



Yeşil Çevre haber

Yeşil çevre, temiz su için...

www.yesilcevre.com.tr | 444 5980

Sayı: 43 / Ekim-Kasım-Aralık 2022

S.S.Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi bültenidir. Parayla satılmaz.

Yeşil Çevre, 10 bin fidan ile geleceğe nefes oldu



11 Kasım Milli Ağaçlandırma Günü kapsamında Yeşil Çevre Hatıra Ormanı oluşturmak için 10 bin Kızılcıdam fidanı toprakla buluştu. Hatıra Ormanı ile Yeşil Çevre'nin ortaklarının karbon salınımının azaltılmasına önemli katkılar sağlanacak.

Haberi 5. sayfada



Yeşil Çevre, 2023'te yeni yatırımlarla fark oluşturacak

►s03



Oktay Yılmaz: Yeşil Çevre, geleceğe yatırım yapıyor

►s04



Tanır: Hedefimiz daha yaşanabilir bir Kestel

►s06



Doğayı korumanın bir başka yolu da 'enerji verimliliği'

►s12

Armut Festivali'ne Yeşil Çevre katkısı



Gürsu Belediyesi tarafından 22'ncisi düzenlenen Kültür Sanat ve Armut Festivali, Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'nin katkılarıyla gerçekleşti. Sanatçı Ersay Üner'in sahne aldığı Festival'e, yaklaşık 5 bin kişi katılım gösterdi.



Gürsulular, "Gürsu Kültür, Sanat ve Armut Festivali"nin coşkusunu bu yıl Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'nin katkılarıyla yaşadı. Gürsu Belediyesi Kültür İşleri Müdürlüğü'nce organize edilen "22. Gürsu Kültür, Sanat ve Armut Festivali"nde Gürsulular, Ersay Üner'in şarkılarıyla duygusallığı ve coşkuyu aynı anda tattı.

"Özlenen festivalimizi coşku içerisinde gerçekleştirdik" diyen Gürsu Belediye Başkanı Mustafa Işık, "Zengin tarım arazisiyle öne çıkan Gürsumuzun, ismini armut meyvesinden alan geleneksel Kültür Sanat ve Armut Festivali'ni, hemşehrilerimizle birlikte coşku içerisinde gerçekleştirdik. Festivalimize olan destekleri için Yeşil Çevre Arıtma Kooperatifi'mize ve Festivalimizin organizasyonunda emeği olan her-

kese teşekkür ediyorum. Gürsumuzun kültür kenti olması yolunda gerçekleştirdiğimiz etkinliklerimiz artarak devam edecek" dedi.

5 BİN KİŞİ KATILDI

Yeşil Çevre Arıtma Kooperatifi'nin katkıyla düzenlenen Festival renkli görüntülere sahne oldu. Gürsu Kent Meydanı'nda düzenlenen ve yaklaşık 5 bin kişinin katılımıyla gerçekleştirilen konser, ilçede özlenen festival coşkusunu yaşattı. Keyifli müzik ziyafeti için Ersay Üner'e teşekkür eden Başkan Işık, Gürsu'nun simgesi armut meyvesini ve göksığırkuyruğu çiçeği motifli vazoyu Üner'e hediye etti. Gecede festivale katkılarından dolayı Yeşil Çevre Genel Müdürü Mehmet Aydın'da plaket takdim edildi.



Yeşil Çevre'nin ziyaretleri hız kesmedi



Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi Genel Müdürü Mehmet Aydın, Bursa İl Tarım ve Orman Müdürü Hamit Aygül ile Osmangazi Belediye Başkan Yardımcısı Cem Kürşat Hasanoğlu'nu ziyaret ederek kooperatifin faaliyetleri ve yatırımları hakkında bilgilendirmede bulundu.

İşletme ve Projeler Müdürü Çağatay Çetinkaya'nın da eşlik ettiği ziyaretler sırasında konuşan Aydın, 2022'nin kapasite ve verimlilik artırıcı yatırımları hayata geçirdikleri bir yıl olduğunu hatırlatarak şunları söyledi;

"2023 yılıyla birlikte özellikle artan enerji maliyetlerine karşı atık ısı ile kurutmayı sağlayan çamur ön kurutma tesisiyle günlük 60 ton olan çamur yakma kapasitesini 80 ton/güne çıkarılması projesini tamamlayacağız. Ortaklarımızda oluşan tehlikesiz katı atıkların toplanarak ekonomiyeye kazandırılması için ayrıştırılacağı ve ilgili geri dönüşüm tesislerine gönderilmesini sağlayacak toplama ve ayırma tesisimizi de 2023'te hizmete almayı planlıyoruz. Fiili arıtma kapasitemizin günlük 100 bin metreküpten 150 bin metreküpe çıkarılması ile ilgili çalışmalarımız sürdürülmektedir. Bölgemizdeki 27 kilometrelik kolektör hattı ile de ortaklarımıza hizmet üretmeye devam edeceğiz."

Altınsu, Çözer, Yürek ve Ustaoglu Tekstil'e başsağlığı

Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi ortaklarından Altınsu Tekstil Yönetim Kurulu Başkanı Hasan Altınsu'nun annesi Hanife Altınsu, Çözer Tekstil'in sahibi Çetin Uğur'un babası Hüseyin Uğur, Yürek Tekstil Yönetim Kurulu Başkanı Şinasi Yürek'in babası Hikmet Yürek ile Ustaoglu Tekstil Sahibi Bekir Akyıldız vefat etti. Yeşil Çevre Ailesi, ortaklarının kayıplarından dolayı duyduğu üzüntüyü sosyal medya platformlarında da paylaşarak, merhumlara Allah'tan rahmet, ailelerine ve çalışanlarına başsağlığı diledi.

Sanduvaç baba oldu



Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi SCADA Vardiya Amiri Sinan Sanduvaç, baba oldu. Dünyaya gelen oğullarına Talha adını veren Yasemin ve Sinan Sanduvaç çifti için bir araya gelen çalışma arkadaşları, küçük bir kutlama töreni düzenlerken, Genel Müdür Mehmet Aydın da altın hediye etti.

RAMNUR TEKSTİL'E GEÇMİŞ OLSUN

Barakfahik Organize Sanayi Bölgesi'nde (BOSAB) faaliyet gösteren yine Yeşil Çevre ortaklarından Ramnur Tekstil'de 16 Aralık'ta baca yangını yaşandı. Yangın, BOSAB Müdürlüğü ve Büyükşehir Belediye İtfaiyesi'nin zamanında müdahalesi ile kontrol altına alındı. Yeşil Çevre, fabrikada çıkan yangından dolayı işletme sahipleri ve çalışanlarına geçmiş olsun dileklerinde bulundu.

Yeşil Çevre, 2023'te yeni yatırımlarla fark oluşturacak

'21. Yüzyılın İmece Efsanesi' olarak nitelendirilen Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi, 2023'te hayata geçirilecek yeni yatırımlarla rol model olmaya devam edecek.



Bursa'nın doğusunda evsel ve endüstriyel atıklarının artırılması amacıyla 1998 yılından bu yana hizmet veren Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi, sanayinin çevre konusundaki duyarlılığını artırırken, Bursa Ovası için de hayati değere sahip çalışmalarını başarıyla sürdürüyor.

2 YENİ TESİSLE HİZMET AĞI GENİŞLİYOR

Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'nin kurulduğu günden bu yana çevre, hava ve su kirliliğini önlemeye yönelik çalışmalara imza attığını kaydeden Genel Müdür Mehmet Aydın, "2022, kapasite ve verimlilik artırıcı yatırımları hayata geçirdiğimiz bir yıl oldu. 2023 yılıyla birlikte özellikle artan enerji maliyetlerine karşın, arıtma sonucu elde edilen çamurun doğal gaz kullanılmadan yakılmasına imkân tanıyan atık ısı ile kurutmayı sağlayan çamur ön kurutma tesisiyle günlük 60 ton olan çamur yakma kapasitesini 80 ton/güne çıkarılması projesini başarıyla tamamlayacak olacağız. Ortaklarımızda oluşan tehlikesiz katı atıkların toplanarak ekonomiyeye kazandırılması için ayrıştırılacağı ve ilgili geri dönüşüm tesislerine gönderilmesini sağlayacak toplama ve ayırma tesisimizi de 2023'te hizmete almayı planlıyoruz. Fiili arıtma kapasitemizin günlük 100 bin metre-

küpten 150 bin metreküpe çıkarılması ile ilgili çalışmalarımız sürdürülmektedir. Bölgemizdeki 27 kilometrelik kolektör hattı ile de ortaklarımıza hizmet üretmeye devam edeceğiz" diye konuştu.

FARKINDALIK ÇALIŞMALARI SÜRECEK

Kâr amacı gütmeyen hizmet sağladıklarını da kaydeden Mehmet Aydın, "Avrupa Yeşil Mutabakatı kapsamında firmalarımızın karbon salınımını azaltma amacıyla Milli Ağaçlandırma Günü'nde 10 bin kızılçam fidanını toprakla buluşturduk. Çevre dostu üretim ve geleceğe nefes olmak adına Ovaakça'da Yeşil Çevre Ormanı'nın ilk adımlarını atmış olduk. Ağaç dikme faaliyetlerimize devam edeceğiz" dedi. Kurulduğu dönemde 56 olan ortak sayısının bugün 400'ün üzerine çıktığını da vurgulayan Aydın, "Genişleyen hizmet ağımız, ortaklarımızın ihtiyaçları sonrası unvanımızı 'S.S. Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi' olarak değiştirdik. Çevre dostu üretime katkı sağlamamızın yanında; atık yağların toplanması, çevre temizliği, Yeşil Çevre Gönüllüsü Uygulaması, bilgilendirme seminerleri, çevre danışmanlık hizmetleri, sosyal sorumluluk projeleriyle Bursa'ya, ülkemize ve dünyaya katma değer sağlamaya devam edeceğiz" ifadelerini kullandı.

Yeşil Çevre Yönetimi 'Model Fabrika'da toplandı

Çevre dostu üretime katkı sağlamanın yanında çevre danışmanlık hizmetleri ve sosyal sorumluluk projeleriyle Bursa'ya, ülkemize ve dünyaya katma değer sağlayan Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi son Yönetim Kurulu Toplantısı'nı işletmelerin yeni sanayi devrimine geçişinde rehberlik eden Model Fabrika'da yaptı. Bursa Valisi Yakup Canbolat'ın Başkanlığında gerçekleştirilen Yönetim Kurulu toplantısında kooperatifin faaliyetleri ve yatırım çalışmaları hakkında istişarede bulunuldu.



Yeşil Çevre haber künye

Adres: S.S. YEŞİL ÇEVRE HİZMET VE İŞLETME KOOPERATİFİ
Zafer Mahallesi, Yeşil Çevre Cad. No: 5 16580
Gürsu/BURSA, yeşilcevre@hs02.kep.tr
Tel: 0224 444 5980 Faks: 0224 376 13 62

SÜRELİ YEREL YAYIN
ÜÇ AYDA BİR YAYINLANIR.

S. S. Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi bültenidir. Parayla satılmaz.

S.S. Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi adına sahibi
Mehmet AYDIN (Genel Müdür)

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Gülçin DÜNDAR (Çevre Danış.)

Ekim - Kasım - Aralık 2022

www.yesilcevre.com.tr

Yeşil Çevre Yönetim Kurulu
Yakup CANBOLAT
İbrahim BURKAY
Arif DEMİRÖREN
Mesut BOZ
Cemal VARDAR
Orhan SERBEST
Necip ERSUDAŞ
Alaettin DAĞLI
Remzi BATMAZ

Yayına Hazırlık
yazlevi

Konak Mah. Eğitimciler Cad.
Ahmet Osmanbey Apt. No:20
Kat 3 D:5 Nilüfer /BURSA

Baskı: Stüdyo Star Ajans Ltd. Şti.
Baskı Tarihi: 7 Şubat 2023

Yıldırım Belediye Başkanı
Okta Yılmaz:

Yeşil Çevre, geleceğe yatırım yapıyor

Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'ni ziyaret eden Yıldırım Belediye Başkanı Okta Yılmaz, geleceğe yatırım yapan tesisteki atık su arıtma çalışmalarının örnek nitelikte olduğunu dile getirdi.

Bursa'nın doğusunda atık suyun arıtılması ve çevrenin korunmasıyla ilgili faaliyetlerini sürdüren Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'nin çalışmaları yerel yönetimlerin ilgi odağında yer almaya devam ediyor. Kooperatifin arıtma hizmeti sağladığı tesisi inceleyen Yıldırım Belediye Başkanı Okta Yılmaz, Yeşil Çevre'nin rolünün çok önemli olduğunu dile getirdi.

'ATIKSU ARITMA ÇALIŞMALARI ÇOK DEĞERLİ'

Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'nin yürüttüğü çalışmalar hakkında Genel Müdür Mehmet Aydın'dan bilgi alan Yıldırım Belediye Başkanı Okta Yılmaz, "Gürsü, Kestel ve Yıldırım'da isabey bölgesinde faaliyetlerini sürdüren işletmelerin ve yerleşim yerlerinin atık sularıyla ilgili Yeşil Çevre'nin himayesinde yürütülen çalışmaları çok değerli buluyorum. Yeşil Çevre, önümüzdeki dönemde hayata geçireceği yatırımlarla da özellikle atık suyun geri kazanılması noktasında çok önemli çalışmalara imza atacak. Bu çalışmalar, geleceğimize dönük önemli yatırımlar. Yatırımlarla birlikte yeraltı sularımızın ve çevremizin korunması noktasında Yeşil Çevre, kentimize çok önemli katkılar sunacaktır. Biz de Yıldırım Belediye-



si olarak bu çalışmaları desteklemeye devam edeceğiz" diye konuştu.

'DEŞARJ SUYUMUZ HER ZAMAN KRİTERLERE UYGUN'

Yeşil Çevre'nin ülke sınırları dışında da örnek alındığını kaydeden Genel Müdür Mehmet Aydın ise "Üç organize sanayi bölgesi ve iki yerleşim yerine yönelik atık su arıtma hizmetini, Türkiye'nin en uygun maliyetli arıtması olarak sağlıyoruz. Çevre ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın belirlediği kriterlere uygun şekilde atık su deşarjını gerçekleştiriyoruz. Bu işlemler, Bakanlık tarafından 7/24 kontrol ediliyor. Arıtma işlemi yanında ortaklarımıza maliyet esaslı çevre danışmanlık hizmeti de sağlıyoruz. Atık yağların toplanması, çevre bilincinin oluşturulması noktasında da ciddi çalışmalar yapıyoruz. Yerel yönetimlerle de iş birliği yaparak hizmet alanımızı genişletmeye devam edeceğiz" dedi.

YERALTI SUYUNDAN 50 BİN METREKÜP TASARRUF

İklim değişikliği ve artan nüfusa bağlı olarak su tedariki noktasında sıkıntıların yaşandığı bir dönemde Yeşil Çevre'nin hayata geçireceği İleri Arıtma Tesisi, ortaklarının kullandığı suyu tekrar kullanıma uygun hale getirecek. Bu sayede 50 bin metreküp yeraltı suyundan tasarruf sağlanacak. 20 milyon dolarlık yatırım sayesinde bölgede özellikle ihracat yapan firmalara önemli katkılar sağlanacak. Yeşil Çevre, Kasım ayında toprakla buluşturduğu 10 bin kızılçam fidanı ile kurduğu orman sayesinde de Avrupa Yeşil Mutabakatı yükümlülükleri doğrultusunda ortaklarının karbon ayak izini azaltmaya yönelik çalışmalar da yürütüyor.

Yeşil Çevre, 10 bin fidan ile geleceğe nefes oldu

11 Kasım Milli Ağaçlandırma Günü kapsamında Yeşil Çevre Hatıra Ormanı oluşturmak için 10 bin Kızılçam fidanı toprakla buluştu. Hatıra Ormanı ile Yeşil Çevre'nin ortaklarının karbon salınımının azaltılmasına önemli katkılar sağlanacak.



Cumhurbaşkanlığı genelgesi doğrultusunda her yıl 11 Kasım'da saat 11.11'de 81 ilde fidan dikimi ile kutlanan Milli Ağaçlandırma Günü, bu yıl da anlamlı çalışmalara vesile oldu. Bursa Osmaniye'ye bağlı Övaakça Mahallesi'nde hayata geçirilen Yeşil Çevre Hatıra Ormanı için 10 bin Kızılçam fidanı, çok sayıda öğrenci ve velinin katıldığı törende toprakla buluşturuldu.

'DİKTİĞİMİZ FİDANLAR, GELECEĞE NEFES OLSUN'

Bursa'nın geçmişinden aldığı emaneti hakkıyla koruyarak, Yeşil Bursa sıfatına her zaman layık olmaya çalıştığına dikkati çeken Bursa Valisi Yakup Canbolat, "Yok olanı yerine koymak, fidanları toprakla buluşturmak, doğaya can vermek

ve yeşilin hüküm sürdüğü Bursa'yı daha da yeşil yapmak amacıyla düzenlenen etkinliğe katılım sağlayan herkese çok teşekkür ederim. Bursa'nın yüzölçümünün yüzde 45'i orman alanlarıyla kaplı. Bu etkinliğimizle de orman alanlarını arttırmaya yönelik çalışmalarımıza devam ediyoruz. Ormanlarımızda yetişen ağaçlar, kitaptan deftere, kapıdan beşiğe kadar hayatımızın bir parçası. 11 Kasım etkinlikleri kapsamında Bursa'da 50 bin 550 fidanı toprakla buluştururken yılsonunda bu sayı, 2 buçuk milyonu bulacak. Bu etkinlikle diktiğimiz fidanların umut olması ve umutlarımızın geleceğe nefes olmasını temenni ediyorum" diye konuştu.

'ÜLKEMİZİ DAHA GÜÇLÜ KILACAK'

AK Parti Bursa Milletvekili Zafer Işık da "Özellikle 2002 yılından bu yana yaptığı değerli çalışmalardan dolayı orman teşkilatımızı kutluyorum. Ankara'da düzenlenen birçok toplantıda da orman teşkilatımızı her zaman takdir ettiğimi belirtmişimdir. Türk Silahlı Kuvvetleri ve polis teşkilatımız gibi 24 saat esasına dayalı bir çalışma prensibine sahiptir. Bu yönüyle de birçok teşkilatımıza örnek göstermişimdir. Gelecek, sadece eğitim-öğretimle olmuyor. Gençlerimizi üretim adına yaptığımız kesim ve bakım amaçlı tıraşlama işlemleriyle ilgili de bilgilendirmeliyiz" dedi. Bursa Orman Bölge Müdürü Esat Şimşek ise "Küresel ısınmaya bağlı olarak orman varlıkları



tüm dünyada azalırken, biz ülke olarak ormanlarımızı artıran bir ülke konumundayız. Ağaçlandırmada Avrupa'da birinci, dünyada 6'ncı sıradayız. 2021 yılında yaşanan orman yangınlarında hasar gören ormanlarımızı onarmak ve yeniden yeşil bir Türkiye oluşturmak için her vatandaşımızın adına 3 fidan dikerek 250 milyon fidanı toprakla buluşturduk. 2022 yılında Türkiye Yüzyılına Nefes teması ile kutladığımız 11 Kasım Milli Ağaçlandırma Günü sebebiyle diktiğimiz her fidan, Türkiye Yüzyılı'na nefes olacak, ülkemizi daha yeşil ve daha güçlü kılacaktır" dedi. Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi Genel Müdürü Mehmet Aydın'ın da yer aldığı törende çocuklara çevre bilincini aşılama amacıyla tişört, şapka ve boyama kitabı da dağıtıldı.



BUTEXCOMP, Teknik Tekstil ve Kompozit sektörlerinde dönüşümün önünü açıyor



BTSO, BUTEXCOMP Teknik Destek Projesi ile imalat sanayinin hızla gelişen kompozit malzeme ve teknik tekstil sektörlerindeki yerini sağlamlaştırabilmesi için tam entegre bir küme oluşturmayı hedefliyor. BUTEXCOMP, KOBİ'lerin teknolojik olarak daha zengin, daha verimli ve daha rekabetçi bir ekosistemin parçası haline gelmelerini amaçlıyor.

Bursa'da kompozit malzeme ve teknik tekstil sektörlerinin rekabetçiliğini artırma amacıyla KOBİ'lere yönelik uygulanan BUTEXCOMP Projesi'nin ilk faaliyetlerinin sonuçları, sektör temsilcileri ile paylaşıldı.

Bursa Ticaret ve Sanayi Odası (BTSO) tarafından yürütülen Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi (BUTEXCOMP) Teknik Destek Projesi, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti mali iş birliği çerçevesinde finanse edilen ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yürütülen Rekabetçi Sektörler Programı kapsamında gerçekleştiriliyor. Sektör temsilcilerinin katılımıyla gerçekleştirilen 'Tanı Çalışmaları ve İhtiyaç Analizi İstişare ve Yaygınlaştırma Toplantısı'nda; 140 firma ile görüşme ve 50 firma ile ihtiyaç analizleri ışığında toplanan pazar araştırması verileri ve teknoloji trendleri, her iki sektördeki KOBİ'lerin ihtiyaçlarına göre uyarlanacak.

"DAHA REKABETÇİ BİR EKOSİSTEM HEDEFLİYOR"

BTSO Yönetim Kurulu Üyesi Hakan Batmaz, BUTEXCOMP ile iki sektör için tam entegre bir küme oluşturmanın hedeflendiğini belirterek, "Bursa imalat sanayinin hızla gelişen teknik

tekstil ve kompozit sektörlerindeki yerini sağlamlaştırabilmesi için gerekli eğitim, AR-GE, danışmanlık, ortaklık kurma ve birlikte çalışma kültürü gibi başlıklarda hizmet verecek olan BUTEXCOMP, firmalarımıza önemli faydalar sağlayacak. KOBİ'lerin teknolojik olarak daha zengin, daha verimli ve daha rekabetçi bir ekosistemin parçası haline gelmelerine imkân sunacak" dedi.

"SEKTÖRLERİN GELECEĞİNE YÖN VERECEK"

Toplantının her iki sektörün geleceğine yön verme noktasında çok önemli olduğunu kaydeden BUTEXCOMP Proje Operasyon Koordinasyon Birimi Direktörü Prof. Dr. Mehmet Karahan, "Küme oluşumunda firmaların ortaklık programlarının oluşturulmasında, rol model ve tedarik zinciri çalışmalarında tanı çalışması sonuçlarını kullanacağız. Özellikle tedarik zinciri, kümelenmenin doğru oluşturulması açısından çok önemli. Tanı çalışması, küme oluşumu ve tedarik zinciri oluşumunda, firmalara sağlayacağımız hizmet ve eğitimler boyutunda aynı zamanda BUTEXCOMP'un faaliyetlerinin belirlenmesinde son derece faydalı çıktılar elde ettik" diye konuştu.

Rekabetçi Sektörler Programı Nedir?



Avrupa Birliği ile Türkiye Cumhuriyeti arasındaki mali iş birliği çerçevesinde Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yürütülen Rekabetçi Sektörler Programı, yaklaşık 800 milyon avruluk bir bütçeyle projeleri destekleyen bir mali yardım programıdır. 2007 yılından bu yana yürütülmekte olan program, Türkiye'nin farklı bölgelerindeki sanayici, KOBİ ve girişimcilerin rekabet gücünü artırarak sosyal ve ekonomik kalkınmayı hedeflemektedir. Program ve desteklenen projeler hakkında detaylı bilgiye rekabetsektorler.sanayi.gov.tr adresinden ulaşılabilir, programla ilgili sorular da rsp@sanayi.gov.tr adresine e-posta olarak iletilebilir.



Yiğitler MTAL'den Yeşil Çevre'ye teknik gezi



Yiğitler Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Kimya Bölümü öğrencileri, Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi'ne teknik gezi düzenleyerek çalışmalar hakkında bilgi aldı.

Çevre Kimyası konusunu pekiştirmek ve arıtma ile ilgili kimyasal süreçleri yerinde görmek üzere tesisi ziyaret eden Yiğitler Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğrencileri, Yeşil Çevre ile ilgili

yetkililerce detaylı bilgilendirildi.

Endüstriyel faaliyetler sonucu kirlenilen bölgenin su varlığını temizleyen, aynı zamanda sosyal sorumluluk bilinci ile toplumsal fayda sağlayan, gelecek nesillere temiz su kaynakları bırakmayı hedefleyen, sanayiye ekonomik bir arıtma modeli, çevre otoritesi için kolay kontrol edilebilir bir arıtma işletmesi olan Yeşil Çevre'yi gezen öğrenciler, klasik arıtma tesisi kimliğinin çok ötesinde olan tesise hayran kaldılar.



BOSAB'ın büyüme hamlesi ivme kazanacak



2022'de altyapı çalışmalarını tamamlayan Barakfakih Organize Sanayi Bölgesi (BOSAB) üstyapıya yönelik çalışmalar ve yeni fabrikalarla 2023'te de büyümeye devam edecek.

Yeşil Çevre'nin hizmet kapsamında olan Barakfakih Organize Sanayi Bölgesi (BOSAB), 2022 yılında tamamlanan altyapı ve üstyapı çalışmalarının ardından büyümeye odaklandı. Yeni fabrikaların yükseldiği bölgenin cazibesini artıracak hamleler, 2023'te sürecek.

Bölgenin; 145 fabrika, 245 hektar alan ve yaklaşık 8 bin kişiye iş imkânı sağlayarak Bursa ve ülke ekonomisine önemli bir katkı sunduğunu belirten BOSAB Yönetim Kurulu Üyesi Erdoğan Akyıldız, altyapı çalışmalarının büyük kısmını tamamladıklarını ve üstyapı yönünde çalışmalarını da yoğun

şekilde sürdürdüklerini kaydetti. Akyıldız, ilkyardı, kalite standartları ve siber güvenlik gibi firmalar için büyük önem arz eden konularda verdikleri eğitimlere bu yıl yenilerini ekleyeceklerini vurguladı.

YENİLİKÇİ SANAYİCİ ANLAYIŞI

Barakfakih Organize Sanayi Bölgesi Sanayici İş İnsanları Derneği (BARSİAD) Yönetim Kurulu Başkanı ve Yeşil Çevre Hizmet ve İşletme Kooperatifi Yönetim Kurulu Saymanı Arif Demirören ise, BOSAB'ın yürütülen çalışmalarla sanayiciye ve ülke ekonomisine önemli katkılar sunduğuna dikkati çekerek, "Bölgede bulunan firmalar, tüm yurttan ve dünyada olduğu gibi zorlu bir süreçten geçiyor. Artan girdi maliyetleri, enerji de yaşanan sıkıntılar ekonomik anlamda bizleri zorlasa da BOSAB, büyümeye devam edecek. Yenilikçi sanayi anlayışıyla iş dünyasında BOSAB'ın ağırlığı her geçen gün daha da fazla hissedilecektir" dedi.

Yeşil Çevre 'İSTOP' dedi



Özellikle kadınlar ve çocuklar üzerinde yaşanan fiziksel, duygusal, cinsel ve ekonomik istismarı önlemenin ihmal ve istismarın tanınmasından geçeceğine inanan Yeşil Çevre Akademi, bünyesinde İhmal ve İstismarı Önleme Projesi'ni (İSTOP) başlattı. Proje kapsamında Gürsu Rehberlik ve Araştırma Merkezi Psikolojik Danışmanları tarafından, Yeşil Çevre personeline bilgilendirme yapıldı.

Ülkemizde son yıllarda özellikle kadınlar ve çocuklar üzerinde tacizler, istismarlar ve ihmaller fazlasıyla yaşanmaktadır. Bu konuda en savunmasız ve bilinçsiz olan şüphesizdir ki çocuklardır. Çocukların temel hak ve hürriyetlerinin tam olarak bilinmemesi veya caydırıcı cezaların olmayışı fiziksel, duygusal ve eğitimsel ihmal ile fiziksel, duygusal, cinsel ve ekonomik istismara uğramasına neden olabilmektedir. Çocuk ihmal ve istismarı; Anne, baba veya çocuğun bakımı, sağlığı ve korunmasında sorumlu kişilerin ihmal ettiği eylemler sonucunda çocuğun her türlü fiziksel, ruhsal veya sosyal açıdan zarar görmesi, sağlık ve güvenliğinin tehlikeye girmesi olarak tanımlanabilir. Çocuklar; yetiştirme yöntemiyle aileden, içinde bulunduğu sosyal çevreden, akranlarından ve eğitim sürecinde ise öğretmenlerden zaman zaman fiziksel cezalara maruz kalmakta ve bununla beraber çocukta duygusal hasarlar da ortaya çıkmaktadır. Bazen de cinsel yönden zedelenmeleri gözlenmekte ve bilinmektedir. Bu adı geçen gruplar bilerek ya da farkında olmadan çocukların gelişimini olumsuz yönde etkileyecek, ihmal ve istismar şeklinde davranışlar gösterebilmektedirler. Bu nedenle ihmal ve istismarın tanınması, önlenmesi ve suçu işleyen ve maruz kalana müdahalelerde bulunulması gerekmektedir. Bu gerçekten hareketle bünyesinde İhmal ve İstismarı Önleme Projesi (İSTOP) başlatan Yeşil Çevre Akademi'nin öncülüğünde tüm personele, çocuk ihmal ve istismarına karşı farkındalık oluşturmak amacıyla Gürsu Rehberlik ve Araştırma Merkezi Psikolojik Danışmanları Miraç Kömürkara ve İsmail İdris tarafından bilgilendirme yapıldı.



Yeşil Çevre Genel Müdürü Mehmet Aydın'ı makamında ziyaret eden İSTOP Üyeleri, hayata geçirilecek çalışmalar ile ilgili paylaşımda bulundu.

Yeşil Çevre gibi doğayı korumanın bir başka yolu da 'enerji verimliliği'

EPSA Yönetim Kurulu Başkanı Nurcan Özdemir, enerji verimliliğinin önemine dikkat çekerek, "Yeşil Çevre gibi doğayı korumanın bir başka yolu da enerji verimliliğini ilk sıraya alıp çözmekten geçiyor. Sanayiden başlayacak enerji verimliliği ile maliyetleri düşürürken ekolojik dengeyi de korumak mümkün" dedi.



EPSA, ısı yalıtım sistemleri, ambalaj ve yapı kimyasalları sektörünün öncü kuruluşlarından. Şirket her geçen gün büyüyerek yoluna emin adımlarla devam ediyor. Barakfakih OSB'deki fabrikasını yaşanan yangının ardından kısa sürede faaliyete alan, Eskişehir OSB'deki yatırımını da tamamlayarak üretime başlayan EPSA'nın yeni hedefi TEKNO-SAB'da katma değeri yüksek ürünler üreten fabrikayı hayata geçirmek. EPSA Yönetim Kurulu Başkanı Nurcan Özdemir, şirketinin hedeflerini ve sektöre ilişkin görüşlerini anlattı...

Barakfakih OSB'deki fabrikamızda yakın zamanda bir yangın yaşadınız. Ancak çok çabuk da toparladınız. Şu an gelinen son durumu özetlemeniz mümkün mü?

Yangının ardından bir duraksama dönemimiz oldu elbette... Ancak ardından aynı hızla büyümeye devam ettik. Fabrikamızı devreye almamız 4-5 ay sürse de buradaki en büyük şansımız Eskişehir fabrikamızın o sırada yapıyor olmasıydı. Şu an çok daha fazla kapasiteyle iş yapıyoruz. Eskişehir OSB'deki fabrikamızı devreye aldık. 13.900 m2 alanda tam kapasite olarak aylık 200 ton üretim yapıyoruz. Her geçen gün yeni makineleri de ilave ediyoruz. Oradaki yan sanayiye tamamen katma değerli ürünler üretiyoruz. Eskişehir'de ürettiğimiz ürünlerle Türkiye'de ilk 3'teyiz. Önemli bir beyaz eşya firmasının ve otomotiv sektörünün önemli parçalarını üretiyoruz. Onun yanı sıra şu anki mevcut yerimiz olan Kestel'deki fabrikamızı faaliyete soktuk. Buranın da 380 bin ton yıllık kapasitesi var. O kapasitenin 4'te 3'ü doldu zaten. Bunun yanı sıra TEKNOSAB ile ilgili projemiz onaylandı. Şu anda TEKNOSAB'da 14.500 metrekare yer kapatıyoruz. İnşallah 2024'ün 3. ayında devreye alacağız. Makinelerinin fizibilitesi yapılmıştı, neler yapacağımızı biliyoruz. TEKNOSAB'da çok daha farklı katma değeri yüksek ürünler üreteceğiz. Otomotiv için bir ürün var, önümüzdeki günlerde ismini zikrederim; bu ürünü üreteceğiz ve bu ürün daha çok ithal ediliyor. Yapı kimyasalları ile ilgili su yalıtım ürünlerinde teknik ürünlere

ağırlık verdik. Binaları korozyondan korumak ve depreme karşı dayanıklılığını artırmak ve biraz daha hızlı inşaat yapmak için hazır şaplar, çelik sıvalar ve teras, temel gibi ıslak hacimlerde su yalıtımını hızlı bir şekilde çözebilecek insan gücünün daha az olduğu, tamamıyla hazır su yalıtımı ve teknik ürünler üreteceğiz. EPSA olarak yaklaşık 24 yıldır faaliyet gösteriyoruz. Her geçen gün yurtdışından ithal edilen ürünleri Türkiye'de üretmeye çalışıyoruz. İthalatı azaltmaya, ihracatı artırmaya çalışıyoruz. Yalıtım sektörünün dünyadaki iklim krizi ile ilgili bir çalışması var. Isı yalıtımına sadece sıcaklığın dışarı çıkmaması olarak bakmamak lazım. Sıcaktan ve soğuktan binaları korumak, daha az enerji tüketmek, doğayı daha az kirletmek için de çalışmalarımız devam ediyor. Önümüzdeki süreçlerde bu ürünlere ağırlık vereceğiz. Daha doğa dostu, herkesin uygulayabileceği ürünler üreteceğiz.

Yatırım yapmak için neden Eskişehir'i seçmişsiniz?

Navlun çok hızlı pahalandı. Navlundan dolayı Eskişehir'de olmak zorundaydık. Çünkü yaklaşık 14-15 TIR sevk ediyorduk. Navlun çok ciddi bir maliyet getirmişti. Zaten Eskişehir'de üretim yapan beyaz eşya firmasının yan sanayicisiyiz. Daha hızlı çözüm sunuyoruz.

Eskişehir, Kestel'in ardından TEKNO-SAB'deki fabrikaya devreye girdiği zaman gelecek hedefiniz nedir?

Muhtemelen Kestel'deki fabrikayı da TEKNOSAB'a taşıyacağız. Türkiye'deki ilk teknoloji sanayi bölgesi. Denizyolu, karayolu ve demiryolu taşımacılığı çok uygun. Oradaki konsept daha farklı olacak. Enerjimizi kendimiz üreteceğiz. Çatılara GES olacak. Daha farklı bir yatırım olacak.

KATMA DEĞERİ YÜKSEK ÜRETİM VE İHRACATLA İLERLEYECEĞİZ

İhracatta ne noktadasınız?

Şu anda beyaz eşya sektöründe yan sanayi ola-

rak ürettiğimiz ürünler Türkiye'de hiç satılmıyor. Bizim verdiğimiz ürünlerin tamamı yurtdışına gidiyor. Onun yanı sıra inşaat sektöründe yapı malzemesi olarak ürettiğimiz ürünleri ihracatta bayağı hızlandırdık. Almanya, Belçika, Fransa, Bulgaristan ve Yemen başta olmak üzere 27 ülkeye ihracat yapıyoruz. Yeni ülkeler katmaktansa mevcut ülkelerde biraz daha büyümeyi planlıyoruz. Almanya'da çok güzel çalışmalarımız var. Oradaki satış noktalarımızı artırmayı düşünüyoruz. 2024 değil ama 2025 yılında daha farklı bir büyüme göstereceğimizi biliyorum. Yurtdışında üretim yapma gibi hedefler olabilir. Yatırımımızla marka ve ürün gamımızı global pazarlarda büyütüyoruz. İhracatta iki kat büyümeye hedefliyoruz. 2023 yılında her zamankinden çok çalışacağız. İhracatın olumlu etkisinin yanı sıra pazarlama stratejilerimiz, iletişimimiz ve satış ekiplerimizin de çalışmalarlarıyla iç pazarda da büyümeyi sürdüreceğiz. Ar-Ge'ye verdiğimiz önemle katma değeri yüksek üretim ve ihracatla ilerleyeceğiz.

Sektördeki konumunuzu özetleyebilir misiniz ve mevcut yatırımlarınızın da bitmesiyle birlikte EPSA'yı nerede göreceğiz?

Bazı ürünlerde Türkiye'de ilk 3'teyiz. Katma değeri yüksek, herkesin yapamadığı ürünler, üretim prosesinin çok zor olduğu ürünler yapıyoruz. Bu konuyu iyi bilen beyaz yakalıdan, mavi yakalıya kadar çok iyi bir ekibimizin olması bizi öne çıkarıyor. İnşaat sektöründe marka bilinirliğimiz çok hızlandı. Daha önceleri ürünlerimizi çok anlatıyorduk ama şu anda direkt müşteri bize geliyor. O aşamaya geldik. Bayilik sistemi ile çalışıyoruz. Çanakkale, Eskişehir, Yalova, Orhangazi, Bursa içi ve Adapazarı olmak üzere 5 bölge müdürlüğümüz var. 5 bölge müdürlüğünün kendilerine göre bayileri var ama şu an EPSA'nın 170 kadar bayisi bulunuyor. Eskişehir ve Kestel'de toplam 80 çalışanımız var. TEKNOSAB ile birlikte bu sayı yüzde 40 artar.

ENERJİ VERİMLİLİĞİ ÇOK ÖNEMLİ

Sektörü de değerlendirmeniz mümkün mü?

Enerji verimliliğinin önemini artık bütün dünya kabul etti. Enerjiye ulaşmak çok zor. Bence inşaatlarda ve mevcut yapılardaki yalıtımı, kalınlığı hızlı bir şekilde artırmamız lazım. Enerjiyi daha az tüketen evler üretmemiz gerekiyor ama bu sadece benim ürünümle değil. Kapa da önemli, çatı da önemli, cam da önemli. Aslında ülke olarak birincil önceliğimiz enerji verimliliği olmalı. Deprem bölgesindeyiz, kentsel dönüşüm var. 30-40 yıl sonra yine dönüşümü konuşacağız. Örneğin 1050 Konutlar'ı konuşuyoruz. 1050 Konutlar ile ilgili son testlere göre önünden insan geçmemeli. Orada 2000'e yakın konut var. İçinde 4-5 insan yaşasa 10 bin insan demek. Şu anda yapılan yapılar çok iyi denetlenmeli. 100 yıl gidecek yapılar yapılmalı. Ve yapıları korumanın en iyi yolu da iyi bir mantolama yaparak olur. Enerji çok pahalandı. Bunun çözümü de fabrikaların, konutların yalıtım işini çözmekten geçiyor. Bugünü değil 50 yıl sonrayı düşünmek lazım.

Yalıtım ve yapı kimyasallarını seçerken neye dikkat etmek lazım?

Kalite belgelerinin yanı sıra laboratuvarlarda iyi analiz edilmesi, test edilmesi lazım. Bunlar kadar doğru işlem uygulanması da önemli. Malzeme iyi olabilir ama yanlış uyguladınız mı sonuç vermez.

Şirketinizin vizyonu ile neler söyleyebilirsiniz?

EPSA'nın çevre ve sürdürülebilirlik konusunda geleceğe yönelik plan ve projeleri var. Bunlarla ilgili çalışanların çevre dostu üretimle ilgili farkındalığının artırılması, kendi şirketlerinin içinde zaten enerji tasarrufu sağlayan aydınlatma sistemlerinin kullanılması, güneş enerjisi ve diğer yenilenebilir enerji sistemlerini kullanarak birçok faaliyetlerinin sürdürmesi öne çıkıyor. İş seyahatlerinin azaltılmasından, ofis temizliğinde çevre dostu malzemelerin kullanılmasına kadar dikkat eden bir yapılar mevcut. Ambalaj ürünlerinde bile farklı şeyler düşünüyorum. Halen Ar-Ge olarak araştırıyoruz. TEKNOSAB'da Ar-Ge merkezimiz de olacak. Tüm şirketin içerisinde enerji tasarrufu ve verimliliğine yönelik çalışanları da bilgilendiren bir yapıımız var. Yanlış bir malzeme, milli serveti heba etmek demek. Bugün ticaret yapıyoruz ama bütün insanlar olarak bilinçlenmemiz lazım. Ulusalın yanında globalde de markalaşmak için çalışmalar yürütüyoruz. Marka bilinirliğimizi artırarak yurt içi ve yurt dışı pazarlarda rekabetçiliğimizi güçlendirmek gibi hedeflerimiz var. Çok ciddi yol aldık. Yurtdışında bayi ağıımız var. Bu bayilikleri artırmayı planlıyoruz. Ürünlerimiz tanındıkça bayi ağı artıyor. Pandemi ile birlikte dünya dijitalleşmeye gitti. Dijital kanalları kullanarak bu bilinirliği sağladık.

KALİTELİ VE DOĞRU ÜRÜN ÜRETİYORUZ

Başarınızın sırrını neye bağlıyorsunuz?

Çok çalışmak ama iyi bir ekiple çalışmak, bir de kaliteli malzeme üretmek. Kalitesiz ürün bir şekilde bir gün yok olup gider. Ben kaliteli ve doğru ürün ürettiğimize inanıyorum. Ve sektöre yönelik sürekli kendimizi yenilediğimize bağlıyım.



rum. Bu bir ekip çalışması ama lider çok önemli. Bu her yerde böyle. Bir kurum iş yapmışsa başındaki lider değiştikten sonra iş yapmıştır. Çalışanlar aynı. Liderin vizyonu, o işi çalışma ekibine sunması ile ilgili. Türkiye'nin kadın girişimcisi ödülü ile çeşitli SİAD ve kuruluşlardan ödül aldım. Ama beni en çok heyecandıran Türkiye'nin Kadın Girişimcisi Ödülü oldu. Ama ben artık Türkiye'de kadın girişimliliğinin konuşulmasını istemiyorum. Çünkü artık kadın-erkek birlikte çalışabilirse ülke büyüyebilir. Çok net. Kadın girişimciler olarak çoğaldık. O kadınların sürdürülebilir ve kalıcı şirketlere sahip olması gerekiyor. Rol modellerin kısa süreli değil uzun soluklu olması gerekiyor.

Sektöre ilk adım attığınızda bu kadar büyüyebileceğinizi düşünüyordunuz mu?

İlk yıllar hayır ama firmayı belirli bir yere getirdikten sonra görebiliyorsunuz. Her insanın karşısına bir kapı çıkıyor ama o kapıyı zorlamak önemli. Kapıyı gördüğünde 'ben açamam' deyip dönersen başarı gelmez. Fırsatları iyi değerlendirirsen, sektörlerde açığı görüp o açığa göre ürün üretirsen ve doğru malzemeleri doğru yerde uygulatabilirsen ve sektörünü çok iyi takip edersen başarının gelmesi için bir mâni yok. Gün yetmiyor bana. Daha çok çalışmak istiyorum. Sektörü çok iyi gözlemlemek de çok önemli. 1992 yılından beri bu sektördeyim. 30 yıldan fazla olmuş. Her şeyi anlayabiliyorum. Nasıl doğru yapılması gerektiğini görebiliyorum.

EPSA'dan sonra Dağyenice ile turizm sektörüne de giriş yaptınız.

Ortaklarımızla birlikte hayata geçirdiğimiz Nefes Dağyenice yatırımımız da tamamlandı ve hizmete açıldı. Doğa turizmiyle birlikte Bursa'da farklı bir mekân oldu. Çok hızlı bilinirliği arttı. Beni çok heyecandırıyor. Gururlandırıyor. Sevildi ve kabul gördü. Yapılırken mali-

yeti ne olursa olsun kaliteye EPSA'da olduğu gibi önem verdik. Doğaya hiç zarar vermeden hizmet kalitesiyle de farkımızı ortaya koymak önemli.

YEŞİL ÇEVRE SANAYİCİLER İÇİN ÖNEMLİ DESTEK

Yeşil Çevre için de düşüncelerinizi öğrenebilir miyiz?

Ben Yeşil Çevre'ye bir sanayici olarak değil, bir vatandaş olarak bakıyorum. Doğaya zarar vermeyen fabrika bilincini işliyorlar ve bunun için de bir altyapı yapıldı. Bilinçli bir şekilde üretim yapılmasını sağlıyorlar. Ve konuda bilinçlendirip daha doğru üretim yapılmasını sağlıyor. Onun yanı sıra da atık suların geri kazandırılması yönünde çalışmalar da yapıyor Yeşil Çevre. Bunlar da sanayicilere önemli bir destek.

Bu röportajla vermek istediğiniz en önemli mesaj ne olur?

Yeşil Çevre gibi doğayı koruyalım. Enerji verimliliği çok önemli. Enerji verimliliğini 1. sıraya alıp, çözmeli ve daha sonra diğer sorunlarla ilgilenmeliyiz. Enerji verimliliği olmazsa olmaz. İthalata ve ihracata baktığımızda enerjiyi kaldırdığımızda Türkiye için çok farklı bir tablo çıkıyor ortaya. Enerjiden dolayı istediğimiz rakamlara ulaşamıyoruz. Bence enerji verimliliğine sanayiden başlayıp konutlarda da çözmeliyiz. Binaların yalıtımı, mantolaması önemli, kapısı, camı, çatısı önemli ama sanayicilerin boru yalıtımı, kazan dairesinin enerji verimliliği de önemli. Çünkü enerji şu anda çok pahalı. Tüm sanayicilerin en önemli giderini enerji maliyetleri oluşturuyor. Bütün dünyanın sorunu bu. Sanayiden başlayacak enerji verimliliği ile maliyetleri düşürürken ekolojik dengeyi de korumak mümkün. Türkiye'de sürdürülebilir kalkınmanın sağlanması için enerji verimliliği şart. Böylece sadece bugünkü nesiller değil, gelecek nesiller de korunmuş olacaktır.



CRN

Chemically
Strong



Waste
water
treatment
polymers



Intermediate
chemicals
for textile
auxiliaries



CRN

info@crnkimya.com.tr
crnkimya.com.tr