

## Belediyeler, geri kazanım için iş başında

**Türkiye'nin çeşitli illerinden belediyeler, yetkilendirilmiş kuruluş ÇEVKO Vakfı ve T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'ndan lisans alan firmalar işbirliğinde ideal bir geri kazanım sistemi için kaynağında ayrı toplama çalışmalarını sürdürüyor.**

Belediyeler, cam, metal, plastik, kağıt/karton ve kompozit gibi kullanılmış ambalajların kaynağında, evsel atıklardan ayrı toplanması ve değerlendirilmesi amacıyla toplama sisteminin kurulması için üzerine düşen görevi başarıyla yerine getiriyor. "Kaynağında Ayrı Toplama Uygulaması" ile öne çıkan Oğuzeli, Adapazarı, Avcılar, Çorlu, Didim, Seyhan, Uşak ve Tepebaşı Belediyeleri'nin çalışmalarını sizlerle paylaşıyoruz.

### **Oğuzeli Belediyesi Geri Kazanım Projesi başlıyor**

Gaziantep ilinin üçüncü merkez ilçesi olan ve Gaziantep içinde yeşilli ve doğasıyla ünlü Oğuzeli sınırları içinde toplam **2.631** konut, **390** işyeri bulunmaktadır. Nüfusu **11.311**'dir. Oğuzeli Belediyesi ile uzun zaman önce başlayan görüşmeler Belediye Başkanı Av. Mehmet Başkır'ın çevreye olan duyarlılığı ve Vakfımızın ısrarlı girişimleri sonuç vermiş, lisanslı firmanın da oluşmasıyla "Ambalaj Atıklarının Kaynağında Ayrı Toplanması

Projesi"ne başlanabilir hale gelmiştir. Oğuzeli Belediyesi, ÇEVKO Vakfı ve Kızılırmak Geri Dönüşüm Ltd. Şti. arasında 24.07.2008 tarihinde üçlü sözleşme imzalanmıştır. Sözleşmelerin imzalanmasının ardından "Ambalaj Atıkları Yönetim Planı" için hazırlıklar yapılmış ve kısa süre sonunda plan hazırlanarak belediye tarafından T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'na sunulmuştur. Önümüzdeki günlerde başlayacak bilgilendirme faaliyetleri ile Oğuzeli Belediyesi sınırları içinde bulunan konut ve işyerlerinin tümü "Oğuzeli Belediyesi Ambalaj Atıkları Geri Kazanım Projesi" kapsamına alınacaktır. Ayrıca 2008-2009 öğretim yılı içinde ilköğretim okullarında yapılacak eğitim çalışmaları da planlanmıştır. Bilgilendirme faaliyetlerini müteakip okul eğitim çalışmaları da başlayacaktır. Bu çalışmalarla öğrencilere geri kazanımın önemini, gerekliliğini, ne şekilde uygulamaya katılacaklarını anlatmak temel amaçtır. Bilgilendirme faaliyetleri ile birlikte giydirilmiş toplama aracı ile kaynağında ayrı toplama uygulaması da başlayacaktır.

## Adapazarı Belediyesi Geri Kazanım Projesi başarıyla devam ediyor

Adapazarı Belediyesi, yetkilendirilmiş kuruluş ÇEVKO Vakfı, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'ndan lisanslı firma Tanrikulu Ltd. Şti. arasında 03.09.2007 tarihinde imzalanan işbirliği protokolü ile başlayan "Kaynağında Ayrı Toplama Uygulaması" büyük bir başarı ile sürdürülmektedir. Adapazarı Belediyesi sınırları içerisinde yaklaşık **80.000** konut ve çok sayıda işyeri bulunmaktadır. Hazırlanan Adapazarı Belediyesi Ambalaj Atıkları Yönetim Planı doğrultusunda, proje, 2007 yılı Eylül ayında yaklaşık **15.000** konutluk bir bölgede 5 mahallede uygulanmaya başlanmıştır. Uygulama başlangıcından bu yana yaklaşık **2.058** ton ambalaj atığı çöpten ayrı, temiz bir şekilde toplanıp geri dönüşüm sanayine sevk edilmiştir.

2010 yılı sonunda Adapazarı Belediyesi sınırlarının tamamına ulaşılması hedeflenmektedir. Geri kazanım uygulamalarına vermiş oldukları önem ve katılımlarından dolayı Adapazarı Belediye Başkanı Süleyman Dişli'ye teşekkür ederiz.

## Didim Belediyesi günde 5 ton ambalaj atığı topluyor

Didim Belediyesi, ÇEVKO Vakfı ve Özmüşler Atık Kağıt Değerlendirme Merkezi San. ve Tic. Ltd. Şti. arasında Didim ilçesi mücavir alanları içerisinde ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması, taşınması ve ayrıştırılması için 07.01.2008 tarihinde bir yıl süreli bir sözleşme imzalanmıştır. Sözleşme sonrasında Didim Belediyesi tarafından yüklenici firmaya düzenli depolama sahası içerisinde bir alanda, Ambalaj Atıkları Ayırma Tesisi için yer tahsis yapılmıştır. 400 m<sup>2</sup> kapalı alandan oluşmak üzere toplam 1.000 m<sup>2</sup> alan üzerine ayırma tesisi yüklenici firma tarafından inşa edilmiştir.

Didim Belediyesi ve ÇEVKO Vakfı işbirliği ile Ambalaj Atıkları Yönetim Planı hazırlanmış ve Bakanlığa gönderilmiştir. Mayıs ayında Yönetim Planı doğrultusunda belirlenen ilk aşama genişleme bölgesinde, 6 kişilik tanıtım ekibi oluşturulmuş, bir ay süre ile kapı kapı dolaşarak halkın bilgilendirilmesi sağlanmıştır.

İlk aşama uygulama bölgesinde toplam **21.788** konut, **400** işyeri, 7'si büyük çaplı **27** otel, **50** küçük market, **1** hipermarket ve **13** okulun proje kapsamına alınmasıyla Didim'in %50'sine ulaşılmıştır. Mayıs ayından itibaren devam eden geri kazanım projesinde 2 adet ambalaj atıkları toplama aracı ile günde ortalama 5 ton ambalaj atığı toplanmaktadır. Hazırlanan Yönetim Planı doğrultusunda 2009 yılı içerisinde tüm Didim'in uygulama kapsamına alınması hedeflenmektedir.

## Çorlu Belediyesi, tam gaz geri kazandırıyor

İlçede ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması uygulaması, Çorlu Belediyesi, Yetkilendirilmiş Kuruluş ÇEVKO Vakfı ve bölgedeki 5 adet lisanslı firma (Kahraman, Yurt, Yeniyurt, Özköse, Uğur) arasında Ağustos 2007'de imzalanan 3'lü sözleşmeler kapsamında sürdürülmektedir. 11.01.2008 tarihinde hazırlanarak Bakanlığa sunulan ve Bakanlık tarafından onaylanan Yönetim Planı doğrultusunda kısa sürede tüm Çorlu'ya



# YEREL YÖNETİMLER VE LİSANSLI İŞLETMELERLE İŞBİRLİĞİ

yayılmıştır ve sözleşme imzalanan 5 lisanslı firma, belediyenin koordinatörlüğünde kararlaştırılan ve Yönetim Planı'nda da belirtilen kendi bölgelerinde kaynağında ayrı toplama çalışmalarını yürütmektedir.

Bölgede gerçekleştirilen geri kazanım uygulamaları, yapılan kapı kapı bilgilendirme çalışmaları, okul eğitimleri ve belediyenin yapmış olduğu sürekli bilgilendirmelerle beraber kısa sürede gelişmiş ve mevcut durumda tüm Çorlu'ya yaygınlaşmış bulunmaktadır. Şu anda Çorlu'da bulunan 20 mahallede, yaklaşık **65.000** konuttan ve **12.000** işyerinden kaynağında ayrı toplama yapılmakta ve yaklaşık **140.000** kişilik bir nüfus kapsama alınmış bulunmaktadır. Bütün bu çalışmalar kapsamında Çorlu Belediyesi dahilindeki okullarda eğitim çalışmalarına 2007-2008 eğitim-öğretim yılında başlanmış ve 2008-2009 eğitim öğretim yılında da devam edilmektedir. Eğitim çalışması yapılan okullara geri kazanım konteynerleri ve iç mekan kutuları yerleştirilmekte, öğrencilerin de bu çalışmalara dahil olmaları sağlanmaktadır. Ayrıca yakın zamanda bölgede bulunan 25 adet güvenli siteye de bu geri kazanım konteynerlerinden yerleştirilmiştir ve firmalar tarafından atıklar düzenli olarak toplanmaktadır.

## Avcılar Belediyesi geri kazanım çalışmalarlarıyla örnek oluyor

Avcılar Belediyesi, 08.09.2008 tarihinde, lisanslı firma Obalılar Kağıt Metal Plastik Cam Toplama Ayırma İnşaat San. ve Tic. Ltd. Şti. ve yetkilendirilmiş kuruluş ÇEVKO Vakfı olarak 3'lü sözleşme imzalamış bulunmaktayız. İlçedeki geri kazanım çalışmalarını, belediye ve lisanslı firma ile birlikte geliştirme çalışmalarımız başlamıştır. Avcılar İstanbul'un en büyük ilçelerinden birisi olmakla beraber her geçen gün gelişmekte ve nüfus artış hızı, sanayi kuruluşlarının bölgeye ilgisinden dolayı çok yüksek olmaktadır. 1990 yılında bölgenin nüfusu **126.282** kişi; 2000 yılında yapılan nüfus sayımına göre **235.113** kişi ve son olarak 13.03.2008 tarihi itibarıyla adres kayıt sisteminde yapılan nüfus sayımına göre



**323.596** kişi ilçede ikamet etmektedir. Dolayısıyla bölgede evsel nüfusun tüketimi sonucu oluşan ambalaj atığı miktarıyla beraber sanayi kuruluşları, işletmeler, kamu kurumları, marketler, alışveriş merkezleri gibi kaynaklardan oluşan ambalaj atıkları miktarı da sürekli artmaktadır.

Bütün bu nedenlerden dolayı Avcılar ilçesinde ambalaj atıklarının geri kazanımı çalışmaları çok büyük önem taşımaktadır ve burada yapılacak çalışmaların diğer belediyelere örnek olması beklenmektedir.

Geri kazanım uygulamalarına vermiş olduğu önem ve katılımlarından dolayı Avcılar Belediye Başkanı Mustafa Değirmenci'ye teşekkür ederiz.

## Geri Kazanım Projesi 5 yılda tüm Uşak'ta hayata geçecek

Uşak Belediyesi, ÇEVKO Vakfı ve USAŞ-FİBER Geri Kazanım San. ve Tic. A.Ş. arasında Uşak

ili mücavir alanları içerisinde ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması, taşınması ve ayrıştırılması için 12.05.2008 tarihinde bir yıl süreli bir sözleşme imzalanmıştır. Yüklenici firmaya ait lisanslı Geri Dönüşüm Tesisine, Toplama-Ayırma Tesisi Lisansı alınması için gerekli başvurular yapılmıştır. Uşak Belediyesi ve ÇEVKO Vakfı işbirliği ile Ambalaj Atıkları Yönetim Planı hazırlanmış ve Bakanlığa gönderilmiştir. Kasım ayında yönetim planı doğrultusunda belirlenen ilk aşama genişleme bölgesinde 6 kişilik tanıtım ekibi oluşturularak yaklaşık **15.000** konutluk bir bölgede bilgilendirme çalışmalarına başlanması planlanmaktadır. Toplam **172.709** kişilik nüfusa sahip olan Uşak ilinde 5 yılda tüm il genelinde projenin uygulamaya geçirilmesi hedeflenmektedir.

### Tepebaşı'nda geri kazanım çalışmaları bölgenin tamamına ulaşacak

Tepebaşı Belediyesi mücavir alanları içinde ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması, taşınması ve ayrıştırılmasına ilişkin çalışmalar 01.04.2008 tarihinde Tepebaşı Belediyesi, Yetkilendirilmiş Kuruluş ÇEVKO Vakfı ve yüklenici firma Ak Geri Dönüşüm arasında imzalanan üçlü protokol ve 2 mahallede başlatılan pilot bölge uygulaması ile hayata geçirildi.

Tepebaşı Belediyesi, ÇEVKO Vakfı ve yüklenici firmanın ortak çalışması sonucu hazırlanan ve Bakanlığa sunulan yönetim planının Bakanlık tarafından onaylanmasının akabinde uygulama bölgesinde tüketiciyi bilgilendirme etkinliklerine 19.08.2008 tarihinde başladı.

ÇEVKO Vakfı'nın organizasyonunda kurulan ve üniversite mezunu 4 bayan ve 4 erkekten oluşan 8 kişilik eğitim ekibi, ilk aşamada pilot bölge olarak önceden başlatılan 2 mahalle de dahil olmak üzere toplam 17 mahalle, **24.795** konut ve yaklaşık **80.000** kişinin yaşadığı bir bölgede eğitim verdi. Bu eğitim kapsamında bütün haneler tek tek dolaşarak önceden hazırlanan eğitim

ekipmanları (broşür, sticker ve afiş) ile halk bilinçlendirildi. Eğitimde 1 ay süresince **208** kişi.günlük bir çalışma gerçekleştirdi. Eğitim çalışmasında **25.000** adet broşür, **4.000** adet sticker ve **4.000** adet afiş kullanıldı.

Halkın büyük bir ilgisinin gözlendiği proje düzenli bir şekilde işlemekte olup hazırlanan yönetim planına göre 2009 yılı sonu itibarı ile bölgenin tamamına ulaşılması hedeflenmektedir.

### Seyhan Belediyesi, geri kazanım çalışmalarıyla Adana'nın yıldızı

Adana ili merkez ilçesi iken 1986 yılında ayrı bir ilçe olarak statü kazanan Seyhan, bir milyonu aşkın nüfusu ile Türkiye'nin en büyük ilçelerindedir. Seyhan ilçesi, Seyhan Nehri'nin batı yakasında, denizden yaklaşık 40 km içeride kuruludur. İlçenin başlıca geçim kaynağı tarım ve tekstildir. Seyhan ilçesi güçlü ekonomik yapısı, endüstrisi ve insan gücüyle üretimin yüksek olduğu gelişmiş bir ilçedir. Seyhan Belediyesi yetkilileri ile uzun süre önce (2006 yılında) başlayan görüşme-



# YEREL YÖNETİMLER VE LİSANSLI İŞLETMELERLE İŞBİRLİĞİ

lerimiz, belediyenin altyapısını hazırlaması, lisanslı firmanın tespit edilmesi ve sözleşmelerin hazırlanması aşamalarının problemsiz aşılmasının ardından "Seyhan Belediyesi Kaynağında Ayrı Toplama Uygulaması"nın başlaması ile neticelenmiştir. Bu süreçte verdiği desteklerden ve çevreye olan duyarlılıklarından ötürü Seyhan Belediyesi Temizlik İşleri Müdürlüğü personeline ve Seyhan Belediye Başkanı Prof. Dr. Azim Öztürk'e teşekkür ediyoruz.

Sözleşmelerin hazırlanmasının ve karşılıklı mutabakatın sağlanmasının ardından 22.05.2008 tarihinde Seyhan Belediyesi, Yılmaz Geri Dönüşüm ve ÇEVKO Vakfı arasında üçlü sözleşme imza altına alınmıştır.

Mahalle	Konut Sayısı
Cemalpaşa	4.630
Reşatbey	4.887
Kurtuluş	5.177
Çınarlı	1.111
<b>Toplam</b>	<b>15.805</b>

İvedilikle "Ambalaj Atıkları Yönetim Planı"nın hazırlanmasına başlanmış ve sonrasında T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'na sunulmuştur.

Tabloda adı geçen 4 mahallede toplam **15.805** konutta, çok sayıda işyeri ve yaklaşık **53.000** kişilik nüfusun katılımı ile kaynağında ayrı toplama uygulamasına başlanmıştır. Uygulama başlangıcından önce bilgilendirme ekipleri kurulmuş ve 15.805 konut tek tek bilgilendirilmiştir.

Ayrıca 2008-2009 öğretim yılında özellikle ilköğretim okullarında yapılacak okul eğitim çalışmaları da planlanmıştır. Bu eğitim çalışmaları ile öğrencilere genç yaşta ambalaj atıkları geri dönüşümünün faydaları, gerekliliği ve projeye nasıl katılacakları hakkında bilgiler verilecektir.

Ekim 2008'de yapılan bilgilendirme faaliyeti ile **45.000** yeni konut daha toplama sisteminin içine alınmıştır. Bu faaliyet ile toplamda **158.000** kişilik bir nüfusa ulaşılması planlanmaktadır. Her yıl yapılacak bilgilendirme faaliyetleri ve yatırımlarla birlikte proje sürekli gelişecek ve Seyhan'ın tamamına ulaşacaktır. ♻️

