

Elektrik üretiminde yapılan yatırımların tamamına yakını yenilenebilir kaynaklı

Türkiye'nin hızlı nüfus artışı ve büyüyen ekonomisinin enerji talebini artırırken, ithalatına bağımlılığı ve enerji dönüşümünü zorunlu kıldığı söylenen SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi Direktörü Alkim Bağ Güllü, bu dönüşümde Türkiye'nin birçok ülkeye göre yenilenebilir enerji ve enerji verimliliği potansiyelleri açısından avantajları bulunduğunu vurguladı.

TÜRKİYE'NİN 2000'li yılların başından bu yana küresel eğilimler doğrultusunda enerji dönüşümü kapsamındaki yatırımlarını artırdığını anlatan SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi Direktörü Alkim Bağ Güllü, "Bugün gelinen noktada, özellikle elektrik üretiminde yapılan yeni yatırımların tamamına yakını yenilenebilir enerji kaynaklarından oluşuyor. Enerji verimliliği de yine bu çerçevede değerlendirilen en önemli konuların başında gelen enerji dönüşümünün ana prensibi. Türkiye'de, yenilenebilir enerji kaynakları ve enerji verimliliği, kamunun politika dokümanlarındaki öncelikli alanlar arasında yer alıyor. Bu vizyonla ülke çapında yenilenebilir enerji kapasitesi artışının hızlanması ve yerli olarak üretilen teknolojilerin geliştirilmesi sağlanmalı" dedi.

2021 yılı itibarıyla Türkiye'nin kurulu gücünün yaklaşık yüzde 52'sinin yenilenebilir enerji santrallerinden oluştuğunu kaydeden Alkim Bağ Güllü, "Öte yandan 2021 yılında hem artan elektrik talebi hem de kuraklık nedeniyle azalan hidroelektrik üretimi ithal yakıt tüketimini artırdı. 2021 yılında Türkiye'nin toplam elektrik üretimi 331,4 TWh'e ulaşırken yenilenebilir enerji kaynakları 118,5 TWh ile toplam üretimin yüzde 36'sını karşıladı. Rüzgar ve güneş enerjisinin üretimdeki payı ise yüzde 13 seviyesinde gerçekleşti. 2022 Temmuz ayı itibarıyla Türkiye'nin brüt elektrik üretiminin yüzde



ALKIM BAĞ GÜLLÜ
SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi
Direktörü

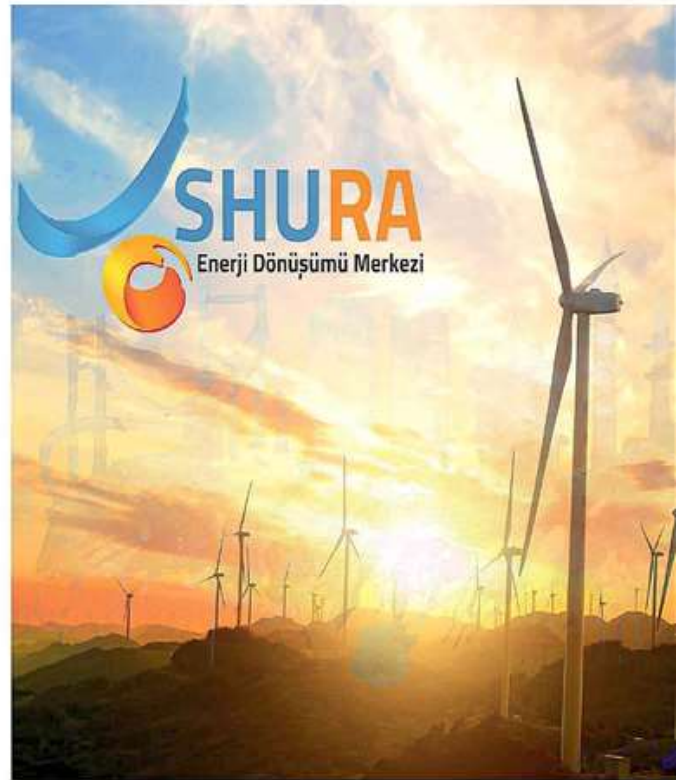
44'ünün yenilenebilir enerji kaynaklarından karşılandı" ifadesini kullandı.

"ARTAN MALİYETLER FİYATLARIN YÜKSELMESİNE NEDEN OLDU"
Dünya genelinde elektrik, doğalgaz ve akaryakıtın maliyetlerinin arttığını, bunun da pek çok sektörde fiyat yükselişine neden olduğunu anlatan Alkim Bağ Güllü, "Avrupa ülkeleri Rusya'nın doğalgaz arzını durdurmasından dolayı başta enerji arz problemleri ve ekonomik resesyon olmak üzere ciddi sorunlarla karşı karşıya kalabilir" şeklinde konuştu.

Lisanssız Elektrik Üretimi Yönetmeliği'nde yapılan yeni düzenlemeyle tahsis edilecek bağlantı kapasitelerinin öz tüketimi önceliklendirecek şekilde dağıtılması



ALKIM BAĞ GÜLLÜ,
"ENERJİ DÖNÜŞÜMÜ
KAPSAMINDA
ENERJİ VERİMLİLİĞİ
UYGULAMALARININ
ARTIRILARAK ENERJİ
TALEBİNİ AZALTMAK;
YENİLENEBİLİR ENERJİ
POTANSİYELİNDE
AZAMI DERECEDE
YARARLANARAK HEM
ARZ GÜVENLİĞİNİ HEM
DE DÜŞÜK MALİYETLİ
VE TEMİZ ENERJİYE
ERİŞİMİ SAĞLAMAK
MÜMKÜN" İFADESİNİ
KULLANDI.



na imkan tanıdığını anlatan Alkim Bağ Güllü, "Yapılan değişikliklerle yatırımcılar buldukları dağıtım bölgesinden farklı bir bölgede lisanssız üretim tesisi kurabilecek. Fakat yine son düzenlemeyle ihtiyaç fazlası üretilen elektriğin şebekeye satılmasına bir sınırlandırma getirildi" dedi.

Alkim Bağ Güllü, "Türkiye'de 2021 yılında elektrikte gerçekleşen hızlı talep artışıyla doğalgaz ve kömür fiyatlarındaki yükseliş, hidroelektrik santrallerin üretim oranlarındaki kuraklık kaynaklı düşüş ve kur seviyelerindeki değişkenlik spot elektrik fiyatlarına yansdı" diye konuştu.

"Temiz enerjiye erişim mümkün"

Alkim Bağ Güllü, "Bir yandan döviz kurlarındaki yükseliş ve bununla paralel olarak artan enerji fiyatları, bir yandan da 2053 yılı sıfır karbon hedefleri, Türkiye'de enerji sektörünün odağını yenilenebilir enerji politikalarına çeviriyor. Enerji arzının güvenliğinin sağlanması ve iklim değişikliğiyle mücadele kapsamında atılması gereken adımların varlığı aslında enerji dönüşümünün hızlanmasına pozitif etki yaratabilir" dedi.