



T.B.M.M.

CUMHURİYET HALK PARTİSİ

Grup Başkanlığı

Tarih : 7 Mart 2025

Sayı : 9993

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

25474

Aşağıda belirtilen sorularımın **Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Sayın Alparslan BAYRAKTAR** tarafından yazılı olarak cevaplandırılmasını saygılarımla arz ederim.

Av. Dr. M. Sezgin TANRIKULU

Diyarbakır Milletvekili

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği verilerine göre, Türkiye'nin rüzgar enerjisi kurulu gücü 13 Şubat itibarıyla 13.043 megavata ulaşmış olup, ülke genelinde yaklaşık 280 rüzgar santrali ve 4.360'dan fazla türbinle enerji üretimi gerçekleştirilmektedir. Ayrıca, rüzgar enerjisinin elektrik üretimindeki payı yaklaşık yüzde 14 seviyesine çıkmış olup, yıl sonuna kadar tamamlanacak projelerle bu oranın daha da artırılması hedeflenmektedir. Bu kapsamda, rüzgar enerjisinde yerli üretimin geliştirilmesi, enerji maliyetlerinin düşürülmesi ve dışa bağımlılığın azaltılması için çeşitli adımlar atılmaktadır.

Bu bağlamda:

1. Türkiye'nin rüzgar enerjisi kurulu gücünü artırmaya yönelik 2025 ve sonrası için belirlenen hedefler nelerdir?
2. Bu hedeflere ulaşmak için 2025 yılında hangi projeler planlanmaktadır?
3. Rüzgar enerjisinden 13 Şubat itibarıyla sağlanan 13.043 megavat güç, kaç hanenin elektrik ihtiyacını sağlayacak karşılıktadır?
4. Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanı (YEKA) RES 2024 yarışmaları sonucunda tahsis edilen 1.200 megavatlık bağlantı kapasitesinin 2025 yılında hayata geçirilmesi için öngörülen süre nedir?
5. 2025 yılında yerli üretim ve teknoloji kullanımı nasıl teşvik edilecektir?
6. 2025 yılında Türkiye'nin rüzgar sanayi tesislerinde faaliyet gösteren üretim tesisleri (kule, kanat, jeneratör ve dişli kutusu üretimi vb.) için yeni teşvik ve destek programları planlanmaktadır mıdır?
7. Türkiye'nin rüzgar santrali ekipman imalatının ekonomik değerinin 2,2 milyar dolara ulaştığı belirtilmiştir. Bu alandaki üretim kapasitesinin 10 milyar dolar seviyesine çıkarılması için hangi adımlar atılacaktır?
8. Rüzgar enerjisinin geliştirilmesine yönelik olarak üniversiteler, araştırma kurumları ve özel sektör iş birliğiyle halen yürütülen Ar-Ge çalışmaları nelerdir?
9. Kalifiye insan kaynağının artırılması için 2025 yılında hangi projeler hayata geçirilecektir?
10. Türkiye'nin rüzgar enerjisi alanında dışa bağımlılığını azaltmak ve yerli üretimi teşvik etmek amacıyla 2025 yılında uygulamaya konulan politikalar nelerdir?
11. Türkiye'nin rüzgar enerjisi alanında kendi kendine yeterlilik kapasitesi ile dışa bağımlılık oranı nedir?