



# SÜT-D'den karbon ayak izini düşüren şirketlere ödül



SÜT-D, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın desteğiyle 6. İstanbul Karbon Zirvesi'ni gerçekleştirdi.

Sürdürülebilir Üretim ve Tüketim Derneği (SÜT-D), Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın desteğiyle bu yıl karbon ticareti ve tüketicinin iklim değişikliğiyle mücadelesine odaklanan 6. İstanbul Karbon Zirvesi'ni gerçekleştirdi. İstanbul Teknik Üniversitesi'nin tescilli yeşil yerleşkesinde gerçekleştirilen Zirve kapsamında 'Düşük Karbon Kahramanı Ödülleri' sahiplerini buldu. Karbon muhasebesini iyi tutarak iklim değişikliğiyle mücadele eden 29 kurum ve kuruluşu Düşük Karbon Kahramanı ilan etti.

Zirve kapsamında Türkiye'nin İklim Değişimiyle Mücadelesi ile Karbon Yönetimi ve Endüstri oturumları gerçekleştirildi.

## "JEOTERMAL SAHALARDA SIFIR EMİSYON SAĞLANACAK"

Karbon Yönetimi ve Endüstri oturumunda konuşan Zorlu Enerji Yatırımlar İşletme ve Bakımdan Sorumlu Genel Müdürü Ali Kındap; "Enerjide eskiden çok düşünülmemeyen şeyler günümüzde elimizin altındalar. Biz şirket olarak sürdürülebilirliği önemsiyoruz. Yenilenebilir alanında da yatırımlarımızı devam ettiriyoruz. Son altı yılda 2.2 milyar dolar yatırım yaptık. Yeni olarak elektrikli araçlara yatırım yapıyoruz. Şarj istasyonlarımızın sayısını arttırmaya devam ediyoruz. Şirket olarak yüzde 80'in üzerinde yenilenebilir kaynaklardan üretim yapıyoruz ve hedefimiz bunu 100 yapmak. Son olarak Jeotermal Emisyon Kontrol (GECO) sürdürülebilirlik projesi ile jeotermal enerji üretiminde bir AB projemiz var. Bu proje ile jeotermal sahalarda sıfır

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdür Yardımcısı Sebahattin Dökmeci

## 'KARBON FİYATLANDIRMA UYGULAMALARI İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN MALİYETİNİ AZALTIR'

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdür Yardımcısı Sebahattin Dökmeci; "Gelişen sanayi ve tüketim ile ekosistemdeki denge bozuluyor. Bunun sonucunda küresel ısınmaya bağlı çıkan iklim değişikliği ise dünyanın geleceğini tehdit eden bir sorundur. Doğal afetler artık daha şiddetli yaşanıyor ve dünyamızın tehdit altında olduğu da kaçınılmaz bir gerçek. Ekonomik olarak enerji talebi her yıl yüzde 6 artan

Türkiye'nin bu kadar iddialı bir hedef belirlemiş olması, iklim değişikliğiyle vermiş olduğu mücadeleyi göstermekte. İklim değişikliği ile mücadele azaltma konusunda maliyet yönetimi mekanizmalarından biri de karbon fiyatlandırma uygulamalarıdır. Karbon fiyatlandırma uygulamaları iklim değişikliğinin maliyetini azaltan bir yöntem. Bugüne kadar yapılan çalışmalarda bir ilerleme kaydedilmekle birlikte daha çok yolumuz var" dedi.

emisyon sağlanacak, havaya karbon salınımı olmayacak" ifadelerini kullandı.

## "KURULUM GÜCÜ YENİLENEBİLİRDEN KARŞILANACAK"

Enerji Üretim Yenilenebilir Santrallerden Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Emre Erdoğan; "Sera gazı emisyonlarını yüzde 21 oranında azaltmayı hedefliyoruz. Karbon salınımını azaltılması, yenilenebilirin artması ve enerji verimliliği çok önemli. 2023 için yapılan hedefler ise gerçekleşmiş durumda. Rüzgar sektöründe de başarıyı sağlayacağımıza inanıyorum. 2030 yılında enerji kurulum gücünün yenilenebilirlerden karşılanacağı öngörülmüyor. Bunun bize geri dönüşü daha çevreci olmak ve daha düşük emisyonudur" diye konuştu.

İstanbul Teknik Üniversitesi Öğretim Üyesi ve SÜT-D Başkanı Prof. Dr. Filiz Karaosmanoğlu

## 'İKLİM DEĞİŞİMİNİN SEBEBİ KARBONUN İYİ YÖNETİLMEMESİDİR'

Sanayide düşük karbonlu büyümenin mümkün olduğunu belirten İstanbul Teknik Üniversitesi Öğretim Üyesi ve SÜT-D Başkanı Prof. Dr. Filiz Karaosmanoğlu, bu alandaki girişimlerin ve uygulamaların desteklenmesi gerektiğini vurguladı. Prof. Dr. Karaosmanoğlu; "Ülkemiz zor günlerden geçiyor. Sektörlerimiz iklim değişikliğinden etkileniyor,

Karbon yaşamın her yerinde bulunuyor. Karbon döngüsü yavaş yavaş ilerlerken hayat değişiyor. İklim değişimin sebebi karbonun iyi yönetilmemesidir. Kaynak verimliliği sağlayarak, enerjili ve atıkları iyi yöneterek temiz üretim teknolojisi yapabiliriz. Eğer biz kullandığımız kaynakları geleceğe dair olacak şekilde kullanırsak sürdürülebilir bir yaşam bırakmış oluruz" dedi.

## İŞTE 29 DÜŞÜK KARBON KAHRAMANI

### Afşar Bala'm Kadın Kooperatifi:

Afşar Ellerden İldim Dostu Afşar Bala'm Ürünler

Akademi Çevre: Eğitimle Geleceğin Karbon Ayak İzini Düşürelim

Aksa Doğalgaz: Birakalım Doğal Kalsın, İklim Korunsun

Aluform Pekintaş: Güneşle Üretim, Düşük Karbon Ayak İzli Ürün

Aves: Atık Bitkisel Yağ Biyodizelleyle Daha Az Karbonlu Yollar

Başınçlı Sulama Sanayicileri Derneği (BASUSAD): İklim Dostu Tarım İçin Başınçlı Sulama

Biyodizel Sanayi Derneği: Yerli Yeşil Yakıt Biyodizel

BSH Türkiye: İklim Dostu Yüzeyleme

Bursagaz: Sosyalgaz

Enerji Üretim: Doğal Gaz

Santralindeki Suyun Yeşil Gücü

Enervis: Alüminyum Ergitme Fırınında Atık Isı Geri Kazanımı

Escon: En Enerji Verimli Gıda Tesisi

İstanbul Ağaç ve Peyzaj: Topraksız Tanımla İklim Değişimiyle Mücadele

İstanbul Kadıköy Hayrullah Keçoğlu Anadolu Lisesi: Karbon Ayak İzimiz Yeşil

ITC Entegre Atık Yönetimi: 1 Domates 5 Ton Karbon Kurtarıyor

Green Chemicals: Enerjisiz Sıfır Karbon Ayak İzli İle Tok Banyoda Kaplama

Kalekim: Sevkiyatta Faydalı İzler

Kolza Geri Kazanım: Daha Çok Eğitim, Daha Temiz Türkiye

MT Greenworks: SDG4Kids Çocuklarla Sürdürülebilirlik

Oyunu

Nestle Türkiye: Taşımada Çevreye Dost Seçimler

Nuh Çimento: Düşük Karbon Ayak İzli Çimento Formülasyonu

Pendik Belediyesi: Ambalaj Atıklarını Topla, Ayır

Polisan Kansal Boya: Leed Yeşil Sertifika Standartlarında Boya Tesisi

Öztürk Enerji-Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi: Organik Atıklar Enerjiye Dönerek Sıfırlanıyor

Shell & Turcas Petrol: Yeşil Düşün, Yeşil Hareket Et

Thermax: Büyük Tesiste Atık Isı Geri Kazanımı

Türkiye Sınai Kalkınma Bankası (TSKB): Karbon - Nötr Bankacılık

Türk Telekom: Verimli Soğutma, İklim Dostu Haberleşme

Zorlu Enerji: Temiz Ulaşımın Geleceğe Yatırım