

7-9260

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : B.09.0.SGB.0.00.11.610/ 4419
Konu : İstanbul Milletvekili
Prof.Dr. Haluk EYİDOĞAN'ın
Yazılı Soru Önergesi.

SÜRELİDİR

.../.../2012

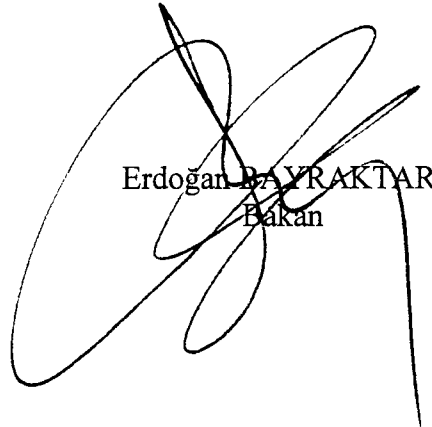
23 Ekim 2012

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

- İlgi : a) TBMM'nin 01/10/2012 tarihli ve A.01.0.KKB.0.10.00.00-129117 sayılı yazısı.
b) Başbakanlığın 05/10/2012 tarihli ve B.02.0.KKG.0.12/610-2-1811/3998 sayılı yazısı.

İstanbul Milletvekili Prof. Dr. Haluk EYİDOĞAN'ın; Van İlinde yapılan TOKİ konutlarının yakınında fay hattı bulunduğu iddiaları hakkında, Sayın Başbakanımıza yönelttiği Sayın Başbakanımızın da Bakanlığım koordinatörlüğünde cevaplandırılmasını tensip ettikleri 7/9260 Esas sayılı yazılı soru önergesi incelenmiş olup, konuya ilişkin cevabımız ekte sunulmuştur.

Bilginizi ve gereğini arz ederim.


Erdoğan BAYRAKTAR
Bakan

EK:

-Cevap Yazısı (1 Adet, 2 Sayfa)

DAĞITIM:

Gereği:

TBMM Başkanlığına

Bilgi:

Başbakanlığa

7 9260

İSTANBUL MİLLETVEKİLİ
SAYIN PROF.DR. HALUK EYİDOĞAN'IN
TBMM 7/9260 ESAS SAYILI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE
DAİR SORULAR VE CEVAPLARI

SORULAR:

- 1-Deprem sonrası TOKİ konut alanı seçimi yapılırken güvenli yer seçim amaçlı jeolojik, jeofizik ve jeoteknik çalışma yapılmış mıdır?
- 2-Van ve çevresi için deprem öncesi yerleşime uygunluk amaçlı jeolojik ve jeofizik, jeoteknik etütleri var mıdır? Varsa bu etütlerde "yeni bulunan fay" neden fark edilmemiştir?
- 3-Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Mekansal Planlama Genel Müdürlüğünün bulduğu fayın türü, yaşı ve yaratabileceği maksimum tasarım depremin büyüklüğü nedir?
- 4-Tespit edilecek fayın maksimum tasarım depreminin yaratacağı maksimum yatay ivme (PGA) nedir?
- 5-Yeni yapılan ve yapılacak TOKİ konutlarının maruz kalabilecekleri maksimum yatay ivme(PGA) nedir?
- 6-TOKİ konutlarının yapıldığı alanda kaya düşme tehlikesi daha önceki yer seçiminde neden fark edilmemiştir.
- 7-Yeni bulunan fay tehlikesi ve kaya düşme tehlikesi göz önüne alındığında "sağlam zemin" de TOKİ konutları yapmanın bilimsel bir gerekçesi var mıdır? TOKİ konutlarının yapıldığı alanın seçiminin ana gerekçesi Van daki konutlarının hasarlarının "zemin sorunu" ndan kaynaklandığı görüşü müdür?

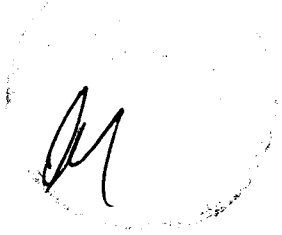
CEVAPLAR:

- 1- Van depremi sonrasında; İl Merkezi ve Çevresi, Merkez Kalecik Köyü, Edremit ve Erciş İlçesinde bulunan TOKİ konut alanları dahil, yaşam alanları ve yeni yerleşim ile gelişim alanlarını kapsayan imar planına esas jeolojik-jeoteknik etüt çalışmaları, Bakanlığımızın Mekansal Planlama Genel Müdürlüğü tarafından ihale edilerek, teknik elemanlarımız kontrolünde yaptırılmıştır. Bu çalışmalar sırasında değişik üniversitelerde görevli bilim adamlarından da danışmanlık hizmeti alınmıştır.
- 2-Bu alanlarla ilgili olarak, daha önce yapılan çalışmalar incelendiğinde, söz konusu faya ilişkin bir çalışmanın mevcudiyetine rastlanılmamıştır. Deprem sonrası, Van-Edremit ilçesindeki yeni yerleşim alanına ait imar planına esas jeolojik-jeoteknik etütler yapılırken, Bakanlığımızın teknik elemanlarınca, söz konusu fayın izlerinin arazide tespit edilmesi nedeniyle, konunun uzmanı olan iki bilim adamının danışmanlığında detaylı çalışma yapılmıştır.
- 3- Edremit'ten geçen fayla ilgili olarak geçmiş tarihlerde olmuş deprem kaydına rastlanılmamıştır. Edremit fayına yönelik onaylanan raporda "Fayın geçmişteki deprem tekrarlanma aralığına dair bir veri olmasa da Holosen çökellerini kesmiş olması fayın diri olduğunun en önemli kanıtı olarak görülmüştür. Fayın inceleme alanında gözlenen kesimi 7 km uzunluktadır. Arazi gözlemleri, hendek çalışmaları ve sismotektonik veriler Edremit fayının tek başına deprem üretebilecek ve yüzey kırığı oluşturabilecek bir sismik kaynak olduğunu göstermektedir. Yüzey kırığı oluşturan depremlerin en az 6 ila 6,5 büyüklüğünde olduğu bilinmektedir. Bu durum; karada 8-10 km uzunluğunda izine rastlanan Edremit fayının da, büyüklük olarak en az 6-6,5 aralığında deprem üreteceği sonucunu ortaya koymaktadır.

4- Edremit fayı ile ilgili herhangi bir deprem kaydı bulunmamaktadır. Ancak, yapılan deprem risk analizlerinde; bölgede 7 büyüklüğündeki muhtemel bir depremin oluşturacağı yatay ivme değeri 0,27 g olarak hesaplanmıştır.

5-6- İnceleme alanı; Deprem Bölgeleri Haritası'na (1996) göre 2. derece deprem bölgesinde olup, beklenen efektif ivme değeri 0.27 g ve yukarısidir. Depremden önce yapılan TOKİ konutlarının yer seçimi Bakanlığımız tarafından yapılmamıştır. Ancak, kaya düşmesi tehlikesi nedeniyle uygun olmayan alan olarak değerlendirilen saha içerisinde TOKİ konutları yer almamaktadır.

7- Edremit İlçesinin yeni yerleşim alanları için hazırlanan İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüt Raporlarında fay kırığından dolayı bırakılan 50 'şer metre tampon bölge ile kaya düşmesi riskli alanlar Uygun Olmayan Alanlar olarak değerlendirilmiştir. Diğer alanlarda, jeolojik-jeoteknik olarak yerleşime uygunluk açısından olumsuz bir durum söz konusu değildir.

A handwritten signature in black ink is visible within a faint, circular official stamp. The signature appears to be a stylized 'M' or similar character.