

ADANA
İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANI
(REVİZE PLAN)

İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ.....	
GİRİŞ	0
1.ÇALIŞMA EKİBİNİN BELİRLENMESİ	3
2.ATIK YÖNETİMİNDE MEVCUT DURUM.....	5
2.1 Nüfus Bilgileri.....	12
2.2 Atık Miktarı ve Karakterizasyonuna İlişkin Bilgiler.....	8
2.3 Mahalli İdarelere İlişkin Bilgiler	50
2.4 Bina ve Yerleşkelere İlişkin Bilgiler	94
2.5 İl Genelinde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri	97
2.6 Sıfır Atık Kapsamında Yapılan Çalışmalar.....	99
2.7 Sıfır Atık ve Atık Yönetimi Alanında Yaşanan Genel Sorunlar	102
3.İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANLAMASI	103
3.1 Strateji, Hedef ve Politikalar	103
3.2 Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçiş Planlaması	106
3.3 Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları	107
3.4 İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Esasları	107
4. İZLEME, GELİŞTİRME ve RAPORLAMA FAALİYETLERİ	108
4.1 Sistemin İzlenmesi ve Geliştirilmesi	108
4.2 Raporlama	108
KAYNAKLAR.....	109
EKLER:.....	110

TABLULAR

Tablo 1.1. Adana İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı Çalışma Ekibi	7
Tablo 2.1. Belediye Nüfus Bigileri	12
Tablo 2.1.1.Mahalle Düzeyinde Nüfus Bilgileri	13
Tablo 2.2.1. Entegre Katı Atık Tesisinin İlçe Belediye Merkezlerine Olan Mesafesi	32
Tablo 2.2.2. İl Genelı Atık Miktarı ve Karakterizasyonu	33
Tablo 2.2.3. Adana İlinde 2019 Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Miktarları	33
Tablo 2.2.4. Adana İlinde 2019 Yılı Ambalaj ve Ambalaj Atıkları İstatistik Sonuçları	33
Tablo 2.2.5. Adana İlinde Kayıtlı Ekonomik İşletme Sayısı	34
Tablo 2.2.6. Adana İli Ambalaj Atığı Toplama Ayırma Tesisleri	34
Tablo 2.2.7. Adana İlinde Belediyelerin Ambalaj Atıkları Yönetim Planı Durumu	40
Tablo 2.2.8.Adana İli 2019 Yılı Tıbbi Atık Miktarları	41
Tablo 2.2.9.Adana İli 2019 Yılı Atık İşleme Miktarları	42
Tablo 2.2.10. Adana İli 2019 Yılı Bitkisel Atık Yağ Miktarları	44
Tablo 2.2.11. Adana İli 2019 Yılı Atık Akümülatör Miktarları	45
Tablo 2.2.12. Adana İlinde Yıllar İtibari İle Toplanan Atık Pil Miktarları	45
Tablo 2.2.13. Adana İlinde 2019 Yılı AEEE Toplanan ve İşlenen Miktarlar	47
Tablo 2.2.14.Adana İlinde 2019 Yılında Oluşan Ömrünü Tamamlamış Lastik Miktarları	47
Tablo 2.2.15.Adana İlinde 2019 Yılı Tehlikesiz Atık ve Bertaraf Miktarları	48
Tablo 2.3.1.Sıfır Atık Yönetim Sisteminin Oluşturulmasına Yönelik Uygulama Takvimi (Mahalli İdareler İçin Uygulama Takvimi)	52
Tablo 2.3.2.İlçe Belediyelerin Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	53
Tablo 2.3.3. İl Genelindeki Mahalli İdarelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirilmesi	94
Tablo 2.4.1.Sıfır Atık Yönetim Sisteminin Oluşturulmasına Yönelik Uygulama Takvimi (Bina ve Yerleşkeler İçin Uygulama Takvimi)	95
Tablo 2.4.2. İl Genelindeki Bina ve Yerleşkelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirilmesi	96
Tablo 2.5.1. Adana İlinde 2019 yılı İtibari ile Atık İşleme Tesis Sayısı	99
Tablo2.6.1. 01.09.2020 tarihi İtibari ile Sıfır Atık Yönetimi Kapsamında Toplanan Atık Miktarı	101
Tablo 2.6.2.Eğitim Farkındalık Çalışmaları	101
Tablo 3.1.1.Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler (Mahalli İdareler)	104
Tablo 3.1.2.Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler (Bina ve Yerleşkeler)	105
Tablo 3.1.3.Sıfır Atık Yönetim Sistemi Kapsamında Toplanan Atıklar ve Hedefler	106
Tablo 3.3.1.Sıfır Atık Eğitim, Biliçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları	107

ŞEKİLLER

Şekil 2.1. Adana İlinde Yıllar İtibari İle Atık Madeni Yağ Toplama Miktarları	43
Şekil 2.2. Adana İlinde Yıllar İtibari İle Toplanan ve Geri Kazanılan Akü Miktarları	46
Şekil 2.3. Adana İlinde Yıllar İtibari İle Toplanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşya Miktarları	47

ÖNSÖZ

Sürdürülebilir kalkınma ilkeleri çerçevesinde kaynaklarımızı korumak, atıklarımızı kontrol altına almak gelecek nesillere temiz ve gelişmiş bir Türkiye ile yaşanabilir bir dünya bırakmak amacıyla Sıfır Atık Projesi, Cumhurbaşkanımız Sayın Recep Tayyip ERDOĞAN'ın eşi Sayın Emine ERDOĞAN Hanımefendinin takdirleri ve himayelerinde başlatılmış olup, İlimizde de faaliyete geçmiştir.

“Sıfır Atık” israfın önlenmesini, kaynakların daha verimli kullanılmasını, oluşan atığın miktarının azaltılmasını, etkin toplama sisteminin kurulmasını, atıkların geri dönüştürülmesini kapsayan, atık önleme yaklaşımı olarak tanımlanan bir hedeftir.

Sıfır atık yönetimine ilişkin çalışmaların verimli ve sistemli yürütülebilmesi için İl Sıfır Atık Yönetim Planı'nın hazırlanarak uygulanması önemli bir adım olacaktır. Plan sıfır atık yaklaşımının anlaşılmasını sağlayacak, mevcut durumu ortaya koyacak ve hedeflere ulaştıracak eylemleri belirlemek üzere hazırlanacak olup, sıfır atık yönetimi için yol haritası niteliğinde olacaktır. İzleme ve kontrol sürecinde hedef ve performans göstergeleri oluşturularak süreç takibi yapılabilecektir.

Sürdürülebilir kalkınma ilkeleri çerçevesinde atıklarımızı kontrol altına almak, gelecek nesillere temiz, gelişmiş bir Türkiye ve yaşanabilir bir dünya bırakmak için Sıfır Atık prensibi hedef alınmalı ve entegre bir yaklaşımla atıkların yönetimi sağlanmalıdır. İlimizde de Sıfır Atık Projesi hayata geçirilmiş olup, İlimizin bugününün ve geleceğinin daha temiz ve yaşanabilir bir il haline gelmesinde büyük katkı sağlayacağını düşünüyorum, İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planının hazırlanmasında emeği geçen ve İlimizle ilgili bilgileri bizimle paylaşan tüm kamu kurum/kuruluşlarına teşekkürlerimi sunuyorum.

Hasan ALAN

Adana Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürü

GİRİŞ

Adana İli Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı, Sıfır Atık Yönetmeliği'nin etkin bir şekilde ilimizde uygulanmasını sağlamak için hazırlanmış bir plandır.

Plan, hammadde ve doğal kaynakların etkin yönetimi ile sürdürülebilir kalkınma ilkeleri doğrultusunda atık yönetimi süreçlerinde çevre ve insan sağlığının ve tüm kaynakların korunmasını hedefleyen ve sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasına, yaygınlaştırılmasına, geliştirilmesine, izlenmesine, finansmanına, kayıt altına alınmasına ilişkin çalışmaları kapsamaktadır.

Hazırlanan “Adana İli Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı ” ile il merkezinde ve 15 ilçede atık yönetimine ilişkin mevcut durumu, mevcut durumun iyileştirilmesi, yenilenmesi ve geliştirilmesi gereken hususları, atık projeksiyonlarını 2025 yılına kadar yapılması planlanan sıfır atık yönetim faaliyetlerini ve sıfır atık yönetimine yönelik yatırımları içermesi amaçlanmıştır.

Sıfır Atık Yönetimi kapsamında, 15 ilçede, 2028 yılına kadar, 6.000 eğitim verilerek 1.200.000 kişiye ulaşılması planlanmaktadır. Sıfır Atık Yönetim sisteminin yaygınlaştırılması ve bu konudaki farkındalığın artırılmasına yönelik bilinçlendirme ve eğitim faaliyetleri yapılacaktır.

Plan ile ilgili kurum ve kuruluşların işbirliği içerisinde sıfır atık yönetim sisteminin geliştirilmesi, yaygınlaştırılması, etkin bir şekilde uygulanması, bilinç ve farkındalık oluşturulması, çevreye duyarlı tutum, davranış ve faaliyetlerin teşvik edilerek desteklenmesi sağlanacaktır.

Yönetilmesi gereken atık miktarının ve çeşitliliğinin zaman içindeki artışı, kaynakların etkin şekilde yönetimi ve sürdürülebilir kalkınma prensipleriyle atık yönetimi süreçlerinde çevre ve insan sağlığının ve tüm kaynakların korunmasını hedefleyen “Sıfır Atık Yönetim Sisteminin” il düzeyinden başlayarak ülke çapında uygulanması gerekliliğini ortaya koymaktadır.

İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planının amacı; 12.07.2019 tarihli ve 30829 sayılı ve 09.10.2021 tarih ve 31623 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında, il sınırlarında mahalli idareler ile bina ve yerleşkeler tarafından uygulanacak sıfır atık yönetim sisteminin gerek yerel gerekse de ulusal ölçekte stratejik bir bütünlük içinde sürdürülebilirliğini ve verimliliğini sağlamak için bir çerçeve oluşturmaktır.

İl bütününde uygulanacak olan sıfır atık yönetim sisteminin atık üreticisi bireyler, atıkların olduğu bina ve yerleşkelerin yönetimleri, atık yönetimi altyapısından sorumlu mahalli idareler ile atık yönetimi hedef ve politikalarının oluşturulmasından sorumlu idarelerin koordinasyonunda kurulması ve yürütülmesi sağlanır.

Bu plan ile ilin yerel özellikleri ve mevcut şartları göz önünde bulundurularak il bütününde uygulanacak olan sıfır atık yönetim sistemi için hedef ve politikalar ortaya konulur; kısa ve uzun vadeli stratejiler belirlenir.

Sıfır atık yönetim sisteminden beklentileri ve hedefleri karşılamak üzere hazırlanacak İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı;

1. Mahalli idarelerce sıfır atık yönetim sisteminin kurulması, uygulanması ve iş birliği içerisinde çalışmasını temin etmek,
2. Bina ve yerleşkelerce uygulanacak sıfır atık yönetim sisteminin mahalli idarelerce kurulan/kurulacak sıfır atık yönetim sistemi uygulamalarına entegrasyonunu sağlamak,
3. İl özelinde uygulanacak “Yerel Atık Yönetim Sistemlerinin” oluşturulmasını sağlamak,
4. Sıfır atık yönetim sisteminin sürdürülebilirliğini ve izlenebilirliğini sağlamak ve gerektiğinde de güncellenmesi ve geliştirilmesini sağlamak,
5. Ulusal mevzuat ile uyumlu yerel idari kararların alınmasını sağlamak,

üzere Mahalli Çevre Kurulu tarafından belirlenecek komisyon tarafından hazırlanır; Mahalli Çevre Kurulu gündemine alınarak karara bağlanır ve tüm taraflarca uygulanması sağlanır.

İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı aşağıdaki başlıkları içerir.

1. *İl Düzeyinde Belirlenen Çalışma Ekibine İlişkin Bilgiler*
2. *Atık Yönetiminde Mevcut Durum*
3. *Vizyon, Kısa Ve Uzun Vadeli Hedefler*
4. *İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planlaması*
5. *Eğitim, Bilinçlendirme Faaliyetleri*
6. *İzleme, geliştirme ve raporlama faaliyetleri*

Adana İlinde çevreye duyarlı bir toplum modelinin meydana getirilmesi sağlanarak, kaynakların bilinçli kullanımı ve atık azaltımı uygulaması yapılarak “Sıfır Atık Yönetim Sistemi” etkinleştirilecektir.

1.ÇALIŞMA EKİBİNİN BELİRLENMESİ

27.09.2019 tarih ve 2019/83 karar sayılı MÇK ile İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı oluşturma komisyonu kurulmuştur.

30.09.2020 tarih ve 2020/87 karar sayılı MÇK ile Adana İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı onaylanmıştır.

30.03.2022 tarih ve 2022/93 karar sayılı MÇK ile Adana İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı revize edilmiştir.

İl genelinde Sıfır Atık Yönetmeliği doğrultusunda ve bu plan kapsamında yapılacak çalışmaları, verilen hedeflere ulaşılmasının takibini koordine eden, bu planı hazırlayan çalışma ekibinde yer alan kişilere ilişkin bilgiler Tablo1.1.'de verilmiştir.

Çalışma ekibine Sıfır Atık Yönetmeliği Ek-1 geçiş takviminde yer alan mahalli idareler ile ilgili kurum/kuruluş temsilcileri de katkı sağlayacaktır.

Çalışma ekibi, Sıfır Atık Yönetim Sisteminin kurulmasını, geliştirilmesini, iyileştirilmesini, etkin ve verimli bir şekilde uygulanmasını ve izlenmesini sağlayacak kişilerdir.

Kurumlardaki Sıfır Atık Yönetim Sisteminin kurulmasından, etkin ve verimli bir şekilde uygulanmasından, izlenmesinden, bilgi akışının sağlanmasından, raporlama yapılmasından sorumlu olacak odak noktaları çalışma ekibi tarafından belirlenecektir.

Tablo 1.1. Adana İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı Çalışma Ekibi

AD-SOYAD	ÜNVAN	ÇALIŞTIĞI KURUM
GÜLCAN KARASERÇE	İL MÜDÜR YARDIMCISI	ADANA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ
TUĞBA KIR ÖZKAN	ŞUBE MÜDÜRÜ	ADANA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ
FATMA YILDIRIM SÖNMEZ	ÇEVRE YÜKSEK MÜHENDİSİ	ADANA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ
NİLÜFER ATEŞ	ÇEVRE MÜHENDİSİ	ADANA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ
AYŞE ERDOĞAN	ÇEVRE MÜHENDİSİ	ADANA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ
HATİCE VELİOĞLU	ŞEBNEM BELEDİYE ÇALIŞANI	ADANA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI

İLYAS ALAY	BELEDİYE ÇALIŞANI	ALADAĞ BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
UMUT IŞIK	BELEDİYE ÇALIŞANI	KARATAŞ BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
HURİYE KAYA	ÇEVRE MÜHENDİSİ	SARIÇAM BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
EYÜP GÖKOĞLU	TEMİZLİK İŞLERİ MÜDÜR VEKİLİ	CEYHAN BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
DEMET YAVŞAN	ÇEVRE MÜHENDİSİ	YÜREĞİR BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
AHMET BURGAÇ	BELEDİYE ÇALIŞANI	ÇUKUROVA BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
SERKAN KURT	ÇEVRE MÜHENDİSİ	SEYHAN BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
AHMET VOLKAN EKİZ	BELEDİYE ÇALIŞANI	POZANTI BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
TANER TABARU	BELEDİYE ÇALIŞANI	İMAMOĞLU BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
NURETTİN BULUT	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SIFIR ATIK MÜDÜRÜ	KARAIŞALI BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
MUHİTTİN CANBAZOĞLU	TEMİZLİK İŞLERİ MÜD.	YUMURTALIK BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
BARIŞ ULUSOY	BELEDİYE ÇALIŞANI	FEKE BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
SEFA YÖNTEM	TEMİZLİK İŞLERİ SORUMLUSU	SAİMBEYLİ BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
NUH AKYILDIZ	BELEDİYE ÇALIŞANI	SAİMBEYLİ BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
AYŞE ARKAN TOPAL	BELEDİYE ÇALIŞANI	TUFANBEYLİ BAŞKANLIĞI	BELEDİYE
HIDİR ÜNVERDİ	MİLLİ EĞİTİM ÇALIŞANI	İL MİLLİ MÜDÜRLÜĞÜ	EĞİTİM
D.FATMA AKSOY	MİLLİ EĞİTİM ÇALIŞANI	İL MİLLİ MÜDÜRLÜĞÜ	EĞİTİM
ARIF TUNCER	ÇEVRE MÜHENDİSİ	İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ	
FATMA BULAT	EBE	İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ	
HASAN AKBOĞA	V.H.K.İ	TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI 7. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	

2. ATIK YÖNETİMİNDE MEVCUT DURUM

Sıfır Atık Yönetmeliği, 12.07.2019 tarih ve 30829 sayılı, Sıfır Atık Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik 09.10.2021 tarih ve 31623 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanmıştır.

Yönetmeliğin amacı;

Hammadde ve doğal kaynakların etkin yönetimi ile sürdürülebilir kalkınma ilkeleri doğrultusunda atık yönetimi süreçlerinde çevre ve insan sağlığının ve tüm kaynakların korunmasını hedefleyen sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasına, yaygınlaştırılmasına, geliştirilmesine, izlenmesine, finansmanına, kayıt altına alınarak belgelendirilmesine ilişkin genel ilke ve esasların belirlenmesidir.

Yönetmeliğin kapsamı;

(1)Bu Yönetmelik, mahalli idareler ve EK-1 listede tanımlı diğer yerler ile gönüllülük esasına dayalı olarak Sıfır Atık Yönetim Sistemini kurmak isteyenler için sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasına, izlenmesine, sıfır atık belgesi düzenlenmesine ilişkin esasları kapsar.

(2) Sıfır atık yönetim sistemi kurulan yerlerde oluşan ve 02.04.2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliğinin EK-4 atık listesinde yer alan atıklar bu sistem kapsamındadır. Ancak, sanayi işletmelerinden kaynaklanan atıklardan içerik veya yapısal olarak evsel nitelikli atıklara benzer olanlar hariç olmak üzere, bu işletmelerin faaliyetleri sonucunda oluşan proses atıkları Bakanlıkça kriterleri belirleninceye kadar bu Yönetmelikte tanımlanan sıfır atık belgesi kapsamında değerlendirilmez.

Yönetmeliğin kapsamında ki genel esaslar;

1- Üretim, tüketim ve hizmet süreçlerinde kaynakların verimli kullanılması amacıyla; atık oluşumunun önlenmesi, atık oluşumunun önlenmesinin mümkün olmadığı durumlarda atıkların azaltılması, ürün ve malzemelerin yeniden kullanım olanaklarının değerlendirilmesi, esastır.

2- Oluşan atıkların türlerinin uygun olarak biriktirilmesi ve geçici depolanması sırasında çevre ve insan sağlığına zarar vermeyecek şekilde gerekli önlemlerin alınması esastır.

3- Ayrı olarak biriktirilen atıkların karıştırılmadan toplanması ve öncelikle geri dönüşüm/geri kazanımlarının sağlanması, mümkün olmaması halinde ise çevre kirliliğine yol açmayacak şekilde nihai bertaraflarının sağlanması esastır.

4- Atıkların maddesel veya enerji geri kazanımı amacıyla kullanılarak ekonomiye kazandırılması yaklaşımının öncelikli tercih edilmesi ve düzenli depolamaya gönderilen atık miktarının azaltılması esastır.

5- Sıfır atık yönetim sistemi için idari, mali ve teknik açıdan verimlilik, sürdürülebilirlik ve halkın katılımı ilkeleri esas alınır.

6- Evlerden kaynaklanan atık ilaçlar, İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planında toplama noktası olarak belirlenmiş olan ilaç satışı yapılan yerlerde ve atık getirme merkezlerinde toplanır.

Belediye atıklarının, hafriyat toprağının, inşaat ve yıkıntı atıklarının, tıbbi atıkların, tehlikeli atıkların, ambalaj atıklarının, atık pil ve akümülatörlerin, bitkisel atık yağların, ömrünü tamamlamış lastiklerin, atık elektrikli ve elektronik eşyaların, atık yağların ve ömrünü tamamlamış araçların yönetimi konusundaki tüm uygulamalar ilgili yönetmelikler esas alınarak devam etmektedir.

Atık yönetim sisteminin gerektirdiği çevresel ve teknik ihtiyaçlara yönelik aşağıdaki mevzuat düzenlenmiştir.

Sıfır Atık Yönetimi konusunda ilimizde sorumlu ve etkin kurumlar, kurumsal yapı ile açıklanarak, atık yönetimi kapsamında yapılmış olan çalışmalar ve tesisler belirtilmiştir.

Mahalli İdareler;

2872 sayılı Çevre Kanunu'nun 11'inci maddesine göre belediye atıklarının yönetimi sorumluluğu belediyelere verilmiştir. Büyükşehir Belediyesi ve 5393 sayılı Belediye Kanunlarına göre; yerel yönetimler, ilgili mevzuat doğrultusunda oluşan atığın planlaması, yönetimi ve izlemesinden sorumludur.

Büyükşehir Belediyeleri, atıkların kaynağa toplanması ve aktarma istasyonuna kadar taşınması hariç atıkların ve hafriyatın yeniden değerlendirilmesi, depolanması ve bertaraf edilmesine ilişkin hizmetleri yerine getirmek, bu amaçla tesisler kurmak, kurdurmak, işletmek veya işlettirmek; sanayi ve tıbbi atıklara ilişkin hizmetleri yürütmek, bunun için gerekli tesisleri kurmak, kurdurmak, işletmek veya işlettirmek; deniz araçlarının atıklarını toplamak, toplatmak, arıtmak ve bununla ilgili gerekli düzenlemeleri yapmak ile sorumludur.

Büyükşehir Belediyeleri dışındaki belediyeler ise evsel nitelikli atıklarını kaynağında toplamak ve aktarma istasyonlarına ya da bertaraf sahalarına taşımakla yükümlüdür. Adana Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nın İlimizde Çevre Mevzuatları kapsamında yaptığı çalışmalar, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülmektedir.

Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı, Büyükşehir Belediyesinin yetki ve sorumluluğundaki alanlar içerisinde çevrenin korunması, geliştirilmesi amacıyla faaliyetlerini yürütmektedir. Daire Başkanlığı bünyesinde katı atık yönetimi, tıbbi atık yönetimi, katı atıkların geri kazanım çalışmaları ve denetimleri yapmaktadır.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü; Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın yetki ve sorumlulukları; Çevrenin korunması, iyileştirilmesi ile çevre kirliliğinin

önlenmesine yönelik prensip ve politikalar tespit etmek, standart ve ölçütler geliştirmek, programlar hazırlamak; bu çerçevede eğitim, araştırma, projelendirme ve kirlilik haritalarını oluşturmak, bunların uygulama esaslarını tespit etmek ve izlemek, iklim değişikliği ile ilgili iş ve işlemleri yürütmektir.

Atık yönetimi faaliyetlerine yönelik olarak atıkların kaynağında en aza indirilmesi, sınıflara ayrılması, toplanması, taşınması, geçici depolanması, geri kazanılması, bertaraf edilmesi, yeniden kullanılması, arıtılması, enerjiye dönüştürülmesi ve nihai depolanması konularında politika ve strateji belirlemek ve mevzuat oluşturmaktır.

İlgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği içinde atıkların taşınması ile tehlikeli atıkların taşınma lisanslarına ilişkin esasları belirleme, uygulanmasını sağlama, izleme, atık ve kimyasallarla kirlenmiş alanların mevcut kirlilik durumlarını tespit etme, çevre ve insan sağlığına yönelik risklere ve kirlenmiş alanların iyileştirilmesine ilişkin çalışmaları yapma görevlerini gerçekleştirmektedir.

İl düzeyinde atık yönetim uygulamalarını takip etmek, izlemek, denetlemek görevi ise Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlükleri tarafından gerçekleştirilmektedir.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü'nün İlimizde Çevre Mevzuatları kapsamında yaptığı çalışmalar, bir Müdür Yardımcısı nezdinde; ÇED ve Çevre İzinlerinden Sorumlu Şube Müdürlüğü, Çevre Yönetimi ve Denetimden Sorumlu Şube Müdürlüğü olmak üzere 2 adet Şube Müdürlüğü ile yürütülmektedir.

2.1 Nüfus Bilgileri

Bu bölümde; ilin ilçe düzeyinde güncel nüfus verilerine Tablo.2.1'de yer verilmiştir. Mahalle düzeyinde nüfus verisi Tablo 2.1.1. altında değerlendirilmiştir.

Tablo 2.1. Belediye Nüfus Bilgileri

İLÇE	NÜFUS
SEYHAN	787.771
YÜREĞİR	402.345
ÇUKUROVA	374.205
SARIÇAM	236.298
CEYHAN	156.610
KOZAN	132.642
İMAMOĞU	27.341
KARATAŞ	25.245

KARAIŞALI	23.105
POZANTI	20.733
YUMURTALIK	18.630
FEKE	17.304
TUFANBEYLİ	17.258
ALADAĞ	16.954
SAİMBEYLİ	13.857

*TUİK 2023 yılı verileridir.

2.2 Atık Miktarı ve Karakterizasyonuna İlişkin Bilgiler

Adana Büyükşehir Belediyesi 5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu, 2872 sayılı Çevre Kanunu ve kanun doğrultusunda yayımlanarak yürürlüğe giren başta Atık Yönetimi Yönetmeliği olmak üzere yasal mevzuat çerçevesinde 2008 yılında Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisinin Planlanması, Projelendirilmesi işini ihale etmiştir ve uzun yıllar vahşi depolama olarak kullanılan alanda rehabilitasyon çalışması sonucunda 2011 yılının başında Adana Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisi faaliyete başlamıştır. Tesiste on beş ilçenin evsel nitelikli katı atıklarının, ticari ve kurumsal kaynaklı evsel nitelikli katı atıklarının ayıklanması, kompostlanması ve düzenli depolanması ile hastane, tedavi ve önleyici sağlık hizmeti veren birimlerden kaynaklanan tıbbi atıkların bertarafı sağlanmaktadır. Adana İli genelinde evsel atıkların %90'ı düzenli depolama yöntemi ile bertaraf edilmektedir. Bahsedilen II. Sınıf düzenli depolama tesisi, Adana ilinin Sarıçam ilçesinde şehir merkezinin kuzey-doğusunda yer alır. Söz konusu tesisin çevresi tel çit ile çevrilmiş olup, tesiste giriş kontrol binası, kantar ve atık kabul binası, idari bina, atölye binaları bulunmaktadır. Entegre tesis, mekanik ayırma ve biyometanizasyon sistemi, enerji üretim tesisi, tıbbi atık sterilizasyon tesisi ve düzenli depolama alanından oluşmaktadır.

15 ilçe belediyesi tarafından Adana Büyükşehir Belediyesi Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisi'ne konut ile ticari ve kurumlardan toplanan günlük ortalama 2000 ton/gün evsel katı atık getirilmektedir. Çukurova, Sarıçam ve Yüreğir İlçe Belediyelerindeki evsel katı atıklar belediyelere ait çöp kamyonları ile diğer ilçelerden transfer istasyonlarına getirilen evsel atıklar ise Adana Büyükşehir Belediyesine ait semi-treyler tırlar ile entegre katı atık bertaraf tesisine getirilmektedir.

2023 yılı içerisinde anılan 15 ilçede toplam; 698.430,78 ton/yıl belediye atığı bertaraf edilmiştir. Tesiste, karışık atıklar için 3 hattan oluşan günlük 2.000 ton kapasiteli ayrıştırma ünitesi bulunmakta olup atıklar, organik atık ve ambalaj atıkları (cinslerine göre) olarak ayrıştırılmakta ve ambalaj atıkları lisanslı geri kazanım firmalarına gönderilmektedir. Fermantasyon Sistemi ve Düzenli Depolama Sahasından toplanan metan gazının aktarıldığı 16.000 m² 'lik iki gaz depolama alanına sahip bir elektrik santrali bulunmaktadır. Depolama sahasında toplanan gaz ve fermantasyon tanklarında üretilen metan gazı enerji üretim santraline yönlendirilmektedir. Enerji üretim santralinde, atmosferi ısıtma kapasitesi

CO² gazından 25 kat fazla olan metan gazının bertarafı sağlanmaktadır. Santralin enerji üretim değeri 10 MW/s civarında seyretmektedir. Bu değer de yaklaşık 50.000 hanenin elektrik ihtiyacını karşılamaktadır. (Kaynak: 2022 Adana Çevre Durum Raporu)

5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu kapsamında evsel katı atıkların toplanarak bertaraf tesisine/aktarma istasyonlarına taşınması sorumluluğu ilçe belediyelerine, aktarma istasyonlarından bertaraf tesisine taşınması ve bertaraf edilmesi sorumluluğu Büyükşehir Belediyelerine aittir. 2014 yılında 6360 sayılı Kanunun yürürlüğe girmesi ile birlikte Adana Büyükşehir Belediyesi sınırları, il mülki sınırları olmuştur. Büyükşehir Belediyesi tarafından 5 merkez ilçede; (Seyhan, Pozantı, Ceyhan, Çukurova ve Karaisalı) bulunan dört adet aktarma istasyonuna ek olarak 2015 yılında Ceyhan, İmamoğlu, Kozan, Feke-Saimbeyli, Tufanbeyli, Pozantı, Karaisalı, Aladağ, Karataş, Yumurtalık, Seyhan İlçelerine toplam 13 adet Çöp Aktarma İstasyonu daha yapılmıştır. Evsel nitelikli atıklar; merkez Çukurova, Seyhan, Sarıçam ve Yüreğir İlçe Belediyesi'ne ait çöp kamyonları ile diğer ilçelerden transfer istasyonlarına getirilen atıklar ise Adana Büyükşehir Belediyesi'ne ait semi-treylerle Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisi'ne taşınmaktadır.

İlçe Belediyeleri ve transfer istasyonlarının tesise mesafeleri Tablo 2.2.1 de verilmiştir.

Tablo 2.2.1 Entegre Katı Atık Tesisinin İlçe Belediye Merkezlerine olan Mesafesi

Katı Atıkları Toplanacak İlçe	Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisine Olan Mesafesi (Km)
Seyhan	14
Yüreğir	13
Sarıçam	5
Çukurova	16
Ceyhan	46
Karataş	61
İmamoğlu	41
Karaisalı	59
Aladağ	92
Yumurtalık	75
Kozan	66
Feke	113
Pozantı	106
Saimbeyli	147
Tufanbeyli	185

İlimizde Entegre Katı Atık Tesisine gelen atık çeşitlerinin yaz ve kış aylarına göre dağılımı Tablo 2.2.2. de verilmiştir.

Tablo 2.2.2 İl Geneli Atık Miktarı ve Karakterizasyonu

Atık Miktarı (ton/ay)			
Atık Karakterizasyonu		Yaz Mevsimi	Kış Mevsimi
Geri Kazanılabılır Atıklar (%)	Cam	2,14	1,98
	Metal	0,78	0,32
	Kağıt/karton	3,42	3,89
	Plastik	8,67	8,54
	Toplam	15,01	14,73
Diğer Atıklar (%)	Atık İlaç	26,82	26,05
	Bitkisel Atık Yağ		
	Atık Pil		
	Tekstil Atıkları		
	Elektrikli ve Elektronik Eşya		
	Hacimli Atıklar		
Biyobozunur Atıklar (Mutfak atıkları, bahçe atıkları) (%)		56,17	59,22
TOPLAM		100	100

-Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıkları

2872 sayılı Çevre Kanunu istinaden çıkarılan Hafriyat Toprağı, İnşaat Ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde Adana'da oluşan hafriyat toprağı, inşaat ve yıkıntı atıklarının çevreye zarar verecek şekilde doğrudan ve dolaylı bir şekilde alıcı ortama verilmesinin önlenmesi ve bu atıklarının geri dönüşüm ile bertaraf edilecek miktarının azaltılması amacıyla; hafriyat toprağı, inşaat ve yıkıntı atıklarının (beton, sıva, tuğla vb.) diğer atıklardan ayrı olarak biriktirilmesi, toplanması, taşınması, ayrıştırılmasını yapmak ve geri dönüşümünü sağlamak üzere çeşitli çalışmalar yapılmıştır. Bu çalışmalardaki görevli kurum ve kuruluşlar aşağıda sıralanmıştır.

Büyükşehir Belediyesinin Görev ve Yetkileri

- Hafriyat toprağı, inşaat / yıkıntı atıkları ile doğal afet atıklarının toplanması, geçici biriktirilmesi, taşınması, geri kazanılması ve bertarafı ile ilgili yönetim planı hazırlamakla,
- Hafriyat toprağı, inşaat / yıkıntı atıkları geri kazanım tesisleri sahaları ile depolama sahalarını belirlemek, kurmak/kurdurtmak ve işletmek/işlettirmekle,
- Depolama sahası yerinin seçimi, inşaatı veya işletilmesi sırasında çevre ve insan sağlığını olumsuz etkilemeyecek şekilde gerekli tedbirleri almak veya aldirtmakla,
- Hafriyat toprağı, inşaat / yıkıntı atıklarının toplanması, taşınması ve bertaraf bedelini belirlemekle,
- Hafriyat toprağı, inşaat/yıkıntı atıkları için toplama, taşıma hizmeti verecek firmaların adresleri ve telefon numaraları ile nakliye bedellerini halkın bilgileneceği şekilde ilan etmekle,
- Hafriyat toprağı, inşaat/yıkıntı atıklarının toplanması, geçici biriktirilmesi, taşınması ve bertaraf faaliyetlerini denetlemekle,
- Belediye sınırları içindeki Hafriyat toprağı, İnşaat/yıkıntı atıkları geri kazanım tesisleri ile depolama sahalarına izin vermek ve gerektiğinde bu izni iptal etmekle,
- Toplanan inşaat/yıkıntı atıklarını öncelikle altyapı çalışmalarında kullanmak / kullandırmakla,
- Belediye sınırları içinde oluşan, toplanan, geri kazanılan ve bertaraf edilen hafriyat toprağı, inşaat/yıkıntı atıklarına ilişkin istatistikî bilgileri valilikler aracılığı ile yılsonunda Bakanlığa bildirmekle,
- Doğal afet atıklarının yönetimi konusunda valilik koordinasyonunda oluşturulan Kriz Merkezi kararlarını uygulamakla, yükümlüdürler.

Büyükşehir Belediyesi olarak, ilgili yönetmeliğin Büyükşehir Belediyelerine verdiği yükümlülük gereği, öncelikle Başkanlık Makamı Oluru ile İmar Daire Başkanlığı tarafından mücavir alan sınırları içerisinde hafriyat toprağı, inşaat ve yıkıntı atıkları depolama sahaları belirlenmiş ve bu doğrultuda Adana Büyükşehir Belediyesi Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıkları Yönetim Planı hazırlanmıştır.

Ambalaj Atıkları

Atık grupları arasında değerlendirilebilir atıkların çok büyük bir bölümünü oluşturan ambalaj atıklarının nicelik ve niteliklerinin korunarak ekonomik değerlerinden istifade edilebilmesi ile birlikte bu tür atıkların oluşturacağı olası çevre sorunlarının önlenmesi planlanmıştır. Bakanlığımızca gerekli hukuki ve teknik düzenlemeler yapılmış, ilgili Avrupa Birliği Direktifi (94/62/EC) ile uyumlu olacak şekilde ilk olarak 2004 yılında, ihtiyaçlar dâhilinde belirli aralıklarla yenilenerek yürürlükteki son hali 26.06.2021 tarih ve 31523 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmış olan Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği yürürlüğe konulmuştur.

Yönetmelik kapsamında insan kaynakları ile birlikte araç-donanım-teçhizat bağlamında yer alan altyapı olanaklarının daha etkin bir şekilde kullanılmasının yanında uygulamalarda elde edilen ilerlemelerin izlenmesi, oluşması muhtemel sorunların tespitine imkân vermesi yönünden ambalaj atıklarının kaynağında diğer atıklardan ayrı olarak toplanması hedeflenmiştir. Ayrıca yönetmelikte ambalaj atıkları, Sıfır Atık Yönetmeliği hükümleri esas alınarak sıfır atık yönetim sistemi uygulamalarına ve İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planlarına uygun olarak toplanır denilmektedir.

-Tıbbi Atıklar

İlimizde sağlık kuruluşlarından ve sanayi tesislerinden kaynaklanan tıbbi atıkların ayrı toplanması, taşınması ve bertarafı işlemleri 25.01.2017 tarih ve 29959 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği" çerçevesinde yürütülmektedir.

İlimizde toplam 283 sağlık kuruluşu bulunmakta olup aylık ortalama 305 ton tıbbi atık, toplama ve taşıma aracı ile toplanarak sterilizasyon işlemine tabi tutulmuştur. 6 adet özel tıbbi atık aracıyla toplanan tıbbi atıklar "Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi"nde basınçlı buhar yöntemiyle sterilize edildikten sonra Adana Katı Atık Düzenli Depolama Tesisinde depolanmaktadır.

-Tehlikeli Atıklar

İlimiz sınırları içerisinde 7 adet işletmenin tehlikeli atık geri kazanım konulu Çevre İzin ve Lisansı bulunmaktadır.

Tehlikeli atık geri kazanım konusunda faaliyet gösteren işletmeler, atıkların ön işlemler ve ara depolama dâhil olmak üzere Atık Yönetimi Yönetmeliği Ek-2/A'sında yer alan D1'den D15'e bertaraf yöntemlerini ve yönetmelik Ek-2/B'sinde yer alan R1'den R12'ye kadar olan geri kazanım işlemlerini gerçekleştirmektedirler.

-Atık Madeni Yağlar

Atık yağlar, otomotiv sektöründen, fabrikalardan, iş makinelerinden, araç servis istasyonlarından oluşmaktadır. Bu kuruluşlar tarafından oluşan atıklar yağlar Bakanlığımız uygulaması olan Motor Yağı Değişim Noktası Sistemi (MOYDEN) tarafından kontrol edilip kayıt altına alınmaktadır.21.12.2019 tarih ve 30985 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde denetimler yapılmakta ve oluşan atık yağların taşıma lisansına sahip firmaların ilgili atığı

taşıma lisansına sahip araçları tarafından geri kazanım ya da bertaraf lisansına sahip geri kazanım ya da bertaraf tesislerine gönderilmesi sağlanmaktadır. İlimizde 2024 yılı Mart ayı itibari ile 674 adet atık madeni yağ üreticisi MOYDEN sistemine dahil edilmiştir.

-Bitkisel Atık Yağlar

“Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği” kapsamında, “20 01 26* - 20 01 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar (A)” kodu kapsamında değerlendirilen kullanılmış kızartmalık yağlar ile “20 01 25 - Yenilebilir sıvı ve katı yağlar” kodu kapsamında değerlendirilen diğer bitkisel atık yağlar yer almaktadır. Bitkisel atık yağlar, çevre lisanslı geri kazanım tesisleri ile bitkisel atık yağ ara depolama tesisleri tarafından toplanır. Bunun dışındaki gerçek ve tüzel kişiler tarafından bitkisel atık yağlar toplanamaz. Bitkisel atık yağlar ilgili teknik düzenlemelere uygun olarak sadece biyodizel ve biyogaz üretiminde kullanılabilir. İlimizde 4 adet Bitkisel Atık Yağ Ara Depolama Lisansı almış firma bulunmaktadır. Bitkisel atık yağ geri kazanım tesisi bulunmamaktadır.

-Atık Pil ve Akümülatörler

Atık pil ve akümülatörler 31.08.2004 tarih ve 25569 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği kapsamında yönetilmektedir. Yönetmeliğin amacı; pil ve akümülatörlerin üretiminden başlayarak nihai bertarafına kadar; çevresel açıdan belirli kriter, temel koşul ve özelliklere sahip pil ve akümülatörlerin üretiminin sağlanmasına, insan sağlığına ve çevreye zarar verecek şekilde doğrudan veya dolaylı olarak alıcı ortama verilmesinin önlenmesine, etiketleme ve işaretleme ile pil ve akümülatör ürünlerinin kalite kontrolünün, ithalatının kontrolünün ve içerdiği zararlı madde miktarının kontrolünün sağlanmasına, ithalat, ihracat ve transit geçişlerine ilişkin esasların belirlenmesine, yönetiminde gerekli teknik ve idari standartların sağlanmasına, zararlı madde içeren pil ve akümülatörlerin üretilmesinin, ihracatının, ithalatının ve satışının önlenmesine, atık pil ve akümülatörlerin geri kazanım veya nihai bertarafı için toplama sisteminin kurulmasına ve yönetim planının oluşturulmasına, yönelik prensip, politika ve programların belirlenmesi için hukuki ve teknik esasları düzenlemektir. İlimizde 4 adet atık akümülatör geçici depolama izni verilen geçici depolama alanı vardır. İlimizde 1 adet atık akümülatör geri kazanım tesisi bulunmamaktadır.

-Atık Elektrikli ve Elektronik Tesisler (AEEE)

Avrupa Birliği'nin 2002/96/EC sayılı Atık Elektrikli ve Elektronik Eşya Direktifi ile elektrikli ve elektronik eşyaların üretiminde kullanılan tehlikeli maddelerin kullanılmasını yasaklayan 2002/95/EC sayılı elektrikli ve elektronik eşyalarda bazı zararlı maddelerin kullanımının sınırlandırılmasına ilişkin direktiflerin ulusal mevzuatımıza uyumlaştırılması çalışmaları kapsamında “Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği” hazırlanarak 22.05.2012 tarih ve 28300 sayılı Resmi Gazete’ de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Yönetmelik büyük ev eşyaları, küçük ev aletleri, bilişim

ve telekomünikasyon ekipmanları, tüketici ekipmanları, aydınlatma ekipmanları, elektrikli ve elektronik aletler (büyük ve sabit sanayi aletleri hariç olmak üzere), oyuncaklar, eğlence ve spor aletleri, tıbbi cihazlar (implantasyon ürünleri ve hastalık bulaşıcı temaslarda bulunan ürünler hariç), izleme ve kontrol aletleri ve otomat sınıflarına dâhil olan elektrikli ve elektronik eşyalar ile elektrik ampulleri ve evsel amaçlı kullanılan aydınlatma gereçlerini kapsamaktadır.İlimizde AEEE İşleme Tesisi Sayısı 4'dür.

-Ömrünü tamamlamış lastik (ÖTL)

İlimizde 3 adet ÖTL Bertaraf Tesisi ve ÖTL Geri Kazanım Tesisi bulunmaktadır.

-Tehlikesiz Atıklar

Atık Yönetim Yönetmeliği ile, “atık”, “üretici”, “sahip”, “yönetim”, “toplama”, “bertaraf” ve “geri kazanım” tanımları yapılmakta, atık yönetimi ilkeleri sıralanmakta, geri kazanım ve bertaraf faaliyetlerini yapan işletmeler için lisans ve kayıt tutma zorunluluğu getirilmekte, atık yönetim maliyetinin finansmanı ile ilgili hükümlere yer verilmektedir. Ayrıca atık kategorileri, atık bertaraf ve geri kazanım faaliyetleri ile 839 atık türü liste olarak verilmiştir.

Söz konusu 839 atık türünden 434 tanesi tehlikesiz atık özelliğindedir. Bu atıklardan tehlikeli atıklar, ambalaj ve evsel atıklar gibi atık türlerinin yönetimine ilişkin usul ve esaslar ilgili Yönetmeliklerle belirlenmiştir.

Atıkların işlenmesi amacıyla faaliyet gösteren atık ön işlem ve geri kazanım tesislerinin teknik kriterlerine ve bu tesislerde bulunması gereken asgari şartlara ilişkin usul ve esaslar 09.10.2021 tarih ve 31623 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanarak yürürlüğe giren Atık Ön İşleme ve Geri Kazanım Tesislerinin Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik kapsamında yürütülür.

Tehlikesiz atıkların düzenli depolama faaliyetleri, “Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik” kapsamında yürütülmektedir. Yönetmeliğin Ek-2 kapsamında yapılan analiz sonuçlarına göre atıklar, II. Sınıf Düzenli Depolama Sahalarında bertarafı sağlanmaktadır.

2.3. Mahalli İdarelere İlişkin Bilgiler

“2872 sayılı Çevre Kanunu’nun 11’inci maddesine göre belediye atıklarının yönetimi sorumluluğu belediyelere verilmiştir. Büyükşehir Belediyesi ve 5393 sayılı Belediye Kanunlarına göre; yerel yönetimler, ilgili mevzuat doğrultusunda oluşan atığın planlaması, yönetimi ve izlemesinden sorumludur.

Büyükşehir Belediyeleri, atıkların kaynaktan toplanması ve aktarma istasyonuna kadar taşınması hariç atıkların ve hafriyatın yeniden değerlendirilmesi, depolanması ve bertaraf edilmesine ilişkin hizmetleri

yerine getirmek, bu amaçla tesisler kurmak, kurdurmak, işletmek veya işlettirmek; sanayi ve tıbbî atıklara ilişkin hizmetleri yürütmek, bunun için gerekli tesisleri kurmak, kurdurmak, işletmek veya işlettirmek; deniz araçlarının atıklarını toplamak, toplatmak, arıtmak ve bununla ilgili gerekli düzenlemeleri yapmak ile sorumludur.

Büyükşehir Belediyeleri dışındaki belediyeler ise evsel nitelikli atıklarını kaynağında toplamak ve aktarma istasyonlarına ya da bertaraf sahalarına taşımakla yükümlüdür.

Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı, Büyükşehir Belediyesinin yetki ve sorumluluğundaki alanlar içerisinde çevrenin korunması, geliştirilmesi amacıyla faaliyetlerini yürütmektedir.

Sıfır atık yönetim sistemine geçiş öncesi il geneli ve ilçeler bazında atık yönetimindeki mevcut durumun bilinmesi, sistemin kurulması için gereken ihtiyaçların tespit edilmesi açısından önemli olmaktadır.

Adana Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nın İlimizde Çevre Mevzuatları kapsamında yaptığı çalışmalar, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülmektedir.

Mahalli idareler tarafından sıfır atık yönetim sistemi planı dâhilinde yapılacak çalışmalar:

1. Konutlardan tehlikesiz nitelikteki geri kazanılabilir kâğıt, cam, metal, plastik atıkların diğer atıklardan ayrı olacak şekilde en az ikili olmak üzere toplanması veya toplattırılması sağlanması,
2. Cadde, sokak ve kamuya açık alanlara geri kazanılabilir atıklar ve diğer atıklar şeklinde en az ikili olmak üzere, atıkların ayrı biriktirilmesi için kolay ulaşılabilir yerlere yeterli sayı ve kapasitede biriktirme ekipmanının yerleştirilmesi,
3. Cadde, sokak ve kamuya açık alanlara ihtiyaca göre atık cam kumbaraları yerleştirilmesi,
4. Evlerden kaynaklanan atık ilaçların toplanması için toplama noktası olarak belirlenen ilaç satışının yapıldığı yerlere atık ilaç biriktirme ekipmanı temin edilmesi,
5. Tekstil/giysi atıklarının toplanması amacıyla kumbaraların yerleştirilmesi ve bu atıkların yeniden değerlendirilmesi amacıyla çalışmaların yürütülmesi,
6. Bakanlığın belirlemiş olduğu esaslara uygun şekilde Atık Getirme Merkezi/Merkezlerinin ve toplama noktalarının kurularak faaliyete başlamış olması,
7. Atıkların toplanması amacıyla toplama programının belirlenmesi ve halkın bilgilendirilmesi, bu program çerçevesinde atıkların toplanması veya toplattırılması,
8. Toplama noktaları ve atık getirme merkezlerinde biriktirilebilecek atık pil, bitkisel atık yağ, atık elektrikli ve elektronik eşya, atık ilaç gibi atıklar ile büyük hacimli atıkların buralara

getirilmesine veya yerinden alınmasına yönelik planlama, bilgilendirme ve yönlendirme yapılması,

9. Biyo-bozunur atıkların ayrı toplanarak geri kazanımı konusunda gerekli çalışmaların yapılması (Kompost, biyometanizasyon, vb.)
10. Sorumluluk alanında uygulanan sıfır atık yönetim sistemine ilişkin verilerin kayıt altına alınması,
11. Sıfır atık yönetim sisteminin uygulanması konusunda farkındalık ve bilinçlendirme çalışmalarının yapılması,
12. İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planına uyulması,

Mahalli İdareler,12.07.2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında, Mahalli İdareler için uygulama takvimine uyacaklardır.

2.3.1.Adana İlçe Belediyeleri Sıfır Atık Çalışmaları

İlimizde sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasına ve uygulanmasına yönelik çalışmalar İl Müdürlüğümüz ve ilçe belediyelerimiz tarafından 2017 yılından itibaren yürütülmeye çalışılmaktadır.

Bu kapsamda ilçe belediyelerimizden;

-Seyhan İlçe Belediyemiz sınırlarında toplam 304944 hane, 369 otel, 10 hastane, 23 ASM, 470 adet okul, üniversite vs eğitim tesisi, 77398 ofis ve işyeri, 2 adet AVM, 257 park, 32 pazaryeri bulunmakta olup Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında Belediye tarafından kamusal alanlardan geri kazanılabilir atıkların alınması sağlanmaktadır. İlçe geneline hizmet vermek amacıyla içerisinde geri kazanılabilir atıkların da bulunduğu toplam 14 atık grubunu kapsayan atıkların tek bir noktada toplanması için 1. Sınıf Atık Getirme Merkezimiz tamamlanarak hizmete açılmıştır.

Bu kapsamda haneler ile ilgili çalışmalar kapsamında sitelere ikili toplama sistemi kapsamında geri kazanılabilir atıklar için toplama kafesleri dağıtılmıştır. Belediye tarafından geliştirilen aplikasyon ile hanelerde biriken atıkların alımı randevu sistemi ile gerçekleştirilmektedir. Pilot bölgede yapılan uygulamanın ardından yapılan çalışmalar ilçe genelinde uygulanmaktadır. Ayrıca konutların yoğun olduğu bölgelerden başlamak üzere ilçenin belirli yerlerine toplam 40 adet Mobil Atık Getirme Merkezi yerleştirilmiş olup ilerleyen dönemlerde ihtiyaca göre bu sayının artırılması planlanmaktadır. İlçe genelinde 85 eczaneye evsel atık ilaç kumbarası yerleştirilmiş olup 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi, mobil atık getirme merkezleri ve evsel atık ilaç kumbaralarının lokasyonları Belediye resmi internet sitesinde bulunan Çevre Portalı vasıtasıyla atık üreticilerinin kullanımına açılmıştır. Sıfır atık mevzuatı kapsamında Belediye tarafından resmi kurum/kuruluşlar, okullar, alışveriş merkezleri, işyerlerinden ve hanelerden atıkların toplanması Belediye tarafından yapılmaktadır. Parklar, bahçeler, pazar yerleri ve gıda üretimi yapan işyerlerinden kaynaklanan atıkların yönetimi için açık alanda serim yöntemiyle faaliyet gösteren kompost üretim tesisi kurulmuştur. Bu tesis ile atığın kaynağında toplanarak atık işleme tesislerine daha az atığın gönderimi sağlanmış olup aynı zamanda deponi saha ihtiyacına da olumlu katkı sağlanmıştır.

İlçe sınırları içerisinde üretilen tüm atıkların mer'i mevzuat çerçevesinde yönetiminin sağlanması, geri kazanılabilir atıkların evsel atıklardan kaynağında ayrı toplanarak optimum faydanın elde edilmesi, geri dönüştürülebilen atıkların dögüsel ekonomiye kazandırılması ve bu doğrultuda sürdürülebilirliğin sağlanması hedeflenmektedir. Bu hedef doğrultusunda atık üreticilerinin bilinçlendirilmesi ve sistemin

sürdürülebilirliğine katkılarının artırılması amacıyla STK'larla işbirliği içerisinde çalışmalar yürütülmektedir. Geri dönüşümün en önemli bileşenlerinden olan sokak toplayıcısı olarak tabir edilen kişilerin bu doğrultuda sisteme dâhil edilerek istihdamının sağlanması, 1. Sınıf Atık Getirme Merkezinin kurulması ile birlikte halktan gelen talep ve beklentilere yönelik olarak Mobil Atık Getirme Merkezlerinin uygun yerlere yerleştirilmesiyle birlikte en etkin çözüm uygulanmıştır. Mobil Atık Getirme Merkezlerinin sayılarının artırılması ile birlikte kamu kaynaklarının en etkin şekilde kullanımı ve ekonomik fayda sağlanması beklenmektedir.

Geride dönüştürülebilir atıkların toplanması işinde toplam 5 araç ile 15 personel çalışmakta olup evsel nitelikli atıkların toplanması kapsamında 156 araç ile toplam 741 personel çalışmaktadır. İlçe genelinde atık toplama amacıyla kullanılan araçların listesi ile biriktirme/toplama ekipmanlarının mahalle bazında sayıları ve kapasiteleri aşağıdaki tablolarda sunulmuştur.

EVSEL ATIK TOPLAMADA KULLANILAN ARAÇ LİSTESİ

Sıra No	Aracın Adı ve Kısa Açıklaması	Birimi	Miktarı
1	14-16 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP KAMYONU	Adet	8
2	12-13 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP KAMYONU	Adet	2
3	9-10 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP KAMYONU	Adet	13
4	7-8 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP KAMYONU	Adet	23
5	5-6 m ³ MONOBLOK ÇÖP KAMYONU	Adet	1
6	15-16 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI/VİNÇLİ ÇÖP KAMYONU	Adet	5
7	18-21 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI/VİNÇLİ ÇÖP KAMYONU	Adet	5
8	2-3 m ³ DAMPERLİ/MİNİ ÇÖP KAMYONETİ	Adet	5
9	4-5 m ³ DAMPERLİ ÇÖP KAMYONU	Adet	5
10	10-12 m ³ DAMPERLİ ÇÖP KAMYONU	Adet	1
11	20-25 m ³ DAMPERLİ ÇÖP KAMYONU	Adet	4
12	8-10 m ³ SULAMA ARAZÖZÜ/BUHARLI	Adet	1
13	10-12 m ³ SULAMA ARAZÖZÜ	Adet	2
14	14-16 m ³ SULAMA ARAZÖZÜ	Adet	2
15	BİNEK ARAÇ	Adet	4
16	CAM KASALI KAMYONET (4+1) KİŞİLİK	Adet	9
17	ÇİFT KABİN KAMYONET (6 + 1) KİŞİLİK	Adet	4
18	3-4 m ³ VAKUMLU SÜPÜRGE/HİDROSTATİK ARACI	Adet	1
19	4-5 m ³ SÜPÜRGE ARACI	Adet	5
20	6-8 m ³ SÜPÜRGE/HİDROSTATİK ARACI	Adet	1
21	4-5 m ³ SÜPÜRGE/HİDROSTATİK ARACI	Adet	3
22	1-1,2 m ³ ELEKTRİKLİ SÜPÜRGE ARACI	Adet	1
23	1-1,5 m ³ SÜPÜRGE/HİDROSTATİK ARACI	Adet	2

24	BUHARLI YIKAMA DEZENFEKTETEMİZLİK SU JETİ ARACI	Adet	3
25	İBADETHANELERİ TEMİZLEME ARACI	Adet	2
26	29+1 KİŞİ OTURAKLI OTOBÜS	Adet	1
27	TRAKTÖR ÇALIŞTIRILMASI	Adet	4
28	ÇÖP KONTEYNERİ YIKAMA ARACI	Adet	1
29	MİNİ YÜKLEYİCİ	Adet	3
30	KAZICI YÜKLEYİCİ	Adet	2
31	MOTOSİKLET	Adet	33
TOPLAM			156

İlçede atıklar 96 mahallede 18 bölgeye ayrılarak toplanmaktadır. Bununla ilgili her bölgede bulunan mahalle bilgisi, toplama aralığı, araç ve personel sayısı gibi bilgiler aşağıdaki tablolarda verilmiş olup her araç tek sefer çalışacak şekilde planlama yapılmıştır.

BÖLGE NO	MAHALLE ADI	PERSONEL SAYISI	ARAÇ SAYISI	TOPLAMA SAATİ
1	Camuzcu Mah.	12	3	07:00 -15:00
	Çaputçu Mah.			07:00 -15:00
	Dervişler Mah.			07:00 -15:00
	Dörtağaç Mah.			07:00 -15:00
	Hadırlı Mah.			07:00 -15:00
	Karayusuflu Mah.			07:00 -15:00
	Kayışlı Mah.			07:00 -15:00
	Koyuncu Mah.			07:00 -15:00
	Köylüoğlu Mah.			07:00 -15:00
	Mıdık Mah.			07:00 -15:00
	Mürseloğlu Mah.			07:00 -15:00
	Salmanbeyli Mah.			07:00 -15:00
	Yalmanlı Mah.			07:00 -15:00
	Serinevler Mah.			07:00 -15:00
2	Büyükçıldırım Mah.	13	3	07:00 -15:00
	Büyükdikili Mah.			07:00 -15:00
	Gökçeler Mah.			07:00 -15:00
	Gölbaşı Mah.			07:00 -15:00
	Karakuyu Mah.			07:00 -15:00
	Kuyumcular Mah.			07:00 -15:00
	Küçükçıldırım Mah.			07:00 -15:00
	Yenidam Mah.			07:00 -15:00
	Yolgeçen Mah.			07:00 -15:00
	Küçükdikili Mah.			07:00 -15:00
	Kavaklı Mah.			07:00 -15:00

	Söğütlü Mah.			07:00 -15:00
	Çınarlı Mah.			07:00 -15:00
	Mekan Mah.			07:00 -15:00
	Koza Mah.			07:00 -15:00
	Zeytinli Mah.			07:00 -15:00
3	Bahçeşehir Mah.	19	5	07:00 -15:00
	Sarıhamzalı Mah.			07:00 -15:00
	Sarıhuğlar Mah.			07:00 -15:00
	Yeni Mah.			07:00 -15:00
	Yeşiloba Mah.			07:00 -15:00
4	2000 Evler Mah.	24	7	15:00-23:00
	Gürselpaşa Mah.			15:00-23:00
5	Fatih Mah.	31	7	15:00-23:00
	Tellidere Mah.			15:00-23:00
	Pınar Mah.			15:00-23:00
6	Gazipaşa Mah.	33	8	15:00-23:00
	Namık Kemal Mah.			15:00-23:00
	Sümer Mah.			15:00-23:00
	Yenibaraj Mah.			15:00-23:00
	Ziyapaşa Mah.			15:00-23:00
7	Yeşilyurt Mah.	34	7	15:00-23:00
8	Denizli Mah.	21	5	15:00-23:00
	Mithatpaşa Mah.			15:00-23:00
	Ahmet Remzi Yüreğir			15:00-23:00
	Sakarya Mah.			15:00-23:00
9	Dumlupınar Mah.	29	6	07:00 -15:00
	Gülpınar Mah.			07:00 -15:00
	Kocavezir Mah.			07:00 -15:00
	Meydan Mah.			07:00 -15:00
	Mirzaçelebi Mah.			07:00 -15:00
	Yeşilyuva Mah.			07:00 -15:00
10	Cemalpaşa Mah.	48	7	15:00-23:00
	Döşeme Mah.			15:00-23:00
	Kurtuluş Mah.			15:00-23:00
	Çınarlı Mah.			15:00-23:00
	Reşatbey Mah.			15:00-23:00

11	Karasoku Mah.	47	6	15:00-23:00
	Kayalıbağ Mah.			15:00-23:00
	Kuruköprü Mah.			15:00-23:00
	Tepebağ Mah.			15:00-23:00
	Ulucamii Mah.			15:00-23:00
12	Sarıyakup Mah.	41	8	07:00 -15:00
	Türkocağı Mah.			07:00 -15:00
	Alidede Mah.			07:00 -15:00
	Beşocak Mah.			07:00 -15:00
	Hürriyet Mah.			07:00 -15:00
	Mestanzade Mah.			07:00 -15:00
	Şehitduran Mah.			07:00 -15:00
	Yenibey Mah.			07:00 -15:00
	Barbaros Mah.			07:00 -15:00
	Bey Mah.			07:00 -15:00
13	Akkapı Mah.	32	7	07:00 -15:00
	Dağlıoğlu Mah.			07:00 -15:00
	Havuzlubahçe Mah.			07:00 -15:00
	Sucuzade Mah.			07:00 -15:00
14	Gülbağçesi Mah.	23	5	07:00 -15:00
15	Hurmalı Mah.	15	2	07:00 -15:00
	İstiklal Mah.			07:00 -15:00
	Emek Mah.			07:00 -15:00
	Hanedan Mah.			07:00 -15:00
16	Onur Mah.	29	6	07:00 -15:00
	Ova Mah.			07:00 -15:00
	Şakirpaşa Mah.			07:00 -15:00
	Uçak Mah.			07:00 -15:00
17	Barış Mah.	16	4	07:00 -15:00
	Fevzipaşa Mah.			07:00 -15:00
	Aydınlr Mah.			07:00 -15:00
18	Bahçelievler Mah.	22	4	07:00 -15:00
	Demetevler Mah.			07:00 -15:00
	İsmetpaşa Mah.			07:00 -15:00
	Narlıca Mah.			07:00 -15:00
	Yeşilevler Mah.			07:00 -15:00

31.12.2021 tarih ve 66745475-145.07-2595501 sayılı “Atık Getirme Merkezlerinin Kurulması ve İşletilmesi ile Sıfır Atık Uygulamalarına İlişkin Usul ve Esaslar” kapsamında 14 atık grubundaki tüm atıkların yönetimi 1.Sınıf Atık Getirme Merkezimizin faaliyete başlaması ile birlikte mevzuatları çerçevesinde yürütülmektedir. Atık Yönetimi Yönetmeliği ekinde belirtilen tehlikeli atık sınıfındaki atıklardan kurumumuz faaliyetleri sonucu çıkan atıklar yine mevzuatları çerçevesinde bertaraf/geri dönüşüm tesislerine gönderilirken kurum dışından tehlikeli nitelikli atıklar kabul edilmemektedir.

Mevcut durumda geri dönüştürülebilir atıkların yönetimine ilişkin mahalle bazında ayrılmış olan bölgelerden 5 adet toplama aracı ve 15 personel ile haftanın her günü atıklar toplanmakta, her bölgeden haftada bir kez atıklar alınmaktadır. İlçe sınırları içerisinde yer alan konutlarda, kamu kurum ve kuruluşlarında, okullarda, hastanelerde, otellerde, alışveriş merkezlerinde, sıhhi ve gayrisıhhi müesseselerde vb. yerlerde oluşan biyo-bozunur (organik) ve geri kazanılabilir atıkların, sağlıklı ve sürdürülebilir bir atık yönetim sistemi için ikili toplama sistemine uygun olarak ayrı biriktirilmesi ve “Sıfır Atık Yönetmeliği”nde belirtilen yükümlülüklerin yerine getirilmesi amacıyla Belediye Meclisinin 06.12.2019 tarih ve 130 sayılı Kararı ile Binalarda İkili Atık Biriktirme Sistemi Uygulama Yönetmeliği hayata geçirilmiştir. Bu bağlamda yeni yapı ruhsatı alacak olan ve mevcut yapı ruhsatı bulunan yapılarda özellikleri bu yönetmelikte tarif edilen şekliyle atık biriktirme alanlarının oluşturularak ilçemizde sıfır atık yönetiminin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Seyhan Belediyesi ilimizde ilk Genel Temel Seviye Sıfır Atık Belgesine sahip ilçemizdir. Ayrıca Seyhan Belediyesi tarafından Yenimahalle REAL AVM arkası Park Bahçeler şantiyesi alanında 3800 metrekare alan üzerine kurulu kompost tesisi yer almaktadır.

-Çukurova İlçe Belediyemiz;Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.1. Sınıf Atık Getirme Merkezi yeri belirlenmiş olup,gerekli çalışmalar tamamlandığında faaliyete geçecektir.

Ambalaj atıkların kaynağından ayrı toplanması ve ayrıştırılması işi ihale sürecinde olup sonuçlanması beklenmektedir. Atık pil, bitkisel atık yağ,atık ilaç,tekstil atıkları,Elektrikli ve Elektronik atıklar belediye tarafından toplanıyor/toplatılıyor. Atık pil;ağırlıklı olarak ilçe genelinde faaliyet gösteren okullardan,vatandaşların bireysel olarak topladıklarından ,ilçe sınırlarındaki muhtarlıklardan toplanmaktadır. Bitkisel atık yağlar; ağırlıklı olarak PETRA YAĞ ile yapılan sözleşme gereği toplanmaktadır. Tekstil atıkları; AJ İNTERNASYONEL GRUP tarafından protokol gereği toplanmaktadır. İlçe genelinde 272 adet tekstil toplama kumbarası bulunmaktadır. Elektrik ve elektronik atıklar; TÜBİSAT tarafından iş birliği sözleşmesi gereği toplanmaktadır.

-Yüreğir İlçe Belediyemiz; Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına ve belediyeye ait ek binalarda verilen Temel Seviye Sıfır Atık Blegesi vardır. İlçe genelinde sıfır atık kapsamında belirlenen mahallelere toplamda 19 adet olmak üzere 7 bölmeli (kağıt-karton, plastik, cam, metal, pil, bitkisel atık yağ, elektronik atık) Mobil Atık Getirme Merkezleri yerleştirilmiştir.İlçe genelinde yaklaşık 40.000 adet evsel atık biriktirme ekipmanı mevcuttur. İkili Toplama Konteyner Sistemi için 273 adet konteyner ilçede belirlenen noktalara yerleştirilmiştir. Evsel atıklar her gün toplanmakta olup Mobil Atık Getirme Merkezlerinden de haftalık belirli periyotlarla toplama işlemi yapılmaktadır.Bölgede toplama sıklığı haftada bir (1) şeklindedir. Gerekli görülmesi durumunda 2. ve 3. seferler yapılmaktadır. Tekstil atıkları için ise 122 adet biriktirme ekipmanı ilçenin belirli noktalarına yerleştirilip toplanılması sağlanılmaktadır.

YERLEŞTİRİLEN MOBİL ATIK GETİRME MERKEZLERİ LİSTESİ

Yavuzlar Mah.	Belediye Binası Yanı
Yavuzlar Mah.	Millet Bahçesi
Kazım Karabekir Mah.	Kültür Merkezi Önü
Kazım Karabekir Mah.	Rotary Lisesi Önü
Atakent Mah.	15 Temmuz Parkı
Atakent Mah.	Kaymakamlık İçi
Atakent Mah.	Sağlık Ocağı Cıvarı
Kışla Mah.	Seyhan Park Evleri Önü
Sinanpaşa Mah.	Algomed Yanı
Sinanpaşa Mah.	Optimum AVM Güneyi
Karataş Blv. Karşiyaka Mah.	Taşköprü Sarıçam Dere Kenarı
Cumhuriyet Mah.	Yalım Erez ASM Önü
Yamaçlı Mah.	Mevlana Kültürevi Önü
PTT Evleri Mah.	İsa Alataş Tıp Merkezi Yanı
Yamaçlı Mah.	Mavi Çocuk Utku Anaokulu
Yavuzlar Mah.	Özer Kaya Anaokulu
Atakent Mah.	Şehit Süleyman Özcan Ortaokulu
Atakent Mah.	Hayme Ana Anaokulu
Selahattin Eyyubi Mah.	Ömer Refika Halıcılar İlkokulu

Araç Listesi:

SIRA NO	PLAKA	KAPASİTE (KG)
1	01 AGD 84	2.000
2	01 CRY 07	2.000
3	01 BCF 47	1.600

4	01 CDP 49	6.000
5	27 N 5259	5.000
6	27 Y 9004	3.500

Ayrıca Kışla Mah. Yıldız Cad. 01370 adresinde Yüreğir Belediyesi şantiye alanında 3.060 metrekare alan üzerine kurulu kompost tesisi vardır.

-Sarıçam İlçe Belediyemiz;Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.Belediyesine ait 16 adet mobil atık getirme merkezi vardır.

-Ceyhan İlçe Belediyemiz; Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

-Pozantı İlçe Belediyemiz; Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

-Karaisalı İlçe Belediyemiz;Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.Karaisalı ilçesi 62 mahalle 105 yerleşim noktasından oluşmakta Kuzey-Güney yönünde 45 km,Doğu-Batı yönünde 90 km'dir.Mücvir alan sınırları içerisinde evsel nitelikli atıklar iki ve üç vardiya şeklinde toplanmaktadır.Tek bölmeli atık toplama konteyneri ve çöp varili kullanılmaktadır.Geri dönüşemeyen atıklar bir traktör römorku bir kepçe ile belirli periyotlarda düzenli olarak toplanmaktadır.Geri dönüşümü olan veya sıfır atık kapsamında ayrı biriktirilmesi gereken atıklar evsel katı atık grubunda Karaisalı merkezde bulunan Büyükşehir atık toplama merkezine toplu olarak bırakılmaktadır.Araçlar sıkıştırılmalı traktör 3 adet, traktör 2 adet bulunmaktadır.

-Kozan İlçe Belediyemiz; Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.1 Sınıf Atık Getirme Merkezi yeri belirlenmiş olup 2025 yılında faaliyete geçmesi planlanmaktadır.

-İmamoğlu İlçe Belediyemiz;Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

-Feke İlçe Belediyemiz;Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır. İlçe sınırlarında toplam 12064 hane,2 otel,1 hastane,8 aile sağlık merkezi,55 okul,536 ofis ve işyeri,4 adet süpermarket,3 adet park,1 adet pazaryeri bulunmakta olup Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında Belediye ile işbirliği içerisinde çalışan lisanslı firma tarafından kamusal alanlarda geri kazanılabilir atıkların alınması sağlanmaktadır.İlçe genelinde hizmet vermek ve içerisinde geri kazanılabilir atıkların da bulunduğu yerlere tel kafesler konularak toplanması sağlanmaktadır.Atıklar anlaşmalı firma ile haftada düzenli olarak toplanmaktadır.

Geri dönüştürülebilir atıkların toplanması işinde toplam 2 adet traktör(2 adedi Belediyeye ait)ile 3 personel (3 personel Belediyeye ait) çalışmakta olup,evsel nitelikli atıkların toplanması kapsamında 2 araç ile toplam 9 personel çalışmaktadır.

EVSEL ATIK TOPLAMADA KULLANILAN ARAÇ LİSTESİ

Sıra No	Aracın Adı ve Kısa Açıklaması	Birimi	Miktarı
1	13-1,5 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP KAMYONU	Adet	1
2	8-1 m ³ HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP KAMYONU	Adet	1

3	10-12 m ³ SULAMA ARAZÖZÜ	Adet	1
4	TRAKTÖR ÇALIŞTIRILMASI	Adet	2
5	KAZICI YÜKLEYİCİ	Adet	2
6	SULU DEZENFEKTE MAKİNESİ	Adet	1
7	BİNEK ARAÇ	Adet	4
8	ARAZİ ARACI	Adet	2
9	14+1 MİNİBÜS PERSONEL TAŞIMA ARACI	Adet	1
10	20-25 m ³ DAMPERLİ ÇÖP KAMYONU	Adet	1
	TOPLAM		16

İlçede atıklar 48 mahallede 7 bölgeye ayrılarak toplanmaktadır. Bununla ilgili her bölgede bulunan mahalle bilgisi, toplama aralığı, araç ve personel sayısı gibi bilgiler aşağıdaki tablolarda verilmiş olup her araç tek sefer çalışacak şekilde planlama yapılmıştır.

BÖLGE NO	MAHALLE ADI	PERSONEL SAYISI	ARAÇ SAYISI	TOPLAMA SAATİ
1	İslam Mah.	3	1	08:00 -16:30
	Karacaoğlan Mah.			08:00 -16:30
	Keklikçi Mah.			08:00 -16:30
	Sülemişli Mah.			08:00 -16:30
	Kazancı Mah.			08:00 -16:30
	Karacauşağı Mah.			08:00 -16:30
	Belenköy Mah.			08:00 -16:30
2	Kovukçınar Mah.	3	1	08:00 -16:30
	Kırıküşağı Mah.			08:00 -16:30
	Tokmanaklı Mah.			08:00 -16:30
	Paşalı Mah.			08:00 -16:30
	İncirci Mah.			08:00 -16:30
	Kaşaltı Mah.			08:00 -16:30
	Akoluk Mah.			08:00 -16:30
3	Akkaya Mah.	3	1	08:00 -16:30
	Uğurlubağ Mah.			08:00 -16:30
	Kısacıklı Mah.			08:00 -16:30
	Koçyazı Mah.			08:00 -16:30
	Göbelli Mah.			08:00 -16:30
	Çürükler Mah.			
	Tenkerli Mah.			
4	Çürükler Mah.	3	1	08:00 -16:30

	Kızılyer Mah.			08:00 -16:30
	Olucak Mah.			08:00 -16:30
	Konakkuran Mah.			08:00 -16:30
	Kayadibi Mah.			08:00 -16:30
	Yerebakan Mah.			08:00 -16:30
	Yeşildüsmüş			08:00 -16:30
5	Yaylapınarı Mah.	3	1	08:00 -16:30
	Bağdatlı Mah.			08:00 -16:30
	Süphantere Mah.			08:00 -16:30
	Gürümze Mah.			08:00 -16:30
	Güzpınarı Mah.			08:00 -16:30
	Gedikli Mah.			08:00 -16:30
	Gökçeli Mah.			08:00 -16:30
6	Tortulu Mah.	3	1	08:00 -16:30
	Değirmenciuşağı Mah.			08:00 -16:30
	Hıdıruşağı Mah.			08:00 -16:30
	Bahçecik Mah.			08:00 -16:30
	Çandırlar Mah.			08:00 -16:30
	Oruçlu Mah.			08:00 -16:30
	Ormancık Mah.			08:00 -16:30
7	Kaleyüzü Mah.	3	1	08:00 -16:30
	Gaffaruşağı Mah.			08:00 -16:30
	Musalar Mah.			08:00 -16:30
	Mansurlu Mah.			08:00 -16:30
	Şahmuratlı Mah.			08:00 -16:30
	Çondu Mah.			08:00 -16:30

-**Saimbeyli İlçe Belediyemiz;**Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

-**Tufanbeyli İlçe Belediyemiz;**Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

-**Karataş İlçe Belediyemiz;**Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

-**Yumurtalık İlçe Belediyemiz;** Sıfır Atık Yönetim Sistemi için belediye binasına ve ilçe geneline verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.1. Sınıf Atık Getirme Merkezi için yer seçimi yapılmış olup, işlemleri başlanılması planlanmaktadır.

-**Aladağ İlçe Belediyemiz;**Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurma çalışmaları devam etmekte olup,belediye binasına verilen Temel Seviye Sıfır Atık Belgesi vardır.

Tablo 2.3.1. Sıfır Atık Yönetim Sisteminin Oluşturulmasına Yönelik Uygulama Takvimi

A) Mahalli İdareler İçin Uygulama Takvimi

	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gerekenler	Sisteme Geçişlerin Tamamlanması için Son Tarih
1.GRUP	<ul style="list-style-type: none">• Büyükşehir İlçe Belediyeleri 250.000 Nüfus ve üzeri	31 Aralık 2020
2.GRUP	<ul style="list-style-type: none">• Büyükşehir İlçe Belediyeleri 250.000 Nüfus altı• Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri İl Merkez İlçe Belediyeleri• Belediye Birlikleri	31 Aralık 2021
3.GRUP	<ul style="list-style-type: none">• Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri İl Merkez İlçe Belediyeleri Dışındaki Diğer Belediyeler• İl Özel İdareleri Mücavir Alan Dışı	31 Aralık 2022

Tablo2.3.2. İlçe Belediyelerin Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

		Nüfus	Toplama Sistemi*		Konteynır		Ayrı Toplama Sıklığı- Geri Kazanılabılır (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı- Diğer Atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
			İkili	Çoklu	Adet	Birim Kapasite (m ³)			Mevkii	Adet		Adet	Teknik	İdari
ALADAĞ	Akören Mahallesi	890					1/3							
	Akpınar MAHALLESİ	654					1/3							
	Başpınar MAHALLESİ	848					1/3							
	Boztahta MAHALLESİ	258					1/3							
	Büyüksofulu MAHALLESİ	1686					1/3							
	Ceritler MAHALLESİ	1230					1/3							
	Dailer MAHALLESİ	196					1/3							

Darılık MAHALLESİ	92					1/3						
Döleli MAHALLESİ	632					1/3						
Ebrişim MAHALLESİ	177					1/3						
Eğner MAHALLESİ	121					1/3						
Gerdibi MAHALLESİ	1153					1/3						
Gireğineköy MAHALLESİ	326					1/3						
GÖKÇEKÖY MAHALLESİ	243					1/3						
KABASAKAL MAHALLESİ	216					1/3						
KARAHAN MAHALLESİ	149					1/3						
KICAK MAHALLESİ	874					1/3						
KIŞLAK MAHALLESİ	190					1/3						
KIZILDAM MAHALLESİ	521					1/3						
KÖKEZ MAHALLESİ	1164					1/3						
KÖPRÜCÜK MAHALLESİ	390					1/3						
KÜP MAHALLESİ	86					1/3						

	MADENLİ MAHALLESİ	117					1/3					
	MANSURLU MAHALLESİ	1.595					1/3					
	MAZILIK MAHALLESİ	103					1/3					
	POSYAĞBASAN MAHALLESİ	416					1/3					
	SİNANPAŞA MAHALLESİ	1.553					1/3					
	TOPALLI MAHALLESİ	286					1/3					
	UZUNKUYU MAHALLESİ	206					1/3					
	YETİMLİ MAHALLESİ	421					1/3					
	YÜKSEKÖREN MAHALLESİ	71					1/3					
CEYHAN	ADAPINAR MAHALLESİ	215					1/2					
	ADATEPE MAHALLESİ	85					1/2					
	AĞAÇLI MAHALLESİ	106					1/2					
	AĞAÇPINAR MAHALLESİ	228					1/2					
	AKDAM MAHALLESİ	406					1/2					
	ALTIGÖZBEKİRLİ MAHALLESİ	147					1/2					
	ALTIKARA MAHALLESİ	119					1/2					
	ALTIOCAK MAHALLESİ	2664					1/2					

ATATÜRK MAHALLESİ	943					1/2							
AYDEMİROĞLU MAHALLESİ	410					1/2							
AYDINLAR MAHALLESİ	211					1/2							
AZİZLİ MAHALLESİ	263					1/2							
BAŞÖREN MAHALLESİ	1413					1/2							
BELEDİYE EVLERİ MAHALLESİ	7445					1/2							
BİRKENT MAHALLESİ	857					1/2							
BOTA MAHALLESİ	1810					1/2							
BURHANİYE MAHALLESİ	5579					1/2							
BURHANLI MAHALLESİ	280					1/2							
BÜYÜKBURHANİYE MAHALLESİ	104					1/2							
BÜYÜKKIRIM MAHALLESİ	825					1/2							
BÜYÜKMANGIT MAHALLESİ	2871					1/2							
CAMUZAĞILI MAHALLESİ	388					1/2							
CEYHANBEKİRLİ MAHALLESİ	485					1/2							
CİVANTAYAK MAHALLESİ	477					1/2							
CUMHURİYET MAHALLESİ	252					1/2							
ÇAKALDERE MAHALLESİ	369					1/2							
ÇATAKLI MAHALLESİ	203					1/2							
ÇATALHÜYÜK MAHALLESİ	92					1/2							

ÇEVRETEPE MAHALLESİ	412					1/2						
ÇİÇEKLİ MAHALLESİ	364					1/2						
ÇİFTLİKLER MAHALLESİ	287					1/2						
ÇOKÇAPINAR MAHALLESİ	10201					1/2						
DAĞISTAN MAHALLESİ	201					1/2						
DEĞİRMENDERE MAHALLESİ	411					1/2						
DEĞİRMENLİ MAHALLESİ	188					1/2						
DİKİLİTAŞ MAHALLESİ	144					1/2						
DOKUZTEKNE MAHALLESİ	986					1/2						
DORUK MAHALLESİ	1841					1/2						
DURHASANDEDE MAHALLESİ	95					1/2						
DUTLUPINAR MAHALLESİ	524					1/2						
EKİNYAZI MAHALLESİ	363					1/2						
ELMAGÖLÜ MAHALLESİ	348					1/2						
EMEK MAHALLESİ	2456					1/2						
ERENLER MAHALLESİ	328					1/2						
ESENTEPE MAHALLESİ	3014					1/2						
FATİH SULTAN MEHMET MAHALLESİ	4574					1/2						
GAZİ OSMAN PAŞA MAHALLESİ	6074					1/2						
GÜMÜRDÜLÜ MAHALLESİ	1471					1/2						

GÜNDOĞAN MAHALLESİ	207					1/2							
GÜNLÜCE MAHALLESİ	201					1/2							
HAMDİLLİ MAHALLESİ	759					1/2							
HAMİDİYE MAHALLESİ	72					1/2							
HAMİTBEB MAHALLESİ	398					1/2							
HAMİTBEBUCAĞI MAHALLESİ	137					1/2							
HÜRRİYET MAHALLESİ	3602					1/2							
IRMAKLI MAHALLESİ	322					1/2							
ISIRGANLI MAHALLESİ	126					1/2							
İMRAN MAHALLESİ	1823					1/2							
İNCEYER MAHALLESİ	162					1/2							
İNÖNÜ MAHALLESİ	507					1/2							
İSALI MAHALLESİ	289					1/2							
İSTİKLAL MAHALLESİ	11035					1/2							
KARAKAYALI MAHALLESİ	261					1/2							
KELEMETİ MAHALLESİ	304					1/2							
KILIÇKAYA MAHALLESİ	314					1/2							
KIVRIKLI MAHALLESİ	665					1/2							
KIZILDERE MAHALLESİ	644					1/2							
KONAKOĞLU MAHALLESİ	766					1/2							
KORUKLU MAHALLESİ	175					1/2							
KÖPRÜLÜ MAHALLESİ	544					1/2							
KÖRKUYU MAHALLESİ	214					1/2							
KÖSRELİ MAHALLESİ	1023					1/2							

KURTKULAĞI MAHALLESİ	95					1/2							
KURTPINAR MAHALLESİ	3167					1/2							
KUZUCAK MAHALLESİ	287					1/2							
KÜÇÜKBURHANİYE MAHALLESİ	1140					1/2							
KÜÇÜKKIRIM MAHALLESİ	1844					1/2							
KÜÇÜKMANGIT MAHALLESİ	431					1/2							
MERCİMEK MAHALLESİ	2944					1/2							
MERCİN MAHALLESİ	305					1/2							
MİTHAT PAŞA MAHALLESİ	3850					1/2							
MODERNEVLER MAHALLESİ	1149					1/2							
MURADİYE MAHALLESİ	1887					1/2							
MUSTAFABEYLİ MAHALLESİ	1563					1/2							
NAMIK KEMAL MAHALLESİ	17080					1/2							
NARLIK MAHALLESİ	378					1/2							
NAZIMBEY YENİKÖY MAHALLESİ	223					1/2							
SAĞIRLAR MAHALLESİ	148					1/2							
SAĞKAYA MAHALLESİ	852					1/2							
SARIBAHÇE MAHALLESİ	9695					1/2							
SARIMAZI MAHALLESİ	366					1/2							
SARISAKAL MAHALLESİ	3457					1/2							

	SELİMİYE MAHALLESİ	2108					1/2						
	SİRKE Lİ MAHALLESİ	1208					1/2						
	SOĞUKPINAR MAHALLESİ	152					1/2						
	SOYSALLI MAHALLESİ	406					1/2						
	ŞAHİN ÖZBİLEN MAHALLESİ	310					1/2						
	ŞEHİT HACI İBRAHİM MAHALLESİ	749					1/2						
	TATARLI MAHALLESİ	573					1/2						
	TATLIKUYU MAHALLESİ	351					1/2						
	TOKTAMIŞ MAHALLESİ	852					1/2						
	TUMLU MAHALLESİ	457					1/2						
	ULUS MAHALLESİ	449					1/2						
	ÜÇDUTYEŞİLOVA MAHALLESİ	4984					1/2						
	VEYSİYE MAHALLESİ	304					1/2						
	YALAK MAHALLESİ	338					1/2						
	YARSUAT MAHALLESİ	2446					1/2						
	YELLİBEL MAHALLESİ	178					1/2						
	YEŞİLBAHÇE MAHALLESİ	568					1/2						
	YEŞİLDAM MAHALLESİ	321					1/2						
	YILANKALE MAHALLESİ	206					1/2						
	ZÜBEYDE HANIM MAHALLESİ	710					1/2						
ÇUKUROVA	BELEDİYE EVLERİ MAHALLESİ	54671					1/1					8	6
	BEYAZEVLER MAHALLESİ	9595					1/1					8	6

BOZCALAR MAHALLESİ	271					1/1					8	6
DÖRTLER MAHALLESİ	1037					1/1					8	6
ESENTEPE MAHALLESİ	1838					1/1					8	6
FADIL MAHALLESİ	145					1/1					8	6
GÖKKUYU MAHALLESİ	237					1/1					8	6
GÜZELYALI MAHALLESİ	37645					1/1					8	6
HUZUREVLERİ MAHALLESİ	61229					1/1					8	6
KABASAKAL MAHALLESİ	1792					1/1					8	6
KARAHAN MAHALLESİ	1882					1/1					8	6
KARSLILAR MAHALLESİ	5279					1/1					8	6
KAŞOBA MAHALLESİ	431					1/1					8	6
KOCATEPE MAHALLESİ	1219					1/1					8	6
KURTTEPE MAHALLESİ	745					1/1					8	6
KÜÇÜKÇINAR MAHALLESİ	6804					1/1					8	6
MAHFESİĞMAZ MAHALLESİ	32951					1/1					8	6
MEMİŞLİ MAHALLESİ	68					1/1					8	6
ÖRCÜN MAHALLESİ	306					1/1					8	6
PİRİLİ MAHALLESİ	629					1/1					8	6
SALBAŞ ESENTEPE MAHALLESİ	543					1/1					8	6
SÖĞÜTLÜ MAHALLESİ	5236					1/1					8	6
ŞAMBAYADI MAHALLESİ	437					1/1					8	6
TOROS MAHALLESİ	59553					1/1					8	6
YENİ MAHALLESİ	1055					1/1					8	6
YURT MAHALLESİ	42242					1/1					8	6

	YÜZÜNCÜYIL MAHALLESİ	46365				1/1					8	6
FEKE	AKKAYA MAHALLESİ	340		8/15 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
	AKOLUK MAHALLESİ	286		0/25 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
	BAĞDATLI MAHALLESİ	233		0/18 /0	0/0,2/0	1/1					9	3
	BAHÇECİK MAHALLESİ	322		3/5/ 0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
	BELENKÖY MAHALLESİ	337		7/15 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
	ÇANDIRLAR MAHALLESİ	390		0/13 /0	0/0,2/0	1/1					9	3
	ÇONDU MAHALLESİ	182		0/8/ 0	0,0,2/0	1/1					9	3
	ÇÜRÜKLER MAHALLESİ	130		5/0/ 0	0,4/0/0	1/1					9	3
	DEĞİRMENCİUŞAĞI MAHALLESİ	149		0/7/ 0	0/0,2/0	1/1					9	3
	GAFFARUŞAĞI MAHALLESİ	208		0/5/ 0	0/0,2/0	1/1					9	3
	GEDİKLİ MAHALLESİ	531		0/43 /0	0/0,2/0	1/1					9	3
	GÖBELLİ MAHALLESİ	226		7/5/ 0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
	GÖKÇELİ MAHALLESİ	82		0/5/ 0	0/0,2/0	1/1					9	3
	GÜRÜMZE MAHALLESİ	615		0/18 /0	0/0,2/0	1/1					9	3
	GÜZPINARI MAHALLESİ	558		5/15 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
HIDIRUŞAĞI MAHALLESİ	212		0/12 /0	0/0,2/0	1/1					9	3	

İNCİRCİ MAHALLESİ	450		2/40 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
İSLAM MAHALLESİ	1399		70/5 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KALEYÜZÜ MAHALLESİ	349		3/10 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KARACAOĞLAN MAHALLESİ	882		60/5 /0	0,4/0,2	1/1					9	3
KARACAUŞAĞI MAHALLESİ	149		0/5/ 0	0/0,2/0	1/1					9	3
KAŞALTI MAHALLESİ	121		0/13 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KAYADİBİ MAHALLESİ	120		0/10 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KAZANCI MAHALLESİ	240		5/22 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KEKLİKÇİ MAHALLESİ	557		16/8 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KIRIKUŞAĞI MAHALLESİ	409		0/20 /0	0/0,2/0	1/1					9	3
KISACIKLI MAHALLESİ	239		2/10 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
KIZILYER MAHALLESİ	429		0/21 /0	0,0,2/0	1/1					9	3
KOÇYAZI MAHALLESİ	140		0/5/ 0	0,0,2/0	1/1					9	3
KONAKKURAN MAHALLESİ	373		0/20 /0	0,0,2/0	1/1					9	3
KOVUKÇINAR MAHALLESİ	283		0/15 /0	0,0,2/0	1/1					9	3
MANSURLU MAHALLESİ	403		25/2 9/0	0,4/0,2/0	1/1					9	3
MUSALAR MAHALLESİ	353		2/10 /0	0,4/0,2/0	1/1					9	3

	OLUCAK MAHALLESİ	216			0/5/ 0	0,4/0,2/3	1/1						9	3
	ORMANCIK MAHALLESİ	520			3/15 /0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	ORTAKÖY MAHALLESİ	150			0/12 /0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	ORUÇLU MAHALLESİ	629			2/10 /0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	PAŞALI MAHALLESİ	984			8/50 /0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	SÜLEMİŞLİ MAHALLESİ	512			0/12 /0	0,0/0,2/0	1/1						9	3
	SÜPHANDERE MAHALLESİ	335			10/1 0/0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	ŞAHMURATLI MAHALLESİ	405			5/10 /0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	TENKERLİ MAHALLESİ	205			3/7	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	TOKMANAKLI MAHALLESİ	329			1/19 /0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	TORTULU MAHALLESİ	193			0/8/ 0	0,0/0,2/0	1/1						9	3
	UĞURLUBAĞ MAHALLESİ	116			2/8/ 0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	YAYLAPINAR MAHALLESİ	275			4/7/ 0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	YEREBAKAN MAHALLESİ	253			6/8/ 0	0,4/0,2/0	1/1						9	3
	YEŞİL DÜŞMÜŞ MAHALLESİ	485			10/8 /10	0,4/0,2/0	1/1						9	3
İMAMOĞLU	ADALET MAHALLESİ	1956					1/3							
	AĞZIKARACA MAHALLESİ	297					1/3							
	ALAYBEYİ MAHALLESİ	379					1/3							

	ALİLER MAHALLESİ	324				1/3						
	AYVALI MAHALLESİ	541				1/3						
	CAMİLİ MAHALLESİ	923				1/3						
	CUMHURİYET MAHALLESİ	387				1/3						
	ÇÖRTEN MAHALLESİ	4023				1/3						
	DANACILI MAHALLESİ	328				1/3						
	FATİH MAHALLESİ	4112				1/3						
	HACİHASANLI MAHALLESİ	196				1/3						
	HÜRRİYET MAHALLESİ	6496				1/3						
	KOYUNEVİ MAHALLESİ	610				1/3						
	MALİHİDIRLI MAHALLESİ	549				1/3						
	MENTEŞ MAHALLESİ	168				1/3						
	OTLUK MAHALLESİ	276				1/3						
	PEKMEZCİ MAHALLESİ	333				1/3						
	SAYCA MAHALLESİ	333				1/3						
	SAYGEÇİT MAHALLESİ	1069				1/3						
	SEVİNÇLİ MAHALLESİ	513				1/3						
	SOKUTAŞ MAHALLESİ	235				1/3						
	TUNA MAHALLESİ	1560				1/3						
	UFACIKÖREN MAHALLESİ	734				1/3						
	ULUÇINAR MAHALLESİ	340				1/3						
	ÜÇTEPE MAHALLESİ	49				1/3						
	YAZITEPE MAHALLESİ	423				1/3						
	YENİEVLER MAHALLESİ	187				1/3						
KARAIŞALI	AKÇALI MAHALLESİ	98		12	200	1/3						

AKTAŞ MAHALLESİ	100		3+4	400-200	1/3							
ALTINOVA MAHALLESİ	303		23	200	1/3							
AŞAĞIBELEMEDİK MAHALLESİ	52		2+5	400-200	1/3							
AŞAĞIYÖRÜKLER MAHALLESİ	106		3+4	400-200	1/3							
AYAKKIF MAHALLESİ	309		1+3 7	400-200	1/3							
BARAKDAĞI MAHALLESİ	324		4+1 7	400-200	1/3							
BAŞKIF MAHALLESİ	191		4+2 6	400-200	1/3							
BEKİRLİ MAHALLESİ	410		4+3 6	400-200	1/3							
BEYDEMİR MAHALLESİ	401		2+3 0	400-200	1/3							
BOLACALI MAHALLESİ	56		3+3	400-200	1/3							
BUCAK MAHALLESİ	337		1+4 9	400-200	1/3							
ÇAKALLI MAHALLESİ	421		10+ 37	400-200	1/3							
ÇATALAN MAHALLESİ	346		11+ 55	400-200	1/3							
ÇECELİ MAHALLESİ	3772		103 +62	400-200	1/3							
ÇEVLİK MAHALLESİ	424		2+1 1	400-200	1/3							
ÇOCUKLAR MAHALLESİ	135		19	200	1/3							
ÇORLU MAHALLESİ	508		9+1 0	400-200	1/3							
ÇUKUR MAHALLESİ	827		14+ 39	400-200	1/3							
DEMİRÇİT MAHALLESİ	75		1+7	400-200	1/3							

DÖŞEKEVİ MAHALLESİ	123		4+1 3	400-200	1/3							
DURAK MAHALLESİ	207		2+4 2	400-200	1/3							
EĞLENCE MAHALLESİ	382		7+3 2	400-200	1/3							
EMELCİK MAHALLESİ	188		36	200	1/3							
ETEKLİ MAHALLESİ	648		20+ 84	400-200	1/3							
FETTAHLI MAHALLESİ	53		3+5	400-2000	1/3							
FİLİKLİ MAHALLESİ	134		2+8	400-200	1/3							
GİLDİRLİ MAHALLESİ	163		2+7	400-200	1/3							
GÖKHASANLI MAHALLESİ	164		1+2 6	400-200	1/3							
GÜLÜŞLÜ MAHALLESİ	114		4+5	400-200	1/3							
GÜVENÇ MAHALLESİ	317		2+3 3	400-20	1/3							
HACILI MAHALLESİ	154		5+5 4	400-200	1/3							
HACIMUSALI MAHALLESİ	348		14+ 48	400-200	1/3							
KALEDAĞI MAHALLESİ	638		7+2 2	400-200	1/3							
KAPIKAYA MAHALLESİ	383		5+1 8	400-200	1/3							
KARAHASANLI MAHALLESİ	154		3+1 4	400-200	1/3							
KARAKILIÇ MAHALLESİ	31		11+ 15	400-200	1/3							
KARAKUYU MAHALLESİ	200		11	200	1/3							
KARAPINAR MAHALLESİ	85		68+ 77	400-200	1/3							

KIRALAN MAHALLESİ	2882		5+2 3	400-200	1/3							
KIRIKLI MAHALLESİ	604		10+ 49	400-200	1/3							
KOCAVELİLER MAHALLESİ	207		3+4 6	400-200	1/3							
KÖRÜKLÜ MAHALLESİ	171		2+3 3	400-200	1/3							
KUŞCUSOFULU MAHALLESİ	484		6+4 0	400-200	1/3							
KUYUCU MAHALLESİ	154		17	200	1/3							
KUZGUN MAHALLESİ	456		12+ 64	400-200	1/3							
MARAŞLI MAHALLESİ	277		7+2 6	400-200	1/3							
MERKEZBOZTAHTA MAHALLESİ	363		16+ 32	400-200	1/3							
MURTÇUKURU MAHALLESİ	180		18	200	1/3							
NERGİZLİK MAHALLESİ	215		2+9	400-200	1/3							
NUHLU MAHALLESİ	121		4+1 4	400-200	1/3							
ÖMERLİ MAHALLESİ	127		3+6	400-200	1/3							
SADIKALİ MAHALLESİ	193		9+2 1	400-200	1/3							
SARİMEHMETLİ MAHALLESİ	165		1+2 1	400-200	1/3							
SAYPINAR MAHALLESİ	67		6+2	400-200	1/3							
SELAMPINAR MAHALLESİ	1140		23+ 23	400-200	1/3							
TATIK MAHALLESİ	72		3+3	400-200	1/3							
TOPAKTAŞ MAHALLESİ	172		16+ 37	400-200	1/3							

	TOPKARALI MAHALLESİ	78		12	200	1/3							
	TORUNSOLAKLI MAHALLESİ	764		8+4 7	400-200	1/3							
	TÜMENLİ MAHALLESİ	313		14+ 17	400-200	1/3							
	YAZIBAŞI MAHALLESİ	219		23	200	1/3							
KARATAŞ	ADALI MAHALLESİ	567				1/3							
	ATAKÖY MAHALLESİ	343				1/3							
	BAHÇE MAHALLESİ	2191				1/3							
	BEBELİ MAHALLESİ	389				1/3							
	ÇAĞŞIRLI MAHALLESİ	266				1/3							
	ÇAKIRÖREN MAHALLESİ	536				1/3							
	ÇAVUŞLU MAHALLESİ	266				1/3							
	ÇİMELİ MAHALLESİ	283				1/3							
	ÇUKURKAMIŞ MAHALLESİ	208				1/3							
	DAMLAPINAR MAHALLESİ	295				1/3							
	DEVELİÖREN MAHALLESİ	16				1/3							
	DOLAPLI MAHALLESİ	77				1/3							
	GÖLKAYA MAHALLESİ	193				1/3							
	HACIHASAN MAHALLESİ	255				1/3							
	HASIRAĞACI MAHALLESİ	262				1/3							
	HELVACI MAHALLESİ	416				1/3							
	İNNEPLİHÜYÜĞÜ MAHALLESİ	220				1/3							

İSAHACILI MAHALLESİ	448					1/3							
KAPI MAHALLESİ	271					1/3							
KARAGÖÇER MAHALLESİ	892					1/3							
KARATAŞ MAHALLESİ	245					1/3							
KARŞIYAKA MAHALLESİ	1957					1/3							
KEMALİYE MAHALLESİ	4072					1/3							
KESİK MAHALLESİ	315					1/3							
KIRHASAN MAHALLESİ	97					1/3							
KIZILTAHTA MAHALLESİ	65					1/3							
KİREMİTLİ MAHALLESİ	193					1/3							
MELETMEZ MAHALLESİ	81					1/3							
ORTA MAHALLESİ	627					1/3							
OYMAKLI MAHALLESİ	258					1/3							
SARIMSAK MAHALLESİ	24					1/3							
SİRKENLİ MAHALLESİ	568					1/3							
TABAKLAR MAHALLESİ	1005					1/3							
TABUR MAHALLESİ	111					1/3							
TERLİKSİZ MAHALLESİ	152					1/3							
TOPRAKLI MAHALLESİ	155					1/3							
TUZKUYUSU MAHALLESİ	274					1/3							
TUZLA MAHALLESİ	1868					1/3							
YASSIVEREN MAHALLESİ	88					1/3							
YEMİŞLİ MAHALLESİ	617					1/3							
YENİ MAHALLESİ	3560					1/3							

	YENİMURAT MAHALLESİ	283					1/3						
	YÜZBAŞI MAHALLESİ	236					1/3						
KOZAN	ACARMANTAŞ MAHALLESİ	941					1/2						
	AĞLIBOĞAZ MAHALLESİ	5896					1/2						
	AKARCA MAHALLESİ	153					1/2						
	AKÇALIUŞAĞI MAHALLESİ	563					1/2						
	AKDAM MAHALLESİ	1039					1/2						
	AKKAYA MAHALLESİ	245					1/2						
	ALAPINAR MAHALLESİ	119					1/2						
	ANDIL MAHALLESİ	219					1/2						
	ARSLANLI MAHALLESİ	740					1/2						
	ARSLANPAŞA MAHALLESİ	4298					1/2						
	AYDIN MAHALLESİ	776					1/2						
	AYŞEHOCA MAHALLESİ	676					1/2						
	BAĞLAR MAHALLESİ	1507					1/2						
	BAĞÖZÜ MAHALLESİ	243					1/2						
	BAĞTEPE MAHALLESİ	959					1/2						
	BOZTAHTA MAHALLESİ	606					1/2						
	BUCAK MAHALLESİ	958					1/2						
	BULDUKLU MAHALLESİ	386					1/2						
	CUMHURİYET MAHALLESİ	608					1/2						
	ÇAMDERE MAHALLESİ	141					1/2						
ÇAMLARCA MAHALLESİ	8379					1/2							

ÇANAKLI MAHALLESİ	644					1/2							
ÇANDIK MAHALLESİ	109					1/2							
ÇELENUŞAĞI MAHALLESİ	319					1/2							
ÇOBANPINARI MAHALLESİ	202					1/2							
ÇOKAK MAHALLESİ	515					1/2							
ÇUKURÖREN MAHALLESİ	414					1/2							
ÇULLUŞAĞI MAHALLESİ	5530					1/2							
ÇÜRÜKLÜ MAHALLESİ	392					1/2							
DAMYERİ MAHALLESİ	494					1/2							
DİKİLİTAŞ MAHALLESİ	477					1/2							
DİLEKKAYA MAHALLESİ	381					1/2							
DOĞANALANI MAHALLESİ	502					1/2							
DURALUŞAĞI MAHALLESİ	160					1/2							
DURMUŞLU MAHALLESİ	597					1/2							
DÜZAĞAÇ MAHALLESİ	350					1/2							
ENİZÇAKIRI MAHALLESİ	307					1/2							
ERGENUŞAĞI MAHALLESİ	365					1/2							
ESKİKABASAKAL MAHALLESİ	712					1/2							
ESKİMANTAŞ MAHALLESİ	593					1/2							
FAYDALI MAHALLESİ	1270					1/2							

FERHATLI MAHALLESİ	1037					1/2							
GAZİ MAHALLESİ	1286					1/2							
GEDİKLİ MAHALLESİ	518					1/2							
GÖKÇEYOL MAHALLESİ	47					1/2							
GÖKGÖZ MAHALLESİ	297					1/2							
GÖRBEYAZ MAHALLESİ	188					1/2							
GÜNERİ MAHALLESİ	2087					1/2							
HACİBEYLİ MAHALLESİ	760					1/2							
HACİMİRZALI MAHALLESİ	1244					1/2							
HACIUŞAĞI MAHALLESİ	447					1/2							
HAMAM MAHALLESİ	1324					1/2							
ILICA MAHALLESİ	509					1/2							
IŞIKKAYA MAHALLESİ	945					1/2							
IŞIKLI MAHALLESİ	235					1/2							
İDEMKÖY MAHALLESİ	740					1/2							
KABAKTEPE MAHALLESİ	42					1/2							
KAHVELİ MAHALLESİ	359					1/2							
KALKUMAÇ MAHALLESİ	168					1/2							
KAPIKAYA MAHALLESİ	228					1/2							
KARABUCAK MAHALLESİ	311					1/2							
KARACAOĞLAN MAHALLESİ	13841					1/2							
KARACAÖREN MAHALLESİ	327					1/2							

KARAHAMZALI MAHALLESİ	333					1/2						
KARANEBİLİ MAHALLESİ	126					1/2						
KEMERKÖY MAHALLESİ	159					1/2						
KIBRISLAR MAHALLESİ	201					1/2						
KIZILLAR MAHALLESİ	837					1/2						
KIZLARSEKİSİ MAHALLESİ	294					1/2						
KÖSELİ MAHALLESİ	321					1/2						
KUYTUCAK MAHALLESİ	668					1/2						
KUYUBELİ MAHALLESİ	305					1/2						
KUYULUK MAHALLESİ	237					1/2						
MAHMUTLU MAHALLESİ	2795					1/2						
MAHYALAR MAHALLESİ	227					1/2						
MARANKEÇİLİ MAHALLESİ	243					1/2						
MİNNETLİ MAHALLESİ	263					1/2						
ORÇAN MAHALLESİ	424					1/2						
ORUÇLU MAHALLESİ	230					1/2						
ÖRENDERE MAHALLESİ	373					1/2						
ÖZBAŞI MAHALLESİ	124					1/2						
PEKMEZCİ MAHALLESİ	443					1/2						
POSTKABASAKAL MAHALLESİ	560					1/2						
SALMANLI MAHALLESİ	368					1/2						
ŞERİFLİ MAHALLESİ	275					1/2						

	ŞEVKİYE MAHALLESİ	8621					1/2						
	TAŞ MAHALLESİ	532					1/2						
	TAVŞANTEPE MAHALLESİ	6285					1/2						
	TEPECİKÖREN MAHALLESİ	1139					1/2						
	TUFANLI MAHALLESİ	318					1/2						
	TUFANPAŞA MAHALLESİ	12096					1/2						
	TURGUTLU MAHALLESİ	1693					1/2						
	TURUNÇLU MAHALLESİ	11373					1/2						
	TÜRKELİ MAHALLESİ	490					1/2						
	VARSAKLAR MAHALLESİ	5970					1/2						
	VELİCANLI MAHALLESİ	229					1/2						
	YANALERİK MAHALLESİ	174					1/2						
	YARIMOĞLU MAHALLESİ	488					1/2						
	YASSIÇALI MAHALLESİ	857					1/2						
	YENİKÖY MAHALLESİ	329					1/2						
	YUKARIKEÇİLİ MAHALLESİ	258					1/2						
	YÜKSEKÖREN MAHALLESİ	732					1/2						
	ZERDALİ MAHALLESİ	527					1/2						
POZANTI	AKÇATEKİR MAHALLESİ	2078					1/3						
	ALPU MAHALLESİ	294					1/3						
	AŞÇİBEKİRLİ MAHALLESİ	1022					1/3						

	BELEMEDİK MAHALLESİ	85				1/3						
	CUMHURİYET MAHALLESİ	161				1/3						
	ÇAMLIBEL MAHALLESİ	911				1/3						
	DAĞDİBİ MAHALLESİ	669				1/3						
	ESKİKONACIK MAHALLESİ	402				1/3						
	FINDIKLI MAHALLESİ	449				1/3						
	GÖKBEZ MAHALLESİ	1022				1/3						
	HAMİDİYE MAHALLESİ	839				1/3						
	İSTİKLAL MAHALLESİ	1834				1/3						
	KAMIŞLI MAHALLESİ	1617				1/3						
	KARAKIŞLAKÇI MAHALLESİ	455				1/3						
	KURTULUŞ MAHALLESİ	1745				1/3						
	ÖMERLİ MAHALLESİ	212				1/3						
	YAĞLITAŞ MAHALLESİ	301				1/3						
	YAZICAK MAHALLESİ	238				1/3						
	YENİKONACIK MAHALLESİ	412				1/3						
	YUKARIBELEMEDİK MAHALLESİ	363				1/3						
	ZAFER MAHALLESİ	5624				1/3						
SAİMBEYLİ	AKSAAĞAÇ MAHALLESİ	921				1/3						
	AVCIPINARI MAHALLESİ	184				1/3						
	AYVACIK MAHALLESİ	401				1/3						
	BEYPINARI MAHALLESİ	302				1/3						

CIVIKLI MAHALLESİ	485					1/3							
CUMHURLU MAHALLESİ	958					1/3							
ÇATAK MAHALLESİ	232					1/3							
ÇERALAN MAHALLESİ	229					1/3							
ÇORAK MAHALLESİ	341					1/3							
DEĞİRMENCİUŞAĞI MAHALLESİ	443					1/3							
EYÜPLÜ MAHALLESİ	1217					1/3							
FATİH MAHALLESİ	521					1/3							
GÖKMENLER MAHALLESİ	295					1/3							
GÜRLEŞEN MAHALLESİ	141					1/3							
HALİLBEYLİ MAHALLESİ	998					1/3							
HİMMETLİ MAHALLESİ	1150					1/3							
İSLAM MAHALLESİ	539					1/3							
KANDİLLİ MAHALLESİ	353					1/3							
KAPAKLIKUYU MAHALLESİ	904					1/3							
KARAKUYU MAHALLESİ	355					1/3							
KIZILAĞAÇ MAHALLESİ	314					1/3							
MAHMUTLU MAHALLESİ	90					1/3							
NALTAŞ MAHALLESİ	247					1/3							
TOPALLAR MAHALLESİ	116					1/3							
TÜLÜ MAHALLESİ	117					1/3							
YARDİBİ MAHALLESİ	677					1/3							
YENİKÖY MAHALLESİ	310					1/3							

	YEŞİLBAĞLAR MAHALLESİ	1017					1/3						
SARIÇAM	ACIDERE MAHALLESİ	2266					1/2						
	ACIDEREOSB MAHALLESİ	180					1/2						
	AFLAK MAHALLESİ	1030					1/2						
	AKKUYU MAHALLESİ	787					1/2						
	AVCILAR MAHALLESİ	941					1/2						
	AYDINYURDU MAHALLESİ	115					1/2						
	AYVALI MAHALLESİ	11305					1/2						
	BALCALI MAHALLESİ	649					1/2						
	BAYRAM HACILI MAHALLESİ	7256					1/2						
	BEYCELİ MAHALLESİ	1833					1/2						
	BOYNUYOĞUN MAHALLESİ	612					1/2						
	BOZTEPE MAHALLESİ	2103					1/2						
	BURUK CUMHURİYET MAHALLESİ	898					1/2						
	BÜYÜK BAKLALI MAHALLESİ	301					1/2						
	CERENLİ MAHALLESİ	9786					1/2						
	CİHADİYE MAHALLESİ	200					1/2						
	ÇAMLICA MAHALLESİ	400					1/2						
	ÇARKIPARE MAHALLESİ	474					1/2						
	ÇAYLI MAHALLESİ	1875					1/2						
ÇINARLI MAHALLESİ	2201					1/2							
ÇİÇEKLİ MAHALLESİ	262					1/2							

ÇİRİŞGEDİĞİ MAHALLESİ	6994					1/2							
DAĞCI MAHALLESİ	143					1/2							
DUTLUCA MAHALLESİ	254					1/2							
EĞECİUŞAĞI MAHALLESİ	10010					1/2							
ERTUĞRULGAZİ MAHALLESİ	3560					1/2							
ESENTEPE MAHALLESİ	5517					1/2							
GÖKBUKET MAHALLESİ	450					1/2							
GÖZTEPE MAHALLESİ	2677					1/2							
GÜLTEPE MAHALLESİ	23956					1/2							
HAKKİBEYLİ MAHALLESİ	459					1/2							
HASANBEYLİ MAHALLESİ	635					1/2							
HOCALLI MAHALLESİ	573					1/2							
HÜRRIYET MAHALLESİ	3748					1/2							
İSTİKLAL MAHALLESİ	9386					1/2							
KARAÖMERLİ MAHALLESİ	231					1/2							
KARAYUSUFLU MAHALLESİ	289					1/2							
KARGAKEKEÇ MAHALLESİ	344					1/2							
KARLIK MAHALLESİ	591					1/2							
KAŞOBASI MAHALLESİ	293					1/2							
KEMALPAŞA MAHALLESİ	5903					1/2							
KEPEZTEPE MAHALLESİ	491					1/2							
KILBAŞ MAHALLESİ	252					1/2							

KILIÇLI MAHALLESİ	2421					1/2							
KIZILKAŞ MAHALLESİ	1471					1/2							
KÖSEFAKILI MAHALLESİ	67					1/2							
KÜÇÜKBAKLALI MAHALLESİ	723					1/2							
MALTEPE MAHALLESİ	204					1/2							
MEHMET AKİF ERSOY MAHALLESİ	15695					1/2							
MENEKŞE MAHALLESİ	645					1/2							
MUSTAFALAR MAHALLESİ	1379					1/2							
MÜMİNLİ MAHALLESİ	1430					1/2							
ORHANGAZİ MAHALLESİ	12401					1/2							
OSMANGAZİ MAHALLESİ	9843					1/2							
REMZİ OĞUZ ARIK MAHALLESİ	689					1/2							
SARIÇAM MAHALLESİ	11365					1/2							
SOFUDEDE MAHALLESİ	866					1/2							
SULUCA MAHALLESİ	2746					1/2							
ŞAHİNTEPE MAHALLESİ	4639					1/2							
TURUNÇLU MAHALLESİ	290					1/2							
ÜNLÜCE MAHALLESİ	307					1/2							
YAĞIZLAR MAHALLESİ	823					1/2							
YARIMCA MAHALLESİ	816					1/2							
YAVUZ SULTAN SELİM MAHALLESİ	9023					1/2							

	YENİ MAHALLESİ	6464					1/2						
	YENİYAYLA MAHALLESİ	852					1/2						
	YEŞİLTEPE MAHALLESİ	14082					1/2						
	YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ	10025					1/2						
	YÜREKLİ MAHALLESİ	4754					1/2						
SEYHAN	2000 EVLER MAHALLESİ	15959		180/75	0,4/0,3		1/1	7					
	AHMET REMZİ YÜREĞİR MAHALLESİ	1116		76/5	0,4/0,2		1/1	7					
	AKKAPI MAHALLESİ	23040		114/18	0,4/0,3		1/1	7					
	ALİDEDE MAHALLESİ	1155		8	0,4/0,3		1/1	7					
	AYDINLAR MAHALLESİ	12018		20/15	0,4/0,3		1/1	7					
	BAHÇELİEVLER MAHALLESİ	3929		17/5	0,4/0,3		1/1	7					
	BAHÇEŞEHİR MAHALLESİ	13770		25/81	0,4/0,3		1/1	7					
	BARBAROS MAHALLESİ	15926		29/9	0,4/0,2		1/1	7					
	BARIŞ MAHALLESİ	11675		21/7	0,4/0,3		1/1	7					
	BEŞOCAK MAHALLESİ	1095		8	0,4		1/1	7					
	BEY MAHALLESİ	11066		30/4	0,4/0,3		1/1	7					
	BÜYÜKÇILDIRIM MAHALLESİ	115		3/9	0,4/0,2		1/1	7					
	BÜYÜKDİKİLİ MAHALLESİ	728		13/35	0,4/0,2		1/1	7					
	CAMUZCU MAHALLESİ	527		18/58	0,4/0,2		1/1	7					
	CEMALPAŞA MAHALLESİ	344		195/11	0,4/0,3		1/1	7					

ÇAPUTÇU MAHALLESİ	10439		10/3	0,4/0,3	1/1	7					
ÇINARLI MAHALLESİ	2385		30/1	0,4/0,3	1/1	7					
DAĞLIOĞLU MAHALLESİ	22322		15/2	0,4/0,3	1/1	7					
DEMETEVLER MAHALLESİ	6969		17/4	0,4/0,3	1/1	7					
DENİZLİ MAHALLESİ	12156		15/3 5	0,4/0,2	1/1	7					
DERVİŞLER MAHALLESİ	251		27/1 7	0,4/0,3	1/1	7					
DÖRTAĞAÇ MAHALLESİ	135		5/4	0,4/2	1/1	7					
DÖŞEME MAHALLESİ	7010		55/1 5	0,4/0,3	1/1	7					
DUMLUPINAR MAHALLESİ	11832		5/1	0,4/0,3	1/1	7					
EMEK MAHALLESİ	5913		38/3 1	0,4/0,2	1/1	7					
FATİH MAHALLESİ	19252		34/5	0,4/0,3	1/1	7					
FEVZİPAŞA MAHALLESİ	12430		14/5 5	0,4/0,2	1/1	7					
GAZİPAŞA MAHALLESİ	5449		85/2 20	0,4/0,2	1/1	7					
GÖKÇELER MAHALLESİ	1250		80/7	0,4/0,3	1/1	7					
GÖLBAŞI MAHALLESİ	779		7/7	0,4/0,2	1/1	7					
GÜLBAHÇESİ MAHALLESİ	51249		213/ 151	0,4/0,3	1/1	7					
GÜLPINAR MAHALLESİ	9354		100/ 250	0,4/0,2	1/1	7					
GÜRSELPAŞA MAHALLESİ	51785		6/2	0,4/0,3	1/1	7					
HADIRLI MAHALLESİ	4719		28/4	0,4/0,3	1/1	7					
HANEDAN MAHALLESİ	887		15	0,4/0,3	1/1	7					

HAVUZLUBAÇE MAHALLESİ	10378		12/4	0,4/0,3	1/1	7						
HURMALI MAHALLESİ	2217		14/2 6	0,4/0,3	1/1	7						
HÜRRİYET MAHALLESİ	5299		32/3	0,4/0,3	1/1	7						
İSMETPAŞA MAHALLESİ	17707		14/3 5	0,4/0,2	1/1	7						
İSTİKLAL MAHALLESİ	5807		13/3	0,4/0,2	1/1	7						
KARAKUYU MAHALLESİ	773		17/2 4	0,4/0,2	1/1	7						
KARASOKU MAHALLESİ	239		7	0,4/0,2	1/1	7						
KARAYUSUFLU MAHALLESİ	817		17	0,4	1/1	7						
KAVAKLI MAHALLESİ	3785		4/10	0,4/0,2	1/1	7						
KAYALIBAĞ MAHALLESİ	722		10	0,4/0,2	1/1	7						
KAYIŞLI MAHALLESİ	742		10/1 3	0,4/0,2	1/1	7						
KOCAVEZİR MAHALLESİ	1487		10/2	0,4/0,2	1/1	7						
KOYUNCU MAHALLESİ	268		9/15	0,4/0,2	1/1	7						
KOZA MAHALLESİ	283		12/4 5	0,4/0,2	1/1	7						
KÖYLÜOĞLU MAHALLESİ	7358		12/1 2	0,4/0,2	1/1	7						
KURTULUŞ MAHALLESİ	158		107/ 6	0,4/0/3	1/1	7						
KURUKÖPRÜ MAHALLESİ	520		11/1 2	0,4/0,2	1/1	7						
KUYUMCULAR MAHALLESİ	11184		106/ 6	0,4//3	1/1	7						

KÜÇÜKÇILDIRIM MAHALLESİ	274		10	0,4	1/1	7						
KÜÇÜKDİKİLİ MAHALLESİ	811		12/3 0	0,4/0,2	1/1	7						
MEKAN MAHALLESİ	1251		10	0,4	1/1	7						
MESTANZADE MAHALLESİ	3743		23/4 0	0,4/0,2	1/1	7						
MEYDAN MAHALLESİ	7630		5/1	0,4/0,2	1/1	7						
MIDIK MAHALLESİ	4595		7/1	0,4/0,3	1/1	7						
MİRZAÇELEBİ MAHALLESİ	4700		10/9	0,4/0,3	1/1	7						
MİTHATPAŞA MAHALLESİ	19864		51/1 6	0,4/0,3	1/1	7						
MÜRSELOĞLU MAHALLESİ	602		7/5	0,4/0,2	1/1	7						
NAMIK KEMAL MAHALLESİ	8633		60/2	0,4/0,3	1/1	7						
NARLICA MAHALLESİ	9138		48/5	0,4/0,3	1/1	7						
ONUR MAHALLESİ	14891		12// 3	0,4/0,3	1/1	7						
OVA MAHALLESİ	18397		15/1 6	0,4/0,3	1/1	7						
PINAR MAHALLESİ	40157		10// 8	0,4/0,3	1/1	7						
REŞATBEY MAHALLESİ	11334		150/ 6	0,4/0,3	1/1	7						
SAKARYA MAHALLESİ	1254		70	0,4	1/1	7						
SALMANBEYLİ MAHALLESİ	11038		32/1 8	0,4/0,2	1/1	7						
SARIHAMZALI MAHALLESİ	294		42/1 5	0,4/0,3	1/1	7						
SARIHUĞLAR MAHALLESİ	12326		14/1 8	0,4/0,2	1/1	7						

SARIYAKUP MAHALLESİ	391		17	0,4	1/1	7					
SERİNEVLER MAHALLESİ	1173		17/2 4	0,4/0,2	1/1	7					
SÖĞÜTLÜ MAHALLESİ	5255		12/2 0	0,4/0,2	1/1	7					
SUCUZADE MAHALLESİ	704		16/3	0,4/0,3	1/1	7					
SÜMER MAHALLESİ	5355		30/4	0,4/0,3	1/1	7					
ŞAKIRPAŞA MAHALLESİ	4080		17/2 1	0,4/0,2	1/1	7					
ŞEHİTDURAN MAHALLESİ	17475		17/1	0,4/0,3	1/1	7					
TELLİDERE MAHALLESİ	26540		26// 30	0,4/0,3	1/1	7					
TEPEBAĞ MAHALLESİ	847		15	0,4/0,2	1/1	7					
TÜRKOCAĞI MAHALLESİ	1194		8/1	0,4/0,3	1/1	7					
UÇAK MAHALLESİ	9120		20/8	0,4/0,2	1/1	7					
ULUCAMİİ MAHALLESİ	349		26	0,4/0,2	1/1	7					
YALMANLI MAHALLESİ	555		23/5 1	0,4/0,2	1/1	7					
YENİ MAHALLESİ	11310		16/1 8	0,4/0,3	1/1	7					
YENİBARAJ MAHALLESİ	11656		40	0,4/0,3	1/1	7					
YENİBEY MAHALLESİ	397		20/9	0,4./0,2	1/1	7					
YENİDAM MAHALLESİ	1932		4/20	0,4/0,2	1/1	7					
YEŞİLEVLER MAHALLESİ	7387		11/1	0,4//3	1/1	7					
YEŞİLOBA MAHALLESİ	15092		55/1 91	0,4/3	1/1	7					
YEŞİLYURT MAHALLESİ	62728		140/ 100	0,4/0,3	1/1	7					

	YEŞİLYUVA MAHALLESİ	4773		8/8	0,4/0,3	1/1	7					
	YOLGEÇEN MAHALLESİ	305		3/30	0,4/0,2	1/1	7					
	ZEYTİNLİ MAHALLESİ	1394		12/4 5	0,4/0,2	1/1	7					
	ZİYAPAŞA MAHALLESİ	8054		85/3	0,4/0,3	1/1	7					
TUFANBEYLİ	AKÇAL MAHALLESİ	75				1/3						
	AKPINAR MAHALLESİ	237				1/3						
	AYVAT MAHALLESİ	200				1/3						
	BOLATPINARI MAHALLESİ	191				1/3						
	BOZGÜNEY MAHALLESİ	1020				1/3						
	CUMHURİYET MAHALLESİ	1403				1/3						
	ÇATALÇAM MAHALLESİ	146				1/3						
	ÇUKURKIŞLA MAHALLESİ	2743				1/3						
	DAMLALI MAHALLESİ	314				1/3						
	DEMİROLUK MAHALLESİ	336				1/3						
	DOĞANBEYLİ MAHALLESİ	737				1/3						
	DOĞANLI MAHALLESİ	670				1/3						
	ELEMANLI MAHALLESİ	258				1/3						
	EVCİ MAHALLESİ	172				1/3						
	FATMAKUYU MAHALLESİ	58				1/3						
	GÜZELİM MAHALLESİ	211				1/3						
HANYERİ MAHALLESİ	63				1/3							
İĞDEBEL MAHALLESİ	122				1/3							

	İSTİKLAL MAHALLESİ	2296					1/3						
	KARSAVRAN MAHALLESİ	499					1/3						
	KAYAPINAR MAHALLESİ	95					1/3						
	KAYARCIK MAHALLESİ	824					1/3						
	KIRAZLIYURT MAHALLESİ	498					1/3						
	KOCCAĞIZ MAHALLESİ	47					1/3						
	ORTAKÖY MAHALLESİ	449					1/3						
	PEKMEZLİ MAHALLESİ	893					1/3						
	PINARLAR MAHALLESİ	208					1/3						
	ŞAR MAHALLESİ	286					1/3						
	TAŞPINAR MAHALLESİ	77					1/3						
	TOZLU MAHALLESİ	132					1/3						
	YAMANLI MAHALLESİ	597					1/3						
	YENİCAMİ MAHALLESİ	1101					1/3						
	YEŞİLOVA MAHALLESİ	300					1/3						
YUMURTALIK	AKDENİZ MAHALLESİ	1746					1/3						
	AKYUVA MAHALLESİ	714					1/3						
	ASMALI MAHALLESİ	1066					1/3						
	AYAS MAHALLESİ	658					1/3						
	AYVALIK MAHALLESİ	523					1/3						
	DEMİRTAŞ MAHALLESİ	662					1/3						
	DEVECİUŞAĞI MAHALLESİ	613					1/3						
	DEVRIŞİYE MAHALLESİ	1036					1/3						
	GÖLOVASI MAHALLESİ	712					1/3						
	HAMZALI MAHALLESİ	305					1/3						

	HAYLAZLI MAHALLESİ	359					1/3						
YÜREĞİR	19 MAYIS MAHALLESİ	1150					1/2						
	ABDİOĞLU CUMHURİYET MAHALLESİ	206					1/2						
	AĞZIBÜYÜK MAHALLESİ	1368					1/2						
	AKARCALI MAHALLESİ	70					1/2						
	AKDAM MAHALLESİ	332					1/2						
	AKDENİZ MAHALLESİ	1543					1/2						
	AKINCILAR MAHALLESİ	388					1/2						
	AKPINAR MAHALLESİ	647					1/2						
	ALİHOICALI MAHALLESİ	822					1/2						
	ANADOLU MAHALLESİ	324					1/2						
	ATAKENT MAHALLESİ	1586					1/2						
	ATATÜRK MAHALLESİ	375					1/2						
	AYDINCIK MAHALLESİ	1425					1/2						
	BAHÇELİEVLER MAHALLESİ	17960					1/2						
	BAŞAK MAHALLESİ	1392					1/2						
	BELÖREN MAHALLESİ	305					1/2						
	BEYKÖY MAHALLESİ	2970					1/2						
	BÜYÜKKAPILI MAHALLESİ	200					1/2						
	CAMİLİ MAHALLESİ	6223					1/2						
	CIRIK MAHALLESİ	7912					1/2						
CİNE MAHALLESİ	627					1/2							
CUMHURİYET MAHALLESİ	635					1/2							

ÇAĞIRKANLI MAHALLESİ	6971					1/2							
ÇAMLIBEL MAHALLESİ	21430					1/2							
ÇATALPINAR MAHALLESİ	1801					1/2							
ÇELEMLİ MAHALLESİ	98					1/2							
ÇOTLU MAHALLESİ	8951					1/2							
DADALOĞLU MAHALLESİ	5113					1/2							
DANIŞMENT MAHALLESİ	638					1/2							
DEDE KORKUT MAHALLESİ	125					1/2							
DEDEPINARI MAHALLESİ	327					1/2							
DENİZKUYUSU MAHALLESİ	957					1/2							
DERVİŞLER MAHALLESİ	1745					1/2							
DOĞANKENT BAHÇELİEVLER MAHALLESİ	12491					1/2							
DOĞANKENT CUMHURİYET MAHALLESİ	944					1/2							
DOĞANKENT KIŞLA MAHALLESİ	1112					1/2							
DÜZCE MAHALLESİ	173					1/2							
EĞRİAĞAÇ MAHALLESİ	616					1/2							
ESENLER MAHALLESİ	726					1/2							
ESKİ MİSİS MAHALLESİ	6338					1/2							
GAZİPAŞA MAHALLESİ	7303					1/2							

GEÇİTLİ CUMHURİYET MAHALLESİ	332					1/2						
GÖKÇELİ MAHALLESİ	4408					1/2						
GÜMÜŞYAZI MAHALLESİ	562					1/2						
GÜNEŞLİ MAHALLESİ	357					1/2						
GÜVELOĞLU MAHALLESİ	5268					1/2						
GÜZELEVLER MAHALLESİ	2760					1/2						
HACIALİ MAHALLESİ	5129					1/2						
HAVRANIYE MAHALLESİ	4724					1/2						
HAVUTLU MAHALLESİ	129					1/2						
HAYDAROĞLU MAHALLESİ	282					1/2						
HEREKLİ MAHALLESİ	160					1/2						
IRMAKBAŞI MAHALLESİ	3376					1/2						
İNCİRLİK CUMHURİYET MAHALLESİ	2163					1/2						
KADIKÖY MAHALLESİ	2292					1/2						
KAMIŞLI MAHALLESİ	281					1/2						
KARAAHMETLİ MAHALLESİ	237					1/2						
KARACAOĞLAN MAHALLESİ	3723					1/2						
KAŞLICA MAHALLESİ	322					1/2						
KAYARLI MAHALLESİ	1972					1/2						
KAZIM KARABEKİR MAHALLESİ	9867					1/2						
KIŞLA MAHALLESİ	670					1/2						

KİREMİTHANE MAHALLESİ	801					1/2							
KOZA MAHALLESİ	4725					1/2							
KÖKLÜCE MAHALLESİ	6764					1/2							
KÖPRÜGÖZÜ MAHALLESİ	126					1/2							
KÖPRÜLÜ MAHALLESİ	251					1/2							
KÜTÜKLÜ MAHALLESİ	329					1/2							
LEVENT MAHALLESİ	76					1/2							
MUTLU MAHALLESİ	404					1/2							
ÖZGÜR MAHALLESİ	11271					1/2							
ÖZLER MAHALLESİ	432					1/2							
P.T.T MAHALLESİ	294					1/2							
PAŞAKÖY MAHALLESİ	7140					1/2							
PEKMEZLİ MAHALLESİ	7801					1/2							
SAĞDIÇLI MAHALLESİ	18912					1/2							
SAKIZLI MAHALLESİ	1176					1/2							
SARIÇAM MAHALLESİ	27					1/2							
SAZAK MAHALLESİ	2537					1/2							
SELAHATTİN EYYUBİ MAHALLESİ	8726					1/2							
SERİNEVLER MAHALLESİ	358					1/2							
SEYHAN MAHALLESİ	15774					1/2							
SİNANPAŞA MAHALLESİ	1076					1/2							
SOLAKLI CUMHURİYET MAHALLESİ	4820					1/2							
SOLAKLI HÜRRİYET MAHALLESİ	1534					1/2							

ŞAHİNAĞA MAHALLESİ	13933					1/2							
ŞEHİT ERKUT AKBAY MAHALLESİ	84					1/2							
ŞEYHMURAT MAHALLESİ	244					1/2							
TAHSİLLİ MAHALLESİ	165					1/2							
TAŞÇI MAHALLESİ	168					1/2							
ULUBATLI HASAN MAHALLESİ	112					1/2							
VAYVAYLI MAHALLESİ	8143					1/2							
YAHŞİLER MAHALLESİ	339					1/2							
YAKAPINAR MAHALLESİ	7252					1/2							
YALNIZCA MAHALLESİ	13479					1/2							
YAMAÇLI MAHALLESİ	7629					1/2							
YAVUZLAR MAHALLESİ	5280					1/2							
YENİCE MAHALLESİ	1162					1/2							
YENİDOĞAN MAHALLESİ	3824					1/2							
YENİKÖY MAHALLESİ	3151					1/2							
YERDELEN MAHALLESİ	1931					1/2							
YEŞİL BAĞLAR MAHALLESİ	4084					1/2							
YUKARIÇİÇEKLİ MAHALLESİ	280					1/2							
YUNUS EMRE MAHALLESİ	16453					1/2							
YUNUSOĞLU CUMHURİYET MAHALLESİ	271					1/2							

	YUNUSOĞLU HÜRRİYET MAHALLESİ	188					1/2						
	ZAĞARLI MAHALLESİ	2804					1/2						

Tablo 2.3.3 İl Genelinde Mahalli İdarelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

Grup Kodu	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Mahalli İdareler	İl Genelindeki Toplam Sayı	Mevcutta Sıfır Atık Sistemi Kuranların Sayısı	Gerçekleşme Oranı (%)
1. Grup	A.1. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus ve üzeri)	3	1	33
2. Grup	A.2. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus altı)	12	1	8.33
	A.2. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri İl Merkez İlçe Belediyeleri	-	-	-
	A.2. Belediye Birlikleri	-	-	-
3. Grup	A.3. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri A.3. İl Merkez İlçe Belediyeleri Dışındaki Diğer Belediyeler	-	-	-
	A.3. İl Özel İdareleri Mücavir Alan Dışı	-	-	-

2.4 Bina ve Yerleşkelere İlişkin Bilgiler

Bina ve yerleşkeler tarafından sıfır atık yönetim sistemi planı dâhilinde yapılacak çalışmalar:

1. Oluşan tehlikesiz nitelikteki geri kazanılabilir kâğıt, cam, metal, plastik atıkların diğer atıklardan ayrı olarak biriktirilmesi,
2. Oluşan atık pil, bitkisel atık yağ, atık elektrikli ve elektronik eşya ile diğer geri kazanılabilir atıkların ayrı olarak biriktirilmesi,
3. 1. ve 2. kriterlerde belirtilmeyen tehlikesiz ve tehlikeli özellik gösteren diğer atıklar ile tıbbi atıkların ilgili mevzuatına uygun olarak biriktirilmesi,
4. Biyo-bozunur atıkların, yoğun oluşum gösterdikleri çay ocakları, kafeterya, yemek hazırlama veya yemek servisinin yapıldığı yerler gibi noktalarda ayrı olarak biriktirilmesi,
5. Biriktirme ekipmanlarında renk kriterine uyulması, atığa özgü bilgilendirici işaret veya yazıların yer alması,
6. Tüm biriktirme ekipmanlarının ihtiyaca ve ilgili mevzuatında verilen kriterlerine uygun hacim, adet ve özellikte olması,
7. Biriktirilen atıkların ilgili idarenin toplama sistemine ve/veya izin ve/veya çevre lisansı bulunan atık işleme tesislerine teslim edilmek üzere, oluşturulan geçici depolama alanında toplanması,
8. Sıfır atık yönetim sistemine ilişkin gerekli bilgilendirme eğitimlerinin verilmesi,
9. Çevre Kanunu ve bu Kanun kapsamında hazırlanan mevzuat doğrultusunda almakla yükümlü olduğu izin ve/veya çevre izin/lisanslarının bulunması

10. Depozito kapsamındaki ambalajlı ürünlerin satışını gerçekleştiren satış noktaları; tüketiciler tarafından iade edilmek istenen depozitolu içecek ambalajlarının toplanması amacıyla Bakanlıkça esasları belirlenen depozito sistemine ilişkin işlemler Çevre Ajansı tarafından yürütülmekte olup yürürlüğe giriş tarihinden itibaren katılım sağlamakla ve uygulamakla,

Mahalli İdareler, 12.07.2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında, Mahalli İdareler için uygulama takvimine uyacaklardır.

Tablo 2.4.1.Sıfır Atık Yönetim Sisteminin Oluşturulmasına Yönelik Uygulama Takvimi

B) Bina ve Yerleşkeler İçin Uygulama Takvimi

	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gerekenler	Sisteme Geçişlerin Tamamlanması için Son Tarih
1.GRUP	<ul style="list-style-type: none"> • Kamu Kurum ve Kuruluşları 	1 Haziran 2020
2.GRUP	<ul style="list-style-type: none"> • Organize Sanayi Bölgeleri • Havalimanları • Limanlar • İş merkezi ve Ticari Plazalar 100 ve üzeri ofis/büro kapasiteli • Alışveriş Merkezleri 5000 metrekare ve üzeri • ÇED Yönetmeliği'nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri • Eğitim Kurumları ve Yurtlar 250 ve fazla öğrencisi bulunanlar • 100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler • Sağlık Kuruluşları 100 yatak ve üzeri kapasiteli • Akaryakıt istasyonları ve dinlenme tesisleri • 300 ve üzeri konuta sahip siteler • Zincir marketler 	31 Aralık 2020
3.GRUP (Değişik:RG-9/10/2021-31623)	<ul style="list-style-type: none"> • Alışveriş Merkezleri 1000-4999 metrekare • İş Merkezi ve Ticari Plazalar 100 ve üzeri çalışanı bulunanlar • Tren ve Otobüs Terminalleri • ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri • Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50-249 arası öğrencisi bulunanlar • 50-99 Arası Oda Konaklama 	31 Aralık 2021

	<p>Kapasiteli-İşletmeler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sağlık Kuruluşları 50-99 arası yatak kapasiteli • Serbest Bölgeleri, Sanayi Siteleri 	
<p>4.GRUP (Değişik:RG-9/10/2021-31623)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Alışveriş Merkezleri 1000 m2'den az • Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50'den az öğrencisi bulunanlar • 50'den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler <ul style="list-style-type: none"> • Sağlık Kuruluşları 50'den az yatak kapasiteli • İş Merkezi ve Ticari Plazalar 100'den az çalışanı bulunanlar • Laboratuvarlar, Hukuk Büroları, Dernek, Kooperatif, Çevre Danışmanlık Firmaları ve Meslek Kuruluşları, Tüzel Kişiliğe Sahip Kuruluşlar 50'den fazla çalışanı bulunanlar • Kafeterya ve Restoranlar 400 m2'den fazla • Kargo Şirketleri Dağıtım merkezleri ve şubeleri • 27/11/2014 tarihli ve 29188 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Mesafeli Sözleşmeler Yönetmeliği kapsamında ambalajlı ürün satışı yapan yerler Dağıtım merkezleri ve şubeleri 	31 Aralık 2022

*Uygulama takviminde birden fazla tarih alanına giren kurum, kuruluş, işletme ve diğer noktalar, en erken takvime uygun olarak sıfır atık yönetim sistemine geçmek zorundadır.

Tablo 2.4.2. İl Genelinde Bina Yerleşkelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

Grup Kodu	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Bina Yerleşkeler	İl Genelindeki Toplam Sayı	Mevcutta Sıfır Atık Sistemi Kuranların Sayısı	Gerçekleşme Oranı (%)
1.Grup	B.1. Kamu Kurum ve Kuruluşları	683	683	100
2.Grup	B.2. Organize Sanayi Bölgeleri	2		
	B.2. Havalimanları	1	1	100
	B.2. Limanlar	2		
	B.2. İş merkezi ve Ticari Plazalar 100 üzeri ofis/büro kapasiteli			
	B.2. Alışveriş Merkezleri	3	3	100

	5000 metrekare ve üzeri			
	B.2. ÇED Yönetmeliği'nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	67	67	100
	B.2. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 250 ve fazla öğrencisi bulunanlar	595	568	95.5
	B.2. 100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler	7	7	100
	B.2. Sağlık Kuruluşları 100 yatak ve üzeri kapasiteli	7	7	100
	B.2. Akaryakıt istasyonları ve dinlenme tesisleri	286	280	97
	B.2. 300 ve üzeri konuta sahip siteler	11	5	45
	B.2. Zincir marketler	7	7	100
3.Grup	B.3. Alışveriş Merkezleri 1000-4999 metrekare			
	B.3. İş Merkezi ve Ticari Plazalar 20-99 arası ofis/büro kapasiteli	32	14	43
	B.3. Tren ve Otobüs Terminalleri	13		
	B.3. ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	536	245	45
	B.3. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50-249 arası öğrencisi bulunanlar	331	317	95
	B.3. 50-99 Arası Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	3	3	100
	B.3. Sağlık Kuruluşları 50-99 arası yatak kapasiteli	-	-	-
4.Grup	B.4. Alışveriş Merkezleri 1000 metrekareden az			
	B.4. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50'den az öğrencisi bulunanlar	129	121	93
	B.4. 50'den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	45	32	71

	B.4. Sağlık Kuruluşları	286	286	100
	50'den az yatak kapasiteli			

2.5 İl Genelinde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri

İlimizin 539.000 ha tarım arazisinin %84'lük kısmı tarla alanları oluşturmaktadır. Tarla alanlarında özellikle buğday, mısır, ayçiçeği, pamuk, soya ve yerbıstığı yetiştirilmektedir. %11'lik bir kısmını oluşturan meyve alanını ise turuncgiller, zeytin, elma ve bağ alanları oluşturmaktadır. %5'lik sebze alanının büyük bir kısmı örtü altı üretimini kapsamakta ve karpuz, kavun, domates, biber alanlarından oluşmaktadır. Nadas alanları ağırlıklı olarak dağlık ilçelerde bulunmaktadır. Tarım alanlarında yıllık gübre üretimi 261.969 ton'dur.

İlimizde faaliyet gösteren imalat sanayi firmaları genellikle şehir merkezi, Mersin Yolu, Karataş Yolu, Ceyhan Yolu üzerinde faaliyet göstermektedir. Bu firmalardan bazıları zamanla yatırımlarını sanayi sitelerine ve Organize Sanayi Bölgesine taşımışlardır. İlimizde 2 tane Organize Sanayi Bölgesi bulunmaktadır. Bunlar Adana Hacı Sabancı OSB ve Kozan OSB' dir.

İlimizdeki Belli Başlı Sanayi Alanları: Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi, Kozan Organize Sanayi Bölgesi, Yeşiloba Metal Sanayi Sitesi, Keresteciler Sitesi, Mobilyacılar Sitesi, Toptancılar Sitesi, Karşıyaka Sanayi Sitesi, Atıkop Yeşiloba Uzunkavak Sanayi Sitesidir.

Ceyhan Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi:

Akdeniz kıyısından 13.471.964,34 m2 yüzölçümüne sahip olan Ceyhan Enerji İhtisas Bölgesi, Adana Havalimanına otoyol bağlantısı ile 80 km uzaklıktadır. Yumurtalı Serbest Bölgesi ve Toros Limanı ile Botaş tesisleri arasında yer alan bölge, genişleyecek rezerv alanlarına sahiptir. Ham Petrol boru hatlarının kesişme noktası bölge; rafineri, petrokimya, petrol ürünleri ve termik santral alanlarında yapılacak yatırımlar için önemli bir potansiyele sahiptir. Bölge yılda 100 milyon ton ham petrol taşıma kapasitesine sahiptir.

Yumurtalık Serbest Bölgesi:

Adana Yumurtalık Serbest Bölgesi, İskenderun Körfezinde 5 km uzunluğunda bir sahil şeridi boyunca uzanır. Tamamlanmış altyapısı, 4 milyon 500 bin m2'lik alanı ile Bakanlar Kurulu Kararı ile kimya, petro-kimya, demir-çelik, enerji santralleri, tersane ve çimento fabrikaları ile ağır sanayi yatırımlarına yönelik Türkiye'nin ilk ve tek serbest bölgesi olma özelliği taşımaktadır. 3 kıta arasında önemli bir kavşak noktasında önemli bir transit geçiş noktasında yer alan bölgede yatırım yapan firmaların Avrupa, Ortadoğu ve Afrika pazarlarına ulaşımı gayet kolaydır. Bölge ayrıcalıklı serbest bölge teşviklerinin yanı sıra lojistik ve stratejik açıdan da firmalara önemli avantajlar sunmaktadır.

Ülkemizde atık yönetimi; üretici sorumluluğu çerçevesinde gerçekleştirilmektedir. Tehlikeli ve özel atıkların yönetiminde; üretici, piyasaya süren sorumludur. Atık yönetiminde temel olarak kirleten

öder prensibi uygulanır. Bu kapsamda; atıkların bertarafına ilişkin tüm maliyetlerin üretici tarafından karşılanması esastır. Ayrıca sorumluların yükümlülükleri ve aykırı davranışlara uygulanacak cezalar da kirlenen öder prensibine göre belirlenmektedir.

Tehlikeli, tehlikesiz ve özel atıkların geri kazanımı kapsamında ilimizde kurulan tesisler, Tablo 2.5.1’de verilmiştir.

Tablo 2.5.1 2023 yılı itibariyle Adana ilinde bulunan atık işleme tesisi sayısı

İlde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri	Sayısı
ÖN İŞLEME TESİSLERİ	
Tıbbi Atık Sterilizasyon	1
Ömrünü Tamamlamış Araç(ÖTA)Geçici Depolama	2
Tanker Temizleme	1
Hurda Metal/ÖTA İşleme	2
Atık Kabul Tesisi	6
Atık Elektrikli ve Elektronik Eşya İşleme	4
PCB Arındırma	1
GERİ KAZANIM	
Tehlikeli Atık Geri Kazanım	8
Tehlikesiz Atık Geri Kazanım	137
Atık Pil ve Akümülatör Geri Kazanım	1
Ömrünü Tamamlamış Lastik Geri Kazanım	2
BERTARAF	
Atık Yakma ve Beraber Yakma	2
Düzenli Depolama-1.Sınıf (Tehlikeli Atık Düzenli Depolama)	1
Düzenli Depolama-2.Sınıf (Belediye Atıkları ve Tehlikesiz Atık Düzenli Depolama)	3
ARA DEPOLAMA	
Atık Ara Depolama	
Atıktan Türetilmiş Yakıt (ATY) Hazırlama Tesisi	3
Bitkisel Atık Yağ Ara Depolama Tesisi	5
Biyobozunur Atık İşleme-Mekanik Ayırma	1
Biyobozunur Atık İşleme-Biyometanizasyon	1

Ayrıca ilimizde Başkent Üniversitesi Kışla Uygulama ve Ararştırma Hastanesi sahipliğinde Kazım Karabekir Mah. Gül Hatmi Cad. No:37Yüreğir/ADANA. 3. Sınıf Atık Getirme Merkezi 23.02.2017 tarihinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü tarafından onaylanarak faaliyete geçmiştir.

2.6 Sıfır Atık Kapsamında Yapılan Çalışmalar

Çevre,Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığımızın vizyon projesi olan Sıfır Atık Projesi, ülkemizde 2017 yılında başlamış olup; ilimizde de çalışmalara aynı tarihte başlanmıştır.

*Sıfır Atık Bilgi Sisteminde kayıtlı firma/tesis sayısı: Proje kapsamında 01.09.2020 tarihi itibariyle 15 Belediye ve 2216 kamu kurum/kuruluş ve eğitim kurumu kayıt altına alınmıştır.

*İlk bilgilendirme toplantısı 09.02.2018 tarihinde, kurumlarda görevlendirilen odak noktalarını projenin içeriği ve yapılması gereken çalışmalar ile ilgili 2.bilgilendirme toplantısı 27.02.2018 tarihinde Çukurova Kalkınma Ajansında yapılmıştır.

*23-25.01.2019 tarihleri arasında Çukurova, Seyhan, Yüreğir ve Sarıçam Kaymakamlıklarında kamu kurum ve kuruluşlarına, MEB'e bağlı kamu ve özel okullardan görevlendirilen odak noktalarına sıfır atık eğitimleri verilmiş olup Sıfır Atık Portalına bu süre zarfında 765 kurum kuruluş ve okul kayıtları gerçekleştirilmiştir.

*İlimizde 48 eğitim kurumuna ve 1 adet STK'ya toplam 5336 kişiye olmak üzere sıfır atık eğitimi verilmiştir.

*08.02.2019 tarihinde Çukurova Üniversitesi'nde Çukurova Üniversitesi bünyesindeki fakülte ve rektörlüğe bağlı bölümlerin katılımıyla EÇBS ve Sıfır Atık Portalına kayıt ve sistemin kullanımı hakkında 250 kişiye eğitimler verilmiş ve Sıfır Atık Portal kayıtları yapılmıştır.

*13-29.11.2019 tarihleri arasında Güney Adana Kalkınma ve Sıfır Atık Çevre Bilinci ve Temiz Toplum Temiz Çevre Projesi kapsamında 48 eğitim kurumuna İl Müdürlüğümüz tarafından bilgilendirme ve farkındalık eğitimi verilmiştir.

*Sıfır Atık Projesi kapsamında Belediyelerle sözleşme yapmış olan lisanslı geri dönüşüm firmaları yetkilileri ile istişare toplantısı yapılmıştır.

*07.01.2020 tarihinde İl Müdürlüğümüz koordinasyonunda Çevre Mühendisleri Odası Adana Şubesi ile Sıfır Atık Bilgilendirme toplantısı düzenlenmiştir.

*07.01.2020 tarihinde İl Müdürlüğümüz koordinasyonunda Yumurtalık İlçemizde sıfır atık bilgilendirme toplantısı yapılmıştır.

*15-17.01.2020 tarihleri arasında Yüreğir İlçemizde bulunan 4 eğitim kurumuna "Çevre Bilinci ve Sıfır Atık" konulu eğitimler verilmiştir.

*27.01.2020 tarihinde Sıfır Atık Projesi kapsamında Belediyeler, İl Milli Eğitim, TÜİK, Eczacılar Odası temsilcileri ile toplantı yapılmıştır.

*27.12.2019 tarih ve 2019/83 Karar sayılı MÇK ile; İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı oluşturma komisyonu kurulmuştur.

*07.01.2020 tarihinde Çevre Mühendisleri Odasının düzenlemiş olduğu Sıfır Atık Seminerine konuşmacı olarak katılım sağlanmıştır.

*27.01.2020 tarihinde Sıfır Atık Projesi kapsamında Belediyeler ve İl Milli Eğitim, TÜİK, Eczacılar Odası temsilcileri ile toplantı yapılmıştır.

*02.10.2020 tarihinde Seyhan Belediye Başkanlığı tarafından düzenlenen Sıfır Atık Seminerine konuşmacı olarak katılım sağlanmıştır.

*25.12.2020 tarihinde İlimiz Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üniv. Onliene sıfır atık eğitimi verilmiştir.

*Bakanlığımızın düzenlemiş olduğu Sıfır Atık konulu 5 adet onliene eğitime katılım sağlanmıştır.(Nüfusu 250 000 ve üzeri olan belediye başkanlıkları,nüfusu 250 000'den küçük olan belediye başkanlıkları,ulaşım sektörü,alışveriş merkezleri,sanayi tesisleri)

*27.01.2020 tarihinde İl Müdürlüğümüzde Büyükşehir Belediyesi, İlçe Belediye Başkanlıkları ve komisyon üyelerine İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı bilgilendirme toplantısı yapılmıştır. Bu kapsamda planın oluşturulmasına yönelik İl Müdürlüğümüzce komisyon üyelerine ve ilgili kurumlara ayrıca resmi yazılar yazılmıştır.

*20.10.2021 tarihinde Çevre Mühendisleri Odası tarafından düzenlenen Çevre Mühendisleri Mesleki Değerlendirme Eğitiminde Sıfır Atık konusunda konuşmacı olarak katılım sağlanmıştır.

*2022 yılı içerisinde 50 adet okula yaklaşık 2500 öğrenciye eğitimler verilmiştir.

*2023 yılı içerisinde 5 Haziran Çevre Haftası kapsamında yaklaşık 450 öğrenciye eğitimler verilmiştir.

*29.11.2023 tarihinde Sanayi Odası tarafından düzenlenen Sanayi Tesislerinde Yeşil Zirve konusunda konuşmacı olarak katılım sağlanmıştır.

*29.01-01.08.2024 tarihleri arasında İlçe Kaymakamlıklarımıza ve bağlı kurum ve kuruluş eğitimler verilmiştir.

*Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında 12.01.2020 tarihinde Sıfır Atık Bilgilendirme süreci başlamıştır.İlk Temel Seviye Belgemiz Valiliğimize verilmiştir.İl Müdürlüğümüze 3970 temel seviye belge başvurusu yapılmıştır. Yapılan başvurulardan 3619 kuruluşun başvurusu onaylanıp temel seviye belgesi düzenlenmiştir.

*İl Müdürlüğümüzce Temel Seviye Sıfır Atık Belge alan ve başvuru aşamasında bulunan yerlere denetimler düzenlenmektedir.

*2024 yılı içerisinde 40 adet okula sıfır atık eğitimleri verilmesi planlanmış olup, yıl sonuna kadar eğitimler tamamlanacaktır. Verilen eğitimlerde yaklaşık 1500 öğrenci bu eğitimden faydalanmıştır.

Tablo 2.6.2.Eğitim Farkındalık Çalışmaları

Verilen Eğitim	Eğitimi veren kurum/kuruluş	Eğitim Alan Kitle	Eğitim alan kişi sayısı
Sıfır Atık Projesi	300 ve Üzeri Konuta Sahip Siteler	Vatandaş	56
Sıfır Atık Projesi	Akaryakıt İstasyonları ve Dinlenme Tesisleri	Temizlik Görevlisi	2.043

Sıfır Atık Projesi	Alışveriş Merkezi	Temizlik Görevlisi	1.010
Sıfır Atık Projesi	Belediye	Öğrenci Temizlik Görevlisi	31.029
Sıfır Atık Projesi	ÇED Yönetmeliği Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	Personeller	12.936
Sıfır Atık Projesi	ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	Personeller	16.458
Sıfır Atık Projesi	Diğer	Personeller	13.828
Sıfır Atık Projesi	Eğitim Kurumu ve Yurtlar	Öğrenci Öğretmen Temizlik Görevlisi	439.392
Sıfır Atık Projesi	İş Merkezi ve Ticari Plaza	Temizlik Görevlisi	105
Sıfır Atık Projesi	Kafeterya ve Restoranlar	Temizlik Görevlisi	365
Sıfır Atık Projesi	Kamu Kurum ve Kuruluşu	Memurlar Temizlik Görevlisi	93.834
Sıfır Atık Projesi	Kargo Şirketleri	Personel	767
Sıfır Atık Projesi	Konaklama İşletmeleri	Personel	1.068
Sıfır Atık Projesi	Laboratuvarlar,hukuk büroları,dernek,kooperatif,çevre danışmanlık firmaları ve meslek kuruluşları,tüzel kişilğe sahip kuruluşlar	Personel	955
Sıfır Atık Projesi	Limn	Personel	66

Sıfır Atık Projesi	Mesafeli Söleşmeler Yönetmeliği kapsamında ambalajlı ürün satışı yapan yerler	Personel	151
Sıfır Atık Projesi	Organize Sanayi Bölgesi	Personel	802
Sıfır Atık Projesi	Sağlık Kuruluşu	Temizlik Görevlileri Personel Doktor Hemşire	22.627
Sıfır Atık Projesi	Zincir Marketler	Personel	6.258
TOPLAM			643.750

2.7.Sıfır Atık ve Atık Yönetimi Alanında Yaşanan Genel Sorunlar

Dünya genelince yaygın olan COVID-19 salgını sebebi ile pandemi ilan edilmiş olması ve Sıfır Atık çalışmalarının eksik ve yetersiz olması, yerel yönetimlerin atık toplama konusunda yetersiz olması, ekipman ve iş gücü eksiklerinin yaşanması, ekipman temininde mali güçlükler, eğitim faaliyetlerinin aksaması sıfır atık ve atık yönetimi konusunda ki genel sorunlardandır.

Yine 2023 yılında yaşanan Kahramanmaraş depremi İlimizi de oldukça etkilemiş ve öncelikler değişmiştir. Bu da projenin uygulanmasını sekteye uğratmıştır.

Mevcut atık yönetim hizmetleri ile belediye sınırlarında herhangi bir işletmeye bağlı olmaksızın atık toplayan kişilerin faaliyetlerini kent konseyi gündeminde değerlendirerek sosyal ve ekonomik koşullar göz önünde bulundurulmak sureti ile yerel ölçekli yapılabilecek uygulamalar için belediye meclislerine önerilerde bulunulmasını sağlanacaktır.Sıfır Atık Yönetim Sisteminin tasarım aşamasından başlayarak uygulamaların izlenmesi faaliyetlerini de içeren tüm süreci kent konseyi gündemine dâhil edilecektir.

Kamu kurum ve kuruluşlarında atıkların biriktirilmesi amacı ile yapılması gereken geçici atık depolama alanlarının yapımı için fiziksel ve ekonomik sıkıntılar yaşanmaktadır.Bu tür aksaklıklar atıkların verimli bir şekilde kaynağında ayrımını zorlaştırmaktadır.

Belediye Başkanlıklarının çevre izin/lisanslı toplama ve ayırma tesisleri ile yaptığı anlaşma protokellerinde farklılıkların olması verilen hizmetlerin nitelik ve niceliklerini değiştirmektedir.

Kurum, site ve bina yöneticilerinin yetersiz çevre bilincine sahip olmaları, gönüllülük esasına dayalı bir uygulamanın sürdürülmesi, sıfır atık yönetim sisteminin verimli bir şekilde yürütülmesini engellemektedir.

Sıfır Atık Yönetim Sisteminin kurulması, geliştirilmesi, iyileştirilmesi, etkin ve verimli bir şekilde uygulanması ve izlenmesi için yeterli sayıda personelin olmamasından dolayı, belediyelerin idari ve teknik kapasiteleri yetersiz kalmaktadır.

Sıfır Atık Projesi için basın yayın ve sosyal medya aracılığı ile yeterince farkındalık oluşturulamaması projenin başarılı bir şekilde yürütülmesini sekteye uğratmaktadır.

Atık toplama işlemi gerçekleştiren firmaların kamu kurumları ve eğitim kurumlarında atık toplama konusunda sıkıntılar yaşanmaktadır.

Belediye Başkanlıklarınca atık yönetimi hizmetlerine sınırlı bütçe ayrılması, çevre hizmetlerinin gider kalemi olarak görülmesi büyük eksiklik arz etmektedir.

Belediye Başkanlıklarınca hizmet alınan lisanslı firmalar atık toplama işlemi için bazı ilçelerin uzak mesafede olması nedeni ile taşıma maliyetlerini tam karşılayamamaktadır.

3.İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANLAMASI

3.1 Strateji, Hedef ve Politikalar

Belirlenen vizyon ve hedefler; çevre ve atık yönetiminde bugüne kadar gerçekleştirilememiş olan vizyon ve hedefler göz önünde bulundurularak İl Sıfır Atık Yönetim Sisteminin finansmanı ve teknik hususları dikkate alınarak gerçekçi biçimde belirlenmiştir.

Vizyon ve hedefler tanımlanırken yönetici ve uygulayıcılar kadar halkın katılımına da odaklanılacaktır. Belirlenecek hedeflerin, mülki amir, idari amir, yönetici, uygulayıcı, vatandaş gibi paydaşların tespitleri ile oluşturulması hedeflerin gerçekçiliği ve ulaşılabilirliği bakımından önemli olduğu için, vizyon ve hedefler belirlenirken yönetici ve uygulayıcılar kadar halkın katılımı da sağlanacaktır.

Hedeflere ulaşmada gerekli yöntemleri bulmak için ildeki tüm kurum ve kuruluşlar ile işbirliği içinde olunacaktır. Kamu ve özel sektör organize edilerek, kurumsal ve entegre yapısı güçlü sıfır atık yönetim sistemine dahil edilmesi sağlanacaktır.

Kısa ve uzun vadeli hedeflere ulaşmak üzere atılması gereken adımlar, tahsis edilmesi gereken kaynaklar ve alınması gereken nihai tedbirler ve hatta ulusal ölçekli uygulama önerileri de yer almaktadır.

Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı uygulanmasında en önemli faktörlerden biri olan çalışma ekibinin oluşturulmasıdır. Çalışma ekibinin etkin ve iyi koordinasyonla çalışması, planda belirtilen hedeflere ulaşmasında büyük rol alacaktır.

Planda mevcut durum tespit edildiği için, ihtiyaçlar ve ekipmanlar belirlenmiş olduğundan, ekonomik araçların temini planımızda öncelik oluşturacaktır.

Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planının doğru yürütülmesinde ve amacına ulaşmasında en önemli faktör eğitim ve bilinçlendirme çalışmaları olacaktır. Ekipmanlarımız hazır olduğunda, sıfır atık kapsamında yapılan eğitim ve bilinçlendirme çalışmaları ile sistemin uygulanabilirliği sağlanacaktır.

Sıfır Atık Yönetimi kapsamında, 15 ilçede, 2027 yılına kadar, 5.000 eğitim verilerek 1.000.000 kişiye ulaşılabilecektir. Sıfır atık yönetim sisteminin yaygınlaştırılması ve bu konudaki farkındalığın artırılmasına yönelik bilinçlendirme ve eğitim faaliyetleri yapılacaktır.

Farkındalığı artırmak amacıyla, önemli günlerde Sıfır Atık Kampanyaları düzenlenerek stantlar açılması sağlanacak ve okullarda geri dönüşüm projeleri desteklenecektir.

Oluşan atıkların, yeterli biriktirme ekipmanları ile kaynağında ayrı toplanması, öncelikli olarak planın uygulanmasını kolaylaştırmak amacıyla ikili sistem (geri kazanılabilir atıklar ve diğer atıklar) kullanılarak sağlanacaktır..

Bakanlığımızın İlçe Belediye Başkanlıklarına Sıfır Atık Projeleri için vermiş olduğu hibe desteğinden İlçe Belediyelerimizin yararlanması sağlanacak olup, bu kapsamda her ilçemizde Atık Getirme Merkezinin kurulması sağlanacaktır.

Plan kapsamında izleme çalışmaları yapılması ve kayıt tutulması, iyileştirme faaliyetlerinin yapılmasını ve eksiklerin tespit edilmesini sağlayacaktır. Sistemde bir tıkanma olmadan sürece devam edilecektir.

Tablo 3.1.1.Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler (Mahalli İdareler)

Mahalli İdareler 1. Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)				
Yıllar	I.Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2024	%15	%30	%40	%50
2025	%75	%100	%100	%100
2026				%100
Mahalli İdareler 2.Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)				
Yıllar	I.Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2024	%15	%30	%40	%50
2025	%75	%100	%100	%100
2026				%100

Tablo 3.1.2 Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler (Bina ve Yerleşkeler)

Bina ve Yerleşkeler 1. Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)				
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2024			%80	%100
2025	%100	%100	%100	% 100
2026				% 100
Bina ve Yerleşkeler 2. Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)				
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2024			%80	%100
2025	%100	%100	%100	% 100
2026				% 100
Bina ve Yerleşkeler 3. Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)				
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2024			%80	%100
2025	%100	%100	%100	% 100
2026				% 100
Bina ve Yerleşkeler 4. Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)				
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2024			%80	%100
2025	%100	%100	%100	%100
2026				%100

3.2 Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçiş Planlaması

Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planında İlçe Belediyeleri Tarafından Yapılması Gereken İş/İşlemler

Sıfır Atık Yönetim Planı çerçevesinde ilçe belediyeleri tarafından toplanan atıkların ekonomiye kazandırılması açısından herhangi bir aksaklığa meydan vermemek üzere aşağıda belirtilen hususlarda gerekli çalışmalar yapılacaktır..

- Atık Getirme Merkezlerinin vatandaşların kolay ulaşabileceği noktalarda olacak şekilde biran evvel oluşturularak izinlerinin alınması gerekmektedir.
- Sitelerde mutlaka geri dönüşebilir atık sisteminin oluşturulması ve atıkların düzenli olarak alınması gerekmektedir.
- Site yapısı bulunmayan sokak ve caddelerde en az ikili (Geri dönüştürülebilir ve diğer olmak üzere) toplama sisteminin oluşturularak vatandaşların kolay ulaşabileceği noktalara yerleştirilmesi sağlanmalıdır.
- İl merkez ilçelerde gezici atık toplama sistemi oluşturularak proje kapsamında geri dönüştürülebilir atıkların konutlardan yerinde teslim alınması sağlanmalıdır.
- Pil atıkları için halkın yoğun olduğu noktalarda toplama ünitelerinin yerleştirilmesi gerekmektedir.
- Bitkisel Atık Yağların kanalizasyon sistemine gitmesini engellemek üzere yeterli toplama sisteminin oluşturulması gerekmektedir.
- Tekstil Atıklarının toplanmasını teminen kolay ulaşılacak lokasyonlarda içinden alınmasını engelleyecek kumbaralar temin edilerek toplanmasının sağlanmalıdır.
- Organik Atıkları için toplama sistemi ile bu atıkların değerlendirilmesi ile ilgili altyapının oluşturulması gerekmektedir.
- Sokak toplayıcıları ve TAT belgesi olan kişilerin durumu Kent Konseylerinde görüşülmesi sağlanarak atık toplama çalışmalarına dahil edilmesi çalışmaları yapılacaktır.

Bunlarla birlikte toplanan atıkların Sıfır Atık Sistemine uygun şekilde veri takip sistemi oluşturularak kazanımlar ile ilgili gerekli takibin yapılabileceği sistemin kurulması gerekmektedir.

3.3 Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları

Sıfır Atık Yönetim Sistemi kapsamında, atıkların etkin ve verimli bir şekilde toplanabilmesi amacıyla bilinçlendirme ve eğitim faaliyetleri düzenlenecektir.

Toplama modeli ve atıkların bırakılacağı yerle ilgili halkı bilgilendirme çalışmaları yapılacaktır. Bu kapsamda el broşürü, rozet, el kitabı vs. çalışmalar yapılacaktır.

Tablo 3.3.1.Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları

BİRİM	MEVCUT DURUM	HEDEF	
		Yapılacaklar (Eğitim Verilecek Kişi Sayısı) (Eğitim Sayısı)	Gerçekleştirme Takvimi
Kamu Kurum ve Kuruluş Çalışanları		60.000 500 eğitim	2024-2026
Okul Yönetici ve Öğretmenleri		30.000 300eğitim	2024-2026
Öğrenci (İlk ve Orta Öğretim)		500.000 3.000eğitim	2024-2026
Öğrenci (Üniversite)		300.000 500 eğitim	2024-2026
Sanayici		55.000 400 eğitim	2024-2026
Sağlık Kuruluşları		5.000 200eğitim	2024-2026
Toplu Konut Eğitimleri		10000 100 eğitim	2024-2026
TOPLAM		1.000.000 5.000EĞİTİM	

3.4. İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Esasları

İl Sıfır Atık Yönetim Sisteminin uygulama esasları görev ve sorumluluk bilinci ile Valiliğimiz, Mahalli İdareler ve bina yerleşkelerde yönetim stratejisi olarak ele alınmıştır.

3.4.1.Valiliğimizce İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Esasları

*MÇK kararı ile onaylanan ve uygulanan sıfır atık yönetim sisteminin izlenmesi ve tespit edilen aksaklıkların iyileştirilmesine yönelik çalışmaların, alınan karar ve tedbirlerin il düzeyinde uygulanması için programlar hazırlanması ve hazırlanan programların öngörülen sürelerde uygulanması,

*İl sınırları içerisinde İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı doğrultusunda mahalli idarelerce sıfır atık yönetim sisteminin kurulması, uygulanması ve işbirliği içerisinde çalışılması,

*İhtiyaç halinde İl düzeyinde sistem kurulması amacıyla Üniversiteler veya İŞKUR ile işbirliği yapılması

3.4.2.Mahalli İdarelerce İl Sıfır Atık Yönetim Sisteminin Uygulama Esasları

*Büyükşehir entegre atık yönetim planının, İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planına uyumlu hale getirilmesine yönelik program ve politikaların belirlenmesi, Sıfır atık yönetim sistemine ilişkin tam maliyet esaslı tarifelerin belirlenmesi ve bütçeye yansıtılması,

*Sıfır atık yönetim sisteminin tasarım aşamasından başlayarak uygulamalarının izlenmesi faaliyetlerini de içeren tüm sürecin kent konseyi gündemine dahil edilmesi, Sıfır atık yönetim sistemine geçiş süreci de dahil olmak üzere, mevcut atık yönetim hizmetlerinin sıfır atık yönetim sistemine entegre edilmesine,

*İlimizin gerçeklerinden biri haline gelen ‘Sokak Toplayıcıları’ konusunun kent konseyine taşınması, çözüm önerilerinin plan revizyonu esnasında Mahalli Çevre Kurulu üyelerine sunulması,

*Sıfır atık yönetim sistemi ile ilgili vatandaşların bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi için yapılacak duyuru, bilgilendirme, bilinçlendirme, farkındalık çalışmalarına ilişkin planlamalar (eğitim yöntemi, eğitim periyodu, dağıtılacak materyaller vs.)

- *Evlerden kaynaklanan atık ilaçların biriktirilmesi,toplanması amacıyla uygun toplama noktalarının belirlenmesi taşınması ve işlenmesine yönelik planlamalar,
- *Belediyeye ait;nüfus,atık miktarı ve karakterizasyonu,mahalle,cadde sayısı,mahalle bazında mevcut kumbara/konteynerler/1.sınıf atık getirme merkezi,mobil atık getirme merkezi,sayıları ve yerleri,geri kazanım çalışmaları,sempazarı kapasitesi,yeri ve sayısı,kurumlarla ilgili bilgileri içeren planlamaya esas verilerin toplanması,fizibilite çalışmasının yapılması,
- *Atık oluşumunun önlenmesi için israfı önlemeye teşvik edecek şekilde özellikle nüfusunun yoğun olduğu bölgelerde farkındalık çalışmasına öncelik verilmesi,
- *İlçede nüfusun yoğunluğunun %10'luk bölümünü kapsayan pilot bölge uygulaması yapılabilir,
- *Atık getirenlere hediye kampanyası,
- *Atık Otomatlarının yerleştirilmesi,
- *Atık ile ödeme yapılabilen restoranların geliştirilmesi
- *İlimizde atıkların kaynağında ayrı biriktirilmesine teşvik etmek amacıyla nüfus yoğunluğu ve toplama sıklığına,atığın özelliğine ve miktarına göre doğru hacim,ebatta yönetmeliğin öngördüğü şekilde ikili toplama sisteminin (Organik Atık/Ambalaj Atığı)kurulması,halkın kolay erişebileceği noktalara ikili takım halinde kapaklı konteyner (Organik atıklar için Gri,Ambalaj Atıkları için Mavi renkli ekipman)şeklinde yerleştirilmesi sağlanmalıdır.Gümüş,altın veya platin nitelikteki sıfır atık belgesi alınabilmesi için biyo-bozunur atıklar için kahverengi olmak üzere asgari üçlü toplama sistemi kurulması,
- *Sıfır atık yönetim sisteminin kurulması ve sisteminin sürdürülebilirliğinin sağlanması amacıyla EK-1'de tanımlanan uygulama takviminde belirtilen,sisteme geçişlerin tamamlanması için;il belediyeleri ile 50.000 üzeri nüfusa sahip mahalli idarelerde en az 2 çevre mühendisi veya çevre görevlisi,20.000-50.000 arasında nüfusa sahip mahalli idarelerde en az 1 çevre mühendisi veya çevre görevlisi bulundurulur.20.000'den az nüfusa sahip mahalli idarelerde çevre mühendisi veya çevre görevlisi bulundurulur ve/veya çevre danışmanlık hizmetlerinin alınması,
- *1.Sınıf Atık Getirme Merkezi kurulması için çalışmalara hız verilmesi,ilaç atıklarının da dahil olduğu en az 14 atık grubu için planlama yapılması,
- *Yapılan çalışmaların 3 aylık periyodlarla Valiliğimize raporlanması gerekmektedir.

4. İZLEME,GELİŞTİRME ve RAPORLAMA FAALİYETLERİ

4.1 Sistemin İzlenmesi ve Geliştirilmesi

Çalışmadaki eksikliklerin ve/veya iyileştirilecek kısımların tespit edilmesi ve gerekli önlemlerin alınması açısından önemlidir. Bu kapsamda plan oluşturma komisyonu ile gerekli çalışmalar yapıp, eksikliklerin giderilmesi sağlanacaktır.

Kurumdaki sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasından, etkin ve verimli bir şekilde uygulanmasından, izlenmesinden, bilgi akışının sağlanmasından, raporlama yapılmasından sorumlu olacak kişiler izleme ve kayıt tutma işlemlerini takip edecektir.

Uygulamanın etkinliğinin değerlendirilmesi amacıyla çalışma ekibi tarafından yapılan izleme sonucu varsa uygulamanın aksayan yönleri, eksiklikler veya geliştirilecek taraflar tespit edilecek, önlemler alınacaktır.İzleme takvimi bu plana ek olarak verilecektir.

4.2 Raporlama

İzleme ve Geliştirme faaliyetlerinin, 3 ayda bir olmak üzere asgari olarak aşağıdaki hususları içerecek şekilde Mahalli Çevre Kuruluna raporlanması sağlanacaktır.

- Sıfır Atık Yönetmeliğinin Ek-1tablosunda yer alan uygulama takviminin gerçekleşme durumu,
- Sıfır Atık Bilgi Sistemine veri girişi yapıp yapılmadığının kontrol edilmesi, eksik ve hatalı girişlerin düzeltilerek il düzeyinde paylaşılabılır güvenilirlikte veri elde edilmesi,
- İl genelinde uygulanan sıfır atık yönetim sisteminin işleyişine (mevcut personel ve sahada yerleştirilen ekipmanların (kumbara, konteynır, birinci sınıf getirme merkezi, mobil atık getirme merkezleri) ve yeterliliğine ilişkin durum analizi yapılması,
- İlde bulunan İlçe belediyelerince kendi ilçesinde rastgele seçilecek en az iki mahallede yerleştirilen ekipmanların amacına uygun şekilde kullanılıp kullanılmadığına ilişkin sahada inceleme yapılması, tespit edilen hususların görsel ve yazılı olarak rapora yansıtılması, olası ihtiyaçların tespit edilmesi, iyileştirme/geliştirme yapılması gerekli olan alanlarda önerilen faaliyetlerin belirtilmesi,
- İl genelinde; oluşan atıkların önlenmesi / azaltımına ilişkin yapılan çalışmalar, yeniden kullanılabilir/değerlendirilebilir durumda olan atıklara ilişkin yapılan faaliyetler, oluşan atıkların geri kazanımı ve bertarafına ilişkin yapılan faaliyetler/çalışmalar,
- Eğitim ve farkındalık çalışmalarına ilişkin bilgiler,
- Sıfır Atık Yönetim Sistemin uygulanmasında karşılaşılan/tespit edilen olumsuzluklar/aksaklıklar ortaya çıkarılarak, bu olumsuzlukların giderilmesi ve çözümüne ilişkin önerilen yöntemler.

Söz konusu rapor sonuçları Mahalli Çevre Kurulunda değerlendirilerek durum tespiti yapılacaktır. Gerekli görülmesi halinde İl Sıfır Atık Yönetim Planının revize edilmesi ve yeniden Mahalli Çevre Kurulunda karara bağlanması ve uygulamaya geçirilmesi sağlanacaktır.

İl Sıfır Atık Yönetim Sistemine yönelik yapılan raporlamalar ve gelişmeler belirli periyotlarda kamuoyuna açıklanacaktır.

KAYNAKLAR:

- 1- Çevre Kanunu (2872)
- 2- Büyükşehir Belediyesi Kanunu (5216)
- 3- Belediye Kanunu (5393)
- 4- Sıfır Atık Yönetmeliği (12 Temmuz 2019 Resmi Gazete Sayısı:30829)
- 5- Adana İli 2021 Yılı Çevre Durum Raporu (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü,)
- 6- Atık Getirme Merkezlerinin Kurulması ve İşletilmesi ile Sıfır Atık Uygulamalarına İlişkin Usul Ve Esaslar (31.12.2021 tarih 2295501 sayılı Olur)
- 7- Kent Konseyi Yönetmeliği (08.10.2006 Resmî Gazete Sayısı: 26313)
- 8- ecbs.cevre.gov.tr /sıfır atık bilgi sistemi
- 9- <https://sifiratik.gov.tr>

EKLER:

EK-1: Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Mahalli İdareler Listesi

EK-2: Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Bina ve Yerleşkeler Listesi