

## ANTALYA İÇME SUYU ve SORUNLARI SEMPOZYUMU II SONUÇ BİLDİRGESİ

Antalya Kent Konseyi, ASAT ve Akdeniz Üniversitesi işbirliğiyle, Antalya'da düzenlenen "Antalya İçme Suyu ve Sorunları Sempozyumu II" 5-6 Mayıs 2015 tarihlerinde Antalya'da başarıyla gerçekleştirilmiştir. Sempozyumun açılış oturumunda Orman ve Su İşleri Bakanlığı'ndan Su Yönetimi Genel Müdürü Sayın Prof. Dr. Cumali Kınacı bir konuşma yapmıştır. İki gün süren Sempozyumda çok çeşitli konularda bilimsel içerikli sunumlar ve ASAT'ın çalışmalarına ilişkin sunumlar yapılmıştır. Sonuç olarak;

1. Su, doğal ve kıt bir kaynaktır. Bu bakımdan su kaynaklarının korunması ve sürdürülebilir kullanımı kentlerin geleceği açısından büyük önem taşımaktadır. Türkiye, kişi başına düşen 1519 m<sup>3</sup>/yıl kullanılabilir su miktarı ile su azlığı yaşayan bir ülkedir. Antalya'da ise 2014 yılı nüfus verilerine göre kişi başına düşen kullanılabilir su miktarı 7.293 m<sup>3</sup>/yıl civarındadır ve su zengini olarak sınıflandırılabilir. Antalya havzasında toplam 16,21 milyar m<sup>3</sup>/yıl kullanılabilir su potansiyeli bulunmaktadır. Antalya kentinin 2050 yılı için içme suyu ihtiyacı 250.000 m<sup>3</sup>/yıl olarak düşünülürse, kentsel su talebi havzanın su potansiyelinin % 15'i kadardır. Antalya ilinde ucuz, temiz ve güvenilir su temin edilebilme potansiyeli mevcuttur.
2. Ekolojik, kentsel, tarımsal ve endüstriyel su taleplerinin mevcut su kaynaklarımızdan sürdürülebilir bir şekilde karşılanmasına devam edilebilmesi için kısa, orta ve uzun vadeli su yönetimi (havza yönetim) planlarına ihtiyaç bulunmaktadır.
3. Karacaören Barajı Antalya kenti için önemli su kaynakları arasında bulunmaktadır. Ancak Karacaören Barajı'nı besleyen üst havza ve baraj gölü içerisinde mevcut olan çeşitli noktasal ve yayılı kaynaklı kirlilik faaliyetleri henüz kontrol altına alınabilmiş değildir. Karacaören Barajı'ndan su temini amaçlı yapılacak uygulamalar açısından ilgili tarafların katılımı ile çok yönlü ve detaylı inceleme ve değerlendirmelere ihtiyaç duyulmaktadır.
4. Yer-altı ve yer üstü su kaynakları bakımından zengin olan Antalya'nın su kaynaklarının envanterinin çıkarılmasıyla yeraltı su kaynaklarının kapasitesinin, kalitesinin ve su yollarının belirlenmesi gerekmektedir. Bunun için ilgili kurum ve kuruluşların işbirliği içerisinde çalışmalar yapması beklenmektedir. Antalya ilinin bütün yüzeysel ve yeraltısuyu kaynaklarının miktar ve kalite anlamında korunması, bölgenin öncelikli konuları arasında yer almaktadır. Bu süreçte su kaynaklarının korunması için gerekli önlemler alınmalıdır.
5. Bölgede su bilgi sisteminin kurulması gerekmektedir. Su kaynaklarına ilişkin tüm verileri içeren bir veri tabanı geliştirilmelidir. Su kaynaklarının mevcut ve potansiyel kullanımlarının belirlenmesi gerekmektedir.

6. Kentteki su kaynaklarının korunması, kullanılması ve yönetimi makro ölçekte planlanmalı, uygulanmalı ve yönetilmelidir. Su kaynaklarının korunması ile ilgili kararlar mekansal planlama çalışmalarına aktarılmalı ve uygulanmalıdır.
7. Su kaynaklarının yapılaşma ve kirlenmeye karşı korunmasında yerel yönetimlere önemli görevler düşmektedir, ortak ilkelerin benimsenmesine ve uygulama programlarına ihtiyaç vardır.
8. Halkın, kullandığı içme ve kullanma suları hakkında bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi gerekmektedir. Bu nedenle ilgili kamu ve sivil toplum örgütlerinin çalışmalarının belirtilen alanlardaki çalışmalarına ihtiyaç duyulmaktadır.
9. Sempozyumun gelecek dönemde de devam ettirilmesi büyük önem taşımaktadır.