



Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
kapsamında
Su ve Atıksu Yönetiminin Sürdürülebilirliği
Çevrimiçi Eğitim Serisi

Kuraklık ve Bütünleşik Havza Yönetimi

Seri III: Danimarka Çevre Ajansları ve Aarhus Su Yönetimi Uygulamaları
Tarih ve Kayıt: 25 Mart 2021 Perşembe, 15:00-17:30 (TR SAATI) - mbb.bb/k9fs1r
İrtibat: Mustafa Özkul, mustafa.ozkul@mbb.gov.tr, 0212 402 19 34

TASLAK PROGRAM

Moderatörler	Seda Kayrak Bilgen Ticaret Ateşeliği Kıdemli Ticari Yöneticisi Enerji & Çevre Danimarka Başkonsolosluğu, İstanbul
	Ahmet Cihat Kahraman Çevre Yönetimi Koordinatörü Marmara Belediyeler Birliği
15:00-15:30	Satuk Buğra Fındık Taşkın ve Kuraklık Yönetimi Daire Başkanı Su Yönetimi Genel Müdürlüğü Tarım ve Orman Bakanlığı
15:30-16:00	Thomas Rützou Kıdemli Politika Danışmanı EPA - Danimarka Çevre Koruma Ajansı Çevre Bakanlığı
16:00-16:40	Oluf Jessen Su Kaynakları Daire Başkanı DHI – Danimarka Hidrolik Enstitüsü
16:40-17:10	Julian Kosh Araştırmacı GEUS - Danimarka Geolojik Araştırmalar Merkezi
17:10-17:30	<u>Soru&Cevap</u> Aarhus Vand



DANİMARKA ŞİRKETLERİ / PAYDAŞLARI HAKKINDA

1. Aarhus Vand

Aarhus Water Ltd. (Aarhus Vand Su İdaresi), tüm su döngüsü boyunca kaynak verimli hizmetler sunmayı, iklime uyumlu bir ortam yaratmayı ve bunu yaparken tüm paydaşlara fayda sağlamayı hedefleyen bir kamu idaresidir. Aarhus Water Ltd., 283.000 aboneye su sağlayan ve her yıl 16 milyon metreküp içmesuyu temin eden, Aarhus Belediyesi'ne ait bağımsız bir kuruluştur. 300.000 aboneden kaynaklanan yıllık yaklaşık 35 milyon metreküp atıksu arıtımı yapmaktadır. Misyonu, tüketiciler için şeffaf bir şekilde güvenilir temin ve verimli operasyonlar sürdürerek halk sağlığını ve çevreyi korumak için yüksek kaliteli içme suyu sağlamak ve birinci sınıf atık su arıtma sağlamaktır.

<https://www.aarhusvand.dk/>

*Aarhus hakkında:

336 bin nüfusu ile Aarhus, Danimarka'nın ikinci büyük şehri olup, ülkenin en hızlı büyüyen şehridir. İş dünyası ve şehrin birçok bilgi kurumuyla yakın işbirliği içinde, Aarhus şehri, 2030 yılına kadar karbon nötr olma hedefi koymuştur ve bunu akıllı çözümler ve yeşil büyüme ile yaratacaktır.

2. DHI - Danimarka Hidrolik Enstitüsü

140'tan fazla ülkeden su ortamlarında gerçek yaşam zorluklarını karşılayan çözümler geliştirme ve uygulama konusunda 50 yıllık bir geçmişe sahiptirler. Yerel ekipleri ve benzersiz yazılımları aracılığıyla bu bilgileri müşteriler ve iş ortakları için küresel olarak erişilebilir hale getirmeye çalışmaktadırlar. Ekiplerinin uzmanlığı ve teknolojilerinin gücü ile birleşen bilgileri, doğru çözümün kilidini açmanın anahtarını elinde tutar.

Su Kaynakları Departmanı, sayısal modelleme (hidroloji, hidrolik ve yeraltı suyu), erken uyarı sistemleri, taşkın haritalama, havza planlaması, su kalitesi gibi alanları kapsayan su kaynakları üzerine çalışan 35 uzmandan oluşur. Avrupa, Afrika, Asya ve Kuzey Amerika'da su kaynakları yönetimi ve planlamasının çeşitli yönlerini ele alan projelerin ve uluslararası ekiplerin yönetiminde büyük deneyime sahiptir. Su yönetimi, iklim değişikliğine uyum, uydu tabanlı bilgilerin kullanımı, entegre yüzey suyu-yeraltı suyu modellemesi ve çevresel etki değerlendirmesi alanlarında teknik bilgiye sahiptir.

<https://www.dhigroup.com/about-us>

aarhusvand



3. EPA – Danimarka Çevre Koruma Ajansı, Danimarka Çevre Bakanlığı

Çevre Koruma Ajansı beş merkez halinde düzenlenmiştir: Zengin Dođa Merkezi, Temiz Su Merkezi, Güvenli Kimya Merkezi, Yeşil Üretim Merkezi ve Personel Merkezi. Danimarka Çevre Koruma Ajansı (EPA), farklı geçmişleri, eğitimleri ve becerileri olan yaklaşık 900 personele sahiptir.

Çok çeşitli uluslararası çevre sözleşmeleri, çevre ile günlük çalışmalarının çerçevesini oluşturur ve AB içindeki işbirliği Danimarka çevre politikasının merkezi bir parçasıdır. Ayrıca, Danimarka Çevre Koruma Ajansı bünyesinde, Danimarka hükümeti adına bir dizi sözleşmenin yönetilmesine yardımcı olurlar ve uluslararası bir sözleşme veya protokolün kabul edilmesinden önceki müzakerelerde yer alırlar.

<https://eng.mst.dk/about-us/>

4. Tarım ve Orman Bakanlığı Su Yönetimi Genel Müdürlüğü, Türkiye

Misyonu, ülkemizdeki kıyı ve geçiş suları dahil su havzalarının havza koruma eylem ve yönetim planlarını hazırlayarak bütünleşik bir yaklaşımla su yönetiminin altyapısını oluşturmak, ülkemizin ulusal ve uluslararası su yönetim politikasının geliştirilmesi için gerekli koordinasyonu yapmak, havza bazında su kalite standartlarını oluşturmak, su kalitesinin denetimi için etkin bir izleme sistemi kurulmasını sağlamak, su ile alakalı verileri tek elde toplamak ve değerlendirmek, havza bazında taşkın ve kuraklık yönetim planları ile taşkın risk ve zarar haritalarını hazırlamak, iklim değişikliği senaryolarının Ülkemiz su kaynaklarına etkisini belirlemektir.

Temel görevleri, “Su kaynaklarının korunmasına ve sürdürülebilir bir şekilde kullanılmasına dair politikalar oluşturmak, mevzuat hazırlamak, havza bazında üst planlamaları yaparak bütünleşik havza yönetimini sağlamak, Ülkemizin ulusal ve uluslararası su yönetimini koordine etmektir”.

<https://www.tarimorman.gov.tr/SYGM/Menu/25/Misyonumuz-Vizyonumuz>

5. GEUS – Danimarka Jeolojik Araştırmalar Merkezi

GEUS, Danimarka İklim, Enerji ve Kamu Hizmetleri Bakanlığı'na bağlı bir araştırma ve danışma kurumudur.

GEUS'un çalışma alanı öncelikle Danimarka ve Grönland'ı kapsamakta olup, yerbilimsel çalışmalar, araştırma, danışmanlık ve jeolojik haritalama konularını içermektedir.

<https://eng.geus.dk/>