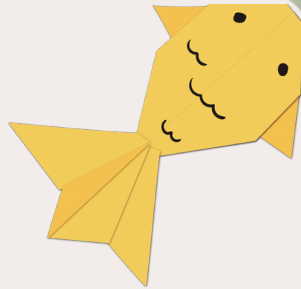
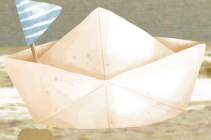


TEKNO SA



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK BÜLTENİ

Nisan, Mayıs, Haziran 2024 - Sayı 28



nk, close by, or
way.
ey Longville.
ed car park (CP
with m
ome
he
o
ee

otbridge. Ther
is southern bank
have been washed

İÇİNDEKİLER

3

Türkiye'den Haberler

8

Dünyadan Haberler

13

Sünger Şehirler: Sel Felaketlerini
Önlemenin Yeni Yolu mu?

14

CDP 2023 Raporları Açıklandı

15

Teknosa 2 Kategorinin Lideri!

15

Dünya Çevre Günü'nde Toprak Alarmı:
Restorasyon Zorunlu Hale Geliyor

16

Sürdürülebilir Tedarik Zinciri

17

Kaynakça



İklim Değişikliğiyle Mücadelede Karbon Vergisine Geçiliyor!

Türkiye, 2053 net sıfır emisyon hedefine ulaşmak için önemli bir adım atıyor. Hükümet, fosil yakıt tüketimini azaltarak sürdürülebilir bir geleceğe geçişi hızlandırmak amacıyla akaryakıtta karbon vergisi uygulamayı değerlendiriyor.

Neler sağlayacak?

- Özel Tüketim Vergisi'ne "karbon içeriği" eklenerek, fosil yakıtların kullanımına göre vergi uygulanacak.
- Enerji, sanayi, ulaşım, tarım ve bina gibi tüm sektörlerde emisyon azaltımı sağlanacak.
- Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı artırılabilecek, atık yönetimi iyileştirilecek ve sürdürülebilir tarım uygulamaları yaygınlaştırılacak.
- Elektrikli araçlara geçiş teşvik edilecek, toplu taşıma sistemleri geliştirilecek ve bisiklet kullanımına önem verilecek.





İstanbul'da Bayram Tatilinde Çevre Krizi

İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nin verilerine göre, geçtiğimiz Ramazan Bayramı tatilinde şehirdeki yeşil alanlar ve kıyı şeritleri, atıklarla dolu taştı. 9 günlük tatil boyunca toplanan çöp miktarı 1.440 tona ulaştı. Bakırköy sahili, tatil boyunca en çok çöp toplanan bölge olurken, Yenikapı ve Haliç gibi popüler noktalar da yüksek miktarda atıkla karşı karşıya kaldı. Sadece kıyı ve plajlardan toplanan atık miktarı 270 tonu aştı.



Trakya'da Kuraklık Tehlikesi Çanları Çalıyor

Prof. Dr. Utku Güner, Türkiye'nin önemli tarım havzalarından biri olan Trakya'da iklim değişikliğinin etkileriyle birlikte kuraklık riskinin arttığını belirtti. Yapılan araştırmalar, bölgede önümüzdeki 40-50 yıl içinde sıcaklıkların 1 derece artması ve kuraklıkların sıklaşmasıyla tarımın ciddi şekilde etkilenebileceğini gösteriyor.

Güner, suyun özellikle tarım için hayati öneme sahip olduğunu vurgulayarak, kuraklık durumunda tarımsal üretimin azalacağını ve bunun da ekonomik kayıplara yol açacağını ifade etti.



Gıda Güvenliği Alarmı



Gıda ve Yemler için Hızlı Alarm Sistemi (RASFF) verilerine göre, Türkiye, pestisit kaynaklı bildirimlerde ilk sırada yer alıyor. Özellikle biber, limon, mandalina gibi ürünlerde limitlerin üzerinde pestisit kalıntısı tespit ediliyor. Bu durum, hem tüketici sağlığını tehdit ediyor hem de ülkemizin uluslararası pazardaki itibarını zedeliyor.

Çözüm neler olabilir?

- Özellikle hasat öncesi, hasat sırasında ve pazarlama aşamasında daha sıkı denetimler yapılmalı ve denetim sonuçları kamuoyuyla paylaşılmalıdır.
- Yasaklı pestisitlerin tarımda kullanımı tamamen engellenmeli ve üreticilere alternatif, daha güvenli yöntemler sunulmalıdır.
- Agroekolojik, organik ve onarıcı tarım gibi sürdürülebilir tarım yöntemlerinin desteklenmeli ve yaygınlaştırılması gereklidir.
- Tüketicilerin sağlıklı ve güvenli gıda tüketimi konusunda bilinçlendirilmeli ve yerel, organik ürünlere yönelmeleri teşvik edilmelidir.



Depozito Sistemi ile Sıfır Atığa Doğru Güçlü Bir Adım



Ülkemiz, atık yönetimi konusunda önemli bir dönüm noktasına ulaştı. Tamamen yerli üretim olan depozito iade otomatları ile geri dönüşüm sistemimiz daha da güçleniyor. Türk mühendislerinin geliştirdiği bu otomatlar, Almanya ve İsveç gibi ülkelerdeki benzer sistemlere göre daha yüksek başarı oranlarına sahip. Yüzde 80'e varan şişe toplama oranıyla dikkat çeken otomatlarımız, geri dönüşüm süreçlerini optimize ediyor.

Depozito Sistemi Nasıl Çalışıyor?

- Tüketiciler, içecek alırken ödedikleri küçük bir depozito ücretini, boş şişeleri iade otomatlarına atarak geri alıyorlar.
- Toplanan şişeler geri dönüşüme gönderilerek yeni ürünlere dönüştürülüyor. Bu sayede hem atık miktarı azalıyor hem de doğal kaynaklar korunuyor.
- Geri dönüşüm sektörü canlanırken, aynı zamanda yeni istihdam olanakları da yaratılıyor.

Yeşil Dönüşüm ve SKDM Bilgilendirme Toplantısı Yapıldı

İstanbul Sanayi Odası (İSO) ve Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı iş birliğiyle düzenlenen toplantıda, Avrupa Birliği'nin uyguladığı Sınırdan Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) ve Türkiye'nin kurguladığı Emisyon Ticaret Sistemi'nin ayrıntıları ve bu sistemlerin ülke ekonomisine etkileri masaya yatırıldı.



Sera gazı emisyonlarının takibi için kurulan ulusal sistem ve elde edilen verilerin önemi vurgulandı. Ayrıca, yeşil dönüşüm sürecinde Türkiye'nin izleyeceği yol haritası, yeşil finansman imkanları ve karbon ayak izi gibi konularda katılımcılara kapsamlı bilgiler sunuldu. Toplantıda, katılımcıların soruları yanıtlanarak bilgi alışverişi yapıldı.

Yeşil Geleceğe Doğru : 2053 Net Sıfır Hedefi

Türkiye, 2053 net sıfır emisyon hedefine ulaşmak için kapsamlı bir strateji geliştirme yolunda önemli bir adım attı. Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı öncülüğünde düzenlenen toplantıda, farklı sektörlerden paydaşlar bir araya gelerek uzun vadeli bir iklim eylem planı üzerinde çalışmaya başladı.

Toplantıda, enerji verimliliği, yenilenebilir enerji kaynakları ve sürdürülebilir üretim gibi konuların yanı sıra, Paris Anlaşması çerçevesinde sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşma çabaları da vurgulandı. Bu stratejiyle Türkiye, hem küresel iklim hedeflerine katkı sağlayacak hem de yeşil ekonomiye geçiş sürecinde öncü bir rol üstlenecek.

Marmara Denizi Kızıl Yosunlarla Kaplandı

Poyraz rüzgarlarının etkisiyle Tekirdağ kıyıları kızıl yosunlarla kaplandı. Kızıl yosunların yayılması aynı zamanda yoğun bir koku problemine yol açıyor. Sığ sulardaki kayalıklarda yetişen bu kızıl yosunlar, düşük gelgitli ve kumlu koşullarda yaşıyor.

Bu tür yosun patlamalarının yarattığı problemlerden rahatsız olanlar için yetkililer, bu olayın mevsimsel olduğunu ve doğa olaylarına bağlı olarak zaman içinde azalacağını söylüyor.



Denizli'de 219 Milyon Fidanla Doğaya Yeniden Hayat Verildi

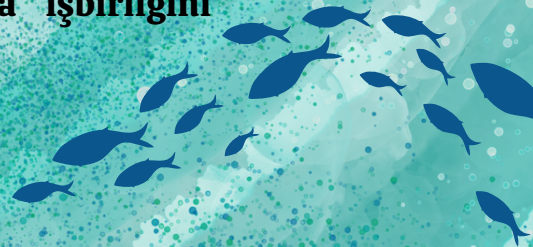
Denizli, son 20 yılda gerçekleştirdiği kapsamlı ağaçlandırma çalışmalarıyla dikkat çekiyor. Yaklaşık 219 milyon fidanın toprakla buluşturulmasıyla şehir, yeşil dokusunu güçlendirerek hem çevreye hem de ekonomiye önemli katkılar sağladı. Zaten zengin bir orman varlığına sahip olan Denizli, bu çalışmalarla yeşil alanlarını daha da genişletti ve yaşlanan ağaçların yerine genç fidanlar dikilerek ormanların ömrü uzatıldı ve ekosistemin dengesini korundu.



DÜNYADAN HABERLER

Açık Deniz Anlaşması: Okyanusların Geleceği İçin Bir Dönüm Noktası

Birleşmiş Milletler'in uzun yıllardır üzerinde çalıştığı Açık Deniz Anlaşması, uluslararası suların korunması için tarihi bir adım atıyor. Bu anlaşma, iklim değişikliği ve aşırı avlanma gibi sorunlarla mücadele ederek, okyanus ekosistemlerinin geleceğini güvence altına almayı hedefliyor. Özellikle göçmen deniz canlılarının korunması için de önemli bir adım olan anlaşma, ülkeler arasında işbirliğini güçlendirerek küresel bir çözüm sunuyor.



NEW

ISO 59004 Yayınımlandı



Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO), sürdürülebilir bir gelecek için önemli bir adım atan ISO 59004 standardını yayımladı. ISO 59004, döngüsel ekonomi kavramını daha net bir şekilde tanımlayarak, bu alanda çalışan tüm paydaşlar için ortak bir dil oluşturuyor.

Standart, temel ilkeleri ve vizyonu belirleyerek, kuruluşların döngüsel ekonomiye geçiş süreçlerini daha sistematik bir şekilde yönetmelerine yardımcı oluyor. ISO 59004, sadece çevresel değil, aynı zamanda ekonomik ve sosyal sürdürülebilirliği de destekliyor. Bu sayede şirketler, ekosistemleri korurken, uzun vadeli başarılarını da garanti altına alıyorlar.

Dünya Döngüsel Ekonomi Forumu Gerçekleşti

İstanbul Sanayi Odası (İSO), sürdürülebilir bir gelecek için umut vadeden döngüsel ekonomiye dair önemli bir etkinliğe katıldı. Belçika'nın başkenti Brüksel'de düzenlenen Dünya Döngüsel Ekonomi Forumu'nda, doğal kaynakların tükenmesi ve çevresel kirliliğin artması gibi küresel sorunlara çözüm olarak öne çıkan döngüsel ekonomi, detaylı bir şekilde ele alındı. Katılımcılar, atıkların azaltılması, kaynakların verimli kullanımı ve sürdürülebilir üretim gibi konularda deneyim ve bilgi alışverişinde bulundu.



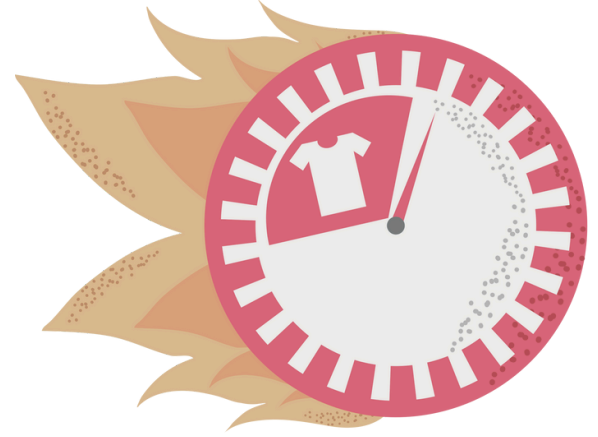
Elektrikli Uçaklarla Kısa Mesafe Uçuşlar Başladı

Hollanda'nın Maastricht Aachen Havalimanı'nda gerçekleştirilen iki aylık pilot proje, elektrikli uçaklarla emisyonuz uçuşların kapılarını araladı. Yolcular, Maastricht, Liège ve Aachen arasında kısa mesafeli seyahatlerini artık elektrikli uçaklarla gerçekleştirebiliyor. Projenin başlangıç aşamasında sadece bir pilot ve bir yolcu taşıyabilen uçaklar sınırlı bagaj kapasitesine sahip. Havacılık sektörünün karbon ayak izini azaltmaya çalıştığı bu dönemde, bu girişim elektrikli uçakların geliştirilmesinde önemli bir dönüm noktası olarak kabul ediliyor.



Fransa'nın Ultra Hızlı Modaya Karşı Mücadelesi

Fransa Parlamentosu, çevreye verdiği zarar nedeniyle hızla tüketilen ve atılan "ultra hızlı moda" ürünleriyle mücadele etmek için önemli bir adım attı. Yeni yasa tasarısı, tekstil sektörünün çevresel ayak izini azaltmayı ve daha sürdürülebilir üretim modellerini teşvik ediyor. Hızlı moda ürünlerinin reklamlarını da tamamen yasaklamayı kararlaştıran Fransa, 2030 yılına kadar giysi başına koyduğu para cezasını da kademeli olarak arttıracak.



Dünya Günü'nde PLASTİKLE MÜCADELE Çağrısı

Bu yılki Dünya Günü temasının odak noktası plastik kirliliği. "Plastik mi, Gezegen mi?" sorusu, küresel bir farkındalık yaratmayı hedefliyor. 2040'a kadar plastik üretimini yarıya indirme çağrısı yapılırken, tek kullanımlık plastiklerin yasaklanması ve uluslararası bir anlaşma ile plastik kirliliğine çözüm bulunması isteniyor.



Şirketlere İnsan Hakları ve Çevre Sorumluluğu



Avrupa Birliği (AB), şirketlerin küresel çapta insan hakları ve çevre üzerindeki etkilerini azaltmak için önemli bir adım attı. Yeni bir düzenlemeyle, büyük şirketlerin tedarik zincirlerindeki insan hakları ihlallerini ve çevresel tahribatı önlemeleri zorunlu hale getirildi. Özellikle, çocuk işçiliği, işçi sömürsü, biyoçeşitlilik kaybı ve çevre kirliliği gibi konulara odaklanan düzenleme, şirketlerin faaliyetlerinin tüm aşamalarında bu tür olumsuz etkileri en aza indirmelerini gerektiriyor. Düzenlemeye uymayan şirketler para cezalarının yanı sıra, şirketler oluşturacakları zararları da tazmin etmek zorunda kalacak.

Responsible



Avrupa'da Temiz Enerji Dönüşümüne Hız Veren Yeni Yasa

Avrupa Birliği, iklim değişikliğiyle mücadelede önemli adımlar atmaya devam ediyor. Geçtiğimiz günlerde Avrupa Parlamentosu'ndan geçen Net-Sıfır Endüstri Yasası, kıtanın temiz enerji hedeflerine ulaşmasında önemli bir dönüm noktası olarak değerlendiriliyor. Bu yeni yasa, Avrupa'nın 2030 yılına kadar yıllık enerji ihtiyacının önemli bir bölümünü temiz enerji kaynaklarından karşılamasını ve bu alanda küresel pazarda lider konuma yükselmesini hedefliyor.



Çikolata Dünyasında Devrim



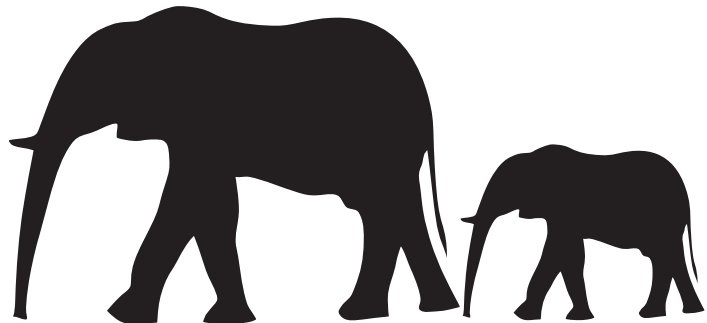
Yeni yöntemin laboratuvar ortamında test edilmesi sonucunda, arazi ve su kullanımında yüzde 6'lık bir düşüş sağlandığı görülürken yoğun bir kurutma süreci nedeniyle de sera gazı emisyonlarında artış yaşandığı görülüyor. Ancak, kurutma işleminin güneş enerjisi veya güneş panelleri gibi sürdürülebilir yöntemlerle gerçekleştirilmesiyle bu sorunun da çözülebileceği belirtiliyor.

İsviçreli bilim insanları, çikolata üretiminde çığır açacak bir keşfe imza attı. Kakao meyvesinin genellikle atık olarak kabul edilen posa ve suyu kullanarak, şekersiz ve daha sağlıklı bir çikolata alternatifi geliştirildi. Kakao meyvesinin tamamını değerlendirmeyi hedefleyen bilim insanları, elde ettikleri jelatinöz maddeyi çikolataya başarıyla entegre ettiler.

Yapay Zeka, Hindistan'da Fil Ölümlerini Önlüyor

Tamil Nadu'da artan fil-tren çarpışmalarına çözüm olarak geliştirilen yapay zeka tabanlı bir gözetim sistemi, demiryolu hatlarına yaklaşan filleri tespit ederek olası kazaları önüyor.

Madukkarai gibi fil göç yollarında yer alan bölgelerde kurulan kameralar, filler raylara yaklaştığında yetkililere uyarı göndererek trenlerin hızını düşürmesini sağlıyor. Hindistan, bu başarılı uygulamayı diğer eyaletlere yaymayı planlarken, Afrika gibi kıtalarda da benzer sistemlerin kullanıldığı görülüyor.



SÜNGER ŞEHİRLER SEL FELAKETLERİNİ ÖNLEMENİN YENİ YOLU MU?



Brezilya ve Kenya'da Sel Felaketi

Brezilya ve Kenya şiddetli yağışların tetiklediği sel felaketleriyle sarsılıyor. Yaşanan ani seller, yüzlerce kişinin hayatını kaybetmesine ve binlerce kişinin evsiz kalmasına neden oldu. Altyapıya da verilen zararlar da oldukça büyük olan bu bölgelerde elektrik ve su kesintileri yaşandı ve normal hayatın durma noktasına geldiği belirtildi. Uzmanlar yaşanan bu felaketin altında yatan en önemli nedenin iklim değişikliği olduğunu belirtiyor.



Dünya genelinde iklim değişikliği nedeniyle artan aşırı hava olayları, şehirlerin altyapısını ve sakinlerini giderek daha fazla tehdit ediyor. Ancak, "sünger şehir" konsepti, şehirlerin sel felaketlerine karşı dayanıklılığını artırmak için umut verici bir çözüm sunuyor. Bu şehirlerde kullanılan malzemeler ve tasarımlar, yağmur suyunu etkin bir şekilde yöneterek sel riskini azaltır. Bu konsept, doğadan ilham alarak geliştirilmiştir ve doğal su döngüsünü taklit eder.

Sünger Şehirler ile Elde Edilebilecek Avantajlar:

- **Su Kaynaklarının Korunması:** Yağmur suyunun yer altı sularına yönlendirilmesi, su kaynaklarının sürdürülebilirliğini artırır.
- **Şehir İkliminin Düzenlenmesi:** Yeşil alanlar ve su yüzeyleri, şehirdeki sıcaklık dalgalanmalarını dengeleyerek daha yaşanabilir bir ortam sağlar.
- **Biyoçeşitliliğin Artırılması:** Doğal bitki örtüsünün korunması ve artırılması, şehirlerdeki biyoçeşitliliği destekler.

CDP 2023 SKORLARI AÇIKLANDI!

Türkiye'deki şirketlerin çevresel performansını değerlendiren dünyanın en kapsamlı sürdürülebilirlik platformu CDP'nin 2023 Türkiye sonuçları açıklandı. Sabancı Üniversitesi Kurumsal Yönetim Forumu tarafından yürütülen bu çalışmada Türkiye'de CDP'ye raporlama yapan şirket sayısında önemli bir artış yaşandı. Bu durum, şirketlerin çevresel etkilerini daha iyi anlama ve yönetme konusundaki duyarlılıklarının arttığını gösteriyor. Özellikle su güvenliği, iklim değişikliği ve ormansızlaşma gibi kritik konularda atılan adımlar, Türkiye'nin sürdürülebilir bir gelecek için önemli bir dönüşüm yaşadığının kanıtı niteliğinde.



- Rapor, Türkiye'deki su kaynaklarının şirketlerin operasyonları üzerindeki potansiyel risklerini ve fırsatlarını ortaya koyuyor. Şirketler, su kaynaklarını daha etkin kullanmak ve suyla ilgili riskleri yönetmek için önemli adımlar atıyor.
- Şirketler, biyoçeşitlilik kaybının önlenmesi ve ekosistemlerin korunması konularına daha fazla önem vermeye başladı. Özellikle su çekimi ve atık su yönetimi konularında iyileştirmelere gidilmesi gerekiyor.
- Şirketlerin büyük bir kısmı, plastik atık sorununa çözüm bulmak için çeşitli hedefler belirliyor. Tek kullanımlık plastiklerin azaltılması ve geri dönüşüm oranlarının artırılması bu hedefler arasında yer alıyor.

TEKNOSA 2 KATEGORİNİN LİDERİ!

Teknosa olarak, Euronics Yıllık Toplantısı'nda "Yılın Perakende İnovasyon Grubu" ve "Sürdürülebilirlik" ödülünü kazanmanın gururunu yaşıyoruz

Teknolojiye olan yatırımlarımız, müşteri odaklı yaklaşımımız ve çevreye duyarlı projelerimiz ve bu ödüllerle birlikte perakendenin geleceğini şekillendiren öncü bir marka olarak devam ediyoruz.



DÜNYA ÇEVRE GÜNÜ

TOPRAK ALARMI: RESTORASYON ZORUNLU HALE GELİYOR

Dünya, hızla büyüyen nüfus ve sürdürülemez tüketim alışkanlıklarının etkisiyle ciddi bir toprak bozulumu sorunu ile karşı karşıya. BM verilerine göre, dünya üzerindeki arazilerin beşte biri, yani yaklaşık 2 milyar hektarı bozulmuş durumda. Bu durum, milyarlarca insanın geçimini doğrudan etkileyerek gıda güvenliğini tehdit ediyor. Toprak bozulumu, kuraklık ve çölleşmeyi tetikleyerek iklim değişikliğini hızlandırıyor. Her yıl yaşanan kuraklıklardan 55 milyon kişi doğrudan etkileniyor. Uzmanlar, bu durumun kontrol altına alınmazsa 2040 yılına kadar küresel gıda üretiminde %12'lik bir düşüşe ve gıda fiyatlarında %30'luk bir artışa neden olabileceği konusunda uyarıyor.

Bu yılki Dünya Çevre Günü'nün teması olan "Arazi Restorasyonu, Çölleşme ve Kuraklık Dirençliliği", toprakların yeniden canlandırılmasının önemini bir kez daha gözler önüne seriyor. BM, 2021-2031 yıllarını kapsayan Ekosistem Restorasyonu On Yılı'nı başlatarak bu konuya küresel bir çözüm bulmayı hedefliyor.

SÜRDÜRÜLEBİLİR TEDARİK ZİNCİRİ

Dünya ile Birlikte İş Yapış Şekillerimiz Değişiyor

Artık sadece kar etmek yeterli değil. İşletmeler, çevreye ve topluma olan etkilerini de göz önünde bulundurarak sürdürülebilirlik kavramını benimsemek zorunda. Bu noktada, sürdürülebilir tedarik zinciri yönetimi, işletmelere rekabet avantajı sağlayan önemli bir araç haline geliyor.



Sürdürülebilir Tedarik Zinciri Nedir?

Sürdürülebilir tedarik zinciri, bir ürünün ham madde halinden son tüketiciye ulaşıncaya kadar geçen tüm süreçte ekonomik, çevresel ve sosyal faktörlerin dengeli bir şekilde yönetildiği bir sistemdir.

Bu sistemde, sadece maliyet ve zaman değil, aynı zamanda çevresel etkiler, sosyal sorumluluk ve etik değerler de göz önünde bulundurulur.

- Doğal kaynakların verimli kullanımını, atıkların azaltılmasını ve kirliliğin önlenmesini sağlar.
- Çalışan haklarının korunmasına, adil ticaret uygulamalarına ve topluluklara katkı sağlar.
- Maliyetlerin düşmesini, verimliliğin artmasını ve uzun vadeli karlılığı sağlar.
- Tüketicilerin ve yatırımcıların sürdürülebilir markalara olan ilgisinin artmasıyla birlikte rekabette öne çıkılmasını sağlar.

Sürdürülebilir tedarik zinciri, sadece bir trend değil, aynı zamanda geleceğin iş dünyası için kaçınılmaz bir gerekliliktir. Artan çevresel bilinç, tüketicilerin sürdürülebilir ürünlere olan talebini artırırken, hükümetlerin de bu konuda daha sıkı düzenlemeler getirmesi bekleniyor.

Kaynaklar

<https://yesilgazete.org/net-sifir-kapsaminda-akaryakita-karbon-vergisi/>

<https://yesilbirgelecek.com/tr/blog/turkiye-2053-yilina-kadar-net-sifir-emisyon-hedefi>

<https://www.isoyesilblog.com/yesil-donusum-ve-skdm-bilgilendirme-ve-istisare-toplantisi-gerceklestirildi/>

<https://yesilgazete.org/turkiyede-pestisit-bildirimi-had-safhada/%C2%A0%C2%A0>

"Türkiye'nin 2053 Net Sıfır Hedefi Kapsamında Uzun Dönemli İklim Stratejisinin Hazırlanması Toplantısı" gerçekleştirildi (iklim.gov.tr)

<https://www.ekoik.com/plastik-gezegenine-hayir-diyenler-kuresel-anlasma-talep-ediyor/>

<https://yesilgazete.org/fransa-ultra-hizli-moda-urunlerine-yasak-getiriyor/>

<https://tr.euronews.com/2024/05/08/brezilyada-sel-felaketi-en-az-90-olu-100un-uzerinde-kayip>

<https://yesilgazete.org/kenyada-siddetli-selde-en-az-50-kisi-oldu/>

<https://surdurulebilirevren.com/sunger-sehir-nedir-ne-ise-yarar/%C2%A0%C2%A0>

<https://tr.euronews.com/2023/06/15/bm-acik-deniz-anlasmasi-ile-okyanuslar-nasil-daha-iyi-korunacak>

<https://www.targetder.org/basin/84/Dunya-cevre-Gunu-ve-cevre-Koruma-Haftasi>

<https://doi.org/10.17130/ijmeh.780246>

<https://yesilhaber.net/cdp-2023-turkiye-raporu-one-cikan-sonuclar-ve-lider-sirketler/>

<https://www.isoyesilblog.com/uluslararası-standartlar-orgutu-iso-59004u-yayimladi/>

<https://yesilgazete.org/hindistanda-tren-yollarinda-olen-filleri-yapay-zeka-kurtaracak/%20>

<https://www.euronews.com/2024/07/03/pilot-phase-of-short-flights-in-electric-aircraft-takes-off-in-the-netherlands>

<https://www.yeniasir.com.tr/ege/denizli/2024/04/24/denizliye-20-yilda-219-milyon-fidan-dikildi>

<https://www.isoyesilblog.com/ab-sirketlere-insan-haklari-ve-cevre-yukumlulukleri-getiriyor/>

<https://www.isoyesilblog.com/istanbul-sanayi-odasi-dunya-dongusel-ekonomi-forumuna-katildi/>

<https://www.theguardian.com/environment/article/2024/jun/01/scientists-develop-method-of-making-healthier-more-sustainable-chocolate>

<https://yesilhaber.net/yerli-depozito-iade-otomatlari-turkiyeyi-sifir-atiga-hazirliyor/>



Yorum ve önerileriniz için:
surdurulebilirlik@teknosa.com