



T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/9252 GK 101



GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610- 248600

Konu : Yazılı Soru Önergesi (7/9252)

20-03-2024

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 09/02/2024 tarihli ve E-43452547-120.07-1376956 sayılı yazınız.

Şanlıurfa Milletvekili Sayın Ömer ÖCALAN'ın tarafıma tevcih ettiği 7/9252 esas numaralı yazılı soru önergesi Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Alparslan BAYRAKTAR
Bakan

Ek: 7/9252 Esas Numaralı Önerge Cevabı (1 Sayfa)



**ŞANLIURFA MİLLETVEKİLİ SAYIN ÖMER
ÖCALAN'IN YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN
CEVAPLAR**

**DÖNEM
28/2**

**ESAS NO
7/9252**

Ülkemizin 2053 yılı net sıfır hedefi esas alınarak hazırlanan ve 2020-2035 yıllarını kapsayan uzun vadeli Türkiye Ulusal Enerji Planı'na Bakanlığımızın https://enerji.gov.tr/Media/Dizin/EIGM/tr/Raporlar/TUEP/T%C3%BCrkiye_Ulusal_Enerji_Plan%C4%B1.pdf internet adresinden erişim sağlanabilmekte olup, bu plan çerçevesinde belirlenen hedeflerimize yönelik olarak yürüttüğümüz tüm faaliyetler, Ülkemizin enerjide bağımsız bir konuma gelebilmesi ve enerji arz güvenliğimizin sağlanması esasına dayanarak devam etmektedir.

Ülkemiz temiz enerji yatırımlarında öncü ülkeler arasındadır yer almakta olup, yenilenebilir enerji kurulu gücünde Avrupa'da beşinci, dünyada on ikinci sırada bulunmaktadır. Avrupa'da rüzgâr kurulu gücünde yedinci, güneş kurulu gücünde sekizinci sırada yer alırken jeotermal kurulu gücünde dünyada dördüncü, Avrupa'da ilk sırada; hidroelektrikte ise Avrupa'da ikinci, dünyada sekizinci sıradadır. Yakalamış olduğumuz bu başarılarının yanı sıra 2035 yılına kadar portföyümüze 60 GW yenilenebilir enerji kaynağı daha ekleyerek yenilenebilir enerji kapasitemizi üç kattan fazla artırmayı hedefliyoruz.

Yine temiz enerji yatırımları kapsamında; 2035 yılına kadar her yıl 3500 MW güneş, 1500 MW rüzgâr ve toplamda 5000 MW offshore rüzgâr yatırımı yapılmasını planlıyoruz. Türkiye Ulusal Enerji Planı'na ek olarak Bakanlığımız ilgili kuruluşu Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu (TENMAK) tarafından "Türkiye Hidrojen Teknolojileri Stratejisi ve Yol Haritası" Ocak 2023'te yayımlanmış olup, açıklanan strateji belgesine göre elektrolizör kurulu güç kapasitemizin 2030 yılında 2 GW, 2035 yılında 5 GW ve 2053 yılında 70 GW olmasını; yeşil hidrojenin üretim ve depolanmasında ise yerel bileşenlerin kullanılmasına yönelik teşvik mekanizmalarının oluşturulmasını hedefliyoruz.

Tesis özelinde sera gazı salımlarının sınırlandırılması konusu, dünya örneklerinden de görüleceği üzere bir çeşit piyasa temelli mekanizma olan Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) ile yapılmaktadır. Ülkemizde de bir ETS'nin kurulması için çalışmalar devam etmektedir. Emisyon verileri ile ilgili olarak ise İzleme, Raporlama ve Doğrulama sistemi halihazırda işletilmekte olup, tesis özelinde veriler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından kayıt altına alınmaktadır. Bununla birlikte ülkemizin sektör bazında sera gazı verileri yıllık olarak Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) koordinasyonunda Türkiye Ulusal Envanter Raporunda raporlanmakta ve Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi Sekretaryası tarafından yayımlanmaktadır.

Termik santraller, işletme döneminde; Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde yer alan ilgili SO₂, NO_x, CO ve partikül madde sınır değerlerine uymakla yükümlüdür. Santrallerin Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliğine göre "Çevre İzin ve Lisans Belgesi" sahibi olabilmeleri için söz konusu sınır değerlerini sağlamaları ve kül depolamaya yönelik düzenli depolamaya sahip olmaları gerekmektedir. ÇŞİDB tarafından Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında yapılan çevresel denetimler sonucu ortaya çıkan insan ve çevre sağlığını tehdit edici bulguların saptanması halinde 2872 sayılı Çevre Kanunu gereğince idari yaptırımlar uygulanmaktadır.