

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT GUIDELINES

ÇEVRE YÖNETİM KILAVUZU



INTRODUCTION

Strategies and policies established at Anel Group level account for the conduct of environmental management at Group level. In addition to the environmental regulations of the countries Anel Group companies operate in, the necessary operating conditions of Group companies regarding the issues of environmental management are determined by the policies designed to be compatible with the international environmental management principles, standards and initiatives, starting with the United Nations Global Compact and Sustainable Development Goals.

All the companies affiliated with Anel Group implement environmental management in a similar approach. The main principles pursued for that purpose are stated on the Anel Group Environmental Policy and Managements Systems Certificate documents.

Our group companies realize their activities by evaluating their risks and opportunities and improving their environmental policies and targets.



1.0 THE FIELDS OF ACTIVITY OF ANEL GROUP COMPANIES

Anel Holding: Anel İş Merkezi, Saray Mah. Site Yolu Caddesi No:5/4 34768 Ümraniye/İSTANBUL/TURKEY; carries on the management activities of the holding companies that includes centralization, audit and administration of other units of the company that normally undertake strategical and organizational planning and deciding role.

Anel Elektrik: Was founded in 1986. Resident in Anel Elektrik A.Ş, Anel İş Merkezi, Saray Mah. Site Yolu Caddesi, No:5/4 34768 Ümraniye/İSTANBUL/TURKEY; In the head office and employer fields that has 3784 m2 usage area, carries on electrical and mechanical systems engineering project construction activities, testing and commissioning, technical operation of the facilities, maintenance and repair activities.

Anel Mep: Resident in Qatar Finance House Building, C-Ring Road Near Gulf Cinema 2nd Floor, Office No:2, PO Box 21346 DOHA/QATAR; In the head office and employer fields that has 93m2 usage area, carries on electrical and mechanical engineering construction activities, technical operation of the facilities, maintenance and repair activities.

Anel Emirates: Resident in Pearl Plaza Building, M Floor-9 W -10/C-69 46373 Khalidiya, Abu Dhabi / UAE Tel: +971 2 666 4 9 17 Fax: +971 2 666 49 27; In the head office and employer fields that has 804m2 usage area, carries on electrical and mechanical engineering construction activities, technical operation of the facilities, maintenance and repair activities.

Anel Marin: Was founded in 2005 and is an expansion of Anel Group engaged in ship construction; resident in, Metroofis Plaza, Kat:9 Yeşilbağlar Mah. Kaptan Sk. No:19 34893 Pendik/İSTANBUL/TURKEY; in the shipyards with 350 m2 usage area, provides service in a wide platform that involves ship electricity, electronics, mechanical system engineering, modernization, production, supplying, maintenance, care and services with tests which the industry requires.

Anel Sis: Was founded in 1990 to provide services in the field of LV panels manufacturing. Resident in Anel İş Merkezi, Saray Mah. Site Yolu Caddesi, No:5/4 34768 Ümraniye/İSTANBUL/TURKEY; within 1310 m2 usage area, engages in production, installation, cabling, marketing, sales and after sales service activities for Lv main distribution and mcc panels, below of above flush vertical distribution panels, building installation panels, compensation panels, automation and relay panels

Anel Doğa: Was established in 2003 as the first and only electronic waste recycling facility is in Turkey and continues its activities as the first “integrated” recycling facility in Bağdat Cad. Uzun Çıkmazı Suadiye 41170 Kartepe/KOCAELİ/TURKEY, on 20.860 m2 area. Is engaged in activities such as recycling of electrical and electronic waste, processing of end-of-life (eol) vehicles and temporary storage, scrap metal processing, interim storage of hazardous wastes, hazardous waste recovery, non-hazardous waste recovery, cable recovery and waste-derived fuel preparation.

Oto Kumbara is a “End-of-Life Vehicle Logistics Chain” system established for the collection of vehicles which have come to the end of their lives for recycling purposes in 81 provinces with a total of 618 delivery points since 1st January of 2011.

For Details: www.otokumbara.com



2.0 ANEL GROUP ENVIRONMENTAL POLICY

With our policy consisting of the principles of:

- Comply with all current laws and regulations and implement the programs and procedures that would ensure this to be the case.
- Aim to accept legal requirements as the minimum level to be met and exceed them when identifying the quality standards with respect to environment.
- Minimize risks by creating clean work environments for our staff utilizing cutting-edge technology.
- Prepare disaster management and improvement plans in order to be ready for natural urgent cases.
- Aim to reduce negative impacts on the environment by reducing our wastes, energy and water consumption.
- Utilize opportunities to improve and review environmental policies continuously.
- Inform staff, suppliers, customers and investor partners about developments, ask for their contribution to the achievement of objectives and support them to achieve their own objectives.
- Measure and improve our performance and share it with our business and investor partners annually.
- Commit to work in accordance with the best practices accepted globally.
- Aim to increase the usage of environment friendly products in all our works.
- Aim to reduce greenhouse gas emissions proportionally to our activities and to maximize the energy efficiency.
- When choosing our stakeholders, we attach importance to their environmental performance and observe constantly.

Our Environment Policy that includes our environment conservation and development processes is under the supervision of our top management. The policies have been announced to ensure that the group employees know and understand, and they are provided with easy access and understanding through the trainings provided. The eligibility of the policies is reviewed by the senior management at the Management Review Meetings and revised if necessary and announced in the same way.

Anel Group carries out improvement studies in line with its environmental policy by setting targets in line with the following priority focus areas and by monitoring their performance.

Environmental Responsibility	Target	Methodology
Climate Change	Prevent unnecessary increase of carbon footprint amount To be involved in greening activities	Increasing Awareness, Environmentally friendly fuels preference, Measurement-Monitoring, Business cooperation with NGOs
Water	Prevent the usage of unnecessary water	Increasing Awareness, Using Photocell fittings, Measuring-Monitoring, Grey-Water System, Business Association with NGOs.
Energy	Prevent unnecessary energy use Using clean energy resources	Increasing Awareness, Efficient Use of Daylight, Extinguishing Illumination with Automation at Noon, Using Solar Panels, Measuring-Monitoring
Utilization of Environmentally Friendly Products	Working with environment friendly producers Doing their work without harming the environment Encouraging stakeholders to use environmentally friendly products in their works	Increasing awareness, Working with environment friendly suppliers, Information



Wastes	To ensure that waste is sent to recycling Reduction of unnecessary paper waste Encouraging employees to use waste boxes	Waste Collection Areas and Cases, Awareness Raising, Green IT Activities, Measurement- Monitoring
--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

3.0 ENVIROMANTAL MANAGEMENT SYSTEM OF ANEL GROUP

Group-wide environmental management is managed by an organization that extends from Anel Holding to the activity centers of group companies. Various departments are set up and the management and administration of the environmental management is realized with a participative approach.

The top level decision-making body of environmental management in the Anel Group is the Senior Management of the Anel Group. Anel Group has established Environment Committee with the participation of related departments on environment, energy and sustainability issues of group companies for Holding. This committee is in charge of setting long, medium and short term environmental management strategies and creating action plans. The task of the committee is to share existing best practice examples among group companies, conduct compliance studies with environmental legislative changes, organize environmental education work, and develop groupwide environmental management systems.

Performance evaluation reports are prepared every year in the framework of key performance indicators determined by the Environmental Committee and presented to the senior management of Anel Group. On the other hand, periodic audit results, which are based on policy and performance by the management systems team, are presented to the top management of the company at the management's audit meetings.

As Anel Group, we carry out our annual internal audits according to our internal audit process with our employees who are entitled to receive the internal auditor certificate resulting in outsourced training and are included in our internal auditor pool.

Apart from the contributions made by the Environmental Committee and the audits conducted by the internal audit teams, the environmental policy and performance of the group companies also pass through the company independent external audit processes. As a result of the inspections, improvement studies are carried out for the development issues. The deficiencies detected after the Environmental Audit are tracked through online system and improvements are realized.

The environmental management systems of the Group companies are based on internationally recognized standards, ISO 14001 Environmental Management System Standard. Annually, these systems are certified by periodic external audits conducted by an independent certification body to ensure application reliability. The seven group companies of Anel Group are ISO 14001 certified.

Group companies also provide environmental management activities and the achievements they have achieved, as well as the senior management of their companies, to the senior management of the Anel Group. In addition, this information is presented to stakeholders related to various instruments, especially our Corporate Responsibility Reports.

The Anel Group assesses and rigorously manages the environmental impact resulting from the services it provides. The Anel Group focuses on reducing environmental impacts across the value chain by addressing environmental risks through a holistic approach to supply, logistics, production, and services to the consumption process. For this reason, the group companies expect their stakeholders

(suppliers, subcontractors, employees, customers, etc.) to adopt the same environmental policies and management approach, and they also place environmental management criteria in the supplier and subcontract selection and evaluation processes and aim to raise awareness.

It is expected that all of the supplier contracts will act with environmental responsibility while carrying out the supplier's activities. Our suppliers are also supervised whether their companies manage environmental impacts.

Anel Group aims to minimize the effects of possible negative risks by evaluating the environmental activities of the activities resulting from the business activities according to the Environmental Dimension and Impact Analysis Procedure.

Within Anel Group Companies, Emergency Procedures have been prepared and applied to our employees through our online system in order to determine the emergency procedures for our business so as to keep the environment and human safety at minimum level in case of emergencies that may be encountered. Periodic exercises are conducted with emergency teams trained to be ready for emergencies.

4.0 OUR PRATICS

Anel Group companies create value, we carry out efforts to protect the natural resources and minimize the negative effects on the environment with the respect and responsibility we have in nature, and we are in compliance with all applicable laws and regulations.

4.1 We attach importance to biodiversity conservation

During our operations, we aim to protect, preserve and enrich biodiversity and historical buildings.

If we see that the public opinion is concerned about the environment during our operations, we evaluate our operations according to the opinions of the public.

We are aware of the importance of biodiversity for the world and in order to preserve the biodiversity, we have created the Memorial Forests in Çanakkale and Balıkesir in cooperation with TEMA Foundation.



4.2 Waste Management

We aim to minimize our waste production and recycle as far as possible. We systematically recycle our wastes which we collect from our head office building and construction sites by creating waste collection zones.



When batteries are thrown out with other waste or are burned, chemical substances that batteries include, cause the environmental pollution. In order to collect batteries and reduce of their detrimental effects, we have placed waste boxes in our head Office.



4.3 Green IT Practises

Since 2016, we have reduced energy consumption with the Cloud infrastructure processes. With using staff identity card system for printers, our paper usage was reduced by 70%.



We switched to the e-billing system and reduced our paper consumption. In order to contribute to efficiency and sustainability, we replace traditional desktop computers which consume high energy, with new generation devices. We recycle electronical devices which turn to waste status. Thus, we recover metals such as copper, aluminum and lead without releasing them to the environment.

4.4 Calculation of the carbon footprint

We are working to protect the natural resources and to minimize the negative effects on the environment. In this context, we calculate our carbon footprint.

Carbon footprint is a measure of the environmental impact of human activities in terms of the amount of greenhouse gas produced, measured in units of carbon dioxide (CO₂).

Since 2014 we are regularly calculating the amount of carbon released to the atmosphere as a result of our activities and are taking actions to reduce / neutralize greenhouse gas emissions. In order to combat global climate change and to keep carbon released to the environment, we calculate the number of trees needed and donate seedlings on behalf of our employees. At the same time, we are carrying out afforestation work in cooperation with municipalities.



We do our calculations by including the following elements:

- Natural Resource Consumption
- Flight Values
- Vehicle Use

4.5 Grey water recycling & Solar energy production

We produce electricity with solar PV modules installed on the roof and terrace of our head office building. Some of the power needed for the building and interior lighting is

supplied from these modules. With electricity generation from renewable energy, we decrease consumption of electricity from the grid.

Thus, we also reduce the consumption of primary energy sources used in the production of electricity. We use our energy efficiently by automatically turning off the lights during lunch hours and out of working hours. In order to reduce our water consumption, we installed the Grey Water System in our head Office. After a series of treatment operations, the waste water is reused for reservoir system.



As Anel Group, we cooperated with UNICEF to donate water for children in various parts of the world. On this way, we provided a water base for 3 needles and 1 arrow to water, which helped the children to lift the difficulty

of walking in kilometres.

4.6 We are a signatory to the UN Global Compact

When we signed the pioneering projects in Turkey and in the world, we have taken initiatives for a sustainable world. In 2013, we signed the United Nations (UN) Global Cooperation Agreement.

We carry out our activities with the understanding of continuous improvement while the 10 principles in the Global Compact are passionate about our strategies and our applications.

Ten principles in Global Compact are;

1. Businesses should support and respect the protection of internationally proclaimed human rights; and
2. Make sure that they are not complicit in human rights abuses.
3. Businesses should uphold the freedom of association and the effective recognition of the right to collective bargaining;
4. The elimination of all forms of forced and compulsory labour;
5. The effective abolition of child labour; and
6. The elimination of discrimination in respect of employment and occupation.
7. Businesses should support a precautionary approach to environmental challenges;
8. Undertake initiatives to promote greater environmental responsibility; and
9. Encourage the development and diffusion of environmentally friendly technologies.
10. Businesses should work against corruption in all its forms, including extortion and bribery.





GİRİŞ

Grup genelinde çevre yönetimi, Anel Grup düzeyinde oluşturulan politikalar ve strateji çerçevesinde yürütülmektedir. Grup şirketlerinin çevre yönetimi kriterlerini, faaliyet gösterilen ülkelerin çevre mevzuatının yanı sıra başta BM Küresel İlkeler Sözleşmesi ve Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri olmak üzere çevre yönetimine yönelik uluslararası sözleşmeler, standartlar, inisiyatifler ve ulusal mevzuat çerçevesinde belirlenen temel ilke ve prensipler oluşturmaktadır.

Çevresel süreçlerimizi şekillendiren bu temel ilke ve prensipler tüm grup şirketlerinde benzer bir yaklaşımla yönetilmekte, Çevre Politikası ve Çevre Yönetim Sistemi Sertifikaları ile tanımlanmaktadır.

Grup şirketlerimiz, risk ve fırsatlarını değerlendirerek çevre politika ve hedeflerini geliştirerek faaliyetlerini sürdürürler.



1.0 ANEL GRUP ŞİRKETLERİ ve FAALİYET KAPSAMLARI

Anel Holding: Anel İş Merkezi, Saray Mah. Site Yolu Caddesi No:5/4 34768 Ümraniye/İSTANBUL/TÜRKİYE adresinde stratejik ve organizasyonel planlama ve karar verme rolünü normal olarak üstlenen şirketin diğer birimlerinin merkezden yönetimini, denetlenmesini ve idarisini kapsayan holding şirketlerinin yönetim faaliyetlerini yürütmektedir.

Anel Elektrik: 1986 yılında kuruldu. Anel Elektrik A.Ş., Anel İş Merkezi, Saray Mah. Site Yolu Caddesi, No:5/4 34768 Ümraniye/İSTANBUL/TÜRKİYE adresinde 3784 m2 kullanım alanındaki merkez ofis ve işveren sahalarında elektrik ve mekanik sistemleri mühendislik proje taahhüt faaliyetleri, test ve devreye alma, tesislerin teknik işletimi, bakım ve onarım faaliyetlerini yürütmektedir.

Anel Mep: Qatar Finance House Building, C-Ring Road Near Gulf Cinema 2nd Floor, Office No: 2, PO Box 21346 DOHA/QATAR adresinde 93 m² kullanım alanındaki ofis ve işveren sahalarında elektrik ve mekanik mühendislik ve taahhüt faaliyetleri, tesislerin teknik işletmesi, bakım ve onarım faaliyetlerini yürütmektedir.

Anel Emirates: Pearl Plaza Building, M Floor-9 W -10/C-69 46373 Khalidiya, Abu Dhabi / UAE Tel: +971 2 666 4 9 17 Faks: +971 2 666 49 27 adresinde 804 m² kullanım alanındaki ofis ve işveren sahalarında elektrik ve mekanik mühendislik ve taahhüt faaliyetleri, tesislerin teknik işletimi, bakım ve onarım faaliyetlerini yürütmektedir.

Anel Marin: 2005 yılında kurulan ve Anel Grup'un gemi inşa alanındaki açılımı olup, Metroofis Plaza, Kat:9 Yeşilbağlar Mah. Kaptan Sk. No:19 34893 Pendik/İSTANBUL/TÜRKİYE adresinde 350 m2 kullanım alanı ve tersanelerde sektörün gereksinim duyduğu gemi elektrik, elektronik, mekanik sistem mühendisliği, modernizasyonu, imalatı, donatımı, testleri ile bakım, onarım ve servis hizmetlerini kapsayan geniş bir platformda hizmet vermektedir.

Anel Sis: AG panoları imalatı konusunda hizmet vermek üzere 1990 yılında kurulmuştur. Anel İş Merkezi, Saray Mah. Site Yolu Caddesi, No:5/4 34768 Ümraniye/İSTANBUL/TÜRKİYE adresinde 1310 m² kullanım alanında AG ana dağıtım ve mcc panoları siva altı veya üstü tali dağıtım panoları, bina enstalasyon panoları, kompanzasyon panoları, otomasyon, röle panoları, üretim, montaj, kablaj, pazarlama, satış ve sonrası hizmeti faaliyetlerini yürütmektedir.

Anel Doğa: 2003 yılında Türkiye'de ilk ve tek elektronik atık geri dönüşüm tesisi olarak kurulmuş olup Türkiye'nin ilk "entegre" geri dönüşüm tesisi olarak faaliyetlerine Bağdat Cad. Uzay Çıkmazı Suadiye 41170 Kartepe/KOCAELİ/TÜRKİYE adresinde 20.860 m2 alan üzerinde devam etmektedir. Elektrikli ve elektronik atıkların geri dönüşümü, ömrünü tamamlamış araçların (ÖTA) işlenmesi ve geçici depolama, hurda metal işleme, tehlikeli atıkların ara depolanması, tehlikeli atık geri kazanımı, tehlikesiz atık geri kazanımı, kablo geri kazanımı ve atıktan türetilmiş yakıt hazırlama alanlarında faaliyet göstermektedir.

Anel Geri Dönüşüm Grubunun bir markası olan Oto Kumbara, 1 Ocak 2011 tarihinden itibaren Türkiye geneli 81 ilde toplam 618 teslim noktasında Ömrünü Tamamlamış Araçların (ÖTA) geri dönüştürülmek üzere toplanması için kurulmuş bir "Atık Otomobil Lojistik Zinciri" sistemidir.

Daha detaylı bilgi için : www.otokumbara.com



2.0 ANEL GRUP ÇEVRE POLİTİKASI

Anel Grup olarak biz;

- Yürürlükteki tüm kanun ve yönetmeliklere uyar ve bunu sağlayacak program ve prosedürleri uyguluyoruz.
- Çevreye ilişkin kalite standartlarını belirlerken yasal gereklilikleri asgari seviye olarak kabul ederek aşmayı hedefleriz.
- İleri teknolojiden faydalanarak çalışanlarımız için temiz çalışma ortamları yaratıp, çevre kirliliği riskini en aza indiririz.
- Acil durumlarda hazır olmak için çevresel felaketle mücadele ve iyileştirme planları yaparız.
- Ürettiğimiz atık miktarını, enerji ve su tüketimimizi azaltarak çevre üzerinde yarattığımız olumsuz etkiyi azaltmayı amaçlarız.
- Çevre politikalarını sürekli olarak geliştirmeye yönelik fırsatları değerlendirir, gözden geçiririz.
- Çalışanlarımızı, tedarikçilerimizi, müşterilerimizi ve yatırımcı ortaklarımızı gelişmelerle ilgili bilgilendirir, hedeflere ulaşmada katkılarına ister ve aynı konuda kendi hedeflerine ulaşmalarında onlara destek oluruz.
- Performansımızı ölçer, iyileştirir, iş ortakları ve yatırımcı ortaklarımız ile yıllık olarak paylaşıyoruz.
- Küresel anlamda kabul görmüş en iyi uygulamalara uygun olarak çalışmayı taahhüt ederiz.
- Tüm çalışmalarımızda çevre dostu ürünlerin kullanımını arttırmayı hedefleriz.
- Sera gazı emisyonlarını faaliyetlerimizle orantılı olarak azaltmayı ve enerji verimliliğini en üst düzeye çıkarmayı amaçlarız.
- Paydaşlarımızı seçerken çevre performansını dikkate alırız ve sürekli gözlemleriz.

Çevreyi koruma ve geliştirmeye yönelik süreçlerimizi kapsayan Çevre Politikamız, Üst Yönetimimizin denetimindedir. Politikalar, grup personeli tarafından bilinmesini ve anlaşılmasını sağlamak için ilan edilmiş olup, verilen eğitimlerle de anlaşılması ve kolaylıkla erişebilmeleri sağlanmaktadır. Politikaların uygunluğu, üst yönetim tarafından Yönetimin Gözden Geçirmesi Toplantılarında gözden geçirilerek gerektiğinde revize edilir ve aynı yöntemle duyurulur.

Anel Grup, çevresel politikası doğrultusunda aşağıdaki öncelikli odak alanlar doğrultusunda hedefler belirlemiş ve performanslarını izleyerek iyileştirme çalışmalarını yürütmüştür.

Çevresel Sorumluluk	Hedef	Metot
İklim Değişikliği	Karbon ayak izi miktarının gereksiz artışını önlemek Yeşillendirme çalışmalarında bulunmak	Farkındalık Arttırma, Çevre dostu yakıtların tercih edilmesi, Ölçme-izleme, STK'larla iş birliği
Su	Gereksiz su kullanımını önlemek	Farkındalığı Arttırma, Fotoselli armatür kullanma, Ölçme-izleme, Gri-Su Sistemi, STK'larla iş birliği
Enerji	Gereksiz enerji kullanımını önlemek Temiz enerji kaynaklarını kullanmak	Farkındalığı Arttırma, Gün ışığının verimli kullanımı, Aydınlatmanın otomasyon ile öğle saatlerinde söndürülmesi, Güneş panellerinden yararlanma, Ölçme-izleme
Çevre ile Dost Ürünlerin Kullanımı	Çevre dostu üreticilerle çalışma Çalışmalarını çevreye zarar vermeden gerçekleştirme Paydaşların çalışmalarında çevre dostu ürünleri kullanmasının teşvik edilmesi	Farkındalığı Arttırma, Çevre ile dost tedarikçilerle çalışma, Bilgilendirme



Atıklar	Atıkların geri dönüşüme gönderilmesini sağlamak Gereksiz kâğıt atığın azaltılması Çalışanların atık kutularının kullanılmasını teşvik etme	Atık Toplama alanları ve kutuları, Farkındalık Arttırma, Yeşil BT Faaliyetleri, Ölçme-İzleme
---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

3.0 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ

Grup genelinde çevre yönetimi, Anel Holding'den başlayarak grup şirketlerinin faaliyet merkezlerine uzanan bir organizasyonla yönetilmektedir. Çeşitli bölümler oluşturularak, çevre yönetiminin sevk ve idaresinin katılımcı bir anlayışla gerçekleştirilmesi sağlanmaktadır.

Anel Grup nezdinde çevre yönetiminin en üst düzey karar organı Anel Grup Üst Yönetimi'dir. Anel Grup, Holding nezdinde grup şirketlerinin çevre, enerji ve sürdürülebilirlik konularında ilgili departmanların katılımıyla Çevre Komitesi oluşturulmuştur. Bu komite grubun Uzun, orta ve kısa vadeli



çevre yönetimi stratejilerinin belirlenmesi ve aksiyon planlarının oluşturulmasında görev almaktadır. Mevcut en iyi uygulama örneklerinin grup şirketleri arasında paylaşılması, çevre mevzuatı değişikliklerine uyum çalışmalarının yürütülmesi, çevre eğitim çalışmalarının organize edilmesi ve grup genelinde çevre yönetim sistemlerinin geliştirilmesi komitenin görevleri arasında yer alır.

Çevre Komitesi tarafından belirlenen kilit performans göstergeleri çerçevesinde her yıl performans değerlendirme raporları hazırlanarak Anel Grup üst yönetimine sunulmaktadır. Diğer taraftan yönetim sistemleri ekibi tarafından politika ve performans

bazında gerçekleştirilen periyodik denetim sonuçları yönetimin gözden geçirilmesi toplantılarında şirket üst yönetimine sunulmaktadır.

Anel Grup olarak yıllık iç denetimlerimizi, dış kaynaklı eğitimler sonucu iç denetçi sertifikası almaya hak kazanmış ve iç tetkikçi havuzumuza dahil olan, çalışanlarımız ile iç denetim sürecimize göre gerçekleştirmekteyiz.

Çevre Komitesi'nin da katkısı ile iç denetim ekipleri tarafından yapılan denetimler dışında, grup şirketlerinin çevre politika ve performansı bağımsız dış denetim süreçlerinden de geçmektedir. Denetimler sonucunda elde edilen gelişim konularına yönelik iyileştirme çalışmaları gerçekleştirilir. Çevre Denetimi sonrasında tespit edilen eksiklikler online sistem üzerinden takip edilmekte ve iyileştirmelerin gerçekleştirilmesi sağlanmaktadır.

Grup şirketlerinin çevre yönetim sistemleri başta ISO 14001 Çevre Yönetim Sistem Standardı olmak üzere uluslararası kabul görmüş standartlara dayanmaktadır. Yıllık olarak, bağımsız belgelendirme kuruluşu tarafından yapılan periyodik dış denetimlerle bu sistemler belgelendirilerek uygulama güvenilirliği sağlanmaktadır. Yukarıda adı geçen Anel Grup'a bağlı 7 grup şirketi de ISO 14001 sertifikasyonu altındadır.



Grup şirketleri çevre yönetimi faaliyetlerini ve elde ettikleri başarıları şirketlerinin üst yönetimi yanında Anel Grup üst yönetiminin de bilgisine sunarlar. Ayrıca bu bilgiler başta Kurumsal Sorumluluk Raporlarımız olmak üzere çeşitli araçlarla ilgili paydaşların bilgisine sunulmaktadır.

Anel Grup, sağladığı hizmetlerden kaynaklanan çevresel etkisini değerlendirmekte ve titizlikle yönetmektedir. Anel Grup, çevre risklerini tedarikten, lojistiğe, üretimden ürün ve hizmetlerin tüketim sürecine uzanan bütüncül bir yaklaşımla ele alarak etkilerin değer zinciri genelinde azaltılmasına odaklanırlar. Bu sebeple grup şirketleri, paydaşlarından (tedarikçi, taşeron, çalışanlar, müşteriler...vb.) da kendileriyle özdeş çevre politikaları ve yönetim anlayışını benimsemelerini beklemekte, tedarikçi ve altyüklenici seçme değerlendirme süreçlerinde çevre yönetim kriterlerine de yer vermekte ve farkındalık yaratmayı amaçlamaktadır.

Tedarikçi sözleşmelerinin tümünde tedarikçinin faaliyetlerini yürütürken çevresel sorumlulukla hareket etmesi beklenmektedir. Tedarikçilerimiz, şirketlerinin çevresel etkilerini yönetip yönetmediği de denetlenmektedir.

Anel Grup şirketleri yaptığı işlerden kaynaklanan faaliyetlerin çevresel faaliyetlerini Çevresel Boyut ve Etki Analiz Prosedürü'ne göre değerlendirerek olası negatif risklerin etkilerini minimize etmeyi hedeflemektedir.

Anel Grup Şirketleri içerisinde, karşılaşılabilecek muhtemel acil durumlarda çevre ve insan emniyetini sağlamaya yönelik olarak mevcut çalışan ve teçhizatla zararı en az düzeyde tutacak şekilde işyerimiz için acil durumlara ait usulleri belirlemek ve uygulamak amacıyla Acil Durum Prosedürü hazırlanmış olup, çalışanlarımızla online sistem üzerinden paylaşılmaktadır. Acil durumlara hazır olmak için eğitim almış acil durum ekipleri ile birlikte periyodik tatbikatlar yapılmaktadır.



4.0 UYGULAMALARIMIZ

Anel Grup şirketleri değer üretirken doğaya duyduğumuz saygı ve sorumluluk bilinciyle, doğal kaynakları korumak, çevreye yönelik olası olumsuz etkileri en aza indirmek için çalışmalar gerçekleştirir, konu ile ilgili yürürlükteki tüm yasa ve yönetmeliklere uyarız.



4.1 Biyoçeşitliliğin Korunması

Faaliyet ve operasyonlarımızı gerçekleştirirken biyoçeşitliliği ve tarihi yapıları koruyarak, muhafaza etmeyi ve zenginleştirmeyi amaçlarız. Faaliyet ve operasyonlarımız sırasında kamuoyunda çevre ilgili endişeler olduğunu gördüğümüz takdirde, kamuoyunun görüşlerini dikkate alarak değerlendiririz.



Biyoçeşitliliğin dünya için önemini farkındayız ve biyoçeşitliliğin korunması adına TEMA Vakfı aracılığı ile Çanakkale ve Balıkesir’de Hatıra Ormanları oluşturduk.

4.2 Atık Yönetimi

Öncelikli hedefimiz, mümkün olduğunca az atık üreterek atıkları geri dönüşümle değerlendirmek. Merkez ofislerimizde ve şantiyelerimizde atık toplama kutuları koyarak ve atık toplama alanları oluşturarak, toplanan atıkları sistematik olarak kontrollü geri dönüşüme tabi tutulmasını sağlıyoruz.



Atık pillerin çevreye atılması veya yakılması durumunda içerdikleri kimyasal maddeler çevrenin kirliliğine yol açıyor. Kullanılmış atık pilleri toplamak ve çevreye verdiği zararı azaltmak amacıyla merkez ofislerimize atık pil toplama kutuları yerleştirdik.



4.3 Yeşil BT Faaliyetlerimiz

2016 itibari ile devreye aldığımız Bulut altyapı süreçleri ile birlikte enerji sarfiyatlarını azaltıyoruz. Yazıcılarımızda kullandığımız personel kimlik kartı sistemi ile %70 oranında kâğıt tasarrufu sağladık.



E-fatura sistemine geçerek kâğıt tüketimimizi azalttık. Fazla enerji tüketen, geleneksel masaüstü bilgisayarları yeni nesil cihazlarla değiştirerek verimlilik ve sürdürülebilirliğe katkı sağlıyoruz. Kullanım ömrünü dolduran, atık statüsüne girmiş elektronik cihazları envanterden çıkararak geri dönüştürüyoruz. Bu sayede bakır, alüminyum ve kurşun gibi metallerin doğaya salınmadan geri kazanımını sağlıyoruz.

4.4 Karbon Ayak İzinin Hesaplanması

Doğal kaynakları korumak, çevreye yönelik olası olumsuz etkileri en aza indirmek için çalışmalar yapıyor bu kapsamda karbon ayak izimizi hesaplıyoruz.

Karbon ayak izi, birim karbondioksit (CO₂) cinsinden ölçülen, üretilen sera gazı miktarı açısından insan faaliyetlerinin çevreye verdiği zararın ölçüsüdür.

2014 yılından beri faaliyetlerimiz neticesinde atmosfere salınan karbon miktarını düzenli olarak hesaplıyor ve sera gazı emisyonlarını azaltmak/nötrlemek üzere aksiyonlar alıyoruz. Küresel iklim değişikliğiyle mücadele ve doğaya salınan karbonu tutmak amacıyla, gerekli ağaç miktarını hesaplayarak, çalışanlarımız adına fidan bağışlıyoruz. Aynı zamanda belediyelerle iş birliği halinde ağaçlandırma çalışmaları yapıyoruz.

Aşağıdaki unsurları dahil edilerek hesaplamalarımızı yapıyoruz:

- Doğal Kaynak Tüketimleri
- Uçuş Değerleri
- Araç & Servis Kullanımı



4.5 Enerjimizi ve Suyumuzu Boşa Harcamıyoruz



Merkez binamızın enerji ihtiyacının ve iç ortam aydınlatmasının bir kısmını binanın çatı ve terasında kurduğumuz paneller ile güneş enerjisinden sağlıyoruz. Yenilenebilir enerjiyle elektrik üreterek, şebekeden kullanılan elektrik tüketimini azaltıyoruz ve böylece elektriğin üretiminde kullanılan birincil enerji kaynaklarının tüketimi de azaltmış oluyoruz. Öğle saatlerinde ve mesai saatleri dışında aydınlatmaları otomatik devre dışı bırakarak enerjimizi verimli kullanıyoruz. Su tüketimimizi azaltmak amacıyla, merkez ofisimizde kurulumunu gerçekleştirdiğimiz gri su sistemiyle ofis atık sularının rezervuar sisteminde yeniden kullanılmasını

sağlıyoruz.

Anel Grup olarak UNICEF ile iş birliği yaparak dünyanın çeşitli bölgesindeki çocuklar için su tulumbası bağışı yaptık. Bu sayede, su ihtiyacı olan 3 köye ve 1 okula su temini



sağlayarak, çocukların kilometrelerce yol yürüme zorluğunun ortadan kaldırmasına vesile olduk.



WE SUPPORT

2013 yılında Birleşmiş Milletler (BM) Küresel İşbirliği Sözleşmesi'ni imzaladık.

Küresel İlkeler Sözleşmesi'nde yer alan 10 ilkeyi stratejilerimiz ve uygulamalarımızda hayata geçirirken, sürekli iyileştirme anlayışı ile faaliyetlerimizi yürütüyoruz.

Küresel İlkeler Sözleşmesi'nde yer alan 10 ilke;

1. İş dünyası, ilan edilmiş insan haklarını desteklemeli ve haklara saygı duymalı.
2. İş dünyası, insan hakları ihlallerinin suç ortağı olmamalı.
3. İş dünyası, çalışanların sendikalaşma ve toplu müzakere özgürlüğünü desteklemeli.
4. Zorla ve zorunlu işçi çalıştırma uygulamasına son verilmeli
5. Her türlü çocuk işçi çalıştırılmasına son verilmeli.
6. İşe alım ve işe yerleştirmede ayrımcılığa son verilmeli.
7. İş dünyası, çevre sorunlarına karşı ihtiyati yaklaşımları desteklemeli.
8. Çevresel sorumluluğu arttıracak her türlü faaliyete ve oluşuma destek vermeli.
9. Çevre dostu teknolojilerin gelişmesini ve yaygınlaşmasını desteklemeli.
10. İş dünyası, rüşvet ve haraç dahil her türlü yolsuzlukla savaşmalı.