



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Türkiye Su Enstitüsü Başkanlığı



Sayı : E-96992607-604.02-16157686

08.10.2024

Konu : Arıtılmış Evsel Atıksuların Tarımsal
Sulama Suyu Olarak Kullanılmasının
Toplumsal Kabul Edilebilirliğinin
Değerlendirilmesi

DAĞITIM YERLERİNE

Artan nüfus ve tarımsal sulama suyu ihtiyacında yaşanan artış ve iklim değişikliği neticesinde azalan su miktarı karşısında alternatif su kaynaklarının sulama suyu olarak kullanılması her geçen gün daha önemli hale gelmektedir. Günümüzde, entegre su ve atıksu yönetimi kapsamında farklı yöntemlerle arıtılmış atıksuların tarımsal sulama amaçlı yeniden kullanımına ilişkin uygulama ve araştırmaların sayısı giderek artmaktadır. Bu bağlamda, arıtılmış atıksuların tarımsal sulama suyu olarak toplumsal kabul edilebilirliğinin değerlendirilmesi önem taşımaktadır.

Bu doğrultuda, 4 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesininin 470 inci maddesi uyarınca kurumumuza tevdi edilen "sürdürülebilir su politikalarının geliştirilmesi ve küresel su meselelerinin çözülmesi yönünde stratejiler üretilmesi için gerekli imkân ve araçların geliştirilmesine katkı sağlamak" ve "ulusal ve uluslararası su politikaları geliştirmek amacıyla bilimsel araştırmalar yapmak ve bunların yapılmasını desteklemek" görevleri kapsamında 2024 yılı itibarıyla "Arıtılmış Evsel Atıksuların Tarımsal Sulama Suyu Olarak Kullanılmasının Toplumsal Kabul Edilebilirliğinin Değerlendirilmesi" projesi başlatılmıştır.

Proje kapsamında, arıtılmış atıksu ile yetiştirilen zirai ürünlerin tüketimine dair tüm Türkiye'yi kapsayacak şekilde gerçekleştirilmeye başlanan anket çalışmasına ek olarak seçilen pilot illerde (Afyonkarahisar, İzmir, Kilis, Konya) arıtılmış atıksuların tarımsal sulama suyu olarak kullanımı hususunda çiftçilerle anket çalışması gerçekleştirilmektedir. Bunun yanında, arıtılmış atıksuların tarımsal sulama suyu olarak kullanımı ve sonuçları ile ilgili çalışmalar yürüten kamu, akademi, özel sektör, sivil toplum kuruluşu vb. çalışanlarından oluşan katılımcıların yer alacağı anket çalışması ile arıtılmış atıksuların tarımsal sulama suyu olarak kullanımına dair idari ihtiyaçların araştırılması amaçlanmaktadır.

Proje ile arıtılmış atıksuların tarımsal sulama amaçlı yeniden kullanımına ilişkin çiftçi tutumları ve toplumsal algının mevcut durumunun tespit edilmesi sağlanacaktır. Ek olarak, arıtılmış atıksuların yeniden kullanımına ilişkin hali hazırda faaliyet gösteren ve/veya bağlantısı bulunan kurum ve kuruluş uzman ve yetkililerinin arıtılmış atıksuların tarımsal sulama suyu olarak kullanımına dair idari ihtiyaçlara yönelik görüşleri derlenecektir. Çalışma kapsamında elde edilen bilgiler ile kullanılmış sularla sulama yapılmasının ve yetiştirilen ürünlerin tüketimine dair toplumdaki endişelerin giderilmesi için izlenmesi gereken yol haritasının oluşturulmasına katkı sağlayacak tavsiyelerin yer alacağı proje sonuç raporu tüm ilgili kurum ve kuruluşlar ile paylaşılacaktır.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: A2D499AB-9B7E-4EBA-AACA-2EA4FB6505DB

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Libadiye Cad. No:54 K.Çamlıca Üsküdar/ İstanbul
Tel: (0216) 325 4992 - Faks: (0216) 428 0992
Web: <https://suen.gov.tr> - KEP: t.suen@hs01.kep.tr
KEP Adresi : t.suen@hs01.kep.tr

Bilgi için: Hatice TANER
ÖZER
Mühendis



Bu itibarla, bahsi geçen proje kapsamında hazırlanan ve <https://forms.gle/7nUhLWPRraG2mEMt8> bağlantıda yer alan çevrimiçi anket formunun 31 Ekim 2024 tarihine kadar tamamlanması için EK-1'de yer alan konularda çalışmalar yürüten enstitünüz/fakülteniz/bölümünüzün akademisyenleri ile paylaşılması hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini arz/rica ederim.

Prof. Dr. Lütfi AKCA
Başkan

Ek:

- 1 - Çalışma Alanları (1 Sayfa)
- 2 - Dağıtım Listesi (91 Muhatap)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: A2D499AB-9B7E-4EBA-AACA-2EA4FB6505DB

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Libadiye Cad. No:54 K.Çamlıca Üsküdar/ İstanbul
Tel: (0216) 325 4992 - Faks: (0216) 428 0992
Web: <https://suen.gov.tr> - KEP: t.suen@hs01.kep.tr
KEP Adresi : t.suen@hs01.kep.tr

Bilgi için: Hatice TANER
ÖZER
Mühendis

