



## PCB SKANDALININ GELİŞİMİ

**2008/2009:** Dortmund Limanı (Hafen) çevresindeki bahçelerde yetişen sebzelerden alınan numuneler üzerinde yapılan incelemeler, bu sebzelerin yüksek ölçüde PCB içerdiğini ortaya koydu. Daha öncesinde Burgweg'de *Kuzey Ren Vestfalya Eyaleti Doğa Çevre ve Tüketici Hakları Dairesi* tarafından yapılan hava ölçümlerinde de PCB bulunmuştu. Sonrasında Hafen çevresindeki bahçelerde yetişen ve yetiştirilen ürünlerin tüketilmemesi gerektiği bildirildi (bu uyarı bugün hala geçerli). Hava ölçümleri farklı bölgelere de uygulandı. Bahçelerden alınan toprak örneklerinde ve Hafen çevresindeki çocuk parklarından alınan kum örneklerinde herhangi bir tehlikeye rastlanmadı.

**2009 sonu/2010 başı:** Bölgede 2009 yılında yoğunlaştırılan ölçümler Hafen civarında, PCB tehlikesi yayan 2-3 kaynak bölgenin varlığını ortaya çıkardı. Hafen'daki Fredenbaumpark ve Mallinckrodtstraße bölgeleri arası dikkatlice incelendi ve PCB tehlikesi yaydığı düşünülen olası kaynakların sayısı böylece en aza indirildi. Tespit edilen bölgedeki işletmelerden incelenmek üzere toz örnekleri alındı.

30 Nisan 2010'da Envio'da çalışan bir işçinin önerisi üzerine, firmada „Beyaz Alan“ („Weißer Bereich“) adıyla bilinen birimden, incelenmek üzere bir teneke örneği alındı. Örnek, yüksek miktarda PCB içeriyordu. Analiz sonucunun hemen ardından 5 Mayıs 2010'da sözkonusu birim kapatıldı. Aynı gün Savcılık konuyla ilgili bilgilendirildi.

Bu olaydan bir kaç gün önce, yani 20 ve 26 Nisan 2010 tarihlerinde, bölgedeki yaklaşık 7 şüpheli firmadan analiz etmek üzere örnekler alınmıştı. 19 Mayıs 2010'da Envio Firması'ndan alınan numunenin değerlendirme sonucu geldi ve ertesi gün, yani 20 Mayıs 2010'da, Envio Firması'nın tüm tesisleri kapatıldı ve hemen PCB içeren alanların temizliğine başlandı. Savcılığa suç duyurusunda bulunuldu. 27 Mayıs 2010'da diğer altı firmadan alınan numunelerin değerlendirme sonuçları da ulaştı. Sonrasında 3 firmada daha temizleme çalışmalarına başlandı.

15 Mayıs itibarıyla, tespit edilen şüpheli firmalarda ve bu firmaların yakınında faaliyet gösteren diğer firmalarda çalışan işçilerin kan örnekleri analiz edilmeye başladı. Analiz, Bochum ve Aachen Üniversitesi uzmanlarının yardımıyla gerçekleştirildi. Analiz sonrasında Envio Firması'nda çalışan 30 işçinin kanında yüksek miktarda PCB bulundu. Temmuz başında diğer firmalarda çalışan 104 işçinin kan örnekleri sonucu da geldi. Bu işçilerin bir kısmının kanında da PCB bulunuyordu ama Envio işçileriyle karşılaştırıldığında oran çok daha düşüktü. Yalnızca 5 kişide yüksek oranda, 47 kişide de düşük oranda PCB ortaya çıktı.

**Mayıs/Haziran 2010:** 2006-2010 yılları arasında Envio'dan hurda satın almış olan işletmelerden sorumlu resmi kurumlar olayla ilgili olarak bilgilendirildi.

**Temmuz 2010:** Bahçelerden ve çocuk parklarından alınan toprak ve kum örnekleri incelendi ve herhangi zararlı bir maddeye rastlanmadığı tespit edildi. Ayrıca yapılan incelemede limandaki ve Dortmund-Ems-Kanalı'ndaki suda da PCB maddesine rastlanmadı.

2010 yılı içerisinde bölgedeki toz ve çimen örneklerinde yapılacak incelemeler devam edecek.