**EK-1**

**SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİNİN OLUŞTURULMASINA YÖNELİK UYGULAMA TAKVİMİ**

**A) Mahalli İdareler İçin Uygulama Takvimi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gerekenler** | **Sisteme Geçişlerin Tamamlanması için Son Tarih** |
| **1.GRUP** | * **Büyükşehir İlçe Belediyeleri**

250.000 Nüfus ve üzeri | 31 Aralık 2020 |
| **2.GRUP** | * **Büyükşehir İlçe Belediyeleri**

250.000 Nüfus altı* **Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri**

İl Merkez İlçe Belediyeleri* **Belediye Birlikleri**
 | 31 Aralık 2021 |
| **3.GRUP** | * **Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri**

İl Merkez İlçe Belediyeleri Dışındaki Diğer Belediyeler* **İl Özel İdareleri**

Mücavir Alan Dışı  | 31 Aralık 2022 |

**B) Bina ve Yerleşkeler İçin Uygulama Takvimi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gerekenler** | **Sisteme Geçişlerin Tamamlanması için Son Tarih** |
| **1.GRUP** | * **Kamu Kurum ve Kuruluşları**
 | 1 Haziran 2020 |
| **2.GRUP** | * **Organize Sanayi Bölgeleri**
* **Havalimanları**
* **Limanlar**
* **İş merkezi ve Ticari Plazalar**

100 ve üzeri ofis/büro kapasiteli* **Alışveriş Merkezleri**

5000 metrekare ve üzeri* **ÇED Yönetmeliği’nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri**
* **Eğitim Kurumları ve Yurtlar**

250 ve fazla öğrencisi bulunanlar* **100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler**
* **Sağlık Kuruluşları**

100 yatak ve üzeri kapasiteli* **Akaryakıt istasyonları ve dinlenme tesisleri**
* **300 ve üzeri konuta sahip siteler**
* **Zincir marketler**
 | 31 Aralık 2020 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3.GRUP****(Değişik:RG-9/10/2021-31623)**  | * **Alışveriş Merkezleri**

1000-4999 metrekare* **İş Merkezi ve Ticari Plazalar**

100 ve üzeri çalışanı bulunanlar* **Tren ve Otobüs Terminalleri**
* **ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri**
* **Eğitim Kurumları ve Yurtlar**

50-249 arası öğrencisi bulunanlar* **50-99 Arası Oda Konaklama Kapasiteliİşletmeler**
* **Sağlık Kuruluşları**

50-99 arası yatak kapasiteli* **Serbest Bölgeleri, Sanayi Siteleri**
 | 31 Aralık 2021 |
| **4.GRUP****(Değişik:RG-9/10/2021-31623)**  | * **Alışveriş Merkezleri**

1000 m2’den az* **Eğitim Kurumları ve Yurtlar**

50’den az öğrencisi bulunanlar* **50’den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler**
* **Sağlık Kuruluşları**

50’den az yatak kapasiteli * **İş Merkezi ve Ticari Plazalar**

100’den az çalışanı bulunanlar* **Laboratuvarlar, Hukuk Büroları, Dernek, Kooperatif, Çevre Danışmanlık Firmaları ve Meslek Kuruluşları, Tüzel Kişiliğe Sahip Kuruluşlar**

50’den fazla çalışanı bulunanlar* **Kafeterya ve Restoranlar**

400 m2’den fazla* **Kargo Şirketleri**

Dağıtım merkezleri ve şubeleri* **27/11/2014 tarihli ve 29188 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Mesafeli Sözleşmeler Yönetmeliği kapsamında ambalajlı ürün satışı yapan yerler**

Dağıtım merkezleri ve şubeleri | 31 Aralık 2022 |

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

**EK-2**

**ATIK OLUŞUMUNUN ÖNLENMESİNE VE AZALTILMASINA İLİŞKİN ESASLAR**

(1) Atık oluşumunun önlenmesi ve azaltılması için asgari olarak;

a) Kaynakların verimli kullanılması amacıyla sürdürülebilir üretim ve tüketim modelleri geliştirilerek dayanıklı, tamir edilebilir, yeniden kullanılabilir ve iyileştirilebilir ürünlerin tasarlanması, üretilmesi ve kullanılması esastır.

b) Alternatifi olması halinde, tek kullanımlık/kullan at ürünler yerine yeniden kullanılabilir ürünlerin tercih edilmesi esastır.

c) Tüketici ve ambalajlanan ürün için gerekli güvenlik ve sağlık düzeyini sağlamaya yeterli olandan fazla hacim ve ağırlıkta ambalaj kullanılmaması esastır.

ç) Elektrikli ve elektronik eşyalar, tekstiller, mobilyalar, ambalajlar ile inşaat malzemeleri öncelikli olmak üzere, ürünlerin onarılması ve yeniden kullanımlarının sağlanması esastır.

d) Gıda atıklarının oluşumunun önlenmesi için gıdaların üretimi, tedarik zinciri ve kullanımı boyunca ilgili taraflarca gerekli önlemlerin alınması ve gıda atığı önleme planlarının hazırlanması esastır.

e) Gıda bağışı ve insani tüketim için gıdaların yeniden dağıtımlarını teşvik eden uygulamaların tercih edilmesi, gıdaların hayvan yeminde kullanılması veya işlenerek gıda dışı ürünlere dönüştürülmesi yerine öncelikli olarak insani tüketim amacıyla kullanımını sağlayacak tedbirlerin alınması esastır.

f) Ürünlere ve malzemelere ilişkin mevzuata halel getirmeksizin, ürünlerde ve malzemelerde tehlikeli madde kullanımının azaltacak önlemlerin alınması esastır.

g) Özellikle yeniden kullanıma veya geri dönüşüme uygun olmayan atıkların oluşumunun azaltılması esastır.

**EK-3**

**SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİNİN KURULMASI İÇİN KRİTERLER**

**Ek-3/A Mahalli İdareler İçin Kriterler**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Konutlardan tehlikesiz nitelikteki geri kazanılabilir kağıt, cam, metal, plastik atıkların diğer atıklardan ayrı olacak şeklinde en az ikili olmak üzere toplanması veya toplattırılması |
| **2** | Cadde, sokak ve kamuya açık alanlara geri kazanılabilir atıklar ve diğer atıklar şeklinde en az ikili olmak üzere, atıkların ayrı biriktirilmesi için kolay ulaşılabilir yerlere yeterli sayı ve kapasitede biriktirme ekipmanının yerleştirilmesi  |
| **3** | Cadde, sokak ve kamuya açık alanlara ihtiyaca göre atık cam kumbaraları yerleştirilmesi |
| **4 (Değişik:RG-9/10/2021-31623)**  | Evlerden kaynaklanan atık ilaçların toplanması için atık ilaç biriktirme ekipmanı temin edilmesi |
| **5** | Tekstil/giysi atıklarının toplanması amacıyla kumbaraların yerleştirilmesi ve bu atıkların yeniden değerlendirilmesi amacıyla çalışmaların yürütülmesi |
| **6** | Bakanlığın belirlemiş olduğu esaslara uygun şekilde Atık Getirme Merkezi/Merkezlerinin ve toplama noktalarının kurularak faaliyete başlamış olması |
| **7 (Değişik:RG-9/10/2021-31623)**  | Atıkların toplanması amacıyla toplama programının belirlenmesi ve halkın bilgilendirilmesi, bu program çerçevesinde atıkların toplanması veya toplattırılması, sıfır atık yönetim sistemi kapsamında vatandaşın bilgilendirilmesi, hizmet kalitesinin artırılması ve sorunların çözümüne yönelik mobil iletişim hattı kurulması, Bakanlıkça hazırlanan mobil uygulamalara dahil olunması\* |
| **8** | Toplama noktaları ve atık getirme merkezlerinde biriktirilebilecek atık pil, bitkisel atık yağ, atık elektrikli ve elektronik eşya, atık ilaç gibi atıklar ile büyük hacimli atıkların buralara getirilmesine veya yerinden alınmasına yönelik planlama, bilgilendirme ve yönlendirme yapılması,  |
| **9 (Değişik:RG-9/10/2021-31623)**  | Toptancı hallerinde ve pazar yerlerinde, gıda israfının önlenmesi amacıyla önlemlerin alınması ve oluşan gıda atıklarının geri kazanımının sağlanması amacıyla kaynağında ayrı biriktirilmesine yönelik sistem oluşturulması\*, biyo-bozunur atıkların ayrı toplanarak geri kazanımı konusunda gerekli çalışmaların yapılması (Kompost, biyometanizasyon, vb.) |
| **10** | Sorumluluk alanında uygulanan sıfır atık yönetim sistemine ilişkin verilerin kayıt altına alınması |
| **11** | Sıfır atık yönetim sisteminin uygulanması konusunda farkındalık ve bilinçlendirme çalışmalarının yapılması |
| **12** | İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planına uyulması |

**——————————————————**

**(Ek dipnot:RG-9/10/2021-31623)** \*Bu hükmün yürürlüğe girmesinden önce temel seviye belge alan mahalli idareler ile belge başvurusunda bulunanlar, bu şartı 1/7/2022 tarihine kadar sağlarlar.

**Ek-3/B Bina ve Yerleşkeler İçin Kriterler**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Oluşan tehlikesiz nitelikteki geri kazanılabilir kağıt, cam, metal, plastik atıkların diğer atıklardan ayrı olarak biriktirilmesi  |
| **2** | Oluşan atık pil, bitkisel atık yağ, atık elektrikli ve elektronik eşya ile diğer geri kazanılabilir atıkların ayrı olarak biriktirilmesi |
| **3** | 1. ve 2. kriterlerde belirtilmeyen tehlikesiz ve tehlikeli özellik gösteren diğer atıklar ile tıbbi atıkların ilgili mevzuatına uygun olarak biriktirilmesi |
| **4** | Biyo-bozunur atıkların, yoğun oluşum gösterdikleri çay ocakları, kafeterya, yemek hazırlama veya yemek servisinin yapıldığı yerler gibi noktalarda ayrı olarak biriktirilmesi |
| **5** | Biriktirme ekipmanlarında renk kriterine uyulması, atığa özgü bilgilendirici işaret veya yazıların yer alması |
| **6** | Tüm biriktirme ekipmanlarının ihtiyaca ve ilgili mevzuatında verilen kriterlerine uygun hacim, adet ve özellikte olması |
| **7** | Biriktirilen atıkların ilgili idarenin toplama sistemine ve/veya izin ve/veya çevre lisansı bulunan atık işleme tesislerine teslim edilmek üzere, oluşturulan geçici depolama alanında toplanması |
| **8** | Sıfır atık yönetim sistemine ilişkin gerekli bilgilendirme eğitimlerinin verilmesi |
| **9** | Çevre Kanunu ve bu Kanun kapsamında hazırlanan mevzuat doğrultusunda almakla yükümlü olduğu izin ve/veya çevre izin/lisanslarının bulunması  |
| **10****(Değişik:RG-9/10/2021-31623)**  | Depozito kapsamındaki ürünlerin satışını gerçekleştiren satış noktalarının; tüketiciler tarafından iade edilmek istenen depozitolu ürünlerin geri alınması ve toplanması amacıyla Bakanlıkça esasları belirlenen depozito yönetim sistemine katılım sağlaması ve uygulaması |

**EK-4**

**SIFIR ATIK BELGESİ PUANLAMA KRİTERLERİ**

Sıfır atık belgelerinin seviyelerine göre puanlama kriterleri Bakanlıkça çıkarılacak usul ve esaslar ile belirlenir. Bakanlıkça gerekli görülmesi halinde ek kriterler ilave edilebilir.

**(A) Mahalli İdareler İçin Puanlama Kriterleri**

Sıfır atık belgesi puanlama kriterlerinde bertarafa giden atık miktarındaki azalma oranı dikkate alınır. Azalma oranına göre belge seviyeleri Bakanlıkça belirlenir. Nitelikli belge alınabilmesi için bu oran %15’den az olamaz.

**(B) Bina ve Yerleşkeler İçin Puanlama Kriterleri**

**Zorunlu Kriter:**

Sıfır atık belgesi puanlama kriterlerinde bertarafa giden atık miktarındaki azalma oranı dikkate alınır. Azalma oranına göre belge seviyeleri Bakanlıkça belirlenir. Nitelikli belge alınabilmesi için bu oran %15’den az olamaz.

**Diğer Kriterler:**

Zorunlu kriter sağlanmadan bu bölümdeki kriterlerden puan alınamaz.

* Atık Azaltımı ve Önlemeye Yönelik Faaliyetler
* Yeniden Kullanıma Yönelik Faaliyetler
* İsrafının Azaltılmasına Yönelik Faaliyetler
* Tedarik ve Lojistik Faaliyetleri
* Bilinçlendirme ve Farkındalığın Arttırılmasına Yönelik Faaliyetler

|  |
| --- |
| **EK-5** **TOPLAMA SİSTEMİNE İLİŞKİN AÇIKLAYICI ÖRNEKLER** |
| **Ekipman görseli/atık türü** | **Atılabilecek atık örnekleri/açıklamalar** |
| *Not: Malzeme türlerine göre ayrı biriktirme yapılması durumunda kullanılacak biriktirme ekipmanlarında kağıt atıklar için mavi, plastik atıklar için sarı, cam atıklar için yeşil, metal atıklar için açık gri renk kullanılır.* | Kağıt ve karton kutularGazeteler, dergiler, kitaplarYazı ve çizim kağıtlarıPlastik şişeler, Plastik kutular,Metal (alüminyum) içecek kutuları, Metal (çelik) gıda kutuları, Cam içecek ve gıda şişeleri, Cam kavanozlarvb.biriktirilir. |
|  | Karışık belediye atıklarıSüprüntü temizleme kalıntılarıIslak havlu ve mendiller,Seramik ve porselen gibi mutfak ve aksesuar eşya atıkları,vb.biriktirilir. |
| *Not: Bu atıklar çay ocakları, kafeterya, yemek hazırlama veya yemek servisinin yapıldığı yerler gibi yoğun oluşum gösterdiği noktalarda ayrı toplanır.* | Meyve ve sebze atık ve artıkları,Her türlü çay ve kahve posaları,Her türlü yiyecek atığı,Park ve bahçe bakımından kaynaklı yeşil çimen, yaprak, çiçek vb. atıklar,vb.biriktirilir. |
| Atık Piller | 31/8/2004 tarihli ve 25569 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği ile tanımlanan atık pillerin, aynı Yönetmeliğe uygun olarak biriktirilmesi sağlanır. |
| Bitkisel Atık Yağlar | 6/6/2015 tarihli ve 29378 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Bitkisel Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği ile tanımlanan; * Yenilebilir sıvı ve katı yağlar
* Kullanılmış kızartmalık yağlar

biriktirilir. |
| Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyalar | 22/5/2012 tarihli ve 28300 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği kapsamında yer alan;* Floresan lambalar
* Küçük ev aletleri
* Bilişim ve telekomünikasyon ekipmanları

gibi ekipmanlar biriktirilir. |
| Tıbbi Atıklar | 25/1/2017 tarihli ve 29959 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği ile tanımlanan tıbbi atıkların, aynı Yönetmeliğe uygun olarak biriktirilmesi sağlanır. |
| Atık İlaçlar | Kullanım süresi dolmuş veya artık kullanılmayan, bozulmuş ya da tedavi sürecinin tamamlanması nedeniyle kalan ilaçlar biriktirilir. |
| Diğer tehlikeli/tehlikesiz atıklar  | Yukarıda belirtilenlerin dışında kalan tehlikeli ve tehlikesiz özellik gösteren diğer atıkların Atık Yönetimi Yönetmeliği Ek-4 Atık Listesinde yer alan atık koduna göre ilgili mevzuatına uygun olarak biriktirilmesi sağlanır. |
| *Ekipman renkleri, ekipman bu renkte teşkil edilerek veya ekipmanın üzerine ilgili renkte etiket yapıştırılarak veya giydirme yapılarak da belirtilebilir.* |