



**T.C.**

**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ**

**TOPLUMSAL DUYARLILIK PROJELERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ**

**SONUÇ RAPORU**

**Proje Adı: Yarınlarımızı Korumak için Doğamızı Tanıyoruz**

**Proje Kodu: 911e8022-8f51-4523-b2e0-e585c038b378**

**Proje Yürütücüsü**

Doç. Dr. Rıza SALAR

**Grup Üyeleri**

Nuray DUMAN

Serhad ÇABUK

Furkan AKIN

Serkan SEVİN

Yunus Emre AYIŞIK

**Haziran 2023**

**Erzurum**

## İÇİNDEKİLER

ÖZET .....	3
ABSTRACT .....	3
GİRİŞ .....	4
ETKİNLİK.....	4
SONUÇLAR.....	5
PROJE UYGULAMASINA AİT GÖRSELLER .....	6

## ÖZET

Bu projede, katılımcıların biyoçeşitlilik kavramını, önemini ve biyoçeşitliliği korumak için neler yapılması gerektiğini detaylı olarak anlamaları amaçlanmıştır. Proje 54 ortaokul öğrencisinin katılımı ile gerçekleştirilmiştir. Öğrencilere bir ders saati boyunca biyoçeşitlilik konusunu detaylı bir şekilde anlatılmıştır. Daha sonra öğrenciler Atatürk Üniversitesi Biyoçeşitlilik Bilim Müzesi'ne götürülmüştür. Bu gezi ile birlikte öğrencilerin biyoçeşitliliği eğlenceli ve daha somut bir şekilde öğrenmeleri amaçlanmıştır. Projenin sonunda öğrencilere proje ekibi tarafından hazırlanan "biyoçeşitlilik çarkı" eğitsel oyununu oynatılmış, öğrencilere hediyeler verilmiş, onların eğlenerek öğrenmelerini sağlayacak bir ortam oluşturulmuştur. Bu proje Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Projeleri tarafından desteklenmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Doğa, Biyoçeşitlilik, Karasal Yaşam

## ABSTRACT

In this project, it is aimed that the participants to understand in detail the concept of biodiversity, its importance and what should be done to protect biodiversity. The project was carried out with the participation of 54 secondary school students. The students were taught about biodiversity in detail for one hour. Then the students were taken to Atatürk University Biodiversity Science Museum. This trip was aimed that students to learn biodiversity in a fun and more concrete. At the end of the project, the "biodiversity wheel" educational game prepared by the project team was played, gifts were given to the students, and an environment was created to enable them to learn by having fun. This project was supported by Atatürk University Social Awareness Projects and Research Center.

**Keywords:** Biodiversity, Nature, Life on Land

*Etkinlik boyunca tüm fotoğraflarda kişilerin yazılı izni alınmıştır. İzni alınmayan görüntüler bulanık şekilde sunulmuştur. Bu konuda tüm sorumluluğun yürütücü ve araştırmacılara ait olduğunu beyan ederiz.*

## GİRİŞ

Ülkemizde ve Dünyada küresel iklimdeki değişiklikler, yaklaşık dokuz milyon bitki ve hayvan türünü etkilemektedir. Eğer iklim değişikliğini azaltma yönünde stratejik önlemler alınmazsa biyolojik çeşitlilikte geniş çaplı daralmalar yaşanacak, bitkilerin %60'ı, hayvanların %35'i yok olma tehlikesiyle karşı karşıya kalacaktır. Biyoçeşitliliğin kaybı; doğal dengeyi bozarak iklim değişikliği, toprak erozyonu, su filtresi gibi bir iklime yol açmaktadır. Biyoçeşitliliğin korunması, sadece canlıların hayatta kalması için değil, aynı zamanda insanların ekonomik, sosyal ve kültürel kalkınması için de önemlidir. Nesilleri yok olmakta olan canlıların korunması, doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımına da katkı sağlayabilir. Biyoçeşitliliğin korunması bize temiz hava, içilebilir su, kaliteli toprak ve mahsul tozlaşması sağladığı için çok önemlidir. Biyoçeşitlilik iklim değişikliğiyle mücadelemize ve buna uyum sağlamamıza yardımcı olmakta ve doğal tehlikelerin etkisini azaltmayı sağlamaktadır. Bu nedenle biyoçeşitlilikteki düşüş; toplum, ekonomi ve insan sağlığı için çok önemli sonuçlar doğuracaktır. Bu durumun önüne geçmek için, projemizde öğrencilere biyoçeşitlili konusunu anlatarak yarınlarımızı korumak için daha duyarlı bireyler yetiştirme amaçlanmıştır.

## ETKİNLİK

**Araştırmanın Yapıldığı Yer ve Zaman:** 31.05.2023 Tarihinde Orgeneral Selahattin Demircioğlu Ortaokulu ve Atatürk Üniversitesi Biyoçeşitlilik Bilim Müzesinde gerçekleştirilmiştir.

**Kullanılan veya Dağıtımı Yapılan Malzemeler:** Projenin uygulanması için gerekli materyaller farklı işletmelerden temin edilmiştir. Bu kapsamda hediye için tohumlu kalem, ikram olarak meyve suyu, kek ve eğitsel oyunun yapımı için kırtasiye malzemeleri (mukavva, karton, yapıştırıcı) alınmıştır.

**Projenin Uygulanışı:** Projenin iki etkinlik aşaması bulunmaktadır:

Ders Anlatma Etkinliği:

Projenin uygulanacağı Orgeneral Selahattin Demircioğlu Ortaokulu Müdür ve Öğretmeni ile görüşülüp, 5. sınıf A ve B şubeleri ile proje uygulanması kararlaştırılmıştır. Proje çalışmaları tamamlandıktan sonra, 31 Mayıs günü okula gidilerek 5.sınıf öğrencilerine her şube için birer ders saatinde toplamda iki ders saatinde Biyoçeşitlilik konusu anlatılmıştır. Konu anlatımından sonra öğrencilere ikramlık meyve suyu ve kek dağıtılmıştır.

Gezi Etkinliği:

Konu anlatımdan sonra Üniversitemizin temin ettiği otobüsler ile Üniversitemizde bulunan biyoçeşitlilik müzesine gidilmiştir. Öğrencilere eğlenceli ve öğretici olacak bir şekilde müze gezdirilmiştir. Ayrıca öğrencilerle gezi sırasında; doğa, biyoloji ve biyoçeşitlilik konularında sohbet edilerek öğrencilerin biyoçeşitlilik konusunda bilinç kazanmaları sağlanmıştır. Gezi tamamlandıktan sonra müzenin konferans salonunda proje ekibi tarafından tasarlanan "biyoçeşitlilik çarkı" adlı eğitsel oyunumuz oynanmıştır. Bu oyun ile proje sürecinde öğrencilere öğretilen konuların daha iyi anlaşılıp pekiştirilmesi sağlanmıştır. En sonunda

projemizin; öğrenciler için daha anlamlı olması için yeşerebilen, tohumlu kalemler hediye edilip proje tamamlanmıştır.

## SONUÇLAR

Projenin yürütüldüğü Orgeneral Selahattin Demircioğlu Ortaokuluna 31.05.2023 tarihinde gidilerek öğrencilere biyoçeşitlilik konusu anlatılıp öğrencilerin; Dünyamıza, doğamıza ve biyoçeşitliliğe karşı daha duyarlı olmaları sağlanmıştır. Öğrencilerin; biyoçeşitliliği koruma bilinci ve doğa sevgisi kazanmaları sağlanmıştır. Bu etkinliğe öğrencilerden ilgi yüksek olup, eğlendikleri gözlemlenmiştir. Öğrencilere keyifli ve eğlenceli zaman geçirmeleri sağlanmıştır. Projemizi destekleyerek öğrenciler için çok önemli bir okul dışı öğrenme ortamı sağladığından dolayı Atatürk Üniversitesi Toplumsal Duyarlılık Projeleri Uygulama ve Araştırma Merkezi'ne teşekkür ederiz.

## PROJE UYGULAMASINA AIT GÖRSELLER

### Ders Anlatımı





## Projemize Katılan Öğrenciler





## Kek ve Meyve Suyu Dağıtımı



## Müze Gezisi















## Eğitsel Oyun







## Hediyelik Kalem



## Hediyelerin Dağıtımı ve Projenin Sonu

