

SORUDA İZAYDAŞ



İZAYDAŞ



KOCAELİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

CALISINCA
OLUYOR

Revizyon: 04
Revizyon Tarihi: 7.07.2022
Baskı Tarihi: Eylül 2022
Adet: 5.000



Bu Bülten Geri Dönüşümlü Kağıttan Basılmıştır.

İZAYDAŞ sizin...

Bu kitapçıkla;
Türkiye'nin ilk atık yakma tesisi durumundaki İZAYDAŞ hakkında bilinmeyen, az bilinen ya da yanlış bilinen konular hakkında halkımızı bilgilendirmeyi hedefliyoruz. Amacımız bilgi yanlışlarını ve kamuoyunda dolaşan yanlış bilgileri düzeltmek, doğruları (yani kendimizi) halkımıza teknik olmayan, sade bir dille anlatmak. Varsa, İZAYDAŞ ile ilgili hatalı algıları ortadan kaldırmak.



İZAYDAŞ bugün itibariyle Kocaeli'nin üreten, gelişen ve kar eden bir şirketi.

Atık yönetimi ve çevre konusunda Türkiye'deki lider kurumlardan biri haline gelen şirketimiz, çevre bilincinin oluşturulması ve geliştirilmesi konusunda da vazgeçilmez bir yere sahip oldu.

Anaokulu çağındaki çocuklardan sektör temsilcilerine, civar köy sakinlerinden il dışından gelen misafirlere kadar pek çok kişi tesisimizi gezdi, yetkililerden bilgi aldı. İZAYDAŞ her yıl binlerce kişiyi ağırladı, kendini ifade etme fırsatı buldu.



Elbette daha yapmamız gereken çok şey var.

Kendimizi daha fazla anlatmalıyız.

Daha geniş kitlelerin zihnine önceden girmiş bulunan o yanlış ve yanıltıcı bilgileri temizlemeli, halkımızı doğru bilgilerle aydınlatmalıyız.

Bu kitapçık işte böyle bir amaca hizmet etmesi için hazırlandı.

Bu kitapçıkta, halkımızın aklına ilk etapta gelen sorular cevaplandırıldı.



Unutmadan!

Biz yaklaşık 300 kişilik bir aileyiz.

Hepimiz burada çalışıyor, burada nefes alıyoruz.

Bu tesisi evimiz gibi görüyoruz.

Ne kendimizin ne çalışanlarımızın ne de İzmitlilerin zarar göreceği hiçbir şeyi yapmıyoruz.

Bilakis her geçen yıl tesisimizi modernleştiriyor, yeni projeler üretiyoruz.

Kocaeli Büyükşehir Belediye Başkanımız Sayın Doç. Dr. Tahir Büyükakın'ın çevre konusundaki yüksek hassasiyetlerini ilke edinerek, kent halkına ve kentimize hizmet ediyoruz.



Dedik ya;

İZAYDAŞ kent halkının en çok ziyaret ettiği yerlerin başında geliyor.

Kocaeli'deki bazı müzelerden bile çok ziyaretçimiz var.

Hepsi bizi görüyor, yakından tanıyor ve öğreniyor.

Ve ziyaretçilerimiz bu kapıdan doğru bilgilerle aydınlatılmış olarak, güler bir yüzle ayrılıyor.

Eğer sizin de zihninizde en ufak bir şüphe varsa, buyurun!

İZAYDAŞ sizin.

Bu şirket Kocaeli'nin.

Önceden randevu almak kaydıyla dilediğiniz gibi gezebilirsiniz.

Bekliyoruz...

Muhammet SARAÇ
İZAYDAŞ Genel Müdürü

1

İZAYDAŞ ne zaman kuruldu? Kuruluş amacı nedir?

Şirketin tam adı İzmit Atık ve Artıkları Arıtma, Yakma ve Değerlendirme A.Ş.'dir. 1996 yılında kurulan, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi'ne bağlı bir şirket olan İZAYDAŞ, genel anlamda atık yönetimi ile ilgilenmekte, evsel ve endüstriyel atıkların çevreye ve insan sağlığına zarar vermeden, Çevre Mevzuatı'na uygun olarak bertaraf edilmesi konusunda hizmet vermektedir. Bu yönüyle Türkiye'deki ilk tesistir.

2

İZAYDAŞ içerisinde hangi tesisler bulunuyor?

Şirket yaklaşık 800 dönümlük bir alan üzerinde kurulmuştur. Bu alan içinde “fabrika” olarak da bilinen Klinik ve Tehlikeli Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi, düzenli depolama alanları, çöplerden çıkan gazdan elektrik üreten çöp gazı (LFG) tesisi, hastane atıklarını tehlikesiz hale getiren Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi, bitkisel ve hayvansal atıklardan hem gübre hem de elektrik üreten Biyogaz Tesisi, Çevre Laboratuvarı, Ara Depolama Tesisi, Çöp Sızıntı Suyu Arıtma Tesisi ile idari binalar yer almaktadır. Bunun dışında şehrin farklı noktalarında çeşitli tesislerimiz bulunmaktadır.

3

Kocaeli'nin bütün çöğü buraya mı geliyor?

Bilindiği gibi, nüfus arttıkça kentlerde üretilen çöp miktarı da artmaktadır. 2022 yılı itibariyle il genelinde üretilen günlük çöp miktarı 2000 ton civarındadır . Dilovası evsel atık düzenli depolama sahasının kapatılması sonucu bütün çöpler şirketin Solaklar'daki depolama alanına getirilmektedir.

4

İZAYDAŞ'a şehir dışından evsel atık geliyor mu?

Tesisimize il dışından herhangi bir şekilde çöp yani evsel atık alınmamaktadır. Kurum olarak böyle bir yetkimiz yoktur.







5 İZAYDAŞ'ın çöp depolama alanları doluyor mu? Büyütülmesi gibi bir düşünce var mı?

Çöp döküm sahamızın kapasitesi, mevcut çöp geliş hızıyla birkaç yıldır. Yeni düzenli depolama sahaları ve evsel atık yakma tesisi kurma çalışmaları devam etmektedir.

6 İZAYDAŞ'a gelen çöpler nasıl bir işlemden geçiyor?

Belediyelerce toplanan ve çöp kamyonları ile İZAYDAŞ'a getirilen çöpler, radyasyonlu olup olmadığı kontrol edildikten sonra tartılır ve özel olarak yapılmış düzenli depolama sahalarına dökülür. Burada büyük iş makineleriyle hızlı bir şekilde sahaya yayılır, sıkıştırılır ve üzeri örtü toprağı ile kapatılır. Örtü toprağı ile kapatılan alanın üzerine tekrar çöp alınır, serilir, sıkıştırılır ve tekrar örtü toprağı serilir. Çöpler bu şekilde katman katman serilmeye devam edilir.





7 İZAYDAŞ'tan çevreye yayılan koku için önlem alınıyor mu? Bu konuda neler yapılıyor?

Öncelikle şu bilgiyi net bir şekilde ifade etmek gerekmektedir: Kokunun kaynağı hiçbir şekilde yakma tesisi değildir. Evsel atıkların yani evimizden çıkan çöplerin depolandığı alandır.

Depolama sahasına gelen çöpün üstü hemen toprakla örtülmektedir. Ayrıca çöp sahasının çevresine kurulan koku bariyeri ve reaktif fan sistemi ile kötü kokunun yayılması önlenmeye çalışılmaktadır.

8 Çöplerin yığıldığı depolama alanlarında herhangi bir tehlike, patlama ihtimali var mı?

Mümkün değil. Çünkü çöpün depolandığı alanlarda çok sayıda gaz bacası bulunmaktadır. Bu bacalar, çöpün

çürümesi neticesinde oluşan metan gazını toplamakta, elektrik üretme tesisine iletmektedir. Zaten Çevre Kanunu ve yönetmeliklerde belirtilen kriterlere göre yapılan tesisimizde bugüne kadar herhangi bir sorun yaşanmamıştır.

9 İZAYDAŞ depolama alanlarındaki çöplerden sızan sular toprağa karışıyor mu?

Hayır. Herhangi bir şekilde karışmıyor. Çünkü çöplerin depolandığı alanın zemini özel olarak yapılmıştır. Tam olarak 130 cm kalınlığında, (Tehlikeli Atıklarda 185cm) çeşitli tabakalardan oluşan sızdırmaz bir tabana sahiptir. Sahanın zemininde çöp sularını toplamak için yapılmış toplama boruları mevcuttur.

Sızan çöp suları bu borular ile toplanmaktadır. Bu sular, Çöp Sızıntı Suyu Arıtma Tesisimizde ileri teknoloji ile arıtılmakta, buradan çıkan berrak su tesis içi yol yıkamada kullanılmaktadır. Ayrıca depolama alanlarımızın çevresinde üç farklı noktadaki gözlem kuyularımız ile zemin sızdırmazlık takibi yapılmaktadır.

Çöp Sızıntı Suyu
Arıtma Tesis



10 İZAYDAŞ radyasyonlu atık kabul ediyor mu?

Radyasyonlu maddelerin İZAYDAŞ tesislerine girişi yasaktır. Bu amaçla kapıdan giren bütün araçları kontrol eden Radyasyon Ölçüm Cihazımız mevcuttur. Eğer bir araçtan radyasyon sinyali alınırsa, o araç hemen tesis dışına çıkartılmakta, yeni ve detaylı ölçümler yapılmaktadır. Eğer ölçümler yine yüksek çıkıyorsa, durum **Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu**'na bildirilmekte, uzman ekiplerin gelmesi beklenmektedir.

11 Sanayi tesislerinden gelen tehlikeli atıkları ne yapıyorsunuz?

Önce kendi laboratuvarımızda analizini gerçekleştiriyoruz. Analiz sonuçlarına göre yakılması gerekiyorsa, 950 - 1250°C sıcaklıkta yakıyoruz.

Yönetmeliklere göre bazı atıkların yakılması uygun görülmemekte, depolanması gerekmektedir. Bu tür tehlikeli atıklar ise zemini 185 cm kalınlığında, çeşitli sızdırmaz tabakalarla kaplı bulunan sahalara gömülmektedir. Bütün bu işlemler devletin koyduğu kanun ve kurallara göre yapılmaktadır.



12 İZAYDAŞ tehlikeli atıkları nasıl taşıyor?

Öncelikle normal bir araçla tehlikeli atık taşınması yasaktır. Tehlikeli atık taşıyan araçların özel izin belgesi olması gerekmektedir. Aracın tehlikeli atık taşıma lisansı, şoförün de tehlikeli atık taşıma sertifikasına sahip olması, atık taşıma formlarının doldurulmuş olması şarttır. İZAYDAŞ olarak yönetmeliklerde yer alan bu kuralların tamamına harfiyen uyuyoruz. Ayrıca tehlikeli atık taşıyan araçlarla başka herhangi bir şey taşınması da yasaktır.

13 Tehlikeli atıkların bu tesiste yakılmasının zararları var mı?

Herhangi bir zararı yok. Çünkü yakma işleminin sonrasında çok miktarda gaz temizleme ünitesi bulunmaktadır. Bu sistemler, oluşan gazları zararsız hale getirmekte, ortaya çıkan katı atık ise gömülmektedir. Yakma işlemi sırasında da ayrıca elektrik üretilmektedir. Eğer bu atıklar yakılmamış olsa, işte o zaman hava, su ve toprağa karışabilir, insan ve çevre sağlığı için büyük zararlar doğurabilirdi.

14 İZAYDAŞ'a hangi atıklar kabul ediliyor?

Genel anlamda üç çeşit atık kabul edilmektedir. Birincisi EVSEL atıklar dediğimiz, evlerden ve işyerlerinden kaynaklanan atıklardır. İkincisi TEHLİKELİ atıklar dediğimiz, sanayiden kaynaklanan, örneğin boya, petrokimya, ilaç, kozmetik, kullanılmış yağ, yapıştırıcı ve yapışkanlar, arıtma çamurları, tehlikeli atıklarla bulaşık malzemeler ve benzerleridir. Üçüncüsü TIBBİ atıklar dediğimiz, sağlık kuruluşlarından kaynaklanan atıklardır.

15 İZAYDAŞ'a kabul edilmeyen atıklar var mı?

Elbette. Patlayıcılar, mezbaha atıkları, kadavralar, radyoaktif atıklar ve geri dönüşüm imkânı olan atıklar yakma tesisi'ne kabul edilmemektedir. Bunlardan mezbaha atıkları, Biyogaz projesinde değerlendirilmeye başlanmıştır.

16 Hastanelerden alınan tıbbi atıkları ne yapıyorsunuz?

Kocaeli genelinde yaklaşık **1500** sağlık noktası bulunmaktadır.

İZAYDAŞ hastane, muayenehane, aile sağlık merkezi, iş yeri sağlık merkezi gibi kuruluşlardan günde 10 ton tıbbi atık toplamaktadır. Bu atıklar, Sterilizasyon Tesisi ile bakteri ve virüslerden arındırılmakta, ardından tehlikesiz olarak gömülmektedir.

17 İZAYDAŞ'ın yakma tesisindeki temizleme, filtreleme sistemleri ne kadar güvenli?

Tesisimizin yakma bölümünde tehlikeli atıklar yakıldığı için gaz temizleme sistemleri de hayli fazladır. Genel olarak ifade etmek ge-

rekirse; yakma sonucu oluşan gazlar ikinci kez yakıldıktan sonra dört ayrı temizleme sisteminden geçirilmektedir.

Birinci sistemde tozlar, ikincisinde ağır metaller, üçüncüsünde kükürt ve halojenler, dördüncüsünde de dioksin ve furan atıkları tutulmaktadır. Yakma işleminin ardından yukarıdaki sistemlerde temizlenen atık gazlar, tesisimizin bacasından yönetmeliklerin öngördüğü rakamların çok altındaki emisyon değerleri ile salınmaktadır. Bu gazın insan sağlığı açısından herhangi bir zararı bulunmamaktadır.

18

İZAYDAŞ bacasından çıkan duman zehirli mi?

Yakma tesisinin bacası, çeşitli cihazlar tarafından düzenli olarak ölçülmekte, iki dakikada bir otomatik olarak kaydedilmektedir. Bu değerler bilgisayar ağı ile

İl Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Müdürlüğü,

Kocaeli Büyükşehir Belediyesi Çevre Koruma ve

Kontrol Daire Başkanlığı ile İZAYDAŞ Web Sitesinden

sürekli olarak izlenmektedir. Ayrıca yapılan analizler,

TÜBİTAK ve yurt dışındaki bağımsız laboratuvarlara

gönderilmektedir. Bugüne kadar insan sağlığını tehdit

eden herhangi bir bulguya rastlanmamıştır.

19

Bazı vatandaşlar geceleyin bacadan kırmızı alev çıktığını söylüyorlar?

Tesis bacasından gece ya da gündüz, kırmızı ya da başka bir renkte bir alev çıkmamaktadır. Bacadan alev çıkması söz konusu dahi değildir. İZAYDAŞ, 24 saat 365 gün kontrol altında tutulan, gerekli dönemlerde bütün bakımları düzenli olarak yapılan, tehlikesiz bir tesistir.

20

İZAYDAŞ, çevresindeki tarım arazilerine herhangi bir zarar veriyor mu?

Hiçbir şekilde, herhangi bir zarar vermemektedir. İZAYDAŞ çevresindeki köylerden alınan sebze, meyve ve yumurtalarla ilgili defalarca yapılan araştırmalarda da herhangi bir zararlı bulguya rastlanmamıştır.



21

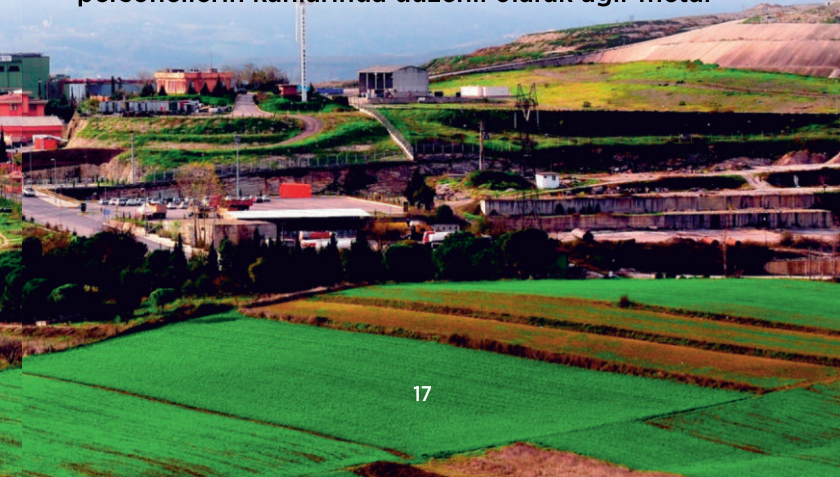
İZAYDAŞ fabrika alanı içinde meyve veren ağaçlar, yaşayan hayvanlar var mı?

Elbette. Tesisimiz fauna ve flora bakımından çevre köyleri ile aynı zenginliktedir. Mesela elma, dut ve karayemiş ağaçları, çok sayıda çiçekli ağaçlar vardır. Ayrıca doğan, sığırcık, leylek ve martı gibi her türlü kuş, yaz-kış misafirimiz olmaktadır.

22

İZAYDAŞ'ın çalışanlarına zararı var mı?

Şirket çalışanlarına yasaların tanımladığı zorunlu kontrollerinin yanında her yıl detaylı sağlık taraması gerçekleştirilmektedir. Ayrıca işletme içinde çalışan personellerin kanlarında düzenli olarak ağır metal



tetkikleri yaptırılmaktadır. Şunu bir kez daha ifade etmeliyiz ki; Bugüne kadar yapılan tarama ve testlerin hiçbirinde herhangi bir olumsuzluğa rastlanmamıştır. Tesisimizden çalışan ve emekli olan hiçbir arkadaşımızda tesisle ilgili bir rahatsızlık görülmemiştir.

23

Yangın, toprak kayması, deprem gibi herhangi bir afette, İZAYDAŞ çevre köylere ve mahallelere tehlike oluşturur mu?

Herhangi bir afet durumunda hiçbir tehlike söz konusu değildir. Çünkü yakma tesisimizin alt yapısı tüm tehlikelere karşı korunmalı olarak yapılmıştır. Tehlike anında sistem kendini otomatik olarak korumaya almakta ve duruşa geçmektedir.

Ayrıca deprem ve özellikle yangın konusunda tatbikatlar yapılmakta, çalışan eğitimine de önem verilmektedir. İZAYDAŞ kurulduğu tarihten bugüne kadar çok büyük bir deprem ve çok sayıda küçük yangın yaşamıştır.

Allah'a şükür ki bugüne kadar önemli bir sorun meydana gelmemiştir. Ne çevre köylerdeki vatandaşlar ne şirket çalışanları ne de tesis açısından ciddi bir sıkıntı yaşanmamıştır.

24 İZAYDAŞ'ın büyümesi, çevre köylerde istimplâk yapılması söz konusu mu?

İZAYDAŞ'ın bulunduğu alanda büyümesi gibi bir durum söz konusu değildir. Ancak tehlikeli atık depolama alanımızın 1 km çevresinde yerleşim olmaması, kanuni bir zorunluluktur.

Zaman içinde bu arazilerin kamulaştırılması söz konusu olacaktır.

25 İZAYDAŞ'a şehir dışından tehlikeli atık geliyor mu?

Elbette. Çünkü tesis zaten bu amaçla yapılmış ve hizmete açılmıştır. 1997'den bu yana bu şekilde çalışmaktadır. Türkiye'nin çeşitli vilayetlerinde üretilen çeşitli özelliklerdeki sanayiden kaynaklanan tehlikeli atıklar, kontrollü olarak tesisimize getirilmekte ve çeşitli yöntemlerle bertaraf edilmektedir.



26 Peki, İZAYDAŞ'a yurt dışından tehlikeli atık geliyor mu?

Hayır. Yurt dışında hiçbir şekilde tehlikeli atık gelmemektedir. Çünkü yurt dışından tehlikeli atığın ülkemize girişi kanunen yasaktır.

27 İZAYDAŞ devlet tarafından denetleniyor mu?

Şirketimiz, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü , Kocaeli Büyükşehir Belediyesi Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından sürekli bir şekilde denetlenmektedir. Tesis bacasından çıkan gazların içeriği, lisanslarımız, çalışma şekillerimiz, aldığımız atıklar, depolama yöntemlerimiz... Ayrıca tesisimizin gerçekleştirdiği bütün işlemlerden oluşan işletme raporu da yetkililere düzenli olarak sunulmaktadır. Kısacası her adımımız devletin denetimi altındadır.

28 Özel kurum ve kuruluşlar herhangi bir şekilde İZAYDAŞ'ı denetliyor mu?

Tesisimiz sadece devlet değil özel kurum ve kuruluşların da denetimine tabidir. Hem müşterilerimiz,



şirketimizden hizmet alan ya da almak isteyen firmalar bizleri denetlemekte, hem de çeşitli özel ve yetkin firmalar çalışmalarımızı belirli periyotlarla denetleyerek mercek altına almaktadır. Bu denetimler sonucunda da kuruma kalite belgeleri verilmektedir. İZAYDAŞ, ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ve **ISO 45001** İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri belgelerinin yanısıra ISO/IEC 17025 Laboratuvar Kalite Yönetim Sistemi, ISO/IEC 17043 Uygunluk Değerlendirmesi Yeterlilik Deneyi Akreditasyonu, ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemleri, ISO 10002 Müşteri Şikayet Yönetim Sistemi ve ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi belgesini almıştır.

29 İZAYDAŞ'ın depolama ve yakma dışında yaptığı başka faaliyetler var mıdır?

Elbette. İZAYDAŞ her ne kadar “çöp fabrikası” olarak bilinse de, bugün çok farklı hizmetler de vermektedir.



Bu hizmetlerden bazıları şunlardır:

- İzmit Körfezi'ne gelen gemilerin atıklarını toplayarak bertaraf etmek,
- Körfezin su yüzeyindeki kirliliğin temizlenmesi için çalışmak,
- Sanayi tesislerine atık taşıma hizmeti vermek,
- Çevre Laboratuvarı hizmeti vermek,
- Tıbbi atıkları sterilizasyon işleminden geçirerek bertaraf etmek,
- Mühendislik, danışmanlık hizmetleri vermek,
- Atık yönetimi konularında eğitim vermek.
- Çöp sızıntı suyu arıtma tesisi
- Biyogaz tesisi
- LFG (çöp gazından enerji üretimi) tesisi
- Ara depolama tesisi
- Hidroelektrik santrali
- Deniz kontrol ve Denetim Uçağı

30 İZAYDAŞ elektrik enerjisi üretiyor mu?

Şirketimiz son yıllarda bir enerji şirketi özelliklerine de

sahip olmaya başlamıştır.

Atık yakma ve beraber yakma tesisi, çöp gazından enerji üretim tesisi, biyogaz tesisi ve alternatif enerji üretimi faaliyetlerinin yanı sıra hidroelektrik santrali ile de elektrik üretimini arttıran İZAYDAŞ, yılda yaklaşık 80 milyon kilovatsaatlik üretimi ile ortalama 100 bin nüfusun üzerindeki bir şehrin evsel elektrik ihtiyacına karşılık üretim gerçekleştirmektedir.

Biyogaz Ünitesi





31

İZAYDAŞ'ın kaç çalışanı var?

Şirket bünyesinde kadrolu olarak yaklaşık 300 kişi çalışmaktadır. Hizmet alınan firma çalışanları ile birlikte toplam 350 kişiye istihdam sağlanmaktadır.

32

İZAYDAŞ, Kocaeli ve Türkiye için ne kadar faydalı ve gerekli bir kurumdur?

Şirketimiz öncelikle, sanayi tesislerimizde üretilen tehlikeli atıkların zararsız hale getirilmesine katkı sağlamaktadır. Bu nedenle, çevre ve insan sağlığı



açısından oldukça anlamlı ve faydalı bir görevi yerine getirmektedir. Ayrıca Kocaeli’nde bir yılda üretilen **yaklaşık 700 bin ton evsel çöpün** depolanarak bertaraf edilmesini sağlamaktadır.

Bu arada istihdam meydana getirmekte, mal ve hizmet alımında kentimize katkı sağlamakta, kar edip devletimize vergi vermektedir.

33 **İZAYDAŞ, Türkiye genelinde tanınıyor mu?**

İZAYDAŞ, Türkiye’nin her bölgesinden tehlikeli atık alımı yapan, deneyimli **çalışana** sahip, sektörünün

lider kuruluşudur. Dolayısıyla ülke genelinde ve sanayiciler tarafından çok iyi bilinmekte ve tanınmaktadır. Bir kamu kuruluşu olması ve yasalara uygun çalışması nedeniyle de güvenilir bulunmakta, daha çok tercih edilmektedir.

34 Türkiye genelinde İZAYDAŞ'ın faaliyetlerinde bulunan benzer tesisler var mı?

Türkiye'de çeşitli atıkları bertaraf eden tesisler bulunmaktadır. Ama İZAYDAŞ gibi her atığı bertaraf edebilme kapasitesine sahip entegre bir tesis yoktur.

35 İZAYDAŞ bulunduğu yerden taşınır mı?

İZAYDAŞ'ın bulunduğu yerden taşınması gibi bir durum söz konusu değildir. Çünkü benzer yakma tesisleri, Avrupa'da da şehir merkezlerine yakın noktalarda inşa edilmektedir. Çöp depolama alanlarının da taşınması söz konusu değildir. Mevcut depolama alanı dolana kadar, döküm işlemi devam edecektir. Saha dolduktan sonra ağaçlandırılıp Tarım ve Orman Bakanlığı'na devredilecektir.

36 İZAYDAŞ'ın önümüzdeki dönemde hayata geçirmek istediği projeler var mı?

Atık geri kazanımı, biyokurutma yöntemi ile evsel atıkların bertarafı, Piroliz, ATY tesisi kurulması ve artıma konularında çok sayıda projemiz mevcuttur. Bu sayede hem evsel çöplerin depolanması ile ilgili sıkıntıları aşmak hem de enerji üretmeyi hedeflemekteyiz.

Konuyla ilgili çalışmalarımız devam etmektedir.



Biyokurutma Tesisi

Japonya

37

**Yurtdışında
İZAYDAŞ benzeri
tesisler var mı?**

Elbette var. Hem de çok fazla sayıda. Çünkü dünya genelindeki yakmaya uygun bu sistemle bertaraf edilmektedir. Mesela Almanya'da Avusturya'da, İsviçre'de, Fransa'da ve Belçika'da tehlikeli atık yakma tesisleri mevcuttur. Avrupa ülkelerindeki evsel atık yakma tesislerinin sayısı ise çok fazladır.



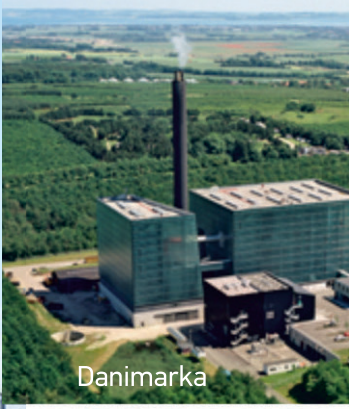
Avusturya



Almanya



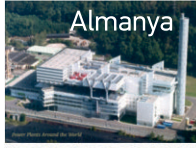
28 Almanya



Danimarka



Japonya



Almanya



İngiltere



Çek Cumhuriyeti



Danimarka



Macaristan



İngiltere



Almanya

38 İZAYDAŞ, şirketi doğru anlatmak ve halkı bilinçlendirmek amacıyla neler yapıyor?

Öncelikle, tesisi incelemek isteyenlere kapılarını sonuna kadar açıyor. Tesisi incelemesinde ve bilgi almalarında yarar görülen kişi ya da gruplar da İZAYDAŞ'a davet ediliyor. Bütün sorular yanıtlanıyor, tesis içindeki bölümler gezdiriliyor. Yılda yaklaşık 5 bin kişi tesislerimizi ziyaret ediyor. Ayrıca web sitemizde ve sosyal medyada birimlerin faaliyetleri, gerçekleşen önemli yatırımlar ve etkinliklerin yansımalarını güncel olarak paylaşıyoruz. Lütfen kitapçığın arkasında yer alan sosyal medya adreslerimizden bizi takip etmeyi unutmayın.

39 İZAYDAŞ, çocuk ve gençleri bilinçlendirmek amacıyla neler yapıyor?

İZAYDAŞ'ın sloganı "Temiz Çevre, Sağlıklı Toplum"dur. Bu sloganın gereği olarak anaokulu, ilkokul, ortaokul, lise ve üniversite öğrencileri tesislerde misafir edilmekte, atık yönetimi ve şirket çalışmaları hakkında kendilerine bilgi verilmektedir.

Küçük yaşta ki çocuk ve öğrencilerin atık yönetimi konusunda bilinçlendirilmesine katkı





sağlamak amacıyla İZAYCAN adlı bir çizgi karakter oluşturulmuştur.

İZAYCAN'ın çevreyle ilgili yaşadığı sorunları ve önerileri hikâye haline getirilmiş ve basılarak okullara dağıtımı gerçekleştirilmiştir.

Ayrıca çeşitli kurumlarda çevre eğitimleri verilmektedir.

40 İZAYDAŞ'ı bir vatandaş olarak gezebilir miyiz? İstedüğümüz bilgiye ulaşabilir miyiz?

Tabiki. İZAYDAŞ bu konuda tamamen şeffaf bir yönetim sergilemektedir. Kurum kapıları, randevu almak kaydıyla tüm gruplara açıktır.

Ayrıca bütün faaliyetlerimiz web sitemizde detaylı bir şekilde yer almakta, sanal tur ile şirket içinde gezinti yapılabilmektedir.

41

**İZAYDAŞ'ın iletişim bilgileri nelerdir?
Bir soru sormak istediğimizde ya da
bir problemle karşılaştığımızda
hangi telefonları arayabiliriz?**

Santral numaramız olan
(0 262) 316 60 00'ı
arayabilir,
www.izaydas.com.tr
adlı web sitemizden detaylı
bilgilere ulaşabilir ya da
info@izaydas.com.tr
adresinden görüşlerinizi
bizlerle
paylaşabilirsiniz.



/kbbizaydas



www.izaydas.com.tr



www.izaydas.com.tr / 0262 316 60 00



/kbbizaydas