

MEDYA TAKİP DOSYASI

20 Eylül 2024 Cuma

Türkiye boosts gas hub aims with new LNG deal



The logo of French oil and gas company TotalEnergies is pictured, Paris, France, June 22, 2021.

TÜRKİYE on Wednesday took a further step toward becoming a regional gas re-exporter with a major supply deal signed between its state energy company BOTAŞ and France's TotalEnergies, its fourth long-term import deal with non-state-owned firms this year.

Turkish Petroleum Pipeline Corporation (BOTAŞ) and French oil major inked a 10-year liquefied natural gas (LNG) agreement for delivery of 1.6 billion cubic meters (bcm) per year starting in 2027.

The deal followed a similar agreement with Shell earlier this month and accelerated the country's bid to become a regional hub for the fuel.

When added to pipeline imports and earlier LNG deals with Oman, ExxonMobil and Shell, the volumes give Türkiye 25 billion cubic meters of surplus gas above the country's annual consumption of 50 bcm, Energy and Natural Resources Minister **Alparslan Bayraktar** said.

"We can supply to European markets, particularly to the ones in south-east Europe that are in need of gas," said Bayraktar, who was in Houston to sign the deal on the sidelines of the GasTech conference.

The surplus also gives Türkiye flexibility to negotiate better terms or reduce gas dependence on Russia and Iran, as contracts with Gazprom Export and the National Iranian Gas Company expire in 2025 and 2026.

Bayraktar said Türkiye's long-term LNG agreements were "of great importance in ensuring the energy supply security of both our country and our region, increasing our resource diversity and providing flexibility to our energy supply."

"Türkiye has two goals in its gas import drive: to lower the import volumes from Russia and Iran. Second, Türkiye hopes to position itself as a gas supply hub ... since European buyers have not signed sufficient long-term gas contracts," said Professor Brenda Shaffer, an energy expert at the U.S. Naval Postgraduate School.

For Total, the deal cements a longer-term relationship with BOTAŞ after a first LNG contract to supply 1.2 million metric tons annually (mtpa) from 2020 to 2023.

"This agreement enables us to secure long-term sales and reduce our exposure to spot market gas price fluctuations," said Gregory Joffroy, Senior Vice President of LNG at TotalEnergies.

It also furthers Total's strategy to build integrated gas and power businesses in growth markets.

Türkiye has had the largest demand growth of all OECD (the Organisation for Economic Co-operation and Development) countries from 2000 to 2020, with primary energy consumption nearly doubling and power demand increasing by 165%, according to the International Energy Agency (IEA).

Last year, TotalEnergies bought a 50% stake in Ronesans Enerji, a subsidiary of Ronesans Holding owned by Turkish tycoon Erman Ilıcak, which holds 166MW of hydroelectric assets and a pipeline of future wind, solar and battery projects.

The French major oil company is the world's third-largest LNG player, with a roughly 12% market share and a current global portfolio of about 50 million tons per year.

ISTANBUL / DAILY SABAH WITH REUTERS



Hedef 593 gigavat güneş enerjisi

Uluslararası enerji kuruluşu Ember'ın raporuna göre, dünya genelinde güneş enerjisi kapasitesi 2023'te yüzde 87 artış gösterdi ve 2024 yılında yüzde 29 daha büyüyerek 593 gigavata ulaşması bekleniyor. Çin, bu yıl 334 gigavat kapasite ekleyerek toplam ilave gücün yüzde 56'sını oluşturacakken, Hindistan 23 gigavatlık yeni kapasite hedefliyor. Türkiye, geçen yıla göre güneş enerjisi kurulumlarını 2,1 kat artırarak dikkat çekiyor.

Ember Elektrik Veri Analisti Euan Graham, güneş enerjisinin en ucuz elektrik kaynağı olarak öne çıktığını ve ülkelerin bu potansiyelden yararlanmak için güneş enerjisini merkezine alması gerektiğini vurguladı.

Ayrıca, 2024'teki artışın 2010'dan beri devreye alınan toplam kömür santrali kapasitesini (540 gigavat) geride bırakması bekleniyor. Bu durum, güneş enerjisinin sadece çevresel sürdürülebilirlik değil, aynı zamanda ekonomik büyüme için de kritik bir fırsat sunduğunu gösteriyor.

EKSİM ENERJİ RÜZGAR TÜRBİNİ YATIRIMLARINI HIZLANDIRIYOR

Eksim Enerji, yıl sonuna kadar toplam 14 rüzgar türbini devreye almayı hedefliyor ve Türkiye'nin yeşil dönüşümüne katkıda bulunmayı sürdürüyor

Eksim Enerji, yenilenebilir enerji yatırımlarına hız vererek Türkiye'nin enerji dönüşümüne katkı sağlamaya devam ediyor. Şirket, Sakarya'nın Geyve ilçesindeki projesi kapsamında bu yıl içinde toplam 14 Nordex N163 rüzgar türbini devreye almayı planlıyor. Son iki ay içinde 6 yeni türbini faaliyete geçiren **Eksim Enerji**, yıl sonuna kadar 8 türbini daha ticari işletmeye almayı hedefliyor. Şirketin Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı onayıyla devreye aldığı yeni türbinler, bölgedeki kurulu gücü 94,8 megavata yükseltti. **Eksim Enerji** Üst Yöneticisi (CEO) Arkin Akbay, 80 milyon avro değerindeki yatırımla tesis gücünü yıl sonunda 150 megavata ulaştırmayı planladıklarını belirtti. Bu gelişme, yaklaşık 125 bin hanenin elektrik ihtiyacını temiz enerjiden karşılamasını sağlayacak.

Ayrıca, türbinlerin konumlarının çevresel etki açısından değerlendirildiğini ve yaban hayatına zarar vermediğinin bağımsız kuruluşlarca belgelendiğini vurguladı. Akbay "Rüzgarın, güneşin ve suyun gücünü Türkiye'nin gücüne dönüştürmek bizim varlık sebebimiz. İnşa ettiğimiz her rüzgar türbini ve güneş paneli, ülkemizin sürdürülebilir gelecek hedeflerine yönelik attığımız adımlar olarak görülmektedir," dedi.

Eksim Enerji, rüzgar enerjisi yatırımlarının yanı sıra güneş enerjisi projelerine de odaklanıyor. Şirket, enerji üretimindeki kararlılığını artırarak, Türkiye'nin yenilenebilir enerji kapasitesinin genişlemesine katkı sağlamayı hedefliyor. Akbay "Güneş enerjisi santralleriyle de birlikte çalışarak, ülkemizin enerji ihtiyacını karşılamak için çok yönlü bir yaklaşım benimsiyoruz," ifadelerini kullandı.

Enerji üretimindeki sürdürülebilirlik hedeflerinin yanı sıra, çevre dostu teknolojilere olan bağlılıkları da dikkat çekiyor. Şirket, türbin tek-



nolojilerini seçerken ekosistem dengesini korumayı ve çevreye zarar vermemeyi öncelikli hedef olarak belirliyor. Akbay, bu hedef doğrultusunda, "Yatırımlarımızın ekosistem üzerinde olumsuz bir etkisi olmaması için titiz bir çalışma yürütüyoruz. Çevreye duyarlı bir enerji üretimi için gerekli önlemleri alıyoruz," dedi.

Ayrıca, yenilenebilir enerji projelerinin yerel ekonomiye de katkıda bulunduğunu belirten Akbay, "Yeni türbinlerin kurulumu, bölgedeki istihdam olanaklarını artıracak. Yerel halk için yeni iş fırsatları yaratmayı ve yerel ekonomiyi canlandırmayı amaçlıyoruz," şeklinde ekledi.

Eksim Enerji'nin enerji üretimindeki karar-

lılığı, gelecek nesillere yaşanabilir bir dünya bırakma sorumluluğuna dayanmaktadır. Akbay, "Ülkemizi daha güçlü ve daha temiz bir geleceğe taşımak için yatırımlarımızı kararlılıkla sürdürüyoruz. Her bir türbin, sadece enerji üretmekle kalmıyor, aynı zamanda Türkiye'nin sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşmasına katkıda bulunuyor," dedi.

Şirket, Türkiye'nin enerji ihtiyacını yenilenebilir kaynaklarla karşılamak ve çevre dostu bir enerji politikası oluşturmak için çalışmalarına hız kesmeden devam ediyor. **Eksim Enerji**, hem yerel hem de ulusal düzeyde enerji dönüşümünü destekleyerek, Türkiye'nin yeşil geleceğine önemli bir katkıda bulunmayı hedefliyor.