



ALİYE AŞIRBAYLI ANAOKULU ENERJİ DOSTU MAVİ YEŞİL OKUL BİLGİLENDİRME BROŞÜRÜ

PROJENİN AMACI

Türkiye Yüzyılı Maarif Modeli, bilgi ve beceriye sahip, ruhsal olgunluğa erişmiş, yetkin ve erdemli bireyler yetiştirmeyi amaçlamaktadır. Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Etiketli Projesi, Erdem-Değer-Eylem çerçevesinde bireyin kendine, topluma, kültürel zenginliklere ve tüm canlılara değer vermesini, sürdürülebilirliği önemsemesini hedefler. Temel Eğitim Genel Müdürlüğüne bağlı resmî okullarda uygulanacak Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Etiketli Projesi ile kaynakların verimli kullanılması, enerji tasarrufu ve sürdürülebilir yaşam bilincinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

PROJENİN KAPSAMI

Bu proje Temel Eğitim Genel Müdürlüğüne bağlı okullarda;

Elektrik, su ve yakıt başta olmak üzere sürdürülebilir yaşam kapsamında doğal kaynakların

ve enerji kaynaklarının verimli kullanılması,

- Enerji tasarrufunun sağlanması,
- Okul paydaşlarının bilinçlendirilmesi,

Çevre konularında farkındalık ve duyarlılığın artırılması,

- Okulların hazırlanan ölçütler aracılığıyla değerlendirilmesi,
- Belirlenen ölçütlere ve uygulamalara göre yapılan değerlendirme sonucunda uygun okullara "Enerji Dostu Mavi Yeşil Okul Etiketli"nin verilmesiyle ilgili çalışmaları kapsar.



Yeşil Dönüşüm Nasıl Gerçekleştirilebilir?

Yeşil dönüşüm, çevre dostu uygulamalarla doğal kaynakları korumayı amaçlar. Ayrıca, enerji verimliliğini artırarak karbon salınımını azaltmayı hedefler. Bu nedenle, yenilenebilir enerji kullanımı yaygınlaştırılmalıdır. Bu şekilde, fosil yakıt tüketimi azalır ve sürdürülebilir bir sistem oluşturulur. Ayrıca, geri dönüşüm uygulamaları teşvik edilmelidir. Bu durumda, atık miktarı azalır ve ham madde tasarrufu sağlanır. Bu nedenle, plastik, cam ve kağıt gibi malzemeler yeniden kullanılmalıdır. Ayrıca, su tasarrufu sağlayan teknolojiler benimsenmelidir. Bu şekilde, su kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı desteklenir. Ayrıca, yeşil üretim süreçleri geliştirilmelidir. Bu durumda, çevreye zarar vermeyen yöntemler yaygınlaşır. Bu nedenle, sanayi tesislerinde düşük emisyonlu üretim teknikleri uygulanmalıdır. Ayrıca, çevre dostu ulaşım sistemleri yaygınlaştırılmalıdır. Bu şekilde, elektrikli araç kullanımı teşvik edilmektedir. Bu nedenle, şehir içi toplu taşıma sistemleri geliştirilmelidir.



Yeşil Dönüşüm Neden Önemli?

Yeşil dönüşüm, doğal kaynakları koruyarak sürdürülebilir bir gelecek inşa etmeyi hedefler. Ayrıca, çevre kirliliğini azaltarak ekosistemlerin dengesini korur. Bu nedenle, fosil yakıt tüketimi azaltılmalı ve yenilenebilir enerjiye geçiş sağlanmalıdır. Bu şekilde, karbon salınımı düşer ve iklim değişikliğiyle mücadele edilmektedir. Ayrıca, su ve hava kirliliğini önlemek için sürdürülebilir üretim modelleri benimsenmelidir. Bu durumda, sanayi ve tarım sektörlerinde çevre dostu uygulamalar yaygınlaşır. Bu nedenle, enerji tasarrufu sağlayan teknolojiler kullanılmalıdır. Ayrıca, geri dönüşüm sistemleri yaygınlaştırılarak atık yönetimi geliştirilmelidir. Bu şekilde, doğal kaynakların verimli kullanımı sağlanabilmektedir. Ayrıca, yeşil alanların artırılması ekolojik dengeyi destekler.



Dünyada Yeşil Dönüşüm Örnekleri



Dünyada yeşil dönüşüm, birçok ülkenin sürdürülebilir kalkınma hedefleri doğrultusunda uyguladığı bir süreçtir. Ayrıca, yenilenebilir enerji projeleri çevre dostu üretimi teşvik etmektedir. Bu nedenle, güneş ve rüzgar enerjisi yatırımları hızla artmaktadır. Bu şekilde, fosil yakıt bağımlılığı azalmakta ve karbon salınımı düşmektedir. Ayrıca, akıllı şehir projeleri çevre dostu ulaşım ve enerji sistemlerini desteklemektedir. Bu durumda, düşük emisyonlu araçlar ve akıllı binalar yaygınlaşmaktadır. Bu nedenle, yeşil tarım uygulamaları da dünya genelinde giderek önem kazanmaktadır. Ayrıca, dikey tarım ve su tasarruflu sulama sistemleri kullanılmaktadır. Bu şekilde, gıda üretimi verimli hale gelirken su tüketimi azalmaktadır. Ayrıca, geri dönüşüm sistemleri atık yönetimini daha sürdürülebilir hale getirmektedir. Bu durumda, plastik ve organik atıkların yeniden kullanımı teşvik edilmektedir.

Yeşil Dönüşüm ile Daha Sürdürülebilir Bir Gelecek

Yeşil dönüşüm, çevre dostu uygulamalarla sürdürülebilir bir gelecek inşa etmeyi amaçlar. Ayrıca, doğal kaynakların verimli kullanılması ekolojik dengenin korunmasını sağlar. Bu nedenle, yenilenebilir enerji kaynaklarına geçiş hızlandırılmalıdır. Bu şekilde, fosil yakıt tüketimi azalır ve karbon salınımı düşer. Ayrıca, geri dönüşüm uygulamaları yaygınlaştırılarak atık yönetimi iyileştirilmelidir. Bu nedenle, yeşil üretim süreçleri teşvik edilmelidir. Ayrıca, su tasarrufu sağlayan teknolojiler desteklenmelidir. Bu şekilde, su kaynaklarının sürdürülebilirliği korunmaktadır. Ayrıca, akıllı şehir projeleri çevre dostu ulaşımı yaygınlaştırmaktadır. Bu durumda, hava kirliliği azalır ve yaşam kalitesi artar. Bu nedenle, tarımda organik ve su tasarruflu yöntemler kullanılmalıdır. Ayrıca, ormanların korunması ve ağaçlandırma çalışmaları desteklenmelidir. Bu şekilde, iklim değişikliğinin etkileri hafifletilebilmektedir.





ENERJİ DOSTU MAVİ YEŞİL OKUL ALİYE AŞIRBAYLI ANAOKULU



Geleceğe Nefes Ol

TRABZON 2025

İçindekiler

Doğa gezisi, doğa yürüyüşü, harita ve pusula ile yön bulma ve benzeri çalışmalar

Atık azaltma, geri ve ileri dönüşüm uygulama ve farkındalık çalışmaları

Hatıra Ormanı ya da Okul Dışı Ağaçlandırma Çalışmaları

Yağmur hasadı sistemi kurma, kompost, malçlama uygulama çalışmaları

Veli bilgilendirme çalışmaları, toplantı, seminer, uygulama çalışmaları

Atık kutuları bulundurma ve sıfır atık belgesini almış olmak

Okul Bahçesi Yeşillendirme kapsamında yağmur suyu bahçesi, dış mekân sınıfı oluşturma, topraksız tarım uygulamaları ve benzeri çalışmalar

Yeşil Dönüşüm Nasıl Gerçekleştirilebilir?

Yeşil Dönüşüm Neden Önemli?

Dünyada Yeşil Dönüşüm Örnekleri

Yeşil Dönüşüm ile Daha Sürdürülebilir Bir Gelecek



Sunuş

Sevgili öğrenciler, öğretmenler ve veliler,

"Mavi Yeşil Okul Projesi" ile çıktığımız bu yolda, doğayı seven, koruyan ve yaşatan bir nesil yetiştirmeyi hedefliyoruz. Bu dergi, projemizin bir yansıması olarak, bugüne kadar yaptıklarımızı, öğrendiklerimizi ve gelecek hedeflerimizi sizlerle paylaşmak için hazırlandı. Unutmayalım ki, yarının dünyası bugünkü adımlarımızla şekillenecek. Her bir fidan, her bir geri dönüştürülen atık, her bir su damlasının önemi büyük. Mavi Yeşil Okul, sadece bir proje değil, aynı zamanda bir yaşam felsefesidir.

Keyifli okumalar dileriz!



[Okulunuzun Adı] Okul Yönetimi

Okulun Fotosu olabilir.



Mavi Yeşil Okul Nedir?

"Mavi Yeşil Okul Projesi", okulumuzda çevre bilincini artırmak, doğal kaynakları korumak ve sürdürülebilir bir yaşam tarzını benimsetmek amacıyla hayata geçirilen kapsamlı bir eğitim ve uygulama projesidir. Adını, yeryüzünün iki temel rengi olan mavi (su ve gökyüzü) ve yeşil (doğa ve bitki örtüsü) renklerinden alır. Bu proje ile öğrencilerimizin;

- * Çevre sorunlarına karşı duyarlılık kazanması,
- * Doğayı ve tüm canlıları sevmesi,
- * Sürdürülebilir bir gelecek için sorumluluk alması,
- * Geri dönüşüm, enerji verimliliği ve su tasarrufu konularında pratik bilgiler edinmesi amaçlanmaktadır.



Proje Kapsamında Neler Yaptık?

Fidan Dikme Etkinlikleri

Okulumuz bahçesine ve belirlenen alanlara yüzlerce fidan dikerek, yeşil alanlarımızı genişlettik. Her bir fidan, geleceğe umutla bakışımızın bir simgesi oldu. Bu etkinliklerle, öğrencilerimiz toprağa dokunmanın, bir canlının büyümesine tanıklık etmenin eşsiz mutluluğunu yaşadı.



Geri Dönüşüm Kampanyaları



Okulumuzda kağıt, plastik, cam ve pil gibi atıklar için ayrı geri dönüşüm kutuları yerleştirdik. Düzenli olarak topladığımız atıkları geri dönüşüm tesislerine göndererek, doğal kaynakların korunmasına katkıda bulunduk. Öğrencilerimiz, evlerinden getirdikleri atıklarla bu kampanyalara aktif olarak destek verdi.

Su Tasarrufu Bilinçlendirme Çalışmaları

Sınıflarımızda suyun önemi ve tasarruf yöntemleri hakkında sunumlar yaptık. Muslukların gereksiz akıtılmaması, damlatan muslukların tamiri gibi konularda farkındalık oluşturduk. Ayrıca, okul tuvaletlerimize su tasarrufu sağlayan aparatlar taktırdık.



Enerji Verimliliği Uygulamaları

Enerji kaynaklarının bilinçli kullanımı konusunda öğrencilerimizi bilgilendirdik. Dersliklerde ışıkların gereksiz yere açık bırakılmaması, bilgisayarların kullanılmadığında kapatılması gibi basit ama etkili alışkanlıklar kazandırmaya çalıştık.

Çevre Kulübü Aktiviteleri

Okulumuz Çevre Kulübü, projemizin en aktif birimlerinden biri oldu. Kulüp üyeleri, çevre temizliği etkinlikleri düzenledi, bilinçlendirme afişleri hazırladı ve diğer öğrencilere örnek teşkil etti.

Mavi Yeşil Okuldan Kareler

(Burada okulunuzda gerçekleştirilen etkinliklerden çekilmiş renkli ve yüksek çözünürlüklü fotoğraflara yer verilebilir. Örneğin: Fidan diken öğrenciler, geri dönüşüm kutuları başında atık ayırtıran öğrenciler, çevre temizliği yapan öğrenciler, sergilenen resimler vb.)

Geleceğe Bir Not: Sürdürülebilir Bir Dünya İçin Neler Yapabiliriz?

* Daha Az Tüket: İhtiyaçlarımızı belirlerken gerçekten gerekli olup olmadığını düşünelim.



* Yeniden Kullan: Eşyalarımızı atmadan önce farklı amaçlarla kullanıp kullanamayacağımızı sorgulayalım.

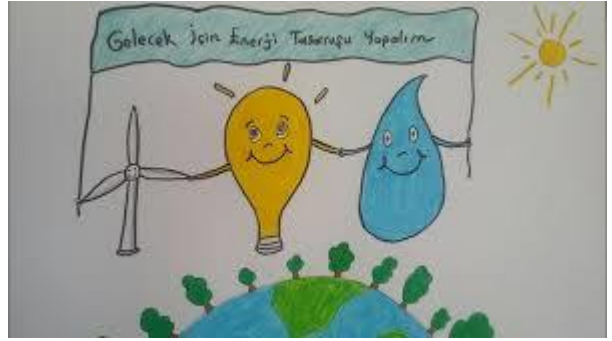
* Geri Dönüştür: Atıklarımızı doğru şekilde ayırtarak geri dönüşüme kazandıralım.





* Enerji Tasarrufu Yap: Işıkları gereksiz yere açık bırakmayalım, elektronik aletleri fişten çekelim.

* Su Tasarrufu Yap: Dişlerimizi fırçalarken suyu kapatmayı unutmayalım, kısa duşlar alalım.



* Doğayı Korumak: Ağaçlara ve bitkilere zarar vermeyelim, çöplerimizi yere atmayalım.

* Farkındalık Yarat: Çevremizdeki insanları da bu konularda bilgilendirelim.



Doğa gezisi, doğa yürüyüşü, harita ve pusula ile yön bulma ve benzeri çalışmalar

Doğal kaynakların ve çevredeki biyoçeşitliliğin tanınması amacıyla öğrencilere yönelik doğa gezileri ve doğa yürüyüşleri düzenlenir. Bu etkinliklerde, doğadaki değişiklikleri anlama gibi beceriler kazandırılacak, çevre bilincini artırmaya yönelik gözlem ve inceleme çalışmaları yapılır. Ayrıca, biyoçeşitliliğin korunması için farkındalık oluşturacak uygulamalı etkinlikler gerçekleştirilir.



Atık azaltma, geri ve ileri dönüşüm uygulama ve farkındalık çalışmaları

Doğal kaynakların kullanımı kapsamında, öğrencilerde sorumlu tüketim bilincini geliştirmek için atık azaltma, geri dönüşüm ve ileri dönüşüm çalışmaları yapılır. Kapak, pil, kâğıt ve yağ gibi ürünlerin toplanıp ayrıştırılması gibi etkinliklerle öğrencilerin bireysel tüketim alışkanlıklarını gözden geçirmelerine ve çevreye duyarlı çözümler

üretmelerine olanak tanıyacaktır. Ayrıca farkındalık oluşturmak için bilgilendirici uygulamalar ve projeler gerçekleştirilir.

Hatıra Ormanı ya da Okul Dışı Ağaçlandırma Çalışmaları

Öğrencilerde çevre bilincini artırmak ve doğaya katkı sağlamak amacıyla ağaçlandırma çalışmaları yapılır. Bu etkinliklerde öğrenciler, ağaç dikim süreçlerine aktif olarak katılarak doğaya karşı sorumluluk bilinci geliştirecek ve yeşil alanların önemini kavrayacaktır.



Yağmur hasadı sistemi kurma, kompost, malçlama uygulama çalışmaları

Çevre dostu uygulamalar kapsamında, okullarda ve yaşadığımız alanlarda yağmur hasadı sistemi kurularak su tasarrufu sağlanacak ve kompost

uygulamalarıyla organik atıkların geri dönüşümü teşvik edilir. Bu çalışmalarla öğrenciler, çevreye duyarlı uygulamaları öğrenerek sürdürülebilir bir yaşam anlayışı geliştirir.

**Veli
bilgilendirme
çalışmaları,
toplantı,
seminer,
uygulama
çalışmalarına
aktif katılım vb.**
Çevre, doğa,
sürdürülebilirlik



ve ekolojik okuryazarlık konularında veli bilgilendirme çalışmaları yapılmak, velilere, çocuklarının çevre dostu alışkanlıklar edinmesi için evde yapılabilecek etkinlikler ve çevreye duyarlı yaşam tarzları hakkında bilgi verecektir. Ayrıca, okulumuzun çevresel projelerine velilerin katılımı sağlanarak, okul ve aile iş birliğiyle sürdürülebilirlik bilinci güçlendirecektir. Bu etkinlikler, okulda ve evde çevre bilincinin bütüncül bir şekilde gelişmesini amaçlar.

Atık kutuları bulundurma ve sıfır atık belgesini almış olmak

Sıfır atık kapsamında, okullarda ve işyerlerinde atık yönetimini etkin bir şekilde



gerçekleştirmek amacıyla çeşitli atık kutuları yerleştirilir. Bu

kutular, geri dönüşüm, organik atık ve diğer atık türlerine göre ayrılacak şekilde düzenlenir. Ayrıca, sıfır atık belgesini

olarak, atıkların azaltılması ve geri dönüşüm süreçlerinin sistemli bir şekilde uygulanması sağlanır. Bu çalışmalar, öğrencilerin ve okul toplumunun çevreye duyarlı alışkanlıklar kazanmasına ve atıkların doğru bir şekilde yönetilmesine katkı sağlamaktır.

Okul Bahçesi Yeşillendirme kapsamında yağmur suyu bahçesi, dış mekân sınıfı oluşturma, topraksız tarım uygulamaları ve benzeri çalışmalar

Okul bahçesinin yeşillendirilmesi kapsamında çeşitli çevre dostu projeler hayata geçirilir. Yağmur suyu bidonları oluşturularak, yağmur suyunun toplanması ve bitkiler için kullanılabilir hale getirilmesi sağlanır. Topraksız tarım uygulamaları ile sürdürülebilir gıda üretimi öğretilerek, öğrencilerin çevre dostu tarım yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmaları sağlanır. Bu çalışmalar, öğrencilerin doğa ile daha güçlü bir bağ kurmalarına ve çevreye duyarlı bireyler olarak yetişmelerine yardımcı olmaktadır.



Yeşil Dönüşüm Nasıl Gerçekleştirilebilir?

Yeşil dönüşüm, çevre dostu uygulamalarla doğal kaynakları korumayı amaçlar. Ayrıca, enerji verimliliğini artırarak karbon salınımını azaltmayı hedefler. Bu nedenle, yenilenebilir enerji kullanımı yaygınlaştırılmalıdır. Bu şekilde, fosil yakıt tüketimi azalır ve sürdürülebilir bir sistem oluşturulur. Ayrıca, geri dönüşüm uygulamaları teşvik edilmelidir. Bu durumda, atık miktarı azalır ve ham madde tasarrufu sağlanır. Bu nedenle, plastik, cam ve kağıt gibi malzemeler yeniden kullanılmalıdır. Ayrıca, su tasarrufu sağlayan teknolojiler benimsenmelidir. Bu şekilde, su kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı desteklenir. Ayrıca, yeşil üretim süreçleri geliştirilmelidir. Bu durumda, çevreye zarar vermeyen yöntemler yaygınlaşır. Bu nedenle, sanayi tesislerinde düşük emisyonlu üretim teknikleri uygulanmalıdır. Ayrıca, çevre dostu ulaşım sistemleri yaygınlaştırılmalıdır. Bu şekilde, elektrikli araç kullanımı teşvik edilmektedir. Bu nedenle, şehir içi toplu taşıma sistemleri geliştirilmelidir.



Yeşil Dönüşüm Neden Önemli?

Yeşil dönüşüm, doğal kaynakları koruyarak sürdürülebilir bir gelecek inşa etmeyi hedefler. Ayrıca, çevre kirliliğini azaltarak ekosistemlerin dengesini korur. Bu nedenle, fosil yakıt tüketimi azaltılmalı ve yenilenebilir enerjiye geçiş sağlanmalıdır. Bu şekilde, karbon salınımı düşer ve iklim değişikliğiyle mücadele edilmektedir. Ayrıca, su ve hava kirliliğini önlemek için sürdürülebilir üretim modelleri benimsenmelidir. Bu durumda, sanayi ve tarım sektörlerinde çevre dostu uygulamalar yaygınlaşır. Bu nedenle, enerji tasarrufu sağlayan teknolojiler kullanılmalıdır. Ayrıca, geri dönüşüm sistemleri yaygınlaştırılarak atık yönetimi geliştirilmelidir. Bu şekilde, doğal kaynakların verimli kullanımı sağlanabilmektedir. Ayrıca



Dünyada Yeşil Dönüşüm Örnekleri



Dünyada yeşil dönüşüm, birçok ülkenin sürdürülebilir kalkınma hedefleri doğrultusunda uyguladığı bir süreçtir. Ayrıca, yenilenebilir enerji projeleri çevre dostu üretimi teşvik etmektedir. Bu nedenle, güneş ve rüzgar enerjisi yatırımları hızla artmaktadır. Bu şekilde, fosil yakıt bağımlılığı azalmakta ve karbon salınımı düşmektedir. Ayrıca, akıllı şehir projeleri çevre dostu ulaşım ve enerji sistemlerini desteklemektedir. Bu durumda, düşük emisyonlu araçlar ve akıllı binalar yaygınlaşmaktadır. Bu nedenle, yeşil tarım uygulamaları da dünya genelinde giderek önem kazanmaktadır. Ayrıca, dikey tarım ve su tasarruflu sulama sistemleri kullanılmaktadır. Bu şekilde, gıda üretimi verimli hale gelirken su tüketimi azalmaktadır. Ayrıca, geri dönüşüm sistemleri atık yönetimini daha sürdürülebilir hale getirmektedir. Bu durumda, plastik ve organik atıkların yeniden kullanımı teşvik edilmektedir.

Yeşil Dönüşüm ile Daha Sürdürülebilir Bir Gelecek

Yeşil dönüşüm, çevre dostu uygulamalarla sürdürülebilir bir gelecek inşa etmeyi amaçlar. Ayrıca, doğal kaynakların verimli kullanılması ekolojik dengenin korunmasını sağlar. Bu nedenle, yenilenebilir enerji kaynaklarına geçiş hızlandırılmalıdır. Bu şekilde, fosil yakıt tüketimi azalır ve karbon salınımı düşer. Ayrıca, geri dönüşüm uygulamaları yaygınlaştırılarak atık yönetimi iyileştirilmelidir. Bu nedenle, yeşil üretim süreçleri teşvik edilmelidir. Ayrıca, su tasarrufu sağlayan teknolojiler desteklenmelidir. Bu şekilde, su kaynaklarının sürdürülebilirliği korunmaktadır. Ayrıca, akıllı şehir projeleri çevre dostu ulaşımı yaygınlaştırmaktadır. Bu durumda, hava kirliliği azalır ve yaşam kalitesi artar. Bu nedenle, tarımda organik ve su tasarruflu yöntemler kullanılmalıdır. Ayrıca, ormanların korunması ve ağaçlandırma çalışmaları desteklenmelidir. Bu şekilde, iklim değişikliğinin etkileri hafifletilebilmektedir.

