



Üretim Şirketlerinin Sürdürülebilirliğini Desteklemek: İş Birlikleri ve Teknolojinin Başarıya Olan Etkisi

20 Ocak Pazartesi

Sürdürülebilirlik, artık üretim şirketleri için bir tercih değil, bir zorunluluk. Artan müşteri beklentileri ve **AB'nin Yeşil Mutabakatı, Ekotasarım Direktifi ve CSRD** gibi hükümet girişimleri, hızlı hareket etmeyi gerektiriyor. Büyük şirketler uzun süredir sürdürülebilirliğe yatırım yaparken, birçok Avrupa KOBİ'si bu yeni taleplere uyum sağlama yolunda ilerliyor. Neyse ki, sürdürülebilirlik odaklı teknolojiler artık daha erişilebilir ve küçük ölçekli işletmeler için uygun hale geliyor.

Duynie, yan ürünlerin değerini artırarak dairesel tarım sanayisini dönüştürme konusunda lider bir konumda. Heineken ile birlikte yürüttükleri **Project Circle**, bu yenilikçi yaklaşımın mükemmel bir örneği. Duynie, bira üretiminden artakalan tahılları (Brewers Spent Grain - BSG), yenilenebilir enerji ve geri dönüştürülmüş protein olarak yeniden kullanmak için patentli bir ayırma teknolojisi kullanıyor. Bu girişim, operasyonlardaki CO2 emisyonlarını önemli ölçüde azaltıyor ve protein üretiminin iklim üzerindeki etkisini en aza indiriyor.

9altitudes ile iş birliği yapan Duynie, dijital çözümleri entegre ederek Heineken dışındaki iş ortakları için de sistem genelinde değişimi mümkün kılıyor. Bu iş birliği sayesinde, Duynie hem sürdürülebilirlik performansını izleyebiliyor hem de etkili değişiklikler yaparak iş ortaklarına değer katıyor.

Duynie'den Nicole Timmerman, bu iş birliği hakkında şunları söylüyor:

"9altitudes ile iş birliği yapmak, iş ortaklarımızın sürdürülebilirlik yolculuklarını desteklememiz açısından büyük önem taşıyor. Veriye dayalı çözümler konusundaki uzmanlıkları sayesinde, sistem genelinde iyileştirmeler yapabiliyor ve iş ortaklarımızın sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmalarını sağlıyoruz. İnovasyon ve iş birliğiyle, sürdürülebilirlik ve iş başarısının el ele yürüebileceğini kanıtıyoruz."

Bu başarı hikayesi, iş birlikleri ve kanıtlanmış teknolojilerin, işletmelerin sürdürülebilirliği teşvik ederken iş performanslarını nasıl artırabileceğini gösteriyor.

9altitudes CEO'su Niels Stenfeldt şunları ekliyor:

"Sürdürülebilirlikte başarı için, şirketlerin ihtiyaçlarına uygun pratik çözümler gerekiyor. Bazı durumlarda, Duynie ile geliştirdiğimiz gibi niş inovasyonlar gerekirken, diğer durumlarda mevcut sistemlerin güçlendirilmesi ve yapısal tasarımların iyileştirilmesi yeterli oluyor. 9altitudes olarak, müşterilerimizin güvendiği platformlar üzerine inşa ettiğimiz sürdürülebilirlik çözümleri, geçiş sürecini kolaylaştırıyor."

ERP sistemleri, eskiden bağımsız araçlar olarak kullanılırken, bugün CAD ve PLM gibi diğer çözümlerle entegre edilerek üretim şirketlerinde dijital bir ortak bağ oluşturuyor. Bu platformlar, operasyonel verimliliği artırmanın yanı sıra sürdürülebilirliği doğrudan ürün tasarım süreçlerine entegre etme imkânı sağlıyor. Yapısal tasarımı kolaylaştırarak, sürdürülebilirlik her aşamada – akıllı kaynak planlamasından dairesel ürün geliştirmeye kadar – göz önünde bulundurulabilir.

Sürdürülebilirlik, inovasyon ve büyüme için bir fırsattır. Mevcut araçlardan yararlanarak ve uzmanlarla iş birliği yaparak, KOBİ'ler zorlukları somut ilerlemelere dönüştürebilir ve hem işlerine hem de gezegene fayda sağlayabilir.

Duynie Hakkında

Duynie, gıda, içecek ve biyoyakıt endüstrilerinden gelen yan ürünlerin değerini artırma konusunda Avrupa pazar lideridir. 1968 yılında kurulan Duynie, yan ürünlerden yeni değerler yaratma misyonuyla 500 çalışanı olan bir şirkete dönüşmüştür. Bu faaliyetleriyle Duynie, kaynakları en iyi şekilde kullanarak ve çevresel etkiyi azaltarak dairesel ekonomiye geçişi destekler. Hollanda merkezli şirket, 20'den fazla Avrupa ülkesinde faaliyet göstermektedir.

9altitudes Hakkında

9altitudes, işletmelerin Endüstri 4.0 ve 5.0'ın karmaşıklıklarını aşmalarına yardımcı olan uluslararası bir dijital dönüşüm ortağıdır. Microsoft Dynamics, PTC ve diğer önde gelen teknolojilerde derin uzmanlığıyla, 9altitudes verimliliği artıran, müşteri deneyimlerini geliştiren ve somut iş sonuçları sunan yenilikçi çözümler sağlar. Şirketin merkezi Belçika'nın Kortrijk şehrinde ve birçok Avrupa ülkesinde faaliyet göstermektedir.

Basın İletişimi

tr.info@9altitudes.com