



31 Ağustos 2016

GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610-23295
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-5322)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 17.05.2016 tarihli ve 43452547-120.07-36243 sayılı yazısı.

Niğde Milletvekili Sayın Ömer Fethi GÜRER' in tarafıma tevcih ettiği 7/5322 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.


Dr. Berat ALBAYRAK
Bakan

Ek :7-5322 Esas Numaralı Önerge Cevabı (2 sayfa)

Soru 1:

Hasandağı aktif bir volkan mıdır? Tuz Gölü fayı tarafından kesilen bu volkanda fay üzerinde büyük bir deprem olması olası mıdır?

Cevap 1:

Son 10.000 yılda faaliyet gösteren volkanlar aktif volkan olarak tanımlanmaktadır. Anadolu'da, Holosen yaşlı, volkanik aktiviteleri, volkanik kökenli gaz çıkışları, tarihsel ve jeokronolojik yaşlarla tespit edilen genç patlama ürünleri ilişkili volkanlar bulunmaktadır.

Büyük Hasan Dağı (3253m), Küçük Hasan Dağı (3069m) ve Kurt Tepe'den çeşitli evrelerle çıkarak uzun mesafeler kat eden, andezitik dasitik bileşimde ürünler vermiş olup çift zirveli bir stratovolkandır.

Tuz Gölü Fay Zonu (TGFZ) Orta Anadolu Bölgesi'nin en önemli aktif fay zonlarından biridir. TGFZ yaklaşık 200 km uzunluğunda, 2-25 km genişliğinde, kuzeybatı gidişli, güneybatıya eğimli, aktif normal bir fay zonudur.

TGFZ Orta Anadolu Bölgesi'nde neotektonik deformasyonu karşılayan önemli bir kıta içi aktif fay zonudur. Fay zonu üzerindeki yıllık kayma hızı oldukça düşük olduğu için, yüzey yırtılması ile sonuçlanabilecek büyüklükte depremlerin ortalama deprem tekrarlanma aralıkları oldukça geniştir. TGFZ'nun Tuzgölü ve Akhisar-Kılıç segmentleri üzerinde meydana gelen son depremlerden günümüze kadar geçen süreler, bu segmentlerin ortalama deprem tekrarlanma aralıklarının oldukça altındadır. Bu nedenle fay zonuğun en azından kazı yapılan segmentleri üzerinde, tek parçalı kırılmaları durumunda, yakın dönemde yüzey yırtılması ile sonuçlanabilecek büyüklükte deprem üretmeyecekleri değerlendirilmiştir.

Soru 2:

Hasandağı'nın tekrar faaliyete geçme riski var mıdır?

Cevap 2:

Hasandağı'nın tekrar faaliyete geçmesi konusu yapılacak araştırma ve gözlem faaliyetleri ile takip edilecek bir husustur.