

## HAFTANIN ÖNE ÇIKAN TÜRKİYE HABERLERİ

Başta yerli otomobil olmak üzere elektrikli otomobillerin şarj altyapısına yönelik çalışmalar başladı. 2030 yılında 1 milyon ila 2,5 milyon elektrikli aracın yollarda olacağını belirten Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez, "Her 10 araca 1 şarj noktası olacak şekilde planlama yapıyoruz. Böylece yaklaşık 250 bin adet kamuya açık şarj noktası oluşturacağız" dedi. Enerji Bakanı Dönmez, Türkiye'nin enerjisini otomobiliyle buluşturacaklarını ifade ederek, "Dünyada dijitalleşmenin artmasıyla elektriğin önemi daha da artıyor. Akıllı sistemler, yapay zekâ ve depolama gibi teknolojilerle enerjide ciddi bir değişim yaşıyoruz. Günümüzün oyuncularını artık Türkiye'nin Otomobili Girişim Grubu (TOGG) örneğinde de olduğu gibi cansız nesnelere ve yapay zekâ yazılımları da olabiliyor" dedi. Enerjideki dönüşüme hem yakıt temelli hem de teknoloji temelli adımlarıyla hazırlanacaklarını kaydeden Dönmez, "Enerji portföyümüzde yerli ve yenilenebilir enerjinin payını artırarak hem Türkiye'nin enerjisini yeniliyor hem de konjonktürel gelişmelere karşı daha dirençli bir altyapı oluşturuyoruz. Öte yandan dijitalleşmenin artmasıyla birlikte her türlü gelişmeyi enerji teknolojilerine aktarıyoruz" ifadelerini kullandı.

Türkiye'nin ilk nükleer güç santrali (NGS) Akkuyu NGS'nin buhar türbinine monte edilecek kondensere ait gömülü parçaların bir bölümünün üretimi tamamlandı, 17,5 ton ağırlığındaki parçalar Türkiye'ye gönderildi. Buhar türbinine monte edilecek kondensere ait gömülü parçaların bir bölümünün Türkiye'ye gönderildiği belirtilen açıklamada, şunlar kaydedildi: "Yaklaşık 17,5 ton ağırlığındaki ekipman, 20'den fazla özel parçadan oluşuyor. Kondenserin tamamı ise 700'den fazla parçaya sahip. Kondenser sayesinde, türbinden çıkan basınç ve sıcaklığı azaltılmış buhar yoğunlaştırılarak suya dönüştürülüyor. Buharın suya dönüştürülmesiyle depolama işlemi daha kolay bir hale geliyor. Kondenserin buharı suya dönüştürme işlemi daha güvenli bir şekilde yapılabilmesinde ise üretimi tamamlanan parçalar önemli bir rol oynuyor."