



Eko-Okullar Programı Nedir?

Eko-Okullar Programı okul öncesi ile ilk ve ortaokullarda çevre bilinci, çevre yönetimi ve sürdürülebilir kalkınma eğitimi vermek için uygulanan bir programdır. Katılımcı yaklaşımıyla okullardaki öğrenciler hem çevresel konularda bilgi edinirler, hem de ailelerini, yerel yönetimleri ve sivil toplum kuruluşlarını çevresel konularda bilinçlendirmede etkin rol alırlar. Biz de Değirmendere Ortaokulu olarak Eko-Okullar Programının bir üyesiyiz.



DEĞİRMENDERE ORTAOKULU

ÇÖP - ATIK, GERİ DÖNÜŞÜM

ÇÖP VE ATIK NEDİR?

Üretim ve tüketim faaliyetleri sonrasında oluşan ve doğaya bırakılması insan ve çevre sağlığına zarar verecek türdeki maddelere "atık" denir. Bu atıklar içerisinde bazıları yeniden kullanılabilir, tekrar hammadde olarak sisteme kazandırılabilir ancak bazıları hiçbir şekilde kullanılamaz. İşte bu yeniden sisteme kazandırılmayacak ve hiçbir şekilde kullanılmayacak olanlar "çöp" olarak nitelendirilir. Atıklar kendi içerisinde;

- Evsel,
- Tıbbi,
- Endüstriyel,
- Tarımsal ve
- Bahçe atıkları olarak sınıflandırılabilir.

Bu atıklar içerisinde sanayi ve diğer üretim tesislerinden çıkan insan ve çevre sağlığına zarar verecek olanlara "tehlikeli atıklar" denir (örn; çeşitli kimyasallar).



GERİ DÖNÜŞÜM NEDEN ÖNEMLİDİR?

- Doğal Kaynakların korunmasını sağlar,
- Enerji tasarrufu sağlanmasına yardımcı eder,
- Atık miktarını azaltarak çöp işlemlerinde kolaylık sağlar,
- Geleceğe ve ekonomiye yatırım yapmamıza yardımcı olur,
- Katı atık depolama alanları daha uzun süre kullanılabilir,
- Çevre kirliliğinin önlenmesini sağlar.



GERİ DÖNÜŞÜM NEDİR?

Yeniden değerlendirilme imkanı olan atıkların çeşitli fiziksel ve/veya kimyasal işlemlerden geçirilerek ikincil hammaddeye dönüştürülerek tekrar üretim sürecine dahil edilmesine **geri dönüşüm** denir. Geri dönüşümde amaç doğal kaynakların lüzumsuz kullanılmasını önlemek ve çöp miktarının azaltılması olarak özetlenebilir.

