



TÜRKÇİMENTO CEO'SU VOLKAN BOZAY:

AB sınırda karbon düzenleme mekanizması küresel bir boyut kazanacak

Çimento sektörünün çatı örgütü TÜRKÇİMENTO CEO'su Volkan Bozay, 1 Ekim 2023'te yürürlüğe girecek Avrupa Birliği Sınırda Karbon Düzenleme Mekanizması'na ilişkin yaptığı değerlendirmede, kentsel dönüşümün yaşandığı ve çimento bu derece yoğun kullanıldığı bir ülkede, bu dönüşüm uyum sağlamanın doğrudan kalkınmayla ilgili olduğuna dikkat çekti.

Istanbul Sanayi Odası'nın (İSO) "İklimin Değiştirdiği Üretim ve Ticaretin Gündemi: AB Sınırda Karbon Düzenleme Mekanizması" temasıyla düzenlediği toplantıda konuşan TÜRKÇİMENTO CEO'su Volkan Bozay, "Düşük karbonlu üretim bir kalkınma modeli; dolaşımıyla yaşanan dönüşümü tüm sektörlerin yapması gerekiyor" dedi.

Avrupa Birliği Sınırda Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) 1 Ekim 2023 tarihinde uygulamaya

giriş. SKDM, başlangıçta üretimi karbon yoğun olan ve karbon kaçağı riski en yüksek olan belirli malların ve seçilmiş ara malların ithalatına uygulanacak. Bunlar; çimento, demir ve çelik, alüminyum, gübre, elektrik ve son zamanda eklenen hidrojen olarak belirlendi.

BEDELSİZ TAHSİSAT DÜŞÜK KARBON YÜKÜ İLE ÜRETİM YAPANLAR İÇİN TEŞVİKTİR

Avrupa Birliği içerisinde Emisyon Ticaret sistemi kapsamında 2005 yılından bu yana çimento sektörüne ve yaklaşık 50 sektöre daha bedelsiz tahsisatlar verilerek ekonomik bir denge oluşturulduğunu hatırlatan Volkan Bozay, şöyle devam etti:

"Bedelsiz tahsisat, bir muafiyet değildir. Düşük karbon yükü ile üretim yapan fabrikaların teşvik edilmesidir. 2026 yılında AB'deki çimento üreticisine uygulanan bedelsiz tahsisat, ithal edilen ürüne de uygulanacaktır. Bu tahsisat, AB

üreticisi ve ithalatçı için kademeli olarak azalacaktır. 2034 yılında AB'de bedelsiz tahsisatın tamamen kalkması ile ihraç edilen ürün içeriğindeki karbon yükünün tamamına karbon bedeli ödenecektir. Diğer bir deyişle, ithalatçının ürün için ödeyeceği karbon bedeli kademeli olarak artacaktır. Bununla birlikte, ABD ve diğer gelişmiş ülkelerin gündeminde ve küresel boyut kazanacak olan SKDM'nin kapsamının genişletilmesine ilişkin karbon kulüpleri ile zaman içinde ihracatımızın daha büyük bir bölümünün etkilenmesi beklenmektedir. SKDM'nin etkilerini azaltabilmek için sektörümüzün düşük karbonlu çimento üretimine geçiş yapması önem taşımaktadır. Ülkemizde Avrupa Birliği'ne tam uyumlu bir emisyon ticaret sistemi kurulursa, karbon fiyatının 100Euro/ton CO2 olduğu varsayımıyla, 2026 yılından sonra kademeli olarak iç piyasada ürünlere 15 ila 80 Euro ilave karbon maliyeti uygulanması gere-

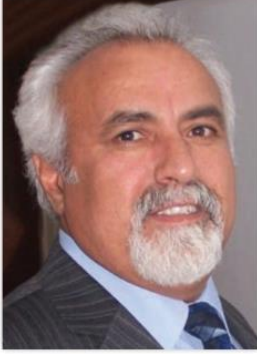
kecektir. Bu, son tüketiciyi olumsuz etkileyecek bir durum oluşturur."

Çimento sektörünün özellikle düşük karbonlu çimento için pazarı tüketimini artırmak üzere, kamu ile yakın iş birliği içinde olduğunu belirten Volkan Bozay, "Hedefimiz, bu tip çimentoların kamu ihalelerinde kullanılmasına olanak sağlamaktır. Düşük karbonlu üretim için döngüsel ekonomide önemli yeri olan alternatif yakıt olmadan yol kat etmemiz çok zor. Ülkemizde yeterli düzeyde alternatif yakıt üretilinceye kadar standartlara uygun alternatif yakıt ithaline izin verilmesi ile kısa vadede sektörün önü açılabilir. Öte yandan, emisyon ticaret sistemleri öncelikle, üreticilerin yeşil yatırımlarını kendilerinin yapmasını desteklemelidir. TÜRKÇİMENTO, çalışmalarını başlatmak için enerji ve kaynak ayırmaktadır. Ancak, pilot ve/veya endüstriyel ölçekli çalışmalar için daha büyük kaynaklar gereklidir" dedi.





EDITÖRDEN



ARİF ESEN

Genel Yayın Müdürü

Cumhuriyet'in 100. yılı, OVP, Endüstri 6.0, darbeler kıtası Afrika

Global Sanayici, 117. sayısıyla siz sayın okuyucularının huzurunda. Yine dopdolu, haber, değerlendirme ve analizleriyle doyurucu bir sayıyla karşınızdayız.

Bu sayıda kapak konumuz Türkiye Cumhuriyeti'nin 100. Yılı. Atatürk, İsmet İnönü ve Celal Bayar'ın Nazilli Basma Fabrikası'nda yaptıkları inceleme karelerini kapağımıza taşıdık. Konuya ilişkin haberlerimizde Prof. Dr. Erhan Aslanoğlu ekonomiyi, duayen bankacı Bülent Şenver bankacılığı değerlendirdi. OSB'lerin ve ÇOSB'nin ekonomideki yerini, ÇOSB Kurumsal İletişim Müdürü Gökhan İnce araştırıp yazdı.

Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) 11 bankayla anlaşarak ihracatçıya 1 milyar dolarlık kredi paketi ortaya koydu. 'Vade(SİZ) İhracat Kredi Paketi'nin ayrıntıları sayfalarımızda.

TÜİK, bu yılın ikinci çeyreğine ilişkin büyüme rakamlarını açıkladı. Büyüme rakamlarında sanayi üretiminin yüzde 2.6 düştüğü görülüyor. Bu bağlamda sanayinin ana göstergesi imalat sanayinin de yüzde 1.9 küçüldüğü rakamlara yansıyor. TÜİK'in saptamalarını İstanbul Sanayi Odası Türkiye İmalat PMI'sı da doğruluyor. ISO İmalat Endeksi iki aydır eşik değer yüzde 50'yi aşmıyor. Bu da imalat sanayindeki ivme kaybını ortaya koyuyor.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ve Cumhurbaşkanı Yardımcısı Cevdet Yılmaz, Orta Vadeli Programı (OVP 2024-2026) açıkladılar. Erdoğan, "OVP'ye desteğimiz tamdır" dedi. Piyasalar ve reel sektör tarafından olumlu bulunan OVP'nin deytayları derginizde. OVP'ye Türkiye içinden destek açıklamaları birbirini izlerken en büyük destek Dünya Bankası'ndan geldi. Dünya Bankası Türkiye Ülkeleri Direktörü Humberto Lopez, Türkiye'ye 35 milyar dolarlık yatırım paketini açıkladı.

VakıfBank'ın sera gazı emisyon azaltma hedefine uluslararası onay geldi. Bankanın hedefleri Bilim Temelli Hedefler Girişimi tarafından onaylandı. VakıfBank Genel

Müdürü Abdi Serdar Üstünsalih, "Sürdürülebilirlik konusunda ve pek çok alanda öncü rol üstleniyoruz" dedi.

Türk müteahhitler 2023'te inşaat devler liginde 40 firmayla ikinci sıradaki yerini korudu. ENR araştırmasında giren Türk firmaların listesi haberimizde. Bir önceki yıl 2022'de ENR'nin "Dünyanın En Büyük 250 Uluslararası Müteahhidi" listesinde yer alan 42 firma Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan tarafından ödüllendirildi.

Prof. Dr. Seniye Ümit Fırat, "Endüstri 4.0'dan Endüstri 6.0'a yolculuk"u başlıklı yazısında gelecekte üretim süreçlerinin izleyeceği rotayı, değişimi kaleme aldı. Endüstri 5.0 ve Endüstri 6.0 hakkında bilmeniz gereken her şey bu makalede.

Bilgi Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. İltter Turan'a Afrika ülkelerinde peş peşe yaşanan darbelerin nedenlerini sorduk. Turan'ın açıklamaları uluslararası aktörlerin Afrika'nın zenginliklerinin peşinde olduğunu ortaya koyuyor. Darbelerin ve nedenlerinin ayrıntısı, Global Sanayici Yazı İşleri Müdürü Giray Duda'nın Prof. Dr. İltter Turan'la yaptığı röportajımızda.

Bu sayımızda 'İçimizden Biri' sayfalarımızın konuğu ÇEMOBSAN Metal ve Plastik San. A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Atakan Çetin. Hedeflerini, üretimde geldikleri yeri anlatan Çetin, "Otomasyon sistemine yönelik aralıksız yatırım yapıyoruz" dedi.

"Gezi'de Selçuk Ayhan-Nazmiye Çetin Maket Köyü'nü ele aldık. 1950'li yılların Konya Akvıran köyünü maketle canlandıran Ayhan Çetin, sanatsal-kültürel bir varlık ortay çıkarmış. Maket Köyü, Kültür ve Turizm Bakanlığı sanatsal-kültürel bir varlık olarak kabul ve ilan etmiş. R. Güneş Şahin Maket Köyü gezdi, fotoğrafladı, izlenimlerini yazdı.

Yazarlarımız Vahap Munyar, Celal Toprak ve Dr. Ahmet Temiroğlu özgün analiz ve değerlendirmeleriyle bu sayımızda da sizlerle.



100. YIL



Cumhuriyet'in 100. Yılında üretim, ihracat ve istihdam üssü ÇOSB

1976 yılında kurulan Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi Cumhuriyet'in 100. Yılında üretim ve ihracat üssü olarak Türkiye ekonomisine katkısını her geçen gün artırıyor. 47 yılı aşkın geçmişe sahip ÇOSB üretimde köklü geleneğe sahip pek çok yerli-yabancı firmaya ev sahipliği yapıyor. Farklı sektörlerde faaliyet gösteren bölge fabrikaları 80 bin kişiyi aşkın istihdam sağlıyor.



ÇOSB, Türkiye'de 1960 yılından itibaren uygulanmaya başlanmış olan planlı kalkınma hareketi doğrultusunda hızlı büyüme ve sanayileşme hedeflerine yönelik düzenli sanayileşme modellerinin ilk uygulama alanlarından biridir.

Çerkezköy'ün 1971 yılında Bakanlar Kurulu kararıyla Kalkınmada Öncelikli Yörelere kapsamına alınması ve daha sonra Organize Sanayi Bölgesi kurulması kara-

rıyla birlikte, Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi (ÇOSB), Trakya'da sanayileşme hareketinin başlangıç noktası olmuştur.

ÇOSB, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile ÇOSB Mütешеbbis Heyeti arasında imzalanan 25/12/1975 gün ve 42863 sayılı protokol ve taahhünameye uygun olarak 06/01/1976'da kurulmuştur. 47 yılı aşkın bir geçmişe sahip olan Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi, üretimde köklü geleneğe sahip pek çok yerli -yabancı firmaya ev



100. YIL

sahipliği yapmaktadır. Halen farklı sektörlerde faaliyet gösteren bölge fabrikalarında 80.000 kişiyi aşkın çalışan istihdam edilmektedir.

ÇOSB olarak bölgede bulunan katılımcı firmalara başta imar, altyapı ve çevre hizmetleri olmak üzere, elektrik, su, doğalgaz temini, ortak endüstriyel atık su arıtma tesisi, itfaiye hizmetleri sunmakla birlikte, sosyal gereksinimleri destekleyecek şekilde, bölgenin bünyesinde bulunan mesleki ve teknik

fabrikaların ihtiyaç duyduğu nitelikli işgücüne yönelik öğrenci yetiştirilmesi, spor tesisi, zihinsel engellilere yönelik istihdam sağlama proje uygulaması, özel istihdam bürosu, inovasyon merkezi çalışmaları ve katılımcı firmalara yönelik sosyal-kültürel etkinlikler düzenlenmesi vb. hizmetler sağlanmaktadır.

► 295 FİRMA FAALİYET GÖSTERİYOR

ÇOSB, "Temiz Enerji, Temiz Çevre, Temiz Üretim" anlayışı ile bölgedeki tekstil, kimya, kauçuk, plastik, metal, elektronik, eczacılık, kağıt, gıda vb. pek çok sektöre hizmet etmektedir. Bu hizmetleri 1.273 ha alanda, 44'ü yabancı toplam 295 katılımcı firmaya vermektedir.

ÇOSB, sahip olduğu teknik ve kurumsal altyapısı ve bölge içindeki katılımcı firmalarına verdiği örnek hizmetler sebebiyle, yurt içinden ve yurt dışından yatırımcı firmaların odağındadır.

► 3.6 MİLYAR DOLARI AŞKIN İHRACATI VAR

ÇOSB bünyesinde üretim yapan firmaların gerek ciro ve gerekse yıllık 3,6 milyar USD'ı aşkın ihracatı ülke ekonomisine önemli katkı sağlamaktadır. Bu firmalardan başta Avrupa Birliği ülkeleri olmak üzere, Türkiye Cumhuriyetlere, çeşitli Arap ülkelerine ve ABD'ye ihracat yapılmaktadır.

Türkiye İhracatçılar Meclisi'nin (TİM) 2022 verilerine göre ilk 1000'e giren bölge



firma sayısı 31 olup, ayrıca **Istanbul Sanayi Odası**'nin (ISO) 2022 verilerine göre ilk 500'de 19 ve ikinci 500'de 17 bölge firması yer almaktadır.

Tekirdağ'da bulunan toplam 54 AR-GE Merkezi'nin 27'si ve toplam 13 Tasarım Merkezi'nin 4'ünün ÇOSB'deki fabrikalarda bulunması ve bu merkezlerde 1000'i aşkın kişinin çalışmakta olması bölgenin gelişim potansiyelini gösteren en önemli göstergelerdendir.

2018 yılından başlayarak çalışmalarını Stratejik Planlama kapsamında yürüten ÇOSB Bölge Müdürlüğü, önümüzdeki dönemler açısından gelişme eksenlerini "Dijitalleşme", "Sürdürülebilirlik" ve "Yeşil OSB" olarak belirlemiştir.

Coğrafi ve idari yönden iki ilçeye bağlı olan ÇOSB'de bulunan fabrikalarda çalışmak üzere ülkemizin farklı bölgelerinden göç eden kişilerin yaşama alanı ağırlıklı olarak Çerkezköy ve Kapaklı ilçeleri olup, bu iki ilçe Tekirdağ'ın en çok göç alan ilçelerindedir. ÇOSB, özellikle bu iki ilçenin sosyal ve ekonomik gelişimine önemli kaynak teşkil etmektedir. Nüfus artışı ile birlikte sosyal ve ekonomik ihtiyaçların da hızla arttığı yaşam alanları açısından ÇOSB, sürdürülebilir değerler yaratan bir kurum olmak vizyonuna uygun şekilde toplumsal yatırımlar (okul, hastane...) ve sosyal sorumluluk çalışmalarını sürdürmektedir. ●



İmalat sektöründe ivme kaybı sürüyor



İstanbul Sanayi Odası Türkiye İmalat PMI, ağustosta 49,0 olarak gerçekleşti ve üst üste ikinci ay 50,0 eşik değerinin altında kalarak Türk imalat sektöründeki ivme kaybının sürdüğü yönünde sinyal verdi. Endeksin düzeyi, yavaşlamanın ılımlı düzeyde olduğuna işaret etti. Firmalar yeni sipariş almakta zorluk yaşadıklarını ve yeni alınan işlerdeki düşüşün bir önceki aya göre hızlandığını bildirdi. Müşterileri yeni sipariş vermekten caydıran temel faktör, güçlü fiyat baskıları oldu. Takip edilen 10 sektörden dördünde üretim arttı. En güçlü artış, elektrikli ve elektronik ürünlerinde oldu, en sert yavaşlama ise giyim ve deri ürünlerinde ölçüldü. Çoğu sektör yeni siparişlerde ivme kaybederken, girdi maliyetleri de genel olarak hızlı bir şekilde artmayı sürdürdü. En belirgin artış, kara ve deniz taşıtlarında gerçekleşti. Metalik olmayan mineral ürünler, satış fiyatlarında en hızlı artışı kaydetti. On sektörden dördünde istihdam arttı.