



Tahsin TARHAN

Kocaeli Milletvekili

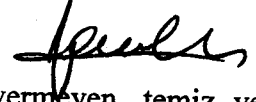
Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyonu Üyesi

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Anayasa'nın 98. Maddeleri ve TBMM İçtüzüğü'nün 96. gereğince aşağıdaki soruların T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez tarafından yazılı olarak cevaplanmasını arz ederim.

Tahsin Tarhan

Kocaeli Milletvekili



Jeotermal enerji fosil yakıtlara alternatif olarak doğaya zarar vermeyen, temiz ve yenilenebilir bir enerji kaynağı olarak kabul edilmekle birlikte, üretim sonucunda ortaya çıkan kimyasalların doğaya ve insana zarar vermemesi için, jeotermal akışkanlardan enerji elde edildikten sonra su, toprak veya hava ile etkileşime girmeden mutlaka yer altına geri enjekte edilmesi gerekmektedir.

Kocaeli Başiskele'de keşfedilen jeotermal kaynağın, orada kurulacak olan tesis ile değerlendirilmesi söz konusudur. Jeotermal enerji santrallerinde ortaya çıkan ve yüksek kimyasal madde içeren sıvı ve gaz atıkların re-enjeksiyon yapılmadan doğrudan toprağa, yer altı sularına ve nehre salınması bölgede büyük endişe yaratmaktadır. Değerlendirilmek istenen bölgenin ve insan sağlığının korunması önem arz etmektedir. Bu bağlamda aşağıdaki soruları sorma gereği hasıl olmuştur.

1. Kocaeli'nin hangi bölgelerinde jeotermal enerji için sondaj yapılmıştır? Hangi ilçelerde ve bölgelerde jeotermal enerji bulunmaktadır? Jeotermal enerji bulunun ilçeler ve bölgelerin hangilerinde tesis kurulması planlanmaktadır?
2. Başiskele Yeniköy'de kurulacak olan jeotermal tesis için Kümülatif Etki Değerlendirme Çalışması yapılmış mıdır? Yapıldı ise sonuçları kamuoyu ile paylaşılacak mıdır?

72784

3. Jeotermal enerji santrallerinde ortaya çıkan ve yüksek kimyasal madde içeren sıvı ve gaz atıklar için re-enjeksiyon yöntemi kullanılmakta mıdır? Kullanılıyor ise hangi tesislerde kullanılmaktadır?
4. Jeotermal tesis yapmak üzere izin/ruhsat başvurusu yapan yatırımcı firmalara teşvik verilmekte midir? Teşvik veriliyor ise kapsamı nedir ve hangi bakanlıklar tarafından verilmektedir?
5. Kocaeli’de Geçici işletme belgesi alan jeotermal tesisler hangileridir?
6. Kocaeli Başiskele’de yapılması planlanan jeotermal tesis ne zaman faaliyete geçecektir?