

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

GK 95
7/12072

Sayı : B.15.0.SGB.02.610- 390
Konu : Yazılı Soru Önergesi

003167

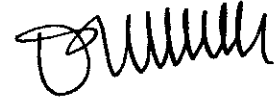
09 MART 2010

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: T.B.M.M. Başkanlığının 02.02.2010 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-19300 sayılı yazısı

Hatay Milletvekili Sayın Süleyman Turan ÇİRKİN'in tarafıma tevcih ettiği, 7/12072 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği, Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürlüğünden alınan yazılı bilgiler doğrultusunda aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EKLER:

Ek-1 Önerge Cevabı (2 sayfa)

DAĞITIM:

Gereği: TBMM Bşk. Bilgi: Başbakanlık

**HATAY MİLLETVEKİLİ SAYIN SÜLEYMAN TURAN ÇİRKİN'İN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/12072)**

Soru 1:

TÜBİTAK'ın desteğiyle, İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) Geomatik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Tahsin YOMRALIOĞLU başkanlığında yürütülen ve 2,5 senede tamamlanan Doğu Karadeniz Bölgesi'nin kanser haritasını ortaya çıkaran projede, Artvin-Giresun arasında uzanan yaklaşık 250 kilometrelik yüksek gerilim hattının kanser vakalarına etkisi tespit edilmiştir. Hazırlanan raporda, enerji hattına 600 metre mesafe içerisinde bulunan yerleşim yerlerindeki kanser vakalarının, hattın dışındaki yerlere oranla oldukça yüksek olduğu ortaya çıkmıştır.

-Bakanlığınızın yüksek gerilim hatlarının insan sağlığına etkileri konusunda bir araştırması bulunmakta mıdır?

Cevap 1:

Soru önermesine konu olan proje araştırmaları 2000-2007 yılları arasında yapılmış olup Artvin ile Giresun arasındaki (250 km'lik) hattın geçici kabulü 380 kV Tirebolu-İyidere E.İ.Hattında 29.11.2006 tarihinde, 380 kV İyidere-Borçka E.İ.Hattında ise 13.12.2006 tarihinde Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürlüğü (TEİAŞ) tarafından yapılarak hatlar işletmeye alınmıştır.

Ülkemizde yüksek gerilimli hatlar ve trafo merkezleri Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği kriterlerine göre TEİAŞ tarafından tesis edilmektedir. İnsan sağlığını korumak amacıyla elektromanyetik alanların aşılması gereken üst sınırlarını belirleyen uluslararası standartlar Uluslararası İyonlaştırmayan Radyasyondan Korunma Komisyonu ve Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü tarafından saptanmakta ve TEİAŞ Genel Müdürlüğü çalışmalarını bu standartları dikkate alarak yapmakta olup, elektromanyetik alanlarla ilgili yönetmelik yayınlanma aşamasındadır. Yüksek gerilimli enerji iletim hattı ve trafo merkezlerinden kaynaklı elektrik alanı ve manyetik alan düzeylerinin saptanmasına yönelik kapsamlı bir çalışma 2001 yılında Mülga TEAŞ ile TÜBİTAK tarafından gerçekleştirilmiştir.

Diğer taraftan elektromanyetik alanların etkileri hususu "The Improvement of the Conditions for the Functioning of Cross Border Electricity Trade in Turkey in Compliance with the Best Practice in EU" isimli TEİAŞ Eşleştirme Projesine ilişkin sözleşme kapsamında TEİAŞ'ın eşleştirme ortağı Fransa Elektrik İletim Sistem Operatörü (RTE) yetkilileriyle de görüşülmüş ve RTE'den temin edilen elektromanyetik alanlar dokümanından aynı referans değerlerin Fransa'da ve diğer Avrupa ülkelerinde de kullanıldığı tespit edilmiş olup söz konusu dokümanda iletim hatlarına ait elektromanyetik değerlerin uluslararası referans değerlerin altında olduğu görülmektedir.

Sorular 2-3:

-Yüksek gerilim hatları çekilirken, yerleşim yerleri ile yakınlıkları dikkate alınmakta mıdır?

-Elektromanyetik radyasyon yayan yüksek gerilim hatlarının yer altına alınması veya yerleşim alanlarının dışına çıkarılmasına yönelik bir çalışmanız bulunmakta mıdır?

Cevaplar 2-3:

TEİAŞ tarafından yapılan tesisler için Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliğinin 44. maddesinde öngörülen yapı yaklaşma sınırları uygulanmaktadır. Mevcut enerji iletim tesislerinin yakınında yapılacak olan konut, okul ve apartman gibi yapılarla ilgili gerekli izinler ise 3194 sayılı İmar Kanunu ve imar planları kapsamında ilgili Belediyeler veya İl Özel İdareleri tarafından verilmektedir. Yüksek gerilimli enerji iletim hatlarının yer altına alınması çalışmaları öncelikle Büyükşehirlerde ve yerleşim yerlerinin yoğun olduğu imar çalışmaları tamamlanmış bölgelerde olmak üzere TEİAŞ Yatırım Programı çerçevesinde yürütülmektedir.

Soru 4:

-Bakanlığımıza yüksek gerilim hatlarının yerleşim yerlerine yakın olması nedeniyle açılmış bir dava bulunmakta mıdır?

Cevap 4:

Yüksek gerilim hatlarının yerleşim yerlerine yakın olması nedeniyle Bakanlığımıza karşı açılmış dava bulunmamaktadır. TEİAŞ Genel Müdürlüğüne karşı açılan 2 davadan birisi TEİAŞ lehine sonuçlanmış, diğerinde ise davanın reddine karar verilmiştir.