|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROJE ADI |  | Doğa Turizmi Uygulaması Mobil Yazılım Geliştirme ve Dış Kaynaklı Fonlar Projesi |
|  |  |  |

# Proje sahaları

Proje Yöneticisi

**DOĞA KORUMA DAİRE BAŞKANLIĞI**

| Saha | Konu |
| --- | --- |
| Dilek Yarımadası Büyük Menderes Deltası Milli Parkı (Aydın) | Doğa Turizmi Mobil Uygulama ve Görüntüleme Sistemi ile Dış Kaynaklı Fonların Yaygınlaştırılması |

# Proje Özeti

|  |
| --- |
| **Projenin Maksadı:** Doğa turizmi kapsamında sunduğumuz tüm faaliyetlerin hızlı bir şekilde elektronik ortamda son kullanıcıya erişimine ilişkin Mobil Uygulama Yazılımında fikir, içerik ve konseptlerin oluşturulması (tasarımı), yazılımı, uygulama geliştirme işlerinin yapılması, 81 ilimize ait Doğa Turizm Master ve Korunan Alanlar Uygulama Eylem Planları verilerinin girildiği web uygulaması üzerinden mobil servislerin geliştirilmesi, bunlara ilişkin eğitim hizmetleri, garanti ve destek hizmetleri oluşturmaya yönelik tüm ihtiyaçların karşılanması ve Genel Müdürlükçe yapılacak olan Dış Kaynaklı Projelerin teknik eleman, arazi çalışması ve diğer ihtiyaçlarından eş finansmana düşen kısımlarının yapılması işidir. Mobil Uygulama Yazılımına aktarılan verilerin yabancı dillere çevrilmesi çalışmaları sürdürülecektir.  **Projenin Hedefleri:** Altyapısı uygun bir korunan alan belirlendikten sonra örnek bir uygulama yapılacaktır. Bu örnek uygulama ile <https://ekotaban.tarimorman.gov.tr> vatandaş portalının mobil uygulamada öne çıkarılması maksadıyla geliştirilecek mobil yazılım ile aktivite takvim bildirimi, yeni ziyaret edilen bir ilde görülecek yerler tavsiyesi, korunan alan içi rehberlik, korunan alanların girişinde bulunacak QR Kod ile korunan alan hakkında bilgi edinme, vatandaşın korunan alanda gördüğü herhangi bir olumsuzluk hakkında uygulama üzerinden kurumumuza geri bildirimi, korunan alanda anlık taşıma kapasitesi ve doluluk bildirimi, ilgi çekici oyun ve eğlenceli aktiviteler, İngilizce ve Arapça olmak üzere iki yabancı dilde dil desteği, korunan alanda güvenlik, araç giriş-çıkış takibi, yüz tanıma ve plaka okuma sistemleri ve taşıma kapasitesi ve doluluk durumunun vatandaşa bildirilmesi amaçlı kamera kayıtları, kurumumuz içi ve diğer kurumlarla güvenli veri ve bilgi alışverişi ve paylaşımı sağlanabilecektir. Ayrıca korunan alanlardaki destinasyonlara ait rota ve diğer sayısal altlıkların koordinasyonu da sağlanacaktır.  **Proje uygulama zamanı ve çalışma takvimi**:Proje toplam süresi 2022 yılı için 7 aydır.  **Projede Çalışacak Personel:** Orman Mühendisi  **Açıklama**: 2021 yılı Kasım ayı itibarıyla, Doğa Turizmi Uygulaması Mobil Yazılım Geliştirme ve Korunan Alan Görüntüleme Sistemi Projesi tamamlanmış olup, proje ile mobil cihazlarda ekotaban uygulamasının yaygınlığını arttırmak, geniş kitlelere ulaşmak, korunan alan ziyaretçilerinin doğru ve güncel bilgilerle korunan alanı tanımalarını, görmelerini, yaşamalarını ve korunan alanların birer cazibe merkezi haline gelmesini sağlamak amaçlanmıştır. Anılan proje ile Aydın ili, Dilek Yarımadası Büyük Menderes Deltası Milli Parkı pilot alan olarak seçilmiş ve görüntüleme sisteminin buraya tesis edilmiştir. Böylece ziyaretçi sayılarının tespiti, sahanın taşıma kapasitesinin belirlemesi, yoğun ziyarete maruz kaldığı sezonlarda gelecek ziyaretçilerin mağdur edilmemesi için uyarı sisteminin hayata geçirilmesi, QR Kod sistemi ile daha önceden rezervasyon ve ödeme sistemleri geliştirilerek saha girişinde oluşabilecek yoğunlukların azaltılması ve sanal tur çekimlerinin Ekotaban Mobil Uygulamasına eklenmesiyle muhteşem manzara bütünlüğüne sahip sahamızda, ziyaretçilerin daha önce nelerle karşılaşma ihtimalinin bulunduğu konusunda ziyaretçilere fikir vermesi hedeflenmiştir. Önümüzdeki yıllarda görüntüleme sisteminin ülkemizdeki bütün korunan alanlara yaygınlaştırılması planlanmaktadır.  Bu faaliyetin hizmet alınarak yapılması daha objektif, planlamaya esas teşkil edecek güvenilir veri elde edilmesini sağlayacaktır. İş, proje ile sınırlı olup süreklilik arz etmeyecektir. |
|  |

**Çalışma Programı, İş Süreci**

|  |  |
| --- | --- |
| AYLAR | 2022 |
| Nisan | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |
| Mayıs | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |
| Haziran | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |
| Temmuz | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması, |
| Ağustos | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |
| Eylül | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |
| Ekim | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |
| Kasım | Mobil Uygulama Faaliyetleri ve Tercüme, Dış Kaynaklı Projelerin Arazi çalışması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yapılacak Faaliyet | Çalışma Süresi | Faaliyetin Yapılacağı İl | Gider Kalemi |
| Doğa Turizmi Uygulaması Mobil Yazılım Geliştirme Projesi | 7 Ay | Aydın | Orman Mühendisi |

|  |  |
| --- | --- |
| Doğa Turizmi Uygulaması Mobil Yazılım Geliştirme ve Dış Kaynaklı Fonlar Projesi | **Sayı (kişi)** |
| **Orman Mühendisi** | 1 |

**Çalıştırılacak personel için maliyet hesabı ilgili meslek odalarının ilgili yıldaki asgari ücret tarifesi üzerinden yapılacaktır.**