

İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

İlimiz Mahalli Çevre Kurulu, 03/12/2020 tarihinde Vali Yardımcısı Sayın Orhan Gazi KARAKAŞ başkanlığında toplanıp aşağıdaki kararları almıştır.

MADDE 1- 12/07/2019 tarih ve 30829 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Sıfır Atık Yönetmeliği'nin 8. Maddesi gereğince; 05.03.2020 tarih ve 2020-101 sayılı Mahalli Çevre Kurulu Kararı doğrultusunda oluşturulan komisyon tarafından hazırlanan İl Sıfır Atık Yönetim Sistemi Planı onaylanmasına,

MADDE 2- 06/06/2018 tarih ve 26898 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Hava Kalitesi Değerlendirmede Yönetimi Yönetmeliği ile 2013/37 sayılı Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Genelgesi gereğince; 05.03.2020 tarih ve 2020-101 numaralı Mahalli Çevre Kurulu Kararı doğrultusunda oluşturulan komisyon tarafından hazırlanan birinci beş yıllık 2020-2024 dönem Sinop İli Temiz Hava Eylem Planı'nın onaylanmasına,

MADDE 3- 2020-2021 Kış döneminde konut, işyeri ve sanayi tesislerinde ısınma amaçlı kullanılacak yakıtların özelliklerinin, yakma sistemlerinin işletilme esaslarının, hava kirliliğinin önlenmesine yönelik alınacak tedbirlerin ve uyarı eşiklerinin aşılması durumunda alınacak ek tedbirlerin aşağıdaki şekilde belirlenmesine;

1. ISINMA AMAÇLI YAKIT ÖZELLİKLERİ

a) Isınma Amaçlı Katı Yakıt Özellikleri

a.1- Isınma Amaçlı Yerli Kömür Özellikleri:

“Hava Kalitesi Ölçüm İstasyonu” verilerine göre II. Grup İller arasında yer alan Sinop İli ve İlçelerinde eleme ve yıkama işlemine tabi tutulmuş ısınma amaçlı kullanılacak yerli kömürlerde, Isınmadan Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliğinde belirlenen aşağıdaki standartlar aranır.

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İller ve İlçeler
Toplam Kükürt (kurubazda)**	: En çok % 2,3	Bu Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerinin aşılmadığı (II.Grup) İl ve 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 üstü için en çok % 10 tolerans)	

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

** Alt Isıl Değeri (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 kükürt dioksit konsantrasyonu, bu Tablo'da özellikleri belirlenen kömürün mevcut soba ve kazanlarda yakılmasında bacadan atılan kükürt dioksit konsantrasyonu eşdeğerini aşmadığı akredite olmuş veya Bakanlıkça uygun görülen laboratuvarlar tarafından belirlenmesi halinde bu Yönetmeliğin 28 inci maddesine göre sınır değerlerin aşılmadığı (II.Grup) il ve ilçelerde ısınma amacıyla kullanılabilir.

İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

a.2 -Isınma Amaçlı İthal Kömür Özellikleri:

İlimizde eleme ve yıkama işlemine tabi tutulmuş ısınma amaçlı kullanılacak ithal taş ve linyit kömürlerde İlimizin II. Grup İller arasında yer alması nedeniyle aşağıda belirtilen ve yönetmelikte tanımlanmış asgari özellikler ve sınırlar aranır.

Özellikler	Sınırlar
Toplam Kükürt (kuru bazda)	: En çok. % 0,9 (+0,1 tolerans)
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	: En az 6400 Kcal/kg (- 200 tolerans)
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 $\pm$ % 10 tolerans)

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

a.3 -Isınma Amaçlı Briket Kömür Özellikleri:

İlimizde ısınma amaçlı olarak TS 12055 "Kömür Briketi - Isınmada Kullanılan" standardını sağlayan briket kömürleri satılabilir ve kullanılabilir.

b)Isınma Amaçlı Sıvı Yakıt Özellikleri:

Sıvı yakıtlı kazanlarda ısınma amaçlı, kükürt oranı en fazla %1 (+0,1 tolerans) olan yerli veya ithal fuel-oil kullanılabilir.

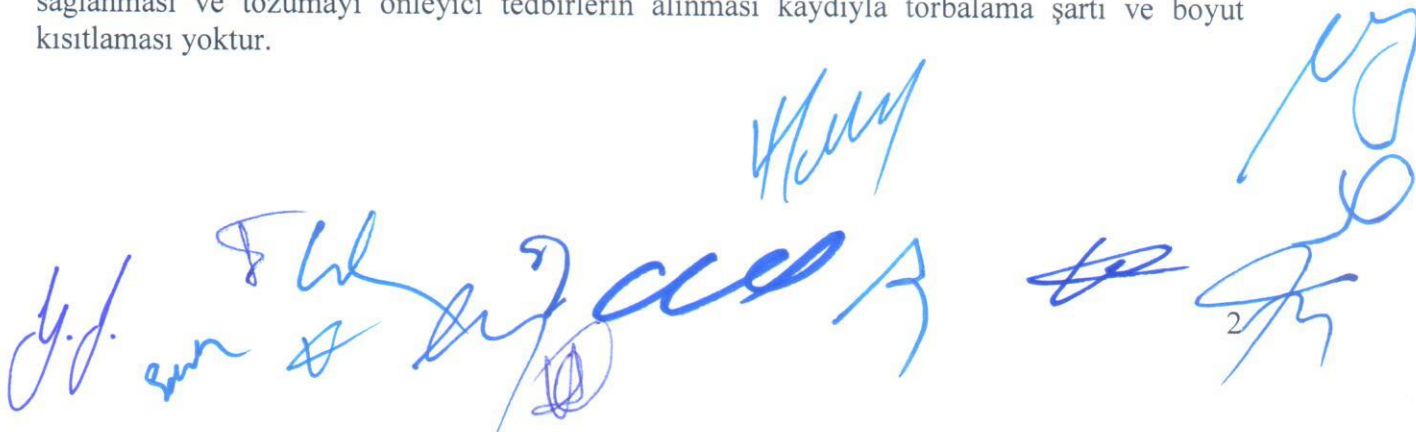
c)Isınma Amaçlı Gaz Yakıt Özellikleri:

İlimizde ısınma amaçlı gaz yakıt olarak; hava gazı, doğalgaz, sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG), hidrojen, biyogaz, arıtma gazı, kok fırını gazı, grizu, yüksek fırın gazı, rafineri gazı ve sentetik gazlar kullanılabilir. Gaz yakıtların içindeki kükürdün hacimsel oranı % 0.1'i geçemez.

2 - SANAYİ AMAÇLI YAKIT ÖZELLİKLERİ

a) Sanayi Amaçlı Yerli Kömür Özellikleri:

Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde belirtilen sınır değerlerin sağlanması ve tozumu önleyici tedbirlerin alınması kaydıyla torbalama şartı ve boyut kısıtlaması yoktur.



İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

b) Sanayi Amaçlı İthal Kömür Özellikleri:

İlimizde sanayi amaçlı kullanılacak ithal kömürlerde aşağıdaki özellikler ve sınırlar aranır.

Sanayi Maksatlı İthal Taşkömürü/Linyit Özellikleri	Limit Değerler
Toplam küllük oranı (kuru bazda)	En çok % 1 (+0,1 tolerans)
Alt ısı değeri (kuru bazda)	En az 6500 kcal/kg (-500 tolerans)
Uçucu madde (kuru bazda)	En çok %36 (+1 tolerans)

3 - ISINMA AMAÇLI YAKIT TÜKETİCİLERİ'NİN UYMASI GEREKEN KURALLAR

Tüketiciler bu Mahalli Çevre Kurulu kararında özellikleri belirtilen ve izin verilerek belgelendirilen yakıtları kullanabileceklerdir. İzin verilenlerin dışında yakıt bulundurmamak ve kullanmak yasaktır.

- Yakma sistemi sahipleri kış sezonundan önce yılda en az bir defa tüm ısıtma tesisatının bakım/onarım ve temizliğinin gereği gibi yapılması, kalorifer kazanlarının iyi izole edilerek ısı kayıplarının önlenmesi ve kalorifer kazanları ile bacaların periyodik temizleterek bunu denetimlerde ibraz etmek üzere belgelendirmek ile sorumludur.
- Kış sezonu boyunca kazan dairelerinin yeterince havalandırılarak işletme talimatlarına uyulması, kalorifer kazanlarının tekniğine uygun yakılarak kazan bakımı/yakma işlerinde çalışacakların Ateşçi Belgesi bulunması zorunludur.
- Stokerli (mekanik beslemeli) yakma sistemleri; TSE belgeli, otomatik yüklemeli, fanlı ve döner ızgaralı olmalı ve ön yanmayı temin edecek şekilde sürekli yanma sağlanmalıdır.
- Kış Sezonunda (1 Ekim-31 Mart tarihleri arasında); dış ortam sıcaklığı gece ve gündüz 15 derecenin üzerinde olduğu saatlerde kaloriferler yakılmayacaktır. Kaloriferli işyerlerinde bina iç ortam sıcaklığı 18 derece, konutlarda ise 20 dereceden yukarıda olmayacak şekilde kaloriferler yakılır. Duyurular ve kontroller ilgili Belediyeler, belediye ve mücavir alan sınırları dışında ise Kaymakamlıklarca yapılır.
- Yukarıda anılan hususlar ile ilgili duyurular, yapılan iş ve işlemlerin takibi ilgili belediyesince yapılır. Çevre ve Şehircilik Müdürlüğünün denetimleri ve ilgili belediyesince yapılan denetimlerde gerekli önlemleri almayan bina, site, iş hanı yönetim ve apartman sahipleri veya kalorifer kazanı ateşçisine Kabahatler Kanunun 32. maddesi ve/veya Çevre Kanunu'nun ilgili maddeleri uyarınca cezai işlem uygulanır. İlgili belediyesince yapılan denetimlerde Kabahatler Kanunu'na göre suç teşkil eden hususlar maiyetinde değerlendirilerek cezai işlem uygulanır, Çevre Kanuna göre suç teşkil eden hususlar ise değerlendirilmek üzere Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne bildirilir.

(Handwritten signatures and stamps)

İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

4 - SANAYİ TESİSLERİ VE İŞLETMELERİN UYMASI GEREKEN KURALLAR

- Endüstriyel Tesislerle ilgili hususlarda Bakanlığımızca yayınlanan 03.07.2009 tarih ve 27277 sayılı Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği belirtilen hususlara uyulması gerekmektedir.
- Tozumu önleyici her türlü tedbirin kömürü satan, taşıyan ve sanayi tesisi sahibi tarafından ilgili mevzuata göre alınması gerektirir.
- Katı ya da sıvı yakıt kullanan ekmek, pide, unlu mamul imalathaneleri ve benzeri işletmeler, baca gazı emisyonlarının kontrol altına alınabilmesi için; TSE belgeli, Makina Mühendisleri Odası ve/veya Üniversitelerin Çevre Mühendisliği Bölümü tarafından onaylanmış filtre sistemlerini yakma sistemlerinin emisyon çıkışlarına kuracaktır. Filtre yaptıran işletmelerin filtre ve baca bakımlarının periyodik olarak yaptırması ve bunu belgelendirmesi gerekmektedir. Bu kapsamdaki duyurular ve yapılan iş ve işlemlerin takibi ilgili belediyesince yapılır. Çevre ve Şehircilik Müdürlüğünün denetimleri ve ilgili belediyesince yapılan denetimlerde gerekli önlemleri almayan işletmelere, Kabahatler Kanunun 32. maddesi ve/veya Çevre Kanunu'nun ilgili maddeleri uyarınca cezai işlem uygulanır. İlgili belediyesince yapılan denetimlerde Kabahatler Kanunu'na göre suç teşkil eden hususlar maiyetinde değerlendirilerek cezai işlem uygulanır, Çevre Kanuna göre suç teşkil eden hususlar ise değerlendirilmek üzere Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne bildirilir.

5- EĞİTİM HİZMETLERİ

a) Kalorifer kazanlarının tekniğine uygun olarak yakılabilmesinin teminine yönelik Milli Eğitim Müdürlüğünün ilgili birimi tarafından "Yetkili Kalorifer Ateşçisi Kursları"nın düzenlenmesine yönelik çalışmalar yapılarak, eğitimler verilir.

b) Hava kirliliği ile ilgili halkı eğitici broşür, kitapçık vs. bastırılarak dağıtılması Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü tarafından sağlanacaktır.

6-UYARI EŞİKLERİ VE KİRLİLİK DERECELERİ

Aşıldığında, kısa süreli maruz kalmadan dolayı insan sağlığına bir riskin söz konusu olduğu ve ilgili yetkili merci tarafından acil önlemlerin alınacağı seviye olarak Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği'nde tanımlanmış olan aşağıdaki seviyelerin, aşılması halinde aşağıdaki önlemler alınacaktır.

	(Mikrogram/m ³)	(SO ₂ (µ/m ³))	(PM ₁₀)
1.SEVİYE	500	260	
2.SEVİYE	850	400	
3.SEVİYE	1100	520	
4.SEVİYE	1500	650	

(Nispi nem miktarının %90'm üstüne çıkması halinde, yukarıdaki bütün değerler %10 eksikliği ile uygulanacaktır.)



İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

• BİRİNCİ SEVİYE UYARI PLANI VE ÖNLEMLERİ

24 saat ortalamalarında SO₂ değerinin 500 (µ/m³), ve/veya PM₁₀ partikül madde değerinin 260 (µ/m³) aşması durumunda;

a) İlk seviyeye ulaşıldığında yerel basın ve Belediye hoparlörleri yoluyla kamuoyuna duyuru yapılmasına, İl Halk Sağlığı Müdürlüğü tarafından özellikle hava kirliliğinden etkilenecek risk grupları için uyarı önlemlerini içeren bir bildirinin halka duyurulmasına,

b) Isınma amaçlı kullanılan tüm kalorifer kazanlarının günde 8 saati geçmeyecek şekilde yakılmasına ve vatandaşların yoğun olarak dışarıda bulundukları saatler olan sabah 06:00 - 09:00 ve akşam 16:00 - 18:00 saatleri arasında kaloriferlerin ilk ateşlemelerinin veya kömür ilavesinin yapılmamasına,

(Hastaneler, yatılı ve gündüzlü okullar, öğrenci yurtları, yaşlılar ve güçsüzler yurtları, kreşler, terminaller ve kolluk kuvvetlerinin binalarının kalorifer ve sobaları iç ortam sıcaklığı 20 dereceden yukarı olmayacak şekilde devamlı olarak, ancak hava kirliliğine neden olmayacak şekilde yakılır.)

c) Gayri sıhhi müesseseler ve binalarda (resmi-özel), baca gazı emisyonlarını %50 düşürecek şekilde yakıt kullanımına,

d) Teknik bakımdan sönmesi sakıncalı yakma kazanlarının, toplum sağlığı bakımından yaşanabilecek olumsuzluklar göz önüne alınarak minimum düzeyde yakılmasına,

• İKİNCİ SEVİYE UYARI PLANI VE ÖNLEMLER

24 saat ortalamalarında SO₂ değerinin 850 (µ/m³), ve/veya PM₁₀ partikül madde değerinin 400 (µ/m³) aşması durumunda; 1. kademedeki önlemlere ek olarak;

a) Kalorifer kazanları ve sobaların günde 6 saati geçmeyecek şekilde yakılmasına, tamamen söndürülmesi teknik bakımdan mahsurlu görülen kalorifer kazanları yine en az düzeyde yakılmasına,

b) Haftanın çift sayılı günlerinde plakasının son rakamı çift, tek sayılı günlerinde ise plakasının son rakamı tek sayı ile biten özel binek otoların trafiğe çıkabilmesine,

• ÜÇÜNCÜ SEVİYE UYARI PLANI VE ÖNLEMLER

24 saat ortalamalarında SO₂ değerinin 1100 (µ/m³), ve/veya PM₁₀ partikül madde değerinin 520 (µ/m³) aşması durumunda; 1. ve 2. kademedeki önlemlere ek olarak;

a) Kalorifer kazanları ve sobaların günde 3 saati geçmeyecek şekilde yakılmasına,

b) Tüm eğitim ve öğretim kurumlarının tatil edilmesine,

• DÖRDÜNCÜ SEVİYE UYARI PLANI VE ÖNLEMLER

24 saat ortalamalarında SO₂ değerinin 1500 (µ/m³), ve/veya PM₁₀ partikül madde değerinin 650 (µ/m³) aşması durumunda; 1., 2., 3. kademedeki önlemlere ek olarak;

a) Tüm resmi daire ve işyerlerin tatil edilmesine,

b) Ambulans, askeri, emniyet, itfaiye arabaları, zaruri ihtiyaç maddeleri taşıyan araçlar , ve hava kirliliğini önleyici araçlar hariç olmak üzere tüm motorlu araçların trafikten men



İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

edilmesine,

- c) Zorunlu ihtiyaç maddeleri üreten ve halk sağlığı ile direk ilgisi bulunan işyerleri dışındaki Gayri Sıhhi Müesseselerin tatil edilmesine,
- d) Kalorifer ve sobaların tamamen söndürülmesine, Sağlık Kurum ve Kuruluşlarının kendi bünyelerinde gerekli önlemleri alarak, elektrikli ısınma cihazlarının ihtiyaçlara göre kullanılmasına,
- e) Tüm Kamu ve Özel Hastaneler ile diğer tedavi kurumlarında Baştabiplerce, ihtiyacı karşılayacak şekilde yatak, dumandan ileri gelebilecek rahatsızlıkların tedavisi için gereken ilaç ve malzemelerin hazır bulundurulmasına,
- f) Özel ve resmi ambulansların en kısa sürede İl Sağlık Müdürlüğü emrine verilmesine,
- g) Zorunlu olmadıkça pencerelerin açılmamasına,

Katılanların oy birliği ile karar verilmiştir.

BAŞKAN
Orhan Gazi KARAKAŞ
Vali Yardımcısı V.

ÜYE
Hüseyin MİNOĞLU
Belediye Başkan Yardımcısı
Sinop Belediye Başkanlığı

ÜYE
Emniyet Müdürlüğü
Emniyet Mdd. Yrd.

ÜYE

ÜYE
Sahin LINA OGLU
İl Müdür V.

ÜYE
Naci GÜNAYDIN
Defterdar
Defterdarlık

İl Jandarma Komutanlığı

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü

ÜYE

İl Milli Eğitim Müdürlüğü

ÜYE
Hülya İZMİRLİ
Şube Müdürü
Bilim, Sanayi ve Teknoloji İl
Müdürlüğü

ÜYE

Dr. Fatih REYHANLIOĞLU
İl Sağlık Müdürü

İl Sağlık Müdürlüğü

İLİ : SİNOP
KARAR NO : 2020-102
KARAR TARİHİ : 03/12/2020

SİNOP İLİ MAHALLİ ÇEVRE KURULU KARARI

ÜYE

ÜYE

ÜYE


Ahmet TAN
İl Müdürü V.

Tarım ve Orman
İl Müdürlüğü

Sahil Güvenlik 72. Bot
Komutanlığı

SG Yzb. Gökhan SAYAR
TCSG-72 K. V.

İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü


Metin SÜREN
İl Müdür Yardımcısı

ÜYE

Ümit ÇAMUR
Genel Sekreter V.
Tic. ve San. Odası Başkanlığı

ÜYE

DSİ 74. Şube Müdürlüğü


Fatih ARKIN

ÜYE

Sinop İl Müftülüğü


Orhan ÖNAL
Per. İdr. ve Mali İşl. Şb. Müd.

ÜYE

İl Afet ve Acil Durum
Müdürlüğü

Ümit Ünal
il Müdürü