

ESKİŞEHİRDE YÜRÜTÜLEN ÇEVRE ÇALIŞMALARI EKO-OKULLAR PROGRAMI

Alev KULAÇ
Çevre Yüksek Mühendisi
Temizlik İşleri Müdürü



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

İÇERİK

- × GİRİŞ
- × Sağlıklı Şehirler Projesi (SŞP) Kapsamında Yapılan Çalışmalar
- × SŞP Çevre Uygulamaları
- × Eko-Okullar Programı Nedir?
 - + Amaç
 - + Uluslararası/Ulusal/Yerel Ölçekteki Mevcut Durum
 - + Programın Aşamaları
 - + İlimizde Bu Kapsamda Yapılan Çalışmalar



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

GİRİŞ

Sağlıklı Şehirler Projesi (SSP) Eskişehir'deki Sorunların Çözümünde Kullandığımız Temel Stratejimizdir.

Belediyemiz "Yerel Düşün Küresel Hareket Et" Mantığıyla Çalışmalarını Sürdürmektedir.

Gerçekleştirdiğimiz Projelerde:

- × Kentlilik Bilinci Geliştirmeyi,
- × Aktif Katılım Sağlamayı,
- × Farkındalık Oluşturmayı,
- × Sürdürülebilirliği

Hedeflemekteyiz...



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

SŞP UYGULAMALARI

- × Sağlıklı Nesiller İçin Süt ve Demir Hapı Desteği
- × Hobi Bahçeleri
- × Belde Evleri/Aşevleri
- × Çocuklarla Sokak Ağaçlandırması
- × Çiçek Üretimi Projesi
- × Temiz Hava İçin Elele
- × Yeşil Doku
- × Eko-Okullar Programı Nedir



ÇOCUKLARLA ÇİÇEK ÜRETİMİ



İlköğretim
ve
Ana Sınıfı
Öğrencileri
Belediyemiz
Şantiyesinde
Tohumdan Çiçek
Üretip
Okul Bahçelerine
Dikmektedirler

SOKAK AĞAÇLANDIRMASI



Çevrenin
Gerçek
Sahipleriyle
Sokakların
Nefes
Almalarını
Sağlıyoruz

SOKAK AĞAÇLANDIRMASI



Fidandan
Mektup Alan
Çocuklar
Sokaklarını
Kendi Elleriyle
Ağaçlandırıyor

SOKAK AĞAÇLANDIRMASI



Fidanlar
Toprakla
Buluşurken
Çocuklarımız
Mutluluk
İçinde...

SOKAK AĞAÇLANDIRMASI



Her
Çocuğumuzun
En Az
Bir Dikili
Ağacı Oluyor...



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ



Türkiye Erozyonla
Mücadele Vakfı
(TEMA) Eskişehir
Şubesi ile Ortak
Çalışma
Yürütülerek
Ağaçlandırma
Çalışmaları
Yapılmaktadır



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ



Toplum Gönüllüleri
Vakfı (TOG)
ile
Ortak Çalışma
Yürütülerek
Gençlerle Birlikte
Ağaçlandırma
Çalışmaları
Yapılmıştır



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

TEMİZ HAVA İÇİN ELELE



İlimizde
Anadolu Üniversitesi
Koordinatörlüğünde
Yürütülen Proje
Kapsamında
Eğitim Materyalleri
Hazırlanarak
Bilinçlendirme
Çalışmaları
Güçlendiriliyor...

TEMİZ HAVA İÇİN ELELE



Eskişehir
ve
İskenderun'da
Hava Kalitesi
Plânlarının
Hazırlanması
Hedeflenen
Projenin Sonuçları
Ülkemiz İçin Örnek
Olacaktır

EKO-OKULLAR PROGRAMI



ULUSLARARASI ÇEVRE EĞİTİM VAKFI (FOUNDATION FOR ENVIRONMENTAL EDUCATION [FEE])

Uluslararası Koordinasyon Portekiz'de yer alıyor.
47 ülkede, 14.000'nin üzerinde okulda yürütülüyor.



TÜRKİYE ÇEVRE EĞİTİM VAKFI (TÜRÇEV)

- + Ulusal Koordinasyon Ankara'da yer alıyor.
- + 31 ilde, 247 okulda yürütülüyor.



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

OKULDA;

- **ÇEVRE EĞİTİMİNİN** VERİLMESİNİ VE
- BİLİNÇLİ BİR **ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİNİN** GELİŞTİRİLMESİNİ SAĞLAYAN ULUSLARARASI BİR PROGRAMDIR.

EN ÖNEMLİ ÖZELLİĞİ:

HAREKETE GEÇİRİCİ OLMASI VE ÇEVRE İLE DOST YAŞAMI BİR HAYAT BİÇİMİ HALİNE GETİRMESİDİR.



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

- ✗ ISO14001/EMAS çevre yönetim sistemi,
- ✗ İyi bir vatandaşlık eğitimi,
- ✗ Sağlıklı Şehirler ve Yerel Gündem 21 uygulamaları,

İçin ideal bir yoldur!



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

PROJE ANA KONULARI

- × ÇÖP – ATIK
- × SU
- × ENERJİ
- × BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK

DİĞER KONULAR

- × İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ
- × ULAŞIM
- × GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİ
- × IŞIK KİRLİLİĞİ
- × GENETİĞİ DEĞİŞTİRİLMİŞ ORGANİZMALAR
- × SAĞLIKLI YAŞAM
- × TOPRAK KİRLİLİĞİ...



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

AŞAMALAR

1- KAYIT OLMA

2- PROJEYİ YÜRÜTME (7 ÖĞE)

- Eko-Komiteler
- Çevresel İnceleme
- Eylem Planı
- Gözlem ve Değerlendirme
- Müfredat Çalışması
- Bilgilendirme ve Katılım
- Eko-İlke

3- ÖDÜL (YEŞİL BAYRAK) BAŞVURUSU

4- ÖDÜL (YEŞİL BAYRAK) YENİLEME



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Eko-Okullar Komitesi

Yerel Yönetim Temsilcileri

Muhtarlar

Okul Aile Birliği
Temsilcilerinden

oluşmaktadır.



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Programda
Eko-Tim'deki
Öğrenciler
Aktif Rol Alırlar



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Programda
Yapılan
Etkinliklerle

Hedefler
Geniş Kitlelere
Duyurulmaktadır



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



GÖRÜNTÜ
KİRLİLİĞİ

İle

MÜCADELE
ÇALIŞMALARI



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

- + Yerel Koordinasyon Belediyemizce sağlanıyor.
- + İlimizdeki 33 okulda yürütülüyor.
- + Proje Ortakları:
 - × Anadolu Üniversitesi
 - × İl Milli Eğitim Müdürlüğü
- + Uygulama Denetçisi: Türkiye Çevre Eğitim Vakfı (TÜRÇEV)
- + Belediyemiz Koordinasyonunda:
 - × Her Öğretim Yılı Başında Değerlendirme Toplantısı Yapılmaktadır
 - × Uzmanlarla İşbirliği Yapılarak Seminerler Düzenlenmektedir
 - × 2 Yılda 1 Çevre Çocuk Çalıştayı Düzenlenmektedir
 - × Teknik Geziler Düzenlenmektedir
 - × Her Yıl Çevre Şenliği Düzenlenmektedir.
 - × Ulusal Seminerlere ve Yeşil Bayrak Ödül Törenine Ulaşım Belediyemizce Sağlanmaktadır



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

SEMİNER KONULARI

- ✓ Çevre Kirliliği
- ✓ Su Kirliliği
- ✓ Hava Kirliliği
- ✓ Geri Kazanım
- ✓ Eko-Okullar
- ✓ Bilinçli Tüketim
- ✓ Gürültü Kirliliği
- ✓ Küresel Isınma
- ✓ Sağlıklı Beslenme



EKO-OKULLAR PROGRAMI



Çalışmalara
Öğrenci Velileri de
Dahil Edilir
Ancak
Okul Çevreside
Öğrenciler
Aktif Rol Alırlar

EKO-OKULLAR PROGRAMI



SŞP 3.Faz
Temalarından
“18 Yaş Altında
Tütünle Mücadele”
Kapsamında
Eko-Okullarda ve
Türkiye Eğitim
Gönüllüleri
Vakfı’nın
Eskişehir’deki
Merkezinde
Konuyla İlgili
Bilinçlendirme
Çalışması Yapıldı

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Uluönder Eğitim
Uygulama Okulu
ve
İş Eğitim Merkezi
Dünyada
Eko-Okullar
Programına Katılan
İlk Engelli Okuludur



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Eskişehir Gıda
Mühendisleri
Odası ve
İl Sağlık
Müdürlüğüyle
Birlikte Sağlıklı
Beslenme ve
Hijyen
Konularında
Çalışmalar
Gerçekleştirildi

EKO-OKULLAR PROGRAMI

Sağlıklı
Beslenme
Konusunda
Okullarında
Çalışmalar
Yürüten Tim
Öğrencileri
Arkadaşlarına
Konu ile İlgili
Sunum Yaptılar



EKO-OKULLAR PROGRAMI



Teknik Gezilerle
Doğadaki Canlıları
Uzmanından
Öğrendiler



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

Okullarında
Ayrıştırdıkları
Atıkların
Yolculuğunu
İzlediler



EKO-OKULLAR PROGRAMI



DOĞAL
ORTAMLARDA

İNTERAKTİF
EĞİTİMLER

DÜZENLENİYOR



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



ÖRNEK PİKNIKÇİ
DAVRANIŞI
KAZANDIRMAYA
YÖNELİK
ÇALIŞMALAR



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



EKO-OKULLAR
ŞENLİĞİNDE
PROGRAMI
ÖĞRENCİLER
HAZIRLAMAKTADIR

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Çevre Haftası'nda

EKO-OKULLAR
ve
ÇEVRE SERGİSİ

Düzenlediler



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Okullarında
Yaptıkları
Çalışmaları
Standlardaki
Malzemeler
ve
Fotoğraflarla
Sergilediler



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI

İki Eylül İlköğretim Okulu öğrencileri bilgilendirildi



Öğrenciler kurultay çalışmalarını sürdürüyor

“1 nci Çocuk Çevre Kurultayı” için hazırlıklar sürüyor

Tepebaşı Belediyesi tarafından organize edilerek “Tepebaşı Bölgesi 1. Çocuk Çevre Kurultayı” ön hazırlık çalışmaları devam ediyor.

Çevre Kurultayı'na katılacak ilköğretim okulu öğrencileri, önceki gün bir araya gelerek kurultay konuları üzerinde çalışma yaptı.

1-5 Mayıs 2003 tarihlerinde yapılacak olan Kurultayda; Çocuk ve Çevre, Çevre Kirliliği, Orman ve Çocuk, Çocuk ve Tasarruf gibi konular yer alıyor.

1 Mayıs 2003 Perşembe günü saat 10.00'da Büyükşehir Belediyesi Kültür Merkezinde başlayacak olan Kurultay, 3-4 Mayıs tarihlerinde Atölye ve Sekreteryâ çalışmalarını İki Eylül İlköğretim Okulu'nda sürdürecektir.

Kurultay'ın kapanışını da 5 Mayıs tarihinde saat 10.00'da Ticaret Ocası Salonu'nda yapılıacak.



Kurultayda öğrenciler bilgilendiriliyor.

Çevre Çocuk
Çalıştaylarında

Dünyada
ve
İlimizde

Yaşanan Sorunlar
Tartışılıyor



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



ÇÖZÜM
ÖNERİLERİ
GELİŞTİRİLİYOR



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



SONUÇLAR

İLGİLİLERE

İLETİLİYOR



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



ÇÖZÜMLER
TÜM GRUPLARA
SUNULUYOR



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



18 EKO-OKULDAN

2'şer ÖĞRENCİ
TEMSİLCİSİ

ile

TEPEBAŞI ÇEVRE
ÇOCUK MECLİSİ

OLUŞTURULMUŞTUR



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



DEMOKRATİK

KATILIMCI

ÇEVRECİ

BİR MECLİSTE

SÖZ ÇOCUKLARIN



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Programı Başarıyla
Uygulayan Okullara
“Yeşil Bayrak”
Ulusal Törende
Verilmektedir

Bayrak Bir Prestij
Ödülüdür

EKO-OKULLAR PROGRAMI



Okuldaki
Tüm Öğrencilerin
Katılımıyla
Yeşil Bayrak Ödülü
Kutlama Programları
Yapılmaktadır



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

SONUÇ

- + Sağlıklı Şehirlerin Hedeflediği Kentsel İyileşme, Ulaşımındaki Değişimlerin Uygulanabilir Olması İçin Kullanıcıların Bilinçlendirilmesi Gerekmemektedir,
- + Proje Uygulamalarının Okullarda Başlatılması Çarpan Etkisini Arttırmaktadır,
- + Projelerdeki Hedef Kitle Uygulama Aşamasında Değil Başlangıçta Sürece Dahil Edilmelidir,
- + Yerel Yönetimin Koordinatörlüğünde Eko-Okullar Programı Daha Sağlıklı Yürütülmektedir,
- + Sağlıklı Şehirler Çatısı Altındaki Uygulamaların Bu Strateji ile Uyumu Çıktıları Daha Sağlıklı Hale Getirmektedir.

TEŞEKKÜRLER



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ

İLETİŞİM



Tepebaşı Belediyesi

Tel:0222 320 80 00/2609

E-mail:alev.kulac@tepebasi.bel.tr

www.tepebasi.bel.tr



ÇEVRE ÇALIŞMALARI

ESKİŞEHİR TEPEBAŞI BELEDİYESİ