

ÇEVRE YÖNETİMİ VE ÇEVRE DENETİMİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

ATIK YÖNETİMİ İLE İLGİLİ OLARAK YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER

KATI ATIK DURUMU

Kapadokya İl Özel İdareleri ve Belediyeler Birliği Nevşehir Valisi Başkanlığında, Nevşehir İl Özel İdaresi ve 34 belediyenin iştiraki ile 1997 yılında kurulmuştur.

İlimizde Sulusaray İçmece mevkiinde katı atık deponi sahası mevcut olup, 30.05.2000 tarihinde “ÇED Olumlu Kararı” verilmiştir. Mevcut katı atık alanı toplam 655.150 m²'dir

18.07.2005 tarihinde belirtilen alanda tesis kurulması için Uygulama Projesi İhalesine çıkmıştır. İhale sonucunda 2 aylık süre içerisinde tesis için gerekli olan bütün teknik çalışmalar tamamlanmış ve projeler Bakanlığımızca uygun görülmüş ve 26.10.2005 tarihinde Katı Atık Düzenli Depolama Tesisi İdari Binası ihalesi yapılmış ve inşaat maliyeti Bakanlığımız tarafından verilen hibe ile karşılanmıştır.

13.12.2005 tarihinde düzenli depolama tesisi inşaat ihalesi yapılmış, ihaleyi alan firma çalışmalarına başlamıştır. Kazı çalışmaları sırasında zeminin kayalık çıkması süreyi uzatmış ve Nevşehir Belediyesince Çevre ve Orman Bakanlığı'na I. Etapın öngörülen sürede tamamlanamayacağı ve finanse edilen ödeneğin yeterli olamayacağı bildirilmiştir.

2010 yılında 90.000 m² alan içerisindeki 40.000 m²'lik 1. Lot ve kontrol binası, kantar , atölye binası, trafo binası, tekerlek yıkama ünitesi ve sızıntı suyu depolama ünitesini kapsayan yapım işi için yeniden ihaleye çıkmıştır. İdari bina daha önce tamamlamıştır. 2012 yılında düzenli depolama tesisi 1. Lot inşaatı yapılmaya başlanmış olup ,düzenli depolama tesisi için yapılacak olan iyileştirme planına göre Bakanlığımızdan görüş alınıp geçici faaliyet belgesi alındıktan sonra işletmeye alınacaktır.

Katı Atık Düzenli Depolama İnşaatından görüntüler



TIBBİ ATIKLAR

İlimizde 1 adet Tıbbi Atık Sterilizasyon Tesisi bulunmakta olup,30.01.2012 tarihinde Çevre Kanununca Alınması Gereken İzin ve Lisanslar Hakkındaki Yönetmelik uyarınca geçici faaliyet belgesi almıştır.

TEHLİKELİ ATIKLAR

İlimizde Tehlikeli Atıkların taşınması ile ilgili 2 adet firmaya ve firmalara ait 11 adet araca Lisans verilmiş olup, bu lisanslar 3 yıl geçerlidir.

İlimizde 2 adet firmaya Bakanlığımızca Tehlikeli Atık Geri Kazanım Lisansı verilmiştir. 1 adet firma geçici faaliyet aşamasındadır.

Tehlikeli Atık Betan Sistemine sanayi tesisleri her yıl beyanlarını düzenli olarak yapmakta olup ilimize ait 2010 yılı rapor sonuçları aşağıda belirtilmiştir.2011 yılı raporlama çalışmaları Bakanlığımızca devam etmektedir.

Geri Kazanım	Bertaraf	Stok	İhraç
205572 kg	1230703 kg	60962 kg	-

ATIK YAĞLAR

Atık yağlarla ilgili olarak ilimizde bulunan sanayi kuruluşlarında denetimler yapılmaktadır. Sanayi tesisleri 2009 yılı içerisinde 11,115 ton ,2010 yılı içerisinde 17,406 ton ,2011 yılı içerisinde 46 ton atık yağ beyanı olmuştur.

BİTKİSEL ATIK YAĞLAR

Bitkisel Atık Yağ üreten tesisler ulusal atık taşıma formları ile teslim ettikleri yağ miktarlarını Müdürlüğümüze bildirmektedirler. Nevşehir Belediye Başkanlığı'na Bitkisel Atık Yağlar Konusunda Yetki Devri yapılmıştır.2009 yılından 6050 kg ,2010 yılında 5815 kg,2011 yılı içerisinde 19557 kg bitkisel atık yağ toplanmıştır.

AMBALAJ ATIKLARI

Ambalaj Atıkları Kontrol Yönetmeliğine göre firmalar kayıt altına alınmakta ve her yıl şubat ayı sonuna kadar ambalaj atıkları veri kayıt sistemine bildirim yapmaları sağlanmaktadır.2009 yılında 36 adet piyasaya süren firma veri kayıt sistemine kayıtlı iken 2010 yılında 45 adet piyasaya süren,2011 yılında ise 62 adet piyasaya süren, 1 adet ambalaj üreticisi,1 adet tedarikçi veri kayıt sistemine kayıt edilmiş ve bildirim yapmaları sağlanmıştır.

Nevşehir, Ürgüp ve Avanos Belediye Başkanlıklarının ambalaj atığı yönetim planı Bakanlığımızca onaylanmış olup kaynakta toplama çalışmaları devam etmektedir.

NEVŞEHİR BELEDİYESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ

Nevşehir Atıksu Arıtma Tesisinin inşaatı tamamlanmıştır. Atıksu Arıtma Tesisi toplam alanı 40.000 m² olup, Nevşehir'in kuzeyinde Nar-Burgaz Mevki olarak geçen yerde ve Nevşehir'e 4.5 km uzaklıktadır 16.03.2010 tarihinde su toplamaya başlamış,24.06.2010 tarihinde geçici kabulü yapılarak işletmeye alınmıştır. Nevşehir Atıksu Arıtma Tesisi'ne Nevşehir Merkezinin tamamı, Uçhisar Kasabasının %70'i Nar ve Göre Kasabaları, Çardak ve Güvercinlik Köyü kanalizasyonları bağlıdır. Tesis 15.750 m³/gün arıtma kapasitesine sahiptir. Tesiste fiziksel ve biyolojik arıtma yöntemleri uygulanmakta olup, kullanılan arıtma teknolojisi uzun havalandırılmalı aktif çamurdur. Tesiste ince ve kaba ızgara, terfi

istasyonu, havalandırmalı kum ve yağ tutucu, parshall savağı, havalandırma havuzu, son çöktürme, klorklama havuzu , kaskat havalandırma havuzu bulunmaktadır.

Tesis Çevre Kanununca Alınması Gereken izin ve Lisanslar Hakkındaki Yönetmeliğe göre çevre izni almıştır. Atıksu Arıtma tesisi çıkış suyundan (debisine göre) iki aylık periyotlarda denetim amaçlı numune alınarak analiz ettirilmektedir.







**NEVŞEHİR BELEDİYESİ İÇME SUYU (ARSENİK)
ARITMA TESİSLERİ**

Nevşehir Merkez İlçede üç ayrı yerde içme suyu (arsenik) arıtma tesislerinin inşaatı %95 oranında tamamlanmıştır.



AVANOS BELEDİYESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ

1997 yılında inşaatı tamamlanan tesis, 1999 yılına kadar özel bir şirket tarafından işletildikten sonra Avanos Belediye Başkanlığı'nca işletilmeye başlanmış olup bugüne kadar da işletilmeye devam edilmektedir. Tesis biyolojik arıtım yapmakta olup, arıtma tesisinin kapasitesi 6000 m³/gün dür. Avanos Merkez olmak üzere atıksu arıtma tesisine Göreme Kasabası ve Çavuşin Köyü kanalizasyon hattı bağlıdır.

Tesis Çevre Kanununca Alınması Gereken izin ve Lisanslar Hakkındaki Yönetmeliğe göre Çevre İzni almıştır.

Atıksu Arıtma tesisi çıkış suyundan (debisine göre) üç aylık periyotlarda denetim amaçlı numune alınarak analiz ettirilmektedir.



ÜRGÜP BELEDİYESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ

1996 yılında işletmeye açılan tesis Ürgüp Belediyesi tarafından işletilmektedir. Tesis biyolojik arıtım yapmakta olup, arıtma tesisinin kapasitesi 8806 m³/gün dür. Tesiste Ürgüp ilçesi, Ortahisar ve Mustafapaşa kasabası atıksuları arıtılmaktadır. Tesis Çevre Kanununca Alınması Gereken izin ve Lisanslar Hakkındaki Yönetmeliğe göre Çevre İzni almıştır.

Atıksu Arıtma tesisi çıkış suyundan (debisine göre) üç aylık periyotlarda denetim amaçlı numune alınarak analiz ettirilmektedir.



DERİNKUYU ATIKSU ARITMA TESİSİ

Derinkuyu Belediyesi Atıksu Arıtma Tesisi fiziksel ve biyolojik arıtma yapmakta olup debisi 1893 m³/gün 'dür. Tesis Çevre Kanununca Alınması Gereken izin ve Lisanslar Hakkındaki Yönetmeliğe göre Çevre İzni almıştır.

Atıksu Arıtma tesisi çıkış suyundan (debisine göre) üç aylık periyotlarda denetim amaçlı numune alınarak analiz ettirilmektedir.



Atıksu Arıtma Tesisi İnşaat Aşamasında Olan Belediyeler:

S.NO	ATIKSU ARITMA TESİSİNİN HİZMET VERECEĞİ BELEDİYE VE YERLEŞİM ALANLARI	Hizmet Ettiği Nüfus(kişi)	Mevcut Durumu
------	--	---------------------------	---------------

1	Acıgöl-İnallı	7080	Tesisin inşaatı tamamlanmış olup çok yakın bir tarihte işletmeye alınacaktır.
2	Karapınar	2900	İnşaat devam ediyor
3	Gülşehir	8961	Tesisin inşaatı tamamlanmış olup çok yakın bir tarihte işletmeye alınacaktır
4	Başdere Kasabanın kotuna göre öncelikli 1000 kişilik yapılmış.	1000	Doğal Arıtma Tesisinin inşaatı tamamlanmış olup çok yakın bir tarihte işletmeye alınacaktır
5	Kaymaklı	4463	Tesisin inşaatı tamamlanmış olup çok yakın bir tarihte işletmeye alınacaktır
6	Karacaşar	2000	Doğal arıtma tesisi inşaatı devam etmektedir.

Atıksu Arıtma Tesisi İhale Aşamasında Olan Belediyeler:

Kalaba,Çalış,Topaklı Belediyelerinin AAT'leri İbank tarafından yapılacak olup ihale aşamasındadır.

HAVA YÖNETİMİ İLE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER

İlimizde 2007 içerisinde teslim edilen Hava Kirliliği Ölçüm İstasyonu sürekli takip edilmekte olup, halkımızın hava kirliliği ile ilgili olarak Bakanlığımıza ait internet sitesine girmeleri yönünde yerel medyada gerekli bilgilendirilmeler yapılmaktadır.

İlimiz hava kirliliği 2. Derecede kirliliği iller arasında yer almaktadır.

2011-2012 kış sezonunda en yüksek partikül madde (PM) değeri 03.02.2012 de ölçülmüş olup değeri 201 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ve en yüksek kükürtdioksit (SO₂) değeri 03.02.2012 tarihinde ölçülmüş olup 195 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ tür. Kısa vadeli sınır değerler aşılmamıştır.



“04.07.2012 tarih ve 2012/16 sayılı Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Genelgesine göre Temiz Hava Eylem Planı oluşturularak 18.10.2012 tarih ve 84 sayılı Mahalli Çevre Kurul Kararı ile kabul görmüştür.

İlimizde bulunan Emisyon İznine tabi olan endüstri kuruluşlarının gerekli izni almadan çalışmalarına izin verilmemekte olup, bundan sonraki süreçte de tesislerin Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği çerçevesinde izin ve lisans alması sağlanacaktır.

İlimizde Egzoz Emisyon ölçüm yetki belgesi alan 7 adet firma bulunmakta olup,2012 yılı ilk altı aylık dönemde 21123 egzoz gazı emisyon ölçümü yapılarak pul verilmiştir.

İlimizde 172 firmaya katı yakıt satıcısı kayıt belgesi verilmiştir.2012 yılı içerisinde 99 (ithal),6(yerli),4(briket) uygunluk izni kapsamında satış izinleri düzenlenmiştir.

DENETİM FAALİYETLERİ

2012 YILI DENETİM VE İDARİ YAPTIRIM VERİLERİ

Denetim Türü	Denetim sayısı	Uygulanan Ceza Miktarı	Kapatma Cezası
Birleşik	10	-	
Hava	115	51.772,00 TL	
Su	6	34.189,00 TL	

Toprak	-	-	
Atık	64	414,00 TL	
Kimyasallar	-	-	
Gürültü	3	-	
Derin Deniz Deşarjı		-	
ÇED	25	132.779,00 TL	3
Anız	20	15.533,00 TL	
Toplam	243	234.687,00 TL	