

T.C.
EDİRNE VALİLİĞİ
İl Mahalli Çevre Kurulu Kararları

Tarih : 23.07.2020
Karar No : 97

23.07.2020 tarihinde gerçekleştirilen Edirne İl Mahalli Çevre Kurulu toplantısında, Edirne Vali Yardımcısı Dr. Yusuf GÜLER Başkanlığında gündemde bulunan konular görüşülerek aşağıda 7 (yedi) madde halinde belirtilen kararlar alınmıştır.

K A R A R

MADDE-1:

Edirne İlinde kullanılacak katı yakıtlar ve yakma sistemlerinin özellikleri, işletilme esasları, hava kirliliğinin önlenmesine yönelik alınacak tedbirler ve ihtiyaç sahibi ailelere yardım olarak dağıtılacak kömür özellikleri ile ilgili olarak,

Amaç

Bu karar, Edirne İl sınırları içerisinde konut, toplu konut, kooperatif, site, okul, üniversite, hastane, resmi daireler, işyerleri, sosyal dinlenme tesisleri, sanayi tesisleri ve benzeri yerlerde ısınma ya da enerji elde etmek amacıyla kullanılan yakma sistemlerinden kaynaklanan kirleticilerin hava kalitesi üzerindeki olumsuz etkilerini azaltmak amacıyla, yakma sistemlerinin özellikleri ve işletilme esasları ile kullanılacak katı yakıtların özelliklerini kapsamaktadır.

Dayanak

Bu karar, 5491 sayılı Kanunla değişik 11.08.1983 tarihli ve 2872 sayılı Çevre Kanunu ile bu kanuna istinaden yürürlüğe giren, 13.01.2005 tarihli ve 25699 sayılı Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği, 06.06.2008 tarihli ve 26898 sayılı Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği ve ilgili genelgelere dayanılarak hazırlanmıştır.

1. Isınma ve sanayi amaçlı katı yakıtların özellikleri

1.1. Keşan ilçesinde ısınma amaçlı kullanılacak yerli kömür özellikleri

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Keşan ilçesinde kurulan sabit hava kalitesi ölçüm istasyonundan alınan veriler doğrultusunda; ilçede yaşanan hava kirliliğinin Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliğinde belirtilen uyarı eşik değerlerini aşması sebebiyle Keşan ilçe merkezinde 2020-2021 Kış Döneminde ısınma amacıyla kullanılacak yerli kömür özelliklerinin Tablo-1' de belirtilen şekilde olmasına,

Tablo 1: Tüm il sınırları genelinde kullanılacak yerli kömür özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 1,6	Tüm il geneli
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	En az 5800 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (orjinalde)	En çok % 21	
Kül (kuru bazda)	En çok % 21	
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.

T.C.
EDİRNE VALİLİĞİ
İl Mahalli Çevre Kurulu Kararları

Tarih : 23.07.2020
Karar No : 97

1.2. Isınma amaçlı I. grup yerli kömür özellikleri

Tablo-2'de özellikleri belirtilen ısınma amaçlı yerli kömürler ilimiz, Keşan İlçe Merkezi dışında tüm il sınırları içinde ısınma amaçlı kullanılabilir.

Tablo 2: Keşan ilçe merkezi dışında tüm il sınırları genelinde kullanılacak yerli kömür özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 2	Merkez ilçe, Enez, Havsa, İpsala, Meriç, Lalapaşa, Süloğlu, Uzunköprü ilçe merkezleri, beldeler ve köyler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	En az 4800 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (orjinalde)	En çok % 25	
Kül (kuru bazda)	En çok % 25	
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.

1.3. Isınma amaçlı II. grup yerli kömür özellikleri

Tablo-3'de özellikleri belirtilen yerli kömürler ilimiz, Merkez ilçe, Keşan ve Uzunköprü ilçe merkezleri hariç olmak üzere diğer ilçe merkezlerinde, beldelerde ve köylerde ısınma amaçlı kullanılabilir.

Tablo 3: Edirne Merkez, Uzunköprü ve Keşan ilçe merkezleri hariç diğer ilçelerde kullanılacak yerli kömür özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 2,3	Enez, Havsa, İpsala, Meriç, Lalapaşa, Süloğlu ilçe merkezleri, beldeler ve köyler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	En az 4200 Kcal/kg (-200 tolerans)	
Toplam Nem (orjinalde)	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.

1.4. Isınma amaçlı I. ve II. grup dışı yerler için yerli kömür özellikleri

Tablo-4'te özellikleri belirtilen yerli kömürler il ve ilçe merkezleri dışındaki yerleşim yerlerinde (köyler ve beldeler) ısınma amaçlı kullanılabilir. Bu özellikteki kömürler merkez ilçe ve diğer ilçe merkezlerinde ısınma amaçlı kullanılmayacaktır.

Tablo 4: Sadece belde ve köylerde kullanılabilir yerli kömür özellikleri

Yerli Kömürlerin Özellikleri	Sınırlar	Kullanılacağı Yerler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 2,5	Sadece beldeler ve köyler
Alt Isıl Değer (kuru bazda)	En az 3400 kcal/kg (-200 tolerans)	
Boyut* (satışa sunulan)	18-150 mm (18 mm altı ve 150 mm üstü için en çok % 10 tolerans)	

T.C.
EDİRNE VALİLİĞİ
İl Mahalli Çevre Kurulu Kararları

Tarih : 23.07.2020
Karar No : 97

1.5. Isınma amaçlı ithal kömür özellikleri

Tablo-5'te özellikleri belirtilen ithal taş ve linyit kömürleri ilimiz genelinde ısınma amaçlı kullanılabilir.

Tablo 5: Isınma amaçlı kullanılacak ithal kömür özellikleri

Özellikler	Sınırlar	Kullanılacağı İlçeler
Toplam Kükürt (kuru bazda)	En çok % 0,9 (% +0,1 tolerans)	Tüm il geneli
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	
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 10-18 mm olabilir.

1.6. Isınma amaçlı briket kömür özellikleri

Tablo-6'da TS12055'e göre özellikleri belirtilen briket kömürler ilimiz genelinde ısınma amaçlı kullanılabilir.

Tablo 6: Isınma amaçlı kullanılacak briket kömür özellikleri

Özellik	Sınıf 1	Sınıf 2	
Alt Isıl Değer (1) (kcal/kg) en az	5000	4000	
Baca Gazına Geçen Kükürt Oranı (%) m/m, en fazla	0,8	1,0	
Düşme Sağlamlığı (%) m/m, en az	90	80	
Aşınma Sağlamlığı (%) m/m, en az	75		
Kırılma Sağlamlığı	Yastık veya Yumurta Şeklindeki Briketlerde (Kgf), en az	80	60
	Tabanı Düzgün Geometrik Şekli Briketlerde (Kg/cm ²), en az	130	100
Suya Dayanım (2) (%), en az	70	70	
Isıl Verimi (%), en az	75	75	
Duman Emisyon Oranı (g/kg), en fazla	8	12	
Bağlayıcı Türü	Bağlayıcı olarak petrol ve petrol türevleri kullanılmaz, melas-nişasta vb. kullanılabilir.		
1) Bu özellik orijinal (satışa sunulan) briket bazındadır.			
2) Su geçirmeyen torbalar içerisinde satılan briketlerde bu özellik aranmaz.			

1.7. Sanayi amaçlı katı yakıt özellikleri

İlimiz genelinde, aşağıda özellikleri verilen kömürler sanayi amaçlı olarak kullanılacaktır.

Tablo-7: Sanayi amaçlı kullanılacak yerli kömür özellikleri

Özellikler	Sınırlar
Alt Isıl Değeri (orijinalde)	Baca gazında Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde belirtilen sınır değerlerin sağlanması koşuluyla kısıtlama yok.
Toplam Kükürt (kuru bazda)	
Uçucu Madde (kuru bazda)	
Boyut	Tozmayı önleyici her türlü tedbirin alınması koşuluyla boyut ve torba kısıtlaması yok.

T.C.
EDİRNE VALİLİĞİ
İl Mahalli Çevre Kurulu Kararları

Tarih : 23.07.2020
Karar No : 97

1.8. Isınma amacıyla yakılması yasak maddeler

Petrol koku, kullanılmış mineral yağ, otomobil lastiği, plastik 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 ile fuel-oil kaplarının ısınma amacıyla yakılması yasaktır.

2. Isınma amaçlı kömürlerin ve satıcıların belgelendirilmesi

13.01.2005 tarihli ve 25699 sayılı Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ve ilgili genelgeler kapsamında ısınma amaçlı üretilecek ithal ve yerli kömürler Edirne Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünce belgelendirilecektir.

3. Isınma amaçlı katı yakıt üretimi, satışı ve tüketimi ile ilgili esaslar

3.1. Yerli ve ithal kömür üreticileri ile ilgili esaslar

3.1.1. Yerli, ithal ve briket kömürler ile biyokütle yakıtlar Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği Ek-6, Ek-7 ve Ek-8 hükümlerine göre torbalanır.

3.1.2. Geçmiş dönemlerde bastırılan/hazırlanan torbaların kullanımı yasaktır. Eski torbaların bu kararda belirtilen esasları içeren yeni torbaların içine konulması ya da baskı/yapıştırma vb. yoluyla yeni torba esaslarının sağlanması zorunludur. Üretici, ithalatçı, pazarlamacı ve paketleme tesisi sahibi kişi veya firma torbalama esaslarından müştereken ve müteselsilen sorumludur. Sorumlulukları belirtir hükme, sözleşme metinlerinde yer verilmesi zorunludur.

3.1.3. İthalatçı/üretici kendisine ait bir tesiste torbalama yapamıyorsa, torbalama tesisine sahip ve torbalama işlemini yapacak olan gerçek veya tüzel kişiler ile anlaşma/sözleşme yapmak ve belgelendirerek Çevre ve Şehircilik Müdürlüğünden izin almak zorundadır.

3.1.4. Torbalanan kömürün Mahalli Çevre Kurulu Kararında belirlenen özelliklere uygunluğundan; üretici, ithalatçı, pazarlamacı ve paketleme tesisi sahibi kişi veya firma müştereken ve müteselsilen sorumludur. Sorumlulukları belirtir hükme, sözleşme metinlerinde yer verilmesi zorunludur.

3.1.5. Torba üzerindeki etiket bilgileri ve "Torbaların yakılması zararlı ve yasaktır" uyarı yazısı okunabilir, torba rengiyle zıt renkte ve büyük puntolarla yazılır.

3.1.6. Torbalar ikinci kez kullanılmayacak şekilde dikiş veya ısıl işlem ile kapatılır.

3.1.7. Yerli kömürlere üretici firma tarafından torbalama öncesinde % 4 oranında kireç katılmasının uygun olacağı tavsiye edilmektedir.

3.1.8. Kömür üreticileri; ortaya çıkan boş kömür torbalarının tüketiciden toplanmasını, geri dönüşümünü ve geri kazanımını sağlamak ve bu amaçla yapılacak maliyetleri karşılamakla yükümlüdürler. Çevre ve Şehircilik Müdürlüğünce satış izin belgesi verilen gerçek veya tüzel kişilerin; belgeler ile birlikte verilen tabloları doldurarak zamanında Çevre ve Şehircilik Müdürlüğüne bildirmesi gerekmektedir.

3.1.9. Merkez İlçe ve kontrol noktası oluşturulmuş ilçelere kömür getiren taşıtlar kontrol noktalarında bulunan kömür denetim görevlilerine gerekli kontrollerini yaptırdıktan sonra yerleşim merkezine giriş yapacaktır.

3.1.10. Tablo-1'de özellikleri verilen ve belgelendirilen yerli kömürlerin Keşan ilçesi dahil olmak üzere tüm il sınırları içinde torbalı olarak satışı yapılacaktır.

3.1.11. Tablo-2'de özellikleri verilen yerli kömürlerin ilçe, belde ve köylerde torbalı olarak satışı yapılacaktır. Bu kömürlerin Keşan ilçe merkezinde satışı ve kullanımı yasaktır.

3.1.12. Tablo-3'te özellikleri verilen yerli kömürlerin ilçe, belde ve köylerde torbalı olarak satışı yapılacaktır. Bu kömürlerin Merkez ilçe, Keşan ve Uzunköprü ilçe merkezlerinde satışı ve kullanımı yasaktır.