

# ÇEVRE DOSTU



ÇEVRE BÜLTENİ  
2010/1 Yılda bir yayımlanır.



## Çevre Politikamız

Üst Yönetim başta olmak üzere tüm Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş. çalışanları olarak, toplumsal ve çevresel sorumluluklarımızın bilinci ile tüm çalışmalarımızda çevreye duyarlı olacağımızı, yerel ve ulusal kanun hükümlerine ve müşterilerimizden gelen çevre ile ilgili düzenlemelere bağlı kalarak çevre kirliliğinin önlenmesi ve çevre performansımızı sürekli iyileştirmek için çalışacağımızı taahhüt ederiz.

### **Bu amaç doğrultusunda;**

- Çevre ile ilgili yerel ve ulusal yasa ve yönetmeliklere uyumlu faaliyet gösterilecek; resmi kurum ve kuruluşlar, tüm çalışanlar, tedarikçiler, taşeronlar, ziyaretçiler ve toplumla sürekli işbirliği ve iletişim içinde olunacak,
- Hammadde, enerji ve su kullanımının azaltılması çalışmaları yapılarak, tüm kaynakların ekonomik ve verimli kullanımı amaçlanacak,
- Üretilen her cins atığın miktar ve/veya çevresel etkilerinin azaltılması için önlemler alınacak ve fabrika sahasında oluşan, geri dönüştürülebilir veya tehlikeli tüm atıkların güvenli bir şekilde depolanması, lisanslı atık taşıma firmaları tarafından taşınıp uygun şekilde geri dönüşümü ya da bertarafı sağlanacak,
- Çevrenin ve insan sağlığının korunmasını teşvik edici, çevre bilinci ve duyarlılığını arttırıcı eğitim, sosyal etkinlik ve faaliyetler düzenlenecek; her yıl yeni amaç ve hedefler belirlenerek, çevre performans değerlendirmeleri ile gerekli ölçüm ve analizleri yapılarak sürekli iyileştirme sağlanacaktır.

**Genel Müdür**

*Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş.*



## Küresel Isınma İle İlgili Ne Yapabiliriz?

- 1. Bulduğunuz ortam sıcaklığını düşürün:**  
Fazla değil, sadece 1°C düşürün, böylece bir miktar enerji tasarrufu yapabilirsiniz. Eğer üşürseniz; ki bu ihtimal genelde yoktur, üzerinize modaya uygun bir kazak, süveter giyebilirsiniz. Ortalama bir aile böylece yılda atmosfere 0,4 ton CO2 verilmesini engellemiş olacağı gibi parasını da tasarruf etmiş olur.
- 2. Arabanızı olabildiğince az kullanın:**  
Aracınızı mecbur kalmadıkça kullanmamaya çalışın. Ortalama bir aile böylece fazlasıyla CO2'in atmosfere karışmasını engellemiş olur.
- 3. Çamaşır yıkama sıcaklığını düşürün:**  
Kıyafetlerinizi 40-60 derecede yıkayacağınız yerde 30 derecede yıkayın. Makineniz daha az enerji kullanmış olur ve elbiseleriniz hala parlayan beyaz renklerde kalır. Ortalama bir aile böylece yılda 90 kg CO2'in atmosfere karışmasını engellemiş olur.
- 4. Geri Dönüşüme katkıda bulunun.**
- 5. Bir ağaç dikin.**



## Çevre Yükümlülüklerimiz

**1.** Çevre Kanunu'na göre; Her türlü atık ve artığı, çevreye zarar verecek şekilde, ilgili yönetmeliklerde belirlenen standartlara ve yöntemlere aykırı olarak doğrudan ve dolaylı biçimde alıcı ortama vermek, depolamak, taşımak, uzaklaştırmak ve benzeri faaliyetlerde bulunmak yasaktır.

Kirlenme ihtimalinin bulunduğu durumlarda ilgililer kirlenmeyi önlemekle; kirlenmenin meydana geldiği hallerde kirlen, kirlenmeyi durdurmak, kirlenmenin etkilerini gidermek veya azaltmak için gerekli tedbirleri almakla yükümlüdürler.

Türk Ceza Kanunu'na göre; Çevreye zarar verecek şekilde, atık veya artıkları toprağa, suya veya havaya kasten veren

kişi, altı aydan iki yıla kadar hapis cezası ile cezalandırılır. Atık veya artıkların toprakta, suda veya havada kalıcı özellik göstermesi hâlinde, yukarıda bahsedilen ceza iki katı kadar artırılır.

**2.** İşletmelerin neden olduğu çevre kirliliği artık "kirlen, öder" ilkesi çerçevesinde çözümlenemeyecek kadar ağırlaşmıştır. Çevre sorunları tek başına devletin veya yerel yönetimlerin alacağı önlemlerle çözümlenecek sorunlar olmaktan çıkmıştır. Dünyamızı bozulmadan gelecek nesillere bırakılmasında en önemli görev, mal ve hizmet üreten ve bunları pazarlayan işletmelere düşmektedir.

**3.** Faaliyetlerimiz sırasında oluşan atıklarımızı uygun şekilde kaynağında ayırmamız ve doğru şekilde bertaraf edilmesini sağlamamız gerekmektedir. Örneğin; Ambalaj atıklarınızı çöpten ayırarak topluyor ve ilgili yerlere teslim ediyor musunuz?

**4.** Faaliyetlerimiz sırasında oluşan tehlikeli atıkları, lisanslı kuruluşlara teslim etmemiz ve atığın bertarafının nasıl yapıldığı bilgisini takip etmemiz gerekmektedir. Unutulmamalıdır ki; lisanslı kuruluşa verilen atık yine de sizin sorumluluğunuzdadır.

**İşbirliğimiz sırasında fabrikamıza yapılan ziyaretleriniz ve mal sevkiyatlarınız sırasında egzoz emisyon gazı pullarınızın kontrolleri yapılacaktır. Kontrol neticesinde geçersiz bir durum ile karşılaşıldığında aracınız ilk uyardan sonra fabrikamızın içerisine alınmayacaktır.**

**5.** Küresel ısınmanın kaynağı olan sera gazlarının en önemli sebeplerinden biri araç emisyonlarıdır.

Araç emisyonları Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü Yönetmeliği'ne göre;

- Hususi otomobiller için ilk üç yaş sonunda ve devamında her iki yılda bir,
- Diğer motorlu taşıtlar için ilk bir yaş sonunda ve devamında yılda bir egzoz gazı emisyon ölçümü yaptırmak zorundadırlar.

Anadolu Motor olarak, tüm faaliyet, ürün ve hizmetlerimizden kaynaklanan çevresel boyutları, ortaya çıkabilecek çevreye olan doğrudan veya dolaylı etkileri, Çevre Mevzuatı bakımından ele alarak, çevre etki-boyut analizi yapmakta ve kontrol yöntemlerini belirlemekteyiz.

### Çevre Hedefleri

Her yıl yenilenen çevre hedefleri doğrultusunda tüm bölümlerimizde doğal kaynak kullanımını ve oluşan atık miktarlarını azaltma çalışmaları yapılmaktadır. Çalışanlara, evlerinde evsel atık olarak değerlendirdikleri fakat geri dönüşümü mümkün olan atıkları değerlendirme fırsatı verilmekte ve söz konusu atıkları fabrikamıza getirmelerini talep ederek geri dönüşüme katkıda bulunmaları sağlanmaktadır.

### Atık Yönetimi

Tesisimizde, Atık Yönetim Sistemi kapsamında tüm atıkları kaynağında ayrıştırarak bertarafını veya geri kazanımını sağlamaktayız. Geri kazanımı / dönüşümü olmayan atıkları Çevre ve Orman Bakanlığı'ndan lisanslı kuruluşlara göndererek bertarafını gerçekleştirmekteyiz.

### Baca Gazı Emisyonları Kontrolü

Tesisimizde, baca gazı emisyonları için tüm bacaların Çevre ve Orman Bakanlığı'ndan akredite bir laboratuvara emisyon ölçümü yaptırılmakta ve yasal limitlerle karşılaştırılmaktadır.

### Atıksu Yönetimi

Üretim tesisimizde endüstriyel atıksu kaynakları bulunmaktadır. Endüstriyel nitelikli atıksular kimyasal

proseslerle arıtmakta ve arıtılan atıksu, İSKİ Kanalı'na deşarj edilmektedir.

### Kimyasal Malzeme Yönetimi

Tesisimizde kullanılan tüm kimyasalları dikkatli bir şekilde takip etmekteyiz. Depolama ve / veya kullanım alanlarında kimyasallara yönelik Malzeme Güvenlik Bilgi Formları bulundurmakta ve bu konularda eğitim ve duyurular ile çalışanlarımızı bilgilendirmekteyiz.

### Acil Durumlar

Kurumumuzda, çevre ve iş güvenliği kapsamında acil durumlar için Acil Durum Planı hazırlanmış ve acil durum ekipleri tanımlanmıştır. Fabrika bünyemizde her yıl acil durum tahliye tatbikatı gerçekleştirmekteyiz.

### Sosyal Sorumluluk Projeleri

Biliyoruz ki iklim değişikliği ile savaşmada en büyük rolü ağaçlar oynuyor. Anadolu Motor olarak konunun farkındalığını sağlamak ve kendimizi geliştirmek amacı ile 5 Haziran Dünya Çevre Günü 2009 yılında tüm çalışanlarımıza toplamda 4800 adet Kızılçam Tohumu dağıttık ve ağaçların nasıl dikilmesi gerektiği hakkında bilgiler verdik. Ağaçların Dünya'ya olan katkılarını anlatarak bakış açılarında birer farkındalık yaratmaya çalıştık.




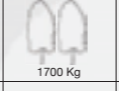





## Bu kirliliği nasıl durdurabilirsiniz?

### 1. Faaliyetlerimiz sonucu oluşan tehlikeli atıkları bertaraf ederek;

Oluşan atık yağlarınızı geri dönüşüm işlemi için geri kazanım firmalarına teslim edebilirsiniz!



### 2. Geri dönüşüme katkıda bulunarak;

Kağıt Cinsi	AĞAÇ	SU	ENERJİ
I. Kalite Kağıt	 2400 Kg	 440.000 litre	 7.600 kwh
II. Kalite Kağıt	 1700 Kg	 280.000 litre	 4.800 kwh
Çevre Dostu Geri Kazanılmış Kağıt	 Kullanılmış Kağıt	 1.800 litre	 2.800 kwh

1 ton kullanılmış kağıt çöpe atılmak yerine geri dönüştürülürse;

- 17 yetişkin çam ağacının kesilmesi engellenir
- 70 m<sup>2</sup>'lik bir alan tahrip olmaktan kurtulur
- 4100 KWH daha az elektrik harcanır
- 32 ton su tasarrufu sağlanır
- 1750 lt fuel-oil tasarrufu sağlanır

### 3. Ağaçlandırmaya destek olarak;

Ağaçlar büyüdükçe atmosferdeki karbondioksit gazını emerler. Tipik bir ağaç her metre karelik büyüme için 0,9 ton karbon emer ve aynı zamanda 727 kg oksijen üretir.

İklim değişikliği ile savaşmada da ağaçların rolü çok büyüktür.



Yapmış olduğumuz düzenlemeler neticesinde ve çevreye olan duyarlılığımızdan dolayı 1998 yılından itibaren sahip olduğumuz Kalite Yönetim Sistemi belgesinin yanında, TS EN ISO 14001:2004 Çevre Yönetim Sistemi belgesini de almaya hak kazanmış durumdayız.

