



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

KÜTÜPHANE VE ARŞİV
HİZMETLERİ BAŞKANI
Tarih: 09/03/2021 10:40
Sayı: E-120.07- 0790778
GİD
SOF

7/40253 GİK 8

Sayı : E-54045643-610-575784

08.03.2021

Konu : Soru Önergesi (7/40253)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 29.01.2021 tarihli ve 43452547-120.07-E.772136 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde alınan, Tekirdağ Milletvekili Sayın Dr. İlhami Özcan AYGUN'a ait 7/40253 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü ekte sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek: Cevabi Görüş 7/40253 (2 sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: BC769A14-EE51-4CDC-AD23-38CF7E4244B4

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ebd>

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: Köksal BİRİCİK

Mühendis

Telefon No: (312) 258 85 94





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**TEKİRDAĞ MİLLETVEKİLİ SAYIN DR. İLHAMİ ÖZCAN AYGUN'A AİT 7/40253
ESAS NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

Ergene Nehri'nin, kalite ve miktar açısından arzu edilen düzeye gelmesi amacıyla 2011 yılında başlanan çalışmalar kapsamında "Ergene Havzası Koruma Eylem Planı" hazırlanarak, 2013/6 sayılı Başbakanlık Genelgesi olarak 13.06.2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Söz konusu plan kapsamında 15 adet eylem belirlenmiştir. Bu 15 eylemden 7 adedi tamamlanmış, 6 adedi devam etmekte, 2 eylem ise sürekli olarak takip edilmektedir.

Avrupa Birliği müktesebatında su kaynaklarının kalite ve miktar bakımından korunması, iyileştirilmesi ve sürdürülebilir kullanımının sağlanması ile ilgili hususlar, 27 no'lu Çevre ve İklim Değişikliği faslındaki su kalitesi sektörü altında 2000/60/EC sayılı Su Çerçeve Direktifi kapsamında ele alınmaktadır. Avrupa Birliği adaylık sürecinde olan Türkiye Cumhuriyeti için Çevre ve İklim Değişikliği faslı kapanış kriterlerinden bir tanesi, 23 Ekim 2000 tarihli ve 2000/60/EC sayılı Su Çerçeve Direktifi'nin Türk mevzuatına uyumlaştırma çalışmalarının gerçekleştirmesi ve Türkiye'de yer alan 25 nehir havzası için Nehir Havza Yönetim Planlarının (NHYP) hazırlanmasıdır. Söz konusu planlar ile tüm sularda "iyi su durumu"na ulaşılması planlanmaktadır.

Meriç-Ergene Havzası Nehir Havza Yönetim Planı 28 Mayıs 2019 tarihinde gerçekleştirilen Su Yönetimi Koordinasyon Kurulu toplantısında onaylanarak yürürlüğe girmiştir. Havzada toplam 1.005 tedbir hazırlanmış olup, bu tedbirler; Kentsel Atık su Yönetimi, Endüstriyel Deşarjlar, Katı Atık Yönetimi, Madencilik Faaliyetleri, Yayıllı Kaynaklı Kirlilik Yönetimi ve Kontrolü, Arıtma Çamuru Kontrolü, Çevresel Akış, İçme Suyu Havzalarında Havza Koruma Planlarının Hazırlanması, Habitat ve Türlerin Korunması, Balık Geçitlerinin İnşası, Etkin Su Kullanımı, Kıyı Bölgesi Restorasyonu, İdari Tedbirler ve Ağaçlandırma, Sel, Erozyon Kontrolü Tedbirleridir.

Ergene Havza Koruma Eylem Planı'nda yer alan eylemlerin hayata geçirilmesi ve Meriç-Ergene Nehir Havza Yönetim Planında yer alan tedbirlerin tamamının uygulanması ile birlikte Meriç-Ergene Havzası'ndaki tüm su kütlelerinin iyi duruma erişmesi hedeflenmektedir.

Mevcut su kaynaklarının miktar ve kalite açısından daha iyi olması ve kullanılmış suların tekrar kullanılması amacıyla Bakanlığımız tarafından "Kullanılmış Suların Yeniden Kullanım Alternatiflerinin Değerlendirilmesi Projesi" yapılmıştır. Proje kapsamında; hem atık su arıtma tesislerinde arıtılan atık suların, hem de tarımsal sulamadan dönen suların kalitesinin iyileştirilerek tekrar kullanılması yönünde çalışmalar yapılmaktadır. Bu kapsamda, Meriç-Ergene Havzasında bulunan atık su arıtma tesisinin arıtma prosesinde iyileştirmeler yapılarak tesiste arıtılan atık suyun daha iyi bir kalitede kullanılması ve tarımsal sulamadan dönen drenaj sularının da kalitesinin iyileştirilerek tarımsal sulamada kullanılması önerilmiştir.

Havzada yer alan nüfusu 10.000'den büyük yerleşim yerinden 12'sinin (Kırklareli-Merkez, 13 adet Kırklareli-Vize, Keşan, Uzunköprü, Muratlı, Saray, Pınarhisar, Hayrabolu, Malkara, Babaeski, Çorlu, Çerkezköy) İleri Biyolojik Atık su Arıtma Tesisleri (AAT) DSİ Genel Müdürlüğü tarafından inşa edilerek işletmeye alınmış, 1 yıl işletildikten sonra Belediyesine devredilmiştir. Ayrıca, Lüleburgaz Atık su Arıtma Tesisleri de Mülga Çevre ve Orman Bakanlığı desteğiyle AB fonlarından yararlanılarak inşa edilmiş ve işletmeye alınmıştır. Havzada yer alan 3 yerleşim yerinin (Edirne-Uzunköprü, Kırklareli-Merkez, Tekirdağ-Çorlu)



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

evsel atık sularının atık su arıtma tesislerine iletimi için gerekli olan atık su kolektör hatları da DSİ tarafından inşa edilerek Belediyesine devredilmiştir.

Eylem planı kapsamında gerçekleştirilen “Otomatik Sürekli Ölçüm İstasyonlarının Kurulması Projesi” ile Meriç-Ergene Havzasına gerçek zamanlı (online) ölçüm istasyonu kurulmuş olup, Ergene Nehri’nin su kalitesi online olarak takip edilmektedir.

11 adet Akım Gözlem ve 30 adet Meteoroloji Gözlem istasyonu kurulmuştur. İstasyonlarda ölçümlenen verilerin kullanıldığı “Ergene Havzası Taşkın Erken Uyarı Sistemi” kurulmuştur. Bu istasyonlardan Ergene Havzası Taşkın Erken Uyarı Sistemi alınan veriler doğrultusunda oluşturulan tahminler doğrultusunda taşkın riski değerlendirilmektedir.

Ergene Nehri ve yan kollarında bugüne kadar DSİ tarafından tamamlanan projelerle 395 km’lik çalışması tamamlanmıştır. İslah çalışmaları ile 91 adet meskûn mahal ve 500.000 dekar tarım dere ıslahı arazisi taşkınlardan korunmuştur.

Havzadaki bulunan yeraltı sularının aşırı ve kontrolsüz kullanımından dolayı yeraltı suyu seviyelerinde ciddi düşüşler görülmektedir. Yeraltı su seviyelerini kontrol altına alabilmek için havzadaki 1.278 adet kuyuya ön yüklemeli uzaktan kumandalı su sayacı takılmıştır. Bununla birlikte Çorlu-Çerkezköy Bölgesinde yer alan 10 adet OSB ile Avrupa Serbest Bölgesi’nin endüstri suyu ihtiyacının Meriç Nehri’nden karşılanarak yeraltı su rezervinin korunması hedeflenmektedir.

Eylem planı kapsamında, tarımsal faaliyetlerden kaynaklanan su ihtiyacının karşılanması maksadıyla 25 adet sulama tesisi planlanmaktadır. Ayrıca, yeraltı suları üzerindeki miktar baskının azaltılması maksadıyla havzada inşa edilecek 8 adet baraj ve gölet ile depolanarak içme-kullanma ve endüstri suyu olarak kullanıma sunulacaktır.

Havzada dağınık halde yer alan sanayiler bir araya getirilerek Tekirdağ İli sınırları içerisinde Ergene 1, Ergene 2, Velimeşe, Muratlı, Türkgücü, Veliköy, Kapaklı, Yalıboyu OSB’ler ile Kırklareli İli sınırları içerisinde Evrensekiz ve Büyükkarşıran OSB’ler olmak üzere toplamda 10 adet OSB tüzel kişilik kazanmıştır. Söz konusu endüstriyel atık suların ileri arıtma teknikleri ile arıtıldıktan sonra kapalı kanal, tünel ve kollektörler vasıtasıyla taşınarak Marmara Denizine 4,5 km açıktan ve 47,5 m derinlikte deşarj edilebilmesi amacıyla projelerin hazırlanması, altyapı, tüneller, kollektör ve derin deniz deşarj hattı inşası işlerinin yürütülmesi amacıyla Tekirdağ Valisi Başkanlığında OSB’lerin kurucu üyelerinin katılımıyla Tekirdağ Ergene Derin Deniz Deşarjı AŞ. kurulmuş olup, bahsi geçen iş ve işlemleri takip etmektedir.

Hâlihazırda, Ergene-1, Ergene-2 OSB, Muratlı OSB ve Türkgücü OSB İleri Atık su Arıtma Tesisi inşaatları tamamlanmış olup, bunlardan Muratlı OSB’nin AAT’si ise işletmeye alınmıştır. Velimeşe OSB İleri Atık su Arıtma Tesisinin inşaatı 2021 yılında tamamlanması planlanmaktadır. Bu kapsamda Doğu Hattında (Çorlu-Çerkezköy) işletmeye alınmıştır.