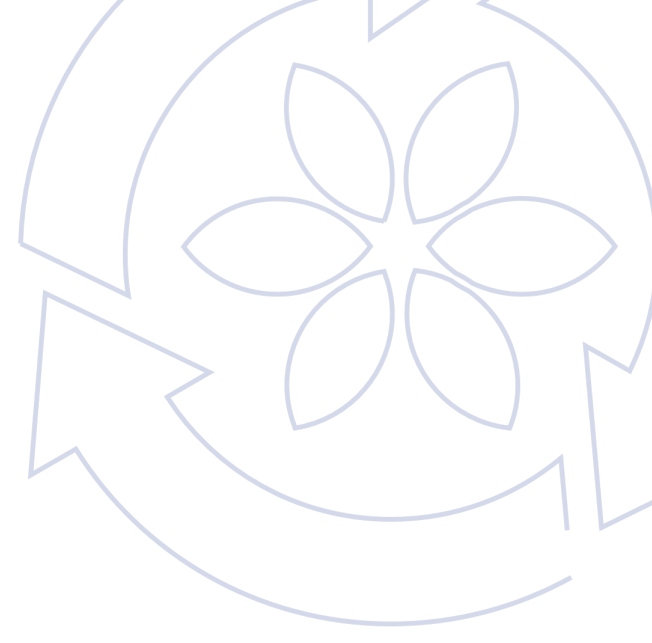




T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI



**SIFIR**  
**ATIK**



# İYİ UYGULAMALARI

**'Suyumu Kirletme Oksijenimi Yok Etme'**

**Bitkisel Atık Yağ Toplama Projesi & Atıkla Katıl Projesi**

---

**Sultangazi Belediye Başkanlığı**





T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

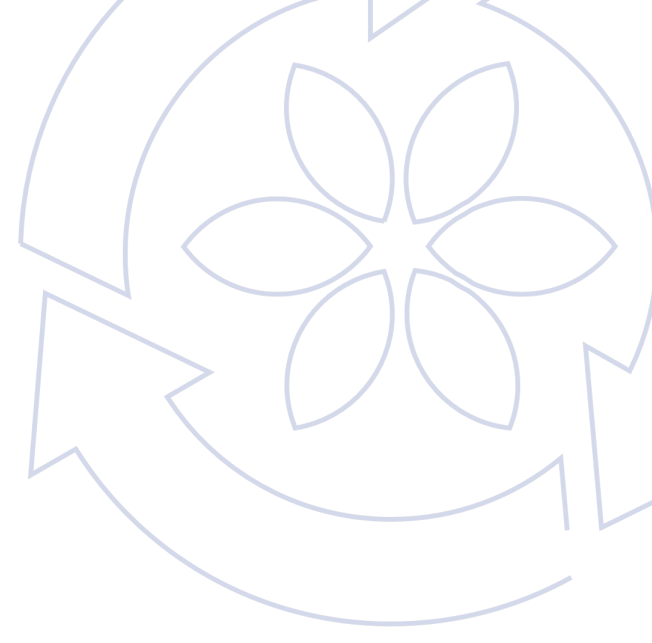


# 'SUYUMU KİRLİTME OKSİJENİMİ YOK ETME' BİTKİSEL ATIK YAĞ TOPLAMA PROJESİ



'Suyumu Kirlatme, Oksijenimi Yok Etme' Projesi  
Sultangazi Belediyesi

T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı



# İÇİNDEKİLER

01

PROJENİN AMACI

03

PROJENİN UYGULAMA PLANI

02

PROJENİN KAPSAMI

04

PROJENİN KAZANIMLARI

## 01 | PROJENİN AMACI

Sıfır Atık Projesi kapsamında bitkisel atık yağların lavaboya ya da çöpe dökülmesini engelleyerek, su kaynaklarımızın ve toprağın korunması amaçlanmaktadır.

Sıfır atık yönetim sistemi kapsamında yer alan bitkisel atık yağların oluşumundan geri kazanımına kadar çevre ve insan sağlığına zarar vermeden yönetimini sağlamak üzere vatandaşlar üzerinde farkındalığı arttırmak ve atıkları ayrı toplama alışkanlığı kazandırılmaktadır.

İLK ve ORTAOKULLAR ARASI  
**BİTKİSEL ATIK YAĞ TOPLAMA**  
KAMPANYASI BAŞLIYOR

Bitkisel Atık Yağınızı lavaboya dökmeyin.

1 litrelik pet şişelerde biriktirip okulunuza getirin.

Okul kantininizde para yerine geçen hediye kuponu kazanın.

KAMPANYA BİTİŞ TARİHİ  
**30 NİSAN 2023**

**SUYUMU KİRLETME OKSİJENİMİ YOK ETME**

Kampanya kapsamında en çok Atık Yağ Teslim eden Okula "Taşınabilir Projeksiyon Cihazı ve Perdesi" hediye edilecektir.

Hep Birlikte Daha İyiye

## 02 | PROJENİN KAPSAMI



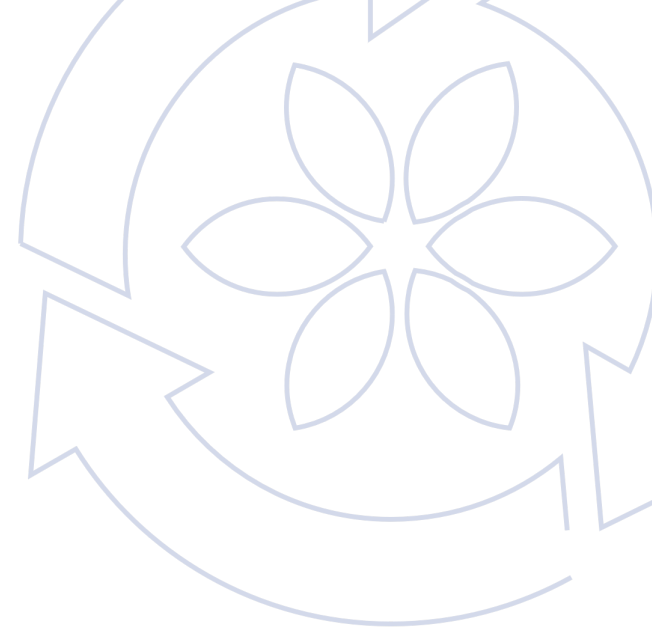
SULTANGAZİ

542.531

Nüfus

15

Mahalle



Proje kapsamında konutlarda oluşan bitkisel atık yağların, ilk ve orta dereceli okullara konulan bitkisel atık yağ kumbaraları vasıtasıyla toplanarak geri kazanım tesislerine nakledilmektedir.

## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

- İlk ve Orta Dereceli Okul İdareleriyle yüz yüze görüşmeler yapılarak projenin tanıtımı yapılmış ve Okul kantin işletmesi ve Okul İdaresi tarafından Başvuru Formu doldurulmuştur.
- Okullara tanıtım afişleri bırakılmış, bitkisel atık yağ kumbaraları dağıtılarak atık yağ getiren öğrencilere verilmesi için hediye kantin kuponları teslim edilmiştir.
- Okul idaresi tarafından öğretmenlere ve okulun tüm şubelerine kampanyayı duyurularak okul kampanya sorumlusu belirlenmiştir.



**İLK ve ORTAOKULLAR ARASI**  
**BİTKİSEL ATIK YAĞ TOPLAMA**  
**KAMPANYASI BAŞLIYOR**

**Bitkisel Atık Yağınızı lavaboya dökmeyin.**

**1 litrelik pet şişelerde biriktirip okulunuza getirin.**

**Okul kantininizde para yerine geçen hediye kuponu kazanın.**

**SUYUMU KİRLİTME OKSİJENİMİ YOK ETME**

Kampanya kapsamında en çok Atık Yağ Teslim eden Okula **"Taşınabilir Projeksiyon Cihazı ve Perdesi"** hediye edilecektir.

**Hep Birlikte Daha İyiye**

**KAMPANYA BİTİŞ TARİHİ 30 NİSAN 2023**

**SIFIR ATIK**

**ÇÖZÜM MERKEZİ 444 23 32**



## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI



01

Öğrencilerin evlerinde oluşan bitkisel atık yağları pet şişelerde okullarına getirmesi



02

Bitkisel atık yağ getiren öğrencilere okul kampanya sorumlusu tarafından hediye kuponların verilmesi



03

Öğrencilerin hediye kuponları okul kantininde harcaması

## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

2021-2022 eğitim öğretim döneminde proje uygulanmaya başlamıştır.

Okullara bitkisel atık yağ kumbaraları dağıtılarak biriktirilen atık yağın bu noktalarda toplanması sağlanmıştır.

1 litre bitkisel atık yağ teslim eden her öğrenciye kantin kuponu verilmiştir.

Kantin kuponlarını öğrenciler okul kantinlerinde harcayabilmektedir.

Suyumu Kirletme Oksijenimi Yok Etme Projesi 2022-2023 eğitim öğretim yılında da devam etmiştir.

Kampanya kapsamında en çok atık yağ toplayan okula sene sonunda 1. lik ödülü takdim edilmektedir.

Bitkisel atık yağlar okullardan teslim alınırken kantin görevlilerine kuponların karşılığı Lisanslı Firma tarafından ödenmektedir.

Okul idaresi tarafından kumbaralar dolduğunda Belediyemize bilgi verilmektedir.



## 04 | PROJENİN KAZANIMLARI



### ÇEVRESEL

Geri kazanıma gönderilen bitkisel atık yağ miktarı arttırılmıştır.

Atıklar ekonomiye kazandırılmıştır.



### EKONOMİK

Toplanan atık yağların yeniden geri kazanımı sağlanarak ülkenin kalkınmasına destek olunmuştur.

Öğrencilere ekonomik destek sağlanmıştır



### SOSYAL

Okullarda sıfır atıklı yaşam yöntemleri hayata geçirilmiştir.

Öğrencilerin atık yönetiminde pay sahibi olması sağlanmıştır.



### FARKINDALIK

Sıfır atık konusunda bilinçli bireyler yetişmesi sağlanmıştır.

## 04 | PROJENİN KAZANIMLARI



# SUYUMU KİRLETME OKSİJENİMİ YOK ETME PROJESİ İLE

Proje kapsamında  
**80 bin** öğrenciye  
ulaşıldı.

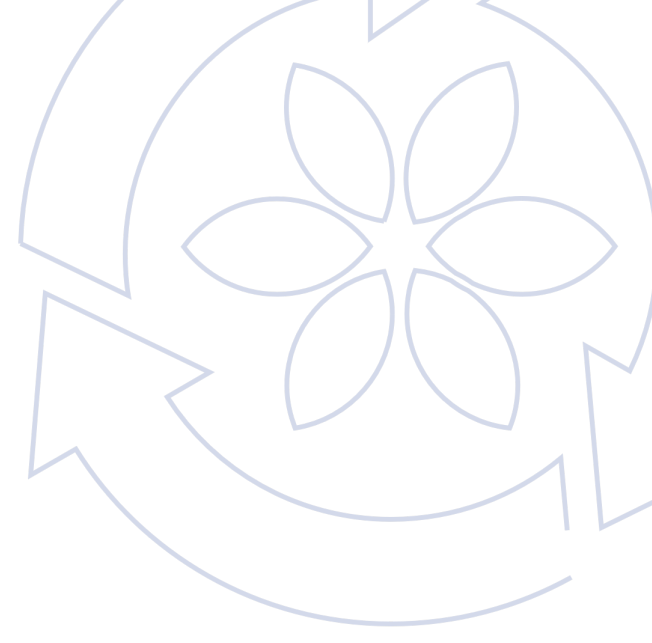
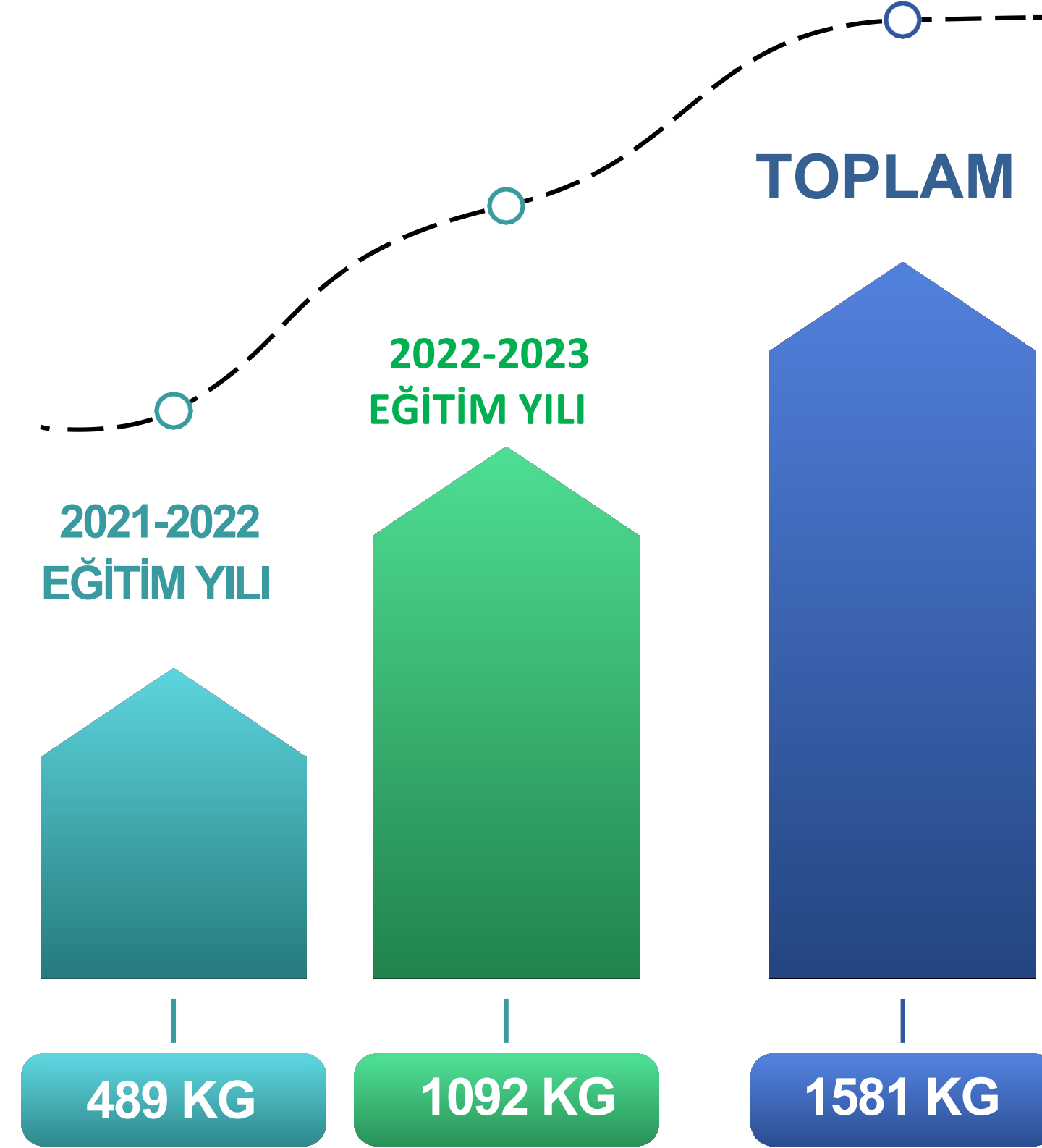
Öğrencilere **6438₺**  
değerinde kantin kuponu  
dağıtıldı.

Proje kapsamında 2021-  
2022 ve 2022-2023 eğitim  
öğretim yıllarında  
**1581 kg** bitkisel atık yağ  
toplandı.

## 04 | PROJENİN KAZANIMLARI

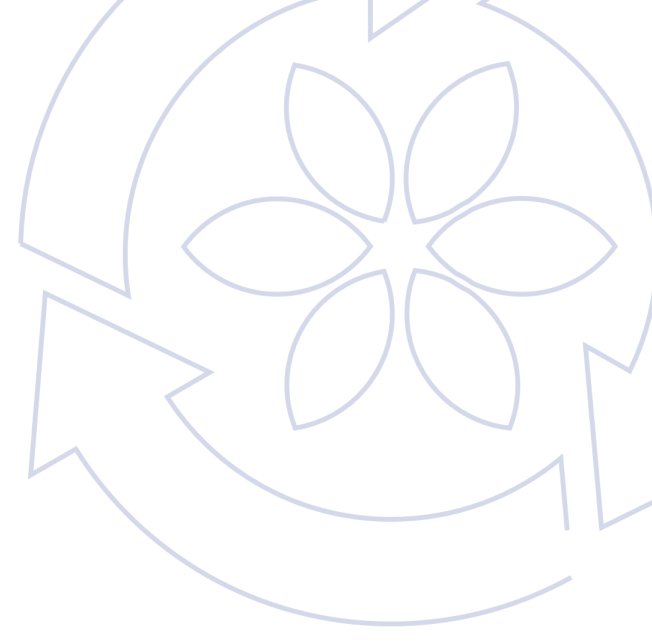
Projenin ikinci yılında  
toplama miktarı yaklaşık

**%223** artmıştır.





**T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE  
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**



# ATIKLA KATIL PROJESİ



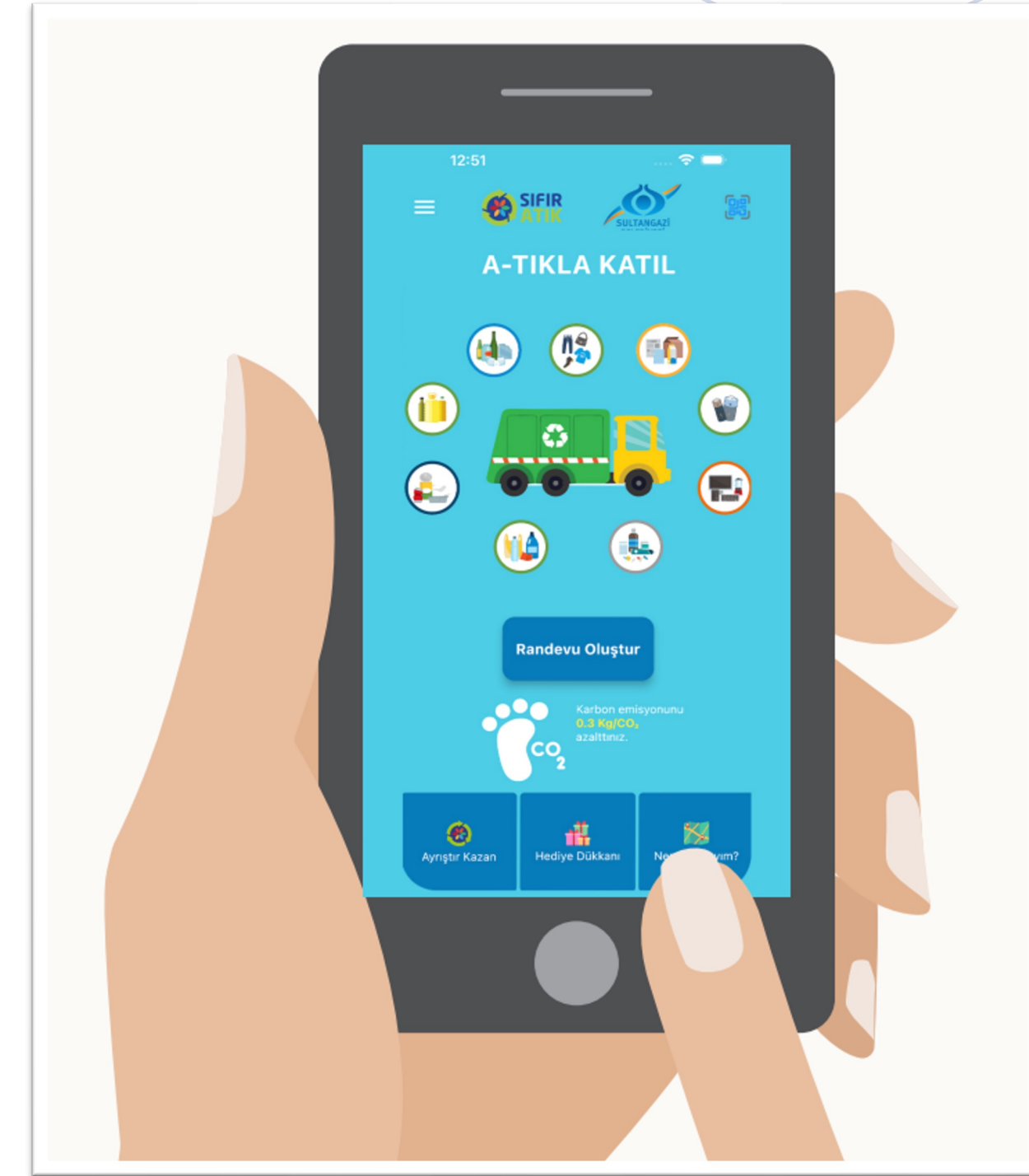
'Atıkla Katıl Projesi'  
Sultangazi Belediyesi

T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı

## 01 | PROJENİN AMACI

İlçedeki sıfır atık sistemini tanıtmak, tüm vatandaşların erişilebilirliğini kolaylaştırmak, böylece geri kazanım oranını arttırmak amaçlanmıştır.

- Proje ile ilçedeki sıfır atık kumbaralarımızın yerleri yakından uzağa konumsal ve fotoğraflı olarak görülebilmektedir.
- Geri kazanılabilir atıklar işyerlerinden rutin program dahilinde, konutlardan ise randevu sistemi ile teslim alınmaktadır.
- Konutlardan atık alınırken ekibimiz el kantarı ile tartım yapmakta ve kullanıcıların hesaplarına puan yüklemektedir.
- Konut sakinleri topladıkları puanlarla uygulama içerisinde yer alan hediye dükkanından alışveriş yapabilmektedir.
- Tüm kullanıcılar dilerlerse uygulama ile karbon ayak izini hesaplayabilmektedir.
- Proje ile uygulama içerisine Ayrıştır Kazan oyunu bulunmaktadır. Bu oyun ile kullanıcılar, atıklarını doğru şekilde ayrıştırma alışkanlığı kazanmaktadır.
- Proje ile uygulama içerisinden fotoğraflı geri bildirim yapılabilir.



## 02 | PROJENİN KAPSAMI

PAZARTESİ	50.YIL	75.YIL			
SALI	CEBECİ	ZÜBEYDE HANIM			
ÇARŞAMBA	SULTANÇİFTLİĞİ	ESENTEPE			
PERŞEMBE	CUMHURİYET	MALKOĞLU	HABİPLER	ESKİ HABİPLER	YAYLA
CUMA	İSMETPAŞA	GAZİ			
CUMARTESİ	UĞUR MUMCU	YUNUS EMRE			

SULTANGAZİ

542.531

Nüfus

15

Mahalle



Proje ile konutlardan, haftanın 6 günü 09:00-18:00 saatleri arası, işyerlerinden haftanın 6 günü 07:00-24:00 saatleri arasında hizmet verilmektedir.

## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

Tüm çalışmaların takip edilip raporlanacağı, Sıfır Atık Ekibinin kullanacağı ve vatandaşların kullanacağı 3 ayrı yazılım hazırlanmıştır.

Sıfır Atık Ekibine yazılım ve sistem ile ilgili gerekli eğitimler verilmiştir.

Lisanslı atık işleme firmalarının protokolleri güncellenerek sisteme destek vermeleri sağlanmıştır.

2023 yılı Ocak ayında proje uygulanmaya başlanmıştır.

Uygulama; web sitesi, sosyal medya ve sms ile tüm vatandaşlara duyurulmuştur.

5. yılın sonunda tüm hedef kitlelerin bilgilendirilmesi ile aylık toplanan atık miktarının 10 kat artması planlanmıştır.

Her ay toplanan atık miktarının en az %5'lik artış göstermesi planlanmıştır.

Yıllık 5000 kullanıcının sisteme dahil edilmesi planlanmıştır.

Hedef kitlelere yönelik yüz yüze bilgilendirme programları oluşturulmuştur.

Okullar, kurslar, konutlar, siteler, kamu kurumları ve özel işletmeler olmak üzere hedef kitleler belirlenmiştir.

## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

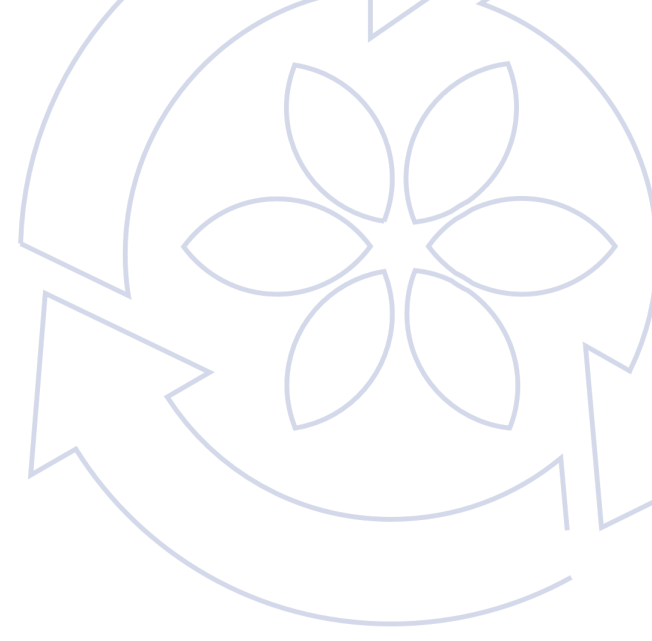
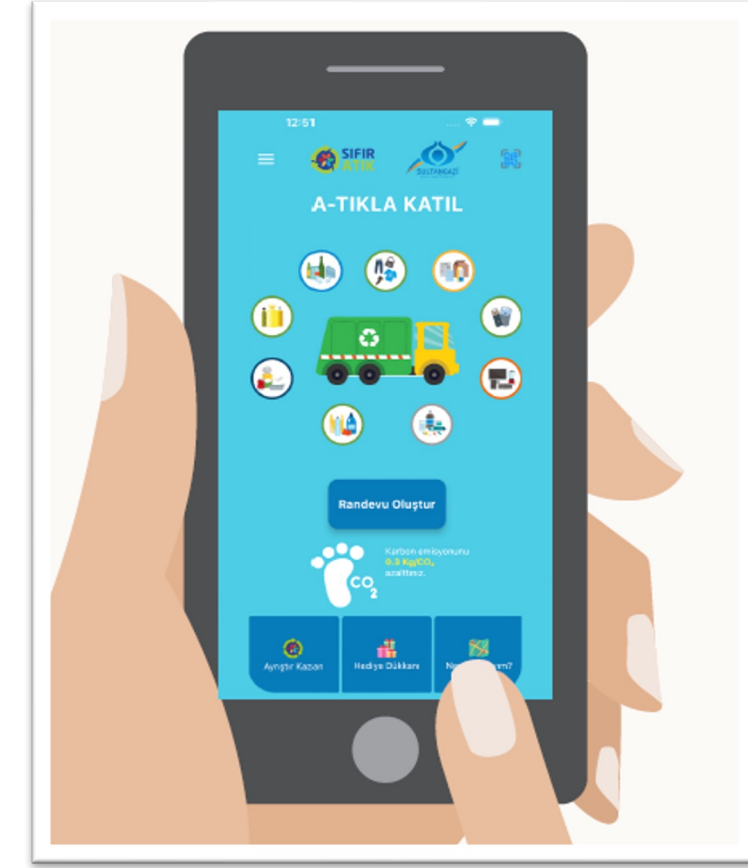


- Toplama işlemleri;
  - Konutlar için 2 mini elektrikli araç ve 1 panelvan tipi sıfır atık aracı kullanılarak 4 personel ile
  - İşyerleri için 3 mini elektrikli araç, 4 sıkıştırılmalı kamyon ve 1 kamyonet kullanılarak 18 personel ile yapılmaktadır.
- Proje sayesinde sıfır atık ekibi ile 507 kurum/kuruluş ve işletmeden rutin olarak program dahilinde düzenli alım yapmaktadır.
- Proje ile konutlar tarafından ATIKLA KATIL üzerinden alınan randevular anlık olarak en yakın ekibin mobil uygulama ekranına düşmektedir.
- Belediyenin Sıfır Atık Ekibi randevu adreslerine gitmekte atıklarını el kantarı ile tartım yaparak almakta ve kullanıcı hesaplarına puan yüklemektedir.

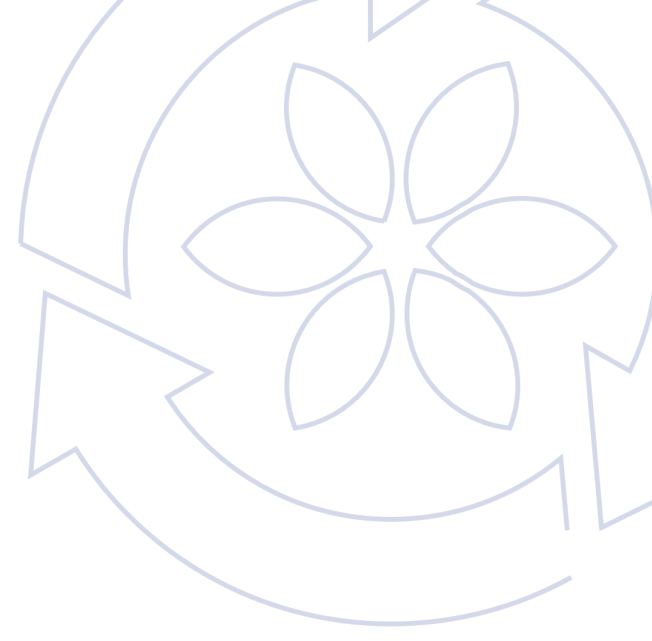
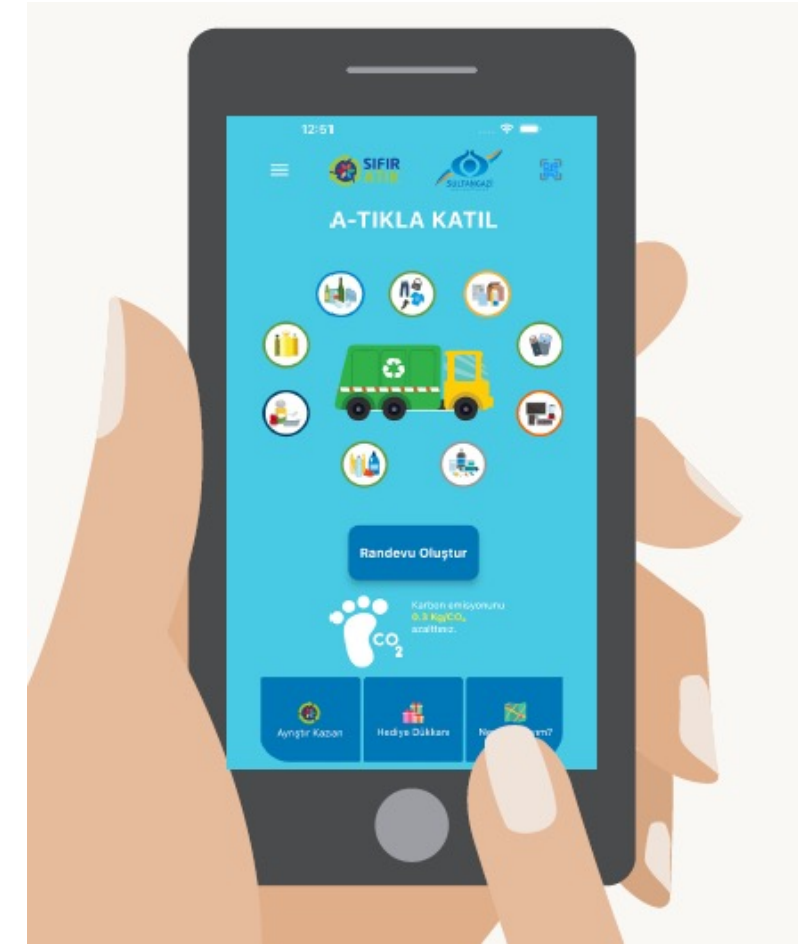




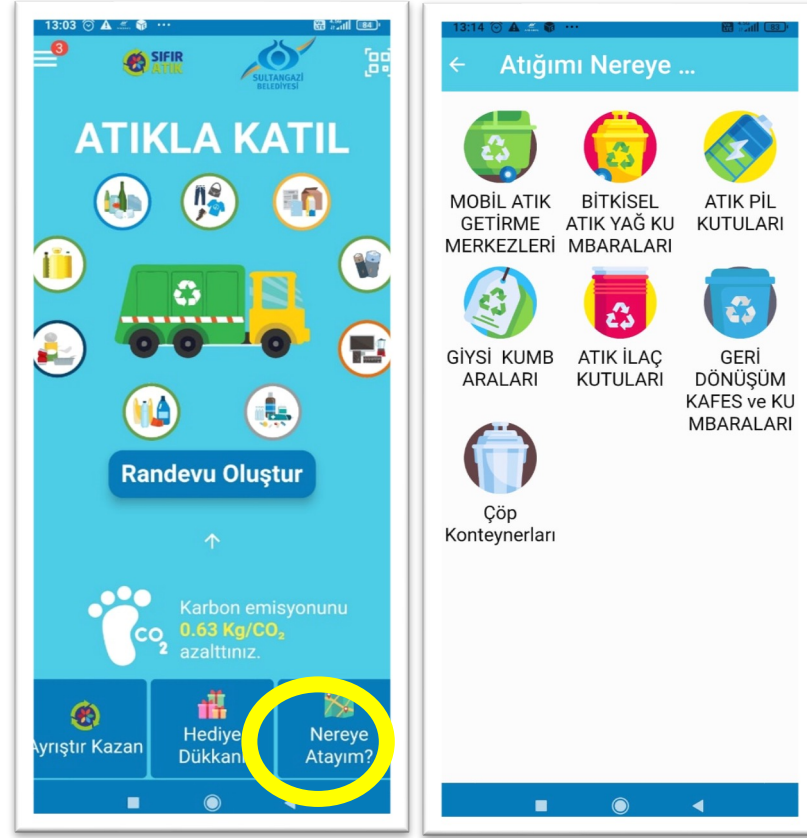
## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI



## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

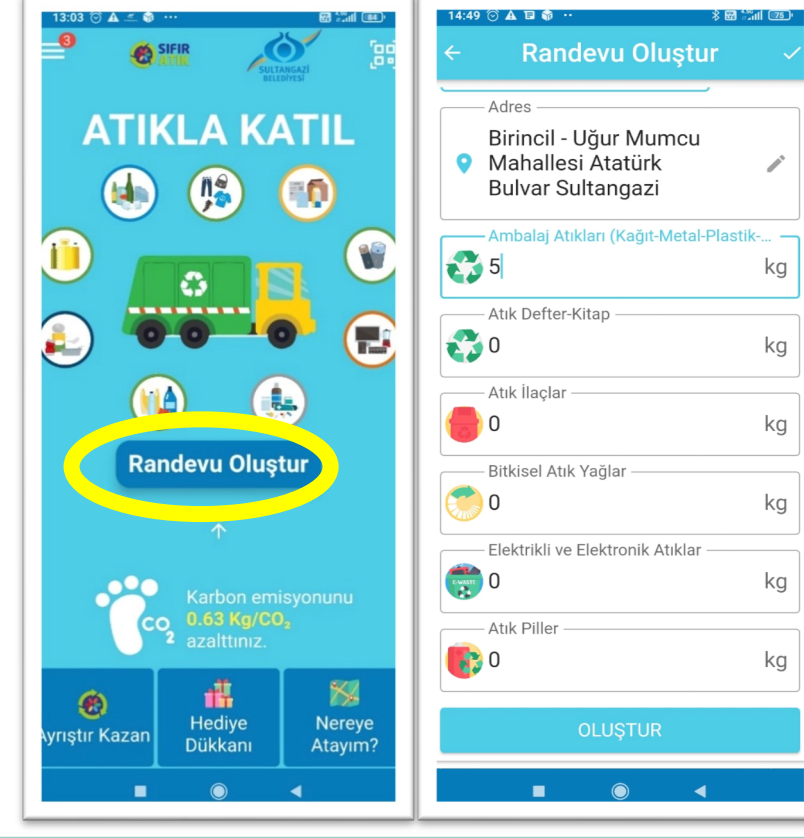


## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI



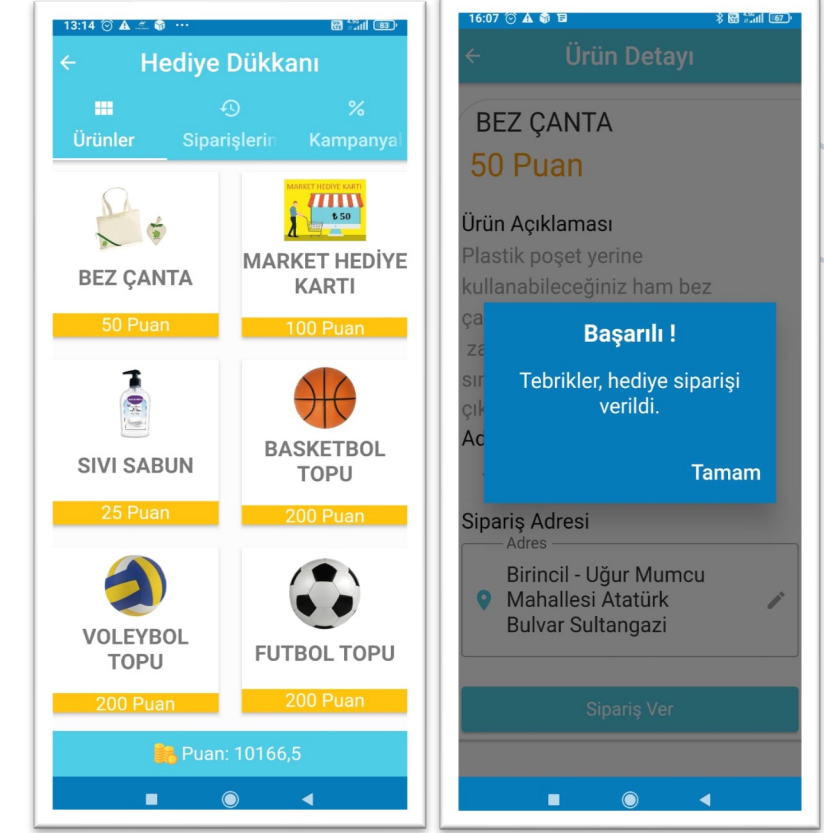
01

Tüm vatandaşlar uygulama içerisinde yer alan 'Nereye Atayım?' bölümünden adreslerine en yakın sıfır atık kumbaralarının konum ve fotoğraflarını görebilmektedir.



02

Kullanıcılar kağıt/plastik/metal/cam atıklar, bitkisel atık yağlar, e-atıklar belli bir miktara ulaştığında randevu alabilmektedir.



03

Atık türlerine göre konut kullanıcılarının ATIKLA KATIL hesaplarına puan yüklenmektedir.

Biriken puanlar uygulama içerisindeki yer alan 'Hediye Dükkanı' içindeki ürünlerde kullanılabilir.

## 03 | PROJENİN UYGULAMA PLANI

- Haftanın 6 günü 15 Mahallede
- 09:00-18:00 saatleri arası hizmet verilmektedir.



Tüm kullanıcılar atık teslim geçmişlerini görüntüleyebilir ve Atık Teslim Belgelerini indirebilirler.

Tüm kullanıcılar adreslerine en yakın sıfır atık kumbaralarını görüntüleyebilir.

Tüm kullanıcılar randevu oluşturabilir.

Puan toplama sistemi ev kullanıcıları için geçerli olup tüm hedef kitleler için yaygınlaştırılması planlanmıştır.

Atık oluşturan Sultangazili her kesimin katılımına açıktır.

## 04 | PROJENİN KAZANIMLARI



### ÇEVRESEL

Hava, su ve toprak kirliliği önlenmiştir.

Sera gazı salımı azaltılmıştır.

Bertarafa giden atık miktarı azaltılmıştır.



### EKONOMİK

Atıklar geri kazanım tesislerinde işlenerek ekonomiye kazandırılmıştır.

Dağıtılan teşvik edici ödüller sayesinde vatandaşlara ekonomik katkı sağlanmaktadır.



### SOSYAL

Uygulama içerisinde yer alan teşvik sistemi sayesinde toplumun her kesiminin ortak paydada buluşarak çevreyi koruması sağlanmaktadır.



### FARKINDALIK

Halkın her atığın çöp olmadığını benimsemesi, kaynakta ayrıştırma alışkanlığı kazanması sağlanmıştır.

## 04 | PROJENİN KAZANIMLARI



### MOBİL SIFIR ATIK UYGULAMASI A-TIKLA KATIL

Sultangazi'de  
Geri Dönüşümde  
Yeni Bir Dönem

Sıfır Atık Sistemi  
A-TIKLA katıl ile  
dijitalleşiyor.

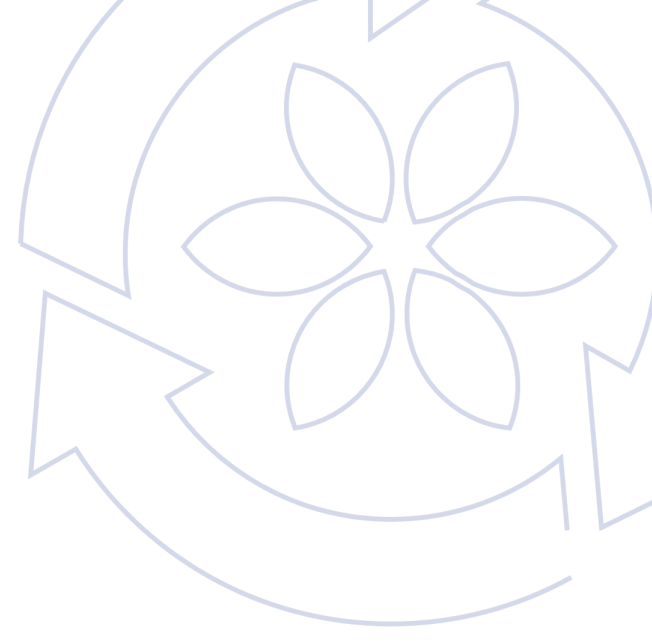


Uygulamayı  
indirmek  
için tıklayın



ÇÖZÜM  
MERKEZİ 444 23 32

HEP BİRLİKTE  
DAHA İYİYE



## SULTANGAZİ ATIKLA KATIL PROJESİ İLE 9 AYDA

3064 üyeye  
ulaşılarak  
3764 randevu  
sonuçlandırıldı.

54.896 kg  
Geri kazanılabilir atık  
toplandı.

710 hediye ürün  
dağıtıldı.



# SIFIR ATIK

