



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

7/9196  
G.C.53

Sayı: 48335108.610.01/15689  
Konu: Soru Önergesi (7/9196)

18.01/2017

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 21.11.2016 tarihli ve 67847 sayılı yazı.

İlgi yazı ekinde alınan, İzmir Milletvekili Mustafa Ali BALBAY'ın, İzmir'deki olası bir kuraklık durumuna karşı alınan önlemlere ve barajlardaki su miktarına ilişkin, 7/9196 esas numaralı yazılı soru önergesi, Bakanlığımca incelenmiş olup, cevabi yazı ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Veysel EROĞLU  
Bakan

EK:  
Cevabi Yazı (3. sayfa)

**İZMİR MİLLETVEKİLİ MUSTAFA ALİ BALBAY'IN  
7/9196 ESAS SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİ HAKKINDA  
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI'NIN CEVABI**

**SORU 1.** Barajlarımızın mevcut durumları ile İzmir'de besledikleri yerleşim yerleri bakımından yeterlilikleri nedir? Bu yerleşim yerlerinin su ihtiyacını ne kadar süre daha karşılayabileceklerdir?

**SORU 2.** Barajlarımızın yeterli miktarda kullanılabilir su hacmine ulaşması için sonraki günlerde ne kadar yağış beklenmektedir?

**SORU 3.** Beklenen yağışların yaşanmaması halinde Bakanlığınız tarafından İzmir için bir kuraklık eylem planı mevcut mudur? Mevcut ise bu eylem planı neleri içermekte ve nasıl uygulanacaktır?

**SORU 4.** İzmir ilimizde yaşanması muhtemel bir kuraklık halinde vatandaşlarımızın özellikle beslenme, gıda ve sağlık bakımından nelerle karşılaşacakları, nasıl etkilenecekleri ile alınması gereken tedbirler bakımından hükümet olarak bir planlamanız var mı? Nedir?

**SORU 5.** Olası kuraklık halinde İzmir'in sektörel olarak karşılaşacağı zararlar ne olacaktır? İlgili sektörlerin uğrayacakları zarar için hükümet olarak hangi desteklemelerde bulunacaksınız?

**SORU 6.** İzmir Büyükşehir Belediyesi İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (İZSU) stratejik eylem planında yer alan ve belediye tarafından yapılmak istenen Çamlı Barajı'na ilişkin protokol hangi aşamdadır?

**SORU 7.** İzmir'in su ihtiyacını karşılayacak İZSU'ya ait diğer proje ve yatırımlar için bakanlık izni/oluru verilmiş midir, hangi aşamdadır?

**SORU 8.** 7 Haziran 2015 seçimlerinde İzmir milletvekilliği adaylığınız sürecinde Başbakanlık Ofisi'nde İzmir için 2019 yılına kadar yapacağım açıkladığınız yatırımların içinde yer alan:

- "50 baraj ve gölet ile 53 sulama tesisi inşa edilecek.
- Sulanan alan 675 bin dekara çıkarılacak.
- Bayındır Ergenli, Ödemiş Aktaş, Ödemiş Rahmanlar, Karaburun Karareis, Kemalpaşa Yiğitler barajları hizmete alınacak.
- İzmir'in 2050 yılına kadar ihtiyacı olan içme suyu karşılanacak.
- 2019 yılına kadar 7 derenin ıslahı yapılarak 42 bin 230 dekar arazinin taşkınlardan korunması sağlanacak" olmuştur.

Bu vaatlerinize ilişkin bu güne kadar hangi adımlar atılmış, neler yapılmıştır?

**SORU 9.** "Bölgenin evladı olarak İzmir'e hizmet etmeyi ibadet gördüğünüzü" ifade ederek yaptığınız 466 proje ve yatırım vaatleriniz içinden bugüne kadar gerçekleştirdikleriniz olmuş mudur? Nelerdir? Proje ve yatırımlarda gelinen son durum ayrı ayrı nedir?

**SORU 10.** Önümüzdeki süreçte bu vaatlerinizden hangileri hangi tarihlerde hizmete alınacaktır?

**SORU 11.** Orman ve Su İşleri Bakanlığı olarak ülkemizin diğer illeri ve İzmir'in gelecekteki su ihtiyacına yönelik planlamanız nedir?



**CEVAP 1-11** İzmir ilinin içmesuyu ihtiyacı Güzelhisar, Tahtalı, Vali Kutlu Aktaş (Alaçatı), Ürkmez ve Balçova olmak üzere beş ayrı barajdan karşılanmaktadır. 02.12.2016 tarihi itibarıyla Tahtalı ve Balçova barajlarının toplam aktif hacmi 149,1 hm<sup>3</sup>tür. Balçova barajından ortalama günlük 0,237 hm<sup>3</sup>, Tahtalı barajından ortalama günlük 0,234 hm<sup>3</sup>, Güzelhisar, Ürkmez, Alaçatı, ve Gördes barajlarından ortalama günlük 0,01 hm<sup>3</sup> içmesuyu kullanılmaktadır. Ayrıca yeraltısuyu kuyularından da ortalama günlük 0,307 hm<sup>3</sup> su, içmesuyu maksatlı kullanılmaktadır. İzmir şehrinin günlük su tüketimi ortalama 0,788 hm<sup>3</sup> olup, bunun 0,471 hm<sup>3</sup>ü Tahtalı ve Balçova barajlarından karşılanmaktadır. Mevcut durumda bu barajlarda yaklaşık bir yıllık içmesuyu ihtiyacını karşılayacak su bulunmakta olup, İzmir'de içmesuyu açısından sıkıntı söz konusu değildir.

Hâlihazırda Tahtalı Barajında 164,7 milyon m<sup>3</sup>, Alaçatı Barajında 1,7 milyon m<sup>3</sup>, Balçova Barajında 0,9 milyon m<sup>3</sup>, Ürkmez Barajında 3,70 milyon m<sup>3</sup> ve Güzelhisar Barajında 17 milyon m<sup>3</sup> olmak üzere toplam 188 milyon m<sup>3</sup> kullanılabilir su bulunmakta olup, yeraltısuyu kaynakları dikkate alınmadığı halde bile bu miktarın İzmir ilinin 340 günlük ihtiyacını karşılayacağı görülmektedir. Bu sebeple gelecek yağışlar baraj rezervuarlarının doluluk oranlarını artırarak 2018 ve sonrası ihtiyacını karşılayacaktır. 2040 yılına kadar İzmir içmesuyu ihtiyacının karşılanmasına yönelik uzun vadeli çalışma programımızda Çamlı barajı yer almamakta olup, 2040 yılı sonrasında ihtiyaç duyulması halinde söz konusu baraj, içmesuyu projeksiyonunda değerlendirilecektir.

Ülkemizde son yıllarda yaşanan kuraklıklar sebebiyle gelecekte muhtemel kuraklık durumuna hazır olmak amacıyla, alternatif kaynakların belirlenmesi ve içmesuyu arzında kesintiye sebep olmayacak şekilde su teminine yönelik "Kuraklık Acil Eylem Planı" çalışmaları sürdürülmektedir. Eylem Planı kapsamında; gelecekte yaşanması muhtemel kuraklığın bir yıl daha süreceği varsayılarak, İzmir ilinin mevcut su kaynaklarının kuraklık durumundaki potansiyeli ve içmesuyu açığının oluşması durumunda alınacak tedbirler belirlenecektir.

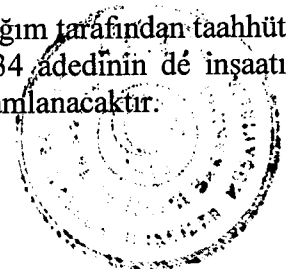
İzmir iline içme ve kullanma suyu teminine yönelik olarak hazırlanan İzmir İçmesuyu 2. Merhale Projesi kapsamındaki tüm tesislerin yapımı Bakanlığım tarafından tamamlanmıştır. Söz konusu tesislerin devredilmesi amacıyla DSİ Genel Müdürlüğü ile İzmir Büyükşehir Belediyesi Başkanlığı/İZSU Genel Müdürlüğü arasında 2006 yılında imzalanan protokol doğrultusunda bahse konu tesislerin devredilmesi sağlanacaktır.

Bostanlı ve Menemen Değirmendere barajlarının planlama ve proje çalışmaları, İZSU ile yapılan protokol çerçevesince tamamlanmış olup, DSİ Genel Müdürlüğü Yatırım Programına teklif edilecektir. Narlıdere Alionbaşı Barajının proje çalışmaları ise Bakanlığım tarafından ihale edilmiş olup, proje çalışmaları devam etmektedir.

Bakanlığım bağlı kuruluşları tarafından 2003-2019 yılları arasında yapılacağı açıklanmış 466 projenin 199'u DSİ tarafından yapılacak olup 2015 yılı sonuna kadar 135'inin yapımı tamamlanarak hizmete alınmıştır. Söz konusu tesisler; 21 adet baraj, 6 adet gölet, 2 adet içmesuyu isale hattı, 28 adet sulama tesisi ve 78 adet taşkın koruma tesisidir. Adı geçen tesislerin tamamlanmasını müteakip; 169.880 dekar arazi sulamaya açılmış, 59 milyon m<sup>3</sup> içmesuyu temin edilmiş ve 62 yerleşim yeri ve 59.500 dekar arazi taşkınlardan korunmuş olacaktır.

Ayrıca 2016 yılında 4 adet gölet, 6 adet sulama ve 1 adet taşkın koruma tesisi tamamlanmıştır.

2019 yılına kadar tamamlanacak olan 466 adet projenin Bakanlığım tarafından taahhüt edilen 199 adedinden, 2016 yılı itibarıyla 146 adedi tamamlanmış, 34 adedinin de inşaatı devam etmektedir. Geriye kalan 19 adet tesis ise 2019 yılına kadar tamamlanacaktır.



2016 yılı itibariyle 146 adet tesis tamamlanarak hizmete alınmış, 34 adet tesisin inşaatı devam etmekte olup, geriye kalan 19 adet tesisin ise yatırım programına teklif edilmesi suretiyle 2019 yılı sonuna kadar tamamlanması sağlanacaktır.

İzmir ilinin 2040 yılı sonrası su ihtiyacını karşılamak maksadıyla; Bornova Karaçam barajı, Dikili Çandarlı Barajı, Karaburun Bozköy Barajı ve Karaburun Mordoğan Barajı yapımı tamamlanmış olup, içmesuyu isale hattı ve arıtma tesisleri Karşıyaka Bostanlı Barajı ve Menemen Değirmendere İZSU Genel Müdürlüğünce yapılacaktır. Ayrıca Karaburun Karareis Barajı, Karaburun Salman Barajı ve Ödemiş Rahmanlar Barajı inşaatları devam etmektedir. Karşıyaka Bostanlı Barajı ve Menemen Değirmendere Barajlarının İZSU Genel Müdürlüğü ile yapılan protokol çerçevesinde projeleri tamamlanmış olup DSİ 2017 Yılı Yatırım Programı'na teklif edilerek inşaat ihalesi yapılacaktır.

Narlidere Alionbaşı Barajı ve Çağlayan Barajının (Kayalık Regülatörü) proje çalışmaları devam etmekte olup, DSİ 2017 Yılı Ek Yatırım Programı'na teklif edilerek ihalesi yapılacaktır.

Akhisar Başlamış Barajı ve Düvertepe Barajının planlama ve proje çalışmaları ileriki yıllarda yapılacaktır.

Mevcut tesislere ek olarak tamamlanacak bu tesisler ile İzmir iline 155 milyon m<sup>3</sup> daha ilâve su temin edilerek İzmir ilinin 2040 yılı sonrası gelecekteki içme ve kullanma suyu ihtiyacı karşılanacaktır.

