



Tarih: 24.04.2014

Sayı : 2014.ÇMO.GM.0263
Konu: Bilgi Edinme Hk.

-Dağıtımli-

Marmara Denizi Tuna nehri üzerinden gelen atıklarla ve çevresindeki sanayi atıklarıyla kirlenmektedir. Bazı kaynaklardan aldığımız bilgiye göre; Bandırma'da deniz kıyısına yakın bir bölgede yıllardır depolanan bor atıklarının Marmara Denizine akma tehlikesinin olduğu ortaya çıkmıştır. Bu hususla ilgili olarak Anayasa'nın 74. maddesi, 4982 sayılı Bilgi Edinme Kanunu ve ilgili Yönetmelik uyarınca işlem yapılarak aşağıda yer alan sorularımızın cevaplanarak tarafımıza bilgi verilmesi hususunda bilgilerinizi arz ederiz.

Saygılarımızla,



Bandırma'da depolanan Bor atıklarının;

- Çevre izni var mıdır?
- Atık havuzunun projesi var mıdır?
- Atık havuzunun kapasitesi nedir?
- Atık havuzunda depolanan atık türleri nelerdir ve hangi kaynaklardan gelmektedir?
- Atık havuzunun jeolojik etüt çalışması yapılmış mıdır ?
- Son 5 yılda yapılan denetimlere dair denetim tutanakları var mıdır?
- Atık havuzuna dair herhangi bir kapasite artışı olmuş mudur?
- Yıllara göre doluluk değişimi izlenmekte midir?
- Atık havuzunun ÇED Raporu var mıdır?
- Atık havuzuyla ilgili alınan önlemler nelerdir?
- Tesis ve çevresinde yeraltı suyunun yapısı ve seviyesi izlenmekte midir?
- Tesisin yeraltı suyuna etkileri nelerdir?
- Yeraltı suyunun kalitesine dair ölçüm sonuçları nedir?

Dağıtım:

Gereği için:

Orman ve Su İşleri Bakanlığı
Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Maden Teknik Arama Enstitüsü

Bilgi:

ÇMO Bursa İl Temsilciliği

Sayı : 94685256.622.03-
Konu : Bor Atıkları Havuzu

DAĞITIMLI

İlgi : TMMOB Çevre Mühendisleri Odası'nın 24.04.2014 tarihli ve 2014.ÇMO.GM.0263
sayılı yazısı.

İlgide kayıtlı yazıda; İliniz, Bandırma İlçesi sınırları içinde deniz kıyısına yakın bir
bölgede yer alan sahada bor atıklarının depolandığı belirtilerek söz konusu atık havuzu ile
ilgili olarak sorulan soruların 4982 sayılı Bilgi Edinme Kanunu ve ilgili Yönetmelikler
çerçevesinde cevaplanması talep edilmektedir.

Bu bağlamda, ilgide kayıtlı yazı Müdürlüğünüze gönderilmekte olup söz konusu atık
havuzu ile ilgili soruların cevaplanarak TMMOB Çevre Mühendisleri Odasına ve
Bakanlığımıza bilgi verilmesi hususunda,

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Kemal DAĞ
Bakan a.
Genel Müdür Yardımcısı V.

EKLER:

1. İlgide kayıtlı yazı (1 sayfa)

DAĞITIM:

Gereği:

- Balıkesir Valiliği
(Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü) (Ek-1)

Bilgi:

- TMMOB Çevre Mühendisleri Odası
(Hatay 2 Sok. 24/17 Kızılay/ANKARA)

TMMOB ÇEVRE MÜHENDİSLERİ ODASI	
GELEN YAZI SAYI TARİHİ	02 Haziran 2014
1017	

Belgenin aslı
elektronik imzalıdır.

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Çevresel Etki Değerlendirmesi İzin ve Denetim
Genel Müdürlüğü

Sayı : 2642



İmmob çevre mühendisleri Odası

Hatay 2. sk. 24/17 Kızılay/ANK.



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü Atıksu Dairesi Başkanlığı

ACELE ve GÜNLÜDÜR
13.05.2014

Sayı : 20902550-622.01-288367
Konu : TMMOB Çevre Mühendisleri
Odası -Talep ve Şikayetler

ÇEVRE MÜHENDİSLERİ ODASI BAŞKANLIĞINA
(Hatay 2 Sokak No:24/17 Çankaya / ANKARA)

İlgi : 05.05.2014 tarihli ve 98408084-622.01/268246 sayılı yazı.

"4982 sayılı Bilgi Edinme Hakkı Kanunu" kapsamında Genel Müdürlüğümüz tarafından cevaplandırılmak üzere gönderilen ve Bandırma'da deniz kıyısına yakın bir bölgede yıllardır depolanan Bor atıkları ile ilgili çeşitli bilgilerin talep edildiği dilekçeniz incelenmiştir.

Kurumumuz, belediye teşkilatı olan yerleşim birimlerinin öncelikle içme suyu amaçlı baraj veya nehir havzalarını kirleten evsel atıksuların toplanıp arıtılarak bertaraf edilmesini sağlayacak atıksu (şebeke, arıtma) uygulama projelerini, inşaatlarını ve ilgili işlerini yapmak veya yaptırmak ile görevlidir.

Bu nedenle dilekçenizde bahsi geçen ve Bandırma'da depolanan Bor atıklarının bertarafı ile herhangi bir çalışma Daire Başkanlığımızın görev ve sorumluluk sahasında bulunmamaktadır.

Bilgilerinizi arz ve gereğini rica ederim.

Mehmet Erta TAŞKINSOY
Daire Başkanı

DAĞITIM :

Gereği:
Çevre Mühendisleri Odası Başkanlığına
(Hatay 2 Sokak No:24/17 Çankaya / Ankara)

Bilgi:
DSİ Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına

Güvenli Elektronik İmzalı

Aslı İle Aynıdır


Haydar ARPACI
Atıksu Dairesi Evrak
Servisi



Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununun 5. Maddesi gereğince güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. Orijinal elektronik belge adresi: <https://evrakdogrula.dsi.gov.tr> Doğrulama Kodu: CMKH-DFU6-GI38-1474

Adres : Mustafa Kemal Mahallesi 2151/1 DSİ 5 Bölge Müd. Tesisleri B Blok Zemin Kat 06520 Çankaya
Ayrıntılı Bilgi İçin : M. MURAT Şube Müdürü Telefon : 312 219 72 86 / 317 - 318 Fax: 312 219 77 68 e-posta : mehmetmurat@dsi.gov.tr Elektronik Ağ: www.dsi.gov.tr

T.C.
ORMAN ve SU İŞLERİ BAKANLIĞI
DSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Anksu Dairesi Başkanlığı
Sayı: 288 367
Mustafa Kemal Bulvarı, 2151/1. Cadde DSİ 5. Bölge
Tezsisleri B Blok, Kat:5 06220 Çankaya/ANKARA



0
60
60
62
63

GEVRE MÜHENDİSLERİ ODASI BAŞKANLIĞINA
(Hatay 2 sokak No:24/17 Çankaya/ANKARA

08-07-2014

Sayı: 64275756.622.03- 4929
Konu: Bilgi ve Belge Talepleri

T.M.M.O.B. ÇEVRE MÜHENDİSLERİ ODASINA
Hatay 2 Sokak 24/17 Kızılay / ANKARA

İlgi: 20.05.2014 tarih ve 94685256-622.03-7642 sayılı Bakanlığımız yazısı.

Bakanlığımızca gönderilen İlgi yazıda; yazı ekinde gönderilmiş olan ve TMMOB Çevre Mühendisleri Odasının 24.04.2014 tarih ve 2014.ÇMO.GM.0263 sayılı yazısında, Bandırma İlçesinde faaliyet gösteren ETİ Bor tesisi ile ilgili sorulan 13 adet sorunun cevaplarının 4982 sayılı Bilgi Edinme Kanunu ile ilgili Yönetmelik hükümleri doğrultusunda cevaplanması istenmiştir.

İlgi yazı ekinde gönderilen ve TMMOB Çevre Mühendisleri Odasının 24.04.2014 tarih ve 2014.ÇMO.GM.0263 sayılı yazısında cevabı istenen sorulardan;

- 1) *Çevre izni Var mıdır?*
ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğüne bağlı Bor Asit Fabrikası ile Sülfürik Asit Fabrikalarının Geçici Faaliyet Belgesi bulunmakta olup Ekim 2014'e kadar çevre iznine geçmek için süreleri bulunmaktadır.
- 2) *Atık Havuzunun Projesi Var mıdır?*
ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğüne ait atık depolama alanı bir atık barajı olup atık havuzu değildir. Atık Barajının ilk yapım projeleri ETİBANK Genel Müdürlüğü tarafından; ikinci aşama olarak atık barajının gövde yükseltilmesi işi ise DSI 25. Bölge Müdürlüğü tarafından kendi kontrollüğünde yaptırılmıştır. Projeleri ilgili kurumlarda vardır.
- 3) *Atık havuzunun kapasitesi nedir?*
Atık barajında, proses çamurları hidrolik olarak taşınarak gövde önünde rezervuarda katıların çöktürülüp yüzey suyu tekrar prosese geri basılarak kullanılmaktadır. Atık Barajının, 45 metre kret yüksekliği bulunmakta olup katı depolama kapasitesi 2.550.000 m³'dür.
- 4) *Atık havuzunda depolanan atık türleri nedir, hangi kaynaklardan gelmektedir?*
Atık barajında, üretimde yakma amacıyla kullanılan kömürün yanması sonucu oluşan kömür külleri ile bor cevherinin (kolemanit) zenginleştirilmesi sonucu oluşan proses çamurları depolanmaktadır.
- 5) *Atık havuzunda jeolojik etüt çalışması yapılmış mıdır?*
Ağıldere atık barajının ilk yapım aşamasında ETİBANK Genel Müdürlüğünce TÜSTAŞ Proje firmasına jeolojik etüdünü ve hesaplarını hazırlattırıldığı, ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğünce beyan edilmiştir.
- 6) *Son 5 Yılda yapılan denetimlere ilişkin denetim tutanakları var mıdır?*
ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü Bandırma Bor ve Asit Fabrikaları İşletme Müdürlüğüne bağlı tüm tesisler İl Müdürlüğümüzce planlı / plansız olarak muhtelif aralıklarla denetlenmiş olup denetim tutanakları vardır.



- 7) *Atık havuzuna dair herhangi bir kapasite artışı olmuş mudur?*
Ağildere atık barajının ilk projeye göre 42 metre olan kret yüksekliği 2010 yılında 45 metreye yükseltilmiş ve konu ile ilgili olarak 11.01.2010 tarihinde İl Müdürlüğümüzce ÇED Görüşü verilmiştir.
- 8) *Yıllara göre doluluk değişimi izlenmekte midir?*
Ağildere atık barajının hidrolik ve kamyonlarla taşıma esnasında barajın doluluğu ve dolma hızı ilgili işletme tarafından izlenmektedir.
- 9) *Atık Havuzunun ÇED Raporu var mıdır?*
Ağildere atık barajının yatırım onayı, projelendirmesi ve ihalesi 1990 - 1993 yılları arasında yapıldığından (1993 öncesi) ÇED Yönetmeliğinden muaf tutulmuş ve konu ile ilgili olarak 20.05.2009 tarihinde İl Müdürlüğümüzce ÇED Görüşü verilmiştir.
- 10) *Atık havuzu ile ilgili alınan önlemler nelerdir?*
Ağildere atık barajında heyelan önleme inşaatı projesi ile bu proje kapsamında yağmur suyu çevre drenaj kanalı yapılması işlerinin yürütülmektedir. Atık barajı çevresinin çit tel ile çevrilmiştir. Atık barajında giriş ve çıkışları denetlemek amacıyla 24 (3 vardiya) güvenlik görevlilerinin bulunmaktadır. Atık barajında aydınlatma sistemi bulunmaktadır.
- 11) *Tesiste ve çevresinde yeraltı suyu yapısı ve seviyesi izlenmekte midir?*
Ağildere atık barajının çevresinde yeraltı suyu izlenmemektedir.
- 12) *Tesisin yeraltı suyuna etkileri nelerdir?*
Bu sorunuzla ilgili yetkili merci DSI Genel Müdürlüğü (25. Bölge Müdürlüğü)'dür.
- 13) *Yeraltı suyunun kalitesine dair ölçüm sonuçları nelerdir?*
Bu sorunuzla ilgili yetkili merci DSI Genel Müdürlüğü (25. Bölge Müdürlüğü)'dür.

Bilgilerinize arz/rica ederim.



Macit DALKILIÇ
Vali a.
Vali Yardımcısı

DAĞITIM:

- Çevre ve Şehircilik Bakanlığına (ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü)
- TMMOB Çevre Mühendisleri Odası

T.C
BALIKESİR İLİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü
SAYI : 4929



T.M.M.O.B. ÇEVRE MÜHENDİSLERİ ODASINA

Hatay 2 Sokak 24/17

Kızılay / ANKARA