



7/3850
64109

T.C.
ENERJİ VE
TABİİ KAYNAKLAR
BAKANLIĞI

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

1 Eylül 2016

GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610- **23450**
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-3850)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 11.04.2016 tarihli ve 43452547-120.07-29581 sayılı yazısı.

Adana Milletvekili Sayın İbrahim ÖZDİŞ'in tarafıma tevcih ettiği 7/3850 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.


Dr. Berat ALBAYRAK
Bakan

Ek :7-3850 Esas Numaralı Önerge Cevabı (2 sayfa)

ADANA MİLLETVEKİLİ SAYIN İBRAHİM ÖZDİŞ'İN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/3850)

Sorular 1, 2, 3, 4:

Adana ilimizin Yumurtalık ilçesine yapılması planlanan 14 adet termik santrale ilişkin ÇED raporları hazırlanmakta olup, hâlihazırda bölgede faaliyet gösteren termik santralin ve bu santral için yapılmış kömür depolarının bile bölge halkında (Yumurtalık - Ceyhan bölgesi) tepkiye neden olduğu bilinmektedir. Örneğin limana gelen kömürlerin nakliyesi ve açık alanda depolanması nedeniyle etrafa çok miktarda kömür tozu saçılmakta, bu durum tarım alanlarını, halk sağlığını, sosyal yaşamı etkileyen çeşitli sorunlar yaratmaktadır. Bu çerçevede;

-EPDK tarafından lisanslananlar, ÇED raporu süreci devam edenlerle beraber önümüzdeki yıllarda bölgeye toplam kaç adet termik santral yapılması planlanmaktadır? Bunların kaç tanesi kömürle kaç tanesi doğalgazla çalışacaktır?

-Bölgede bulunan ve işletilmekte olan termik santral için ne kalitede kömür kullanılmaktadır? Çevresel standartları göz önünde bulundurulmakta mıdır? Bu kömür ithal mı edilmektedir?

-Kömür ithal ediliyorsa nereden alınmaktadır? Santralin faaliyete geçmesinden bu yana ne kadarlık ithalat yapılmıştır?

-Yeni kurulacak santrallerle beraber ithal edilecek kömür miktarı ve parasal karşılığı nedir?

Cevaplar 1, 2, 3, 4:

Adana ili, Yumurtalık ilçesinde kurulu ve işletmede bulunan termik santraller ile Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'na (EPDK) yapılan önlisans/lisans başvuruları kapsamında kurulması planlanan termik santral projelerine ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.

Adana İli Yumurtalık İlçesinde Bulunan Termik Santraller ve Termik Santral Projeleri					
Lisanslama Durumu	Başlangıç Tarihi/ Yürürlük Tarihi	Unvan	Yakıt Türü	Kurulu Gücü (MWe)	Açıklama
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	Adana Çınar Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	İthal Kömür	815,00	Proje
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	Adana İpekyolu Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.	İthal Kömür	600,00	Proje
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	Diler Elektrik Üretim A.Ş.	İthal Kömür	600,10	Proje
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	İc İçtaş Elektrik Üretim A.Ş.	İthal Kömür	600,00	Proje
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	Suba Enerji Üretim A.Ş.	İthal Kömür	1.370,00	Proje
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	Suez Güney Enerji Üretim A.Ş.	İthal Kömür	1.320,00	Proje
Önlisans Başvurusu	Değerlendirme	Atagür Enerji Üretim İnşaat ve Ticaret A.Ş.	İthal Kömür	660,00	Proje
ÖN/5621-5/03297	04.06.2015	Sanko Petrokimya Mamülleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	İthal Kömür	800,00	Proje
EÜ/5653-1/03322	25.06.2015	İskenderun Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş.	İthal Kömür	1.210,00	İşletmede
EÜ/5677-6/03315	09.07.2015	Emba Elektrik Üretim A.Ş.	İthal Kömür	1.320,00	Proje
EÜ/2078-1/1465	30.04.2009	Ayas Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş.	İthal Kömür	625,50	Proje

Diğer taraftan; 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu çerçevesinde Türkiye Elektrik İletim A.Ş. tarafından hazırlanan üretim kapasite projeksiyonu kapsamında; her yıl gelecek beş yılı içerecek şekilde, kısa ve orta dönem arz-talep dengesi belirlenerek EPDK'ya sunulmaktadır. Bu kapsamda, 2015-2019 yıllarını kapsayan "Türkiye Elektrik Enerjisi 5 Yıllık Üretim Kapasite Projeksiyonu"na EPDK'nın internet sitesinden ulaşılabilir.

Ayrıca Adana Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nden alınan bilgi aşağıda verilmektedir.

Bölgede bulunan ve işletilmekte olan santralde ithal kömür kullanımı için, Çevrenin Korunması Yönünden Kontrol Altında Tutulan Yakıtların İthalatına Dair Tebliğ (Dış Ticarete Standardizasyon: 2016/7)" ve 24.02.2011 tarih ve 2011/4 sayılı İthal Katı Yakıtlar Genelgesi

ADANA MİLLETVEKİLİ SAYIN İBRAHİM ÖZDİŞ'İN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/3850)

kapsamında denetim yapılmakta ve alınan numune sonuçlarının İthal Katı Yakıtlar Genelgesi, 3 üncü Madde Tablo 8 (Termik Santraller İçin İthal Taşkömürü ve Linyit Özellikleri) kapsamında belirtilen sınır değerleri sağlaması durumunda; kömürün termik santralde kullanılması için Uygunluk Belgesi düzenlenmektedir.

Söz konusu enerji üretim santralinde kullanılmak üzere ithal edilen kömürler Güney Afrika ve Kolombiya'dan getirilmekte olup santralde 2014 yılında 6.846.676,111 MT, 2015 yılında 7.324.116,793 MT ithal taşkömürü kullanılmıştır.

Soru 5:

Yeni yapılacak termik santraller yerine temiz ve yenilenebilir enerji kaynakları (rüzgar, güneş enerjisi, v.b.) kullanılması neden göz önünde bulunulmamıştır? Günümüz dünyasında kömürle çalışan termik santrallerin geçerliliği nedir?

Cevap 5:

Ülkemizde son 10 yılda çok sayıda rüzgâr enerjisine dayalı (RES) üretim tesisinin yatırımı yapılarak işletmeye alınmış olup, 2016 yılı Mart ayı sonu itibariyle kurulu güçleri toplamı 4.593,4 MW olan RES işletmede bulunmaktadır. Ayrıca çok sayıda RES projesi de yatırım aşamasında bulunmaktadır. Güneş enerjisinin kullanıldığı elektrik üretim tesislerinin (GES) gelişimi ise yeni başlamaktadır. Kurulu/kurulması planlanan termik santrallerde başta doğalgaz olmak üzere, yerli kömür ve ithal kömür gibi çeşitli fosil yakıtlar kullanılmaktadır. Başta arz güvenliğinin temini olmak üzere, baz yük santrallerinde kaynak çeşitliliğinin oluşturulması, ülkemizin hedeflemiş olduğu yenilenebilir kaynaklara dayalı kurulu kapasitesinin regülasyonunun sağlanabilmesi ve yerli kaynak kullanılarak dışa bağımlılığın azaltılması açısından termik santrallerin kurulumu önem arz etmektedir.

Soru 6:

Yapımı planlanan termik santrallerin çevresel etki değerlendirmeleri tek tek değil de bütün olarak değerlendirilmiş midir?

Cevap 6:

Elektrik piyasasına ilişkin ilgili mevzuat gereği, talep sahibi tüzel kişilere lisans verilebilmesi için mevzuatta belirlenen diğer yükümlülüklerin yanında, kurulması planlanan üretim tesisine ilişkin olarak, Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Yönetmeliği kapsamındaki çalışmaların da tamamlanarak, söz konusu projeler hakkında “ÇED Olumlu Kararı” veya “ÇED Gerekli Değildir” kararı alınması gerekmektedir. ÇED Yönetmeliği kapsamındaki çalışmalar ise Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın uhdesinde bulunmaktadır. Ayrıca, Çevresel Etki Değerlendirmesi kapsamında, kurulması planlanan tesisler teknik olarak incelendiği gibi, “Halkın Katılımı Toplantısı” yapılarak üretim tesisinin kurulması planlanan bölgedeki vatandaşların görüşleri de dikkate alınmaktadır.

Adana Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nden alınan bilgide; ÇED Yönetmeliğine tabi olan termik santraller için hazırlanan ÇED dosyaları projeye özel olarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'na tek tek sunulmaktadır. ÇED Dosyalarının format belirlenmesi aşamasında, mevcut ve planlanan tesisler de dikkate alınarak kümülatif değerlendirmelerin yapılması ve ÇED Dosyasında detaylı bilgi verilmesi istenmektedir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından oluşturulan İnceleme ve Değerlendirme Komisyonu tarafından hazırlanan bu dosyalar bu kapsamda incelenmekte ve yeterli görülmesi durumunda, komisyon kararına göre “ÇED Olumlu” ya da “ÇED Olumsuz” kararları verildiği ifade edilmektedir.