

UASİS FİZİBİLİTE PROJESİ SONUÇLARI

UASİS Fizibilite Projesinin sonuçları aşağıdaki rapor seti şeklinde sunulacaktır:

- Paydaş İhtiyaç Analizi Raporu
- Uluslararası Benzer Uygulama Örnekleri Analiz Raporu
- Ulusal Arazi Örtüsü/Kullanımına İlişkin 4. Seviye Sınıfların İncelenmesi ve İhtiyaç Analizi Raporu
- Arazi Örtüsü/Kullanımının Doğrulama Planı
- Ulusal Arazi Örtüsü İzleme Raporu
- Ulusal Arazi Örtüsü/Kullanımı Veri İhtiyaç Analizi Raporu



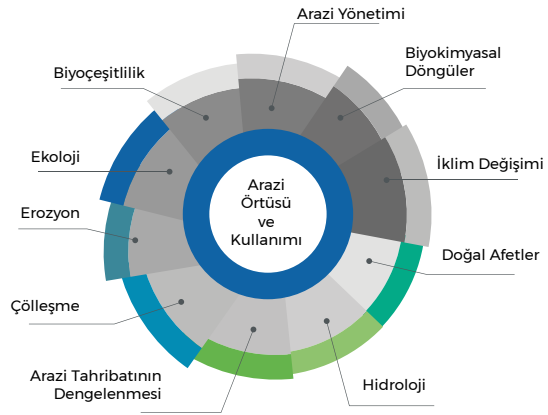
uasıs.ormansu.gov.tr

PAYDAŞLARIMIZ



ULUSAL ARAZİ ÖRTÜSÜ/KULLANIMI SINIFLANDIRMA VE İZLEME SİSTEMİ (UASİS) FİZİBİLİTE PROJESİ





UASİS PROJESİNİN HEDEFİ

- 1:25.000 ölçeğinde ve 4. seviyede ulusal arazi örtüsü/ kullanımı sınıflarının belirlenmesi ve yönetilmesi
- Homojen arazi örtüsü sınıflarının yarı-otomatik üretilmesi ve izlenmesi
- Geliştirilecek sistematik yapı sayesinde verilerin güncellenmesi ve değişimin dinamik olarak izlenmesi
- RASAT, Göktürk-2 ve Göktürk-1 gibi milli uydu verilerinin kullanılması ve kıymetlendirilmesine hazırlık yapılması

ARAZİ ÖRTÜSÜ/KULLANIMININ ÖNEMİ

Türkiye’de bulunan doğal/yapay alanların sınıflandırılması ve etiketlenmesi ile oluşturulan arazi örtüsü/kullanımı verisi; çevre yönetimi, planlama ve iktisadi açıdan stratejik önem arz etmektedir.

ARAZİ ÖRTÜSÜ/KULLANIMININ İZLENMESİ NEDEN ÖNEMLİ?

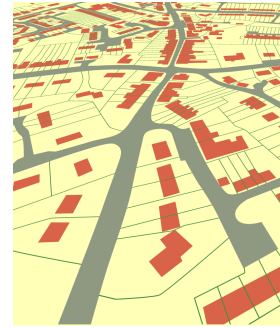
- Ekolojik, ekonomik ve sosyal faktörlerin çevre üzerindeki etkilerinin tespit edilebilmesi
- İnsan ile çevre arasındaki etkileşimin ortaya çıkarılabilmesi
- Stratejik analizler üzerinden politikaların belirlenmesi ve buna uygun planlamanın yapılması
- Siyasi ve ekonomik kararların arazi örtüsü üzerindeki etkilerinin analiz edilebilmesi

açılarından önemlidir.



UASİS FİZİBİLİTE PROJESİNİN AMACI

- Arazi örtüsü/kullanımı verisini kullanacak paydaş kurumlar ile gereksinim analizinin gerçekleştirilmesi
- Biyofiziksel özelliklere dayandırılan homojen arazi örtüsü sınıflarının oluşturulması
- UASİS veri modelinin INSPIRE direktifleri ile uyumlu olması
- Paydaş kurumlar tarafından kabul edilen UASİS sınıflarının tematik içeriğinin ve detay seviyelerinin belirlenmesi
- Paydaşlar arasında ulusal arazi örtüsü/kullanım haritası ve izleme kapasitesi konusunda fikir birliğinin oluşturulması
- Türkiye genelinde arazi örtüsü/kullanım haritası için gerçekçi maliyet tahmininin yapılması
- Yaşayan bir arazi örtüsü altyapısının oluşturulması için gerekli yaklaşım ve yöntemin belirlenmesi



UASİS FİZİBİLİTE PROJESİNİN KAPSAMI

- Hazırlık ve planlama çalışmaları
- Paydaşların belirlenmesi ve paydaş ihtiyaç analizi
- Uluslararası düzeyde benzer arazi örtüsü/kullanımı uygulama örneklerinin incelenmesi
- Ulusal arazi örtüsü/kullanımı sınıflarının oluşturulması/gözden geçirilmesi
- Doğrulanabilir arazi örtüsü/kullanımı sistematığının oluşturulması
- Arazi örtüsü/kullanımı veri tabanı oluşturulurken kullanılacak verilerin belirlenmesi
- Pilot bölge seçilmesi
- Arazi örtüsü/kullanımının dinamik olarak izlenmesi
- Proje faaliyet taslak listesinin oluşturulması

