



Antarktika Buzullarından Kopan Buz Dağı

Dünyadaki tüm suyu 5 litrelik bir şişeye koysaydık erisebileceğimiz tatlı su, yalnızca bir yemek kaşığı kadar olurdu.

Antarktika buzullarından son iki yıldaki ikinci büyük kopma gerçekleşti. 150 metre kalınlığındaki Brunt Buz Sahanlığı'ndan 1.550 kilometrekarelik buz dağı koptu. Kopmanın küresel iklim değişikliğiyle bağlantılı olmadığı düşünülüyor.

Dünya'mız, uzaydan bakıldığında masmavi, sularla kaplı bir gezegen. Ancak bu suların yalnızca yüzde 2,5'i tatlı su. Tatlı suyun yaklaşık yüzde 70'iye Antarktika buzullarında. Kuraklık, yağışlardaki aşırılık ve düzensizlik, ortalama sıcaklığın, dolayısıyla buharlaşmanın artışı gibi nedenlerle tatlı suyumuz azalıyor.

Satın aldığımız bir tişörtün üretiminden bize ulaşana dek yaklaşık 2.500 litre su kullanıldığını biliyor musunuz? Yani bir tişörtün su ayak izi 2.500 litre su. Su ayak izinizi azaltmak için bazı tüketim alışkanlıklarınızı gözden geçirmeye ne dersiniz?

Brunt Buz Sahanlığı'ndan Şubat 2021'de kopan 1.270 kilometrekarelik buz dağı görüntüsü

Su ayak izi kavramını duymuş muydunuz? Bireysel olarak kullandığımız toplam tatlı su hacmi, su ayak izimizi oluşturur. Dünyada kişi başı su tüketimi yıllık ortalama 800 metreküpü buluyor. Tabii ki bu sadece içtiğimiz su değil, besinlerimizin yetiştirilmesi, giysilerimizin üretimi, evsel kullanımımız ya da atık sularımızın dönüştürülmesi gibi alanlarda kullanılan suyu da kapsıyor.