





*Felaket başa gelmeden evvel,  
onu önleyecek ve ona karşı savunulacak önlemleri düşünmek gerekir.  
Geldikten sonra dövünmenin yararı yoktur.*

*M. Atatürk*

**Mustafa Kemal ATATÜRK, 1920 (Nutuk II, s. 463)**



İzmirliilere hizmet etmek amacıyla çıktığımız bu yolda yapılar yapmak, arkamızda kalıcı eserler bırakmak elbette ki herkes gibi benim de hizmet aşkımlı körükleyen amaçlardan biri. Ancak bundan da önemli bir amacımız var. Yaptığımız her işi kurallara uyarak, çalışanların ve çevredekilerin can güvenliği ve sağlığını korumayı öncelikli hedefimiz kabul ederek gerçekleştirmek. Bunu başardığımız takdirde gerçekten de kalıcı eserler bırakmış ve geriye dönüp baktığımızda göğsümüzü kabartan işler yapmış oluruz.

İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin tüm faaliyetlerinde çalışanların, gerekli tüm güvenlik standartlarına uyacak şekilde görev yapması ve bu standartlara, ilgili kural ve yönetmeliklere bağlı kalmak kaydıyla İzmirliilere hizmet etmesi birinci önceliğimizdir. Bu nedenle gerekli eğitimleri aksatmadan devam ettiriyor, gerek çalışanlarımız gerekse İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin bilgi birikiminden yararlanmak isteyen herkesi iş sağlığı ve güvenliği konusunda bilgilendirecek yayınlarımızı çoğaltmaya devam ediyoruz.

Amacımız herkesin sağlıklı ve güvenli bir iş ortamında üretmesini sağlamak. Bu vesileyle, iş sağlığı ve güvenliği konusunda yıllardır özveriyle çalışan tüm iş arkadaşlarıma bir kez daha teşekkür ediyorum.

**M. Tunç Soyer**  
İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı

## ATIK NEDİR?

Atık Yönetimi Yönetmeliğine göre;

“Üreticisi veya fiilen elinde bulunduran gerçek veya tüzel kişi tarafından çevreye atılan veya bırakılan ya da atılması zorunlu olan herhangi bir madde veya materyal” atık olarak tanımlanmaktadır.







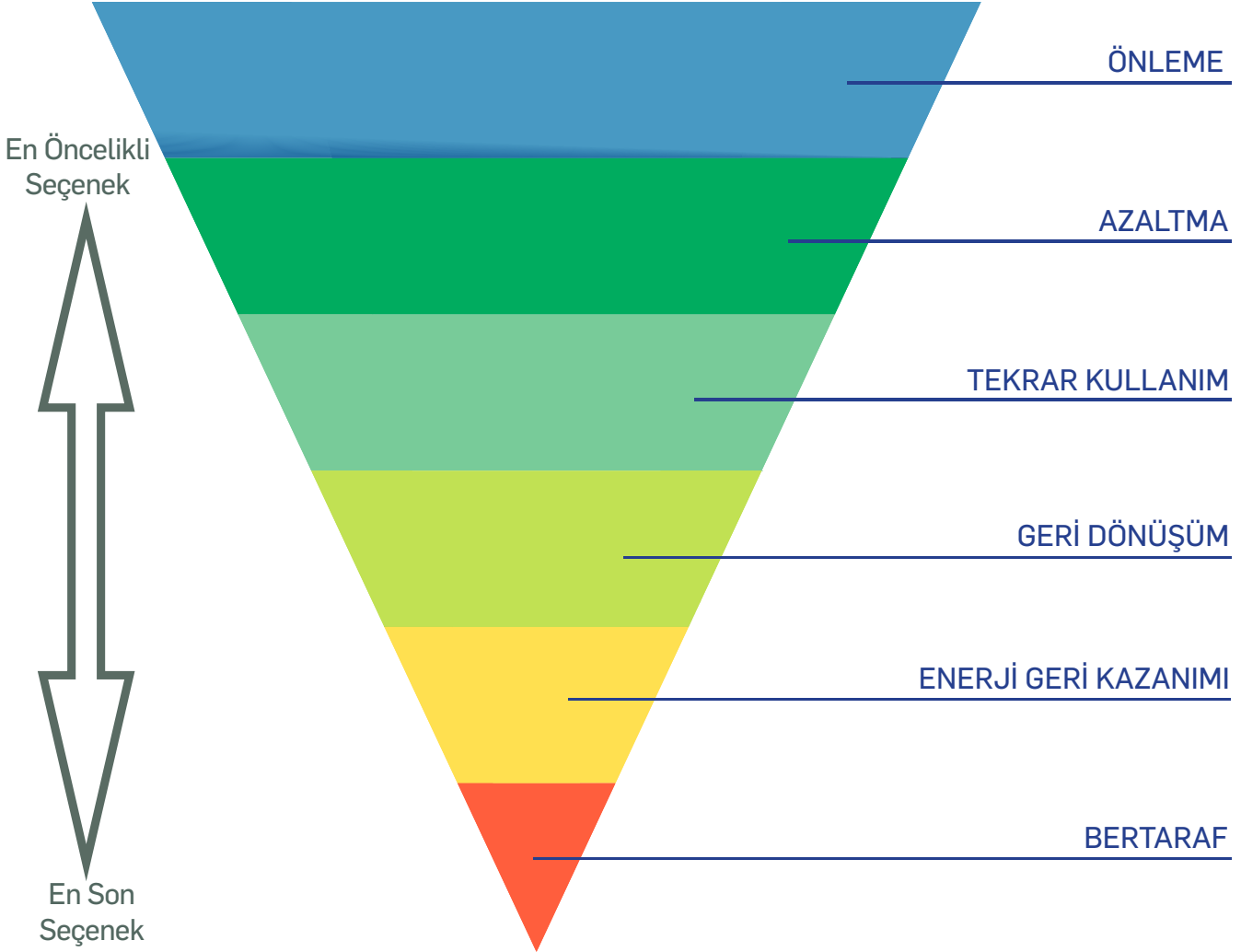
## **SIFIR ATIK HEDEFİ**

“Sıfır Atık”; israfın önlenmesini, kaynakların daha verimli kullanılmasını, atık oluşum sebeplerinin gözden geçirilerek atık oluşumunun engellenmesini veya minimize edilmesini, atığın oluşması durumunda ise; kaynağında ayrı toplanması, yeniden kullanılması, bu mümkün değil ise; geri dönüşümü veya geri kazanımının sağlanmasını kapsayan ve atık yönetim felsefesi olarak tanımlanan bir hedeftir.

## ATIK PİRAMİDİ

Atık Yönetiminde temel hedef; "sıfır atık" olmalıdır. Bu hedefe, etkin bir atık yönetimi ve ideal atık yönetim hiyerarşisinin uygulanması ile ulaşılabilir.

İdeal atık yönetim hiyerarşisi, atık piramidi ile açıklanmaktadır.



Atık piramitinden de görüleceği üzere, atıkların olduğu yerde önlenmesi ve azaltılması, oluşumunun önlenemediği durumda tekrar kullanımı atık yönetimi hiyerarşisinin öncelikli basamaklarıdır.

Tekrar kullanım imkânı olmayan atıkların ise ekonomiye kazandırılması amacıyla öncelikli olarak geri dönüşümü, geri dönüşümü sağlanamıyorsa enerji olarak geri kazanılması gerekmektedir. Uygun bir geri dönüşüm ya da kazanım yönteminin olmaması halinde ise, son seçenek atıkların nihai depolanmasıdır.

Atık piramitinde belirtilen süreçlerin etkin, verimli ve sürdürülebilir bir şekilde uygulanması çevre kalitesinin artmasına, çevre kirliliğinin önlenmesi ile ilgili maliyetlerin düşmesine yol açacaktır.

## ATIKLARIN SINIFLANDIRILMASI

Atıkları genel olarak tehlikeli ve tehlikesiz olarak ikiye ayırabiliriz. Atık Yönetimi Yönetmeliği'nde hangi atıkların tehlikeli veya tehlikesiz olduğu, Yönetmelik Eklerinde belirtilen hususlara uyulmak suretiyle belirlenmektedir.

EK-3/A da tehlikeli kabul edilen atıkların özellikleri, 3/B de tehlikeli atık eşik konsantrasyonları, EK-4 te ise; oluşturulan atık listesine göre, atıkların kodu ve tanımı belirtilmiş, açıklama bölümünde ise her atık için "A" veya "M" ibaresi eklenmiş veya boşluk bırakılmıştır.

Atık listesinin açıklama bölümünde "A" olarak belirtilen atıklar, EK-3/B de yer alan tehlikeli atık konsantrasyonlarına bakılmaksızın tehlikeli atık olarak değerlendirilmektedir.

2 Nisan 2015 PERŞEMBE

**Resmî Gazete**

Sayı : 29314

### YÖNETMELİK

Çevre ve Şehircilik Bakanlığında:

### ATIK YÖNETİMİ YÖNETMELİĞİ

**EK-3/B**

## TEHLİKELİ ATIK EŞİK KONSANTRASYONLARI

- Parlama noktası  $\leq 55$  °C,
- Yüksek seviyede zehirli (toksik) olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun  $\geq \%0,1$  olması,
- Zehirli (toksik) olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun  $\geq \%3$  olması,

Atık listesinde “M” olarak belirtilen atıkların tehlikeli atık olma olasılığı bulunmaktadır. Değerlendirme, EK-3/A da verilen özelliklerden en az birini taşıyıp taşımadığına ve EK-3/B de belirtilen konsantrasyon değerlerine sahip olup olmadığına bakılmak suretiyle yapılmakta, tehlikeli atık olup olmadığı buna göre belirlenmektedir.

## ATIK LİSTESİ

DEĞİŞİK: RG-23/3/207-30016 EK-4

### BÖLÜMLER

- (01) Madenlerin aranması, çıkarılması, işletilmesi, fiziki ve kimyasal işleme tabi tutulması sırasında ortaya çıkan atıklar,
- (02) Tarım, bahçivanlık, su ürünleri, ormancılık, avcılık ve balıkçılık, gıda üretimi ve işlenmesi sonucu ortaya çıkan atıklar,

Örneğin, EK-3/A ya göre; kanserojen, toksik, patlayıcı, tutuşabilen, korozif, tahriş edici vb. özelliklerinden dolayı insan sağlığı ve çevre bakımından risk teşkil eden atıklar tehlikeli atık olarak nitelendirilmektedir.

EK-3/A

## TEHLİKELİ KABUL EDİLEN ATIKLARIN ÖZELLİKLERİ

### H1 Patlayıcı

Alev etkisi altında patlayabilen ya da dinitrobenzenden daha fazla şekilde şoklara ve sürtünmeye hassas olan maddeler ve müstahzarlar, kendi başına kimyasal reaksiyon yolu ile belli bir sıcaklık ve basınçta hızla gaz oluşmasına neden olabilecek madde veya atıklar.

### H2 Oksitleyici

Diğer maddelerle, özellikle de yanıcı maddelerle temas halinde iken yüksek oranda

Atık listesinin açıklama bölümünde “A” veya “M” olarak belirtilmeyen (boşluk bırakılan) atıklar ise, herhangi bir değerlendirmeye gerek olmaksızın tehlikesiz atık olarak nitelendirilmektedir.



## BELEDİYEMİZ BİRİMLERİNDE ORTAYA ÇIKABİLECEK ATIKLAR BÜRO HİZMETLERİ BİRİMLERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR

### TEHLİKELİ ATIKLAR:

- ▶ Atık elektrikli ve elektronik eşyalar ve parçaları (televizyon, bilgisayar, yazıcı, telefon vb.)
- ▶ Floresan lambalar, enerji tasarruflu ampuller
- ▶ Atık toner ve kartuşlar
- ▶ Atık piller
- ▶ Atık yangın söndürme cihazları

### TEHLİKESİZ ATIKLAR:

- ▶ Atık kağıt, karton, plastik, cam, metal ve benzeri kompozit atıklar, kontamine olmamış ambalaj atıkları (Geri dönüşümü veya kazanımı mümkün olan atıklar)
- ▶ Süprüntü, ıslak mendil vb. geri dönüşümü veya kazanımı mümkün olmayan atıklar.



## ARAÇ BAKIM /ONARIM ATÖLYELERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR

Yukarıda belirtilenlere ilave olarak; yağ ve/veya yakıt ile kontamine olmuş temizleme bezleri, atık makine ve motor yağları, atık yağ/yakıt filtreleri, atık aküler, ömrünü tamamlamış lastikler, atık yedek parçalar, kişisel koruyucu donanım atıkları, kontamine ambalaj atıkları vb. tehlikeli atıklar.





## **DİĞER BAKIM/ONARIM YERLERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR**

Büro hizmetleri birimlerinden

kaynaklanan atıklara ilave olarak; yağ ve kimyasal kutuları, atık yağlar, kontamine olmuş temizlik bezleri, ölçüm cihazları, atık makine yedek parçaları vb. tehlikeli atıklar.

Ayrıca, bilişim ve iletişim hizmetleri birimlerinden modem, harici bellek, devre kartları gibi atık bilgisayar parçaları, yağ ve diğer tehlikeli maddeleri içeren kablolar vb. tehlikeli atıklar.



## **YEMEKHANEDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR**

Büro hizmetleri birimlerinden kaynaklanan atıklarla birlikte; çiğ sebze ve meyve artıkları, et, tavuk, balık ve yumurta artıkları, pişmiş yemek artıkları, ekmek artıkları gibi tehlikesiz atıklar ile süprüntü atıkları ve atık ıslak mendillere ilave olarak kürdan, kırılmış porselen tabak gibi geri dönüşümü veya kazanımı mümkün olmayan atıklar ile atık bitkisel veya hayvansal yağlar.



## **DİĞER HİZMET BİRİMLERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR**

Temizlik hizmetleri birimlerinde, büro hizmetlerinden kaynaklanan atıklara ilave olarak atık temizlik malzemeleri ve kontamine temizlik bezleri, temizlik kimyasallarına ait ambalaj atıkları, tıbbi muayene ve operasyon birimlerinden özel atık statüsünde olan tıbbi atıklar da ortaya çıkmaktadır.

## KATI ATIK YÖNETİMİ SÜREÇLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

Katı atık yönetimi süreçlerini genel olarak; toplama, taşıma, ayırma, geri dönüşüm/kazanım ve nihai depolama hizmetleri şeklinde ifade edebiliriz. İş sağlığı ve güvenliği açısından üzerinde önemle durulması gereken bir sektör olması nedeniyle, 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve buna dayanılarak çıkarılan diğer yasal düzenlemelerde istenen iş ve işlemlerin yerine getirilmesi, çalışanların vücut bütünlüğü ve sağlığının korunması, çalışma ortamlarının iyileştirilmesi ve geliştirilmesi için oldukça önemlidir. Aynı zamanda da etkili, verimli ve sürdürülebilir bir İş Sağlığı ve Güvenliği uygulamasının da ön koşuludur. Katı atık hizmetlerinin yerine getirildiği işyerlerinde mevzuatta istenen önemli konu ve uygulamalar aşağıdadır

- ▶ Çalışanların sağlık ve güvenliğinin korunması için, çalışma alanlarında bulunan iş ekipmanlarının periyodik kontrollerinin ve ortam ölçümlerinin mevzuatta belirtildiği şekilde yapılması, buna göre gerekli tedbirlerin alınması
- ▶ Çalışma alanlarındaki sağlık ve güvenlikle ilgili tehlikelerin ve bunlara ilişkin risklerin belirlendiği, bunun için gerekli düzeltici-önleyici faaliyetlerin neler olduğunun ve termin tarihlerinin de belirtildiği Risk Değerlendirmelerinin yapılması
- ▶ Düzenli olarak çalışma ortamı gözetimlerinin yapılarak Risk Değerlendirmelerinin takibinin yapılması, denetim anında tespit edilen diğer tehlikelerle ilgili düzeltici - önleyici faaliyetlerin belirlenmesi



- ▶ 50'den fazla çalışan olması durumunda, İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulunun kurulması iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili çalışmaların daha etkin, verimli ve tüm çalışanların sürece katılımını sağlayacak şekilde yürütülmesi
- ▶ İşe yeni başlayan, görev veya işyeri değişikliği olan çalışanlara işbaşı eğitiminin verilmesi, ayrıca mevzuatta belirtilen aralık ve süre kadar tüm çalışanlara temel iş sağlığı ve güvenliği eğitiminin verilmesi,
- ▶ Acil durumların olumsuz etkilerinden çalışanların korunması için Acil Durum Planlarının hazırlanması, en az yılda 1(bir) defa olmak üzere acil durum tatbikatlarının yapılması, tatbikatlarda tespit edilen olumsuzluklar için belirlenen düzeltici önleyici faaliyetlerin yerine getirilmesi,
- ▶ Çalışanların genel sağlık durumlarının kontrol edilmesi, meslek hastalığına yakalanıp yakalanmadığı veya meslek hastalığına yakalanma riskinin bulunup bulunmadığı ile ilgili tespitlerin yapılabilmesi için her yıl periyodik sağlık muayenelerinin yapılması ve takibi,







- ▶ Herhangi bir iş kazası meydana gelmesi durumunda, kazadan sonraki 3 (üç) işgünü içinde SGK'ya bildirimini yapılması
- ▶ Çalışanların görevlerine uygun kişisel koruyucu donanımlarının (KKD) temin edilmesi, KKD kullanımı eğitiminin yapılması ve çalışma esnasında kullanılmasının sağlanması gerekmektedir.

## ÖNERİLEN KİŞİSEL KORUYUCU DONANIMLAR (KKD)

Bir veya birden fazla sağlık ve güvenlik riskine karşı çalışanların korunması için üretilen cihaz, alet veya malzeme şeklinde tanımlanan KKD'lerin katı atık hizmetlerinde de etkili ve verimli bir şekilde kullanılması gerekmektedir. Belediyemizdeki katı atık hizmetleri için genel olarak önerilen KKD'ler, İş Sağlığı ve Güvenliği Şube Müdürlüğümüzce hazırlanan "Kişisel Koruyucu Donanım Rehberi"ne göre aşağıda belirtilmekte olup özel durumlar için ilave veya farklı KKD'ler kullanılabilir.

### 1. YOL SÜPÜRME ARACI ŞOFÖRÜ/TIR ŞOFÖRÜ

- 1.1. Suya Dayanıklı Koruyucu İş Ayakkabısı (AY.KO-2)
- 1.2. Reflektifli Mont (VÜ.KO – 14) Reflektifli Tişört (VÜ.KO – 10)
- 1.3. Reflektifli Pantolon (VÜ.KO -11)
- 1.4. Koruyucu Gözlük (GÖ.KO-1)
- 1.5. Kulak Tıkacı (KU.KO-2)(TIR Şoförü için gerekmez)
- 1.6. Toz Maskesi (TIR Şoförü için gerekmez)
- 1.7. Yağmurluk (VÜ-KO.8)



## 2. YOL SÜPÜRME /ATIK TOPLAMA/ ATIK BERTARAF ÇALIŞANI/ TIR MUAVİNİ

- 2.1. Suya Dayanıklı Koruyucu İş Ayakkabısı (AY.KO-2)/ Diz Altı Çizme -1 (AY.KO-5)
- 2.2. Reflektifli Mont (VÜ.KO – 14)/ Reflektifli Tişört (VÜ.KO – 10)
- 2.3. Reflektifli Pantolon (VÜ.KO – 11)
- 2.4. Koruyucu Gözlük (GÖ.KO-1)
- 2.5. Toz Maskesi (FFP1)
- 2.6. Yağmurluk (VÜ-KO.8)
- 2.7. Koruyucu İş Eldiveni (EL.KO-11)
- 2.8. Darbe Kepi (KA.KO-3)





## KURUMSAL OLARAK NELER YAPILMALI?

Öncelikle, tüm birimlerimizden çıkan atıkların kaynağı, oluşum sıklığı, miktarı ve sınıfı tespit edilmelidir. Buna göre de hangi mevzuata tabi oldukları, toplanma, taşınma ve geçici depolamasının ne şekilde olacağı, geri dönüşüm/kazanım ve nihai depolama için hangi iş ve işlemlerin yapılacağı tespit edilmeli ve buna göre uygulama yapılmalıdır.

Belediyemiz birimlerinden çıkan atıklar ve bunlarla ilgili olarak yapılması gereken iş ve işlemler aşağıdadır:



## AMBALAJ ATIKLARI

Plastik, metal, cam, kağıt veya kompozit malzeme içeren ambalaj atıklarının kaynağında ayrı olarak toplanmasını sağlayacak altyapı oluşturulmalıdır. Bu atıkların kaynağında önlenmesi, azaltılması veya tekrar kullanılmasının sağlanması oldukça önemlidir. Buna rağmen ambalaj atığı ortaya çıkıyor ise; yetkilendirilmiş geri dönüşüm firmalarına bu atıkları kontamine olmadan teslim edecek bir sistem kurulmalıdır.

## TIBBİ ATIKLAR

Tıbbi atıklar tehlikeli atık sınıfında olup özel atık olarak tanımlanmaktadır. Tıbbi muayene ve operasyon birimlerinden çıkan enfeksiyon yapıcı, patolojik, kesici-delici atıklar ile bunlarla kontamine olmuş diğer atıklar tıbbi atık statüsündedir. Bu atıkların ilgili mevzuatta belirtilen şekilde toplanması, geçici olarak depolanması ve yetkili tıbbi atık bertaraf tesisinde bertarafı sağlanmalıdır.





## ATIK PİL VE AKÜMÜLATÖRLER

Tehlikeli atık olarak tanımlanan atık pil ve akümülatörlerin, mevzuatına uygun bir şekilde toplanması, geçici olarak depolanması ve yetkilendirilmiş firmalar tarafından geri kazanım ve/veya nihai bertarafının sağlanması gerekmektedir.



## ATIK MAKİNA/MOTOR YAĞLARI

Araç bakım ve onarım birimlerinden kaynaklanan ve tehlikeli atık statüsünde olan atık makine ve motor yağlarının da, mevzuatına uygun bir şekilde toplanması, geçici olarak depolanması ve yetkilendirilmiş firmalar tarafından geri kazanım ve/veya nihai bertarafının sağlanması gerekmektedir.

## BİTKİSEL ATIK YAĞLAR

Yemkhanelerden çıkan atık bitkisel yağlar da tehlikeli atık statüsündedir. Yetkilendirilmiş firmalar tarafından toplanmalı ve lisanslı geri kazanım tesislerinde bertaraf edilmelidir.

## ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ LASTİKLER

Tehlikeli atık statüsünde olan ömrünü tamamlamış lastiklerin çevreye zarar vermeden geri kazanım veya bertarafının sağlanması için gerekli yönetim planının oluşturulması, toplanması, taşınması ve yetkilendirilmiş firmalara teslim edilmesi gerekmektedir.



## ATIK ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK EŞYALAR

Atık haline gelmiş bilgisayar, televizyon, monitör, yazıcı, telefon, fax, fotokopi makinası vb.



elektrikli ve elektronik eşyalar ile bunlara ait parçalar, atık toner, kartuş, floresan lambalar ve enerji tasarruflu ampuller tehlikeli atık olarak nitelendirilmektedir.

Bu atıkların mevzuatına uygun olarak toplanması, geçici depolanması, tekrar kullanılabilme imkanlarının değerlendirilmesi, kalan atıkların ise, yetkilendirilmiş lisanslı firmalar tarafından toplanarak geri dönüşüm ve/veya kazanımlarının sağlanması gerekmektedir.



## ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ ARAÇLAR

Ömrünü tamamlamış araçlar ve bunlara ait parçaların yeniden kullanımı, toplanması, geçici depolanması ve yetkilendirilmiş firmalarda geri dönüşümünün veya kazanımının sağlanması gerekmektedir.



## HAFRİYAT TOPRAĞI, İNŞAAT/YIKINTI ATIKLARI

Hafriyat toprağının inşaat/yıkıntı atıkları ile karıştırılmadan toplanması, inşaat/ yıkıntı atıklarının ise geri kazanılması ve özellikle altyapı malzemesi olarak yeniden değerlendirilmesi gerekir.

İki (2) tona kadar atık oluşumuna neden olan küçük çaplı tamirat ve tadilat atıklarının uygun kaplarla toplanması, taşınması ve yetkili ilçe belediyesinin yönlendirdiği depolama tesisinde bertaraf edilmesi gerekir.



İki (2) tondan fazla atık oluşumuna neden olacak büyük çaplı yapım, tamirat ve tadilat işlemlerinde ise, öncelikle ilgili ilçe belediyesinden izin alınması, yetkilendirilmiş firmalar ile taşıma işleminin yapılması ve yine bakanlıkça yetkilendirilmiş geri kazanım/depolama tesisinde nihai bertarafının yapılması gerekmektedir.





## DİĞER ATIKLAR

Ambalaj atıkları dışında kalan organik atıklar (yemek, sebze, meyve atıkları), kontamine ambalaj atıkları ile inert atıklar (geri dönüşümü veya kazanımı mümkün olmayan atıklar) belediyemiz birimlerinden çıkan diğer atıklardır.

Karışık olarak toplanması durumunda organik atıkların ayırma tesislerinde ayrılarak katı atık değerlendirme tesislerinde geri kazanımının sağlanarak (enerji üretimi, kompost gübre vs.) bertaraf edilmesi, inert atıkların ise nihai depolama alanında depolanması gerekmektedir.



## BİREYSEL OLARAK NELER YAPABİLİRİZ?

Hayatın her alanında olduğu gibi etkili, verimli ve sürdürülebilir bir atık yönetiminin hayata geçirilmesinde de insan faktörü en önemli etkenlerden biridir. Kurumsal olarak organize edilen iş ve işlemlerin bireysel olarak içselleştirilerek uygulanması başarı çitasını yükseltir, çevre ve yaşam kalitesi yüksek kentlerin oluşumuna katkı sağlar.



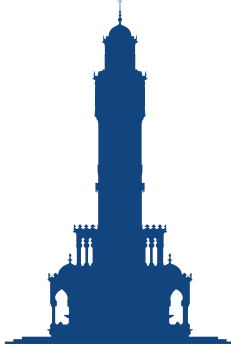
Bu yüzden;

- ▶ Atık piramidinde belirtilen süreçlere uygun olarak iş ve işlemlerimizi planlamalı ve hayata geçirmeliyiz. Yani öncelikle atığı önleme, önlenemiyorsa azaltma ve tekrar kullanma seçeneklerini öne almalıyız. Örneğin tek kullanımlık ambalaj ve eşyalar yerine, tekrar kullanılması mümkün olanlarını kullanmalıyız. Bunlara rağmen atık oluşuyorsa, geri dönüşüm veya geri kazanım yöntemlerini uygulamalıyız.
- ▶ Birimlerimizde meydana gelen atıkların toplanması ve geçici depolanması ile ilgili uygulamalarda gerekli dikkat ve özeni göstermeliyiz.
- ▶ Mal alımları, yapım, bakım ve onarım süreçlerinde çevre dostu teknoloji ve uygulamaları esas almalıyız.

Özel alanda ise, “zenginlik; çok şeye sahip olmak değil, az şeye ihtiyaç duymaktır” felsefesine uygun olarak yaşam biçimimizi tanımlamak ve bunu hayata geçirmek, en az kurumsal çatı altında yapmamız gerekenler kadar önemlidir.

## **KAYNAKÇA**

- 1. İdari ve Ticari Binalar İçin Sıfır Atık Uygulama Rehberi,**  
T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,  
01 Ekim 2017
- 2. Atık Yönetimi Yönetmeliği, 02.04.2015 tarih ve**  
29314 sayılı Resmi Gazete
- 3. Kişisel Koruyucu Rehber Kitabı, İzmir Büyükşehir Belediyesi**  
İş Sağlığı ve Güvenliği Şube Müdürlüğü
- 4. İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu,**  
30.06.2012 tarih ve 28339 sayılı Resmi Gazete



İZMİR  
**BÜYÜKŞEHİR**  
BELEDİYESİ

[www.izmir.bel.tr](http://www.izmir.bel.tr)



## HEDEFLERİMİZ

Yaşam Boyu  
Eğitim

Farkındalık  
Oluşturmak

İSG  
Kültürü

Öncü ve Lider  
Kuruluş Olmak

Minimum **RİSK**  
Sıfır **KAZA**

*Bizi İzleyin...*

[www.izmir.bel.tr](http://www.izmir.bel.tr)



[/izmirbuyuksehirbel](https://www.facebook.com/izmirbuyuksehirbel)



[/izmirbuyuksehirbelediyesi](https://www.instagram.com/izmirbuyuksehirbelediyesi)

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
İNSAN KAYNAKLARI ve EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI  
İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

895 Sok. No:7 K:3 Hisarönü - Konak/İZMİR  
Tel: 0232 293 94 18 E-Posta: [issagligiguvenligi@izmir.bel.tr](mailto:issagligiguvenligi@izmir.bel.tr)