

7/5109

T.C.
ULAŖTIRMA BAKANLIĞI
Strateji GeliŖtirme BaŖkanlıĐı

Sayı :B.11.0.SGB.0.10.01.610.01/2465 / 24369
Konu :Edirne Milletvekili Sayın
Cemaleddin USLU'nın
yazılı soru önergesi

16 ARALIK 2008

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŖKANLIĐINA

İlgi: TBMM BaŖkanlıĐının 22.10.2008 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-8677 sayılı yazısı.

Edirne Milletvekili Sayın Cemaleddin USLU'nun 7/5109 esas sayılı yazılı soru önergesinin cevabı hazırlanarak ekte sunulmuŖtur.

Bilgilerinize arz ederim.



Binali YILDIRIM
UlaŖtırma Bakanı

EK :

1) Cevap formu (2 Sayfa)

DAĐITIM:

TBMM BaŖkanlıĐı
BaŖbakanlık

**EDİRNE MİLLETVEKİLİ SAYIN CEMALEDİN USLU'NUN
7/5109 SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVABI**

Vatandaşlarımız tarafından büyük rahatsızlık ve kaygı yaratan cep telefonları baz istasyonlarının insan sağlığına olumsuz etkileri, kamuoyunda uzun süredir tartışılan bir konudur.

Anayasamız'ın 56.maddesine göre; "Herkes, sağlıklı ve dengeli bir çerçevede yaşama hakkına sahiptir. Çevreyi geliştirmek, çevre sağlığını korumak ve çevre kirlenmesine önlemek Devletin ve vatandaşların ödevidir" hükmü yer almaktadır.

Buna bağlı olarak;

SORULAR:

1-Edirne'de kaç adet baz istasyonu vardır ve bunların kaç adedi sağlık ve eğitim kurumlarında bulunmaktadır?

2-Baz istasyonlarının zararlı etkilerinden vatandaşları korumak için ne tür önlemler alınmıştır?

3-Baz istasyonlarının işletimi sırasında gerekli denetlemeler hangi aralıklarla ve ne yönden yapılmakta, sonuçları nereye bildirilmektedir.?

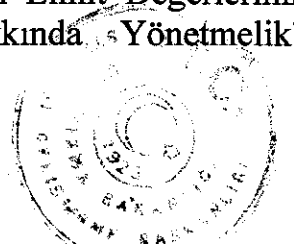
4-Aynı zamanda görüntü kirliliğine de yol açan bu istasyonların, şehir dışında tek merkezden görev yapmaları mümkün müdür, bu yöndeki araştırmalar hangi safhadadır?

5-Baz istasyonlarının yer seçimi ve sayısı hakkında herhangi bir sınırlama getirmesi planlanmakta mıdır? Mevcut şebekelerin ortak baz istasyonu kullanması yönünde bir çalışmanız mevcut mudur ?

CEVAPLAR:

Edirne il ve ilçelerinde 5 Kasım 2008 tarihi itibariyle ; Avea 60, Vodafone 90, Turkcell 89 olmak üzere toplam 239 GSM Baz istasyonu faaliyet göstermektedir.

Baz istasyonlarının da içinde olduğu, sabit telekomünikasyon cihazlarının insan ve çevre sağlığı bakımından etkilerinin en aza indirilmesi amacıyla gerekli teknik ve idari çalışmalar yapılmış, diğer kamu kuruluşları ile gerekli koordinasyon sağlanmış ve Telekomünikasyon Kurumu tarafından baz istasyonlarının da içinde olduğu sabit telekomünikasyon cihazlarının kurulması, limit değerlerinin belirlenmesi ve faaliyetinin sürdürülmesine yönelik 12/07/2001 tarih 24460 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "10kHz-60 GHz Frekans Bandında Çalışan Sabit Telekomünikasyon Cihazlarından Kaynaklanan Elektromanyetik Alan Şiddeti Limit Değerlerinin Belirlenmesi, Ölçüm Yöntemleri ve Denetlenmesi Hakkında "Yönetmelik" yayımlanmıştır. Bu çerçevede;



- Bir sabit telekomünikasyon cihaz veya sistem kurma izni; insanların yaşadığı mekanlar ve tüm bina bahçe müstemilatıyla birlikte okul öncesi ve temel eğitim kurumlarının güvenli alanda bulunabilmesi halinde verilmekte olup, bir sabit telekomünikasyon cihaz ve sistemine sistem kurma izni öncesi Güvenlik Sertifikası düzenlenerek güvenli alan belgelendirilmektedir. Bu nedenle, kurulmak istenen her sabit telekomünikasyon cihazı Telekomünikasyon Kurumu tarafından yayımlanan Yönetmelik hükümlerine ve limit değerlere uygun olarak kurulmaktadır.

- Yönetmelik kapsamındaki cihazların limit değerlere uyup uymadığının tespiti Telekomünikasyon Kurumunun ilgili Bölge Müdürlükleri kontrolünde olup, yapılacak kontrollerde Yönetmeliğe uygun bulunulmaması halinde sistemlere Yönetmelik hükümleri uygulanmaktadır. Sistemin kurulması aşamasında konu baz istasyonunun belirtilen yere kurulabilmesi amacıyla verilen geçici onaylı Güvenlik Sertifikası, sistemin yerinde kontrolü sonucu uygun bulunması halinde Kati olarak onaylanmaktadır.

- Telekomünikasyon Kurumu tarafından Yönetmeliğin hazırlanması safhasında ilgili Kamu Kuruluşları (Sağlık Bakanlığı, Çevre ve Orman Bakanlığı v.b.) ile koordinasyon sağlanmış ve yine elektromanyetik kirliliğin insan yaşamındaki etkilerinin en aza indirilmesi amacıyla; gerekli teknik ve idari çalışmalar yapılmış; yönetmeliğin hazırlanması safhasında, Uluslararası İyonlaştırmayan Radyasyondan Korunma Komisyonu (ICNIRP) limitlerinin, tek bir cihaz için değerinin dörtte biri ($\frac{1}{4}$ ü), ortamın toplam limit değeri olarak ICNIRP limitleri bire bir kabul edilmiştir.

- Bu çerçevede; Yönetmelik kapsamında yer alan sabit telekomünikasyon cihaz ve sistemlerinden yayılan elektromanyetik dalganın çevre ve insan sağlığı üzerinde meydana getirebileceği etkileri minimuma indirmek amacıyla belirlenen elektromanyetik alan limit değerlerinin aşılmadığı güvenli alanların sağlanması ve sabit telekomünikasyon cihazlarının (örneğin Baz istasyonları) Yönetmelikte belirtilen tüm kriter ve limit değerlere uygun olarak, Güvenlik Sertifikası alınması suretiyle, kurulması amaçlanmıştır.

Baz istasyonları hücresel yapıda olduğundan, şehir dışına taşınmaları ve tek bir merkezden görev yapmaları teknik olarak mümkün değildir.

Her geçen gün artan abone sayısından kaynaklanan trafiğin karşılanabilmesi, kaliteli ve kesintisiz bir hizmet sağlanabilmesi için baz istasyonu kurulması teknik olarak kaçınılmazdır. GSM işletmecileriyle yapılan imtiyaz sözleşmeleri gereğince her işletmecinin münhasıran kendi şebekelerini kurarak mobil telefon hizmeti vermesi gerekmektedir. Bununla birlikte kaynakların etkin kullanımının sağlanması, yatırım ve hizmet giderlerinin azaltılması ve çevrenin korunması amacıyla radyo ve televizyon dahil her türlü yayınların belirli emisyon noktalarından yapılmasını teminen anten ve ortak anten sistem ve tesislerinin kurulmasına, kullanımına ve denetlenmesine ilişkin usul ve esasları belirlemek amacıyla 16 Nisan 2008 tarih ve 26849 sayılı Resmi Gazetede "Anten ve Ortak Anten Sistem Ve Tesislerinin Kurulmasına Ve Kullanımına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik" yayımlanarak yürürlüğe konulmuştur.