

SPOR ALANINDA
DÜNYADA VE TÜRKİYEDE GERİ
DÖNÜŞÜM ÇALIŞMALARI

Uluslararası Olimpiyat Komitesi (IOC) bugün , bir organizasyon, Olimpiyat Oyunlarının sahibi ve Olimpiyatların lideri olarak üç 'sorumluluk alanında' 2020 için 18 sürdürülebilirlik hedefine ulaşma yolunda ilerlemeyi izleyen Sürdürülebilirlik Raporunu yayınladı.



AMAÇ; Oyunların maliyet ve karmaşıklıklarını azaltarak, riskleri, kaynak tüketimini ve atıkları en aza indirerek ve sonuç olarak çevresel etkilerini ve karbon emisyonlarını azaltarak Oyunların uygun maliyetli, faydalı ve sürdürülebilir olmasını sağlamaktır. Ayrıca, Olimpiyat Oyunlarının ev sahibi şehir ve bölgede sürdürülebilir kalkınma için bir katalizör görevi görmesini sağlamaktır.



İKLİM VE ÇEVRE ELÇİSİ SPORCULAR

Uluslararası Olimpiyat Komitesi desteğiyle,

Olimpik yelken şampiyonu Hannah Mills ve Tokyo 2020 kalifiye kürekçi Martin Helseth, iklim ve çevre için insanları ve toplulukları harekete geçirmek için sporun gücünü kullanmayı amaçlayan Avrupa İklim Paktı Elçileri olarak seçildi.



İngiliz yelkenci Hannah Mills,
Londra 2012'de gümüş, Rio 2016'da altın madalya kazandı ve 2020 de
Tokyo'da rekabet edecek.

2019'da IOC'nin desteğiyle başlatılan «The Big Plastic Pledge'in»
kurucusudur . Sporda tek kullanımlık plastiği ortadan kaldırma misyonunda
şimdiye kadar 3.000'den fazla sporcu ve spor hayranını bir araya getirdi.



Norveçli Kürekçi Martin Helseth, Tokyo 2020 Olimpiyat Oyunları'na katılmaya hak kazandı. Okyanusu koruma taahhüdünün bir parçası olarak, Norveç kıyılarında beş ton atığı temizleme sözü verdi. Aynı zamanda IOC ve FISA Temiz Deniz Elçisidir.



"Sıfır atık" projesiyle, sudaki yaşamı iyileştirmek adına önemli çalışmalar yapan Serbest Dalış Rekortmeni Şahika Ercümen



Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) Türkiye Temsilciliği, Dünya Serbest Dalış Rekortmeni Şahika Ercümen'i "Sudaki Yaşam Savunucusu" olarak ilan etti.

Şahika'nın ilk projesi İstanbul boğazını atık maddelerden temizlemek.



ADIDAS

Alman spor giyim markası Adidas, deniz ve okyanuslardaki kirliliğe dikkat çekmek ve doğaya geri dönüş için Ultraboost serisi ayakkabılarını okyanuslardan elde edilen plastikler atıklardan yaptı.



**Adidas'ın Parley For The Oceans İş Birliğiyle Gerçeğe Dönüştürdüğü,
Dünyanın Okyanustaki Plastik Atıklar Kullanılarak Üretilen İlk Spor
Ayakkabısı**

Adidas, sürdürülebilirlik politikaları kapsamında her bir çift spor ayakkabı için 11 pet Şişe kullanarak spor ayakkabı üretti. Okyanuslardan toplanan plastik atıklar ayakkabıların bağcıklarında, taban dokumasında ve astarlarının yapımında değerlendirildi.



Adidas, denizlerdeki ve okyanuslardaki kirliliği sona erdirmek için çalışmalar yapan “Parley for the Oceans” isimli organizasyon ile yaptığı iki yıllık anlaşmanın bir parçası olarak denizden çıkarılan plastik çöplerden üç yeni sneaker modeli üretti. Bu üç farklı modelin de ana kısmı, bağcıkları, topuk kaplaması başta olmak üzere dış kısmı %95 oranında geri dönüştürülmüş plastik kullanılarak üretildi.



ADİDAS



Adidas, 2019 bahar ve yaz kıyafet serisinin yüzde 41'lik kısmının, geri dönüştürülmüş polyester içereceğini açıkladı.

Dünya çapında plastiğin geri dönüşüm oranı yüzde 14

ADIDAS

adidas'tan gelecek ve çevre için anlamlı bir sorumluluk projesi. Spor yoluyla hayatları değiştirme gücüne inanan marka, yaklaşık 1.8 milyon şişe ile sürdürülebilir bir Amerikan futbolu sahası yaptı.



PUMA

- Günümüzün en büyük çevre sorunlarından biri olan ve gezegenin tehdit eden plastik atıkların geri dönüşümü için UK merkezli First Mile şirketi ile anlamlı bir iş birliğine imza attı.
- PUMA bu iş birliğiyle yeni spor giyim koleksiyonunu tamamı geri dönüştürülebilir atıklardan tasarladı.



PUMA



NIKE

- Nike'in üstün sportif performans ve düşük çevresel etki sözü doğrultusunda, forma üstü, şort ve milli takım formalarından sonra ilk defa çoraplar da geri dönüştürülmüş polyesterli kumaştan üretildi. 2010'dan beri Nike, atık sahalarından topladığı 2 milyar adetten fazla şişeyi geri dönüştürdü.

Her bir forma ortalama 18 geri dönüşümlü plastik şişeden üretildi.



Şortlarda %100, forma üstlerinde %96 ve çoraplarda %78 geri dönüştürülmüş polyester kullanıldı.



NIKE

Sıfır karbon sıfır atık politikası ile geri dönüştürülmüş polyester ve pamuktan ürettiği «MOVE TO ZERO» serisi ürünleri



NIKE

«MOVE TO ZERO»



NIKE

Nike , NASA'nın yerinde kaynak kullanımından yola çıkarak fabrikalarındaki atık malzemeleri geri dönüştürerek yeni bir ayakkabı üretti.



Geri dönüştürülen malzemelerden yapılan Space Hippiie'nin dört farklı modeli bulunuyor: Space Hippiie 01, 02, 03 ve 40. Ayakkabılarda Nike'ın ikonik logosu da dahil olmak üzere turuncu ve gri renkler kullanıldı.



- Ayakkabının üst kısmı
- tekstil artıkları, tişörtler
- ve plastik su şişeleri de
- dahil olmak üzere yüzde
- 100 geri dönüştürülmüş
- malzemelerden yapılan
- “uzay atık ipliği” ile
- yapıldı. Bu iplikle yapılan
- ayakkabının üst kısmı yüzde 90 oranında geri
- dönüştürülmüş malzemelerden yapıldı.
- Ayakkabının alt kısmının ise yüzde 15’i geri
- dönüştürülmüş malzemelerden yapıldı.



Nike geri dönüşüm malzemelerinden değil, görünümü ile çevreye dikkat çekmek için çim görünümlü ayakkabı üretti.



NIKE

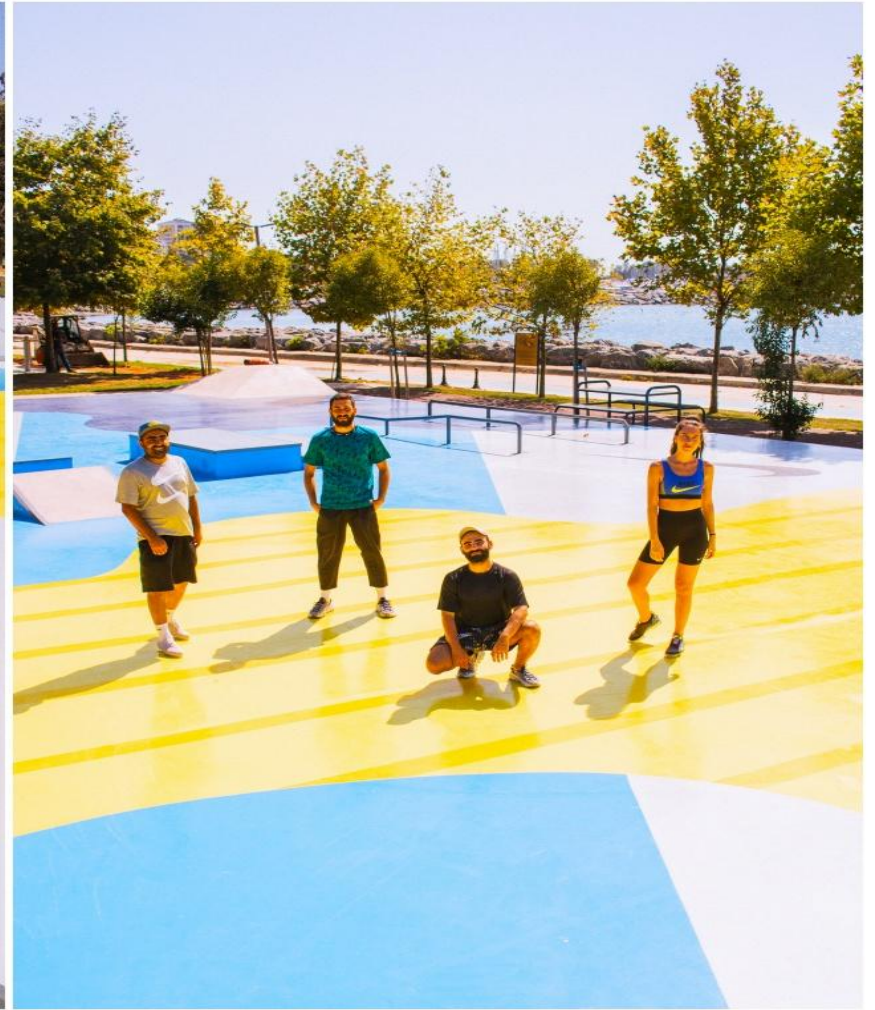
Kadıköy Belediyesi işbirliği ile geri dönüşüm malzemeleri ile Kalamış Parkı spor alanları onarıldı.



Kalamış Parkı Kay Kay sahası



NIKE

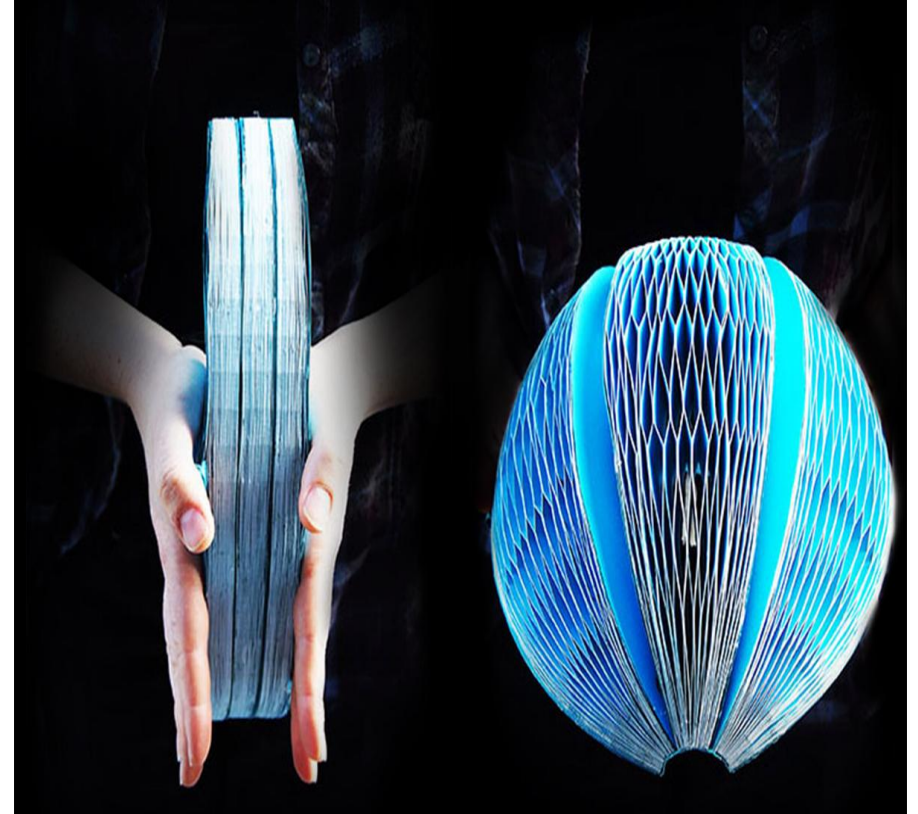


ECOHELMET

Geri dönüştürülmüş kağıttan bisiklet kaskı

2016 da «James Dyson ödülü kazandı.

Kask, bisiklet sürerken kafamıza taktığımızda formunu korurken, kullanmadığımızda katlanabilir formu ile çantamıza yerleştirilebilecek yassı bir nesne haline geliyor.



Bike Arch, Nevada'da Black Rock ölü'nde yer alıyor. Genellikle bisikletçilerin park yeri olarak kullandığı bir alana giriş kapısı yapması spariş edilen tasarımcılar, tasarımlarında hurdaya çıkmış bisikletleri kullanmayı tercih ettiler.



%80geri dönüştürülmüş alüminyumdan yapılmış çerçeveler ve diğer dönüştürülmüş malzemelerle yapılmış bisiklet

SADDLE

It's made from renewable cork and feels good.

RECYCLED CONTENT

We're striving for 100% and riding hard.

INTERNAL HUB GEARS

They work, are easy and you'll love 'em.

FORK THAT

Each ride gets a unique statement-making fork.

BELT DRIVE

Maintenance-free and badass.

FREAKIN' COOL

They look good so you don't have to.



- Maratonizmir sürdürülebilir bir dünya için koşulacak
- İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından geçen yıl “Ormanizmir” temasıyla düzenlenen Maratonizmir’in ikincisi 11 Nisan’da koşulacak.

Maraton İzmir'in 2021 teması, Birleşmiş Milletler'in liderlik ettiği "Sürdürülebilirlik" olarak belirlendi.
11 Nisan'da koşulacak



Good Net Voleybol Sürdürülebilirlik Projesi başlatıldı

Dünya voleybolundan sorumlu Uluslararası Voleybol Federasyonu (FIVB), dünyadaki yerel toplulukların kullanımını için, çoğu voleybol filesi olarak geri dönüştürülebilecek olan okyanuslara atılan balık ağlarını kurtarmak amacı ile tasarlanmış Good Net (İyi File) projesini başlatmak üzere deniz koruma grubu Ghost Fishing Vakfı ile bir araya geldi.

GOOD NET

Good Net Projesi ,Uluslararası Voleybol Federasyonu ve ortakları ile balık ağları voleybol filelerine dönüştürülerek sahil kortlarında hayata geçirildi.



TCHİBO

Spor kıyafetlerinde geri dönüştürülmüş malzemeler kullanarak sürdürülebilirliğe dikkat çeken ve destek veren markalar arasında yerini almıştır.

Fitness modası yeniden tasarlandı

Geri dönüştürülmüş malzemeli spor kıyafetlerimiz



TCHİBO



18 adet PET şişe

bu geri dönüştürülmüş malzemeli
hafif koşu montu için
kullanılmıştır.

14 adet PET şişe

bu geri dönüştürülmüş malzemeli
spor taytı için kullanılmıştır.

TCHİBO



22 adet PET şişe

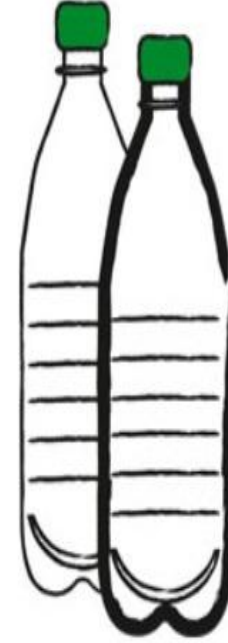
bu geri dönüştürülmüş malzemeli
uzun tişört için kullanılmıştır.



15 adet PET şişe

bu geri dönüştürülmüş malzemeli
erkek şortu için kullanılmıştır.

TCHİBO

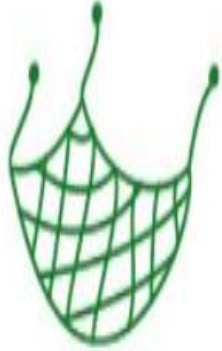


13 adet PET şişe

bu geri dönüştürülmüş malzemeli sneaker için
kullanılmıştır.

GERİ DÖNÜŞÜM

1. Naylon atıkların
kurtarılması ve tedavisi



Örneğin: Balık Ağları

2. Naylon atıkların
temizliği ve tedavisi



3. İplik içine işlenmesi



4. Yeni ürünlerin geliştirilmesi



ATIK SAKIZLARDAN SPOR AYAKKABI TABANI



IamAmsterdam'ın verdiği bilgiye göre her yıl yaklaşık 1500 ton sakız Amsterdam sokaklarına atılıyor. Sokakları sakızlardan arındırmak ise bir hayli maliyetli. Gumdrop'un yarattığı Gumtec geri dönüşüm projesi sayesinde, çöp içinde biriktirilen sakız parçalarına ayrılıp sentetik kauçuga dönüştürülebiliyor. Sakızın sentetik kauçuktan yapıldığını keşfeden şirket, bu özellikleri yıkarak yeni tür bir kauçuk üretiyor. Şimdilerde ise, yaratılan bu yeni kauçuk türü sakızdan yapılan ilk spor ayakkabıların tabanında kullanılıyor. Üstelik bir de bonusla, söz konusu ayakkabıların tabanını oluşturacak kalıplar Amsterdam haritasına benziyor!

- **Spor Aletleri:** Plastiklerin ham madde olarak kullanıldığı spor aletlerinde geri dönüştürülmüş plastikler kullanılıyor.



PUMA –UZUN KOŞU

- Dünyaca ünlü spor markası Puma'nın CEO'su Jochen Zeitz tarafından kurulan Zeitz Vakfı, "The Long Run / Uzun Koşu" isimli girişimi ile çalışmalarını başlattı. Yerel ekosistemlerin korunması ve bu bölgelerde sosyal olarak sorumlu bir yaşam biçiminin benimsenmesi amacıyla kurulan vakıf, sürdürülebilir bir yaşam ve çevre için çalışacak.

Bir eylem planı olarak da tanımlanan The Long Run, 5 kıtadaki 9 farklı bölgede çevreyi korumayı ve daha iyi bir yaşam inşa etmeyi amaçlıyor. Vakıf bu çevreci girişimini, dünyanın en hızlı adamı Usain Bolt ve eski dünya şampiyonu, ünlü BBC yorumcusu Colin Jackson aracılığıyla duyuruyor.

PUMA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK İÇİN KOSUYOR



Futbol maçlarında yeşil yayın dönemi... Sky Sports “sürdürülebilirlik sezonu” yayınlarına başlıyor

Üst düzey futbol yayını yapan Sky Sports, 2030 yılı sıfır karbon hedefine ulaşma çabalarını artırıyor. Yayıncının, İngiltere Premier Ligi'ndeki tüm yayınları Albert Sürdürülebilirlik Sertifikası taşıyacak.



PLASTİK ATIKLARDAN BİSİKLET YOLLARI

Amsterdam'da plastik atıklar kullanılarak elde edilen yapı malzemesi bisiklet yoluna dönüştürülüyor.



Çevreci ve sağlıklı ulaşım aracı

Muratpaşa, Konyaaltı, Kepez Belediyeleri işbirliği ile hayata geçirilen Bisiklet Yolu Projesi'yle kent merkezinde mevcut bisiklet yolları sürekli hale getirilerek çevreye ve sağlığa da önemli katkı sağlanacak. Bisikletin çevreye gürültü ve hava kirliliği gibi olumsuz etki yaratmayacağı gibi trafiğe de olumlu bir katkı sağlaması hedefleniyor.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığının katkılarıyla Muratpaşa ilçesindeki mevcut 12 kilometre bisiklet yoluna 8 kilometre daha yeni bisiklet yolu eklenecek. Dünya'nın en ünlü plajlarından Konyaaltı Plajı ve Muratpaşa Lara bölgesi birbirine bağlanacak.



Plastik su şişeleri protez vücut uzuvlarına dönüşüyor

De Montfort Üniversitesi Leicester (DMU) bir uzman başarıyla geri dönüşümlü plastik şişelerden yapılmış türünün [ilk protez uzuvunu tanıttı](#). Plastik kirliliğine çözüm üretirken, ampute insanlara uygun maliyetli bir çözüm yaratılmış.



Vestel - Engelli hayvanlar için yürüteç

Manisa Büyükşehir Belediyesi ile iş birliği yaparak ömrünü tamamlamış **beyaz eşya ürünlerinin parçalarından engelli hayvanlar için yürüteç** tasarladı.



HURDALARDAN ENGELLİ BİSİKLETİ

Ağrı'da bisiklet tamircisi Orhan Kotan elde ettiği hurda malzemelerden engelliler için bisiklet ve çeşitli süs eşyaları yapıyor. "Hurdadır, işe yaramaz diye bir şey yok" diyen 15 yıllık bisiklet tamircisi Orhan Kotan, en ufak bir civatayı bile değerlendiriyor.

Kurduğu atölyede 15 yıldır bisiklet tamirciliği yapan Kotan, zamanla elinde biriken hurda malzemeleri de değerlendirmek ve geri dönüşüm sağlamak amacıyla özellikle engellilerin kullanabileceği bisikletler tasarladığını dile getirerek, bunun yanında yine hurda malzemelerden çeşitli süs eşyaları yaptığını ifade etti. Yaptığı süs eşyalarına zamanla ilginin arttığını anlatan Kotan, bu işi ticarete dönüştürdüğünü ve yaptığı süs eşyalarını satılmak üzere turistik bölgelere gönderdiğini kaydetti.

"Hem çevreyi koruyoruz, hem geri dönüşüm sağlıyoruz"

ENGELLİ BİSİKLETİ

