

PETDER Atık Yağların Yönetimi Projesi 2012 Yılı Faaliyet Raporu Yayınlandı 8 YILDA TOPLANAN ATIK MOTOR YAĞI MİKTARI 123.637 TON

Petrol Sanayi Derneği (PETDER) tarafından, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nca yayınlanan Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde 2004 yılından günümüze yürütülen "atık motor yağı toplama" çalışmaları kapsamında sekiz yılda, toplam 81 ildeki, 12.038 farklı atık motor yağı üreticisinden 96.780 sefer yapılarak 123.637 ton atık motor yağı toplandı. Toplanan atık motor yağları lisanslı işletmelerde hammadde, enerji olarak geri kazanıldı, teknoloji belirlemek üzere ihraç edildi veya bertaraf ettirildi.

PETDER tarafından 2012 yılında 18.545 ton atık motor yağı toplandı

Sadece 2012 yılında PETDER tarafından atık motor yağı üreticilerine 14.730 sefer yapılarak toplanan ve T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'ndan lisanslı işletmelere teslim edilen atık motor yağı miktarı ise 18.545 ton olarak gerçekleşti. Lisanslı işletmelere 2012 yılı içinde toplam 1.943 tanker dolusu atık motor yağı teslimatı yapıldı.

Toplanan atık motor yağlarının %10'u hammadde olarak geri kazanılmak üzere lisanslı rafinasyon rejenerasyon tesislerinde, %84'ü enerji olarak geri kazanılmak üzere çimento, kireç veya demir-çelik fabrikalarında, %3'ü ise tehlikeli atık olarak bertaraf tesislerinde, %3'ü ise Bakanlıkça belirlenen esaslar çerçevesinde teknoloji belirlenmesi amacıyla ihraç edilmek suretiyle değerlendirildi.

2012 yılında atık motor yağlarının %61'i araç servislerinden, %10'u endüstri araç parkından, %7'si kamu kuruluşlarından, %4'ü belediyelerden, %7'si inşaat ve madencilik sektöründen, %2'si yağ üretim tesislerinden, %7'si askeri kurumlardan, %1'i ise nakliye firmaları, geriye kalan %1'i de yıkama yağlama istasyonları ve diğer kuruluşlardan toplandı.

Kayıt dışı toplama miktarı %84 seviyesinde

Çevre Kanunu ve ikincil mevzuatlarda belirlenen yasal düzenlemelere ve yaptırımlara rağmen atık yağlar %84 oranında kayıt dışı olarak toplanıyor. Yasadışı yollarla yakıtlara karıştırılan, kontrolsüz ortamlarda yakılan ve çevreye bırakılan atık motor yağları çevre ve insan sağlığını tehdit ediyor. Doğru yöntemlerle toplanmayan 1 litre atık yağ 800 bin litre suyu kirlenme tehlikesi taşıyor. Akaryakıtta katıldığında ise neden olduğu kirlenici emisyonlar sebebiyle insan sağlığına zarar veriyor.

Ülkemizin enerji verimliliğine 440 milyon kilovat saat katkı sağlandı

PETDER, 8 yılda kıymetli bir enerji kaynağı olan, 123.637 tona yakın atık motor yağını çevre ve insan sağlığına zarar vermeksizin lisanslı işletmelerde enerji veya hammadde olarak geri kazandırarak Türkiye'nin enerji verimliliğine 440 milyon kWh. katkıda bulundu. Bu rakam, yaklaşık 213 bin kişilik bir nüfusun bir yıllık elektrik enerjisine eşdeğer bir enerji tasarrufu anlamına geliyor.

24 milyon TL kaynak kullanıldı

Proje için son sekiz yılda toplam 24 milyon TL kaynak kullanıldı. Bu kaynağın yaklaşık %40'ı bu projeye katılan şirketler tarafından doğrudan finanse edilerek karşılandı. Atık motor yağlarının Yönetmelik kurallarına uygun olarak toplanması, taşınması ve lisanslı işletmeler tarafından çevre ve insan sağlığına uygun koşullarda geri kazanımı veya bertarafı için gerekli tüm maliyetleri karşılayan PETDER, atık motor yağı üreten işletmelere bu işlemleri bedelsiz olarak yerine getiriyor.

40 bin fidan toprakla buluştu

T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı ve T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile birlikte başlatılan “Bir Varil Bir Ağaç” projesi kapsamında, PETDER tarafından kamu kurumlarından toplanan her bir varil atık motor yağlarına karşılık bir fidan dikmek suretiyle iki yılda 40 fidan toprakla buluştu.

PETDER, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından “Yetkilendirilmiş Kuruluş”

Yönetmelikle atık motor yağlarını toplama yetkisi “Motor Yağı Üreticisi” veya “Yetkilendirilmiş Kuruluşlar”a verilmiştir. Atık motor yağlarının diğer kişi ve kuruluşlarca toplanması yasaklanmıştır. PETDER, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından ülke genelinde atık motor yağlarının toplanması ve lisanslı tesislerde ürün/enerji olarak geri kazanımı veya bertarafının sağlanması konularında “Yetkilendirilmiş Kuruluş”tur.

PETDER Atık Motor Yağı Toplama Organizasyonuna 2012 yılında Protokol İmzalayarak Katılan Şirketler (84 Şirket)

Ak Gres, Akstrol, ALJ, Anadolu Araçlar, Anadolu Isuzu, Arı, Atak, Aytemiz, Aytemur, Balpet, Baylas, Bayraktar Otomotiv, Baytur, Belgin, BMC, Borusan Otomotiv İthalat, Borusan Otomotiv Pazarlama, Borusan Makine, BP, Chevrolet, Çelik Motor, Çukurova, Delta, Denizatı, Deniz Yıldızı, Doğan Boya, Doğu Otomotiv, Emek, Enerji, ENKA, Ford, Gema, General Motors, Global, Hattat, HMF Makine, Honda, İliya Yofoğlu, İsohtar Grup, John-Deere, Karat Güç Sistemleri, Kilerci, Klora, Koçak, Kompet, Kross, Levent İthalat İhracat, Link, LLK Eurasia, Mais, Manpet, Mazda, Mercedes-Benz, Mil, Milan, Mobil Oil, Motec, Nil-Can, Nissan, OMV Petrol Ofisi, Opet Funchs, Ortaklar, Özçınarlar, Petline, Petrofer, Petronas, Peugeot, Pınar-Al, Prista, Renault Trucks, Shell&Turcas, Sif, Sönmezler, Straoil, Suzuki, Şampiyon, Tarımsan, Temsa Global, Total, Toyota, Viscol, Volvo, Würth, Yüce Auto

Kamuoyuna saygıyla duyururuz.

PETROL SANAYİ DERNEĞİ

Petrol Sanayi Derneği (PETDER) hakkında

PETDER 23 Eylül 1996 tarihinde, petrol ürünlerinin üretimden tüketime kadar olan faaliyetler zinciri üzerinde çalışmalar yapmak amacı ile ülkenin önde gelen akaryakıt dağıtım şirketleri tarafından kurulmuştur. Alpet, Aytemiz, Belgin, BP, Exxon Mobil, Gulf, Opet, Petline, Petrol Ofisi, Shell, Shell & Turcas, Total, Turcas ve Turkuaz PETDER üyesi kuruluşlardır. Akaryakıtlar, yağlama yağları ve LPG'nin üretimi, depolanması, ikmal, dağıtım, taşınması, kullanımı, sağlık, emniyet ve çevre ile ilgili konularda çalışmalar yapan PETDER aynı zamanda “Atık Motor Yağlarının Yönetimi Projesi”ne paralel olarak “Bir Varil Bir Ağaç” çevre projesini de yürütmektedir.

PETROL SANAYİ DERNEĞİ (PETDER)

Telefon: 0212 220 39 99

Faks: 0212 320 28 11

E-posta: info@petder.org.tr