



BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ



ATIK PİL ORTAOKULLAR EĞİTİM SUNUSU



<http://bursa.meb.gov.tr>
<http://bursa.meb.gov.tr/enerjiyonetimi>



enerjiverimliligi16@meb.gov.tr
enerjiverimliligi16@gmail.com



0224 445 1988



BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



DÜNYAMIZ ÇOK GÜZEL...





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



AMA YAVAŞ YAVAŞ KİRLENİYOR.....





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ÇÜNKÜ ATIKLAR VAR





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



**Dünyamızı Korumak İçin
Yapmamız Gereken :**

**Yaşadığımız Çevreyi
Korumak !!!**





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ÇEVRE NEDİR?

Yaşadığımız
Ortamdır





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



**Gürültü
Kirliliği
Sorunu**



**Hava
Kirliliği
Sorunu**



**Su
Kirliliği
Sorunu**



**Görüntü
Kirliliği
Sorunu**



**Toprak
Kirliliği
Sorunu**



**VE ATIK
SORUNU**





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK NEDİR?





ATIKLAR

Çevrenin içinde yer alan ve ayrılmaz bir parçası olan **atıklar**; kullanılma süresi dolan ve yaşadığımız ortamdan uzaklaştırılması gereken madde veya materyallerdir.





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



PİLLER





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



Piller nerelerde kullanılır?

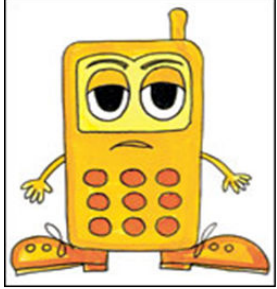
Radyo, bilgisayar, telefon, el feneri, fotoğraf makinesi, saat, kalp pili ve işitme cihazı vb. günlük hayatımızın pek çok alanında kullanılmaktadır.





Piller nerelerde kullanılır?

Radyo, bilgisayar, telefon, el feneri, fotoğraf makinesi, saat, kalp pili, işitme cihazı, oyuncaklar vb. günlük hayatımızın pek çok alanında kullanılmaktadır.



ATIK PİL NEDİR ?

Kullanım ömrünü tamamlamış ve/veya uğramış olduğu fiziksel hasar sonucu kullanılamayacak hâle gelmiş olan pillere **atık pil** denir.





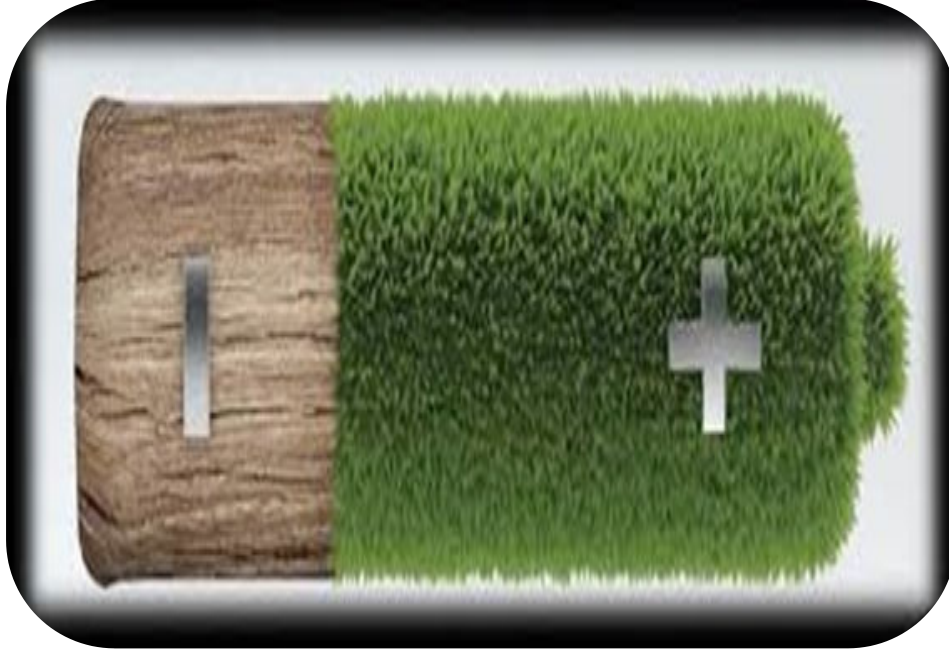
BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK PİLLER



Atık Piller Çöp müdür?

Atık piller geri dönüşebilen atıklardandır.



ATIK PİLLERİ SAKIN ÇÖPE ATMAYIN



Dikkat!
Atık piller
çöpe değil,
kutuya...



BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK PİLLERİ SAKIN ATEŞE ATMAYIN ATMAYIN





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK PİLLERİN ÇEVREYE VE İNSAN SAĞLIĞINA VERDİĞİ ZARARLAR NELERDİR?



ATIK PİLLER ÇEVREMİZE ZARAR VERİYOR



Civa oksit pilindeki civa miktarı 800.000 litre suyu kirletir.



Atık pillerin suya atılmasıyla;





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



Atık pillerin suya atılmasıyla;



Biten pili çöpe atarken bir kez daha düşünün

**Bir PİL
800 Bin Litre Suyu
Zehirliyor**



Atık pillerin suya atılmasıyla;



Atık pillerin suya atılmasıyla;

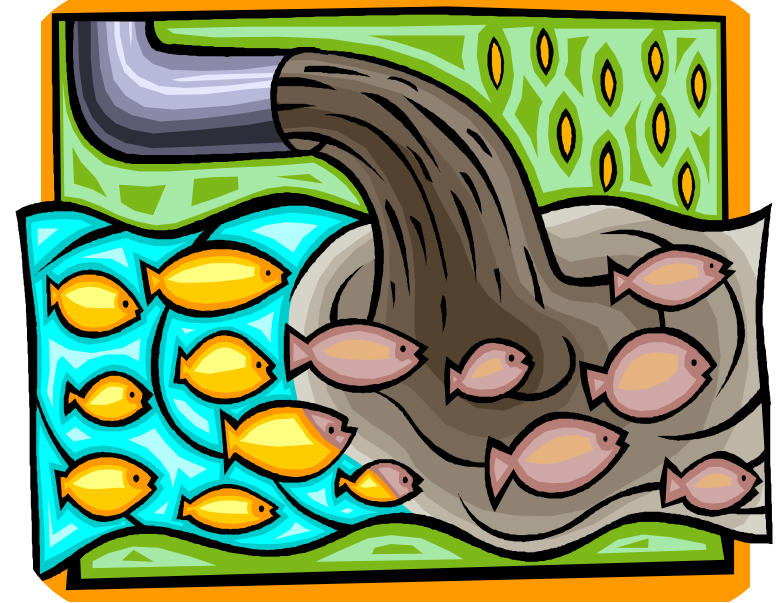


ATIK PİLLERİN İNSANLARA VERDİĞİ ZARARLAR NELERDİR?

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16

Atık pillerin içinde yer alan zehirli maddeler, kansızlık, mide rahatsızlıkları, kısırlık ve kansere yol açıyor.





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK PİL TOPLAMA KUTULARI





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK PİLLER TOPLANIYOR...





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16



ATIK PİLLER TOPLANIYOR...



ATIK PİLLER TOPLANIYOR...





BURSA İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Enerji Yönetim Birimi

EVeP16





ÖDÜLLÜ ATIK PİL TOPLAMA KAMPANYASI

TAP Derneğinin Bursa Büyükşehir Belediyesi ve Bursa İl Millî Eğitim Müdürlüğü ile birlikte 2007 yılından itibaren her sene düzenlemekte olduğu Okullararası Atık Pil Toplama Kampanyası **01 Ekim – 30 Nisan** tarihleri arasında gerçekleşmektedir. En çok atık pil toplayan okullara TAP tarafından temin edilen ödüller belediyeler aracılığı ile teslim edilmektedir.



Bu kampanya ile amacımız, atık pilleri kaynağında ayrı toplayarak, çevreye zarar vermeyecek şekilde bertaraf etmek, okullarda çevre bilincini aşilayarak geleceğin büyüklerini ufak yaşta bilinçlendirmek ve böylelikle ilerleyen yıllarda daha temiz ve yaşanabilir bir çevreye kavuşmaktır.



“geleceğe değer kattık”



SIFIR ATIK BİRİMİ

DİNLEDİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜRLER...



Kasım 2019



<http://bursa.meb.gov.tr>
<http://bursa.meb.gov.tr/enerjiyonetimi>



enerjiverimliligi16@meb.gov.tr
enerjiverimliligi16@gmail.com



0224 445 1988