



YEŞİL İŞ PLATFORMU

Haftalık Bülten

2. SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KONGRESİ 2025

YEŞİL DÖNÜŞÜM İÇİN NE YAPMALI



24 EYLÜL
2025
FAIRMONT
QUASAR
OTEL

Yeşil İş Platformu'nun öncülüğünde bu yıl 2.'si düzenlenen Sürdürülebilirlik Konferansı, iş dünyasını ve akademiyi 24 Eylül'de İstanbul'da buluşturuyor. Gündem ise yeşil dönüşüm için atılması gereken somut adımlar. İklim değişikliği ve sürdürülebilir kalkınma, artık sadece bir tartışma konusu değil; iş dünyasının stratejik bir önceliği. Bu bilinçle hareket eden Yeşil İş Platformu, Boğaziçi Üniversitesi, SKD Türkiye ve Escarus, ikinci Sürdürülebilirlik Konferansını 24 Eylül 2025'te Fairmont Quasar İstanbul'da düzenliyor. Etkinliğin teması: "Yeşil Dönüşüm için Şimdi Ne Yapmalı?"

S» 5

HAFTANIN KONUSU

'SAURON'UN GÖZÜ'NDEN YEŞİL ENERJİYE: ÇİN'İN GÜNEŞ KULELERİ

Çin, devasa güneş kuleleriyle yarattığı görsel etkinin yanı sıra, fosil yakıt bağımlılığını azaltıp sürdürülebilir enerjiye yönelerek güçlü bir mesaj veriyor.



► 8

2 ► ÜMİT ÖNAL

TÜRK TELEKOM'DA TEMİZ ENERJİ DÖNEMİ



Türk Telekom, sürdürülebilir enerji kullanımını artırmak ve kendi enerjisini üretebilme kapasitesini güçlendirmek adına GES yatırımlarına hız verdi.

11 ► NEVRA ONURSAL KARAAĞAÇ

HİTİT, İLK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORUNU YAYINLADI



Yeni nesil havayolu ve seyahat yazılım çözümlerini dünyaya ihraç eden Hitit, TSRS standartlarına uyumlu ilk sürdürülebilirlik raporunu geçtiğimiz günlerde yayımladı.

4 ► SEDA ZEREN ADIGÜZEL

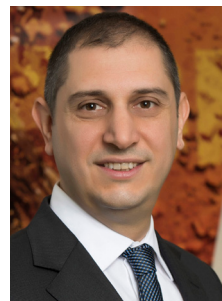
ZEREN GROUP, SPORU TOPLUMSAL FAYDAYA DÖNÜŞTÜRÜYOR



Bir Zeren Group kuruluşu Zeren Spor Kulübü, TEGV iş birliğiyle gerçekleştirdiği takım imzalı özel forma satışıyla 70 çocuğun bir yıllık eğitimine destek oldu.

12 ► ERGİN GÜNAY

PEPSİCO'DAN BİYOMETANİZASYON BAŞARISI



PepsiCo Türkiye, Manisa Fabrikası'ndaki biyometanizasyon tesisiyle organik atıklardan doğal gaz yerine kullanılabilen biyometan gazı üretmeye başladı.

Türk Telekom'da Temiz Enerji Dönemi

Türk Telekom, sürdürülebilir enerji kullanımını artırmak ve kendi enerjisini üretebilme kapasitesini güçlendirmek adına Güneş Enerjisi Santrali (GES) yatırımlarına hız verdi. Türk Telekom CEO'su Ümit Önal, "Gelecek nesillere yaşanabilir bir dünya bırakma hedefiyle sürdürülebilirlik ilkelerini iş stratejilerimizin merkezine alıyor, iklim kriziyle mücadele ve enerji verimliliği alanlarında öncü adımlar atıyoruz. Karbon ayak izini azaltmak, iklim riski yönetimine katkı sağlamak ve finansal değer yaratmak

amacıyla yenilenebilir enerji yatırımlarımızı sürdürüyoruz. Yeni nesil çevreci iletişim teknolojilerini ülkemize kazandırıyor; güneş enerjisi gibi yenilenebilir kaynaklara yönelerek yeşil dönüşümü stratejilerimizin merkezine yerleştiriyoruz. 2024 itibarıyla sabit ve mobil şebekede yürüttüğümüz optimizasyon ve dönüşüm projeleriyle birlikte toplamda yıllık 42 GWh enerji tasarrufu sağlamış olduk. Bu stratejik iyileşmeler, çevresel performansımızın sürekli gelişimine önemli katkı sağlıyor." dedi.



Kimpur İlk TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporunu Yayınladı!



Kimpur, sürdürülebilirlikte şeffaflık ve hesap verebilirlik anlayışını bir adım daha ileri taşıyarak Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS) ile uyumlu ilk sürdürülebilirlik raporunu yayınladı. Kimpur CEO'su Cavidan Karaca, yayımlanan raporla ilgili yaptığı açıklamada şunları dile getirdi: "İklim değişikliğinin etkilerinin her geçen gün daha derinden hissedildiği bir dönemde, sadece kendi şirketimiz için değil, tüm sektörümüz için yol gösterici

olabilecek bir sürdürülebilirlik yaklaşımı geliştirmeye çalışıyoruz. Bu yıl yayımladığımız TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporumuz, iklim kaynaklı riskleri nasıl analiz ettiğimizi ve bu risklere karşı nasıl bir dirençlilik stratejisi geliştirdiğimizi şeffaf biçimde ortaya koyuyor. Bu raporun, sektörümüzdeki tüm paydaşlara rehberlik edecek ve iklim risklerine karşı ortak bir bilinç oluşturacak önemli bir kaynak olacağına inanıyorum." ■

Humanis, 2024 Sürdürülebilirlik Raporu'nu Yayınladı

Humanis, 2024 Sürdürülebilirlik Raporu'nu yayınladı. Sektöründe sürdürülebilir dönüşüme öncülük eden şirket, 2024 yılında enerji tüketiminin yüzde 22'sini güneş enerjisi santrallerinden karşıladı. Sürdürdükleri enerji politikaları üzerine Humanis Teknik Operasyonlar Genel Müdürü Fatih Elay, şunları söyledi:

"Humanis olarak, değer üreten bir sanayi yapısının ancak çevreye, topluma ve insana duyarlı yaklaşımlarla mümkün olacağına inanıyor ve bu anlayışla çalışıyoruz. İnsana değer veren, çevresel sürdürülebilirliği gözetken ve toplumun her kesimine ulaşabilen bir sağlık ekosistemi yaratma kararlılığımızı sürdürüyoruz." ■





Saint-Gobain'den Türkiye'nin Yapı Karnesi

Saint-Gobain'in Sürdürülebilir İnşaat Gözlemevi'nin küresel çapta hazırladığı 3. Sürdürülebilir İnşaat Barometresi, Türkiye'de sürdürülebilir inşaat konusundaki farkındalık seviyesini gözler önüne seriyor. Saint-Gobain Türkiye CEO'su Aykut Aydoğan, Barometre araştırmasının Türkiye sonuçlarına ilişkin değerlendirmesinde şu ifadeleri kullandı: "Saint-Gobain'in 360 yıllık küresel uzmanlığıyla hazırlanan bu barometre, Türkiye'nin sürdürülebilir inşaat alanındaki dönüşümüne yön verecek değerli bir yol haritası sunuyor. Elde edilen bulgular, ülkemizin bu alanda artık sadece kavramsal düzeyde değil, yapısal bir farkındalık ve eylem aşamasına geçtiğini ortaya koyuyor. Çevresel sürdürülebilirlik, giderek güçlenen toplumsal beklentiye dönüşürken; önümüzdeki dönemde sosyal sürdürülebilirlik odağında, sağlıklı, erişilebilir, uzun ömürlü ve yaşanabilir yapılar üretmeye yönelik bütüncül politikalar geliştirmek kritik önem taşıyor."

AÇEV'den Çocuklara Okulun İlk Günü Sürprizi!

Anne Çocuk Eğitim Vakfı (AÇEV), okul öncesi eğitimi sonrasında birinci sınıfa başlayacak olan ihtiyaç sahibi çocukları "İlk Okul Çantam" ile buluşturmayı hedefliyor. Çocukların, telafisi olmayan erken yaşlardan itibaren hayata eşit fırsatlarla başlamalarının, toplumsal dönüşümün en önemli adımlarından biri olduğunu belirten AÇEV Genel Müdürü Senem Başyurt konuyla ilgili, "Biz istiyoruz ki her çocuk eğitim hayatına eşit şartlarda başlasın, okulun ilk gününde aynı heyecanı yaşasın. Bu nedenle 'İlk Okul Çantam' projemizle, okul öncesi



eğitimi sonrasında birinci sınıfa başlayacak ihtiyaç sahibi çocukları, okul malzemelerinden oluşan çantalarımızla buluşturuyoruz." dedi. ■

Şişecam 'Together' Başvuruları Başladı

Şişecam, genç yeteneklere kariyer yolculuklarında güçlü bir başlangıç sunarken, faaliyet gösterdiği bölgelerde kalkınmaya "Together Global Genç Yetenek Programı" ile katkı sağlıyor. Üniversitelerin son sınıfında okuyan öğrenciler ile yüksek lisans ve doktora öğrencileri, 2 – 28 Eylül 2025 tarihleri arasında programa başvuru yapabilecek. Adaylar; genel yetenek sınavı, vaka analizi, video mülakat ve

İngilizce değerlendirmelerini içeren bir sürecin ardından, aralık ayında stajlarına başlayacaklar. Genç yetenekler, Şişecam Genel Merkezi, farklı üretim tesisleri ve Şişecam Bilim, Teknoloji ve Tasarım Merkezi'nde 7 ay süresince part-time çalışarak gerçek projelerde görev alma fırsatı bulacak. Staj dönemini başarıyla tamamlayan öğrenciler, Şişecam'da kariyerlerine başlama fırsatı yakalayacak. ■



Shell Eco-Marathon'un Kazananı YTÜ Oldu

Dünyanın en uzun soluklu öğrenci inovasyon yarışması olan Shell Eco-marathon'un 40. yılında, Yıldız Teknik Üniversitesi AESK Takımı, Otonom Şehir Konsepti Şampiyonluğu'nu ülkemize kazandı. Shell Türkiye Ülke Başkanı Ahmet Erdem, Shell Eco-marathon'a katılan öğrencileri tebrik ederek şunları söyledi: "Shell Eco-marathon, 40 yıldır lise ve üniversite öğrencilerini, enerji verimliliğinin sınırlarını

zorlayarak alternatif enerjilerle yeni çözümler üretmeye teşvik ediyor. Biz de Shell Türkiye olarak 20 yıldır, Türkiye'den lise ve üniversite öğrencilerinin yarışmaya katılmasını, akranlarıyla aynı ortamda hem yarışmasını hem tecrübe kazanmasını destekliyoruz. Gençlerin inovasyon ve teknoloji alanlarında elde ettikleri deneyimle, Türkiye'nin enerji geleceğine katkıda bulunacaklarına inanıyorum." ■



Zeren Group, Spor Toplumsal Faydaya Dönüştürüyor

Zeren Spor Kulübü, Türkiye Eğitim Gönüllüleri Vakfı (TEGV) iş birliğiyle gerçekleştirdiği takım imzalı özel forma satışıyla 70 çocuğun bir yıllık

eğitimine destek oldu. Zeren Group, spora ve eğitime katkı sağlayan sosyal sorumluluk projelerini önümüzdeki dönemde de sürdürmeyi

hedefliyor. Zeren Group Yönetim Kurulu Üyesi Seda Zeren Adıgüzel, projeye ilişkin yaptığı açıklamada şunları söyledi: "Pek çok sektörde gerçekleştirdiğimiz üretimle Türkiye ekonomisine destek sağlarken eğitime ve spora katkı sunmayı öncelikli sorumluluklarımız arasında görüyoruz. Çocukların geleceğine yatırım yaparken aynı zamanda sporun birleştirici gücünü toplumsal faydaya dönüştürmeyi hedefliyoruz. Bu kapsamda bu yıl, takım imzalı 100 formayı TEGV yararına satışa çıkardık. Değerli taraftarlarımızın desteği ile formalarımız kısa sürede tükendi; hepsine çok teşekkür ediyoruz." ■



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 Hız

dilhan@yesilisplatformu.com

Reklam Direktörü

Filiz SOKUR

bilgi@yesilisplatformu.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



2. SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KONFERANSI 2025 YEŞİL DÖNÜŞÜM İÇİN NE YAPMALI



Yeşil İş Platformu'nun öncülüğünde bu yıl 2.'si düzenlenen Sürdürülebilirlik Konferansı, iş dünyasını ve akademiye 24 Eylül'de İstanbul'da buluşturuyor. Gündem ise yeşil dönüşüm için atılması gereken somut adımlar.

İklim değişikliği ve sürdürülebilir kalkınma, artık sadece bir tartışma konusu değil; iş dünyasının stratejik bir önceliği. Bu bilinçle hareket eden Yeşil İş Platformu, Boğaziçi Üniversitesi, SKD Türkiye ve Escarus, ikinci Sürdürülebilirlik Konferansını 24 Eylül 2025'te Fairmont Quasar İstanbul'da düzenliyor. Etkinliğin teması: "Yeşil Dönüşüm İçin Şimdi Ne Yapmalı?"

Geçen yıl ilki düzenlenen etkinlikte sürdürülebilir dönüşümün kaçınılmazlığı vurgulanmıştı. Bu yıl ise katılımcılar, teoriden eyleme geçişin yollarını tartışacak. Konferansın hedefi, şirketlerin ve kurumların kendi sürdürülebilirlik yol haritalarını belirlemelerine yardımcı olmak ve inovatif çözümleri paylaşmak.

"Yeşil İş Platformu"

Arkasında, sürdürülebilirlik vizyonunu somut adımlara dönüştürmeyi hedefleyen güçlü bir ekibin rol aldığı Yeşil İş Platformu,

sektörde yeşil iş birliklerini teşvik eden bir haber portalı olmanın yanı sıra, sürdürülebilirlik alanında projelerin görünürlüğünü artırıyor ve eyleme dönük adımların önünü açıyor.

Her biri alanında uzman birçok tanınmış ismin sahne alacağı bu yılki etkinlikte; Üsküdar Belediye Başkanı Sinem Dedetaş, İklim Bilimci Prof. Dr. Levent Kurnaz, Yapı Kredi Kurumsal İletişim Direktörü Arda Öztaşkın, Ford Otosan Sürdürülebilirlik Lideri Özkan Durmuş isimleri öne çıkıyor.

Enerji politikalarından sürdürülebilir finansmana, yeşil inovasyondan iklim dostu şehir tasarımına kadar geniş bir yelpazede paneller ve sunumların olacağı konferansta katılımcılar, sadece bilgi almakla kalmayacak; sektördeki uygulamaları, başarı hikayelerini ve çözüm önerilerini de ilk elden görebilecekler.

Neden Önemli?

Sürdürülebilirlik artık sadece çevresel bir hedef değil; kurumsal stratejilerin ve şehir planlamalarının merkezinde yer alıyor. Bu konferans, iş dünyasının karar alıcılarını, akademisyenleri ve politika yapımcıları bir araya getirerek, yeşil dönüşümün nasıl hayata geçirileceğine dair yol haritası sunuyor.

İstanbul'un kalbinde gerçekleşecek bu buluşma, sürdürülebilirlik alanında fikir alışverişi ve iş birlikleri için eşsiz bir fırsat yaratıyor. Katılımcılar, yalnızca konferansı dinlemeye değil, gelecek için aksiyona dönük bir perspektif kazanmak için orada olacak. Katılımın ücretli ve kontenjanın sınırlı olduğu etkinliğin biletleri Mobilnet üzerinden temin edilebiliyor. Konferansa katılanlar, hem güncel bilgilerden faydalanacak hem de iş dünyasının sürdürülebilirlik ekseninde attığı somut adımlar hakkında fikir sahibi olacak.



Doubletree By Hilton Bodrum'da Karbon Nötr Toplantı

DoubleTree by Hilton Bodrum Işıl Club Resort, iş toplantılarını ve etkinliklerini, çevre dostu ve sürdürülebilir bir vizyonla Bodrum'da buluşturuyor. Yenilenmiş, tam donanımlı toplantı salonlarıyla misafirlerine en son teknolojiyi sunan otel, karbon nötr toplantı seçenekleri ile çevresel etkileri azaltmayı ve misafirlerine ayrıcalıklı bir deneyim yaşatmayı hedefliyor. Hilton'un 2030

yılına kadar çevresel ayak izini yarıya indirme ve sosyal etkiyi ikiye katlama hedefi doğrultusunda South Pole iş birliğiyle yürütülen çalışmalar, DoubleTree by Hilton Bodrum Işıl Club Resort'ta da hayata geçiriliyor. Böylece toplantı ve etkinlik katılımcıları, Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri'yle uyumlu bir şekilde karbon ayak izlerini azaltan projelere katkı sağlıyor. ■

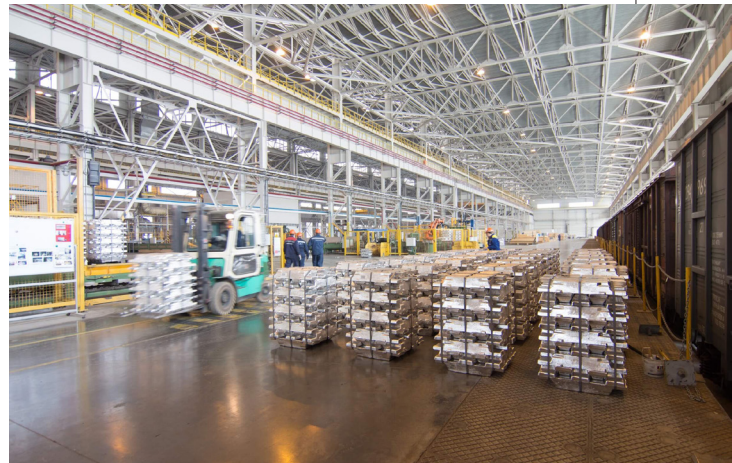


“Pet Çöp değil, Geleceğin Hammaddesi”

Saytek Yönetim Kurulu Başkanı Özer Yıldırım, PET 'in bir “çöp” değil, yeniden dönüştürülebilen değerli bir hammadde olduğunun altını çizerek, bu dönüşümün sektörlere ve sürdürülebilirliğe olan katkısını anlattı. Geri dönüşüm sektörünün önde gelen markalarından Saytek Medikal ve Plastik Sanayi A.Ş.'nin Yönetim Kurulu Başkanı Özer Yıldırım, geri dönüşümün iklim değişikliğiyle mücadeledeki önemine değinerek, “200 bin PET şişenin geri dönüştürülmesiyle 2 bin 168 ton sera gazı atmosfere salınmaktan kurtarılıyor. Eğer önlem alınmazsa, plastik atıkların 2050 yılına kadar 56 milyar ton karbon salımına sebep olacağı öngörülüyor. PET geri dönüşümü, bu tehdidi azaltmanın en etkili yollarından biridir.” dedi. ■

RUSAL ile Üretimde Düşük Çevresel Etki

RUSAL'ın geliştirdiği inert anot teknolojisi, üretim esnasında karbondioksit yerine oksijen salınımı sağlıyor. Bu teknolojiyle üretilen yüksek saflıktaki alüminyum düşük çevresel etki ve esneklik gibi rekabet avantajlarıyla birçok sektörde kullanılacak. RUSAL Inert Anot Elektrolizör Projesi Direktörü Alexander Gusev, konuyla ilgili yaptığı açıklamada “İnert anot teknolojisi, alüminyum elektrolizinde bir sonraki adımı temsil ediyor. Bir grup elektrolizörde istikrarlı sonuçlar elde ettik ve şimdi ölçek büyötmeye hazırlanıyoruz. Başlangıçtan itibaren yeni nesil bir çözüm olarak tasarlanan bu yenilik, teknolojik liderliğimizi pekiştiriyor.” ifadelerini kullandı.



Vodafone'dan 'Dünya için Lazım'

E-atıkların geri dönüştürülerek hem doğanın korunması hem de doğa bilinci yüksek, sorumlu nesillerin yetişmesi amacıyla başlatılan "Dünya için Lazım" projesinde eğitimler tüm hızıyla sürüyor. Vodafone Türkiye İcra Kurulu Başkan Yardımcısı Hasan Süel, şunları söyledi: "Her ne kadar birçok ülkede mevzuata dayalı çeşitli toplama sistemleri mevcut olsa da, geri dönüştürülebilen e-atık miktarı üretilen toplamın çok altında kalıyor. E-atıkların geri dönüşümünü teşvik

etmeye ve farkındalık yaratmaya devam etmemiz gerekiyor. Bu inançla başlattığımız 'Dünya için Lazım' projesinde amacımız; e-atıkları dönüştürerek doğamızın korunmasına katkıda bulunmak, e-atık dönüşümü sayesinde doğa bilinci gelişen bir topluluğun oluşmasını sağlamak, sürdürülebilirlik eğitimleriyle bu toplulukları geliştirerek büyütme. Bu anlayışla, çalışanlarımıza ve ailelerine yönelik eğitimler düzenledik."



İtalya'nın Enerji Dönüşümünde YEO İmzası

Yenilenebilir enerji alanında küresel bir yatırımcı olan YEO Teknoloji, iştiraki DEFIC Globe aracılığıyla Avrupa'nın temiz enerji dönüşümünü desteklemeye devam ediyor. YEO Teknoloji, İtalya'da 2024 yılında ticari işletmeye aldığı 7,4 MWp kurulu güce sahip Bressana GES ile hem Avrupa'daki büyümesini sürdürdü hem de sürdürülebilir geleceğe katkı sağlamaya devam etti.

Bressana GES'in devreye alınmasıyla birlikte geçen yıldan bu yana yaklaşık 230.000 tonun üzerinde karbon emisyonu önlendi. Bu etki, Avrupa'nın karbon nötr hedefleri açısından kayda değer bir çevresel kazanım anlamına geliyor. Söz konusu temiz enerji üretimi trafikten 950 aracın çekilmesi, 71 bin ağaç dikilmesi veya yaklaşık 2 bin hanenin enerji tüketimine denk geliyor. ■

"Gelecek Senin" ile İş Hayatına Dönüş

Gelecek Varlık Yönetimi, YenidenBiz Derneği iş birliğiyle hayata geçirilen "Gelecek Senin" mentörlük programıyla, kariyerine ara vermek zorunda kalmış kadınlara, yeniden iş hayatına dönüş yolculuklarında destek sağlayacak. Mentör ve mentilerin de katılım gösterdiği buluşmanın açılış konuşmasını yapan Gelecek Varlık Yönetimi Genel Müdürü Sezin Ünlüdoğan; "Kişi ve



kurumların yeniden ekonomik sisteme kazandırılmasındaki rolümüzle Türkiye ekonomisine katkı sağlamaya devam ediyoruz. Bu misyonumuzu toplumsal etki alanına da taşıyarak yarattığımız ekonomik faydayı sosyal faydayla tamamlıyoruz. Gelecek Senin, 20 yıllık birikimimiz ve misyonumuza yakışır bir dayanışma modeli olacak." dedi.



‘Sauron’un Gözü’nden Yeşil Enerjiye: Çin’in Güneş Kuleleri

Çin, devasa güneş kuleleriyle sadece görsel bir etki yaratmakla kalmıyor; fosil yakıt bağımlılığını azaltıp sürdürülebilir enerjiye yönelerek dünyaya güçlü bir mesaj veriyor. “Sauron’un Gözü”ne benzetilen bu kuleler, hem teknolojik yeniliklerin hem de çevresel sorumluluğun simgesi haline geliyor.

Dünya enerji piyasasının en büyük oyuncularından biri olan Çin, fosil yakıt tüketiminden kaynaklanan çevresel sorunların farkında. Özellikle kömür ve petrol kullanımının yarattığı karbon salınımı, ülkenin hem iç hem de küresel politikalarında sürdürülebilir çözümler aramasına neden

oluyor. Bu arayışın en dikkat çekici örneklerinden biri, ülkenin batısındaki Gansu, Qinghai ve Delingha gibi çöl bölgelerinde yükselen yoğunlaştırılmış güneş enerjisi (CSP) kuleleri. Binlerce aynanın güneş ışığını tek bir noktaya odaklamasıyla kulelerin tepesinde ortaya çıkan parlak ışık,

uzaktan bakıldığında Tolkien’in efsanevi “Sauron’un Gözü” sahnesini anımsatıyor. Ancak bu kez söz konusu olan korku değil; temiz, yenilikçi ve kesintisiz bir enerji vizyonu.

CSP Teknolojisi Nedir?

CSP, yani Yoğunlaştırılmış



Güneş Enerjisi teknolojisi, klasik fotovoltaik panellerden farklı bir prensiple çalışıyor. Işığı tek bir noktada yoğunlaştırarak yüksek ısı üreten bu sistem, bu ısıyı buhar üretmek için kullanıyor ve buhar da türbinleri çalıştırarak elektrik üretiyor. En kritik yeniliklerden biri ise erimiş tuz depolama sistemi. Gündüz saatlerinde depolanan bu sıcaklık, geceleri de enerji üretmeye devam ediyor; böylece güneş ışığı olmayan zamanlarda bile üretim kesintisiz sürüyor. Bu sistem, yenilenebilir enerjiye dair en büyük soru işaretlerinden biri olan süreklilik sorununa güçlü bir yanıt sunuyor.

Çin'in güneş kuleleri, yüzlerce megavatlık kapasiteye ulaşarak

on binlerce haneye enerji sağlıyor. Bu projeler, Çin'in karbon emisyonlarını azaltma hedefinde kritik bir rol oynuyor. 2060 yılına kadar karbon nötr olmayı hedefleyen ülke, kömür bağımlılığını azaltıp güneş ve rüzgâr yatırımlarını hızlandırıyor. Çin'in bu hamlesi, küresel enerji piyasasında yalnızca çevresel değil, ekonomik bir güç gösterisi olarak da dikkat çekiyor.

Küresel Karşılaştırma ve Stratejik Mesaj

Çin'in güneş kuleleri, ABD'deki Mojave Çölü'ndeki Ivanpah Santrali, Fas'taki Noor Projesi ve Dubai'de rekor yüksekliğe ulaşan Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park ile kıyaslanıyor. Ancak ölçek, yatırım hızı ve enerji üretim kapasitesi açısından Çin, bu alanda açık ara lider konumda. Çin'in çöllerden yükselen dev kuleleri, yalnızca enerji üretimi açısından değil, küresel iklim politikaları bağlamında da büyük önem taşıyor. Avrupa Birliği'nin Yeşil Mutabakat'ı, ABD'nin temiz enerji yatırımları ve Hindistan'ın güneş tarlaları ile birlikte düşünüldüğünde, Çin'in hamlesi net bir mesaj

veriyor: Sürdürülebilir enerji artık bir seçenek değil, stratejik bir zorunluluk.

Elbette bu projeler eleştirilere de uğramıyor değil. Yüksek kurulum maliyeti, geniş arazi ihtiyacı ve yoğun ışık nedeniyle göçmen kuşların zarar görmesi gibi sorunlar sürekli olarak gündeme geliyor. Ancak kesintisiz enerji üretimi, uzun ömürlü altyapı ve fosil yakıtlar karşısında güçlü bir alternatif sunması, bu teknolojiyi cazip kılıyor. Uzmanlar, CSP kulelerinin uzun vadede hem çevresel hem de ekonomik fayda sağlayacağını belirtiyor.

Bugün Çin'in çöl topraklarından yükselen bu dev kuleler, yalnızca bir enerji üretim sistemi olmanın çok ötesinde. Küresel iklim krizine karşı alınabilecek önlemler ve teknolojik yeniliklerin sembolü haline gelmiş durumda. Her bir parlak ışık demeti, dünyanın sürdürülebilir bir geleceğe doğru attığı kararlı adımın göstergesi olarak öne çıkıyor. "Sauron'un Gözü"nden yeşil enerjiye uzanan bu dönüşüm, Çin'in enerji stratejisinin ve küresel sürdürülebilirlik vizyonunun güçlü de bir kanıtı niteliğinde boy gösteriyor.



Mavi gezegenimiz, derin bir susuzluk tehdidiyle karşı karşıya. Su, hayatın kaynağı olarak medeniyetleri var etmiş, şehirleri büyümüş ve ekosistemleri beslemiştir. Ancak bugün, bu kadim kaynak, insan faaliyetlerinin ve iklim değişikliğinin yarattığı müthiş bir baskı altında. Su krizi artık uzak diyarların bir problemi değil; kapımızı çalan, tarımımızı, sanayimizi ve günlük yaşantımızı doğrudan etkileyen küresel bir gerçeklik.

Su sorununu besleyen dinamikler birbirine sıkı sıkıya bağlı.

İklim değişikliği, artık inkâr edilemez bir şekilde, dünyanın su döngüsünü altüst ediyor. Geleneksel yağış rejimleri bozuluyor; kuraklıklar daha şiddetli ve uzun sürerken, yağışlar daha düzensiz ve ani seller şeklinde gerçekleşiyor. Bu, yeraltı sularının ve barajların yeterli seviyede beslenememesi anlamına geliyor.

Hızlı nüfus artışı ve kontrolsüz şehirleşme, suya olan talebi katlayarak artırıyor. Sanayi ve özellikle de tarım sektörü, küresel su tüketiminin büyük bir bölümünü kullanıyor. Modern tarım teknikleri, verimlilik sağlarken aynı zamanda aşırı su tüketimine ve yer altı sularının hızla çekilmesine neden oluyor. Suyun sınırsız bir kaynakmışçasına hor kullanılması, israf ve kaçak kullanım, krizi derinleştiren diğer önemli faktörler olarak karşımıza çıkıyor.

Bu temel problemler, bir dizi somut sorunu beraberinde getiriyor. Kuraklık, tarımsal üretimi düşürerek gıda güvenliğini tehdit ediyor ve gıda fiyatlarının artmasına neden oluyor. Su seviyelerinin düşmesi, hidroelektrik santrallerinin enerji üretim kapasitesini azaltarak enerji krizine yol açabiliyor. Temiz ve güvenilir suya erişimin kısıtlanması, salgın hastalık riskini artırıyor. Ekosistemlerin çöküşü ise biyolojik çeşitlilik kaybına ve doğal dengenin bozulmasına neden oluyor. Tüm



Efe Gökçe Eko Yayın Grubu CEO

Business World Global
Genel Yayın Yönetmeni

efe@businessworldglobal.com



Su krizi mi, ihmal mi?

bu sorunlar, toplumlar içinde ve arasında "su savaşları" senaryolarını tartışılır hale getirecek kadar ciddi bir sosyo-ekonomik gerilim kaynağı.

Ancak bu karanlık tablo karşısında umutsuzluğa kapılmak yerine, harekete geçmek ve akıllı çözümler üretmek mümkün. Çözüm, tek bir sihirli değnekte değil, entegre ve çok katmanlı bir yaklaşımda yatıyor.

Su kayıp-kaçak oranlarının düşürülmesi, en hızlı ve en etkili çözümlerden biridir. Geliş-

miş SCADA sistemleri ve akıllı sayaçlarla şebekelerin dijital olarak izlenmesi, kayıpları büyük oranda azaltılabilir. İsrail, dünyada su kayıp-kaçak oranının en düşük olduğu (%10'un altında) ülke olarak bu konuda bir model oluşturuyor. Ayrıca, atık suların ileri düzeyde arıtılarak tarımda ve sanayide "geri kazanılmış su" olarak kullanılması (gri su sistemleri), içme suyu üzerindeki baskıyı hafifletir. Singapur, "NEWater" projesiyle atık suyunun büyük bir kısmını arıtarak içme suyu kalitesine getiriyor ve şehrin su ihtiyacının önemli bir bölümünü karşılıyor.

Tarım, su tüketiminde en büyük paya sahip olduğundan, buradaki dönüşüm kritik öneme sahip. Vahşi sulama (salma sulama) yerine damlama ve yağmurlama sulama gibi basınçlı sistemlere geçiş, su verimliliğini %50-70 oranında artırabilir. Türkiye'de Konya Ovası'nda yaygınlaştırılmaya çalışılan damla sulama sistemleri, yeraltı suyu kullanımını azaltmak için hayati bir adım. Ayrıca, iklime uygun, daha az su isteyen kuraklığa dayanıklı (örneğin, nohut, mercimek) ürün desenine geçiş teşvik edilmeli.

Yağmur suyu hasadı, gri su sistemlerinin binalara entegrasyonu ve suyu daha verimli kullanan cihazların (düşük akışlı duş başlıkları, rezervuarlar vb.) kullanımı şehir ölçeğinde büyük fark yaratır. Teksas, Austin gibi şehirler, yağmur suyu hasadını teşvik eden yönetmeliklerle öncülük ediyor. Bireysel olarak ise, her birimiz su ayak izimizi azaltacak bilinçli tercihler yapabiliriz: daha kısa duşlar almak, muslukları kapatmak, sudan tasarruflu cihazlar kullanmak ve israftan kaçınmak.

Suyu sadece mühendislikle değil, doğayla da yönetmek gerekiyor. Ormanları korumak ve ağaçlandırma yapmak, toprağın su tutma kapasitesini artırır ve kuraklığın etkilerini yumuşatır. Sulak alanları restore etmek, doğal arıtma sistemleri oluşturur ve taşkın kontrolü sağlar. Çin'in "Sünger Şehirler" projesi, kentsel alanlarda geçirgen yüzeyleri artırarak, yağmur suyunun toprak tarafından emilmesini ve sel riskinin azaltılmasını hedefliyor.

Sonuç olarak su krizi, karşı karşıya olduğumuz en acil küresel zorluklardan biridir. Çözüm, yalnızca hükümetlerin veya kurumların değil, hepimizin ortak çabasına gerektirir. Bilim, teknoloji ve doğanın bilgeliğini bir araya getirerek, suyu daha verimli kullanan, israfı önleyen ve gelecek nesilleri düşünen bir yaklaşım benimsemek zorundayız. Unutmamalıyız ki, suya saygı, hayata ve birbirimize saygının ta kendisidir. Bugün attığımız her bilinçli adım, yarının daha yaşanabilir, daha sulak ve daha huzurlu bir dünyasının temelini oluşturacaktır.



Yeni nesil havayolu ve seyahat yazılım çözümlerini dünyaya ihraç eden Hitit, TSRS standartlarına uyumlu ilk sürdürülebilirlik raporunu yayımladı. Hitit Genel Müdürü Nevra Onursal Karaağaç, rapor hakkında

Hitit, İlk Sürdürülebilirlik Raporu'nu Yayımladı

şunları söyledi: "İlk sürdürülebilirlik raporumuz, yalnızca finansal göstergelerimizi değil; çevresel, sosyal ve yönetim alanındaki taahhütlerimizi de paydaşlarımızla şeffaf bir şekilde paylaşmamızı sağlıyor. 30 yılı aşkın süredir sürdürdüğümüz iş modelimizi, yenilikçi yaklaşımımızı ve sorumlu büyüme stratejimizi sürdürülebilirlik perspektifiyle güçlendiriyoruz. Hedefimiz, Hitit ekosisteminin tüm paydaşlarıyla birlikte daha güçlü, yenilikçi ve sürdürülebilir bir geleceğe katkıda bulunmak." ■

Limak Çimento'ya Sürdürülebilirlik Ödülü



Limak Çimento'nun tedarik zinciri yönetimi ve iklim risklerine karşı sorumlu yaklaşımındaki başarısı, küresel çevresel raporlama platformu CDP tarafından küresel düzeyde tescil edildi. Limak Çimento Global CEO'su Erkam Kocakerim, bu başarının uluslararası yatırımcılar, iş ortakları ve finans kuruluşları nezdinde şirketin güvenilirliğini ve itibarını artırdığına dikkat çekerek şunları söyledi: "CDP SEA A Listesi'ne dahil olmamız, sürdürülebilirlik temelli iş modelimizin, şeffaflık yaklaşımımızın ve tedarik zincirinde kurduğumuz güçlü iş birliği modelinin global ölçekte kabul gördüğünü gösteriyor. Artık yalnızca bugünün değil, geleceğin iş dünyasının sürdürülebilirlik beklentilerini şekillendiren bir aktör konumundayız." ■

Net Zero Banking Alliance Çalışmalarını Durdurdu!



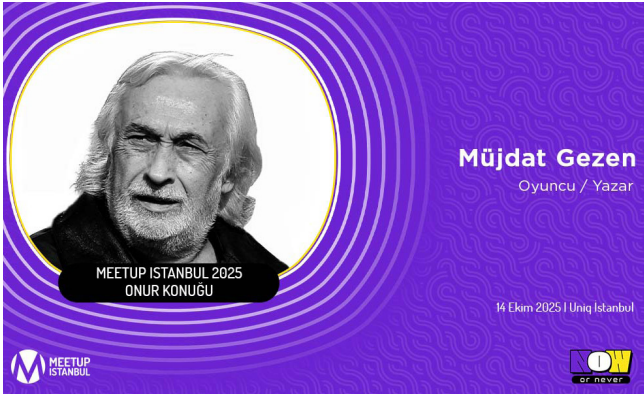
Birleşmiş Milletler destekli Net Zero Banking Alliance (NZBA), küresel bankacılık sektörünü net sıfır hedefleri doğrultusunda dönüştürmek amacıyla kurulan en önemli inisiyatiflerden biriydi. Ancak son dönemde yaşanan üst düzey ayrılıklar, ittifakı durma noktasına getirdi. 2021'de kurulan NZBA, bankaların 2050'ye kadar kredi ve yatırım faaliyetlerinden kaynaklanan emisyonlarını net sıfır hedefiyle uyumlu hale getirmesini ve 2030 için ara

hedefler koymasını öngörüyordu. İttifak, kısa sürede 43 üyeden 140'ın üzerine çıkmış, 74 trilyon dolarlık finansal varlığı temsil eder hale gelmişti. Ancak bu hızlı yükseliş, özellikle ABD'deki siyasi baskılarla gölgelendi. Cumhuriyetçi politikacılar, bankalara ve yatırımcılara iklim odaklı birliklere katılımın "yasal risk" doğurabileceği uyarısında bulunmuş ve birçok kurumu eyaletlerdeki kamu işlerinden dışlama tehdidinde bulunmuştu. ■

PepsiCo'dan Biyometanizasyon Başarısı

PepsiCo Türkiye, Manisa Fabrikası'ndaki biyometanizasyon tesisiyle organik atıklardan (çoğunlukla gıda atıkları) doğal gaz yerine kullanılabilen biyometan gazı üretiyor. Türkiye'de bir ilk olan bu proje sayesinde 2024'te yaklaşık 14 bin ağacın temizleyebileceği kadar karbon salımı önlendi. 2025'te ise projeye yenilik eklendi: Başka şirketlerin atıkları da kullanılarak biyometan üretimi artırıldı. PepsiCo Türkiye Genel Müdürü Ergün Günay, özel sektörün çevre için

iş birliğinin önemine dikkat çekerek şunları söyledi: 'Biyometanizasyon tesisimizde önce kendi atıklarımızı kullanarak başladık. 2024'te ürettiğimiz 7,5 milyon kWh biyometan sayesinde 1.370 ton CO₂ salımını önledik; bu, yaklaşık 14.000 ağacın yıllık karbon emme kapasitesine eşdeğer. 2025'te ise çevredeki fabrikaların atıklarını da kullanmaya başladık. Partnerlerimizden topladığımız atıklarla 1.000 tonun üzerinde karbon salımını engelliyoruz.'



İş Dünyası Meetup İstanbul 2025'te Buluşacak

14 Ekim 2025'te UNIQ İstanbul'da gerçekleşecek Meetup İstanbul, "NOW or NEVER" temasıyla katılımcılara fikirden eyleme geçme fırsatı sunuyor. Etkinlik, pazarlama ve iletişim dünyasının öncü isimlerini bir araya getirirken, sınırları aşan başarı hikâyeleri ve yenilikçi uygulamalar üzerinden ilham verici deneyimler yaşatacak. Sanatla geçen bir ömrün ve toplumsal sorumluluğun simgesi olan Müjdat Gezen, tiyatro oyuncusu, yazar, yönetmen ve eğitimci kimliklerinin ötesinde, genç nesillere ışık olmayı görev edinmiş bir usta sanatçı olarak Meetup İstanbul 2025 sahnesinde 'Onur Konuğu' unvanıyla yer alacak. Bu duruşuyla kültürel mirasa değer katan Gezen, etkinlikte sanat ve toplumsal sorumluluk perspektifinden katılımcılara ilham verecek.

Anadolu Sigorta'ya Stevie Awards'tan İki Ödül

Anadolu Sigorta, Yüzyıllık İmza isimli 100. Yıl Gala Etkinliği ile Stevie Awards'ta "Yılın İletişim/ PR Kampanyası – Etkinlikler ve Özel Günler" kategorisinde Altın, "Kurumsal İletişim ve Topluluk Yönetimi - Gala" kategorisinde ise Bronz ödül kazandı. Anadolu Sigorta Genel Müdürü Z. Mehmet Tuğtan "Cumhuriyetimizle yaşıt bir marka olarak, 100. yılımızı yalnızca şirketimiz adına bir dönüm noktası olarak değil, aynı zamanda ülkemizin ortak hafızasını sahiplenen ve geleceğe umutla bakılan bir kutlama yılı olarak yaşadık. Bu özel gecemizle Stevie Awards'ta iki ödüle layık görülmek, bizlere büyük bir gurur verdi. Bu başarı köklü geçmişimizin ve yenilikçi vizyonumuzun uluslararası alanda tescillenmesi anlamına geliyor. Anadolu Sigorta olarak, geleceğe aynı inanç ve kararlılıkla yürümeye devam edeceğiz." dedi. ■



Sabri Ülker Vakfı Paris'teydi

Fransız Beslenme Derneği (SFN), Fransız Beslenme Federasyonu (FFN), Avrupa Beslenme Dernekleri Federasyonu (FENS) ve Uluslararası Beslenme Bilimleri Birliği (IUNS) tarafından düzenlenen 23. Uluslararası Beslenme Kongresi, 24-29 Ağustos 2025'te Paris'te gerçekleşti. Sabri Ülker Vakfı, "Küresel Sağlık İçin Sürdürülebilir Gıda" temasıyla Paris'te düzenlenen 23. Uluslararası Beslenme

Kongresi'nde, Vakfın gıda ve beslenme alanındaki öncü projelerini uluslararası katılımcılarla paylaştı. Sabri Ülker Vakfı Başkanı Dr.Talat İçöz, "15. yılımızda, toplum sağlığı ve beslenme konusunda referans kabul edilen uluslararası platformlarda Bilim Kurulu üyelerimizle yer alarak etki alanımızı genişletiyor, bilimsel bilginin yaygınlaştırılması ve toplum sağlığına yönelik öncü rolümüzü güçlendiriyoruz." dedi. ■



ÇEVKO ve Plasfed'den Stratejik İşbirliği



Çevre Koruma ve Ambalaj Atıkları Değerlendirme Vakfı (ÇEVKO) ile Plastik Sanayicileri Federasyonu (PLASFED), plastik ambalaj atıklarının geri dönüşümü konusunda stratejik bir iş birliği protokolüne imza attı. İmza töreninde konuşan ÇEVKO Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı Okyar Yayalar, bu iş birliğinin çevresel sorumluluğun sanayi politikalarına entegrasyonu açısından önemli bir adım olduğunu belirtti. Yayalar, "Geri

dönüşüm yalnızca bir çevre meselesi değil, aynı zamanda ekonomik sürdürülebilirliğin de temel taşıdır. PLASFED ile bu yönde atılan adım, uzun vadede ülkemiz adına önemli kazanımlar sağlayacaktır" dedi. ÇEVKO Vakfı Genel Sekreteri Mete İmer ise yaptığı değerlendirmede, "Bu protokol ile kamu, sanayi ve sivil toplum iş birliğinin çevresel dönüşümde nasıl güçlü bir etki yaratabileceğini bir kez daha ortaya koyuyoruz." ifadelerini kullandı. ■

Türkiye Kadın Girişimci Akademisi Tunceli'de

Kadın girişimcilerin bilgi birikimi, yönetim becerileri ve kapasitelerini artırmak ve aynı zamanda iş hayatındaki sürdürülebilir varlıklarını güçlendirmek amacıyla gerçekleşen Türkiye Kadın Girişimci Akademisi yeni eğitim dönemine Tunceli'de başlıyor. 17 Eylül–8 Ekim 2025 tarihleri arasında sınırlı kontenjanla düzenlenecek eğitimler için başvurular, 10 Eylül 2025'e kadar www.garantibbvakadingirisimci.com adresinden yapılabilecek. 15-16 Eylül tarihlerinde ise online başvuru yapan girişimcilerle Tunceli Ticaret ve Sanayi Odası'nda ön görüşmeler gerçekleşecek. Sonrasında eğitimler, Tunceli Ticaret ve Sanayi Odası ev sahipliğinde, Boğaziçi Üniversitesi'nin deneyimli akademisyenleri ve alanında uzman profesyonelleri tarafından hem fiziksel hem de çevrim içi olarak verilecek.



FERN

*Vücudunu tanıyan akıllı koltuk

Her hareketine uyum sağlayan esnek yapısı, benzersiz konforu ve tam sırt desteğiyle seninle birlikte çalışan Fern, 40 yılı aşkın ergonomi araştırmasının sonucu olarak geliştirildi. Sadece bir koltuk değil, iş verimini de artıran Fern ile daha rahat otur, daha iyi çalış, kendini daha iyi hisset.

İnovasyon + İnsan x Konfor = HAWORTH



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



DESIGN
CENTER
1984