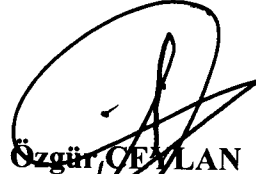


TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Aşağıdaki sorularımın Çevre ve Şehircilik Bakanı Sayın Murat KURUM tarafından yazılı olarak yanıtlanması için gereğini arz ederim.


Özgür ÖZEL
Çanakkale Milletvekili

Çanakkale, 545 bin kişilik nüfusuyla Marmara Bölgesi ve Türkiye genelinde kırsal nüfusun en yüksek olduğu illerden biridir. Bu niteliğiyle Çanakkale yaş sebze ve meyve üretiminde hatırı sayılır bir yere sahiptir. Doğal ve tarihi güzelliğinin yanında temiz havasıyla da insanlarımızın yaşamak istediği bir kent olan Çanakkale'nin doğası ve havası maden ve kömürlü termik santraller eliyle yok ediliyor. Ülkemiz elektrik enerjisinin %56'sı fosil yakıtlardan, %37'si de ithal ve yerli kömürden üretilmektedir. Gelişmiş ülkeler Paris iklim Şartı'nın da etkisiyle "Kömürden Çıkış" politikası gereği elektrik üretiminde kömürün payını düşürme eğilimindedir. Oysa 5 faal kömürlü termik santral ve planlanan yeni kömürlü termik santraller nedeniyle Çanakkale en riskli illerimizden birisi olmaya devam etmektedir. Ülke genelinde 100 MW üstü kurulu güçle çalışan 28 kömürlü termik santrale, 30 yeni kömürlü termik santral eklenmesinin planlanıyor olması halk sağlığı açısından risk oluşturmaya devam ediyor.

Buna ilişkin olarak;

1. Sağlık ve Çevre Birliği'nin (HEAL) hazırladığı Türkiye'de kronik kömür kirliliği başlıklı çalışmaya göre Çanakkale ilinde, bir kısmı halihazırda Türkiye'nin en büyük 10 kirlletici santrali arasında yer alan beş adet faal kömürlü termik santral bulunmaktadır. Bu raporun değerlendirmesine göre, Bekirli santrali hem SO₂ hem de PM emisyonları açısından Türkiye'nin en kirlletici 7. NO₂ açısından ise 9. santraliyken, Cenal santrali de PM emisyonları açısından 10. NO₂ emisyonu açısından 7. sırada yer almakta, İçdaş Biga ise NO₂ emisyonu bakımından 10. sırada yer almaktadır. Önergeye yanıt vereceğiniz tarih itibarıyla SO₂, NO₂ ve PM emisyonları bazında Türkiye'nin en kirlletici santralleri hangileridir? Çanakkale'de faaliyette olan 5 kömürlü termik santral bu sıralamada kaçındır?
2. Kömür santrallerinde tozu (partikül madde - PM), SO_x (sülfür oksitler) ve NO_x'i (azot oksitler) tutmak için üç tip filtre sistemi kullanılmaktadır. Türkiye'de faal durumdaki kömürlü termik santrallerden hangilerinde üç tip filtre sistemi eş zamanlı bir şekilde aktif olarak kullanılmaktadır? Faal durumdaki kömürlü termik santrallerin filtre sistemleri hangileridir?
3. Çanakkale başta olmak üzere faal kömürlü termik santrallerin emisyon limitlerine ilişkin ölçümler hangi sıklıkla yapılmaktadır? Sınır değerleri aşan santraller hangileridir? Sınır değerleri aşan santraller için nasıl yaptırımlar uygulanmıştır?
4. Kömüre dayalı elektrik üretiminin hâlihazırda yarattığı yoğun hava kirliliği düşünüldüğünde, kömür kullanımının arttırılması halk sağlığı için büyük bir risktir. Bakanlık olarak, fosil yakıt

43802

dayalı enerji üretiminin neden olduğu ağır sağlık yükünü hafifletmek için bir eylem planı hazırlığı var mıdır?

5. Ülkemiz, AB mevzuatıyla uyum sağlamak için PM10, SO2 ve NO2 gibi kirleticiler için yönetmeliklerdeki sınır değerleri sıkılaştırmıştır. Bu sınır değerleri Dünya Sağlık Örgütü kılavuz sınır değerlerine çekmek için bakanlığınızca yürütülen bir çalışma var mıdır?

6. Sağlık yükü ve kirlilik kaynaklarının tanımlanması için çok önemli bir gereklilik olan ince partikül madde PM2,5 kardiyovasküler ve akciğer hastalıklarına neden olan kirleticilerdendir. Mevzuatımızda PM2,5 partikülleri ile ilgili bir düzenleme yapılacak mıdır?