



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

07 Eylül 2020

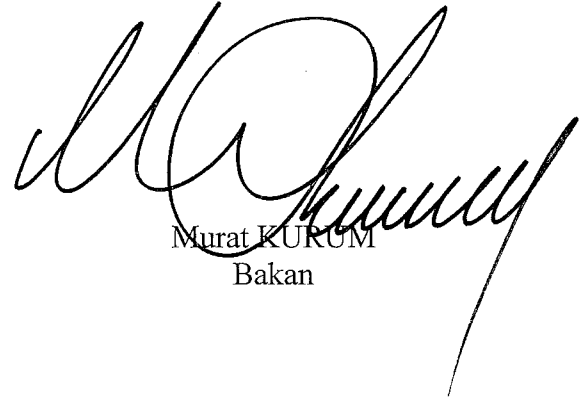
Sayı :30824082-610 187433
Konu :Yazılı Soru Önergeleri

.../.../2020

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Milletvekilllerimiz tarafından şahsıma yöneltilen ve ilişik listede; TBMM Esas numaraları ve konuları belirtilen yazılı soru önergeleri incelenmiş olup, söz konusu önergelerde yer alan hususlara ilişkin cevaplarımız ekte sunulmuştur.

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.



Murat KURUM
Bakan

EK:

- Liste (7 Adet- 9 Sayfa)
- Cevap Yazısı (80 Adet, 166 Sayfa)

G.K.

7/11635
7/19450
7/25261
7/26104
7/26933
7/30575
7/30582
7/30940-30942
7/31037
7/31039
7/31187-7/31186
7/31188
7/31324-7/31326
7/31440

7/31501
7/31619-7/31621
7/31623
7/31715-7/31720
7/31723-7/31727
7/31831
7/31833-7/31835
7/31838-7/31840
7/32057-7/32060
7/32062-7/32071
7/32205-7/32208
7/32211-7/32212
7/32214-
7/32216-7/32219
7/32330-7/32333
7/32486-7/32487
7/32489
7/32568
7/32570-7/32572

AYDIN MİLLETVEKİLİ
SAYIN AYDIN ADNAN SEZGİN'İN
TBMM 7/31440 ESAS SAYILI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE AİT
SORULAR VE CEVAPLAR

SORULAR

1 Mayıs 2020 tarihinde, Aydın Yılmazköy'de bulunan bir jeotermal elektrik santraline (JES) ait kuyuda yapılan çalışmalar sırasında, jeotermal su taşıyan borulardan birinde patlama meydana gelmiştir.

Arıza giderilene kadar geçen 5 saatten uzun sürede, jeotermal sıvının geçtiği borudan çıkan ağır metallere yüklü buhar, bölgedeki yerleşim yerlerine ve tarım arazilerine dağılmıştır. Ayrıca ortaya çıkan sıcak sular da çevredeki zeytin bahçeleri başta olmak üzere tarım ürünlerine zarar vermiştir.

Aydın Valiliği tarafından aynı gün yapılan basın açıklamasında, olayın bir iş kazası olduğu ve "bu tip olayların bir daha yaşanmaması için ikazlar yapıldığı" belirtilmiştir.

Bu çerçevede;

1. Çevre ve doğayı savunmak amacıyla JES'leri protesto eden vatandaşlara sosyal mesafeye uymadıkları gerekçesiyle kişi başı 3150 lira para cezası verilirken, 5 saat boyunca etrafına zehir saçan JES firmasına karşı sadece ikazda mı bulunulmuştur?
2. Patlama sonucunda on binlerce ton zehirli sıvının çevreye ve doğaya salınmasına neden olan işletmeye, herhangi bir idari veya cezai işlem uygulanmış mıdır? Mevzuatın öngördüğü şekilde bir idari veya cezai işlem uygulanmışsa hangi yaptırımlar tatbik edilmiştir?
3. Benzer kazaların yeniden yaşanmasını önlemek amacıyla, işletmelerin ilave tedbirler almasına yönelik bir düzenleme planlanmakta mıdır?

CEVAPLAR

Söz konusu buhar çıkışının; AY-17 üretim kuyusunun boru hattı ile 24.07.2014 tarihli ÇED Gerekli Değildir kararına sahip 24 MWe kapasiteli KEN-1 JES'e bağlantısı amacıyla yapılan çalışma esnasında, uzun süredir aktif olmayan kuyuda biriken gazın basınçla dışarı çıkması nedeniyle olduğu anlaşılmıştır. Kuyuya çalışma sırasında boru indirildiğinden kuyuya ait vana kapatılamamış, olay yerine vinç getirilerek jeotermal kuyudan borunun çıkarılması ile vana kapatılarak buhar çıkışı kesilmiştir.

Jeotermal kuyunun çevresinde yapılan incelemede; söz konusu olaya itfaiye araçlarından sıkılan su ile soğutma yapılarak müdahale edilebildiği, etrafında bulunan arazilere jeotermal akışkanın taşmadığı, atmosfere buhar ve gaz olarak çıkış meydana geldiği, olay anında can kaybı ve yaralanmanın olmadığı görülmüştür. Herhangi bir akışkan deşarjı görülmediğinden ilgili firmaya idari işlem uygulanmamıştır. Jeotermal enerji arama/sondaj üretim faaliyetleri plan ve işletme aşamasında İl Müdürlüğümüzce her evrede planlı/ani ve şikâyetle bağlı olarak denetlenmekte, söz konusu faaliyetler sonucunda insan ve çevre sağlığını olumsuz yönde etkileyecek deşarj yapıldığının tespit edilmesi durumunda, 5491

sayılı Kanun ile değişik 2872 sayılı evre Kanunu kapsamında gerekli idari iř ve işlemler yapılmaktadır

Jeotermal arama sondajlarında tedbirler evresel Etki Deęerlendirme Yönetmelięi Ek-2 Listesinde yer almakta olup, söz konusu faaliyetler gerçekleştirilirken alınacak tedbirlere İl Müdürlüğümüze sunulan proje tanıtım dosyasında yer verilmektedir. Söz konusu olay uzun süre önce açılan aktif olarak kullanılmayan AY-17 kuyusunda biriken gazın basınçla dışarı çıkması sonucu oluşmuş olup, olağan bir durum değildir. Söz konusu işletmelere, benzer olayların tekrar yaşanmaması için gerekli tedbirleri alması ve acil durum planlarının hazırlanarak sunulması istenmiştir.

