

**ÇEVRE YÖNETİMİ**  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

# MAHALLİ İDARELERDE SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ

**Şule BEKTAŞ**

Planlama ve Proje Uygulama Şube Müdürü

25 NİSAN 2026

[cygm.csb.gov.tr](http://cygm.csb.gov.tr)





## Planlama ve Proje Uygulama Şube Müdürlüğü





## Bina ve Yerleşkelerde Sıfır Atık Yönetim Sistemi

- 1- Kamu Kurum ve Kurumları
- 2- Üniversite Kampüsleri
- 3- Sanayi Siteleri
- 4- Organize Sanayi Bölgeleri
- 5- Millet Bahçeleri
- 6- Tabiat Varlıkları Özel Koruma Bölgeleri
- 7- Eğitim Kurumları
- 8- Turizm Alanları
- 9- Tarihi ve Kültürel Değere Sahip Alanlar
- 10- COP 31 Alanı

## Mahalli İdarelerde Sıfır Atık Yönetim Sistemi

- 1- Belediyeler
- 2- İl Özel İdareleri
- 3- Köyler
- 4- Mahalli İdare Birlikleri



## ŞUBE İL DAĞILIMI

**Damla TOK KESKİN**

**Kimya Mühendisi**

**586 31 96**

- ANTALYA
- AMASYA
- BARTIN
- BURDUR
- ÇANAKKALE
- ÇANKIRI
- ÇORUM
- GİRESUN
- ISPARTA
- KARABÜK
- KASTAMONU
- ORDU
- SAMSUN
- SİNOP
- TOKAT
- TRABZON

**Hale ATAY TAŞ**

**Çevre Mühendisi**

**586 31 42**

- ADIYAMAN
- BATMAN
- BİTLİS
- DİYARBAKIR
- ELAZIĞ
- GAZİANTEP
- HAKKARİ
- İSTANBUL
- KAHRAMANMARAŞ
- KARAMAN
- MARDİN
- NİĞDE
- SİİRT
- ŞANLIURFA
- ŞIRNAK
- VAN

**Kader TUĞAN ŞAHİN**

**Çevre Mühendisi**

**586 31 69**

- AĞRI
- ARDAHAN
- ARTVİN
- BAYBURT
- BİNGÖL
- ERZİNCAN
- ERZURUM
- GÜMÜŞHANE
- HATAY
- IĞDIR
- KARS
- KİLİS
- MUŞ
- OSMANİYE
- RİZE
- SİVAS
- TUNCELİ



## ŞUBE İL DAĞILIMI

**Sıtkı Gökhan BURHAN**  
**Çevre Yüksek Mühendisi**  
**586 30 21**

- ADANA
- AFYONKARAHİSAR
- AKSARAY
- BALIKESİR
- EDİRNE
- İZMİR
- KIRKLARELİ
- KOCAELİ
- KÜTAHYA
- MALATYA
- MANİSA
- MERSİN
- SAKARYA
- TEKİRDAĞ
- UŞAK
- YALOVA

**Zeynep GÜRGEN DOĞAN**  
**Çevre Mühendisi**  
**586 32 53**

- ANKARA
- AYDIN
- BİLECİK
- BOLU
- BURSA
- DENİZLİ
- DÜZCE
- ESKİŞEHİR
- KAYSERİ
- KIRIKKALE
- KIRŞEHİR
- KONYA
- MUĞLA
- NEVŞEHİR
- YOZGAT
- ZONGULDAK



## AYY-Ek-4

20	AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVLERDEN KAYNAKLANAN VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR)	
<b>20 01</b>	<b>Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç)</b>	
20 01 01	Kâğıt ve karton	
20 01 02	Cam	
20 01 08	Biyolojik olarak bozunabilir mutfak ve kantin atıkları <sup>(8)</sup>	
20 01 10	Giysiler	
20 01 11	Tekstil ürünleri	
20 01 13*	Çözücüler	A
20 01 14*	Asitler	A
20 01 15*	Alkalinler	A
20 01 17*	Foto kimyasallar	A
20 01 19*	Pestisitler	A
20 01 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar	A
20 01 23*	Kloroflorokarbonlar içeren ısıtıcıya çıkartılmış ekipmanlar	A
20 01 25	Yenilebilir sıvı ve katı yağlar <sup>(8)</sup>	
20 01 26*	20 01 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar	A
20 01 27*	Tehlikeli maddeler içeren boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler	M
20 01 28	20 01 27 dışındaki boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler	
20 01 29*	Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar	M
20 01 30	20 01 29 dışındaki deterjanlar	
20 01 31*	Sitotoksik ve sitostatik ilaçlar	A
20 01 32	20 01 31 dışındaki ilaçlar	
20 01 33*	16 06 01, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler	A
20 01 34	20 01 33 dışındaki pil ve akümülatörler	
20 01 35*	20 01 21 ve 20 01 23 dışındaki tehlikeli parçalar <sup>(7)</sup> içeren ve ısıtıcıya çıkmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar	A
20 01 36	20 01 21, 20 01 23 ve 20 01 35 dışındaki ısıtıcıya elektrikli ve elektronik ekipmanlar	
20 01 37*	Tehlikeli maddeler içeren ahşap	M
20 01 38	20 01 37 dışındaki ahşap <sup>(1) (8)</sup>	
20 01 39	Plastikler	
20 01 40	Metaller	
20 01 41	Baca temizliğinden kaynaklanan atıklar	
20 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış fraksiyonlar	
<b>20 02</b>	<b>Bahçe ve Park Atıkları (Mezarlık Atıkları Dahil)</b>	
20 02 01	Biyolojik olarak bozunabilir atıklar <sup>(8)</sup>	
20 02 02	Toprak ve taşlar	
20 02 03	Biyolojik olarak bozunamayan diğer atıklar	
<b>20 03</b>	<b>Diğer Belediye Atıkları</b>	
20 03 01	Karışık belediye atıkları <sup>(8)</sup>	
20 03 02	Pazarlardan kaynaklanan atıklar <sup>(8)</sup>	
20 03 03	Sokak temizleme kalıntıları	
20 03 04	Fosseptik çamurları <sup>(8)</sup>	
20 03 06	Kanalizasyon temizliğinden kaynaklanan atıklar <sup>(8)</sup>	
20 03 07	Hacimli atıklar	
20 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış belediye atıkları	



## En Çok Görülen Belediye Atıkları





## Atıkların Kaynağında Ayrı Toplanması





## İkili Toplama

### Genel esaslar

#### MADDE 5

(2) (Değişik:RG-9/10/2021-31623) Oluşan atıkların türlerine göre EK-5'te verilen açıklamalara uygun olarak **en az ikili biriktirilmesi** ve geçici depolanması sırasında çevre ve insan sağlığına zarar vermeyecek şekilde gerekli önlemlerin alınması esastır.





## Binalarda İkili Toplama



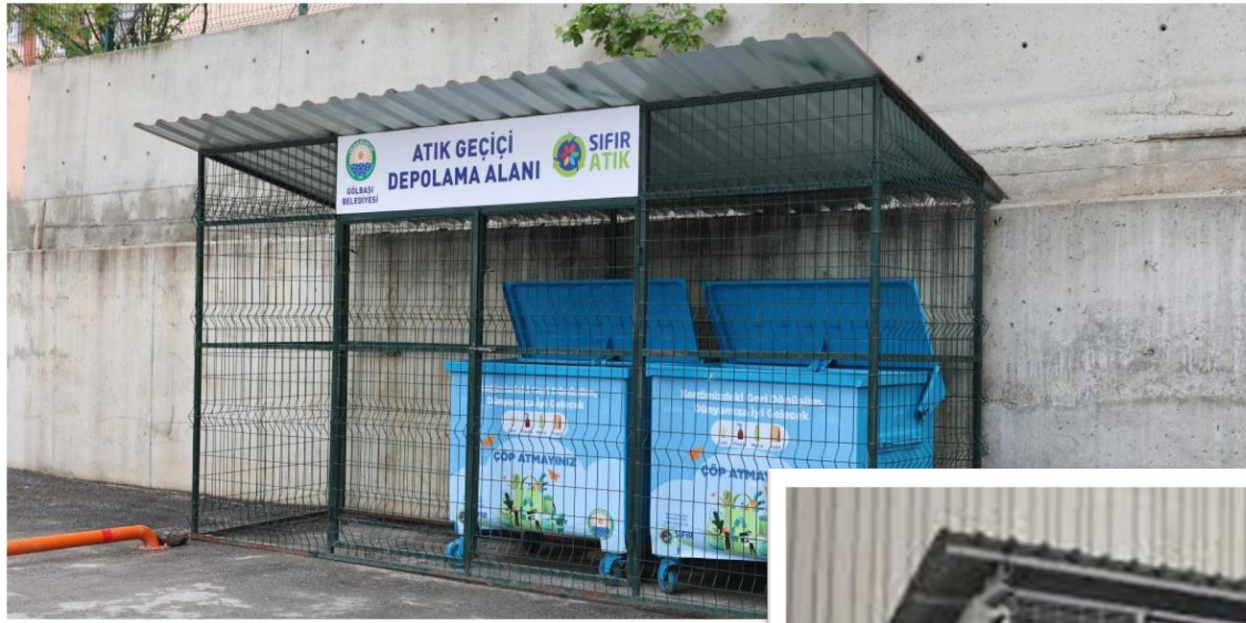


Bina ve  
Yerleşke  
Alanlarında  
Ayrı Toplama





## Bina ve Yerleşke Alanlarında Geçici Depolama





## Bina ve Yerleşke Alanlarında Taşıma





## Belediyelerde İkili Tonlama





## Belediyelerde İkili Toplama





## Belediyelerde İkili Tonlama





## Belediyelerde Atıkların Toplanması





## Belediyelerde Geri Kazanılabilir Atıkların Toplanması





## Toptancı Halleri ve Pazar Yerlerinde Atıkların Toplanması





## Atık Getirme Merkezleri

a) Atık getirme merkezinin asgari 1000 m<sup>2</sup> alana tesis edilmesi esastır. Ancak yeterli alan bulunamaması durumunda asgari 300 m<sup>2</sup> alana sahip olacak şekilde birden fazla atık getirme merkezi teşkil edilebilir. Bu durumda;

1) Nüfusu 20.000'den 100.000'e kadar olan belediyelerde toplamda en az 600 m<sup>2</sup>'yi,

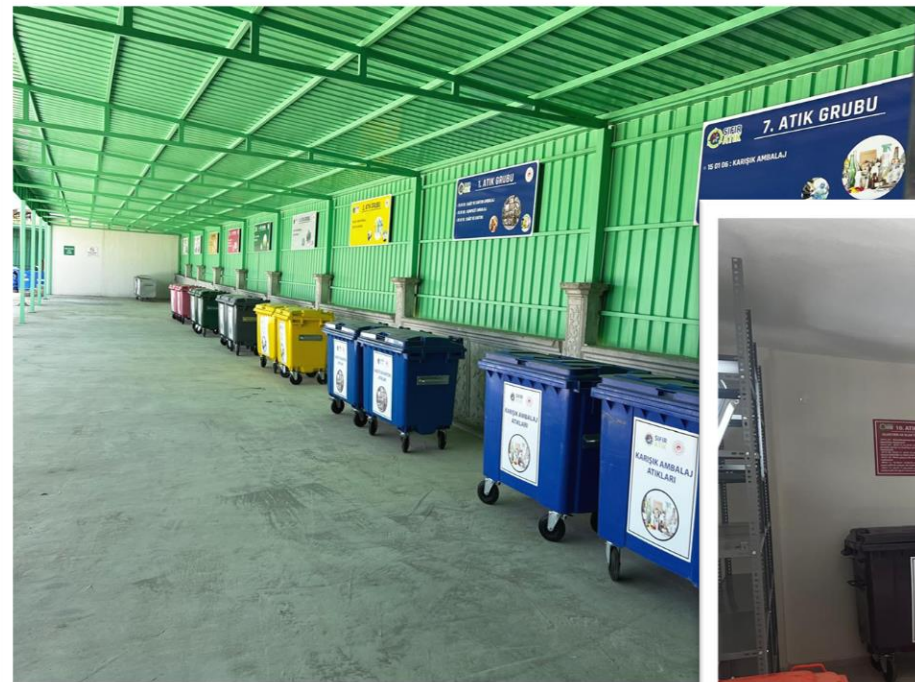
2) Nüfusu 100.000'den 300.000'e kadar olan belediyelerde toplamda en az 1000 m<sup>2</sup>'yi,

3) Nüfusu 300.000'den fazla olan belediyelerde toplamda en az 1200 m<sup>2</sup>'yi,

sağlayacak şekilde atık getirme merkezlerinin kurulması zorunludur. Nüfusu 20.000'e kadar olan belediyelerde 1 adet en az 300 m<sup>2</sup> alana sahip atık getirme merkezinin kurulması



## Atık Getirme Merkezleri





### **Atık getirme merkezlerinin teknik özellikleri**

**MADDE 12 – (1)** Mahalli idareler tarafından kurulan atık getirme merkezlerinin asgari olarak aşağıdaki şartları sağlaması zorunludur:

- a) Vatandaşların kolay ulaşabileceği konumda olmalıdır.
- b) Tesis sahasının zemini beton veya asfalt ile kaplı olmalıdır.
- c) Atık getirme merkezini tanıtıcı ve atık üreticisini bilgilendirici, yönlendirici işaretler bulunmalıdır.
- ç) Aydınlatma sistemi bulunmalıdır.
- d) Yangın riskine ilişkin gerekli tedbirler alınmalıdır.
- e) Temiz ve bakımlı olmalı, koku, haşere oluşumuna engel olacak şekilde dezenfekte edilmelidir.
- f) Atıklar, gruplarına göre ayrı olarak, türlerine uygun biriktirme ekipmanlarında biriktirilmeli, ilgili mevzuata uygun olarak çevresel kirliliğe yol açmayacak şekilde gerekli tedbirler alınmalıdır.
- g) Ayrı biriktirme ekipmanları, biriktirilecek atığın ilgili mevzuatında tanımlanan kriterlere uygun olarak tasarlanmalıdır.
- ğ) Gelen ve giden atıklara ait bilgilerin elektronik ortamda kaydedildiği veri kayıt sistemi bulunmalıdır.
- h) İş sağlığı ve güvenliği mevzuatında yer alan ilgili hükümlere uygun olmalıdır.
- ı) Kullanılacak biriktirme ekipmanlarının üzerinde veya ekipmanların bulunduğu bölmelerde biriktirilecek atık türlerine ve kodlarına ilişkin yazı ve şekil bilgileri bulunmalı, ayrı atık gruplarındaki atıklar aynı biriktirme ekipmanında biriktirilmemelidir.
- i) Atık getirme merkezi içerisinde yönetim binası, giriş kontrol noktası bulunmalı, atık depolama alanına sahip olmalı ve tesis kapasitesine uygun kantar bulundurulmalıdır. Atık getirme merkezlerinin bu Usul ve Esasın 9 uncu maddesinin dördüncü fıkrasına göre parçalı şekilde teşkil edilmesi durumunda İl müdürlüğünün uygun görüşü doğrultusunda ortak kantar kullanımı sağlanabilir.
- j) Tesis etrafı dışardan izinsiz girişleri engelleyecek şekilde çevrili olmalıdır.



k) Atıkların depolandığı alanların üzeri rüzgar, yağmur, güneş gibi meteorolojik koşullara karşı koruma sağlayacak şekilde kapalı olmalıdır.

l) Toplama kanalları ile ızgara sistemine sahip olmalı, toplanan atık suların ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak bertarafı sağlanmalıdır.

m) Ek- 1’de belirtilen inşaat ve yıkıntı atıklarının en fazla 2 ton atık kapasiteli biriktirme ekipmanlarında biriktirilmesi sağlanmalıdır.

n) Sıfır atık konusunda farkındalık oluşturulması amacıyla öğrenciler başta olmak üzere vatandaşlara yönelik eğitim ve bilgilendirme bölümü oluşturulabilir.

o) Mahalli idare bünyesinde bulunan çevre görevlisi mahalli idarenin atık getirme merkezinden de sorumludur.





## EK-2

## AYNI BİRİKTİRME EKİPMANI İÇERİSİNDE BİRİKTİRİLEBİLECEK ATIKLAR

Atık Grubu	Atık Kodu	Atık Adı
1	15 01 01	Kağıt ve karton ambalaj
	15 01 05	Kompozit ambalaj
	20 01 01	Kâğıt ve karton
2	15 01 02	Plastik ambalaj
	20 01 39	Plastikler
3	15 01 04	Metalik ambalaj
	20 01 40	Metaller
4	15 01 07	Cam ambalaj
	20 01 02	Cam
5	15 01 03	Ahşap ambalaj
	20 01 38	20 01 37 dışındaki ahşap
6	15 01 09	Tekstil ambalaj
	20 01 10	Giysiler
	20 01 11	Tekstil ürünleri
7	15 01 06	Karışık ambalaj (Karışık ambalaj ile sıfır atık yönetim sistemi kapsamında Sıfır Atık Yönetmeliğinin Ek-5'ine göre karışık olarak biriktirilen kağıt, karton, cam, plastik ve metal atıklar bu kodla işlem görür)
8	16 06 02*	Nikel kadmiyum piller
	16 06 03*	Cıva içeren piller
	16 06 04	Alkali piller (16 06 03 hariç)
	16 06 05	Diğer piller ve akümülatörler
	20 01 33*	16 06 01, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler
	20 01 34	20 01 33 dışındaki pil ve akümülatörler
9	20 01 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar
10	20 01 23*	Kloroflorokarbonlar içeren ıskartaya çıkartılmış ekipmanlar
	20 01 35*	20 01 21 ve 20 01 23 dışındaki tehlikeli parçalar içeren ve ıskartaya çıkmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar
	20 01 36	20 01 21, 20 01 23 ve 20 01 35 dışındaki ıskarta elektrikli ve elektronik ekipmanlar
	09 01 10	Pilsiz çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri
	09 01 11	16 06 01, 16 06 02 ya da 16 06 03'ün altında geçen pillerle çalışan tek



10	20 01 23*	Kloroflorokarbonlar içeren ıskartaya çıkartılmış ekipmanlar
	20 01 35*	20 01 21 ve 20 01 23 dışındaki tehlikeli parçalar içeren ve ıskartaya çıkmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar
	20 01 36	20 01 21, 20 01 23 ve 20 01 35 dışındaki ıskarta elektrikli ve elektronik ekipmanlar
	09 01 10	Pilsiz çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri
	09 01 11	16 06 01, 16 06 02 ya da 16 06 03'ün altında geçen pillerle çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri
	09 01 12	09 01 11 dışındaki pille çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri
11	20 01 25	Yenilebilir sıvı ve katı yağlar
	20 01 26*	20 01 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar
12	20 01 31*	Sitotoksik ve sitostatik ilaçlar
	20 01 32	20 01 31 dışındaki ilaçlar
13	17 01 01	Beton
	17 01 02	Tuğlalar
	17 01 03	Kiremitler ve seramikler
	17 01 07	17 01 06 dışındaki beton, tuğla kiremit ve seramik karışımları ya da ayrılmış grupları



	17 02 01	Ahşap
	17 02 02	Cam
	17 02 03	Plastik
	17 04 01	Bakır, bronz, pirinç
	17 04 02	Alüminyum
	17 04 03	Kurşun
	17 04 04	Çinko
	17 04 05	Demir ve çelik
	17 04 06	Kalay
	17 04 07	Karışık metaller
	17 06 04	17 06 01 ve 17 06 03 dışındaki yalıtım malzemeleri
	17 08 02	17 08 01 dışındaki alçı bazlı inşaat malzemeleri
	17 09 04	17 09 01, 17 09 02 ve 17 09 03 dışındaki karışık inşaat ve yıkıntı atıkları
14	20 01 13*	Çözücüler
	20 01 14*	Asitler
	20 01 15*	Alkalinler
	20 01 17*	Foto kimyasallar
	20 01 19*	Pestisitler
	20 01 27*	Tehlikeli maddeler içeren boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler
	20 01 28	20 01 27 dışındaki boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler
	20 01 29*	Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar
	20 01 30	20 01 29 dışındaki deterjanlar
	20 01 37*	Tehlikeli maddeler içeren ahşap
	15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar
	15 01 11*	Boş basınçlı konteynerler dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapı (örneğin asbest) içeren metalik ambalajlar



# Dikkatiniz İçin Teřekkür Ederim

E-mail: [sule.bektas@csb.gov.tr](mailto:sule.bektas@csb.gov.tr)  
0 312 586 30 36