

## Hortum başlıkları

Bahçe hortumunuza başlık takarak daha verimli ve etkin bir sulama yapabilirsiniz. Bu sistem hem su fatura miktarınızı düşülecek ve hem de sulama zevkinizi artıracaktır.

## Damla sulama

Damla sulama veya mikro sulama, borular ve vanalar vasıtasıyla suyun bitki köküne direkt ulaşmasını sağlayarak hem su hem de gübre bakımından tasarruf yapmanızı sağlayan tarım açısından en önemli ve verimli sistemlerdir.

## Evimizin bütünü için geçerli tasarruf yöntemleri

### Su sayacınıza dikkat edin

Su sayacınız, sizin su tüketiminizi takip etmenizi sağlayacak en etkili teknolojidir. Su sayaçlarını, evin birden fazla noktasında kullanarak kayıp ve kaçakları da tespit edebilirsiniz. Ayrıca, akıllı sayaçlar kullanarak günlük su tüketiminizi limitleyebilirsiniz.

### Gri suyun yeniden kullanımı

Bu sistemler, el yıkama veya benzeri kirlilik üretmeyen su kullanımı sonucunda ortaya çıkan suyun, bahçe sulamada veya tuvalet sifonlarında yeniden kullanılmasını sağlayarak, su tasarrufunu artırır.



ORGANİZE EDENLER



www.akti.org.cy



www.ktcmo.org



www.cyef.net



DESTEĞİ İLE

Bu broşür, "Su Tasarrufuna Yönelik Farkındalığın Artırılması" projesi kapsamında, 'Çevre Teknik Komitesi' himayesinde, UNDP-ACT desteğiyle hazırlanmıştır.

Daha fazla bilgi için  
"akti@akti.org.cy" ve "ktmmob\_cmo@yahoo.com"  
adreslerine başvurunuz.

# Su tasarrufu yapmak çok kolay!



ÇEVRE TEKNİK KOMİTESİ'NİN  
HİMAYESİNDE

# Neden su tasarrufu yapmalıyız?

Su, dünyamızın en değerli kaynaklarından biridir, dünya yüzeyinin neredeyse %70'ini kaplamaktadır ancak bu miktarın sadece %1'i içilebilir niteliktedir. Tüm yaşamımız ona bağlı. Dünyamız o olmadan bir çölden farksız olurdu. Değişen yaşam tarzı, artan nüfus ve iklim değişikliği, su talebini etkilemekte ve artırmaktadır. Tüm sular insan kullanımına sunulmadan veya deniz ve nehirlerle akıtılmadan önce bazı arıtma işlemlerinden geçirilmelidir. Bu işlemler zaman, para ve enerji gerektirir. Dolayısıyla, su tasarrufu yapmak aynı oranda zaman, para ve enerji tasarrufu yapmak anlamına gelir.

Biz Kıbrıslılar uzun yıllardan bu yana, özellikle yaz aylarında su kıtlığı ve kuraklıkla beraber yaşamaya alıştık. Ancak su kıtlığı ve kuraklık sadece bizleri değil, çevremizi de etkileyen bir problemdir. Deniz suyunu arıtıp içme ve kullanma suyuna çevirecek enerji ve finansal gücümüz olsa dahi, tarım, flora ve fauna için aynı çözüm yeterli olamayacaktır. Kim bir çölde yaşamak ister ki?

## Su tasarrufu çok kolay! Herkesine uygun su tasarrufu sağlayan teknolojiler var!

Evde, işte veya bahçede su tasarrufu demek büyük ödünlere vermek anlamına gelmiyor. Herkesin kendisine uydurabileceği, basit ve hesaplı çözümler mevcuttur – bu çözümler hayat tarzımızı değiştirmemize neden değildir ancak kullandığımız suyun miktarını önemli derecede azaltabilir. Siz, aileniz ve arkadaşlarınız, bu klavuz belge ışığında kendi üzerinize düşen görevi yerine getirerek su tasarrufunu artırmaya katkıda bulunabilirsiniz!

## Banyoda su tasarrufu

### Sifon içerisine bir tasarruf aracı yerleştirin

Evde tüketilen suyun üçte biri tuvalet sifonu yoluyla harcanmaktadır. Eski tip sistemler yerine çift basmalı sifonları kullanmak önemli miktarda su tasarrufu sağlayacaktır.

Sifon haznesine içi su dolu plastik torba yerleştirin. Haznenin dibine çöken torba sayesinde, her sifon çekildiğinde, plastik torbanın hacmi kadar suyu tasarruf etmiş olacaksınız. Bu yöntem toplamda %30'a kadar su tasarrufu yapmanızı sağlayacaktır.

### Az su harcayan duş başlıkları

Duş alma, evsel kullanımın yaklaşık %15'ini oluşturmaktadır. Modern duş başlıkları, hem su kullanımını azaltır hem de basıncı artırır. Bu yöntemle, duş kalitesi artırılıp su tasarrufu sağlanabilir!

### Duş zamanlayıcısı

Özellikle çocuklu aileler için tavsiye edilen bir sistemdir. Bu yöntemle 5, 8 veya 11 dakikalık duş süresi ayarlanabilir. Eğer çocuğunuz, kapının vurulması, ışıkların söndürülmesi veya diğer benzeri uyarılarınızı dikkate almıyorsa bu yöntem çok uygun bir alternatiftir.

### Musluklarınızın başlıklarına havalandırıcılar takın veya az su tüketen musluklar kullanın

Ortalama musluk debisi yaklaşık 15lt/dk'dır. Havalandırıcılar veya az su tüketen musluklar kullanarak, %60'a kadar su tasarrufu sağlayabilirsiniz.

### Sensörlü musluklar

El yıkama sırasında kullanılan suyun çoğu ellerin sabunlanması ve ovulması esnasında kaybolmaktadır. Sensörlü musluklar sayesinde, akış sadece musluk altında hareket olduğu zaman gerçekleşecek ve su tasarrufu sağlanacaktır.

### Sıcak su geri beslemesi

Sıcak suyun musluğunuzdan akmasını beklerken yaklaşık 10-15 litre su harcarsınız. Sıcak su geri besleme cihazları, soğuk suyun musluğa ulaşmasını engelleyerek, sıcak suyun daha önce iletilmesini sağlar ve böylece su tasarrufu sağlamış oluruz.

### Verimli çamaşır yıkama makineleri

A sınıfı çamaşır makineleri diğer tip makinelere göre %60 oranında su tasarrufu yapmanızı sağlar. Eski makinenizi bu yeni tip makinelerle değiştirmeniz size uzun vadede para kazandıracak ve faturanızın küçülmesini sağlayacaktır!

### Susuz pisuarlar

Susuz pisuarlar, su kullanmadan kendi temizliğini kendisi yapar dolayısıyla temizlik için harcanan miktar kadar su tasarruf etmiş olursunuz.

## Mutfakta

### Bulaşık makinesi kullanın

Bulaşık makinesi kullanmak su tasarrufu sağlar. Makinenizin tam olarak dolmasını bekleyin ve eğer ekonomi seçeneği varsa bunu kullanın. Enerji tasarrufu sağlayan modellerin yanısıra su tasarrufu sağlayan A sınıfı modelleri tercih edin.

### Musluklarınızın başlıklarına havalandırıcılar takın veya az su tüketen musluklar kullanın

Banyodakiler gibi, mutfak musluklarında da bu teknolojileri kullanabilirsiniz.

## Bahçede veya tarımda

### Yağmur suyu biriktirme

Yağmur suyunu depolamanızı sağlayacak basitten kompleks sistemlere varıncaya kadar değişen çeşitli yöntemler geliştirilmiştir. Yağmur suyu dam, çatı veya diğer geçirimsiz yüzeylerden toplanıp muhafaza edilebilir. Ayrıca, eğer bahçenizde yeterince alan varsa su kovaları yerleştirerek borular vasıtasıyla çatıda biriken yağmur suyunu muhafaza edebilir ve bitkilerinize verebilirsiniz.

### Hava durumu sensörlü sulama sistemleri

Değişken hava şartlarına göre kendi kendini ayarlayan sulama sistemleri sayesinde gereksiz zamanlarda sulama yapmadan su tasarrufu yapabilirsiniz. Bunun yanı sıra, sulama suyunun miktarını da iklime veya bitki türüne göre ayarlayabilirsiniz.