



BASIN YANSIMALARI

ESİAD'DA GIDA ATIKLARI VE BİYOKÜTLE KONUŞULDU



TURKONFED





GÜNDEM: YEŞİL VE DÖNGÜSEL EKONOMİ



Ecem Özdemir



Neşe Gök



Pınar Kılıç



Sibel Zorlu



Duygu Yılmaz

Ege Sanayicileri ve İşinsanları Derneği'nin (ESIAD) yeşil ve döngüsel ekonomi öncelikli web tabanlı seminerinde Başkan Sibel Zorlu, kaynak yönetimi ve yeşil dönüşümün rekabet için önemini vurguladı.

Konuşmacılar, zeytin çekirdeğinden biyopolimer

(bitkiler, mikroorganizmalar, hayvanlardan yenilenebilir ürün) üretimine işaret etti.

Hayvansal atıklardan enerji elde edilmesi ve yerli düşük karbonlu denizcilik yakıtı geliştirilmesi örnekleri verildi. Gıda atıkları ve enerji depolayan organik maddelerin verimi anlatıldı.

ESIAD'dan 'yeşil rekabet' uyarısı



Sibel Zorlu

■ **ESIAD** Başkanı Sibel Zorlu, küresel düzende rekabetçiliği korumada kaynak yönetiminin büyük önem taşıdığını belirterek, "Döngüsel ekonomiyi sadece bir uyum süreci değil, sanayimiz için bir verimlilik ve rekabet avantajı olarak görüyoruz" açıklamasında bulundu. ■ **4'TE**



ESİAD'dan 'yeşil rekabet' uyarısı

ESİAD Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel düzende rekabetçiliği korumada kaynak yönetiminin büyük önem taşıdığını belirterek, "Döngüsel ekonomiyi sadece bir uyum süreci değil, sanayimiz için bir verimlilik ve rekabet avantajı olarak görüyoruz" açıklamasında bulundu

EGE Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin (ESİAD) sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı "Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle" başlığıyla gerçekleştirildi. Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla düzenlenen toplantıda, gıda değer zincirindeki atıkların ekonomiye kazandırılması ve biyokütle enerjisinin potansiyeli ele alındı.

Toplantının açılışında konuşan ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü



Sibel Zorlu

bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu vurguladı. Zorlu, "Bildiğiniz üzere ülkemiz, yeşil dönüşüm yolunda somut bir adım atarak 2025-2028 Ulusal Döngüsel Ekonomi Stratejisi ve Eylem Planı'nı hayata geçirmiştir. Bu plan, gıda ve biyokütle sektörünü, hammadde yoğunluğu ve çevresel etkisi nedeniyle 7 öncelikli sektörden biri olarak tanımlanmaktadır. Gıda değer zincirinde ortaya çıkan atıkların



Neşe Gök

biyo-tabanlı ürünlere veya enerjiye dönüştürülmesi; şirketlerimizin karbon ayak izini düşürmek, operasyonel maliyetleri optimize etmek ve Avrupa Yeşil Mutabakatı normlarına uyum sağlayarak küresel pazardaki yerimizi sağlamlaştırmak adına hayati önem taşımaktadır. Amacımız, bu iyi uygulama örneklerinin bölgemiz genelinde yaygınlaşmasını sağlamak ve yeşil dönüşümü ekonomimizin kalıcı bir yapı taşı haline getirmektir" değerlendirmesinde bulundu. ■ **İnci ONGUN**

STRATEJİK ÖNEMDE

TOPLANTININ moderatörlüğünü üstlenen ESİAD Yönetim Kurulu Üyesi ve Yuvarlak Masa Başkanı Neşe Gök, hem sanayici hem de tarım işletmecisi olarak gıda atıkları ve biyokütle konusunun stratejik önemine değindi. Gök, "Sürdürülebilirlik ve döngüsel ekonomi konularına öncelik vermeyi çok değerli buluyoruz. Bu kapsamda daha önce döngüsel ekonomi ile ilgili bir dizi webinarın yanı sıra sanayide, tarımda ve kentlerde su konularını incelediğimiz bir su konferansı gerçekleştirdik. Ayrıca üniversite öğrencilerine yönelik su temalı 'Climathon' ve ortaokul öğrencileri için 'Su Mucitleri' gibi etkinliklerle farkındalık yaratmaya devam ediyoruz" dedi.



**ESİAD'DA
GIDA ATIKLARI
VE BİYOKÜTLE
KONUŞULDU**

YEŞİL DÖNÜŞÜM YAPI TAŞI OLMALI

ESİAD Başkanı Zorlu, küresel düzende rekabetçiliği korumada kaynak yönetiminin büyük önem taşıdığını söyledi, "Döngüsel ekonomiyi sadece bir uyum süreci değil, sanayimiz için bir verimlilik ve rekabet avantajı olarak görüyoruz" dedi.

EGE Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı 'Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle' başlığıyla gerçekleştirildi. Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla düzenlenen toplantıda, gıda değer zincirindeki atıkların ekonomiye kazandırılması ve biyokütle enerjisinin potansiyeli ele alındı.

ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu söyledi. Zorlu, "Ülkemiz, yeşil dönüşüm yolunda somut bir adım atarak 2025-2028 Ulusal Döngüsel Ekonomi Stratejisi ve Eylem Planı'nı hayata geçirdi. Bu plan gıda ve biyokütle sektörünü, hammadde yoğunluğu ve çevresel etkisi nedeniyle 7 öncelikli sektörden biri olarak tanımlıyor. Gıda değer zincirinde ortaya çıkan atıkların biyo-tabanlı ürünlere veya enerjiye dönüştürülmesi; şirketlerimizin karbon ayak izini düşürmek, operasyonel maliyetleri optimize etmek ve Avrupa Yeşil Mutabakatı normlarına uyum sağlayarak küresel pazardaki yerimizi sağlamlaştırmak adına hayati önem taşıyor. Amacımız, bu iyi uygulama örneklerinin bölgemiz genelinde yaygınlaşmasını sağlamak ve yeşil dönüşümü ekonomimizin kalıcı bir yapı taşı haline getirmek" dedi.



STRATEJİK ÖNEMDE

Toplantının moderatörlüğünü üstlenen **ESİAD** Yönetim Kurulu Üyesi ve Yuvarlak Masa Başkanı Neşe Gök hem sanayici hem de tarım işletmecisi olarak gıda atıkları ve biyokütle konusunun stratejik önemine değindi. Döngüsel ekonominin sadece teorik bir çerçeve olmadığını vurgulayan Gök, "Sürdürülebilirlik ve döngüsel ekonomi konularına öncelik vermeyi çok değerli buluyoruz. Bu kapsamda daha önce döngüsel ekonomi ile ilgili bir dizi webinarın yanı sıra sanayide, tarımda ve kentlerde su konularını incelediğimiz bir su konferansı gerçekleştirdik. Ayrıca, üniversite öğrencilerine yönelik su temalı 'Climathon' ve ortaokul öğrencileri için 'Su Mucitleri' gibi etkinliklerle farkındalık yaratmaya devam ediyoruz" diye konuştu.

DENEYİMLERİNİ PAYLAŞTILAR

Konuşmacılar, gıdadan enerji ve teknolojiye atık yönetimine uzanan döngüsel süreçleri



bizzat sahadaki uygulamalar üzerinden katılımcılara aktardı. Biolive Kurucu Ortağı ve CEO'su Duygu Yılmaz, zeytin çekirdeğinden ürettikleri biyopolimerlerin otomotivden elektroniğe kadar pek çok sektörde petrol bazlı plastiklere alternatif sunduğunu paylaştı.

Sütaş Grubu Kalite ve Çevre Regülasyonları Kıdemli Yöneticisi Ecem Özdemir, hayvansal atıkları enerji ve organik gübreye dönüştüren tam entegre modelin çevresel etkilerine değinerek, "2025 itibarıyla üretim tesislerimizin elektrik ihtiyacının yüzde 100'ünü, tüm grup bazında ise

yüzde 80'ini biyogaz ve güneş gibi kendi yenilenebilir kaynaklarımızdan karşılıyoruz" ifadelerini kullandı.

DB Tarımsal Enerji Kurumsal İletişim ve Sürdürülebilirlik Yöneticisi Dr. Pınar Kılınç ise Türkiye'nin tek entegre biyorafineri tesisinde ulaştırma sektörünün dekarbonizasyonu için çalıştıklarını dile getirerek, "Geliştirdiğimiz yerli denizcilik yakıtımızla (SMF), dekarbonizasyon performansında yüzde 92.1 ile dünya ortalamasının üzerine çıktık. 2028 hedefimiz ise havacılık sektörü için sürdürülebilir havacılık yakıtı yatırımı yapmaktır" dedi. ■ HÜRRİYET / İZMİR



ESIAD'da gıda atıkları ve biyokütle konuşuldu

EGE Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin (ESIAD) sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı "Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle" başlığıyla gerçekleştirildi. Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla düzenlenen toplantıda, gıda değer zincirindeki atıkların ekonomiye kazandırılması ve biyokütle enerjisinin potansiyeli ele alındı. Toplantının açılışında konuşan **ESIAD** Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu vurguladı. Zorlu, "Döngüsel ekonomiyi sadece bir uyum süreci değil, sanayimiz için bir verimlilik ve rekabet avantajı olarak görüyoruz" ifadelerini kullandı. ■ **Bülten**



Yeşil dönüşüm, kalıcı bir yapı taşı olmalı

► **ESİAD**'ın sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı "Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle" başlığıyla gerçekleştirildi. **ESİAD** Başkanı **Sibel Zorlu**, dönüşümün önemine dikkat çekti. ● 4'te



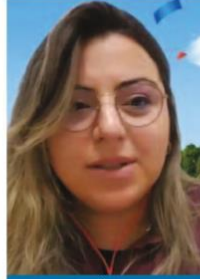
Yeşil dönüşüm, kalıcı bir yapı taşı olmalı

ESİAD'ın sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı "Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle" başlığıyla gerçekleştirildi. Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla düzenlenen toplantıda, gıda değer zincirindeki atıkların ekonomiye kazandırılması ve biyokütle enerjisinin potansiyeli ele alındı. **ESİAD** Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu vurguladı.

STRATEJİK ÖNEMDE

Zorlu, şöyle devam etti: "Bildığınız üzere ülkemiz, yeşil dönüşüm yolunda somut bir adım atarak 2025-2028 Ulusal Döngüsel Ekonomi Stratejisi ve Eylem Planı'nı hayata geçirmiştir. Bu plan, gıda ve biyokütle sektörünü, ham madde yoğunluğu ve çevresel etkisi nedeniyle 7 öncelikli sektörden biri olarak tanımlamaktadır. Gıda değer zincirinde ortaya çıkan atıkların biyo-tabanlı ürünlere veya enerjiye dönüştürülmesi; şirketlerimizin karbon ayak izini düşürmek, operasyonel maliyetleri optimize etmek ve Avrupa Yeşil Mutabakatı normlarına uyum sağlayarak küresel pazardaki yerimizi sağlamlaştırmak adına hayati önem taşımaktadır. Ancakımız, bu iyi uygulama örneklerinin bölgemiz genelinde yaygınlaşmasını sağlamak ve yeşil dönüşümü ekonomimizin kalıcı bir yapı taşı haline getirmektedir."

Toplantının moderatörlüğünü üstlenen **ESİAD** Yönetim Kurulu Üyesi ve



Ecem Özdemir



Sibel Zorlu



Yuvarlak Masa Başkanı Neşe Gök, hem sanayici hem de tarım işletmecisi olarak gıda atıkları ve biyokütle konusunun stratejik önemine değindi. Döngüsel ekonominin sadece teorik bir çerçeve olmadığını vurgulayan Gök, yuvarlak masanın çalışmaları hakkında bilgi verdi. Gök, "Sürdürülebilirlik ve döngüsel ekonomi konularına öncelik vermeyi çok değerli buluyoruz. Bu kapsamda daha önce döngüsel ekonomi ile ilgili bir dizi webinarın yanı sıra sanayide, tarımda ve kentlerde su konularını incelediğimiz bir su konferansı gerçekleştirdik. Ayrıca üniversite öğrencilerine yönelik su temalı 'Climathon' ve ortak okul öğrencileri için 'Su Mucileri' gibi etkinliklerle farkındalık yaratmaya devam ediyoruz" dedi.

Konuşmacılar, gıdadan enerjiye ve teknolojiden atık yönetimine uzanan döngüsel süreçleri bizzat sahadaki uygulamalar üzerinden katılımcılara aktardı. Biolive Kurucu Ortağı ve CEO'su Duygu Yılmaz, zeytin çekirdeğinden ürettikleri biyopolimerlerin otomotivden elektroniğe kadar pek çok sektörde petrol bazlı plastiklere alternatif sunduğunu belirterek, "Zeytin çekirdeği normalde yakılan bir atık; biz bunu alıp beş kez geri dönüştürülebilir, yüksek mekanik dayanıma sahip ve regülasyonların bile önünde giden bio-tabanlı bir malzemeye dönüştürüyoruz" dedi. Süttaş Grubu Kalite ve Çevre Regülasyonları Kıdemli Yöneticisi Ecem Özdemir, hayvansal atıkları enerji ve organik gübreye dönüştüren tam entegre mode-

lin çevresel etkilerine değinerek, "2025 yılı itibarıyla üretim tesislerimizin elektrik ihtiyacının yüzde 100'ünü, tüm grup bazında ise yüzde 80'ini biyogaz ve güneş gibi kendi yenilenebilir kaynaklarımızdan karşılıyoruz" diye konuştu. DB Tarımsal Enerji Kurumsal İletişim ve Sürdürülebilirlik Yöneticisi Dr. Pınar Kılınç ise Türkiye'nin tek entegre biyorafineri tesisinde ulaştırma sektörünün dekarbonizasyonu için çalıştıklarını dile getirerek, "Geliştirdiğimiz yerli denizcilik yakıtımızla (SMF), dekarbonizasyon performansında yüzde 92,1 ile dünya ortalamasının üzerine çıktık. 2028 hedefimiz ise havacılık sektörü için Sürdürülebilir Havacılık Yakıtı yatırımı yapmak" dedi.

HASRET DENİZ ÖZTOP



‘Ekonominin kalıcı yapı taşı olmalı’



Sibel Zorlu

Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin (**ESIAD**) sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı 'Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle' başlığıyla gerçekleştirildi. Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla düzenlenen toplantıda, gıda değer zincirindeki atıkların ekonomiye kazandırılması ve biyokütle enerjisinin potansiyeli ele alındı. Toplantının açılışında konuşan **ESIAD** Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel**

Zorlu, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu vurguladı. Zorlu, "Döngüsel ekonomiyi sadece bir uyum süreci değil, sanayimiz için bir verimlilik ve rekabet avantajı olarak görüyoruz. Amacımız, iyi uygulama örneklerinin bölgesimiz genelinde yaygınlaşmasını sağlamak ve yeşil dönüşümü ekonomimizin kalıcı bir yapı taşı haline getirmektir" dedi.





Zorlu'dan iş dünyasına 4 maddelik öneri geldi

ULUSAL Döngüsel Ekonomi Stratejisi ve Eylem Planı ile ilgili konuşan **ESİAD** Başkanı **Sibel Zorlu**, “Önümüzdeki süreçte ortaya çıkan gıda atıklarını biyo-tabanlı ürünlere veya enerjiye dönüştürmek, şirketlerimizin karbon ayak izini düşürmek, operasyonel maliyetleri optimize etmek ve Avrupa Yeşil Mutabakatı'na uyum sağlamak için çalışmalıyız” dedi.

ESİAD'ın sürdürülebilirlik ve yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü toplantısı “Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle” başlığıyla gerçekleştirildi. Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla düzenlenen toplantıda, gıda değer zincirindeki atıkların ekonomiye kazandırılması ve biyokütle enerjisinin



potansiyeli ele alındı. Toplantının açılışında konuşan **ESİAD** Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu vurguladı. Zorlu, “Bildiğiniz üzere ülkemiz, yeşil dönüşüm yolunda somut bir adım atarak 2025-2028 Ulusal Döngüsel Ekonomi Stratejisi ve Eylem Planı'nı hayata geçirmiştir. Bu plan, gıda ve biyokütle sektörünü, hammadde yoğunluğu ve çevresel etkisi nedeniyle 7 öncelikli sektörden biri olarak tanımlamaktadır” diye konuştu. **HABER MERKEZİ**





Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin (ESİAD) yeşil dönüşüm odaklı webinar serisinin dördüncü Sürdürülebilirlik ve Sosyal Politikalar Yuvarlak Masası'nın katkılarıyla "Döngüsel Ekonomi: Gıda Atıkları ve Biyokütle" başlığıyla gerçekleştirildi. ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu**, küresel düzende rekabetçiliği korumada kaynak yönetiminin büyük önem taşıdığını belirterek, "Döngüsel ekonomiyi sadece bir uyum süreci değil, sanayimiz için bir verimlilik ve rekabet avantajı olarak görüyoruz" dedi.

Zorlu, küresel ölçekte ticaretin ve finansmana erişim koşullarının köklü bir değişim içinde olduğunu belirterek, rekabetçilik için kaynakların etkin yönetiminin zorunlu olduğunu vurguladı.

Zorlu, şöyle devam etti: "Ülkemiz, yeşil dönüşüm yolunda somut bir adım atarak 2025-2028 Ulusal Döngüsel Ekonomi Stratejisi ve Eylem Planı'nı hayata geçirmiştir. Bu plan, gıda ve biyokütle sektörünü, hammadde yoğunluğu ve çevresel etkisi nedeniyle 7 öncelikli sektörden biri olarak tanımlamaktadır. Gıda değer zincirinde ortaya çıkan atıkların biyo-tabanlı ürünlere veya enerjiye dönüştürülmesi; şirketlerimiz

"Yeşil dönüşüm ekonominin kalıcı yapı taşı olmalı"

karbon ayak izini düşürmek, operasyonel maliyetleri optimize etmek ve Avrupa Yeşil Mutabakatı normlarına uyum sağlayarak küresel pazardaki yerimizi sağlamlaştırmak adına hayati önem taşımaktadır. Amacımız, bu iyi uygulama örneklerinin bölgemiz genelinde yaygınlaşmasını sağlamak ve yeşil dönüşümü ekonomimizin kalıcı bir yapı taşı haline getirmektir."

Toplantının moderatörlüğünü üstlenen ESİAD Yönetim Kurulu Üyesi ve Yuvarlak Masa Başkanı Neşe Gök, hem sanayici hem de tarım işletmecisi olarak gıda atıkları ve biyokütle konusunun stratejik önemi değişti. Döngüsel ekonominin sadece teorik bir çerçeve olmadığını vurgulayan Gök, yuvarlak masanın çalışmalarını hakkında bilgi verdi. Gök, "Sürdürülebilirlik ve döngüsel ekonomi konularına öncelik vermeyi çok değerli buluyoruz. Bu kapsamda daha önce döngüsel ekonomi ile ilgili bir dizi webinarın yanı sıra sanayide, tarımda ve kentlerde su konularını incelediğimiz bir su konferansı gerçekleştirdik. Ayrıca üniversite öğrencilerine yönelik su temalı 'Climathon' ve ortaokul öğrencileri için 'Su Mucitleri' gibi etkinliklerle farkındalık yaratmaya devam ediyoruz" dedi. Konuşmacılar, gıdadan enerjiye ve teknoloji-den atık yönetimine uzanan döngüsel süreçleri bizzat sahadaki uygulama-

lar üzerinden katılımcılara aktardı. Biolive Kurucu Ortağı ve CEO'su Duygu Yılmaz, zeytin çekirdeğinden ürettikleri biyopolimerlerin otomotivden elektroniğe kadar pek çok sektörde petrol bazlı plastiklere alternatif sunduğunu belirterek, "Zeytin çekirdeği normalde yakılan bir atıktı; biz bunu alıp beş kez geri dönüştürülebilir, yüksek mekanik dayanıma sahip ve regülasyonların bile önünde giden bio-tabanlı bir malzemeye dönüştürüyoruz" dedi.

Sütaş Grubu Kalite ve Çevre Regülasyonları Kıdemli Yöneticisi Ecem Özdemir, hayvansal atıkları enerji ve organik gübreye dönüştüren tam entegre modelin çevresel etkilerine değinerek, "2025 yılı itibarıyla üretim tesislerimizin elektrik ihtiyacının yüzde 100'ünü, tüm grup bazında ise yüzde 80'ini biyogaz ve güneş gibi kendi yenilenebilir kaynaklarımızdan karşılıyoruz" diye konuştu.

DB Tarımsal Enerji Kurumsal İletişim ve Sürdürülebilirlik Yöneticisi Dr. Pınar Kılınc ise Türkiye'nin tek entegrebiyofineri tesisinde ulaştırma sektörünün dekarbonizasyonu için çalıştıklarını dile getirerek, "Geliştirdiğimiz yerli denizcilik yakıtımızla (SMF), dekarbonizasyon performansında yüzde 92,1 ile dünya ortalamasının üzerine çıktık. 2028 hedefimiz ise havacılık sektörü için Sürdürülebilir Havacılık Yakıtı yatırımı yapmak" ifadelerini kullandı.