

Sayı : 64272063- 610 - 1838
Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-44351)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 04.06.2014 tarih ve 43452547-120.00-181114 sayılı yazısı.

Balıkesir Milletvekili Sayın Haluk Ahmet GÜMÜŞ'ün tarafıma tevcih ettiği 7/44351 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü'nden alınan yazılı bilgiler doğrultusunda aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EK :
Önerge Cevabı (1 Sayfa)

**BALIKESİR MİLLETVEKİLİ SAYIN HALUK AHMET GÜMÜŞ'ÜN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/44351)**

Sorular 1, 2, 3, 4, 5:

Balıkesir ilimiz 1. Derece deprem risk bölgesindedir. Bakanlığınızın sorumluluğunda olan Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA) tarafından ülke genelinde 5,5 büyüklük ve üzerinde deprem üretebilecek çok sayıda aktif fay bulunduğu ilan edilmiştir. Bu bağlamda;

- Büyük nüfusların yaşadığı Balıkesir kent ve ilçe merkezlerinin ne kadarının aktif fay hatları üzerinde veya yakınında olduğuna dair kapsamlı bir çalışma var mıdır?
- MTA'nın açıkladığı aktif fayların kaç tanesi Balıkesir il sınırları içerisindedir?
- Balıkesir il sınırları içerisinde tespit edilen aktif fayların yerleri nerelerdir?
- Balıkesir ilinin afet risk haritaları oluşturulmuş mudur? Bu konuda bakanlığınızla bir çalışma yürütülmüş müdür?
- Eğer bir çalışma söz konusu ise hangi kurumlar tarafından denetlenmektedir?

Cevaplar 1, 2, 3, 4, 5:

Ülkemiz, Dünyanın önemli deprem kuşakları içerisinde yer almaktadır. Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA) görev ve yetki sorumlulukları kapsamında Deprem zararlarının azaltılması amacıyla deprem kaynağı olan diri fayların haritalanması çalışmalarını yürütmektedir. 1992 yılında yayınlanmış olan Türkiye Diri Fay Haritasının güncel bilimsel yaklaşımlar ve mevcut bilgi birikimi doğrultusunda güncellenmesi ve deprem tehlike değerlendirmeleri açısından fay parametrelerinin tanımlanması amacıyla 2004 yılında başlanan "Türkiye Diri Fay Haritasının Güncellenmesi" projesi ülke boyutunda 2011 yılında tamamlanmıştır. 2011 yılı sonu itibarı ile toplam 5.547 adet 1/25.000 ölçekli paftada diri fay etüdü yapılmış, içerisinde diri fay bulunan 1.914 adet 1/25.000 ölçekli paftada diri fay haritalaması yapılmış ve bu haritaların tamamı Coğrafi Bilgi Sistemi ortamına aktarılarak 1:25.000 ölçek hassasiyetinde Universal Transvers Merkator Projeksiyonu ve WGS 84 Datumu'nda sayısallaştırılmış ve Türkiye Diri Fay Veri Tabanı oluşturulmuştur. Veri tabanında fay no, segment no, fay adı, segment adı, fay sınıfı, fay türü ve uzunluk gibi öznitelik bilgileri tanımlanmıştır.

Bahse konu araştırmada diri faylar dört alt sınıfa ayrılarak haritalanmıştır. Bunlar;

- Deprem Yüzey Kırığı,
- Holosen Fayı,
- Kuvaterner Fayı ve
- Olası Kuvaterner Fayı veya Çizgisellik'tir.

Ayrıca Ulusal Deprem Stratejisi ve Eylem Planı (UDSEP-2023) kapsamında MTA Balıkesir ili ve çevresinde paleosismoloji (eski deprem davranışlarının araştırılması) çalışmalarına devam etmektedir.

MTA Genel Müdürlüğü'nde Balıkesir iline ait 1/250.000 Ölçekli Balıkesir Diri Fay haritası (Balıkesir (NJ 35-3), Bandırma (NK 35-11b), Ayvalık (NJ 35-2) paftaları) ve 1/25.000 ölçekli Diri Fay haritaları mevcut olup, Balıkesir il sınırları içerisinde bulunan faylar ile ilgili bilgiler bulunmaktadır.

MTA Genel Müdürlüğü, Türkiye genelinde 1/250.000 ve 1/1.250.000 ölçeğinde Diri Fay Haritalarının basımını gerçekleştirerek kullanıcıların hizmetine sunmuştur. Bu haritalara MTA Genel Müdürlüğü web sayfasında bulunan "Yerbilimleri Portalı" üzerinden de ulaşılabilir.