

MEDYA TAKİP DOSYASI

11 Mart 2026 Çarşamba

İÇİNDEKİLER

KAPSAMLI İŞBİRLİĞİ ELZEMDİR.....	3
KÖMÜR FİYATLARI LNG ETKİSİYLE YÜKSELİŞE GEÇTİ.....	4
NGS ENERJİ ARZINDA KRİTİK ROL ÜSTLENECEK.....	5
AB NÜKLEERDEN ÇIKIŞ STRATEJİK HATAYDI.....	6
ORTA DOĞU SAVAŞININ YENİ TEHLİKESİ SU KRİZİ.....	7

'KAPSAMLI İŞBİRLİĞİ ELZEMDİR'

EKONOMİ SERVİSİ

ENERJİ ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, Fransa'da uluslararası işbirliğine ilişkin mesajlar verdi. Paris'teki 2. Nükleer Enerji Zirvesi'nin açılış oturumunda konuşan Bakan Bayraktar, "Son gelişmeler, petrol ve doğalgaza ne kadar bağımlı olduğumuzu ve bunun ekonomik büyüme üzerinde nasıl devasa bir kırılganlık yarattığını bizlere bir kez daha gösterdi. Bu çalkantılı dönemde başarılı bir şekilde yol alabilmek için siyasi tutarlılık, kaynak çeşitliliği ve daha

kapsamlı bir uluslararası işbirliği son derece elzemdir" dedi.

'NÜKLEER RÖNESANS'

Türkiye'de devam eden nükleer yatırımlara ilişkin de bilgi veren Bayraktar, "2053 yılına kadar en az 5 GW'ı Küçük Modüler Reaktörlerden (SMR) oluşmak üzere, 20 GW'lık nükleer kurulu güce ulaşmayı hedefliyoruz. İlk nükleer güç santralimizin bu yılın sonlarına doğru faaliyete geçmesi bekleniyor. Bu, Türkiye için önemli bir dönüm noktası ve yeni bir çağın başlangıcı olacak" ifadelerini kullandı.

"İster büyük santraller ister SMR'ler olsun, nükleer kapasitenin geniş ölçekte artırılması; güçlü bir siyasi irade ve kararlılık, sağlam güvenlik düzenlemeleri, insan kaynağı geliştirme programları ve finansman yapıları gerektirecek" diyen Bayraktar, şöyle devam etti:

"Uluslararası finans kuruluşlarını, ihracat kredi kuruluşlarını ve özel yatırımcıları yaklaşılan bu nükleer rönesansta yer almaya teşvik etmeliyiz. İş yapmanın yeni yollarını bulmalı ve cazip modeller yaratmalıyız." dedi.





ÖZELLİKLE YÜKSEK KALİTELİ KÖMÜR İÇİN TALEP GÜÇLENİYOR

Kömür fiyatları LNG etkisiyle yükselişe geçti

Ortadoğu'daki savaşın küresel enerji piyasalarında yarattığı dalgalanma kömür fiyatlarını da yukarı çekti. İran'a yönelik saldırılar sonrası Hürmüz Boğazı'ndan LNG akışının kesintiye uğraması, sıvılaştırılmış doğalgaz fiyatlarının kısa sürede iki katından fazla artmasına yol açtı. Asya'ya teslim LNG fiyatı geçen hafta yüzde 116 yükselerek milyon BTU başına 22,5 dolara çıktı.

Newcastle 17 ayın zirvesinde

Doğalgazdaki bu sert yükseliş, elektrik üretiminde gaz yerine kömür kullanımını yeniden gündeme getirdi. Özellikle Japonya ve Güney Kore gibi ülkeler, enerji üretiminde LNG ile kömür arasında geçiş yapabilen başlıca piyasalar olarak öne çıkıyor. Bu gelişmeyle birlik-

te ABD'de işlem gören Avustralya'nın Newcastle yüksek kaliteli termal kömürün fiyatı ton başına 143 dolara çıkarak 17 ayın zirvesini gördü.

Benzer bir eğilim Avrupa piyasasında da görülüyor. Güney Afrika'nın Richards Bay limanından Avrupa'ya gönderilen kömürün fiyatı 113 dolar seviyesine çıkarak son haftalarda önemli bir artış kaydetti. Ancak uzmanlar kömür fiyatlarındaki yükselişin LNG kadar sert olmadığını belirtiyor. Bunun başlıca nedeni ise Avustralya, Endonezya ve Güney Afrika gibi büyük ihracatçılarda arzın kesintiye uğramamış olması.

Uzun vadede birçok ülke kömürden çıkış politikası izlese de yüksek LNG fiyatlarının kısa vadede kömür talebini yeniden artırdığı değerlendiriliyor.



Şule Ergün

NGS enerji arzında kritik rol üstlenecek

Türkiye'nin ilk nükleer enerji santrali Akkuyu Nükleer Güç Santrali (NGS), elektrik üretiminde önemli kapasite artışı sağlayarak ülkenin enerji arz güvenliğinde kritik rol üstlenecek.

Mersin'in Gülnar ilçesine bağlı Büyükeceli'de inşa edilen Akkuyu NGS, her biri 1.200 megavat gücünde dört reaktörden oluşacak ve toplam 4.800 megavat kurulu güce sahip olacak. Santralin tam kapasiteyle devreye girmesiyle yıllık yaklaşık 35 milyar kilovatsaat elektrik üretimi sağlanması ve doğal gaz ithalatının azaltılmasına yıllık yaklaşık 1,5 milyar dolar katkı bekleniyor.

Hacettepe Üniversitesi Nükleer Enerji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Şule Ergün, Akkuyu'nun yalnızca yeni bir elektrik üretim tesisi olmadığını, Türkiye'nin enerji arz güvenliğini güçlendiren stratejik bir altyapı yatırımı olduğunu söyledi. Ergün, nükleer santrallerin değişken üretim yapan rüzgar ve güneş enerjisine kıyasla yılın büyük bölümünde kesintisiz elektrik ürettiğini ve düşük karbonlu bir kaynak olarak enerji sistemini dengelediğini vurguladı.

Ergün ayrıca, Türkiye'de nükleer enerji alanında bir ekosistem oluşturma'nın mümkün olduğunu belirterek, üniversite, araştırma merkezi ve sanayi iş birliğiyle uzun vadede güçlü bir teknolojik altyapı kurulabileceğini aktardı. Akkuyu sayesinde nükleer mühendislik eğitiminin uygulama odaklı hâle geleceğini, öğrencilerin gerçek santral deneyiminden öğrenebileceğini dile getirdi.

Santral, enerji talebindeki artışa yanıt verecek şekilde planlanıyor ve gelecekte hayata geçirilmesi planlanan ikinci ve üçüncü nükleer projeler de hem elektrik kapasitesi hem de Türkiye'nin teknoloji birikimi açısından önemli fırsatlar sunuyor. Akkuyu NGS, düşük karbonlu üretimi ve yüksek güvenilirliği ile Türkiye'nin enerji sisteminde kritik bir rol üstlenecek.

AB: Nükleerden çıkış stratejik hataydı

AB Komisyonu Başkanı Ursula von der Leyen, Paris'teki Nükleer Enerji Zirvesi'nde fosil yakıtlarda dışa bağımlılığın Avrupa'yı kırılgan hale getirdiğini söyledi. Von der Leyen, "1990'da Avrupa'nın elektriğinin üçte biri nükleer enerjiden gelirken bugün bu oran sadece yüzde 15 civarında. Nükleer enerjinin payındaki bu azalma bir tercihti. Bence Avrupa'nın gü-

venilir, uygun fiyatlı ve düşük emisyonlu bir enerji kaynağına sırtını dönmesi stratejik bir hataydı" dedi. Von der Leyen, yenilikçi nükleer teknolojilere özel yatırımı desteklemek için 200 milyon euro-luk bir garanti oluşturacağını söyledi.



Ursula von der Leyen



Orta Doğu savaşının yeni tehlikesi su krizi



Orta Doğu'da artan jeopolitik gerilimler, bölgenin en kırılgan kaynaklarından biri olan su güvenliğini ciddi şekilde tehdit ediyor. Dünya üzerindeki yenilenebilir tatlı su kaynaklarının yalnızca yüzde 2'sine sahip olan bölgede, savaşlar nedeniyle zarar gören arıtma tesisleri ve barajlar milyonlarca insanı susuz bırakma riski taşıyor. Uzmanlar, devam eden çatışmaların iklim değişikliğiyle birleşerek çok daha büyük çaplı insani ve stratejik krizlere yol açabileceği uyarısında bulunuyor. ➡11

ORTADOĞU SU KRİZİNE SÜRÜKLENİYOR



Ortadoğu'daki jeopolitik gerilimler su kaynaklarını tehdit ediyor. Savaş ve altyapı zararları milyonlarca insanın içme suyuna erişimini kısıtlayabilir. İklim değişikliğiyle birleşen kriz için acil önlem çağrısı yapılıyor

Ortadoğu'da artan çatışmalar, yalnızca enerji ve ticaret hatlarını değil, bölgenin kritik kaynaklarından biri olan su güvenliğini de tehdit ediyor. Açık kaynaklara dayanan araştırmalara göre, Ortadoğu dünya yenilenebilir tatlı su kaynaklarının yalnızca yüzde 2'sine sahip ve toprakların yüzde 83'ü su kıtlığı koşullarıyla karşı karşıya bulunuyor.

Dünya Kaynaklar Enstitüsü (WRI) projeksiyonlarına göre, mevcut eğilimler sürerse 2050'ye kadar tüm bölge nüfusu ciddi su stresi yaşayabilir. Uzmanlar, çatışmalar sırasında su altyapısının zarar görmesi, enerji kesintileri ve üretim tesislerinin devre dışı kal-

masının suya erişimi zorlaştıracağını belirtiyor. Özellikle arıtma tesisleri, barajlar ve su iletim hatları gibi altyapının zarar görmesi milyonlarca insanı etkileyecek.

Bölgenin birçok ülkesi, doğal su kaynaklarının yetersizliği nedeniyle deniz suyunu arıtarak içme suyuna ulaşıyor. Tuzdan arındırma tesislerinin çatışmalar sırasında hedef haline gelmesi veya üretim kesintileri, Körfez ülkelerinde ciddi su sıkıntısına yol açabilir. Enerji altyapısı ile su üretim sistemlerinin birbirine bağlı olması riskin boyutunu artırıyor.

İklim değişikliği de su sorununu derinleştiriyor. Artan sıcaklıklar, dü-

zensiz yağışlar ve kuraklık dönemleri tarım üretimini ve gıda güvenliğini doğrudan etkiliyor. Araştırmalar, su kaynakları üzerindeki baskının sosyal ve siyasi gerilimleri de tetikleyebileceğini ortaya koyuyor.

Ortadoğu'da enerji güvenliği kadar su güvenliğinin de stratejik bir risk haline geldiği vurgulanıyor.

Ülkelerin su altyapısını güçlendirmesi, yeni kaynaklar geliştirmesi ve bölgesel iş birliğini artırması gerektiği belirtiliyor. Aksi halde, iklim değişikliği ile birleşen askeri gerilimler, bölgedeki sınırlı su kaynaklarını daha da baskı altına alarak geniş çaplı insani krizlere yol açabilir.