

7163373 GK 160

Sayı : 34202324-610- 412646

01.11/2022

Konu : 7/63373 Esas Numaralı Yazılı Soru Önergesi

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA
(Kanunlar ve Kararlar Başkanlığı)

İlgi : 29/4/2022 tarihli ve 43452547-120.07-1007821 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde yer alan İstanbul Milletvekili Özgür KARABAT'a ait 7/63373 esas numaralı yazılı soru önergesi incelenmiştir.

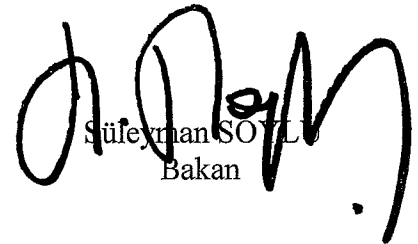
Bahse konu soru önergesinde belirtilen hususlar kapsamında; 15/7/2018 tarihli ve 4 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 40 ncı maddesinin 2. fıkrasının “Deprem gözlemi yapan üniversiteler, yerel yönetimler ve ilgili tüm kurum ve kuruluşlar deprem gözlem verilerini eşzamanlı olarak Başkanlığa aktarır. Meydana gelen depremin büyüklük ve şiddeti gibi temel veriler kamuoyuna resmî olarak sadece Başkanlık tarafından duyurulur.” hükmü gereğince ülkemizde depremler 7 gün 24 saat esasına göre gözlenmekte, değerlendirilmekte ve kamuoyuna açıklamalar resmi olarak Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı tarafından yapılmaktadır. Avrupa'nın ikinci ülkemizin ise en büyük deprem gözlem ağına sahip olan Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı deprem gözlem merkezinde bu ölçümler en son teknoloji ürünleri ve buna bağlı değerlendirme yazılımları kullanılarak yapılmaktadır. Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığının her biri yüksek teknolojiyi haiz ülkemiz sınırları içinde bulunan 2022 yılı Mayıs ayı itibariyle 1143 adet olan deprem gözlem istasyonu, gerek ülkemiz toprakları gerekse de yakın coğrafyalardaki deprem etkinliğini 7 gün 24 saat esasına göre takip etmekte, değerlendirmekte ve kamuoyunun bilgisine sunmakta olup bu özellikleri ile de uluslararası sismoloji organizasyonlarının önemli bir paydaşı konumuna gelmektedir.

Kurumların farklı büyüklük vermesi tüm dünyada da örnekleri olduğu gibi deprem bilimi açısından normal bir durumdur. Farklı kurumların farklı büyüklük hesaplamalarının bilimsel olarak nedenleri; kurumların farklı matematiksel algoritma kullanması, kurumların kullandığı istasyonların geometrik dağılımının farklı olması, deprem gözlem istasyonlarının konumlandırıldığı zemin faktörü, kullanılan hız modellerinin farklılığı (kabuk modellerinin farklı olması), kullanılan büyüklük türlerinin farklı olması şeklinde sıralanabilir. Örneğin, Japonya'da da Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı ile eş kurum olan JMA (Japan Meteorological Agency) ile Kandilli Rasathanesine eş kurum olan NİED (The National Research Institute for Earth Science and Disaster Resilience) de farklı deprem büyüklükleri vermektedir. Depremlerle ilgili olarak yapılan tüm çözüm sonuçları eş zamanlı olarak Avrupa Sismoloji Ajansı ile de paylaşılmaktadır.

Toplanma alanları ile ilgili olarak; İstanbul ilimizde, Türkiye Afet Müdahale Planı kapsamında İstanbul Valiliği koordinesinde, afet tahliye, yerleştirme ve planlama grubu ana çözüm ortağı olan Valilik birimlerimiz ve destek çözüm ortakları olan Kaymakamlıklar, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı, İlçe Belediye Başkanlıkları temsilcilerinin katılımı ile gerçekleştirilen toplantılar neticesinde söz konusu alanlar geliştirilmekte ve güncellenmektedir. Bu çalışmalar kapsamında, 2018 yılında 2285, 2019 yılında 2864, 2020 yılında 2985 olan toplanma alanları özellikle son 2 yılda yapılan çalışmalarla 2021 yılında 5599'a 2022 yılında 5633'e çıkarılmıştır.

Heyelan ve kaya düşmesi ile ilgili olarak; İstanbul genelinde 2014 yılından itibaren 32 lokasyonda “heyelan ve şev kayması (istinat duvarı devrilmesi)” ile 1 lokasyonda “kaya düşmesi” meydana gelmiş olup bu olaylar sonucunda yaralı ve can kaybı bulunmamaktadır.

Bilgi ve gereğini arz ederim.


Süleyman SOYLU
Bakan