülasyonlara yol açtı. Ancak bu anlaşma aynı zamanda BOTAŞ'ın küresel LNG ticaretindeki varlığını artırma çabalarının bir parçası olarak şirketin stratejisinde daha geniş bir değişime de işaret ediyor.

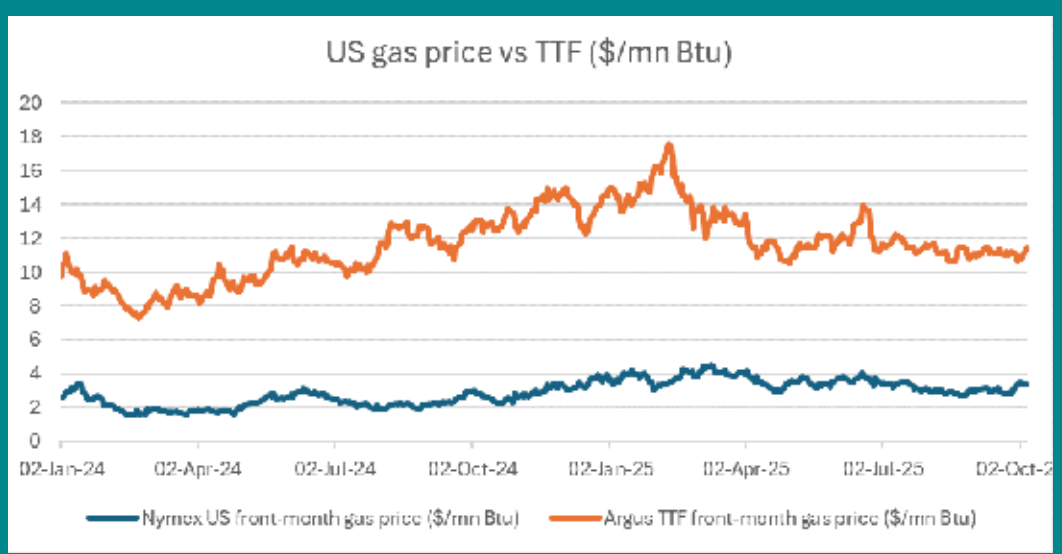
Bu anlaşma, özellikle Avrupa'nın enerji çeşitliliği ve Amerika Birleşik Devletleri'nin büyük bir LNG ihracatçısı olarak rolü açısından, küresel doğal gaz piyasasındaki dinamikleri hangi açılardan yeniden şekillendirebilir?

Bu anlaşma, BOTAŞ'ın LNG ticaretindeki varlığını artırma hedefleriyle uyumludur. Aynı zamanda, küresel LNG piyasasındaki değişen dinamiklerin çok daha geniş bir bağlamında değerlendirilmelidir — varış noktası açısından esnek şartlar içeren ABD LNG ihracat kapasitesinin genişlemesi, gaz piyasalarının küreselleşmesine yardımcı olmakta ve şirketlerin dünya genelindeki fiyat farklarından kazanç elde edebilecekleri yeni fırsatlar yaratmaktadır. ABD'nin Meksika Körfezi kıyısındaki sıvılaştırma kapasitesinin bu on yılın ilerleyen dönemlerinde keskin biçimde artması planlanmaktadır.

• 70 milyar metreküp LNG'nin 43 milyar dolar değerinde ithalatını öngören bu anlaşma, Türkiye'nin Rus doğal gazına bağımlılığını nasıl etkiler?

Bu 20 yıllık LNG anlaşması, ülkenin tedarik karışımını boru hattı gazından LNG'ye doğru daha da kaydırabilir ve Türkiye'nin spot piyasadan LNG temin etme bağımlılığını azaltmaya yardımcı olabilir. Ayrıca, Türkiye'nin artan iç doğal gaz tüketimiyle birlikte büyüyen ithalat talebini karşılamasına katkı sağlaması bekleniyor. Ancak, bu LNG'nin tamamının Türkiye'ye yönlendirilmediği de belirtilmelidir. Türkiye Enerji Bakanı, LNG'nin Avrupa ve Kuzey Afrika'ya da gönderileceğini belirtti.

Türkiye'nin son dönemdeki LNG anlaşmalarındaki artış, BOTAŞ'ın Rusya'nın Gazprom şirketiyle gelecekteki boru hattı gazı tedarikinin fiyat yapısı ve süresi konusunda yürüttüğü müzakerelerle aynı zamana denk geliyor. Türkiye'nin uzun vadeli iki Rus boru hattı gazı anlaşması bu yılın sonunda sona eriyor: bunlardan biri TürkAkım boru hattı üzerinden yıllık 5,75 milyar metreküp, diğeri ise Mavi Akım boru hattı üzerinden yıllık 16 milyar metreküp tedarik içeriyor. Türkiye, şu anda ağırlıklı olarak Hollanda'daki TTF gaz merkezine endeksli olan bu sözleşmeler için petrol bağlantılı fiyatlandırma modeli kullanılmasını önerdi. Türkiye Enerji Bakanı Alparslan Bayraktar, ABD'nin Henry Hub fiyatının TTF'ye göre çok daha düşük olması nedeniyle Türkiye'nin giderek artan oranda ABD'den spot LNG satın aldığını vurguladı.



Ticari yönlerin ötesinde, bu anlaşmanın Türkiye–ABD ilişkileri ve bölgesel enerji güvenliği açısından daha geniş jeopolitik ve ekonomik etkileri nelerdir?

Yüklerin nereye teslim edileceğini belirtmeyen uzun vadeli ABD LNG anlaşmalarının "free-on-board" olarak adlandırılan bu anlaşmaların avantajlarından biri, sundukları esnekliktir. BOTAŞ, ABD'den aldığı kargoları Türkiye dışındaki destinasyonlara gönderme seçeneğine sahiptir. Bu durum, Türkiye'deki büyük mevsimsel talep dalgalanmalarını yönetmesine yardımcı olacaktır; böylece yılın belirli dönemlerinde talep arttığında Türkiye'ye daha fazla LNG kargosu getirilebilecek, talebin düşük olduğu dönemlerde ise bu kargolar başka bölgelere yönlendirilebilecektir. Bu esneklik, boru hattı gazı tedarikine ilişkin uzun vadeli anlaşmalarda belirtilen sabit varış noktalarıyla tezat oluşturmaktadır.

Orta Doğu ve Kuzey Afrika'da elektrik talebi 3 katına çıktı

Mehmet Ekici / İstanbul

Orta Doğu ve Kuzey Afrika'da elektrik tüketimi son yıllarda hızlı bir yükseliş gösterdi ve önümüzdeki on yılda daha da artması bekleniyor. Uluslararası Enerji Ajansı'nın (IEA) yayımladığı "Orta Doğu ve Kuzey Afrika'da Elektriğin Geleceği" raporu, ülkelerin mevcut politika planlarının doğal gaz, yenilenebilir enerji ve nükleer kapasiteyi artıracağını, petrolün elektrik üretimindeki payının ise düşeceğini ortaya koyuyor.

ELEKTRİK TALEBİNİ SOĞUTMA VE ARITMA BELİRLİYOR

Rapor, 2000-2024 döneminde bölgedeki elektrik talebinin üç katına çıktığını, 2035'e kadar ise bugünkü Almanya ve İspanya toplam talebine eşdeğer bir artışın beklenildiğini gösteriyor. Bu artışın yaklaşık yüzde 40'ı, bölgede yaygın olan aşırı sıcak ve su kıtlığı koşulları nedeniyle soğutma ve deniz suyu arıtma ihtiyaçlarından kaynaklanacak.

Bölgedeki kentsel büyüme, sanayileşme, ulaşımın elektrifikasyonu ve veri merkezleri gibi dijital altyapı genişlemesi de elektrik tüketimini artıran diğer önemli faktörler arasında yer alıyor.

DOĞAL GAZ VE YENİLENEBİLİR ENERJİ ÖNE ÇIKACAK

Şu anda bölgenin elektrik üretiminin yüzde 90'dan fazlası doğal gaz ve petrol kaynaklarına dayanıyor. Ancak Suudi Arabistan ve Irak gibi ülkeler, elektrik üretiminde petrol kullanımını azaltmayı ve bunu daha değerli alanlar veya ihracat için serbest bırakmayı planlıyor.

Mevcut politika çerçevesinde, doğal gazın 2035'e kadar elektrik talebindeki artışın yarısını karşılaması bekleniyor. Bu da petrol kaynaklı üretimin toplam üretimde yüzde 20'den yüzde 5'e düşeceği anlamına geliyor. Aynı dönemde güneş PV kapasitesinin on kat artması ve nükleer kapasitenin üç katına çıkması öngörülüyor.

IEA İcra Direktörü Fatih Birol, "Bölgedeki elektrik talebi, hızla artan klima ve su arıtma ihtiyaçlarıyla sürükleniyor. Bölge, yüzyılın başından bu yana Çin ve Hindistan'dan sonra en hızlı elektrik tüketimi artışını gördü. Önümüzdeki 10 yılda güç kapasitesi 300 gigavatın üzerinde genişleyecek. Bu, Suudi Arabistan'ın mevcut kapasitesinin üç katı" dedi.

YATIRIMLAR VE ŞEBEKE MODERNİZASYONU KRİTİK

Bölgedeki enerji sektörüne yapılan yatırım 2024'te 44 milyar dolara ulaştı ve 2035'e kadar yüzde 50 artması bekleniyor. Bu harcamaların yaklaşık yüzde 40'ı şebeke altyapısına ayrılacak, böylece bölgedeki iletim ve dağıtım kayıpları azaltılacak.

Raporda, yenilenebilir enerji entegrasyonu için dengeli bir yaklaşımın önemine dikkat çekiliyor. Enerji depolama, talep tarafı esnekliği ve yeterli miktarda doğal gaz kapasiteli üretim ile güneş veya rüzgar kaynaklı değişken arzın yönetilmesi gerektiği vurgulanıyor.

IEA'nın yeni raporuna göre, Orta Doğu ve Kuzey Afrika'da elektrik tüketimi önümüzdeki 10 yılda yüzde 50 artacak. Talepteki artışın büyük kısmı aşırı sıcaklar ve su kıtlığıyla bağlantılı soğutma ve deniz suyu arıtma ihtiyaçlarından kaynaklanacak. Bölge ülkeleri, elektrik üretiminde petrolün payını azaltıp doğal gaz, güneş ve nükleer enerjiyi artırmayı planlıyor.

Ayrıca enerji verimliliğinin önemi de öne çıkıyor. Bölgedeki klima cihazlarının verimliliği Japonya ortalamasının yarısından az. Sadece klima verimliliğinin artırılması, Irak'ın mevcut toplam elektrik kapasitesine eşdeğer bir talep artışını engelleyebilir.

Rapor, eğer ülkeler elektrik sistemlerini hedeflenen hızda çeşitlendirmezse, 2035'e kadar petrol ve gaz talebinin yüzde 25 artacağını, bu durumun ihracat gelirlerinde 80 milyar dolar azalma ve ithalat faturasında 20 milyar dolarlık artışa yol açacağını belirtiyor.

Gazprom eylülde günlük gaz arzında tüm zamanların rekorunu kırdı

Rusya'nın Birleşik Gaz Tedarik Sistemi üzerinden yapılan gaz arzı, 29 Eylül 2025'te 982,1 milyon metreküple eylül ayları için en yüksek seviyeye ulaştı.

Gazprom, Rusya'da hava sıcaklıklarının sert düşmesi ve birçok bölgede ısınma sezonunun başlamasıyla birlikte eylül ayı için yeni bir tüketim rekoru kırıldığını açıkladı.

GÜNLÜK ARZDA TARİHİ SEVİYE

Şirketin verilerine göre, 29 Eylül'de Rus tüketicilere toplam 982,1 milyon metreküp doğal gaz sevk edildi. Bu rakam, eylül ayları bazında bugüne kadar kaydedilen en yüksek günlük arz miktarı oldu. Aynı gün içinde saatlik tüketimde de rekor kırıldı.

24 saatlik periyotta saat başına 42,863 milyon metreküp gaz tüketildi.

Bu rakam günlük hesaplamaya dönüştürüldüğünde 1,029 milyar metreküpe karşılık geliyor.

ÖNCEKİ REKOR 2021'DEYDİ

Şirket, söz konusu artışın hava sıcaklıklarının aniden düşmesi ve ısınma sezonunun başlamasıyla bağlantılı olduğunu belirtti. Daha önce eylülde kaydedilen en yüksek günlük tüketim 971,8 milyon metreküp, en yüksek saatlik tüketim ise 41,092 milyon metreküp olarak 30 Eylül 2021'de gerçekleşmişti.

15TH YEARS

15. TÜRKİYE ENERJİ ZİRVESİ

Türkiye enerji piyasasının, kamu ve özel sektör birlikteliği ile gerçekleştirilen en büyük organizasyonu

"QUO VADIS ENERGY INDUSTRY?"

"ENERJİ SEKTÖRÜ NEREYE?"

8-9 ARALIK 2025

HILTON İSTANBUL BOMONTİ HOTEL & CONFERENCE CENTER

E·N·E·R·J·İ FUARCILIK
www.efo.com.tr

www.turkeyenergysummit.com

Türkiye LNG'de 15 milyar metreküplük anlaşmalarla enerji merkezi hedefini güçlendiriyor

Türkiye, LNG tedarikinde yeni anlaşmalarla doğal gazda ithalatçı pozisyondan ihracatçı rolüne geçişini hızlandırıyor. Bu adım, kış aylarındaki talebi karşılamanın yanı sıra enerji arz güvenliğini güçlendiriyor ve ülkenin enerji merkezi olma hedefini pekiştiriyor.

Türkiye'nin son yıllarda doğal gaz alanında ithalattan ihracata yönelen hamleleri doğrultusunda sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) tedarikinde yeni anlaşmalar devreye alınırken, uzmanlar Türkiye'nin artan LNG temin kapasitesinin enerji arz güvenliğini ve enerji merkezi olma hedefini pekiştireceğini değerlendiriyor.

Enerji arz güvenliğinin önemli bir sac ayağı durumundaki doğal gaz alanında bölgesel gerilimlere arz sorunlarını ve kış aylarında zirveye çıkan tüketim dönemlerini doğal gazda boru hatları, LNG terminalleri ve yeraltı depolarından oluşan gelişmiş altyapısı sayesinde etkilenmeden geçiren Türkiye, doğal gazda ithalatçı pozisyonundan ihracatçı rolüne geçmek için adımlarını güçlendiriyor.

Avrupa ile başlayan doğal gaz ihracat hamleleri son olarak Suriye'yi de kapsarken, LNG tedarik portföyündeki çeşitlilik yeni anlaşmalarla pekiştiriliyor.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar'ın İtalya'nın Milano kentinde düzenlenen "Gastech 2025 Forumu"nda gerçekleştirdiği temaslar çerçevesinde çeşitli firmalarla Boru Hatları ile Petrol Taşıma AŞ (BOTAŞ) arasında Türkiye'ye yaklaşık 15 milyar metreküp LNG tedarikini öngören anlaşmalara imza atıldı.

İhtiyacın kritik seviyede arttığı kış aylarında sevkiyata başlanacak anlaşmalara göre BOTAŞ, 3 yıl boyunca BP'den toplam 4,8 milyar, ENI'dan 1,5 milyar, Shell'den 2,4 milyar, SEFE'den 1,8 milyar ve Equinor'dan 1,5 milyar metreküp LNG tedarik edecek.

Hartree'den ise 2 yıla yayılan 600 milyon metreküplük LNG tedariki yapacak BOTAŞ'ın ABD'li LNG üreticisi Cheniere'den 1,2 milyar, Japonya'nın önde gelen enerji şirketlerinden JERA'dan 600 milyon metreküp LNG temin etmeye yönelik anlaşmalar da Gastech'te imza altına alındı.m

SON 3 YILDA 100 MİLYAR METREKÜPLÜK LNG ANLAŞMASI

Farklı kaynaklardan doğal gaz tedarikiyle "Türk harmanı"nı oluşturmak için kaynak çeşitliliğiyle arz güvenliğini pekiştirmek ve ihracat odaklı çalışmaları hızlandırmak için son yıllarda toplamı 100 milyar metreküpe ulaşan LNG anlaşmalarına imza atıldı.

Bu çerçevede BOTAŞ, 2025-2035 döneminde doğal gaz temin etmek amacıyla Umman ile Ocak 2023'te bir LNG Tedarik Anlaşması imzaladı. Buna göre söz konusu ülkeden yıllık 1 milyon ton (yaklaşık 1,40 milyar metreküp) kadar LNG ithal edilecek.

Önceki yıl yapılan söz konusu anlaşmalara 2024'te yenileri eklendi. BOTAŞ'ın Mayıs 2024'te ExxonMobil ile vardığı Mutabakat Muhtırası kapsamında şirket, Türkiye'ye yıllık 2,5 milyon tona (yaklaşık 3,45 milyar metreküp) kadar LNG tedarik edecek. BOTAŞ, geçen yıl 2 Eylül'de Shell, 18 Eylül'de ise TotalEnergies ile tedariki 2027'den başlamak üzere 10 yıllık LNG anlaşmaları imzalamıştı.

Bu kapsamda Shell anlaşmasında yıllık 4 milyar, TotalEnergies anlaşmasında ise yıllık 1,6 milyar metreküp doğal gazın önemli kısmı BOTAŞ tarafından ABD'deki üretim terminallerinden dolum yapılarak teslim alınacak, bir kısmı ise BOTAŞ'ın talebi doğrultusunda Türkiye veya Avrupa terminallerine teslim edilecek.

OAPEC Küresel Gaz Piyasaları Uzmanı Wael Hamed Abdel Moati

'ANLAŞMALAR TÜRKİYE'NİN ENERJİ MERKEZİ HEDEFİNİ İLERİ TAŞIYOR'

OAPEC Küresel Gaz Piyasaları Uzmanı Wael Hamed Abdel Moati, "2024'te Türkiye'nin yerli üretim ve ithalattan oluşan gaz arzının toplam 54 milyar metreküp olduğu dikkate alındığında, 15 milyar metreküplük LNG tedariki talebin yüzde 30'undan fazlasına denk geliyor. Bu ölçekte bir tedarik, Ankara'nın bölgesel ihracata çevirebileceği anlamlı bir likidite yaratıyor. Türkiye bu hacimleri güvence altına alarak bir yandan yurt içi talebin pik dönemlerini karşılayabilirken, diğer yandan Bulgaristan, Romanya ve Macaristan'a yönelik ihracat taahhütlerini güçlendirmek ve Irak gibi yeni pazarlara hazırlık yapmak için esneklik kazanıyor" ifadelerini kullandı.

Türkiye'nin son yıllarda spot ABD LNG alımlarını belirgin biçimde artırdığına, bu alımların Türkiye'nin toplam LNG ithalatının yaklaşık yüzde 43'ünü oluşturduğuna işaret eden Moati, bu eğilimin mevsimsel dalgalanmalar ile piyasa boşluklarının kapatılmasında Amerikan LNG'sinin önemini ortaya koyduğunu dile getirdi.

Moati, Türkiye'nin gaz tedarik portföyünde LNG'nin toplam gaz ihtiyacının yaklaşık dörtte birini karşıladığına dikkati çekerek, "Spot alımlardan orta vadeli sözleşmelere geçiş ise Ankara'ya aynı esnekliği ancak LNG için daha öngörülebilir şartlarda sürdürme imkanı sağlıyor" değerlendirmesinde bulundu.

Sözleşmelerin Türkiye'ye 3 stratejik avantaj sağladığını belirten Moati, sözlerine şöyle devam etti:

"Birincisi, ABD LNG'sini karışımın istikrarlı bir unsuru haline getirerek tedariki çeşitlendiriyor. İkincisi, kış dönemleri için hacimleri garanti altına alıp oynak spot fiyatlara maruziyeti sınırlayarak arz güvenliğini güçlendiriyor. Üçüncüsü, beş LNG terminali, yıllık 30 milyon ton gazlaştırma kapasitesi ve Güneydoğu Avrupa'ya birden fazla boru hattı bağlantısıyla Türkiye'nin merkez olma hedefini ileri taşıyor. İlave akışlar piyasa likiditesini artırıyor ve komşulara daha istikrarlı ihracatı mümkün kılıyor."

Erste Investment Petrol ve Gaz Analisti Tamas Pletser

'TÜRKİYE'NİN AB'YE SATACAK DAHA FAZLA GAZI OLACAK'

Erste Investment Petrol ve Gaz Analisti Tamas Pletser de ABD'nin LNG üretim kapasitesinin hızla arttığına işaret ederek, "2026'da da artmaya devam edecek. Plaquemines, Canada LNG ve Golden Gate 3 gibi projeler hızla ilerliyor. Dolayısıyla satışa sunulabilecek oldukça fazla kapasite mevcut. LNG fiyatları şu anda oldukça cazip" dedi.

ABD LNG'sinin Türkiye için ihracatta avantaj oluşturacak bir fiyat makasında tedarik edildiğini belirten Tamas, şunları kaydetti:

"ABD LNG'si Türkiye için hem iç tüketimde hem de yeniden ihracatta ucuz bir seçenek anlamına geliyor. Türkiye'nin AB'ye (Avrupa Birliği) satacak daha fazla gazı olacağına inanıyorum. Bulgaristan ve Romanya üzerinden mevcut hatlarda yedek kapasite bulunuyor. Özellikle de ABD ve Avrupa Birliği, Macaristan ve Slovakya'yı Rus gazından hızlıca ayrıştırmaya zorlarsa Orta Avrupa'nın talebi artabilir. Politikacıların görüşleri dinlendiğinde bu senaryo daha olası görünüyor"

Türkiye'nin Karadeniz'de Sakarya Gaz Sahası'nda yerli gaz üretiminin arttığına, buna ek olarak diğer LNG kaynaklarının yanı sıra Rusya, İran ve Türkmenistan gazının da Türkiye üzerinden alıcılarına ulaştırılabileceğine değinen Pletser, "Türkiye, Orta Doğu gazı için önemli bir merkez rolü oynayabilir" ifadesini kullandı.

Akkuyu'da ilk ünite için son viraj

Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nde ilk ünitenin işletmeye alınması için geri sayım başladı. Mersin'in Gülnar ilçesinde yapımı süren santralde devreye alma sürecine girilen birinci ünitede, yakın zamanda işletmeye geçilmesi planlanıyor.

Akkuyu Nükleer AŞ Genel Müdürü Sergey Butckikh, santralde yürütülen çalışmalara ilişkin yaptığı açıklamada, "Şu anda devreye alma çalışmalarını yürütüyoruz. Bu aşamada sistemlere ait tüm ekipman testlerden geçiyor, işleyişleri kontrol ediliyor ve güvenli işletme aşamasına hazırlanıyor. Birinci güç ünitesinde devreye alma çalışmalarının ardından işletmeye alma aşamasına geçeceğiz" diye konuştu.

Butckikh, Akkuyu NGS'deki çok sayıda sistemden bazılarının normal işletme, bazılarının güvenlik sistemleri olarak çalışacağını dile getirdi.

Mersin'de yapımı süren Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nde (NGS) devreye alma sürecine başlanan birinci ünitede yakın zamanda işletmeye alma aşamasına geçilecek.

DEVREYE ALMA ÇALIŞMALARI SANTRALİN FAALİYETE "HAZIR" OLDUĞUNU GÖSTERECEK

Sahada söz konusu sistemlerin devreye alma çalışmalarının yapıldığını anlatan Butckikh, şöyle devam etti:

"Bu sadece sistemlerin tasarımda öngörülen senaryolarda ve tasarım ötesi senaryolarda işleyişlerini kontrol etmeye yönelik çalışmalar değil, aynı zamanda sistemlerin nükleer santral işletimi boyunca nasıl çalışacağını gösteren ve santralin gelecekte ne kadar güvenli şekilde işletileceğini ortaya koyan çalışmalar. Şu anda yürütülen çalışmalar, işletmeye hazırlık çalışmalarının ayrılmaz ve son derece önemli bir aşamasıdır. Devreye alma çalışmalarının tamamlanması nükleer santralin faaliyete geçmeye tamamen hazır olduğunu gösterecek."

Akkuyu Nükleer AŞ Genel Müdürü Sergey Butckikh, devreye alma çalışmaları ve sisteminin sahadaki önemini anlatarak, şu değerlendirmelerde bulundu:

"Belirli ekipman birimlerinin ve güvenlik işletim sistemlerinin işleyişinin doğruluğunun kontrol edilmesinin ardından taze nükleer yakıtın yüklenmesi, santralin fiziksel olarak devreye alınması ve minimum kontrol edilebilir güç seviyesine ulaşılması aşamasına geçeceğiz. Sonrasında reaktörün nominal güç seviyesine ulaşmasıyla türbinin döndürülmesi, tüm işletme modlarının test edilip kontrol edilmesi ve ardından nükleer santralin ticari işletmeye başlaması için enerji üretim modlarına geçilmesi öngörülüyor."

İKİNCİ ÜNİTEDEKİ ÇALIŞMALAR

Butckikh, Akkuyu NGS'nin ikinci güç ünitesindeki çalışmaların ilk reaktörde olduğu gibi takvime uygun ilerlediğini ifade etti. Çok önemli bir aşamaya hazırlandıklarını belirten Butckikh, "İkinci ünitede ana sirkülasyon boru hattının kaynağına başlanacak. Yani soğutucu dolaşımının güvence altına alınması sağlanacak. Bu, bizim için önemli bir dönüm noktası çünkü ikinci ünitenin belli bir aşamaya hazır olduğunu ifade ediyor ayrıca yakın zamanda iç koruma kabuğunun kubbesinin montajını ve betonlanmasını tamamlamayı planlıyoruz. Türbin salonunda montaj çalışmaları devam ediyor. Turbo jeneratör ekipmanının kurulumu sürüyor" ifadesini kullandı.

"YERELLEŞTİRME ORANI ÖNGÖRÜLENİN ÜZERİNDE GERÇEKLEŞTİ"

Akkuyu NGS'de en başından beri yerelleşme sürecine büyük önem verildiğini vurgulayan Butckikh, şunları kaydetti:

"Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ve Türk Standartları Enstitüsü ile ortak çalışma grupları oluşturulmuştu. Projeye katılan Türk şirketlerinin sayısının yaklaşık 400 firmayla sınırlı olacağı öngörülmüştü. Genel olarak projeye şimdiye kadar tedarikçi ve yüklenici vasfında yaklaşık 2 bin şirket katıldı ve

Akkuyu Nükleer AŞ Genel Müdürü Sergey Butckikh

yerelleştirme oranı öngörülenin üzerinde gerçekleşti. Bununla da sınırlı kalmıyoruz. Hala çözülmesi gereken birçok konu var. Bunlar diğer Türk şirketlerinin, çeşitli ekipman üreticilerinin dahil edilmesini içeriyor. Onlarla yakın çalışmamız gerekecek. Projede kullandığımız ürün çeşitlerini genişletip ilişkilerimizi geliştirmeye devam edeceğiz."

TÜRKİYE'NİN ELEKTRİK TALEBİNİN YÜZDE 10'UNU TEK BAŞINA KARŞILAYACAK

Her biri 1200 megavat olmak üzere toplam 4 reaktörden oluşacak Akkuyu NGS'nin ilk ünitesinin devreye girmesinin ardından diğer ünitelerin de birer yıl arayla hizmete alınması öngörülüyor.

Tam kapasite devreye girdiğinde Türkiye'nin elektrik talebinin yüzde 10'unu tek başına karşılayacak santralin 60 yıl olarak planlanan işletme ömrünün ise 20 yıl daha uzatılma imkanı bulunuyor.

Akkuyu'da yerelleştirme hacmi 10 milyar dolara ulaştı

Nükleer Sanayi Derneği Başkanı Alikaan Çiftçi, "Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nde edindiğimiz bilgi, birikim ve tecrübeyi, Sinop, Trakya ve küçük modüler reaktörlerde de kullanıyor olacağız" ifadelerini kullandı.

Nükleer Sanayi Derneği Başkanı Alikaan Çiftçi, Akkuyu Nükleer Güç Santrali (NGS) projesinde 2 binden fazla Türk firmasının görev aldığını ve yerelleştirme hacminin 10 milyar dolara ulaştığını belirtti. Çiftçi, Gülnar ilçesinde inşası devam eden Akkuyu NGS'nin sahasını ziyaretinde açıklamalarda bulundu.

Akkuyu NGS'nin, Türkiye'nin nükleer sanayi alanındaki en önemli atağı olduğunu dile getiren Çiftçi, "Akkuyu Nükleer Güç Santrali, Türkiye'nin enerji bağımsızlığı yolunda attığı en stratejik adımlardan biri. Cumhuriyet tarihinin tek seferdeki en büyük ve doğrudan yatırım ünvanını taşıyan projesi. 4 ünite birden devreye alındığında ülkemizin enerji ihtiyacının yüzde 10'unu tek başına karşılayacak potansiyele sahip" dedi.

"AKKUYU'DAKİ TECRÜBELER SİNOP VE TRAKYA'DA KULLANILACAK"

Çiftçi, Türkiye'nin, Sinop ve Trakya'da 2 nükleer santral inşa etmeyi planladığını ifade etti. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının 2053 karbon nötr hedefini nükleer enerji açısından değerlendiren Çiftçi, şöyle konuştu:

"Ülkemiz, 2053'te karbon nötr hedefi kapsamında nükleer enerjiyle alakalı 20 gigavatlık kapasite hedefi ortaya koydu. Bunun yaklaşık 15 gigavatı konvansiyonel nükleer santrallerden, yani Akkuyu veya arkasından gelecek Sinop ile daha sonraki Trakya nükleer santralleriyle sağlanacak. 5 gigavatının da yeni nesil nükleer reaktörler alanına giren küçük modüler reaktörlerle sağlanması hedefleniyor. Bu noktada sanayimizin Akkuyu Nükleer Güç Santrali ile başlayan tecrübesi ve yolculuğu, yeni nesil nükleer reaktörlerle daha ileriye taşınacak. Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nde edindiğimiz bilgi, birikim ve tecrübeyi, Sinop, Trakya ve küçük modüler reaktörlerde de kullanıyor olacağız."

Çiftçi, Akkuyu NGS'nin istihdama doğrudan ve dolaylı olarak sağladığı katkıya işaret ederek, "Akkuyu Nükleer Güç Santrali'ndeki lokalizasyon (yerelleştirme) payı yaklaşık 10 milyar dolara ulaşmış durumda. 2 bini aşkın firmamız Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nde görev almakta. Bunlar oldukça önemli rakamlar. Ülkemizin nükleer endüstrisi açısından ciddi bir potansiyel olduğunu ortaya koymakta. Buradaki tecrübeyi önümüzdeki dönemde nükleer endüstri alanında ihracatçı olabilme konusunda kullanıyor olabileceğiz" dedi.

Dünya genelinde son yıllarda nükleer enerjiye eğilimin arttığını ifade eden Çiftçi, ülkelerin enerji arz güvenliğini sağlama ve karbon nötr hedeflerinin, küresel ölçekteki yatırım trendini bu alana taşıdığını dile getirdi.

"NÜKLEER ENERJİDE İHRACATÇI KONUMA GELMEK MÜMKÜN"

Çiftçi, nükleer enerjinin iklim kriziyle mücadelede kritik önem taşıdığını belirterek şunları söyledi:

"Ülkemizin enerji arz güvenliğini ve bağımsızlığını sağlaması, yeni nesil teknolojilerin ülkemize kazandırılması noktasında nükleer enerjinin önemini bir kez daha vurguluyoruz. Şu an itibarıyla nükleer endüstride ekipman imalatı yapan yerli sanayici firmalarımızın bir kısmı ihracatçı konuma gelmiş durumda. Daha ilk santralde bu tecrübeyi kazanarak bu rolü üstlenmiş olan yerli sanayimizin, ikinci ve üçüncü santraller ile küçük modüler reaktörler gibi yeni alanlarda ihracatçı konuma gelmesi gayet mümkün. Bu potansiyeli ciddi anlamda taşıyoruz. Yerli sanayiciler ve iş insanları olarak nükleer endüstrideki önemi bir kez daha ortaya koymak istiyoruz."

PETFORM'dan anlamlı ziyaret

PETFORM, 25. kuruluş yılı etkinlikleri kapsamında Anıtkabir'i ziyaret ederek Yönetim Kurulu Başkanı Çağatay Beydoğan tarafından Anı Defteri'ne mesaj bıraktı.

Petrol ve Doğal Gaz Platformu Derneği (PETFORM), kuruluşunun 25. yılı dolayısıyla 15 Eylül 2025'te Anıtkabir'i ziyaret ederek Ulu Önder Mustafa Kemal Atatürk'e saygı duruşunda bulundu. Dernek üyeleri, kurucuları ve Yönetim Kurulu üyelerinin katıldığı tören kapsamında PETFORM Yönetim Kurulu Başkanı Çağatay Beydoğan, Anıtkabir Anı Defteri'ne önemli mesajlar yazdı.

Dernek üyeleri, kurucuları ve Yönetim Kurulu üyeleri, 15 Eylül 2025'te Ulu Önder Mustafa Kemal Atatürk'ün ebedi istirahatgahında resmi törenle bir araya geldi.

"MÜCADELEMİZİ ÜLKEMİZİN HER KARIŞINDA SÜRDÜRÜYORUZ"

Tören kapsamında Anıtkabir Anı Defteri'ne yazı yazan PETFORM Yönetim Kurulu Başkanı Çağatay Beydoğan, mesajında Cumhuriyetin akıl ve bilimin ışığında kurulduğunu vurgulayarak, "Ekonomik bağımsızlığımızın en temel taşı olan doğal kaynaklarımızı arayarak, bularak ve üreterek faaliyetlerimizi sürdürüyoruz. Enerjide kendi kendimize yetebilmek hedefiyle gece gündüz demeden mücadelemizi ülkemizin her karışında sürdürüyoruz" ifadelerini kullandı.

Beydoğan, PETFORM'un "muasır medeniyetler seviyesinin üzerine çıkma" hedefi doğrultusunda çalışmalarını sürdüreceğini belirterek, Atatürk'e şükran ve saygılarını sundu.

İtalya ve ABD LNG iş birliğini güçlendirme kararı aldı

İtalya ve ABD, Avrupa'nın Rus gazına bağımlılığını azaltma hedefi doğrultusunda LNG ticaretini artırma ve altyapı yatırımlarını hızlandırma konusunda anlaştı.

Roma'da bir araya gelen İtalya Enerji Bakanı Gilberto Pichetto Fratin ve ABD İçişleri Bakanı Doug Burgum, Amerikan LNG'sinin İtalya'ya düzenli akışını teşvik etmek ve altyapı yatırımlarını geliştirmek için iş birliği taahhüdünde bulundu.

ALTYAPI YATIRIMLARINA ORTAK VURGU

İki ülke, LNG'nin ithalatı ve yeniden gazlaştırılması için İtalya'da, ihracat ve terminal kapasitesinin artırılması için ise ABD'de yatırımların teşvik edileceğini açıkladı. Yetkililer, bu adımın arz güvenliğini güçlendireceğini ve tedarik zincirlerinin dayanıklılığını artıracağını belirtti. Taraflar herhangi bir rakam ya da takvim paylaşmazken, sürecin "istikrarlı ve güvenli" bir LNG akışı sağlamayı hedeflediği vurgulandı.

RUS GAZINA BAĞIMLILIĞIN AZALTILMASI

Avrupa Birliği, Rusya'nın 2022'de Ukrayna'yı işgalinin ardından Moskova ile enerji alanındaki uzun yıllara dayanan bağlarını koparmaya başlamıştı. Bu süreçte ABD, Avrupa'nın başlıca LNG tedarikçilerinden biri haline geldi. Fratin, "ABD'den İtalya ve Avrupa'ya LNG arzı, diğer güzergahlardaki jeopolitik risklere kıyasla daha güvenilir bir rota sayesinde arz güvenliğine katkıda bulunuyor" dedi.

ABD ile İtalya arasında LNG konusunda daha fazla iş birliği ihtimali, Nisan 2025'te Başbakan Giorgia Meloni'nin Washington'da ABD Başkanı Donald Trump ile yaptığı görüşmede de gündeme gelmişti.

Astor Enerji'nin küresel satış payı yüzde 50'yi aştı

Türkiye'nin lider transformatör ve anahtarlama ürünleri üreticisi Astor Enerji, yılın ilk altı ayında yurt dışı satışlarını yüzde 10 artırarak 6,7 milyar TL'ye ulaştırdı. İhracatın toplam gelirlerdeki payı yüzde 50'yi aşarken, şirket net kârını 1,9 milyar TL'ye çıkardı.

Abdullah Paçal - Gözde Emlik
İstanbul

Astor Enerji, 2025 yılı ikinci çeyrek finansal sonuçlarını açıkladı. Şirket, yılın ilk yarısında net dönem kârını geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 8 artırarak 1,9 milyar TL'ye taşıdı. Bu sonuç, global satış hacmindeki artışla birleşerek Astor'u enerji sektöründe daha güçlü bir oyuncu haline getirdi.

ASTOR ENERJİ İHRACAT HEDEFİNİ GERİDE BIRAKTI

Astor Enerji'nin toplam gelirlerinde yurt dışı satışların payı 2024 sonunda yüzde 38 iken, 2025'in ilk yarısında yüzde 50'nin üzerine çıktı. Böylece şirket, yıl için belirlenen yüzde 48 ihracat hedefini daha şimdiden geride bıraktı. Avrupa Birliği ülkeleri toplam ihracatın yüzde 40'ını oluştururken, Ortadoğu ve Kuzey Afrika yüzde 25, Birleşik Krallık ise yüzde 10 pay aldı.

İkinci çeyrekte satış gelirleri yatay seyretmesine rağmen şirketin kârlılık göstergeleri güçlendi. Brüt kâr marjı yüzde 43'e, FAVÖK marjı yüzde 37'ye yükseldi. Bu artış, üretim ve operasyonel süreçlerdeki verimlilik artışının somut yansıması sonucu gerçekleşti.

GÜÇLÜ BİLANÇO VE YATIRIMLAR

Astor'un toplam varlıkları 38,2 milyar TL'ye ulaşırken, özkaynak büyüklüğü 26,2 milyar TL oldu. Net nakit pozisyonu 6,9 milyar TL seviyesinde gerçekleşirken, finansal borçların toplam varlıklara oranı yüzde 9'da kaldı. 2025'in ilk yarısında 38 milyon ABD doları yatırım yapan şirket hem üretim kapasitesini hem de teknolojik dönüşümünü güçlendirdi.

ASTOR ENERJİ İSTİHDAM DA BÜYÜYOR

Şirketin çalışan sayısı altı ayda 232 kişi artarak 2.354'e çıktı. Astor Enerji, Ar-Ge odaklı üretim anlayışını sürdürürken, elektrikli araç şarj altyapısına da yatırım yapmaya devam ediyor. 30 Haziran itibarıyla 45 ilde 595 şarj ünitesi devreye alındı.

Astor Enerji, 2025 yılında BIST Kurumsal Yönetim, BIST Temettü ve BIST Temettü 25 endekslerine dahil oldu. Ayrıca SAP S4HANA projesini başlatarak dijital dönüşüm yolunda önemli bir adım attı ve GRI uyumlu ilk sürdürülebilirlik raporunu yayınladı.

'GLOBAL PAZARDA KONUMUMUZU DAHA DA SAĞLAMLAŞTIRDIK'

Astor Enerji CFO'su Olcay Doğan konuyla ilgili şunları söyledi: "2025 yılının ilk yarısında finansal ve operasyonel performansımızı güçlendirdik. Yurt dışı satışlarımızın toplam gelirlerde yüzde 50'ye ulaşması, global pazarlardaki konumumuzu daha da sağlamlaştırdı. Önümüzdeki dönemde kapasite artırımı, yeni yatırımlar ve Ar-Ge çalışmalarımızla büyümemizi sürdüreceğiz."

Astor paylarına 1 milyar doları aşan talep geldi

Astor Holding, Astor Enerji A.Ş.'de sahip olduğu B grubu payların yüzde 9,02'sinin satışını 235 milyon doları aşan bir bedelle gerçekleştirdi. Astor Holding'den gelen bilgiye göre yatırımcılardan gelen talep işlem büyüklüğünü önemli ölçüde aşarak 1 milyar doları geçti.

Astor Holding, Astor Enerji A.Ş.'de sahip olduğu B grubu payların yüzde 9,02'sini 235 milyon doları aşan bir tutarla satarken, yatırımcılardan gelen talep işlem büyüklüğünü katlayarak 1 milyar doları geçti. Hem yurtiçi hem de yurtdışından gelen yoğun ilgiyle gerçekleştirilen işlem, Borsa İstanbul'da son yılların en büyük blok satışlarından biri olarak kayda geçti.

"ÖNÜMÜZDEKİ DÖNEMDE EKONOMİMİZE KATKI SAĞLAMAYA DEVAM EDECEĞİZ"

Astor Enerji Genel Müdür Yardımcısı (CFO) Olcay Doğan ise yatırımcıların gösterdiği ilgiden duydukları memnuniyeti dile getirerek, "Bu işlem, hem uluslararası hem de yerli yatırımcıların Şirketimize ve Türkiye piyasalarına duyduğu güvenin güçlü bir göstergesi oldu. Böylesine yoğun bir ilgi, şirketimizin bugüne kadar attığı sağlam adımların ve geleceğe dair stratejimizin yatırımcılar nezdinde karşılık bulduğunu gösteriyor. Astor Enerji olarak hedefimiz; yurt içi ve yurt dışı pazarlarda sürdürülebilir büyümemizi kararlılıkla devam ettirmek, ülkemize daha fazla değer kazandırmak ve tüm paydaşlarımız için kalıcı fayda sağlamaktır. Önümüzdeki dönemde de yenilikçi projelerimiz ve güçlü finansal yapımızla hem sektörümüze hem de ekonomimize katkı sağlamaya devam edeceğiz" şeklinde açıklamada bulundu.

SON YILLARDAKİ EN BÜYÜK BLOK SATIŞLARDAN BİRİ

Astor Holding, yaptığı açıklamada Şirket sermayesinin yüzde 9.02'sine denk gelen satışa konu paylara hem yurtiçi hem de yurtdışı kurumsal yatırımcılardan yoğun ilgi geldiğini belirtti. Buna göre toplam talebin yaklaşık 915 milyon doları yurtdışından, 140 milyon doları ise yurtiçinden geldi. Astor Holding ayrıca, satışın son yıllarda Borsa İstanbul'da yapılan en büyük blok satış işlemlerinden biri olduğuna dikkat çekti.

Enerjisa drone filosunu büyütüyor

Enerjisa Dağıtım Şirketleri Başkent EDAŞ, Ayedaş ve Toroslar EDAŞ, daha kaliteli, kesintisiz ve sürdürülebilir enerji için drone filosunu büyütüyor. Şirket, geniş faaliyet sahasındaki 140'tan fazla drone ve 400'e yakın drone operatör ile faaliyet gösteriyor.

ENERJİSA ÜRETİM

'Herkes için daha iyi bir gelecek' vizyonuyla sürdürülebilir projelerini hayata geçiren Enerjisa Dağıtım Şirketleri Başkent EDAŞ, Ayedaş ve Toroslar EDAŞ dijital dönüşüm çalışmaları ve yatırımları kapsamında kullanıma aldığı drone teknolojisini yaygınlaştırıyor.

Drone teknolojisi ile arızaların tespiti, havai hat analizleri, kırık ekipmanların görüntülenmesi ve kaçak elektrik kullanım tespiti gibi pek çok görevi yerine getiren şirket, dağlık alanlar, ulaşımı zor kırsal bölgeler, ormanlık alanlar ve afet bölgeleri gibi kritik noktalarda enerji kesintilerine daha hızlı müdahale imkanına kavuşuyor. Drone teknolojisi sayesinde elektrik dağıtım şebekesinin işletme ve bakım süreçlerinde operasyonel verimlilik büyük oranda artarken, iş sağlığı ve güvenliği ile çevresel sürdürülebilirlik alanlarında önemli iyileştirmeler yapılıyor.

ORMANLIK ALANLAR DRONE FİLOSU İLE GÖZETLENİYOR

2025 yılı itibarıyla Başkent EDAŞ, AYEDAŞ ve Toroslar EDAŞ bölgelerinde toplam 141 adet drone aktif olarak sahada kullanılırken, aynı zamanda 393 saha çalışanı İHA-1 sertifikası alarak drone kullanımında yetkilendirildi. Diğer yandan Enerjisa Dağıtım Şirketleri drone filosunu büyütmek ve İHA-1 sertifikası olan personel sayısını artırmak için çalışmalarına devam ediyor.

14 ilde 22 milyondan fazla kullanıcıya hizmet sunan Enerjisa Dağıtım Şirketleri Başkent EDAŞ, Ayedaş ve Toroslar EDAŞ, drone teknolojisi sayesinde ormanlık alanları gözetleyerek, yangın erken tespit tedbirlerini de güçlendiriyor. Sorumluluk sahasında yer alan ve ormanlık alanlarda bulunan enerji nakil hatlarını 7/24 izleyebilen şirket uzaktan görüntüleme ve analiz teknolojileri sayesinde ormanları koruma altına alıyor.

Enerjisa Dağıtım Şirketleri Genel Müdürü Oğuzhan Özsürekci

"ŞEBEKEMİZ ARTIK DAHA GÜVENLİ VE DAHA ÇEVRECİ"

Enerjisa Dağıtım Şirketleri'nin drone teknolojisini kullanması ve yaygınlaştırmasını değerlendiren Enerjisa Dağıtım Şirketleri Genel Müdürü Oğuzhan Özsürekci, "Dijitalleşme ve sürdürülebilirlik odaklı dönüşüm yolculuğumuzu sahadaki somut uygulamalarımızla desteklemeye devam ediyoruz. Enerjisa Dağıtım Şirketleri olarak, drone teknolojimizi operasyonlarımıza başarıyla entegre ettik. Bu sayede zorlu arazi koşullarında dahi enerji sürekliliğini sağlıyor, ekiplerimizin güvenliğini artırıyor ve çevresel etkileri azaltıyoruz. Ormanlık alanlardaki enerji nakil hatlarını izlememizi kolaylaştıran drone teknolojisi sayesinde yeşil vatanımızı korumak için aldığımız tedbirleri de güçlendiriyoruz. Teknolojiyle güçlenen şebekemiz artık daha güvenli, daha hızlı ve daha çevreci. Attığımız her adım ile enerji altyapısını yalnızca bugünün değil, yarının ihtiyaçlarına göre şekillendiriyoruz. Teknolojik yetkinliklerimizi artırarak, hizmet verdiğimiz milyonlarca kullanıcıya daha kaliteli ve kesintisiz enerji sunma hedefimiz doğrultusunda kararlılıkla ilerliyoruz. Bu yaklaşım; sadece hizmet kalitemizi değil, sektöre öncülük eden ve daha iyi bir geleceğe katkı sunan lider kimliğimizi de pekiştiriyor" değerlendirmesinde bulundu.

Enerjisa Üretim'den basketbol seferberliği

Enerjisa Üretim, Güler Legacy iş birliğiyle Türkiye'nin dört bir yanında düzenlediği basketbol kamplarıyla bugüne kadar 2 bin 200'den fazla çocuk ve gence ulaştı.

Enerjisa Üretim, sosyal sorumluluk çalışmaları kapsamında spor alanındaki projelerini sürdürüyor. Şirketin Güler Legacy iş birliğiyle 2019'dan bu yana düzenlediği basketbol kampları ve turnuvalar, Türkiye'nin farklı şehirlerinde binlerce çocuğu basketbolun temel dinamikleriyle buluşturdu.

Şirketten yapılan açıklamaya göre Enerjisa Üretim, bu vizyonla, her yıl daha fazla çocuğa ulaşmayı hedeflerken sporun birleştirici gücünü genç nesillere aktararak geleceğe değer katıyor.

Enerjisa Üretim'in Güler Legacy iş birliğiyle gerçekleştirdiği çocuk basketbol kampları ve 3x3 basketbol turnuvaları sayesinde 2019'dan bugüne kadar 2 bin 200'den fazla çocuk ve gence ulaşıldı. Her yıl düzenli olarak gerçekleştirilen bu kamplar, çocukların gelişim yolculuğuna katkı sağlıyor ve sporun erişilebilirliğini artırarak genç nesillere ilham veriyor.

"ENERJİMİZ BASKETBOL"

Açıklamada görüşlerine yer verilen Enerjisa Üretim Kurumsal İletişim Yöneticisi Yunus Erdal, çocuklar ve gençler için "Enerjimiz Basketbol" sloganıyla düzenlenen basketbol kamplarının, çocukların sportif becerilerini geliştirmekle beraber özgüven, takım bilinci ve paylaşma kültürü gibi yaşam boyu değerli kazanımlarla da onları güçlendirdiğini ifade etti.

Bu değerlerin erken yaşta edinilmesinin bireysel gelişim ve toplumsal yaşam için son derece kıymetli olduğunu vurgulayan Erdal, "Enerjisa Üretim olarak hedefimiz, her yıl daha fazla çocuğa ulaşarak sporun birleştirici gücünü deneyimlemelerine katkı sunmak. Bu yıl gerçekleştirdiğimiz kamp, geleceğe yatırım vizyonumuzun somut bir göstergesi oldu. Çocuklarımızın parkede sergiledikleri heyecan, öğrenme isteği ve takım ruhu bize doğru yolda olduğumuzu bir kez daha kanıtladı. Biz de bu bağı sürdürülebilir kılmak için sahada olmaya devam edeceğiz" değerlendirmesinde bulundu.

Eski milli basketbolcu ve Güler Legacy'nin kurucularından Muratcan Güler, Enerjisa Üretim iş birliği ile çocuklar ve gençler için düzenlediğimiz basketbol kamplarının sadece sporla sınırlı kalmayan, onlara hayata daha sağlam adımlarla ilerleme fırsatı sunan bir deneyim olduğunu belirterek, şunları kaydetti:

"Bugüne kadar binlerce çocuğa ve gence ulaştık, onların sahadaki enerjisi ve öğrenme isteği bize her seferinde ilham veriyor. Bu yıl da düzenlediğimiz basketbol kampı, etkinliğe ayrı bir boyut kattı. Çocuklar, temel basketbol becerilerinin yanında takım olmayı, paylaşmayı, sorumluluk üstlenmeyi ve birlikte hareket etmenin güvenini de deneyimledi. Güler Legacy olarak çocukların gelişim yolculuğuna katkı sağlamak, onlara ilham vermek ve bu kültürel mirasın bir parçası olmalarını sağlamak bizim için büyük bir mutluluk. Önümüzdeki dönemde de Enerjisa Üretim'in desteği ile daha fazla çocuğa ulaşarak bu etkiyi büyütmeyi hedefliyoruz."

ÖZGÜVEN, DİSİPLİN VE BİRLİKTE BAŞARMA KÜLTÜRÜ

Söz konusu program, çocukları ve gençleri basketbolun temel dinamikleriyle tanıştırırken, güvenli ve kapsayıcı bir öğrenme ortamı sunmayı hedefliyor. Alanında uzman antrenörlerin yönettiği kampta katılımcılar, oyun içi iletişim, takım halinde hareket etme, sorumluluk alma ve karar verme gibi becerileri sahada deneyimledi.

Bu yılki kampta 50 çocuk, alanında uzman antrenörler eşliğinde üç günlük yoğun bir programla pas, şut, top sürme ve savunma gibi temel basketbol becerilerini öğrendi. Kamp boyunca sporun yanında takım olma bilinci, iş birliği, disiplin ve özgüven gibi değerler de geliştirildi. Kampın sonunda çocuklar ve gençler sertifikalarını ve ödüllerini aldı.

Dicle Elektrik'in dağıtım bölgesinde elektrik tüketimi yüzde 15 arttı

Dicle Elektrik'in dağıtım hizmeti sunduğu altı ilde eylül ayı elektrik tüketimi, geçen yılın aynı dönemine göre yaklaşık yüzde 15 oranında arttı. En yüksek artış tarımsal sulamanın yoğun olduğu Şanlıurfa ve Mardin'de yaşandı. Dicle Elektrik, özellikle kırsalda artan tüketimin yanı sıra yüksek kayıp-kaçak oranlarına da dikkat çekti.

Dicle Elektrik'in dağıtım hizmeti sunduğu Güneydoğu Anadolu Bölgesi'ndeki altı ilde eylül ayı elektrik tüketimi, geçen yılın aynı dönemine göre dikkat çekici oranda arttı. Bölge genelindeki tüketim artışı yaklaşık yüzde 15 olarak gerçekleşirken, en yüksek artışın yaşandığı iller tarımsal sulamanın yoğun olduğu Şanlıurfa ve Mardin oldu. 2025 Eylül verilerine göre Şanlıurfa'da tüketim geçen yıla oranla yüzde 20 artışla 1 milyon MWh'yi aşarken, Mardin'de bu oran yüzde 18 oldu.

ŞANLIURFA'DA YÜZDE 20'LİK ARTIŞLA TÜKETİM 1 MİLYON MWH'Yİ AŞTI

Dicle Elektrik'in verilerine göre Güneydoğu'da bu yıl yaşanan kuraklık, sıcaklıkların mevsim normallerinin üzerinde seyretmesi ve yeraltı sularının azalması gibi nedenlerle tarımsal sulamada elektrik tüketimi rekor seviyelere ulaştı. Özellikle yeraltı sularının elektrikle çekildiği Şanlıurfa'da eylül ayı tüketimi geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 20 artarak 1.027.196 MWh'ye yükseldi. Mardin'deki tüketim ise yüzde 18'lik artışla 523.501 MWh oldu. Dicle Elektrik, her iki ilde de tarımsal sulama faaliyetlerinin kırsalda yoğunlaştığını ve bu bölgelerde kayıp-kaçak oranlarının Türkiye ortalamasının oldukça üzerinde seyrettiğini vurguladı.

"TEMMUZ AYINDA DA BENZER ŞEKİLDE REKOR TÜKETİM ARTIŞLARI YAŞANDI"

Dicle Elektrik'in dağıtım bölgesini oluşturan diğer illerden Diyarbakır'da yüzde 9.4, Şırnak'ta ise yüzde 1.5 oranında tüketim artışı kaydedildi. Dicle Elektrik yetkilileri, temmuz ayında da benzer şekilde bölge genelinde aşırı sıcaklar nedeniyle rekor tüketim artışları yaşandığını ve hazirana göre yüzde 57'lik yükseliş görüldüğünü hatırlatarak, sürdürülebilir enerji arzı için bölge dinamiklerine göre planlamalarını sürdürdüklerini açıkladı.

Yerli üretim sayaçlar uluslararası arenada görücüye çıktı

4TeCH, İstanbul'da düzenlenen A-Tech Fuarı'nda yerli üretim akıllı sayaçlarını uluslararası sektör temsilcileriyle buluşturdu.

Yüksek teknoloji odaklı çözümleriyle enerji sektöründe dikkat çeken 4TeCH, İstanbul Fuar Merkezi'nde düzenlenen A-Tech Fuarı'nda yeni nesil yerli sayaç çözümlerini sergiledi. Akıllı bina teknolojileri ve elektrik sistemleri alanında dünyanın dört bir yanından sektör profesyonellerini bir araya getiren fuarda, 4TeCH'in Şanlıurfa'daki modern fabrikasında ürettiği Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş. (TEDAŞ) onaylı sayaçlar da yer aldı. Şirket, hem standart hem de özel tip sayaçlarla dijital enerji yönetiminde güçlü çözümler sunuyor.

"MÜŞTERİNİN SAHADAKİ İHTİYAÇLARINA ODAKLANIYORUZ"

4TeCH, fuarda monofaze ve trifaze sayaçlarının yanı sıra, Dicle Elektrik için özel olarak geliştirdiği yatay sayaç modellerini ve yüksek hızlı 4G haberleşme ünitesini de tanıttı. Zorlu saha koşullarında çalışabilen sayaçlar, kaçak kullanımla mücadelede önemli bir rol üstleniyor. Konuyla ilgili değerlendirme yapan Dicle Kök Genel Müdür Yardımcısı Mehmet Ekrem Mıhcı, "Ürünlerimizi geliştirirken sadece teknik şartnamelere değil, müşterilerin sahadaki ihtiyaçlarına hızlı çözümler sunuyoruz. Özellikle Dicle Elektrik için ürettiğimiz yatay sayaçlar, bölgede kayıp-kaçakla mücadelede çok ciddi katkı sağlıyor. Şimdi de ulusal başarılarımızı global pazara taşıyoruz" dedi.

YERLİ ÜRETİM FARK YARATIYOR

TEDAŞ onaylı "MASS Monofaze" modeliyle 21 elektrik dağıtım şirketine satış hazırlıklarını sürdüren 4TeCH, fuarda bu modeliyle de ilgi gördü. Şirketin Şanlıurfa'daki üretim tesisiyse bölgedeki ilk ve tek elektronik üretim merkezi olma özelliğini taşıyor. Yerli üretimle hem kaliteli hem de ihtiyaca yönelik ürünler geliştirdiklerini belirten Mıhcı, "Türkiye'nin önde gelen dağıtım şirketleriyle çalışarak edindiğimiz saha deneyimlerini inovasyonla birleştiriyoruz" şeklinde konuştu.

Enerji sektöründe dijitalleşmeye öncülük eden 4TeCH, önümüzdeki dönemde savunma sanayisine yönelik ürünler geliştirmeyi de hedefliyor. Sayaç ve veri iletim teknolojileriyle öne çıkan şirket, sürdürülebilir ve akıllı enerji altyapılarında çözüm ortağı olarak konumlanıyor.

Aydem Enerji'de üst düzey iki atama

Aydem Enerji'nin üst yönetiminde gerçekleşen iki atamayla Mali İşler Grup Başkanlığı (CFO) görevine Erdinç Çetin, Operasyon Grup Başkanlığı (COO) görevine ise Ahmet Ersoy Önal getirildi.

Aydem Enerji Mali İşler Grup Başkanı (CFO) Erdinç Çetin

Aydem Enerji Operasyon Grup Başkanı (COO) Ahmet Ersoy Önal

Elektrik üretimi, dağıtımı ve perakende alanlarında faaliyet gösteren Aydem Enerji, üst yönetimini yeni atamalarla güçlendirdiğini açıkladı.

Sektörde 20 yıla yakın deneyimi bulunan Erdinç Çetin, Aydem Enerji Mali İşler Grup Başkanı oldu.

İstanbul Teknik Üniversitesi Endüstri Mühendisliği'nden mezun olduktan sonra aynı üniversitede yüksek lisans eğitimini tamamlayan Çetin, kariyerine 2006 yılında BSH'de başladı.

ZORLU ENERJİ'DE GÖREV ALDI

2007 yılından bu yana Zorlu Enerji bünyesinde üst düzey sorumluklar üstlenen Erdinç Çetin, Aydem Enerji'ye katılmadan önce Zorlu Enerji'de Yatırımlar, İşletme ve Bakım'dan sorumlu Genel Müdür Yardımcısı olarak görev yapıyordu. Finansal liderliği, yatırım yönetimi ve stratejik planlama alanlarındaki uzmanlığıyla öne çıkan Erdinç Çetin, yeni görevinde Aydem Enerji'nin sürdürülebilir büyüme hedeflerine ve kurumsal dönüşüm vizyonuna katkı sağlayacak.

VERİMLİLİĞİ ODAĞA ALACAK

Aydem Enerji bünyesinde 8 yıldır farklı görevlerde bulunan Ahmet Ersoy Önal ise Operasyon Grup Başkanlığı görevine atandı. ODTÜ İktisadi İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü mezunu olan Önal, ODTÜ Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde yüksek lisans eğitimini tamamladı. İş hayatına Toyota'da başlayan Ahmet Ersoy Önal, son olarak Aydem Enerji bünyesinde Termik Grubu Mali İşler Direktörü olarak görev yapıyordu. Finans alanındaki ve operasyonel süreçlerdeki kapsamlı deneyimiyle Önal, yeni görevinde Aydem Enerji'nin özellikle verimliliği odağa alan stratejik hedeflerine katkı sunmayı sürdürecek.

Aydem müşteri ilişkileri merkezini yeniledi

Aydem, müşteri odaklı dönüşüm yolculuğu kapsamında 2023'ten bu yana renovasyon programını hayata geçirerek modern tasarım ve erişilebilirlik odağıyla yenilediği Denizli Bayramyeri müşteri ilişkileri merkezini müşterilerle buluşturdu.

Aydem Perakende ve Gediz Perakende, müşteri odaklı dönüşüm yolculuğu kapsamında 2023'ten bu yana renovasyon programını hayata geçirerek modern tasarım ve erişilebilirlik odağıyla yenilediği Denizli Bayramyeri müşteri ilişkileri merkezini müşterilerle buluşturduğunu açıkladı.

Şirketten yapılan açıklamaya göre, Aydın, Denizli ve Muğla'da 13, İzmir ve Manisa'da 20 adet müşteri ilişkileri merkeziyle hizmet veren Aydem Perakende ve Gediz Perakende şubelerini daha modern, konforlu ve erişilebilir kılmak için yenileme çalışmalarına devam ediyor.

Aydem Enerji'nin elektrik tedarik şirketleri Aydem Perakende ve Gediz Perakende, renovasyon çalışmaları kapsamında İzmir'de Çiğli, Konak, Aliağa, Buca, Aliağa, Menemen ve Eşrefpaşa, Manisa'da Alaşehir ve Muğla'da Ortaca müşteri ilişkileri merkezini yeni konsepte dönüştürdü.

BRAİLLE ALFABESİYLE HAZIRLANMIŞ YÖNLENDİRMELER

Şirket son olarak Denizli Bayramyeri müşteri ilişkileri merkezini de yenileyerek hizmete açtı. Şirket üst yöneticilerinin ve çalışanların katılımıyla gerçekleşen açılış töreniyle birlikte müşteri ilişkileri merkezi dijitalleşme ve konforu bir araya getiren yeni konseptiyle müşterilerle buluşmaya başladı.

Yenilenen müşteri ilişkileri merkezlerinde erişilebilirlik, hizmet anlayışının ayrılmaz bir parçası olarak ele alınıyor. Görme engelli müşteriler için Braille alfabesiyle hazırlanmış yönlendirmeler ve yerlerde kılavuz çizgileri, işitme engelli müşteriler için veznelerde indüksiyon döngü sistemi, ihtiyaç halinde kullanılabilecek destek butonları ve fiziksel erişimi kolaylaştıran rampalar yer alıyor.

'AÇILAN ŞUBELER İŞLEMLERİ HIZLANDIRIYOR'

Açıklamada görüşlerine yer verilen Aydem Enerji Perakende Grubu Genel Müdürü Mustafa İren, şirketin müşterilerinin ihtiyaçlarını yakından takip ederek, hayatlarını kolaylaştıracak çözümleri şubelerine entegre ettiklerini kaydederek, "Bu yenilikçi yaklaşım, sadece işlem süreçlerini kolaylaştırmakla kalmıyor, aynı zamanda Aydem Perakende ve Gediz Perakende'nin müşteri odaklı ve yenilikçi marka kimliğini de güçlendiriyor. Bugün Çiğli'den Menemen'e, Aliağa'dan Denizli Bayramyeri'ne kadar pek çok şubemizi yeni konseptle hizmete sunmanın gururunu yaşıyoruz" ifadelerini kullandı.

İren, açılan şubelerin işlemleri hızlandıran, erişilebilirliği artıran ve konforu öne çıkaran yapısıyla deneyimi iyileştirerek ileri taşıdığını vurgulayarak, gelecek dönemde bölgedeki diğer şubelerde de bu yenileme çalışmalarını sürdürmeyi hedeflediklerini aktardı.

SEDAŞ'tan sektörün geleceğine dijital yatırım

SEDAŞ, saha yatırımlarını anlık ve dijital olarak takip edebileceği 'Yatırım Takip Sistemi'ni hayata geçiriyor. Önümüzdeki yıl sonu itibarıyla devreye alınacak olan proje, enerji dağıtımında verimliliği artırmayı ve müşteri memnuniyetini yükseltmeyi hedefliyor.

Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. (SEDAŞ), yatırımlarını daha etkin, şeffaf ve dijital bir şekilde yönetmek için 'Yatırım Takip Sistemi'ni devreye alıyor. SEDAŞ tarafından yerli ve milli yazılım yaklaşımıyla geliştirilen sistem, anlık saha verilerinin dijital ortamda toplanmasını ve güvenli şekilde depolanmasını sağlayacak. Planlama, uygulama, takip- değerlendirme ve hak ediş süreçlerinin tek platformda yönetilmesi ile şeffaflık ve saha–ofis bilgi akışı hızlanacak, iletişim süreçleri sadeleşecek. Yeni sistemle, stratejik raporlar güncel veriler doğrultusunda hazırlanacak.

YERLİ VE MİLLİ YAZILIM

SEDAŞ Genel Müdürü Gökay Fatih Danacı, 'Yatırım Takip Sistemi'nin açılış toplantısında yaptığı konuşmada; "SEDAŞ olarak Sakarya, Kocaeli, Bolu ve Düzce'deki 2 milyonu aşkın müşterimizin memnuniyetini artırmak amacıyla dijitalleşme yatırımlarımızı hızlandırıyoruz. Sektörde öncü konumlandırdığımız yeni projemiz Yatırım Takip Sistemi ile saha yatırımlarını anlık ve şeffaf biçimde yöneterek hizmet kalitemizi yükseltmeyi hedefliyoruz" dedi.

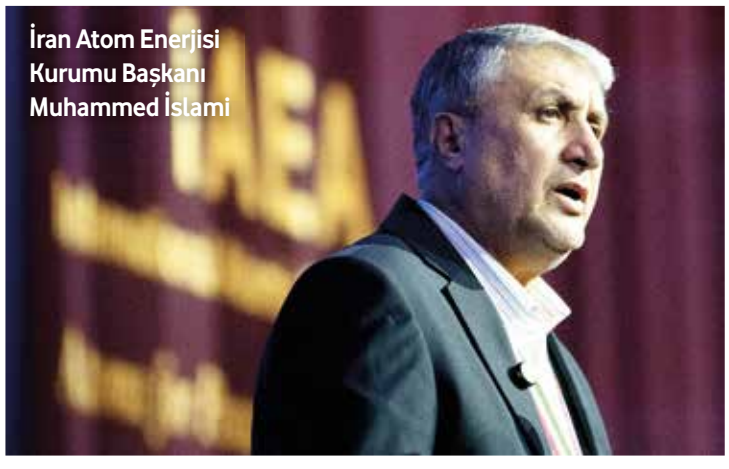
Danacı, projenin hem iş süreçlerini hızlandırdığını hem de yerli ve milli yazılım yaklaşımıyla sektörün geleceğine katkı sağladığını vurgulayarak, "Yeni sistem sayesinde enerji dağıtımında verimliliği artırmayı, maddi kayıpları önlenmeyi ve sektörün dijitalleşme yolculuğuna katkı sunmayı hedefliyoruz" diye konuştu.

SEDAŞ Genel Müdürü Gökay Fatih Danacı

Enerji sektöründe verimlilik artırılırken maddi kayıpların da önüne geçilecek. Geçtiğimiz Eylül ayında başlayan proje, 14 ay sürecek ve kasım 2026 itibarıyla devreye alınacak.

Rusya, İran'la sekiz nükleer santral kuracak

İran Atom Enerjisi Kurumu Başkanı Muhammed İslami, Rusya ile ortaklaşa sekiz nükleer santral inşa edeceklerini açıkladı. İslami, radyofarmasötik üretiminin kesintisiz sürdüğünü ve 2022-2024 arasında yaklaşık 500 bilimsel ve teknolojik başarı elde ettiklerini söyledi.


İran Atom Enerjisi Kurumu Başkanı Muhammed İslami

İran, nükleer enerji alanındaki çalışmalarını hız kesmeden sürdürüyor. İran Atom Enerjisi Kurumu (AEOI) Başkanı Muhammed İslami, Rusya ile yürütülen iş birliği kapsamında sekiz nükleer santral kuracaklarını duyurdu. İslami, İran'ın radyofarmasötik üretimini sürdürdüğünü ve son iki yılda yüzlerce bilimsel başarıya imza attığını belirtti.

İran Meclisi Ulusal Güvenlik ve Dış Politika Komisyonu, son toplantısında ülkenin nükleer alandaki son gelişmelerini ele aldı. Toplantıya katılan AEOI Başkanı Muhammed İslami, İran'ın nükleer teknoloji alanında kaydettiği ilerlemeleri ve Rusya ile yürütülen projeleri komisyona aktardı.

YAKLAŞIK 500 BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK BAŞARI

İran'ın resmi haber ajansı ISNA'ya göre, İslami konuşmasında "Yükselen Aslan Operasyonu" sırasında nükleer tesislerde meydana gelen hasarları ve alınan güvenlik önlemlerini değerlendirdi. Ayrıca yakın zamanda gerçekleştirdiği Rusya ziyaretine ilişkin bilgi paylaşarak iki ülke arasındaki iş birliğinin kapsamını anlattı.

İslami, İran'ın tıbbi alanda kullanılan radyofarmasötik üretimini aralıksız sürdürdüğünü ve bu alanda dünya standartlarını yakaladığını söyledi. 2022-2024 döneminde yaklaşık 500 bilimsel ve teknolojik başarıya ulaştıklarını belirten İslami, bu gelişmelerin hem halk sağlığına hem de ülke ekonomisine doğrudan katkı sağladığını ifade etti.

5 REAKTÖRDEN 5 BİN MEGAVAT

Rusya ile yürütülen nükleer iş birliğine değinen İslami, iki ülke arasında sekiz nükleer santral inşasına ilişkin ortak bir protokol bulunduğunu açıkladı. Halihazırda bir santralin faaliyette olduğunu, iki santralin inşaatının sürdüğünü ve beş yeni reaktörün daha Hürmüzgan eyaletinde planlandığını belirtti. Bu beş reaktörün toplam 5.000 megavat elektrik üreteceği bildirildi.

İslami ayrıca, Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı'nı (UAEA) İran'a ait gizli nükleer verileri koruyamamakla eleştirdi. Diplomatik görüşmelerin Dışişleri Bakanlığı tarafından, Ulusal Güvenlik Yüksek Konseyi'nin gözetiminde yürütüldüğünü hatırlatarak İran'ın nükleer politikalarının ulusal çıkarlar doğrultusunda sürdüğünü vurguladı.

OEDAŞ Frig Ultra Maratonu'nda koştu

Elektrik dağıtım şirketi OEDAŞ'ın gönüllü çalışanlarından 64 kişi, binlerce yıllık tarihin ve eşsiz doğal güzelliklerin içinde koşulan Frig Ultra Maratonu'na katıldı.

Osmangazi Elektrik Dağıtım AŞ (OEDAŞ), kültürel mirasın korunması ve tanıtılmasına verdiği desteği, Frig Ultra Maratonu'na katılarak bir kez daha gösterdiğini açıkladı. Şirketin gönüllü çalışanlarından 63'ü 6 kilometrelik, 1'i ise 22 kilometrelik parkurda mücadele etti. Katılımcıların tamamı parkurlarını başarıyla tamamladı.

"BÖLGENİN GELECEK NESİLLERE AKTARILMASI İÇİN ÇALIŞIYORUZ"

OEDAŞ Direktörü Muzaffer Yalçın, "Frig Vadisi'nin korunması ve gelecek nesillere aktarılması için altyapı ve aydınlatma projeleri yürütüyor, aynı zamanda bölgenin tanıtımına katkı sağlayacak çalışmalara da önem veriyoruz. Her yıl gönüllü olarak Frig Ultra Maratonu'na katılan çalışma arkadaşlarımız da bu yaklaşımımıza değerli bir katkı sunuyor. Arkadaşlarımızın yoğun ilgisinden de büyük memnuniyet duyuyoruz çünkü bu durum hem ekip ruhumuzu güçlendiriyor hem de bölgeyle olan bağımızı pekiştiriyor. Bu yıl da aynı heyecanla koşan tüm çalışma arkadaşlarıma teşekkür ediyorum" dedi.

"OEDAŞ TARİHİ AYDINLATIYOR"

OEDAŞ, hizmet bölgesinde tarihi ve kültürel mirasın korunması için yapılan çalışmalarda aktif rol üstleniyor. 2021 yılında 'OEDAŞ Tarihi Aydınlatıyor' sloganıyla çalışmalarına başlayan şirket, Frig Vadisi'nin elektrik altyapısını, Aizanoi Antik Kenti'nin ise aydınlatmasını gerçekleştirdi.

Doğal gaz talebinde lokomotif Orta Doğu ve Asya olacak

Küresel doğal gaz talebinin 2025'te yüzde 1,7 artışla 4,2 trilyon metreküpe ulaşması, artışta Orta Doğu ve Asya'nın başı çekmesi bekleniyor.

Küresel doğal gaz talebinin 2025'te bir önceki yıla göre yüzde 1,7'lik büyümeyle 4 trilyon 193 milyar metreküpe ulaşacağı, büyümeye bölge olarak Orta Doğu ve Asya, sektör olarak elektrik üretim, konut ve sanayide artacak talebin öncülük edeceği tahmin ediliyor.

Uluslararası Gaz Birliğinin (IGU) "Küresel Doğal Gaz 2025" raporundan derlenilen verilere göre, Asya, Kuzey Amerika, Rusya ve Orta Doğu'da artan talebin etkisiyle tüm zamanların en yüksek seviyesine çıkarak yüzde 1,9'luk büyüme kaydetti. Bu çerçevede 2024 küresel doğal gaz talebi 4 trilyon 122 milyar metreküp olarak belirlendi.

Küresel doğal gaz talebinin bu yıl geçen yıla kıyasla 71 milyar metreküpe tekabül eden yüzde 1,7'lik büyümeyle 4 trilyon 193 milyar metreküpe ulaşacağı, talep artışında konut, sanayi ve elektrik üretim sektörlerinin ana etkenler olacağı değerlendiriliyor.

2025'te geçen yıla göre daha yavaş bir tempoda gerçekleşmesi öngörülen büyümede 28 milyar metreküple Orta Doğu ilk sırada yer alacak. Bölgeyi 16 milyar metreküple Asya10 milyar metreküple Kuzey Amerika takip edecek.

ÜRETİMDE EN FAZLA ARTIŞIN KUZEY AMERİKA'DA OLMASI BEKLENİYOR

Küresel doğal gaz üretimi geçen yıl 2023'e göre Orta Doğu'daki artış ve Rusya'daki toparlanma nedeniyle 65 milyar metreküp artışla 4 trilyon 90 milyar metreküpe yükseldi.

Dünyanın en büyük doğal gaz üreticilerinden biri olan ABD'de ise üretim yüksek depolama seviyeleri ve ılıman kışlar nedeniyle düşük fiyatlar karşısında sabit kaldı.

Doğal gaz üretiminin bu yıl yaklaşık yüzde 2,1 düzeyindeki 87 milyar metreküplük artışla 4 trilyon 177 milyar metreküpe yükselmesi öngörülüyor.

Üretimde en fazla artışın 40,1 milyar metreküp Kuzey Amerika'da yaşanması bekleniyor. Kuzey Amerika'yı, 21,3 milyar metreküple Orta Doğu, 13 milyar metreküple Afrika, 10,1 milyar metreküple Asya, 3,9 milyar metreküple Güney Amerika, 1,6 milyar metreküple Okyanusya'nın takip edeceği değerlendiriliyor.

Öte yandan üretimin Avrupa'da 3,4 milyar metreküp, Okyanusya'da 300 milyon metreküp azalacağı tahmin ediliyor.

TÜKETİM ARTIŞINDA ORTA DOĞU AÇIK FARKLA ÖNE ÇIKACAK

Doğal gaz tüketiminde en fazla artışın 28,2 milyar metreküple Orta Doğu'da görülmesi bekleniyor.

Orta Doğu'yu 15,9 milyar metreküple Asya, 10,4 milyar metreküple Kuzey Amerika, 5,7 milyar metreküple Afrika, 5,2 milyar metreküple Avrupa, 3,9 milyar metreküple Güney Amerika, 1,7 milyar metreküple Rusya'nın takip etmesi öngörülüyor.

KÜRESEL DOĞAL GAZ TİCARETİNDE LNG'NİN PAYI ARTACAK

Yılın ilk yarısında küresel doğal gaz ticaretinde LNG'nin payı bir önceki yılın aynı dönemine yüzde 2,2 artarak 340 milyar metreküpe yükseldi.

Söz konusu artışta Rus gazının Ukrayna üzerinden sevkinin 1 Ocak'ta kesilmesi ve sonraki aylarda Avrupa'nın depolama kapasitesinin düşmesiyle ithalatın artırılması etkili oldu.

LNG ithalatı Avrupa'da ilk 6 ayda yüzde 23,5 artarken Asya'da ise ılımlı geçen kış hava şartları, Çin ve Japonya gibi büyük pazarlarda depoların yeterli dolulukta olması ve LNG fiyatlarındaki yükseklik nedeniyle ithalat yüzde 8,8 azaldı.Geçen yılki doğal gaz ticaretinin yüzde 51'ini oluşturan ve 555 milyar metreküp olarak öne çıkan LNG ticaretinin 2025'te küresel doğal gaz ticaretinin yüzde 54'ünü oluşturması ve boru gazına karşı 2022'den bu yana sahip olduğu liderlik konumunu sürdürmesi öngörülüyor.

Küresel doğal gaz tüketimi 2019'da 3 trilyon 926 milyar, 2020'de 3 trilyon 859 milyar, 2021'de 4 trilyon 69 milyar ve 2022'de 3 trilyon 992 milyar metreküp olarak 2023'te 4 trilyon 51 milyar metreküp olarak hesaplanmıştı.

Uludağ Elektrik sokak hayvanlarına umut oluyor

Uludağ Elektrik tarafından 2018 yılında başlatılan proje kapsamında, 100 işlem merkezinin önüne su ve mama kapları yerleştirilerek sokak hayvanlarının beslenme ve su ihtiyaçları karşılanıyor.

Uludağ Elektrik, "Sevgimiz, Enerjimiz Sizinle" projesi ile 4 Ekim Hayvanları Koruma Günü'nde de yardımlarını sürdürüyor. Proje, şirketin faaliyet alanı olan Bursa, Balıkesir, Çanakkale ve Yalova illerindeki 100 işlem merkezinde uygulanıyor. İşlem merkezlerinin önünde bulundurulan su ve mama kapları sayesinde sokak hayvanlarına destek olunuyor. Kedi, köpek ve kuşların beslenme ve su ihtiyaçlarını karşılayarak yaşam koşullarını iyileştirmeyi amaçlayan şirket, toplumda hayvan sevgisini yaymak ve farkındalık yaratmak adına önemli bir rol üstlendiğini açıkladı.

"DESTEK ZİNCİRİ OLUŞTURULUYOR"

Firmadan yapılan açıklamada, "Bu destek yalnızca kapların yerleştirilmesiyle sınırlı kalmıyor. Mama ve su kapları düzenli aralıklarla kontrol edilerek, sürekli yenileniyor ve tazeleniyor. Böylece kapların boş kalmaması, her zaman temiz ve hijyenik şekilde sokak hayvanlarının kullanımına sunulması sağlanıyor. Çalışanların gönüllü olarak üstlendiği bu takipler sayesinde hem hayvanların sağlığı korunuyor hem de süreklilik kazanan bir destek zinciri oluşturuluyor." İfadeleri kullanıldı.

Hayvanları Koruma Günü'nde Anlamlı Destek

Uludağ Elektrik, Hayvanları Koruma Günü vesilesiyle bir kez daha tüm vatandaşları sokak hayvanlarına destek olmaya davet ediyor. Şirket, yalnızca enerji ihtiyacını karşılamakla kalmayıp, sosyal sorumluluk anlayışı çerçevesinde sokak hayvanlarının yanında olmayı da görev ediniyor.

İspanya ve Portekiz'de yaşanan elektrik kesintisi türünün ilk örneği

ENTSO-E, İspanya ve Portekiz'de nisanda yaşanan geniş çaplı elektrik kesintisine ilişkin hazırlanan ön raporda, kesintilerin türünün "ilk örneği" olduğunu belirtti.

Avrupa Elektrik İletim Sistemi Operatörleri Ağı (ENTSO-E), İspanya ve Portekiz'de nisanda yaşanan geniş çaplı elektrik kesintisine ilişkin hazırlanan ön raporda, kesintilerin türünün "ilk örneği" olduğunu belirtti.

ÖN RAPOR HAZIRLANDI

Avrupa'da 36 ülkeden 40 elektrik iletim sistemi operatörünü temsil eden Brüksel merkezli kuruluş ENTSO-E Başkanı Damian Cortinas, İspanya ve Portekiz'in güç sistemlerinde 28 Nisan'da yaşanan büyük kesintiye ilişkin kurulan uzman panelinin hazırladığı ön rapora ilişkin Brüksel'de basın toplantısı düzenledi.

"ÜRETİM KAYIPLARI HENÜZ TESPİT EDİLEMEDİ"

Hazırlanan ön raporda, kesintinin yaşandığı gün elektrik sistemlerinin durumu ve olayların sıralaması üzerinde duruldu. 28 Nisan'daki kesintinin doğrudan nedeninin voltajdaki ani artış olduğuna dikkat çekilen raporda, başlangıçta yaşanan bazı elektrik üretim kayıplarının nedenlerinin henüz tespit edilemediği kaydedildi.

Raporda, araştırma için tam ve yüksek kaliteli veri toplamanın zor olduğuna dikkati çekildi. Kesintiye ilişkin nihai bulgular 2026'nın ilk çeyreğinde yayımlanacak raporda yer alacak.

"TÜRÜNÜN İLK ÖRNEĞİYDİ"

Basın toplantısında konuşan Cortinas, arka arkaya gelen yüksek voltajlara bağlı bir kesintinin Avrupa'da daha önce hiç yaşanmadığına dikkati çekerek, "Bu, Avrupa'da son 20 yılda yaşanan en şiddetli elektrik kesintisi olmakla birlikte türünün ilk örneğiydi" dedi.

Cortinas, kesintinin bir siber saldırıdan kaynaklandığı yönünde bir bulguya rastlanmadığına işaret etti. İspanya'nın yüksek oranda yenilenebilir enerji kullanmasının kesintiye neden olmadığını anlatan Cortinas, İspanya'nın diğer ülkelerle sınırlı elektrik bağlantısının kesintiye yol açmadığını belirtti.

Rusya, Zaporijya Nükleer Santrali'ni yeniden faaliyete geçirmeyi planlıyor

Rus devlet nükleer şirketi Rosatom'un, Ukrayna'daki Zaporijya Nükleer Santrali'nde yeniden operasyon başlatmaya hazırlandığı bildirildi. Plan henüz bağımsız kaynaklarca doğrulanmadı.

Rusya'nın kontrolü altındaki Ukrayna'daki Zaporijya Nükleer Santrali'nin yeniden devreye alınması için hazırlık yapıldığı öne sürüldü. Rus devlet haber ajansı Ria'nın aktardığı ve Reuters tarafından yayımlanan bilgilere göre, Rosatom santralde yeniden elektrik üretimini başlatmayı planlıyor.

Avrupa'nın en büyük nükleer enerji santrali olan Zaporijya, savaşın başlangıcından bu yana Rus güçlerinin kontrolü altında bulunuyor. Bölge, hem stratejik önemi hem de çatışma ortamında nükleer tesis işletmenin yarattığı riskler nedeniyle uluslararası toplumun yakın takibinde.

Rosatom'un santrali yeniden çalıştırmaya hazırlandığına ilişkin iddialar, Ria tarafından gündeme getirildi. Ancak şu ana kadar ne Rus makamlarından ne de bağımsız gözlemcilerden resmi bir doğrulama yapılmadı.

Zaporijya Nükleer Santrali, savaş boyunca birçok kez elektrik kesintileri, personel eksikliği ve güvenlik endişeleriyle gündeme gelmişti. Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı (UAEA), bölgedeki durumu "son derece kırılgan ve tehlikeli" olarak tanımlamış, tesisin askeri operasyonlardan tamamen izole edilmesi çağrısında bulunmuştu.

Rusya'nın olası yeniden başlatma planı hem Ukrayna hem de Batılı ülkeler tarafından nükleer güvenlik açısından endişeyle karşılanıyor. Aktif çatışma alanında bir nükleer santralin işletilmesi, bölgesel ve küresel ölçekte ciddi riskler doğurabilir.

UAEA 69. Genel Konferansı'nda Türkiye'nin nükleer enerji yol haritası tanıtıldı

Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı'nda (UAEA) Türkiye'nin nükleer enerji yol haritası ile ülkedeki nükleer teknolojinin yenilikçi uygulamaları tanıtıldı.

UAEA'nın genel merkezinin bulunduğu Avusturya'nın başkenti Viyana'da düzenlenen "UAEA 69. Genel Konferansı" devam ediyor.

Konferans kapsamında birçok ülke, nükleer enerji alanındaki faaliyetlerini anlattığı etkinlikler yapıyor.

Burada düzenlenen etkinliklerde Türkiye'nin nükleer enerji yol haritası ve bu alanda yürüttüğü faaliyet ile nükleer teknolojinin çeşitli ve yenilikçi uygulamalarının tanıtıldığı 2 etkinlik düzenlendi.

Etkinliklere, Türkiye'nin Birleşmiş Milletler (BM) Viyana Ofisi Nezdinde Daimi Temsilcisi Büyükelçi Levent Eler, Türkiye'nin BM Viyana Ofisi nezdindeki Daimi Temsilciliği'nde Elçi Prof. Dr. Mustafa Kibaroğlu, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Nükleer Enerji ve Uluslararası Projeler Genel Müdür Vekili Salih Sarı, Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu (TENMAK) Başkanı Abdullah Buğrahan Karaveli'nin yanı sıra bu alanda faaliyet yürüten kuruluşların temsilcileri katıldı.

YENİ VE BELİRLEYİCİ BİR AŞAMAYA GİRİLDİ

Öğleden önce yapılan etkinlikte, Türkiye'nin nükleer tarihçesinden güncel nükleer enerji projelerinin durumuna kadar birçok husus ele alındı.

Türkiye Nükleer Enerji AŞ'nin (TÜNAŞ) ve Nükleer Düzenleme Kurumu'nun (NDK) faaliyetlerinin de anlatıldığı etkinlikte, Türkiye'nin nükleer yolculuğunun, küçük modüler reaktörlerle (SMR) yeni ve belirleyici bir aşamaya girdiği kaydedildi.

Türkiye'nin, temiz, güvenli ve uygun fiyatlı nükleer enerji üretmeyi hedeflediği ve nükleer enerji programının, güvenlik, emniyet ve sürdürülebilirlik alanlarında en iyi model olmasını sağlamak için başta UAEA olmak üzere diğer kurumlarla da yakın iş birliği içinde çalışmaya kararlı olduğu vurgulandı.

Türkiye'nin, küresel iklim hedeflerine katkıda bulunmak istediği de ifade edildi.

TÜRKİYE'DE NÜKLEER TEKNOLOJİNİN ÇEŞİTLİ VE YENİLİKÇİ UYGULAMALARI

Öğleden sonra yapılan etkinlikte ise Türkiye'de nükleer teknolojinin çeşitli ve yenilikçi uygulamaları ele alındı.

Türkiye'nin geleneksel elektrik üretiminin dışındaki alanlarda nükleer gelişmelerden yararlanma kapasitesine vurgu yapılan etkinlikte, Türkiye'nin, sağlık, tarım, endüstri gibi çeşitli alanlarda nükleer enerji kullanımına dair örnek uygulamalara yer verildi.

Etkinlikte, küresel sürdürülebilirlik sorunlarının ele alınması için nükleer inovasyon ve araştırmanın önemine vurgu yapıldı.

Gas&Power
Kurucusu: M. Zekai Komsuoğlu Mayıs,1968
Yayın Sahibi: Balkan Gazetecilik Dijital Medya Yayıncılık ve Matbaacılık San. Tic. A.Ş.
Yayın Grubu Başkanı: A.Sertaç Komsuoğlu
Murahhas Aza ve Yayın Grubu Bşk. Yrd.: Mustafa Akıncı
Murahhas Aza: Mustafa Komsuoğlu
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü: Abdullah Paçal
Haber Merkezi: Sibel Cennetoğlu, Gözde Emlik, Beyza Erdoğan, Soner Okur, Mehmet Ekici
Grafik: Ersin Güleç, H. Buse Ceylan, Aleyna Çevik, S. Öykü Özgün
Reklam ve Abonelik: Ferdi Özbuğutu
Mali İşler Başkanı: Ş. Doğan Erbay
Hukuk Danışmanı: İrfan Coşkun
İK Sorumlusu: Merve Şen
Basıldığı Yer: İRM Dijital Baskı ve Matbaacılık San. Tic. A.Ş.
X @Petroturkcom
Yönetim Yeri: Y.Dudullu Mah. Bostancı Yolu Cad. Şehit Sok. No:44 Ümraniye-İstanbul
İLETİŞİM
İstanbul: (0216) 466 74 96 Fax : (0216) 365 58 05
Ankara : (0312) 467 99 36 Fax : (0312) 427 30 16
Türkiye genelinde dağıtımı yapılan GP, Basın Kanunu uyarınca bir yerel süreli yayındır. GP, Basın Meslek İlkelerine uymaya söz vermiştir. GP'de yayınlanan yazı, haber ve fotoğrafların her türlü telif hakkı Balkan Gazetecilik Dijital Medya Yayıncılık ve Matbaacılık San. Tic. A.Ş.'ne aittir. İzin alınmadan, kaynak gösterilerek dahi iktibas edilemez.Köşe yazılarında yer verilen görüşler yazarın kendisine ait olup, gazetemiz açısından bağlayıcı değildir.
Gazetede yayınlanan köşe yazılarında geçen görüşler tamamen yazarların kendi görüşleri olup gazetemizi kesinlikle bağlamaz ve görüşlerini yansıtmaz.
www.petroturk.com

- Outdoor Reklam Uygulamaları
- Fuar, Etkinlik ve Görsel Uygulamaları
- LED, Videowall Aydınlatma ve Ekran Uygulamaları
- Indoor Reklam Uygulamaları
- Baskı Çözümleri
- Mimari Tasarım, Projelendirme ve Dekorasyon Çözümleri

İRM DİJİTAL & MATBAA

İRM DİJİTAL & MATBAA
Tel: 0216 466 74 98 | www.irmbaski.com
Şerifali Mah. Şehit Sok. Y. Dudullu, Ümraniye/İSTANBUL
irmdijitalbaski irmdijital

EgeGaz

"LNG ve DOĞAL GAZ TEDARİKÇİNİZ"

Ege Gaz A.Ş.
Rüzgarlıbahçe Mah. Çam Pınarı Sk. No:1 İç Kapı No: 6 34805 Beykoz / İstanbul
Tel: +90 216 681 25 25 (pbx) Fax: +90 216 537 15 55
office@egegaz.com.tr **www.egegaz.com.tr**