

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : E-54045643-610-3282619
Konu : Soru Önergeleri (7/35044)

30.11.2020

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 21.10.2020 tarihli ve 43452547-120.07-726483 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde alınan, İzmir Milletvekili Sayın Bedri SERTER'e ait 7/35044 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü ekte sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek: Cevabi Görüş (7/35044) (1 sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : ZDEQTRWZ

Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ve-orman-bakanligi-ebys>

Üniversiteler Mahallesi Dumlupınar Bulvarı No: 161 06800 Çankaya / ANKARA

Tel: (0312) 287 33 60

www.tarimorman.gov.tr Kep: tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Ayten ZAN
SANCAK
Mühendis





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**İZMİR MİLLETVEKİLİ SAYIN BEDRİ SERTER'E AİT 7/35044 ESAS NUMARALI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

Tahtalı Barajı, Beydağ Barajı ve Demirköprü Barajı gerek su depolama hacmi ve gerekse yüzey alanları bakımından çok büyük barajlardır. Buharlaşmayı etkileyen başlıca meteorolojik faktörler güneş enerjisi, su sıcaklığı, doyma açığı, rüzgâr, baraj yüzey alanı ve derinliğidir. Buharlaşmanın azaltılmasına yönelik olarak geliştirilen yöntemler genellikle bu faktörlerin buharlaşma üzerindeki olumsuz etkisini ortadan kaldırmaya yöneliktir. Bu yöntemler fiziksel, kimyasal, yapısal, işletme yönetimi olup, henüz dünyada da araştırma aşamasındadır. Söz konusu yöntemler insan sağlığına ve göl ekosistemine olan olumsuz etkisi ayrıca hem ekonomik maliyetiyle hem de ekolojik maliyetiyle sağladığı yarardan çok daha pahalıya mal olması gibi nedenler ile uygulanabilirliği çok fazla olmamaktadır. Konu hakkında DSİ tarafından ARGE çalışmaları da yapılmaktadır.

Önergede bahsi geçen barajların depolama hacmi çok fazla olduğundan barajların pompa ile doldurulması imkânı teknik ve ekonomik olarak mümkün görülmemektedir.

İzmir Kiraz Çatak Göleti' nin maksimum hacmi 680.000 m³, aktif hacmi ise 542.000 m³ olup, Kiraz ilçesinde 2.110 da alan yüksek basınçlı sistem ile sulanmaktadır. Söz konusu göletin suyu ancak kendi sulama sahasına yettiği için sulama sahası dışında Beydağ, Ödemiş arazilerine buradan su verilmesi mümkün görülmemektedir.