

2011 Yılı Dünya Su Günü
Konu “Şehir Sularının Yönetimi”

DÜNYANIN EN ÖNEMLİ KONU “SU”

Su, tarih öncesi çağlardan beri insanoğlunun yaşam kaynağı olmuştur. İnsanlar hayatlarını devam ettirebilmek için su bakımından zengin olan yerleri seçmişlerdir. Toplumları, insanları, milletleri, savaşları anlamak anlatmak için-pek dile getirilmese de- su baş aktörlerden biridir.

Yaşam kaynağına sahip olmakla her şey elde edilmiş olamaz. Asıl önemli olan bundan sonraki süreçtir. Suyun nasıl kullanıldığı ve yetki sahibi kişilerin, kurumların bu işi nasıl yönettiği, su kaynaklarına sahip olmak kadar hayati önem taşımaktadır. Bu durum sadece günümüz için değil, tarihin her döneminde böyle olmuştur. Su kemerleri ile şehirlere su taşınması, şehirlerin içindeki su kuyuları geçmişte de şehirlerde su yönetiminin en iyi şekilde gerçekleştirilmeye çalışıldığının birer kanıtı olarak karşımızda durmaktadır. Topraklarımızda var olmuş Anadolu medeniyetlerinden Osmanlılara kadar birçok devlet, şehirlerdeki suyun düzgün ve yerinde kullanımı adına buldukları devirlerde önemli işler başarmışlardır. Su sarnıçları, su kemerleri, su terazileri ve bunların kullanımı su yönetimindeki etkinliği gösterme adına sıralanabilecek örneklerdir.

Günümüzdeyse su şehirler için çok daha önemli hale gelmiştir. Bu nedenle şehirlerimizde etkin bir su yönetimi de olmak zorundadır. Şehirlerin artan nüfusu beraberinde birçok sorunu da getirmektedir. Suyla ilgili olan sorunları en aza indirmek için yönetimi konusunda bilgili ve becerikli kurum ve kişilere ihtiyaç vardır. Su kaynaklarının sağlanması, bu suyun dağıtımını için gerekli şebekelerin kurulması, suyun arıtılması, temizlenmesi, gerekli tesislerin yapılması etkin bir su yönetimi için gerekli olan konuların başında gelmektedir. Yukarıdaki maddeler halkımızın suyla ilgili hiçbir sorunla karşı karşıya kalmadan hayatlarını devam ettirebilmeleri için çok önemlidir.

İşin yönetsel boyutuna baktığımızda en önemli nokta planlamadır. Su yönetiminin planlanması da kaynak sağlama ile başlar, insanlara bu suyu ulaştırmaya kadar devam eder. Kaynak sağlama konusunda yapılması gereken şey ise barajlardır. Nehirler, göller de bir şehrin su ihtiyacını karşılamak için kullanılabilir, ancak içinde bulunduğumuz yüzyıl dünyamıza en fazla zarar verilen dönem olduğu için su kaynaklarının planlı kullanılması gerekmektedir. Küresel ısınma topyekün bir kuraklığı beraberinde getirmemektedir. Küresel ısınmayla birlikte son yıllarda da rastladığımız gibi yağış miktarları artmaktadır. Birçok kişi bu durumu yanlış değerlendirmektedir. Kuraklık vardır; ancak bunun yanında yağış düzensizliği ve yağış miktarlarındaki artış da göze çarpmaktadır. Bu durumu şöyle açıklayabiliriz: İçi su dolu olan bir tencereyi yüksek ateşe koyduğunuzda daha fazla buharlaşma olacaktır. Dünyamız için daha fazla olan buharlaşma da yağış demektir. Yağışların düzensiz olması kaynak sağlama konusunda önemli sıkıntılar yaratsa da barajlar, doğaya zarar vermeden, su ihtiyacını karşılayacak şekilde yapılmalıdır. Elde edilen suyun halka sunulması ise bu konuda yetkilendirilen kurumlar tarafından en doğru biçimde sağlanmalıdır.

Kurumların suyu halka en doğru şekilde ulaştırmaları için su yönetimini sağlayacak, bu yönetim aşamalarının her kademesinde görev alacak yeterli ve bilgili kişilere ihtiyaç vardır. Bu kişiler de üniversitelerde açılacak yeni bölümlerle daha iyi bir şekilde yetiştirilebilir.

ÜÇÜNCÜ
Sıla GÖRAL
Özel Edirne İ.Ö.O.
8/B 72 EDİRNE