

Buluş Atölyesi

Ece'nin annesi, yaz aylarında su sıkıntısı çekileceği haberini duydu duyalı yerinde duramıyor. Evde boş bulduğu her kaba su dolduruyor. Ancak, bu böyle olmayacak. Ece ve babası bu soruna bir çözüm bulmaya karar verdiler. Amaçları, su kullanımını azaltmaya yönelik bir sistem kurmak. İlk akıllarına gelen, muslukları ayarlamak oldu. Musluklardan daha az su akmasını sağladılar. Bu konuda başka neler yapılabilir? Önerilerinizi bekliyoruz.

Su kullanımını azaltmaya yönelik bir sistem kurabilir misiniz?



Günde ne kadar su tüketiyoruz?

Su kullanımını azaltacak bir sistem tasarlamak için günlük yaşamda nerelerde, ne kadar su tükettiğinizi

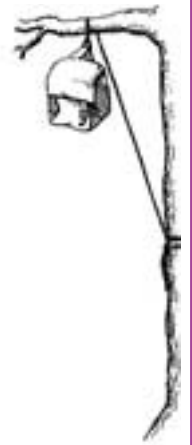
bilmeniz gerekir. Bunun için aşağıdaki tabloyu inceleyin ve tabloda belirtilen etkinliklerde ne kadar su tasarrufu yapılabilir, araştırın.

Tuğba Can
Çizim: Yiğit Özgür

Etkinlik	Su tüketimi (litre)	Ne kadar su tasarrufu yapılabilir? (litre)
El ve yüz yıkamak	4	
Diş fırçalamak	8	
Yemek yapmak	11	
Sifon çekmek	19	
Bulaşık yıkamak	57	
Banyo yapmak	94	
Çamaşır yıkamak	94	

Bir taşı yüzdürecek bir yöntem bulabilir misiniz?

Nisan sayımızda, kampta yiyecekleri saklayacak bir yol bulmanızı istemiştik. Önerileriniz arasında yiyecekleri toprağa gömmek, bir sandık ya da kutu içine koymak ve ağaca asmak var. Bazıları algılayıcılar koyarak düzeneklerini sağlamlaştırmışlar. Ancak yiyecekleri toprağa gömmek tehlikeli! Bozayı gibi hayvanlar toprağı kazarak gömülü yiyecekleri kolayca bulurlar. Yiyeceği bir sandık ya da kutuya koymak da iyi bir çözüm olmayabilir. Çünkü birçok hayvanın koku alma duyusu çok iyidir. Hayvanlar, yiyeceğin kokusunu alarak sandık ya da kutuyu kurcalayabilirler. Yiyecekleri saklamanın en iyi ve kolay yolu onları ağaca asmaktır. Uzmanlar, yiyeceklerin 3 metre yükseğe asılması gerektiğini söylüyorlar. Ayrıca yiyeceklerin ağacın gövdesinden en az 1 metre uzağı asılmasını öneriyorlar.



Katkıda Bulunanlar

Recep Gökselli – Silifke / Mersin, Göynük İÖÖ öğrencileri – Kemer / Antalya, Aykan Çöpür – Gebze / Kocaeli, Azime Songur / Seren Kiroğlu / Mustafa Can Minanali / Nisan Horuz – Kemer / Antalya, Ulaş Can Sevindik – Bursa, Muzaffer Kürşat Küçükali – İstanbul, Oğuzhan Arslan – Afyon, Yunus Emre İyioldu - Konya