



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/22394 GK 66

Sayı : 54045643-610-E.355552
Konu : Soru Önergesi (7/22394)

30.01.2020

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 17.12.2019 tarihli ve 43452547-120.07-582538 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde alınan, Mersin Milletvekili Sayın Zeki Hakan SIDALI'ya ait 7/22394 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü ekte sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek : Cevabi Görüş 7/22394 (2 sayfa)

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**MERSİN MİLLETVEKİLİ SAYIN ZEKİ HAKAN SİDALI'YA AİT 7/22394 ESAS
NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

Doğu Akdeniz Havzasında 2019 yılı sonbahar yağışlarında normallerine göre %43 oranında azalma gerçekleşmiştir. Akdeniz Bölgesi için yapılan sonbahar mevsimi meteorolojik kuraklık analizinde, lokal alanlarda değişmekle birlikte Bölge genelinde orta derecede kuraklık yaşandığı görülmektedir.

Bakanlığımız tarafından yürütülmekte olan “Kuraklık Yönetim Planlarının Hazırlanması Projesi” kapsamında Doğu Akdeniz Havzası Kuraklık Yönetim Planı çalışmaları tamamlanmıştır. Doğu Akdeniz Havzasına Mersin İlinin tamamına yakını girmekte olup Kuraklık Yönetim Planı raporunda kuraklık öncesinde yapılması gereken çalışmalara yönelik tedbirler yer almaktadır. 2019 yılı sonu itibarıyla 15 havzada Kuraklık Yönetim Planları hazırlanmış olup 2023 yılına kadar tüm havzalarda tamamlanması planlanmaktadır.

Ayrıca, Bakanlığımızca, hidrolojik kuraklığın önlenmesi için mevcut depolamalı tesislerin sulama sistemleri açık sistemden basınçlı borulu sisteme dönüştürülerek su bütçesinde tasarruf yapılması planlanmaktadır. Bu amaçla; “Mersin Tarsus Berdan Projesi Berdan Barajı Sulaması Yenileme Raporu Yapımı”, “Mersin İli Bozyazı Aydıncık Gilindires Sulamaları Rehabilitasyonu Planlama Raporu Yapımı”, “Mersin Anamur Anıtlı Barajı ve Sulaması” projelerinin planlaması devam etmektedir. Ayrıca; yapılması planlanan yeni depolamalı tesisler ile yerüstü sularından en fazla faydanın sağlanması amaçlanmaktadır. Bununla beraber; sulamadan dönen suların kullanılmasına yönelik çalışmalar da devam etmektedir.

Doğu Akdeniz Havzası için "İl Kuraklık Eylem Planı" 2018 ile 2022 dönemini kapsayacak şekilde; Mersin Valiliği İl Tarım ve Orman Müdürlüğü koordinasyonunda hazırlanmıştır.

Ülkemizde meteorolojik kuraklığı, uluslararası alanda kabul gören ve en çok kullanılan 3 yöntemle (SPI, PNI ve PALMER) her ay düzenli olarak izlenmektedir. Meteoroloji Genel Müdürlüğü (MGM), Otomatik Meteoroloji Gözlem Sistemlerinden elde ettiği meteorolojik verileri kullanarak 1, 3, 6, 9, 12 ve 24 aylık periyotlar için her ay düzenli olarak analizler yapmakta, kamuoyunu bilgilendirmek ve farkındalık oluşturmak için bu analizleri haritalayarak Kurum resmi internet sitesinde yayınlamaktadır. Kuraklık ile ilgili yapılacak çalışmalara, planlamalara ve alınacak kararlara destek olmak için detaylı analizler ilgililerle paylaşılmaktadır.

Ayrıca MGM, bu analizler ile birlikte kuraklığın internet ortamında farklı periyotlarda, Ülke geneli, bölgesel ve noktasal olarak (İl ve İlçe bazında) izlenebilmesi amacıyla Kuraklık İzleme Sistemi (KİS 3.0) Programını geliştirmiş ve bu program MGM resmi internet sayfasında kullanıcıların hizmetine sunulmuştur.

Bakanlığımızca, kuraklık yönetimi planları kapsamında Doğu Akdeniz Havzası da dahil tüm havzalar için oluşturulacak “Kuraklık Erken Uyarı” sistemi çalışmaları devam etmektedir.

Bakanlığımızca Havza İzleme ve Değerlendirme Sistemi kapsamında izlenmesi gerekli 16 tema belirlenmiş ve bu temalardan 3 tanesi çalışılmaya başlanmıştır. Bunlar Türkiye Çölleşme Risk Haritası, Toprak Organik Karbon Haritası ve Dinamik Erozyon Haritasıdır.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Ayrıca, Ülkemizde kuraklık öncesi su kaynaklarının korunması, suyun doğru kullanılması adına çeşitli kullanımlar neticesinde oluşan kullanılmış suların yeniden kullanımına yönelik alternatiflerin incelenerek değerlendirilmesi maksadıyla "Kullanılmış Suların Yeniden Kullanım Alternatiflerinin Değerlendirilmesi Projesi" yapılmıştır.

Ulusal Arazi Örtüsü/Kullanımı Sınıflandırma ve İzleme Sistemi (UASİS) projesi Bakanlığımız koordinatörlüğünde ve Tübitak-Bilgem yükleniciliğinde yürütülmektedir. Proje 12.12.2018 tarihinde başlamış olup 2022 yılı sonu itibari ile bitirilmesi hedeflenmektedir. 2023 yılından itibaren Ulusal seviyede arazi örtüsü/kullanımı verilerinin yayınlanması hedeflenmektedir.

2010 yılında “Kuraklık Test Merkezi”, Konya Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü bünyesinde kurulmuştur. Enstitüsü bünyesinde kuraklıkla mücadele kapsamında oluşturulan Merkezin Misyonu Türkiye’de yetiştirilen tarla bitkileri türlerinin tamamında, bitkilerde su kullanım kapasitesi ve etkinliği ile stres tolerans düzeylerini belirlemektir.

Çeşitli Ar-Ge programları altında çalışmalarını sürdüren Enstitüde, ilk çalışmalar sonucunda Eraybey ve Bozkır isimli iki yeni kuraklığa dayanıklı çeşit 2015 yılı sonu itibariyle tescil edilmiştir.

Kuraklık Test Merkezinde, Araştırma Enstitülerimizce yürütülen tüm çalışmalardan çıkan çeşitlerin kuraklık testleri yapılmaktadır. Ayrıca ileri kademede ıslah materyallerinin fizyolojik testleri de çeşit tescil denemelerinden önce yapılmaya başlanmıştır. Uluslararası Mısır ve Buğday Geliştirme Merkezi (CIMMYT) ile yürütülen çalışmalar kapsamında ise 10.000 adet buğday materyalinin kuraklık testleri yapılmaktadır.

Kurağa tolerant çeşitler daha az verim kaybı göstermektedirler. Araştırma Enstitülerimizce son yıllarda tescil edilen kurağa toleranslı çeşitlerin bölgelere göre tavsiye listeleri oluşturulmuştur.