

BLC GROUP DÖNGÜSEL EKONOMİ İÇİN ÜRETİYOR

Çabasan Tekstil ile Türkiye’de sürdürülebilir üretime liderlik yapan BLC Group, üretirken doğayı temizlemeyi başardı. BLC Group Yönetim Kurulu Başkanı Şahin Balcıoğlu, “2025 yılı itibarıyla AB ülkelerinde zorunlu olacak tekstil atığının ayrıştırılmasına yönelik çalışmalara ülkemizde yıllardır liderlik ediyoruz. Üretirken doğayı temizliyoruz” dedi.



BLC Group
Yönetim Kurulu Başkanı
Şahin Balcıoğlu

YEŞİL mutabakat çerçevesinde Avrupa ile ticaret yapma şartları yeniden şekillenecek. Yüksek karbon emisyonuna neden olan tekstil ise karbona yönelik düzenlemelerden en çok etkilenecek sektörlerden biri olarak tüm gözleri üzerine çevirdi.

DÖNGÜSEL EKONOMİYE EN UYGUN SEKTÖR

Çünkü tekstil petrol sektörünün ardından dünyanın en büyük ikinci kirleticisi. Toplam küresel emisyonların yüzde 7’si tekstil sektöründen kaynaklanıyor. Sadece bir t-shirt ve kot pantolon üretimi için yaklaşık 20 bin litre su tüketiliyor. Bununla birlikte doğa dostu teknolojileri kullanmaya en hazır sektör de döngüsel ekonomiye en uygun sektör olan tekstil sektörü.

HER YIL MİLYONLARCA TON GİYSİ ÇÖPE ATILYOR

İhracatının yüzde 40’ının geri dönüştürülmüş ve organik üretimden oluştuğunu ifade eden Balcıoğlu, “Hızlı moda kavramı giysilerin yaşam süresini neredeyse aylarla ifade edilecek düzeye indirdi. Her yıl çöpe atılan kullanılmış giysilerin oranı milyonlarca ton olarak ifade ediliyor. Sürdürülebilirlik; çevresel, ekonomik ve sosyal açıların kesiştiği noktalarda ortaya çıkıyor. Tedarik zincirinde şeffaflık, çevreye zarar vermeyen hammadde, çevreci tasarımlar, izlenebilirlik ve sosyal uygun-



luk prosedürleri tekstilde sürdürülebilir bir gelecek yolculuğunun temel yapı taşlarını oluşturuyor” dedi.

ÜRETİMDE YEŞİL AYDINLANMA BAŞLADI

Türkiye’deki diğer tekstil üreticilerinde sürdürülebilir üretimde büyük bir aydınlanma ve bilinç düzeyinin oluşmaya başladığına da dikkat çeken Balcıoğlu, aynı zamanda “Ancak birlikte başarabiliriz. Değişim yaratmak için birlikte hareket etmek gerekiyor. Sadece Çabasan ve BLC Group’un çabaları yetmez. Sürdürülebilir üretim deneyimimizi Türk tekstilcilerle paylaşmaya hazırız. Geç kalmadan dünyamızı kurtarabiliriz” diye ekledi.

“PANDEMİYLE BERABER HEPİMİZ DEĞİŞTİK”

Tekstil sektörünün sürdürülebilir geleceği için sektör temsilcilerinin bulunduğu pek çok ortak noktanın varlığına dikkat çeken Balcıoğlu ayrıca, “Kaynak seçimi, üretim süreçlerinin şeffaflığı ve izlenebilirliği bunların başında geliyor. Şeffaflık ve izlenebilirlik sadece tekstil sektörünün değil, diğer tüm sektörlerin sürdürülebilirliği açısından da vazgeçilmez öneme sahip çünkü pandemiyle birlikte hepimiz değiştik. Hem üreticiler hem tüketiciler olarak artık gezegenimizin geleceğini daha çok düşünüyoruz” diye belirtti.

“20 YILDIR VİCDANLI ÜRETİM YAPIYORUZ”

Sürdürülebilir üretime 2000’li yılların başında başladıklarını belirten Balcıoğlu, “Regülasyonlar olmadan da yaşadığımız çevreyi korumanın görevimiz olduğuna inanıyoruz. 2000’lerin başında baca filtresi ve atık su biyolojik arıtma tesisi yasal bir zorunluluk değilken biz kendi isteğimizle ve ekstra maliyetlere

katlanarak vicdani sorumluluğumuzla bu yatırımları başlattık. Uzun zamandır Avrupa odaklı çalışmamız sürdürülebilir üretim konusundaki algılarımızı hep açık tuttu. Üretimden kaynaklı atıkların yönetimi, enerji verimliliği, otomasyonlu sistemlerle süreç iyileştirmeleri yıllardır ajandamızın en önemli maddeleri. Bu süreçte ilk başladığımız zamana göre karbon ayak izimizi yüzde 70’ten fazla azalttık. Sürekli iyileştirme ve gelişme mantığıyla ve vicdanlı üretim yaparak bundan 20 yıl sonra da bugüne göre yüzde 70 iyileştik diyeceğiz” açıklamasında bulundu.

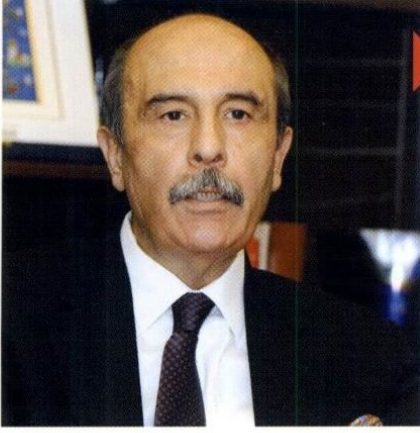
MODA DEVLERİNİN TERCİHİ

National Geographic moda markası ile geri dönüştürülmüş malzemelerden yaptıkları ürün gamı üzerine görüşmelerinin sürdürdüğünü aktaran Balcıoğlu, “Türkiye’de yeşil yaparak sertifikasına sahip iki şirketten biriyiz. Geri dönüşüm koleksiyonumuz dünyaca ünlü bir marka tarafından çok beğenildi ve kendileriyle yakın temastayız. Karbon ayak izini silen ciddi proseslere sahibiz. Döngüsel ekonomiye katkı sağlamayı ilke edindik” dedi.



BLC GROUP DOĞAYI NASIL TEMİZLİYOR?

- Atık suyun %75’ini geri dönüştürüyor.
- Enerji ihtiyacının %60’ını yenilenebilir kaynaklardan sağlıyor.
- Geri dönüştürülmüş ve sürdürülebilir elyaflardan ürün üretimi yapıyor.
- Organik üretimin portföyündeki payı her geçen gün artıyor.
- Pet şişeden, deniz yosunundan, okyanuslarda kalan balık ağlarından, atık kumaşlardan yeniden üretim yapıyor.
- Baca ısı geri kazanımı sağlıyor.
- %40 daha az kimyasal kullanımı sağlayan üretim sistemleri kullanıyor.



ŞAHİN BALCIOĞLU

BLC GROUP YÖNETİM
KURULU BAŞKANI



YEŞİL MUTABAKAT TÜRK TEKSTİL SEKTÖRÜNÜ POZİTİF ETKİLEYECEK

Türk tekstil sektörü hem yasal mevzuatlar hem de müşterilerin beklentisiyle bugüne kadar çevreye ve doğaya duyarlı şekilde üretim yapıyor. Bu da ekstra bir çok maliyete katlanıyor olmak demek. Daha önceleri başka ülkelerde bu şartları sağlamayan ve buna göre daha düşük maliyetlerle iş yapan firmalar artık rakip olarak değerlendirilmeyecek.

Yenilenebilir enerji yatırımlarımızın başlangıcı eskiye dayanıyor. Şu anda da kapasitemizi artırıyoruz bu alanda. Firmalarımızın enerji tüketimi ve

karbon salınım analizlerini yaptırдық. İyi bir noktadayız fakat en yükseğe ulaşana kadar bu yola devam edeceğiz. Makinelerimizi sürekli yenileyerek su ve kimyasal sarfiyatımızı azaltıyoruz.

Üretim ekibimizle yeni üretim süreçleri deneyerek bu süreçlerde yüzde 40'a yakın enerji, su ve kimyasal tasarrufu sağladık. Bacamızdan çıkan atıl kalan ısıyı tekrar enerjiye dönüştüren bir sistemimiz var. Bacalarımızda yine karbon tutucu sistemlerimiz uzun süredir çalışıyor. Ayrıca en önem verdiğimiz ya-

tırımlarımızdan birisi de atık suyunun yüzde 75'ini atmayıp geri kullandığımız sistemimiz. Bu sayede eskiden artarak deşarj ettiğimiz suyu artık 3-4 kez daha kullanabilir hale geldik. Katı atık yönetimine de çok dikkat ediyoruz. Tüm atıklarımızın geri dönüştürülebilir hale getirilmesini sağladık büyük oranda. Ayrıca tekstil sektöründeki atık kumaşları da geri dönüştürüp tekrar ürün haline getiriyoruz. Denizlerden toplanan pet şişe ve balık ağlarından geri dönüşümle üretilen ipliklerden koleksiyonlar hazırlıyoruz.



ONUR ÜNLÜ

ESCON ENERJİ GENEL MÜDÜRÜ



ENERJİ PERFORMANS SÖZLEŞMELERİ ÖZEL SEKTÖRDEKİ FARKINDALIĞI ARTIRACAK

Enerji verimliliği adına ülkemizde kısa bir süre içerisinde iki önemli adım atıldı. İlk olarak geçen Mart ayında Enerji Performans Sözleşmesi (EPS) uygulanacak ilk kamu binası için Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından sözleşme imzalandı. Biz de ESCON Enerji olarak, o projenin teknik danışmanlığını üstlenen konsorsiyumun lider firmasıyız. 15 Nisan'da yayımlanan Kamuda Enerji Performans Sözleşmelerine İlişkin Tebliği ile de artık kamu kurum ve kuruluşlarının enerji verimliliği yatırımlarının bütçesi enerji hizmet şirketleri (ESCO) tarafından karşıla-

nacak. Bu sayede kurumun yatırım bütçesinden herhangi bir ödenek ayrılmayacak, sağlanacak tasarruflardan pay ödeyecek. Bu yönetmelik her ne kadar kamuya yönelik olsa da özel sektördeki farkındalığı artırması yönünden de son derece önemli. Çünkü kamuda olduğu gibi özel sektörde de bir kuruş yatırım yapmadan işletmeleri verimli hale getirmek mümkün.

EPS'nin en büyük avantajlarından biri de tasarruf garantisi. Bu sözleşme kapsamında firmalara, anahtar teslim proje tasarımı ve uygulaması yapılıyor, performans ve enerji tasarruf garantisi sunuluyor. Yani işletme sadece gelecekte yapacağı tasarruftan vermeyi taahhüt ettiği pay ile fabrikasını enerji verimliliği yüksek bir hale getirebiliyor.