

3146

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : 30824082-610
Konu : Ankara Milletvekili
Prof. Dr. Özcan YENİÇERİ'nin
Yazılı Soru Önergesi

.../.../2013

28 Eylül 2013

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: 31.07.2013 tarihli ve 43452547-120.00-136139 sayılı yazı.

Ankara Milletvekili Prof. Dr. Özcan YENİÇERİ'nin Bakanlığıma yönelttiği, TBMM 7/28783 Esas sayılı yazılı soru önergesine ilişkin cevabımız ekte sunulmuştur.

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.


Erdoğan BAYRAKTAR
Bakan

EK:
Cevap Yazısı (1 Sayfa)

ANKARA MİLLETVEKİLİ
SAYIN PROF. DR. ÖZCAN YENİÇERİ'NİN
TBMM 7/28783 ESAS SAYILI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE
AİT SORULAR VE CEVAPLARI

SORULAR:

Katı atık depolama alanlarında oluşan bozunma gazlarının etkin olması için açığa çıkan metan gazının daha az zararlı hale getirilmesi gerektiği alanın uzmanlarınca dile getirilmektedir. Buradan hareketle;

1- Katı atık depolama alanlarında açığa çıkan metan gazının daha az zararlı hale getirilmesi adına yürütülen çalışmalar hangileridir? Bu çalışmalardan elde edilen sonuçlar nelerdir?

2- Katı atık depolama alanlarında açığa çıkan metan gazının enerji üretimi, metanol gibi maddi değeri olan maddelerin üretimi gibi yollarla ekonomiye kazandırılması adına yürütülen projeler var mıdır? Varsa bunlar hangileridir ve ne aşamada?

CEVAPLAR:

1- Katı atık depolama alanlarında oluşan gazların birikmesini ve toplanmasını kontrol altına almak amacıyla depo gazlarının oluşturacağı potansiyel risklerin engellenmesi için gaz drenaj katmanını inşa edilmektedir. Depolama tesisindeki gazların toplanması, işlenmesi ve kullanılması işlemleri çevre ve insan sağlığına zarar vermeyecek şekilde yapılmaktadır. Ayrıca depo gazının kontrolü ve izlenmesi belli zaman aralıklarında yaptırılmaktadır.

Biyobozunur atıkları kabul eden tüm katı atık depolama alanlarında gazlar toplanıp, doğrudan veya işlenerek enerji üretiminde kullanılmaktadır. Elde edilen depo gazının, enerji üretiminde kullanılmasının ekonomik olmaması halinde depo gazı meşalelerde yakılmaktadır.

2- Adana, Ankara, İstanbul, Kocaeli ve Sakarya illerimizde katı atık depolama alanlarında açığa çıkan metan gazından enerji üretimi amacıyla biyometanizasyon tesisleri bulunmaktadır. Enerji üretimi haricinde katı atık depolama alanlarında açığa çıkan metan gazından maddi değeri olan maddelerin üretimine yönelik yürütülen proje bulunmamaktadır.

