



T.C.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

TOPLUMSAL DUYARLILIK PROJELERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

SONUÇ RAPORU

Proje Adı: Çevre Dostunuz Olsun

Proje Kodu: 63557c51-1be6-46e6-a57b-72682d4e2226

Proje Danışmanı:

Öğr. Gör. Hacer BUKETÇİ

Tortum Meslek Yüksekokulu

Araştırmacılar:

Salih BİLİCİ (Yürütücü)

Hacer DURSUN

Sinem BOZKURT

Benhur TÜRKER

Elçin SARIYER

Mayıs 2023

Erzurum

İÇİNDEKİLER

ÖZET	3
ABSTRACT	3
GİRİŞ	4
ETKİNLİK.....	4
SONUÇLAR.....	4
PROJE UYGULAMASINA AİT GÖRSELLER	5

ÖZET

“Çevre Dostunuz Olsun” projesi ile Tortum Meslek Yüksekokulu Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı’nda öğrenim görmekte olan araştırma grubundaki öğrenciler tarafından Tortum ilçesinde belirlenen okulların bahçelerine fidan dikimi yapıldı. Bu proje ile bireysel ve kurumsal sorumluluklar Ülkemizde zorunluluk haline gelmeden, çevre konusuna dikkat çekmek, somut adımlarla insanları bilinçlendirerek yeşil alanlar oluşturmak ve gelecek kuşaklara yaşanabilir bir dünya bırakmak amaçlanmıştır.

Bu proje Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Projeleri Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından desteklenmiştir.

Anahtar Kelimeler: fidan, ağaç, fidan dikme, ağaçlandırma, orman

ABSTRACT

With the project "Have an Environmental Friend", saplings were planted in the gardens of the schools in the district of Tortum by the students in the research group studying at Tortum Vocational School Computer Technologies Department Computer Programming Program. With this project, it is aimed to draw attention to the environmental issue, to raise awareness of people with concrete steps, to create green areas and to leave a livable world to future generations before individual and corporate responsibilities become a necessity in our country.

This project was supported by Atatürk University Civic Involvement Projects Application and Research Center.

Keywords: sapling, tree, planting, afforestation, forest

GİRİŞ

Ağaç dikmek bir canlının yaşamasını sağlamak ve çoğaltmak anlamına gelmektedir. Ağaçların tüm canlı türleri ve özellikle de insanlar için önemi çok fazladır. Ağaç dikmek havanın temizlenmesini, ormanların oluşmasını, daha fazla oksijen oluşumunu sağlar. Yapılan araştırmalara göre yetişkin bir çam ağacı, 40 kişinin bir saatte havaya verdiği karbondioksiti 1 saatte oksijene dönüştürür. 1 hektar çam ormanı yılda 30 ton oksijen üretir. Ormanlar yalnızca oksijen kaynağı olmakla kalmaz, aynı zamanda erozyonu, kuraklığı ve kökleriyle su tutarak sellerin oluşmasını önler. Tüm bunlar dikkate alındığında fidanı toprakla buluşturmak, büyüüp yeşermesini sağlamak kendimiz ve gelecek nesillerimiz için önemli bir adımdır. Ağaçlandırma; çölleşme, toprak kaybı, su kirliliği ve iklim değişikliği gibi birçok soruna çözüm sağlayabilir. Ağaçlandırma, karbon emisyonlarının azaltılmasına yardımcı olur bunun yanında erozyonu kontrol etmek, su döngüsünü iyileştirmek, toprakları korumak ve biyoçeşitliliği artırmak gibi birçok fayda sağlar. Ormanlar doğal ses yalıtımı sağlayarak gürültüyü azaltır, beden ve ruh sağlığımız üzerine olumlu etkileri vardır. Bütün bu faydaları düşündüğümüzde ormanları korumanın ve ağaç dikmenin önemini daha iyi anlayabiliriz. Proje ile yapılacak olan fidan dikme çalışması bu gerekçeler göz önüne alındığında büyük öneme sahiptir. Çevremizde yeşil alanların oluşturulması için fidan dikim çalışmaları giderek artıyor. Biz de bu hareketin bir parçası olabilir ve gelecek nesillere daha yeşil bir çevre bırakabiliriz.

ETKİNLİK

Araştırmanın Yapıldığı Yer ve Zaman: 22.05.2023 - 26.05.2023 tarihleri arasında proje ekibindeki araştırmacılar tarafından Tortum ilçesinde fidan dikme etkinliği gerçekleştirildi.

Projenin Uygulanışı: Bu proje kapsamında alınan fidanlar Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Projeleri Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından karşılandı. Projede fidan dikimi için kullanılan malzemeler (kazma, kürek, sulama kabı vb.) proje ekibi tarafından temin edildi. Alınan kızılcık, dut, ceviz ve elma fidanları; Tortum Anaokulu, Atatürk İlkokulu ve Tortum Meslek Yüksekokulu'nun bahçesine araştırmacılar tarafından dikildi.

SONUÇLAR

Proje kapsamında Tortum Meslek Yüksekokulu'nda öğrenim görmekte olan araştırma ekibindeki öğrenciler tarafından Tortum Anaokulu, Atatürk İlkokulu ve Tortum Meslek Yüksekokulu'nun bahçesine fidan dikimi yapıldı. Belirlenen alandaki toprağın yapısı ve çevre koşulları da göz önünde bulundurularak fidan türlerine uygun alan olduğuna kanaat getirildiğinde dikim işlemleri başlatıldı. Proje ekibinde yer alan ve fidan dikimi konusunda tecrübeli olan öğrenciler grup arkadaşlarını da yönlendirerek dikim işlemini gerçekleştirdi. Fidan dikimi ve ilk sulama gerçekleştirildikten sonra etkinlik sonlandırıldı.

Projemizi destekleyerek öğrencilerimiz için çok önemli bir aktivite ortamı sağladığından dolayı Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Projeleri Uygulama ve Araştırma Merkezi'ne, Tortum Ziraat Odası Başkanı Sayın İhsan Tohumcu'ya ve projemize destek veren herkese teşekkürlerimizi sunarız.

PROJE UYGULAMASINA AIT GÖRSELLER















