



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Türkiye Büyük Millet Meclisi -
Türkiye Büyük Millet Meclisi
Başkanlığı
Tarih: 27/08/2026 17.26
Sayı: E-120.07.03-1928421



Sayı : E-54045643-610-26328472

Konu : Soru Önergeleri (7/42106)

7/42106
6K 130

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 30.03.2026 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1826809 sayılı yazınız.

İzmir Milletvekili Sayın Av. Sevda ERDAN KILIÇ'a ait, İlgi'de kayıtlı yazı ekinde alınan 7/42106 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü Ek'te sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

İbrahim YUMAKLI
Bakan

Ek: Cevabi Görüş (7/42106) (4 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 7385E9D2-4130-4ABC-BF05-16590E9997D6

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Üniversiteler Mahallesi Dumlupınar Bulvarı No: 161 06800 Çankaya / ANKARA

Tel: (0312) 287 33 60

www.tarimorman.gov.tr Kep: tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr

KEP Adresi : tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Vahdettin ŞANLI

Mühendis

Telefon No: (312) 258 85 96





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**İZMİR MİLLETVEKİLİ SAYIN AV. SEVDA ERDAN KILIÇ'A AİT 7/42106 ESAS
NUMARALI YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

2025 yılında 58 adedi iç ve dış kaynaklardan kiralık, 88 adedi ise Orman Genel Müdürlüğümüz (OGM) envanteri ile Millî Savunma Bakanlığı ve İçişleri Bakanlığı envanterinde bulunan doğrudan kamuya ait 105 adet helikopter, 27 adet uçak ve 14 adet İnsansız Hava Aracı (İHA) nndan oluşan toplam 146 adet hava aracı aktif olarak görev yapmıştır.

Bu kapsamda kiralanan hava araçları; Kaan Havacılık (Türkiye), Kitz Air (Avusturya), PANH-AVIALIFT-BORDO Adi Ortaklığı (Türkiye-Rusya), UTAIR-MD Adi Ortaklığı (Türkiye-Rusya), Kırgızistan Acil Durumlar Bakanlığı (Kırgızistan), CMC Savunma Sanayi (Türkiye-ABD), Rusya Acil Durumlar Bakanlığı (Rusya), BORDO-EAB İş Ortaklığı (Türkiye-Ukrayna) ve TİTAN Firefighting SL (İspanya) firmaları aracılığıyla temin edilmiştir.

Söz konusu hava aracı kiralama ihaleleri “Tarım ve Orman Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü Tarafından 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu’nun 3’üncü Maddesinin (b) Bendi Kapsamında Yapılacak Alımlara İlişkin Usul ve Esaslar” kapsamında ulusal ve uluslararası katılıma açık olarak açık ihale usulü ile gerçekleştirilmiştir.

2021 yılında yangın söndürme hava araçlarının kiralınması için toplamda 639.701.920 TL ödeme yapılmıştır.

2022-2024 yıllarını kapsayan 3 yıl için hava aracı kiralamaları Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) tarafından ihale edilmiştir. Bu kapsamda yüklenici firmalara toplamda 144.313.134 dolar ödeme yapılmıştır.

Ayrıca SSB ile MGİ Uluslararası Savunma Sanayi A.Ş. arasında imzalanan Hafif Sınıf, Ağır Sınıf ve Gece Görüşlü Helikopter Kiralama Projesi Sözleşmeleri MGİ Uluslararası Savunma Sanayi A.Ş’nin yükümlülüklerini yerine getirmemesi nedeniyle 18.10.2024 tarihinde feshedilmiştir. Bu kapsamda firma hakkında gerekli idari ve hukuki işlemler başlatılmıştır.

Bu sebepten dolayı 2024 yılında yapılan ödemelerin miktarı hukuki süreç tamamlandığında netleşecektir.

SSB tarafından 4734 sayılı Kanun’un istisna maddesi kapsamında ihale edilen 2022-2026 yılları arasında 5 yıl süreli olarak 30.03.2022 tarihinde SSB ile Bordo Mimarlık- EAB İş Ortaklığı arasında imzalanan Büyük Tanker Uçağı Kiralama Sözleşmesi devam etmektedir. 2025-2027 yılları arası yangınlara müdahale amacıyla kiralanan hava araçlarının toplam maliyeti, ilgili sözleşme usul ve esasları kapsamında yapılan ödemelerin sözleşme sürelerinin tamamlanması sonrasında belirlenebilecektir.

Orman yangınlarına havadan müdahale faaliyetleri kapsamında son 5 yılda; 3 adet T-70 genel maksat helikopteri, 1 adet insanlı havadan yönetim uçağı, 10 adet İHA satın alınmış, 2023 yılında satın alma sözleşmesi imzalanmış olan 20 adet 3 ton su atma kapasiteli Airtractor AT-802F amfibi yangın söndürme uçağından 14 adedi teslim alınmış olup aktif olarak görev yapmaktadır. Kalan 6 adet uçaktan 2 adedinin 2026 yılında 4 adedinin ise 2027 yılına kadar teslim alınması planlanmaktadır.

Ayrıca, 8 adet yerli ve millî yangın söndürme helikopteri üretimine yönelik olarak Türk Havacılık ve Uzay Sanayii A.Ş. (TUSAŞ) ile 2023 yılında sözleşme imzalanmış olup helikopterlerin ilk teslimatlarının 2028 yılında yapılması planlanmaktadır.

Hava gücü oluşturulurken yangın söndürme hava araçlarının tamamının satın alınarak envanterde olması hem temin noktasında hem de işletme noktasında çok ekonomik



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

olmamaktadır. Bu maksatla işletme maliyeti düşük fiyat performans hesabına göre satın alınması kiralamadan daha ekonomik olan ve kıt kaynak pozisyonunda olan hava araçlarından özellikle öncelikle amfibik uçakların envantere satın alınması planlanmış, işletme maliyeti yüksek, kiralama maliyetleri daha uygun olan helikopterlerin bir kısmının satın alınması bir kısmının kiralanmasının daha uygun olduğu görülmektedir.

Orman yangınlarıyla mücadelede meteorolojik faktörler (yüksek sıcaklık, düşük nem ve kuvvetli rüzgâr gibi) yangının enerjisini kısa sürede artırmakta ve birkaç dakika içinde büyük alanlara yayılmasına neden olmaktadır. Ayrıca arazi koşulları yanıcı madde açısından kendine has özellikler taşımaktadır. Tüm dünyada olduğu gibi ekstrem şart ve ortamlarda orman yangınları ile günlerce mücadele edilebilmektedir.

2026 yılında ülke genelinde 119 adet helikopter, 28 adet uçak ve 14 adet İnsansız Hava Aracı (İHA) orman yangınlarıyla havadan mücadele kapsamında kullanılmak üzere hazırlanmıştır.

2002 yılında 73 ton olan su atma kapasitemiz, 2026 yılında 462 tona yükselmiştir.

Ülkemiz, dünyada sadece 5 ülkede bulunan havadan yangın yönetim aracı OTAĞ'a sahiptir.

194'ü akıllı kule olmak üzere 776 gözetleme kulesi, 1.953 arazöz, 2.766 ilk müdahale aracı, 1 yangın mobil harekât merkezi yönetim aracı ve 878 iş makinesi bulunmaktadır.

Ayrıca orman yangınlarıyla mücadelede 15.859 yangın işçisi, 4.419 teknik personel, 7.787 orman muhafaza memuru ve 141.283 gönüllü bulunmaktadır.

Orman yangınlarıyla mücadele kapsamında;

- Her yıl orman yangınlarıyla mücadele edecek personele ve gönüllülere teorik ve uygulamalı orman yangınlarıyla mücadele eğitimi verilmektedir. Eğitimde; yangına müdahale, ilk yardım, kişisel koruyucu donanımların kullanımı, iş güvenliği, orman yangınlarında kullanılan araçlarla ilgili teorik ve uygulamalı eğitim yer almaktadır.
- Halkın orman yangınları konusunda daha duyarlı olmasını sağlamak amacıyla yıl boyu bilinçlendirme çalışmaları yapılmaktadır. Orman köylerinde yaşayan köylü vatandaşlara, çoban, avcı ve arıcılara, öğrencilere, cezaevlerinde bulunan mahkumlara, kamu görevlilerine ve askeri personele orman yangınlarıyla ilgili farkındalık eğitimleri verilmektedir.
- Kamu spotları hazırlanarak görsel, yazılı ve sosyal medyada gösterimleri yapılmaktadır.
- İHA'lar yangın tespiti ve yönetiminde kullanılmaktadır.
- Yangın yönetiminde ve yangın riski tespitinde, yangın davranış modeli ve karar destek sistemi aktif olarak kullanılmaya başlanmıştır.
- İnsansız mobil gözetleme kuleleri inşa edilerek ormanlarımız 7 gün 24 saat kameralar ile izlenmektedir.
- Genç meşcere bakımları sezon öncesinde tamamlanmaktadır.
- Yol kenarı bakımları yaptırılarak yangın riski azaltılmaya çalışılmaktadır.
- Orman yangınları adet ve alan olarak meteorolojik şartların etkisiyle her yıl değişkenlik gösterebilmektedir. Yangın önleme tesisleri (YARDOP) yapılarak ve mevcut tesislerin bakımı tamamlanarak çıkabilecek yangınların büyüme riski azaltılmaya çalışılmaktadır.
- Hava ve kara araçlarımızın yangınlara daha kısa sürede ve daha etkin bir şekilde



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

müdahale edebilmesi için inşa edilen 4.852 havuz ve gölet kullanıma hazır hale getirilmektedir.

- Orman köylerine traktörler ile birlikte orman yangınlarında kullanılmak üzere su tankerleri dağıtılmaktadır.
- Orman yangın riskinin yüksek olduğu alanlarda, en kısa zamanda müdahale edecek şekilde ilk müdahale araçları, arazözler ve ekipler 1.700 farklı noktada konuşlandırılmıştır.
- 2003 yılında ortalama 40 dakikayı bulan yangınlara müdahale süresi 11 dakikaya kadar düşürülmüştür.
- Ülkemiz ormanlarının içerisinde başta yangınla mücadele olmak üzere, üretim, bakım, koruma ve diğer ormancılık faaliyetlerinde kullanılan yaklaşık 240 bin km orman yolunun bakımı yapılmış ve ulaşılabilir hale getirilmiştir.
- Yerleşim yerleri arasında ulaşımı sağlayan ve orman içerisinden geçen yangın riski yüksek yolların kenarlarında, bakım budama, seyreltme ve temizlik çalışmaları ile yangınla mücadele tesisleri, yangın emniyet yol ve şeritlerinin bakımları yapılmıştır.
- Ormanlarımızın atıklardan temizlenmesi ve yol kenarlarındaki yanıcı maddelerin azaltılmasına yönelik 2024 yılında “Orman Benim” kampanyası başlatılmış olup 2026 yılında da devam etmektedir.
- Orman Genel Müdürlüğümüzün orman yangınları, doğal afetler ve acil durumlara müdahale kabiliyetini artırmak amacıyla Orman Arama Kurtarma Ekipleri (ORKUT) kurulmuştur. Bu ekipler, yangın öncesi ve sonrası kurtarma operasyonlarını yürütmek, orman alanlarındaki arama kurtarma faaliyetlerini koordine etmek ve gerektiğinde diğer afetlere müdahale etmektedirler.
- Bakanlığımız başta Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD) olmak üzere, Jandarma Genel Komutanlığı, Millî Savunma Bakanlığı, Karayolları Genel Müdürlüğü ve belediyelerle iş birliği içerisinde çalışmaktadır.
- Ayrıca, Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanarak, Bakanlığımız kullanımına sunulan ve orman yangınlarının çıkma olasılığının fazla olduğu bölgelerin günler öncesinden tahmin edilmesine imkân sağlayan MEUS (Meteorolojik Erken Uyarı Sistemi) başarılı bir şekilde kullanılmaktadır. MEUS sistemi sayesinde yangın çıkma ihtimalinin fazla olduğu günlerde, riskli bölgelerde konuşlu yangınlarla mücadele unsurlarımız teyakkuz durumuna geçirilmekte ve olası orman yangınlarına daha kısa bir zaman periyodunda müdahale edilmektedir. Bunun yanı sıra Yangıncell Sistemi ile İş Emri Takip ve Navigasyon Sistemi orman yangınlarıyla mücadele çalışmalarında kullanılan teknolojik yeniliklerdendir.

Ayrıca, Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanarak, Bakanlığımız kullanımına sunulan ve orman yangınlarının çıkma olasılığının fazla olduğu bölgelerin günler öncesinden tahmin edilmesine imkân sağlayan MEUS (Meteorolojik Erken Uyarı Sistemi) başarılı bir şekilde kullanılmaktadır. MEUS sistemi sayesinde yangın çıkma ihtimalinin fazla olduğu günlerde, riskli bölgelerde konuşlu yangınlarla mücadele unsurlarımız teyakkuz durumuna geçirilmekte ve olası orman yangınlarına daha kısa bir zaman periyodunda müdahale edilmektedir. Bunun yanı sıra Yangıncell Sistemi ile İş Emri Takip ve Navigasyon Sistemi orman yangınlarıyla mücadele çalışmalarında kullanılan teknolojik yeniliklerdendir.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Bakanlığımız tarafından orman köylerinde yaşayan orman köylülerine ve bu köylülerin kurmuş oldukları kooperatiflere ORKÖY destekleri verilmektedir. Ferdi destekler kapsamında orman köylülerimize yönelik sosyal ve ekonomik nitelikli yaklaşık 50 farklı ferdi tip proje uygulanmakta olup verilen destek tutarının %20'si hibedir. Geri kalan %80'lik kısım ise yılda bir taksit olacak şekilde 3 ila 7 yılda faizsiz olarak geri alınmaktadır.

Bu kapsamda 2024 yılında 11.014 haneye 2025 yılında ise 10.830 haneye destek verilmiştir.

Ferdi destekler kapsamında uygulanan proje sayısı orman köylüsünün talepleri doğrultusunda şekillenmektedir ORKÖY desteklemeleri yıllık olarak gerçekleşmekte ve cari yılın başlangıcında, her bir proje için kredi üst limitleri belirlenmektedir.

Proje türüne göre limitler düşük ya da yüksek olabilmektedir. Desteklenecek hane sayısını, projelere olan talep değişkenliği şekillendirmektedir.