

KONYA EREĞLİ
NİSAN 2025

EKO-KURTULUŞ

ENERJİ DOSTU MAVİ YEŞİL OKUL



100. YIL KURTULUŞ İLKOKULU

ENERJİ VERİMLİLİĞİ



Enerji verimliliği, binalarda yaşam standardı ve hizmet kalitesinin, endüstriyel işletmelerde ise üretim kalitesi ve miktarının düşüşüne yol açmadan, birim veya ürün miktarı başına enerji tüketiminin azaltılmasıdır.

Enerji verimliliği politikaları, hem ekonomik büyüme ve sosyal kalkınma hedeflerinin sürdürülebilirliği ile doğrudan bağlantılı olması hem de sera gazı salımlarının azaltılmasında üstlendiği kritik rol nedeniyle, hassasiyetle ele alınması gereken alanların başında gelmektedir.

Enerji tasarrufu ve verimliliği; ülkemizin enerji arz güvenliğinin sağlanması, dışa bağımlılığın azaltılması, çevrenin korunması ve 2053 net sıfır hedefine ulaşılması gibi ulusal iklim ve enerji politikalarımızın en önemli bileşenlerinden biridir.

Türkiye’de enerji verimliliği çalışmalarının ana çerçevesi 2007 yılında yürürlüğe giren 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ile çizilmiştir. 2012 yılında yayımlanan Enerji Verimliliği Strateji Belgesi (2012-2023) ile Türkiye’nin enerji yoğunluğunun (milli gelir başına tüketilen enerji) 2023 yılına kadar en az %20 (2011 yılına göre) azaltılması hedeflenmiştir. 2023 yılına yönelik ülkemizde yapılacak çalışmaların yol haritası olarak Türkiye’nin ilk enerji verimliliği eylem planı olan Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı (2017-2023) hazırlanmış ve 2 Ocak 2018 tarihinde yürürlüğe konulmuştur. 2023 yılına kadar enerji verimliliğine toplamda 10,9 milyar ABD Doları yatırım yapılması ve bu yatırımların gerçekleştirilmesi ile kümülatif olarak 23,9 milyon ton eşdeğer petrol (MTEP) enerji tasarrufu ve 66,6 milyon CO₂ eşdeğeri sera gazı emisyon azaltımı sağlanması öngörülmüştür.

KAMU BİNALARINDA TASARRUF HEDEFİ

04/11/2023 tarih ve 2023/15 sayılı Cumhurbaşkanlığı Genelgesi ile; 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu'na göre enerji yöneticisi görevlendirmekle yükümlü kamu binaları için 2019/18 sayılı Cumhurbaşkanlığı Genelgesi ile belirlenen %15 enerji tasarruf hedefi, 2030 yılına kadar asgari %30 olacak şekilde güncellenmiştir. Kamu binalarında %30 tasarruf hedefi kapsamında yürütülecek faaliyetleri özetleyen bilgilendirici görsel aşağıda verilmektedir.



Kamu Binalarında Enerji Verimliliği Projesi:

Kamu binalarında enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji uygulamalarının yaygınlaştırılması için Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü (YİGM) tarafından Kamu Binalarında Enerji Verimliliği (KABEV), Kamu Binalarında Deprem Dayanımı ve Enerji Verimliliği (KADEV) ve Kamu ve Belediye Yenilenebilir Enerji (KAYE) projeleri yürütülmektedir. Söz konusu projelere ilişkin daha detaylı bilgiye aşağıdaki bağlantılar ile erişim sağlanabilmektedir.

- <https://kamuenerji.csb.gov.tr/kabev-projesi-i-110688>
- <https://kamuguclendirmecsb.gov.tr/proje-hakkinda-genel-bilgi-i-101905>
- <https://kamuenerji.csb.gov.tr/proje-hakkinda-genel-bilgi-i-96445>

BİZ NELER YAPTIK

Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Projesi kapsamında Okul Müdürümüz Volkan KARAEVLİ rehberliğinde toplantı ve bilgilendirme çalışmaları yapılarak okulumuz Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Eylem Planımız hazırlanmıştır.

Okul Müdürümüz Volkan KARAEVLİ'nin konu ile ilgili açıklamaları bu şekildedir; " Eylem planımız doğrultusunda etkinliklerimiz yapılıyor olup amacımız okulumuzda kaynakların doğru ve verimli kullanıldığı sürdürülebilir çevre koşullarına katkıda bulunacak çeşitli uygulamalarla enerji tasarrufunu teşvik etmektir. Proje sonunda çevreye daha duyarlı ve korumacı bireylerin yetişmesi, tasarrufu hayatlarının her alanına yaymış olmaları bizim için güzel bir kazanım olacaktır. Emeği geçen herkese teşekkür ediyor iyi çalışmalar diliyorum" demiştir.



BİZ NELER YAPTIK

Enerji Dostu Mavi
Yeşil Okul

Kapsamında
Ağaçlandırma
Çalışmamızı
mahallemizin
muhtarı ile de
iletişime geçerek
gösterilen alanda
ağaçlandırma
çalışması yaptık.

Öğrenci ve
Öğretmenlerimizle
birlikte Okul
müdürümüz Volkan
KARAEVLİ
öncülüğünde
fidanlarımızı diktik.
Doğayla içiçe olmak
ve geleceğe katkı
yapmak adına güzel
bir etkinlik olmuştur.

'Her fidan bir umut '
diyerek
ağaçlandırma
alanından ayrıldık.
Fidanlarımızın
bakımını da ara ara
giderek
öğrencileimizle
beraber yapacağız.
Emeği geçen herkese
çok teşekkür ederiz.



BİZ NELER YAPTIK

Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Projesi Farkındalık Çalışmamız

Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Projesi Farkındalık Çalışmamız olan Mavi Yeşil Okul Takvimimiz Ali Demirdağ ve Yavuz Hocamız tarafından hazırlanmış olup tüm sınıflara dağıtılmıştır. Amacımız öğrencilerimize tasarruf ve doğaya sahip çıkmanın ne denli önemli olduğunun farkına vardır. Öğretmenlerimize teşekkür ediyoruz.

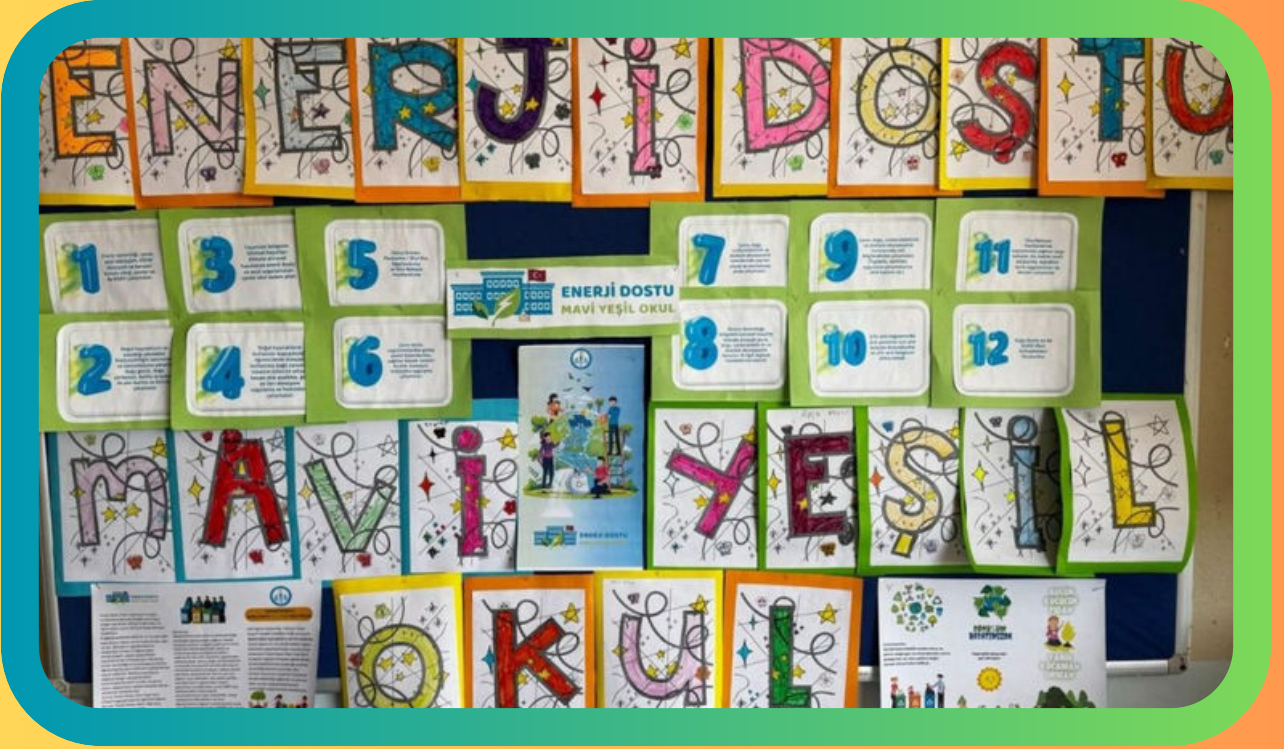


Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Projesi Bahçe Bakım Çalışmalarımız sevgili öğrencilerimizin desteğiyle yapılmıştır. Önce Okul Müdürümüz Volkan KARAEBLİ güllerin budanması ve gübrelenme işini yapmış, fidanların temizliği de öğrencilerimizle beraber yapılmıştır.

'Doğa bekçi ile değil, sevgi ile korunur' sözüyle okul bahçemizin yeşil bitkilerini korumaya gayret ediyoruz.

BİZ NELER YAPTIK

100. YIL KURTULUŞ İLKOKULU



Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Projesi kapsamında 100.Yıl Kurtuluş İlkokulu olarak hazırlanan panomuzdan örnekler sunulmuştur.



100. YIL KURTULUŞ İLKOKULU