

MEDYA TAKİP DOSYASI

19 Haziran 2026 Cuma

'2050'YE KADAR 20 BİN MEGAVAT NÜKLEER KAPASİTEYE ULAŞACAĞIZ'

2050 yılına kadar Türkiye'nin nükleer kapasitesini 20 bin megavata ulaştırmayı hedeflediklerini söyleyen **Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar**, "2053 Net Sıfır Emisyon hedefine ulaşmak için nükleer enerji bizim için vazgeçilmezdir. 20 bin megavat hedefine gidebilmek için hem Sinop'ta hem de Trakya'da planladığımız santraller var. Türkiye, şu anda kritik bir süreçte" dedi.

EKONOMİ SERVİSİ

TÜRKİYE, nükleer enerji hedefleri doğrultusunda kurmayı planladığı yeni santraller için teknoloji seçimiyle ilgili çalışmalarını sürdürüyor. Bu kapsamda **Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar**, Romanya Köstence'deki Cernavoda Nükleer Güç Santrali'ni ziyaret etti. Kullanılan reaktör teknolojisini inceleyen Bayraktar, burada yaptığı açıklamada Türkiye'nin 2050 yılına kadar 20 bin megawattlık nükleer kapasiteye sahip olma hedefi bulunduğunu söyledi. Bakan Bayraktar, "Ülkemizin hem enerji arz güvenliğini teminat altına almak hem de Cumhurbaşkanımızın ortaya koyduğu '2053 Net sıfır Emisyon' hedefine ulaşmak için nükleer bizim için olmazsa olmaz bir husus" dedi. Akkuyu'da dört nükleer reaktörün inşasının devam ettiğini belirten Bakan Bayraktar, "20 bin megawatt hedefine gidebilmek için



Enerji
ve Tabii
Kaynaklar
Bakanı
Alparslan
Bayraktar

Türkiye olarak hem Sinop'ta hem de Trakya'da planladığımız santraller var. Bunun yanı sıra küçük modüler reaktörler var. Türkiye, şu anda kritik bir süreçte. Biz bu noktada özellikle Akkuyu sonrasında yapacağımız santrallerde teknoloji seçimiyle alakalı, birlikte bu alanda ortaklık yapacağımız, birlikte çalışacağımız teknolojiler ve ülkelerle alakalı çalışmalarını yürütüyoruz" diye konuştu.

'ÜÇÜNCÜ PROJELERİ HAYATA GEÇİRECEĞİZ'

Çin ile uzun yıllardır yürütülen bir müzakere süreci ve bir çalışma olduğunu, Çin'in yanı sıra Güney Kore ile çok yakın zamanda daha yoğun bir şekilde çalışmaya başladıklarını anımsatan Bakan Bayraktar, "Kanada'daki nükleer teknolojiyle alakalı da son aylarda özellikle çok yoğunlaşan bir çalışma sürecimiz oldu. Bununla beraber özellikle bu teknolojinin uygulamalarını yerinde görmek adına da bugün ülkemize çok yakın bir mesafede 'komşumuz' diyebileceğimiz ve çok iyi

ilişkilerimizin olduğu Romanya'da CANDU teknolojisiyle kurulmuş iki reaktörü görme fırsatımız oldu" bilgisini verdi.

Bakan Bayraktar, "Türkiye hem rekabetçi fiyatlarla nükleere sahip olmak, bu yatırımları yapmak istiyor hem de en güvenli teknolojiye sahip olmak istiyor. Nükleer atık yönetimi ve nükleer yakıt tedarikiyle alakalı da daha kapsamlı, daha bütüncül bir yaklaşımla inşallah önümüzdeki ikinci, üçüncü projeleri hayata geçireceğiz" diye konuştu.

KANADALI ŞİRKETLERLE GÖRÜŞME OLACAK

Kanadalı şirketin Türkiye'deki tedarikçilerle ve ekipman sağlayıcılarla haziran ayı sonunda veya temmuz ayı başında yapacağı toplantının da önem arz ettiğini ifade eden Bakan Bayraktar, "Çünkü biz rekabetçi, daha uygun fiyatlı, daha güvenli ama aynı zamanda yerlileşmesi yüksek bir nükleer santrale sahip olmak istiyoruz. Bu anlamdaki çalışmalarımızı ileri götürmek için bugün buradayız" ifadelerini kullandı.

Dünya Bankası'ndan 400 milyon Euro'luk yeni finansman

DÜNYA Bankası, Türkiye'nin **yenilenebilir enerji** piyasasını büyütmek, rüzgâr enerjisi ve ticari ölçekli batarya depolama yatırımlarına desteği genişletmek üzere 400 milyon Euro ilave finansmanı onayladı. Yapılan açıklamada, 2024'te onaylanan ve ülkenin alçak gerilimli dağıtık güneş enerjisi piyasasında güçlü bir ivme yaratan ilk fazın başarısı üzerine inşa edilen Dağıtık Enerjiye Geçişin Hızlandırılması Programı'nın kapsamının genişletildiği belirtildi. Genişleyen finansmanın, Türkiye'nin garantisi altında, Türkiye Kalkınma ve Yatırım Bankası AŞ (TKYB) ve Türkiye Sınai Kalkınma Bankası AŞ'ye (TSKB) sağlanan iki adet 200 milyon Euro tutarında IBRD krediden oluştuğuna işaret edilen açıklamada, "Yeni faz ile programın kapsamı, dağıtık güneş enerjisi yatırımlarının yanı sıra kara tipi rüzgâr enerji projelerini ve yeni nesil Batarya Enerji Depolama Sistemleri yatırımlarını da içerecek şekilde genişletilmektedir" denildi.

■ AA

Küresel enerji yatırımları 3,4 trilyon \$'a ulaşacak

Uluslararası Enerji Ajansı'nın (IEA) 'Dönüşüm Gündemi 2026 Özel Raporu'na göre, küresel enerji yatırımlarının 2026 sonunda geçen yıla göre yüzde 5 artarak 3,4 trilyon dolara ulaşması bekleniyor. Bu tutarın yaklaşık 2,2 trilyon dolarının yenilenebilir enerji, nükleer enerji, elektrik şebekeleri, enerji depolama, düşük emisyonlu yakıtlar, enerji verimliliği ve elektrifikasyon alanlarına yönelmesi öngörülürken, petrol, doğal gaz ve

kömür yatırımlarının yaklaşık 1,2 trilyon dolar seviyesinde gerçekleşeceği tahmin ediliyor. **Elektrik arzı** ve altyapısına yönelik yatırımların ise 1,6 trilyon dolara ulaşması bekleniyor.

YENİLENEBİLİR ENERJİDE REKOR ARTIŞ

Rapora göre, enerji dönüşümünde elektrik şebekeleri ve depolama sistemleri kritik önem kazanırken **yenilenebilir enerji** kapasitesindeki büyüme de hız kesmiyor. Güneş



enerjisi **kurulu gücü** geçen yıl yaklaşık 600 gigavat artışla tarihindeki en yüksek yıllık büyümeyi kaydederken toplam **yenilenebilir enerji** kapasite artışı 800 gigavata ulaştı. Batarya depolama sistemlerinin kapasitesi bir yılda yaklaşık yüzde 40

artarak 100 gigavatı aştı. Temiz enerji teknolojileri pazarının 2025'te yüzde 25 büyüyerek 1,2 trilyon dolara yaklaşması beklenirken, enerji kaynaklı küresel karbondioksit emisyonları ise yüzde 0,4 artarak yeni bir rekor seviyeye çıktı.

Enerjinin geleceğine kadınlar yön veriyor

Enerji, otomotiv ve savunma sanayii gibi uzun yıllar boyunca erkek egemen yapılarıyla öne çıkan sektörlerde önemli bir dönüşüm yaşıyor. Akkök Holding ve FutureBright iş birliğiyle gerçekleştirilen “Enerji Sektöründe Kadın İstihdamı Araştırması”, genç kadınların kariyer tercihlerinde bu sektörlere yönelik ilgisinin hızla arttığını ortaya koydu. Araştırma, kadınların artık geleneksel olarak tercih edilen eğitim, sağlık ve hizmet sektörlerinin ötesine geçerek teknoloji, mühendislik ve sanayi odaklı alanlarda daha fazla yer almak istediğini gösteriyor.

Araştırma sonuçlarına göre genç kadınların kariyer hedeflerinde otomotiv sektörü yüzde 38 ile ilk sırada yer alırken, enerji sektörü yüzde 36 ile ikinci, savunma sanayii ise yüzde 33 ile üçüncü sırada bulunuyor. Bu tablo, iş dünyasında yıllardır süregelen mesleki kalıpların değişmeye başladığının önemli bir göstergesi olarak değerlendiriliyor.

Kariyer fırsatı

Kadınlar enerji sektörünü yalnızca bir iş alanı olarak değil, aynı zamanda prestijli, yüksek gelir potansiyeline sahip ve küresel kariyer fırsatları sunan bir sektör olarak görüyor. Araştırmaya katılan kadınların büyük bölümü enerji sektörünün geleceğinin parlak olduğuna inanırken, sürdürülebilirliğe katkı sağlama ve insanlığın geleceği için çalışma fikrini de önemli motivasyon kaynakları arasında gösteriyor. Akkök Holding



CEO’su Gökşin Durusoy, kadınların enerji, otomotiv ve savunma sanayii gibi alanlara ilgisinin artmasının yalnızca kariyer tercihlerindeki bir değişim olmadığını, aynı zamanda iş dünyasında köklü bir

zihniyet dönüşümünü yansıttığını belirtiyor. Durusoy’a göre kadınların karar alma mekanizmalarında, saha operasyonlarında ve inovasyon süreçlerinde daha fazla yer alması artık sadece çeşitlilik hedefi değil; rekabet gücü, inovasyon kapasitesi ve sürdürülebilir büyüme açısından stratejik bir gereklilik.

Kadınların enerji sektörüne yöneliminden duydukları memnuniyeti dile getiren Akkök Holding Yönetim Kurulu Üyesi ve Akenerji Yönetim Kurulu Başkanı Özlem Ataunal da, araştırmanın, kadınların enerji sektörünü prestijli ve küresel fırsatlar sunan bir kariyer alanı olarak gördüğünü verilerle kanıtladığını söyledi. Ataunal “Amacımız kadınların potansiyellerini en üst düzeyde ortaya koyabilecekleri kapsayıcı bir çalışma ortamını güçlendirmek ve sektörde daha fazla kadının karar alma mekanizmalarında yer almasına katkı sağlamak” dedi. ● EKONOMİ SERVİSİ



Ö. Ataunal



G. Durusoy

Aksa Enerji, Şanlıurfa'da müstakil elektrik depolama tesisi kurdu

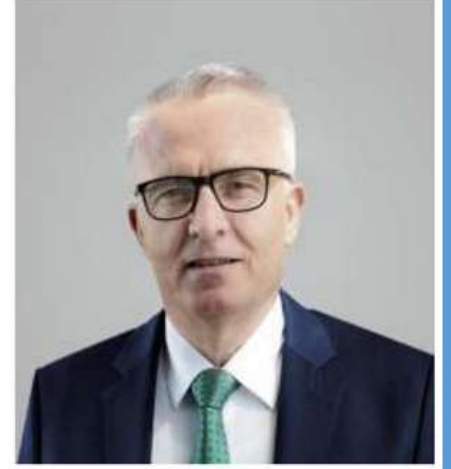
Aksa Enerji, Türkiye'nin enerji dönüşümünde kritik rol oynayacak yeni depolama yatırımını duyurdu. Şirketin, Şanlıurfa'da devreye aldığı 50 MW kurulu güçteki RASA Müstakil Elektrik Depolama Tesisi'nin, tedarik lisansı kapsamında işletmeye alınan Türkiye'nin ilk müstakil elektrik depolama tesisi olduğu belirtildi.

8 ülkedeki 14 santral operasyonu ve 3 bin MW üzeri kurulu gücüyle global bir enerji şirketi konumuna ulaşan **Aksa Enerji**, Türkiye'de depolamalı yenilenebilir enerji yatırımları kapsamında bir projeyi daha hayata geçirdi. Şanlıurfa'da devreye alınan RASA Müstakil Elektrik Depolama Tesisi'nin, herhangi bir üretim tesisiyle bütünleşik olmaksızın doğrudan elektrik şebekesine bağlı çalışan yapısıyla Türkiye'nin ilk müstakil elektrik depolama tesisi olarak faaliyete geçtiği belirtildi.

Proje kapsamında 50 MW kurulu güce ve 61,93 MWh enerji depolama kapasitesine sahip tesis, Türkiye'nin enerji dönüşüm sürecinde enerji depolama teknolojileri

açısından önemli bir adımı temsil ediyor. Doğrudan elektrik şebekesine bağlı olarak faaliyet gösterecek tesis, enerji arz güvenliği, sistem esnekliği ve şebeke kararlılığına katkı sağlayacak yeni nesil enerji altyapısı olarak konumlanıyor. Şanlıurfa'daki tesisin Türkiye'nin enerji dönüşümüne güçlü bir katkı sağlayacağını belirten **Aksa Enerji** CEO'su ve İcra Kurulu Başkanı Naci Ağbal, "Depolama teknolojileri, yenilenebilir enerji yatırımlarının ölçeklenmesi ve elektrik sisteminin daha esnek hale gelmesi açısından yeni dönemin en kritik başlıklarından biri. Şanlıurfa'da hayata geçirdiğimiz RASA Müstakil Elektrik Depolama Tesisi ile Türkiye'de tedarik lisansı kapsamında işletmeye alınan ilk müstakil elektrik depolama tesisini devreye almaktan gurur duyuyoruz. 50 MW kurulu güç ve 61,93 MWh depolama kapasitesine sahip bu yatırım, sahip olduğu teknoloji ve altyapı ile de geleceğin enerji sistemlerini temsil ediyor. **Aksa Enerji** olarak 941 MW

büyükliğündeki depolamalı yenilenebilir enerji portföyümüzle Türkiye'nin enerji dönüşümüne, enerji arz güvenliğine ve şebeke esnekliğine katkı sağlamaya devam edeceğiz" şeklinde konuştu. Şebekeye doğrudan bağlı yeni nesil depolama altyapısı **Aksa Enerji** tarafından Şanlıurfa'da hayata geçirilen RASA Müstakil Elektrik Depolama Tesisi (RASA MEDT), Türkiye'de elektrik depolama alanında yeni bir dönemin kapısını aralamayı hedefliyor. Herhangi bir üretim santraliyle bütünleşik olmadan doğrudan elektrik şebekesine bağlı çalışacak tesis, ihtiyaç duyulan dönemlerde şebekeden enerji çekerek depolayacak, talebin arttığı zamanlarda ise depoladığı elektriği sisteme vererek enerji arz-talep dengesine katkı sağlayacak. Proje kapsamında 100/125 MVA kurulu güce sahip trafo merkezi ve şalt tesisi ile 50 MW kurulu güç ve 61,93



MWh enerji depolama kapasitesine sahip ileri teknoloji batarya depolama sistemi devreye alındı. Bu kapasiteyle RASA MEDT, elektrik sisteminin daha dengeli, esnek ve güvenli çalışmasına destek olacak stratejik bir altyapı yatırımı olacak. Enerji depolama teknolojilerinin yaygınlaşması açısından önemli bir adımı temsil eden RASA MEDT'nin, Türkiye'nin enerji dönüşümü hedeflerine, arz güvenliğine ve şebeke altyapısının güçlendirilmesine katkı sağlaması hedefleniyor. İHA

**Borusan EnBW Enerji'den
Çanakkale'de****ÖRNEK DÖNGÜSEL
EKONOMİ MODELİ**

Borusan EnBW Enerji, Çanakkale'de bulunan Saros Rüzgar ve Güneş Enerjisi Santrali'nde hayata geçirdiği "Doğal Otlatma Yoluyla Sosyal Katkı ve Karbon Azaltım Projesi" ile güneş paneli bakım süreçlerinde doğa temelli, sürdürülebilir bir döngüsel ekonomi modeli uyguluyor.

Şirketten yapılan açıklamaya göre, Borusan Holding ve Energie Baden-Württemberg AG'nin (EnBW) ortak girişimi olan şirket, yenilenebilir enerji üretiminin yanı sıra faaliyet gösterdiği sahalarda doğa pozitif uygulamalar geliştirmeye devam ediyor.

Türkiye'nin en büyük RES-GES hibrit tesisi olma özelliğini taşıyan Saros Rüzgar ve Güneş Enerjisi Santrali'nde başlatılan proje kapsamında, güneş panellerinin verimliliğini korumak için gereken düzenli ot temizliği ve kontrolü süreçlerinde kimyasal yöntemler yerine kontrollü koyun ve kuzu otlatma yöntemi kullanılıyor.

**PROJENİN SOSYAL VE EKONOMİK
KATKILARI DA ÖNE ÇIKIYOR**

Proje, çevresel hassasiyetleri gözetirken aynı zamanda bölgedeki besiciler için sosyal ve ekonomik fayda yaratıyor. Yerel besicilerle kurulan iş birliği sayesinde kırsal ekonomiye doğrudan katkı sağlanıyor. Doğal yarıtlardan korunan sürüler güvenli bir ortamda otlarken, besiciler de diğer günlük işlerini yapabilmeye fırsat yakalıyor. Besiciler, yem maliyetleri azalırken, yaptıkları tasarruf sonucu sürülerini genişletme imkanı da buluyor. Ayrıca, alımına destek olunan yün kırma makineleri ile bölge hayvancılığına katkı sunuldu. Bölgede besiciliği yapılan küçükbaş hayvan sayısı 5 misline çıktı. Proje uygulamasının ilk 6 ayında ciddi boyutta ot kaynağı doğal yollarla değerlendirilirken, bölgedeki yetiştiricilerin yem maliyetlerinde büyük bir tasarruf sağlandı. Saros Rüzgar ve Güneş Enerjisi Santralinde uygulama sayesinde dış kaynaklı bakım faaliyetlerine kıyasla önemli bir ekonomik fayda elde edildi.

Açıklamaya göre, uygulama kapsamında hayvanların güvenliği ve konforu için tüm detaylar düşünüldü. Trafo merkezleri ve kablo kanalları fiziksel bariyerlerle çevrilerek riskler ortadan kaldırıldı, saha içerisine hayvanlar için su kaynakları ve gölgelik alanlar oluşturuldu. Borusan EnBW Enerji, bu uygulamayla yenilenebilir enerji üretimi ile tarımsal faaliyetlerin uyum içinde yürütüldüğü yeni bir örnek gösterirken, döngüsel ekonomi yaklaşımını da sahaya taşımış oldu. Şirket, elde edilen sonuçlar doğrultusunda doğal otlatma modelini farklı sahalarda yaygınlaştırmayı ve sürdürülebilir arazi yönetimi uygulamalarını geliştirmeyi hedefliyor.

Borusan Grubu'nun "İklim, İnsan ve İnovasyon" odaklı sürdürülebilirlik yaklaşımını tüm süreçlerinde uygulayan Borusan EnBW Enerji, bu projeye hem karbon ayak izini azaltan hem de yerel ekonomiyi güçlendiren örnek bir model sunuyor.