

# Integrated approach to forest management in Turkey

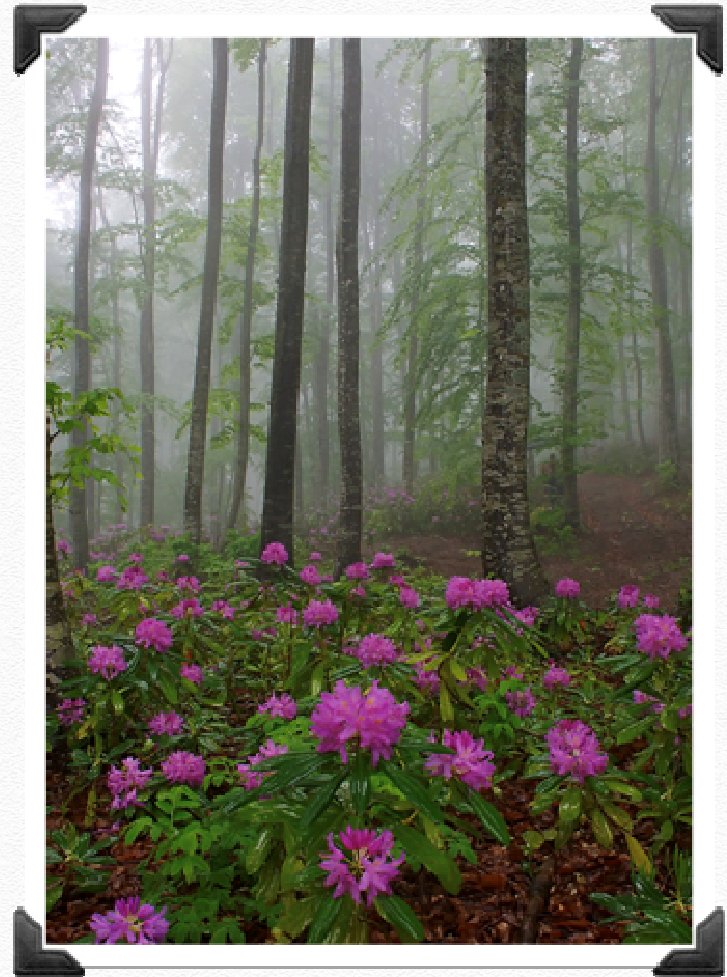
Bahtiyar Kurt, UNDP Turkey





# Forest management in Turkey

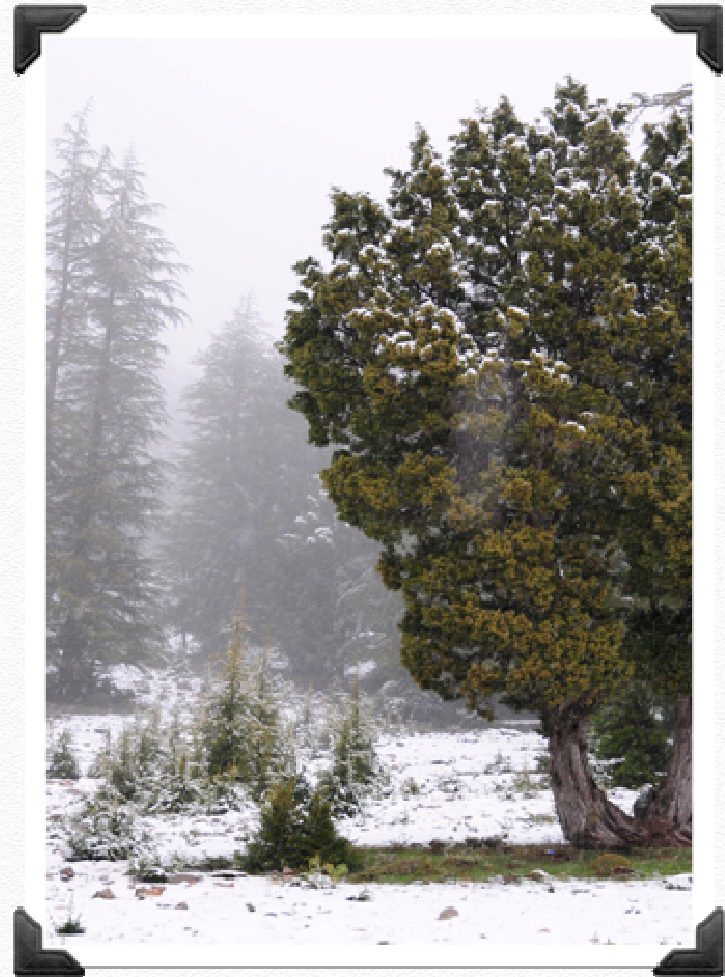
- ❖ Turkey's forests and forestry
- ❖ Forest management principles - Business as usual





# Project Approach

- ❖ GEF Project: Integrated Approach to Management of Forests in Turkey
- ❖ Years: 2013-20219
- ❖ Budget: 7,220,000 USD
- ❖ Objective: Promote an integrated approach to management of forests in Turkey, demonstrating multiple environmental benefits in high value forests.





# Project Results

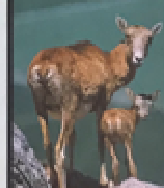
- ❖ Integrated approach to planning: 28 plans, 640,000 ha
- ❖ Biodiversity Integration Tool: 67,000 ha for zone 1 and 2
- ❖ MRV for forestry sector; SDG - Forestry Mapping
- ❖ National SFM C/I set



# EKOSİSTEM TABANLI FONKSİYONEL ORMAN AMENAJMAN PLANI

2013-2032

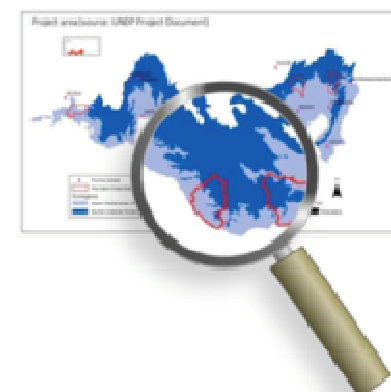
MUĞLA ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ  
KÖYCEĞİZ ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ  
AĞLA ORMAN İŞLETME ŞEFLİĞİ



## REPORT

### TURKISH NATIONAL MRV SYSTEM DESIGN

VERSION 1.1



Prepared by  
Gold Standard Foundation & TREES Forest Carbon Consulting LLC  
June 2017

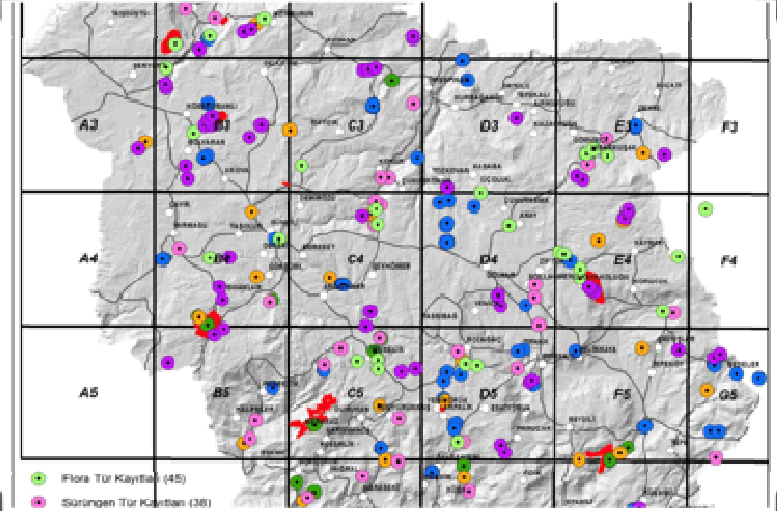
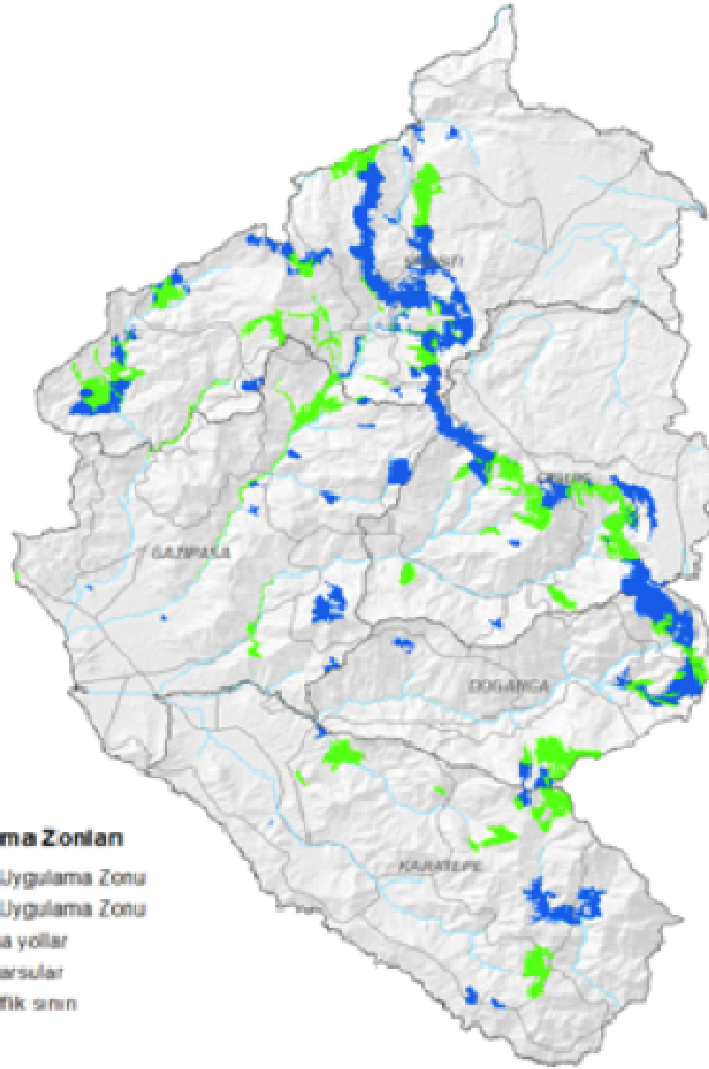
Gold Standard

**TREES\***  
Forest Carbon Consulting



### Jygulama Zonlan

- 1. Uygulama Zonu
- 2. Uygulama Zonu
- Ana yollar
- Akarsular
- Şefik sınırı



### KORUMA ÖNCELİKLİ TÜRLER

#### A. KUŞ TÜRLERİ

##### A1. *Amadela savaşı (Sitta taurica)*

**Tür özellikleri:** Boyu 12-13 cm kadardır. Vücutlarının üst bölgesi gri-mavi, altı bölgesi ise siyahdır. Gözlerinin üzerinden geçen siyah bir çizgi vardır. Kaş bölgesi ise beyazdır. Göğüs bölgesinde kızıl renk bir yama vardır.

**Ormanlık için faaliyet önerileri:** Alanlarda yaşlı ve kavuklu ağaçlar ile dikili kuru ve devrükler korunmalıdır. Meydane içinde d ve üzeri çap sınıfındaki ağaçların karışımı yer alınmasına dikkat edilmelidir.





# Project Results

- ❖ Eco-tourism plans for management plans
- ❖ NWFPs and value chains
- ❖ Decision Support System (simulation and optimization) with Yale University and University of Washington
- ❖ Forest inventory with satellite images



→ ↻ 🏠 🔒 <https://fems.nrsig.org/dashboard/>

📖 Bookmarks Menu ⚙️ Most Visited 🌐 Sign in to your account 🚀 Getting Started 📄



## FEMS / Dashboard

### Project

Select a Project

Refresh Project Status

Calc Missing Tree Values

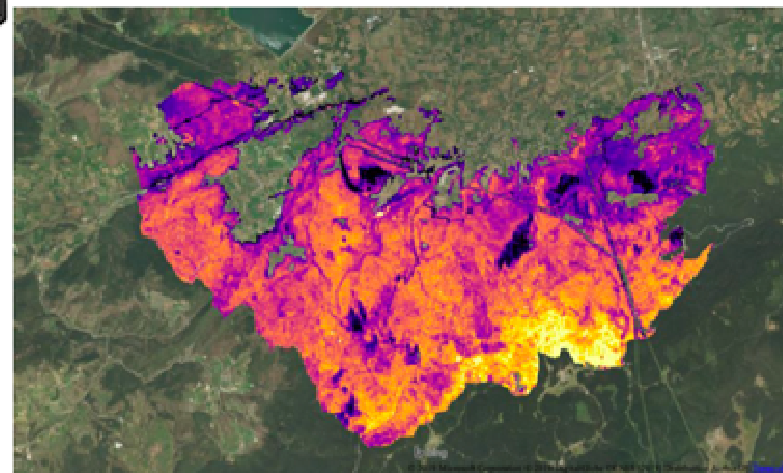
Calc Stand Structure Summary

Simulate Pathways

Compile Pathways

Calc Simulated Stand Structure Summary

Calc Management Objectives



**Prepared By:**

SilviaTerra  
2443 Fillmore St. #380-1418  
San Francisco, CA 94115

**Prepared for:**

UNDP Turkey & Turkey General  
Directorate of Forestry (OGM)



Yale School of Forestry  
& Environmental Studies



ayada

## Odun Dışı Orman Ürünleri

### Defne Değer Zinciri

Araştırma Raporu  
2017

## Odun Dışı Orman Ürünleri

### Keçiboynuzu Değer Zinciri

## Odun Dışı Orman Ürünleri

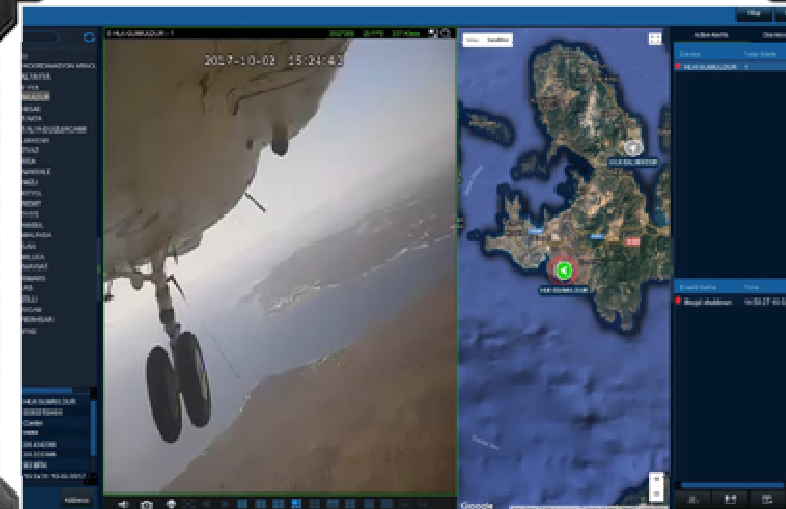
### Kekik Değer Zinciri



# Project Results

- ❖ Fire management system and community trainings
- ❖ Pest management system
- ❖ Carbon oriented silviculture pilot sites













Bu film,  
T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Orman Genel Müdürlüğü  
tarafından İstanbul'da J4 Basit'e yaptırılmıştır.



Yapımcı  
Ahmet Rauf Özalp

Yönetmen  
İşıl Özalp

Görüntü Yönetmeni  
Özge Özalp

Asistan  
Ali İbrahim Tuncbilek





# Sustainability

- ❖ Sustainability plan
- ❖ Next steps



“Thank you!”

–Bahtiyar Kurt, [bahtiyar.kurt@undp.org](mailto:bahtiyar.kurt@undp.org)



Güçlü bireyler,  
Güçlü toplumlar.

