



BIOTREND Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. ile Freepoint Eco-Systems International Ltd., atık plastikleri değerlendirerek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek projeler geliştirmek üzere güçlerini birleştirdi. Ortak bir

girişim kurmayı hedefleyen şirketler, bu doğrultuda bir çerçeve anlaşması imzaladı. Bu stratejik işbirliği, küresel plastik atık sorununa çözüm bulma vizyonlarını hayata geçirmek için attıkları önemli bir adımı temsil ediyor.

Türkiye ve bölgesel atık plastik dönüşümünde iş birliği

Plastik atıklarının değere dönüştürme misyonuyla hareket eden Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, emisyonları azaltan, ekonomik değer yaratan ve mevcut geri dönüşüm yöntemlerini iyileştiren yenilikçi çözümler üretmeye odaklanıyor. 2024 yılında Biotrend, plastik atıkların değerli bir kaynağa dönüştürülmesi için yenilikçi tesisler geliştiren Freepoint Eco-Systems ile stratejik iş birliği yapma niyetini duyurmuştu. Yeni imzalanan Çerçeve Anlaşması ile şirketler, ortak projeler geliştirme hedefiyle birlikte çalışacak. İlk projeye ortak yatırım yapmaya hazır olduklarında, %50-%50 ortaklıkla bir şirket kurarak bu projeyi ve gelecekteki yatırımlarını yönetecekler. Çerçeve Anlaşması'nın imzalanmasıyla birlikte, şirketler bu hedefe ulaşmak için yakın iş birliği içinde çalışmaya başlayacaklar.

Biotrend, daha önce duyurduğu gibi, Aliaga, İzmir'de bir atık plastik işleme tesisi geliştiriyor. Bu tesis, yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüştürecek. Freepoint Eco-Systems'in durum tespitini tamamlaması ve diğer koşulların sağlanması halinde, Aliaga Tesisi ortak girişimin ilk yatırımı olacak. Çerçeve Anlaşması'nda belirtildiği üzere, Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, toplam plastik atık işleme kapasitelerini yıllık 250.000 tona çıkarmayı hedefliyor.

Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, Çerçeve Anlaşması hakkında sunları söyledi: "Freepoint ile kurduğumuz bu ortaklık, Biotrend'in sürdürülebilir ekonomi vizyonunu küresel boyuta taşıyan heyecan verici bir adım. Finansman sü-

relerini tamamladıktan sonra Aliaga'da inşa ettiğimiz ileri geri dönüşüm tesisinde yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek piroliz yağı üretmeyi hedefliyoruz. Bu proje, fosil bazlı naftaya olan bağımlılığı azaltacak, çevresel etkileri en aza indirecek ve Türkiye'nin sürdürülebilir ekonomi potansiyelini güçlendirecek. Freepoint Eco-Systems ile iş birliğimizin genişlemesi, yatırım planlarımızı büyütme ve Türkiye, Balkanlar ve Orta Asya'da yıllık plastik atık işleme kapasitemizi 250.000 tona çıkarma fırsatı sunuyor. Ayrıca, Aliaga tesisimizin kapasitesini artırma olasılığını da değerlendiriyoruz."

Eroğlu sözlerini, "İlk sürdürülebilirlik raporumuzla çevresel, sosyal ve yönetim alanlarındaki performansımızı ortaya koyarak sürdürülebilirlik hedeflerimize doğru attığımız sağlam adımları vurguladık" dedi.



Özgür Umut
Eroğlu

Atık plastik dönüşümünde iş birliği

Biotrend
Çevre ve Enerji
Yatırımları A.Ş.
ile Freepoint
Eco-Systems
International Ltd.,
atık plastikleri değerlendirilerek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek projeler geliştirmek üzere güçlerini birleştirdi. Ortak bir girişim kurmayı hedefleyen şirketler, bu doğrultuda bir Çerçeve Anlaşması imzaladı. ➡4



Özgür Umut Eroğlu: Türkiye'nin sürdürülebilir ekonomi potansiyelini güçlendireceğiz

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. ile Freepoint Eco-Systems International Ltd., atık plastikleri değerlendirecek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek projeler geliştirmek üzere güçlerini birleştirdi. Ortak bir girişim kurmayı hedefleyen şirketler, bu doğrultuda bir Çerçeve Anlaşması imzaladı. Bu stratejik iş birliği, küresel plastik atık sorununa çözüm bulma vizyonlarını hayata geçirmek için atıkları önemli bir adımı temsil ediyor.

Plastik atıklarını değere dönüştürme misyonuyla hareket eden Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, emisyonları azaltan, ekonomik değer yaratan ve mevcut geri dönüşüm yöntemlerini iyileştiren yenilikçi çözümler üretmeye odaklanıyor. 2024 yılında Biotrend, plastik atıkların değerli bir kaynağa dönüştürülmesi için yenilikçi tesisler geliştiren Freepoint Eco-Systems ile stratejik iş birliği yapma niyetini duyurmuştu. Yeni imzalanan Çerçeve Anlaşması ile şirketler, ortak projeler geliştirme hedefiyle birlikte çalışacak. İlk projeye ortak yatırım yapmaya hazır olduklarında, %50-%50 ortaklıkla bir şirket kurarak bu projeyi ve gelecekteki yatırımlarını yönetecekler. Çerçeve Anlaşması'nın imzalanmasıyla birlikte, şirketler bu hedefe ulaşmak için yakın iş birliği içinde çalışmaya başlayacaklar.

Gelecek Projeler ve Üretim Hedefleri

Biotrend, daha önce duyurduğu gibi, Aliğa, İzmir'de bir atık plastik işleme tesisi geliştiriyor. Bu tesis, yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüştürecek. Freepoint Eco-Systems'in durum tespitini tamamlaması ve diğer koşulların sağlanması halinde, Aliğa Tesisi ortak girişimin ilk yatırımı olacak. Çerçeve Anlaşması'nda belirtildiği üzere, Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, toplam plastik atık işleme kapasitelerini yıllık 250.000 tona çıkarmayı hedefliyor.

Ortak girişim şirketinin Aliğa tesisine yatırım yapması durumunda, Freepoint Eco-Systems ayrıca Biotrend'in hisselerine 30 milyon USD tutarına kadar yatırım yapmayı görüşecek. Biotrend, bu yatırımdan elde edeceği sermayeyi, Aliğa tesisi de dahil olmak üzere, ortak girişim anlaşması kapsa-



mındaki projelerin yapımı ve geliştirilmesi için kullanacak.

Sürdürülebilir Bir Geleceğe Doğru Önemli Bir Adım

Biotrend, çevreye duyarlı yaklaşımı ve alternatif enerji projelerine yaptığı yatırımlarla sürdürülebilirlik yolculuğuna kararlılıkla devam ediyor. 2024 sonunda yayınladığı ilk sürdürülebilirlik raporuyla iklim değişikliğiyle mücadele ve sürdürülebilir ekonomi ilkelerine olan bağlılığını bir kez daha ortaya koydu. Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, Çerçeve Anlaşması hakkında şunları söyledi: "Freepoint ile kurduğumuz bu ortaklık, Biotrend'in sürdürülebilir ekonomi vizyonunu küresel boyuta taşıyan heyecan verici bir adım. Finansman süreçlerini tamamladıktan sonra Aliğa'da inşa ettiğimiz ileri geri dönüşüm tesisinde yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek piroliz yağı üretmeyi hedefliyoruz. Bu proje, fosil bazlı naftaya olan bağımlılığı azaltacak, çevresel etkileri en aza indirecek ve Türkiye'nin sürdürülebilir ekonomi potansiyelini güçlendirecek. Freepoint Eco-Systems ile iş birliğimizin genişlemesi, yatırım planlarımızı büyüme ve Türkiye, Balkanlar ve Orta Asya'da yıllık plastik atık işleme kapasitemizi 250.000 tona çıkarma fırsatı sunuyor. Aliğa tesisimizin kapasitesini artırma olasılığını da değerlendiriyoruz."

Eroğlu sözlerini, "İlk sürdürülebilirlik raporumuzla çevresel, sosyal ve yönetim alanlarındaki performansımızı ortaya koyarak sürdürülebilirlik hedeflerimize doğru attığımız sağlam adımları vurguladık," şeklinde tamamladı.

Freepoint Eco-Systems International Başkanı Oscar Gutierrez ise Biotrend ile kurdukları bu yeni ortaklığı şöyle değerlendirdi: "Freepoint Eco-Systems olarak Kuzey Amerika'dan Avrupa'ya ve ötesine uzanan faaliyetlerimizi genişletirken, küresel plastik atık krizine çözüm üretmeyi ve ekonomik olarak verimli projeler geliştirmeyi hedefliyoruz. Bu doğrultuda, Biotrend gibi stratejik ortaklar arıyoruz. Biotrend ekibiyle uzun soluklu ve karşılıklı fayda sağlayacak bir iş birliği kurmayı sabırsızlıkla bekliyoruz."

Türkiye'nin 2053 Hedeflerine Destek

Biotrend, sürdürülebilirlik ilkeleri doğrultusunda iklim değişikliğiyle mücadelede öncü rol oynuyor. Türkiye'nin 2053 net sıfır emisyon hedefine ulaşmasında katkıda bulunan şirket, düşük karbonlu teknolojilere yatırım yaparak ve sektöre liderlik ederek yeşil finansman kaynaklarını etkin bir şekilde değerlendiriyor. Freepoint Eco-Systems ile yapılan Çerçeve Anlaşması, Biotrend'in bu yöndeki kararlılığının bir göstergesi.



ÖZGÜR UMUT EROĞLU
Biotrend CEO'su

**TÜRKİYE'NİN
SÜRDÜRÜLEBİLİR
EKONOMİ POTANSİYELİNİ
GÜÇLENDİRECEK**

s» **05**

Atık plastikler için işbirliği yapacaklar

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları ile Freepoint Eco-Systems International Ltd., atık plastikleri değerlendirerek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek projeler geliştirmek üzere güçlerini birleştirdi. Buna göre, yüzde 50-50 ortaklıkla bir şirket kurularak yatırımlarını yönetecekler. Çerçeve Anlaşması'nın imzalanmasıyla birlikte, şirketler bu hedefe ulaşmak için yakın iş birliği içinde çalışmaya başlayacaklar. Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, toplam plastik atık işleme kapasitelerini yıllık 250 bin tona çıkarmayı hedefliyor.

Ortak girişim şirketinin Aliağa tesisine yatırım yapması durumunda, Freepoint Eco-Systems ayrıca Biotrend'in hisselerine 30 milyon dolar tutarına kadar yatırım yapmayı görüşecek.

60 BİN TON PLASTİK ATIK PİROLİZ YAĞINA DÖNÜŞTÜRÜLECEK

Biotrend ve Freepoint'ten atık dönüşümü iş birliği

ESRA SULTAN AZİZOĞLU /

ÇANAKKALE

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. ile Freepoint Eco-Systems International Ltd, atık plastikleri değerlendirerek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek 'çerçeve anlaşması' imzaladı. Ortak bir girişim kurmayı hedefleyen Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, bu stratejik iş birliği ile küresel plastik atık sorununa çözüm bulma vizyonlarını hayata geçirecekler.

Biotrend, Aliağa, İzmir'de bir atık plastik işleme tesisi geliştiriyor. Bu tesis, yılda 60 bin ton plastik atığı işleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağı-

na dönüştürecek. Ortak girişim şirketinin Aliağa tesisine yatırım yapması durumunda, Freepoint Eco-Systems ayrıca Biotrend'in hisselerine 30 milyon USD tutarına kadar yatırım yapmayı gö-rüşecek. Biotrend, bu yatırımdan elde edeceği sermayeyi, ortak girişim anlaşması kapsamındaki projelerin yapımı için kullanacak. Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, şirketlerinin 2024 sonunda yayınladığı ilk sürdürülebilirlik raporuyla iklim değişikliğiyle mücadele ve sürdürülebilir ekonomi ilkelerine olan bağlılığını bir kez daha ortaya koyduğunu dile getirdi. Çerçeve Anlaşması hakkında görüşlerini belirten Eroğlu; "Freepoint ile kurduğumuz bu ortaklık, Bi-



Özgür Umut Eroğlu

otrend'in sürdürülebilir ekonomi vizyonunun küresel boyut taşıyan heyecan verici bir adım. Bu proje, fosil bazlı naftaya olan bağımlılığı azaltacak, çevresel etkileri en aza indirecek ve Türkiye'nin sürdürülebilir ekonomi potansiyelini güçlendirecek. Freepoint Eco-Systems ile iş birliğimizin genişlemesi, yatırım planlarımızı büyütmeye ve Türkiye, Balkanlar

ve Orta Asya'da yıllık plastik atık işleme kapasitemizi 250 bin tona çıkarma fırsatı sunuyor" şeklinde konuştu.

'Ekonomik olarak verimli projeleri hedefliyoruz'

Freepoint Eco-Systems International Başkanı Oscar Gutierrez; "Freepoint Eco-Systems olarak Kuzey Amerika'dan Avrupa'ya ve ötesine uzanan faaliyetlerimizi genişletirken, küresel plastik atık krizine çözüm üretmeyi ve ekonomik olarak verimli projeler geliştirmeyi hedefliyoruz. Bu doğrultuda, Biotrend gibi stratejik ortaklar arıyoruz. Biotrend ekibiyle uzun soluklu ve karşılıklı fayda sağlayacak bir iş birliği kurmayı sabırsızlıkla bekliyoruz" dedi.

BIOTREND, FREEPOINT İLE ALIĞA'DA PLASTİK İŞLEME TESİSİ KURUYOR

"İklim kriziyle, atıktan enerji üreterek mücadele ediyoruz"

ESRA SULTAN AZİZOĞLU / ÇANAKKALE

Biotrend olarak 2017'den beri atık yönetimi ve enerji üretimi alanında faaliyet göstererek atıklara katma değer kattıklarını ve iklim değişikliğiyle mücadele ettiklerini belirten CEO Özgür Umut Eroğlu, geçen yıl, zor olmasına rağmen başarılı işler yaptıklarını, sürdürülebilirlik ve döngüsel ekonomi alanında önemli adımlar attıklarını söyledi. Eroğlu, "Geçtiğimiz yıl 5,7 milyon ton karbon emisyonu azalttık. Biyogaz ve biyokütle kaynaklarından enerji üretimine devam ettik. Biliyorsunuz plastik atıkların değerli bir kaynağa dönüştürülmesi için yenilikçi tesisler geliştiren Freepoint Eco-Systems ile stratejik iş birliği yapma niyetini duyurmuştuk geçen yıl. Bu yılın başında imzaladığımız çerçeve anlaşması ile çalışma metnimizi imzaya döktük. Geçtiğimiz yılın son günlerinde yine bir ilki gerçekleştirerek ilk sürdürülebilirlik raporumuzu yayınladık" dedi.

"Yılda 60 bin ton plastik atığı prolez yağına dönüştürecek"

Freepoint ile Aliğa'da kuracakları atık plastik işleme tesisi ile yılda 60 bin ton plastik atığı prolez yağına dönüştüreceklerini belirten Özgür Umut Eroğlu, şunları söyledi: "Bu tesisimiz ile yılda 60 bin ton plastik atığı işleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüştürecek. Ortığımız Freepoint



Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, yeni dünyada gelecekteki ticari faaliyet alanlarının enerji, geri dönüşüm, bilişim ve tarım olacağından hareketle, bu sektörlerin tamamını kapsayan bir proje kapsamında 2 yıl önce 50 dönümlük topraksız cam sera yatırımı yaptıklarını söyledi.

■ 9 ilde toplam 17 tesise sahip

Hali hazırda: 5 bölgede, 9 ilde, 8 entegre atık yönetimi ve enerji üretim tesisi, 6 enerji üretim tesisi (2 biyokütle yakma teknolojisi), 1 sera ve 1 katı yakıt hazırlama ve tedarik ve 1 endüstriyel ATY tesisi olmak

üzere toplam 17 tesis ile faaliyet gösterdiklerini belirten Özgür Umut Eroğlu, şirketlerinin 2024 sonu itibarıyla; 114,2 MWe kurulu güç ve 167,1 MWe lisans gücü kapasitesine sahip olduğunu belirtti.

Eco-Systems'in durum tespitini tamamlaması ve diğer koşulların sağlanması halinde, İzmir Aliğa'daki bu tesis ortak girişimin ilk yatırımı olacak. Çerçeve anlaşmasında belirtildiği üzere, Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, toplam plastik atık işleme kapasitelerini yıllık 250 bin tona çıkarmayı hedefliyor. Ortak girişim şirketinin Aliğa tesisine yatırım yapması durumunda, Freepoint Eco-Systems'in ayrıca Biotrend'in hisselerine 30 milyon USD tutarına kadar yatırım yapması da gündem konularımızdan. Biotrend olarak, bu yatırımdan elde edeceğimiz sermayeyi, Aliğa tesisi

de dahil olmak üzere, ortak girişim anlaşması kapsamındaki projelerin yapımı ve geliştirilmesi için kullanacağız."

"Üretim hacmimizi 2 bin tona yükseltmeyi hedefliyoruz"

Yaptıkları yatırımlar ve hedeflerinden de söz eden Eroğlu, "Biotrend olarak, yeni dünyanın gelecekteki ticari faaliyet alanlarının enerji, geri dönüşüm, bilişim ve tarım olacağından hareketle, bu sektörlerin tamamını kapsayan bir proje olarak 2 yıl önce 50 dönümlük topraksız cam sera yatırımı yaptık. Geçtiğimiz yıl ikinci ihracatımızı

"Ezine OSB'deki santral, yıllık 270 bin ton atıktan enerji üretiyor"

Özgür Umut Eroğlu; "Ezine OSB'deki önemli yatırımlarımızdan biri Ezine Biyokütle Enerji Santrali. Bu tesis, 30 bin MWe lisans gücü ve 18,782 MWe kurulu gücüyle bölgeye önemli bir enerji kaynağı sağlıyor. Santralimizde, yıllık 270 bin ton atık kullanılarak enerji üretimi yapılıyor. Ezine Biyokütle Enerji Santrali olarak, çevreye duyarlı üretim anlayışımızla Sıfır Atık Belgesi'ni almaya hak kazandık. 200 kişiye istihdam sağladığımız bu yatırımla hem ekonomiye katkı sağlıyor hem de çevre dostu enerji üretiyoruz" dedi.

gerçekleştirerek Almanya'ya 19 bin 800 kilo domates gönderdik. Geriye kalan 24 bin kilo domates ise yerli pazarda faaliyet gösteren gıda şirketlerine ve Ankara'ya gönderildi. Geçtiğimiz yıl ortalama üretim hacmimiz bin 500 ton oldu. Hedef rakamımız yıllık bin 500 ila 2 bin ton. Dünyadaki en son üretim teknolojisinin kullanıldığı bu sera, yenilenebilir enerji kaynağı olarak; evsel atıklardan çıkan biyogazı kullanarak, elektrik üreten motorlardaki ceket suyu ve bacasından çıkan atık ısısının bir arada kullanıldığı Türkiye'nin ilk modern sera projesi özelliğine sahip" diye konuştu.

Biotrend'den Sürdürülebilir Geleceğe Yatırım: Atıktan Enerjiye, Karbondan Kazanca

"Atık yönetimi ve enerji üretiminde Türkiye'nin öncü firmalarından Biotrend, döngüsel ekonomi vizyonuyla çevreyi korurken ekonomik değer yaratıyor. Şirketin sıfır karbon hedefi ve yenilikçi projeleri, sürdürülebilir bir geleceğe giden yolda önemli adımlar atıyor."



Biotrend CEO Özgür Umut Eroğlu

Şirketinizin faaliyetlerini anlatır mısınız? (Sektör, üretim hacmi, ihracat, istihdam ve benzeri bilgileri paylaşmanızı rica ederiz)

Türkiye, coğrafi konumu ve iklim koşulları sayesinde güneş enerjisi üretiminde büyük bir potansiyele sahip olup, son yıllarda bu alanda önemli yatırımlar yapılmış olan bir ülke. Özellikle güneş, rüzgâr ve hidroelektrik enerjisi, ülkemizin enerji portföyünde giderek artan bir paya sahip. Türkiye, yenilenebilir enerji kaynaklarına yaptığı yatırımlarla hem enerji bağımsızlığını artırmayı hem de çevresel sürdürülebilirliğe katkıda bulunmayı hedefliyor. Biotrend olarak 2017'den beri atık yönetimi ve enerji üretimi alanında faaliyet göstererek atıklara katma değer katıyor, iklim değişikliğiyle mücadele ediyoruz. Yenilenebilir enerji, döngüsel ham madde ve sürdürülebilir yakıt üretimi ile çevresel, sosyal ve ekonomik fayda odağında atıkların sürdürülebilir yönetimini sağlıyoruz. Atığa değer katma ilkimizle, plastik atıkların yanında organik atıkları da ham madde ve enerji olarak ekonomiye kazandıran biyodöngüsel ekonomi modelini benimsiyoruz. Şirket olarak halihazırda 5 bölgede, 9 ilde 8 entegre atık yönetimi ve enerji üretim tesisi, 6 enerji üretim tesisi (2 biyokütle yakma teknolojisi), 1 sera ve 1 katı yakıt hazırlama ve tedarik ve 1 endüstriyel ATY tesisi olmak üzere toplam 17 tesis ile faaliyet göstermekteyiz. Biotrend, 2024 sonu itibarıyla; 114,2 MWe kurulu Güç ve 1671 MWe lisans gücü kapasitesine sahip.

Yeşil dönüşüm ve sıfır karbona yönelik yaptığınız çalışmalar bizimle paylaşır mısınız? Biotrend olarak, sürdürülebilirlik stratejisi

doğrultusunda, döngüsel hammaddede ve biyokütle enerjisi odaklı bilgi birikimini kullanarak, Birleşmiş Milletler Küresel İlkeler Sözleşmesi ve Ekvator Prensipleri doğrultusunda paydaşlarının yeşil dönüşümüne katkı sağlamayı hedefliyoruz. Entegre atık yönetimi operasyonları ile belediyelere her tür atık için altyapı ve teknoloji çözümleri sunarken, kişi ya da kuruluşlara döngüsel hammaddeler, sürdürülebilir yakıtlar, yenilenebilir enerji ve emisyon azaltımlarını desteklemek için karbon kredisi sunuyoruz. 2022 yılında ilk karbon kredisi gelirini elde ettik. 2022 yılından 2024 yılı sonuna kadar elde edilen karbon kredisi geliri ise 8,1 milyon USD'dir. Atıklan ekonomik değere dönüştürerek döngüsel ekonomi anlayışını benimsiyor, organik ve plastik atıkları değerli hammaddelere ve enerjiye dönüştürüyoruz. 2024 yılında 5,7 milyon ton karbon emisyonunu azalttık. Biyogaz ve biyokütle kaynaklarından enerji üretimi yapıyoruz. Plastik atıkları ileri dönüşüm teknolojileriyle sürdürülebilir plastik hammaddesine dönüştürmek için çalışıyoruz. Honeywell UOP ile yaptığımız stratejik ortaklıkla Türkiye'nin ilk plastik ileri dönüşüm tesisini hayata geçirerek, atık plastik sorununa çığır açıcı bir çözüm sunmaya hazırlanıyoruz. Bu tesisle, yıllık 60 bin ton plastik atığı işleyerek hem çevresel etkileri azaltacak hem de sürdürülebilir bir geleceğe yatırım yapacağız. 2027 yılının ilk çeyreğinde faaliyete geçirmesini planladığımız tesis sayesinde ekonomik ömrünü tamamlamış plastik atıklar, ileri teknolojilerle işlenerek nafta ikamesi yeni ürünlere dönüştürülecek ve böylece hem çevre korunacak hem de ekonomiye katkı sağlanacak. Sivas'ta biyovisi ile serayı ısıtarak topraksız tarım yöntemiyle domates yetiştiriyoruz. Bu proje, tarım sektöründe yenilikçi teknolojilerin kullanımı ve sürdürülebilir tarım uygulamalarının önemini bir kez daha ortaya koyuyor. Bu projeyi Uşak ve Iğneada'da da hayata geçirmeyi hedefliyoruz.

Üretimde sıfır karbon için uzun vadeli programınızda neler var? Bu konuda gelecekte hangi yatırımları planlıyorsunuz?

Biotrend'in stratejik yaklaşımı, beş ana başlık altında sürdürülebilir kalkınma ile düşük karbon ekonomisine geçişin yerel ve küresel ölçekte öncülerinden olmayı hedefliyor. Bu kapsamda, 2030 ve 2050 yılı hedefleri ile uyum sağlamayı önceliklendirdik. Biotrend olarak, faaliyetlerimizi gezegenin ve insanlığın en önemli sorunlarıyla kesişen sürdürülebilirlik temaları etrafında şekillendiriyoruz. Bu kapsamda iklimle ilgili risk ve fırsatlar, şirket stratejisi, aksiyon planları, risk yönetimi, bütçe, iş modelleri, performans göstergeleri ve hedefler kurumsal



Aydın Çine Tesis

yönetim mekanizmalarına entegre edilmiş durumda. Geleceğe yönelik yatırımlarımız; döngüsel ekonomiyi hızlandırmak, sera gazı emisyonunu azaltmak, inovasyon ile düşük karbon ekonomisine geçişi kolaylaştırmak, biyoçeşitliliği korumak gibi başlıklar altında değerlendiriyoruz. 2053 Net Sıfır Karbon hedefi doğrultusunda karbon projelerine yapılan yatırımların önemi de artıyor. Freepoint Eco-Systems ile imzaladığımız çerçeve sözleşmesi ve Aliğa'da kurulacak atık plastik işleme tesisi, Biotrend'in bu kararlılığının en somut örneklerinden biri. Tesis, 300 milyon dolarlık yatırım maliyetiyle yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek fosil bazlı naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüştürecek. Bu çevre dostu adım, ekonomik sürdürülebilirliği desteklerken Türkiye'nin 2053 net sıfır emisyon hedeflerine de katkı sağlayacak.

AB Yeşil Mutabakatı firmanızı ve sektörünüzü nasıl etkiliyor? Buna dair değerlendirmenizi alabilir miyiz?

Biotrend'in, şirket stratejisini oluştururken, dünya genelindeki ekonomik ve sosyal değişimlerin itici güçleri olan Birleşmiş Milletler 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA), Paris Anlaşması ve Avrupa Yeşil Mutabakatı temel alındı. Bu değişim süreçlerine uygun yeşil, döngüsel ve dijital dönüşüm gereksinimleri göz önünde bulunduruluyor. Bu kapsamda, 2030 ve 2050 yılı hedefleri ile uyum sağlamayı önceliklendiriyoruz. Geçtiğimiz günlerde ilk Sürdürülebilirlik Raporu'nı yayınladık. Biotrend olarak; sürdürülebilir bir gelecek için şeffaflık, hesap verebilirlik ve sorumluluk ilkelerini benimsemiş kurumsal yönetim yapısı ile çalışıyoruz. Yönetim Kurulu, organizasyon içerisinde sürdürülebilirliğin yönetiminden sorumlu en yüksek yapı. Her üç ayda bir sürdürülebilirlik performans göstergeleri ile iklim odaklı risk ve fırsatlar Yönetim Kuruluna sunulmakta. Sektöre baktığımızda da Avrupa Yeşil Mutabakatı'nın,

şirketlerin stratejilerini sürdürülebilirlik odaklı olarak yeniden değerlendirmelerine ve düşük karbonlu bir ekonomiye geçişte katkıda bulunmalarına teşvik ederek etkilendiğini görüyoruz.

Sürdürülebilir üretim ve yeşil dönüşüm konusunda personel için eğitim çalışmalarını yapıyor musunuz?

Şirketimiz çalışanlarının gelişimine yatırım yaparak onların bilgi ve becerilerini sürekli olarak güçlendirmeyi hedefliyoruz. Eğitim programlarını, çalışanların kariyer yolculuklarında donanımlarını güçlendirmek, yetkinliklerini geliştirmek ve değişen iş ihtiyaçlarına uyum sağlamalarına destek olmak amacıyla her yıl düzenliyoruz. 2023 yılı itibarıyla ise şirket içi farkındalığı artırmak ve sürdürülebilirlik konusunda bilgi paylaşımını sağlamak amacıyla tüm tesislerimizde çevresel, sosyal ve yönetim (CSV) temalı eğitimler düzenledik. Bu eğitimler sayesinde, şirketimizin sürdürülebilirlik hedefleri tüm çalışanlarımıza etkili bir şekilde aktarılıyor.

İş ortağı veya tedarikçilerinizi belirlerken sıfır karbon odağında hareket ediyor musunuz?

Biotrend olarak sürdürülebilirlik anlayışını, şirket faaliyetlerinin yanı sıra şirketin içinden dışına doğru uzanan bir kültür olarak görüyoruz. Bu sebeple, iş ortaklarımızı ve tedarikçilerimizi belirlerken sıfır karbon odağında hareket ediyoruz. Şirket olarak, sürdürülebilirlik ilkeleri doğrultusunda, çevresel etkileri minimize etmeyi ve karbon ayak izini azaltmayı hedefliyoruz. Bu doğrultuda, iş ortakları ve tedarikçilerle olan ilişkilerde de aynı hassasiyeti göstermekte ve seçimlerimizi bu kriterlere göre yapılmaktadır. Geçtiğimiz aylarda gerçekleştirdiğimiz çalıştayda da yine tedarikçilerimizle bu yaklaşımımızı paylaşarak, şirket vizyonuna dair çok önemli stratejik konuları birlikte konuşarak değerli çıktılar elde ettik. Çalışmalarımız bu yönde devam edecek.



Plastik dönüşümü için işbirliği yaptı

BIOTREND Çevre ve Enerji Yatırımları AŞ ile Freepoint Eco-Systems International, atık plastikleri değerlendirerek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek projeler geliştirmek üzere güçlerini birleştirdi. İlk projeye ortak yatırım yapmaya hazır olduklarında, yüzde 50 - 50 ortaklıkla bir şirket kurarak bu projeyi ve gelecekteki yatırımlarını yönetecekler. Şirketler, bu doğrultuda bir çerçeve anlaşması imzaladı. **NEFES**

Biotrend: Döngüsel Ekonomi ve Sürdürülebilir Geleceğe Yatırım

Biotrend olarak 2017'den beri atık yönetimi ve enerji üretimi alanında faaliyet göstererek atıklara katma değer katıyor, iklim değişikliğiyle mücadele ediyoruz. Yenilenebilir enerji, döngüsel ham madde ve sürdürülebilir yakıt üretimi ile çevresel, sosyal ve ekonomik fayda odağında atıkların sürdürülebilir yönetimini sağlıyoruz. Atığa değer katma ilke-mizle, plastik atıkların yanında organik atıkları da ham madde ve enerji olarak ekonomiye kazandıran biyodöngüsel ekonomi modelini benimsiyoruz. Şirket olarak halihazırda 5 bölgede, 9 ilde 8 entegre atık yönetimi ve enerji üretim tesisi, 6 enerji üretim tesisi (2 biyokütle yakma teknolojisi), 1 sera, 1 katı yakıt hazırlama ve tedarik ve 1 endüstriyel ATY tesisi olmak üzere toplam 17 tesis ile faaliyet göstermekteyiz. Biotrend, 2024 sonu itibarıyla; 114,2 MWe kurulu Güç ve 167,1 MWe lisans gücü kapasitesine sahip. Geçtiğimiz yıl 5,7 milyon ton karbon emisyonu azalttık. Biyogaz ve biyokütle kaynaklarından enerji üretimi-ne devam ettik. Plastik atıkların değerli bir kaynağa dönüştürülmesi için yenilikçi tesisler geliştiren Freepoint Eco-Systems ile stratejik iş birliği yapma niyeti-

Bursa İnegöl Tesisi



mizi bu yılın başında imzaladığımız Çerçeve Anlaşması ile imzaya döktük. Bu tesis, yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüştürecek.

Yakın zamanda, Borsa İstanbul'da işlem gören ve kurumsal sürdürülebilirlik performansları üst seviyede olan şirketlerin paylarının yer aldığı BİST Sürdürüle-

bilirlik Endeksinde yerimizi aldık. Biotrend olarak döngüsel ekonomi ilkele-rini benimseyerek, atıkları yeniden ekonomiye kazandırmayı ve kaynakların verimli kullanılmasını sağlamayı amaçlıyoruz. Bu doğrultuda, mevcut projelerde döngüsel ekonomi prensiplerini uygulamakta ve atıkların geri

dönüştürülmesiyle yüksek katma değerli ürünlere dönüştürülmesi için yeni teknolojilere ve süreçlere yatırım yapmayı değerli görüyoruz. Entegre atık yönetimi ve biyokütle enerjisi faaliyetlerimizle; belediye, tarım ve ormancılık atıklarının etkin yönetimi-

ni sağlayarak sera gazı emisyonlarını azaltmayı hedefliyoruz. Ayrıca, projelerimizi karbon kredisi sertifikasyon programlarına dahil ederek hem ulusal hem de uluslararası iklim hedeflerine katkıda bulunuyor ve yenilenebilir enerji üre-

timini destekliyoruz. Sürdürülebilir teknoloji yatırımlarımızla düşük karbon ekonomisine geçiş desteklemeyi amaçlıyoruz. İnovasyon odaklı iş modelimiz sayesinde; biyoelektrik, biyosı ve sürdürülebilir yakıt portföyümüzü genişleterek, çevresel etkisini en aza indirerek iş süreçlerimizde temiz teknolojilere daha fazla yer veriyoruz. Biotrend olarak, tüm bu çalışmalarını gerçekleştirirken çalışanlarımıza ve tüm paydaşlarımıza karşı saygılı ve kapsayıcı bir yaklaşım sergilemeyi oldukça önemsiyoruz.

Sürdürülebilir tarım alanında önemli adımlar atmayı planlıyoruz. Sivas'ta başarıyla hayata geçirdiğimiz topraksız tarım serası projesini Uşak ve İnegöl'de de hayata geçirmeyi hedefliyoruz. Bu projelerle, yerli üretimi destekleyerek gıda güvenliğine katkı sağlamayı ve Avrupa Birliği'nin "Tarladan Çatala" stratejisiyle uyumlu, biyodöngüsel ekonomi temelli projeler geliştirmeyi amaçlıyoruz. Enerji sektöründe ise yenilenebilir enerji kaynaklarının çeşitlendirilmesi ve enerji depolama sistemlerinin geliştirilmesi konularına odaklanacağız. Özellikle hidrojen teknolojileri ve güneş enerjisi alanında yatırımlar yapmayı planlıyoruz.



Biotrend
CEO
Ozgur
Umut
Eroglu

ORGE 2025'te yüzde 50 artış öngörüyor

ORGE Enerji Elektrik Taahhüt A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı ve CEO'su Nevhan Gündüz; ekonomik, jeopolitik ve siyasi risklerin etkisinin yeni yatırımlar ve sektör üzerindeki etkisinin minimize olması kaydıyla, almayı planladığı yeni taahhüt işlerinin de realize olması halinde şirketin hasılatında ve esas faaliyet karında yüzde 50 artış öngördüklerini söyledi. Gündüz, bu kapsamda 2025 yılında kamu destekli alt ve üst yapı projelerinin, özellikle raylı sistem, sanayi ve sağlık yatırımlarının yanı sıra yenilenebilir enerji yatırımlarının da hız kazanması; turizm ve konut alanında üst segment yatırımların ağırlık kazanmasını beklediklerini ifade etti. Son dönemde e-mobilite alanında önemli mesafeler kat eden ORGE Enerji Elektrik Taahhüt A.Ş.'nin 2024 yılını 3.4 milyar TL ciro ve 691 milyon TL kar ile kapatarak güçlü operasyonel ve finansal performansını 2024 yılında da devam ettirdiğini hatırlatan Gündüz, şirketin 2024 yıl sonuna yönelik finansal sonuçlarına yönelik ise şu bilgileri verdi: "Açıklanan 31 Aralık 2024 tarihli finansal tablolara göre; şirketin 2023 yıl sonunda 2 milyar 853 milyon TL olan hasılatı, 2024 yıl sonunda yıllık bazda yüzde 20.2 artışla 3 milyar 429 milyon TL'ye yükseldi. 2023'te 1 milyar 105 milyon TL olarak gerçekleşen esas faaliyet karı, 2024'te 1 milyar 879 milyon TL'ye ulaştı ve yıllık bazda yüzde



Nevhan Gündüz

69.9 artış gösterdi. Şirketin net dönem karı ise 2023 yıl sonundaki 315.2 milyon TL'den 691.2 milyon TL'ye yükselerek yıllık bazda yüzde 119.3 arttı. Şirketin önceki yıl yüzde 38.74 olarak gerçekleşen esas faaliyet kar marjı da 2024 yılı sonunda yüzde 54.79'a ulaştı."

Enflasyon ile mücadelenin 2024 yılında tüm dünyanın temel ekonomik mücadele konusu olduğunu da kaydeden Gündüz, sözlerini şöyle sürdürdü: "Faaliyette bulunduğumuz inşaat sektörü ekonomik daralma ve yüksek faiz döneminde beklentilerin altında büyüme imkanı buldu. Buna karşın stratejik önceliklerimiz çerçevesinde öncelikli sektörlerimiz olan raylı sistemler ve premium üst yapılar pazardaki konumumuzu genişletirken, havacılık ile petrol ve gaz gibi yeni alt sektörlerde önemli iş geliştirme imkanlarımız oldu. Şirketimizin klasik bir inşaat şirketinden teknoloji şirketine dönüşümüne yönelik attığımız adımlar ile e-mobilite alanında önemli mesafeler kat ettik. Bu kapsamda şirketimizin ilk üretimi faaliyeti olacak elektrikli araç şarj istasyonlarını piyasaya sunmak için gün sayıyoruz. E-mobilite sektörünün lider yazılım ve pazaryeri uygulamalarından Lixhium iştirakimizi sonuçlandırdık. E-mobilite sektöründe de taahhüt sektöründe gösterdiğimiz başarıyı sağlayacağımıza inancımız tam."

Biotrend'den atık plastik dönüşümünde iş birliği

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. ile Freepoint Eco-Systems International Ltd., atık plastikleri değerlendirerek pazarlanabilir ürünlere dönüştürecek projeler geliştirmek üzere güçlerini birleştirdiğini açıkladı. Ortak bir girişim kurmayı hedefleyen şirketler, bu doğrultuda bir Çerçeve Anlaşması imzaladığını bildirdi. Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, Çerçeve Anlaşması hakkında şunları söyledi: "Freepoint ile kurduğumuz bu ortaklık, Biotrend'in sürdürülebilir ekonomi vizyonunu küresel boyuta taşıyan heyecan verici bir adım. Finansman süreçlerini tamamladıktan sonra Aliğa'da inşa ettiğimiz ileri geri dönüşüm tesisinde yılda 60 bin ton plastik atığı işleyerek piroliz yağı üretmeyi hedefliyoruz. Bu proje, fosil bazlı naftaya olan bağımlılığı azaltacak, çevresel etkileri en aza indirecek ve Türkiye'nin sürdürülebilir ekonomi potansiyelini güçlendirecek. Freepoint Eco-Systems ile iş birliğimizin genişlemesi, yatırım planlarımızı büyütme ve Türkiye, Balkanlar ve Orta Asya'da yıllık plastik atık işleme kapasitemizi 250 bin tona çıkarma fırsatı sunuyor. Ayrıca, Aliğa tesisimizin kapasitesini artırma olasılığı da değerlendiriyoruz." Eroğlu sözlerini, "İlk sürdürülebilirlik raporumuzla çevresel, sosyal ve yönetim alanlarındaki performansımızı ortaya koyarak sürdürülebilirlik hedeflerimize doğru attığımız sağlam adımları vurguladık" şeklinde tamamladı. Freepoint Eco-Systems International Başkanı Oscar Gutierrez ise Biotrend ile kurdukları bu yeni ortaklığı şöyle değerlendirdi: "Freepoint Eco-Systems olarak Kuzey Amerika'dan Avrupa'ya ve ötesine uzanan faaliyetlerimizi genişletirken, küresel plastik atık krizine çözüm üretmeyi ve ekonomik olarak verimli projeler geliştirmeyi hedefliyoruz. Bu doğrultuda, Biotrend gibi stratejik ortaklar arıyoruz. Biotrend ekibiyle uzun soluklu ve karşılıklı fayda sağlayacak bir iş birliği kurmayı sabırsızlıkla bekliyoruz."



Umut Eroğlu

makta ve genellikle merkezi lokasyonlarda konumlanmaktadır. 2025 yılında yüzde 40.2 ciro büyümesi ve sonraki 3 yıl boyunca ortalama yüzde 32.9 büyüme öngörüyoruz. Güçlü marka bilinirliği, etkin operasyon yönetimi ve dikey entegrasyon, güçlü marjların korunmasını sağlayan temel unsurlar arasında yer alıyor. Ayrıca, şirketin demografik yapıya dayalı dinamik fiyatlandırma modeli ve yapay zeka destekli saat bazlı fiyatlandırma mekanizması önemli bir avantaj sunmaktadır. Tahmin dönemimiz boyunca, 250 baz puan marj daralması öngörüyoruz. Şirketin bilançosu nakit üretmeye devam edecek olup, sürdürülebilir temettü dağıtımına olanak tanıyacaktır. Hisse, 2025 beklentilerimize göre 4.4 FD/FAVÖK çarpanıyla işlem görmektedir.

TAB Gıda'yı "Endeksin Üzerinde Getiri" tavsiyesi ile Araştırma kapsamına alıyoruz. Şirket, 2025 tahmini FD/FAVÖK çarpanına göre küresel benzerlerine kıyasla yüzde 70 iskonto ile işlem görmektedir. Adil değer tahminimizi İNA modelimize dayandırdık. 10 yıllık ortalama Ağırlıklı Ortalama Sermaye Maliyeti'ni (AOSM) yüzde 18 olarak hesaplarken, 10 yıllık ortalama risksiz faiz oranını yüzde 15 ve risk primini yüzde 5.5 olarak belirledik."

"HEKTAŞ'TA HEDEF FİYATIMIZ 4.8 TL"

Deniz Yatırım, Hektaş hissesinde hedef fiyatını 4.8 TL, tavsiyesini 'sat' olarak koruduğunu açıkladı. Deniz Yatırım'ın Hektaş'ın 4Ç24'te 911 milyon TL gelir, -940 milyon TL FAVÖK ve 632 milyon TL net zarar açıkladığını belirterek; enflasyon muhasebesi nedeniyle 4Ç24 finansallarında, parasal kazanç/kayıp kalemi altında 309 milyon TL'lik olumsuz etki oluştuğunu belirtti. "Bilançoda olumlu okuduğumuz detaylar, net borç pozisyonu ve net finansman giderinde azalış, bilançoda olumsuz okuduğumuz detaylar ise karlılıkta süren zayıflık, çeyresel ve yıllık bazda azalmasına karşılık net zarar pozisyonunun devam etmesi" diyen Deniz Yatırım, bilanço'ya dair kısa değerlendirmesini ise şöyle özetledi: "4Ç24 finansallarında, karlılıkta zayıflık devam ederken, net zarara vergi gelirinin etkisiyle çeyresel bazda azalış gözlemlendi. Diğer yandan, net borç pozisyonunda azalış yaşandı. Bu çerçevede, finansal sonuçların hisse performansı üzerinde sınırlı olumsuz bir etki yaratacağı düşüncesindeyiz. Azalan alım gücü ve sektördeki zorlu döneme ek

ATIĞA DEĞER KATARAK GELECEĞİ DÖNÜŞTÜRÜYOR

BIYODÖNGÜSEL EKONOMİ

2017'den beri atık yönetimi ve enerji üretimi alanında faaliyet gösteren Biotrend, atıklara katma değer katıyor, iklim değişikliğiyle mücadele ediyor. Yenilenebilir enerji, döngüsel hammadde ve sürdürülebilir yakıt üretimi ile çevresel, sosyal ve ekonomik fayda odağında atıkların sürdürülebilir yönetimini sağlayan Biotrend, 'atığa değer katma' ilkesiyle plastik atıkların yanında organik atıkları da hammadde ve enerji olarak ekonomiye kazandıran biyodöngüsel ekonomi modelini benimsiyor.

17 TESİSLE FAALİYETTE

Biotrend, halihazırda 5 bölgede, 9 ilde 8 entegre atık yönetimi ve enerji üretim tesisi, 6 enerji üretim tesisi (2 biyokütle yakma teknolojisi), 1 sera, 1 katı yakıt hazırlama ve tedarik ve 1 endüstriyel ATY tesisi olmak üzere toplam 17 tesis ile faaliyet gösteriyor. Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, 2024 sonu itibarıyla 114.2 MWe kurulu güç ve 167.1 MWe lisans gücü kapasitesine sahip olduklarını, geçtiğimiz yıl 5.7 milyon ton karbon emisyonu azalttıklarını söyledi.

60 BİN TON PLASTİK

Plastik atıkların değerli bir kaynağa dönüştürülmesi için tesisler geliştiren Freepoint Eco-Systems ile stratejik işbirliği anlaşması imzaladıklarını söyleyen Eroğlu, "Bu tesis, yılda 60 bin ton plastik atığı işleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüştürecek" dedi. Yakın zamanda Borsa İstanbul'da Sürdürülebilirlik Endeksi'nde yer aldıklarını da ifade eden Eroğlu, "Döngüsel ekonomi ilkelerini benimseyerek, atıkları ekonomiye kazandırmayı ve kaynakların verimli kullanılmasını sağlamayı amaçlıyoruz" diye konuştu.



İKLİM HEDEFLERİNE KATKI

Mevcut projelerde döngüsel ekonomi prensiplerini uyguladıklarını ve atıkların geri dönüştürülmesiyle yüksek katma değerli ürünlere dönüştürülmesi için yeni teknolojilere ve süreçlere yatırım yaptıklarını anlatan Eroğlu, şunları söyledi: "Entegre atık yönetimi ve biyokütle enerjisi faaliyetlerimizle;

belediye, tarım ve ormancılık atıklarının etkin yönetimini sağlayarak sera gazı emisyonlarını azaltmayı hedefliyoruz. Ayrıca, projelerimizi karbon kredisi sertifikasyon programlarına dahil ederek hem ulusal hem de uluslararası iklim hedeflerine katkıda bulunuyor ve yenilenebilir enerji üretimini destekliyoruz."

Bursa İnegöl Tesisi



İskenderun Tesisi



HİDROJEN VE GÜNEŞ

Sürdürülebilir teknoloji yatırımlarıyla düşük karbon ekonomisine geçişi desteklediklerini ifade eden Eroğlu, şunları söyledi: "İnovasyon odaklı iş modelimiz sayesinde; biyoelektrik, biyogaz ve sürdürülebilir yakıt portföyümüzü genişleterek, çevresel etkisini en aza indirerek iş süreçlerimizde temiz teknolojilere daha fazla yer veriyoruz. Enerji sektöründe ise yenilenebilir enerji kaynaklarının çeşitlendirilmesi ve enerji depolama sistemlerinin geliştirilmesi konularına odaklanacağız. Hidrojen teknolojileri ve güneş enerjisi alanında yatırım planlıyoruz."

Sivas topraksız tarım serası



TOPRAKSIZ TARIM UŞAK VE BURSA'YA UZANACAK

Sürdürülebilir tarım alanında da önemli adımlar atmayı planladıklarını kaydeden Eroğlu, şöyle konuştu: "Sivas'ta başarıyla hayata geçirdiğimiz topraksız tarım serası projesini Uşak ve İnegöl'de de hayata geçirmeyi

hedefliyoruz. Bu projelerle, yerli üretimi destekleyerek gıda güvenliğine katkı sağlamayı ve Avrupa Birliği'nin "Tarladan Catala" stratejisiyle uyumlu, biyodöngüsel ekonomi temelli projeler geliştirmeyi amaçlıyoruz."

60.000 ton plastik atık dönüŖecek

BIOTREND ve Freepoint Eco-Systems, atık plastikleri değerlendirerek pazarlanabilir ürünlere dönüŖtüreceđ projeler geliŖtirmek üzere güçlerini birleŖtirdi. Ortak bir giriŖim kurmayı hedefleyen iki Ŗirket,



İzmir Aliağa'da bir atık plastik iŖleme tesisi geliŖtiriyor. Bu tesis, yılda 60.000 ton plastik atığı iŖleyerek petrokimya üretiminde naftaya sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağına dönüŖtüreceđ. Toplam plastik atık iŖleme kapasitesinde yıllık hedef 250 bin tona kadar çıkmak. Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, Çerçeve AnlaŖması hakkında Ŗunları söyledi: "Freepoint ile kurduğumuz bu ortaklık, heyecan verici bir adım. Finansman süreçlerini tamamladıktan sonra Aliağa'da inşa ettiğimiz ileri geri dönüşüm tesisinde yılda 60.000 ton plastik atığı iŖleyerek piroliz yağı üretmeyi hedefliyoruz. Bu proje, fosil bazlı naftaya olan bağımlılığı azaltacak, çevresel etkileri en aza indirecek."

Biotrend ve Freepoint'ten Atık Plastik Dönüşümünde Stratejik İş Birliği

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş., küresel plastik atık sorununa yenilikçi çözümler sunmak amacıyla Freepoint Eco-Systems International Ltd. ile güçlerini birleştirdi. İki şirket, atık plastikleri pazarlanabilir ürünlere dönüştürmek üzere ortak projeler geliştirmek için bir Çerçeve Anlaşması imzaladı. Bu iş birliği, sürdürülebilir ekonomi vizyonlarının önemli bir adımı olarak öne çıkıyor.

Plastik atıkları değere dönüştürme hedefiyle hareket eden Biotrend ve Freepoint Eco-Systems, emisyonları azaltan, ekonomik değer yaratan ve geri dönüşüm süreçlerini iyileştiren çözümler üzerinde çalışıyor. 2024 yılında stratejik iş birliği niyetini açıklayan Biotrend, bu yeni anlaşma kapsamında Freepoint ile ortak projeler geliştirecek. İlk yatırım aşamasında, %50-%50 ortaklıkla bir şirket kurarak projeleri hayata geçirecekler.

İlk Hedef: Aliğa'da Yıllık 60.000 Tonluk Dönüşüm

Biotrend'in İzmir Aliğa'da geliştirdiği atık plastik işleme tesisi, yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek petrokimya sektöründe kullanılan sürdürülebilir bir alternatif olan piroliz yağı üretecek. Freepoint Eco-Systems'in durumu değerlendirmesi ve gerekli koşulların sağlanması halinde, bu tesis ortak girişimin ilk yatırımı olacak. Şirketler, bu iş birliğiyle yıllık plastik atık işleme kapasitelerini 250.000 tona çıkarmayı hedefliyor.

Ortak girişimin Aliğa tesisine yatırım yapması durumunda, Freepoint Eco-Systems ayrıca Biotrend'e 30 milyon USD'ye kadar yatırım yapmayı değerlendirecek. Biotrend, bu finansmanı Aliğa tesisi ve diğer projelerin geliştirilmesi için kullanacak.

Sürdürülebilir Gelecek İçin Güçlü Adımlar

Biotrend, çevresel sürdürülebilirlik odaklı yatırımlarıyla sektörde öncü rol oynuyor. 2024 sonunda yayımladığı ilk sürdürülebilirlik raporu ile iklim değişikliğiyle mücadeledeki kararlılığını ortaya koyan şirket, Freepoint ile yapılan bu anlaşmayı küresel vizyonunun önemli bir aşaması olarak görüyor.

Biotrend CEO'su Özgür Umut Eroğlu, iş birliği hakkında şunları



Özgür Umut Eroğlu
Biotrend CEO'su

söyledi: "Freepoint ile kurduğumuz bu ortaklık, sürdürülebilir ekonomi vizyonumuzu küresel ölçekte güçlendiriyor. Aliğa'daki ileri geri dönüşüm tesisimizde yılda 60.000 ton plastik atığı işleyerek piroliz yağı üretmeyi planlıyoruz. Bu proje, fosil bazlı naftaya olan bağımlılığı azaltacak, çevresel etkileri en aza indirecek ve Türkiye'nin sürdürülebilir ekonomi potansiyelini artıracak. Freepoint Eco-Systems ile olan iş birliğimiz, Balkanlar ve Orta Asya'ya açılma fırsatı sunarken, plastik atık işleme kapasitemizi 250.000 tona çıkarma hedefimize katkı sağlayacak. Ayrıca Aliğa tesisimizin kapasitesini artırma olasılığını da değerlendiriyoruz."

Freepoint Eco-Systems International Başkanı Oscar Gutierrez ise şunları ekledi: "Küresel plastik atık krizine sürdürülebilir ve ekonomik çözümler üretmeyi hedefliyoruz. Bu doğrultuda, Biotrend gibi güçlü ortaklarla iş birliği yapmak bizim için büyük önem taşıyor. Uzun vadeli ve karşılıklı fayda sağlayacak bir ortaklık kurmayı sabırsızlıkla bekliyoruz."

Türkiye'nin 2053 Net Sıfır Hedefine Katkı

Biotrend, düşük karbonlu teknolojilere yaptığı yatırımlarla Türkiye'nin 2053 net sıfır emisyon hedefine ulaşmasına katkıda bulunuyor. Freepoint ile yapılan bu iş birliği, şirketin çevresel sürdürülebilirlik konusundaki kararlılığının somut bir göstergesi olarak öne çıkıyor.

BİOTREND VE FREEPOINT'TEN ATIK PLASTİK DÖNÜŞÜMÜNDE STRATEJİK İŞ BİRLİĞİ

Biotrend, küresel plastik atık sorununa yenilikçi çözümler sunmak amacıyla Freepoint International ile güçlerini birleştirdi. İki şirket, atık plastikleri pazarlanabilir ürünlere dönüştürmek üzere ortak projeler geliştirmek için bir Çerçeve Anlaşması imzaladı. Bu iş birliği, sürdürülebilir ekonomi vizyonlarının önemli bir adımı olarak öne çıkıyor. Şirketler, emisyonları azaltan, ekonomik değer yaratan ve geri dönüşüm süreçlerini iyileştiren çözümler üzerinde çalışıyor. İlk yatırım aşamasında, %50-%50 ortaklıkla bir şirket kurarak projeleri hayata geçirecekler.

ÖZGÜR Umut EROĞLU
BİOTREND CEO'SU

S» 5

