



14 Nisan - 20 Nisan

2025 - Sayı 25

YEŞİL İŞ PLATFORMU

Haftalık Bülten

“Geri Dönüşüm, Gelecek için Çözüm Olabilir...”

Geri dönüşüm, geleceğimizi korumak adına elimizdeki en önemli araçlardan birini oluşturur. Ancak bu aracın etkili olabilmesi için herkesin bu süreçte aktif olarak katılması gerekir. Küresel ısınma, doğal kaynakların tükenmesi, hava ve su kirliliği gibi problemler, hiç şüphesiz ki insanlık için ciddi tehditler oluşturuyor. Çevre sorunlarının her geçen gün arttığı günümüzde ise buna dur demenin en önemli çözüm yolu, geri dönüşümden geçiyor. Geri dönüşüme ait aklımıza takılanları Plastik Sanayicileri Federasyonu (PLASFED) Başkanı Ömer Karadeniz'den dinledik...

ÖMER KARADENİZ

PLASTİK SANAYİCİLERİ FEDERASYONU
(PLASFED) BAŞKANI

S» 8



HAFTANIN KONUSU

MİCROSOFT'TAN 3.7 MİLYON TON KARBON GİDERİMİ

Teknoloji devi Microsoft, bugüne kadar mühendislik temelli karbon giderimi (CDR) alanında yapılan en büyük satın almalarından birini hayata geçirdi.



► 5

2 ► ALİ GÖKHAN CENGİZ

TEB VE OSBÜK'TEN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK İŞ BİRLİĞİ



Türk Ekonomi Bankası (TEB) ve Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kuruluşu (OSBÜK) sürdürülebilir sanayi yapısına katkı sunma amacıyla iş birliği protokolü imzaladı.

11 ► ÜMİT ÖNAL

GİRİŞİMCİ KADINLARA 'DİJİTALDE HAYAT KOLAY'



Türk Telekom, 'Dijitalde Hayat Kolay' projesiyle kadınlara dijital yetkinlikler kazandırarak, ekonomide daha aktif rol almalarını desteklemeyi sürdürüyor.

7 ► HARİKA KARAKAN BATALLI

'HER DEM TOPRAK İÇİN' PROJESİ İLE TARIMDA VERİM



Doğuş Çay ve TEMA Vakfı iş birliğiyle 2016 yılında tarımı desteklemek hedefiyle başlatılan 'Her Dem Toprak İçin' projesinin 3. aşaması başarıyla tamamlandı.

13 ► PROF. DR. BİLGE IŞIK

DEPREME DAYANIKLI 30 YIL KONFERANSI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



"30 Yılın Mirası: Kerpiçle Sürdürülebilir ve Dayanıklı Yapılar" Konferansı Prof. Dr. Bilge Işık'ın katılımıyla, İstanbul Teknik Üniversitesi'nde düzenlendi.

Tosyalı Holding'den Sanata Destek

Tosyalı, farklı platformlarda sanata olan katkısını her geçen gün daha da büyütürken, Contemporary Istanbul Vakfı'nın geliştirdiği ve yürüttüğü kariyer ve mesleki gelişim projesine katkı sunarak deprem bölgesi Hatay'da genç sanatçıları destekleyen anlamlı bir projeye destek veriyor. Düzenlenen program çerçevesinde duygu ve düşüncelerini dile getiren Tosyalı Holding Yönetim Kurulu Başkanı Fuat Tosyalı, "Tosyalı olarak sürdürülebilir yaşam için toplumsal yatırımlarımızı

büyütmeyi bir gönül borcu olarak görüyor, bu konuda tüm kaynaklarımızı seferber etmeye devam ediyoruz. İyi bir şirket olmanın ön koşulunun gelecek nesillere daha iyi bir gelecek bırakmak olduğu inancıyla, bulunduğumuz tüm coğrafyalarda mutlaka toplumsal hayata değer katacak sosyal projeleri önceliklendiriyoruz. Sürdürülebilirlikle ilgili toplumda farkındalık yaratmanın değişim ve dönüşümü hızlandıracağı öngörüsüyle sanatta sürdürülebilirliği destekliyoruz." dedi.



TEB ve OSBÜK'ten Sürdürülebilirlik İş Birliği

Türk Ekonomi Bankası (TEB) ve Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kuruluşu (OSBÜK) sürdürülebilir sanayi yapısına katkı sunma amacıyla iş birliği protokolü imzaladı. Sürdürülebilir bir sanayi ekosistemi oluşturulmasına katkı sunmanın yanı sıra KOBİ'lerin yeşil ve dijital dönüşüm süreçlerinde yanlarında olmayı önemsediklerini belirten TEB KOBİ Bankacılığı Genel Müdür Yardımcısı Ali Gökhan Cengiz, "Türkiye'nin ekonomik

büyümesinde organize sanayi bölgelerimizin ve burada faaliyet gösteren KOBİ'lerimizin önemli bir rolü var. TEB olarak, sürdürülebilirlik ve dijital dönüşüm alanlarında ihtiyaç duydukları finansal desteği sağlamak ve yanlarında olmak bizim önceliklerimiz arasında yer alıyor. OSBÜK ile imzaladığımız bu iş birliği anlaşmasıyla KOBİ'lerimizin yeşil dönüşüm projelerini hayata geçirmelerine katkı sağlayacağız." dedi. ■

Reges'ten "Kadınlar için Enerji Okulu"

Enerji sektöründe kadın istihdamının artırılarak kadınların güçlenmesi amacıyla T.C. Aile ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı ve Reges Elektrik iş birliği ile "Kadınlar için Enerji Okulu" projesini başladı. Projenin hedefini enerji sektöründe kadın-erkek istihdamı arasındaki farkın azaltılması ve kadınların güçlendirilmesi olarak belirten Reges Elektrik Finans Direktörü Dr. Cansu Ünal Öngören, "Reges

Elektrik olarak enerji sektöründe kadınların iş gücündeki temsilinin artırılması, toplumsal hayattaki yerlerinin güçlendirilmesi ve kadınların profesyonel yaşamda daha fazla söz sahibi olmaları adına kendimizi sorumlu hissediyoruz. Buradan yola çıkarak başlattığımız projeye Aile ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı ve İstanbul Kültür Üniversitesi'nden destek almak, son derece gurur verici." dedi. ■





İçim Süt; geniş kapsamlı yenilenebilir enerji yatırımlarının ilk fazını, Tire fabrikasındaki güneş enerji santralinin açılışıyla başlattı. İçim Süt CEO'su Ali Sözen, "Tire fabrikamızda devreye aldığımız güneş enerji santraliyle geniş kapsamlı yenilenebilir enerji yatırımları hamlesini başlatmanın

İçim'den GES Yatırımı

heyecanını yaşıyoruz. Fabrikalarımızdaki yatırımlarımızı tamamladığımızda, şebekeden aldığımız elektriğin yaklaşık yüzde 40'ını yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlamış olacağız. Önümüzdeki dönemde sadece fabrikalarımızda değil, fabrikalarımızın dışındaki sahalarda da güneş panelleri ve rüzgar türbini kurarak enerji dönüşümümüzü daha da ileriye taşıyacağız. Bu yatırımlarımızın tüm fazları tamamlandığında yılda 80 bin MWh yenilenebilir enerji üretmeyi hedefliyoruz. Böylece şebekeden aldığımız elektriğin tamamını yeşil enerji kaynaklarından sağlamış olacağız." dedi. ■

Baomit Türkiye, Sürdürülebilirlik için Ses Verdi!

Baomit Türkiye, iklim değişikliği nedeniyle kaybolmaya yüz tutan yaşam seslerini geleceğe taşımak amacıyla hayata geçirdiği Fernweh | Kayıp Sesler Albümü projesini, Galata Rum Okulu'nda gerçekleştirdiği lansman ile duyurdu. Birçok paydaşın katkısıyla ortaya çıkan bu projeye toplumun çevre bilincini artırmayı hedeflediklerini söyleyen Baomit Türkiye CEO'su Atalay Özdayı, "Dünyamızda yaşanan çevresel değişiklikler, biyolojik çeşitlilik kaybına kadar uzanan ciddi sonuçlarla ekosistemleri tehdit ediyor. Tam da bu noktada Baomit Türkiye olarak yapı sektöründe yenilikçi çözümler sunmakla kalmıyor, aynı zamanda doğaya ve



gelecek nesillere katkı sağlayacak sosyal sorumluluk projeleri de geliştiriyoruz. Bu misyonla hayata geçirdiğimiz Fernweh | Kayıp Sesler projemiz; bir albüm olmanın ötesinde, doğayla olan bağımızı güçlendiren ve farkındalık yaratan bir çağrı niteliğinde." dedi. ■



Creavit Türkiye, Artık Responsible®

Creavit Türkiye, Ticaret Bakanlığı'nın 30 Temmuz'da duyurduğu Responsible®-Yeşil Mutabakata Uyum Projesi Destek Programı'na kabul edilerek sürdürülebilirlik yolunda önemli bir adım attı. Şirket, Responsible® Programı kapsamında, "Mevcut Durum Analizi ve Sürdürülebilirlik Yol Haritası" çalışmalarına başladı ve sürdürülebilir üretim hedeflerine bir adım daha yaklaştı. Bu sürecin, Creavit ve Creavit Ar-Ge Merkezi'nin Avrupa Yeşil Mutabakatı hedeflerine ulaşmasında büyük katkı sağlaması bekleniyor. Creavit Genel Müdürü Ahmet Sağlam konuyla ilgili yaptığı açıklamada, "Creavit olarak 2050 yılına kadar net sıfıra ulaşmayı hedefliyoruz. Bu doğrultuda, 2030'a kadar karbon emisyonlarımızı %50 azaltmayı planlıyoruz. Yenilenebilir enerji kullanımı, enerji verimliliği yatırımları ve döngüsel ekonomi uygulamalarımız bu hedefin temel taşlarını oluşturuyor." dedi. ■



Henkel Hedef Büyüttü

Henkel, sera gazı emisyonlarını 2045 yılına kadar yüzde 90 azaltacağını duyurdu. Henkel'de hedef; mutlak Kapsam 1, 2 ve 3 sera gazı (GHG: greenhouse gas) emisyonlarını 2045 yılına kadar yüzde 90 oranında azaltmak. Yıl içinde Henkel, Avrupa Birliği'nin yeni 'Kurumsal Sürdürülebilirlik Raporlama Direktifi' (Corporate Sustainability Reporting Directive – CSRD) ve 'Avrupa Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'nın (European Sustainability Reporting Standards – ESRS) içerikle ilgili

gereklilikleri doğrultusunda gönüllü olarak raporlama gerçekleştirdi. Henkel CEO'su Carsten Knobel konuyla ilgili görüşlerini şu sözlerle paylaştı: "Geçtiğimiz yıl sürdürülebilirlik stratejimizin tüm alanlarında başarı sonuçlar elde ettik. Ürünlerimiz, süreçlerimiz ve topluma katkılarımızla daha sürdürülebilir bir dünya için kararlılıkla çalışıyoruz. Bu durum, sera gazı emisyonlarımızı 2045 yılına kadar yüzde 90 oranında azaltmayı hedefleyen net sıfır yol haritamıza da yansımaktadır."

Sheraton Hotel Esenyurt'a Yenilenebilir Enerji Sertifikası

Güray Gayrimenkul Geliştirme İnşaat A.Ş.; yatırımcısı olduğu Sheraton İstanbul Esenyurt'un elektrik tüketimini yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlamak üzere ilk adımı attı. K Enerji Boğaziçi Elektrik Genel Müdürü Ali Erman Aytac, iş dünyasının ve özellikle otelcilik sektörünün çevre dostu adımları atmasının sürdürülebilir bir gelecek için büyük önem taşıdığına işaret etti. Aytac, "Konaklama sektöründe elektrik tüketimini yenilenebilir enerji kaynaklardan karşılayan

tesisler, tüketiciler tarafından artık daha çok tercih ediliyor. Güray Gayrimenkul Geliştirme İnşaat A.Ş yöneticilerini, Esenyurt'taki tesislerinde attıkları bu adım nedeniyle takdir ediyor ve bu yolda kendilerine destek olmaktan mutluluk duyuyorum. Müşterilerimizin sürdürülebilir enerjiye erişimini kolaylaştırmak, iş ortaklarımızla birlikte temiz bir geleceğe katkı sağlamak en büyük önceliğimiz." değerlendirmesinde bulundu. ■



SAHİBİ

EKO Yayın Grubu İletişim ve Medya Ltd. Şti.

Genel Yayın Yönetmeni

Efe GÖKÇE

Yayın Koordinatörü ve

İçerik Sorumlusu

Sevda YAYLA

sevda@ekoyapidergisi.org

Yazı İşleri Müdürü

Dilhan HIZ

dilhan@yesilisplatformu.com

Reklam Direktörü

Sibel ÖZOĞLU

sibel@businessworldglobal.com

Editörler

Nüşet ÇAMUŞOĞLU, Senem KORKMAZ

bilgi@yesilisplatformu.com

Reklam Rezervasyon

bilgi@yesilisplatformu.com / 0216 2912520

Yönetim Yeri

Archerson Köşkü, Zühtüpaşa, Şefik Bey Sk. No: 3, Kadıköy/İstanbul Tel :

0216 291 2520 - 0532 137 2442

www.yesilisplatformu.com

Yayın Türü: Haftalık - Dijital

Online okumak için : Türk Telekom E-dergi ve web sitesi



Microsoft'tan 3.7 Milyon Ton Karbon Giderimi için Dev Anlaşma

Microsoft, bugüne kadar mühendislik temelli karbon giderimi (CDR) alanında yapılan en büyük satın almalarından birini hayata geçirdi. ABD'deki selüloz ve kâğıt fabrikaları yılda yaklaşık 88 milyon ton biyogenik CO2 salımıyla önemli bir sera gazı kaynağı olarak öne çıkıyor. Merkezi Vancouver'da bulunan CO280, kâğıt endüstrisine yönelik büyük ölçekli karbon giderim ve depolama projeleri geliştiriyor; bu kapsamda finansman, geliştirme, sahiplik ve işletme süreçlerini üstleniyor. Şirketin halihazırda geliştirme aşamasında olan 10'dan fazla projesi bulunuyor. Bu projelerden 5'inin 2030 yılına kadar faaliyete geçmesi hedefleniyor.



Hedef ABD ve Kanada

Söz konusu anlaşma, geçtiğimiz yıl Microsoft, CO280 ve karbon yakalama teknolojileri geliştiren Aker Carbon Capture arasında başlatılan iş birliğinin ardından geldi. Bu ortaklık kapsamında, ABD ve Kanada'da karbon yakalama projeleri geliştirilmesi ve bu projelerin teknik ve ekonomik fizibilitesini değerlendirmeye yönelik standart tarama süreçleri oluşturulması hedefleniyor. Aynı zamanda yaşam döngüsü değerlendirmesi ile ölçüm, doğrulama ve raporlama (MRV) sistemlerinin standartlaştırılması da çalışmanın bir parçası. Geçtiğimiz yıl enerji hizmetleri şirketi SLB tarafından satın alınan Aker Carbon Capture, SLB Capturi adlı ortak girişime dönüştü. Bu yeni oluşum, Körfez Kıyısı'ndaki biyokarbona dayalı karbon yakalama ve depolama

(BECCS) tesisine teknolojik altyapı sağlayacak.

CO280 Kurucu Ortağı ve CEO'su Jonathan Rhone, anlaşmanın hem şirket hem de CDR pazarı için önemli bir dönüm noktası olduğunu belirtti. Rhone, "Microsoft'un iş birliği, liderliği ve karbon giderimindeki mükemmeliyete bağlılığı için minnettarız. CO280 olarak, yüksek kaliteli ve kalıcı karbon giderimi sunarken hizmet verdiğimiz toplulukların ekonomik ve çevresel sağlığını desteklemeye kararlıyız." dedi.

Negatif Olma Hedefi

Microsoft'un karbon negatif olma hedefi kapsamında yaptığı bu anlaşma, teknoloji devinin bugüne kadarki en büyük karbon giderim hamlelerinden biri. Şirket

daha önce çoğunlukla doğa temelli çözümlere yönelmişti. Ancak CO280 ile yapılan bu mühendislik temelli iş birliği, endüstriyel karbon giderimi açısından yeni bir sayfa açıyor. Microsoft Enerji ve Karbon Giderimi Kıdemli Direktörü Brian Marrs, "CO280 ile bu anlaşmayı duyurmaktan memnuniyet duyuyoruz. CO280 ekibi, yenilikçi mühendislik çözümlerini sağlam bir ticari yaklaşımla birleştirerek uygun maliyetli ve ölçeklenebilir karbon giderimi çözümleri oluşturma konusunda başarısını kanıtladı." dedi. Marrs ayrıca, CO280'nin mevcut kâğıt fabrikalarına karbon giderimi entegre etme stratejisinin, bu alanda hızlı büyümeyi destekleyerek ABD'deki orman ürünleri topluluklarına yatırım ve istihdam sağlayacağına dikkat çekti.



Borusan Ventures, hidrojen üretimi için modüler elektrolizör geliştiren ABD merkezli Fourier'in 18,5 milyon dolar yatırım aldığı Seri A yatırım turuna katıldı. Borusan Ventures Kurucusu ve Başkanı Defne Kocabıyık Narter yeni yatırımlarıyla ilgili şunları söyledi: "Fourier ilk olarak yüksek lojistik maliyetlerine ve karmaşık altyapıya sahip olan taşıma

Borusan Ventures'ten Fourier'e Yatırım

hidrojen pazarını hedefliyor. Modüler ve yerinde üretim modeliyle doğrudan bu zorlukları aşmaya çalışarak müşterilerin ihtiyaç duydukları yerde, düşük maliyetli ve çok küçük ölçeklerde bile üretim yapmalarına olanak veriyor ve anında değer yaratıyor. Fourier'in yenilikçi hidrojen üretim teknolojisine yaptığımız bu yatırım, Borusan Ventures ile sürdürülebilir bir geleceğe katkıda bulunma ve temiz enerji çözümlerini destekleme vizyonumuzun da somut bir göstergesi. Hidrojenin yaygınlaşmasını hızlandırma yolculuklarında Fourier'e destek olmaktan büyük heyecan duyuyoruz." ■

EY, Geri Dönüşüm Pazarını Değerlendirdi



EY-Parthenon (EYP), küresel ve Türkiye atık yönetimi ve geri dönüşüm pazarı gelişmelerini değerlendiren analizini yayımladı. EY-Parthenon Türkiye Şirket Ortağı Cem Çamlı şu yorumlarda bulundu: "Türkiye'nin geri

dönüşüm sektörü, sürdürülebilirlik hedefleri doğrultusunda büyük bir büyüme potansiyeline sahip. Döngüsel ekonomi iş modellerinin yaygınlaşması, teknolojik yenilikler ve altyapı yatırımları, sektörü hızla dönüştürebilir. Büyük şehirlerde atık yönetiminin iyileştirilmesi, dijitalleşme ve özel sektör yatırımları, geri dönüşüm oranlarını artırarak Türkiye'nin küresel pazarlarda rekabet etme gücünü daha da kuvvetlendirecek. Türkiye'nin 2035 hedeflerine ulaşması için de kamu ve özel sektör iş birliği, yenilikçi iş modelleri ve stratejik yatırımlar kritik bir öneme sahip." ■



DeFacto'dan Sürdürülebilir Gelecek Yatırımı

DeFacto, Çerkezköy'deki lojistik üssünün yıllık elektrik tüketiminin %90'ını güneş enerjisinden karşılayarak, lojistik süreçlerini verimlilik ve sürdürülebilirlik ekseninde dönüştürmeye devam ediyor. DeFacto Tedarik Zinciri Genel Müdür Yardımcısı Erkan Yorulmaz, "Bugün 100 ülkede milyonlarca insana ulaşıyoruz. Bu kadar geniş bir operasyon ağı, her gün daha hızlı, daha verimli ve daha sürdürülebilir olmamızı gerektiriyor. Çerkezköy'de kurduğumuz otomatik depo sistemleri ve güneş enerji panellerimizle sadece süreçlerimizi değil, çevreye olan etkimizi de dönüştürüyoruz. Güneş enerjisiyle çalışan sistemlerimiz sayesinde hem enerji maliyetlerimizi azaltıyor hem de doğaya olan sorumluluğumuzu yerine getiriyoruz. Lojistikte attığımız her adımda sürdürülebilirlik ve verimlilik ön planda; çünkü biz DeFacto'da tedarik zincirini sadece bir süreç değil, geleceği şekillendirme alanı olarak görüyoruz." dedi.

Epsan'dan Sürdürülebilir Çözümler

Electro-Plast 2025 Konferansı'na sponsorlardan birisi olarak katılan Epsan, elektrik ve elektronik sektörlerinde kullanılan polimerler ve plastiklere özel sürdürülebilir çözümlerini tanıttı. Etkinlikle ilgili değerlendirmelerde bulunan Epsan Yönetim Kurulu Başkanı Bora Efe, "Mühendislik plastiklerinin elektrik, elektronik ve otomotiv gibi kritik sektörlerdeki rolü her geçen gün artıyor. Electro-Plast 2025 Konferansı'na sponsor olarak

katılmak, bu alandaki uzmanlığımızı ve sürdürülebilir çözümlerimizi Avrupa'nın farklı bölgelerinden gelen sektör profesyonellerine tanıtmak açısından çok değerliydi. Özellikle karbon ayak izini azaltan, geri dönüştürülebilir malzemelerle geliştirdiğimiz ürün portföyümüz yoğun ilgi gördü. Bu etkinlik sayesinde, Avrupa'daki stratejik iş birliklerimizi genişletmek ve bölgedeki büyümemizi hızlandırmak için yeni fırsatlar elde ettik." dedi.



'Her Dem Toprak İçin' Projesi ile Tarımda Verim

Doğuş Çay ve TEMA Vakfı iş birliğiyle 2016 yılında başlatılan 'Her Dem Toprak İçin' projesinin üçüncü aşaması başarıyla tamamlandı. Doğuş Çay Yönetim Kurulu Üyesi Harika Karakan Batallı, proje kapsamında yürütülen eğitim çalışmalarının 8 yıl içinde 13 bin 600 kişiye ulaştığını kaydederek, "Projemizin hedef kitleesindeki tüm kesimlere çay bitkisinin ekolojisine

uygun toprak koşulları, bitki besleme, gübreleme, budama, hasat ve toprak yönetimi konusunda bilgilendirme çalışmalarını teorik ve pratik yöntemler TEMA Vakfı tarafından sunuldu. Bu çalışmalar ile çay üretimini en kaliteli ve sürdürülebilir hale getirmek, toprağı iyileştirerek gelecek nesillere aktarmak amacıyla önemli bir farkındalık sağladık." şeklinde konuştu. ■

BİM'den 4 Yeni GES Yatırımı

BİM, Antalya ve İstanbul'da çatı üzeri, Erzurum ve Şanlıurfa'da arazi üzeri olmak üzere 4 yeni GES yatırımını devreye aldı. BİM, 5 arazi üzeri, 21 çatı üzeri olmak üzere, toplam GES projesi sayısını 26'ya yükseltti. BİM CEO'su Haluk Dortluoğlu GES yatırımlarına ilişkin; "2020 yılından bu yana güneş enerjisi santralleri yatırımlarımızla enerjimizi güneşten alıyor, 'Kalbimizden Geleceğe' bir iz bırakmak için çalışmalarımıza aralıksız devam ediyoruz. Ülkemizin dört bir yanında yeni GES projeleri hayata geçiriyoruz. Yeni yatırımlarımızın katkısıyla, 2025 yılında Türkiye operasyonlarımızın elektrik ihtiyacının %25'ini yenilenebilir enerji kaynaklarından karşılamayı hedefliyoruz. GES yatırımlarıyla sektörümüzde öncü konumdayız. Yaşanabilir bir çevre ve sürdürülebilir bir gelecek için yenilenebilir enerji yatırımlarımıza devam edeceğiz." değerlendirmesinde bulundu. ■



“Geri Dönüşüm, Gelecek için Çözüm Olabilir...”

Geri dönüşüm, geleceğimizi korumak adına elimizdeki en önemli araçlardan birini oluşturur. Ancak bu aracın etkili olabilmesi için herkesin bu sürece aktif olarak katılması gerekir. Geri dönüşüme ait aklımıza takılanları Plastik Sanayicileri Federasyonu (PLASFED) Başkanı Ömer Karadeniz’den dinledik...

Küresel ısınma, doğal kaynakların tükenmesi, hava ve su kirliliği gibi problemler, hiç şüphesiz ki insanlık için ciddi tehditler oluşturuyor. Çevre sorunlarının her geçen gün arttığı günümüzde ise buna dur demenin en önemli çözüm yolu, geri dönüşümden geçiyor.

Geri dönüşüm, kullanılmış materyallerin yeniden işlenerek üretime kazandırılması olayıdır. Bu sayede hem hammadde ihtiyacı azalır hem de doğaya atık olarak bırakılan ürünler yeniden kullanıma sunulur. Örneğin, kağıdın geri dönüşümüyle ormanların kesilmesi azalır, cam ve plastik geri dönüştürüldüğünde ise enerji tasarrufu sağlanır.

Bunların yanı sıra, geri dönüşüm sanayisi istihdam yaratır ve ekonomik büyümeye katkıda bulunur. Atıkların doğru şekilde ayrıştırılıp geri kazanılması, çevre bilincini artırarak daha sürdürülebilir bir yaşam tarzının gelişmesine de yardımcı olur.

Her ne kadar geri dönüşüm birçok açıdan fayda sağlasa da elbette tek başına çevre sorunlarını çözmeye yetmez. Çünkü geri dönüşüm de enerji tüketen bir süreçtir ve her materyal sonsuz kez geri dönüştürülemez. Bu nedenle öncelikle tüketirken dikkatli olmak, daha sonra ise geri dönüşüme başvurmak gerekir.



Sürdürülebilir bir gelecek için ne yapmalı?

Geri dönüşüm, sürdürülebilirlik yolunda atılacak adımların en başında geliyor. Burada amaç, doğaya daha az zarar veren bir yaşam biçimini benimsemektir. Bunun için tüketim alışkanlıklarımızı gözden geçirmeli, enerji verimliliğine önem vermeli ve doğal kaynakları bilinçli kullanmalıyız.

Geri dönüşüm, plastik sektörüne hammadde sağlar

Plastik sektörü açısından geri dönüşüm, olmazsa olmaz konuların

başında geliyor. Sistem, plastik sektörü için pek çok avantaj sağlıyor. Sektörün en önemli sorunlarından biri olan hammadde ihtiyacına çözüm olan geri dönüşüm hem çevre sorunları hem de ülke ekonomisi açısından hayati bir konu... Geri dönüştürülmüş plastikler, yeniden plastik üretiminde kullanılabilir. Bu da petrol gibi fosil kaynaklara olan bağımlılığı azaltır. Atık yönetimini kolaylaştırır; plastik atıkların çevreye yayılmasını ve doğada birikmesini engeller. Enerji tasarrufu sağlar; yeni plastik üretimine göre daha az enerji tüketilir. Çevresel imajı iyileştirir;

geri dönüşüm yapan firmalar, sürdürülebilirlik açısından daha olumlu algılanır.

Plastikler karbon emisyonunu azaltıyor

Plastik, modern dünyada günlük yaşamın vazgeçilmez bir parçası haline gelmişken, aynı zamanda çevre kirliliğinin de başlıca sorumlularından biri olarak lanse ediliyor. Plastikler pek çok noktada hayatımızı kolaylaştıran ürünler olmalarına rağmen şimdiye kadar bilimsel olmayan ve gerçekleri yansıtmayan suçlamalarla karşı karşıya gelebiliyor. Yapılan birçok araştırmaya göre, yaşam döngüsü açısından bakıldığında plastiklerin ne kadar çevreci olduğu ortaya çıkıyor.

Küresel ısınmayla mücadelede plastikler kilit bir rol oynuyor. Pek çok sektörde plastik kullanımı, araçların ağırlığını azaltarak yakıt tüketimini düşürmeye yardımcı oluyor. Bu da karbon emisyonlarını azaltarak çevresel etkileri hafifletebiliyor.

Yine yapılan bir araştırma sonucuna göre çevre kirliliğinin baş aktörlerinden biri olarak gösterilen plastikler olmasaydı, küresel ısınmanın sorumlusu olan sera gazı emisyonlarının katlanarak artacağı ve daha fazla enerji sarf edeceği görülüyor. Plastik ürünlerin kullanılmasıyla, karbondioksit emisyonunun azaltılabildiği ispatlanmış bir veri olarak izleniyor.

Geri dönüşümün çevresel ve ekonomik faydaları

Geri dönüşüm, plastik, cam, kağıt gibi üretiminin ve tüketiminin çevresel etkilerini azaltmada önemli bir araç olarak görülebilir. Geri dönüşüm, hammadde ihtiyacını azaltarak fosil



yakıtların kullanımını en aza indirir. Ayrıca, plastik geri dönüşümü, enerji tasarrufu sağlar. Yeni plastik üretimi, oldukça fazla enerji gerektirirken, geri dönüştürülmüş plastik kullanımı bu enerjiyi önemli ölçüde azaltır. Bu da sera gazı emisyonlarının düşmesine yardımcı olur.

Plastik Sanayicileri Federasyonu olarak, tüm platformlarda sürdürülebilir bir dünya için geri dönüşüm konusuna dikkat çekmek istiyoruz. Kullanılan malzemelerin geri dönüşüme kazandırılmasıyla ekonomik değer yaratılabileceğine inanıyor, bunun da yolunun Kaynağında Ayrıştırma Sistemi'yle (KAS) mümkün olabileceğini söylüyoruz.

Plastik geri dönüşümü, ekonomik açıdan da önemli faydalar sağlar. Geri dönüşüm süreci, yeni iş fırsatları yaratır ve bu da ekonomiye katkı sağlar. Geri dönüşüm tesislerinin kurulması, atık toplama, ayrıştırma ve işleme sektörlerinde yeni istihdam olanakları doğurur. Ayrıca, geri dönüştürülmüş plastikler, daha düşük maliyetle tedarik edilebilir.

Geri dönüşüm, ayrıca döngüsel

ekonomi anlayışının geliştirilmesine katkıda bulunur. Döngüsel ekonomi, kaynakların daha verimli kullanılması ve atıkların yeniden işlenmesi ile doğrudan ilişkilidir.

Sürdürülebilir bir gelecek için geri dönüşüm önemli

Plastik sektöründe geri dönüşüm, çevresel, ekonomik ve toplumsal açılardan büyük bir öneme sahip. Hem plastik atıkların hem de diğer tüm malzemelerin geri dönüşümü, doğal kaynakların korunmasına, enerji tasarrufuna, atıkların azaltılmasına ve ekonomik büyümeye katkı sağlar. Ayrıca, atık kirliliği ile mücadelede küresel ölçekte etkili bir çözüm sunar. Ancak, geri dönüşüm tek başına yeterli olamaz. Sadece geri dönüşüm değil, aynı zamanda çevreye duyarlı üretim ve tüketim alışkanlıkları ile bir dönüşüm sürecine girmemiz gerekiyor. Bu doğrultuda, geri dönüşüm, sürdürülebilir bir geleceğe doğru atılacak en önemli adımlardan biri olarak görülebilir. Her atığın bir iz bıraktığını lütfen unutmayalım...



Ember'in bu yıl dördüncüsünü yayınladığı, elektrik üretim ve tüketim verilerinin analiz edildiği 'Türkiye Elektrik Görünümü' raporu, rüzgar ve güneş

Güneş ve Rüzgar, Kömürü Geçti!

enerjisinin artık yerli kömürden daha fazla elektrik ürettiğini ortaya koyuyor. Ember Türkiye ve Kafkaslar Bölge Lideri Ufuk Alparslan, "Rüzgar ve güneşin yerli kömürden elektrik üretimini geride bırakmış olması Türkiye için önemli bir dönüm noktası ve rüzgar ve güneş enerjisinin artık ülkenin enerji güvenliğinin önemli bir parçası olduğunu gösteriyor." dedi. ■

Lenzing, Sürdürülebilirlik Raporu'nu Yayımladı

Tekstil ve nonwoven endüstrilerinin lider rejenere selüloz elyaf tedarikçisi Lenzing Grubu, ekolojik, sosyal ve ekonomik başarının güçlü bir örneğini sergileyen 2024 Yılı Faaliyet ve Sürdürülebilirlik Raporu'nu yayımladı. Lenzing Grubu CEO'su Rohit Aggarwal, "Küresel tekstil ve nonwoven endüstrisi, bizim ve gelecek nesillerin kaynaklarını korumak için sürdürülebilir üretim yöntemlerini benimsemeli. Gerekli teknolojiler ve kapasiteler yavaş yavaş



piyasaya çıksa da, şimdiye kadar küresel ölçekte çok az ilerleme kaydedildi. Lenzing olarak, yenilenebilir ham maddelerden büyük ölçekte elyaf üretmek ve bunları sürdürülebilir bir şekilde geri dönüştürmek için gerekli bilgi birikimine sahibiz. Fark yaratmak için endüstri çapında bağlayıcı standartlarla iş birliğine gitmemiz gerekiyor." dedi. ■

İklim Kanunu Tepkileri

Efe Gökçe

Eko Yayın Grubu CEO

Business World Global
Genel Yayın Yönetmeni

efe@businessworldglobal.com



İklim Kanunu, bir ülkenin iklim krizi ile mücadelede uyumlu ve dirençli olmasını sağlamak, sera gazı emisyonlarını azaltmak ve tüm bu süreç içerisinde her bir kişi ve kurum için adil geçişi yönetmeyi yasal güvenceye alan en kapsamlı düzenlemedir.

Yukarıda bahsi geçen tanımda sihirli kelime "adil geçiş" kelimesidir. Yani bir ülkede halk ve çevre yararına yapılacak bir kanunun içerisinde şeffaflık olmazsa olmazlardan biridir. Böylelikle kanun ve öneriler içtenlikle karşılanarak kabul edilir ve halktan da destek alır. Oysa, mecliste önce kabul edilen daha sonra da iptal edilerek yeniden komisyona gönderilen İklim Kanunu Teklifi, ekoloji ve doğayı koruma ile doğrudan ilgili değil. Üretim, tüketim, doğa, çevre ve su gibi alanların korunması ile doğrudan ilgili bir kanun teklifi değil.

Tüm bunları içermeyen kanun teklifi, finansı ve karbon fiyatlamayı ön planda tutuyor. Kendi üreticimiz ve sanayicimizin bu karbon emisyonunu ölçerek finansal gelir elde edeceği düşünülüyor olsa da, bu gelir küresel güçlerin kasasına aktarılan bir kaynak olacak. Yani kendi ülkemizde doğayı ve çevreyi koruduğumuzu ima eden, gerçekte ise küresel güçlerin çıkarlarına hitap eden bir teklif meclise sunulmuş.

Ocak 2026 tarihinde AB ülkelerine ihracat yapan sanayi ek olarak karbon vergisine tabi tutulacak. Peki, bu vergi kimin kasasına gidecek? Kim denetleyecek?

AB aslında 20 yıldır bu olayı deneme yanılma yolu ile uygulayan bir sisteme sahip. Her ne kadar ülkemiz ve siyasilerimiz Türkiye'de bunu son 3-4 yıldır dile getirmeye başlasa da, ülke olarak çok da hazır değiliz aslında.

Bu durum ülkemiz sanayicisini diğer ülkelerle rekabet konusunda endişeye düşürse de, genç ve dinamik iş gücümüz, yetenekli üreticilerimizin azmi ile bu durumu da aşacağımızı umuyorum.



Girişimci Kadınlara 'Dijitalde Hayat Kolay'

Türk Telekom; Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB), Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) ve Habitat Derneği iş birliğinde yürüttüğü 'Dijitalde Hayat Kolay' projesiyle kadınlara dijital yetkinlikler kazandırarak, kadınların ekonomik ve toplumsal hayatta daha aktif rol almasını destekliyor. Türk Telekom CEO'su Ümit Önal, "Türk Telekom olarak, teknoloji alanındaki bilgi birikimimizi dijital dönüşümün yanı sıra toplumsal fayda yaratma yolunda da kullanıyoruz. 2019 yılında başlattığımız 'Dijitalde Hayat Kolay' projesi ile kadınların dijital okuryazarlık ve dijital pazarlama becerilerini geliştirerek, ekonomik ve sosyal hayatta daha güçlü bir yer edinmelerini destekliyoruz. Bu proje, sadece bugünü değil, geleceği şekillendiren girişimci kadınların güçlenmesine hizmet ediyor. Hedefimiz, 2025 yılı sonuna kadar 81 ilde 15 bin kadına daha ulaşmak ve onlara dijital dünyanın kapılarını aralamak." dedi. ■

Akbank'tan Yeni Kadın Kobi Paketi

Akbank, Kadın KOBİ Paketi'ni yeniledi. Akbank KOBİ Bankacılığı Genel Müdür Yardımcısı Bülent Oğuz; "Girişimcilikte kadınların yer alması kalkınmanın temel dinamiklerinden biri. Türkiye'de kadın girişimcilik oranının %17'ye yükselmesi ve kadınların iş gücüne katılma oranının %31'e çıkması bu alandaki büyük dönüşümün göstergesi. Bu bilinçle yenilediğimiz Kadın KOBİ Paketi kapsamında yalnızca finansal çözümler sunmakla kalmıyor, mentörlük ve eğitim programlarımızla da girişimci kadınlarımızı ihtiyaç duydukları her alanda destekliyoruz. 2022'den bu



yana kadın KOBİ müşterilerimize özel sunduğumuz çözümlerle sağlanan finansman tutarını tam 7 kat artırırken, müşteri sayımızı iki katına çıkardık. Ayrıca, uluslararası finans kuruluşlarından sağladığımız 238 milyon USD'lik kaynak ile girişimci kadınların işlerini büyütmelerine destek sağladık." dedi. ■



TSKB ve OYAK Çimento'dan GES Birliği

TSKB ve Oyak Çimento iş birliği kapsamında Ankara Beypazarı'ndaki 115 MW kurulu güce sahip Güneş Enerjisi Santrali (GES) ile Ankara, Adana ve Mardin Fabrikalarındaki Atık Isı Geri Kazanımı Tesis yatırımları için 75 milyon Euro yatırım kredisi kullanılacak. İmzalanan anlaşma kapsamında, Ankara Beypazarı'ndaki 115 MW kurulu güce sahip Güneş Enerjisi

Santrali (GES) ile Ankara, Adana ve Mardin Fabrikalarındaki Atık Isı Geri Kazanımı Tesisleri yatırımları için 75 milyon Euro yatırım kredisi kullanılacak. TSKB'nin sağladığı bu finansmanla, OYAK Çimento'nun enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji projelerine kaynak sağlanarak karbon emisyonlarının azaltılmasına ve sürdürülebilir enerji dönüşümüne katkı sunulacak. ■

SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi'nden Çarpıcı Rapor



SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi'nin hazırladığı 'Türkiye Enerji Dönüşümü Görünümü 2024' raporu açıklandı. Raporda farklı başlıklar altında enerji dönüşümünde 2024 görünümü ele alındı. SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi Direktörü Alkim Bağ Güllü, Türkiye'nin yenilenebilir enerji hedeflerindeki iddialı artışın enerji dönüşümündeki kararlılığı gösterdiğini ancak fosil yakıtlarla ilgili projeksiyonların güncellenmemesinin belirsizlik yarattığını ifade etti. Güllü şunları söyledi: "Öncelikle

uzun vadeli stratejilerin açıklığa kavuşturulması gerekiyor. Türkiye'de halihazırda sadece elektrik sektörünün dönüşümü için yıllık 15 milyar dolarlık yatırım ihtiyacı bulunuyor. Bu finansmanın sağlanabilmesi için piyasalarda şeffaflık ve öngörülebilirlik hayati önem taşıyor. 2024, Türkiye'nin enerji dönüşümünde önemli adımların atıldığı, ancak mevcut politika ve uygulamaların kapsamı ve etkisi üzerine yeni soruların gündeme geldiği bir yıl oldu." ■

SOCAR Energy School, Yeni Mezunlarını Verdi

SOCAR Türkiye ve Sabancı Üniversitesi Yönetici Geliştirme Birimi (EDU) iş birliği ile hayata geçirilen SOCAR Energy School sertifika programının üçüncü dönem mezunları, düzenlenen törenle sertifikalarını aldı. SOCAR Türkiye CEO'su Elchin Ibadoy, "Türkiye'nin en büyük doğrudan dış yatırımcısı ve entegre endüstri grubu olarak, yaptığımız yatırımların sürekliliği için yetkin, yenilikçi ve vizyoner bireylerin yetişmesini toplumsal bir



sorumluluk olarak görüyoruz. Bu sorumlulukla birlikte akademi-sanayi iş birliğine ve enerji sektörünün gelişimi için nitelikli eğitimin önemine inanıyor; bu alanda önemli yatırımlar

yapıyoruz. Enerji alanında uzun yıllara dayanan deneyimimizi Sabancı Üniversitesi'nin kıymetli akademisyenlerinin bilgi birikimiyle birleştirdik." dedi. ■



Abdi İbrahim, 'Geleceği Keşfedecekler'i Arıyor

Abdi İbrahim, 15-18 yaş arasındaki liseli gençlerin katıldığı "Geleceği Keşfedenler" programının dördüncü dönemi için başvuruların başladığını duyurdu. Açıklamada görüşlerine yer verilen Abdi İbrahim İnsan Kaynakları, Kurumsal İletişim ve Sürdürülebilirlik Grup Başkanı Oğuzcan Bülbül, programının HEAL2050 stratejileri kapsamında hayata geçirdikleri toplumsal yatırım projeleri arasında

yer aldığını belirterek, "Gençlerin geleceği şekillendiren alanlarda kendilerini keşfetmelerine olanak tanıyor, bilim, biyoteknoloji ve sürdürülebilirlik konularında bilgi ve farkındalık kazanmalarını sağlıyoruz. Bu yolculukta onların potansiyellerini ortaya koymalarına tanıklık etmek bizler için büyük bir mutluluk." ifadelerini kullandı. Bülbül, 'Geleceği İyileştirmek' misyonunu sürdüreceklerini vurguladı.



Depreme Dayanıklı 30 Yıl Konferansı Gerçekleştirildi

“30 Yılın Mirası: Kerpiçe Sürdürülebilir ve Dayanıklı Yapılar” Konferansı 16 Nisan 2025 tarihinde İstanbul Teknik Üniversitesi’nde düzenlendi. TÜBİTAK İNTAG TOKİ 622 No’lu Proje kapsamında İTÜ’de 1978’den bu yana yürütülen araştırma ve teknolojilere dayanarak 1995 yılında inşa edilen ‘622. Araştırma Binası’nın 30.yılıni kutlamak amacı ile 16 Nisan 2025 tarihinde İstanbul Teknik Üniversitesi’nde (İTÜ) gerçekleştirilen konferans akademi, kamu ve özel sektörden pek çok katılımcıyı bir araya getirdi. Prof. Dr. Bilge Işık tarafından geliştirilen deprem esneme katmanları uygulaması ile inşa edilen söz konusu yapı, 1999 depreminde hiç hasar almamış olması ile biliniyor.

As Plastik, Avrupa’da Liderlik Yarışında

Avrupa yolculuğunda stratejik adımlarla ilerleyen As Plastik, Hollanda, Almanya ve Belçika gibi sektörün kalbinin attığı pazarlarda kalite anlayışı, hızlı teslimat ve müşteri odaklı çözümleriyle başarıya ulaştı. As Plastik Ambalaj Yönetim Kurulu Başkanı Edip Behar, “Kaliteye bağlılığımız, hızlı teslimat kabiliyetimiz ve müşteriye özel çözümler üretme anlayışımız, Avrupa pazarındaki güçlü konumumuzu şekillendiren temel faktörler oldu. Bugün, bir Türk markası olarak Avrupa’da çiçek ambalajı



kategorisinde liderlik etmekten gurur duyuyoruz.” dedi. İhracat vizyonlarını geliştirerek çiçek ambalajlarını üretim portföylerine dahil ettiklerini belirten Edip Behar, “İlk adımlarımızı Hollanda, Almanya ve Belçika gibi sektörün kalbinin attığı pazarlarda attık. Müşterilerimize sunduğumuz zamanında teslimat, istikrarlı kalite ve ihtiyaca özel ürün çözümlerimiz sayesinde kısa sürede güvenilir bir iş ortağı olarak kabul edildik.” diye konuştu. ■

Alarko Holding, Sürdürülebilirlik Endeksine Girdi

Alarko Şirketler Topluluğu, sürdürülebilir dönüşüm ve sorumlu yatırım yolculuğunda stratejik bir eşiği daha başarıyla aştı. 2050 net sıfır emisyon hedefi doğrultusundaki öncü adımları ve çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) odaklı bütüncül çalışmalarıyla Borsa İstanbul (BİST) Sürdürülebilirlik Endeksi’ne dahil olan Alarko Holding, aynı zamanda endekste ilk 25 şirket arasında yer alma başarısını gösterdi. Holding’in son sürdürülebilirlik raporu baz alınarak gerçekleştirilen değerlendirme sonucunda 82 puanla, küresel ve yerel 72 şirket arasında 4. sırada yer almayı başardı. Şirketin ESG notu yapılan güçlü yatırımlar ve sürdürülebilirlik

stratejileri sayesinde A (82/100) seviyesine yükseldi. Kaydedilen yukarı yönlü bu ivmede, etkin kaynak yönetimi, sürdürülebilir inovasyon yatırımları, çalışan odaklı insan kaynakları politikaları ve toplumsal fayda yaratan sosyal sorumluluk projeleri etkili oldu. ■



HAWORTH

TASARIM VE KONFORUN BULUŞMA NOKTASI
HAWORTH, BMS DESIGN CENTER İLE
TÜRKİYE'DE!



Poltrona Frau, Cappellini ve daha fazlası, Haworth'un yenilikçi çizgisiyle BMS Design Center'da sizleri bekliyor. Yaşam alanlarınızı yeniden şekillendirecek bu büyüleyici tasarımlar şimdi Türkiye'de.



DESIGN
CENTER
1984

HAWORTH by BMS DESIGN CENTER
Nispetiye Cad. Seher Yıldızı Sk.5 Etiler
T. 0212 263 64 06
info@bms.com.tr | bms.com.tr
f bmsdesigncenter | @ bmsdesigncenter

