



T.C.  
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI  
Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliği – Bilgi Edinme Birimi

15921

Sayı : B.18.0.BHİ.0.00.00/610.01- 923  
Konu : Yazılı Soru Önergesi

20.../10/2010

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM'nin 05.10.2010 tarihli ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-25222 sayılı yazısı.

İlgi yazı ekinde alınan, İstanbul Milletvekili Sayın Ayşe Jale AĞIRBAŞ' ın, 7/15921 esas sayılı yazılı soru önergesi Bakanlığımızca incelenmiş olup, cevabi yazımız ilişikte gönderilmektedir.

Arz ederim.

Prof. Dr. Veysel EROĞLU  
Bakan

EK  
Cevabi yazı (2 sayfa)

DAĞITIM:

Gereği: \_\_\_\_\_ :  
Türkiye Büyük Millet Meclisi Başkanlığı

Bilgi \_\_\_\_\_ :  
Başbakanlık

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYŞE JALE AĞIRBAŞ' IN  
7/15921 ESAS NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİ HAKKINDA  
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI'NIN CEVABI**

**SORU 1.** *Tuzladaki sanayi kuruluşlarının altyapı projelerinin gerçekleşmesine ilişkin İş Termin Planları ne aşamada? Bakanlığın 11.12.2007 tarihinde verdiğim soru önergesine verdiği cevapta belirtildiği üzere sanayi kuruluşlarının yapmakla yükümlü oldukları atıksu altyapı yatırımlarının 13 Mayıs 2009 tarihine kadar tamamlanması gerçekleşmiş midir?*

**CEVAP 1.** Bölgedeki altyapı problemlerinin çözümüne yönelik olarak; İSKİ Genel Müdürlüğünce, Tuzla Deresi ve kollarında atıksu kolektör ve şebeke bağlantı çalışmaları "Asya Bölgesi IV.Kısım Müteferrik Boru İtme İnşaatı" tamamlanma aşamasında olup, söz konusu iş kapsamında bölgedeki açıktan dereye akan atıksuların kapalı sisteme alınarak, Tuzla Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisine ulaştırılacaktır.

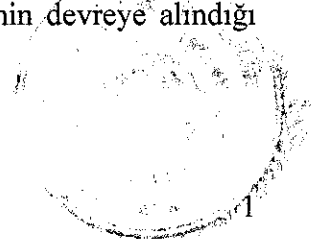
Yine İSKİ Genel Müdürlüğü tarafından, "Vidanjör Takip Sistemi" işi halen devam etmekte ve bu çalışmalar tamamlanınca kaçak deşarjların kontrol, denetim ve yaptırımları daha etkin kılınacak ve kaçak deşarjlar önlenilecektir.

Ayrıca İSKİ Genel Müdürlüğünce; görev ve yetki alanındaki tüm sanayi kuruluşlarının endüstriyel atıksu açısından incelendiği, önlem gerektiren her endüstriyel atıksu kaynağına kanalizasyona deşarj öncesi ön arıtma tesisi kurdukları, arıtma tesisi kurmayan tesislerin faaliyetten men edileceğinin ilgililere bildirildiği, arıtma tesisi olduğu halde çalıştırmayan veya limitleri sağlayamayan sanayi tesisleri için yasal süreler sonunda olumsuz tespitlerin devam etmesi durumunda faaliyetten men işlemlerinin yapıldığı ve ceza uygulandığı, mevcut tesislerin periyodik kontrollerinin mesai saatleri dışında hafta içi akşam ve hafta sonu da devam ettiği bildirilmiştir.

Bölgenin evsel ve OSB'lerden gelen endüstriyel nitelikli atıksularını arıtan Tuzla Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisleri faal durumda olup, İl Çevre ve Orman Müdürlüğümüzce kontrol edilmektedir. Tesiste fiziksel ve biyolojik yöntemlerle arıtılan kentsel atıksular, 2.200 mm çaplı 976 m uzunluğunda kara boru hattı ve 2.203 m uzunluğunda deniz boru hattı ile toplam 3.179 m uzunluğundaki difüzoörlü derin deniz deşarjı boru hattı ile -46 m derinlikten Marmara Denizine verilmektedir. Arıtma tesisi çıkışından, İl Müdürlüğünce şimdiye kadar alınan numunelerin ortalamasının Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliğinde yer alan sınır değerleri sağladığı görülmektedir. İSKİ Genel Müdürlüğü tarafından Tuzla Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisleri kapasite artırma çalışmaları devam etmektedir.

**SORU 2.** *Tuzlada artarak devam eden çevre kirliliğinin önlenmesi ve tesislerden kaynaklanan koku probleminin giderilmesi amacıyla, Bakanlığın 11.12.2007 tarihinde verdiğim soru önergesine verdiği cevapta belirtildiği üzere yapmayı planladığı ve ihale aşamasına geldiği açıklanan ozon tesisinin durumu hangi aşamada? Bir türlü giderilemeyen koku probleminin giderilmesi amacıyla neler yapılması öngörülmektedir?*

**CEVAP 2.** Tuzla Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisinde yapılan incelemelerde; İSKİ Genel Müdürlüğü tarafından arıtma ünitelerinden kaynaklanan koku probleminin çözümüne yönelik olarak mevcut ince ızgaralar, kaba ızgaralar, kolektör girişleri, kum tutucu havuzlar, ön çamur yoğunlaştırma ünitesi, çamur susuzlaştırma üniteleri ve kurulmakta olan çamur kurutma ünitelerinden kaynaklanan H<sub>2</sub>S içerikli ortam havasının toplanarak, temizlenmesi için 300.000 m<sup>3</sup>/sa kapasiteli koku giderici Ozon Ünitesinin devreye alındığı tespit edilmiştir.



Tesiste, mevcut anaerobik primer çamur çürütme ünitelerinde çamurun ısıtılması esnasında biyogaz üretimi söz konusu olduğundan, ilgili mevzuat kapsamında A Grubu Emisyon İznine tabi olan tesis için İSKİ Genel Müdürlüğü tarafından emisyon izni müracaatında bulunulmuştur. Söz konusu tesise ait emisyon izni müracaatı 'Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (SKHKKY)' kapsamında incelenmesi neticesinde; tesiste mevcut 4 adet çamur çürütme tankının ısıtılmasında kullanıldığı belirtilen A-B-2900kw ve C-3100 kw'lık sıcak su kazanlarına ait ortak bacada emisyon ölçümlerinin kazanların tek başına çalıştırıldıkları durumda yapıldığı ancak bütün kazanların faal durumda olması durumunda kirletici yükün ölçülenmesi gerektiği, ayrıca faaliyette olan ve devreye alınması planlanan çamur çürütme tankı sayısına ilişkin bilgi verilmesi, ortak bacada H<sub>2</sub>S konsantrasyonu ölçümü, Ozon Ünitesine ait 2 adet yıkama kulesi bacalarında H<sub>2</sub>S konsantrasyonu ölçümü, 31.12.2009 tarihinde işletmeye alınacağı taahhüt edilen Çamur Kurutma Ünitesi ve Kojenerasyon Ünitesine ait emisyon kaynaklarında ve atık gaz yakma ünitesi bacasında kirletici konsantrasyon ölçümünün tamamlanarak ek emisyon raporlarının ve SKHKKY Ek-10 kapsamında, 3, 6, 7, 8, 10, 11 ve 12 inci maddelerinde yer alan bilgi ve belgelerin, İl Çevre ve Orman Müdürlüğümüze sunulması gerektiği hususları tespit edilerek ilgili Kuruma bildirilmiş olup, emisyon izin süreci devam etmektedir.

**SORU 3.** *Vatandaşların sağlığını tehdit eden ve 10 bin kişiyi aşkın kişinin imza vererek protesto ettiği çevre kirliliğinin bir tülü giderilememesinin sorumluluğu kime aittir? Bu kirlilik ne zaman son bulacaktır?*

**CEVAP 3.** İlçede yaşanan çevresel sorunların çözümüne yönelik koordinasyonun sağlanması amacıyla, konuyla alakalı yetki ve sorumlulukları bulunan kurumların ve OSB Yöneticilerinin katılımıyla; 24.08.2010 tarihinde İl Çevre ve Orman Müdürlüğümüzde bir toplantı gerçekleştirilmiştir. İlgili kurumlardan toplantı kararları çerçevesinde uygulama yapılarak yapılan çalışmalar hakkında bilgi verilmesi istenmiştir. Toplantıda yapılan çalışmaların değerlendirilmesi amacıyla iki ay sonra bir toplantı daha düzenlenmesi kararı alınmıştır.

