



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/48493

62 11

Türkiye Büyük Millet Mec
Başkanlığı
Tarih: 22/10/2021 09:14
Sayı: E-120.07-
GID 0900007
sor

Sayı : E-54045643-610-2616207

Konu : Soru Önergesi (7/48493)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 03/08/2021 tarihli ve 43452547-120.07-0849337 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde alınan, İstanbul Milletvekili Sayın Yunus EMRE'ye ait 7/48493 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü ekte sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek: Cevabi Görüş (7/48493) (3 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: F59289A9-18B5-4F65-9533-0CB891020A7E

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-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: Nazire YÜREKLİ

YÜKSEL

Mühendis

Telefon No: (312) 258 85 94





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN YUNUS EMRE'YE AİT 7/48493 ESAS
NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

Türkiye'de ekonomik olarak sulanabilir arazi 8,5 Milyon hektar olup, sulamaya açılan arazi 6,69 Milyon (%78.4) hektardır. Sulamaya açılan 6,69 Milyon hektar alanla 60,21 Milyar TL/yıl zirai gelir artışı elde edilmiş, 6,04 Milyon kişiye tarımsal istihdam sağlanmıştır. Sulamaya açılacak olan 1,81 Milyon (%21,3) hektar alanla 16,4 Milyar TL/yıl zirai gelir artışı temin edilecek ve 1,7 Milyon kişiye tarımsal istihdam sağlanacaktır.

Türkiye'de kullanılan toplam 57,73 Milyar m³ suyun 44 Milyon m³'ü (%76,2) tarımsal sulamada kullanılmaktadır. 2020 yılı itibariyle sulama sistemlerinin %33'ü klasik, %38'i kanalet ve %29'u borulu şebekeden oluşmaktadır. Mevcut ödeneklerle borulu sulama şebekesi oranının 2023 yılında %31 seviyesine çıkarılması hedeflenmektedir. Hali hazırda inşaatı devam eden sulama şebekesinin %94'ü basınçlı borulu sistemden oluşmaktadır.

2003-2020 yılları arasında toplam 1.901.966 hektar alan sulamaya açılmış olup, bunun 1.268.909 hektarlık kısmı son 10 yılda sulamaya açılmıştır. 2021 yılında 157.000 hektar alanın sulamaya açılması hedeflenmektedir. 2003 yılından bu yana basınçlı borulu şebekelere hız verilerek damla ve yağmurlama sulama sistemleri yaygınlaştırılmakta ve böylelikle suyun en fazla kullanıldığı alan olan tarımsal sulamada büyük tasarruf sağlanmaktadır. Sulama şebekelerinde kayıp kaçak oranını en aza indirmek ve kontrollü su kullanımını sağlamak üzere, sulama sahalarında ön yüklemeli sayaçlı su alma vanaları kullanılmakta ve elektronik su yönetimi ve otomasyon sistemleri ile destekli şebekeler geliştirilmektedir. Ayrıca şebekelerde su tasarrufunun sağlanması amacıyla, ekonomik ömrünü tamamlamış klasik (açık kanallı) sulama sistemlerinin kapalı, borulu basınçlı sisteme dönüştürülmesi esasına dayanan çalışmalar 'Yenileme Projesi' kapsamında sürdürülmektedir

Bakanlığımızca 2007 yılından beri bireysel tarla içi modern sulama sistemlerine hibeye esas mal alım tutarı 1.000.000,00 TL'yi geçmemek kaydıyla %50 oranında hibe desteği sağlanmaktadır. Destek kapsamında;

- Tarla içi damla sulama sistemi kurulması,
- Tarla içi yağmurlama sulama sistemi kurulması,
- Tarla içi mikro yağmurlama sulama sistemi kurulması,
- Tarla içi yüzey altı damla sulama sistemi kurulması,
- Lineer veya Center Pivot sulama sistemi kurulması,
- Tamburlu sulama sistemi kurulması,
- Güneş enerjili sulama sistemi kurulması, projelerine hibe desteği verilmektedir.

Ülkemiz genelinde 2007 yılından günümüze kadar 35.456 adet proje hibe kapsamına alınmış ve 2.975.240,55 dekar alanın modern sulama sistemleri ile sulanması sağlanmış olup, bu işlemler için günümüz rakamları ile toplam 955.478.773 TL hibe desteği vatandaşlara ödenmiştir.

Türkiye'de Kuraklık Durumu ve Yapılan Çalışmalar, Bakanlığımız Ülkemiz genelinde yaşanan meteorolojik kuraklıktan çiftçilerimizin minimum düzeyde etkilenmesi için Tarımsal Kuraklık Strateji Eylem Planımız kapsamında faaliyetlerini sahada geçmişten günümüze kadar aralıksız yürütmektedir. Söz Konusu Eylem Planı ile

- Tüm alanlarda kuraklıkla ilgili bilinç düzeyinin artırılması,



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

- Tüm paydaşların sürece dahil edilmesi,
- Sürdürülebilir tarımsal su kullanımının planlaması, gerekli tedbirlerin önceden alınması gibi hususları 18 Kurum ve Kuruluşla birlikte Yönetmekteyiz.

Önlem Olarak Yapılan Faaliyetler:

- Özellikle 2021 yılında, köy bazlı kuraklık verim sigortası hizmete alınmış olup kuru tarım alanlarında, buğday, arpa, çavdar, yulaf, tritikale, nohut, kırmızı ve yeşil mercimek ürünleri kuraklık, don, sıcak; rüzgâr, sıcak hava dalgası, aşırı nem, aşırı yağış risklerinden kaynaklı verim azalışları, TARSİM tarafından teminat altına alınmıştır. Kuraklıktan olumsuz etkilenen ve sigorta yaptıran çiftçilerimize hasar tespit çalışmaları tamamlandıktan sonra ödemeleri yapılacaktır.
- 3 Ocak 2020 tarih ve 30997 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanarak yürürlüğe giren 2015 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararı gereğince, meydana gelen kuraklık afetinden etkilendiği tespit edilen çiftçilerimizin; İl/ilçe Hasar Tespit Komisyonu raporuyla Ziraat Bankası ve Tarım Kredi Kooperatiflerine başvuruları halinde, tarımsal kredi borçları ertelenebilmekte ya da taksitlendirilebilmektedir.
- Ayrıca Kuraklıktan Etkilenen illerimizdeki Çiftçilerimize 2021 yılında da Basınçlı Sulama Sistemlerine hibe desteği verilecektir. Proje ve Uygulama çalışmalarına başlanılmıştır.
- Tarımsal Kuraklığı minimize etmek için Uzun vadede sulama şebekelerini modern sulamaya dönüştürme çalışmalarımızı sürdürüyoruz. Suyun etkili ve verimli kullanılması, sürüm teknikleri (işlemesiz tarım), yabancı ot mücadelesi, gübreleme konularında çiftçi eğitimleri yapılıyor. Kısıntılı sulama ile birlikte gece sulaması yapılmasına dikkat edilmesi sağlanmaktadır.

İklim değişikliği nedeniyle buğday, arpa, yulaf, çavdar, nohut ve mercimekte verim kaybı yaşayan üreticilerimize, verim kayıplarına göre dekara 100 liraya kadar doğrudan ödeme yapılacaktır. Üreticiler Mazot-gübre, sertifikalı tohum kullanım desteği ile toplamda dekara 151 TL'ye kadar destekleme ödemesinden yararlanabilecektir.

İklim değişikliği nedeniyle verim kayıplarının olduğu bölgelerde hasar tespit çalışmalarının sonuçlarına göre çiftçilerimizin Ziraat Bankası ve Tarım Kredi Kooperatiflerine olan borçları ertelenmiştir. Ayrıca, Kuraklık Sigortası'nda TARSİM devlet desteği önümüzdeki yıla özel yüzde 70'e, hasar ödeme oranı yüzde 80'e çıkarılmıştır.

İklim değişikliği nedeni ile bitkisel üretimde yaşanan sorunlara karşı gerekli önlem ve tedbirlerin net olarak belirlenmesi, ürün desenine, destekleme politikalarına, gübre tüketimine ve tohum-fidan kullanımına yönelik stratejilerin oluşturulması amacı ile 7 coğrafi bölgemizde "Bitkisel Üretim Sektöründe İklim Değişikliğinin Etkisi ve Değerlendirilmesi Bölge Toplantıları" yapılmaktadır.

Sektörün tüm birimlerinin katılımlarıyla, başta kuraklık olmak üzere iklim değişikliğinin tarımsal üretim üzerindeki etkilerini mikro havzalar bazında belirleyerek, en uygun bitki türü ve çeşitlerin tespit edilmesi, iklim ve toprak isteğine göre en uygun gübreleme ve sulama yönteminin planlanması ve böylece iklim değişikliğine uygun tarımsal üretimin gerçekleştirilmesi söz konusu olacaktır.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı koordinasyonunda yürütülen iklim değişikliği ile ilgili çalışmalara Kuruluşumuz tarafından su kaynaklarının geliştirilmesi ve korunması kapsamında kullanım öncelikleri dikkate alınarak (içme suyu temini, sulama, hidroelektrik enerji üretimi, atık su arıtımı ile taşkın ve rüsubat kontrolü çalışmaları) projeler geliştirilmekte katkı ve katılım sağlanmaktadır. Bu hususta;

Su arzının artırılması

- Depolama kapasitesinin artırılması
- İçme-kullanma, sanayi ve tarımsal su temini
- Atık su arıtma tesisleriyle arıtılan suların tekrar kullanıma sunulması

Su talebinin azaltılması

- Tarımsal sulamada su kaybının önüne geçen modern sulama sistemlerinin yaygınlaştırılması
- Akım tahmin ve baraj işletme çalışmaları
- Su tahsisi (yeraltı ve yerüstü)
- Arazi toplulaştırması çalışmaları sürdürülmektedir.

Ayrıca iklim değişikliğinin etkisiyle sıklığı, şiddeti artan ve etki alanı genişleyen taşkınların ve kuraklığın önlenmesine yönelik olarak DSI tarafından geliştirilen yapısal ve yapısal olmayan projelerle can, mal ve ürün kayıplarının önüne geçilmektedir.