



T.C.  
NEVŞEHİR VALİLİĞİ  
Hukuk İşleri Şube Müdürlüğü

Sayı : 41836654-640-E.800  
Konu : Enerji Verimliliğine İlişkin  
Valilik Genel Emri

21/01/2016

**ENERJİNİN KULLANIMINDA VERİMLİLİĞİN ARTIRILMASINA  
İLİŞKİN USUL VE ESASLAR**

**AMAÇ:**

**Madde: 1**

Doğal enerji kaynaklarının kıtlığı ve enerjiye olan talebin artması nedeniyle; Nevşehir İli sınırları içerisinde, kamu kurum ve kuruluşları, belediyeler ve kamu kurumu niteliğindeki meslek odalarında görevli personelin; enerji kültürünün ve verimlilik bilincinin geliştirilerek, elektrik ve ısı enerjisi öncelikli olmak üzere enerji tüketiminin azaltılması ve enerji kaynaklarının verimli ve etkin kullanılması, enerji israfının önlenmesi, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünün hafifletilmesi ve çevrenin korunmasının sağlanmasına ilişkin genel usul ve esasları açıklamaktır.

**KAPSAM:**

**Madde: 2**

Bu Genel Emir, amaç maddesi doğrultusunda Nevşehir il sınırları içerisindeki kamu kurum ve kuruluşları, belediyeler ve kamu kurumu niteliğindeki meslek odalarınca enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik alınacak tedbirleri kapsar.

**DAYANAK:**

**Madde: 3**

- a) 5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu
- b) 5346 Sayılı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun,
- c) 29314 Sayılı Atık Yönetimi Yönetmeliği.
- d) 2008/2 Sayılı Başbakanlık Genelgesi,
- e) 2008/19 Sayılı Başbakanlık Genelgesi,
- f) 2008/55 Sayılı İçişleri Bakanlığı Genelgesi,

**GENEL ESASLAR:**

**Madde: 4**

**a) Enerji Verimliliği**

**1-Kamu kurum ve kuruluşlarının sahip olduğu binalarda ısı yalıtımı, ısıtma, soğutma ve sıcak su sistemleri, asansör ve aydınlatma sistemleri, üretim tesislerinde ise enerji kullanımını ilgilendiren tüm konuları kapsayan enerji etütleri, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü internet sayfasında yayınlanan bilgiler doğrultusunda yapılacak ve özellikle Başbakanlık Enerji Verimliliği Genelgeleri ve İçişleri Bakanlığı Genelgesi uyarınca kamunun alacağı tedbirler tüm kuruluşlarca eksiksiz olarak yerine getirilecektir.**

**2-**Enerji verimliliği çalışmalarına öncülük etmek amacıyla tüm kamu kurum ve kuruluşları, belediyeler ve kamu kurum niteliğindeki meslek odaları bir ay içinde kendi sorumluluklarında bulunan yerlerdeki mevcut akkor flamalı lambaları, beşte bir oranında elektrik sarfıyatıyla aynı verimi veren ve ortalama 3 ay içerisinde kendi maliyetini karşılayacak oranda enerji tasarrufu sağlayan tasarruflu ampullerle değiştireceklerdir. Bu uygulamaya ilişkin bilgiler, her bir kurum ve kuruluş tarafından, bağlı veya ilgili bulunan bakanlık aracılığı ile Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığına bildirilecek, Valiliğe de bilgi verilecektir.

**3-**Elektrikli soba ve su ısıtıcısı gibi ısıtıcıların kamu binalarında kullanılması kesinlikle önlenecektir.

**4-**Bilgisayar, yazıcı, tarayıcı, fotokopi makinesi vb. elektrikli büro aletlerinin kullanılmadığı zamanlarda kapatılması sağlanacaktır.

**5-**Kamu binalarındaki ilan panolarında aylık olarak, elektrik, su, doğalgaz ve ısıtma giderlerinin gösterilmesi ve yıllık grafiklerinin çıkarılması sağlanacaktır.

**6-**Enerji tüketiminin azaltılması ve enerjinin verimli kullanılması konusunda, İlimizdeki kurum ve kuruluşlar ile meslek odaları yetkili amirlerince gerekli önlemler alınacak, kontrol ve denetimler konusunda hassasiyet gösterilecektir.

**7-**Belediyelerin kendisine ait olan ve kiralık olarak verdiği reklam panolarının boş kaldığı zamanlarda enerji verimliliği ile ilgili afişler asılacaktır.

**8-**Bütün kamu kuruluşlarında, işletmelerde, okullarda, mahalle ve köy yerleşimlerinde enerji verimliliği konusu sürekli gündemde tutulacak ve hedef grupların niteliklerine göre farklı kampanyalar düzenlenecektir. Bu konuda yerel medya kuruluşları ile gerekli işbirliği yapılacak, genç ve çocuklarımızın bu konuda bilinçlendirilmeleri ve enerji verimliliği gönüllüsü olarak hareket etmesi için gerekli tedbirler alınacaktır.

**9-**Meslek odaları ve üniversiteler ile işbirliği halinde mühendislere, öğretmenlere, muhtarlara ve din görevlilerine yönelik eğitim programları düzenlenecektir.

**10-**MEDAŞ Meram Elektrik A.Ş İl Müdürlüğünce, toplumdaki enerji tasarrufu ve verimlilik bilincinin gelişmesine katkı yapmak ve yürütülen enerji tasarrufu çalışmalarının etkinliğini arttırmak amacıyla İlimizde iyi uygulama örnekleri tespit edilecek, Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğünden temin edilecek afiş ve broşürlerin dağıtımı, İl Basın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğü ile gerekli koordinasyon sağlanarak da konuyla ilgili haberlerin yerel basında yer alması sağlanacaktır.

**11-**Belirlenecek bir program dahilinde İl Milli Eğitim Müdürlüğünce, enerji verimliliği konusunda ilk ve orta öğretim öğrencilerine yönelik bilgilendirme çalışmaları yapılacaktır. Öğrencilerin ders yılı içerisinde hazırlayacakları ödev ve projelerde enerji verimliliği ile ilgili konulara yer verilmesi sağlanarak, ilköğretim öğrencileri arasında resim ve kompozisyon, lise ve dengi okul öğrencileri arasında ise proje dalında enerji tasarrufu konulu yarışmalar düzenlenecek, sonuçları diğer faaliyetler ile birlikte Valiliğimize bildirilecektir.

**12-**Her kurum kendi içinde bir iç genelge çıkartarak bu konuda alınan tedbirleri izleyecek, kendi personelini bilinçlendirmek amacıyla hizmet içi eğitim düzenleyecektir.

**13-**İl Müftülüğünce camilerde Cuma hutbelerinde enerjinin verimli kullanılması konusu işlenecektir.

**14-**Kamu kuruluşları ve yerel yönetimlere ait binalarda alınması gereken tedbirler bir takvime bağlanacaktır

**15-**Enerji verimliliğine yönelik tedbirlerden mümkün olanların hemen, diğerlerinin de en kısa süre içinde uygulamaya konulması sağlanacaktır.

**16-**Müstakil binalarda oturan kamu kurum ve kuruluşları bugüne kadar bina yalıtımını yaptırmamışlarsa hemen harekete geçerek en kısa sürede bina yalıtımını yaptıracaklardır.

**17-**Park ve bahçe aydınlatmaları saat 24.00'den sonra %50 azaltılacaktır.

**18-**Kamu kurum ve kuruluşlarında; merdivenlerde, koridorlarda ve tuvaletlerde hareket sensörlü lambalar kullanılacaktır.

**19-**Binalarda iç hacim konfor sıcaklık değeri 22 °C'nin aşılması için; radyatörlerde sıcaklık ayarlı termostatik vana bulundurulacaktır.

**20-**Bu tedbirlerin izlenmesi ve koordinesi için her binada bir Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu (EK-1)belirlenecek ve ekteki Görevlendirme Formunun bir örneği, Nevşehir Valiliğine (İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü) gönderilecektir.

**21-**Her Kurum Bina Enerji Verimliliği Sorumluları tarafından bu Valilik Genel Emri kapsamında aldığı tedbirleri somut olarak ekteki (TABLO-1) çizelgesine yazacak ve her yıl Ocak ve Temmuz aylarının 15'ine kadar 6 aylık olarak Nevşehir Valiliğine (İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü) gönderilecektir.

**22-**İlçelerde yürütülen çalışmaların uygulanması, izlenmesi, elde edilen sonuçların takip edilmesi ve bildirilmesi kaymakamların sorumluluğundadır.

**23-**Başbakanlık Genelgesi, İçişleri Bakanlığı Genelgesi, Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü web sayfasında yer alan tedbirler ile bu Valilik Genel Emrinde belirtilen hususlar doğrultusunda yapılan çalışmalardan elde edilen sonuçlara ilişkin düzenlenecek rapor ile "Başbakanlık Genelgesi Bildirim Formu" her yıl Şubat-Temmuz aylarının 15'ine kadar Nevşehir Valiliğine (İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü) gönderilecektir.

#### **b) Geri Dönüşüm**

**24-**Belediyelere ait çöp depolama alanları bir yönüyle küresel ısınmaya sebep olan metan gazı kaynağı olmakla birlikte diğer yönüyle bu metan gazı elektrik ve ısı enerjisi üretiminde önemli bir enerji kaynağıdır. Bu kaynakların zararlı etkisini bertaraf etme veya enerji üretebilme imkanının olup olmadığının araştırılması ve mümkünse bu alanların enerji kaynağına dönüştürülmesi sağlanacaktır.

**25-**Geri dönüşüm özelliğine sahip olan katı atıkların (kağıt, cam, plastik, metal vb.) kaynağında ayrı toplanması esas olduğundan; belediyeler, katı atıkların kaynakta ayrıştırılmasına yönelik çalışma yapacaklardır.

**26-**Ambalaj atıklarının yetkili olmayan kişiler tarafından toplanmasını, taşınmasını, depolanmasını, geri dönüştürülmesi ve geri kazanılmasını önlemek amacıyla gerekli tedbirler alınacaktır.

**27-**Geri dönüşüm konusunda; Belediyeler proje yaparak, Kalkınma Ajansı, Ulusal ve Uluslararası kaynaklardan alacakları destekle yatırımlar gerçekleştireceklerdir.

#### **c) Yenilenebilir Enerji**

**28-**Belediyeler, yenilenebilir enerji kaynakları konusunda örneğin; rüzgar enerjisi, baca gazından ısı geri kazanım sistemlerinin kullanılması, Güneş Enerjisi Santral Kurulumu(GES), ısı, buhar, elektrik, soğutma, basınçlı hava gibi faydalı enerjilerin tedariki, tarımsal sulama, çevre düzenlemesinde minimum enerji kullanımı, metan gazının elektrik ve ısı enerjisine dönüştürme gibi verimlilik artırıcı projeler yaparak, Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu, DSİ Bölge Müdürlüğü, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Kalkınma Ajansları, İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, MEDAŞ Nevşehir Müessese Müdürlüğünden alacakları destekle yatırımlar gerçekleştireceklerdir.

Enerji verimliliği, yenilenebilir enerji ve geri dönüşüm konularında yapılacak çalışmaları ve müracaatları kolaylaştırıcı destek ve katkıyı tüm kamu kurum ve kuruluşları ile sivil toplum örgütleri sağlayacaklardır. Başbakanlık Genelgesi ve İçişleri Bakanlığının Genelgesi ve

ekleri; kamu kurum ve kuruluşlarının, belediyelerin, okulların, OSB'lerin, sanayi ve ticaret odalarının web sayfasında yayınlanacak ve güncel tutulacaktır.

**KURUM AMİRLERİNİN DİKKAT EDECEĞİ HUSUSLAR:**

**Madde: 5-** Bu Valilik Genel Emrindeki hususların kamu kurum ve kuruluşlarının amirlerince görevli bütün personele tebliğ edilerek, Genel Emir doğrultusunda hareket edilmesi sağlanacaktır.

**İLAN:**

**Madde: 6-** Bu Valilik Genel Emri Valilik internet sayfasından yayımı ve ilgili kamu kuruluşlarına tebliği ile ilan olunur.

**YÜRÜRLÜK:**

**Madde: 7-** Bu Valilik Genel Emri, yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

**YÜRÜTME:**

**Madde: 8-** Bu Genel Emir hükümlerini Nevşehir Valiliği yürütür.

Halil BERK  
Vali Yardımcısı

EK :

[1- Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu Formu](#)

[2- Tablo 1](#)

[3- Bildirim Formu](#)

[4- Eylem Planı](#)

OLUR  
21/01/2016

Mehmet CEYLAN  
Vali

