



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliği

39770

Sayı: 48335108.610.01/ 74074
Konu: Soru Önergesi (7/39770)

04.04/2014

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 26.02.2014 tarihli ve 166610 sayılı yazı.

İlgi yazı ekinde alınan, Iğdır Milletvekili Pervin BULDAN' ın, kuraklığa karşı alınan önlemlere ilişkin, 7/39770 esas numaralı yazılı soru önergesi, Bakanlığımca incelenmiş olup, cevabi yazı ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.


Prof. Dr. Veyisel EROĞLU
Bakan

EK:
Cevabi Yazı (.2 sayfa)

İĞDIR MİLLETVEKİLİ PERVİN BULDAN'IN
7/39770 ESAS SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİ HAKKINDA
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI'NIN CEVABI

SORU 1. *Başta İstanbul olmak üzere diğer bütün kentlerimizdeki baraj ve göletlerin doluluk oranı nedir? Bu doluluk oranlarının geçen yıla kıyasla ulaştığı boyut hangi miktardadır?*

SORU 2. *Yapılan ölçümlere göre son 20 yılın en kurak yılının yaşandığı bir periyottan geçmemize rağmen içme suyu sıkıntısı çekmeyeceğimize dair beyanatlarınızın dayanakları nelerdir?*

SORU 3. *Türkiye'de akışa geçen suyun potansiyel kullanılabilir miktarı kaç milyar metreküptür ve şu anda bu potansiyelin kaç milyar metreküplük kısmını kullanabilmekteyiz?*

SORU 4. *Türkiye'nin şimdiki zaman itibarıyla su kaynakları bakımından herhangi bir su sorunu olmayan ülkeler kategorisinde mi yer almaktadır? İçme ve kullanma suyunun karşılanması açısından kısa vadede aldığınız tedbirler nelerdir?*

SORU 5. *Ülkemizde kişi başına düşen yıllık kullanılabilir su miktarı kaç metreküptür? Kişi başına düşen kullanılabilir su miktarı açısından su fakiri veya su azlığı çeken bir ülke olduğumuzu iddia edebilir miyiz? Ve bu oran AB ülkelerine oranla hangi düzeydedir?*

SORU 6. *Türkiye'nin su fakiri bir ülke olma ihtimali karşısında aldığınız önlemler nelerdir?*

SORU 7. *Baraj havzalarında su tüketimini azaltıcı ve havzanın su potansiyelini artırıcı orman ekosistemlerinin tercih edilmesi konusunda bakanlığınızın yaptığı çalışmalar nelerdir? Bu konuda ileriye dönük projeleriniz var mıdır?*

CEVAP 1-7. Türkiye genelinde göller hariç mevcut depolamalı tesislerin doluluk oranı %48,5, geçen yıl aynı tarihte tesislerin doluluk oranı %64,3 olmuştu.

1994 yılından 2014 yılına kadar geçen süre zarfında içmesuyu maksadı bulunan 39 adet depolamalı tesisi işletmeye açılmış ve kullanılabilir su miktarı 4182 milyon m³ artmıştır. DSİ Genel Müdürlüğümüz tarafından taleplerin karşılanması maksadıyla içme-kullanma, sanayi ve sulama maksatlı baraj ve göletler yapılarak potansiyel su tutma kapasitesi arttırılmakta ve gelecekteki su sıkıntısının önlenmesi ve suyun kontrollü tüketimi sağlanmaktadır. 2014 yılı başı itibarıyla 834 adet depolama tesisi (294 baraj, 540 gölet) inşası tamamlanmış olup, yatırımlara devam edilmektedir.

Tesis adedinin ve sağlanan suyun bu derece artırılmasına karşılık DSİ Genel Müdürlüğümüzün ilave kaynak arayışları devam etmektedir. İstanbul'da başta Yeşilçay ve Melen sistemleri olmak üzere yaptığımız tüm tesislerden sağlamış olduğumuz suya ilave olarak Sakarya Nehri civarında ilave/yedek su kaynağı tespiti ve mevcut içmesuyu sistemlerine entegre edilmesi ile alakalı olarak İSKİ Genel Müdürlüğü ve Kurumumuz tarafından gerekli çalışmalar sürdürülmektedir.

Günümüz teknik ve ekonomik şartları çerçevesinde, çeşitli maksatlara yönelik olarak tüketilebilecek yerüstü suyu potansiyeli, yurt içindeki akarsulardan 95 milyar m³, komşu ülkelerden yurdumuza gelen akarsulardan 3 milyar m³ olmak üzere yıllık ortalama toplam 98 milyar m³'tür. 14,7 milyar m³ olarak belirlenen yeraltısuyu potansiyeli ile birlikte ülkemizin tüketilebilir yerüstü ve yeraltısuyu potansiyeli yılda ortalama toplam 112 milyar m³ olup, bu miktarın 44 milyar m³'ü kullanılmaktadır.



Su varlığına göre Ülkeler sınıflandırılmasında:

Su Fakirliği : Yılda kişi başına düşen kullanılabilir su miktarı 1 000 m³'ten az.

Su Azlığı : Yılda kişi başına düşen kullanılabilir su miktarı 2 000 m³'ten daha az.

Su Zenginliği : Yılda kişi başına düşen kullanılabilir su miktarı 8 000-10 000 m³'ten fazla.

Türkiye'nin toplam kullanılabilir su potansiyeli (*net*) 112 milyar m³/yıl'dır. Kişi başına düşen yıllık kullanılabilir su miktarı ise 1 519 m³ civarındadır. Kişi başına düşen yıllık su miktarına göre ülkemiz su azlığı yaşayan bir ülke konumundadır.

Kentleşme ve sanayileşme süreci, bu süreci yaşayan tüm ülkelerde olduğu gibi Türkiye'de de su kaynakları üzerinde baskı yaratmaktadır. Ülkemizin yarı kurak bir bölgede yer alması, içme, sulama ve sanayi suyu sağlanması, enerji üretimi ve taşkın önleme konularında su depolamalarını zorunlu kılmaktadır. Mevcut büyüme hızı, su tüketim alışkanlıklarının değişmesi gibi baskı unsurlarına iklim değişikliğinin yarattığı belirsizlikler de eklenince su kaynakları üzerine olabilecek baskıların gelecekte daha da artması beklenmektedir. Bu sebeple, Türkiye'nin gelecek nesillere sağlıklı ve yeterli su bırakabilmesi için kaynakların çok iyi korunup, akılcı kullanılması gerekmektedir.

Ülkemizin suyla alakalı politikaları, üst ölçekli politika dokümanlarında yer almaktadır. Suyla ilgili kayıp ve kaçakların önlenmesi ile suyun tasarruflu kullanılması hususları kalkınma planlarının uygulamada öne çıkan temel unsurlardır.

Üst ölçekli planlar doğrultusunda, gelecek su taleplerinin karşılanması ve su kaynaklarının korunmasına ilişkin olarak hazırlanan Stratejik Planları DSİ Genel Müdürlüğümüzün web sayfasında yer almaktadır. 2010-2014 yılı stratejik planı <http://www.dsi.gov.tr/docs/stratejikplan/dsi.sp.2010-2014.pdf?sfvrsn=2> adresinde yayınlanmıştır. Bir sonraki stratejik plan hazırlandığında, aynı sayfadan erişim sağlanabilecektir.

DSİ Genel Müdürlüğümüzce, baraj ve göletlerin rüsubatla dolarak ömrünün azalmasını önlemek amacıyla 2003-2012 yılları arasında yaklaşık 30.000 hektar sahada ağaçlandırma ve erozyon kontrolü çalışması gerçekleştirilmiştir. 11.01.2012 tarihinden itibaren Orman Genel Müdürlüğümüzce baraj ve gölet havzalarında ağaçlandırma ve erozyon kontrolü çalışmaları yapılmaktadır.

Ayrıca Bakanlığımca, baraj ve göletlerin rüsubatla dolarak ömrünün azalmasını engellenmesi, su miktarının ve kalitesinin artırılması, yeni rekreasyon ve turizm alanlarının oluşturulması, yaban hayatı için yeni barınma alanları meydana getirilmesi ve gelir getirici türlerle ağaçlandırma yapılarak yöre halkı ekonomisine katkıda bulunulması amacıyla 2013-2017 yıllarını kapsayan "Baraj Havzaları Yeşil Kuşak Ağaçlandırma Eylem Planı" hazırlanmış ve uygulanmaya başlanmıştır.

