

Bilim Çocuk Kartları'yla

Atıkları Tanıyoruz...



Atık üretmek, yalnızca insanlara özgü değil. Her canlı kaçınılmaz olarak atık ortaya çıkarır. Bu, doğal bir şey! Ama, bu gidişte doğal olmayan bir şey var: O da, biz insanların ardında bıraktığı atıkların miktarının ve çeşidinin çokluğu. Tarih boyunca, yeni üretim yöntemleri ortaya çıktıkça, tüketimimiz de artmış. Bizler, pek çok açıdan atalarımızdan daha şanslıyız. Beslenme ve barınma gibi gereksinimlerimizi daha kolay sağlıyoruz. Tüketim konusunda çok fazla seçeneğe sahibiz. Ancak, çok fazla çöp üretiyoruz!

Geçmişte, insanların ürettiği atıklar, daha çok, dokumalar, ağaç, kâğıt, kül gibi doğada kolay bozulan, doğal malzemelerden oluşuyormuş. Bugünse, çöpe attığımız atıkların büyük bir bölümü, dayanıklı olmaları için özel olarak üretilmiş malzemelerden oluşuyor. Üstelik de, çöplerin gömüldüğü çöp alanlarının koşullarında bozulma çok yavaş gerçekleşiyor.

Evlerimizde, işyerlerinde, devlet kurumlarında, okul ve hastane gibi kurumlarda üretilen atıkları bir düşünün. Paketleme malzemeleri, şişeler, plastik kaplar, artık yiyecekler, piller, boya atıkları, gazeteler, eski giysiler, bozuk aygıtlar, hatta

eski mobilyalar... Her gün, hiç görmediğimiz halde, çok sayıda atığın ortaya çıkmasına da farkında olmadan katkıda bulunuyoruz. Bunlar, satın aldığımız, tükettiğimiz şeylerin üretim sürecinde oluşurlar. Üstelik, bunların önemli bir bölümü, çevreye ve insan sağlığına zararlıdır.

Biliyorsunuz, bu sayımızda kartlarımızın konusu atıklar. Kartları hazırlarken, amacımız bu konuda yeni bir pencere açmaktır. Her gün birçok nesneyi çöpe atıyoruz ve bunun üzerinde pek fazla düşünmüyoruz. Oysa, insan atıkları nedeniyle gezegenimizin karşı karşıya olduğu durum düşünüldüğünde, atıklar da üzerinde düşünmeye değer. Üstelik, bir kişinin atık olarak görüp çöpe attığı bir şey, bir başkası için hazine değerinde olabilir...

Atıklarla baş edebilmek için en iyi çözüm, öncelikle daha az atık üretmeye çalışmak. Daha sonra da onları değerlendirmek için en uygun yolu bulmak. Onarıp yeniden kullanmak ya da başka bir amaçla kullanmak gibi. Sonra, gerikazanımıyla yeni maddelerin üretiminde kullanılması için çaba harcamak; başka bir çare kalmadığında da çöpe atarak çöp alanına göndermek...

Kartları Hazırlayan:

Aslı Zülâl

