

Döngüsel Ekonomiyi Destekleme ve Etkin Atık Yönetimimiz

GRI 3-1, GRI 3-2, GRI 3-3, GRI 306-1, GRI 306-2, GRI 306-3



DAHA AZ
AMBALAJ



HEDEFLER BELİRLEYEREK TÜM ATIK YÖNETİM SÜREÇLERİMİZDE **DÖNGÜSEL EKONOMİNİN DESTEKLENMESİ** İÇİN PAYDAŞLARIMIZLA DEĞER YARATIYORUZ.

Şirketimiz, doğal kaynakların verimli kullanılması yaklaşımıyla beraber ürettiği atığı kaynağında azaltmayı, mümkün olduğunda yeniden kullanmayı ve geri dönüşümü teşvik etmeyi hedefleyen atık hiyerarşisini takip etmektedir. Bu bağlamda stratejik olarak atık yönetimimizi daha etkin hale getirebilmek için hedefler belirliyoruz. Böylelikle tüm atık yönetim süreçlerimizde döngüsel ekonominin desteklenmesi için paydaşlarımızla değer yaratıyoruz.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yayınlanan **Sıfır Atık Yönetmeliği** kapsamında öncelikle atıklarımızı kaynağında azaltmaya odaklanıyor tedarikçilerimizi daha az ambalaj üretimi konusunda destekliyoruz. Etkin atık yönetimi uygulamalarımızla dağıtım merkezleri ve mağazalarımıza Sıfır Atık Belgesi alıyoruz. İçecek ambalajlarına uygulanacak olan depozito sisteminin kurulmasında Bakanlığın çalışma gruplarında aktif yer alıyoruz.

Migros İyi Gelecek Planımız çerçevesinde, faaliyetlerimizin odağına yerleştirdiğimiz sürdürülebilirlik alanına her yıl artan oranlarda kaynak ayırmaktayız. Migros olarak bu kapsamda 2022 yılında çevresel kirlilik, atık veya kaynak kullanımını azaltmak/önlemek için 900 bin TL'lik **AR-GE yatırımında** bulduk.

Geri Dönüşüme Kazandırılan Ambalaj Atık Miktarı ve Türleri (ton)

2022 Yılında Geri Dönüşüme Kazandırılan Ambalaj Atık Tür ve Miktarı (ton)	
Ahşap	7.586,6
Cam	47,4
Kağıt	9.803,7
Metal	1.760,5
Plastik	634,4

*2019, 2020, 2021 ve 2022 yıllarına ilişkin bertaraf türleri ve tehlikeli/tehlikesiz sınıfına göre atık miktarına dair detaylı tabloya "Ekler" kısmından ulaşabilirsiniz.

Döngüsel Ekonomiye Destekleme ve Etkin Atık Yönetimimiz

Plastik Atığını Azaltma Çalışmalarımız

Performans Göstergesi	Hedef		2021 - 2021 Performans
	Yılı	Hedef	
Poşetlerin plastik gramajının azaltılması	2023	330 ton plastik atığının önlenmesi	330 ton
Tedarikçilerimizin sevkiyatlarındaki plastik atığın azaltılması	2023	Yeniden kullanılabilen konteyner kasa kullanımının yaygınlaştırılmasıyla 30 ton plastik atık tasarrufu sağlanması	23,7 ton
Özgün markalı ürün ambalajlarının geliştirilmesi	2021	Tüm özgün markalı ürünlerde ambalaj içerik ve geri dönüşüm oranlarının tespit edilmesi	585 özgün markalı ürün analiz edildi. %83'ü geri dönüştürülebilir
	2023	Geri dönüşüm oranı düşük ambalajlarda kademeli olarak iyileştirme yapmak	Devam ediyor
	2025	10 adet özgün markalı üründe ambalaj azaltımı ve malzeme iyileştirilmesi yapılması	82,83 ton
		Gıda-dışı ürün ambalajlarında %25 oranında r-PET kullanarak 25 ton plastik tasarrufu sağlanması	26,6 ton (6 ürünün ambalajında r-Pet)
Köpük tabak kullanımının azaltılması	2023	Operasyonlarımızdaki köpük tabak (PS) kullanımının %50 azaltılması	Devam ediyor
Macrocenter'daki paketli meyve - sebzelerde karton ambalaj kullanımı	2023	40 ton plastik atığının önlenmesi	%100 geri dönüştürülebilir PET tabaklara geçiş yapıldı.
OMO Yeniden Dolum Ünitesi projesi			0,2 ton

Global Compact Türkiye, TÜSİAD ve SKD Türkiye tarafından kurulan **İş Dünyası Plastik Girişimi (İPG)** imzacısı olarak 2023 yılı sonuna kadar 493 ton plastik azaltma taahhüdünü kamuoyu ile paylaştık. Bu kapsamda yapılan süreç iyileştirmeleri ve iş birlikleriyle 2021 yılından bu yana 463 ton plastik atığın önüne geçtik.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yayınlanan yönetmeliğe göre 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla alışveriş poşetleri ücretli hale gelmiştir. Bu dönemde, müşterilerimizi bilgilendirmek ve çevre dostu çok kullanımlı poşetlere yönlendirmek için yoğun farkındalık çalışmaları ve kampanyaları yürüttük. Ücretli satışın olduğu 2022 yılında plastik poşetler 2018 yılına göre %55 daha az kullanıldı. 2022 yılında 2.257.495 adet **çevre dostu çok kullanımlık poşet satışı** gerçekleştirdik. Ayrıca, müşterilerimize Mobil Money seçeneği sunarak kart kullanımından kaynaklanan plastik tüketimini azaltmaları konusunda teşvik ediyoruz. 2022 yılında, mobil Money kullanım oranı, kartlı alışveriş işlemlerinin %65'ine ulaştı.

#PoşetsizAlışverişHareketi

Tüm Migros ve Macrocenter mağazalarında 2021 yılında başlattığımız **'Poşetsiz Alışveriş Hareketi'** kapsamında, müşterilerimizi alışverişlerinde plastik poşet kullanmamaya davet ettik. Kampanyamıza destek veren müşterilerimize teşekkür etmek için Manisa Yunt Dağı'na, Ege Orman Vakfı aracılığıyla 10.000 yeni fidan diktik. 2022 yılında Poşetsiz Alışveriş Hareketi kapsamında

ÇEVRE DOSTU ÇOK KULLANIMLIK POŞET

2022 YILINDA 2.257.495 ADET ÇEVRE DOSTU ÇOK KULLANIMLIK POŞET SATIŞI GERÇEKLEŞTİRDİK.

Döngüsel Ekonomiye Destekleme ve Etkin Atık Yönetimimiz

gerçekleştirdiğimiz çekiliş kampanyası ile işlem başına poşet kullanım oranı, bir önceki yılın aynı dönemine göre %21 düşüş sağladı. Yıl sonu itibarıyla hayata geçirdiğimiz pilot uygulamada, seçili bölgelerde, online uygulama üzerinden alışveriş yapan müşterilerimize **poşetsiz alışveriş seçeneği** sunmaya ve siparişlerin tekrar kullanılabilir çevreci çantalarla teslimatını gerçekleştirmeye başladık. Bu uygulamada, tekrar kullanılabilir çantalar bir sonraki kullanım için geri alınarak dezenfekte ediliyor.

2022 yılında ayrıca, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın da desteği ile Dünya Çevre Günü olan 5 Haziran'da fiziki mağazalarımız, Migros Sanal Market ve Migros Hemen'den alışveriş yapan müşterilerimize 750 bin adet tekrar kullanılabilir alışveriş çantası hediye ettik. Ayrıca tüketicilere yönelik bilinçlendirme çalışmaları kapsamında yapılan sosyal medya iletişimi ile 260 bine yakın etkileşim sağladık.

OMO İş Birliğiyle Yeniden Dolum Ünitesi

OMO iş birliği ile Ataşehir MMM mağazamızda kurduğumuz **Yeniden Dolum Ünitesi** projemizle; yeniden kullanımın teşvik ederek yeni plastik üretiminin önüne geçiyor ve plastik atık miktarını azaltmayı hedefliyoruz. Müşterilerimizi yanlarında getirdikleri boş deterjan şişelerini daha uygun fiyata yeniden doldurmalarını sağlayarak döngüsel ekonomiye dahil olmalarını sağlıyor ve plastik ayak izlerini azaltmalarına destek oluyoruz.

Daha önce kullanılan ürünün boş şişenin barkodu dolum ünitesinde okutulduğunda, ünite şişenin büyüklüğünü algılıyor ve şişenin alacağı miktardaki ürünü yeniden dolduruyor. 910 ml, 1690 ml, 1950 ml'lik üç farklı dolum seçeneği olan ünite işlem bittiğinde şişe için yeni bir barkod veriyor ve ödeme bu barkod ile gerçekleştiriliyor. Yeniden Dolum Ünitesi, 2022 yılında 7.000'i aşkın kez kullanılmıştır.

Kuruyemiş Satışında Jet Reyon

Kurum İçi Girişimcilik Projesi olarak geliştirilen Jet Reyon uygulaması ile müşterilerimiz herhangi bir gramaj kısıtlaması olmadan diledikleri kadar kuruyemişi, kendilerinin ayarlayabileceği şekilde el değmeden satın alabilmektedir. Müşterilerimiz kendi getirdikleri kap ile dolum yapabildiği için ambalaj atığı miktarı da azaltılmaktadır.

Jet Reyon projemiz kapsamında kuruyemiş kategorisindeki ürünlerimiz Metrogarden AVM ve Perla Vista mağazalarımızda müşterilerimizle buluşuyor. Ekonomik ve ekolojik çözümleri birlikte sunan projemizi yaygınlaştırmayı hedefliyoruz.



POŞETSİZ ALIŞVERİŞ SEÇENEĞİ

ONLINE UYGULAMA ÜZERİNDEN ALIŞVERİŞ YAPAN MÜŞTERİLERİMİZE POŞETSİZ ALIŞVERİŞ SEÇENEĞİ SUNARAK TESLİMATI TEKRAR KULLANILABİLEN ÇEVRECİ ÇANTALARLA YAPMAYA BAŞLADIK.

Döngüsel Ekonomiye Destekleme ve Etkin Atık Yönetimimiz



Özgün Markalı Ürünlerimizin Ambalajlarında Çevreci Çözümler

2021 yılında özgün markalı tüm ürünlerimizin ambalajını ‘**Ambalaj Endeksi Projesi**’ kapsamında analiz ederek, geri dönüşümü mümkün olduğu tespit edilen ürünlerimize ilişkin Sanal Market’te açıklama bölümüne ambalajın geri dönüştürülebilir materyalden üretildiği bilgisini ekledik, geri kalan ürün için ise geri dönüşüm oranlarını iyileştirme önerilerimizi tedarikçilerimizle paylaşarak projeyi devam ettirdik. Bu kapsamda özgün markalı ürün ambalajlarının %83’ü geri dönüştürülebilir durumdadır. Bu bağlamda 488 ürün için Migros Sanal Market’te açıklama bölümüne ambalajın geri dönüştürülebilir materyalden üretildiği bilgisini ekledik. Özgün markalı ürünlerimizin ambalaj içeriklerine ilişkin detaylı bilgiye ‘**Ekler**’ bölümünden ulaşabilirsiniz.

Plastik azaltımına yönelik çalışmalarımız kapsamında 2022 yılında, deterjan kategorisine ait 2 ürünü daha ekleyerek toplamda 6 özgün markalı ürünümüzün ambalajlarında %25 oranında r-Pet (geri dönüştürülmüş pet) kullandık. Toplamda **18,10 ton geri dönüştürülmüş plastik** kullanarak **%74 enerji tasarrufu** sağlanmıştır. 2025 yılında r-Pet kullandığımız ürün sayısını 10’a yükseltmeyi hedefliyoruz. Ayrıca, Uzman Kasap ambalajlarımızda PP hazır tabaktan daha düşük gramajlı, PET termoforma kullanımına geçiş yapılarak yıllık 2 ton daha az plastik kullanımı sağlandı.

Atık Toplama ve Geri Dönüşüme Katkılarımız

Mağazalarımızda ambalaj atıkları (kağıt, plastik, metal) organik atık, pil ve atık yağları ayrıştırarak topluyor ve müşterilerimizden gelen atıklar ile birlikte geri dönüşüme kazandırıyoruz. 2022 yılında 19.833 ton ambalaj atığını geri dönüşüme kazandırdık.

Ayrıca, ‘Migros Sanal Market’ ile bitkisel atık yağları ve atık pilleri müşterilerimizin evlerinden alarak, geri dönüşüm için yetkili kuruluşlara ulaştırıyoruz. 2022 yılında, ‘Migros Sanal Market’ aracılığıyla 138 kg pil ve 290 kg bitkisel atık yağ toplanırken, operasyonel birimlerimizden ve mağazalarımızdan toplam 36,9 ton bitkisel atık yağı ve 3,8 ton atık pili lisanslı firmalara teslim ettik. Bitkisel atık yağların toplanması ile 40 milyon m³ suyun kirlenmesini önledik. Atık pillerin toplanmasıyla da 933 bin m³ toprağın zehirlenmesinin önüne geçtik. 2022 yılında, operasyonel birimlerimizden ve müşterilerimizden topladığımız 133 ton elektrikli ve elektronik aleti ise Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş lisanslı kuruluşlara ulaştırarak geri dönüşüme kazandırdık.

Yenilendik Reyonu

Yeniden değerlendirme yaklaşımımız kapsamında başlattığımız ‘**Yenilendik Reyonu**’ aracılığıyla 17 mağazamızdaki satış özelliğini yitirmiş 589 oyuncakın onarımlarını gerçekleştirerek 5M Gazemir ve Balçova mağazalarında satışa sunduk.

19.833 TON AMBALAJ ATIĞA GERİ DÖNÜŞÜM

MAĞAZALARIMIZDA AMBALAJ ATIKLARI, ORGANİK ATIK, PİL VE ATIK YAĞLARI AYRIŞTIRARAK TOPLUYOR VE MÜŞTERİLERİMİZDEN GELEN ATIKLAR İLE BİRLİKTE GERİ DÖNÜŞÜME KAZANDIRIYORUZ.



Döngüsel Ekonomiye Destekleme ve Etkin Atık Yönetimimiz

Migros Eko Askı

Mağazalarımızdan ve dağıtım merkezlerimizden toplanan gıda dışı ürünlerin geri dönüşümü ile elde edilen hammaddelerden ürettiğimiz **Eko-Askı** ürünümüzü 5M mağazalarında 2022 yılı içinde satmaya başladık. Kullanımdan sonra da %100 geri dönüştürülebilir olması sebebiyle Eko-Askı tamamen döngüsel bir üründür.

Çevre Bizim, Sahil Bizim

Çevre bilinci ve farkındalığının artırılmasına yönelik Dünya Çevre Günü'nde Migros ve Macrocenter çalışanlarımız ile Marmara, Ege, Akdeniz ve Karadeniz'de toplam 15 sahilde kıyı temizleme etkinliği gerçekleştirdik.

TURMEPA ile Denizler Temizleniyor

Toplanan ve lisanslı kuruluşlara teslim edilen bitkisel atık yağlar ile **TURMEPA Deniz Temiz Derneği** aracılığıyla denizlerin temizlenmesine katkı sağlıyoruz. TURMEPA D-MARİN teknesi, Şirketimizin desteğiyle 2022 yılında 262.000 litre atık su toplamıştır. Bu sayede 2,1 milyon litre deniz suyunun temiz kalması desteklenmiştir.



Migros & Duracell Atık Pil Toplama Projesi

Duracell ile Atık Pilleriniz İyiliğe Dönüşecek projesi kapsamında mağazalarımızdaki geri dönüşüm noktalarına getirilen 3 tonu aşkın atık pili toplayarak 600 adedin üzerinde beyaz bastonun ihtiyaç sahibi görme engellilere ulaştırılmasını destekledik.

Migros Up ve Ottan Studio ile Kuruyemiş Kabuğundan Reyon

Mağazalarımızda satılan ceviz ve fındık kabuklarından **Migros Up ve OTTAN Studio** iş birliğinde ileri dönüşüm tekniğiyle üretilen raflarımızı, M Life markalı ürünlerimizin reyonlarında kullandık. Böylece ürün atıkları ile ekonomiye katkı sağlarken aynı zamanda çevre için de atıkların geri kazanımını sağladık.

Fıstık Kabuklarından Kitaplık

Nestle Damak iş birliğiyle 2022 yılında müşterilerimizin Migros mağazaları ve Sanal Market'ten yaptıkları Nestle Damak alışverişinden elde edilen gelir ile Gaziantep'teki köy okullarına fıstık kabuklarından üretilmiş 10 adet kitaplık desteği sağlanmıştır.

%100 GERİ DÖNÜŞTÜRÜLEBİLİR

GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ PLASTİKTEN ÜRETİLEN EKO ASKI ÜRÜNÜMÜZ TAMAMEN DÖNGÜSEL EKONOMİ ÖRNEĞİDİR.

