



**sürdürülebilirlik**

ABDİ İBRAHİM, YILDA 1 MİLYON EURO  
MALZEME TASARRUFU SAĞLADI

İHRACATÇILARA 'SINIRDA KARBON  
DÜZENLEMESİ MEKANİZMASI' UYARISI S20



# sürdürülebilirlik



## Abdi İbrahim, yılda 1 milyon euro malzeme tasarrufu sağladı

Düşük karbonlu ambalaj stratejisi kapsamında 'Ekosistemin Geleceğini İyileştirmek' projesini hayata geçiren Abdi İbrahim, proje ile emisyonlarını ürün başına yüzde 28 azalttı. Projede yapay zekâ kullanan şirket, bu sayede 1 milyon euro malzeme tasarrufu sağladı.

Başak Nur GÖKÇAM

Sürdürülebilirlik alanındaki faaliyetlerini 'Geleceği İyileştirmek' vizyonu ile yürüten Abdi İbrahim, 2021-2022 dönemini kapsayan 6'nci Sürdürülebilirlik Raporu'nu yayınladı. Raporunda, ekosistemin, insanı ve için geleceğini iyileştirme stratejisi çerçevesinde belirlenen 2030, 2040 ve 2050 sürdürülebilirlik hedeflerine ve bu kapsamda hayata geçirilen projelere yer verildi. Küresel Raporlama İniyatifi (GRI-Global Reporting Initiative) standartlarına uygun olarak hazırlanan raporda, başsuz üçüncü taraf bir kuruluş tarafından sarı güvene ile doğrulanmış 2021 ve 2022 yıllarına ait Kapsam 1, Kapsam 2 ve Kapsam 3 sera gazı emisyon verilerine de yer verildi.

Ürün başına yüzde 28 emisyon azalttı

Ekosistemin Geleceğini İyileştirmek çatısı altında şirketin düşük karbonlu ambalaj stratejisinin öne çıkan en önemli projelerinden biri olan Green Harmonization projesinin 1'inci fazını başarıyla tamamlayan şirket, yapay zekâ tabanlı sezgisel bir optimizasyon algoritması ile ambalaj malzemesinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarını ürün başına yüzde 28 oranında azalttı. Projeye; 179 ton ambalaj malzemesi, 150 hanenin yıllık elektrik tüketimine eşdeğer enerji ve yıllık 1 milyon euro tutarında malzeme tasarrufu sağlandı. Ayrıca 2012-2022 yılları arasında uyguladığı projelerle ise 1 yılda 165 evin su ihtiyacına karşılık gelecek 48 bin 110 m<sup>3</sup>'su tasarrufu sağlandı.

2020'den beri Genel Müdürlik ve Esenyurt Üretim Kompleksi'nde kullandığı elektriği, yenilenebilir enerji kaynaklarından ürettiği uluslararası standartlarda belgeleyen Türk ilaç şirketi olma başarısını gösteren Abdi İbrahim, SBTI Net Sıfır Standardı'na uyumlu olarak "2050 Net Sıfır Emisyon He-

laj stratejisinin öne çıkan en önemli projelerinden biri olan Green Harmonization projesinin 1'inci fazını başarıyla tamamlayan şirket, yapay zekâ tabanlı sezgisel bir optimizasyon algoritması ile ambalaj malzemesinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarını ürün başına yüzde 28 oranında azalttı. Projeye; 179 ton ambalaj malzemesi, 150 hanenin yıllık elektrik tüketimine eşdeğer enerji ve yıllık 1 milyon euro tutarında malzeme tasarrufu sağlandı. Ayrıca 2012-2022 yılları arasında uyguladığı projelerle ise 1 yılda 165 evin su ihtiyacına karşılık gelecek 48 bin 110 m<sup>3</sup>'su tasarrufu sağlandı.

2020'den beri Genel Müdürlik ve Esenyurt Üretim Kompleksi'nde kullandığı elektriği, yenilenebilir enerji kaynaklarından ürettiği uluslararası standartlarda belgeleyen Türk ilaç şirketi olma başarısını gösteren Abdi İbrahim, SBTI Net Sıfır Standardı'na uyumlu olarak "2050 Net Sıfır Emisyon He-



Bağcı Akhay ve M. Oğuzcan Bilbul

"Çözümün parçası olmayı amaçlıyoruz"

Rapora ilişkin değerlendirmede bulunan Abdi İbrahim İnsan Kaynakları, Kurumsal İletişim ve Sürdürülebilirlik Grup Başkanı Dr. M. Oğuzcan Bilbul, "Misionumuz, daha az kaynak kullanarak paydaşlarımız için daha fazla değer yaratmak; bu sayede daha sağlıklı, daha yaşanabilir ve daha iyi bir geleceğin kapılarını aralamak. Yaşadığımız değişim ve yeşil dönüşüme ayak uydurabilmek için geleceği belirleyen trendlere, değişen

paydaş beklentilerine, yaşam alışkanlıklarına ve iklim krizi ile mücadeleyle ilgili olarak yerel ve uluslararası seviyede geliştirilen çözümlerin parçası olmayı; tüm bunları yaparken de dokunduğumuz hayatları iyileştirerek sürdürülebilir fayda yaratmayı amaçlıyoruz" diye konuştu.

Rapora 'yapay zekâ' eli değdi 6'nci sürdürülebilirlik raporunun farklılıklarına da değinen Bilbul, "Hayalperestlerin ve Yapay Zekânın Sürdürülebilir Bir Gelecek İçin Senfonisi ismini verdiğimiz raporumuz, insanın hayal gücü ile yapay zekâ uygulamaları birleştirilerek tasarlandı. Yapay zekânın geniş yetenekleri ile insan eşsiz ve sınırsız hayal gücünü aynı potansiyel olarak birleştirmek, Abdi İbrahim'in DNA'sında yer alan uyum ve esneklik gücüne vurgu yapmak istedik. Değişim ve dönüşümüne liderlik eden onarıcı ve proaktif bir yaklaşım benimsemeye devam edeceğiz" ifadelerinde bulundu.

### Ar-Ge'ye 192 milyon TL harcama yapıldı

Yurt dışında büyüme, Ar-Ge ve tesis yatırımlarına da odaklanan Abdi İbrahim, yurt dışı pazarlarda elde ettiği net satış, 2020'ye göre yüzde 10 oranında artırmayı başardı. Aynı dönemde 192 milyon TL Ar-Ge harcaması ve 53 milyon dolar tutarında yatırım yapan şirket, Türkiye'deki satın alma operasyonlarında yerel tedarikçilerin payını da artırmaya devam eden şirket, yerel tedarikçilerin tüm tedarikçilere oranını 2022'de yüzde 72'ye çıkardı.

### "Teknoloji, kaynakları yerinde kullanmamızı sağlar"

Sanat ve teknolojiyi birleştiren yenilikçi bir iş birliği ile tasarlanan rapordaki ön sözün yanı sıra kapak ve seperatör sayfalarında yer alan dijital sanat eserleri de yapay zekâ desteğiyle oluşturuldu. Rapordaki dijital sanat eserlerini, içerikte yer verilen hikâyeyi baz alarak yapay zekâ ile tasarlayan sanatçı ve tasarımcı Bağcı Akhay da bir sürdürülebilirlik raporuna katkı sunmaktan mutlu olduğunu vurgulayarak, "Teknoloji doğru tasarlandığında ve kullanıldığında bir tür kaynak sıkıştırma algoritması gibi çalışır. Emeğimizi ve kaynakları daha odaklı ve yerinde kullanmamızı sağlar. Bu projede verimliliği artırarak ve kaynak kullanımını en aza çekerek, sürdürülebilirlik ilkelerinden emelinden geldigine faydalandığımız düşünürüz" dedi.

## İhracatçılara 'Sınırdaki Karbon Düzenlemesi Mekanizması' uyarısı

2050'de karbon-nötr olma hedefindeki Avrupa Birliği (AB) tarafından geliştirilen Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) ile ilgili olarak Türkiye'de de çalışmalar sürüyor. İhracatçıların üzerindeki yıllık maliyetin 1,8 milyar euroyu aşacağı öngörülen raporlama; 2023 ekim ayında başlanan, değerlendirilmenin ise 2026'da yürürlüğe girmesi planlanıyor.

Bu kapsamda ihracatçıların süreci hazırlamak amacıyla Bandırma Ticaret Borsası tarafından düzenlenen 'Karbon Emisyonlu Döneme Hazırlık' seminerinde konuşan Carbon-Cost-Consulting Kurucusu ve CEO'su Mehmet Ali Öztöpcü, "Maaş piyasasında SKDM'nin gereksinimlerini karşılayamayan ölçümler sunan şirketler mantar gibi türüyor. İhracat-



İzzet Yücebilgiç, Özgür Köçman ve Mehmet Ali Öztöpcü

faaliyetlerine başlamaları gerekiyor" diye konuştu.

Verginin yıllık maliyeti 2 milyar euro

SKDM mevzuatı, kanunlar, karbon hesaplamaları, maliyetler, kredi ve teşvik detayları gibi konuların konuşulduğu toplantıda konuşan Can Ata Tan ise, "Türkiye, 1 Ocak 2026'dan itibaren Avrupa'ya ihracat eden karbon içeriği fiyatlandırılmamış mallar için Avrupa'ya vergi verecek. Bu verginin Türkiye'ye yıllık maliyeti 1,5-2 milyar euro olarak hesaplanıyor" bilgisini verdi.