



Gelişim İçin Tork ile Donatıldı - Sürdürülebilirlik

Sürdürülebilir temizlik ve hijyen sayesinde çevre üzerindeki etkinizi azaltmak için 5 yöntem





İşleri daha sürdürülebilir bir şekilde yürütmek için büyük değişiklikler yapmak şart değil. **Bazı küçük düzenlemeler de büyük bir etki yaratabilir.**

Tuvalet ve soyunma odasındaki sarf malzemelerini değiştirmek, temizlik araçlarına erişimi kolaylaştırmak ve ihtiyaçlarınıza uygun doğru ürünleri seçmek gibi basit adımlarla **hem atık miktarını ve plastik kullanımını hem de karbon ayak izinizi azaltabilirsiniz.**

Bu rehber, sanayi sektörü için yukarıdakilere benzer beş ipucu sunmaktadır.

Umarız yeni bilgiler edinir ve işletmenizin **daha sürdürülebilir bir geleceğe** doğru ilerlemesi için bu rehberden destek alabilirsiniz.



1. İsrafı azaltma

Bağlam

Birçok şirket, her türlü israfı azaltmak ve ortadan kaldırmak için yalın imalat prensiplerini uyguluyor.

Örnek çalışma

İç mekan iklimlendirme sistemleri üreticisi Purmo Group, bezleri ve temizlik malzemelerini toplu bir şekilde, merkezi bir konumda bulduruyordu. Bu nedenle çalışanlar, bez almaya giderken zaman kaybediyor ve gittiğinde ihtiyaç duyduğundan fazlasını alıyordu. Operatör iş akışı analizinin ardından Purmo, bezlerini değiştirdi ve operatörlerin çalışma istasyonlarına dispenserler yerleştirdi. Bu değişiklik, envanter ve zaman kaybının azalmasını sağladı.

“Sonuç olarak inanılmaz bir tasarruf sağlandı. Kontamine atık bertaraf maliyetlerinde %80 oranında azalma görüldü, üstelik ortaya çıkan atığın azalmasıyla birlikte pek çok sürdürülebilirlik avantajı da elde edildi.”

– Purmo Müşteri Yöneticisi, Essity

Referansı okuyun >

%80

atık bertaraf maliyetinin azalma oranı*

[Tork Purmo Örnek Çalışması]

* Atık oranının azalma nedeni, yeni bezlerin önceki çözümlere kıyasla daha düşük ağırlığa ve hacme sahip olmasıdır.

%74

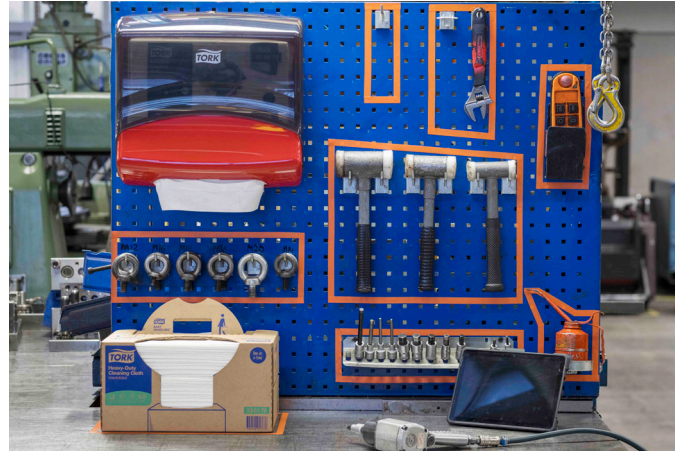
oranında makine operatörü, “Bezler kolay

ulaşabileceğim bir yerde değilse işimi yapmak için ihtiyacım olandan fazlasını alıyorum.” ifadesine katılıyor.

[Tork makine operatörü araştırması (Temmuz 2019)]

İpucu

Bezleri kullandıkları yerlere yakın noktalarda buldurun. Bu sayede, operatörlerin gelgit yapmamak adına bir turda gerekenden fazla ürün almasını önleyebilir ve envanter israfını azaltabilirsiniz. Ayrıca, her seferinde tek ürün veren dispenserler yerleştirerek tüm işler için doğru miktarda ürün kullanılmasına katkı sağlayabilirsiniz.



Temel çıkarım

Temizlik ürünlerini operatörlerin çalıştığı yerlere uygun bir şekilde yerleştirmek, envanter israfının azalmasını sağlar.



2. Kullanım sonrası süreç ve döngüsellik

Bağlam

Üretimde sıfır atık hedefine giden yolda döngüsellik önemli bir rol oynuyor. Pek çok ekonomik faaliyette, atıkların sahalarda depolanması veya yakılmasıyla sona eren doğrusal bir süreç uygulanıyor. Oysa daha döngüsel bir ekonomiye geçmek, daha fazla yeniden kullanım imkanı tanıyor ve atıkları kaynak olarak değerlendirme fırsatı sunuyor.

Örnek çalışma

Tarladan fabrikaya çevreci bir döngü: Essity, Avrupa'da sürdürülebilir buğday samanı hamurunu endüstriyel ölçekte kullanan ilk temizlik kağıdı üreticisidir. Buğday samanı, yenilenebilir bir kaynak ve tarımsal bir yan ürün olmasının yanı sıra temizlik kağıdı üretiminde daha az su ve enerji gerektirir.

“Buğday samanı kullanımını gibi yenilikler, döngüsellığı artırmak ve iklim ayak izimizi azaltmak için attığımız adımlardır.”

– Essity Başkanı ve CEO'su



Dünyada her yıl

2 milyar ton

kırtı atık üretiliyor

[Dünya Bankası]

İpucu

Kullanım sonrası süreç çözümleri için döngüsellığı ve yeni fikirleri (ör. ticari kompostlama veya geri alma sistemleri) göz önünde bulundurun.



Essity imalat hedefleri

%64 2021 yılında geri dönüştürülen atık oranı

%100 2030 itibarıyla geri dönüştürülecek atık oranı

www.essity.com/sustainability

Temel çıkarım

Üretim girdilerine ve üretim yan ürünlerinin/artıklarının kullanımına ilişkin seçenekler her geçen gün artıyor. Daha döngüsel olmak için bu seçenekleri göz önünde bulundurabilirsiniz.



3. Plastiğin ve ambalajların sorumlu kullanımı

Bağlam

Plastik bağımlılığını azaltma taahhüdünde bulunan işletmelerin sayısı her geçen gün artıyor. Son yasal düzenlemeler de bu yönde değişiklik yapılmasını gerektiriyor ve şirketleri, plastik kullanımı konusunda daha sorumlu davranmaya zorluyor. Plastik kullanımının birçok avantajı olduğundan bu talepleri karşılamak bazen zor olsa da unutulmaması gereken bir şey var: “Sorumlu kullanım”, plastikleri akılcı bir şekilde kullanmak ve döngüsellik güvence altına almak anlamına geliyor.

Örnek çalışma

Sorumlu plastik kullanımına yönelik iddialı hedefler belirleyen üretici sayısı giderek artıyor. Bir iş yeri hijyen markası olarak Tork da bu cesaret verici eğilimin bir parçası. Tork Plastik Taahhüdü ile şirket, 2025 yılına kadar tüm plastik ambalajlarında en az %30 geri dönüştürülmüş içerik kullanılmasını ve bu ambalajların %100’ünün geri dönüştürülebilir olmasını hedefliyor. Daha fazla işletmenin benzer taahhütlerde bulunması sayesinde, sektörde bir zamanlar imkansız olarak düşünülen hedeflere ulaşmanın yeni yolları keşfediliyor.

“Ürünlerimizi ve ambalajlarımızı daha sürdürülebilir hale getirmek için sürekli olarak büyük çaba gösteriyoruz.”

– Essity Ürün Tasarımcısı

%90

kağıt ve karton gibi yenilenebilir kaynaklardan üretilen Tork ambalajların oranı

Dünyada sadece

%9

oranında plastik geri dönüştürülüyor

[OECD, Global Plastics Outlook (Plastiğin Global Özeti)]

İpucu

Daha sürdürülebilir plastik kullanımına imkan veren kaynaklar bulun.

Cadbury Easter Creme Egg kutularındaki plastik pencereleri kaldırarak plastik kullanımını azaltan Mondelez International, bu sayede hem plastikten 5,4 ton tasarruf etti hem de tüketiciler için geri dönüşümü kolaylaştırdı.



Temel çıkarım

Plastik bağımlılığınızı azaltmak için, kullandığınız sarf malzemelerinin ve ürünlerin ambalajlarını da göz önünde bulundurun.



4. Sorumlu kaynak tedariki

Bağlam

Son yıllarda işletmeler, tedarik zinciri izlenebilirliği konusunda önemli iyileştirmeler yaptı. Birçok şirket, tedarikçi standartlarına ve kaynak kullanımı programlarına çevresel ve sosyal gereklilikleri de ekledi. Ancak tedarik zincirinin karmaşıklığı nedeniyle şirketler, kaynakların tam olarak nereden geldiğini her zaman kesin bir şekilde bilemeyebilir.

Örnek çalışma

Yeni Tork Biyobazlı Temizlik Bezi Ağır Kirler, OK Biobased ve US Biobased sertifikalarını aldı. Bu sertifikalar, ürünün %99 bitkisel bazlı içerikle üretilmesi nedeniyle verildi. Bu da gösteriyor ki söz konusu ürün, işlevini yerine getirirken gezegene de destek oluyor. Dayanıklılık, emiş gücü ve performans konusunda taviz vermeyen bu yeni substrat, Interclean İnovasyon Ödülleri 2022'de Genel Klasman Birincisi oldu.

Sürdürülebilirlik raporları yayımlayan Fortune 500 şirketlerinin oranı

%20 (2011'de) : **%85** (2020'de)

[The Journal of Impact and ESG Investing (Etki ve ESG Yatırımı Dergisi), İkbahar 2022]

İpucu

Üçüncü taraf sertifikalarına bakın. Tarafsız gereklilikler ortaya koyan ve bu gerekliliklerin takibini yapan sertifika programları, şirketlerin sürdürülebilirlik performanslarını kanıtlanmasına yardımcı olur. FSC®, Green Seal™, ECOLOGO, EU Ecolabel gibi ürün sertifikalarını veya Ecovadis gibi tedarikçi derecelendirme belgelerini gördüğünüzde söz konusu ürünün veya tedarikçinin, tedarik zinciri boyunca yüksek çevresel standartları karşıladığını bilirsiniz.

“Bu sadece ürün geliştirmeye ilgili değil, şirketin temel değerleriyle de ilgili. Essity, tüm iddialarını bağımsız sertifikalar aracılığıyla destekleyebiliyor. Birçok kuruluş tarafından tanınıp kabul ediliyor.”

– Interclean İnovasyon Ödülleri Jüri Üyesi



**Ecovadis:
tedarikçiler için global sürdürülebilirlik derecelendirme sistemi**

www.ecovadis.com

Temel çıkarım

Güvenilir üçüncü taraf sertifikalarıyla onaylanmış ürünler sunan tedarikçilerle çalışarak sorumlu kaynak kullanımını basitleştirebilirsiniz.



5. Karbon ayak izini dikkate alma

Bağlam

Yeni hukuki düzenlemeler, değişimin hızlanmasına yardımcı oldu. Şu anki zorluk ise günlük operasyonlarda karbon ayak izini azaltmak için yeni yollar bulmak.

Örnek çalışma

Küresel bir imalat şirketi olan Leoni, daha verimli ve sürdürülebilir temizlik yöntemleri bulmaya kararlıydı. Tedarikçi iş ortakları ve lojistik alanında yapılan değişikliklerin yardımıyla şirket, süreçlerini optimize etmeyi başardı. Atık miktarını azalttı, verimliliği yükseltti, personel ve müşteri memnuniyetini artırdı. Leoni'ye göre bu durum, karbon ayak izini azaltmaya da yardımcı oldu. Birkaç küçük düzenlemeyle elde edilen bu sonuçlar hiç de fena değil.

“Daha sürdürülebilir ve çevreci bir üretim süreci için fazladan çaba harcayarak yeni bir bez dispenser sistemi uyguladık ve bu da karbon ayak izimizi önemli ölçüde azaltmamıza yardımcı oldu.”

– Leoni Ürün Bölümü Müdürü

[Referansı okuyun](#) 

1/3

2.253 şirket, bilim temelli hedefler belirlemeyi taahhüt etti. Bilim Temelli Hedefler Girişimi (SBTi) şirketleri şu anda, küresel pazar sermayesinin üçte birinden fazlasını (%35) oluşturuyor.

[SBTi İlerleme Raporu 2021]

İpucu

Tedarik zincirinizin toplam etkisine katkıda bulunacak ürünleri ve tedarikçileri tercih edin.



%80

Leoni'nin tedarikçi ve lojistik değişiklikleriyle karbon ayak izini azaltma oranı

Temel çıkarım

Üretim girdilerinin ötesine bakarak araçları, sarf malzemelerini ve temizlik ürünlerini de göz önünde bulundurun. Bunların nasıl teslim edildiklerini, kullanıldıklarını ve atıkların nasıl yönetildiğini inceleyin.





Umarız ki bu rehber size, işletmenizi daha sürdürülebilir hale getirme konusunda birkaç fikir vermiştir. Örneklerimizde gördüğünüz gibi küçük değişiklikler, çevresel ayak iziniz üzerinde düşündüğünüzden daha büyük bir etki yaratabilir.

Başka bir konuda yardıma ihtiyacınız var mı? **İşinizle ilgili görüşmek için iletişime geçin.**

tork-essity.com.tr

1 886 722 8675

tork.turkey@essity.com



Think ahead.