



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü

MANİSA İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

KARAR TARİHİ : 16.03.2021

KARAR NO : 2021/ 21

Manisa İli Mahalli Çevre Kurulu 16.03.2021 tarihi saat 14:00'da Vali Yardımcısı Sayın Nihat KAYNAR başkanlığında, ünvanları yazılı kurul üyelerinin katılımı ile toplanmış ve gündemde yer alan konular;

GÜNDEM 1:

İlimizde mevcut ve planlanan jeotermal enerji santrallerinin kümülatif etkilerinin değerlendirilmesi, ileri yönelik oluşabilecek etkilerinin belirlenmesi, alınan kararların uygulanabilirliğinin sağlanması ve jeotermal enerji kaynağı kullanılan tesislerde saha ziyaretlerinin gerçekleştirilmesi amacı ile Valiliğimiz 11.01.2021 tarihli ve 47228 sayılı Olur ile "Jeotermal Enerji Çalışma Grubu" oluşturulmuştur. Aşağıda yer alan Jeotermal Çalışma Grubu'nun aldığı kararların titizlikle uygulanmasının uygun görülmesi oy birliği / ~~oy çokluğu~~ ile;

1-Jeotermal kaynak kullanan Enerji Santrallerinin, bulunduğu Alaşehir ve Salihli İlçesi bağcılık yönünden gelişmiştir. Bu bağlamda bağcılık faaliyetlerinin yoğun olarak sürdürüldüğü, aylar Nisan-Mayıs ve Eylül-Ekim olarak belirlenmiştir. Bu nedenle tesislerin yılda iki dönem olacak şekilde (Nisan/Mayıs ve Eylül/Ekim) tüm komisyon üyeleri tarafından oluşturulan ortak bir kontrol listesi ile birlikte planlı ziyaretlerinin yapılması ve böylece gerek bölge halkının gerek tesislerin taleplerinin değerlendirilmesinin sağlanması.

2-Jeotermal Enerji Santralleri kurulmadan önce e-CED sistemi üzerinden ÇED Yönetmeliği kapsamında başvuruları yapılmakta olup, ÇED Dosyalarında açılacak kuyular projelendirilmektedir. Bu kapsamda, sondaj bittikten sonra Çevre Görevlisi tarafından Kuyu Raporu düzenlenerek, (Basınç, debi, sıcaklık, çamur miktarı, çamur analizi bilgileri içerecek şekilde) Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne sunulacağının taahhüt altına alınması. Yeni açılacak olan Jeotermal sondaj faaliyetleri esnasında Çevre Görevlisi tarafından; sondaj başlangıcı ve sonucuna kadar geçen sürecin rapor edilerek, komisyon üyesi kurumlara gönderilmesi.

3-Tüm Jeotermal Enerji Santrallerinin bağlı arazi veya yola yakın konumlandırılmış olması sebebi ile, gürültü ve kokuya yönelik çevresel etkilerinin azaltılması kapsamında, fiziki şartlarının uygun olan kurulu santrallerin etrafının ağaçlandırılması.

4-Manisa İlinde bulunan Santrallerin tamamı hava soğutmalı sistemler ile soğutma kulelerini dizayn etmiş olup, bu tip tesislerde soğutma kulelerinden buhar çıkışı görülmemektedir. Ancak kuyu noktalarında veya boru hatlarında nadir de olsa arızalar sebebi ile buhar çıkışları olmaktadır, bölge halkı tarafından buhar çıkışlarının yüksek zehirleyici gaz şeklinde yanlış algıları bulunmakta olup, komisyon üyesi kurumların koordinasyonunda, jeotermal dernekleri ve tesis yetkililerinin katkıları ile tesis civarındaki muhtarların katılım sağladığı yılda iki kez Nisan/Mayıs ve Eylül/Ekim aylarında olacak şekilde saha ziyaretleri yapılarak, bölge halkını Jeotermal Enerji Kaynağı hakkında bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesinin sağlanması.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü

GÜNDEM 2:

12.07.2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Sıfır Atık Yönetmeliği kapsamında hazırlanarak 2020 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 İzleme Raporu’nun görüşülerek uygun görülmesi oy birliği / ~~oy çokluğu~~ ile;

GÜNDEM 3:

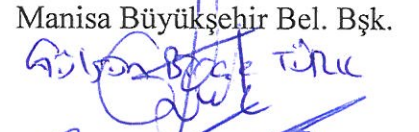
Kurtuluş Mah. Denizli Yolu Altı Küme Evleri No:7/D Alaşehir/ MANİSA adresinde “Süt mamülleri üretimi” gerçekleştiren STANDART BESİCİLİK HAYV. VE GIDA ÜRÜNLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.’nin endüstriyel nitelikli atık sularının, Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği’nin 45 (h) ve (1) maddeleri kapsamında, MASKİ Alaşehir kanalizasyon sistemine deşarj edilmesinin uygun görülmesi oy birliği / ~~oy çokluğu~~ ile;

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 oy birliği / ~~oy çokluğu~~ ile karar verilmiştir. 16.03.2021

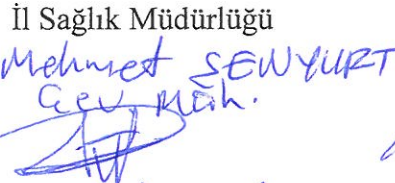
EK: Sıfır Atık İzleme ve Genişleme Raporu (6 Sayfa)

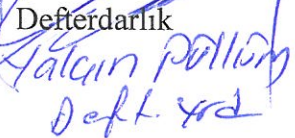

Nihat KAYNAR
Vali Yardımcısı

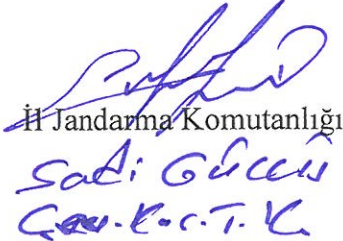

Eyup GÜL
Çevre ve Şehircilik İl Müdür V.

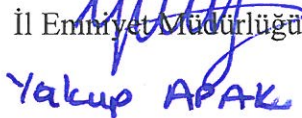
Manisa Büyükşehir Bel. Bşk.

Alişan BÖKE

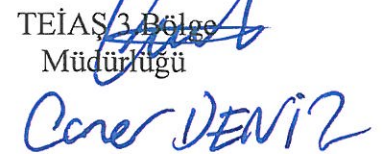
İl Tarım ve Orman
Müdürlüğü

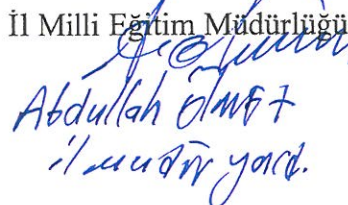

İl Sağlık Müdürlüğü
Mehmet SEVYURT
Gen. Muh.


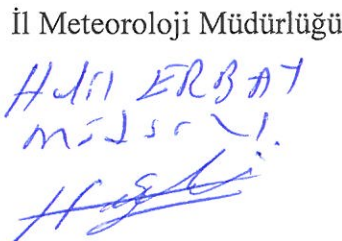
Defterdarlık
Yalcın PALLI
Def. Yrd.


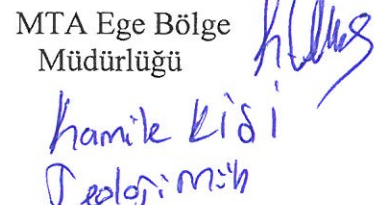
İl Jandarma Komutanlığı
Sadi GÜÇLÜ
Gen. K. C. T. K.


İl Emniyet Müdürlüğü
Yakup APAK


TEİAŞ 3 Bölge
Müdürlüğü
Cemal DENİZ


İl Milli Eğitim Müdürlüğü
Abdullah ÖMÜR
İl. Muh. Yard.


İl Meteoroloji Müdürlüğü
H. ERBAT
M. S. C. T. K.


MTA Ege Bölge
Müdürlüğü
Hamile KİSİ
Teş. M. M. H.






T.C.
MANİSA VALİLİĞİ
Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü

İl Sanayi ve Teknoloji
Müdürlüğü

İl Müftülüğü

İsmail TAŞCI

DSİ 22. Şube Müdürlüğü

H. Emre Onaylı

İl Kültür ve Turizm
Müdürlüğü

Feride AKAR Nese ÖZDEMİR 1516
uyma Nöndüğü

Karayolları 23. Şube
Müdürlüğü

Ketilmeyen sığınadı.

İl Afet Acil Durum
Müdürlüğü

Manisa Sanayi ve Ticaret Odası

Arkan SIKTAŞLI

MANİSA İL SIFIR ATIK YÖNETİM SİSTEMİ PLANI

1. 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 ve Şehircilik 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 ve Şehircilik 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 Sistemine 1972 kurum/kuruluş ve belirli özelliklere sahip özel kuruluşlar geçiş yapmıştır. İlimiz Genelinde 395 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; Gördes Belediye Başkanlığı 1. sınıf atık getirme merkezi 1 adet, Manisa OSB 3. Sınıf atık getirme merkezi 2 adet ve Akhisar OSB 3. Sınıf atık getirme merkezi 1 adet olmak üzere toplamda 4 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 ve Alaşehir Belediye Başkanlığı tarafından; ambalaj atığı ayrı toplama sistemi kurulmuştur. Ambalaj Bilgi Sisteminde onaylı ambalaj yönetim planları doğrultusunda raporlamalar yapılmaktadır. Diğer belediye 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 İhtiyaçların tespit edilmesi, iyileştirme/geliştirme yapılması gerekli olan alanlarda önerilen faaliyetlerin belirtilmesi;

Dünyada ve Ülkemizde süre gelen Covid-19 salgını nedeniyle saha çalışmaları sadece toplama / ayrıştırma konusunda iyileştirme ve yaygınlaştırma çalışmaları yapılmaktadır. Saha çalışmalarına ilişkin hususlar bir sonraki izleme ve ilerleme raporlama döneminde ele alınacaktır.

- 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
Ekipman ve Maddi Yetersizlikler	Sıfır Atık Yönetim Sistemi Projesi 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 Geneline 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	0	%0
	A.2. Büyükşehir Dışındaki İl, İlçe, Belde Belediyeleri 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	887	338	%38,1
2.Grup	B.2. Organize Sanayi Bölgeleri	6	2	%32
	B.2. Havalimanları	0		
	B.2. Limanlar	0		
	B.2. İş merkezi ve Ticari Plazalar 100 üzeri ofis/büro kapasiteli	0		
	B.2. Alışveriş Merkezleri 5000 metrekare ve üzeri	8	3	%37,5
	B.2. ÇED Yönetmeliği'nin Ek-1 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	144	56	%39
	B.2. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 250 ve fazla öğrencisi bulunanlar	362	299	%83
	B.2. 100 Oda ve Üstü Konaklama Kapasiteli İşletmeler	5	2	%40
	B.2. Sağlık Kuruluşları 100 yatak ve üzeri kapasiteli	8	7	%90
	B.2. Akaryakıt istasyonları ve dinlenme tesisleri	386	272	%70,4
	B.2. 300 ve üzeri konuta sahip siteler	3	3	%100
	B.2. Zincir marketler	160	160	%100

3.Grup	B.3. Alışveriş Merkezleri 1000-4999 metrekare	0		
	B.3. İş Merkezi ve Ticari Plazalar 20-99 arası ofis/büro kapasiteli	6		
	B.3. Tren ve Otobüs Terminalleri	32		
	B.3. ÇED Yönetmeliği Ek-2 Listesinde Yer Alan Sanayi Tesisleri	2071	74	%4
	B.3. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50-249 arası öğrencisi bulunanlar	444	345	%78
	B.3. 50-99 Arası Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	18		
	B.3. Sağlık Kuruluşları 50-99 arası yatak kapasiteli	4	4	%100
4.Grup	B.4. Alışveriş Merkezleri 1000 metrekareden az	0		
	B.4. Eğitim Kurumları ve Yurtlar 50'den az öğrencisi bulunanlar	214	58	%27
	B.4. 50'den Az Oda Konaklama Kapasiteli İşletmeler	88	1	%1,13
	B.4. Sağlık Kuruluşları 50'den az yatak kapasiteli	6	6	%100

Tablo 2.6. Eğitim Farkındalık Çalışmaları

Verilen Eğitim	Eğitimi veren kurum/kuruluş	Eğitim Alan Kitle	Eğitim alan kişi sayısı	Eğitim Tarihi
SIFIR ATIK	MANİSA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ	Manisa ilinde bulunan kamu kurumları-okullar - hastaneler-belediyeler	3450 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	İL GENELİNDE YER ALAN KURUM KURULUŞLAR	Kurum personelleri, öğrenciler	26130 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	MANİSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI	Personel	1018 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	SARUHANLI BELEDİYE BAŞKANLIĞI	Personel	4 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	TURGUTLU BELEDİYE BAŞKANLIĞI	Personel	115 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	SALİHLİ BELEDİYE BAŞKANLIĞI	Personel	300 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	GÖRDES BELEDİYE BAŞKANLIĞI	Personel	2 Kişi	2017-2021
SIFIR ATIK	MANİSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ	Personel	8655 Kişi	2017-2021
ATIK YÖNETİMİ	YUNUSEMRE BELEDİYESİ	Katılımcı	10000 Kişi	2017-2021