



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ FAALİYET RAPORU



ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2017 YILI İDARE FAALİYET RAPORU
ŞUBAT 2018

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI
ANKARA/2018



BAKAN SUNUŞU

Hızla artan nüfus, şehirleşme, ekonomik faaliyetler, çeşitlenen tüketim alışkanlıkları; çevre ve doğal kaynaklar üzerindeki baskıyı artırmaktadır. Çevre kirliliği, iklim değişikliği, çölleşme, ormansızlaşma, su kıtlığı ve gıda güvenliği gibi küresel sorunlar dünya gündemindeki yerini korumaktadır.

Ormanlar önemli doğal kaynaklardan biri olup, süreklilik ilkesi çerçevesinde yönetilmesi durumunda yenilenebilir kaynak haline gelmektedir. Ancak; sanayileşme, artan kentsel nüfus, küresel iklim değişimi, biyolojik çeşitliliğin yok olması gibi her geçen gün yükselen küresel ölçekteki sorunlar ormanları tehdit etmektedir.

Dünyada olduğu gibi ülkemizde de yaşanan ekonomik, çevresel ve sosyal gelişmeler, ormanlara yönelik talep ve beklentileri önemli ölçüde artırmıştır. Yakın zamana kadar ağırlıklı olarak odun üretim kaynağı olarak görülen ormanlar, son yıllarda odun dışı orman ürünleri, ekolojik-sosyal hizmetler ve koruyucu-çevresel fonksiyonları ile gündeme gelmektedir.

Bu gündeme uygun olarak; ormanların sadece odun üretimine dayalı olan planlama şekli değiştirilerek, ekosistem tabanlı fonksiyonel planlama modeli uygulamaya konulmuştur. Böylece ormanların ekolojik, ekonomik ve sosyal fonksiyonlarını dikkate alan fonksiyonel amenajman planlarına göre ormancılık faaliyetleri yönlendirilmiştir.

Ülkemiz orman varlığını artırabilen nadir ülkelerden biri olma özelliğine sahiptir. Ülkemizin hassas topografyası ve ekolojik özellikleri de dikkate alınarak, uygun alanlar üzerinde çok maksatlı ağaçlandırma ve toprak muhafaza çalışmaları gerçekleştirilmiş, böylece bir yandan orman alanları artırılırken diğer yandan erozyonun ve rüsubat taşınımının önlenmesi, yeni rekreasyon, turizm alanlarının, yeni karbon yutaklarının, oksijen kaynaklarının teşkili sağlanmıştır. Bununla birlikte özellikle gelir getirici türler kullanılarak yapılan ağaçlandırmalarla da yöre halkı ekonomisine katkıda bulunulması hedeflenmiştir.

Bozuk orman alanlarının hızla rehabilite edilerek verimli orman alanlarına dönüştürülmesi, orman yangınlarıyla ve zararlılarıyla yapılan etkin mücadele, orman halk ilişkilerinin geliştirilmesi ve mülkiyet sorunlarının giderilmesine yönelik çalışmalar ile ormanların sağladığı ürün ve hizmetlerden çok maksatlı ve sürdürülebilir faydalanmaya yönelik çalışmalar kararlılıkla sürdürülecektir. Bu kapsamda, ülke geneli için hazırlanan ve belirlenen öncelikli faaliyet alanlarının yer aldığı bölgesel gelişim projeleri ve eylem planları uygulamaya konulmuş, uygulama çıktı ve sonuçları titizlikle takip edilerek değerlendirilmiştir.

Sürdürülebilir orman yönetimini sağlamaya yönelik hazırlanan plan, program ve projelerin ülkemiz ormancılığına hayırlı olmasını ve başarı ile uygulanmasını temenni ederim.

Prof.Dr. Veysel EROĞLU
Bakan



GENEL MÜDÜR SUNUŞU

Ülke yüzölçümünün yaklaşık % 28,8'ini oluşturan ormanların su rejimini düzenleme, toprak koruma ve çevre kirliliğini (hava, su ve toprak) önleme gibi yaşamsal işlevlerinin yanında, biyolojik çeşitliliğin korunmasındaki yeri ve rolü de son derece önemlidir. Toplum talepleri ve ülke ormanlarının yapısı dikkate alınarak, orman yönetiminin; biyolojik ve teknik özellikleri ile ekolojik, ekonomik, sosyal, kültürel ve yönetsel boyutlarının bir ekosistem bütünlüğü içerisinde ele alınması günümüz ormancılık anlayışının temel yaklaşımıdır.

Genel Müdürlüğümüz; ormanların korunması, geliştirilmesi ve genişletilmesi, topluma çok yönlü faydalar sağlayacak şekilde işletilmesi görevlerini doğayla uyumlu sürdürülebilir orman yönetimi anlayışı çerçevesinde yürütmektedir.

Bu kapsamda; orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tesis ve tedbirlerin artırılması, orman zararlılarıyla mücadele kapasitesinin geliştirilmesi ve orman suçlarının azaltılması, orman sınırlandırma ve kadastro işlemlerinin bitirilmesi, orman köylerinde sosyo ekonomik kalkınmanın desteklenmesi, ormancılık alt yapısının güçlendirilmesi, öncelikle çölleşme ve toplum sağlığı dikkate alınarak havza bazında endüstriyel ve toprak muhafaza ağaçlandırmalarının yapılması, verimli orman alanının artırılması, ormanların ürettiği mal ve hizmetlerden toplumun gelişen ve değişen beklentilerinin en üst düzeyde karşılanması ve kurumsal kapasitenin geliştirilmesi program dönemi öncelikli hedeflerimiz arasında yer almıştır.

Belirlenen hedeflere yönelik sonuçlandırılan çalışmalar neticesinde; orman yangınlarıyla mücadelede Akdeniz havzasında yer alan benzer şartlara sahip ülkelere göre nispeten başarılı sonuçlar alınmış, orman suçlarında belirgin düşüşler yaşanmış, ekosistem tabanlı fonksiyonel planlama modeli uygulamalarına devam edilmiş, bozuk ormanlar imar ve ıslah edilmiş, yıllık üretim rakamlarına ulaşılmış, orman kadastrosu tamamlanmış, ağaçlandırma, erozyon kontrolü ve fidan üretim hedeflerine ulaşılmış ve toplam 6.458.771.331 TL kaynak kullanılmıştır.

Hesap verebilirliğin önemli araçlarından biri olan ve 2017 yılında yürüttüğümüz hizmet ve faaliyetlerin özetini içeren Orman Genel Müdürlüğü 2017 Yılı Faaliyet Raporunun, tüm ilgililer ve kamuoyunu bilgilendirme noktasında faydalı olmasını temenni ederim.

Bekir KARACABEY
Genel Müdür V.



İÇİNDEKİLER

I. GENEL BİLGİLER.....	1
A. Misyon ve Vizyon.....	1
B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar	1
C. İdareye İlişkin Bilgiler.....	2
1. Fiziksel Yapı.....	2
2. Teşkilat Yapısı.....	5
3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	6
4. İnsan Kaynakları.....	7
5. Faaliyetler, Sunulan Ürün ve Hizmetler	10
6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	16
II. GAYE VE HEDEFLER	19
1. İdarenin Gaye ve Hedefleri.....	19
2. Temel Politikalar ve Öncelikler.....	20
III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	24
A. Mali Bilgiler	24
1. Bütçe Uygulama Sonuçları	24
2. Döner Sermaye Uygulama Sonuçları	26
3. Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar	27
4. Mali Denetim Sonuçları.....	29
B. Performans Bilgileri	30
1. Faaliyet ve Proje Bilgileri.....	30
1.1 Orman Yangınlarıyla Mücadele	30
1.2 Ormanların Yasadışı Müdahalelerden Korunması ve Orman Zararlılarıyla Mücadele	31
1.3 Yayın, Tanıtım ve Bilgilendirme.....	32
1.4 Orman Kadastro, Tescil ve 2/B Uygulamaları	33
1.5 Kredi ve Hibe Destekleri	33
1.6 Ormanların Gençleştirilmesi, Bakım ve Rehabilitasyon	34
1.7 Ağaçlandırma	35
1.8 Fidan ve Tohum Üretimi	36
1.9 Erozyonla Mücadele ve Mera Islahı.....	37
1.10 Amenajman Planı	38
1.11 Odun Üretimi ve Kalitesinin Artırılması	39
1.12 Rekreasyon Hizmetlerinin Düzenlenmesi, Odun Dışı Orman Ürünleri Env.ve Değ.....	40
1.13 Orman Alanlarında Sertifikasyon Etkinlik Analizi	41
1.14 Orman Yolları	41
1.15 Araştırma Projeleri	41
1.16 Uluslararası İşbirliğinin Geliştirilmesi	42
1.17 İnsan Kaynakları Yönetimi	43
1.18 Bilgi ve İletişim Teknolojisi.....	44
2. Performans Sonuçları Tablosu.....	45
3. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi.....	51
4. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi	53
IV. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ.....	53
A. Güçlü Yönler	53
B. Geliştirmeye Açık ve Zayıf Yönler	54
C. Fırsatlar	54
D. Tehditler	54
V. ÖNERİ VE TEDBİRLER	55
VI. EKLER	56

TABLO LİSTESİ

Tablo 1: Bina ve Tesis İnşaatları İle Bakım-Onarım Çalışmaları, 2017	2
Tablo 2: Makine Parkında Bulunan Araç Sayıları, 2017	3
Tablo 3: Makine Parkı İşletme Giderleri, 2013-2017	4
Tablo 4: Alınan Makine-Teçhizat Sayıları, 2017	5
Tablo 5: Ağ Alt Yapısı ve Sistem Odasına İlişkin Bilgiler, Aralık 2017	7
Tablo 6: Donanım ve Çevre Birimleri Envanter Bilgileri, Aralık 2017	7
Tablo 7: Personel Statü ve Sayıları, 2013-2017	7
Tablo 8: Dolu-Boş Kadro Durumu, 2017	7
Tablo 9: Dolu Kadrolarının Bütçe ve Unvan Dağılımı, 2017	8
Tablo 10: Kurumdan Ayrılan Personel Sayıları, 2017	9
Tablo 11: Kurumda Göreve Başlatılan Personel Sayıları, 2017	9
Tablo 12: Ormanlık Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Durumu	10
Tablo 13: Ormanlık Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Servet Durumu	10
Tablo 14: Ormanlık Alanların Farklı Envanter Yıllarına Göre Yıllık Cari Artımı	11
Tablo 15: Ormanların Ağaç Türleri İtibariyle Durumu, 2015	11
Tablo 16: Düzenlenen ve Uygulamaya Konulan Teftiş Rapor Sayısı, 2013-2017	17
Tablo 17: Gerçekleştirilen İç Denetim Sayıları, 2013-2017	17
Tablo 18: Düzenlenen İç Denetim Rapor Sayıları, 2013-2017	17
Tablo 19: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2017	24
Tablo 20: Bütçe Giderlerinin Fonksiyonel Sınıflandırması, 2017	24
Tablo 21: Birimler İtibariyle Bütçe Ödenek ve Harcama Tutarları, 2017	24
Tablo 22: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2015-2017	25
Tablo 23: Bütçe Gelirlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2015-2017	26
Tablo 24: Döner Sermaye Gelirleri, 2017	26
Tablo 25: Döner Sermaye Giderleri, 2017	26
Tablo 26: Giderlerin Bütçe ve Faaliyet Dağılımı, 2017	28
Tablo 27: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Sayısal Dağılımı, 2013-2017	30
Tablo 28: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Alansal Dağılımı, 2013-2017	31
Tablo 29: Orman Zararlılarıyla Mücadele Uygulama Alan Miktarları ve Giderler, 2013-2017	31
Tablo 30: Değerlendirilen Daimi Gözlem Alanı (DGA) ve Ağaç Sayıları, 2013-2017	31
Tablo 31: Orman Suçlarındaki Değişim, 2013-2017	32
Tablo 32: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçları, 2017	33
Tablo 33: Ferdi ve Kooperatif Kredi Uygulamaları, 2013-2017	33
Tablo 34: Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2013-2017	33
Tablo 35: Kredi Türlerine Göre Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2013-2017	33
Tablo 36: Sosyal ve Ekonomik Maksatlı Ferdi Kredi Uygulamaları, 2013-2017	34
Tablo 37: Kooperatif Kredilerinin Yıllara Göre Dağılımı, 2013-2017	34
Tablo 38: Genç Meşcereler Bakım Seferberliği Eylem Planı Gerçekleşme Rakamları, 2013-2017	34
Tablo 39: Gençleştirme Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2013-2017	35
Tablo 40: Rehabilitasyon Çalışmalarındaki Gerçekleşmeler, 2013-2017	35
Tablo 41: Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2013-2017	35
Tablo 42: Özel Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2013-2017	36
Tablo 43: Fidanlıkların Üretim ve Kullanım Kapasitesi, 2013-2017	36
Tablo 44: Fidan ve Tohum Üretimi, 2017	37
Tablo 45: Erozyon Kontrol ve Mera Islah Çalışmaları, 2013-2017	37
Tablo 46: Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2017	38
Tablo 47: Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2017	38
Tablo 48: Orman Amenajman Planı Yapılan Orman Alanı, 2013-2017	38
Tablo 49: Orman Amenajman Projesi Gerçekleşme Durumu, 2017	38

Tablo 50: Odun Üretim Programı ve Gerçekleşmeler, 2013-2017	39
Tablo 51: Endüstriyel Odun Üretim Rakamları, 2013-2017	39
Tablo 52: Odun Satış Miktarları, 2013-2017	39
Tablo 53: Odun Dışı Orman Ürünleri Üretim Miktarları, 2013-2017	40
Tablo 54: Orman Yönetim Sertifikası Alınan Orman Alan Miktarı, 2013-2017	41
Tablo 55: Orman Yol Yapım Programı Uygulama Sonuçları, 2013-2017	41
Tablo 56: Bakım, Onarım, Sanat Yapısı ve Köprü Programı Uygulama Sonuçları, 2013-2017	41
Tablo 57: Yürütülen ve Sonuçlandırılan Araştırma Proje Sayısı, 2013-2017	42
Tablo 58: Gerçekleştirilen Eğitimler ve Katılımcı Sayısı, 2013-2017	44

EK LİSTESİ

Ek 1: Mali Hizmetler Birim Yöneticisinin Beyanı	56
Ek 2: Üst Yöneticinin İç Kontrol Güvence Beyanı	57
Ek 3: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları Konsolide Bilanço Tablosu, 2015-2017	58
Ek 4: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları İşletme Gelir Tablosu, 2015-2017	62
Ek 5: Orman Alanlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	64
Ek 6: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	64
Ek 7: Orman Amenajmanı Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	66
Ek 8: Orman Yangın Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	67
Ek 9: Orman Suç Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	68
Ek 10 Orman Zararlıları ve Hastalıklarıyla Mücadele Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	69
Ek 11: Orman Yolları Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	70
Ek 12: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	72
Ek 13: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Entegre Havza Islah Projeleri Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	74
Ek 14: Fidan ve Tohum Üretimi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	76
Ek 15: Orman Köy ve Kooperatiflerine Sağlanan Kredilerin Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	77
Ek 16: Odun Üretim ve Satış Programı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	78
Ek 17: Odun Dışı Orman Ürün ve Hizmetlerde Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017	79

I. GENEL BİLGİLER

A. MİSYON VE VİZYON

MİSYONUMUZ

Orman ve orman kaynaklarını korumak, doğaya yakın bir anlayışla geliştirmek, ekosistem bütünlüğü içinde sürdürülebilir ve topluma çok yönlü faydalar sağlayacak şekilde yönetmek

VİZYONUMUZ

Sürdürülebilir orman yönetimi uygulamalarında öncü kurum olmak

B. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Orman Genel Müdürlüğü, ormanların korunması, geliştirilmesi, genişletilmesi ve topluma çok yönlü faydalar sunmak üzere işletilmesinden sorumlu, kamu tüzel kişiliğine haiz özel bütçeli bir kuruluştur. Hizmet özelliği nedeniyle yerinden yönetim prensibine göre kurulmuştur. Kuruluşundan itibaren değişik bakanlıkların “bağlı” kuruluşu olarak hizmet veren Genel Müdürlük, 2003-2011 yılları arasında Çevre ve Orman Bakanlığının bağlı kuruluşu olarak faaliyetlerini sürdürmüş, 2011 yılından sonra ise Orman ve Su İşleri Bakanlığına bağlanmıştır.

[3234 sayılı Orman Genel Müdürlüğü Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanuna göre Orman Genel Müdürlüğünün görevleri;](#)

- Orman kaynaklarını; ekolojik, ekonomik ve sosyo-kültürel faydalarını dikkate alarak, bitki ve hayvan varlığı ile birlikte, ekosistem bütünlüğü içinde idare etmek, katılımcı ve çok amaçlı şekilde planlamak, usulsüz müdahalelere, tabii afetlere, yangınlara karşı korumak, muhtelif zararlıları ile mücadele etmek ve ettirmek, ormancılık karantina hizmetlerini yürütmek, geliştirmek, orman alanlarını ve ormanlara ilişkin hizmetleri artırmak, ormanları imar ve ıslah etmek, silvikültürel bakımını ve gençleştirilmesini sağlamak,
- Ormanların mülkiyeti ile ilgili iş ve işlemlerini, kadastrounu, izin ve irtifak işlerini yürütmek,
- Orman ürün ve hizmetlerinin sürekliliğini güvence altına alarak ormanları teknik, sosyo-kültürel, ekolojik ve ekonomik icaplara göre işletmek, orman ürünlerinin üretim, taşıma, depolama iş ve işlemlerini yapmak ve yaptırmak, bu ürünleri yurt içinde ve yurt dışında pazarlamak,
- Mesire yerleri, kent ormanları, araştırma ormanları, ağaç parkı (arboretum) sahaları, orman içi biyoçeşitlilik koruma alanları, model orman, muhafaza ormanı alanlarının ayrılması, korunması, işletilmesini ve işletilmesini sağlamak,
- Orman sınırları içinde veya orman sınırları dışında her türlü arazide; ağaçlandırma, erozyon kontrolü, ormanla ilgili mera ıslahı, çölleşme ile mücadele, sel ve çığ kontrolü çalışmalarını yürütmek, entegre havza projeleri yapmak ve uygulamak,
- Orman ağaç, ağaççık ve florasına ait bitki türlerinin tohum ve fidanlarını üretmek, ürettirmek, aşılama faaliyetlerini yapmak, devamlı veya geçici fidanlıklar kurmak, işletmek, gerektiğinde kapatmak,
- Gerçek ve tüzel kişilerin özel ağaçlandırma, imar-ihya, erozyon kontrolü çalışmaları ile fidanlık tesis etmesi, işletmesi ve pazarlamasını desteklemek,
- Orman ekosistemlerinin sunduğu ürün ve hizmetlerden azami seviyede istifade edilmesini sağlamak üzere döner sermaye işletmeleri ve gerekli diğer birimleri kurmak ve işletmek, gerektiğinde kapatmak, her türlü malzeme, arsa, arazi, bina, tesis, tesisat satın almak veya kiralamak, gerektiğinde takas yapmak; bunların bakım ve onarımlarını yapmak, yaptırmak, hizmetlerin gerektirdiği makineler ile hizmet vasıtalarını sağlamak, bakım ve revizyonlarını yapmak, yaptırmak, ormanlarda gerekli her türlü altyapı çalışmasını yapmak, ormancılık faaliyetleri için gerekli yolların etüt projelerini yapmak, bakım ve onarım işlerini yapmak veya yaptırmak,

- Hizmetin gerektirdiği her türlü hizmet öncesi ve hizmet içi eğitim yapmak ve yaptırmak, Genel Müdürlüğün çalışma alanına giren hizmetlere ilişkin olarak, yerel, ulusal ve küresel seviyede görev yapacak enstitüler, müdürlükler, araştırma birimleri, eğitim merkezleri ve sosyal tesisler kurmak ve işletmek,
- Hizmetleri ile ilgili her türlü araştırma ve geliştirme, envanter, basım, yayım ve tanıtma işleri ile projeleri yapmak veya yaptırmak ve bunların sonuçlarını yurt içinde ve yurt dışında pazarlamak,
- Orman ürün ve hizmetlerinin kullanımını yaygınlaştırmaya yönelik çalışmalar yapmak, her türlü orman ürünü üreten, işleyen, pazarlayan, ithalat ve ihracatını yapan özel sektör, sivil toplum kuruluşları ve üniversiteler ile yakın işbirliği içinde çalışmak, yurt içinde ve yurt dışında danışmanlık yapmak, projeler uygulamak, ormanlar ve ormancılıkla ilgili olarak kamuoyunu bilinçlendirici her türlü faaliyette bulunmak,
- Orman bütünlüğünü sağlamak amacıyla gerçek ve tüzel kişilerin mülkiyetinde bulunan taşınmazların orman rejimine alınması için kamulaştırma, kamu kurum ve kuruluşlarının mülkiyetinde bulunan taşınmazların devir ve gerektiğinde takas işlemlerini yapmak, Devlet ormanları içinde ve bitişiğinde oturan köylüleri ayni ve nakdi yardım kaynaklarıyla desteklemek, orman-halk ilişkilerini geliştirmek ve bu konuda her türlü tedbiri almak,
- Görev alanına giren konularda teknik ve idari esasları belirlemek, çalışma konularına ilişkin laboratuvarlar kurmak ve kurdurmak, iş tarifleri ve birim zaman analizlerini yapmak, yaptırmak ve birim fiyatlarını tespit etmek,
- Genel Müdürlüğün görev, hizmet ve faaliyetleri ile ilgili olarak, diğer kamu kurum ve kuruluşlarınca uyulacak esasları belirlemek, koordinasyonu sağlamak,
- Mevzuatla verilen diğer görev ve hizmetleri yapmak.

olarak sıralanmıştır.

C. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

1. Fiziksel Yapı

Genel Müdürlük merkez birimleri, “Ankara İli Yenimahalle İlçesi, Söğütözü Mevkii 7638 ada 27 parselde bulunan Orman Genel Müdürlüğü yerleşkesinde faaliyet göstermektedir.

Toplam 73.463 m² kapalı alana sahip yerleşkede; 4 adet seminer ve 1 adet konferans salonu, toplantı salonları, çalışma ofisleri, yangın harekât merkezi, kreş, misafirhane, kapalı spor salonu, sosyal tesisler, personel yemekhanesi, 524 araçlık kapalı ve 180 araçlık açık otopark, arşiv, depo ve ibadethane bulunmaktadır.¹ 2017 yılında;

- İhtiyaç fazlası 40.637 m² arazi ve arsanın satışı gerçekleştirilerek 1.694.855 TL, 8.069 m² arazi ve arsa ise diğer kamu kurum ve kuruluşlarına bedeli karşılığında devredilerek 471.192 TL olmak toplam 2.166.047 TL gelir elde edilmiş,
- 525 yayla alanı üzerinde bulunan 13.517 bina ve tesis sabit kıymete alınmış; 9.392 bina ve tesis kullanıcılarına kiraya verilerek, yıllık 2.057.950 TL gelir elde edilmiştir.²

Yatırım programında yer alan projeler kapsamında yeni bina ve tesis inşaatları ile mevcut bina ve tesislerin bakım-onarımı gerçekleştirilmiş; 75.766.013 TL özel bütçeden ve 49.573.158 TL döner sermayeden olmak üzere toplam 125.339.171 TL kaynak kullanılmıştır.

Tablo 1: Bina ve Tesis İnşaatları İle Bakım-Onarım Çalışmaları, 2017

Özel Bütçe	TL	Döner Sermaye	TL
Büyük Onarım	5.346.600	Büyük Onarım	11.849.331
Yeni ve İkmal Bina İnşaatları	56.772.234	Yeni ve İkmal Bina İnşaatları	5.795.368
Tesisler	12.502.765	Tesisler	31.928.459
Engelli Erişiminin Sağlanması	1.144.414		
TOPLAM	75.766.013	TOPLAM	49.573.158

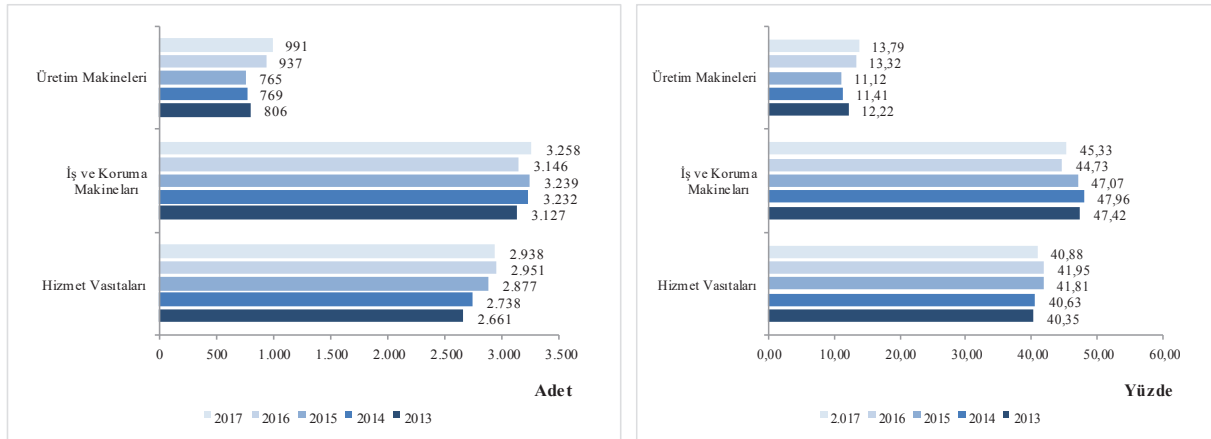
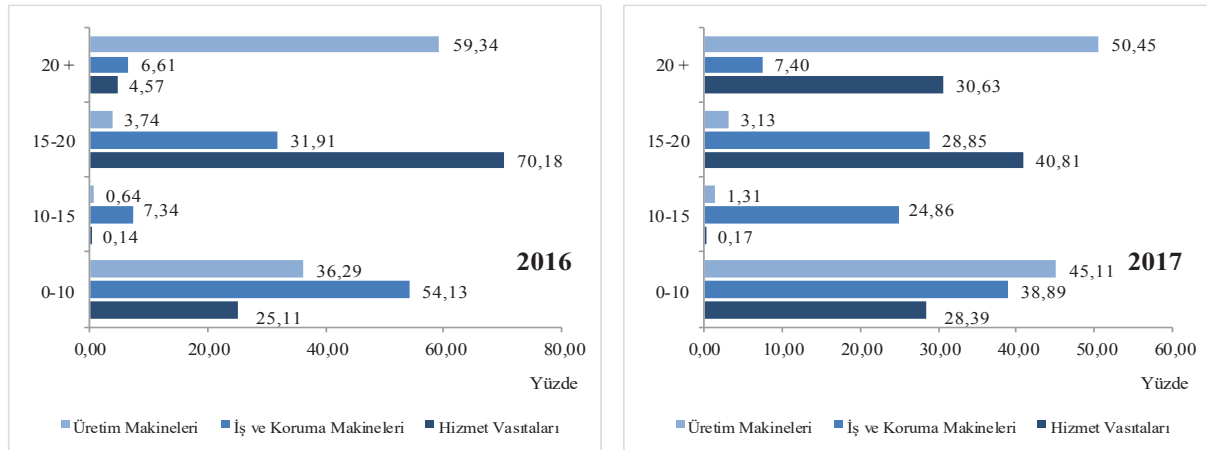
¹ Genel Müdürlüğümüzün 12.262 adet binası ve 4.700 tapu senedi karşılığı 37.639.622 m² alanı kaplayan arsası bulunmaktadır. Bina ve tesis envanterinin sağlıklı ve tutarlı bir şekilde tespit edilebilmesi maksadıyla başlatılan ve “Kamu İdarelerine Ait Taşınmazların Kaydına İlişkin Yönetmelik” çerçevesinde yürütülen çalışmalar devam etmektedir. Ayrıca, Taşınmaz Bilgi Sistemi Modülü ile taşınmaz envanteri bilgisayar ortamında da tutulmakta olup, yürütülen çalışmalar Orman Bilgi Sistemi Projesi (ORBİS) içerisinde bir sistem ve/veya süreç olarak yer almaktadır.

² 6831 sayılı Orman Kanununun 17 inci maddesinin 1 inci fıkrası ve Devlet Ormanlarındaki Yayla Alanlarının Tespiti ve İdaresi Hakkında Yönetmelik gereği bu güne kadar 20 Orman Bölge Müdürlüğünde toplam 11.520 hektar alana sahip 525 adet yayla alanı Bakanlar Kurulu Kararıyla ilan edilmiştir.

Makine parkında; 2.938 adet hizmet vasıtası, 3.258 adet iş ve koruma makinesi ve 991 adet üretim makinesi olmak üzere 7.187 adet araç ve makine bulunmakta, mevcut araçların % 41'ini hizmet vasıtaları, % 45'ini iş ve koruma makineleri, % 14'ünü ise üretim makineleri oluşturmaktadır.

Tablo 2: Makine Parkında Bulunan Araç Sayıları, 2017

	Özel Bütçe	Döner Sermaye	TOPLAM
	Adet	Adet	Adet
Hizmet Vasıtaları	2.933	5	2.938
4x2 Binek	25		25
4x4 Binek Station Wagon	144	1	145
Minibüs	39		39
4x4 Pick-up	2.720	4	2.724
Midibüs	3		3
Otobüs	1		1
Cenaze Aracı	1		1
İş ve Koruma Makineleri	3.024	234	3.258
Dozer	84	99	183
Greyder	85	100	185
Loder	13		13
Treyler	61	3	64
Su İkmal Aracı	281		281
Ekskavatör	30	14	44
Mini Ekskavatör	55	9	64
Yangın Söndürme Aracı	1.054		1.054
Yangın Komuta Aracı	10		10
İlk Müdahale Aracı	588		588
Ağır Tonajlı Kamyon	1		1
Yükleyici		8	8
Motosiklet	728	1	729
Tanker	7		7
Seyyar Tamir Aracı	27		27
Üretim Makineleri	818	173	991
Yükleyici ve İstifleyici	16	8	24
4x2 Traktör	215	20	235
4x4 Traktör	232	45	277
Bahçe Traktörü	52	13	65
Kamyon	104		104
Sürütücü / Sürütücü Traktör	41	13	54
Kepçe Takılı Traktör	115	56	171
Hava Hattı	13	8	21
Kar Rotatifi ve Bıçağı	2		2
ATV Motosiklet	11	4	15
Ağaç Sökme ve Dikme	16	6	22
Kabuk Soyma Makinesi	1		1
TOPLAM	6.775	412	7.187

Grafik 1: Makine Parkında Bulunan Araç ve Makinelerin Sayısal Dağılımı, 2013-2017**Grafik 2: Makine Parkında Bulunan Araç ve Makinelerin Yaş Gruplarına Göre Dağılımı, 2016-2017**

Hizmet vasıtalarının % 71'i, iş ve koruma makinelerinin % 36'sı, üretim makinelerinin ise % 54'ü 15 ve üzeri yaş grubundadır. İşletme masraflarının düşürülmesi ve verimliliğinin artırılması için 10 ve üzeri yaş grubundaki araçların periyodik olarak yenilenmesi planlanmaktadır.

Tablo 3: Makine Parkı İşletme Giderleri, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Çalışma Süresi	Saat	715.186	686.176	721.166	697.726	775.196
	Kilometre	86.629.703	86.956.540	87.419.386	99.766.964	112.464.249
Tüketilen Akaryakıt	Litre	25.820.684	22.937.526	22.604.774	36.049.933	28.821.334
	TL	77.352.698	82.993.239	72.309.021	73.399.497	93.289.916
Tüketilen Yağ	Litre	197.033	85.489	170.287	173.305	231.163
	TL	1.512.086	1.515.416	1.474.363	1.741.510	2.149.806
Tüketilen Gres Yağı	Litre	6.463	4.966	5.658	5.496	8.579
	TL	46.714	42.918	45.513	54.176	80.616
Tüketilen Antifriz	Litre	11.344	10.548	10.144	9.707	10.189
	TL	58.357	64.707	64.844	62.502	88.513
Lastik Giderleri	TL	3.921.049	3.936.263	3.648.116	3.522.997	3.367.682
Yedek Parça Giderleri	TL	19.964.940	20.641.289	23.697.601	27.327.826	41.827.851
İşçilik Giderleri	TL	6.050.645	9.134.739	7.738.035	10.143.919	12.054.295
TOPLAM	TL	108.906.489	118.328.571	108.977.493	116.252.427	152.858.679

2017 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında muhtelif araç, makine-ekipman ve teçhizatın alımı gerçekleştirilmiş; 81.850.290 TL özel bütçeden, 32.922.030 TL döner sermayeden olmak üzere toplam 114.772.320 TL ödenek kullanılmıştır.

Tablo 4: Alınan Makine-Teçhizat Sayıları, 2017

Özel Bütçe	Adet	TL	Döner Sermaye	Adet	TL
Arazöz	50	29.302.000	İş ve Üretim Makinası	Muhtelif	27.063.449
Treylerli Çekici	5	2.759.000	Taşıt	Muhtelif	2.474.711
Kazıcı Yükleyici	24	5.728.000	Muhtelif Ekipmanlar	Muhtelif	3.383.870
Mini Ekskavator	15	2.493.000	TOPLAM		32.922.030
İlk Müdahale Aracı	30	4.013.000			
Pick-up	70	7.803.000			
Traktör	16	1.685.000			
Minibüs	3	287.000			
Kamyon	4	1.190.000			
Araç Telsizi	200	1.007.000			
El Telsizi	280	1.770.000			
Otomatik Yangın Gözetleme Sis.	8	1.502.000			
Mobil Güneş Enerji Sistemi	30	1.602.000			
Sayısal Telsiz Sistemi	1	5.157.000			
Telsiz Ölçüm Cihazı	9	1.232.000			
Muhtelif Teçhizat ve Ekipman	Muhtelif	14.320.290			
TOPLAM		81.850.290			

2. Teşkilat Yapısı

Orman Genel Müdürlüğü'nün merkez teşkilatı; Ana Hizmet Birimleri, Danışma ve Denetim Birimleri ve Yardımcı Hizmet Birimlerinden oluşmaktadır. Merkezde; Teftiş Kurulu Başkanlığı, Hukuk Müşavirliği, İç Denetim Başkanlığı ile 18 daire başkanlığı ve bu daire başkanlıklarına bağlı toplam 118 şube müdürlüğü bulunmaktadır. Taşra teşkilatı ise 28 Orman Bölge Müdürlüğü ile doğrudan merkeze bağlı; 9'u genel ormancılık konularında ve bölgesel düzeyde, 3'ü de konu bazında ve ülke genelinde faaliyetlerini sürdürmekte olan 12 Araştırma Enstitüsü Müdürlüğünden oluşmaktadır.

ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

01 ADANA	07 BALIKESİR	13 ESKİŞEHİR	19 KASTAMONU	25 KONYA
02 SAKARYA	08 BOLU	14 GİRESUN	20 MERSİN	26 KAYSERİ
03 AMASYA	09 BURSA	15 ISPARTA	21 MUĞLA	27 ŞANLIURFA
04 ANKARA	10 DENİZLİ	16 İSTANBUL	22 TRABZON	28 ÇANAKKALE
05 ANTALYA	11 ELAZIĞ	17 İZMİR	23 ZONGULDAK	
06 ARTVİN	12 ERZURUM	18 KAHRAMANMARAŞ	24 KÜTAHYA	

ORMANCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜKLERİ

Konu Bazında ve Ülke Genelinde Faaliyet Gösteren Araştırma Enstitüsü Müdürlükleri

01 Kavak ve Hızlı Gelişen Orman Ağaçları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	İZMİT/KOCAELİ
02 Orman Ağaçları ve Tohumları Islah Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	ANKARA
03 Orman Toprak ve Ekoloji Araştırmaları Enstitüsü Müdürlüğü	ESKİŞEHİR

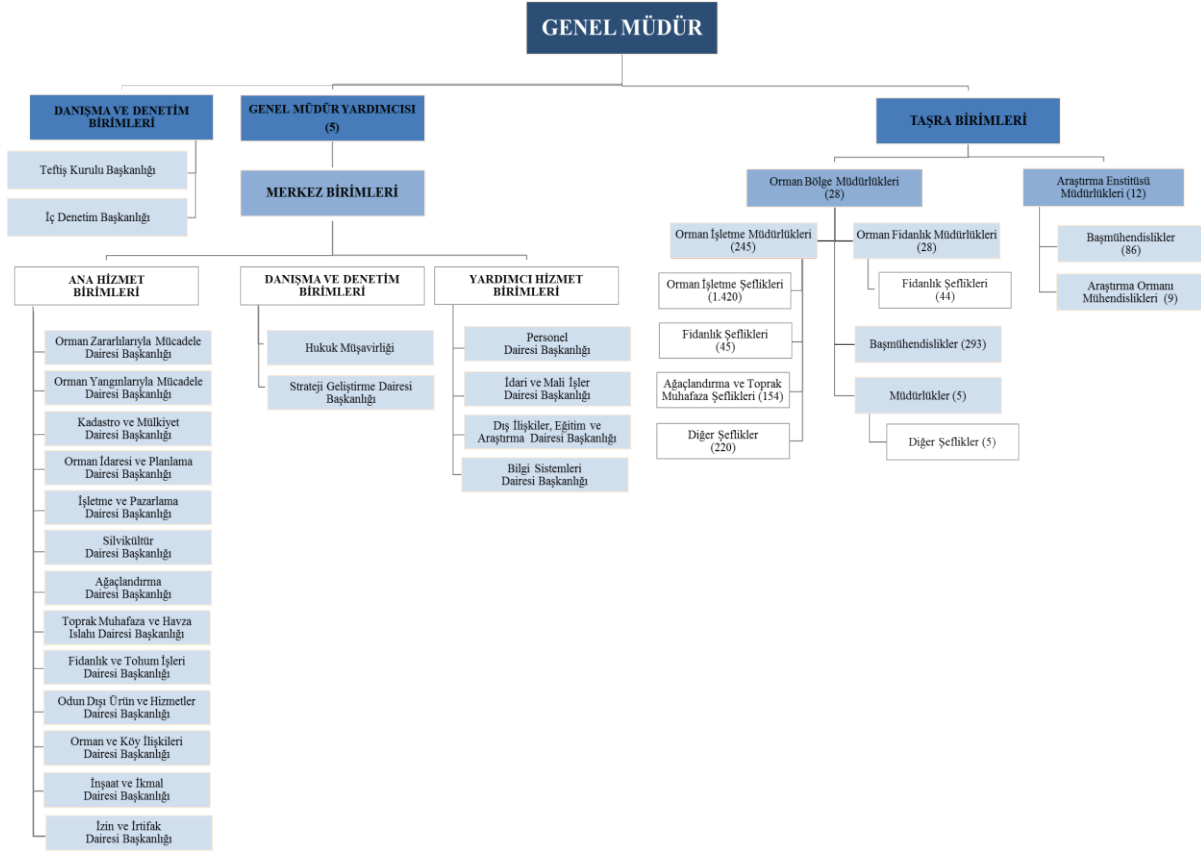
Genel Ormancılık Konularında ve Bölgesel Düzeyde Faaliyet Gösteren Araştırma Enstitüsü Müdürlükleri

01 Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	ANTALYA
02 Batı Karadeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	BOLU
03 Doğu Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	TARSUS/MERSİN
04 Doğu Anadolu Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	ERZURUM

05 Doğu Karadeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
 06 Ege Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
 07 Güneydoğu Anadolu Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
 08 İç Anadolu Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
 09 Marmara Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

TRABZON
 URLA/İZMİR
 ELAZIĞ
 ANKARA
 İSTANBUL

Şekil 1: Teşkilat Yapısı, 2017



2017 yılında Genel Müdürlüğün organizasyon yapısında gerçekleştirilen değişikliklere ilişkin özet bilgilere aşağıda yer verilmiştir.³

- 4 orman işletme şefliği, 5 kadastro mülkiyet şefliği ve 1 fidanlık şefliği olmak üzere toplam 10 şefliğin kuruluşu gerçekleştirilerek, 2 ağaçlandırma ve toprak muhafaza şefliği ve 2 fidanlık şefliği olmak üzere 4 şeflik ve 1 araştırma ormanı mühendisliği kapatılmıştır.
- 23 fidanlık şefliğinde bağlantı değişikliğine, 1 emlak şefliğinde bağlantı ve isim değişikliğine gidilmiş, 6 fidanlık şefliğinde ise çalışma alanı değişikliği gerçekleştirilmiştir.
- Ayrıca, 4 orman işletme şefliğinin kuruluş merkezi değiştirilmiş, 1 orman işletme şefliğinde ve 1 fidanlık şefliğinde isim değişikliğine gidilmiş, 1 orman işletme şefliğinde ise sınır değişikliği gerçekleştirilmiştir.

3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Orman Genel Müdürlüğünce, hizmetlerin sunumuna yönelik işlem ve karar süreçlerinin hızlandırılması, etkinlik ve verimliliğin artırılması amacıyla bilgi ve iletişim teknolojilerinden azami ölçüde faydalanılmaktadır. Bu çerçevede, yazılım ve donanım alt yapısına yönelik olarak; tüm iş ve

³ Orman Genel Müdürlüğü organizasyon yapısında gerçekleştirilen değişiklikler, Elektronik Kamu Yönetim Bilgi Sistemine (KAYSİS) yansıtılmıştır.

işlemlerin yürütülmesi maksadıyla geliştirilen Orman Bilgi Sistemi Projesi (ORBİS)⁴ 11.10.2011 tarihinde yatırım programına alınmıştır.

Tablo 5: Ağ Alt Yapısı ve Sistem Odasına İlişkin Bilgiler, Aralık 2017

Birim Adı	Ağ Alt Yapısı ve Sistem Odası		Ağ Anahtarı (Switch)	Güvenlik Duvarı
	Birim Adedi	Kapsam	Birim Adedi	Birim Adedi
Orman Genel Müdürlüğü Merkez	1	1.428 Modül	230	4
Orman Bölge Müdürlükleri	28	10.600 Modül	295	
Ormanlık Araştırma Enstitü Müdürlükleri	12	350 Modül	15	
Orman İşletme Müdürlükleri	228	11.500 Modül	355	
Orman Fidanlık Müdürlükleri	28	250 Modül	23	

Tablo 6: Donanım ve Çevre Birimleri Envanter Bilgileri, Aralık 2017

Donanım	Adet	Sunucu Adı	Adedi	Mevcut Storage Kapasitesi	Kapasite (TB)
Dizüstü Bilgisayar	4.870	Fiziksel Sunucu	20	Genel Kapasite	700
Masaüstü Bilgisayar	13.050	Sanal Sunucu	250		
Tablet	500				
Fotokopi Makinası	501				
Yazıcı	8.000				

4. İnsan Kaynakları

Orman Genel Müdürlüğü merkez ve taşra birimlerinde Aralık 2017 tarihi itibarıyla istihdam edilen memur, sözleşmeli personel, sürekli ve geçici işçi personel ile geçici personel sayısı 37.098'dir.

Tablo 7: Personel Statü ve Sayıları, 2013-2017

	Memur	Sözleşmeli	Sürekli İşçi	Geçici İşçi	Geçici Personel	TOPLAM
2013	18.525	168	14.270	7.214	481	40.658
2014	18.132	164	14.279	8.445	658	41.678
2015	18.073	161	13.413	8.537	733	40.917
2016	17.843	165	11.954	8.325	741	39.028
2017	17.116	156	10.959	8.158	709	37.098

2013-2017 döneminde toplam personel sayısı yaklaşık % 9; memur ve sürekli işçi sayıları sırasıyla % 8 ve % 23 oranında azalmış, geçici işçi ve geçici personel sayıları ise sırasıyla % 13 ve % 47 oranında artmıştır.

Tablo 8: Dolu-Boş Kadro Durumu, 2017

	Özel Bütçe				Döner Sermaye				TOPLAM			
	Merkez		Taşra		Merkez		Taşra		Merkez		Taşra	
	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş
Memur	709	1.038	13.627	7.551	211	789	2.569	14.412	920	1.827	16.196	21.963
Sözleşmeli							156	40			156	40
Sürekli İşçi			8.769	2.872			2.190	4.208			10.959	7.080
Geçici İşçi			2.272				5.886				8.158	
Geçici Personel							709	791			709	791

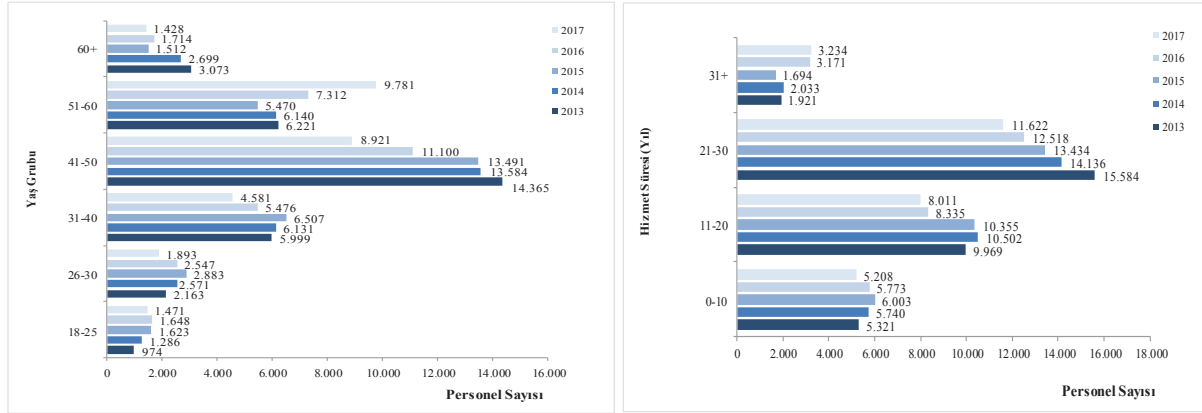
⁴ Kalkınma Bakanlığına sunulan ve ilgili Bakanlık tarafından uygun görülen "ORBİS (2011-2016) Proje Kapanış Raporu" değerlendirilerek Projenin 2. fazına geçilmesinin gerekliliği ortaya çıkmış; bu süreçte, ihtiyaç duyulan ek modüllerin geliştirilmesi, entegrasyonu ve gerekli donanımların temin edilmesine yönelik hazırlanan "ORBİS Yaygınlaştırma Projesi (2017-2019) Fizibilite Raporu" Kalkınma Bakanlığına sunulmuş ve 2017 yılı yatırım programına alınmıştır.

Tablo 9: Dolu Kadrolarının Bütçe ve Unvan Dağılımı, 2017

	Özel Bütçe		Döner Sermaye		Toplam		GENEL TOPLAM
	Merkez	Taşra	Merkez	Taşra	Merkez	Taşra	
Genel Müdür	1				1		1
Genel Müdür Yardımcısı	4				4		4
I. Hukuk Müşaviri	1				1		1
Hukuk Müşaviri	4				4		4
Daire Başkanı	13				13		13
İç Denetçi	9				9		9
Başmüfettiş	57				57		57
Başmüfettiş (Ö)	13				13		13
Müfettiş	24				24		24
Müfettiş (Ö)	14				14		14
Bölge Müdürü		20				20	20
Bölge Müdür Yardımcısı		82				82	82
İşletme Müdürü		144				144	144
İşletme Müdür Yardımcısı		193				193	193
Yedek Parça Depo Müdürü		1				1	1
Yedek Parça Depo Müd. Yrd.		1				1	1
Eğitim Merkezi Müdürü		2				2	2
Enstitü Müdürü		10				10	10
Enstitü Müdür Yardımcısı		10				10	10
Fidanlık Müdürü		22				22	22
Fidanlık Müdür Yardımcısı		17				17	17
Başmühendis		206				206	206
Şube Müdürü	104	377			104	377	481
Mühendis	198	2.776	48	598	246	3.374	3.620
Avukat	3	108	9	44	12	152	164
Mali Hizmetler Uzmanı	7				7		7
Mali Hizmetler Uzman Yrd.	2				2		2
Uzman	3	1	1		4	1	5
APK Uzmanı	8				8		8
Eğitim Uzmanı	12				12		12
Sivil Savunma Uzmanı	3	10			3	10	13
Araştırmacı	4	72			4	72	76
Sayman		26	6	233	6	259	265
Ayniyat Saymanı		5				5	5
İşletmeler Saymanı				24		24	24
Şef	25	188		1	25	189	214
Tekniker	11	477	16	95	27	572	599
Teknisyen	49	444	23	51	72	495	567
Bilgisayar İşletmeni	78	2.108	64	260	142	2.368	2.510
Orman Muhafaza Memuru		4.345		281		4.626	4.626
Diğer	62	1.982	44	982	106	2.964	3.070
TOPLAM	709	13.627	211	2.569	920	16.196	17.116
Sözleşmeli Personel				156		156	156
Sürekli İşçi		8.769		2.190		10.959	10.959
Geçici İşçi		2.272		5.886		8.158	8.158
Geçici Personel				709		709	709
GENEL TOPLAM	709	24.668	211	11.510	920	36.178	37.098

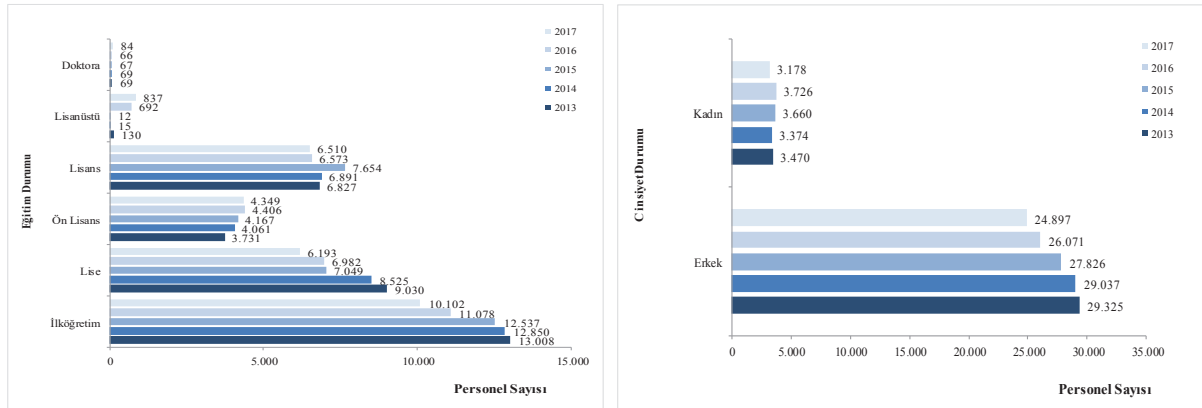
Mevcut personelin % 46'sı memur statüsünde, % 54'ü ise sözleşmeli personel, sürekli işçi, geçici işçi ve geçici personel statüsünde istihdam edilmiştir.

Grafik 3: Memur ve Sürekli İşçi Personelin Yaş Grupları ve Hizmet Sürelerine Dağılımı, 2013-2017



Memur ve sürekli işçi personelin % 32'si 41-50 yaş aralığında olup, 51 yaş ve üzeri personel sayısı toplam memur ve sürekli işçi personelin % 40'ını oluşturmaktadır. On yıldan fazla kamu hizmeti tecrübesi olan memur ve sürekli işçi personel sayısının toplam memur ve sürekli işçi personel sayısına oranı ise % 81'dir. Eğitim seviyesi lise düzeyinin altında olan 10.102 personelin % 82'si sürekli işçi statüsünde, lisans düzeyinde eğitim alan 6.510 personelin ise % 98'si memur, % 2'si sürekli işçi statüsünde istihdam edilmiştir.

Grafik 4: Memur ve Sürekli İşçi Personelin Eğitim Durumu ve Cinsiyet Dağılımı, 2013-2017



Yıl içerisinde; 1.013 memur, 1.036 sürekli işçi ve 167 geçici işçi statüsünde istihdam edilen toplam 2.216 personel kurumdan ayrılmış, 286 memur ve 41 sürekli işçi kurumda göreve başlatılmıştır.

Tablo 10: Kurumdan Ayrılan Personel Sayıları, 2017

	Emeklilik	Vefat	İstifa	Nakil	Diğer	TOPLAM
Memur	734	36	13	42	188	1.013
Sürekli İşçi	1.000	18	12		6	1.036
Geçici İşçi	117	14	27		9	167

Tablo 11: Kurumda Göreve Başlatılan Personel Sayıları, 2017

	Açıktan Atama	Kurumlar arası Geçiş	Diğer	TOPLAM
Memur	182	6	98	286
Sürekli İşçi	41			41

5. Faaliyetler, Sunulan Ürün ve Hizmetler

Ülkemiz orman varlığı 22.342.935 hektar ile ülke yüzölçümünün % 28,6'sını kaplamaktadır. Bu alan içerisinde normal kapalı orman alanı 12.704.148 hektar ile toplam ormanlık alanının % 56,9'unu, boşluklu kapalı orman alanı ise 9.638.787 hektar ile toplam ormanlık alanın % 43,1'ini oluşturmaktadır.⁵

Tablo 12: Ormanlık Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Durumu

Envanter Yılı	İşletme Şekli	Normal Orman		Boşluklu Kapalı Orman		TOPLAM	
		Hektar	Yüzde	Hektar	Yüzde	Hektar	Yüzde
1973	Koru	6.176.899	30,58	4.757.708	23,55	10.934.607	54,13
	Baltalık	2.679.558	13,27	6.585.131	32,60	9.264.689	45,87
	Toplam	8.856.457	43,85	11.342.839	56,15	20.199.296	100,00
2004	Koru	8.940.215	42,19	6.499.380	30,67	15.439.595	72,87
	Baltalık	1.681.006	7,93	4.068.146	19,20	5.749.152	27,13
	Toplam	10.621.221	50,13	10.567.526	49,87	21.188.747	100,00
2012	Koru	10.281.728	47,43	6.978.864	32,19	17.260.592	79,62
	Baltalık	1.276.940	5,89	3.140.602	14,49	4.417.542	20,38
	Toplam	11.558.668	53,32	10.119.466	46,68	21.678.134	100,00
2015	Koru	11.919.061	53,35	7.700.657	34,47	19.619.718	87,81
	Baltalık	785.087	3,51	1.938.130	8,67	2.723.217	12,19
	Toplam	12.704.148	56,86	9.638.787	43,14	22.342.935	100,00

Ormanların % 87,8'i koru, % 12,2'si baltalık olarak işletilmekte olup, orman alanındaki değişim aynı zamanda servet dağılımını da etkilemektedir. 1973-2015 yılları arasında ülkemiz ormanlarının dikili serveti 676 milyon m³ artmıştır. Bu artış; yeni ormanların tesisi, baltalık ormanları ile boşluklu kapalı orman alanlarındaki azalışa bağlı olarak koru orman alanı payının yükselmesinden kaynaklanmaktadır.

Tablo 13: Ormanlık Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Servet Durumu

Envanter Yılı	İşletme Şekli	Normal Orman		Boşluklu Kapalı Orman		TOPLAM	
		Metreküp	Yüzde	Metreküp	Yüzde	Metreküp	Yüzde
1973	Koru	758.732.197	81,10	54.349.847	5,81	813.082.044	86,91
	Baltalık	88.300.818	9,44	34.129.288	3,65	122.430.106	13,09
	Toplam	847.033.015	90,54	88.479.135	9,46	935.512.150	100,00
2004	Koru	1.128.570.285	87,61	65.436.741	5,08	1.194.007.026	92,69
	Baltalık	70.463.902	5,47	23.653.844	1,84	94.117.746	7,31
	Toplam	1.199.034.187	93,08	89.090.585	6,92	1.288.124.772	100,00
2012	Koru	1.365.186.239	92,80	59.319.695	4,03	1.424.505.934	96,83
	Baltalık	34.864.000	2,37	11.768.000	0,80	46.632.000	3,17
	Toplam	1.400.050.239	95,17	71.087.695	4,83	1.471.137.934	100,00
2015	Koru	1.506.131.410	93,45	59.996.731	3,72	1.566.128.141	97,17
	Baltalık	33.692.118	2,09	11.953.934	0,74	45.646.052	2,83
	Toplam	1.539.823.528	95,54	71.950.665	4,46	1.611.774.193	100,00

⁵ Ulusal Orman Envanteri beş yılda bir yayımlanmaktadır. Sonraki Envanter 2020 yılında yayınlanacaktır.

Ormanlık uygulamaları ile yapılan müdahaleler, sadece alan ve servet düzeylerini değiştirmekle kalmayıp ormanları oluşturan ağaçların yaş dağılımlarını ve dolayısıyla artımı da etkilemektedir.

Tablo 14: Ormanlık Alanların Farklı Envanter Yıllarına Göre Yıllık Cari Artımı

Envanter Yılı	İşletme Şekli	Normal Orman		Boşluklu Kapalı Orman		TOPLAM	
		Metreküp	Yüzde	Metreküp	Yüzde	Metreküp	Yüzde
1973	Koru	20.791.672	74,09	1.343.744	4,79	22.135.416	78,88
	Baltalık	4.813.197	17,15	1.114.592	3,97	5.927.789	21,12
	Toplam	25.604.869	91,24	2.458.336	8,76	28.063.205	100,00
2004	Koru	29.908.701	82,43	1.518.086	4,18	31.426.787	86,62
	Baltalık	3.926.196	10,82	929.308	2,56	4.855.504	13,38
	Toplam	33.834.897	93,25	2.447.394	6,75	36.282.291	100,00
2012	Koru	37.300.713	90,92	1.411.640	3,44	38.712.353	94,36
	Baltalık	1.814.000	4,42	499.000	1,22	2.313.000	5,64
	Toplam	39.114.713	95,34	1.910.640	4,66	41.025.353	100,00
2015	Koru	42.322.876	92,20	1.484.455	3,23	43.807.331	95,43
	Baltalık	1.511.561	3,29	585.191	1,27	2.096.752	4,57
	Toplam	43.834.437	95,49	2.069.646	4,51	45.904.083	100,00

1973 yılında ormanlardaki toplam yıllık artım 28 milyon m³ iken; ormancılık uygulamaları sonucunda yıllık artım 2015 yılında 45 milyon 904 bin m³'e ulaşmıştır. Bu sonuç üzerinde koru orman alanı payının artış etkisi olmakla birlikte, yeni orman alanlarının kazanılması ve ormanlara yapılan bakım çalışmalarının etkisi büyüktür.

Tablo 15: Ormanların Ağaç Türleri İtibariyle Durumu, 2015

Özellikler	Kapalılık Durumu	Ağaç Türü Grupları			TOPLAM
		İbrelili	Yapraklı	İbrelili Yapraklı Karışık	
Alan (Hektar)	Normal	6.825.672	3.792.220	2.086.256	12.704.148
	Boşluklu Kapalı	3.803.161	3.554.631	2.280.995	9.638.787
	Toplam	10.628.833	7.346.851	4.367.251	22.342.935
Özellikler	Kapalılık Durumu	Ağaç Türü Grupları			TOPLAM
		İbrelili	Yapraklı		
Servet (Metreküp)	Normal	1.041.406.129	498.417.399		1.539.823.528
	Boşluklu Kapalı	43.912.345	28.038.320		71.950.665
	Toplam	1.085.318.474	526.455.719		1.611.774.193
Yıllık Artım (Metreküp)	Normal	29.431.159	14.403.278		43.834.437
	Boşluklu Kapalı	1.050.695	1.018.951		2.069.646
	Toplam	30.481.854	15.422.229		45.904.083

Ormanların alansal dağılımı, servet ve artım durumları ağaç türlerine göre sınıflandırıldığında; alan, servet ve artım bakımından ibrelili türlerin yapraklı türlerden fazla olduğu görülmektedir.

5.1 Orman ve Orman Kaynaklarının Korunması

Ormanların korunması temel olarak ormanları; alan, servet, mülkiyet ve sınırları ile sağlığının muhafazası ve geliştirilmesi bakımından yangınlara, biyotik ve abiyotik zararlılara karşı koruma faaliyetlerini içermektedir. Ayrıca orman-halk ilişkilerinin geliştirilerek ormanlara olabilecek olumsuz

etkilerin azaltılması yönündeki bilgilendirme ve bilinçlendirme faaliyetleri ile orman köylülerinin desteklenmesi faaliyetleri de orman koruma faaliyetleri arasında yer almaktadır.

5.1.1 Ormanların Yangınlara Karşı Korunması

Coğrafi konumu itibarıyla Akdeniz iklim kuşağında yer alan ülkemizde ormanlarımızın büyük bir bölümü yangın tehdidi altında bulunmakta olup, toplam ormanlık alanın % 60'ını birinci ve ikinci derece yangına hassas alanlar oluşturmaktadır. Bu sebepten orman yangınları ülkemiz ormancılığının öncelikli konuları arasında yer almaktadır. Orman yangınlarının çıkmasına ve yayılmasına mani olmak için her türlü fiziki ve beşeri tedbir almak, orman yangınlarıyla mücadele tekniklerini geliştirmek ve güçlendirmek, yangına müdahale süresini kısaltarak yangın zararlarını en aza indirmek ve orman yangınlarında görev alan personeli eğitmek öncelikli ve önemli faaliyetlerimiz⁶ arasında yer almaktadır. Yanan orman alanlarının yeniden orman örtüsüne kavuşturulması ve muhtemel orman yangınlarının etkisinin azaltılması amacıyla kısa adı YARDOP olan “**Yanan Alanların Rehabilitasyonu ve Yangına Dirençli Orman Tesisi Projesi**” 2010 yılında uygulamaya aktarılmış, 2014 yılında revize edilerek 6976 sayılı Tamim olarak yeniden uygulanmaya başlanmıştır.

5.1.2 Orman Zararlıları ve Hastalıklarıyla Mücadele

Ülkemiz ormanlarında, böcek, mantar ve diğer canlıların meydana getirdikleri zararlar içerisinde, böcek zararları önemli yer tutmaktadır. Orman zararlılarıyla mücadelede kullanılan kimyasal mücadele yöntemleri azaltılarak biyolojik, biyoteknik ve mekanik mücadele yöntemleri artırılmaktadır. Bu maksatla; ortalama 600 bin adet/yıl faydalı böcek üretilerek zararlı böceklerin yoğun olarak bulunduğu alanlara bırakılırken, doğal dengenin yeniden oluşturulması için belirlenen orman alanlarına 50 bin adet/yıl kuş yuvası asılmakta, 100 adet/yıl karınca yuva nakli gerçekleştirilmektedir.

5.1.3 Orman Suçlarıyla Mücadele ve Otlatmanın Düzenlenmesi

Orman suçlarıyla mücadele çalışmaları, ülke genelinde kurulan toplu koruma ve hassas alan koruma ekipleri vasıtasıyla gerçekleştirilmektedir. Orman suçlarının yoğun olduğu alanların belirlenerek hassas alanlarda koruma ekiplerinin oluşturulması, ekiplere araç ve orman muhafaza memuru takviye edilmesi suretiyle koruma önlemlerinin etkinleştirilmesi, orman alanlarında kaçak yapı ve tesislerin yıktırılması, köy tüzel kişilikleri ile işbirliği ve protokoller yapılarak hem civardaki ormanların korunması, hem de burada yaşayan köylülere kaynak aktarımı yapılarak ormanlara halkın sahip çıkmasının sağlanması yönündeki çalışmalar aralıksız sürdürülmektedir. Ayrıca otlatma planlarının⁷, yangına hassas olan ve yanıcı maddenin yoğun olduğu bölgelerde öncelikli olarak tamamlanması yönünde başlatılan çalışmalar devam etmektedir.

5.1.4 Orman Ekosisteminin Sağlığının İzlenmesi

Sürdürülebilir doğal kaynak yönetiminde orman ekosistemlerinin izlenmesi amacıyla 1985 yılında Avrupa’da “Hava Kirliliğinin Etkilerinin İzlenmesi ve Değerlendirilmesi Uluslararası İşbirliği Programı” (ICP Forests) kapsamında daimi gözlem alanları (Seviye I ve Seviye II) oluşturulmuştur. Ülkemizde ise Orman Genel Müdürlüğü koordinasyonunda, mülga Çevre ve Orman Bakanlığı Araştırma ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı işbirliğinde 2006 yılında “Orman Ekosistemlerinin

⁶ Orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tedbirler, yangına neden olan sebeplerin ortadan kaldırılmasını sağlamak amacıyla gerçekleştirilen eğitim ve bilinçlendirme faaliyetleri, her yıl hazırlanan “Orman Yangınlarıyla Mücadele Eylem Planı” ile şekillendirilmekte ve yönetilmektedir. Orman yangınlarıyla mücadele kapasitesinin artırılması amacıyla gerçekleştirilen faaliyetler ise, yatırım programına alınan “Orman Koruma ve Yangınla Mücadele Projesi” ile planlanmakta ve uygulanmaktadır.

⁷ 6831 sayılı Orman Kanununun 19’uncu maddesinde yapılan düzenleme kapsamında hazırlanan “Ormanlarda ve Orman İçinde Bulunan Otlak, Yaylak ve Kışlaklarda Hayvan Otlatılmasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik” 11 Temmuz 2012 tarih ve 28350 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girmiştir.

İzlenmesi Projesi” ile çalışmalar başlatılmış, Nisan 2009 tarihinde itibaren ülkemiz ormanlarının sağlık ve hayatîyetinin izlenmesi maksadıyla “**Orman Ekosistemlerinin İzlenmesi Programı**” uygulamaya aktarılmıştır.

5.1.5 Orman Sınırlarının Tespiti ve İzinler

Ormanların sınırlarının belirlenmesi, yapılmış olan orman tahdit veya kadaastro işlemlerinin çıkan yeni yasalara göre araziye uygulanmasına yönelik yapılan aplikasyon işleri ve Orman Kanununun 2 nci madde uygulamaları ile sınırları kesinleşen yerlerin tapuya tescil ettirilmesi iş/işlemleri hazırlanan programlar çerçevesinde yürütülmektedir⁸.

Orman sayılan alanlarda 6831 Sayılı Orman Kanununun 16, 17, 18 ve 57 inci maddesine göre izin iş ve işlemleri yürütülmekte olup, ayrıca 2634 sayılı Turizmi Teşvik Kanunun 8 inci maddesi gereğince Turizm maksatlı kullanılmak üzere Kültür ve Turizm Bakanlığına tahsis işlemi yapılmaktadır.

5.1.6 Ormancılık Alt Yapısının Güçlendirilmesi

Orman yolları; koruma, üretim, bakım gibi birçok ormancılık faaliyetinin gerçekleştirilebilmesine hizmet sağlamakta olup, yeni orman yollarının yapılması, yapılan orman yollarının ulaşım elverişli tutulabilmesi için ihtiyaç duyulan üst yapı ve sanat yapılarının yapımı, bakım-onarımı ile standart dışı orman yollarının standart hale getirilebilmesi maksadıyla gerçekleştirilen çalışmalar her yıl hazırlanan programlar çerçevesinde yürütülmektedir.

5.1.7 Orman Köylülerinin Desteklenmesi

Orman köylülerinin desteklenmesi faaliyetlerinin ana unsurunu, orman köylüleri ve bu köylülerin kendi aralarında kurdukları kooperatiflere verilen ferdi ve kooperatif kredileri teşkil etmektedir. Sağlanan kredilerle alternatif işletme modelleri ve projeler geliştirilerek, orman köylüsü ekonomik ve sosyal yönden desteklenmektedir.⁹

5.1.8 Orman Halk İlişkilerinin Düzenlenmesi ve Kamuoyunun Bilinçlendirilmesi

Doğal kaynakların sürdürülebilir yönetiminde halkın bilinçlendirilmesi büyük önem arz etmektedir. Ülkemizde özellikle sivil toplum örgütlerinin katkılarıyla orman tahribatına karşı belli bir duyarlılık oluşmuş, yürütülen yayın ve tanıtım faaliyetleri sonucunda orman halk ilişkilerinde olumlu gelişmeler kaydedilmiştir.

5.2 Orman Kaynaklarının Geliştirilmesi ve Alanlarının Genişletilmesi

Mevcut ormanların geliştirilmesi ve verimliliğinin artırılması ile uygun arazilerde yeni ormanlar kurularak orman alanlarının genişletilmesi ormancılığımızın ikinci temel faaliyet alanını oluşturmaktadır.

5.2.1 Orman Bakım, Gençleştirme ve Rehabilitasyon

Orman bakım tedbirleri, meşcere gelişme çağına göre birbirinden farklı teknik müdahaleleri gerektiren silvikültürel uygulamalardır. Bu kapsamda hazırlanan **Genç Meşcereler Bakım Seferberliği Eylem Planı (2012-2016)** ve **Orman Ağaçlarında Budama Eylem Planı (2015-2019)** uygulamaya aktarılmıştır. Ayrıca, verimsiz orman alanlarının rehabilite edilerek verimli hale getirilmesi

⁸ Orman kadaastro çalışmaları ile arazi kadaastro çalışmalarının ayrı ayrı yürütülmüş olmasından kaynaklanan teknik ve hukuki problemler nedeniyle 3402 sayılı Kadaastro Kanununda düzenlemeye gidilmiş; çalışmalar tek çatı altında toplanmış ve eş zamanlı yapılmaya başlanmıştır.

⁹ 22.712 orman köyünde toplam 7.051.847 kişi yaşamakta olup, 13.06.2012 tarih ve 28322 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Orman Köylülerinin Kalkındırılmalarının Desteklenmesi Faaliyetlerine İlişkin Yönetmelik gereği " orman içi köy" ve "ormana bitişik köy" kavramları "orman köyü" olarak birleştirilmiştir.

maksadıyla hazırlanan **Sedir Ormanları Rehabilitasyonu Eylem Planı II (2015-2019)**, **Kestane Eylem Planı (2013-2017)** ve **Maden Sahaları Rehabilitasyonu Eylem Planının (2014-2018)** uygulama süreci devam etmektedir.¹⁰

5.2.2 Ağaçlandırma

Hazine arazilerinden orman tesis etmek üzere tahsisi yapılan alanların ağaçlandırılması yanı sıra özel sektör tarafından yapılacak ağaçlandırmalarla orman alanlarının genişletilmesi hedeflenmektedir. Ülkemizin sahip olduğu orman kaynaklarının sürdürülebilir biçimde işletilmesi ve orman endüstrisinin ihtiyaç duyduğu odun hammaddesinin karşılanması maksadıyla hazırlanan “Endüstriyel Ağaçlandırma Eylem Planı (2013-2053)” uygulamaya aktarılmıştır. Ayrıca kırsal nüfusun gelir kaynaklarının çeşitlendirilmesi ve ülke ekonomisine katkı sağlanması, yol kenarı ağaçlandırma çalışmalarının disipline edilerek belirli bir program dahilinde yürütülmesi, nehir ve dere kenarlarının ağaçlandırılması maksadıyla hazırlanan; **Ceviz Eylem Planı (2012-2016)**, **Badem Eylem Planı (2013-2017)**, **Dut Eylem Planı (2014-2016)**, **Yabani Zeytin (Delice) Rehabilitasyonu Eylem Planı (2015-2019)**, **Yol Kenarı Ağaçlandırmaları Eylem Planı (2014-2016)** ve **Nehir ve Dere Kenarı Ağaçlandırmaları Eylem Planının (2015-2019)** uygulama süreci devam etmektedir.¹¹

5.2.3 Fidan ve Tohum Üretimi

Fidan üretimi; 3.264 hektar alanda kurulmuş, 131 adet orman fidanlığında gerçekleştirilmekte, başta karaçam, sarıçam, kızılçam ve fıstıkçamı vb. türler olmak üzere ibrelili ve yapraklı orman ağacı türleri ile süs bitkilerinden 688 değişik türün üstünde fidan üretimi yapılmaktadır. Fidan üretiminde ihtiyaç duyulan tohumlar, gen kaynaklarından toplanmakta olup, 2017 yılı sonu itibarıyla ülke genelinde; 62 ağaç türünde 308 adet ve toplam 42.092,6 hektar gen koruma ormanı, 33 ağaç türünde 321 adet ve toplam 42.227,5 hektar tohum meşceresi, 7 ağaç türünden 7 adet ve toplam 12,9 hektar tohum plantasyonu, 10 ağaç türünden 178 adet ve toplam 1.410,75 hektar tohum bahçesi, 3 ağaç türünden 30 adet ve toplam 114,2 hektar döl deneme alanı ve 5 ağaç türünden 18 adet ve toplam 37,9 hektar klon parkı tesis edilmiştir. Ayrıca **Geniş Yapraklı ve Meyveli Türlerle Ait Tohum Bahçesi Tesis Eylem Planının (2014-2018)** uygulama süreci devam etmektedir.

5.2.4 Toprak Muhafaza ve Havza Islahı

Başta erozyon kontrol çalışmaları olmak üzere doğal kaynakların rehabilitasyonu çalışmalarını havza bütünlüğü içerisinde ele alan; “Doğu Anadolu Su Havzaları Rehabilitasyon Projesi” ve “Anadolu Su Havzaları Rehabilitasyon Projesinden” elde edilen deneyimlerden faydalanılarak hazırlanan “**Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi**” ve “**Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi**” 2012 yılında uygulamaya aktarılmıştır. Ayrıca, Bakanlık koordinasyonunda ilgili kurum ve kuruluşlar ile birlikte hazırlanan; **Erozyonla Mücadele Eylem Planı (2013-2017)**, **Baraj Havzaları Yeşil Kuşak Ağaçlandırma Eylem Planı (2013-2017)** ve **Yukarı Havza Sel Kontrolü Eylem Planı (2013-2017)** uygulanmaktadır.

5.3 Orman ve Orman Kaynaklarından Faydalanma

Küresel ve ulusal talepler doğrultusunda, ormanların ekonomik, ekolojik, sosyal ve kültürel fonksiyonlarının bir ekosistem bütünlüğü içerisinde ele alınması ve ormanların sürdürülebilir orman yönetimi ilkelerine göre yönetilmesi günümüz ormancılık anlayışının temel yaklaşımıdır.

¹⁰ Genç Meşcereler Bakım Seferberliği Eylem Planı ile Kestane Eylem Planıyla belirlenen faaliyet ve/veya projelere ilişkin program verisi, 2019 yılını kapsayacak şekilde genişletilmiştir.

¹¹ Ceviz, Badem, Dut ve Yol Kenarı Ağaçlandırmaları Eylem Planlarıyla belirlenen faaliyet ve/veya projelere ilişkin program verisi 2019 yılını kapsayacak şekilde genişletilmiştir.

5.3.1 Orman ve Orman Kaynaklarının Planlanması

Orman amenajman planları tüm ülke bazında düzenli olarak 1963 yılında yapılmaya başlanmış ve 10 yıllık bir süreç zarfında 1972 yılında tamamlanmıştır. İlk plan döneminin tamamlanmasından sonra her yıl ormanlarımızın yaklaşık onda birinde plan yenileme çalışmaları başlatılmış olup bu çalışmalar kesintisiz olarak devam ettirilmektedir. Son yıllarda amenajman sisteminde önemli reformlar gerçekleştirilmiş, ormanların sadece odun üretimine dayalı olan planlama şekli değiştirilerek, ekosistem tabanlı fonksiyonel planlama modeli uygulanmaya konulmuştur. Amenajman planları en küçük yönetim birimi olan Orman İşletme Şefliği düzeyinde 10-20 yıl süreli olarak hazırlanmakta ve uygulanmakta olup, yılda ortalama 1,5-2,5 milyon hektar orman alanının amenajman planları yenilenmektedir.

5.3.2 Oduna Dayalı Orman Ürünlerinin Üretimi ve Pazarlanması

Orman amenajman planları çerçevesinde orman alanlarında gerçekleştirilen ormancılık faaliyetleri sonucu tomruk, tel direği, maden direği, sanayi odunu, kâğıtlık odun, lif-yonga odunu, sırk, çubuk ve yakacak odun gibi orman ürünleri elde edilmekte ve bu ürünler; inşaat, mobilya, maden, lif ve yonga levha, kâğıt sektörleri ile ahşaba dayalı diğer sektörlerde kullanılmaktadır.

Ülkemizde yıllık odun tüketimi yaklaşık 31 milyon m³ dür. Bunun takriben 21 milyon m³' ü Orman Genel Müdürlüğü tarafından üretilmekte, geri kalanı ise özel sektör ve ithalat yoluyla karşılanmaktadır. 2005-2009 döneminde yıllık ortalama 10 milyon 90 bin m³ endüstriyel odun üretilmiş, bu rakam 2010-2012 döneminde 13 milyon 526 bin m³'e, 2013-2016 döneminde ise 15 milyon 560 bin m³ seviyesine ulaşmıştır. Yıllık yakacak odun üretimi ise; sanayide değerlendirme alternatifinin gelişmesi, tüketicilerin sosyal ve ekonomik yapılarındaki değişim sonucu tüketim tercihlerinin değişmesi ile gün geçtikçe azalan bir eğilim sergilemektedir. Önümüzdeki dönemde bu eğilimin devam edeceği beklenmektedir.

Uluslararası süreçte kabul gören uygulamalardan biri de ormanların ve orman ürünlerinin sertifikalandırma girişimidir. Sertifikasyon ile bir yandan sürdürülebilir orman yönetimi ilkelerine dikkat edilirken, diğer yandan da ahşap ürünleri sektörünün uluslararası ticarete önü açılmaktadır. Ülkemizde "Orman Yönetim Sertifikasyonu" nu yaygınlaştırma çalışmalarına 2010 yılında başlanmış olup, çalışmalar devam etmektedir.

5.3.3 Odun Dışı Orman Ürünlerinin Üretimi ve Pazarlanması

Zengin bir biyolojik çeşitliliğe sahip olan ormanlarımız, odun dışı orman ürünleri bakımından da önemli bir potansiyele sahiptir. Odun dışı orman ürünlerinin sürdürülebilir şekilde üretilmesini sağlamak ve orman alanlarında biyolojik çeşitliliği korumak maksadıyla gerekli çalışmalara başlanmış; **Trüf Ormanı Eylem Planı (2014-2018)**, **Salep Eylem Planı (2014-2018)**, **Sakız Eylem Planı (2014-2019)**, **Bal Ormanı Eylem Planı (2013-2017)**, **Yabanıl Meyveli Türler Eylem Planı (2014-2018)**, **Maviyemiş-Likapa Eylem Planı (2015-2019)**, **Defne Eylem Planı (2016-2020)** ve **Reçine Eylem Planı (2017-2021)** uygulamaya aktarılmıştır.¹²

5.3.4 Sertifikasyon

Uluslararası süreçte kabul gören uygulamalardan biri de ormanların ve orman ürünlerinin sertifikalandırma girişimidir. Sertifikasyon ile bir yandan sürdürülebilir orman yönetimi ilkelerine dikkat edilirken, diğer yandan da ahşap ürünleri sektörünün uluslararası ticarete önü açılmaktadır.

¹² Trüf Ormanı, Bal Ormanı ve Yabanıl Meyveli Türler Eylem Planlarıyla belirlenen faaliyet ve/veya projelere ilişkin program verisi, 2019 yılını kapsayacak şekilde genişletilmiştir.

Ülkemizde “Orman Yönetim Sertifikasyonu” nu yaygınlaştırma çalışmalarına 2010 yılında başlanmış olup, çalışmalar devam etmektedir.

5.3.5 Diğer Ürün ve Hizmetler

Ormanlardan üretilen oduna dayalı ve odun dışı ürünlerin yanında elde edilen fonksiyonel faydalar gün geçtikçe artan bir şekilde toplumun geniş kesimlerince fark edilmektedir. Yine bir çıktı olarak elde edilen ve son dönemlerde gündemde gittikçe ağırlıklı bir konu olarak ele alınan su üretimi ve suyun kalitesinin artırılmasına ilişkin çalışmalar ile ormanlardaki biokütle ve karbon depolanmasına ilişkin işlevler ve oksijen üretimi önemli başlıklar olarak yer almaktadır. Son yıllarda toplumun ormanların rekreasyon, turizm, piknik, avcılık, balıkçılık, eğitim, araştırma gibi sosyal ve kültürel hizmetleri ile ilgili talep ve beklentilerinde ve orman kaynaklarından faydalanmada bu işlevlerin nispi önem ve önceliklerinde düzenli ve önemli bir artış görülmektedir. Rekreasyon faaliyetlerine imkân sağlamak amacıyla halen orman alanlarında şehir ormanı ve orman içi dinlenme yerleri tesis edilmektedir.

5.4 Araştırma ve Geliştirme

Sürdürülebilir orman yönetimi uygulamalarının geliştirilmesi ve toplumun orman ve orman kaynaklarına olan ihtiyaçlarının karşılanması açısından ormancılık araştırmaları büyük önem arz etmektedir. Orman kaynaklarının yönetiminde daha fazla bilimsel araştırma yapılmasına ihtiyaç duyulmakta olup, Ormancılık Araştırma Enstitü Müdürlüklerince; ağaç ıslahı, plantasyon ormancılığı, orman yangınları, doğal ormanların korunması ve geliştirilmesi, odun dışı orman ürünleri, çölleşme ve erozyonla mücadele, mera ıslahı, biyolojik çeşitlilik, sosyal ormancılık gibi konularda yürütülen projelerin sonuçları uygulama birimlerinin hizmetine sunulmaktadır.

6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

3234 sayılı Kanunla Orman Genel Müdürlüğüne verilen görevler, teşkilat yapısında belirtilen birimler ve alt birimler tarafından, harcama yetkililerinin sorumluluğunda yürütülmektedir. [Kamu İç Kontrol Standartları Tebliği](#) gereğince Orman Genel Müdürlüğü iç kontrol sisteminin Kamu İç Kontrol Standartlarına uyumunu sağlamak üzere hazırlanan eylem planı¹³ çerçevesinde;

- 1- Kurumsal Risk Yönetim Yönergesi dikkate alınarak, stratejik planda yer alan her bir hedefe ilişkin riskler tespit edilmiş ve alınması gereken önlemler belirlenmiştir.
- 2- İdarenin çalışanları ile idari eylem ve işlemlerde meydana gelebilecek hata, usulsüzlük ve yolsuzluklar karşısında vatandaşların kanuni haklarına yönelik ikincil mevzuat çalışması tamamlanmış; Hata, Usulsüzlük ve Yolsuzlukların Bildirim Yöntemleri Rehberi hazırlanmıştır.
- 3- Hazırlanan, Hassas Görev Belirleme Rehberi dikkate alınarak, birim bazında tespit edilen hassas görevlerin yıllık değerlendirme süreci tamamlanmıştır.
- 4- Orman Genel Müdürlüğü Yetki Devri İmza ve İş Bölümü Yönergesi hazırlanmış, Bakanlık Makamının 25.09.2017 tarih ve 2017/2 sayılı Olur'u ile yürürlüğe konulmuştur.
- 5- Orman Genel Müdürlüğü 2018 Yılı Performans Programı hazırlanmış; ilgili kurumlara gönderilerek, kamuoyu ile paylaşılmıştır.
- 6- İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik çerçevesinde gerçekleştirilen kontroller dışında, merkez harcama birimlerinin ön mali kontrole tabii tutulacak riskli evrakları 2017 yılında yeniden değerlendirilmiş ve kontrole tabii tutulacak evraklar üzerinde gerekli işlemler gerçekleştirilerek;
 - 85 adet taahhüt evrakı ve sözleşme tasarısı,
 - 776 adet ödeme emri belgesi (hak ediş, harcırah ile çeşitli ödeme belgeleri....)
 - 26 adet kadro dağılım cetveli,
 kontrol edilerek uygun bulunmuş ve/veya onaylanmıştır.
- 7- Orman Genel Müdürlüğü Kalite Yönetim Sistemi ISO 9001:2008 versiyonundan ISO 9001:2015 versiyonuna güncellenmiş, bu süreçte;

¹³ Kamu İç Kontrol Standartları Tebliği uyarınca hazırlanan ve 12.11.2009 tarihinde uygulamaya aktarılan “Orman Genel Müdürlüğü İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planı”, 2013 ve 2017 yılında revize edilmiştir.

- Merkez harcama birimlerinde görevli personelin katılımı ile ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Eğitimi ve Çalıştayı gerçekleştirilmiş; Kalite El Kitabı, Prosedürler, Formlar ve Risk Tabanlı Prosesler yeniden oluşturulmuştur.
 - Oluşturulan proseslere ilişkin riskler ve performans kriterleri belirlenerek izleme sürecine geçilmiştir.
 - TSE tarafından yürütülen belge yenileme tetkik süreci sonuçlandırılarak, sistem onaylanmış ve üç yıl süre ile belge kullanım izni alınmıştır.
- 8- Başbakanlık tarafından yürütülen bürokrasinin azaltılması ve kamuda e-dönüşüm çalışmaları kapsamında;
- Vatandaşlara, özel sektöre, sivil toplum kuruluşlarına ya da diğer kamu kurumlarına Genel Müdürlüğümüz tarafından sunulan hizmetler operasyonel düzeyde tespit edilerek Hizmet Envanteri Numarası ile elektronik ortamda tanımlanmıştır.¹⁴
- 9- Türkiye İstatistik Kurumu ile Orman ve Su İşleri Bakanlığınca yürütülen Resmi İstatistik Programı çerçevesinde, 2016 Yılı Ormancılık İstatistikleri hazırlanmış ve Haziran 2017 tarihinde yayınlanmıştır.¹⁵

Ormancılık faaliyetlerinin etkin, verimli ve iktisadi işletmecilik prensiplerine uygun olarak yürütülmesinin sağlanması amacıyla gerçekleştirilen idari ve teknik denetimler sonucunda, değişik türde toplam 317 adet rapor düzenlenerek uygulamaya konulmuştur.

Tablo 16: Düzenlenen ve Uygulamaya Konulan Teftiş Rapor Sayısı, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
İnceleme Raporu	Adet	126	128	100	103	115
Disiplin Soruşturma Raporu	Adet	50	63	36	50	59
Ön İnceleme Raporu	Adet	21	35	23	8	20
Cevaplı Teftiş Raporu	Adet	78	121	109	73	100
Tevdi Raporu	Adet	8	14	4	11	13
Adli Soruşturma Tazim Raporu	Adet		1			10
Araştırma ve Bilirkişi Raporu	Adet	2				

Ayrıca 2017-2019 Dönemi İç Denetim Planı, 2017 Yılı İç Denetim Programı¹⁶ ve 2017 Yılı Ek İç Denetim Programı hazırlanmış; Programa alınan 2 sistem denetimi, 1 mali denetim ve 1 uygunluk denetimi programlandığı şekilde sonuçlandırılmıştır.

Tablo 17: Gerçekleştirilen İç Denetim Sayıları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Uygunluk Denetimi	Adet	2			3	1
Mali Denetim	Adet	3			3	1
Sistem Denetimi	Adet	9	12	12	6	2
Sistem-Uygunluk Denetimi	Adet	7				

Tablo 18: Düzenlenen İç Denetim Rapor Sayıları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
İç Denetim Raporu	Adet	21	12	12	12	4
İnceleme Raporu	Adet	1	1	1	1	1
Danışmanlık Raporu	Adet	2			1	

Yapılan denetimlerde görülen uygulama hataları, mevzuat çerçevesinde değerlendirilmiş; iyileştirme önerileri, düzenlenen iç denetim raporlarına yansıtılmıştır.

¹⁴ Hizmet Envanteri çalışmaları, Başbakanlık İdareyi Geliştirme Başkanlığınca, 11/07/2006 tarihli ve 2006/38 sayılı Yüksek Planlama Kurulu Kararıyla onaylanarak Resmi Gazete 'de yayımlanan "Bilgi Toplumu Stratejisi ve Eylem Planı" 29 numaralı "Kamu Hizmetleri Envanteri" eylemi kapsamında başlatılmıştır. Hizmet kayıtlarının elektronik ortamda takip edilmesi, idarelerin hizmetlerinin iyileştirilmesinde dinamik verilerin kullanılması amacıyla "Hizmet Envanteri Veri Tabanı (HEVT)" uygulaması geliştirilmiştir. Uygulama daha sonra "Hizmet Envanteri Yönetim Sistemi (HEYS)" adını alarak "Elektronik Kamu Bilgi Yönetim Sistemi (KAYSİS)" platformuna dâhil edilmiştir.

¹⁵ Bal Ormanları ile ilgili istatistik verileri Resmi İstatistik Programına (2017-2021) dahil edilmiştir.

¹⁶ Denetim kaynağının danışmanlık faaliyetlerinde kullanılacağı belirtilerek, hazırlanan 2017-2019 Dönemi İç Denetim Planı ve 2017 Yılı İç Denetim Programının uygulaması 20.12.2016 tarihinde durdurulmuş olmakla birlikte, çalışmalar 05.10.2017 tarihinde hazırlanarak uygulamaya konulan 2017 Yılı Ek İç Denetim Programı çerçevesinde yürütülmüştür.

Kalite Güvence ve Geliştirme Programı çerçevesinde ise, 2016 yılına ait iç değerlendirme yapılmış; düzenlenen inceleme raporu çerçevesinde eylem planı hazırlanmıştır.

Sayıştay Başkanlığınca yürütülen 2016 Yılı Performans Denetim sürecinde; Orman Genel Müdürlüğünün 2013-2017 Stratejik Planı, 2016 yılı Performans Programı ve 2016 yılı İdare Faaliyet Raporu, raporlama gerekliliklerine uyum kriterleri (mevcudiyet, zamanlılık, sunum) açısından incelenmiş ve bu inceleme sonucunda; Stratejik Planının, Performans Programının ve Faaliyet Raporunun mevcudiyet, zamanlılık ve sunum kriterlerini karşıladığı belirtilmiştir.

Ayrıca, Stratejik Plan ve Performans Programı, performans bilgisinin içeriğine yönelik kriterlerden ilgililik, ölçülebilirlik ve iyi tanımlanma açısından değerlendirilmiş; Faaliyet Raporu ise performans bilgisinin içeriğine yönelik kriterlerden tutarlılık, doğrulanabilirlik, geçerlilik/ikna edicilik açısından incelenmiş ve bu değerlendirme ve incelemelerin sonucunda, aşağıda sıralanan bulgularda belirtilen hususlar haricinde plan, program ve raporun kriterlere uygun olduğu ortaya konulmuştur.

İncelenen veri kayıt sistemi açısından ise; bulgularda belirtilen hususlar hariç, performans bilgisinin gerçekleşmeleri doğru ve tam olarak yansıttığı, göstergenin tanımına dayalı olarak gerçekleşmelerle ilgili olmayan hususları içermediği ve bu nedenle incelenen veri kayıt sisteminin, hedef ve gösterge açısından performansın ölçülmesi ve raporlanması hedefine kısmen uygun olduğu değerlendirilmiştir.

Performans Programının Değerlendirilmesine İlişkin Bulgular

Performans Denetim Raporunda Yer Alan Tespitler	Tespite Yönelik Yapılan Çalışmalar
1- Stratejik planla performans programı arasında çeşitli farkların bulunması	2017-2021 dönemi stratejik plan hazırlık sürecinde; plan ile program arasındaki performans gösterge farklılıklarının oluşmaması adına, planda yer alan her bir stratejik hedef için hedef kartları uygulaması gerçekleştirilmiş; göstergelere ilişkin hedef değerlerinin birikimli (kümülatif) olarak planda yer alması sağlanmıştır.

Faaliyet Raporunun Değerlendirilmesine İlişkin Bulgular

Performans Denetim Raporunda Yer Alan Tespitler	Tespite Yönelik Yapılan Çalışmalar
2- Performans göstergelerine ilişkin hedefin gerçekleşmediği durumlarda, yeterli açıklama yapılmamış olması	Birim faaliyet raporlarının hazırlık sürecinin iyileştirilmesi amacıyla; performans esaslı bütçeleme temel unsurlarının, faaliyet raporu hazırlık süreci ve raporlama ilkelerinin belirlendiği ve açıklandığı “Kavram Notu” hazırlanmıştır.

Faaliyet Sonuçlarının Ölçülmesi ve Değerlendirilmesine İlişkin Bulgular

Performans Denetim Raporunda Yer Alan Tespitler	Tespite Yönelik Yapılan Çalışmalar
3- Faaliyet raporunda yer alan bilgiler bütüncül bir veri kayıt sisteminden alınmamıştır	Orman Genel Müdürlüğünün tüm hizmetlerini kapsayan ve iş/işlemlerin elektronik ortamda gerçekleştirilmesini sağlayacak olan Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Projesi yürütülmektedir. ¹⁷ Veri transferinde kullanılan cetvel ve çizelgelerin düzenlenme sıklığı, sayı ve standartları belirlenmiş, geliştirilen “Faaliyet Takip Sistemi” sürece entegre edilerek, sistemin veri girişi, kontrol ve onay süreci belirlenmiş, ayrıca sisteme dair kullanıcı eğitimleri tamamlanmıştır.

¹⁷ Kalkınma Bakanlığına sunulan ve ilgili Bakanlık tarafından uygun görülen “ORBİS (2011-2016) Proje Kapanış Raporu” değerlendirilerek Projenin 2. fazına geçilmesinin gerekliliği ortaya çıkmış; bu süreçte, ihtiyaç duyulan ek modüllerin geliştirilmesi, entegrasyonu ve gerekli donanımın temin edilmesine yönelik hazırlanan “ORBİS Yaygınlaştırma Projesi (2017-2019) Fizibilite Raporu” Kalkınma Bakanlığına sunulmuş ve 2017 yılı yatırım programına alınmıştır.

II.GAYE VE HEDEFLER

1. İdarenin Gaye ve Hedefleri

Orman Genel Müdürlüğünün 2017-2021 Stratejik Planında **misyonu**; “Orman ve orman kaynaklarını korumak, doğaya yakın bir anlayışla geliştirmek, ekosistem bütünlüğü içinde sürdürülebilir ve topluma çok yönlü faydalar sağlayacak şekilde yönetmek”, **vizyonu ise**; “Sürdürülebilir orman yönetimi uygulamalarında öncü kurum olmak” şeklinde ifade edilmiş, aşağıda sıralanan stratejik gaye ve hedefler belirlenmiştir.

STRATEJİK GAYE (G1): ORMAN VE ORMAN KAYNAKLARINI BİYOTİK VE ABİYOTİK ZARARLILARA KARŞI KORUMAK

- Hedef (H1.1): Orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tedbirler artırılacak, müdahale kapasitesi güçlendirilecektir.
- Hedef (H1.2): Orman ekosistemlerinin sağlığı izlenecek, hastalık ve zararlılarla mücadelede öncelikle doğal ya da doğaya uygun önleyici tedbirler uygulanarak, orman varlığı ve sağlığı korunacaktır.
- Hedef (H1.3): Orman kadastro tamamlanarak kadastro kesinleşen ormanların tapuya tescili sağlanacak, mülkiyet sorunları giderilecektir.
- Hedef (H1.4): Orman köylerinde sosyo-ekonomik kalkınma desteklenecektir.

STRATEJİK GAYE (G2): ORMANLARI GELİŞTİRMEK, VERİMLİLİĞİNİ ARTIRMAK VE ALANLARINI GENİŞLETMEK

- Hedef (H2.1): Odun kalitesi, tohum ve meyve verimliliği yükseltilecek, sağlıklı ormanların kurulmasına yönelik silvikültürel bakım tedbirleri artırılacaktır.
- Hedef (H2.2): Verimli orman alanı 13.250.000 hektara çıkarılacaktır.
- Hedef (H2.3): Endüstriyel ağaçlandırmaya uygunluğu tespit edilen toplam 165.000 hektarlık potansiyel alanda uygulama oranı % 11’den % 26’ya çıkarılacaktır.
- Hedef (H2.4): Orman varlığımız, ülke toplam alanının % 29,50’sine çıkarılacaktır.
- Hedef (H2.5): Toprak kaybının azaltılmasına yönelik erozyonla mücadele edilecek, mera ıslah çalışmaları geliştirilecektir.

STRATEJİK GAYE (G3): ORMANLARIN ÜRETTİĞİ MAL VE HİZMETLERDEN TOPLUMUN OPTİMUM DÜZEYDE FAYDALANMASINI SAĞLAMAK

- Hedef (H3.1): 5.605.000 hektar orman alanının çok maksatlı faydalanmaya uygun olarak envanteri çıkarılacak ve amenajman planı yapılacaktır.
- Hedef (H3.2): Oduna dayalı orman ürünlerinde kalite ve verimlilik artırılacak, maliyetler düşürülerek iç ve dış piyasada sürdürülebilir rekabet sağlanacaktır.
- Hedef (H3.3): Rekreasyon hizmetleri yaygınlaştırılacak, odun dışı orman ürünlerinin potansiyeli belirlenerek ekonomik öneme sahip ürün çeşidi %10, üretim miktarı ise % 75 oranında artırılacaktır.
- Hedef (H3.4): Ulusal koşullar ve uluslararası gelişmeler dikkate alınarak orman ürünlerinde standardizasyon ve sertifikalandırma sistemi geliştirilecek, sertifikalı orman alanı artırılacaktır.
- Hedef (H3.5): Ormancılık alt yapısı güçlendirilecek, ana fonksiyonu üretim olan ormanlarda yol standartlarının geliştirilmesine yönelik pilot uygulamalar yapılacaktır.

STRATEJİK GAYE (G4): KURUMSAL KAPASİTEYİ GELİŞTİRMEK

- Hedef (H4.1): Ormancılık alanındaki sorunların çözümü, yeni tekniklerin geliştirilmesi ve etkin yönetişimin sağlanmasına yönelik araştırma ve geliştirme projeleri hazırlanacak ve uygulanacaktır.
- Hedef (H4.2): Stratejik yönetimde kurumsallaşmanın sağlanmasına yönelik; mali, hukuki, idari ve beşeri kaynaklar geliştirilecektir.
- Hedef (H4.3): Bilgi sistemleri ve teknoloji alt yapısı tamamlanacak, orman bilgi sistemi geliştirilecek ve yaygınlaştırılacaktır.

2. Temel Politikalar ve Öncelikler

Orman ve orman kaynaklarının yönetimi ile ilgili temel politika ve öncelikler, hedefler ve eylemler; kalkınma plan ve programlarında, ulusal, bölgesel ve sektörel strateji belgeleri ile Orman ve Su İşleri Bakanlığınca yürütülmekte olan bölgesel gelişim projelerinde aşağıda özetlendiği şekilde yer almaktadır.

Onuncu Kalkınma Planı, 2014-2018

- Sistematik ve güvenilir veriye dayalı istatistik ve bilgi üretiminin sağlanması, personel verimliliğini yükseltecek bir insan kaynağı yönetim modelinin geliştirilmesi
- Orman yangınları ile hastalık ve zararlılara karşı mücadele kapasitesinin geliştirilmesi, ağaçlandırma ve rehabilitasyon faaliyetlerinin hızlandırılması
- Orman ürünlerinin üretimi ve pazarlanmasında etkin yönetimin sağlanması
- Doğal kaynakların ekonomik değerlerinin belirlenmesi, üretim ve tüketimde çevre standartlarının rekabetçilik ve yeşil büyüme anlayışıyla geliştirilmesi
- Orman köylerinin dezavantajlı konumlarından kaynaklanan kalkınma sorunlarını azaltmaya yönelik üretim ve gelir tabanlı destek araçlarının geliştirilmesi
- Toplumun çevre duyarlılığı ve bilincinin artırılması, doğal kaynaklardan faydalanmanın güvence altına alacak şekilde çevrenin korunması ve kalitesinin yükseltilmesi
- Ekosistem hizmetlerinin değerinin ölçülerek politika oluşturma ve uygulama süreçlerinde dikkate alınması
- Biyolojik çeşitliliğin tespiti, korunması, sürdürülebilir kullanımı, geliştirilmesi ve izlenmesi
- Toprağın korunması ve verimli kullanılmasına yönelik arazi kullanım planlarının hazırlanması, uygulanması ve geliştirilmesi
- Orman varlığını korunması

Yerli Kaynaklara Dayalı Enerji Üretim Programı Eylem Planı

- Orman köylerinde güneş enerjisi kullanımının desteklenmesi

Ulusal Ormancılık Programı, 2004-2023

- Ormanların, alanlarının, biyolojik çeşitliliğinin ve doğal yapılarının muhafazası, biyotik ve abiyotik zararlara karşı korunması
- Mevcut ormanların geliştirilmesi, orman dışındaki uygun alanlar üzerinde orman tesisi ile orman alanlarının genişletilmesi
- Ormanlardan ekolojik, ekonomik, sosyal ve kültürel çok yönlü faydaların yerel, ülkesel ve küresel düzeylerde, sürdürülebilir olarak sağlanması, hakça paylaşımı ve toplum yararına faydalanılması

Çölleşme İle Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planı, 2015-2023

- Ormanların ve mera alanlarının sürdürülebilir kullanımı ile toprak ve su kaynaklarının korunmasına yönelik bilinçlendirme çalışmalarının kadınları da hedef alacak şekilde gerçekleştirilmesi
- Rio sözleşmelerinin Türkiye'de etkin şekilde uygulanabilmesi ve aralarındaki sinerjinin sağlanabilmesi için Ulusal Kapasite Eylem Planı'nda belirtilen mevzuat değişikliklerinin ve kurumlar arası iletişim/koordinasyon mekanizmalarının hayata geçirilmesi
- Çölleşme/razi bozulumu konularında karşılaşılan sorunları giderecek mevzuat temelli tedbirlerin hayata geçirilmesi
- Orman ekosistemlerinin etkin bir şekilde izlenebilmesi için gerekli teknik, yönetsel ve donanımsal alt yapısının oluşturulması
- İklim değişikliğinin doğal yaşam ortamları, biyolojik çeşitlilik ve mera arazileri üzerindeki olası etkilerinin ve gerekli uyum önlemlerinin belirlenmesi için araştırma projelerinin hayata geçirilmesi ve sonuçlarının ilgili kurumlarla paylaşılması
- Orman koruma ve yangınla mücadelede etkinliğin artırılmasına yönelik modern teknolojiye dayalı izleme ve erken uyarı sistemlerinin geliştirilmesi
- Orman sağlığını izleme çalışmaları kapsamında orman risk raporlarının hazırlanması ve hayata geçirilmesi
- Sürdürülebilir Orman Yönetimi (SOY) yaklaşımları, ormanların korunması, bozulan alanların ıslahı ve sürdürülebilir kullanımının geliştirilmesi ile iklim değişikliğine uyum konularında araştırma çalışmalarının yürütülmesi
- Orman köylüsünün sosyo-ekonomik yönden kalkındırmak amacıyla; gelir kaynakları çeşitliliğinin artırılması, istihdam sağlanması ve orman köylüsünün ormana bağımlılığını ve orman üzerindeki baskısını (kayıt dışı kesimler dahil) azaltmak için hibe ve kredi desteklerinin sağlanması
- Erozyon riski açısından önceliğe sahip sahalarda uygun erozyon kontrol çalışmalarının yapılması
- Orman içi meralar için ıslah planlarının hazırlanması, bahsedilen alanlarda ıslah çalışmalarının biyolojik çeşitliliği ve ekosistem hizmetlerini koruyacak şekilde hayata geçirilmesi

- Doğal kaynakların sürdürülebilir arazi yönetimi ilkeleri çerçevesinde bütüncül ve katılımcı bir yaklaşımla korunması ve geliştirilmesi için entegre havza rehabilitasyon çalışmaları ve amenajman planları başta olmak üzere uygulama çalışmalarının hayata geçirilmesi
- Başta kurak alan ormanları olmak üzere, bozulmuş orman alanlarının SOY kriterleri çerçevesinde imar edilmesi, orman alanını artırmak amacıyla uygun tür ve yöntemlerle ağaçlandırma çalışmalarının yapılması
- Orman ve orman içi mera alanlarında odun dışı ürün ve hizmetlerin belirlenmesi, faydalanma ve koruma dengesini gözeterek sürdürülebilir kullanım planlarının hazırlanması
- Sürdürülebilir orman yönetimi sertifikası olan orman alanı miktarının artırılması
- Sürdürülebilir orman yönetimi için arazi bozulumu ve hidrolojik işlevlerle ilgili göstergelerin, envanter ve değerlendirme yöntemlerinin geliştirilmesi, fonksiyonel amenajman planlarının hazırlanması, orman amenajman planlama kılavuz ve mevzuatında uygun revizyonların yapılması
- Makilik alanların etkin bir şekilde yönetilmesine dair iyi uygulamaların hayata geçirilmesi ve bu deneyimin yaygınlaştırılması
- Maden Sahaları Rehabilitasyon Eylem Planının hazırlanıp uygulanması
- Başta ormanlar olmak üzere doğal ekosistemlerde ve üretim alanlarında karbon tutmaya yönelik model çalışmaların hayata geçirilmesi ve yaygınlaştırılmasına yönelik yol haritasının oluşturulması
- Ormanların yönetimine biyolojik çeşitlilik ve ekosistem hizmetlerinin entegre edilmesi ve izlenmesi için sistemlerin geliştirilmesi ve uygulanması
- Ormanlarda ve mera arazilerindeki biyolojik çeşitliliğin ve ekosistem hizmetlerinin izlenmesi için bir sistem geliştirilmesi ve uygulanması

Türkiye İklim Değişikliği Stratejisi, 2010-2023

- Kırsal kalkınmayı desteklemek ve emisyonları azaltmaya yönelik olarak kömür yerine sıkıştırılmış odun (pelet veya briket şeklinde) kullanımının yaygınlaştırılması
- İklim değişikliği ile mücadelede azaltım açısından önem arz eden ormansızlaşma ve orman alanlarının bozulmasına ilişkin mevcut durumu ortaya konularak, sorunların çözümüne yönelik stratejinin geliştirilmesi
- İklim değişikliğinin orman ekosistemleri üzerine etkilerinin değerlendirilmesi ve buna yönelik uyum stratejilerinin geliştirilmesi konusunda bilimsel araştırmaların yapılması ve bu araştırmalara dayalı politikaların üretilmesi
- Toprak Koruma ve Arazi Kanununun etkin bir şekilde uygulanması ve bunun için öngörülen alt mevzuatın düzenlenmesi; çayır ve mera alanlarının korunması ve geliştirilmesi yönünde çıkarılan yasal düzenlemelerin etkin uygulanması ve izlenmesi.
- Mevcut yutak alanlarımız tarafından tutulan karbona ilave olarak, 2020 yılına kadar 12 yılda toplam 181,4 milyon ton karbonun orman alanlarımız tarafından tutulmasının sağlanması.
- Özellikle kurak ve yarı kurak muntikalarda kuraklığa dayanıklı ağaç türlerinin tespit edilmesi, bu türlerde ağaçlandırma yapılması, ağaçlandırmanın zor ve masraflı olduğu alanlarda bitkilendirme yapılması.
- Enerji kaynağı olarak tarımsal biyokütle ve tarımsal ormancılık faaliyetlerinin yaygınlaştırılması
- Orman alanları ve ormancılık faaliyetlerinin üst havza yönetimi ilkeleri doğrultusunda planlanması ve uygulanmalarının sağlanması
- Kentsel alanlarda açık ve yeşil alan sistemlerinin artırılmasının teşvik edilmesi ve kent ormancılığının geliştirilmesi
- İklim değişikliğinin olumsuz etkileri sebebiyle artacak orman yangınlarını önlemeye ve ormansızlaşma yüzünden azalan yutak alanların korunmasına, doğal ormanların korunup geliştirilmesine ve ağaçlandırma çalışmalarına hız verilmesi
- Sıcaklıkların artmasına paralel olarak orman alanlarında artabilecek muhtemel böcek, mantar ve benzeri zararlılara karşı etkili önlemlerin alınması
- Çölleşme ve erozyonla mücadele çalışmalarının geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması
- İklim değişikliği ve sektörler arasındaki etkileşim dikkate alınarak, doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımı ile ilgili bilimsel çalışmaların geliştirilmesine devam edilmesi
- Baraj ve gölet havzaları başta olmak üzere tüm havzalarda erozyon ve rüsubat kontrolü projelerine öncelik verilmesi
- İklim değişikliğinin, ülkemiz ormanlarına etkilerinin değerlendirilmesi

Türkiye İklim Değişikliği Eylem Planı, 2011-2023

- Ormancılık sektöründe yutak potansiyelinin belirlenmesi ve maliyet analizlerinin yapılması
- Ağaçlandırma izleme sistemi kurulması ve Orman Envanter ve İzleme Sistemi'ne entegre edilmesi
- Ülkemizde geniş alanlarda yayılış gösteren maki ve step alanlarının karbon tutma potansiyellerinin belirlenmesi
- Odun elde etmek amaçlı endüstriyel plantasyon alanlarının ve buralarda gerçekleştirilebilecek üretim kapasitesinin ve kullanılacak ağaç türlerinin belirlenmesi
- Kyoto Protokolü AKAKDO raporlamasında ortaya çıkabilecek sera gazı yutak potansiyelinin tahmin edilmesi için bir değerlendirme yapılması
- Ormancılık faaliyetlerinin BMİDÇS ve KP araçlarından (Karbon piyasaları, REDD+ vb.) yararlanma olanaklarının ve ilgili karbon tutma potansiyelinin belirlenmesi
- 2008-2012 Ağaçlandırma Seferberliği Eylem Planı sonuçlarının karbon tutma bakımından değerlendirilerek 2013 sonrası yeni bir eylem planının hazırlanması ve uygulamaya konması
- Kesilen tomrukların sevk edildiği kullanım alanları ve sektörlerin kayıt altına alınması ile ilgili bir değerlendirme yapılması
- Enerji ormancılığı konusundaki uygulamaların bilimsel temele dayandırılması ve ülkemizdeki potansiyelin belirlenmesi,

- Karbon döngüsü ve havuzları konusunda modellerin oluşturulması ve uygulanması
- DMİ - OGM arasında birçok ormancılık faaliyeti (kesim, yangın, rüzgâr vb.) yönünden hızlı koordinasyon sağlayacak bir sistem veya düzenlemenin faaliyete geçirilmesi
- İklim değişikliğinden kaynaklanan orman yangınları ile mücadele için gerekli risk hazırlık/önleme konularının yerel/ bölgesel planlama çalışmaları kapsamına alınması
- Orman zararlarıyla mücadeleyi kolaylaştıracak ve yönlendirecek bir izleme sisteminin kurulması; önerilen Orman Envanter ve İzleme Sistemi'ne entegre edilmesi
- Hastalık ve böcek zararlarıyla mücadelede etkinliğin artırılması için yeni yöntem ve tekniklerin geliştirilmesi
- Orman köylülerine, iklim değişikliğinde ormanların ve ormanların korunmasının önemi konusunda eğitim verilmesi
- Orman köylerinde enerjinin tasarruflu kullanılması ve ısı yalıtımının sağlanması için başta kadınlar olmak üzere köylülerin bilinçlendirilmesi için eğitimler verilmesi
- Ormanların ve diğer arazi kullanım şekillerinin su kalitesi, miktarı ve rejimi üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi amacıyla araştırma projelerinin TÜBİTAK'a sunulması
- Arazi kullanımının sınıflamasının IPCC standardına göre yapılması ve değişimlerin izlenmesine yönelik karar destek mekanizması kurulması
- Arazi kullanım tiplerindeki değişiklikleri izleyen ulusal bilgi sistemlerinin ve derlenen verilerin gözden geçirilmesi ve uluslararası süreçler (BMİDÇS, BMÇMS, BMBÇS vb.) çerçevesinde ihtiyaç duyulan verilerle karşılaştırılıp elde edilmesi gereken yeni verilerin belirlenmesi, bu verilerin toplanması, kayıt altına alınması ve CBS'ye dayalı bir veri tabanında işlenmesi
- Türkiye için arazi kullanım tiplerine göre gereken yerler için yutak faktörlerinin geliştirilmesi; sera gazı emisyon envanterinin Tier-2 yöntemi ile hesaplanabilmesi için kılavuzların hazırlanması ve gereken kapasite gelişiminin sağlanması
- Tarımsal kullanımı ekolojik ve ekonomik açıdan uygun olmayan arazilerde enerji ormancılığının özendirilmesi
- Tetar baltalık işletmelerinin yaygınlaştırılması için gerekli teknik ve idari yönergenin hazırlanması
- Orman içi mera alanlarının rehabilitasyonu ile ilgili bir eylem planının hazırlanması ve uygulamaya konması
- Orman dışı veya kenarı mera alanlarında ve orman içi açıklıklarda, ağaçlandırma veya ıslah çalışmalarında biyoçeşitlilik, yaban hayatı, hidroloji ve karbon depolama işlevlerini dikkate alan ön değerlendirme çalışmalarının yapılması
- Çölleşmenin izlenmesi ve değerlendirilmesi sisteminin, iklim izleme ve modelleme çalışmalarına, uzaktan alınan görüntülere ve alandan alınan verilere dayalı biçimde kurulması
- İklim değişikliği ile mücadele ve iklim değişikliğine uyum konularında Ar-Ge çalışmalarının desteklenmesi için Orman Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğunda finansal bir mekanizmanın oluşturulması
- Arazi kullanım tiplerindeki değişiklikleri izleyen ulusal bilgi sistemlerinin ve derlenen verilerin gözden geçirilmesi ve uluslararası süreçler çerçevesinde ihtiyaç duyulan yeni verilerin belirlenmesi, toplanması, kayıtlanması ve veri tabanında işlenmesi
- Ulusal Ormancılık Programının (2004–2023) ve OGM Stratejik Planının (2010–2014) iklim değişikliğinin etkilerine uyum için revize edilmesi
- İklim değişikliğinin ormancılık faaliyetleri, orman ekosistemi ve türler üzerine etkilerinin tespit edilmesi ve izlenmesi
- İklim değişikliğinden kaynaklanan sıcaklık artışı ve yağış rejimi değişiminin orman ekosistemi ve türler üzerindeki etkilerinin tespit edilmesi
- Taşkın, su baskını, çığ, heyelan, gibi doğal afetlerle ilgili verilerin Orman Envanter ve İzleme Sistemi'yle entegrasyonunun sağlanması
- Başta OGM'nin Ar-Ge destek mekanizmaları olmak üzere mevcut Ar-Ge finans kaynaklarından iklim değişikliği ve orman-mera-tarım ekosistemleri konusundaki projelere daha fazla kaynak ayrılması
- Orman alanlarından çayır, mera ve otlak alanlarına dönüşen sahaların tespit edilmesi
- Orman alanlarından yerleşim yerlerine (iskan alanları) dönüşen sahaların tespit edilmesi
- Orman alanlarından sulak alanlara dönüşen sahaların tespit edilmesi
- Orman alanlarından tarım alanlarına dönüşen sahaların tespit edilmesi
- Orman alanlarından diğer alanlara dönüşen sahaların tespit edilmesi
- 2014 yılı sonuna kadar atmosferik kirlilik, iklim değişikliği ve diğer etkenlerin ormanlar üzerindeki etkilerinin ölçülerek elde edilen bulguların değerlendirilmesi
- Orman Genel Müdürlüğüne tahsisli orman vasıflı taşınmazlar içinde bozuk orman niteliğindeki alanlar ile Maliye Bakanlığı'na ait vasfı orman olmayan taşınmazlarda yapılan ağaçlandırma faaliyetlerinin doğal çevreye etkilerinin tespiti
- Orman Ekosistemlerinin izlenmesi Seviye I ve Seviye 2 Programının Avrupa bazındaki uygulamaların Ulusal Orman Envanteriyle entegre bir şekilde uygulanmasının sağlanması
- İklim değişikliğinin orman köylüleri üzerine sosyo-ekonomik etkilerinin tespit edilmesi
- İklim değişikliğinin geçim kaynakları üzerindeki risklerinin minimize edilmesini sağlamak amacıyla, orman köylülerinin geçim faaliyetlerinin çeşitlendirilmesi, gerekirse farklı faaliyetlere geçilmesi
- Dağ ekosistemlerinde iklim değişikliği etkilerinin belirlenmesine ve izlenmesine yönelik (gösterge türler, hassas ekosistemler) Ar-Ge çalışmalarının yapılması
- Step ekosistemlerinde iklim değişikliği etkilerinin belirlenmesine ve izlenmesine yönelik (gösterge türler, hassas ekosistemler) Ar-Ge çalışmalarının yapılması
- İç su ekosistemlerinde (sulak alanlar, turbalıklar, göller, nehirler) iklim değişikliği etkilerinin belirlenmesine ve izlenmesine yönelik (gösterge türler, hassas ekosistemler) Ar-Ge çalışmalarının yapılması
- Deniz-kıyı ekosistemlerinde iklim değişikliği etkilerinin belirlenmesine ve izlenmesine yönelik (gösterge türler, hassas ekosistemler) Ar-Ge çalışmalarının yapılması
- Doğal, kültürel ve görsel peyzaj üzerine iklim değişikliği etkilerinin belirlenmesine ve izlenmesine yönelik Ar-Ge çalışmalarının yapılması
- İklim Değişikliğinin orman yangınları üzerine etkilerinin tespit edilerek izlenmesi ve yangın risk haritalarına işlenmesi
- İklim değişikliğinden kaynaklanan orman yangınları için gerekli risk hazırlık/önleme konularının yerel/bölgesel planlama çalışmaları kapsamına alınması
- Orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tedbirlerin artırılması, mevcut olan erken uyarı sistemlerinin geliştirilmesi

Ulusal Kırsal Kalkınma Stratejisi , 2014-2020

- Meraların ıslah edilmesi
- Orman ürünlerine yönelik gelir getirici faaliyetlerin geliştirilmesi
- Ormanların rehabilitasyonu ile ağaçlandırmanın yaygınlaştırılması
- Koruna alanlarda ve civarında gelir getirici faaliyetlerin geliştirilmesi

Ulusal Havza Yönetim Stratejisi, 2014-2023

- 2023 yılına kadar 1.620.000 hektar alanda erozyon kontrolü, ağaçlandırma ve orman içi mera ıslahı çalışmalarının gerçekleştirilmesi
- Bozuk orman alanlarında gerçekleştirilecek rehabilitasyon ve ağaçlandırma çalışmaları ile havzalardaki ormanların halen % 50'sini oluşturan normal/verimli orman alanlarının 2023 yılında % 75'e çıkarılması
- Gerçekleştirilecek erozyon kontrolü çalışmaları ile halen yılda 250 milyon ton olan erozyonla taşınan rusubat miktarının 2023 yılında 150 milyon tona indirilmesinin sağlanması
- Havza koruma ve rehabilitasyon çalışmalarının doğal kaynaklar üzerinde baskı oluşturan düşük gelirli halkın yaşam ve gelir koşullarının iyileştirilmesi faaliyetleri ile beraber yürütülmesine yönelik büyük ölçekli entegre ve katılımcı havza rehabilitasyon projelerinin uygun havzalarda hazırlanması ve uygulanması
- Odun dışı orman ürünlerinden yararlanmanın geliştirilmesi, üretilen ve pazarlanan ürün miktarının ve yerel köylülerin bu ürünlerden elde ettikleri gelirlerin en az % 25 artırılması
- Yukarı havza alanlarında doğal afetlere karşı havza ıslahı, sel, çığ ve heyelan projelerinin hazırlanması ve uygulanması
- Havzalardaki orman alanlarındaki yutak kapasitesinin artırılması (halen yılda 15,5 milyon ton olan karbon yutak miktarını 2015 yılında 16,7 milyon tona, 2023 yılında 20 milyon tona çıkarmak).

Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Stratejisi ve Eylem Planı, 2007

- Orman ekosistemleri içinde duyarlı, tehdit ya da tehlike altındaki türlere ilişkin bilgilerin güncelleştirilerek, biyolojik çeşitlilik merkezi bilgi yönetim sistemine eklenmesi
- Baskı altında olan orman ekosistemlerinin tespiti ve tehlike durumlarına göre sınıflandırılması
- Baskı altında olan ekosistemler, türler ve popülasyonların, biyotik ve abiyotik parametrelerin bütünleştirildiği bir program dahilinde izlenmesi
- Orman biyolojik çeşitliliğinin durumu ve gidişatının daha iyi değerlendirilebilmesi için araştırma sonuçlarının ve izleme programından elde edilen bilgilerin karar vericiler, kullanıcılar ve diğer paydaşların kullanımına açılması
- Öncelikli ekosistemler ve sıcak noktalardan başlayarak orman ekosistemleri içinde yeni korunan alanların kurulması, mevcut korunan alanların yönetim planlarının tamamlanması ve bu alanların etkin yönetimi için gerekli idari ve lojistik altyapının güçlendirilmesi
- Ekosistem bazlı yönetim, sürdürülebilir kullanım, envanter yöntemleri, izleme, veri yönetimi, çok disiplinli araştırmalar, korunan alanların yönetimi, çevre eğitimi, çevresel etki değerlendirmesi ve acil durum planlaması konularında Orman Genel Müdürlüğü teknik personeline eğitim sağlanması
- Ekolojik etmenlerin belirlenmesi, orman yetiştirme ortamı birimlerinin ayrılması, haritalanması ve verimliliğin belirlenmesi yoluyla orman yetiştirme ortamlarının sınıflandırılması
- Orman ekosistemlerinin sürdürülebilir kullanımı ve biyolojik çeşitliliğin korunmasını desteklemek için orman yönetimi planları ve uygulama kurallarının bütünleştirilmesi ve uygulanmaya konması
- Otsu ve odunsu bitki genetik çeşitliliğinin yerinde korumasına yönelik programların uygulanmasını desteklemek amacıyla orman ekosistemleri içinde türler ve habitatlar arası ekolojik ilişkileri ortaya koyan araştırmaların desteklenmesi

Bölgesel Gelişim Projeleri, 2015-2019

- Orman köylülerinin yerinde kalkındırılması maksadıyla; beş bin köye beş bin gelir getirici orman projesinin uygulanması
- Orman köylerinde yoksulluğu azaltmak için kredi ve hibe desteğinin artırılması
- Bozuk orman alanlarının rehabilite edilmesi, maden sahaları rehabilitasyonu eylem planının uygulanması
- Orman alanını artırmak maksadıyla uygun tür ve yöntemlerle ağaçlandırma çalışmalarının yapılması, gelir getirici tür ağaçlandırmalarının artırılması, yol kenarlarının ağaçlandırılması
- Rekreasyon hizmetlerinin yaygınlaştırılması; yeni mesire yerleri ve şehir ormanlarının tesis edilmesi
- Odun dışı orman ürünlerinin sürdürülebilir şekilde üretiminin sağlanması, orman alanlarında biyolojik çeşitliliği korunması
- Ülkemizin orman ağacı tohum ve fidan ihtiyacının karşılanması
- Ülkemiz arıcılığının desteklenmesi ve ormanların fonksiyonel yönetimi maksadıyla bal ormanlarının tesis edilmesi
- Erozyonla mücadele ve mera ıslah çalışmalarının geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması

III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A. MALİ BİLGİLER

1. Bütçe Uygulama Sonuçları

2017 yılında Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile özel bütçeden toplam 3.114.820.000 TL ödenek tahsis edilmiş; yıl içerisinde gerçekleştirilen aktarma işlemleri sonucunda yılsonu ödeneği 3.373.136.489 TL'ye yükseltilmiştir.¹⁸

Tablo 19: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2017

Gider Türü	Bütçe Ödeneği	Aktarmalar		Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
		Eklenen	Düşülen			
01 Personel Giderleri	1.382.360.000	42.373.900	2.000	1.424.731.900	1.397.366.238	27.365.662
02 Sosyal Güv. Kur. Dev.Primi Gid.	308.830.000	7.723.000		316.553.000	309.108.232	7.444.768
03 Mal ve Hizmet Alım Giderleri	181.901.000	70.977.000		252.878.000	238.598.254	14.279.746
05 Cari Transferler	53.891.000	49.590.000		103.481.000	103.267.217	213.783
06 Sermaye Giderleri	1.022.672.000	140.171.486	52.516.897	1.110.326.589	1.057.175.136	53.151.453
07 Sermaye Transferleri	33.684.000			33.684.000	31.546.584	2.137.416
08 Borç Verme	131.482.000			131.482.000	129.172.547	2.309.453
TOPLAM	3.114.820.000	310.835.386	52.518.897	3.373.136.489	3.266.234.208	106.902.281

Ana hizmet birimleri ile uygulama birimleri, Ekonomik İşler ve Hizmetler fonksiyonu altında yer almakta olup, toplam ödenek kullanımının % 99,19'u da bu fonksiyonel kod altında gerçekleşmiştir.

Tablo 20: Bütçe Giderlerinin Fonksiyonel Sınıflandırması, 2017

Fonksiyon	Bütçe Ödeneği	Aktarmalar		Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
		Eklenen	Düşülen			
01 Genel Kamu Hizmetleri	17.138.000	12.148.900	1.850.000	27.436.900	26.101.883	1.335.017
02 Savunma Hizmetleri	386.000			386.000	313.199	72.801
04 Ekonomik İşler ve Hizmetler	3.097.296.000	298.686.486	50.668.897	3.345.313.589	3.239.819.126	105.494.463
TOPLAM	3.114.820.000	310.835.386	52.518.897	3.373.136.489	3.266.234.208	106.902.281

Ekonomik İşler ve Hizmetler Fonksiyonunun nakdi gerçekleşme oranı % 97 olurken, aynı oran Genel Kamu Hizmetlerinde % 95, Savunma Hizmetlerinde ise % 81 olarak sonuçlanmıştır.

Tablo 21: Birimler İtibariyle Bütçe Ödenek ve Harcama Tutarları, 2017

Harcama Birimi	Bütçe Ödeneği	Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
40.17.00.02 Özel Kalem	2.026.000	2.071.000	1.616.477	454.523
40.17.00.04 İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı	6.449.000	7.711.000	7.184.824	526.176
40.17.00.05 Personel Dairesi Başkanlığı	52.131.000	100.906.000	100.752.172	153.828
40.17.00.10 Bilgi Sistemleri Dairesi Başkanlığı	29.552.000	39.282.000	38.304.477	977.523

¹⁸ A. Mali Bilgiler, 1. Özel Bütçe Uygulama Sonuçları alt başlığı altında yer alan veriler, Maliye Bakanlığı e-bütçe sistemi üzerinden alınmıştır. 05.02.2018

Harcama Birimi	Bütçe Ödeneği	Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
40.17.00.12 Dış İlişkiler, Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı	3.773.000	3.958.000	3.667.075	290.925
40.17.00.20 Teftiş Kurulu Başkanlığı	14.087.000	15.137.000	13.189.120	1.947.880
40.17.00.23 Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	2.201.000	2.492.900	2.435.701	57.199
40.17.00.24 Hukuk Müşavirliği	1.033.000	1.063.000	849.014	213.986
40.17.00.61 Orman Bölge Müdürlükleri-Araştırma Enstitü Müdürlükleri	2.523.253.000	2.697.138.589	2.626.696.706	70.441.883
40.17.31.00 Kadastro ve Mülkiyet Dairesi Başkanlığı	111.487.000	111.547.000	109.580.030	1.966.970
40.17.32.00 Orman İdaresi ve Planlama Dairesi Başkanlığı	939.000	1.060.000	987.305	72.695
40.17.33.00 İşletme ve Pazarlama Dairesi Başkanlığı	1.550.000	1.600.000	1.532.192	67.808
40.17.34.00 Silvikültür Dairesi Başkanlığı	975.000	1.050.000	982.255	67.745
40.17.35.00 İnşaat ve İkmal Dairesi Başkanlığı	14.494.000	14.555.000	12.551.187	2.003.813
40.17.36.00 Orman Zararlılarıyla Mücadele Dairesi Başkanlığı	6.640.000	6.920.000	5.366.327	1.553.673
40.17.37.00 Orman Yangınlarıyla Mücadele Dairesi Başkanlığı	271.412.000	292.927.000	290.748.893	2.178.107
40.17.38.00 Ağaçlandırma Dairesi Başkanlığı	13.062.000	12.821.000	7.577.621	5.243.379
40.17.39.00 Toprak Muhafaza ve Havza Islahı Dairesi Başkanlığı	27.775.000	27.643.000	17.162.470	10.480.530
40.17.40.00 Orman ve Köy İlişkileri Dairesi Başkanlığı	27.680.000	27.710.000	20.123.727	7.586.273
40.17.41.00 Odun Dışı Ürün ve Hizmetler Dairesi Başkanlığı	1.458.000	1.698.000	1.672.961	25.039
40.17.42.00 Fidanlık ve Tohum İşleri Dairesi Başkanlığı	946.000	1.679.000	1.134.428	544.572
40.17.43.00 İzin ve İrtifak Dairesi Başkanlığı	1.897.000	2.167.000	2.119.246	47.754
TOPLAM	3.114.820.000	3.373.136.489	3.266.234.208	106.902.281

2017 yılında personel giderleri bir önceki yıla göre % 8, sermaye giderleri ise % 7 oranında artış göstermiştir.

Tablo 22: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2015-2017

Gider Türü	2015	2016	2017
01 Personel Giderleri	1.197.649.370	1.297.891.757	1.397.366.238
02 Sosyal Güv. Kur. Dev. Primi Gid.	264.697.644	285.619.499	309.108.232
03 Mal ve Hizmet Alım Giderleri	193.620.648	240.067.798	238.598.254
05 Cari Transferler	46.974.569	58.112.664	103.267.217
06 Sermaye Giderleri	957.560.023	989.117.233	1.057.175.136
07 Sermaye Transferleri	21.681.990	27.643.796	31.546.584
08 Borç Verme	106.486.036	134.374.224	129.172.547
TOPLAM	2.788.670.280	3.032.826.971	3.266.234.208
NET FİNANSMAN	-1.000.000	-1.000.000	-1.000.000

2017 yılında teşebbüs ve mülkiyet gelirleri bir önceki yıla göre % 23 oranında artış göstermiştir. Başlangıç bütçesinde öz gelir toplamı 1.550.000.000 TL olup, toplam giderlerin % 50' sine karşılık gelmektedir. Diğer bir ifadeyle 2017 yılında yapılacak giderlerin % 50' sinin öz gelirlerden finanse

edilmesi planlanmış; yılsonu itibarıyla öz gelirler 1.903.854.325 TL, giderler ise 3.266.234.208 TL olarak gerçekleşmiş, öz gelirlerin giderleri karşılama oranı ise % 58 olarak sonuçlanmıştır.

Tablo 23: Bütçe Gelirlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2015-2017

Gelirler	2015	2016	2017	
			Planlanan	Gerçekleşme
03 Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	945.644.248	1.088.219.229	1.026.680.000	1.339.270.973
04 Alınan Bağış ve Yardımlar İle Özel Gelirler	1.338.795.155	1.404.826.348	1.563.820.000	1.500.234.436
05 Diğer Gelirler	450.964.300	609.923.138	523.310.000	534.206.932
06 Sermaye Gelirleri	395.441	87.285	10.000	825.954
08 Alacaklardan Tahsilât	5.602.068	9.668.794		17.529.017
TOPLAM	2.741.401.212	3.112.724.794	3.113.820.000	3.392.067.312

- Orman alanlarında verilen izin gelirleri 1.309 Milyon TL,
- Madenlerden devlet hakkı gelirleri 57 Milyon TL,
- Orman köylülerini destekleme fonu gelirleri 151 Milyon TL,
- Ağaçlandırma fonu gelirleri 261 Milyon TL,
- Diğer öz gelirler toplamı da 126 Milyon TL,

olmak üzere öz gelirler toplamı % 123 oranı ile 1.903.854.325 TL olarak gerçekleşmiştir. Ayrıca, öngörülen toplam 1.563.820.000 TL tutarındaki hazine yardımının 1.488.212.988 TL'si tahsil edilmiştir.

2. Döner Sermaye Uygulama Sonuçları

2017 yılında 3.007.000.000 TL orman ürün ve hizmetleri karşılığı geliri, 15.000.000 TL sermaye geliri, 160.000.000 TL diğer gelirler olmak üzere toplam 3.182.000.000 TL gelir bütçesi öngörülmüş, orman emvali piyasasındaki olumlu gelişmeler üzerine yıl içinde yapılan ek bütçe ile orman ürün ve hizmetleri karşılığı geliri 100.000.000 TL ek ile 3.107.000.000 TL ye artırılarak 3.282.000.000 TL gelir bütçesi oluşturulmuş, yılsonunda 3.295.474.000 TL gerçekleşme sağlanmıştır.

Tablo 24: Döner Sermaye Gelirleri, 2017

Gelirler	2017	
	Revize Bütçe	Gerçekleşme
Orman Ürünleri Satış Gelirleri	3.035.000.000	3.020.341.000
Fidan Satış Gelirleri	72.000.000	70.267.000
Odun Dışı Gelirleri	0	43.960.000
Sermaye Gelirleri ve Diğer Gelirler	175.000.000	160.906.000
TOPLAM	3.282.000.000	3.295.474.000

Öngörülen gelir karşılığında 322.380.000 TL si yatırım giderleri ve 2.959.620.000 TL si de cari giderler olmak üzere 3.282.000.000 TL gider bütçesi öngörülmüştür.

Tablo 25: Döner Sermaye Giderleri, 2017

Giderler	2017	
	Revize Bütçe	Gerçekleşme
01 Personel Giderleri	850.231.178	839.142.858
01.01 Memurlar	400.955.347	395.712.684
01.02 Sözleşmeli Personel	10.518.137	10.518.137

Giderler	2017	
	Revize Bütçe	Gerçekleşme
01.03 İşçiler	434.770.057	428.924.400
01.04 Geçici Personel	3.987.637	3.987.637
02 Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	103.665.613	103.665.613
02.01 Memurlar	23.733.672	23.733.672
02.02 Sözleşmeli Personel	1.378.376	1.378.376
02.03 İşçiler	78.243.682	78.243.682
02.04 Geçici Personel	309.883	309.883
03 Mal ve Hizmet Alım Giderleri	1.799.913.416	1.748.056.852
03.01 Üretime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	1.142.361	1.142.361
03.02 Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	164.679.157	164.679.157
03.03 Yolluklar	21.282.759	21.282.759
03.04 Görev Giderleri	27.617.241	27.617.241
03.05 Hizmet Alımları	1.369.131.676	1.317.275.110
03.06 Temsil ve Tanıtma Giderleri	8.606.339	8.606.339
03.07 Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım ve Onarım Giderleri	102.035.186	102.035.186
03.08 Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	105.418.697	105.418.697
05 Cari Transferler	205.809.793	205.809.793
05.01 Görev Zararları	3.365.988	3.365.988
05.03 Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Yardımlar	392.764	392.764
05.08 Gelirlerden ve Karlardan Ayrılan Paylar	194.952.101	194.952.101
05.09 Diğer Transferler	7.098.940	7.098.940
06 Sermaye Giderleri	322.380.000	295.862.007
06.01 Mamul Mal Alımları	33.532.308	33.532.308
06.02 Menkul Sermaye Üretim Giderleri	35.839.081	35.839.081
06.03 Gayrimaddi Hak Alımları	490.482	490.482
06.05 Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri	214.864.733	188.346.740
06.07 Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri	37.653.396	37.653.396
TOPLAM	3.282.000.000	3.192.537.123

3. Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

2017 yılsonu özel bütçe ödenek kullanımı 3.266.234.208 TL olarak sonuçlanmış, bütçe harcamasının başlangıç bütçesine oranı % 105, yılsonu bütçesine oranı ise % 97 olarak gerçekleşmiştir. ¹⁹

Yıl içerisinde birinci düzey itibarıyla gerekli ekonomik kodlarda aktarma yapılmıştır. Bu çerçevede personel giderlerinde harcama oranı % 98, sosyal güvenlik kurumlarına devlet primi giderlerinde % 98, mal ve hizmet alım giderlerinde % 94, cari transferlerde % 100, sermaye giderlerinde % 95, sermaye transferlerinde % 94 ve borç vermede % 98 oranında gerçekleşme sağlanmıştır. Bazı giderlerin karşılanmasında mevcut likit kaynaklar ve gelir fazlalarından olmak üzere imkanlar değerlendirilmiş yine bütçe içi aktarma yapılmak suretiyle kullanılma imkanı olmayan ödenekler ihtiyaç duyulan tertiplere aktarılmıştır. Şartlı bağışlar ve aktarmalar hariç;

- Personel giderlerine 42.373.900 TL, sosyal güvenlik kurumlarına devlet primi giderlerine 7.723.000 TL, mal ve hizmet alım giderlerine 70.977.000 TL, cari transferlere 49.590.000TL, sermaye giderlerine 140.171.486 TL,

¹⁹ Orman Genel Müdürlüğü 02.01.2018 tarihinden itibaren “Yeni Devlet Muhasebesi Bilişim Sistemi ve Harcama Yönetim Sistemine” geçmiştir. Kesin mizan verilerinin sisteme aktarım sürecinde karşılaşılan muhtelif sorunlar nedeniyle 2017 yılı özel bütçe temel mali tablolar (bilanço ve faaliyet sonuçları tablosu) Rapora yansıtılamamıştır. Konuya dair duyuru Maliye Bakanlığı Muhasebat Genel Müdürlüğü’nün KBS modülünde yayınlanmıştır.

olmak üzere toplam 310.835.386 TL ödenek yetkili makam olurlarına istinaden bütçeye eklenmiş, personel giderlerinden 2.000 TL, sermaye giderlerinden 52.516.897 TL ödenek düşülmüştür. Yıl içerisinde ödenek eklemesi yapılan önemli harcama kalemlerine ilişkin bilgilere aşağıda yer verilmiştir.

- Ağaçlandırma, toprak muhafaza ve fidan üretimi faaliyetlerinin hedeflenen seviyede gerçekleşmesini sağlamak maksadıyla Ağaçlandırma ve Toprak Muhafaza Projesine 52.116.000 TL ödenek eklenmiş, projenin yılsonu nakdi gerçekleşme oranı % 98 olarak sonuçlanmıştır.
- Orman kadastrounun bitirilmesi amacıyla yapılan çalışmalarda nakdi gerçekleşme oranı % 99 olarak sonuçlanmıştır.
- Mahkeme harç ve giderleri ile ilama bağlı borç ödemelerinin karşılanması maksadıyla 24.200.000 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve nakdi gerçekleşme oranı % 83 olarak sonuçlanmıştır.
- Personel giderleri ile ilgili olarak 42.371.900 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yılsonu gerçekleşme oranı % 98 olarak sonuçlanmıştır.
- Sosyal güvenlik kurumlarına yapılacak devlet primi giderleri ile ilgili olarak 7.723.000 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yılsonu gerçekleşme oranı % 98 olarak sonuçlanmıştır.
- Mal ve hizmet alımı giderleri ile ilgili olarak 70.977.000 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yılsonu gerçekleşme oranı % 94 olarak sonuçlanmıştır.
- Görev zararları ile ilgili olarak 48.590.000 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yılsonu gerçekleşme oranı % 100 olarak sonuçlanmıştır.

Ağaçlandırma yapılması gayesiyle alınan şartlı bağış tutarları öncelikle gelir olarak “B” cetveline alınmakta ve ilgili Makam olurlarına istinaden bütçeye ödenek kaydı yapılmaktadır. Kullanılmayan bölümlerin ise mevzuata uygun olarak ödenek devri yapılmaktadır. 2017 yılında öncelikle 2016 yılında kullanılmayan 1.442.910 TL tutarın ödenek devri yapılmış, yıl içerisinde yapılan 8.835.679 TL şartlı bağış usulüne uygun olarak ödenekleştirilmiştir. Bu kapsamda bütçede öngörülmemekle birlikte 2017 yılında ağaçlandırma yapılması gayesiyle ödenek kaydı yapılan toplam tutar 10.278.589 TL olmuştur. Söz konusu tutarın 7.273.109 TL’si ağaçlandırma çalışmalarında kullanılmış, kalan 3.005.480 TL’nin ise 2018 yılına ödenek devri yapılacaktır. 2016 yılına göre döner sermaye gelirlerinde % 10 oranında artış olmuştur. Bütçede öngörülen orman ürünleri satış gelirlerinde; piyasadaki olumlu gelişmeye bağlı olarak 2.995.000.000 TL tutarında öngörülen program 3.020.341.000 TL olarak gerçekleşmiştir.

Tablo 26: Giderlerin Bütçe ve Faaliyet Dağılımı, 2017

Faaliyetler	Özel Bütçe		Döner Sermaye		TOPLAM		
	Kaynak Bütçesi	Harcama	Kaynak Bütçesi	Harcama	Kaynak Bütçesi	Harcama	%
1 Orman yangınlarıyla mücadele	868.519.000	832.474.160	81.217.150	77.841.558	949.736.150	910.315.718	96
2 Ormanların yasadışı müdahalelerden korunması ve orman zararlılarıyla mücadele	216.400.000	209.597.398	113.115.000	98.586.531	329.515.000	308.183.929	94
3 Yayın, tanıtım ve bilgilendirme	3.703.000	3.439.150	23.750.000	21.810.097	27.453.000	25.249.247	92
4 Orman kadastro, tescil ve 2/B uygulamaları	111.547.000	109.580.030			111.547.000	109.580.030	98
5 Kredi ve hibe destekleri	177.710.000	169.876.900			177.710.000	169.876.900	96
6 Ormanların gençleştirilmesi ve bakımı	1.050.000	982.255	156.162.000	153.527.073	157.212.000	154.509.328	98
7 Rehabilitasyon	39.202.000	39.202.000	15.859.000	15.511.945	55.061.000	54.713.945	99
8 Endüstriyel ağaçlandırma	36.391.000	36.391.000			36.391.000	36.391.000	100
9 Ağaçlandırma	262.471.589	246.427.715			262.471.589	246.427.715	94
10 Fidan ve tohum üretimi	81.976.000	75.697.475	55.865.000	46.611.000	137.841.000	122.308.475	89

Faaliyetler	Özel Bütçe		Döner Sermaye		TOPLAM		
	Kaynak Bütçesi	Harcama	Kaynak Bütçesi	Harcama	Kaynak Bütçesi	Harcama	%
11 Erozyonla mücadele ve mera ıslahı	208.825.000	196.614.843			208.825.000	196.614.843	94
12 Amenajman planı	1.060.000	987.305	11.100.000	9.999.812	12.160.000	10.987.117	90
13 Odun üretimi ve kalitesinin artırılması	1.600.000	1.532.192	1.155.397.000	1.151.813.212	1.156.997.000	1.153.345.404	100
14 Rekreasyon hizmetlerinin düzenlenmesi, odun dışı orman ürünlerinin envanteri ve değerlendirilmesi	14.698.000	11.945.961	13.498.000	13.414.896	28.196.000	25.360.857	90
15 Etkinlik analizi ve izleme			1.000.000	509.798	1.000.000	509.798	51
16 Orman yolları	1.955.000	1.913.526	223.354.850	211.025.390	225.309.850	212.938.916	95
17 Araştırma projeleri	43.282.000	37.771.173			43.282.000	37.771.173	87
18 Uluslararası işbirliğinin geliştirilmesi	255.000	227.925	586.000		841.000	227.925	27
19 Risk odaklı denetim ve iç kontrol	22.006.900	19.523.946			22.006.900	19.523.946	89
20 İnsan kaynakları yönetimi	2.316.000	2.229.056			2.316.000	2.229.056	96
21 Fiziksel kaynakların iyileştirilmesi	20.151.000	18.424.415	95.083.000	87.088.046	115.234.000	105.512.461	92
22 Bilgi ve iletişim teknolojisi	39.282.000	38.304.477	3.250.000	930.230	42.532.000	39.234.707	92
TOPLAM	2.154.400.489	2.053.142.902	1.949.237.000	1.888.669.588	4.103.637.489	3.941.812.490	96
Genel Yönetim Giderleri	1.218.736.000	1.213.091.306	1.332.763.000	1.303.867.535	2.551.499.000	2.516.958.841	99
GENEL TOPLAM	3.373.136.489	3.266.234.208	3.282.000.000	3.192.537.123	6.655.136.489	6.458.771.331	97

2017 yılında revize edilen toplam bütçe kaynağı 6.655.136.489 TL olup, bu tutarın % 51'ini oluşturan 3.373.136.489 TL'si özel bütçeden, % 49'unu oluşturan 3.282.000.000 TL'si ise döner sermayeden karşılanmıştır. Revize edilen bütçe kaynağının % 62'sini teşkil eden 4.103.637.489 TL'si performans programıyla ilişkilendirilmiş ve program kapsamında yapılan harcama tutarı % 96 oranı ile 3.941.812.490 TL olarak gerçekleşmiştir. Genel yönetim giderlerine ayrılan kaynak 2.551.499.000 TL iken gerçekleşme % 99 oranı ile 2.516.958.841 TL olarak sonuçlanmıştır.

4. Mali Denetim Sonuçları

Sayıştay Başkanlığınca, Orman Genel Müdürlüğünde yürütülen düzenlilik denetimi sonucunda hazırlanan “Orman Genel Müdürlüğü 2016 Yılı Düzenlilik Denetim Raporunda” aşağıda sıralanan bulgular yer almıştır.

Denetim Görüşünün Dayanakları

- Orman Kanununun 16, 17 ve 18' inci maddeleri kapsamında verilen izin bedellerine ait tahakkuk kayıtlarının, bazı bölgelerde yapılmaması, bazı bölgelerde hatalı yapılması, dolayısıyla bu alacakların mali tablolarda hatalı yer alması,
- 2016 yılına ait izin irtifak gelirlerinin bir kısmının henüz tahsil edilmemiş olması ve tahsil edilmeyen tutarın mali tablolarda farklı olması,

2016 yılına ilişkin mali rapor ve tabloların “bilanço ve faaliyet sonuçları tablosu” denetim görüşünün dayanakları bölümünde açıklanan nedenlerden dolayı, 12-Faaliyet Alacakları Hesap Grubu (120-Gelirlerden Alacaklar Hesabı ile 121-Gelirlerden Takipli Alacaklar Hesabı) ile bu hesaba ilişkin gelir tablosu hesapları hariç tüm önemli yönleriyle doğru ve güvenilir bilgi içerdiği kanaatine varılmıştır.

Ayrıca “Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesi 2016 Yılı Düzenlilik Denetimi” sonucunda; Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye İşletme Müdürlüğünün 2016 yılına ilişkin mali rapor ve tabloların “bilanço ve gelir tablosu” tüm önemli yönleriyle doğru ve güvenilir bilgi içerdiği kanaatine varılmıştır.

B. PERFORMANS BİLGİLERİ

1. Faaliyet ve Proje Bilgileri

1.1 Orman Yangınlarıyla Mücadele

Orman yangınlarıyla etkin bir şekilde mücadele etmek amacıyla Orman Yangınları İle Mücadele Eylem Planı hazırlanmış; yangın öncesi hazırlık sürecinde, aşağıda özetlenen faaliyetler gerçekleştirilmiştir.

- Özel yangın önleme bölgeleri olarak belirlenen yörelerde halkın orman yangınlarına karşı eğitilmesi ve bilinçlendirilmesi amacıyla yürütülen çalışmalara devam edilmiştir.
- Yangına hassas bölgelerde avcı, çoban ve çiftçilere yönelik eğitimlere ağırlık verilmiş, etkin kamuoyu oluşturulması amacıyla yerel basın temsilcileriyle toplantı ve tanıtım gezileri düzenlenmiştir.
- Doğa ve orman sevgisini konu alan faaliyetler tüm bölge müdürlükleri düzeyinde organize edilmiş ve yöre halkı tarafından düzenlenen etkinliklere katılım sağlanmış; ormanlarımız, ormancılığımız ve orman yangınları konusunda bilgi verilmiştir.
- Özellikle yangına hassas bölgelerde bulunan yerel radyo ve televizyon kanallarıyla işbirliği gerçekleştirilmiş; hazırlanan belgesel, reklam ve kamu spotu vasıtasıyla geniş kitlelere ormanlarımız, ormancılığımız ve orman yangınları konusunda bilgi aktarılmıştır.
- Yangın riskinin yüksek olduğu bölgelerde bulunan ormana yakın ve/veya bitişik turistik tesis personeli, orman yangınları ve alınması gereken önlemler konusunda bilgilendirilmiş, askeri birlikler ile yerel itfaiye teşkilatlarına, söndürme teknikleri, yangın esnasında gerekli koordinasyonun sağlanması ve can güvenliği konularında eğitim verilmiştir.
- Orman yangınlarıyla mücadelede yörede bulunan Gönüllü Sivil Toplum Kuruluşlarının katılım ve desteklerini sağlamak amacıyla toplantılar düzenlenmiş, yerel izcilik teşkilatlarıyla işbirliğine devam edilmiştir.
- 1.087 teknik personele “Yangın Uzmanlığı Eğitimi”, 1.556 orman muhafaza memuruna “Orman Yangınlarıyla Mücadele Eğitimi”, 838 arazöz operatörüne “İleri Sürüş Teknikleri Eğitimi” ve 11.343 yangın işçisine “İşbaşı Eğitimi” verilmiştir.

Orman yangınlarıyla mücadele organizasyonuna yönelik fiziki tedbirlerin alınması ve gerek yangın sırasında gerekse yangın sonrası meydana gelecek zararların asgari düzeye indirilmesine yönelik çalışmalar ise yılı programlarına uygun şekilde sonuçlandırılmıştır.

- Kişisel koruyucu donanım malzemelerinden; 7.348 çift yanmaya dayanıklı bot ve 5.018 takım yanmaya dayanıklı elbise açık ihale usulü temin edilerek ilgili birimlere dağıtılmıştır.
- 50 adet arazöz, 30 adet ilk müdahale aracı, 200 adet araç telsizi, 280 adet el telsizi ve muhtelif makine teçhizatın alımı gerçekleştirilmiş; otomatik yangın gözetleme sistemleri sayısı toplam 16’ya çıkarılmış, 30 adet yangın gözetleme kulesine mobil güneş enerji sistemi kurulmuştur.
- 39 adet ilk müdahale ekip binası, 16 adet yangın kulesi, 22 adet toplu koruma ekip binası ve 1 adet yangın eğitim merkezi inşaatı gerçekleştirilmiş, toplu koruma ekip binalar (muhtelif) ile ilk müdahale ekip binaları (muhtelif) ve yangın gözetleme kulelerinin (muhtelif) büyük onarımı yapılmıştır. Ayrıca 1.164 km yangın önleme tesisi inşa edilmiş, 46 adet yangın havuz ve gölet, 3 adet yeni helikopter pisti yapılmıştır.
- 2017-2021 yıllarına kapsayan 5 yıl süreli 12 adet ve 2017-2023 yıllarını kapsayan 7 yıl süreli 12 adet helikopter kiralınmış, ayrıca 2016-2018 yıllarını kapsayan 3 yıl süreli kiralanan 5 adet amfibik uçak ve 1 genel maksat uçağı yangınla mücadele çalışmalarında kullanılmıştır.
- Savunma Sanayi Müsteşarlığı koordinatörlüğünde yürütülen ve 2005 yılında başlatılan 20 adet genel maksatlı helikopter tedarik projesinde imzalanan sözleşme gereğince 2017 yılı itibarıyla toplam 226 milyon 100 bin Amerikan Doları ödenek Savunma Sanayi Müsteşarlığına aktarılmıştır.

Yıl içerisinde, yangınla mücadelede fiziki tedbirler alınarak 2.411 adet orman yangınına müdahale edilmiş, 11.993 hektar orman alanı zarar görmüştür.

Tablo 27: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Sayısal Dağılımı, 2013-2017

Yangın Çıkış Sebepleri	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Kasıt	Adet	260	127	138	157	151
İhmal/Dikkatsizlik/Kaza	Adet	1.419	801	794	990	721
Doğal	Adet	258	328	257	310	259
Faili Meçhul	Adet	1.818	893	961	1.731	1.280
TOPLAM	Adet	3.755	2.149	2.150	3.188	2.411

Tablo 28: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Alansal Dağılımı, 2013-2017

Yangın Çıkış Sebepleri	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Kasıt	Hektar	1.478	85	167	240	621
İhmal/Dikkatsizlik/Kaza	Hektar	4.051	1.682	1.198	5.222	7.152
Doğal	Hektar	138	77	95	170	84
Failli Meçhul	Hektar	5.789	1.273	1.759	3.524	4.136
TOPLAM	Hektar	11.456	3.117	3.219	9.156	11.993

2010 yılında başlatılan “Yanan Alanların Rehabilitasyonu ve Yangına Dayanıklı Ormanlar Tesisi Projesi (YARDOP)” kapsamında ise, 2017 yılında 15.922 hektar programa karşılık 16.058 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir. Ayrıca uzun dönem yangın istatistikleri ile iklim değişikliğine bağlı ortalama sıcaklık anomalileri kullanılarak “Aylık Yangın Risk Tahmin Haritaları” oluşturulmuş, Karadeniz Teknik Üniversitesi ile geliştirilen Yangın İndeksi Haritaları kullanıma sunulmuştur.

1.2 Ormanların Yasadışı Müdahalelerden Korunması ve Orman Zararlılarıyla Mücadele

2002 yılından itibaren küresel ısınma ve iklim değişikliğine bağlı olarak orman zararlılarıyla mücadele çalışmalarına öncelik verilmiş, ağırlıklı olarak biyolojik mücadele yöntemi kullanılmıştır. 2017 yılında ormanlarımızda görülen zararlı türlere karşı 235.018 hektar alanda mücadele gerçekleştirilmiştir.

Tablo 29: Orman Zararlılarıyla Mücadele Uygulama Alan Miktarları ve Giderler, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017	
						Miktar	TL
Biyolojik Mücadele	Hektar	120.333	92.751	76.256	89.570	88.233	2.757.032
Biyoteknik Mücadele	Hektar	74.666	87.068	69.550	76.310	87.635	2.443.665
Mekanik Mücadele	Hektar	122.448	64.203	44.813	53.928	57.830	2.679.336
Kimyasal Mücadele	Hektar	17.257	5.729	5.448	2.785	1.320	232.654

Biyolojik mücadele kapsamında; ormanlarımıza 70.051 adet kuş yuvası asılmış, 127 adet karınca nakli gerçekleştirilmiştir. 46 adet laboratuvarıda toplam 707.960 adet yırtıcı böcek üretimi gerçekleştirilerek hastalıklı alanlara bırakılmıştır.²⁰

Ormanların sağlık ve hayatıyeti konusunda ulusal, uzun dönemli, büyük ölçekli ve yoğun izlemelere dayalı kaliteli bilimsel veriyi elde etmek amacıyla başlatılan “Orman Ekosistemlerinin İzlenmesi Programı” 2017 yılı uygulama sürecinde; Seviye I Programı kapsamında 598 gözlem alanında 13.792 adet ağaç değerlendirmesi yapılmış, Seviye II Programı kapsamında ise, kurulan 52 adet daimi gözlem alanından örnek alma ve laboratuvar analiz çalışmaları devam etmektedir.²¹

Tablo 30: Değerlendirilen Daimi Gözlem Alanı (DGA) ve Ağaç Sayıları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Değerlendirilen Seviye I DGA	Adet	585	531	591	586	598
Değerlendirilen Ağaç	Adet	13.688	12.338	13.665	13.547	13.792

Ayrıca, 2017 yılında 51 adet otomatik meteorolojik gözlem istasyonunun gözlem alanlarına kurulumu tamamlanmıştır.

²⁰ Ormanlarda biyolojik dengenin korunması amacıyla 30 ilde 46 adet laboratuvarıda yılda ortalama 600 bin adet faydalı böcek ve faydalı parazit, parazitoit, virüs vb.. üretilerek zararlı böceklerin yoğun olarak bulunduğu alanlara bırakılmaktadır. Laboratuvarların 44'ünde yırtıcı böcek üretimi, 2'sinde ise kestane dal kanserine karşı faydalı virüs üretimi yapılmaktadır.

²¹ Analiz sonuçları 2018 yılında raporlanacaktır. Yoğun izleme yapılan 18 adet Seviye II gözlem alanında hava kalitesi izleme süreci ihale ile gerçekleştirilmiş; ülkemiz raporunun hazırlık sürecine geçilmiştir. Süreç, 2018 yılında sonuçlandırılacaktır.

Orman suçlarıyla mücadele çalışması, ülke genelinde kurulan 1.557 adet toplu koruma ve 21 adet hassas alan koruma ekibinde görevli orman muhafaza memurları tarafından yürütülmüş; 10.126 adet suç zaptı düzenlenmiştir.

Tablo 31: Orman Suçlarındaki Değişim, 2013-2017

Yıl	Kesme		Nakil		Bulundurma	
	Suç Adedi	m ³	Suç Adedi	m ³	Suç Adedi	m ³
2013	3.620	19.844	892	1.416	802	569
2014	3.519	66.378	689	1.550	609	1.479
2015	2.944	18.326	708	949	540	437
2016	2.891	17.616	658	862	544	680
2017	2.993	20.305	802	1.675	479	798
Yıl	Açma-Yerleşme		İşgal		Otlatma	
	Suç Adedi	Dekar	Suç Adedi	Dekar	Suç Adedi	Hayvan Adedi
2013	1.930	7.143	2.623	9.387	1.684	100.094
2014	2.209	8.359	2.628	10.372	1.571	100.439
2015	1.971	8.563	2.103	9.673	1.005	60.940
2016	2.332	12.444	2.996	15.891	1.032	68.466
2017	2.473	11.474	2.241	9.699	1.067	64.010
Yıl	Sarf		Av Suçları		TOPLAM	
	Suç Adedi	m ³	Suç Adedi	Hayvan Adedi	Suç Adedi	
2013	169	212	29	282	11.749	
2014	133	225	23	214	11.381	
2015	82	100	5		9.358	
2016	68	149	8		10.529	
2017	68	104	3		10.126	

Yıl içerisinde, gençlik bakım sahalarının ve kültür sahalarının korunmasında toplam 374 adet köy tüzel kişiliğiyle işbirliği gerçekleştirilerek köylülere 1.581.341 TL kaynak aktarılmıştır. Ayrıca, otlatma planlarının, yangına hassas olan ve yanıcı maddenin yoğun olduğu bölgelerde öncelikli olarak tamamlanması yönünde başlatılan çalışmalara devam edilmiş; yıl içerisinde 1.399 adedi fiilen uygulanmıştır.²²

1.3 Yayın, Tanıtım ve Bilgilendirme

Orman sevgisi ile çevre bilincinin yerleşmesi ve yaygınlaştırılması, ormanlarımızın ve ormancılık hizmetlerinin geniş kitlelere tanıtımının sağlanması, toplumun ormanlar ve ormancılıkla ilgili konularda sürekli bilgilendirilmesi amacıyla gerçekleştirilen çalışmalara ilişkin özet bilgilere aşağıda yer verilmiştir.

- Doğa ve orman sevgisini konu alan oyunlar Sincap Çocuk Orman Tiyatrosu tarafından sergilenmiş; tiyatro vasıtasıyla 80.022 ilköğretim öğrencisine ulaşılmış, toplam 120.000 adet dergi özellikle kırsal kesimde bulunan ilköğretim çağındaki çocuklara ulaştırılmıştır.
- 10 adet kamu spotu ve reklam filmi hazırlanmış, 66 adet organizasyona (açılış, kongre, fuar, sergi, toplantı....) katılım sağlanmıştır.
- Bursa’da bulunan ormancılık müzesini yıl boyunca 10.299 kişi ziyaret etmiş, özellikle ilköğretim çağındaki çocukların ormancılığı ve ormanları daha yakından tanımalarına imkân sağlanmıştır.
- Orman içi kamp ve gezi faaliyetleri ile ormanla kucaklaşma ve doğa yürüyüşleri düzenlenmiş; 84 adet “Ormanla Kucaklaşma ve Doğa Yürüyüşü” gerçekleştirilmiştir.
- Orman bölge müdürlükleri bünyesinde çeşitli branşlarda bulunan orman spor kulüpleri desteklenmiştir.

²² 1.420 adet orman işletme şefliğinin otlatma planları tamamlanmış; 1.399 orman işletme şefliğinde fiilen otlatma planları uygulamaya konulmuştur. 21 orman işletme şefliğinde ise güvenlik nedeniyle uygulamaya geçilememiştir.

1.4 Orman Kadastro, Tescil ve 2/B Uygulamaları

Orman kadastro komisyonlarınca; 1.000.000 hektar alanda ilk kez orman kadastro yapılmıştır. 33.598 hektar alanda 6831 sayılı Orman Kanununun 3302 sayılı Kanunla değişik 2/B maddesi uygulaması, ayrıca 4999 sayılı Kanun kapsamında 2/B uygulamalarına esas olmak üzere 53.000 hektar aplikasyon yapılmıştır. Tüm bu çalışmalar için sermaye giderlerinden 108.352.867 TL²³ ödenek kullanılmıştır.

Tablo 32: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçları, 2017

	Birim	Orman Kadastro	Aplikasyon	2/B Uygulaması	Toplam
Yılı Programı	Hektar				1.000.000
	TL				110.000.000
Uygulama Sonucu	Hektar	1.000.000	53.000	33.598	1.086.598
	TL				108.352.867

Orman sayılan alanlarda ormancılık faaliyetleri dışındaki izin talepleri yıl içerisinde değerlendirilmiş ve 2012/15 sayılı Başbakanlık Genelgesi uyarınca Başbakanlığa gönderilmiş; uygun bulunan talepler izne konu edilmiştir.

1.5 Kredi ve Hibe Destekleri

120.000.000 TL borç verme ve 30.000.000 TL sermaye transferi (hibe) olmak üzere toplam 150.000.000 TL kaynağın; 149.753.172 TL si kullanılmış²⁴; farklı proje türlerinden 61 adet ferdi kredi tip projesi ve 7 adet kooperatif projesi onaylanmıştır.

Tablo 33: Ferdi ve Kooperatif Kredi Uygulamaları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Ferdi Krediler	Bin TL	176.757	130.555	131.649	160.701	147.403
Kooperatif Kredileri	Bin TL	7.006	6.187	3.053		2.351
TOPLAM	Bin TL	183.763	136.742	134.702	160.701	149.754

Sosyal ve ekonomik maksatlı uygulamalarda, 10.303 aileye ferdi kredi desteği sağlanmış; 147.402.580 TL kaynak kullandırılmıştır.

Tablo 34: Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Sosyal Maksatlı Krediler	Adet	14.149	6.592	4.297	5.367	4.089
Ekonomik Maksatlı Krediler	Adet	6.932	5.946	6.124	6.942	6.214
TOPLAM	Adet	21.081	12.538	10.421	12.309	10.303

Tablo 35: Kredi Türlerine Göre Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Dam Örtülüğü	Adet	1.942	1.039	1.215	1.878	886
Isıtma Pişirme	Adet	563	664	726	1.299	1.160
Güneş Enerjisi İle Su Isıtma Sistemi	Adet	11.644	4.889	2.356	2.142	1.936
Fenni Arıcılık	Adet	1.331	1.049	1.040	776	340
Hayvancılık	Adet	5.249	4.398	4.567	5.882	5.722

²³ 87.000.000 TL ödenek 6495 sayılı Kanun uygulamasına yönelik ihale kapsamında Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğüne aktarılmıştır.

²⁴ Borç verme ödeneğinin 2.140.474 TL si kooperatif desteklemeleri olmak üzere 119.893.722 TL si, hibe ödeneğinin ise 210.118 TL si kooperatif desteklemeleri olmak üzere 29.859.450 TL si kullanılmıştır. Kredi tutarları 2017 yılı deflatör katsayısına göre hesaplanmıştır.

El ve Ev Sanatları	Adet	141	273	169	67	15
Tesis Edindirme ve Çevirme	Adet	211	226	348	217	137
Ev İçi Elektrik Tesisat	Adet				40	107
2 KWP Kap. Elektrik Üretimi	Adet				8	
TOPLAM	Adet	21.081	12.538	10.421	12.309	10.303

Tablo 36: Sosyal ve Ekonomik Maksatlı Ferdi Kredi Uygulamaları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Sosyal Maksatlı Krediler	Bin TL	34.282	18.114	14.423	21.220	17.606
Ekonomik Maksatlı Krediler	Bin TL	142.475	112.441	117.226	139.481	129.797
TOPLAM	Bin TL	176.757	130.555	131.649	160.701	147.403

4 adedi iş makinesi, 3 adedi zeytin salamura tesis işletme sermaye projesi olmak üzere 7 adet kooperatif projesi uygulanmış; 2.350.592 TL kaynak kullanılmıştır.

Tablo 37: Kooperatif Kredilerinin Yıllara Göre Dağılımı, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Proje Sayısı	Adet	17	23	12		7
Kooperatif Kredisi	Bin TL	7.006	6.187	3.053		2.351

Ayrıca faaliyet yılı içerisinde; orman yangınları nedeniyle mağdur duruma düşen 3 aileye toplam 30.000 TL hibe kullanılmış, mikro kredi uygulamaları kapsamında 15 kişi 61.496 TL ile desteklenmiştir.

Balıkesir İli Dursunbey İlçesi Karyağmaz Köyünün, Bursa İli Mustafa Kemal Paşa İlçesi Yalıntaş Beldesi hudutlarına nakledilmesi konusunda yürütülen çalışmalar kapsamında ise 407.265 TL, orman köyleri etüt-planlama konusunda ise 368.195 TL kaynak kullanılmıştır.

1.6 Ormanların Gençleştirilmesi, Bakım ve Rehabilitasyon

2012 yılında uygulamaya aktarılan Genç Meşcereler Bakım Seferberliği Eylem Planı kapsamında 593.650 hektar, Budama Eylem Planı kapsamında ise 12.951 hektar olmak üzere toplam 606.601 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir.

Tablo 38: Genç Meşcereler Bakım Seferberliği Eylem Planı Gerçekleşme Rakamları, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Gençlik Bakımı	110.660	118.746	123.358	126.653	130.007	27.090.880	130.664	27.090.880
Sıklık Bakımı	187.296	205.011	203.097	192.450	189.859	24.540.067	182.658	24.540.067
Budama	9.899	13.489	14.395	13.227	12.341	3.037.222	12.951	3.037.222
İlk Aralama Bakımı	39.049	52.577	68.363	66.747	71.517		67.222	
Koruya Tahvil	81.225	83.450	87.275	79.867	75.199	3.029.407	73.206	3.029.407
Kültür Bakımı	187.264	178.734	177.990	159.634	141.426	26.092.585	139.900	26.092.585

90 adedi revize olmak üzere 306 adet silvikültür planı düzenlenmiş, 30.547 hektar alanda doğal gençleştirme ve 7.790 hektar alanda yapay gençleştirme çalışması tamamlanmıştır.

Tablo 39: Gençleştirme Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Doğal Gençleştirme	16.862	22.902	18.166	25.475	22.991	50.458.128	30.547	50.458.128
Yapay Gençleştirme	8.918	10.793	9.197	8.885	5.332	19.191.513	7.790	19.191.513

Devam eden rehabilitasyon çalışmalarında ise; 1.479 hektarı maden sahalarının rehabilitasyonu olmak üzere toplam 112.100 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir.²⁵

Tablo 40: Rehabilitasyon Çalışmalarındaki Gerçekleşmeler, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Rehabilitasyon	106.182	100.432	94.411	106.267	116.829	44.292.025	112.100	42.690.715
Rehabilitasyon Bakım	80.000	59.371	40.890	44.556	51.390	14.288.680	42.736	13.033.650

Maden Sahaları Rehabilitasyonu Eylem Planı, 2017

Hedeflenen 1.451 hektar büyüklüğündeki maden sahasında çalışma yapılacaktır.
Gerçekleşen 1.479 hektar maden sahasında çalışılmıştır.

Tüm bu faaliyetlerin gerçekleştirilmesi sürecinde ise; 5.458.107 adet kaplı, 11.843.945 adet kapsız fidan dikimi ve 554 ton tohum ekimi gerçekleştirilmiştir.

1.7 Ağaçlandırma

2017 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında; 493.666 hektar alanda etüt- proje, 46.934 hektar ağaçlandırma tesis ve 162.921 hektar ağaçlandırma bakım çalışması gerçekleştirilmiştir.²⁶

Tablo 41: Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Etüt-Proje	375.930	230.553	226.974	409.712	275.000	4.334.900	493.666	4.334.900
Ağaçlandırma Tesis	46.656	40.325	38.986	48.230	42.835	159.325.370	46.934	157.488.490
Ağaçlandırma Bakım	123.674	118.181	118.522	146.558	166.800	96.916.510	162.921	96.372.510

Ceviz, badem, fıstıkçamı, keçiboynuzu, kestane gibi gelir getirici türlerle gerçekleştirilen özel ağaçlandırma çalışmalarında ise; köy tüzel kişiliklerinin projelerine 1.826.622 TL hibe, gerçek ve tüzel kişiliklerin projelerine ise 10.017.256 TL kredi tahsis edilmiş ve 1.361 hektar özel ağaçlandırma çalışması sonuçlandırılmıştır.

²⁵ Ağaçlandırma ve Toprak Muhafaza Projesi kapsamında; 32.531 hektar alanda rehabilitasyon tesis ve 39.846 hektar alanda rehabilitasyon bakım, Maden Sahaları Rehabilitasyonu Eylem Planı (2014-2018) kapsamında; 1.479 hektar alanda rehabilitasyon tesis, döner sermaye silvikültürel uygulamalar kapsamında; 76.873 hektar alanda rehabilitasyon tesis, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında; 540 hektar alanda rehabilitasyonu tesis, Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise 677 hektar alanda rehabilitasyon tesis ve 2.890 hektar alanda rehabilitasyon bakım çalışması sonuçlandırılmıştır.

²⁶ Ağaçlandırma ve Toprak Muhafaza Projesi kapsamında; 5.243 hektarı endüstriyel ağaçlandırma olmak üzere 45.959 hektar ağaçlandırma tesis ve 161.361 hektar ağaçlandırma bakım, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise 975 hektar ağaçlandırma tesis ve 1.560 hektar ağaçlandırma bakım çalışması sonuçlandırılmıştır.

Tablo 42: Özel Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Özel Ağaçlandırma	Hektar	1.975	3.984	3.012	3.245	1.361
Hibe	Bin TL	2.527	1.236	775	511	1.827
Kredi	Bin TL	8.851	10.229	10.466	11.599	10.017

Hazırlanan eylem planlarının 2017 yılı uygulama sonuçlarına ise aşağıda yer verilmiş olup, özellikli alan ağaçlandırmaları kapsamında; 3.158 üniversite ve okul bahçesine 622 bin adet, 1.070 ibadethane bahçesi ve 1.100 adet mezarlığa 432 bin adet, 233 hastane ve sağlık ocağı bahçesine 114 bin adet ve 1.153 km karayolu kenarına 1 milyon 109 bin adet boylu fidan dikilmiştir.

Endüstriyel Ağaçlandırma Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	5.666 hektar endüstriyel ağaçlandırma yapılacaktır.
Gerçekleşen	5.243 hektar endüstriyel ağaçlandırma yapılmıştır.

Ceviz Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	1.377 hektar ceviz ağaçlandırması yapılacaktır.
Gerçekleşen	1.336 hektar ceviz ağaçlandırması yapılmış ve yaklaşık 275 bin adet ceviz fidanı dikilmiştir.

Badem Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	2.056 hektar alanda badem ağaçlandırması yapılacaktır.
Gerçekleşen	2.424 hektar alanda badem ağaçlandırması yapılarak yaklaşık 1 milyon 73 bin adet badem fidanı dikilmiştir.

Dut Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	180 hektar alanda dut ağaçlandırması yapılacaktır.
Gerçekleşen	195 hektar alanda dut ağaçlandırması yapılmıştır.

Yabani Zeytin (Delice) Rehabilitasyonu Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	309.697 adet yabani zeytin (delice) ferdi aşılacak, 13.950 adet aşılı zeytin fidanı dikilecektir.
Gerçekleşen	353.215 adet yabani zeytin (delice) ferdi aşılanmış, 17.670 adet aşılı zeytin fidanı dikilmiştir.

Yol Kenarı Ağaçlandırmaları Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	500 km yol kenarı ağaçlandırılacaktır.
Gerçekleşen	1.153 km yol kenarı ağaçlandırması yapılarak yaklaşık 1 milyon 109 bin adet fidan dikilmiştir.

Beş Bin Köye Beş Bin Gelir Getirici Tür Ağaçlandırma Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	1.000 adet köy ormanı tesis edilecektir.
Gerçekleşen	1.185 adet köy ormanı tesis edilmiştir.

1.8 Fidan ve Tohum Üretimi

Fidan üretimi, 3.264 hektar alanda kurulmuş olan 131 adet orman fidanlığında yapılmakta olup, ihtiyaç halinde yeni fidanlık kuruluşu yapılmaktadır.

Tablo 43: Fidanlıkların Üretim ve Kullanım Kapasitesi, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Fidanlık Sayısı	Adet	128	128	128	129	131
	Hektar	3.358	3.371	3.397	3.264	3.264
Fidan Üretim ve Bakım	Bin Adet	401.300	337.000	333.200	338.000	322.250
Tohum Üretimi ²⁷	Ton	600	605	495	780	982

²⁷ 2017 yılında; fidan üretim faaliyeti için 273 ton, ağaçlandırma ve erozyon kontrol faaliyetleri için 154 ton, silvikültür faaliyetleri için 555 ton olmak üzere toplam 982 ton tohum üretimi gerçekleştirilmiştir. Ülkemizin ekolojik durumu ve fidanlıkların dağılımı göz önüne alınarak 21 ilde 340 ton tohum soğuk hava depolarında stoklanmaktadır.

2017 yılında; 206,5 milyon adet fidan üretimi (yeni üretim)²⁸ ve 322,2 milyon adet fidan bakımı (devreden ve yeni üretim) gerçekleştirilmiş, başta karaçam, sarıçam, kızılçam, doğu kayını, mahlep, iğde, meşe, badem vb. türler olmak üzere ibreli ve yapraklı orman ağacı türleri ve süs bitkilerinden 273 ton tohum üretimi yapılmıştır. Geniş Yapraklı ve Meyveli Türlerle Ait Tohum Bahçesi Tesisi Eylem Planı kapsamında ise 19,6 hektar tohum bahçesi tesisi gerçekleştirilmiştir.

Geniş Yapraklı ve Meyveli Türlerle Ait Tohum Bahçesi Tesisi Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	19,6 hektar tohum bahçesi tesis edilecektir.
Gerçekleşen	19,6 hektar tohum bahçesi tesisi gerçekleştirilmiştir.

Tablo 44: Fidan ve Tohum Üretimi, 2017

	Birim	2017			
		Program		Uygulama	
		Miktar	Bin TL	Miktar	Bin TL
Fidan Üretimi (Yeni Üretim)	Bin Adet	205.200	80.322	206.503	74.709
Fidan Bakımı (Devreden ve Yeni Üretim)	Bin Adet	322.250	15.026	322.250	14.116
Tohum Üretimi	Ton	253	5.535	273	4.720
Tohum Bakımı	Ton	160	320	160	202
Tohum Bahçesi Tesisi	Hektar	49,5	308,5	45,0	152
Tohum Bahçesi Bakım	Hektar	1.571	1.679	1.588	1.231
Tohum Bahçesi İhata	Km	26	228	24	109
Altlık Fidan Üretimi	Adet	24.050	61	24.050	52
Aşılı Fidan Üretimi	Adet	15.300	69	15.300	57

Ayrıca, köylülerimize, tarımsal kalkınma kooperatiflerine ve küçük çiftçilere istihdam oluşturmak amacıyla başlatılan “Alım Garantili Sözleşmeli Fidan Üretimine” devam edilmiş; 784.298 TL ödeme yapılarak 584.008 adet fidan üretilmiş, okullara, üniversitelere, askeri birliklere, belediyelere, kamu kurum ve kuruluşlar ile vatandaşlarımıza 9.868.289 adet bedelsiz fidan tahsis yapılmıştır.

1.9 Erozyonla Mücadele ve Mera Islahı

2017 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında; 91.049 hektar alanda toprak muhafaza tesis, 265.025 hektar alanda toprak muhafaza bakım ve 15.167 hektar alanda mera ıslah çalışması tamamlanmıştır.²⁹

Tablo 45: Erozyon Kontrol ve Mera Islah Çalışmaları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Erozyon Kontrolü	Hektar	83.964	80.517	75.009	97.056	83.311	125.364.000	91.049	118.800.615
Mera Islah	Hektar	9.920	16.383	23.843	12.778	10.107	6.660.000	15.167	4.407.508

Yatırım programında yer alan Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi ile Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesinde sağlanan gelişme gerçekleştirmelere ilişkin özet bilgilere aşağıda yer verilmiştir.

²⁸ Gelir getirici fidan türlerinin üretimi artırılmış; 4.709.109 adet ceviz, 3.098.535 adet badem fidanı üretilmiştir. Ayrıca fidanlıklardaki boylu fidan üretim kapasitesi artırılarak 3.337.173 adede çıkarılmıştır.

²⁹ Ağaçlandırma ve Toprak Muhafaza Projesi kapsamında; 130 hektarı çığ kontrol olmak üzere 81.263 hektar toprak muhafaza tesis, 248.329 hektar toprak muhafaza bakım ve 13.517 hektar mera ıslah, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında; 4.531 hektar toprak muhafaza tesis, 4.360 hektar toprak muhafaza bakım ve 600 hektar mera ıslah, Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise; 5.255 hektar toprak muhafaza tesis, 12.336 hektar toprak muhafaza bakım ve 1.050 hektar mera ıslah çalışması sonuçlandırılmıştır.

Tablo 46: Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2017

	Birim	Program		Uygulama	
		Miktar	Bin TL	Miktar	Bin TL
Ağaçlandırma Tesis	Hektar	700	2.455	975	2.550
Ağaçlandırma Bakım	Hektar	1.800	850	1.560	306
Erozyon Kontrolü Tesis	Hektar	3.800	4.946	4.531	4.051
Erozyon Kontrolü Bakım	Hektar	6.500	1.294	4.360	2.442
Meşe Rehabilitasyonu Tesis	Hektar	750	975	540	429
Meşe Rehabilitasyonu Bakım	Hektar	1.500	705		
Mera/Otlatma Alanlarının Rehabilitasyonu	Hektar	300	2.080	600	1.063
Fidanlık Alt Yapı Yatırım Giderleri			521		138
Sediment Ölçüm İstasyonu Ekipman Giderleri			300		
Saha Bekçiliği (Koruma)					244
Hayat Şartlarının İyileştirilmesine Yönelik Yatırımlar			12.437		7.474
Taşıt Kiralama Gideri			59		53
Teknik Yardım, Eğitim, Kurs.			4.058		3.995

Tablo 47: Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2017

	Birim	Program		Uygulama	
		Miktar	Bin TL	Miktar	Bin TL
Toprak Muhafaza Tesis	Hektar	5.211	11.388	5.255	6.641
Toprak Muhafaza Bakım	Hektar	12.336	1.492	12.336	1.017
Rehabilitasyon Tesis	Hektar	628	1.374	677	319
Rehabilitasyon Bakım	Hektar	2.890	812	2.890	262
Mera Islahı	Hektar	957	378	1.050	477
Müşavirlik Hizmetleri			720		1.442
Eğitim	Adet	10	650	6	385
ORKÖY Faaliyetleri			10.699		10.261
Taşıt Alımı (T-14)	Adet	3	750		
İş Makinesi Alımı	Adet	9	2.910	9	2.685
Fidanlıkların İyileştirilmesi	Adet	1	182	1	179

1.10 Amenajman Planı

2017 yılında; 412.656 hektar heyetlerimizce, 831.344 hektar hizmet alımıyla toplam 1.244.000 hektar alanda amenajman planı yapılmış/yaptırılmış ve 2.280.576 TL büro çalışmalarında olmak üzere 8.815.812 TL kaynak kullanılmıştır.

Tablo 48: Orman Amenajman Planı Yapılan Orman Alanı, 2013-2017

	2013	2014	2015	2016	2017
Hektar	3.000.586	2.864.518	3.014.966	1.762.000	1.244.000

Tablo 49: Orman Amenajman Projesi Gerçekleşme Durumu, 2017

2016 Büro			2017 Revize Yatırım Programı							
Program	Uygulama		Uygulama, 2017							
	Heyetler	İhale	Heyetler		İhale		Toplam			
TL	TL	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL
2.365.000	514.552	1.766.024	1.244.000	8.940.000	412.656	1.565.249	831.344	4.969.987	1.244.000	6.535.236

Ayrıca; harita fotogrametri çalışmaları kapsamında yürütülecek hizmet alımı ve çeşitli hava fotoğrafı, uydu görüntüleri ve harita temini için 2.000.000 TL, makine-teçhizat alımları için 500.000 TL olmak üzere 2.500.000 TL ödenek yılı programına alınmış; toplam 1.184.005 TL kaynak kullanılmıştır.

Bu süreçte; 761.800 hektar Genel Müdürlüğümüz tarafından, 2.196.300 hektar hizmet alımı yoluyla olmak üzere toplam 2.958.100 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir.

1.11 Odun Üretimi ve Kalitesinin Artırılması

2017 yılı üretim programı, ormanların üretim kapasitesi ve piyasa talepleri göz önüne alınarak hazırlanmış, 15.521.622 m³ endüstriyel odun, 4.359.646 ster yakacak odun üretimi gerçekleştirilmiştir.

Tablo 50: Odun Üretim Programı ve Gerçekleşmeler, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017	
						Program	Gerçekleşme
Dikili Damga	M ³	16.888.766	19.276.052	21.240.509	21.128.942	20.550.000	20.196.476
Endüstriyel Odun	M ³	13.667.987	14.923.209	16.637.597	17.009.998	16.440.000	15.521.622
Yakacak Odun	Ster	5.981.703	5.257.994	5.022.986	4.877.067	5.600.000	4.359.646

Tablo 51: Endüstriyel Odun Üretim Rakamları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017	
						Program	Gerçekleşme
Tomruk	M ³	4.629.829	5.001.861	5.904.015	5.786.107	5.700.000	5.474.260
Tel Direk	M ³	32.641	37.527	54.257	57.574	50.000	60.610
Maden Direk	M ³	541.771	570.156	663.689	632.168	615.000	561.967
Sanayi Odunu	M ³	701.688	728.972	764.010	835.157	820.000	752.253
Kâğıtlık Odun	M ³	2.196.434	1.966.963	2.375.172	2.486.595	2.197.500	2.169.059
Lif Yonga Odunu	M ³	5.551.397	6.608.416	6.866.356	7.201.462	7.039.500	6.494.371
Sırık	M ³	14.227	9.314	10.098	10.935	18.000	9.102
TOPLAM	M³	13.667.987	14.923.209	16.637.597	17.009.998	16.440.000	15.521.622

Verimli ve rasyonel bir işletmecilik açısından dikili ağaç satışının artırılması yönündeki çalışmalara devam edilmiş; 4.087.394 m³ dikili ağaç, 12.293.634 m³ endüstriyel odun ve 4.270.379 ster yakacak odun satışı gerçekleştirilerek toplam 3.025.550.000 TL gelir elde edilmiştir.

Tablo 52: Odun Satış Miktarları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017	
						Miktar	Bin TL
Endüstriyel Odun	Bin M ³	11.677	11.745	12.402	13.452	12.294	2.416.782
Yakacak Odun	Bin Ster	5.263	5.257	2.363	2.206	4.270	111.934
Dikili Satış	Bin M ³	3.542	3.986	4.163	4.606	4.087	496.834

1.12 Rekreasyon Hizmetlerinin Düzenlenmesi, Odun Dışı Orman Ürünleri Envanteri ve Değerlendirilmesi

2017 yılında odun dışı orman ürünleri üretimi 586.540 ton olarak sonuçlanmış ve 7.723.623 TL gelir elde edilmiş,³⁰ envanter çalışmaları sonucunda 543.709 hektar alanda 539.266 ton odun dışı orman ürünü tespit edilmiştir.

Tablo 53: Odun Dışı Orman Ürünleri Üretim Miktarları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Üretim Miktar	Ton	246.074	306.000	349.421	429.015	586.540
Satış Geliri	Bin TL	5.613	6.724	8.286	7.470	7.723

Diğer taraftan; halkın ormanların sosyal fonksiyonlarından azami ölçüde yararlanmasını sağlamak, spor, ekoturizm, piknik, dinlenme ve eğlenme ihtiyaçlarını karşılamak ve orman-halk ilişkilerini düzenlemek amacıyla şehir ormanı ve mesire yeri tesis çalışmalarına devam edilmiş, yıl içerisinde 3 adet şehir ormanı ve 53 adet mesire yerinin kuruluşu gerçekleştirilmiş, 1 adet mesire yeri tip değişikliğine gidilerek şehir ormanına dönüştürülmüştür.

Ayrıca, Sakarya ve Bursa Orman Bölge Müdürlüklerinde birer adet “Ekoturizm Yönetim Planı”³¹ yapılmış, hazırlanan eylem planlarının 2017 yılı uygulama sürecinde aşağıda özetlenen sonuçlar elde edilmiştir.

Trüf Ormanı Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	69 hektar alanda trüf ormanı tespit edilerek geliştirilecektir.
Gerçekleşen	69 hektar alanda trüf ormanı tespit edilerek geliştirilmiştir.

Salep Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	38.000 hektar alanda envanter yapılarak koruma planı hazırlanacaktır.
Gerçekleşen	38.000 hektar alanda envanter yapılarak koruma planı oluşturulmuştur.

Sakız Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	20 hektar alanda sakız ormanı kurulacaktır.
Gerçekleşen	20 hektar alanda sakız ormanı kurulmuştur.

Maviyemiş-Likapa Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	24 hektar alan örnek likapa bahçesi kurulması ve işletilmesi sağlanacak, 10 hektar alan rehabilite edilecektir.
Gerçekleşen	25 hektar alanda örnek likapa bahçesi kurulmuş, 10 hektar alan rehabilite edilmiştir.

Yabani Meyveli Türler Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	7.003 hektar alana 7.703.190 adet yabani meyveli fidan dikimi gerçekleştirilecektir.
Gerçekleşen	8.304 hektar alana toplam 8.275.888 adet yabani meyveli fidan dikimi gerçekleştirilmiştir.

Defne Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	166 hektar alanda defne rehabilitasyonu gerçekleştirilecektir.
Gerçekleşen	166 hektar alanda defne rehabilitasyonu gerçekleştirilmiştir.

Bal Ormanı Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	54 adet bal ormanı tesis edilecektir.
Gerçekleşen	68 adet bal orman tesis edilmiştir.

Reçine Eylem Planı, 2017

Hedeflenen	30 ton ham reçine üretim ve satışı yapılacaktır.
Gerçekleşen	43 ton ham reçine üretim ve satışı yapılmıştır.

³⁰ Odun dışı orman ürünlerinin satışı, her yıl belirlenen tarife bedeli üzerinde gerçekleştirilmektedir. İdarenin vahidi fiyatla yaptırdığı üretimler için ödemeler genel üretim giderleri kaleminden yapılarak ilgili İşletme Müdürlüğünün ihaleleri ile piyasaya arz edilmektedir.

³¹ 308 No’lu “Ekoturizm Fonksiyonlu Alanların İdaresine Ait Usul ve Esaslar” konulu Tebliği” 07.02.2017 tarihinde yürürlüğe konulmuştur.

1.13 Orman Alanlarında Sertifikasyon Etkinlik Analizi

2010-2014 döneminde 29 orman işletme müdürlüğünü kapsayan 2.367.000 hektar orman alanında orman yönetim sertifikası (FSC) alınmış, yıl içerisinde sertifikalandırılmış alanlarla ilgili yenileme çalışması sonuçlandırılmıştır.

Tablo 54: Orman Yönetim Sertifikası Alınan Orman Alan Miktarı, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Sertifikalı Orman Alanı (Kümülatif)	Hektar	1.796.279	2.367.000	2.367.000	2.367.000	2.367.000

1.14 Orman Yolları

140 adet orman yol ağı planı tamamlanarak, 7.721 km'si aplikasyon olmak üzere toplam 11.213 kilometrelik yol çalışması gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, sanat yapısı, köprü, üst yapı ve bakım- onarım çalışmaları yılı programına uygun olarak yürütülmüş; 188.523 kilometre yapım, bakım ve onarım çalışması, 3.210 kilometre sanat yapısı ve 190 metre köprü inşası tamamlanmıştır.

Tablo 55: Orman Yol Yapım Programı Uygulama Sonuçları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Orman Yol Ağı Planı	Adet	29	30	44	126	143	4.404.500	140	4.224.447
Yeni Yol	Km	1.479	1.542	1.624	1.852	2.416	62.787.000	2.542	61.234.000
Aplikasyon	Km	4.728	5.394	5.717	6.188	7.311	3.532.400	7.721	2.133.170
Yangın Emniyet Yolu	Km	378	310	382	324	154	300.300	125	181.363
Kule Kulübe Yolu	Km	6	10	11	4	2	35.000	2	35.000
Traktör Yolu	Km	404	443	511	751	708	3.365.600	684	2.943.668
Depo Dahili Yol	Km	113	100	114	171	158	1.385.400	139	1.073.619

Tablo 56: Bakım, Onarım, Sanat Yapısı ve Köprü Programı Uygulama Sonuçları, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Büyük Onarım	Km	1.421	1.661	1.753	2.276	2.569	30.656.000	2.768	26.361.118
Üst Yapı	Km	1.532	2.094	2.261	2.142	2.541	38.419.000	2.520	35.835.999
Köprü	M	142	209	256	323	219	2.944.000	190	2.878.481
Sanat Yapısı	Km	1.881	2.387	2.823	3.131	3.089	48.551.000	3.210	46.571.660
Yangın Emniyet Yolu Bakım	Km	18.306	20.481	19.871	23.675	23.910	3.945.150	23.765	3.491.468
Kule Kulübe Yol Bakım	Km	1.480	1.476	1.531	1.628	1.586	261.700	1.579	198.830
Üretim Yolu Bakım	Km	140.662	130.630	136.216	154.260	156.450	27.541.850	157.891	27.769.033

1.15 Araştırma Projeleri

2017 yılında, Araştırma Enstitü Müdürlükleri tarafından 38 adedi yeni başlayan olmak üzere 220 adet araştırma projesi yürütülmüş; 39 adet proje sonuçlandırılmıştır.

Tablo 57: Yürütülen ve Sonuçlandırılan Araştırma Proje Sayısı, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Yürütülen Proje Sayısı	Adet	162	192	224	230	220
Sonuçlandırılan Proje Sayısı	Adet	20	15	25	42	39

Enstitü Müdürlüklerinde kapasite artırımını sağlamak, fiziki alt yapıyı iyileştirmek ve projeleri finanse etmek maksadıyla 2017 yılında tahsis edilen 4.023.000 TL ödeneğin; 1.961.145 TL'si projelerde, 425.724 TL'si bina büyük onarım ve tesis inşaatlarında, 914.206 TL'si ise makine-teçhizat alımlarında kullanılmıştır.

1.16 Uluslararası İşbirliğinin Geliştirilmesi

Ormancılık alanında ülke genelinde elde edilen deneyimlerin uluslararası ölçekte paylaşımı ve bilimsel ve teknik gelişmelerin uygulanması yönünde işbirliğinin geliştirilmesi sürecinde aşağıda özetlenen çalışmalar gerçekleştirilmiş ve bu süreçte 195 personel yurt dışına geçici görevlendirilmiştir.

- Pakistan, Belarus, Sırbistan ve Karadağ ile ormancılık alanında işbirliği anlaşması imzalanmış, Karma Ekonomik Komisyon (KEK) Toplantıları sonucunda; Tanzanya, Macaristan, Slovenya, Belarus, Kazakistan, Karadağ ve Bolivya olmak üzere 7 ülke ile imzalanan protokol metinlerinde ormancılık konusunun da yer alması sağlanmıştır. Ayrıca Fransa ile Ekonomik ve Ticari Ortaklık Komisyon (JETCO) toplantıları düzenlenmiş; imzalan JETCO Protokollerine ormancılık alanında maddeler eklenmiştir.
- Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (BMİDÇS) müzakereleri düzenli olarak takip edilmekte, AKAKDO sektörü, ormancılık ve iklim değişikliğine uyumlu ilgili oturumlara ve/veya toplantılara aktif katılım sağlanmaktadır.
- Hükümetler arası İklim Değişikliği Panel (IPCC) oturumları takip edilmekte olup, IPCC iklim değişikliği 6. Değerlendirme Raporunun kapsamının belirlemesi konusunda ülke görüşüne katkı verilmiş, önerimiz IPCC tarafından kabul görmüştür.
- BMİDÇS yükümlülükleri kapsamında her yıl ormanlarımıza ait Ulusal Sera Gazı Envanterinin ve AKAKDO sektörü Ulusal Sera Gazı Envanter Raporunu hazırlanması, Birleşmiş Milletler Sekretaryasına sunulmak üzere Türkiye İstatistik Kurumuna gönderilmesi ve bu raporun Kalite Kontrol/Kalite Güvencesinin sağlanması görevinin yerine getirilmesi gerekmekte olup, bu süreçte Ulusal Sera Gazı Envanteri Hesabı ve Ulusal Sera Gazı Envanteri Raporu (NIR) AKAKDO bölümü (1990-2015) yılları için hazırlanmıştır.
- Forest Europe'nin Türkiye'nin başkanlığını yürüteceği süreye kadar olan çalışma programı hazırlanmış; 2018 yılında İklim Değişikliğine Uyum konusunda bir Forest Europe etkinliğinin düzenlenmesi planlanmıştır.
- Birleşmiş Milletler Ormancılık Forumu (UNFF10) ile ilgili süreçler takip edilmekte olup, BM Orman Forumu 12. Oturumu (UNFF-12) New-York'ta yapılmış ; 2017-2030 yılı Uluslararası Ormancılık Stratejisi kabul edilmiştir.
- Yakın Doğu Ormancılık ve Mera Komisyonu (NEFRC) ile ilgili olarak, Birleşmiş Milletler- Gıda ve Tarım Örgütü (FAO) bünyesinde, ormancılıkla ilgili altı komisyondan birisi olan ve ülkemiz dâhil 27 Yakın Doğu ve Kuzey Afrika (NENA) ülkelerinin dahil olduğu "Yakın Doğu Ormancılık ve Mera Komisyonu'nun 23.Oturumu (NEFRC 23)" ve "4. Yakın Doğu Ormancılık Haftası (NEFW 4)" Lübnan'ın Beyrut şehrinde gerçekleştirilmiştir.
- Yıl içerisinde 13 ülkeden 16 heyet Genel Müdürlüğümüzü ziyaret etmiş, Genel Müdürlüğümüzden 26 heyet değişik tarihlerde ormancılık konularında incelemelerde bulunmak üzere 16 ülkeye ziyaret gerçekleştirmiştir.

09 Ağustos 2010 tarihinde Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ile Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Hükümeti arasında imzalanan "Ormancılık Alanında Yardım ve İşbirliği Protokolü" kapsamında hazırlanan Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Ormancılık Faaliyetleri Eylem Planı 2017 yılı uygulama sürecinde;

- KKTC'de sonuçlandırılan faaliyetlere ilişkin bilgileri içeren tanıtım kitapçığı hazırlanmış, eylem planı kapsamında; mesire yerleri peyzaj düzenleme çalışmaları için personel görevlendirmesi yapılmıştır.
- Yılı faaliyet planı oluşturulmuş, potansiyel mesire alanlarına yönelik arazi incelemesi tamamlanmıştır. Ayrıca orman alanları veri tabanı oluşturulması maksadıyla CBS yazılımı KKTC Orman İdaresine teslim edilmiştir.
- 50 takım yazlık-kışık orman muhafaza memur kıyafeti, 5.000 adet tohumlu kalem ve 3.000 adet geri dönüşümlü kalem hibe edilmiş, Geçitköy Mesire Alanının kesin kabulü yapılarak ilgili firmaya bedeli ödenmiştir.
- Geçitköy Mesire Yerine ilave 2 adet mesire yerinin (Kalkanlı ve Boğazköy) projesi hazırlanarak KKTC Orman İdaresine teslim edilmiş, "Dört Mevsim KKTC Ormanları" konulu fotoğraf yarışması ve sergisi, Lefkoşa'da gerçekleştirilmiştir.
- KKTC Orman Yangın Haberleşme Sisteminin mevcut durum tespitinin yapılması, Genel Müdürlüğümüz Yangın Yönetim Sistemine entegrasyonunun sağlanması ve Alevkaya Bölge Şefliğine ait yol ağı şebeke planının hazırlanması maksadıyla uzman görevlendirilmiş; "KKTC Orman Yangın Takip Sisteminin", "Genel Müdürlüğümüz Yangın Takip Sistemine" entegrasyonu gerçekleştirilmiştir.

- 1 adet hizmet aracı (Pick-up) ile 1 adet ilk müdahale aracı, 27.000 harnup ve 15.000 alıç olmak üzere toplam 42.000 fidan, 35 araç takip cihazı, 300 çocuk ajandası, 600 sincap çocuk dergisi hibe edilmiştir.
- Tamirhane yönetimi, işleyişi vb. konularda deneyim paylaşımında bulunmak üzere KKTC’den bir mühendisi ile bir orman memuru Ankara Yedek parça Depo Müdürlüğüne çalışma ziyaretinde bulunmuştur.

Ormanların yönetiminde entegre yönetim anlayışının uygulanmasının teşvik edilmesi ve orman ekosistemlerinin sürdürülebilir yönetimine katkıda bulunulması gayesiyle uygulamaya aktarılan dış kaynaklı projelerde 2017 yılı içerisinde sağlanan gelişme ve gerçekleştirmelere ilişkin özet bilgilere aşağıda yer verilmiştir.

Türkiye’de Yüksek Koruma Değerine Sahip Akdeniz Ormanları Entegre Yönetim Projesi (GEF 5), 2014-2018³²

- Endüstriyel plantasyon konusunda Yeni Zelanda’ya, hızlı gelişen türlerde fidan üretimi ve ağaçlandırma sahaları konusunda İspanya’ya teknik çalışma ziyareti gerçekleştirilmiş; Pinus radiata ile yapılan ağaçlandırmalar, tohum ve ağaç ıslahı ile ilgili çalışmalar ile özel fidanlık kuruluşları, özel ormanlar ve plantasyon alanları ziyaret edilerek karşılıklı deneyim paylaşılmıştır.
- Amenajman ve CBS Sistemleri konusunda ilgili personelin Yale Üniversitesinde eğitim alması sağlanmış, Ormancılık Sektöründe Sera Gazı Envanterinde MRV (ölçülebilir, raporlanabilir, doğrulanabilir) Sisteminin oluşturulması ve Ormancılık Sektörü Sera Gazı Envanterinde en üst düzey hesaplama düzeyine erişmek için model (CBM:Karbon Bütçe Modeli) kurulması yönünde çalışmalara başlanmıştır.
- Ekoturizm Çalıştay ve amenajman planlarının revizyonu konusunda; çalışma ve değerlendirme toplantıları gerçekleştirilmiş, orman zararlılarıyla mücadele konusunda; 2 adet laboratuvar kurulmuştur.
- Pilot orman işletme müdürlüklerine bağlı 40 köyde anket çalışması sonuçlandırılmış; 604 kişi ile gerçekleştirilen anket sonuçları değerlendirilmiştir.
- Antalya-Gazipaşa ve Mersin-Gülnar Orman İşletme Müdürlüklerine bağlı 11 şeflikte biyoçeşitlilik envanteri yapılmış; amenajman planlarına entegre edilmiştir.

Akdeniz Ormanlarının İklim Değişikliğine Uyumu Projesi,³³

- Ormancılık sektörünün iklim değişikliğine uyum kapasitesinin geliştirilmesi kapsamında uyum önerilerinin geliştirilmesi konusunda, Teknik Rapor hazırlanmıştır.
- İklim değişikliğinin farklı türler üzerindeki etkileri konusunda veri elde etmek amacıyla Konya ve Kayseri bölgelerinde arazi çalışması gerçekleştirilmiş; elde edilen veriler değerlendirilmiştir.
- Konya Orman Bölge Müdürlüğüne bağlı 25 orman işletme şefliğinde iklim değişikliğine hassas alanlar belirlenip, işletme gayeleri ve koruma hedefleri tespit edilmiş, uyum önerileri planlara işlenmiştir. Ayrıca, Beyşehir-Kurucaova ve Konya-Aşağıçığıl Orman İşletme Şefliklerinde iklim değişikliği uyum önerileri, tablo, grafik ve rapor halinde amenajman planlarına entegre edilmiştir.
- Projenin 3. Çalıştay gerçekleştirilmiş, Medforval (Yüksel Koruma Değerli Akdeniz Ormanları) girişimi kapsamında Lübnan’da gerçekleşen toplantıda; Medforval Ağı’nın gelecekte nasıl yönetilmesi gerektiği tartışılmıştır.
- İsviçre’de merkezi bulunan MAVA Vakfı’na çalışma ziyareti gerçekleştirilmiş; Proje çıktılarının, ülke ve bölge ormancılığı ve Akdeniz ormanlarının geleceği konusunda önemi vurgulanmıştır.

Orman Köylerinde Güneş Enerjisinden Elektrik Üretimi İçin Finans Mekanizması Projesi (GEF5-PV Projesi)

- Fotovoltaik sistemlerinin kurulacağı köylerin belirlenmesi amacıyla; Afyon ve Konya illerinde ön çalışma gerçekleştirilmiş, Çorum ve Elazığ illerinde sistemin kurulacağı köylerde başlatılan çalışmalar tamamlanarak pilot köyler belirlenmiştir.
- Projenin bileşenleri arasında yer alan “Farkındalığın Artırılması” konusunda 4 pilot ilde çalıştay yapılması planlanmış; ilk çalıştay Konya ilinde gerçekleştirilmiştir.

Avrupa Birliğindeki En İyi ve Yenilikçi Uygulamaların Entrgrasyonu- Eko Turizm Eylem Planı- Ecoact Projesi

- Projenin açılış çalıştay gerçekleştirilmiş; ilk çalışma toplantısı Prag’ta, ikincisi ise Barcelona’da gerçekleştirilmiştir. Ülkemizde ise Kastamonu, Bolu, Giresun ve Artvin İllerinde SWOT analizleri ve anketler tamamlanarak, hazırlanacak olan Ekoturizm Rehberi ve Eğitim Seti altlıkları oluşturulmuştur.

1.17 İnsan Kaynakları Yönetimi

Orman Genel Müdürlüğü eğitim programları; her kademedede sürekli eğitim, hedef kitleye yönelik etkin bilinçlendirme ve mesleki eğitimlerin yanı sıra personelin kişisel gelişimine yönelik eğitimler şeklinde

³² **Yürütücü Kuruluş;** Orman Genel Müdürlüğü, **Uygulayıcı Kuruluş;** Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP), Akdeniz orman bölgesindeki yüksek koruma değerli ormanların çok yönlü faydalarını göstererek biyolojik çeşitliliğin ve karbon depolamasının garanti altına alınması için Türkiye’de ormanların yönetiminde entegre yönetim anlayışının uygulanmasının teşvik edilmesi hedeflenmektedir.

³³ **Yürütücü Kuruluş;** Orman Genel Müdürlüğü, **Uygulayıcı Kuruluş;** Doğa Koruma Vakfı (WWF), İklim değişikliğinin etkilerine karşı Akdeniz ormanlarının varlığını sürdürmesine ve bölge insanı için önem taşıyan ekosistem hizmeti sağlama kapasitelerinin muhafazasına katkıda bulunulması hedeflenmektedir.

planlanmakta ve uygulanmaktadır. Bu süreçte; 79 eğitim gerçekleştirilmiş, bu eğitimlere toplam 7.083 personel katılmıştır.³⁴

Tablo 58: Gerçekleştirilen Eğitimler ve Katılımcı Sayısı, 2013-2017

	Birim	2013	2014	2015	2016	2017
Planlanan Eğitim Sayısı	Adet	68	54	56	84	87
Gerçekleştirilen Eğitim Sayısı	Adet	55	38	44	51	79
Eğitime Alınan Personel Sayısı	Adet	6.281	3.580	4.475	3.994	7.083

Ayrıca, bölge müdürlüklerince düzenlenen 541 eğitim programı ve/veya faaliyetine toplam 18.485 personel katılmış, 2.537 öğrencinin staj talebine olumlu cevap verilmiş, işletme şefliklerine atanacak aday mühendisler ile diğer birimlerde çalışacak toplam 10 mühendis 6 ay süreli eğitime alınmıştır.

1.18 Bilgi ve İletişim Teknolojisi

Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Yaygınlaştırma Projesi³⁵, Genel Müdürlüğümüzün iş ve işlemlerini elektronik ortamda gerçekleştirmek amacıyla uygulanacak olup; faaliyet yılı içerisinde genel ve detay analiz çalışmaları tamamlanarak analiz raporu hazırlanmış ve sayısallaştırma çalışmalarına geçilmiştir. Bu süreçte, yatırım programında yer alan projeler kapsamında; donanım ve yazılım geliştirme, donanım ve yazılım alımları, sayısallaştırma ve müşavirlik hizmet alımları için programa alınan toplam 36.700.000 TL ödeneğin 36.089.596 TL si kullanılmıştır.

Ayrıca, merkez ve taşra birimleri için yapılacak tebligatlarda kullanılmak üzere toplam 1.203 KEP adresi alınmış; menkul mal, gayri maddi hak alımları, hizmet alımları kaleminde toplam 3.269.388 TL ödenek kullanılmıştır.

³⁴ 976 personel intibak, 5.503 personel mesleki eğitim, 344 personel uzmanlık, 180 personel kişisel gelişim ve 80 personel uluslararası ormancılık eğitim programlarına katılmıştır.

³⁵ İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) ile 09.06.2017 tarihinde imzalanan protokol çerçevesinde çalışmalar devam etmektedir.

2. Performans Sonuçları Tablosu

Yıl/Dönem		2017 / 01.01.2017-31.12.2017			
STRATEJİK GAYE (G1)		ORMAN VE ORMAN KAYNAKLARINI BİYOTİK VE ABİYOTİK ZARARLILARA KARŞI KORUMAK			
Stratejik Hedef (H1.1)		Orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tedbirler artırılacak, müdahale kapasitesi güçlendirilecektir.			
Performans Hedefi (PH1.1.1)		Orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tedbirler artırılacak, müdahale kapasitesi güçlendirilecektir.			
Performans Göstergesi		Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG.1.1.1	İnsan kaynaklı yangın sayısının toplam yangın sayısına oranı	Yüzde	88,0	89,2	
SPG.1.1.2	Yangın başına düşen alan miktarı	Hektar	2,60	4,97	
SPG.1.1.3	Yangına 1. derecede hassas bölgelerde ilk müdahale süresi	Dakika	15	15	✓
Değerlendirme		Son 44 yılın en kurak yılı olan 2017 yılında tüm dünyada büyük orman yangınları meydana gelmiştir. Akdeniz ülkelerinde 2016 yılına göre orman yangınlarında zarar gören alan miktarı yaklaşık iki katına çıkmıştır. Ülkemizde de 2017 yılında yaşanan meteorolojik şartların yangın riskini artırması nedeniyle insan kaynaklı yangın sayısının toplam yangın sayısına oranı hedeflenen değerin üzerinde gerçekleşmiştir. Yangın öncesi eğitim ve bilinçlendirme faaliyetleri ile erken uyarı sistemleri geliştirilerek gösterge değerlerinin iyileştirilmesi hedeflenmektedir.			
Stratejik Hedef (H1.2)		Orman ekosistemlerinin sağlığı izlenecek, hastalık ve zararlılarla mücadelede öncelikle doğal ya da doğaya uygun önleyici tedbirler uygulanarak, orman varlığı ve sağlığı korunacaktır.			
Performans Hedefi (PH1.2.1)		Orman ekosistemlerinin sağlığı izlenecek, hastalık ve zararlılarla mücadelede öncelikle doğal ya da doğaya uygun önleyici tedbirler uygulanarak, orman varlığı ve sağlığı korunacaktır.			
Performans Göstergesi		Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG1.2.1	Orman ekosistemlerinin sağlığının izleneceği gözlem alanı sayısı	Adet	661	650	
SPG1.2.2	Kurulan laboratuvar sayısı	Adet	8	8	✓
SPG1.2.3	Kurulan insansız koruma sistemi sayısı	Adet	6	1	
SPG1.2.4	Otlatma zararına karşı kurulan fotokapan sayısı	Adet	20	20	✓
Değerlendirme		2017 yılında Seviye I Programı kapsamında 598 adet daimi gözleme alanı ile Seviye II Programı kapsamında 52 adet daimi gözlem alanı olmak üzere 650 gözlem alanında elde edilen sonuçlar değerlendirilmiştir. Adana, Zonguldak ve Trabzon Orman Bölge Müdürlüklerinde yeni laboratuvar inşaatı tamamlanmış olup, programda yer alan İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü laboratuvar binası, imar çalışmaları sonuçlandırılmadığından dolayı tamamlanamamıştır. Ancak ilgili kaynak Bursa Orman Bölge Müdürlüğüne aktarılmış ve bu bölgede laboratuvar binası tamamlanmıştır. Ayrıca, Sakarya Orman Bölge Müdürlüğünde fidan borsası binası tadilatı ile laboratuvar oluşturulmuştur. Yüksek maliyetin ortaya çıkmasından dolayı, ormanlara veya orman yollarının üzerine kurulacak kameralı gözetleme sistem sayısında gerçekleşme sağlanamamıştır. Ancak, Adana, Kahramanmaraş, Zonguldak, Sakarya ve Bursa Orman Bölge Müdürlüklerinde hizmet alımıyla projelendirme ve teknik şartname hazırlanmış; 2018 yılında Bursa Orman Bölge Müdürlüğü İnegöl Orman İşleme Müdürlüğünde kameralı izleme sisteminin kurulması hedeflenmiştir. Mersin ve Adana Orman Bölge Müdürlüklerine 10'ar adet fotokapan alımı gerçekleştirilmiş, gerekli eğitimler tamamlanarak sahalara kurulumu yapılmış ve görüntü alınmaya başlanmıştır. Otlatmanın yoğun olduğu yerlerde fotokapanla uzaktan gözetleme sistemi yaygınlaştırılarak gösterge değerinin iyileştirilmesi hedeflenmektedir.			

Stratejik Hedef (H1.3)		Orman kadastrou tamamlanarak kadastrou kesinleşen ormanların tapuya tescili sağlanacak, mülkiyet sorunları giderilecektir.			
Performans Hedefi (PH1.3.1)		Kadastrou kesinleşen ormanların tapuya tescili sağlanacak, 2/B uygulamalarına ilişkin programlar tamamlanacaktır.			
Performans Göstergesi		Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG1.3.1	Tescili yapılan orman alanı	Bin Hektar	20.100	19.500	
SPG1.3.2	2/B çalışması yapılan birim sayısı	Adet	15.600	16.792	✓
Değerlendirme		Tescil bekleyen 3.506 adet birimden bir kısmında ve dava süreci tamamlanan birimlerde olmak üzere 640.000 hektar orman alanının tescili 2017 yılında sağlanmıştır. 800 birimin kadastro altlıklarının sayısallaştırma ihalesi tamamlanmış olup, kalan birimlerin sayısallaştırılma ihalesi de 2018 yılında Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğüne yapılmak üzere gerekli ödenek ilgili hesaplara aktarılmıştır. 2/B programının genel olarak 3402 sayılı Kadastro Kanununa göre orman kadastrounun sayısal çalışılan birimlerden seçilmiş olması nedeniyle “2/B çalışması yapılan birim sayısı”, hedeflenen düzeyin üzerinde sonuçlanmıştır.			
Stratejik Hedef (H1.4)		Orman köylerinde sosyo-ekonomik kalkınma desteklenecektir.			
Performans Hedefi (PH1.4.1)		Orman köylerinde sosyo-ekonomik kalkınma desteklenecektir			
Performans Göstergesi		Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG1.4.1	Ekonomik desteklerle sağlanan istihdam	Adam/Yıl	67.175	67.323	✓
SPG1.4.2	Sosyal desteklerle sağlanan odun tasarrufu	Bin Ster	3.370	3.355	
SPG1.4.3	Desteklenen aile ve kooperatif sayısı	Bin Adet	488,0	488,3	✓
Değerlendirme		22/02/2017 tarih ve 29987 sayılı Resmi Gazete ‘de yayımlanan Yönetmelik değişikliğiyle; hayvancılık desteğinden (arıcılık dahil) faiz kaldırılmıştır. Bu nedenle, ekonomik maksatlı ferdi desteklerde talep artışı, odun tüketiminin azaltılmasına yönelik sosyal maksatlı (güneş enerjisi ile su ısıtma sistemi, dış cephe mantolama, katı yakıtlı kalorifer vb.) ferdi desteklerde ise azalma olmuştur.			
STRATEJİK GAYE (G2)		ORMANLARI GELİŞTİRMEK, VERİMLİLİĞİNİ ARTIRMAK VE ALANLARINI GENİŞLETMEK			
Stratejik Hedef (H2.1)		Odun kalitesi, tohum ve meyve verimliliği yükseltilecek, sağlıklı ormanların kurulmasına yönelik silvikültürel bakım tedbirleri artırılacaktır.			
Performans Hedefi (PH2.1.1)		Odun kalitesi, tohum ve meyve verimliliği yükseltilecek, sağlıklı ormanların kurulmasına yönelik silvikültürel bakım tedbirleri artırılacaktır.			
Performans Göstergesi		Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG2.1.1	Hektardaki ağaç serveti	Metreküp	72,9	72,9	✓
SPG2.1.2	Ormanlardaki toplam artım miktarı	Bin Metreküp	46.700	46.700	✓
Değerlendirme		Hedeflenen gösterge değerine ulaşılmış; bakım müdahaleleri ile bir yandan ormanların yangına karşı direnci, kalitesi ve stabilitesi artırılacak, diğer yandan alınan ara hasılat ile toplumun ekonomik, sosyal ve ekolojik talepleri sürdürülebilirlik anlayışı içerisinde karşılanacaktır. Ayrıca ormanların sürekliliğinin sağlanmasına yönelik yaşlı ormanlar öncelikle doğal yolla olmak üzere gençleştirilecek, kaliteli gövde elde etmek ve kozalak verimini artırmak amacıyla uygun meşcerelerde budama yapılacaktır.			

Stratejik Hedef (H2.2) Verimli orman alanı 13.250.000 hektara çıkarılacaktır.

Performans Hedefi (PH2.2.1) Verimli orman alanı 12.850.000 hektara çıkarılacaktır.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG2.2.1 Verimli orman alanı miktarı ³⁶	Bin Hektar	12.850	12.850 ✓

Değerlendirme Verimli orman alanı miktarı 12.850.188 hektara ulaşmış; bozuk orman alanlarında gerçekleştirilen rehabilitasyon ve ağaçlandırma çalışmaları artırılarak gösterge değerinin iyileştirilmesi hedeflenmektedir.

Stratejik Hedef (H2.3) Endüstriyel ağaçlandırmaya uygunluğu tespit edilen toplam 165.000 hektarlık potansiyel alanda uygulama oranı % 11'den % 26'ya çıkarılacaktır.

Performans Hedefi (PH2.3.1) Endüstriyel ağaçlandırmaya uygunluğu tespit edilen potansiyel alanda uygulama oranı % 14'e çıkarılacaktır.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG2.3.1 Potansiyel alanlarda endüstriyel ağaçlandırma uygulama oranı	Yüzde	14	14,8 ✓

Değerlendirme 2013 yılında 13 orman bölge müdürlüğünde yapılan yersel çalışmalar sonucunda, endüstriyel ağaçlandırmalara konu edilebilecek 164.922 hektar alan tespit edilmiştir. Yılı sonu itibarıyla toplam 24.582 hektar alanda endüstriyel ağaçlandırma çalışması sonuçlandırılmış; uygulama oranı % 14,8'e çıkarılmıştır.

Stratejik Hedef (H2.4) Orman varlığımız, ülke toplam alanının % 29,50'sine çıkarılacaktır.

Performans Hedefi (PH2.4.1) Orman varlığımız, ülke toplam alanının % 28,80'ine çıkarılacaktır.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG2.4.1 Orman varlığının ülke toplam alanına oranı ³⁷	Yüzde	28,8	28,8 ✓

Değerlendirme Hedeflen gösterge değerine ulaşılmış; orman varlığının ülke toplam alanına oranı % 28,8 olarak sonuçlanmıştır. Bu süreçte; uygun tür ve yöntemlerle ağaçlandırma çalışmalarının yapılması, orman dışındaki uygun alanlar üzerinde orman tesisi ile orman alanlarının genişletilmesi, iklim değişikliğinin olumsuz etkileri sebebiyle artacak orman yangınlarını önlemeye ve ormansızlaşma yüzünden azalan yutak alanların korunmasına, doğal ormanların korunup geliştirilmesine ve orman ürünlerine yönelik gelir getirici faaliyetlerin geliştirilmesine ihtiyaç bulunmaktadır.

Stratejik Hedef (H2.5) Toprak kaybının azaltılmasına yönelik erozyonla mücadele edilecek, mera ıslahı çalışmaları geliştirilecektir.

Performans Hedefi (PH2.5.1) Toprak kaybının azaltılmasına yönelik erozyonla mücadele edilecek, mera ıslahı çalışmaları geliştirilecektir.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG2.5.1 Toprak kaybı kontrol altına alınan alan büyüklüğü	Bin Hektar	1.415	1.446 ✓
SPG2.5.2 Islah edilen mera alanı	Bin Hektar	222	227 ✓

³⁶ Ulusal Orman Envanteri beş yılda bir yayımlanmaktadır. Sonraki envanter 2020 yılında yayımlanacak olup, yıllık veriler amenajman planı yenilenen alanlar dikkate alınarak belirlenmiştir.

³⁷ Ulusal Orman Envanteri beş yılda bir yayımlanmaktadır. Sonraki envanter 2020 yılında yayımlanacak olup, yıllık veriler amenajman planı yenilenen alanlar dikkate alınarak belirlenmiştir.

Değerlendirme	Hedeflenen gösterge değerine ulaşılmış; baraj ve gölet havzaları başta olmak üzere tüm havzalarda erozyon ve rüsubat kontrolü projelerine öncelik verilmiştir. Yukarı havza alanlarında doğal afetlere karşı hazırlanan havza ıslahı, sel, çığ ve heyelan projeleri ile büyük ölçekli entegre ve katılımcı havza rehabilitasyon projelerinin uygulanmasına devam edilerek gösterge değerinin iyileştirilmesi hedeflenmektedir.			
STRATEJİK GAYE (G3)	ORMANLARIN ÜRETTİĞİ MAL VE HİZMETLERDEN TOPLUMUN OPTİMUM DÜZEYDE FAYDALANMASINI SAĞLAMAK			
Stratejik Hedef (H3.1)	5.605.000 hektar orman alanının çok maksatlı faydalanmaya uygun olarak emvanteri çıkarılacak ve amenajman planı yapılacaktır.			
Performans Hedefi (PH3.1.1)	1.244.000 hektar orman alanının çok maksatlı faydalanmaya uygun olarak emvanteri çıkarılacak ve amenajman planı yapılacaktır.			
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG3.1.1	Coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak yapılan ve yenilenen plan sayısı	Adet	1.360	1.362 ✓
Değerlendirme	Hedeflenen gösterge değerine ulaşılmış, 2017 yılında 412.656 hektar heyetlerimizce, 831.344 hektar hizmet alımıyla toplam 1.244.000 hektar alanda amenajman planı yapılmış/yaptırılmıştır.			
Stratejik Hedef (H3.2)	Oduna dayalı orman ürünlerinde kalite ve verimlilik artırılacak, maliyetler düşürülerek iç ve dış piyasada sürdürülebilir rekabet sağlanacaktır.			
Performans Hedefi (PH3.2.1)	Endüstriyel odun üretiminde verimlilik ve kalite artırılacaktır.			
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG3.2.1	Endüstriyel odun üretiminde verimlilik	Yüzde	79,0	77,0
SPG3.2.2	Toplam tomruk üretimi içerisinde I. ve II. sınıf tomruk miktarının oranı	Yüzde	6,9	10,1 ✓
SPG3.2.3	Üretim giderlerinin satış gelirlerine oranı ³⁸	Yüzde	37,0	35,2 ✓
SPG3.2.4	Toplam DKGH içinde dikili ağaç satış oranı	Yüzde	21,0	21,0 ✓
Değerlendirme	Ormancılıkta üretim ve pazarlama, ekonomik bir faaliyet olduğundan, bu çalışmaların ekonomik kurallara uygun serbest pazar ekonomisi içerisinde sürdürülmesi büyük önem taşımaktadır. Kaliteli tomruk üretimi ve üretim giderinin satış gelirine oranında hedeflenen değerlere ulaşılmış, genç meşçerelere ve ince çaplı orman formlarındaki bakım müdahalelerinin artması sonucunda endüstriyel odun üretiminde verimlilik, hedeflenen düzeyin altında kalmıştır. Gerçekleştirilen eğitimler ve bu yönde yürütülen çalışmalar, "toplam tomruk üretimi içerisinde I. ve II. sınıf tomruk miktarının oranı" üzerinde etkili olmuş; bu anlamda her yıl yükselen bir eğilim yakalanmıştır. 2017 yılında orman ürünleri piyasasında yaşanan olumlu gelişmeler ve bunu sonucunda bazı ürünlerdeki fiyat artışının %30-40 seviyelerine ulaşması, üretim giderlerinin satış gelirlerine oranının hedeflenen değerin üzerinde gerçekleşmesine neden olmuştur.			
Stratejik Hedef (H3.3)	Rekreasyon hizmetleri yaygınlaştırılacak, odun dışı orman ürünlerinin potansiyeli belirlenerek ekonomik öneme sahip ürün çeşidi % 10, üretim miktarı ise % 75 oranında artırılacaktır.			
Performans Hedefi (PH3.3.1)	Rekreasyon hizmetleri yaygınlaştırılacak, odun dışı orman ürünlerinin potansiyeli belirlenerek ekonomik öneme sahip ürün çeşidi % 2, üretim miktarı ise % 25 oranında artırılacaktır.			
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG3.3.1	Kuruluşu yapılan mesire yeri sayısı	Adet	1.381	1.357
SPG3.3.2	Kuruluşu yapılan şehir ormanı sayısı	Adet	147	148 ✓
SPG3.3.3	Odun dışı orman ürün envanteri ve planlaması yapılan alan miktarı	Bin Hektar	1.500	1.505 ✓

³⁸ Dikili satışlar hariç

SPG3.3.4	Değerlendirilen odun dışı orman ürün miktarı	Bin Ton	500	586	✓
SPG3.3.5	Ekonomik öneme sahip ürün çeşidi	Adet	142	142	✓

Değerlendirme Mesire yeri talepleri vatandaşlarımızın rekreasyonel ihtiyaçları doğrultusunda yer ve zaman olarak farklılıklar göstermektedir. Bu nedenle planlanan hedefe ulaşılamamıştır. Yıl içerisinde 3 adet şehir ormanı ve 53 adet mesire yerinin kuruluşu gerçekleştirilmiş, 7 adet şehir ormanı ve 39 adet mesire yerinin çeşitli gerekçelerden dolayı kuruluşu iptal edilmiştir. Ayrıca, 1 adet mesire yeri, tip değişikliğine gidilerek şehir ormanına dönüştürülmüştür.

Stratejik Hedef (H3.4)

Ulusal koşullar ve uluslararası gelişmeler dikkate alınarak orman ürünlerinde standardizasyon ve sertifikalandırma sistemi geliştirilecek, sertifikalı orman alanı artırılacaktır.

Performans Hedefi (PH3.4.1)

Sertifikalı orman alanlarının izlenmesi ve etkinlik analizi yapılacaktır.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG3.4.1 Sertifikalı orman alanı	Milyon Hektar	2,4	2,4 ✓

Değerlendirme

2010-2014 döneminde 29 orman işletme müdürlüğünü kapsayan 2.367.000 hektar orman alanında orman yönetim sertifikası (FSC) alınmış, yıl içerisinde sertifikalandırılmış alanlarla ilgili yenileme çalışması sonuçlandırılmıştır.

Stratejik Hedef (H3.5)

Ormancılık altyapısı güçlendirilecek, ana fonksiyonu üretim olan ormanlarda yol standartlarının geliştirilmesine yönelik pilot uygulamalar yapılacaktır.

Performans Hedefi (PH3.5.1)

Ormancılık altyapısı güçlendirilecek, ana fonksiyonu üretim olan ormanlarda yol standartlarının geliştirilmesine yönelik pilot uygulamalar yapılacaktır.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG3.5.1 Pilot uygulama ile standardı geliştirilen orman yol miktarı	Kilometre	130	130 ✓
SPG3.5.2 Pilot uygulama yapılan orman işletme şefliği sayısı	Adet	3	3 ✓
SPG3.5.3 Ekskavatörle yapılan yol miktarı	Yüzde	50	50 ✓

Değerlendirme

Hedeflenen gösterge değerine ulaşılmış; bu süreçte, Zonguldak Orman Bölge Müdürlüğü Karabük Orman İşletme Müdürlüğüne bağlı Dikmen Orman İşletme Şefliğinde; 36 km, Kastamonu Orman Bölge Müdürlüğü Taşköprü Orman İşletme Müdürlüğüne bağlı Çiftlik Orman İşletme Şefliğinde; 50 km, Bolu Orman Bölge Müdürlüğü Mengen Orman İşletme Müdürlüğü Gökçesu Orman İşletme Şefliğinde 44 km olmak üzere 3 orman işletme şefliğinde toplam 130 km uygulama gerçekleştirilmiştir.

Devam eden süreçte; yeni orman yolu yapılacak, özellikle üretim ormanlarında ulaşımın daha güvenli yapılmasına yönelik büyük onarım çalışmaları ile üst yapı ve sanat yapıları tamamlanarak gösterge değerlerinin iyileştirilmesi hedeflenmektedir. Ayrıca, ekskavatörle yol yapımına önem verilerek çevreye verilen zararın minimize edilmesi sağlanacaktır.

STRATEJİK GAYE (G4)

KURUMSAL KAPASİTEYİ GELİŞTİRMEK

Stratejik Hedef (H4.1)

Ormancılık alanındaki sorunların çözümü, yeni tekniklerin geliştirilmesi ve etkin yönetişimin sağlanmasına yönelik araştırma ve geliştirme projeleri hazırlanacak ve uygulanacaktır.

Performans Hedefi (PH4.1.1)

Araştırma ve geliştirme projeleri hazırlanacak ve uygulanacak, uluslararası ormancılık sürecinde alınan kararların ormancılığımıza entegrasyonu sağlanacaktır.

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu
SPG4.1.1 Sonuçlandırılan araştırma proje sayısı	Adet	124	133 ✓
SPG4.1.2 Sonuçlandırılan dış kaynaklı proje sayısı	Adet	16	15
SPG4.1.3 Diğer araştırma kurumlarının işbirliğinde yürütülen proje sayısı	Adet	70	70 ✓

Değerlendirme	Çeşitli gerekçelerden dolayı (personel hareketleri.....vb) geçmiş yıllarda sonuçlandırılması planlanan araştırma projelerinin süresi 2017 yılına, bir adet dış kaynaklı projenin ise uygulama süresi 2 yıl uzatılmıştır. Bu bakımdan, sonuçlandırılan araştırma proje sayısı ve dış kaynaklı proje sayısında hedeflenen değerlerde sapma yaşanmıştır İdari tedbirler alınarak gösterge değerlerinin iyileştirilmesi hedeflenmektedir.			
Stratejik Hedef (H4.2)	Stratejik yönetimde kurumsallaşmanın sağlanmasına yönelik; mali, hukuki, idari ve beşeri kaynaklar geliştirilecektir.			
Performans Hedefi (PH4.2.1)	Stratejik yönetimde kurumsallaşmanın sağlanmasına yönelik; mali, hukuki, idari ve beşeri kaynaklar geliştirilecektir.			
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG4.2.1 Öz gelirlerin giderleri karşılama oranı	Yüzde	50,0	58,2	✓
SPG4.2.2 Standart kadroda tamamlanma oranı	Yüzde	80	57	
Değerlendirme	2017 yılında yapılacak giderlerin % 50' sinin öz gelirlerden finanse edilmesi planlanmış, teşebbüs ve mülkiyet gelirleri 2016 yıla göre % 23 oranında artış göstermiştir. Yılsonu itibarıyla öz gelirler 1.903.854.324 TL, giderler ise 3.266.234.208 TL olarak gerçekleşmiş; personel sayısındaki azalma ve uygulanan tasarruf tedbirleri sonucu giderlerdeki azalmaya bağlı olarak, öz gelirlerin giderleri karşılama oranı % 58 düzeyinde sonuçlanmıştır.³⁹ 2017 yılında; 286 atama gerçekleştirilmiş; Devlet Personel Başkanlığı ve Maliye Bakanlığınca kurumumuza ihdas edilen kadro sayısının yeterli olmaması ve vefat, istifa, nakil, ihraç..... gibi kurumumuzla ilişkisi kesilen personel sayısının fazlalığı nedeniyle standart kadro doluluk oranında hedeflenen düzeye ulaşamamıştır.			
Stratejik Hedef (H4.3)	Bilgi sistemleri ve teknoloji alt yapısı tamamlanacak, orman bilgi sistemi geliştirilecek ve yaygınlaştırılacaktır.			
Performans Hedefi (PH4.3.1)	Bilgi sistemleri ve teknoloji alt yapısı tamamlanacak, Orman Bilgi Sistemi geliştirilecek ve yaygınlaştırılacaktır.			
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	Hedeflenen Gösterge Düzeyi	Gerçekleşme Durumu	
SPG4.3.1 Bilgi güvenliği konusunda eğitim alan personel sayısı	Kişi	6.000	6.000	✓
SPG4.3.2 Geliştirilen ve/veya temin edilen yazılım sayısı	Adet	0	0	
SPG4.3.3 Kurulan felaket kurtarma merkezi sayısı	Adet	0	0	
Değerlendirme	Hedeflenen gösterge değerine ulaşılmıştır. ISO-27001-2013 Standardına uygunluk belgesi yenilenmiş ve stratejik planla hedeflenen eğitimler verilmiştir.			

✓: Performans gösterge hedef değerine ulaşılmıştır.

³⁹ 7033 sayılı Kanunun 30 uncu maddesi ve 2017/10648 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile gerçekleştirilen mevzuat değişikliği sonucu; ağaçlandırma ve erozyon kontrol gelirleri ile orman köylülerini kalkındırma gelirlerinde azalma olmuştur. Bu bakımdan, devam eden yıllarda performans gösterge değerlerinde değişiklik beklenmektedir.

3. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Orman amenajmanı envanter değerlendirme sonuçlarına göre; 1973 yılında 20.199.296 hektar olan orman varlığı, 2017 yılında 22.465.337 hektara ulaşmıştır. Aynı dönemde ülke ormanlarının ağaç servetinde de yaklaşık 702 milyon m³ artış olmuş, yıllık cari artım toplamda 28,1 milyon m³ ve hektarda 1,4 m³ iken; toplamda 46,7 milyon m³ ve hektarda 2,07 m³'e ulaşmıştır.⁴⁰

Ülkemiz ormanlarının orman kadastro tamamlanmış; 24.000.000 hektar alanın kadastro, 19.500.000 hektar alanın ise tescili sağlanmıştır. Kadastro tamamlanmasına rağmen tescili yapılamamış olan 4.500.000 hektar orman alanının tescilinin sağlanması yönündeki çalışmalara hız verilmiştir.

Coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak yenilenen ve/veya revize edilen plan sayısı 1.362 adede ulaşmış, biyoçeşitlilik envanteri yapılan ve amenajman planlarına entegre edilen alan miktarı ise 1.067.613 hektara çıkarılmıştır.

Her türlü ormancılık faaliyetinin gerçekleştirilebilmesi için planlanan orman yol miktarı 302.000 km olarak revize edilmiş, bunun 191.500 km si tamamlanmıştır. Orman içinden geçen 66.092 km köy yolu ve karayolu ile birlikte ormancılık hizmetlerinde faydalanılabilecek toplam yol uzunluğu 257.592 km ye ulaşmıştır.

2013-2017 döneminde yılda ortalama 2.730 adet orman yangınına müdahale edilmiş ve 7.788 hektar/yıl orman alanı zarar görmüştür. Yangına birinci derecede hassas bölgelerde ilk müdahale süresi 15,0 dakika olarak sonuçlanmıştır.

Orman zararlılarıyla mücadelede; 2013 yılında % 94,8 olan biyolojik, mekanik ve biyoteknik mücadele oranı % 99,4'e ulaşmıştır. Ormanların sağlık ve hayatyeti konusunda ulusal, uzun dönemli, büyük ölçekli ve yoğun izlemelere dayalı kaliteli bilimsel veriyi elde etmek amacıyla başlatılan "Orman Ekosistemlerinin İzlenmesi Programı "uygulama sürecinde; değerlendirilen gözlem alanı sayısı 598, değerlendirilen ağaç sayısı ise 13.792 adet olarak sonuçlanmıştır.

2017 yılında gerçekleşen orman suç sayısı bir önceki yıla göre yaklaşık % 4 oranında azalmıştır. Bu oran; usulsüz kesim suçlarında % 4, nakil suçlarında % 22, açma-yerleşme suçlarında % 6, otlatma suçlarında % 3 oranında artış, bulundurma suçlarında % 12, işgal-faydalanma suçlarında % 25 ve av suçlarında ise % 63 oranında azalma şeklinde kendini göstermiştir. Orman işletme şefliklerinin tamamında otlatma planları tamamlanmış; 2017 yılında bu planların 1.399 adedi fiilen uygulanmıştır.⁴¹

2013-2017 döneminde toplam 3.187.057 hektar alanda bakım çalışması gerçekleştirilmiştir. Verimsiz orman alanlarının rehabilite edilerek verimli hale getirilmesi amacıyla hazırlanan ve uygulama süreci devam eden eylem planlarının uygulama sürecinde ise; toplam 80.830 hektar⁴² alanda çalışma yapılmıştır. Ayrıca, 2013-2017 döneminde ortalama 9.117 hektar/yıl yapay gençleştirme ve 22.790 hektar/yıl doğal gençleştirme çalışması sonuçlandırılmış, çeşitli ağaç türlerinde başarı oranı önemli oranda artmıştır.

Erozyonla Mücadele Eylem Planı (2013-2017) uygulama sürecinde; 266.613 hektarı 2017 yılında olmak üzere toplam 1.289.219 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir. Yukarı Havza Sel Kontrolü Eylem Planı (2013-2017) kapsamında ise, toplam 252 adet sel havzasında çalışma yapılmış, ayrıca

⁴⁰ Ulusal Orman Envanteri beş yılda bir yayımlanmaktadır. Sonraki Envanter 2020 yılında yayınlanacak olup, yıllık veriler amenajman planı yenilenen alanlar dikkate alınarak belirlenmiştir.

⁴¹ Otlatma planları tamamlanan alanların 10 milyon 581 bin hektarlık kısmı otlatmaya yasak alan olarak belirlenmiştir.

⁴² Sedir Ormanlarının Rehabilitasyonu Eylem Planı (2015-2019); 10.630 hektar sahada rehabilitasyon, Kestane Eylem Planı (2013-2017); 65.775 hektar sahada uygulama ve Maden Sahaları Rehabilitasyonu Eylem Planı; 4.425 hektar büyüklüğündeki maden sahasında rehabilitasyon çalışması sonuçlandırılmıştır.

Baraj Havzaları Yeşil Kuşak Ağaçlandırması Eylem Planı (2013-2017) kapsamında, bu güne kadar toplam 412 adet baraj ve gölet etrafında yeşil kuşak oluşturulmuştur.

Kırsal nüfusun gelir kaynaklarının çeşitlendirilmesi, orman köylülerinin yerinde kalkındırılması ve ülke ekonomisine katkı sağlanması, yol kenarı ağaçlandırma çalışmalarının disipline edilerek belirli bir program dahilinde yürütülmesi maksadıyla hazırlanan ve uygulama süreci devam eden eylem planlarının uygulama sürecinde 38.799 hektar⁴³ alanda çalışma yapılmış, 3.454 adet köy ormanı tesis edilmiştir. Ayrıca 901.351 adet yabani zeytin (delice) aşılanmış, 72.553 adet aşılı zeytin fidanı dikilmiş ve 7.223 km yol kenarı ağaçlandırılmıştır.

Özellikli alan ağaçlandırmalarında ise, bu güne kadar toplam 47.461 üniversite ve okul bahçesine 8 milyon 527 bin adet, 23.547 ibadethane bahçesi ve mezarlığa 4 milyon 149 bin adet, 1.896 hastane ve sağlık ocağı bahçesine 545 bin adet ve 20.445 km karayolu ve köy yolu kenarına 13 milyon 779 bin adet boylu fidan dikilmiştir.

Orman fidanlıklarında üretilen tür sayısı asli ve doğal türlerle birlikte son beş yılda 400'den 688 adede çıkarılmış, özel sektör fidancılığına destek verilerek bu güne kadar 156 adet özel orman fidanlık projesi onaylanmıştır. Ayrıca, fidanlıklarda boylu fidan üretim miktarı artırılmış; 2017 yılında 3.337.173 adet üretilmiştir. Geniş Yapraklı ve Meyveli Türlerle Ait Tohum Bahçesi Tesis Eylem Planı kapsamında ise, 81,55 hektar tohum bahçesi tesisi gerçekleştirilmiştir.⁴⁴

Orman köylülerinin desteklenmesi konusunda, ferdi kredi uygulamalarının yararlanıcı aile sayısı 2013 yılına göre % 51,1 oranında azalarak 10.303 adede gerilemiş, orman köylülerine tahsis edilen ekonomik maksatlı kredilerle son beş yılda ortalama toplam 21.750 adam/ay istihdam sağlanmıştır.

Endüstriyel odun üretimi bir önceki yıla göre % 8,75, yakacak odun üretimi ise % 10,60 oranında azalmıştır. Endüstriyel odun üretiminde verimlilik % 77, I ve II sınıf odun üretiminin toplam üretim içerisindeki oranı ise dikili satışlar hariç % 10,1 seviyesinde sonuçlanmıştır. Ayrıca, odun üretimi içerisindeki dikili satış payı % 21 olarak gerçekleşmiştir.

2010 yılında Bolu Aladağ Orman İşletme Şefliğinde pilot çalışma olarak başlatılan sertifikalandırma çalışmaları 2011 yılında tamamlanmış, yaygınlaştırma sürecine geçilmiştir. 2010-2014 döneminde 29 orman işletme müdürlüğünü kapsayan 2.367.000 hektar orman alanında orman yönetim sertifikası(FSC) alınmıştır.

Odun dışı ürünlerin sürdürülebilir şekilde üretilmesini sağlamak ve orman alanlarında biyolojik çeşitliliği korumak maksadıyla uygulanan eylem planları ve projelerin uygulama sürecinde;

- Ülke genelinde gerçekleştirilen odun dışı orman ürünlerinde yapılan envanter çalışmaları sonucunda 210 farklı türde 1.505.000 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiş; 3.307 adet tür ve bu türlere ait 17.529 adet veri, biyolojik çeşitlilik ve odun dışı orman ürünleri veri tabanına (ORBİS) aktarılmıştır.
- 206,5 hektar alanda trüf ormanı oluşturulmuş ve/veya geliştirilmiş, 97.400 hektar alanda salep envanteri yapılarak koruma planı oluşturulmuştur.
- 30.000 hektar alanda sakız envanteri yapılarak potansiyel çalışma alanları tespit edilmiş, 34 hektar sakız ormanı kurulmuştur.
- 31 hektar alanda örnek likapa bahçesi kurulmuş, 27 hektar alan rehabilite edilmiştir. Bu çalışmalarda kullanılmak üzere 40.000 adet maviyemiş-likapa fidanı üretilmiştir.
- 43.239,6 hektar alanda 294 adet bal ormanı kurulumu gerçekleştirilmiş, 41.425 hektar alanda 31.573.964 adet yabani meyveli tür ormanlık alana dikilmiştir.
- 271 hektar alanda defne rehabilitasyonu yapılmış, ham reçine üretimi 43 ton olarak sonuçlanmıştır.

⁴³ Cevize Eylem Plan (2012-2019); 16.306 hektar, Badem Eylem Plan (2013-2019); 20.784 hektar, Dut Eylem Planı (2014-2019); 1.709 hektar.

⁴⁴ Geniş Yapraklı ve Meyveli Türlerle Ait Tohum Bahçesi Tesis Eylem Planı (2014-2018) kapsamında; 2014 yılında 1,8-2015 yılında 35,45-2016 yılında 24,7 ve 2017 yılında 19,6 olmak üzere toplam 81,55 hektar tohum bahçesi tesisi gerçekleştirilmiştir.

Ormanların sağlık, spor, estetik, kültürel ve sosyal fonksiyonlarını halkın hizmetine sunmak gayesiyle toplam 142 adet şehir ormanı ve 1.317 adet mesire yeri⁴⁵ düzenlenmiştir. Ayrıca 307 No'lu "Bal Ormanlarının İşletilmesi ve Yönetilmesi" konulu Tebliğ uygulamaya konulmuş, bal ormanı sayısı 396 adede ulaşmıştır.

2013-2017 yılları arasında ağaç ıslahı, plantasyon ormancılığı, doğal ormanların korunması ve geliştirilmesi, odun dışı orman ürünleri, erozyonla mücadele, mera ıslahı, biyolojik çeşitlilik, sosyal ormancılık vs. konularında 141 adet proje neticelendirilmiş ve sonuçları uygulama birimlerinin hizmetine sunulmuştur. Ayrıca, toprak laboratuvarlarında yaklaşık 1.130.000 civarında analiz, tohum laboratuvarında ise Uluslararası Tohum Test Birliği (ISTA) kurallarına göre 17.644 ibrelili ve 2.944 yapraklı olmak üzere toplam 20.588 tohumun kalite kontrol testi yapılmıştır.

4. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi

Orman Genel Müdürlüğünün tüm hizmetlerini kapsayan ve iş/ işlemlerin elektronik ortamda gerçekleştirilmesini sağlayacak olan Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Projesi devam etmektedir. Proje uygulama sürecinde; 33 birimde genel analiz çalışması tamamlanarak 27 birim için detay analiz raporu düzenlenmiş, analiz raporları ve hazırlanan tasarım raporuna göre modüller geliştirilerek, kullanıcı testleri tamamlanmıştır.

Hazırlanan stratejik plan ve performans programlarında yer alan göstergelere ilişkin faaliyetlerin izleme sürecinde ise; manuel sistemler ile bilgi teknolojilerinin sürece entegre edildiği veri kayıt sistemleri kullanılmaktadır. Manuel sistemlerde kullanılacak cetvel ve çizelgelerin düzenlenme sıklığı, sayı ve standartları belirlenmiş, geliştirilen "Faaliyet Takip Sistemi" sürece entegre edilerek, sistemin veri girişi, kontrol ve onay süreci belirlenmiş, ayrıca kullanıcı eğitimleri tamamlanmıştır.

IV. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

GZFT Analizi; paydaşların görüş ve önerileri doğrultusunda, ülkemiz ormancılığının mevcut durumu ve geleceğe yönelik eğilimler ile beklentiler dikkate alınarak gerçekleştirilmiştir. Bu kapsamda 2016 yılında gerçekleştirilen paydaş anket çalışmasının ve gerçekleştirilen GZFT Analizi Kapsamında Ortak Akıl Arama Konferans" çıktıları değerlendirilerek Orman Genel Müdürlüğünün güçlü ve zayıf yönleri ile fırsat ve tehditler belirlenmiştir.

A. GÜÇLÜ YÖNLER

- Tüm yurt sathına yayılmış organizasyon yapısına sahip, yeterli araç gereç, alt yapı ve haberleşme sistemlerine sahip devlet orman teşkilatının varlığı
- Orman alanlarının çoğunluğunun kamunun mülkiyetinde olması ve orman teşkilatı tarafından yönetiliyor olması
- 177 yıllık köklü bir geçmişe sahip olması, kurum kültürü ve bilincinin yerleşmiş olması
- Güçlü ve dinamik mali yapıya sahip olması
- Planlama bilincinin yerleşmiş olması
- Yönetim sisteminin güçlü olması
- Koruma içgüdüsünün güçlü olması
- Bilişim teknolojilerine yatırım yapan güçlü bir iradenin olması
- Kurumun odun hammaddesi konusunda tekel olması
- Orman varlığının alan, servet ve artım yönünden olumlu yönde gelişme göstermesi
- İş ve işlemlerde hız ve mobilizasyon
- Bilgi ve tecrübesi yüksek nitelikli insan kaynağının varlığı

⁴⁵ 130 adet A tipi mesire yeri bulunmakta olup, bunların tamamında gece konaklamalı, 234 adet B tipi mesire yeri ve 953 adet C tipi mesire yerinde ise günübirlik kullanım imkânı sağlanmaktadır.

B. GELİŞTİRMEYE AÇIK VE ZAYIF YÖNLER

- Ağaçlandırma, koruma, yangın, kadastro, üretim, dikim, yol gibi birbirinden çok farklı iş kalemlerinin olması
- İhtiyaç duyulan personel tahsisinin istenilen düzeyde olmaması
- Orman işletme müdürlükleri ve işletme şefliklerinin optimal sayıya ve saha büyüklüğüne ulaştırılamaması
- Mevcut AR-GE organizasyon yapısı, mali ve personel yapısının yetersizliği
- Tanıtım eksikliği
- Mülkiyet sorunlarının çözülmemiş olması
- Ulusal Orman Envanterini sağlayan veri setlerine dayalı izleme, değerlendirme ve raporlama sistemindeki yetersizlikler
- Yangın işçileri istihdamında çalışma saatleri yönünden yaşanan sorunlar
- Muhafaza memuru sayısındaki yetersizlikler
- Kurumsal gücün sosyal boyutta kurumsal etkinliğe dönüştürülebilmesi
- Sertifikasyon sisteminin geliştirilmesindeki eksiklikler
- Çok sayıda dava dosyasının bulunması
- Ormancılık sektörünün sürdürülebilir kalkınması için araştırma ve teknolojik gelişmelerin yeterince teşvik edilmemesi
- Kurumda sosyal imkân, etkinlik ve tesis yetersizliği
- Orman Kanununun 40 ıncı maddesindeki kısıtlardan kaynaklı iş gücü yetersizliği ve üretimde profesyonel yapının olmaması
- Ormanların sağladığı faydaların ekonomik değerlendirmesinin yeterince yapılmaması

C. FIRSATLAR

- Yasal gücünü Anayasanın, 169-170. maddesinden alıyor olması, ormanların korunması, geliştirilmesi ve devamlılığı konusunda bir güvence olması
- Zengin biyoçeşitlilik kaynaklarının varlığı ve doğal kaynakların korunması ve sürdürülebilir yönetiminin önemi konusunda artan bilinçlenme
- Ürün ve hizmet çeşitliliğinin bulunması
- Orman kaynağının yenilenebilir olması
- Kurumsal kaynak değerinin paha biçilemez olması
- Başta kaliteli ve temiz su kaynakları olmak üzere orman ekosistem hizmetlerine artan talep
- Orman sayılan yerlerin içinde ve bitişiğinde yaşayanların orman ekosistemleri üzerindeki baskılarının giderek azalması
- Ormanların tür, yapı, genetik çeşitlilik, ekosistem çeşitliliği bakımından zengin olması, orman varlığı içinde doğal ormanların oranının yüksekliği
- Güçlenen sivil toplum hareketleri
- Avrupa Birliği ve ülkemizin taraf olduğu ormancılıkla ilişkili uluslararası anlaşmalarda ormanların ve ormancılık sektörünün öneminin artması
- Bilgi ve iletişim teknolojileri yaygınlaşması ve teknoloji kullanımının giderek kolaylaşması
- Coğrafyasında, ormancılık konusunda zayıf ve geliştirilmeye açık ülkelere komşu olması ve bu ülkelerin beklentilerinin yüksek olması

D. TEHDİTLER

- Orman alanlarının kamu yararı adı altında ormancılık dışı faydalanmalar için uzun süreli tahsis talepleri
- Kamu personel politikası
- Sosyal ve politik baskıların yoğunluğu
- Hızlı nüfus artışı, kentsel nüfusun artması ile kentlere yakın orman kaynaklarına olan baskının artması
- Hava kirliliği, endüstriyel atıklar ve iklim değişikliği
- Orman Kanununun 40 ıncı maddesindeki kısıtlardan kaynaklı iş gücü ve üretim maliyetlerinin artması, orman köylerinde genç nüfusun azalması
- Kırsal fakirlik, orman köylülerinin gelir ve eğitim düzeyinin düşüklüğü
- Orman ekosistemlerinin enerji nakil hatları, otoyollarla parçalılığın (fragmentasyon) artması, parça genişliklerinin azalması
- Global eğilimler, ekosistem hizmetlerinin ticarete konu edilmesi (yeşil ekonomi, karbon ticareti v.b.)
- Yurtdışı kaynaklı karantinaya tabi hastalıklar ve zararlı organizmalar

V. ÖNERİ VE TEDBİRLER

Orman Genel Müdürlüğü 2013-2017 dönemi stratejik planı, Kamu İdarelerinde Stratejik Planlamaya İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmeliğinin 7 inci maddesinin 3 üncü fıkrasının “b” bendi gereği, 2017-2021 yıllarını kapsayacak şekilde yenilenmiş ve 01.01.2017 tarihinden itibaren uygulamaya konulmuştur.

Orman ve orman kaynaklarının korunması, geliştirilmesi ve genişletilmesi, ekosistem bütünlüğü içinde sürdürülebilir ve topluma çok yönlü faydalar sağlayacak şekilde yönetilmesi ile görevli olan Genel Müdürlüğün temel hedefi; sürdürülebilir orman yönetimi uygulamalarında öncü kurum olmaktır.

Toplum talepleri ve ülke ormanlarının yapısı dikkate alınarak, orman yönetiminin; biyolojik ve teknik özellikleri ile ekolojik, ekonomik, sosyal, kültürel ve yönetsel boyutlarının bir ekosistem bütünlüğü içerisinde ele alınması günümüz ormancılık anlayışının temel yaklaşımıdır.

Ormanların hukuken güvence altına alınması, başta yangınlar ve zararlılar olmak üzere çeşitli faktörlere karşı etkin şekilde korunması, çok maksatlı ve verimli şekilde yönetilmesi, endüstriyel ve toprak muhafaza maksatlı ağaçlandırmalarının yapılması, rehabilitasyon çalışmaları, özel ağaçlandırmanın geliştirilmesi ve toplumun bu konularda bilinçlendirilmesi, orman-halk ilişkilerinin iyileştirilmesi, ormanların sağladığı ürün ve hizmetlerden sürdürülebilir şekilde faydalanılması ve kurumsal kapasitenin geliştirilmesi öncelikli hedeflerimiz arasında yer almaktadır. Ayrıca, orman ürünlerine olan talep artışına rağmen doğal ormanların odun üretimi dışındaki fonksiyonel hizmetlerine olan kamuoyu talepleri, potansiyel ağaçlandırma sahalarının ve endüstriyel ağaçlandırmanın gelecekteki odun arz açığının kapatılmasında giderek daha da önemli olacağı değerlendirilmektedir.

2017-2021 dönemi stratejik planda yer alan gaye, hedef ve stratejiler çerçevesinde hazırlanan 2018 yılı programı uygulamaya aktarılmış olup, bozuk orman alanlarının hızla rehabilite edilerek verimli orman alanlarına dönüştürülmesi, orman yangınlarıyla ve zararlılarıyla yapılan etkin mücadele, orman halk ilişkilerinin geliştirilmesi ve mülkiyet sorunlarının giderilmesine yönelik çalışmalar ile ormanların sağladığı ürün ve hizmetlerden çok maksatlı ve sürdürülebilir faydalanmaya yönelik çalışmalar, program döneminde de kararlılıkla sürdürülecektir.

VI. EKLER

Ek 1: Mali Hizmetler Birim Yöneticisinin Beyanı

Mali hizmetler birim yöneticisi olarak yetkim dahilinde;

Bu idarede, faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2017 Yılı Faaliyet Raporunun “III/A-Mali Bilgiler” bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim.

27./02/2018

ANKARA


Yunus SEVEN
Daire Başkanı

Ek 2: Üst Yöneticinin İç Kontrol Güvence Beyanı

Üst yönetici olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların, planlanmış amaçlar doğrultusunda ve iyi mali yönetim ilkelerine uygun olarak kullanıldığını ve iç kontrol sisteminin işlemlerin yasallık ve düzenliliğine ilişkin yeterli güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, üst yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, benden önceki üst yöneticiden almış olduğum bilgiler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.

27./02/2018 ANKARA


Bekir KARACABEY
Genel Müdür V.

Ek 3: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları Konsolide Bilanço Tablosu, 2015-2017

AKTİF VARLIKLAR		2015	2016	2017
1 DÖNEN VARLIKLAR				
A HAZIR DEĞERLER		162.040.569,51	78.087.603,47	60.994.545,89
1 Kasa		21.640,78	20.993,86	17.303,57
2 Alınan Çekler				
3 Bankalar		162.018.928,73	78.149.717,34	60.831.480,91
4 Verilen Çekler ve Ödeme Emirleri (-)			-84.170,51	
5 Diğer Hazır Değerler			1.062,78	145.761,41
B MENKUL KIYMETLER				
1 Hisse Senetleri				
2 Kamu Kesimi Tahvil, Senet ve Bonolar				
3 Diğer Menkul Kıymetler				
4 Menkul Kıymet Değ.Düş.Karşılığı (-)				
C TİCARİ ALACAKLAR		1.021.220.331,85	1.024.368.386,21	1.545.291.170,94
1 Alıcılar		845.702.625,37	671.416.711,55	1.031.428.157,77
2 Banka Kredi Kartlarından Alacaklar		174.529.568,31	329.210.052,06	486.825.207,83
3 Alacak Senetleri				
4 Alacak Senetleri Reeskontu (-)				
5 Verilen Depozito ve Teminatlar		859.318,97	1.253.758,63	1.182.763,88
6 Diğer Çeşitli Alacaklar			8.055.935,46	3.852.990,85
7 Şüpheli Alacaklar		128.819,20	14.431.928,51	22.002.050,61
8 Şüpheli Diğer Alacaklar Karşılığı (-)				
D DİĞER ALACAKLAR		1.098.880.558,55	136.460.169,13	136.619.023,90
1 Personelden Alacalar		26.799,17	26.755,56	60.119,75
2 Diğer Çeşitli Alacaklar		1.098.797.559,19	132.941.800,98	131.417.971,05
3 Şüpheli Diğer Alacaklar		56.200,19	3.491.612,59	5.140.933,10
4 Şüpheli Diğer Alacaklar Karşılığı (-)				
E STOKLAR		153.151.746,96	134.046.286,26	145.071.489,02
1 İlk Madde ve Malzeme		8.126.259,77	9.685.730,87	11.166.426,89
2 Yarı Mamuller				
3 Mamuller		144.672.540,87	123.998.886,48	133.331.457,13
4 Ticari Mallar				
5 Diğer Stoklar		36.950,43	36.950,43	39.485,43
6 Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı (-)				
7 Verilen Sipariş Avansı		315.995,89	324.718,48	534.119,57
F YILLARA YAYGIN İNŞAAT VE ONARIM MALİYETLERİ				
1 Yıllara Yaygın İnşaat ve Onarım Maliyetleri				
2 Taşeronlara Verilen Avanslar				
G GELECEK AYLARA AİT GİDERLER VE GELİR TAHAKKUKLARI		30.552.962,25	9.906.495,18	11.235.109,41
1 Gelecek Aylara Ait Giderler		30.552.962,25	9.906.495,18	11.235.109,41
2 Gelir Tahakkukları				
H DİĞER DÖNEN VARLIKLARI		15.350.541,71	14.035.139,01	12.982.522,89
1 Devreden KDV		14.302.006,61	12.956.913,41	12.413.245,78
2 İndirilecek KDV				
3 Peşin Ödenen Vergiler ve Fonlar				
4 İş Avanslar				
5 Personel Avansları				
6 Sayım ve Tesellüm Noksanları		444.445,85	480.752,49	435.470,37
7 Diğer Çeşitli Dönen Varlıkları				
8 Diğer Duran Varlıkları Karşılığı (-)				
9 Diğer KDV		604.089,25	597.473,11	133.806,74
DÖNEN VARLIKLAR TOPLAMI		2.481.196.710,83	1.396.904.079,26	1.912.193.862,05

AKTİF VARLIKLAR		2015	2016	2017
2	DURAN VARLIKLAR			
A	TİCARİ ALACAKLAR	1.979.125,76	480.745.331,23	2.948.553,11
1	Alıcılar		478.613.169,48	100.805
2	Alacak Senetleri			
3	Alacak Senetleri Reeskontı (-)			
4	Verilen Depozito ve Teminatlar	1.979.125,76	2.132.161,75	2.847.748,11
5	Diğer Ticari Alacaklar			
6	Şüpheli Ticari Alacaklar Karşılığı (-)			
B	DİĞER ALACAKLAR	3.924.446,88	5.361.525,53	4.244.228,44
1	Personelden Alacaklar	725.384,45	998.233,04	1.020.036,12
2	Diğer Çeşitli Alacaklar	3.199.062,43	4.363.292,49	3.224.192,32
3	Şüpheli Diğer Alacaklar Karşılığı (-)			
C	MALİ DURAN VARLIKLAR			
1	Diğer Mali Duran Varlıklar			
2	Diğer Mali Duran Varlıklar Karşılığı (-)			
D	MADDİ DURAN VARLIKLAR	256.047.743,46	418.811.244,18	473.329.540,67
1	Arazi ve Arsalar	54.366.881,82	83.677.637,91	82.721.277,95
2	Yer altı ve Yerüstü Düzenleri	225.519.253,65	237.123.343,17	247.068.710,74
3	Binalar	374.831.589,50	469.332.861,55	488.691.496,48
4	Tesis, Makine ve Cihazlar	54.784.087,98	66.830.618,22	98.130.186,47
5	Taşıtlar	105.016.408,16	38.038.371,21	10.217.438,60
6	Demirbaşlar	89.615.574,28	97.928.927,67	109.052.214,75
7	Diğer Maddi Duran Varlıklar			
8	Birikmiş Amortismanlar (-)	-661.146.631,77	-587.155.499,57	-576.826.583,37
9	Yapılmakta Olan Yatırımlar	13.060.579,84	13.033.102,02	14.272.917,05
10	Verilen Avanslar		1.882,00	1.882,00
E	MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR	447.431,30	286.330,52	234.317,99
1	Haklar	1.149.002,77	1.091.328,70	1.058.283,03
2	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıkları			
3	Birikmiş Amortismanlar (-)	-701.571,47	-804.998,18	-823.965,04
4	Verilen Avanslar			
F	ÖZEL TÜKENMEYA TABİ VARLIKLAR			
1	Arama Giderleri			
2	Hazırlık ve Geliştirme Giderleri			
3	Birikmiş Tükenme Payları (-)			
4	Verilen Avanslar			
G	GELECEK YILLARA AİT GİDERLER VE GELİR TAHAKKUKLARI	0,00	0,00	173,25
1	Gelecek Aylara Ait Giderler			173,25
2	Gelir Tahakkukları			
H	DİĞER DURAN VARLIKLARI	0,00	0,00	0,00
1	Gelecek Yıllarda İndirilecek KDV			
2	Gelecek Yıllar İhtiyacı Stoklar			
3	Elden Çıkarılan Stoklar ve Maddi Duran Varlıklar			39.672,93
4	Peşin Ödenen Veri ve Fonlar			
5	Diğer Çeşitli Duran Varlıklar			
6	Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı (-)			
7	Birikmiş Amortismanlar (-)			-39.672,93
DURAN VARLIKLAR TOPLAMI		262.398.747,40	905.204.431,46	480.756.813,46
AKTİF (VARLIKLAR) TOPLAMI		2.743.595.458,23	2.302.108.510,72	2.392.950.675,51

PASİF (KAYNAKLAR)		2015	2016	2017
1	KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR			
A	TİCARİ BORÇLAR	146.809.068,66	143.445.884,07	160.822.579,57
1	Satıcılar	1.062.398,01	1.837.866,23	1.302.971,83
2	Alınan Depozito ve Teminatlar	70.267.416,66	66.875.745,27	76.275.628,63
3	Diğer Ticari Borçlar	75.479.253,99	74.732.272,57	83.243.979,11
B	DİĞER BORÇLAR	1.668.848.137,88	497.081.609,14	531.095.449,29
1	Personel Borçları	5.778.105,97	4.254.651,55	3.682.601,32
2	Diğer Çeşitli Borçlar	1.663.070.031,91	492.826.957,59	527.412.847,97
C	ALINAN AVANSLAR	16.138.788,77	12.983.027,06	14.645.437,77
1	Alınan Sipariş Avansları	10.357.581,51	8.940.932,14	11.183.437,08
2	Alınan Diğer Avanslar	5.781.207,26	4.042.094,92	3.462.000,69
D	YILLARA YAYGIN İNŞAAT VE ONARIM HAKEDİŞLERİ			
1	Yıllara Yaygın İnşaat ve Onarım Hakediş Bedelleri			
E	ÖDENECEK VERGİ VE DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER	151.355.375,88	147.866.658,98	171.104.073,69
1	Ödenecek Vergi ve Fonlar	53.779.732,74	57.508.809,45	75.483.115,07
2	Ödenecek Sosyal Güvenlik Kesintileri	8.125.721,59	7.599.644,70	7.212.101,44
3	Ödenecek Döner Sermaye Yükümlülükleri	72.922.479,43	48.966.759,38	61.506.170,01
4	İst.Ver. Borç. Karşılığında Yap. Kes.			
5	İst.SSK			
6	KDV Tevkifatı			
7	Ödenecek Döner Sermaye Katkı Payları			
8	Vadesi Geçmiş, Ertelenmiş veya Tak.Vergi ve Diğ.Yük.	255.462,26	239.503,66	162.218,35
9	Ödenecek Diğer Yükümlülükler	16.271.979,86	33.551.941,79	26.740.468,82
F	BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI	-28.963.598,98	-43.363.195,12	-86.177.283,74
1	Dönem Karı Vergi ve Diğer Yas.Yük.Karşılığı	34.760.807,37		
2	Dönem Karının Peşin Ödenen Ver.ve Diğ.Yük.(-)	-63.724.406,35	-48.136.762,21	-88.310.708,91
3	Kıdem Tazminatı Karşılığı		4.773.567,09	2.133.425,17
4	Maliyet Giderleri Karşılığı			
5	Diğer Borçlar ve Gider Karşılıkları			
G	GELECEK AYLARA AİT GELİRLER VE GİDER TAHAKKUKLARI	163.430.972,51	132.450.825,67	534.635.354,03
1	Gelecek Aylara Ait Gelirler	163.430.972,51	132.450.825,67	534.635.354,03
2	Gider Tahakkukları			
H	DİĞER KASA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	607.699,43	600.473,11	133.806,74
1	Hesaplanan KDV			
2	Merkez ve Şubeler Cari Hesabı			
3	Sayım ve Tesellüm Fazlaları	3.610,18	3.000,00	
4	Diğer Çeşitli Yabancı Kaynaklar			
5	Diğer KDV	604.089,25	597.473,11	133.806,74
KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR TOPLAMI		2.118.226.444,15	891.065.282,91	1.326.259.417,35
2	UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR			
A	TİCARİ BORÇLAR	2.299.157,40	2.736.312,64	7.753.399,94
1	Satıcılar			
2	Alınan Depozito ve Teminatlar	2.299.157,40	2.736.312,64	7.753.399,94
3	Diğer Ticari Borçlar			
B	DİĞER BORÇLAR	4.517.588,50	3.115.382,22	3.100.404,92
1	Diğer Çeşitli Borçlar	4.517.588,50	3.115.382,22	3.100.404,92
2	Kamuya Olan Ertelenmiş veya Taksitlendirilmiş Borçlar			
C	ALINAN AVANSLAR			
1	Alınan Sipariş Avansları			
2	Alınan Diğer Avanslar			
D	BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI	10.000,00	743.054.834,23	284.120.440,47
1	Kıdem Tazminatı Karşılığı		261.895.590,52	283.992.891,47
2	Gelecek Yıllara Ait Gelirler	10.000,00	481.159.243,71	127.549,00
3	Gider Tahakkukları			
UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR TOPLAM		6.816.745,90	5.851.694,86	10.853.804,86

PASİF (KAYNAKLAR)		2015	2016	2017
3	ÖZKAYNAKLAR			
A	ÖDENMİŞ SERMAYE	181.244.870,18	285.456.575,19	311.149.334,39
1	Sermaye	500.000.000,00	500.000.000,00	500.000.000,00
2	Ödenmemiş Sermaye (-)	-318.755.129,82	-214.543.424,81	-188.850.665,61
3	Ser.Düzeltilme Olumlu Farkı			
B	SERMAYE YEDEKLERİ			
1	M.D.V. Yeniden Değerleme Artışları			
C	KAR YEDEKLERİ	333.085.692,99	334.485.921,62	335.733.060,09
1	Özel Fonlar	333.085.692,99	334.485.921,62	335.733.060,09
D	GEÇMİŞ YILLAR KARLARI			
E	GEÇMİŞ YILLAR ZARARLARI (-)			
F	DÖNEM NET KARI (ZARARI)	104.211.705,01	42.194.201,91	124.834.618,35
1	Dönem Net Karı	104.211.705,01	587.144.734,74	643.651.209,04
2	Dönem Net Zararı (-)		-544.950.532,83	-518.816.590,69
	ÖZKAYNAKLAR TOPLAMI	618.542.268,18	662.136.698,72	771.717.012,83
PASİF (KAYNAKLAR) TOPLAMI		2.743.595.458,23	2.302.108.510,72	2.392.950.675,51

Ek 4: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları İşletme Gelir Tablosu, 2015-2017

	2015		2016		2017	
	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam
A-BRÜT SATIŞLAR		2.728.934.519		2.910.430.082		3.199.107.038,68
1 Yurtiçi Satışlar	2.682.311.573		2.838.213.816		3.150.368.421,34	
2 Yurtdışı Satışlar						
3 Diğer Gelirler	46.622.946		72.216.266		48.738.617,34	
B-SATIŞ İNDİRİMLERİ		1.264.437		776.876		1.726.594,54
1 Satıştan İadeler (-)	1.093.616		562.016		635.394,87	
2 Satış İskontoları (-)	170.821		214.860		1.091.199,67	
3 Diğer İndirimler (-)						
C-NET SATIŞLAR		2.727.670.082		2.909.653.206		3.197.380.444,14
D-SATIŞLARIN MALİYETİ		946.769.460		1.090.215.356		1.086.550.864,98
1 Satılan Mamuller Maliyeti (-)	946.769.460		1.090.215.356		1.086.550.864,98	
2 Satılan Ticari Mallar Maliyeti (-)						
3 Satılan Hizmet Maliyeti						
4 Diğer Satışların Maliyeti (-)						
BRÜT SATIŞ KAR VE ZARARI		1.780.900.621		1.819.437.850		2.110.829.579,16
E-FAALİYET GİDERLERİ		1.681.466.179		1.909.974.497		2.069.400.755,05
1 Araştırma ve Geliştirme Gideri (-)	302.560.880		391.997.328		485.747.416,51	
2 Hizmet Üretim Maliyet Giderleri (-)	64.401.386					
3 Pazarlama Satış ve Dağıtım Gideri (-)	2.122.116		2.376.713		1.864.540,12	
4 Genel Yönetim Gideri (-)	1.312.381.797		1.515.600.456		1.581.788.798,42	
FAALİYET KARI VE ZARARI		99.434.442		-90.536.647		41.428.824,11
F-DİĞER FAALİYETLER OLAĞAN GELİR VE KAR		45.652.947		86.652.529		59.389.124,46
1 İştiraklerden Temettü Gelirleri						
2 Bağlı Ortaklıklardan Temettü Gelirleri						
3 Faiz Gelirleri	28.498.621		32.556.858		49.148.662,05	
4 Komisyon Gelirleri						
5 Konusu Kalmayan Karşılıkları						
6 Enflasyon Düzeltme Kar.Hes.						
7 Menkul Kıymet Satış Karları						
8 Kambiyo Karları						
9 Reeskont Faiz Gelirleri						
10 Faaliyetlerle İlgili Gelir ve Kar	17.154.326		54.095.671		10.240.462,41	
G-DİĞER FAALİYETLER OLAĞAN GİDER VE ZARAR		1.780.075		33.575.531		1.935.888,83
1 Komisyon Giderleri						
2 Karşılık Giderleri						
3 Enflasyon Düzeltme Zararı						
4 Menkul Kıymet Satış Zararları (-)						
5 Kambiyo Zararları (-)						
6 Reeskont Faiz Giderleri (-)						
7 Diğer Olağan Gider ve Zararlar	1.780.075		33.575.531		1.935.888,83	
H- FİNANSMAN GİDERLERİ						
1 Kısa Vadeli Borçlanma (-)						
2 Uzun Vadeli Borçlanma (-)						

	2015		2016		2017	
	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam
I-OLAĞAN DIŞI GELİR VE KARLAR		32.271.601		312.857.842		38.704.772,82
1 Önceki Dönem Gelir ve Kar	11.302		1.359		5.108.676,33	
2 Diğer Olağan Dışı Gelir ve Karlar	32.260.299		312.856.483		33.596.096,49	
J- OLAĞAN DIŞI GİDER VE ZARARLAR		5.339.356		233.203.991		12.752.214,21
1 Çalışmayan Kısım Gider ve Zararları (-)						
2 Önceki Dönem Gider ve Zararlar (-)	3.393.273		229.691.577		9.820.573,87	
3 Diğer Olağan Dışı Gider ve Zararlar (-)	1.946.083		3.512.414		2.931.640,34	
DÖNEM KARI VEYA ZARARI		170.239.560		42.194.202		124.834.618,35

Ek 5: Orman Alanlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017⁴⁶

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	GENEL ORMANLIK ALAN				SERİTET				ARTIM			
	HEKTAR				MEREKEKİP				MEREKEKİP			
	Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam		Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam		Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam	
1 ADANA	492.885	249.610	742.495		53.986.746	2.343.314	56.330.060		1.678.124	44.292	1.722.416	
2 AMASYA	924.451	604.824	1.529.275		79.971.072	4.501.816	84.472.888		2.343.329	111.259	2.454.588	
3 ANKARA	475.917	328.903	804.820		45.025.639	1.732.667	46.758.306		1.157.290	64.360	1.221.650	
4 ANTALYA	644.551	460.064	1.104.615		85.412.126	4.300.760	89.712.886		2.273.711	87.332	2.361.043	
5 ARTVIN	221.532	182.163	403.695		56.359.150	1.352.668	57.711.818		1.226.199	31.852	1.258.051	
6 BALIKESİR	408.141	240.974	649.115		54.364.822	1.566.292	55.931.114		1.605.808	43.965	1.649.773	
7 BOLU	503.243	125.305	628.548		118.937.863	1.212.762	120.150.625		2.885.824	33.962	2.919.786	
8 BURSA	535.665	226.129	761.794		68.893.477	1.538.752	70.432.228		1.986.327	33.794	2.020.121	
9 ÇANAKKALE	394.349	191.993	586.342		46.617.484	1.512.323	48.129.807		1.573.615	36.967	1.610.582	
10 DENİZLİ	453.094	359.074	812.168		40.130.950	3.034.377	43.165.327		1.116.205	65.200	1.181.405	
11 ELAZIĞ	406.733	923.875	1.330.608		15.561.159	5.130.722	20.691.881		628.875	240.508	869.383	
12 ERZURUM	193.408	348.516	541.924		24.238.119	2.836.932	27.075.051		560.132	64.133	624.265	
13 ESKİŞEHİR	324.134	313.702	637.836		24.541.223	2.248.059	26.789.282		685.639	63.039	748.678	
14 GİRESUN	405.961	154.849	560.810		72.768.725	1.508.205	74.276.930		2.090.864	34.951	2.125.815	
15 İSPARTA	397.136	371.680	768.816		30.643.752	2.408.619	33.052.371		772.916	40.538	813.454	
16 İSTANBUL	539.536	97.828	637.364		53.293.184	856.695	54.149.879		1.871.494	16.203	1.887.697	
17 İZMİR	526.857	482.242	1.009.099		41.234.765	2.688.283	43.923.048		1.491.688	122.045	1.613.733	
18 KAHRAMANMARAŞ	418.964	450.165	869.129		37.107.211	2.936.456	40.043.667		1.191.430	78.931	1.270.361	
19 KASTAMONU	989.205	250.293	1.239.498		194.389.165	2.241.066	196.630.231		5.672.145	55.319	5.727.464	
20 KAYSERİ	348.612	435.451	784.063		18.926.651	2.912.328	21.838.979		425.454	94.721	520.174	
21 KÜTAHYA	412.079	234.473	646.552		49.096.334	2.008.435	51.104.769		1.384.782	48.264	1.433.046	
22 KONYA	197.235	436.642	633.877		16.393.772	2.331.713	18.725.485		304.766	248.498	553.264	
23 MERSİN	380.029	367.405	747.434		40.473.767	3.521.534	43.995.300		1.371.908	80.567	1.452.475	
24 MUĞLA	750.160	406.823	1.156.983		74.033.737	3.979.921	78.013.658		2.152.055	95.815	2.247.870	
25 SAKARYA	311.335	40.118	351.453		35.420.296	309.055	35.729.351		1.217.646	8.245	1.225.891	
26 ŞANLIURFA	267.989	1.011.402	1.279.391		7.640.791	6.803.728	14.444.519		304.766	248.498	553.264	
27 TRABZON	399.724	241.600	641.324		66.311.251	2.238.657	68.549.908		1.699.933	54.043	1.753.976	
28 ZONGULDAK	527.263	79.046	606.309		114.990.688	903.013	115.893.701		2.852.421	27.789	2.880.210	
TOPLAM	12.850.188	9.615.149	22.465.337		1.566.763.917	70.959.150	1.637.723.067		44.525.344	2.175.089	46.700.433	

⁴⁶ Ulusal Orman Envanteri beş yılda bir yayımlanmaktadır. Sonraki Envanter 2020 yılında yayınlanacak olup, yıllık veriler amenajman planı yenilenen alanlar dikkate alınarak belirlenmiştir.

Ek 6: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	KADASTRO PROJESİ		6831 SAYILI KANUN UYGULAMASI					KADASTRO PROJESİ	
	Program		Orman Kadastrosu		Applikasyon		2/B Uygulaması		Uygulama Sonucu
	Hektar	TL	Hektar	Hektar	Hektar	Hektar	Hektar	Hektar	TL
1 ADANA	20.000	200.000	17.073	2	1.117	18.192	18.192	18.192	185.334
2 AMASYA	55.000	550.000	28.686	6.354	130	35.170	35.170	35.170	1.954.740
3 ANKARA	52.000	520.000	12.126		240	12.366	12.366	12.366	302.458
4 ANTALYA	60.000	600.000	1.079		501	1.580	1.580	1.580	317.987
5 ARTVİN	5.000	50.000	15.293	2.900	1.800	19.993	19.993	19.993	424.939
6 BALIKESİR	25.000	250.000	25.198	905	951	27.054	27.054	27.054	426.575
7 BOLU	40.000	400.000	23.571	2.100	2.178	27.849	27.849	27.849	303.915
8 BURSA	43.000	430.000	813		240	1.053	1.053	1.053	301.180
9 ÇANAKKALE	20.000	200.000	27.538		182	27.720	27.720	27.720	214.468
10 DENİZLİ	15.000	150.000	21.814		1.893	23.707	23.707	23.707	100.801
11 ELAZIĞ	27.000	270.000	147.076	952	326	148.354	148.354	148.354	144.654
12 ERZURUM	30.000	300.000	20.685		972	21.657	21.657	21.657	1.758.630
13 ESKİŞEHİR	40.000	400.000	18.664	3.802	518	22.984	22.984	22.984	166.870
14 GİRESUN	52.000	520.000	19.615	4.820	3.350	27.785	27.785	27.785	2.177.750
15 İSPARTA	35.000	350.000	28.294		723	29.017	29.017	29.017	259.652
16 İSTANBUL	111.000	1.110.000	23.971	4.419	470	28.860	28.860	28.860	894.049
17 İZMİR	45.000	450.000	27.354	3.402	2.968	33.724	33.724	33.724	1.116.262
18 KAHRAMANMARAŞ	27.000	270.000	26.919	40	220	27.179	27.179	27.179	313.933
19 KASTAMONU	60.000	600.000	41.827	5	3.101	44.933	44.933	44.933	2.812.992
20 KAYSERİ	15.000	150.000	188.137		790	188.927	188.927	188.927	92.937
21 KONYA	13.000	130.000	37.596		264	37.860	37.860	37.860	146.977
22 KÜTAHYA	5.000	50.000	4.062	3.862	336	8.260	8.260	8.260	153.919
23 MERSİN	27.000	270.000	26.121	13.337	705	40.163	40.163	40.163	251.360
24 MUĞLA	30.000	300.000	26.401		126	26.527	26.527	26.527	540.765
25 SAKARYA	45.000	450.000	25.364		708	26.072	26.072	26.072	186.227
26 ŞANLIURFA	41.000	410.000	126.209	6.100	496	132.805	132.805	132.805	1.397.379
27 TRABZON	32.000	320.000	22.979		609	23.588	23.588	23.588	890.681
28 ZONGULDAK	30.000	300.000	15.535		7.684	23.219	23.219	23.219	3.515.433
TOPLAM	1.000.000	10.000.000	1.000.000	53.000	33.598	1.086.598	1.086.598	1.086.598	21.352.867
MERKEZ		100.000.000				0	0		0
TAPU VE KADASTRO GENEL MÜDÜRLÜĞÜ						0	0		87.000.000
GENEL TOPLAM	1.000.000	110.000.000	1.000.000	53.000	33.598	1.086.598	1.086.598	1.086.598	108.352.867

Ek 7: Orman Amenajmanı Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	2016 BÜRO İŞLERİ				2017 YATIRIM PROGRAMI								YATIRIM PROGRAMI			
	PROGRAM		UYGULAMA		ARAZİ İŞLERİ		UYGULAMA				TOPLAM		Program		Uygulama	
							Heyetler		İhale							
	TL	TL	TL	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	TL	TL	TL	TL
1 ADANA												0	0	0	0	0
2 AMASYA												0	0	0	0	0
3 ANKARA	338.000	335.785			27.847	248.000	27.847	232.354				27.847	232.354	586.000	568.139	
4 ANTALYA	75.000	50.000			158.041	710.000	158.041	722.158				158.041	722.158	785.000	772.158	
5 ARTVİN												0	0	0	0	0
6 BALIKESİR					447.100	2.650.000			447.100	2.645.114		447.100	2.645.114	2.650.000	2.645.114	
7 BOLU					49.855	2.000	49.855					49.855	0	2.000	0	0
8 BURSA	1.797.000			1.766.024								0	0	1.797.000	1.766.024	
9 ÇANAKKALE					338.181	2.059.000			338.181	2.056.873		338.181	2.056.873	2.059.000	2.056.873	
10 DENİZLİ												0	0	0	0	0
11 ELAZIĞ	20.000	18.917										0	0	20.000	18.917	
12 ERZURUM												0	0	0	0	0
13 ESKİŞEHİR												0	0	0	0	0
14 GİRESUN												0	0	0	0	0
15 İSPARTA					27.693		27.693					27.693	0	0	0	0
16 İSTANBUL												0	0	0	0	0
17 İZMİR	50.000	50.000			105.308	380.000	105.308	377.859				105.308	377.859	430.000	427.859	
18 KAHRAMANMARAŞ												0	0	0	0	0
19 KASTAMONU												0	0	0	0	0
20 KAYSERİ	45.000	38.338										0	0	45.000	38.338	
21 KONYA												0	0	0	0	0
22 KÜTAHYA												0	0	0	0	0
23 MERSİN												0	0	0	0	0
24 MUĞLA												0	0	0	0	0
25 SAKARYA												0	0	0	0	0
26 ŞANLIURFA	40.000	21.512										0	0	0	0	0
27 TRABZON					59.975	518.000	13.912	230.879	46.063	268.000		59.975	498.879	518.000	498.879	
28 ZONGULDAK					30.000	8.000	30.000	2.000				30.000	2.000	8.000	2.000	
TOPLAM	2.365.000	514.552	1.766.024		1.244.000	6.575.000	412.656	1.565.249	831.344	4.969.987	1.244.000	6.535.236	8.940.000	8.815.812		

Ek 8: Orman Yangın Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	İHMAL DİKKATSİZLİK		KASIT		KAZA		FAALİMEÇHUL		YILDIRIM		TOPLAM	
	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar
1 ADANA	32	30,28	6	3,36	9	1,98	91	122,48	13	3,42	151	161,52
2 AMASYA	13	38,35	1	3,00	5	3,75	57	88,66	3	3,70	79	137,46
3 ANKARA	4	4,31			2	1,20	78	78,21	14	8,66	98	92,38
4 ANTALYA	17	2.078,15	62	372,66	11	188,29	160	108,27	23	2,68	273	2.750,05
5 ARTVIN	6	3,75					4	1,60	1	0,05	11	5,40
6 BALIKESİR	13	19,47	9	16,96			22	125,83	12	5,44	56	167,70
7 BOLU	6	262,80			3	3,05	11	7,47	10	5,77	30	279,09
8 BURSA	16	11,96			3	1,11	40	240,37	4	0,22	63	253,66
9 ÇANAKKALE	29	315,61			1	0,20	8	3,27	6	0,79	44	319,87
10 DENİZLİ	2	2,00	2	2,90	1	1,60	36	434,28	4	3,18	45	443,96
11 ELAZIĞ	4	2,30	2	0,70	13	9,80	23	13,64	0	0,00	42	26,44
12 ERZURUM	30	229,85			1	5,00	48	666,43	0	0,00	79	901,28
13 ESKİŞEHİR	1	0,40			1	1,00	27	73,75	4	0,25	33	75,40
14 GİRESUN	18	41,86	2	5,48			16	13,31	0	0,00	36	60,65
15 İSPARTA	10	18,09	2	0,06	3	72,01	22	10,19	17	2,99	54	103,34
16 İSTANBUL	15	9,23	2	0,85	1	0,04	155	28,69	0	0,00	173	38,81
17 İZMİR	182	1.982,99	27	28,89	11	9,08	1	0,03	12	1,04	233	2.022,03
18 KAHRAMANMARAŞ	34	13,48	15	74,96	7	1,45	122	157,53	5	1,70	183	249,12
19 KASTAMONU	10	23,95			2	2,30	65	54,97	31	22,25	108	103,47
20 KAYSERİ	13	29,50					25	74,78	0	0,00	38	104,28
21 KONYA	4	3,04					9	8,41	0	0,00	13	11,45
22 KÜTAHYA	13	2,48			1	1,98	27	854,65	7	0,97	48	860,08
23 MERSİN	37	28,63	5	1,42	5	896,64	5	1,00	2	0,03	54	927,72
24 MUĞLA	16	11,80	11	79,06	9	3,33	129	341,40	68	6,35	233	441,94
25 SAKARYA	29	75,13	2	0,90	1	0,02	17	6,06	1	0,01	50	82,12
26 ŞANLIURFA	28	380,82	3	29,90	8	203,83	41	518,82	0	0,00	80	1.133,37
27 TRABZON	23	110,39			3	8,21	12	48,05	0	0,00	38	166,65
28 ZONGULDAK	12	3,15			3	2,60	29	53,72	22	14,05	66	73,52
TOPLAM	617	5.733,77	151	621,10	104	1.418,47	1.280	4.135,87	259	83,55	2.411	11.992,76
ORAN (%)	25,59	47,81	6,26	5,18	4,31	11,83	53,09	34,49	10,74	0,70	100	100,00

Ek 9: Orman Suç Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	KESME		NAKİL		BİLİNDÜRME		SARF		AÇMA-YERLEŞTİRME		İŞÇİ		OTLATMA		AV SUÇLARI		TOPLAM
	Adet	M ³	Adet	M ³	Adet	M ³	Adet	M ³	Adet	M ³	Adet	Değer	Adet	Hayvan Adedi	Adet	Hayvan Adedi	Adet
1 ADANA	94	517	53	54	37	34	3	6	133	398	70	150	498	76	2.564		546
2 AMASYA	324	1.703	56	4	67	49	16	11	111	409	301	231	725	48	3.096		853
3 ANKARA	56	212	3	75	2	4			25	173		35	88	150	4.869		271
4 ANTALYA	201	2.243	53	124	21	10	1	1	274	1.409	81	195	689	71	4.353		816
5 ARTVIN	55	798			4	16	9	29	11	29	57	1	3				80
6 BALIKESİR	111	729	21	94	22	5	1	1	14	21	17	20	92	37	1.808		226
7 BOLU	96	821	8	55	13	22	3	10	39	99	169	68	77				227
8 BURSA	72	640	13	46	3	4			25	173	25	49	179	3	228		165
9 ÇANAKKALE	65	607	12	31	4	5			14	61	0	25	188	5	77		125
10 DENİZLİ	51	165	7	38	12	10	2	2	36	306	0	86	198	11	580		205
11 ELAZIĞ	66	273	41	161					32	241	0	21	40	24	4.012		184
12 ERZURUM	75	561	77	134	40	85	6	16	6	26	0	13	92	47	1.129		264
13 ESKİŞEHİR	47	82	16	0	11	7	2	7	11	17	0	22	41	73	9.068		182
14 GİRESUN	209	1.430	41	69	18	336			202	267	560	74	174				544
15 ISPARTA	22	93	3	3	6	3			17	103	39	25	102	138	6.880		211
16 İSTANBUL	103	1.043	29	36	8	21			132	1.030	552	281	2.232	7	664		560
17 İZMİR	78	197	22	85	9	3	3		243	901	84	114	1.040	67	3.331		536
18 KAHRAMANMARAŞ	140	902	99	75	24	3	3	3	294	1.248	61	148	716	38	2.188		746
19 KASTAMONU	200	1.378	22	71	35	46	5	7	22	9	58	108	377	1	120	3	396
20 KAYSERİ	17	39	3		10	4	1	2	30	248	0	44	150	45	3.477		150
21 KONYA	63	61	1		11	0	1	2	18	131	0	48	120	64	6.104		206
22 KÜTAHYA	65	279	15	7	11	0	2	1	19	270	8	15	60	11	396		138
23 MERSİN	92	262	15	15	12	41	0	0	157	697	179	60	324	92	6.371		428
24 MUĞLA	99	1.336	18	28	16	16	3	2	185	806	149	139	731	25	491		485
25 SAKARYA	222	1.609	50	157	24	18	1	0	130	299	404	131	210	4	82		562
26 ŞANLIURFA	62	66	105	250	4	32	1	1	73	1.733	18	42	356	30	2.122		317
27 TRABZON	153	1.682	7	44	7	12	0	0	104	278	160	34	51				305
28 ZONGULDAK	155	577	12	19	48	12	5	3	116	92	108	62	146				398
TOPLAM	2.993	20.305	802	1.675	479	798	68	104	2.473	11.474	3.100	2.241	9.699	1.067	64.010	3	10.126

M³: Metreküp

NOT: Orman suçları sonucu müsadere edilen avın miktarına kentsal değerleri dahil edilmemiştir.

Ek 10 Orman Zararlıları ve Hastalıklarıyla Mücadele Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	BİYOLOJİK MÜCADELE		BİYOTERKİK MÜCADELE		KİMYASAL MÜCADELE		MEKANİK MÜCADELE		Kuş Yuvası			Karnen nakli			Yırtıcı Üretimi			Adet/Sandık Kafes Tesisi		
	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Adet	Hektar	TL	Adet	Hektar	TL	Adet	Hektar	TL	Adet	Hektar	TL
1 ADANA	4.275	108.333	1.870	122.067	8.401	434.807	8.401	434.807	7.330	1.447	65.000	12.830	427	24.999	232	2.401	18.334			
2 AMASYA	3.241	119.608	387	39.350	413	20.612	413	20.612	2.200	440	50.784	8	8	1.600	157	2.586	64.884			
3 ANKARA	1.023	133.298	10.406	114.054	3.199	51.160	3.199	51.160	2.600	520	27.966	51	51	39.983	30	329	65.350			
4 ANTALYA	3.852	158.371	4.243	136.760	724	57.702	724	57.702	3.000	600	75.000	88.347	2.872	71.510	3	380	11.861			
5 ARTVIN	2.730	107.576	2.380	113.809	70	11.315	70	11.315	1.300	280	22.064	89.600	1.900	80.240						
6 BALIKESİR	3.987	63.621	5.611	103.520	985	2.560	985	2.560	1.500	300	27.750	8.100	1.436	12.660	163	2.251	232.11			
7 BOLU	926	119.387	70	6.700	6.152	35.000	6.152	35.000	2.750	475	48.205	62.053	3.850	19.969	214	2.115	58.687			
8 BURSA	8.095	195.001	3.147	104.568	1.360	58.115	1.360	58.115	1.700	2.130	22.100	9.000	230	46	767	5.446				
9 ÇANAKKALE	1.247	28.101	3.202	66.212	705	34.000	705	34.000	1.200	250	22.656	12.800	300	3.900	31	232	7.935			
10 DENİZLİ	1.332	50.775	1.079	31.165	261	19.104	261	19.104	3.000	800	38.940	1.023	102	22.936						
11 ELAZIĞ	102	22.936			320	38.281	320	38.281	2.500	500	62.921	6	5	4.200						
12 ERZURUM	505	67.121			638	70.097	638	70.097	2.800	600	67.805	40	40	17.023	65	1.585	59.234			
13 ESKİŞEHİR	2.225	144.062	296	51.324	480	42.034	480	42.034	5.000	2.900	118.696	5.593	400		1	100	1.650			
14 GİRESUN	3.000	134.440	250	15.960	736	88.473	736	88.473	2.000	400	49.952	20	20	20.000	167	3.808	22.715			
15 İSPARTA	4.558	128.667	645	47.428	880	138.235	880	138.235	5.850	585	131.157	9.430	143	5.850	38	539	13.468			
16 İSTANBUL	1.267	150.475	10.953	161.994	8.469	185.826	8.469	185.826	2.000	400	24.000	2	2	2.000	360	10.140	29.223			
17 İZMİR	19.817	100.446	18.385	362.729	4.335	297.167	4.335	297.167	1.600	320	23.246	22.600	750	26.517	108	1.490	35.195			
18 KAHRAMANMARAŞ	2.560	84.958	3.097	101.715	2.786	437.235	2.786	437.235	1.000	200	18.290	60.000	1.748	59.993	5	220	2.836			
19 KASTAMONU	2.168	81.119	13.295	218.714	4.115	74.018	4.115	74.018	1.800	330	27.183									
20 KAYSERİ	330	27.183	377	47.383	232	299.600	232	299.600	3.390	610	37.760									
21 KONYA	610	76.855			50	1.757	50	1.757	1.000	200	19.200									
22 KÜTAHYA	668	146.440	907	90.344	7.476	9.728	7.476	9.728	4.000	800	99.520	41.000	1.600	58.213	20	500	4.600			
23 MERSİN	2.900	162.333	790	59.022	1.524	200.200	1.524	200.200	1.000	200	7.140	14.700	373	2.340	22	415	2.373			
24 MUĞLA	988	11.853	4.089	333.950	1.239	70.733	1.239	70.733	2.500	500	51.141	18.715	705	12.887	53	1.599	29.506			
25 SAKARYA	2.804	93.884	322	11.395					3.250	1.083	64.656									
26 ŞANLIURFA	1.083	64.656	802	28.442	7		7		408	100	9.870	70.000	4.165	59.827						
27 TRABZON	4.265	84.197	643	52.385	3.204	141.569	3.204	141.569	2.350	235	23.010	10.432	521	8.026	61	6.920	60.300			
28 ZONGULDAK	7.676	91.336	388	22.695	1.320	232.654	1.320	232.654	70.051	17.307	1.258.948	127	126	84.806	707.960	31.355	530.494	1.820	39.295	715.229
TOPLAM	88.233	2.757.032	87.635	2.443.665	57.830	2.679.336	57.830	2.679.336	70.051	17.307	1.258.948	127	126	84.806	707.960	31.355	530.494	1.820	39.295	715.229

Ek 11.1: Orman Yolları Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE/MÜDÜRLÜĞÜ	YENİ YOL				BÜYÜK ONARIM				İSTİYAP				KÖPRÜ				SANAT YAPISI				PLANLAMA				APLIKASYON				YATIRIM PROGRAMI TOPLAMI			
	Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama	
	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	M	TL	M	TL	KM	TL	KM	TL	ADDET	TL	ADDET	TL	KM	TL	KM	TL	TL	TL	TL	TL
1 ADANA 2 AMASYA 3 ANKARA 4 ANTALYA 5 ARTVİN 6 BALIKESİR 7 BOLU 8 BURSA 9 ÇANAKKALE 10 DENİZLİ 11 ELAZIĞ 12 ERZURUM 13 ESKİŞEHİR 14 GİRİSUN 15 İSPARTA 16 İSTANBUL 17 İZMİR 18 KAHRAMANMARAŞ 19 KASTAMONU 20 KAYSERİ 21 KONYA 22 KÜTAHYA 23 MERSİN 24 MUĞLA 25 SAKARYA 26 ŞANLIURFA 27 TRABZON 28 ZONGULDAK TOPLAM	108	2.422.000	115	2.452.907	99	1.210.000	104	1.090.656	30	400.000	33	412.480					90	1.200.000	90	1.094.953	4	140.000	4	140.739	190	114.000	252	89.396	5.486.000	5.281.131		
	136	2.857.000	140	3.044.061	100	1.189.000	100	818.472	133	2.087.000	133	1.811.966					156	2.290.000	156	1.798.504	5	180.000	5	167.298	355	213.000	373	90.246	8.766.000	7.730.532		
	60	1.255.000	66	1.257.142	98	928.000	130	743.315	133	1.995.000	113	1.214.081					80	1.130.000	85	961.546	5	200.000	5	157.736	291	74.600	313	70.691	5.982.600	4.440.511		
	93	3.488.000	93	3.550.174	100	1.190.000	145	1.181.237	70	600.000	70	589.772	50	232.000	21	231.440	100	1.790.000	100	1.775.866	7	175.000	7	177.566	255	73.000	256	28.629	7.548.000	7.534.024		
	76	2.418.000	76	2.498.146	88	1.236.000	88	1.131.437	67	965.000	67	961.144					95	1.438.000	93	1.397.685	5	95.000	5	79.800	231	49.600	231	27.079	6.201.600	6.095.291		
	80	1.700.000	103	1.666.807	85	835.000	97	777.578	90	1.400.000	105	1.483.149					90	1.470.000	109	1.440.870				255	153.000	261	86.037	5.593.000	5.474.441			
	220	6.052.000	222	5.710.773	171	2.130.000	171	2.047.954	246	3.738.000	247	4.010.351	42	786.000	42	872.702	199	3.107.000	199	3.038.946	8	180.000	8	186.915	569	313.000	640	114.546	16.306.000	15.982.187		
	85	1.285.000	75	980.532	90	885.000	97	713.840	105	1.130.000	105	1.104.833					142	1.717.000	150	1.655.221	4	81.000	4	92.192	280	162.000	285	117.376	5.260.000	4.663.994		
	59	824.000	59	817.175	66	540.000	65	405.869	24	325.000	24	321.702					50	750.000	50	723.050				146	1.400	148	296	2.440.400	2.288.092			
	55	898.000	55	898.491	100	1.130.000	100	1.129.898	60	700.000	60	698.969	40	360.000	40	359.592	95	1.395.000	103	1.398.999	3	75.000	3	75.000	180		215		4.558.000	4.560.949		
	35	700.000	70	865.903	18	58.000	17	57.900	10	150.000							43	626.000	47	362.617	3	70.000	3	99.400	70	42.800	120	8.000	1.646.800	1.393.820		
	35	483.000	35	562.508	50	217.000	51	197.371	70	660.000	70	630.000					70	510.000	59	405.868	2	70.000	2	93.353	155	33.000	155	57.650	1.973.000	1.967.780		
	40	800.000	42	679.710	47	450.000	50	507.453	62	930.000	66	1.077.480					60	860.000	80	838.293	3	105.000	3	105.000	3	27.744	149	89.400	158	121.822	3.234.400	3.252.502
	102	3.140.000	117	3.114.278	106	1.785.000	133	1.875.419	142	2.018.000	153	2.004.157					138	3.650.000	139	2.982.784	11	210.000	11	203.433	349	299.400	349	106.042	10.412.400	10.286.113		
	82	2.239.000	82	1.486.063	83	828.000	87	500.296	59	724.000	63	1.210.223					126	1.994.000	132	1.876.857	4	227.000	4	208.968	232	132.600	232	118.594	6.082.600	5.401.001		
	20	380.000	27	429.473	100	1.163.000	127	620.472	120	1.950.000	124	2.009.855	40	720.000	40	594.699	123	2.158.000	123	2.779.574	9	315.000	9	257.476	230	138.000	289	15.581	6.824.000	6.707.130		
	125	2.755.000	119	2.786.773	120	1.270.000	126	1.110.183	34	397.000	42	366.540					155	2.085.000	153	1.957.995	9	299.500	9	288.929	279	106.600	279	72.820	6.913.100	6.831.240		
	77	1.275.000	87	1.137.366	50	620.000	47	522.070	20	215.000	24	208.081					51	682.000	52	596.075	3	105.000	3	105.000	151	25.000	147	23.797	2.892.000	2.487.229		
	188	6.520.000	188	6.388.888	170	2.559.000	170	2.442.947	286	5.150.000	286	4.353.762	10	180.000	10	196.176	240	4.540.000	240	4.566.925	14	400.000	14	441.865	625	375.000	625	231.625	19.724.000	18.622.186		
	50	761.000	36	769.829	106	789.000	91	381.153	80	1.108.000	80	749.028					110	882.000	112	756.679	4	140.000	4	253.407	236	120.600	236	87.650	3.780.600	2.997.746		
	67	830.000	53	632.594	120	664.000	94	591.418	35	355.000	25	290.875					52	417.000	41	224.116	5	190.000	5	156.188	190	114.000	190	220.765	2.570.000	2.115.956		
	50	1.020.000	50	1.067.205	70	600.000	70	595.636	102	1.150.000	102	1.169.298					100	1.270.000	100	1.281.343	4	132.000	4	132.550	222	40.200	222	35.322	4.212.200	4.201.354		
	100	3.000.000	126	2.900.364	100	1.450.000	123	1.230.424	32	480.000	34	464.793					100	1.450.000	106	1.250.624	3	105.000	3	104.658	232	89.200	283	31.558	6.574.200	5.982.421		
	120	2.980.000	129	3.146.186	139	2.206.000	163	1.474.325	135	2.250.000	133	2.096.755					201	2.065.000	238	2.435.179	10	300.000	10	320.513	405	243.000	421	34.453	10.583.000	9.907.409		
	50	846.000	50	849.200	90	1.025.000	98	999.796	90	1.332.000	90	1.193.738					110	1.476.000	110	1.295.860	5	160.000	5	169.028	230	138.000	230	71.848	4.977.000	4.579.470		
	12	181.500	12	212.108	7	65.000	7	12.500									2	65.000	2	34.900	19	11.400	19	6.000				322.900	265.508			
	115	6.242.500	133	5.858.214	79	1.821.000	90	1.769.930	93	2.000.000	107	1.807.631	37	666.000	37	623.872	101	3.095.000	127	3.075.272	6	210.000	6	191.406	277	165.800	316	65.280	14.200.300	13.382.605		
	176	5.435.000	182	5.471.200	119	1.816.000	127	1.440.571	213	4.260.000	164	3.953.16					214	4.674.000	217	4.600.019	5	175.000	5	163.390	508	304.800	476	200.067	16.664.800	15.470.463		
2.416	62.787.800	2.542	61.234.010	2.569	30.666.000	2.768	26.363.118	2.541	38.419.000	2.520	35.835.999	219	2.944.000	190	2.878.481	3.089	48.551.000	3.210	46.571.660	143	4.404.500	140	4.224.447	7.311	3.532.400	7.721	2.133.170	191.293.900	179.238.885			
KM: Kilonetre M: Metre																																

Ek 11.2: Orman Yolları Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	YANGIN ENYET YOLLARI YAPIMI				YANGIN ENYET YOLLARI BAKIMI				KİLE KÜLE ENYET YAPIMI				KİLE KÜLE ENYET BAKIMI				TRAKTÖR YOL YAPIMI				ÜRETİM YOLLARI YAPIMI				DEFO DAHİL YOL				TOPLAM		
	Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program	Uygulama	
	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	KM	TL	TL	TL			
1 ADANA				8.460	1.260	207.900	1.260	259.516			106	17.490	106	29.467	40	192.000	42	223.455	6.540	1.729.100	6.961	1.649.233			7.200	2.166.490	2.177.331				
2 AMASYA	25	48.750	25	39.044	438	72.270	438	38.402			27	4.455	27	4.259	42	201.600	42	186.488	5.670	935.550	5.670	885.626				1.262.625	1.153.819				
3 ANKARA					130	21.450	130	19.140							2	7.200	2		5.137	847.605	5.137	544.379				876.255	563.519				
4 ANTALYA	3	5.850	3	16.464	1.311	216.315	1.311	143.834			189	31.185	189	25.536	30	144.000	30	106.426	8.376	1.382.040	8.376	1.478.225	5	44.000	5	1.823.390	1.798.485				
5 ARTVIN											6	1.000	6	1.000	6	28.800	6	39.951	3.364	555.060	3.364	1.011.326	2	17.600	2	602.460	1.064.742				
6 BALIKESİR	5	9.750	7	9.750	1.945	320.925	1.945	330.319	2	35.000	132	21.780	132	20.564	30	144.000	30	150.475	7.325	1.208.625	7.325	1.460.136	8	70.400	8	1.810.480	2.082.598				
7 BOLU					12	1.980	12	1.680			24	3.960	24	2.175	26	105.600	26	89.095	7.080	1.168.200	7.080	2.022.794	15	127.600	17	1.407.340	2.288.676				
8 BURSA					1.280	211.200	1.280	208.914			83	13.695	83	10.961	40	192.000	40	191.350	7.590	1.252.350	7.590	1.209.251	23	202.400	23	1.871.645	1.810.428				
9 ÇANAKKALE					2.257	372.405	2.257	414.954			71	11.715	71	5.486	20	96.000	12	46.062	5.524	911.460	5.524	970.312	5	44.000	5	1.435.580	1.480.371				
10 DENİZLİ					1.265	208.725	1.265	208.725			63	10.395	63	10.395	40	192.000	40	192.000	7.605	1.454.825	7.605	1.397.903				1.865.945	1.809.023				
11 ELAZIĞ	16	31.200	8	14.900				5.184							10	48.000	8	19.070	780	128.700	780	10.335				207.900	49.549				
12 ERZURUM											19	3.135	19	590	20	96.000	11	48.596	3.753	619.245	3.753	286.401	17	149.600	5	867.980	481.107				
13 ESKİŞEHİR					2.080	343.200	2.080	88.018			41	6.765	41	3.859	18	86.400	15	29.976	2.464	406.560	2.464	395.088				842.925	516.941				
14 GİRİSİN					5	825	5	825							30	144.000	30	166.275	4.724	779.460	4.724	1.078.410	11	96.800	11	1.021.085	1.287.804				
15 İSPARTA					777	128.205	777	101.428			68	11.220	68	7.481	30	140.000	30	91.780	6.834	977.610	6.834	768.974				1.257.035	969.663				
16 İSTANBUL					2.176	359.040	2.176	389.575			25	4.125	25	1.710	5	24.000			7.254	1.196.910	7.254	1.029.467				1.384.075	1.420.752				
17 İZMİR					2.852	470.580	2.852	621.193			98	16.170	98	16.047	40	192.000	38	221.490	9.356	1.543.740	9.356	1.545.884	2	17.600		2.260.090	2.444.614				
18 KAHRAMANMARAŞ	32	62.400	7	8.207	970	160.050	915	142.545			110	18.150	110	4.290	32	153.600	30	137.310	4.675	771.375	4.685	776.699	2	17.600	2	1.183.175	1.078.210				
19 KASTAMONU	3	5.850	3	5.850	437	72.105	437	64.226			98	16.170	98	13.698	50	240.000	50	160.790	10.508	2.833.820	10.508	2.216.070	20	176.000	20	3.343.945	2.616.121				
20 KAYSERİ					300	49.500	300	4.685			35	5.775	35		20	96.000	20	38.179	1.775	342.875	2.178	367.751	9	79.200	9	523.850	405.930				
21 KONYA											60	9.900	60	5.661	15	72.000	12	34.989	3.094	350.110	3.094	334.478	2	17.000	2	498.510	399.712				
22 KÜTAHYA	15	29.250	15	20.683	727	119.855	727	108.732			13	2.145	13	1.690	20	96.000	20	96.245	6.011	991.815	6.011	907.814	12	105.600	12	1.341.765	1.213.224				
23 MERSİN	15	29.250	15	29.250	810	133.650	810	91.889			96	15.840	96	15.525	20	96.000	20	78.436	8.100	1.286.500	8.103	1.241.727				1.561.240	1.456.827				
24 MUĞLA					1.845	304.425	1.760	111.916			147	24.255	147	10.253	48	230.400	66	294.312	10.396	1.715.175	11.395	1.710.211	14	123.200	8	2.397.455	2.190.179				
25 SAKARYA					831	137.115	831	108.359			30	4.950	30	1.518	30	144.000	30	98.363	3.958	653.070	3.958	675.959	2	17.600	2	956.735	903.786				
26 ŞANLIURFA	35	68.250	25	19.998	30	4.950	30	7.091			5	825	5	818	5	24.000	5	24.020	483	79.695	483	8.000				177.720	59.927				
27 TRABZON					7	1.155	7							9	36.000	5	10.289	1.975	413.875	1.975	609.916				451.000	611.206					
28 ZONGULDAK	5	9.750	17	8.697	165	27.225	160	20.348			40	6.600	33	5.887	30	144.000	24	168.246	6.100	1.006.500	6.210	1.185.664	9	79.200	8	1.273.275	1.398.438				
TOPLAM	154	300.300	125	181.363	23.910	3.945.150	23.765	3.491.468	2	35.000	2	35.000	2	1.596	261.700	1.579	1.088.830	708	3.365.600	684	2.943.668	156.450	27.541.850	157.891	27.769.033	158	1.385.400	139	1.073.619	36.835.000	35.692.981

KM: Kilometre M: Metre

Ek 12.1: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükler Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	GENÇLİK BAKIMI				SİKLİK BAKIMI				KÜLTÜR BAKIMI				BUDAMA				İLK ARIAMA				KURUYA TAYİT			
	Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama	
	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL		
1	ADANA	8.355	1.037.515	8.550	1.037.515	11.656	1.438.648	12.645	1.438.648	13.926	2.254.823	14.470	2.254.823	12.75	578.011	12.78	578.011	3.159	2.622	800	18.515	632	18.515	
2	AMASYA	3.772	825.820	3.680	825.820	14.980	1.632.571	13.661	1.632.571	256	47.232	256	47.232	271	64.093	290	64.093	7.674	8.011	9.870	341.261	11.459	341.261	
3	ANKARA	984	183.561	1.041	183.561	5.240	632.204	5.438	632.204	2.838	862.106	2.954	862.106	25	36.000	95	36.000	583	657	1.860	29.012	2.161	29.012	
4	ANTALYA	8.453	1.268.009	8.733	1.268.009	8.998	1.081.409	8.869	1.031.409	3.381	713.723	4.165	713.723	289	67.203	274	67.203	1.654	1.626					
5	ARTVİN	797	127.813	797	127.813	565	103.949	535	103.949	2.800	1.757.838	2.800	1.757.838		102	102	102	102	60	50				
6	BALIKESİR	5.167	1.420.685	5.255	1.420.685	6.291	1.377.749	8.006	1.377.749	8.525	1.967.078	9.294	1.967.078	1.366	421.868	1.564	421.868	3.573	3.666	2.746	178.005	2.909	178.005	
7	BOLU	9.000	3.155.923	9.246	3.155.923	5.500	1.193.020	4.895	1.193.020	600	377.515	600	377.515	1.000	290.266	1.065	290.266	3.000	2.552	500	622			
8	BURSA	4.271	1.288.920	4.264	1.288.920	6.950	859.395	6.329	859.395	6.316	1.050.480	6.429	1.050.480	715	162.892	805	162.892	2.937	3.501	11.791	681.404	10.644	681.404	
9	ÇANAKKALE	3.816	812.052	3.841	812.052	7.898	513.025	7.668	513.025	2.633	470.036	3.000	470.036	1.326	298.814	1.455	298.814	2.576	2.323	2.589	7.819	2.591	7.819	
10	DENİZLİ	7.285	893.799	7.274	893.799	16.171	2.044.508	16.344	2.044.508	5.830	955.373	6.130	955.373	588	129.759	590	129.759	3.756	3.756	286	10.703	286	10.703	
11	ELAZIĞ					1.798				4.540	97.732	298	97.732					658	267	2.887	33.827	259	33.827	
12	ERZURUM	1.570	48.383	1.043	48.383	5.533	230.272	2.449	230.272	2.188	201.134	1.615	201.134	50		35		1.122	39	1.561	44.794	926	44.794	
13	EKİŞİRHİR	1.291	541.587	1.297	541.587	2.745	386.346	2.853	386.346	1.161	546.226	1.175	546.226	70		70		865	864	1.480	13.773	1.491	13.773	
14	GİRİSİN	4.277	1.797.135	4.494	1.797.135	6.357	2.175.735	6.760	2.175.735	3.526	1.083.898	3.623	1.083.898	80	82	82		3.738	3.121					
15	İSPARTA	6.749	1.178.095	6.753	1.178.095	5.421	661.173	6.734	661.173	12.994	1.767.480	12.994	1.767.480	523		608		1.109	1.238					
16	İSTANBUL	2.828	858.168	2.829	858.168	10.382	689.115	10.111	689.115	658	250.833	680	250.833	280	206.836	348	206.836	4.250	4.217	19.464	762.719	19.557	762.719	
17	İZMİR	13.290	1.980.139	13.290	1.980.139	11.934	590.437	11.342	590.437	12.400	1.424.523	12.398	1.424.523	1.730	419.102	1.730	419.102	1.865	1.518	2.245	17.206	2.529	17.206	
18	KAHRAMANMARAŞ	7.265	786.020	7.272	786.020	6.238	603.250	5.190	603.250	10.284	1.618.686	10.282	1.618.686	374	17.900	401	17.900	2.545	1.986	288	876	184	876	
19	KASTAMONU	5.290	2.283.721	5.582	2.283.721	10.005	3.068.984	10.074	3.068.984	891	445.575	924	445.575	200	86.822	205	86.822	2.871	3.450	1.379	124.102	1.396	124.102	
20	KAYSERİ	1.803	838.665	1.803	838.665	1.386	147.914	1.419	147.914	6.676	607.980	6.678	607.980		793	728	1.816							
21	KONYA	1.164	71.668	1.170	71.668	4.130	294.820	4.133	294.820	3.084	1.190.597	3.229	1.190.597	15	15	15		1.520	1.365	5.500	370.764	5.613	370.764	
22	KÜTAHYA	2.713	860.219	2.713	860.219	5.330	591.088	5.369	591.088	3.980	491.023	3.980	491.022	10	10	10		3.490	3.561	1.940	94.892	2.054	94.892	
23	MERSİN	6.533	589.362	6.579	589.362	9.510	621.330	9.008	621.330	8.211	935.237	8.285	935.237	404	85.772	404	85.772	3.599	3.382					
24	MUĞLA	15.003	1.452.379	15.080	1.452.379	11.207	715.291	10.345	715.291	13.461	1.269.450	13.461	1.269.450	1.100	41.261	1.100	41.261	4.200	3.843	900	900			
25	SAKARYA	3.856	1.055.616	3.884	1.055.616	7.276	606.638	6.021	606.638	3.334	705.954	3.458	705.954	188		57		5.727	4.630	3.837	215.135	3.365	215.135	
26	ŞANLIURFA					200	200			1.500	551	1.500	551							750	250			
27	TRAZİON	268	107.756	268	107.756	826	194.736	792	194.736	3.193	1.665.787	2.974	1.665.787	100	19.395	80	19.395	150		220	250			
28	ZONGULDAK	4.207	1.627.872	4.266	1.627.872	5.352	2.116.459	5.469	2.116.459	2.240	1.333.715	2.268	1.333.715	363	111.628	390	111.628	4.021	4.049	730	84.600	733	84.600	
TOPLAM		130.007	27.090.880	130.664	27.090.880	189.859	24.540.067	182.658	24.540.067	141.426	26.092.586	139.900	26.092.585	12.341	3.037.222	12.951	3.037.222	71.517	67.222	75.199	3.029.407	73.206	3.029.407	

Ek 12.2: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	SILVİKÜLTÜR PLANLARI			DOĞAL GENÇLEŞTİRME			YAPAY GENÇLEŞTİRME			YABDOP			GENÇLİK VE KÜLTÜR SAHALARINDA KORUMA					
	Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama					
	Adet	TL	Hektar	Adet	TL	Hektar	Adet	TL	Hektar	Adet	TL	Hektar	Adet	TL	Hektar	Adet	TL	Hektar
1 ADANA			12	2.377	3.328.852	2.443	3.328.852	1.073	2.057.611	1.234	2.057.611	43.407	29	0	0	0	0	0
2 AMASYA				186	1.932.663	786	1.932.663		249.420	113	249.420		26	0	37.198	26	0	37.198
3 ANKARA	4		4	377	1.804.276	902	1.804.276	24	84.235	76	84.235		1	0	0	0	0	0
4 ANTALYA	5		16	1.383	2.944.034	2.387	2.944.034	259	1.679.090	735	1.679.090	1.003	0	0	0	0	0	0
5 ARDAHAN				50	111.000	52	111.000	191	679.829	187	679.829		0	0	0	0	0	0
6 BALIKESİR	35	1.673	96	472	1.468.360	641	1.468.360	82	798.866	239	798.866	1.071	29	0	324.660	0	29	0
7 BOLU	9			594	4.960.522	2.850	4.960.522	50	500.679	127	500.679		23	0	165.293	25	0	165.293
8 BURSA	66	12.057	62	703	1.308.666	937	1.308.666	120	369.796	57	369.796		2	0	0	0	0	0
9 ÇANAKKALE	18	34.915	27	34.915	847.870	489	847.870	98	390.324	326	390.324	1.545	15	0	0	0	0	0
10 DENİZLİ			9	1.625	1.738.509	1.653	1.738.509	479	1.034.356	538	1.034.356	338	5	0	29.862	5	0	29.862
11 ELAZIĞ								15	115.835	96	115.835		47	0	0	25	13	0
12 ERZURUM	2		2	465	126.771	162	126.771	4					26	0	43.700	9	0	43.700
13 ESKİŞEHİR				941	2.060.094	939	2.060.094	63	268.181	48	268.181		0	0	0	0	0	0
14 GİRİSİN			19	387	1.905.403	417	1.905.403	382	1.370.644	433	1.370.644		37	0	152.787	37	0	152.787
15 İSPARTA	3		3	1.216	1.600.557	1.223	1.600.557	88	224.788	89	224.788	300	52	0	161.372	52	0	161.372
16 İSTANBUL				54	25.325	54	25.325	170	702.211	204	702.211		2	0	0	2	0	0
17 İZMİR	5		16	2.013	2.340.504	2.030	2.340.504	809	2.504.381	940	2.504.381	24.100	0	0	0	0	0	0
18 KAHRAMANMARAŞ				802	1.812.122	1.628	1.812.122	131	340.143	190	340.143		72	0	305.524	76	0	305.524
19 KASTAMONU			5	1.193	6.283.257	2.316	6.283.257	33	387.739	49	387.739		13	0	56.140	13	0	56.140
20 KAYSERİ	3			483	1.270.064	542	1.270.064	60	33.263	20	33.263		35	0	178.221	29	0	178.221
21 KONYA				369	669.572	404	669.572	60	511.979	381	511.979		0	0	0	0	0	0
22 KÜTAHYA				1.896	3.646.068	1.979	3.646.068	4	289.235	78	289.235		64	0	0	2	0	0
23 MERSİN				2.017	1.425.780	2.002	1.425.780	340	338.295	388	338.295	500	0	0	0	0	0	0
24 MUĞLA	1		26	2.323	2.984.679	2.994	2.984.679	279	724.563	595	724.563	3.677	0	0	0	0	0	0
25 SAKARYA				483	1.241.456	547	1.241.456	32	345.918	176	345.918		24	0	109.283	0	20	0
26 ŞANLIURFA													12	0	0	6	0	0
27 TRABZON			5	38.626		17	21.425	266	2.318.479	400	2.318.479		0	0	0	0	0	0
28 ZONGULDAK			4	122	3.000.301	555	3.000.301	20	851.655	72	851.655		6	0	17.300	5	0	17.300
TOPLAM	151	87.271	306	87.271	22.991	50.458.128	30.547	50.458.128	5.332	19.191.513	7.790	19.191.513	520	0	1.581.340	312	62	1.147.398
																		433.943

Ek 13.1: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Entegre Havza Islah Projeleri Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	ETÜT PROJE				AĞAÇLANDIRMA TETİSİ				AĞAÇLANDIRMA BAKIM				ÖZEL AĞAÇLANDIRMA				REHABİLİTASYON TETİSİ				REHABİLİTASYON BAKIM			
	Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama	
	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL
1	ADANA	3.000	36.301	470	2.275.980	536	2.275.080	1.850	1.159.200	1.850	1.159.200	78.535	78.535	1.554	1.986.771	2.534	1.986.771	2.436	757.690	2.436	757.690	2.436	757.690	
2	AMASYA	20.000	78.160	34.153	2.200	8.931.960	2.428	8.873.970	7.250	3.294.890	7.144	3.294.590	52	220.741	836.343	3.941	1.006.877	4.197	1.006.877	807	661.20	807	661.20	
3	ANKARA	3.800	443.330	11.326	2.500	12.700.240	3.495	11.922.240	9.500	2.843.860	8.165	2.843.860	47	179.397	327.343	5.390	2.912.134	7.374	2.912.134	3.308	531.800	2.984	531.800	
4	ANTALYA	1.700		2.289	350	1.972.210	388	1.969.610	1.210	474.280	1.215	474.280	25	19.485	83.281	566	348.954	820	348.954	1.487	192.170	1.133	192.170	
5	ARTVİN	3.800		44.997	40	276.000	48	270.420	200	176.730	200	176.730				3.430	2.427.072	3.109	2.092.762	2.520	670.030	2.520	289.000	
6	BALIKESİR	4.600	56.710	13.017	1.000	2.534.990	1.008	2.532.990	8.200	4.474.950	8.200	4.474.950	141.050	141.050	205.100	259	71.490	264	71.490	76	57.570	76	57.570	
7	BOLU	400		943	300	1.062.000	311	1.060.400	1.750	1.256.010	1.750	1.256.010			17.031	1.158	602.771	1.406	602.771	320	169.000	320	169.000	
8	BURSA	3.100		49.610	1.271	5.069.910	1.271	5.053.310	4.900	1.734.560	4.602	1.734.560	36.108	36.108	139.135	10.226	931.035	10.226	931.035	528	96.960	528	96.960	
9	ÇANAKKALE	2.000		70.170	1.740	6.546.000	1.740	6.487.000	7.900	3.292.000	7.900	3.292.000	78.507	78.507	191.211	261	183.000	325	183.000	157	170.000	157	170.000	
10	DENİZLİ	5.300		309.540	2.680	3.791.540	2.161	3.698.300	4.800	3.795.970	4.800	3.795.970	65	68.501	226.654	2.763	624.058	2.700	624.058	2.559	402.510	2.500	402.510	
11	ELAZIĞ	40.500		13.460	3.050	12.599.380	2.084	12.408.380	8.600	5.451.950	7.068	4.907.950	218	305.468	661.282	11.164	3.089.343	7.095	2.543.343	4.514	805.000	867	100.000	
12	ERZURUM	34.700		65.610	2.700	5.475.470	2.428	5.357.470	11.300	4.207.750	11.098	4.207.750	15.952	15.952		3.381	391.392	3.319	391.392	400	22.000	400	6.000	
13	ESKİŞEHİR	16.600		402.430	2.100	7.731.500	2.228	7.694.500	9.250	10.162.720	8.077	10.162.720	10	17.618	160.146	1.185	987.328	1.700	987.328	5.336	1.301.370	1.048	1.301.370	
14	GİRİSİN	10.300		244.890	500	2.809.620	572	2.758.620	2.520	1.376.800	2.520	1.376.800	30.148	30.148		3.720	764.666	3.929	764.666	661	8.790	661	8.790	
15	İSPARTA	1.100		3.794	1.794	3.184.220	1.965	3.182.220	7.100	5.002.440	7.100	5.002.440	16		97.758	1.195	246.193	1.234	246.193	2.921	925.420	2.921	925.420	
16	İSTANBUL	4.150		475.590	980	4.436.060	1.683	4.435.060	7.750	6.588.550	7.742	6.588.550	142.242	142.242	373.054	3.192	1.732.569	2.747	1.732.569	1.045	499.030	945	499.030	
17	İZMİR	3.500		8.757	2.368	16.446.850	3.802	16.400.850	11.050	7.451.310	11.050	7.451.310	179	139.963	1.188.841	3.912	1.084.950	3.227	1.084.950	291	49.150	291	49.150	
18	KAHRAMANMARAŞ	5.900		182.970	2.350	9.784.500	2.099	9.725.500	8.990	7.876.530	12.191	7.876.530	55.280	55.280	118.280	2.204	3.074.545	3.741	3.074.545	1.651	1.826.150	2.783	1.826.150	
19	KASTAMONU	17.000		314.030	1.150	2.695.860	1.193	2.641.860	4.100	2.296.620	4.100	2.296.620	13	111.213		3.425	870.819	3.674	870.819	1.524	394.020	1.524	394.020	
20	KA YISIRI	20.600		571.100	3.400	5.554.430	3.476	5.552.430	10.230	3.569.360	10.230	3.569.360	48	50.136	419.325	7.092	2.411.961	7.859	2.411.961	1.869	380.150	1.869	380.150	
21	KONYA	22.000		483.200	2.500	10.225.990	4.005	10.207.990	10.300	6.874.230	11.367	6.874.230	304	18.937	399.746	5.400	6.617.673	6.398	6.617.673	2.545	696.870	2.593	696.870	
22	KÜTAHYA	3.500		4.254	800	1.746.000	826	1.735.400	3.800	2.241.000	3.800	2.241.000	17.304	17.304	9.609	867.814	9.696	867.814	1.459	515.000	1.459	515.000		
23	MERSİN	31.500		152.520	1.500	7.219.830	1.513	7.213.830	6.600	2.314.750	5.660	2.314.750	253.922	253.922	139.208	3.562	1.675.455	3.611	1.675.455	6.165	2.568.100	6.082	2.568.100	
24	MUGLA	6.700		203.610	2.300	6.643.790	2.460	6.527.790	6.800	4.832.630	5.710	4.832.630	72.858	72.858	27.445	727	527.593	2.178	527.593	1.667	15.080	1.830	15.080	
25	SAKARYA	2.100		155.940	757	4.944.000	784	4.912.000	3.500	2.195.000	3.468	2.195.000				939	1.874.516	1.027	1.874.516	675	72.000	653	72.000	
26	ŞANLIURFA	5.900		10.146	755	6.648.110	1.095	6.626.110	4.300	1.781.780	2.824	1.781.780	352		4.005.519	22.731	3.052.989	13.761	3.052.989	2.976	393.280	1.817	393.280	
27	TRABZON	700		13.854	900	2.859.000	900	2.853.000	2.150	1.518.570	2.150	1.518.570	32	104.57	163.354	2.760	1.720.970	2.789	999.970	738	153.000	733	153.000	
28	ZONGULDAK	550		62.030	380	3.159.930	435	3.110.160	900	689.570	940	689.570				1.083	2.207.085	1.161	2.207.085	757	550.420	800	550.420	
TOPLAM		275.000	4.334.900	493.666	4.334.900	42.835	159.225.370	46.934	157.488.490	166.800	96.916.510	162.921	96.372.510	1.361	1.826.622	10.017.256	116.829	44.292.025	112.100	42.690.715	51.390	14.288.680	42.736	13.933.650

Ek 13.2: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Havza Islahı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	TOPRAK MUHAFAZA TİSİSİ				TOPRAK MUHAFAZA BAKIM				MERA ISLAHI				ÇİÇ KONTROLÜ				ÇİÇ KONTROL BAKIM				TOPLAM			
	Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program	Uygulama		
	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	TL	TL		
1	ADANA	2.500	2.002.000	2.500	1.650.885	5.100	1.348.000	5.100	1.561.276	300	150.000	300	99.705								3.500.000	3.311.866		
2	AMASYA	9.500	8.358.000	10.300	9.719.471	26.250	4.442.000	26.250	3.198.985	600	300.000	600	129.870								13.100.000	13.048.326		
3	ANKARA	3.550	9.440.000	4.140	8.773.186	13.800	3.650.000	13.904	3.586.257	100	50.000	100									13.140.000	12.359.443		
4	ANTALYA	600	333.000	605	413.890	1.200	317.000	1.223	252.021												650.000	665.911		
5	ARTVIN	2.100	4.612.000	2.779	4.344.995	9.856	1.710.000	9.856	1.055.095	300	300.000	300	202.051								6.622.000	5.602.141		
6	BALIKESİR									100	15.000	263	14.749								15.000	14.749		
7	BOLU	10	265.000	43	400.566	500	360.000	500	190.000	250	125.000	250	156.000								750.000	746.566		
8	BURSA	50	75.000	50	94.940	500	50.000	500	60.228	150	75.000	225	38.903								200.000	194.071		
9	ÇANAKKALE									300	85.000	150	80.033								85.000	80.033		
10	DENİZLİ	850	1.410.000	2.250	1.245.349	2.800	740.000	2.800	911.894	100	50.000	100									2.200.000	2.157.243		
11	ELAZIĞ	13.800	20.946.000	15.355	19.308.720	42.400	11.094.000	41.234	9.418.754	700	2.280.000	900	1.155.264								34.320.000	29.882.738		
12	ERZURUM	9.629	10.134.000	10.245	7.911.603	25.848	2.964.000	27.019	2.561.585	2.607	1.053.000	6.466	1.166.541								14.151.000	11.639.729		
13	EŞKİŞEHİR	2.370	6.065.000	3.120	4.936.289	12.000	3.945.000	5.724	4.923.548	0	0	0	0								10.000.000	9.859.837		
14	GİRESUN	4.000	5.520.000	4.074	6.615.340	15.050	3.980.000	15.050	3.025.313	1.000	500.000	1.060	144.822								10.000.000	9.785.475		
15	İSPARTA	3.500	3.521.000	2.028	2.298.023	10.700	2.829.000	10.700	4.063.971	300	150.000	300	37.041								6.500.000	6.399.035		
16	İSTANBUL	100	200.000	168	154.822					100	50.000	260	75.000								250.000	229.822		
17	İZMİR	800	2.221.000	675	2.115.823	2.950	779.000	2.950	1.760.305												3.000.000	3.876.128		
18	KAHRAMANMARA	2.970	8.349.000	3.164	8.497.307	11.350	5.501.000	13.837	5.559.893	300	150.000	309	106.790								14.000.000	14.163.990		
19	KASTAMONU	1.550	1.125.000	1.581	1.016.175	5.100	1.125.000	5.100	1.071.803	500	250.000	504	79.443								2.500.000	2.167.421		
20	KAYSERİ	12.700	11.550.000	12.803	12.042.224	41.985	9.250.000	41.985	8.612.637	400	200.000	400	180.827								21.000.000	20.835.688		
21	KONYA	2.600	7.900.000	5.019	6.444.825	9.700	4.350.000	9.700	5.868.316	500	250.000	1.000	210.594								12.500.000	12.523.735		
22	KÜTAHYA			100	13.600	900	38.000	900	11.197	150	22.000	222	30.421								60.000	55.218		
23	MERSİN	1.500	1.710.000	1.266	1.970.600	4.500	1.190.000	4.300	1.027.526	300	150.000	300	150.000								3.050.000	3.148.126		
24	MUĞLA	200	221.000	200	259.628	300	79.000	300	55.369												300.000	314.997		
25	SAKARYA					300	60.000	300	85.515	200	30.000	200	19.824								90.000	105.339		
26	ŞANLIURFA	7.350	16.175.000	7.372	16.806.653	19.950	6.700.000	21.421	5.277.378	250	125.000	266	65.484								23.000.000	22.149.515		
27	TRABZON	1.082	3.342.000	1.212	1.765.701	5.772	1.543.000	4.347	1.728.192	600	300.000	692	264.146								100	500.000	100	398.860
28	ZONGULDAK					25	10.000	25													170	2.000.000	130	1.709.699
	TOPLAM	83.311	125.564.000	91.049	118.800.615	268.836	68.054.000	265.025	65.867.058	10.107	6.660.000	15.167	4.407.508	170	2.000.000	130	1.709.699	100	500.000	100	500.000	200.578.170	191.183.740	

Ek 14: Fidan ve Tohum Üretimi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE/MÜDÜRLÜĞÜ	FİDAN ÜRETİMİ						FİDAN BAKIMI						TOHUM ÜRETİMİ						TOHUM BAKIMI					
	Program			Uygulama			Program			Uygulama			Program			Uygulama			Program			Uygulama		
	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin Adet	Bin TL	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin TL	Ton	Bin TL	Bin TL
1 ADANA	6.300	2.310	6.300	6.300	2.287	11.375	490	11.375	459	11.375	490	11.375	7	146	4	146	7	146	7	146	12	7	12	7
2 AMASYA	11.850	5.108	11.949	11.949	5.104	19.000	840	19.000	915	19.000	840	19.000	16	342	16	213	10	342	10	20	10	20	10	0
3 ANKARA	12.200	4.603	12.200	12.200	3.715	22.923	990	22.923	668	22.923	990	22.923	10	208	18	208	5	208	5	10	5	10	5	0
4 ANTALYA	6.000	759	6.050	6.050	763	9.500	436	9.500	145	9.500	436	9.500	6	132	8	211	10	132	10	20	10	20	10	0
5 ARTVIN	1.500	343	1.406	1.406	429	2.000	60	2.000	65	2.000	60	2.000	2	44	3	44	0	44	0	0	0	0	0	0
6 BALIKESİR	7.800	2.288	7.800	7.800	2.283	14.500	650	14.500	456	14.500	650	14.500	11	239	11	160	10	239	10	20	10	20	10	2
7 BOLU	3.000	1.186	2.950	2.950	1.013	4.500	260	4.500	154	4.500	260	4.500	3	66	4	143	6	66	6	12	6	12	6	1
8 BURSA	1.400	900	1.650	1.650	999	2.000	140	2.000	173	2.000	140	2.000	5	94	5	94	8	94	8	16	8	16	8	16
9 ÇANAKKALE	3.000	592	3.000	3.000	876	6.550	300	6.550	133	6.550	300	6.550	2	44	2	44	0	44	0	0	0	0	0	0
10 DENİZLİ	5.020	793	5.020	5.020	1.138	9.675	420	9.675	222	9.675	420	9.675	12	264	7	191	10	264	10	20	10	20	10	20
11 ELAZIĞ	20.300	8.330	20.300	20.300	6.856	14.190	790	14.190	1.359	14.190	790	14.190	21	500	30	500	6	500	6	12	6	12	6	12
12 ERZURUM	10.500	3.319	10.520	10.520	3.003	16.880	690	16.880	519	16.880	690	16.880	6	129	6	129	7	129	7	14	7	14	7	14
13 ESKİŞEHİR	12.500	5.014	12.779	12.779	4.250	25.220	1.420	25.220	796	25.220	1.420	25.220	11	237	11	225	12	237	12	24	12	24	12	24
14 GİRESUN	4.000	2.415	3.132	3.132	1.823	4.800	220	4.800	321	4.800	220	4.800	5	108	5	65	8	108	8	16	8	16	8	13
15 İSPARTA	6.500	912	7.100	7.100	894	12.950	480	12.950	156	12.950	480	12.950	12	249	12	110	8	249	8	14	8	14	8	14
16 İSTANBUL	7.000	2.710	7.000	7.000	2.737	11.750	540	11.750	584	11.750	540	11.750	18	389	11	187	0	389	0	0	0	0	0	0
17 İZMİR	11.000	6.505	11.031	11.031	5.745	18.950	940	18.950	1.258	18.950	940	18.950	10	215	10	215	12	215	12	26	12	26	12	26
18 KAHRAMANMARAŞ	11.750	5.462	11.749	11.749	4.684	17.020	710	17.020	768	17.020	710	17.020	12	248	14	73	8	248	8	16	8	16	8	0
19 KASTAMONU	4.300	2.451	4.400	4.400	2.887	5.600	370	5.600	438	5.600	370	5.600	6	174	6	173	0	174	0	0	0	0	0	0
20 KAYSERİ	13.350	5.007	13.537	13.537	4.298	21.350	1.040	21.350	840	21.350	1.040	21.350	10	220	7	208	0	220	0	0	0	0	0	0
21 KONYA	10.000	2.654	10.000	10.000	2.983	12.750	580	12.750	508	12.750	580	12.750	10	218	15	229	10	218	10	20	10	20	10	0
22 KÜTAHYA	1.500	503	1.500	1.500	429	1.850	90	1.850	65	1.850	90	1.850	1	22	2	20	0	22	0	0	0	0	0	0
23 MERSİN	8.000	3.480	8.000	8.000	3.544	15.750	600	15.750	706	15.750	600	15.750	15	327	15	327	0	327	0	0	0	0	0	0
24 MUĞLA	4.630	1.880	4.630	4.630	1.831	7.915	280	7.915	354	7.915	280	7.915	8	175	7	153	11	175	11	22	11	22	11	22
25 SAKARYA	2.000	840	2.000	2.000	775	4.212	190	4.212	148	4.212	190	4.212	4	88	5	88	0	88	0	0	0	0	0	0
26 ŞANLIURFA	11.300	5.860	11.300	11.300	4.762	13.040	680	13.040	1.006	13.040	680	13.040	13	286	16	234	0	286	0	0	0	0	0	0
27 TRABZON	6.500	2.799	6.500	6.500	2.832	11.000	540	11.000	588	11.000	540	11.000	9	196	9	199	4	196	4	8	4	8	4	8
28 ZONGULDAK	2.000	1.300	2.700	2.700	1.769	5.000	280	5.000	314	5.000	280	5.000	8	175	14	131	8	175	8	18	8	18	8	18
TOPLAM	205.200	80.322	206.503	206.503	74.709	322.250	15.026	322.250	14.116	322.250	15.026	322.250	253	5.535	273	4.720	160	5.535	160	320	160	320	160	202

Ek 15: Orman Köy ve Kooperatiflerine Sağlanan Kredilerin Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	FİRDİ KREDİLER										KOOPERATİF KREDİLERİ				
	ÇALIŞMA PROGRAMI					UYGULAMA									
	Sosyal Niteelliği		Ekonomik Niteelliği			TOPLAM	Sosyal Niteelliği		Ekonomik Niteelliği			TOPLAM			
	Aile Sayısı	TL	Aile Sayısı	TL	Aile Sayısı	TL	Aile Sayısı	TL	Aile Sayısı	TL	Aile Sayısı	TL	Adet	TL	TL
1	ADANA	320	530.000	220	3.370.000	550	3.900.000	294	612.704	187	3.886.536	481	4.499.240		
2	AMASYA	486	1.196.200	324	6.503.800	810	7.700.000	188	670.075	306	7.325.973	494	7.996.049		
3	ANKARA	230	1.300.100	175	4.349.900	405	5.650.000	248	1.052.010	207	4.946.185	455	5.998.195		
4	ANTALYA	15	27.000	85	1.973.000	100	2.000.000			99	2.491.593	99	2.491.593		
5	ARTVIN	50	460.000	10	540.000	60	1.000.000	304	830.795	29	649.627	333	1.500.423		
6	BALIKESİR			140	3.300.000	140	3.300.000			189	3.999.653	189	3.999.653		
7	BOLU	138	925.000	50	500.000	188	1.425.000	229	2.118.000	89	1.880.723	328	3.998.723	2	575.000
8	BURSA	135	800.000	215	2.600.000	350	3.400.000	129	735.800	221	4.589.176	350	5.324.976	4	1.550.000
9	ÇANAKKALE			125	2.100.000	125	2.100.000			125	2.246.855	125	2.246.855		
10	DENİZLİ	15	150.000	190	3.150.000	205	3.300.000	21	200.194	183	3.811.846	204	4.012.040		
11	ELAZIĞ	402	1.542.000	503	4.958.000	905	6.500.000	501	1.736.641	196	4.752.239	697	6.488.880		
12	ERZURUM	99	210.000	256	4.990.000	355	5.200.000	120	229.735	238	5.275.506	358	5.505.241		
13	ESKİŞEHİR			365	5.800.000	365	5.800.000	4	6.000	352	6.994.000	356	7.000.000		
14	GİRESUN	370	740.000	215	3.310.000	585	4.050.000	16	32.000	212	4.968.853	228	5.000.853		
15	İSPARTA			130	2.350.000	130	2.350.000	17	155.550	152	2.894.450	169	3.050.000		
16	İSTANBUL	149	1.244.000	306	4.456.000	455	5.700.000	115	1.297.500	234	4.702.500	349	6.000.000		
17	İZMİR	140	608.000	210	3.292.000	350	3.900.000	191	538.967	220	4.120.049	411	4.659.015		
18	KAHRAMANMARAŞ	450	1.109.000	305	5.211.000	755	6.320.000	515	825.936	689	13.178.180	1.204	14.004.116		
19	KASTAMONU	150	400.000	139	3.000.000	289	3.400.000	209	643.117	197	4.337.175	406	4.980.292	1	260.000
20	KAYSERİ			320	4.400.000	320	4.400.000			293	6.100.000	293	6.100.000		
21	KONYA	45	265.000	555	8.485.000	600	8.750.000	27	48.600	538	10.436.094	565	10.484.694		
22	KÜTAHYA			130	2.600.000	130	2.600.000			122	3.087.500	122	3.087.500		
23	MERSİN	180	350.000	120	2.250.000	300	2.600.000	58	104.400	160	2.993.181	218	3.097.581		
24	MUĞLA	46	69.000	322	3.411.000	368	3.480.000			266	4.530.000	266	4.530.000		
25	SAKARYA	155	1.465.700	115	2.134.300	270	3.600.000	186	1.690.316	130	2.559.684	316	4.250.000		
26	ŞANLIURFA			180	2.600.000	180	2.600.000			114	2.598.800	114	2.598.800		
27	TRABZON	777	2.703.000	243	4.797.000	1.020	7.500.000	443	1.488.938	321	7.000.291	764	8.489.229		
28	ZONGULDAK	220	1.614.000	150	2.986.000	370	4.600.000	264	2.569.094	145	3.439.541	409	6.008.635		
TOPLAM		4.572	17.708.000	6.108	99.417.000	10.680	117.125.000	4.089	17.606.372	6.214	129.796.207	10.303	147.402.580	7	2.385.000
														2.364.927	2.350.592

Ek 16: Odun Üretim ve Satış Programı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükler Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	D.K.G.H		ÜRETİM DURUMU						SATIŞ DURUMU													
			Endüstriyel Odun			Yakacak Odun			Endüstriyel Odun				Yakacak Odun									
	Program		Gerçekleşme		Program		Gerçekleşme		Program		Gerçekleşme		Program		Gerçekleşme		Program		Gerçekleşme			
	Bin M ³	Bin M ³	Bin M ³	Bin M ³	Bin M ³	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	Bin M ³	Bin TL	
1	ADANA	1.000	965	780	752	215	219	148.143	148	16.281	598	128.058	199	7.886							152.225	
2	AMASYA	1.140	1.119	950	831	445	312	146.534	91	10.925	761	123.099	297	7.871							141.896	
3	ANKARA	450	434	370	327	160	91	68.445	86	10.963	267	54.811	103	1.763							67.538	
4	ANTALYA	1.000	848	850	669	250	190	142.681	391	48.437	390	73.676	109	6.220							128.332	
5	ARTVIN	250	226	185	128	115	63	36.974	75	8.026	82	23.948	63	427							32.401	
6	BALIKESİR	800	858	643	679	265	207	123.104	141	17.708	564	109.388	185	4.663							131.759	
7	BOLU	1.600	1.626	1.260	1.169	290	218	250.391	66	11.371	1.081	258.442	208	2.705						1	272.519	
8	BURSA	1.050	985	860	716	400	322	160.351	203	23.775	573	123.813	339	7.936							155.524	
9	ÇANAKKALE	700	641	545	466	250	186	98.314	145	14.907	365	60.308	179	8.429							83.643	
10	DENİZLİ	700	755	550	584	130	102	102.949	106	10.939	503	99.618	87	2.005							112.562	
11	ELAZIĞ	25	29	20	5	85	31	5.503	7	512	4	302	25	1.150							1.964	
12	ERZURUM	200	120	170	75	50	52	43.976	11	1.645	68	19.092	70	2.345							23.082	
13	ESKİŞEHİR	300	323	240	254	120	105	39.068	76	10.200	197	30.325	94	2.831						2	43.358	
14	GİRESUN	650	685	535	556	85	93	95.078	108	13.662	473	87.125	91	1.469							102.256	
15	İSPARTA	475	428	370	348	85	84	68.239	198	22.804	187	35.426	45	1.585							59.815	
16	İSTANBUL	800	893	640	714	490	375	115.457	193	23.350	535	74.418	364	11.209							108.977	
17	İZMİR	950	1.033	800	878	185	148	118.831	376	46.112	561	88.464	99	2.797							137.373	
18	KAHRAMANMARAŞ	400	429	310	332	105	90	54.924	91	11.182	261	55.400	70	3.367							69.949	
19	KASTAMONU	2.500	2.348	1.960	1.861	670	333	366.941	515	70.121	1.514	311.210	385	6.068							387.398	
20	KAYSERİ	180	207	140	171	70	44	28.299	39	3.273	141	30.362	307	1.175							34.810	
21	KONYA	235	212	150	112	60	40	23.350	114	9.800	47	6.307	33	1.753							17.860	
22	KÜTAHYA	712	730	550	500	150	160	97.964	56	8.248	483	94.212	164	2.543							105.003	
23	MERSİN	700	706	570	578	160	113	102.790	263	31.348	340	65.254	44	2.293							98.895	
24	MUĞLA	1.150	1.154	960	886	230	192	170.804	191	19.994	721	146.376	148	3.825							170.195	
25	SAKARYA	700	680	520	481	280	269	87.037	89	13.405	382	62.718	257	11.807						4	87.933	
26	ŞANLIURFA	3	1	2	1	100	67	5.317	1	67	0	25	67	2.995							3.087	
27	TRABZON	180	95	130	66	30	45	18.984	91	9.913	1	247	29	256							10.416	
28	ZONGULDAK	1.700	1.666	1.380	1.383	125	207	274.553	217	27.867	1.194	254.358	211	2.556							284.781	
TOPLAM		20.550	20.196	16.440	15.522	5.600	4.360	2.995.000	4.087	496.834	12.294	2.416.782	4.270	111.927						0	7	3.025.550

Ek 17: Odun Dışı Orman Ürün ve Hizmetlerde Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2017

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ				ENVANTER SONUÇLARI		ÜRETİM MİKTARLARI VE SATIŞ GELİRLERİ		ŞEHİR ORMANI				MESİRE YERİ			
Alan		Servet/Vermi	Ton		Ürün Miktarı	Gelir	TL	Kurulun	İşlet Edilen	Mevcut	Kurulun	İşlet Edilen	Mevcut	Adet	
Hektar						Adet									Adet
1	ADANA	15.589	5.790	32.506	387.580	1		1			1			23	
2	AMASYA	46.884	88.809	68.575	234.275	1			1	9	5		1	61	
3	ANKARA	11.626	932	3.563	31.874					10	1		2	22	
5	ANTALYA	22.821	4.923	33.000	241.156				1	7	1		4	125	
6	ARTVİN	20.764	8.498	3.000	12.362					1				12	
7	BALIKESİR	45.730	53.945	16.095	295.954					1	1		3	17	
8	BOLU	9.175	20.293	26.013	26.933					3	1		1	42	
9	BURSA	14.997	9.204	32.190	380.862					6	2		5	91	
10	ÇANAKKALE	20.069	21.244	13.379	38.322						1			25	
11	DENİZLİ	5.115	859	11.031	29.586					6	2		2	47	
12	ELAZIĞ	4.511	4.489	2.169	15.083				1	7	1		1	14	
13	ERZURUM	14.286	6.874	2.489	24.313				2	7	3		3	21	
14	ESKİŞEHİR	6.522	17.010	47.804	61.604				1	6	2			31	
15	GİRESUN	4.273	1.708	22.018	130.231					5	4		1	44	
16	İSPARTA	13.431	3.952	12.500	89.093				1	5			2	23	
17	İSTANBUL	17.230	1.924	22.570	334.321			1		16	3		2	141	
18	İZMİR	23.520	84.655	27.603	214.641					7	9		1	85	
19	KAHRAMANMARAŞ	33.603	17.547	15.134	146.923					5				41	
20	KASTAMONU	17.772	22.776	53.820	554.163					3			1	27	
21	KAYSERİ	15.992	2.650	9.515	232.728					3	2			10	
22	KONYA	37.194	14.120	12.362	25.624					8	3			45	
23	KÜTAHYA	10.880	68.113	17.396	78.124					3			3	12	
24	MERSİN	33.495	13.447	28.507	631.443					1	1		1	29	
25	MUĞLA	13.658	2.610	34.786	669.769					4	1			81	
26	SAKARYA	3.537	2.174	23.020	2.199.966					6	4		3	153	
27	ŞANLIURFA	11.417	4.548	70				1		5				10	
28	TRABZON	46.569	9.301	1.213	2.740					3	5		3	46	
29	ZONGULDAK	23.049	46.871	14.213	633.953					4				39	
TOPLAM				543.709	539.266	586.540	7.723.623	3	7	142	53	39		1.317	



www.ogm.gov.tr

köklerinde hayat var...

