7/7141

T.C.
ÇEVRE BAKANLIĞI
Araştırma Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı

SAYI : B.19.0.APK.0.22.0.00.02/0012/693-8098 16 MAYIS 2002

KONU: Yazılı Soru Önergesi

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ: 13/05/2002 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-15038sayılı yazınız.

İlgide kayıtlı yazınız eki Ankara Milletvekili Sayın Birkan ERDAL, Kırıkkale Milletvekili Sayın Kemal ALBAYRAK, İzmir Milletvekili Sayın Rifat SERDAROĞLU ile Sakarya Milletvekili Sayın Nezir AYDIN'a ait yazılı soru önergeleri cevaplandırılarak ekte sunulmuştur

Bilgilerinize arzederim.

Fevzi AYTEKİN
Çevre Bakanı

EKLER :
EK-1 4 Adet Cevap Metni
(4 Sayfa)

7/7141

KIRIKKALE MİLLETVEKİLİ SAYIN KEMAL ALBAYRAK AİT 7/7141-15052 ESAS NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİNİN CEVABI

SORU 1-Kırıkkale Hacılar Kasabasında kurulmuş ve faaliyet gösteren enerji santralinin çevreye zarar verip vermediğinin

CEVAP 1-Sanayi tesislerinden kaynaklanan hava kirleticilerini kontrol altına alan düzenlemeler, 02 Kasım 1986 tarih ve 19269 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliği (HKKY) ile getirilmiştir. Bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesi kapsamında çalışmaları ve yapısı uyarınca insan sağlığı ve çevre üzerinde önemli etkisi olan tesisler planlama aşamasında Emisyon Ön İzni işletme aşamasında ise Emisyon İzni almak zorundadır.

Yine bu madde kapsamında kirletici vasfı yüksek tesislere Emisyon İzni Çevre Bakanlığının görüşü alınarak, 1593 sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanununa göre Sağlık Bakanlığı ile bu kanunun yetkili kıldığı kurum ve kuruluşlarca verilir.

Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinin 10 uncu maddesi kapsamında sözkonusu tesise ait Emisyon Ön İzni dosyası Bakanlığımıza intikal etmiştir. Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinin 15 inci maddesi kapsamında Emisyon Ön İzni alması gerekli olan tesise ait dosya incelenerek alınması gereken tedbirleri de içeren Bakanlığımızın görüşleri Kırıkkale Valiliğine bildirilmiştir.

Emisyon Ön İzni dosyasında tesiste her biri 22.77 MW ısıl gücünde toplam 13 adet üretim hattı bulunduğu ve yakıt olarak 6 nolu fuel oil ile motorin kullanıldığı belirtilmiştir. Mevcut emisyon kaynaklarından atmosfere verilecek; toz, karbon monoksit, azot dioksit ve kükürt dioksit emisyonları Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliği EK-7.1.2'de belirtilen sınır değerleri sağlayacağı ve bu emisyonların bacada sürekli ölçülerek kontrol edileceği taahhüt edilmiştir.

SORU 2-Eğer zarar veriyorsa ne gibi tedbirler alınmaktadır?

CEVAP 2-Yakıt olarak 6 nolu fuel oil kullanılan tesisten meydana gelecek kükürt dioksit ve azot oksitleri azaltmak için sırası ile kükürt dioksit arıtma tesisi (Baca Gazı Desülfirizasyon) ve azotoksit arıtma tesisinin (Baca Gazı Denitrifikasyon) bulunduğu Bakanlığımıza intikal eden bilgilerden anlaşılmaktadır.

7/7141

SORU 3- Fuel-oil le çalışan bu santral hava kirliliğine neden olabilir mi?

CEVAP 3- Fuel oil kullanılan bu gibi tesislerden gerekli çevresel yatırımlar yapılmadığı taktirde özellikle atmosfere verilen kükürt dioksit ve azot oksitleri hava kirliliğine neden olmaktadır.

SORU 4-Bu tip santrallerin çalışması ile çevreye verilen zararlardan korunmak için ne gibi tedbirler alınması gerekir?

CEVAP 4-Bu tip santrallerde, Hava Kalitesinin Korunması yönetmeliğinde belirtilen sınır değerler ile diğer teknik esasların sağlanması gerekmektedir. Bu çerçevede kükürt dioksit emisyonunu azaltmak için ya düşük kükürtlü sıvı yakıtların kullanılması ya da arıtma tesisinin kurulması gerekmektedir. Azot oksit emisyonunu azaltmak için ise yanma sırasında gerekli teknik tedbirlerin alınması ve Baca Gazı Arıtma tesisinin kurulması gerekmektedir.

SORU 5-Bu santralin kuruluşunda Çevre Bakanlığı olarak uyguladığınız tedbirler var mıdır?

CEVAP 5-Enerji üreten santraller Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinde belirtilen esaslar dahilinde çalışmak zorundadır.

Bu bağlamda, planlama aşamasında Emisyon Ön İznine tabi sözkonusu tesis işletmeye geçer geçmez bacalarında, toz, karbon monoksit, azot dioksit ve kükürt dioksit emisyonlarını ölçtürerek emisyon raporu hazırlamakla yükümlü ve emisyon izni almak zorundadır. Emisyon İzni dosyasının Bakanlığımıza intikal etmesi halinde Emisyon İznine esas görüşlerimiz yetkili merciye bildirilecektir.