

# “Ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplama miktarının artması için gereken en önemli çalışma; eğitimidir.”

Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Recep Altepe ile yapmış olduğumuz röportajda, Bursa ilinde ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması konusunda yapılan çalışmaları ve projenin sürekliliği için dikkat edilmesi gereken noktaları sizlerle paylaşıyoruz.



**İlinizde ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması ve geri kazanılması alanında yürütülen çalışmalar ve hizmetler hakkında bilgi verebilir misiniz?**

Kentimizde ilk olarak gönüllü uygulamalarla başlatılan ve 30.07.2004 tarih ve 25538 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren ve 24.06.2007 tarih ve 26562 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren yönetmelikle değişiklik yapılan Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği gereği, yasal bir zorunluluk haline gelen ambalaj atıklarının ayrı toplanarak değerlendirilmesi çalışması, Büyükşehir Belediyemiz sınırları içerisinde 1995 yılından beri sürdürülmektedir. Söz konusu yönetmelik, Büyükşehir belediyelerine koordinasyon, İlçe ve İlk Kademe belediyelerine ise geçici çalışma izni veya lisans almış toplama ayırma tesisleri ile birlikte çalışarak ambalaj atıkları yönetim planı yapma yetkisi verilmiştir.

Bu doğrultuda cam, kağıt - karton, metal ve plastik gibi ambalaj atıkları ev, işyeri, ticarethane, kamu kurum ve kuruluşları, okul, sanayi vb yerlerden ilgili belediyelerin anlaşmalı ol-

# YEREL YÖNETİMLER VE LİSANSLI İŞLETMELER İLE İŞBİRLİĞİ

dukları lisanslı firmalar tarafından toplanmaktadır. Kapıdan kapıya poşetle toplama sistemi uygulanan kentimizde sistemi desteklemek üzere muhtelif yerlere geri kazanım kumbarası, karton kutu, üç ayaklı sehpa ve konteyner yerleştirilmiştir.

**Kaynağında ayrı toplanarak geri kazanım sektörüne sevk edilen ambalaj atığı miktarı nedir? Bu miktarın artmasına yönelik yapmayı düşündüğünüz çalışmalar nelerdir?**

1997 – 2008 yılları arasında toplam 47.024,58 ton ambalaj atığı ayrı toplanarak ekonomiye geri kazandırılmıştır. 1997 yılında ayda 29 ton ambalaj atığı toplanırken her yıl arttırılarak 2008 yılında bu rakam 1408 ton/ay değerine ulaşmıştır. Proje uygulama oranı; nüfusa göre % 35,6 – atık miktarına göre % 25,79 değerlerine ulaşmıştır.

Ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplama miktarının artması için yapılması gereken en önemli çalışma eğitimidir. Bu alanda koordinasyon görevimiz kapsamında gerekli eğitim çalışmaları yapılmaktadır.

**Geri kazanım konusunda vatandaşlarımızın yeterince bilinçli olduğunu düşünüyor musunuz? Vatandaşların bu konuya ilgisi nasıl, neler yapılmaktadır? Sizin bu alanda vatandaşların bilincini arttırmaya yönelik faaliyetleriniz nelerdir?**

Belediyemizce geri kazanım ve çevre konusunda bilinç düzeyinin artırılmasına yönelik çalışmalar yapılmaktadır. Yönetmeliğin yayınlanmasını takiben 14.10.2004 tarihinde ilçe belediyelerimize, 04.10.2005 tarihinde satış noktalarından belli başlı büyük alışveriş merkezlerine yönelik olarak Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği Bilgilendirme toplantıları düzenlenmiştir. Ayrıca alışveriş merkezleri, hastaneler gibi kuruluşlar da toplama sistemine dahil edilmişlerdir. Yine kaynakta ayrı toplama, geri kazanım projesini tanıtmak, projeye katılımları arttırabilmek amacıyla projeye dahil olan veya olmayan bölgelerde, gerçekleştirilen etkinliklerde bilgilendirme faaliyetleri düzenlenmiş, anket çalışmaları yapılmış, broşürler dağıtılmıştır.

2006 yılında, 5 Haziran Dünya Çevre Günü nedeniyle geri kazanım projesinin etkinliğinin artırılabilmesi ve konu ile ilgili olumlu alışkanlıkların öğrenciler arasında oluşturulabilmesi amacıyla Osmangazi İlçe sınırlarındaki ilköğretim okulları arasında Çevko Vakfı'nın desteği ile "Atığın Yeniden Doğuşu" isimli bir yarışma düzenlenmiştir. Aynı etkinlik nedeniyle Bursa As Merkez'de Kalder Derneği tarafından ambalaj atıkları konusunda sanayiye yönelik bir eğitim semineri de yapılmıştır.

**Okullarda çevre sorunları ve ambalaj atıklarının kaynağında ayrı toplanması konusunda eğitimleriniz var mı? Çalışma yapılan okullar ve ulaşılan öğrenci sayısı hakkında bilgi verebilir misiniz?**

Projenin başlangıcından beri her yeni eğitim döneminde okullarda eğitim programları düzenlenmektedir. Bu kapsamda 1997-1999 eğitim öğretim döneminde okullar Botanik Park'ta toplanarak hem çevre gezisi yapmışlar, hem de geri kazanım konusunda bilgilendirilmişlerdir. 1998 yılından beri de her eğitim-öğretim döneminde Milli Eğitim Müdürlüğü izniyle okullarda genel çevre ve geri kazanım projeleri ile ilgili eğitim çalışmaları düzenlenmektedir. Eğitimler video kaset ve powerpoint sunusu yapmak suretiyle uygulanmaktadır. 2006 yılında sınırlarımıza yeni eklenen ilçe ve belde okullarındaki öğrencilere yönelik olarak eğitim programımız sürdürülmüştür. 2007-2008 öğretim yılında Mudanya İlçesi'nin tüm okullarında ve kentimizin muhtelif bölgelerindeki okullarda da eğitim programımız uygulanmıştır. Her eğitim sonrasında yapılan anketlerde ve okul yönetimleri tarafından iletilen görüşlerde, eğitimlerin öğrencilerin çevre alışkanlıkları üzerinde sağladığı olumlu değişiklikler bildirilmektedir.

**Sistemin yaygınlaştırılması için yapılan çalışmalarınız var mı?**

Tam başarının elde edilebilmesi için çalışmaların yaygınlaştırılması, eğitim çalışmalarının artırılması gerekmektedir.

**Bursa'da gelecek dönemde gerçekleştirmeyi düşündüğünüz geri kazanım projeleriniz nelerdir?**

Büyükşehir Belediyemiz'in koordinasyon görevi kapsamında geri dönüşüm çalışmalarını ve bununla birlikte eğitim organizasyonlarını kent geneline yaymak hedeflerimiz arasındadır. 🌱