



İSTANBUL İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANI

ARALIK-2020



İSTANBUL İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANI

Hacı Mehmet GÜNER
Çevre ve Şehircilik İl Müdürü

Uygun Görüşle Arz Ederim.
.../12/2020

Günay ÖZTÜRK
Vali Yardımcısı

OLUR
.../12/2020

Ali YERLİKAYA
İstanbul Valisi



Kıymetli Çevre Dostları,

Toprağı, suyu, havayı korumak, insanın özünü korumaktır. Üzerinde yaşadığımız yeryüzü hepimize emanettir.

Bu anlayışla başlatılan Sıfır Atık Projesi; **“Yarınları kurtarmaya bugünden başla!”** sloganıyla büyük bir çevre hareketine dönüştü. Çevre ve Şehircilik Bakanlığımızın gayretleriyle yurt sathına yayıldı.

Böyle büyük bir çevre seferberliğine öncülük eden Emine Erdoğan Hanımefendi ve Sayın Cumhurbaşkanımıza gönülden şükranlarımı sunuyorum.

Sıfır Atık Projesi, daha temiz bir dünya, daha temiz bir ülke ve daha temiz bir İstanbul seferberliğimize güç verdi. Günlük 20.000 ton atık üretilen İstanbul’umuz, bu seferberliğin en önemli uygulama merkezi oldu.

2018’den itibaren aktif bir şekilde İstanbul’da uygulamaya başladığımız projemiz; okul, hastane, kamu binaları gibi yerlerden başlayarak AVM, sanayi tesisleri, oteller vb. tüm sektörlere hızla yayıldı.

12.700’ü kamu, 11.982’si özel sektör olmak üzere toplam 24.682 bina Sıfır Atık Projesi’ne dâhil oldu. Sıfır Atık idealimiz, Sıfır Atık Mavi ile önemli bir ivme kazandı. Çok şükür iyi bir noktaya geldik, daha büyük mesafeler alacağız.

Atıkların ekonomiye yeniden kazandırılması noktasındaki gayretlerimiz, artarak devam ediyor. Öncelikle atık oluşturmamak, atık ayrıştırma konusunda daha gayretli olmak ve yeniden ekonomiye kazandırmak takdir edersiniz ki milli bir vazifedir.

Bu vazifeye ortak olan İstanbullu hemşehrilerime, bütün kurumlarımıza, belediyelerimize, üniversitelerimize, meslek odalarımıza ve özel sektör temsilcilerimize teşekkür ediyorum.

Proje hizmetlerini yürüten Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüzü, Sıfır Atık Yönetim Planı’nın hazırlanması ve uygulanmasında emeği geçenleri tebrik ediyorum.

Geleceğe tertemiz bir çevre bırakmak dileğiyle...

Ali YERLİKAYA
İstanbul Valisi



İÇİNDEKİLER

GİRİŞ	1
1. ÇALIŞMA EKİBİNİN BELİRLENMESİ	3
2. ATIK YÖNETİMİNDE MEVCUT DURUM	10
2.1. Nüfus Bilgileri	12
2.2. Atık Miktarı ve Karakterizasyonuna İlişkin Bilgiler	15
2.3. Mahalli İdarelere İlişkin Bilgiler	21
2.3.1. İstanbul Büyükşehir Belediyesi.....	22
2.3.2. İstanbul İlçe Belediyelerince Yönetilen Atıklar	29
2.3.2.1. Adalar Belediyesi	33
2.3.2.2. Arnavutköy Belediyesi	37
2.3.2.3. Ataşehir Belediyesi.....	44
2.3.2.4. Avcılar Belediyesi	50
2.3.2.5. Bağcılar Belediyesi.....	53
2.3.2.6. Bahçelievler Belediyesi	59
2.3.2.7. Bakırköy Belediyesi	62
2.3.2.8. Başakşehir Belediyesi.....	64
2.3.2.9. Bayrampaşa Belediyesi.....	67
2.3.2.10. Beşiktaş Belediyesi.....	71
2.3.2.11. Beykoz Belediyesi	78
2.3.2.12. Beylikdüzü Belediyesi	85
2.3.2.13. Beyoğlu Belediyesi.....	89
2.3.2.14. Büyükçekmece Belediyesi.....	95
2.3.2.15. Çatalca Belediyesi	101
2.3.2.16. Çekmeköy Belediyesi	110
2.3.2.17. Esenler Belediyesi	113
2.3.2.18. Esenyurt Belediyesi	117
2.3.2.19. Eyüpsultan Belediyesi	126
2.3.2.20. Fatih Belediyesi	134
2.3.2.21. Gaziosmanpaşa Belediyesi	144
2.3.2.22. Güngören Belediyesi	148
2.3.2.23. Kadıköy Belediyesi.....	151
2.3.2.24. Kağıthane Belediyesi	156
2.3.2.25. Kartal Belediyesi	159



2.3.2.26.	Küçükçekmece Belediyesi.....	165
2.3.2.27.	Maltepe Belediyesi	168
2.3.2.28.	Pendik Belediyesi	174
2.3.2.29.	Sancaktepe Belediyesi	181
2.3.2.30.	Sarıyer Belediyesi	185
2.3.2.31.	Silivri Belediyesi	192
2.3.2.32.	Sultanbeyli Belediyesi	198
2.3.2.33.	Sultangazi Belediyesi	202
2.3.2.34.	Şile Belediyesi	207
2.3.2.35.	Şişli Belediyesi	220
2.3.2.36.	Tuzla Belediyesi	225
2.3.2.37.	Ümraniye Belediyesi	231
2.3.2.38.	Üsküdar Belediyesi.....	235
2.3.2.39.	Zeytinburnu Belediyesi.....	241
2.3.3.	İl Genelinde Mahalli İdarelerin Değerlendirmesi	245
2.4.	Bina ve Yerleşkelere İlişkin Bilgiler	261
2.4.1.	İl Genelinde Mevcut Atık Yönetimi Yaklaşımları ve Çalışmalarına Yönelik Bilgiler	263
2.5.	İl Genelinde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri.....	264
2.6.	Sıfır Atık Kapsamında Yapılan Çalışmalar	269
2.7.	Sıfır Atık ve Atık Yönetimi Alanında Yaşanan Genel Sorunlar	296
3.	İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANLAMASI.....	297
3.1	Strateji, Hedef ve Politikalar	297
3.2	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçiş Planlaması.....	303
3.3	Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları	336
3.4	İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Esasları	347
4.	İZLEME, GELİŞTİRME ve RAPORLAMA FAALİYETLERİ	350
4.1	Sistemin İzlenmesi ve Geliştirilmesi	350
4.2	Raporlama.....	351
EKLER:		353
EK-1:	Sıfır atık yönetim sistemine geçmesi gereken mahalli idareler listesi.....	354
EK-2:	İlimiz Genelinde Mevcut Atık Yönetimi Yaklaşımları ve Çalışmalarına Yönelik Bilgiler (İyi Uygulama Örnekleri).....	355



TABLolar DİZİNİ

Tablo 1. Çalışma Ekibi.....	3
Tablo 2. Belediye Nüfusları	13
Tablo 3. Yoğunluğa Göre Sıralanmış Belediye Nüfusları	14
Tablo 4. İstanbul 2019 yılı Atık Miktarı	15
Tablo 5. İstanbul 2020 yılı Atık Miktarı(2020 Ekim Sonu itibari ile)	16
Tablo 6. İstanbul 2017 yılı Atık Karakterizasyonu	18
Tablo 7. İl Geneli Atık Miktarı (2019 yılı Toplanan Atık)	20
Tablo 8. İstanbul'daki Katı Atık Transfer İstasyonları ve Kapasiteleri	22
Tablo 9. İstanbul ilinde Belediyelerin Ambalaj Atık Yönetim Planı (AAYP) durumu	31
Tablo 10. Adalar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	35
Tablo 11. Arnavutköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	38
Tablo 12. Ataşehir Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	46
Tablo 13. Avcılar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	51
Tablo 14. Bağcılar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	54
Tablo 15. Bahçelievler Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	60
Tablo 16. Bakırköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	63
Tablo 17. Başakşehir Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	65
Tablo 18. Bayrampaşa Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	68
Tablo 19. Beşiktaş Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	73
Tablo 20. Beykoz Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	79
Tablo 21. Beylikdüzü Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	87
Tablo 22. Beyoğlu Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	90
Tablo 23. Büyükçekmece Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	96
Tablo 24. Çatalca Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	102
Tablo 25. Çekmeköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	111
Tablo 26. Esenler Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	114
Tablo 27. Esenyurt Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	118
Tablo 28. Eyüpsultan Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	128
Tablo 29. Fatih Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	136
Tablo 30. Gaziosmanpaşa Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	145
Tablo 31. Güngören Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	149



Tablo 32. Kadıköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	153
Tablo 33. Kağıthane Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	157
Tablo 34. Kartal Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	160
Tablo 35. Küçükçekmece Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	166
Tablo 36. Maltepe Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	170
Tablo 37. Pendik Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	176
Tablo 38. Sancaktepe Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	182
Tablo 39. Sarıyer Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	187
Tablo 40. Silivri Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	194
Tablo 41. Sultanbeyli Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	199
Tablo 42. Sultangazi Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	203
Tablo 43. Şile Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	209
Tablo 44. Şişli Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	222
Tablo 45. Tuzla Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	228
Tablo 46. Ümraniye Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler	232
Tablo 47. Üsküdar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	236
Tablo 48. Zeytinburnu Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler.....	242
Tablo 49. İl Genelinde Mahalli İdarelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi	245
Tablo 50. Belediyeler Bazında Anlaşılabilir Atık Yönetim Firmaları.....	246
Tablo 51. İl Geneli Faaliyet Gösteren Ambalaj Atığı ve Tehlikesiz Atık Toplama Ayırma Tesis sayıları	253
Tablo 52. İstanbul Geneli 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri.....	253
Tablo 53. İstanbul Geneli Mobil Atık Getirme Merkezleri	255
Tablo 54. İl Genelinde Bina Yerleşkelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi	261
Tablo 55. Atık İşleme Tesisleri (Mevcut)	266
Tablo 56. Atık İşleme Tesisleri (Yapım Aşamasında & Planlanan)	267
Tablo 57. İstanbul Genelinde Eğitim Farkındalık Çalışmaları.....	269
Tablo 58. Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler	298
Tablo 59. Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler (Bina ve Yerleşkeler).....	298
Tablo 60. 2020-2023 Yılları Arası Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri	300
Tablo 61. İl Genelinde Belirlenen Atık İlaç Toplama Noktaları.....	305
Tablo 62. Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları.....	336



RESİMLER DİZİNİ

Resim 1. Aktarma İstasyonu	23
Resim 2. Seymen Düzenli Depolama Sahası	24
Resim 3. Geri Kazanım Kompost Tesisi	25
Resim 4. Tıbbi Atık Yönetimi	26
Resim 5. Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi	27
Resim 6. Tıbbi Atık Yakma Tesisi	28
Resim 7. Hafriyat Atık Yönetimi	29
Resim 8. Çöp Gazından Enerji Üretim Tesisi	265
Resim 9. Çöp Sızıntı Suyu Arıtım Tesisi	265



GRAFİKLER DİZİNİ

Grafik.1 -İstanbul Geneli Atık Muhteva Ortalamaları (Kış sezonu).....	19
Grafik.2- İstanbul Geneli Atık Muhteva Ortalamaları (Yaz sezonu).....	19
Grafik.3 - Belediye Atığı Yönetimi Mevcut Durum (2019)	21
Grafik.4. Belediye Atığı Yönetim Planlaması (2023-2035)	302



GİRİŞ

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 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.

Sürdürülebilir kalkınma ilkeleri çerçevesinde atıkların kontrol altına alınması, gelecek nesillere temiz ve gelişmiş bir Türkiye bırakılması hedefi doğrultusunda, Cumhurbaşkanımız Sayın Recep Tayyip Erdoğan’ın eşi Emine Erdoğan Hanımefendinin himayelerinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından sıfır atık projesi başlatılmıştır.

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüz, ilimiz genelinde sıfır atık uygulama çalışmalarını koordine ederek, kurum ve kuruluş binalarını kapsayacak şekilde uygulamanın yaygınlaşmasını ve kısa sürede sonuç alınmasını sağlamak için çalışmalar yürütmektedir.

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;

2. Mahalli idarelerce sıfır atık yönetim sisteminin kurulması, uygulanması ve iş birliği içerisinde çalışılmasını temin etmek,
3. Bina ve yerleşkelerce uygulanacak sıfır atık yönetim sisteminin mahalli idarelerce kurulan/kurulacak sıfır atık yönetim sistemi uygulamalarına entegrasyonunu sağlamak,
4. İl özelinde uygulanacak “Yerel Atık Yönetim Sistemlerinin” oluşturulmasını sağlamak,
5. Sıfır atık yönetim sisteminin sürdürülebilirliğini ve izlenebilirliğini sağlamak ve gerektiğinde de güncellenmesi ve geliştirilmesini sağlamak,
6. 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



1. ÇALIŞMA EKİBİNİN BELİRLENMESİ

Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında belirlenen çalışma ekibi, kurum ve kuruluşlarda sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasını, geliştirilmesini, iyileştirilmesini, etkin ve verimli bir şekilde uygulanmasını ve izlenmesini sağlayan ve plan kapsamında yapılacak çalışmaları, verilen hedeflere ulaşılmasının takibini koordine eden kişilerdir.

İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planını hazırlayan çalışma ekibinde yer alan ve bu kapsamda görevlendirilen kişilere ilişkin bilgiler Tablo1’de verilmiştir. Çalışma ekibinde yer alacak kişiler 28.01.2020 tarih ve 2020/199 karar nolu İl Mahalli Çevre Kurulu kararına istinaden belirlenmiştir. Sıfır Atık Yönetmeliği doğrultusunda ve İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı kapsamında yapılacak çalışmaları, verilen hedeflere ulaşılmasının takibini koordine eden, bu Planı hazırlayan çalışma ekibinde yer alan kişilere ilişkin bilgileri (ad-soyad, unvan, çalıştığı kurum ve e-mail) içermektedir.

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

Tablo 1. Çalışma Ekibi

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü

Kurum	Adı Soyadı	Unvan	E-mail
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Mustafa Lütfi İLKBAHAR	Çevre Yönetim Şube Müdürü V.	mlutfi.ilkbahar@csb.gov.tr
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Zeynep SAYAROĞLU KARABOĞA	Çevre Mühendisi/ Sıfır Atık Şefi	zeynep.sayaroglu@csb.gov.tr
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Özlem BABACAN BAŞOL	Çevre Mühendisi	ozlem.babacan@csb.gov.tr
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Dr. Funda ERCAN	Ziraat Mühendisi	funda.ercan@csb.gov.tr
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Elif Morina YILMAZ	Çevre Y. Mühendisi	yilmaz.elif@csb.gov.tr



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kamu Kurumları

Kurum	Adı Soyadı	Unvan	E-mail
İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü	İdris SERÇE	İl Müdür V.	benimben.38@gmail.com
İl Milli Eğitim Müdürlüğü	Ercan KAZEL	Öğretmen	ercankazel@hotmail.com
İl Sağlık Müdürlüğü	Hesna Gülşen AKKAYA	Y.Kimyager/Çevre Görevlisi	hesnagulsen.akkaya@saglik.gov.tr
Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü	Burcu Bilge KARATAŞ	Harita Mühendisi	burcu.bilgekaratas@sanayi.gov.tr
DHMI Atatürk Havalimanı Başmüdürlüğü	Sefa TAVACI	Çevre Mühendisi	sefa.tavaci@dhmi.gov.tr

Belediyeler

Kurum	Adı Soyadı	Unvan	E-mail
İBB Atık Yönetimi Müdürlüğü	Esmâ ERSÖYLEYEN	Çevre Yüksek Müh.	esma.ersoyleyen@ibb.gov.tr
İBB Atık Yönetimi Müdürlüğü	Fatma Zehra ŞÜKÜR	Çevre Yüksek Müh.	fatma.sukur@ibb.gov.tr
Adalar Belediyesi	Hacer ÖZDEMİR	Çevre Koruma Ve Kontrol Müdür V.	hacerozdemir@adalar.bel.tr
Arnavutköy Belediyesi	Ufuk KARACA	Çevre Koruma ve Kontrol Müdürü	ufukkaraca@arnavutkoy.bel.tr
Arnavutköy Belediyesi	Esra FİLİZ	Çevre Mühendisi	esrafiliz@arnavutkoy.bel.tr
Arnavutköy Belediyesi	Sinem KOCATEPE	Çevre Mühendisi	sinemkocatepe@arnavutkoy.bel.tr
Ataşehir Belediyesi	Çiğdem KARA	Çevre Mühendisi	cigdem.kara@atasehir.bel.tr
Ataşehir Belediyesi	Filiz HEKİMOĞLU	Tekniker	filiz.hekimoglu@atasehir.bel.tr
Avcılar Belediyesi	Elif ERCAN	Çevre Mühendisi	elif.pala@avcilar.bel.tr
Bağcılar Belediyesi	Selçuk TANIŞ	Çevre Mühendisi	selcuk.tanis@bagcilar.bel.tr
Bağcılar Belediyesi	Esra YÜCE	Çevre Mühendisi	esra.yuce@bagcilar.bel.tr
Bahçelievler Belediyesi	Filiz ÇIKRIK YOLCU	Çevre Mühendisi	bahcelievlercevrekoruma@hotmail.com
Bahçelievler Belediyesi	Muammer ÇELİK	Çevre Mühendisi	bahcelievlercevrekoruma@hotmail.com
Bakırköy Belediyesi	Arlet AKDAĞ TURAY	Kimya Yük. Müh.	cevre@bakirkoy.bel.tr
Bakırköy Belediyesi	Aşkın Oğuz ÇOKAY	Makine Müh.	cevre@bakirkoy.bel.tr



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Başakşehir Belediyesi	F. Serap AKINCI	Geri Dönüşüm Şefi	serap.akinci@basaksehir.bel.tr
Başakşehir Belediyesi	Muhittin GÜLKAN	Çevre Mühendisi	muhittin.gulkan@basaksehir.bel.tr
Bayrampaşa Belediyesi	Fatih KOCATAŞ	Çevre Mühendisi	fatih.kocatas@bayrampasa.bel.tr
Beşiktaş Belediyesi	Ali Osman Asılsoy	Birim/Şube Müdürü - Çevre Mühendisi	aliasilsoy@besiktas.bel.tr
Beşiktaş Belediyesi	Engin Egemen TOMRUK	Çevre Mühendisi	EgemenTomruk@besiktas.bel.tr
Beykoz Belediyesi	Fatih Can KALKAN	Çevre Mühendisi	fckalkan@beykoz.bel.tr
Beylikdüzü Belediyesi	Tuncay CANPOLAT	Çevre Mühendisi	tuncaycanpolat@beylikduzu.istanbul
Beyoğlu Belediyesi	Mehmet AKPINAR	Temizlik İşleri Müdürü	temizlik@beyoglu.bel.tr
Beyoğlu Belediyesi	Canan ÖZGÜR	Temizlik İşleri Müdür Yardımcısı	cananozgur84@gmail.com
Büyükçekmece Belediyesi	Özlem HACİİSAOĞLU	Müdür Yard.- Çevre Mühendisi	cevre@bcekmece.bel.tr
Büyükçekmece Belediyesi	Seçkin ERGÜN	Müdür Yard.- Çevre Mühendisi	cevre@bcekmece.bel.tr
Çatalca Belediyesi	Tugay ATLAS	Çevre Mühendisi	temizlik@catalca.bel.tr
Çatalca Belediyesi	Alperen CEBECİ	Çevre Mühendisi	destek Hizmetleri@catalca.bel.tr
Çekmeköy Belediyesi	Sema ERATA KÜÇÜKDAĞ	Çevre Mühendisi	semakucukdag@cekmekey.bel.tr
Çekmeköy Belediyesi	Berna ÖZTÜRK	Çevre Mühendisi	bernasonmez@cekmekey.bel.tr
Esenler Belediyesi	Bilal GÜMÜŞ	Çevre Mühendisi	b.gumus@esenler.bel.tr
Esenyurt Belediyesi	Selda ŞİMŞİR	Çevre Mühendisi	seldasimsir@gmail.com
Eyüpsultan Belediyesi	Turan AVCI	Çevre Yönetim Birimi Sorumlusu – Çevre Mühendisi	turan.avci@eyupsultan.bel.tr
Fatih Belediyesi	Onur FELEK	Çevre Mühendisi	onurfelek@fatih.bel.tr
Fatih Belediyesi	Betül ŞAHİN	Çevre Mühendisi	betulsahin@fatih.bel.tr
Gaziosmanpaşa Belediyesi	Mustafa KÜTÜK	Temizlik İşleri Müdürü	mustafakutuk@gaziosmanpasa.bel.tr
Gaziosmanpaşa Belediyesi	Atilla KAMER	Çevre Mühendisi	atillakamer@gaziosmanpasa.bel.tr
Güngören Belediyesi	Çağatay ŞENER	Geri Dönüşüm Şefi	csener@gungoren.bel.tr
Güngören Belediyesi	Mustafa YILDIRIM	Çevre Mühendisi	m.yildirim@gungoren.bel.tr
Güngören Belediyesi	Dilan Sümeyye AKAN	Çevre Mühendisi	dsakan@gungoren.bel.tr



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kadıköy Belediyesi	Aynur Şule SÜMER	Çevre Koruma ve Kont. Müdürü	sule.sumer@kadikoy.bel.tr
Kadıköy Belediyesi	Ayşe Nihan AYIŞIK	Çevre Mühendisi	nihan.kbld@gmail.com
Kadıköy Belediyesi	Gizem YUMUŞAK	Çevre Mühendisi	gizemkbld@gmail.com
Kağıthane Belediyesi	Ali GÜNEREN	Temizlik İşleri Mdürlüğü Memur	guneren@msn.com
Kağıthane Belediyesi	Zafer CEYHAN	Temizlik İşleri Mdürlüğü Memur	zceyhan@gmail.com
Kartal Belediyesi	Berrin ÇINAR	Çevre Mühendisi	berrincinar@kartal.bel.tr
Küçükçekmece Belediyesi	Aylin ÖZGÜL	Çevre Mühendisi	aylin.ozgul@kucukcekmece.ist
Maltepe Belediyesi	Cevahir Efe AKÇELİK	Atık Yönetim Şefi	cevahir.akcelik@maltepe.bel.tr
Maltepe Belediyesi	Ahmet YÜKSEL	Bölge Sorumlusu	ahmet.yuksel@maltepe.bel.tr
Pendik Belediyesi	Emrullah KURŞUN	Çevre Mühendisi	ekursun@pendik.bel.tr
Sancaktepe Belediyesi	Fatma NAMETTEPE	Çevre Mühendisi	fatma.namettepe@sancaktepe.bel.tr
Sancaktepe Belediyesi	Semih Salih SAĞLAM	Çevre Mühendisi	semih.saglam@sancaktepe.bel.tr
Sarıyer Belediyesi	Okan ÖZDEMİR	Çevre Mühendisi	ozokanozdemir@hotmail.com
Sarıyer Belediyesi	Bayram BALKAN	Ofis Yöneticisi	balkanbayram@hotmail.com
Silivri Belediyesi	Ahmet YÜKSEL	Çevre Mühendisi	ahmetyuksel@silivri.bel.tr
Silivri Belediyesi	Gülşah SAKİN	Çevre Mühendisi	gulsahsakin@silivri.bel.tr
Sultanbeyli Belediyesi	Tunahan TANIŞ	Çevre Mühendisi	tunahan.tanis@sultanbeyli.bel.tr
Sultanbeyli Belediyesi	Faruk AYDIN	Tekniker	faruk.aydin@sultanbeyli.bel.tr
Sultangazi Belediyesi	Gülşen PAKYÜREK	Çevre Koruma ve Kontrol Şefi	gulsenpakyurek@sultangazi.bel.tr
Şile Belediyesi	İrem SOYSAL	Çevre Mühendisi	iremsoysal@sile.bel.tr
Şile Belediyesi	Murat TELLİ	Büro Sorumlusu	murattelli@sile.bel.tr
Şişli Belediyesi	Gülçin BAYRAKTAROĞLU	Çevre Koruma ve Kontrol Müdürü	gulcin.bayraktaroglu@sisli.bel.tr
Şişli Belediyesi	Aslı AKIN ATILA	Çevre Yüksek Mühendisi	asli.akin@sisli.bel.tr
Şişli Belediyesi	Fatih GÜÇTAŞ	Çevre Mühendisi	fatih.guctas@sisli.bel.tr
Tuzla Belediyesi	Avni BALCI	Temizlik İşleri Müdürü	a.balci@tuzla.bel.tr



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Ümraniye Belediyesi	Alican SAKA	Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü Şefi	alican.saka@umraniye.bel.tr
Üsküdar Belediyesi	Gülizar YOLCU	Çevre Mühendisi	gyolcu@uskudar.bel.tr
Zeytinburnu Belediyesi	Aydan KIRMANOĞLU	Temizlik İşleri Müdür Yard.- Çevre Mühendisi	akirmanoglu@zeytinburnu.bel.tr
Zeytinburnu Belediyesi	Burçin BAĞCI	Çevre Mühendisi	bbagci@zeytinburnu.bel.tr

Organize Sanayi Bölgeleri

Kurum	Adı Soyadı	Unvan	E-mail
Beylikdüzü OSB	Cenk SEYREK	Çevre Mühendisi	cenkseyrek@ibosb.com
Beylikdüzü OSB	Ümit BOZ	Çevre Mühendisi	umit@3cevre.com.tr
Beylikdüzü OSB	Rıfat Uğur DEMİREL	Çevre Mühendisi	rifat@3cevre.com.tr
Beylikdüzü OSB	Cihan TAŞKIRAN	Çevre Mühendisi	cihan@3cevre.com.tr
Birlik OSB	Aydın YAVUZ	Çevre Birim Sorumlusu	a.yavuz@birlikosb.org.tr
Birlik OSB	Caner ARAZ	Çevre Danışman	caner.araz@arazcevre.com
Dudullu Organize Sanayi Bölgesi Müdürlüğü	Neslihan LAYIK	İdari İşler Yöneticisi	neslihan@idosb.org.tr
İstanbul Anadolu Yakası Organize Sanayi Bölgesi	Ayla DEV	Bölge Müdürü	ayla.dev@hotmail.com
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi	Cansu AYTEMİZ	Çevre Mühendisi	cansubalci@ideriosb.gov.tr
İkitelli Organize Sanayi Bölgesi	Sinan ÖZKORKMAZ	Çevre Mühendisi	sinan.ozkorkmaz@iosb.org.tr
İkitelli Organize Sanayi Bölgesi	Hilal ERDİNÇ	Çevre Mühendisi	hilal.erdinc@iosb.org.tr
İstanbul Tuzla OSB	Erkan ŞAHİN	Çevre Mühendisi	erkan.sahin@itosb.org.tr
İstanbul Tuzla OSB	Yıldırım DEMİRKIRAN	Makine Mühendisi	yildirim.demirkiran@itosb.org.tr



Üniversiteler

Kurum	Adı Soyadı	Unvan	E-mail
Altınbaş Üniversitesi	Cihan CALP	Daire Başkanı	cihan.calp@altinbas.edu.tr
Galatasaray Üniversitesi	Emir Turgut SİPAHİOĞLU	Genel Sekreter Yardımcısı	esipahioglu@gsu.edu.tr
Gedik Üniversitesi	Gülperen KORDEL	Genel Sekreter Yardımcısı	gulperen.kordel@gedik.edu.tr
Gelişim Üniversitesi	Serdar ÇÖP	Dr. Öğretim Üyesi	scop@gelisim.edu.tr
Gelişim Üniversitesi	Gülşah AYTAÇ	Rektörlük Özel Kalem	gaytac@gelisim.edu.tr
İbn Haldun Üniversitesi	Turgut AYDIN	Genel Sekreter Yardımcısı	turgut.aydin@ihu.edu.tr
İstanbul Medeniyet Üniversitesi	Ayşe YILDIZ ÖZKURT	Daire Başkanı	ayse.yildizozkurt@medeniyet.edu.tr
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi	Mustafa Halim GÜL	Daire Başkanı	halim.gul@izu.edu.tr
İstanbul Şişli Meslek Yüksekokulu	Gizem KÖPRÜLÜLÜ KÜÇÜK	Öğretim Görevlisi	gizem.koprululu@sisli.edu.tr
İstanbul Teknik Üniversitesi	Hüseyin GÜVEN	Akademik Personel	Guvenhu@itu.edu.tr
İstanbul Üniversitesi	Esmâ DEMİREL GÖZEN	Mühendis	esma.demirel@istanbul.edu.tr
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa	Bülent ARMAĞAN	Akademik Personel	bulent.armagan@istanbul.edu.tr
Maltepe Üniversitesi	Kıvanç BOZKURT	Genel Sekreter Yardımcısı	kivanc.bozkurt@maltepe.edu.tr
Marmara Üniversitesi	Önder BAYIR	İdari ve Mali İşler Daire Başkanı	onder.bayir@marmara.edu.tr
Medipol Üniversitesi	Ekrem Musa ÖZDEMİR	Sağlık Bilim ve Tekn. Araştırma Enstitüsü/Tıbbi Araştırma Merkezi - Sorumlu Yönetici-Veteriner Hekim	emozdemir@medipol.edu.tr
Medipol Üniversitesi	Ali ŞENBAHÇE	Sağlık Bilim ve Teknolojileri Araştırma Enstitüsü/Enstitü Sekreteri Yard.(Teknik)	asenbahce@medipol.edu.tr
Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi	Ayşegül TUNA	Mühendis	aysegul.tuna@msgsu.edu.tr
Özyeğin Üniversitesi	Hikmet TAŞDEMİR	HSE Koordinatörü	hikmet.tasdemir@ozyegin.edu.tr
Özyeğin Üniversitesi	Erdi TÜZÜN	HSE Mühendisi	erdi.tuzun@ozyegin.edu.tr



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Sağlık Bilimleri Üniversitesi	Zehra KARADENİZ	Veri Giriş Personeli	zehra.karadeniz@sbu.edu.tr
Türk - Alman Üniversitesi	Nisa UBAY	Şube Müdür V	karabulut@tau.edu.tr
Türk - Alman Üniversitesi	Mustafa AKER	Sürekli İşçi	aker@tau.edu.tr
Yıldız Teknik Üniversitesi	Mehmet Sinan BİLGİLİ	Akademik Personel	mbilgili@yildiz.edu.tr

Diğer Kurumlar

Kurum	Adı Soyadı	Unvan	E-mail
Silivri Liman Başkanlığı	Rıdvan MEMİŞ	Liman Başkanı	ridvan.memis@uab.gov.tr
Şile Liman Başkanlığı	Öznur AYKURT	Teknisyen	oznur.aykurt@uab.gov.tr
Tuzla Liman Başkanlığı	Davut Yıldırım	Denizcilik Sörvey Mühendisi	adimova04@hotmail.com
İstanbul Havalimanı	Sercan BAHADIR	Atık Sis. Operasyon Müdür Yrd.	sercan.bahadir@igairport.aero
İstanbul Sabiha Gökçen Uluslararası Havalimanı Yatırım Yapım ve İşletme A.Ş.	Meltem Taşkın Çetinkaya	Kalite Güvence Uzmanı	mtaskin@sgia.aero
İstaç İstanbul Çevre Yönetimi San. Tic. A.Ş.	Kadir SEZER	Proje Yönetim Şefi	ksezer@istac.istanbul



2. ATIK YÖNETİMİNDE MEVCUT DURUM

Sıfır Atık, Üretim, tüketim ve hizmet süreçlerinde atık oluşumunun önlenmesi/azaltılması, yeniden kullanıma öncelik verilmesi, oluşan atıkların ise kaynağında ayrı biriktirilerek toplanması ve geri dönüşüm ve/veya geri kazanımının sağlanarak bertarafa gönderilecek atık miktarının azaltılması suretiyle çevre ve insan sağlığının ve tüm kaynakların korunmasını hedefleyen yaklaşımı şeklinde tanımlanmaktadır.

Atık oluşumunun önlenmesinden başlayarak, atıkların azaltılması, kaynağında ayrı biriktirilmesi, geçici depolanması, ayrı toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinin hepsini içine alan, fayda ve maliyet unsurları göz önünde bulundurularak oluşturulan yönetim sistemini, sıfır atık yönetim sistemidir.

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 olacaktır. Mevcut durum ortaya konulurken aşağıdaki hususlar dikkate alınır.

Sıfır Atık Yönetmeliği, 12.07.2019 tarih ve 30829 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 ise;

“(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 2.4.2015 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.” şeklindedir.

Yönetmeliğin kapsamında ki genel esaslar;

(1) Üretim, tüketim ve hizmet süreçlerinde kaynakların verimli kullanılması amacıyla;

a) EK-2’de verilen esaslar da dikkate alınarak atık oluşumunun önlenmesi,

b) Atık oluşumunun önlenmesinin mümkün olmadığı durumlarda atıkların azaltılması,



c) Ürün ve malzemelerin yeniden kullanım olanaklarının değerlendirilmesi, esastır.

(2) Oluşan atıkların türlerine göre EK-5’te verilen açıklamalara 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) Bakanlık ve il müdürlüğü koordinasyonunda ilgili kurum ve kuruluşların işbirliği içerisinde bulunarak sıfır atık yönetim sisteminin geliştirilmesi, yaygınlaştırılması, etkin bir şekilde uygulanması amacıyla bilinç ve farkındalık oluşturulması, çevreye duyarlı tutum, davranış ve faaliyetlerin teşvik edilerek desteklenmesi esastır.

(7) Sıfır atık yönetim sistemi kapsamındaki faaliyetler ve bu faaliyetlere ilişkin olarak istenen bilgi ve belgeler için Sıfır Atık Bilgi Sistemi kullanılır. Askeri birlik ve askeri kurumların Sıfır Atık Bilgi Sistemine bildirmekle yükümlü oldukları bilgi ve belgeler Millî Savunma Bakanlığı, İçişleri Bakanlığı ve Genelkurmay Başkanlığınca yazılı olarak Bakanlığa bildirilebilir.

(8) Mahalli idareler ile EK-1 listede tanımlı yerler ve gönüllülük esasına dayalı olarak sıfır atık yönetim sistemini kuracaklar tarafından bu Yönetmelikte tanımlanan kriterler doğrultusunda sıfır atık yönetim sisteminin kurulması, işletilmesi, geliştirilmesi ve izlenmesi esastır.

(9) Bu Yönetmelik kapsamında sıfır atık yönetim sistemini kuranlarca, atıkların 2872 sayılı Kanun uyarınca çıkarılan mevzuat hükümlerine uygun olarak kaynağında ayrı biriktirilerek atık işleme tesislerine iletilmesinin sağlanması esastır.

(10) Sıfır atık yönetim sistemi kurulan yerlerde bulunan gerçek ve tüzel kişiler, atıklarını dahil oldukları sıfır atık yönetim sistemi kriterlerine uygun olarak biriktirir.

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

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinin, Mülki İdari Amirlerin, Mahalli İdarelerin görev, yetki ve yükümlülükleri ile Organize Sanayi Bölgeleri ve Havalimanlarının sıfır atık yönetim sistemini kuran/kuracak olan bina ve yerleşkelerin yükümlülükleri Sıfır Atık Yönetmeliğinde belirlenmiştir.



Sıfır Atık Yönetmeliği ekinde yer alan kurum ve kuruluşların, söz konusu yönetmelikte belirtilen süre zarfında sıfır atık belgelendirme süreçlerini tamamlamaları gerekmektedir. Sıfır atık yönetim sisteminin kurulumu ve atık yönetimi hususunda, Sıfır Atık Yönetmeliği'ne ek olarak aşağıda yer alan mevzuatlar ve diğer yönetmelikler çerçevesinde çalışma yapmaları gerekmektedir.

Çevre Kanunu (2872-1983,5491-2006, 7153-2018)

Büyükşehir Belediyesi Kanunu (5216- 2004, 6360/7-2012)

Belediye Kanunu (5393, 2005)

Atık Yönetimi Yönetmeliği

Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği

Atık Getirme Merkezi Tebliği

Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanımı Tebliği

Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği

Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik

Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik

Ömrünü Tamamlamış Araçların Kontrolü Hakkında Yönetmelik

Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği

Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği

Kompost Tebliği

Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği

Ömrünü Tamamlamış Lastiklerin Kontrolü Yönetmeliği

Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği

Mekanik Ayırma, Biyokurutma, Biyometanizasyon Tesisleri ile Fermente Ürün Yön. Tebliği

Atıktan Türetilmiş Yakıt, Ek Yakıt ve Alternatif Hammadde Tebliği

Atık Ara Depolama Tesisleri Tebliği

Atıkların Karayolunda Taşınmasına İlişkin Tebliği

Tanker Temizleme Tesisleri Tebliği

Ömrünü Tamamlamış Araçların Depolaması ve Arındırılması, Sökümü ve İşlenmesine İlişkin

Teknik Usuller Tebliği

Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği

Çevre Yönetimi Hizmetleri Hakkında Yönetmelik

2.1.Nüfus Bilgileri

İstanbul iline ait ilçe belediyeleri 2019 yılı güncel nüfus verileri Tablo 2'de ve yoğunluğa göre sıralanmış belediye nüfus verileri ise Tablo 3'de yer almaktadır.



Tablo 2. Belediye Nüfusları

İl Adı	İlçe Belediyeleri	İlçe Belediyesi Nüfus Verisi
İSTANBUL	Adalar	15.238
	Arnavutköy	282.488
	Ataşehir	425.094
	Avcılar	448.882
	Bağcılar	745.125
	Bahçelievler	611.059
	Bakırköy	229.239
	Başakşehir	460.259
	Bayrampaşa	274.735
	Beşiktaş	182.649
	Beykoz	248.260
	Beylikdüzü	352.412
	Beyoğlu	233.323
	Büyükkçekmece	254.103
	Çatalca	73.718
	Çekmeköy	264.508
	Esenler	450.344
	Esenyurt	954.579
	Eyüpsultan	400.513
	Fatih	443.090
	Gaziosmanpaşa	491.962
	Güngören	289.441
	Kadıköy	482.713
	Kağıthane	448.025
	Kartal	470.676
	Küçükçekmece	792.821
	Maltepe	513.316
	Pendik	711.894
	Sancaktepe	436.733
	Sarıyer	347.214
	Silivri	193.680
	Sultanbeyli	336.021
	Sultangazi	534.565
	Şile	37.692
	Şişli	279.817
	Tuzla	267.400
	Ümraniye	710.280
	Üsküdar	531.825
	Zeytinburnu	293.574



Tablo 3. Yoğunluğa Göre Sıralanmış Belediye Nüfusları

İl Adı	İlçe Belediyeleri	İlçe Belediyesi Nüfus Verisi
İSTANBUL	Esenyurt	954.579
	Küçükçekmece	792.821
	Bağcılar	745.125
	Pendik	711.894
	Ümraniye	710.280
	Bahçelievler	611.059
	Sultangazi	534.565
	Üsküdar	531.825
	Maltepe	513.316
	Gaziosmanpaşa	491.962
	Kadıköy	482.713
	Kartal	470.676
	Başakşehir	460.259
	Esenler	450.344
	Avcılar	448.882
	Kağıthane	448.025
	Fatih	443.090
	Sancaktepe	436.733
	Ataşehir	425.094
	Eyüpsultan	400.513
	Beylikdüzü	352.412
	Sarıyer	347.214
	Sultanbeyli	336.021
	Zeytinburnu	293.574
	Güngören	289.441
	Arnavutköy	282.488
	Şişli	279.817
	Bayrampaşa	274.735
	Tuzla	267.400
	Çekmeköy	264.508
	Büyükçekmece	254.103
	Beykoz	248.260
	Beyoğlu	233.323
	Bakırköy	229.239
	Silivri	193.680
	Beşiktaş	182.649
	Çatalca	73.718
	Şile	37.692
	Adalar	15.238



2.2. Atık Miktarı ve Karakterizasyonuna İlişkin Bilgiler

İlimiz atık karakterizasyonu ve miktarı ile belediye atıkları dahil oluşan tüm atıklara yönelik bilgiler ve bu atıkların değerlendirme yöntemlerine ait bilgiler aşağıda yer almaktadır.

Belediye Atık Miktarına İlişkin Bilgiler

İstanbul genelinde ilçe belediyeleri tarafından toplanarak katı atık transfer istasyonlarına ve/veya doğrudan düzenli depolama sahalarına getirilen evsel atıkların 2019 yılındaki miktarı toplam 6 milyon 136 bin 665 ton'dur (2019 verisi).

Günlük kişi başı atık miktarı 2000 yılında 0,91 kg iken, 2019 yılında nüfus artışı ve tüketim alışkanlıklarının değişimi ile birlikte 1,16 kg'a yükselmiştir.

İstanbul ili bünyesinde bulunan belediyelerden elde edilen veriler neticesinde 2019 ve 2020 yılı atık verileri Tablo 4 ve Tablo 5'te yer almaktadır. 2020 verileri Ekim sonu itibari ile verilmiştir.

Tablo 4. İstanbul 2019 yılı Atık Miktarı

SIRA	İLÇE	İlçe Bazlı Yıllık Toplam Evsel Atık Miktarları		Nüfus	Günlük Kişi Başı Atık Mitarı [kg]
		TOPLAM (kg)	TOPLAM (ton)		
1	Adalar	16.717.970	16.718	15.238	3,01
2	Arnavutköy	93.010.080	93.010	282.488	0,90
3	Ataşehir	174.354.890	174.355	425.094	1,12
4	Avcılar	155.041.590	155.042	448.882	0,95
5	Bağcılar	278.547.360	278.547	745.125	1,02
6	Bahçelievler	212.955.740	212.956	611.059	0,95
7	Bakırköy	121.614.120	121.614	229.239	1,45
8	Başakşehir	208.181.260	208.181	460.259	1,24
9	Bayrampaşa	124.327.890	124.328	274.735	1,24
10	Beşiktaş	123.926.481	123.926	182.649	1,86
11	Beykoz	123.766.280	123.766	248.260	1,37
12	Beylikdüzü	113.246.200	113.246	352.412	0,88
13	Beyoğlu	133.927.526	133.928	233.323	1,57
14	Büyükdere	108.521.600	108.522	254.103	1,17
15	Çatalca	29.868.360	29.868	73.718	1,11
16	Çekmeköy	97.750.750	97.751	264.508	1,01



17	Esenler	140.148.250	140.148	450.344	0,85
18	Esenyurt	356.789.280	356.789	954.579	1,02
19	Eyüpsultan	148.272.650	148.273	400.513	1,01
20	Fatih	234.879.700	234.880	443.090	1,45
21	Gaziosmanpaşa	154.480.260	154.480	491.962	0,86
22	Güngören	111.236.330	111.236	289.441	1,05
23	Kadıköy	209.381.950	209.382	482.713	1,19
24	Kağıthane	156.949.245	156.949	448.025	0,96
25	Kartal	160.725.080	160.725	470.676	0,94
26	Küçükçekmece	322.730.820	322.731	792.821	1,12
27	Maltepe	171.185.420	171.185	513.316	0,91
28	Pendik	233.928.760	233.929	711.894	0,90
29	Sancaktepe	142.698.890	142.699	436.733	0,90
30	Sarıyer	164.783.150	164.783	347.214	1,30
31	Silivri	86.341.450	86.341	193.680	1,22
32	Sultanbeyli	120.452.920	120.453	336.021	0,98
33	Sultangazi	178.280.470	178.280	534.565	0,91
34	Şile	27.487.110	27.487	37.692	2,00
35	Şişli	157.137.012	157.137	279.817	1,54
36	Tuzla	122.584.470	122.584	267.400	1,26
37	Ümraniye	258.041.670	258.042	710.280	1,00
38	Üsküdar	222.644.570	222.645	531.285	1,15
39	Zeytinburnu	139.747.010	139.747	293.574	1,30
TOPLAM		6.136.664.564	6.136.665	15.518.727	1,08

*Bu tablo İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.

Tablo 5. İstanbul 2020 yılı Atık Miktarı(2020 Ekim Sonu itibari ile)

SIRA	İLÇE	İlçe Bazlı Yıllık Toplam Evsel Atık Miktarları (2020 Ekim Sonu)		Nüfus (2019 Verilerine Göre)	Günlük Kişi Başı Atık Mıtarı [kg]
		TOPLAM (kg)	TOPLAM (ton)		
1	Adalar	9.975.950	9.976	15.238	2,15
2	Arnavutköy	85.584.160	85.584	282.488	0,99
3	Ataşehir	147.560.130	147.560	425.094	1,14
4	Avcılar	127.327.780	127.328	448.882	0,93
5	Bağcılar	234.772.540	234.773	745.125	1,03
6	Bahçelievler	172.299.770	172.300	611.059	0,92
7	Bakırköy	84.252.220	84.252	229.239	1,21
8	Başakşehir	174.206.500	174.207	460.259	1,24
9	Bayrampaşa	102.500.090	102.500	274.735	1,22



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



10	Beşiktaş	85.699.230	85.699	182.649	1,54
11	Beykoz	121.019.140	121.019	248.260	1,60
12	Beylikdüzü	107.143.440	107.143	352.412	1,00
13	Beyoğlu	97.722.650	97.723	233.323	1,37
14	Büyüçekmece	95.628.730	95.629	254.103	1,23
15	Çatalca	29.848.210	29.848	73.718	1,33
16	Çekmeköy	86.706.120	86.706	264.508	1,07
17	Esenler	117.605.520	117.606	450.344	0,86
18	Esenyurt	319.230.160	319.230	954.579	1,10
19	Eyüpsultan	126.010.220	126.010	400.513	1,03
20	Fatih	162.482.730	162.483	443.090	1,20
21	Gaziosmanpaşa	130.844.570	130.845	491.962	0,87
22	Güngören	92.900.950	92.901	289.441	1,05
23	Kadıköy	168.204.310	168.204	482.713	1,14
24	Kağıthane	127.625.360	127.625	448.025	0,93
25	Kartal	138.083.050	138.083	470.676	0,96
26	Küçükçekmece	272.761.940	272.762	792.821	1,13
27	Maltepe	145.558.250	145.558	513.316	0,93
28	Pendik	208.231.310	208.231	711.894	0,96
29	Sancaktepe	133.598.800	133.599	436.733	1,00
30	Sarıyer	135.363.380	135.363	347.214	1,28
31	Silivri	85.606.650	85.607	193.680	1,45
32	Sultanbeyli Belediyesi	109.440.530	109.441	336.021	1,07
33	Sultangazi	154.811.230	154.811	534.565	0,95
34	Şile	29.300.980	29.301	37.692	2,55
35	Şişli	110.790.280	110.790	279.817	1,30
36	Tuzla	96.961.150	96.961	267.400	1,19
37	Ümraniye	220.839.200	220.839	710.280	1,02
38	Üsküdar	174.501.490	174.501	531.285	1,08
39	Zeytinburnu	110.537.760	110.538	293.574	1,23
TOPLAM		5.133.536.480	5.133.536	15.518.727	1,08

*Bu tablo İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.



Atık Karakterizasyonuna İlişkin Bilgiler

Atık yönetimi açısından atık karakterizasyonunun bilinmesi, yapılacak çalışmaların planlanması amacıyla önemlidir. Atık karakterizasyon çalışmaları İstanbul genelinde yaz ve kış sezonu olmak üzere yılda iki kez yapılmaktadır. Bu çalışma neticesinde İstanbul'a ait bölgesel atık içeriği belirlenmekte ve atık yönetim tesislerinin planlanmasında çalışmanın çıktıları kullanılmaktadır.

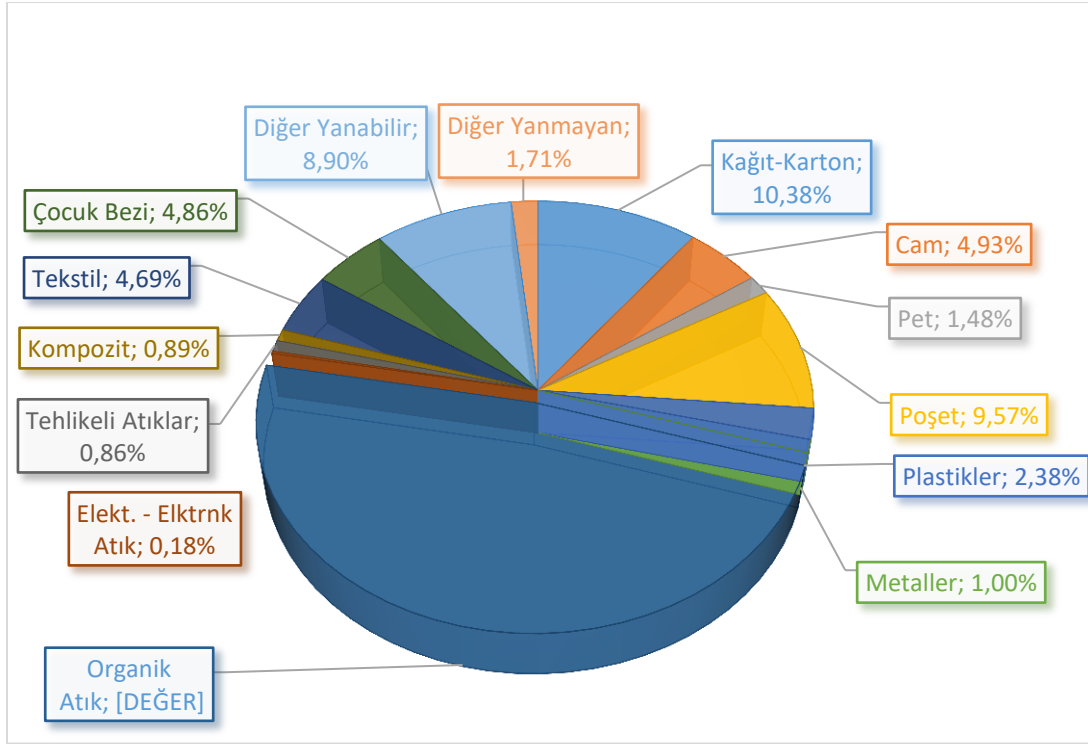
Atık Karakterizasyonuna ait 2017 yılı verileri Tablo 6'da verilmiştir.

Tablo 6. İstanbul 2017 yılı Atık Karakterizasyonu

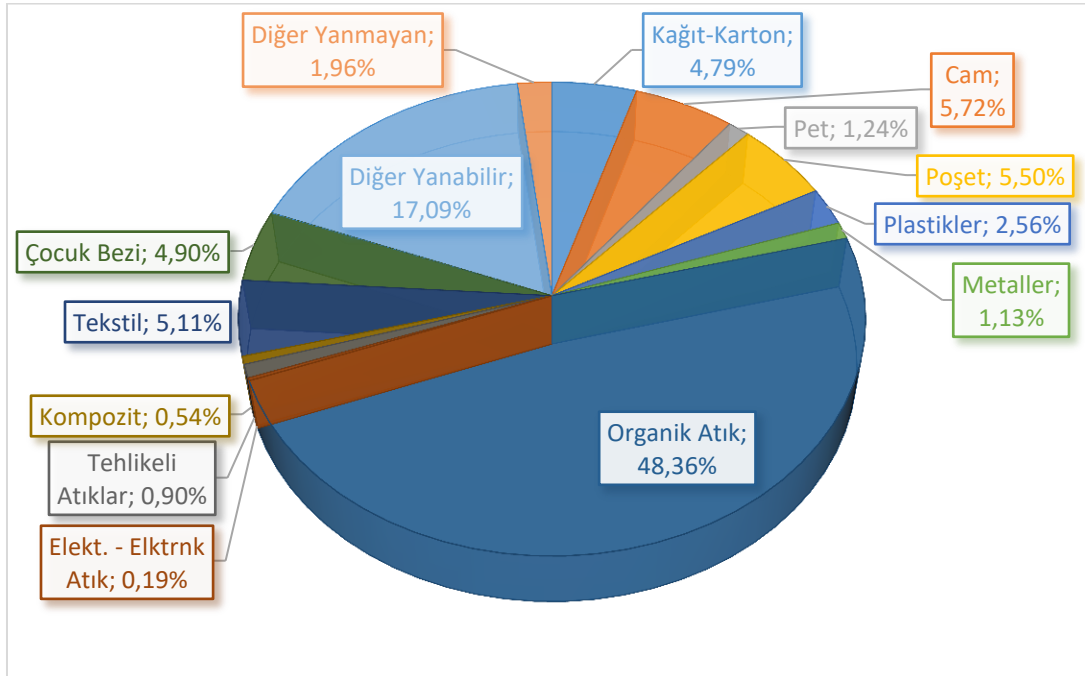
Atık Bileşenleri (%)	Kış	Yaz
Kağıt-Karton	10,38	4,80
Cam	4,93	5,72
Pet	1,48	1,24
Poşet	9,57	5,50
Plastikler	2,38	2,56
Metaller	1,00	1,13
Biyobozunur Atık	48,17	48,36
Elektrik - Elektronik Atık	0,18	0,19
Tehlikeli Atıklar	0,86	0,90
Kompozit	0,89	0,54
Tekstil	4,69	5,11
Çocuk Bezi	4,86	4,90
Diğer Yanabilir	8,90	17,09
Diğer Yanmayan	1,71	1,96

İstanbul geneli için İstanbul Büyükşehir Belediyesi tarafından yapılan son atık karakterizasyon çalışması 2017 yılında yürütülmüş olup veriler 2019 yılı için de geçerlidir.

2017 yılında yapılan atık karakterizasyon çalışması kış aylarına göre dağılımı Grafik 1'de, ve yaz aylarına göre dağılımı ise Grafik 2'de yer almaktadır.



Grafik.1 -İstanbul Geneli Atık Muhteva Ortalamaları (Kış sezonu) (İBB,2019)



Grafik.2- İstanbul Geneli Atık Muhteva Ortalamaları (Yaz sezonu) (İBB,2019)



İstanbul ili bünyesinde bulunan belediyelerden elde edilen veriler neticesinde 2019 yılı toplanan atıklara ilişkin veriler Tablo 7’de yer almaktadır.

Tablo 7. İl Geneli Atık Miktarı (2019 yılı Toplanan Atık)

Atık Miktarı (ton/ay)			
Atık Karakterizasyonu		Yaz Mevsimi (ton)	Kış Mevsimi (ton)
Geri Kazanılabılır Atıklar	Cam	26.212,24	26.660
	Metal	4950,963	5.787,7
	Kağıt/karton	48.367,651	45.927,306
	Plastik	16.048,5	14.915,42
	Karışık	126.097,391	125.201,025
	Toplam	221.676,747	218.491,44
Diğer Atıklar	Atık İlaç	5,55	4,57
	Bitkisel Atık Yağ	3.398,075	3.337,537
	Atık Pil	10.898,7599	10.929,5377
	Tekstil Atıkları	185.689,531	149.385,159
	Elektrikli ve Elektronik Eşya	5.293,815	6.117,606
	Hacimli Atıklar	149.986,31	140.858,486
Biyobozunur Atıklar (Mutfak atıkları, bahçe atıkları)		242.423,34	185.065,77
TOPLAM EVSEL		2.652.957,85	2.467.191,35

2.3. Mahalli İdarelere İlişkin Bilgiler

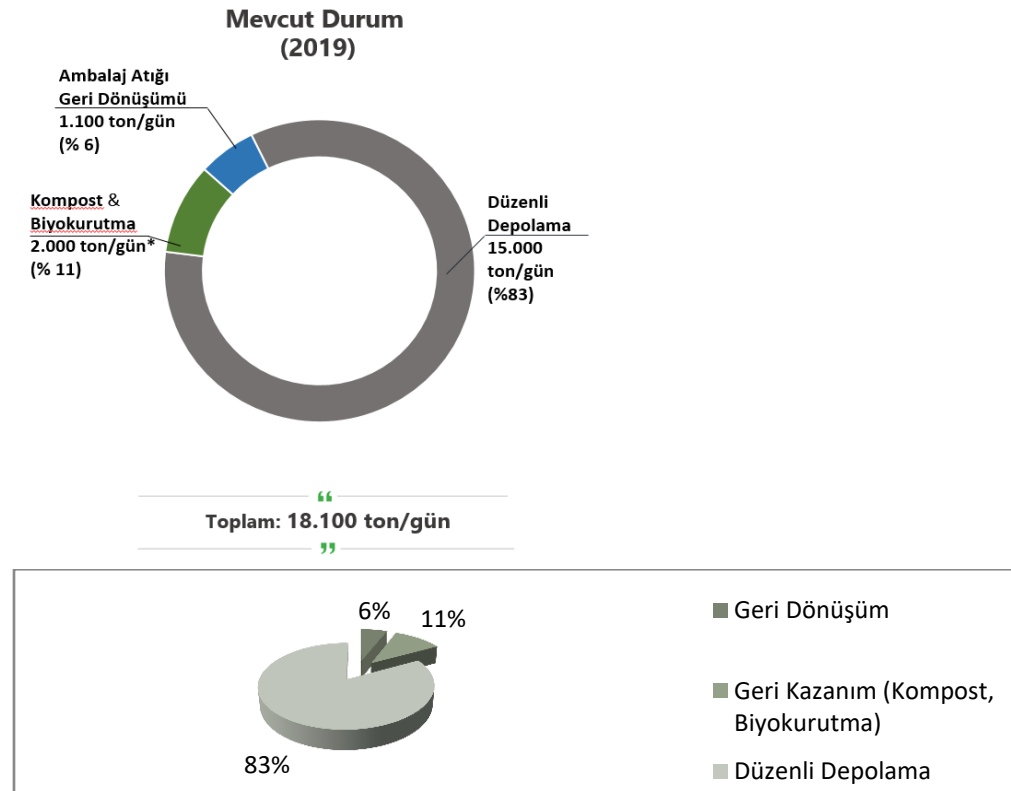
(Bu başlık altındaki bilgiler İstanbul Büyükşehir Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

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.

5393 sayılı Belediye Kanunu gereğince evsel atıkların ev ve işyerlerinden toplanması ilçe belediyelerinin sorumluluğundadır. İstanbul'da bulunan 39 İlçe Belediyesi her biri kendi sınırları içerisinde atık toplama sistemlerini kurar ve sokaklarda belirli noktalara yerleştirilen konteynerlerden atıkları alarak sıkıştırılmalı çöp toplama araçları ile İstanbul Büyükşehir Belediyesine ait Katı Atık Aktarma İstasyonlarına taşırlar.

İstanbul'da 2019 yılında oluşan belediye atığı miktarı yaklaşık 18.100 ton/gün'dür. Oluşan atıkların % 6 sı geri dönüşüm, % 11'i geri kazanım (kompost, biyokurutma) ve % 83'ü ise düzenli depolama yöntemi ile işlenmekte ve bertaraf edilmektedir. 2019 yılı belediye atığı yönetimine ilişkin mevcut durumu aşağıda Grafik 3'te verilmiştir.



Grafik.3 - Belediye Atığı Yönetimi Mevcut Durum (2019)



2.3.1. İstanbul Büyükşehir Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler İstanbul Büyükşehir Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Gelinen noktada İstanbul’da belediye atıklarının yönetiminde 8 aktarma istasyonu, 2 Geri Kazanım Tesisi ve 3 adet II. sınıf düzenli depolama sahası bulunmaktadır. İlçe belediyeleri tarafından kaynağında toplanan ve aktarma istasyonlarına getirilen atıklar, İstanbul Büyükşehir Belediyesi tarafından geri kazanım ve nihai bertaraf tesislerine taşınmaktadır.

1995 yılından bu yana faaliyetine devam eden aktarma istasyonları; Avrupa yakasında Yenibosna (Bahçelievler), Baruthane (Şişli), Halkalı (Küçükçekmece), Silivri; Asya Yakasında Aydınli (Tuzla), Hekimbaşı (Ümraniye), Küçükbakkalköy (Ataşehir) ve Şile’de yer almaktadır. Katı atık aktarma istasyonları ve kapasitelerine ilişkin bilgiler Tablo 8’de ve aktarma istasyonlarından birine ait görüntü Resim 1’de yer almaktadır Taşıma optimizasyonunun sağlanması ve taşıma maliyetlerini düşürmek amacıyla Eyüpsultan (Hasdal), Başakşehir, Esenler ve Sancaktepe ilçelerine yeni aktarma istasyonları inşa edilmeye başlanmıştır.

Tablo 8. İstanbul’daki Katı Atık Transfer İstasyonları ve Kapasiteleri

Bölge	Tesisin Adı	Teorik Kapasite (ton/gün)	Fiili Kapasite (ton/gün)	Düzenli Depolama Alanına Uzaklık (km)	Peron Sayısı (Adet)
Avrupa Yakası	Bahçelievler Yenibosna	2.500	2.542	99	10
	Küçükçekmece Halkalı	2.500	3.008	88	10
	Silivri	1.600	640	26	2
	Şişli Baruthane	1.500	1.988	112	7
	Toplam	8.100	8.178		
Anadolu Yakası	Kadıköy Küçükbakkalköy	1.500	-	44	7
	Şile	200	54	33	1
	Tuzla Aydınli	2.500	1.988	55	10
	Ümraniye Hekimbaşı	2.500	2.600	45	10
	Toplam	6.700	4.642		
TOPLAM		14.800	12.820		



Resim 1. Aktarma İstasyonu

Avrupa yakası Kemerburgaz yerleşkesinde yer alan Geri Kazanım ve Kompost tesisinde değerlendirilebilir atıklar geri dönüştürülmekte, organik atıklar ise kompostlaştırılarak İstanbul Büyükşehir Belediyesi park ve bahçelerinde kullanılmaktadır. Asya yakasında yer alan Mekanik Biyolojik İşlem Tesisinde ise belediye atıklarının geri kazanılabilir kısımları ekonomiye yeniden kazandırılmakta; organik içerikli kısım ise biyokurutma işlemi ile alternatif yakıt haline getirilmektedir. Asya yakasında yer alan MBT tesisi prosesi biyokurutma yerine biyometanizasyon olarak değiştirilmiştir.

İstanbul genelinde Avrupa (Seymen) (Resim 2) ve Asya (Kömürcüoda) yakası düzenli depolama sahalarına gönderilen günlük atık miktarı sırası ile 10.380 ton ve 6.750 ton/gün'dür. 01.01.2018 tarihinden itibaren Odayeri Düzenli Depolama sahasına belediye atığı kabulü yapılmamaktadır. Düzenli depolama sahalarının üzeri örtü toprağıyla örtülerek kapatılır. En son serilen bitkisel toprağın ardından yeşillendirilir. İstanbul'da atıkların vahşi depolanması söz konusu değildir.



Resim 2. Seymen Düzenli Depolama Sahası

Düzenli depolanarak bertaraf edilen atıklardan oluşan çöp gazı toplanarak yılda 477.657 MWh (2019) elektrik üretilmekte ve oluşan çöp sızıntı suları ise Membran Biyoreaktör-Nanofiltrasyon (MBR+NF) teknolojisine sahip sızıntı suyu arıtma tesislerinde dere ve kanal deşarj standartlarına uygun arıtılmaktadır.

Geri Kazanım ve Kompost Tesisi

Atıklar tesise beslenmeden önce içerisindeki hacimli kısım elleçleme makineleri ile ayrılmakta ve Düzenli Depolama Sahası'na gönderilmektedir. Hacimli atıklardan ayrılan karışık belediye atıkları, 2 paralel hat üzerinde bulunan poşet açıcıya beslenmekte ve 80 mm delik çaplı döner eleklerden geçirilmektedir. Elek altı atık içerisinde bulunan metal türevli malzemeler manyetik bantta otomatik olarak ayrıldıktan sonra kompostlaştırmanın yapıldığı fermantasyon bölümüne iletilmektedir. .(Resim 3)



Resim 3. Geri Kazanım Kompost Tesisi

Fermantasyon bölümü 2 paralel holden oluşmaktadır. Her hol 8 alana sahiptir, atık her alanda 1 hafta kaldıktan sonra bir sonraki alana aktarılmaktadır. Alanlardaki atıklar uygun nem, sıcaklık ve havalandırma işlemlerine tabi tutularak mikroorganizmalar vasıtasıyla fermantasyon (parçalama ve çürütme) işleminin gerçekleşmesi sağlanmaktadır. Fermantasyon işlemi sonucunda oluşan atık hava, havalandırma kanallarında toplanarak fanlar yardımıyla biyofiltre havuzlarına (3 adet) gönderilmekte ve arıtılarak atmosfere verilmektedir. Sekizinci haftanın sonunda olgunlaşmış olan malzeme bantlar vasıtasıyla son şartlandırma bölümünde 10 mm delik çaplı elekten geçirilmektedir. Paketleme bölümünde paketlenen kompost ürünü İBB Park ve Bahçeler Müdürlüğü tarafından yeşil alanlarda ve özel firmalar tarafından peyzaj ve çeşitli alanlarda kullanılmaktadır. Standart dışı kompost olarak isimlendirilen elek üstü malzeme ise düzenli depolama alanında örtü toprağı olarak kullanılmaktadır.

Mevcut Tıbbi Atık Yönetimi

İstanbul genelinde 8.930 noktadan 51 adet lisanslı araç ile günde 76 ton tıbbi atık toplanarak bertaraf edilmektedir. Eyyüpsultan Odayeri mevkiinde yer alan Tıbbi Atık Yakma Tesisi 1995 yılında faaliyetine başlamış olup günlük 24 ton atık bertaraf kapasitesine sahiptir. Yine aynı lokasyonda yer alan tıbbi atık sterilizasyon tesisi ise 2013 yılında faaliyete alınmış olup, kapasitesi 108 ton/gün'dür.



Resim 4. Tıbbi Atık Yönetimi

Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi

2013 yılında devreye alınan tesis, tıbbi atıkları sterilize ederek zararsız hale getirilmesini sağlamaktadır. Tesise gelen tıbbi atıklar her birinin kapasitesi 1,5 ton/saat olan 3 adet Otoklav ile sterilize edilmekte ve kırıcı ünitelerine gönderilmektedir. Kırıcı ünitelerinde kırılan atıklar hacimce %70 oranında küçültülmekte ve özel tasarlanmış atık taşıma araçları ile Düzenli Depolama Sahasına taşınarak bertaraf edilmektedir. (Resim 5)



Resim 5. Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi

Tıbbi Atık Yakma Tesisi

Özellikle yakılarak bertaraf edilmesi gereken tıbbi atıklar, 24 ton/gün kapasiteli Tıbbi Atık Yakma Tesisinde 850 °C - 1200 °C sıcaklıklarda yakılmakta ve atıklar hacimsel olarak %95, kütleli olarak ise %75 oranında azaltılmaktadır. Yanma sonucu oluşan gazlar arıtma ünitelerinde arıtılarak kontrol altına alınmakta ve baca üzerinde bulunan emisyon ölçüm sistemi ile sürekli izlenmektedir. (Resim 6)



Resim 6. Tıbbi Atık Yakma Tesisi

Mevcut Hafriyat Atık Yönetimi

İstanbul’da 2018 yılında 50,5 milyon ton ve 2019 yılında 30,7 milyon ton hafriyat toprağı depolanmıştır. Avrupa ve Asya yakasında 5 adet döküm sahası bulunmaktadır. Orman vasfını yitirmiş alanlar hafriyat toprağı depolanmakta ve ağaçlandırılarak doğaya geri kazandırılmaktadır (Resim 7).



Resim 7. Hafriyat Atık Yönetimi

2.3.2. İstanbul İlçe Belediyelerince Yönetilen Atıklar

Tekstil Atıkları

Tekstil Atıkları, İlçe belediyelerince 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri, mobil atık getirme merkezleri ve ilçe genelinde muhtelif yerlere konulan tekstil atık kumbaraları vasıtasıyla toplanmaktadır. İstanbul geneli Tekstil atıkları kumbaraları lokasyon bilgilerine Sıfır Atık Bilgi Sisteminde bulunmaktadır.

Bitkisel Atık Yağlar

Evsel kaynaklı bitkisel atık yağların yönetimi ilçe belediyelerince yapılmaktadır. “Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmelik” 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.

Evsel kaynaklı oluşan atıklar ilçe belediyelerince kurulan 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri ve mobil atık getirme merkezleri vasıtasıyla yürütülmektedir.



Atık Pil ve Akümülatörler

Evsel kaynaklı atık pil ve akümülatörlerin yönetimi ilçe belediyelerince yapılmaktadır. “Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği” kapsamında atık pillerin ayrı toplanması Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP) tarafından yapılmaktadır.

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.

Evsel kaynaklı oluşan atıklar ilçe belediyelerince kurulan 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri ve mobil atık getirme merkezleri vasıtasıyla yürütülmektedir.

Diğer Tehlikeli Atıklar

Evsel kaynaklı diğer tehlikeli atıklar ilçe belediyelerince kurulan 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri vasıtasıyla yürütülmektedir.

Mevcut Ambalaj Atıkları Yönetimi

Belediyeler, bölgenin fiziksel ve sosyal yapısını dikkate alarak ambalaj atığı yönetim planlarını oluşturmaktadır. İstanbul genelinde en yaygın toplama yöntemi kapıdan kapıya ve konteyner sistemi ile toplamadır. Dağınık ve dar sokaklarda kapıdan kapıya toplama yaygın iken, toplu konut ve geniş caddelerde konteyner ile toplama yöntemi tercih edilmektedir.

İstanbul’un 39 ilçesinde de ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplama faaliyeti mevcuttur. Ambalaj atıkları, ilçe belediyesinin kendisi ya da anlaşmalı olduğu lisanslı firmalar tarafından toplanmaktadır.

27.12.2017 tarih ve 30283 sayılı Resmi Gazetede Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği yayınlanmıştır. Belediyelerin Yönetmelikte yer alan sorumlulukları kapsamında ambalaj atıklarının yönetimine ilişkin yürütülecek çalışmalar ile oluşması muhtemel sorunların



tespitine imkân vermesi yönünden ambalaj atıklarının kaynağında diğer atıklardan ayrı olarak toplanması amacıyla atık yönetim planının hazırlanması gerekmektedir. İl Müdürlüğümüzce İlçe Belediyelerinin Belediye Atık Yönetim Planları onaylanmaktadır. Belediyelerin Ambalaj Bilgi Sisteminden elde edilen Ambalaj Atık Yönetim Planı (AAYP) durumu Tablo 9'da verilmiştir.

Tablo 9. İstanbul ilinde Belediyelerin Ambalaj Atık Yönetim Planı (AAYP) durumu
(Ambalaj Bilgi Sistemi, Ekim 2020)

Belediye Adı	Nüfusu	AAYP Durumu (Var-Yok)	AAYP Onay Tarihi
Adalar	15.238	VAR	22.04.2019
Arnavutköy	282.488	VAR	04.11.2020
Ataşehir	425.094	VAR	29.03.2019
Avcılar	448.882	VAR	02.11.2020
Bağcılar	745.125	VAR	20.10.2020
Bahçelievler	611.059	VAR	15.04.2020
Bakırköy	229.239	VAR	09.03.2020
Başakşehir	460.259	VAR	09.03.2020
Bayrampaşa	274.735	VAR	09.03.2020
Beşiktaş	182.649	VAR	09.03.2020
Beykoz	248.260	YOK	
Beylikdüzü	352.412	VAR	28.01.2020
Beyoğlu	233.323	VAR	09.03.2020
Büyükkçekmece	254.103	VAR	
Çatalca	73.718	VAR	09.03.2020
Çekmeköy	264.508	VAR	06.03.2020
Esenler	450.344	VAR	09.03.2020
Esenyurt	954.579	VAR	10.03.2020
Eyüp	400.513	VAR	09.03.2020
Fatih	443.090	VAR	04.11.2020
Gaziosmanpaşa	491.962	REVİZE	15.04.2020
Güngören	289.441	REVİZE	27.10.2020
Kadıköy	482.713	VAR	19.10.2020
Kağıthane	448.025	GÜNCEL YOK	



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kartal	470.676	VAR	10.03.2020
Küçükçekmece	792.821	VAR	15.04.2020
Maltepe	513.316	VAR	09.03.2020
Pendik	711.894	VAR	20.08.2020
Sancaktepe	436.733	GÜNCEL YOK	
Sarıyer	347.214	VAR	10.09.2020
Silivri	193.680	REVİZE	02.11.2020
Şişli	336.021	REVİZE	10.09.2020
Sultanbeyli	534.565	VAR	10.03.2020
Sultangazi	37.692	VAR	15.04.2020
Şile	279.817	VAR	15.04.2020
Tuzla	267.400	VAR	15.04.2020
Ümraniye	710.280	YOK	
Üsküdar	531.825	VAR	10.03.2020
Zeytinburnu	293.574	GÜNCEL YOK	



2.3.2.1. Adalar Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Adalar Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Adalar İlçesi'ndeki yönetimi sağlanamayan atıklar da öncelik sırasına göre ambalaj atıkları, bahçe dalları, hafriyat/moloz ve tehlikeli atıklar oluşturmaktadır. Ambalaj atıklarının toplanması esnasında karşılaşılan en önemli problem belediyeye ait bir atık getirme merkezi olmaması ve dağınık halde 5 adada bulunan toplama noktaları arası koordinasyonda getirme merkezi yokluğu sebebiyle başta lojistik olmak üzere çeşitli sorunlarla karşılaşılmasıdır. Ayrıca belediye bütçesi Adalar geneline ait nüfusa göre belirlenmesine rağmen özellikle yaz aylarında yoğun turist akınına uğrayan ilçede oluşan katı atık miktarları ciddi oranda değişkenlik göstermekte ve bu sebeple altyapı yetersiz kalmaktadır.

Adalar ilçesinin doğal sit alanı olması ve büyük kısmının ormanlık ve bahçeli evlerden oluşması sebebiyle, bahçe dallarının atıkları, bahar aylarında çok yoğun olarak çıkmakta, mevcut patos makinesi küçük ve yetersiz kalmakta, öğütülerek kompost haline getirilmesi planlanan bağ bahçe atıkları ise altyapı yetersizliğinden dolayı evsel çöpe karışmaktadır. Hafriyat ve moloz atıkları kaçak olarak katı atık konteynerlarına ve açık kamusal alanlara veya özellikle de denizlere dökülmektedir. Tehlikeli atıklarla ilgili olarak ise, altyapı yetersizliği ve atık getirme merkezinin olmaması dolayısıyla herhangi bir çalışma yapılamamaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Adalar ilçesinde 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi ve Mobil Atık Getirme Merkezi bulunmadığı ve Bağ-Bahçe atıklarının evsel çöpe karışmakta olduğu belirtilmiştir. İlçenin enerji yönetimi açısından herhangi bir afet durumunda anakarayla bağlantısının kopma riski sebebiyle kendi elektriğini adada üretme, enerji yönetimini optimize etme ve iklim değişikliği adına yenilenebilir enerji kaynaklarında fizibilite çalışmalarına başlanması gerekmektedir. Ayrıca hafriyat ve moloz atıklarının, kaçak olarak katı atık konteynerlarına ve açık kamusal alanlara veya özellikle de denizlere dökülmesi ile ilgili sorunlar yaşanmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Adalar ilçesinde; ambalaj atıkları, bitkisel atık yağlar, atık piller, tekstil atıkları ile elektrikli ve elektronik atıklar Lisanslı Firmalar tarafından ayrı toplanmaktadır. Toplama işleminin atık türlerine göre, her birinin ayrı araç ve ayrı personellerle yapılması gerekmektedir. Ancak belediyenin yeterli bütçesi olmadığından dolayı bahsedilen atıkların toplama işlemi yapılamamaktadır.



Ayrıca; ilçe sınırları içerisinde toplanan atıkların biriktirileceği 1.Sınıf Atık Getirme Merkezi kurmak için belediyeye ait uygun bir alan olmamakla birlikte yatırım yapmak için de bütçe bulunmamaktadır. Adalar bölgesinde alan ile ilgili problemlerin olması nedeniyle mobil atık getirme merkezlerinin kurulması oldukça elzemdir. Ancak; belediye bütçesi olmadığı için Mobil Atık Getirme Merkezi kurulması da mümkün olamamaktadır.

Ayrıca Adalar Belediyesi'ne ait bütçenin, Adalar İlçesi kışlık nüfusuna göre belirlenmesine rağmen özellikle yaz aylarında yoğun turist akınına uğrayan ilçede kamusal hizmetin verildiği kişi sayısında çok ciddi artışlar olmaktadır. Adaların kışlık nüfusuna göre dizayn edilmiş altyapı ve olanakların bu artan nüfusun ihtiyaçlarını karşılayamamakta olduğu görülmüş ve oluşan atık miktarlarının yönetiminin planlanmasında yetersiz kalmıştır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 10'da yer almaktadır.



Tablo 10. Adalar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Adalar Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkez	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Büyükkada Maden (Sedef Adası Nüfusu Dahil) Mahallesi	4330		x	5 adet-770 m3	--	10 adet - 1000 m3	-	150 adet-770L	Ambalaj –her gün/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	--	--	--	3	1	2
Büyükkada Nizam Mahallesi	3470		x	5 adet-770 m3	--	10 adet - 1000 m3	-	150 adet-770L	Ambalaj –her gün/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	--	--	--	3	1	2
Heybeliada Mahallesi	4253		x	10 adet-770 m3	--	10 adet - 1000 m3	-	150 adet-770L	Ambalaj –her gün/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	--	--	--	3	1	2
Burgazada Mahallesi	1427		x	2 adet-770 m3	--	5 adet - 1000 m3	-	70 adet-770L	Ambalaj –her gün/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	--	--	--	3	1	2



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kınalıada Mahallesi	1758		x	2 adet- 770 m3	--	5 adet - 1000 m3	-	70 adet- 770L	Ambalaj –her gün/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	--	--	--	3	1	2
---------------------	------	--	---	-------------------	----	---------------------	---	---------------------	--	---------	----	----	----	---	---	---



2.3.2.2. Arnavutköy Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Arnavutköy Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Arnavutköy ilçesinde; ağaç budama, çim biçme, park bahçe vs. atıkları toplanamamaktır. İlçe kırsal alanlara sahip olduğu için ve bölgede hayvancılık faaliyetleri devam ettiği için, ağaç budama ve çim biçme atıkları hayvan yemleri ve ısınma amacı için kullanılmaktadır. Ancak bahsedilen atıkların yönetimi konusunda mevcut bir işleyiş olmayıp çalışmalar devam etmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Arnavutköy ilçesinin yüz ölçümünün fazla olması ve dağınık yerleşik yapıya sahip olması sorun teşkil etmektedir. Sokak toplayıcılarının fazlalığı, güvenliği sağlanamayan noktalara bırakılan materyallerin çalınması gibi sorunlar yaratmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Arnavutköy ilçesinde atık yönetimine ilişkin mali harcamalar protokolleri bulunan firmalar tarafından karşılanmaktadır

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 11’de yer almaktadır.



Tablo 11. Arnavutköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Arnavutköy Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı- Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Adnan Menderes Mah.	4146		x					103 / 770 lt		Her gün				1	1	9
Anadolu Mah.	38263		x	3 adet / 770 lt				244 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta	Her gün				1	1	9
Arnavutköy Merkez Mah.	20273		x	11 adet / 770 lt	11 adet / 900 lt			273 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Atatürk Mah.	8417		x					75 / 770 lt		Her gün				1	1	9



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Baklalı Mah.	881		x		1 adet / 900 lt		43 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Balaban Mah.	460		x		1 adet / 900 lt		70 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Boğazköy İstiklal Mah.	10415		x	6 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		175 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Bolluca Mah.	7322		x	3 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		100 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Boyalık Mah.	697		x		2 adet / 900 lt		57 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Çilingir Mah.	1071		x		1 adet / 900 lt		64 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Deliklikaya Mah.	6584		x	3 adet / 770 lt			150 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta	Her gün				1	1	9



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Dursunköy Mah.	431	x		1 adet / 900 lt		45 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Durusu Mah.	761	x		2 adet / 900 lt		82 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Fatih Mah.	2603	x		1 adet / 900 lt		165 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Hacımaşlı Mah.	631	x		1 adet / 900 lt		55 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Hadımköy Mah.	23531	x	26 adet / 770 lt	3 adet / 900 lt		400 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Haraççı Mah.	8876	x	1 adet / 770 lt	3 adet / 900 lt		180 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Hastane Mah.	9317	x	3 adet / 770 lt	3 adet / 900 lt		350 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Hicret Mah.	3222		x		1 adet / 900 lt		45 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
İmrahor Mah.	10465		x	2 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		200 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
İslambey Mah.	21424		x		1 adet / 900 lt		152 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Karaburun Mah.	1630		x	2 adet / 770 lt	4 adet / 900 lt		155 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Karlıbayır Mah.	9103		x	1 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		160 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
M.Fevzi Çakmak Mah.	4927		x		1 adet / 900 lt		185 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Mavigöl Mah.	8161	x		1 adet / 900 lt		88 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Mehmet Akif Ersoy Mah.	6187	x	4 adet / 770 lt	3 adet / 900 lt		97 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Mustafa Kemal Paşa Mah.	13886	x	9 adet / 770 lt	2 adet / 900 lt		200 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Nenehatun Mah.	8813	x	1 adet / 770 lt	2 adet / 900 lt		116 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Ömerli Mah.	7042	x	19 adet / 770 lt	3 adet / 900 lt		50 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Sazlıbosna Mah.	1134	x		3 adet / 900 lt		75 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Taşoluk Mah.	6503	x	2 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		200 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tayakadın Mah.	3385	x	2 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		163 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Terkos Mah.	894	x		1 adet / 900 lt		70 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Yassıören Mah.	551	x	1 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		46 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Yavuz Selim Mah.	11470	x	3 adet / 770 lt	1 adet / 900 lt		150 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Yeniköy Mah.	1385	x		1 adet / 900 lt		80 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Yeşilbayır Mah.	606	x		1 adet / 900 lt		65 / 770 lt	Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9
Yunus Emre Mah.	17020	x	1 adet / 770 lt	2 adet / 900 lt		97 / 770 lt	Ambalaj 5 / hafta Cam 0,5 / hafta	Her gün				1	1	9



2.3.2.3. Ataşehir Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Ataşehir Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Organik atıkların kaynağında ayrı olarak toplanması çalışmalarına ilçe genelinde henüz başlamamıştır. İlçede atık ilaçların kaynağında ayrı toplanması çalışmalarına henüz başlamamıştır. Belediye hizmet binalarında en az iki noktada toplama noktası oluşturularak, atık ilaçların kaynağında ayrı toplama çalışmalarının 2020 yılı sonuna kadar yapılması planlanmaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Vatandaşların atıklarını kaynağında ayrıştırma konusunda yeterli özeni göstermemesi, özellikle okullar başta olmak üzere kamu kurumlarında bile kaynaktan ayrı toplanmanın sağlıklı yapılmaması, atıkların kaynaktan ayrı toplansa bile Belediye toplama sistemine verilmemesi (okullarda sene sonu yapılan kitap ihalelerine ambalaj atıkların dahil edilmesi veya çalışanlar tarafından ayrı toplanan atıkların çöpe atılması), vatandaşların, kurum ve kuruluşların, iş yerlerinin yeterli duyarlılığı göstermemesi, apartmanlarda, kat görevlilerinin ambalaj atıklarını evsel atıklarla karıştırması ve katlardaki atıkları atık toplama noktasına indirmemesi, toplama noktası oluşturulmaması, Belediye tarafından verilen ekipmanlar ile ilgili sorumluluk alınmaması ve ekipmanların zarar görmesi, sokak toplayıcılarının toplama sistemine olumsuz etkisi, vatandaş tarafında sokak toplayıcılarına acıma hissi uyanması nedeniyle, atıklarını onlara vermek istemeleri, Belediyelerce yerleştirilen kumbaralara zarar vermeleri ve içinde ayrı toplanan atıkları almaları, çöp konteynerleri karıştırarak içindeki atıkları sağlıksız bir şekilde ayırmaya çalışmaları, hem kendi sağlıklarına zarar vermekte hem de görüntü kirliliği yaratmaktadır. Oluşan ambalaj atıklarının ayrıştırılarak, gelir elde etmek amacıyla satılması, site, iş merkezleri..vb ambalaj atığın çok fazla olduğu yerlerde ayrı toplanan atıkların belediye sistemine verilmesi yerine kayıt dışı toplama yapan kişilere satılması, bu sebeple Belediye toplama sistemine verilmeyen atıklar için, atık üreticilerine yetki devri olmadığından, idari yaptırım uygulayamamaktadır. Büyük hacimli AEEE toplanması aşamasında sıkıntı yaşanması, vatandaşların atıkların adreslerinden alınmasını talep etmesi, toplama noktasına getirmek istememeleri, belediyelerin büyük hacimli AEEE leri toplama konusunda lojistik açısından yeterli imkana sahip olmaması yaşanan sıkıntılardandır.



Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

2019 yılı içinde gelen talepler doğrultusunda, İlçe genelinde, kamu kurum ve kuruluşları, özel ve devlet okulları, iş yerleri, siteler, hastaneler, aile sağlığı merkezlerine vb. toplamda 4.520 adet geri dönüşüm kutusu, 25 ton geri dönüşüm poşeti dağıtılmış olup, 2 adet geri dönüşüm konteyneri yerleştirilmiştir.

Ataşehir ilçesinde bütçe yetersizliğinden dolayı 1. Sınıf atık getirme merkezi bulunmamaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 12’de yer almaktadır.



Tablo 12. Ataşehir Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Ataşehir Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha
Atatürk Mahallesi	30797		*	15 adet- 2 m ³	4 adet- 2,1 m ³ , 50 adet- 0,9 m ³	32 adet- 1,2 m ³		73 adet- 5 m ³ , 6 adet- 3,75 m ³ , 354 adet - 0,8 m ³	Ambalaj -41 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık -23 sefer/hafta			1 adet			
Aşık Veysel Mahallesi	12880		*	1 adet- 2 m ³	6 adet- 0,9 m ³	2 adet- 1,2 m ³		10 adet- 5 m ³ , 85 adet- 0,8 m ³	Ambalaj- 6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık- 8 sefer/hafta						
Barbaros Mahallesi	31259		*	1 adet- 2 m ³	1 adet- 2,1 m ³ , 17 adet- 0,9 m ³	18 adet- 1,2 m ³		79 adet- 5 m ³ , 3 adet- 3,75 m ³ , 423 adet- 0,8 m ³	Ambalaj -36 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-18 sefer/hafta						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Esatpaşa Mahallesi	27563		*	2 adet-2 m ³	11 adet 0,9 m ³	2 adet-1,2 m ³		22 adet- 5 m ³ , 9 adet- 3,75 m ³ , 191 adet - 0,8 m ³	Ambalaj -6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-18 sefer/hafta						
Ferhatpaşa Mahallesi	21314		*	3 adet- 2 m ³	7 adet- 0,9 m ³	8adet- 1,2 m ³		4 adet- 5 m ³ , 1 adet - 3,75 m ³ , 724 adet- 0,8 m ³	Ambalaj- 19 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-27 sefer/hafta			1 adet			
Fetih Mahallesi	11797		*	5 adet- 2 m ³	9 adet- 0,9 m ³	5 adet- 1,2 m ³		16 adet- 5 m ³ , 10 adet- 3,75 m ³ , 60 adet- 0,8 m ³	Ambalaj- 6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-10 sefer/hafta			1 adet			
Kayışdağı Mahallesi	41193		*		14 adet- 0,9 m ³	9 adet- 1,2 m ³		10 adet- 5 m ³ , 3 adet- 3,75 m ³ , 261 adet 0,8 m ³	Ambalaj- 6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık- 31 sefer/hafta			1 adet			
Küçükbakkalköy Mahallesi	28765		*	12 adet- 2 m ³	3 adet- 2,1 m ³ , 35 adet- 0,9 m ³	20 adet- 1,2 m ³		14 adet- 5 m ³ , 4 adet- 3,75 m ³ , 808 adet- 0,8 m ³	Ambalaj- 65 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık- 25 sefer/hafta			1 adet			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



İçerenköy Mahallesi	74724		*	13 adet - 2 m ³	35 adet- 0,9 m ³	41 adet- 1,2 m ³		32 adet- 5m3, 12 adet- 3,75 m ³ , 1.509 adet- 0,8 m ³	Ambalaj- 36 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-59 sefer/hafta			1 adet			
İnönü Mahallesi	28567		*	3 adet- 2 m ³	13 adet 0,9 m ³	17 adet- 1,2 m ³		16 adet- 5 m ³ , 532 adet - 0,8 m ³	Ambalaj-7 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-19 sefer/hafta						
Mevlana Mahallesi	18223		*	1 adet- 2 m ³	9 adet- 0,9 m ³	4 adet- 1,2 m ³		35 adet- 5 m ³ , 4 adet- 3,75 m ³ , 60 adet- 0,8 m ³	Ambalaj-6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-11 sefer/hafta			2 adet			
Mimar Sinan Mahallesi	9906		*		2 adet- 0,9 m ³	1 adet- 1,2 m ³		131 adet- 0,8 m ³	Ambalaj-6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-11 sefer/hafta						
Mustafa Kemal Mahallesi	14450		*	1 adet-2 m ³	4 adet- 0,9 m ³			6 adet-5 m ³ , 2 adet - 3,75 m ³ , 108 adet- 0,8 m ³	Ambalaj-4 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta	Evsel atık-13 sefer/hafta						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Örnek Mahallesi	27521	*	7 adet- 2 m ³	17 adet- 0,9 m ³	5 adet- 1,2 m ³		5 adet- 5 m ³ , 7 adet- 3,75 m ³ , 253 adet- 0,8 m ³	Ambalaj-6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-18 sefer/hafta						
Yeni Çamlıca Mahallesi	13523	*	2 adet- 2 m ³	6 adet- 0,9 m ³	2 adet- 1,2 m ³		14 adet- 5 m ³ , 4 adet- 3,75 m ³ , 98 adet- 0,8 m ³	Ambalaj-6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık- 16 sefer/hafta						
Yenisahra Mahallesi	10943	*		5 adet- 0,9 m ³			2 adet-5 m ³ , 1 adet- 3,75 m ³ , 172 adet 0,8 m ³	Ambalaj-6 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta	Evsel atık-25 sefer/hafta						
Yenişehir Mahallesi	12893	*	2 adet- 2 m ³	10 adet- 0,9 m ³	9 adet- 1,2 m ³		22 adet- 5 m ³ , 2 adet- 3,75 m ³ , 200 adet- 0,8 m ³	Ambalaj-2 sefer/hafta Cam-6 sefer/hafta Tekstil-3 sefer/hafta	Evsel atık-14 sefer/hafta			1 adet			



2.3.2.4. Avcılar Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Avcılar Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Avcılar ilçesinde, atık ilaçlar ile ilgili olarak İstanbul Büyükşehir Belediyesi ile görüşme yapılmış ancak henüz sonuca bağlanmamıştır. Tıbbi atıklar İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nin tıbbi atık toplama aracı ile alınmaktadır. İlçede yer alan Kamu Kurumlarında oluşan hurda atıklarının alımı Makine Kimya Endüstrisi tarafından yapılmaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Avcılar ilçesinde; ekipman yetersizliği;,toplama aracı yetersizliği, Mobil Atık Merkezinin bulunmamasından dolayı vatandaşlara ulaşımın zorluğu, vatandaşlara ulaşma sonucunda özellikle pandemi döneminde yaşanan sıkıntılar, geri dönüşüm konteynerlerinde çöp atıklarının olması ve atıkların karışık atılması, ekipmanların konulması için sokak ve cadde genişliğinin yetersizliği ve yer sorunu, atık yönetiminin çeşitli yönetmelik ve hükümlerle birden çok yönetmelikle yönetilmesi ve yönetmelikte kesinlik belirtmeyen maddeler, ilçe belediyelerine verilen yetki ve sorumlulukların kısıtlı olması, bakanlığın sık denetim yapmaması sonucu Kamu ve Özel kurumların geri dönüştürülebilen atıkları sözleşmesiz, yönetmelik dışında değerlendirmesi, kamu kurumlarına verilen ekipmanların kaybolması ,kurum yetkililerin yetkili kişi belirlemesi ve özellikle okullarda geri dönüştürülebilen atıkların Belediye sistemine verilmemesi sıkıntıları yaşanmaktadır.

• Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Avcılar Belediyesi atık yönetimine ilişkin çalışmalarını, lisanslı firmalar ile yaptığı sözleşmeler ve kira ihaleleri ile yürütmektedir. Yapılan bu sözleşme ve ihaleler çerçevesinde ekipmanlar temin edilmektedir. Belediye tarafından herhangi bir bütçe ayrıca kullanılmamaktadır. Bu durum ekipman ve toplama sıkıntısına sebep olmaktadır. Bu sebeple Bakanlığımıza Sıfır Atık Sistemi Hibe Başvurusu yapılmış olup gelecek şartlı nakdi yardım durumuna göre mali sorunların çözülmesinin sağlanması planlanmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 13'de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 13. Avcılar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Avcılar Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)						Ayrı Toplama Sıklığı- Ambalaj Atıkları (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı- Cam Atıkları (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı- Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Ankları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite				Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Ambarlı Mah.	38.444		X	10	800 L	12	900 L	193	770 L	6	0,25	7			0	5	2	10
Cihangir Mah.	64.632		X	7	800 L	15	900 L	370	770 L	6	0,5	7				5	2	12
Denizköşkler Mah.	46.380		X	10	800 L	10	900 L	240	770 L	6	0,25	7				5	2	16
Firüzköy Mah.	22.850		X	6	800 L	12	900 L	255	770 L	6	0,5	7				5	2	12



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Gümüşpala Mah.	42.079		X	11	800 L	13	900 L	225	770 L	6	0,25	14	Avcılar Belediyesi Gümüşpala Şantiye Alanı	1		5	2	19
Mustafa Kemal Paşa Mah.	47.389		X	5	800 L	4	900 L	345	770 L	6	0,25	7				5	2	10
Üniversite Mah.	22.359		X	17	800 L	13	900 L	195	770 L	6	0,25	7				5	2	10
Merkez Mah.	32.264		X	10	800 L	8	900 L	100	770 L	6	0,25	7				5	2	18
Yeşilkent Mah.	72.463		X	10	800 L	4	900 L	393	770 L	6	0,25	21				5	2	22
Tahtakale Mah.	60.022		X	124	800 L	31	900 L	510	770 L	12	0,5	21				5	2	18



2.3.2.5. Bağcılar Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Bağcılar Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Bağcılar ilçesinde oluşan kullanım süresi dolmuş ilaçlara yönelik herhangi bir toplama sistemi mevcut değildir. Sıfır Atık Yönetmeliği ile belediyelere verilen yükümlülükler doğrultusunda ilgili atık noktaları belirlenerek, yerleştirilecek ilaç atık kutuları ile atık yönetim sistemi planına dahil edilmesi hedeflenmektedir. Yalnız ekipman temin şartları ve bertaraf bedelleri hususunda maliyet yönünden sıkıntılar oluşacağı öngörülmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Bağcılar ilçesinde projeye ait araç ekipman bedellerinin karşılanması için kaynak bulunması, yer temininde yaşanan sıkıntılar, hurdacılar ve çekçekçilerle yaşanan sıkıntılar, trafik sorunları, atık oluşturan kaynaklarda atık yönetimi bilinci olmaması ve sorumlu personeller bulunmaması konusunda sıkıntılar yaşanmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Bağcılar Belediyesine ait ambalaj atıkları toplama ayırma tesisi bulunduğundan, 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi yapımı maliyetleri nedeniyle sıkıntılar oluşturmaktadır. Bakanlığımız tarafından nakdi yardımlarla belediyelere destek sağlanmaktadır. Ayrıca Sıfır atık proje ekipmanlarının temini, eğitim tanıtım materyalleri, bilinç ve farkındalık oluşturma çalışmalarında kullanılacak dokümanlar, yer temini, mobil atık getirme merkezler temini vs durumlar için belediye bütçesi kaynak oluşturmada zorluklar yaşanmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 14’de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 14. Bağcılar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Bağcılar Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
15 Temmuz Mahallesi	50.786		x	16 adet 800L 6 adet 3 m3 Kafes	6 adet 900L 3 adet 400L 1 adet 1200L	10 adet 2 m3		264 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						4
100. Yıl Mahallesi	48.123		x	21 adet 800L 4 adet 3 m3 Kafes	6 adet 900L 1 adet 400L	10 adet 2 m3		169 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						3
Bağlar Mahallesi	16.542		x	8 adet 800L 1 adet 3 m3 Kafes	2 adet 900L 3 adet 400L	2 adet 2 m3		97 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						2



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Barbaros Mahallesi	21.490		x	5 adet 800L	3 adet 900L 1 adet 1000	5 adet 2 m3		103 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
Çınar Mahallesi	35.673		x	13 adet 800L	2 adet 900L	8 adet 2 m3		119 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Demirkapı Mahallesi	54.943		x	14 adet 800L	3 adet 900L 2 adet 1200L	7 adet 2 m3		111 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						4
Fatih Mahallesi	44.314		x	7 adet 800L	2 adet 900L	7 adet 2 m3		139 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Fevzi Çakmak Mahallesi	33.986		x	13 adet 800L 3 adet 3 m3 Kafes	2 adet 900L 1 adet 1000L	11 adet 2 m3		226 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Göztepe Mahallesi	39.362		x	4 adet 800L 6 adet 3 m3 Kafes	4 adet 900L	6 adet 2 m3		158 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Güneşli Mahallesi	47.960		x	11 adet 800L 5 adet 3 m3 Kafes	8 adet 900L 1 adet 1200L 1 adet 400L	7 adet 2 m3		236 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Hürriyet Mahallesi	26.093		x	7 adet 800L 6 adet 3 m3 Kafes	5 adet 900L 1 adet 1200L	6 adet 2 m3		123 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
İnönü Mahallesi	24.209		x	9 adet 800L	2 adet 900L	8 adet 2 m3		113 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
Kazım Karabekir Mahallesi	28.714		x	5 adet 800L 2 adet 3 m3 Kafes	3 adet 900L 1 adet 1200L	5 adet 2 m3		74 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kemalpaşa Mahallesi	34.222		x	5 adet 800L 2 adet 3 m3 Kafes	1 adet 900L 1 adet 400L	6 adet 2 m3		119 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Kirazlı Mahallesi	42.253		x	10 adet 800L 2 adet 3 m3 Kafes	5 adet 900L 1 adet 1400L	12 adet 2 m3		153 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Mahmutbey Mahallesi	25.180		x	11 adet 800L 48 adet 3 m3 Kafes	11 adet 900L 2 adet 400L 3 adet 1200L	8 adet 2 m3		193 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
Merkez Mahallesi	26.355		x	8 adet 800L 1 adet 3 m3 Kafes	1 adet 900L 4 adet 1400L 1 adet 1200L	10 adet 2 m3		42 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
Sancaktepe Mahallesi	19.654		x	8 adet 800L 6 adet 3 m3	3 adet 900L 1 adet 1400L	13 adet 2 m3		30 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-	Her gün						2



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



				Kafes					6/hafta							
Yavuz Selim Mahallesi	28.597		x	7 adet 800L	3 adet 900L 1 adet 1000L	11 adet 2 m3		136 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
Yenigün Mahallesi	22.555		x	2 adet 800L	2 adet 900L	4 adet 2 m3		83 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						2
Yenimahalle Mahallesi	35.437		x	8 adet 800L 6 adet 3 m3 Kafes	2 adet 900L 2 adet 400L 1 adet 1200L	6 adet 2 m3		126 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3
Yıldıztepe Mahallesi	38.677		x	8 adet 800L	3 adet 900L	9 adet 2 m3		172 adet 870L	Ambalaj (konut) 1/hafta Ambalaj (market-işyeri) 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil- 6/hafta	Her gün						3

**Güvenliği olan site ve konutlardan konteyner veya kafes yöntemleri ile toplama yapılmaktadır. Düzensiz konutlardan ise poşetle toplama yapılmaktadır.



2.3.2.6. Bahçelievler Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Bahçelievler Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Bahçelievler ilçesinde, Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında evsel atık, atık pil, bitkisel atık yağ, elektrik- elektronik atıklar, tekstil atıkları, geri dönüşebilir atıklar (plastik, kağıt, metal), atık cam, iri hacimli atıklar toplanılmakta olup yönetimi yapılmaktadır. Atık ilaçların yönetimi konusunda henüz bir çalışma yapılmamaktadır

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Bahçelievler ilçesinde, Atık yönetiminde karşılaşılan en büyük sorun sokak toplayıcılarıdır. Yeterli depolama alanına sahip olmadığını belirten işletme yetkilileri geri dönüşebilen (kâğıt/ karton - plastik – metal) atıklarını verilen saatten önce işletme önüne çıkarttıkları zaman; belediyeden toplama yetkisi olan firma tarafından değil de sokak toplayıcıları tarafından söz konusu atıklar alınmaktadır.

Geri dönüşümün sürekliliği için çeşitli noktalara yerleştirilen ekipmanların (konteyner, giysi kumbarası, atık yağ bidonları vb.) yerleştirildiği noktada bulunan kişiler tarafından istenmeyerek kaldırılması noktasında ısrarcı olunması belediye için sorun yaratmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında kurulması zorunlu olan 1. Sınıf atık getirme merkezi kurulması, mobil atık getirme merkezi ve kompost makinesi maliyetlerinin yüksek olması, Bahçelievler Belediyesi'nin bütçe yetersizliğinden dolayı uygulanamamaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 15' de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 15. Bahçelievler Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Bahçelievler Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)						Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı***		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Siyavuşpaşa Mahallesi	65.518		X			3 adet	900 ve 1200 lt	196	770 lt		Her gün						
Yenibosna Merkez Mahallesi	35.737					24 adet	900 ve 1200 lt	900	770		Her gün						
Soğanlı Mahallesi	75.171					5 adet	900 ve 1200 lt	185	770		Her gün						
Cumhuriyet Mahallesi	41.044					8 adet	900 ve 1200 lt	111	770		Her gün						
Bahçelievler Mahallesi	61.726					47 adet	900 ve 1200 lt	468	770		Her gün						
Çobançeşme Mahallesi	34.430					10 adet	900 ve 1200 lt	310	770		Her gün						
Şirinevler Mahallesi	64.189					4 adet	900 ve 1200 lt	162	770		Her gün						
Zafer Mahallesi	85.981					4 adet	900 ve 1200 lt	151	770		Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kocasinan Merkez Mahallesi	74.081					8 adet	900 ve 1200 lt	340	770		Her gün						
Fevzi Çakmak Mahallesi	25.701					2 adet	900 ve 1200 lt	61	770		Her gün						
Hürriyet Mahallesi	52.081					3 adet	900 ve 1200 lt	108	770		Her gün						

***İdari Kısım 1 Müdür 4 Çevre Mühendisi 4 büro elemanından oluşmaktadır. Saha personeli 384 kişidir.



2.3.2.7. Bakırköy Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Bakırköy Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Bakırköy ilçesinde, bitkisel atık yağ, ambalaj ve cam atıkları, elektronik atıklar, atık piller, madeni yağlar, tekstil atıkları, ömrünü tamamlamış lastikler dışında kalan atıkların yönetimi sağlanamamaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Bakırköy ilçesinde, cadde ve sokaklara, sokak toplayıcıları ve güvenlik sorunları sebebiyle toplama ekipmanları konulamaması belediye için sorun yaratmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Bakırköy Belediyesinin yönettiği tüm atıklarla ilgili, firmalarla karşılıklı protokol kapsamında anlaşma yapıldığı için tespit edilebilecek herhangi bir mali husus bulunmamaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 16'da yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 16. Bakırköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Bakırköy Belediyesi	Nüfus		Toplama sistemi*		Konteyner		Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (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
Bakırköy					172		1		-	-	-		



2.3.2.8. Başakşehir Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Başakşehir Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Motor yağları, kimyasal ve kontamine atıklar ile tıbbi atıkların yönetimi ilçe belediyesince yapılmamaktadır. Motor yağları, yetkilendirilmiş kuruluş PET-DER derneği tarafından toplanmaktadır. Kimyasal atıklar, Çevre ve Şehircilik Bakanlığımız tarafından lisanslı tehlikeli atık firmaları tarafından toplanmaktadır. Tıbbi atıklar ise İstanbul Büyükşehir Belediyesi işitiraki İSTAÇ tarafından toplanmaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Yönetimi sağlanan atıkların kaynakta (özellikle haneler ve kamusal alanlardan) ayrı toplanması çalışmaları dâhil mevcut atık yönetiminde aşağıda yer alan sorunlarla karşılaşılmaktadır.

Konutlarda:

- Halkın yeterli bilince sahip olmaması,
- Hurda ve geri dönüşüm sektöründe kayıt dışı uygulamaların olması ve sistemi olumsuz etkilemesi,
- Sokak toplayıcılarına cezai işlem uygulanmaması,
- Dağıtılan materyallerin (geri dönüşüm ünitesi, kutusu, cam kumbara, atık yağ varili, atık pil vb. kutular) verimli ve amacına uygun kullanılmaması,
- Toplu konutlarda bulunan yönetimlerin destek sağlanmadığı durumda herhangi bir cezai işlemlerin uygulanmaması,

Okullarda:

- Eğitim-Öğretimin yılsonunda biriktirilen ambalaj atıklarını (kitaplar) okul yönetimi tarafından ilçe belediyesinin anlaşmış olduğu lisanslı firmaya teslim edilmemesi,
- Okullarda atık toplayan hizmetlilerin çöp ile geri dönüşümü aynı poşette toplaması,

Kamu Binalarda:

- Kamu binalarını ziyaret eden vatandaşların atık türüne göre atık kutularına atmaması.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 17’de yer almaktadır.



Tablo 17. Başakşehir Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Başakşehir Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)												Ayrı Toplama Sıklığı- Geri kazanılabilir (sefer/haf ta)	Ayrı Toplama Sıklığı- Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite (m3)	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite (m3)	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite (m3)	Pil Atıklar (Adet)	Birim Kapasite (L)	Bitkisel Atık Yağlar (Adet)	Birim Kapasite (L)	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite (L)			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Başakşehir Mah.	67.396		X	70	2,5	120	1,5	90	1,5	130	10	100	50	418	115 adet 770 L - 200 adet 3.200 L	Ambalaj-7/hafta Tekstil-3/hafta Cam, Pil ve Bitkisel Yağ-2/hafta	Her gün	Toros Cd.	1	0	4	3	20
Başak Mah.	71.915			130		120		90		130		50		658	477 adet 770 L - 227 adet 3.200 L				0	0			35
Ziya Gökalp Mah.	28.156			10		15		10		10		10		3.500	3.500 adet 770 L - 26 adet 3.200 L				0	0			60
Kayabaşı Mah.	97.268			200		150		93		100		100		785	450 adet 770 L - 401 adet 3.200 L				0	0			36
Güvercintepe Mah.	65.415			5		15		6		5		5		290	261 adet 770 L - 5				0	0			40



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



															adet 3.200 L								
Altınşehir Mah.	16.115			1		3		0		3		3		170	170 adet 770 L			0	0				15
Şamlar Mah.	1.214			1		1		0		1		1		130	130 adet 770 L			0	0				13
Şahintepe Mah.	33.316			1		1		0		1		1		386	335 adet 770 L			0	0				38
Bahçeşehir 1. Kısım Mah.	31.404			30		30		3		30		30		998	517 adet 770 L - 150 adet 3.200 L			0	0				27
Bahçeşehir 2. Kısım Mah.	47.977			40		33		3		40		40		350	238 adet 770 L - 52 adet 3.200 L			0	0				36



2.3.2.9. Bayrampaşa Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Bayrampaşa Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Tehlikeli atıklar yönetimi ilçe belediyesince yapılmamaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

İlçede yönetimi sağlanan atıkların mevcut atık yönetiminde sosyo-ekonomik, finansman, atık ithalatı (kota sınırı) ve sokak toplayıcılarının yarattığı sorunlarla karşılaşılmaktadır. Atık yönetimi kapsamında yapılacak çalışmalarda finansman ve sosyo-ekonomik sorunlar dolayısıyla daha fazla hizmet verilememektedir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 18’de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 18. Bayrampaşa Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Bayrampaşa Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyini z)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Yıldırım Mahallesi	53.315		X	Poşetler ile	2 Adet 2100 lt 9 Adet 900 lt	3 adet - 1m ³	-	80 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Kartaltepe Mahallesi	44.022		X	Poşetler ile	4 Adet 900 lt	4 adet - 1m ³	-	63 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Muratpaşa Mahallesi	34.105		X	Poşetler ile	2 Adet 900 lt	2 adet - 1m ³	-	54 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Altıntepe Mahallesi	28.674		X	Poşetler ile	1 Adet 2100 lt 3 Adet 900 lt	3 adet - 1m ³	-	66 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Kocatepe Mahallesi	21.549		X	Poşetler ile	1 Adet 2100 lt 6 Adet 900 lt	2 adet - 1m ³	-	51 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Cevatpaşa Mahallesi	19.243		X	Poşetler ile	2 Adet 900 lt	3 adet - 1m ³	-	45 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Yenidoğan Mahallesi	18.675		X	Poşetler ile	3 Adet 2100 lt 6 Adet 900 lt	4 adet - 1m ³	-	41 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Terazidere Mahallesi	15.791		X	Poşetler ile	2 Adet 900 lt	1 adet - 1m ³	-	22 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Orta Mahalle	15.255		X	Poşetler ile	-	-	-	11 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta	Her gün				7	-	156
İsmetpaşa Mahallesi	14.527		X	Poşetler ile	2 Adet 900 lt	2 adet - 1m ³	-	15 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Cam-0,5/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156
Vatan Mahallesi	9.579		X	Poşetler ile	-	1 adet - 1m ³	-	14 adet- 770L	Ambalaj -6/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün				7	-	156

-Evsel Atıkların Toplanması konusunda 136 saha 6 teknik personel görev yapmaktadır.

-Ambalaj Atıkların Toplanmasında 20 saha 1 teknik personel görev yapmaktadır.

-Ambalaj Atıkları meskenlerden poşetler ile toplanmaktadır.



2.3.2.10. Beşiktaş Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Beşiktaş Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

- Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

İlçe genelinde oluşan biyobozunur atıklarının, kompost/biyogaz tesislerinde değerlendirilememesi ve altyapı eksikliğinden dolayı düzenli depolama alanına gönderilmektedir.

Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar ve tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tamamlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri koruyucu giysi atıkları konutlarda ve ofislerde yapılan tadilat/tamirat işlemleri sonucu oluşan kontamine ambalaj atıklarının bertarafa gönderilmesi hususunda sorunlar yaşanmaktadır. Tehlikeli atık bertarafının ücrete mukabil yapılıyor olması, vatandaş tarafından tehlikeli atıkların evsel atık konteynerlerine atılmasına neden olmaktadır.

- Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Ambalaj Atıklarının Yönetimine ilişkin yaşanan en önemli sorunun ilçe sınırları içerisinde Atık Getirme Merkezinin bulunmamasıdır. Bu durumun operasyon gücünü azalttığı gibi operasyon maliyetlerini de oldukça arttırdığı ilçe belediyesince belirtilmektedir.

İlçe genelinde atık toplama/biriktirme ekipmanı eksikliği (konteyner, kafes, market kutusu), geri dönüştürülebilir atıkların evsel atıklar ile birlikte düzenli depolama alanına gitmesine neden olmaktadır.

İlçe sınırları içerisinde oluşan ambalaj atıklarının fire oranlarının çok düşük olması nedeniyle, yasadışı atık toplama faaliyetleri gerçekleştirenler açısından en cazip lokasyonlardan biri olduğu, bu durumun sağlıklı atık toplama faaliyetlerinin yürütülememesinin önemli nedenlerinden biri olduğu belirtilmektedir.

- Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Belediyelerin ambalaj atığı toplama faaliyetinden düşük gelir elde etmesi operasyona yapılacak yatırımları da etkilemektedir.

Atık Getirme Merkezinin yapılması en önemli maliyet kalemini oluşturduğu, özellikle ilçe sınırları içerisinde arazi metrekaresi fiyatlarının yüksekliği, bu eksikliğin giderilmesinde en büyük engeli oluşturmaktadır.

Yetkilendirilmiş kuruluşlarca ilçe belediyesine yeterli ekipman desteğinin sağlanamaması, yüklenici firmaların da bu hususta ticari kaygıları nedeniyle gerekli yatırımı yapmamaları ambalaj atığı toplama faaliyetinin verimini oldukça düşürdüğü belirtilmektedir.



Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı)Tablo 19’da yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 19. Beşiktaş Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Beşiktaş Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Konaklar Mahallesi	15.881		*	36 750 kg	40 (900 L/ 500 L)	13 1500 L		453 335,2 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2/hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	30
Levent Mahallesi	3.045		*	15 750 kg	17 (900 L/ 500 L)	12 1500 L		335 274,6 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2/hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	30
Akatlar Mahallesi	15.161		*	23 750 kg	28 (900 L/ 500 L)	32 1500 L		559 584,6 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2/hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	30
Etiler Mahallesi	11.703		*	25 750 kg	30 (900 L/ 500 L)	10 1500 L		445 391,2 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2/hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Nispetiye Mahallesi	12.262		*	25 750 kg	14 (900 L/ 500 L)	17 1500 L		277 294,2 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Kültür Mahallesi	4.755		*	10 750 kg	11 (900 L/ 500 L)	8 1500 L		222 195,2 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Levazım Mahallesi	6.166		*	15 750 kg	10 (900 L/ 500 L)	4 1500 L		151 127,4 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	15
Gayrettepe Mahallesi	14.417		*	25 750 kg	7 (900 L/ 500 L)	28 1500 L		411 328,8 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	25
Balmumcu Mahallesi	3.455		*	25 750 kg	5 (900 L/ 500 L)	3 1500 L		175 140 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Dikilitaş Mahallesi	16.889		*	15 750 kg	13 (900 L/ 500 L)	11 1500 L		327 261,6 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	25



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Abbasağa Mahallesi	5.112		*	8 750 kg	3 (900 L/ 500 L)	6 1500 L		67 53,6 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	10
Muradiye Mahallesi	4.903		*	6 750 kg	5 (900 L/ 500 L)	1 1500 L		13 10,4 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	15
Vişnezade Mahallesi	6.317		*	6 750 kg	6 (900 L/ 500 L)	2 1500 L		132 105,6 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Cihannüma Mahallesi	3.882		*	5 750 kg	1 (900 L/ 500 L)	2 1500 L		70 56 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Yıldız Mahallesi	6.573		*	5 750 kg	4 (900 L/ 500 L)	1 1500 L		252 201,6 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	25
Mecidiye Mahallesi	10.250		*	5 750 kg	3 (900 L/ 500 L)	3 1500 L		86 68,8 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Ortaköy Mahallesi	9.440		*	20 750 kg	9 (900 L/ 500 L)	9 1500 L		225 193,2 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Kuruçeşme Mahallesi	3.039		*	10 750 kg	9 (900 L/ 500 L)	5 1500 L		126 129,4 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Arnavutköy Mahallesi	3.788		*	6 750 kg	4 (900 L/ 500 L)	3 1500 L		125 122 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	20
Bebek Mahallesi	5.734		*	5 750 kg	4 (900 L/ 500 L)	5 1500 L		225 202 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	25
Türkali Mahallesi	10.356		*	5 750 kg	5 (900 L/ 500 L)	4 1500 L		50 40 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	12
Sinanpaşa Mahallesi	2.480		*	10 750 kg	8 (900 L/ 500 L)	3 1500 L		35 28 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2\hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	10



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Ulus Mahallesi	7.041		*	25 750 kg	2 (900 L/ 500 L)	5 1500 L		381 307 m3	Ambalaj:Her gün Tekstil:2/hafta Cam:2\hafta	Her gün				6	3	30
-------------------	-------	--	---	--------------	------------------------	----------------	--	---------------	---	---------	--	--	--	---	---	----



2.3.2.11. Beykoz Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Beykoz Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık pil ve elektronik atıklar haricindeki kimyasal atıklar ile kontamine atıklar, ömrünü tamamlamış lastikler evsel atık biriktirme ekipmanlarına atıldığından ayrı olarak yönetimi sağlanamamaktadır. Atık ilaçlar, ilçe belediyesi bünyesinde mobil atık getirme merkezlerinde toplansa da atıkların tamamına müdahale edilememektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

İlçe genelindeki bazı zincir marketlerin sisteme dahil olmak istememeleri veya belediye toplama sistemine uygun davranmamaları ve izinsiz sokak toplayıcıları, ambalaj atığı toplama sistemine büyük ölçüde zarar vermektedir. Bazı sağlık kuruluşlarında tıbbi atıkların ambalaj veya evsel atık konteynerlerine atılması, inşaat atıklarının orman ve yeşil alanlara izinsiz döküm yapılması mevcut atık yönetiminde sorunlara neden olmaktadır.

İlçe genelinde atık yönetim sisteminde gereken tüm ekipmanların belediyenin öz kaynakları kullanılmıştır. 4 ayrı noktada bulunan kompost üretim tesislerinden bir tanesi Çevre ve Şehircilik Bakanlığı hibe programı kapsamında temin edilmiştir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 20’de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 20. Beykoz Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Beykoz Belediyesi	Nüfus	Toplam a Sistemi		Konteyner (Adet Ve Birim Kapasite L/M ³ Giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı- Geri Kazanılabilir (Sefer/Hafta)	Ayrı Toplam a Sıklığı- Diğer Atıklar (Sefer/Hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet) Yerüstü	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet) Yeraltı	Birim Kapasite			Mevkii	Adet		Adet	Teknik	İdari
Acarlar Mah.	7291		X			7	900 Lt	5	1700 Lt	674	800 Lt	4	5000 Lt	3	3			1			6
Akbaba Mah.	2671		X			2	900 Lt	1	1700 Lt	26	800 Lt	17	5000 Lt	1	3						8
Alibahadır Mah.	756		X			2	900 Lt	1	1700 Lt	41	800 Lt	10	5000 Lt	1	3						6
Anadolu Hisarı Mah.	2584		X			7	900 Lt	5	1700 Lt	28	800 Lt	17	5000 Lt	3	3			2			10
Anadolu Kavağı Mah.	1852		X			3	900 Lt	1	1700 Lt	28	800 Lt	21	5000 Lt	3	3						8



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Anadolufeneri Mah.	760		X		1	900 Lt	0	1700 Lt	27	800 Lt	4	5000 Lt	1	3					6
Baklacı Mah. Mah.	3032		X		3	900 Lt	0	1700 Lt	150	800 Lt	20	5000 Lt	1	3					6
Bozhane Mah.	473		X		2	900 Lt	0	1700 Lt	7	800 Lt	5	5000 Lt	1	3					6
Cumhuriyet Mah.	2037		X		4	900 Lt	1	1700 Lt	1	800 Lt	12	5000 Lt	1	3					8
Çamlıbahçe Mah.	6333		X		5	900 Lt	2	1700 Lt	128	800 Lt	33	5000 Lt	1	3					12
Çengeldere Mah.	4949		X		3	900 Lt	2	1700 Lt	100	800 Lt	27	5000 Lt	1	3			1		6
Çiftlik Mah.	5320		X		8	900 Lt	3	1700 Lt	8	800 Lt	24	5000 Lt	3	3					10
Çiğdem Mah.	11097		X		12	900 Lt	5	1700 Lt	21	800 Lt	74	5000 Lt	3	20					14
Çubuklu Mah.	20393		X		15	900 Lt	8	1700 Lt	102	800 Lt	30	5000 Lt	1	3			1		18



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Dereseki Mah.	1572		X		2	900 Lt	1	1700 Lt	89	800 Lt	1	5000 Lt	1	3					8
Elmalı Mah.	2988		X		2	900 Lt	1	1700 Lt	39	800 Lt	33	5000 Lt	1	3					8
Fatih Mah.	4206		X		5	900 Lt	3	1700 Lt	37	800 Lt	15	5000 Lt	1	3					8
Göksu Mah.	2832		X		10	900 Lt	5	1700 Lt	5	800 Lt	32	5000 Lt	2	20			2		12
Göllü Mah.	239		X		0	900 Lt	0	1700 Lt	21	800 Lt		5000 Lt	1	3					6
Görel Mah.	2071		X		2	900 Lt	1	1700 Lt	76	800 Lt	24	5000 Lt	1	3					10
Göztepe Mah.	9793		X		5	900 Lt	2	1700 Lt	9	800 Lt	27	5000 Lt	2	3					8
Gümüşsuyu Mah.	13918		X		15	900 Lt	7	1700 Lt	49	800 Lt	40	5000 Lt	2	20			1		12
İncirköy Mah.	17601		X		5	900 Lt	5	1700 Lt	17	800 Lt	36	5000 Lt	2	20					12



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



İshaklı Mah.	1297		X			1	900 Lt	1	1700 Lt	116	800 Lt	7	5000 Lt	1	3					4
Kanlıca Mah.	4168		X			7	900 Lt	7	1700 Lt	3	800 Lt	46	5000 Lt	2	20			1		16
Kavacık Mah.	22181		X			15	900 Lt	18	1700 Lt	5	800 Lt	96	5000 Lt	3	32			4		18
Kaynarca Mah.	651		X			1	900 Lt	2	1700 Lt	34	800 Lt		5000 Lt	1	3					4
Kılıçlı Mah.	534		X			0	900 Lt	1	1700 Lt	41	800 Lt		5000 Lt	1	3					4
Mahmutşevket paşa Mah.	1795		X			1	900 Lt	1	1700 Lt	75	800 Lt	8	5000 Lt	1	3					5
Merkez Mah.	5920		X			4	900 Lt	7	1700 Lt	23	800 Lt	29	5000 Lt	3	20			1		10
Ortaçeşme Mah.	7869		X			3	900 Lt	5	1700 Lt	48	800 Lt	4	5000 Lt	1	3			1		10
Öğümce Mah.	454		X			0	900 Lt	0	1700 Lt	65	800 Lt	25	5000 Lt	3	3					5



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Örnekköy Mah.	3971		X		2	900 Lt	3	1700 Lt	20	800 Lt	23	5000 Lt	3	20					5
Paşabahçe Mah.	3747		X		5	900 Lt	7	1700 Lt	1	800 Lt	22	5000 Lt	3	20					12
Paşamandıra Mah.	1160		X		0	900 Lt	0	1700 Lt	70	800 Lt	8	5000 Lt	1	3					5
Polonezköy Mah.	405		X		2	900 Lt	1	1700 Lt	82	800 Lt	17	5000 Lt	1	3					5
Poyrazköy Mah.	914		X		3	900 Lt	2	1700 Lt	26	800 Lt	18	5000 Lt	1	3					5
Riva Mah.	2308		X		3	900 Lt	2	1700 Lt	100	800 Lt	30	5000 Lt	1	7					5
Rüzgarlıbahçe Mah.	7880		X		5	900 Lt	5	1700 Lt	4	800 Lt	46	5000 Lt	3	20					12
Soğuksu Mah.	10856		X		5	900 Lt	5	1700 Lt	5	800 Lt	38	5000 Lt	3	20					10
Tokatköy Mah.	15246		X		3	900 Lt	3	1700 Lt	14	800 Lt	50	5000 Lt	3	20					10



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yalıköy Mah.	5304		X		3	900 Lt	5	1700 Lt	42	800 Lt	14	5000 Lt	3	20					12
Yavuz Selim Mah.	5116		X		2	900 Lt	1	1700 Lt	157	800 Lt	18	5000 Lt	1	3					6
Yeni Mahalle Mah.	19147		X		5	900 Lt	5	1700 Lt	14	800 Lt	42	5000 Lt	3	20					10
Zerzevat Mah.	1009		X		1	900 Lt	1	1700 Lt	53	800 Lt	10	5000 Lt	1	3					5



2.3.2.12. Beylikdüzü Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Beylikdüzü Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Yönetimi sağlanamayan atıklar sınıfına Tıbbi Atıklar ve Tehlikeli Atıklar girmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Yönetimi sağlanan atıkların kaynakta ayrı toplanması çalışmaları dâhil mevcut atık yönetiminde aşağıda yer alan sorunlarla karşılaşılmaktadır.

- İlçe genelinde geri dönüşümü sağlanan atıkların (Ambalaj atıkları, Elektrik ve Elektronik Atıklar, Tekstil Atıkları ve Bitkisel Atık Yağlar) toplamasını yapan kaçak sokak toplayıcıların fazla olması,
 - İlçede bulunan tüm işletmelerin Bakanlık Entegre Çevre Bilgi Sistemine (EÇBS) dahil olmaması ve sistemi sağlıklı bir şekilde kullanamamaları,
 - İlçe genelinde mevzuata uygun davranışlarda bulunmayan işletmelere yönetmelik gereği yetki olmaması sebebiyle müdahale edilememesi,
 - Geri dönüşümü mümkün olan atıkların kaçak toplayıcılara satılmasının engellenememesi,
 - İlçe genelinde bulunan özel ve devlet okulların geri dönüştürülen atıkların kendi inisiyatifleri doğrultusunda hareket ederek atıklarını belediye sistemine vermemeleri,
 - Sıfır Atık Yönetmeliğinde belirtmesine rağmen Sağlık Birimleri, Hastaneler ve Polikliniklerin ambalaj atıklarını belediye sistemine vermekten kaçınmaları,
 - Özel ve Devlet Okulları, Hastaneler, Sağlık Birimlerinde kurulan sıfır atık sistemine uygun davranılmaması, (Cezai yaptırımların uygulanamaması)
 - Zincir Marketlerde kurulan sıfır atık sistemine atılan atıkların satılmasının engellenememesi, (Cezai yaptırımların uygulanamaması),
 - Sitelerde oluşturulan atık toplama merkezlerinin site sakinleri tarafından doğru bir şekilde kullanılamaması. (atık toplama merkezlerinin çöp atmak için kullanılması ve site yönetimlerinin oluşturulan atık getirme merkezlerinin yerlerinin belirlenmesinde sisteme yardımcı olmak düşüncesini gütmemesi)
- Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Sıfır Atık Yönetmeliği projesi kapsamında ilçemizde henüz ikili toplama sistemi, mobil atık getirme merkezi, tıbbi atık ilaç kutuları, iç mekan kutuları, geçici depolama alanları vb. konularda eksiklikler mevcuttur. 1. Sınıf Atık Getirme Merkezimiz olmasına rağmen bazı



eksiklikler bulunmaktadır. 2020 Yılı içerisinde bu eksikliklerin giderilebilmesi için bakanlık teşviki gerekmektedir.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 21’de yer almaktadır.



Tablo 21. Beylikdüzü Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Beylikdüzü Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)						Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Eysel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Adnan Kahveci Mahallesi	98399	Var	Yok	70 adet	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	38 adet	900Lt Şişe ,Yuvarlak ve Kare	242 adet-454 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Barış Mahallesi	54459	Var	Yok	31 adet	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	16 adet	900Lt Şişe ,1200 Lt Şişe, Yuvarlak ve Kare	92 adet 340 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Büyükşehir Mahallesi	21026	Var	Yok	16 adet	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	8 adet	Yuvarlak ve Kare	45 adet 142 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Cumhuriyet Mahallesi	22991	Var	Yok	49 adet	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	8 Adet	900Lt Şişe ,Yuvarlak ve Kare	46 adet 89 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Dereazgı Mahallesi	144 98	Var	Yok	1 ade t	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	3 adet	900Lt Şişe , Kare	556 adet	770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün	Dereazgı Mahallesi i Kevser Sokak No:7 İç Kapı no:1	1	Yok	1	1	10
Gürpınar Mahallesi	208 33	Var	Yok	3 ade t	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	12 adet	900 LtŞişe,1200 Lt Şişe	19 adet 355 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Kavaklı Mahallesi	391 06	Var	Yok	62 ade t	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	8 adet	900Lt Şişe , Yuvarlak	47 adet 536 adet	770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Marmara Mahallesi	283 80	Var	Yok	148 ade t	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	14 adet	900 Lt,1200 Lt,Küçük,Minik,Yuvarl ak	91 adet 208 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Yakuplu Mahallesi	477 98	Var	Yok	18 ade t	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	8 adet	900Lt Şişe , Yuvarlak ve Kare	30 adet 136 5 adet	3750Lt (Yeni Nesil Çöp Kont.-770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						
Sahil Mahallesi	490 8	Var	Yok	6 ade t	770 Lt (Plastik Geri Dönüşüm)	5 adet	900Lt Şişe ,1200 Lt Şişe,Yuvarlak ve Kare	11 adet 100 adet	770 Lt (Galvaniz Çöp Kont.)	2-3 Sefer	Her gün						



2.3.2.13. Beyoğlu Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Beyoğlu Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

İlçe genelinde atık ilaçlar, büyük ve küçük çaplı araç bakım onarım atölye ve firmalarından bakım ve onarım sonrası ortaya çıkan atık yağlar, ömrünü tamamlamış lastikler yönetimi sağlanamayan atıklardır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetiminde karşılaşılan en büyük sorun mali yetersizliktir. Evsel atık toplama işlemlerini yürütebilmesi için yapılan araç kiralama giderleri, konteyner alım giderleri, personel giderleri, nüfusun az olmasından kaynaklı mahalli idarelerden bütçe gelirinin az olması, lisanslı firmalarında mevcut talepleri karşılayamaması Sıfır Atık kapsamında ilçe belediyesince planlanan projelerimizin faaliyete geçmesine en büyük engel teşkil edebilmektedir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Mali yetersizlikler ve buna bağlı işletme sorunları sıfır atık projesini gerçekleştirmede önümüze çıkan en büyük engel olmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 22’de yer almaktadır.



Tablo 22. Beyoğlu Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Beyoğlu Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/gün)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Diğer G. Kazanılabilir Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Mevkii			Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli	
Arapcamii Mah.	122		√	2	0,5 m3	2	900 lt	3	0,5 m3	-	-	16	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Asmalı Mescit Mah.	493	√		-	-	1	900 lt	-	-	-	-	5	700 lt	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Bedrettin Mah.	684		√	1	0,5 m3	1	900 lt	1	0,5 m3	-	-	3	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Bereketzade Mah.	431		√	1	0,5 m3	-	-	1	0,5 m3	-	-	2	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Bostan Mah.	2335			-	-	-	-	-	-	-	-			Ambalaj-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Bülbül Mah.	3860	√		2	0,5 m3	-	-	1	0,5 m3	-	-	12	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Camii Kebir Mah.	2820		√	2	0,5 m3	1	900 lt	3	0,5 m3	-	-	11	700 lt	Ambalaj-2/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Cihangir Mah.	3498		√	8	0,5 m3	3	900 lt	5	0,5 m3	-	-	12	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Çatmalı Mescit Mah.	2441		√	1	0,5 m3	-	-	3	0,5 m3	-	-	7	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Çukur Mah.	2620			-	-	-	-	-	-	-	-	1	700 lt	Ambalaj-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Emek Yemez Mah.	171	√		-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	6	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Evliya Çelebi Mah.	259		√	2	0,5 m3	1	900 lt	2	0,5 m3	-	-	3	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Fetihtepe Mah.	14734		√	3	0,5 m3	-	-	6	0,5 m3	-	-	19	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Firüzağa Mah.	3973		√	1	0,5 m3	1	900 lt	1	0,5 m3	-	-	1	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Gümüşsuyu Mah.	2123		√	8	0,5 m3	3	900 lt	4	0,5 m3	-	-	28	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Hacı Mimi Mah.	1307		√	1	0,5 m3	-	-	2	0,5 m3	-	-	8	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Hacıahmet Mah.	15547		√	2	0,5 m3	-	-	7	0,5 m3	-	-	29	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Halıcioğlu Mah.	12996		√	4	0,5 m3	-	-	9	0,5 m3	-	-	19	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Hüseyin Ağa Mah.	497			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ambalaj-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
İstiklal Mah.	4455	√		-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	11	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kılıçalı Paşa Mah.	2431		√	3	0,5 m3	2	900 lt	1	0,5 m3	-	-	15	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Katip Mustafa Çelebi Mah.	807	√		-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	3	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kadı Mehmet Mah.	9753		√	3	0,5 m3	3	900 lt	3	0,5 m3	-	-	7	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kalyoncu Kulluk Mah.	3257	√		-	-	-	-	-	-	-	-	2	700 lt	Ambalaj-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kamerhatun Mah.	968	√		-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	4	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kaptanpaşa Mah.	19677		√	3	0,5 m3	1	900 lt	10	0,5 m3	-	-	26	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Keçecipiri Mah.	14197		√	2	0,5 m3	2	900 lt	12	0,5 m3	-	-	18	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kemankuş Mah.	112	√	1	0,5 m3	1	900 lt	1	0,5 m3	-	-	5	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kocatepe Mah.	2259	√	4	0,5 m3	-	-	2	0,5 m3	-	-	6	700 lt	Ambalaj-7/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kulaksız Mah.	9499	√	2	0,5 m3	1	900 lt	4	0,5 m3	-	-	14	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Kuloğlu Mah.	1557	√	-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	3	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Küçük Piyale Mah.	9065	√	3	0,5 m3	1	900 lt	4	0,5 m3	-	-	15	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	1	1	1	17
Müeyyetzade Mah.	502	√	-	-	-	-	-	-	-	-	2	700 lt	Ambalaj-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Ömer Avni Mah.	2105	√	4	0,5 m3	2	900 lt	5	0,5 m3	-	-	15	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Örnektepe Mah.	10394	√	1	0,5 m3	-	-	6	0,5 m3	-	-	34	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Piripaşa Mah.	15706	√	6	0,5 m3	2	900 lt	12	0,5 m3	-	-	41	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Piyale Paşa Mah.	22229	√	3	0,5 m3	-	-	6	0,5 m3	-	-	9	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pürtelaş Mah.	1881		√	3	0,5 m3	5	900 lt	4	0,5 m3	-	-	14	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Sururi Mah.	4398	√		-	-	1	900 lt	1	0,5 m3	-	-	11	700 lt	Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Sütlüce Mah.	12381		√	5	0,5 m3	1	900 lt	18	0,5 m3	-	-	46	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Şahkulu Mah.	784		√	2	0,5 m3	-	-	-	-	-	-	3	700 lt	Ambalaj-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Şehit Muhtar Mah.	1654	√	-	-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	11	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Tom Tom Mah.	2809		√	1	0,5 m3	1	900 lt	-	-	-	-	3	700 lt	Ambalaj-1/hafta Cam-1/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Yahya Kahya Mah.	3644		√	-	-	-	-	1	0,5 m3	-	-	4	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17
Yeni Şehir Mah.	5888		√	2	0,5 m3	-	-	3	0,5 m3	-	-	1	700 lt	Ambalaj-1/hafta Tekstil-3/hafta	3/gün	-	-	-	1	1	17



2.3.2.14. Büyükçekmece Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Büyükçekmece Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

- Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,
İlçenin yüz ölçümünün büyük olması ve göl havzası arazilerinin yoğunluğu nedeniyle kaçak olarak kimyasal atık dökümü yapılmakta ilgili kurumlara bilgiler verilerek, bertaraf edilecek atıklar için üreticiler motat sistemine ve İSTAÇ A.Ş.'ye yönlendirilmektedir.
- Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,
Personel eksikliği, denetimde yasal işlem uygulama noktasında yaşanan sorunlar, kurumlar arası koordinasyon eksiklikleri, mevzuata sahada uyum sağlanamaması olarak sıralanabilir.
- Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti
Bütçenin yetersiz olması nedeniyle, Sıfır Atık Yönetmeliğinde istenen hususların yerine getirilmesinde (mobil atık getirme merkezi, kutu, konteyner, poşet, broşür, materyal, bertaraf ücreti, teşvik gibi konularda) mali desteğe ihtiyaç duyulmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 23'de yer almaktadır.



Tablo 23. Büyükçekmece Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Büyükçekmece Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplam a Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
19 Mayıs Mah.	8.337	x	x	0	2 adet 1200L	3 adet 2400L	-	18 adet 5000L 115 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Ahmediye Mah.	1.226	x	x	0	0	0	-	48 adet 770L	-	Her gün				5	5	12
Alkent 2000 Mah.	3.765	x	x	0	6 adet 1200L 6 adet 900L	4 adet 2400L	-	7 adet 5000L 72 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Atatürk Mah.	18.173	x	x	0	12 adet 1200L 10 adet 900L	3 adet 2400L	-	27 adet 5000L 333 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Bahçelievler Mah.	3.123	x	x	10 adet 1200 L	5 adet 900L	9 adet 2400L	-	2 adet 5000L 286 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Celaliye Mah.	4.925	x	x	0	7 adet 1200L	8 adet 2400L	-	389 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Cumhuriyet Mah.	6.663	x	x	0	4 adet 1200L 4 adet 900L	2 adet 2400L	-	10 adet 5000L 289 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Çakmaklı Mah.	4.622	x	x	3 adet 1200 L	2 adet 1200L	1 adet 2400L	-	9 adet 5000L 90 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Dizdariye Mah.	6.998	x	x	0	1 adet 1200L	3 adet 2400L	-	15 adet 5000L 70 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Ekinoba Mah.	10.985	x	x	0	5 adet 1200L	5 adet 2400L	-	38 adet 5000L 53 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Fatih Mah.	19.027	x	x	0	12 adet 1200L 9 adet 900L	7 adet 2400L	-	34 adet 5000L 436 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Güzelce Mah.	5.917	x	x	7 adet 1200 L		6 adet 1200L 3 adet 900L	-	399 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Büyük erenle r Sokak	1		5	5	12
Hürriyet Mah.	18.693	x	x	0	4 adet 1200L	3 adet 2400L	-	387 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Kamiloba Mah.	6.067	x	x	1 adet 1200 L	7 adet 1200L	4 adet 2400L	-	383 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Karaağaç Mah.	1.940	x	x	3 adet 1200 L	6 adet 1200L 3 adet 900L	1 adet 2400L	-	5 adet 5000L 259 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Kumburgaz Mah.	5.953	x	x	0	7 adet 1200L	3 adet 2400L	-	306 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Mimarobav Mah.	17.423	x	x	2 adet 1200 L	8 adet 1200L 5 adet 900L	9 adet 2400L	-	75 adet 5000L 31 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Mimarsinan Mah.	8.115	x	x	0	12 adet 1200L 7 adet 900L	1 adet 2400L	-	10 adet 5000L 237 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Muratçesme Mah.	13.552	x	x	1 adet 1200 L	5 adet 1200L	2 adet 2400L	-	12 adet 5000L 281 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Pınartepe Mah.	15.074	x	x	0	6 adet 1200L 6 adet 900L	3 adet 2400L	-	11 adet 5000L 436 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Sinanoba Mah.	13.685	x	x	0	4 adet 1200L	4 adet 2400L	-	52 adet 5000L 25 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Türkoba Mah.	12.148	x	x	5 adet 1200 L	8 adet 1200L	4 adet 2400L	-	917 adet 770L	Ambalaj-7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Ulus Mah.	15.166	x	x	0	3 adet 1200L	5 adet 2400L	-	318 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12
Yenimahalle Mah.	1.747	x	x	0	1 adet 1200L	1 adet 1200L	-	140 adet 770L	Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün				5	5	12

** Tüm mahallelerde hanelerden kapıdan kapıya poşetle toplama yapılmaktadır.



2.3.2.15. Çatalca Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Çatalca Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Yönetimi ve bertarafı sağlanamayan tehlikeli atıklar oluşmaktadır. (ağır metal tozları, yanabilen boya atıkları). Belediye olarak saha kontrolleri neticesinde veya talep/şikayet bilgisi olarak Belediyemize ulaşan tehlikeli atıklarla ilgili İSTAÇ Atık Yönetim Müdürlüğü ile irtibata geçilmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Çatalca ilçesi İstanbul'un en büyük yüz ölçümüne sahip olması sebebi ile bir çok noktada sahipsiz inşaat ve yıkıntı atıklarıyla karşı karşıya kalmaktadır.. İSTAÇ'a ait yıkıntı ve hafriyat sahalarının ilçeye olan uzak mesafesinden dolayı bu durum maliyet ve zaman anlamında ciddi yük oluşturmaktadır.

Aynı zamanda büyük miktarda biyobozunur atık oluşmaktadır. Bu atıkların bertaraf sahasına taşınması hususunda belediyenin araç sayısı az olmasından dolayı sorun yaşamaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Çöp kamyonlarının maliyeti sebebiyle ilçedeki evsel çöp toplama hizmetini iyileştirmek için çöp kamyonu sayımızı arttırılamamaktadır. Geri dönüştürülebilir atıkların (kağıt, plastik, metal) hurda fiyatlarının düşük olması sebebiyle geri dönüştürülebilir atıkların toplama hizmeti için harcamalar maliyeti karşılamamaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 24'de yer almaktadır.



Tablo 24. Çatalca Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Çatalca Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Ferhatpaşa Mahallesi	25096	X	-	32 adet-1m ³	55 adet – 990 L	24 adet - 1m ³	-	410 adet-770L	Ambalaj - 6/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	1	1	25
Kaleiçi Mahallesi	7780	X	-	10 adet-1m ³	24 adet – 990 L	3 adet - 1m ³	-	325 adet-770L	Ambalaj - 6/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	1	1	20
Çanakça Mahallesi	2600	X	-	4 adet-1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	144 adet-770L	Ambalaj - 6/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Çakıl Mahallesi	2547	X	-	4 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	276 adet- 770L	Ambalaj - 4/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Karacaköy Mahallesi	2471	X	-	4 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	93 adet- 770L	Ambalaj - 3/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	10
Binkılıç Mahallesi	2304	X	-	4 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	164 adet- 770L	Ambalaj - 3/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	10
Kestanelik Mahallesi	2287	X	-	4 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	166 adet- 770L	Ambalaj - 4/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Çiftlikköy Mahallesi	1915	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	125 adet- 770L	Ambalaj - 3/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	10



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Gökçeali Mahallesi	1858	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	176 adet- 770L	Ambalaj - 3/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Kabakça Mahallesi	1666	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	176 adet- 770L	Ambalaj - 3/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
İhsaniye Mahallesi	1660	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	91 adet- 770L	Ambalaj - 3/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Hallaçlı Mahallesi	1509	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	100 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Yalıköy Mahallesi	1453	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	93 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Muratbey Mahallesi	1399	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	187 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Subaşı Mahallesi	1377	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	133 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Oklalı Mahallesi	1367	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	99 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Ovayenice Mahallesi	1148	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	155 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
İzzettin Mahallesi	1087	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	206 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Akalan Mahallesi	1052	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	56 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Ormanlı Mahallesi	1033	X	-	3 adet- 1m ³	2 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	60 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	6
Örencik Mahallesi	905	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	70 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Gümüşpınar Mahallesi	889	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	55 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Nakkaş Mahallesi	845	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	96 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



İnceğiz Mahallesi	832	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	70 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Aydınlar Mahallesi	826	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	58 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Kalfa Mahallesi	785	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	42 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Dağyenice Mahallesi	587	X	-	3 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	50 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Karamandere Mahallesi	501	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	55 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Elbasan Mahallesi	387	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	80 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Örcünlü Mahallesi	368	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	55 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Bahşayış Mahallesi	360	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	56 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Başak Mahallesi	352	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	33 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Belgrat Mahallesi	345	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	30 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Hisarbeyli Mahallesi	273	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	41 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Yazlık Mahallesi	209	X	-	2 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	30 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5
Celepköy Mahallesi	59	X	-	1 adet- 1m ³	1 adet – 990 L	1adet - 1m ³	-	29 adet- 770L	Ambalaj - 2/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 2/hafta	Evsel - Her gün	-	-	-	-	-	5



2.3.2.16. Çekmeköy Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Çekmeköy Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Yönetimi sağlanamayan atık türü atık ilaçlar olup, Eylül 2020 itibari ile Belediyenin 6 adet mobil atık getirme merkezine atık ilaçlar için kabin yaptırılmış ve bunun haricinde 50 adet atık ilaç kumbarası Belediyece yaptırılmıştır. Özel atıklar da firmalar tarafından yetkilendirilmiş lisanslı firmalarca alımları sağlanmaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetiminde en büyük sorun çekçekçi olarak tabir edilen sokak toplayıcılarıdır. Ambalaj atığı konteyneri konumlandırılan bölgelerde hiçbir şekilde atık alınamamakta, belediye ekibinden önce gidilip çekçekçilerce içleri boşaltılmaktadır.

Evlerden kaynakta atık ayrıştırılması konusunda da sıkıntı yaşanıyor, poşet dağıtılan bölgelerde bir sonraki hafta hiçbir ambalaj atığı alımı sağlanamamaktadır. Bu ve benzeri sorunlar sebebiyle kaynakta atık ayrıştırma noktasında sıkıntılar çekilmektedir. Ayrıca caddelerde çöp konteynerlerine bile zor yer bulunurken yanına tekrar bir konteyner konumlandırmakta ayrı bir sorun olmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Çekmeköy Belediyesince, Ambalaj atıklarını ihale ile Lisanslı bir firmaya verilmiş olup, diğer geri dönüşebilen tüm atıklarda lisanslı firmalarca toplanmakta ve aylık olarak tonajlarını Belediyeye bildirilmektedir

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 25’de yer almaktadır.



Tablo 25. Çekmeköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Çekmeköy Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta a)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet-L)	Cam Atıklar (Adet-L)	Tekstil Atıkları (Adet-L)	Diğer	Evsel Atıklar (Adet-L)			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Alemdağ Mahallesi	7615	x		10-770	15-900	14-900		80-770	Ambalaj- Her gün Cam- Haftada 3 Tekstil- Her gün	Her gün				4	1	268
Aydınlı Mahallesi	18380	x		7-770	6-900	12-900		88-770		Her gün						
Çamlık Mahallesi	20715	x		8-770	6-900	12-900		54-700		Her gün						
Cumhuriyet Mahallesi	14570	x		6-770	9-900	12-900		60-770		Her gün						
Çatalmeşe Mahallesi	10258	x		6-770	5-900	8-900		89-770		Her gün						
Ekşioğlu Mahallesi	7545	x		7-770	9-900	14-900		92-770		Her gün						
Güngören Mahallesi	9535	x		6-770	3-900	15-900		60-770		Her gün						
Hamidiye Mahallesi	9535	x		8-770	3-900	15-900		60-770		Her gün						
Hüseyinli Mahallesi	9535	x		2-770	3-900	4-900		60-770		Her gün						
Kirazlıdere Mahallesi	9535	x		9-770	3-900	15-900		60-770		Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Koçullu Mahallesi	9535	x		4-770	3-900	15-900		60-770		Her gün						
Mehmet Akif Mahallesi	31609	x		18-770	11-900	15-900		78-770		Her gün						
Merkez Mahallesi	26611	x		17-770	35-900	15-900		168-770		Her gün						
Mimar Sinan Mahallesi	24515			14-770	18-900	14-900		78-770		Her gün						
Nişantepe Mahallesi	10561	x		6-770	14-900	5-900		102-770		Her gün						
Ömerli Mahallesi	4298	x		12-770	20-900	3-900		91-770		Her gün						
Reşadiye Mahallesi	2187	x		13-770	5-900	2-900		66-770		Her gün						
Sırapınar Mahallesi	940	x		8-770	3-900	2-900		24-770		Her gün						
Soğukpınar Mahallesi	8478	x		8-770	6-900	8-900		66-770		Her gün						
Sultançiftliği Mahallesi	16789	x		16-770	17-900	12-900		72-770		Her gün						
Taşdelen Mahallesi	8830	x		14-770	8-900	16-900		33-770		Her gün						



2.3.2.17. Esenler Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Esenler Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanamayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık ilaçlar, Elektronik atıklar ve tehlikeli atıklar ile ilgili toplanma ve bertarafı konusunda gerekli çalışmalar ve planlamalar yapılmaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

- Sokak toplayıcıları
- Kurumlar arasında yazışmalardaki bilgi kirliliği
- Nüfus yoğunluğu ve uygun yer sağlama sorunu nedeniyle ekipmanların konulacağı noktaları belirlemede sıkıntılar yaşanmaktadır

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Kurulacak sistemde kullanılacak ekipmanların maliyetli olması
- Diğer kamu kurumlarının bu proje için bütçeleri bulunmadığından belediyelerden talep etmeler mali açıdan belediyeyi zorlamaktadır

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 26'da yer almaktadır.



Tablo 26. Esenler Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Esenler Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Eysel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Turgut Reis Mahallesi	45952		x	48 Adet/ 4 m ³			7 Adet/ 2 m ³	33 Adet/ 770 lt	Ambalaj –Her gün Diğer-1/hafta	Her gün				2	1	240
Oruç Reis Mahallesi	44459		x	118 Adet/ 4 m ³			2 Adet/ 2 m ³	103 Adet/ 770 lt								
Havaalanı Mahallesi	34899		x	41 Adet/ 4 m ³			6 Adet/ 2 m ³	77 Adet/ 770 lt								
Kemer Mahallesi	22355		x	22 Adet/ 4 m ³			4 Adet/ 2 m ³	40 Adet/ 770 lt								



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Fevzi Çakmak Mahallesi	33410		x	33 Adet/ 4 m ³			4 Adet/ 2 m ³	60 Adet/ 770 lt								
Tuna Mahallesi	32861		x	30 Adet/ 4 m ³			1 Adet/ 2 m ³	80 Adet/ 770 lt								
Birlik Mahallesi	28094		x	31 Adet/ 4 m ³			4 Adet/ 2 m ³	49 Adet/ 770 lt								
Kazım Karabekir Mahallesi	36222		x	37 Adet/ 4 m ³			6 Adet/ 2 m ³	46 Adet/ 770 lt								
Menderes Mahallesi	32778		x	33 Adet/ 4 m ³			4 Adet/ 2 m ³	11 Adet/ 770 lt								
Nene Hatun Mahallesi	42360		x	44 Adet/ 4 m ³			4 Adet/ 2 m ³	73 Adet/ 770 lt								
Davutpaşa Mahallesi	16683		x	16 Adet/ 4 m ³			2 Adet/ 2 m ³	13 Adet/ 770 lt								



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Namık Kemal Mahallesi	16243		x	16 Adet/ 4 m ³			2 Adet/ 2 m ³	31 Adet/ 770 lt								
Mimar Sinan Mahallesi	13477		x	12 Adet/ 4 m ³			1 Adet/ 2 m ³	10 Adet/ 770 lt								
Yavuz Selim Mahallesi	3797		x	48 Adet/ 4 m ³			--	13 Adet/ 770 lt								
Çiftelhavuzlar Mahallesi	2410		x	36 Adet/ 4 m ³			1 Adet/ 2 m ³	89 Adet/ 770 lt								
Fatih Mahallesi	44344		x	46 Adet/ 4 m ³			2 Adet/ 2 m ³	68 Adet/ 770 lt								

** Her mahalle için belirlenmiş günlerde hafta 1 gün hanelerden ambalaj atığı poşetle toplanmaktadır.



2.3.2.18. Esenyurt Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Esenyurt Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

İlçede toplanması sağlanamayan atık türleri atık ilaç ve atık motor yağları olup biyo-bozunur atıkların geri kazanımı (kompost vb.) konusunda da çalışma yapılamamaktadır..

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

- Cadde ve sokaklara geri dönüşüm kumbarası talepleri (kumbaraların içerisine çöp atma ve kumbaraları yakma zarar verme durumu olması)
- Okulların kağıt ve karton atıklarını ayrı biriktirip başka firmalara vermesi, çöplerini belediye sistemine vermek istemeleri
- Bölgede bulunan lisanssız ve toplama yetkisi olmayan ambalaj firmaları; depo, site, avm, konut, hastane, otel, restaurant gibi belediyenin toplama sistemine dahil edilen yerlerin ambalaj atıklarını fiyat teklifinde bulunarak alması, sıfır atık kapsamında toplamaya yetkili firmaya mağduriyet yaşatmaktadır.
- Yoğun şekilde kurumlardan kutu talebi ve sonucunda atık alınamaması sorunu ile karşılaşılmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Proje kapsamında bölgede yoğun geri dönüşüm kutusu ve konteyner taleplerinin olması nedeniyle belediye ihalesi alan lisanslı firmanın zarar etmesi ve atık toplamak istememesi
- Cadde ve sokaklara geri dönüşüm kumbarası talepleri (kumbaraların içerisine çöp atma ve kumbaraları yakma zarar verme durumu .)
- Okulların kağıt ve karton atıklarını ayrı biriktirip başka firmalara vermesi, çöplerini belediye sistemine vermek istemeleri
- Bölgede bulunan lisanssız ve toplama yetkisi olmayan ambalaj firmaları; depo, site, avm, konut, hastane, otel, restaurant gibi belediyemizin toplama sistemine dahil edilen yerlerin ambalaj atıklarını fiyat teklifinde bulunarak almaktadır. Bu durum bölgemizde sıfır atık kapsamında toplamaya yetkili firmaya mağduriyet yaşatmaktadır.
- Yoğun şekilde kurumlardan kutu talebi ve sonucunda atık alınamaması sorunu ile karşılaşılmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 27’de yer almaktadır.



Tablo 27. Esenyurt Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Esenyurt Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					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	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar	Geri dönüşüm atıklarının toplanması	Evsel atıkların toplanması	Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Akçaburgaz Mahallesi	23.307	x		12 Adet 770 L	1 Adet 1100 L	10 Adet 1m ³	-	222 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-	2	4	
Akevler Mahallesi	13.159	x		8 Adet 770 L		3 Adet 1m3		102 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Akşemsettin Mahallesi	7.557	x		2 Adet 770 L	1 Adet 1100 L	1 Adet 1m3		106 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Ardıçlı Mahallesi	7.166	x		8 Adet 770 L		6 Adet 1m3		49 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Aşık Veysel Mahallesi	16.137	x		2 Adet 770 L		4 Adet 1m3		170 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Atatürk Mahallesi	14.614	x		16 Adet 770 L		20 Adet 1m3		83 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Bağlarçeşme Mahallesi	30.935	x		12 Adet 770 L		5 Adet 1m3		110 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Balıkyolu Mahallesi	29.583	x		2 Adet 770L		2 Adet 1m3		110 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Barbaros Hayrettin Paşa Mahallesi	25.466	x		10 Adet 770 L	1 Adet 1100 L	5 Adet 1m3		200 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Battalgazi Mahallesi	17.140	x		2 Adet 770L		2 Adet 1m3		85 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Cumhuriyet Mahallesi	15.247	x		8 Adet 770L		14 Adet 1m3		95 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Çınar Mahallesi	30.496	x		2 Adet 770L		2 Adet 1m3		146 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Esenkent Mahallesi	9.976	x		2 Adet 770L		13 Adet 1m3		117 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Fatih Mahallesi	27.332	x		8 Adet 770L		6 Adet 1m3		129 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Gökevler Mahallesi	12.502	x		10 Adet 770L		2 Adet 1m3		140 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Güzelyurt Mahallesi	18.237	x		8 Adet 770L	1 Adet 1100 L	18 Adet 1m3		120 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Hürriyet Mahallesi	26.823	x		12Adet 770L		3 Adet 1m3		90 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
İncirtepe Mahallesi	28.069	x		2 Adet 770L		2 Adet 1m3		60 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
İnönü Mahallesi	26.585	x		2 Adet 1100L		13 Adet 1m3		125 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
İstiklal Mahallesi	18.950	x		6 Adet 1100L		20 Adet 1m3		118 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Koza Mahallesi	9.172	x		3 Adet 1100L	1 Adet 1100 L	2 Adet 1m3		80 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Mehmet Akif Ersoy Mahallesi	25.958	x		10 Adet 770L	1 Adet 1100 L	4 Adet 1m3		104 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Mehterçeşme Mahallesi	38.537	x		18 Adet 770L		20 Adet 1m3		110 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Mevlana Mahallesi	14.521	x		14 Adet 770L	1 Adet 1100 L	6 Adet 1m3		150 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Namık Kemal Mahallesi	22.861	x		14 Adet 770L		5 Adet 1m3		130 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Necip Fazıl Kısakürek Mahallesi	18.879	x		7 Adet 770L		5 Adet 1m3		71 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Orhan Gazi Mahallesi	12.230	x		6 Adet 1100L		2 Adet 1m3		160 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Osmangazi Mahallesi	30.892	x		6 Adet 770L		2 Adet 1m3		100 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Örnek Mahallesi	20.030	x		2 Adet 1100L		21 Adet 1m3		130 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Pınar Mahallesi	41.383	x		3 Adet 1100L		4 Adet 1m3		200 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Piri Reis Mahallesi	16.502	x		7 Adet 770L		2 Adet 1m3		100 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Saadetdere Mahallesi	23.856	x		16 Adet 770L		2 Adet 1m3		51 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Selahattin Eyyubi Mahallesi	26.653	x		19 Adet 770L	1 Adet 1100 L	3 Adet 1m3		130 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Sultaniye Mahallesi	22.021	x		2 Adet 770L		4 Adet 1m3		108 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Süleymaniye Mahallesi	32.682	x		2 Adet 770L		10 Adet 1m3		80 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Şehitler Mahallesi	16.445	x		9Adet 1100L		2 Adet 1m3		60 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Talatpaşa Mahallesi	28.179	x		3 Adet 770L		18 Adet 1m3		100 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Turgut Özal Mahallesi	26.138	x		3Adet 770L		2 Adet 1m3		75 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Üçevler Mahallesi	27.061	x		8 Adet 770L		6 Adet 1m3		92 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Yenikent Mahallesi	22.761	x		2 Adet 1100L		22 Adet 1m3		122 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yeşilkent Mahallesi	38.184	x		7 Adet 1100L		13 Adet 1m3		125 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Yunus Emre Mahallesi	21.491	x		7 Adet 1100L		4 Adet 1m3		115 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			
Zafer Mahallesi	18.862	x		16 Adet 770L		7 Adet 1m3		70 Adet 770L	Ambalaj -3/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	-	-	-			

***Site dışı konutlarda hanelerden geri dönüşüm atıkları poşet ile toplanmaktadır. Projeye katılmak isteyen vatandaşlarımızın evlerinden geri dönüşüm atıkları alınmaktadır. Tabloda bölgemizde bulunan toplam geri dönüşüm konteyner bilgileri paylamıştır. Okullarımıza iç mekan kutuları bırakılmakta olup iç mekan kutu sayıları hakkında bilgi verilmemiştir. Geri dönüşüm atıkları Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü tarafından yürütülmekte olup 70 personel ile sağlanmaktadır. Evsel atıklar ise Temizlik İşleri Müdürlüğü tarafından toplatılmakta olup 1000 personel ile hizmet verilmektedir.



2.3.2.19. Eyüpsultan Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Eyüpsultan Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık İlaç : 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi kurulum süreci tamamlandıktan sonra lisanslı firmalar ile protokol aşamasına geçilerek toplama ekipmanları atık ilaç kaynaklarına (eczaneler, ASM'ler vb.) dağıtılarak, sözkonusu atıkların bertaraf / gerikazanımı sağlanacaktır .

Ömrünü Tamamlamış Lastik Atıklar: 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi kurulum süreci tamamlandıktan sonra belirlenen yerde atık lastikler toplanarak bertaraf / geridönüşüm sağlanacaktır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

- Bölgede 600-700 civarında sokak toplayıcısı korsan faaliyet göstermektedir. Bu insanların çoğu yabancı uyruklu olup, kimlikleri, ikamet adresleri, sabıka kayıtları bulunmamaktadır. Bu sebeple kurulmaya çalışılan ikili toplama sisteminde birçok lokasyon değerlendirilmemektedir.
- Sokak toplayıcılarının korsan faaliyet göstermeleri nedeniyle, bölgede kaçak hurda depolarının sayısı artış göstermekte olup, 77 adet kaçak hurda deposu tespit edilmiştir.
- Toplama maliyetlerinin yüksek olması (48 kuruş/kg) , yurt dışından ucuz geri dönüşüm malzemesi ithalatı yapılması sistemin sürdürülebilirliğini engellemektedir.
- Sıfır atık sisteminin kurulması için gerekli bütçe desteğinin henüz sağlanmamış olması, ekip, ekipman, tiyatro, eğitim vb. projelerin gerçekleşmesini yavaşlatmaktadır.
- Atık ilaçların toplanması ile ilgili Aile Sağlığı Merkezleri İl Sağlık Müdürlüğü tarafından uygun görülmemekte, Belediyenin Eczaneler üzerinde herhangi bir yaptırımı bulunmaması süreci zorlaştırmaktadır.
- Hem atık ilaç toplanmasının bir gereği hem de Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında bir gereksinim olan Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi kurulması için nüfusun yoğun olduğu mahallelerde yer bulunmamaktadır. Atık Getirme Merkezi kurulabilecek geniş alanlara da vatandaşın kolaylıkla ulaşımı mümkün değildir. Bu sebeplerle bölge de Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi kurulamamıştır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Ambalaj atığı toplama maliyetlerinin yüksek olması nedeniyle tüm beldeye hane hane nüfuz edecek bir toplama sistemi kurulması ve sistemin optimize edilerek devamlılığının sağlanması taşınması ağır mali yükler oluşturmaktadır.



Toplama Ayırma Tesisinin makine ekipman ihtiyacının karşılanması Bakanlık desteğine ihtiyaç duyulmaktadır..

Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezinin ilçe içerisinde vatandaşın erişimine uygun lokasyonların bulunamaması ve uygun yerlerin de vatandaşın uzak olması sorun olarak görülmektedir

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 28’de yer almaktadır.



Tablo 28. Eyüpsultan Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Eyüpsultan Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Ağaçlı Mahallesi	770		x		2adet-90L			34adet-770L	1/Hafta	Her Gün						3
Akpınar Mahallesi	1.142		x		1adet-900L 2adet-2.100L			42adet-770L	1/Hafta	Her Gün						3
Akşemsettin Mahallesi	40.819		x		2adet-90L 21adet-900L	10adet-2.000L		54adet-770L 105adet-1.100L 23adet-3.750L 7adet-5.000L	1/Hafta	Her Gün						42
Alibeyköy Mahallesi	10950		x		3adet-900L	5adet-2.000L		30adet-770L 43adet-1.100L	1/Hafta	Her Gün						28



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



							10adet-3.750L								
Çırçır Mahallesi	33292		x		1adet-90L 9adet-900L	12adet-2.000L		64adet-770L 60adet-1.100L 4adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün					30
Çiftalan Mahallesi	192		x	9adet-1.100L				11adet-770L	1/Hafta	Her Gün					2
Defterdar Mahallesi	4631		x	4adet-1.100L	4adet-900L	2adet-2.000L		125adet-770L 9adet-1.100L 19adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün					28
Düğmeciler Mahallesi	17945		x			7adet-2.000L		17adet-770L 19adet-1.100L 12adet-3.750L 1adet-5.000L	1/Hafta	Her Gün					28
Emniyetetepe Mahallesi	10292		x			2adet-2.000L		24adet-770L 80adet-1.100L 3adet-5.000L	1/Hafta	Her Gün					13



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Esentepe Mahallesi	21491		x			5adet-2.000L		30adet-770L 27adet-1.100L 10adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						20
Göktürk Merkez Mahallesi	37853		x	90adet-1.100L		10adet-2.000L		172adet-770L 141adet-1.100L 12adet-3.000L	1/Hafta	Her Gün						36
Güzeltepe Mahallesi	40631		x	4adet-1.100L		19adet-2.000L		150adet-770L 150adet-1.100L 22adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						26
Işıklar Mahallesi	528		x	15adet-1.100L				25adet-770L	1/Hafta	Her Gün						2
İhsaniye Mahallesi	178		x	10adet-1.100L				13adet-770L	1/Hafta	Her Gün						3
İslambey Mahallesi	16007		x			9adet-2.000L		29adet-770L 10adet-1.100L 10adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						32



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Karadolap Mahallesi	29143		x	1adet-1.100L		20adet-2.000L		58adet-770L 90adet-1.100L 22adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						24
Merkez Mahallesi	11525		x	16adet-1.100L		4adet-2.000L		23adet-770L 3adet-1.100L 1adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						25
Mimar Sinan Mahallesi	4680		x	84adet-1.100L		8adet-2.000L		115adet-770L 44adet-1.100L	1/Hafta	Her Gün						11
Mithatpaşa Mahallesi	5969		x	96adet-1.100L		5adet-2.000L		146adet-770L 56adet-1.100L	1/Hafta	Her Gün						12
Nişancı Mahallesi	15757		x	15adet-1.100L		7adet-2.000L		40adet-770L 18adet-1.100L	1/Hafta	Her Gün						29
Odayeri Mahallesi	242		x	20adet-1.100L				17adet-770L	1/Hafta	Her Gün						2



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pirinççi Mahallesi	3435		x					69adet-770L	1/Hafta	Her Gün						2
Rami Cuma Mahallesi	14791		x	1adet-1.100L		1adet-2.000L		27adet-770L 5adet-1.100L 8adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						31
Rami Yeni Mahallesi	14427		x	1adet-1.100L		2adet-2.000L		80adet-770L 6adet-1.100L 14adet-3.750L	1/Hafta	Her Gün						26
Sakarya Mahallesi	10308		x			6adet-2.000L		10adet-770L 5adet-1.100L 4adet-5.000L	1/Hafta	Her Gün						11
Silahtarağa Mahallesi	9669		x	3adet-1.100L				15adet-770L 6adet-1.100L 12adet-3.750	1/Hafta	Her Gün						11



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



								L								
Topçular Mahallesi	5068		x	4adet-1.100L		3adet-2.000L		211adet-770L 20adet-1.100L 2adet-3.750L 2adet-5.000L	1/Hafta	Her Gün						30
Yeşilpınar Mahallesi	38778		x	5adet-1.100L		13adet-2.000L		24adet-770L 50adet-1.100L 23adet-3.750L 17adet-5.000L	1/Hafta	Her Gün						37



2.3.2.20. Fatih Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Fatih Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

- Fatih İlçesinde atık konusunda Atık İlaç grubunun yönetimi sağlanamamaktadır. Bu grubun kesinleşmiş bir yol haritası bulunmadığından (nerelerde toplanacağı, toplama zorunluluğu olacak olan iş yerleri, bertaraf süreci ile alakalı) toplama yapılamamaktadır.
- İlçe genelinde bulunan Kamu Kurumları, okullar vb yerlerde oluşan tehlikeli atıkların bertarafı konusunda Belediyeden destek istenmekte, bu kurumlarda bertaraf için ayrı bir bütçe bulunmamaktadır. Bu durum Belediyeyi zorlamaktadır.
- İlçe genelinde çıkan İri Hacimli atıkların Sıfır Atık politikasına uygun olarak yönetilmesi kapsamında proje geliştirilmesi ve Belediyelerce bu konu ile alakalı Bütçe ayrılması gerekmektedir.
- Organik atıkların yönetimi konusunda da koordineli bir çalışma olmaması da organik atıkların toplanması yönünde bir proje geliştirilmesine engel olmaktadır. Organik atıklar toplansa dahi kompost veya başka bir yöntemle bertaraf imkanı bulunmamaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

- Ambalaj atıklarının depozito sistemi ile yönetilmemesi atıkların bilinçsizce çöpe atılmasına sebep olmaktadır.
- Sokak toplayıcıları konusunda kesin bir çözüm bulunmaması Belediyelerde ikili toplamayı güçleştirmektedir. Bu nedenle ikili toplama yönünde bir yatırıma cesaret edilememektedir.
- Atık Getirme Noktaları konusunda ilçede uygun yer bulunamaması, dar ve yoğun sokakların olması nedeniyle araçların giriş çıkışlarında sıkıntı yaşanılmaktadır
- Atık verme yükümlülüğü bulunan işletmelere yaptırım uygulanamaması, ceza ve yaptırımlarda ortak bir yol uygulanamaması, ambalaj toplamayı zorlaştırmaktadır

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Atık yönetiminde atık ithalatı süreci ile başlayan sektördeki dalgalanmalar atık toplama işi yapan firmaları sarsmıştır. Bu nedenle atıkları satamayan Toplama ve Ayırma Tesisleri verimli bir atık toplama sisteminden uzaklaşmıştır.
- Lisanslı firmaların zarar etmesi gerekçesiyle verimli çalışmaması ile karşılaşılmaktadır,



- Belediyelerin Lisanslı Firmalarla anlaşma sürecindeki modelde belirsizlik .(İhale, protokol vb.) yaşanmaktadır
- 31.12.2019 tarihli GEKAP yönetmeliği çerçevesinde Piyasaya sürenlerden alınan gelirlerin ne şekilde yönetileceğinin belirsiz olması.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı Tablo 29’da yer almaktadır.



Tablo 29. Fatih Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Fatih Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m³ giriniz)																Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplam a Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi	Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı				
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Ambalaj Atıkları Kapıdan Kapiya Toplama	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Atık Yağ	Birim Kapasite	Atık yağ (Kapıdan Kapiya)	(Atık Pil Kapıdan Kapiya)	Elektronik Atık (Kapıdan Kapiya)	Diğer G.Kazanılabilir Atıklar (varsa)	Birim Kapasite	Eysel Atıklar (Adet)						Birim Kapasite	Toplam Kapasite (Litre)	Mevkii	Adet	Adet
Aksaray Mah.	10.317		x	1	14 m³	x	1	400 L/Adet	2	1 m³	1	50 L	x	x	x			145	660L/770 L/5000L/3000L	169,480	Ambalaj Atıkları : 6 Cam:2 Tekstil: 6 Atık Yağ:1 Elektronik atık:1	14 sefer/hafta				4	1	30
Akşemsettin Mah.	21.575		x			x	5	400 L/Adet	7	1 m³	1	50 L	x	x	x			127	"	114,200	"	14 sefer/hafta				4	1	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Alemdar Mah.	183		x		x	2	400 L/Adet	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		14	"	27.040	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Ali Kuşçu Mah.	10.865		x		x	2	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		99	"	82.700	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Atik Ali Mah.	14.488		x		x	3	400 L/Adet	5	1 m ³	1	50 L	x	x	x		90	"	68.080	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Ayvansaray Mah.	20.267		x		x	2	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		195	"	133.040	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Balabanağa Mah.	47		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		3	"	15.000	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Balat Mah.	17.106		x		x	2	400 L/Adet	8	1 m ³	1	50 L	x	x	x		137	"	94.760	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Beyazıt Mah.	43		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		12	"	16.600	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Binbirdirek Mah.	1.745		x		x	1	400 L/Adet	0	2,3 m ³	1	50 L	x	x	x		37	"	66.810	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Cankurtaran Mah.	1.374		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		95	"	63.690	"	14 sefer/ hafta				4	1	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Cerrahpaşa Mah.	9.569		x		x	6	400 L/Adet	9	1 m ³	1	50 L	x	x	x		75	"	114.600	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Cibali Mah.	10.189		x		x	0		5		1	50 L	x	x	x		158	"	112.960	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Demirtaş Mah.	391		x	2	14 m ³	x	0	0		1	50 L	x	x	x		21	"	26.880	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Derviş Ali Mah.	20.729		x		x	3	400 L/Adet	14	1 m ³	1	50 L	x	x	x		101	"	84.020	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Emin Sinan Mah.	1.427		x	1	14 m ³	x	1	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		23	"	24.080	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Hacı Kadın Mah.	565		x	1	14 m ³	x	0	0		1	50 L	x	x	x		31	"	24.800	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Haseki Sultan Mah.	10.238		x		x	7	400 L/Adet	5	1 m ³	1	50 L	x	x	x		43	"	158.200	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Hırka-İ Şerif Mah.	24.708		x		x	4	400 L/Adet	5	1 m ³	1	50 L	x	x	x		84	"	64.120	"	14 sefer/hafta				4	1	30
Hobyar Mah.	35		x	1	14 m ³	x	1	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		42	"	75.460	"	14 sefer/hafta				4	1	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Hoca Gıyasetti n Mah.	1.388		x	1	1 4 m ³	x	0		0		1	50 L	x	x	x		35	"	23.100	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Hocapaşa Mah.	118		x			x	2	400 L/Adet	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		29	"	58.200	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
İskenderp aşa Mah.	15.553		x			x	3	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		13 1	"	181.94 0	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Kalender hane Mah.	683		x			x	1	400 L/Adet	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		42	"	36.400	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Karagüm rük Mah.	11.461		x			x	2	400 L/Adet	1 1	1 m ³	1	50 L	x	x	x		73	"	74.220	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Katip Kasım Mah.	2.220		x	2		x	0		0		1	50 L	x	x	x		48	"	53.380	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Kemalpa şa Mah.	349		x			x	0		0		1	50 L	x	x	x		39	"	108.20 0	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Kocamus tafapaşa Mah.	22.314		x			x	2	400 L/Adet	1 0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		10 2	"	102.04 0	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Küçük Ayasofya Mah.	3.760		x			x	0		0		1	50 L	x	x	x		26	"	17.380	"	14 sefer/ hafta				4	1	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Mercan Mah.	73		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		20	"	13.200	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Mesihpaşa Mah.	69		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		11	"	55.000	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Mevlana kapı Mah.	21.080		x		x	4	400 L/Adet	10	1 m ³	1	50 L	x	x	x		145	"	98.700	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Mimar Hayrettin Mah.	604		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		35	"	40.460	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Mimar Kemalettin Mah.	240		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		25	"	77.260	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Molla Fenari Mah.	83		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		41	"	67.330	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Molla Gürani Mah.	14.843		x		x	4	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		102	"	184.120	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Molla Hüsrev Mah.	1.155		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		22	"	23.200	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Muhsine Hatun Mah.	2.907		x		x	1	400 L/Adet	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		26	"	25.840	"	14 sefer/ hafta				4	1	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Nişanca Mah.	5.983		x		x	1	400 L/Adet	0	1 m ³	1	50 L	x	x	x		66	"	73.940	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Rüstem paşa Mah.	74		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		25	"	46.880	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Saraç İshak Mah.	1.328		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		33	"	30.460	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Sarı Demir Mah.	19		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		4	"	20.000	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Seyyit Ömer Mah.	26.170		x		x	5	400 L/Adet	18	1 m ³	1	50 L	x	x	x		121	"	149.300	"	14 sefer/ hafta			1	4	1	30
Silivrikap ı Mah.	16.901		x		x	2	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		84	"	77.140	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Sultanahmet Mah.	1.267		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		54	"	45.200	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Sururi Mah.	46		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		13	"	8.580	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Süleymaniye Mah.	491		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		68	"	70.920	"	14 sefer/ hafta				4	1	30



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Sümbül Efendi Mah.	17.760		x		x	0		3		1	50 L	x	x	x		40	"	35.080	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Şehremini Mah.	23.010		x		x	6	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		85	"	140.540	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Şehsuvarbey Mah.	2.074		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		38	"	33.760	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Tahtakale Mah.	39		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		12	"	7.920	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Tayahatun Mah.	101		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		5	"	3.300	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Topkapı Mah.	12.013		x		x	4	400 L/Adet	18	1 m ³	1	50 L	x	x	x		187	"	171.480	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Yavuz Sinan Mah.	204		x		x	0		0		1	50 L	x	x	x		23	"	28.200	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Yavuz Sultan Selim Mah.	18.200		x		x	5	400 L/Adet	12	1 m ³	1	50 L	x	x	x		144	"	103.720	"	14 sefer/ hafta			1	4	1	30
Yedikule Mah.	17.497		x		x	1	400 L/Adet	7	1 m ³	1	50 L	x	x	x		110	"	98.640	"	14 sefer/ hafta				4	1	30
Zeyrek Mah.	15.858		x		x	1	400 L/Adet	9	1 m ³	1	50 L	x	x	x		172	"	152.580	"	14 sefer/ hafta				4	1	30

**Ambalaj atıkları kapıdan kapıya toplanmaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



** Atık yağlar için sokağa ekipman bırakılmadığından muhtarlıklara yönlendirme yapılmaktadır. Her muhtarlıkta 1 adet (50 L) toplama ekipmanı mevcuttur. Ayrıca vatandaşlardan kapıdan kapıya toplama yapılmaktadır.

** Atık Piller kapıdan kapıya toplanmaktadır.

**Elektronik atıklar kapıdan kapıya toplanmaktadır

** Evsel atık Toplama ekipmanlarımız 660L,770 L,3000 L,5000 L olarak 4 farklı çeşittir.Ayrı bir sütun açılarak mahalle başına düzen konteyner kapasitesi belirtilmiştir. Bir mahallede 4 farklı çeşit ekipman bulunabilmektedir.



2.3.2.21. Gaziosmanpaşa Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Gaziosmanpaşa Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Tehlikeli atıklar, hane ve işyerlerinden kaynaklanan tadilat tamirat molozları, köpük-strafor, akrilik artıkları, kontamine olmuş atıklar gibi belirtilen atıklara ilişkin gerekli atık yönetiminin oluşturulamaması alt yapı(ekipman, personel, mali vb.) eksikliklerinden kaynaklanmaktadır

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Kurumlar arasında yeterli koordinasyonun bulunmaması ve yerel yönetimlere uygulama sorumluluğu yüklenmekle birlikte sorunların çözümüne ilişkin yaptırım ve denetim yetkisi verilmemektedir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Atığın ve sorunların ortak olduğu kurumlarda, atıkların yönetimine ilişkin ortak bütçe ve eylem planının oluşturulamamış olması karşılaşılan sorundur.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı)Tablo 30'da yer almaktadır.



Tablo 30. Gaziosmanpaşa Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Gaziosman paşa Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)												Ayrı Toplam a Sıklığı- Geri kazanıla bilir (sefer/ha fta)	Ayrı Topla ma Sıklığı -Diğer atıklar (sefer/ hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Bitkisel Atık Yağlar (Adet)	Birim Kapasite	Atık Piller (Adet)	Birim Kapasite	Eysel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Bağlarbaşı Mahallesi	27.948	-	x	2	1000 lt	3	770 lt	6	1.450 lt	8	50 lt	22	20 lt	41 5 1	1000 lt 2200 lt 250 lt	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	30
Barbaros Hayrettin Paşa Mahallesi	49.841	-	x	7	1000 lt	2	770 lt	11	1.450 lt	12	50 lt	20	20 lt	68 18 7	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	39
Fevzi Çakmak Mahallesi	23.261	-	x	14 1 kafes	1000 lt 10 m ³	4	770 lt	10	1.450 lt	13	50 lt	12	20 lt	42 17 6	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	32
Hürriyet Mahallesi	28.078	-	x	-	-	4	770 lt	9	1.450 lt	28	50 lt	5	20 lt	63 11 2	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	33



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Karadeniz Mahallesi	73.274	-	x	19 3 kafes	1000 lt 10 m ³	3	770 lt	17	1.450 lt	38	50 lt	15	20 lt	104 9 4	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	41
Karayolları Mahallesi	39.697	-	x	37 1 kafes	1000 lt 10 m ³	8	770 lt	10	1.450 lt	14	50 lt	12	20 lt	189 1 3	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	37
Karlitepe Mahallesi	19.162	-	x	3	1000 lt	-	-	1	1.450 lt	7	50 lt	9	20 lt	23 5 4	1000 lt 2200 lt 250 lt	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	20
Kazım Karabekir Mahallesi	45.839	-	x	4	1000 lt	3	770 lt	12	1.450 lt	10	50 lt	13	20 lt	98 15 3	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	36
Merkez Mahallesi	29.002	-	x	8 1 kafes	1000 lt 10 m ³	5	770 lt	6	1.450 lt	14	50 lt	20	20 lt	118 9 4	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	1	1	2	44
Mevlana Mahallesi	23.621	-	x	9 2 kafes	1000 lt 10 m ³	5	770 lt	12	1.450 lt	14	50 lt	19	20 lt	89 15 10	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	evet	1	-	1	2	29



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pazariçi Mahallesi	12.444	-	x	-	-	2	770 lt	2	1.450 lt	4	50 lt	5	20 lt	50	1000 lt	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	20
Sarıgöl Mahallesi	25.018	-	x	1	1000 lt	-	770 lt	6	1.450 lt	7	50 lt	7	20 lt	62 4	1000 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	30
Şemsipaşa Mahallesi	24.501	-	x	2 1 kafes	1000 lt 10 m ³	2	770 lt	3	1.450 lt	6	50 lt	11	20 lt	22 12 1	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	30
Yeni Mahallesi	36.907	-	x	1 kafes	10 m ³	7	770 lt	5	1.450 lt	9	50 lt	16	20 lt	63 18 5	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	1	1	2	35
Yenidoğan Mahallesi	8.468	-	x	-	-	-	770 lt	1	1.450 lt	3	50 lt	5	20 lt	27 5	1000 lt 2200 lt	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	29
Yıldıztabya Mahallesi	24.901	-	x	1	1000 lt	3	770 lt	2	1.450 lt	8	50 lt	16	20 lt	61 5 1	1000 lt 2200 lt 5 m ³	Haftada 1	Her gün	-	-	-	1	2	32

**Ömrünü tamamlamış lastikler taleplere göre işyerlerinden toplanmaktadır.

**Ambalaj atıkları hanelere dağıtılan mavi poşetlerle toplanmaktadır. (ambalaj atıkları ayrıca doldukça toplanmaktadır)

**Elektrikli ve elektronik atıklar taleplere göre hane ve işyerlerinde kapıdan toplanmaktadır.



2.3.2.22. Güngören Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Güngören Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

12.07.2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği’nde evlerden kaynaklanan ilaç atıkları ile sorumlu tarafların yükümlülükleri belirlenmiştir. Bu kapsamda; ilçelerde ilaç atıklarının yönetiminin sağlanması yükümlülüğü ilçe belediyelerine verilirken ilçe belediyeleri tarafından yürütülen sıfır atık sistemi uygulamalarının iyileştirilmesi ve yaygınlaştırılması ile sıfır atık yönetimine yönelik işbirliği ve koordinasyonu sağlama yükümlülüğü ise Büyükşehir Belediyelerine verilmiştir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Sokak toplayıcıları ve depocuların önüne geçilememesi mevcut toplama sistemini etkilediği gibi çevre kirliliğine de neden olmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Sıfır atık yönetmeliği kapsamında ikili toplama sistemi üzerinde çalışmalarımızı yürütmekteyiz. Lakin okullar, kamu kurum/kuruluşları ve sivil toplum kuruluşlarını sıfır atık sistemine entegre etme noktasında ikili toplama sistemine uygun kumbaralara ihtiyaç duyulmaktadır. Kumbara, mobil atık getirme merkezi, kompost makinesi gibi malzeme/ekipmanın finansmanı noktasında sorun yaşanmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 31’de yer almaktadır.



Tablo 31. Güngören Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Güngören Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Ankları	Cam Ankları	Tekstil Ankları	Diğer	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Abdurrahman Nafiz Gürman Mah.	22590		x	7 adet-3m ³	8 adet 1 m3,	3 adet - 2 m ³	-	70 adet-770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Akıncılar Mah.	20601		x	7 adet-3m ³	8 adet 1 m3,	2 adet - 2 m ³	-	65 adet-770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Gençosman Mah.	39615		x	8 adet-3m ³	8 adet 1 m3,	5 adet - 2 m ³	-	75 adet-770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Güneştepe Mah.	50215		x	9 adet-3m ³	8 adet 1 m3,	4 adet - 2 m ³	-	90 adet-770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Güven Mah.	17017		x	6 adet-3m ³	7 adet 1 m3,	2 adet - 2 m ³	-	60 adet-770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Haznedar Mah.	20587		x	7 adet- 3m ³	8 adet 1 m3,	2 adet - 2 m ³	-	70 adet- 770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Mareşal Çakmak Mah.	30537		x	8 adet- 3m ³	6 adet 1 m3,	2 adet - 2 m ³	-	50 adet- 770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Mehmet Nesih Özmen Mah.	9837		x	6 adet- 3m ³	7 adet 1 m3,	3 adet - 2 m ³	-	75 adet- 770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Merkez Mah.	46424		x	9 adet- 3m ³	8 adet 1 m3,	5 adet - 2 m ³	-	80 adet- 770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Sanayi Mah.	13220		x	7 adet- 3m ³	6 adet 1 m3,	2 adet - 2 m ³	-	220 adet- 770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2
Tozkoparan Mah.	18798		x	7 adet- 3m ³	8 adet 1 m3,	6 adet - 2 m ³	-	75 adet- 770L	Ambalaj -5/hafta Cam-1/hafta Tekstil-1/hafta	Her gün	Yok	0	0	0	0	2



2.3.2.23. Kadıköy Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Kadıköy Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetiminde en önemli husus atığın kaynağında doğru bir şekilde ayrı toplanmasıdır. Evsel nitelikli atıkların yönetiminde kaynakta ayrıştırma ve çöp sahasına gidecek atık miktarının en aza indirilmesi için atık karakterizasyonuna baktığımızda; çoğunluğun organik atıklardan ve daha sonra geri dönüştürülebilir kağıt, plastik vb. atıklardan oluştuğu görülmektedir.

Çöp depo sahasına gidecek atık miktarının azaltılması için İl genelinde kompost, biometanizasyon, yakma vb. işlemlerin gerçekleştirilebileceği, organik atık yönetiminin sağlanacağı tesislere ihtiyaç duyulmakta, eksikliği yoğun şekilde hissedilmektedir.

Kaynakta toplama çalışmalarında yoğunluk oluşturan Ambalaj Atıkları ile ilgili ise; Bu atıkların kaynakta ayrıştırılması için en büyük etken eğitim ve farkındalıktır. Kadıköy İlçesinde yerleşim hane ve iş yeri (ofis) ağırlıklı olup, AVM, sanayi sitesi, otogar, büyük siteler vb. toplu atık alımlarının gerçekleşebileceği noktalar bulunmamakta ve özellikle ambalaj atıkları hanelerden kapıdan kapıya toplanmaktadır. İlçede yer alan atık toplama kumbaraları eğitim ve farkındalık çalışmaları ile ön plana çıkarılmaya çalışılsa dahi ambalaj atıkları çoğunlukla kapılardan toplanmaktadır. Bu konuda kalıcı bir davranış değişikliği yaratılması için merkezi yönetimlerin vergi, yaptırım vb. uygulamaları yerleştirmesi gerekmektedir. Ambalaj atıklarının toplanması, ayrıştırılması için gelir gider maliyetleri, ülke genelinde yaşanan atık ithalatı, sokak toplayıcıları vb. konular nedeni ile orantılı olmamakta, Ambalaj Atık Toplama ve Ayrıştırma Lisansına sahip işletmeler iş bırakma noktasına gelmekte, yük ilçe belediyelerine binmektedir.

İlçede sokak toplayıcıları toplama ve biriktirme ekipmanlarına sürekli zarar vermekte, atıkları ekipmanlardan ya da biriktirme alanlarından çalmaktadır. İlçe Belediyesi toplama ekipmanlarına sokak toplayıcıları nedeni ile 5 kat daha fazla yatırım yapmak durumunda kalmaktadır.

.

Diğer atıkların toplanması hususunda; atık toplama yöntemleri belirlenirken toplama maliyetlerinin üreticilere ait olduğu göz önünde tutulmalıdır.



Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı)Tablo 32’de yer almaktadır.



Tablo 32. Kadıköy Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Kadıköy Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi*		Konteyner						Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta) (sefer/haf ta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı	
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıklar	Bitkisel Atık Yağlar	E- Atık	Atık Pil	Evsel Atık			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari
19.May Mah.	32227		x	18 Adet 3 m ³	15 Adet 900 lt	2 Adet 60 lt	2 Adet 3,5 m ³	8 Adet 10 lt	729 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)	Planlama Aşamasında		1 Adet - Araç türü, hacmi, toplama ve biriktirme ekipmanları tür ve boyutları belirlenmiş olup tadilatı başlatılmıştır. 01/05/2020 tarihinde hizmete başlayacaktır.	8 Teknik Personel (Mühendis ve Tekniker)	3 (Müdür, Müdür Yardımcısı, Şef)
Acıbadem Mah.	30232		x	16 Adet 3 m ³ + 50 Adet 770 lt	27 Adet 900 lt + 1 Adet 2 m ³	2 Adet 60 lt	2 Adet 3,5 m ³	15 Adet 10 lt	631 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)				8	3
Bostancı Mah.	33191		x	32 Adet 3 m ³	20 Adet 900 lt	1 Adet 60 lt	1 Adet 3,5 m ³	22 Adet 10 lt	1099 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)				8	3
Caddebostan Mah.	20453		x	29 Adet 3 m ³	31 Adet 900 lt + 2 Adet 2m ³	4 Adet 60 lt	2 Adet 3,5 m ³	8 Adet 10 lt	244 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)				8	3
Caferağa Mah.	23383		x	8 Adet 3 m ³	20 Adet 900 lt	2 Adet 60 lt	0	14 Adet 10 lt	663 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)				8	3



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Dumlupınar Mah.	13104		x	1 Adet 3 m ³	1 Adet 900 lt	1 Adet 60 lt	0	0	83 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Eğitim Mah.	13928		x	4 Adet 3 m ³	8 Adet 900 lt	0	0	1 Adet 10 lt	345 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Erenköy Mah.	35243		x	32 Adet 3 m ³	38 Adet 900 lt + 2 Adet 2m ³	2 Adet 60 lt	1 Adet 3,5 m ³	13 Adet 10 lt	885 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Fenerbahçe Mah.	19668		x	23 Adet 3 m ³	21 Adet 900 lt + 1 Adet 2m ³	1 Adet 60 lt	0	11 Adet 10 lt	917 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Feneryolu Mah.	25725		x	11 Adet 3 m ³	23 Adet 900 lt	1 Adet 60 lt	0	12 Adet 10 lt	769 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Fikirtepe Mah.	11424		x	150 Adet 770 lt	15 Adet 900 lt	0	0	0	78 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Göztepe Mah.	39833		x	31 Adet 3 m ³	36 Adet 900 lt	1 Adet 60 lt	0	10 Adet 10 lt	1416 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Hasanpaşa Mah.	15442		x	5 Adet 3 m ³	7 Adet 900 lt	2 Adet 60 lt	1 Adet 3,5 m ³	6 Adet 10 lt	247 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Koşuyolu Mah.	7663		x	15 Adet 3 m ³	12 Adet 900 lt + 2 Adet 2m ³	1 Adet 60 lt	2 Adet 3,5 m ³	8 Adet 10 lt	138 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kozyatağı Mah.	37184		x	18 Adet 3 m ³	23 Adet 900 lt	3 Adet 60 lt	1 Adet 3,5 m ³	18 Adet 10 lt	1084 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Merdivenköy Mah.	34547		x	9 Adet 3 m ³	18 Adet 900 lt	1 Adet 60 lt	0	7 Adet 10 lt	797 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Osmanağa Mah.	9762		x	1 Adet 3 m ³	2 Adet 900 lt	2 Adet 60 lt	0	9 Adet 10 lt	33 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Rasimpaşa Mah.	14016		x	4 Adet 3 m ³	5 Adet 900 lt	0	0	8 Adet 10 lt	74 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Sahrayı Cedit Mah.	31670		x	24 Adet 3 m ³	30 Adet 900 lt	2 Adet 60 lt	1 Adet 3,5 m ³	9 Adet 10 lt	729 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Suadiye Mah.	25890		x	20 Adet 3 m ³	25 Adet 900 lt + 1 Adet 2m ³	0	0	10 Adet 10 lt	972 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3
Zühtüpaşa Mah.	8128		x	4 Adet 3 m ³	14 Adet 900 lt	2 Adet 60 lt	1 Adet 3,5 m ³	4 Adet 10 lt	312 Adet 770 lt	1 sefer / hafta	5 sefer/ Hafta (Temizlik İşleri Müd.)			8	3



2.3.2.24. Kağıthane Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Kağıthane Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar

- Vatandaşların çöp çıkarma saatlerine riayet etmemesi,
- Sokaklara gelişigüzel çöp atılması/çöp çıkartılması,
- Ambalaj atıklarının hurdacılar veya çekçekçiler tarafından alınması,
- Personel yetersizliği,
- Araç yetersizliği olarak sıralanabilir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Çöp toplama, cadde ve sokak temizliği Belediyece yapılan ihale doğrultusunda yapılmaktadır. Sokakların dar ve dik olması sebebi ile küçük araç kullanılmakta ve giderler artmaktadır. Bununla birlikte ambalaj atıklarının toplanması konusunda ise; maliyetli, zahmetli ve malzemenin piyasa değerinin değişkenliğinden dolayı Belediye bütçesinden bu konuya para ayırlanamamaktadır

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı)Tablo 33’de yer almaktadır.



Tablo 33. Kağıthane Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Kağıthane Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Birim Kapasite	Cam Atıklar	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Diğer Ç. Kazanılabilir	Birim Kapasite	Evsel Atıklar	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Çağlatan Mahallesi	31052	0	Çoklu	0	770	1	900	3	700	0	0	12	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0	1	1	21
Çeliktepe Mahallesi	33258	0	Çoklu	2	770	6	900	5	700			9	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
EmniyetEvleri Mahallesi	8220	0	Çoklu	2	770	1	900	5	700			8	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Gültepe Mahallesi	14103	0	Çoklu	1	770	1	900	3	700			10	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Gürsel Mahallesi	30249	0	Çoklu	6	770	2	900	5	700			23	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Harmantepe Mahallesi	22419	0	Çoklu	1	770	1	900	7	700			3	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Hamidiye Mahallesi	38777	0	Çoklu	11	770	9	900	5	700			3 3	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Hürriyet Mahallesi	20256	0	Çoklu	1	770	1	900	3	700			1 8	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Merkez Mahallesi	32624	0	Çoklu	10	770	14	900	5	700			2 1	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Nurtepe Mahallesi	25950	0	Çoklu	4	770	3	900	4	700			2 0	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Ortabayır Mahallesi	22892	0	Çoklu	2	770	1	900	2	700			1 6	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Sultan Selim Mahallesi	36738	0	Çoklu	8	770	1	900	3	700			1 0	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Seyrantepe Mahallesi	23087	0	Çoklu	9	770	5	900	2	700			1 4	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Şirintepe Mahallesi	22125	0	Çoklu	2	770	1	900	3	700			4	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
M.Akif Ersoy Mahallesi	12845	0	Çoklu	2	770	3	900	4	700			1 2	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Telsizler Mahallesi	11582	0	Çoklu	1	770	1	900	6	700			3	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Talatpaşa Mahallesi	33009	0	Çoklu	9	770	1	900	7	700			1 0	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Yahya Kemal Mahallesi	16793	0	Çoklu	2	770	1	900	6	700			1 2	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			
Yeşilce Mahallesi	12046	0	Çoklu	1	770	1	900	4	700			5	770	1/Hafta	7/Hafta	0	0	0			



2.3.2.25. Kartal Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Kartal Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

- Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler

Bazı kompozit atıklar; Hammadde olarak kullanılmayan türleri mecburen çöp olarak değerlendirilmektedir.

Flüoresanlar: Tehlikeli atık kapsamına girmektedir. Henüz yetkilendirilmiş kuruluş ile protokol düzenlenmemiştir. AEEE Yönetmeliği Grup 5a Aydınlatma Ekipmanları kapsamında evsel kaynaklı olan ufak miktarlardaki flüoresanlar anlaşmalı olduğumuz AEEE işleme tesisine teslim edilmektedir.

İş makinesi lastikleri; Ülkemizde bu atıkların geri dönüşümünü sağlayan tesis sayısı çok kısıtlı olduğu için LASDER adına toplama ihalesini alan firmalar bu atıkları kabul etmemektedir.

Toner ve kartuşlar: Tehlikeli atık olduğu için toplama yapılmıyor. İSTAÇ ve İZAYDAŞ a yönlendirme yapılmaktadır.

- Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar

Sokak toplayıcıları, Atık toplamada oluşan yüksek maliyetler nedeniyle Ambalaj Atığı Toplama İhalesine katılımın olmaması, Şehir içi yoğunluğundan dolayı atık getirme merkezinin kurulamayışı karşılaşılan başlıca sorunlardır.

- Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Ambalaj atığı toplama maliyetlerinin yüksek olması, yurt dışından gelebilecek ithal atık kotalarının yüksek olması nedeniyle Ambalaj Atığı Toplama işi yapan lisanslı firmaların mali yönden olumsuz etkilenmesi, İhaleye katılımın olmaması durumunda izlenecek yasal yolun net şekilde belli olmaması, Faaliyetin gelir getirici bir faaliyet olarak görülmesi nedeniyle ihale yapılmadığı hallerde Sayıştay tarafından savunma istenmesi mevcut durumda görülenlerdir.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 34’de yer almaktadır.



Tablo 34. Kartal Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Kartal Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Eysel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Atalar Mahallesi	31.790		x	20 adet- 770 L	15 adet 900 L, 2 adet 1200 L	2 adet- 1 m ³	-	784 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Cevizli Mahallesi	26.961		x	39 adet-770 L 2 adet kafes- 3,4 m ³	9 adet 900 L, 3 adet 1200 L, 7 adet 1500 L,	9 adet- 1 m ³	-	606 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Cumhuriyet Mahallesi	22.435		x	15 adet-770 L 1 adet kafes- 3,4 m ³	7 adet 900 L,	8 adet- 1 m ³	-	557 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Çarşı Mahallesi	16.608		x	28 adet-770 L	1 adet 900 L, 6 adet 1200 L, 3 adet 1500 L,	5 adet- 1 m ³	-	322 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Çavuşoğlu Mahallesi	14.811		x	8 adet-770 L	4 adet 900 L, 1 adet 1500 L,	5 adet- 1 m ³	-	427 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Esentepe Mahallesi	28.578		x	26 adet-770 L 2 adet kafes- 3,4 m ³	1 adet 2100 L, 11 adet 900 L, 1 adet 1500 L,	3 adet- 1 m ³	-	740 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Gümüşpınar Mahallesi	26.605		x	17 adet-770 L	1 adet 900 L, 7 adet 1200 L,	7 adet- 1 m ³	-	418 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Hürriyet Mahallesi	48.044		x	17 adet-770 L 1 adet kafes- 3,4 m ³	7 adet 900 L, 6 adet 1200 L, 3 adet 1500 L,	15 adet- 1 m ³	-	843 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Karlıktepe Mahallesi	32.099		x	13 adet-770 L	8 adet 900 L, 4 adet 1200 L, 1 adet 1500 L,	6 adet- 1 m ³	-	616 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Kordonboyu Mahallesi	12.221		x	24 adet-770 L 2 adet kafes- 3,4 m ³	1 adet 2100 L, 1 adet 1400 L, 14 adet 900 L, 3 adet 1200 L, 1 adet 1500 L,	5 adet- 1 m ³	-	536 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Orhantepe Mahallesi	28.206		x	34 adet-770 L	8 adet 900 L, 4 adet 1200 L, 2 adet 1500 L,	6 adet- 1 m ³	-	263 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Orta Mahallesi	18.949		x	21 adet-770 L	1 adet 1400 L, 9 adet 900 L, 1 adet 1200 L,	7 adet- 1 m ³	-	397 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Petrol-İş Mahallesi	29.520		x	20 adet-770 L	7 adet 900 L, 5 adet 1200 L, 1 adet	3 adet- 1 m ³	-	604 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta							



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



					1500 L,				Tekstil-0,5/hafta							
Soğanlık Yeni Mahallesi	27.831		x	30 adet-770 L 2 adet kafes-3,4 m ³	1 adet 2100 L, 6 adet 900 L, 4 adet 1200 L, 2 adet 1500 L,	9 adet- 1 m ³	-	542 adet-770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Topselvi Mahallesi	12.274		x	6 adet-770 L	1 adet 900 L, 1 adet 1200 L,	2 adet- 1 m ³	-	399 adet-770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Uğur Mumcu Mahallesi	41.848		x	58 adet-770 L 4 adet kafes-3,4 m ³	1 adet 900 L, 2 adet 1200 L, 7 adet 1500 L,	14 adet- 1 m ³	-	317 adet-770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Yakacık Yeni Mahallesi	16.965		x	18 adet-770 L	6 adet 900 L,	9 adet- 1 m ³	-	370 adet-770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yalı Mahallesi	11.767		x	7 adet-770 L	5 adet 900 L,	8 adet- 1 m ³	-	359 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Yukarı Mahallesi	7.935		x	12 adet-770 L	1 adet 1400 L, 3 adet 900 L, 2 adet 1200 L,	1 adet- 1 m ³	-	340 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							
Yunus Mahallesi	15.229		x	7 adet-770 L	2 adet 900 L, 4 adet 1200 L, 1 adet 1500 L,	6 adet- 1 m ³	-	352 adet- 770L	Ambalaj -1/hafta Cam-1/hafta Tekstil-0,5/hafta							



2.3.2.26. Küçükçekmece Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Küçükçekmece Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Küçükçekmece Belediyesi'nde atık ilaç ve biyo-bozunur atıklarla ilgili olarak henüz bir yönetim sistemi mevcut değildir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Sayıştay kararı gereğince ambalaj atıklarının toplanması ve değerlendirilmesi hakkının 2886 sayılı Devlet İhale Kanunu'na göre ihale edilmesi gerekmektedir. Ancak bu sistemle artan maliyetler dolayısıyla ihalelere katılacak firma bulmakta zorluk yaşanmaktadır. İhalelere giren firma ya hiç olmamakta ya da az sayıda katılımcı olmaktadır. Dolayısıyla gereken rekabet ortamı sağlanamadığı için firmalarla verimli bir çalışma gerçekleştirilememektedir.

Belediye bütçesi sınırlı olduğu için sıfır atık sisteminin kurulması için gerekli olan bütçe desteği sağlanamamaktadır.

Vatandaşların geri dönüşüm ve sıfır atık konusunda eğitim eksikliği bulunmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 35'de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 35. Küçükçekmece Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Küçükçekmece Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı- Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı- Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Diğer G.Kazanılabilir	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Atakent Mahallesi	98807	İkili		222	5 m3	75	900 lt					1520	1100 lt	Her gün	Her gün						
Halkalı Merkez Mahallesi	80350	İkili		90	5 m3	19	900 lt					329	1100 lt	Her gün	Her gün						
İnönü Mahallesi	73813	İkili		14	5 m3	4	900 lt					297	1100 lt	Her gün	Her gün						
Kanarya Mahallesi	69484	İkili		3	5 m3	1	900 lt					88	1100 lt	Her gün	Her gün						
Mehmet Akif Mahallesi	53804	İkili		2	5 m3	4	900 lt					118	1100 lt	Her gün	Her gün						
Cumhuriyet Mahallesi	53147	İkili		3	5 m3	2	900 lt					99	1100 lt	Her gün	Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Atatürk Mahallesi	43223	İkili		12	5 m3	3	900 lt					215	1100 lt	Her gün	Her gün						
İstasyon Mahallesi	40475	İkili		25	5 m3	6	900 lt					125	1100 lt	Her gün	Her gün						
Tevfikbey Mahallesi	37099	İkili		8	5 m3	3	900 lt					131	1100 lt	Her gün	Her gün						
Yeşilova Mahallesi	33722	İkili		0	5 m3	1	900 lt					48	1100 lt	Her gün	Her gün						
Söğütluçeşme Mahallesi	33458	İkili		6	5 m3	1	900 lt					61	1100 lt	Her gün	Her gün						
Gültepe Mahallesi	30751	İkili		3	5 m3	3	900 lt					47	1100 lt	Her gün	Her gün						
Cennet Mahallesi	30366	İkili		2	5 m3	8	900 lt					69	1100 lt	Her gün	Her gün						
Fevzi Çakmak Mahallesi	26088	İkili		6	5 m3	0	900 lt					19	1100 lt	Her gün	Her gün						
Yenimahalle Mahallesi	20444	İkili		1	5 m3	4	900 lt					35	1100 lt	Her gün	Her gün						
Sultan Murat Mahallesi	14891	İkili		0	5 m3	2	900 lt					17	1100 lt	Her gün	Her gün						
Kemalpaşa Mahallesi	14717	İkili		0	5 m3	1	900 lt					12	1100 lt	Her gün	Her gün						
Kartaltepe Mahallesi	13329	İkili		3	5 m3	1	900 lt					45	1100 lt	Her gün	Her gün						
Fatih Mahallesi	11128	İkili		4	5 m3	3	900 lt					82	1100 lt	Her gün	Her gün						
Yarımburgaz Mahallesi	9926	İkili		9	5 m3	8	900 lt					175	1100 lt	Her gün	Her gün						
Beşyol Mahallesi	3798	İkili		11	5 m3	1	900 lt					67	1100 lt	Her gün	Her gün						

*Bölgemizde 1. sınıf atık getirme merkezi ve mobil atık merkezi bulunmamaktadır.

*Bölgede toplam 1 teknik, 1 idari, 16 saha personeli bulunmaktadır.



2.3.2.27. Maltepe Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Maltepe Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler.

Kurulum ve toplama konusunda yeterli altyapıya sahip olunmadığından organik atıklar ilçede henüz ayrı toplanamamakta olup altyapı hazırlık çalışmaları sürmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar.

Vatandaşın ambalaj atıklarını karışık toplaması ve toplanan atıklar içerisinde ki çöp yoğunluğu, geri dönüşüm atıklarının yoğun olduğu adresler olan site, market, hastane vb. noktalardaki görevli personellerin bu atıkları satması, apartmanlarda toplanan ambalaj atıklarının ücret beklentisi olan apartman görevlileri veya apartman yöneticileri tarafından satılması, geri dönüşüm atıkları içerisine atılan sulu, ıslak ya da temiz olmayan ambalaj atıklarını sonucu oluşan koku problemi yüzünden toplamadan vazgeçilmesi, belediyelere özellikle ambalaj atıkları konusunda hizmet veren firmaların bu konuda kota uygulaması, satış fiyatlarının düşüklüğü gibi zorluklar nedeniyle toplama sisteminde yaşanan aksaklıklar, yukarıda açıklanan maddi zorluklar nedeniyle eksik ve eski araçlarla hizmet vermek zorunda kalmaları, personel maaşlarını düşük tutmaları nedeniyle çalışan ve sahayı bilen personelde yaşanan sirkülasyonun sahada olumsuz etkileri karşılaşılan sorunlardan bazılarıdır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Bitkisel atık yağ, atık pil, tekstil atıkları, atık elektrikli ve elektronik eşya ile cam atıklarının toplanması ve yönetiminde büyük bir aksaklık ve maddi sıkıntı yaşanmamakta olup geri kazanılabilir atıkların toplanmasında ise maddi açıdan çok ciddi sıkıntılar yaşanmaktadır.

Atık kâğıt toplayıcılarının sokakta bulunan toplama materyaline zarar vermeleri belediye üzerinde ciddi külfet yaratmaktadır.

Belediyelere özellikle ambalaj atıkları konusunda hizmet veren firmaların bu konuda kota uygulaması, satış fiyatlarının düşüklüğü gibi zorluklar nedeniyle toplama sisteminde aksaklıklara yol açmaktadır.

TAT firmaları zarar ettiklerinden dolayı her noktadan toplama yapmak istememekte, sokaklarda bulunan materyalde çöp miktarı fazla olduğundan alımına karşı çıkmakta sadece temiz atık olarak gördüğü market ve alışveriş merkezlerinden alım yapmak istemektedir.



Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 36’da yer almaktadır.



Tablo 36. Maltepe Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Maltepe Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Altayçeşme Mahallesi	31.633		x	5 adet-3 m ³ 6 adet 0,66 m ³	22 adet 0,9-1,2 m ³	12 adet – 2 m ³	-	32 adet -3 m ³ 451 adet-0,66 m ³ 1 adet- 2,5 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Altıntepe Mahallesi	31.411		x	4 adet-3 m ³	17 adet 0,9-1,2 m ³	6 adet – 2 m ³		768 adet 0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Aydınevler Mahallesi	21.199		x	4 adet-3 m ³ 25 adet 0,66 m ³	12 adet 0,9-1,2 m ³	5 adet – 2 m ³	1 adet – 3 m ³ (e atık)	31 adet -3 m ³ 354 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta E Atık 1/hafta	Her gün			1			7



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Bağlarbaşı Mahallesi	42.786		x	5 adet-3 m ³	15 adet 0,9-1,2 m ³	14 adet – 2 m ³	-	25 adet -3 m ³ 880 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Başbüyük Mahallesi	21.550		x	4 adet-3 m ³ 16 adet 0,66 m ³	16 adet 0,9-1,2 m ³	12 adet – 2 m ³	-	23 adet -3 m ³ 192 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Büyükbakkalköy Mahallesi	9.506		x	26 adet 0,66 m ³	4 adet 0,9-1,2 m ³	4 adet – 2 m ³	-	44 adet -3 m ³ 223 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Cevizli Mahallesi	36.830		x	6 adet-3 m ³ 13 adet 0,66 m ³	19 adet 0,9-1,2 m ³	19 adet – 2 m ³	1 adet – 3 m ³ (e atık	53 adet -3 m ³ 651 adet-0,66 m ³ 8 adet-2,5 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta E Atık 1/hafta	Her gün			1			8
Çınar Mahallesi	20.418		x	5 adet-3 m ³	18 adet 0,9-1,2 m ³	7 adet – 2 m ³	-	9 adet -3 m ³ 323 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Esenkent Mahallesi	20.857		x	6 adet-3 m ³	9 adet 0,9-1,2 m ³	6 adet – 2 m ³	-	6 adet -3 m ³ 279 adet-0,66 m ³ 6 adet-2,5 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Feyzullah Mahallesi	19.551		x	4 adet-3 m ³	19 adet 0,9-1,2 m ³	7 adet – 2 m ³	-	33 adet -3 m ³ 600 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün			1			8
Fındıklı Mahallesi	61.192		x	8 adet-3 m ³	7 adet 0,9-1,2 m ³	5 adet – 2 m ³	-	13 adet -3 m ³ 504 adet-0,66 m ³ 29 adet-2,5 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Girne Mahallesi	17.531		x	7 adet-3 m ³ 1 adet 0,66 m ³	12 adet 0,9-1,2 m ³	5 adet – 2 m ³	-	19 adet -3 m ³ 238 adet-0,66 m ³ 4 adet-2,5 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Gülensu Mahallesi	14.490		x	-	1 adet 0,9-1,2 m ³	1 adet – 2 m ³	-	239 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Gülsuyu Mahallesi	14.999		x	3 adet 0,66 m ³	1 adet 0,9-1,2 m ³	3 adet – 2 m ³	-	2 adet -3 m ³ 208 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
İdealtepe Mahallesi	24.364		x	6 adet 0,66 m ³	18 adet 0,9-1,2 m ³	11 adet – 2 m ³	-	27 adet -3 m ³ 562 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Küçükyalı Mahallesi	26.107		x	3adet-3 m ³	19 adet 0,9-1,2 m ³	10 adet – 2 m ³	-	8 adet -3 m ³ 381 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6
Yalı Mahallesi	12.760		x	7 adet-3 m ³ 6 adet 0,66 m ³	18 adet 0,9-1,2 m ³	10 adet – 2 m ³	1 adet – 3 m ³ (e atık	10 adet -3 m ³ 235 adet-0,66 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta E Atık 1/hafta	Her gün						6
Zümrütevler Mahallesi	86.132		x	6 adet-3 m ³ 125 adet 0,66 m ³	50 adet 0,9-1,2 m ³	31 adet – 2 m ³	-	62 adet -3 m ³ 792 adet-0,66 m ³ 20 adet-2,5 m ³	Ambalaj - 6/hafta Cam-6/hafta Tekstil-6/hafta	Her gün						6



2.3.2.28. Pendik Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Pendik Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Pendik Belediyesi'nde Ambalaj Atıkları Toplama Ayırma Tesisi ve 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi olması dolayısıyla ilçe genelindeki evsel atıklar, ambalaj atıkları, tehlikesiz atıklar ve evsel kaynaklı tehlikeli atıkların yönetimi yapılmaktadır.

Yönetimi sağlanamayan atıklar; endüstri kaynaklı tehlikeli atıklardan oluşmaktadır. Pendik Belediyesi tarafından; evsel katı atıklar içerisinde karışan tehlikeli atıklar ile ilgili firmalar tespit edilip, uygun yollarla bertarafalarını yapmaları hususunda gerekli uyarı ve yönlendirmeler yapılmaktadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetimi birçok yönü ile ele alınması gereken komplike bir konu olduğu için sağlıklı bir atık yönetimi için tüm katılımcıların aktif rol oynaması gerekmektedir.

Atık yönetiminde eksikler ve ihtiyaçlar belirlendikten sonra maliyet kısmı göz önünde bulundurulması gereken önemli bir husustur. Sağlıklı bir sistem kurup yürütmek için yüksek bir ilk yatırım maliyeti olduğu görülmektedir. İlk yatırım maliyetlerine katlanıp toplama sistemi kurulduktan sonra en önemli kısım sistemin sürdürülebilir olması için denetim ve özdenetim sisteminin kurulmasıdır. Yüksek toplama giderleri ve personel maliyetleri olabildiğince sistemi aksatmadan minimize edilmelidir. Kaynağında ayrı toplama sistemi için atık türüne göre oluşturulacak ayrı toplama sistemi ile birlikte; vatandaşların bu bilinçte olması ve aktif katılımın olması gerekmektedir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Mevcut durumda ilk yatırım maliyetleri karşılanmış olan 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi, Ambalaj Atıkları Toplama Ayırma Tesisi, Mobil Atık Getirme Merkezleri ve muhtelif noktalardaki kaynağında ayrı toplama noktaları için atık toplama sisteminin alt yapısı hazırdır.

Hali hazırda atık toplama işinin sağlıklı yürümesi için Ambalaj Atığı Toplama Ekibi (15 Araç – 62 Personel) , Atık Getirme Merkezi Hizmetleri (3 araç 10 personel) ayrıca toplama ekipmanları temini, tamir, bakım işleri ve bu tesislerin işletme maliyetleri mevcut durumda görülen maliyetlerdir.



Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 37’de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 37. Pendik Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Pendik Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet) (Yeraltı)	Evsel Atıklar (Metal Konteyner)	Birim Kapasite (Yeraltı Kont)	Birim Kapasite (Metal Kont)			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Ahmet Yesevi Mah.	27603		x	23	1 m3 – 5 m3 m3	8	300 m3 400 m3	22	2 m3	121	385	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			3	6	8	333
Bahçelievler Mah.	12871		x	20	1 m3 – 5 m3	15	300 m3 400 m3	8	2 m3	88	152	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			3			
Balıca Mah.	570		x		1 m3 – 5 m3	0	300 m3 400 m3		2 m3	0	77	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün						
Batı Mah.	14206		x	17	1 m3 – 5 m3	13	300 m3 400 m3	9	2 m3	100	117	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			2			
Çamçeşme Mah.	31044		x	21	1 m3 – 5 m3	14	300 m3 400 m3	4	2 m3	134	191	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			5			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Çamlık Mah.	17810		x	92	1 m ³ – 5 m ³	17	300 m ³ 400 m ³	24	2 m 3	107	65	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			6			
Çınardere Mah.	19398		x	18	1 m ³ – 5 m ³	7	300 m ³ 400 m ³	9	2 m 3	46	175	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			7			
Doğu Mah.	15849		x	28	1 m ³ – 5 m ³	11	300 m ³ 400 m ³	16	2 m 3	108	153	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			3			
Dumlupınar Mah.	26015		x	18	1 m ³ – 5 m ³	3	300 m ³ 400 m ³	11	2 m 3	65	183	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			1			
Emirli Mah.	232		x	1	1 m ³ – 5 m ³		300 m ³ 400 m ³		2 m 3	0	62	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün						
Ertuğrulgazi Mah.	13561		x	2	1 m ³ – 5 m ³	6	300 m ³ 400 m ³	2	2 m 3	0	382	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			2			
Esenler Mah.	32407		x	32	1 m ³ – 5 m ³	14	300 m ³ 400 m ³	10	2 m 3	201	97	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			5			
Esenyalı Mah.	14023		x	7	1 m ³ – 5 m ³	8	300 m ³ 400 m ³	6	2 m 3	82	116	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			6			
Fatih Mah.	20788		x	3	1 m ³ – 5 m ³	5	300 m ³ 400 m ³	8	2 m 3	91	302	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			2			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Fevzi Çakmak Mah.	37024	x	35	1 m ³ – 5 m ³	14	300 m ³ 400 m ³	14	2 m ³ 3	190	264	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			5			
Göçbeyli Mah.	1381	x	1	1 m ³ – 5 m ³	1	300 m ³ 400 m ³		2 m ³ 3		125	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			1			
Güllübağlar Mah.	15339	x	23	1 m ³ – 5 m ³	7	300 m ³ 400 m ³	11	2 m ³ 3	72	176	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	Okul Sokak No:5	1	5			
Güzelyalı Mah.	33386	x	13	1 m ³ – 5 m ³	6	300 m ³ 400 m ³	11	2 m ³ 3	241	94	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			3			
Harmandere Mah.	8202	x	19	1 m ³ – 5 m ³	9	300 m ³ 400 m ³	15	2 m ³ 3	69	64	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün						
Kavakpınar Mah.	61365	x	40	1 m ³ – 5 m ³	13	300 m ³ 400 m ³	13	2 m ³ 3	251	725	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			8			
Kaynarca Mah.	47332	x	29	1 m ³ – 5 m ³	21	300 m ³ 400 m ³	9	2 m ³ 3	181	437	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			7			
Kurnaköyü Mah.	1159	x	3	1 m ³ – 5 m ³	1	300 m ³ 400 m ³	1	2 m ³ 3	0	104	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün						
Kurtdoğan Mah.	520	x	4	1 m ³ – 5 m ³		300 m ³ 400 m ³		2 m ³ 3	0	91	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kurtköy Mah.	34001		x	99	1 m ³ – 5 m ³	17	300 m ³ 400 m ³	37	2 m 3	272	258	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			6			
Orhangazi Mah.	27655		x	3	1 m ³ – 5 m ³	9	300 m ³ 400 m ³	9	2 m 3	180	131	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			3			
Orta Mah.	5708		x	4	1 m ³ – 5 m ³	4	300 m ³ 400 m ³	1	2 m 3	9	128	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			1			
Ramazanoğlu Mah.	2720		x	12	1 m ³ – 5 m ³	9	300 m ³ 400 m ³	1	2 m 3	10	285	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			2			
Sanayi Mah.	3257		x	13	1 m ³ – 5 m ³	7	300 m ³ 400 m ³	4	2 m 3	20	352	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			1			
Sapanbağları Mah.	12160		x	28	1 m ³ – 5 m ³	9	300 m ³ 400 m ³	12	2 m 3	63	107	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			4			
Süluntepe Mah.	23626		x	17	1 m ³ – 5 m ³	7	300 m ³ 400 m ³	10	2 m 3	94	270	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			2			
Şeyhli Mah.	17944		x	60	1 m ³ – 5 m ³	6	300 m ³ 400 m ³	20	2 m 3	146	198	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			4			
Velibaba Mah.	37636		x	59	1 m ³ – 5 m ³	8	300 m ³ 400 m ³	23	2 m 3	149	541	2,4 m ³	0,77 m ³	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			5			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yayalar Mah.	12395		x	12	1 m3 – 5 m3	4	300 m3 400 m3	12	2 m 3	28	197	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			1			
Yeni Mah.	15747		x	22	1 m3 – 5 m3	7	300 m3 400 m3	14	2 m 3	96	141	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			3			
Yenişehir Mah.	60539		x	157	1 m3 – 5 m3	23	300 m3 400 m3	107	2 m 3	419	286	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün			14			
Yeşilbağlar Mah.	6421		x	5	1 m3 – 5 m3	11	300 m3 400 m3	4	2 m 3	38	68	2,4 m3	0,77 m3	Ambalaj -6/hafta Cam-2/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün						

* Ambalaj Atıkları ile ilgili toplama ekipmanımız tip ve boyut olarak çeşitlilikler göstermektedir. Sabit toplama ekipmanlarından kabinler 1 m3 boyutunda, üniteler 1,5m3, 2,5 m3, 3,7 m3 ve 5m3 boyutlarındandır. * Mobil Atık Getirme Merkezleri ise Okul ve Site bahçelerinde olup yaklaşık 7 m3 boyutlarındadır. * Evsel atıkların toplanması ile ilgili yeraltı konteyneri ve yerüstü metal konteynerler kullanılmaktadır.* Personel ile ilgili müdürlüğümüzde atık yönetimi kısmına bakan idari personeller, müdür, bölüm sorumlusu ve birim sorumlusundan müteşekkildir. Teknik personeller ise Mühendis pozisyonundaki personellerdir. Saha personelleri ise atık toplama işinde sahada çalışan ve takibini yapan personellerden oluşmaktadır. Atık eşya toplama personeli dahil değildir. (Evsel atık + Ambalaj Atığı Toplama Personelleri verilmiştir.



2.3.2.29. Sancaktepe Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Sancaktepe Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Tekstil fabrikalarından atılan kırpıntı atıklarının penye bazlı olanlarını geri dönüşüm fabrikaları almakta fakat petrol bazlı olanlarını almamaktadırlar. Katı atık depolama sahasına gönderilmesi yasak olan bu atıklar işletmeler tarafından kaçak yolla çöp konteynerına atılmakta veya bilgi verilmesi durumunda belediye alınıp geçici olarak depolanmaktadır. Anlaşma sağlanması durumunda Nuh Çimento fabrikası tarafından bertarafı sağlanacaktır.

Atık ilaçların kutularda toplanmasına henüz başlanmamış olup, atık ilaç kutuları siparişi verilmiştir, kutular geldiğinde ilaç satış noktalarına yerleştirmek suretiyle toplanması sağlanacaktır. Atık ilaçların bertarafı için İSTAÇ A.Ş. 'nin çözüm üretememesi durumunda İZAYDAŞ ile sözleşme yapılarak bertarafı sağlanacaktır

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Sokak toplayıcılarının fazla olması , işletmelerin geri dönüşebilir atıklarını belediye atık yönetim planına dahil etmek yerine, hiçbir kaydı olmayan lisanssız firma veya sokak toplayıcılarına ücret karşılığı satması, konutlardan kaynağında ayrıştırmanın uygun olarak yapılmaması, okullarda ayrı biriktirmenin düzenli yapılmaması, geri dönüşebilen atıklarla çöplerin karıştırılması ve gerekli özenin gösterilmemesi belediyede karşılaşılan sorunlardır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Atık yönetimine yönelik tesis yatırımlarının finanse edilememesi, kaynağından ayrı toplamak için gerekli ekipmanların temin edilememesi, atık toplama maliyetinin yüksek olması ve kullanılan ekipmanların güvenilirliğinin sağlanamaması atık yönetimine ilişkin mali hususları teşkil etmektedir.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 38'de yer almaktadır.



Tablo 38. Sancaktepe Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Sancaktepe Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)								Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Birim Kapasite	Cam Atıklar	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Abdurrahmangazi Mahallesi	36413		Çoklu	33	770 lt	14	900 lt	30	1,5 m3	240	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										46	3750								
										11	10000								
Akpınar Mahallesi	21749		Çoklu	24	770 lt	1	900 lt	13	1,5 m3	96	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										25	3750								
											10000								
Atatürk Mahallesi	29771		Çoklu	30	770 lt	1	900 lt	12	1,5m3	139	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
											3750								
											10000								
Emek Mahallesi	25560		Çoklu	32	770 lt	7	900 lt	11	1,5 m3	115	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										10	3750								
										10	10000								
Eyüpsultan Mahallesi	19416		Çoklu	30	770 lt	6	900 lt	17	1,5 m3	57	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										63	3750								
										15	10000								
Fatih Mahallesi	32100		Çoklu	30	770 lt	6	900 lt	8	1,5 m3	205	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										14	3750								
											10000								
Hilal Mahallesi	5593		Çoklu	12	770 lt		900 lt	4	1,5 m3	96	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
											3750								



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



										10000								
İnönü Mahallesi	23427		Çoklu	26	770 lt	1	900 lt	9	1,5 m3	111	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										15	3750							
										4	10000							
Kemal Türkler Mahallesi	20750		Çoklu	30	770 lt	4	900 lt	11	1,5 m3	155	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										30	3750							
										4	10000							
Meclis Mahallesi	26253		Çoklu	28	770 lt	5	900 lt	6	1,5 m3	170	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										7	3750							
										5	10000							
Merve Mahallesi	19105		Çoklu	22	770 lt	3	900 lt	6	1,5 m3	88	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										14	3750							
										1	10000							
Mevlana Mahallesi	18046		Çoklu	18	770 lt		900 lt	11	1,5 m3	132	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
											3750							
											10000							
Osmangazi Mahallesi	44238			42	770 lt	9	900 lt	38	1,5 m3	224	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										80	3750							
										19	10000							
Paşaköy Mahallesi	1717		Çoklu	8	770 lt	1	900 lt	yok	1,5m3	76	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
											3750							
											10000							
Safa Mahallesi	21065		Çoklu	20	770 lt	3	900 lt	14	1,5m3	137	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										22	3750							
											10000							
Sarıgazi Mahallesi	22802		Çoklu	30	770 lt	7	900 lt	9	1.5m3	105	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok		
										7	3750							
										3	10000							



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Veysel Karani Mahallesi	23311		Çoklu	24	770 lt	7	900 lt	17	1,5m3	81	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										31	3750								
										19	10000								
Yenidoğan Mahallesi	22109		Çoklu	25	770 lt	1	900 lt	7	1,5m3	141	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
										26	3750								
											10000								
Yunusemre Mahallesi	23308		Çoklu	21	770 lt	1	900 lt	12	1,5m3	236	770	Her gün	Her gün	Yok		Yok			
											3750								
											10000								



2.3.2.30. Sarıyer Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Sarıyer Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Sarıyer Belediyesi'nin coğrafik yapısı dolayısıyla (alanın büyük, engebeli dolayısıyla yerleşim yerlerinin dağınık olması) ekipman yerleri, yerleştirilmesi ve miktarları konusunda sıkıntılar yaşanmaktadır.

Geri dönüştürülebilen atıkların kaynağında ayrı toplanması hususunda, vatandaşın yeterli bilincinin ve bilgisinin bulunmaması yani genel olarak eğitim, tanıtım ve reklam çalışmalarının yetersiz ve etkin olmamasıdır.

Ayrı toplanabilen geri kazanılabilir atıkların sokak toplayıcıları tarafından toplama noktalarından alınmasıdır.

Ayrı toplama noktalarındaki ayrıştırılmış malzemenin kalitesinin kötü olması (yani toplanan geri dönüştürülebilen malzemenin ayrıştırma merkezinde fire miktarının fazla olması)

Sıfır atık projesi kapsamında ambalaj atıklarının diğer atıklardan ayrı toplanması noktasında cezai işlem eksikliği: Örneğin; Ambalaj atığını diğer atıklardan ayrı biriktirmeyen kurum, kuruluş, işyerleri, konutlar ile vb. yerlere uygulanması gereken cezai işlem eksikliği büyük sorunlara sebep olmaktadır.

Avrupa'dan ambalaj atığı ithal edilmesi, iç piyasada ambalaj atığı toplayıcılarını zor durumda bırakmakta ambalaj atığının fiyatlarını düşürmektedir, dolayısıyla belediyeler ambalaj atığını işlettirecek firma vs. bulmada zorlanmaktadır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Geri dönüştürülebilen atıkların kaynağında ayrı toplanması hususundaki ekipman temininde, mali yönden sıkıntılar bulunmaktadır.

Belediyenin daha etkin bir atık yönetimi yapabilmesi için gerekli sistem maliyetleri. (Atık getirme merkezi inşa ve işletme maliyetleri bu sisteme entegre edilebilecek ve bu sistemi geliştirmek (ayrıştırma ve sınıflandırma vs.) için maliyetler)

Sarıyer Belediyesi'nde yerleşim yerlerinin dağınık olması sebebi ile toplama maliyetinin fazla miktarda olmasıdır.(taşıma mesafelerin uzun dolayısıyla sefer sayısının fazla olması)

Sarıyer Belediyesi'ndeki evsel (geri dönüştürülemeyen atık) atık konteynerleri miktarının fazla olması (yaklaşık 4500 adet) sebebi ile mevcut her gri konteynerin yanına mavi konteynerin (geri dönüştürülebilen atıklar) konulması durumu yani ikili sisteme geçiş maliyetinin çok fazla olacağı öngörülmektedir.



Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 39’da yer almaktadır.



Tablo 39. Sarıyer Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Sarıyer Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Diğer	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Ayazağa Mah.	35.931		X	19	770 L	3	900 L	7	1 m ³			307	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	Her gün						
Bahçeköy Kemer Mah.	2.334		X	4	770 L	1	900 L		1 m ³			52	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Bahçeköy Merkez Mah.	3.838		X	13	770 L	2	900 L	2	1 m ³			65	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Bahçeköy Yeni Mah.	5.080		X	3	770 L	1	900 L	1	1 m ³			70	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Baltalimanı Mah.	5.035		X	16	770 L	2	900 L	1	1 m ³			45	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Büyükdere Mah.	8.748		X	8	770 L	2	900 L	3	1 m ³			79	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Cumhuriyet Mah.	11.063		X	14	770 L	1	900 L	5	1 m ³			117	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Çamlıtepe Mah.	5.926		X	3	770 L	1	900 L	6	1 m ³			49	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Çayırbaşı Mah.	4.943		X	2	770 L	2	900 L	1	1 m ³			61	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Darüşşafaka Mah.	8.932		X	6	770 L	4	900 L	6	1 m ³			157	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Demirciköy Mah.	1.435		X	8	770 L	7	900 L	1	1 m ³			190	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Emirgan Mah.	8.656		X		770 L	4	900 L	3	1 m ³			130	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Fatih Sultan Mehmet Mah.	15.920		X	3	770 L	5	900 L	2	1 m ³			97	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Ferahevler Mah.	15.286		X	6	770 L	5	900 L	4	1 m ³			134	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Garipçe Mah.	390		X		770 L	1	900 L		1 m ³			24	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Gümüşdere Mah.	4.506		X	3	770 L	8	900 L		1 m ³		181	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Huzur Mah.	7.220		X	2	770 L	2	900 L	6	1 m ³		188	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
İstinye Mah.	15.863		X	13	770 L	13	900 L	2	1 m ³		170	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Kazım Karabekir Paşa Mah.	8.107		X		770 L	1	900 L	1	1 m ³		65	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Kısırkaya Mah.	354		X	6	770 L	1	900 L		1 m ³		50	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Kireçburnu Mah.	7.106		X		770 L	3	900 L	3	1 m ³		70	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Kocataş Mah.	4.473		X	6	770 L	1	900 L		1 m ³		78	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Kumköy (Kilyos) Mah.	3.548		X	6	770 L	5	900 L	2	1 m ³		104	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Maden Mah.	13.619		X	4	770 L	3	900 L	2	1 m ³		230	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	Her gün						
Maslak Mah.	10.185		X	43	770 L	14	900 L	7	1 m ³		397	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	Her gün						
Pınar Mah.	11.430		X	6	770 L	2	900 L		1 m ³		58	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Poligon Mah.	6.761		X	3	770 L	1	900 L	2	1 m ³			50	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Ptt Evleri Mah.	5.210		X	4	770 L	1	900 L		1 m ³			77	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Reşitpaşa Mah.	18.223		X	12	770 L	8	900 L	4	1 m ³			146	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Rumeli Feneri Mah.	4.908		X	3	770 L	2	900 L		1 m ³			86	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Rumeli Hisarı Mah.	10.343		X	9	770 L	2	900 L	3	1 m ³			105	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Rumeli Kavağı Mah.	3.630		X		770 L	1	900 L	1	1 m ³			70	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Sarıyer Merkez Mah.	12.480		X	7	770 L	2	900 L	1	1 m ³			93	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Tarabya Mah.	17.871		X	2	770 L	10	900 L	6	1 m ³			130	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Uskumruköy Mah.	8.910		X	19	770 L	3	900 L		1 m ³			70	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yeni Mah.	3.464		X	2	770 L	2	900 L		1 m ³		25	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Yeniköy Mah.	15.590		X	6	770 L	3	900 L	8	1 m ³		215	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						
Zekeriyaköy Mah.	19.896		X	111	770 L	23	900 L	7	1 m ³		730	770 L	Ambalaj - 1/hafta Cam - 1/hafta Tekstil - 1/hafta	3 Gün						

*İlçemizde kullanılan çöp konteynerları 770 Litredir.

*İdari kadro 1 Müdür, 2 Müdür yardımcısı, 2 Çevre Mühendisi ile 6 büro personeli çalışmaktadır.

*İlçemiz sınırları içerisindeki mahallelerde haftada 3 gün evsel atık toplanmaktadır.

*Evsel katı atık toplama ve süpürme işinde 10 denetim elemanı, 11 operatör, 90 şoför, 412 temizlik personeli çalışmaktadır.

*İlçemiz sınırları içerisindeki mahallelerde haftada 1 gün geri kazanılabilir atıklar (kağıt-metal-plastik ve cam) toplanmaktadır.

*Geri kazanılabilir atık toplama işinde 1 denetim elemanı, 10 şoför ile 30 toplama işçisi çalışmaktadır.

*İlçemiz sınırları içerisinde 372 adet ambalaj atığı konteyneri ile 78 adet ambalaj atığı toplama kafesi bulunmaktadır.

*İlçemizdeki tüm mahallelerde kapıdan kapıya poşetle ile ambalaj atığı toplama hizmeti verilmektedir.



2.3.2.31. Silivri Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Silivri Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Bitkisel atık yağ üreticilerinin MOTAT sistemini kullanamaması nedeni ile bitkisel atık yağ toplayan lisanslı firmalar, tutanak karşılığında toplama yapmakta ve sisteme giriş yapamamaktadır. Bu durumda toplaması gerçekleştirilen atık verilerinin sadece MOTAT a girilen yaklaşık yüzde 5-10 una tekabül eden kısmı resmiyet arz ettiğinden, toplamada verimsizlik varmış gibi görünmektedir. Ayrıca MOTAT sistemini daha sonradan açtıracak atık üreticilerinin verileri toplu olarak sisteme girileceğinden bu durum, Belediye-Lisanslı Firma-MOTAT veri girişlerinde mükerrer kayıtlara neden olabilecektir.

Sıfır Atık Yönetim sisteminin amacına ulaşabilmesi için, İlçe genelinde toplanan organik atıkların komposta dönüştürülmesi hususunda Büyükşehir Belediyesi sorumluluğunda genele hitap edecek kompost tesisleri kurulması gerekmektedir.

Evlerden kaynaklanan tehlikeli atıkların ve ilaçların yönetimi hususunda yapılacak uygulamalar ve bütçe destekleri hususunda düzenlemeler (yönetmelik-tebliğ vb) yapılmalıdır.

İkili toplama sistemi ve çoklu toplama sistemleri konusunda saha uygulamaları ile örtüşen yeni tanımlar ve uygulamalar gerçekleştirilmelidir. Atık Yönetimi Yönetmeliğinde ikili toplama sistemi “Biyo-bozunur atıklar ile geri kazanılabilir atıkların evlerde iki farklı torbada biriktirilmesi ve ayrı olarak toplanması,” şeklinde tanımlanmakta olup, Sıfır Atık Yönetim sisteminde yönetimi sağlanacak olan atık çeşitliliği daha fazladır. Bu kapsamda ambalaj atıklarının biyo bozunur atıklardan ayrıldığı (İkili Sistem) ancak diğer atıkların da (Tekstil, ÖTL, Bitkisel Atık Yağ, Atık Pil, Elektronik Atık, Atık İlaç vb) ayrı ayrı toplandığı toplama sisteminin de tanımlanması gerekmektedir.

Atık Getirme Merkezlerinin kurulması için ilgili tebliğde zorunlu kılınan hallerin birçok işletme için fiziksel şartları sağlamak adına mümkün olmadığı görülmektedir. (ufak satış noktaları, büfeler vb)



Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Atık Yönetimine ilişkin olarak atık kumbaraları ve ikili toplama sistemine ait atık kutuları Yetkilendirilmiş Kuruluş olan ÇEVKO tarafından karşılanmaktadır.

Ayrıca, Çevre ve Şehircilik Bakanlığından 2020 Yılı için 20 Adet Hibe Geri Dönüşüm Kumbarası teslim alınmıştır.

Mobil Atık Getirme Merkezleri, 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi, Kompost makinası için 2020-2024 bütçe planlaması içinde gerekli bütçe öngörülere yapılmıştır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 40'da yer almaktadır.



Tablo 40. Silivri Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Silivri Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)										Ayrı Toplama Sıklığı- Geri kazanılabilir (sefer/hafta)			Ayrı Toplama Sıklığı- Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Diğer	Birim Kapasite	Eysel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Ambalaj Atıkları	Cam Atıklar	Tekstil Atıkları		Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Akören Mah.	1.312		X	2	1 m3	2	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	139	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Alibey Mah.	18.114		X	30	1 m3	19	0,9 m3	6	1,5 m3	-	-	190	770 Lt	6	1	2	7	-	-	-	-	-	-
Alipaşa Mah.	1.060		X	3	1 m3	1	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	330	770 Lt	1	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-
Balaban Mah.	3.305		X	3	1 m3	3	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	340	770 Lt	2	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Bekirli Mah.	197	X		2	1 m3	-	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	42	770 Lt	0,5	-	*	7	-	-	-	-	-	-
Beyciler Mah.	1.381		X	2	1 m3	2	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	187	770 Lt	1	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Büyük Çavuşlu Mah.	3.292		X	2	1 m3	2	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	407	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Büyük Kılıçlı Mah.	1.160		X	1	1 m3	3	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	127	770 Lt	1	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-
Büyük Sinekli Mah.	407		X	2	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	57	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Çayırdere Mah.	1.238		X	2	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	144	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Çeltik Mah.	937		X	3	1 m3	2	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	250	770 Lt	1	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-
Cumhuriyet Mah.	7.911		X	12	1 m3	12	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	455	770 Lt	2	1	1	7	-	-	-	-	-	-
Danamandıra Mah.	1.072		X	2	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	134	770 Lt	0,5	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Fatih Mah.	6.942		X	7	1 m3	6	0,9 m3	3	1,5 m3	-	-	55	770 Lt	6	1	1	7	-	-	-	-	-	-
Fener Mah.	1.472		X	1	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	102	770 Lt	2	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Fevzipaşa Mah.	3.232		X	2	1 m3	6	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	350	770 Lt	6	1	2	7	-	-	-	-	-	-



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Gazitepe Mah.	1.228		X	1	1 m3	3	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	103	770 Lt	1	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-
Gümüşyaka Mah.	8.089		X	2	1 m3	10	0,9 m3	3	1,5 m3	-	-	1020	770 Lt	3	1	2	7	-	-	-	-	-	-
Hürriyet Mah.	1.830	X		2	1 m3	-	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	200	770 Lt	1	-	*	7	-	-	-	-	-	-
İsmetpaşa Mah..	3.028		X	2	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	300	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Kadıköy Mah.	1.484		X	2	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	133	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Kavaklı Mah.	1.962		X	1	1 m3	4	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	260	770 Lt	2	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Küçük Kılıçlı Mah.	323	X		2	1 m3	-	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	60	770 Lt	1	-	*	7	-	-	-	-	-	-
Küçük Sinekli Mah.	166	X		2	1 m3	-	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	33	770 Lt	1	-	*	7	-	-	-	-	-	-
Kurfalı Mah.	485	X		1	1 m3	-	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	58	770 Lt	1	-	*	7	-	-	-	-	-	-
Mimar Sinan Mah.	15.278		X	43	1 m3	15	0,9 m3	6	1,5 m3	-	-	660	770 Lt	6	1	2	7	-	-	-	-	-	-



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Ortaköy Mah.	3.872		X	5	1 m3	5	0,9 m3	2	1,5 m3	-	-	870	770 Lt	3	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-
Piri Mehmet Paşa Mah.	8.772		X	6	1 m3	14	0,9 m3	8	1,5 m3	-	-	140	770 Lt	6	1	2	7	-	-	-	-	-	-
Sancaktepe Mah.	5.369		X	2	1 m3	9	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	150	770 Lt	6	1	1	7	-	-	-	-	-	-
Sayalar Mah.	823		X	2	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	97	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-
Selimpaşa Mah.	20.337		X	42	1 m3	37	0,9 m3	5	1,5 m3	-	-	123 0	770 Lt	4	1	2	7	-	-	-	-	-	-
Semizkuşlar Mah.	27.903		X	27	1 m3	23	0,9 m3	3	1,5 m3	-	-	435	770 Lt	5	1	2	7	-	-	-	-	-	-
Seymen Mah.	1.033		X	2	1 m3	1	0,9 m3	1	1,5 m3	-	-	110	770 Lt	1	0,5	1	7	-	-	-	-	-	-
Yeni Mah.	38.239		X	11 7	1 m3	69	0,9 m3	22	1,5 m3	-	-	780	770 Lt	6	1	2	7	-	-	-	-	-	-
Yolçatı Mah.	427		X	1	1 m3	1	0,9 m3	-	1,5 m3	-	-	150	770 Lt	1	0,5	*	7	-	-	-	-	-	-

* Talep ulaşması halinde adresten alım yapılmaktadır.



2.3.2.32. Sultanbeyli Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Sultanbeyli Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

İlçede, kompost tesisi olmadığından organik atıklar ayrı toplanamamakta ve geri dönüşümü sağlanamamakla birlikte evsel atık olarak yönetimi sağlanmaktadır

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

TAT ve geri dönüşüm firmalarının dışında lisanssız işletmelerin değerlendirilebilir atıklar hususunda piyasada var olmaları, lisanslı firmaların ve dolaylı yoldan bu firmalarla çalışan belediyelerin atık yönetimi hususundaki işleyişini bozmaktadır. Bunların yanı sıra ayırtırma konusunda hane halkının bilinçsiz davranması karşılaşılan en temel sorunlardandır.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

İlçede Belediye'nin kurmakla yükümlü olduğu; Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi, Mobil Atık Getirme Merkezleri, ikili sisteme uygun konteynerler gibi hizmet alanlarında yeterli bütçe olmadığından zorluk yaşanmaktadır.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 41'de yer almaktadır.



Tablo 41. Sultanbeyli Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Sultanbeyli Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Abdurrahmangazi Mahallesi	28.448		x	0	3 adet 900L	11 adet -2m ³	-	167 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0	4	4	152
Adil Mahallesi	23.352		x	0	5 adet 900L	6 adet -2m ³	-	213 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Ahmet Yesevi Mahallesi	28.749		x	0	4 adet 900L	10 adet -2m ³	-	162 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Akşemsettin Mahallesi	12.501		x	0	1 adet 900L	4 adet -2m ³	-	121 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Battalgazi Mahallesi	31.668		x	0	8 adet 900L	12 adet -2m ³	-	314 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Fatih Mahallesi	21.071		x	0	3 adet 900L	5 adet -2m ³	-	136 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Hamidiye Mahallesi	26.684		x	0	0	10 adet -2m ³	-	128 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Hasanpaşa Mahallesi	16.838		x	0	3 adet 900L	10 adet -2m ³	-	81 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Mecidiye Mahallesi	22.176		x	0	6 adet 900L	4 adet -2m ³	-	154 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Mehmet Akif Mahallesi	26.761		x	0	8 adet 900L	11 adet -2m ³	-	141 adet-770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Mimar Sinan Mahallesi	18.722		x	0	8 adet 900L	7 adet - 2m ³	-	246 adet- 770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Necip Fazıl Mahallesi	16.375		x	0	4 adet 900L	3 adet - 2m ³	-	129 adet- 770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Orhangazi Mahallesi	15.597		x	0	0	2 adet - 2m ³	-	98 adet- 770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Turgut Reis Mahallesi	19.494		x	0	3 adet 900L	2 adet - 2m ³	-	125 adet- 770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			
Yavuz Selim Mahallesi	19.362		x	0	0	3 adet - 2m ³	-	112 adet- 770L	Ambalaj -7/hafta Cam-1/hafta Tekstil-2/hafta	Her gün	-	0	0			



2.3.2.33. Sultangazi Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Sultangazi Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

İlçede atık ilaçlar ile ilgili herhangi bir çalışma hali hazırda bulunmamaktadır. İl Sıfır Atık Yönetim Planı doğrultusunda çalışma yapılacaktır.

Biyobozunur atıklar ile ilgili ilçede ayrı bir toplama bulunmamaktadır. Geri dönüşmeyen atıklarla birlikte karışık olarak toplanmaktadır. Yalnızca park bahçeler müdürlüğünün çim, ağaç dal budak atıkları kaynağında ayrı olarak toplanarak Kemerburgaz Kompost tesisine gönderilmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- İlçe genelinde Sıfır Atık Yönetim Sisteminin kurulması için ihtiyaç duyulan araç ve işçi maliyetleri ve atık biriktirme ekipmanları maliyetlerinin karşılanması, eğitim/farkındalık çalışmalarının yapılabilmesi için ihtiyaç duyulan bütçe miktarı çok fazla olup, belediyenin bu hususta ayrılabilceği yeterli kaynağı bulunmamaktadır.
- Herhangi bir işletmeye bağlı olmaksızın atık toplayan çok fazla sayıda kişi bulunmaktadır. Bu kişiler çöp konteynerlerini karıştırarak kötü görüntülere neden olmakta, ambalaj atık kafeslerine ise zarar vermektedir. Atık pil, Bitkisel Atık Yağ, Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyalar, gibi özel atıkların kaynağında ayrı biriktirilmesi, ayrı biriktirilen bu atıkların lisanssız şahıs ya da firmalara verilmesinin oluşturduğu çevresel zarar konusunda farkındalık oluşturulması gerekmektedir. Bu hususta kamu spotları hazırlanması ve il genelinde kullanılan ekipmanların tek tip olması gerektiği düşünülmektedir.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 42’de yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 42. Sultangazi Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Sultangazi Belediyesi	Nüfus	Toplama Sistemi**		Konteyner (Adet Ve Birim Kapasite L/M ³ Giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri Kazanılabilir (Sefer/Hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer Atıklar (Sefer/Hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı (Toplam 532 Kişi)		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer	Eysel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik*	İdari**	Saha Personeli**
İsmetpaşa Mahallesi	54619		√		2Adet 900L – 1 Adet 1200L	3 Adet - 1,5 M ³		71 Adet 770l 8 Adet 2400l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			1	*	**	21
Sultançifliği Mahallesi	38703		√		1Adet 900L – 1 Adet 1200L	5 Adet - 1,5 M ³		31 Adet 770l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			2	*	**	13
Malkoçoğlu Mahallesi	13409		√		Adet 900L	7 Adet - 1,5 M ³		34 Adet 770l 13 Adet 2400l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			1	*	**	7



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Cebeci Mahallesi	60653	√	7 Adet- 2m3	2Adet 400L- 7 Adet 900L	16 Adet - 1,5 M ³		98 Adet 770l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			2	*	**	25
Eski Habipler Mahallesi	10342	√		1 Adet 900L	13 Adet - 1,5 M ³		40 Adet 770l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			2	*	**	4
Yeni Habipler Mahallesi	6876	√		2 Adet 900L	2 Adet - 1,5 M ³		60 Adet 770l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			1	*	**	3
Yayla Mahallesi	7934	√		1 Adet 900L	4 Adet - 1,5 M ³		70 Adet 770l 4 Adet 2400l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün			1	*	**	3
Yunus Emre Mahhalesi	49821	√		2 Adet 900L – 2 Adet 1200L	12 Adet - 1,5 M ³		155 Adet 770l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	17
Gazi Mahallesi	35205	√			7 Adet - 1,5 M ³		85 Adet 770l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	11



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



75. Yıl Mahallesi	32398		√		3 Adet 900L	4 Adet - 1,5 M ³		76 Adet 770l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	13
Zübeyde Hanım Mahallesi	31609		√		1Adet 400L- 1 Adet 900L	9 Adet - 1,5 M ³		101 Adet 770l	Ambalaj-7/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	18
Esentepe Mahallesi	63799		√	25 Adet- 2m3	2 Adet 2100L -8 Adet 900L	19 Adet - 1,5 M ³		177 Adet 770l 20 Adet 2400l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	38
Uğur Mumcu Mahallesi	42377		√	13 Adet- 2m3	4 Adet 900L - 2 Adet 1200L	19 Adet - 1,5 M ³		94 Adet 770l 9 Adet 2400l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	28
Cumhuriyet Mahallesi	14292		√	7 Adet- 2 m3	2Adet 900L- 2 Adet 1200L	7 Adet - 1,5 M ³		45 Adet 770l 14 Adet 2400l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün		1		*	**	6
50. Yıl Mahallesi	72528		√	18 Adet- 2m3	2 Adet 1200L-4 Adet 900L	23 Adet - 1,5 M ³		100 Adet 770l 17 Adet 2400l	Ambalaj-8/Hafta ^{1,2} Cam-1/Hafta Tekstil-3/Hafta	Her gün				*	**	45



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



¹Hanelerden haftanın 1 günü ambalaj atığı mavi poşetle toplanmaktadır.

²Marketlerden ambalaj atıkları her gün toplanmaktadır. Aynı zamanda ambalaj atığı kafeslerimiz günlük olarak toplanmaktadır.

*Toplam 3 teknik personel çalışmaktadır.

**Toplam 9 idari personel (müdür, şef, memur)

***Mahallelerde sürekli çalışan elle süpürme işçisi sayısı verilmiştir. Bunun dışında 268 personel araç arkası, şoför ,mahalle kontrol personeli, vardiya amirleri, teknik ekip ve ana cadde ve sokaklarda süpürge işçisi olarak sahada çalışmaktadır.



2.3.2.34. Şile Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Şile Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler.

Elektrikli ve Elektronik Eşyalar; ilçede nüfusun az olması ve nüfusa oranla geniş yüzölçümüne sahip olunması nedeniyle özellikle elektrikli ve elektronik atık oranları hesaplanamayacak kadar küçük çıkmaktadır. Bu yüzden atık türünün yönetimi sağlanmamaktadır.

Biyobozunur atıklar; kompost makinesi için hibe alım sürecinden sonra ayrı toplama ve kompost üretimi süreci başlayacaktır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Belediyeler sıfır atık sistemini stratejik ve mali planlarına tam anlamıyla entegre edememiştir.
- Diğer kurumların atık kutularından, biriktirme poşetlerine kadar tüm ihtiyaçlarını belediyenin karşılamasını talep etmesi.
- Bertarafı ücretli olan (evsel kaynaklı atık ilaçlar gibi) konuların açıkta kalması ve belediyelerin bu bedelleri karşılaması beklenmesi.
- Özellikle kaçak döküm/hafriyat atıklarının iş yükü ve taşıma maliyeti yanı sıra, döküm noktalarında da maliyetinin ilçe belediyeler tarafından karşılanması.
- Elektrikli ve Elektronik Eşyalar; ; ilçede nüfusun az olması ve nüfusa oranla geniş yüzölçümüne sahip olunması nedeniyle özellikle elektrikli ve elektronik atık oranları hesaplanamayacak kadar küçük çıkmaktadır. Bu yüzden atık türünün yönetimi sağlanmamaktadır
- Biyobozunur atıklar; kompost makinesi için hibe alım sürecinden sonra ayrı toplama ve kompost üretimi süreci başlayacaktır.
- Sıfır Atık projesi ve konu ile ilgili yönetmeliğin zorunluluklarını yerine getirme konusunda üst yönetimin yeterince konuya dahil olmaması ve destekleme sorunu,
- Belgelendirme son tarihi itibarıyla hiçbir TAT firmasının İlçemiz gibi maliyetli, az nüfuslu birçok ilçede hiçbir faaliyette bulunmayacağı,
- Hurda ve geri dönüşüm atık fiyatlarının iç piyasada istikrarının olmaması ve bu sorunun nedeni dış piyasadaki atığın satın alınması ve kendi atıklarımızın değerinin düşmesi,



- Atık ayrıştırma tesisinin kurulması için ve sürdürülebilirliğinin sağlanması için bütçe ve yer sorunu olması, bu durumu düzeltme adına ortak bir konsorsiyum olmaması.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 43’de yer almaktadır.



Tablo 43. Şile Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Şile Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi**		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Eysel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Ağaçdere Mahallesi	92	***		0	0	0	0	13 adet 770 Lt	0	3 / Hafta	0	0	0	0	6	93
Ağva Mahallesi	1998		*	10 adet 1 m ³	5 adet 900 Lt	0	0	130 adet 770 Lt	Ambalaj – 3 / Hafta Cam- 1 / hafta	Her gün	0	0	0	0	6	93
Ahmetli Mahallesi	2086		*	10 adet 1 m ³	0	0	0	111 adet 770 Lt	Ambalaj – 3 / Hafta	4/ Hafta	0	0	0	0	6	93
Akçakese Mahallesi	395			0	0	0	0	39 adet 770 Lt	0	4/ Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Alacalı Mahallesi	565	*		2 adet 1 m ³	0	0	0	101 adet 770 Lt	Ambalaj – 1 / Hafta	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Avcıkoru Mahallesi	111			0	0	0	0	19 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Balibey Mahallesi	3139		*	21 Adet 1 m ³	3 adet 900 Lt	0	0	189 adet 770 Lt	Ambalaj – Her gün Cam- 1 / hafta	5/Hafta	0	0	0	0	6	93
Bıçkıdere Mah.	325			0	0	0	0	23 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Bozgoca Mahallesi	102			0	0	0	0	11 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Bucaklı Mahallesi	324			0	0	0	0	50 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Çataklı Mahallesi	238			0	0	0	0	13 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Çavuş Mahallesi	9381	*		33 adet 1 m ³	6 adet 900 Lt	0	0	255 adet 770 Lt	Ambalaj – Her gün Cam- 1 / hafta	Her Gün	0	0	1	0	6	93
Çayırbaşı Mahallesi	1014	*		10 adet 1 m ³	0	0	0	66 adet 770 Lt	Ambalaj – Her gün	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Çelebi Mahallesi	157			0	0	0	0	24 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Çengilli Mahallesi	196			0	0	0	0	22 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Darlık Mahallesi	149			0	0	0	0	12 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Değirmençayırı Mahallesi	523			0	0	0	0	36 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Doğancılı Mahallesi	787			0	0	0	0	76 adet 770 Lt	0	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Erenler Mahallesi	140	*		2 adet 1 m ³	0	0	0	29 adet 770 Lt	0	4/Hafta	0	0	0	0	6	93
Esenceli Mahallesi	113			0	0	0	0	9 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Geredeli Mahallesi	618			0	0	0	0	45 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Göçe Mahallesi	747			0	0	0	0	51 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Gökmaslı Mahallesi	199			0	0	0	0	15 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Göksu Mahallesi	304			0	0	0	0	33 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Hacıkasım Mahallesi	306		*	2 adet 1 m ³	3 adet 900 Lt	0	0	26 adet 770 Lt	Ambalaj – Her gün Cam- 1 / hafta	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Hacıllı Mahallesi	248			0	0	0	0	22 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Hasanlı Mahallesi	236			0	0	0	0	25 adet 770	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
İmrendere Mahallesi	285		*	3 adet 1 m ³	0	0	0	51 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



İmrenli Mahallesi	300			0	0	0	0	43 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
İsaköy Mahallesi	141			0	0	0	0	15 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kabakoz Mahallesi	551			0	0	0	0	65 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kadıköy Mahallesi	197			0	0	0	0	15 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kalemköy Mahallesi	264			0	0	0	0	24 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Karabeyli Mahallesi	221			0	0	0	0	25 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Karacaköy Mahallesi	270			0	0	0	0	36 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Karakiraz Mahallesi	254			0	0	0	0	20 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Karamandere Mahallesi	296			0	0	0	0	31 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kervansaray Mahallesi	350			0	0	0	0	27 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kızılcaköy Mahallesi	529	*		3 adet 1 m ³	0	0	0	75 adet 770 Lt	Ambalaj – 2/Hafta Cam- 1 / hafta	4/Hafta	0	0	0	0	6	93
Korucuköy Mahallesi	211			0	0	0	0	14 adet 770 Lt	0	4/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kömürlük Mahallesi	219			0	0	0	0	25 adet 770 Lt	0	4/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kumbaba Mahallesi	935	*		7 adet 1 m ³	4 adet 900 Lt	0	0	170 adet 770 Lt	Ambalaj – Her Gün Cam- 1 / hafta	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Kurfalı Mahallesi	261			0	0	0	0	70 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Kurna Mahallesi	172			0	0	0	0	39 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Meşrutiyet Mahallesi	1664	*		12 adet 1 m ³	1 adet 900 Lt	0	0	107 adet 770 Lt	Ambalaj – 3/ Hafta Cam- 1 / hafta	4/Hafta	0	0	0	0	6	93
Oruçoğlu Mahallesi	441			0	0	0	0	28 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Osmanköy Mahallesi	258			0	0	0	0	29 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Ovacık Mahallesi	197			0	0	0	0	16 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Sahilköy Mahallesi	866			0	0	0	0	77 adet 770 Lt	0	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Satmazlı Mahallesi	425			1 adet 1 m ³	0	0	0	38 adet 770 Lt	Ambalaj – 3/ Hafta	4/Hafta	0	0	0	0	6	93
Sofular Mahallesi	322			0	0	0	0	38 adet 770 Lt	0	Her Gün	0	0	0	0	6	93
Soğullu Mahallesi	185			0	0	0	0	29 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Sortullu Mahallesi	123			0	0	0	0	11 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Şuayipli Mahallesi	261			0	0	0	0	22 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Teke Mahallesi	495			0	0	0	0	40 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Ulupelit Mahallesi	210			0	0	0	0	58 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Üvezli Mahallesi	446			0	0	0	0	30 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Yaka Mahallesi	257			0	0	0	0	18 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yaylalı Mahallesi	63			0	0	0	0	9 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Yazımanayır Mahallesi	220			0	0	0	0	19 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Yeniköy Mahallesi	440			0	0	0	0	32 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93
Yeşilvadi Mahallesi	220			0	0	0	0	16 adet 770 Lt	0	3/Hafta	0	0	0	0	6	93



2.3.2.35. Şişli Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Şişli Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

31.12.2014 tarih ve 29222 sayılı Atık Getirme Merkezi Tebliği'nde belirtildiği üzere ve Sıfır Atık Yönetmeliği Ek-3/A'da Mahalli İdareler İçin Kriterler kısmında yazdığı şekilde ilçe belediyelerinin kurmakla yükümlü olduğu 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri 1000 m² olarak belirlendiğinden, Şişli Belediyesi de dahil bir çok Belediye bu şartı henüz yerine getirememiştir. Büyükşehir İlçe Belediyelerinden özellikle eski yerleşim alanında olan (sur içi) belediyelerin yeterli alanları olmadığından bahsi geçen bu şartı karşılayamamaktadır. Bunun yerine birden fazla atık toplama noktası şeklinde bir esnekliğin gösterilmesinin uygulanabilirlik üzerinde daha olumlu etkisi olacağı düşünülmektedir. Ayrıca, trafiğin fazla olduğu bir belediye olmasından dolayı 1. Sınıf atık getirme merkezini herhangi bir alanda kursak bile kurulsu bile halkın erişiminin kısıtlı olacağı görüşü söz konusudur. Bunun yerine daha önce de belirtildiği şekilde halkın evinden rahat ulaşabileceği küçük atık toplama alanlarını kurmak hem erişim hem de belediyelerin alan bulması açısından daha uygulanabilir olacaktır.

Sayıştay 2018 Dış Denetim Raporunda Ambalaj Atıklarının Ayrı Toplanması ve Değerlendirilmesi işi gelir getirici bir faaliyet olarak değerlendirildiğinden, ambalaj atıklarının taşınması, toplanması ve değerlendirilmesi işi için Belediyelerin Toplama Ayırma tesisi kurmak veya bu işi ihale etme yükümlülüğü doğmaktadır. Ancak ambalaj atığı ithalatının geri dönüşüm toplama ayrıştırma faaliyetini maliyetinin daha düşük olması belediyelerin bu süreçte çeşitli sıkıntılar yaşamasına yol açmaktadır. Daha önceden sözleşme/protokollerle yürütülen bu iş için ortak bir çözüm yoluna gidilmelidir.

Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında bir takım tehlikeli türden atıkların (örn. Atık ilaçlar) da ayrı toplanması talep edilmektedir. Bu atıklar tehlikeli atık olduğundan ek bir maliyet gerektirmektedir. Bu sebeple, sadece halktan ve sadece Belediyenin karar vereceği noktalardan toplanması uygun olacaktır. Ticari faaliyet gösteren alanlarda bu atıkların toplanması kendi "kirleten öder" prensiplerine bağlı olarak değerlendirilmelidir. Ayrıca, bu alanda lisanslı tehlikeli atık bertarafını gerçekleştiren firmaların da belediye için en azından indirimli tarife uygulaması projenin uygulanabilirliğini arttıracaktır.

Sıfır Atık Uygulamalarının genişlemesiyle birlikte çevre yönetimi kamuda oluşan iş yükünün artması sebebiyle kamuda Çevre Mühendisi istihdamının arttırılmasının faydalı olacağı düşünülmektedir.



Sıfır Atık Uygulamalarının başlamasıyla birlikte, ilçe genelinde birçok kamu/özel kurum, kuruluştan sıfır atık sistemlerinin kurulması ve gerekli ekipmanların taraflarına sağlanması yönünde talep gelmiştir. Oysaki Atık Yönetimi Yönetmeliği'nde de belirtildiği şekilde "atık üreticileri, atık üretimini en az düzeye indirecek şekilde gerekli tedbirleri almakla, atıklarını ayrı toplamak ve geçici depolamakla ve Belediye atıklarını, ilgili mevzuat kapsamında toplama, taşıma ve bertaraf yükümlülüğü verilmiş kurum ve kuruluşların belirlediği şekilde konut, işyeri gibi üretildikleri yerlerde çevre ve insan sağlığını bozmayacak şekilde kapalı olarak muhafaza ederek, toplamaya hazır etmekle yükümlüdür." denilmektedir. Tüm ilçe taleplerini belediye bütçesinden karşılamak mümkün olmadığından Belediye olarak bu açıdan mali sıkıntılar yaşanmaktadır.

Sıfır Atık Yönetmeliğinin 5. Maddesi (9) bendinde "Bu Yönetmelik kapsamında sıfır atık yönetim sistemini kuranlarca, atıkların 2872 sayılı Kanun uyarınca çıkarılan mevzuat hükümlerine uygun olarak kaynağında ayrı biriktirilerek atık işleme tesislerine iletilmesinin sağlanması esastır." denilmektedir. Bu ifadeden, sıfır atık sistemini kuranların dilerlerse Belediye sistemine atıklarını dahil etmeyebileceği anlaşılmaktadır. Bu da gerek ihale süreçlerinde, gerekse de ambalaj atıklarının yönetim süreçlerinin planlanmasında sapmalara, yanlış tahminlere ve sorunlara (ihale süreci vb.) yol açmaktadır. Bu ifadenin yerine, tüm ambalaj atıklarının Belediye sistemine bedelsiz olarak dahil edilmesi ifadesinin eski Ambalaj Atıklarının Kontrol Yönetmeliği'nde olduğu gibi tekrar yönetmelikte yer almasının daha uygun olacağı görüşü hakimdir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 44'de yer almaktadır.



Tablo 44. Şişli Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Şişli Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)												Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta) * <u>e-atık ve bitkisel atık yağ hariç</u>	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)*	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı *** (BKNZ. Alt açıklama)		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	E-Atıklar	Birim Kapasite	Bitkisel Atık Yağ	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Geleneksel kont + çaka kont.) (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
19 Mayıs Mah.	11.983		x	13	770 -1 m3	14	900-1200 lt	8	1,8 m3	0		0		111+8	800-3200 lt	4-6	14-21						
Bozkurt Mah.	10.733		x	3	770 -1 m3	4	900-1200 lt	0	1,8 m3	0		0		23	800-3200 lt	4-6	14-21						
Cumhuriyet Mah.	7.736		x	12	770 -1 m3	8	900-1200 lt	8	1,8 m3	0		1	1 m3	58+4	800-3200 lt	4-6	14-21						
Duatepe Mah.	8.003		x	2	770 -1 m3	3	900-1200 lt	0	1,8 m3	0		0		20	800-3200 lt	4-6	14-21						
Ergenekon Mah.	2.724		x	2	770 -1 m3	2	900-1200 lt	0	1,8 m3	0		0		26 + 3	800-3200 lt	4-6	14-21						
Esentepe Mah.	7.116		x	6	770 -1 m3	20	900-1200 lt	2	1,8 m3	0		0		64	800-3200 lt	4-6	14-21						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Eskişehir Mah.	12.220		x	1	770 -1 m3	0	900- 1200 lt	0	1,8 m3	0		0		23	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Feriköy Mah.	14.373		x	4	770 -1 m3	6	900- 1200 lt	6	1,8 m3	0		0		20+3	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Fulya Mah.	17.459		x	10	770 -1 m3	23	900- 1200 lt	10	1,8 m3	0		0		110+8	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Gülbahar Mah.	23.856		x	8	770 -1 m3	5	900- 1200 lt	4	1,8 m3	0		0		129+9	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Halaskargazi Mah.	1.700		x	1	770 -1 m3	2	900- 1200 lt	3	1,8 m3	0		0		58+6	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Halide Edip Adivar Mah.	17.343		x	11	770 -1 m3	6	900- 1200 lt	6	1,8 m3	0		0		72+8	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Halil Rıfat Paşa Mah.	5.251		x	6	770 -1 m3	8	900- 1200 lt	3	1,8 m3	0		0		27	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Harbiye Mah.	2.345		x	9	770 -1 m3	12	900- 1200 lt	2	1,8 m3	1	1,5 m3	0		48+23	800- 3200 lt	4-6	14-21						
İnönü Mah.	4.193		x	2	770 -1 m3	3	900- 1200 lt	0	1,8 m3	0		0		27	800- 3200 lt	4-6	14-21						
İzzetpaşa Mah.	8.052		x	3	770 -1 m3	3	900- 1200 lt	1	1,8 m3	0		0		64+4	800- 3200 lt	4-6	14-21						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Kaptanpaşa Mah.	3.333		x	7	770 -1 m3	6	900- 1200 lt	2	1,8 m3	0		0		70	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Kuştepe Mah.	15.691		x	5	770 -1 m3	4	900- 1200 lt	0	1,8 m3	0		0		64+2	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Mahmut Şevket Paşa Mah.	18.753		x	0	770 -1 m3	0	900- 1200 lt	0	1,8 m3	0		0		40	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Mecidiyeköy Mah.	22.562		x	13	770 -1 m3	10	900- 1200 lt	4	1,8 m3	0		0		82+9	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Merkez Mah.	14.086		x	19	770 -1 m3	22	900- 1200 lt	8	1,8 m3	0		0		59+14	800- 3200 lt	4-6	14-21			1			
Meşrutiyet Mah.	7.914		x	3	770 -1 m3	4	900- 1200 lt	3	1,8 m3	0		0		69+12	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Paşa Mah.	19.365		x	8	770 -1 m3	7	900- 1200 lt	3	1,8 m3	0		0		20	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Teşvikiye Mah.	11.506		x	19	770 -1 m3	22	900- 1200 lt	6	1,8 m3	1	1,5 m3	0		47+23	800- 3200 lt	4-6	14-21						
Yayla Mah.	11.520		x	1	770 -1 m3	2	900- 1200 lt	2	1,8 m3	0		0		20	800- 3200 lt	4-6	14-21						

* Toplama sıklıkları artan azalan taleplere göre ve atık türüne göre değişebilmektedir.

** Personel sayısı Belediye çalışanları dikkate alınarak hesaplandığında teknik personel olarak 6 mühendis (Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü) ve 2 mühendis (Temizlik İşleri Müdürlüğü) olarak toplamda 8 mühendistir.

*** Ambalaj atıkları alanında yaklaşık 40 kişi, evsel atık alanında yaklaşık 600 kişi çalışmaktadır.



2.3.2.36. Tuzla Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Tuzla Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Tehlikeli atıklar; İlçe genelinde haneler, küçük işletmeler gibi yerlerden çıkan, floresan, kartuş, tehlikeli madde kontamine olmuş atıklar, asansör yağları gibi atıkların yönetimi toplama, depolama ve bertaraf konusunda atık yönetiminin planlanması,

Tehlikesiz (Hacimli atıklar); İlçe genelinde oluşan haneler, küçük işletmeler gibi yerlerden çıkan, tehlikesiz atıkların toplanması, taşınması depolanması bertarafı ve yönetimi ilçe belediyesi tarafından sağlanamamaktadır.

Biyobozunur atıklar; İlçe belediyesinde diğer atıklar içerisinde geri dönüştürülemeyen atıklarla beraber toplanmakta kompost sisteminin kurulu olmamasından dolayı düzenli depolama sahalarına gönderilmektedir. Biyobozunur atıkların yönetimi ilçe belediyesi tarafından karşılanabilecek boyuttan fazladır. Bunun için teknik altyapı ve yer konusu Büyükşehir belediyesi ile ortaklaşa çözülebilecek bir çalışmadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Tehlikeli atıklar; İlçe genelinde haneler, küçük işletmeler gibi yerlerden çıkan, floresan, kartuş, tehlikeli madde kontamine olmuş atıklar, asansör yağları...gibi atıkların yönetimi toplama, depolama ve bertaraf konusunda atık yönetiminin planlanması
- Tehlikesiz (Hacimli atıklar); İlçe genelinde oluşan haneler, küçük işletmeler gibi yerlerden çıkan, tehlikesiz atıkların toplanması, taşınması depolanması bertarafı ve yönetimi ilçe belediyesi tarafından sağlanamamaktadır.
- Biyobozunur atıklar; belediyemizde diğer atıklar içerisinde geri dönüştürülemeyen atıklarla beraber toplanmakta kompost sisteminin kurulu olmamasından dolayı düzenli depolama sahalarına gönderilmektedir. Biyobozunur atıkların yönetimi ilçe belediyesi tarafından karşılanabilecek boyuttan fazladır. Bunun için teknik altyapı ve yer konusu Büyükşehir belediyesi ile ortaklaşa çözülebilecek bir çalışmadır.



- Evsel atıklar konusunda toplama bertaraf ücreti belediyeye ciddi bir külfet teşkil etmektedir. Gerekli iyileştirmelerin yapılması için beraber toplanan atıklardan olan biyobozunur atıkların kompost haline gelecek şekilde geri dönüştürülebilmesi bunun için sistemin kurulması da dahil giderlerin karşılanabilmesi evsel atıkları toplarken alınacak bertaraf ücretleri ile mümkün olabilir. Evsel atıkların içerisine atılan endüstriyel atıklar bertaraf tesislerinde sıkıntılar yaşanmasına sebep olmaktadır.
- Ambalaj atıkları; Devlet politikası haline gelmesi gereken bilinçlendirme faaliyetlerinin yeteri kadar olmaması ilçe genelinde yapılsa dahi bu eğitimlerin top yekün olmaması vatandaşları harekete geçirememektedir. Bu nedenle yeteri kadar oluşmamış bir bilinçle atıklar kaynağında ayrıştırılamamaktadır. Cadde ve sokaklara okullar vb. kurumlara konulan ekipmanlarda toplanan atıkların nitelikli olmaması içerisinde ambalaj atıklarından daha çok evsel atık bulundurması ve burada biriken tüm atıkların çöp haline gelmesi ciddi sıkıntılardandır.
Bu konuda ayrılmış bir bütçe olmayışı da ekipmanları ilçe genelinde yetersiz bırakmaktadır. İlçe genelinde Konteyner ve ekipmanlar bu konuda belirli bir bütçe sağlanamadığı için yetersizdir.
- Cam ambalaj atıkları için yeterli sayıda konteyner ve ekipman sayımız mevcut değildir. Bunun için ayrı bir bütçe de mevcut değildir. Ambalaj atıkları için yaşanan sıkıntılar cam ambalaj atıkları için de benzerdir. Ayrıca Yetkilendirilmiş kuruluş tarafından ilçe genelinde cam ambalaj atık toplama ekipman desteği 2 yıldır belediyeye sağlanmamaktadır.
- Bitkisel atık yağlarla ilgili olarak hanelere ve bu atıkların çıktığı küçük işletmelere yönelik özellikli çalışmalar yapılabilmesi için belirli bir bütçe mevcut değildir. Yapılan kampanyalarla ve hanelere yönelik sıfır atığı anlatan bilgilendirme faaliyetleri ile gönüllülük esasına dayalı çalışmalarla atık yağların toplanmasını verimli hale getirilmektedir.
- Elektronik atıkların vatandaşlar tarafından hala hurdacılara veriliyor olması elektronik atıkların toplanmasında en önemli sıkıntıyı teşkil etmektedir. Bu atıkların büyük hacimli olması, alımlarının vatandaştan hemen yapılamaması atıklarının hemen elden çıkaracakları yerlere yönelmelerine sebep olmaktadır. Bunun için yine bilinçlendirme faaliyetleri ile devlet politikaları şeklinde olmalı ülke genelinde her vatandaşın bunu yapması teşvik edilmelidir. Elektronik atıkları toplayan lisanslı firmaların da daha yönetilebilir toplama yöntemleri belirlemeleri gerekmektedir.
- Atık piller hanelerde ve küçük işletmelerde hatta büyük işletmelerde de ilçe belediyesi tarafından kapıdan kapıya toplanmaktadır. Bu atıkların toplanması için ayrı bir personel bulunmamaktadır. Bu yine ayrı bütçesi olmayan belediyeye ciddi bir külfet oluşturmakta hatta iş gücü kaybına sebep olmaktadır.
- Yeşil atıkların sahibi belli olmayacak şekilde atılması durumunda sahadan bu atıkların kaldırılması taşınması ve bertaraf giderlerinin karşılanması belli bir bütçeye sebep olmaktadır.
- Sahibi belli olmayan moloz atıklarının çevreye olumsuz şekilde atılması bu atıkların zabıta kanalıyla sahiplerinin bulunma aşaması, sahibi bulunmayan atıkların belediye



tarafından kaldırılması, taşınması ve bertaraf giderleri bunlara rağmen belli bir bütçenin bulunamaması sayılabilecek olumsuzluklar arasındadır.

- Tekstil atıklarının toplanması için ilçe genelinde belli bölgelere konteynerler koyulmuştur. Çekçekçiler bu konteyner içlerinden firmadan önce toplama yapmaktadırlar. Çoğunlukla mevsimsel olarak çıkan tekstil atıklarının konteyner içlerinden temiz malzemeler çıkabilmekte az yoğunlukta da evsel çöp atılabilmektedir.
- Sıfır Atık Yönetmeliği ile sorumluluk sahasına giren atık ilaçların toplanması için belediye alt yapısı müsait değildir. Toplama ekipmanlarının eczanelere konulacak olmasını Bakanlık söylese de İlaç üreticileri derneği yönetmelikte satış noktaları yazan ibarenin eczaneleri kast etmediğini söyleyerek buralara koyulmaması gerektiğini belirtmiştir. Ekipman koyulacak eczanelerin ekipmanları ve atığı nasıl koruyacakları mevzuatta belirtilmemiştir. Koyulan ekipmanlarda biriktirilecek atık ilaçların toplanması ve taşınması için personel ve araç ihtiyacı bulunmaktadır. Ayrıca depolama için Atık Getirme Merkezi mevcut değildir.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayısı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 45’de yer almaktadır.



Tablo 45. Tuzla Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Tuzla Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)								Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Birim Kapasite***	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Akfırat Mah.	2.497		*	8	1-3m3	0	900 Lt	0	1,5 m ³	114	770 Lt 114 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Anadolu Mah.	824		*	9	1-3m3	0	900 Lt	0	1,5 m ³	32	770 Lt 32 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Aydınlı Mah.	59.736		*	29	1-3m3	19	900 Lt	35	1,5 m ³	960	770 Lt 887 adet 2250 Lt 18 adet 3000 Lt 8 adet 3750 Lt 28 adet 5000 Lt 19 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Aydıntepe Mah.	25.657		*	16	1-3m3	4	900 Lt	11	1,5 m ³	578	770 Lt 482 adet 2250 Lt 8 adet 3000 Lt 17 adet 3750 Lt 20 adet 5000 Lt 51 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Cami Mah.	5.027		*	17	1-3m3	6	900 Lt	11	1,5 m ³	195	770 Lt 165 adet 2250 Lt 17 adet 3000 Lt 0 adet 3750 Lt 5 adet 5000 Lt 8 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün			1			
Evliya Çelebi Mah.	12.621		*	28	1-3m3	10	900 Lt	10	1,5 m ³	520	770 Lt 496 adet 2250 Lt 6 adet 3000 Lt 1 adet 3750 Lt 8 adet 5000 Lt 9 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Fatih Mah.	1.032		*	8	1-3m3	2	900 Lt	1	1,5 m ³	28	770 Lt 27 adet 5000 Lt 1 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Mescit Mah.	4.638		*	9	1-3m3	1	900 Lt	3	1,5 m ³	82	770 Lt 77 adet 3000 Lt 3 adet 3750 Lt 2 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Mimar Sinan Mah.	25.436		*	12	1-3m3	2	900 Lt	3	1,5 m ³	412	770 Lt 401 adet 3000 Lt 2 adet 3750 Lt 9 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Orhanlı Mah.	1.856		*	11	1-3m3	6	900 Lt	2	1,5 m ³	985	770 Lt 984 adet 3750 Lt 1 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Orta Mah.	10.455		*	8	1-3m3	2	900 Lt	3	1,5 m ³	178	770 Lt 130 adet 3000 Lt 4 adet 3750 Lt 44 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Postane Mah.	20.306		*	22	1-3m3	11	900 Lt	13	1,5 m ³	760	770 Lt 704 adet 2250 Lt 19 adet 3000 Lt 8 adet 3750 Lt 17 adet 5000 Lt 12 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tepeören Mah.	6.624		*	13	1-3m3	12	900 Lt	1	1,5 m ³	225	770 Lt 189 adet 5000 Lt 36 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Yayla Mah.	28.662		*	26	1-3m3	3	900 Lt	15	1,5 m ³	610	770 Lt 535 adet 2250 Lt 19 adet 3000 Lt 17 adet 3750 Lt 27 adet 5000 Lt 12 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
İstasyon Mah.	22.189		*	29	1-3m3	6	900 Lt	21	1,5 m ³	660	770 Lt 572 adet 2250 Lt 31 adet 3000 Lt 9 adet 3750 Lt 29 adet 5000 Lt 19 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
İçmeler Mah.	10.179		*	17	1-3m3	5	900 Lt	1	1,5 m ³	345	770 Lt 287 adet 2250 Lt 4 adet 3000 Lt 5 adet 3750 Lt 15 adet 5000 Lt 34 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						
Şifa Mah.	29.657		*	15	1-3m3	0	900 Lt	9	1,5 m ³	448	770 Lt 434 adet 3000 Lt 3 adet 3750 Lt 5 adet 5000 Lt 6 adet	Ambalaj 2gün/hafta Cam 2 gün/ay Tekstil 1 gün/hafta	Her gün						

Evsel atıklar 85 personel , Ambalaj atık 25 personel, Bitkisel atık yağlar 6 personel, Cam Ambalaj 2 personel, Elektronik atık 2 personel, Atık Pil 1personel.



2.3.2.37. Ümraniye Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Ümraniye Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Atık İlaçların yönetimi planlanma aşamasındadır.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Finansman yetersizliği dolayısıyla araç toplama, ekipman ve personel yetersizliği.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

İlçede ambalaj ve atık motor yağ, bitkisel atık yağlar, ömrünü tamamlamış lastikler, atık piller, elektronik atık vb.tehlikeli atıkların her birinin farklı sistem, araç, personel ve toplama ekipmanı ile yönetilmesi gerekliliği neticesinde ciddi bir yatırım ve işletme maliyeti ortaya çıkmaktadır. Belediyenin iş yükü ve hizmet alanlarının genişliği, göz önünde bulundurulduğunda atık yönetimine ilişkin yatırım yapılmamakta veya uzun vadelere yayılmaktadır. Bu amaçla çevre ve geri dönüşüm amaçlı finansman oluşturulması ve sadece atık yönetimine kullanılması sağlanması gerekmektedir.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 46’da yer almaktadır.



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Tablo 46. Ümraniye Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Ümraniye Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)								Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Cam Atıklar (Adet)	Birim Kapasite	Tekstil Atıkları (Adet)	Birim Kapasite	Evsel Atıklar (Adet)	Birim Kapasite			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Adem Yavuz Mahallesi	17.085		*	9	770	3	800	7	800	143	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Altınşehir Mahallesi	28.627		*	2	770	5	800	4	800	219	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Armağaneyler Mahallesi	38.511		*	3	770	12	800	18	800	323	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Aşağı Dudullu Mahallesi	13.387		*	12	770	4	800	9	800	154	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Atakent Mahallesi	20.923		*	11	770	12	800	14	800	214	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Atatürk Mahallesi	24.600		*	4	770	5	800	16	800	181	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Cemil Meriç Mahallesi	21.820		*	4	770	4	800	4	800	141	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Çakmak Mahallesi	37.696		*	9	770	2	800	15	800	281	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Çamlık Mahallesi	23.301		*	10	770	5	800	5	800	228	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Dumlupınar Mahallesi	12.448		*	0	770	1	800	3	800	96	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Elmalıkent Mahallesi	21.851		*	12	770	9	800	27	800	189	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Esenevler Mahallesi	25.582		*	8	770	7	800	16	800	221	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Esenkent Mahallesi	20.583		*	5	770	3	800		800	341	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Esenşehir Mahallesi	20.407		*	26	770	6	800		800	204	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Fatih Sultan Mehmet Mahallesi	4.166		*	29	770	6	800	3	800	174	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Finanskent Mahallesi	730		*	0	770	0	800	3	800	36	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Hekimbaşı Mahallesi	8.314		*	2	770	2	800	1	800	66	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Huzur Mahallesi	12.114		*	1	770	2	800	2	800	113	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
İhlamurkuyu Mahallesi	16.153		*	9	770	3	800	2	800	162	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
İnkılap Mahallesi	30.478		*	27	770	5	800	10	800	290	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
İstiklal Mahallesi	47.503		*	5	770	11	800	18	800	349	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Kazım Karabekir Mahallesi	16.511		*	0	770	1	800	3	800	76	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Madenler Mahallesi	15.259		*	4	770	4	800	3	800	185	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Mehmet Akif Mahallesi	25.285		*	4	770	10	800	18	800	309	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Namık Kemal Mahallesi	29.328		*	5	770	6	800	13	800	175	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Necip Fazıl Mahallesi	27.781		*	34	770	7	800	10	800	271	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Parseller Mahallesi	15.706		*	1	770	2	800	3	800	138	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Saray Mahallesi	2.683		*	57	770	6	800	1	800	336	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Site Mahallesi	21.342		*	25	770	8	800	14	800	262	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Şerifali Mahallesi	8.799		*	31	770	7	800	9	800	451	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Tantavi Mahallesi	10.923		*	3	770	4	800	14	800	178	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Tatlısu Mahallesi	20.753		*	21	770	12	800	15	800	244	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Tepetüstü Mahallesi	13.722		*	0	770	3	800	9	800	134	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Topağacı Mahallesi	14.434		*	0	770	1	800	4	800	229	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Yamanevler Mahallesi	14.251		*	5	770	2	800	1	800	46	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Yenişehir Mahallesi	6.444		*	0	770	1	800		800	66	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Yukarı Dudullu Mahallesi	20.780		*	15	770	6	800	7	800	187	770	3/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280
Organize Sanayi Böl.	*		*	95	770	0	800	0	0	123	770	7/1	7/1	Yok	0	0	2	1	280

***Açıklama: Geri dönüşüm atıkları(Kağıt, Metal, Plastik) 37 Mahallede hanelerden poşetle kapıdan kapıya toplanmaktadır.

***Açıklama: Her mahallede tekstil ve cam kumbarası mevcuttur.



2.3.2.38. Üsküdar Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Üsküdar Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Tehlikeli ve kimyasal atıklar belediye tarafından toplanmamaktadır. Bu atıklarla ilgili gelen talepler İSTAÇ, İZAYDAŞ ve atık bertarafı yapan özel işletmelere yönlendirilmektedir.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Atık getirme merkezi ve mobil atık getirme merkezinin birim maliyetinin 15.000,00 TL tutacağı tahmin edilmektedir. Buna göre planlama yapılacaktır.
- Tehlikeli ve kimyasal atıklar belediye tarafından toplanmamaktadır. Bu atıklarla ilgili gelen talepleri İSTAÇ, İZAYDAŞ ve atık bertarafı yapan özel işletmelere yönlendirilmektedir.
- Sokak Toplayıcıları Sorunu
- Atık Kağıt ve Plastik İthalatı Sorunu

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 47’de yer almaktadır.



Tablo 47. Üsküdar Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Üsküdar Belediyesi	Nüfus	Toplama Sistemi**		Konteyner (Adet Ve Birim Kapasite L/M ³ Giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri Kazanılabilir (Sefer/Hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer Atıklar (Sefer/Hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Acıbadem Mah.	24843		X	875 Adet-0.77 M3	14 Adet 1200 L	7 Adet – 2 M3		875 Adet-Adet-770L	Ambalaj: Salı-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Ahmediye Mah.	9324		X	60 Adet-0.77 M3	2 Adet 1200 L	2 Adet – 2m3		60 Adet-770L	Ambalaj: Salı-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Altunizade Mah.	14125		X	300 Adet-0.77 M3	21 Adet 1200 L	8 Adet – 2m3		300 Adet-770L	Ambalaj: Salı-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Aziz Mahmut Hüdayi Mah.	8820		X	86 Adet-0.77 M3	3 Adet 1200 L	1 Adet – 2m3		86 Adet-770L	Ambalaj: Salı-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Bahçelievler Mah.	22221		X	116 Adet-0.77 M3	4 Adet 1200 L	7 Adet – 2m3		116 Adet-770L	Ambalaj: Salı-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Barbaros Mah.	17904		X	230 Adet-0.77 M3	12 Adet 1200 L	12 Adet – 2m3		230 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Beylerbeyi Mah.	5445		X	100 Adet-0.77 M3	6 Adet 1200 L	3 Adet – 2m3		100 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Bulgurlu Mah.	31743		X	248 Adet-0.77 M3	9 Adet 1200 L	14 Adet – 2m3		248 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Burhaniye Mah.	16780		X	315 Adet-0.77 M3	5 Adet 1200 L	9 Adet – 2m3		315 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Çengelköy Mah.	14094		X	212 Adet-0.77 M3	5 Adet 1200 L	6 Adet – 2m3		212 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Cumhuriyet Mah.	37610		X	420 Adet-0.77 M3	11 Adet 1200 L	10 Adet – 2m3		420 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Ferah Mah.	20832		X	197 Adet-0.77 M3		3 Adet – 2m3		197 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Güzeltepe Mah.	13205		X	200 Adet-0.77 M3	4 Adet 1200 L	4 Adet – 2m3		200 Adet-770L	Ambalaj: Sali-Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



İcadiye Mah.	16797		X	220 Adet- 0.77 M3	8 Adet 1200 L	8 Adet – 2m3		220 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Kandilli Mah.	1729		X	100 Adet- 0.77 M3	7 Adet 1200 L	4 Adet – 2m3		100 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Küçük Çamlıca Mah.	10828		X	444 Adet- 0.77 M3	8 Adet 1200 L	0		444 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Kısıklı Mah.	20330		X	198 Adet- 0.77 M3	7 Adet 1200 L	6 Adet – 2m3		198 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Kirazlıtepe Mah.	10243		X	176 Adet- 0.77 M3	2 Adet 1200 L	4 Adet – 2m3		176 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Kuleli Mah.	2255		X	126 Adet- 0.77 M3		0		126 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Kuzguncuk Mah.	4177		X	58 Adet- 0.77 M3	3 Adet 1200 L	5 Adet – 2m3		58 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Küçüksu Mah.	19665		X	420 Adet- 0.77 M3	4 Adet 1200 L	14 Adet – 2m3		420 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Küplüce Mah.	17449		X	210 Adet- 0.77 M3	5 Adet 1200 L	6 Adet – 2m3		210 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Mehmet akif ersoy Mah.	20426		X	240 Adet- 0.77 M3	5 Adet 1200 L	5 Adet – 2m3		240 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 2/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Mimar sinan Mah.	12265		X	126 Adet- 0.77 M3	3 Adet 1200 L	5 Adet – 2m3		126 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Murat reis Mah.	14022		X	140 Adet- 0.77 M3	7 Adet 1200 L	2 Adet – 2m3		140 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Salacak Mah.	9554		X	160 Adet- 0.77 M3	2 Adet 1200 L	4 Adet – 2m3		160 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Selami ali Mah.	13359		X	116 Adet- 0.77 M3	4 Adet 1200 L	3 Adet – 2m3		116 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Selimiye Mah.	8834		X	140 Adet- 0.77 M3	6 Adet 1200 L	1 Adet – 2m3		140 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Sultantepe Mah.	11284		X	110 Adet- 0.77 M3	2 Adet 1200 L	1 Adet – 2m3		110 Adet- 770L	Ambalaj: Sali- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Ünalan Mah.	34514		X	320 Adet- 0.77 M3	4 Adet 1200 L	11 Adet – 2m3		320 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Validei atik Mah.	21276		X	200 Adet- 0.77 M3	4 Adet 1200 L	2 Adet – 2m3		200 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Yavuztürk Mah.	33696		X	374 Adet- 0.77 M3	2 Adet 1200 L	5 Adet – 2m3		374 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						
Zeynep Kamil Mah.	12176		X	60 Adet- 0.77 M3	4 Adet 1200 L	2 Adet – 2m3		60 Adet- 770L	Ambalaj: Salı- Cuma 2/Hafta Cam: 3/Hafta Tekstil:4/Hafta	5 Gün 5/Hafta						

**Hanelerden ambalaj atığı Salı-Cuma günü cadde ve sokaklardaki mevcut konteynerlerden toplanmaktadır.

**Salı –Cuma Günü evsel atıklar toplanmamaktadır.



2.3.2.39. Zeytinburnu Belediyesi

(Bu başlık altındaki bilgiler Zeytinburnu Belediyesince sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

Yönetimi sağlanmayan atıklar ve bu atıkların yönetimine ilişkin bilgiler,

Evsel tehlikeli atıklar (atık floresan, atık ilaç, atık toner hariç), biyobozunur atıklar, tekstil fire atıkları ile iri hacimli atıklar İBB depolama alanına taşınmaktadır.

.

Atık yönetiminde yaşanan/karşılaşılan sorunlar,

İlçenin fiziki şartları, sokakların dar oluşu, aktarma istasyonlarının uzaklığı, zamansız ve kontrolsüz gelişen güzel çöp çıkarma, kamusal bilincin yeterli seviyede olmayışı, iletişim ve farkındalık çalışmalarını yürütecek sürekli bir ekibin olmayışı, sokak toplayıcıları ve hurdacı diye tabir edilen kişilerin faaliyetleri, atık getirme merkezlerinin kurulması için uygun alanların olmayışı ve finansman atık yönetiminde karşılaşılan sorunlardan en önemlileridir.

Atık yönetimine ilişkin mali hususlar değerlendirilerek mevcut durum tespiti

- Mevcut durumda sadece 3 mahallede ikili toplama sistemine geçilip mobil atık getirme merkezleri oluşturulmuştur. Diğer mahalleler için hibe başvuru hazırlığı mevcuttur.

Yönetimi sağlanan atıklara yönelik biriktirme/toplama ekipmanları yerleştirilen yerlerin ve buralarda mevcut olan toplama-taşıma araç ve ekipmanların envanteri (ilçeler bazında mahalle, sokak, açık alanlar ile buralarda mevcut olan konteyner ve araçların sayısı-konum ve kapasiteleri, personel sayıları, toplama sıklığı) Tablo 48’de yer almaktadır.



Tablo 48. Zeytinburnu Belediyesi Toplama Sistemine İlişkin Bilgiler

Zeytinburnu Belediyesi	Nüfus	Toplama sistemi*		Konteyner (Adet ve Birim Kapasite L/m ³ giriniz)					Ayrı Toplama Sıklığı-Geri kazanılabilir (sefer/hafta)	Ayrı Toplama Sıklığı-Diğer atıklar (sefer/hafta)	1.Sınıf Atık Getirme Merkezi		Mobil Atık Getirme Merkezi	Personel Sayısı		
		İkili	Çoklu	Ambalaj Atıkları	Cam Atıkları	Tekstil Atıkları	Diğer (Belirleyiniz)	Evsel Atıklar			Mevkii	Adet	Adet	Teknik	İdari	Saha Personeli
Beştelsiz Mah.	22481		+	2 adet-1000 L	3 adet-900 L 2 adet-1500 L 4 adet- 400 L	6 adet-2000 L	-	41 adet-660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün				3	2	Geri kazanım :14 Evsel atıklar:163
Çırpıcı Mah.	28207		+	-	3 adet- 900 L	3 adet-2000 L	-	54 adet-660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						
Gökalt Mah.	20328		+	39 adet-1350 L	-	-	-	17 adet-660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						
Kazlıçeşme Mah.	2212		+	11 adet-1350 L 1 adet-1000 L	1 adet-900 L	3 adet-2000 L	-	25 adet-660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün			1			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Maltepe Mah.	7258		+	-	3 adet-900 L 2 adet-1500 L 4 adet- 400 L	8 adet- 2000 L	-	11 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						
Merkezefendi Mah.	24048		+	40 adet- 1350 L	8 adet-900 L 1 adet-1500 L 1 adet-1400 L 3 adet- 400 L	16 adet- 2000 L	-	59 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün			2			
Nuripaşa Mah.	28722		+	-	-	1 adet- 2000 L	-	52 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						
Seyitnizam Mah.	24335		+	1 adet- 1000 L	3 adet-900 L 1 adet-1500 L 1 adet- 400 L	10 adet- 2000 L	-	32 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün			2			
Sümer Mah.	37552		+	-	2 adet-900 L 1 adet-1500 L 2 adet- 400 L	14 adet- 2000 L	-	66 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün			1			
Telsiz Mah.	37469		+	2 adet- 1000 L	2 adet-900 L	10 adet- 2000 L	-	34 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						
Veliefendi Mah.	27275		+	-	2 adet-900 L	3 adet- 2000 L	-	50 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Yenidoğan Mah.	11317		+	-	1 adet- 400 L	2 adet- 2000 L	-	37 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün			1			
Yeşiltepe Mah.	22370		+	-	1 adet-900 L	4 adet- 2000 L		30 adet- 660 L	Ambalaj -4/hafta Cam-1/hafta Tekstil-7/hafta	Her gün						



2.3.3. İl Genelinde Mahalli İdarelerin Değerlendirmesi

Tablo 49. 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)	31		%0
2. Grup	A.2. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus altı)	8		%0
	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			



Tablo 50 Belediyeler Bazında Anlaşmalı Atık Yönetim Firmaları

Belediye	Ambalaj	Cam	Atık İlaç	Bitkisel Atık Yağ	Atık Pil	Tekstil Atıkları	Elektronik	ÖTL	Atık MotorYağlar	Hacimli Atıklar
ADALAR				Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	WH İnternational Geri Dönüşüm İç ve Dış Tic. Ltd	AGİD (Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği Ticari İşletmesi) ve Lisanlı Firma GCL Geri Kazanım			
ARNAVUTKÖY										
ATAŞEHİR	ÇEVKO,Taşlar Kağıt İnşaat Metal Plastik Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti.	Cam Kırığı Hurda Nakliyat İnşaat Gıda Turizm San. ve Tic. Ltd. Şti.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)		ELDAY, AGID, Exitcom Recycling Atık Taş. Top. Dep. Elekt. ve Gemi San.Tic. Ltd.Şti.	LASDER	PETDER	
AVCILAR										
BAĞCILAR	Yeditepe Peyzaj Tarımsal Ürün Turizm İnş. Taah. San. Ve Tic. Ltd. Şti			Kolza Biodizel Yakıt ve Petrol Ür. San ve Tic. A.Ş.	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	Küresel Geri Dönüşüm Kaynakları İç ve Dış Tic. Ltd. Şti	Exitcom Recycling Atık Taş. Top. Dep. Elekt. ve Gemi San.Tic. Ltd.Şti.			
BAHÇELİEVLER										
BAKIRKÖY										



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



BAŞAKŞEHİR										
BAYRAMPAŞA	Hursan Geri Dönüşüm			Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	Öztürk Geri Dönüşüm	İstanbul Gümüş Rafinerisi	LASDER	PETDER	
BEŞİKTAŞ										
BEYKOZ										
BEYLİKDÜZÜ	TEKNİK KAĞIT AMBALAJ PLASTİK TEKSTİL SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	TREND DK TEKSTİL SAN.VE TİC. LTD. ŞTİ.	GCL (GERİ KAZANIM VE RAFİNERİ SAN.TİC.A.Ş.)	LASDER	PETDER	
BEYOĞLU	Tarhan Geri Dönüşüm			Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	AJ INTERNATIONAL	GCL (GERİ KAZANIM VE RAFİNERİ SAN.TİC.A.Ş.)			
BÜYÜKÇEKMECE										



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



ÇATALCA	ÇEVKO, İkizler Kağıtçılık Met. Plast. Nak. Geri Dön. San. Ve Tic. Ltd. Şti	ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.			Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	TREND DK Tekstil San. Ve Tic. Ltd. Şti.	GCL (GERİ KAZANIM VE RAFİNERİ SAN.TİC.A.Ş.)	LASDER		
ÇEKMEKÖY	Aytar Geri Kazanım San. Tic Ltd. Şti.	Kapadokya Cam Geri Dönüşüm Kazanım Ve İnş. San. Ltd. Şti.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	SİMYA GERİ DÖNÜŞÜM HİZMETLERİ DIŞ TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ	AGID, Exitcom Recycling Atık Taş. Top. Dep. Elekt. ve Gemi San.Tic. Ltd.Şti.	LASDER		
ESENLER	İstanbul Geri Dönüşüm			Kolza Biodizel Yakıt ve Petrol Ür. San ve Tic. A.Ş.	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)					
ESENYURT	Eren, Obalı, Özsekizler, Bayfa Firması			Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş						
EYÜPSULTAN				Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları	Trend Dk Firması	AGID			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



				Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Derneği (TAP)					
FATİH	Başak Geri Dönüşüm	ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	WH-İnternational	GCL (GERİ KAZANIM VE RAFİNERİ SAN.TİC.A.Ş.)			
GAZİOSMANPAŞA										
GÜNGÖREN										
KADIKÖY	Altaş Tem. A.Ş.	ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.	İSTAÇ	Kolza Biodizel Yakıt ve Petrol Ür. San ve Tic. A.Ş.	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	PT GERİ DÖNÜŞÜM	Tübisad			
KAĞITHANE										
KARTAL										
KÜÇÜKÇEKMECE	Halkalı Kağıt Karton San. Tic. A.Ş.			Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş			GCL Geri Kazanım ve Rafineri San. Tic. A.Ş.			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



MALTEPE										
PENDİK	Pendik Belediyesi Ambalaj Atığı Ayırıştırma Tesisi (Penyapsan A.Ş.)		Akademi Çevre Danışmanlık Hizmetleri İnşaat San. Ve Tic. Ltd. Şti./	Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	AJ International Group	Akademi Çevre Danışmanlık Hizmetleri İnşaat San. Ve Tic. Ltd. Şti./	Lastik Sanayiciler Derneği İktisadi İşletmesi (LASDER)		
SANCAKTEPE										
SARIYER	BAYFA GERİD DÖNÜŞÜM TURZ. SAN. Tİ. LTD.	Cam Kırığı		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	TREND DK Tekstil San. Ve Tic. Ltd. Şti.	Exitcom Recycling Atık Taş. Top. Dep. Elekt. ve Gemi San.Tic. Ltd.Şti.	LASDER		
SİLİVRİ	ÇEVKO, Çiğdemler Hurda Metal İnş. Nak. Ve Otom. San. Tic. Ltd. Şti.	ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	TREND DK Tekstil San. Ve Tic. Ltd. Şti.	AGID,GCL Geri Kazanım ve Rafineri San. Tic. A.Ş.	LASDER		
SULTANBEYLİ										



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



SULTANGAZİ	Başak Endüstriyel Ürünler Geri Dönüşüm San. Ve Tic. Ltd. Şti.			Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)		EAG GERİ DÖNÜŞÜM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	LASDER	PETDER	MKE-Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu
ŞİLE										
ŞİŞLİ										
TUZLA	Atıksan Entegre Atık Yönetimi San. Ve Tic. Ltd.Şti	ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.		Kolza Biodizel Ve Deha Bitkisel Atık	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	AJ International Group İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.	Altaş Yapı Sanayi ve Temizlik Hizmet Ticaret A.Ş.			Ayder Köseoğlu İnşaat Turizm İthl.Pzlm. Hafriyat firması
ÜMRANİYE		ÖZEN CAM GERİ DÖNÜŞÜM KAZANIM VE İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş				LASDER	PETDER	
ÜSKÜDAR		CAM KIRIĞI		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt.	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)	RT Group Firması	GCL Geri Kazanım ve Rafineri San. Tic. A.Ş.			



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



				San.ve Tic. A.Ş						
ZEYTİNBURNU	Kardelenler Kağıt Plastik Metal Cam Toplama Ayırma İnşaat San.Tic. Ltd. Şti.	Özen Cam Geri Dönüşüm Kazanım ve İnşaat San. Ltd. Şti.		Deha Bitkisel Atık Yağ Toplama Geri Kazanım Biodizel Ürt. San.ve Tic. A.Ş	Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği (TAP)		GCL Geri Kazanım ve Rafineri San. Tic. A.Ş.			

*Bu tablo ilçe belediyelerinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.



Tablo 51 İl Geneli Faaliyet Gösteren Ambalaj Atığı ve Tehlikesiz Atık Toplama Ayırma Tesis sayıları

İlde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri	Sayısı	Toplam Kapasitesi (t/yıl)
Ambalaj Atığı Toplama Ayırma Tesis	61	2,888,401
Tehlikesiz Atık Toplama Ayırma Tesis	983	

Tablo 52 İstanbul Geneli 1. Sınıf Atık Getirme Merkezleri

Belediye	1. Sınıf Atık Getirme Merkezi mevcut mu?	1. Sınıf Atık Getirme Merkezi Adres Bilgisi
ADALAR	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
ARNAVUTKÖY	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Arnavutköy Merkez Mah.Mecitözü Sk. No:14 Arnavutköy / İstanbul
ATAŞEHİR	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
AVCILAR	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Gümüşpala Mah..İskece Cad.. Avcılar Bel. Gümüşpala Mah. Şantiye Alanı Avcılar /İstanbul
BAĞCILAR	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
BAHÇELİEVLER	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
BAKIRKÖY	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
BAŞAKŞEHİR	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Başakşehir Belediyesi 1. Etap Şeflikler Mevkii Çevre Koruma Kontrol Müdürlüğü
BAYRAMPAŞA	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
BEŞİKTAŞ	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
BEYKOZ	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Rüzgarlıbahçe Mahallesi Seyfi Baba Sokak No:71 Beykoz/ İstanbul
BEYLİKDÜZÜ	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Dereağzı Mah. Kevser Sk No:7 İç Kapı No:1
BEYOĞLU	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Halıcıoğlu Yanyol Cad.Bademlik Mevkii Temizlik İşleri Müdürlüğü Sütluçe/Beyoğlu
BÜYÜKÇEKMECE	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Güzelce Mah. Büyükerenler Cad. No:5 Büyükçekmece/İstanbul



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



ÇATALCA	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
ÇEKMEKÖY	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
ESENLER	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	15 Temmuz Mah. , 15 Temmuz Millet Bahçesi 1655 Ada 1 Parsel
ESENYURT	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Akçaburgaz Mahallesi Orhangencebay cad. 3120 sk. No:14/1 Esenyurt
EYÜPSULTAN	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
FATİH	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	
GAZİOSMANPAŞA	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Bağlarbaşı Mah. Emek Sk. G.O.Paşa/İstanbul
GÜNGÖREN	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
KADIKÖY	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	
KAĞITHANE	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Merkez Mah. Ayazma Cad. No: 3 Kağıthane
KARTAL	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
KÜÇÜKÇEKMECE	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Atakent Mh. 4. Cd. 866 Ada, 1 parsel Küçükçekmece
MALTEPE	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
PENDİK	Mevcut	Güllübağlar Mahallesi Okul Sokak No:5
SANCAKTEPE	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	İstanbul, Sancaktepe Emek Mahallesi, Sıvat Caddesi Zirve Sokak No:3
SARIYER	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	
SİLİVRİ	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
SULTANBEYLİ	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
SULTANGAZİ	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Cebeci Mah. 2605 Sk. No:9 Sultangazi/İstanbul
ŞİLE	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
ŞİŞLİ	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor
TUZLA	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Fatih Mah. Eski Ankara Asfaltı Cad.
ÜMRANİYE	Mevcut Değil	Çalışmalar devam ediyor



ÜSKÜDAR	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Selimiye Mh. Atölyeler Cd. No:5 Üsküdar/İstanbul
ZEYTİNBURNU	Mevcut, çalışmalar devam ediyor.	Maltepe Mah. Askeri Fırın Sok. 2903 ada 51 parsel Zeytinburnu

*Bu tablo İlçe Belediyelerinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.

Tablo 53 İstanbul Geneli Mobil Atık Getirme Merkezleri

Belediye	Mobil Atık Getirme Merkezi mevcut mu?	Mobil Atık Getirme Merkezi Adres Bilgileri
ADALAR	Mevcut Değil	
ARNAVUTKÖY	Mevcut Değil	
ATAŞEHİR	Mevcut, 9 Adet	Koordinat ve Harita Konum Bilgileri Adres 1. 40.989578, 29.149750 Mevlana Mah. Türkîş Blokları 1. Kısım 2. 40.987359, 29.157226 Mevlana Mah. Oruçlu Sok. Türkîş Blokları 7303 Parsel 3. 40.993681, 29.136074 Yenişehir Mah. Barajyolu Cad. No: 36 Karşısı 4. 40.976361, 29.104637 İçerenköy Mah. Eston Çamlievler 5. 41.000998, 29.076242 Fetih Mah. Esin Sitesi 6. 40.986376, 29.182320 Ferhatpaşa Mah. Necmettin Erbakan Parkı 7. 40.986284, 29.119407 Küçükbakkalköy Mah. Şehit Şakir Elkovan Cad. Novada AVM Yanı 8. 40.990778, 29.127583 Atatürk Mah. Çitlenbik Sokak 9. 40.981972, 29.156910 Kayışdağı Mah. Son Durak Saat Kulesi Önü
AVCILAR	Mevcut Değil	
BAĞCILAR	Mevcut, 4 Adet	Konum bilgisi netleşmemiştir.
BAHÇELİEVLER	Mevcut Değil	
BAKIRKÖY	Mevcut	Yeşilköy Halkalı Daddesi halk pazarı önü Bakırköy/İstanbul
BAŞAKŞEHİR	Mevcut Değil	
BAYRAMPAŞA	Mevcut Değil	
BEŞİKTAŞ	Mevcut Değil	



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



BEYKOZ	Mevcut, 24 Adet	1. Akbaba Maraş Caddesi 2. Çengeldere Yeşil Vadi Caddesi 3. Çubuklu Vatan Caddesi 4. Çubuklu Fırın Sokak 5. Göksu Göksu Caddesi 6. Göksu Küçüksu Caddesi 7. Göksu Marmara Üniversitesi 8. Göksu Marmara Üniversitesi 9. İncirköy Sultaniye Park İçi 10. Acarloft AYM 11. Kanlıca Yahya Kemal Beyatlı Sokak 12. Kavacık Doğal Sokak 13. Kavacık Kürşat Caddesi 14. Merkez Kelle İbrahim Caddesi 15. Ortaçeşme Doğu Kapısı 16. Paşabahçe Barbaros Caddesi 17. Riva Meydan 18. Rüzgarlıbahçe Şık Sokak 19. Soğuksu Cengizhan Caddesi 20. Tokatköy Sultan Aziz Caddesi 21. Kavacık Ekinciler Caddesi Medipol Kuzey Kampüsü 22. Yenimahalle Dr. Ömer Besim Paşa Caddesi 23. Kavacık Mahallesi Kavacık Kavşağı Medipol Üniversitesi (Güney Kavşağı) 24. Merkez Mahallesi Şahinkaya Caddesi
BEYLİKDÜZÜ	Mevcut Değil	
BEYOĞLU	Mevcut, 2 Adet	1-Halıcıoğlu mh Çıksalın Meydan Beyoğlu/İstanbul 2-Camii Kebir mh Kızılay Meydan Beyoğlu/İstanbul
BÜYÜKÇEKMECE	Mevcut Değil	
ÇATALCA	Mevcut Değil	
ÇEKMEKÖY	Mevcut, 6 Adet	1. Taşdelen Mah. Sultan Murat Cad. Yusuf Cebir Cami Yanı Çekmeköy/İstanbul 2. Taşdelen Mah. Cemal Güngör Park Girişi 3. Güngören Mahallesi Turgut Özal caddesi taşdelen ek Hizmet Bina Önü 4. Merkez Mahallesi Piri Reis caddesi Merkez Belediye Önü. 5. Mimar Sinan Mahallesi Yavuz Selim Caddesi Yaşar Doğu Park Yanı 6. Şehit Üsteğmen Arif Kalafat Doğa Parkı girişi Hamidiye Mahallesi
ESENLER	Mevcut Değil	
ESENYURT	Mevcut, 4 Adet	1. Mevlana mahallesi sultan ahmet caddesi 2. Zafer mahallesi belediye meydanı 3. Koza mahallesi hoşdere esenyurt yolu akbatı avm 4. Yenikent mahallesi cumhuriyet meydanı
EYÜPSULTAN	Mevcut Değil	



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



FATİH	Mevcut, 12 Adet	1. Aksaray Meydan - Metro Önü 2. Karagümrük Meydan 3. Odabaşı Cami Karşısı - Günaydın Sokak Girişi 4. Büyüksaray Meydanı Caddesi 5. Celalettin Ökten Parkı Püsküllü Cad 6. Karadeniz Caddesi 7. Silivrikapı Semt Konağı 8. Hacı Evhaddin Caddesi 9. Gureba Hastane Caddesi 10. Sena Parkı – Şehit Ümit Uçan Sokak Girişi 11. Cevdetpaşa Caddesi - Külliye Önü 12. Kocamustafapaşa Meydanı
GAZİOSMANPAŞA	Mevcut, 2 Adet	1.Merkez Mah. Cumhuriyet Meydanı 2.Yenimahalle Cebeci Cad.-537 Sk. kesişimi
GÜNGÖREN	Mevcut Değil	
KADIKÖY	Mevcut, 3 Adet	1. Tepe Nautilus AVM Acıbadem Mahallesi Fatih Cad. No: 1 2. Kozzy AVM Kozyatağı Mahallesi Bayar Cd. Buket Sk. No:14 3. Kadıköy Belediyesi Mobil Atık Aracı. 21 Mahallede, Haftanın 6 günü toplam 29 noktada olmak üzere faaliyet yürütmektedir.
KÂĞITHANE	Mevcut, 19 Adet	1. Çağlayan mahallesi Yıldızhan caddesi no 40 2. Çeliktepe mahallesi İsmet İnönü caddesi no:60 3. Emniyet evler mahallesi eski büyükdere caddesi Bosna Park Önü 4. Gültepe, Talatpaşa Cd., 34410 Kâğıthane/İstanbul 5. Gürsel mahallesi eski Beşiktaş caddesi no3 6. Hamidiye Mahallesi Girne Caddesi No 43 A karşısı 7. Harmantepe, Aslan Sokağı 29-1, 34410 Kâğıthane/İstanbul 8. Hürriyet, Dr. Cemil Bengü Cd. No:57/B, 34403 Kâğıthane/İstanbul PARK ÖNÜ 9. Mehmet Akif Ersoy Mahallesi örf Sokak No:25 karşısı 10. Merkez, Sadabat Cd. NO:23, 34406 Kâğıthane/İstanbul 11. Nurtepe Mahallesi Osmanpaşa Caddesi No 55 önü meydan 12. Ortabayır mahallesi talatpaşa caddesi no 67 13. Seyrantepe mahallesi İbrahim karaoğlu caddesi no:48 14. Sultan Selim mahallesi -ultan Selim caddesi -Şahinler caddesi kesişim yeri 15. Şirintepe Mahallesi Gümüşhane Sokak No:2 karşısı 16. Talatpaşa Mahallesi Çelebi Caddesi Muhtarlık Girişi 17. Telsizler, Taşkaya Sk. 2-18, 34410 Kâğıthane/İstanbul Benek Sokak Girişi 18. Yahyakemal mahallesi Talatpaşa caddesi.no.401 19. Yeşilce mah. Halilrahman Cad.Meydan Parkı Önü
KARTAL	Mevcut Değil	
KÜÇÜKÇEKMECE	Mevcut Değil	
MALTEPE	Mevcut	Cevizli - Ticaret Caddesi / Aydınevler- Siteler Yolu / Feyzullah Plaj Yolu Sk.
PENDİK	Mevcut, 476 Adet	



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



SANCAKTEPE	Mevcut, 10 Adet	1) Fatih Mah. Yakacık Cad. No 105 Shell Önü 2) V. Karani Mah. Rte Cad. Ertuğrul Cami Önü 3) E. Sultan Mah. Müminler Cad. No 1 4) O .Gazi Mah. Hilal Cad. No 42 Karşısı Ptt Önü 5) O . Gazi Mah. Mimar Sinan Cad. No 97 Karşısı 6) A. Gazi Mah. Ebubekir Cad. No 14 Karşısı (Meydan Park Girişi) 7) Safa Mah. Atatürk Cad. No 417 Önü (İett Garajı Karşısı) 8) İnönü Mah. Demokrasi Cad. No 3-5 Önü 9) Emek Mah. N. Kemal Cad. No 52 (İlhan Varank Park Önü) 10) Meclis Mah. Cemalgürsel Cad. No 58 (Yunus Emre Cami Önü)
SARIYER	Mevcut Değil	
SİLİVRİ	Mevcut Değil	
SULTANBEYLİ	Mevcut Değil	
SULTANGAZİ	Mevcut,7 Adet	1. Malkoçoğlu Mah. Fevzi Çakmak Cad. No:30 Sultangazi/İstanbul 2. Yunus Emre Mah. Yunus Emre Taksi Durağı 3. Uğur Mumcu Mahallesi Atatürk Bulvarı No:58 4. E. Habipler Mah. Vefa Poyraz Cad. 5. Uğur Mumcu Mahallesi K Cad. 6. Uğur Mumcu Mahallesi Belediye Arkası Sokak 7. Cumhuriyet Mah. Emir Sutlan Sokak No:22
ŞİLE	Mevcut, 1 Adet	Çavuş Mh. Cumhuriyet Cd. Yeryüzü Pazarı Şile/İSTANBUL
ŞİŞLİ	Mevcut,1 Adet	Merkez Mah. Darülaceze Cad. No:16-1 Şişli
TUZLA	Mevcut,1 Adet	Cami mah. Balıkçılar Sok. No:20 Tuzla Viaport Marina A.V.M. Girişi
ÜMRANİYE	Mevcut Değil	



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



ÜSKÜDAR	Mevcut, 40 Adet	1. Çavuldere Caddesi Üsküdar Belediyesi Otopark Yanı 2. Şehit Timur Aktemur Caddesi Üst Geçit Üzeri 3. Zübeyde Hanım Caddesi Pelin Sokak Girişi Otobüs Durağı Yanı 4. Tunus Bağı Caddesi Salacak Muhtarlığı Parkın Altı 5. Pazar Sok Yavuztürk İlkokulu Önü 6. Prof. Dr. Beynun Akyavaş Caddesi No: 2 nin Karşısı 7. Mahir İz Caddesi Marmara Üniversitesi İlahiyat Fakültesi Karşısı 8. Mehmet Akif Ersoy Caddesi Günbatı Sokak Keşisimi 9. Atasoy Sokak ile Yeni yol Sokak Keşisimi 10. Yalnız Selvi Caddesi Caddesi Rasathane Taksi Durağı Yanı 11. Bosna Bulvarı Caddesi Altınköy Sitesi – Otobüs Durağı Yanı 12. Esatpaşa Caddesi Karlıdere Parkı Önü 13. Bulgurlu Caddesi Muhtarlık Karşı Sokağı 14. Ünalın Caddesi Bilim ve Gözlem Evi Karşısı Parkın Önü 15. Reşat Bey Sokak Kısıklı Şehit Hüseyin Dalkılıç Ortaokulu Önü 16. Dr. Burhannettin Üstünel Sokak Zeynep Kamil İlkokul Önü 17. Raufpaşa Hanı Sokak No:26 Karşısı 18. Fevzi Çakmak Paşa Sokak No:7 Karşısı 19. Başöğretmen Sokak Cerrah Saliha Sokak Keşisimi 20. Bodrumi Cami Sokak Muhtarlık Yanı 21. Gazi Caddesi Selamiali Muhtarlık Önü 22. İcadiye Caddesi No: 163 Yanı 23. Sultantepe Parkı Yanı 24. İcadiye Çifte Çınar Caddesi Üsküdar Lisesi Önü 25. Nuhkuyusu Caddesi Kartal Baba Cami Yanı 26. Selimiye Cami Caddesi No:30 Karşısı 27. Selamiali Efendi Caddesi Çağrı Market Karşısı 28. Taşlıbayır Sokak Nato Taksi Durağı Karşısı 29. Osmangazi Sokak No:1 Karşısı 30. Fıstıklı Bayır Sokak No:55 Yanı 31. Mehmet Çavuş Sokak No:13 Yanı 32. Kandilli Caddesi No:40 Karşısı 33. Kuzguncuk İcadiye Caddesi No:170 Karşısı 34. Dr. Fahri Atabey Caddesi No:67/1 Önü 35. Dr. Fahri Atabey Caddesi No:80 Yanı 36. Paşalimanı Caddesi Mihriman Sultan Tıp Merkezi Yanı 37. Cumhuriyet Caddesi Metro Durağı 1 Giriş Yanı 38. Babanakkaş Sokak No:26 Karşısı 39. Alemdağ Yanyol Caddesi Fidanlık Karşısı 40. Çamlıca Caddesi No:34 Karşısı
---------	--------------------	---



ZEYTİNBURNU	Mevcut, 25 Adet	1. Zeytinburnu Belediyesi Önü 2. ZKSM Önü 3. Zeytinpark Yanı 4. 101 Sokak Şemsettin Sami Okul Önü 5. Veliefendi İlkokulu Yanı (Rüstem Balkan Sokak ile 3 Taşocağı Sokak kesişimi) 6. Dr. Aziz Engin Caddesi No:58 Park Önü (Çınar 3 Sokak karşısı) 7. 58 Bulvar Kariyer Merkezi Önü 8. Zeruport Önü 9. Abay Kız Andadolu İHL Zübeyde Hanım Caddesi No:38 10. Merkezefendi Bilgi Evi Önü 11. Sultan Murat Cami Yanı 12. 65 Sokak No:69 Çağrı Market Önü 13. Merkezevler Meydan 14. Seyitnizam Bilgi Evi önu 15. Seyitnizam Mevlana Park 16. Bozkurt Cami Yanı Prof. Turan Güneş Caddesi 17. Sümer Bilgi Evi yanı 18. Telsiz Muhtarlık Yanı (85/15 Sk ile 85/11 Sk kesişimi) 19. Ziyagün Parkı Yanı 84/1 Sokak No:10 20. Veliefendi Bilgi Evi Önü 21. 58 Bulvar İstasyon Meydanı 22. Zübeyde Hanım Caddesi Trafo Yanı No:244 23. Yenidoğan Bilgi Evi Önü 24. Yeşiltepe Bilgi Evi Önü 25. Yeşiltepe Meydan
-------------	--------------------	---

*Bu tablo İlçe Belediyelerinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.



2.4.Bina ve Yerleşkelere İlişkin Bilgiler

Sıfır Atık Yönetmeliğinin Ek-1 tablosunda belirtilen Sıfır Atık Sisteminin oluşturulmasına yönelik yer alan uygulama takviminde belirtilen; il genelindeki bina ve yerleşkeler ile mahalli idarelerin sayıları, bu yerlerin atık oluşumuna esas kapasite bilgileri veya nüfuslarına aşağıda yer verilmiştir.

Mevcut atık yönetimine ilişkin envanterin oluşturulması amacıyla bina ve yerleşke grupları özelinde;

Tablo 54. İl Genelinde Bina Yerleşkelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

1.Grup	B.1. Kamu Kurum ve Kuruluşları	6542	6542	%100
2.Grup	B.2. Organize Sanayi Bölgeleri	8	8	%100
	B.2. Havalimanları	3	3	%100
	B.2. Limanlar	5	5	%100
	B.2. İş merkezi ve Ticari Plazalar 100 üzeri ofis/büro kapasiteli	185	20	%10
	B.2. Alışveriş Merkezleri 5000 metrekare ve üzeri	125	37	%30
	B.2. ÇED Yönetmeliği'nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	101	51	%50
	B.2. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 250 ve fazla öğrencisi bulunanlar	1340	1340	%100
	B.2. 100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler	213	100	%47
	B.2. Sağlık Kuruluşları 100 yatak ve üzeri kapasiteli	49 Kamu 55 Özel	49 Kamu 55 Özel	%100
	B.2. Akaryakıt istasyonları ve dinlenme tesisleri	755	45	%6
	B.2. 300 ve üzeri konuta sahip siteler	654	2	%0,3
	B.2. Zincir marketler	7265	41	%0,6
3.Grup	B.3. Alışveriş Merkezleri 1000-4999 metrekare	----	-----	-----
	B.3. İş Merkezi ve Ticari Plazalar 20-99 arası ofis/büro kapasiteli	986	100	%10



	B.3. Tren ve Otobüs Terminalleri	63	1	%2
	B.3. ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	1340	91	%7
	B.3. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50-249 arası öğrencisi bulunanlar	1690	1690	%100
	B.3. 50-99 Arası Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	148	10	%7
	B.3. Sağlık Kuruluşları 50-99 arası yatak kapasiteli	3 Kamu 62 Özel	3 Kamu 62 Özel	%100
4.Grup	B.4. Alışveriş Merkezleri 1000 metrekareden az			
	B.4. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50'den az öğrencisi bulunanlar	400	400	%100
	B.4. 50'den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	313	3	%1
	B.4. Sağlık Kuruluşları 50'den az yatak kapasiteli	8 Kamu 43 Özel	8 Kamu 43 Özel	%100

İstanbul İli Bazında Mevcut Atık Yönetimi Yaklaşımları ve Çalışmalarına Yönelik Bilgiler (İyi Uygulama Örnekleri) Ek-2'de yer almaktadır.



2.4.1. İl Genelinde Mevcut Atık Yönetimi Yaklaşımları ve Çalışmalarına Yönelik Bilgiler

İstanbul Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Sıfır Atık Çalışmaları

- Sıfır Atık Projesi, Cumhurbaşkanımız Sayın Recep Tayyip Erdoğan'ın eşi Sayın Emine Erdoğan hanımefendinin himayelerinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığımızca 2017 yılı Eylül ayında başlatılmıştır.
- 2018 yılı itibarıyla Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğümüz bünyesinde sıfır atık ekibi kurulmuş ve başta Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü binamız olmak üzere sıfır atık projesine start verilmiştir.
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'na yurt çapında uygulaması sürdürülen Sıfır Atık çalışmaları İstanbul'da Vali Sayın Ali Yerlikaya'nın görevine başlamasıyla birlikte yeni bir yaklaşımla ele alınarak il genelinde çalışmalar hızlandırılmıştır.
- İstanbul Valiliği bünyesinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, İl Milli Eğitim Müdürlüğü ve İl Sağlık Müdürlüğü uzman personellerinden bir ekip oluşturularak 1 Şubat 2019 tarihinde Sıfır Atık Ofisi kurulmuştur.
- Müdürlüğümüz ve Valiliğimiz iş birliği dâhilinde, kamu ve özel sektöre yönelik talimat yazıları yazılmıştır.
- Kamuya ait binalarda Sıfır Atık uygulamasına geçilmesi, uygulamaya yönelik eğitim verilmesi, projelendirme çalışmalarının yapılması ve il içerisindeki koordinasyonu Sıfır Atık Ofisi tarafından sağlanmıştır. Kurumların sıfır atığa geçiş verileri haftalık ve aylık olarak takip edilerek geçiş zorluğu yaşayan kuruluşlara destek verilerek sıfır atığa geçişi hızlandırılmıştır.
- Kamu kurum ve kuruluşlarının amirleri, yetkilileri ve sıfır atık odak noktası personelleri ile toplantılar yapılarak eğitimler verilmiştir. Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü tarafından düzenlenen 350 eğitimde 15 binden fazla kurum temsilcileri ve öğrenciler Sıfır Atık projesi ile ilgili bilgilendirilmiştir.
- Tüm bu yapılan çalışmalar sonucunda, ilimizde bulunan 12 bin 700 kamu binasında Sıfır Atık uygulamasına geçilmiştir.
- Faaliyetler kapsamında 39 ilçe kaymakamlığı bünyesinde bulunan 2 bin 580 kamu binasında, 1122 bölge ve 489 il müdürlüğü binasında, İl Sağlık Müdürlüğüne bağlı 1188 hastane ve sağlık tesisinde Sıfır Atık uygulaması yapılmıştır.
- İstanbul'da yaklaşık 2 milyon 800 bin öğrencinin eğitim aldığı 6 bin 392 okul binasında; yaklaşık 1 milyon öğrencinin eğitim gördüğü 56 Üniversitenin 929 binasında sıfır atık uygulamasına geçilmiştir.
- 1 Haziran 2019 tarihinden itibaren Sıfır Atık uygulamasının Özel Sektör kuruluşlarında yaygınlaşması için çalışmalar başlatılmıştır. Bu amaçla, Organize Sanayi Bölgelerindeki tesis ve binalar, Oteller, Marinalar, Özel Hastaneler, Alışveriş Merkezleri, Limanlar ve diğer özel sektör kuruluşları kapsama dahil edilmiştir. Çalışmaların hızlandırılması için, İstanbul Valimiz Sayın Ali Yerlikaya'nın başkanlığında Sektör Temsilcileri ile Sektörel buluşma toplantıları gerçekleştirilmiştir.



- Sıfır atık bilgi sistemi eğitim raporuna istinaden geçen yıl düzenlenen eğitimcilerin eğitimi katkılarıyla, il genelinde 3.034.231 kişinin eğitim aldığı tespit edilmiştir.
- Sıfır atık projesi kapsamında sisteme geçen bina sayısı yaklaşık 24 bin kayıt sayısına ulaşmıştır.
- 28.01.2020 tarihli ve 199 toplantı sayısı ile İl Mahalli Çevre Kurulu toplanmış ve İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planını hazırlayacak Komisyonunun kurulması karara bağlanmıştır
- Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü koordinasyonunda, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı, İl Sağlık Müdürlüğü, İl Milli Eğitim Müdürlüğü, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü, Kültür ve Turizm İl Müdürlüğü, İlgili İlçe Belediyeleri ile 19 Şubat 2020 tarihinde toplantı düzenlenmiş ve İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Plan çalışmaları başlamıştır.
- 2020 itibarıyla sıfır atık bilgi sistemi üzerinden 9 bin 351 adet sıfır atık belge başvurusu yapıldığı tespit edilmiştir. 7 bine yakın belge başvurusu sistemden incelenmiştir.

2.5.İl Genelinde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri

Avrupa Yakasında 2, Anadolu yakasında 1 olmak üzere İstanbul genelinde toplamda 3 adet entegre atık yönetim tesisi bulunmaktadır. Bu tesislerde belediye atıkları, tıbbi atıklar ve Endüstriyel atıkların yönetimi sağlanmaktadır.

Şile Kömürcüoda'da yer alan entegre tesisler; 2. sınıf Düzenli Depolama Sahası, Mekanik Biyolojik İşlem ve Geri Kazanım Tesisi, Çöp Sızıntı Suyu Arıtma Tesisi, Enerji Üretim Tesisi, 1. Sınıf Düzenli Depolama Sahası, 1. Sınıf Düzenli Depolama Ön İşlem Tesisi (Stabilizasyon ve Solidifikasyon tesisi), Tehlikeli ve Tehlikesiz Atık Geri Kazanım Tesisi (Elleçleme tesisi), Tehlikeli Atık Ara Depolama Tesisi ve 3. Sınıf Düzenli Depolama Sahası(Lisans Aşamasında);

Eyüpsultan Odayeri'nde yer alan entegre tesisler; Tıbbi Atık Yakma Tesisi, Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi, 2. Sınıf Düzenli Depolama Sahası, Enerji Üretim Tesisi, Çöp Sızıntı Suyu Arıtma Tesisi ve 3. Sınıf Düzenli Depolama Sahası(Lisans Aşamasında); Eyüpsultan Kemerburgaz'da Geri Kazanım ve Kompost Tesisi, ATY tesisi ve yapımı devam eden Evsel Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi ve Biyometanizasyon Tesisi;

Silivri Seymen'de yer alan entegre tesisler; 2. Sınıf Düzenli Depolama Sahası, 1. Sınıf Düzenli Depolama Sahası(lisans aşamasında), Enerji Üretim Tesisi ve yapımı devam eden Çöp Sızıntı Suyu Arıtma Tesisi



Resim 8. Çöp Gazından Enerji Üretim Tesisi



Resim 9. Çöp Sızıntı Suyu Arıtım Tesisi



Tablo 55. Atık İşleme Tesisleri (Mevcut)

İlde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri		Sayısı	Toplam Kapasitesi (t/yıl)
Ambalaj Atığı Toplama Ayırma Tesisleri		61	2,888,401
Geri Dönüşüm Tesisleri	Tehlikeli Atık Geri Kazanım	50	824,625
	Atık Yağ Geri Kazanım	4	6,255
	Bitkisel Atık Yağ Geri Kazanım	3	8,347
	Ömrünü Tamamlamış Lastik Geri Kazanım	2	51,840
	Ambalaj Atığı Geri Kazanım	151	1,988,782
Tehlikesiz Atık Toplama Ayırma Tesisleri		983	
Tehlikesiz Atık Geri Kazanım Tesisleri		466	6,606,608
Mekanik Ayırma Tesisleri		2	3.000 ton/gün (*900.000 ton/yıl)
Geri Kazanım ve Kompost Tesisleri(Mekanik Ayırma Sonrası)		1	500 ton/gün (*150.000 ton/yıl)
Mekanik Biyolojik Geri Kazanım Tesisleri(Mekanik Ayırma Sonrası)		1	1.000 ton/gün (*300.000 ton/yıl)
Yakma/Beraber Yakma Tesisleri		1	16.240
Seymen Düzenli Depolama Sahası (2019)		1	10.384 ton/gün (3.790.321 ton/yıl)
Kömürcüoda Düzenli Depolama Sahası (2019)		1	6.746 ton/gün (2.462.525 ton/yıl)

*Yıllık çalışma süresi 300 gün olarak alınmıştır.

** Bu tablo İstanbul Ç.Ş.İ.M. Çevre İzin Şube Müdürlüğü ve İstanbul Büyükşehir Belediyesinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.



Tablo 56. Atık İşleme Tesisleri (Yapım Aşamasında & Planlanan)

İlde Faaliyet Gösteren Atık İşleme Tesisleri	Tesis Durumu	Faaliyet Yılı	Sayısı	Toplam Kapasitesi (t/yıl)
Biyometanizasyon Tesisi-1	Yapım Aşamasında	2021	1	2.000 ton/gün (600.000 ton/yıl)
Biyometanizasyon Tesisi -2	Yapım Aşamasında	2021	1	300 ton/gün (90.000 ton/yıl)
Evsel Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi-1	Yapım Aşamasında	2021	1	3.000 ton/gün (1.000.000 ton/yıl)
Evsel Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi-2	Planlanan	2024	1	3.000 ton/gün (1.000.000 ton/yıl)
Evsel Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi-3	Planlanan	2035	1	3.000 ton/gün (1.000.000 ton/yıl)

*Bu tablo İstanbul Büyükşehir Belediyesinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.

Biyometanizasyon Tesisi

Biyometanizasyon organik maddelerin havasız (anaerobik) ortamda biyolojik olarak ayrışması sırasında meydana gelen biyolojik süreci ifade etmektedir. Biyometanizasyon tesislerine elek altı malzeme ya da kaynağında ayrı toplanmış organik içeriği yüksek atıklar beslenmektedir. Tesise beslenen atıklar sırasıyla; ön işlem, hijyenizasyon (Atığın 70 °C’de 1 saat ısıya maruz bırakarak zararlı mikroorganizmaların giderilmesi), hidroliz (maddelerin su ile kimyasal reaksiyon sonucu parçalanması işlemidir) ve çürütme tanklarından geçirilerek biyogaz elde edilir. Proses süresi toplamda 25 gündür. Proses sonucu biyogaz ve gübre (katı veya sıvı) oluşmaktadır. Elde edilen biyogazdan, gaz temizleme işlemi yapıldıktan sonra elektrik enerjisi üretilmektedir. Proses sonucu oluşan fermente ürün 2-3 haftalık bir süreç sonrasında kompostlaştırılarak toprak iyileştirici olarak kullanılacaktır.

Evsel Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi

Atık yakma, yanabilir atıkların yüksek sıcaklıklarda kül ve cüruf gibi kalıntıya dönüştürülmesi prosesidir. İstanbul’da 2021 ve 2024 yıllarında 3.000 ton/gün kapasiteli Evsel Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisinin işletmeye alınması planlanmıştır. Yakma prosesinde; atıklar öncelikle atık bunkerine alınmaktadır. Burada atıklar besleme vinçleri yardımıyla karıştırılmakta ve yakma fırınına beslenmektedir. Yakma fırınında atıklar, yüksek sıcaklıkta yakılmakta ve yakma sonucu oluşan gazlar ise 850 °C’de 2 saniye süre ile yakılmaktadır. Atıkların yanması sonucunda taban külü ve baca gazları oluşmaktadır. Baca gazları arıtma sistemleri ile arıtılmakta ve atmosfere verilmektedir. Atıkların yakılması sonucu ortaya çıkan



ısı enerjisinden ise kızgın su buharı elde edilmekte ve buhar türbini vasıtası ile elektrik enerjisi üretilmektedir.

İki yakma tesisinde toplamda 156 MWh elektrik enerjisi üretimi planlanmıştır. Yakma ile atıklar hacimce %80-90, ağırlık bakımından % 75-80 oranında azaltılacaktır. Proje ile hem depolama sahalarına gönderilen atık miktarı azaltımı hem de yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelme açısından, AB uyum sürecinde önemli bir adım atılmış olacaktır.

2.6.Sıfır Atık Kapsamında Yapılan Çalışmalar

Sıfır Atık Kapsamında Yapılan Etkinlikler, Eğitimler, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları

- 14/09/2019 tarihinde Neandros adası çevresinde ADYSK ile birlikte Marmara Denizinin biyolojik çeşitliliğinin korunması için bir dalış etkinliği düzenlenmiştir.
- 15/09/2019’da Deniz ve Balıkçı Hikayeleri fotoğraf sergisi Büyükada İdo iskelesinde düzenlenmiştir.
- 19/09/2019’da Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Sıfır Atık Daire Başkanlığı-WWF-Adalar Belediyesi işbirliğiyle Adaların Sıfır Atık Adası olması için işbirliği lansmanı yapılmıştır

Tablo 57. İstanbul Geneline Eğitim Farkındalık Çalışmaları

Verilen Eğitim	Eğitimi veren kurum/kuruluş	Eğitim Alan Kitle	Eğitim alan kişi sayısı	Eğitim Tarihi
Sıfır Atık Eğitimi	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Adalar İlçesi’nde bulunan tüm kamu kurumlarının birim amirleri ve sıfır atık temsilcileri	20 kişi	13 Mart 2019
Sıfır Atık Eğitimi	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Adalar Belediyesi’nde görevli temizlik çalışanları ve çay ocağı çalışanları	4 kişi	25 Mart 2019
Sıfır Atık Eğitimi	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Adalar Belediyesi’nde görevli personeller	70 kişi	27 Mart 2019
Sıfır Atık Projesi ve Sıfır Atık Mavi kapsamında plastik atık kirliliğine dikkat çekmek	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü ve Bitkisel Atık Yağ Toplayan Lisanslı Firmamız	Bez çanta kullanımını teşvik etmek amacıyla “Ada Poşet İstemiyor” temalı bez çantalar dağıtılmıştır.	1000 adet	19 Eylül 2019
İç Mekân Kutuları Dağıtımı	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Tüm kamu kuruluşlarına cami, müftülük, okullar, muhtarlıklar, kaymakamlık, vergi, tapu, nüfus md. iç mekân kutuları dağıtılmıştır.	200 adet	Mart – Nisan 2019
Sıfır Atık Noktalarının Fotoğraflanması	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü ve Adalar Kaymakamlığı görevli personeli	Tüm adalardaki kamu kurumlarına (Müftülük, Tapu, Vergi, Fen İşleri, İşletme ve Zabıta Müdürlükleri, Belediye ana hizmet binası, müftülük, ilçe milli eğitim, ilçe milli emniyet, tarım ve orman müdürlüğü, orman şefliği, mal	Kamu binalarında çalışan personeller	Nisan-Mayıs 2019



		müdürlüğü) gidilerek sıfır atık noktalarının fotoğraflanması		
WWF Türkiye Vakfının Denizlerdeki Plastik Kirliliğin Azaltılmasına yönelik kampanya ve bilinçlendirme çalışması	Adalar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü ve WWF Türkiye	WWF-Blue Panda Teknesi'nin "Plastiksiz denizler!" konulu bilinçlendirme çalışması kapsamında Büyükdada'da konaklaması	Adalar İlçesi geneli	14/09/2019 - 19/09/2019
Sıfır Atık	Arnavutköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenciler	554	Aralık 2019
"Okulum anlatsın, mahallem toplansın" projesi.	Ataşehir Belediyesi	Ali Fuat Cebesoy İlkokulu öğrencileri, Ataşehir Belediyesi'nin verdiği geri dönüşüm eğitimleriyle tüm mahalle halkına liderlik ederek geri dönüşüme katkı sağlayacakları "Okulum anlatsın, mahallem toplansın" projesi 20.02.2019 tarihinde başlatılmıştır. Bu proje ile; ambalaj, cam, pil, elektronik atık ve bitkisel atık yağ gibi geri dönüşebilir atıklar, kaynağında ayrı toplanarak geri dönüşüme tekrar kazandırılacaktır. Öğrenciler aileleriyle birlikte topladıkları geri dönüşüm atıklarını okullarına getirerek hem çevreye katkı sağlayacaklar hem de kaynaklarımızın daha verimli kullanılmasına öncülük edeceklerdir.	120 kişi katılım sağlamıştır.	20.02.2019
"Geri Dönüşüm Çalışmaları ve Sıfır Atık"	Ataşehir Belediyesi	Emlak Konut Ortaokulu öğrencileri ve Erasmus projesi kapsamında Danimarka, İtalya, İspanya ve Romanya'dan gelen misafir öğrencilerinde katıldığı 25.02.2019 tarihinde yapılan toplantıda tarafımızca "Geri dönüşüm çalışmaları ve Sıfır Atık" hakkında bilgiler verilmiştir	90 kişi katılım sağlamıştır.	25.02.2019
"Sıfır Atık"	Ataşehir Belediyesi	Şehit Öğretmen Nuriye Ak Anaokulu Velilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir	30 kişi katılım sağlamıştır.	28.02.2019
"Sıfır Atık"	Ataşehir Belediyesi	Yeditepe İşitme Engelliler Lisesi öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	70 kişi katılım sağlamıştır.	11.03.2019



“Okulum anlatsın, Mahallem Toplasın” projesi.	Ataşehir Belediyesi, Ali Fuat Cebesoy İlkokulu ve Örnek Mahallesi vatandaşları 14.03.2019 tarihinde Mahalle esnafını kapı kapı ziyaret ederek geri dönüşüm ve sıfır atık hakkında bilgilendirme yaparak farkındalık yaratmışlardır.	Örnek Mahallesi esnaflarına ve vatandaşlara bilgilendirme yapılmıştır.	200 kişi katılım sağlamıştır.	14.03.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Dilek Sabancı Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	210 kişi katılım sağlamıştır.	22.03.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Mehmet Rauf Anadolu Lisesi öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	200 kişi katılım sağlamıştır.	12.04.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	400 kişi katılım sağlamıştır.	15.04.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Şehit Akın Sertçelik Anadolu Lisesi öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	800 kişi katılım sağlamıştır.	18.04.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	İhsan Kurşunoğlu Ortaokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	170 kişi katılım sağlamıştır.	19.04.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Şehit Öğretmen Hasan Akan İlkokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	1400 kişi katılım sağlamıştır.	26.04.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Fahriye Vandemir Anaokulu personeline Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	20 kişi katılım sağlamıştır.	29.04.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Kadriye Faik Koparan İlkokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	1025 kişi katılım sağlamıştır.	02.05.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Bahçeşehir Koleji öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	780 kişi katılım sağlamıştır.	03.05.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Akşemsettin İlkokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	1800 kişi katılım sağlamıştır.	06.05.2019



“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Şehit Öğretmen Nuriye Ak Anaokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	260 kişi katılım sağlamıştır.	23.05.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Prof. Faik Somer Spor Lisesi öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	50 kişi katılım sağlamıştır.	29.05.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Adıgüzel Meslek Yüksekokulu personellerine ve öğretmenlere Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	45 kişi katılım sağlamıştır.	21.06.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir 3. Kadın Konuk Evi’nde kalan kadınlara ve çocuklara Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	45 kişi katılım sağlamıştır.	23.07.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Önce Anaokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	45 kişi katılım sağlamıştır.	26.09.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Atölye Kuşağı Anaokulu öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	40 kişi katılım sağlamıştır.	27.09.2019
“E-Atık İnceleme Sökme Atölyesi”	Ataşehir Belediyesi ve AGİD işbirliğiyle “E-Atık İnceleme Sökme Atölyesi” yapılmıştır.	10-14 yaş arasındaki çocuklar katılım sağlamıştır.	150 kişi katılım sağlamıştır.	13.10.2019
“Ekolojik Yaşam ve Çevre Atölyeleri”	Ataşehir Belediyesi	Çocuklar ve yetişkinler katılım sağlamıştır.	780 kişi katılım sağlamıştır.	17.10.2019 - 26.12.2019 tarihleri arasında.
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Uğur Okulları öğrencilerine Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	90 kişi katılım sağlamıştır.	30.10.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Şehit Akın Sertçelik Anadolu İmam Hatip Ortaokulu ve Lisesi öğrenci ve personeline Sıfır Atık Eğitimi verilmiştir.	70 kişi katılım sağlamıştır.	31.10.2019
“Eğiticilerin Eğitimi Semineri”	Ataşehir Belediyesi ve Çevre Koruma ve Ambalaj Atıkları Değerlendirme Vakfı tarafından “Geri Kazanımın Yerküre İçin Önemi ve Türkiye’de Geri Dönüşüm” konulu	Ataşehir’de bulunan ilkokul 4. sınıf öğretmenleri katılım sağlamıştır.	30 kişi katılım sağlamıştır.	12.11.2019



	“Eğiticilerin Eğitimi Semineri” düzenlenmiştir.			
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Brandium AVM yönetici ve temizlik personellerine Sıfır Atık eğitimi verilmiştir.	40 kişi katılım sağlamıştır.	13.11.2019
“Eğiticilerin Eğitimi Semineri”	Ataşehir Belediyesi ile TAP (Taşınabilir Pil Üreticileri ve İthalatçıları Derneği),ELDAY (Elektrik ve Elektronik Geri Dönüşüm ve Atık Yönetimi Derneği) ,AGİD (Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği) ve Deha Biodizel işbirliğiyle atık pil, elektrikli ve elektronik atık, bitkisel atık yağ konulu “Eğiticilerin Eğitimi Semineri” düzenlenmiştir.	İlçemizde bulunan ilkokul, ortaokul ve lise öğretmenleri katılım sağlamıştır.	99 kişi katılım sağlamıştır.	18.12.2019
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Nuri Cingilloğlu Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencileri katılım sağlamıştır.	100 kişi katılım sağlamıştır.	12.02.2020
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Watergarden AVM de bulunan işletmelerde çalışan personeller katılım sağlamıştır.	40 kişi katılım sağlamıştır.	13.02.2020
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Ataşehir Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencileri katılım sağlamıştır.	140 kişi katılım sağlamıştır.	14.02.2020
“Sıfır Atık”	Ataşehir Belediyesi	Silence İstanbul Otel personelleri katılım sağlamıştır.	50 kişi katılım sağlamıştır.	20.02.2020
Avcılar Belediyesi Merkez Hizmet Binası Sıfır Atık Eğitimi	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	300	21.05.2019
Leyla Bayram İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	350	27.02.2020
Orman Haftası Geri Dönüşüm Semineri	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Halk Geneli	500	21.03.2019
Ispartakule Ek Hizmet Binası Sıfır Atık	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve	Personel	20	17.04.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Bilgilendirme	Kontrol Müdürlüğü			
Bathonea Yapı A.Ş.	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	03.06.2019
Avcılar Belediyesi Plan Proje Ofisi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	16	04.06.2019
Avcılar Belediyesi Danışmanlık ve Takip Merkezi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	24	05.06.2019
Avcılar Belediyesi Gümüşpala Şantiyesi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	180	06.06.2019
Avcılar Belediyesi Zübeyde Hanım Nikah Salonu Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	15	07.06.2019
Avcılar Belediyesi Atatürk Evi Müzesi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	10.06.2019
Avcılar Belediyesi Plan Proje Binası Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	11.06.2019
Avcılar Belediyesi Barış Manço Kültür Merkezi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	11.06.2019
Avcılar Belediyesi Cihangir Kent Evi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	25	13.06.2019
Avcılar Belediyesi Firuzköy Kent Evi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	12.06.2019
Avcılar Belediyesi Denizköşkler Gençlik Merkezi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	14.06.2019
Avcılar Belediyesi Firuzköy Sosyal Tesisleri Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	25	14.06.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Avcılar Belediyesi Tahtakale Kent Evi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	25	16.06.2019
Avcılar Belediyesi Firüzköy Gençlik Merkezi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	25	17.06.2019
Avcılar Belediyesi Gümüşpala Çocuk Evi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	18.06.2019
Avcılar Belediyesi Başsoförlük Binası Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	20	19.06.2019
Avcılar Belediyesi Bakım Onarım Birimi Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	25	20.06.2019
Avcılar Belediyesi Firüzköy Atatürk Stadyumu Sıfır Atık Bilgilendirme	Avcılar Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	50	26.06.2019
Sıfır Atık	Bağcılar Belediyesi- Elday	Belediye Personeli	120	29 Ocak 2019
Sıfır Atık	Bağcılar Belediyesi	Cami ve Kuran Kursu Kursiyerleri	3170	2019-2020
Sıfır Atık	Bağcılar Belediyesi	Bilgi Evleri	820	2019-2020
Sıfır Atık	Bağcılar Belediyesi	Öğrenci Velileri	1980	2019-2020
Sıfır Atık	Bağcılar Belediyesi	Öğrenciler	6684	2019-2020
Sıfır Atık	Bağcılar Belediyesi	Kadınlar Şurası	500	06/02/2019
Eğitimcilerin Eğitimi	Bahçelievler Belediyesi	Öğretmenler	150	02.12.2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Başakşehir Belediyesi	Kamu Kurum Ve Kuruluşları - Personel	14 Kurum & 60 personel	2019 Ocak -Mart
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Başakşehir Belediyesi	Okullar- Öğrenciler	61 okul & 49.389 öğrenci	2019 Ocak -Mart



Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Başakşehir Belediyesi	Konutlar Vatandaş	90.000	2019 Ocak-Aralık
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Başakşehir Belediyesi	İbn -i Haldun Üniversitesi- Personel	50	2019 Mart
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Beykoz Belediyesi	Okullar-İlçe genelinde bulunan tüm okullara tekrar eğitimleri yapmak	54.325	2019-2020
Çevre Şenliği ile birlikte Sıfır Atık		Çevre Şenliği programı ile birlikte ilçemiz de bulunan 12 sitede program yapılarak Sıfır Atık standı açılmıştır. Site de oturan vatandaşlara ve çocuklara etkinlik düzenlendi.	1.500 kişi	2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Beykoz Belediyesi	İbni Haldun Üniversitesi Üniversite bünyesinde temizlik görevlileri	50 kişi	2019
Eğitim Çalışması	Bayrampaşa Belediyesi	Öğrenciler	14.280	Kasım 2018-2020
Tiyatro Gösterisi	Bayrampaşa Belediyesi	Öğrenciler	250	12.12.2018
Tesis Gezisi	Bayrampaşa Belediyesi	Öğrenciler	120	2018-2019 Yılı
Sıfır Atık	Çevre ve Şehircilik İstanbul İl Müdürlüğü	Beşiktaş Belediyesi Yönetimi	30	22.11.2018
Sıfır Atık	Çevre ve Şehircilik İstanbul İl Müdürlüğü	Beşiktaş Belediyesi Odak Personeli	30	22.11.2018
Sıfır Atık	Çevre ve Şehircilik İstanbul İl Müdürlüğü	Beşiktaş Belediyesi Temizlik Personeli	10	08.01.2019
Sıfır Atık	Çevre ve Şehircilik İstanbul İl Müdürlüğü	Beşiktaş Belediyesi Hizmet Binaları Personeli	241	18.02.2019
Sıfır Atık	Çevre ve Şehircilik İstanbul İl Müdürlüğü	Beşiktaş Belediyesi Başkanlık Binası Personeli	500	18.02.2019
Sıfır Atık	Beşiktaş Belediyesi	Beşiktaş İlçesi İl Müdürlükleri Yöneticileri ve Odak Personeli	34	21.02.2019
Sıfır Atık	Beşiktaş Belediyesi	MEF Okulları Odak Personeli ve Öğrencileri	170	07.02.2019
Sıfır Atık	Beşiktaş Belediyesi	Beşiktaş İlçe Milli Eğitim	140	14.11.2019



		Öğretmenleri		
Sıfır Atık	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü	Yeşil Okul Projesi kapsamındaki okulların öğrencileri	16395	26.11.2019 - 30.12.2019
Kompost Eğitimi	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü	Öğretmen + Öğrenci	2500	2019 - Aralık
Sıfır Atık - Ambalaj Atıkları -Projeler	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü ve Medipol Üniversitesi / Türk Alman Üniversitesi	Vatandaş	6262	2019 - Ekim - Kasım- Aralık
Sıfır Atık - Ambalaj Atıkları -Projeler	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü ve Medipol Üniversitesi / Türk Alman Üniversitesi	Hane Halkı	5321	2019 - Ekim - Kasım- Aralık
Sıfır Atık - Ambalaj Atıkları -Projeler	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü ve Medipol Üniversitesi / Türk Alman Üniversitesi	İş Yeri Çalışanları	454	2019 - Ekim - Kasım- Aralık
Sıfır Atık - Ambalaj Atıkları -Projeler	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü ve Medipol Üniversitesi / Türk Alman Üniversitesi	Site Yöneticileri	18	2019 - Ekim - Kasım- Aralık
Beykoz TFF Meral Celal Aras Lisesi	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü	Lise Öğrencisi	270	2019
Sıfır Atık	Beykoz Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü	Nun Ortaokulu Öğrencileri	150	2019
Sıfır Atık	Beykoz Belediyesi	Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi Çalışanları	20	2019



	Temizlik İşleri Müdürlüğü			
Sıfır Atık	Beylikdüzü Belediyesi	Eğitim Kurumları	10.500	Haziran- Eylül(2019)
Sıfır Atık	Beylikdüzü Belediyesi	Kamusal Alanlar	10.000	Mart- Mayıs(2019)
Sıfır Atık	Beylikdüzü Belediyesi	İş Yerleri	10.000	Ocak – Mart(2019)
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	106	27.11.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	110	7.12.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	319	9.12.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	300	12.12.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	809	12.12.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	260	18.12.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	650	26.12.2018
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	300	2.01.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	300	3.01.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	300	3.01.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	178	12.02.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	243	13.02.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	90	13.02.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	353	20.02.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	600	21.02.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	300	28.02.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	200	6.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	440	7.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	87	12.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	402	13.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	400	14.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	400	15.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	90	18.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	209	19.03.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	326	21.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	370	25.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	270	27.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	60	28.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	92	26.03.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	253	2.04.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	250	3.04.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	230	4.04.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Öğrenciler	113	5.04.2019
Çevre Eğitimi	Beyoğlu Belediyesi	Personel	70	11.04.2019
Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm Eğitimi	Büyükçekmece Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Okullar	20.081	2018-2019
Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm Eğitimi	Büyükçekmece Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	İşyerleri	387	2018-2019
Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm Eğitimi	Büyükçekmece Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Siteler (Konut)	435	2018-2019
Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm Eğitimi	Büyükçekmece Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Pazar Yerleri	1650	2018-2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Merkez Personeli	274	26.03.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	İlçe Sağlık Müdürlüğü Personeli	28	27.02.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Taşdelen Ek H. B. 1 Personel	17	28.03.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Turgut Özal Kültür M. Personeli	27	02.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Merkez Bina Personeli	9	02.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Ömerli Kültür Merkezi Ve Bilgi Evi	7	03.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Temizlik İşleri M. Kademe Personeli	13	03.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Destek Hizmetleri Müd. Kademe Personeli	44	03.04.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Ömerli Ek Hizmet Personeli	9	03.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Fen İşleri Müd. Kademe Ekşioğlu Personeli	29	03.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Fen İşleri Müd. Kademe Merkez Personeli	7	04.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Taşdelen Ek Hizmet B. 2 Personeli	19	04.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	İlçe Sağlık Müdürlüğü Personeli	39	04.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Adnan Menderes Kültür Mer. Personeli	26	04.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Ömerli Hayvan Barınağı	29	04.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	İlçe Nüfus Müdürlüğü Personeli	37	05.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Mehmet Akif Kültür Merkezi Personeli	32	05.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	Murat Çobanoğlu Kültür M. Personeli	2	09.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	İlçe Sağlık Müdürlüğü Personeli	29	11.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	İlçe Sağlık Müdürlüğü Personeli	28	18.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Çekmeköy Belediyesi	İlçe Sağlık Müdürlüğü	43	24.04.2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Esenler Belediyesi	Kaymakamlık idari personeli	30	10.04.2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Esenler Belediyesi	Atışalanı Vergi Dairesi personeli	80	16.04.2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Esenler Belediyesi	Kaymakamlığa bağlı ilçe müdürlükleri sorumlu kişileri	25	25.04.2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	Esenler Belediyesi	İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ve tüm okul idarecileri	75	20.03.2019
Sıfır Atık ve Çevre Bilinci	ÇEVKO	İlçe geneli tüm ilkokul idari kadrosu	42	13.11.2019
Sıfır Atık Eğitici Eğitimi	ÇEVKO	Okul Müdürleri, Öğretmenler, Belediye Çalışanları	70	15.11.2019
Pil Atık ve Sıfır Atık Eğitici Eğitimi	TAP	Okul Müdürleri, Öğretmenler, Belediye Çalışanları, Öğrenci	100	25.11.2019
Sıfır Atık Bilgilendirme Eğitimi	Belediye	Belediye Temizlik Personelleri	18	22.03.2019
Sıfır Atık Ve Geri	Belediye	Öğrenciler	90.000	2018-2019



Dönüşüm Eğitimi				Yılı içerisinde bölgemizdeki talep eden okullara eğitim verilerek bilinçlendirme çalışması yapılmıştır.
Sıfır Atık Ve Çevre Dersi	Eyüpsultan Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü	İlkokul (1-2-3-4. Sınıflar)	19.080	24.02.2020 - 04.03.2020
Sıfır Atık Takımları	Fatih Belediyesi	Öğrenci grupları	2280	2019-2020 Eğitim Dönemi
Çevre ve geri dönüşüm	Gaziosmanpaşa Belediyesi	Veliler	150	17.04.2019
Çevre ve geri dönüşüm	Gaziosmanpaşa Belediyesi	Öğrenciler	800	20.02.2019
Çevre ve geri dönüşüm	Gaziosmanpaşa Belediyesi	Öğrenciler	300	04.03.2020
2018-2019 Eğitim-Öğretim Yılı İlçemizdeki Okullarda Yapılan Sıfır Atık Ve Geri Dönüşüm Eğitimi	Güngören Belediyesi	Ortaöğretim 5. Sınıf Öğrencileri	4140	Her Hafta 1 Okul
Sıfır Atık Koordinasyon Ve İzleme Komisyonu Toplantısı	Güngören Kaymakamı Başkanlığında Kamu Kurum Ve Kuruluşların Amirleri İle Sıfır Atık Yol Haritası Değerlendirildi.		13	21.01.2019
SIFIR ATIK PROJESİ EĞİTİMİ	Güngören Belediyesi	Güngören Kaymakamı, Belediye Teknik Personeli, Tüm Kamu Kurum Ve Kuruluşları İle Alt Birimlerin Sorumluları Ve Mahalle Muhtarlarının Katılımı İle Gerçekleşmiştir.	86	28.02.2019



Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Güngören İlçe Sağlık Müdürlüğü Daire Amirleri Ve Tüm Personele Sıfır Atık Eğitimleri Verilmiştir.	50	16.04.2019
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Veli Akademisi İletişim Programı Kapsamında Güngörende Sıfır Atık Uygulamaları	140	28.03.2019
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Halk Eğitim Merkezi Kursiyer Ve Personeline Sıfır Atık Uygulamaları Eğitimi Verilmiştir.	80	16.04.2019
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Okul yönetimi ve öğrencilerin katılımı ile sıfır atık uygulamaları sunumu gerçekleştirildi.	120	24.04.2019
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Belediye Ana Hizmet Binası Personeli	270	02/03/04/0 5.12.2019
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Veli Akademisi İletişim Programı Kapsamında Güngörende Sıfır Atık Uygulamaları	91	17.12.2019
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Veli Akademisi İletişim Programı Kapsamında Güngörende Sıfır Atık Uygulamaları	60	14.01.2020
Sıfır Atık Uygulaması	Güngören Belediyesi	Kale Outlet Alış-Veriş Merkezi Personeli	45	25.02.2020
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	86	03.01.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	306	10.01.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	102	29.01.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	46	09.02.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	20	21.02.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi	Öğrenci-Öğretmen	14	27.02.2019



	Çevre Koruma ve Kon. Mdr.			
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	76	06.03.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	17	15.03.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	109	27.03.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci-Öğretmen	300	11.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Yetişkin	32	18.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Vatandaş Personel Öğrenci	400	30.04.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Kamu Kurumu	45	10.05.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Personel	23	24.05.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci	16	25.05.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Öğrenci	21	26.05.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Personel	45	04.07.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Vatandaş	35	30.09.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi	Vatandaş	45	07.10.2019



	Çevre Koruma ve Kon. Mdr.			
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Vatandaş	15	21.10.2019
Sıfır Atık Eğitimi	Kadıköy Belediyesi Çevre Koruma ve Kon. Mdr.	Personel	34	25.12.2019
Sıfır Atık	Kağıthane Belediyesi	İlk ve Orta Öğretim Kurumlarındaki Öğrenciler	50.000	03.02.2020
Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm	69 farklı kurum,kuruluş,okula eğitim verilmiştir.	Kurum kuruluş personeli olmak üzere geneli okullardaki öğrenciler	7191	2019 yılı
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Batı Yıldızı Anaokulu	65	30.09.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Bahçeşehir Anaokulu	36	01.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Neşe Erberk Anaokulu	126	02.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Alfa Anaokulu	51	03.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Tema Bilfen Anaokulu	32	04.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Atakent Boğaziçi Anaokulu	55	07.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Mehmet Akif Ersoy İO	758	08.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Hayriye Gök Ortaokulu	503	09.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Hayriye Gök İlkokulu	413	10.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Minik Tohum Anaokulu	21	11.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Halit Uygur İlkokulu	825	14.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Doğa Koleji	256	15.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Mimar Sinan İlkokulu	186	16.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	İTO Kanarya İlkokulu	124	17.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Atakent Bİlfen Anaokulu	90	21.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Arif Nihat Asya Ortaokulu	286	24.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Zühtü Şenyuva İlkokulu	369	25.10.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	İsmet Birgül İlkokulu	558	30.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	İTO Kanarya İlkokulu	345	31.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	TOKİ Erdem Beyazıt Ortaokulu	93	01.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Tayfur Sökmen İlkokulu	410	04.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Sefaköy Uğur Okulları	370	05.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Mustafa Pars İlkokulu	460	06.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Orhan Saral İlkokulu	432	08.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Küçükçekmece Anadolu Lisesi	166	11.10.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Yunus Emre İlkokulu	92	14.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Kanarya İlkokulu	360	15.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Nahit Menteşe Tek.Lisesi	254	26.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Mehmet Akif İnan İmamHatip O.O	364	27.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Yeni Mahalle İlkokulu	310	28.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Cemre İlkokulu	171	29.11.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Remzi Yurtsever İlkokulu	285	02.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Taştepe Ortaokulu	310	04.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Halide Edip Adivar O.O	200	05.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Ted Atakent Koleji	127	09.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Nazmi Arıkan Fen Bilimleri Okulu	276	10.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Kaya Sebati Tuncer İ.O	226	11.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Remzi Yurtsever İ.O	308	12.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Behiye Selim Pars İ.O	284	13.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Küçükçekmece Ortaokulu	306	17.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Nasrettin Hoca İ.O	142	18.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Altınşehir İlkokulu	309	23.12.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Balkaya Tek. A.L	160	24.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Cihangir Okulları	522	25.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Penyelüks Hasan Güler İ.O	208	26.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Dr. İffet Onur İ.O	208	27.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Sefaköy 100.Yıl İ.O	577	30.12.2019
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	TOKİ Avrupa Konutları O.O	246	02.01.2020
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	İnönü O.O	239	06.01.2020
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Kocatepe İ.O	624	08.01.2020
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Mustafa Kemalpaşa İ.O	104	09.01.2020
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Özel Bilge Okulları	86	10.01.2020
Sıfır Atık	Küçükçekmece Bel. Çevre Kor. Kont. Md.	Osman Zeki Üngör İ.O	390	13.01.2020
Güzide Yılmaz İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	205	01.03.2019
İsmet İnönü İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	304	26.02.2019
Şehit Gökhan Tunç İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	200	29.05.2019
Tepe İnşaat İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	205	28.05.2019
Gülensu İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	500	17.04.2019
Kadir Has İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	100	22.04.2019
Mürüvvet Hanım İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	450	19.04.2019
Nazmi Duhani İlkokulu	Maltepe Belediyesi	Öğrenci	100	18.04.2019



Sıfır Atık Eğitimi	Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü			
Şehit Burhan Öner İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	100	21.05.2019
TEV Abdullah Erboz İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	64	27.05.2019
Bahçeşehir Koleji İlkokulu Geri Dönüşüm Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	200	18.12.2018
Marmara Eğitim Kurumu Geri Dönüşüm Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	120	28.11.2018
Binbaşı Necati Bey İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	150	22.05.2019
Evliya Çelebi İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	100	20.03.2019
Gülsuyu İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	150	20.05.2019
Kadir Rezan Has İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	150	20.05.2019
E.C.A. Elginkan İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	120	20.03.2019
Zümrütevler İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	80	26.02.2019
Ahmet Rasim İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	100	11.03.2019
Albay Niyazi Esen İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	120	08.03.2019
Altayçeşme İlkokulu Sıfır	Maltepe Belediyesi	Öğrenci	150	12.03.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Atık Eğitimi	Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü			
Ataköseoğlu İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	110	13.03.2019
Atatürk İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	250	21.05.2019
Bağlarbaşı İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	100	11.03.2019
İsmet Kuralkan İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	100	08.03.2019
Nezihat Aslan Ekşioğlu İlkokulu Sıfır Atık Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenci	220	21.05.2019
Elit Otel Sıfır Atık Bilgilendirme Eğitimi	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Personel	30	18.12.2019
Sıfır Atık Semineri	Maltepe Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğretmen	83	08.11.2018
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Öğrenciler	100.000	2019 yılı
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Siteler	50.000	2019 yılı
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Dernek ve STK	800	2019-2020 yılı
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Okul Aile Birliği	1000	2019 yılı
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Pendik Belediyesi Tüm Personel	2400	28-29.03.2019
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Sabiha Gökçen Havalimanı Çalışanları	300	7-9-10-13.01.2020
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Viaport AVM	300	28.11.2018
Sıfır Atık	Pendik Belediyesi	Kaymakamlığı Bünyesindeki Kamu Kurumları	60	26.03.2019
Sıfır atık ve geri dönüşüm	Sancaktepe Belediyesi	Kursiyer Hanımlar	350	



	Çevre koruma şefliği			
Sıfır atık ve geri dönüşüm	Sancaktepe Belediyesi Çevre koruma şefliği	Anaokulu, İlkokul, Ortaokul ve Lise	11.191	
Sıfır atık ve geri dönüşüm	Sancaktepe Belediyesi Çevre koruma şefliği	Sancaktepe Belediyesi ve Ek Hizmet Binaları Personel	716	
Gazi İlkokulunda velilere yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Vatandaş	30	10.04.2019
Sıfır atık hakkında kurum/kuruluş temsilcilerine verilen eğitim.	Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Kurum/Kuruluş Temsilcileri	81	16.04.2019
Silivri Ortaokulu öğretmenlerine yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Öğretmen	50	30.04.2019
Şerife Baldöktü Mesleki ve Teknik And. Lisesi Öğretmen ve öğrencilerine yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Öğretmen/Öğrenci	67	2.05.2019
Selimpaşa İlkokulu öğretmenlerine yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Öğretmen	17	21.05.2019
TÜRAM Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencilerine yönelik eğitim.	Silivri Belediyesi	Öğrenci	150	17.10.2019
Silivri Ortaokulunda öğretmen, öğrenci ve velilere verilen eğitim.	Silivri Belediyesi	Öğretmen/Öğrenci/Vatandaş	300	19.12.2019
Gazi İmam Hatip Ortaokulu öğrencilerine yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Öğrenci	62	23.12.2019
Silivri Belediyesi ek hizmet binası personeline yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Personel	33	15.04.2019
Silivri Belediyesi odak noktası personellerine yönelik SABS eğitimi.	Silivri Belediyesi	Personel	14	8.07.2019
TÜRAM Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencilerine yönelik sıfır atık eğitimi.	Silivri Belediyesi	Öğrenci	150	29.05.2019
Şerife Baldöktü Mesleki ve Teknik And. Lisesi öğrencilerine yönelik eğitim.	Silivri Belediyesi	Öğrenci	100	14.01.2019
Değirmenköy Ortaokulu öğrencilerine yönelik eğitim.	Silivri Belediyesi	Öğrenci	40	2019 Şubat
Silivri Ortaokulu veli ve öğrencilerine yönelik	Silivri Belediyesi	Öğrenci/Vatandaş	30	2019 Mart



eğitim.				
Büyükkılıç İlkokulu TAT gezisi	Silivri Belediyesi	Öğrenci	50	2019 Nisan
Yavuz Selim İlkokulu velilere yönelik eğitim.	Silivri Belediyesi	Vatandaş	15	12.04.2019
Çöp Toplama ve Farkındalık Çalışması	Sultanbeyli Belediyesi	Vatandaşlar	60	08.08.2019
Çöp Toplama ve Farkındalık Çalışması	Sultanbeyli Belediyesi	Vatandaşlar	50	30.08.2019
Çöp Toplama ve Farkındalık Çalışması	Sultanbeyli Belediyesi	Vatandaşlar	60	13.09.2019
Kent Meydanı Sıfır Atık Farkındalık Stantları	Sultanbeyli Belediyesi, Akdoğan Kağıtçılık, Simya Geri Dönüşüm, ÖzenCam	Vatandaşlar, Esnaf, Öğrenciler	500	18.10.2019
Eğiticilerin Eğitimi	Sultanbeyli Belediyesi, TAP	Öğretmenler	150	04.12.2019
Eğiticilerin Eğitimi	Sultanbeyli Belediyesi	Öğretmenler	30	16.12.2019
Tiyatro Faaliyeti	Sultanbeyli Belediyesi	Öğrenciler	2000	-
Personel	Sultanbeyli Belediyesi	Personel	600	-
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Personel	351	Aralık 2018
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Personel	22	Aralık 2018
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Vatandaş	345	Aralık 2018
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Kurum temsilcileri	22	Mart 2019
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Kurum temsilcileri	20	Şubat 2019
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Vatandaş	927	Kasım- Aralık 2018
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Kurum Temsilcileri	19	12.03.2019
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Personel	76	12.04.2019
Atık Yönetimi ve Sıfır Atık Eğitimi	Sultangazi belediyesi	Personel	104	16.10.2019
Atık Tekstil	Sultangazi Belediyesi- Lisanslı Firma	Öğrenci	1312	25.12.2019 27.12.2019 30.12.2019
Atık Yönetimi ve Sıfır	Sultangazi belediyesi	Öğrenci	200	12.02.2020



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Atık Eğitimi				
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	50	06.03.2020
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	STK	29	03.03.2020
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	200	07.02.2020
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	270	06.12.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	100	15.11.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	250	01.11.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	150	18.10.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğretmenler	46	15.10.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	110	11.10.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	300	04.10.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğretmen ve Öğrenciler	150	21.09.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	310	23.08.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	450	02.08.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	320	19.07.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Çevre Gönüllüleri	20	12.07.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci ve Çevre Gönüllüleri	250	04.07.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	STK ve Vatandaş	50	13.06.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş, STK, Öğrenci ve Kamu Personeli	200	12.06.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	100	31.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	50	29.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	160	28.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	50	22.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	340	15.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	700	10.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	100	10.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	150	09.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	50	08.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	200	03.05.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	150	26.04.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Öğrenci	650	23.04.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	190	19.04.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	350	12.04.2019



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Personel ve Kurum Temsilcileri	100	12.04.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Personel, Vatandaş, Öğrenci	750	05.04.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Personel, Vatandaş, Öğrenci	470	29.03.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Personel, Vatandaş, Öğrenci	750	22.03.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Personel	60	20.03.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Vatandaş	350	15.03.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Kurum bina sorumluları	45	11.03.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Temizlik Personeli	105	06.03.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Küçük Esnaf	500	28.02.2019
Çevre Bilinci	Şile Belediyesi	Market Zincirleri Yönetimi	9	30.01.2019
Sıfır atık, geri dönüşüm/geri kazanım, enerji verimliliği, atık oluşumunu azaltma, sıfır atık bilgi sistemi, tehlikeli atık beyan sistemi	Şişli Belediye Başkanlığı-Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü	Öğrenciler, eğitimciler, çalışan personeller, sıfır atık sorumluları, vatandaşlar	1921	2019-2020
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Tuzla Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi	1290	15 Ocak 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Tuzla Cezeri Meslek Teknik Lisesi	85	15 Ocak 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Dede Korkut Ortaokulu	200	15 Ocak 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Yıldız Ali Hasoğlu Ortaokulu	85	16 Ocak 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Mahir İz anadolu İmam Hatip Ortaokulu	100	12 Şubat 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Tuzla İmam Hatip Ortaokulu	100	11 Şubat 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Behiye Dr. Nevhiz Işıl Anadolu Lisesi	118	11 Şubat 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Yunus Emre Anadolu İmam Hatip Ortaokulu	143	14 Şubat 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Tuğrul Bey Anadolu Lisesi	81	14 Şubat 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Emine Yıldız Ortaokulu	90	13 Şubat



				2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Orhanlı Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi	100	13 Şubat 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Mehmetcik Anaokulu	80	14 Mart 2019
Kurum İçi Sıfır Atık Personel Eğitimi	Tuzla Belediyesi	Tuzla Belediyesi	510	10 Ekim 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Tuzla Şehir Koleji	123	22 Ekim 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Barbaros İlkokulu	33	18 Ekim 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Muzafferda Güzide Pulu İmam Hatip Ortaokulu	200	31 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Orhanlı Ortaokulu	120	24 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Orhanlı İlkokulu	120	24 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Ulubatlı Hasan İlkokulu	126	26 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşümUlubatlı Hasan İlkokulu	Tuzla Belediyesi	Ulubatlı Hasan Ortaokulu	91	26 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Farabi ilkokulu	60	17 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Evliya Çelebi Ortaokulu	110	17 Aralık 2019
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Emlak Konut Çemil Meriç İlkokulu	120	11 Şubat 2020
Harezmi Projesi Hava Kirliliği ve Sıfır Atık	Tuzla Belediyesi	Evliya Çelebi Ortaokulu	90	04 Mart 2020
“Sıfır Atık” ve geri dönüşüm	Tuzla Belediyesi	Duru Anaokulu	25	24 Ekim 2019
Hanelerde, Sıfır Atık bilgilendirme çalışması.	Tuzla Belediyesi	İlçe genelinde haneler	110.000	Eylül Ekim Kasım 2019
Kamu okulları	Ümraniye Belediyesi	Öğrenci ve Öğretmenler	64.556	01.01.2019



				/ 31.12.2019
Veli eğitimi	Ümraniye Belediyesi	Öğrenci velileri	304	01.01.2019 / 31.12.2019
Tesis Gezisi	Ümraniye Belediyesi	Öğrenci ve Öğretmenler	241	01.01.2019 / 31.12.2019
Sıfır Atık	Üsküdar Belediyesi	Belediye Personeli	3300	Aralık 2019
Sıfır Atık	Üsküdar Belediyesi	Okul Öğrencileri	128 Okul Yaklaşık 100.000 Öğrenci	Kasım 2019-Ocak 2020
Sıfır Atık	Üsküdar Belediyesi	Muhtarlar	33 Muhtar	Aralık 2019
Bilgilendirme eğitimi	Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Kurum personeli	465	12/06/2019
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Temizlik ve geçici depolama alanı personeli	14	14/06/2019
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Öğrenci	21	10/12/2019
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Öğrenci	15	12/12/2019
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Öğrenci	19	20/12/2019
Yüz yüze bilgilendirme	ÇEVKO Vakfı	Vatandaş	4819	25/12/2019
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Halkla İlişkiler Personeli	11	16/01/2020
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Moğolistan Arkhangai Belediyesi heyeti	21	22/01/2020
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Konut siteleri temizlik görevlileri	19	22/01/2020
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Hırvatistan Belediye Başkanları	7	03/02/2020
Bilgilendirme eğitimi	Zeytinburnu Belediyesi	Keşan Belediyesi heyeti	10	04/02/2020
Yüz yüze bilgilendirme	ÇEVKO Vakfı	Vatandaş	2105	27/02/2020
Sıfır Atık Uygulama Eğitimleri	İBB Atık Yönetimi Md.	İBB Temizlik Personeli	247	04/15.05.2 018



				16/31.01.2019 06.02.2019
İBB Eğitim Md. Kurumsal Sıfır Atık Eğitimleri	İBB Atık Yönetimi Md	İBB Personeli	500	20-27 Mayıs 2019
Sıfır Atık Bilinçlendirme Eğitimleri	İBB Atık Yön. Md.	Orta Okul Öğrencileri	391	07.03.2019 - 16.05.2019
Sıfır Atık Eğitimi	TEMA Vakfı	Okul Öncesi ve İlkokul Öğrencileri	2.021 Çocuk	2019 Yılı Boyunca
Sıfır Atık Eğitimi	Çevko Vakfı	Kamu kurumu- Belediye ve Hizmet Sektörü	1600	2019 -2020
Sıfır Atık Eğitimi	Pagçev Vakfı	Öğrenci	645	2019
Sıfır Atık Eğitimi	Turpema	Öğrenci ve vatandaş	42368	2020

- TURMEPA, 2019 yılında 15 il ve 70 ilçede, 250 kuruma 22.000 km yol olarak, 38.280 dakika boyunca 42.000 kişiye eğitim verdi.
- 2019 yılında İstanbul'da 22 ilçede, 3.360 km katederek 13.800 kişiye toplam 14.760 dakika eğitim verildi.
- İstanbul'da 2 uluslararası destekli, 1 ulusal destekli olmak üzere toplam 3 proje hayata geçirildi, denizlerin önemi vurgulandı.
- 4 bini aşkın denizsever ile 11.000 kilogram atık toplandı.

*Bu bölümde verilen bilgiler İlçe Belediyelerinden ve STK'lardan alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.

2.7.Sıfır Atık ve Atık Yönetimi Alanında Yaşanan Genel Sorunlar

- ✓ Kurum ve kuruluşlarda Sıfır Atık Yönetim Sisteminin tam olarak anlaşılamaması
- ✓ Sürdürülebilir atık yönetimi hedeflerinin ortaya konulması aşamasında büyük önem taşıyan doğru ve kaliteli envantere ulaşılması hususunda sıkıntıların oluşu,
- ✓ Atıkların kaynağında ayrı biriktirilmesi ve geri kazanımı atık yönetim mevzuatının temelini oluşturmalarına rağmen, geri kazanım faaliyetlerine verilen önem yeterli seviyede olmayışı,
- ✓ Lisanslı Toplama ve Ayırma tesisleri uygulanabilir olmadığı için ambalaj atıklarını hanelerden toplama konusunda çekimser davranmaktadır. Dolayısıyla hanelerden kaynağında ayrı toplanan ambalaj atığı miktarının yeterli düzeyde olmadığı,
- ✓ Konutlardan kaynaklı tehlikeli evsel atıkların ve tıbbi evsel atıkların yönetimi ile ilgili bir sistem henüz bulunmaması,
- ✓ Geri kazanılabilir atıklar için biriktirme noktaları yetersizliği,
- ✓ 1.Sınıf atık getirme merkezleri için ilçelerde yeterli büyüklükte (1.000 m²) arazi bulunamaması nedeni ile birçok ilçede kurulamadığı,
- ✓ Yeni bina veya toplu konut projelerinde; geri kazanım altyapısı ve ekipmanlarının projelendirme aşamasında dikkate alınmadan inşaa aşamasına geçilmesi,
- ✓ COVID-19 küresel salgını sebebiyle 2020 yılı içerisinde planlanan sıfır atık faaliyetlerinin yeterli hızla yürütülememesi
- ✓ Kaynağında ayrı biriktirilmesi gereken organik atıklar ve ambalaj atıkları için uygun toplama sistemi altyapısı bulunmaması,
- ✓ Birçok ilçede organik atıkların kaynağında ayrı olarak toplanması çalışmaları henüz başlamaması,
- ✓ Büyükşehir Belediyesince mevcut olan kompost, biometanizasyon vb. tesislerin kapasitelerinin yetersiz olduğu kapasiteyi yükseltecek yeni yatırımların yapılması gerektiği,
- ✓ Tüm pazar yeri atıklarının ayrı toplanarak kompost üretiminde kullanılması gerektiği,
- ✓ Atık ve kullanılmış lastiklerin yetkilendirilmiş kuruluşlar ve ara toplayıcılarca zamanında alınmaması
- ✓ Tekstil fireleri, ayakkabı sanayiinden çıkan kauçuk, eva, poliüretan türevi atıklar ve diğer sanayi kaynaklı tehlikesiz atıklar çöp konteynerlarına atılmaktadır.
- ✓ Gerek İl Müdürlüğü Personel sayısının, gerekse sahada aktif görev alan ilçe belediyesi personel sayısının yeterli olmayışı işin işleyiş performansını negatif yönde etkilemektedir.



3. İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANLAMASI

3.1 Strateji, Hedef ve Politikalar

Sürdürülebilir kalkınma ilkeleri çerçevesinde gelecek nesillere tertemiz, gelişmiş bir Türkiye ve yaşanabilir bir dünya bırakmak için sıfır atık prensibiyle yola çıkılmış ve sıfır atık projesinin uygulamaya konulması ve geliştirilmesi konusunda çalışmalara başlanmıştır. Doğal kaynakların hızla tüketilmesi, bertaraf maliyetleri, depo sahası gereksinimlerinden dolayı geri kazanım bir zorunluluk olmuştur.

Atık yönetimi, atık oluşumunun önlenmesi, atığın yeniden kullanımı, geri dönüşümü, geri kazanımı (enerji geri kazanımı dahil), bertarafı ve izleme-kontrol süreçlerini içeren bir yönetim biçimidir. Sıfır atık yönetiminde ise doğal kaynakların korunması, üründe kullanılan malzeme miktarının sistematik şekilde azaltımı ve atık bertarafının çevresel etkisini minimize edilmesini hedeflenmektedir.

Sıfır atık yaklaşımının anlaşılmasını sağlamak, mevcut durumu ortaya koymak, sistemin aşamalı olarak yaygınlaştırılmasını ve sürdürülebilmesini sağlamak ve paydaşlara sıfır atık yönetimi için bir yol haritası çizmek amacıyla hazırlanan plana uyması sağlanacaktır.

Vatandaş ve ilgili paydaşlarla, ortak hedef doğrultusunda iş birliği içinde, nitelikli uygulamaların geliştirilmesi, israfın önlenmesi, zaman ve maliyet açısından verim alınması amacı ile azami özen ve hassasiyetin gösterilerek İl Sıfır Atık Yönetim Sisteminin titizlikle uygulanması sağlanacaktır.

Kısa ve uzun vadeli hedeflere ulaşmak üzere Sıfır Atık Yönetmeliği Ek-1’de verilen geçiş takvimine uygun hareket edilecektir

Sıfır atık yönetim sisteminin yaygınlaştırılması ve bu konudaki farkındalığın artırılmasına yönelik bilinçlendirme ve eğitim faaliyetleri yapılacaktır.



Tablo 58. Kısa ve Uzun Vadeli Hedefler

Mahalli İdareler 1. Grup (32 Belediye)				
	Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)			
Yıllar	I.Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2020	%0	%0	%0	%10
2021	%32	%66	%79	%100
2022	%100	%100	%100	%100
2023	%100	%100	%100	%100
Mahalli İdareler 2.Grup (7 Belediye)				
	Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)			
Yıllar	I.Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2020	-	-	-	-
2021	-	-	-	%57
2022	%100	%100	%100	%100
2023	%100	%100	%100	%100

Tablo 59. 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
2020	-	%50	%80	%90
2021	%100	%100	%100	%100
2022	%100	%100	%100	%100
2023	%100	%100	%100	%100
Bina ve Yerleşkeler 2. Grup				
	Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)			
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2020	-	-	-	%50
2021	%100	%100	%100	%100
2022	%100	%100	%100	%100
2023	%100	%100	%100	%100



Bina ve Yerleşkeler 3. Grup				
	Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)			
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2020	-	-	-	-
2021	-	-	-	%100
2022	%100	%100	%100	%100
2023	%100	%100	%100	%100
Bina ve Yerleşkeler 4. Grup				
	Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri (%)			
Yıllar	I. Çeyrek	II. Çeyrek	III. Çeyrek	IV. Çeyrek
2020	-	-	-	-
2021	-	-	-	-
2022	-	-	-	%100
2023	%100	%100	%100	%100

Sıfır Atık Yönetmeliğinin Ek-1 tablosunda yer alan uygulama takvimi esas alınarak il genelinde sıfır atık yönetim sistemine geçmesi gereken mahalli idareler (Grup A1, A2, A3) ile bina ve yerleşkeler (Grup B1, B2, B3, B4) sisteme geçiş tarihleri Tablo 57’de verilmiştir.



Tablo 60. 2020-2023 Yılları Arası Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri

• Mahalli İdareler 1. Grup, 2. Grup				
Sıfır Atık Sistemine Geçiş Hedefleri				
Yıllar	I. Çeyrek	II.Çeyrek	III.Çeyrek	IV.Çeyrek
2020	Tüm Kamu binalarında Sıfır Atık kapsamında Ambalaj Atıklarının düzenli toplanmasını sağlamak	Tüm Kamu binalarının Sıfır Atık Belgesi başvurularını almak Mobil Atık Getirme Merkezlerinin Temini ve Kurulumu	Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi için yer temin etmek, kurmak ve işletmeye almak Mobil Atık Getirme Merkezlerinin Temini ve Kurulumu	Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi için yer temin etmek, kurmak ve işletmeye almak Mobil Atık Getirme Merkezlerinin Temini ve Kurulumu Cadde ve sokaklarda ihtiyaca göre ikili toplama sisteminin kurulması
2021	Cadde ve sokaklarda ihtiyaca göre ikili toplama sisteminin kurulması Atık ilaçların toplanması için toplama noktalarına atık ilaç biriktirme ekipmanı temin edilmesi ALO ATIK hattının kurulması	Cadde ve sokaklarda ihtiyaca göre ikili toplama sisteminin kurulması Atık ilaçların toplanması için toplama noktalarına atık ilaç biriktirme ekipmanı temin edilmesi	250 bin altı nüfusa sahip ilçelerde; cadde ve sokaklarda ihtiyaca göre ikili toplama sisteminin kurulması Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi için yer temin etmek, kurmak ve işletmeye almak Mobil Atık Getirme Merkezlerinin Temini ve Kurulumu	250 bin altı nüfusa sahip ilçelerde; cadde ve sokaklarda ihtiyaca göre ikili toplama sisteminin kurulması Birinci Sınıf Atık Getirme Merkezi için yer temin etmek, kurmak ve işletmeye almak Mobil Atık Getirme Merkezlerinin Temini ve Kurulumu
2022	Halkın bilinçlendirme çalışmalarının yapılması, Sıfır atık çalışmalarının gözden geçirilerek	Toplama noktaları ve atık getirme merkezlerinde biriktirilebilecek atıkların yönetimi	Meydan ve caddelerde bulunan billboard, dijital ekran vb. platformlarda Sıfır atık yönetim	Meydan ve caddelerde bulunan billboard, dijital ekran vb. platformlarda Sıfır atık yönetim



	programın revize edilmesi, ALO ATIK hattının kurulması	konusunda halka bilgilendirme ve yönlendirme yapılması	sisteminin uygulanması konusunda farkındalık ve bilinçlendirme çalışmalarının yapılması	sisteminin uygulanması konusunda farkındalık ve bilinçlendirme çalışmalarının yapılması
2023	İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve İlçe Belediyelerinin koordinasyonunda Biyo-bozunur atıkların ayrı toplanarak geri kazanımı konusunda gerekli çalışmaların yapılması (Kompost, biyometanizasyon, vb.)	İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve İlçe Belediyelerinin koordinasyonunda Biyo-bozunur atıkların ayrı toplanarak geri kazanımı konusunda gerekli çalışmaların yapılması (Kompost, biyometanizasyon, vb.)	İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve İlçe Belediyelerinin koordinasyonunda Biyo-bozunur atıkların ayrı toplanarak geri kazanımı konusunda gerekli çalışmaların yapılması (Kompost, biyometanizasyon, vb.)	Sıfır atık çalışmalarının gözden geçirilerek programın revize edilmesi,

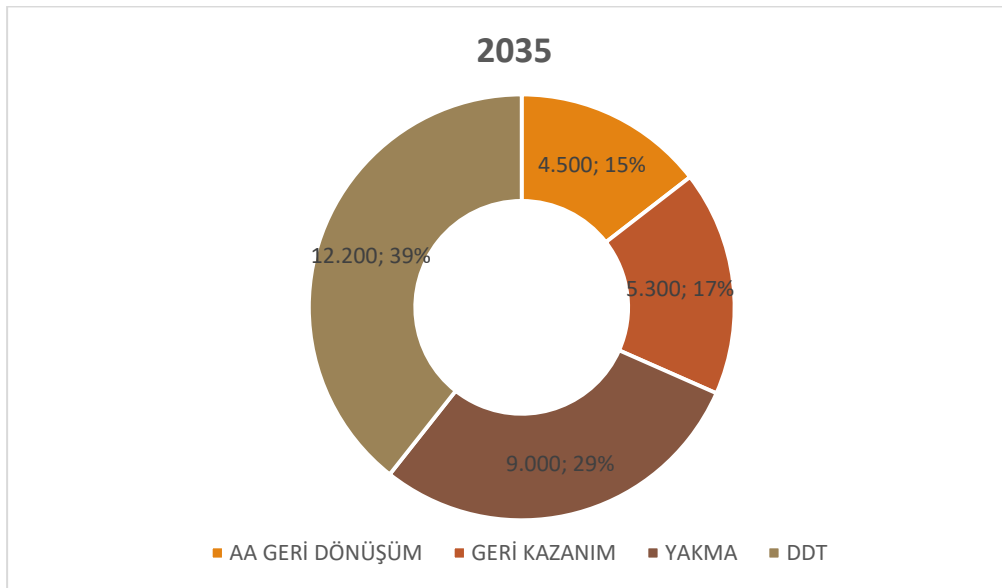
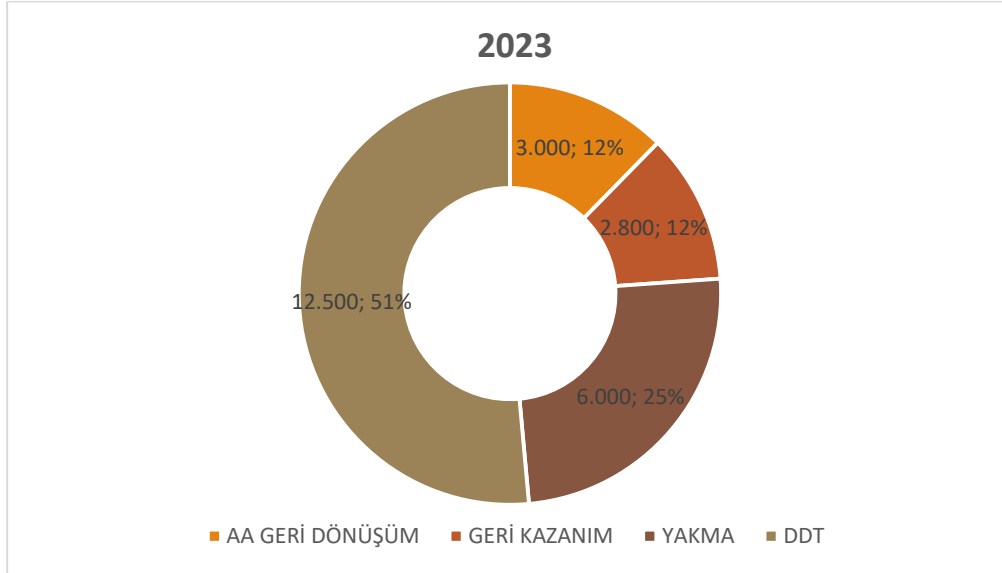
Türkiye'nin hızlı gelişen ve büyüyen metropol kenti İstanbul'da yaşanabilir çevre için sürdürülebilir atık yönetimi önemli bir konu olarak karşımıza çıkmaktadır. İstanbul'da atık miktarındaki artış, yeni depolama alanlarına olan ihtiyacı da aynı oranda artırmıştır. Mevzuat hedefleri doğrultusunda atıkların depolanarak bertaraf edilmesi yerine, çevreye verilecek emisyonların minimize edilmesi ve atık bertarafına ekonomik bir anlam kazandırılması maksadıyla yakma, biyometanizasyon gibi farklı bertaraf tesisleri ile ilgili de çalışmalar sürdürülmektedir. Bu kapsamda atık yönetim strateji hedefleri (2023 – 2035) doğrultusunda atıkların kaynağında ayrı toplama veriminin artırılması, kaynak verimliliğinin ön plana çıkarılması ve emisyon azaltıcı eylemlerin oluşturulması da dahil kapsamlı bir planlama yapılmıştır.

26 Aralık 2019 tarihinde 30990 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan “Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” ile 2035 yılında toplanan belediye atığı miktarının ağırlıkça en az %60'ının geri kazanımı için hedef konulmuştur. Atık miktarının 2023 yılında 24.300 ton'a ulaşması beklenmektedir. Bu kapsamda mevcut tesislere ilave 6.000 ton/gün kapasiteli yakma tesisi, 300 ton/gün kapasiteli biyometanizasyon tesisi kurulumu ve ayrıca Kömürcüoda lokasyonundaki geri kazanım tesisi biyolojik proses kısmı biyometanizasyon şeklinde yeniden yapılandırılmaktadır. Düzenli depolama oranı da bu faaliyetlerde % 83'den % 51'e düşürülecektir. 2024 yılında evsel atık yakma, biyometanizasyon yatırımları ve çöp gazından enerji üretimi ile 249 MW yenilenebilir enerji kapasitesine sahip olunacaktır.

İstanbul’da 2035 yılında günlük atık miktarının 31.000 ton’a ulaşması beklenmektedir. 2023 hedefine ilave olarak 3.000 ton/gün kapasiteli yakma tesisi ve 2.500 ton/gün kapasiteli Mekanik Biyolojik İşlem Tesisi kurulması planlanmıştır. Ambalaj atıklarının ise 2035 yılında 4.500 ton/gün’e çıkarılması hedeflenmektedir. Düzenli depolama oranı da bu faaliyetler ile %51’den % 39’a düşürülmesi hedeflenmektedir.

Ulusal Atık Yönetimi ve Eylem Planında 2023 yılında oluşan atığın; % 35’inin geri kazanım, % 65 inin düzenli depolama yönetimi ile bertaraf edilmesi hedeflenmektedir.

Bu hedef doğrultusunda, İstanbul’da, büyükşehir belediyesi ve ilçe belediyeleri atıklarının (ambalaj atıkları dahil) 2023 yılında geri kazanım hedefi **%49**, 2035 yılı için geri kazanım hedefi **%61** olacak şekilde hedefler konulmuştur. (Kaynağında ayrı toplanan ambalaj atığı oranının ise 2023 yılında **%12**, 2035 yılında ise **%15** olacak şekilde hedeflenmektedir.)



Grafik.4. Belediye Atığı Yönetim Planlaması (2023-2035)

3.2 Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçiş Planlaması

Sıfır atık yönetim sistemine geçiş için belirlenen il, strateji doğrultusunda; mahalli idareler ile bina ve yerleşkelerden, Sıfır Atık Yönetmeliğinin genel ilkeleri esas alınmak sureti ile ilgili yükümlülüklerini yerine getirmeleri ve İl Sıfır Atık Yönetim Sisteminin hedeflerine uygun çalışmalarda bulunması beklenir. Bu sürecin, Mahalli Çevre Kurulu aracılığı ve koordinasyonu ile yönlendirilmesi ve desteklenmesi önemlidir.

Bu süreçte;

Her bir Mahalli İdare tarafından;

1. Güncel atık karakterizasyonu ve miktarı ile atık oluşumu olan kaynaklar (haneler, okullar, pazar yerleri, park ve bahçeler, sahil ve plajlar gibi) kapasitelerine göre sınıflandırılır.
2. Sıfır atık yaklaşımı doğrultusunda belirlenen politikalar, hedefler ve stratejiler belirlenir. Bu çalışmada kent konseyleri başta olmak üzere mahalli idare organlarının gündemlerinde sokak toplayıcıları olarak tabir edilen kişilere ilişkin durum değerlendirmesi ve halkın atık yönetimi konusunda beklenti ve taleplerine yönelik politikalara da yer verilir.
3. Mevcut atık toplama ve taşıma sistemleri göz önünde bulundurularak sıfır atık yönetim sisteminin oluşturulmasına/geliştirilmesine yönelik altyapı çalışmaları (atık toplama yöntemleri, toplama periyodu, toplama günleri vs.) planlanır.
4. Mevcutta yürütülen atık toplama-taşıma faaliyetlerinde kullanılan araç ve ekipmanlar ile görevli personelin (idari, teknik, saha çalışanları dâhil) yeterliliği, verimliliği, izlenebilirliği sorgulanarak bu konuda yapılması gereken/yapılabilecek hususlar ortaya konulur.
5. Bölgesinde yer alan ve sıfır atık yönetim sistemini kuran/kuracak bina ve yerleşkeler ile birlikte/koordineli çalışma yöntemleri ve alternatifleri ortaya konulur.
6. Mevcutta yürütülen atık yönetim sisteminin ekonomik boyutu ve bütçeleri üzerinden sıfır atık yönetim sisteminin ekonomik ve mali boyutları değerlendirilerek bütçelemeleri gerçekleştirilir.
7. Toplanan atıklara yönelik atık işleme tesisi ihtiyaçları değerlendirilir.

Her bir bina ve yerleşke grubu için;

1. Güncel atık karakterizasyonu ve miktarları ile atık oluşumu olan kaynaklar (yemekhaneler, satış noktaları, sağlık birimleri, bakım onarım birimleri, park, bahçe, sahiller vb.) kapasitelerine göre sınıflandırılır.
2. Sıfır atık yaklaşımı doğrultusunda belirlenen politikalar, hedefler ve stratejiler belirlenir. İlgili yönetimler ve sorumlu birimlerce atık yönetimi konusunda beklenti ve hedeflere yönelik değerlendirmeler yapılır.
3. Mevcut atık toplama ve taşıma sistemleri göz önünde bulundurularak sıfır atık yönetim sisteminin oluşturulmasına/geliştirilmesine yönelik ihtiyaçlar (ekipman, personel, eğitim vb.) belirlenir.
4. Oluşan atıkların gönderileceği atık işleme tesisi ihtiyaçları ortaya konulur.



Sıfır Atık Yönetmeliğinin genel ilkeleri esas alınarak, mahalli idareler ile bina ve yerleşkelerin sıfır atık yönetim sistemine geçişlerinde ayrı ayrı gerçekleştirilen çalışmaların İl sıfır atık stratejisi ile uyumu ve birlikteliğin sağlanması, Mahalli Çevre Kurulu aracılığı ve koordinasyonu ile sağlanır.

Bu süreçte yükümlülük ve sorumluluk verilen taraflar/birimlerce il geneli için;

1. 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.),
2. Gıda İsrafi/ atık oluşumunun önlenmesi, atık azaltımı, atıkların yeniden kullanımı/ değerlendirilmesi gibi faaliyetler (kullanılabilecek haldeki eşyaların/malzemelerin ikinci el kullanımına veya farklı kullanım olanaklarının değerlendirilmesine imkân verecek etkinlik, organizasyon vb.) için planlamalar,
3. Evlerden kaynaklanan atık ilaçların biriktirilmesi, toplanması amacıyla uygun toplama noktalarının belirlenmesi, taşınması ve işlenmesine yönelik planlamalar,
4. İlin özelliklerine göre diğer atıklardan ayrı olarak ve oluşturulacak tek bir sistem ile yönetilmesi uygun görülebilecek atıklara (pazar yerleri organik atıkları, park bahçe atıkları, atık piller, kızartmalık yağlar gibi) yönelik planlamalar,
5. Bina ve yerleşkeler tarafından kurulacak sıfır atık yönetim sistemleri ile mahalli idarelerce kurulacak sıfır atık yönetim sistemlerinin entegrasyonuna yönelik planlamalar,
6. Ulusal mevzuat doğrultusunda yürütülecek faaliyetlerin koordinasyonu için gerekli yerel idari düzenlemelere ilişkin planlamalar, oluşturulur.



Tablo 61. İl Geneline Belirlenen Atık İlaç Toplama Noktaları

İlçe	Mahalle	Atık Getirme Merkezi			İlaç Satışı Yapılan Yerlere İlişkin Bilgiler	
		I. Sınıf AGM		Mobil AGM	İşletmenin Adı	Adresi
		Mevkii	Adet			
İlçenin Adı	Mahallenin Adı					
Adalar	Büyükkada	--	--	--	Merkez Eczanesi	Nizam Mah. Kıvılcım Sok. No:11 Büyükkada, İst.
Adalar					Büyükkada Eczanesi	Çınar Cad. No:2 Büyükkada, İst.
Adalar					Yeni Eczane	Çınar Cad. No:7b Büyükkada, İst.
Adalar	Heybeliada	--	--	--	Heybeliada Eczanesi	Ayyıldız Cad No:28 Heybeliada, İst.
Adalar					Hayat Eczanesi	Ayyıldız Cad. No:25 Heybeliada, İst.
Adalar	Kınalıada	--	--	--	Kınalı Eczanesi	Kınalıçarşı Cad. Kınalıada, İst.
Adalar					Deniz Eczanesi	İskele Sok. No:3b Kınalıada, İst.
Adalar	Burgazada				Burgazada Eczanesi	Çınarlık Sokak Burgazada, İst.
Adalar		--	--	--	Bülent Eczanesi	Yalı Cad. No:17 Burgazada, İst.
Adalar	Sedefadası	--	--	--	--	--
Başakşehir	Başakşehir Mah.	Başakşehir	1			
Başakşehir	Başak Mah.				Özlem Eczanesi	Başak Mahallesi, Yunus Emre Caddesi No: 18/A (Başakşehir Devlet Hastanesi Karşısı)
Başakşehir	Kayaşehir Mah.				Esme Eczanesi	Kayabaşı Mah. Şehit Mustafa Bozoklu Cad. A Blok No:5g
Başakşehir	Bahçeşehir Mah.			Şehir Eczanesi	Bahçeşehir 2.Kısım Ali Kara Sok.	



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



					No:2/A	
Beşiktaş	Abbasağa				Abbasağa Park Eczanesi	Cihannüma Mahallesi, Çömezler Sokak, No.18/b Abbasağa Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Abbasağa				Güneş Eczanesi	Yıldız Caddesi
Beşiktaş	Abbasağa				İlgi Eczanesi	Abbasağa Mahallesi, Yıldız Caddesi, No. 40/a Abbasağa Beşiktaş / İstanbul (Sabancı Lisesi Arkası ,beşiktaş Tapu Dairesi Yanı)
Beşiktaş	Abbasağa				Nesli Eczanesi	Abbasağa Mahallesi Jandarma Mektebi Sokak 34/4 Abbasağa / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Akatlar				Akatlar Eczanesi	Zeytinoğlu Caddesi no 41B
Beşiktaş	Akatlar				Aran Eczanesi	Akat Mahallesi, Zeytinoğlu Caddesi, No. 1/b Akatlar Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Akatlar				Ayçin Eczanesi	Akat Mahallesi, Tepecik Yolu Sokak, No. 13/34 Etiler Beşiktaş / İstanbul (Alkent Sitesi Çarşı İçi)
Beşiktaş	Akatlar				Çınar Eczanesi	Akat Mahallesi Zeytinoğlu Caddesi 39/d Akatlar / Beşiktaş / İstanbul (Akatlar Kültür Merkezi Ilerisinde Bulunan Komşu Fırın Yanı)
Beşiktaş	Akatlar				Deniz Eczanesi	Akat Mahallesi, Selçuklar Sokak, No. 13/b Akatlar Beşiktaş / İstanbul (Zeytinoğlu Caddesi Akmerkez Karşısı)
Beşiktaş	Akatlar				Erdoğan Eczanesi	Zeytinoğlu Caddesi no 78A
Beşiktaş	Akatlar				Erkan Eczanesi	Akat Mahallesi, Zeytinoğlu Caddesi, No. 115 Akatlar Beşiktaş / İstanbul (Karanfilköy Cami Asm Yanı)
Beşiktaş	Akatlar				Nilgün Eczanesi	Tepecik Yolu No:90A
Beşiktaş	Akatlar				Özalp Eczanesi	Haydar Aliyev cad. No:6B
Beşiktaş	Arnavutköy				Macit Mete Eczanesi	Arnavutköy Mahallesi Bebek Arnavutköy Caddesi 30-A Arnavutköy / Beşiktaş / İstanbul (İstanbul Büyük Şehir Belediyesi Arnavutköy Sosyal Tesisleri İle Aynı Cadde Üzerinde Ve Tesislerin 100 Metre Ilerisinde)



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Beşiktaş	Arnavutköy				Zuhal Eczanesi	Arnavutköy Mahallesi, Beyazgül Sokak, No. 21/a Arnavutköy Beşiktaş / İstanbul (Akmerkezden Arnavutköye iniş yolu üzerinde sağ kolda)
Beşiktaş	Balmumcu				Aslan Eczanesi	Akgün Sokak no:2
Beşiktaş	Bebek				Arel Eczanesi	Bebek Mahallesi Küçükbebek Caddesi 19/3 Bebek / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Bebek				Bebek Eczanesi	Bebek Mahallesi Manolya Sokak 2/1 Bebek / Beşiktaş / İstanbul (Lucca Cafe,yanı.muhtarlık Bir Üst Sokak ,)
Beşiktaş	Bebek				Cem Eczanesi	Bebek Mahallesi Cevdet Paşa Sokak 43/a Bebek / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Bebek				Dermako Eczanesi	Bebek Mahallesi Küçükbebek Caddesi 5 Bebek / Beşiktaş / İstanbul (Bebek Atatürk Heykeli Arkası - Garanti Bankası Karşısı)
Beşiktaş	Bebek				Sütsever Bebek Eczanesi	Bebek Mahallesi Cevdet Paşa Sokak 53/2 Bebek / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Cihannüma				Barbaros Bulvar Eczanesi	Cihannüma Mahallesi, Barbaros Bulvarı 47 Beşiktaş / İstanbul (Barbaros Bulvarı Üzerinde)
Beşiktaş	Cihannüma				Sena Cansever Eczanesi	Cihannüma Mahallesi, Bostancı Veli Sokak, No. Gürel Apt. 1A C Blok Zemin Dükkan 4 Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Dikilitaş				Aktif Eczanesi	Dikilitaş Mahallesi, Yenidoğan Sokak, No. 5/c Beşiktaş / İstanbul (Sait Çiftçi Devlet Hastanesi Arkası)
Beşiktaş	Dikilitaş				Alev Eczanesi	Emirhan Caddesi No:93B
Beşiktaş	Dikilitaş				Esin Eczanesi	Yenidoğan Sokak No:5
Beşiktaş	Dikilitaş				İstanbul Eczanesi	Dikilitaş Mahallesi Yenidoğan Sokak 5/a Gayrettepe / Beşiktaş / İstanbul (Sait Çiftçi Hastanesi Arkası, Romatem Beşiktaş Yanı)
Beşiktaş	Dikilitaş				Kahvecioğlu Eczanesi	Yenidoğan Sokak No:5B



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Beşiktaş	Dikilitaş				Limon Eczanesi	Dikilitaş Mahallesi, Emirhan Caddesi, No. 82/f Gayrettepe Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Dikilitaş				Selen Eczanesi	Dikilitaş Mahallesi, Hakkı Yeten Caddesi, No. 262/a Gayrettepe Beşiktaş / İstanbul (Selenium Plaza-Fulya Acıbadem Hastanesi Yani)
Beşiktaş	Dikilitaş				Soley Eczanesi	Dikilitaş Mahallesi, Gelincik Sokak, No. 6D Gayrettepe Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Dikilitaş				Dikilitaş Eczanesi	Bestekar aralık sokak
Beşiktaş	Dikilitaş				Akua Eczanesi	Hakkı Yeten Sokak
Beşiktaş	Etiler				Alemdar Eczanesi	Etiler Mahallesi Özden Sokak 9/g Etiler / Beşiktaş / İstanbul (Hisar Pasajı)
Beşiktaş	Etiler				Altuğ Eczanesi	Nispetiye Caddesi No:104
Beşiktaş	Etiler				Arzu Eczanesi	Ergin Sokak No:4/j
Beşiktaş	Etiler				Berrak Eczanesi	Etiler Mahallesi Nispetiye Caddesi 124 C Etiler / Beşiktaş / İstanbul (Dünya Göz Hastanesi Karşı Köşesi Trafik Işıklarında)
Beşiktaş	Etiler				Etiler Gün Eczanesi	Etiler Mahallesi, Nispetiye Caddesi, Ahular Sokak, No. 22/a Etiler Beşiktaş / İstanbul (Etiler Dünya Göz Hastanesi Yan Sokağı)
Beşiktaş	Etiler				Müge Eczanesi	Etiler Mahallesi, Yanarsu Sokak, No. 18/2A Etiler Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Etiler				Nektar Eczanesi	Etiler Mahallesi, Tepecik Yolu Caddesi, Incesu Sokak, No. 5 Etiler Beşiktaş / İstanbul (Bim Market Üstü)
Beşiktaş	Etiler				Nispetiye Eczanesi	Etiler Mahallesi, Nispetiye Caddesi, No.105/a Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Etiler				Sema Eczanesi	Etiler Mahallesi, Cengiz Topel Caddesi, No. 15/5 Etiler Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Etiler				İrem Eczanesi	Cengiz Topel Caddesi
Beşiktaş	Gayrettepe				Aslan Eczanesi	Balmumcu Mahallesi, Barbaros Bulvarı, No:48 Gayrettepe Beşiktaş /
Beşiktaş	Gayrettepe				Aylin Eczanesi	Cemil Aslan Güler Cd. No:2B



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Beşiktaş	Gayrettepe				Ceren Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi Başak Sokak 4/29 Gayrettepe / Beşiktaş / İstanbul (Altın Apt. Gayrettepe Florance Nightingale Hastanesi Acil Kapısı Karşısı)
Beşiktaş	Gayrettepe				Gürdağ Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi, Yıldız Posta Caddesi, No. 28/e Gayrettepe Beşiktaş / İstanbul (Migrosun Yanı)
Beşiktaş	Gayrettepe				Güven Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi Başak Sokak 2C Gayrettepe / Beşiktaş / İstanbul (Gayrettepe Florence Nightingale Hastanesi Acil Kapı Karşısı)
Beşiktaş	Gayrettepe				İlayda Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi Yıldız Posta Caddesi 28A Gayrettepe / Beşiktaş / İstanbul (Gayrettepe Migros Aşağısı, Japon Çiçek Karşısı)
Beşiktaş	Gayrettepe				Kerem Eczanesi	Cemil Aslan Güler Cd. No:4B
Beşiktaş	Gayrettepe				Melis Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi, Yener Sokak, No. 2 Gayrettepe Beşiktaş / İstanbul (Yıldız Posta Caddesi, D Plaza, Gayrettepe Dedeman Otel Sırası Ve Barbaros Point Otel Karşısı)
Beşiktaş	Gayrettepe				Neşe Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi, Yıldız Posta Caddesi, No. 32 Gayrettepe Beşiktaş / İstanbul (Türk Telekom Yanı)
Beşiktaş	Gayrettepe				Özden Eczanesi	Gayrettepe Mahallesi Cemil Arslan Güder Sokak 9/1 Gayrettepe / Beşiktaş / İstanbul (Gayrettepe Florence Nightingale Hastanesi Karşısı)
Beşiktaş	Konaklar				Arzu Kutur Eczanesi	Konaklar Mahallesi Akçam Sokak 8 4. Levent / Beşiktaş / İstanbul (4.levent Metro Çıkışı)
Beşiktaş	Konaklar				Emre Eczanesi	Konaklar Mahallesi Selvili Sokak 9/bc 4.levent / Beşiktaş / İstanbul (Sabancı Center Girişinde 4. Levent Çarşı İçi Emek Pastanesi)



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						Sokağı)
Beşiktaş	Konaklar				Hande Eczanesi	Konaklar Mahallesi Selvili Sokak 13B/12 4. Levent / Beşiktaş / İstanbul (Sabancı Ve Akbank Kuleleri Sokağı, Emek Pastanesi Yanı)
Beşiktaş	Konaklar				Levent Eczanesi	Selvili Sokak No 8
Beşiktaş	Konaklar				Ömür Eczanesi	Konaklar Mahallesi, Faruk Nafiz Çamlıbel Sokak, No. 7/c 4. Levent Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Kültür Mahallesi				Etki Eczanesi	İett Blokları No 23
Beşiktaş	Levent				Akgün Özen Eczanesi	Levent Mahallesi Binbirçiçek Sokak 4/2 1. Levent / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Levent				Dirim Eczanesi	Levent Mahallesi, Gonca Sokak, No. 17/b Levent Beşiktaş / İstanbul (Levent Çarşı Meydanı, İş Bankası Karşısı)
Beşiktaş	Levent				Levent Çarşı Eczanesi	Levent Mahallesi, Çarşı Caddesi, No.11/a Levent Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Levent				Öke Eczanesi	Levent Mahallesi Nispetiye Caddesi 3/a Levent / Beşiktaş / İstanbul (Binbirçiçek Sokak)
Beşiktaş	Levent				Sinem Eczanesi	Levent Mahallesi Binbirçiçek Sokak 3/1 Levent / Beşiktaş / İstanbul (Levent Semt Polikliniği Karşısı)
Beşiktaş	Levent				Yeni Levent Eczanesi	Çarşı Caddesi No 19
Beşiktaş	Mecidiye				Atalay Eczanesi	Mecidiye Mahallesi Müverrih Sadettin Sokak 18 Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul (Külünkoğlu Fırın Sokağından Girilir Beltaş Sağlık Ocağı Yanı)
Beşiktaş	Mecidiye				Ayfer Eczanesi	Mecidiye Mahallesi, Muvakkit Sokak, No. 26-A Ortaköy Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Mecidiye				Dereboyu Eczanesi	Mecidiye Mahallesi Dereboyu Caddesi 47/a Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Mecidiye				Eyüboğlu Eczanesi	Mecidiye Mahallesi Dereboyu Caddesi



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						155/a Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Mecidiye				Okan Eczanesi	Mecidiye Mahallesi, Müverrih Sadettin Sokak, No. 12/a Ortaköy Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Mecidiye				Ortaköy Eczanesi	Mecidiye Mahallesi Muvakkit Sokak 10/a Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul (Balık Pazarı)
Beşiktaş	Mecidiye				Sevinç Eczanesi	Mecidiye Mahallesi Dereboyu Caddesi 161-A Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Mecidiye				Yeni Eczanesi	Mecidiye Mahallesi Dereboyu Caddesi 179/b Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Muradiye				Deva Eczanesi	Muradiye Mahallesi, Nüzhetiye Caddesi, No. 4/a Beşiktaş / İstanbul (Deryadil Sokak, Cumartesi Pazarı, Beşiktaş Nikah Dairesi, Ota Jinemed Hastanesi Yanı)
Beşiktaş	Muradiye				Gülcan Eczanesi	Muradiye Mahallesi Nüzhetiye Caddesi 43 Türkali / Beşiktaş / İstanbul (Cumartesi Pazarı Özel Otajinemed Hastanesi Sırası)
Beşiktaş	Muradiye				Rüzgar Eczanesi	Muradiye Mahallesi, Nüzhetiye Caddesi, No. No:19/b Beşiktaş / İstanbul (Ota Jinemed Hastanesi 300 Mt Ilerisinde, Aras Kargo Yanı, Hotel Bosfora Karşısı)
Beşiktaş	Muradiye				Sevgi Eczanesi	Muradiye Mahallesi Nüzhetiye Caddesi 55A Türkali / Beşiktaş / İstanbul (Cumartesi Pazarı, Ota Jinemed Hastanesi Sırası)
Beşiktaş	Nispetiye				Can Eczanesi	Nispetiye Mahallesi, Fecri Ebcioglu Sokak, No.5/a Levazım Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Nispetiye				Eliz Dora Eczanesi	Nispetiye Mahallesi Ahmet Adnan Saygun Caddesi 8 Belediye Sitesi Girişi / Beşiktaş / İstanbul (Akmerkez Ulus Kapısı Karşısı)
Beşiktaş	Nispetiye				Eyüpoğlu Eczanesi	Şehit Hakkı Han Sokak No:7
Beşiktaş	Nispetiye				Kerem Eczanesi	Nispetiye Mahallesi, Aytar Caddesi, No. 18/c 1. Levent Beşiktaş / İstanbul (Melodi Pasajı Karşısı, Nispetiye On Residans Karşısı 05346417928)



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Beşiktaş	Nispetiye				Levent Fenil Eczanesi	Nispetiye Mahallesi, Aytar Caddesi, No. 38/2 Levent Beşiktaş / İstanbul (Pelit Pastanesi Yanı.)
Beşiktaş	Nispetiye				Pamuk Eczanesi	Nispetiye Mahallesi Peker Sokak 3/a Beşiktaş / İstanbul (Acıbadem Polikliniği Ve Pelit Pastanesi Yanı)
Beşiktaş	Nispetiye				Zeynep Levent Eczanesi	Nispetiye Mahallesi Başlık Sokak 4/a 1. Levent / Beşiktaş / İstanbul (Beşiktaş Belediyesi Karşısı)
Beşiktaş	Nispetiye				İhsanbey Eczanesi	Birlik Sokak Nispetiye
Beşiktaş	Ortaköy				Günce Eczanesi	Ortaköy Mahallesi Dereboyu Caddesi 4A Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul (Ambarlıdere Yolu - 3M Migros Yanı)
Beşiktaş	Ortaköy				Lale Eczanesi	Ortaköy Mahallesi Dereboyu Caddesi 60/c Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul (Happy Market Yanı, Leziz Piliç Karşısı)
Beşiktaş	Ortaköy				Yasemin Eczanesi	Ortaköy Mahallesi Dereboyu Caddesi 69/a Ortaköy / Beşiktaş / İstanbul (Külünkoğlu Ekmek Fırını Yanı)
Beşiktaş	Sinanpaşa				Bengi Eczanesi	Sinanpaşa Mahallesi Şair Nedim Caddesi 19 Akaretler / Beşiktaş / İstanbul (Akaretler Migros Karşısı Ve Sinanpaşa Asm Yanı, Sinanpaşa Köprü Sokak)
Beşiktaş	Sinanpaşa				Demet Eczanesi	Sinanpaşa Mahallesi, Ortabahçe Caddesi, No. 7 Beşiktaş / İstanbul (Sinanpaşa Köprü Sokak, Akaretler Migros Sokağı Şok Marketin Karşısı)
Beşiktaş	Sinanpaşa				Kalyoncu Eczanesi	Sinanpaşa Mahallesi, Şair Nedim Caddesi, No. 34-A Beşiktaş / İstanbul (Akaretler Kahve Dünyası Ve Akaretler Migros'un Devamı, Kim Market Karşısı)
Beşiktaş	Sinanpaşa				Karasu Eczanesi	Sinanpaşa Mahallesi Şair Leyla Sokak 2C Beşiktaş / İstanbul (Büyük Kartal Heykeli



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						Ve Balık Pazarı'nın Karşısı)
Beşiktaş	Sinanpaşa				Saba Eczanesi	Sinanpaşa Mahallesi, Hattat Tahsin Sokak, No. 13/a Beşiktaş / İstanbul (Vodafone Sokağı)
Beşiktaş	Türkali				Aysel Eczanesi	Türkali Mahallesi, İhlamurdere Caddesi, No. 118/b Türkali Beşiktaş / İstanbul (Beşiktaş Evlendirme Dairesi Yakını Carrefoursa Market Ve Kahvaltı Diyarı Yanı)
Beşiktaş	Türkali				Emek Eczanesi	Türkali Mahallesi, İhlamurdere Caddesi, No. 94/b Türkali Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Türkali				Ferhan Eczanesi	Türkali Mahallesi, İhlamurdere Caddesi, No. 105 Türkali Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Türkali				Harmony Eczanesi	Türkali Mahallesi İhlamurdere Caddesi 52A Türkali / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Türkali				İhlamurdere Eczanesi	Türkali Mahallesi, İhlamurdere Caddesi, No. 128/a Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Türkali				Karadeniz Eczanesi	Türkali Mahallesi İhlamurdere Caddesi 75/a Türkali / Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Türkali				Orkide Eczanesi	Türkali Mahallesi, Şair Nedim Caddesi, No. No:54/a Beşiktaş / İstanbul (Şair Nedim Caddesi)
Beşiktaş	Ulus				Ariel Eczanesi	Ulus Mahallesi, Ahmet Adnan Saygun Caddesi, No. Müderris Salih Rüştü Bey Sokak, No:6A Ulus Beşiktaş / İstanbul (Ulus Dominos Pizza Sokağında)
Beşiktaş	Ulus				Doğa Eczanesi	Ulus Mahallesi Ahmet Adnan Saygun Caddesi 68/11 Ulus / Beşiktaş / İstanbul (Trt Karşısı)
Beşiktaş	Ulus				Galen Eczanesi	Ulus Mahallesi Ahmet Adnan Saygun Caddesi 28/b Kelaynak Sokak, / Beşiktaş / İstanbul (Karafirin Karşısındaki Sokak Tekin Günver Sitesi Özlem Apt.,bulgar Konsolosluğundan Sonra Gelen İlk İşılardan



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						Sağa Girilecek)
Beşiktaş	Ulus				Nursel Eczanesi	Ulus Mahallesi, Ahmet Adnan Saygun Caddesi, Müderris Salih Rüştü Bey Sokak, No. No:6/b Ulus Beşiktaş / İstanbul (Dominos Pizza Sokağı)
Beşiktaş	Ulus				Şifa Eczanesi	Ulus Mahallesi Şehit Hakkı Han Sokak 4 2. Ulus / Beşiktaş / İstanbul (Kır Apt.,vakıfbank Karşısı Turizm Taksi Yanı)
Beşiktaş	Ulus				Ulus Eczanesi	Adnan Saygun Caddesi No:46
Beşiktaş	Vişnezade				Berin Eczanesi	Vişnezade Mahallesi Süleyman Seba Caddesi 54/3 Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Vişnezade				Reyhan Eczanesi	Vişnezade Mahallesi, Şair Nedim Caddesi No:57/b Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Vişnezade				Uğur Eczanesi	Vişnezade Mahallesi, Hüsrev Gerede Caddesi, No. 47/a Teşvikiye Beşiktaş / İstanbul (Şişli Öğretmen Evi , İtû Vakfı Garajını Ve Migrosu Geçince Sağ Alt Köşe,maçka Residence Önü)
Beşiktaş	Vişnezade				Valide Çeşme Eczanesi	Süleyman Seba Caddesi No:63
Beşiktaş	Yıldız				Asariye Eczanesi	Yıldız Mahallesi Asariye Caddesi 5/2 Beşiktaş / İstanbul (Çırağan Four Seasons Otel Karşısı Eski Belediye Binası Sokağı 50 Metre İleride Solda Asariye Cami Karşısı)
Beşiktaş	Yıldız				Çırağan Eczanesi	Yıldız Mahallesi, Çırağan Caddesi, No. 21/a Beşiktaş / İstanbul
Beşiktaş	Yıldız				Serencebey Eczanesi	Yıldız Mahallesi Serencebey Yokuşu Sokak 12A Beşiktaş / İstanbul (Bahçeşehir Üniversitesi Karşısı)
Beşiktaş	Yıldız				Tülay Eczanesi	Çırağan Caddesi No:39
Beykoz	Tokatköy				Tokatköy 1 Nolu ASM	Tokatköy Mah. Sultanaziz Cad. No: 226 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Ortaçeşme				Ortaçeşme ASM	Ortaçeşme Mah.Fevzi Çakmak



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						Sok. No:16 Beykoz /İstanbul
Beykoz	Merkez				Merkez ASM	Merkez Mah. Fevzipaşa Cad. No:32 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Gümüşsuyu				Gümüşsuyu ASM	Gümüşsuyu Mah.Dereici Cad.No:12 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Görelle				Görelle ASM	Görelle Mah.Bahri Yaşar Yılmaz Cad.No:18 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Çavuşbaşı				Nurullah Baldöktü ASM	Çavuşbaşı Mah.Bozo Cad. No:2/1 Çavuşbaşı Beykoz/İstanbul
Beykoz	Yenimahalle				Yenimahalle ASM	Yenimahalle Mah.Dr.Ömer Besim Paşa Cad. No:57 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Göksu				Beykoz 3 Nolu ASM	Göksu Mah.Sadri Alışık Sok.No:32 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Kanlıca				Beykoz 4 Nolu ASM	Kanlıca Mah. Kasap Ahmet Sk. No:1 Kat 1 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Çubuklu				Zekiye-Ş.Sabri Özel ASM	Çubuklu Mah.Vatan Cad.Şehit Ahmet Güneşdoğdu Sok. No:26 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Rüzgarlıbahçe				Rüzgarlıbahçe ASM	Rüzgarlıbahçe Mah. Rüzgar Çıkmazı Sok. No:1/A Kat 2 Beykoz /İstanbul
Beykoz	Çubuklu				Beykoz 5 Nolu ASM	Çubuklu Mah. Nazım Tur Cad. Mehmet Ali Fırat Sok. No:1/A Beykoz/İstanbul
Beykoz	Çubuklu				Çubuklu ASM	Çubuklu Mah. Fırın Sok. No:45 Beykoz /İstanbul
Beykoz	Çiğdem				Çiğdem ASM	Çiğdem Mah. Emanet Sok. No:2 Beykoz/İstanbul
Beykoz	İncirköy				Soğuksu ASM	İncirköy Mah.Mehmet Akif Ersoy Cad. Gonca Sk. No:1 Beykoz /İstanbul
Beykoz	İncirköy				Nazif Uzluk ASM	İncirköy Mah.Çukurcayır Cad. Çukurcayır Camii Altı No:1



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						Beykoz/İstanbul
Beykoz	Örnekköy				Örnekköy ASM	Örnekköy Mah.23 Nisan Cad.No:11 Beykoz /İstanbul
Beykoz	Riva				Riva ASM	Riva Mah. Elmas Tabya Cad. No:29 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Cumhuriyet				Ali Bahadır ASM	Cumhuriyet Mah.Muttalip Yavuz Cad. No:.68 Beykoz/İstanbul
Beykoz	Çubuklu				Engin Koyuncu ASM	Çubuklu Mah.Vatan Cad. No:26 B Blok Beykoz /İstanbul
Beykoz	Göksu				6 Nolu ASM	Göksu Mah.Cuma Yolu Cad. Marmara Üniversitesi Anadolu Hisarı Kampüsü Beykoz/İstanbul
Beykoz	Göksu				7 Nolu ASM	Göksu Mah.Cuma Yolu Cad. Marmara Üniversitesi Anadolu Hisarı Kampüsü Beykoz/İstanbul
Beykoz	Paşabahçe				8 Nolu ASM	Paşabahçe Mah. Beyaz Erguvan Cad. No:3/1 Beykoz İstanbul
Beykoz	Çavuşbaşı				9 Nolu ASM	Çavuşbaşı Mah.Cumhuriyet Cad. Bergüzar Sok. No:3/1 Beykoz /İstanbul
Çekmeköy	Güngören Mahallesi			1		
Çekmeköy	Sultançiftliği Mahallesi			1		
Çekmeköy	Taşdelen Mahallesi			2		
Çekmeköy	Merkez Mahallesi			1		
	Mehmet Akif Mahallesi			1		
Eyüpsultan	-	-	-	-		
Fatih	Karagümrük			Karagümrük Meydan		
Fatih	İskenderpaşa			Aksaray Meydan		
Fatih	Şehremini			Vidin Caddesi		



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Fatih	Şehremini			Büyük Saray Meydan		
Fatih	Ayvansaray			Püsküllü Caddesi		
Fatih	Yavuz Sultan Selim			Karadeniz Caddesi		
Fatih	Yedikule			Hacı Evhaddin Caddesi		
Fatih	Molla Gürani			Kimyon Sokak		
Fatih	Derviş Ali			Şehit Ümit Uçan Sokağı		
Fatih	Haseki Sultan			Kimyon Sokağı		
Fatih	Silivrikapı			Kocamusta fapaşa Meydan		
Kadıköy	İlçe Geneli 21 Mahalle			Haftalık olarak tüm İlçe de gezen Mobil Atık Aracı	Kadıköy Belediye Başkanlığı	Fahrettin Kerim Gökay Cad. No:2
Kadıköy	Kozyatağı				Kadıköy 1 Nolu ASM	Marmara Cad. İpek Apt. No:28/A-B Kozyatağı
Kadıköy	Kozyatağı				Kadıköy 2 Nolu ASM	Kozyatağı Mah.Avşar Sok.No:17/1
Kadıköy	19 Mayıs				Kadıköy 3 Nolu ASM	19 Mayıs Mah.Kaptan Arif Sok. Nazmiye Hanım Apt. No: 70 Kat:2 Daire: 5
Kadıköy	Suadiye				Kadıköy 4 Nolu ASM	Suadiye Mah. Kuzu Sok. Apolusdus



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



						Apt.No:20 Daire: 4
Kadıköy	Caddebostan				Kadıköy 5 Nolu ASM	Bağdat Cad.Yılmaz Apt.No:249/8 Kat:4
Kadıköy	Erenköy				Kadıköy 7 Nolu ASM	Erenköy Mah. Tellikavak Cad.Mehmet Ertem Alp Sok. Mediha Hanım Apt.No:10/A
Kadıköy	Göztepe				Kadıköy 8 Nolu ASM	Dr.Rıfatpaşa Sok.Köşk Apt.No:7
Kadıköy	19 Mayıs				Kadıköy 9 Nolu ASM	19 Mayıs Mah.Bayar Cad.Yeniyol Sok.Toprak Apt.No:5
Kadıköy	Merdivenköy				Kadıköy 12 Nolu ASM	Merdivenköy Yolu Cad.No:25
Kadıköy	Merdivenköy				Kadıköy 13 Nolu ASM	Ressam Salih Ermez Cad. No:8/7
Kadıköy	Göztepe				Kadıköy 14 Nolu ASM	Fahrettin Kerim Gökay Cad.Dağdelen Apt.No:234/B
Kadıköy	Göztepe				Kadıköy 16 Nolu ASM	Yeşil Bahar Sok. Sait Akman Apt. No:15/1
Kadıköy	Zühtüpaşa				Kadıköy 17 Nolu ASM	Rüştiye Sok. No:14 Kızıltoprak
Kadıköy	Feneryolu				Kadıköy 18 Nolu ASM	Mazhar Osman Sok. Selam Apt. No:19
Kadıköy	Zühtüpaşa				Kadıköy 19 Nolu ASM	Fenerkalamış Cad. Oğultürk Apt No:6 Daire:4 Kat:2
Kadıköy	Acıbadem				Kadıköy 23 Nolu ASM	Sarayardı Cad.Ata Sok.Anadolu Sitesi Orkide Apt.B Blok No:5/A
Kadıköy	Rasimpaşa				Kadıköy 25 Nolu ASM	Talimhane Sok.No:2/2
Kadıköy	Osmanağa				Kadıköy 26 Nolu ASM	Ressam Şerif Aklik Sok.Recep Apt.No:1
Kadıköy	Bostancı				Kadıköy 30 Nolu ASM	Bostancı Cami Sok.Özkur Apt. No: 24 Daire:46
Kadıköy	Rasimpaşa				Kadıköy 32 Nolu ASM	Rıhtım Cd., Misaki Milli Sok N0:2
Kadıköy	Sahrayı cedit				Kadıköy 34 Nolu	Bahçeli Sok. No:8



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



					ASM	
Kadıköy	Caferağa Mah				37 Nolu ASM	Moda Cad. Bademaltı Sok. No: 6
Kadıköy	Acıbadem				Acıbadem ASM	Salah Bilsel Sok.Bilsel Apt.No:8/A
Kadıköy	Bostancı				Bostancı ASM	Emanet Sok.no:33/1
Kadıköy	Dumlupınar				Dumlupınar ASM	Hızır Bey Cad.Mektep Sok.Mustafa Bey Apt.No:9/A
Kadıköy	Erenköy				Erenköy ASM	Şehit Şakir Elkovan Sok. Öztaş Apt. No:10 Blok:A Daire: 1
Kadıköy	Fenerbahçe				Fenerbahçe ASM	Kalamış Cad.Cami Lojmanı No:69/1
Kadıköy	Fikirtepe				Fikirtepe ASM	Hızırbey Cad. Adilbey Sok.No:1 Muhammedi Mescii Cami altı
Kadıköy	Göztepe				Göztepe ASM	Karanfil Sok. Reşit Bey Apt.No:26/B
Kadıköy	Eğitim				Hacı Mustafa Tarman ASM	Kasrı Ali Cad. No:37
Kadıköy	Hasanpaşa				Hasanpaşa ASM	Uhuvvet Sok.No:44
Kadıköy	Koşuyolu				Koşuyolu ASM	Cevatpaşa Sok. No:4
Kadıköy	Kozyatağı				Kozyatağı ASM	Şakacı Sok.No:3
Kadıköy	Merdivenköy				Merdivenköy ASM	Tekke Altı Sok. No:1/A
Kadıköy	Caferağa				Moda ASM	Şair Nefi Sok. No: 26/1
Kadıköy	Sahrayicedid				Sahrayicedid ASM	Halk Sok.İbrahimağaoğlu Apt.No:1/A
Kadıköy	Fenerbahçe				Selami Çeşme ASM	.Mustafa Mazhar Bey Sok.Hüseyin Hüsnü Süzer Apt.No:22/B
Kadıköy	19 Mayıs Mah				Tüccarbaşı ASM	.Bayar Cad. Bölen Sok. Sevgili Apt.No:7/C
Küçükçekmece	Halkalı Merkez	-	-	-	Halkalı Gündüz Çocuk Bakım Evi	Halkalı Merkez Mh. Tuna Cd.No:4-6
Küçükçekmece	İnönü	-	-	-	İnönü Gündüz Çocuk Bakım Evi	İnönü Mh. Alageyik Cd.No:75
Küçükçekmece	Fatih	-	-	-	Fatih Gündüz Çocuk Bakım Evi	Fatih Mh. Yalı Cd. No:27
Küçükçekmece	İstasyon				İstasyon Gündüz Çocuk Bakım Evi	İstasyon Mh. Şehit Erdiñ Duran Cd. No:2/1



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Küçükçekmece	İstasyon				Küçükçekmece Belediyesi Sosyal Yardım İşleri Müdürlüğü	İstasyon Mh. İstasyon Cd. No:54
Küçükçekmece	Halkalı Merkez				Küçükçekmece Belediye Başkanlığı	Halkalı Merkez Mh. Turgut Özal Bulvarı No:10
Pendik		Güllübağlar Mahallesi Okul Sok. No:5				
Pendik	Ahmet Yesevi				Burcu Eczanesi	Ömeh Muhtar Cad. No:24/2
Pendik	Ahmet Yesevi				Kent Eczanesi	Kamber Sok. No:2
Pendik	Ahmet Yesevi				Mutlu Eczanesi	Hürriyet Cad. No:73/A
Pendik	Bahçelievler				Lavanta Eczanesi	Zıpkın Sokak, No:6/E
Pendik	Bahçelievler				Umut Eczanesi	Köknar Sokak No:13/B
Pendik	Bahçelievler				Zencefil Eczanesi	Adnan Menderes Bulvarı No:20/B
Pendik	Bahçelievler				Altın Havan Eczanesi	Köknar Sokak No:15/A
Pendik	Bahçelievler				Bulvar Eczanesi	Adnan Menderes Bulvarı No:23/B
Pendik	Bahçelievler				Gökçe Eczanesi	Aydınlı Caddesi, No:5/1
Pendik	Bahçelievler				Huzur Eczanesi	Zıpkın Sokak, No:7A
Pendik	Batı				Batı Eczanesi	Gezi Boyu Caddesi No:71/A
Pendik	Batı				Çiçek Eczanesi	Dr. Orhan Maltepe Caddesi, No:19
Pendik	Batı				Gökhan Eczanesi	Dr. Orhan Maltepe Caddesi No:10/B



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Batı				Sağlık Eczanesi	Dr. Orhan Maltepe Caddesi No:10/E
Pendik	Batı				Selcen Eczanesi	Dr. Orhan Maltepe Caddesi No:10/C
Pendik	Batı				Tunahan Eczanesi	Ortanca Caddesi, No:2/B
Pendik	Batı				Üstün Eczanesi	Karanfil Sokak No:37/A
Pendik	Çamçeşme				Çamçeşme Eczanesi	Misak-I Milli Caddesi No:57/A
Pendik	Çamçeşme				Çınardibi Eczanesi	Aydınlı Caddesi 53B-C
Pendik	Çamçeşme				Divan Eczanesi	Aydınlı Caddesi No:59/A
Pendik	Çamçeşme				Erkut Eczanesi	Marmara Caddesi No: 61
Pendik	Çamçeşme				Karadeniz Eczanesi	Aydınlı Caddesi No:20
Pendik	Çamlık				Çamlık Eczanesi	Selçuklu Caddesi, No:24/J
Pendik	Çamlık				Ege Eczanesi	Cahit Zarifoğlu Caddesi 3/78
Pendik	Çamlık				Hizmet Eczanesi	Selçuklu Caddesi No:24/C
Pendik	Çamlık				Polen Eczanesi	Selçuklu Caddesi, No:20/A
Pendik	Çamlık				Yeşil Eczanesi	Selçuklu Caddesi No:24/A
Pendik	Çınardere				Yasin Eczanesi	Ayazma Caddesi 10/1B



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Çınardere				Ali İmran Eczanesi	Mehtap Sokak, No:14/1-2
Pendik	Doğu				İkizler Eczanesi	Ortanca Caddesi, No:73/B
Pendik	Doğu				Işık Eczanesi	Namık Kemal Caddesi No:52/C
Pendik	Doğu				Mehmet Eczanesi	Nevbahar Sokak No:3B
Pendik	Doğu				Merkez Eczanesi	Ortanca Caddesi, No:73/C
Pendik	Doğu				Merve Eczanesi	İnce Sokak No:7A
Pendik	Doğu				Nihal Eczanesi	Ortanca Caddesi, No:60
Pendik	Doğu				Onur Eczanesi	Nevbahar Sokak, No:9/A
Pendik	Doğu				Ortanca Eczanesi	Ortanca Caddesi No:81/B
Pendik	Doğu				Yiğitoğlu Eczanesi	Papatya Sokak No:20/A
Pendik	Doğu				Akdeniz Eczanesi	Bilge Sokak No:3C
Pendik	Doğu				Aysel Eczanesi	Lokman Hekim Caddesi No:16/B
Pendik	Doğu				Bahar Eczanesi	Ortanca Caddesi No:56
Pendik	Doğu				Defne Eczanesi	Değerli Sokak No:10
Pendik	Dumlupınar				Ankara Eczanesi	Atatürk Caddesi, No:7/A



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Ertuğrulgazi				Mehtap Eczanesi	Bereket Çıkmazı Sokak, No:3/B
Pendik	Esenler				Melik Eczanesi	Rıfat Ilgaz Caddesi No:128/A
Pendik	Esenler				Adaçayı Eczanesi	Rıfat Ilgaz Caddesi, No:63/B
Pendik	Esenler				Dönmez Eczanesi	Rıfat Ilgaz Caddesi 126/1B
Pendik	Esenler				Erkut Eczanesi	Marmara Caddesi 61
Pendik	Esenyalı				Ekim Eczanesi	Yıldırım Sokak, No:63/A
Pendik	Esenyalı				Özlem Eczanesi	Necmetin Erbakan Caddesi, No:88/B
Pendik	Fatih				Esenyalı Eczanesi	İmamı Azam Caddesi No:35/A
Pendik	Fatih				Güven Eczanesi	Hürriyet Caddesi, No:72/B
Pendik	Fatih				Merkez Eczanesi	İmamı Azam Caddesi No:29/A
Pendik	Fatih				Nur Eczanesi	İmamı Azam Caddesi No:27/B
Pendik	Fatih				Derman Eczanesi	Ayyüzlü Sokak, No:33/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Göksu İrem Eczanesi	Anibal Sokak, No:22/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Gülden Eczanesi	Eynesil Sokak, No:1-A
Pendik	Fevzi Çakmak				Hacettepe Eczanesi	Fevzi Çakmak Caddesi, No:37/A



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Fevzi Çakmak				Kardelen Eczanesi	Selanik Sokak, No:5-F
Pendik	Fevzi Çakmak				Kaynarca Eczanesi	Marmara Caddesi No:55/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Korkmaz Eczanesi	Marmara Caddesi, No:59
Pendik	Fevzi Çakmak				Limon Eczanesi	Mimar Sinan Caddesi, No:60/5
Pendik	Fevzi Çakmak				Marmara Acil Eczanesi	Mimar Sinan Caddesi, No:60/3
Pendik	Fevzi Çakmak				Marmara Eczanesi	Malazgirt Caddesi, No:13/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Marmara Şifa Eczanesi	Selanik Sokak, No:7/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Nar Eczanesi	Erzincan Caddesi No:96/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Neslihan Eczanesi	Mimar Sinan Caddesi, No:60/4
Pendik	Fevzi Çakmak				Ömer Eczanesi	Havuz Sokak, No:2/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Saydele Eczanesi	Anibal Sokak, No:23/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Şehir Eczanesi	Selanik Sokak, No:5/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Şirin Eczanesi	Yaren Sokak No:1A
Pendik	Fevzi Çakmak				Uygun Eczanesi	Selanik Sokak, No:3/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Vitamin Eczanesi	Erzincan Caddesi No:118/G



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Fevzi Çakmak				Yakut Eczanesi	Malazgirt Caddesi, No:38/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Yaşam Eczanesi	Yan Yol Caddesi No:4
Pendik	Fevzi Çakmak				Ahu Eczanesi	Selanik Sokak, No:5C
Pendik	Fevzi Çakmak				Anadolu Eczanesi	Marmara Caddesi No:32/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Arif Ekiz Eczanesi	Selanik Sokak, No:3/B
Pendik	Fevzi Çakmak				Aysun Eczanesi	Taş Ocakları Sokak, No:6/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Betül Eczanesi	Özenli Sokak, No:9/A
Pendik	Fevzi Çakmak				Büyük Eczanesi	Selanik Sokak No:5A
Pendik	Fevzi Çakmak				Ceylan Eczanesi	Selanik Sokak, No:8/A
Pendik	Güllübağlar				Doğan Eczanesi	Tandoğan Caddesi 103/A
Pendik	Güzelyalı				Feyza Eczanesi	Hızır Reis Sokak, No:13
Pendik	Güzelyalı				Güzelyalı Eczanesi	Yavuz Selim Caddesi, No:2/A
Pendik	Güzelyalı				Zeynep Eczanesi	Anadolu Caddesi, No:1/D
Pendik	Güzelyalı				Bayraktar Eczanesi	Anadolu Caddesi, No:3/A
Pendik	Harmandere				Eczane Ayda	Emir Sultan Caddesi No:16



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Harmandere				Annem Eczanesi	Reyhan Caddesi, No:65/A
Pendik	Kavakpınar				Erol Eczanesi	Misak-I Milli Caddesi, No:130-A
Pendik	Kavakpınar				Gökşen Eczanesi	Abdi İpekçi Caddesi 113/A
Pendik	Kavakpınar				Kavak Eczanesi	Abdi İpekçi Caddesi No:182/A
Pendik	Kavakpınar				Kavakpınar Eczanesi	Abdi İpekçi Caddesi, No:137/B
Pendik	Kavakpınar				Kavakpınar Merkez Eczanesi	Abdi İpekçi Caddesi, No:71/C
Pendik	Kavakpınar				Sevil Eczanesi	Misak-I Milli Caddesi 145/B
Pendik	Kavakpınar				Berkam Eczanesi	Abdi İpekçi Caddesi, No:76
Pendik	Kavakpınar				Başak Eczanesi	Cemil Meriç Caddesi No:72/A
Pendik	Kaynarca				Kök Eczanesi	Hastane Caddesi, No:7/B
Pendik	Kaynarca				Nadir Eczanesi	Hastane Caddesi, No:9/A
Pendik	Kaynarca				Naile Eczanesi	Hastane Caddesi, No:9-E
Pendik	Kaynarca				Neomarin Eczanesi	E-5 Yan Yolu Caddesi, No:3/9
Pendik	Kaynarca				Sezer Eczanesi	Deniz Caddesi Derya Sokak, No:3/A
Pendik	Kaynarca				Toprak Eczanesi	Aydınlı Yolu Caddesi No:217



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Kaynarca				Yadigar Eczanesi	Deniz Caddesi No:12/A
Pendik	Kaynarca				Yeni Deva Eczanesi	Deniz Caddesi, No:82/A
Pendik	Kaynarca				Yeni Elvan Eczanesi	Hastane Caddesi No:9B
Pendik	Kaynarca				Yeni Lokman Eczanesi	Aydınlı Yolu Caddesi No:9
Pendik	Kaynarca				Ada Eczanesi	Aydınlı Caddesi, No:185
Pendik	Kaynarca				Ayan Eczanesi	Kuşak Sokak, No:24/A
Pendik	Kaynarca				Bademlik Eczanesi	Ölçü Sokak No:2A
Pendik	Kurtköy				Aras Eczanesi	Selçuklu Caddesi No:63/A
Pendik	Kurtköy				Avşarer Eczanesi	Ankara Caddesi No:10
Pendik	Kurtköy				Aylin Eczanesi	Yıldırım Beyazıt Caddesi No:101/A
Pendik	Kurtköy				Bilgin Eczanesi	Ankara Caddesi 406/E
Pendik	Kurtköy				Büşra Eczanesi	Safa Caddesi No:93/B
Pendik	Kurtköy				Fulya Eczanesi	Ankara Caddesi, No:1/A
Pendik	Kurtköy				Günebakan Eczanesi	Ankara Caddesi 289/18
Pendik	Kurtköy				Kızıl Eczanesi	Yıldırım Beyazıt Caddesi, No:100/B



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Orhangazi				Deniz Eczanesi	İstiklal Caddesi, No:63A
Pendik	Orhangazi				Ergüney Eczanesi	İstiklal Caddesi, No:127/A
Pendik	Orhangazi				Lila Eczanesi	Vatan Caddesi No:72/D
Pendik	Orhangazi				Orhangazi Eczanesi	Vatan Caddesi No:19/A
Pendik	Orhangazi				Saba Eczanesi	Vatan Caddesi No:101/A
Pendik	Orhangazi				Tufan Eczanesi	Aytaşı Sokak, No:10/A
Pendik	Orhangazi				Aslan Eczanesi	Aytaşı Sokak No:4/1C
Pendik	Orta				-	-
Pendik	Ramazanoğlu				-	-
Pendik	Sanayi				Sedat Eczanesi	Çetin Sokak, No:8/B
Pendik	Sapanbağları				Murat Eczanesi	Refah Sokak, No:19
Pendik	Süluntepe				Özcan Eczanesi	Abdurrahmangazi Sokak, No:2/A
Pendik	Süluntepe				Süluntepe Eczanesi	Abdurrahmangazi Sokak, No:3/A
Pendik	Süluntepe				Kardelen Eczanesi	Safa Caddesi No:67/1B
Pendik	Süluntepe				Koluman Eczanesi	Hacı Bektaş Veli Caddesi, No:38



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Şeyhli				Kurtköy Toprak Eczanesi	Mevlana Caddesi No:2A
Pendik	Şeyhli				Gölebeyi Eczanesi	Aziz Mahmut Hüdai Cad. No:11
Pendik	Şeyhli				Engin Eczanesi	Aziz Mahmut Hüdai Cad. No:10/A
Pendik	Velibaba				Didem Şahin Eczanesi	Barbaros Hayrettinpaşa Caddesi, No:99/A
Pendik	Velibaba				Kaya Eczanesi	Yakacık Caddesi No:103/B
Pendik	Yayalar				Kır Eczanesi	Yayalar Caddesi No:43/B
Pendik	Yayalar				Tülin Eczanesi	Gülveren Sokak, No:3/A
Pendik	Yenişehir				Atlantis Eczanesi	Osmanlı Bulvarı No:7/57
Pendik	Yenişehir				İhlamur Eczanesi	Eşref Bitlis Bulvarı No:31/1
Pendik	Yenişehir				Lens İstanbul Eczanesi	Millet Caddesi No:34/F
Pendik	Yenişehir				Merkez Çarşı Eczanesi	Mustafa Akyol Sokak, No:36
Pendik	Yenişehir				Neslihan Erol Eczanesi	Dedepaşa Caddesi No:2/20E
Pendik	Yenişehir				Sonay Eczanesi	Millet Caddesi No:25/4
Pendik	Yenişehir				Viaport Eczanesi	Dedepaşa Caddesi No:19/155
Pendik	Yenişehir				Yeditepe Eczanesi	Millet Caddesi No:25/3



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Yenişehir				Yeni Flora Eczanesi	Bakü Caddesi No:6
Pendik	Yenişehir				Yenişehir Eczanesi	Cumhuriyet Bulvarı No:19/B
Pendik	Ahmet Yesevi				Pendik 18 Nolu ASM	Hürriyet Cad. Ayyüzlü Sok. No:14 (Ahi Evrar Kültür Merkezi İçinde)
Pendik	Ahmet Yesevi				Ahmet Yesevi ASM	Kamber Sokak No:13
Pendik	Batı				Pendik 4 Nolu ASM	Geziboyu Cad. No:65
Pendik	Çamçeşme				Pendik 6 Nolu Asm	Karadeniz Sokak No:9
Pendik	Çamçeşme				Pendik 13 Nolu Asm	Aydınlı Cad. Düzey Sokak No:6/A-B
Pendik	Çamçeşme				Çamçeşme ASM	Marmara Cad.No:52
Pendik	Çamlık				Pendik 34 Nolu Asm	Cahit Zarifoğlu Cad. No:5
Pendik	Çınardere				Çınardere ASM	Ayazma Caddesi No:19/2
Pendik	Çınardere				Perihan Yaşar Akarsu ASM	Mehtap Sokak No:16
Pendik	Doğu				Mehmet Oğuz ASM	İnce Sk. No:12
Pendik	Dumlupınar				Pendik 9 Nolu Asm	Mümessil Sok. No:10 Hamit Aytaç Kültür Mrk.
Pendik	Ertuğrulgazi				Aydos ASM	Aydos Caddesi Bereket Sokak No:5
Pendik	Esenler				Çiğdem ASM	Rıfat Ilgaz Caddesi No:153



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Esenyalı				Esenyalı ASM	Yıldırım Sokak No:70
Pendik	Fevzi Çakmak				Fevzi Çakmak ASM	.2004. Sok. Park İçi
Pendik	Fevzi Çakmak				Malazgirt ASM	Malazgirt Caddesi İlknur Sokak No:28
Pendik	Fevzi Çakmak				Pendik 30 Nolu Asm	Erzincan Cad. No:83
Pendik	Güllübağlar				Güllübağlar ASM	Tandoğan Caddesi No:99
Pendik	Güzelyalı				Hikmet Hasan Ataman	Anadolu CADDESİ NO:2 PENDİK/İSTANBU
Pendik	Harmandere				Harmandere ASM	Emir Sultan Cd No:7 Pendik/İstanbul
Pendik	Kavakpınar				Kavakpınar 1 Nolu ASM	Abdi İpekçi Caddesi No:115/B
Pendik	Kavakpınar				Kavakpınar 2 Nolu ASM	Misak-I Milli Cad. No:128
Pendik	Kaynarca				Kaynarca ASM	Aydınlı Yolu Caddesi Bahçe Sokak No:18
Pendik	Kaynarca				Pendik 30 Nolu Asm	Aydınlı Yolu Caddesi Kafkas Sokak No:7/A D:2
Pendik	Kurtköy				Kurtköy ASM	Orhanlı Cad. No:87
Pendik	Orhangazi				Orhangazi ASM	Vatan Caddesi Kemal Sokak No.17
Pendik	Orhangazi				Pendik 30 Nolu Asm	Aytaşı Sok. No:5
Pendik	Orta				Gürsel Mehmet Özçivici ASM	Trakya Sokak No:15



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Pendik	Ramazanoğlu				Gül ASM	Beyaz Sokak No:3
Pendik	Sanayi				Sanayi ASM	Çetin Sokak No:1
Pendik	Sapanbağları				Murat Uçkan ASM	Refah Sokak No:14
Pendik	Süluntepe				Pendik 10 Nolu Asm	Hacı Bektaş Veli Cad. No:17/A
Pendik	Süluntepe				Süluntepe ASM	Safa Caddesi No:67/2
Pendik	Şeyhli				Şeyhli ASM	Akşemsettin Caddesi No:18
Pendik	Velibaba				Velibaba ASM	Yakacık Caddesi No:37
Pendik	Velibaba				Pendik 25 Nolu Cezaevi ASM	Yakacık Cad. No:140
Pendik	Yayalar				Yayalar ASM	Yayalar Caddesi No:50
Pendik	Velibaba				Velibaba ASM	Yakacık Caddesi No:37
Pendik	Yenişehir				Yenişehir ASM	Kardelen Sokak No:4
Pendik	Yenişehir				Pendik 32 Nolu Asm	Cumhuriyet Bulvarı No:21
Şile	Çavuş Mahallesi				Deva Eczanesi	Çavuş Mahallesi, Üsküdar Caddesi, 182/1 Şile
Şile	Çavuş Mahallesi				Şile Eczanesi	Çavuş Mahallesi, Cumhuriyet Caddesi, 67/B Şile
Şile	Çavuş Mahallesi				Ufuk Eczanesi	Çavuş Mahallesi, Üsküdar Caddesi, 192A Şile



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Şile	Kumbaba Mahallesi				İpek Eczanesi	Kumbaba Mahallesi, Yazgülü Sokak, 38/2 Şile
Şile	Ağva Merkez Mahallesi				Yeşilçay Eczanesi	Ağva Merkez Mahallesi, Yakuplu Caddesi, 9/C Şile
Üsküdar	Ahmediye				Doğancılar ASM	Mimar Sinan, Hakimiyeti Milliye Cd. No:45
Üsküdar	A.Mahmut Hüdayi				Merkez ASM	Aziz Mahmut Hüdayi Mh. Doğancılar Cd. No:82
Üsküdar	Selami Ali				Çinili ASM	Selamiali, Mh. Gazi Cd.,No:104
Üsküdar	Selimiye				18 No'lu ASM	Selimiye Hamam Sk.No:12
Üsküdar	Valide-i Atik				Pazarbaşı ASM	Valide-i Atik Mh. Şahbulut Sk. No:12
Üsküdar	Zeynep Kamil				Zeynep Kamil ASM	Dr. Fahri Atabey Cd. No:81
Üsküdar	Selami Ali				19 No'lu ASM	Selami Ali Mh. Güner Sk. Pk:34664
Üsküdar	İcadiye				İcadiye ASM	İcadiye, Cumhuriyet Cd. No:113
Üsküdar	Sultantepe				Sultantepe ASM	Sultantepe, Hizal Sokağı 2/1
Üsküdar	Mimar Sinan				Erguvan ASM	Selmanipek Caddesi, Bayraktar Pasajı No:19
Üsküdar	Kuzguncuk				Ethem Arutan ASM	İcadiye Cd. No:104
Üsküdar	Burhaniye				Adnan Odabaşı ASM	Burhaniye, Çamlıca Cd. D:No: 76
Üsküdar	Beylerbeyi				Dr.H.C. Hekim ASM	Beylerbeyi, Şemsi Efendi Sk. No:7



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Üsküdar	Küplüce				20 No'lu ASM	Küplüce, Sebat Sokağı No:6/A
Üsküdar	Kirazlıtepe				Yunus Emre ASM	Kirazlıtepe Mh, Mehmet Akif Ersoy Cd. Pk:34680
Üsküdar	Mehmet Akif Ersoy				21 No'lu ASM	Mehmet Akif Ersoy, Yaşar Doğu Çk. No:20
Üsküdar	Güzeltepe				Güzeltepe ASM	Güzeltepe, Neşeli Sk. No:4
Üsküdar	Çengelköy				22 No'lu ASM	Çengelköy Mh, Kalantor Sk. Pk:34684
Üsküdar	Çengelköy				Havuzbaşı ASM	Prof. Dr. Beynun Akyavaş Cd. No:94
Üsküdar	Mehmet Akif Ersoy				Birlik ASM	Namazgah Cad. & Bosna Bulv. 42/1
Üsküdar	Bahçelievler				Abdullah Rabia Ceylan ASM	Bahçelievler, Caddeboyu Cd., 34688
Üsküdar	Bahçelievler				Bahçelievler ASM	Mustafa Düzgünman Cd. No:1
Üsküdar	Küçüksu				Küçüksu ASM	Hekimbaşı Çiftlik Caddesi & Eserli Sokak No:54/1
Üsküdar	Yavuztürk				Yavuztürk ASM	Karadeniz Cd. No:130
Üsküdar	Yavuztürk				4 No'lu ASM	Ceyhan Sk., 34690
Üsküdar	Ferah				Ferah ASM	Bulduk Sk. Pk:34692
Üsküdar	Kısıklı				6 No'lu ASM	Polat Sk. &, Ferah Cd. 3/A
Üsküdar	Bulgurlu				M.Orhan Erdağı ASM	Yurtsever Sk. No:5



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Üsküdar	Bulgurlu				Bulgurlu ASM	Bağcılar Cd. Bülbül Sok. No:5
Üsküdar	Cumhuriyet				Cumhuriyet ASM	Söğütlüçayır Caddesi, Hekimoğlu Sk. No:16
Üsküdar	Cumhuriyet				İhsan Erdemir ASM	Karlıdere Cad.Erdemir Sok.
Üsküdar	Cumhuriyet				9 No'lu ASM	
Üsküdar	Ünalan				75.Yıl Nazier Sözbir ASM	Ünalan, Soyak Cami Sk. No:5
Üsküdar	Barbaros				Nazif Sözbir ASM	Serçe Sk. No:15
Üsküdar	Altunizade				15 No'lu ASM	Orhun Caddesi No:1
Üsküdar	Acıbadem				Nadime Ahmet Uzun ASM	Erdem Sk. No:2
Üsküdar	K.çamlıca				10 No'lu ASM	Şht. Ali As Sk. No:4
Üsküdar	Ünalan				11 No'lu ASM	Fırat Sokağı, 34700
Üsküdar	Ünalan				Ünalan ASM	Ünalan Cad.No:11

*Bu tablo İlçe Belediyelerinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.

3.3 Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları

İstanbul Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü olarak Kamu Kurum ve Kuruluşlara eğitimler verilmeye devam edilecektir. Sıfır Atık Yönetmeliği Ek-1 tablosunda yer alan tüm kurum ve kuruluşların belgelendirme sürecini tamamlanacaktır.

İl genelinde yürütülen mevcut atık yönetiminde geliştirme/iyileştirme yapılması gereken hususlar Tablo 62. Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları Tablo 62’de verilmiştir

Tablo 62. Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme ve Farkındalık Çalışmaları

Belediye	Mevcut durum	Hedef	Yapılacaklar	Gerçekleştirme Takvimi
Adalar Belediyesi	Okullara yönelik öncelikli olarak eğitimcilerin eğitilmesi gerekmektedir.	Eğiticilerin Eğitimi	Adalar İlçesinde bulunan 1 kreş, 8 ilköğretim, 4 lise olmak üzere toplamda 13 adet okulumuzda görev yapmakta olan öğretmenlerin Sıfır Atık Kapsamında eğitimi	03.02.2020 tarihinde başlayıp 19.06.2020 tarihinde sona erecek olan 2019-2020 yılı ikinci dönem eğitim takviminde belirlenen bir gün ve saatte yapılacaktır. Bu uygulama her yıl eğitim ve öğretim takvimine uygun olarak dönemsel olarak tekrarlanacaktır.
Adalar Belediyesi	Okullarda eğitim gören öğrencilerin Sıfır Atık kapsamında düzenli eğitilmesi gerekmektedir.	Öğrencilerin eğitimi	Adalar İlçesinde 13 adet okulumuzda eğitim görev öğrencilere yönelik Sıfır Atığı tanıyalım konulu eğitimler düzenlenecektir.	Bu uygulama her yıl eğitim ve öğretim takvimine uygun olarak okullar bazında dönemsel yapılacaktır.
Arnavutköy Belediyesi	Yapılacak olan eğitimler planlama aşamasındadır.	Her yıl 25 adet bina veya kurum/ kuruluştaki eğitimleri vermek.	Sıfır atık yönetim sisteminin yaygınlaştırılması ve bu konudaki farkındalığın artırılmasına yönelik bilinçlendirme ve eğitim faaliyetleri	2020 yılı içerisinde



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



			yapmak.	
Ataşehir Belediyesi	Sıfır Atık Projesi kapsamında, 2018 yılı itibariyle 10649 kişiye eğitim verilmiştir.	Sıfır Atık projesinin yaygınlaştırılması, kamu kurum ve kuruluşlarında, okullarda başlatılan sıfır atık sisteminin ilçe genelinde yaygınlaştırılması ve konutlarda daha fazla kişiye ulaşmak.	Eğitim ve bilinçlendirme çalışmalarımız, atölyelerimiz, kampanya ve yarışmalarımız devam edecektir.	2020-2024 Stratejik Plan kapsamında yer almaktadır.
Avcılar Belediyesi	Okullarda Sıfır Atık Ekipmanları Dağıtıldı	Sıfır Atık Farkındalığını Arttırmak	Bilgilendirme Çalışmaları, Seminerler ve Sempozyumlar	Şubat-Haziran 2020 Eylül-Aralık
Avcılar Belediyesi	Kamu Binalarına Sıfır Atık Ekipmanları Verildi	Sıfır Atık Farkındalığını Arttırmak	Bilgilendirme Çalışmaları	Mart-Eylül 2020
Avcılar Belediyesi	Belediye Bina ve Yerleşkelerine Sıfır Atık Ekipmanları Verildi	Sıfır Atık Farkındalığını Arttırmak	Bilgilendirme Çalışmaları, Seminerler ve Sempozyumlar	Şubat-Haziran 2020
Avcılar Belediyesi	Konutlarda Sıfır Atık Sistemine Henüz geçilmedi	Sıfır Atık Farkındalığını Arttırmak	Konut bilgilendirmeleri	Nisan-Temmuz 2020
Avcılar Belediyesi	Halk bilgilendirmelerine başlandı Afiş, broşürler tasarlanıyor	Sıfır Atık Farkındalığını Arttırmak	Halk Bilgilendirmeleri	Her yıl düzenli olarak
Bağcılar Belediyesi	30 Cami ve Kuran Kursunda 3170 Kursiyere eğitim verilmiştir	34 Cami ve Kuran Kursu 4000 Kursiyer	Sıfır Atık Eğitimleri, Yarışmalar, Tesis gezileri	31/12/2020
Bağcılar Belediyesi	Bilgi Evleri 820 öğrenciye eğitim verilmiştir.	600 öğrenci	Sıfır Atık Eğitimleri, Yarışmalar, Tesis gezileri	31/12/2020
Bağcılar Belediyesi	Öğrenci Velileri 1980 öğrenci	1500 öğrenci velisi	Sıfır Atık Eğitimleri,	31/12/2020



	velisine eğitim verilmiştir.		Yarışmalar, Tesis gezileri	
Bağcılar Belediyesi	Okullar da 6684 öğrenciye eğitim verilmiştir	7000 öğrenci	Sıfır Atık Eğitimleri, Yarışmalar, Tesis gezileri	31/12/2020
Başakşehir Belediyesi	İlçe sınırları içerisinde 164 site/apartman için sıfır atık sistemi kurulmuş olup toplamda 85,973 konut ziyareti gerçekleştirilerek kat maliklerine sıfır atık hakkında bilgilendirmeler yapılmıştır.	İlçe içerisinde bulunan tüm konutlar	İlçe sınırları içerisinde konutların tümüne sıfır atık sistemine kurulması ve kat maliklerine tümüne bilgilendirme sağlanacaktır.	2019-2020
Başakşehir Belediyesi	İlçe sınırları içerisinde ki mevcutta bulunan 43 okul için sıfır atık sistemi kurulmuş olup toplamda 54.325 öğrenci için sıfır atık hakkında bilgilendirme ve farkındalık eğitimleri yapılmıştır.	İlçe genelinde bulunan tüm okullara tekrar eğitimleri yapılmak	İlçe sınırları içerisinde ki tüm okullara tekrar eğitimleri planlanacak olup, okul içindeki tüm personel ve öğrencilere sıfır atık konusunda tekrar eğitimi verilecek ve farkındalıklarının artması sağlanacaktır.	2019-2020
Başakşehir Belediyesi	İlçe sınırları içerisindeki tüm Kamu Kurum ve Kuruluşlarına ziyaretler gerçekleştirilmiş olup, tüm kamu kurum ve kuruluşlarda sıfır atık sistemi kurulmuştur.	İlçe sınırları içerisindeki tüm Kamu Kurum ve Kuruluşlarına düzenli ziyaretler gerçekleştirmek ve sistemin işlenebilirliğini arttırmak	İlçe sınırları içerisindeki tüm Kamu Kurum ve Kuruluşlarına düzenli ziyaretler gerçekleştirerek görevli tüm personelin farkındalığının artması için gerekli eğitimler planlanmaya devam edecektir.	2019-2020
Bayrampaşa	14.650 Kişi	25.000 Kişi	Eğitim, Tesis Gezisi,	31.12.2020



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Belediyesi			Etkinlik ve Organizasyonlar	tarihine kadar
Beykoz Belediyesi	Yeşil Okul Projesi	Devam ediyor		
Beykoz Belediyesi	Belediye Başkanlığı Binası Sıfır Atık Projesi	Devam ediyor		
Beykoz Belediyesi	Sen de Bir Kulak Ver	Devam ediyor		
Beykoz Belediyesi	Ekmeğini Çöpten Çıkar	Devam ediyor		
Beylikdüzü Belediyesi	Kent Konseyine Sunum Yapılması	%100	Sıfır Atık Yönetim Sistemine dahil edilmesi	2020 Yılı
Beylikdüzü Belediyesi	Belediye Personeli Eğitimi	%100	2020 Yılı içerisinde tüm personele eğitim verilmesi planlanmaktadır.	2020 Yılı
Beylikdüzü Belediyesi	Eğitim-Öğretim Kurumları	Eğitim desteği isteyen tüm kurumlara ve öğrencilere destek verilmesi	Eğitim çalışması	2020-2021 Yılı
Beylikdüzü Belediyesi	İlçe Sakinlerine Bilinçlendirme Eğitimi	%20	Pazaryerleri, Parklar, Avm, Siteler, Apartmanlarda vatandaşlara broşür dağıtarak bilgilendirme yapılması	2020-2021 Yılı
Beyoğlu Belediyesi	Çalışmalar devam etmekte	İlçe genelinde bulunan tüm ilköğretim ve lise seviyesindeki okulların mevcudiyetlerinin tamamına çevre eğitimleri vermek	Eğitim çalışmaları	2020-2023
Beyoğlu Belediyesi	Çalışmalar devam etmekte	İlçe genelinde bulunan bütün okullarda atık toplama ve ödüllendirme	Atık türüne göre hediyelerin daha fazla artırılıp, cazip bir hale getirilmesi.	2020-2023



		kampanyalarının yaygınlaştırılıp, katılımın daha fazla sağlanması		
Beyoğlu Belediyesi	Çalışmalar devam etmekte	İlçemizde bulunan semt konaklarındaki kursiyerlerin tamamına çevre eğitimi vermek	Eğitim çalışmaları	2020-2023
Beyoğlu Belediyesi	Çalışmalar devam etmekte	Semt konaklarında başlatılacak kampanyalarla mahallelerimizin tamamında atık toplama-ödüllendirme çalışmalarının hızlandırılıp geliştirilmesi.	Bütün atık türlerine göre hediyeler belirlenmesi. Bütçe ayarlanması	2020-2023
Beyoğlu Belediyesi	Çalışmalar devam etmekte	İlçe genelinde sıfır atık sistemine geçmemiş veya geçememiş kurum/kuruluşlara gerekli eğitim desteğinin verilmesi	Eğitim çalışmaları	2020-2023
Büyükçekmece Belediyesi	Okullar, İşyerleri, STK'LAR, Konutlara eğitim verildi.	Yönetmelik doğrultusunda tarafımızca verilecek eğitimleri arttırmak.	Verilen eğitimlerin yanında çevre ile ilgili özel gün ve haftalarda bilinçlendirme ve farkındalığı sağlamak.	2020-2023
Çatalca Belediyesi	Okullardaki Öğrencilere Çevre Bilinci Eğitimi Verilmesi		İlkokul 3. Ve 4. Sınıf öğrencilerine sıfır atık eğitimi vermek	
Çatalca Belediyesi	Çevre Bilinçlenme Çalışmasında Ulaşılabilecek Kişi Sayısı		Hane bilinçlendirme çalışması, saha bilinçlendirme çalışması	
Esenler Belediyesi	İlçe genelinde tüm kamu kuruluş binaları sıfır atık sistemine fiziksel	Haziran 2020 tarihine kadar tüm binalara sıfır atık	Tüm kamu kuruluşlarda konu ile ilgili eksikler tespit edilip	01.06.2020 tarihine kadar



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



	olarak geçişi sağlanmıştır.	belgesi alması hedeflenmektedir.	giderilmesi için gerekli çalışmalar yapılacaktır.	
Esenler Belediyesi	Tüm ilçe genelinde, cadde ve sokaklar dahil olmak üzere, ikili toplama sistemi kurulmuştur.	31 Aralık 2020 tarihine kadar sıfır atık belgesi alınması hedeflenmektedir.	1.Sınıf Getirme Merkezi Kurulması Gerekli Organizasyon Şeması Kurulması Belirlenen Diğer Eksiklerin Giderilmesi	31 Aralık 2020 tarihine kadar
Esenyurt Belediyesi	Çevre Koruma ve Kontrol Müdürlüğü Çevre Mühendisleri tarafından her yıl bölgemizde bulunan okullara geri dönüşümü anlatmak amacıyla eğitimler düzenlenmektedir. Fakat öğrencilerimize ve ailelerine ulaşabilmek adına yeni projeler geliştirmekteyiz. Talep eden okullarımız, kamu, kurum ve kuruluşlarımıza eğitimlerimiz devam etmektedir.	Geniş bir kitleye ulaşmak amacıyla bu yıl öğretmenlerimize geri dönüşüm hakkında eğitici eğitimi verilecektir. Bu sayede eğitsel bir kol oluşturularak öğrencilerimizin daha fazla bilinçlenmesi hedeflenmektedir.	Eğitsel kol oluşturma	2020-2021
Eyüpsultan Belediyesi	İlkokullarda (1-2-3- 4. Sınıflar) 19.080 Öğrenciye Sıfır Atık Ve Çevre Dersi Eğitimi Verilmiştir	70.288 Öğrenciye Sıfır Atık Ve Çevre Dersi Eğitimi Verilmesi.	Orta Okul Ve Liselerde 51.208 Öğrenciye Sıfır Atık Ve Çevre Dersi Eğitimi Verilecektir.	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı
Eyüpsultan Belediyesi	-	40.819 Kişiye Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme Ve Farkındalık Çalışmaları Düzenlenmesi	40.819 Nüfuslu Akşemsettin Mahallesi Pilot Bölge Çalışması Kapsamında Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme Ve	2020 Yılı



			Farkındalık Çalışmaları Düzenlenmesi	
Eyüpsultan Belediyesi	-	14.791 Kişiyeye Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme Ve Farkındalık Çalışmaları Düzenlenmesi	14.791 Nüfuslu Rami Cuma Mahallesi Pilot Bölge Çalışması Kapsamında Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme Ve Farkındalık Çalışmaları Düzenlenmesi	2020 Yılı
Eyüpsultan Belediyesi	-	14.427 Kişiyeye Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme Ve Farkındalık Çalışmaları Düzenlenmesi	14.427 Nüfuslu Rami Yeni Mahallesi Pilot Bölge Çalışması Kapsamında Sıfır Atık Eğitim, Bilinçlendirme Ve Farkındalık Çalışmaları Düzenlenmesi	2020 Yılı
Fatih Belediyesi	Sıfır Atık Takımları	2.280 kişilik takım oluşturmak	Oluşturulan takımlara tiyatro gösterisi ile bilinçlendirme ve farkındalık çalışması yapmak.	2020 s onuna kadar
Gaziosmanpaşa Belediyesi	Veli akademileri 'Çevre ve geri dönüşüm' eğitimleri	Tüm okullarda	Programlar, seminerler, teknik geziler	2019-2020 eğitim öğretim dönemi
	Çevre elçisi öğrenci eğitimleri	Her yıl tüm 4. sınıf öğrencilerine eğitim	Eğitim, yarışma, etkinlik, sosyal sorumluluk projesi vb.	2018-2019-2020 eğitim öğretim dönemleri ve her okul dönemi
Kadıköy Belediyesi	İlçe Genelinde toplamda 2000 kişiye ulaşılmıştır.	2500 Kişiyeye eğitim vermek	Okullar, Gönüllü evleri, kamu kurumlarında eğitimler vermek	2020 yılı boyunca
Kadıköy Belediyesi	Atıklar konusunda bilinç mevcut olsa da davranış değişikliği	Sıfır atık konusunda farkındalık yaratacak projeler geliştirmek	Sıfır Atık Dükkânı, Sıfır Atık Sokağı, Atıksız Yaşam Temalı Çevre	2020 Yılı boyunca



	yaratacak aksiyonlar almak gerekmektedir.		Festivali,	
Kartal Belediyesi	2019 yılı içerisinde 69 farklı adreste 7191 kişiye eğitim verilmiştir.	2020 yılı içerisinde 100 farklı noktada 10.000 kişiye eğitim	Okul, kurum, kuruluşlarda eğitimler düzenlemek. Yıl içerisinde belli dönemlerde seminer, toplantı düzenlemek.	2020 yılı içi
Maltepe Belediyesi	Belediye Bina ve Yerleşkeleri	Farkındalık	Sıfır Atık Materyallerinin düzenli kontrolü, bilgilendirme çalışmaları ve personel eğitimleri	Haziran – Aralık 2020
Maltepe Belediyesi	Kamu Binaları	Farkındalık	Bilgilendirme Çalışmaları	Haziran- Aralık 2020
Maltepe Belediyesi	İlkokul-Ortaokul- Lise-Askeri Kışla	Farkındalık	Bilgilendirme Çalışmaları	Haziran- Aralık 2020
Maltepe Belediyesi	Konutlar	Farkındalık	Konut bilgilendirmeleri	Haziran- Aralık 2020
Pendik Belediyesi		AM	İlçemiz genelinde AVM lerde bilinçlendirme eğitimleri vermek	2020-2021
Pendik Belediyesi		Hastaneler	İlçemiz genelinde hastahanelerde bilinçlendirme eğitimleri vermek	2020-2021
Pendik Belediyesi		Siteler	İlçemiz genelinde sitelerde bilinçlendirme eğitimleri vermek	2020-2021
Pendik Belediyesi		Mahalleler	İlçemiz mahallelerinde kapı kapı bilgilendirme çalışması yapılmaya devam edilecektir.	2020-2021
Sancaktepe Belediyesi	12.257 kişiye eğitim verilmiştir.	20.000 kişi(öğrenci, halk ...)	Okul eğitimleri, broşür, halka	2020 yılı içerisinde



T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



			farkındalık bilgilendirme çalışmaları	
Silivri Belediyesi	Okullardaki Öğrencilere Çevre Bilinci Eğitimi Verilmesi (Katılacak Kişi)	10.000 öğrenci	İlkokul 3. Sınıf öğrencilerine Sıfır Atık eğitimi vermek	Her sene 2.000 öğrenciye eğitim verilerek 2024 yılında 10.000 öğrenciye ulaşılacaktır.
Silivri Belediyesi	Çevre Bilincinin Gelişmesine ve Karbon Ayak İzinin Azaltılmasına Katkı Sağlayacak Etkinlik veya Eğitim Gerçekleştirilmesi (Adet)	75 adet etkinlik	İlçe genelinde gerçekleştirilecek olan etkinliklere (Festival, Bayram, vb) katılım sağlayarak vatandaşa Sıfır Atık Yönetimi hakkında bilgilendirici faaliyetlerde bulunmak.	Her sene 15 adet etkinliğe katılarak 2024 yılında 75 adet etkinliğe katılarak ortalama 20.000 kişiye ulaşılması planlanmaktadır.
Silivri Belediyesi	Çevre Bilinçlendirme Çalışmasında Ulaşılabilecek Kişi Sayısı	7.500 kişi	Hane bilinçlendirme çalışması, saha bilinçlendirme çalışması.	Her sene 1500 kişiye kapı kapı bilinçlendirme çalışması yapılarak 2024 yılında 7.500 kişiye hane bilinçlendirmesi yapılması.
Sultanbeyli Belediyesi	Tiyatro ve diğer etkinliklerle yaklaşık 3000 öğrenciye ulaşıldı	80000	Tüm okullara yönelik farkındalık çalışmaları	31.12.2020
Sultangazi Belediyesi	112.000	%100	İlçe milli eğitim ve üniversiteler ile yapılacak işbirliği protokolleri ile okullarda bilinçlendirme seminerleri	01.01.2021- 01.01.2023
Sultangazi Belediyesi	172817	%100	El broşürleri dağıtılması Belediyemizin Web sitesinde ve Sosyal Medya kanalı ile	01.01.2021- 01.01.2023



			bilgilendirme Billboardlarda bilgilendirme Anonslu duyurular yapılması,	
Sultangazi Belediyesi	6265	%100	Görsel Medya Yayın organları, Denetimler, Resmi yazılar,tebligatlar	01.01.2021-01.01.2023
Şişli Belediyesi	1921 kişi	2024	Sıfır Atık, çevre ve iklim değişikliği ile mücadele alanında eğitim verilen kişi sayısı	Her yıl için en az 1500 kişi.
Tuzla Belediyesi	2006 yılından itibaren ikili ve çoklu ayrıştırma, geri dönüşüm konusunda, hanelerde, işyerlerinde okullarda ve kamu kurumlarından her sene periyodik olarak eğitimler verdik. Sıfır Atık proje ilanıyla birlikte 2018 yılından	Atık oluşumunun önlenmesi	Okul eğitimleri Hanelere eğitimler Hane genelinde toplu konutlara(siteler...vb) eğitimler Kamu binaları için eğitimleri Eğitici eğitimleri Sanayiler ve organize sanayi bölge eğitimleri Özel işletme, AVM, Market zincileri, plazalar eğitimleri. Tüketim alışkanlıklarının değiştirilmesine yönelik kampanyalar. Geridönüşümü mümkün olmayan ambalaj ürünlerinin üreticiler nezninde kullanılmaması, geridönüşebilir ürünlerin kullanılması yönünde ilçemiz genelinde üreticilere	



			yönelik teşvik ve bilinçlendirme çalışmalarının yürütülmesi.	
Tuzla Belediyesi	Belediye sosyal yardım birimimizin kurmuş olduğu Gönül elleri çarşımız ile değerlendirilebilecek, giysi, eşya, oyuncak, kitap... vb tüm ürünlerin hayırsever vatandaşlardan alınıp ihtiyaç sahiplerine	Yeniden kullanım	Tekrar kullanım kampanyaları, ihtiyaç sahiplerine ikinci el ürünlerin ulaştırılması, tekrar kullanımı teşvik edecek kamu spotları, tanıtım kampanyaları, reklam ve tiyatro çalışmaları.	
Tuzla Belediyesi	Atığın Azaltılması	Kaynağında ayrıştırmaya yönelik her alanda bilinçlendirme faaliyetleri biyobozunur atıkların ayrı toplam sisteminin kurulup yaygınlaştırılması. İskan aşamasındaki binalarda çoklu toplama noktalarının oluşturulması yönünde zorunluluk getirilmesi.		
Tuzla Belediyesi	Atığın değerlendirilmesi	İkili toplama noktalarının çoklu toplama sistemine geçirilmesi. Geridönüşümü mümkün olmayan ambalaj ürünlerinin üreticiler nezninde kullanılmaması, geridönüşebilir ürünlerin kullanılması yönünde ilçemiz genelinde üreticilere yönelik teşvik ve bilinçlendirme çalışmalarının yürütülmesi.		



Ümraniye Belediyesi	Kamu okulları	Tamamı	Sıfır Atık Eğitimi	2 Yıl
Ümraniye Belediyesi	Kamu kurumları	Tamamı	Sıfır Atık Eğitimi	2 Yıl
Zeytinburnu Belediyesi	Nüfusun %15,87'sine yönelik çalışmalar gerçekleştirilmiştir.	%100	Yüz yüze bilgilendirme çalışmaları ve broşür dağıtımı	Haziran 2020'de tamamlanacaktır.
Zeytinburnu Belediyesi	Biruni Üniversitesi ve İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü iş birliği ile öğrencilere yönelik eğitimler planlanmıştır.	60.000 öğrenci	İlk ve ortaokullarda sınıflarda birebir eğitimler, liselerde seminerler verilecektir.	2020-2021 eğitim-öğretim yılında tamamlanacaktır.

*Bu tablo İlçe Belediyelerinden alınan bilgiler sonucunda hazırlanmıştır.

3.4 İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Esasları

Yukarıda yer alan hususlar çerçevesinde Mahalli Çevre Kurulu tarafından belirlenen komisyonca gerçekleştirilen çalışmalar sonucunda; İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planının hazırlanması, uygulanması, izlenmesi ve geliştirilmesine esas, Ulusal mevzuat ile uyumlu yerel idari karar/kararlar belirlenmiştir ve Mahalli Çevre Kurulu gündemine taşınarak alınan kararların tüm taraflarca uygulanması sağlanacaktır.

Mahalli idarelerce sıfır atık yönetim sistemi planı kapsamında yapılacak çalışmalar:

Mahalli İdareler tarafından sıfır atık yönetim sistemine ilişkin plan, politika ve hedefleri belirleme sorumluluğu çerçevesinde geçişin Sıfır Atık Yönetmeliğinin genel ilkeleri esas alınmak sureti ile ilgili yükümlülüklerini yerine getirmeleri ve İl Sıfır Atık Yönetim Sisteminin hedeflerine uygun çalışmalarda bulunması gerekmektedir.

Mahalli İdareler plana uyum içinde çalışmaları yapmalı, gerekli altyapı çalışmalarını tamamlayarak atık önleme, azaltım ve ayrı toplamayı hayata geçirmeli ve elde edilen verileri sıfır atık bilgi sistemine girmelidir.

1. Halkı, atıklarını ayırmaya ve ayrı biriktirmeye teşvik edilmesi ve atık oluşumunun önlenmesi için israfı önlemeye teşvik edecek çalışmalarda bulunulması,
2. Vatandaşın atıklarını rahatlıkla atacağı kolay ulaşılabilir lokasyonlar tespit edilerek, geri kazanılabilir nitelikteki kâğıt, cam, metal, plastik atıklar ve diğer atıklar olmak üzere en az ikili toplanması veya toplattırılması sağlanması,

Mahalle, cadde, sokak ve site düzeyinde ortalama hane büyüklükleri tespit edilerek, cadde-sokak uzunluğu, atık potansiyeli, toplama sıklığı gibi yerleşim yeri özellikleri göz önünde bulundurularak yerlere yeterli sayı ve kapasitede biriktirme ekipmanının yerleştirilmesi, (27.12.2017 tarihli ve 30283 sayılı Ambalaj Atıkları Kontrolü Yönetmeliğinin 26.maddesine ve Sıfır Atık Kılavuzuna göre hareket edilmesi)



3. Cadde, sokak ve kamuya açık alanlara ihtiyaca göre atık cam kumbaraları yerleştirilmesi,
4. Tekstil/giysi atıklarının toplanması amacıyla kumbaraların yerleştirilmesi ve bu atıkların yeniden değerlendirilmesi amacıyla çalışmaların yürütülmesi,
5. Atık kumbaraları ayrı ayrı noktalara konulmamasına, özel belirlenmiş bir alan olduğunun vatandaş tarafından anlaşılması için kumbaralar (cam, ambalaj ve tekstil atık kumbarası) aynı alana yerleştirilmesi,
6. Evlerden kaynaklanan atık ilaçlar, İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planında toplama noktası olarak belirlenmiş olan ilaç satışı yapılan yerlerde ve atık getirme merkezlerinde toplanmasının sağlanması,
7. İlçe belediyeleri tarafından evlerden kaynaklanan atık ilaçların toplanmasının verimini arttırmak için İlçe Sağlık Müdürlükleri ile koordineli ve anlaşmalı olarak, uygun görülen Aile Sağlığı Merkezlerinde toplanmasının sağlanması,
8. Bakanlığın belirlemiş olduğu esaslara uygun şekilde 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi/Merkezlerinin ve toplama noktalarının kurularak faaliyete başlamış olması,
9. İlçe sınırları dahilinde Atık Getirme Merkezi Tebliğ’inde belirtilen şartlara uygun arazisi bulunmayan ve komşu ilçe ile fiziki sınır ayrımı kalmamış olan ilçelerin, Bakanlığımızdan uygun görüşü almak şartıyla ortak 1. Sınıf Atık Getirme Merkezi/Merkezleri kurması,
10. 1. sınıf atık getirme merkezine bağlı olarak kullanılan mobil/seyyar atık getirme merkezi ile hanelerden atık toplanmasının sağlanması,
11. Atıkların toplanması amacıyla toplama programının belirlenmesi ve halkın bilgilendirilmesi, bu program çerçevesinde atıkların toplanması veya toplattırılması,
12. 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,
13. İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planında belirtilen geri kazanım/geri dönüşüm hedeflerine uygun olarak (2023-2035) hareket edilmesi,
14. Biyo-bozunur atıkların ayrı toplanarak geri kazanımı konusunda gerekli çalışmaların yapılması, (Kompost, biyometanizasyon, vb.)
15. Sorumluluk alanında uygulanan sıfır atık yönetim sistemine ilişkin verilerin kayıt altına alınması,
16. Sıfır atık yönetim sisteminin uygulanması konusunda farkındalık ve bilinçlendirme çalışmalarının yapılması,
17. 12.07.2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmî Gazete ’de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında, Mahalli İdareler için uygulama takvimine uyulması, söz konusu yönetmelik hükümlerine göre hareket edilmesi,
18. Sıfır Atık Yönetim Sistemini kurması gereken hedef kitlelere yol göstermek amacıyla Bakanlığımızca yayınlanan Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Kılavuzuna göre hareket edilmesi,



19. İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planına uyulması gerekmektedir.

Bina ve yerleşkeler tarafından sıfır atık yönetim sistemi planı kapsamında yapılacak çalışmalar

1. İsrafi önlemeye yönelik çalışmalarda bulunarak atık oluşumunun önlenmesinin/azaltılmasının sağlanması,
2. Sıfır atık yönetim sisteminin kurulması ve uygulanmasında EK-1 listede tanımlanan uygulama takvimine uyulması,
3. Oluşan tehlikesiz nitelikteki geri kazanılabilir kâğıt, cam, metal, plastik atıkların diğer atıklardan ayrı olarak biriktirilmesi,
4. Oluşan atık pil, bitkisel atık yağ, atık elektrikli ve elektronik eşya ile diğer geri kazanılabilir atıkların ayrı olarak biriktirilmesi,
5. 3. ve 4. kriterlerde belirtilmeyen tehlikesiz ve tehlikeli özellik gösteren diğer atıklar ile tıbbi atıkların ilgili mevzuatına uygun olarak biriktirilmesi,
6. Biyo-bozunur atıkların, yoğun oluşum gösterdikleri çay ocakları, kafeterya, yemek hazırlama veya yemek servisinin yapıldığı yerler gibi noktalarda ayrı olarak biriktirilmesi,
7. Biriktirme ekipmanlarında renk kriterine uyulması, atığa özgü bilgilendirici işaret veya yazıların yer alması,
8. Tüm biriktirme ekipmanlarının ihtiyaca ve ilgili mevzuatında verilen kriterlerine uygun hacim, adet ve özellikte olması,
9. 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,
10. Çevre Kanunu ve bu Kanun kapsamında hazırlanan mevzuat doğrultusunda almakla yükümlü olduğu izin ve/veya çevre izin/lisanslarının bulunması,
11. Sıfır Atık Yönetim Sistemini kurması gereken hedef kitlelere yol göstermek amacıyla Bakanlığımızca yayınlanan Sıfır Atık Yönetim Sistemi Uygulama Kılavuzuna göre hareket edilmesi,
12. Alışveriş merkezleri, satış noktaları, 300 konut ve üzeri siteler, organize sanayi bölgelerinde, havaalanı ve üniversitelerde 2. Sınıf ve 3. Sınıf atık getirme merkezi kurma işlemlerine ilişkin çalışmaların yürütülmesi,
13. Sıfır atık yönetim sistemine ilişkin gerekli bilgilendirme eğitimlerinin verilmesi,
14. Depozito kapsamındaki ambalajlı ürünlerin satışını gerçekleştiren satış noktaları; tüketiciler tarafından iade edilmek istenen depozitolu içecek ambalajlarının toplanması amacıyla Bakanlıkça esasları belirlenen depozito sistemine 01/01/2021 yılından itibaren katılım sağlamakla ve uygulamakla,



15. Depozito kapsamındaki ambalajlı ürünlerin satışını gerçekleştiren satış noktalarının vatandaşların kolaylıkla ulaşılabilirliği noktalara temassız depozito iade ekipmanlarının yerleştirilmesinin sağlanması,
16. Bina ve yerleşkeler tarafından kurulacak sıfır atık yönetim sistemleri ile mahalli idarelerce kurulacak sıfır atık yönetim sistemlerinin entegrasyonunun sağlanması gerekmektedir.

4. İZLEME, GELİŞTİRME VE RAPORLAMA FAALİYETLERİ

4.1 Sistemin İzlenmesi ve Geliştirilmesi

Mahalli Çevre Kurulu tarafından, alınan karar ve tedbirlerin il düzeyinde uygulanması için yapılacak çalışmaların Sıfır Atık Yönetmeliğinde öngörülen sürelerde uygulanmasına yönelik izleme faaliyetleri gerçekleştirilecektir.

İl sınırları içerisinde uygulanan sıfır atık yönetim sisteminin izlenmesi amacıyla belirlenen hedeflere ulaşıp ulaşılamadığının tespiti için temin edecek performans göstergeleri ve bu göstergelere göre süreci gözden geçirme periyodları belirlenecektir.

İzleme faaliyetleri Bakanlığın web tabanlı sistemleri üzerinden ve doğrudan saha faaliyetleri ile gerçekleştirilecektir.

İzleme faaliyetlerine halkın görüş, öneri şikâyet ve taleplerinin alınması da dâhil olmak üzere, Mahalli idarelerin Kent Konseyi çalışmaları izleme faaliyetleri ve önerileri de değerlendirilecektir.

Kurumlardaki sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasından, etkin ve verimli bir şekilde uygulanmasından, izlenmesinden, bilgi akışının sağlanmasından, raporlama yapılmasından sorumlu olacak kişiler (sıfır atık odak noktaları) izleme ve kayıt tutma işlemlerini takip edecektir. Mevcut atık yönetiminin süresince, kurum içinde kullanılacak konteyner türleri, ayrı toplanacak atık türleri, toplama yöntemleri ve sıfır atık yönetim sisteminin kurulmasına yönelik çalışmaların yeterliliği ile atıkların geri dönüşüm ve geri kazanımına yönelik veriler analiz edilecektir.

Uygulamanın etkinliğinin değerlendirilmesi amacıyla çalışma ekibi tarafından yapılan izleme sonucu varsa uygulamanın aksayan yönleri, eksiklikler veya geliştirilecek taraflar tespit edilecek, önlemler alınacaktır.

Atık verileri değerlendirilerek, meydana gelen atık oluşumunun mümkün olduğunca önlenmesi ve atık azaltım uygulamalarına yönelik aksiyonların belirlenmesi sağlanacaktır.

İzleme ve kontrol sürecinde belirlenen hedef ve performans göstergeleri takip edilip, çalışmadaki eksikliklerin veya iyileştirilecek kısımların tespit edilmesi ve gerekli önlemlerin alınması gerekmektedir. Her yıl Sıfır Atık Yönetmeliğinde belirtilen beyan süresi zarfında,



ayırıştırma verimi, ayrıştırılan atık miktarı, ekipman analizi, geri dönüşüm ve geri kazanım oranı izlenmeli ve takip edilmelidir.

Kurumlarda azaltılan atık miktarı, türlerine göre ayrı toplanan atık miktarı, geri dönüşüm ve geri kazanım oranları aylık olarak yıl sonunda raporlanmalıdır.

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-1 tablosunda 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/çalışmaların teşvik edilmesi,
- Eğitim ve farkındalık çalışmalarına ilişkin bilgilerin derlenmesi,
- Sıfır Atık Yönetim Sistemin uygulanmasında karşılaşılan/tespit edilen olumsuzluklar/aksaklıklar ortaya çıkarılarak, bu olumsuzlukların giderilmesi ve çözümüne ilişkin önerilen yöntemlerin sunulması raporlanacaktır.

İzleme kapsamında Sıfır Atık Bilgi Sistemindeki verilerle uyumlu olacak şekilde rapor hazırlanacak olup, 3 ayda bir olacak şekilde hazırlanan raporda İl Sıfır Atık Yönetim Planı formatında belirtilen tablolar (Tablo 2.3.2, 2.4 ve Tablo 2.6)rapor dönemini içerecek şekilde güncellenerek sunulacaktır.

Söz konusu rapor sonuçları Mahalli Çevre Kurulunda değerlendirilerek durum tespiti yapılacak ve gerekli görülmesi halinde İl Sıfır Atık Yönetim Planının revize edilerek ve yeniden Mahalli Çevre Kurulunda karara bağlanarak ve uygulamaya geçirilmesi sağlanacaktır.



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



EKLER:



EK-1: Sıfır atık yönetim sistemine geçmesi gereken mahalli idareler listesi

İl Adı	İlçe Belediyeleri	İlçe Belediyesi Nüfus Verisi
İSTANBUL	Esenyurt	954.579
	Küçükçekmece	792.821
	Bağcılar	745.125
	Pendik	711.894
	Ümraniye	710.280
	Bahçelievler	611.059
	Sultangazi	534.565
	Üsküdar	531.825
	Maltepe	513.316
	Gaziosmanpaşa	491.962
	Kadıköy	482.713
	Kartal	470.676
	Başakşehir	460.259
	Esenler	450.344
	Avcılar	448.882
	Kağıthane	448.025
	Fatih	443.090
	Sancaktepe	436.733
	Ataşehir	425.094
	Eyüpsultan	400.513
	Beylikdüzü	352.412
	Sarıyer	347.214
	Sultanbeyli	336.021
	Zeytinburnu	293.574
	Güngören	289.441
	Arnavutköy	282.488
	Şişli	279.817
	Bayrampaşa	274.735
	Tuzla	267.400
	Çekmeköy	264.508
	Büyükçekmece	254.103
	Beykoz	248.260
	Beyoğlu	233.323
	Bakırköy	229.239
	Silivri	193.680
	Beşiktaş	182.649
	Çatalca	73.718
	Şile	37.692
	Adalar	15.238



EK-2: İlimiz Geneline Mevcut Atık Yönetimi Yaklaşımları ve Çalışmalarına Yönelik Bilgiler (İyi Uygulama Örnekleri)

(Bu başlık altındaki bilgiler ilgili kurumlardan sağlanan veriler neticesinde oluşturulmuştur.)

İSTANBUL HAVALİMANI

İGA'nın sıfır atık stratejileri kapsamında; evsel nitelikteki atıkların hem havalimanı işletmecisi hem tüm diğer paydaşlar, kiracılar ve üçüncü taraflar tarafından çok ciddi bir prensiple ve karşılıklı anlaşmalar ile en yüksek seviyede kaynağında ayrıştırılması garanti altına alınmıştır. Ayrıştırılamayan atıkların ise havalimanı sınırları içerisinde bulunan ve yarı otomatik ayrıştırma sistemi ile donatılmış İH Katı Atık Toplama ve Ayrıştırma Tesisi'nde yönetilmektedir.

İstanbul Havalimanı operasyona başladığı gün itibariyle, havalimanı bünyesinde ortalama 100 ton/gün evsel atık oluşmaktadır. Atıkların muhtevasını, yoğunlukla geri dönüştürülebilir ve kompostlanabilir atıkların oluşturması beklenmektedir.

Bu doğrultuda, geri dönüştürülebilir atıkların geri kazanımları, organik atıkların ise kompost haline getirilerek tekrar kullanılması planlanmaktadır. Havalimanı ve terminalde bulunacak olan farklı atıklara yönelik atık kutularının renkleri ilgili mevzuatlara uygun, tasarımı ise tüketiciyi geri kazanıma yönlendirecek şekilde planlanmıştır.

İstanbul Havalimanı'ndaki tüm süreçlerin çevre ve sürdürülebilirlik politikalarına uygun şekilde tasarlanmış, Sıfır Atık Prensipleri bakımından maksimum tasarruf sağlanması hedeflenmektedir. İstanbul Havalimanı'nda günde 100 ton atık üretiliyor. Bunun yüzde 30'u yani 30 ton atık geri kazanıma gönderilmektedir.

Terminal bünyesinde yolcu ve çalışan kaynaklı açığa çıkacak olan atıkların miktarına ve tipine göre optimize edilmiş (örneğin ofis faaliyetlerinin yoğun olduğu bölgelerde daha fazla atık kağıt kutusu bulundurulacaktır) farklı sayılarda ayrıştırma bölmelerine sahip atık kutuları yerleştirilmiştir. 800 adet olan atık kutuları dört ana ayrıştırma bölmesinden oluşmaktadır. Bunlar; Kağıt- Karton atıkları, Ambalaj Atıkları, Cam ve Evsel Atıklar şeklindedir.

Terminal dışında kalan bölgelerde oluşacak evsel ve geri dönüştürülebilir atıkların yönetimi için 1600 adet 1100 litre ve 770 litrelik konteynerler planlanmıştır.

Terminal dışında kalan bölgelerde oluşacak diğer atıklar (Tehlikeli, Kesici Delici, FOD, Peyzaj) için ise 1050 adet 240 litre ve 120 litrelik konteynerler planlanmıştır.

Atık yönetimi operasyonunun en etkin şekilde yürütülebilmesi adına 160 personel ve 17 araç planlanmıştır. Atık yönetimi operasyon garajında evsel atıkları düzenli depolama sahasına gönderecek 4 adet transfer aracı, havalimanı içerisindeki operasyonu yürütecek 12 adet hidrolik sıkıştırılmalı çöp kamyonu, 1 adet konteyner yıkama aracı ve 1 adet tehlikeli atık kamyonu bulunmaktadır.

Amerikan Yeşil Bina Konseyi tarafından LEED Gold sertifikası alan İstanbul Havalimanı, aynı zamanda İstanbul'da sıfır atık belgesi alan ilk havalimanıdır.



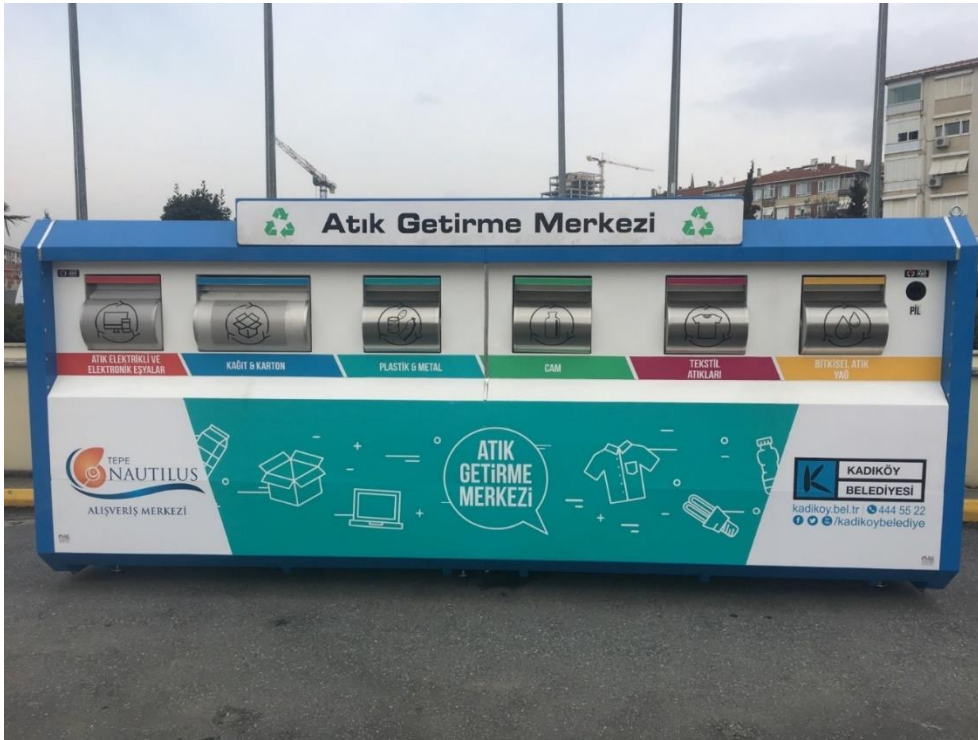
TEPE NAUTİLUS AVM

Alışveriş Merkezi'nde; tüm mağaza katlarında, açık alanlarda, restoran ve yemek katlarında, otopark giriş ve çıkışlarında, AVM yönetim ofisinde geri dönüşebilir atıklar ile evsel atıkların (organik atık) ayrı toplanması için kumbaralar yerleştirilmiştir. Kumbaralar üzerine hem Türkçe hem de İngilizce olarak atık tanımlamaları yapılmıştır. Ayrıca kumbaralara renk kodu uygulanarak şekiller ile içlerine atılacak atıkların görselleri temsili yerleştirilmiştir. Sıfır Atık logoları kumbaraların etiketlerine eklenmiştir. Yemek katlarındaki atık toplama noktalarına 2'li ayrıştırma sistemi kuruldu. Servis temizlik arabaları Sıfır Atık sistemine uygun olacak şekilde yeniden tasarlandı ve etiket sistemi tüm arabalara eklenmiştir.

Alışveriş merkezinin açık ve kapalı alanlarına konulan ayrı toplama kumbaralarında toplanan ambalaj atıkları, alışveriş merkezi otopark alanında düzenlenen geçici depolama alanında depolanmaktadır. Yapılan depolama alanı, tüm organik ve geri dönüşüm atıklarını biriktirebilecek kapasitede hazırlanmış olup, üzeri kapalı, zemini beton, 4 tarafı duvar örülü, giriş-çıkış kapısı olan bir yapı olarak hazırlanmış ve etiketleri yapıştırılmıştır. Alışveriş merkezi açık ve kapalı alanlarına konulan ayrı toplama kumbaralarında ve geçici depolama alanındaki tüm etiketlerde Sıfır Atık Logosu yer almaktadır. Alışveriş merkezi temizlik, güvenlik, teknik, idari (yönetim) çalışanlarının tamamına Tepe Nautilus AVM'de Sıfır Atık konulu eğitim verilmiştir.



Alışveriş merkezi yönetim biriminde yer alan masa altı çöp kovaları kaldırılmış ve ayrı toplama kumbaraları tesis edilmiştir.



Ayrıca AVM bahçesinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nden onay almış 2.Sınıf Atık Getirme Merkezi yer almaktadır.

KOZZY AVM

SIFIR ATIK YÖNETİMİ ADIMLARI

AÇIKLAMALAR

İşletmenin Ticari Unvanı	KOZYATAĞI GAYRİMENKUL YATIRIM İNŞAAT TURİZM SANAYİ VE TİCARET A.Ş
İşletme Adı	KOZZY ALIŞVERİŞ VE KÜLTÜR MERKEZİ
Kapladığı Alan	14000 m ²
Mağaza Sayısı	56
Bağlı Bulunduğu Belediye	KADIKÖY BELEDİYESİ
Personel Görevlendirilmesi	Sıfır Atık Yönetimi İçin Biri Asıl Diğeri Yedek Personel Görevlendirilmiştir. Bu personel gerek Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilen Sıfır Atık Yönetimi eğitimlerine katılmıştır.
Lisanslı Toplama Ayırma Tesisi ile anlaşma yapılması	Konteynerinde toplanmakta ve buradan belediyenin anlaşmalı olduğu lisanslı tesise gönderilmektedir.
Sıfır Atık Bilgi sistemine Kayıt yapılması	Ambalaj atıkları da her ay sisteme kaydedilmektedir.
Personellerin ve mağazaların atık yönetimi konusunda bilinçlendirilmesi	AVM İşletmesinde odak gruplar belirlenmiş ve ayrı ayrı eğitim verilmiştir 1- AVM Yönetimi ve Teknik Bakım Ekibi 2- Temizlik Taşeronu Ekibi 3- Güvenlik Taşeronu Ekibi 4- Kiracılar
Atık türlerinin ve miktarlarının belirlenmesi	AVM işletmesinde mevcutta bir atık yönetimi uygulanmaktaydı. Sıfır Atık Yönetmeliğine uyum aşamasında atık azaltılması için önce atık türleri ve miktarları göz önüne alınmıştır.
Atık kaplarının ve miktarlarının belirlenmesi	AVM işletmesinde Tekli, 3'lü ve 4'lü ayrıştırma kapları kullanılmaktadır. Bunlara ait görseller aşağıda verilmiştir. Kumbalardaki atık etiketlerinin renkleri Sıfır Atık Yönetmeliğine uygun olarak tasarlanmıştır.



SIFIR ATIK YÖNETİMİ ADIMLARI

AÇIKLAMALAR



Geçici Atık Depolama
Alanının Oluşturulması

AVM İşletmesinde ayrı toplanan atıklar Geçici Depolama Alanında biriktirilmekte ve Lisanslı tesislere iletilmektedir. Geçici Depolama alanı ve konteynerler Sıfır Atık Yönetmeliği'ne uygun şekilde ve renklerde tanımlamaları yapılmıştır.



Food Court katında atık
ayırıştırma yapılmıştır.

AVM Food Court katındaki atık toplama arabaları 4 'lü ayırıştırma sistemine göre düzenlenmiştir. Atık arabalarında biyobozunur, kağıt-karton, cam ve plastik ambalaj atıkları ayrı ayrı toplanmaktadır. Gerek tanımlama etiketleri gerekse toplama torbaları Sıfır Atık Yönetmeliği'ne uygun renktedir.



Atık konteynerleri atık
türlerine göre ayrılmış ve

Atık konteynerleri ayrı ayrı Sıfır Atık Yönetmeliğine uygun olarak ayrılmış ve etiketlenmiştir.

SIFIR ATIK YÖNETİMİ ADIMLARI

AÇIKLAMALAR

etiketlenmiştir.

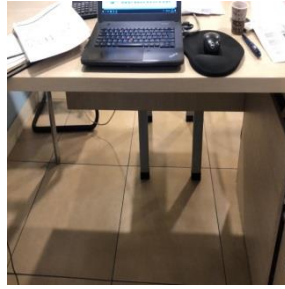
2. Sınıf Atık Getirme
Merkezi temin edilmiştir.

Atık Getirme Merkezi Tebliğine uygun 2. Sınıf atık getirme
merkezi kurulmuştur.



AVM Yönetim ofisinde
yapılan düzenlemeler

AVM Yönetim ofisindeki odalarda masa altı çöp kapları
kaldırılmıştır. Ortak alandaki ayrıştırma kapları kullanılmaktadır



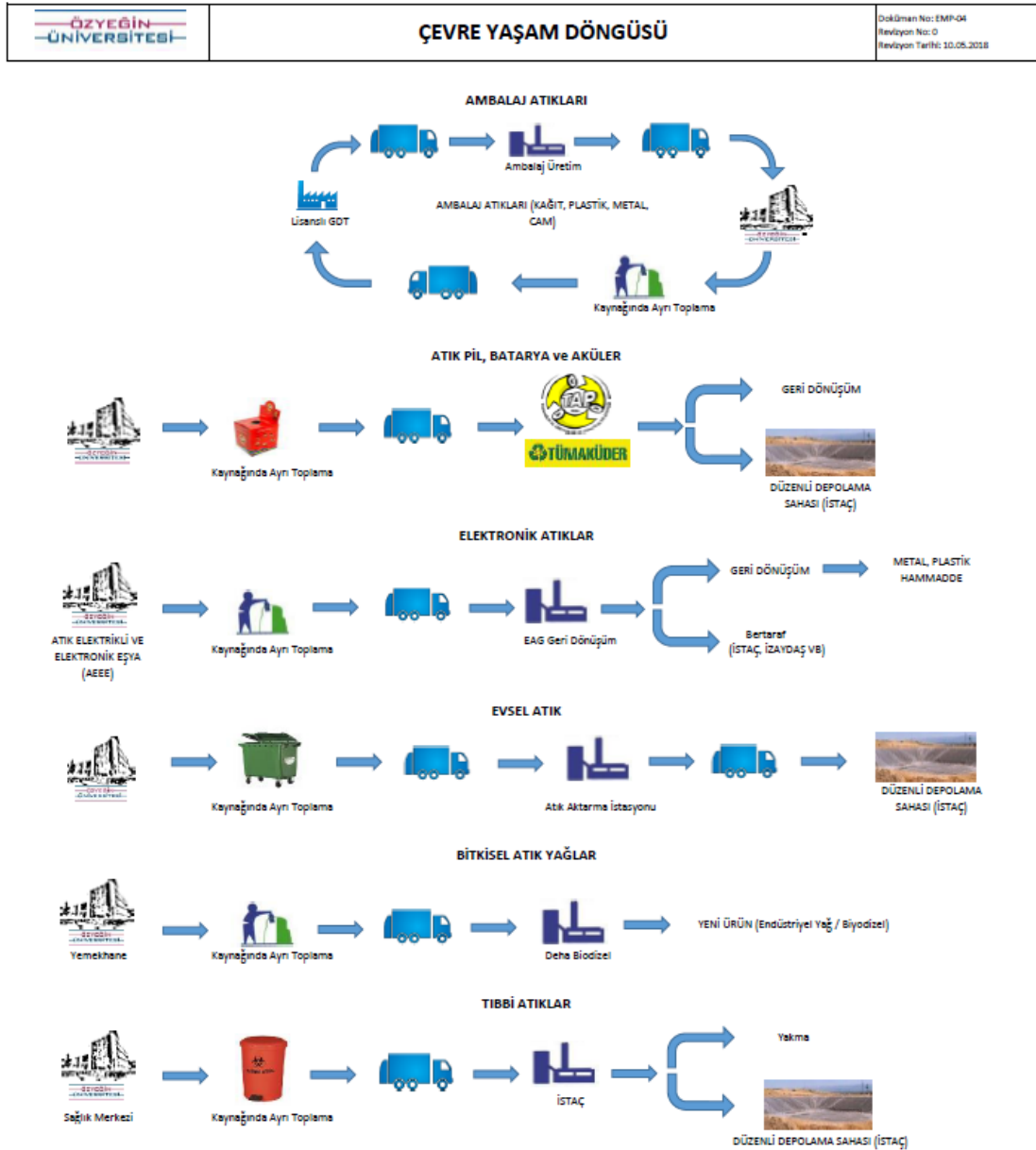
ÖZYEGİN ÜNİVERSİTESİ

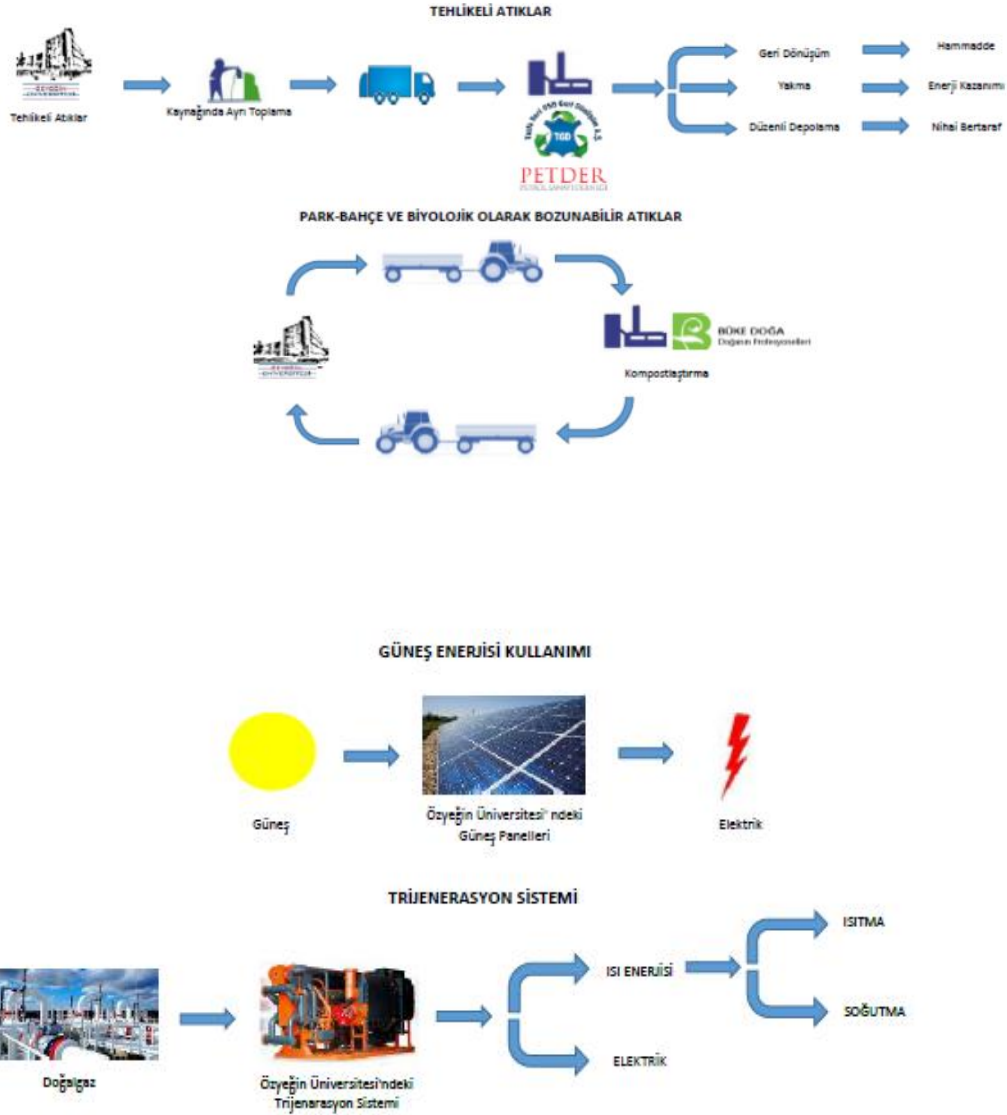
7/24 yaşanan ve 3000 kişilik yurt kapasitesi ile toplamda 10.000 kişilik bir nüfusa sahip üniversite kampüsünde; yaşamın güvenli olması, üniversitenin “Güvenli Yaşam” ve “Acil Durum” politikaları gereği önem verilen ana prensiplerdendir. Kampüste çevreye duyarlı ve güvenli bir yaşam ile üçüncü kuşak üniversite kültürünün koordineli yürüyebilmesinin en temel taşlarından bir tanesi, Güvenli Yaşam ve Çevre uygulamalarıdır. Oluşturulan Güvenli Yaşam ve Çevre (HSE) yönetim sistemi gereklerinin; öğrenciler, akademik ve idari kadro tarafından benimsenerek yaşamının bir parçası haline getirebileceği bir yapıda olması esastır. Özyeğin Üniversitesi ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Standartlarına aynı anda sahip olan ilk Türk üniversitesi olup, sadece çalışanları değil öğrencileri de kapsayacak şekilde tüm paydaşlara yönelik uygulanmaktadır. Bu yaklaşımın varlığı ve sürdürülebilirliği her yıl yapılan BSI (British Standard Institute) dış denetimleri sayesinde takip edilmektedir. Tüm bu özellikleriyle Özyeğin Üniversitesinde bir ilk gerçekleştirilmiş olup, Güvenli Yaşam ve Çevre Departmanı, Türkiye’de bir üniversitede bu alanda kapsamlı ve aktif faaliyet gösteren ilk ve tek departmandır. HSE departmanının faaliyet alanlarını özetlemek gerekirse; kampüste güvenli yaşam, güvenlik, sağlık, acil durum yönetimi, kampüs işletmelerinin kontrolü ve çevreye duyarlı bir yaşam alanı inşa etmek



olduğu söylenebilir. Özyeğin Üniversitesinin yaklaşımı; olumsuzlukları ve kazaları önlemek, önlenemeyen olayların ise etkilerini hafifletmek odaklıdır. Bu yaklaşım gereği faaliyet gösterilen her alanda tespit edilen tehlikeler, yaşanan ramak kalalar ve uygunsuzluklar raporlanır, raporlar ile gelen bilgiler etkin bir şekilde analiz edilerek önleyici aksiyonlara dönüştürülür. Akademik ve idari çalışanlar, öğrenciler, ziyaretçiler ve tedarikçi firmaların yaşadıkları veya şahit oldukları kıl payı atlatılan olay ve tehlikeli durumların bildirimini sağlayacak iletişim kanalları oluşturur ve etkin bir şekilde işletilir. Özyeğin Üniversitesi, “Çevre Politikası” gereği, LEED Gold sertifikalı binalara sahip, atık yönetim planını yetkili mercilere onaylatmış ve her yıl kamusal denetimden geçen bir üniversite olarak çevreye duyarlı olduğunu göstermektedir. Kampüste yenilenebilir ve temiz enerjilerin kullanımı, su ve enerji tasarrufunun yapılması, sadece organik gübrenin kullanılması, bahçe atıklarının kompostlaştırılması ve organik atıkların bilinçli bir şekilde düzenli depolama yaptırılıp yasal mevzuatın gereklerine göre atık yönetimi uygulanması yine çevreci yönetim anlayışının gereğidir. Bu yapılan fiziki iyileştirmeler ve uygulamaya alınan idari süreçlerin başarılı olması ve devamlılığı için, başta öğrenciler olmak üzere tüm paydaşların katılım gösterdiği bir kültür oluşturulması temel hedef edinilmiştir. Bunun için, içeriği Güvenli Yaşam ve Çevre Departmanı tarafından belirlenen mecburi ve seçmeli Güvenli Yaşam ve Çevre, Mühendislikte ve Şantiyede HSE uygulamaları, Atık yönetimi, ilk yardım, trafik, güvenli sürüş teknikleri vb. dersler verilmektedir. Bu dersler kapsamında, okuldaki iyi uygulama örnekleri ve Üniversite’ye yakın lokasyondaki İSTAÇ düzenli depolama ile İleri Atık su Arıtma tesislerinde teknik geziler yapılmış, kampüs içindeki temizlik görevlilerine refakat edilmesi sağlanarak, öğrencilerde atık bilinci oluşturulması amaçlanmıştır. Öğrencilerle birlikte, atık azaltma projeleri, güvenli sürüş teknikleri sınıf ve uygulamalı dersleri, kampüs ekranlarında dönen HSE Özü Spot filmleri, kampüste sigara içim alanlarının sınırlandırıldığı dumanlı hava sahası, kampüs ağaçlandırma ve sürdürülebilirlik konulu seminerler, öğrencilerin bizzat düşünerek, Güvenli Yaşam Ve Çevre Departmanı koordinasyonunda geliştirdiği, kampüs yaşamını güvenli ve çevreci olarak yaşanabilir bir hale getirmek için yaptıkları iyileştirme ve devamlılığını sağlama projeleridir. Türkiye Üniversite Memnuniyet Araştırması (TÜMA) 2020 raporuna göre 2017, 2018 ve 2019 “Genel Memnuniyet” sıralamalarında 3 yıl üst üste birinci olan Özyeğin Üniversitesi, 2020 yılında da Türkiye’ nin en iyi 2. Üniversitesi olarak yer almıştır. Özyeğin Üniversitesi Çevresel Süreçler ve Sıfır Atık ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Standardı kapsamında; 2014 yılından bu yana atık yönetimi uygulaması, tüm kampüste ve tüm binalarda uygulanmaktadır. ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Kurumların çevreye verdikleri veya verebilecekleri zararların, sistematik bir şekilde azaltılması ve mümkün olduğu durumlarda ortadan kaldırılması için geliştirilen bir yönetim sistemidir. Bu kapsamda yayınlanan Çevre Politikası ile kurumsal politika belirtilmiş ve Çevre Yönetim Planı ile uygulamalar, görevler ve kavramlar ifade edilmiştir. Kampüs Enerji ve Su Kaynakları Kullanım Kılavuzu yayınlanmış olup çevresel açıdan dikkat etmesi gerekenler ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. Atık yönetimi ve çevre duyarlılığını özetleyen Özyeğin Üniversitesi Atık Yönetim Planı ve Çevre Yaşam Döngüsü aşağıdadır. Endüstriyel Atık Yönetim Planı ilk olarak 30.04.2014 tarihinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü tarafından onaylanmış olup düzenli olarak hazırlanmakta ve Çevre İl Müdürlüğü’ ne sunulmaktadır. Tıbbi Atık Kabul Belgesi için gerekli başvurular her sene düzenli olarak

yapılmakta ve İBB Atık Yönetim Müdürlüğü tarafından belge verilmektedir. Entegre Çevre Bilgi Sistemi ve Sıfır Atık Bilgi Sistemi açıldığı tarihten itibaren aktif olarak kullanılmaktadır. Tehlikeli atıklarımız için lisanslı firmalarla sözleşmeler yapılmış ve düzenli olarak Entegre Çevre Bilgi Sistemi üzerinden bildirimleri yapılarak geri kazanımı ve bertarafı sağlanmakta, her sene atık beyanları yine bu sistem üzerinden yapılmaktadır. Sıfır Atık Bilgi Sistemi üzerinden belediyenin anlaşmalı olduğu lisanslı firma tarafından alınan geri dönüşüm atığı miktarları da aylık olarak girilmektedir. Özyeğin Üniversitesi, Sıfır Atık Belgesini, 14.02.2020 tarihi itibarıyla almaya hak kazanan ilk üniversite olmuştur.





KUMPORT LİMAN İŞLETMELERİ

Kumport, Türkiye ekonomisinde önemli rol oynayan Marmara Bölgesi'ne yakınlığıyla Türkiye'nin önde gelen limanlarından.

Türkiye dış ticaret hacminin önemli bir bölümünü gerçekleştiren Marmara Bölgesi'ndeki konumuyla, ülkemizdeki ithalat ve ihracat faaliyetlerinde önemli bir ticaret kapısıdır. Kumport limanı, kalifiye insan kaynağı, yenilenmiş makina parkı ve yüksek iş hacmini destekleyen liman otomasyon sistemi ile sürdürülebilir çevre yönetimi ile müşteri memnuniyetini ön planda tutarak Türkiye ekonomisine katkı sağlamayı amaçlamaktadır. Kumport Limanı'nın %65 hissesi 3 büyük Çin devlet firmasına ait olup, %35 hissesi ise Umman Devlet Fon'una aittir.

Kumport 2013 yılından bu yana çevre ile ilgili çeşitli belge ve ödüller almıştır. 2013 yılında ISO 14001, 2015 yılında ISO 14046 Sera Gazı Doğrulama Yönetim Sistemi Belgesi, Yeşil Liman Belgesi, 2018 yılında EFQM Türkiye Mükemmellik Ödülü ve 2017 Sürdürülebilirlik

Raporu, 2019 yılında 2018 Sürdürülebilirlik Raporu ve 2020 yılında Sıfır Atık Belgesini almaya hak kazanmıştır. Kumport, İstanbul’da bulunan işletmeler içinde Sıfır Atık Belgesini ilk alan kuruluş unvanına sahiptir.

Kumport; kurumsal strateji planında, sınıfının en iyi iş güvenliği ve çevre uygulamaları stratejisi ile çevre yönetimi faaliyetlerini yürütmektedir. Üst yönetim Entegre Yönetim Sistemleri ve Kaza Önleme Politikası ile sürdürülebilir çevre yönetimi kapsamında taahhütlerini sunmuştur. Bu kapsamda sürdürülebilir çevre yönetim sisteminin etkinliğini arttırmak amacıyla kısa ve uzun vadeli yatırım planlarını hazırlayarak hayata geçirmektedir. Son yıllarda mevcut taşıma ve elleçleme ekipmanlarının dizel yakıttan, elektrik enerjisini kullanan hibrit sistemlere dönüştürülmesi; akıllı bina yatırımları, atıkların kaynağında ayrıştırılarak atık miktarının düşürülmesi, atık sahalarının revizyonu, kimyasal ve biyolojik atık su tesisleri, kağıt tüketimini azaltan online hizmetlere geçilmesi, saha aydınlatmalarının led sisteme dönüştürülmesi, çevreci ekipmanların satın alınması, sahaların revizyonu ile ekipman hareketlerinin azaltılması gibi benzer konularda örnek uygulamaları ile senelere sair



karbon ayak izini düşürmektedir.

Sıfır Atık Yönetimi Projesi kapsamında 2019 yılında Kompost Tesisini devreye alarak sıfır atık hedefine ulaşılmıştır. Kumport kendi bünyesinde oluşturduğu gönüllü “Kumçev” ekibi ile sürdürülebilir çevre yönetimi kapsamında sürekli iyileştirmeyi yaşam biçimi haline getirmiştir.

Sıfır atık yönetim sistemi kapsamında tüm liman çalışanlarına planlı plansız çevre eğitimleri düzenlenerek çalışanların çevre algı ve bilinç seviyesi en üstte tutulmaktadır. Kumport; sistemin etkinlik ve verimliliğini planlı ve plansız iç kaynaklı ve dış kaynaklı denetimler, çevresel analizler, yönetim sistemleri dokümantasyonu, çevresel etki değerlendirme çalışmaları, düzeltici önleyici faaliyet sistemi ve strateji bağlı çevre performans göstergeleri ile izlemekte ve sürekli iyileştirmektedir.

Sıfır atık projesi kapsamında ofislerde her masada bulunan atık kutuları kaldırılmıştır. Tüm liman sahasındaki atık çıkış noktalarına (tehlikeli/ tehlikesiz), yemekhane ve ofislere Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında belirlenen renk skalasına göre tanımlı atık ayrıştırma kutuları yerleştirilerek atıklar, kaynağında ayrıştırılmaktadır.



Sıfır Atık Projesi çerçevesinde Türkiye’de Kompost Tesisi kuran ilk liman işletmesi Kumport olmuştur. Yemekhaneden çıkan, sebze/meyve posaları vb. organik atıklar ayrıştırılarak tanımlı kutularında biriktirilmekte ve kompost tesisinde kompost ürünü haline getirilmektedir. 1000 kişi kapasiteli kompost tesisimizden elde edilen kompost öncelikli olarak liman sahası içinde yeşil alanlarda kullanılmaktadır.

Kompost tesisinde, 24 saatte kompostlaştırılan ve komposta dönüşen biyobozunur atıkların (organik atıklar) hacimleri % 90 oranında atık miktarımız azaltılmaktadır. Bu bağlamda organik atıkların yerinde kompostlaştırılması ile taşıma kaynaklı oluşan karbon ayak izi düşürülmektedir.

DAİKİN TÜRKİYE

Daikin Türkiye A.Ş., Çevreye duyarlı, yeşil enerji konusunda inovatif süreçleri yürüten, alanında sunmuş olduğu ürün gamı ile gerek enerji verimliliği ve gerekse doğa ile barışık ürünlerin topluma sunulmasını hedef edinmiş bir firma olarak “Sıfır Atık” projesi çalışmalarına başlamıştır.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından hazırlanan, 12 Temmuz 2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “Sıfır Atık Yönetmeliği” sonrası ilk adım atılmış ve Daikin Türkiye A.Ş. olarak “Sıfır Atık” hakkında gerekli araştırmalar yapılarak süreç başlatılmıştır.

Daikin Türkiye A.Ş. bünyesinde “Ek_1 _Sıfır Atık Yönetmeliği” hazırlanmış ve akabinde “Ek_2 _Sıfır Atık Eylem Planı” oluşturularak süreç hızlandırılmıştır.

Daikin Türkiye A.Ş. Sıfır Atık Eylem Planı çerçevesinde ;

- Sıfır Atık Koordinasyon Kurulunun Oluşturulması
- Mevcut Durum Değerlendirmesinin Yapılması
 - o Risk analizi çıkarılmış ve ihtiyaç belirleme planı oluşturulmuştur.
 - o “Sıfır Atık Eylem Planı” oluşturulmuştur.
- Atık Yönetimi için Gerekli İhtiyaçların Tedarik Edilmesi
 - o 20 adet 3’lü “Atık Ünitesi”
 - o 15 adet tekli “Tıbbi Atık Ünitesi”
 - o Geçici Atık Depolama Alanı
 - 2 (iki) adet ayrıştırma konteyner’ı
 - o Masa altı çöp kovalarının kaldırılması
- Çalışan ve Terarikçi Firma Çalışanlarına Eğitim Verilmesi
 - o 262 çalışan personele eğitim verilmesi
 - o 42 alt çalışan personele eğitim verilmesi
 - Atık toplama,ayrıştırma ve depolama hakkında seminer
 - o Daikin Mobile üzerinden günlük “Sıfır Atık” bilgilendirme notlarının iletilmesi(Metin-video-fotoğraf ve diğer)
- Uygulamaya geçilmesi
 - o Atık ayrıştırma
 - o Depolama
 - o Atıkların Akredite firma ve Belediye teslimleri

- Kayıt ve diğer
- Ve Raporlama-İzleme-Önlem-Revizyon
- ECBS sistemine girişlerin yapılması
- Sürekli kontrol

Aşamaları sıra ile gerçekleştirilmiştir.

Sıfır Atık Projesi kapsamında Daikin Türkiye A.Ş. Genel Merkez ve Daikin Akademi binalarında, tüm masa altı çöp kovaları kaldırılmış, gerek çöp poşetlerinin israfı ve gerekse atık yönetimi daha da kolaylaşmıştır.

Tüm dünyayı etkisi altına alan ve hayatı olumsuz etkileyen Covid-19 ve sonrası pandemi sürecinde “Sıfır Atık” projesini pandemi sürecine entegre ederek, tıbbi atık ünitleride binada uygun yerlere konuşlandırılmıştır. Maske-Eldiven v.d ayrı olarak ayrıştırıldığından “Sıfır Atık” sürecini etkilememiştir.

Daikin Türkiye A.Ş. olarak gelecek hedefi; atıkların yönetilebilir bir süreç ile sisteme kazandırılması, atıkların minimum seviyeye çekilmesi ve atık bilincinin bireysel olarak çalışanların kendi yaşam alanlarında da uygulanması yönündedir.

Daikin Türkiye A.Ş. “Sıfır Atık Belgesi”ni sektöründe ilk alan firma olarak da bu öncülüğü perçinlemiştir.



KARTAL DR. LÜTFİ KIRDAR ŞEHİR HASTANESİ

Sıfır atık çalışma ekibi oluşturulmuş olup görevlendirilmeleri resmi olarak yapılmıştır.

İl sağlık müdürlüğümüzün talimatına istinaden hastanemiz ve ek hizmet binalarımız ile ilgili veri girişleri çevre bilgi sistemine e-devlet üzerinden yapılmıştır.

Hastanemiz ve ek hizmet binalarımıza renk skalasına göre sıfır atık ekipmanlarının kurulumu yapılmıştır.

Başhekimlik aylık bilgilendirme toplantısında; klinik eğitim ve idari sorumluları, birim sorumluları ve sorumlu hemşirelere sıfır atık proje bilgilendirilmesi yapılmıştır.

Binalarımızın girişine sıfır atık bilgilendirme afişleri asılmıştır.

Sıfır atık projesi eğitimleri verilip, kayıt altına alınmakta ve Sıfır Atık Bilgi Sistemine işlenmektedir.

Sıfır atıklar geçici atık depomuza taşınarak tartımları ayrı ayrı yapılarak kayıt altına alınmaktadır.

Sıfır atıklar makbuz karşılığında kartal ilçe belediyesinin anlaşmalı olduğu firmaya verilmektedir ve makbuzlar Sıfır Atık Bilgi Sistemine yüklenmektedir.

