



T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI



İYİ UYGULAMALARI EĞİTİMLE DÖNÜŞÜM PROJESİ

MELİKGAZİ BELEDİYE BAŞKANLIĞI



İÇİNDEKİLER

01

PROJENİN AMACI

02

PROJENİN KAPSAMI

03

PROJENİN UYGULAMA PLANI

04

PROJENİN KAZANIMLARI



01 | PROJENİN AMACI



Sıfır Atık projesinde en önemli etken eğitim ve farkındalık çalışmalarıdır.

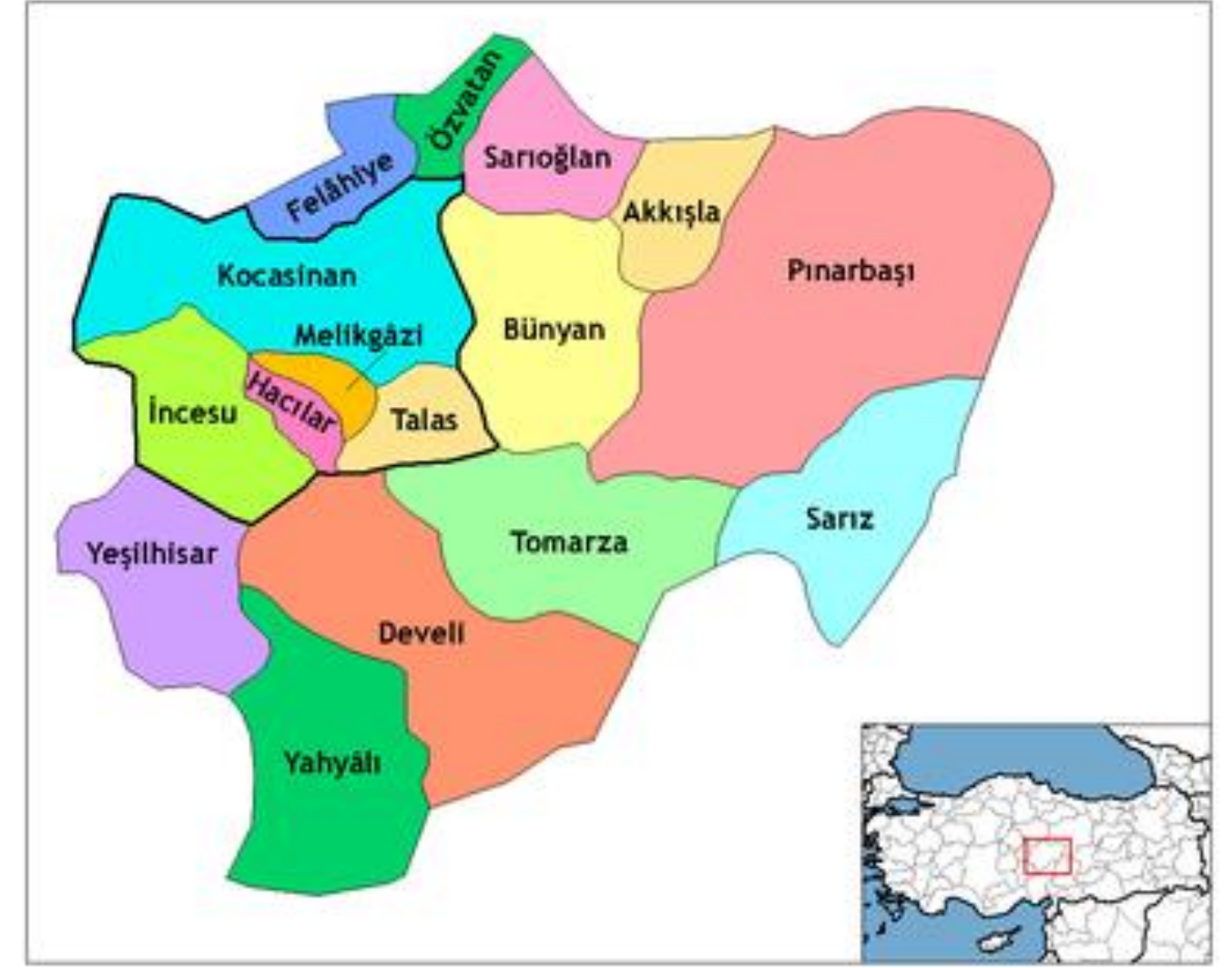
- Eğitime verilen önem nedeni ile Toplama Ayırma Tesisine Geri Dönüşüm Eğitim Tesisine adı verilmiştir.
- Bu kapsamda bugünün çocukların geleceğin ebeveynleri olduğu bilinci ile Geri Dönüşüm Eğitim Tesisine gelen öğrencilere sıfır atık eğitimi verilmesi amaçlanmıştır.



02 | PROJENİN KAPSAMI



İlçe
Melikgazi
İlçe Nüfusu
594.344
İlçedeki
Mahalle Sayısı
58



- Proje kapsamında Toplama Ayırma Tesisinde 100 öğrenci kapasiteli Geri Dönüşüm Eğitim Tesis **eğitim salonu** kurulmuştur.

02 | PROJENİN KAPSAMI

- Tesise gelen öğrencilere sıfır atık sunumları yapılmaktadır.
- Öğrencilere geri dönüşüm aşamalarının anlatıldığı, kağıt hamuru, plastik, çapak, granül, biyodizel ürünlerinin sergilendiği ve sıfır atık eğitiminin görsel olarak desteklendiği **sergi salonu** oluşturulmuştur.





- 'Hareketli Geri Dönüşüm Maketi/ Sıfır Atık Şehir Maketi' projesi kapsamında Lego Tesisi Geri Dönüşüm ve Eğitim Tesisi içerisinde kurulmuştur.
- Tesise gelen ilköğretim öğrencilerinin, tesis içerisine girmeleri iş sağlığı güvenliği açısından uygun değildir.
- Hareketli Lego tesis modeli ile hijyenik kaygılardan ve güvenlik probleminden dolayı geri dönüşüm tesisini gezemeyen öğrencilerin ve vatandaşların daha steril ve güvenli bir ortamda sıfır atık politikasını anlayabilecekleri bir alan oluşturulmuştur.
- Toplama Ayırma Tesisinin küçük ölçekli birebir modeli olan Lego Tesisinde, hareketli Legolar ile poşet yükleme, plastik, kağıt, metal, naylon atıkları otomatik olarak ayrıştırılmaktadır.



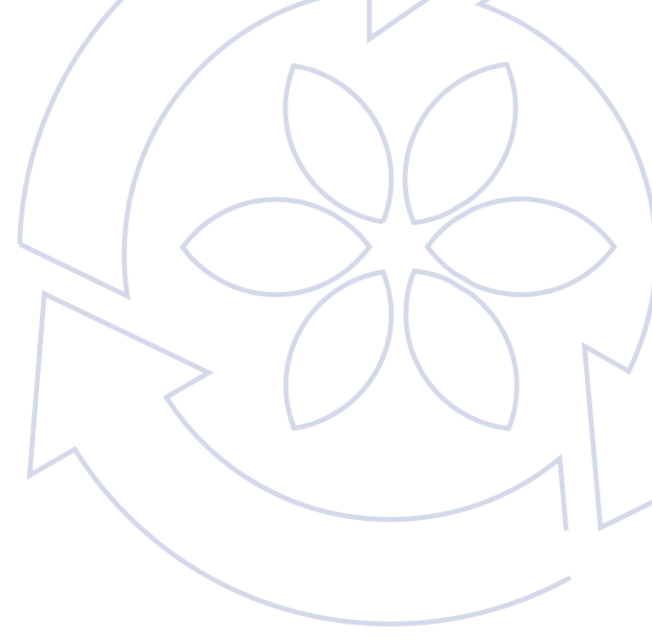
03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

- Tesise gelen ilköğretim öğrencilerine sıfır atık eğitimi verildikten sonra, tesis sahasında gezmeleri güvenli olmadığı için öğrencilerin tesis sahasını ve makine ekipmanlarını güvenle gezebilmeleri için “Sıfır Atık Ekspresi” yapılmıştır.



03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

- Geri dönüşümden toplanan varil, ahşap atıkları ve stadyum koltuklarından oluşturulan Sıfır Atık Ekspresi güneş paneli kullanılarak şarj edilmektedir.
- Öğrencilerin Melikgazi Sıfır Atık İstasyonundan Sıfır Atık Ekspresi ile yolculuk yapmaları için yanlarında geri kazanılabilir atık getirmeleri yeterli olmaktadır.



04 | PROJENİN KAZANIMLARI



ÇEVRESEL

- Geri kazanıma gönderilen atık miktarı arttırıldı.
- Bertarafa giden atık miktarı azaltıldı.
- Atıklar ekonomiye kazandırıldı.



EĞİTİM

- Sıfır atık bilinci yeni nesillere küçük yaşlarda aşılanmıştır.



SOSYAL

- Sosyal sorumluluk için okullar ile ortaklıklar geliştirilmiştir.



FARKINDALIK

- Öğrencilere ve vatandaşlara farkındalık kazandırıldı.
- Döngüsel ekonomi çerçevesinde kaynakta ayrıştırma alışkanlığını halka kazandırılmıştır.

04 | PROJENİN KAZANIMLARI

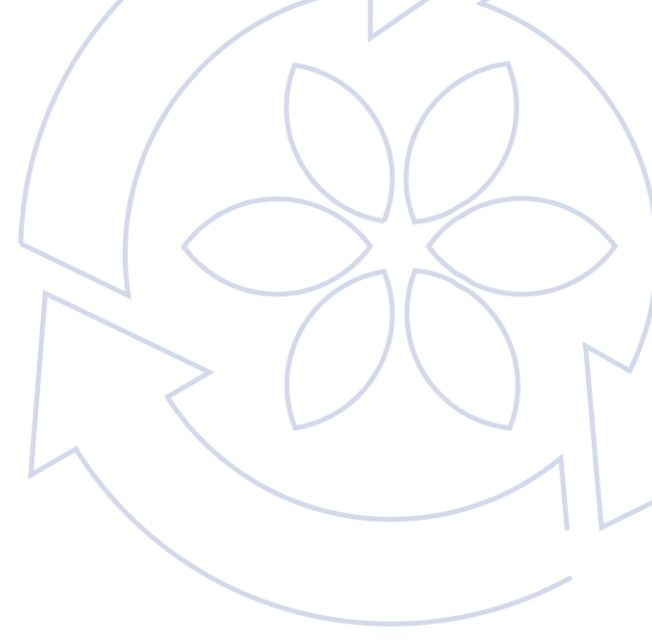


PROJE ile 2023 Yılından itibaren

60 okulda

**3000 den fazla
öğrenciye**

dönüşüm eğitim tesisinde
eğitim verilmiştir.



SIFIR ATIK