



Sudaki Çöpleri Toplayan Su Çarkı



ZIGERSNEAD LLP

ABD'nin Maryland eyaletindeki Baltimore Limanı'nda kirliliğe yol açan çöpleri toplamak amacıyla bir su çarkı kullanılıyor. Bu su çarkı, denize limanın bulunduğu yerden dökülen Jones Falls Nehri'nin üzerinde. Çark, nehrin akıntısından ve çarkta bulunan Güneş panellerinden elde edilen güçle çalışıyor. Nehrin akıntısıyla

sürüklenerek çarkın önünde biriken çöpler taşıma bandı aracılığıyla sudan toplanıp bir konteynere aktarılıyor. Konteyner dolduğunda çöplerden enerji üreten bir tesise götürülüyor. Günde birkaç ton çöp toplayabilen çark, limanın temizlenmesinde çok önemli bir rol oynuyor.

Suzan Lema Gençer

Yaybaharla Tanışın

İstanbul'da yaşayan Görkem Şen adlı bir müzisyen, yaybahar adını verdiği yepyeni bir müzik aleti tasarladı. Yaybahar alışılmadık bir görünüme sahip, büyük bir müzik aleti. Bu müzik aleti iki tef benzeri davul, yaylar ve tellerden oluşuyor. Yaybaharla notalı eserler çalınabildiği gibi bilimkurgu filmlerinde duyulan ses efektlerini andıran sesler de çıkarılabiliyor.

Yaybaharın nasıl çalındığını izlemek isterseniz aşağıdaki internet sitesini ziyaret edebilirsiniz: <http://yaybahar.com/>



Kübra Sıvısoğlu