

MEDYA TAKİP DOSYASI

30 Eylül 2025 Salı

İÇİNDEKİLER

MİNİ NÜKLEER SANTRALLER SANAYİYE ENERJİ OLACAK	3
ABD'DE TEMİZ ENERJİ İSTİHDAMI 3.5 MİLYONU AŞTI.....	4
EKSİM ENERJİ, YATIRIM HAMLELERİYLE 1 MİLYON 230 BİN HAN.....	5
AKENERJİ KARBONSUZ ENERJİ VİZYONUNA KATKI SAĞLIYOR.....	6
TÜRKİYE NİN YEŞİL ENERJİDE GELECEĞİNE YÖN VERİYORUZ.....	7
YENİKÖY KEMERKÖY ENERJİ'DEN ARZ GÜVENLİĞİNE GÜÇLÜ DESTE.....	8

İLETİM KAYBI AZALACAK, REKABETÇİLİK ARTACAK

Mini nükleer santraller sanayiye enerji olacak

Küçük modüler reaktörlerin Türkiye'nin enerji altyapısı ve sanayi üretimi için önemli bir fırsat olduğunu ifade eden Boğaziçi Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumburoğlu, "Enerjisini **SMR**'dan sağlayan OSB'lerdeki ürünlerin ihracatında bu teknoloji rekabetçiliğe de destek olacak" dedi.

CEMAL
EMRE
KURT

ABD ile Türkiye arasında 25 Eylül'de imzalanan Sivil Nükleer İş Birliği Mutabakat Zaptı ile Türkiye'de yeni **nükleer enerji** santralleri kurulmasında ABD'nin de rolü olacak. Bu kapsamda geleneksel nükleer santrallere göre daha güvenli ve daha düşük maliyetli enerji üreten **küçük modüler reaktörler (SMR)** alanında Türkiye'nin kapasitesi artırılabilecek.

Gelişmeyi gazetemize değerlendiren Boğaziçi Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumburoğlu, **küçük modüler reaktörlerin**, Türkiye'nin enerji altyapısı ve sanayi üretimi açısından önemli bir fırsat olduğunu söyledi.

KUMBAROĞLU: ÖNEMLİ BİR AVANTAJ

Kumburoğlu, **SMR**'ın özellikle santrallere uzak bölgeler ve organize sanayi bölgeleri için önemli bir avantaj olduğunu belirterek, "SMR'lar sayesinde uzak bölgelere erişimde iletim hatlarına olan ihtiyaç azalacak. Böylelikle bir taraftan iletim kayıpları düşecek, diğer taraftan azalan iletim ihtiyacı ile elektrik şebekesinin esnekliği artacak" dedi.

KARBON AYAKIZI DÜŞECEK

Küçük modüler reaktörlerin OSB'lerdeki sürekli elektrik ve buhar tedarikine ihtiyaç duyan tesisler için de faydalı olacağı dile getiren Kumburoğlu şöyle konuştu: **SMR**'larda üretim sıfır karbon olacağı için buradan gelen enerjiyi kullanan sanayi tesislerinin karbon ayakzı düşecek. Enerjisini **SMR**'dan sağlayan OSB'lerdeki ürünlerin ihracatında bu teknoloji rekabetçiliğe de destek olacak. **Sınırdaki Karbon Düzeltme Mekanizması**'nın desteğiyle de sanayilere ilave mali yük getirmeyecek.

KANUN TEKLİFİ HAZIRLANIYOR

Öte yandan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, **SMR**'ların desteklenmesi için hazırladığı kanun teklifini yeni yasama döneminde TBMM'ye sunacak. Kanun teklifinde, **SMR** yatırımlarının sadece hükümetler arası anlaşmayla değil, özel sektör eliyle de hayata geçirilebilmesi de bulunuyor.

DÜNYA GENELİNDE YAYILIYOR

Uzun yıllardır nükleer denizaltılarda ve uçak gemilerinde kullanılan **küçük modüler reaktörler**, 'Ünite başına 300 megavata kadar güç kapasitesine sahip, gelişmiş nükleer reaktörler' olarak tanımlanıyor. Daha küçük boyuta sahip **SMR**'lar, büyük nükleer santraller için uygun olmayan yerlere yerleştirilebiliyor. Geleneksel santrallere 3 ila 7 yılda bir yakıt ikmali gerekirken, bazı **SMR**'lar yakıt ikmali yapmadan 30 yıla kadar çalışacak şekilde tasarlanıyor. **SMR** teknolojisi dünya genelinde yayılıyor. 2025 yılı itibarıyla 127 modüler reaktör tasarımı bulunuyor. Bunlardan 7 adedi çalışır durumda veya inşa halinde, 51'inin ise ön lisans veya lisanslama sürecinde olduğu belirtiliyor. ABD'de 2030'a kadar 10'dan fazla **SMR** devreye alınması planlanırken; Fransa, Kanada, Güney Kore ise öncü yatırımlar yapıyor. Türkiye'nin de bu ülkeler arasına katılması uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik bir hamle olarak görülüyor.

● Kalinin NGS sahasında 2018'de kurulan Kalinin Veri İşleme Merkezi, Rosatom'un yüksek güvenliğini veri merkezleri ağının ilk halkası. Nükleer santrallere ve stratejik sektörlerle ait en kritik bilgiler bu merkezde tutuluyor. Merkez, toplam üç binadan oluşuyor; her binada dört ana makine ve her modüle yaklaşık 400 sunucu bulunuyor. Burada Rosatom'un e-Posta yazışmalarından telefon görüşmelerine, stratejik projelerden nükleer projelerin veri tabanlarına kadar devlet güvenliğini ilgilendiren tüm bilgiler saklanıyor. Ukrayna savaşı başladığında AB ülkeleri yaptırım uyguladı ve Rusya birçok serverdan mahrum kaldı. Rusya çözümü yerli ve milli veri merkezi kurmakta buldu. Gizlilik nedeniyle veriler artık yurtdışına aktarılmıyor. Özellikle kriz ve savaş dönemlerinde bu sistem hayatı önem taşıyor. Mer-

**AB
YAPTIRIMLARI
YERLİLEŞMEYE
TESVİK
ETTİ**

kez, yüksek enerji tüketimi sebebiyle nükleer santral sahasına yakın kurulmuş durumda. Böylece anıza riski, iletim mesafesi ve maliyet azalıyor. Güvenlik için elektrik, soğutma ve iletişim kanalları yedekli çalışıyor. İki hatta ek olarak üçüncü hat da acil durumlarda devreye giriyor. Bilgiler başka santrallerde de yedekleniyor. Mobil operatörler ve federal güvenlik servisleri de bu merkezden yararlanıyor. Yapay zekâ uygulamalarının büyük enerji ihtiyacını da karşılayan Kalinin Veri İşleme Merkezi, Rosatom'un 400 bin çalışanı ve 400 yan kuruluşunu kapsayan dev bir veri ağına hizmet veriyor. Veri merkezi yetkilileri, Türkiye'nin de ileride bu ölçekte bir veri merkezine ihtiyaç duyabileceğini, talep edilmesi halinde bu konuda Türkiye'ye gerekli desteğin sağlanacağını vurguluyor.

iyi haber



ABD'de temiz enerji istihdamı 3.5 milyonu aştı

ABD'DE temiz enerji sektörü 2024'te istihdam açısından rekor büyüme kaydetti. Amerika merkezli bağımsız iş grubu E2 tarafından yayımlanan 10. yıllık "Clean Jobs America 2025" raporuna göre, sektör yüzde 2.8 oranında genişleyerek yaklaşık 100 bin yeni iş oluşturdu.

Bugün temiz enerjiyle ilgili mesleklerde çalışan Amerikalıların sayısı, petrol, gaz ve kömür alanındaki işlerin toplamından üç katından fazlasına ulaştı. Sadece sekiz eyalette fosil yakıt çalışanlarının sayısı hâlâ temiz enerji çalışanlarından fazla.

2024 sonunda temiz enerji sektöründe, yenilenebilir enerji üretiminden batarya ve depolamaya, enerji verimliliğinden biyoyakıtlara, şebeke modernizasyonundan temiz araç endüstrisine kadar uzanan alanlarda 3.5 milyondan fazla Amerikalı çalışıyordu. Bu işler artık ABD işgücünün önemli bir bölümünü oluşturuyor. Öte yandan rapor, 2024'teki büyümenin 2020'den bu yana en düşük seviyede gerçekleştiğini ortaya koyuyor. Politika belirsizlikleri ve ekonomik yavaşlama nedeniyle, 2023'e kıyasla 50 bin daha az iş eklendi.

İstihdam ve uygun maliyetli enerji yaratmanın ötesinde, bu analiz temiz enerjinin yeni fırsatlar oluşturduğunu ve ülkenin imalat ve inşaat sektörlerini yeniden yapılandırıldığını da gösteriyor. Bugün temiz enerjiyle bağlantılı tüm işlerin yaklaşık yüzde 60'ı-2.2 milyon kişi-imalat ve inşaat. Bunlar on yıl önce neredeyse hiç olmayan fabrika işlerini de kapsıyor: güneş panelleri, bataryalar, elektrikli araçlar, rüzgâr türbinleri ve enerji verimli cihazların montajı. Aynı zamanda güneş, rüzgâr ve batarya enerji santrallerinin kurulumu ile binaların enerji verimliliğini artıran yenileme çalışmaları da bu alana giriyor.

Rapor, temiz enerjinin Amerika'nın altyapısını modernize etmede, enerji maliyetlerini düşürmede ve hızla değişen küresel enerji piyasasında ABD işletmelerini rekabetçi kılmada kritik rol oynadığını ortaya koyuyor.

EKSİM ENERJİ, YATIRIM HAMLELERİYLE

1 milyon 230 bin hanenin ihtiyacını karşılama hedefinde



Geyve RES ve Viranşehir GES projelerini tamamlayan Eksim Enerji, Silivri RES'te de 4 türbini devreye alarak, tesisteki kurulu gücünü 95.2 MW'a yükseltti. Tokat RES kapasitesini 101 MW'a taşıyan şirket; Karaman'da 70 MW, Yozgat'ta ise 56 MW kurulu rüzgar gücü için çalışmalarını sürdürüyor. Şirket bu yılın sonunda, 1.030 MW kurulu güce ulaşp, 1 milyon 230 bin hanenin elektrik ihtiyacını karşılamayı hedefliyor.

Eksim Holding çatısı altında yer alan Eksim Enerji, yüzde yüz yenilenebilir enerji alanında yatırım yapan ilk Türk şirketleri arasında bulunuyor. Türkiye'nin her bölgesinde yer alan santralleriyle son 20 yıldır yeşil dönüşüme katkı sağlıyor. Rüzgar, hidroelektrik ve güneş enerjisi alanlarında yatırımlar gerçekleştiren Eksim Enerji; Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın "2035 Yenilenebilir Enerji Hedefleri" kapsamında, yenilenebilir kaynaklardan daha fazla elektrik üretimi için çalışmalarına aralıksız devam ediyor.

Eksim Enerji, yurt içinde yaklaşık 1000 MW'lık kurulu güce sahip. Bu gücün 603 MW'ını rüzgar enerjisi (RES), 196.6 MW'ını güneş enerjisi (GES), 162 MW'ını ise hidroelektrik santralleri (HES) oluşturuyor. Yurt dışında ise Doğu ve Batı arasında enerji koridoru kurma hedefi kapsamında Ukrayna ve Gürcistan'daki RES ve GES projelerini eş zamanlı olarak sürdürüyor.

"Aynı anda 9 farklı sahada proje üretiyoruz"

Geçtiğimiz aylarda toplamda 341.8

MW güce sahip olan Geyve RES ve Viranşehir GES projelerini tamamlayan Eksim Enerji, Silivri RES'te de 4 türbini devreye alarak tesisteki kurulu gücünü 95.2 MW'a yükseltti. Hız kesmeyen yatırımlarıyla Tokat RES kapasitesini 101 MW'a taşıyan şirket; Karaman'da 70 MW, Yozgat'ta ise 56 MW kurulu rüzgar gücü hedefliyor.

"2024 yılında 1.9 milyon MWh üretilen yaklaşık 792 bin hanenin yıllık tüketimine denk enerjiyi ülkemize kazandırdık" diyen Eksim Enerji CEO'su Arkin Akbay, 2025'in ilk yarısında devreye alınan ve işletmeye hazır hale getirilen projelerle, bu üretim kabiliyetini daha da yukarı taşıdıklarını belirtti. Akbay, "Yıl sonunda ulaşmayı hedeflediğimiz 1.030 MW kurulu güç hedefimiz için Silivri RES'te kapasite artışı çalışmaları; yurt içinde Karaman RES, Yozgat RES ve yurtdışında Ukrayna Skole RES ve Gürcistan GES projelerimizin inşasına devam ediyoruz. Tüm bunlara ek olarak Ovacık RES'te yardımcı üretici kaynak olarak hibrit yatırımımızı gerçekleştiriyoruz. Aynı anda 9 sahada inşaa çalışmasını başarıyla sürdürebilen nadir enerji şirketlerinden biriyiz" ifadelerini kullandı.

Geyve RES'e 195 milyon euro yatırım

Yatırımlara ilişkin detaylı bilgi veren Arkin Akbay, "Yüzde 100 yenilenebilir enerji yatırımlarımızda ölçek büyütürken, her adımımızı takvime sadık, bütçesi şeffaf ve emisyon etkisi net projeler olarak kurguluyoruz. Bu kapsamda Geyve RES'te, 14 türbinlik kapasite artışı tamamlayarak 150 MW'lık kurulu güce ulaştık. Bu faz için 80 milyon euro ek yatırım gerçekleştirdik. Böylelikle



Yüzde 100 yenilenebilir enerji yatırımlarımızda ölçek büyütürken, her adımımızı takvime sadık, bütçesi şeffaf ve emisyon etkisi net projeler olarak kurguluyoruz. Bu kapsamda Geyve RES'te, 14 türbinlik kapasite artışı tamamlayarak 150 MW'lık kurulu güce ulaştık. Bu faz için 80 milyon euro ek yatırım gerçekleştirdik. Böylelikle Geyve RES için toplam yatırım tutarımız 195 milyon euro'ya ulaştı.

Geyve RES için toplam yatırım tutarımız 195 milyon euro'ya ulaştı. Sahadaki tecrübemiz ve operasyonel disiplini-miz sayesinde takvimi ustalıkla yönettik" dedi.

"1.7 milyon ton karbon salımının önüne geçeceğiz"

"Tüm bu yatırımlarımızla nihai hedefimiz, Türkiye'nin yeşil dönüşümünü hızlandırmak" diyen Arkin Akbay, "2024 yılındaki 700 MW kurulu güçle gerçekleştirdiğimiz temiz enerji üretimi neticesinde 1.2 milyon ton karbon salımını engelledik. 2025 yılı sonunda ulaşmayı hedeflediğimiz 1.030 MW ile yaklaşık 1 milyon 230 bin hanenin yıllık elektrik ihtiyacını karşılayacak ve böylelikle yaklaşık 1.7 milyon ton karbon salımının daha önüne geçmiş olacağız" şeklinde konuştu.

Akenerji, karbonsuz enerji vizyonuna katkı sağlıyor



Akenerji Genel Müdürü Hakan Yıldırım, üretim portföylerindeki yenilenebilir enerji santrallerinin yanı sıra ülkenin en büyük baz yük santralleri arasında yer alan Erzin Doğal Gaz Kombine Çevrim Santrali ile Türkiye'nin karbonsuz enerji vizyonuna uygun bir büyüme stratejisi izlediklerinin altını çizdi.

Karbon salımı düşük kaynaklardan biri olan doğal gazın yanı sıra hidroelektrik ve rüzgar gibi yenilenebilir kaynaklardan elektrik üreten toplam 9 santrali bulunan Akenerji, 320 megavatı yenilenebilir kaynaklardan olmak üzere toplam 1.224 megavatlık kurulu gücüyle Türkiye'nin elektrik ihtiyacının yaklaşık yüzde 1,5'ini karşılarken, aynı zamanda ulusal elektrik şebekesine baz yük de sağlıyor. Şirketin Hatay'daki 904 megavatlık Erzin Doğal Gaz Kombine Çevrim Santrali (Erzin DGÇS), yılda 7,4 milyar kilovatsaat elektrik üretim kapasitesine sahip.

"Baz yük santrallerine ihtiyaç hızla artıyor"

Türkiye'nin rüzgar ve güneş enerjisi kurulu gücünü, 2035 yılına kadar 120 bin megavata çıkarma hedefinin bulunduğu bilgisini veren Akenerji Genel Müdürü Hakan Yıldırım, dolayısıyla yenilenebilir kaynakların sistemde yarattığı dalgalanmaları dengeleyen baz yük santrallerine duyulan ihtiyacın giderek arttığını söyledi. Yıldırım, "Özellikle hızlı devreye girme kabiliyetine sahip ve ani piyasa değişimlerine yüksek tepki verebilme esnekliği gösterebilen doğal gaz santralleri, sistem güvenliği açısından kritik bir rol üstleniyor."

Türkiye'nin en büyük şirketlerini sıralayan Fortune 500 Listesi'nde 115'inci sırada yer alan şirket, elektrik üretiminin yanı sıra uluslararası enerji ticaretine de odaklanarak sektöründeki rekabetçi konumunu güçlendirmeyi hedefliyor. Türkiye'nin önde gelen sanayi gruplarından Akkök Holding ve Çek Cumhuriyeti merkezli enerji şirketi CEZ'in yanı sıra stratejik ortaklığı Akenerji'nin üretimin yanı sıra uluslararası enerji ticareti ile desteklenen çok yönlü operasyonel yapısı, şirketin piyasa dalgalanmalarına karşı dayanıklılığını artırarak finansal sürdürülebilirliğine katkı sağlıyor.

Avrupa elektrik piyasasında etkin

Akenerji'nin Hollanda'da 2023 yılında kurduğu yüzde 100 iştiraki Aken Europe B.V., Temmuz 2025'te Yunanistan Enerji, Atık ve Su Düzenleme Kurumu'ndan (RAAEY) 20 yıl süreli elektrik ticaret lisansı aldı. 2045'e kadar geçerli olacak bu lisans, Aken Europe'a Avrupa elektrik piyasasında toptan ticaret yapma yetkisi veriyor. "Üçüncü taraf piyasa erişimi kullanarak Yunanistan ile 10 yılı aşkın süredir ticaret yapıyorduk. Şimdi ise spot ticaret lisansı ile Avrupa Birliği pazarında fiziksel ve yerel bir varlık oluşturarak bir adım daha ileriye gidiyoruz" diyen Hakan Yıldırım, "Yaklaşık iki yıllık bir çalışmanın ardından Yunanistan'da aldığımız bu lisans, Akenerji'nin uluslararası enerji piyasalarındaki büyüme vizyonunu güçlendiren stratejik bir adımdır" dedi.

Karbonsuz geleceğe yatırımları sürüyor

Akenerji'nin 2025 ve sonrası için en önemli stratejik hedefi, karbonsuz geleceğe katkı sağlamak. Bu kapsamda Ayıldız Rüzgar Santrali'nin kapasitesini

Karbon ayak izimizi azaltmaya yönelik inovatif projelerimiz ve toplumsal fayda odaklı sosyal sorumluluk çalışmalarımızla tüm paydaşlara örnek oluyoruz. Örneğin, Akkök Holding'in enerji sektöründeki iştirakleriyle birlikte yürütülen 'Kadın Enerjisi Projesi' enerji sektöründe daha fazla kadın istihdam edilmesini amaçlıyor.

artırma ve mevcut santral alanlarına güneş kapasitesi kurma hedefiyle fizibilite çalışmaları yürütülüyor. Ayrıca elektrik depolama teknolojilerinin mevcut santrallere entegre edilmesine yönelik bazı pilot projeler de şirketin gündeminde. Batarya çözümleri, yenilenebilir kaynakların sürekliliğini artırarak şebeke istikrarına katkı sağlıyor.

Öte yandan dijitalleşme, enerji sektöründe de rekabet avantajının anahtarı haline geldi. Akenerji de bu dönüşümde öncü adımlar atıyor. Enerji ticareti ve portföy yönetimi alanındaki deneyimi sayesinde, gün öncesi ve dengeleme piyasalarında etkin rol oynayan şirket, yapay zekâ destekli tahminleme ve veri analitiği sistemlerini operasyonlarına entegre ediyor. Bu sayede, hem üretim planlamasında hem de risk yönetiminde daha isabetli kararlar alıyor. Akenerji Genel Müdürü Hakan Yıldırım, "Gelişmiş dijital altyapımız ile piyasa fırsatlarını yakalayarak, nakit akışımızı güçlü tutmayı hedefliyoruz" ifadesini kullandı.

"Türkiye'nin yeşil enerjide geleceğine yön veriyoruz"



Küresel ölçekte temiz enerjiye geçişin hızlandığı bir süreçten geçildiğini söyleyen Borusan EnBW Enerji Genel Müdürü Enis Amasyalı, "Bugün itibarıyla rüzgâr, güneş ve hidroelektrik olmak üzere tamamı yenilenebilir kaynaklara dayalı 13 santralimizde 883 MW kurulu güce sahibiz. Farklı bir ifadeyle; Türkiye'nin yeşil enerjide geleceğine yön yön veren şirketlerden biriyiz" dedi.

Borusan EnBW Enerji; rüzgâr, güneş ve hidroelektrik olmak üzere tamamı yenilenebilir kaynaklara dayalı 13 santralinde, 883 MW kurulu güce hizmet veriyor. Şirket tüm santrallerinde, yıllık 2.5 TWh enerji üreterek, yaklaşık 1 milyon evin ihtiyacını karşılıyor. Bu rakamlar aynı zamanda yılda 1.3 milyon ton karbon salımının önüne geçiyor.

Borusan EnBW Enerji Genel Müdürü Enis Amasyalı, portföylerinden aslan payını 730 MW ile rüzgâr enerjisi tesislerinin aldığı bilgisini vererek, "Çanakkale'deki Saros RES tesisimiz, yardımcı kaynak projesi olan Saros GES ile Türkiye'nin en büyük RES-GES hibrit tesislerinden biri olarak, yenilenebilir enerji üretiminin optimizasyonu ve verimliliği konusunda örnek bir tesis. 2025 sonunda kurulu gücümüzün 935 MW'a ulaşmasını planlıyoruz" dedi.

Enerji sektöründeki dönüşümün sadece üretimle sınırlı kalmadığını dolayısıyla yeni iş alanlarına da yatırım yaptıklarını anlatan Enis Amasyalı, "Elektrikli araç şarj istasyon ağı yatırımlarımızla, yeni markamız Borusan EnBW Şarj "5" ile Türkiye'de otomotiv sektörünün elektrifikasyonuna katkı sunmak için hızlı şarj altyapısı kuru-

yoruz. Elektrikli araç kullanıcılarına kolay, güvenli, güvenilir, hızlı ve sürdürülebilir bir şarj deneyimi sunarak, e-mobilite ekosisteminin gelişimine öncülük ediyoruz" açıklamasını yaptı.

Rüzgarda kurulu gücünü yıl sonunda artıracak

Geleceğe yönelik planları arasında ise Türkiye'nin enerji arz güvenliğini güçlendirme ve yenilenebilir enerji kapasitesini artırma vizyonuna destek vermenin bulunduğu atıfta bulunan Enis Amasyalı, şöyle devam etti: "Bu kapsamda, İç Anadolu Bölgesi'ndeki ilk yatırımımız olan ve Sivas Gürün'de inşasına başladığımız 80 MW kapasiteli Pelit Rüzgâr Enerji Santrali önemli bir yer tutuyor. Toplam 97 milyon dolar yatırım bütçesiyle bu yıl içerisinde devreye almayı planladığımız Pelit RES, bölgenin rüzgâr potansiyelini ortaya çıkararak yerel ekonomiye ve ulusal enerji arz güvenliğine önemli katkı sağlayacak. 2025 yılında Balabanlı RES tesisimizde de 36.3 MW'lık 2'nci kapasite artışı projemizi de başarıyla devreye almıştık. Böylece 2025 yılında 116 MW'lık bir rüzgâr enerjisi kurulu gücü devreye almış, rüzgâr kurulu gücümüzü 781 MW'a taşımış olacağız."

EnBW'nin bilgi birikimi çalışma gruplarına akacak

Şirketlerinde 2025 yılındaki en önemli gündem maddelerinden birini Alman ortakları EnBW'nin ekipleri ve Borusan EnBW Enerji ekiplerinin bilgi birikimlerinin paylaşılması amacıyla bir araya getirilen çalışma gruplarının oluşturduğunu söyleyen Enis Amasyalı, şunları kaydetti: "On başlık altında kurduğumuz bu gruplar sayesinde, hem Borusan EnBW Enerji'nin mevcut iş yapış yöntemlerini geliştirmeyi hem de planladığımız yeni iş modelleri-

4 adet depolamalı RES'te izin bekliyor

Rüzgâr enerjisindeki yatırımlarını geliştirmek amacıyla 4 adet depolamalı, 413 MW kapasiteli RES projesi için kuruluma yönelik izin süreçlerinin devam ettiğini açıklayan Borusan EnBW Enerji Genel Müdürü Enis Amasyalı, "Enerji depolama teknolojisiyle donatılacak bu santraller; ülkemizde arz güvenliğini, şebeke esnekliğini güçlendirecek ve yenilenebilir enerjinin kullanım etkinliğini en üst düzeye çıkaracak. Bu projeler, enerjinin kesintisiz ve güvenilir bir şekilde sağlanması adına attığımız stratejik adımlar arasında öne çıkıyor" dedi.

ri konusunda EnBW'nin bilgi ve deneyimlerinden faydalanmayı hedefledik. Somut bir örnek vermek gerekirse; bugün yaklaşık 781 MW'lık rüzgâr portföyümüz için geliştirdiğimiz üretim tahmin modelini, EnBW'nin yapay zekâ kullanarak geliştirdiği ve Avrupa'daki 2 bin 300 MW'lık rüzgâr portföyünü tahminlemede kullandığı modellerle test ediyoruz. Bu sayede kendi modelimizi daha ileriye taşıma imkânı buluyoruz. Bunun yanı sıra, sınır ötesi ticaret ve origination gibi geliştirmek istediğimiz ticaret faaliyetlerine dair yürüttüğümüz çalışmalarda da yoğun bir fikir alışverişi söz konusu. Ayrıca, nakit yönetimi ve risk yönetimi gibi ticari faaliyetlerimizi destekleyecek süreçlerin doğru kurgulanması için de özel çalışma grupları oluşturduk."

Yeniköy Kemerköy Enerji'den arz güvenliğine güçlü destek

Muğla Milas'ta faaliyet gösteren ve yerli kömürle üretim yapan Yeniköy Kemerköy Enerji, 1.119 MW kurulu güçle Türkiye elektrik ihtiyacının yüzde 2.2'sini, Güney Ege'nin ise yüzde 62'sini tek başına karşılıyor. Yılda 1.4 milyar metreküp doğalgaz ithalatını engelleyen santraller, 2024 yılında 510 milyon dolarlık kaynağın yurt içinde kalmasını sağladı.

Santraller, özelleştirme sonrasın-

da 300 milyon doları aşan modernizasyon yatırımıyla çevresel standartlarını da güncelledi. Rehabilitasyon projeleri ve baca gazı arıtma sistemleri ile emisyonlar ciddi oranda azaldı. Yeniköy Kemerköy Enerji Genel Müdürü Mehmet Eroğlu, "Enerji arz güvenliğini sağlama konusunda üzerimize düşen sorumluluğu yerine getirirken, çevreye uyumlu üretim için gerekli tüm adımları atıyoruz" değerlendirmesinde bulundu.

Türkiye'nin en büyük 143'üncü sanayi kuruluşu, Muğla'nın en büyük 3'üncü sanayi kuruluşu olan Yeniköy Kemerköy Enerji, sürdürülebilirlik vizyonu çerçevesinde ise "Hüsanlar Yeniden" projesi kapsamında 576 hektarlık alanda, 250 bin fidan dikilmesini sağladı. Ayrıca göletler ve rekreasyon alanları oluşturuldu. 34 milyon TL bütçeyle başlatılan proje 2032'ye kadar bin 363 hektara ulaşacak.

