

5. İSTANBUL ULUSLARARASI SU FORUMU

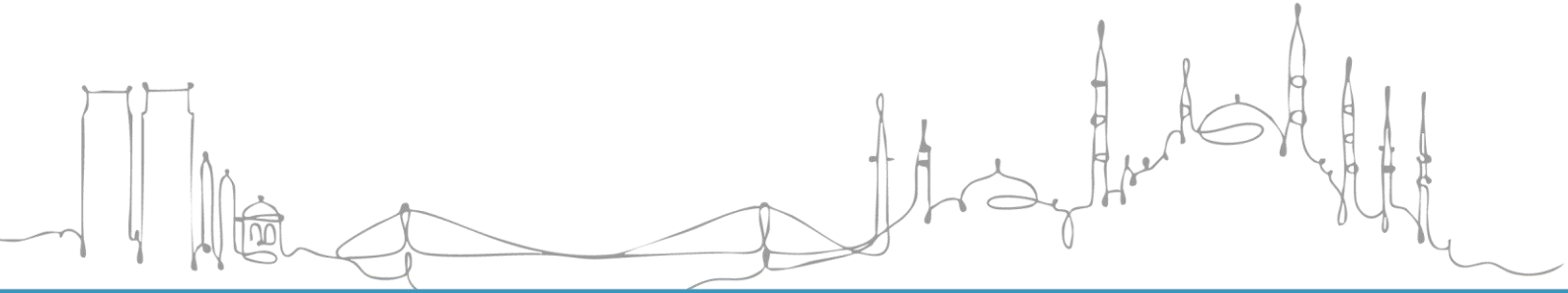
“Su Dirençliliğini Güçlendirmek: İnovasyondan Eyleme”

5-6 Mayıs 2026 | İstanbul, Türkiye

KAVRAM KÂĞIDI

ÖZEL OTURUM

Büyükşehirlerde Su Yönetiminde İyi Uygulamalar



Özel Oturum

Büyükşehirlerde Su Yönetiminde İyi Uygulamalar

“Büyükşehirlerde Su Yönetiminde İyi Uygulamalar” başlıklı etkinlikte, artan nüfus, hızlı kentleşme ve iklim değişikliğinin etkileri altında su stresi derinleşen büyükşehirlerde sürdürülebilir, dirençli ve entegre su yönetimi yaklaşımlarını çok boyutlu bir çerçevede ele almayı amaçlamaktadır. Panel kapsamında; su verimliliğinin artırılmasında kayıp ve kaçak yönetimi stratejileri, su yönetiminde dijitalleşme ve veri temelli karar destek mekanizmaları, su ve kanalizasyon idarelerinde master planlamanın kurumsal kapasite ve uzun vadeli yatırım planlaması açısından önemi ile geleneksel olmayan su kaynaklarının değerlendirilmesinde membran teknolojilerinin rolü teknik ve yönetsel boyutlarıyla tartışılacaktır. Etkinliğin temel hedefi; yerel yönetimler, su ve kanalizasyon idareleri, akademi ve özel sektör arasında bilgi temelli politika diyalogunu güçlendirmek, yenilikçi teknolojilerin stratejik planlama süreçleriyle entegrasyonuna ilişkin iyi uygulama örneklerini analiz etmek ve su arz güvenliğini destekleyecek uygulanabilir öneriler geliştirmektir.

Panel çıktılarının, 5. İstanbul Uluslararası Su Forumu ana temasıyla uyumlu biçimde; kentsel su dayanıklılığı, entegre su kaynakları yönetimi ve iklim değişikliğine uyum politikaları bağlamında somut uygulama deneyimleri sunarak kuramsal çerçeve ile saha uygulamaları arasında köprü kurması hedeflenmektedir. Bu yönüyle panel, küresel ölçekte yürütülen su politikası tartışmalarına teknik ve kurumsal perspektif kazandıracaktır.

Hedefler ve beklenen çıktılar:

- Büyükşehirlerde sürdürülebilir ve entegre su yönetimi yaklaşımlarını tartışmak
- Su verimliliğini artırmaya yönelik stratejileri (özellikle kayıp-kaçak yönetimi) değerlendirmek
- Dijitalleşme ve veri temelli karar mekanizmalarının su yönetimindeki rolünü ortaya koymak
- Su ve kanalizasyon idarelerinde master planlamanın önemini vurgulamak
- Alternatif su kaynakları ve membran teknolojilerinin kullanımını analiz etmek
- Yerel yönetimler, akademi ve özel sektör arasında bilgi temelli iş birliğini güçlendirmek
- Yenilikçi teknolojilerin stratejik planlama süreçlerine entegrasyonunu incelemek
- Su arz güvenliğini destekleyecek uygulanabilir öneriler geliştirmek
- Kentsel su yönetiminde teori ile uygulama arasında köprü kurmak
- Küresel su politikası tartışmalarına teknik ve kurumsal katkı sağlamak

Anahtar Kelimeler: Büyükşehirlerde su yönetimi, kentsel dayanıklılık, entegre su kaynakları yönetimi, iklim değişikliğine uyum, kayıp ve kaçak yönetimi, dijitalleşme, veri temelli karar destek sistemleri, alternatif (geleneksel olmayan) su kaynakları, master plan

