



T.C.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

TOPLUMSAL DUYARLILIK PROJELERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

SONUÇ RAPORU

Proje Adı: Bırak Dünya Nefes Alsın Plastikle Boğulmasın

Proje Kodu: b15f6513-dcec-4b91-9fb0-944aa1e7f604

Proje Danışmanı

Öğr. Gör. Hacer BUKETÇİ
Tortum Meslek Yüksekokulu

Proje Yürütücüsü

Nursena İNAN

Haziran 2023

Erzurum

İÇİNDEKİLER

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

ÖZET

Bu proje ile Tortum Meslek Yüksekokulu'nda öğrenim görmekte olan araştırmacı tarafından plastik atıklar konusunda gerekli araştırmalar yapılarak çevreye atılmış plastik atıklar toplanmaya çalışıldı ve kullanılabilir durumda olanlar geri dönüştürüldü. Yapılan toplama işlemin sonunda elde edilen pet şişelerden saksı ve kalemlikler yapıldı. Geri dönüştürme işlem aşamalarında fotoğraf ve video çekimi yapıldı. Bu çalışma ile atıkların değerlendirilmesine dayalı olarak iyileştirme sağlanması ve geri dönüştürme çalışmalarının yaygınlaşması konusunda öneri sunması beklenmektedir.

Anahtar Kelimeler: atık, plastik atık, çevre, geri dönüşüm

ABSTRACT

With this project, the researcher studying at Tortum Vocational School made necessary researches on plastic wastes and tried to collect the plastic wastes thrown into the environment and the usable ones were recycled. Pots and pen holders were made from the plastic bottles obtained at the end of the collection process. Photographs and videos were taken during the recycling process. With this study, it is expected to offer suggestions for improvement and expansion of recycling studies based on the evaluation of wastes.

Keywords: waste, plastic waste, environment, recycling

GİRİŞ

Temiz ve kaliteli bir çevreyi ancak o toplumda yaşayan sağlıklı ve kaliteli insanlarla oluşturulabilir. Mevcut olan bir kirlilik o toplumum etkilediği süre boyunca o toplum kaliteli ve sağlıklı yaşamdan yoksundur. Atıklar hem insanı hem de doğayı olumsuz yönde etkilemektedir. Plastik, kağıt, metal, yağ atıkları günümüzde doğaya zarar veren en önemli etkenlerdir. Bu nedenle atıkların ortadan kaldırılması için gerekli çalışmaların yapılması önem arz etmektedir.

ETKİNLİK

Araştırmanın Yapıldığı Yer ve Zaman: Proje Erzurum ilinde 27 Mayıs 2023 – 10 Haziran 2023 tarihleri arasında sürdürülmüştür.

Projenin Uygulanışı: Tortum Meslek Yüksekokulu'nda öğrenim görmekte olan araştırmacı tarafından atık toplama konusunda gerekli araştırmalar yapıldı. Çevreye oldukça zarar veren plastik atıklar Erzurum ilinin belirli noktalarında toplanmaya başlandı. Toplanan plastik atıklardan geri dönüştürülebilecek olanlar ayrılarak geriye kalanlar plastik atık toplama kutularına atıldı. Geri dönüştürmek için ayrılan pet şişelerden saksı ve kalemlikler yapıldı. Geri dönüştürme işlem aşamalarında fotoğraf ve video çekimi yapıldı. Bu çalışma ile atıkların değerlendirilmesine dayalı olarak iyileştirme sağlanması ve geri dönüştürme çalışmalarının yaygınlaşması konusunda öneri sunması beklenmektedir.

SONUÇLAR

Proje ile araştırmacı tarafından plastik atıklar konusunda gerekli araştırmalar yapılarak çevreye atılmış plastik atıklar toplanmaya çalışıldı ve kullanılabilir durumda olanlar geri dönüştürüldü. Yapılan toplama işlemin sonunda elde edilen pet şişelerden saksı ve kalemlikler yapıldı. Geri dönüştürme işlem aşamalarında fotoğraf ve video çekimi yapıldı. Bu çalışma ile atıkların değerlendirilmesine dayalı olarak iyileştirme sağlanması ve geri dönüştürme çalışmalarının yaygınlaşması konusunda öneri sunması beklenmektedir.

Projemizi destekleyerek öğrencilerimiz için çok önemli bir aktivite ortamı sağladığından dolayı Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Projeleri Uygulama ve Araştırma Merkezi'ne teşekkür ederiz.

PROJE UYGULAMASINA AİT GÖRSELLER





