

# MEDYA TAKİP DOSYASI

04 Kasım 2024 Pazartesi

# 37 santrale 1,6 milyar liralık destek

Türkiye Elektrik İletim AŞ (TEİAŞ), 37 elektrik üretim santraline Eylül için 1 milyar 604 milyon 996 bin 917 lira kapasite ödemesi yapacak.



**Kapasite** mekanizmasından yararlanan üretim tesislerine yapılacak ödemelere ilişkin liste, TEİAŞ'ın internet sitesinde yayımlandı.

Buna göre, söz konusu mekanizma kapsamında yer alan 43 santralden 36'sına Eylül için toplam 1 milyar 604 milyon 996 bin 917 lira ödenecek. Kapasite mekanizması

çerçevesinde 129 milyon 359 bin 914 lirayla en yüksek ödeme Hidro-Gen Enerji İthalat İhracat Dağıtım ve Ticaret AŞ'ye yapılacak. Bu şirketi, 110 milyon 625 bin 179 lirayla Gebze Elektrik Üretim Limited Şirketi izliyor. TEİAŞ, elektrikte sürdürülebilirlik ve arz güvenliğini sağlamak amacıyla santrallere kapasite ödemesi yapıyor.

# TÜRKİYE SET FOR PUSH FOR RENEWABLES

Türkiye is working hard to reduce its dependency on imported energy by investing in renewables.



**STORY ON PAGE 09**





# Government gearing up for major push for renewables

**With new investments, the share of renewable energy installed capacity is projected to increase to more than 61 percent to reach nearly 75,000 megawatts next year**

ISTANBUL

**T**ürkiye is preparing for a major push for renewable investments next year as the country works hard to reduce its dependency on imported energy.

The annual program of the Turkish Presidency sets a target of increasing renewables' share in total installed capacity, which is expected to reach 122,289 megawatts next year to 61.2 percent in 2025.

As its economy expands, the demand for energy grows, which makes energy security

and sustainability a priority for the government.

While energy sector policies are designed in line with the net zero emission target, the vast majority of clean energy investments are planned in renewable energy and energy efficiency as well as grid and storage.

The share of renewable energy installed capacity is projected to increase to 61.2 percent in 2025 with 74,887 megawatts of the total installed capacity coming from hydroelectric, solar, wind, geothermal, biomass and waste heat power plants.

The country's installed electricity capacity stood at 114,305 megawatts as of Oct. 29, while the installed renewable energy capacity was 67,513 megawatts.

Within the scope of the Renewable Energy Resource Areas (YEKA) model, tenders for 3,000 megawatts of solar and 2,850 megawatts of wind power plants (WPP) have been completed so far.

Power plant installations have started within the scope of YEKA WPP-2 and YEKA WPP-4 with a total of 1,000 megawatts and 1,000 megawatts, respectively. YEKA

WPP-4 is planned to be commissioned by the end of this year and YEKA WPP-2 by the end of 2025.

The government also aims to accelerate work for the energy transformation at buildings.

As part of those efforts, feasibility studies will be carried out for installing solar power plants (SPP) with a total installed capacity of 163 megawatts in 343 public institutions to meet 25 percent of their annual electricity consumption.

In addition, construction tenders will be launched for

the installation of SPPs in public buildings in nine of the country's 81 provinces.

Meanwhile, The Climate Investment Funds (CIF) announced last week that it approved a \$70 million investment plan for Türkiye to boost the country's power transmission system while advancing the country's green goals.

The fund aims to mobilize an additional \$1 billion in climate finance while contributing to the green expansion of Türkiye's energy system through a \$70 million injection of concessional finance, ultimately helping the country achieve one of the most ambitious clean energy scale-ups in the world.

The installed renewable energy capacity of Türkiye is currently at 67,500 megawatts.





ENERJİ

## Temiz enerji pazarı, 2035 yılında 2 trilyon doları aşabilir

IEA Başkanı Fatih Birol: Hükümetler rekabet, inovasyon ve maliyet düşürücü önlemler geliştirmeye çalışmalı /22



## ENERJİ TEKNOLOJİ PERSPEKTİFLERİ 2024 (ETP 2024) RAPORU

# IEA: Temiz enerji teknolojileri pazarının 2035'te 2 trilyon doları aşması bekleniyor

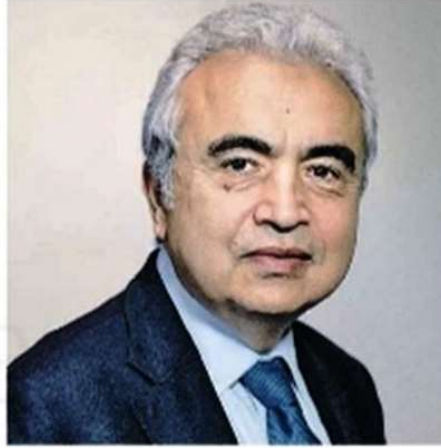
Temiz enerji dönüşümünün hızlanmasıyla temiz enerji teknolojileri pazarının 2035'te 2 trilyon doları aşması bekleniyor. Bu rakam, dünya ham petrol pazarının son yıllardaki büyüklüğüne yakın bir seviyeye karşılık geliyor.

Uluslararası Enerji Ajansı'nın (IEA) Enerji Teknoloji Perspektifleri 2024 (ETP 2024) Raporu'na göre, dünyada güneş ve rüzgar enerjisi, elektrikli araçlar, bataryalar ve ısı pompaları gibi temiz enerji teknolojilerinin mevcut pazar büyüklüğü 700 milyar dolar seviyesinde bulunuyor. Temiz enerji dönüşümünün hızlanmasıyla bu pazarın 2035'te 2 trilyon doları aşması bekleniyor. Bu rakam, dünya ham petrol pazarının son yıllardaki büyüklüğüne yakın bir seviyeye karşılık geliyor.

## Temiz enerji teknolojileri ticareti de 10 yılda 3 kattan fazla artacak

Dünyada temiz enerji teknolojileri ticaretinin de 10 yıl içinde üç kattan fazla artarak 570 milyar dolara ulaşacağı tahmin ediliyor. Bu büyüklüğün bugünkü küresel gaz ticaretinden yüzde 50 daha fazla olduğu hesaplanıyor.

IEA'e göre, temiz enerji teknolojilerinin hızla benimsenmesi, bu teknolojileri üretmek ve ticaretini yapmak isteyen ülkeler için büyük fırsatlar sunuyor ancak hükümetler için de izlemeyi tercih ettikleri sa-



nayi ve ticaret politikalarına dayalı gerilimler içeren zorlu kararlar ortaya çıkarıyor.

Bu kapsamda, küresel temiz enerji teknolojileri pazarındaki büyüme, ülkeler enerji güvenliklerini güçlendirmeye, ekonomik üstünlüklerini korumaya ve emisyonlarını azaltmaya çalışırken, temiz enerji teknolojilerinin üretimi için yapılan rekor düzeyde bir yatırım dalgasıyla oluştu. Bu harcamaların çoğu, sektörde halihazırda sağlam bir konum edinmiş ve bunu güçlendirmeye çalışan ülke ve bölgelerde yoğunlaşıyor.

Çin, Avrupa Birliği (AB), ABD ve giderek artan şekilde Hindistan, bu bölgeler arasında öne çıkıyor. Ancak, ABD, AB ve Hindistan'daki teşvik programlarının güçlü etkisine rağmen, Çin'in öngörülebilir gelecekte dünyanın temiz enerji teknolojileri üretim merkezi olarak kalmasını sürdürmesi bekleniyor.

Mevcut politika düzenlemelerine göre, Çin'in temiz enerji teknoloji ihracatının 2035'te 340 milyar doları aşması bekleniyor ve bu Suudi Arabistan ve Birleşik Arap Emirlikleri'nin bu yılki toplam petrol ihracat gelirine denk geliyor.

## Enerji, sanayi ve ticaret giderek daha fazla iç içe geçiyor

IEA Başkanı Fatih Birol, rapora ilişkin değerlendirmesinde, temiz enerji teknolojileri pazarının gelecek 10 yılda hızla büyüyeceğini ve fosil yakıt pazarına yetişeceğini belirterek, "Ülkeler yeni enerji ekonomisindeki rollerini tanımlamaya çalışırken, üç hayati politika alanı olan enerji, sanayi ve ticaret giderek daha fazla iç içe geçiyor. Bu durum hükümetleri ileride zor ve karmaşık kararlarla karşı karşıya bırakıyor. Rapor da görüldüğü gibi, temiz enerji dönüşümü büyük bir ekonomik fırsat sunuyor ve ülkeler haklı olarak bundan yararlanmaya çalışıyor. Bununla birlikte, hükümetler enerji ve iklim hedeflerinde ilerlemenin yanı sıra sürekli rekabet, inovasyon ve maliyet düşüşlerini de teşvik eden önlemler geliştirmeye çalışmalı" ifadelerini kullandı.

Birol, temiz enerji teknolojilerinin üretimi ve ticaretindeki büyümenin, sadece birkaç ekonominin değil, birçok ekonominin yararına olması gerektiğinin de altını çizdi. \*



# Gülsan, yenilenebilir enerji sektöründe büyümeye devam edecek

"Türkiye'de üretilmeyen ürünleri üretme" stratejisi ile büyüyen Gülsan Holding, son yıllarda yenilenebilir enerji alanındaki yatırımlara yoğunlaştı. Sentetik çuval üretiminde Türkiye'nin en büyük üç kapasitesinden birisine sahip olan Gülsan, polipropilen halı ipliği üretimindeyse dünyada tek çatı altında üretim yapan en büyük üretici konumunda yer alıyor. Nonwoven kumaş ve hijyenik film üretiminde Türkiye'de en büyük üretici ve EMEA (Avrupa, Orta Doğu ve Afrika) bölgesinde en büyük 3 üreticiden birisi olan Gülsan Holding, Dünyada ise ilk 10 içinde yer alıyor. Gülsan Holding faaliyet gösterdiği sektörlerde 3 bin kişiye istihdam imkanı sağlıyor.

Gülsan Holding Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Topçuoğlu, yaklaşıkyarım asırdır üretim sektöründe faaliyet gösterdiklerini belirtirken, "Gülsan'ın temelleri, 1940'lı yıllarda dedem Mustafa Hilmi Topçuoğlu'nun ticaret hayatına atılmasıyla başladı. Gülsan Sentetik ise babam Ali Topçuoğlu ile rahmetli amcam Naci Topçuoğlu ve amcam Vedat Topçuoğlu tarafından 1976'da kuruldu. Daha sonra Türkiye'de üretilmeyen ürünleri üretmeye başlayarak yatırımlarımızı artırdık. Gülsan, insan odaklı bir şirkettir. Bizim için başarımızın temelinde çalışanlarımız vardır" dedi.

2015 yılından itibaren HES, güneş, rüzgar ve biokütle yatırımı ile yenilenebilir enerji sektörüne adım atan Gülsan Holding, yenile-

**Merhum Mustafa Hilmi Topçuoğlu'nun 1940'lı yıllarda temelini attığı Gülsan Holding, teknik tekstil alanında çuval, iplik, nonwoven (dokumasız kumaş) ve hijyenik film ile enerji, inşaat ve otomotiv sektörlerindeki yatırımlarıyla ülke ekonomisine yön veren kuruluşlar arasında yer alıyor.**



nebilir enerji alanındaki yatırımları ile kapasitesini sürekli büyütüyor. Gülsan'ın hedefleri ile ilgili de bilgi veren Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Topçuoğlu, "Özellikle yenilenebilir enerji sektöründe yatırımlara ve büyümeye devam edeceğiz. Ayrıca, bulunduğumuz sektörlerde bölgesel bir oyuncu konumundayız. Hedefimiz teknolojinin ağırlıklı olduğu üretim alanlarında global oyuncu olmaktır" şeklinde açıklamada bulundu.

## **Topluma ve ülkemize hizmet birinci önceliğimizdir**

Gaziantep merkezli Gülsan Holding, sanayi ve ticaret alanındaki başarılarının yanında, başta eğitim olmak üzere hemen her alandaki sosyal sorumluluk projeleri ile de

ülkenin gelişmesine, kalkınmasına önemli katkı sunmayı öncelikleri arasında görüyor. Gaziantep ve Kilis illerine eğitim, sağlık, ibadethane, aşevi ve çevre alanında çok sayıda eser kazandıran Gülsan Holding, "Topluma ve ülkemize hizmet etmek birinci önceliğimizdir" prensibi ile hareket ediyor.

Gülsan Holding Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Topçuoğlu, ülkelerin en önemli gücünün beşeri sermaye olduğunu ifade ederek, "Sahip olduğumuz en önemli kaynağımız insan kaynağıdır. Yani beşeri sermayemizdir. Bu nedenle geleceğimizi oluşturacak çocuklarımızın, gençlerimizin en iyi eğitim imkanına sahip olmasını çok önemsiyor ve üzerimize düşen görevi yerine getirmeye çalışıyoruz" diye konuştu.