



RAVAGO'dan Enerji Çözümleri

Ravago Bina Çözümleri, yüksek enerji tasarrufu için bölgelere göre ısı yalıtımının önemine dikkat çekiyor. Türkiye'nin enerji tasarrufu hedeflerine ulaşmasında ise kritik rol oynuyor. Doğalgazda yüzde 99 oranında dışa bağımlı olan ülkemizde, doğalgaz tüketiminin hane başına en yüksek olduğu iller Hakkâri ve Erzurum olurken, en düşük tüketim ise Adana ve Osmaniye'de kaydedildi. Ravago Bina Çözümleri Mineral Yünler Satış ve Pazarlama Direktörü Özge Müçek, bu farklılıkların ısı yalıtımının bölgelere göre değişen ihtiyaçlarını açıkça ortaya koyduğunu söylüyor.

ÖZGE MÜÇEK

RAVAGO BİNA ÇÖZÜMLERİ MİNERAL YÜNLER SATIŞ VE PAZARLAMA DİREKTÖRÜ

S» 5



HAFTANIN KONUSU

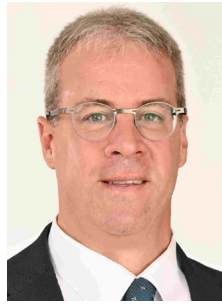
İKLİM KRİZİ Mİ? 'ONLAR'A GÖRE DURUM BİRAZ ŞÜPHELİ...

Dünya çapında tanınmış üç saygın bilim insanı; Profesör Richard Lindzen, Profesör William Happer ve Profesör Steven Koonin. Onlara göre iklim değişikliği inkâr edilemez ancak etkisinin büyüklüğü tartışmalı...



6 ► ARKIN AKBAY

EKSİM ENERJİ'DEN RES VE GES DEĞERLENDİRMESİ



Türkiye enerji sektörü sürdürülebilir büyüme ve yeşil dönüşüm yolunda emin adımlarla ilerliyor. Eksim Enerji CEO'su Arkin Akbay'dan dinledik...

11 ► ZEYNEP DOLGUN

ANADOLU HAYAT EMEKLİLİK, ÇEVRESEL ETKİLERİNİ SIFIRLIYOR



Her yıl emisyonlarını yenilenebilir enerji projelerine destek vererek dengeleyen Anadolu Hayat Emeklilik, sürdürülebilirlik alanındaki taahhütlerini kararlılıkla yerine getiriyor.

11 ► M. BÜLENT ÖZÇENGEL

SOFTTECH 'TÜRKİYE'NİN EN MUTLU İŞ YERLERİ' ARASINDA



Softtech, çalışan mutluluğunu değerlendiren Happy Place To Work tarafından 'Mutlu İş Yeri' seçilerek 'Olağanüstü Çalışan Deneyimi Sertifikası' almaya layık görüldü.

13 ► KAAN GÜR

AKBANK'TA DEĞER ZİNCİRİ YÖNETİMİ DÖNEMİ



Müşterilerine bütünsel değer önerileri sunmayı hedefleyen Türkiye'nin güçlü bankalarından Akbank, sektörde öncü bir adım atarak Değer Zinciri Yönetimi Bölümü'nü kurdu.

Roche, Net Sıfır Hedeflerini Açıkladı



Roche, uzun vadeli ve kısa vadeli sera gazı (GHG) azaltım hedeflerinin, Paris Anlaşması'nın 1,5 °C hedefiyle uyumlu olduğunu duyurdu. İsviçre merkezli ilaç ve biyoteknoloji şirketi Roche, 2045 yılına kadar faaliyetleri

ve tedarik zinciri genelinde (Kapsam 1, 2 ve 3 dahil) net sıfır emisyonu ulaşmayı hedefliyor. Şirketin hedefleri, Bilime Dayalı Hedefler Girişimi (SBTi) tarafından doğrulandı. Roche Kurumsal Strateji ve Sürdürülebilirlik Başkanı Silke Hörnstein, konuyla ilgili olarak şu değerlendirmede bulundu: "Gezegenin sağlığı ile insan sağlığının birbirine bağlı olduğu artık iyi biliniyor. SBTi'nin onayı, iklim değişikliğiyle mücadeledeki kararlılığımızı ve herkes için sürdürülebilir bir gelecek yaratma hedefimizi vurguluyor. Bu hedeflere ulaşmak için tüm değer zincirimiz boyunca önemli emisyon azaltımları gerçekleştiriyoruz." ■

Kuveyt Türk Genel Kurulunda Sürdürülebilirlik Vurgusu

Kuveyt Türk, 2025 yılı genel kurul toplantısını, üst yönetimin ve hissedarların katılımıyla gerçekleştirdi. Genel kurulda, yıl sonu kârının %10'u tutarındaki 3 milyar 465 milyon TL'nin ortaklara temettü olarak nakden ödenmesi kararlaştırıldı. Görüşlerini aktaran Kuveyt Türk Genel Müdürü Ufuk Uyan, "Zorlu koşullara rağmen 2024 yılını güçlü bir finansal performansla tamamladık. Müşteri odaklı yaklaşımımız, dijitalleşme yatırımlarımız ve katılım finans ilkelerine bağlı duruşumuz sayesinde büyümeye devam ettik. Ayrıca bu yıl genel kurul toplantımızı karbon nötr olarak düzenleyerek



sürdürülebilirlik hedeflerimize bir adım daha yaklaştık. Önümüzdeki dönemde de çevresel ve finansal sürdürülebilirliği birlikte gözeterek bir anlayışla yolumuza devam edeceğiz." dedi. ■



Artemis Halı'dan GES Tasarrufu

Artemis Halı, sürdürülebilirlik vizyonu doğrultusunda önemli bir yatırıma daha imza attı. Gaziantep'teki 40 bin metrekarelik üretim tesisinin çatısına kurduğu, yıllık 3.251.000 kWh kapasiteye sahip Güneş Enerjisi Santrali (GES) projesini başarıyla tamamladı. Artemis Halı Yönetim Kurulu Başkanı Tolga Batallı, proje ile ilgili: "Elektrik tüketimi, üretim hacmimizin bir göstergesi olsa da biz bunu sadece bir harcama olarak görmüyoruz. Milli servetimizin doğru kullanımı açısından büyük önem taşıyan bu tüketimi, GES yatırımımız sayesinde ülke ekonomisine geri kazandırıyoruz. GES projemiz ile yıllık yaklaşık 1.300 ton karbon salınımının önüne geçiyoruz. Bu, doğal kaynakları koruma ve çevresel sürdürülebilirliğe katkı sağlama yolunda attığımız önemli bir adımdır." dedi. ■



İBB Projesine, Avrupa'dan Birincilik Ödülü

İBB Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı tarafından geliştirilen Afet Odaklı Dijital İkiz projesi, 26 ülkeden 95 projenin yarıştığı The Council of Europe Development Bank (CEB) Sosyal Uyum Ödüllerinde birincilik kazandı. Dijital İkiz projesi IDC Türkiye CIO Zirvesi 2024'te üçüncülük, Seoul Smart City Prize 2024'te birincilik, IDC Türkiye DX Summit 2024'te ikincilik ve Global CIO Project of the Year 2025'te birincilik ödülüne layık görülmüştü. Proje, The Council of Europe Development Bank (CEB) Sosyal Uyum Ödüllerinden de birincilikle dönerek önemli bir başarı elde etti ve geniş çapta takdir topladı. Proje, veri analizi, simülasyon ve yapay zekâ destekli süreç yönetimiyle, afet öncesinde riskleri azaltmayı ve afet anında hızlı, etkili ve koordineli müdahaleyi destekliyor.

DHL Türkiye'den Yeşil Yatırım Hamlesi

DHL Supply Chain Türkiye, lojistik operasyonlarını daha verimli hale getirmek, sürücü güvenliğini artırmak ve karbon ayak izini azaltmak amacıyla filosunu büyütürken, elektrikli araç havuzunu da genişletti. DHL Supply Chain Türkiye Genel Müdürü Buket Cox konuyla ilgili olarak, "Filomuzun genişlemesi ve modernizasyonu, yalnızca operasyonel gücümüzü

artırmakla kalmıyor, aynı zamanda lojistik sektöründe sürdürülebilir dönüşüme öncülük etme vizyonumuzu da destekliyor. Güvenlikten konfora, çevresel etkiden verimliliğe kadar pek çok alanda iyileştirme sağlayan bu yatırım, çalışanlarımıza daha iyi çalışma koşulları sunarken, müşterilerimize sunduğumuz hizmetin kalitesini de artırıyor." şeklinde konuştu.



Flokser Kimya, Karbon Ayak İzini Azaltıyor

Hizmet verdiği pek çok sektörün ihtiyaçlarına göre inovatif ürünler geliştiren Flokser Kimya, inşaat, otomotiv, ayakkabı ve endüstriyel uygulamalarda kullanılan yenilikçi poliüretan çözümleri ile sektöre değer katıyor. Flokser Kimya'nın poliüretan çözümlerinin çeşitli sektörlerin ihtiyaçlarına yönelik olarak sürekli olarak yenilenmekte olduğunun altını çizen Flokser Kimya CEO'su Ekin Tükek, yenilikçi poliüretan çözümlerinin, sektördeki diğer çözümlerden

önemli pek çok farkla ayrıldığını belirtti. Tükek, "Bu sistemler, insan sağlığını ve çevreyi koruma amacıyla tasarlanmış olup, çevresel duyarlılığı artırıyor. Ürünlerimiz, yüksek mekanik özellikleri ve düşük ısı iletkenlik katsayısı sayesinde üstün yalıtım ve dayanıklılık sunuyor. Poliüretan alanında teknolojik ve global trendleri takip ederek güçlü Ar-Ge altyapımız ile inovatif ürün çalışmalarımızı birçok farklı sektöre sunarak sektördeki yeniliklere öncülük ediyoruz." dedi.



TSB Sürdürülebilirlik Kılavuzu Yayımladı

Türkiye Sigorta Birliği (TSB), sektörün çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) alanlarında dönüşümünü hızlandırmak amacıyla "Sigorta Sektörüne Yönelik Sürdürülebilirlik Kılavuzu"nu yayımladı. TSB'den yapılan açıklamaya göre, birlik uzmanları ve Yeşil Dönüşüm Komitesi tarafından hazırlanan kılavuzda, "Sigorta Sektörünün Temel Sürdürülebilirlik İlkeleri" çerçevesinde nasıl şekillenmesi gerektiği ele alınıyor. Kılavuz, sigorta şirketlerinin ESG çerçevesinde stratejilerini güçlendirmeleri için yol

gösterici bir kaynak niteliği taşıırken, iklim değişikliği riskleri, yeşil finansman modelleri, sürdürülebilir sigorta ürünleri, sorumlu yatırım stratejileri ve kurumsal yönetim ilkeleri gibi kritik başlıkları kapsıyor. Açıklamada görüşlerine yer verilen TSB Başkanı Uğur Gülen, "Sürdürülebilirlik artık tüm sektörler için olduğu gibi sigorta sektörü için de stratejik bir önceliktir. Yayımladığımız bu kılavuzla sektörümüzün ESG alanındaki dönüşümüne katkı sağlamayı ve sürdürülebilir bir gelecek inşasına destek olmayı hedefliyoruz." dedi. ■

Türkiye, Azerbaycan, Bulgaristan ve Gürcistan'dan Yeşil Proje İş Birliği

Türkiye, Azerbaycan, Bulgaristan ve Gürcistan "Yeşil Elektrik İletimi ve Ticareti Projesi" kapsamında mutabakat zaptı imzaladı. Mutabakat zaptının imzalanmasıyla çok taraflı sürecin resmiyete kavuştuğunu belirten Bakan Bayraktar, şunları kaydetti: "Geçtiğimiz yıl İstanbul Enerji Forumu'nda temellerini attığımız proje ile dört ülke, yeni enterkonneksiyon hatlarıyla birbirine bağlanacak. Yenilenebilir enerji kaynaklarından üretilen elektriğin sınır ötesi iletimi ve ticareti mümkün hale gelecek. Proje

hayata geçtiğinde iletim sistemleri modernize edilecek, üretim altyapısı daha verimli çalışacak ve enerji arz güvenliği artacak. Bu stratejik işbirliği, bölgemizin enerji

geleceğine sürdürülebilirlik, verimlilik ve entegrasyon alanlarında önemli katkılar sağlayacak. Anlaşmamızın ülkemiz ve tüm taraflar adına hayırlı olmasını diliyorum." dedi. ■



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 ÖZÖĞLU

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



Ravago'dan Enerji Çözümleri

Ravago Bina Çözümleri, yüksek enerji tasarrufu için bölgelere göre ısı yalıtımının önemine dikkat çekiyor. Türkiye'nin enerji tasarrufu hedeflerine ulaşmasında ise kritik rol oynuyor. Doğalgazda yüzde 99 oranında dışa bağımlı olan ülkemizde, doğalgaz tüketiminin hane başına en yüksek olduğu iller Hakkâri ve Erzurum olurken, en düşük tüketim ise Adana ve Osmaniye'de kaydedildi. Bu farklılıkların ısı yalıtımının bölgelere göre değişen ihtiyaçlarını açıkça ortaya koyduğunu söyleyen Ravago Bina Çözümleri Mineral Yünler Satış ve Pazarlama Direktörü Özge Müçek, "Yenilenen TS 825 standardına göre Türkiye altı iklim bölgesine ayrılıyor. Dış cephe yalıtım kalınlıkları 12 santimetreden başlayarak en sert iklim koşullarına sahip bölgelerde 20 santimetreye kadar çıkıyor. Teras ve çatı yalıtım kalınlıkları ise 17 santimetreden 26 santimetreye kadar değişiyor." dedi. Müçek, ayrıca iklime göre yalıtım uygulamalarının yaygınlaştırılmasıyla, 2024 yılında Türkiye'nin enerji tasarrufunun yüzde 44'ünü oluşturan bina ve hizmet sektörünün çok daha yüksek bir orana erişebileceğini belirtti.

Enerji maliyetlerinin hızla arttığı ve kaynakların azaldığı son yıllarda, binalarda ısı yalıtımı hem ekonomik hem de çevresel açıdan çok daha büyük önem taşımaya başladı. Isı yalıtımı olmayan binalar nedeniyle kış aylarında iç ortam havasını ısıtmak ve yaz aylarında soğutmak için tüketilen yoğun enerji nedeniyle Türkiye'nin enerjide dışa bağımlılığı da gittikçe artıyor. Ravago Bina



Çözümleri Mineral Yünler Satış ve Pazarlama Direktörü Özge Müçek, bu noktada iklime ve bölgeye uygun kaliteli yalıtım çözümleriyle binalardaki enerji tüketiminin büyük oranda düşürülebileceğine dikkat çekiyor.

Enerji tüketiminde yüze 50 tasarruf mümkün

Günümüzde enerji verimliliğinin sürdürülebilir bir gelecek için en önemli adımlardan biri haline geldiğini hatırlatan Özge Müçek, "Enerji verimliliği ve sürdürülebilir kalkınma hedefleri doğrultusunda, binalarda enerji tasarrufu sağlamak üzere çeşitli yönetmelikler ve standartlar hayata geçiriliyor. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından belirlenen İkinci Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı kapsamında, 2024 yılında enerji tasarrufu hedefine ulaşma oranı yüzde 129 olarak gerçekleştirildi. Bu büyük başarı sayesinde 4 milyon 775 bin tondan fazla karbon emisyonunun önüne geçildi. Elde

edilen tasarrufun yüzde 44'ü ise bina ve hizmetler sektöründe gerçekleştirildi. Bu da binalarda enerji verimliliği uygulamalarının kritik rol oynadığını bir kez daha ortaya koydu. Çünkü Türkiye, doğalgazda yüzde 99 oranında dışa bağımlı bir ülke olarak yaklaşık 70 milyar doları bulan yıllık enerji ithalatının büyük bir kısmını bu kaynağa harcıyor. Ancak, iklime uygun ısı yalıtımı ile binalardaki enerji tüketiminde yaklaşık yüzde 50 oranında tasarruf sağlanabiliyor. Ayrıca kışın doğalgaz kullanımıyla ısıtma, yazın ise elektrik tüketimiyle soğutma ihtiyaçları göz önünde alındığında kaliteli ürünlerle yapılan ısı yalıtımı sayesinde yıllık enerji faturalarında da yaklaşık yüzde 30'luk düşüş elde etmek mümkün hale geliyor. Bu noktada, Türkiye'nin farklı iklim bölgelerine göre uygun ısı yalıtımı çözümlerinin hayata geçirilmesi ülkemizi enerji ithalatında dışa bağımlılıktan özgürleştirmeye katkıda bulunacak önemli adımlardan biri olarak öne çıkıyor." diye konuştu.

Henkel'in Hedefi Organik Büyüme

Henkel, 2024'te satışlarda güçlü bir organik büyüme elde etti, kârlılığını ise önemli ölçüde artırdı. Henkel CEO'su Carsten Knobel, "2024'te satışlarımızda güçlü bir organik büyüme elde ettik, kârlılığımızı ise önemli ölçüde artırdık. İmtiyazlı hisse başına kazançta yüzde 25'lik kayda değer bir artış elde ettik. Ürünlerimizin müşteri ve tüketiciler için hedeflenen şekilde değer kazanması,

kazancımızdaki iyileşmenin temel itici gücü oldu. Aynı zamanda, tüketici ürünleri sektöründe hız kazanan pazarlama faaliyetleri ve her iki iş birimindeki başarılı inovasyonlar aracılığıyla, işlerimize ve gelecekteki büyümemize yönelik yatırımlara devam etmemiz çok önemliydi. Hissedarlarımızın şirketin başarılı gelişimine katılmalarını istiyoruz." dedi.



Eksim Enerji'den RES ve GES Değerlendirmesi

Türkiye enerji sektörü sürdürülebilir büyüme ve yeşil dönüşüm yolunda emin adımlarla ilerliyor. Eksim Enerji CEO'su Arkin Akbay, konuya ilişkin görüşlerini paylaştı... Türkiye Elektrik İletim Anonim Şirketi'nin (TEİAŞ) açıkladığı son verilere göre Mart ayı sonu itibarıyla elektrik üretiminde rüzgar enerjisi yüzde 10,4'lük, güneş enerjisi ise yüzde 7,3'lük paya ulaştı. Toplam kurulu güçte yenilenebilir enerji kaynaklarının payı öngörülerle uyumlu şekilde artarken rüzgar ve güneş enerjisinin yükselişi devam etti. Konuyu değerlendiren Eksim Enerji CEO'su Arkin Akbay, "Yenilenebilir enerji kaynaklarından üretimin artmasıyla temiz enerji dönüşümüne ve elektrik enerjisinde ithal kaynaklara bağımlılığın azalmasına şahit oluyoruz. Depolamalı santrallerin devreye girmesiyle ithal fosil kaynaklara ihtiyaç, daha hızlı bir ivme ile azalacak." dedi. ■



Saint-Gobain'den Mimarlık Öğrencilerine Destek

Türk mimarlık öğrencilerine küresel bir sahnede kendilerini gösterme fırsatı sunan Saint-Gobain Mimarlık Öğrencileri Yarışması, 2025 yılında Fransa'nın Nord-Isère bölgesinde düzenlenecek. Küresel çapta 20 yıldır düzenlenen Saint-Gobain Mimarlık Öğrencileri Yarışması, 2025 yılında Türk mimarlık öğrencilerine uluslararası bir platformda kendilerini gösterme

imkanı sunuyor. Enerji verimliliği yüksek, düşük karbon ayak izine sahip ve kullanıcılarına konforlu bir ortam sunan sürdürülebilir bina tasarımlarına odaklı projelerle katılımcılar, mevcut bina restorasyonu ve yeni bina tasarımı alanlarında kendilerini geliştirme fırsatı bulacak. Türk öğrenciler, 25 Nisan'a kadar başvurularını tamamlayarak ulusal ve uluslararası ödüller için yarışmaya hak kazanacak. ■

EcoVadis, Yeni İklim Elçisi Atadı

Sürdürülebilirlik derecelendirme ve çözüm sağlayıcısı EcoVadis, eski CDP Ticari İşler ve Ortaklıklar Direktörü Dexter Galvin'in "İklim Elçisi" olarak göreve başladığını duyurdu. Yeni görevinde Galvin, EcoVadis'in iş ortakları ve müşterileriyle birlikte tedarik zincirlerinin karbonsuzlaştırılması üzerine çalışacak ve şirketi önde gelen iklim zirvelerinde temsil edecek. EcoVadis Kurucu Ortağı ve Eş CEO'su Pierre-Francois Thaler atamayla ilgili yaptığı açıklamada şu ifadeleri kullandı: "Scope 3 emisyonlarının azaltılmasında bir sonraki aşamaya geçmek, bugün piyasada bulunmayan düzeyde güvenilir karbon verileri gerektiriyor. Dexter'in deneyimi ve uzmanlığı, tedarik zincirlerini daha hızlı karbonsuzlaştırma misyonumuzda kritik bir rol oynayacak."



Gedik Yatırım'dan Öğrencilere Kütüphane Desteği

Gedik Yatırım'ın, 'Bir Kitap Bin Dünya' projesi kapsamında eğitim kurumlarına kazandırdığı kütüphanelerin yedincisi, İstanbul Maltepe'de bulunan Albay Niyazi Esen Ortaokulu'nda açıldı. Gedik Yatırım Genel Müdürü Ersan Akpınar, çocukların hayatlarına değer katacak kalıcı projelere önem verdiklerini vurgulayarak şunları söyledi: "Eğitim, özellikle çocukluk döneminde kazanılan alışkanlıklarla başlıyor ve bireyin tüm hayatını etkiliyor.

Kütüphaneler ise bu gelişimde çok yönlü katkı sağlayan, çocukların dünyasını zenginleştiren özel alanlar. Okuma sevgisinin erken yaşta kazandırılmasının, çocukların özgüveninden yaratıcılıklarına kadar pek çok yönünü geliştirdiğine inanıyoruz. Kitaplara erişimi sınırlı olan öğrencilerimize bu imkânı sunmak bizim için çok kıymetli. Türkiye'nin farklı şehirlerinde kurduğumuz kütüphanelerle eğitime uzun vadeli katkılar sunmayı ve bu alanda sürdürülebilir bir etki yaratmayı hedefliyoruz." ■

Pazarama'dan Sokak Hayvanlarına Destek

İş Bankası'nın e-ticaret sektöründe faaliyet gösteren iştiraki Pazarama, sosyal sorumluluk projeleri kapsamında Dünya Sokak Hayvanları Günü'ne özel anlamlı bir kampanya başlatıyor. Proje hakkında açıklamada bulunan Pazarama Genel Müdürü M. Bülent Kutacın, "Pazarama olarak, sosyal sorumluluk

bilinciyle hareket ederek sokak hayvanlarının yaşam koşullarını iyileştirmeye yönelik projemizi hayata geçirdiğimiz için mutluyuz. Patili dostlarımızın hayatlarını kolaylaştırmak adına başlattığımız bu kampanyaya tüm müşterilerimizi davet ediyor, birlikte daha fazla cana dokunmayı hedefliyoruz." dedi. ■



İklim Krizi mi? 'Onlar'a Göre Durum O Kadar da Net Değil...

İklim değişikliği, günümüzün en önemli küresel meselelerinden biri haline gelmişken, konuya dair farklı bakış açıları da giderek çeşitleniyor. Küresel ısınmanın etkileri, dünya genelinde yaşanan doğal felaketler, artan deniz seviyeleri ve değişen hava koşulları gibi etkenler, bilimsel, politik ve ekonomik düzeyde büyük bir endişe kaynağı. Ancak, bazı bilim insanları, iklim değişikliği konusunda sunulan verilerin ve öngörülerin her zaman doğru olmadığını savunuyor. Sözü Prof. Richard Lindzen, Prof. William Happer ve Prof. Steven Koonin gibi saygın bilim insanlarına bırakıyoruz...

Prof. Richard Lindzen
"İklim Sistemleri Karmaşık, Modeller Yetersiz"

İklim değişikliğiyle ilgili çoğu modelin son derece karmaşık bir



Prof. Richard Lindzen



sistemi basitleştirerek sunmaya çalıştığını belirten Prof. Richard Lindzen, yıllardır bu alandaki araştırmalarıyla tanınıyor. MIT'den emekli olan Lindzen, mevcut iklim modellerinin, iklim sisteminin tüm karmaşıklığını doğru bir şekilde yansıtmadığını savunuyor. Özellikle bulutlanma ve geri besleme mekanizmaları gibi faktörlerin yeterince dikkate alınmadığını ve bu nedenle geleceğe dair yapılan felaket senaryolarının geçerliliğinden şüphe duyduğunu ifade ediyor.

Lindzen, tropikal bölgelerde meydana gelebilecek doğal

dengeleme süreçlerinin (örneğin bulut örtüsünün artması) küresel ısınmanın etkilerini sınırlayabileceğini öne sürüyor. Bu, iklim değişikliğinin etkilerine dair daha temkinli bir bakış açısını yansıtıyor. Lindzen'e göre, bilimsel verilerin doğruluğu kadar bu verilerin nasıl yorumlandığı da önemlidir. "İklim değişikliği kesinlikle var, ancak etki büyüklüğü ve nasıl bir yolla gerçekleşeceği hâlâ belirsiz."

Prof. William Happer
"Karbondiyoksit: Kirli Değil, Yaşam İçin Gerekli"

Prof. William Happer, atmosferdeki



Prof. William Happer

karbondioksit (CO₂) artışının çoğu zaman felaketle ilişkilendirildiğini ve bunun bilimsel temelden yoksun bir yaklaşım olduğunu savunuyor. Ona göre, CO₂ sadece iklim değişikliğiyle bağlantılı bir tehdit değil, aynı zamanda yaşamın temel taşlarından biridir. Fotosentezde kullanılan bu gaz, bitkisel yaşamın sürekliliği için vazgeçilmezdir.

Happer, CO₂'nin atmosferdeki seviyesinin tarihsel olarak çok daha yüksek olduğu dönemlere dikkat çekiyor ve bu seviyelere dair pek çok jeolojik kanıt bulunduğunu belirtiyor. O, mevcut CO₂ seviyelerinin iklim üzerindeki etkisinin doygunluk noktasına geldiğini ve artan miktarlarının sıcaklık üzerindeki etkisinin giderek azaldığını vurguluyor. "CO₂'nin artışı, bitkilerin büyümesine yardımcı olur ve gezegenin biyolojik çeşitliliğine katkıda bulunur. Bu gerçek göz ardı edilemez." Happer, iklim politikalarındaki bazı yanlış anlamaların daha çok siyasi gündemlere dayandığını öne sürüyor.

Prof. Steven Koonin "İklim Bilimi Hâlâ Belirsiz"

Eski ABD Enerji Bakanlığı yetkilisi Prof. Steven Koonin, iklim değişikliğiyle ilgili kamuoyuna sunulan verilerin şeffaflık eksikliklerinden bahsediyor. Koonin, iklim biliminin tamamlanmış bir süreç olmadığını ve hala belirsizliklerin mevcut olduğunu savunuyor. Özellikle IPCC raporları gibi kaynaklardan alınan verilerin, medya ve siyaset tarafından bazen çarpıtıldığını ve bu durumun kamuoyunu yanıltabileceğini belirtiyor.

Koonin, "Unsettled" adlı kitabında, iklim biliminin "kesin doğrulara" sahip olmadığını, aksine birçok belirsizliğin ve sürekli gelişen bir alanın olduğunu vurguluyor. Ona göre, iklim değişikliği konusunda alınan politikalar, sadece bilimsel bulgulara dayanmamalı; aynı zamanda uyum sağlama stratejileri üzerine de odaklanmalıdır. "İklim değişikliğini kabul etmek, felaket senaryolarına dayanarak tüm ekonomik yapıyı yeniden



Prof. Steven Koonin

şekillendirmek anlamına gelmez. Her şeyin ötesinde, toplumların bu değişime nasıl uyum sağlayacağına odaklanmalıyız."

İklim Değişikliği Tartışmalarında Yeni Perspektifler

Bu üç bilim insanının görüşleri, iklim değişikliği konusunda bir konsensüs olmadığını ve konuya dair farklı bakış açılarına yer verilmesi gerektiğini açıkça gösteriyor. Ancak bu görüşler, pek çok akademisyen tarafından, iklim krizinin ciddiyetini küçümsemek olarak da değerlendirilmekte. İklim değişikliğine dair sürekli devam eden tartışmalar, sadece bilimsel bulgularla değil, bu bulguların nasıl yorumlandığı ve nasıl politikalarla şekillendirildiği ile de şekilleniyor. İklim değişikliği karşısında alınacak kararların, sadece çevresel değil, aynı zamanda ekonomik ve toplumsal boyutlar da göz önünde bulundurularak verilmesi gerektiği anlaşılmakta.

Mutlaka Tartışılması Gereken Bir Konu

İklim değişikliği konusunda doğru politikaların oluşturulabilmesi için, bilimsel belirsizliklerin daha açık bir şekilde tartışılması gerektiği de bir gerçek. Lindzen, Happer ve Koonin gibi saygın bilim insanlarının görüşleri, bu tartışmaların hiç de sonlanmadığını ve her görüşün dikkate alınması gerektiğini vurguluyor. Sonuçta, iklim değişikliği konusunda ne kadar ilerlersek ilerleyelim, bu alandaki bilimsel araştırmaların ve tartışmaların sürekli olarak gelişen ve yeniden değerlendirilmesi gereken bir süreç olduğunu unutmamalıyız.



Kimpur, Turquality Marka Destek Programı'na alındı. 19 Kasım'da onaylanan ön başvurunun ardından, 9-10 Ocak tarihlerinde gerçekleştirilen detaylı denetim süreci başarıyla tamamlandı ve Kimpur bu prestijli destek programına kabul edildi. Kimpur CEO'su Cavidan Karaca, "Kimpur olarak, Turquality Marka Destek Programı'na dahil

Kimpur, Turquality'e Dahil Oldu

olmanın gururunu yaşıyoruz. Denetim sürecini başarıyla tamamlamış olmamız, uluslararası standartlarda bir marka olduğumuzu ortaya koymaktadır. Bu program sayesinde, poliüretan sistemlerinde inovatif ürünler ve sıra dışı çözümler sunarak küresel ölçekte takip edilen bir firma olma vizyonumuza bir adım daha yaklaşıyoruz. Turquality desteğiyle global marka olma sürecimizi hızlandırarak sürdürülebilir büyümemizi daha da güçlendireceğiz." dedi. ■



Legrand, sektörde kendini kanıtlamış serilerini daha da ileri taşıyarak yeni modeller geliştirdi. Yeni ürünler, konutlardan ticari binalara kadar geniş bir kullanım alanı sunuyor. Legrand Türkiye Grubu Ülke Müdürü ve CEO'su Levent Ilgın,

Legrand'dan Sürdürülebilir Üretim Atağı

"Legrand olarak elektrik altyapısında güvenliği, dayanıklılığı ve verimliliği en üst seviyeye taşımak için sürekli çalışıyoruz. XS4, XG6, XD10 ve XC10 modellerimiz, sektördeki deneyimimizi ve yenilikçi yaklaşımımızı yansıtan güçlü çözümler sunarken Gebze fabrikamız hem Türkiye hem de Legrand Global için bir üretim merkezi haline geldi. Yatırımlarımıza aralıksız devam ederken, aynı zamanda inorganik büyüme için fırsatları da araştırıyoruz." dedi. ■

İklim Kanunu Neden Gerekli?

Efe Gökçe

Eko Yayın Grubu CEO

Business World Global
Genel Yayın Yönetmeni

efe@businessworldglobal.com



Türkiye, 2021 yılında Paris Anlaşması'nı onaylayarak küresel iklim taahhütlerine resmen katıldı. Ancak, bu taahhütleri yerine getirebilmek için daha fazla somut adım atılması ve mevcut mevzuatın güçlendirilmesi gerektiği aşikâr. İklim Kanunu, bu gereklilikleri hızlandırmak ve sürdürülebilir bir çerçeveye oluşturmak amacıyla hazırlık aşamasında. Peki, neydi bu kanunun temel hedefleri?..

Net Sıfır Emisyon Hedefi:

Türkiye, 2053 yılına kadar "net sıfır emisyon" hedefini benimsemeyi planlıyor. Bu, kömür ve fosil yakıtlara olan bağımlılığın azalmasını, yenilenebilir enerji yatırımlarının ise artmasını sağlayacak. Bu dönüşüm, iklim krizine karşı atılacak en önemli adımlardan biri.

Karbon Fiyatlandırması: Yeni Bir Ekonomik Model:

Avrupa Birliği'nde uygulanan "Sınırdan Karbon Düzenlemesi (CBAM)" gibi mekanizmalarla uyum sağlanması için Türkiye'de bir emisyon ticaret sistemi (ETS) veya karbon vergisi sistemi hayata geçirilebilir. Bu tür sistemler, sanayide yeşil dönüşümün hızlanmasına katkı sağlayacaktır.

İklim Uyumuna Yönelik Stratejiler:

İklim değişikliğinin şehirler üzerindeki etkilerini azaltmak için uyum planları hazırlanacak. Ayrıca, tarım, su yönetimi ve afet riskleri konusunda uzun vadeli stratejiler geliştirilecek. Bu adımlar, Türkiye'nin iklim değişikliği ile mücadele kapasitesini güçlendirecek.

Yeşil Finansman ve Destekleyici Teşvikler:

Temiz enerji projeleri, enerji verimliliği ve sürdürülebilir tarım gibi alanlarda yatırımların artması için finansal mekanizmalar oluşturulacak. Bu sayede yeşil ekonomiye geçiş hızlanacak.

Tartışmalar ve Beklentiler:

İklim Kanunu'nun etkili bir şekilde uygulanabilmesi için sanayi, yerel yönetimler ve sivil toplum ile güçlü bir iş birliği kurulması büyük önem taşıyor. Ayrıca, şeffaf raporlama ve denetim mekanizmaları ile hedeflere ne kadar yaklaşıldığının düzenli olarak takip edilmesi gerekiyor.

Türkiye'nin iklim değişikliği ile mücadelede daha kararlı adımlar atması, hem çevresel sürdürülebilirlik hem de yeşil ekonomi açısından önemli fırsatlar yaratabilir. İklim Kanunu, bu yolculukta kritik bir kilometre taşı olacak.

Sonuç olarak İklim Kanunu, Türkiye'nin iklim değişikliğiyle mücadeledeki ulusal ve uluslararası taahhütlerini pekiştirecek önemli bir adım olacaktır. Ancak, bu kanunun etkili olabilmesi için uygulama süreçlerinin düzgün işlenmesi, denetim mekanizmalarının işlerlik kazanması ve toplumun aktif katılımı şarttır. Saygılarımla.



Softtech ‘Türkiye’nin En Mutlu İş Yerleri’ Arasında

en büyük gücümüzün insan kaynağımız olduğuna inanıyor ve çalışanlarımızın mutluluğunu odağımıza alıyoruz. Happy Place To Work tarafından ‘Mutlu İş Yeri’ seçilmek ve ‘Olağanüstü Çalışan Deneyimi Sertifikası’ ile ödüllendirilmek, bu yaklaşımımızın en değerli teyitlerinden biri. Çalışan deneyimini sürekli iyileştirmek, onların gelişimini desteklemek ve birlikte daha güçlü bir gelecek inşa etmek için çalışmalarımıza hız kesmeden devam edeceğiz.” ■

Softtech, çalışan mutluluğunu değerlendiren Happy Place To Work tarafından ‘Mutlu İş Yeri’ seçilerek ‘Olağanüstü Çalışan Deneyimi Sertifikası’ ve ödülünü almaya layık görüldü. Ödül ve sertifika hakkında açıklama yapan Softtech Genel Müdürü M. Bülent Özçengel şunları söyledi: “Softtech olarak,



Anadolu Hayat Emeklilik, Çevresel Etkilerini Sıfırlıyor

Karbon ayak izi yönetimi çerçevesinde ilk kez 2016 yılı karbon emisyonları olmak üzere, her yıl ortaya çıkan emisyonlarını yenilenebilir enerji projelerine destek vererek dengeleyen Anadolu Hayat Emeklilik, sürdürülebilirlik alanındaki taahhütlerini kararlılıkla yerine getiriyor. Konuya ilişkin bir değerlendirmede bulunan Anadolu Hayat Emeklilik Genel Müdür Yardımcısı Zeynep Dolgun, “İklim değişikliğiyle mücadelede üstümüze düşen sorumluluğun bilinciyle, 2017’den bu yana karbon dengeleme çalışmalarımızı sürdürüyoruz. Geçtiğimiz yıl yayımladığımız ilk entegre sürdürülebilirlik raporumuzun ardından bu yıl da ilk entegre faaliyet raporumuzu yayımladık. Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri’ne olan katkımızı tüm faaliyetlerimizde görünür kılıyoruz. Sadece bugün için değil gelecek nesillere yaşanabilir bir dünya bırakabilmek için de sorumluluk almaya devam edeceğiz.” diye konuştu.



Enerjisa Üretim’den Karbon Salımı Önlemi

Enerjisa Üretim, YEKA RES-2024 ihalesindeki en büyük iki sahayı kazanarak yenilenebilir enerji dönüşümünde önemli bir adım daha attı. Bu sayede temiz enerji üretimiyle yıllık 1,5 milyon ton karbon salımının önüne geçilecek.

Türkiye’nin rüzgar enerjisinde sadece bir üretici değil, dünyanın çözüm adresi olma yolunda ilerleyen güçlü bir ekosistem

olduğunu vurgulayan Enerjisa Üretim CEO’su İhsan Erbil Bayçöl, “YEKA RES-2024 yarışmasında elde ettiğimiz başarı, Türkiye’nin yenilenebilir enerji dönüşümüne olan güçlü bağlılığımızın bir göstergesidir. Türkiye’nin enerji bağımsızlığına katkı sağlamak, bizim için sadece bir iş değil, aynı zamanda gelecek nesiller için duyduğumuz bir sorumluluktur.” dedi. ■



Yapay Zekadan Sürdürülebilir Kalkınmaya Katkı

Yapay zekânın hızlı gelişimi hayatın her alanını değiştiriyor. Birçok sektör yapay zekâ ile yeniden şekilleniyor. Bilinçli ve sorumlu bir şekilde kullanılan yapay zekâ teknolojilerinin daha güzel ve herkes açısından daha yaşanılır bir dünya kurmamızda stratejik bir ortak olduğunu belirten Cerebrum Tech kurucusu ve Yönetim Kurulu Başkanı Dr. R. Erdem Erkul, “Yapay zekâ, veri analizi, otomasyon ve karar verme süreçlerinde sunduğu avantajlarla

sürdürülebilir kalkınmanın önemli bir itici gücü haline gelmiş durumda.” diyor. Erkul’ göre yapay zekâ tarım, enerji, sağlık ve çevre gibi alanlardaki uygulamalarıyla verimliliği artırıyor, kaynakların daha iyi yönetilmesini sağlıyor. Yapay zekâ bunun yanı sıra sağlık, eğitim ve sosyal hizmetlerde daha geniş kitlelere ulaşarak kapsayıcılığı artırıyor ve toplumun dezavantajlı kesimlerinin hizmetlere erişimini kolaylaştırıyor. vurgulamıştı. ■

JPMorgan’dan İklim İçin 1,5 Milyar Dolarlık Yatırım

J.P. Morgan Asset Management bünyesindeki orman arazisi yatırım danışmanlığı şirketi Campbell Global, sürdürülebilir orman yönetimi odaklı Forest &



Climate Solutions Fund II için 1,5 milyar dolarlık kaynak topladığını açıkladı. Fon, başlangıçta belirlenen 1 milyar dolarlık hedefi önemli ölçüde aşarken, şirket ayrıca birkaç ayrı hesaplı yatırım sözleşmesini de sonuçlandırdı. Bu gelişmeyle birlikte, Campbell Global’in orman arazisi yönetimi stratejisi kapsamında toplamda 2,3 milyar dolarlık bir fon büyüklüğüne ulaşıldı. Campbell Global CEO’su John Gilleland, konuya ilişkin değerlendirmesinde, “Küresel orman yönetiminde edindiğimiz onlarca yıllık tecrübeyi, gelir ve değer artışı sağlayan, aynı zamanda iklim açısından pozitif katkı sunan sorumlu orman yatırımlarıyla ilgilenen yatırımcılarımız için kullanmaktan büyük memnuniyet duyuyoruz.” dedi.



EY, ‘Endüstrilerin Geleceği’ni Araştırdı

EY Endüstrilerin Geleceği Araştırması’nın 2025 versiyonu yayımlandı. Araştırmaya göre, küresel çapta şirketlerin gelişmekte olan teknolojilere her yıl daha fazla yatırım yaptığı görülüyor. EY Türkiye Telekomünikasyon, Medya ve Teknoloji Sektör Lideri ve Danışmanlık Bölümü Şirket Ortağı Emre Beşli, ilgili araştırmaya yönelik şu değerlendirmelerde bulundu: “EY Endüstrilerin Geleceği Araştırması’nın 2025 versiyonunda, işletmelerin dijital dönüşümlerini desteklemek için 5G’den yapay

zekâyâ (AI) ve uç bilişime kadar bir dizi yenilikçi teknolojiyi benimsemesiyle birlikte belli bir aşamaya geldiği ele alınıyor. İşletmeler bu yenilikçi teknolojileri benimsemeye kararlı olsalar da yatırımlarından değer sağlama konusunda bazı zorluklarla karşılaşılıyorlar. Temel sorunlar arasında, tedarikçilerin yeteneklerinin ve iş ortağı ekosistemlerinin değer zincirine nasıl entegre olabileceklerinin yeterince anlaşılması ve ilgili teknolojilerdeki en son yeniliklere ilişkin farkındalığın düşük olması yer alıyor.” ■

GSM2 İnovasyon'a Ödül



DIAS Şirketler Grubu bünyesinde faaliyet gösteren GSM2 İnovasyon, finans sektörünün prestijli ödülleri arasında biri olan Global Banking & Finance Review tarafından

verilen 'Global Banking Finance Awards'un 'Best Sukuk Issuance Turkey 2025' (Türkiye'de 2025 Yılı En İyi Sukuk İhracı) ödülünü kazandı. Şirket ödülle, sürdürülebilirlik vizyonu çerçevesinde çevre dostu projeleri desteklemek ve finansal kaynaklarını çeşitlendirmek üzere geçtiğimiz aralık ayında gerçekleştirdiği 300 milyon TL tutarındaki yeşil kira sertifikası ihracı ile layık görüldü. GSM2 İnovasyon'un Ziraat Yatırım Menkul Değerler A.Ş. aracılığıyla gerçekleştirdiği ve ZKB Varlık Kiralama A.Ş.'nin ihraççı kuruluş olarak yer aldığı ihraç, Türkiye reel sektörü açısından bir ilk olma niteliği taşıyor. ■

Varta, Atık Pilleri Fidana Dönüştürdü

Atık pillerin geri dönüşümüyle ekonomiye kazandırılması ve çevrenin korunması amacıyla Aralık ayının sonunda bir kampanya başlatan VARTA, bu çalışmasıyla geniş bir yankı uyandırdı. Proje hakkında bilgiler veren VARTA Pilleri Türkiye Genel Müdürü Kerem Acar, pillerin içeriğinde bulunan metallerin geri dönüştürülerek tekrar değerlendirilmesinin, ekonomiye olan katkısını vurguladı. Bu nedenle, bitmiş pillerin atık pil kutularına atılmasının büyük bir önem taşıdığını ifade etti ve geri dönüşüme ancak bu şekilde katkıda bulunulabileceğini belirterek, "Varta faaliyetlerini sürdürürken çevreye daha fazla nasıl fayda sağlayabileceğini



düşünerek hareket eder. Amacımız, üretimimizi çevre dostu bir şekilde gerçekleştirmek. 2030 yılına kadar PAS-2060 a göre karbon nötr üretime ulaşmayı hedefliyoruz." dedi. ■



Akbank'ta Değer Zinciri Yönetimi Dönemi

Müşterilerine bütünsel değer önerileri sunmayı hedefleyen Akbank, sektörde öncü bir adım atarak Değer Zinciri Yönetimi Bölümü'nü kurdu. Bankacılık ilişkilerinde derinleşmeyi ve farklılaştırılmış değer önerileriyle yeni faaliyet alanları yaratmayı hedeflediklerini vurgulayan Akbank Genel Müdürü Kaan Gür, "Değer Zinciri Yönetimi Bölümümüz, sadece Akbank için değil, sektörümüz için de organizasyonel bir inovasyon örneği olarak öne çıkıyor. Bu yeni yapıyla birlikte müşterilerimizin iş yapma biçimlerine uyumlu, entegre çözümler sunarak ekosistem genelinde katma değer yaratmayı amaçlıyoruz. Böylece müşteri ilişkilerinde derinleşirken; dijitalleşme ve sürdürülebilirlik odağında da önemli ilerlemeler sağlamayı hedefliyoruz. Sektörde yeni bir yaklaşımın öncüsü olmaktan mutluluk duyuyoruz." dedi.

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

