

GERİ DÖNÜŞÜM
SEKTÖRÜNÜN KALBI
İSTANBUL'DAKİ PAGÇEV
KONFERANSI'NDA ATIYOR



8

KÜRESEL GERİ DÖNÜŞÜM
SEKTÖRÜNE "TÜRKİYE'YE
YATIRIM YAPIN" ÇAĞRISI

14

AVRUPA'YLA PLASTİK
GERİ DÖNÜŞÜMDE
İŞ BİRLİĞİ REPLAST
EURASIA İLE HIZLANDI



16

İLK YERLİ VE MİLLİ
GERİ DÖNÜŞMÜŞ
İÇERİK BELGELENDİRME
KURULUŞU: CERTILOOP



18

PAGÇEV'DEN
SEKTÖR AKTÖRLERİNE
GERİ DÖNÜŞÜMDE
İŞ BİRLİĞİ ÖNERİSİ

22

HİZMET VE
ÜRÜNLERDE
HELAL UYGUNLUĞU
BELGELENECEK



20

PAGÇEV

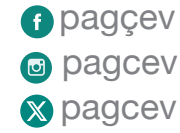
PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği Fuar Gazetesi

2-4 MAYIS 2024 | Sayı:1

www.pagcev.net

RePlast Eurasia
istanbul 2024

Plastik Geri Dönüşüm
Teknolojileri ve Hammaddeleri Fuarı



ATIKLAR PETROL GİBİ STRATEJİK HAMMADEDİR

PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu:
Geri dönüşüm, cari açığı azaltma ve yeşil
dönüşüme entegre olma şansı sunuyor



123 MARKA RePlast FUARI'NDA BULUŞTU

TÜYAP Yönetim Kurulu Başkanı Bülent
Ünal: "RePlast Eurasia'ya 10 ülkeden 123
firma ve 84 ülkeden ziyaretçi bekleniyor"



PAGÇEV PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM ÖDÜLLERİ SAHIPLERİNİ BULUYOR

7 farklı kategoride düzenlenen 2024 PAGÇEV
Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri yarışmasında
prestijli ödüller sahiplerini buluyor

TÜRKİYE GERİ DÖNÜŞÜMDE KÜRESEL MERKEZ OLACAK

RePlast Eurasia sektörü buluşturdu

ATIK
PETROL GİBİ
DEĞERLİ

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği ile TÜYAP'ın iş birliğinde 2-4 Mayıs tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenen RePlast Eurasia Fuarı, Avrupa'dan Afrika'ya kadar geri dönüşüm sektörünün önemli aktörlerini İstanbul'da buluşturdu

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği ile TÜYAP'ın birlikte düzenlediği RePlast Eurasia Fuarı, Türkiye'nin küresel geri dönüşüm pazarında merkez olması amacıyla 2-4 Mayıs tarihleri arasında İstanbul TÜYAP'ta düzenleniyor. Avrupa Plastik Üreticileri Birliği'nin de desteklediği fuara, yurt içi ve yurt dışından çok sayıda marka ve temsilcileri katılıyor. RePlast Fuarı'nın hammadde ve yeşil

teknolojiler için vitrin olacağını belirten PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, "Avrupa Birliği başta olmak üzere dünya ülkeleri; tekstilde, beyaz eşyada, ambalajda, otomotivde, akla gelebilecek her ürünü geri dönüştürülmüş hammaddelerden üretme zorunluluğu getiriyor. Petrol gibi değerli hale gelen atıkları kapmak için savaşlar yaşanacak. Yeşil dönüşüme adapte olamazsak ihracat yapamaz hale geleceğiz.

O yüzden plastik geri dönüşümünde hem teknoloji hem geri dönüşmüş hammadde noktasında Türkiye'yi küresel bir tedarik üssü haline getirmeliyiz. Fuar kapsamında konferansımız ve ödül törenimiz yapıyoruz. Farklı sektörlerden, büyük markalar fuarda yer alıyor. Amacımız geri dönüşüm kullanımını teşvik etmek ve geri dönüşüm sanayinde teknoloji üreten birçok markamızı fuarda ön plana çıkarmak" dedi .



REPLAST EURASIA
GERİ DÖNÜŞÜMDE
HAMMADE VE YENİ
TEKNOLOJİLERİN
ADRESİ OLDU



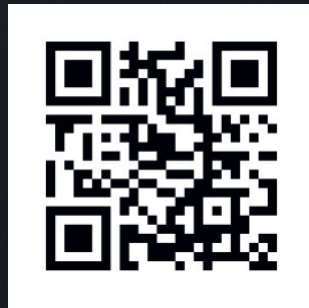
CUSTOM

Customer
Oriented

Custom
of Progress

Customs
Services

Custom
Made
Logistics



www.boykan.com.tr

ATIKLAR GERİ DÖNÜŞÜMLE PETROL GİBİ DEĞERLİ OLACAK

PAGÇEV BAŞKANI
YAVUZ ERÖĞLÜ

Dünyada 6., Avrupa'da ise Almanya'dan sonra 2. sırada yer alan Türk plastik endüstrimizin, en hızlı gelişim gösteren alanı olan geri dönüşüm sektörü için kritik hamleyle imza attık ve RePlast Eurasia Fuarı'mızın ilkini bu yıl düzenledik. PAGÇEV'in kardeş kuruluşu olan PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği ile TÜYAP'ın iş birliğinde, 2-4 Mayıs tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleştiriyor olduğumuz RePlast Eurasia Fuarı'nın hedefi; Türkiye'yi, geri dönüşüm sektöründe dünyanın merkez üssü haline getirmektir. Ülkemizin, yeşil ekonomiye entegrasyonunu hızlandıracak fuar; geri dönüşüm sektöründe, hammaddeden makina ve ekipman teknolojilerine kadar endüstrimizin tüm yeniliklerine ev sahipliği yapıyor. Ülkemizde faaliyet gösteren en önemli geri dönüşüm markalarının yer aldığı RePlast Eurasia Fuarı'mıza; Hollanda'dan Azerbaycan'a Rusya'dan Çin'e kadar pek çok ülkeden önemli firmalar stant açarak katılım sağlamıştır. Marka katılımcıların yanı sıra Avrupa'dan Körfez'e ve Afrika'ya uzanan geniş coğrafyada yankı uyandıran organizasyonumuza dünyanın dört bir yanından ziyaretçiler de ciddi ilgi gösterdiler.

ATIK SAVAŞLARI YAŞANACAK

Yeşil Mutabakat Yol Haritası ile Avrupa ülkeleri başta olmak üzere tüm dünya için atıklar, stratejik hammadde haline dönüştü. Atık savaşlarının yaşanmaya başladığı konjonktürde ithal hammaddeye bağımlı olan Türkiye, geri dönüşüm sektörünü güçlendirdiği oranda cari açığını azaltma ve yeşil dönüşüme entegre olma şansını yakalayacak. Geri dönüşüm çağının başladığı önümüzdeki dönemde atıkların, petrol gibi değerli hale geleceği süreci birlikte yaşayacağız. Tüm sektörler, geri dönüştürülmüş hammaddeye ulaşmak için birbirleriyle rekabete girecekler. Devletler, kendi atıklarına sahip

çıkarmak için pek çok regülasyonu devreye alırken, özel sektöre bağlı markalar söz konusu atıklarla üretimlerini gerçekleştirmek için deyim yerindeyse kıran kırana rekabete girişecekler. Küresel piyasalarda ivme kazanan geri dönüşüm sektörünün önemini sadece plastik endüstrisi değil; tüm sanayici ve ihracatçıların önceliklendirmesi kaçınılmaz olacak çünkü uluslararası pazarlarda ürünlerini geri dönüştürülmüş hammaddeyle üreten firmalar, vergi benzeri bir takım finansal maliyetlerden muaf tutularak, rekabette üstünlük kazanacaklar. Dünya, tüm dikkatini geri dönüşüme yöneltirken PAGÇEV olarak, Türkiye'nin proaktif rol alması gerektiğine odaklanarak, RePlast Eurasia Fuarı'nı hayata geçirdik.

FIRSATLAR VE RİSKLER

Fırsat ve risklerin yan yana olduğu Yeşil Dönüşümde, PAGÇEV olarak taşıdığımız sorumluluğumuzun bilinciyle RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı'na ev sahipliği yaparak Türkiye'nin, değişen ve dönüşen yeni ticaret paradigmasında lider olmasının yolunu açmayı hedefledik. Aylar süren hazırlıklarımız neticesinde düzenleyeceğimiz RePlast Eurasia Fuarı'mızla eş zamanlı olarak PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Konferansı'mızı da düzenliyoruz. Uluslararası markaların yer aldığı ve birbirinden önemli sektör liderlerinin konuşmacı olarak katıldığı konferansımızın içinde bir de PAGÇEV Geri Dönüşüm Ödül Töreni'ni düzenliyoruz. Türkiye olarak geri dönüşüm sektörünün potansiyelini birlikte keşfetme şansı yakaladığımız ve bu alanda endüstrimizi ve ülkemizi liderliğe taşımayı hedeflediğimiz RePlast Eurasia Fuarı'mızın bugünlere gelmesi için iş birliği yaptığımız TÜYAP başta olmak üzere organizasyonumuza katılan tüm firmalarımıza ve paydaşlarımıza teşekkür ediyoruz.

Geride dönüşüm çağının başladığı önümüzdeki dönemde atıkların, petrol gibi değerli hale geleceği süreci birlikte yaşayacağız. Tüm sektörler, geri dönüştürülmüş hammaddeye ulaşmak için birbirleriyle rekabete girecekler

TÜYAP Yönetim Kurulu Başkanı Bülent Ünal :

RePlast Eurasia'ya 10 ülkeden 123 firma 84 ülkeden de ziyaretçi

Dünya oldukça zor bir süreçten geçiyor. Ekonomideki dalgalanmalar, koruyucu ekonomik politikaların yanında vekalet savaşları, göç dalgaları, doğal kaynakların, çevrenin korunması gerekliliği gibi birçok etkenin beraberinde dijital dünyaya uyum, yapay zekaya kavrama, sıfır karbon politikaları, hepsi yeni iş yapış biçimlerini gündeme getiriyor ve acımasız rekabetin yarattığı düzen bu süreçlere uyumlu hale gelmeyi gerektiriyor.

45 yıllık mesleki geçmişimizin 30 yıldan fazlasında ülkemiz plastik sektörü ile iç içe, plastik endüstrimizin gelişmesine büyümesine katkı sağlamaktan ve örnek birliktelikten onur duyan TÜYAP, dünya plastik endüstrisinin geldiği noktada artık vazgeçilmez boyutta ihtiyaç duyulan "geri dönüşüm" konusunda yeni teknolojileri tüm ilgililere aktarılabilmesinde büyük önem taşıdığına inandığı "RePlast Eurasia" Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı'nın ilkinin, plastik sanayimizin çevre ve geri dönüşümde saygın örgütü "PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği" ile birlikte hazırlamaktan mutluluk duyuyor. Günümüzde plastik ürünlerinin atık olarak tanımlanması, çok önemli miktarlarının yeniden değerlendirilmesi, gerekli işlemlerden geçirilip ikincil hammaddeye dönüştürülmesi başta; otomotiv, beyaz eşya, tekstil gibi çok önemli bazı endüstrilerin bu ikincil hammaddelerin kullanımını zorunlu kılan talepleri, işin çevre sorunlarının beraberinde değişik boyutlarda artan önemini de gündeme getiriyor. Plastik hammaddeleri ve ürünleri aklımıza gelen tüm endüstrilerde çok yoğun olarak kullanılıyor ve vazgeçilebilirliği yok. Konuya bu yönden baktığımızda; endüstrinin geri dönüşümüne çok üst düzeyde



TÜYAP Yönetim Kurulu Başkanı
Bülent Ünal

önem vermenin, bu konudaki doğru yatırımları desteklemenin yanında atık toplamada daha etkili hale gelmenin ve toplumu eğitmenin endüstri temsilcileri beraberinde kamu yöneticilerinin de önemsemesi gereken görevlerden olduğunu düşünüyorum. Japonya'da son dönemde Fuji dağının zirvesindeki bulutlardan toplanan sularda mikroplastik parçacıkları bulunmuş olması

sanırım konunun ciddiyetini tek başına kanıtıyor. Plastik endüstrisinde hâkim olunabilir bir geri dönüşüm çabasının günümüzün sorgulanır petrol üretiminde ciddi ölçüde tasarruflar sağlayacağı da ayrı bir gerçek. PAGÇEV ile birlikte hazırlanan bu ilk fuar biliyorum ki konunun önemini gündeme taşınmasında beklenen etkiyi sağlamakta önemli basamaklardan biri

olacak. RePlast Eurasia, 10 ülkeden gelen 123 firma ve firma temsilcileri, 84 ülkeden ziyaretçilerimize ev sahipliği yapıyor. Fuarın ilk günü hazırlanan konferans, organizasyona ayrı zenginlik katacak. Fuara güç veren tüm katılımcı firmalarımıza ve ziyaretçilerimize teşekkür ediyor, beklentilerini karşılar bir fuar dönemi diliyor, herkesi sevgi ve dostluk ile selamlıyorum.

**PLASTİĞİN
DOĞADA
YERİ YOK**

**HAYATIMIZDA
YERİ ÇOK**



PAGEV

TÜRK PLASTİK SANAYİCİLERİ
ARASTIRMA, GELİŞTİRME VE EĞİTİM VAKFI

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve
Teknoloji Derneği

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve
Teknoloji Derneği

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm
Teknoloji Derneği

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve
Teknoloji Derneği

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve
Teknoloji Derneği

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve
Teknoloji Derneği

PAGÇEV

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm
Teknoloji Derneği

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği, RePlast Eurasia'ya ev sahipliği yapıyor

Türkiye, plastik geri dönüşümünde KÜRESEL MERKEZ OLACAK

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği- TÜYAP iş birliğiyle 2-4 Mayıs'ta İstanbul'da düzenlenen RePlast Eurasia Fuarı, Türkiye'nin plastik geri dönüşümünde dünyasını en önemli merkezi olmasını hedefliyor

PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği ile TÜYAP'ın birlikte düzenlediği RePlast Eurasia Fuarı, Türkiye'nin küresel geri dönüşüm pazarında merkez olması amacıyla 2-4 Mayıs tarihleri arasında İstanbul'da düzenleniyor. Avrupa Plastik

Üreticileri Birliği'nin (European Plastics Converters - EuPC) de desteklediği fuara, hem yurt içinden hem de yurt dışından çok sayıda marka ve temsilcileri katılırken; başta Avrupa olmak üzere dünyanın farklı noktalarından yoğun ilgi dikkat çektii.

PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, "Türkiye'nin bu alandaki potansiyelini gören ve dünyada geri dönüşümün önemini kavrayan ülkeler için RePlast Eurasia'nın ve ülkemizin bir merkez olacağına inanıyoruz. Dünyada hızla büyüyen geri dönüşümün önemini

sadece plastik endüstrisi değil; tüm sanayiciler ve ihracatçılar olarak önceliklendirmemiz gerekiyor. Rakiplerimizin tüm dikkati Türkiye'nin bu konuda atacağı adımlardayken, geri dönüşümü kaçırılmayacak bir fırsat olarak görüyoruz" dedi.

CARİ AÇIK VE ÇEVREYİ KORUYABİLMENİN İLACI ATIK

Atık bulmak oldukça zor ve bu süreç gitgide zorlaşacak. Cari açık ve çevreyi koruyabilmenin ilacı atık. Yakın gelecekte ülkeler arasında atık bulabilmek için adeta atık savaşları yaşanacak. Önümüzdeki dönemde atıklar petrolden daha değerli olacak.

“Genel manada geri dönüşüm fuarı dünyada birçok yerde yapılıyor. Ama bizimki özellikle plastik geri dönüşümüne odaklanmış fuardır” diyen PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, “başta Avrupa Birliği olmak üzere dünya ülkeleri; tekstilde, beyaz eşyada, ambalajda, otomotivde, akla gelebilecek her ürünü geri dönüştürülmüş hammaddelerden üretme zorunluluğu getiriyor. Türkiye olarak eğer zamanında adapte olamaz isek ihracat yapamaz hale geleceğiz. O yüzden plastik geri dönüşümünde hem teknoloji hem geri dönüşmüş hammadde noktasında Türkiye’yi küresel bir tedarik üssü haline getirmeliyiz. Fuar kapsamında kongremiz ve ödülllerimiz de yapılıyor. Farklı sektörlerden, bildiğimiz büyük markalar fuarda yer alıyor.

Amacımız geri dönüşüm kullanımını teşvik etmek ve geri dönüşüm sanayinde teknoloji üreten birçok markamızı fuarda ön plana çıkarmak. Şu an rakibimiz Avrupa. Avrupa’dan pay almak istiyoruz ve alabileceğimize de inanıyoruz. 8 yıl içinde plastikte İspanya’yı, İtalya’yı ve Fransa’yı geçtik. Türkiye’de endüstri ordusu var, dolayısıyla geri dönüşümde de küresel merkez olma hedefimize ulaşabileceğimize inanıyoruz. Fuarımız ve fuar çerçevesinde gerçekleşen konferansımızın katılımcıları arasında Coca-Cola, Unilever, Ford Otosan, Nestle, Oyak Renault, Tofaş, Anadolu Efes, EUPC, Petcore, Greendot, Sibur gibi global markaların yer alması da Plastik Geri Dönüşümüne markaların verdiği önemin göstergesi.”

Atıkların, bugün geçmiş dönemde olmadığı kadar ekonomik bir değeri olduğunu belirterek, tüketiciyi geri dönüşüm konusunda teşvik edecek sistemlerin kurulması gerektiğini hatırlatan Eroğlu, “Bugün atık bulmak oldukça zor ve bu süreç gitgide zorlaşacak. Cari açık ve çevreyi koruyabilmenin ilacı atık. Yakın gelecekte ülkeler arasında atık bulabilmek için adeta atık savaşları yaşanacak. Önümüzdeki dönemde atıklar petrolden daha değerli olacak. Farklı sektörlerden birçok marka, geri dönüştürülmüş hammaddeye ulaşmak için büyük bir rekabete girecek. Tüketiciyi teşvik edecek, geri dönüşüm sürecine dahil edecek depozito sistemine benzer çözümler sunmalıyız” diye konuştu.



Geri dönüşüm sektörünün kalbi İSTANBUL'DAKİ PAGÇEV KONFERANSI'NDA ATIYOR

RePlast Eurasia Fuarı'nda, alanında uzman konuşmacıların katılacağı PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Konferansı da düzenleniyor. Dünyaca ünlü geri dönüşüm liderlerini ve uzmanlarını sektörle buluşturan konferans, aynı zamanda PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri törenine de ev sahipliği yapıyor

2-4 Mayıs tarihleri arasında düzenlenen RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı, sektörü İstanbul'da buluşturdu. Geri dönüşümdeki pazar payını artırmak ve Türkiye'nin geri dönüşümde merkez üs olması hedefiyle Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği (PAGÇEV) tarafından TÜYAP'ta düzenlenen fuarın açılış günü olan 2 Mayıs'ta, PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Konferansı da gerçekleştiriliyor. Yurt içi ve yurt dışından çok sayıda uzman isminin ve özel sektör temsilcisinin katıldığı konferans kapsamında sektördeki regülasyonlar, son teknolojiler ve iyi uygulamalar ele alınırken; organizasyon kapsamında PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri de sahiplerini buluyor.

TÜRKİYE SANAYİSİNİN YEŞİL DÖNÜŞÜM VİZYONU

Organizasyonda, plastik geri dönüşüm sektörünün bugünü, gelecekte sektörü bekleyen teknolojik gelişmeler, yasal uygulamalar, sürdürülebilirlik ve döngüsel ekonomi gibi çeşitli konular çerçevesinde şekillenecek oturumlar da gerçekleştiriliyor. Açılış konuşmasını Türk Plastik Sanayicileri Araştırma Geliştirme ve Eğitim Vakfı (PAGEV) Kongre Komite Başkanı Hamdi Yazır'ın yapacağı konferansın açılış konuşmalarını Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mehmet Fatih Kacır, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakan Yardımcısı Fatma Varank, Bursa Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Burkay ve Adana Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Zeki Kivanç yapacak. PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu'nun "Türkiye Sanayinin Yeşil Dönüşüm Vizyonu" başlıklı ana konuşmasının ardından ise ödül töreni gerçekleştiriliyor.

REGÜLASYONLAR, TRENDLER VE TEKNOLOJİLER ÖNE ÇIKACAK

Etkinlik sponsorunun TÜYAP, platin sponsorun Sibur, yaka kartı



sponsorunun Balkan Plastik ve bronz sponsorun CERTILOOP olduğu konferansta 3 farklı panel de düzenleniyor. "Plastik Geri Dönüşüm Sektörüne Genel Bakış: Regülasyon, Teknoloji ve Fiyat Trendi" başlıklı

panelin moderatörü TOBB Atık ve Geri Dönüşüm Sanayi Meclis Başkanı Ali Kantur olurken; panelistler ise Avrupa Birliği PET Değer Zinciri Birliği Petcore Europe Başkanı Antonello Ciotti, Gine Atık Yöneticileri Federasyonu

(FEGEDEG) Başkanı Sory Camara, EuPC (Avrupa Plastik Üreticileri Birliği) Genel Müdürü Bernard Merck, Rusya'nın Petrokimya devi Sibur International Sibur Ar-Ge Merkezi "Polilab" Genel Direktörü Vernigorov Konstantin, Uluslararası Yeşil Nokta firması Greendot Kurumsal İlişkiler Başkan Yardımcısı Alexandre Dangis, Türkiye'nin ilk milli Geri Dönüşmüş Plastik içerik Belgelendirme kuruluşu Certiloop Genel Müdürü Yağmur Eroğlu, Avrupa'nın en büyük teknoloji firmalarından biri olan Bandera Geri Dönüşüm ve İleri Dönüşüm Satış ve Ürün Müdürü Andrea Carraro, Küresel hammadde istibaratı şirketi S&P Global Avrupa, Ortadoğu ve Afrika Kimyasallar Editörü Daniel Pelosi gibi önemli isimlerden oluşuyor.

OTOMOTİV SEKTÖRÜNDE GERİ DÖNÜŞÜM DE ELE ALINACAK

"Çevresel Faktörler ve Plastik Geri Dönüşümündeki İyi Uygulamalar" konulu panelin moderatörlüğünü PAGEV Kongre Komite Başkanı Hamdi Yazır üstlenirken; panelistler şu isimlerden oluşacak: Unilever Algida Kıdemli Ambalaj & Proses Geliştirme Müdürü Atahan Özgünay, Coca Cola Sürdürülebilirlik ve Tedarikçi Direktörü Erdem Baltalı, Anadolu Efes Grup Strateji, İnovasyon ve Girişimcilik Direktörü Tuba Gökcan ve Nestle Türkiye Satın Alma İş Ortağı Levent Uçar. "Otomotiv Sektöründe Geri Dönüşüm Plastik Kullanımı ve Tedarik İmkanları" isimli 3. panelde ise moderatörlüğü TOBB Otomotiv Meclis Başkan Yardımcısı Özlem Güçlüer üstlenirken; Oyak Renault Plastik Malzeme Türkiye Strateji Lideri Faruk Silahtaroglu, Ford Otosan Sürdürülebilir Malzeme Uygulamaları Teknik Lideri Ayşemin Top Gül, Tofaş Kıdemli Teknik Uzmanı Tuğba Okay, Karel Kalıp Genel Müdürü Refik Diri, Burpol Polimer Genel Müdürü İlker Yıldırım, Politem Plastik Genel Müdürü Maryo Kohen ve Art Recycle CEO'su Gökhan Dursun panelistler arasında yer alacak.



PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM KONFERANSI

2 MAYIS 2024

İSTANBUL TÜYAP FUAR VE KONGRE MERKEZİ



Mehmet Fatih Kacır

Sanayi ve Teknoloji Bakanı (T.H.)



Fatma Varank

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği
Bakan Yardımcısı (T.H.)



Yavuz Eroğlu

PAGÇEV
Başkanı



Zeki Kıvanç

ADANA SANAYİ ODASI
Yönetim Kurulu Başkanı



İbrahim Burkay

BURSA TİCARET VE
SANAYİ ODASI
Yönetim Kurulu Başkanı



Hamdi Yazır

PAGEV
Kongre Komite Başkanı
Hoş Geldiniz Konuşması



Sevinç Satiroğlu

SUNUCU



Ali Kantur

TOBB
Atık ve Geri Dönüşüm Sanayi
Meclis Başkanı



Antonello Ciotti

PETCORE EUROPE
Başkanı



Bernard Merckx

EuPC
(AVRUPA PLASTİK ÜRETİCİLERİ BİRLİĞİ)
Genel Müdürü



Sory Camara

GİNE ATIK YÖNETİCİLERİ
FEDERASYONU (FEGEDEC)
Başkanı



Vernigorov Konstantin

SIBUR INTERNATIONAL SIBUR
Ar-Ge Merkezi "Polilab"
Genel Direktörü



Alexandre Dangis

GREENDOT
Kurumsal İlişkiler
Başkan Yardımcısı



Yağmur Eroğlu

CERTILOOP
Genel Müdürü



Andrea Carraro

BANDERA
Geri Dönüşüm ve İleri Dönüşüm
Satış ve Ürün Müdürü



Daniel Pelosi

S&P GLOBAL
Avrupa, Ortadoğu ve Afrika
Kimyasallar Editörü



Atahan Özgünay

UNILEVER
Algıda Kıdemli Ambalaj & Proses
Geliştirme Müdürü



Erdem Baltalı

COCA COLA
Sürdürülebilirlik ve Tedarikçi
Direktörü



Tuba Gökcan

ANADOLU EFES GRUP
Strateji, İnovasyon ve
Girişimcilik Direktörü



Levent Uçar

NESTLE TÜRKİYE
Satın Alma İş Ortağı



Özlem Güçlüer

TOBB
Otomotiv Meclis Başkan Yardımcısı
OSD Genel Sekreteri



Faruk Silahtaroğlu

OYAK RENAULT
Plastik Malzeme Türkiye
Strateji Lideri



Ayşemin Top Gül

FORD OTOSAN
Sürdürülebilir Malzeme
Uygulamaları Teknik Lideri



Tuğba Okay

TOFAŞ
Kıdemli Teknik Uzman (Plastik)



Refik Diri

KAREL KALIP
Genel Müdürü



İlçay Yıldırım

BURPOL POLİMER
Genel Müdürü



Maryo Kohen

POLİTEM PLASTİK
Genel Müdürü



Gökhan Dursun

ART RECYCLE
CEO

GERİ DÖNÜŞÜM ÖDÜLLERİ SAHİPLERİNİ BULUYOR

Kazananlar 2 Mayıs'ta İstanbul TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenecek olan PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Konferansı'nda açıklanacak TÜYAP ve PAGÇEV Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği ve TÜYAP iş birliğiyle Türkiye'de ilk kez düzenlenecek olan RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm Fuarı, aynı zamanda Türkiye'nin ilk PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri'ne de ev sahipliği yapacak. 7 farklı kategoride verilecek ödüllerin finalistlerinin listesini açıkladı. Yedi ödülün kazananları, tüm finalistlerin ürünlerinin de sergileneceği RePlast Eurasia Fuarı'nın ilk günü olan 2 Mayıs'ta açıklanacak.

PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu "Bu yıl finale kalan tüm yarışmacıları kutluyorum. Türkiye'deki tüm plastik değer zincirinden marka sahipleri, ürün ve ambalaj tasarımcıları, hammadde üreticileri, makine ve ekipman üreticileri finalistler arasında yer alıyor. Her ürün ve proje, Türkiye geri dönüşüm endüstrisinin son on yıldır sektöre yaptığı yatırımların açık bir sonucudur. Yeni mevzuatlar oluştururken bunu unutmamalıyız. Ayrıca finalistlerimizin

çeşitliliği, plastiklerin dögüsel ve sürdürülebilir kullanımı konusunda Türkiye plastik endüstrisi olarak kaydettiğimiz kayda değer ilerlemenin bir kanıtıdır." dedi.

2024 PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri, Plastik geri dönüşümü alanında hammadde ve teknoloji üretenlerin yanında, geri dönüştürülmüş hammaddeden yapılan ürünlerin de ödüllendirileceği bir platform olacak. Ödüller, geri dönüştürülmüş malzeme kullanımı, ürün tasarımı ve üretim alanında güncel gelişmelere dair de fikir verirken, geniş kitlelere de ilham verecek.

2024 PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri Finalistleri:

Yılın Plastik Paketleme ve Ambalaj Ürünü - geri dönüştürülmüş içeriğe sahip tasarım yeniliği ve geri dönüşüm için tasarım açısından değerlendirildi:

- NESTLE WATERS TÜRKİYE
- KORZOZO AMBALAJ SAN. VE TİC. A.Ş.
- UNILEVER SANAYİ VE TİCARET TÜRK A.Ş. - BURKASAN PLASTİK

ATIK YÖNETİMİ VE ÇEVRE DANŞ. HİZM. İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Yılın Otomotiv, Elektrik veya Elektronik Ürünü - otomotiv ve elektrik ürünlerinde kullanılan ve geri dönüştürülmüş malzeme içeren plastik parçalar:

- EUROTEC MÜHENDİSLİK PLASTİKLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.
- BURPOL POLİMER PLASTİK SAN. TİC. A.Ş.

Yılın Ev, Mutfak Gereçleri ve Eğlence Ürünü - geri dönüştürülmüş içeriğe sahip her türlü ev ve eğlence eşyasını kapsar:

- PEGASUS HAVA TAŞIMACILIĞI A.Ş.
- SEM PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.
- CERTILOOP YEŞİL DÖNÜŞÜM SERTİFİKASYON HİZMETLERİ A.Ş.
- MTM PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.

Yılın Altyapı ve İnşaat Ürünü - her türden iç ve dış yapı ürünleri:

- GURBETÇİLER PLASTİK SAN.VE TİC.A.Ş.
- METROPLAST AMBALAJ TEKS. SAN. VE TİC. A.Ş.

Yılın Ürün Teknolojisinde Yeniliği - plastik ürünlerin geri dönüştürülebilirliğini artırmak veya geri dönüştürülmüş malzemeleri ürün üretimine dahil etmek:

- PLASTIC MOVE
- SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
- PLASTIC BİOLİVE BİYOLOJİK VE KİMYASAL TEKNOLOJİLER SAN. VE TİC. A.Ş.

Yılın Geri Dönüşüm Makinelerinde Yeniliği - plastik geri dönüşüm süreçlerinin verimliliğini ve etkinliğini artırmak:

- BALYEMEZ AR-GE MAKİNE KİMYA VE ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ SAN. TİC. A.Ş.
- ALTECH MAKİNE SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Yılın Plastik Geri Dönüşüm Elçisi - Türkiye plastik geri dönüşümüne olağanüstü katkıda bulunan kişi:

- ALİ KANTUR
- 2024 PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri jürisinde TOBB Atık ve Geri Dönüşüm Sanayi Meclis Başkanı Ali Kantur, TOBB MEYBEM Genel Müdürü Ahmet Saygın Baban, Benli Recycling Group Yönetim Kurulu Başkanı Ömer Benli, Disan Hidrolik Makina Yönetim Kurulu Başkanı Hayrettin Can, EuPC Genel Müdürü Bernard Merckx, PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, Burkasan Yönetim Kurulu Başkanı Vedat Kılıç, İnan Makine Yönetim Kurulu Başkanı Hasan Mercan ve Tanrıkulu Şirketler Grubu Yönetim Kurulu Başkanı İzzet Tanrıkulu yer almaktadır.

PRESTİJLİ ÖDÜLLER REFERANS OLACAK

PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm Ödülleri, plastiklerin dögüsel kullanımında yenilikçiliğin ödüllendirilmesi bakımından ulusal bir standart haline gelecek. Ödüller sektör oyuncularını geri dönüştürülmüş plastiklerin kullanımını daha da arttırmaya ve geri dönüşüm hedeflerine ulaşılmasını hızlandırmaya motive edecek. Ödüle aday gösterilenlerin karşılması gereken bir dizi kriter arasında; ürünlerin ve yeniliklerin Türkiye'de tasarlanmış, geliştirilmiş veya üretilmiş olması, ürünlerin en az %25 oranında geri dönüştürülmüş içeriğe sahip olması ve tüm başvuruların sürdürülebilirlik ve dögüsel ekonomi ve sıfır atık politikasını teşvik etmesi yer alıyor. Ödüller sektör oyuncularını geri dönüştürülmüş plastik kullanımını daha da arttırmaya ve geri dönüşüm hedeflerine ulaşılmasını hızlandırmaya motive etmek için önemli bir misyon üstlenecektir.



PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM ÖDÜLLERİ

SAHİPLERİNİ BULUYOR

7 FARKLI
KATEGORİ

2024 PAGÇEV Plastik Geri Dönüşüm
Ödüelleri Yarışması'nda finalistler
netleşti. 7 farklı kategoride
düzenlenen yarışmada birincilik
ödülüne layık görülen markalar ise
2 Mayıs'taki konferansta açıklanıyor

PAGÇEV
Awards



PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM ENDÜSTRİSİNİ KEŞFET

Plastik atıklara değer katan RePlast Eurasia Fuarı plastik geri dönüşüm sektörünün geleceğini şekillendirecek. Uluslararası katılımcı ve ziyaretçilere ev sahipliği yapacak olan fuarda sürdürülebilir gelecek için geri dönüşüm teknolojileri ve ham maddeleri konusundaki en son yenilikler tek platformda sektör profesyonellerine sunulacak. Plastik geri dönüşümü alanında faaliyet gösteren küresel katılımcılar ile doğrudan iletişim kurma şansı yakalayarak iş bağlantılarınızı güçlendirebilir, yüzlerce firmanın bir arada olduğu fuarda ürün ve hizmetleri inceleyerek yeni tedarikçilerinizi tek çatı altında bulabilirsiniz.

SEKTÖRÜN BİLGİ PAYLAŞIM PLATFORMUNA KATIL

Plastik Geri Dönüşüm Teknolojileri ve Hammaddeleri Fuarı sırasında düzenlenecek üst düzey sektör profesyonellerinin katılımıyla gerçekleşecek konferanslar, plastik geri dönüşüm sektörü hakkında derinlemesine bilgi edinme fırsatı sunuyor. Alanında uzman firma yetkilileri ile bire bir görüşme şansı elde ederek sektördeki gelişmeleri yakından takip edebilir aynı zamanda plastik geri dönüşümü, gelecekte sektörü bekleyen teknolojik gelişmeler ve yasal uygulamalar, sürdürülebilirlik, dögüsel ekonomi gibi çok çeşitli konu etrafında şekillenecek olan oturumlarda yer alabilirsiniz.





Türkiye'de ilk kez

İstanbul'da



Geri Dönüşüm
Teknolojileri



Plastik Geri Dönüşüm
Teknolojileri

PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM ENDÜSTRİSİNE ÖZEL İLK FUAR

Türkiye'de plastik geri dönüşüm endüstrisi alanında ilk kez düzenlenen, 30 ülkeden 200'ün üzerinde katılımcı firma ve 70 ülkeden 10.000'in üzerinde ziyaretçiye ev sahipliği yapacak olan RePlast Eurasia Fuarı'nda yeni bir topluluğun parçası olmaya hazır olun. Aradığınız geri dönüşüm ürün ve hizmetleri keşfedebileceğiniz fuarda ürün-özellik-fiyat karşılaştırması yaparak sektörü analiz etme imkanı bulacaksınız. Firmanız için en uygun ürünü seçme konusunda doğru kararı vermek için geniş ürün yelpazesini tek çatı altında inceleyebilirsiniz.

TÜRKİYE'DE SEKTÖRÜN LİDER FUARINDA SEKTÖRÜ TANI

Türkiye plastik geri dönüşüm sektörü, yaklaşık 400.000 kişiye doğrudan istihdam sağlamanın yanı sıra kendisi ve tedarik sağladığı sektörler ile birlikte bu sayıyı yaklaşık 1.2 milyon kişiye çıkararak önemli bir ekonomik etki yaratıyor. Yıllık %8 civarında istikrarlı bir büyüme gösteren sektör, genç nüfusu istihdam etmesiyle öne çıkıyor. Bu büyük ailenin bir parçası olarak 2-4 Mayıs 2024 tarihlerinde gerçekleşecek olan RePlast Eurasia Fuarı sektörde lider olmaya aday. Fuarı ziyaret ederek Türkiye plastik geri dönüşüm sektörünü keşfedin.



Yeşil Teknolojiler



Sürdürülebilir Gelecek

PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, Malezya'daki Dünya Plastik Konseyi toplantısına katılarak dünya plastik sektörü liderlerine Türkiye'ye yatırım yapın çağrısında bulundu

Küresel geri dönüşüm sektörüne Türkiye'ye yatırım çağrısı



Malezya'da buluşan dünya plastik endüstrisi, ekonomik büyümeyi koruyarak sürdürülebilir yaklaşımlar geliştirmeye odaklandı. Dünya Plastik Konseyi etkinliğinde konsey üyesi olarak bir konuşma yapan PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, küresel iş birliğine ve geri dönüşüme dikkat çekerek, "Malezya'daki toplantı, küresel plastik endüstrisinin sürdürülebilirlik ve çevresel sorumluluk konularında daha ileriye gitme çabalarının bir göstergesi oldu. Gerek üretim beceresi gerek coğrafi avantajları nedeniyle gelecek dönemde ülkemizin küresel geri dönüşüm sektöründe merkez olacağına inanıyoruz. Bu anlamda İstanbul'daki ilk uluslararası geri dönüşüm fuarı RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı'nı oldukça önemsiyoruz. Türkiye'nin geri dönüşümdeki rekabet avantajı nedeniyle dünya geri dönüşüm sektörünü Türkiye'ye yatırıma çağırıyoruz" açıklamasını yaptı.



Dünyanın farklı bölgelerinden 50'den fazla plastik endüstrisi liderinin katıldığı ve Malezya'da düzenlenen Dünya Plastik Konseyi'nde (World Plastics Council) plastik sektörünün iklim değişikliği ile mücadele konusunda, başta karbon emisyonlarının azaltılması olmak üzere; mikroplastiklerin önlenmesi, depozito iade sistemlerinin yaygınlaştırılması, geri dönüşüm yatırımlarının artırılması gibi konularda güçlü işbirlikleri oluşturulması kararlaştırıldı. Söz konusu etkinlikte ayrıca küresel kapsamda bir plastik kirliliğinin önlenmesi anlaşmasının bilimsel bir çerçeveye oturtulması için Birleşmiş Milletler (BM) Çevre Ajansı'na katkı verilmesi, çevreyi etkileyen plastik granüllerin doğaya sızmasının önlenmesini amaçlayan ve bölgemizdeki temsilciliği PAGEV tarafından yürütülen uluslararası bir girişim olan Operation Clean Sweep ile çalışmaların hızlandırılması ve Basel Sözleşmesi'nin atık sevkiyatlarını kontrol altına alan yeni formatının sektöre etkileri ele alındı. Toplantıya PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu da konuşmacı olarak katılırken; sektör liderleriyle ekonomik büyüme hızını koruyarak atılacak sürdürülebilir adımlar konusunda verimli görüşmeler

gerçekleştirildi.

GERİ DÖNÜŞÜM SEKTÖRÜNDE MERKEZ OLACAĞIMIZA İNANIYORUZ

Eroğlu, dünyada plastik endüstrisinde 6'ncı sırada yer alan Türkiye'yi temsilen yaptığı konuşmasında, Basel Sözleşmesi kapsamında plastik atık sevkiyatları, Nisan ayında Kanada'da düzenlenen BM Çevre Ajansı'nın Plastik Kirliliğinin Önlenmesi Anlaşması çerçevesindeki Fourth Session (INC-4) toplantısı ve Operation Clean Sweep faaliyetlerine dikkat çekti. Plastik endüstrisindeki çevresel ve kalite yönetimi kontrollerinin önemine vurgu yapan Eroğlu, "Malezya'daki toplantı, küresel plastik endüstrisinin sürdürülebilirlik ve çevresel sorumluluk konularında daha ileriye gitme çabalarının bir göstergesi oldu. Diğer ülkelerle iş birliği içinde yürütülen bu tür platformlar, plastik atıklarının azaltılması ve geri dönüştürülmesi konularında önemli adımların atılmasına katkı sağlıyor. Granül kaybının önlenmesi için alınacak tedbirler konusunda tüm paydaşlarla en hızlı şekilde hareket etmemiz gerektiğini düşünüyoruz. Geçtiğimiz aylarda gündeme gelen Basel Konvansiyonu çerçevesinde

Türkiye bir OECD ülkesi olarak, plastik atıklarının OECD dışı ülkelere sevkiyatını kısıtlayan yeni bir mevzuatla avantajlı bir duruma geldi. Hep söylediğimiz gibi plastik atıklar, günümüzde petrolden daha değerli. Gerek coğrafi avantajları nedeniyle gelecek dönemde ülkemizin küresel geri dönüşüm sektöründe merkez olacağına inanıyoruz" dedi.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE BÜYÜME İÇİN DENGELİ BİR YAKLAŞIM

Eroğlu, düzenlenen etkinlikte, küresel plastik sektörünün önemli konularından biri olan BM Çevre Programı'nın küresel plastik kirliliğinin önlenmesine ilişkin yaptığı müzakereler olduğunu hatırlatarak, "Bu müzakereler hakkında bilimsel verilerin ışığında karbon ayak izini öne çıkararak bir yaklaşımın benimsenmesi konusunda ortak çalışmaların devam ettirilmesi kararı aldık. Bu çerçevede Avrupa'nın en büyük ikinci plastik üreticisi olan Türkiye'yi temsil eden PAGEV, Körfez ülkeleri, AB, Uzakdoğulu petrokimya ve plastik üreticileri, ABD ve Amerika kıtasındaki plastik sivil toplum kuruluşlarını bu konuda bilgilendirdi. Bakanlıklarımızla birlikte ülkemizin çevresel

sürdürülebilirlik çabalarına katkı verirken, bir yandan da insanımıza refah sağlayacak büyümenin devam edebilmesi için dengeli bir yaklaşımı hedefledik. Bu konuda Kanada'da gerçekleştirilecek BM toplantısına da PAGEV olarak küresel sanayimizin bu yaklaşımını taşıma karar aldık." değerlendirmesini yaptı.

TÜRKİYE'DEKİ GERİ DÖNÜŞÜM SEKTÖRÜNE YATIRIM YAPIN

Konuşmasında tüm ülkelerdeki geri dönüşüm sektörü temsilcilerine Türkiye'deki geri dönüşüm sektörüne yatırım yapmaları çağrısında bulunan Eroğlu, "Bu anlamda 2-4 Mayıs tarihleri arasında İstanbul'daki düzenlenecek ilk uluslararası geri dönüşüm fuarı RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı'nı oldukça önemsiyoruz. Başta Avrupa olmak üzere, dünyanın farklı noktalarından aldığımız talepler de bu ilginin kalıcı olacağı konusunda bize umut veriyor. TÜYAP ve Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneğimiz (PAGÇEV) iş birliğiyle TÜYAP Fuar Merkezi'nde gerçekleştirilecek fuara, plastik geri dönüşüm alanında faaliyet gösteren, teknoloji üreten ve kullanan herkesi davet ediyoruz" diye konuştu.

Avrupa'da 50 binden fazla üreticiyi temsil eden EuPC, tüm Avrupa'yı RePlast Eurasia'ya davet etti

Avrupa'yla plastik geri dönüşümde iş birliği RePlast ile hızlanıyor

Avrupa'da 50 bin firmanın çatı kuruluşu olan Avrupa Plastik Üreticileri Birliği (EuPC), Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği (PAGÇEV) ve TÜYAP iş birliğiyle bu yıl 2-4 Mayıs tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenen RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı'nın destekçisi oldu



PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, EuPC'nin desteğine ilişkin, "Türkiye'nin geri dönüşüm alanında potansiyelini gören ve dünyada geri dönüşümün önemini kavrayan ülkeler için RePlast Eurasia'nın ve ülkemizin bir merkez olacağına inanıyoruz. Rakiplerimizin tüm dikkati Türkiye'nin bu konuda atacağı adımlardayken, geri dönüşümü kaçırılmayacak bir fırsat olarak görüyoruz" dedi

Doğrudan ve dolaylı 15 milyar dolarlık ihracatla Türkiye'nin en fazla ihracat yapan sanayi kollarından biri olan plastik sektörü, bu yıl ilk kez düzenlenen RePlast Eurasia Plastik Geri Dönüşüm ve Hammaddeleri Fuarı'na büyük ilgi gösterdi. 2-4 Mayıs 2024 tarihleri arasında Yeşil Dönüşüm ve Teknoloji Derneği (PAGÇEV) ev sahipliğinde TÜYAP'ta düzenlenen fuara son olarak, Avrupa Plastik Üreticileri Birliği (European Plastics Converters - EuPC) de desteğini açıklamıştı. EuPC ile RePlast Eurasia organizasyonu boyunca kurulan iş birliğini, Türkiye'nin bir geri dönüşüm merkezi olma yolundaki hedefleri açısından son

derece önemli bir gelişme olarak değerlendiren PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, "RePlast Eurasia için çalışmalarına başladığımız ilk günden itibaren başta Avrupa olmak üzere dünyanın farklı noktalarından yoğun bir ilgiyle karşılaştık. Türkiye'nin bu alandaki potansiyelini gören ve dünyada geri dönüşümün önemini kavrayan ülkeler için RePlast Eurasia'nın ve ülkemizin bir merkez olacağına inanıyoruz. Dünyada hızlanan geri dönüşümün önemini sadece plastik endüstrisi değil; tüm sanayiciler ve ihracatçılar olarak önceliklendirmemiz gerekiyor. Rakiplerimizin tüm dikkati Türkiye'nin bu konuda atacağı adımlardayken, geri dönüşümü

kaçırılmayacak bir fırsat olarak görüyoruz" dedi.

AVRUPA'DA 50 BİNDEN FAZLA PLASTİK ÜRETİCİSİNİ TEMSİL EDİYOR

"Hollanda'da 7 yıldır plastik geri dönüşüm fuarı yapılıyor. Fuarda 7 senede 2 hol açabildiler. Biz 7 yılı bir yılda kapatabilir miyiz diye düşündük ve fuarın ilk yılında onlarınkinden daha büyük hol seçtik" diyen Eroğlu, yurt dışından yapılan online ziyaretçi kayıtlarında rekora gidildiğini ifade ederek, fuarda kongre ve ödül töreni de olduğunu belirtti. Avrupa plastik pazarına hâkim bir kuruluş olarak dünyada da önemli bir yere sahip

olan EuPC, Avrupa merkezli 51 plastik derneğin çatı örgütü olarak faaliyetlerini sürdürüyor. 50 binden fazla plastik üreticisini temsil eden kuruluş, yıllık 280 milyar Euro'luk ciro yapan ve 1 milyon 600 bin kişinin çalıştığı Avrupa plastik endüstrisinin en büyük temsilcisi olarak gösteriliyor. PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu ise Avrupa Plastik Üreticileri Birliği'nde iki dönemdir İcra Kurulu Üyesi olarak çalışmalarını sürdürüyor. Avrupa Birliği Parlamentosu'nda plastik ile ilgili kararların alınmasında etkin rol üstlenen birlik, çevre ve yeni düzenlemeler başta olmak üzere sektörü ilgilendiren tüm konularda söz hakkına sahip.

GENOX

Generating Oxygen

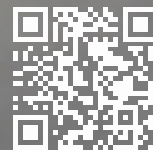
HASTEK Plastik Sistemleri,
plastik endüstrisinde sürdürülebilir
gelecek için yenilikçi
Geri Dönüşüm Sistemleriyle
öne çıkıyor.



www.genoxtech.com.tr

HASTEK®
Recycling & Waste Management

Merkez: Akçaburgaz Mah. 3108 Sk. No:6
Kıraç - Esenyurt / İstanbul / TÜRKİYE
Tel: 0 212 671 60 50 Faks: 0 212 671 60 51
bilgi@hastek.com.tr



TÜYAP
RePlast
Eurasia
Plastik Geri Dönüşüm Teknolojileri ve Ham Maddeler Fuarı

CERTILOOP Genel Müdürü Yağmur Eroğlu:

ilk yerli ve milli geri dönüşmüş içerik belgelendirme kuruluşuyuz

AB plastik ürünlerde geri dönüşmüş hammadde kullanma şartı getiriyor. Polycert onaylı, ilk yerli ve milli belgelendirme kuruluşu CERTILOOP, firmaların yükümlülüklerini belgeliyor.

Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'ni (UNFCCC) imzalayan ülkeler, sanayi öncesi dönemden bu yana devam etmekte olan küresel ortalama sıcaklık artışını 2°C'nin altına düşürmeyi kabul ettiler. Bu taahhüde ulaşmak için AB'de ciddi reformlara da imza atıyor. Bunlardan en önemlisi ve bizim sektörümüzü de en çok ilgilendireni şüphesiz AB Döngüsel Ekonomi Eylem Planı ve AB Yeşil Mutabakatı. 2015 yılında yayınlanan ilk "Döngüsel Ekonomi Eylem Planı ile AB 2030 yılına kadar birlik bünyesinde kentsel atık geri dönüşüm oranını %65'e, ambalaj atık geri dönüşüm oranını da %75'e çıkarmayı, atık gömme oranını ise %10'a düşürmeyi amaçladı. 2017'de Döngüsel Ekonomideki Plastikler için Avrupa Stratejisi'ni yayınlayan AB, tüm plastik ambalajların 2025 yılına kadar %50'sinin, 2030 yılına kadar %55'inin geri dönüştürülmesini hedefledi. AB, bu stratejiyle 2030 yılına kadar AB pazarında yerini alacak olan tüm plastik ambalajların yeniden kullanılabilir veya geri dönüştürülebilir olmasını zorunlu hâle getirdi. Ardından AB, 21 Mayıs 2019 tarihinde, denizlerde ve okyanuslardaki tek kullanımlık plastiklerin, 2021 yılından itibaren yasaklanmasını öngören yasayı kabul ederek tek kullanımlık plastik sofrta takımları, plastik tabaklar, plastik gıda kapları, plastik pipetler, plastik çubuklara sahip kulak temizleme pamukları ve plastik balon çubukları ile ilgili kademeli yasaklama/kısıtlama getirdi. Buna ek olarak 2029 yılına kadar plastik şişelerin %90'ının toplanması taahhüdünü kabul ederken, bu şişelerin 2025 yılına kadar en az %25, 2030 yılına kadar da en az



%30 oranında geri dönüştürülmüş içeriğe sahip olması üzerinde anlaştı. 2020 yılında ise Avrupa Yeşil Mutabakatı'nın bir parçası olarak yeni Döngüsel Ekonomi Eylem Planı yayımlayarak geri dönüştürülmüş

plastiklerin sayısının artırılması ve plastiklerin daha sürdürülebilir şekilde kullanılması için ambalaj, yapı malzemeleri ve otomobiller gibi önemli ürünler için geri dönüştürülmüş içerik zorunlulukları ve atık azaltım tedbirleri teklif

edeceği açıklandı. Nitekim en son AB tarafından hazırlanan Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Yönetmeliği (PPWR) taslağı ile aşağıdaki tabloda belirtilen zorunlu geri dönüştürülmüş içerik hedeflerini yayınladı.

Otomobiller ile ilgili Avrupa Komisyonu yayınladığı bültende otomobillerin kolay geri dönüşebilir şekilde tasarımın zorunluluk haline getirileceğinin yanında yeni bir araç yapımında kullanılan plastiğin %25'inin geri dönüşümden gelmesi gerekeceği ve bunun %25'inin de ömrünü tamamlamış araçlardan geri dönüştürülmesi gerekeceği belirtildi.

AB ayrıca yakın bir süre içerisinde COVID-19 kurtarma paketi ve 2021-2027 Çok Yıllı Mali Çerçeve kapsamında plastik ambalaj atıklarını vergilendirme kararı aldı. Buna göre 1 Ocak 2021'den itibaren geri dönüştürülmemiş plastik ambalajların kilosu başına 0,8 avro vergi uygulaması başlattı. Bu finansmanı sağlamak için Üye Devletler plastik ambalajları vergileme yoluna gitme noktasında adımlar atıyorlar. En somut örneği 2023 Ocak ayında İspanya başlatmış oldu. Bir plastik ambalaj geri dönüştürülmüş malzeme içeriyorsa, içerdiği oranda vergiden muaf tutuluyor, geri kalanı için ise ürünün ithalatçısı tarafından ton başına 450 avro vergi ödeniyor. Burada kritik nokta geri dönüştürülmüş içeriğin hesaplanma ve belgelendirilmesi mevzusu. İspanya 2023 Aralık ayına kadar firmaların şahsi beyanlarını kabul etmekteydi ancak 2024 Ocak ayından itibaren uluslararası akreditasyona sahip Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları tarafından verilen ISO EN 15343 standardına göre hazırlanmış geri dönüştürülmüş içerik sertifikalarını kabul etmektedir.

CERTILLOP, TÜRKİYE'DE İLKE İMZA ATTI

Bu çerçevede ülkemizde geri dönüşüm beyanlarının belgelendirmesi konusunda kurulan ilk yerli firmamız "CERTILLOP Sertifikasyon" ISO EN 17065 standardı altında ISO EN 22095 ve ISO EN 15343 standartları kapsamında ürün, süreç ve hizmetleri sertifikalandırılan bağımsız bir Uygunluk



AMBALAJ TÜRÜ	2030	2040
Temasa duyarlı* PET ambalaj	%30	%50
Temasa duyarlı* ambalaj (PET ve içecek şişeleri hariç)	%10	%50
Tek kullanımlık plastik içecek şişeleri	30	%65
Geriye kalan plastik ambalajlar	%35	%65

Değerlendirme Kuruluşu oldu. Uluslararası akreditasyona sahip CERTILLOP özellikle ülkemiz ihracatçısının önünü açacak çalışmalara imza atma misyonundan hareketle Avrupa'da geri dönüşüm beyanları konusunda sertifikasyon şeması sahiplerinin çatı kuruluşu POLYCERT EUROPE'a da üye oldu ve AB Üye Devletleri genelinde uyumlaştırılmış bir bağımsız denetim metodolojisi tasarlamak için diğer PolyCert Europe üyeleri ile birlikte çalışıyor. Uyumlaştırma,

AB Üye Devletlerindeki sertifikasyon programları arasında karşılıklı tanınmayı sağlamak amacıyla eşit şartlar oluşmasına katkıda bulunacağı için ihracatçılarımız için de büyük önem arz ediyor.

CERTILLOP'un hali hazırda verebildiği sertifikalar ise şu şekilde;

- Geri Dönüştürülmüş İçerik Sertifikası (Recycled Content/EN 15343)
- Geri Dönüşüm Prosesi İzleme Sertifikası (Geri Dönüşüm tesisleri

için /EN 15343)

- Gıdaya Temas Eden Plastiklerin Geri Dönüşümünün İzlenebilirliği (EFSA süreci)
- Kozmetik ile Temas Eden Plastiklerin Geri Dönüşümünün İzlenebilirliği
- Geri Dönüşüme Uygunluk Sertifikası (Recyclability)
- Operation Clean Sweep Sertifikası (Plastik hammadde granül (mikroplastik) kaybının önlenmesi)
- Helal Ambalaj Sertifikası (Helal Akreditasyon Kurumu onaylı)

Ürün ve hizmetlerin helal uygunluğu artık belgelenecek

Ürün ve hizmetlerin helal olarak belgelendirilmesi gönüllük esasına dayalı ancak helal olarak beyan edilen ürünlerin Helal Akreditasyon Kurumu tarafından akredite edilen firmalarca sertifikalandırılması zorunlu oldu



CERTILOOP, HELAL AKREDITASYON KURUMU (HAK) TARAFINDAN HELAL AMBALAJ SERTİFİKASI VERMEK ÜZERE AKREDİTE EDİLDİ.

HELAL AMBALAJ SERTİFİKASI Helal Ambalaj Sertifikası, gıda, kozmetik vb. ürünlerin İslam hükümleri ve sağlık, hijyen, temizlik unsurlarını barındıran ambalajlar içinde tüketiciye sunulduğunu doğrulayan bir belgedir. 7060 sayılı yasa uyarınca Türkiye’de üretilen veya Türkiye’ye ihraç edilmek istenen tüm ambalajlarda “Helal” beyanında bulunmak için OIC/SMIIC 1 standardına göre düzenlenmiş sertifika zorunluluğu getirildi. Yine aynı yasaya göre Helal Uygunluk Sertifikası yalnızca Helal Akreditasyon Kurumu (HAK) tarafından akredite edilmiş kuruluşlarca düzenlenebilmektedir. CERTILOOP, HAK akreditasyonuna sahip üçüncü taraf bir uygunluk değerlendirme kuruluşudur.

Helal Akreditasyon Kurumu, yaklaşık 1,9 milyar Müslüman nüfusun helal ürün ve hizmetlerin belgelendirilmesine ilişkin ilgi ve talebini karşılamak, yurt içinde ve dışında helal akreditasyon alanında faaliyette bulunmak, uluslararası platformlardaki helal akreditasyon çalışmalarında ülkemizi temsil etmek ve yürütülen çalışmaların öncülüğünü üstlenmek üzere 2017 yılında kurulmuştur. Helal Akreditasyon Kurumu, SMIIC helal

standardizasyonu kapsamında çalışmalarını yürütmekte ve ülkemizi SMIIC Akreditasyon Konseyi’nde temsil etmektedir. İslam İşbirliği Teşkilatı (İTT) çatısı altında yer alan İslam Ülkeleri Standartlar ve Metroloji Enstitüsü (SMIIC), standartların uyumlaştırılması ve yenilerinin hazırlanması için sağlam bir mekanizma olarak üye devletler adına ortak standartları hazırlayarak ticaretin önündeki teknik engellerin kaldırılmasına yardımcı olmayı

ve böylelikle ticareti geliştirmeyi amaçlamaktadır. Gönüllük esasına dayanan Helal Belgelendirme, tüketicinin doğru bilgilendirilmesi ve kamu refahına katkı sağlanması amacıyla 7060 sayılı Kanun’da yapılan değişiklikle helal akreditasyon 04.06.2023 tarihi itibarıyla zorunlu hale getirilmiştir. İthal edilen ürünler dahil olmak üzere ürün ve hizmetlerin helal olarak belgelendirilmesi gönüllük esasına dayalı olarak devam edecek ancak bu belgeleri

düzenleyecek kuruluşların uluslararası standartlara uygun olarak faaliyet gösterdiklerinin doğrulanması için Helal Akreditasyon Kurumu tarafından akredite edilmesi zorunlu olmuştur. Bu zorunlulukla birlikte tüketiciler helal ibaresini gördükleri ürün ve hizmetlerin, yetkin, tarafsız ve denetlenmiş kuruluşlarca belgelendirildiği, ürün ve hizmetin tüketiciyi yanıltıcı ve yetkisiz şekillerde bilgilendirilmesinin önüne geçilmesi amaçlanmıştır.

AB'ye göre belgelendirme zorunlu

Plastik hammadde işleyen/depolayan/üreten firmalar için belgelendirme kademeli olarak zorunlu olacak. OCS belgenizi alın, mikroplastik kabul edilen granül kayıplarını önlediğinizi uluslararası anlamda belgelendirin



AB Mikroplastik (plastik hammadde granül dahil) Kayıplarının Engellenmesine İlişkin Yönetmelik Teklifini yayınladı. Buna göre Avrupa Komisyonu 25 Eylül 2023 tarihinde çevre ve insan sağlığının korunması amacıyla ürünlere kasıtlı olarak eklenen mikroplastiklerin kısıtlanmasına yönelik tedbirleri kabul etti. Bu kısıtlamada kullanılan mikroplastik tanımı organik, çözünmeyen ve biyolojik olarak bozulmaya dirençli beş milimetreden daha küçük olan tüm sentetik polimer parçacıkları olarak belirlenmiş olup plastik hammadde granülleri bu kapsamdadır. Buna istinaden Avrupa Komisyonu mikroplastik kirliliğini (yani mikroplastiklerin kasıtsız salımını) azaltmak amacıyla granül kaybının önlenmesine ilişkin Yönetmelik Teklifini 17 Ekim 2023 tarihinde yayımlamıştır. Teklifin, 2024 yılının ikinci yarısında yürürlüğe girmesi beklenmektedir. Teklif kapsamında yer alanlar:

- Tüm paydaşlar için granül kaybını engellemeye yönelik doğru elleçleme uygulamaları: Ekipman ve prosedürler vb.
- Zorunlu sertifika ve şahsi beyanlar: Yetkili otoritenin uygunluğu doğrulanmasına yardımcı olmak için, büyük ve orta ölçekli firmalar bağımsız bir üçüncü tarafça düzenlenmiş bir sertifika almalı, daha küçük şirketler ise uygunluklarını kendileri beyan etmelidir. (Büyük ölçekli şirketler için her 3 yılda bir, orta ölçekli şirketler için her 4 yılda bir sertifika verilmesi, 1000 tondan daha az elleçleme yapan küçük, mikro ve orta ölçekli işletmeler için bir bildirim sistemi)
- Kayıpları tahmin etmek için uyumlaştırılmış bir metodoloji: operatörlerin kayıplarını izlemelerine yardımcı olmak ve kalan bazı veri eksikliklerini gidermek için standardizasyon kuruluşları tarafından uyumlaştırılmış bir metodoloji geliştirilecektir.

BUNDAN SONRA NE OLACAK?

- Hem AB üyesi olan hem de olmayan tüm müteşebbislerin, yürürlüğe girmesinden itibaren 18 ay içerisinde Plastik granül kayıplarının önlenmesine ilişkin Yönetmelik için Yönetmelikte

belirtilen gerekliliklere uymaları gerekecek.

- Komisyon, mikroplastik kirliliğinin azaltılması için çalışmaya devam edecek.
- Sertifikasyon büyük ve orta ölçekli şirketler için yürürlüğe girecek ve OCS Türkiye sertifikasyon programı, granül kaybını anlamak, tahmin etmek ve önlemek ve dolayısıyla Avrupa mevzuatına uygunluğu göstermek için bir plan olarak kullanılabilir. Nitekim Komisyon kendi web sitesinde yayınladığı Sık sorulan sorular ile ilgili dokümanda kabul edilebilecek sertifika programlarına OCS örnek gösterilmiştir.

OPERATION CLEAN SWEEP TÜRKİYE SERTİFİKASYON PROGRAMI NEDİR?

Operation Clean Sweep) plastik endüstrisinin çevreye olan plastik granül kaybının azaltılması amacıyla plastik sanayi tarafından yürütülen uluslararası bir girişimdir. İlk olarak ABD'de 1990 yılında Amerikan Kimya Konseyi (American Chemistry Council - ACC) ve Plastik Endüstrisi Derneği (Plastics Industry Association - PLASTICS) tarafından geliştirildi. Türkiye'de bu girişim PAGEV tarafından yürütülmekte olup, detaylı bilgiye www.operationcleansweep.com adresinden ulaşabilirsiniz.

Peki bu yönetmeliğin REACH ile ilişkisi nedir? Kasıtlı olarak eklenen mikroplastiklere ilişkin REACH kısıtlaması neden granül kayıplarının üstesinden gelmek için yeterli değil? REACH kısıtlaması, ürünlere kasıtlı olarak eklenen mikroplastiklere yöneliktir. Plastik granüllerle ilgili olarak, kayıplar sadece kısmen REACH kısıtlaması kapsamındadır. Bu kısıtlama, iki hüküm getirerek plastik granülleri önlenemez salımlardan biri olarak ele almaktadır. İlk hüküm, operatörler tarafından granüllerin kullanımına ilişkin olarak örneğin etiketleme yoluyla sağlanacak bilgilerle ilgilidir. İkinci hüküm, yıllık bazda salınan miktarların tahminlerine ilişkin raporlama ile ilgilidir. İkisinde de daha somut bilgi verilmemiştir. Bu hükümler granül kayıpları hakkındaki bilgileri arttıracaktır ancak granül kayıplarını doğrudan önlemez veya azaltmaz. Bugünkü teklif, bunların işlenmesine ilişkin kapsamlı zorunluluklar getirerek

REACH kısıtlamasında yer alan granül hükümlerini tamamlamaktadır. REACH kapsamında bir metodoloji bulunmadığından, teklifte yer alan kayıpları tahmin etmeye yönelik standartlaştırılmış metodoloji, REACH kısıtlamasında yer alan granül hükümlerini tamamlaması bakımından da faydalı olacaktır.

YASA TEKLİFİ KİMLERİ İLGİLENDİRİYOR? KOMİSYON KOBİLERİ NASIL DİKKATE ALDI?

Yılda beş tondan fazla plastik granül işleyen tüm tesisler ve granül taşıyan taşıyıcılar teklif kapsamına girmektedir. Bu, üretim, katkı maddesi ve compound üretimi, mamul üretimi, geri dönüşüm, dağıtım, yeniden paketleme ve nakliye, depolama ve temizlik istasyonlarında temizlik dahil olmak üzere atık yönetimi gibi granül ile ilgili tüm işlemler anlamına gelir. Beş tonluk eşik, düzenlemenin etkilerini hafifletmek için getirilmiştir. Teklif, tüm operatörler için asgari gereklilikleri ve yılda 1.000 tondan fazla plastik granül işleyen orta ve büyük ölçekli işletmeler için geçerli olan ek gereklilikleri içermektedir. Komisyon, KOBİ'ler için farklı seçeneklerin, rekabetçilikleri dahil olmak üzere potansiyel etkilerini anlamak için 2023'ün başlarında granül işleyen KOBİ'leri hedefleyen özel bir istişare yürütmüştür. Katılımcıların çoğu, mikro ve küçük şirketlerin yanı sıra 1.000 tonun altında kapasiteye sahip şirketler için daha hafif olması koşuluyla gerekliliklerin zorunlu hale getirilmesinden yanadır. Etki değerlendirmesinde de gösterildiği üzere, düşük idari yüke sahip seçenekleri sistemli bir şekilde tercih ederek önerilen iyileştirmelerin idari yükünü en aza indirmeye çalıştık. Bu nedenle teklif, KOBİ'ler üzerindeki etkileri dikkatle incelemekte ve daha küçük işletmeler (mikro ve küçük) ile yılda 1.000 tonun altındaki miktarlarda plastik granül işleyen tesisler işleten (orta ve büyük ölçekli) işletmeler için daha hafif gereklilikler içermektedir:

- İç değerlendirme yapma zorunluluğu yoktur,

- Belgelendirme zorunluluğu yoktur, uygunluğa dair öz beyanları yeterlidir,
 - Resmi yönetim toplantılarında belirli uyum bilgilerinin gözden geçirilmesi zorunluluğu yoktur,
 - Farkındalık ve eğitim programı oluşturma zorunluluğu yoktur,
 - Dökülme ve kayıpların önlenmesi, kontrol altına alınması ve temizlenmesi için sürücülerin, tedarikçilerin ve alt yüklenicilerin ilgili prosedürler hakkında bilgilendirilmesine yönelik prosedürler oluşturma yükümlülüğü yoktur.
- Yılda 1.000 tondan daha yüksek miktarlarda plastik granül işleyen tesisler işleten orta ölçekli işletmeler için sertifikasyon, ilk sertifikasyondan önce büyük işletmelere göre daha uzun bir geçiş dönemine (24 ay yerine 36 ay) ve daha uzun bir sertifika geçerliliğine (üç yıl yerine dört yıl) sahip olacaktır. Benzer şekilde, granül ile ilgili faaliyetlerinin özellikleri ışığında plastik granül taşıyan taşıyıcılar için özel gereklilikler geçerlidir. Tercih edilen seçeneğin tahmini maliyetinin, 2021 yılında AB27'deki plastik sektörünün 405 milyar Avro'luk cirosunun yaklaşık %0,13'üne karşılık geldiği göz önüne alınırsa, bu seçeneğin ek maliyetinin AB granül üreticilerinin rekabet gücü üzerinde etkisi çok küçük olacaktır, zira önlemler yalnızca AB içindeki operasyonlar için geçerlidir. Diğer ülkeler de örneğin Küresel Plastik Anlaşması gibi uluslararası bir anlaşma yoluyla benzer gereklilikleri benimsediğinde, AB şirketleri bu tür düzenlemelerden kaynaklanan pazar fırsatlarını yakalamak için ideal konumda bulunan dünya liderleri olacaktır.

KOMİSYON YÖNETMELİĞİN UYGULANMASINI NASIL DESTEKLEYECEK?

Teklif öncesinde Komisyon, Üye Devletler ve yeni kurallardan etkilenecek tüm paydaşlarla kapsamlı bir şekilde istişarede bulunmuştur ve uygulama süreci boyunca bu istişareleri takip edecektir. Tesisler ve taşıyıcılar için gereklilikler, endüstri öncülüğündeki Operation Clean Sweep® programına (OCS) ve Kuzey-Doğu Atlantik Deniz Çevresinin Korunması Sözleşmesi (OSPAR) taraflarınca kabul edilen bağlayıcı olmayan Tavsiye Kararına dayanmaktadır.

Geri dönüşümde AB'ye iş birliği çağrısı

Avrupa'nın tüm PET tedarik zincirini temsil eden; PET'in sürdürülebilir anlamda büyümesini sağlamak; PET toplama ve geri dönüşümünü artırmak için iş birliğini artırmayı hedefleyen PETCORE Europe Derneği, Belçika'da bir etkinliğe imza attı. Etkinliğe katılan isimler arasında Avrupa Komisyonu Sanayi Direktörlüğü'nden Laure Baillargeon, Avrupa Komisyonu Sağlık Direktörlüğü'nden Klaus Berend ve Avrupa Komisyonu Çevre Direktörlüğü'nden Wolfgang Trunk yer aldı. PETCORE Europe 2024 Konferansı adıyla düzenlenen etkinliğe katılan PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu ise Türkiye'nin ve Avrupa PET endüstrisinin uyum içinde çalışması gerektiğini vurgulayarak, geri dönüştürülmüş malzemelerin kullanımının artırılması gerektiğini söyledi. Avrupa PET endüstrisinin mevcut durumu, yeni teknolojiler ve uygulamalar üzerine yaklaşık 300 profesyonel katılımcının izlediği ve Avrupa Birliği'nden üst düzey bürokratların katıldığı konferansta, 50'den fazla teknik sunum gerçekleşti.



Üçüncü yılındaki Rusya-Ukrayna Savaşı ve Kızıldeniz'deki saldırılar gibi jeopolitik dinamiklerin önemli başlıklardan biri olduğu organizasyonda, geri dönüşüm de öne çıkan konular arasında yer aldı.

AB, TÜRKİYE'Yİ TİCARET ENGELİ YAKLAŞIMLARININ DIŞINDA GÖRMELİ

"Avrupa'da PET şişelerde 2030 yılından itibaren şişenin ağırlığının yüzde 30'luk kısmının atıklardan geri dönüştürülmüş plastiklerden yapılması zorunlu hale gelecek" diyen Eroğlu, "Bu konuda atıkların geri dönüştürülüp Avrupa'da olduğu gibi gıda ile temas edebilmesi için ülkemizdeki mevzuatların revize edilmesi

gerekiyor. Tarım ve Orman Bakanlığı, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı ve Ticaret Bakanlığımızla bu konularda çalışmalarımız devam ediyor. Özellikle yeni AB mevzuatına uygun olarak gıda ile temas eden mekanik geri dönüştürülmüş PET atıkların kapsam dahiline alınması gerekiyor. Avrupa Komisyonu'ndan da beklentimiz bu sürecin samimi olarak çevre kirliliğini önde tutan bir yaklaşım içinde yapılması yönündedir. Ancak bazı mevzuat ve uygulamalar bu süreçlerin ticaret engeli çıkarmaya yönelik bir hal aldığı ortaya koyuyor. Türkiye, AB ile üyelik sürecine devam ediyor. Doğudan gelen rekabetle ilgili ciddi sıkıntıları olan Avrupalı dostlarımızın, Türkiye ile iş birlikleri karşılıklı menfaatimizdir. Bu yüzden Türkiye'yi ticaret engeli yaklaşımlarının dışında görmeleri gerekir diye düşünüyoruz." dedi.

İŞ BİRLİĞİ VE İNOVASYONU TEŞVİK ETMEYİ HEDEFLİYORUZ

PAGÇEV Başkanı Yavuz Eroğlu, yeşil dönüşüm ve sürdürülebilirlik vizyonunu

aktardığı konuşmasında, Türkiye'nin plastik mamul üretiminde Avrupa'da, Almanya'dan sonra ikinci sırada olduğunu belirterek, "Türkiye'nin üretici ihracatçı olarak plastik endüstrisindeki başarısı son yıllarda geri dönüşüm konusunda da dikkat çekici bir noktaya ulaştı. Türkiye'nin en büyük ticari ortaklarından biri olan Avrupa ile pek çok sektörde önemli iş birliklerine imza atıyoruz. Önümüzdeki dönemde geri dönüşüm konusunda da iş birliği yapmayı; hem ekonomi hem de çevresel anlamda sorumluluklarımızı yerine getirmeyi önceliklendiriyoruz. PET kullanımını artırma konusunda tüm paydaşlarla çalışmalarımızı geliştirmeyi son derece önemsiyoruz. Sürdürülebilir malzemelerin kullanımını teşvik ederek ve geri dönüşüm süreçlerini iyileştirerek, plastik endüstrisinin çevresel etkilerini azaltmamız gerektiğini düşünüyoruz. Tüm paydaşlarımızla iş birliği yaparak, inovasyonu teşvik eden ve sektördeki en iyi uygulamaları benimseyen bir vizyon geliştirme konusunda kararlılığımızı sürdüreceğiz" açıklamasını yaptı.

Polycert Europe tüm Avrupa'da tanınma sağlıyor

Polycert Europe, plastik sektörünün, Avrupa Komisyonu'nun 2025 ve 2030 yılına kadar yıllık 10 milyon ton geri dönüştürülmüş plastik hedefine ulaşması amacıyla raporlanan geri dönüşüm miktarlarının doğrulanması ve denetlenmesini sağlamak üzere Brüksel'de kurulmuştur. Bu amaçla plastik sektörüne yönelik geri dönüşüm beyanları konusunda oluşturulan mevcut sertifikasyon programlarının çatı kuruluşu olarak faaliyet göstermektedir.

Geri dönüşüm beyanları ancak denetim yoluyla doğrulanabilir. Denetimler de uluslararası kabul gören standartlar gereği tarafsızlığın sağlanması için bağımsız denetçilerden oluşan ve akredite olmuş üçüncü taraf bir Uygunluk Değerlendirme Kuruluşu tarafından yapılabilir. Polycert Europe da bu Uygunluk Değerlendirme Kuruluşlarını inceler, denetler, programlarının birbirine uyumunu sağlar.

Polycert Europe ve iş birliği kuruluşu MORE (Monitoring Recyclates for Europe) Avrupa Birliği Circular Plastic Alliance (CPA) İzleme Sekreterliği



tarafından CPA veri toplayıcısı olarak onaylanmış olup, Polycert üyesi sertifikasyon kuruluşları, şirketlerin iddialarını doğrulamak için CPA onaylı denetim planlarını uygulamaktadır. Polycert Europe'un AISBL olarak tanınmasına ilişkin Kraliyet Kararnamesi imzalanmış ve yayınlanmış olup, AISBL olarak tanınması sayesinde Avrupa Komisyonu tarafından belirlenen 2025 ve 2030 yılları arasında yıllık 10 milyon ton geri dönüştürülmüş polimer kullanımına ilişkin Döngüsel Plastik İttifakı (CPA) hedeflerine ulaşmak için MORE platformuyla sinerjisine katkıda



bulunacak şekilde genişliyor. Nitekim Polycert Europe şemsiyesi altında Avrupa çapında 500'e yakın firmanın yaklaşık 10 bin adet ürünü Polycert üyesi sertifika kuruluşları tarafından belgelendirilmiştir.

PolyCert Şemsiyesi Altındaki Sertifikasyon Kuruluşları

QA-CER (BE), AENOR (ES), CERTILOOP (TR), Plastica Seconda Vita (IT), TZU-PQA (CZ), CERTIF (PT), RAL GÜTEZEICHEN (DE), DIN CERTCO (DE) ve LNE (FR) sertifikasyon programları Polycert Europe standardını karşılıyor

ve güç birleştirmenin ve aynı temelde çalışmanın şeffaflığı artıracağına inanıyor. Şirketlerin kullandıkları ikincil malzemeyle ilgili iddialarda bulunarak plastik ve diğer endüstriler için döngüsel ekonomiye geçişi destekliyor. Polycert Europe'un üyesi olan sertifikasyon programları, AB Üye Devletleri genelinde uyumlaştırılmış bir bağımsız denetim metodolojisi tasarlamak için birlikte çalışıyor. Uyumlaştırma, AB Üye Devletlerindeki sertifikasyon programları arasında karşılıklı tanınmayı sağlamak amacıyla eşit şartlar oluşmasına katkıda bulunuyor.

Polycert Europe'un amacı, REACH Tüzüğü ve/veya Avrupa ve/veya Ulusal Ürün Standartları veya Mevzuatlarına uygun mamul ve compound üreticileri tarafından ikincil hammadde alımına ilişkin sertifikasyon programları arasında kapsamlı bir karşılıklı tanıma katkıda bulunmaktadır. Karşılıklı tanımanın amacı ise gözetim zinciri ilkelerine dayalı olarak polimer değer zinciri boyunca diğer sertifikasyon programları ile ara yüz oluşturmaktır.

GERİ DÖNÜŞÜM BEYANLARINIZI ULUSLARARASI AKREDİTASYON ALTINDA BELGELENDİRİYORUZ

“ **POLYCERT EUROPE onaylı,
İlk yerli ve milli Geri Dönüşmüş İçerik belgelendirme kuruluşu CERTILOOP sizi belgeliyor.** ”



**Geri Dönüşüm Prosesi
İzleme Sertifikası**
(Geri Dönüşüm tesisleri için /EN 15343)

Gıdaya Temas Eden Plastiklerin
Geri Dönüşümünün İzlenebilirliği
(EFSA süreci)

Kozmetik ile Temas Eden Plastiklerin
Geri Dönüşümünün İzlenebilirliği



**Geri Dönüştürülmüş
İçerik Sertifikası**
(Recycled Content/EN 15343)



**Geri Dönüşüme
Uygunluk Sertifikası**
(Recyclability)



**Operation Clean
Sweep Sertifikası**



CERTILOOP PolyCert Europe üyesidir



we certify the loop

**Salon 11
Stand 1120A**



Certiloop OCS Global onaylı bir
Sertifikasyon Kuruluşudur

Plast Eurasia İstanbul 2024

33. ULUSLARARASI İSTANBUL PLASTİK ENDÜSTRİSİ FUARI

4-7 Aralık 2024

Çarşamba - Cumartesi

www.plasteurasia.com

**TÜYAP FUAR VE
KONGRE MERKEZİ | BÜYÜKÇEKMECE
İSTANBUL**

BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TOBB (TÜRKİYE ODALAR BORSALAR BİRLİĞİ) DENETİMİNDE DÜZENLENMEKTEDİR.