

DOĞA İLE EL ELE MAVİ YEŞİL OKUL

DERGİ- SAYI- 1



MAVİ YEŞİL ENERJİ DOSTU OKUL

Sürdürülebilir Gelecek İçin Adım Atıyoruz



MART 2025



Telefon: 0 (352) 513 23 71
e- Posta: 764612@meb.k12.tr
<https://sehitmehmeterdoganio.meb.k12.tr/>

DOĞA İLE EL ELE MAVİ YEŞİL OKUL

İçindekiler

1. Editörden Mesaj
2. Enerji Dostu Okul Nedir?
3. Mavi ve Yeşil Enerji Kaynakları
4. Okulumuzda Sürdürülebilirlik Adımları
5. Geri Dönüşüm ve Atık Yönetimi
6. Öğrenciler İçin Enerji Tasarrufu İpuçları
7. Geleceğin Okulları: Akıllı ve Ekolojik Kampüsler
8. Eğlenceli Bilgiler ve Bulmacalar

DOĞA İLE EL ELE MAVİ YEŞİL OKUL

5. Geri Dönüşüm ve Atık Yönetimi

Kâğıt, plastik, metal ve organik atıkları ayrıştırma

Atıkların tekrar kullanımı için yaratıcı projeler geliştirme

Sıfır atık uygulamaları ile doğaya katkı sağlama

Sıfır Atık:

İsraftan kaçınmayı ve atığın önlenmesini, azaltılmasını, yeniden kullanılmasını ve geri dönüştürülmesini savunur.

Kompost:

Hayvansal ve bitkisel atıkların çürütülmesi ya da öğütülmesi sonucunda elde edilen, toprağa verim kazandıran besin maddeleri bulunduran ve dengesini koruyan gübredir.

Su Ayak İzi:

Bir mal veya hizmet üretmek için kullanılan tatlı su miktarıdır.

6. Öğrenciler İçin Enerji Tasarrufu İpuçları

Kullanmadığınız ışıkları kapatın

Bilgisayar ve tabletleri gereksiz yere açık bırakmayın

Suyu israf etmemek için muslukları sıkıca kapatın

Atıklarınızı geri dönüştürün

Geri Dönüşüm:

Başka bir işe yaramayacağını düşünerek, “çöp” diye düşündüğümüz malzemelerin; mesela pet şişelerin, kâğıt ve kartonların, plastik kapların, metal kutuların, camların çeşitli işlemlerden geçirilerek tekrar kullanılabilir hale getirilmesi anlamına gelir.

Yenilenebilir Enerji: Zaman içinde doğal olarak yenilenebilen kaynaklardan enerji üretimidir.

Karbon Ayak İzi: Gündelik hayattaki faaliyetlerimiz ve tüketimlerimizle atmosfere yayılan tüm sera gazlarının; karbondioksit (CO₂), su buharı (H₂O), nitroz oksit (N₂O), metan (CH₄) ve ozon (O₃), miktarı açısından insan faaliyetlerinin çevreye verdiği zararın ölçüsüdür.

Ocak ayının 2. haftası – **Enerji Tasarrufu Haftası**

2 Şubat – **Dünya Sulak Alanlar Günü**

22 Mart – **Dünya Su günü**

22 Nisan – **Dünya Günü**

20 Mayıs – **Dünya Arı Günü**

5 Haziran – **Dünya Çevre Günü**

28 Temmuz – **Dünya Doğayı Koruma Günü**

2 Ağustos (Her yıl tarih değişiyor.) – **2023 Dünya Limit Aşımı Günü**

22 Eylül – **Dünya Arabasız Günü**

4 Ekim – **Dünya Hayvanlar Günü**

Kasım ayının sonu (Her yıl tarih değişiyor) – **Satın Almama Günü**

10 Aralık – **Toprak Ana Günü**

Türkiye Yüzyılı Maarif Modeli ile geleceğe mavi yeşil bakıyoruz.

Eğlenceli Bilgiler ve Bulmacalar



Sana ait olmasına rağmen, başkalarının senden daha çok kullandığı şey nedir?

Benim bir dostum var, kuyruğundan uzun burnu var.



**Bir anne-baba,
çocuklarına sırasıyla şu isimleri verdi:
Doruk, Resul, Mine, Fatih, Solhan ve Lale.
Yeni doğacak çocuklarına aşağıdaki isimlerden hangisini verir?**

A) Mustafa B) Sinan C) Kenan D) Demir



Gelişi aslandır, duruşu kaplan. Sobayı çok sever, kendini yere serer.

Telefon: 0 (352) 513 23 71
e- Posta: 764612@meb.k12.tr
<https://sehitmehmeterdoganio.meb.k12.tr/>

DOĞA İLE EL ELE MAVİ YEŞİL OKUL

Yeşil enerji temalı boyama sayfaları



DOĞA İLE EL ELE MAVİ YEŞİL OKUL

Aradaki Yedi Farkı Bulalım

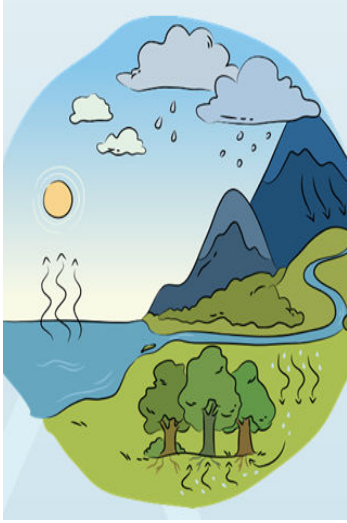


DOĞA İLE EL ELE MAVİ YEŞİL OKUL

Su Tasarruf Küpü Yapalım



Çevre dostu kahramanlar hakkında hikayeler



1. Yeşil Kalpli Kahraman

Köyün hemen dışındaki ormanda yaşayan küçük bir çocuk, Zeynep, doğayı çok sevdi. Bir gün ormanda hasta bir baykuş buldu. Onu iyileştirmek için veteriner olan dedesine götürdü. Baykuş iyileştikten sonra Zeynep'e minnettarlığını göstermek için her gece penceresine gelip tatlı tatlı ötüyordu. Zamanla kasabadaki diğer çocuklar da Zeynep'in doğa sevgisinden ilham aldı ve "Yeşil Kalpli Kahramanlar" adlı bir grup kurarak ormanı temizlemeye başladılar.

2. Süper Kitapçı

Mehmet okumayı çok seviyordu ama mahallesindeki çocukların yeterince kitabı yoktu. Bir gün eski kitapları toplayıp bir parkın köşesine "Herkes Açık Kütüphane" kurdu. Mahalledeki çocuklar kitapları alıp okuyabiliyor, sonra başkalarına veriyordu. Mehmet'in bu fikri sayesinde mahalledeki çocuklar okumayı daha çok sevdi ve ona "Süper Kitapçı" adını verdiler.

3. Fısıltı Süper Kahramanı

Gülfidan, sınıfındaki bazı arkadaşlarının üzgün olduğunu fark etti. Onları neşelendirmek için küçük notlar yazıp çantalarına bırakıyordu: "Sen harikasın!" veya "Bugün gülümsemeyi unutma!" gibi... Bir süre sonra bu notlar sınıfta mutluluk yaymaya başladı. Kimse onun kim olduğunu bilmese de herkes ona "Fısıltı Süper Kahramanı" diyordu.

4. Dönüştüren Okul

Şehit Mehmet Erdoğan İlkokulu'nda öğrenciler, öğretmenleri Tuğba Hanım'ın rehberliğinde çevreye duyarlı bir proje başlatmıştı. Okulun bahçesinde, plastik şişeler, kağıtlar ve eski kumaşlarla dolu küçük bir geri dönüşüm alanı oluşturulmuştu. Öğrenciler, atıkların doğaya zarar verdiğini öğrenince, bunları yeniden kullanarak harika şeyler yapabileceklerini keşfettiler.

Bir gün, 2. sınıf öğrencisi Ayşe, evde biriktirdiği gazete ve kartonları okula getirdi. Arkadaşı Mehmet de pet şişelerle dolu bir çanta taşıyordu. Öğretmenleri Tuğba Hanım, "Haydi çocuklar, bu atıkları sanata ve faydalı eşyalara dönüştürelim!" dedi.

Öğrenciler, eski gazete ve kartonları kullanarak renkli kalemlikler yaptı. Pet şişelerden çiçek saksıları hazırladılar. Kumaş parçalarından ise bez çantalar dikteler. Birkaç hafta içinde okulun geri dönüşüm köşesi, hem eğlenceli hem de faydalı bir atölyeye dönüştü.

**Siz de geleceğin enerji dostu bireyleri arasında yer almak için harekete geçin!
Birlikte daha temiz ve sürdürülebilir bir dünya yaratabiliriz.**

Mavi Yeşil Enerji Dostu Okul Ekibi