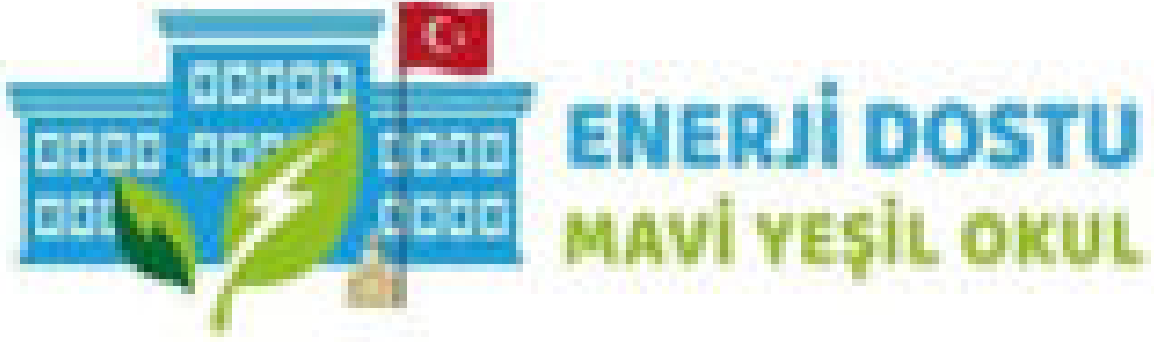


EDİRNE MİTHATPAŞA İLKOKULU

ENERJİ DOSTU MAVİ YEŞİL OKUL PROJESİ
| SAYI 1 | MAYIS 2025



TÜRKİYE YÜZYILI MAARİF MODELİ, BİLGİ VE BECERİYE SAHİP, RUHSAL OLGUNLUĞA ERİŞMİŞ, YETKİN VE ERDEMLİ BİREYLER YETİŞTİRMİYİ AMAÇLAMAKTADIR. ENERJİDOSTU MAVİ YEŞİL OKUL ETİKETİ PROJESİ, ERDEM-DEĞER-EYLEM ÇERÇEVESİNDE BİREYİN KENDİNE, TOPLUMA, KÜLTÜREL ZENGİNLİKLERE VE TÜM CANILARA DEĞER VERMESİNİ, SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ ÖNEMSEMESİNİ HEDEFLER. TEMEL EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜNE BAĞLI RESMÎ OKULLARDA UYGULANACAK ENERJİ DOSTU MAVİ YEŞİL OKUL ETİKETİ PROJESİ İLE KAYNAKLARIN VERİMLİ KULLANILMASI, ENERJİ TASARRUFU VE SÜRDÜRÜLEBİLİR YAŞAM BİLİNCİNİN GELİŞTİRİLMESİ AMAÇLANMAKTADIR.



GERİ DÖNÜŞÜM



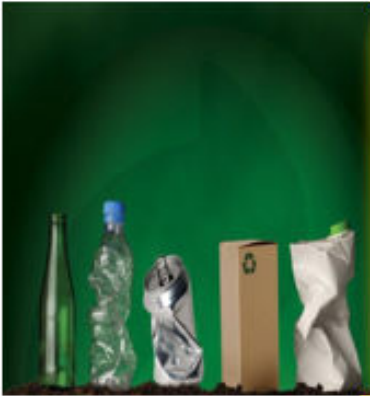
ÇEVRE VE GERİ DÖNÜŞÜM ÇEVRE NEDİR?

OKULUMUZ, EVİMİZ, MAHALLEMİZ, ŞEHRİMİZ, PARKLAR, ORMANLAR; BURALARDA YAŞAYAN İNSANLAR VE TÜM HAYVANLAR; NEHİR, GÖL, DENİZ, ORMAN, HAVA, SU VE DİĞER TÜM CANLI CANSIZ VARLIKLAR ÇEVREMİZİ OLUŞTURUR. KISACA, İÇİNDE YAŞADIĞIMIZ ORTAMA "ÇEVRE" DENİR. İNSANLAR DA DİĞER TÜM CANLILARLA BİRLİKTE DOĞAYI TAHRİP ETMEDEN, ÇEVRESİNE SAYGILI BİR ŞEKİLDE, UYUM İÇİNDE YAŞAMALIDIRLAR. ÇEVREMİZE VERDİĞİMİZ HER ZARAR, İSTESEK DE İSTEMESEK DE BİZİ ETKİLEYECEKTİR. TÜM CANLILAR YAŞAMLARINI SÜRDÜREBİLMEK İÇİN TEMİZ HAVAYA, TEMİZ SUYA, TEMİZ BESİNE, KISACA TEMİZ ÇEVREYE İHTİYAÇ DUYARLAR VE BUNLARI BULABİLDİKLERİ YERLERİ YAŞAM ALANI OLARAK SEÇERLER. İNSANLARIN YAŞAM ALANLARINA ZARAR VERMESİ O YAŞAM ALANINI PAYLAŞTIĞI TÜM CANLILARA AMA EN ÇOK DA KENDİSİNE ZARAR VERMEKTEDİR. SAĞLIKLI BİR YAŞAM ANCAK SAĞLIKLI BİR ÇEVRE İLE MÜMKÜNDÜR.

ÇEVRE KİRLİLİĞİ NEDİR?

ÇEVRE KİRLİLİĞİ KISACA, ÇEVRENİN İNSAN ELİYLE BOZULMASI

OLARAK ADLANDIRILIR. CANLILARIN HAYATLARINI OLUMSUZ YÖNDE ETKİLEYEN, CANSIZ ÖGELERE İŞE ZARAR VEREN YABANCI MADDELERİN HAVA, SU VE TOPRAĞA YOĞUN BİR ŞEKİLDE KARIŞMASI OLAYINA "ÇEVRE KİRLİLİĞİ" ADI VERİLMEKTEDİR. HAVANIN, SUYUN VE TOPRAĞIN KİRLİ OLMASI İNSANLAR BAŞTA OLMAK ÜZERE TÜM CANLILARIN ZARARGÖRMESİ DEMEKTİR. HAVANIN, SUYUN VE TOPRAĞIN KİRLİ OLMASI SAĞLIĞIMIZI TEHLİKEYE SOKAR.



GERİ DÖNÜŞÜM NEDİR?

ÇEVRE KİRLİLİĞİNİ YARATAN ÖNEMLİ UNSURLARDAN BİR TANESİ ÇÖP SORUNUDUR. ÜLKEMİZDE HER YIL YAKLAŞIK 5 MİLYON KAMYON ÇÖPATIYORUZ. OYSA BU ÇÖPLERİN ÖNEMLİ BİR BÖLÜMÜ YENİDEN DEĞERLENDİRİLEBİLİR. GERİ DÖNÜŞÜM, BİZİM BAŞKA BİR İŞE YARAMAYACAĞINI DÜŞÜNÜREK, "ÇÖP" DEĞİMİZ ATIKLARIN, MESELA ŞİŞELERİN, KAĞIT VE KARTONLARIN, SÜT KUTULARININ, PLASTİK KAPLARIN, METAL KUTULARIN, AHŞAP KASALARIN ÇEŞİTLİ İŞLEMLERDEN GEÇİRİLEREK TEKRAR KULLANILABİLİR HALE GETİRİLMESİ ANLAMINA GELİR. YANİ KISACA, ATIKLARDAN YENİ BİR ÜRÜN YA DA HAM MADDE YAPILMASI İŞLEMİNE GERİ DÖNÜŞÜM DENİR.

Su Varlıkları ve Sıfır Atık

Bir litre su, dünya üzerindeki her yıl 400 milyar litre suya karşılık gelir. Bu suyun sadece %1'i temiz ve kullanılabilir.

2021'de yaklaşık 580 milyar plastik şişe üretilmiş ve kullanılmıştır. Bu şişelerin %90'u atık olarak değerlendirilmiştir.

Plastiklerin Ortalama Yaşam Süreleri
 Plastik şişe: 450 yıl
 Plastik şişe: 450 yıl
 Plastik şişe: 450 yıl
 Plastik şişe: 450 yıl

Her yıl yaklaşık 1 milyon ton plastik okyanuslara atılır. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Atık yığınları, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Okyanusların En Büyük Kirliliği
 Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Bu Varlıkları Korumak İçin Sıfır Atık

- Her yıl 100 milyar litre su kullanılır. Bu suyun sadece %1'i temiz ve kullanılabilir.
- Plastik şişelerin en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.
- Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.
- Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

2050

Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir. Plastik, okyanusların en büyük kirliliği haline gelmiştir.

Bunların hiçbirisi aslında çöp değil! Ortak evimiz olan gezegenimizi korumak için hepsini doğru kutulara yerleştirelim ve atıklarımızı azaltalım. Unutmayın, hedefimiz Sıfır Atık!

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Kullanılmayan bir şişeyi...

Plastik şişeyi ne yapıyoruz?

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

Atık plastik şişeyi...

ATIKLARIN GERİ DÖNÜŞÜMÜ

İçecek Kartonu ve Kâğıt/Karton Atıklar



Cam Atıklar



Plastik Atıklar



Metal Atıklar

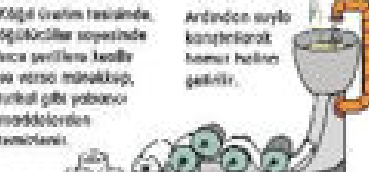


Kullanılmış Atıklar



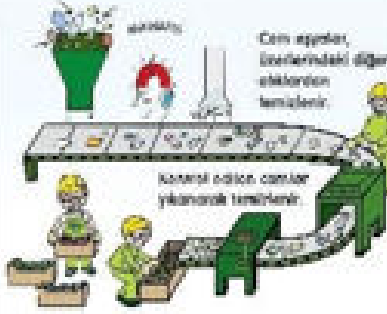
Farklı maddelerden
oluşturulan kâğıtlar,
fibrlerine göre ayrılır.

Daha sonra öğütülerek
bulu haline getirilir.



Kâğıt üretim tesisinde,
öğütücüde soğutma
sıvısı parçalarına ayırılır
ve yarıda kırılarak,
yeni kâğıt yapımı için
maddelerden
temin edilir.

Ardından suyla
karıştırılarak
hamur haline
getirilir.



Cam eşyalar,
özelliklerindeki diğer
elemanlardan
temin edilir.

Konserli olan camlar
yakılarak temizlenir.

Renklere göre ayrılan
camlar kırılır ve küçük
parçalara ayrılır.



Cam üretim tesisinde çok yüksek sıcaklıktaki fırınlarda
erir. Erime halindeki cam, yeni ürünlerin üretimine göre
kalıplara dökülür ve soğutulur.



Farklı maddelerden temin edilen
plastikler, içlerinde bulunan
maddelere göre ayrılır.

Ayrılmış plastikler
özel makinelerde
ultra parçaya ya da
temin edilir.



Tüketiciler tarafından özel bir
maddede oluşturulmuş kâğıt
eşya ve çöpü plastik
eşyaların üretiminde
kullanılmaya hazır.



Farklı maddelerden
oluşturulan metaller,
içlerinde bulunan
maddelere göre ayrılır.



Tüketiciler tarafından
özel makinelerde
özellikle tüketiciler
haline getirilir.



Atıkların geri dönüştürülmesi hem çevreyi hem de bizi korumak için
önemli bir adımdır. Lütfen doğru şekilde kullanın.



Alin gibi, renkli, BÜYÜK HARFLİ,
kutucuklu, YANAK, FAKUL, yandan
kelimeleri bulmanıza yardımcı olabilir misin?
Herşeyi bulduğunda, adını yandaki
listeğe yazmayı unutma!



Sıfır Atık Projesi'ne tekrar hoş geldin!

Biliyorsun, bütün çöplerle aynı gezegende
yaşıyoruz ve doğal varlıkları hep birlikte
kullanıyoruz. Yaşadığımız gezegendeki
ekosistemler, bizi temiz, sağlıklı, yaşar,
güzel ve sağlıklı bir yaşam için
ihtiyaçlarımız olan her şeyi veriyor. Bizler de
tüketim alışkanlıklarımızı değiştirerek
gezegenimizdeki doğal varlıkları ve yaşadığımız
GEVREYİ koruyabiliriz.
İşe hemen şimdi çöp kutularımızdan başlayabiliriz!

Haydi, sen de yapabilirsin ve atıkları azaltabilirsin.
Temiz bir dünya için SIFIR ATIK!
Değişimi duyuyor gibiyiz, evet biraz da
çok eğlenceli!

- Doğru ve Gerekli Değişik Tüketme
- Daha Az Tüket
- AYRILARCA, ve Yeniden Kullan
- Değiştir ve Farklı Amaçlarla Kullan
- Plastik ve Doğa Kazansın.



BULMACAYI TANIMLAYANLAR

h	i	e	s	p	u	g	s	b	s	e	m	b	i	g	d	i	g	p
g	m	i	u	e	g	s	f	g	e	h	u	i	e	b	o	u	ç	m
d	o	ğ	a	l	v	a	r	l	k	l	a	r	z	n	z	e	u	
b	z	g	u	e	z	b	f	b	z	u	f	g	s	s	ü	m	v	f
d	e	f	m	c	a	n	i	i	l	a	r	u	m	g	ç	h	r	g
b	e	b	z	b	h	u	s	b	s	u	z	e	b	t	z	e	h	
f	u	g	j	h	e	k	o	s	i	s	t	e	m	t	u	b	h	z
g	m	u	i	e	m	h	b	f	l	u	k	i	r	t	m	i		
h	z	f	s	f	h	m	h	t	j	c	i	m	b	u	o	j	z	
g	u	t	j	b	t	e	u	t	i	t	c	d	j	i	p	i	a	
b	t	e	s	g	t	i	j	g	a	c	i	e	c	c	r	h	z	
f	e	m	z	j	p	r	f	r	j	b	c	ğ	c	z	a	t	t	
s	u	i	z	i	h	f	e	i	h	f	h	c	e	y	e	k	l	u
g	t	z	e	b	h	p	f	y	b	f	h	l	r	f	h	s	b	k
i	e	i	p	h	t	i	z	u	g	i	a	y	l	u	t	e	a	e
u	g	z	f	b	s	g	b	t	u	e	v	h	e	y	d	h	t	
m	b	j	e	i	b	e	p	m	i	h	a	i	n	e	ü	u	i	g
u	f	i	u	g	p	h	t	s	u	g	c	u	d	g	s	y	k	m
p	h	z	m	s	e	i	e	h	t	e	u	t	i	s	ü	u	i	g
z	b	g	s	b	g	n	z	u	z	j	z	p	r	f	n	j	a	p
j	m	j	e	f	y	k	h	a	u	n	h	i	r	m	f	u	r	m



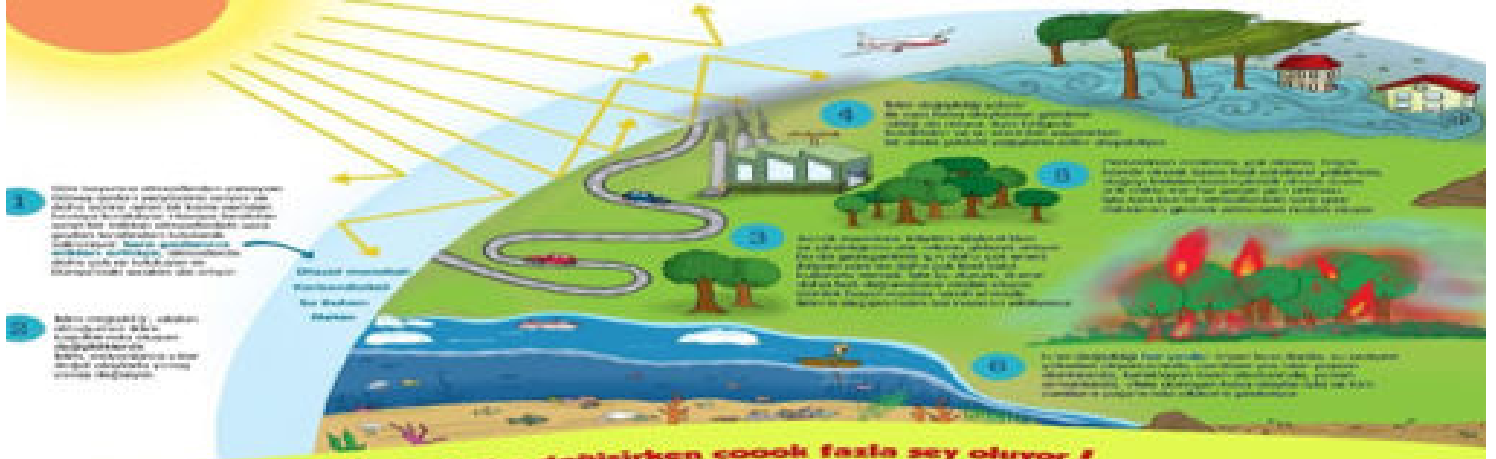
DOĞANIN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ İÇİN 5D



TÜRKİYE ÇEVRE BAKANLIĞI
ÇEVRE EĞİTİMİ



İklim Değişikliği ve Sıfır Atık



İklim değişirken çok çok fazla şey oluyor!



Peki, Sen Ne Yapabilirsin?

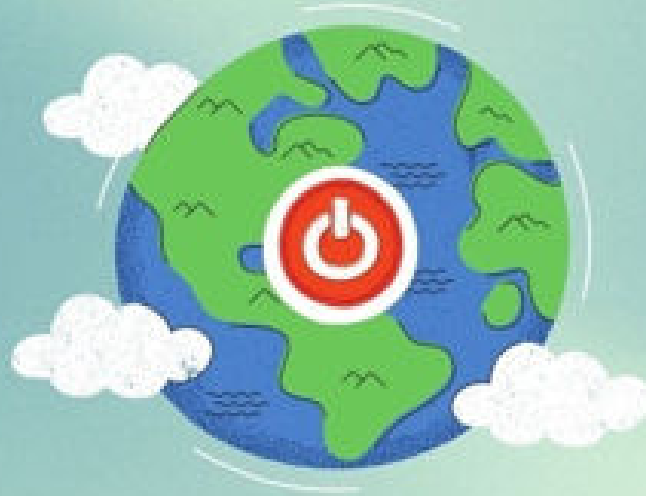


TEMA, iklimi korumak için çalışmaktadır.
Çevre, Hedeflerimizdir.



ENERJİ VERİMLİLİĞİ

*Gelecek bizim elimizde!
Bir düğmeyi kapatmak, suyu dikkatli
kullanmak... Küçük adımlar, büyük
değişim demektir. Enerjiyi tasarruflu
kullan, doğayı ve yarınları koru!*



**Gelecek
ve
dünyamız için...**