

# Sıfır Atık nedir?

Çevre ve doğal kaynaklar, dünyada hayatın varlığının devam etmesi için en temel gerekliliktir. Doğal yaşam olmadan hayatın devam etmesi mümkün değildir.

Sıfır atık, çöpe gönderilecek atık miktarının azaltılması yoluyla insan sağlığının, çevre ve kaynakların korunmasını sağlar.

## Kaynağında Ayrıştırmak Nedir?

Cam, metal, plastik, kağıt ya da karton gibi tekrar kullanılabilir atıkların diğer atıklarla karıştırılmadan ayrı ayrı biriktirilmesidir.

## Geri dönüşüm nedir?

Yeniden değerlendirilebilecek atıkların birçok işlemten geçirilerek üretime yeniden dahil olmasıdır.

## "Sıfır Atık":

- Atık oluşumunun önlenmesini veya en aza indirilmesini hedefler. Oluşan atığın kaynağında ayrıştırılmasını, ayrı toplanması yoluyla geri kazanım veya dönüşümünü sağlar.
- Kaynak tasarrufunu, israfın önlenmesini ve kaynakların verimli kullanılmasını sağlar.

Gelecek kuşaklara daha temiz ve yaşanabilir bir dünya bırakmak için kendi evimizden ve şehrimizden başlayarak doğal kaynaklarımızı verimli kullanmaya özen göstermek hepimizin sorumluluğudur.

Son yıllarda hem ülkemizde hem de dünyada sıfır atık uygulamaları bireysel, kurumsal ve yerel yönetim seviyelerinde hızla yaygınlaşmaktadır.

# Sıfır Atık Neden Önemli?

Hava, su, toprak ve kara ve deniz alanı gibi biyolojik doğal kaynaklarımız kısıtlıdır; artan ihtiyaçları karşılayabilmesi ve gelecek kuşaklar için korunması gerekir.

Dünyadaki nüfus artışı ile birlikte tüketimde de kaçınılmaz bir artış yaşanmaktadır. Bu durum, doğal kaynaklarımızı azaltmakta ve dengesini bozmaktadır.

Atıkların geri dönüşüm ve geri kazanım süreci içinde değerlendirilmeden bertaraf edilmesi, aşırı kaynak tüketimine sebep olmaktadır.

**Sıfır Atık  
kapsamında  
Kilislilere özel  
olarak hayata  
geçirilen  
"Kalemmatik"  
uygulamasına siz  
de katılın!**



Atıklarımızı ayrıştıralım,  
**geleceğimiz çöp olmasın!**  
Atıksız Kilis, atıksız Türkiye,  
atıksız bir Dünya için  
**atıklarımızı ayrıştıralım!**

# Sıfır Atık

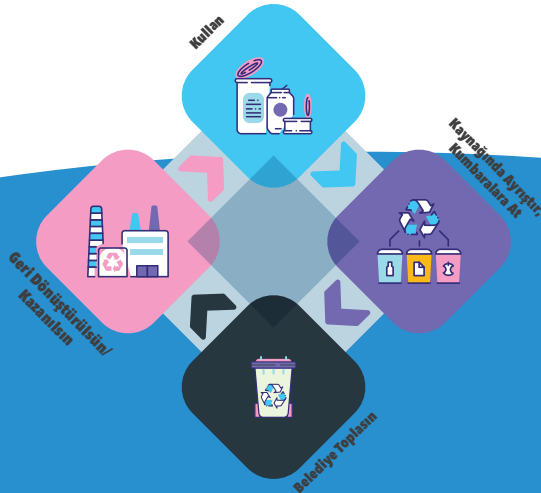
- Doğal kaynakların sürdürülebilirliğinin sağlanması,
- Su, elektrik, hammadde gibi kaynakların kullanımında verimliliğin artması,
- Kirliliğin önlenmesi ve yaşanabilir bir çevre,
- İsrafın önüne geçilmesi ve maliyetlerin azaltılması,
- Çevresel risklerin azaltılması,
- Çevre koruma bilincinin oluşturulması,
- Yaşadığımız sokak, mahalle, ilçe, il ve ülkemiz için, dünyamız için "duyarlı insan", "duyarlı tüketici" ve "gelecek için sorumlu birey"ler olarak "çevre dostu" olmamız için önemlidir.

Atıksız bir çevre için atıklarımızı evlerimizde, işyerlerimizde, kaynağında ayrıştırarak.

## Sıfır atık uygulaması için Kilis'te neler yapılıyor?

- Atık Getirme Merkezleri kuruluyor,
- Belediyemizin kurumsal kapasitesi güçlendiriliyor,
- Aile bireyleri, okullar ve kamu kurumları için eğitimler ve farkındalık artırma çalışmaları yapılıyor,
- Gönüllü topluluklara eğitimler veriliyor,
- Belediyelere araç, konteyner ve ekipman desteği sağlanıyor,
- Kadınlara mesleki eğitimler verilerek kadın kooperatifleri güçlendiriliyor ve kadınların iş gücüne katılımı destekleniyor.

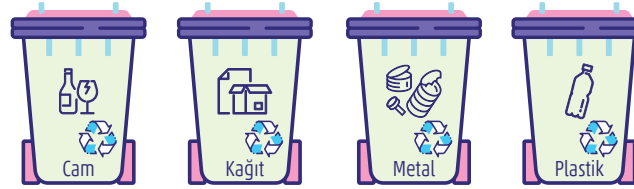
## Sıfır Atık Döngüsü



## Sıfır Atık'ı nasıl uygulayacağım?

- Tüketiminizi azaltın
- Yeniden kullanılabilir ürünler seçin
- Geri dönüştürülebilir ürünler kullanın
- Sahip olduğunuz ürünleri farklı amaçlar için kullanın
- Atık üretiminizi azaltın
- Atıklarınızı cam, kağıt, metal ve plastik olarak ayrıştırın

Kilis Belediyesi tarafından dağıtılan atık ayrıştırma kutularını evlerinizde kullanarak atıklarınızı; cam, kağıt, metal ve plastik olarak türlerine göre ayrıştırın. Ayrıştırdığınız bu atıkları mahallenizdeki büyük atık ayrıştırma kutularına, türlerine göre bırakın.



## Geri Dönüştürülebilir/ Kazanılabilen Atıklar Nelerdir?

- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| Plastik Atık | Ahşap Atık         |
| Cam Atık     | Bitkisel Atık Yağı |
| Organik Atık | Elektronik Atık    |
| Kağıt Atık   | Atık Pil           |
| Metal Atık   |                    |

## Sıfır Atık'ı uygularsam ne olur?

- Sera gazı salınımı azalır.
- Enerji (su, elektrik) tasarrufu sağlanır.
- Ağaçların kesilmesi önlenir.
- Daha az petrol kullanılır.

### Sera gazı artışı neden zararlıdır?

Dünyanın olması gereken ısısının gereğinden fazla artması ve iklim dengelerinin bozulmasına neden olur.

Sera gazlarının kontrolsüzce artışı gezegenin de ısısının doğal sürecinden çıkarak, olması gerekenden daha fazla artmasına ve dengeleri değiştirmesine yol açmaktadır.

### 1 Ton Kağıdın Geri Kazanılması ile;

- 17 ağacın kesilmesi önlenir
- 4100 KWh enerji tasarrufu sağlanır
- 2,5 m³ depolama alanından tasarruf edilir
- 177 kg (CO<sub>2</sub> eşdeğer) daha az sera gazı salınımı gerçekleşir
- 28 m³ su tasarrufu sağlanır

### 1 Ton Plastiğin Geri Kazanılması ile;

- 5744 KWh enerji tasarrufu sağlanır
- 23 m³ depolama alanından tasarruf edilir
- 41 kg (CO<sub>2</sub> eşdeğer) daha az sera gazı salınımı gerçekleşir
- 16,3 varil petrolden tasarruf edilir

### 1 Ton Atık Camın Geri Kazanılması ile;

- 42 KWh enerji tasarrufu sağlanır
- 30 kg (CO<sub>2</sub> eşdeğer) daha az sera gazı salınımı gerçekleşir
- %30 hammadde tasarrufu sağlanır
- 1,5 m³ depolama alanından tasarruf edilir
- 0,12 varil petrolden tasarruf edilir

### 1 Ton Metalin Geri Kazanılması ile;

- 642 Kwh enerji tasarrufu sağlanır
- 95 kg daha az sera gazı salınımı gerçekleşir
- 3 m³ depolama alanından tasarruf edilir
- 1,8 varil petrolden tasarruf edilir