



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

7/15374
GK 11

Sayı : 64272063-610- 20573
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-15374)

GÜNLÜDÜR

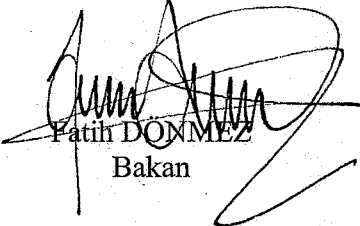
22 Ekim 2019

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 01.08.2019 tarihli ve 43452547-120.07-E.509633 sayılı yazısı.

İstanbul Milletvekili Sayın Saliha Sera KADIGİL SÜTLÜ'nün tarafıma tevcih ettiği 7/15374 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Fatih DÖNMEZ
Bakan

Ek : Önerge Cevabı (1 sayfa)



**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN SALİHA SERA
KADIGİL SÜTLÜ'NÜN YAZILI SORU ÖNERGESİ VE
CEVAPLARI**

DÖNEM
27-2

ESAS NO
7-15374

Sorular:

Paris İklim Zirvesi olarak bilinen 21. Birleşmiş Milletler (BM) İklim Değişikliği Taraflar Konferansı'nın ardından Türkiye, 2030 yılı itibarıyla 1 milyar 175 milyon ton olarak öngörülen toplam sera gazı emisyonlarını yüzde 21'lik azaltarak 929 milyon ton olmasını hedeflemektedir. Bu bilgiden bahisle:

- Mevcut kömürlü termik santrallerin sera gazı emisyonlarına etkisi nedir?
- Mevcut kömürlü santrallere ilave olarak Türkiye genelinde kaç adet daha kömürle çalışan termik santral kurulması planlanmaktadır? Bu sayının 80 olduğu doğru mudur? İlave termik santrallerin sera gazı emisyonuna olacak etkisinin ne olacağı öngörülmektedir?
- Mevcut kömürle çalışan termik santrallere ilave olarak yapılacak kömürlü termik santraller dikkate alındığında yukarıda bahsedilen 2030 yılı itibarıyla sera gazı emisyonlarında %21'lik azalmanın nasıl sağlanması planlanmaktadır? Planlarla hedef uyumu nasıl sağlanacaktır?
- Türkiye'nin 2030'a ilişkin enerji hedeflerine ilişkin bir modelleme yapılmış mıdır? Yapılmadı ise ne zaman yapılacaktır? Yapıldı ise hangi kurumlarla iş birliği yapılarak hazırlanmıştır? 2030'da hangi enerji kaynağının payının ne kadar olacağı hesaplanmıştır?
- Konuyla ilgili olarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile ilgili işbirliği söz konusu mudur?
- Sözü edilen hedeflerin ekonomik büyümeye olacak etkisine ilişkin ilgili Bakanlıklarla görüş alışverişinde bulunulmuş mudur?

Cevaplar:

Mevcut termik santrallerin 2017 yılı toplam sera gazı emisyonuna etkisi %17,5 olarak gerçekleşmiştir.

Arz güvenliğinin sağlanması ve dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla mevcut kömürlü santrallere ilave olarak 7 adet yerli kömür santrali yapılması planlanmakta olup, yenilenebilir enerji kaynaklarının planlanan kapasitelere ulaşmasıyla planlanan kömür santrallerinin sera gazı emisyon oranlarını etkilemeyeceği öngörülmektedir.

Ülkemizin gelecek 20 yılı kapsayan enerji hedeflerine ilişkin olarak yapılan elektrik enerjisi talep projeksiyonu çalışması Bakanlığımızın (<https://enerji.gov.tr/File/?path=ROOT%2f1%2fDocuments%2fe%4%b0GM%20Ana%20Rapor%2fT%c3%bcrkiye%20Elektrik%20Enerjisi%20Talep%20Projeksiyonu%20Raporu.pdf>) internet adresinde yayımlanmış olup, söz konusu çalışma hazırlanırken Cumhurbaşkanlığı, Hazine ve Maliye Bakanlığı, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, İçişleri Bakanlığı ve diğer ilgili tüm kuruluşlar ile iş birliği yapılmıştır. 2030 yılına kadar güneş enerjisinden elde edilen elektrik üretiminin 10 GW kapasiteye, rüzgâr enerjisinden elde edilen elektrik üretiminin 16 GW kapasiteye ulaşması ve mümkün olan tüm hidrolik kapasitenin kullanılması planlanmakta olup, bunula birlikte 1 adet nükleer santralin devreye alınması öngörülmektedir.

Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi ulusal odak noktası Çevre ve Şehircilik Bakanlığı olup, söz konusu hedeflerin ekonomik büyümeye olası etkisine ilişkin olarak ilgili diğer Bakanlıklarla da görüş alışverişinde bulunulmuştur.