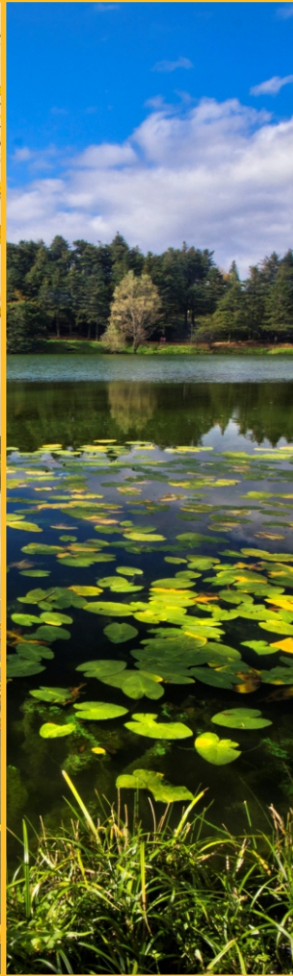
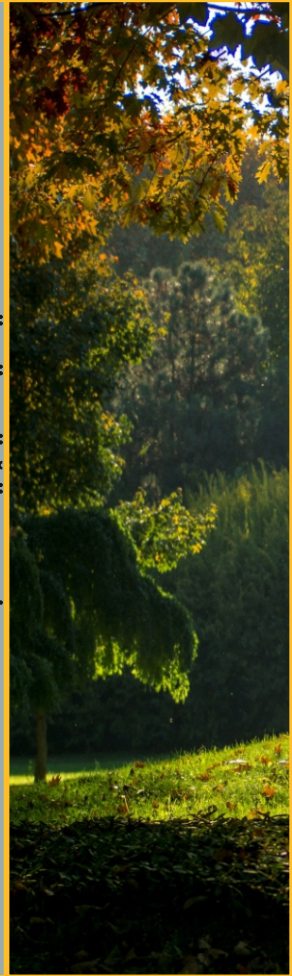




**T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**



**ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
FAALİYET RAPORU**



# **ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

## **2020 YILI İDARE FAALİYET RAPORU**

**ŞUBAT 2021**

**STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI**  
**ANKARA/2021**



## BAKAN SUNUŞU

Hızla artan nüfus, şehirleşme, ekonomik faaliyetler ve 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 kaynaklar arasında yer almaktadır. Ancak; sanayileşme, artan kentsel nüfus, küresel iklim değişimi ve biyolojik çeşitliliğin yok olması gibi her geçen gün yükselen küresel ölçekteki sorunlar ormanları da tehdit etmektedir.

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

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.

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

Bu kapsamda, ülke geneli için hazırlanan ve belirlenen öncelikli faaliyet alanlarının yer aldığı proje ve eylem planları uygulamaya aktarılmıştır.

**Dr. Bekir PAKDEMİRLİ**  
Bakan



## GENEL MÜDÜR SUNUŞU

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

Bu çerçevede; 2019-2023 dönemi için 4 stratejik amaç altında 17 stratejik hedef, 48 strateji ve 42 performans göstergesi belirlenmiş; bütçe, stratejik planda yer verilen amaç ve hedeflerle ilişkilendirilmiştir.

2020 yılı programı; Cumhurbaşkanlığı makamınca onaylanan program ve alt programlar dikkate alınarak hazırlanmış; hazırlanan program; sektörler, bütçeler ve projeler itibariyle yersel dağılımları yapılarak uygulamaya aktarılan yatırım ve döner sermaye iş programlarıyla desteklenmiştir.

Orman ekosistemlerinin sağlığının izlenerek, ormanların biyotik ve abiyotik zararlılara karşı korunması, orman varlığının sürdürülebilirliğinin sağlanması, mevcut ormanların geliştirilmesi, toplam orman varlığının ve verimli orman alanlarının artırılması, orman kaynaklarının ekonomik, ekolojik ve sosyal açıdan verimli kullanılmasının sağlanması ve orman ürünü çeşitliliğinin artırılması, erozyon, heyelan ve benzeri nedenlerle oluşan toprak kayıplarının kontrol altına alınması ve ıslah edilen mera alanlarının artırılması, orman köylüsünün sosyo-ekonomik yönden kalkınmasına katkı sağlayarak; yaşam kalitesinin iyileştirilmesi, gelir kaynakları çeşitliliğinin artırılması ve istihdam sağlanması, program dönemi öncelikli hedeflerimiz arasında yer almıştır.

Belirlenen hedeflere yönelik programa alınan faaliyetler ve/veya projeler uygulanmış; toplam 10.530.102.369 TL kaynak kullanılmıştır. Kullanılan kaynağın %37'sini oluşturan 3.902.753.790 TL'si özel bütçeden, %63'ünü oluşturan 6.627.348.579 TL'si ise döner sermayeden karşılanmıştır.

Hesap verebilirliğin önemli araçlarından biri olan ve 2020 yılında yürüttüğümüz hizmet ve faaliyetlerin özetini içeren Orman Genel Müdürlüğü 2020 Yılı Faaliyet Raporunun, tüm ilgililer ve kamuoyunu bilgilendirme noktasında faydalı olmasını temenni ederim.

**Bekir KARACABEY**  
Genel Müdür



## İÇİNDEKİLER

<b>I. GENEL BİLGİLER.....</b>	<b>1</b>
<b>A. Misyon ve Vizyon.....</b>	<b>1</b>
<b>B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar .....</b>	<b>1</b>
<b>C. İdareye İlişkin Bilgiler.....</b>	<b>2</b>
1. Fiziksel Yapı.....	2
2. Teşkilat Yapısı.....	5
3. Teknoloji ve Bilişim Alt Yapısı.....	6
4. İnsan Kaynakları.....	7
5. Faaliyetler, Sunulan Ürün ve Hizmetler .....	10
5.1 Ormanların ve Orman Kaynaklarının Korunması .....	11
5.2 Ormanların Geliştirilmesi ve Genişletilmesi .....	14
5.3 Ormanların İşletilmesi.....	15
6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi .....	16
<b>II. AMAÇ VE HEDEFLER .....</b>	<b>16</b>
A. İdarenin Amaç ve Hedefleri.....	16
B. Diğer Hususlar .....	18
<b>III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER .....</b>	<b>19</b>
<b>A. Mali Bilgiler .....</b>	<b>19</b>
1. Bütçe Uygulama Sonuçları .....	19
3. Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar .....	22
4. Mali Denetim Sonuçları.....	23
<b>B. Performans Bilgileri .....</b>	<b>24</b>
1. Program, Alt Program ve Faaliyet Bilgileri.....	24
1.1 Ormanların ve Doğanın Korunması İle Sürdürülebilir Yönetimi .....	24
1.2 Toprak ve Su Kaynaklarının Kullanımı ve Yönetimi.....	32
1.3 Kırsal Kalkınma .....	34
1.4 Yönetim ve Destek Programı .....	35
2. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi.....	38
2.1 Alt Program Hedef ve Göstergeleriyle İlgili Gerçekleşme Sonuçları ve Değerlendirmeler .....	38
2.2 Performans Denetim Sonuçları .....	44
3. Stratejik Planın Değerlendirilmesi .....	44
4. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi .....	47
<b>IV. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ.....</b>	<b>47</b>
A. GÜÇLÜ YÖNLER .....	47
B. GELİŞTİRMEYE AÇIK VE ZAYIF YÖNLER .....	47
C. FIRSATLAR .....	48
D. TEHDİTLER .....	48
<b>V. ÖNERİ VE TEDBİRLER .....</b>	<b>48</b>
<b>VI. EKLER .....</b>	<b>50</b>

## TABLO LİSTESİ

Tablo 1: Bina ve Tesis İnşaatları İle Bakım-Onarım Çalışmaları, 2020 .....	2
Tablo 2: Makine Parkında Bulunan Araç Sayıları, 2020 .....	3
Tablo 3: Makine Parkı İşletme Giderleri, 2016-2020 .....	4
Tablo 4: Alınan Makine-Teçhizat Sayıları, 2020 .....	5
Şekil 1: Teşkilat Yapısı, Aralık 2020 .....	6
Tablo 5: Ağ Alt Yapısı ve Sistem Odasına İlişkin Bilgiler, 2020 .....	7
Tablo 6: Donanım ve Çevre Birimleri Envanter Bilgileri, 2020 .....	7
Tablo 7: Personel Statü ve Sayıları, 2016-2020 .....	7
Tablo 8: Dolu-Boş Kadro Durumu, 2020 .....	7
Tablo 9: Dolu Kadrolarının Bütçe ve Unvan Dağılımı, 2020 .....	8
Grafik 4: Memur ve Sürekli İşçi Personelin Eğitim Durumu ve Cinsiyet Dağılımı, 2016-2020 .....	9
Tablo 10: Kurumdan Ayrılan Personel Sayıları, 2020 .....	9
Tablo 11: Kurumda Göreve Başlatılan Personel Sayıları, 2020 .....	9
Tablo 16: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2020 .....	19
Tablo 17: Bütçe Giderlerinin Fonksiyonel Sınıflandırması, 2020 .....	20
Tablo 18: Birimler İtibariyle Bütçe Ödenek ve Harcama Tutarları, 2020 .....	20
Tablo 19: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2018-2020 .....	21
Tablo 20: Bütçe Gelirlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2018-2020 .....	21
Tablo 21: Döner Sermaye Gelirleri, 2020 .....	21
Tablo 22: Döner Sermaye Giderleri, 2020 .....	22
Tablo 23: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Sayısal Dağılımı, 2016-2020 .....	25
Tablo 24: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Alansal Dağılımı, 2016-2020 .....	25
Tablo 25: Orman Zararlılarıyla Mücadele Uygulama Alan Miktarları ve Giderler, 2016-2020 .....	25
Tablo 26: Değerlendirilen Daimi Gözlem Alanı (DGA) ve Ağaç Sayıları, 2016-2020 .....	26
Tablo 27: Orman Suçlarındaki Değişim, 2016-2020 .....	26
Tablo 28: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçları, 2020 .....	26
Tablo 29: Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2016-2020 .....	27
Tablo 30: Özel Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2016-2020 .....	27
Tablo 31: Fidanlıkların Üretim ve Kullanım Kapasitesi, 2016-2020 .....	28
Tablo 32: Fidan ve Tohum Üretimi, 2020 .....	28
Tablo 33: Bakım Uygulama Sonuçları, 2016-2020 .....	29
Tablo 34: Gençleştirme Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2016-2020 .....	29
Tablo 35: Rehabilitasyon Çalışmalarındaki Gerçekleşmeler, 2016-2020 .....	29
Tablo 36: Orman Amenajman Planı Yapılan Orman Alanı, 2016-2020 .....	29
Tablo 37: Orman Amenajman Projesi Gerçekleşme Durumu, 2020 .....	30
Tablo 38: Odun Üretim Programı ve Gerçekleşmeler, 2016-2020 .....	30
Tablo 39: Endüstriyel Odun Üretim Rakamları, 2016-2020 .....	30
Tablo 40: Odun Satış Miktarları, 2016-2020 .....	30
Tablo 41: Orman Yönetim Sertifikası Alınan Orman Alan Miktarı, 2016-2020 .....	31
Tablo 42: Odun Dışı Orman Ürünleri Üretim Miktarları, 2016-2020 .....	31
Tablo 43: Orman Yol Yapım Programı Uygulama Sonuçları, 2016-2020 .....	32
Tablo 44: Bakım, Onarım, Sanat Yapısı ve Köprü Programı Uygulama Sonuçları, 2016-2020 .....	32
Tablo 45: Erozyon Kontrol Çalışmaları, 2016-2020 .....	33

Tablo 46: Erozyon Kontrol ve Mera Islah Çalışmaları, 2016-2020 .....	33
Tablo 47: Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2020 .....	33
Tablo 48: Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2020 .....	33
Tablo 49: Ferdi ve Kooperatif Kredi Uygulamaları, 2016-2020.....	34
Tablo 50: Sosyal ve Ekonomik Maksatlı Ferdi Kredi Uygulamaları , 2016-2020.....	34
Tablo 51: Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2016-2020.....	34
Tablo 52: Kredi Türlerine Göre Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2016-2020.....	34
Tablo 53: Kooperatif Kredilerinin Yıllara Göre Dağılımı, 2016-2020 .....	35
Tablo 54: Gerçekleştirilen İç Denetim Sayıları, 2016-2020 .....	35
Tablo 55: Düzenlenen İç Denetim Rapor Sayıları, 2016-2020 .....	35
Tablo 56: Düzenlenen ve Uygulamaya Konulan Teftiş Rapor Sayısı, 2016-2020.....	35
Tablo 57: Gerçekleştirilen Eğitimler ve Katılımcı Sayısı, 2016-2020 .....	37
Tablo 58: Yürütülen ve Sonuçlandırılan Araştırma Proje Sayısı, 2016-2020 .....	38
Tablo 59: Performans Göstergesi Gerçekleşme İzleme Formu, 2020 .....	38
Tablo 60: Performans Göstergesi Sonuç Formu, 2020 .....	42

## EK LİSTESİ

Ek 1: Mali Hizmetler Birim Yöneticisinin Beyanı .....	50
Ek 2: Üst Yöneticinin İç Kontrol Güvence Beyanı .....	51
Ek 3: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları Konsolide Bilanço Tablosu, 2018-2020 .....	52
Ek 4: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları İşletme Gelir Tablosu, 2018-2020 .....	56
Ek 5: Orman Alanlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	58
Ek 6: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	58
Ek 7: Orman Amenajmanı Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	60
Ek 8: Orman Yangın Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	61
Ek 9: Orman Suç Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	62
Ek 10 Orman Zararlıları ve Hastalıklarıyla Mücadele Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	63
Ek 11.1: Orman Yolları Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	64
Ek 11.2: Orman Yolları Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	65
Ek 12.1: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020.....	66
Ek 12.2: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	67
Ek 13.1: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Entegre Havza Islah Projeleri Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020.....	68
Ek 13.2: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Havza Islahı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	69
Ek 14: Fidan ve Tohum Üretimi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	70
Ek 15: Orman Köy ve Kooperatiflerine Sağlanan Kredilerin Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020.....	71
Ek 16: Odun Üretim ve Satış Programı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	72
Ek 17: Odun Dışı Orman Ürün ve Hizmetlerde Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020 .....	73

## I. GENEL BİLGİLER

### A. Misyon ve Vizyon

#### 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. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Orman Genel Müdürlüğünün kurulması, teşkilat, görev ve yetkilerine ait esas ve usuller, “Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar İle Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi” ile düzenlenmiş, ilgili Kararnamenin 334. maddesinde 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, kadastrasını, 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 işlettirilmesini 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 fidanlık 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.
- **(Ek: RG-19/6/2019-30806-CK-39/4 md.)** Ormancılık faaliyetlerinin geniş kitlelere yayılmasını sağlamak ve orman yangınlarının önlenmesi ile ilgili kamuoyunun bilinçlendirilmesi amacıyla orman gençlik ve spor kulüplerine, ait olduğu yılı başındaki döner sermaye bütçesinin binde ikisini geçmemek üzere transfer niteliğinde yardım sağlamak.
- 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.

şeklinde sıralanmıştır.

## C. İdareye İlişkin Bilgiler

### 1. Fiziksel Yapı

Orman Genel Müdürlüğü, döner sermaye ve özel bütçeye kayıtlı toplam 24.841 adet binada ormancılık hizmetlerini yürütmekte olup, 4.907 tapu senedi karşılığı 37.899.030 m<sup>2</sup> alanı kaplayan arazi ve arsa ile 2.881 adet yer altı ve yer üstü düzeni bulunmaktadır.<sup>1</sup>

Merkez birimleri, Ankara İli Yenimahalle İlçesi, Söğütözü Mevkii 7.638 ada 27 parselde bulunan Orman Genel Müdürlüğü yerleşkesinde faaliyet göstermektedir.<sup>2</sup>

Yatırım programında yer alan projeler kapsamında yeni bina ve tesis inşaatları ile mevcut bina ve tesislerin bakım-onarımı gerçekleştirilmiş; 26.327.808 TL özel bütçeden ve 18.237.091 TL döner sermayeden olmak üzere toplam 44.564.899 TL kaynak kullanılmıştır.

**Tablo 1: Bina ve Tesis İnşaatları İle Bakım-Onarım Çalışmaları, 2020**

Özel Bütçe	TL	Döner Sermaye	TL
Büyük Onarım	9.897.395	Büyük Onarım	4.439.674
Yeni ve İkmal Bina İnşaatları	8.146.403	Yeni ve İkmal Bina İnşaatları	628.656
Tesisler	8.284.010	Tesisler	13.168.761
<b>TOPLAM</b>	<b>26.327.808</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>18.237.091</b>

<sup>1</sup> Orman Genel Müdürlüğünün mülkiyetinde, kullanımında veya yönetiminde olan taşınmazlar "Kamu İdarelerine ait Taşınmazların Kaydına İlişkin Yönetmelik" ve "Orman Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde, Yönetiminde veya Kullanımında Bulunan Taşınmazların Kayıt Altına Alınması Uygulama Talimatı" çerçevesinde taşınmaz ve muhasebe kayıtlarına alınmış olup, ihtiyaç fazlası olarak tespit edilerek kiraya verilen taşınmazlardan 2020 yılında toplam 21.219.584 TL gelir elde edilmiştir.

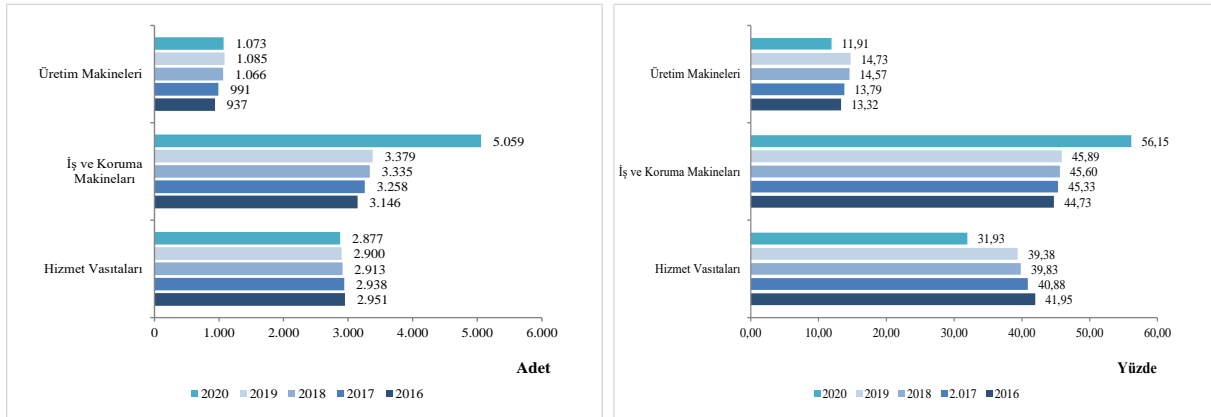
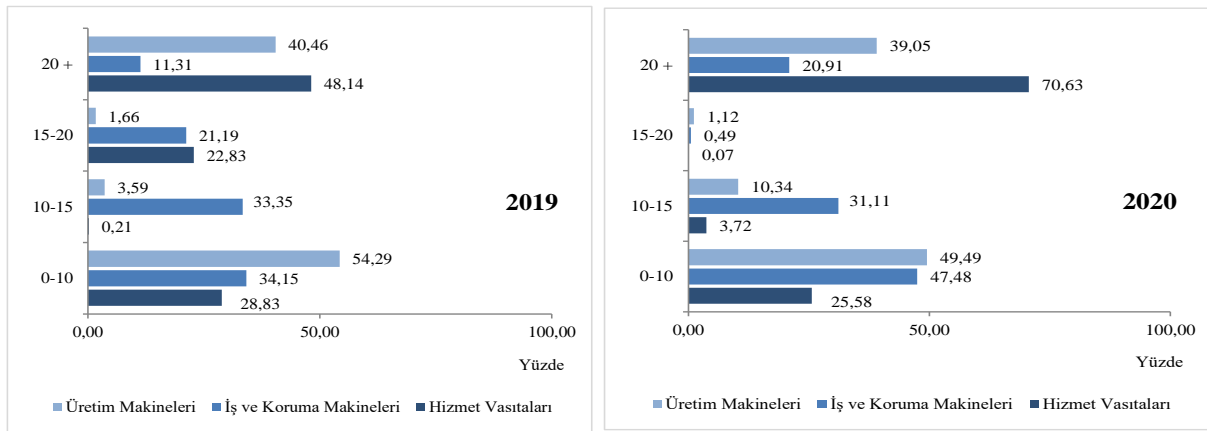
Ayrıca 6831 sayılı Orman Kanunu'nun 17'nci maddesinin 1 inci fıkrası ve Devlet Ormanlarındaki Yayla Alanlarının Tespiti ve İdaresi Hakkında Yönetmelik gereği, bugüne kadar 20 Orman Bölge Müdürlüğünde toplam 10.031 hektar alana sahip 384 adet yayla alanı Bakanlar Kurulu Kararı alınarak ilan edilmiştir. 384 adet yayla alanı üzerinde bulunan, 13.939 adet bina ve tesis sabit kıymete alınmış, 12.008 adet bina ve tesis kullanıcılarına kiraya verilmiş olup, 2020 yılında 5.605.115 gelir elde edilmiştir.

<sup>2</sup> Toplam 73.463 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip yerleşkede; 4 adet seminer ve 1 adet konferans salonu, toplantı salonları, çalışma ofisleri, yangın hareket merkezi, kreş, misafirhane, kapalı spor salonu, sosyal tesisler, personel yemekhanesi, 524 araçlık kapalı ve 180 araçlık açık otopark, arşiv, depo ve ibadethane bulunmaktadır.

Makine parkında; 2.877 adet hizmet vasıtası, 5.059 adet iş ve koruma makinesi ve 1.073 adet üretim makinesi olmak üzere 9.009 adet araç ve makine bulunmakta, mevcut araçların % 32'sini hizmet vasıtaları, % 56'sını iş ve koruma makineleri, % 12'sini ise üretim makineleri oluşturmaktadır.

**Tablo 2: Makine Parkında Bulunan Araç Sayıları, 2020**

	Özel Bütçe	Döner Sermaye	TOPLAM
	Adet	Adet	Adet
<b>Hizmet Vasıtaları</b>	<b>2.870</b>	<b>7</b>	<b>2.877</b>
4x2 Binek	19		19
4x4 Binek Station Wagon	138	1	139
Minibüs	41		41
4x4 Pick-up	2.667	6	2.673
Midibüs	3		3
Otobüs	1		1
Cenaze Aracı	1		1
<b>İş ve Koruma Makineleri</b>	<b>4.618</b>	<b>441</b>	<b>5.059</b>
Dozer	73	103	176
Greyder	85	173	258
Treyler	83	3	86
Su İkmal Aracı	281		281
Ekskavatör	35	84	119
Mini Ekskavatör	58	36	94
Yangın Söndürme Aracı	1.077		1.077
Yangın Komuta Aracı	11		11
İlk Müdahale Aracı	2.270		2.270
Ağır Tonajlı Kamyon	1		1
Yükleyici	13	8	21
Mini Yükleyici	1	6	7
Motosiklet	564	1	565
ATV Motosiklet	34	20	54
Elektrikli Motosiklet		4	4
Tanker	7		7
Silindir		3	3
Seyyar Tamir Aracı	25		25
<b>Üretim Makineleri</b>	<b>760</b>	<b>313</b>	<b>1.073</b>
Yükleyici ve İstifleyici	8	6	14
4x2 Traktör	194	16	210
4x4 Traktör	226	82	308
Bahçe Traktörü	67	17	84
Damperli Kamyon	50		50
Kasalı Kamyon	38		38
Sürütücü	29	10	39
4x4 Kepçe Takılı Traktör	107	170	277
4x2 Kepçe Takılı Traktör	13	1	14
Hava Hattı	6	4	10
Kar Rotatifi ve Bıçağı	1		1
Ağaç Sökme ve Dikme	4		4
Fidan Sökme Dikme	17	7	24
<b>TOPLAM</b>	<b>8.248</b>	<b>761</b>	<b>9.009</b>

**Grafik 1: Makine Parkında Bulunan Araç ve Makinelerin Sayısal Dağılımı, 2016-2020****Grafik 2: Makine Parkında Bulunan Araç ve Makinelerin Yaş Gruplarına Göre Dağılımı, 2019-2020**

Hizmet vasıtalarının % 74'ü, iş ve koruma makinelerinin % 53'ü, üretim makinelerinin ise % 51'i 10 ve üzeri yaş grubundadır. İşletme masraflarının düşürülmesi ve verimliliğinin artırılması için 10 ve üzeri yaş grubundaki araçların periyodik olarak yenilenmesi planlanmaktadır. 2020 yılında; hizmet vasıtaları ile üretim ve koruma makinalarının işletme ve tamir bakım gideri için çalıştırıldıkları ormancılık hizmetlerinin ödenek fasıllarından 397.381.872 TL harcama yapılmıştır.

**Tablo 3: Makine Parkı İşletme Giderleri, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Çalışma Süresi	Saat	697.726	775.196	1.850.044	898.419	974.100
	Kilometre	99.766.964	112.464.249	102.684.566	94.565.843	110.004.506
Tüketilen Akaryakıt	Litre	36.049.933	28.821.334	34.838.932	27.577.415	28.246.872
	TL	73.399.497	93.289.916	226.453.058	176.484.106	281.011.028
Tüketilen Yağ	Litre	173.305	231.163	167.004	152.762	143.733
	TL	1.741.510	2.149.806	13.054.298	3.473.521	3.789.733
Tüketilen Gres Yağı	Litre	5.496	8.579	12.640	15.439	14.484
	TL	54.176	80.616	184.337	982.397	294.970
Tüketilen Antifriz	Litre	9.707	10.189	10.445	9.270	8.253
	TL	62.502	88.513	121.713	157.670	286.511
Tüketilen Adblue	Litre					113.685
	TL					941.706
Lastik Giderleri	TL	3.522.997	3.367.682	6.044.364	6.995.608	7.141.035
Yedek Parça Giderleri	TL	27.327.826	41.827.851	45.994.239	57.067.399	79.135.164
İşçilik Giderleri	TL	10.143.919	12.054.295	16.018.613	24.009.277	24.781.725
<b>TOPLAM</b>	<b>TL</b>	<b>108.977.493</b>	<b>116.252.427</b>	<b>152.858.679</b>	<b>307.870.622</b>	<b>397.381.872</b>

2020 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında muhtelif araç, makine-ekipman ve teçhizatın alımı gerçekleştirilmiş; 396.919.331 TL döner sermayeden, 12.319.424 TL özel bütçeden olmak üzere toplam 409.238.755 TL ödenek kullanılmıştır.

**Tablo 4: Alınan Makine-Teçhizat Sayıları, 2020**

Döner Sermaye	Adet	TL	Özel Bütçe	Adet	TL
Arazöz	191	315.866.250	Sayısal Telsiz	Muh	3.714.640
Yangın Yönetim Aracı	34	48.804.092	Sayısal Tls..Haberleşme Sis.	Muh	3.655.168
Su İkmal Aracı	5	9.351.800	Muhtelif	Muh.	4.949.616
Dozer	2	5.794.264	<b>TOPLAM</b>		<b>12.319.424</b>
Ekskavatör	4	3.359.456			
Kazıcı Yükleyici (Ataçmanlı)	5	2.875.805			
Yangın Cell	1	1.749.936			
Mini Ekskavatör	3	1.320.594			
Traktör	5	1.013.250			
Muhtelif	Muh.	6.706.878			
<b>TOPLAM</b>		<b>396.919.331</b>			

## 2. Teşkilat Yapısı

Orman Genel Müdürlüğü'nün merkez teşkilatı hizmet birimlerinden oluşmaktadır. Merkezde; Teftiş Kurulu Başkanlığı, Hukuk Müşavirliği, İç Denetim Birimi 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 İSPARTA	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

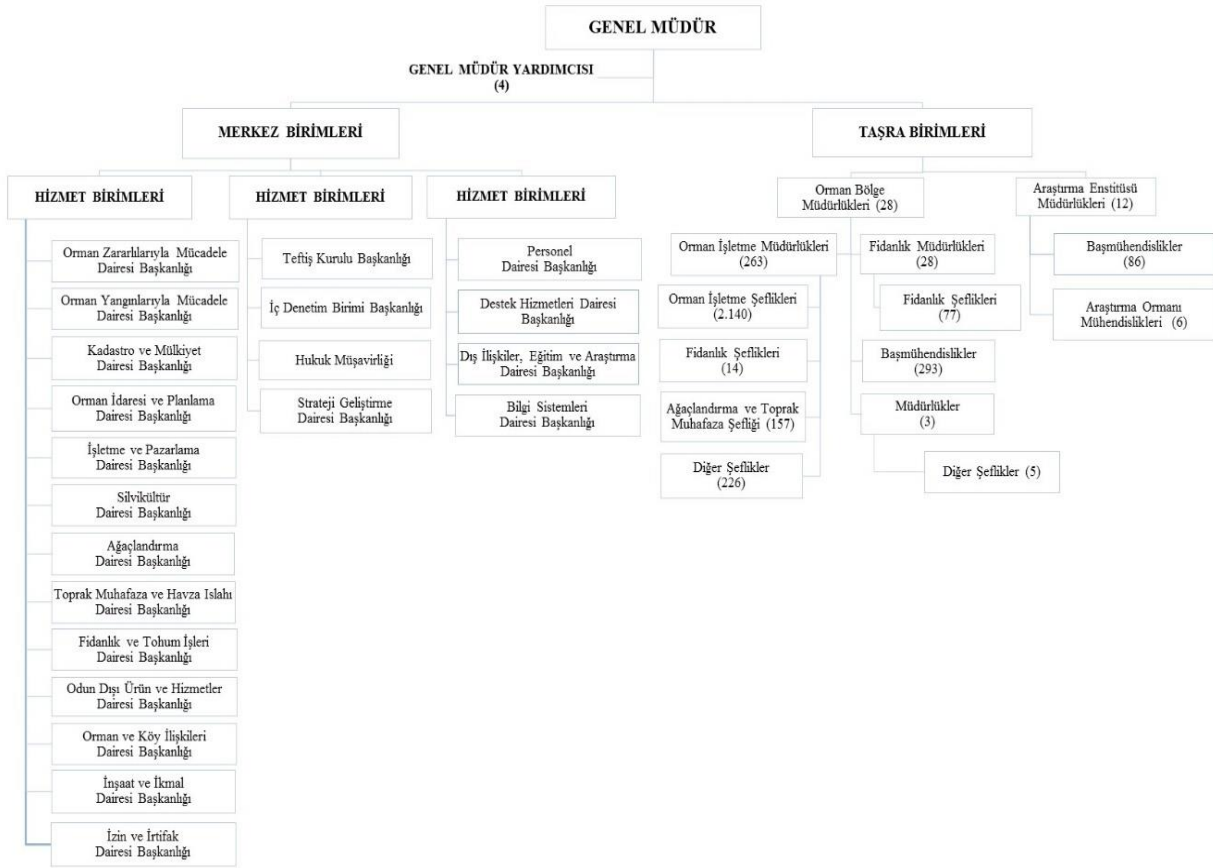
#### Konu Bazında ve Ülke Genelinde Faaliyet Gösteren Araştırma Enstitüsü Müdürlükleri

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	TRABZON
06 Ege Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	URLA/İZMİR
07 Güneydoğu Anadolu Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	ELAZIĞ
08 İç Anadolu Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	ANKARA
09 Marmara Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	İSTANBUL

Şekil 1: Teşkilat Yapısı, Aralık 2020



2020 yılında Genel Müdürlüğün taşra teşkilatı organizasyon yapısında gerçekleştirilen değişikliklere ilişkin özet bilgilere aşağıda yer verilmiştir.<sup>3</sup>

- 1 fidanlık şefliği, 2 kadastro ve mülkiyet şefliği, 1 ağaçlandırma ve toprak muhafaza şefliği, 1 elektronik ve haberleşme şefliği, 1 depo şefliği ve 1 eğitim merkezi şefliği kurulmuştur.
- 31 orman fidanlık şefliği, 1 orman işletme şefliğinde bağlantı değişikliği, 22 orman işletme şefliğinde sınır değişikliği, 3 orman işletme şefliğinde bağlantı ve sınır değişikliği, 8 orman işletme şefliğinde isim değişikliği, 1 orman işletme şefliğinde isim ve kuruluş merkezi değişikliği, 3 orman işletme şefliğinde ise kuruluş merkezi değişikliği yapılmıştır.
- 1 araştırma ormanı mühendisliği kapatılmıştır.

### 3. Teknoloji ve Bilişim Alt Yapısı

Orman Genel Müdürlüğünün iş ve işlemlerinin elektronik ortamda gerçekleştirilmesini sağlayacak olan Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Projesi, 2011-2016 yılları arasında yapılan çalışmalar sonucunda 4 ana proje;

- Orman Envanteri Yönetim Bilgi Sistemi,
- Ağ Alt Yapısı Geliştirme Projesi,
- Kurumsal Hizmet Envanterinin Yönetimi ve Yaygınlaştırma,
- Kurumsal Kaynak Planlama

ve alt bileşenleri halinde faaliyete geçirilmiştir.<sup>4</sup>

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

**Tablo 5: Ağ Alt Yapısı ve Sistem Odasına İlişkin Bilgiler, 2020**

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	1.250 Modül	216	2
Orman Bölge Müdürlükleri	28	10.890 Modül	291	
Ormancılık Araştırma Enstitü Müdürlükleri	7	329 Modül	8	
Orman İşletme Müdürlükleri	229	10.570 Modül	309	
Orman Fidanlık Müdürlükleri	21	233 Modül	24	

**Tablo 6: Donanım ve Çevre Birimleri Envanter Bilgileri, 2020**

Donanım	Adet	Sunucu Adı	Adedi	Mevcut Storage Kapasitesi	Kapasite (TB)
Dizüstü Bilgisayar	5.316	Fiziksel Sunucu	20	Genel Kapasite	1.800
Masaüstü Bilgisayar	15.760	Sanal Sunucu	330		
Tablet	1.966				
Fotokopi Makinası	501				
Yazıcı	7.769				

#### 4. İnsan Kaynakları

Orman Genel Müdürlüğü merkez ve taşra birimlerinde Aralık 2020 tarihi itibarıyla istihdam edilen memur ve sözleşmeli personel ile sürekli ve geçici işçi personel sayısı 38.184'dür.

**Tablo 7: Personel Statü ve Sayıları, 2016-2020**

	Memur	Sözleşmeli	Sürekli İşçi	Geçici İşçi	Geçici Personel	TOPLAM
2016	17.843	165	11.954	8.325	741	39.028
2017	17.116	156	10.959	8.158	709	37.098
2018	16.494	816	10.667	8.129		36.106
2019	15.908	786	9.385	7.975		34.054
2020	15.334	5.564	9.089	8.197		38.184

2016 yılına göre toplam personel sayısı yaklaşık % 2; memur, sürekli ve geçici işçi sayıları ise sırasıyla % 14, % 24 ve % 2 oranında azalmış, sözleşmeleri personel sayısı ise artmıştır.

**Tablo 8: Dolu-Boş Kadro Durumu, 2020**

	Özel Bütçe				Döner Sermaye				TOPLAM			
	Merkez		Taşra		Merkez		Taşra		Merkez		Taşra	
	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş	Dolu	Boş
Memur	777	983	12.663	8.622	168	860	1.726	15.201	945	1.843	14.389	23.823
Sözleşmeli			633		30		4.901	271	30		5.534	271
Sürekli İşçi	35		6.612	5.011	199		2.243	4.580	234		8.855	9.591
Geçici İşçi			2.097		8		6.092		8		8.189	
Geçici Personel												

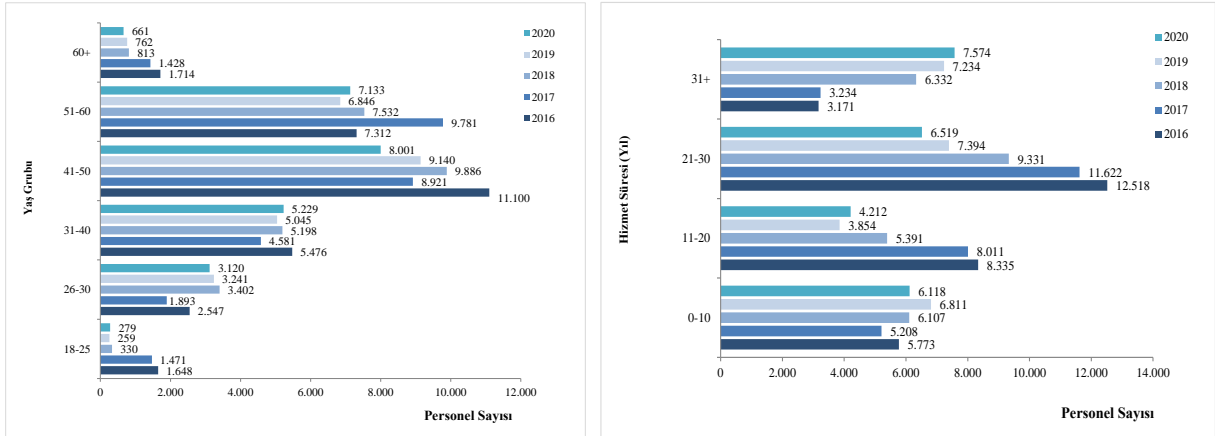
<sup>4</sup> ORBİS Projesi (2011-2016) Kapanış Raporu" değerlendirilerek Projenin 2. fazına geçilmesinin gerekliliği ortaya çıkmış; bu süreçte, ihtiyaç duyulan ek modüllerin geliştirilmesi, entegrasyonu ve gerekli donanımların temin edilmesine yönelik hazırlanan "ORBİS Yaygınlaştırma Projesi (2017-2019) yatırım programına alınmış olup, 2017-2020 yıllarında 17 adet modül tamamlanarak toplam modül sayısı 41 adede çıkarılmıştır.

**Tablo 9: Dolu Kadrolarının Bütçe ve Unvan Dağılımı, 2020**

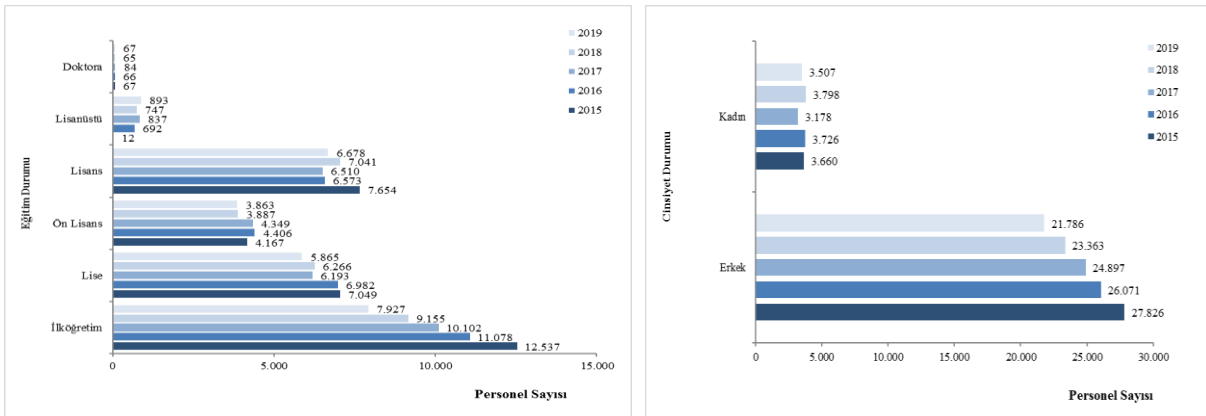
	Özel Bütçe		Döner Sermaye		Toplam		GENEL TOPLAM
	Merkez	Taşra	Merkez	Taşra	Merkez	Taşra	
Genel Müdür	1				1		1
Genel Müdür Yardımcısı	4				4		4
I. Hukuk Müşaviri	1				1		1
Hukuk Müşaviri	4				4		4
Daire Başkanı	15				15		15
İç Denetçi	9				9		9
Başmüfettiş	65				65		65
Müfettiş	44				44		44
Bölge Müdürü		25				25	25
Bölge Müdür Yardımcısı		83				83	83
İşletme Müdürü		73				73	73
İşletme Müdür Yardımcısı		64				64	64
Yedek Parça Depo Müd.Yrd.		1				1	1
Enstitü Müdürü		10				10	10
Enstitü Müdür Yardımcısı		11				11	11
Fidanlık Müdürü		12				12	12
Fidanlık Müdür Yardımcısı		9				9	9
Başmühendis		174				174	174
Şube Müdürü	99	311			99	311	410
Mühendis	268	3.263	40	368	308	3.631	3.939
Avukat	6	103	11	35	17	138	155
Mali Hizmetler Uzmanı	7				7		7
Uzman	2	1	1		3	1	4
APK Uzmanı	5				5		5
Eğitim Uzmanı	8				8		8
Sivil Savunma Uzmanı		5				5	5
Araştırmacı	3	54			3	54	57
Sayman		25	6	175	6	200	206
Ayniyat Saymanı		5				5	5
İşletmeler Saymanı				26		26	26
Şef	16	128		1	16	129	145
Tekniker	17	595	27	123	44	718	762
Teknisyen	42	388	22	32	64	420	484
Bilgisayar İşletmeni	91	1.977	33	260	124	2.237	2.361
Orman Muhafaza Memuru		3.572		182		3.754	3.754
Diğer	70	1.774	28	524	98	2.298	2.396
<b>TOPLAM</b>	<b>777</b>	<b>12.663</b>	<b>168</b>	<b>1.726</b>	<b>945</b>	<b>14.389</b>	<b>15.334</b>
Sözleşmeli Personel		633	30	4.901	30	5.534	5.564
Sürekli İşçi	35	6.612	199	2.243	234	8.855	9.089
Geçici İşçi		2.097	8	6.092	8	8.189	8.197
Geçici Personel							
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>812</b>	<b>22.005</b>	<b>405</b>	<b>14.962</b>	<b>1.217</b>	<b>36.967</b>	<b>38.184</b>

Mevcut personelin yaklaşık % 40'ı memur statüsünde, % 60'ı ise sözleşmeli personel, sürekli işçi ve geçici işçi personel statüsünde istihdam edilmiştir.<sup>5</sup>

<sup>5</sup> 657 sayılı Kanununun 4. Maddesinin (B) fıkrasına istinaden muhtelif unvanlarda toplam 4.913 kişinin ataması yapılmış, 87 kişinin ise iş ve işlemi devam etmektedir. Ayrıca, yıl içerisinde 2.097 personel unvan değişikliği sınavına başvurmuş; 1.743 personel yazılı sınava, 1.297 personel ise sözlü sınava girmeye hak kazanmış olup, 542 personelin ataması gerçekleştirilmiştir.

**Grafik 3: Memur ve Sürekli İşçi Personelin Yaş Grupları ve Hizmet Sürelerine Dağılımı, 2016-2020**

Memur ve sürekli işçi personelin % 33'ü 41-50 yaş aralığında olup, 51 yaş ve üzeri personel sayısı toplam memur ve sürekli işçi personelin % 32'sini oluşturmaktadır. On yıldan fazla kamu hizmeti tecrübesi olan memur ve sürekli işçi personel sayısının toplam memur ve sürekli işçi personel sayısına oranı ise % 75'dir. Eğitim seviyesi lise düzeyinin altında olan 7.927 personelin % 82'si sürekli işçi statüsünde, lisans düzeyinde eğitim alan 7.031 personelin ise % 95'i memur, % 5'si sürekli işçi statüsünde istihdam edilmiştir.

**Grafik 4: Memur ve Sürekli İşçi Personelin Eğitim Durumu ve Cinsiyet Dağılımı, 2016-2020**

Yıl içerisinde; 732 memur, 969 sürekli işçi ve 174 geçici işçi statüsünde istihdam edilen toplam 1.875 personel kurumdan ayrılmış, 158 memur, 673 sürekli işçi ve 396 geçici işçi statüsünde olmak üzere toplam 1.227 personel kurumda göreve başlatılmıştır.

**Tablo 10: Kurumdan Ayrılan Personel Sayıları, 2020**

	Emeklilik	Vefat	İstifa	Nakil	Diğer	TOPLAM
Memur	615	28	14	64	11	732
Sürekli İşçi	931	28	7		3	969
Geçici İşçi	64	11	40		59	174

**Tablo 11: Kurumda Göreve Başlatılan Personel Sayıları, 2020**

	Açıktan Atama	Kurumlar arası Geçiş	Diğer	TOPLAM
Memur	108	33	17	158
Sürekli İşçi	673			673
Geçici İşçi	395		1	396

## 5. Faaliyetler, Sunulan Ürün ve Hizmetler

Ülkemiz orman varlığı 22.933.000 hektar ile ülke yüzölçümünün yaklaşık % 29,4'ünü kaplamaktadır. Bu alan içerisinde normal kapalı orman alanı 13.264.429 hektar ile toplam ormanlık alanının %57,84'ünü, boşluklu kapalı orman alanı ise 9.668.571 hektar ile toplam ormanlık alanın %42,16'sini oluşturmaktadır.

Tablo 12: Orman Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Durumu

Envanter Yılı	Orman Formu	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
	<b>Toplam</b>	<b>8.856.457</b>	<b>43,85</b>	<b>11.342.839</b>	<b>56,15</b>	<b>20.199.296</b>	<b>100,00</b>
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
	<b>Toplam</b>	<b>11.558.668</b>	<b>53,32</b>	<b>10.119.466</b>	<b>46,68</b>	<b>21.678.134</b>	<b>100,00</b>
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
	<b>Toplam</b>	<b>12.704.148</b>	<b>56,86</b>	<b>9.638.787</b>	<b>43,14</b>	<b>22.342.935</b>	<b>100,00</b>
2020	Koru	12.914.800	56,31	8.741.566	38,12	21.656.366	94,43
	Baltalık	349.629	1,53	927.005	4,04	1.276.634	5,57
	<b>Toplam</b>	<b>13.264.429</b>	<b>57,84</b>	<b>9.668.571</b>	<b>42,16</b>	<b>22.933.000</b>	<b>100,0</b>

Ormanların %94,43'si koru, %5,57'i baltalık olarak işletilmekte olup, toplam ağaç serveti yaklaşık 1,7 milyar m<sup>3</sup>, ormanların odun hammaddesi verim gücünün bir göstergesi olan artım ise 47,4 milyon m<sup>3</sup> düzeyindedir.

Tablo 13: Orman Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Servet Durumu

Envanter Yılı	Orman Formu	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
	<b>Toplam</b>	<b>847.033.015</b>	<b>90,54</b>	<b>88.479.135</b>	<b>9,46</b>	<b>935.512.150</b>	<b>100,00</b>
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
	<b>Toplam</b>	<b>1.400.050.239</b>	<b>95,17</b>	<b>71.087.695</b>	<b>4,83</b>	<b>1.471.137.934</b>	<b>100,00</b>
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
	<b>Toplam</b>	<b>1.539.823.528</b>	<b>95,54</b>	<b>71.950.665</b>	<b>4,46</b>	<b>1.611.774.193</b>	<b>100,00</b>
2020	Koru	1.614.281.635	95,12	64.037.202	3,77	1.678.318.837	98,90
	Baltalık	14.013.759	0,83	4.722.404	0,28	18.736.163	1,10
	<b>Toplam</b>	<b>1.628.295.394</b>	<b>95,95</b>	<b>68.759.606</b>	<b>4,05</b>	<b>1.697.055.000</b>	<b>100,00</b>

Ormancılık uygulamaları, sadece alan ve servet düzeylerini değiştirmekle kalmayıp ormanları oluşturan ağaçların yaş bileşenlerini ve dolayısıyla artımı da etkilemektedir.

**Tablo 14: Orman Alanlarının Farklı Envanter Yıllarına Göre Yıllık Cari Artımı**

Envanter Yılı	Orman Formu	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
	<b>Toplam</b>	<b>25.604.869</b>	<b>91,24</b>	<b>2.458.336</b>	<b>8,76</b>	<b>28.063.205</b>	<b>100,00</b>
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
	<b>Toplam</b>	<b>39.114.713</b>	<b>95,34</b>	<b>1.910.640</b>	<b>4,66</b>	<b>41.025.353</b>	<b>100,00</b>
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
	<b>Toplam</b>	<b>43.834.437</b>	<b>95,49</b>	<b>2.069.646</b>	<b>4,51</b>	<b>45.904.083</b>	<b>100,00</b>
2020	Koru	44.647.096	94,19	1.713.498	3,62	46.360.594	97,81
	Baltalık	762.981	1,61	276.425	0,58	1.039.406	2,19
	<b>Toplam</b>	<b>45.410.077</b>	<b>95,80</b>	<b>1.989.923</b>	<b>4,20</b>	<b>47.400.000</b>	<b>100,0</b>

1973 yılında ormanlardaki toplam yıllık artım 28 milyon m<sup>3</sup> iken; ormancılık uygulamaları sonucunda yıllık artım 2020 yılında 47,4 milyon m<sup>3</sup>'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, 2020**

Özellikler	Kapalı Durumu	Ağaç Türü Grupları		TOPLAM	
		İbrelî	Yapraklı		
Alan (Hektar)	Normal		8.722.006	4.542.423	13.264.429
	Boşluklu Kapalı		5.142.992	4.525.579	9.668.571
	<b>Toplam</b>		<b>13.864.998</b>	<b>9.068.002</b>	<b>22.933.000</b>

Özellikler	Kapalı Durumu	Ağaç Türü Grupları		TOPLAM
		İbrelî	Yapraklı	
Servet (Metreküp)	Normal	1.114.195.394	514.100.000	1.628.295.394
	Boşluklu Kapalı	42.253.982	26.505.624	68.759.606
	<b>Toplam</b>	<b>1.156.449.376</b>	<b>540.605.624</b>	<b>1.697.055.000</b>
Yıllık Artım (Metreküp)	Normal	30.602.836	14.807.241	45.410.077
	Boşluklu Kapalı	982.926	1.006.997	1.989.923
	<b>Toplam</b>	<b>31.585.762</b>	<b>15.814.238</b>	<b>47.400.000</b>

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

## 5.1 Ormanların ve Orman Kaynaklarının Korunması

Orman ve orman kaynaklarını; yangınlara, biyotik ve abiyotik zararlılara karşı koruma faaliyetlerini içermektedir. Ayrıca orman-halk ilişkilerinin geliştirilmesi yönünde planlanan bilgilendirme ve bilinçlendirme faaliyetleri de orman koruma faaliyet grubu içerisinde yer almaktadır.

### 5.1.1 Ormanların Yangınlara Karşı Korunması

Coğrafi konumu itibariyle 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 tedbiri 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 faaliyetlerimiz<sup>6</sup> arasında yer almaktadır. Yangın geçiren 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 zararlıları önemli yer tutmaktadır. Bu bakımdan orman zararlıları ile mücadele çalışmalarında, böceklerle mücadele ön plana çıkmaktadır. Küresel ısınma ve iklim değişikliğine bağlı olarak, orman zararlıları ile mücadelede biyolojik mücadele yöntemi öncelikle kullanılmaktadır. Bu maksatla; 26 ilde 46 adet laboratuvar<sup>7</sup> ortalama 500 bin adet/yıl faydalı yırtıcı böcek ve faydalı parazit, parazitoit, virüs vb. 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

Ülkemiz orman varlığı çeşitli tehditler altında bulunmakta ve bu tehditlerin kaynağını önemli oranda insanlar oluşturmaktadır. İnsanların ormanlara yönelik yasa dışı müdahalelerinin başlıcalarını; aşırı ve usulsüz yararlanmalar, kaçak orman emvali nakilleri, tarım ve yerleşim alanı kazanmaya yönelik açma-yerleşme fiilleri ile kontrolsüz ve aşırı hayvan otlamacılığı teşkil etmektedir. 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 planlarının<sup>8</sup>, 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

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 26 ilde 46 adet laboratuvarın 44’ünde sadece yırtıcı böcek üretimi, 2’sinde ise kestane dal kanserine karşı faydalı virüs üretimi yapılmaktadır.

<sup>8</sup> 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. 1.874 adet orman işletme şefliğinin otlatma planı yapılmış olup, 10,6 milyon hektar alan otlatmaya yasak alan olarak belirlenmiştir.

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 İzlenmesi Projesi” ile çalışmalar başlatılmış, 2007 yılından itibaren ülkemiz ormanlarının hava kirliliği ve iklim değişikliği etkilerine karşı sağlığında meydana gelecek olumsuzlukların belirlenmesi amacıyla “**Orman Ekosistemlerinin İzlenmesi Programı**” uygulamaya konulmuştur.

### 5.1.5 Orman Sınırlarının Tespiti ve İzinler

Ormanların sınırlarının belirlenmesi, yapılmış olan orman tahdit veya kadastro işlemlerinin çıkan yeni yasalara göre araziye uygulanmasına yönelik yapılan aplikasyon işleri, 1744 sayılı Kanun kapsamındaki 2 nci madde uygulamaları ve 3302 sayılı Kanun kapsamında yapılan 2/B madde uygulamaları ile sınırları kesinleşen yerlerin tapuya tescil ettirilmesi iş/işlemleri hazırlanan programlar çerçevesinde yürütülmektedir<sup>9</sup>. 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 Kanununun 8 inci maddesi gereğince Turizm maksatlı kullanılmak üzere Kültür ve Turizm Bakanlığına tahsis işlemi yapılmaktadır.<sup>10</sup>

### 5.1.6 Orman Köylülerinin Kalkındırılması ve Desteklenmesi

Orman köylerinin desteklenmesi faaliyet grubunun ana unsurunu, orman köylülerine ferdi ve bu köylülerin kendi aralarında kurdukları kooperatiflere verilen kooperatif kredileri teşkil etmektedir. Sağlanan kredilerle alternatif işletme modelleri ve projeler geliştirilerek, orman köylüsü ekonomik ve sosyal yönden desteklenmektedir.<sup>11</sup>

### 5.1.7 Orman Halk İlişkilerinin Düzenlenmesi ve Kamuoyunun Bilinçlendirilmesi

Doğal kaynakların sürdürülebilir yönetiminde halkın bilinçlendirilmesi büyük önem arz etmektedir. Sunulan ürün ve hizmetler konusunda paydaşlar bilgilendirilmekte olup; bu kapsamda fuar, sempozyum ve toplantı gibi etkinlikler düzenlenmekte ve/veya düzenlenen etkinliklere katılım sağlanmaktadır. Hazırlanan dergi, kitap, broşür ve afiş gibi yazılı materyaller, orman sevgisini aşılama ve faaliyetlerin tanıtılması amacıyla tüm paydaşlara dağıtılmaktadır. Ayrıca belgesel, tanıtım, kamu spotu ve reklam filmlerinin ulusal veya yerel yayın yapan kuruluşlarca yayınlanması yönünde çalışmaları yürütülmektedir. Değişen iletişim araçları yakından takip edilerek bu bağlamda hazırlanan her türlü tanıtım materyalleri sosyal medya kullanıcılarına ulaştırılmaktadır. Gerek diğer kurum ve kuruluşlarla yapılan iş birlikleriyle, gerekse yapılan kampanyalarla orman sevgisinin ve bilincinin artırılması amacıyla her türlü yazılı ve görsel materyalden faydalanılmaktadır.

<sup>9</sup> Orman kadastro çalışmaları ile arazi kadastro çalışmalarının ayrı ayrı yürütülmüş olmasından kaynaklanan teknik ve hukuki problemler nedeniyle 3402 sayılı Kadaströ Kanununda düzenlemeye gidilmiş; çalışmalar tek çatı altında toplanmış ve eş zamanlı yapılmaya başlanmıştır.

<sup>10</sup> 22.12.2020 tarih ve 3 sayılı “Yetki Devri İmza ve İşbölümü Talimatı” ile Orman Kanununun 16 ve 17/3 maddeleri kapsamında izin verme yetkisinde değişikliğe gidilerek izin Olur süreçleri hızlandırılmıştır.

<sup>11</sup> “Orman Köylülerinin Kalkındırılmalarının Desteklenmesi Faaliyetlerine İlişkin Yönetmelikte Değişiklik Yapılması Hakkında Yönetmelik” 30 Nisan 2020 tarih ve 31114 sayılı Resmi Gazetede yayınlanmış; 01/04/2020 tarihinden itibaren 3 aylık döneme ilişkin tahsil edilmesi gereken kredi taksitleri başvuru şartı aranmaksızın 3 ay süre ile ertelenmiştir.

“Orman Köylülerinin Kalkındırılmalarının Desteklenmesi Faaliyetlerine İlişkin Yönetmelikte Değişiklik Yapılması Hakkında Yönetmelik”, 08 Ağustos 2020 tarih 31207 sayılı Resmi Gazetede yayınlanmış; tüm desteklemelerden kredi faizi kaldırılmıştır. Ayrıca, borç erteleme maddesine yen bir bent eklenmiş; “herhangi bir doğal afet durumunda 1 yıla kadar faizsiz olarak” ertelenebilmesi sağlanmıştır.

Bazı Alacakların Yeniden Yapılandırılması İle Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun (Kanun No: 7256) , 17 Kasım 2020 tarihli ve 31307 sayılı Resmî Gazete ‘de yayınlanmış; zor durumda bulunan orman köylülerinin ve kooperatiflerinin borçlarının %3 faiz ile yapılandırılmasına imkan sağlanmıştır.

## 5.2 Ormanların Geliştirilmesi ve Genişletilmesi

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

### 5.2.1 Orman Bakım, Gençleştirme ve Rehabilitasyon

Orman bakım tedbirleri, meşcere gelişme çağına göre birbirinden farklı teknik müdahaleleri gerektiren silvikültürel uygulamalardır. Uygulamaların temel amacı, ormanlarda en az masrafla mevcut ekolojik şartların mümkün kıldığı ekonomik, ekolojik ve sosyal fonksiyonların en yüksek kalite ve kantitede, toplumun ihtiyaçlarını devamlı olarak karşılayacak şekilde üretilmesini sağlamak ve bu fonksiyonların en iyi şekilde yerine getirebilecek nitelikte dış etkilere dayanıklı ormanlar meydana getirmektir. Bu kapsamda her yıl hazırlanan iş programları doğrultusunda uygulama gerçekleştirilmektedir.

### 5.2.2 Ağaçlandırma

Ülkemizin sahip olduğu orman kaynaklarının sürdürülebilir biçimde işletilmesi ve orman endüstrisinin ihtiyaç duyduğu odun hammaddesinin karşılanması amacıyla hazırlanan “Endüstriyel Ağaçlandırma Eylem Planının (2013-2053)” uygulama süreci devam etmekte olup, kırsal nüfusun gelir kaynaklarının çeşitlendirilmesi ve ülke ekonomisine katkı sağlanması amacıyla yürütülen çalışmalar, hazırlanan eylem planları ve iş programları çerçevesinde planlanmakta ve sonuçlandırılmaktadır.

### 5.2.3 Fidan ve Tohum Üretimi

Fidan üretimi; 3.270 hektar alanda kurulmuş, 137 adet orman fidanlığında gerçekleştirilmekte, başta karaçam, sarıçam, kızılçam ve fıstıkçamı vb. türler olmak üzere ibrelili ve yapraklı orman ağacı türleri ile süs bitkilerinden oluşan 1.000 değişik türde fidan üretimi yapılmaktadır. Fidan üretiminde ihtiyaç duyulan tohumlar, üstün vasıflı ağaçlardan oluşan tohum meşcereleri ve tohum bahçelerinde temin edilmekte olup, ülke genelinde; 62 ağaç türünden 336 adet 43.119,7 hektar genel, 23.801,3 hektar nüve alana sahip gen koruma ormanı, 32 ağaç türünden 318 adet ve 41.880,1 hektar genel ve 17.439,1 hektar nüve alana sahip tohum meşceresi, 17 ağaç türünden toplam 22 adet ve 62,75 hektar tohum plantasyonu, 4 ağaç türünden 37 adet 125,9 hektar deneme alanı, 12 ağaç türünden 185 adet ve toplam 1.443,3 hektar tohum bahçesi ve 6 ağaç türünden toplam 24 adet ve 63,7 hektar klon parkı tesis edilmiştir.<sup>12</sup>

### 5.2.4 Toprak Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Etkin Kullanımı

Başta erozyon kontrol çalışmaları olmak üzere sel, çığ, heyelan kontrolü ve mera ıslah çalışmaları yapılmaktadır. 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. Her iki entegre havza ıslah projesi kapsamında yürütülen erozyonla mücadele ve sel/çığ/heyelan kontrol ve mera ıslah çalışmaları da faaliyet kapsamında yer almaktadır.<sup>13</sup>

<sup>12</sup> Ülkemiz ekolojik durumu ve fidanlıkların dağılımı göz önüne alınarak 21 Orman Bölge Müdürlüğünde yaklaşık 320 ton kapasiteli Tohum Stok Merkezi mevcuttur.

<sup>13</sup> 2009 yılından itibaren çığ, 2012 yılı itibarı ile heyelan kontrolü ve 2019 yılı itibarıyla de sel kontrol çalışmaları faaliyet kapsamında alınmış, “Ağaçlandırma Seferberliği Kapsamında Mera Alanlarında Yapılacak Toprak Muhafaza Çalışmalarına Ait Protokol” kapsamında yürütülen çalışmalar da faaliyet kapsamında değerlendirilmiştir. Ayrıca, 2020 yılında Bolaman Çayı Havzası Rehabilitasyon Projesi ve Çekerek Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi olmak üzere iki yeni entegre havza projesi başlatılmış olup, fizibilite çalışmaları devam etmektedir.

### 5.3 Ormanların İşletilmesi

Ormanların ekonomik, ekolojik, sosyal ve kültürel fonksiyonlarının bir ekosistem bütünlüğü içerisinde ele alınması ve ormanların sürdürülebilir orman yönetimi ilkelerine göre yönetilmesi ormancılığımızın bir diğer faaliyet grubunu faaliyet grubunu oluşturmaktadır.

#### 5.3.1 Ormanların Planlanması

6831 sayılı Orman Kanununa göre bütün ormanlar, amenajman planlarına göre yönetilmekte ve işletilmektedir. Toplumun orman ürünlerine olan talebinin karşılanması ve ormanların silvikültürel isteklerinin dikkate alınarak sürdürülebilir yönetiminin sağlanması için ormanların ve orman kaynaklarının öncelikli fonksiyonlarının katılımcı yaklaşımlarla belirlenmesi ve faydalanmanın devamlılığının sağlanması; her şeyden önce orman kaynaklarının devamlılığına bağlı olup, ormanların devamlılığı da planlı bir orman işletmeciliğinden geçmektedir. Bu bakımdan, ormanların amenajman planlarının yapılarak veya yaptırılarak, uygulama sürecinin takip ve kontrol edilmesi, ayrıca ormancılık hizmetlerinin gerektirdiği envanter verilerinin hazırlanması Orman Genel Müdürlüğü'nün öncelikli faaliyet alanları içerisinde yer almaktadır.

#### 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, sırick, 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. Ormancılıkta üretim ve pazarlama süreci ekonomik bir faaliyet olduğundan bu çalışmaların ekonomik kurallara uygun serbest pazar ekonomisi içerisinde sürdürülmesi büyük önem taşımaktadır.<sup>14</sup>

#### 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 üretimini sağlamak ve orman alanlarında biyolojik çeşitliliği korumak amacıyla gerekli çalışmalar yürütülmekte, bu kapsamda hazırlanan eylem planları uygulanmaktadır.

#### 5.3.4 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 amacıyla gerçekleştirilen çalışmalar her yıl hazırlanan programlar çerçevesinde yürütülmektedir.

#### 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 biyokütle ve karbon depolanmasına ilişkin işlevler ve oksijen üretimi önemli başlıklar olarak yer almaktadır.

<sup>14</sup> Oduna dayalı orman ürünlerinin üretim sürecini düzenleyen 288 sayılı Tebliğ 01.01.2020 tarihi itibarıyla yürürlükten kaldırılmış, 310 sayılı Tebliğ uygulamaya alınmıştır. 310 sayılı Tebliğ ile; günün şartları, meydana gelen gelişmeler ve yeni yaklaşımlar, teknolojik gelişmeler ile uygulanan metotlar göz önüne alınarak üretim süreçlerinde kullanılan iş-zaman tabloları yeniden oluşturulmuş ve yeni ihtiyaçlara göre yeni düzenlemeler yapılmıştır. Ayrıca, 2020 yılında e-satış uygulamalarına başlanmıştır; elektronik ortamda 4.485 ihalede 190 bin adet partinin ihalesi yapılmıştır.

Ayrıca, ekoturizmin yaygınlaştırılmasına yönelik planlama çalışmaları ile rekreasyon alanlarının belirlenmesi, planlanması, alt ve üst yapı tesislerinin tamamlanarak halkın kullanımına hazır hale getirilmesi çalışmaları da faaliyet unsurları arasında yer almaktadır.

## 6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Orman Genel Müdürlüğünün kurulması, teşkilat, görev ve yetkilerine ait esas ve usuller, “Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar İle Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi” ile düzenlenmiştir. Orman Genel Müdürlüğüne verilen görevler, teşkilat yapısında belirtilen birimler ve alt birimler tarafından, harcama yetkililerinin sorumluluğunda yürütülmektedir.

İç kontrol sisteminin kurulması ve uygulama sürecinde, aşağıda özetlenen çalışmalar 2020 yılı içerisinde sonuçlandırılmıştır.

- 1- Kurumsal Risk Yönetim Yönergesi dikkate alınarak, stratejik planda yer alan her bir hedefe ilişkin riskler tespit edilmiş; kontrol faaliyetleri belirlenmiştir.
- 2- Hassas Görev Belirleme Rehberi dikkate alınarak, birim bazında tespit edilen hassas görevlerin yıllık değerlendirme süreci tamamlanmıştır.
- 3- İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik çerçevesinde hazırlanarak uygulamaya konulan Orman Genel Müdürlüğü İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Yönerge gözden geçirilerek güncellenmiş yayınlanmıştır.
- 4- İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik çerçevesinde gerçekleştirilen kontroller dışında, merkez harcama birimlerinin ön mali kontrole tabi tutulacak riskli evrakları 2020 yılında yeniden değerlendirilmiş ve kontrole tabi tutulacak evraklar üzerinde gerekli iş/işlemler gerçekleştirilerek; 56 adet taahhüt evrakı ve sözleşme tasarısı, 198 adet ödeme emri belgesi uygun bulunmuş ve/veya onaylanmış olup, ayrıca 3adet ihale ön izin işlemi yapılmıştır.
- 5- Kalite Yönetim Sistemi ISO 9001:2015 güncellenmiş, bu süreçte; “ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Eğitimleri” başlatılmıştır. Ayrıca, prosellere ilişkin riskler ve performans kriterleri izlenmiş; belge yenileme tetkiki başarı ile sonuçlandırılmıştır.
- 6- Kurumsal kimlik çalışması kapsamında; çalışma grubu oluşturulmuş, “OGM 1839” logosu tescil ettirilmiştir.
- 7- Bürokrasinin Azaltılması ve Dijital Türkiye Projesi kapsamında; vatandaşlara, özel sektöre, sivil toplum kuruluşlarına ya da diğer kamu kurumlarına sunulan ve hizmet envanteri numarası ile elektronik ortamda tanımlanan hizmet listesi ve bunlara ilişkin genel bilgiler güncellenmiş, Cumhurbaşkanlığı Dijital Dönüşüm Ofisi Başkanlığınca geliştirilmiş olan Ulusal Veri Sözlüğü sisteminde, kullanıcı tanımlamaları yapılarak 1.ve 2. faz çalışmaları sonuçlandırılmıştır.
- 8- Türkiye İstatistik Kurumu ile Tarım ve Orman Bakanlığınca yürütülen Resmi İstatistik Programı çerçevesinde, “2019 Yılı Ormancılık İstatistikleri” yayınlanmıştır.

Sayıştay Başkanlığınca yürütülen 2019 Yılı Düzenlilik Denetim sürecinde, iç kontrol sistemine ilişkin yürütülen faaliyetler ve ulaşılan sonuçlar değerlendirilmiş; “ .....iç kontrol sisteminin gelişiminin yüksek seviyede olduğu, iç kontrol mekanizmalarının uygulamasının yerleştiği ancak uygulamada geliştirilmesi gereken alanların olduğu.....” belirtilmiştir.

## II.AMAÇ VE HEDEFLER

### A. İdarenin Amaç ve Hedefleri

Orman Genel Müdürlüğünün 2019-2023 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 amaç ve hedefler belirlenmiştir.

### STRATEJİK AMAÇ (A1): 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):** Kadastro kesineleşen orman alanlarının tapuya tescili sağlanacak, mülkiyet sorunları giderilecektir.

**Hedef (H1.4):** Orman köylerinde sosyo-ekonomik kalkınma desteklenecektir.

### STRATEJİK AMAÇ (A2): 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 14.000.000 hektara çıkarılacaktır.

**Hedef (H2.3):** Endüstriyel ağaçlandırmaya uygunluğu tespit edilen toplam 330.000 hektarlık potansiyel alanda uygulama oranı % 9'dan % 100'e çıkarılacaktır.

**Hedef (H2.4):** Orman varlığımız, ülke toplam alanının % 30'una çıkarılacaktır.

**Hedef (H2.5):** Toprak kaybının azaltılmasına yönelik erozyonla mücadele edilecek, mera ıslah çalışmaları geliştirilecektir.

### STRATEJİK AMAÇ (A3): ORMANLARIN ÜRETTİĞİ MAL VE HİZMETLERDEN TOPLUMUN OPTİMUM DÜZEYDE FAYDALANMASINI SAĞLAMAK

**Hedef (H3.1):** 6.868.000 hektar orman alanının çok maksatlı faydalanmaya uygun olarak envanteri çıkarılacak ve amenajman planı yenilenecektir.

**Hedef (H3.2):** Oduna dayalı orman ürünlerinde kalite ve verimlilik artırılacak, maliyetler düşürülerek iç ve dış piyasada sürdürülebilir rekabet sağlanacaktır.

**Hedef (H3.3):** Ekoturizm hizmetleri yaygınlaştırılacak, odun dışı orman ürün çeşitliliği ve üretimi 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 AMAÇ (A4): 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.

## B. Diğer Hususlar

Ormanlık ve orman kaynaklarının yönetimi ile ilgili temel politika, öncelikler ile hedefler; uygulama süreci devam eden kalkınma plan ve programlarında aşağıda özetlendiği şekilde yer almıştır.

### On Birinci Kalkınma Planı<sup>15</sup>

Politikalar	Tedbirler
415. Sürdürülebilir orman yönetimiyle ormanların ekonomiye katkısı artırılabilecektir.	415.1. Ulusal Orman Envanteri çalışması tamamlanacaktır. 415.2. Ormanlıkta hastalık ve zararlılar ile yangınlarla mücadelede yönelik kapasite güçlendirilecektir. 415.3. Orman köylülerinin belirli programlar dâhilinde desteklenmesine devam edilecek, ormanlıkta kaliteli üretimin ve işgücü verimliliğinin artırılmasını teminen eğitim faaliyetleri ile profesyonelleşme artırılabilecektir 415.4. Odun hammadde ihtiyacının karşılanmasına yönelik olarak hızlı gelişen türlerle endüstriyel plantasyonların kurulmasına imkân verilecektir 415.5. Ahşap kullanımının yaygınlaştırılması ve standartlarının belirlenmesi sağlanacaktır.

### Orta Vadeli Program<sup>16</sup>

Eylem ve Projeler	Planlanan Tamamlanma Tarihi
Ormanların sürdürülebilir yapısı korunarak ekonomik, ekolojik, sosyo-kültürel katma değeri artırılacak, kıymetli ağaç tür ve miktarının artırılması amacıyla Endüstriyel Plantasyon Ana Planı hazırlanacaktır.	Aralık 2020

### 2020 Yılı Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı<sup>17</sup>

Politikalar	Tedbirler	Faaliyetler		
415. Sürdürülebilir orman yönetimiyle ormanların ekonomiye katkısı artırılabilecektir.	415.4. Odun hammadde ihtiyacının karşılanmasına yönelik olarak hızlı gelişen türlerle endüstriyel plantasyonların kurulmasına imkân verilecektir	1. Özel sektörün teşvik edilmesi için mevzuat düzenlemesi çalışmaları tamamlanacaktır. 2. 20 bin hektar alanda endüstriyel plantasyon, 35 bin hektar alanda bakım ve 150 bin hektar alanda etüt proje çalışması yapılacaktır.		
Hedefler	2018	2019 Gerçekleşme Tahmini	2020 Programı	
Mera Islah ve Amenajman Alanı, Kümülatif	Bin hektar	68	150	240
Orman Alanlarının Ülke Yüzölçümüne Oranı	Yüzde	29,0	29,2	29,4

### 2020 Yılı Performans Programı

Program Adı	Alt Programın Adı	Faaliyetler
Ormanların ve doğanın korunması ile sürdürülebilir yönetimi	Ormanların ve orman kaynaklarının korunması	1. Orman Yangınlarıyla Mücadele 2. Ormanların Yasadışı Müdahalelerden Korunması ve Orman Zararlılarıyla Mücadele
	Ormanların geliştirilmesi ve genişletilmesi	1. Ağaçlandırma, Fidan ve Tohum Üretimi 2. Orman Bakımı, Gençleştirme ve Rehabilitasyon

<sup>15</sup> On Birinci Kalkınma Planı, Türkiye Büyük Millet Meclisi Genel Kurulunun 18.07.2019 tarihli 105'inci Birleşiminde onaylanmış; 23 Temmuz 2019 tarih ve 30840 Sayılı (Mükerrer) Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

<sup>16</sup> Orta Vadeli Programın (2020-2022 Onaylanması Hakkında Karar (Karar Sayısı:1618), 04 Ekim 2019 tarihli ve 30908 Mükerrer Sayılı Resmî Gazetede yayımlanmıştır.

<sup>17</sup> 2020 Yılı Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı, 04 Kasım 2019 tarihli ve 30938 Mükerrer Sayılı Resmî Gazetede, yayımlanmıştır.

Program Adı	Alt Programın Adı	Faaliyetler
Ormanların ve doğanın korunması ile sürdürülebilir yönetimi	Ormanların işletilmesi	1. Amenajman Faaliyetleri 2. Odun Üretimi, Standardizasyon ve Sertifikalandırma 3. Odun Dışı Orman Ürün ve Hizmetlerinin Değerlendirilmesi ve Yaygınlaştırılması 4. Orman Yollarına İlişkin Hizmetler
Toprak ve su kaynaklarının kullanımı ve yönetimi	Toprak kaynaklarının korunması, geliştirilmesi ve etkin kullanımı	1. Çölleşme ve Erozyonla Mücadele 2. Mera Islah Faaliyetleri
Kırsal kalkınma	Orman köylülerinin kalkındırılması ve desteklenmesi	1. Orman Köylülerinin Desteklenmesi
Yönetim ve Destek Programı	Teftiş, denetim ve danışmanlık hizmetleri	1. Hukuki Danışmanlık ve Muhakemat Hizmetleri 2. İç Denetim 3. Kurumsal Uluslararası İşbirliği Faaliyetleri 4. Teftiş, İnceleme ve Soruşturma
	Üst yönetim, idari ve mali hizmetler	1. Bilgi Teknolojilerine Yönelik Faaliyetler 2. Diğer Destek Hizmetleri 3. Genel Destek Hizmetleri 4. İnsan Kaynakları Yönetimine İlişkin Faaliyetler 5. Özel Kalem Hizmetleri 6. Strateji Geliştirme ve Mali Hizmetler

### III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

#### A. Mali Bilgiler

##### 1. Bütçe Uygulama Sonuçları

2020 yılında Genel Müdürlüğümüze Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile toplam 3.484.151.000 TL ödenek tahsis edilmiş; yıl içerisinde gerçekleştirilen ekleme ve aktarma işlemleri sonucunda yılsonu ödeneği 4.133.332.731 TL'ye yükseltilmiştir.<sup>18</sup>

Tablo 16: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2020

Gider Türü	Bütçe Ödeneği	Aktarmalar		Bloke	Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
		Eklene	Düşülen				
01 Personel Giderleri	2.043.360.000	4.769.000			2.048.129.000	1.925.179.963	122.949.037
02 Sosyal Güv. Kur. Dev.Primi Gid.	432.150.000	659.000			432.809.000	411.210.846	21.598.154
03 Mal ve Hizmet Alım Giderleri	228.647.000	302.534.400			531.181.400	514.822.864	16.358.536
05 Cari Transferler	106.172.000	20.080.000			126.252.000	124.737.752	1.514.248
06 Sermaye Giderleri	452.160.000	297.572.731	44.631.900		705.100.831	640.282.453	64.818.378
07 Sermaye Transferleri	59.862.000	34.900.000			94.762.000	92.453.563	2.308.437
08 Borç Verme	161.800.000	33.298.500			195.098.500	194.066.349	1.032.151
<b>TOPLAM</b>	<b>3.484.151.000</b>	<b>693.813.631</b>	<b>44.631.900</b>		<b>4.133.332.731</b>	<b>3.902.753.790</b>	<b>230.578.941</b>

<sup>18</sup> Yeni Devlet Muhasebe Bilişim Sisteminde mahsup dönemi iş ve işlemler devam etmektedir. Bu bakımdan, özel bütçeye ait mali tablolar faaliyet raporuna yansıtılmamıştır. Mali Bilgiler/Bütçe Uygulama Sonuçları başlığı altında yer alan veriler e-bütçe kayıtlarında alınmıştır. 11/02/2021

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

**Tablo 17: Bütçe Giderlerinin Fonksiyonel Sınıflandırması, 2020**

Fonksiyon	Bütçe Ödeneği	Aktarmalar		Bloke	Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
		Eklene	Düşülen				
01 Genel Kamu Hizmetleri	19.032.000	14.135.000			33.167.000	28.863.428	4.303.572
02 Savunma Hizmetleri	16.000				16.000	13.412	2.588
04 Ekonomik İşler ve Hizmetler	3.465.103.000	679.678.631	44.631.900		4.100.149.731	3.873.876.950	226.272.781
	<b>3.484.151.000</b>	<b>693.813.631</b>	<b>44.631.900</b>		<b>4.133.332.731</b>	<b>3.902.753.790</b>	<b>230.578.941</b>

Ekonomik İşler ve Hizmetler Fonksiyonunun nakdi gerçekleşme oranı %94 olurken, aynı oran Genel Kamu Hizmetlerinde %87, Savunma Hizmetlerinde ise %84 olarak sonuçlanmıştır.

**Tablo 18: Birimler İtibariyle Bütçe Ödenek ve Harcama Tutarları, 2020**

Harcama Birimi	Bütçe Ödeneği	Yılsonu Ödeneği	Yılsonu Harcama	Kalan
40.17.00.02 Özel Kalem	2.188.000	2.305.000	2.076.591	228.409
40.17.00.04 Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	12.174.000	21.155.400	13.875.011	7.280.389
40.17.00.05 Personel Dairesi Başkanlığı	104.310.000	122.390.000	121.768.618	621.382
40.17.00.10 Bilgi Sistemleri Dairesi Başkanlığı	18.397.000	34.027.000	20.916.075	13.110.925
40.17.00.12 Dış İlişkiler, Eğitim ve Araştırma Dairesi Başkanlığı	5.849.000	6.109.000	5.820.898	288.102
40.17.00.20 Teftiş Kurulu Başkanlığı	17.164.000	17.703.500	17.364.796	338.704
40.17.00.23 Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	3.604.000	3.604.000	3.319.001	284.999
40.17.00.24 Hukuk Müşavirliği	1.402.000	1.432.000	1.401.691	30.309
40.17.00.61 Orman Bölge Müdürlükleri-Araştırma Enstitü Müdürlükleri	3.036.637.000	3.368.099.831	3.176.066.444	192.033.387
40.17.31.00 Kadastro ve Mülkiyet Dairesi Başkanlığı	26.667.000	27.022.000	25.178.782	1.843.218
40.17.32.00 Orman İdaresi ve Planlama Dairesi Başkanlığı	12.943.000	10.683.000	9.771.903	911.097
40.17.33.00 İşletme ve Pazarlama Dairesi Başkanlığı	2.776.000	2.776.000	2.628.477	147.523
40.17.34.00 Silvikültür Dairesi Başkanlığı	1.315.000	1.445.000	1.419.347	25.653
40.17.35.00 İnşaat ve İkmal Dairesi Başkanlığı	3.012.000	3.369.000	3.338.655	30.345
40.17.36.00 Orman Zararlılarıyla Mücadele Dairesi Başkanlığı	7.543.000	7.820.000	7.776.886	43.114
40.17.37.00 Orman Yangınlarıyla Mücadele Dairesi Başkanlığı	184.643.000	420.323.000	419.209.000	1.114.000
40.17.38.00 Ağaçlandırma Dairesi Başkanlığı	10.768.000	12.465.000	10.510.312	1.954.688
40.17.39.00 Toprak Muhafaza ve Havza Islahı Dairesi Başkanlığı	13.277.000	27.429.000	21.958.435	5.470.565
40.17.40.00 Orman ve Köy İlişkileri Dairesi Başkanlığı	12.406.000	29.084.000	24.456.902	4.627.098
40.17.41.00 Odun Dışı Ürün ve Hizmetler Dairesi Başkanlığı	2.228.000	2.692.000	2.675.163	16.837
40.17.42.00 Fidanlık ve Tohum İşleri Dairesi Başkanlığı	1.698.000	8.136.000	7.976.966	159.034
40.17.43.00 İzin ve İrtifak Dairesi Başkanlığı	3.150.000	3.263.000	3.243.837	19.163
<b>TOPLAM</b>	<b>3.484.151.000</b>	<b>4.133.332.731</b>	<b>3.902.753.790</b>	<b>230.578.941</b>

**Tablo 19: Bütçe Giderlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2018-2020**

Gider Türü		2018	2019	2020
01	Personel Giderleri	1.575.626.895	1.845.844.648	1.925.179.963
02	Sosyal Güv. Kur. Dev.Primi Gid.	344.380.967	390.359.912	411.210.846
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	244.574.261	279.740.445	514.822.864
05	Cari Transferler	95.105.008	122.118.827	124.737.752
06	Sermaye Giderleri	903.904.968	635.680.534	640.282.453
07	Sermaye Transferleri	40.714.955	56.772.810	92.453.563
08	Borç Verme	128.495.737	164.114.862	194.066.349
<b>TOPLAM</b>		<b>3.332.802.791</b>	<b>3.494.632.038</b>	<b>3.902.753.790</b>
<b>NET FİNANSMAN</b>		<b>-1.000.000</b>	<b>-10.000.000</b>	<b>-10.000.000</b>

Başlangıç bütçesinde öz gelir toplamı 2.200.000.000 TL olup, toplam giderlerin %63'üne karşılık gelmektedir. Diğer bir ifadeyle 2020 yılında yapılacak giderlerin %63' ünün öz gelirlerden finanse edilmesi planlanmış; yılsonu itibarıyla öz gelirler 2.618.410.426 TL, giderler ise 3.902.753.790 TL olarak gerçekleşmiş, öz gelirlerin giderleri karşılama oranı ise %67 olarak sonuçlanmıştır.

**Tablo 20: Bütçe Gelirlerinin Ekonomik Sınıflandırması, 2018-2020**

Gelirler	2018	2019	2020		
			Planlanan	Gerçekleşme	
03	Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	1.395.609.538	1.830.230.985	1.642.880.000	1.988.067.890
04	Alınan Bağış ve Yardımlar İle Özel Gelirler	1.148.808.273	993.251.066	1.284.151.000	1.154.550.699
05	Diğer Gelirler	515.086.152	477.543.838	538.940.000	508.702.799
06	Sermaye Gelirleri	265.064	19.275	40.000	122.514
08	Alacaklardan Tahsilât	29.144.068	57.836.284	8.140.000	63.867.844
<b>TOPLAM</b>		<b>3.088.913.095</b>	<b>3.358.881.448</b>	<b>3.474.151.000</b>	<b>3.715.311.746</b>

- Orman alanlarında verilen izin gelirleri 1.936 Milyon TL,
- Madenlerden devlet hakkı gelirleri 27 Milyon TL,
- Orman köylülerini destekleme fonu gelirleri 91 Milyon TL,
- Ağaçlandırma fonu gelirleri 296 Milyon TL,
- Diğer öz gelirler toplamı da 268 Milyon TL,

olmak üzere öz gelirler toplamı 2.618.410.426 TL olarak gerçekleşmiştir. Ayrıca, öngörülen toplam 1.274.151.000 TL tutarındaki hazine yardımının 1.096.901.320 TL'si tahsil edilmiştir.

## 2. Döner Sermaye Uygulama Sonuçları

2020 yılında 6.165.642.227 TL mal ve hizmet gelirleri, 5.938.000 TL sermaye geliri ve 284.419.773 TL diğer gelirler olmak üzere toplam 6.400.000.000 TL gelir bütçesi öngörülmüş; orman emvali piyasasındaki olumlu gelişmeler üzerine yıl içinde yapılan ek bütçeler ile 6.910.601.000 TL gelir bütçesi oluşturulmuş, yılsonunda 7.238.559.000 TL gerçekleşme sağlanmıştır.

**Tablo 21: Döner Sermaye Gelirleri, 2020**

Gelirler	2020	
	Revize Bütçe	Gerçekleşme
Orman Ürünleri Satış Gelirleri	6.550.601.000	6.780.020.000
Fidan Satış Gelirleri	50.000.000	120.105.000
Odun Dışı Gelirleri	60.000.000	72.732.000
Diğer Gelirler	250.000.000	265.702.000
<b>TOPLAM</b>	<b>6.910.601.000</b>	<b>7.238.559.000</b>

Öngörülen gelir karşılığında 761.872.000 TL'si yatırım giderleri ve 6.148.729.000 TL'si de cari giderler olmak üzere 6.910.601.000 TL gider bütçesi öngörülmüştür.

**Tablo 22: Döner Sermaye Giderleri, 2020**

Giderler	2020	
	Revize Bütçe	Gerçekleşme
<b>01 Personel Giderleri</b>	<b>1.544.710.755,04</b>	<b>1.544.710.755,04</b>
01.01 Memurlar	509.418.859,83	509.418.859,83
01.02 Sözleşmeli Personel	292.475.984,79	292.475.984,79
01.03 İşçiler	739.947.589,43	739.947.589,43
01.04 Geçici Personel	2.868.320,99	2.868.320,99
<b>02 Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri</b>	<b>223.452.425,89</b>	<b>223.452.425,89</b>
02.01 Memurlar	23.148.203,76	23.148.203,76
02.02 Sözleşmeli Personel	34.015.375,29	34.015.375,29
02.03 İşçiler	166.288.846,84	166.288.846,84
<b>03 Mal ve Hizmet Alım Giderleri</b>	<b>3.954.512.631,26</b>	<b>3.724.623.846,21</b>
03.01 Üretime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	3.770.039,28	3.770.039,28
03.02 Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	327.879.465,88	327.879.465,88
03.03 Yolluklar	27.770.529,02	27.770.529,02
03.04 Görev Giderleri	66.562.506,36	66.562.506,36
03.05 Hizmet Alımları	3.039.305.157,38	2.809.416.372,33
03.06 Temsil ve Tanıtma Giderleri	22.280.304,47	22.280.304,47
03.07 Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım ve Onarım Giderleri	221.275.668,38	221.275.668,38
03.08 Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	245.668.960,49	245.668.960,49
<b>05 Cari Transferler</b>	<b>426.053.187,81</b>	<b>426.053.187,81</b>
05.01 Görev Zararları	5.769.864,17	5.769.864,17
05.03 Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Yardımlar	999.721,98	999.721,98
05.08 Gelirlerden ve Karlardan Ayrılan Paylar	406.603.601,66	406.603.601,66
05.09 Diğer Transferler	12.680.000,00	12.680.000,00
<b>06 Sermaye Giderleri</b>	<b>761.872.000,00</b>	<b>708.508.364,26</b>
06.01 Mamul Mal Alımları	410.833.804,67	410.833.804,67
06.02 Menkul Sermaye Üretim Giderleri	92.316.051,99	92.316.051,99
06.03 Gayrimaddi Hak Alımları	13.575.770,19	13.575.770,19
06.05 Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri	221.515.426,29	168.151.790,55
06.07 Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri	23.630.946,86	23.630.946,86
<b>TOPLAM</b>	<b>6.910.601.000,00</b>	<b>6.627.348.579,21</b>

### 3. Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

2020 yılsonu özel bütçe ödenek kullanımını 3.902.753.790 TL olarak sonuçlanmış, bütçe harcamasının başlangıç bütçesine oranı %112, yılsonu bütçesine oranı ise %94 olarak gerçekleşmiştir.

Yıl içerisinde birinci düzey itibarıyla gerekli ekonomik kodlarda aktarma yapılmıştır. Bu çerçevede personel giderlerinde harcama oranı %94, sosyal güvenlik kurumlarına devlet primi giderlerinde %95, mal ve hizmet alım giderlerinde %97, cari transferlerde %99, sermaye giderlerinde %91, sermaye transferlerinde %98 ve borç vermede %99 oranında gerçekleşme sağlanmıştır. Bazı giderlerin karşılanmasında gelir fazlası imkanları değerlendirilmiş, yine bütçe içi aktarma yapılmak suretiyle kullanılma imkanı olmayan ödenekler ihtiyaç duyulan tertiplere aktarılmıştır. Şartlı bağışlar ve aktarmalar hariç;

- Personel giderlerine 4.769.000 TL, sosyal güvenlik kurumlarına devlet primi giderlerine 659.000 TL, mal ve hizmet alım giderlerine 302.534.400 TL, cari transferlere 20.080.000 TL, sermaye giderlerine 297.572.731 TL, sermaye transferlerine 34.900.000 TL, borç vermeye 33.298.500 TL olmak üzere toplam 693.813.631 TL ödenek bütçeye eklenmiş, sermaye giderlerinden 44.631.900 TL ödenek bütçeden düşülmüştür.

Yıl içerisinde ödenek eklemesi yapılan önemli harcama kalemlerine ilişkin bilgilere aşağıda yer verilmiştir.

- Ormanların Geliştirilmesi ve Genişletilmesi Projesine 163.272.000 TL ödenek eklenmiş, projenin yıl sonu nakdi gerçekleşme oranı %98 olarak sonuçlanmıştır.
- Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesinde 9.696.000 TL ve Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesinde 6.982.000 TL olmak üzere toplamda 16.678.000 TL ödenek eklenmiştir. İki projenin yılsonu toplam gerçekleşme oranı %82 olarak sonuçlanmıştır.
- Mal ve hizmet alımı giderleri ile ilgili olarak 302.534.400 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yıl sonu gerçekleşme oranı % 97 olarak sonuçlanmıştır.
- Sermaye giderleri ile ilgili olarak 252.940.831 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yıl sonu gerçekleşme oranı %91 olarak sonuçlanmıştır.
- Görev zararları ile ilgili olarak 18.080.000 TL ödenek ilgili bütçe tertibine eklenmiş ve yıl sonu gerçekleşme oranı %100 olarak sonuçlanmıştır.

2020 yılında; öncelikle 2019 yılı özel bütçede ödenekleştirildiği halde kullanılmayan 15.580.622 TL tutarındaki şartlı bağışın ödenek devri yapılmış<sup>19</sup>, 2020 yılı içerisinde yapılan 41.690.209 TL şartlı bağış usulüne uygun olarak ödenekleştirilmiştir. Bu kapsamda bütçede öngörülmemekle birlikte 2020 yılında ağaçlandırma yapılması gayesiyle ödenek kaydı yapılan toplam tutar 57.270.831 TL olmuştur. Söz konusu tutarın 30.779.206 TL'si ağaçlandırma çalışmalarında kullanılmış, kalan 26.491.625 TL'nin ise 2021 yılına ödenek devri yapılmıştır.

#### 4. Mali Denetim Sonuçları

Sayıştay Başkanlığınca, Orman Genel Müdürlüğünün hesap ve işlemlerinin kanunlara ve diğer hukuki düzenlemelere uygunluğunu tespit etmek, mali rapor ve tabloların tüm faaliyet ve işlemlerin sonucunu doğru ve güvenilir olarak yansıttığına ilişkin makul güvence elde etmek, mali yönetim ve iç kontrol sistemlerini değerlendirmek maksadıyla yürütülen düzenlilik denetimi sonucunda hazırlanan “Orman Genel Müdürlüğü 2019 Yılı Düzenlilik Denetim Raporunda”; herhangi bir denetim bulgusu tespit edilmemiş, 2019 yılına ilişkin mali- rapor ve tabloların tüm önemli yönleriyle doğru ve güvenilir bilgi içerdiği kanaatine varılmıştır.

Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesi 2019 Yılı Düzenlilik Denetimi sonucunda ise; 2019 yılına ilişkin mali rapor ve tablolarının aşağıda sıralanan ve denetim görüşünün dayanaklar bölümünde belirtilen hesap alanları hariç tüm önemli yönleriyle doğru ve güvenilir bilgi içerdiği kanaatine varılmıştır.

Denetim Görüşünün Dayanakları	Tespite Yönelik Başlatılan ve/veya Sonuçlandırılan Çalışmalar
Gayrimaddi Hak Alımları ile Harita, Plan ve Proje Alımlarının Haklar Hesabı Yerine Giderler Hesabına Kaydedilmesi  Bilgisayar yazılımı vb. gayri maddi hak alımları ile harita, plan ve proje mahiyetindeki alımların 260- Haklar hesabına kaydedilmesi gerekirken, 770-Genel Yönetim Giderleri hesabına kaydedildiği görülmüştür.	Bilgisayar yazılımı, harita, plan ve proje mahiyetindeki alımlar “260-Haklar” hesabına kaydedilmiştir.

<sup>19</sup> Ağaçlandırma yapılması maksadıyla alınan şartlı bağış tutarları öncelikle gelir olarak “B” cetveline alınmakta ve bütçeye ödenek kaydı yapılmaktadır. Kullanılmayan bölümlerin ise mevzuata uygun olarak ödenek devri yapılmaktadır.

**Denetim Görüşünün Dayanakları****Tespite Yönelik Başlatılan ve/veya Sonuçlandırılan Çalışmalar**

Taşınır Malların Taşınır Sistemine ve İlgili Maddi Duran Varlık Hesaplarına Kaydedilmemesi

Döner Sermaye Merkez Şube Müdürlüğü tarafından alınan birçok farklı tür ve tutardaki taşınır malın taşınır sistemine girilmediği; ayrıca ilgili oldukları maddi duran varlıklar hesapları yerine 770- Genel Yönetim Giderleri hesabına kaydedildiği görülmüştür.

Merkez Döner Sermaye İşletmesi Mali Tablolarında Yer Alan Bazı Giderlerin Döner Sermaye Faaliyet Alanı ile İlişkili Olmaması

Bedeli ödenen bazı muhtelif giderlerin döner sermaye faaliyet alanına ilişkin olmadığı görülmüştür.

Taşınır Modülü tamamlanarak, Döner Sermaye Merkez Şube Müdürlüğü tarafından alınan taşınır mahiyetindeki mal ve malzemelere taşınır işlem fişi kesilmeye başlanmıştır.

Bakanlık personeli ile yurtdışına görevlendirilen ve Bakanlık birimlerinin çeşitli ihtiyaçlarının karşılanmasına yönelik giderlerin özel bütçe hesaplarından karşılanmasına yönelik çalışma başlatılmış, haberleşme, su ve elektrik giderleri ile telefon sabit hat giderleri özel bütçeye devredilmiştir.

**B. Performans Bilgileri****1. Program, Alt Program ve Faaliyet Bilgileri****1.1 Ormanların ve Doğanın Korunması İle Sürdürülebilir Yönetimi****1.1.1 Ormanların ve Orman Kaynaklarının Korunması****1.1.1.1 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, çeşitli sivil toplum kuruluşlarına, avcı, çoban ve çiftçilere, öğrencilere, askeri birlikler ile yerel itfaiye teşkilatlarına ve orman köylülerine yönelik eğitimler düzenlenmiş, basın kuruluşlarıyla toplantı ve tanıtım gezisi gerçekleştirilmiştir.
- Yangın yönetim planları<sup>20</sup> hazırlanarak, çıkabilecek yangınları önlemeye ve çıkan yangınları en az zarar verecek şekilde müdahale etmeyi planlama yoluna gidilmiş; alanın sahip olduğu ekolojik, biyolojik, peyzaj ve kültürel kaynak değerlerinin korunması ile ekosistemin devamlılığının sağlanması öngörülmüştür.

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; yanmaya dayanıklı 13.599 takım elbise ve 16.244 çift bot açık ihale usulü ile temin edilerek ilgili birimlere dağıtılmıştır.
- 34 adet yangın yönetim aracı, 191 adet arazöz, 5 adet su ikmal aracı ve muhtelif makine teçhizatın alımı gerçekleştirilmiş; orman yangınlarını havadan söndürme hizmetlerinde kullanılmak üzere 27 adet helikopter, 2 adet amfibik uçak ve 1 adet insansız hava aracı kiralanmıştır.
- Orman yangınlarını takip etmek ve daha kısa sürede müdahale etmek amacıyla Araç Takip Sistemi ve Kameralı Gözetleme Sistemi etkin bir şekilde kullanılmış; 27 adet su atar yangın söndürme helikopterine kamera takılarak yangınların merkezden izlenmesi sağlanmıştır.
- Antalya Orman Bölge Müdürlüğü'nün bütün işletme müdürlüklerinde sayısal telsiz haberleşme sistemi hizmete alınmıştır. Ayrıca yıl içerisinde; 100 adet dürbün alımı sonuçlandırılarak orman bölge müdürlüklerinin kullanımına sunulmuş, "Yangın-Cell Sisteminin" kurulmasına başlanmış, 2 adet mobil güneş enerji sistemi ve 2 adet mobil kameralı gözetleme sisteminin alımı gerçekleştirilmiştir.

<sup>20</sup> Temel amacı; "Potansiyel orman yangını risk ve tehlikesini, eğitimler, bilinçlendirme faaliyetleri ve alana özel yangın madde uygulamaları ile en aza indirmek, yangın kaynaklı karbon salınımını azaltmak, biyolojik çeşitliği korumak ve planlama ünitesi içerisinde yaşayan halkın herhangi bir yangında zarar görmelerini engellemek" olan Yangın Yönetim Planları ile yangın önleme, yangınlara karşı hazırlıklı olma, yangınla mücadele ve yangını bir yönetim aracı olarak kullanma faaliyet ve uygulamaları düzenlenmektedir.

- Orman Yangın Risk Haritaları tüm orman bölge müdürlükleri için tamamlanmış, “Orman Yangınları Karar Destek Yazılımı” için ihale aşamasına gelinmiştir. Ayrıca uzun dönemli orman yangın analizi ile ilgili çalışmalara başlanmıştır.

Yıl içerisinde, yangınla mücadelede fiziki tedbirler alınarak 3.399 adet orman yangınına müdahale edilmiş, 20.971 hektar orman alanı zarar görmüştür.

**Tablo 23: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Sayısal Dağılımı, 2016-2020**

Yangın Çıkış Sebepleri	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Kasıt	Adet	157	151	94	124	72
İhmal/Dikkatsizlik/Kaza	Adet	990	721	676	883	1.156
Doğal	Adet	310	259	400	372	312
Sebebi Belirlenemeyen	Adet	1.731	1.280	997	1.309	1.859
<b>TOPLAM</b>	<b>Adet</b>	<b>3.188</b>	<b>2.411</b>	<b>2.167</b>	<b>2.688</b>	<b>3.399</b>

**Tablo 24: Orman Yangınlarının Çıkış Sebeplerine Alansal Dağılımı, 2016-2020**

Yangın Çıkış Sebepleri	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Kasıt	Hektar	240	621	179	686	718
İhmal/Dikkatsizlik/Kaza	Hektar	5.222	7.152	2.120	6.529	8.285
Doğal	Hektar	170	84	142	373	197
Sebebi Belirlenemeyen	Hektar	3.524	4.136	3.203	3.744	11.771
<b>TOPLAM</b>	<b>Hektar</b>	<b>9.156</b>	<b>11.993</b>	<b>5.644</b>	<b>11.332</b>	<b>20.971</b>

2010 yılında başlatılan “Yanan Alanların Rehabilitasyonu ve Yangına Dayanıklı Ormanlar Tesisi Projesi (YARDOP)” kapsamında ise, 2020 yılında 4.000 hektar programa karşılık 3.050 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiş, 278 km yangın önleme tesisi yapılmıştır.

### 1.1.1.2 Ormanların Yasadışı Müdahalelerden Korunması ve Orman Zararlılarıyla Mücadele

2020 yılında ormanlarımızda görülen zararlı türlere karşı 247.772 hektar alanda mücadele gerçekleştirilmiştir.

**Tablo 25: Orman Zararlılarıyla Mücadele Uygulama Alan Miktarları ve Giderler, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020	
						Miktar	TL
Biyolojik Mücadele	Hektar	89.570	88.233	88.096	88.835	93.790	4.398.071
Biyoteknik Mücadele	Hektar	76.310	87.635	84.521	79.273	106.198	2.855.088
Mekanik Mücadele	Hektar	53.928	57.830	87.438	35.482	45.725	2.787.013
Kimyasal Mücadele	Hektar	2.785	1.320	1.188	1.586	2.059	583.326

Biyolojik mücadele kapsamında; ormanlarımıza 61.327 adet kuş yuvası asılmış, 106 adet karınca nakli gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, 626.284 adet yırtıcı böcek üretimi gerçekleştirilerek hastalıklı alanlara bırakılmış, çam kese böceğinin görüldüğü alanlarda 1.200 adet adacık/tel kafes tesis edilmiştir.

Ormanların sağlık ve hayatıyeti konusunda ulusal, uzun dönemli, büyük ölçekli ve yoğun izlemelere dayalı kaliteli bilimsel verinin sağlanması amacıyla tüm yurttaki kurulan Seviye I ve Seviye II daimi gözleme alanlarında; 599 adet Seviye I daimi gözleme alanında 13.885 adet ağaçta değerlendirme, 52 adet Seviye II gözlem alanında ise 7.574 adet ağaçta izleme yapılmıştır.<sup>21</sup>

<sup>21</sup> Yoğun izleme yapılan 18 adet Seviye II sahasında çökeltme, döküntü örnekleme, fenolojik gözlemler orman bölge müdürlükleri tarafından, hava kalitesi ölçümleri ise Genel Müdürlükçe hizmet alımı ile gerçekleştirilmiş olup, toplanan örneklerin analiz sonuçları 2021 yılında raporlanacaktır. Ayrıca, yoğun izleme yapılan Seviye II sahalarında ozon zararı ve ibre/yaprak örnekleme konularında çalışma yürütülmüş olup, yüzey ozon zararına rastlanmamıştır.

**Tablo 26: Değerlendirilen Daimi Gözlem Alanı (DGA) ve Ağaç Sayıları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Değerlendirilen Seviye I DGA	Adet	586	598	601	599	599
Değerlendirilen Ağaç	Adet	13.547	13.792	13.973	13.856	13.885
Değerlendirilen Seviye II DGA	Adet	52	52	52	52	52
Değerlendirilen Ağaç	Adet	7.730	7.681	7.656	7.637	7.574

Orman suçlarıyla mücadele çalışması, ülke genelinde kurulan 2.810 adet toplu koruma ve 13 adet hassas alan koruma ekibinde görevli 3.751 orman muhafaza memuru ve 2.727 sözleşmeli personel tarafından yürütülmüş; 16.812 adet suç zaptı düzenlenmiştir.

**Tablo 27: Orman Suçlarındaki Değişim, 2016-2020**

Yıl	Kesme		Nakil		Bulundurma	
	Suç Adedi	m <sup>3</sup>	Suç Adedi	m <sup>3</sup>	Suç Adedi	m <sup>3</sup>
2016	2.891	17.616	658	862	544	680
2017	2.993	20.305	802	1.675	479	798
2018	2.880	26.483	670	1.330	396	813
2019	3.356	33.742	706	1.442	642	1.514
2020	4.532	68.756	786	1.795	701	1.382
Yıl	Açma-Yerleşme		İşgal		Otlatma	
	Suç Adedi	Dekar	Suç Adedi	Dekar	Suç Adedi	Hayvan Adedi
2016	2.332	12.444	2.996	15.891	1.032	68.466
2017	2.473	11.475	2.241	9.699	1.067	64.010
2018	3.465	14.362	3.221	11.682	818	45.821
2019	3.550	13.494	3.549	12.864	834	52.385
2020	5.096	22.707	4.642	17.371	962	65.265
Yıl	Sarf		Av Suçları		Toplam	
	Suç Adedi	m <sup>3</sup>	Suç Adedi	Hayvan Adedi	Suç Adedi	
2016	68	149	8		10.529	
2017	68	104	3		10.126	
2018	58	143	2	45	11.510	
2019	96	252	2	150	12.735	
2020	92	146	1		16.812	

Yıl içerisinde, gençlik bakım sahalarının ve kültür sahalarının korunmasında toplam 495 adet köy tüzel kişiliğiyle işbirliği gerçekleştirilerek köylülere 7.376.432 TL kaynak aktarılmıştır.

1.358 birimde 2/B ve 205 birimde revizyon uygulaması tamamlanarak; 6.000 hektar alan 6831 sayılı Orman Kanunu'nun 3302 sayılı Kanunla değişik 2/B madde uygulaması kapsamında orman sınırları dışına çıkarılmıştır.

**Tablo 28: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçları, 2020**

	Birim	Revizyon	2/B	Toplam
Yılı Programı	Adet/Birim	596	1.458	2.054
	TL			25.000.000
Uygulama Sonucu	Adet/Birim	205	1.358	1.563
	TL			23.181.101 <sup>22</sup>

<sup>22</sup> Kullanılan 23.181.101 TL ödeneğin 9.400.000 TL si sayısallaştırma ve tescil çalışmaları için Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğüne aktarılmıştır.

Orman sayılan alanlarda ormancılık faaliyetleri dışındaki izin talepleri yıl içerisinde değerlendirilmiş ve 2018/8 sayılı Genelge uyarınca Bakanlık komisyonunun görüşüne sunulmuş, uygun bulunan talepler izne konu edilmiştir.

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

- Doğa ve orman sevgisini konu alan oyunlar “Sincap Çocuk Orman Tiyatrosu” tarafından sergilenmiş; tiyatro vasıtasıyla 578 ilköğretim öğrencisine ulaşılmış, toplam 120.000 adet dergi özellikle kırsal kesimde bulunan ilköğretim çağındaki çocuklara ulaştırılmıştır. Ayrıca görme engelli çocuklara yönelik Braille alfabesiyle toplam 2.000 adet dergi basılmış ve dağıtımı yapılmıştır.
- 55 çeşit toplamda 4.461 adet kitap/kitapçık, 25 çeşit toplamda 2.750 adet afiş ve 6 çeşit toplamda 302.060 adet el broşürü ile toplumun ormanlar ve ormancılıkla ilgili konularda sürekli bilgilendirilmesi sağlanmıştır.
- 590 adet yöresel etkinliğe ve organizasyona (açılış, kongre, fuar, sergi, toplantı....) katılım sağlanmış, düzenlenen orman içi kamp ve gezi faaliyetleri, ormanla kucaklaşma ve doğa yürüyüşleri ile yaklaşık 11.247 kişiye ulaşılmıştır.
- Milli Eğitim Bakanlığı ile koordineli yürütülen “Tohum Ek Fidan Olsun” Projesi kapsamında ilköğretim ve ortaokulda öğrenim gören yaklaşık 12 milyon öğrencimize, doğa ve orman sevgisi kazandırmak, bilinç düzeyini artırmak ve farkındalık oluşturmak için tohumlu biyoçözünür fidan kabı dağıtımı yapılmıştır.
- GEF ve UNDP gibi uluslararası kuruluşlarla yürütülen projeler kapsamında; ilköğretim öğrencilerine okul çantası, su matarası, silgi, kalemlik gibi okul malzemeleri gönderilerek tanıtım faaliyetlerine katkı sağlanmıştır.
- Sosyal medya ve televizyonlarda 15 adet Tanıtım ve Reklam Filmi, 9 adet Kamu Spotu ile 5 adet Belgesel Filmi halkımızı bilgilendirme amacıyla yayımlanmış, orman bölge müdürlükleri bünyesinde çeşitli branşlarda bulunan orman spor kulüpleri desteklenmiştir.
- Kurumsal kimliğin oluşması ve tanıtım maksadıyla hedef kitleye yönelik hazırlanan tanıtım sunuları ile farklı hedef kitlelerine tek ses ile ulaşılmıştır.
- 11 Kasım “Milli Ağaçlandırma Günü” ve “Geleceğe Nefes ve Yeşil Vatan” kampanyaları düzenlenmiş; dijital, sosyal medya, televizyon ve radyo reklamları ile kurum faaliyetlerinin tanıtımı yapılmıştır.

## 1.1.2 Ormanların Geliştirilmesi ve Genişletilmesi

### 1.1.2.1 Ağaçlandırma, Fidan ve Tohum Üretimi

2020 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında; 155.382 hektar alanda etüt- proje, 19.312 hektar endüstriyel ağaçlandırma olmak üzere toplam 28.632 hektar ağaçlandırma tesis ve 152.200 hektar ağaçlandırma bakım çalışması gerçekleştirilmiştir.<sup>23</sup>

**Tablo 29: Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2016-2020**

	2016	2017	2018	2019	2020			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Etüt-Proje	409.712	493.666	356.029	180.684	106.948	1.187.500	155.382	1.578.373
Ağaçlandırma Tesis	48.230	46.934	45.015	17.871	27.446	199.352.000	28.632	176.307.185
Ağaçlandırma Bakım	146.558	162.921	165.126	153.428	152.850	108.767.000	152.200	127.605.762

Özel ağaçlandırma çalışmalarında ise; köy tüzel kişiliklerinin projelerine 36.154.188 TL hibe, gerçek ve tüzel kişiliklerin projelerine ise 68.489 TL kredi tahsis edilmiş ve 4.374 hektar özel ağaçlandırma çalışması sonuçlandırılmıştır.

**Tablo 30: Özel Ağaçlandırma Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
--	-------	------	------	------	------	------

<sup>23</sup> Ormanların Geliştirilmesi Projesi kapsamında; 9.056 hektar ağaçlandırma tesis ve 121.651 hektar ağaçlandırma bakım, Endüstriyel Plantasyon Projesi; kapsamında 19.312 hektar endüstriyel ağaçlandırma ve 27.549 hektar endüstriyel ağaçlandırma bakım, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise 155 hektar ağaçlandırma tesis ve 3.000 hektar ağaçlandırma bakım, 109 hektar diğer kurumlar tarafından ağaçlandırma tesis çalışması sonuçlandırılmıştır.

Özel Ağaçlandırma	Hektar	3.245	1.361	2.468	3.692	4.374
Hibe	Bin TL	511	1.827	9.244	16.826	36.154
Kredi	Bin TL	11.599	10.017	2.113	949	68

Ayrıca, özelliği alan ağaçlandırmaları kapsamında; 1.194 üniversite ve okul bahçesine 313.343 adet, 281 ibadethane bahçesi ve 325 adet mezarlığa 314.942 adet, 89 hastane ve sağlık ocağı bahçesine 55.623 adet ve 346 km karayolu ve köy yolu kenarına 419.607 adet boylu fidan dikilmiştir.

Fidan üretimi, 3.270 hektar alanda kurulmuş olan 137 adet orman fidanlığında yapılmakta olup, ihtiyaç durumuna göre yeni fidanlık kuruluşu yapılmaktadır.

**Tablo 31: Fidanlıkların Üretim ve Kullanım Kapasitesi, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Fidanlık Sayısı	Adet	129	131	137	138	137
	Hektar	3.264	3.264	3.290	3.290	3.270
Fidan Üretim ve Bakım	Bin Adet	338.000	322.250	320.350	242.436	273.534
Tohum Üretimi	Ton	280,6	273,4	222,7	132,6	143,80

2020 yılında; 177,6 milyon adet fidan üretimi (yeni üretim)<sup>24</sup> ve 95,8 milyon adet fidan bakımı (devreden ve yeni üretim) gerçekleştirilmiş, başta karaçam, sarıçam, kızılçam, doğu kayını, mahlep, iğde, meşe, badem vb. türler olmak üzere ibrelili ve yapraklı orman ağacı türleri ve süs bitkilerinden 143,80 ton tohum üretimi yapılmıştır.

**Tablo 32: Fidan ve Tohum Üretimi, 2020**

	Birim	2020			
		Program		Uygulama	
		Miktar	Bin TL	Miktar	Bin TL
Fidan Üretimi (Yeni Üretim)	Bin Adet	175.000	104.022	177.683	101.345
Fidan Bakımı (Devreden ve Yeni Üretim)	Bin Adet	94.075	19.478	95.850	19.323
Tohum Üretimi	Ton	180	6.850	144	5.468
Tohum Bakımı	Ton	105	450	109	344
Ağaç ve Tohum Islahı Tesisi	Hektar	17	235	17	95
Ağaç ve Tohum Islahı Bakımı	Hektar	1.691	3.047	1.691	1.794
Ağaç ve Tohum Islah Alanları İhata	Km	21	554	16	168
Altılık Fidan Üretimi	Adet	23.400	85	23.500	65
Aşılı Fidan Üretimi	Adet	16.000	130	15.360	83

Orman ağaçları fidan satış geliri 97.393.754 TL, süs bitkisi satış geliri 21.672.169 TL ve tohum satış geliri 1.039.201 TL olarak sonuçlanmış, okullara, üniversitelere, askeri birliklere, belediyelere, kamu kurum ve kuruluşları ile vatandaşlarımıza 8.720.803 adet bedelsiz fidan tahsisi yapılmıştır.<sup>25</sup>

### 1.1.2.2 Orman Bakımı, Gençleştirme ve Rehabilitasyon

Bakım çalışmaları kapsamında 9.936 hektarı budama olmak üzere toplam 626.257 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir.

<sup>24</sup> Gelir getirici tür fidan üretimi artırılmış; 4,4 milyon adet ceviz ve 4,5 milyon adet badem fidanı üretilmiştir.

<sup>25</sup> 4122 sayılı Millî Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Seferberlik Kanunu ile 25.06.2013 tarih ve 28688 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Bakanlar Kurulunun 06.05.2013 tarih ve 2013/4777 sayılı Kararnamesi gereğince; kamu kurum kuruluşları, askeri birlikler, eğitim kurumları ve sivil toplum kuruluşlarına bedelsiz fidan dağıtımı yapılmaktadır.

**Tablo 33: Bakım Uygulama Sonuçları, 2016-2020**

	2016	2017	2018	2019	2020			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Gençlik Bakımı	126.653	130.664	153.339	165.022	163.538	72.830.857	167.683	72.830.857
Sıklık Bakımı	192.450	182.658	171.138	171.712	159.758	36.828.494	178.839	36.828.494
Budama	13.227	12.951	12.638	11.346	9.007	5.236.902	9.936	5.236.901
İlk Aralama Bakımı	66.747	67.222	71.549	77.536	72.923		79.393	
Koruya Tahvil	79.867	73.206	77.448	75.647	64.635	4.963.606	72.843	4.963.606
Kültür Bakımı	159.634	139.900	138.682	127.248	114.891	40.641.427	117.563	40.641.427

281 adedi revize olmak üzere 432 adet silvikültür planı düzenlenmiş, 53.240 hektar alanda doğal gençleştirme ve 10.139 hektar alanda yapay gençleştirme çalışması tamamlanmıştır.

**Tablo 34: Gençleştirme Çalışmaları Uygulama Sonuçları, 2016-2020**

	2016	2017	2018	2019	2020			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Doğal Gençleştirme	25.475	30.547	30.735	24.652	39.525	166.547.247	53.240	166.547.247
Yapay Gençleştirme	8.885	7.790	10.102	8.786	7.982	42.505.839	10.139	42.505.839

Devam eden rehabilitasyon çalışmalarında ise; 130 hektarı maden sahalarının rehabilitasyonu olmak üzere toplam 56.576 hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiştir.<sup>26</sup>

**Tablo 35: Rehabilitasyon Çalışmalarındaki Gerçekleşmeler, 2016-2020**

	2016	2017	2018	2019	2020			
					Program		Uygulama	
					Hektar	TL	Hektar	TL
Rehabilitasyon	106.267	112.100	112.273	73.248	41.007	27.450.677	56.576	28.130.861
Rehabilitasyon Bakım	44.556	42.736	58.152	39.768	34.990	15.584.000	34.589	13.592.841

### 1.1.3 Ormanların İşletilmesi

#### 1.1.3.1 Amenajman Faaliyetleri

2020 yılında; 624.415 hektar başmühendisliklerimizce, 1.329.165 hektar hizmet alımıyla toplam 1.953.580 hektar alanda amenajman planı yapılmış/yaptırılmış ve 21.325.883 TL kaynak kullanılmıştır.

**Tablo 36: Orman Amenajman Planı Yapılan Orman Alanı, 2016-2020**

	2016	2017	2018	2019	2020
Hektar	1.762.000	1.244.000	1.329.408	957.019	1.953.580

<sup>26</sup> Ormanların Geliştirilmesi ve Genişletilmesi Projesi kapsamında; 130 hektarı maden sahası olmak üzere toplam 9.341 hektar alanda rehabilitasyon tesis ve 2.398 hektarı maden sahası olmak üzere toplam 30.517 hektar alanda rehabilitasyon bakım, silvikültürel uygulamalar kapsamında; 46.254 hektar alanda rehabilitasyon tesis, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında; 381 hektar alanda rehabilitasyonu tesis ve 1.478 hektar rehabilitasyon bakım, Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise 600 hektar alanda rehabilitasyon tesis ve 2.594 hektar alanda rehabilitasyon bakım çalışması sonuçlandırılmıştır.

**Tablo 37: Orman Amenajman Projesi Gerçekleşme Durumu, 2020**

Yatırım Programı		Uygulama					
		Heyetler		İhale		Toplam	
Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL
1.953.580	22.560.000	624.415	2.193.285	1.329.165	19.132.598	1.953.580	21.325.883

Ayrıca; harita fotogrametri çalışmaları kapsamında yürütülecek hizmet alımı ve çeşitli hava fotoğrafı, uydu görüntüleri ve harita temini için programa alınan 2.011.447 TL ödeneğin tamamı kullanılmış; 6.077.970 hektar alan için meşcere taslak haritası, 1.572.306 hektar alanın orto görüntüleri olmak üzere toplam 7.650.276 hektar alanda orman harita ve fotogrametri çalışması gerçekleştirilmiştir.<sup>27</sup>

### 1.1.3.2 Odun Üretimi, Standardizasyon ve Sertifikalandırma

2020 yılı üretim programı, ormanların üretim kapasitesi ve piyasa talepleri göz önüne alınarak hazırlanmış, 24.751.066 m<sup>3</sup> endüstriyel odun, 5.396.680 ster yakacak odun üretimi gerçekleştirilmiştir.

**Tablo 38: Odun Üretim Programı ve Gerçekleşmeler, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020	
						Program	Gerçekleşme
Dikili Damga	M <sup>3</sup>	21.128.942	20.196.476	24.437.797	28.662.997	32.000.000	31.699.680
Endüstriyel Odun	M <sup>3</sup>	17.009.998	15.521.622	19.080.137	22.113.249	25.600.000	24.751.066
Yakacak Odun	Ster	4.877.067	4.359.646	4.890.455	5.589.798	5.750.000	5.396.680

**Tablo 39: Endüstriyel Odun Üretim Rakamları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020	
						Program	Gerçekleşme
Tomruk	M <sup>3</sup>	5.786.107	5.474.260	7.152.776	8.514.026	8.950.000	9.790.637
Tel Direk	M <sup>3</sup>	57.574	60.610	71.147	58.333	60.000	68.298
Maden Direk	M <sup>3</sup>	632.168	561.967	731.604	929.259	1.010.000	1.070.533
Sanayi Odunu	M <sup>3</sup>	835.157	752.253	875.403	1.008.952	1.413.000	1.092.798
Kâğıtlık Odun	M <sup>3</sup>	2.486.595	2.169.059	2.874.882	3.175.505	4.150.000	3.609.978
Lif Yonga Odunu	M <sup>3</sup>	7.201.462	6.494.371	7.361.714	8.417.096	10.005.000	9.105.038
Sırık	M <sup>3</sup>	10.935	9.102	12.611	10.078	12.000	13.784
<b>TOPLAM</b>	<b>M<sup>3</sup></b>	<b>17.009.998</b>	<b>15.521.622</b>	<b>19.080.137</b>	<b>22.113.249</b>	<b>25.600.000</b>	<b>24.751.066</b>

Verimli ve rasyonel bir işletmecilik açısından dikili ağaç satışının artırılması yönündeki çalışmalara devam edilmiş 9.914.301 m<sup>3</sup> dikili ağaç, 16.109.151 m<sup>3</sup> endüstriyel odun ve 6.874.252 ster yakacak odun satışı gerçekleştirilerek toplam 6.780.389.864 TL gelir elde edilmiştir.

**Tablo 40: Odun Satış Miktarları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020	
						Miktar	Bin TL
Endüstriyel Odun	Bin M <sup>3</sup>	13.452	12.294	12.679	13.606	16.109	4.738.646
Yakacak Odun	Bin Ster	2.206	4.270	3.888	4.396	6.874	186.615
Dikili Satış	Bin M <sup>3</sup>	4.606	4.087	8.006	9.308	9.914	1.855.128

<sup>27</sup> 1.572.306 hektar alanda yapılan orto görüntülerle ilgili çalışma Genel Müdürlükçe gerçekleştirilmiş olup, 6.077.970 hektar alandaki meşcere taslak haritası ile ilgili çalışmaların 4.697.901 hektarlık kısmı ise Orman Bölge Müdürlükleri tarafından hizmet alımı yoluyla gerçekleştirilmiştir.

2010-2020 döneminde 80 orman işletme müdürlüğünü kapsayan 6.577.142 hektar orman alanında orman yönetim sertifikası (FSC) alınmıştır.

**Tablo 41: Orman Yönetim Sertifikası Alınan Orman Alan Miktarı, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Sertifikalı Orman Alanı (Kümülatif)	Hektar	2.367.000	2.367.000	2.367.000	4.276.219	6.577.142

### 1.1.3.3 Odun Dışı Ürün ve Hizmetlerinin Değerlendirilmesi ve Yaygınlaştırılması

308 sayılı “Ekoturizm Fonksiyonlu Alanların İdaresine Ait Usul ve Esaslar Tebliği” uyarınca Sakarya, Bursa, Adana, Zonguldak, İzmir, Eskişehir, Muğla, İstanbul, Antalya ve Konya Orman Bölge Müdürlüklerinde yapılan ekoturizm yönetim planlarına ek olarak 2020 yılı içerisinde Kütahya, Amasya, Kahramanmaraş, Artvin, Bolu, Şanlıurfa, Konya, Kayseri, Denizli Orman Bölge Müdürlüklerimizde toplam 14 adet “Ekoturizm Yönetim Planı” yapılmış, aşağıda özetlenen çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

- Akdeniz Entegre Orman Yönetimi (GEF-5) Projesi, Ekoturizm Geliştirme Programı kapsamında; Muğla Köyceğiz ve Adana Pos Orman İşletme Müdürlüklerinde uygulaması yapılan, “Meydan Yaylası Ekoturizm Yönetim Planı” ve “Köyceğiz Kavakarası Ekoturizm Yönetim Planının ” tanıtımı yapılmıştır.
- Muğla İli Köyceğiz İlçesi Çandır Köyü Ekoturizm Planı kapsamında; yürüyüş ve bisiklet yolları, seyir terasları, yöresel ürün satış stantları, bal ormanı tesisi, biyoyakıtlı sera ısıtma sistemi, su arıtma sistemi, pansiyonculuk, arıcılık ve karavan desteklerini içeren “Ekoköy Model Çalışması” tamamlanmıştır.
- Zonguldak, Bolu ve Kastamonu Orman Bölge Müdürlüklerinin görev sahasında bulunan Zonguldak, Bolu, Düzce, Bartın, Karabük, Kastamonu ve Sinop illerinde eko-köy kriterlerine uygun 35 orman köyü tespit edilmiş, sonuç raporu hazırlanmıştır.

Odun dışı orman ürünleri satış geliri 15.288.108 TL olarak sonuçlanmış,<sup>28</sup> envanter çalışmaları sonucunda 523.664 hektar alanda 193.124 ton odun dışı orman ürünü tespit edilmiştir.

**Tablo 42: Odun Dışı Orman Ürünleri Üretim Miktarları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Üretim Miktar	Ton	429.015	586.540	701.092	771.000	829.000
Satış Geliri	Bin TL	7.470	7.723	8.104	12.650	15.288

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 97 adet mesire yerinin ve 4 adet şehir ormanının tescili, 31 adet mesire yerinin ve 4 adet şehir ormanının ise tescil iptali gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, 1 adet mesire yeri şehir ormanı olarak, 1 adet şehir ormanı ise mesire yeri olarak yeniden tescil edilmiş, hazırlanan ve uygulama süresi devam eden eylem planlarının 2020 yılı uygulama sürecinde ise aşağıda özetlenen sonuçlar elde edilmiştir.<sup>29</sup>

#### Defne Eylem Planı, 2020

<b>Hedeflenen</b>	417 hektar alanda defne rehabilitasyonu yapılacaktır.
<b>Gerçekleşen</b>	639 hektar alanda defne rehabilitasyonu yapılmıştır.

#### Reçine Eylem Planı, 2020

<b>Hedeflenen</b>	420 ton ham reçine üretimi gerçekleştirilecektir.
<b>Gerçekleşen</b>	420 ton ham reçine üretimi gerçekleştirilmiştir.

<sup>28</sup> Odun dışı orman ürünlerinin satışı, her yıl belirlenen tarife bedeli üzerinden gerçekleştirilmektedir. İdarenin vahidi fiyatla yaptırdığı üretimler için ödemeler genel üretim giderleri kaleminden yapılarak ilgili Orman İşletme Müdürlüğünün ihaleleri ile piyasaya arz edilmektedir.

<sup>29</sup>16-17 Aralık 2020 tarihlerinde gerçekleştirilen “IV. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler” konulu çalışmaya; üniversiteler, özel sektör, kamu kurum ve kuruluşları ile sosyal toplum kuruluşlarından toplam 495 kişinin katılımı sağlanmış, çalıştay sonucunda alınan kararlar ve çalıştay sürecinde yapılan sunumlar kamuoyu ile paylaşılmıştır.

**Bal Ormanı Eylem Planı, 2020**

Hedeflenen 56 adet bal ormanı tesis edilecektir.  
Gerçekleşen 68 adet bal orman tesis edilmiştir.

**1.1.3.4 Orman Yollarına İlişkin Hizmetler**

278 adet orman yol ağı planı tamamlanarak, toplam 2.707 km yol çalışması gerçekleştirilmiş, 199.988 km yapım, bakım ve onarım çalışması, 2.071 km sanat yapısı ve 55 metre köprü inşası tamamlanmıştır.

**Tablo 43: Orman Yol Yapım Programı Uygulama Sonuçları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Orman Yol Ağı Planı	Adet	126	140	143	298	280	10.101.000	278	8.923.644
Yeni Yol	Km	1.852	2.542	2.902	1.324	2.610	86.615.000	2.675	78.586.324
Aplikasyon	Km	6.188	7.721	8.826	109				
Yangın Emniyet Yolu	Km	324	125	169	113	178	772.000	173	600.720
Kule Kulübe Yolu	Km	4	2	3					
Traktör Yolu	Km	751	684	969	1.025	1.564	13.985.300	1.538	11.191.431
Depo Dahili Yol	Km	171	139	147	136	174	2.784.000	167	2.592.306

**Tablo 44: Bakım, Onarım, Sanat Yapısı ve Köprü Programı Uygulama Sonuçları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Büyük Onarım	Km	2.276	2.768	3.184	1.389	1.266	22.996.000	1.354	20.069.534
Üst Yapı	Km	2.142	2.520	2.843	515	670	14.138.000	710	13.468.317
Köprü	M	323	190	111	12	55	1.565.000	55	1.552.447
Sanat Yapısı	Km	3.131	3.210	3.696	873	1.935	40.554.000	2.071	38.228.178
Yangın Emniyet Yolu Bakım	Km	23.675	23.765	24.584	24.911	25.126	8.262.000	25.088	7.105.754
Kule Kulübe Yol Bakım	Km	1.628	1.579	1.605	1.562	1.565	489.000	1.585	397.650
Üretim Yolu Bakım	Km	154.260	157.891	169.293	168.590	173.300	79.150.000	171.251	68.423.097

**1.2 Toprak ve Su Kaynaklarının Kullanımı ve Yönetimi****1.2.1. Toprak Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Etkin Kullanımı****1.2.1.1. Çölleşme ve Erozyonla Mücadele**

2020 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında; 20.902 hektar alanda toprak muhafaza tesis ve 198.715 hektar alanda toprak muhafaza bakım çalışması tamamlanmıştır.<sup>30</sup>

<sup>30</sup> Erozyonla Mücadele Projesi kapsamında; 15 hektar çığ kontrol ve 1.950 hektar sel kontrol olmak üzere 14.619 hektar toprak muhafaza tesis, 30 hektar çığ kontrol bakım olmak üzere 185.132 hektar toprak muhafaza bakım, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında; 2.446 hektar toprak muhafaza tesis, ve 8.500 hektar toprak muhafaza bakım çalışması, Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise; 3.837 hektar toprak muhafaza tesis ve 5.083 hektar toprak muhafaza bakım çalışması sonuçlandırılmıştır.

**Tablo 45: Erozyon Kontrol Çalışmaları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Erozyon Kontrolü	Hektar	97.056	91.049	86.758	16.538	19.953	45.596.000	20.902	42.044.226

**1.2.1.2. Mera Islahı**

2020 yılı yatırım programında yer alan projeler kapsamında 10.438 hektar alanda mera ıslah çalışması tamamlanmıştır.<sup>31</sup>

**Tablo 46: Erozyon Kontrol ve Mera Islah Çalışmaları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020			
						Program		Uygulama	
						Miktar	TL	Miktar	TL
Mera Islah	Hektar	12.778	15.167	20.518	8.088	9.060	8.817.000	10.438	9.252.238

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

**Tablo 47: Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2020**

	Birim	Program		Uygulama	
		Miktar	TL	Miktar	TL
Rehabilitasyonu Tesis	Hektar	600	426.000	600	367.228
Rehabilitasyonu Bakım	Hektar	2.594	12.000	2.594	
Toprak Muhafaza Tesis	Hektar	3.437	5.541.000	3.837	5.436.262
Toprak Muhafaza Bakım	Hektar	5.026	513.000	5.083	514.601
Mera Islahı	Hektar	2.040	2.522.000	2.447	2.570.121
Teknik İnceleme Eğitim	Adet	2	378.000	2	273.287
Uzman Kiralama, İzleme ve Değerlendirme, Tercüman	+	3	354.000	3	170.712
Taşıt Alımı	Adet	7	2.280.000		
Fidanlıkların İyileştirilmesi	+		3.936.000		3.820.641
ORKÖY Faaliyetleri	+	819	8.482.000	804	8.297.311

**Tablo 48: Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi Uygulama Sonuçları, 2020**

	Birim	Program		Uygulama	
		Miktar	TL	Miktar	TL
Ağaçlandırma Tesis	Hektar	155	480.000	155	207.000
Ağaçlandırma bakım	Hektar	3.000	4.192.000	3.000	3.215.000
Rehabilitasyon Tesis	Hektar	1.005	1.085.000	381	444.000
Rehabilitasyon Bakım	Hektar	950	170.000	1.478	
Toprak Muhafaza Tesis	Hektar	2.446	2.040.000	2.446	1.400.687
Toprak Muhafaza Bakım	Hektar	7.500	3.078.000	8.500	1.668.564
Mera Islahı	Hektar	300	3.465.000	1.000	2.849.475
Teknik Yar.Eğt. Kurs, Çalıştay	+		4.110.000		4.343.000
Taşıt Kiralama	+		139.000		98.000
Fidanlık Alt Yapı Yatırımları	+		2.602.000		2.573.849
ORKÖY Faaliyetleri			17.804.000		14.014.010

<sup>31</sup> Erozyonla Mücadele Projesi kapsamında; 6.991 hektar mera ıslah çalışması, Murat Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında; 1.000 hektar mera ıslah çalışması, Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi kapsamında ise; 2.447 hektar mera ıslah çalışması sonuçlandırılmıştır.

## 1.3 Kırsal Kalkınma

### 1.3.1. Orman Köylülerinin Kalkındırılması ve Desteklenmesi

#### 1.3.1.1 Orman Köylülerinin Desteklenmesi

195.000.000 TL borç verme ve 56.780.000 TL sermaye transferi (hibe) olmak üzere toplam 251.780.000 TL kaynağın; 250.297.236 TL si kullanılmış; farklı proje türlerinden 54 adet ferdi kredi tip projesi ve 2 adet kooperatif projesi onaylanmıştır.

**Tablo 49: Ferdi ve Kooperatif Kredi Uygulamaları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Ferdi Krediler	Bin TL	288.709	244.501	207.566	227.189	249.717
Kooperatif Kredileri	Bin TL		3.899	2.135	3.250	580
<b>TOPLAM</b>	<b>Bin TL</b>	<b>288.709</b>	<b>248.400</b>	<b>209.701</b>	<b>230.439</b>	<b>250.297</b>

\*2020 Yılı Deflatör Katsayısına Göre

**Tablo 50: Sosyal ve Ekonomik Maksatlı Ferdi Kredi Uygulamaları , 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Sosyal Maksatlı Krediler	Bin TL	38.123	29.204	13.693	17.521	19.089
Ekonomik Maksatlı Krediler	Bin TL	250.586	215.297	193.873	209.668	230.628
<b>TOPLAM</b>	<b>Bin TL</b>	<b>288.709</b>	<b>244.501</b>	<b>207.566</b>	<b>227.189</b>	<b>249.717</b>

\*2020 Yılı Deflatör Katsayısına Göre

Sosyal ve ekonomik maksatlı uygulamalarda, 9.248 aileye ferdi kredi desteği sağlanmış; 249.717.236 TL kaynak kullandırılmıştır.

**Tablo 51: Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Sosyal Maksatlı Krediler	Adet	5.367	4.089	2.216	2.163	2.119
Ekonomik Maksatlı Krediler	Adet	6.942	6.214	6.303	7.178	7.129
<b>TOPLAM</b>	<b>Adet</b>	<b>12.309</b>	<b>10.303</b>	<b>8.519</b>	<b>9.341</b>	<b>9.248</b>

**Tablo 52: Kredi Türlerine Göre Ferdi Kredi Uygulamalarının Yararlanıcı Aile Sayıları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Dam Örtülüğü	Adet	1.878	886	960	958	1.046
Isıtma Pişirme	Adet	1.299	1.160	589	911	711
Güneş Enerjisi İle Su Isıtma Sistemi	Adet	2.142	1.936	667	221	116
Fenni Arıcılık	Adet	776	340	311	312	171
Hayvancılık	Adet	5.882	5.722	5.896	5.806	5.488
El ve Ev Sanatları	Adet	67	15	30	77	88
Tesis Edindirme ve Çevirme	Adet	217	137	66	218	77
Ev İçi Elektrik Tesisat	Adet	40	107		73	0
Üretim Mekanizasyon <sup>32</sup>	Adet				765	1.305
Afet Ödemeleri	Adet					246
2 KWP Kap. Elektrik Üretimi	Adet	8				
<b>TOPLAM</b>	<b>Adet</b>	<b>12.309</b>	<b>10.303</b>	<b>8.519</b>	<b>9.341</b>	<b>9.248</b>

1 adet tomruk yükleyici projesi ile 1 adet ön yükleyici ve tamburlu traktör projesi 2 adet kooperatif projesi uygulanmış; 580.000 TL kaynak kullandırılmıştır.

<sup>32</sup> 2020 yılında üretim mekanizasyonuna yönelik olarak desteklemeler sayı olarak artmış ve proje türü çeşitlenmiş olup; "tomruk çekme vinci (tambur), traktör ve motorlu testere, tomruk kabuk soyma makinası ve yükleyici istifleyici aksarı" projeleri desteklenmiştir.

**Tablo 53: Kooperatif Kredilerinin Yıllara Göre Dağılımı, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Proje Sayısı	Adet		7	4	5	2
Kooperatif Kredisi	Bin TL		3.899	2.135	3.250	580

\*2020 Yılı Deflatör Katsayısına Göre

## 1.4 Yönetim ve Destek Programı

### 1.4.1 Teftiş, Denetim ve Danışmanlık Hizmetleri

#### 1.4.1.1 İç Denetim

2020-2022 Dönemi İç Denetim Planı ve 2020 Yılı İç Denetim Programı hazırlanmış; Programa alınan 3 adet sistem ve 5 adet uygunluk denetimi ile 1 adet iç değerlendirme gerçekleştirilmiştir.

**Tablo 54: Gerçekleştirilen İç Denetim Sayıları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Uygunluk Denetimi	Adet	3	1	6	15	5
Mali Denetim	Adet	3	1			
Sistem Denetimi	Adet	6	2	6	2	3

**Tablo 55: Düzenlenen İç Denetim Rapor Sayıları, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
İç Denetim Raporu	Adet	12	4	12	17	8
İnceleme Raporu	Adet	1	1	1	1	1
Danışmanlık Raporu	Adet	1		1		

Denetimler neticesinde 8 adet iç denetim raporu düzenlenmiş, uygulama hataları mevzuat çerçevesinde değerlendirilerek, iyileştirmeye yönelik öneriler raporlara yansıtılmıştır. Kalite Güvence ve Geliştirme Programı çerçevesinde, 1 adet inceleme raporu (gözden geçirme raporu) düzenlenmiş olup, raporda 2019 yılına ait iç değerlendirme yapılmıştır. Düzenlenen gözden geçirme raporunda "Kamu İç Denetim Standartlarına Genel Olarak Uyumlu" olduğu belirtilmiştir.

#### 1.4.1.2 Teftiş, Denetim ve Soruşturma

Ormancılık faaliyetlerinin etkin, verimli ve iktisadi işletmecilik prensiplerine uygun olarak yürütülmesinin sağlanması amacıyla gerçekleştirilen idari ve teknik denetimler sonucunda, değişik türde toplam 318 adet rapor düzenlenerek uygulamaya konulmuştur.

**Tablo 56: Düzenlenen ve Uygulamaya Konulan Teftiş Rapor Sayısı, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
İnceleme Raporu	Adet	103	115	76	106	422
Disiplin Soruşturma Raporu	Adet	50	59	62	54	49
Ön İnceleme Raporu	Adet	8	20	17	12	16
Cevaplı Teftiş Raporu	Adet	73	100	82	130	4
Tevdi Raporu	Adet	11	13	11	9	13
Adli Soruşturma Tanzim Raporu	Adet		10	9	7	15

#### 1.4.1.3 Kurumsal Uluslararası İşbirliği Faaliyetleri

Ormancılık alanında ülke genelinde elde edilen deneyimlerin uluslararası ölçekte paylaşımı ve bilimsel/teknik gelişmelerin uygulanması yönünde işbirliğinin geliştirilmesi sürecinde aşağıda özetlenen çalışmalar gerçekleştirilmiştir.

- Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (BMİDÇS) müzakereleri takip edilmiş, AKAKDO sektörü, ormancılık ve iklim değişikliğine uyumla ilgili oturumlara ve/veya toplantılara aktif katılım sağlanmıştır.
- Ulusal Sera Gazı Envanter Hesabı ve Ulusal Sera Gazı Envanter Raporu (NIR) AKAKDO bölümü (1990-2018) yılları için hazırlanmış ve raporlanmıştır. Bu envanter ve raporun gelişimine ilişkin tüm çalışmalara katılım sağlanmıştır.<sup>33</sup>
- Forest Europe süreci ile ilgili olarak, Avrupa’da ormanların korunması ve sürdürülebilir bir şekilde yönetimi için 1990 yılında oluşturulan üst düzey politik bir süreç olan ve kısaca “FOREST EUROPE” olarak bilinen Avrupa Ormanlarının Korunması Bakanlar Konferansı süreci kapsamında çevrim içi olarak süren toplantılara katılım sağlanmıştır. Ayrıca Cenevre’de düzenlenen “Avrupa’daki Ormanlar Hakkında Yasal Olarak Bağlayıcı Anlaşmanın” olası müzakerelerini tartışmak için UNECE tarafından düzenlenen toplantıya katılım sağlanmıştır. Slovakya’da düzenlenmesi planlanan Sekizinci Bakanlar Konferansı pandemi sebebiyle çevrimiçi olarak yapılması Sekretarya ve üye ülkelerce kabul edilmiş olup, 14-15 Nisan 2021 tarihlerinde üye ülke Bakanlarınca katılım sağlanarak çevrimiçi gerçekleştirilecek olup, Bakanlar Konferansına hazırlık toplantılarına aktif olarak katılım sağlanmıştır.
- BM Orman Forumu 15. Oturumu (UNFF-15) yıl içerisinde çevrim içi düzenlenmiş ve “2017-2030 yılı Uluslararası Ormancılık Stratejisi Uygulamaları” görüşülmüş olup, ülkemizde gerçekleştirilen ormancılık faaliyetleri hakkında görüş bildirilmiştir. Bir sonraki Forum (UNFF16) pandemi etkilerinin devam etmesi sebebiyle 26-30 Nisan 2021 tarihleri arasında çevrimiçi gerçekleştirilmesi Sekretarya tarafından ve üye ülkelerce kabul edilmiştir.
- Avrupa Çevre Ajansının özellikle Avrupa Ormanları Bilgi Ağı konusundaki ve ormanlarla ilgili diğer çalışmaları takip edilmekte, bu ağdan faydalanma konusunda destek verilmektedir. Bu kapsamda hazırlanan Türkiye sayfası için istenen katkılar ulusal yayınlar çerçevesinde sağlanmıştır.
- OECD’nin İklim değişikliği uzmanlar grubunun Sera Gazı Envanteri raporlama tablolarıyla(CRF) ilgili çevrim içi toplantılarına katılım sağlanmıştır.
- Fransız Orman Servisi arasında imzalanan teknik işbirliği anlaşması kapsamında “Ormancılıkta İklim Değişikliğine Uyum Strateji Belgesi” hazırlanmış; belgede 9 strateji ve 51 faaliyet önerilmiş; ilgi belge Genel Müdürlüğümüz internet sayfasında Türkçe ve İngilizce yayınlanmıştır.
- SilvaMed 23.Oturumunda alınan tavsiye kararları uyarınca 2019 yılı itibarıyla üyesi olduğumuz “Avrupa Ve Orta Asya Orman İstilacı Türleri Teknik Ağının” (REUFIS) 2020 yılında düzenlenen istilacı türler üzerine çevrim içi toplantılarına katılım sağlanmıştır.
- Cenevre, İsviçre’de çevrim içi olarak gerçekleştirilen Avrupa Ekonomi Komisyonu Orman ve Orman Endüstrisi Komitesi (COFFI) ormanların 10 yıllık eylem planı temalı 78. Oturumuna katılım sağlanmıştır.

Ormanların yönetiminde entegre yönetim anlayışının uygulanmasının teşvik edilmesi ve orman ekosistemlerinin sürdürülebilir yönetimine katkıda bulunulması gayesiyle uygulamaya aktarılan dış kaynaklı projelerde 2020 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)

- Sürdürülebilir Orman Yönetimi Kriter ve Göstergeleri (SOY K&G) 2019 Yılı Türkiye Raporu hazırlanmış; Raporda, orman ve orman kaynakları ile bu kaynakların yönetimi, uygulamaları, ormancılık politikaları ve sektörel hususlara dair son 12 yıllık (2008-2019) döneme ilişkin gelişmelere, ilerlemelere, zamansal eğilimlere ve değerlendirmelere yer verilmiştir.
- Mevzuat ve Sürdürülebilirlik Çalışma Grup Raporu tamamlanmış, beş adet kısa metrajlı ve bir adet uzun metrajlı film hazırlanmıştır. Ayrıca, yıl içerisinde kapanış toplantısı gerçekleştirilen projenin çıktıları paydaşların bilgisine sunulmuştur.

#### Kaz Dağlarında Biyolojik Çeşitliliğin Korunması ve Sürdürülebilir Orman Yönetimi

- Proje dokümanının hazırlık süreci başlatılmış; başlangıç çalışmayı ve arazi çalışması planlanmıştır.

#### Orman Köylerindeki Solar Fotovoltaik Sistemler İçin Sürdürülebilir Enerji Finans Mekanizması Projesi (ORKÖY PV Projesi)

- Konya İli, Ilgın İlçesi, Gökbudak Mahallesi ve Afyonkarahisar İli, Şuhut İlçesi, Kulak Köyü, 100 kWp kapasiteli tesisin saha kurulumu tamamlanmış; bağlantı anlaşması yapılarak üretime geçilmiştir..
- İlk pilot çatı uygulama köylerinde (Bolu İli, Göynük İlçesi, Aksaklar, Dağşeyhler, Dağhacılar, Güneyçalıca ve Tekirler Köyleri) toplam 30 haneye değişken kapasitelerde çatı tipi GES kurulmuştur.
- İkinci pilot çatı uygulama köyleri (18 İlde; Adana, Ankara, Artvin, Bilecik, Burdur, Çanakkale, Çorum, Denizli, Elazığ, Erzurum, İzmir, Kahramanmaraş, Karaman, Kastamonu, Manisa, Şanlıurfa, Trabzon, Yozgat) seçilmiş; toplam 255 haneye değişken kapasitelerde çatı tipi GES kurulmuştur.

### 1.4.2 Üst Yönetim, İdari ve Mali Hizmetler

#### 1.4.2.1. Bilgi Teknolojilerine Yönelik Faaliyetler

2020 yılında; 4 adet bütünleşik sunucu, 1 adet NAS storage, 650 adet ağ anahtarı, 750 adet diz üstü ve 1.666 adet masa üstü bilgisayar, 25 adet doküman tarayıcı, 25 adet projeksiyon cihazı, 60 adet çok fonksiyonlu yazıcı, 1.994 adet monitör ile ihtiyaç duyulan muhtelif yazılımlar temin edilmiş,

<sup>33</sup> 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 gerekmektedir.

Elektronik Belge Yönetim Sistemi (EBYS) bakım hizmeti satın alınarak CBS yazılım ve sunucuları güncellenmiş ve aşağıda özetlenen çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

- Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi (BGYS) kapsamında; yerel ağ ve web uygulamaları üzerinden sızma ve güvenlik denetimleri sonuçlandırılmış, 5.000 adet SCOP Scopnet P-KL (NAC) yazılım lisansı, log kayıtları için SCOP Vision SIEM Lisansı, veri şifreleme, maskeleyme, kimlik yetkilendirme ve şifre erişimi için GEMALTO yazılım lisansı, veri koruma yazılım lisansı, ortalama yazılımı temin edilmiş, antivirüs yazılım lisansı ve yardım masası lisansı güncellenmiştir
- Kişisel Verilerin Korunması Kanunu (KVKK) kapsamında; merkez birimlerinde kişisel verilerin tespiti için analiz çalışması yapılmıştır.
- Üretilen veya ürettirilen mekânsal verilerin tanımı, veri tipleri ve büyüklükleri, sunum yöntemleri, işleme ve hazırlama yöntemleri belirlenmiş, Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Geoportal ve modül ara yüzlerinde kolaylık sağlayan Coğrafi Bilgi Sistemleri alt yapı ve kullanımı geliştirilmiş, kurum içi kullanıcılar, mevcut uygulamalar veya kurum dışı organizasyonlar ile veri paylaşımı için servisler hazırlanarak verilerin paylaşımı sağlanmıştır.
- Kurum web sitesinin alt yapısı güncellenmiş ve mobil uyumlu olarak yeniden tasarlanmış; 2 adet mobil uygulama geliştirilmiş, dosya depolama ve paylaşımı için kullanılan bulut sistemi için 250 adet ek lisans temin edilerek 1.740 lisansla kullanımı yaygınlaştırılmıştır.
- 5.617 adet elektronik imzanın temin ve yenileme işlemi tamamlanmış; 9 adet mobil imzanın yıllık yenilemesi yapılmıştır. Ayrıca, 274 adet KEP hesabı kapatılmış, Ulusal Elektronik Tebligat Sistemine (UETS) geçilmiş olup, toplam 264 adet UETS hesabı alınmıştır.
- Uydu görüntülerinin ormancılık faaliyetlerinde kullanımına yönelik çalışmalar başlatılmıştır.

#### 1.4.2.2. İnsan Kaynakları Yönetimine İlişkin Faaliyetler

Orman Genel Müdürlüğü eğitim programları; her kademedeki sürekli eğitim, hedef kitleye yönelik etkin bilinçlendirme ve mesleki eğitimlerin yanı sıra personelin kişisel gelişimine yönelik eğitimler şeklinde planlanmakta ve uygulanmaktadır. Bu süreçte; 16 eğitim gerçekleştirilmiş<sup>34</sup>, bu eğitimlere toplam 629 personel katılmıştır.

**Tablo 57: Gerçekleştirilen Eğitimler ve Katılımcı Sayısı, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Planlanan Eğitim Sayısı	Adet	84	87	63	38	130
Gerçekleştirilen Eğitim Sayısı	Adet	51	79	61	48	16
Eğitime Alınan Personel Sayısı	Adet	3.994	7.083	4.410	4.077	629

Ayrıca, orman bölge müdürlüklerince düzenlenen 618 eğitim programı ve/veya faaliyetine toplam 21.095 personel katılmış, 64 öğrencinin staj talebine olumlu cevap verilmiştir.

#### 1.4.2.3 Genel Destek Hizmetleri

COVID-19 salgınının ülkemizde yayılımının en aza indirilmesi amacıyla, çalıştırılma biçimine bakılmaksızın uzaktan çalışma, dönüşümlü çalışma gibi esnek çalışma yöntemleri uygulanmış; Orman Genel Müdürlüğü merkez birimleri ile Ankara Orman Bölge Müdürlüğünde yaklaşık 750 kişi için yemek hizmetleri 01.01.2020 / 31.02.2022 tarihleri arasında KDV hariç 5.953.200 TL bedelle, elektrik ihtiyacı için 01.01.2021 / 31.12.2021 tarihleri arasında KDV hariç 1.413.425 TL bedelle, sözleşmeye bağlanmıştır. Yemekhane hizmetleri, hazır paket şeklinde verilmiş, kreş ve gündüz bakım hizmetleri ile personel servis hizmetlerinde yayınlanan genelgelere uygun hareket edilmiş, merkezde bu hizmetlerin yürütülmesinde sürecinde toplam 7.795.385 TL kaynak kullanılmıştır.<sup>35</sup>

#### 1.4.2.4 Diğer Destek Hizmetleri

2020 yılında, Araştırma Enstitü Müdürlükleri tarafından 25 adedi yeni başlayan olmak üzere 196 adet araştırma projesi yürütülmüş; 25 adet proje sonuçlandırılmış, yaklaşık 200 bin adet toprak, su ve bitki analizi yapılmış, 1.750 adet tohum kalite kontrol testi gerçekleştirilmiştir.

<sup>34</sup> Hizmet içi eğitim programıyla 130 adet eğitim planlanmış; COVID-19 salgını kapsamında alınan tedbirlerden dolayı 5 adedi Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi tarafından hazırlanan “Uzaktan Eğitim Kapısı” üzerinden olmak üzere 16 adedi gerçekleştirilebilmiştir.

<sup>35</sup> Personel Servis Hizmet Gideri; 3.412.709 TL, Yemekhane Hizmet Gideri; 2.222.355 TL, Elektrik Gideri; 1.673.025 TL, Kreş ve Gündüz Bakım Hizmeti Gideri; 487.296

**Tablo 58: Yürütülen ve Sonuçlandırılan Araştırma Proje Sayısı, 2016-2020**

	Birim	2016	2017	2018	2019	2020
Yürütülen Proje Sayısı	Adet	230	220	220	208	196
Sonuçlandırılan Proje Sayısı	Adet	42	39	40	42	25

Enstitü Müdürlüklerinde kapasite artırımını sağlamak, fiziki alt yapıyı iyileştirmek ve projeleri finanse etmek amacıyla Ormancılık Araştırma Kapasitesini Güçlendirme Projesi kapsamında 2020 yılında tahsis edilen 9.400.000 TL ödeneğin 6.230.078 TL si kullanılmıştır.

## 2. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

### 2.1 Alt Program Hedef ve Göstergeleriyle İlgili Gerçekleşme Sonuçları ve Değerlendirmeler

**Tablo 59: Performans Göstergesi Gerçekleşme İzleme Formu, 2020**

Yıl		2020											
Program Adı		ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ											
Alt Program Adı		ORMANLARIN VE ORMAN KAYNAKLARININ KORUNMASI											
Alt Program Hedefi		Orman ekosistemlerinin sağlığının izlenerek, ormanların biyotik ve abiyotik zararlılara karşı korunması, orman varlığının sürdürülebilirliğinin sağlanması											
Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Son Gerçekleşme				Gerçekleşme							
		Yılı	Değeri	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	I. Üç Aylık	II. Üç Aylık	III. Üç Aylık	IV. Üç Aylık	Yılsonu Değeri	Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu	
1	İnsan kaynaklı yangın sayısının toplam yangın sayısına oranı	Yüzde	2019	86,0	85,0	85,0	96,9	91,6	90,7	90,8	90,8	94	Kısmen Ulaşıldı
2	Kurulan insansız koruma sistemi sayısı	Adet	2019	1	2	2	0	0	1	1	2	100	Ulaşıldı
3	Kurulan laboratuvar sayısı	Adet	2019	8	8	8	8	8	8	8	8	100	Ulaşıldı
4	Orman ekosistemlerinin sağlığının izleneceği gözlem alanı sayısı	Adet	2019	651	661	661	0	0	651	651	651	98	Kısmen Ulaşıldı
5	Orman yangınları sonucu zarar gören alan miktarı	Hektar	2019	11.332	0	0	201	848	18.353	20.971	20.971	0	Ulaşılamadı
6	Tescilli yapılan orman alanı	Bin Hektar	2019	20.500	22.500	22.500	20.602	20.714	20.863	21.000	21.000	93	Kısmen Ulaşıldı
7	Yangın başına düşen alan miktarı	Hektar	2019	2,4	2,4	2,4	0,9	1,0	6,7	6,1	6,1	39	Ulaşılamadı
8	Yangına 1. derecede hassas bölgelerde ilk müdahale süresi	Dakika	2019	12	14	12	17	13	12	12	12	116	Aşıldı

### Değerlendirme

Hızlı nüfus artışı ve yerleşim yerleri, ormanları yangın açısından riskli hale getirmektedir. Bu riskin azaltılması bakımından, yangın öncesi eğitim ve bilinçlendirme faaliyetlerine öncelik verilecektir.

Ekstrem meteorolojik hava koşulları ve iklim değişikliği önemli risk faktörleri arasında yer almakta olup, orman yangınlarının erken tespiti ve etkili müdahale için; yangınla mücadele organizasyonu güçlendirilecek, yangın karar ve destek sistemleri geliştirilecektir.

Kadastro altlıklarının sayısallaştırılması için Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü ile Genel Müdürlüğümüz arasında yapılan protokol ve 3402 sayılı Kadastro Kanunu'nun 4 ncü maddesinde yapılan değişiklikler kapsamında gerekli ödenek Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğüne aktarılmış; ihale süreçleri ve COVID-19 salgını nedeniyle tescilli yapılan orman alanı miktarı hedeflenen düzeyin altında kalmıştır.

Yıl

2020

Program Adı

ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE  
SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ

Alt Program Adı

ORMANLARIN GELİŞTİRİLMESİ VE GENİŞLETİLMESİ

Alt Program Hedefi

Mevcut ormanların geliştirilmesi, toplam orman varlığının ve verimli orman alanlarının artırılması

Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Son Gerçekleşme				Gerçekleşme							
		Yılı	Değeri	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	I. Üç Aylık	II. Üç Aylık	III. Üç Aylık	IV. Üç Aylık	Yılsonu Değeri	Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu	
1	Hektardaki ağaç serveti miktarı	Metreküp	2019	73,8	74,0	74,0	73,8	73,8	73,8	73,8	74,0	100	Ulaşıldı
2	Orman alanlarının ülke yüzölçümüne oranı	Yüzde	2019	29,2	29,4	29,4	29,2	29,2	29,2	29,4	29,4	100	Ulaşıldı
3	Toplam orman alanı	Bin Hektar	2019	22.740	22.930	22.930	22.740	22.740	22.740	22.933	22.933	100	Ulaşıldı
4	Verimli orman alanı miktarı	Bin Hektar	2019	13.083	13.250	13.250	13.083	13.083	13.083	13.264	13.264	100	Ulaşıldı

Değerlendirme

Ülkemiz orman varlığı 22.933.000 hektar ile ülke yüzölçümünün yaklaşık %29,4'ünü ulaştırmıştır. Bu alan içerisinde normal kapalı orman alanı 13.264.429 hektar ile toplam ormanlık alanının %57,84'ünü, boşluklu kapalı orman alanı ise 9.668.571 hektar ile toplam ormanlık alanın %42,16'sini oluşturmaktadır.

Ormanların %94,43'si koru, %5,57'i baltalık olarak işletilmekte olup, toplam ağaç serveti yaklaşık 1,7 milyar m<sup>3</sup>, ormanların odun hammaddesi verim gücünün bir göstergesi olan artım ise 47,4 milyon m<sup>3</sup> düzeyindedir. Bu sonuç üzerinde koru orman alanı payının artış etkisi olmakla birlikte, yeni orman alanlarının kazanılması ve ormanlara yapılan bakım çalışmalarının etkisi büyüktür.

Yıl

2020

Program Adı

ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE  
SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ

Alt Program Adı

ORMANLARIN İŞLETİLMESİ

Alt Program Hedefi

Orman kaynaklarının ekonomik, ekolojik ve sosyal açıdan verimli kullanılmasının sağlanması ve orman ürünü çeşitliliğinin artırılması

Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Son Gerçekleşme				Gerçekleşme							
		Yılı	Değeri	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	I. Üç Aylık	II. Üç Aylık	III. Üç Aylık	IV. Üç Aylık	Yılsonu Değeri	Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu	
1	Bal ormanı sayısı	Adet	2019	533	560	560	533	547	565	596	596	106	Aşıldı
2	Coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak yenilenen plan sayısı	Adet	2019	517	635	635	517	517	517	707	707	111	Aşıldı
3	Defne ormanı rehabilitasyonu alanı	Hektar	2019	961	1.250	1.250	1.060	1.350	1.600	1.600	1.600	128	Aşıldı
4	Eko turizm yönetim plan sayısı	Adet	2019	12	15	15	16	17	22	28	28	187	Aşıldı

Yıl	2020
Program Adı	ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ
Alt Program Adı	ORMANLARIN İŞLETİLMESİ
Alt Program Hedefi	Orman kaynaklarının ekonomik, ekolojik ve sosyal açıdan verimli kullanılmasının sağlanması ve orman ürünü çeşitliliğinin artırılması

Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Son Gerçekleşme		Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	Gerçekleşme					Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu	
		Yılı	Değeri			I. Üç Aylık	II. Üç Aylık	III. Üç Aylık	IV. Üç Aylık	Yılsonu Değeri			
5	Ekskavatörle yapılan yol miktarının toplam yol miktarına oranı	Yüzde	2019	60	65	65	60	61	64	65	65	100	Ulaşıldı
6	Endüstriyel odun üretiminde verimlilik oranı	Yüzde	2019	77,1	80,0	80,0	77,1	77,1	77,1	78,1	78,1	98	Kısmen Ulaşıldı
7	Odun dışı orman ürünü envanteri ve planlaması yapılan alan miktarı	Hektar	2019	1.705.000	1.800.000	1.800.000	1.705.000	1.705.000	1.705.000	1.810.000	1.810.000	101	Aşıldı
8	Reçine üretim miktarı	Ton	2019	508	900	900	700	774	799	928	928	103	Aşıldı
9	Sertifikalı orman alanı	Hektar	2019	4.276.219	5.000.000	5.000.000	4.276.219	4.276.219	4.276.219	6.577.142	6.577.142	132	Aşıldı
10	Standart geliştirilen orman yol miktarı	Kilometre	2019	760	1.250	1.250	760	940	1.140	1.250	1.250	100	Ulaşıldı
11	Toplam DKGH içinde dikili ağaç satış oranı	Yüzde	2019	32,0	38,0	38,0	32,0	32,0	32,0	31,2	31,2	82	Kısmen Ulaşıldı
12	Toplam tomruk üretimi içerisinde I. ve II. sınıf tomruk miktarının oranı	Yüzde	2019	11,8	11,5	11,5	11,8	11,8	11,8	12,8	12,8	111	Aşıldı
13	Trüf mantarı orman alanı	Hektar	2019	384	375	400	384	414	434	434	434	115	Aşıldı

### Değerlendirme

Orman alanlarında gerçekleştirilen bakım müdahalelerinde bozuk vasıflı ya da genç ağaçların bulunduğu alanlara ağırlık verilmiş; bu bakımdan endüstriyel odun üretiminde verim yüzdesi hedeflenen düzeyin altında kalmıştır. Üretim programında gerçekleşen artışa bağlı olarak lojistik ve insan kaynağı kapasitesi güçlendirilerek gösterge değeri iyileştirilecektir.

2018 yılında dikili satış miktarı 8 milyon m<sup>3</sup> seviyesinde iken, bu rakam 2020 yılında 9,9 milyon m<sup>3</sup> olarak sonuçlanmıştır. Ancak, üretim programında gerçekleştirilen artıştan dolayı dikili satış oranı hedeflenen düzeyin altında kalmıştır.

Yıl

2020

Program Adı

TOPRAK VE SU KAYNAKLARININ KULLANIMI VE YÖNETİMİ

Alt Program Adı

TOPRAK KAYNAKLARININ KORUNMASI, GELİŞTİRİLMESİ VE ETKİN KULLANIMI

Alt Program Hedefi

Erozyon, heyelan ve benzeri nedenlerle oluşan toprak kayıplarının kontrol altına alınması ve ıslah edilen mera alanlarının artırılmasının sağlanması

Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Son Gerçekleşme				Gerçekleşme							
		Yılı	Değeri	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	I. Üç Aylık	II. Üç Aylık	III. Üç Aylık	IV. Üç Aylık	Yılsonu Değeri	Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu	
1	Islah edilen mera alanı	Hektar	2019	250.000	257.000	257.000	250.000	250.000	256.000	260.000	260.000	101	Aşıldı
2	Toprak kaybı kontrol altına alınan alan büyüklüğü	Hektar	2019	1.550.000	1.582.000	1.582.000	1.550.000	1.555.000	1.562.000	1.571.000	1.571.000	99	Kısmen Ulaşıldı

Değerlendirme

Ekonomik nedenlerden dolayı, toprak kaybı kontrol altına alınan alan büyüklüğünde hedeflenen düzeyin altında bir gerçekleşme rakamı sonuçlanmıştır. Baraj ve gölet havzaları başta olmak üzere tüm havzalarda erozyon ve rüsubat kontrolü projelerine öncelik verilecek, 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 edilecektir.

Yıl

2020

Program Adı

KIRSAL KALKINMA

Alt Program Adı

ORMAN KÖYLÜLERİNİN KALKINDIRILMASI VE DESTEKLENMESİ

Alt Program Hedefi

Orman köylüsünün sosyo-ekonomik yönden kalkınmasına katkı sağlayarak; yaşam kalitesinin iyileştirilmesi, gelir kaynakları çeşitliliğinin artırılması ve istihdam sağlanması

Gösterge Adı	Ölçü Birimi	Son Gerçekleşme				Gerçekleşme							
		Yılı	Değeri	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	I. Üç Aylık	II. Üç Aylık	III. Üç Aylık	IV. Üç Aylık	Yılsonu Değeri	Gerçekleşme Oranı	Gerçekleşme Durumu	
1	ORKÖY desteklerinden yararlanan aile sayısı	Adet	2019	9.341	10.700	10.700	31	957	3.438	4.822	9.248	86	Kısmen Ulaşıldı
2	ORKÖY desteklerinden yararlanan kooperatif sayısı	Adet	2019	5	5	5	0	0	0	2	2	40	Ulaşılmadı
3	ORKÖY destekleriyle sağlanan istihdam	Adam/Yıl	2019	74.667	77.101	77.101	74.675	75.045	75.935	77.093	77.093	100	Ulaşıldı

Değerlendirme

Fiilen orman emvali üretiminde çalışan orman köylülerinin üretim mekanizasyonuna yönelik taleplerini karşılamak ve uygulamayı gerçekleştirmek amacıyla; tomruk çekme vinci (tambur), traktör, motorlu testere gibi tip projelerin desteklenmesine karar verilmiştir. Bu yönde hazırlanan çalışma programı uygulamaya aktarılmıştır. Kaynak miktarı ve talep değişikliği, hedeflenen gösterge değeri üzerinde pozitif ve/veya negatif yönde etki yaratmaktadır. Orman köylüsüne sağlanan kredi ve hibe desteği artırılarak, talep değişikliği izlenecektir.

Tablo 60: Performans Göstergesi Sonuç Formu, 2020

Program Adı	Alt Program Adı	Alt Program Hedefi	Performans Göstergesi	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yıllık Gerçekleşme Değeri	Gerçekleşme Durumu
ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ	ORMANLARIN VE ORMAN KAYNAKLARININ KORUNMASI	Orman ekosistemlerinin sağlığının izlenerek, ormanların biyotik ve abiyotik zararlılara karşı korunması, orman varlığının sürdürülebilirliğinin sağlanması	İnsan kaynaklı yangın sayısının toplam yangın sayısına oranı	85,0	90,8	Kısmen Ulaşıldı
			Kurulan insansız koruma sistemi sayısı	2	2	Ulaşıldı
			Kurulan laboratuvar sayısı	8	8	Ulaşıldı
			Orman ekosistemlerinin sağlığının izleneceği gözlem alanı sayısı	661	651	Kısmen Ulaşıldı
			Orman yangınları sonucu zarar gören alan miktarı	0	20.971	Ulaşılamadı
			Tescilli yapılan orman alanı	22.500.000	21.000.000	Kısmen Ulaşıldı
			Yangın başına düşen alan miktarı	2,40	6,17	Ulaşılamadı
ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ	ORMANLARIN GELİŞTİRİLMESİ VE GENİŞLETİLMESİ	Mevcut ormanların geliştirilmesi, toplam orman varlığının ve verimli orman alanlarının artırılması	Hektardaki ağaç serveti miktarı	74	74	Ulaşıldı
			Orman alanlarının tilke yüzölçümüne oranı	29,4	29,4	Ulaşıldı
			Toplam orman alanı	22.930.000	22.933.000	Ulaşıldı
			Verimli orman alanı miktarı	13.250.000	13.264.000	Ulaşıldı
ORMANLARIN VE DOĞANIN KORUNMASI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİMİ	ORMANLARIN İŞLETİLMESİ	Orman kaynaklarının ekonomik, ekolojik ve sosyal açıdan verimli kullanılmasının sağlanması ve orman ürünü çeşitliliğinin artırılması	Bal ormanı sayısı	560	596	Aşıldı
			Coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak yenilenen plan sayısı	635	707	Aşıldı
			Define ormanı rehabilitasyonu alanı	1.250	1.600	Aşıldı
			Eko turizm yönetim plan sayısı	15	28	Aşıldı
			Ekskavatörle yapılan yol miktarının toplam yol miktarına oranı	65	65	Ulaşıldı
			Endüstriyel odun üretiminde verimlilik oranı	80,0	78,1	Kısmen Ulaşıldı
			Odun dışı orman ürün envanteri ve planlaması yapılan alan miktarı	1.800.000	1.810.000	Aşıldı
			Reçine üretim miktarı	900	928	Aşıldı
			Sertifikalı orman alanı	5.000.000	6.577.142	Aşıldı
			Standartı geliştirilen orman yol miktarı	1.250	1.250	Ulaşıldı
			Toplam DKGH içinde dikili ağaç satış oranı	38,0	31,2	Kısmen Ulaşıldı
			Toplam tomruk üretimi içerisinde I. ve II. sınıf tomruk miktarının oranı	11,5	12,8	Aşıldı
			Trüf mantarı orman alanı	375	434	Aşıldı
			Islah edilen mera alanı	257.000	260.000	Aşıldı
Toprak kaybı kontrol altına alınan alan büyüklüğü	1.582.000	1.571.000	Kısmen Ulaşıldı			

Program Adı	Alt Program Adı	Alt Program Hedefi	Performans Göstergesi	Hedeflenen Gösterge Değeri	Yıllonun Gerçekleşme Değeri	Gerçekleşme Durumu
KIRSAL KALKINMA	ORMAN KÖYLÜLERİNİN KALKINDIRILMASI VE DESTEKLENMESİ	Orman köylüsünün sosyo-ekonomik yönden kalkınmasına katkı sağlayarak; yaşam kalitesinin iyileştirilmesi, gelir kaynakları çeşitliliğinin artırılması ve istihdam sağlanması	ORKÖY desteklerinden yararlanan aile sayısı	10.700	9.248	Kısmen Ulaşıldı
			ORKÖY desteklerinden yararlanan kooperatif sayısı	5	2	Ulaşılamadı
			ORKÖY destekleriyle sağlanan istihdam	77.101	77.093	Ulaşıldı
<b>STRATEJİK PLANLA BELİRLENEN DİĞER PERFORMANS GÖSTERGELERİ</b>			Otlama zararına karşı kurulan fotokapan sayısı	1.427	1.440	Aşıldı
			2/B çalışması yapılan birim sayısı	21.415	20.962	Kısmen Ulaşıldı
			Sosyal desteklerle sağlanan odun tasarrufu	3.426	3.435	Ulaşıldı
			Desteklenen aile sayısı	518.200	515.600	Kısmen Ulaşıldı
			Ormanlardaki toplam artım miktarı	47.400.000	47.400.000	Ulaşıldı
			Potansiyel alanlarda endüstriyel ağaçlandırma uygulama oranı	45,0	18,5	Ulaşılamadı
			Pilot uygulama yapılan orman işletme şefliği sayısı	26	26	Ulaşıldı
			Sonuçlandırılan araştırma proje sayısı	234	246	Aşıldı
			Sonuçlandırılan dış kaynaklı proje sayısı	24	22	Kısmen Ulaşıldı
			Öz gelirlerin giderleri karşılama oranı	59,0	67,0	Aşıldı
			Standart kadroda tamamlanma oranı	55	51	Kısmen Ulaşıldı
			Risk odaklı denetim sayısı	176	169	Kısmen Ulaşıldı
			Hizmet içi eğitim programı gerçekleştirme oranı	100	12	Ulaşılamadı
			Orman işletme şefliği başına düşen alan miktarı	15.700	10.716	Aşıldı
			Bilgi güvenliği konusunda eğitim alan personel sayısı	27.000	21.700	Kısmen Ulaşıldı
			Geliştirilen ve/veya temin edilen yazılım sayısı	41	41	Ulaşıldı
			Kurulan Felaket Kurtarma Merkezi sayısı	1	0	Ulaşılamadı

## 2.2 Performans Denetim Sonuçları

Sayıştay Başkanlığınca, Orman Genel Müdürlüğünün hesap ve işlemlerinin kanunlara ve diğer hukuki düzenlemelere uygunluğunu tespit etmek, mali rapor ve tabloların tüm faaliyet ve işlemlerin sonucunu doğru ve güvenilir olarak yansıttığına ilişkin makul güvence elde etmek, mali yönetim ve iç kontrol sistemlerini değerlendirmek maksadıyla düzenlilik denetimi gerçekleştirilmiş olup, denetim sonuçları raporun “A. Mali Bilgiler” başlığı altında sunulmuştur.

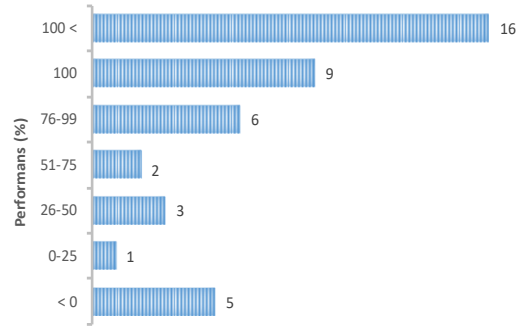
## 3. Stratejik Planın Değerlendirilmesi

Orman Genel Müdürlüğünün 2019-2023 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; 2019-2023 dönemi için 4 stratejik amaç altında 17 stratejik hedef, 48 strateji ve 42 performans göstergesi belirlenmiştir.

### 2020 yılsonu itibariyle;

Planda yer alan performans göstergelerinin; 16’sı hedef değerlerinin üzerinde, 9’u hedef değerinde, 17’si ise hedef değerlerinin altında bir performans değeri ile sonuçlanmıştır.

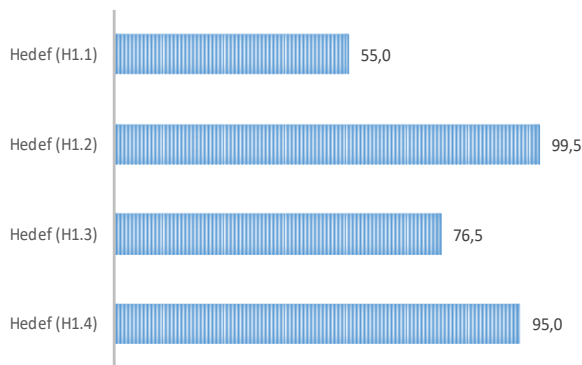
Yıllar itibariyle gerçekleşmesi öngörülen hedef ve performans göstergelerine ilişkin güncelleme ihtiyacı bulunmamakta olup, ortaya çıkan risklere karşı gerekli tedbirler alınmaktadır.



PERFORMANS GÖSTERGE SAYISI

Stratejik hedefler için belirlenen performans göstergeleri üzerinden yapılan değerlendirme sonrasında ise; 3 stratejik hedefte %100’ün üzerinde, 4 stratejik hedefte %100 oranında, 10 stratejik hedefte ise hedeflenen düzeyin altında ilerleme sağlanmıştır.

### STRATEJİK AMAÇ (A1): ORMAN VE ORMAN KAYNAKLARINI BİYOTİK VE ABİYOTİK ZARARLILARA KARŞI KORUMAK



**Hedef (H1.1):** Orman yangınlarıyla mücadelede önleyici tedbirler artırılabilecek, müdahale kapasitesi güçlendirilecektir.

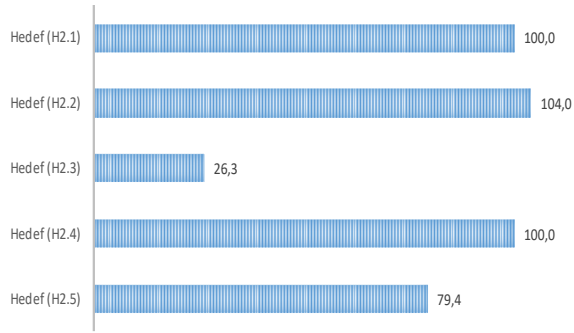
**Hedef (H1.2):** Orman ekosistemlerinin sağlığı izlenecek, hastalık ve zararlılarla mücadelede öncelikle doğal ya da doğaya uygun önleyici tedbirler uygulanarak, orman varlığı ve sağlığı korunacaktır.

**Hedef (H1.3):** Kadastro keskinleşen orman alanlarının tapuya tescili sağlanacak, mülkiyet sorunları giderilecektir.

**Hedef (H1.4):** Orman köylerinde sosyo-ekonomik kalkınma desteklenecektir.

PERFORMANS (%)

## STRATEJİK AMAÇ (A2): ORMANLARI GELİŞTİRMEK, VERİMLİLİĞİNİ ARTIRMAK VE ALANLARINI GENİŞLETMEK



### PERFORMANS (%)

**Hedef (H2.1):** Odun kalitesi, tohum ve meyve verimliliği yükseltilecek, sağlıklı ormanların kurulmasına yönelik silvikültürel bakım tedbirleri artırılacaktır.

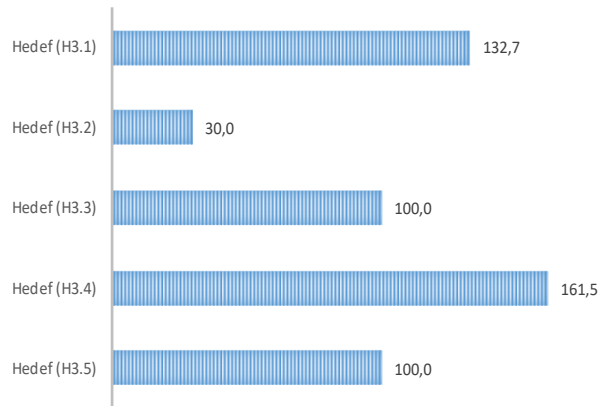
**Hedef (H2.2):** Verimli Orman Alanı 14.000.000 hektara çıkarılacaktır.

**Hedef (H2.3):** Endüstriyel ağaçlandırmaya uygunluğu tespit edilen toplam 330.000 hektarlık potansiyel alanda uygulama oranı % 9'dan % 100'e çıkarılacaktır.

**Hedef (H2.4):** Orman varlığımız, ülke toplam alanının % 30'una çıkarılacaktır.

**Hedef (H2.5):** Toprak kaybının azaltılmasına yönelik erozyonla mücadele edilecek, mera ıslah çalışmaları geliştirilecektir.

## STRATEJİK AMAÇ (A3): ORMANLARIN ÜRETTİĞİ MAL VE HİZMETLERDEN TOPLUMUN OPTİMUM DÜZEYDE FAYDALANMASINI SAĞLAMAK



### PERFORMANS (%)

**Hedef (H3.1):** 6.868.000 hektar orman alanının çok maksatlı faydalanmaya uygun olarak envanteri çıkarılacak ve amenajman planı yenilenecektir.

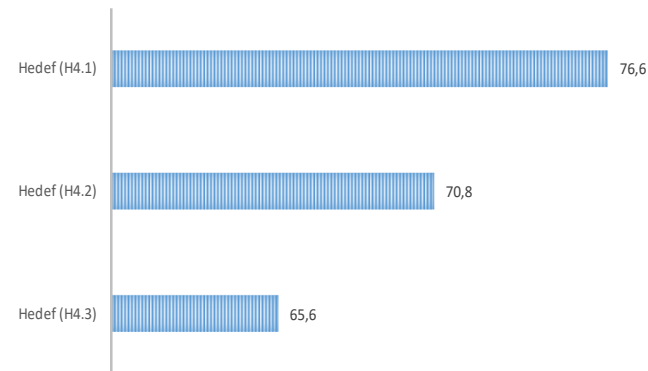
**Hedef (H3.2):** Oduna dayalı orman ürünlerinde kalite ve verimlilik artırılacak, maliyetler düşürülerek iç ve dış piyasada sürdürülebilir rekabet sağlanacaktır.

**Hedef (H3.3):** Ekoturizm hizmetleri yaygınlaştırılacak, odun dışı orman ürün çeşitliliği ve üretimi 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 AMAÇ (A4): KURUMSAL KAPASİTEYİ GELİŞTİRMEK



### PERFORMANS (%)

**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.

1. 2016-2020 döneminde yılda ortalama 2.770 adet orman yangınına müdahale edilmiş ve 11.819 hektar/yıl orman alanı zarar görmüştür. Yangına birinci derecede hassas bölgelerde ilk müdahale süresi 12,0 dakika olarak sonuçlanmıştır.
2. Orman zararlılarıyla mücadelede; biyolojik, mekanik ve biyoteknik mücadele oranı %99 olarak gerçekleşmiş, “Orman Ekosistemlerinin İzlenmesi Programı” uygulama sürecinde; değerlendirilen gözlem alanı sayısı 651, değerlendirilen ağaç sayısı ise 21.459 adet olarak sonuçlanmıştır.  
2020 yılında gerçekleşen orman suç sayısı bir önceki yıla göre yaklaşık %32 oranında artış göstermiştir. Bu oranın suç nevelerine göre dağılımı ise; kesim suçlarında %35, nakil suçlarında %11, bulundurma suçlarında %9, açma-yerleşme suçlarında %44, işgal-faydalanma suçlarında %31 ve otlatma suçlarında %15 artış göstererek, sarf suçlarında %4 ve avlanma suçlarına ise %50 azalış göstererek gerçekleşmiştir.
3. Ülkemiz ormanlarının orman kadastrou tamamlanmış; 24.500.000 hektar alanın kadastrou, 21.000.000 hektar alanın ise tescili sağlanmıştır. Kadastrou tamamlanmasına rağmen tescili yapılamamış olan 3.500.000 hektar orman alanının tescilinin sağlanması yönündeki çalışmalara hız verilmiştir.
4. Orman köylülerine tahsis edilen ekonomik maksatlı kredilerle son beş yılda toplam 118.117 adam/ay istihdam sağlanmıştır
5. Ormanların % 94,43’ü koru, % 5,57’si baltalık olarak işletilmekte olup, orman alanındaki değişim aynı zamanda servet dağılımını da etkilemektedir. 1973-2020 yılları arasında ülkemiz ormanlarının dikili serveti yaklaşık 762 milyon m<sup>3</sup> artmıştır.  
Ormanlık uygulamaları, sadece alan ve servet düzeylerini değiştirmekle kalmayıp ormanları oluşturan ağaçların yaş bileşenlerini ve dolayısıyla artımı da etkilemektedir. 1973 yılında ormanlardaki toplam yıllık artım 28 milyon m<sup>3</sup> iken; ormanlık uygulamaları sonucunda yıllık artım 2020 yılında 47,4 milyon m<sup>3</sup>e ulaşmıştır.
6. Norman kapalı (verimli) orman alanı 13.264.429 hektar ile toplam ormanlık alanının %57,84’üne ulaşırken, boşluklu kapalı (bozuk) orman alanı ise 9.668.571 hektar ile %42,16’ya gerilemiştir.
7. 2013 yılında 13 orman bölge müdürlüğünde yapılan yersel çalışmalar sonucunda, endüstriyel ağaçlandırmaya konu edilebilecek 164.922 hektar alan tespit edilmiş, bu rakam 2019-2023 stratejik plan hazırlık sürecinde 330.000 hektara çıkarılmış; bu güne kadar toplam 60.957 hektar alanda çalışma sonuçlandırılmıştır.
8. Orman amenajmanı envanter değerlendirme sonuçlarına göre; 1973 yılında 20.199.296 hektar olan orman varlığı, 2020 yılında 22.933.000 hektara ulaşmıştır.
9. Bugüne kadar toplam 1.571 bin hektar alanda toprak kaybı kontrol altına alınmış, 260 bin hektar mera alanı ıslah edilmiştir.
10. Tüm ormanların fonksiyonel orman amenajman planları tamamlanmış; coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak yenilenen plan sayısı 707 adede ulaşmıştır.
11. Endüstriyel odun üretimi bir önceki yıla göre %11,9 oranında artmış, yakacak odun üretimi ise %3,4 oranında azalmıştır.. Endüstriyel odun üretiminde verimlilik %78,1, I ve II sınıf odun üretiminin toplam üretim içerisindeki oranı ise %12,8 seviyesinde sonuçlanmıştır. Ayrıca, odun üretimi içerisindeki dikili satış payı %31,2 olarak gerçekleşmiştir.
12. Odun dışı orman ürünlerinde yapılan envanter çalışmaları sonucunda 250 farklı türde 1,8 milyon hektar alanda çalışma gerçekleştirilmiş, ormanların sağlık, spor, estetik, kültürel ve sosyal fonksiyonlarını halkın hizmetine sunmak amacıyla toplam 134 adet şehir ormanı ve 1.453 adet mesire yeri düzenlenmiştir. Ayrıca 308 sayılı “Ekoturizm Fonksiyonlu Alanların İdaresine İlişkin Usul ve Esaslar” konulu Tebliğ uyarınca tamamlanan ekoturizm yönetim plan sayısı 28 adede, bal ormanı sayısı ise 596 adet ve 77.166 hektara ulaşmıştır.
13. 2010 yılında Bolu Aladağ Orman İşletme Şefliğinde pilot çalışma olarak başlatılan sertifikalandırma çalışmaları 2011 yılında tamamlanmış, 2020 yılsonu itibarıyla 80 orman işletme müdürlüğünü kapsayan 6.577.142 hektar orman alanında orman yönetim sertifikası (FSC) alınmıştır.
14. Her türlü ormanlık faaliyetinin gerçekleştirilebilmesi için planlanan orman yol miktarı 340.234 km olarak revize edilmiş, bunun 208.744 km si tamamlanmıştır. Orman içinden geçen 77.960 km köy yolu, karayolu ve diğer yollar (maden yolu, yayla yolu ...) ile birlikte ormanlık hizmetlerinde faydalanılabilecek toplam yol uzunluğu 286.704 km ye ulaşmıştır.

15. 2016-2020 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 188 adet proje neticelendirilmiş ve sonuçları uygulama birimlerinin hizmetine sunulmuştur.
16. Öz gelirlerin giderleri karşılama oranı %67 ye ulaşmış, birimlerin ihtiyaç duyduğu nitelik ve nicelikteki personelin karşılama oranı ise %51 seviyesinde kalmıştır. Orman işletme şefliği başına düşen orman alanı ise 10.716 hektar olarak sonuçlanmıştır.
17. 2011 yılında çalışmaları başlatılan Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Projesi kapsamında toplam 41 adet modül geliştirilmiş, kullanıcı testleri ve eğitimleri tamamlanarak kullanıma açılmıştır. Ayrıca, harita ve belge sayısallaştırma işlemleri tamamlanmış, gerekli lisanslar temin edilerek kullanıcı eğitimleri gerçekleştirilmiştir.

#### 4. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi

Orman Genel Müdürlüğünün iş ve işlemlerinin elektronik ortamda gerçekleştirilmesini sağlayacak olan Orman Bilgi Sistemi (ORBİS) Projesi, 2011-2016 yılları arasında yapılan çalışmalar sonucunda 4 ana proje;

- Orman Envanteri Yönetim Bilgi Sistemi,
- Ağ Alt Yapısı Geliştirme Projesi,
- Kurumsal Hizmet Envanterinin Yönetimi ve Yaygınlaştırma,
- Kurumsal Kaynak Planlama

ve alt bileşenleri halinde faaliyete geçirilmiştir.<sup>36</sup>

Kurum içi ve kurum dışı tüm yazışma süreçleri Elektronik Belge Yönetim Sistemi üzerinden yönetilmekte, stratejik plan ve performans programlarında yer alan göstergelere ilişkin faaliyetlerin izleme sürecinde; Elektronik Belge Yönetim Sistemi (EBYS) ile bilgi teknolojilerinin sürece entegre edildiği veri kayıt sistemleri (Faaliyet Takip Sistemi) kullanılmaktadır.

## 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 yılı paydaş anket çalışmasının ve 2018 yılında sonuçlandırılan PESTLE Analiz çalışmasının çıktıları birlikte değerlendirilmiş, Kurumun güçlü ve zayıf yönleriyle fırsat ve tehditler objektif ölçütlerle belirlenmiştir.

### A. GÜÇLÜ YÖNLER

1. Organizasyon yapısı, yeterli araç gereç, alt yapı ve haberleşme sistemleri
2. Kurum kültürü, güçlü ve dinamik mali yapı
3. Planlama bilinci ve yönetim sistemi
4. Bilişim teknolojilerine yönelim, iş ve işlemlerde hız ve mobilizasyon
5. Nitelikli insan kaynağı

### B. GELİŞTİRMEYE AÇIK VE ZAYIF YÖNLER

1. Personel istihdam politikası, uzmanlaşma ve kariyer planlama sistemi
2. İş gücü ve üretimde profesyonel yapı
3. Kurumsal etkinlik, tanıtım, bilgilendirme ve bilinçlendirme

<sup>36</sup> ORBİS Projesi (2011-2016) 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) yatırım programına alınmış olup, 2017-2020 yıllarında 17 adet modül tamamlanarak toplam modül sayısı 41 adede çıkarılmıştır. Ayrıca, harita ve belge sayısallaştırma işlemleri tamamlanmış, gerekli lisanslar temin edilerek kullanıcı eğitimleri gerçekleştirilmiştir.

4. İzleme ve değerlendirme sistemi
5. Bilişim teknolojilerinin iş süreçlerine entegrasyonu
6. Ekosistem hizmetlerinin değerinin belirlenmesi

### C. FIRSATLAR

1. Hızlı karar alma mekanizmaları
2. Güçlenen sivil toplum hareketleri, doğal kaynakların korunması ve sürdürülebilir yönetiminin önemi konusunda artan bilinçlenme
3. Avrupa Birliği ve ülkemizin taraf olduğu ormancılıkla ilişkili uluslararası anlaşmalarda ormanların ve ormancılık sektörünün öneminin artması
4. Tarım, ormancılık ve hayvancılık sektörleri arasında araştırma ortaklıkları ve deneyim paylaşımı
5. Tarım sektörüyle daha fazla işbirliği, çatışan ve çakışan konuların uyumlaştırılması, etkin örgüt yapılanması, agrosilvopastoral sistemlerin yaygınlaştırılmasının kolaylığı
6. Araştırma yöntemlerinin gelişmesi, bilgi ve iletişim teknolojilerinin yaygınlaşması ve teknoloji kullanımının giderek kolaylaşması
7. Yeşil ekonomi yaklaşımının ve katılımcı planlama tekniklerinin gelişimi
8. Sürdürülebilir Orman Yönetimi (SOY) ile üretilen ürün ve hizmetlerde yaşanan talep artışı
9. Ormanların tür, yapı, genetik çeşitlilik, ekosistem çeşitliliği bakımından zengin olması,
10. Yurtiçi odun ve odun dışı orman ürünleri talebindeki artış ve pazarlama kolaylıkları

### D. TEHDİTLER

1. İklim değişikliği, hava kirliliği ve endüstriyel atıklar
2. Yurtdışı kaynaklı karantinaya tabi hastalıklar ve zararlı organizmalar
3. Kırsal fakirlik, orman köylülerinin gelir ve eğitim düzeyinin düşüklüğü
4. İş gücü ve üretim maliyetlerinin artması, orman köylerinde genç nüfusun azalması
5. Politika, plan, program, uygulama hiyerarşisinde etkinsizlik
6. İş kazaları ve bilişim teknolojilerinde yaşanan hızlı değişim

### V. ÖNERİ VE TEDBİRLER

Kamu İdarelerinde Stratejik Planlamaya İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik ekinde yer alan geçiş takvimine uygun olarak hazırlanan “Orman Genel Müdürlüğü 2010-2014 Stratejik Planı”, ilgili Yönetmelikle belirlenen usul ve esaslar doğrultusunda; “2013-2017” ve “2017-2021” dönemlerini kapsayacak şekilde yenilenmiştir.

Cumhurbaşkanlığı Hükümet Sistemi ile birlikte bakanlıklar yeniden yapılandırılmış, açıklanan Cumhurbaşkanlığı 100 Günlük İcraat Programında; stratejik planların “2019-2023” dönemini kapsayacak şekilde yenilenmesi hususu yer almıştır.

İlgili Kanun, Yönetmelik ve Cumhurbaşkanlığı 100 Günlük İcraat Programı kapsamında, Orman Genel Müdürlüğü Stratejik Planı, 2019-2023 dönemini kapsayacak şekilde yenilenmiştir. Bu süreçte; ülkemizin taraf olduğu uluslararası sözleşmeler, Kalkınma Planı, Türkiye Ulusal Ormancılık Programı, Yeni Ekonomi Programı, Orta Vadeli Mali Plan ve diğer üst politika belgeleri ile ulusal ya da bölgesel strateji belgeleri ve/veya eylem planlarında öngörülen temel politika, öncelik, hedef ve tedbirler dikkate alınmıştır.

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.

## 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 2020 Yılı Faaliyet Raporunun "III/A-Mali Bilgiler" bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim.

22./02/2021 ANKARA

  
Zekeriyya NANE  
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, 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.

22/02/2021 ANKARA

  
**Bekir KARACABEY**  
Genel Müdür

**Ek 3: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları Konsolide Bilanço Tablosu, 2018-2020**

AKTİF VARLIKLAR		2018	2019	2020
<b>DÖNEN VARLIKLAR</b>				
<b>A</b>	<b>HAZIR DEĞERLER</b>	<b>20.728.877,11</b>	<b>118.796.006,82</b>	<b>74.408.181,72</b>
1	Kasa Hesabı	15.634,49	23.372,23	28.686,08
2	Alınan Çekler Hesabı			
3	Bankalar Hesabı	20.505.697,95	118.481.543,48	73.958.767,13
4	Verilen Çekler ve Gönderme			
5	Diğer Hazır Değerler Hesabı	207.544,67	291.091,11	420.728,51
<b>B</b>	<b>TİCARİ ALACAKLAR</b>	<b>1.921.036.229,67</b>	<b>2.383.977.632,76</b>	<b>3.549.333.954,49</b>
1	Alıcılar Hesabı	1.239.595.112,80	1.495.185.644,33	2.416.032.805,09
2	Banka Kredi Kartlarından	651.934.183,79	842.354.274,11	1.062.227.432,74
3	Verilen Depozito ve Teminatlar	1.300.163,88	1.327.916,64	12.720.345,42
4	Diğer Ticari Alacaklar	5.202.368,93	16.786.412,77	29.061.907,28
5	Şüpheli Ticari Alacaklar	23.004.400,27	28.323.384,91	29.291.463,96
6	Şüpheli Ticari Alacaklar			
<b>C</b>	<b>DİĞER ALACAKLAR</b>	<b>145.410.537,89</b>	<b>304.577.995,00</b>	<b>386.067.868,14</b>
1	İşletmeler Arası Mali			
2	Personelden Alacaklar	75.483,77	3.306.297,66	3.350.261,06
3	Diğer Çeşitli Alacaklar	140.340.830,40	298.922.991,53	380.374.186,15
4	Şüpheli Diğer Alacaklar	4.994.223,72	2.348.705,81	2.343.420,93
5	Şüpheli Diğer Alacaklar			
<b>D</b>	<b>STOKLAR</b>	<b>175.613.763,59</b>	<b>431.587.972,30</b>	<b>452.949.238,02</b>
1	İlk Madde ve Malzeme Hesabı	14.991.412,52	20.273.461,82	26.125.680,01
2	Mamuller Hesabı	157.683.889,50	301.062.144,67	410.482.153,19
3	Diğer Stoklar Hesabı	36.950,43	36.950,43	36.950,43
4	Stok Değer Düşüklüğü			
5	Verilen Sipariş Avansları	2.901.511,14	110.215.415,38	16.304.454,39
<b>E</b>	<b>YILLARA YAYGIN İNŞAAT VE ONARIM</b>			
1	Yıllara Yaygın İnşaat ve Onarım			
2	Taşeronlara Verilen			
<b>F</b>	<b>GELECEK AYLARA AİT GİDERLER VE GELİRLER</b>	<b>17.265.080,79</b>	<b>560.707,65</b>	<b>889.278,34</b>
1	Gelecek Aylara Ait Giderler	17.265.080,79	560.707,65	889.278,34
2	Gelir Tahakkukları Hesabı			
<b>G</b>	<b>DİĞER DÖNEN VARLIKLARI</b>	<b>31.697.121,01</b>	<b>30.386.324,46</b>	<b>29.239.165,55</b>
1	Devreden Katma Değer	31.196.161,13	29.996.740,17	28.145.652,59
2	İndirilecek Katma Değer			
3	Diğer Katma Değer Vergisi			
4	Peşin Ödenen Vergi ve Fonlar			
5	İş Avansları Hesabı			
6	Personel Avansları Hesabı	60.000,00		
7	Sayım ve Tesellüm	440.959,88	389.584,29	1.093.512,96
8	Diğer Çeşitli Dönen Varlıkları			
9	Diğer Dönen Varlıklar			
<b>DÖNEN VARLIKLAR TOPLAMI</b>		<b>2.311.751.610,06</b>	<b>3.269.886.638,99</b>	<b>4.492.887.686,26</b>

AKTİF VARLIKLAR		2018	2019	2020
<b>DURAN VARLIKLAR</b>				
<b>H</b>	<b>TİCARİ ALACAKLAR</b>	<b>3.510.266,62</b>	<b>3.927.763,00</b>	<b>3.526.291,16</b>
1	Alıcılar Hesabı	38.250,51	83.048,97	69.236,84
2	Verilen Depozito ve Teminatlar	3.472.016,11	3.844.714,03	3.457.054,32
3	Diğer Ticari Alacaklar			
4	Şüpheli Ticari Alacaklar			
<b>I</b>	<b>DİĞER ALACAKLAR</b>	<b>4.208.494,03</b>	<b>4.060.370,77</b>	<b>4.692.376,18</b>
1	İşletmeler Arası Mali			
2	Personelden Alacaklar	833.508,92	859.294,34	523.423,54
3	Diğer Çeşitli Alacaklar	3.374.985,11	3.201.076,43	4.168.952,64
4	Şüpheli Diğer Alacaklar			
<b>J</b>	<b>MALİ DURAN VARLIKLAR</b>			
1	Diğer Mali Duran Varlıklar			
2	Diğer Mali Duran Varlıklar			
<b>K</b>	<b>MADDİ DURAN VARLIKLAR (-)</b>	<b>706.305.837,12</b>	<b>1.680.571.070,24</b>	<b>1.745.485.642,02</b>
1	Arazi ve Arsalar Hesabı	84.233.804,38	881.826.952,35	896.202.314,67
2	Yer altı ve Yerüstü Düzenleri	276.897.756,87	77.204.635,81	71.535.817,15
3	Binalar Hesabı	541.725.739,65	672.082.926,36	687.001.209,22
4	Tesis, Makine ve Cihazlar	219.328.229,79	307.949.766,75	326.221.490,00
5	Taşlıtlar Hesabı	15.505.748,43	7.739.626,94	68.511.845,43
6	Demirbaşlar Hesabı	132.904.331,75	161.537.595,14	203.673.204,94
7	Diğer Maddi Duran Varlıklar			
8	Birikmiş Amortismanlar	-604.206.660,88	-473.225.831,71	-549.438.136,74
9	Yapılmakta Olan Yatırımlar	39.914.905,13	45.453.516,60	41.776.015,35
10	Verilen Avanslar Hesabı	1.982,00	1.882,00	1.882,00
<b>L</b>	<b>MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR</b>	<b>208.466,49</b>	<b>18.095,77</b>	<b>70.175,21</b>
1	Haklar Hesabı	1.079.404,30	1.067.741,76	11.798.297,31
2	Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar			
3	Birikmiş Amortismanlar	-870.937,81	-1.049.645,99	-11.728.122,10
4	Verilen Avanslar Hesabı			
<b>M</b>	<b>ÖZEL TÜKENMEYE TABİ VARLIKLAR</b>			
1	Arama Giderleri Hesabı			
2	Hazırlık ve Geliştirme			
3	Birikmiş Tükenme Payları			
4	Verilen Avanslar Hesabı			
<b>N</b>	<b>GELECEK YILLARA AİT GİDERLER VE GELİR TAHAKKUKLARI</b>	<b>24.417,76</b>	<b>12.563.173,90</b>	<b>26.288.376,04</b>
1	Gelecek Yıllara Ait Giderler	24.417,76	12.563.173,90	26.288.376,04
2	Gelir Tahakkukları Hesabı			
<b>O</b>	<b>DİĞER DURAN VARLIKLARI</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1	Gelecek Yıllar İhtiyacı			
2	Elden Çıkarılacak Stoklar	67.203,42	39.672,93	66.938,79
3	Peşin Ödenen Vergi ve Fonlar			
4	Diğer Çeşitli Duran Varlıklar			
5	Stok Değer Düşüklüğü			
6	Birikmiş Amortismanlar	-67.203,42	-39.672,93	-66.938,79
<b>DURAN VARLIKLAR TOPLAMI</b>		<b>714.257.482,02</b>	<b>1.701.140.473,68</b>	<b>1.780.062.860,61</b>
<b>AKTİF (VARLIKLAR) TOPLAMI</b>		<b>3.026.009.092,08</b>	<b>4.971.027.112,67</b>	<b>6.272.950.546,87</b>

PASİF (KAYNAKLAR)	2018	2019	2020
<b>KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR</b>			
<b>A MALİ BORÇLAR</b>			
1 İşletmeler Arası Mali			
<b>B TİCARİ BORÇLAR</b>	<b>320.327.442,11</b>	<b>189.644.310,67</b>	<b>564.510.652,24</b>
1 Satıcılar Hesabı	703.895,22	453.350,62	134.227,09
2 Alınan Depozito ve Teminatlar	91.911.041,97	100.639.500,79	154.615.413,26
3 Diğer Ticari Borçlar Hesabı	227.712.504,92	88.551.459,26	409.761.011,89
<b>C DİĞER BORÇLAR</b>	<b>611.934.521,31</b>	<b>1.191.575.686,04</b>	<b>1.502.825.615,34</b>
1 Personel Borçlar Hesabı	7.198.779,45	6.651.916,97	9.613.359,20
2 Diğer Çeşitli Borçlar Hesabı	604.735.741,86	1.184.923.769,07	1.493.212.256,14
<b>D ALINAN AVANSLAR</b>	<b>19.054.803,27</b>	<b>30.613.162,59</b>	<b>46.942.973,26</b>
1 Alınan Sipariş Avansları	15.225.202,03	26.304.935,94	42.393.385,76
2 Alınan Diğer Avanslar Hesabı	3.829.601,24	4.308.226,65	4.549.587,50
<b>E YILLARA YAYGIN İNŞAAT VE ONARIM HAKEDİŞLERİ</b>			
1 Yıllara Yaygın İnşaat ve Onarım			
2 Yıllara Yaygın İnşaat ve Onarım			
<b>F ÖDENECEK DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER</b>	<b>182.986.937,76</b>	<b>246.457.703,11</b>	<b>439.395.977,20</b>
1 Ödenecek Vergi ve Fonlar	79.066.359,78	130.163.971,64	184.497.588,81
2 Ödenecek Sosyal Güvenlik	12.900.861,99	8.467.174,94	16.095.778,21
3 Ödenecek Döner Sermaye	51.123.213,77	68.073.502,01	92.270.846,27
4 Ödenecek Döner Sermaye Katkı			
5 Vadesi Geçmiş, Ertelemiş	24.029,58		
6 Ödenecek Diğer Yükümlülükler	39.872.472,64	39.753.054,52	146.531.763,91
<b>G BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI</b>	<b>-196.808.928,76</b>	<b>-213.063.866,79</b>	<b>-236.166.274,14</b>
1 Dönem Karı Vergi ve Diğer			
2 Dönem Karının Peşin Ödenen	-198.486.392,14	-214.600.488,97	-236.642.428,70
3 Kıdem Tazminatı Karşılığı	1.677.463,38	1.536.622,18	476.154,56
4 Maliyet Giderleri Karşılığı			
5 Diğer Borçlar ve Giderler			
<b>H GELECEK AYLARA AİT GELİRLER VE GİDERLER</b>	<b>450.450.702,81</b>		<b>58.742.240,68</b>
1 Gelecek Aylara Ait Gelirler	450.450.702,81		58.742.240,68
2 Gider Tahakkukları Hesabı			
<b>I DİĞER KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR</b>			<b>44.900,00</b>
1 Hesaplanan Katma Değer			
2 Diğer Katma Değer Vergisi			
3 Merkez ve Şubeler Cari Hesabı			
4 Sayım ve Tesellüm Fazlaları			44.900,00
5 Diğer Çeşitli Kısa Vadeli			
<b>KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR TOPLAMI</b>	<b>1.387.945.478,50</b>	<b>1.445.226.995,62</b>	<b>2.376.296.084,58</b>
<b>UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR</b>			
<b>J MALİ BORÇLAR</b>			
1 İşletmeler Arası Mali			
<b>K TİCARİ BORÇLAR</b>	<b>10.651.238,69</b>	<b>15.755.384,10</b>	<b>23.349.988,48</b>
1 Satıcılar Hesabı			
2 Alınan Depozito ve Teminatlar	10.651.238,69	15.755.384,10	23.286.385,08
3 Diğer Ticari Borçlar Hesabı			63.603,40
<b>L DİĞER BORÇLAR</b>	<b>3.102.962,11</b>	<b>3.084.999,50</b>	<b>3.168.845,81</b>
1 Diğer Çeşitli Borçlar Hesabı	3.102.962,11	3.084.999,50	3.168.845,81
2 Kamuya Olan Ertelemiş veya Taksitlendirilmiş Borçlar			
<b>M ALINAN AVANSLAR</b>			
1 Alınan Sipariş Avansları			
2 Alınan Diğer Avanslar Hesabı			
<b>N BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI</b>	<b>325.141.828,03</b>	<b>338.602.043,12</b>	<b>395.119.461,35</b>
1 Kıdem Tazminatı Karşılığı	325.141.828,03	338.602.043,12	395.119.461,35
<b>O GELECEK YILLARA AİT GELİRLER VE GİDERLER</b>		<b>248.263.081,93</b>	<b>350.155.812,32</b>
1 Gelecek Yıllara Ait Gelirler		248.263.081,93	350.155.812,32
2 Gider Tahakkukları Hesabı			
<b>UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR TOPLAM</b>	<b>338.896.028,83</b>	<b>605.705.508,65</b>	<b>771.794.107,96</b>

<b>PASİF (KAYNAKLAR)</b>		<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>				
<b>P</b>	<b>ÖDENMİŞ SERMAYE</b>	<b>387.997.502,44</b>	<b>730.660.014,00</b>	<b>1.000.000.000,00</b>
1	Sermaye Hesabı	500.000.000,00	1.000.000.000,00	1.000.000.000,00
2	Ödenmemiş Sermaye Hesabı (-)	-112.002.497,56	-269.339.986,00	
<b>Q</b>	<b>SERMAYE YEDEKLERİ</b>		<b>754.840.706,34</b>	<b>754.840.706,34</b>
1	Maddi Duran Varlıklar		754.840.706,34	754.840.706,34
2	Değer Artışlar Hesabı			
<b>R</b>	<b>YEDEKLERİ</b>	<b>337.660.221,78</b>	<b>340.155.053,01</b>	<b>343.553.861,14</b>
1	Özel Fonlar Hesabı	337.660.221,78	340.155.053,01	343.553.861,14
<b>S</b>	<b>GEÇMİŞ YILLAR KARLARI</b>			
1	Geçmiş Yılları Karları Hesabı			
<b>T</b>	<b>GEÇMİŞ YILLAR ZARARLARI</b>			
1	Geçmiş Yıllar Zararları			
<b>U</b>	<b>DÖNEM NET KARI/ZARARI</b>	<b>573.509.860,53</b>	<b>1.094.438.835,05</b>	<b>1.026.465.786,85</b>
1	Dönem Net Karı Hesabı	573.509.860,53	1.094.438.835,05	1.026.465.786,85
2	Dönem Net Zararı Hesabı (-)			
<b>ÖZKAYNAKLAR TOPLAMI</b>		<b>1.299.167.584,75</b>	<b>2.920.094.608,40</b>	<b>3.124.860.354,33</b>
<b>PASİF (KAYNAKLAR) TOPLAMI</b>		<b>3.026.009.092,08</b>	<b>4.971.027.112,67</b>	<b>6.272.950.546,87</b>

## Ek 4: Orman Genel Müdürlüğü Döner Sermaye Kuruluşları İşletme Gelir Tablosu, 2018-2020

	2018		2019		2020	
	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam
<b>A-BRÜT SATIŞLAR</b>		<b>4.396.668.637,66</b>		<b>5.483.493.424,3</b>		<b>7.005.819.167,30</b>
1 Yurtiçi Satışlar	4.394.538.786,54		5.479.375.649,35		7.002.532.087,26	
2 Yurtdışı Satışlar					0,00	
3 Diğer Gelirler	2.129.851,12		4.117.774,95		3.287.080,04	
<b>B-SATIŞ İNDİRİMLERİ</b>		<b>15.409.788,97</b>		<b>8.357.404,58</b>		<b>7.413.357,78</b>
1 Satıştan İadeler (-)	14.386.853,53		7.490.532,97		6.455.852,18	
2 Satış İskontoları (-)	1.022.935,44		866.871,61		957.505,60	
3 Diğer İndirimler (-)						
<b>C-NET SATIŞLAR</b>		<b>4.381.258.848,69</b>		<b>5.475.136.019,72</b>		<b>6.998.405.809,52</b>
<b>D-SATIŞLARIN MALİYETİ</b>		<b>1.266.888.517,43</b>		<b>1.659.575.640,88</b>		<b>2.263.958.638,41</b>
1 Satılan Mamuller Maliyeti (-)	1.266.888.517,43		1.659.575.640,88		2.263.958.638,41	
2 Satılan Ticari Mallar Maliyeti (-)						
3 Satılan Hizmet Maliyeti						
4 Diğer Satışların Maliyeti (-)						
<b>BRÜT SATIŞ KAR VE ZARARI</b>		<b>3.114.370.331,26</b>		<b>3.815.560.378,84</b>		<b>4.734.447.171,11</b>
<b>E-FAALİYET GİDERLERİ</b>		<b>2.727.138.149,83</b>		<b>2.942.730.171,28</b>		<b>3.934.167.246,71</b>
1 Araştırma ve Geliştirme Gideri (-)	666.922.936,95		613.862.530,23		866.365.465,82	
2 Hizmet Üretim Maliyet Giderleri (-)						
3 Pazarlama Satış ve Dağıtım Gideri (-)	2.539.480,31		4.850.725,86		5.191.273,43	
4 Genel Yönetim Gideri (-)	2.057.675.732,57		2.324.016.915,19		3.062.610.507,46	
<b>FAALİYET KARI VE ZARARI</b>		<b>387.232.181,43</b>		<b>872.830.207,56</b>		<b>800.279.924,40</b>
<b>F-DİĞER FAALİYETLER OLAĞAN GELİR VE KAR</b>		<b>137.761.102,65</b>		<b>192.215.892,92</b>		<b>194.481.524,33</b>
1 İştiraklerden Temettü Gelirleri						
2 Bağlı Ortaklıklardan Temettü Gelirleri						
3 Faiz Gelirleri	129.983.971,93		183.480.778,77		185.146.815,59	
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	7.777.130,72		8.735.114,15		9.334.708,74	
<b>G-DİĞER FAALİYETLER OLAĞAN GİDER VE ZARAR</b>		<b>2.182.126,43</b>		<b>3.289.048,29</b>		<b>3.476.773,61</b>
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	2.182.126,43		3.289.048,29		3.476.773,61	

	2018		2019		2020	
	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam	Tutar	Toplam
<b>I-OLAĞAN DIŞI GELİR VE KARLAR</b>		<b>54.535.237,00</b>		<b>40.652.048,83</b>		<b>45.670.603,77</b>
1 Önceki Dönem Gelir ve Kar	1.842.070,47		224.429,86			
2 Diğer Olağan Dışı Gelir ve Karlar	52.693.166,53		40.427.618,97		45.670.603,77	
<b>J-OLAĞAN DIŞI GİDER VE ZARARLAR</b>		<b>3.836.534,12</b>		<b>7.970.265,97</b>		<b>10.489.492,04</b>
1 Çalışmayan Kısım Gider ve Zararları (-)						
2 Önceki Dönem Gider ve Zararlar (-)	2.521.276,64		4.853.558,48		8.846.157,26	
3 Diğer Olağan Dışı Gider ve Zararlar (-)	1.315.257,48		3.116.707,49		1.643.334,78	
<b>DÖNEM KARI VEYA ZARARI</b>		<b>573.509.860,53</b>		<b>1.094.438.835,05</b>		<b>1.026.465.786,85</b>

## Ek 5: Orman Alanlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	GENEL ORMANLIK ALAN						SERVET			ARTIM		
	Hektar			Toplam			Merkeklep			Merkeklep		
	Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam	Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam	Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam	Normal Kapalı	Boşluklu Kapalı	Toplam
1 ADANA	496.698	255.641	752.339	54.662.849	2.390.010	57.012.859	1.690.749	43.906	1.734.655			
2 AMASYA	918.489	610.786	1.529.275	85.630.360	4.476.128	90.106.488	2.343.329	111.259	2.454.588			
3 ANKARA	460.237	328.647	788.884	46.195.830	1.761.151	47.956.981	1.188.782	65.243	1.254.025			
4 ANTALYA	664.810	481.252	1.146.062	100.184.270	4.459.418	104.643.688	2.500.758	93.322	2.594.080			
5 ARTVİN	221.532	182.163	403.695	56.389.150	1.352.668	57.711.818	1.226.199	31.852	1.258.051			
6 BALIKESİR	427.902	204.136	632.038	61.629.151	1.621.200	63.250.351	1.678.037	52.174	1.730.211			
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	541.483	229.881	771.364	71.636.357	1.553.711	73.190.068	1.873.275	52.701	1.925.976			
9 ÇANAKKALE	433.329	106.453	539.782	56.934.766	1.044.962	57.979.728	1.029.956	34.341	1.064.297			
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	381.874	971.479	1.353.353	13.869.860	4.808.871	18.678.731	658.514	228.699	887.213			
12 ERZURUM	191.927	348.442	540.369	23.813.982	2.836.732	26.650.714	552.718	64.128	616.846			
13 ESKİŞEHİR	324.134	313.702	637.836	24.541.223	2.248.059	26.789.282	685.639	34.951	748.678			
14 GİRESUN	405.961	154.849	560.810	72.708.725	1.508.265	74.276.990	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	542.198	97.486	639.684	56.380.242	687.312	57.067.554	1.984.858	16.020	2.000.878			
17 İZMİR	559.781	461.246	1.021.027	44.823.417	2.378.629	47.202.046	1.564.386	115.560	1.679.946			
18 KAHRAMANMARAŞ	418.964	450.165	869.129	37.107.211	2.936.456	40.043.667	1.191.480	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	341.545	526.590	868.135	18.985.495	2.904.579	21.889.874	396.516	75.400	471.916			
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	402.135	467.951	870.086	17.447.030	2.595.952	20.042.982	495.735	77.054	572.789			
23 MERSİN	468.129	367.405	835.534	44.722.826	3.521.534	48.244.360	1.124.306	80.854	1.205.160			
24 MUĞLA	749.122	406.792	1.155.914	73.138.228	3.930.039	77.068.267	2.146.944	95.805	2.242.749			
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	291.808	1.047.325	1.339.133	7.880.590	5.863.425	13.744.015	386.823	241.296	628.119			
27 TRABZON	429.017	196.191	625.208	75.974.784	1.803.439	77.778.223	1.798.322	54.069	1.852.391			
28 ZONGULDAK	527.262	79.046	606.308	114.990.688	903.013	115.893.701	2.852.420	27.789	2.880.209			
<b>TOPLAM</b>	<b>13.264.429</b>	<b>9.668.571</b>	<b>22.933.000</b>	<b>1.628.295.394</b>	<b>68.759.606</b>	<b>1.697.055.000</b>	<b>45.410.077</b>	<b>1.989.923</b>	<b>47.400.000</b>			

## Ek 6: Orman Kadastro Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	6831 SAYILI ORMAN KANUNU KAPSAMINDA YAPILAN 2/B UYGULAMASI				6831 SAYILI ORMAN KANUNUNA GÖRE ORMAN KADASTROS UYAPILAN BİRLİMLERİN FENNİ HATALARININ GİDRİLEREK TES CİLEHAZIR HALE GETİRİLMESİ				UYGULAMA SONUCU					
	PROGRAM		UYGULAMA		PROGRAM		UYGULAMA		PROGRAM		UYGULAMA		UYGULAMA SONUCU	
	Adet/Birim	TL	Adet/Birim	TL	Adet/Birim	TL	Adet/Birim	TL	Adet/Birim	TL	Adet/Birim	TL	Adet/Birim	TL
1 ADANA	64	576.000	46									46	312.211	
2 AMASYA	128	1.152.000	145									145	917.402	
3 ANKARA	51	576.000	40		13							40	295.211	
4 ANTALYA	34	1.296.000	35		110	273.000						84	469.930	
5 ARTVİN	16	144.000	35									35	223.857	
6 BALIKESİR		144.000	4		17	604.000						17	791.761	
7 BOLU	32	288.000	23									23	135.451	
8 BURSA	29	864.000	31		67	23.000						32	755.598	
9 ÇANAKKALE	31	288.000	36		1	7.000						37	268.383	
10 DENİZLİ	9	576.000	3		55	225.000						30	250.218	
11 ELAZIĞ	48	432.000	62									62	383.137	
12 ERZURUM	16	180.000	26									26	257.274	
13 ESKİŞEHİR	32	288.000	21									21	123.151	
14 GİRESUN	127	1.152.000	98		35	181.000						98	622.794	
15 İSPARTA	29	576.000	9									24	290.737	
16 İSTANBUL	72	1.008.000	93		40	37.000						96	1.207.895	
17 İZMİR	73	1.296.007	86		71	23.000						89	692.144	
18 KAHRAMANMARAŞ	80	720.000	58									58	629.493	
19 KASTAMONU	112	1.008.000	55									55	1.030.554	
20 KAYSERİ	64	576.000	65									65	354.208	
21 KONYA	48	432.000	25									25	177.057	
22 KÜTAHYA	32	288.000	22									22	230.153	
23 MERSİN	13	432.000	17		35	144.000						28	368.786	
24 MUĞLA	83	1.008.000	56		29	79.000						63	716.901	
25 SAKARYA	2	864.000	37		94	481.000						91	811.623	
26 ŞANLIURFA	22	140.000	24									24	81.225	
27 TRABZON	192	1.728.000	186									186	734.190	
28 ZONGULDAK	19	432.000	20		29	332.000						41	649.760	
<b>TOPLAM</b>	<b>1.458</b>	<b>18.464.007</b>	<b>1.358</b>		<b>596</b>	<b>2.409.000</b>						<b>1.563</b>	<b>13.781.101</b>	
MERKEZ		6.535.993												
TAPU VE KADASTRO GENEL MÜDÜRLÜĞÜ													9.400.000	
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>1.458</b>	<b>25.000.000</b>	<b>1.358</b>		<b>596</b>	<b>2.409.000</b>						<b>1.563</b>	<b>23.181.101</b>	

## Ek 7: Orman Amenajmanı Projesi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	PROGRAM		UYGULAMA				TOPLAM	
	Hektar	TL	Başmühendislikler		Hizmet Alımı		Hektar	TL
			Hektar	TL	Hektar	TL		
1 ADANA								
2 AMASYA	387.422	7.026.000			387.422	6.995.689	387.422	6.995.689
3 ANKARA		50.000	44.250				0	44.250
4 ANTALYA		200.000	194.408				0	194.408
5 ARTVIN							0	0
6 BALIKESİR	109.325	1.250.000		109.325			109.325	1.073.433
7 BOLU	114.954	3.660.000			114.954	3.666.221	114.954	3.666.221
8 BURSA							0	0
9 ÇANAKKALE	133.232	2.650.000			133.232	2.606.991	133.232	2.606.991
10 DENİZLİ							0	0
11 ELAZIĞ	470.736	500.000	470.736				470.736	0
12 ERZURUM							0	0
13 ESKİŞEHİR							0	0
14 GİRESUN							0	0
15 İSPARTA	693.557	6.000.000			693.557	5.863.697	693.557	5.863.697
16 İSTANBUL		950.000					0	784.434
17 İZMİR							0	0
18 KAHRAMANMARAŞ							0	0
19 KASTAMONU	34.354	174.000		34.354			34.354	96.760
20 KAYSERİ							0	0
21 KONYA							0	0
22 KÜTAHYA							0	0
23 MERSİN							0	0
24 MUĞLA	10.000	6.000		10.000			10.000	0
25 SAKARYA							0	0
26 SAKARİFA							0	0
27 TRABZON							0	0
28 ZONGULDAK							0	0
MERKEZ		94.000					0	0
<b>TOPLAM</b>	<b>1.953.590</b>	<b>22.560.000</b>	<b>624.415</b>	<b>2.193.285</b>	<b>1.329.165</b>	<b>19.132.598</b>	<b>1.953.590</b>	<b>21.325.883</b>

## Ek 8: Orman Yangın Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	HİMAL DİKKATSİZLİK		KASIT		KAZA		SEBEBİ BELİRLENEMEYEN		YILDIRIM		TOPLAM	
	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar	Adet	Hektar
1 ADANA	26	42,67	9	3,12	10	7,36	124	2.702,37	17	20,02	186	2.775,54
2 AMASYA	28	45,80	3	32,76	1	0,03	115	478,09	11	5,79	158	562,47
3 ANKARA	14	12,26			2	0,08	42	767,47	9	0,72	67	781,13
4 ANTALYA	44	33,73	21	22,60	17	121,19	141	199,34	37	22,72	260	399,88
5 ARTVIN	8	2,17					5	6,89	6	9,19	19	18,25
6 BALIKESİR	54	46,94	1	0,03	2	51,61	15	5,11	8	0,54	80	104,23
7 BOLU	23	16,50	0	0,00	1	1,00	22	156,00	12	30,16	58	203,66
8 BURSA	19	26,67	0	0,00	7	33,28	34	36,00	9	1,40	69	97,35
9 ÇANAKKALE	80	856,79	1	0,09	17	66,99	10	4,77	15	1,37	123	930,01
10 DENİZLİ	5	4,98	4	7,50	1	4,90	26	524,14	3	0,31	39	541,83
11 ELAZIĞ	6	3,90			18	27,31	123	178,19	2	0,90	149	210,30
12 ERZURUM	6	18,00			1	4,00	26	34,92			33	56,92
13 ESKİŞEHİR	11	16,78			2	22,06	10	29,22			23	68,06
14 GİRESUN	45	55,17					26	29,55			71	84,71
15 İSPARTA	8	20,09			3	0,53	29	21,86	31	6,81	71	49,29
16 İSTANBUL	32	43,40	2	1,60			163	271,25			197	316,25
17 İZMİR	252	2.629,31	4	13,33	16	1.466,67			13	0,92	285	4.110,22
18 KAHRAMANMARAŞ	45	57,08	5	617,00	15	101,45	189	4.608,06	10	25,10	264	5.408,69
19 KASTAMONU	41	47,66	1	0,21	13	1.328,42	146	571,06	10	11,63	211	1.988,98
20 KAYSERİ	4	8,22			4	0,71	17	49,60	3	22,16	28	80,69
21 KONYA	4	12,69					28	58,45	2	0,40	34	71,54
22 KÜTAHYA	8	4,64			3	7,41	37	103,32	10	2,59	58	117,96
23 MERSİN	48	123,07	5	0,72	16	371,85	9	3,96	9	9,55	87	509,15
24 MUĞLA	20	228,16	12	6,44	19	15,78	196	553,65	82	11,17	329	815,19
25 SAKARYA	72	59,52	2	1,03	5	2,31	54	27,04	2	0,11	135	90,02
26 ŞANLIURFA	8	46,82			12	69,69	217	295,75	5	11,11	242	423,37
27 TRABZON	36	51,94	2	11,50	1	2,00	22	34,67			61	100,11
28 ZONGULDAK	19	57,74			4	4,95	33	20,43	6	2,33	62	85,45
<b>TOPLAM</b>	<b>966</b>	<b>4.572,69</b>	<b>72</b>	<b>717,91</b>	<b>190</b>	<b>3.712,18</b>	<b>1.859</b>	<b>11.771,16</b>	<b>312</b>	<b>197,00</b>	<b>3.399</b>	<b>20.970,94</b>
<b>ORAN (%)</b>	<b>28,42</b>	<b>21,80</b>	<b>2,12</b>	<b>3,42</b>	<b>5,59</b>	<b>17,70</b>	<b>54,69</b>	<b>56,13</b>	<b>9,18</b>	<b>0,94</b>	<b>100</b>	<b>100,00</b>

## Ek 9: Orman Suç Sayılarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	KESME		NAKİL		BULUNDURMA		SARF		AÇMA-YERLEŞTİRME		İŞGAL		OTLATMA		AV SUÇLARI		TOPLAM	
	Adet	M <sup>3</sup>	Adet	M <sup>3</sup>	Adet	M <sup>3</sup>	Adet	M <sup>3</sup>	Adet	M <sup>3</sup>	Adet	Dekar	Adet	M <sup>3</sup>	Adet	Hayvan Adedi	Adet	Hayvan Adedi
1 ADANA	239	1.435	61	111	45	52	5	14	279	1.894	131	533	3.302	66	2.652			1.228
2 AMASYA	455	3.507	83	480	106	41	17	11	335	1.356	2.856	374	1.232	61	2.048			1.431
3 ANKARA	89	456	4	3	4	2	1	1	29	170	1	31	112	45	6.348			203
4 ANTALYA	201	2.062	14	62	24	10	2	3	395	1.195	66	369	1.040	48	3.302			1.053
5 ARTVIN	183	14.932	5	19	14	45			49	175	233	21	38					272
6 BALIKESİR	155	1.621	16	53	16	25			64	409	32	61	158	9	309			321
7 BOLU	149	1.257	20	28	21	89	8	20	76	197	574	222	637	3	280			499
8 BURSA	115	625	42	88	12	79			79	542	11	136	860	3	186			387
9 ÇANAKKALE	83	5.006	4	34	6	29			36	123	8	99	587	8	342			236
10 DENİZLİ	89	208	13	9	23	21	6	5	61	256	13	98	387	12	347			302
11 ELAZIĞ	66	302	19	22	5	5	0	0	81	160	105	83	216	11	623			265
12 ERZURUM	155	6.524	42	45	26	89	3	6	6	7		9	11	25	3.330			266
13 ESKİŞEHİR	65	1.874	22	5	19	15			46	272		79	99	97	6.461			328
14 GİRESUN	305	6.455	33	45	19	45			268	1.377	1.225	178	621	3	295			806
15 İSPARTA	54	181	9	80	14	29			44	575		41	78	130	7.535			292
16 İSTANBUL	84	1.198	13	22	8	20	1	5	114	465	559	357	761	3	79			580
17 İZMİR	163	686	26	58	8	14			571	2.025	43	218	703	54	3.564			1.040
18 KAHRAMANMARAŞ	165	200	134	62	48	18	4	8	409	1.857		341	1.300	19	1.325			1.120
19 KASTAMONU	328	2.953	20	23	47	53	14	20	46	61	81	96	128					551
20 KAYSERİ	49	970	10	25	18	22	5	2	141	854		99	184	59	3.613			381
21 KONYA	61	92	8	5	31	17	4	4	74	622	11	83	463	163	12.586			424
22 KÜTAHYA	108	366	27	20	29	33	4	6	29	382	66	26	43	6	618	1		230
23 MERSİN	108	1.709	17	14	14	5			398	1.517	193	264	1.304	76	6.268			877
24 MUĞLA	131	2.108	13	85	18	450	12	34	325	2.012	11	256	975	21	1.086			776
25 SAKARYA	339	6.696	55	139	46	67	2	3	542	1.885	6.361	281	846	1	3			1.266
26 ŞANLIURFA	69	153	44	181	2	5			153	1.584	8	101	1.045	26	1.868			395
27 TRABZON	221	3.587	10	25	18	26	2	1	190	526	365	93	56	13	197			547
28 ZONGULDAK	303	1.593	22	52	60	76	2	3	256	209	662	93	185					736
<b>TOPLAM</b>	<b>4.532</b>	<b>68.756</b>	<b>786</b>	<b>1.795</b>	<b>701</b>	<b>1.382</b>	<b>92</b>	<b>146</b>	<b>5.096</b>	<b>22.707</b>	<b>13.615</b>	<b>4.642</b>	<b>17.371</b>	<b>962</b>	<b>65.265</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>16.812</b>

M<sup>3</sup>: M<sup>3</sup> ereklep

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

### Ek 10 Orman Zararlıları ve Hastalıklarıyla Mücadele Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	BİYOLOJİK MÜCADELE		BİYOTEKNİK MÜCADELE		KİMYASAL MÜCADELE		MEKANİK MÜCADELE		Kıy Yıvası		Korunma maddesi		Yırtıcı Üretimi		Ağaç/Tez Kefes Tesisi			
	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Aadet	Hektar	Aadet	Hektar	TL	Aadet	Hektar	TL		
1 ADANA	6.794	148.115	12.233	258.707			5.251	107.658	6.000	3.249	97.415			29.950	18.700	40	272	32.000
2 AMASYA	1.542	105.987	70	3.060	530	117.125	139	750	2.740	512	86.652	8	9	2.586		25	1.022	16.750
3 ANKARA	1.450	196.028	5.967	55.159	564	22.825	103	10.410	2.000	400	74.850	40	43	73.109		33	896	48.069
4 ANTALYA	3.690	247.191	842	32.420			33	14.446	3.000	600	87.000			61.800	151.967			
5 ARTVİN	1.906	225.111	3.101	298.880			105	35.240	1.000	134	34.750			62.747	96.412			
6 BALIKESİR	5.307	81.633	7.087	97.447			527	2.670	1.600	1.291	47.456			2.393	4.772	95	294.134	29.005
7 BOLU	658	51.780	511	24.843			2.942	108.169	1.200	211	32.800					2	29	18.980
8 BURSA	3.213	492.639	4.588	147.897	501	226.146	518	212.135	2.200	642	68.200			28.317	402.549	102	728	6.890
9 ÇANAKKALE	235	29.000	5.618	152.931					1.000	100	24.000			2.000		40	131	5.000
10 DENİZLİ	474	71.725	457	38.673			943	281.028	1.000	207	35.600			10.040	15.000			
11 ELAZIĞ	100	33.000							1.000	100	33.000							
12 ERZURUM	920	10.032					2.033	165	822									
13 ESKİŞEHİR	1.406	311.350	1.751	114.085			205	2.150	6.000	1.359	191.850	50	47	119.500				
14 GİRESUN	2.602	260.150	5.467	152.320			956	12.500	5.027	1.491	129.000			57.020	131.150			
15 İSPARTA	7.875	205.655	801	51.260			1.356	28.140	3.055	910	91.044			13.965	40.000	219	6.379	74.611
16 İSTANBUL	2.680	260.992	4.806	203.770	266	66.230	78	169.473	4.000	1.048	117.450			3.500	10.000	38	1.285	133.542
17 İZMİR	31.186	574.838	28.765	360.905			14.877	77.026	2.000	400	40.600	2	2	186.123	216.605	475	9.526	138.891
18 KAHRAMANMARAŞ	5.206	166.658	2.879	114.009			10.031	789.168	2.000	400	44.500			35.700	50.701	103	2.919	70.857
19 KASTAMONU	861		15.167	186.658			1.604	292.243						34.285				
20 KAYSERİ	300	33.000	377	96.631			500	67.000	1.500	300	33.000							
21 KONYA	1.068	122.454					2.019	175.094	4.500	1.068	122.454							
22 KÜTAHYA	362	32.660	857	100.242	197	151.000	216	89.800	990	362	32.650							
23 MERSİN	2.648	63.310	1.647	103.510			113	2.942	4.000	1.385	44.080			22.000	19.230			
24 MUĞLA	6.295	46.712	2.620	145.864			504		1.300	1.956	46.712							
25 SAKARYA	2.219	74.362					1.500	365	36.500	6	6	6	6	6.378	21.550	17	663	15.730
26 ŞANLIURFA	178	27.900					1.050	178	27.900									
27 TRABZON	1.492	428.634	45	18.550			1.000	251	34.250					40.000	394.384			
28 ZONGULDAK	1.122	97.966	543	97.267			693	308.970	500	470	58.830			11.894	38.136	2	44	1.000
<b>TOPLAM</b>	<b>93.790</b>	<b>4.398.071</b>	<b>106.198</b>	<b>2.855.088</b>	<b>2.059</b>	<b>583.326</b>	<b>45.725</b>	<b>2.787.013</b>	<b>61.327</b>	<b>20.210</b>	<b>1.672.542</b>	<b>106</b>	<b>107</b>	<b>201.573</b>	<b>626.284</b>	<b>1.200</b>	<b>31.165</b>	<b>591.525</b>

## Ek 11.1: Orman Yolları Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	YENİ YOL			BÜYÜK ÖNEMLİ			İSTYAPTI			KÖPRÜ			SANAT YAPISI			PLANLAMA			APLIKASYON			YATIRIM PROGRAMI TOPLAMI							
	Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama			Uygulama				
	Program KM	TL	TL	Program KM	TL	TL	Program KM	TL	TL	Program M	TL	TL	Program KM	TL	TL	Program ADDET	TL	TL	Program KM	TL	TL	Program KM	TL	TL	Program TL	TL	TL		
1 ADANA	128	4.680.000	138	4.629.254	33	1.006.000	38	990.369	15	266.000	15	264.445	10	288.000	10	298.713	63	880.000	68	887.713	9	425.000	9	430.558	7.911.000	7.497.052			
2 AMASYA	143	4.765.000	143	4.705.001	53	927.000	53	927.000	5	100.000	5	100.000					55	1.134.000	55	1.134.000	18	510.000	18	469.577	7.486.000	7.395.578			
3 ANKARA	85	2.551.000	88	1.786.725	41	615.000	59	609.051									77	1.616.000	88	1.296.236	17	680.000	18	543.229	5.462.000	4.235.331			
4 ANTALYA	110	3.750.000	110	3.902.259	40	800.000	40	800.457									90	2.830.000	90	2.737.592	10	320.000	10	313.187	7.700.000	7.753.495			
5 ARTVİN	40	1.430.000	40	1.471.108	40	450.000	40	432.640	17	300.000	17	252.143					45	490.000	45	378.027	4	120.000	4	116.633	2.790.000	2.680.571			
6 BALIKESİR	66	1.588.000	66	1.351.153	14	280.000	14	277.035									81	1.776.000	81	1.670.600	14	440.000	11	335.910	4.084.000	3.654.898			
7 BOLU	183	6.086.000	181	6.179.633	119	1.655.000	122	1.677.572	159	2.750.000	159	2.681.339					148	2.967.000	147	2.479.531	10	280.000	10	229.969	13.719.000	13.248.944			
8 BURSA	112	3.345.000	113	2.794.256	79	740.000	83	676.899	29	570.000	29	637.632	30	600.000	30	623.734	74	1.560.000	84	1.715.027	12	480.000	12	373.740	7.345.000	6.881.288			
9 ÇANAKKALE	37	640.000	37	627.178													51	1.020.000	51	1.033.403	6	160.000	6	191.261	1.820.000	1.851.842			
10 DENİZLİ	85	2.580.000	91	2.547.054	55	660.000	55	659.977	35	700.000	45	700.000					85	1.700.000	114	1.700.000	6	340.000	6	233.977	5.850.000	5.581.008			
11 ELAZIĞ	15	450.000	13	223.682	6	120.000	6	68.654									5	110.000	5	110.003	7	280.000	7	266.722	3.555.000	3.189.548			
12 ERZURUM	36	591.000	36	594.722	15	185.000	15	77.342	15	212.000	15	208.339					78	1.716.000	81	1.716.000	13	520.000	13	520.000	9.613.000	9.589.152			
13 ERŞEHİR	58	1.595.000	61	1.573.722	38	480.000	44	422.070	10	320.000	10	135.000					39	620.000	39	625.703	6	160.000	6	172.281	2.890.000	2.778.572			
14 ERGİSUN	137	5.663.000	158	5.659.384	38	834.000	63	813.568	10	250.000	43	250.000	15	600.000	15	630.000	62	1.120.000	72	1.213.939	6	160.000	6	172.281	3.216.000	3.095.551			
15 İSPARTA	68	2.215.000	74	2.118.372	3	55.000	3	34.496									95	2.195.000	95	1.685.144	9	280.000	9	261.437	7.754.000	6.313.286			
16 İSTANBUL	30	990.000	32	781.919	38	646.000	38	577.356	22	300.000	22	349.656					26	542.000	26	459.333	33	1.000.000	33	672.518	2.366.000	1.828.576			
17 İZMİR	149	4.565.000	153	3.659.705	34	670.000	34	670.000	2	44.000	2	37.000					160	3.150.000	158	3.320.496	7	300.000	7	312.603	4.604.000	3.641.785			
18 KAHRAMANMARAŞ	45	1.422.000	46	1.126.793	24	435.000	24	242.450									12	180.000	12	158.332	8	280.000	8	267.801	935.000	934.244			
19 KASTAMONU	237	8.730.000	254	7.343.398	115	2.875.000	115	2.355.644	88	1.760.000	69	1.771.118					127	2.964.000	153	2.896.205	8	280.000	8	267.801	9.199.000	8.904.576			
20 KAYSERİ	117	3.330.000	111	2.372.174	31	440.000	34	371.157	23	374.000	23	427.519					70	1.460.000	86	1.385.606	16	640.000	16	602.946	6.800.000	6.292.219			
21 KONYA	34	775.000	34	774.254													206	3.982.000	229	3.552.332	22	950.000	22	602.247	14.567.000	12.085.284			
22 KÜTAHYA	84	2.160.000	93	2.178.722	110	1.975.000	119	1.933.119	69	1.820.000	78	1.628.728					63	1.193.000	63	1.151.819	10	340.000	10	371.921	4.666.000	4.098.155			
23 MERSİN	95	3.590.000	123	3.617.941	30	750.000	46	685.726									50	1.230.000	50	1.363.650	10	400.000	10	439.533	1.010.000	1.069.718			
24 MUĞLA	133	5.430.000	130	4.316.095	181	3.275.000	189	2.559.046	32	950.000	32	1.005.564					130	3.250.000	125	2.785.363	19	760.000	19	680.778	12.855.000	10.469.700			
25 SAKARYA	67	2.124.000	65	1.816.942	17	290.000	17	169.255	30	733.000	30	608.218					8	330.000	8	309.000	8	309.000	8	307.186	8.886.000	8.986.657			
26 ŞANLIURFA	20	480.000	20	481.702	13	215.000	13	280.830									50	1.230.000	50	1.363.650	10	400.000	10	439.533	1.010.000	1.069.718			
27 TRABZON	140	5.820.000	147	5.916.485	19	674.000	20	592.930	32	765.000	40	673.439					130	3.250.000	125	2.785.363	19	760.000	19	680.778	12.855.000	10.469.700			
28 ZONGULDAK	136	4.920.000	119	4.066.291	80	2.000.000	69	1.164.491	77	1.925.000	77	1.762.777					130	3.250.000	125	2.785.363	19	760.000	19	680.778	12.855.000	10.469.700			
<b>TOPLAM</b>	<b>2.610</b>	<b>86.615.000</b>	<b>2.675</b>	<b>78.586.324</b>	<b>1.266</b>	<b>22.996.000</b>	<b>1.354</b>	<b>20.069.534</b>	<b>670</b>	<b>14.138.000</b>	<b>710</b>	<b>13.448.317</b>	<b>55</b>	<b>1.565.000</b>	<b>55</b>	<b>1.552.447</b>	<b>1.935</b>	<b>40.554.000</b>	<b>2.071</b>	<b>38.238.178</b>	<b>260</b>	<b>10.101.000</b>	<b>278</b>	<b>8.923.644</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>175.969.000</b>	<b>169.828.445</b>

KME Bilimvece ME-Merie



## Ek 12.1: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükler Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	GENÇLİK BAKIMI				SIKLIK BAKIMI				KÜLTÜR BAKIMI				BUDAMA				İLK KESİM						
	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			
1 ADANA	10532	3.892.105	10900	3.892.105	9.669	2.412.183	10217	2.412.183	15.100	3.435.548	15.866	3.435.548	400	321.275	454	321.275	2.195	2.169	534	29.384	899	29.384	
2 AMASYA	4.786	2.480.282	4.850	2.480.282	12.253	1.782.271	13.944	1.782.271	393	94.257	393	94.257	85	31.259	85	31.259	5.857	8.355	4.456	367.084	10.204	367.084	
3 ANKARA	2.836	1.710.431	3.178	1.710.431	5.376	1.573.457	5.862	1.573.457	1.876	496.377	1.874	496.377	90	20.804	90	20.804	1.267	1.278	2.600	26.391	2.529	26.391	
4 ANTALYA	9.984	4.242.497	10.245	4.242.497	8.026	2.258.005	8.565	2.258.005	3.365	1.016.994	3.596	1.016.994	125	64.391	106	64.391	1.975	1.764					
5 ARTVİN	745	229.369	795	229.369	247	89.550	295	89.550	2.683	2.029.503	2.683	2.029.503							30	30.000	40	30.000	
6 BALIKESİR	7.432	4.064.319	7.432	4.064.319	4.537	1.468.335	4.950	1.468.335	4.173	1.629.117	4.216	1.629.117	1.269	690.052	1.281	690.052	3.919	4.248	1.340	101.626	2.505	101.626	
7 BOLU	11.175	4.366.908	11.241	4.366.908	3.131	659.324	3.317	659.324	865	772.451	865	772.451	500	188.229	535	188.229	3.670	3.790					
8 BURSA	6.083	3.516.190	6.270	3.516.190	7.860	1.520.972	8.497	1.520.972	3.920	948.229	3.970	948.229	411	363.779	484	363.779	5.464	5.007	12.903	1.472.191	13.067	1.472.191	
9 ÇANAKKALE	4.533	1.960.972	4.572	1.960.972	6.084	1.276.853	6.521	1.276.853	1.948	792.381	2.116	792.381	729	650.523	1.161	650.523	5.977	6.392	1.624	10.402	1.559	10.402	
10 DENİZLİ	8.483	3.584.812	8.540	3.584.812	13.622	2.721.606	14.691	2.721.606	5.225	1.558.125	5.335	1.558.125	629	822.306	714	822.306	4.627	4.710	245	58.566	245	58.566	
11 ELAZIĞ					200		100		200	112.976	395	112.976					150	180	260	33.735	211	33.735	
12 ERZURUM	1.947	297.816	2.078	297.816	2.375	102.895	2.021	102.895	1.548	212.336	1.520	212.336	45	15.660	39	15.660	448	398	770		372		
13 ESKİŞEHİR	1.947	934.411	1.947	934.411	3.111	454.095	3.113	454.095	1.542	634.586	1.542	634.586					834	849	992	88.977	1.084	88.977	
14 GİRİSUN	7.532	5.171.491	7.613	5.171.491	5.584	2.948.171	5.788	2.948.171	3.335	1.928.644	3.335	1.928.644	80	15.680	80	15.680	2.950	3.028					
15 İSPARTA	7.270	2.465.904	7.383	2.465.904	5.508	988.558	6.576	988.558	7.303	2.256.443	7.373	2.256.443	473	125.820	423	125.820	1.169	1.183					
16 İSTANBUL	4.195	3.078.309	4.232	3.078.309	8.692	793.576	9.011	793.576	1.309	800.854	1.257	800.854	461	375.337	478	375.337	3.755	3.568	21.622	1.764.883	20.882	1.764.883	
17 İZMİR	12.750	5.205.227	12.356	5.205.227	9.002	2.704.254	9.923	2.704.254	11.065	3.236.950	10.870	3.236.950	1.261	767.171	1.277	767.171	1.310	1.669	1.740	238.013	2.078	238.013	
18 KAHRAMANMARAŞ	10.107	3.692.706	10.214	3.692.706	4.290	570.608	4.623	570.608	7.801	1.903.193	8.016	1.903.193	177	86.851	231	86.851	1.470	1.061	182	16.807	262	16.807	
19 KASTAMONU	7.512	3.404.531	8.005	3.404.531	5.696	1.967.352	15.306	1.967.352	7.21	825.093	847	825.093	105	49.100	106	49.100	2.880	5.756	1.300	147.327	1.170	147.327	
20 KAYSERİ	3.101	2.062.510	3.219	2.062.510	1.931	153.199	1.972	153.199	4.700	637.827	4.803	637.827					449	288	4.173	96.319	4.655	96.319	
21 KONYA	1.100	474.786	1.100	474.786	4.168	467.549	3.805	467.549	5.271	2.828.383	5.271	2.828.383	3	1.277	3	1.277	1.251	1.545	4.360	167.191	5.766	167.191	
22 KÜTAHYA	5.049	2.558.689	5.141	2.558.689	5.552	1.342.469	6.013	1.342.469	3.235	1.603.239	3.276	1.603.239					3.904	3.913	1.460	35.914	1.888	35.914	
23 MERSİN	7.542	2.244.528	8.354	2.244.528	12.802	2.759.412	12.980	2.759.412	3.831	1.012.802	3.994	1.012.802	163	48.322	163	48.322	4.044	4.169					
24 MUĞLA	17.609	5.910.715	18.334	5.910.715	10.825	2.719.000	11.046	2.719.000	10.276	2.035.280	10.280	2.035.280	1.725	391.364	1.950	391.364	3.480	3.842	400	7.718	460	7.718	
25 SAKARYA	3.748	1.684.263	3.753	1.684.263	5.259	1.066.686	5.278	1.066.686	2.179	945.307	2.085	945.307	75	37.000	75	37.000	5.791	5.218	3.174	271.760	2.769	271.760	
26 ŞANLIURFA					16.092	110	16.092			5.300	1.949.148	6.161	1.949.148					230	230				
27 TRABZON	561	410.659	575	410.659	803	313.099	803	313.099	3.719	3.466.223	3.799	3.466.223					3.899	4.304					
28 ZONGULDAK	5.062	3.187.226	5.357	3.187.226	3.245	1.718.924	3.517	1.718.924	1.808	1.482.780	1.827	1.482.780	202	170.702	202	170.702	3.899	4.304					
<b>TOPLAM</b>	<b>163.538</b>	<b>72.830.857</b>	<b>167.683</b>	<b>72.830.857</b>	<b>159.758</b>	<b>36.828.494</b>	<b>178.839</b>	<b>36.828.494</b>	<b>114.891</b>	<b>40.641.427</b>	<b>117.563</b>	<b>40.641.427</b>	<b>9.007</b>	<b>5.236.902</b>	<b>9.936</b>	<b>5.236.902</b>	<b>72.923</b>	<b>79.393</b>	<b>64.635</b>	<b>4.963.606</b>	<b>72.843</b>	<b>4.963.606</b>	

## Ek 12.2: Silvikültür Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	SILVİKÜLTÜR PLANLARI				DOĞAL GENÇLEŞTİRME				YAPAY GENÇLEŞTİRME				YARDOP				GENÇLİK VE KÜLTÜR SAHALARINDA KORUMA							
	Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama		Program		Uygulama					
	Adet	TL	Adet	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	BBKÇ/AD.	TL	KT/KE/AD.	BBKÇ/AD.	TL	KT/KE/AD.	BBKÇ/AD.	TL		
1	ADANA	19	2.887	9.549.678	3.815	9.549.678	951	4.407.643	1.233	4.407.643	750	1.100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	AMASYA	4	674	5.256.619	1.351	5.256.619	17	79.005	21	79.005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110.122	
20	ANKARA	20	95.001	3.438.874	1.183	3.438.874	394.671	56	394.671	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	ANTALYA	2.394	11.866.417	4.085	11.866.417	263	1.475.145	429	1.475.145	1.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	ARTVIN	72	496.813	325	496.813	139	371.133	143	371.133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	BALIKESİR	24	1.404	11.275.115	2.255	11.275.115	340	2.600.605	347	2.600.605	300	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	BOLU	5.000	4.840	14.186.238	5.625	14.186.238	124	142.398	104	142.398	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	BURSA	1.802	10.964.134	3.240	10.964.134	257	809.969	258	809.969	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	ÇANAKKALE	10.000	6	10.000	1.215	2.342.305	1.049	2.342.305	271	930.923	341	930.923	150	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	DENİZLİ	11	1.925	5.613.760	1.983	5.613.760	380	1.538.619	380	1.538.619	20	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	ELAZIĞ	311	1.111.030	431	1.111.030	47	11.867	5	11.867	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	ERZURUM	948	3.899.444	958	3.899.444	21	448.962	54	448.962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	ESKİŞEHİR	50.000	654	5.468.894	1.174	5.468.894	264	1.951.340	356	1.951.340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	GİRESUN	49	3.6413	952	1.888.283	1.015	1.888.283	81	151.902	81	151.902	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	İSPARTA	23	90	5.337.753	1.564	5.337.753	1.015	5.219.375	1.119	5.219.375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	İSTANBUL	33	4.810	12.069.967	4.199	12.069.967	1.328	8.171.703	2.386	8.171.703	1.000	1.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	İZMİR	54	4.4420	1.345	3.652.760	1.668	3.652.760	289	2.384.626	455	2.384.626	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	KAHRAMANMARAŞ	18	31.200	14	31.200	874	4.475.931	297	1.301.219	300	1.301.219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	KASTAMONU	4	598	2.261.490	696	2.261.490	337	1.179.383	376	1.179.383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	KAYSERİ	8	23.216	2.404	11.587.911	2.506	11.587.911	177	831.517	258	831.517	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	KONYA	8	2.339	4.415.321	2.291	4.415.321	238	442.375	292	442.375	300	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	KÜTAHYA	27	3.022	8.156.365	3.527	8.156.365	161	298.589	177	298.589	500	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	MERSİN	25	420	2.996.198	1.029	2.996.198	204	599.274	111	599.274	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	MUĞLA	58	1.197.107	192	1.197.107	735	6.407.162	793	6.407.162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	SAKARYA	49	78.000	49	78.000	259	13.299.111	2.477	13.299.111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	ŞANLIURFA	50	307	373.251	39.525	1.665.47.247	53.240	1.665.47.247	7.982	42.505.839	10.139	42.505.839	4.000	0	3.050	0	93	320	7.576.432	72	423	748.993	6.627.439	
27	TRAHON	28	78.000	49	78.000	259	13.299.111	2.477	13.299.111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	ZONCULDAK	50	307	373.251	39.525	1.665.47.247	53.240	1.665.47.247	7.982	42.505.839	10.139	42.505.839	4.000	0	3.050	0	93	320	7.576.432	72	423	748.993	6.627.439	
TOPLAM		307	373.251	432	373.251	39.525	1.665.47.247	53.240	1.665.47.247	7.982	42.505.839	10.139	42.505.839	4.000	0	3.050	0	93	320	7.576.432	72	423	748.993	6.627.439

### Ek 13.1: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Entegre Havza Islah Projeleri Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE/MÜDÜRLÜĞÜ	ETÜT PROJESİ						AĞAÇLANDIRMA TİSİSİ						ENDÜSTRİYEL AĞAÇLANDIRMA						AĞAÇLANDIRMA DİSTRİBEL AĞAÇLANDIRMA BİRİMİ						ÖZEL AĞAÇLANDIRMA						REHABİLİTASYON TİSİSİ						REHABİLİTASYON BİRİMİ					
	Program		Uygulama		TL		Program		Uygulama		TL		Program		Uygulama		TL		Program		Uygulama		TL		Program		Uygulama		TL		Program		Uygulama		TL							
	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	Hektar	TL	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	2.000	20.000	2.178	20.000	35	120.000	36	70.102	1.500	10.009.800	1.553	11.566.241	3.849	4.139.000	3.849	2.925.458			600	406.520	622	419.138	1.156	611.200	1.236	280.452																
2 AMASYA	5.500	55.000	5.909	13.164	30	920.000	138	610.305	267	25.664.000	254	1.718.316	8.000	5.113.000	7.950	6.613.460			1.975	334.530	2.918	121.278	783	470.600	1.318	175.733																
3 ANKARA	3.000	30.000	2.011	27.887	483	4.830.000	508	2.547.104					10.930	6.653.000	7.000	8.708.814	206	4.035.111	2.490	647.691	3.262	777.112	3.000	1.500.000	2.000	1.203.844																
4 ANTALYA	1.000	10.000	1.350		18	108.000	21	250.000	908	3.570.600	904	3.534.972	1.087	855.000	1.087	1.000.000			248	286.112	258	246.112	297	188.400	297	120.000																
5 ARTVIN	2.041	15.000	2.192	5.000	30	333.000	30	333.000					170	190.000	170	190.000			772	595.395	843	550.895	1.369	562.400	1.369	831.361																
6 BALIKESİR	2.500	25.000	2.550	25.000	96	120.000	96	120.000	458	4.394.000	458	4.393.711	3.553	1.696.000	3.553	1.691.544	137	3.100.844	115	203.112	221	203.112	230	206.000	230	206.000																
7 BOLU	315	2.000	315		33	360.000	103	1.732.899	30	1.970.000	31	780.000	600	331.000	600	218.204	30.094		400	108.806	444	108.806	70	84.000	70	12.427																
8 BURSA	1.600	16.000	1.703	7.780	30	172.000	155	861.400	1.406	8.612.400	1.449	10.314.722	3.450	3.464.000	3.450	3.479.873	144.707		1.570	451.583	1.189	401.583	268	167.600	240	67.171																
9 ÇANAKKALE	5.000	50.000	5.007	14.160	30	412.000	30	120.000	1.750	2.081.800	1.459	8.083.989	4.040	4.841.500	4.060	2.907.000	73	242.582	313	171.132	341	171.132	280	154.000	280	89.000																
10 DENİZLİ	2.348	11.000	2.349		30	180.000	25	58.932	2.200	14.480.050	2.200	13.663.460	6.600	3.530.950	6.600	4.464.089	105	1.311.612	836	306.879	1.381	347.445	40	20.000	40	25.604																
11 ELAZIĞ	28.440	300.000	33.080	238.442	532	3.620.000	563	3.306.957					8.000	8.375.000	11.000	8.900.231	221	1.714.203	4.805	2.329.014	5.446	1.440.259	1.750	570.000	2.279	63.897																
12 ERZURUM	3.400	17.000	8.355		50	335.400	602	288.663	7.500	4.870.000	7.200	5.423.947					85.751		3.350	241.397	2.804	141.397	373	268.600	373	26.250																
13 ESKİŞEHİR	3.440	33.000	3.565	87.255	665	6.317.800	910	4.653.860					6.700	7.500.000	6.700	9.214.259	16	55.558	567	249.412	1.402	300.485	1.960	1.260.000	1.960	1.117.647																
14 GİRNE	2.500	25.000	2.730		39	312.000	39	277.601					2.020	2.927.000	2.020	2.994.248			550	1.257.473	811	1.308.600	240	120.000	240																	
15 İSPARTA	1.300	13.000	1.666		54	212.300	54	56.450	1.238	9.280.000	1.252	6.634.326	6.000	780.000	6.255	3.907.320	6	68.663	4.797	310	200.000	639	121.838	503	80.000	503	214.326															
16 İSTANBUL			2.030	83.300	619	2.520.000	382	2.616.822	881	5.652.700	975	6.218.815	6.069	4.523.500	6.020	4.016.999	140.058		12.081	459	269.537	388	169.537	1.270	392.800	469	228.100															
17 İZMİR	2.000	20.000	13.223		2.440	3.352.000	2.135	15.913.227	1.862	29.047.000	1.863	13.717.996	12.919	4.168.000	12.919	6.641.054	3.637.857		5.384	985	1.425.874	1.248	1.511.706	3.929	925.000	3.929	1.534.570															
18 KAHRAMANMARAŞ	4.500	45.000	8.598	270.565	689	2.520.000	1.304	2.437.297	1.840	20.811.000	1.789	13.730.260	13.985	4.660.000	12.807	10.966.729	327.136		986	788.240	1.023	859.609	3.929	925.000	3.929	1.534.570																
19 KASTAMONU	500	5.000	709		30	120.000	30	153.968	163	830.000	163	791.717	3.500	1.388.000	4.223	1.478.030	50.323		758	203.403	1.930	173.473	260	144.000	270	112.709																
20 KAYSERİ	4.000	40.000	4.482	35.758	100	909.000	609	2.003.028					9.050	10.702.050	9.050	9.769.982	108	347.190	4.050	1.556.396	4.493	1.519.642	4.450	2.288.000	4.450	2.106.483																
21 KONYA	8.000	80.000	8.352	80.000	225	600.000	287	1.143.640	104	7.269.600	105	771.147	6.810	4.043.000	6.810	8.992.612	744	859.538	1.600	1.230.507	3.331	1.587.921	2.667	1.681.400	2.667	2.682.861																
22 KÜTAHYA	1.139	10.000	1.139	10.000	144	500.000	144	655.453	506	2.840.000	507	2.238.000	4.120	1.050.400	4.120	1.512.000	15	131.253	1.592	473.852	1.970	708.552	1.307	805.400	1.307	571.400																
23 MERSİN	900	10.000	942		45	893.350	52	96.984	1.000	5.095.650	1.008	7.707.411	7.000	5.641.000	7.000	4.704.819	148	1.347.252	712	558.137	993	479.344	2.670	1.465.000	2.670	570.056																
24 MUĞLA	7.750	77.500	12.443	521.459	115	547.500	126	482.133	2.200	17.891.000	2.200	18.968.639	5.859	3.565.000	6.133	3.023.612	256.232		1.856	974.737	2.665	403.448	900	450.000	819	54.317																
25 SAKARYA	200	2.000	450	80.224	30	120.000	38	100.000	1.991	9.025.000	1.447	7.840.119	3.945	3.766.000	4.010	4.753.000	100.000		272	192.307	315	352.307	1.100	585.000	1.100	475.000																
26 SİĞIRCI	7.300	60.000	22.962	14.997	806	4.242.600	811	858.214					3.314	2.676.000	3.314	4.471.246	2.94	18.706.656	8.000	11.730.740	14.730	13.228.004	1.233	331.400	1.567	469.119																
27 TRABZON	5.275	53.000	4.025		60	561.750	60	300.000					3.320	5.750.000	3.320	5.690.000	2	66.927	550	138.721	561	154.721	2.695	219.600	2.695	800.347																
28 ZONGULDAK	1.000	10.000	1.099	43.382	8	480.000	31	525.075	96	2.165.000	96	2.294.091	980	943.000	980	616.591	616.591		287	108.170	287	323.905	190	95.000	242	62.796																
MERKEZ						5.300					930.000		1.095.600																													
<b>TOTALEM</b>	<b>106.948</b>	<b>1.187.500</b>	<b>155.382</b>	<b>1.578.373</b>	<b>7.466</b>	<b>40.930.800</b>	<b>9.320</b>	<b>41.237.255</b>	<b>20.000</b>	<b>158.772.000</b>	<b>10.312</b>	<b>134.569.530</b>	<b>152.850</b>	<b>108.767.000</b>	<b>152.200</b>	<b>127.685.762</b>	<b>4.374</b>	<b>36.544.188</b>	<b>68.889</b>	<b>41.007</b>	<b>27.500.677</b>	<b>56.576</b>	<b>28.139.861</b>	<b>34.990</b>	<b>15.584.000</b>	<b>34.819</b>	<b>13.922.841</b>															

Tablo: Kurumlar Tarafından Yapılan Ağaçlandırma Miktarı: 109 Hektar

## Ek 13.2: Ağaçlandırma, Toprak Muhafaza ve Havza Islahı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	TOPRAK MUHAFAZA TİSİ			TOPRAK MUHAFAZA BARDI			MERA ISLAHI			ÇİÇ KONTROLÜ PROJELERİ			ÇİÇ KONTROLÜ TİSİ			ÇİÇ KONTROLÜ BARDI			SEK KONTROLÜ TİSİ			TOPLAM							
	Program		Uygulama	Program		Uygulama	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	300	550.000	300	342.095	4.800	1.400.000	4.800	1.661.274	200	120.000	200	53.335										2.070.000	2.059.704					
2	AMASYA	1.220	3.850.000	1.393	3.842.631	17.000	4.300.000	17.000	4.314.571	500	300.000	500	21.622,69											8.450.000	8.373.471				
3	ANKARA	590	2.424.000	839	1.414.406	8.650	3.046.000	8.237	4.085.300															5.470.000	5.499.706				
4	ANTALYA					1.100	310.000	1.100	309.800																310.000	309.800			
5	ARTVİN	1.200	1.675.000	1.200	1.460.120	5.650	1.180.000	5.650	1.145.264	50	212.000	50	19.617,2												3.065.000	2.799.556			
6	BAKİRESİR																								50.000	48.420			
7	BOLU	10	28.000	10	28.000	100	25.000	100	20.826	200	120.000	201	11.888,7												760.000	752.055			
8	BURSA	50	102.000	50	67.076	150	38.000	150	72.924																140.000	140.000			
9	ÇANAKKALE									150	20.000	150	19.588												20.000	19.588			
10	DENİZLİ	100	275.000	100	238.591	3.385	565.000	3.250	591.269																840.000	829.860			
11	ELAZIĞ	4.896	5.652.000	4.945	5.339.266	38.500	10.828.000	39.500	8.709.964	1.370	3.865.000	2.077	3.544,676												30.345.000	17.593.906			
12	ERZURUM	2.687	4.792.000	2.987	4.867.604	18.226	3.060.000	18.233	2.694.678	3.840	3.190.000	4.463	3.628,943												11.042.000	11.191.225			
13	ESKİŞEHİR	1.200	3.707.000	1.215	4.105.557	7.450	3.283.000	7.450	2.599.067	650	180.000	650	47.485,0												7.170.000	7.139.474			
14	GİRESUN	400	1.100.000	420	1.011.310	9.600	3.255.000	9.600	3.150.129	1.000	120.000	1.000	300,130												4.475.000	4.461.569			
15	İSPARTA	400	1.100.000	400	762.656	4.400	1.100.000	4.400	1.431.212																2.200.000	2.193.868			
16	İSTANBUL																								0	0			
17	İZMİR	200	550.000	200	1.986.715	3.500	875.000	3.520	969.752					30	3.405.000	15	1.986.935	10	200.000	10	83.213				5.030.000	5.026.635			
18	KAHRAMAN	670	1.963.000	670	2.289.369	5.700	3.677.000	10.991	3.283.414	100	60.000	100	76.700												5.700.000	5.649.483			
19	KASTAMONU					2.400	220.000	2.400	280.422	200	120.000	200	49.614													340.000	330.056		
20	KAYSERİ	1.950	5.560.000	1.950	4.342.880	28.450	9.337.000	28.450	10.355.202																14.700.000	14.696.082			
21	KONYA	400	1.100.000	404	1.024.068	9.000	3.750.000	9.000	3.705.786	200	120.000	200	21.507,4												4.970.000	4.942.928			
22	KUTAHYA					150		150																	0	0			
23	MERSİN	100	425.000	100	164.399	3.100	1.185.000	3.100	1.433.720																1.610.000	1.598.119			
24	MUĞLA					500		500																	0	0			
25	SAKARYA					100		100																	0	0			
26	ŞANLIURFA	1.300	4.113.000	1.354	3.138.373	18.250	5.416.000	18.539	6.210.676	100	60.000	100	30,000												9.589.000	9.579.049			
27	TARAZON	250	1.002.000	350	1.369.393	2.300	1.380.000	2.200	1.139.000	500	330.000	547	330,000												4.739.000	4.734.393			
28	ZONGULDAK	50	34.000	50	30.000	65	16.000	65	12.887																50.000	42.887			
TOPLAM		17.973	39.830.000	18.937	37.724.599	192.526	58.246.000	196.605	58.136.137	9.600	8.817.000	10.438	9.252,238	10	196.000	10	196.000	10	196.000	30	300.000	30	183.213	1.950	2.388.000	1.950	2.332.762	113.155.000	109.811.314

## Ek 14: Fidan ve Tohum Üretimi Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	FİDAN ÜRETİMİ						TOHUM ÜRETİMİ						TOHUM BAKIMI						
	Program			Uygulama			Program			Uygulama			Program			Uygulama			
	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	Bin Adet	Bin TL	
1 ADANA	7.300	5.220	7.385	5.222	2.760	580	2.760	557	170	5	170	5	170	4	40	4	40	4	40
2 AMASYA	7.250	5.250	7.264	4.921	5.670	1.344	6.051	1.295	13	434	7	428	5	15	5	15	5	15	5
3 ANKARA	7.066	5.450	7.066	5.299	9.070	1.780	9.070	1.761	9	416	4	416	4	20	4	20	4	20	4
4 ANTALYA	4.000	1.570	4.000	2.236	1.850	360	1.850	355	4	200	1	40	6	24	6	24	6	24	6
5 ARTVİN	800	380	800	342	750	120	750	117	2	70	2	70	7	30	7	30	7	30	7
6 BALIKESİR	16.096	6.583	16.096	6.452	1.754	420	1.754	420	8	270	7	270	7	30	7	30	7	30	7
7 BOLU	1.600	1.560	1.600	1.512	1.240	270	1.240	250	2	50	2	50	2	0	0	0	0	0	0
8 BURSA	2.000	2.201	2.000	2.226	1.030	230	1.030	230	4	160	2	89	5	20	5	20	5	20	5
9 ÇANAKKALE	5.388	2.680	5.390	2.286	690	150	690	257	5	250	2	150	5	30	5	30	5	30	5
10 DENİZLİ	7.353	3.410	7.453	3.378	775	180	775	180	2	100	3	100	5	6	2	6	2	6	2
11 ELAZIĞ	11.930	7.770	11.980	7.246	4.225	1.170	4.225	1.520	18	589	18	589	2	6	2	6	2	6	2
12 ERZURUM	7.600	2.660	7.600	2.600	4.140	600	4.140	562	6	204	4	142	3	10	3	10	3	10	3
13 ERŞEHİR	10.708	6.220	11.023	6.082	6.430	1.030	6.430	1.100	8	274	9	274	10	35	10	35	10	35	10
14 GİRESUN	2.600	1.934	3.118	2.044	1.440	320	1.440	286	3	105	3	12	3	10	3	10	3	10	3
15 İSPARTA	6.500	2.150	6.500	1.955	4.730	460	4.730	273	6	300	3	78	7	35	7	35	7	35	7
16 İSTANBUL	4.250	4.170	4.250	4.154	3.620	1.110	3.620	1.083	5	255	8	227	8	227	8	227	8	227	8
17 İZMİR	9.358	4.950	9.345	4.339	3.880	810	3.880	810	7	244	2	151	12	36	12	36	12	36	12
18 KAHRAMANMARAŞ	11.540	6.142	11.540	6.045	8.830	1.894	8.830	1.534	8	320	7	218	6	30	6	30	6	30	6
19 KASTAMONU	2.000	1.564	2.176	1.856	4.125	870	4.125	699	7	300	4	145	3	24	3	24	3	24	3
20 KAYSERİ	10.356	6.520	10.356	6.404	4.309	820	4.309	820	9	360	8	356	8	8	8	8	8	8	8
21 KONYA	5.875	2.680	5.875	2.396	8.030	1.250	8.030	1.244	5	175	5	86	5	8	5	8	5	8	5
22 KÜTAHYA	700	790	700	779	880	350	880	203	3	120	3	120	3	20	3	20	3	20	3
23 MERSİN	5.500	2.994	5.500	3.028	2.500	490	2.500	474	7	217	4	100	5	8	5	8	5	8	5
24 MUĞLA	8.316	5.410	9.782	5.360	1.550	310	1.870	300	6	225	4	225	4	20	4	20	4	20	4
25 SAKARYA	2.000	1.500	2.000	1.672	1.780	440	1.780	425	2	70	2	31	2	5	2	5	2	5	2
26 SİĞIRCI	9.100	5.856	9.100	5.340	1.707	350	1.707	828	13	474	13	474	5	15	5	15	5	15	5
27 TRABZON	5.500	4.328	5.500	4.230	3.910	1.250	4.984	1.228	6	228	6	228	5	5	5	5	5	5	5
28 ZONGULDAK	2.315	2.050	2.315	1.942	2.400	520	2.400	511	7	270	8	230	5	20	5	20	5	20	5
<b>TOPLAM</b>	<b>175.000</b>	<b>104.022</b>	<b>177.683</b>	<b>101.345</b>	<b>94.075</b>	<b>19.478</b>	<b>95.850</b>	<b>19.323</b>	<b>180</b>	<b>6.850</b>	<b>144</b>	<b>5.468</b>	<b>105</b>	<b>450</b>	<b>109</b>	<b>450</b>	<b>109</b>	<b>450</b>	<b>109</b>

## Ek 15: Orman Köy ve Kooperatiflerine Sağlanan Kredilerin Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	FİRDİ KREDİLER												KOOPERATİF KREDİLERİ			
	ÇALIŞMA PROGRAMI						UNGLAMA						KOOPERATİF KREDİLERİ			
	Ekonomik Nitelikli			Sosyal Nitelikli			Ekonomik Nitelikli			Sosyal Nitelikli			Proje Adedi Kredi Ölmü Miktarı Gündenilen Ölenek Çerçeleşme			
	Aile Sayısı	TL	TL	Aile Sayısı	TL	TL	Aile Sayısı	TL	TL	Aile Sayısı	TL	TL	Adet	TL	TL	TL
1	ADANA	33	132.000	440	12.535.664	473	12.667.664	33	132.000	440	12.535.664	473	12.667.664			
2	AMASYA	25	52.500	241	8.951.750	266	9.004.250	24	50.400	239	8.819.610	263	8.870.010			
3	ANKARA	115	1.294.228	208	6.705.772	323	8.000.000	115	1.294.228	208	6.705.772	323	8.000.000			
4	ANTALYA			86	3.364.205	86	3.364.205			77	2.986.087	77	2.986.087			
5	ARTVIN	522	2.060.945	28	1.150.750	550	3.211.695	522	2.060.945	28	1.150.750	550	3.211.695			
6	BALIKESİR	351	4.496.510	212	4.503.500	563	9.000.000	351	4.493.854	212	4.485.273	563	8.979.127			
7	BOLU	51	352.688	314	10.637.675	365	10.990.363	51	352.688	314	10.637.688	365	10.990.346	1	280.000	280.000
8	BURSA			178	5.985.677	178	5.985.677			178	5.985.681	178	5.985.681			
9	ÇANAKKALE			378	11.643.450	378	11.643.450			378	11.643.450	378	11.643.450			
10	DENİZLİ	44	493.000	414	12.798.753	458	13.291.753	44	493.000	414	12.798.753	458	13.291.753			
11	ELAZIĞ			196	7.121.239	196	7.121.239			194	6.590.544	194	6.590.544			
12	ERZURUM	16	200.500	332	9.670.000	348	9.870.500	16	200.500	332	9.670.000	348	9.870.500			
13	ESKİŞEHİR	374	6.087.510	426	13.118.969	800	19.206.469	374	6.087.510	426	13.118.969	800	19.206.469			
14	GEBELİN			272	7.135.010	272	7.135.010			272	7.134.591	272	7.134.591			
15	İSPARTA	15	210.000	208	6.793.888	223	7.003.888	15	210.000	208	6.790.000	223	7.000.000			
16	İSTANBUL			393	9.852.572	393	9.852.572			393	9.852.572	393	9.852.572			
17	İZMİR			177	7.809.956	177	7.809.956			177	7.809.956	177	7.809.956			
18	KAHRAMANMARAŞ			174	14.805.000	174	14.805.000			174	14.805.000	174	14.805.000			
19	KASTAMONU	15	322.500	200	7.394.300	215	7.716.800	15	322.500	197	7.064.300	212	7.866.800			
20	KAYSERİ			428	11.882.079	428	11.882.079			428	11.847.481	428	11.847.481			
21	KONYA			281	8.737.000	281	8.737.000			281	8.737.000	281	8.737.000			
22	KÜTAHYA			257	8.702.250	257	8.702.250			257	8.702.250	257	8.702.250			
23	MERSİN			198	5.000.000	198	5.000.000			191	4.830.000	191	4.830.000			
24	MÜĞLA	112	1.316.648	227	6.647.317	339	7.963.965	112	1.316.648	227	6.647.317	339	7.963.965			
25	SAKARYA			176	5.297.945	176	5.297.945			176	5.298.945	176	5.298.945			
26	SANLIURFA	413	1.684.900	217	6.729.622	630	8.414.522	413	1.682.643	217	6.469.959	630	8.152.602			
27	TRABZON	34	392.700	232	9.833.300	266	10.226.000	34	392.700	232	9.833.300	266	10.226.000			
28	ZONGULDAK			2.120	19.006.609	7.152	232.103.391	9.272	251.200.000	2.119	19.089.605	7.129	230.627.631	2	580.000	580.000
	<b>TOPLAM</b>															

## Ek 16: Odun Üretim ve Satış Programı Uygulama Sonuçlarının Orman Bölge Müdürlükler Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	D.K.G.H						SATIŞ DURUMU												SATIŞ GELİRİ		
	ÜRETİM DURUMU			SATIŞ DURUMU			Program			Dikili Satış			Endüstriyel Odun			Yakacak Odun			Çubuk		
	Program		Gerçekleşme	Program		Gerçekleşme	Program		Gerçekleşme	Program		Gerçekleşme	Program		Gerçekleşme	Program		Gerçekleşme	Program		Gerçekleşme
	Bin M <sup>3</sup>	Bin M <sup>3</sup>	Bin M <sup>3</sup>	Bin M <sup>3</sup>	Bin M <sup>3</sup>	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin M <sup>3</sup>	Bin TL	Bin TL	Bin TL
1	ADANA	1.500	1.500	1.200	1.219	240	243	307.737	370	67.161	928	279.183	225	13.051	225	13.051	359.394				
2	AMASYA	1.800	1.879	1.440	1.419	445	443	275.235	338	57.273	1.085	262.282	454	17.630	454	17.630	337.175				
3	ANKARA	800	867	640	651	175	126	160.408	221	42.566	479	144.605	124	2.581	124	2.581	189.751				
4	ANTALYA	1.700	1.468	1.420	1.120	405	313	300.891	1.083	207.657	251	70.491	312	5.495	312	5.495	283.643				
5	ARTVİN	430	412	330	310	75	75	70.027	320	49.215	66	29.468	63	563	63	563	79.246				
6	BALIKESİR	1.600	1.600	1.280	1.066	295	289	350.603	460	91.569	649	193.974	267	8.227	267	8.227	293.769				
7	BOLU	2.500	2.468	1.975	1.792	255	256	625.141	317	66.736	1.441	538.427	240	4.837	240	4.837	610.000			1	
8	BURSA	1.700	1.709	1.360	1.406	370	339	365.248	520	100.267	920	260.523	293	11.553	293	11.553	372.343				
9	ÇANAKKALE	1.200	1.295	950	945	300	222	257.764	480	96.579	548	141.602	256	15.986	256	15.986	254.167				
10	DENİZLİ	950	990	780	799	130	277	206.971	322	63.400	531	155.605	555	3.284	555	3.284	222.289				
11	ELAZIĞ	60	71	45	12	85	49	6.591	25	1.927	5	694	29	2.061	29	2.061	4.682				
12	ERZURUM	400	355	320	238	90	64	95.201	51	9.065	220	85.532	58	3.114	58	3.114	97.710				
13	ESKİŞEHİR	450	441	360	334	120	103	80.582	123	19.421	245	59.090	111	4.353	111	4.353	82.865				
14	GİRESUN	1.050	1.055	850	848	125	108	188.852	208	41.368	667	202.566	98	2.591	98	2.591	246.525				
15	İSPARTA	670	667	540	528	110	98	124.000	489	90.012	124	33.855	362	1.896	362	1.896	125.764				
16	İSTANBUL	1.450	1.320	1.170	1.206	500	374	240.687	451	108.283	680	156.232	442	14.445	442	14.445	278.960				
17	İZMİR	1.550	1.389	1.270	1.262	190	106	288.369	619	121.355	742	156.444	390	4.132	390	4.132	281.931				
18	KAHRAMANMARAŞ	750	758	600	595	110	162	133.621	375	60.873	289	88.230	148	6.662	148	6.662	155.765				
19	KASTAMONU	3.500	3.618	2.800	2.824	415	446	803.668	672	136.813	2.230	671.939	456	14.328	456	14.328	823.080				
20	KAYSERİ	370	384	300	304	60	63	68.371	211	21.108	131	36.799	86	1.866	86	1.866	59.773				
21	KONYA	300	364	200	273	65	57	33.504	238	34.597	80	12.420	30	2.050	30	2.050	49.079			12	
22	KUTAHYA	1.000	1.036	780	762	200	175	189.974	313	53.688	521	150.144	179	3.817	179	3.817	207.649				
23	MERSİN	1.050	1.014	860	827	150	112	215.680	508	84.811	385	115.224	62	3.285	62	3.285	203.320				
24	MUĞLA	1.600	1.553	1.300	1.291	175	230	355.672	305	57.579	996	288.898	981	7.522	981	7.522	353.999				
25	SAKARYA	1.070	992	800	749	285	264	182.139	262	57.503	479	117.429	266	17.650	266	17.650	192.634			51	
26	ŞANLIURFA	0	12	0	4	110	91	7.163	8	963		34	85	5.922	85	5.922	6.919				
27	TRABZON	550	430	400	320	45	69	81.162	430	72.861	1	350	38	828	38	828	74.039				
28	ZONGULDAK	2.000	2.051	1.630	1.648	225	243	535.342	196	40.481	1.416	486.607	263	6.831	263	6.831	533.919				
<b>TOPLAM</b>		<b>32.000</b>	<b>31.700</b>	<b>25.600</b>	<b>24.751</b>	<b>5.750</b>	<b>5.397</b>	<b>6.550.601</b>	<b>9.914</b>	<b>1.855.128</b>	<b>16.109</b>	<b>4.738.646</b>	<b>6.874</b>	<b>186.551</b>	<b>6.874</b>	<b>186.551</b>	<b>6.780.390</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>6.780.390</b>

## Ek 17: Odun Dışı Orman Ürün ve Hizmetlerde Orman Bölge Müdürlükleri Dağılımı, 2020

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	ODUN DIŞI ÜRÜN ENVANTER SONUÇLARI					ŞEHİR ORMANI					MESREYERİ				
	Alan	Servet/Venim	Ton	Kurulan	İptal Edilen	Mevcut	Kurulan	İptal Edilen	Mevcut	Kurulan	İptal Edilen	Mevcut	Kurulan	İptal Edilen	Mevcut
	Hektar			Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet	Adet
1 ADANA	92	1.117				1				2			1		28
2 AMASYA	5.297	755		2	1	10				9			2		63
3 ANKARA	25.080	16.106				8				2			1		23
4 ANTALYA	66.262	18.271		1		7				6			4		136
5 ARTVİN	12.181	349				1				2					17
6 BALIKESİR	7.411	3.083				1				1					17
7 BOLU	2.806	446				3				4			2		46
8 BURSA	3.779	2.010		1		5				3					92
9 ÇANAKKALE	2.336	677				1				7					34
10 DENİZLİ	896	355				6				3					47
11 ELAZIĞ	23.792	1.094				6				1			1		15
12 ERZURUM	17.893	4.551			1	6				2					23
13 ESKİŞEHİR	16.242	1.174			1	5				4			1		27
14 GİRESUN	21.858	2.827				4				1			2		47
15 İSPARTA	14.914	3.252				4				2					22
16 İSTANBUL	11.591	1.622				16				9					169
17 İZMİR	67.224	12.200				7				2			3		83
18 KAHRAMANMARAŞ	14.031	4.087				5				1					46
19 KASTAMONU	4.344	37.995				3				1					31
20 KAYSERİ	10.320	218				2				2			1		12
21 KONYA	4.135	2.240				7				3			3		46
22 KÜTAHYA	23.840	5.055				2				2					16
23 MERSİN	13.109	7.094				1				3			1		34
24 MUĞLA	759	1.059		1		5				7			4		96
25 SAKARYA	10.644	7.539				5				11			2		178
26 ŞANLIURFA	31.572	9.844				6				1					10
27 TRABZON	93.529	5.196				3				2			1		51
28 ZONGULDAK	17.727	42.908				4				4			2		44
<b>TOPLAM</b>	<b>523.664</b>	<b>193.124</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>134</b>				<b>97</b>			<b>31</b>		<b>1.453</b>





[www.ogm.gov.tr](http://www.ogm.gov.tr)

**köklerinde** hayat var...

