

# TÜRKİYE'NİN SU GERÇEKLERİ

Dünya çapında insan faaliyetleri ve doğal güçler, kullanılabilir su kaynaklarını tehdit ediyor. Su kaynakları üzerindeki baskılar, kentleşme, nüfus artışı, artan yaşam standartları, su için artan rekabet ve kirlilik gibi nedenlerle güç geçtikçe artıyor. İklim değişimi ve doğal koşullardaki değişiklikler de bu etkilerin daha fazla hissedilmesine yol açıyor.

Kullanılabilir su kaynakları açısından fazla zengin olmayan ülkemizin gelecekte karşı karşıya kalabileceği sorunları şimdiden fark ederek, su varlığımıza sahip çıkmak hepimizin görevi.

## TÜRKİYE, SU KAYNAKLARI KISITLI BİR ÜLKE

Kişi başına yıllık 1.500 m<sup>3</sup> kullanılabilir su miktarı ile ülkemiz su kaynakları açısından fakir bir ülke. Üstelik bu miktarın 2030 yılına kadar 1.000 m<sup>3</sup>'e düşmesi bekleniyor. Avrupa Çevre Ajansı'nın hazırladığı rapor, 2030 yılında Türkiye'nin pek çok bölgesinde orta ve yüksek seviyede su sıkıntısı yaşanacağına dikkat çekiyor.

## HAM SU KALİTESİ DÜŞÜYOR

Su havzalarının ve beslenme alanlarının sanayi ve kentsel yerleşim bölgeleri haline getirilmesi su kaynaklarını tehdit ediyor. Ayrıca su havzalarının tarıma açılması çok miktarda kimyasal gübre ve tarım ilaçlarının bu sulara karışmasına yol açarak, ham su kalitesini düşürüyor.

## AKARSULARIMIZIN ÇOĞU KİRLİ

Başta Ergene ve Sakarya Nehirleri olmak üzere ülkemiz akarsularının büyük çoğunluğu kullanılmayacak düzeyde kirlenmiş durumda. Sadece Ergene Nehri'ni temizlemek için 4 milyar TL yatırıma ihtiyaç duyuluyor.

## HES'LER TEHDİT OLUŞTURUYOR

Az miktarda kalan kullanılabilir nitelikteki akarsular üzerine plansız bir şekilde inşa edilen hidroelektrik santralleri su kaynakları üzerinde baskı yaratarak ciddi ekolojik olumsuzluklara yol açıyor.

## SU HAVZALARI YOK OLUYOR

50 yıldır izlenen yanlış su politikaları sulak alanları tehdit ediyor. Konya, Büyük Menderes, Gediz ve Kızılırmak gibi su havzaları kuraklık tehlikesi nedeniyle yok olma tehlikesiyle karşı karşıya. Bu havzalardaki yüzey sularının süreç içinde aşamalı olarak 2100 yılına kadar %50 azalacağı öngörülüyor.

Ülkemizin en büyük tatlı su gölü olan Beyşehir Gölü ile Tuz Gölü hızla küçülüyor. Göller Bölgesi yok olma tehlikesi içinde. Bafa ve Van Göllerinin de su seviyeleri düşüyor. İç Anadolu'da Eşmekaya ve Ereğli sazlıkları kurumuş, Meke ve Sultan Sazlığı da yok olmuş durumda. Akşehir Gölü havzası ise çölleşme tehlikesi ile karşı karşıya.

## YERALTI SUYU AKİFERLERİ AZALİYOR

Ülkemizin yeraltı suyu akiferleri bilinçsizce tüketime açıldığından bazı havzalardaki su düzeyleri hızla düşmüş, kıyı akiferlerinde deniz suyu girişi ile tuzlanma yaşanmış, bazı yeraltı suyu akiferlerimiz ise yanlış kentleşme, sanayileşme ve tarım politikaları sonucu kirlenmeye maruz kalmış durumda.