



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

7/43476 GK-128

GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610- 61261

Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-43476)

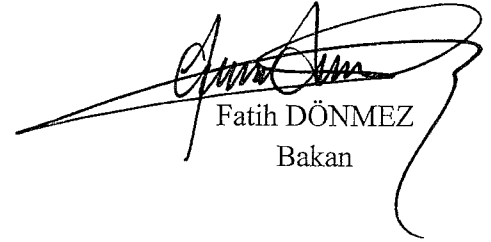
21 Mayıs 2021

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 30.03.2021 tarihli ve 43452547-120.07-E.801369 sayılı yazınız.

Balıkesir Milletvekili Sayın Ahmet AKIN tarafıma tevcih ettiği 7/43476 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Fatih DÖNMEZ
Bakan

Ek: 7-43476 Esas Numaralı Önerge Cevabı (2 sayfa)



Sorular:

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan tarafından 12 Mart 2021 tarihinde açıklanan Ekonomik Reform Paketi'nde yeşil dönüşüm ve yeşil tahvil vurgusu yapılmıştır.

Ekonomik reform paketinde çevreye duyarlı yatırımların finansmanı amacıyla uluslararası standartlarla uyumlu rehber hazırlanacağını ifade edilmektedir. Dünyada başta Avrupa ülkeleri olmak üzere bir süredir yeşil mutabakata yönelik dönüşüm hazırlıkları yapılmaktadır.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın çalışma ve hedeflerinin yer aldığı Performans Programı'nda 2023 yılında fosil yakıta bağla kurulu gücün artmasının hedeflendiği anlaşılmaktadır. Yeşil dönüşümün paydaşları arasında enerji sektörü en başta gelmektedir. Ekonomik reform paketinde bu anlamda bir vurgu yapılırken; Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın bu konuyla ilgili hedefleri tartışma yaratmaktadır.

Bu kapsamda;

- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın Performans Programı'nda 2023 yılında fosil yakıta dayalı kurulu gücün artmasını hedeflemesi yeşil dönüşüm vizyonu ile uyumlu mudur?
- Ekonomik Reform Paketi'nde dile getirilen yeşil tahvil ve yeşil dönüşümüne yönelik başlayan girişimlere yönelik Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı bünyesinde ne gibi çalışmalar yürütülmektedir?
- Söz konusu dönüşüm kapsamında birinci hedefin karbon emisyonunu azaltmak olduğu bilinmektedir. Bakanlığınızın karbon emisyonunu azaltmaya yönelik çalışmaları nelerdir?
- Türkiye; Paris İklim Anlaşması'nı imzalamasına karşın parlamentodan geçirmemiştir. Yeşil dönüşüm hedefi kapsamında Paris İklim Anlaşması'nın parlamentodan geçirilmesi amaçlanmakta mıdır?
- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın yeşil dönüşüm konusunda bir yol haritası bulunmakta mıdır? Varsa bu yol haritasının içeriği nedir?

Cevaplar:

Temiz enerji kaynaklarının portföy içindeki payının artırılması için son yıllarda yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılmasına önem veren ülkemizin 2002 yılında 12.305 MW olan yenilenebilir enerji kaynakları kurulu gücü 2021 yılı Şubat ayı sonu itibarıyla 50.380 MW'a ulaşmıştır. Toplam kurulu gücümüzün %52'si yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalıdır. 2020 yılı sonu itibarıyla rüzgâr kurulu gücü 8.832 MW'a, güneş kurulu gücü 6.667 MW'a, hidroelektrik kurulu gücü 30.984 MW'a, jeotermal kurulu gücü 1.613 MW'a ve biyokütle kurulu gücü 1.485 MW'a ulaşmıştır.

2020 yılında devreye alınan toplam elektrik kurulu gücün neredeyse tamamı yenilenebilir enerji kaynaklıdır. Sadece 2020'de devreye alınan yenilenebilir enerjiye dayalı kurulu güç miktarı ile Avrupa'da 23 ülkenin toplam yenilenebilir enerji kurulu gücü geride bırakılmıştır. Son 5 yıl içerisinde devreye alınan toplam kurulu gücün yaklaşık %70'i yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarından oluşmaktadır. Ayrıca, 2020 yılı toplam elektrik üretiminin %42,4'ü yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlanmış olup, bu oran AB ülkelerinin oranlarının çok üzerindedir.

2030 yılına kadar güneş enerjisinde 10 GW, rüzgâr enerjisinde 16 GW kurulu güç kapasitesine ulaşmayı, mümkün olan tüm hidroelektrik kapasitenin kullanılması ve elektrik üretimi ile iletim ve dağıtım şebekelerindeki toplam kayıp oranının önemli oranda düşürülmesi hedeflenmektedir.

Yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üretimi ve iklim değişikliği ile mücadele konularında çalışmalar yürütülmektedir. Türkiye, Niyet Edilen Ulusal Olarak Belirlenmiş Katkı (INDC) Beyanı kapsamında, referans senaryoya göre sera gazı emisyonlarında 2030 yılında %21 oranına kadar azaltım



**BALIKESİR MİLLETVEKİLİ SAYIN AHMET AKIN'IN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI**

DÖNEM
27/4

ESAS NO
7/43476

hedefi belirlemiştir. Enerji arzını, temiz ve sürdürülebilir kaynaklardan sağlamak iklim değişikliğiyle mücadelede ve sera gazı salınımının azaltımında önemli rol oynamaktadır.

Türkiye, İklim Değişikliği ile mücadelede küresel çabaya katkının bir parçası olarak 2015 yılında imzaya açılan Paris Anlaşmasını 22 Nisan 2016 tarihinde Niyet Edilen Ulusal Katkı Beyanımızda vurgulandığı üzere gelişmekte olan bir ülke olarak imzalamış olup, Türkiye'nin TBMM'den onaylayarak Paris Anlaşmasına taraf olması halinde gelişmiş ülke olarak kabul edileceği için finansman, emisyon ticareti mekanizmaları, teknoloji transferi ve uyum başlıklarında yürütülen çalışmalardan faydalanamayacağı, mutlak sera gazı azaltım talebiyle karşı karşıya kalabileceği mütalaa edilmektedir. Henüz Türkiye Büyük Millet Meclisince onaylanmamıştır.