



AEEE YETKİLENDİRİLMİŞ KURULUŞU

2023

FAALİYET RAPORU

İÇİNDEKİLER

1. Özet Bilgilendirme	3
2. İletişim Bilgileri	4
3. İşletmeler Tarafından Yönetmelikteki Yükümlülüklerini Gerçekleştirme Doğrultusunda Yapılan Çalışmalar.....	9
4. Kayıt Dışı İşletmelerin Kayıt Altına Alınması ile İlgili Çalışmalar	10
5. Geri Kazanım Kapasitesi Oluşturmakla İlgili Çalışmalar	13
6. Atık Oluşumunun Önlenmesine İlişkin Çalışmalar	14
7. Temsil Edilen İşletmelerin Listesi ve Piyasaya Sürülen Ürün Miktarları.....	17
8. Belediye Çalışmaları.....	21
9. Çalışılan Lisanslı İşletmelerin Bilgileri, Toplanan Atık Miktarları ve Atık Yönetimi.....	33
10. Ayrı Toplama Çalışmalarında Kullanılan Toplama Ekipmanları	39
11. Farkındalık, Eğitim ve Bilgilendirme Faaliyetleri.....	43
10. Genel Değerlendirme	56

TABLO DİZİNİ

Tablo 1 2023 Yılında Temsil Edilen İşletmelerin Listesi	18
Tablo 2 Çalışma Yapılan Belediye Listesi.....	24
Tablo 3 2022-2023 Eğitim Öğretim Dönemi için 2022 Yılında Başlatılan Okul Kampanyaları.....	28
Tablo 4 İş Birliği Yapılan Belediye Dışı Kurum Listesi	32
Tablo 5 İş Birliği Yapılan Lisanslı AEEE İşleme Tesislerinin Bilgileri	35
Tablo 6 2023 Yılında Gerçekleştirilen Bilgilendirme Toplantıları.....	49
Tablo 7 2023 Yılında Gerçekleştirilen Okul ve Eğitici Eğitimleri Listesi.....	50
Tablo 8 Fuar Katılımları ve Kongre Sunumları Listesi.....	51
Tablo 9 2023 Yılında Katılım Sağlanan Türkiye Çevre Haftası Etkinlikleri	52
Tablo 10 2023 Yılında Katılım Sağlanan Proje Toplantıları Çevre Çalıştayları Listesi.....	55
Tablo 11 Eğitim Listesi.....	60

GRAFİK DİZİNİ

Grafik 1 2023 Yılı Temsil Edilen Üreticilerin Dağılımı.....	17
Grafik 2 2023 yılında 5.Kategoride Temsil Edilen İşletmelerin 2022 Yılında Piyasaya Sürdükları Eysel EEE' lerin Alt Kırılıma Göre Ağırlıkça Dağılımı.....	20
Grafik 3 2023 yılında Küçük ev eşyaları ve diğer EEE Kategorisinde Temsil Edilen İşletmelerin 2022 Yılında Piyasaya Sürdükları Eysel EEE' lerin Kategorilerine Göre Ağırlıkça Dağılımı.....	20
Grafik 4 İş birliği yapılan Belediye nüfusları.....	27
Grafik 5 2023 Yılında Toplanan Eysel AEEE' lerin Gruplarına Göre Dağılımı.....	36
Grafik 6 2023 Yılında Toplanan 5.Grup (Aydınlatma Ekipmanları) Eysel AEEE'lerin Dağılımı.....	37

Grafik 7 2023 Yılında Toplanan 6. Grup (Küçük ev aletleri, elektrikli aletler, eğlence ekipm...) Evsel AEEE'lerin Dağılımı	37
Grafik 8 2023 Yılında 5. Grup Toplanan Evsel AEEE'lerin Toplama Kanallarına Göre Dağılımı	38
Grafik 9 2023 Yılında 6. Grupta Toplanan Evsel AEEE'lerin Toplama Kanallarına Göre Dağılımı	38

RESİM DİZİNİ

Resim 1 Firmalara gönderilen bilgilendirme maili örnekleri.....	12
Resim 2 Firma Geri Alma Kampanyalarından Örnekler	12
Resim 3 Bilgilendirme maili örnek görsel.....	14
Resim 4 Elektrikli ve Elektronik Teçhizatlarda Ürün Güvenliği Uygulamaları Toplantısı	15
Resim 5 Aydınlatma Sektöründe Döngüsel Ekonomi Uygulamaları Çalışması	15
Resim 6 Eğitim sunumundan örnek slaytlar	16
Resim 7 Yerel Yönetimler Koordinasyon Toplantısı Görseli.....	23
Resim 8 Okul Kampanyaları Afiş Görselleri.....	29
Resim 9 Son Kullanıcıya Yönelik Kampanyaların Bilgilendirme Görselleri.....	30
Resim 10 Fark Yaratan Belediye Ziyaretleri Örnek Resimler	31
Resim 11 Aydınlatma ekipmanı atık toplama kutuları.....	40
Resim 12 Elektrikli ve elektronik atık toplama kutuları	40
Resim 13 E-Atık Konteynerleri	41
Resim 14 Projeler için özel çalışılan kutu görselleri	41
Resim 15 Afiş ve Broşür Görselleri	42
Resim 16 AGİD İnternet Sitesi Görselleri	43
Resim 17 AGİD Kamu Spotu Görseli.....	44
Resim 18 Ocak Ayında Kargo ile Gönderilen E-Atık Görsel Örnekleri.....	45
Resim 19 Ocak Ayı Sosyal Medya Kampanya Soru Görsel Örneği	45
Resim 20 Otizmin Farkındayız Geri Dönüşümle Yanınızdayız Projesinden Görseller	46
Resim 21 Kolektif Efor Projesi Görselleri	46
Resim 22 PTT Projesi Görseller	48
Resim 23 Üye ve Sektör Bilgilendirme Toplantılarından Görseller.....	49
Resim 24 Okul ve Eğitici Eğitimlerinden Görseller	50
Resim 25 Fuar Katılım ve Çevre Festivalleri Görseller	51
Resim 26 Türkiye Çevre Haftası Etkinliklerinden Görseller	52
Resim 27 E-Atık Atölyelerinden Görseller.....	53
Resim 28 E-Atık Günü Sosyal Medya Paylaşımı	53
Resim 29 Proje Toplantılarından Görseller	54
Şekil 1 Organizasyon Şeması (1 Ocak 2023 – 31 Ekim 2023).....	5
Şekil 2 Organizasyon Şeması (1 Ekim 2023 – 31 Aralık 2023).....	6

1. Özet Bilgilendirme

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında üreticiler yönetmelikten kaynaklanan yükümlülüklerini münferiden ve/veya Türkiye Çevre Ajansı ile gönüllü anlaşmalar imzalayarak yerine getirebileceklerdir. Aynı yönetmelik geçici maddesinde de Yetkilendirilmiş Kuruluşlar faaliyetlerini yetki süreleri dahilinde ilgili Yönetmelik hükümlerine uygun olarak yürütürler denilmektedir.

İlgili mevzuatta "Atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından anılan Yönetmelik hükümleri doğrultusunda hareket edilmesi gerekliliği" hakkındaki yazınız Bakanlığınızca tarafımıza 05 Nisan 2023 tarihinde ayrıca bildirilmiştir.

Bu süreç içinde Yetkilendirilmiş Kuruluş gelecek dönem yol haritasının belirlenebilmesi için yıl içinde muhtelif tarihlerde Bakanlığınız ve Türkiye Çevre Ajansı ile birçok toplantı gerçekleştirilmiştir. **Tüm görüşmeler ve resmi yazışmaların değerlendirilmesi sonucunda Yönetim Kurulumuz 31 Aralık 2023 itibarıyla** Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzun temsiliyetini sağladığı firmalarımız ile Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği kapsamında imzalanan **Hizmet Sözleşmelerimizin sona erdirilmesi ve yenilenmemesi kararı alınmıştır**. Gerek üretici firmalarımız gerekse de verimli ve sürdürülebilir e- atık toplama sisteminin kurulması ile sıfır atık yönetim sisteminin desteklenmesi amacıyla iş birliği yaptığımız belediye, belediye dışı kurum (üniversite, PTT, TRT, Karayolları, satış noktaları, muhtelif kamu kurumları), lisanslı işleme tesisleri gibi çalışma yapılan tüm paydaşlarla **sözleşme gerekliliğimiz sebebi ile 31 Aralık 2023 itibarıyla** iş birliği sonlandırılacağı ve sözleşmelerinin yenilenmeyeceği ile ilgili yazılarımız resmi olarak gönderilmiştir.

Konu ile ilgili Bakanlığınıza 25 Eylül 2023 tarih ve 2023/080 sayılı resmi yazımız ayrıca iletilmiş olup cevabi yazımız beklenmektedir.

Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde 5. Grup aydınlatma ekipmanları ve 6. Grup Küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik aletler, oyuncaklar, eğlence ve spor ekipmanları, izleme ve kontrol aletleri ürün gruplarında 10.10.2015 tarihinde Bakanlığınızca yetkilendirilen Ticari İşletmemizin 2023 yılındaki faaliyetleri aylık raporlar ile de Bakanlığınızla paylaşılmış olup, bu raporumuz ile de çalışma detayları sunulmaktadır.

2. İletişim Bilgileri

Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği Ticari İşletmesi ; AGİD Ticari İşletmesi, Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği bünyesinde 10.10.2014 tarihinde kurulmuş olup, 22.05.2012 tarih ve 28300 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği (AEEE) çerçevesinde üretici yükümlülüklerin, ortak bir sistemde yerine getirilmesi amacıyla yapılmış ve **10.11.2015 tarihinde** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 5. Grup aydınlatma ekipmanları ve 6. Grup Küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik aletler, oyuncaklar, eğlence ve spor ekipmanları, izleme ve kontrol aletleri ürün grupları yönetiminde **10 yıl süre ile Yetkilendirilmiş Kuruluş** olarak görevlendirilmiştir.

Adres : Maslak Mah. AOS 55. Sok. 42 Maslak B Blok Sitesi No:4 İç Kapı No: 587 Sarıyer İSTANBUL

Telefon : (212) 238 65 12

E-posta : agidyk@agid.org.tr

KEP Adresi : agid.isletme@hs03.kep.tr

AGİD Ticari İşletmesi Yönetim Kurulu; Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği'nin Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı 21 Mart 2023 tarihinde gerçekleştirilmiştir. Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı'nda 2023 Yılı Yönetim Kurulu ve Denetim Kurulu Asil ve Yedek Üyelerinin seçimi yapılmıştır. Genel Kurul ardından yapılan ilk yönetim kurulu toplantısı sonucunda Yönetim Kurulu Başkan, Başkan Yardımcısı ve Sayman üyelerimiz belirlenmiştir. Bu doğrultuda Yönetim Kurulu Asil Üyelerimiz aşağıda belirtilmiştir.

Başkan, Fahir GÖK, Gerçek Kişi

Başkan Vekili, Kevork BENLİOĞLU, Elektronik Cihazlar San. ve Tic. A.Ş.

Muhasip Üye, Yaşar Sencer AKSUNER, Er Elektronik San. ve Tic. A.Ş

Üye, Pelin Grit SARI, Grup İmaj Aydınlatma San. ve Tic. A.Ş.

Üye, Celili SEFER, Sarnikon Metal ve Elektronik A.Ş.

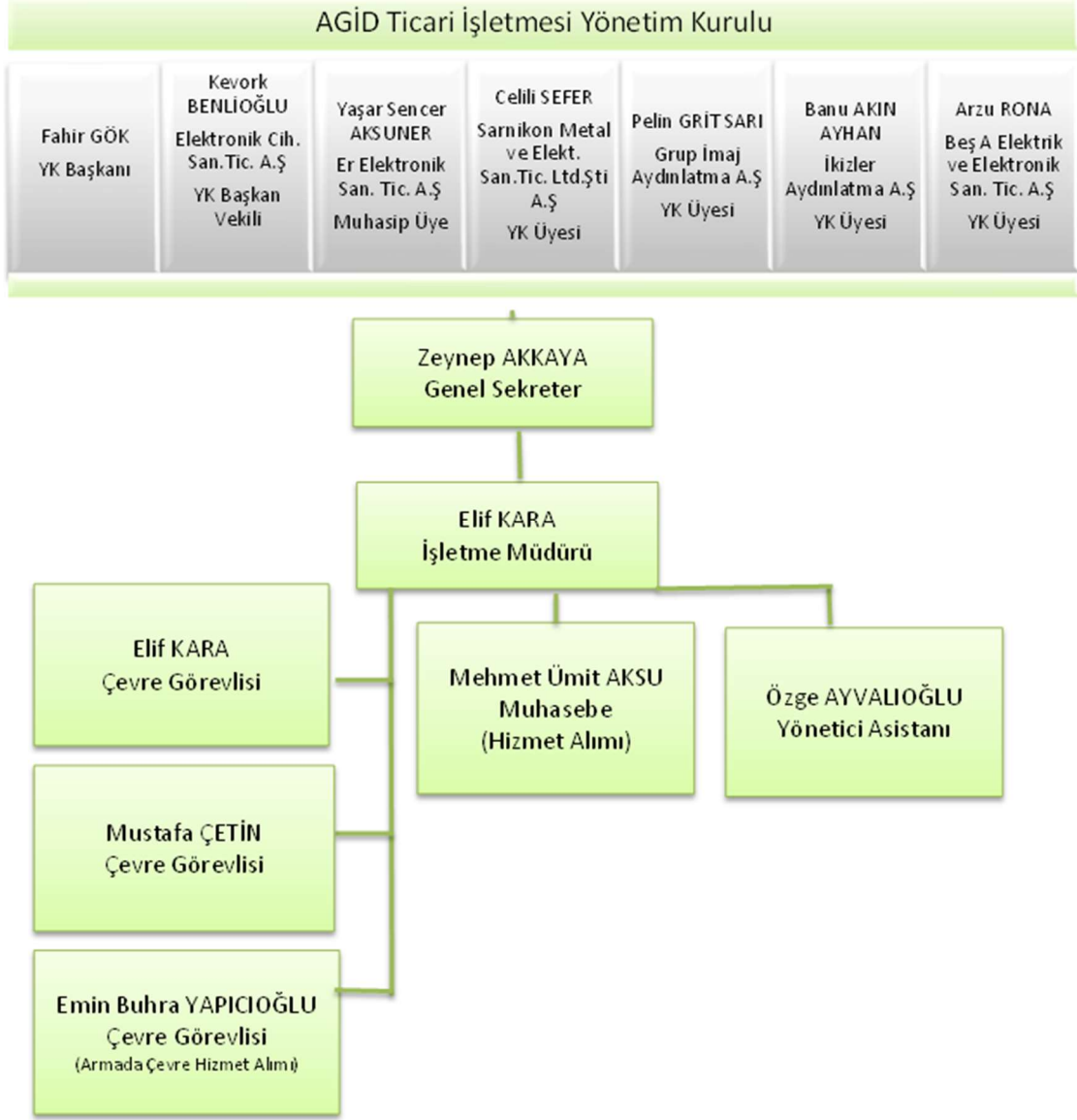
Üye, Banu Akın AYHAN, İkizler Aydınlatma Armatürleri San. ve Tic. A.Ş.

Üye, Arzu RONA, BEŞ A Elektrik ve Elektronik San. ve Tic. A.Ş

Ticari İşletme faaliyetlerinin planlanması ve takip edilebilmesi için her ay AGİD Ticari İşletmesi Yönetim Kurulu toplantısı yapılmaktadır. Ayrıca mali tabloların finansal raporlama standartlarına uygun olarak hazırlanması ve gerçeğe uygun bir biçimde sunulması sorumluluğunun yönetimi için iç kontrol mekanizması oluşturmuş ve gerekli işlemlerin yönetimi için Muhasip Yönetim Kurulu Üyemiz Sencer Aksuner görevlendirilmiştir. İç kontrol ve denetimler Sencer Aksuner tarafından yapılmaktadır.

Personel Bilgileri ve Organizasyon Şeması ; AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşu, belirlenen Yönetim Kuruluna bağlı olarak görevlerini sürdürmektedir. 04.05.2015 tarih ve 5993 sayılı Bakanlık Oluru ile yürürlüğe konulan "Yetkilendirme Usul ve Esasları" çerçevesinde, AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş organizasyon şeması aşağıda sunulmaktadır.

AGİD TİCARİ İŞLETMESİ ORGANİZASYON ŞEMASI



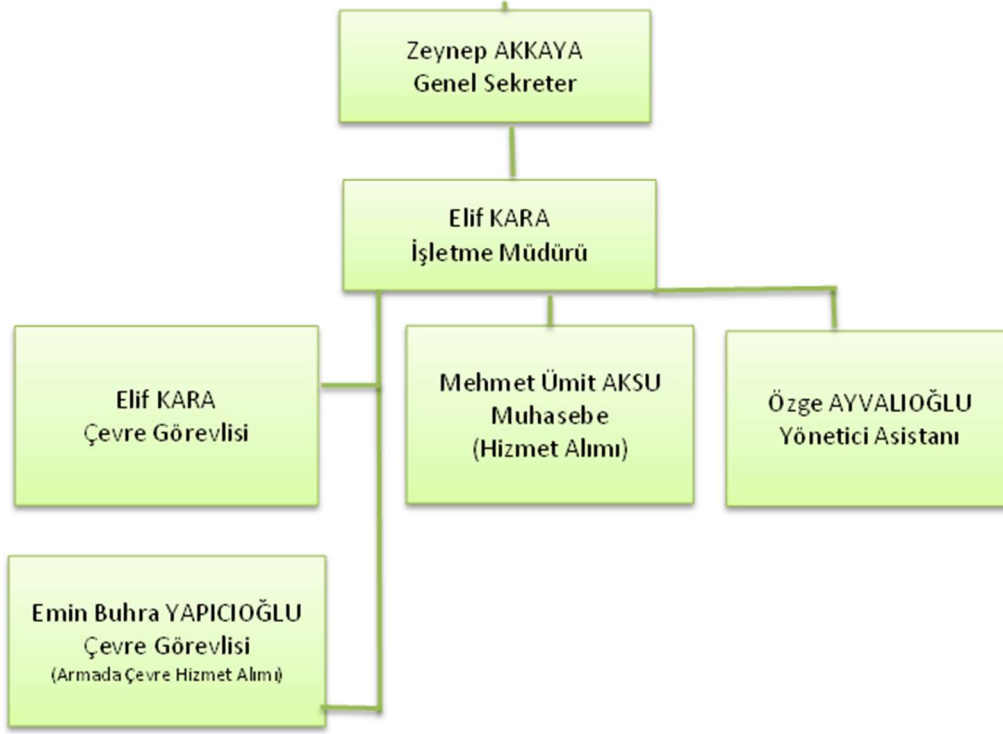
Şekil 1 Organizasyon Şeması (1 Ocak 2023 – 31 Ekim 2023)

Beklenen süreç nedeniyle AGİD personel bilgilerinde 1 Kasım 2023 itibarıyla değişiklik olmuş ve çevre görevlisi olarak görev alan Mustafa Çetin 31 Ekim 2023 tarihi itibarıyla görevinden ayrılmıştır.

AGİD TİCARİ İŞLETMESİ ORGANİZASYON ŞEMASI

AGİD Ticari İşletmesi Yönetim Kurulu

Fahir GÖK YK Başkanı	Kevork BENLİOĞLU Elektronik Cih. San.Tic. A.Ş. YK Başkan Vekili	Yaşar Sencer AKSUNER Er Elektronik San. Tic. A.Ş. Muhasis Üye	Celili SEFER Sarnikon Metal ve Elekt. San.Tic. Ltd.Şti A.Ş. YK Üyesi	Pelin GRİTSARI Grup İmaj Aydınlatma A.Ş. YK Üyesi	Banu AKIN AYHAN İkizler Aydınlatma A.Ş. YK Üyesi	Arzu RONA Beş A Elektrik ve Elektronik San. Tic. A.Ş. YK Üyesi
-------------------------	--	---	---	--	--	--



Şekil 2 Organizasyon Şeması (1 Ekim 2023 – 31 Aralık 2023)

2023 yılında Armada Çevre ve Tehlikeli Madde Güvenlik Danışmanlığı Limited Şirketi personeli Emin Buhra YAPICIOĞLU işletmemiz için görevlidir. Çevre danışmanlığı yanı sıra muhasebe, hukuk müşavirliği, sosyal medya yönetimi, IT – Bilişim işlemleri gibi hizmetler de yine dış alımlar ile karşılanmıştır.

Yetki Alınan Ürün Grupları; yetki kapsamındaki atıklar Yönetmelik Ek-1/B sinde göre aşağıdaki gibidir.

• **5. GRUP**

5. Aydınlatma Ekipmanları

- a) Evsel kullanım hariç floresan lambalı aydınlatıcılar
- b) Düz floresan lambalar
- c) Kompakt floresan lambalar
- ç) Basıncılı sodyum lambalar ve metal halit lambalar dâhil olmak üzere, yüksek güçlü deşarj lambaları
- d) Düşük basınçlı sodyum lambalar
- e) Akkor flamanlı ampuller hariç ışık verme veya ışık kontrolü için kullanılan diğer ekipmanlar
- f) Elektrikli ve elektronik eşya tanımı kapsamındaki diğer aydınlatma ekipmanları

• **6. GRUP**

2. Küçük Ev Aletleri

- a) Elektrikli süpürgeler
- b) Halı yıkama makineleri
- c) Diğer temizleme makineleri
- ç) Örgü, dokuma, dikiş makineleri ve diğer kumaş işleyici makineler
- d) Ütü makineleri, ütüleme ve diğer giysi bakım aletleri
- e) Tost makineleri
- f) Kızartma makineleri
- g) Öğütücüler, kahve makineleri, paketleme cihazları
- ğ) Elektrikli bıçaklar
- h) Saç kesimi, saç kurutucu, diş fırçalama, tıraş, masaj ve diğer vücut bakım aletleri
- i) Duvar ve kol saatleri ve diğer zaman ölçümü ve göstergesi veya kaydı için kullanılan aygıtlar
- j) Tartılar
- j) Elektrikli ve elektronik eşya tanımı kapsamındaki diğer küçük ev aletleri

6. Elektrikli ve elektronik aletler (büyük ve sabit sanayi aletleri hariç olmak üzere)

- a) Matkaplar
- b) Testereler
- c) Dikiş makineleri
- ç) Ahşap, metal veya diğer malzemelerin işlenmesinde kullanılan torna, değirmen, kumlama, zımpara, kesme, parçalama, delme, delik açma, dövme, katlama, eğme ve diğer işleme aletleri
- d) Perçinleme, çivileme, vidalama; perçin, çivi ve vida sökme ve benzer işlemler için kullanılan aletler
- e) Kaynak, lehim makineleri ve benzer makineler
- f) Sıvı veya gaz halindeki maddelerin sprey, dağıtma, sürme veya diğer şekillerde uygulanması için kullanılan ekipmanlar
- g) Çim biçme ve diğer bahçivanlık işlerinde kullanılan aletler
- ğ) Elektrikli ve elektronik eşya tanımı kapsamındaki diğer elektrikli ve elektronik aletler

7. Oyuncaklar, eğlence ve spor ekipmanları

- a) Elektrikli tren ve yarış arabası takımları
- b) El tipi video oyun konsolları
- c) Video oyunları
- ç) Bisiklet sürme, koşma, kürek çekme vb. sporlar için kullanılan bilgisayarlar
- d) Elektrikli veya elektronik spor aletleri
- e) Jetonlu makineler
- f) Elektrikli ve elektronik eşya tanımı kapsamındaki diğer oyuncaklar, eğlence ve spor aletleri

9. İzleme ve kontrol aletleri

- a) Duman dedektörü
- b) Isı ayarlayıcıları
- c) Termostatlar
- ç) Evsel veya laboratuvar ortamında kullanılan ölçme, tartma ve ayarlama cihaz ve aletleri
- d) Endüstriyel tesislerde kullanılan diğer kontrol ve izleme enstrümanları (örneğin kontrol panelleri)
- e) Elektrikli ve elektronik eşya tanımı kapsamındaki izleme ve kontrol aletleri

3. İşletmeler Tarafından Yönetmelikteki Yükümlülüklerini Gerçekleştirme Doğrultusunda Yapılan Çalışmalar

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, AEEE Yönetmeliğinde üreticilere getirilen yükümlülükler kapsamında aşağıdaki çalışmaları gerçekleştirmektedir.

- Yetkilendirilmiş Kuruluş organizasyon şemasının sürdürülebilirliği ve genişletilmesi esas alınarak, tüm çalışanların eğitim ve gelişimlerine önem verilmiştir. Çevre mühendisi çalışanlarının çevre görevlisi belgeleri mevcuttur ve günceldir.
- Yönetim Kurulu'nun etkin katılımı ile ayda bir kez olmak üzere Yönetim Kurulu Toplantısı yapılması planlanarak, toplantılarda faaliyetler değerlendirilmekte ve iş geliştirme ile ilgili görüş alışverişi yapılmaktadır. Yönetim Kurulu üyelerinden Sn. Sencer Aksuner Yetkilendirilmiş Kuruluştan sorumlu yönetim Kurulu üyesi olarak tüm süreçlere aktif destek vermektedir. 2023 yılında 11 Adet Yönetim Kurulu Toplantısı yapılmıştır.
- Üye ilişkileri, belediye iş birlikleri, atık alım süreçleri, atık işleme süreçleri gibi tüm süreçlerin takip edilebilir, izlenebilir ve gerektiğinde raporlanabilir olması için gerekli araçlar oluşturulmuş ve ihtiyaca göre güncelleştirilerek kullanılmaktadır.
- Yönetmelik kapsamındaki yükümlülükleri yerine getirmek için gerek özel teşebbüsler gerek kamu kurumlarıyla iletişimin güçlendirilmesi, deneyimlerin paylaşılması adına düzenli toplantı ve görüşmeler yapılmaktadır.
- Yetkimiz dahilindeki her iki e-atık grubu için üye üreticiler ile sürekli iletişim halinde olunmaktadır.
- Eğitim ve bilinçlendirme kampanyalarını desteklemek ve ülkesel toplama hedeflerine ulaşmasını sağlamak amacıyla gerekli eğitim materyalleri ve toplama ekipmanlarının tasarımından üretimine ve dağıtımına kadar olan tüm süreçlerin yönetiminin yapılması maliyetlerinin karşılanması çalışmaları yapılmaktadır.
- Tüm faaliyetler aylık ve yıllık periyotlarda Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına raporlanmış, yıllık periyotlarda da hizmet alan firmalarımız ile paylaşılmıştır.
- Özellikle aydınlatma ekipmanlarına ilişkin ürün üretimi ve ürün ithalatı ile ilgili mevzuat düzenlemelerinde gerek lambaların gerek aydınlatma ekipmanlarının atık elektrikli ve elektronik eşya kapsamında olduğu hatırlatmaları yapılarak gerekli düzenlemelerle bu yönetime destek verilmesi sağlanmıştır.
- Tüm mali süreçlerin Yönetmeliğe uygun, şeffaf ve verimli yönetilmesi sağlanmıştır. Bu çerçevede her 2 yılda bir bağımsız denetim raporları hazırlanarak Bakanlığa sunulmaktadır.

Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzun, hizmet sözleşmesi kapsamında temsil ettiği işletmeleri adına, yükümlülüklerin yerine getirilmesine yönelik olarak 2023 yılında yapılan çalışmalar, Yetkilendirme Usul ve Esasları belirlenen alt başlıklar altında aşağıda detaylandırılmaktadır.

4. Kayıt Dışı İşletmelerin Kayıt Altına Alınması ile İlgili Çalışmalar

Yetki almış olduğumuz 5. ve 6. Gruplarda, AEEE Yönetmeliği kapsamında üretici sorumluluğu taşıyan firmaların sisteme katılımını sağlamak amacıyla,

- Yönetim Kurulu üyelerimizin Dernek üyelerimiz ile çevrimiçi veya fiziksel olarak gerçekleştirdiği görüşmeler sırasında AEEE Yönetmeliğinin üreticilere getirdiği yükümlülükler ve AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş çalışmaları paylaşıldı.
- Sosyal medya hesapları üzerinden üretici sorumluluklarını açıklayan gönderiler yayınlandı.
- 17 Ocak, 25 Ocak ve 30 Mart tarihlerinde ilgili yönetmelik kapsamında EEE ve AEEE Bilgi Sistemine vermekle sorumlu olduğu beyanlar hakkında sektöre bilgilendirme e-postaları gönderildi.
- 17 Nisan ve 10 Temmuz tarihlerinde Geri Kazanım Katılım Payı Hakkında Yönetmelik kapsamında elektrikli ve elektronik eşya piyasaya süren firma yükümlülükleri ile ilgili sektöre bilgilendirme e-postaları gönderildi.
- 21 Haziran tarihinde aydınlatma sektör firmaları ve Dernek üyelerine yönelik AEEE Yönetmeliği ve AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş 2022 yılı çalışmalarının aktarıldığı bilgilendirme toplantısı düzenlendi.
- 6 Temmuz tarihinde Aydınlatma sektörü ve parçası olduğumuz elektrikli ve elektronik aletler teçhizatların iç piyasaya güvenli ve mevzuatına uygun arz edilmesi, ülkemize ithal edilen ürünlerde ürün güvenliği sağlanması, ihracatta Türk Malı imajının güçlendirilmesi hedefi ile Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Türk Standartları Enstitüsü' nün katkıları ile "Elektrikli ve Elektronik Teçhizatlarda Ürün Güvenliği Uygulamaları" başlıklı bilgilendirme toplantısı organize edildi.
- 14 Temmuz tarihinde Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik ile üreticilerin "e-atıklar için geri alma kampanyası düzenlemesi" yükümlülüğü hakkında bilgilendirme duyurusu yapıldı.
- 3 Ağustos tarihinde Geri Kazanım Katılım Payı Hakkında Yönetmelik kapsamında elektrikli ve elektronik eşya piyasaya süren firma yükümlülükleri hatırlatılarak Ağustos ayı itibarıyla geçerli olan fiyatlar ve çevre görevlisi onayı hakkında bilgilendirme duyurusu yapıldı.
- Ülkemizin 2053 iklim nötr hedefine ulaşmasında ve AB Yeşil Mutabakat Eylem Planına uyum çalışmaları çerçevesinde firmaların karbon ayak izi hesaplamalarının önemi çerçevesinde "Elektrikli Teçhizat ve Elektronik Ürünler Sanayii"ne yönelik olarak İstanbul Sanayi Odası tarafından 16-18 Ekim tarihlerinde gerçekleştirilen eğitim duyurusu sektöre yapıldı.
- Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Kısıtlanmasına İlişkin Yönetmelik ile ilgili sektörden gelen dönüşler Bakanlığımıza iletilerek, Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Kısıtlanmasına İlişkin Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı sektöre duyuruldu.
- İstanbul Sanayi Odası tarafından Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı iş birliği ile düzenlenen "AB Yeşil Mutabakatı Çerçevesinde Türk Çevre Mevzuatı Webinar Serisi" kapsamında "Türkiye'de AEEE ve EEE Yönetimi & AB Batarya ve Atık Batarya Tüzüğüne İlişkin Çalışmalar" konusunda, 26 Aralık 2023' de düzenlenen toplantı duyurusu sektöre yapıldı.

AEEE yönetmeliği kapsamında yükümlülüğü oluşabilecek üretici/ithalatçıların tespiti için ve belirlenen firmaların bilgilendirilmesi ile ilgili çalışmalar yapıldı. Kapsamda olduğu düşünülen firmalara gönderilen bilgilendirme maillerinden örnekler ve AEEE Yönetmeliğinden kaynaklanan yükümlülükler ile yayınlanan sosyal medya görselleri aşağıda sunulmaktadır.

AEEE Bilgilendirme.pdf 108 KB AGID Yetkilendirilmiş Kuruluş.pdf 208 KB AEEE ÜRETİCİ BEYAN FORMU_grup5.xls 67 KB

Daha önce de gördüğümüz üzere; piyasaya sürülen aydınlatma ekipmanlarınız için AEEE Yönetmeliği kapsamında genişletilmiş üretici sorumluluğunuz bulunmaktadır. AEEE Yönetmeliğinden kaynaklanan üretici yükümlülükleriniz ekli dosyada özetlenmektedir.

AGİD Ticari İşletmemiz, AEEE yönetmeliğinin üreticilere/ithalatçılara getirdiği yükümlülüklerin ortak bir organizasyon altında optimum maliyetler ile yönetilmesi amacıyla kar amacı gütmeyecek şekilde yapılandırılmış olup, AEEE Yönetmeliği kapsamında 5. Grup (aydınlatma ekipmanları) ve 6. Grup (küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik aletler, oyuncaklar, spor ve eğlence ekipmanları, izleme ve kontrol aletleri) kategorilerindeki ürünlerin atık yönetimi ile ilgili olarak 10.11.2015 tarihinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Yetkilendirilmiş Kuruluş olarak görevlendirilmiştir (detaylı bilgi ekli dosyada mevcuttur).

Bu kapsamda firmanızın 2020 yılında piyasaya sürdüğü aydınlatma ekipmanlarınızdan kaynaklanan yükümlülükler ile ilgili olarak sizleri de iş birliği yaptığımız firmalar arasında görmeyi arzu ederiz. Yönetmelik kapsamında sorumlu olduğunuz ürün grupları ile ilgili olarak "2020 yılında piyasaya sürülen miktarlarını" ekli kategoriler bazında ağırlık cinsinden iletebilirsiniz, oluşacak yıllık hizmet bedelini hesaplayarak ayrıca iletilebiliriz. Hizmet alma aşamasında firmanız ile hizmet sözleşmesi imzalayacak ve sözleşmeye ek olarak, AGİD tarafından hazırlanan başvuru formu, firma bilgi formu ile şirket imza sirküleri, faaliyet belgesi, ticaret sicil belgesi gibi belgeleri ayrıca talep edilecektir.

İş birliği yapabilmek dileği ile, iyi çalışmalar dilerim.

Duyuru No: 2023-004 - EEE Üretici Beyanı

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş
Kime
Bilgi: Elif KARA; Mustafa ÇETİN
Bu iletiyi 30.03.2023 15:40 tarihinde iletiniz.

EEE ÜRETİCİ BEYAN FORMU_grup2ve5.xls 50 KB

Değerli Paydaşımız,

Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği ve firmanız ile imzalanan Hizmet Sözleşmesi gereği olarak firmalar her yıl piyasaya sürülen elektrikli ve elektronik eşya miktarlarını AGİD' e ve Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na beyan etmektedir.


Bu çerçevede **ekte bulunan üretici beyan formunun** 2022 yılında piyasaya sürülen ve AGİD ile çalışan elektrikli ve elektronik ürünler için firma antetli kağıdında hazırlanıp kaşe – imza yapılarak agidyk@agid.org.tr adresine gönderilmesi, ıslak imzalı evrakın ise **31 Ocak Salı** gününe kadar tarafımıza ulaştırılması gerekmektedir.

Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına, [Entegre Çevre Bilgi Sistemi](#) üzerinde tanımlı "**EEE ve AEEE Bilgi Sistemi**" uygulaması kullanılarak **şağıdaki beyanların verilmesi** gereklidir. Beyan yükümlülükleri ile ilgili Bakanlık tarafından yapılan duyuruya [buradan](#) ulaşabilirsiniz.

- **Piyasaya Sürme**
- **EK-3 Uygunluk Beyanı**
- **İthalat Beyanı** (İlgili yıllarda İthalat yapılmıyorsa beyanname açıklamasına not düşülerek - örn: 2022 yılında İthalatımız olmamıştır - ilgili beyan verilmelidir)
- **EK-5** (talep edilen veriler AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş tarafından Çevre Şehircilik ve İklim Bakanlığı'na beyan edilmektedir)

Entegre Çevre Bilgi Sistemi kullanımı için AGİD tarafından hazırlanan yardım belgelerine [buradan](#) ulaşabilirsiniz. Genişletilmiş üretici sorumluluğunuz ile ilgili olarak AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş ile yaptığınız iş birliği dışında, **Yönetmelikte yer alan etiketleme/ışaretleme yükümlülüklerinin de** firmanızca yerine getirilmesi hususunu tekrar hatırlatmak isteriz.

Saygılarımızla,

 **AEEE YETKİLENDİRİLMİŞ KURULUŞU**

Duyuru No: 2023-028 - Süre Uzatımı EEE Üretici Beyanı

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş
Kime

Değerli Paydaşımız,


Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik gereği **üretici ve ithalatçı firmalar** tarafından Mart ayı sonuna kadar verilmesi gereken **beyanların süresi, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından 8/5/2023 tarihine kadar uzatılmıştır.** Süre uzatımı ile ilgili Bakanlık tarafından yapılan duyuruya [buradan](#) ulaşabilirsiniz.

Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca, [Entegre Çevre Bilgi Sistemi](#) üzerinde tanımlı "**EEE ve AEEE Bilgi Sistemi**" uygulaması kullanılarak **verilmesi gereken beyanlar aşağıda listelenmiştir.**

- **Piyasaya Sürme**
- **EK-3 Uygunluk Beyanı**
- **İthalat Beyanı** (İlgili yıllarda İthalat yapılmıyorsa beyanname açıklamasına not düşülerek - örn: 2022 yılında İthalatımız olmamıştır - ilgili beyan verilmelidir)
- **EK-5** (talep edilen veriler AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş tarafından Çevre Şehircilik ve İklim Bakanlığı'na beyan edilmektedir)

Entegre Çevre Bilgi Sistemi kullanımı için AGİD tarafından hazırlanan yardım belgelerine [buradan](#) ulaşabilirsiniz. Genişletilmiş üretici sorumluluğunuz ile ilgili olarak AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş ile yaptığımız iş birliği dışında, **Yönetmelikte yer alan etiketleme/ışaretleme yükümlülüklerinin de** firmanızca yerine getirilmesi hususunu tekrar hatırlatmak isteriz.

Saygılarımızla,

 **AEEE YETKİLENDİRİLMİŞ KURULUŞU**

Duyuru No: 2023-040 - 2023 Geri Kazanım Katılım Payı Bedelleri ve Çevre Görevlisi Onayı

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş
Kime

Bu iletiyi 7.07.2023 14:38 tarihinde iletiniz.

14.07.2023 Pzt 15:59

Değerli Paydaşımız,

Çevre Kanunu gereğince, yurt içinde piyasaya arz edilen ve Kanunun **ekli (1) sayılı listede belirtilen ürünler ve ambalajlar için**, piyasaya sürenlerden/ithalatçılardan tahsil edilecek geri kazanım katılım payı beyannameleri **üç aylık dönemler** halinde verilmektedir. Bu kapsamda **2023 yılı birinci dönem (Ocak-Şubat-Mart) beyannin, 30 Nisan 2023 tarihine kadar ilgili Vergi Dairesine gönderilmesi gerekmektedir.**

Geri Kazanım Katılım Payına ilişkin Yönetmelik gereğince, sürekli bir çevre görevlisi istihdam eden veya çevre danışmanlık firmalarından çevre yönetim hizmeti alan veya çevre yönetim birimi kurma zorunluluğu bulunan piyasaya süren işletmeler ile **ödeyecekleri geri kazanım katılım payı miktarı beyan dönemi toplamında) 150.000 Türk Lirası'ndan fazla olan piyasaya süren işletmeler**, GEKAP Yönetmeliği kapsamında yapılacak bildirim ve beyannamelerine esas **verilerin çevre görevlisi tarafından incelenip onaylanmasını sağlamakta yükümlüdürler.**

Bu çerçevede GEKAP beyannası esas verilerin çevre görevlisi tarafından onaylanması hizmetinin AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz tarafından verilebileceğini hatırlatır, söz konusu hizmeti almak isteyen firmalarımızın iletişime geçmelerini rica ederiz.

Saygılarımızla,

AGİD KURULUŞU

Duyuru No: 2023-069 - AEEE Geri Alma Kampanyası Yapılması Yükümlülüğü Hakkında

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş
Kime

AGİD Atık Toplama Kampanyaları.pdf
2 MB

14.07.2023 Cum 16:36

Değerli Paydaşımız,

Bilindiği üzere elektrikli ve elektronik eşya üreticilerinin genişletilmiş üretici sorumlulukları kapsamında yükümlülüklerinin belirlendiği **Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik**, Avrupa Birliği Direktiflerine tam uyum çerçevesinde **26/12/2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî gazetedeki yayımlanarak 1/2/2023 tarihinde yürürlüğe girmiştir.**

Bu çerçevede Yönetmelik **Madde 9- Üretici yükümlülükleri** gereğince **üreticiler / ithalatçılar / kendi adı ve ticari parkası ile piyasaya elektrikli ve elektronik eşya sunanlar;**

i) Eysel AEEE'lerin toplanması amacıyla **yılda en az bir kez** markasına, modeline, üreticisine ve muhtevasına bakılmaksızın AEEE'lerin münferiden ve/veya dağıtıcı/distribütörlerle iş birliği içinde **geri alma kampanyaları düzenlemekle, kampanyaları sosyal medya da dâhil olmak üzere uygun iletişim kanallarıyla kamuoyuna duyurmakla ve kampanya sonuçlarına ilişkin Bakanlığa bilgi vermekle, yükümlüdür.**

AEEE geri alma kampanyası düzenlenmesi ile ilgili yükümlülüğünüzü hatırlatır, **yıl sonuna kadar firmanız tarafından organize edilmesi gereken kampanya ile ilgili sorularınız olması halinde bizimle iletişime geçebileceğinizi bildiririz.** Tüm üreticilerimiz adına gerçekleştirdiğimiz örnek çalışmalar da bu vesile ile bilgilerinize sunarız.

Saygılarımızla,

Zeynep AKKAYA
Genel Sekreter
General Secretary

zeynep.akkaya@agid.org.tr
0537 358 40 88
0212 238 65 12
www.agid.org.tr
Ahi Evran Cad. 42 Maslak Sit. B Blok
Kolektif House No:4 Sarıyeri/İstanbul

Resim 1 Firmalara gönderilen bilgilendirme maili örnekleri

Ledvance Türkiye
664 takipçi
3 ay • 5

Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği (AEEE) çerçevesinde firmamızın ait elektronik atıklarımızı AGİD Ticari İşletmesi aracılığıyla topluyor, daha iyi bir çevre ve gelecek için üzerimize düşeni yapıyoruz.

Toplama kampanyasına katılmak için atık lambalarınız ve küçük elektrikli ve elektronik atıklarınızı uygun şekilde paketlenerek size en yakın PTT şubesine getirebilir, 904 851 814 müşteri numarası ile AGİD'e ulaştırabilirsiniz.

#LEDVANCE #LEDVANCETürkiye #AGİD #SwitchtoLEDVANCE

Birlikte Geri Dönüşüme Destek Olalım

Küçük ev aletlerinizi yenilediğinizde, veda etmek istediğiniz eski ürünleri sizin adınıza geri dönüşüme kazandırabiliriz.

philipsevuruleriturkiye • Follow

philipsevuruleriturkiye • 1w
Geri dönüşüme katkı sağlamak ve sürdürülebilir bir dünya için birlikte çalışıyoruz. AGİD ile geliştirdiğimiz projede eski ve veda etmek istediğiniz atık elektrikli küçük ev aletlerin ürünlerini, biz sizin adınıza geri dönüşüme kazandırmak istiyoruz. Veda etmek istediğiniz tüm küçük ev aletleri ürünlerini uygun bir şekilde paketlenerek, size en yakın PTT şubesine getirebilir ve 904 851 814 numaralı müşteri numarası ile AGİD toplama kampanyasına katılabilirsiniz.

Gönderim yapılamayan ürünler: akü ve piller, kartuş ve tonerler, elektrikli olmayan cihazlar, beyaz eşya (buzdolabı, çamaşır-bulaşık makineleri) ve büyük elektrikli ve elektronik eşyalar

Resim 2 Firma Geri Alma Kampanyalarından Örnekler

5. Geri Kazanım Kapasitesi Oluşturmakla İlgili Çalışmalar

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında "Atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından anılan Yönetmelik hükümleri doğrultusunda hareket edilmesi gerekliliği" hakkındaki yazınız Bakanlığınızca tarafımıza 05 Nisan 2023 tarihinde ayrıca bildirilmiştir.

Bu çerçevede faaliyetlerini sürdüren Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz 2023 döneminde atık toplama ve işleme süreçleri ile ilgili yeni bir faaliyet yürütmemiş, iş birliği yürüttüğü paydaşlar ile yeni dönem için atık toplama kampanyaları ve/veya çalışmaları yapmamıştır. Ancak devam eden çalışmaları düzenleyen sözleşme/ protokollerin bir kısmı yasal gereklilikler sebebi ile 2023 yıl sonu itibarıyla sonlandırılabilmiştir. Pasif olarak da olsa paydaşlarla devam eden protokol gereklilikleri, yetki alınan tarihten itibaren kurulan e-atık yönetim sisteminin son kullanıcı ve paydaşlardaki bilinirliği, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan dolayı e-atık yönetim ve raporlama süreçleri kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir. Bu çerçevede;

İşleme tesisi proses takibi ve denetleme: Çalışmalar ile toplanan atık elektrikli ve elektronik eşyalar, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından lisanslandırılmış AEEE İşleme Tesislerinde gerikazanım, geri dönüşüm işlemlerine tabii tutulmaktadır. Ülke genelinde toplanan AEEE' lerin işlenmesi için çalışılan lisanslı AEEE İşleme tesisleri bilgileri raporun Bölüm 9 Çalışılan Lisanslı İşletmelerin Bilgileri, Toplanan Atık Miktarları ve Atık Yönetimi de sunulmaktadır. E-atıkların gönderildiği AEEE işleme tesislerinin, Yönetmelikte belirtilen geri dönüşüm ve gerikazanım hedefleri doğrultusunda işleme yapıyor olması ve işleme proseslerini bu hedefler doğrultusunda iyileştirmeleri çalışmaları kuruluşumuzca takip edilmektedir. Tesislere yapılan teknik ziyaretler, atık alımları sonrasında istenen işleme raporları ve AEEE Yönetmeliği EK 5 raporlama tabloları doğrultusunda oluşturulan tesis işleme verimliliği raporlamaları ile AEEE tesislerinin geri kazanım kapasitesi ile ilgili veriler elde edilmektedir. Bu raporlar Bölüm 9 'de ayrıca sunulmaktadır.

Atık Lamba için İşleme Tesisi Teknik Kriterlerinin Belirlenmesi için TSE Standartları; Atık aydınlatma ekipmanlarında geri kazanım kapasitesi oluşturmakla ilgili olarak, AEEE işleme tesislerindeki durumun değerlendirmesi, lamba atıklarının potansiyel geri kazanım kapasitesinin belirlenebilmesi ve lambalar için geri kazanım prosesinin standardizasyonunun oluşturulması amacıyla; Bakanlığınız teknik desteği ve İstanbul Teknik Üniversitesi Metalürji ve Malzeme Mühendisliği iş birliği ile 2020 tarihinde başlatılan ve 2021 yılında tamamlanarak Bakanlığınıza sunulan projemiz mevcuttur.

Proje içinde de çalışıldığı üzere atık elektrikli ve elektronik eşyaların işleme gereklilikleri ile ilgili standartlar 7 Ağustos 2023 tarihinde Bakanlığınızda yapılan toplantı sonrasında detaylandırılarak bilgilerinize sunulmuştur. İlgili standartların öncelikle hepsinin Türkçe olarak yayınlanması ve standartların sahaya uygulanması için yapılması gerekenler noktasında Bakanlığınız iş birliğine açık olduğumuz bilgisi iletilmiştir.

6. Atık Oluşumunun Önlenmesine İlişkin Çalışmalar

Elektrikli ve elektronik atık yönetiminde öncelikli hedef elektrikli ve elektronik eşya atıklarının oluşumunun ve bertaraf edilecek atık miktarının azaltılmasıdır. Atıkların oluşmasının önlenemediği durumlarda tekrar kullanım, tekrar kullanımın mümkün olmadığı durumlarda geri kazanım tesislerinde uygun teknolojiler kullanılarak çevre ve insan sağlığına zarar vermeden işlenmesi ve bertaraf edilmesi hedeflenmektedir.

Bu paralelde 26 Aralık 2022 tarihinde yayınlanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik ve Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Kimyasalların Kullanımının Kısıtlanmasına İlişkin Yönetmelik' ler ile de belirtildiği üzere, üreticilerin uzun ömürlü, tamir edilebilir, yeniden kullanılabilir ürünler tasarlamak ve üretmek, tehlikeli maddeleri mümkün olduğunca tehlikesiz malzemelerle değiştirmek, kaynakları etkin kullanmak ve geri dönüştürülmüş malzemeleri tercih etmek gibi yükümlülükleri bulunmaktadır.

AGİD olarak gerek birlikte çalıştığımız gerekse bilgilendirme fırsatı bulduğumuz üreticilerimize döngüsel ekonomiye geçiş için yapılması gerekenler hakkında bilgilendirmeler yapmaktayız. Üreticilerle gerçekleştirdiğimiz görüşme ve eğitimlerde döngüsel ekonomiye geçişte uygun ürün üreten firmaların yasal yükümlülüklerini yerine getirmelerinin yanı sıra tüketici nezdinde önemli bir fark yaratacağı ve markalarına katma değer sağlayacakları ile ilgili görüşümüzü firmalarımıza sıklıkla iletmekte ve firma vizyonlarına bu bakış açısını katmayı hedeflemekteyiz.

Üretici yükümlülüklerini belirleyen bir diğer mevzuat olan çevreye duyarlı tasarım tebliğleri ile ilgili olarak, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yayınlanan Işık Kaynaklarının ve Ayrık Kontrol Donanımlarının Çevreye Duyarlı Tasarım Gerekliliklerine Dair Tebliğ (2019/2021/AB) (SGM:2022/11) gereklilikleri ile ilgili firmalarımıza bilgilendirme yapılmaktadır.

Duyuru No: 2023-132 - Genel Aydınlatma Amacı ile Kullanılan Bazı Lambaların Kullanımdan Kaldırılmasına Son Bir Ay!

AGİD
Kime

28.07.2023 Cum 10:50

Değerli Üyemiz,

Geri sayım başladık: sadece bir ay içinde Avrupa Birliğinde ve ülkemizde yaygın olarak kullanılan bazı lambalar kullanımdan kaldırılacak.

Türkiye'de Avrupa Birliğine uyumlu olarak yayınlanan IŞIK KAYNAKLARININ VE AYRIK KONTROL DONANIMLARININ ÇEVREYEDUYARLI TASARIM GEREKLİLİKLERİNE DAİR TEBLİĞ (2019/2020/AB) (SGM:2021/11) ve 26 Aralık 2022 tarihinde yürürlüğe alınan ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK EŞYALARDA BAZI ZARARLI MADDELERİN KULLANIMININ KISITLANMASINA İLİŞKİN YÖNETMELİK genel aydınlatma amaçlı kullanılan kompakt floresan ve floresan lambaların (CFL, FL T5 ve FL T8) ve halojen lambaların (G4 ve GY6.35) piyasaya arz edilmemesi eslecektir.

Eko Tasarım kuralları, Eylül 2021'de CFL, HL R7s > 2700 lumen, T2 ve T12 FL lambaları aşamalı olarak kaldırmışken ve RoHS Direktifi, 25 Şubat 2023'ten itibaren CFL'ni, Uzun Ömürlü LFL lambaların ve Dairesel T5'in Avrupa ve ülkemiz pazarına arzını kısıtlamıştır. Son adım ise 25 Ağustos 2023'ten itibaren Uzun Ömürlü CFL, T5 ve T8 FL lambaların kullanımdan kaldırılmasıdır.

1 Eylül 2023 tarihinden itibaren de Eko Tasarım G9, G4 ve GY6.35 halojen lambaların pazara arzını kısıtlayacaktır.

Yukarıda bahsi geçen mevzuatlar ile kullanımdan kaldırılan lambalar ve ilgili tüm tasarımları içeren özet tablo aşağıda yer almaktadır.

Kullanımdan Kaldırılacak Lambalar	Kullanımdan Kaldırılma Tarihi ve İlgili Direktif
CFL	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım
HL R7s > 2700 lumen	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım
FL T2	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım
FL T8	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım
CFL'ni	25 Şubat 2023 - RoHS
Uzun Ömürlü LFL	25 Şubat 2023 - RoHS
Dairesel T5	25 Şubat 2023 - RoHS
Uzun Ömürlü CFL	25 Ağustos 2023 - RoHS
FL T5	25 Ağustos 2023 - RoHS
FL T8	25 Ağustos 2023 - RoHS
HL G9	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım
HL G4	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım
HL GY6.35	1 Eylül 2023 - Eko Tasarım

Aynı ürünün hem Eko Tasarım hem de RoHS tarafından etiketlenmiş durumlarda, en erken kullanımdan kaldırma tarihinin öncelikli olduğu ve geçeri olduğu ön görülmektedir.

Saygılarımızla,

agid
Zeynep AKKAYA
Genel Sekreter
General Secretary
zeynep.akkaya@agid.org.tr

Resim 3 Bilgilendirme maili örnek görsel

Ek olarak Aydınlatma sektörü ve parçası olduğumuz elektrikli ve elektronik aletler teçhizatların iç piyasaya güvenli ve mevzuatına uygun arz edilmesi, ülkemize ithal edilen ürünlerde ürün güvenliği sağlanması, ihracatta Türk Malı imajının güçlendirilmesi hedefi ile Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Türk Standartları Enstitüsü' nün katkıları ile 6 Temmuz 2023 tarihinde "Elektrikli ve Elektronik Teçhizatlarda Ürün Güvenliği Uygulamaları" başlıklı bilgilendirme toplantısı organize edilmiştir.



Resim 4 Elektrikli ve Elektronik Teçhizatlarda Ürün Güvenliği Uygulamaları Toplantısı


Döngüsel Ekonomi süreçlerinin aydınlatma sanayiinde uygulamasına örnek oluşturulması amacıyla üyelerimiz arasından seçilen pilot bir firma üzerinde mevcut durumun belirlenmesi ve geliştirebilecek alanların çalışılması için 8 Ağustos 2023 tarihinde saha ziyareti gerçekleştirilerek proje başlatılmıştır. Bu kapsamda firma yetkililerine döngüsel ekonomi yaklaşımı, Yeşil Mutabakat süreci, üreticiden beklenenler ve değişen iş modelleri ile ilgili sunum yapılarak, üretim hattı incelenmiştir. Proje kapsamında yapılan çalışma sonrasında firma özelinde yapılan değerlendirme ve öneriler firmanın döngüsel üretim süreçlerine destek olabilmesi amacıyla firma ile paylaşılmıştır.



Resim 5 Aydınlatma Sektöründe Döngüsel Ekonomi Uygulamaları Çalışması

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş olarak yaptığımız eğitim çalışmalarının tümünde ve sosyal medya üzerinden yürütülen iletişim çalışmalarında, e-atık oluşumunun önlenmesi için elektrikli ve elektronik eşya kullanımında dikkat edilmesi gereken hususlar, elektrikli eşya

üretim aşamasındaki çevresel boyutlar ile e-atık yönetiminde son kullanıcıların rolü ve yapabileceklerimiz ile ilgili olarak bilgilendirmelere ayrıca yer veriyoruz.



© Zero Waste International Alliance zwa.org/za

ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK EŞYA KULLANIMI


- Kullanma talimatları okunularak kurallara uygun kullanılmalıdır.
- Topraklı prizde kullanılmalı, düşük voltajda kullanılmamalıdır.
- Orijinal şarj aletleri ve ekipmanları ile kullanılmalıdır.
- Cihazların periyodik bakımı yapılmalı, temizliğine dikkat edilmelidir.

Türkiye'deki enerjinin %24'ü konularda sarf edilmektedir. Kullanılan elektriğin %50 si beyaz eşyalar, %25 aydınlatma için tüketilmektedir.

- Kullanılmadıkları zamanlarda elektrik bağlantısı kesilen cihazlardan %5 oranında elektrik tasarrufu sağlayabilirsiniz.
- Yeni satın alacağınız cihazların A sınıfı tercih edilmesi elektrik tüketimini yaklaşık %30 oranında düşmesini sağlamaktadır.


TÜKETİCİ NELER YAPABİLİR?

- E-atıklar konusundaki farkındalığı arttırmak,
- Tamir edilebilecek ürünlerinizi tamir ederek kullanmak, ihtiyacı olan ile paylaşmak,
- İhtiyacımız olan ürünü satın almak,
- Daha uzun süre kullanabileceğimiz ürünleri satın almak,
- Satın alma yaparken elektronik atık yönetimi yapan markaları tercih etmek,
- E-Atıkları kaynağında ayırmak,
- AGİD ve Belediyeler tarafından oluşturulan elektronik atık toplama merkezlerine teslim etmek,
- Elektrikli ürün satış noktalarına eski ürünü teslim etmek,
- Büyük ev eşyaları satın aldığımızda ise ürünü getiren bayi/servis ücretsiz olarak eski ürünü teslim etmek,
- Belediyeler, satış noktaları vb hizmet talep etmek,



EEE ve E- ATIKLAR IN İKLİM KRİZİYLE MÜCADELEDEKİ YERİ

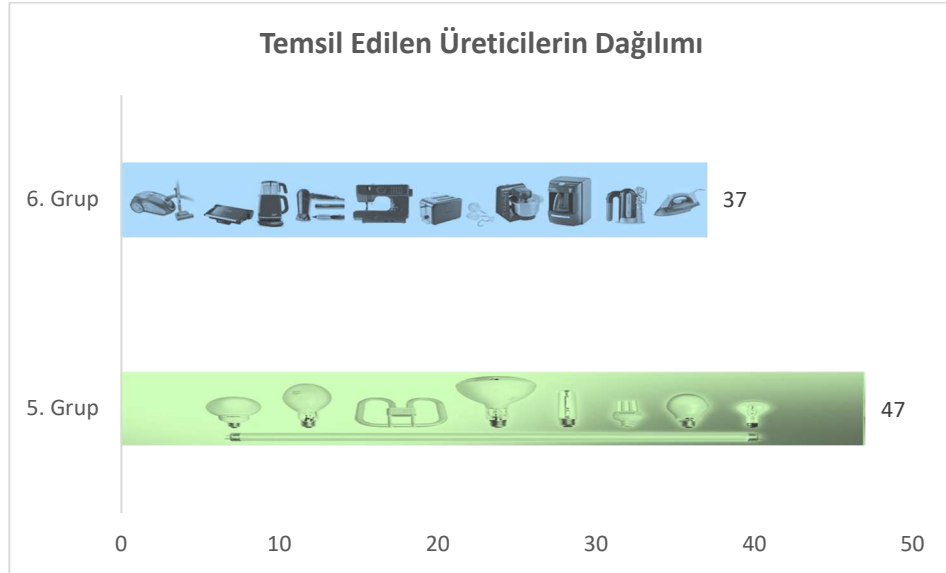
- Dünyadaki kritik ham madenin %50 si EEE üretiminde kullanılıyor (TÜBİTAK)
- Yapılan araştırmalar 2040 yılına gelindiğinde bilgi ve iletişim sektörünün küresel sera gazı emisyonunun %14'üne neden olacağını gösteriyor.(Circular Electronics Partnership)
- Tüm EEE'lerin ömrünü sadece bir yıl uzatmak 2030 yılına kadar yıllık yaklaşık 4 milyon ton karbondioksit tasarrufuna yol açacak. Bu değer 2 milyondan fazla aracın 1 yıl boyunca trafikte saldıığı eşdeğer (European Environmental Bureau)



Resim 6 Eğitim sunumundan örnek slaytlar

7. Temsil Edilen İşletmelerin Listesi ve Piyasaya Sürülen Ürün Miktarları

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, 2023 yılında temsil edilen 75 firmanın 2022 yılında piyasaya sürdükleri elektrikli ve elektronik eşyalardan kaynaklı yükümlülüklerinin yönetimi ile ilgili olarak çalışmalarını gerçekleştirmiştir. Firmalarımızdan 10 tanesi yetkimiz dahilindeki tüm gruplarda Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzdan hizmet almaktadır.



Grafik 1 2023 Yılı Temsil Edilen Üreticilerin Dağılımı

Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz ile üretici firmalarımız arasında imzalanan hizmet sözleşmelerinin kopyaları, sözleşme imza tarihi itibarıyla, çalışmalarımızı içeren Aylık Faaliyet Raporlarımız ekinde veya ayrı bir resmi yazı ekinde Bakanlığınıza arz edilmektedir. Sözleşmelerin süreç içinde yenilenmemesi veya sonlandırması durumu Bakanlığınıza ayrıca firma özelinde resmi yazı ile bildirilmektedir.

Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzun temsiliyetini sağladığı firmalarımız ile Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği kapsamında imzalanan Hizmet Sözleşmelerimiz 31 Aralık 2023 tarihinde sona erdirilmiş olup 2024 yılı için yenilenmeyecektir.

AGİD tarafından temsil edilen firmalarımızın güncellenmesi EÇBS- Entegre Çevre Bilgi Sistemi "EEE ve AEEE Bilgi Sistemi" üzerinden yapılmaktadır.

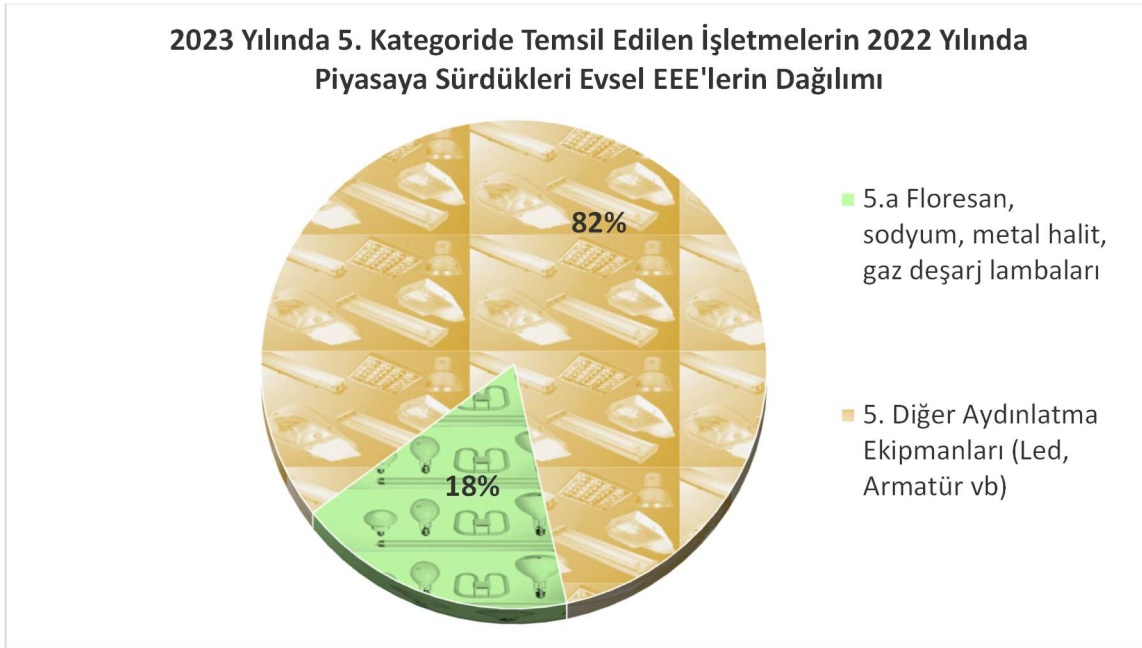
2023 YILINDA TEMSİL EDİLEN İŞLETMELERİN LİSTESİ

NO	FİRMA ÜNVANI
1	KİNG PAZARLAMA VE DIŞ TİCARET A.Ş
2	ELEKTRONİK CİHAZLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş
3	ER ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş
4	GÜL ELEKTRİK TİCARET VE SAN. A.Ş
5	PROLOG AYDINLATMA SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.
6	EMKO ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş
7	KORKMAZ MUTFAK EŞYALARI SAN. TİC. A.Ş.
8	İKİZLER AYDINLATMA ARMATÜRLERİ SAN. VE TİC. A.Ş
9	EAE ELEKTRİK AYDINLATMA ENDÜSTRİSİ SAN. VE TİC. A.Ş
10	BEŞ A ELEKTRİK VE ELEKTRONİK SANAYİ TİCARET A.Ş
11	LAMP 83 AYDINLATMA SAN. VE TİC.A.Ş
12	ARSEL ELEKTRONİK SİSTEMLER SANAYİ TİCARET A.Ş
13	CLEMENTONİ OYUNCAK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
14	LEDVANCE AYDINLATMA TİC. A.Ş
15	LİTA AYDINLATMA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
16	NİLFİSK PROFESYONEL TEMİZLİK EKİPMANLARI TİC. A.Ş
17	ALKAN ASYA AFRİKA ÜRETİM VE ELEK. MALZ. SAN. TİC. A.Ş
18	EEC ENTEGRE BİNA KONTROL SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. A.Ş
19	AVEKA ALGILAMA VE KONTROL TEK. SAN. VE TİC. A.Ş
20	PSL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
21	ARLIGHT AYDINLATMA ANONİM ŞİRKETİ
22	FANSET ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ SAN. VE TİC. A.Ş
23	ÇİLEK MOBİLYA A.Ş
24	EMFA ELEKTRİK MALZEME FABRİKASI A.Ş
25	COLGATE PALMOLIVE TEMİZLİK ÜRÜNLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
26	HAKMAN ELEKTRONİK SAN VE TİC. A.Ş
27	LEGRAND ELEKTRİK SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
28	GRUP İMAJ AYDINLATMA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
29	ZEYHAN ELEKTRİK ELEKTRONİK HIRDAVAT TEKSTİL SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.
30	PUTZMEISTER MAKİNE SANAYİ VE TİCARET A.Ş
31	TÜRK PHİLİPS TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
32	ELEKS ELEKTRİK ELEKTRONİK SİSTEMLER SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.
33	PELSAN AYDINLATMA SAN.TİC. A.Ş
34	ÖZCAN AYDINLATMA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
35	PANASONIC ELEKTRİK WORKS ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş
36	HEDEF TÜKETİM ÜRÜNLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET A.Ş
37	SEVİNÇ AYDINLATMA TİCARET SANAYİ LTD.ŞTİ
38	WÜRTH SANAYİ ÜRÜNLERİ TİC.LTD. ŞTİ.
39	HASAN GÜLER - GÜLER ELEKTRONİK KOZMETİK KİMYA SAN. VE TİC.
40	KAYNAK TEKNİĞİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
41	BİM BİRLEŞİK MAĞAZALAR A.Ş
42	ARZUM ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ SAN. VE TİC. A.Ş
43	VEKTA AYDINLATMA VE TEKNOLOJİ A.Ş
44	BEST ELEKTRİK MALZEMELERİ SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ
45	MAVİLİ ELEKTRONİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş
46	GROUPE SEB İSTANBUL EV ALETLERİ TİC. A.Ş
47	DÜLGARSAN AYDINLATMA SAN. VE TİC. A.Ş

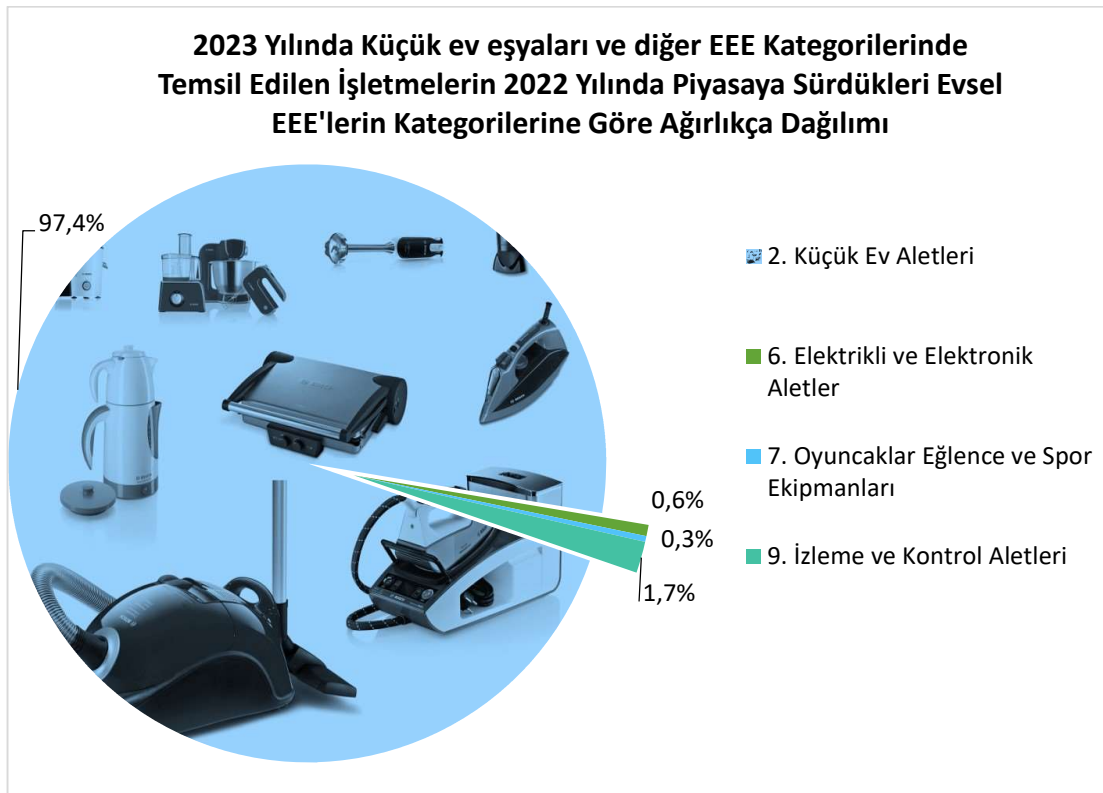
2023 YILINDA TEMSİL EDİLEN İŞLETMELERİN LİSTESİ	
NO	FİRMA ÜNVANI
48	TUNGSRAM ELEKTRİK VE AYDINLATMA LİMİTED ŞİRKETİ
49	OSRAM TEKNOLOJİLERİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
50	VESTEL TİCARET ANONİM ŞİRKETİ İSTANBUL ŞUBESİ
51	SIGNIFY AYDINLATMA TİCARET A.Ş
52	BROTHER INTERNATIONAL (GULF) FZE MERKEZİ DUBAI TÜRKİYE İSTANBUL ŞUBESİ
53	PROCTER & GAMBLE TÜKETİM MALLARI SANAYİ A.Ş
54	TEKSAN İÇ VE DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
55	YAPIM ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş
56	AVON KOZMETİK ÜRÜNLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
57	DESPEC BİLGİSAYAR PAZARLAMA VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
58	LR HEALTH & BEAUTY SYSTEMS PAZARLAMA VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
59	MAPA MOBİLYA VE AKSESUAR PAZARLAMA ANONİM ŞİRKETİ
60	İŞIKYILDIZ ELEKTRİK SANAYİ VE TİC. LTD.ŞTİ
61	AMAZON TURKEY PERAKENDE HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ
62	KONTORLAND ELEKTRONİK VE GIDA LTD. ŞTİ.
63	SCHNEIDER ELEKTRİK SANAYİ TİCARET A.Ş
64	ÖZHAKAN ELEKTRİK PAZARLAMA VE AYDINLATMA SAN.LTD.ŞTİ
65	DELTA SPOR DIŞ TİC. LTD. ŞTİ
66	HIKVISION TURKEY TEKNOLOJİ VE GÜVENLİK SİSTEMLERİ TİC. A.Ş
67	AKSU ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
68	ÇETİNKAYA PANO SAÇ TABLO VE PLASTİK SAN. TİC.A.Ş
69	KARMA ELEKTROTEKNİK LED AYD. PROJE TASARIM SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
70	FİSCHER METAL SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ
71	VERSUNİ EV ALETLERİ TİCARET A.Ş
72	AĞUSTOS TEKNOLOJİ LİMİTED ŞİRKETİ
73	MAKEL ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
74	ZENİT LED VE AYDINLATMA TEKNOLOJİLERİ REKLAMCILIK SAN. VE TİC. A.Ş.
75	SARNİKON METAL VE ELEKTRONİK A.Ş

Tablo 1: 2023 Yılında Temsil Edilen İşletmelerin Listesi

2023 yılında Temsil Edilen İşletmelerin 2022 yılında piyasaya sürdükleri evsel elektrikli ve elektronik eşyaların AEEE Yönetmeliği EK1 doğrultusunda kategorilerine göre dağılımı Grafik 2 ve Grafik 3 de verilmiştir.



Grafik 2 2023 yılında 5.Kategoride Temsil Edilen İşletmelerin 2022 Yılında Piyasaya Sürdükleri Evsel EEE'lerin Alt Kırılıma Göre Ağırlıkça Dağılımı



Grafik 3 2023 yılında Küçük ev eşyaları ve diğer EEE Kategorisinde Temsil Edilen İşletmelerin 2022 Yılında Piyasaya Sürdükleri Evsel EEE'lerin Kategorilerine Göre Ağırlıkça Dağılımı

8. Belediye Çalışmaları

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında "Atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından anılan Yönetmelik hükümleri doğrultusunda hareket edilmesi gerekliliği" hakkındaki yazınız Bakanlığınızca tarafımıza 05 Nisan 2023 tarihinde ayrıca bildirilmiştir.

Bu çerçevede faaliyetlerini sürdüren Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz 2023 döneminde atık toplama ve işleme süreçleri ile ilgili yeni bir faaliyet yürütmemiş, iş birliği yürüttüğü paydaşlar ile yeni dönem için atık toplama kampanyaları ve/veya çalışmaları yapmamıştır.

2023 ikinci yarısından itibaren ise yeni Belediye protokolü imzalanmamıştır. Devam eden çalışmaları düzenleyen sözleşme/ protokollerin bir kısmı yasal gereklilikler sebebi ile 2023 yıl sonu itibarıyla sonlandırılabilmiştir. Pasif olarak da olsa paydaşlarla devam eden protokol gereklilikleri, yetki alınan tarihten itibaren kurulan e-atık yönetim sisteminin son kullanıcı ve paydaşlardaki bilinirliği, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan dolayı e-atık yönetim ve raporlama süreçleri kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir.

Bu süreçte AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz belediye çalışmalarını, Sıfır Atık Yönetmeliği ve Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik ile Mahalli İdarelere verilen yükümlülüklerin yerine getirilmesini destekleyecek şekilde yönetmiştir.

Bu çerçevede belediyelere yürütülen iş birliği çalışmaları karşılıklı imzalanan iş birliği protokolleri ile yönetilmiştir. Söz konusu protokoller;

- Belediye ve AGİD arasında ikili,
- AGİD, Belediye ve Lisanslı İşleme Tesisi arasında üçlü protokol veya
- Tüm AEEE gruplarını kapsayacak şekilde farklı yetkilendirilmiş kuruluşların da taraf olduğu şekilde dörtlü olarak da yapılabilmektedir.

Belediyeler ile imzalanan protokollerin imzalı bir kopyası aylık raporlarımız ekinde Bakanlığınıza ayrıca sunulmuştur.

Tüm protokollerde ana yükümlülükler aynı kalmakla beraber, ilgili Yönetmeliklerin Mahalli İdarelere getirdiği yükümlülüklerle paralel olarak AGİD Belediye iş birliklerinde Belediyelerden beklentiler aşağıdaki gibi özetlenebilir;

- AGİD tarafından bedelsiz olarak Belediyeye temin edilen atık toplama kutularını, kamu kurumları, muhtarlıklar, hastaneler, oteller, satış noktaları vb belirlenecek noktalara yerleştirmek ve birikecek atıkları çağrı usulü ve/veya uygun periyotlarla toplanması,
- AGİD ile e- atıkların kaynağında ayrı toplanmasıyla ilgili eğitim ve bilgilendirme toplantıları düzenlemek, ilçede yapılan çalışmaların duyurusunun yapılması,
- Elektrikli ve elektronik atıkların toplanma miktarının arttırılması amacıyla toplama kampanyalarının düzenlenmesi,

- Getirme merkezinde veya depolama sahasında biriktirilen elektrikli ve elektronik atıkların geri dönüşüm/bertaraf işlemlerinin gerçekleştirilmesini sağlamak için atıkları belediyenin sözleşmeli olduğu lisanslı işleme tesisine teslim ederek ilgili evrakların AGİD ile paylaşılması,

Bu çalışmalarda AGİD, Belediyelere ücretsiz olarak ihtiyaç duyduğu toplama ekipmanı ile, afiş, broşür gibi bilinçlendirme materyallerini sağlamaktadır. Afiş, broşür çalışmalarına ek olarak iş birliği yapılan Belediyenin kullanım imkânı doğrultusunda billboardlar hazırlanmaktadır. Belediyeler için hazırlanan eğitim bilgilendirme belgelerinin tümünde Bakanlık / sıfır atık logosu, AGİD logosu ve ilçe belediye logosu kullanılmaktadır. Ayrıca vatandaşların ilçedeki elektrikli ve elektronik atık yönetimi hakkında bilgi alabileceği, atık toplama kutusu talep edebileceği iletişim numaraları da basılı dokümanlara ayrıca eklenmektedir.

Belediyelere atık toplama kutusu ve bilinçlendirme malzemesi temininin yanı sıra AGİD tarafından;

- E-atıklar ile ilgili farkındalık yaratmak amacıyla ilçedeki okullarda görev alan öğretmenlere yönelik olarak yerel yönetimler ve ilçe Milli Eğitim Müdürlüğü iş birliği ile Eğitici Eğitimleri düzenlenmesi,
- Okullar dışında halkevleri, muhtarlıklar, gençlik merkezleri, semt konakları, Belediye çalışanları vb gruplara eğitim desteğinin sağlanması,
- E-atık farkındalığının arttırılması için uzman atölye grupları iş birlikleri ile E-Atık İnceleme ve Sökme, E-Atıklardan Tablo Yapımı, E-Atıklardan Takı Yapımı ve resim Atölyeleri gibi öğrenim atölyeleri organize edilmesi,
- Aydınlatma atıkları için işleme tesislerinde oluşan geri kazanım proses bedellerinin karşılanması *
- Getirme merkezlerinde biriken e-atıkların lisanslı işleme tesislerine ulaştırılması için gerekli lojistik bedelinin karşılanması*

gibi destekler sunulmuştur.

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz 2023 sonu itibariyle **107 Belediye** ile iş birliği içinde çalışır hale gelmiş ve bu belediyeler ile toplam **24 milyonu aşan** nüfusta e-atık yönetimine ulaşmıştır.

* Birçok belediye için sonlandırılan bu hizmetler protokol gereklilikleri, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan dolayı bu süreçler kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir.

AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluşu olarak, döngüsel ekonomi ve kaynak verimliliği ilkeleri çerçevesinde atık elektrikli ve elektronik eşyaların (AEEE) oluşumunun azaltılması, oluşan AEEE'lerin yerel yönetimler tarafından ayrı toplanması, AEEE lerin geri kazanım tesislerinde kayıtlı ve raporlanabilir şekilde yönetimi için birlikte çalıştığımız belediyelerimizin yöneticileri ile 12 Ekim Perşembe günü **Yerel Yönetimler Koordinasyon Toplantısı** gerçekleştirilmiştir.

Gerçekleştirilen toplantıda 2023 yılı Şubat ayında yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmeliğin ilgili taraflara getirdiği yükümlülükler, yetkilendirilmiş kuruluş ve yetkili idarelerin sorumlulukları aktarılmıştır. Toplantıda AGİD çalışmalarına destek veren Belediyelerimize teşekkür edilerek yeni dönem çalışmaları ile ilgili durum paylaşılmıştır. Genel süreçte AEEE yönetiminde sahada karşılaşılabilen zorluklar ile iyileştirilebilecek uygulamalar değerlendirilmiştir.



Resim 7 Yerel Yönetimler Koordinasyon Toplantısı Görseli

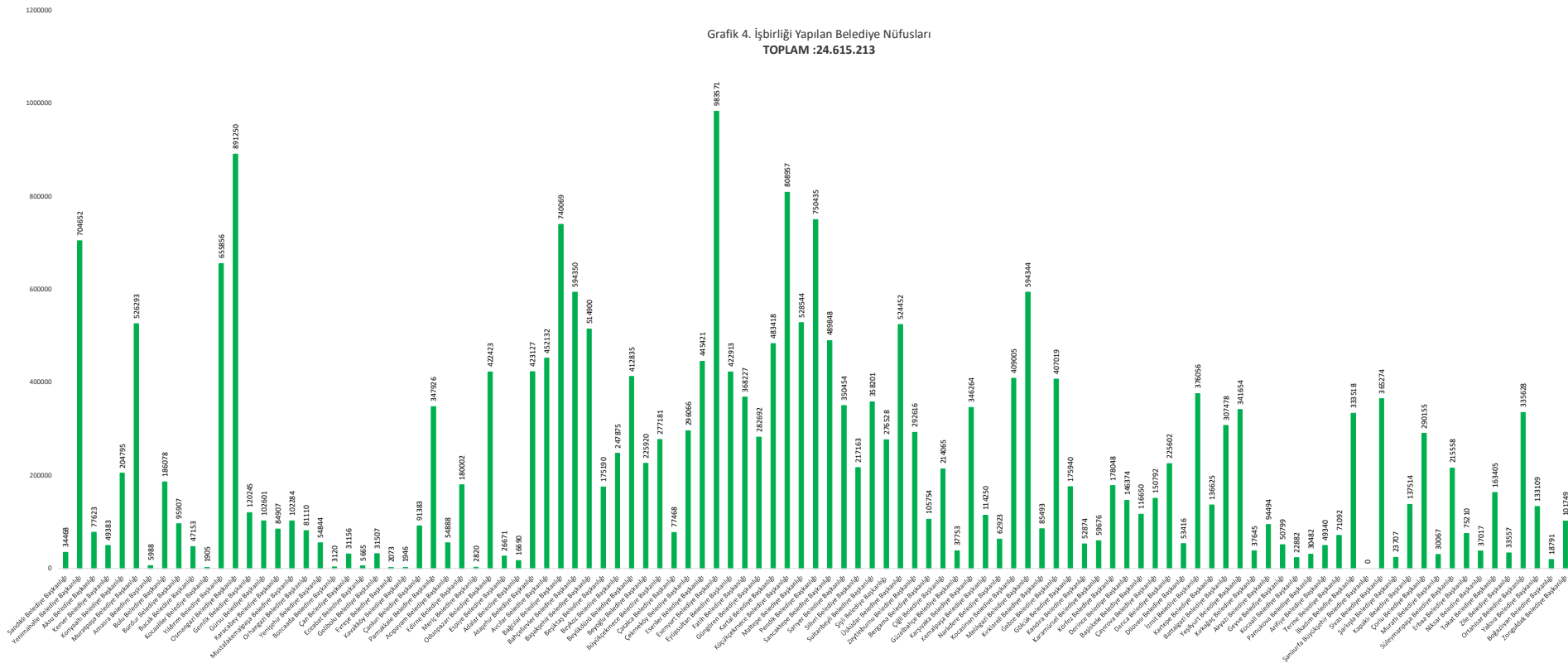
Çalışma Yapılan Belediye Listesi			
Belediye Adı		İli	İmza Yılı
1	Sandıklı Belediye Başkanlığı	Afyonkarahisar	2022
2	Yenimahalle Belediye Başkanlığı	Ankara	2017
3	Aksu Belediye Başkanlığı	Antalya	2020
4	Kemer Belediye Başkanlığı	Antalya	2020
5	Konyaaltı Belediye Başkanlığı	Antalya	2018
6	Muratpaşa Belediye Başkanlığı	Antalya	2017
7	Amasra Belediye Başkanlığı	Bartın	2023
8	Bolu Belediye Başkanlığı	Bolu	2020
9	Burdur Belediye Başkanlığı	Burdur	2022
10	Bucak Belediye Başkanlığı	Burdur	2019
11	Kocaeliler Belediye Başkanlığı	Burdur	2023
12	Yıldırım Belediye Başkanlığı	Bursa	2016
13	Osmangazi Belediye Başkanlığı	Bursa	2018
14	Gemlik Belediye Başkanlığı	Bursa	2022
15	Gürsu Belediye Başkanlığı	Bursa	2020
16	Karacabey Belediye Başkanlığı	Bursa	2022
17	Mustafakemalpaşa Belediye Başkanlığı	Bursa	2021
18	Orhangazi Belediye Başkanlığı	Bursa	2020
19	Yenişehir Belediye Başkanlığı	Bursa	2021
20	Bozcaada Belediye Başkanlığı	Çanakkale	2022
21	Çan Belediye Başkanlığı	Çanakkale	2020
22	Eceabat Belediye Başkanlığı	Çanakkale	2020
23	Gelibolu Belediye Başkanlığı	Çanakkale	2020
24	Evreşe Belediye Başkanlığı	Çanakkale	2020
25	Kavakköy Belediye Başkanlığı	Çanakkale	2020
26	Çankırı Belediye Başkanlığı	Çankırı	2022
27	Pamukkale Belediye Başkanlığı	Denizli	2017
28	Acıpayam Belediye Başkanlığı	Denizli	2021
29	Edirne Belediye Başkanlığı	Edirne	2018
30	Meriç Belediye Başkanlığı	Edirne	2019
31	Odunpazarı Belediye Başkanlığı	Eskişehir	2017
32	Espiye Belediye Başkanlığı	Giresun	2019
33	Adalar Belediye Başkanlığı	İstanbul	2019
34	Ataşehir Belediye Başkanlığı	İstanbul	2016
35	Avcılar Belediye Başkanlığı	İstanbul	2017
36	Bağcılar Belediye Başkanlığı	İstanbul	2018
37	Bahçelievler Belediye Başkanlığı	İstanbul	2021
38	Başakşehir Belediye Başkanlığı	İstanbul	2021
39	Beşiktaş Belediye Başkanlığı	İstanbul	2019
40	Beykoz Belediye Başkanlığı	İstanbul	2022
41	Beylikdüzü Belediye Başkanlığı	İstanbul	2018
42	Beyoğlu Belediye Başkanlığı	İstanbul	2017
43	Büyükçekmece Belediye Başkanlığı	İstanbul	2018
44	Çatalca Belediye Başkanlığı	İstanbul	2022

Çalışma Yapılan Belediye Listesi			
Belediye Adı		İli	İmza Yılı
45	Çekmeköy Belediye Başkanlığı	İstanbul	2017
46	Esenler Belediye Başkanlığı	İstanbul	2021
47	Esenyurt Belediye Başkanlığı	İstanbul	2016
48	Eyüpsultan Belediye Başkanlığı	İstanbul	2020
49	Fatih Belediye Başkanlığı	İstanbul	2020
50	Güngören Belediye Başkanlığı	İstanbul	2017
51	Kartal Belediye Başkanlığı	İstanbul	2020
52	Küçükçekmece Belediye Başkanlığı	İstanbul	2021
53	Maltepe Belediye Başkanlığı	İstanbul	2021
54	Pendik Belediye Başkanlığı	İstanbul	2020
55	Sancaktepe Belediye Başkanlığı	İstanbul	2018
56	Sarıyer Belediye Başkanlığı	İstanbul	2021
57	Silivri Belediye Başkanlığı	İstanbul	2016
58	Sultanbeyli Belediye Başkanlığı	İstanbul	2022
59	Şişli Belediye Başkanlığı	İstanbul	2016
60	Üsküdar Belediye Başkanlığı	İstanbul	2020
61	Zeytinburnu Belediye Başkanlığı	İstanbul	2020
62	Bergama Belediye Başkanlığı	İzmir	2018
63	Çiğli Belediye Başkanlığı	İzmir	2021
64	Güzelbahçe Belediye Başkanlığı	İzmir	2020
65	Karşıyaka Belediye Başkanlığı	İzmir	2020
66	Kemalpaşa Belediye Başkanlığı	İzmir	2020
67	Narlıdere Belediye Başkanlığı	İzmir	2020
68	Kocasinan Belediye Başkanlığı	Kayseri	2021
69	Melikgazi Belediye Başkanlığı	Kayseri	2019
70	Kırklareli Belediye Başkanlığı	Kırklareli	2022
71	Gebze Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
72	Gölcük Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
73	Kandıra Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
74	Karamürsel Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
75	Körfez Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
76	Derince Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
77	Başiskele Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
78	Çayirova Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
79	Darıca Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
80	Dilovası Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
81	İzmit Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2019
82	Kartepe Belediye Başkanlığı	Kocaeli	2018
83	Battalgazi Belediye Başkanlığı	Malatya	2022
84	Yeşilyurt Belediye Başkanlığı	Malatya	2019
85	Kırkağaç Belediye Başkanlığı	Manisa	2020
86	Akyazı Belediye Başkanlığı	Sakarya	2023
87	Geyve Belediye Başkanlığı	Sakarya	2022
88	Kocaeli Belediye Başkanlığı	Sakarya	2020

Çalışma Yapılan Belediye Listesi			
Belediye Adı		İli	İmza Yılı
89	Pamukova Belediye Başkanlığı	Sakarya	2022
90	Arifiye Belediye Başkanlığı	Sakarya	2022
91	Terme Belediye Başkanlığı	Samsun	2018
92	İlkadım Belediye Başkanlığı	Samsun	2021
93	Şanlıurfa Büyükşehir Belediye Başkanlığı	Şanlıurfa	2019
94	Sivas Belediye Başkanlığı	Sivas	2021
95	Şarkışla Belediye Başkanlığı	Sivas	2022
96	Kapaklı Belediye Başkanlığı	Tekirdağ	2023
97	Çorlu Belediye Başkanlığı	Tekirdağ	2017
98	Muratlı Belediye Başkanlığı	Tekirdağ	2017
99	Süleymanpaşa Belediye Başkanlığı	Tekirdağ	2016
100	Erbaa Belediye Başkanlığı	Tokat	2018
101	Niksar Belediye Başkanlığı	Tokat	2018
102	Tokat Belediye Başkanlığı	Tokat	2020
103	Zile Belediye Başkanlığı	Tokat	2018
104	Ortahisar Belediye Başkanlığı	Trabzon	2023
105	Yalova Belediye Başkanlığı	Yalova	2022
106	Boğazlıyan Belediye Başkanlığı	Yozgat	2020
107	Zonguldak Belediye Başkanlığı	Zonguldak	2020

Tablo 2 : Çalışma Yapılan Belediye Listesi

Grafik 4. İşbirliği Yapılan Belediye Nüfusları
TOPLAM :24.615.213



2023 yılı öncesinde Belediye iş birliklerinde Belediyelere sağlanan,

- Farkındalık yaratmak ve ilçede toplanan e-atık miktarının artırılması amacıyla belediye ile okullar, muhtarlıklar, siteler vb yerler ile son kullanıcılara yönelik e-atık toplama kampanyaları organize edilmesi ve kampanya kapsamında ödüllerin karşılanması,

desteğimiz, 26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) çerçevesinde, Yetkilendirilmiş Kuruluşun atık toplama, taşıma ve işleme süreçlerinde görev almaması nedeni ile 2023 yılı için yapılmamıştır.

Ancak 2022-2023 yılı eğitim dönemi için 2022 yılında başlatılan ve 2023 yılında tamamlanan okullar arası e-atık toplama kampanyaları için imzalanan protokoller kapsamında görevlerimiz karşılanarak kampanyalar sonlandırılmıştır. İlgili kampanyaların bilgileri aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.

2022-2023 Yılı Eğitim Öğretim Dönemi için 2022 Yılında Başlatılan Okullar Arası E-Atık Toplama Kampanyaları			
Belediye	Kampanya Adı	Kampanya Tarihleri	
İstanbul Bağcılar Belediye Başkanlığı	Okullar Arası E-Atık Toplama Yarışması	1.Ara.22	19.May.23
İstanbul Beykoz Belediye Başkanlığı	Okullar Arası E-Atık Toplama Yarışması	28.Kas.22	31.May.23
İstanbul Şişli Belediye Başkanlığı	Okullar Arası E-Atık Toplama Yarışması	5.Eyl.22	26.May.23
İstanbul Çatalca Belediye Başkanlığı	Okullar Arası E-Atık Toplama Yarışması	26.Ara.22	31.May.23
Tokat Belediye Başkanlığı	Okullar Arası E-Atık Toplama Yarışması	1.Kas.22	31.May.23
Denizli Acıpayam Belediye Başkanlığı	Okullar Arası E-Atık Toplama Yarışması	1.Ara.22	31.May.23

Tablo 3 2022-2023 Eğitim Öğretim Dönemi için 2022 Yılında Başlatılan Okul Kampanyaları

Okul kampanyalarında hedef, öğrenim çağındaki çocuklarda atık elektrikli ve elektronik eşyalar hakkında farkındalık oluşturarak, e-atıkların okullarda ayrı toplanmasının sağlanması ve e-atıkların çevreye ve insan sağlığına zarar vermeyecek şekilde geri kazanım/ bertaraf sürecine kazandırılmasıdır.

Okul kampanyalarında konuya dikkat çekebilme ve katılımı desteklemek amacıyla teslim edilen e-atık miktarına bağlı olarak okul ve öğrencilere ödüllendirmeler yapılmıştır.

2022 Okul kampanyaları için kullanılan bilinçlendirme afiş örnekleri aşağıda sunulmaktadır. Kampanya öncesinde e-atıkların toplanabilmesi için okullarda ayrı toplama ekipmanları eksikleri varsa tamamlanmakta hazırlanan afişler Belediye iş birliği ile okullara asılmakta ve İlçe Milli Eğitim Müdürlükleri kanalı ile kampanyalar okullara duyurulmaktadır. Kampanya kapsamında ödül kazanan okullara hediyeler ilgili paydaşlar tarafından karşılanmaktadır.

**ACIPAYAM BELEDİYESİ
OKULLAR ARASI
ATIK ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK
EŞYA TOPLAMA KAMPANYASI**

KAMPANYA SÜRESİ
1 ARALIK 2022 - 31 MAYIS 2023

Haydi sen de AEEE' lerini
okuluna getir, ödülleri kazan!

**SIFIR
ATIK**

ÖDÜLLERİNİZ:

- TABELEK: 1 Adet
- OKUL İNTERNETİ: 1 Adet
- YERİNDEN KALDIRILAN ATIK: 1 Adet
- YERİNDEN KALDIRILAN ATIK: 1 Adet
- YERİNDEN KALDIRILAN ATIK: 1 Adet

Ödüller için net: Okullar tarafından atık miktarına göre tabeleda belirtilen rakamlarla karşılığında neti u koranacaktır. Tabeleda belirtilen karşılığın hedefi atık miktarı içinde ise karşılığı miktarda kadar bir alt karşılığın ödülüne 1 adet kazanma şansı etate edilecektir.

EXITCOM
AGİD
ELDAY

**ÇATALCA BELEDİYESİ OKULLAR ARASI
ATIK ELEKTRİKLİ VE ELEKTRONİK EŞYA
TOPLAMA KAMPANYASI**

444 61 02
KAMPANYA TARİHİ: 26 ARALIK 2022 - 31 MAYIS 2023

**SIFIR
ATIK**

ÖDÜLLERİNİZ:

- Her 1000 kg E-Atık: Tablet
- Her 500 kg E-Atık: Robotik Eğitim Seti
- Her 250 kg E-Atık: Yazıcı
- Her 100 kg E-Atık: A4 Fotokopi Kağıdı
- Her 50 kg E-Atık: Satranç Seti

EXITCOM
AGİD
ELDAY
GCL

**LİSELER ARASI
ELEKTRONİK ATIK
TOPLAMA KAMPANYASI**

Toplanacak Elektronik Atık grupları:

- Bulaşık - Bulaşıkçık - Kandırmence Çizmesi
- Elektronik Ekipmanlar
- Bakır ve Nikel Ürünleri
- Bilgi ve İletişim Teknolojileri
- Elektronik Ekipmanlar
- Araba ve Motor Ürünleri
- Elektronik Ekipmanlar
- Ses ve Görüntü Ürünleri
- Elektronik Ekipmanlar
- Elektronik Ekipmanlar

Proje Başlama Tarihi: 28 NİSAN 2022
Proje Bitiş Tarihi: 31 MAYIS 2023

Ayrıntılı Bilgi İçin: 444 66 61

E-ATIK

E-Atık Miktarı	Ödül	Açıklama
Her 1500 kg için	Tablet	Sarımsaklı Çayın Tab A 8 SM 1290 2024
Her 1000 kg için	Dok Fanteziyolu Yazıcı	Çınarın Ç42 AD Bendi Bageç Yazıcı
Her 500 kg için	Robotik Eğitim Seti	Arduino Uno R3 Robotik Kodlama Profesyonel Diferansiyel Proje Eğitim Seti 14
Her 300 kg için	A4 Fotokopi Kağıdı	Yıldırım Çayın Bendi A4 300 g/m ² 2 500 Adet Fotokopi Kağıdı
Her 100 kg için	Satranç Seti	Redmi Akıllı Satranç

EXITCOM
AGİD
ELDAY
GCL

**OKULLAR ARASI ELEKTRONİK ATIK
TOPLAMA KAMPANYASI**

Kampanya Bitiş Tarihi
31.05.2023

Ayrıntılı Bilgi İçin: 153

**TOKAT BELEDİYESİ
TEMİZLİK İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ**

**SIFIR
ATIK**
AGİD
ELDAY

**OKULLAR ARASI
ELEKTRONİK ATIK TOPLAMA
KAMPANYASI**

İçerdiği çeşitli ağır metaller nedeniyle çevreye ve insan sağlığına olumsuz etkileyen e-atıkların biriktirilmesi, Belediyemizin toplama sistemine teslim edilip, hem çevreyi koruyup hem de çeşitli hediyeleri kazanma şansını yakalayın.

ÖDÜLLER:

- 100 KG: 4 Adet Çam Fidanı
- 300 KG: Top Seti
- 500 KG: Robotik Eğitim Seti
- 1000 KG: Yazıcı
- 5000 KG: Projeksiyon Çizmesi

Son Katılım Tarihi: 20.05.2023

**SIFIR
ATIK**
AGİD
GCL
ELDAY

Resim 8 Okul Kampanyaları Afiş Görselleri

Okul kampanalarına benzer şekilde 2023 yılı öncesinde Belediye iş birliklerinde Belediyelere sağlanan;

- Belediyelerin son kullanıcılar için oluşturdukları ve e-atık karşılığında vatandaşlara verilen sosyal kartlara puan yükleme şeklinde kurulan sosyal kampanyalara destek verilmesi, bu kampanyalarda yetkili olan e-atık grupları karşılığı bedelin AGİD tarafından ödenmesi,

desteğimiz, 26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) çerçevesinde, Yetkilendirilmiş Kuruluşun atık toplama, taşıma ve işleme süreçlerinde görev almaması nedeni ile 2023 yılı için yapılmamıştır.

Ancak imzalanan protokollerin gereklilikleri sebebi ile Belediyeler tarafından Son kullanıcı ve vatandaşa yönelik gerçekleştirilen çalışmalarda AGİD tarafından verilen destekler Nisan 2023 itibarıyla sonlandırılmıştır.

Bu tarihe kadar destek verilen projeler; **İstanbul Zeytinburnu Belediyesi** tarafından yönetilen **Atık Kazanç Projesi** ile **Tokat Erbaa Belediyesi** tarafından yönetilen **“Biriktirdikçe Kazanalım Projesi”**, **İstanbul Beyoğlu Belediyesi** tarafından yönetilen **“Atığını Getir, Ödülünü Al Projesi”**, **İstanbul Sancaktepe Belediyesi** tarafından yönetilen **“Doğa Kart Projesi”** dir.

Vatandaşa yönelik olarak gerçekleştirilen bu projelerde ilçede yaşayan vatandaşlara Belediye tarafından proje kartı temin edilmektedir. Evlerindeki geri kazanılabilir atıkları oluşturulan toplama noktalarına getiren veya belediye ekiplerine hanede teslim eden vatandaşların kartlarına para puan yüklemesi yapılarak proje yürütülmektedir.



Resim 9 Son Kullanıcıya Yönelik Kampanyaların Bilgilendirme Görselleri

Fark Yaratan Belediyeler: E-atıkların kaynağında ayrı toplanması alanında sahadaki en büyük destekçilerimiz olan ve elektrikli ve elektronik atıkların etkin yönetimi için öz verili çalışmalar gerçekleştiren Belediyelerin motive edilmesi ve destekleri için teşekkürlerimizi iletme amacıyla “E-Atık Yönetiminde Fark Yaratan Belediyeler” i belirlenmiştir.

Türkiye genelinde ve yetkimiz dahilindeki e-atık grupları kapsamında 2022 yılında iş birliği yaptığımız 102 Belediyenin çalışmalarını, toplanan e-atık miktarlarını esas alarak değerlendirerek; Aydınlatma ekipmanları ve küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik aletler, oyuncak eğlence spor ekipmanları, izleme ve kontrol aletleri atık yönetimi gruplarında, ayrı ayrı yapılan değerlendirmede çalışmaları ile fark yaratan 6 Belediyemiz belirlenmiştir.

2022 yılında topladıkları e-atık miktarları ile e-atık yönetim sistemine en yüksek katkıyı sağlayan ve “**Elektrikli ve Elektronik Atık Yönetiminde Fark Yaratan Belediyeler**” sırası ile **Aydınlatma ekipmanları atık yönetiminde; İstanbul Esenyurt Belediye Başkanlığı, Bursa Osmangazi Belediye Başkanlığı ve İstanbul Silivri Belediye Başkanlığı. Küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik eşya aletler atık yönetiminde ise yine sırası ile İstanbul Zeytinburnu Belediye Başkanlığı, Kocaeli İzmit Belediye Başkanlığı ve İstanbul Pendik Belediye Başkanlığı** olmuştur.

“Elektrikli ve Elektronik Atık Yönetiminde Fark Yaratan Belediyeler” in değerli yöneticileri ile fiziki ve çevrimiçi platformlar üzerinden buluşmalar gerçekleştirilmiştir. Hazırladığımız basın bülteni ile de Belediye çalışmalarımızın basında yer alarak diğer Belediyeler için örnek olması amaçlanmıştır.



Resim 10 Fark Yaratan Belediye Ziyaretleri Örnek Resimler

7.1. Belediye Dışı Kamu Kurumları ve Özel Sektör Çalışmaları

Belediyeler ile yaptığımız iş birliklerinin yanı sıra kamu kurumları, üniversiteler ve özel sektör kuruluşları ile de iş birliği sözleşmeleri imzalanarak elektrikli ve elektronik atık bilinirliği ve toplama ağının genişletilmesi sağlanmaktadır. 26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) çerçevesinde, Yetkilendirilmiş Kuruluşun atık toplama, taşıma ve işleme süreçlerinde görev almaması **nedeni ile 2023 Ocak ayından sonra bu kategoride yeni protokol imzalamamıştır.**

Devam eden çalışmaları düzenleyen sözleşme/ protokollerin bir kısmı yasal gereklilikler sebebi ile 2023 yıl sonu itibarıyla sonlandırılabilmiştir. Pasif olarak da olsa paydaşlarla devam eden protokol gereklilikleri, yetki alınan tarihten itibaren kurulan e-atık yönetim sisteminin son kullanıcı ve paydaşlardaki bilinirliği, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan dolayı e-atık yönetim ve raporlama süreçleri kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir.

2023 yılında iş birliği yapılan ve yıl sonu itibariyle iş birliği protokolleri sonlandırılan kurum listesi aşağıdaki tabloda sunulmuştur.

İş birliği Yapılan Belediye Dışı Kurumlar		İli	İmza Yılı
1	Dış Ticaret Kompleksi Türkiye İhracatçılar Meclisi	İstanbul	2019
2	Türkiye Radyo ve Televizyon Kurumu Genel Müdürlüğü	Ankara	2019
3	Vakıfbank T.O.A	İstanbul	2019
4	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi	Niğde	2020
5	Karayolları 4. Bölge Müdürlüğü	Ankara	2020
6	Karayolları 2. Bölge Müdürlüğü	İzmir	2020
7	Karayolları 14. Bölge Müdürlüğü	Bursa	2020
8	Karayolları 1. Bölge Müdürlüğü	İstanbul	2020
9	Karayolları 5. Bölge Müdürlüğü	Mersin	2020
10	Kocaeli Üniversitesi	Kocaeli	2020
11	İSKİ İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi	İstanbul	2020
12	İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi	Ankara	2020
13	PTT A.Ş. Genel Müdürlüğü	Ankara	2020
14	A101 Yeni Mağazacılık A.Ş.	İstanbul	2020
15	Şok Marketler Ticaret A.Ş.	İstanbul	2020
16	Akhisar OSB Yönetim Kurulu Başkanlığı	Manisa	2021
17	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi	Bilecik	2021
18	Eskişehir Teknik Üniversitesi	Eskişehir	2021
19	İstanbul Enerji San. ve Tic. A.Ş.	İstanbul	2021
20	Karayolları 6. Bölge Müdürlüğü	Kayseri	2021
21	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi	Erzincan	2021
22	KTÜ Karadeniz Teknik Üniversitesi	Trabzon	2021
23	Kolektif House, DCUBE, Habitat Derneği, Akademi Çevre	İstanbul	2021
24	Anadolu Üniversitesi	Eskişehir	2022
25	Trakya Üniversitesi	Edirne	2022
26	TESKİ Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü	Tekirdağ	2022
27	Atatürk Üniversitesi	Erzurum	2022
28	Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi	İstanbul	2022
29	Yıldız Teknik Üniversitesi	İstanbul	2022
30	Şehit Ali Anar Anadolu Lisesi	Ankara	2022
31	Dicle Üniversitesi	Diyarbakır	2023
32	Gümüşhane Üniversitesi	Gümüşhane	2023
33	Uşak Üniversitesi	Uşak	2023

Tablo 4 İş birliği Yapılan Belediye Dışı Kurum Listesi

Belediye çalışmalarımıza benzer olarak protokol imzaladığımız diğer kamu kurumları, üniversiteler ve çeşitli alanlarda faaliyet gösteren) özel sektör kurumlarında da sürdürülebilir atık yönetimi ve sıfır atık çalışmalarına destek verecek şekilde iş birliği çalışmaları sürdürülmüştür.

9. Çalışılan Lisanslı İşletmelerin Bilgileri, Toplanan Atık Miktarları ve Atık Yönetimi

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında faaliyetlerini sürdüren Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, **2023 döneminde atık toplama ve işleme süreçleri ile ilgili yeni bir faaliyet yürütmemiş, iş birliği yürüttüğü paydaşlar ile yeni dönem için atık toplama kampanyaları ve/veya çalışmaları yapmamıştır. Ancak devam eden çalışmaları düzenleyen sözleşme/ protokollerin bir kısmı yasal gereklilikler sebebi ile 2023 yıl sonu itibarıyla sonlandırılabilmiştir.** Pasif olarak da olsa paydaşlarla devam eden protokol gereklilikleri, yetki alınan tarihten itibaren kurulan e-atık yönetim sisteminin son kullanıcı ve paydaşlardaki bilinirliği, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan dolayı e-atık yönetim ve raporlama süreçleri çok azalarak da olsa kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir.

Gerçekleştirilen çalışmalar sonucunda iş birliği yapılan kurum, kuruluş ve yerel yönetimler tarafından toplanan elektrikli ve elektronik atıklar Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından AEEE İşleme Lisansına sahip işleme tesislerinde işleme proseslerine tabii tutulmaktadır.

Tesis seçimi; atık kaynağından bağımsız (üretici, belediye, belediye dışı kaynaklar vb) olarak oluşan e-atıkların taşıma sırasında oluşabilecek riskleri minimize etmek ve taşıma nedeni ile oluşan salımları azaltmak ve lojistik maliyetlerini düşürmek amacıyla, atığın olduğu lokasyona en yakın bölgede bulunan lisanslı AEEE işleme tesisine yönlendirilmesi prensibi ile yönetim yapılmaktadır. Lojistik organizasyon lisanslı işleme tesislerin lisanslı araçları ile veya ilgili taşıma için anlaşma yapılacak alt yüklenicinin lisanslı araçları sağlanır. **AGİD'in lisansı bir aracı bulunmamakta ve atık taşıma işlemi yapmamaktadır.** Taşınan atığın tehlikelilik özelliğinin bulunup bulunmadığı göz önüne alınarak (tehlikeli atıklarda 50 kg altı) bazı durumlarda kargo ile de taşıma yapılabilmektedir.

Özellikle 6.grup elektrikli ve elektronik eşya altında tanımlı ürünler için, küçük ev aletleri üreticileri, atığın mali değeri olması ve özellikle garanti kapsamında son kullanıcıdan dönen ürünlerin firma içindeki tamir, takip, iade süreçlerini kayıt ve kontrol altında tutabilmek, lisanslı firma denetimlerini kendi iç süreçlerine göre yönetebilmek ve benzeri sebeplerle e-atık yönetimlerini Bakanlıkça lisanslandırılmış AEEE işleme tesisleri ile özel iş birliği sözleşmeleri yaparak yönetmekte ve böyle durumlarda raporlama evraklarını AGİD ile paylaşmaktadırlar.

AGİD, üreticilerle yürüttüğü çalışmalarda olduğu gibi belediye çalışmalarında da toplanan **e-atıkların işleneceği AEEE lisanslı işleme tesisi seçimi ile ilgili bir faaliyet yürütmemektedir.** Yerel yönetimler kendi sıfır atık yönetim planları kapsamında ilgili AEEE İşleme lisansı tesisi ile çalışır. Bu şekilde yapılan çalışmalarda AGİD tarafından tesis uygunluğu kontrol edilir (uygun kodlarda lisans kontrolü, kapasite raporu ve proses bilgisi vb) ve Belediye tarafından AEEE lisanslı işleme tesisinden alınan işleme raporları AGİD ile paylaşılır. 2023 öncesinde yapılan protokol gereklilikleri sebebi ile işleme tesisinde 5. Gruptaki atıklara ilişkin işleme bedeli toplama tutanakları ve lisanslı tesis işleme analiz raporu doğrultusunda Belediye onayını da takiben AGİD tarafından ilgili lisanslı tesise ödenmiştir.

Atık Kodu ve Raporlama Evrakları; tehlikeli atık kodu (20 01 35* ve 20 01 21*) ile yönetilen e-atık grupları için Mobil Atık Takip Sistemi kullanılmaktadır. Tehlikesiz atık kodu (20 01 36) ile yönetilen e-atık grupları için ise, Tehlikesiz Atık Kabul Formu kullanılmaktadır. Atık raporlama dosyaları; Motat kullanılarak yönetimi yapılan alımlarda, “tamamlanmış transfer” sistem çıktısı, tehlikesiz atık yönetimi yapıldı ise Tehlikesiz Atık Alındı Formu ile irsaliye, lisanslı tesisin düzenlediği atık ayrışım raporu ve kantar fişi talep ile arşivlenir.

Toplanan elektrikli ve elektronik atıkların tümü evsel nitelikli olup, nadiren de olsa atık kodu kullanımlarında sehven veya bilgi eksikliğinden dolayı 16’lı kodlar da kullanılmıştır. Hatalı kod kullanımı belediyeden alınan atıklarda bile zaman zaman görülmektedir. Her ne kadar üreticiye, belediyeye, lisanslı işleme tesisine gerekli bilgilendirmeler yapılmış olsa da sahada atık alımı sırasında görevli personelin bilgi yetersizliği ile alışlagelmiş kodları kullandığı gözlemlenmiştir. Toplamlarımızda atık türüne uygun olarak 20 li atık kodlarının kullanılması yönünde bilgilendirmelerimiz ve uyarılarımız devam etmektedir.

Raporlanan e-atıklar; Üreticilerde oluşan e-atıkların yönetiminde dikkat edilen ve en sık bilgilendirme yapılan husus e-atıkların son kullanıcıdan gelmiş olması durumudur. Yedek parça, üretim atığı gibi e-atıklar raporlamalara dahil edilmemektedir. Ayrıca raporlamalarda her bir alıma ilişkin ambalaj, fire, diğer e-atık vb. atık miktarları da ayrıca detaylı olarak belirtilir.

Belediyelerde oluşan e-atıklar depolama ve toplanma koşulları nedeniyle 3. Grup AEEE, 4.Grup AEEE ve 6.Grup AEEE gibi farklı elektrikli ve elektronik atık gruplarını birlikte içermektedir. Aynı atık kodu kullanılarak (20 01 35*) tek bir MoTaT kaydı ile lisanslı işleme tesisine teslim edilen elektrikli ve elektronik atıklar tesis tarafından işlem görmeden önce e-atık gruplarına göre kategorize edilir. Bu atık gruplarından yalnızca 6. Grup Küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik aletler, izleme ve kontrol aletleri, oyuncaklar, spor ve eğlence ekipmanları altında tanımlı atıklar AGİD yetki kapsamındadır. Bu nedenle, Motat kaydında lisanslı işleme tesisinin teslim aldığı toplam e- atık miktarı, rapora eklenen e-atık ayrışım raporu ile desteklenerek Bakanlığımıza raporlanmaktadır.

İşleme Tesisleri; Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, toplanan AEEE lerin taşınması ve yönetmeliğe uygun olarak işlenmesi amacıyla iş birliği protokolü imzaladığı geçici faaliyet belgesi/çevre izin ve lisanslı işleme tesisleri aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.

İŞBİRLİĞİ YAPILAN LİSANSLI AEEE İŞLEME TESİSLERİ				
Sayı	Çevre Lisanslı Tesis	Adres	İletişim Bilgileri	Lisans /GFB Tarihleri*
1	Uğur Metal Elektronik Geri Dönüşüm Anonim Şirketi	VI. İmes Makine Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde No:4 Dilovası KOCAELİ	Tel: (262) 722 93 75 Fax: (262) 722 93 80 info@ugur-metal.com.tr	Belge No: 223785322.0.1 Başlangıç : 26.12.2023 Bitiş : 26.12.2024
2	GCL Geri Kazanım ve Rafineri San. Tic. A.Ş	Kavaklı Mah. Kible Sokak No:8/1 Silivri / İstanbul	Tel: (212) 723 45 45 Fax: (212) 723 45 47 info@glccevre.com	Belge No: 228871288.0.1 Başlangıç : 22.03.2022 Bitiş : 21.10.2026
3	Exitcom Recycling Atık Toplama Taşıma Depolama San. Tic. Ltd. Şti	Çepni Mah. Suadiye Bağdat Cad. No:40 Kartepe Kocaeli	Tel: (262) 352 36 77 Fax: (262) 352 36 81 info@exitcom.com	Belge No: 225895180.0.1 Başlangıç : 02.08.2023 Bitiş : 02.08.2024
4	EAG Geri Dönüşüm San. Tic. A.Ş	Esentepe Mah. Küçük San. Sit. 2951 Sokak 9. Blok No:28/1 Sultangazi İstanbul	Tel: (212) 606 03 25 Fax: (212) 294 55 77 e-atik@eag.com.tr	Belge No: 223176292.0.1 Başlangıç : 31.07.2019 Bitiş : 31.07.2024
5	Degsan Geri Dönüşüm San. Tic. Ltd. Şti	Şekerpınar Mah. Göktürk Sk. 1 Çayırova / Kocaeli	Tel: (262) 505 00 01 Fax: (262) 505 00 01 info@degsan.com.tr	Belge No: 227925018.0.1 Başlangıç : 27.09.2019 Bitiş : 27.09.2024

Tablo 5 İş Birliği Yapılan Lisanslı AEEE İşleme Tesislerinin Bilgileri

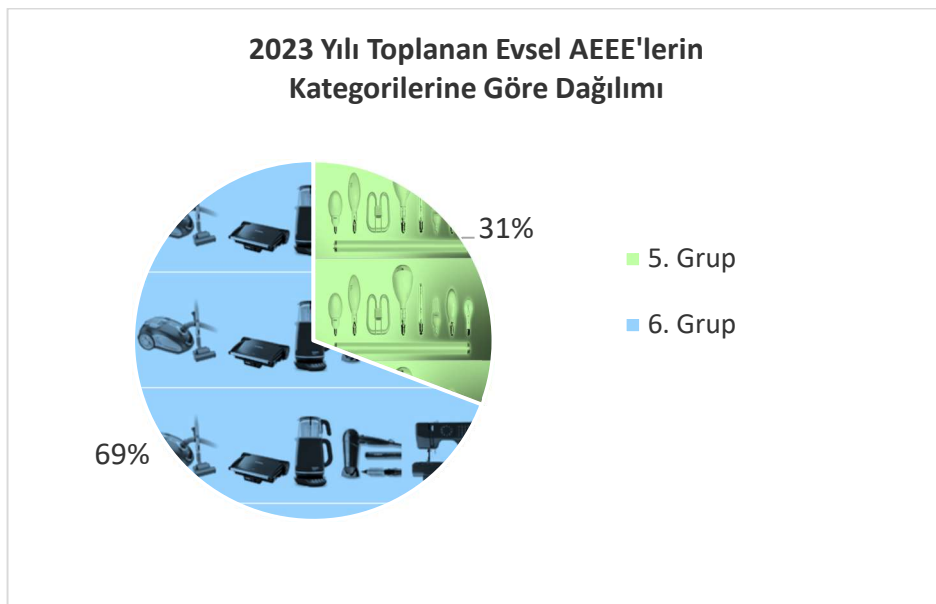
İşleme tesislerine ulaşan e-atıkların işlenmesi/veya bertarafı aşamaları için zaman zaman tesislerden video kayıtları istenmekte, bazı e-atık organizasyonlarında ise firma yetkilileri ile lisanslı işleme tesislerine gidilerek atık işleme/imha süreçlerine eşlik edilmektedir.

2023 yılı toplanan e-atık miktarları; 2023 döneminde atık toplama ve işleme süreçleri ile ilgili yeni bir faaliyet yürütülmemiş, iş birliği yürütülen paydaşlar ile yeni dönem için atık toplama kampanyaları ve/veya çalışmaları yapmamış, mevcutta devam eden atık toplama iş birlikleri ölçüde sonlandırılmıştır. Ancak devam eden çalışmaları düzenleyen sözleşme/ protokollerin bir kısmı yasal gereklilikler sebebi ile 2023 yıl sonu itibarıyla sonlandırılabilmiştir. **Pasif olarak da olsa paydaşlarla devam eden protokol gereklilikleri, yetki alınan tarihten itibaren kurulan e-atık yönetim sisteminin son kullanıcı ve paydaşlardaki bilinirliği, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan dolayı e-atık yönetim ve raporlama süreçleri çok azalarak da olsa kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir.**

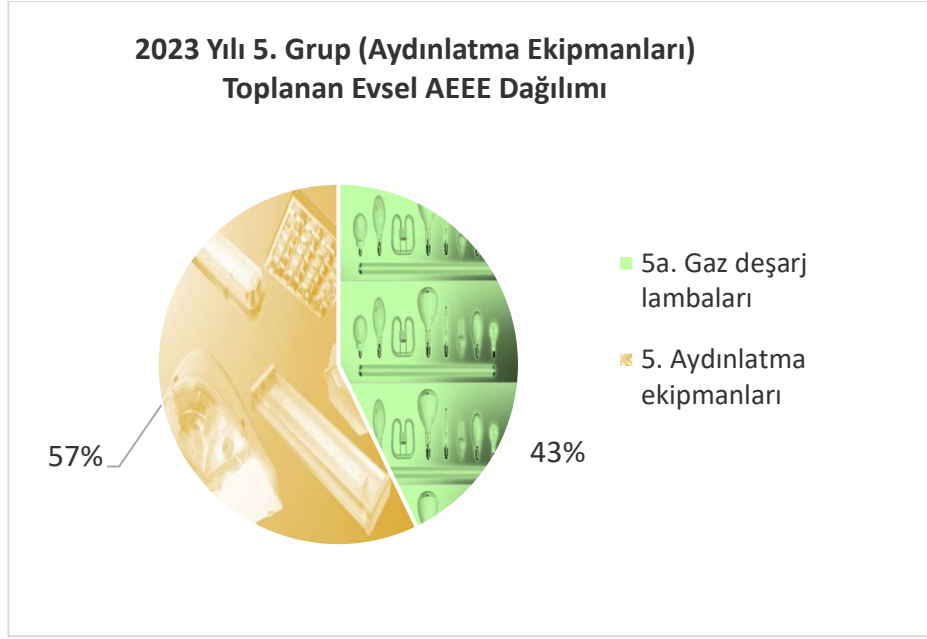
Bu çerçevede üreticilerimiz, iş birliği yaptığımız belediyeler ile belediye dışı kaynaklardan işleme tesislerine ulaşan e-atıklara ilişkin detaylar, özet bilgi ve grafikler aşağıda bilgilerinize sunulmaktadır.

Belediyelerin mevcut çalışma koşulları nedeniyle belediye depolarında toplanan atıklar 3.4.6. grup karışık olarak lisanslı işleme tesislerine teslim edilebilmektedir. Bu şekilde teslim edilen e-atıklar lisanslı işleme tesislerinde AEEE Yönetmeliği madde 15 doğrultusunda kategorilere ayrılarak raporlanmaktadır. 6. grup alt detay raporuna ulaşabilmek pratikte mümkün olmadığından Belediyeden toplanan atıklar tabloda 2. küçük ev aletleri ürün kategorisine yazılmıştır.

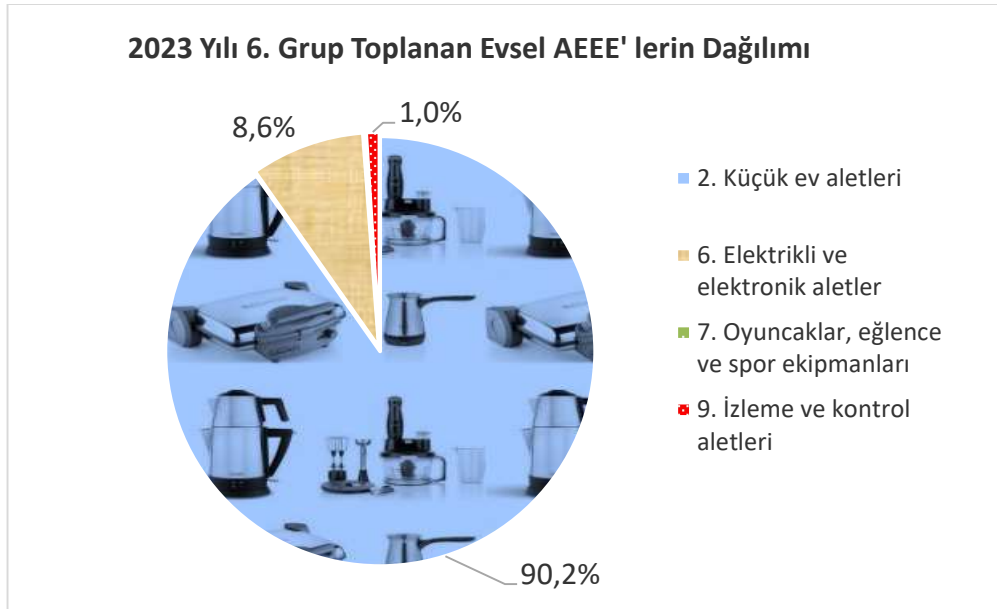
E-atık yönetim sürecine kazandırılan evsel AEEE'lerin gruplarına göre dağılımı aşağıdaki grafiklerde verilmiştir.



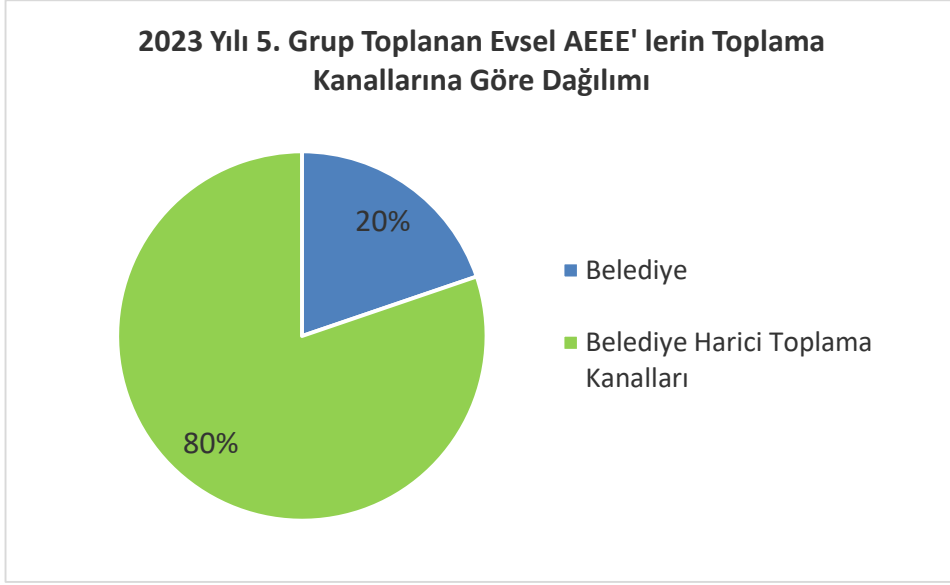
Grafik 5 2023 Yılında Toplanan Evsel AEEE'lerin Gruplarına Göre Dağılımı



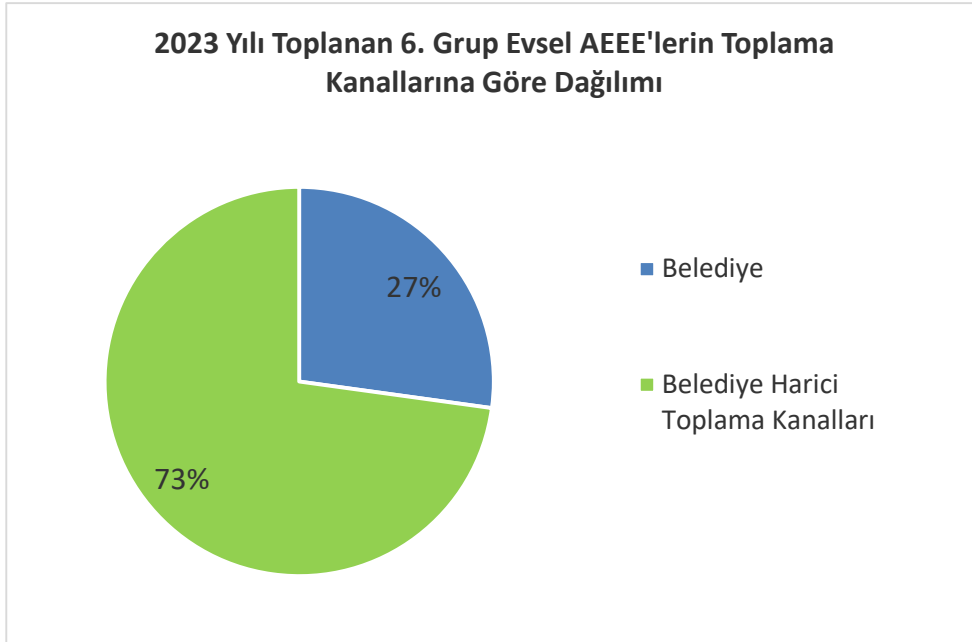
Grafik 6 2023 Yılında Toplanan 5.Grup (Aydınlatma Ekipmanları) Evsel AEEE'lerin Dağılımı



Grafik 7 2023 Yılında Toplanan 6. Grup (Küçük ev aletleri, elektrikli aletler, eğlence ekipm...) Evsel AEEE'lerin Dağılımı



Grafik 8 2023 Yılında 5. Grup Toplanan Evsel AEEE'lerin Toplama Kanallarına Göre Dağılımı



Grafik 9 2023 Yılında 6.Grupta Toplanan Evsel AEEE'lerin Toplama Kanallarına Göre Dağılımı

Toplanan e-atıkların tamamı Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca lisanslandırılmış AEEE İşleme Tesislerine gönderilmektedir. AEEE' lerin tamamı lisanslı tesislerde geri kazanım işlemine tabi tutulmuştur. Geri kazanım işlemi sonrasında elde edilen e-kart, bakır, demir, metal, plastik, alüminyum, cam vb malzemeler lisanslı tesisler tarafından geri dönüşüm işlemi için lisanslandırılmış tesislere verilmektedir.

10. Ayrı Toplama Çalışmalarında Kullanılan Toplama Ekipmanları

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında faaliyetlerini sürdüren Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, 2023 döneminde atık toplama ve işleme süreçleri ile ilgili yeni bir faaliyet yürütmemiş, iş birliği yürüttüğü paydaşlar ile yeni dönem için atık toplama kampanyaları ve/veya çalışmaları yapmamıştır.

Bu çerçevede 2023 yılı içinde atıkların ayrı toplanması çalışmalarında kullanılan iç mekân toplama kutusu imalatı yapılmamıştır. Mevcut stoklarda olan kutularımız ilgili paydaşlara temin edilerek stok yönetimi sağlanmıştır. Bu kapsamda kullanılan kutu özellikleri ile 2023 yılında dağıtımı sağlanan kutulara ilişkin detay bilgiler raporumuz bu bölümünde sunulmaktadır.

Elektrikli ve elektronik atıkların ayrı biriktirilmesi çalışmalarında kullanılan atık kutuları, aydınlatma ekipmanlarının ayrı toplanabileceği kutular ve küçük ev aletleri, elektrikli ve elektronik aletler gibi ürün atıklarının toplanabileceği kutular olarak iki grupta farklı tasarımlarda çalışılmıştır. E-Atık kutularımız aydınlatma grubu için yeşil, elektrikli ve elektronik atık grubumuz için mavi olarak renk seçimi yapılmış ve afişlerle kutu görselleri desteklenmiştir. Ayrıca kutuların yapımı için seçilen malzemeler, kutunun atık hale gelmesi durumunda geri dönüşümüne olanak sağlamaktadır.

31.12.2021 tarihinde yayınlanan Atık Getirme Merkezlerinin Kurulması ve İşletilmesi ile Sıfır Atık Uygulamalarına İlişkin Usul ve Esaslar Madde 8 Biriktirme Ekipmanlarının Özellikleri başlığı altında "(2) Atık elektrikli ve elektronik eşyaların biriktirilmesi için kullanılacak biriktirme ekipmanlarında mor renk, ... kullanılır" ibaresi bulunmaktadır. Yine aynı düzenlemede, israfın önlenmesi ve kaynakların verimli kullanılması için mevcut durumda kullanılan biriktirme ekipmanlarının atık türüne uygun renkte etiketleme, giydirme ve/veya renklendirme yapılarak kullanılabilmesi belirtilmektedir. Bu çerçevede **stoklarımızdaki kutuların kullanımına mor stikerler eklenerek devam edilmiştir.**

5. Grup atık aydınlatma ekipmanları toplama kutularının malzeme seçiminde lamba kırılmalarını minimize edebilmek amacıyla darbeye dayanıklı kalın mukavva tercih edilmiştir. Ayrıca, son kullanıcılara lamba atıklarını, lamba değişimi için alınan yeni ürünün orijinal kutusuna konularak biriktirilmesi konusunda yönlendirmeler yapılarak çevre dostu çözüm üretilmesine katkı sağlanmaktadır. Doğrusal lamba ve kompakt lamba ölçüleri nedeni ile lamba toplama kutuları üç farklı ölçüde çalışmıştır.

Doğrusal lamba atık toplama kutusu ölçüleri, piyasada en çok kullanılan doğrusal lamba uzunlukları dikkate alınarak 30*30*65 ve 30*30*125 cm olarak iki farklı boyutta çalışılmıştır. Bu kutular yaklaşık 100 adet lamba biriktirme kapasitesine sahiptir. Doğrusal lambalar için kullanılan atık kutularının tümü kutu boyutlarına uygun iç poşetler ile son kullanıcıya ulaştırılmaktadır. İç poşet kullanımı duyulan ihtiyaç doğrultusunda 2018 yılından itibaren kullanılmaya başlanmıştır. 2023 yılında **2.397 adet kutu iç poşeti gönderimi** yapılmıştır.

Doğrusal olmayan lamba (kompakt lamba) toplama kutusu 2020 yılında kullanıma aldığımız yeni tasarım ile 25*35*25 cm ölçülerinde çalışılmaktadır. Bu kutu, kullanım kolaylığı sunabilmek ve kutu görünürlüğünü güçlendirebilmek adına 6. grup elektrikli atıkları kutusunun üzerine sabitlenerek kullanıma uygun olarak tasarlanmıştır.



Resim 11 Aydınlatma ekipmanı atık toplama kutuları

5. Grup aydınlatma ekipmanlarının kırılma riskleri nedeni ile diğer e-atıklar ile karışık toplanabilmeleri mümkün olmamaktadır. Aynı nedenle dış mekâna yerleştirilen konteynerler ile de aydınlatma ekipmanları atıkları toplanması verimli değildir. Mevcutta kullanılan tüm kutularımız iç mekân kullanımına uygun olarak tasarlanmıştır.

6. Grup elektrikli ve elektronik atıkları için kullanılan iç mekân toplama kutusu diğer atık kutuları (kâğıt, ambalaj vb) ile bütünlük oluşturması amacıyla standart atık kutusu ölçülerinde 35*35*70 cm yaptırılmaktadır. Bu kutular gerektiğinde üst stantlarına kompakt floresan toplama kutusu yerleştirilebilecek şekilde tasarlanmıştır. Böylece hem toplamaya hem de azaltılan kâğıt kullanımı ile sıfır atık yaklaşımına destek verilmektedir. Atık toplama kutumuz iç mekân kullanımına uygun olarak tasarlanmıştır.



Resim 12 Elektrikli ve elektronik atık toplama kutuları

2016-2023 yılı çalışma döneminde toplam 41.387 adet iç mekan kutusu temini yapılmıştır.

Dış Mekân Konteynerleri 6. Grup e-atıkların toplanmasında bilinirliği/görünürlüğü sağlamak amacıyla dış mekân konteynerleri yaptırılmış ve pilot uygulama olarak kullanıma sunulmuştur. Ancak pilot çalışma olarak yapılan dış mekân kutularından kayıt dışı toplamanın önüne geçilememiş olması ve konteyner içlerinde yüksek miktarda farklı atık gruplarının atılması nedeni ile konteyner ile toplama çalışmaları sınırlı tutulmaktadır. 2022 yılında dış mekân kutusu temini yapılmamıştır. Pilot uygulamalar için yaptırılan konteyner görselleri aşağıda sunulmaktadır. **2016-2022 yılı çalışma döneminde 10 adet 2 m3, 6 adet 4 m3, 1 adet 5 m3 olmak üzere toplamda 17 adet konteyner dağıtımı yapılmıştır.**



Resim 13 E-Atık Konteynerleri

Proje Kutuları Ayrı toplama kutularına ek olarak yapılan projeler özelinde farklı kutular da üretilerek ilgili projelerde kullanımı sağlanmıştır. Projeler için yaptırılan kutu örnekleri aşağıda verilmiştir. Kocaeli İlçe Belediyeleri ve Tohum Otizm Vakfı projesi için çalışılmış olan bu kutuların tümü ilgili paydaşlara dağıtılmıştır.



Resim 14 Projeler için özel çalışılan kutu görselleri

2023 yılında kullandığımız afiş, broşür görsellerimiz aşağıda sunulmaktadır.



Resim 15 Afiş ve Broşür Görselleri

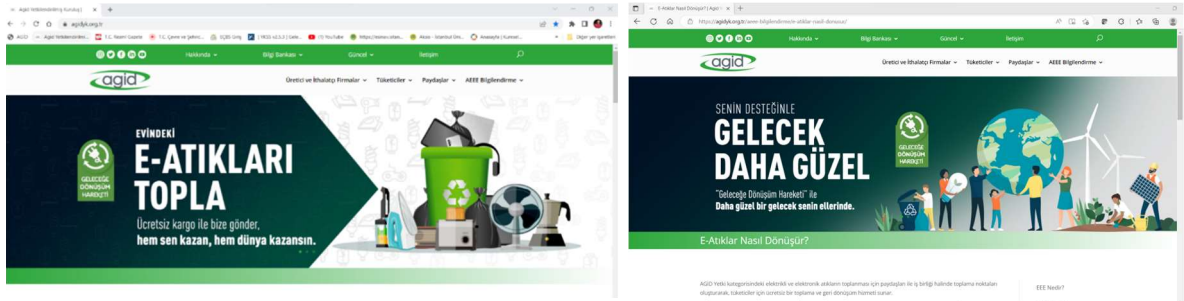


11. Farkındalık, Eğitim ve Bilgilendirme Faaliyetleri

AGİD Web Sitesi; Yetkilendirilmiş kuruluş web sitemizin yeni bir alan adı (www.agidyk.org.tr) ile Dernek web sitesinden ayrılarak özelleştirilmesi çalışmaları 2022 yılı ikinci yarısında başlatılmış, dijitalleşme çalışmalarımız kapsamında web sitemizin; en güncel altyapılar kullanılarak, sade ve mobil uyumlu tasarımı ve kullanıcı dostu bir menü yapısı ile yenilenmesi amaçlandı. Yeni site **Ocak 2023 tarihi itibarıyla yayına alınmıştır.**

Yeni web sitesine; AEEE Bilgilendirme menüsü, gerçekleştirdiğimiz projeler, paydaşlarımız ile yapılan iş birlikleri detayları, faaliyet raporlarımız, eğitim sunumlarımız gibi pek çok yeni içerik eklendi. Ayrıca kullanıcıların taleplerini daha kolay ve hızlı şekilde karşılayabilmek amacıyla Eğitim Talep, E-Atık Kutu Talep ve E-Atığım Var Formları oluşturularak anasayfadan ulaşılabilir hale getirilmiştir.

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında; **atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından, web sitemizde bulunan E-Atık Kutu Talep ve E-Atığım Var Formları siteden kaldırılmış olup yalnızca Eğitim Talep Formu ulaşılabilir haldedir.** Ayrıca sitenin ilgili bölümlerinde de gerekli revizeler yapılmıştır.



www.agidyk.org.tr

Resim 16 AGİD İnternet Sitesi Görselleri

AGİD Sosyal Medya Hesapları; Sosyal medya, vatandaşlara doğrudan ulaşılabilen platform olması açısından etkin olarak kullanılmakta, elektrikli ve elektronik atıkların yönetimine ilişkin bilgiler, AGİD faaliyetleri vb içerikler AGİD sosyal medya hesaplarından düzenli olarak paylaşılmaktadır. Sosyal medya hesaplarının daha etkin yönetimini sağlayarak daha çok kişiye ulaşmak amacıyla hesaplarımız dışardan hizmet aldığımız profesyonel bir ekip ile yönetilmektedir.

Kamu Spotu; Kamuoyunda atık elektrikli eşyalar ve aydınlatma ekipmanları ile ilgili bilinirliğin artırılması, son kullanıcıda elektrikli ve elektronik atıkların çöp olmadığı bilincinin yaygınlaştırılması amacıyla hazırlanan Kamu Spotumuz 2017 sonu itibarıyla tamamlanmış ilk olarak 03.08.2018 tarihinde Radyo Televizyon Üst Kurumundan onayını almış, 20 Mayıs 2022 tarihinde de onayı yenilenmiştir.

Filmimiz web sitemiz www.agidyk.org.tr ve youtube kanalımızdan (agidyk) da yayınlanmaktadır.



Resim 17 AGİD Kamu Spotu Görseli

AGİD Geleceğe Dönüşüm Hareketi Sosyal Medya Projesi

Geleceği Düşün, Geri Dönüştür yaklaşımı ile AGİD sosyal medya hesaplarından iki yılı aşkın süredir yürütülen ve tüm tüketicileri harekete geçmeye davet eden proje kapsamında, elektrikli ve elektronik atıklar geri dönüşüme kazandırılarak hem çevrenin korunmasına hem de otizmli çocukların eğitimine destek verilebilmektedir.

Kampanya; AGİD kargo gönderi numarasını kullanarak, son kullanıcılar e-atıklarını geri kazanım süreçleri için ücretsiz şekilde lisanslı işleme tesislerine gönderilmesiyle otizmli çocukların eğitimine destek verilecek şekilde kurgulanmıştır.

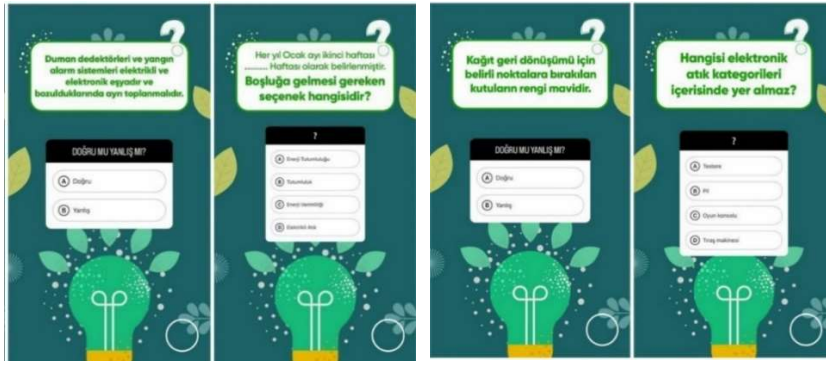
Elektrikli ve elektronik atık, e-atık çeşitleri, sıfır atık yaklaşımı, döngüsel ekonomi, geri dönüşüm, atık azaltımı, e-atık yönetimi gibi kavramların bilinirliğini arttırmak amacıyla Agid instagram hesabı hikâye bölümünden düzenli olarak ilgili konularda dikkat çeken sorular yayınlanmıştır.

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında; **atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından, 2023 Mart ayı itibarıyla kampanya sonlandırılmıştır.**



Resim 18 Ocak Ayında Kargo ile Gönderilen E-Atık Görsel Örnekleri

Sosyal medya hikâye kısmında paylaşılan soru görsellerine ait örnekler aşağıda paylaşılmıştır.



Resim 19 Ocak Ayı Sosyal Medya Kampanya Soru Görsel Örneği

Otizmin Farkındayız Geri Dönüşümle Yanınızdayız” Sosyal Sorumluluk Projesi; AGİD, Ataşehir Belediyesi, CarrefourSA, Tohum Otizm Vakfı ve Exitcom iş birliği ile 4 yılı aşkın süredir devam eden sosyal sorumluluk projesiyle; kullanılmayan elektrikli ve elektronik eşyalar ve lambalar CarrefourSA marketlerinde toplanarak otizmlı çocukların eğitimine katkı sağlanmıştır. Proje özelinde çekilen tanıtım filmine sosyal medya hesaplarımız üzerinden ulaşılabilir.

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında; **atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından, proje 2023 Mart ayı itibarıyla sonlandırılmıştır.**



Resim 20 Otizmin Farkındayız Geri Dönüşümle Yanınızdayız Projesinden Görseller

Kolektif Efor ile Dönüşüme Ortak Ol Projesi; AGİD, Kolektif House, Habitat Derneği, DCube ve Akademi Çevre ortaklığında 'Kolektif efor ile dönüşüme ortak ol' sloganıyla 2021 yılında başlatılan sosyal sorumluluk projesiyle; E-atık yönetiminde öncelikle yeniden kullanımın desteklenmesiyle atık azaltımını hedeflenmiştir.

Proje ile Kolektif House lokasyonlarında toplanan, elektrikli ve elektronik eşyalardan kullanılabilir durumda olan bilgisayar ve tablet gibi cihazların Akademi Çevre tesislerindeki tamir bakım süreçleri sonucu ihtiyacı olan çocuklara ulaştırılmasına olanak sağlarken, **tekrar kullanımı mümkün olmayan e-atıklar ise geri dönüştürülerek elde edilen kaynak, eğitim kurumlarına teknolojik donanım desteği olarak yine eğitim çalışmalarında kullanılmıştır.**

Projemiz, Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayicileri Derneği ve ÇEDBİK – Çevre Dostu Binalar Derneği ortaklığında ve Avrupa Birliği Başkanlığı koordinasyonu ile hayata geçen 'Sürdürülebilir Kalkınma için STK'lar' **Geleceğe Yatırım Ödülleri-Sivil Toplum 2021' Projeler Kategorisinde 3. lük** ödülünü kazanmıştır.

Proje kapsamında **e-atık konusunda kolektif bilincin artırılması için** organize edilen **Döngüye Katıl Sohbetleri ile**; e-atıklar, atık azaltımı, yeniden kullanım, geri dönüşüm, döngüsel ekonomi ve sıfır atık konularında alanında uzman konuşmacıların katılımlarıyla bilgilendirme çalışması yürütülmüştür.



Resim 21 Kolektif Efor Projesi Görselleri

Eş zamanlı olarak proje paydaşları Kolektif House ve Habitat Derneği youtube kanallarından da yayınlanan etkinlik kaydına 'agidyk' Youtube hesabımız üzerinden (karekodu okutarak) ulaşılabilir.

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında; **atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından, proje 2023 Mart ayı itibarıyla sonlandırılmıştır.**

PTT Projesi

Toplumda e-atıklar ile bilinirliği arttırarak, tüm ülkede herkes için ulaşılabilir bir e-atık toplama sistemi oluşturmak amacıyla 7 Ekim 2022 tarihinde başlatılan proje ile e-atık yönetiminin en önemli paydaşlarından son kullanıcının harekete geçmesi amaçlanmıştır. Son kullanıcılar e-atık yönetim döngüsünün en önemli paydaşdır ve kesinlikle döngü içinde yer almalıdır.

Geleceği Düşün, Geri Dönüştür yaklaşımı ile yürütülen ve tüm tüketicileri harekete geçmeye davet eden proje kapsamında, elektrikli ve elektronik atıklar geri dönüşüme kazandırılarak hem çevrenin korunmasına hem de otizmliler çocukların eğitimine destek verilmektedir.

Elektrikli ve elektronik atık yönetimi ile ilgili çalışmalarını kâr amacı gütmeyen bir yapı kurarak Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından aldığı yetki ile sürdüren Derneğimiz bu projesinde; ülke geneline yaygın şubeleri ile her bireyin kolaylıkla ulaşabileceği bir yapı ile hizmet sunan PTT ile iş birliği yaparak, son kullanıcılardaki e-atıkların geri kazanım süreçleri için ücretsiz şekilde lisanslı işleme tesislerine ulaştırılmasına olanak sağlamıştır.

Proje süresinde evlerde işyerlerinde, kullanılmayan veya atık hale gelen, belki de ne yapılacağı bilinmeyen elektrikli ve elektronik atıkların geri dönüşüm tesislerine ulaştırılması için PTT altyapısı kullanılmıştır.

Son kullanıcılar Türkiye'nin her yerinden kampanya özelinde oluşturulan AGİD kargo gönderi numarasını kullanarak, atık elektrikli ve elektronik eşyalar ücretsiz olarak işleme tesislerine gönderebilmektedirler. Gönderilen e-atıkların işleme tesislerinde işlenmesi sonucu oluşacak değer ile otizmliler çocukların eğitimine destek vererek projenin paydaşı haline gelmektedir.

Projemiz, evimizdeki elektrikli ve elektronik eşyaları tanıyarak atık hale geldiğinde ne yapacağımız ile ilgili farkındalık sağlarken, aynı zamanda kişisel sıfır atık yolculuğuna destek vermekte, aynı zamanda projemiz ile elektrikli ve elektronik atık yönetimi ile ilgili farkındalığı arttırarak son kullanıcıda davranış değişikliği ile e-atıkların geri kazanılması sağlanmaktadır.

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında; **atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük**

bulunmadığından, proje 2023 Aralık sonu (paydaşlarla yapılan sözleşmeler gereği) itibarıyla kampanya sonlandırılmıştır.



Resim 22 PTT Projesi Görseller



Ankara Rüzgarlı PTT Müdürlüğü



Ankara Ulus PTT Müdürlüğü

AGİD Üye Bilgilendirme ve Sektör Bilgilendirme Toplantıları; Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, AGİD Dernek ile hizmet alan firmaların ve sektör paydaşlarının, iş birliği yaptığımız üniversiteler, kamu kurumları ve lisanslı işleme tesislerinin katılım sağladığı Üye Bilgilendirme, Sektör Bilgilendirme Toplantıları organize etmektedir. Bu Toplantılarda, belirlenen gündem dahilinde, mevzuat uygulamaları GEKAP /AEEE Yönetmeliği, Dernek ve Yetkilendirilmiş Kuruluş çalışmaları, gelecek dönem faaliyet planları, güncel uygulamalar ve merak edilen diğer çevresel konular değerlendirilmekte katılımcılara bilgilendirmeler yapılmaktadır. 2023 yılında gerçekleştirilen bilgilendirme toplantıları aşağıda sunulmaktadır.

Etkinlik Kategorisi	Etkinlik Adı	Gerçekleştirildiği Tarih
AGİD Üye Bilgilendirme, Sektör Bilgilendirme Toplantıları	AEEE 2022 Yılı Faaliyet Raporu Üretici Sunumu	21.Haz.23
	Elektrikli ve Elektronik Teçhizatlar Ürün Güvenliği Uygulamaları Toplantısı	6.Tem.23
	Aydınlatma Sektöründe Döngüsel Ekonomi Uygulamaları Eğitimi	4.Ağu.23
	AGİD Belediye Bilgilendirme Toplantısı	12.Eki.23

Tablo 6 2023 Yılında Gerçekleştirilen Bilgilendirme Toplantıları

Belirtilen etkinliklerin detaylarına 2023 aylık faaliyet raporlarımızdan ayrıca ulaşılabilir.



Resim 23 Üye ve Sektör Bilgilendirme Toplantılarından Görseller



Belediyelerde Sıfır Atık ve Eğitimcilerin Eğitimi Seminerleri; İş birliği içinde olduğumuz Belediyeler ile ilçelerinde bulunan eğitim kurumlarından çevre eğitim ve uygulama projeleri ile görevlendirilen personel ve öğretmenlere atık elektrikli ve elektronik eşyaların yönetimi hakkında eğitim seminerleri gerçekleştirilmiştir.

Seminerlerde katılımcılara elektrikli ve elektronik ürünlerin doğru kullanımı ile enerji verimliliği, elektrikli ve elektronik atıkların çevresel etkileri, geri dönüşümün önemi ve atıkların doğru bir şekilde nasıl toplandığı konularında bilgiler verilmiştir. Ayrıca, elektrikli ve elektronik atıklarla ilgili neden ayrı toplama çalışması yapılması gerektiği, geri dönüşüm kutularının nasıl kullanılacağı elektrikli ve elektronik atıkların çevre ve insan sağlığına etkileri, toplanan e-atıkların bertaraf ve geri dönüşüm süreçleri ile, geri dönüşümün önemi hakkında bilgilendirmeler yapılmıştır.

2023 yılında gerçekleştirilen sıfır atık ve eğitici eğitimleri aşağıda sunulmaktadır.

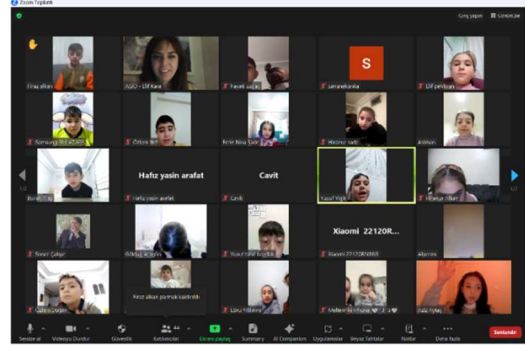
Etkinlik Kategorisi	Etkinlik Adı	Gerçekleştirildiği Tarih
Okul ve Eğitici Eğitimleri	Çatalca Belediyesi Eğitimcilerin Eğitimi	2.Şub.23
	Beykoz Belediyesi Eğitimcilerin Eğitimi	29.Mar.23
	Tokat Belediyesi Eğitimcilerin Eğitimi	8.Kas.23
	Kars Sarıkamış 29 Eylül İlkokulu AEEE Eğitimi	19.Ara.23

Tablo 7 2023 Yılında Gerçekleştirilen Okul ve Eğitici Eğitimleri Listesi

Belirtilen etkinliklerin detaylarına 2023 aylık faaliyet raporlarımızdan ayrıca ulaşılabilir.



Resim 24 Okul ve Eğitici Eğitimlerinden Görseller



Fuar Katılımları ve Çevre Festivalleri; Çevre teknolojileri, atık yönetimi, enerji verimliliği başta olmak üzere elektrikli ve elektronik eşya sektörünü ilgilendiren fuar organizasyonları, iş birliği içinde olduğumuz kurumlar ile bir araya gelme fırsatı yaratmaktadır. 2023 yılı içinde katılım sağlanan fuar, lara ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda sunulmaktadır. Etkinlik içeriklerine ilişkin bilgiler 2022 yılı aylık faaliyet raporlarında verilmiştir.

Etkinlik Kategorisi	Etkinlik Adı	Gerçekleştirildiği Tarih
Fuar, Kongre ve Proje Sunumu	İFAT EURASIA Çevre Teknolojileri Fuarı	27-28.Nis.2023
	WE-CYCLE Çevre ve Geri Dönüşüm Teknolojileri Fuarı	9-10.May.2023
	VII. Elektrik Tesisleri Ulusal Kongre ve Sergisi XI. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu (XI. AYSEM)	2.Kas.23

Tablo 8 Fuar Katılımları ve Kongre Sunumları Listesi



Resim 25 Fuar Katılım ve Çevre Festivalleri Görseller



Türkiye Çevre Haftası Etkinlikleri , E-Atık Atölyeleri ve E-Atık Günü; toplumda elektrikli ve elektronik eşyalar ile ilgili farkındalığın artırılması, ayrı toplama sisteminin kurulması ve geliştirilmesi ile ilgili iş birliği yapılan Belediyelerin Türkiye Çevre Haftası etkinlikleri kapsamında organize ettikleri çevre etkinliklerine katılım sağlanarak, katılımcılara bölgelerinde uygulanan ayrı toplama sistemleri hakkında ve toplanan elektrikli atıkların nasıl değerlendirildiği konusunda bilgi verilmiştir. Standlı katılım sağlanamayan etkinliklerde dağıtılmak üzere kurumlara promosyon ürün desteği ayrıca sağlanmıştır.

2023 yılında katılım sağlanan çevre günü etkinlikleri aşağıdaki tabloda sunulmaktadır. Etkinlik detaylarına aylık faaliyet raporlarımızdan ulaşılabilir.

Etkinlik Kategorisi	Etkinlik Adı	Gerçekleştirildiği Tarih
Türkiye Çevre Haftası Etkinlikleri	Fatih Belediyesi Çevre Günü Etkinliği	5.Haz.23
	Maltepe Belediyesi Çevre Günü Etkinliği	5.Haz.23
	Beyoğlu Belediyesi Çevre Günü Etkinliği	8.Haz.23
	Güngören Belediyesi Çevre Günü Etkinliği	9.Haz.23
	Ataşehir Belediyesi Çevre Günü Etkinliği	10-11.Haz.2023
	Kartal Belediyesi Çevre Günü Etkinliği	Promosyon Malzemesi Gönderimi Yapılarak Destek Sağlandı
	Büyükçekmece Belediye Başkanlığı	
	Siliviri Belediye Başkanlığı	
	Yalova Belediye Başkanlığı	
	Sancaktepe Belediye Başkanlığı	
	Erbaa Belediye Başkanlığı	
	Zeytinburnu Belediye Başkanlığı	
	Küçükçekmece Belediye Başkanlığı	
	Çekmeköy Belediye Başkanlığı	
Eskişehir Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü		

Tablo 9 2023 Yılında Katılım Sağlanan Türkiye Çevre Haftası Etkinlikleri



Resim 26 Türkiye Çevre Haftası Etkinliklerinden Görseller

E-Atık öğrenim atölyeleri, eğlenerek öğrenme prensibi ile, İTÜ Girişimcilik Kulübü oluşumu PULSEC ile yapılmış olan atölyeler her yaştan katılımcının faydalanabileceği şekilde kurgulanmıştır. Elektrikli ve elektronik atıkların eğitim materyali olarak kullanılması ile bu atık türü için atölye katılımcılarında farkındalık oluşturulması hedeflenmiştir. Gerçekleştirilen atölyelerde, eğitimciler gözetiminde, katılımcılarla birlikte elektrikli cihazlar sökülerek cihazların nasıl çalıştıklarının anlatıldığı ve elektrikli cihazlar atık haline geldiğinde neler yapılması gerektiği anlatılmıştır.



Resim 27 E-Atık Atölyelerinden Görseller

Uluslararası E-Atık Günü, WEEE Forum girişimi ile ilk kez 2018 yılında kutlanılmaya başlanan ve küresel ölçekte e-atık farkındalığının artırılması ve tüketicileri e-atık geri dönüşümüne teşvik ederek, e-atıklar için döngüsel ve sürdürülebilir ekonomik ve çevresel modellerin oluşturulmasını hedeflenen 14 Ekim Uluslararası E-Atık Günü üyelerimiz ve paydaş Belediyelerimiz iş birliği ile yapılan etkinliklerle kutlanmıştır.

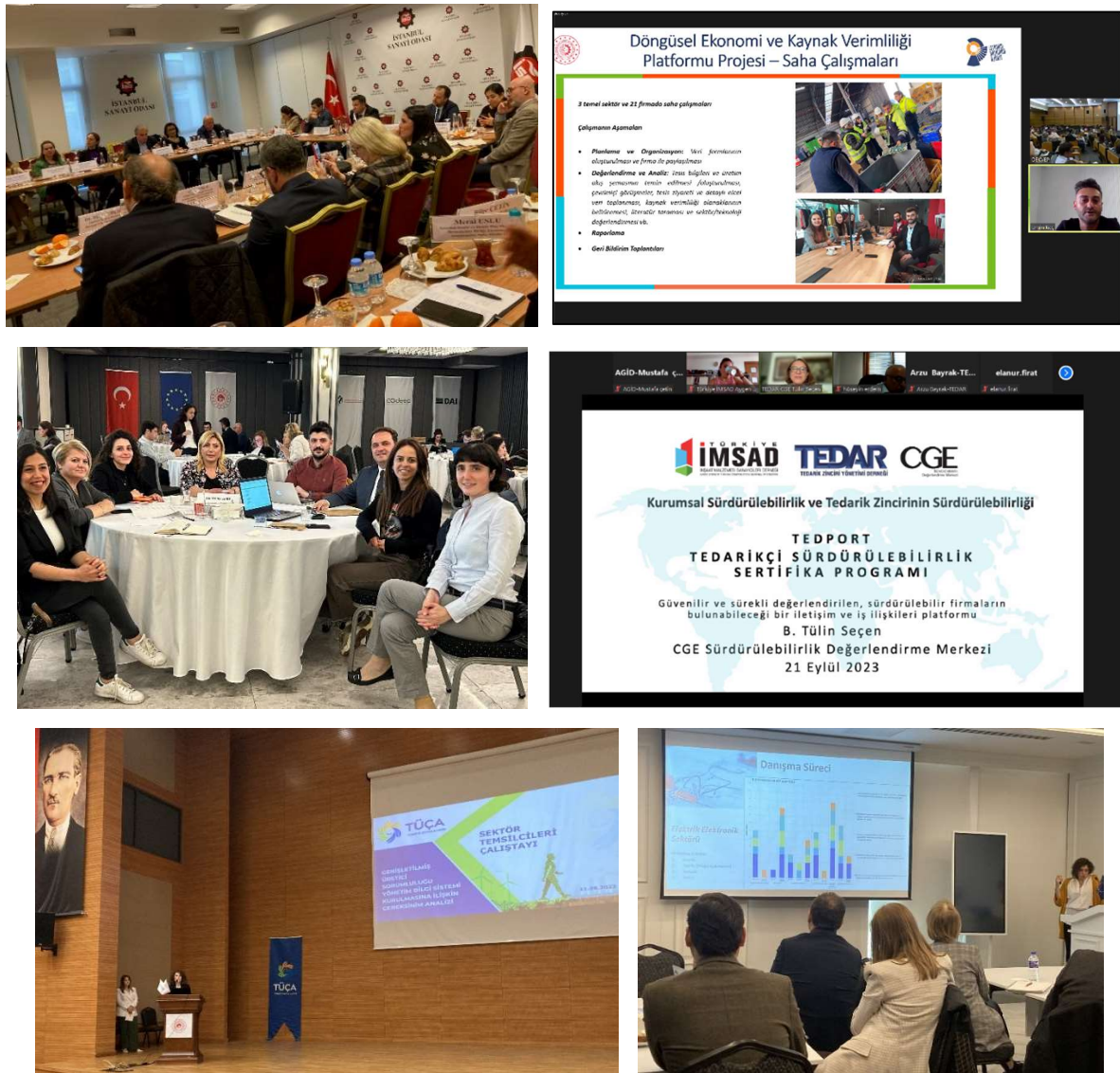
Etkinlikler kapsamında üyelerimize bilgilendirme yapılmış, sosyal medya hesaplarımız üzerinden e- atıklar ile ilgili paylaşımlar gerçekleştirilmiştir.



Resim 28 E-Atık Günü Sosyal Medya Paylaşımı

Çevre Çalıştayları, Panel, Kongre ve Seminerler; Avrupa Yeşil Mutabakatı, Döngüsel ekonomiye geçiş, atık yönetim sistemleri, enerji verimliliği, GEKAP bilgilendirmeleri, iklim değişikliği ve sera gazı ile mücadele, sınırda karbon uygulaması mekanizmaları, kullanılacak vb konularda çeşitli kurumların düzenlediği proje toplantıları ve çalıştaylara katılım sağlanmıştır. Toplantılarda yetki kapsamımızdaki elektrikli ve elektronik ürünlerin gerek üretim tasarım aşamasında gerekse atık hale geldiğinde uygulanması gereken ayrı toplama ve geri kazanım sistemleri bir bütün olarak ele alınarak, tüm süreçteki çevresel etkileri açısından değerlendirilmiştir. Proje özelinde sektörün üzerine düşen sorumluluklar ve yapılabilecek iş birliği çalışmaları hakkında görüş alışverişi yapılmıştır.

2023 yılında katılım sağlanan programlar aşağıdaki tabloda sunulmaktadır. Toplantı içeriklerine ilişkin detay bilgiler 2023 yılı aylık faaliyet raporlarında ayrıca verilmiştir.



Resim 29 Proje Toplantılarından Görseller

Etkinlik Kategorisi	Etkinlik Adı	Gerçekleştirildiği Tarih	Düzenleyen Kurum
Proje Toplantıları, Çevre Çalıştayları, Panel ve Seminerler	Sanayide Yeşil Dönüşüm Projesi Paydaş Çalıştayı	21.Mar.23	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı İstanbul Sanayi Odası
	Döngüsel Ekonomi ve Sürdürülebilirlik Özel Sayısı Konferansı	30.Mar.23	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
	Geri Kazanım ve Üretici Sorumluluğu Direktörlüğü AEEE Yönetmeliği ve AGİD Yetkilendirilmiş Kuruluş Toplantısı	11.Nis.23	Türkiye Çevre Ajansı
	DEEP Projesi SEA Danışma Toplantısı	2.May.23	Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
	DEEP Projesi Strateji Geliştirme Çalıştayı	9-11.05.2023	Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
	Genişletilmiş Üretici Sorumluluğu Yönetim Bilgi Sistemi (GÜS-YBS) Kurulmasına İlişkin Gereksinim Analizi Projesi Toplantısı	7.Ağu.23	Türkiye Çevre Ajansı
	İSO Döngüsel Ekonomi ve Kaynak Verimliliği Platformu Zirvesi	14.Ağu.23	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı İstanbul Sanayi Odası
	Rekabet gücünü artırmak için yeni araç: ESG Çevresel, Sosyal, Yönetişim Semineri	21.Eyl.23	Türkiye İnşaat Malzemesi Sanayicileri Derneği-İMSAD
	Türkiye Çevre Ajansı Genişletilmiş Üretici Sorumluluğu Yönetim Bilgi Sistemi Uygulaması Proje Toplantısı	21.Eyl.23	Türkiye Çevre Ajansı
	Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) Uygulama Yönetmeliği Teknik Bilgilendirme Eğitimi	13.Eki.23	İstanbul Sanayi Odası
	İklim Değişikliği Yeşil Mutabakat ve Sürdürülebilirlikteki Son Gelişmeler	27.Kas.23	ÇEVKO
	Battery Day - Kritik ve Stratejik Hammaddeler Konferansı	28.Kas.23	Exitcom Recycling Alman-Türk Ticaret ve Sanayi Odası
	AB ve Ülkemizde Elektrik ve Elektronik Atıklar	26.Ara.23	İstanbul Sanayi Odası Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı

Tablo 10 2023 Yılında Katılım Sağlanan Proje Toplantıları Çevre Çalıştayları Listesi

10. Genel Değerlendirme

26 Aralık 2022 tarihli ve 32055 sayılı Resmî Gazete 'de yayınlanan ve 1 Şubat 2023 tarihinde yürürlüğe giren Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Yönetimi Hakkında Yönetmelik (AEEE Yönetmeliği) kapsamında üreticiler yönetmelikten kaynaklanan yükümlülüklerini münferiden ve/veya Türkiye Çevre Ajansı ile gönüllü anlaşmalar imzalayarak yerine getirebileceklerdir. Aynı yönetmelik geçici maddesinde de Yetkilendirilmiş Kuruluşlar faaliyetlerini yetki süreleri dahilinde ilgili Yönetmelik hükümlerine uygun olarak yürütürler denilmektedir.

Bu çerçevede yeni Yönetmeliğin getirdiği yükümlülükler kapsamında Yetkilendirilmiş Kuruluşların rolü ve TÜÇA ile yürütülebilecek iş birliği çalışmaları, "gönüllü anlaşma" ile ilgili süreç netleşinceye kadar, Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz ilgili mevzuatlara uygun olarak 2023 yılı için faaliyetlerini yürütmeye devam etmiştir.

2023 yılında yürürlüğe giren yeni yönetmelik kapsamında Yetkilendirilmiş Kuruluşların üreticiler adına yürütebilecekleri faaliyetlerin netleştirilmesi adına Bakanlığınız ve Türkiye Çevre Ajansı ile münferit tarihlerde toplantılar gerçekleştirilmiştir. Bu süreç içinde Yetkilendirilmiş Kuruluş faaliyetleri, iş birliği yapılan kurum/kuruluşlarla yapılan sözleşmeler çerçevesinde yürütülmeye devam etmiştir.

Diğer taraftan ilgili mevzuatta "Atık elektrikli ve elektronik eşyaların toplanması, taşınması ve işlenmesi süreçlerinde yetkilendirilmiş kuruluşlara verilen herhangi bir yükümlülük bulunmadığından anılan Yönetmelik hükümleri doğrultusunda hareket edilmesi gerekliliği" hakkındaki yazınız Bakanlığınızca tarafımıza 05 Nisan 2023 tarihinde ayrıca bildirilmiştir.

Bu kapsamda **Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz, yeni Belediye çalışması yapmamış, atık toplamaya ilişkin kampanya ve sosyal sorumluluk projeleri organize etmemiş ve atık toplama ve işleme süreçleri ile ilgili yeni bir çalışma başlatmamıştır.** Ancak yetki alınan tarihten itibaren kurulan e-atık yönetim sisteminin son kullanıcı ve paydaşlardaki bilinirliği, özellikle lamba grubunun negatif ekonomisi nedeniyle işleme süreçlerinin desteklenmesi sorumluluğundan ve devam eden protokol gereklilikleri sebebiyle pasif olarak da olsa e-atık yönetim ve raporlama süreçleri kaçınılmaz olarak 2023 yıl sonuna kadar devam etmiştir.

2023 içinde yeni yönetmelik gereklilikleri için Yetkilendirilmiş Kuruluş üretici birlikleri süreç içinde Yetkilendirilmiş Kuruluş gelecek dönem yol haritasının belirlenebilmesi için yıl içinde muhtelif tarihlerde Bakanlığınız ve Türkiye Çevre Ajansı ile birçok toplantı gerçekleştirilmiştir. **Tüm görüşmeler ve resmi yazışmaların değerlendirilmesi sonucunda Yönetim Kurulumuz 31 Aralık 2023 itibarıyla Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzun temsiliyetini sağladığı firmalarımız ile Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği kapsamında imzalanan Hizmet Sözleşmelerimizin sona erdirilmesi ve yenilenmemesi kararı alınmıştır.** Gerek üretici firmalarımız gerekse de verimli ve sürdürülebilir e- atık toplama sisteminin kurulması ile sıfır atık yönetim sisteminin desteklenmesi amacıyla iş birliği yaptığımız belediye, belediye dışı kurum (üniversite, PTT, TRT, Karayolları, satış noktaları, muhtelif kamu kurumları), lisanslı işleme tesisleri gibi çalışma yapılan tüm paydaşlarla **sözleşme gerekliliğimiz sebebi ile 31**

Aralık 2023 itibarıyla iş birliği sonlandırılacağı ve sözleşmelerinin yenilenmeyeceği ile ilgili yazılarımız resmi olarak gönderilmiş ve tüm sözleşmelerimiz sonlandırılmıştır.

Konu ile ilgili Bakanlığınıza 25 Eylül 2023 tarih ve 2023/080 sayılı resmi yazımız ayrıca iletilmiş olup cevabi yazımız beklenmektedir.

Tüm bu bilgiler ışığında Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzun bu raporda detaylandırılan 2023 yılı faaliyetleri çerçevesinde; 2023 yıl sonu itibarıyla 107 adet yerel yönetim iş birliği ile 24 milyonu aşan nüfusta e-atık toplama çalışmaları gerçekleştirilmiştir.

Faaliyetlerimiz kapsamında oluşturulan e-atık toplama sisteminin geliştirilmesi ve etkinliği için gerekli hususlara Bakanlığınıza sunduğumuz faaliyet raporları ve beş yıllık çalışma planlarımızda da yer verilmektedir. Etkin bir e-atık toplama sisteminin işleyişi için sistemdeki tüm paydaşlarımız ile iş birliği önemsenmektedir. Bu çerçevede geliştirilmesinin sisteme katkı sağlayacağını düşündüğümüz konular aşağıda özetlenmektedir.

Yönetmelikten kaynaklanan yükümlülüklerini münferit olarak yerine getiren firmalar, 26 Aralık 2022 tarihinde yayınlanan AEEE Yönetmeliğinden kaynaklanan genişletilmiş üretici sorumluluklarının yerine getirilmesinde Türkiye Çevre Ajansı ile yapılabileceği Gönüllü Anlaşma uygulamasının detaylarının belirlenmesi ve usul ve esasların yayınlanmasının sistemine olumlu katkı sağlayacağını düşünmekteyiz.

Gönüllü anlaşma şartları paralelinde genişletilmiş üretici sorumluluklarını münferit olarak yerine getirmek isteyen firmalar için net bir tanımlama yapılmasının firmaların kafa karışıklığının giderilmesi ve firmalar arası farklı çalışmaların yapılmaması için önemli olduğu düşünülmektedir.

Bugüne kadar ki süreçte üreticilerin kayıt altına alınması çalışmalarımız sırasında en sık karşılaşılan durumlar aşağıda sunulmuştur.

- Firmalar tesislerinde, ofislerinde oluşan e-atıkları lisanslı işleme tesislerine teslim ettiğinde, genişletilmiş üretici sorumluluğunu münferiden yerine getirdiklerini düşünmektedir.
- Firmalar, Endüstriyel Atık Yönetim Planı hazırlayarak İl Müdürlüğüne göndermeyi, AEEE Yönetim Planı hazırlamak olarak algılamaktadır.

Bu paralelde yeni Yönetmelikte üreticiye verilen; eğitim faaliyetleri yapmak, genişletilmiş üretici sorumluluğu kapsamında geri alma kampanyaları yapmak, atık toplanması ve işlenmesi amacıyla uygun sistem kurmak gibi maddeler için kapsam, süre, yapılabilecek iş birlikleri, raporlama, takip, denetim süreçleri vb detayların Bakanlık tarafından belirlenerek sektörle paylaşılmasının faydalı olacağı görüşündeyiz. Benzer şekilde üretici yükümlülüğü kapsamında sürdürülebilir ürün üretimi ile ilgili yükümlülükler için iyi uygulama örnekleri ve teşvik edici mekanizmalar oluşturulmasının ve bu hususların sektöre aktarılmasının da sistemi geliştireceğine inanmaktayız.

Üretici/ithalatçı firmaların sisteme dahil olmamaları, 26 Aralık 2022 tarihinde yayınlanan AEEE Yönetmeliğine göre, genişletilmiş üretici sorumluluğu kapsamındaki üretici firmaların Bakanlığın EEE bilgi sistemine kaydolmak, sistemden EEE üreticisi kayıt numarasını almak,

Türkiye 'de yerleşik olmayan üreticilerin ise Yetkili Temsilci atayarak, yönetmelikteki üretici sorumluluklarını yerine getirmeleri zorunludur.

Sahadaki deneyimlerimizden sektördeki üretici firmalarımızın bilgi ve kapasite eksikliğinin yanı sıra üretim, ithalat veya ticaretin diğer aşamalarında örn. yurt içi yurtdışı satış aşamalarında AEEE Yönetmeliğinin uygulanmasına ilişkin hatırlatıcı, sorgulayıcı, zorlayıcı bir yapı ile karşılaşmaması nedenleri ile sistem kayıtlarını yapmadıkları görülmektedir.

2023 yılında yayınlanan ve hazırlanmasında Derneğimizin de katkı verdiği İstanbul Sanayi Odası Aydınlatma Ekipmanları İmalat Sanayi Sektör Raporu'nda belirtildiği üzere "Aydınlatma sektöründe 6 binin üzerinde girişim ile sektörde ülkemiz firmaları, 25 binin üzerinde kişiye istihdam sağlamaktadır". Ancak raporumuzun 7. Temsil Edilen İşletmelerin Listesi ve Piyasaya Sürülen Ürün Miktarları bölümünde detaylandırıldığı üzere 2023 yılında Aydınlatma grubunda temsil edilen üye sayımız 47 adettir.

Bakanlığınızın yürüttüğü çalışmalara ek olarak ilgili diğer bakanlıklar ile koordineli olarak ithal ürünler için Ticaret Bakanlığı ile **ithalatta kontrol mekanizmalarının devreye alınması**, yerli üretim için de benzer bir sistemin Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile geliştirilebilmesi ile kayıt dışılığın önemli ölçüde önüne geçileceği düşünülmektedir.

Benzer şekilde elektrikli ve elektronik ürünlerde uygulanan **piyasaya gözetim denetim sistemlerinin AEEE Yönetimini de kapsayacak şekilde geliştirilmesi** kayıt dışında olan üreticilere yetkili idare tarafından çeşitli yaptırımlar uygulanması gibi önlemlerin firmaların sisteme girmelerini önemli ölçüde arttırılabileceğini ön görmekteyiz.

Sorumluluğu olan üreticilerin sistem dışında kalma eğilimleri, firmalar arasında haksız rekabete neden olurken e-atıkların yönetimi ile ilgili kurulmak istenen sistemleri olumsuz yönde etkilemektedir.

Dağıtım ve satış kanalları tedarikçilerinin kontrolü; 26 Aralık 2022 tarihinde yayınlanan AEEE Yönetmeliğine göre, EEE dağıtıcı ve distribütörleri mesafeli satışlar da dahil olmak üzere tüm satışlarında Yönetmelik kapsamında alınmış olan üretici kayıt numarasına sahip olmayan üreticilerin ürünlerini satmamakla yükümlüdür. Bu durum kayıt dışı üreticilerin sisteme katılımını desteklemek adına önemli bir yükümlülük olarak Yönetmeliğe eklenmiştir. Tedarikçi seçimini etkileyecek bu uygulamanın detaylarının örn. EEE kayıt numarası alabilmek için firmanın yapması gereken işlemler nelerdir, her ürün grubu için ayrı bir numara mı alınacaktır, alınan numarasının geçerlik tarihi vb netleştirilerek en kısa sürede uygulamaya alınmasının, sistemi olumlu yönde etkileyeceği değerlendirilmektedir.

Benzer şekilde **kamu ihaleleri satın alma kriterlerinde de firmanın e-atık yönetimi yapıyor olması durumu aranmalıdır.**

Denetim ve Gözetim çalışmalarının etkinliği; Yönetmelikteki tüm paydaşlar ve paydaşların üstlendiği sorumluluklar için (üreticiler, belediyeler, satış ve dağıtım kanalları, işleme tesisleri vb) denetim ve gözetim mekanizmalarının etkin yapılması paydaşların yükümlülüklerini daha özenli olarak yerine getirmesine katkı sağlayacaktır. Benzer şekilde sistemde olan ve yükümlülüklerini yerine getiren paydaşların da iyi uygulama örnekleri olarak duyurulması,

ödüllendirilerek teşvik edilmesi olumlu sonuçlar doğuracaktır. AEEE yönetimine katkı sağlayan firmalar adına haksız bir rekabet olduğu aşikardır. Özellikle Lamba grubunda ithalatçılar ve üreticiler sisteme dahil olmak için zorunlu tutulmalıdır.

Yerel yönetimlerde e-atık toplama sistemi; yerel yönetimlerin e-atıkların yönetimi için etkin rol almasının sistemin sürdürülebilir olması için önemli olduğu düşünülmektedir. Aralık 2022 de yayınlanan yönetmelikte yerel yönetimlerin,

- AEEE'lerin yönetimine ilişkin faaliyetlerini, Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında il özelinde hazırlanan İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı ile uyumlu olarak yürütmekle,
- Sıfır Atık Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda atık getirme merkezlerini ve mobil atık getirme merkezlerini kurarak ve gerekmesi halinde mobil atık getirme merkezi olarak taşıtlarla toplama sistemini destekleyerek AEEE'lerin yönetimini sağlamakla ve halkı bilgilendirmekle, yükümlü oldukları belirtilmiştir.

Yaptığımız saha çalışmalarında AEEEler için toplama sistemi kuran, getirme merkezleri oluşturabilen Belediye sayısının çok az olduğu görülmektedir. Ayrıca İl Sıfır Atık Yönetim Planlarında da çalışmaların daha çok ambalaj atıkları için gerçekleştirildiği elektrikli ve elektronik atıklar gibi özel atık grupları için daha yüzeysel bilgilendirmelere yer verildiği gözlenmektedir. Sistemlerin oluşturulması için yerel yönetimlere görüşmelerimizde, yerel yönetimlerin AEEE toplama çalışmalarının öncelikli konu olmadığını üzülerek görmekteyiz. Yerel yönetimlerin sistemde etkili rol alabilmelerini sağlamak için **kurgulayacak sistemlerde Lisanslı Tesis, Yetkilendirilmiş Kuruluş, satış noktaları gibi sistem paydaşlarının rollerinin detaylandırılmasının** ve Belediyeler için farklı hedefler (örn. Eğitim hedefi, sahada oluşturulacak toplama noktası sayısı vb) getirilmesinin de fayda sağlayacağı düşünülmektedir.

TÜİK tarafından yayınlanan Belediye istatistiklerine göre ülkemizde 1.363 adet ilçe Belediyesi bulunmakta olup, raporumuzun Belediye Çalışmaları bölümünde de detaylandırıldığı üzere 2023 yılında Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz ile iş birliği yapan belediye sayısı 107 adettir.

2023 yılında Yetkilendirilmiş Kuruluşumuz üstlendiği yükümlülükleri gerçekleştirebilmek adına faaliyetlerini gerçekleştirmiştir. Bu çerçevede e- atık alım organizasyonları yeni yönetmelik kapsamında ve paydaşlarla imzalanan protokoller çerçevesinde adım adım durdurulmuştur. Eğitim ve bilinçlendirme çalışmalarımız da yüz yüze ve çevrimiçi platformlara devam etmiştir.

Diğer taraftan AB başta olmak üzere tüm Dünyada Yeşil dönüşüm kavramının giderek önem kazanması, doğrusal ekonomiden yeşil ve döngüsel ekonomiye geçiş ve bu geçişin düzenlenmesi için değişen mevzuat düzenlemeleri ile önceden daha çok "çevresel" olarak tanımlanan tüm ilgili başlıkların üreticinin gündeminde öneminin artmasını sağlamıştır.

Bu bakış açısı çevre sorunlarının çözümü için iş dünyasını da yakından ilgilendiren bir boyuta taşımıştır. Sürdürülebilir ürün yaklaşımı ve döngüsel ekonominin firma ve kurumlar için artık seçim değil bir zorunluluk olduğu ülke politikalarında da görülmektedir.

Bu çerçevede sektörü yönlendirebilmek adına Yetkilendirilmiş Kuruluşumuzda görev alan çevre mühendisleri aşağıda belirtilen eğitimlere katılım sağlamışlardır.

Etkinlik Kategorisi	Etkinlik Adı	Gerçekleştirildiği Tarih	Düzenleyen Kurum
Eğitimler	Döngüsel Ekonomi Mini MBA	5 Aralık 2022- 10 Ocak 2023	İstanbul Sanayi Odası
	Enerji Verimliliği Mini MBA	7 Şubat 2023 -6 Mart 2023	İstanbul Sanayi Odası
	Sürdürülebilirlik Mini MBA	30 Mart 2023- 26 Nisan 2023	İstanbul Sanayi Odası
	Temiz Üretim Sertifika Programı	16-17 Mayıs 2023	İstanbul Sanayi Odası
	İSO Sürdürülebilir Finans Mini MBA Eğitimi	04-27 Eylül 2023	İstanbul Sanayi Odası
	Kurumsal Karbon Ayak izi Hesaplama Eğitimi	16-18 Ekim 2023	İstanbul Sanayi Odası

Tablo 11 Eğitim Listesi

Döngüsel Ekonomi, Yeşil Mutabakat Eylem Planı gibi araçların da kaldıraç etkisi ile gelecek dönemde atık yönetimi süreçlerinin çok daha etkili yönetilmesi gerekliliğini ortaya çıkarmaktadır. Döngüsel ekonomiyi dikkate aldığımız bütüncül bir e-atık yönetim sisteminde Yönetmelikteki tüm paydaşların koordineli şekilde birbirini besleyerek çalışabilmeleri, başarılı bir e-atık yönetiminin oluşturulması için önemlidir.

Bu çerçevede AGİD olarak yeni yönetmelik kapsamında üretici sorumluluklarının yönetimi için Türkiye Çevre Ajansı TÜÇA ile ilerleyen dönemde Derneğimize verilecek yeni sorumluklar olması halinde iş birliği yapmaya hazır olduğumuzu belirtir, 2023 faaliyet raporumuzu Bakanlığınıza sunarız. Yetki tarihimizden bugüne faaliyetlerimize sunduğunuz katkılar ve değerlendirmelerinizden dolayı teşekkürlerimizi sunarız.