



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

MANİSA İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

KARAR TARİHİ : 23.08.2022

KARAR NO : 2022/26

Manisa İli Mahalli Çevre Kurulu 23.08.2022 tarihi saat 10:00'da Vali Yardımcısı Sayın Mustafa ÖZKAYNAK başkanlığında, ünvanları yazılı kurul üyelerinin katılımı ile toplanmış ve gündemde yer alan konular;

GÜNDEM 1:

Manisa İlinde Hava Kirliliğinin Kontrolüne Yönelik Alınacak Tedbirler ve Yakıt Programı

Kapsam

Madde 1- Bu Karar; Manisa ilinde, konut, toplu konut, kooperatif, site, okul, üniversite, hastane, resmi daireler, işyerleri, sosyal dinlenme tesisleri, ticarethane, büro, sanayide ve benzeri yerlerde ısınma amaçlı kullanılan yakma sistemlerinden kaynaklanan is, duman, toz, gaz, buhar ve aerosol halinde dış havaya atılan kirlleticilerin hava kalitesi üzerindeki olumsuz etkilerinin azaltılmasına yönelik alınacak tedbirler ile ilimizde kullanılacak ısınma ve sanayi amaçlı yakıt özellikleri, yakıt programları ve ısınma amaçlı katı yakıtlar için düzenlenecek uygunluk, satış izin ve kayıt belgeleri ile bu konularda yapılacak işlemler, denetimler ve yaptırımları kapsar.

Dayanak

Madde 2- Bu Karar; 13/01/2005 tarih ve 25699 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (I.K.H.K.K.Y.), Mülga Çevre ve Orman Bakanlığınca yayımlanan Hava Kirliliğinin Kontrolü ve Önlenmesi konulu 28/09/2010 tarih ve 2010/14 nolu Genelge, Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca yayımlanan, Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi konulu 04/07/2012 tarih ve 2012/16 sayılı Genelge, Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi konulu 09/09/2013 tarih ve 2013/37 sayılı Genelge ile 03/08/2013 tarih ve 28727 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Yüksek Çevre Kurulu ve Mahalli Çevre Kurullarının Çalışma Usul ve Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

A- ISINMA AMAÇLI KULLANILACAK YAKITLAR

Yerleşim Birimleri Grupları ve Kullanılacak Yakıt Özellikleri

Madde 3- Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca yayımlanan 2012/16 nolu Genelge'de ülke genelinde tüm il ve ilçelerin hava kirliliği derecelendirilmesi yapılmıştır.

Buna göre ilimizde;

Yunusemre, Şehzadeler, Akhisar, Salihli, Saruhanlı, Soma ve Turgutlu İlçeleri I. Grup ilçelerdir.

Ahmetli, Alaşehir, Sarıgöl, Kula, Demirci, Gördes, Gölarmara, Kırkağaç, Selendi ve Köprübaşı İlçeleri 2. Grup İlçelerdir.

Tüm ilçelerimizde yukarıda belirtilen gruplarına uygun özelliklerdeki yakıtların kullanılması zorunludur.

İlimizdeki tüm köy ve beldelerde, bağlı bulundukları İlçenin Grubuna uygun özellikteki yakıtlar kullanılacaktır.



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Katı Yakıtlar

Madde 4- İlimizde aşağıda özellikleri belirtilen katı yakıtlar ısınma amaçlı yakıt olarak kullanılabilir.

a) Yerli Kömürler;

a-1) I. Grup İlçelerimizde; {I.K.H.K.K.Y. 23. Maddesi(Değişik; R.G. 07/02/2009) Tablo-11}

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı iller ve İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)**	En çok % 2	I.Grup İlçeler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)*	En az 4800 Kcal/kg (-200 tolerans)	II.Grup İlçeler
Toplam Nem (orijinalde)	En çok % 25	
Kül (kuru bazda)	En çok % 25	
Boyut *(satışa sunulan)	18-150mm(18 mm altı ve 150 mm ustu için en çok % 10 tolerans)	

*Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu 10-18 mm olabilir.

a-2) II. Grup İlçelerimizde; I. Grup özellikteki yerli kömürlerin yanı sıra {I.K.H.K.K.Y. 23.Maddesi (Değişik;R.G.07/02/2009) Tablo-12}

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı iller ve İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)**	En çok % 2.3	II.Grup İlçeler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)**	En az 4200 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (orijinalde)	En çok %30	
Kül (kuru bazda)	En çok %30	
Boyut *(satışa sunulan)	18-150 mm(18 mm altı ve 150 mm ustu için en çok % 10 tolerans)	

*Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu 10-18 mm olabilir

** Alt Isıl Değer (kuru bazda en az 5000kcal/kg (-500 tolerans) yanabilir kükürt (kuru bazda) oranı en çok yüzde bir buçuk (%1,5) ve diğer özellikleri bu Tablo da belirtilen özellikleri sağlayan yerli kömürler mevcut soba ve kazanlarda yakıldığında bacadan atılan kükürtdioksit konsantrasyonu, bu Tabloda özellikleri belirlenen kömürün mevcut soba ve kazanlarda yakılmasında bacadan atılan kükürtdioksit konsantrasyonu eşdeğerim aşmadığı akredite olmuş veya Bakanlıkça uygun görülen laboratuvarlar tarafından belgelenmesi halinde bu Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerin aşılmadığı (II Grup) il ve ilçelerde ısınma amacıyla kullanılabilir

b) İthal Kömürler;

{I K.H.K K.Y. 22. Maddesi(Değişik; R.G 27/01/2010) Tablo-10}

Özellikler	Sınırlar	Kullanılacağı iller ve ilçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 0,9 (+0,1 tolerans)	I Grup İlçeler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	En az 6400 Kcal/kg (- 200 tolerans)	II.Grup İlçeler
Uçucu Madde (kuru bazda)	% 12-31 (+2 tolerans)	
Toplam Nem (orijinalde)	En çok % 10 (+1 tolerans)	
Kül (kuru bazda)	En çok %16 (+2 tolerans)	
Boyut* (satışa sunulan)	18-150 mm (en çok ±% 10 tolerans)	

* Mekanik beslemeli yakma tesisleri için kömür boyutu en az 10-18 mm olabilir.

c) Toz Kömürden Elde Edilen Briket Kömürleri; I.K.H.K.K.Y. 24. Maddesi{Değişik; R.G. 14/05/2007} gereği, TSE 12055' de belirtilen özellikleri sağlayan, toz kömürden elde edilen briket kömürleri Merkez ilçe ve tüm İlçelerimizde ısınma amaçlı yakıt olarak kullanılabilir.

2



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

d) Prina Briketleri;

{I.K.H.K.K.Y 25. Maddesi (Değişik; R.G. 07/02/2009) Tablo-13-kuru bazda}

Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İller ve İlçeler
Alt Isıl Değer	3700 Kcal/kg (min)	I.Grup İlçeler II.Grup ilçeler
Nem (orijinalde)	%15(max)	
Yağ	%1.5 (max.)	
Sodyum (Na)	300 ppm (max)	
Boyut	6 mm (mm) (6mm den küçük ağırlıkça %5'i geçemez, ancak mekanik beslemeli yakma tesisleri için % 50'ye kadar olabilir)	

Sıvı Yakıtlar

Madde 5- Fuel-oil, motorin, gaz yağı ve etanol Merkez ilçe ve tüm İlçelerimizde ısınma amaçlı olarak kullanılır. Isınma amaçlı kullanılacak ithal ve yerli fuel-oilin kükürt içeriği maksimum %1,0 (+0,1 tolerans), değerlerini aşamaz.

Gaz Yakıtlar

Madde 6- Hava gazı, doğalgaz, sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG) ve biogaz merkez ilçe ve tüm ilçelerimizde ısınma amaçlı yakıt olarak kullanılır. Gaz yakıtların içindeki kükürdün hacimsel oranı % 0.1'i geçemez.

Isınma Amaçlı Kullanılması Yasak Maddeler

Madde 7- Bu Kararın 4. 5. ve 6. maddelerinde belirtilen özellikleri taşımayan katı, sıvı ve gaz yakıtlar ile I.K.H.K.K.Y. 5. Maddesi (Değişik; R.G. 14/05/2007) gereği, petrol koku, mineral yağ, araba plastiği parçaları, lastik, tezek, katı atıklar ve tekstil artıkları, kablolar, ıslak odun, boyalı odun, plastikler, ev eşyaları ve yemek atıkları gibi evsel atıklar, özel atıklar, tıbbi atıklar, asfalt ve asfalt ürünleri, boya ve boya ürünleri ve fuel-oil kaplarının ısınma amacıyla kullanılması yasaktır.

B- SANAYİ TESİSLERİ VE SANAYİ AMAÇLI KATI YAKITLAR

Sanayi Amaçlı Katı Yakıtlar

Madde 8- 03/07/2009 tarih ve 27277 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ve bu yönetmelik üzerinde yapılan değişiklikler değişiklik ile belirtilen emisyon sınır değerleri ve teknik şartların sağlanması koşuluyla; sanayi tesislerinde her kalite ve boyutta (toz dahil) yerli kömür ve prina ile Bakanlıkça belirlenen özellikleri sağlayan ithal kömürler sanayi amaçlı yakıt olarak kullanılır.

Ancak sanayi tesislerinde idari bina, büro ve üretime ilişkin binaların ısıtılmasına yönelik olarak ısınma amaçlı yakıt kullanımında ise I.K.H.K.K.Y. ve bu Kararda belirtilen hususlara uyulması zorunludur.

Sanayi Amaçlı Kömürlerin Torbalanması

Madde 9 Tozumayı önleyici her türlü tedbirin kömürü satan, taşıyan ve sanayi tesisi sahibi tarafından ilgili mevzuata göre alınması koşulu ile sanayi amaçlı tüketilecek yerli ve ithal kömürlerin torbalanması zorunlu değildir. Bu haldeki kömürlerin nakli esnasında irsaliyede "sanayi kömürü" ibaresi kullanılmalıdır.

Sanayi amaçlı kömür torbalamak isteyen işletmeler Sanayi Amaçlı Kömür Torbalama İzni Belgesi almak zorundadırlar. Bu belge olmayan işletmelerin faaliyeti derhal durdurulur. Ayrıca idari para cezası uygulanır.

3

[Handwritten signatures and stamps]



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Sanayi Amaçlı Kömür Torbalama İzin Belgesi müracaatı için;

1-İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatı

2- a)ÇED Görüş Yazısı

b)Çevre İzni Görüş Yazısı veya Geçici Faaliyet Belgesi veya Çevre İzni Muafiyet yazısı.

c) Çevre İzni Kapsam Dışı tesisleri için Fiziksel Şartların Uygunluğu ile ilgili görüş yazısı.

Bu evraklarla birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, Çevre Yönetimi ve Denetimi Şube Müdürlüğüne müracaat edilmesi gerekmektedir.

Sanayi Amaçlı Kömür Torbalama Tesisleri, Manisa İli dışından getirdikleri kömürleri Sanayi Amaçlı Kömür Torbalama tesislerinde depolayamazlar ve bulunduramazlar. Bu tesislerde menşei ne olursa olsun Isınma Amaçlı Torbalı kömür depolayamazlar.

Sanayi amaçlı kömür Torbaları; beyaz renkli zemin üzerinde, siyah renkte “Kömürün Üretim Yeri: , Kömür Üretici/İthalatçı Firma Adı: , Sanayi Amaçlı Kömürdür. , Evlerde ve Konutlarda Kullanılamaz. , Isınma Amaçlı Kullanılması ve Satılması Yasaktır. ” İbareleri büyük puntolarla görünür bir şekilde bulunması gerekmektedir. Ayrıca Kömür torbalamayı yapan firmanın Adı, adresi, iletişim bilgileri torba üzerinde bulunması gerekmektedir.

Sanayi amaçlı kullanılacak kömür torbalarının üzerinde yukarıda belirtilen ibarelerin dışında hiçbir bilgi. Yazı ve logo bulunmayacaktır. Sanayi amaçlı kullanılacak kömür torba örneği aşağıda sunulmaktadır. Sanayi Amaçlı Kömür Torba örneği dışında sanayi amaçlı kömür torbası kullanılması yasaktır. Sanayi Amaçlı Kömür Torba örneği olarak belirlenen torbalar dışında bir kömür torbasının tesis içinde bulundurulması yasaktır.

Sanayi Amaçlı Kömür Torbalama İzni almadan veya tesisinde Manisa İl sınırları dışından getirilmiş açıkta kömür bulunduranlar veya yukarıda belirtilen sanayi amaçlı kömür torba örneği dışında torba kullananlar/bulunduranlar hakkında 2872 Sayılı Çevre Kanunu 15. maddesi ve 20. maddesi d) bendi kapsamında idari işlem uygulanacaktır.

SANAYİ AMAÇLI KÖMÜR TORBA ÖRNEĞİ

(Times News Romans 30 Punto, koyu siyah renk)

KÖMÜRÜN MENŞEİ:

ÜRETİCİ/İTHALATÇI FİRMA ADI:

(Times News Romans 60 Punto, koyu siyah renk)

SANAYİ AMAÇLI KÖMÜRDÜR.

(Times News Romans 60 Punto, koyu siyah renk)

**EVLERDE VE KONUTLARDA
KULLANILAMAZ.**

(Times News Romans 60 Punto, koyu siyah renk)

**ISINMA AMAÇLI KULLANILMASI VE
SATILMASI YASAKTIR**

(Times News Romans 30 Punto, koyu siyah renk)

TORBALAYAN FİRMA

4



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

ADI:
ADRESİ:
TEL:

**C-ISINMA AMAÇLI KATI YAKITLARIN ÜRETİLMESİ, ALINMASI GEREKEN
İZİNLER, SATIŞI VE TORBALANMASI İLE İLGİLİ ESASLAR**

Belgelendirme

Madde 10- İlimizde ısınma amaçlı katı yakıt üretmek isteyenlerin "uygunluk İzin Belgesi", ilimizde katı yakıt satışı yapmak isteyen üretici ve ithalatçıların da Manisa Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünden "Satış izni Belgesi" almaları zorunludur.

Tüketicilere doğrudan ısınma amaçlı katı yakıt satışı yapmak isteyen Üretici, ithalatçı, Dağıtıcı ve Satıcıların (bayii/mahrukatçı) "Katı Yakıt Satıcısı Kayıt Belgesi" alması zorunludur.

İthalatçı veya üreticiden aldığı kömürü, ithalatçı veya üretici adına katı yakıt satıcısı kayıt belgesine sahip satıcılara satış yapmak isteyenlerin "Dağıtıcı Kayıt Belgesi" alması zorunludur.

Uygunluk İzin Belgesi

Madde 11- İlimiz sınırları dahilinde bulunan ve ısınma amaçlı katı yakıt (yerli kömür ve prına) üretimi yapan üreticiler, miktarı belirlenmiş katı yakıtları için "Uygunluk İzin Belgesi" almak üzere bir dilekçe ile Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvurur. Başvuru sahibi üreticiye ait ocaktan/tesisten teknik usullere uygun olarak alınan katı yakıt numuneleri analiz sonuçları, I.K.H.K.K.Y.'de belirtilen özellikleri sağlayan yerli katı yakıt üreticileri adına 2010/14 nolu Genelge hükümlerince "Uygunluk İzin Belgesi" düzenlenir.

Satış İzin Belgesi

Madde 12- Üretici ve ithalatçılar "Satış İzin Belgesi" almak üzere bir dilekçe ve Ek-1' de sayılan evraklar ile birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvurur. I.K.H.K.K.Y. ve bu Kararda belirtilen şartları sağlayan ve uygun görülen ithalatçılar adına "Satış İzin Belgesi" düzenlenir. Üreticilerin veya ithalatçıların sözleşme yaptıkları satıcı ve dağıtıcıların listesini başvuru esnasında sunmaları zorunludur.

Briket Kömürü Uygunluk ve Satış İzin Belgesi

Madde 13- TSE 12055'de belirtilen özellikleri sağlayan ve ilimiz sınırları içerisinde üretim yapan Briket Kömürü Üreticileri "Uygunluk ve Satış İzin Belgesi" almak üzere bir dilekçe ve Ek-1 'de belirtilen evraklar ile Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvuru yapar. Yapılan incelemede uygun görülmesi halinde Briket Kömürü Üreticisi adına "Uygunluk ve Satış İzin Belgesi" düzenlenir.

Üretim tesisleri diğer illerde bulunan ve ilimizde satış yapmak isteyen Briket Kömürü Üreticileri, üretimin gerçekleştirildiği ilin, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünden aldığı Uygunluk, ve Satış İzin Belgesi ve bir dilekçe ile Manisa Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvuru yapmak zorundadır.

Katı Yakıt Satıcısı Kayıt Belgesi

Madde 14- Satıcılara (bayi ve mahrukatçılar) ve ilimizde kendi adına satış yapmak isteyen ithalatçı ve üreticilere "Katı Yakıt Satıcısı Kayıt Belgesi" verilir. Bir dilekçe ekinde Ek-2' de sayılan evraklarla birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvuru yapılır. I.K.H.K.K.Y. ve bu kararda belirtilen şartları sağlayan ve uygun görülen satıcı, üretici ve ithalatçılar adına "Katı Yakıt Satıcısı Kayıt Belgesi" düzenlenir.

5



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Katı yakıt satıcısı kayıt belgesi, üzerinde yazılan adresteki işyeri için geçerlidir. Söz konusu belgeyi almak isteyen gerçek ve tüzel kişinin birden fazla işyeri var ise belge numarası aynı kalmak üzere her bir işyeri için ayrı bir katı yakıt satıcısı kayıt belgesi düzenlenir.

Dağıtıcı Kayıt Belgesi

Madde 15- İthalatçı veya üreticiden aldığı kömürü, ithalatçı veya üretici adına katı yakıt satıcısı kayıt belgesine sahip satıcılara satış yapan gerçek ve tüzel kişilere verilir. Dağıtıcı kayıt belgesi almak isteyen gerçek veya tüzel kişiler Ek-3' de sayılan evraklarla birlikte Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne başvuru yapar. I.K.H.K.K.Y. ve bu Kararda belirtilen şartları sağlayan ve uygun görülenler adına "Dağıtıcı Kayıt Belgesi" düzenlenir.

Torbalama

Madde 16- Manisa il sınırları içerisinde ısınma amaçlı olarak kullanılacak olan ve bu Kararın 4. Maddesinde sayılan tüm katı yakıtların torbalanarak piyasaya sunulması zorunludur.

I.K.H.K.K.Y. 27. Maddesi gereği; " Torbalamanın yerli kömürün çıkarıldığı bölgede (Manisa İli Soma İlçesinde), ithal kömürün ise ithalatın gerçekleştirildiği limanın bulunduğu ilde yapılması esastır. Ancak torbalamanın belirtilen alanlarda yetersiz olduğu durumlarda, kömür üretici ve ithalatçıları, kömürün üretildiği ve ithalatın gerçekleştirildiği ilin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü ile torbalamanın yapılacağı ilin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğünden izin almak kaydıyla torbalama işlemini başka bir ilde yapabilir veya bayisi olan, anlaşma yaptığı gerçek ve tüzel kişilere yaptırabilir. Toz kömürden ve prina briketinden elde edilen yakıtlar üretildiği yerde torbalanır." **Buna göre Manisa İli Soma İlçesinde torbalama yapmak isteyen gerçek ve tüzel kişiler, torbalama konusundaki şartları açık hükümlerle belirtilmiş, üreticiler ve ithalatçılar ile yapılmış sözleşmeyi, Manisa Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğüne sunacaklardır. Kendi tesis ve şubelerinde torbalama yapmak isteyen gerçek ve tüzel kişiler, üreticiler ve/veya ithalatçılar ile yapmış oldukları sözleşmelerin haricinde ki ürünleri torbalanmayacaktır.**

Manisa İli, Soma İlçesinde kömür torbalama yapmak isteyen gerçek ve tüzel kişiler, kömürün üretildiği ve ithalatın gerçekleştirildiği ilin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğünden izinlerin alınması koşuluyla;

Üreticiler ve ithalatçılar ile yapılmış sözleşmeyi, Manisa Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğüne sunmaları durumunda kömür torbalama faaliyetlerini gerçekleştirmelerinin mümkün olacağı,

Üreticiler ve ithalatçılar ile yapılmış sözleşme yapmayanların kömür torbalama faaliyetlerini gerçekleştiremeyecekleri



(Dagbladet, 1975-12-22, 1976-12-14) HK-46

(Designated by HHS-501-2009-2713-0) HHS-7

(Dagblat: 18.11.2007-15.12) (15.12)

110-221-2000 1-800-200-221 812-9

110-221-2000 1-800-200-221 812-9

[illegible]



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Torbalamada , ithal, yerli ve briket kömürler ile prina briketi için EK-6, EK-7, EK-8 ve EK-9' da ki torbalama örneklerine uyulması zorunludur.

Üretici, İthalatçı, Dağıtıcı ve Satıcıların

Yükümlülükleri Madde 17-

- a) Üretici, ithalatçı, dağıtıcı ve satıcılar; ısınma amaçlı katı yakıt üretimi, ithalatı, torbalanması, pazarlanması ve satışıyla ilgili olarak, I.K.H.K.K.Y., 2010/14 nolu Genelge ve bu Karar ile getirilen tüm kural ve yasaklamalara uymak zorundadır.
- b) Üretici, ithalatçı, dağıtıcı ve satıcıların; Manisa Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünce düzenlenmiş "Satış İzin Belgesi" bulunmayan katı yakıtların satış ve pazarlamasını yapmaları yasaktır.
- c) Üretici, ithalatçı, dağıtıcı ve satıcılar; satışa sundukları katı yakıtı başka katı yakıtlarla karıştıramaz.
- d) İthalatçı ve üreticiler; satış izin belgelerinin birer kopyasını (ithalatçı/üretici tarafından onaylı fotokopisi) katı yakıt satıcı ve dağıtıcılarına vermek, satıcı ve dağıtıcılar da bayisi oldukları üretici veya ithalatçıya ait satış izin belgesini işyerlerinde bulundurmamak ve denetimlerde ibraz etmekle yükümlüdür.
- e) İthalatçı ve üreticiler; katı yakıt satıcısı kayıt belgesi ve dağıtıcı kayıt belgesi olmayan satıcı ve dağıtıcılara katı yakıt veremez.
- f) İthalatçı, üretici, dağıtıcı ve satıcılar, katı yakıtların taşınması sırasında, katı yakıtı ait satış izin belgesini (ithalatçı/üretici tarafından onaylı fotokopisi) araçta bulundurmamak ve denetimler esnasında yetkililere ibraz etmek zorundadır.
- g) Dağıtıcılar; katı yakıt satıcısı kayıt belgesi olmayan satıcılara katı yakıt veremez.
- h) Dağıtıcı ve satıcılar; bayisi olmadıkları ithalatçı ve üreticinin yakıtını satamaz.
- i) Katı yakıt satıcısı kayıt belgesi olmayan ithalatçı/üretici/dağıtıcı /satıcılar tüketiciye doğrudan satış yapamaz.

Katı Yakıt İhaleleri

Madde 18- İlimizde yapılacak ısınma amaçlı katı yakıt alım ihalelerinde; ihaleye konu katı yakıtlar için herhangi bir Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünce düzenlenmiş "Satış İzin Belgesi" bulunması zorunludur. Katı yakıt ihalelerine;

- İthalatçılar; Bakanlıkça düzenlenmiş İthalatçı Kayıt Belgesi (ithalatçı tarafından fotokopisi onaylı),
- Üreticiler; kömür ocağının bulunduğu ilin Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünce düzenlenmiş Uygunluk izin Belgesi (üretici tarafından fotokopisi onaylı),
- Dağıtıcılar; herhangi bir ilde alınmış Dağıtıcı Kayıt Belgesi (dağıtıcı tarafından fotokopisi onaylı).
- Satıcılar ise herhangi bir ilde alınmış Katı Yakıt Satıcısı Kayıt Belgesi (satıcı tarafından fotokopisi onaylı) ile katılabilirler.

İhaleyi kazanan ithalatçı/üretici/dağıtıcı/satıcı, katı yakıtı ilişkin bilgi ve belgeleri (uygunluk belgesi/uygunluk izin belgesi, miktar vb.) ihalenin yapıldığı ilin ve ihaleye katılıma esas belgenin alındığı ilin. Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne vermek zorundadırlar.

D- ISINMA AMAÇLI KATI YAKITLARIN KULLANILMASI, SICAKLIK ŞARTLARI VE YAKMA SAATLERİ İLE İLGİLİ ESASLAR

Satış İzin Belgesi zorunluluğu



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Madde 19- Manisa il sınırlarında, Manisa Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü tarafından düzenlenmiş "Satış İzin Belgesi" bulunmayan ithal ve yerli kömürler ile prinaların satılması ve kullanılması yasaktır.

Yakma Koşulları ve yakma tesisi özellikleri

Madde 20- İlimizde, dış ortam sıcaklığının 15 °C nin üzerinde olduğu günlerde kalorifer ve sobaların yakılmaması gerekmektedir.

İlimizin meteorolojik verileri ve topoğrafik yapısı dikkate alınarak kirli havanın zararlarına karşı insan sağlığını korumak amacıyla kaloriferlerin ilk yakma saatleri aşağıdaki şekilde düzenlenmiştir.

Sabah 06.00/07.30

Akşam 16.00/18.00

İlimizdeki hastaneler, yatılı ve gündüzlü okullar, öğrenci yurtları, yaşlılar ve çocuk yurtları, kreşler, terminaller ve kolluk binalarında kalorifer ve sobalar, hava kirliliğine neden olmayacak ve iç ortam sıcaklığı 20 °C den yukarı olmayacak şekilde devamlı olarak yakılabilir.

Kalorifer kazan dairelerinde, "Kalorifer Kazanını Yakma Talimatı" gözle görünür bir yere asılmalı ve kalorifer kazanları yakma talimatında belirtilen teknik şartlara uygun olarak yakılmalıdır.

Kalorifer kazanlarının ateşçi ehliyet belgesine sahip kişilerce yakılması ve kış sezonu başlamadan önce merkezi ısıtmalı binalarda kalorifer kazanı bacalarında gerekli temizlik ve bakım çalışmalarının yapılması zorunludur.

1 .Grup İlçelerimizde inşaatı devam eden ya da yeni yapılacak katı yakıtlı olarak planlanan merkezi ısıtmalı binalarda stoker (otomatik) yakıt besleme sistemli kalorifer sistemlerinin kullanılması zorunludur.

Gerekli görülen hallerde bacalara partikül madde tutucu filtre sistemi taktırılması yetkili makamca istenebilir.

E- DENETİM VE İDARİ YAPTIRIMLAR

Madde 21- Manisa İl sınırları dahilinde ısınma amaçlı katı yakıt kalitesinin kontrolü için yapılacak denetim ve numune alımları Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü başkanlığında, ilgili Belediye Başkanlığı ve gerektiği hallerde İl Emniyet Müdürlüğü ya da İl Jandarma Komutanlığı personelinin oluşturulacak bir ekip aracılığı ile yapılacaktır.

Madde 22- Merkez ilçe ve diğer ilçelerde; ısınma kaynaklı hava kirliliğinin kontrolüne yönelik yapılacak (konut, toplu konut, kooperatif, site, okul, üniversite, hastane, resmi daireler, işyerleri, sosyal dinlenme tesisleri, sanayide ve benzeri yerlerde ısınma amaçlı kullanılan yakma tesisleri, yakma saatleri, ateşçi ehliyet belgesi, baca temizlik belgesi v.b.) denetimler; belediye mücavir alanları içinde ilgili Belediye Başkanlıklarınca, mücavir alan sınırları dışında Valilik tarafından yapılacaktır. Bu denetimlerde gerekli görüldüğü hallerde Emniyet Müdürlüğü ve Jandarma Komutanlığından destek alınacak ve ilçelerde organizasyon görevi Kaymakamlıklarca yürütülecektir. Belediye Başkanlıklarınca yapılan denetim faaliyetleri ve sonuçları hakkında Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne bilgi verilecektir.

Madde 23- Denetim ekiplerince ithal kömürlerin gümrük sahalarından ve/veya ithalatçılara ait depolardan, yerli yakıtların üretildiği, torbalandığı, depolandığı, taşındığı ve satışının yapıldığı yerler ile nihai tüketim yerlerinden Bakanlığınca belirlenen usullere göre denetim amaçlı alınan ve Bakanlıkça yetkilendirilmiş Laboratuvarlara analiz için gönderilen numunelerin analiz ve gönderme

9



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

(kargo, posta vb.) bedelleri tüketicilere yansıtılmaksızın, yakıt ithalatçıları, üreticileri, dağıtıcıları veya satıcılar tarafından karşılanacaktır.

Madde 24- Karar ilan tarihinden itibaren Manisa Merkez ilçe ve 15 ilçenin karayolu girişlerinde kontrol noktaları oluşturularak; bu kontrol noktalarında Belediye Başkanlığı Zabıta Müdürlüğü'nce; gerektiğinde İl/İlçe Emniyet Müdürlüğü ve İl/İlçe Jandarma Komutanlıkları işbirliği ile 24 saat kömür nakil vasıtalarında gerekli kontroller yapılacaktır.

Madde 25- İthalatçı/üretici/dağıtıcı/satıcılarla ilgili olarak; katı yakıt numunesi analiz sonuçlarının uygun çıkmaması, bu Kararda belirtilen belgelendirme şartlarına ve yükümlülüklerine uyulmaması, yanlış ve/veya yanıltıcı belge düzenlenmesi, kömür satış bilgilerine ilişkin bildirimlerin yapılmaması ile katı yakıtların üretimi, torbalanması, dağıtımı, pazarlanması ve satışında konu ile ilgili mevzuata aykırı hareket edilmesi durumunda; 2872 sayılı Çevre Kanunu, I.K.H.K.K.Y. ve 2010/14 sayılı Genelge kapsamında gerekli idari ve cezai işlemler Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünce uygulanacaktır.

Bu kararda belirtilen yakma teknikleri, yakma koşulları, yakma saatleri ve yakıt özelliklerine aykırı davrandığı tespit edilenler hakkında 2872 sayılı Çevre Kanunu kapsamında gerekli işlemler uygulanır.

Madde 26- İl genelinde hava kalitesinin korunması, ısınma amaçlı yakıtlarla ilgili denetim ve kontrol çalışmalarının daha etkin bir şekilde yapılabilmesi, 5491 sayılı Kanunla değişik 2872 sayılı Çevre Kanununun Ek 2. Maddesi ile Belediye Başkanlıklarının kurmakla yükümlü oldukları Çevre Denetim Birimlerini oluşturmaları ve I.K.H.K.K.Y. kapsamında Bakanlıktan Yetki Devri almaları ile mümkün olacaktır. Bu kapsamda; Belediye Başkanlıklarınca gerekli çalışmaların başlatılması gerekmektedir.

F- ÇEŞİTLİ VE SON HÜKÜMLER

Doğalgaz ve Alternatif Enerji Kaynakları

Madde 27- Doğalgazın ilimizde ısınma amaçlı olarak yaygın kullanımını teşvik etmek için halkımızın bilinçlendirilmesine yönelik çalışmalar ilgili kurumlarca yapılacaktır. Bunun yanında temiz enerji kaynaklarının (güneş, jeotermal, rüzgar gibi) ısınma amaçlı kullanılabilirliğinin araştırılarak bu kaynakların uygulanabilirliği konusunda gerekli çalışmalar ilgili kurum ve kuruluşlar tarafından yapılacaktır.

Kömür Yardımları

Madde 28- Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakfı aracılığıyla yapılan kömür dağıtımında, 11/06/2011 tarihli ve 27961 sayılı Mükerrer Resmi Gazete'de yayımlanan 2011/1809 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı çerçevesinde kömürler vatandaşa dağıtılırken; Hava kirliliği ile mücadelede başarı ve uygulamada birlikteliğin sağlanması amacıyla, başta il ve ilçelerin kirlilik derecelerine göre özellikleri belirlenmiş kalitedeki kömürlerin dağıtılması, I.K.H.K.K.Y." de belirlenen hususların dikkate alınması ve bu kömürlerin hava kirliliği yaratmayacak bölgelerde (özellikle Mahalle statüsü kazanmış beldelerde, köylerde) kullanımının sağlanmasına özen gösterilmesi gerekmektedir.

Dağıtımı yapılan kömürden alınacak numunenin analiz sonuçlarının, dağıtımı yapılan yerle ilgili belirlenen özellikleri sağlamaması durumunda söz konusu kömür, özellikleri sağlayan kömürle değiştirilmek üzere toplattırılır ve kömürün dağıtımı durdurulur. Söz konusu durum; Sosyal Yardımlaşma Vakfı yetkililerine, TKİ Genel Müdürlüğü'ne ve kömür üreticisine bildirilir.

10



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Halkın Bilgilendirilmesi

Madde 29- Halkımızın hava kirliliği konusunda bilgilendirilmesi, bu konudaki duyarlılığının artırılması, kirliliğin yoğun olduğu günlerde alınacak tedbirler ve bu Kararda belirtilen hususlarla ilgili olarak gerekli bilinçlendirme ve eğitim çalışmaları Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, Belediye Başkanlıkları, Kaymakamlıklar ve ilgili diğer kurumların işbirliğinde yürütülecektir.

Madde 30- Bu Karar hükümlerine uymayanlar hakkında; 2872 sayılı Çevre Kanununun, 5442 sayılı İl İdaresi Kanununun, 5302 sayılı İl Özel İdaresi Kanunun, Türk Ceza Kanunun, 5326 sayılı Kabahatler Kanununun, 1593 sayılı Umumi Hıfzısıhha Kanununun, 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun ve 5393 sayılı Belediye Kanununun, ilgili madde hükümleri uygulanacaktır.

Madde 31- Bu Kararın yürürlüğe girmesi ile konu hakkındaki 06/01/2016 tarih ve 2016/05 Nolu Manisa İli Mahalli Çevre Kurulu Kararı yürürlükten kaldırılmıştır.

Manisa İlinde "*Hava Kirliliğinin Kontrolüne Yönelik Alınacak Tedbirler ve Yakıt Programı*" ile ilgili kuralların yukarıda belirtildiği şekilde olmasına, oy birliği / ~~oy çokluğu~~ ile,

GÜNDEM 2:

12.07.2019 tarih ve 30829 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında hazırlanarak 18.09.2020 tarih ve 2020/19 sayılı İl Mahalli Çevre Kurulunda onaylanan Manisa İli, İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı’nın, 3 er aylık izlenmesine ilişkin 6 ıncı ve 7 inci dönem İzleme Raporu’nun görüşülerek uygun görülmesi oy birliği / ~~oy çokluğu~~ ile

EK: İl Sıfır Atık Yönetim Planı 6. ve 7. Dönem İzleme ve İlerleme Raporu (12 sayfa)

03.08.2013 tarih ve 28727 sayılı Resmi Gazete’ de yayımlanarak yürürlüğe giren, Yüksek Çevre Kurulu ve Mahalli Çevre Kurulları Çalışma Usul ve Esasları Yönetmeliği hükümleri kapsamında kurul üyeleri tarafından karar verilmiştir. 23.08.2022

Mustafa ÖZKAYNAK
Vali Yardımcısı

Melih Melik KARA
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği
İl Müdür V.

Manisa Büyükşehir Bel. Bşk

Ahmet Başaran
İl Tarım ve Orman
Müdürlüğü

İl Sağlık Müdürlüğü

Defterdarlık

İl Jandarma Komutanlığı

İl Emniyet Müdürlüğü

TEİAŞ 3.Bölge
Müdürlüğü

İl Milli Eğitim Müdürlüğü

İl Meteoroloji Müdürlüğü

MTA Ege Bölge
Müdürlüğü

Komite KİŞİ
Jeoloji m'h



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

İl Sanayi ve Teknoloji
Müdürlüğü

DSİ 22. Şube Müdürlüğü

Hüseyin Emre Onaylı

İl Kültür ve Turizm
Müdürlüğü

İl Müftülüğü

İsmail TAŞCI

İl Afet ve Acil Durum
Müdürlüğü

Karayolları 23. Şube
Müdürlüğü

Tuğay UYUNUZ
Bahadır Tekbör

Manisa Ticaret ve Sanayi Odası



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

EK

MANİSA İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANI
6. İZLEME ve İLERLEME RAPORU

Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında İlimize ait İl Sıfır Atık Yönetim Planı hazırlanarak, Mahalli Çevre Kurulunda 18.09.2020 tarihli ve 2020/19 No'lu Karar ile onaylanmıştır. İlgili Yönetmelik ve onaylanan Manisa İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı kapsamında; söz konusu planın 3 aylık periyotlarda belirlenen kriterler içinde izleme ve ilerleme raporlarının hazırlayarak Mahalli Çevre Kurulu gündeminde değerlendirilerek uygun bulunması ve Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına sunulması gerekmektedir.

- **Sıfır Atık Yönetmeliğinin Ek-1 tablosunda yer alan uygulama takviminin gerçekleşme durumu;**

İlimizde söz konusu EK-1 tablosuna göre Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurması gereken kurum/kuruluş ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlar ile ilgili veriler Tablo 2.3.2. ve Tablo 2.4'de bulunmaktadır.

- **Sıfır Atık Bilgi Sistemine veri girişi yapılıp yapılmadığının kontrol edilmesi, eksik ve hatalı girişlerin düzeltilerek il düzeyinde paylaşılabılır güvenilirlikte veri elde edilmesi;**

Sıfır Atık Bilgi Sistemine veri girişleri için ilgili Yönetmelikte geçen tüm kurum/kuruluş ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlara Valiliğimiz(Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü) tarafından konuyla ilgili resmi yazışma ve bilgilendirme yapılmıştır. Sıfır Atık Bilgi Sistemi üzerinde eksik veya yanlış veriler konusunda gerekli düzeltme çalışmaları yapılmış ve süreç takip edilmektedir. İl Bazında; Sıfır Atık Bilgi Sistemine **2762 kurum/kuruluş (11 Adet Belediye)** ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlar kayıt yaptırmıştır. İlimiz Genelinde **1288 adet Sıfır Atık Temel Seviye Belgesi** verilmiştir.

- **İl genelinde uygulanan sıfır atık yönetim sisteminin işleyişine (mevcut personel ve sahada yerleştirilen ekipmanların (kumbara, konteynır, birinci sınıf getirme merkezi, mobil atık getirme merkezleri) ve yeterliliğine ilişkin durum analizi yapılması;**

İlimizde Sıfır atık yönetim sistemi bakımından; Alaşehir Belediye Başkanlığı 1. sınıf atık getirme merkezi 1 adet, Gördes Belediye Başkanlığı 1. sınıf atık getirme merkezi 1 adet, Manisa OSB 3. Sınıf atık getirme merkezi 2 adet, Akhisar OSB 3. Sınıf atık getirme merkezi 1 adet ve Salihli OSB 3. Sınıf Atık Getirme Merkezi 1 adet olmak üzere toplamda 6 adet atık getirme merkezi kurulmuştur.

İlimizde büyükşehir belediyesi hariç 17 ilçe belediye başkanlığı bulunmaktadır. Yunussemre Belediye Başkanlığı, Şehzadeler Belediye Başkanlığı, Salihli Belediye Başkanlığı, Soma Belediye Başkanlığı, Turgutlu Belediye Başkanlığı, Alaşehir Belediye Başkanlığı ve Saruhanlı Belediye Başkanlığı tarafından; ambalaj atığı ayrı toplama sistemi kurulmuştur. Ambalaj Bilgi Sisteminde onaylı ambalaj yönetim planları doğrultusunda raporlamalar yapılmaktadır. Diğer belediye



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

başkanlıkları tarafından ambalaj atığı ayrı toplama sistemi kurulması konusunda süreçleri devam etmektedir.

Ancak İlimiz sanayi gelişimi, göç alma ve büyüme projeksiyonu bakımından; kumbara, konteynır, getirme merkezi ve mobil atık getirme merkezleri ihtiyaç duyulan seviyede bulunmamaktadır. Bu konuda 17 ilçe belediyelerimiz tarafından; Bakanlığımıza, Şartlı Nakdi Yardım ve [Sıfır Atık Yönetim Sistemi Projesi](#) kapsamında başvurular yaparak ihtiyaç duyulan eksiklerin tamamlanması yoluna gidilmektedir.

- İlde bulunan İlçe belediyelerince kendi ilçesinde rastgele seçilecek en az iki mahallede yerleştirilen ekipmanların amacına uygun şekilde kullanılıp kullanılmadığına ilişkin sahada inceleme yapılması, tespit edilen hususların görsel ve yazılı olarak rapora yansıtılması, olası ihtiyaçların tespit edilmesi, iyileştirme/geliştirme yapılması gerekli olan alanlarda önerilen faaliyetlerin belirtilmesi;

Sadece toplama / ayrıştırma konusunda iyileştirme ve yaygınlaştırma çalışmaları yapılmaktadır. Saha çalışmalarına ilişkin hususlarda; İlimizde bulunan bazı belediyelerin ayrı toplama sistemi kurma ve sürdürmesi konularda var olan eksikler bulunmakta bunlara yönelik iyileştirme çalışmaları yapılmaktadır.

- İl genelinde; oluşan atıkların önlenmesi / azaltımına ilişkin yapılan çalışmalar, yeniden kullanılabilir/değerlendirilebilir durumda olan atıklara ilişkin yapılan faaliyetler, oluşan atıkların geri kazanımı ve bertarafına ilişkin yapılan faaliyetler/çalışmalar;

İlimizde Sıfır Atık kapsamında verilen eğitimlerde kaynak (Su, Enerji vb.) kullanımı konusunda tasarrufa yönlendirici davranılmaktadır. Oluşan atıkların kaynağında ayrı toplama ve geri kazanım/geri dönüşümü için gerekli alt yapılar oluşturulmuş ve süreç devam etmektedir. Özellikle İlimizde Sanayinin gelişmesi ve çevresel duyarlılık seviyesi doğrusal olarak artmaktadır. Gelişen sanayi ve kuruluşlar kendi içlerinde çevre bakımından gerekli ve gelişimci çalışmalar yürütülmektedir. Belediyeler tarafından; ana caddeler üzerinde tekstil atıkları(kullanılmayan kıyafetler) yeniden değerlendirilmesi amacıyla tekstil kumbaraları yerleştirilmiştir. Kaynağında ayrı toplanmadan gelen karışık evsel atıkların Uzunburun Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisinde mekanik ayırma yöntemiyle ambalaj atıkları geri kazanılmaktadır. Aynı zamanda yine aynı tesiste organik atıklar için kompost ünitesi yer almakta ve üretilen kompost peyzaj alanlarında değerlendirilmektedir.

- Eğitim ve farkındalık çalışmalarına ilişkin bilgiler;

Söz konusu çalışmalara dair İlimizdeki veriler Tablo 2.6'da yer almaktadır.

- Sıfır Atık Yönetim Sistemin uygulanmasında karşılaşılan/tespit edilen olumsuzluklar/aksaklıklar ortaya çıkarılarak, bu olumsuzlukların giderilmesi ve çözümüne ilişkin önerilen yöntemler.

Karşılaşılan Sorunlar	Çözümleri
-----------------------	-----------



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Ekipman ve Maddi Yetersizlikler	<u>Sıfır Atık Yönetim Sistemi Projesi</u> kapsamında hazırlanacak Şartlı Nakdi Yardım başvurularının Bakanlığımız tarafından uygun görülmesi ile ekipman ve maddi yetersizlikler giderilmiş olacaktır.
Belediyelerin Ambalaj Atığı Ayrı Toplama Sistemi Kurmaması	Ambalaj Atığı Ayrı Toplama Sistemi kurmayan Belediyelerin kurmama sebepleri tespiti ve gerekli iletişimlerle sürecin hızlandırılması sağlanmaktadır.
Sıfır Atık Bilgi Sistemi Kayıt ve Veri Girişi	-Sisteme kayıt olmayan veya yanlış kayıt yapanların tespit edilmesi, düzeltme çalışmaları ve süreç takibi, - Elektronik Sisteme veri girişi dışında fiziksel evrak olarak veri toplama ve süreç takibi
İletişim Eksiklikleri	-Tüm kurum/kuruluş ve özel firmalarda Sıfır Atık konusunda etkin olan/olacak kişilerin belirlenmesi, -Toplantılar düzenlenerek etkin bir iletişim ağı kurulması,

Tablo 2.3.2. İl Genelinde Mahalli İdarelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

Grup Kodu	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Mahalli İdareler	İl Genelindeki Toplam Sayı	Mevcutta Sıfır Atık Sistemi Kuranların Sayısı	Gerçekleşme Oranı (%)
1. Grup	A.1. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus ve üzeri)			
2. Grup	A.2. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus altı)	17	8	%47
	A.2. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri			



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

	İl Merkez İlçe Belediyeleri			
	A.2. Belediye Birlikleri			
3. Grup	A.3. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri A.3. İl Merkez İlçe Belediyeleri Dışındaki Diğer Belediyeler			
	A.3. İl Özel İdareleri Mücavir Alan Dışı			

Tablo 2.4. İl Genelinde Bina Yerleşkelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

Grup Kodu	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Bina Yerleşkeler	İl Genelindeki Toplam Sayı	Mevcutta Sıfır Atık Sistemi Kuranların Sayısı	Gerçekleşme Oranı (%)
1.Grup	B.1. Kamu Kurum ve Kuruluşları	905	406	%45
2.Grup	B.2. Organize Sanayi Bölgeleri	6	5	%83.3
	B.2. Havalimanları	0	0	
	B.2. Limanlar	0	0	
	B.2. İş merkezi ve Ticari Plazalar	0	0	
	100 üzeri ofis/büro kapasiteli			
	B.2. Alışveriş Merkezleri	8	3	%37,5
	5000 metrekare ve üzeri			
	B.2. ÇED Yönetmeliği'nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	144	69	%48
	B.2. Eğitim Kurumları ve Yurtlar	1020	702	%70
	B.2. 100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler	5	3	%60



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

B.2. Sağlık Kuruluşları	108	107	%99
B.2. Akaryakıt istasyonları ve dinlenme tesisleri	386	302	%79
B.2. 300 ve üzeri konuta sahip siteler	4	1	%25
B.2. Zincir marketler	575	575	%100

3.Grup	B.3. Alışveriş Merkezleri 1000-4999 metrekaare	0	0	
	B.3. İş Merkezi ve Ticari Plazalar 20-99 arası ofis/büro kapasiteli	6	0	
	B.3. Tren ve Otobüs Terminalleri	32	0	
	B.3. ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	2071	256	%12.3
	B.3. 50-99 Arası Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	18	0	
	B.3. Sağlık Kuruluşları 50-99 arası yatak kapasiteli	4	4	%100
4.Grup	B.4. Alışveriş Merkezleri 1000 metrekaareden az	0	0	
	B.4. 50'den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	88	3	%3.4
5.Grup	Diğer	267	261	%98

Tablo 2.6. Eğitim Farkındalık Çalışmaları

Verilen Eğitim	Eğitimi veren kurum/kuruluş	Eğitim Kitle	Alan	Eğitim alan kişi sayısı	Eğitim Tarihi
----------------	-----------------------------	--------------	------	-------------------------	---------------



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

SIFIR ATIK	Manisa Çevre Ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Manisa ilinde bulunan kamu kurumları	3450 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	İl Genelinde Yer Alan Kurum Kuruluşlar	Kurum personelleri, öğrenciler	26130 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Manisa Büyükşehir Belediye Başkanlığı	Personel	1018 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Saruhanlı Belediye Başkanlığı	Personel	4 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Turgutlu Belediye Başkanlığı	Personel	115 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Salihli Belediye Başkanlığı	Personel	300 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Gördes Belediye Başkanlığı	Personel	2 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Manisa İl Sağlık Müdürlüğü	Personel	8655 Kişi	2017-2021
ATIK YÖNETİMİ	Yunusemre Belediyesi	Katılımcı	10090 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Manisa Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü	Öğrenci ve Personel	50	2021
SIFIR ATIK	Özel Bahçeşehir Koleji	Öğrenci	100	2022



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

MANİSA İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANI
7. İZLEME ve İLERLEME RAPORU

Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında İlimize ait İl Sıfır Atık Yönetim Planı hazırlanarak, Mahalli Çevre Kurulunda 18.09.2020 tarihli ve 2020/19 No'lu Karar ile onaylanmıştır. İlgili Yönetmelik ve onaylanan Manisa İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı kapsamında; söz konusu planın 3 aylık periyotlarda belirlenen kriterler içinde izleme ve ilerleme raporlarının hazırlayarak Mahalli Çevre Kurulu gündeminde değerlendirilerek uygun bulunması ve Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına sunulması gerekmektedir.

- **Sıfır Atık Yönetmeliğinin Ek-1 tablosunda yer alan uygulama takviminin gerçekleşme durumu;**

İlimizde söz konusu EK-1 tablosuna göre Sıfır Atık Yönetim Sistemi kurması gereken kurum/kuruluş ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlar ile ilgili veriler Tablo 2.3.2. ve Tablo 2.4'de bulunmaktadır.

- **Sıfır Atık Bilgi Sistemine veri girişi yapıp yapılmadığının kontrol edilmesi, eksik ve hatalı girişlerin düzeltilerek il düzeyinde paylaşılabılır güvenilirlikte veri elde edilmesi;**

Sıfır Atık Bilgi Sistemine veri girişleri için ilgili Yönetmelikte geçen tüm kurum/kuruluş ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlara Valiliğimiz(Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü) tarafından konuyla ilgili resmi yazışma ve bilgilendirme yapılmıştır. Sıfır Atık Bilgi Sistemi üzerinde eksik veya yanlış veriler konusunda gerekli düzeltme çalışmaları yapılmış ve süreç takip edilmektedir. İl Bazında; Sıfır Atık Bilgi Sistemine **2762 kurum/kuruluş (11 Adet Belediye)** ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlar kayıt yaptırmıştır. İlimiz Geneline **1312 adet Sıfır Atık Temel Seviye Belgesi** verilmiştir.

- **İl genelinde uygulanan sıfır atık yönetim sisteminin işleyişine (mevcut personel ve sahada yerleştirilen ekipmanların (kumbara, konteynır, birinci sınıf getirme merkezi, mobil atık getirme merkezleri) ve yeterliliğine ilişkin durum analizi yapılması;**

İlimizde Sıfır atık yönetim sistemi bakımından; Alaşehir Belediye Başkanlığı 1. sınıf atık getirme merkezi 1 adet, Gördes Belediye Başkanlığı 1. sınıf atık getirme merkezi 1 adet, Manisa OSB 3. Sınıf atık getirme merkezi 2 adet, Akhisar OSB 3. Sınıf atık getirme merkezi 1 adet ve Salihli OSB 3. Sınıf Atık Getirme Merkezi 1 adet olmak üzere toplamda 6 adet atık getirme merkezi kurulmuştur.

İlimizde büyükşehir belediyesi hariç 17 ilçe belediye başkanlığı bulunmaktadır. Yunusemre Belediye Başkanlığı, Şehzadeler Belediye Başkanlığı, Salihli Belediye Başkanlığı, Soma Belediye Başkanlığı, Turgutlu Belediye Başkanlığı, Alaşehir Belediye Başkanlığı ve Saruhanlı Belediye Başkanlığı tarafından; ambalaj atığı ayrı toplama sistemi kurulmuştur. Ambalaj Bilgi Sisteminde onaylı ambalaj yönetim planları doğrultusunda raporlamalar yapılmaktadır. Diğer belediye



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

başkanlıkları tarafından ambalaj atığı ayrı toplama sistemi kurulması konusunda süreçleri devam etmektedir.

Ancak İlimiz sanayi gelişimi, göç alma ve büyüme projeksiyonu bakımından; kumbara, konteynır, getirme merkezi ve mobil atık getirme merkezleri ihtiyaç duyulan seviyede bulunmamaktadır. Bu konuda 17 ilçe belediyelerimiz tarafından; Bakanlığımıza, Şartlı Nakdi Yardım ve [Sıfır Atık Yönetim Sistemi Projesi](#) kapsamında başvurular yaparak ihtiyaç duyulan eksiklerin tamamlanması yoluna gidilmektedir.

- **İlde bulunan İlçe belediyelerince kendi ilçesinde rastgele seçilecek en az iki mahallede yerleştirilen ekipmanların amacına uygun şekilde kullanılıp kullanılmadığına ilişkin sahada inceleme yapılması, tespit edilen hususların görsel ve yazılı olarak rapora yansıtılması, olası ihtiyaçların tespit edilmesi, iyileştirme/geliştirme yapılması gerekli olan alanlarda önerilen faaliyetlerin belirtilmesi;**

Sadece toplama / ayrıştırma konusunda iyileştirme ve yaygınlaştırma çalışmaları yapılmaktadır. Saha çalışmalarına ilişkin hususlarda; İlimizde bulunan bazı belediyelerin ayrı toplama sistemi kurma ve sürdürmesi konularda var olan eksikler bulunmakta bunlara yönelik iyileştirme çalışmaları yapılmaktadır.

- **İl genelinde; oluşan atıkların önlenmesi / azaltımına ilişkin yapılan çalışmalar, yeniden kullanılabilir/değerlendirilebilir durumda olan atıklara ilişkin yapılan faaliyetler, oluşan atıkların geri kazanımı ve bertarafına ilişkin yapılan faaliyetler/çalışmalar;**

İlimizde Sıfır Atık kapsamında verilen eğitimlerde kaynak (Su, Enerji vb.) kullanımı konusunda tasarrufa yönlendirici davranılmaktadır. Oluşan atıkların kaynağında ayrı toplama ve geri kazanım/geri dönüşümü için gerekli alt yapılar oluşturulmuş ve süreç devam etmektedir. Özellikle İlimizde Sanayinin gelişmesi ve çevresel duyarlılık seviyesi doğrusal olarak artmaktadır. Gelişen sanayi ve kuruluşlar kendi içlerinde çevre bakımından gerekli ve gelişimci çalışmalar yürütülmektedir. Belediyeler tarafından; ana caddeler üzerinde tekstil atıkları(kullanılmayan kıyafetler) yeniden değerlendirilmesi amacıyla tekstil kumbaraları yerleştirilmiştir. Kaynağında ayrı toplanmadan gelen karışık evsel atıkların Uzunburun Entegre Katı Atık Bertaraf Tesisinde mekanik ayırma yöntemiyle ambalaj atıkları geri kazanılmaktadır. Aynı zamanda yine aynı tesiste organik atıklar için kompost ünitesi yer almakta ve üretilen kompost peyzaj alanlarında değerlendirilmektedir.

- **Eğitim ve farkındalık çalışmalarına ilişkin bilgiler;**
Söz konusu çalışmalara dair İlimizdeki veriler Tablo 2.6'da yer almaktadır.

- **Sıfır Atık Yönetim Sistemin uygulanmasında karşılaşılan/tespit edilen olumsuzluklar/aksaklıklar ortaya çıkarılarak, bu olumsuzlukların giderilmesi ve çözümüne ilişkin önerilen yöntemler.**

Karşılaşılan Sorunlar	Çözümleri
-----------------------	-----------



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

Ekipman ve Maddi Yetersizlikler	<u>Sıfır Atık Yönetim Sistemi Projesi</u> kapsamında hazırlanacak Şartlı Nakdi Yardım başvurularının Bakanlığımız tarafından uygun görülmesi ile ekipman ve maddi yetersizlikler giderilmiş olacaktır.
Belediyelerin Ambalaj Atığı Ayrı Toplama Sistemi Kurmaması	Ambalaj Atığı Ayrı Toplama Sistemi kurmayan Belediyelerin kurmama sebepleri tespiti ve gerekli iletişimlerle sürecin hızlandırılması sağlanmaktadır.
Sıfır Atık Bilgi Sistemi Kayıt ve Veri Girişi	-Sisteme kayıt olmayan veya yanlış kayıt yapanların tespit edilmesi, düzeltme çalışmaları ve süreç takibi, - Elektronik Sisteme veri girişi dışında fiziksel evrak olarak veri toplama ve süreç takibi
İletişim Eksiklikleri	-Tüm kurum/kuruluş ve özel firmalarda Sıfır Atık konusunda etkin olan/olacak kişilerin belirlenmesi, -Toplantılar düzenlenerek etkin bir iletişim ağı kurulması,

Tablo 2.3.2. İl Genelinde Mahalli İdarelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

Grup Kodu	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Mahalli İdareler	İl Genelindeki Toplam Sayı	Mevcutta Sıfır Atık Sistemi Kuranların Sayısı	Gerçekleşme Oranı (%)
1. Grup	A.1. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus ve üzeri)			
2. Grup	A.2. Büyükşehir İlçe Belediyeleri (250.000 Nüfus altı)	17	8	%47
	A.2. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri İl Merkez İlçe Belediyeleri A.2. Belediye Birlikleri			



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

3. Grup	A.3. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri A.3. İl Merkez İlçe Belediyeleri Dışındaki Diğer Belediyeler			
	A.3. İl Özel İdareleri Mücavir Alan Dışı			

Tablo 2.4. İl Genelinde Bina Yerleşkelerin SAY Ek-1 Kapsamında Değerlendirmesi

Grup Kodu	Sıfır Atık Yönetim Sistemine Geçmesi Gereken Bina Yerleşkeler	İl Genelindeki Toplam Sayı	Mevcutta Sıfır Atık Sistemi Kuranların Sayısı	Gerçekleşme Oranı (%)
1.Grup	B.1. Kamu Kurum ve Kuruluşları	905	406	%45
2.Grup	B.2. Organize Sanayi Bölgeleri	6	5	%83.3
	B.2. Havalimanları	0	0	
	B.2. Limanlar	0	0	
	B.2. İş merkezi ve Ticari Plazalar	0	0	
	100 üzeri ofis/büro kapasiteli			
	B.2. Alışveriş Merkezleri	8	3	%37,5
	5000 metrekare ve üzeri			
	B.2. ÇED Yönetmeliği'nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	144	69	%48
	B.2. Eğitim Kurumları ve Yurtlar	1020	702	%70
	B.2. 100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler	5	3	%60
	B.2. Sağlık Kuruluşları	108	107	%99
	B.2. Akaryakıt istasyonları ve	386	302	%79



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

	dinlenme tesisleri			
	B.2. 300 ve üzeri konuta sahip siteler	4	1	%25
	B.2. Zincir marketler	575	575	%100
3.Grup	B.3. Alışveriş Merkezleri	0	0	
	1000-4999 metrekaare			
	B.3. İş Merkezi ve Ticari Plazalar	6	0	
	20-100 arası ofis/büro kapasiteli			
	B.3. Tren ve Otobüs Terminalleri	32	0	
	B.3. ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	2071	256	%12.3
	B.3. 50-99 Arası Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	18	0	
	B.3. Sağlık Kuruluşları	4	4	%100
	50-99 arası yatak kapasiteli			
4.Grup	B.4. Alışveriş Merkezleri	0	0	
	1000 metrekaareden az			
	B.4. 50'den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	88	3	%3.4
5.Grup	Diğer	267	261	%98

Tablo 2.6. Eğitim Farkındalık Çalışmaları

Verilen Eğitim	Eğitimi veren kurum/kuruluş	Eğitim Alan Kitle	Eğitim alan kişi sayısı	Eğitim Tarihi
SIFIR ATIK	Manisa Çevre Ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Manisa ilinde bulunan kamu kurumları	3450 Kişi	2017-2021



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü

SIFIR ATIK	İl Genelinde Yer Alan Kurum Kuruluşlar	Kurum personelleri, öğrenciler	26130 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Manisa Büyükşehir Belediye Başkanlığı	Personel	1018 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Saruhanlı Belediye Başkanlığı	Personel	4 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Turgutlu Belediye Başkanlığı	Personel	115 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Salihli Belediye Başkanlığı	Personel	300 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Gördes Belediye Başkanlığı	Personel	2 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Manisa İl Sağlık Müdürlüğü	Personel	8655 Kişi	2017-2021
ATIK YÖNETİMİ	Yunusemre Belediyesi	Katılımcı	10090 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	Manisa Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü	Öğrenci ve Personel	50	2021
SIFIR ATIK	Özel Bahçeşehir Koleji	Öğrenci	100	2022