

[Haber Link](#)

Polibak'tan LCA Projesi ile sürdürülebilir ambalaj üretimi adımı

Bakioğlu Holding Ambalaj Grubu Şirketleri'nden Polibak, sürdürülebilirlik yolculuğunda önemli bir adımı daha geride bıraktı. Şirket, farklı film tipleri özelinde yürüttüğü Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi (Life Cycle Assessment – LCA) Projesi'ni tamamladı BOPP ve CPP film ürünlerinin çevresel etkileri, ISO 14040/44 standartlarına uygun LCA metodolojisi ile bilimsel veriler ışığında analiz edildi. Çalışma sayesinde Polibak, ürünlerinin hammadde temininden üretime, kullanım aşamasından yaşam döngüsü sonuna kadar olan çevresel etkilerini şeffaf ve ölçülebilir biçimde ortaya koydu. Polibak, ürün geliştirme süreçlerini geri dönüştürülebilirlik, mevzuat uyumluluğu ve döngüsel ekonomi ilkeleri doğrultusunda ele alırken, yüksek performanslı, sürdürülebilir ambalaj çözümleri sunmaya devam ediyor. LCA Projesi de şirketin çevresel etkisini bilimsel verilerle yönetme hedefinin önemli bir parçası olarak öne çıkıyor. Sürdürülebilirlik vizyonu Esnek ambalaj sektöründe 30 yılı aşkın uzmanlığıyla faaliyetlerini sürdüren Polibak, sürdürülebilirlik odaklı yaklaşımını güçlü üretim altyapısıyla destekliyor. Bakioğlu Holding Ambalaj Grubu'nun bir parçası olan şirket, geçtiğimiz yıl devreye aldığı 10,4 metre genişliğindeki yedinci BOPP hattı ile dünyanın en hızlı hatlarından birine sahip olurken, bu yatırımdan elde edilen tonajla, Avrupa'nın ikinci büyük BOPP kapasitesine ulaştı. 2023 yılında faaliyete geçen 7,2 metre genişliğindeki beş katlı CPP hattı sayesinde Polibak, dünyanın en büyük CPP üreticisi konumuna yükseldi. 2024 Haziran ayında devreye alınan 2,95 metre genişliğindeki dokuzuncu metalize ünitesi ile yıllık 43 bin ton kapasiteye ulaşan şirket, bu alanda da Avrupa'nın en büyük metalize film üreticisi oldu. Yenilenebilir enerjiyle desteklenen sürdürülebilir üretim Sürdürülebilirliği yalnızca ürünleriyle değil, üretim süreçleriyle de odağına alan Polibak, üretimde kullandığı elektrik enerjisinin tamamını yenilenebilir kaynaklardan temin ediyor ve bu süreci I-REC Sertifikası ile belgeliyor. Ayrıca şirket, kendi yenilenebilir enerjisini üretme hedefi doğrultusunda önemli bir yatırımı daha hayata geçirdi. Salihli/Gökçeköy mevkiinde yaklaşık 170 bin metrekare alan üzerinde kurulu, 13 bin 198 kilovat tepe değeri / 11 bin 200 kilovat elektrik üretim kapasitesine sahip Polibak Arazi Güneş Enerjisi Santrali, 13 Kasım 2025 tarihinde TEDAŞ kabul sürecinin tamamlanmasıyla resmî olarak üretime başladı. Polibak Çatı GES ile birlikte, santralin yıllık üretim kapasitesinin, Polibak'ın toplam elektrik tüketiminin yüzde 16,27'sini karşılaması öngörülüyor. "Kararlılığımızı güçlendiriyoruz" Polibak Genel Müdürü Özgür Çertuğ, projeye ilişkin değerlendirmesinde sürdürülebilir ambalaj çözümleri geliştirme kararlılığından bahsetti. Çertuğ, "LCA çalışmamız, sürdürülebilirlik yaklaşımımızın yalnızca bir taahhüt değil, bilimsel verilere dayalı bir yönetim modeli olduğunun somut bir göstergesi. Ürünlerimizin çevresel etkilerini ölçerek iyileştirme alanlarını net biçimde tanımlıyor, daha sürdürülebilir ambalaj çözümleri geliştirme kararlılığımızı güçlendiriyoruz" ifadelerini kullandı.