

bize ne kazandırır??

Sıfır Atık Projesi, sürdürülebilir kalkınma ilkeleri çerçevesinde atıkları kontrol altına alma, gelecek nesillere temiz ve gelişmiş bir Türkiye ile yaşanabilir dünya bırakma amacını taşıyor.



YILDA
32 MİLYON TON
ATIĞIN GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMESİ İLE
KAZANILANLAR



42
MİLYON AĞAÇ



585
MİLYON KG
DAHA AZ
ZEHIRLİ GAZ



69
MİLYON M³
DAHA AZ SU
KULLANIMI



20
MİLYAR kWh
DAHA DÜŞÜK
ENERJİ KULLANIMI



13
MİLYAR TL
YILLIK
KATMA DEĞER

Görsel 7.1.9

Genel ağıdan düzenlenmiştir.

Geri dönüşüm ve kaynakların etkili kullanımıyla ilgili performans görevini yapalım.



Geri Dönüşüm Serüveni

Etkinliğin Yapılışı

- Ünite başında seçtiğimiz geri dönüştürülebilir maddeyi aşağıya yazalım.

Plastik su şişesi

- Seçtiğimiz madde ile ilgili güvenilir kaynaklardan topladığımız verileri A4 kâğıdına kaydedelim.
- Yapacağımız tasarımı planlayarak A4 kâğıdını fon kartonuna yapıştıralım.
- Fon kartonuna seçtiğimiz maddeyi yazıp bu maddenin geri dönüşüm sürecini renkli kalemle çizelim ve araştırma sürecinde bulduğumuz görselleri yapıştırarak tasarımımızı tamamlayalım.
- Geri dönüşüm süreci ile ilgili tasarımımızı arkadaşlarımıza sunalım. Sunumları farklı bakış açılarını dikkate alarak anlayışla dinleyelim.
- Sunum hazırlama sürecimizi etkin bir şekilde planlayıp görevimizi zamanında yerine getirelim.

PERFORMANS
İSTASYONU

MALZEMELER

- Fon kartonu
- Yapıştırıcı
- Renkli kalemler
- A4 kâğıdı

Seçtiğimiz Geri Dönüştürülebilir Madde: Plastik su şişesi

Araştırma Verileri: Plastik su şişeleri, kullanıldıktan sonra geri dönüşüm kutularında toplanır. Geri dönüşüm tesislerinde yıkanıp küçük parçalara ayrılır ve eritilerek yeni plastik ürünler üretilir. Bu süreç, hem plastik atık miktarını azaltır hem de yeni plastik üretimi için daha az hammadde kullanılmasını sağlar.

Tasarım: A4 kâğıdına plastik su şişesinin geri dönüşüm sürecini madde madde yazıp, renkli kalemle şemalar ve oklarla açıklayacağız. Süreci anlatan görseller eklenecek.

Sunum Hazırlığı: Sunum sırasında plastik şişenin geri dönüşüm aşamalarını anlatacağız.

Geri dönüşümün faydaları ve ülke kaynaklarına katkısını vurgulayacağız.

Zaman Yönetimi: Görevler grupta paylaşılacak ve her üye farklı bir aşamayı sunacak.

Çalışmanın zamanında tamamlanması için grup içinde iş bölümü yapılacaktır.



Çalışmayı değerlendirmek için karekodu okutalım.

