



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

7/11871 6E149  
7/11872



GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610- **275618**  
Konu : Yazılı Soru Önergeleri (7/11871 ve  
7/11872)

2-0-08-2024

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 17/05/2024 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1429564 sayılı yazınız.

Karaman Milletvekili Sayın İsmail Atakan ÜNVER'in tarafıma tevcih ettiği 7/11871 ve 7/11872 esas numaralı yazılı soru önergeleri Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.

  
Alparslan BAYRAKTAR  
Bakan

Ek: Önerge Cevabı (1 Sayfa)



**KARAMAN MİLLETVEKİLİ SAYIN İSMAİL ATAKAN  
ÜNVER'İN YAZILI SORU ÖNERGELERİNE İLİŞKİN  
CEVAPLAR**

**DÖNEM**  
28/2

**ESAS NO**  
7/11871  
7/11872

Türkiye Büyük Millet Meclisi (TBMM) tarafından Bakanlığımıza gönderilen soru önergelerinin cevaplandırılması sürecinde TBMM'ye doğru, güncel ve detaydan arındırılmış net bilgiler arz edilmesi hususlarına dikkat edilmekte, bu çerçevede dinamik bir yapı arz eden ve bu yönleri sebebiyle sürekli olarak yenilenmesi gereken verilerin en güncel hali, ilgili şirketler ile kurum/kuruluşlarımızın internet adreslerinde yayımlanmaktadır.

Bu kapsamda; Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) tarafından hazırlanan ülkemizdeki il ve kaynak bazlı elektrik santrallerinin proje ilerleme durumuna ilişkin bilgilere EPDK'nın <https://www.epdk.gov.tr/Detay/Icerik/3-0-86-3/elektriklisans-islemleri> internet adresinden, il ve kaynak bazındaki lisanslı elektrik üretim santrallerine ilişkin bilgilere ise <https://lisans.epdk.gov.tr/epvys-web/faces/pages/lisans/elektrikUretim/elektrikUretimOzetSorgula.xhtml> internet adresinden ulaşılabilmektedir.

Bakanlığımız tarafından, Ülkemizde özellikle rüzgâr ve güneş enerjisine dayalı elektrik üretim tesisi yatırım sürecinde yaşanan sorunların ortadan kaldırılması için mevcut lisans sürecine alternatif olarak Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları (YEKA) modeli geliştirilmiş olup, geliştirilen bu modele ilişkin olarak "5346 sayılı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun"un 4'üncü maddesi kapsamında hazırlanan YEKA Yönetmeliği 09/10/2016 tarih ve 29852 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanmıştır.

Takip eden süreçte YEKA modeliyle rüzgâr enerjisine dayalı kapasite tahsisi amacıyla 29/05/2021 tarih ve 31495 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Rüzgâr Enerjisine Dayalı Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları ve Bağlantı Kapasitelerinin Tahsisine İlişkin Yarışma İlanı" kapsamında Karaman-Mersin ilimize 70 MWe kapasite tahsis edilmiş olup, yarışmayı kazanan şirket tarafından mezkur tesisin kurulum süreci devam etmektedir. Bununla birlikte Karaman ilimizde 15/01/2023 tarihli ve 32074 sayılı Resmî Gazete'de 5 adet ve 01/02/2024 tarihli ve 32447 sayılı Resmî Gazete'de 1 adet olmak üzere toplam 6 adet alan YEKA ilan edilmiş olup, bu alanlarda güneş kurulumuna ilişkin proje geliştirme çalışmalarına devam edilmektedir.

Yürütülen bu çalışmalara ilave olarak 3 adet 425 MWe kapasiteye sahip rüzgar enerjisine dayalı üretim tesisi ile bütünlük elektrik depolama tesisi yatırımı daha bulunmaktadır.

2024 yılı Mayıs Ayı sonu itibariyle EPDK verilerine göre rüzgar enerjisine dayalı toplam kurulu güç 12.194,11 MW (lisanslı ve lisanssız dahil), Ülkemiz toplam kurulu gücü ise 110.340,90 MW'tır. Karaman ilimizin rüzgar enerjisine dayalı toplam kurulu gücü lisanslı üretim kapsamında; 3 adet ön lisanslı proje için 295 MWe, 4 adet lisanslı proje için toplamda 186,25 MWe olup, söz konusu lisanslı projelerin işletmeye geçen kısmı ise 148,5 MWe'dir. Karaman'daki işletmedeki rüzgar kurulu gücü Ülkemiz rüzgar kurulu gücünün %1,22'sine, Ülkemiz toplam kurulu gücünün ise %0,135'ine tekabül etmektedir.

Güneş enerjisine dayalı toplam kurulu gücümüz ise Mezkur verilere göre 14.995,27 MW (lisanslı ve lisanssız dahil)'dir. Karaman ilimizin güneş enerjisine dayalı toplam kurulu gücü lisanslı üretim kapsamında; 2 adet ön lisanslı proje için 115 MWe, 1 adet lisanslı proje için 33,124 MWe' olup, söz konusu projenin tamamı işletmeye geçmiştir.

Karaman ilimizin 143,08 MW'si GES lisanssız olmak üzere işletmedeki güneş kurulu gücü toplamı 176,2 MW'dir. Bu oran Ülkemiz güneş kurulu gücünün %1,18'ine, Türkiye toplam kurulu gücünün ise %0,16'sına tekabül etmektedir.