



SU TASARRUFU

Türkisch

Su yaşam için gerekli en önemli maddelerdendir, susuz hayat düşünülemez. Yeryüzünün $\frac{3}{4}$ ü su ile kaplı olmasına rağmen içme suyu toplam su varlığının sadece % 0,3 ünü oluşturmaktadır. Buna rağmen içme suyumuzu büyük ölçüde israf ederek gereksiz yere harcıyoruz! Sıcak su ise daha da değerli.



Boşa damlayan su para kaybına yol açar

Su sızdıran bir tuvalet sifonu günde yaklaşık 50 litre su harcar – ve senede yaklaşık 18.250 litre su kaybına yol açar. Su fiyatının 3,77 Avro/m³ (atık su ücreti dahil) olduğu dikkate alındığında tuvalet sifonunu tamir ettirildiğinde senede yaklaşık 69 Avro tasarruf edilecektir.

Su sızdıran bir musluktan günde 17 litre kadar su ziyan olur – boşa akan su miktarı senede yaklaşık 6.205 litredir. Su fiyatının 3,77 Avro/m³ olduğu dikkate alındığında musluğu tamir ettirmekle senede yaklaşık 23 Avro tasarruf edilebileceği ortaya çıkar.

Adam başına günde ortalama su tüketimi:

İçmek & yemek pişirmek	4 litre
Bulaşık yıkamak	6 litre
Temizlik	6 litre
Vücut bakımı	8 litre
Çamaşır yıkamak	20 litre
Tuvalet sifonu	25 litre
Banyo & Duş yapmak	44 litre



Ufak bir yatırım ile su tasarrufu

Su tasarruf cihazlarının makul fiyata sonradan takılması mümkündür. Özellikle sıcak su ve dolayısıyla enerjiden tasarruf edebileceğiniz için bu cihazların çoğu bir yıl içinde parasını çıkarır.

- Perlatör denilen özel vanalar günde 5 litre su tasarrufu sağlar. Modern bataryaların çoğunda perlatör mevcuttur.
- Su tasarruf valfi genellikle duş bataryalarında batarya ile duş hortumu arasına takılarak kullanılır – Tasarruf günde yaklaşık 10 litredir.
- Mutfak evyesi ve banyo için su tasarruflu duş başlıkları mevcuttur. Su tasarrufu adam başına günde yaklaşık 15 litredir.
- Tek kollu ve termostatik bataryalar da su ve enerji tasarrufu sağlar.
- Yeni tuvalet rezervuarlarının hacmi sadece 6 litredir ve su akışını durdurabilmek için düğmeleri bulunur.
- Tuvalet rezervuarının içine takılan ilave ağırlık adam başına günde yaklaşık 20 litre su tasarrufu sağlar.
- Kısa ve ısı yalıtımlı sıcak su boruları enerji tasarrufu sağlar.



Hiçbir maliyet gerektirmeyen su tasarrufu yöntemleri

Daha az sıcak su kullanarak enerji giderlerinden tasarruf edilebilir.

- Diş fırçalarken suyu kapatın.
- Banyo yerine duş yapın: Dolu bir küvette banyo yapmak, beş dakikalık bir duş için kullanılacak su ve enerjinin yaklaşık üç katını gerektirir.
- Sıcak su boruları uzunsa sıcak su gelene kadar çok su kaybı olacağından az miktarda sıcak su gerektiğinde mümkün olduğunca soğuk su kullanın.
- Kazandaki su sıcaklığının 60 °C olması yeterlidir. Bu aynı zamanda kazan içinde ve borularda aşırı kireçlenmeyi önler.



Elektrikle sıcak su elde etmek pahalıdır

Elektrikle su ısıtmak kolay – ama pahalıdır. Dört kişilik bir ailenin elektrikle su ısıtma masrafı senede 500 Avro hatta daha fazla olabilir. Elektrikle su ısıtmak, ancak fazla sıcak su kullanılmayan yerlerde, veya sıcak su uzaktan getirilecek ve borularda ısı kaybı olacaksa anlamlıdır.

- Cihazlardaki kireç düzenli olarak çözülmelidir.
- Yeni elektrikli su ısıtma cihazları eski, içleri kireçlenmiş cihazlara kıyasla büyük ölçüde enerji tasarrufu yapar.
- Seyrek kullanılan ısıtıcılar tamamen kapatılmalı veya zaman ayarlı saat takılmalıdır.



Su içmek sağlıklı ve ucuzdur

Viyana'da çeşme suyu en iyi içme suyu kalitesindedir. Günde 2 litre çeşme suyu içmenin yıllık maliyeti 1 Avro 30 senttir. Su yerine 2 litre limonata içmekse senede yaklaşık 600 - 1400 Avro'ya mal olur.

Bizi arayın, memnuniyetle bilgi veririz!

DIE UMWELTBERATUNG (01) 803 32 32

(Viyana Çevre Danışmanlığı)

service@umweltberatung.at www.umweltberatung.at



Impressum: Jänner 2018, Herausgeber: Die Wiener Volkshochschulen GmbH, Lustkandlgasse 50, 1090 Wien. Für den Inhalt verantwortlich: Herbert Schwaiger, Geschäftsführer. Redaktion: Team BWE, DIE UMWELTBERATUNG. Layout: Monika Kupka, DIE UMWELTBERATUNG ist eine Einrichtung der VHS Wien, basisfinanziert von der Wiener Umweltschutzabteilung – MA 22.

Projektpartner

