

TEMİZLİK İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ



1.20.1 YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Temizlik İşleri Müdürlüğü'nün temel görev ve sorumluluk alanlarını temizlik, ayrıştırma ve bilinçlendirme hizmetleri oluşturmaktadır.

- Anayasa
- 2872 sayılı Çevre Kanunu.
- 2872 sayılı Çevre Kanunu esaslarına dayanılarak yürürlüğe giren yönetmelikler.
- 5326 sayılı Kabahatler Kanunu.
- 3194 sayılı İmar Kanunu.
- 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu.
- 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu.
- 644 / 648 sayılı Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname.
- 1593 sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanunu.
- 5393 sayılı Belediye Kanunu.
- 5216 sayılı Büyükşehir Belediye Kanunu.
- 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu

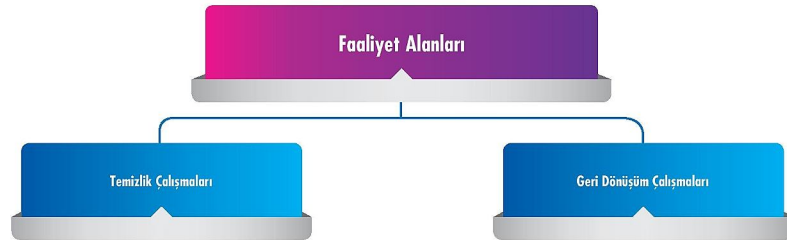
- 28035 sayılı Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Kontrolü Yönetmeliği.
- 20814 sayılı Katı Atıkların Kontrolü Yönetmeliği.
- 25883 sayılı Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği.
- 25569 sayılı Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği
- 25791 sayılı Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği
- 28300 sayılı Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği

1.20.2 İNSAN KAYNAĞI

Temizlik İşleri Müdürlüğü; 1 müdür, 14 memur, 8 işçi olmak üzere 23 personel ile hizmetlerini yürütmektedir.

1.20.3 FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

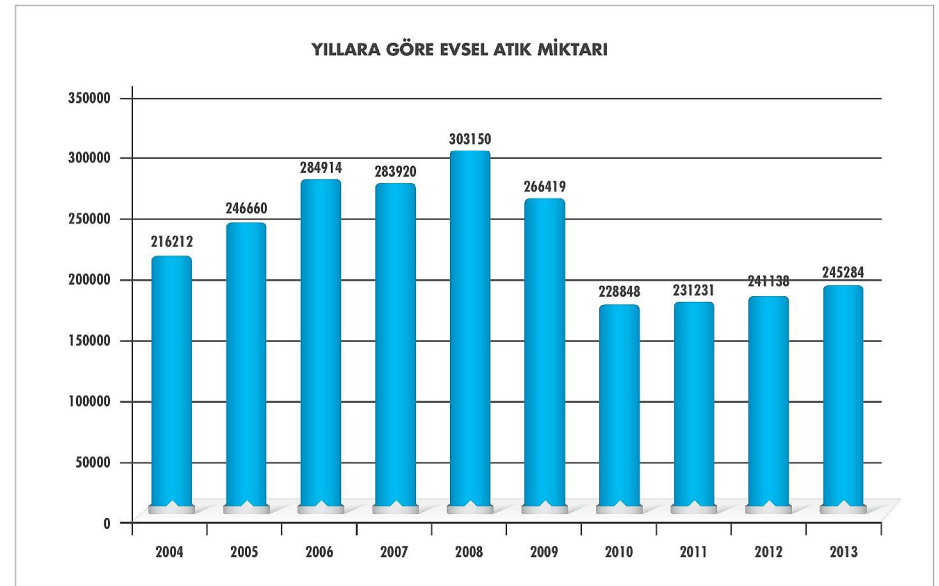
2013 yılında müdürlüğümüzce yapılan faaliyetler: toplama, ayrıştırma ve geri dönüşüm faaliyeti, çevre ve geri dönüşüm eğitimi ve bilinçlendirme faaliyeti, cadde sokak, pazar yerleri yıkama ve temizlik faaliyetlerinden oluşmaktadır.



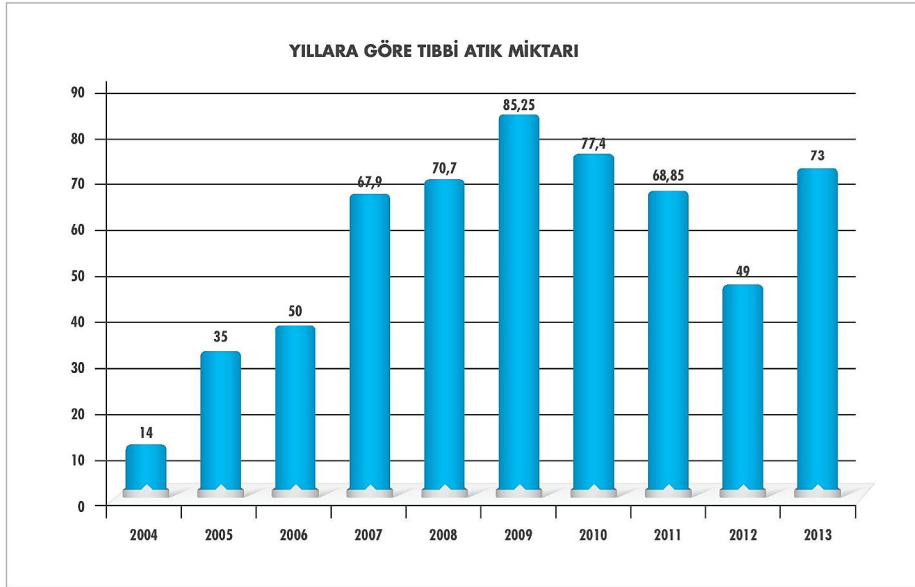
SAYILARLA TEMİZLİK İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ					
S.NO	İŞİN ADI	2012 YILI İŞİN DURUMU / SAYISI	2013 YILI İŞİN DURUMU / SAYISI	İŞİN SÜRESİ	ÇIKTI
1	Evsel Atık Toplama	241.138 Ton	245.284 Ton	Yıllık	İBB Aklarma İstasyonu Kantar Fişleri – Performans Tablosu
2	Sanayi Atık Toplama	6.330 Ton	6.275 Ton	Yıllık	İBB Aklarma İstasyonu Kantar Fişleri
3	Tıbbi Atık Toplama	49 Ton	73 Ton	Yıllık	İBB Yıkma Tesisi Kantar Fişleri
4	Tıbbi Atık Sözleşme Sayısı	87 Adet	107 Adet	Yıllık	Sözleşme
5	Tıbbi Atık Sözleşme Tutarı	24.297,12 TL+KDV	30.080,00 TL+ KDV	Yıllık	Sözleşme
6	Konteynerlerin Yenilenmesi veya Bakımının Yapılması	60 Adet Bakımı Yapılan	150 Adet Bakımı Yapılan	Haftalık	Yüklenici Firma-Kontrol Teşkilatı Raporları
7	Konteyner Yıkama ve Dezenfeksiyon	930 Adet	1050 Adet	Haftalık	Yüklenici Firma-Kontrol Teşkilatı Raporları

(Tablo'nun devamı)

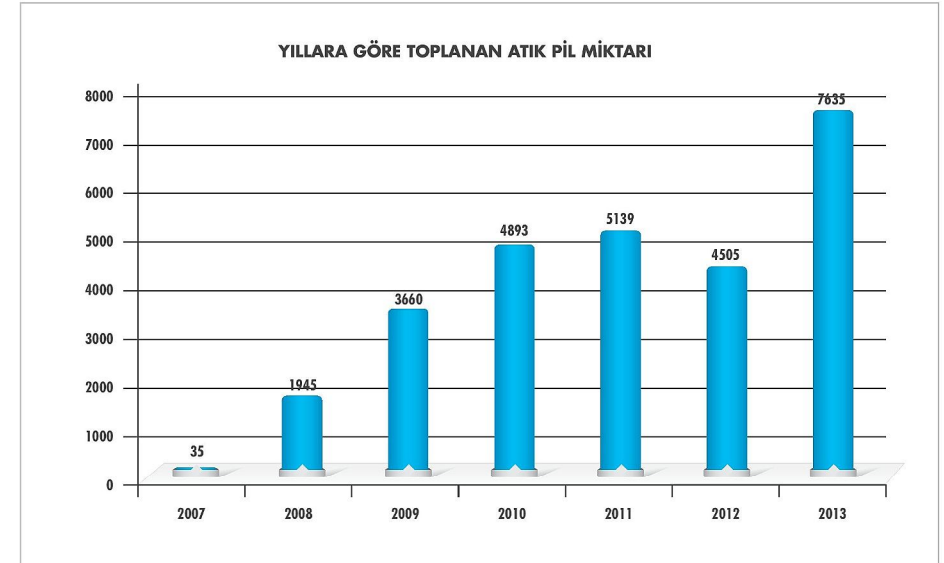
S.NO	İŞİN ADI	2012 YILI İŞİN DURUMU / SAYISI	2013 YILI İŞİN DURUMU / SAYISI	İŞİN SÜRESİ	ÇIKTI
8	Cadde ve Sokakların Süpürülmesi	1.350 km	2230 km	Aylık	Yüklenici Firma-Kontrol Teşkilatı Raporları
9	Cadde ve Sokakların Yıkama	4 Araç Çift Vardiya	3 Araç Gündüz Vardiya – 2 Araç Gece Vardiya	Günlük	Yüklenici Firma-Kontrol Teşkilatı Raporları
10	Pazar Yerlerinin Temizlenmesi	21 adet	21 adet	Haftalık	Yüklenici Firma-Kontrol Teşkilatı Raporları
11	Çuvallı İnşaat Molozlarının Toplanması	13.100 Ton	13.121 Ton	Yıllık	İBB Döküm Fişi
12	Tahakkuk Ettirilen Moloz Bedeli	161.975,43 TL	143.252,88 TL	Yıllık	Moloz Tutanağı
13	Ambalaj Atıklarının Toplanması	22.057 Ton	38.720 Ton	Yıllık	Yetkili Firma Kantar Fişi
14	Atık Pillerin Toplanması	4.505 Kg	7.635 Kg	Yıllık	TAP Kantar Fişi
15	Bitkisel Atık Yağların Toplanması	83 Ton	65 Ton	Yıllık	Yetkili Firma Kantar Fişi
16	Atık Elektronik Atıkların Toplanması	1.594 Kg	1.371 Kg	Yıllık	Yetkili Firma Kantar Fişi
17	Eğitim ve Bilgilendirme Çalışmaları Yapılan Nöktä Sayısı	55.698 Kişi	110.218 Kişi	Yıllık	Eğitim Formu, Ambalaj Atıkları Yönetim Planı İlerleme Raporu
18	Talep ve Şikâyetlerin Giderilmesi	30	70	Haftalık	Belediye Özel Evrak Takip Programı Çıktı Raporları



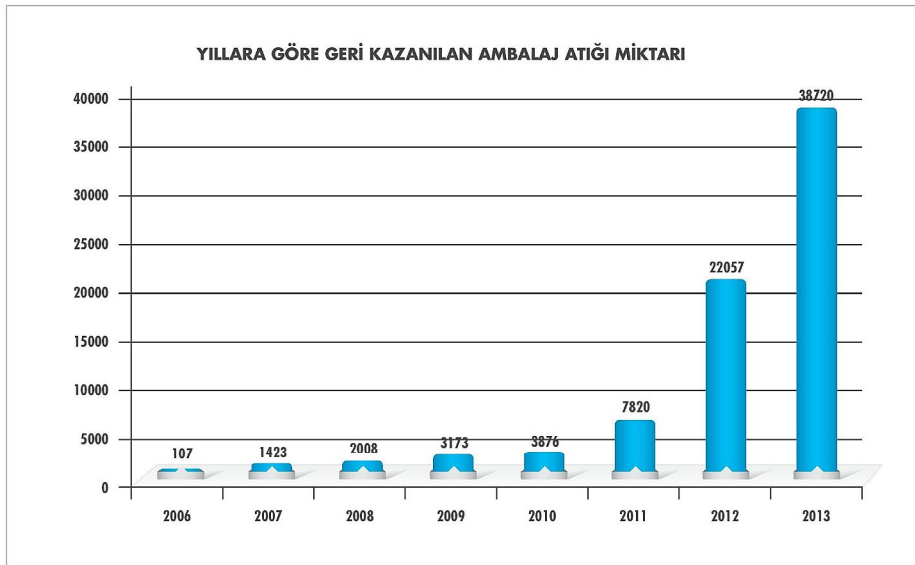
Şekil 1; Yıllara Göre Evsel Atık Miktarları. (Ton / Yıl)



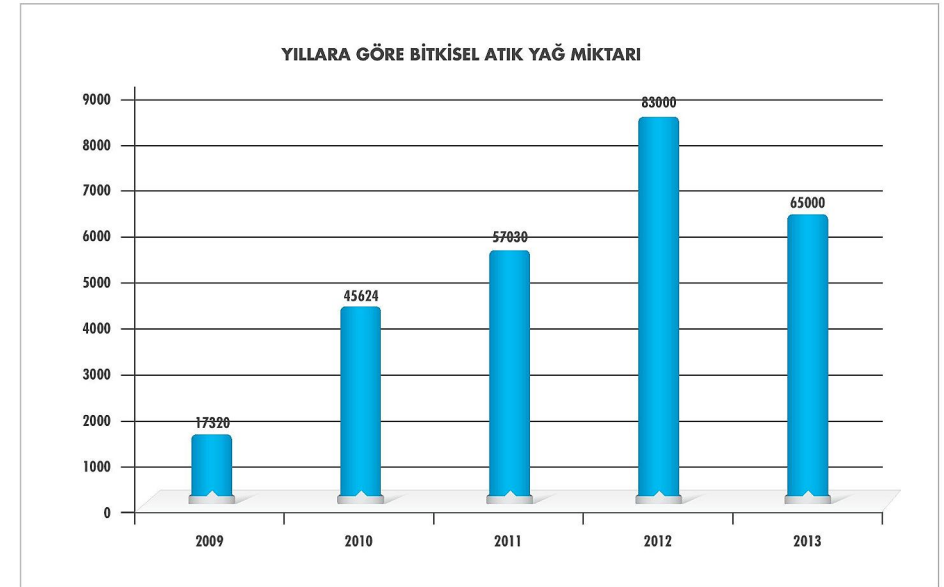
Şekil 2; Yıllara Göre Tıbbi Atık Miktarı. (Ton / Yıl)



Şekil 4; Yıllara Göre Toplanan Atık PİL Miktarı (Kg / Yıl)



Şekil 3; Yıllara Göre Geri Kazanılan Ambalaj Atığı (Atık Camlar Dahil) Miktarı (Ton / Yıl)



Şekil 5; Yıllara Göre Toplanan Bitkisel Atık Yağ Miktarı (Kg / Yıl)

Temizlik Hizmetleri: Çöplerin ve çeşitli nitelikteki katı atıkların toplanması ve bertarafı Temizlik İşleri Müdürlüğü'nün temel sorumluluk alanlarındandır. Bu Çalışmalar;

İş yerleri ve sağlık kuruluşları ile katı atık toplanması ve tıbbi atıkların toplanmasına ilişkin sözleşme yapılması. Evsel nitelikli çöplerin toplanması. İl Sağlık Müdürlüğü'nün talepleri ve sağlık kuruluşlarının müracaatları ile tıbbi atıkların toplanması. İlçede ikamet eden periton diyaliz hastalarının tıbbi atıklarının il sağlık kurulu kararı gereğince ücretsiz olarak periyodik şekilde alınması. Bunlara ek olarak görüntü kirliliğinin giderilmesi amacıyla günü geçmiş veya belediyemizden izin alınmadan asılmış pankart ve afişlerin toplanması. Sahipsiz alan ve metruk binaların temizliğinin yapılması. Gelen şikâyet ve başvurular doğrultusunda çöp evlerinin temizlenmesi. Semt pazarları toplanıldıktan sonra çöp ve diğer atıkların kaldırılmasının sağlanması. Cadde ve sokakların tretuvar diplerinde biriken toprak ve çamurların kaldırılması. Toplanan çöplerin / atıkların uygun imha alanlarına nakledilmesini kapsamaktadır.

Süpürme: Süpürme işleri ise Temizlik İşleri Müdürlüğü'nün diğer bir sorumluluk alanını oluşturmaktadır. Bu kapsamda; cadde ve sokakların el ve makine ile süpürülmesi. Semt pazarlarının temizliğinin yapılması ve süpürülmesi. Parklarda, cadde, sokak ve piknik alanlarında temizlik çalışmaları yapılması faaliyetlerini gerçekleştirmek.

Yıkama Çalışmaları: Bu kapsamında yapılan çalışmalar

ise; cadde, sokak ve meydanların yıkanması. Okul vb. Kamu Kuruluşlarının bahçelerinin yıkanması. Semt pazarları kalktıktan sonra arazöz ile yıkanması. Konteynerlerin yıkanması ve dezenfekte edilmesi.

Ayrıştırma;

Küçükçekmece Belediyesi sınırları içerisinde Küçükçekmece Belediyesi ile Halkalı Kâğıt Karton Sanayi ve Tic. A.Ş. ve Küçükçekmece Belediyesi ile Tarhan Geri Dönüşüm Cumali Tarhan arasında imzalanan protokollerin süreleri 3 yıl olarak yenilenmiştir.

Küçükçekmece Belediyesi ve Tarhan Geri Dönüşüm Cumali Tarhan arasında imzalanan "Ambalaj Atıklarının Kaynağında Ayrı Toplanması, Taşınması ve Geri Kazanımı Projesi" Uygulama Usul ve Esasları Protokolü'ne göre Tarhan Geri Dönüşüm Cumali Tarhan 8 mahallede çalışma yapacaktır.

Halkalı Kâğıt Karton Sanayi ve Tic. A.Ş.

(Atakent, Söğütözü, İstasyon, Fevzi Çakmak, Halkalı Merkez, İnönü, Kartaltepe, Kemalpaşa, Sultan Murat, Tevfik Bey, Atatürk, Mehmet Akif, Yarımburgaz Mahallelerinde toplama yapacaktır.)

Tarhan Geri Dönüşüm Cumali Tarhan

(Cennet, Beşyol, Cumhuriyet, Yenimahalle, Gültepe, Kanyaya, Fatih, Yeşilova Mahallelerinde toplama yapacaktır.)

AŞAMA	SÜRE	TARİH ARALIĞI				
1. Aşama	3 Yıl	2007-2010				
2. Aşama	1 Yıl		Ocak-Aralık 2011			
3. Aşama	6 Ay			Ocak-Haziran 2012		
4. Aşama	6 Ay				Haziran-Aralık 2012	
5. Aşama	1 Yıl					Ocak-Aralık 2013

Şekil 6; Ambalaj Atıklarının Ekonomiye Geri Kazanımını Sağlayacak Çalışmalarımızın Yıllar İtibari ile Programını Gösteren Şema.

Protokol Süreleri:

Halkalı Kağıt: 19.08.2011 (3 yıllık), Tarhan Geri Dönüşüm: 11.04.2011 (3 yıllık), Özen Cam ile Halkalı Kağıt ve Tarhan Geri Dönüşüm arasında imzalanan protokol: 19.08.2011 (3 yıllık), Exit.com: 02.01.2012 (3 yıllık), Tap Derneği: 23.09.2013 (3 yıllık), Deha Biodizel: 2011 (2 yıllık), Kolza Biodizel 01.08.2012 (2 yıllık)

Ambalaj Atıkları

- Halkalı Kağıt Karton ve San. Tic. A.Ş. Atakent Mahallesi, Fevzi Çakmak, Söğütözü, İstasyon, Halkalı Merk., İnönü, Kemalpaşa, Kartaltepe, Tevfikbey, Sultan Murat Mahallelerinde bulunan düzenli sitelerde **7 araç ve 33 personelle** toplama yapmaktadır.
- Tarhan Geri Dönüşüm Firması ise **2 araç ve 4 personelle** Cennet, Beşyol, Yenimahalle, Cumhuriyet, Yeşilova ve Gültepe Mahallelerinde toplama çalışmalarını yürütmektedir.
- Belediye tarafından sağlanan **1 araç ve 3 personel** ile geri dönüşüm kutusu bulunan kamu kurum ve kuruluşları, iş yerlerinden toplama yapmaktadır.
- 2013 yılı** itibarıyla toplam **129.140 konutta** ambalaj atıkları evsel atıklardan ayrı olarak toplanmaktadır.
- İlçemiz **59'u giydirmeli** olmak üzere toplam **164 adet geri dönüşüm** konteyneri bulunmaktadır.
- İlçe genelinde yaklaşık **93 adet cam kumbara** ile cam atıklarının ayrı toplanmasına devam edilmektedir.
- 2013 yılı itibarıyla toplam 110.218 kişiye geri dönüşüm eğitimi verilmiştir.

Atık Piller

- Bölge genelinde yaklaşık **500 noktada** yaklaşık **1000 adet atık pil kutusu** dağıtılmıştır.
- Atık pil kutuları başta eğitim kurumları, kamu kuruluşları ve sitelerde bulunmakta olup zamanla pil satışının ve tüketiminin yoğun olduğu işletmelere yaygınlaştırılacaktır.
- Bugüne kadar **2008 yılında 2 ton, 2009 yılında 4 ton, 2010 yılında 5 ton, 2011 yılında 5,2 ton, 2012 yılında 4,5 ton, 2013 yılında 8 ton** olmak üzere yaklaşık **30 ton atık pil toplanmıştır**. Okullar arası atık pil toplama yarışmalarında ilçemiz ilköğretim okulları İstanbul genelinde başarılar elde etmiştir.

Atık Yağlar

- Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği gereği ilçemiz genelinde lisanslı firma **Deha Biodizel ve Kolza Biodizel** ile atık yağ oluşturan lokantalar, kafeler, oteller, okul, hastane, yemekhane vb. yerler ile sözleşme yapılarak atık yağlar toplanmaktadır.
- Ayrıca atık yağların evlerden ayrı toplanması çalışmaları devam etmektedir.
- 2008 yılında 8, 2009 yılında 19, 2010 yılında 45,6 ton, 2011 yılında 57,03, 2012 yılında 83 ton, 2013 yılında 65 ton** atık yağ toplanmıştır.

Elektronik Atıklar

- 2 Ocak 2012 tarihinde ilçemizde elektrikli ve elektronik eşya atıklarının ayrı toplanması amacıyla bakanlık tarafından belediyelerle çalışma izni verilmiş olan Exit.com firmasıyla protokol yapılmıştır.
- Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği 22 Mayıs 2012 tarih ve 28300 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.
- Yönetmelikte bildirilen hususlar çerçevesinde yönetim planı hazırlanıp Çevre ve Şehircilik Bakanlığına gönderilmiştir. Hazırladığımız plan bakanlıkça diğer Belediyelere referans gösterilmektedir.
- İlçe genelinde bilgilendirme çalışmalarına devam edilmektedir.
- 2012 ve 2013 yıllarında vatandaşlardan gelen talepler üzerine toplam 3000 kg atık elektrikli ve elektronik eşya (Televizyon, çamaşır makinesi, monitör, bilgisayar ve bilgisayar parçaları ile küçük ev eşyaları) toplanmış olup bertaraf ve geri dönüşüm işlemlerinin sağlanması amacıyla Exit.com firmasına gönderilmiştir.

Bilinçlendirme;

Halkın çevreyi koruma ve temizlik konusunda bilinçlendirilmesi. Çevreye zarar veren kişi ya da kuruluşların takip edilmesi, yaptırımlarda bulunması çalışmaları yapılmaktadır. Bu amaçla çevre temizliği ve sağlıklı yaşamla ilgili konular çöp toplama günleri vb. muhtarlıklarla iş birliği içerisinde, anons aracıyla ve broşürlerle duyurulmaktadır. Ayrıca geri dönüşüm ve çevre konusunda ilçemiz sınırlarındaki tüm okullarda eğitim gören öğrencilere periyodik olarak seminerler verilmektedir.





Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından düzenlenmiş olan Türkiye'nin En Temiz Şehirleri Yarışması'nda İstanbul'un en temiz 3. İlçesi seçildik.



3.'lük ödülünü Belediye Başkanımız Sayın Aziz Yeniay'ı temsilen Sayın M. Besim Müftüoğlu aldı.



Her yıl düzenli olarak yapılan yarışmalar neticesinde öğrenciler ödüllendirilmektedir.



Atık toplama noktasından yeraltı konteynırları ve geridönüşüm atıkları toplanmaktadır.

1.20.4 PERFORMANS BİLGİLERİ

PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU						
FAALİYET	PERFORMANS GÖSTERGESİ	GÖSTERGE TÜRÜ	İZLEME- PERFORMANS	2013 HEDEF	2013 GERÇEKLEŞEN	GERÇEKLEŞME ORANI %
Geri Dönüşüm ve Eğitim Çalışmaları	Çevre ve Geri Dönüşüm Konusunda Eğitim Verilen Kişi Sayısı(kişi / yıl)	Çıktı	Performans	35000	35526	102%
	Geri Dönüşüm Toplama Ünitesi Konulan Yeni Nokta Sayısı (adet / yıl)	Çıktı	İzleme	300	350	117%
	Toplanan Atık Pil (kg / yıl)	Çıktı	İzleme	8000	7635	95%
	Toplanan Ambalaj Atığı Toplam Miktarı (kg / yıl)	Çıktı	İzleme	30000	38720	129%
Temizlik İşleri Çalışmaları	Bölgede Çalışan Mevkici Sayısı(kişi)	Girdi	İzleme	291	291	100%
	Tatil Günleri için İstihdam Edilmiş Mevkici Sayısı (kişi)	Girdi	İzleme	200	200	100%
	Tıbbi Atık Sözleşmesi Sayısı Sayısı (adet / yıl)	Çıktı	İzleme	120	107	89%
	Toplanan Çöp Miktarı (ton / yıl)	Çıktı	İzleme	256000	245284	96%
	Kişi Başına Düşen Çöp Miktarları (kg / gün)	Verimlilik	İzleme	1	0,92	92%
	Günlük Toplanan Çöp Miktarları (ton / gün)	Çıktı	İzleme	711	672	95%
	Yıkılan-Dezenfekte Olan Konteynir Sayısı (adet / gün)	Çıktı	İzleme	150	150	100%
	Arazözlerin Çalışma Saatleri (saat / gün)	Girdi	İzleme	35	35	100%
Bölge Kontrol ve Bilinçlendirme Çalışmaları	Süpürülen Alan (km / gün)	Çıktı	Performans	115	115	100%
	Cevaplanan Şikayet Sayısı (adet / hafta)	Çıktı	Performans	50	74	148%
	Kontrol Edilen Toplam Bölge (km²)	Çıktı	İzleme	37	37	100%
	Tutulan Maloz Makbuz Sayısı (adet / yıl)	Çıktı	İzleme	2600	2277	88%

Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Toplanan Ambalaj Atıkların + %29'luk bir hedeften sapma gözlemlenmiştir. Bakanlıkça onaylanan yönetim planındaki sapma nedeniyle protokol imzalamış olduğumuz lisanlı firmalar 2013 yılında birçok mahalleye girmiş ve ambalaj atıklarında beklenenin üzerinde bir atık göz-

lemlenmiştir.

Cevaplanan şikayet sayısında ise +%48'lik bir sapma gözlemlenmiştir. Bunun nedeni geri dönüşüm atıkları hakkında geri bildirimlerin şikayet olarak değerlendirilmesi nedeniyle ortaya çıkmış olup gösterge tekrar tanımlanıp olumlu olarak anlamlandırılmaktadır.

