

# MEDYA TAKİP DOSYASI

30 Haziran 2025 Pazartesi

## İÇİNDEKİLER

|                                                              |   |
|--------------------------------------------------------------|---|
| TBMM GÜNDEMİNDE İKLİM KANUNU TEKLİFİ OLACAK.....             | 3 |
| YEKDEM MALİYETİ REVİZE EDİLDİ.....                           | 4 |
| ELEKTRİK ÜRETİMİ NİSANDA ARTTI.....                          | 5 |
| DOĞAL GAZ İTHALATI NİSAN AYINDA YÜZDE 69.5 ARTTI.....        | 6 |
| ENERJİ YENİLENEBİLİR KAYNAKLARA YAPTIĞI YATIRIMLARLA KU..... | 7 |
| SANTRALLER YAPAY ZEKAYA EMANET RULMAN GÖRÜNTÜLERİNİ YAP..... | 8 |

# TBMM gündeminde İklim Kanunu Teklifi olacak

**T**BMM Genel Kurulu, İklim Kanunu Teklifi ile enerji ve maden alanlarına yönelik düzenlemeler içeren kanun teklifini ele alacak. Haftalık çalışmasına 1 Temmuz Salı günü başlayacak Genel Kurul, ilk 11 maddesi kabul edilen İklim Kanunu Teklifi'nin görüşmelerini sürdürecektir. Teklife göre, her ilde vali başkanlığında İl İklim Değişikliği Koordinasyon Kurulu oluşturulacak. Sera gazı emisyonları, Ulusal Katkı Beyanı, net sıfır emisyon hedefi ile İklim Değişikliği Başkanlığının strateji ve eylem planları doğrultusunda azaltılacak.

İklim Değişikliği Başkanlığı, ulusal, sektörel ve tematik raporlar hazırlayacak; teşvik mekanizmaları geliştirecek, Türkiye Yeşil Taksonomisini kuracak. İthal edilen malların gömülü sera gazı emisyonlarını ele almak için Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması kurulabilecek. İklim Değişikliği Başkanlığınca Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) kurulacak. Karbon Piyasası Kurulu, ulusal tahsisat planını onaylayacak, ETS piyasasında ücretsiz tahsisatların dağılımına karar verecek. Doğrudan sera gazı emisyonlarına neden olan faaliyetleri yürüten işletmelerin, İklim Değişikliği Başkanlığından sera gazı emisyon izni alması zorunlu olacak.

Sera gazı emisyonlarının takibine ilişkin yasaklara veya sınırlamalara aykırı olarak doğrudan sera gazı emisyonu raporunu süresi içerisinde sunmayanlar, 500 bin liradan 5 milyon liraya kadar idari para cezasına çarptırılacak.

Ozon tabakasını incelten maddeleri kullanan, ithal eden, ticaretini yapan ve piyasaya arz edenler, 2,5 milyon lira, bu maddeleri içeren ürünlere veya ekipmana bakım, onarım ve servis amaçlı hizmet

veren gerçek ve tüzel kişilere 250 bin lira, bu maddeleri içeren ürünlerin veya ekipmanın etiketlenmesi hükümlerine uymayanlara 120 bin lira idari para cezası verilecek.

Florlu sera gazlarına ilişkin usul ve esaslara, yasaklara veya sınırlamalara aykırı olarak, florlu sera gazlarını kullanan, ticaretini yapan ve piyasaya arz edenlere 2,5 milyon lira idari para cezası verilecek ve 3 aydan 6 aya kadar Hidroflorokarbon Kontrol Belgesi verilmeyecek.

Doğrulanmış yıllık sera gazı emisyon raporu bulunmayan işletmelere 1 milyon liradan 10 milyon liraya kadar idari para cezası uygulanacak. Genel Kurul, bu teklifin ardından enerji ve maden alanlarına yönelik düzenlemeler içeren Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi'nin görüşmelerine başlayacak.

Teklifte göre, "Çevresel Etki Değerlendirmesi Olumlu Kararı" alınmadıkça projelerle ilgili onay, izin, teşvik, yapı ve kullanım ruhsatı verilemeyecek, proje için yatırım başlanamayacak ve ihale edilemeyecek ancak bu durum söz konusu teşvik, onay, izin ve ruhsat süreçlerine başvurulmasına da engel teşkil etmeyecek.

Maden Kanunu'nda yapılan de-

ğişiklikle ruhsat bedelinde yüzde 30 indirim yapılacak ve rehabilitasyon bedeli, ruhsat bedelinden ayrıntılarak ruhsat bedeli kadar bir tutarın rehabilitasyon bedeli olarak ödenmesi zorunlu hale getirilecek.

Elektrik ihtiyacını karşılamak üzere yürütülen madencilik faaliyetlerinin, tapuda zeytinlik olarak kayıtlı veya fiili olarak üzerinde zeytinlik bulunan, sınırları belirtilen alanlara denk gelmesi ve faaliyetlerin başka alanlarda yürütülmesi mümkün olmaması durumunda madencilik faaliyeti yürütülecek kısımdaki zeytin ağaçlarının maden sahasının bulunduğu ilçe ve il sınırlarına öncelik vermek suretiyle taşınmasına, sahada madencilik faaliyetleri yürütülmesine ve bu faaliyetlere ilişkin geçici tesisler inşa edilmesine kamu yararı dikkate alınarak **Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı** izin verilebilecek.

Zeytinlik olarak kayıtlı alanlar veya fiili olarak üzerinde zeytinlik bulunan alanlarda madencilik faaliyeti yürütülen her yıl için, bu sahaların rehabilitasyon çalışmalarını temin etmek üzere ruhsat sahibinden işletme ruhsat bedeli kadar ayrıca tahsilat yapılacaktır.

Yeni tesis edilecek zeytin bahçeleri ile taşınacak zeytin ağaçları için Ha-

zine taşınmazlarına ihtiyaç duyulması halinde, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca uygun görülenler, zeytinliği kamulaştırılan taşınmaz maliklerinden talep edenlere rayiç bedel üzerinden 10 yıl süreyle doğrudan kiraya verilebilecek. Yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı ön lisans veya üretim lisansı bulunan üretim tesisleri için gerekli özel mülkiyete konu taşınmazların temini amacıyla **Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu** tarafından 31 Aralık 2030'a kadar Kamulaştırma Kanunu kapsamında "acele kamulaştırma" kararı alınabilecektir.

31 Aralık 2030'a kadar işletmeye girecek yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesislerinin izin, kira ve irtifak işlemlerinde yüzde 85 indirim uygulanacaktır.

Enerji ithalatının azaltılması, cari açığın düşürülmesi ve yerli kaynaklara dayalı üretimin artırılması için izin, kira ve irtifak işlemlerinde uygulanmakta olan indirimlerin süresi 5 yıl uzatılacaktır. Sağlık, Aile, Çalışma ve Sosyal İşler Komisyonu, tümü üzerindeki görüşmeleri tamamlanan Sağlıkla İlgili Bazı Kanunlarda ve 663 Sayılı Kanun Hükmünde Karamamede Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi'ni, 3 Temmuz Perşembe günü toplantısında görüşmeye devam edecek. Bu teklife göre, özel tıbbi amaçlı gıdaların ilaç takip sistemine bildirim zorunlu olacaktır.

Tabipler, dış tabipleri ve tıpta uzmanlık mevzuatına göre uzman olanlar en fazla iki sağlık kurum ve kuruluşunda çalışabilecek.

Her türlü tıbbi cihazın sahtesini piyasaya arz edenler ile piyasada bulunduran veya hizmet sunanlar hakkında 1 milyon liradan 10 milyon liraya kadar idari para cezası verilecektir.





## YEKDEM maliyeti revize edildi

**E**nerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), temmuz-aralık dönemi için öngörülen Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Destekleme Mekanizması (YEKDEM) maliyetini revize etti. EPDK'nin konuya ilişkin Kurul kararı, Resmi Gazete'de yayımlandı. Buna göre, bu yıl için tedarik edilen birim enerji miktarı başına öngörülen YEKDEM maliyeti, Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Belgelendirilmesi ve Desteklenmesine İlişkin Yönetmelik'in ilgili maddesi kapsamında revize edildi. Megawat-saat başına YEKDEM maliyeti temmuz için 271,36, ağustos için 258,58, eylül için 301,39, ekim için 414,90, kasım için 311,91 ve aralık için 284,87 lira olarak hesaplandı.



## Elektrik üretimi nisanda arttı

### ENERJİ Piyasası Düzenleme

**Kurumunun (EPDK)** nisana ilişkin “Elektrik Piyasası Sektör Raporu”na göre, lisanslı elektrik üretiminin yüzde 29,6’sı hidroelektrik santralleri, yüzde 18,5’i doğal gaz santralleri, yüzde 16,7’si ithal kömür santralleri, yüzde 11,7’si linyit santralleri, yüzde 11,4’ü rüzgar santralleri ve yüzde 4,1’i jeotermal santrallerinden sağlandı.

Bu kaynakları sırasıyla biyokütle, güneş, taş kömürü, asfaltit ve fuel-oil izledi.

Böylece Türkiye’nin lisanslı elektrik üretimi, nisan ayında geçen yılın aynı ayına göre yüzde 11 artışla 24 milyon 723 bin 282 megavatsaat oldu.

Faturalanan elektrik tüketim miktarı ise aynı dönemde yüzde 9,1 artarak, 21 milyon 827 bin 812 megavatsaat olarak gerçekleşti.

Tüketicimin yüzde 41,3’ü sanayi, yüzde 28,9’u mesken aboneleri, yüzde 24,6’sı kamu ve özel hizmetler sektörü ile diğer aboneler tarafından yapıldı. Tarımsal faaliyetlerin payı yüzde 3,3, aydınlatmanın payı ise yüzde 1,9 olarak kayıtlara geçti.

Elektrikte tüketici sayısı nisanda geçen yılın aynı ayına göre yüzde 2 artarak, 51 milyon 15 bin 256’ya ulaştı.

Bu dönemde Nisan 2024’e göre, sanayi tüketicilerinin sayısında yüzde 2,7, tarımsal faaliyet tüketicilerinin sayısında yüzde 2,4, mesken tüketicilerinin sayısında yüzde 2 yükseliş görülürken, kamu ve özel hizmetler sektörüyle diğer tüketicilerin sayısında yüzde 1,8 ve aydınlatma tüketicilerinin sayısında yüzde 1,6 artış kaydedildi.

Türkiye’nin lisanslı elektrik kurulu gücü de bu dönemde yaklaşık yüzde 1,9 artarak, 97 bin 914 megavat oldu.

Kurulu gücün yüzde 25’ini doğal gaz santralleri, yüzde 24,4’ünü barajlı hidroelektrik santralleri, yüzde 13,4’ünü rüzgar santralleri, yüzde 10,7’sini ithal kömür santralleri, kalan bölümünü ise diğer enerji kaynaklarından elektrik üreten tesisler oluşturdu.

(aa)



## Doğal gaz ithalatı nisan ayında yüzde 69.5 arttı

**ENERJİ Piyasası Düzenleme Kurumunun** nisana ilişkin “Doğal Gaz Piyasası Sektör Raporu”na göre, ithalatın 3 milyar 656 milyon metreküpü boru hatları, 404 milyon metreküpü ise sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) tesisleri aracılığıyla yapıldı.

Toplam doğal gaz ithalatı, nisanda önceki yılın aynı ayına göre yüzde 69,5 artarak 4 milyar 60 milyon metreküpe çıktı.

Ülkede toplam doğal gaz tüketimi nisanda önceki yılın aynı ayına göre yüzde 26,9 artarak 5 milyar 186 milyon metreküp oldu.

Konutlarda doğal gaz tüketimi yüzde 21 artışla 2 milyar 376 milyon metreküp olarak kayıtlara geçti. Sanayi sektörünün doğal gaz tüketimi yüzde 13,7 artışla 1 milyar 137 milyon metreküpe yükseldi.

Elektrik santrallerindeki doğal gaz tüketimi ise yüzde 87,6 artarak 757 milyon metreküpe çıktı.

Türkiye'nin doğal gaz stok miktarı nisanda geçen yılın aynı ayına göre yüzde 35,1 düşüşle 2 milyar 504 milyon metreküp oldu. **(aa)**

GEYVE'DEN  
VİRANŞEHİR'E

## 135 bin haneye temiz elektrik

ŞANLIURFA Viranşehir GES projesindeki başarılı süreci de aktaran Arkın Akbay, "Bu projenin 45 MW'lık ilk etabına, bakanlığımızın onayıyla 136,5 MW daha ekleyerek **kurulu gücümüzü** 181,5 MW'a çıkardık. Kısa süre içerisinde tam kapasiteye ulaştığımızda, Viranşehir GES'teki **kurulu gücümüz** 191 MW'a ulaşacak. Böylece yaklaşık 135 bin hanenin ihtiyacına karşılık gelen temiz elektriği ülkemize kazandıracaktır" dedi. Tüm yatırımları sürdürülebilirlik odağında yaptıklarını kaydeden Akbay, "Küresel iklim değişikliğinin önüne geçmek ve ekolojik dengeyi bozmadan gelecek kuşaklara yaşanabilir bir dünya bırakmak en büyük gayemiz. Bu doğrultuda geçtiğimiz yıl ürettiğimiz 1,9 milyon MW'lık yeşil enerjiyle 1,25 milyon ton karbon salımının önüne geçtik" ifadelerini kullandı.

## Akıllı sistemle anlık müdahale

YATIRIMLARIN yanı sıra Eksim Enerji'nin yeni nesil teknolojileri de yoğun olarak kullandığını belirten Akbay, "Üretken **yapay zeka** ve derin öğrenme, **rüzgar** hızından panel temizliğine kadar binlerce veriyi anlık üretim kararlarına dönüştürerek hem piyasa dalgalanmalarını öngörmemizi hem de türbin duruşlarını asgariye indirmemizi sağlıyor" dedi.

# EKSİM ENERJİ YATIRIMLARIYLA YEŞİL DÖNÜŞÜME YÖN VERİYOR

Türkiye'nin önde gelen yeşil enerji şirketlerinden Eksim Enerji, yenilenebilir kaynaklara yaptığı yatırımlarla **kurulu gücünde** 900 MW'ı aştı. Eksim Enerji CEO'su Arkın Akbay, "Geçtiğimiz yıl ürettiğimiz 1,9 milyon MW'lık yeşil enerjiyle 1,25 milyon ton karbon salımının önüne geçtik" ifadelerini kullandı.

**Ü**LKEMİZİN her bölgesinde yenilenebilir enerji faaliyetleriyle öne çıkan Eksim Enerji, portföyünü hız kesmeden genişletmeye devam ediyor.

### KÖMÜRÜ GEÇTİ

Yüksek kapasiteli Geyve RES ve Viranşehir GES yatırımlarıyla eş zamanlı büyüme gerçekleştiren şirket, yeni depolama projeleri ve **yapay zeka** destekli üretim optimizasyonu sayesinde, sahadaki her kilovatsaatın ekonomik ve çevresel değerini en üst noktaya taşımayı hedefliyor. Türkiye'nin yenilenebilir enerji görünümünü değerlen-

diren Eksim Enerji CEO'su Arkın Akbay, "2024'te **rüzgar** ve **güneş**, 62 TWh'lık üretimle sadece yerli **kömürü** kalıcı biçimde geride bırakmakla kalmadı, toplam elektriğin neredeyse beşte birini karşıladı. Bu durum Türkiye'nin yenilenebilir dönüşümünde bir eşik oldu. Artık her eklenen kapasite, ithal fosile ödenen döviz yerine yerli katma değeri büyütüyor. Biz de Eksim Enerji olarak, 890 MW **kurulu gücümüzle** bu dönüşümde önemli bir yere sahibiz" ifadelerini kullandı.

### GEYVE'DE DEV YATIRIM

Eksim Enerji'nin son yatırımlarına ilişkin bilgi ve-

ren Arkın Akbay, "Sakarya Geyve'de gerçekleştirdiğimiz yatırımın boyutu 195 milyon euroya ulaştı. **Kurulu rüzgar gücümüzü** de 150 MW seviyesine çıkardık. 129 MW **kurulu güce** ulaştracığımız Silivri RES'te ise montaj ve devreye alma faaliyetlerimiz devam ediyor. **Rüzgar santrallerimizle** aynı alanda enerji üretim verimliliğini artıracak Balıkesir Susurluk'tan sonra Ovacık Hibrit GES yatırımlarımıza da diğer yandan devam ediyoruz" dedi.

## Türkiye'nin her bölgesinde yatırım atağı

EKSİM Enerji, toplam 608 MW gücünde depolamalı **rüzgar** ve **güneş enerjisi santralleri** için ön lisans adımlarını da başarıyla tamamladı. Türkiye'nin her bölgesinde yatırımlarına devam eden Eksim Enerji'nin, depolamalı **santral** kapasitesinin 437 MW'lık kısmı **rüzgar**, 171 MW'lık kısmının ise **güneş enerjisi**nden oluşuyor.

Arkın Akbay



## SANTRALLER YAPAY ZEKAYA EMANET

GÜRİŞ Teknoloji, yapay zeka sistemlerini enerji santrallerinde yaygın olarak kullanmaya başladı.

**İNŞAAT**, endüstri ve enerji alanlarında Türkiye'nin ön- de gelen gruplarından biri olan GÜRİŞ Holding, 100'ü aşkın projesini 40'ı aşkın iştiraki ve 7000'i aşkın personeliyle hayata geçiriyor. Holdingin iştiraklerinden GÜRİŞ Teknoloji, başarıyla tamamladığı yenilikçi projelerle enerji sektöründe teknoloji geliştiren lider firmalardan biri oldu. Yapay zekâ ve robotik sistemler, yalnızca geleceğin değil, bugünün de üretim ve operasyon dünyasını dönüştürdüğünü belirten GÜRİŞ Teknoloji Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Yamantürk, "GÜRİŞ Teknoloji olarak biz, bu dönüşümün Türkiye'deki öncüsüyüz. Rüzgâr enerjisi alanında geliştirdiğimiz projeler, alanında ilk olma özelliği taşıyor ve yalnızca ulusal değil, uluslararası düzeyde de dikkat çekiyor. Bugüne kadar



Kaan Yamantürk

yalnızca manuel olarak yapılabilen türbin kanadı muayenesini tamamen otonom hale getiren WTIP (Wind Turbine Image Processing) ile, dronelarla alınan görselleri yapay zekâ algoritmalarıyla analiz edip otomatik raporlama yapılmasını sağlıyoruz" diye konuştu.

### HASAR TESPİTİ YAPIYOR

Öncü projeler olan robotik denetim çözümü BladeScan hakkında da Yamantürk şöyle konuştu: "Rüzgâr türbinlerinin iç yapısındaki hasarların tespiti konusunda çığır açıyor. Dört tekerlekli özel bir robot platformu üzerinde çalışan bu sistem, türbin kanatlarının içine girerek içeride oluşabilecek çatlaklar, delaminasyonlar, reçine akıntıları gibi ciddi iç hasarları yüksek çözünürlüklü kameralar ve lidar sensörleriyle tarıyor."

### İş güvenliğinde çitayı yukarı taşıdı

**KAAN** Yamantürk sektörde önemli bir adım olan Bo-reCheck projesi hakkında şu bilgileri verdi: "Boroskop vasıtasıyla toplanmış olan türbin tahrik sistemindeki dişli ve rulman görüntülerini ya-

pay zekâyla tespit ediyoruz. Tüm bu teknolojilerimizle sadece maliyet ve zaman tasarrufu sağlamakla kalmıyor; aynı zamanda insan müdahalesini azaltarak iş güvenliğinde de çitayı yukarı taşıyoruz."