7/7002

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı

GÖNLÜDÜR

Ankara

Sayı : B.15.O.APK.0.23.300-915
Konu : Yazılı Soru Önergesi

7236 06 MAYIS 2002

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ: T.B.M.M Başkanlığı'nın 01.05.2002 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-14793 sayılı yazısı.

Kahramanmaraş Milletvekili Sayın Ali SEZAL'ın tarafıma tevcih ettiği, 7/7002-14848 esas no'lu yazılı soru önergesi T.B.M.M. İç Tüzüğünün 99'ncu maddesi gereği cevaplandırılarak ekte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.

Zeki ÇAKAN
Bakan

EKLER :
EK 1- Önerge Cevabı
(3 sayfa)

DAĞITIM:
Gereği :
T.B.M.M. Bşk.

Bilgi :
Başbakanlık
Devlet Bakanlığı
(Sn. Hüsamettin ÖZKAN)

7-7002

KAHRAMANMARAŞ MİLLETVEKİLİ SAYIN ALİ SEZAL'IN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/7002-14848 Esas No'lu)

Soru 1:

1984 yılında faaliyete geçen AFŞİN-ELBİSTAN Termik Santralı,

a- Hava kirliliği ve çevre sağlığı için tehdit oluşturmakta mıdır?

b- Ekolojik dengeyi bozmakta mıdır?

c- Tarım arazilerine zarar vermekte midir?

d- Bölge halkında kanser vakalarında artış var mıdır?

Cevap 1:

a- Afşin-Elbistan A Termik Santralından kaynaklanan üç temel kirletici olan toz, kükürtdioksit ve azot oksitleri için ülkemiz mevzuatında belirlenmiş sınır değerlerden, azot oksitleri için verilen sınırlar sağlanmakta; ancak, toz ve kükürtdioksit için verilen sınırlar sağlanamamaktadır. Bununla birlikte, tozların daha etkin arıtımı için mevcut elektrofiltrelerin daha yüksek verim sağlayacak şekilde rehabilitasyonu; kükürtdioksit gazlarının arıtımı için de bacagazı kükürt arıtma (desülfürizasyon) tesisinin kurulması için ihale çalışmaları yürütülmekte olup, önümüzdeki dönemde ihaleye çıkılarak projelerin hayata geçirilmesi beklenmektedir.

b- Hava kalitesi ve çevre sağlığı üzerinde, inşaatı sürdürülen Afşin-Elbistan A Termik Santralı için bağımsız Kuruluşlara bugüne kadar yaptırılan ve A Santralı'nın da etkilerinin değerlendirildiği iki ayrı Çevresel Etki Değerlendirilmesi çalışmasında mevcut kirliliğin ekolojik dengeyi bozduğuna dair bir bulgu yer almamıştır.

c- Yukarıda anılan çalışmalarda, mevcut kirliliğin (A Santralı) tarımsal verimi bozduğuna dair bir bulgu yer almamıştır. Ancak, toz konsantrasyonlarının arttığı sınırlı zamanlarda tarımsal arazilere tozun ulaşması mümkün olmakla birlikte, tarım arazilerinde kronik bir etki (kalıcı tahribat) olduğuna dair bir bulguya rastlanmamıştır. Santralın tarım arazilerine zarar verdiğine dair başka bir bilimsel çalışma da bilinmemektedir.

d- Sağlık Bakanlığı Kanserle Savaş Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülen 2002 yılına ait bir çalışmada, konu özellikle incelenmiş ve Elbistan'da, kanser artış hızının yüksek olmadığı; çevresel faktörlere göre oluşabilecek kanser türlerinde pek söz konusu olmadığı; Türkiye geneli ile kanser türlerinde ve yaşlara göre dağılımında benzerlik görüldüğü (farklı özel bir durumun olmadığı) belirlenmiştir. Afşin'de aynı Kuruluş tarafından yapılan epidemiyolojik araştırma sonucu, kanser vakaları konusunda yorum yapmanın mümkün olmadığı sonucuna varılmıştır.

Soru 2:

Türkiye'nin 1/8 elektrik enerjisi üreten santralin filitrasyon sistemi var mıdır? Yoksa niçin takılamamıştır?

Cevap 2:

Santralda toz arıtımı için elektrofiltre sistemi mevcut olup, veriminin yükseltilmesine yönelik çalışmalar devam etmektedir. Santralın yapım yıllarında ülkemizde uygulaması bulunmayan Kükürtdioksit Gazlarının arıtımını sağlayan, Bacagazı Kükürt Arıtma (desülfürizasyon) Tesisi santralda mevcut olmayıp, bu tesisin kurulması Yatırım Programında yer almış olup, ihale hazırlık çalışmaları yürütülmektedir.

Soru 3:

(A) santralinin yapımında kullanılan teknoloji geri teknoloji midir? Yoksa günümüz teknolojisi ile modernize edilmiş midir?

Cevap 3:

1984 yılında devreye alınmış olan Afşin Elbistan-A Santralı o günün en son teknolojisi ile dizayn edilmiştir.

Soru 4:

AFŞİN-ELBİSTAN Santrali'nin bu haliyle, Kahramanmaraş halkının sağlığına zarar verip vermediği hakkında bir araştırmanız varmı? Ne düşünüyorsunuz?

Cevap 4:

Santralın insan sağlığına zarar verip vermediğine dair yukarıda anılan çalışmaların dışında bir çalışma bilinmemektedir. Ancak, bu konuyu da içine alan yeni bir araştırmanın (Afşin-Elbistan Havzası Stratejik Çevresel Etki Değerlendirmesi) yapılması Elektrik Üretim A.Ş. Genel Müdürlüğü'nce planlanmakta olup, ön çalışmalar yürütülmektedir.