



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK E-BÜLTEN

Ortak Evimiz **DÜNYA İÇİN**

30 MART ULUSLARARASI

SIFIR ATIK *günü*



**United
Nations**



**SIFIR
ATIK**



SIFIR ATIK

“Sıfır Atık”; döngüsellığe dayalı bir kaynak ve atık yönetimi yaklaşımıdır. Sürdürülebilir üretim ve tüketim alışkanlıklarını teşvik eder ve kaynakların verimli kullanılmasını destekler. Sıfır atık, israftan kaçınmayı ve atığın önlenmesini, azaltılmasını, yeniden kullanılmasını ve geri dönüştürülmesini savunur. Böylece sosyal dayanışmanın geliştirilmesi de dahil olmak üzere olumlu sosyo-ekonomik sonuçlara ulaşılmasına yardımcı olabilir.

Döngüsel ekonomi, ürünleri, bileşenleri ve malzemeleri mümkün olduğu kadar uzun süre kullanımda tutarak atık ve kirliliği ortadan kaldırmayı amaçlayan ekonomik bir sistemdir. Bu, al-yap-at modeline dayanan geleneksel lineer ekonominin tersidir.

Döngüsel ekonomi üç ilkeye dayanmaktadır:

Azalt, yeniden kullan ve geri dönüştür: Bu ilke, öncelikle malzeme ve kaynak kullanımını en aza indirerek üretilen atık miktarını azaltmayı amaçlar. Atık kaçınılmaz olduğunda, mümkün olduğunca yeniden kullanılmalı veya geri dönüştürülmelidir.

Uzun ömürlü tasarım: Bu ilke, ürün ve malzemeleri mümkün olduğu kadar uzun süre kullanılabilecek şekilde tasarlamayı amaçlar. Bu, ürünleri daha dayanıklı, onarılabilir ve yükseltilebilir hale getirerek yapılabilir.

Döngüyü kapat: Bu ilke, ürünlerin, bileşenlerin ve malzemelerin ekonomi içinde mümkün olduğu kadar uzun süre kullanımda kalmasını amaçlar. Bu, atık malzemeleri toplayıp geri dönüştürerek veya kolayca demonte edilip yeniden kullanılabilen ürünler tasarlayarak yapılabilir.



Kısaca döngüsel ekonomi uygulamaları şu şekilde sıralanabilir:

Geri Dönüşüm: Atık malzemelerin yeni malzeme ve ürünlere dönüştürülmesi işlemidir. Geri dönüşüm, düzenli depolama alanlarına gönderilen atık miktarının azaltılmasına yardımcı olabilir ve aynı zamanda doğal kaynakları da koruyabilir.

Tamir: Kırık veya hasarlı ürünlerin tamir edilmesi işlemidir. Onarım, ürünlerin kullanım ömrünün uzamasına yardımcı olabilir ve aynı zamanda paradan tasarruf da sağlayabilir.

Yeniden Kullanım: Ürünlerin tekrar kullanım amacına uygun olarak kullanılması işlemidir. Yeniden kullanım, üretilen atık miktarının azaltılmasına yardımcı olabilir ve aynı zamanda para tasarrufu da sağlayabilir.

İleri Dönüşüm: Bu, atık malzemeleri daha yüksek değere sahip yeni ürünlere dönüştürme sürecidir. İleri dönüşüm, üretilen atık miktarının azaltılmasına yardımcı olabilir ve ayrıca yeni işler yaratabilir.

Döngüsel ekonomi, ekonomi hakkında umut verici yeni bir düşünme şeklidir. Atık ve kirliliği azaltma, kaynak verimliliğini artırma ve sürdürülebilir ekonomik büyümeyi teşvik etme potansiyeline sahiptir. Daha sürdürülebilir bir geleceğe doğru ilerlerken, döngüsel ekonomi giderek daha önemli bir rol oynayacak.

SIFIR ATIK

Döngüsel ekonominin avantajları;

Azaltılmış atık ve kirlilik: Döngüsel ekonomi, ekonomimizin ürettiği atık ve kirliliğin miktarını azaltmaya yardımcı olabilir. Bunun nedeni, ürünleri, bileşenleri ve malzemeleri mümkün olduğu kadar uzun süre kullanımda tutmayı hedeflemesidir, bu da yeni kaynaklar çıkarma ve yeni ürünler üretme ihtiyacını azaltır.

İyileştirilmiş kaynak verimliliği: Döngüsel ekonomi, ekonomimizin kaynak verimliliğini artırmaya yardımcı olabilir. Bunun nedeni, ilk etapta malzeme ve kaynak kullanımını en aza indirmeyi, atık malzemelerin yeniden kullanımını ve geri dönüşümünü en üst düzeye çıkarmayı hedeflemesidir.

Sürdürülebilir ekonomik büyüme: Döngüsel ekonomi, sürdürülebilir ekonomik büyümeyi desteklemeye yardımcı olabilir. Bunun nedeni, atık bertaraf maliyetlerinin düşürülmesine ve geri dönüşüm ve yeniden kullanım endüstrilerinde yeni işler yaratılmasına yardımcı olabilmesidir.

Sıfır Atık Sistemi, firma, kurum veya kuruluşların Sıfır Atık'a dahil olabilmesi için uygulaması gereken adımlardan oluşan 7 aşamalı yol haritasıdır.

Sıfır Atık Sistemi Kurulumu Aşamaları

- Odak Noktalarının Belirlenmesi
- Mevcut Durum Tespiti
- Planlama
- İhtiyaçların Belirlenmesi & Temin
- Eğitim &Bilinçlendirme
- Uygulama
- Raporlama

Sistem kurulumu için kılavuz dokümanlara <https://sifiratik.gov.tr/SistemKurulumu> üzerinden erişilebilmektedir.



Sıfır Atık Sistemi uygulama kılavuzuna <https://sifiratik.gov.tr/sifir-atik/kilavuzlar#2912> üzerinden erişilebilmektedir.



T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇEVRE YÖNETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ UYGULAMA KILAVUZU

ORGANİZE SANAYİ BÖLGELERİ VE SANAYİ TESİSLERİ



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇALIŞMALARIMIZ

5 Haziran Dünya Çevre Günü

5 Haziran Dünya Çevre Günü, küresel çapta çevre bilincini artırmak ve doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımını teşvik etmek amacıyla kutlanan önemli bir gündür. Her yıl farklı bir tema etrafında toplanan bu özel gün, insanların doğanın önemini hatırlamalarına ve çevresel sorunlara karşı duyarlılık geliştirmelerine yardımcı olur. İklim değişikliği, habitat kaybı, kirlilik ve kaynak tükenmesi gibi önemli sorunlarla karşı karşıya olduğumuz günümüz dünyasında, Dünya Çevre Günü, insanlığın bu sorunlarla mücadele etmek için birlikte hareket etme çağrısını güçlendirir. Toplumlar, kurumlar ve bireyler, daha yeşil ve sürdürülebilir bir gelecek için çaba gösterirken, bu özel gün, küresel düzeyde bir farkındalık ve eylem platformu olarak önemli bir rol oynar.



5 Haziran Dünya Çevre Gününde Temizlik Farkındalığı uluşturmak için Gebze Belediyesi, Gebze Teknik Üniversitesi, 6 Organize Sanayi Bölgesi, Tema Vakfı ve Okullar bir oluyoruz, Denizli Göletinde bir araya geliyoruz.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

AB dışındaki tesis operatörleri için SKDM uygulamasına ilişkin Avrupa Komisyonu rehberinin Türkçe çevirisi yayımlandı.

Avrupa Komisyonu tarafından hazırlanan "AB dışındaki tesis operatörleri için sınırda karbon düzenleme mekanizması (SKDM) uygulamasına ilişkin rehber"in, Komisyon tarafından hazırlanan Türkçe çevirisi yayımlanmıştır.

Türkçe dilindeki rehber [bu bağlantıdan](https://taxation-customs.ec.europa.eu/document/download/79df9b92-31b7-4573-9557-bef888378b5c_en?filename=TAXUD-2023-01191-00-00-TR-TRA-00%20-%20Copy.pdf) erişilebilmektedir.

https://taxation-customs.ec.europa.eu/document/download/79df9b92-31b7-4573-9557-bef888378b5c_en?filename=TAXUD-2023-01191-00-00-TR-TRA-00%20-%20Copy.pdf



Haber Kaynağı

<https://ticaret.gov.tr/dis-iliskiler/yesil-mutabakat/duyurular/ab-disindaki-tesis-operatorleri-icin-skdm-uygulamasina-iliskin-avrupa-komisyonu-rehberinin-turkce-cevirisi>

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HABERLERİ

Önümüzdeki iki yıl, küresel iklim krizini ele almak için hayati öneme sahip.

Simon Stiell, Londra'daki Chatham House'da yaptığı konuşmada, iklim değişikliğiyle mücadelede önümüzdeki iki yılın kritik olduğunu vurguladı. Stiell, küresel ısınma ve ekonomik zararlar konusunda daha önce yapılan uyarıları hatırlatarak, şimdi güçlü eylemler ve yeni politikalar zamanı olduğunu belirtti.

Stiell, son on yılda küresel sıcaklık rekorlarının kırıldığını, bunun doğrudan insan sağlığı ve küresel ekonomiye masif zararlar verdiğini ifade etti.

Haber Kaynağı

<https://yesilhaber.net/dunyayi-kurtarmak-icin-iki-yil/>



Faydalı Linkler

<https://sifiratik.gov.tr/SistemKurulumu>

<https://ticaret.gov.tr/dis-iliskiler/yesil-mutabakat/ab-sinirda-karbon-duzenleme-mekanizmasi>

Kaynaklar

<https://sifiratik.gov.tr/>

<https://www.freepik.com/>

<https://yesilhaber.net/>

<https://ticaret.gov.tr/dis-iliskiler/yesil-mutabakat>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi



SCAN ME



<https://www.instagram.com/makineihtisas>



<https://twitter.com/makineihtisas>



<https://tr.linkedin.com/company/makineihtisas>

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi
30. Sok. No:8/1 41455 Dilovası/Kocaeli
Tel: 0 262 722 90 22 (PBX)
Faks: 0 262 722 90 20
Web: <http://www.makineosb.org.tr>
Email: info@makineosb.org.tr