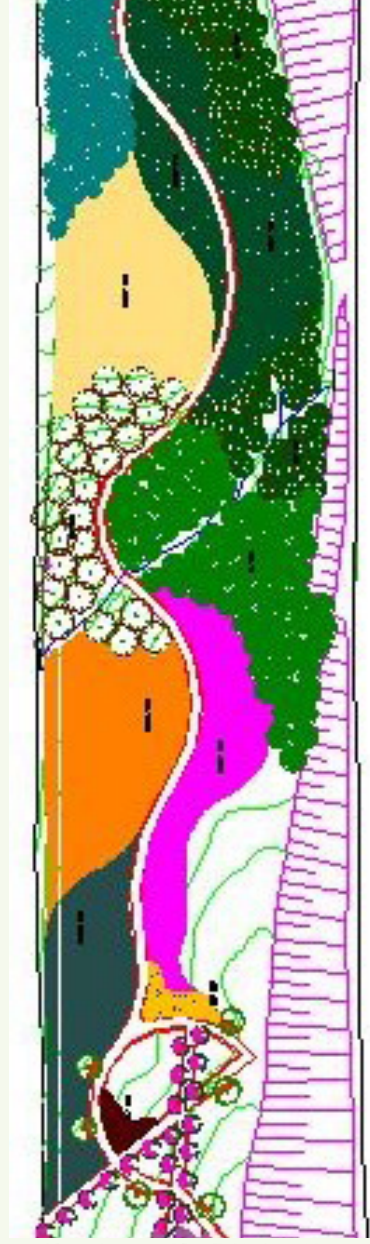


Plan ve Proje Müdürlüğü



Ümraniye Belediyesi Mesire Alanı /365.000m²

Ümraniye Belediyesi Mesire alanı D tipi mesire yeri kategorisine alınmıştır. Bu kategori içerisinde bulunan yapı ve tesisler 2013 yılı içerisinde projelendirilmiş olup yatırım programları çerçevesinde uygulamaya geçilecektir. Bu kategori ile Ümraniye Mesire Alanına eklenecek ve doğal malzemeden imal edilecek sosyal yapı ve tesisler şunlardır:

- Kır kahvesi
- Kır Lokantası
- Kültür Evi
- Yöresel Ürünler Satış Yeri
- Paint Ball Alanı
- Macera Parkı
- Mini Spor alanları
- Anfi Tiyatro

Manzara seyir terası

Gözlem kulesi

Ormanlık uygulamaları tanıtım alanı

Flora ve Fauna Tanıtım Alanı

İzcilik faaliyet yerleri

Binicilik faaliyet yerleri

İbadethane

Doğal ve yapay su göletleri

Süs havuzları

Armağanlı Mahallesi Parkı /23.000 m²

Geniş metraji ile nüfusun yoğunlukta olduğu bölgede bulunması sebebi ile spor amaçlı kullanılacak parkımız bu yönde projelendirilmiştir.

Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü



GERİ DÖNÜŞÜM ÇALIŞMALARI

- » Ambalaj Atıklarının Kaynağında Ayrı Toplanması
- » Cam Atıkların Toplanması
- » Tıbbi Atıkların Toplanması
- » Bitkisel Atık Yağların Toplanması
- » Madensel Atık Yağların Toplanması
- » Atık Pillerin Toplanması
- » Ömrünü Tamamlamış Lastiklerin(ÖTL) Toplanması

ÇEVRE BİLİNCİNİ GELİŞTİRME ÇALIŞMALARI

- » Okullarda yapılan eğitim çalışmaları
- » Görsel materyallerle yapılan çalışmalar
- » Ümraniye geri dönüşüm projesi

DENETİM ÇALIŞMALARI

- » Çevre Kirliliğinin Önlenmesine Yönelik Çalışmalar
- » Gürültü ölçümü
- » Atıklarla ilgili denetimler

GERİ DÖNÜŞÜM ÇALIŞMALARI

Ambalaj Atıkları



İlçemizde ambalaj atıkları; 24.08.2011 tarih 28035 sayılı ambalaj atıkları kontrolü yönetmeliği doğrultusunda çevreye zararın azaltılması ve bu değerli atıkların ekonomiye kazandırılması amacıyla ile 2013 yılında Ümraniye Belediyesi ve lisanslı firmalar arasında yapılan protokol ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığının Yönetimi ve Uygulama Planı "doğrultusunda lisanslı firmalar tarafından toplanmaktadır.

Toplama çalışmalarında; 6 adet hidrolik sıkıştırımlı kamyon, 4 adet kapalı kasa kamyon, 1 adet kanca vinçli konteynir aracı olmak üzere toplam 11 adet araç ve 55 personel kullanılmaktadır.

Ambalaj atıkları; kutu, kafes, kumbara ve konteynirlarda evsel atıklardan ayrılarak kaynağında biriktirilmekte ve ayrı toplanmaktadır. İş yerleri ve ofisler için iç mekân geri kazanım kutuları kullanılmaktadır. Ayrıca kamu kurum ve kuruluşlarının evrak imhaları yapılmaktadır.

Site, okul ve iş yerlerinden kumbara ve kafeslerle toplama yapılmaktadır. İlçemizde 207 adet konteynir, 47 adet kumbara, 20 kafes ve 20 adet dorse bulunmaktadır.

Sanayi bölgeleri, fabrikalar ve alışveriş merkezleri gibi ambalaj atıkları fazla çıkan yerlerden kanca vinçli konteynirler ile toplama yapılmaktadır.

Toplanan ambalaj atıkları toplama - ayırma tesisine getirilmektedir. Burada atıklar, atık ayırma bantlarında türlerine göre ayrıştırılmaktadır. Türlerine göre ayrıştırılan ambalaj atıkları preslenip balyalanarak geri dönüşüm tesislerine gönderilmektedir.

Yönetmelik değişikliği sonrası sanayi bölgelerinin ambalaj atıklarını belediye sistemine bedelsiz verme zorunluluğu kaldırıldığından tonajda azalma görülmektedir.



» Toplama ve Ayrıştırma Tesisi

Toplamda 8.044 ton ambalaj atığı toplanarak ayırma tesisine, sonrasında geri dönüşüm tesisine gönderilmiştir.



» Doğaya atılan küçük bir kağıt 5 yılda, kola tenekesi 100 yılda, plastik pet şişe 1.000 yılda, cam şişe 4.000 yılda yok olmaktadır.

Yıllara Göre Toplanan Ambalaj Atıkları Miktarı (ton)



2013 yılında; 654.188 adet ambalaj atığı toplama poşeti, 4.381 adet iç mekân geri kazanım kutusu; 274 adet kumbara, konteynir, kafes ile 20 adet dorse kullanılmıştır.

Cam Atıkları



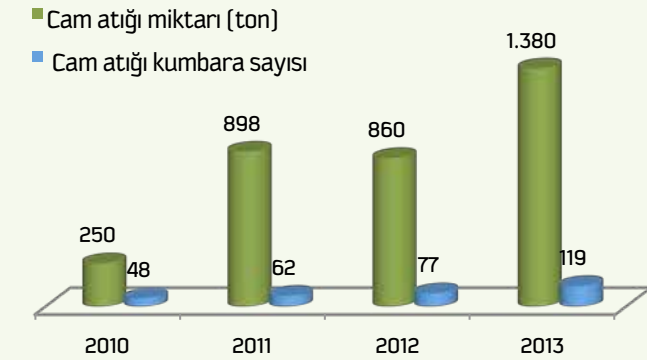
İlçemizde cam atıkları 24.08.2011 tarih ve 28035 sayılı ambalaj atığı yönetmeliği doğrultusunda cam atıkların ülke ekonomisine katkı sağlaması amacıyla toplanmaktadır. Renklerine göre ayrı toplanan cam atıkları yıkılarak kırılmakta. Daha sonra geri dönüşüm fabrikalarında tekrar cam olarak işlenmektedir.

İlçemizde cam atıkları toplamak amacıyla mahallelerimize 119 adet cam atık toplama kumbarası yerleştirilmiştir. Bu konteynirler ilçemizin en yoğun caddelerine, hastanelere, sitelere, iş merkezlerine yerleştirilmektedir.

2013 yılında toplamda 1.380 ton cam atığı toplanmıştır. 42 adet cam toplama kumbarası daha yerleştirilmiş olup cam toplama nokta sayısı 119'a yükselmiştir.



» Cam toplama kumbara sayısı geçen yıla göre %55 artmıştır.



Tıbbi Atıklar

Tıbbi atıklar; 22.07.2005 tarih 25883 sayılı tıbbi atıkların kontrolü yönetmeliğine göre çevre ve insan sağlığına zarar vermemesi amacıyla belirtilen toplama ekipmanları ve toplama araçları ile sertifikalı elemanlar tarafından yine yönetmelikte belirtilen özel giysilerle toplanmaktadır. 2013 yılı tıbbi atık çalışmalarında yaklaşık 68.725 TL gelir belediyemize kaydedilmiştir. Tıbbi atık bertaraf ücretleri her yılın başında il mahalli çevre kurulu tarafından belirlenmekte ve tarafımızca uygulanmaktadır. Diyaliz hastası vatandaşlarımızın atıkları evlerinden ücretsiz olarak alınmaktadır. Sağlık kurum/kuruluşlarından toplanan tıbbi atıklar, Odayeri Atık Yakma Tesisi'ne gönderilmektedir.

2013 yılında; 185 noktadan 5.477 sefer yapılarak 104 ton tıbbi atık toplanmıştır.



» Tıbbi atıklar ayrı olarak toplanıp imha edilmedikleri takdirde, başta Hepatit olmak üzere tehlikeli hastalıkların insanlara bulaşma riskini artırır.

Toplanan Tıbbi Atık Miktarı (ton)



Bitkisel Atık Yağlar



İlçemizde bitkisel atık yağlar 19.04.2005 tarih 25791 sayılı Bitkisel Atık Yağların Kontrolü yönetmeliği doğrultusunda çevre ve insan sağlığına zarar vermemesi yakt ve elektrik olarak ekonomiye kazandırılması amaçlanmaktadır.

Çevre ve Orman Bakanlığınca 02.07.2010 tarihinde alınan bitkisel atık yağ yetki devri ile doğrudan veya dolaylı bir biçimde yüzey suları ile yer altı sularına, denizlere, kanalizasyona, drenaj sistemleri ile toprağa verilmesi yasak olan bitkisel atık yağlar; Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü tarafından yapılan protokol ile toplama ve geri dönüşüm lisansı olan özel bir firmaya toplatılmaktadır.

Bitkisel atık yağlar lavaboya döküldüğünde

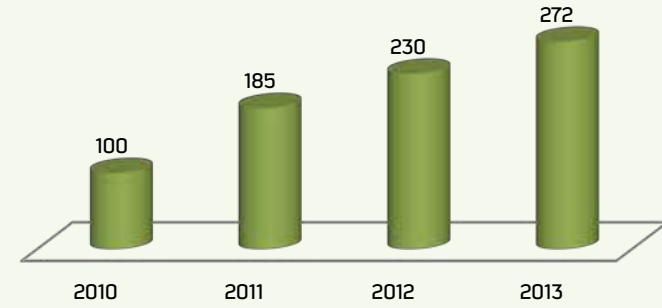
- » Evsel atık suları en az %25 oranında daha fazla kirletmekte,
- » Kanalizasyon sisteminin duvarlarına sıvanarak atık su taşıma kapasitesini düşürmekte ve boruları tıkararak kanalizasyon sisteminin ömrünü kısaltmakta,
- » Atık yağlı evsel atık su arıtma tesislerine ciddi zararlar vermektedir.
- » Bitkisel atık yağlar geri dönüştürülerek biyo-dizel üretilmektedir.

Bitkisel atık yağlar, 977 noktadan ve evlerimizden taşıma lisansına sahip araçlarla toplanmaktadır. 2013 yılında 272 ton bitkisel atık yağ toplanmıştır.

Ödüllü Bitkisel Atık Yağ Toplama Kampanyası

2013-2014 ilçemiz ilköğretim okulları arasında çevre bilincini geliştirmek amacı ile bitkisel atık yağ toplama kampanyası düzenlenmiştir. Okullarımıza yağ bidonları bırakılmakta ve bilgilendirme çalışmaları devam etmektedir. İlk üçe giren okullarımıza çeşitli ödüller verilecektir.

Toplanan Bitkisel Atık Yağ Miktarı (ton)



» Bitkisel atık yağ, geçen yıla göre %18 daha fazla toplanmıştır.

Madeni Atık Yağlar

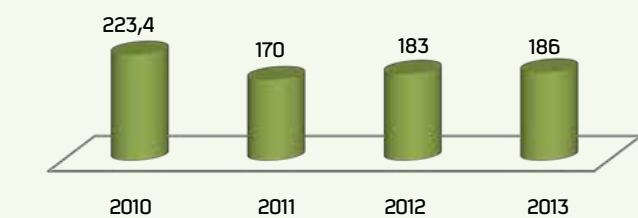
İlçemizde 30.07.2008 tarih ve 26952 sayılı atık yağların kontrolü yönetmeliği doğrultusunda bu yağların ekonomiye kazandırılması amacı ile lisanslı firma ile protokol imzalanmıştır.

İlçemizde madeni yağlar belediyemizin koordinasyonu ile lisanslı firma tarafından toplanmaktadır. Toplanan atık yağlar enerjiye çevrilerek ekonomiye kazandırılmaktadır.

Bir litre yağ, 1.000 ton suyu kullanılamaz, 5.000 ton suyu içilemez duruma getirir. Bir litre kullanılmış motor yağı ise 800.000 ton içme suyunu kullanılamaz hale getirir.

İlçemizde 2013 yılında 186 ton madeni yağ toplanmıştır.

Toplanan Madeni Atık Yağ Miktarı (ton)



» Madeni atık yağlar, hava ve su kirliliğine sebep olmaktadır.

Atık Piller



Kullanım ömrünü tamamlamış olan piller 31.08.2004 tarih 25569 sayılı Atık pil ve Akümülatörlerin kontrolü yönetmeliği doğrultusunda evsel atıklardan ayrı olarak biriktirilmeli ve toplanmalıdır. Bu konuda Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü, Bakanlık tarafından yetkilendirilmiş olan lisanslı dernek ile yapmış olduğu protokol doğrultusunda çalışmalarını sürdürmektedir.

Resmi kurum/kuruluş, iş yerleri, bilgi evleri, camiler ve okullara dağıtılan atık pil toplama kutusu ve bidonları ile atık piller evsel atıklardan ayrı biriktirilmekte ve belediyemiz ekiplerince toplanmaktadır.

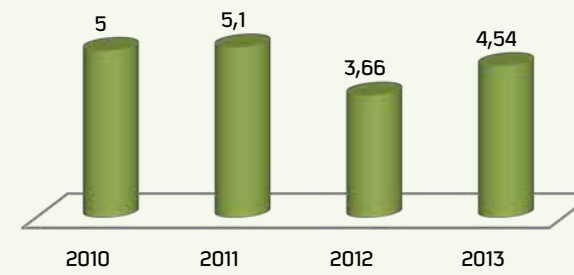
Ödüllü Atık Pil Toplama Kampanyası

2013-2014 öğretim yılı içerisinde ilçemiz ilköğretim okulları arasında çevre bilincini geliştirmek amacı ile ödüllü pil atık yarışması düzenlenmiş olup okullara bir çok atık pil bidonu ve broşür dağıtılmıştır. İlk üçe giren okullara ödüller dağıtılacaktır.



» Atık pillerin içerisindeki kimyasal maddeler çöp depolama alanlarında yeraltı sularına ve toprağa karışarak kirlilik yaratabilir.

Toplanan Atık Pil Miktarı (ton)



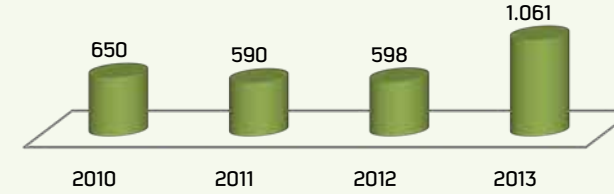
2013 yılında, 405 adet atık pil toplama bidonu ve kutusu ile 300 adet broşür dağıtılmıştır; 4,54 ton atık pil toplanmıştır.

Ömrünü Tamamlamış Lastikler

İlçemizde 25.11.2006 tarih 26357 sayılı Ömrünü Tamamlamış Lastiklerin Kontrolü Yönetmeliği doğrultusunda atık lastiklerin çevreye zarar vermemesi ve yakıt, kaplama malzemesi olarak ekonomiye kazandırılması amacı ile lisanslı dernek ile protokol imzalanmıştır. Bu atıklar bölgemizde ekipler tarafından toplanarak lisanslı bertaraf tesislerine gönderilerek enerji olarak ekonomiye kazandırılmaktadır.

2013 yılsonu itibari ile yaklaşık 1.061 ton atık lastik toplanmıştır.

Toplanan ÖTL Miktarı (ton)



2013 yılında 1.061 ton atık lastik toplanarak geçen yıla göre %77 artış sağlanmıştır.



» Kontrolsüzce ortama bırakıldığında toprağı, suyu ve havayı kirlenmektedir.

ÇEVRE BİLİNCİNİ GELİŞTİRME ÇALIŞMALARI

Geri dönüşüm ve tehlikeli atıklar hakkında okullarda eğitim çalışmaları yapılmıştır. İş yerleri, marketler ve siteler geri dönüşüm atıkları hakkında denetim ve tebligatlar yapılarak bilgilendirilmiştir. Atıklarla alakalı bilgilendirici el ilanları, afişler ve broşürler dağıtılmıştır. Bitkisel atık yağlarla ilgili denetimler gerçekleştirilmiştir. 2009-2013 yılları çevre eğitimi kapsamında ilçemizde bulunan 67 adet ilkökul, ortaokul ve lisede eğitim verilmiştir. 2013 yılı içerisinde 25 ilkökul, ortaokul ve lisede 25.693 öğrenci ve öğretmenimize eğitim verilmiştir.

Öğrencilerimizin çevre bilincini geliştirmek amacı ile okullarımızı geri dönüşüm ayrıştırma tesisimize götürerek geri dönüşüm süreçleri hakkında bilgiler veriyoruz. Görsel olarak gerçekleştirdiğimiz bu eğitimler neticesinde öğrenciler, çevreye ve doğaya nasıl katkı sağladıklarını anlama fırsatı bulmaktadırlar.

2009-2013 yılları çevre eğitimi kapsamında ilçemizde bulunan 67 adet ilkökul, ortaokul ve lisede eğitim verilmiştir.



» İlçedeki ilköğretim öğrencilerini çevre konusunda bilgilendirmek, bilinçlendirmek, olumlu ve kalıcı davranış değişiklikleri kazandırmak amacıyla eğitim programları uygulanmıştır.



» Öğrencilerimiz ayrıştırma tesisini eğitimden eşliğinde inceleyen

Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü

5 Haziran Dünya Çevre Günü Etkinliği

İlçemizde düzenlenen 5 Haziran Dünya Çevre Günü etkinliği Ümraniye meydanında öğrencilerin ve birçok vatandaşımızın katılımı ile gerçekleştirilmiştir.

Etkinlikte belediyemizle birlikte sivil toplum kuruluşları ve lisanslı firmalar stantlar kurarak vatandaşlara geri dönüşüm poşeti, şapka, kalem, magnet, broşür, geri dönüşüm malzemelerinden üretilmiş hediyeler ve Belediyemizin çevre ile ilgili faaliyetlerin anlatıldığı ve atıklarımızla ilgili genel bilgilerin yer aldığı birçok kitapçık dağıtılmıştır. Ayrıca Temiz dünya - Kirli dünya küreleri oluşturularak öğrencilerimize ve vatandaşlarımıza çevre bilincinin önemini görsel olarak anlatımda bulunulmuştur. Öğrencilerimizin geri dönüşüm malzemelerinden yaptıkları elbiselerden kıyafet defilesi düzenlenmiş defilede dereceye giren öğrencilerimiz ödüllendirilmiştir.

Etkinlikte çevre ile ilgili interaktif deneyler, tiyatrolar sergilenerek çocuklarımızın çevre konusunda bilinçlenmeleri sağlanmıştır.

Yıl içerisinde okullarımızda ve kültür merkezlerimizde düzenlediğimiz ödüllü Atık Pil ve Bitkisel Atık Yağ kampanyamızın ödülleri verilmiş ve vatandaşlara Park ve Bahçeler Müdürlüğü tarafından stant kurularak çiçek dağıtılmıştır.



» Çevre ile ilgili tiyatro oyunu

Ümraniye Geri Kazanım Projesi



Ümraniye ilçesinin tamamında bulunan siteler, okullar, iş ve alışveriş merkezleri, bürolar ve marketlerde oluşan ambalaj atıkları geri dönüşüm kutusu, plastik konteyner, demir kumbara ve kafes sistemi ile toplanmaktadır.

Başlattığımız Ümraniye Geri Dönüşüm Projesi ile ilçemizde bulunan tüm ev ve işyerlerinden atıkların kaynağında ayrıştırılarak toplanması sağlanmaktadır.

Proje kapsamında 2013 yılı içerisinde ilçemizde bulunan, Esenşehir, Esenkent, Şerifali, Dumlupınar, Kazım Karabekir, Tepeüstü, İhlamurkuyu, Çakmak, Çamlık, Hekimbaşı, Topağacı, Madenler, Necip Fazıl, Aşağı Dulullu, Parseller, Huzur, Cemil Meriç, Altınşehir, Mehmet Akif, Tatlısu, Adem Yavuz, Yukarı Dudulu, mahallelerinde çalışmalar tamamlanmış olup **124.779 adet meskene ulaşılmıştır.**

Proje çalışmalarında elliser kişilik üniversite öğrencileri ve Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü personelleri ile birlikte her bir meskenin kapısı çalınarak projenin amacı, uygulama biçimi hakkında bilgi verilip, broşürler ve poşetler dağıtılmıştır.

Proje doğrultusunda tüm mahallelerimize girilmiş olup toplama günlerinde kaynağında ayrı toplama yapan vatandaşlarımızdan dolu poşetleri alınarak yerine yeni poşetleri verilmektedir.

*Halkı bilinçlendirme amaçlı
232.513 el broşürü, afiş ve el
ilanı dağıtılmıştır. 124.779 adet
meskene ulaşılmıştır.*

DENETİM ÇALIŞMALARI

Çevre kirliliklerinin önlenmesi ve çevre düzeninin sağlanması amacıyla denetim ekiplerimiz her gün bölgede kontroller yapmaktadır. Evrak yolu, çözüm merkezi ve telefon yolu ile gelen şikâyetlere anında müdahale edilerek gerekli işlemler yapılmaktadır. Çevre ve insan sağlığına zararlı olan faaliyetler zararsız hale getirilmektedir.

Yapılan kontroller sırasında çevre kirliliğine sebep olanlar hakkında gerekli idari yaptırımlar uygulanmaktadır.

Denetim Konusu	Denetim Sayısı
Gürültü	370
Havalandırma ve koku	87
Bitkisel atık yağlar	3.828
Görüntü kirliliği	88
Ruhsat ve Denetim Müdürlüğü'nden gelen işyeri denetimi	59
Geri dönüşüm toplama ekipmanları ve firmaları	3.423
TOPLAM	7.855

*2013 yılında; 7.855 denetim ve
7.873 adet tebligat yapılmıştır.*

Tebliğat Konusu	Tebliğat Sayısı
Ambalaj atıkları	7.203
Bitkisel atık yağlar	296
Tıbbi atıklar	200
Madensel atık yağlar	82
Ömrünü tamamlamış lastikler	92
TOPLAM	7.873

*2013 yılında 17.402 şikâyet-talebe
cevap verilmiştir.*



Temizlik İşleri Müdürlüğü



TEMİZLİK İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ

ATIKLARIN TOPLANMASI

- » Evsel Atıkların Toplanması ve Nakli (çöp toplama)
- » İnşaat Atıklarının (moloz), İş Yeri Atıklarının (katı atık) Toplanması ve Nakli

SÜPÜRME ÇALIŞMALARI

- » Makineli Süpürme Çalışmaları
- » Elle Süpürme Çalışmaları

YIKAMA ÇALIŞMALARI

- » Caddeler ve Sokak Yıkama Çalışmaları
- » Okul Bahçesi Yıkama Çalışmaları
- » Cami Bahçesi Yıkama Çalışmaları
- » Pazar Yeri Yıkama Çalışmaları

TOPLU TEMİZLİK ÇALIŞMALARI

- » 35 Mahalle Genelinde tüm cadde ve sokakların ince temizliği
- » Kaldırım üzeri Otların Temizlenmesi (çim kesme)
- » Tören Alanları, Etkinlik Alanlarının Temizliği

PAZAR YERLERİNİN TEMİZLİĞİ

KONTEYNER TAMİR VE BAKIM ÇALIŞMALARI-KONTEYNER DAĞITIMI

BORDÜR BOYAMA ÇALIŞMALARI

VATANDAŞLARDAN GELEN TALEP VE ŞİKÂyetLERİN TAKİBİ VE ÇÖZÜMÜ

ÖZEL ÇALIŞMALAR

- » Kurban Bayramı ve Ramazan Bayramı Çalışmaları
- » Karla Mücadele Çalışmaları