





• Türkiye su zengini bir ülke değildir. Yenilebilir su kaynaklarımız hemen hemen sabittir. Dünyada ve ülkemizde su tüketimi ve ihtiyacı hızla artmaktadır.

• Yılda kişi başına düşen kullanılabilir su miktarı 10.000 m<sup>3</sup>'den büyük olan ülkeler "su zengini" 3000-10.000 m<sup>3</sup> arasında olan ülkeler "kendini karşılayabilen" 1000-3000 m<sup>3</sup> arasında olan ülkeler "su sıkıntısı bulunan", 1000 m<sup>3</sup>'den az olan ülkeler ise "su fakiri" olarak kabul edilir.

• DSİ Genel Müdürlüğü verilerine göre, Türkiye'nin tüketilebilir yer üstü ve yer altı su potansiyeli yılda ortalama 112 milyar m<sup>3</sup> olup, Türkiye kişi başına düşen ortalama 1600 m<sup>3</sup> su ile "su kıtlığı çeken" bir ülkedir.

• Türkiye nüfusunun 2023 yılında 100 milyonu bulması beklenmektedir. Türkiye'nin, mevcut su kaynaklarının tamamı bozulmadan korunsa bile 2023 yılı için kişi başına düşen kullanılabilir su miktarının 1.125 m<sup>3</sup> civarında olması beklenmektedir.

• 4 kişilik bir aile, musluğun gereksiz yere akmasına izin vermeyerek, kısa duş alarak, bulaşıklarını makinede yıkayarak, gereksiz yere sifon kullanmayarak yılda 140 ton su tasarrufu yapabilir.

• Musluğu açık bırakmayın. Sebze meyveler elde yıkamak yerine su dolu bir kaptaki yıkarsa çok daha az su tüketilir. 4 kişilik bir aile bu yöntemle yılda ortalama 20 ton su kurtarabilir.

• Bulaşıkları elde değil makinede yıkayın. 4 kişilik bir aile günlük bulaşığını elde yıkarsa, ortalama 85-125 litre su harcar. Oysa bulaşık makinesi aynı bulaşığı sadece 12 litre su ile yıkar. Bu da bir yılda ortalama 30-40 ton su tasarrufu demektir.

• Çamaşır makinesini ekonomik kullanın. Tek bir çalıştırmada yaklaşık 175 litre su harcayan çamaşır makinesi haftada bir kez bile az kullanılsa, yılda 9 ton su tasarruf edilir.

• Diş fırçalarırken, traş olurken gereksiz ise suyu kapatın. Kullanılmadığı halde açık bırakılan



su harcaması, yılda kişi başına ortalama 15 tondur. 4 kişilik bir ailede bu rakam yaklaşık 50 tondur.

• Daha kısa duş alın. Bir duş sırasında ortalama 50 litre su harcanır. 4 kişilik bir ailenin her bir ferdi duş süresini 1 dakika azaltırsa yaklaşık 20 ton suyu kurtarır.

• Sifonu gereksiz yere çekmeyin. Dört kişilik bir ailenin fertleri günde bir kez sifonu amacı dışında çekerse, yılda 16 ton su harcamış olur. Rezervuara, su dolu 1,5 litrelik pet bir şişe yerleştirin. Bu basit önlemlerle, yılda 2 ton su tasarrufu sağlanabilir.

• Tesisat ve muslukların su kaçırmadığından emin olun ve gerekirse tamir ettirin. Her saniye bir damla damlayan musluk, yılda 1 ton su harcar.

• Musluk başlıklarına suyun debisini sabitleyen ve basıncını arttıran aparatlar takılması ile su tüketimini aylık %60-70 oranında indirmek mümkün olabilir.

• Otomobilimizi ve balkonlarımızı hortumla yıkamak yerine silerek veya kova ve sünger kullanarak temizleyebiliriz. Hortumla yıkama, yaklaşık 250-500 litre su kullanımı demektir.

## LÜTFEN BUNLARA DİKKAT EDELİM

Gelin, bireyler olarak evimizde su tüketimini kısımlayabileceğimiz yöntemlere bir göz gezdirelim.

### Mutfakta;

Evde harcanan suyun yüzde 20'si mutfakta kullanılır.

• Sebze ve meyvelerinizi akar suyun altında yıkamak yerine, bir kabın içinde yıkayın. Yıkama sularını daha sonra çiçeklerinizi sulamak için tekrar kullanın.

• Elde bulaşık yıkarken mümkün olan en az miktarda deterjan kullanın. Daha az deterjanı durulamak daha kolaydır. Deterjan yerine doğal yeşil sabun kullanırsanız balıklar ve diğer deniz canlıları da daha memnun olur.

• Suyu boşa akıtmayın.

• Sadece ihtiyacınız olduğu kadar su ısıtın. Böylece



sadece su değil elektrik ve gaz masrafından da kısımlayabilirsiniz.

• Musluğun altına yıkadığınız tabakları üst üste koyduktan sonra durulamaya başlayın. Daha az suyla temizleyebilirsiniz.

• Elde yıkadığınızda, bulaşık durulama suyunuzu biriktirip tuvaletlere dökmek için kullanabilirsiniz.

• Bulaşık makinenizi tamamen dolduğunda çalıştırın.

• Donmuş yiyeceklerin buzu çözülsün diye akar suyun altına tutmayın. Kullanmadan bir gece önce buzdolabında çözülmeye bırakın. Daha sağlıklı bir yolu tercih etmiş olursunuz.

• Sıcak su borularını yalıtkan malzemeyle kaplayın. Boruların ısınmasını beklerken musluğu açıp suyu ziyan etmemiş olursunuz.

• Sıcak su tertibatınızda termostat ayarının çok yüksek olmamasına özen gösterin. Aşırı derecede ısınmış suyu soğuk suyla ıltmaya çalışmak israftır.

### Çamaşırda;

Evde harcadığımız suyun yüzde 15-20'si çamaşır yıkamak için kullanılır.

• Çamaşır makinenizi tamamen dolduğunda çalıştırın. Bu şekilde, her yıkamada 10 litreye kadar su tasarruf edebilirsiniz.

• Çamaşırdan arta kalan suyu tuvaletinize dökmek için kullanabilirsiniz.

### Banyoda;

Evde en çok su banyoda harcanır. Günlük harcamamızın yüzde 40'ı banyodadır.

• Banyoda su tasarrufunun en kolay yolu suyu tasarruflu kullanan duş başlığı ve sifon kullanmaktır. Ayrıca banyo suyunun ısınmasını beklerken suyu bir kovaya doldurun.

• Yıkanaacağınız zaman küveti doldurmayı değil, duş yapmayı tercih edin.

• Banyo suyunuzun akıp gitmesine izin vermeyin. Bu

