

22 Mart Dünya Su Günü

Sinan Tütüncüler tarafından yazıldı.

Pazartesi, 21 Mart 2016 13:36 - Son Güncelleme Cumartesi, 02 Nisan 2016 18:48

22 Mart Dünya Su Günü Basın Bülteni

Medeniyetin Kaynağı Olan Su, Medeniyet Krizine Dönüşüyor.

Hayatın ve medeniyetin kaynağı olan su, günümüzde yaşam ve medeniyet krizinin baş aktörlerinden birisine dönüştü. Dünyada insanların nüfusu son 200 yılda 7,5 kat arttı. Beraberinde insanın yaşam kalitesi ve su kullanım alışkanlıkları da değişti. 1900 yılına kıyasla, yalnızca evsel su tüketimi kişi başına 10 kat arttı. 1900'lerin başında tarım ve sanayide su kullanımı söz konusu değilken, günümüzde evsel su tüketimi, toplam su tüketiminin içinde yaklaşık %15 paya sahip. Toplam su tüketimin %85'i, tarımda ve sanayide kullanılıyor. Dünyada su miktarı değişmiyor ama, insan nüfusu ve insanların su talebi düzenli olarak artıyor.

Bir Çorba Kaşığı Sudan Bize Düşen Bir Toz Parçası

İnsanların kullanabileceği su miktarı Dünya'daki toplam su stoklarının ancak % 0,25'ini (binde 25) oluşturmaktadır. Dünya'daki bütün suyu 4 litrelik bir bidona koyduğumuzu düşünürsek canlıların kullanabileceği su miktarı sadece 1 çorba kaşığı kadardır. Ve ne yazık ki, sular gezegenimize eşit bir şekilde dağılmıyor. İçinde bulunduğumuz coğrafya ise suyun ve yağışın zengin olduğu bir coğrafya değil. DSI'nin verilerine göre ülkemizin tüketilebilir yerüstü ve yeraltı su potansiyeli yılda ortalama toplam 112 milyar m³. Türkiye ise, kişi başına ortalama 1.500 m³ ile suyun az olduğu ülke kategorisinde. Uluslararası standartlara göre kişi başına 3.000 m³

'ün üzerinde su düşen ülkeler yeterli suyu olan, altında su düşen ülkeler ise su sıkıntısı olan ülke kabul ediliyor.

Gaziantep'te Su Talebi Hızla Artıyor

Gaziantep, yerüstü su varlığı açısından yetersiz. Bu nedenle mevcutta Kahramanmaraş'ın su

22 Mart Dünya Su Günü

Sinan Tütüncüler tarafından yazıldı.

Pazartesi, 21 Mart 2016 13:36 - Son Güncelleme Cumartesi, 02 Nisan 2016 18:48

kaynaklarını kullanıyor ve Adıyaman'daki su kaynaklarını kullanmayı planlıyoruz. Ancak buna karşın su talebi gün ve gün artıyor. Gaziantep'te, 2013 yılında 99 milyon m³, 2014 yılında 110 milyon m³, 2015

yılında 115 milyon m³

su tüketildi. Gaziantep büyüyor ve beraberinde su talebi de artıyor. Yeraltı sularımız kirleniyor ve kurak dönemlerde kuruyor.

Tarlada Damla Sulama, Evde Basınçlı Duş Başlığı, Fabrikada Yeni Teknoloji

Ülkemizin ve Gaziantep'in su gerçeği ortada iken maksimum kaynağa ulaşmaktan önemli olan bir şey varsa o da suyu tasarruflu kullanmak. En önemli tasarrufu ise tarımda yapmamız gerekiyor. Türkiye'de suyun %73'ü tarımda, %11'i sanayide, %16'sı ise evlerde tüketiliyor. Tarımda hala geleneksel sulama yöntemleri kullanıyoruz. Damla sulama, toplam sulamanın %1'ini oluşturuyor. Sulamanın %82'si salma sulama, %17'si yağmurlama sulama ile yapılıyor. Sanayide de suyu verimli kullanmıyoruz. Bir kilogram iplik boyamak için ortalama 10 kg temiz su tüketiyoruz.

Artık Gelişmişliğin Kriteri Çok Tüketmek Değil Verimli Tüketmek

Su tarih boyunca kültüre yön verdi. Bugün suyu korumak için yeni bir kültüre ihtiyacımız var. Yakın bir zaman kadar, kişi başına kullanılan su miktarının fazlalığı gelişmişlik kriteriydi. Bugün ise o kriterin yerini suyu verimli tüketmek aldı; Ne kadar az su ile ne kadar çok iş yapıyoruz. Bu yeni kriter, yaşamımızı en ufak detaydan, en karmaşık organizasyona kadar yeniden gözden geçirmemizi gerektiriyor. Bu görev ise, belediye başkanından sanayicisine, çiftçisinden ev kadınına kadar toplumun her kesimine düşüyor.

Doğa Koruma Derneği