



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Türkiye Büyük Millet Meclisi -
Türkiye Büyük Millet Meclisi
Başkanlığı
Tarih: 02/02/2022 09:21
Sayı: E-120.07-
GID 0938571
sor

7/49116
G.K.12

Sayı : E-54045643-610-3737845

Konu : Soru Önergesi (7/49116)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 17.08.2021 tarihli ve 43452547-120.07-E.855537 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde alınan, İzmir Milletvekili Sayın Atila SERTEL'e ait 7/49116 esas nolu yazılı soru önergesine ilişkin Bakanlığımızın cevabi görüşü ekte sunulmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ
Bakan

Ek: Cevabi Görüş 7/49116 (2 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 7A98E606-06FD-4735-A338-62475B0BDC28

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

Üniversiteler Mahallesi Dumlupınar Bulvarı No: 161 06800 Çankaya / ANKARA

Tel: (0312) 287 33 60

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

Bilgi için: Köksal BİRİCİK

Mühendis

Telefon No: (312) 258 85 94





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**İZMİR MİLLETVEKİLİ SAYIN ATILA SERTEL'E AİT 7/49116 ESAS NUMARALI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR**

Orman yangınlarıyla mücadele çalışmaları 3 ana başlıkta; yangınların önlenmesi, yangınların erken tespiti ve etkili müdahale edilmesi ile yanan alanların rehabilitasyonu ve tekrar ormanlaştırılması kapsamında ele alındığında;

- Her yıl okul çağı çocukları için eğitim ve bilinçlendirme faaliyetleri kapsamında on binlerce Sincap Çocuk Dergisi dağıtılmakta, yüzlerce tiyatro gösterileri yapılmakta, orman haftası etkinlikleri ve fidan dikim programları düzenlenmektedir.
- “Fidanlar Fidanlarla Büyüyor” ve “Geleceğe Nefes” gibi organizasyonlar yapılarak çocuklara orman sevgisi aşılanmakta, yangınlara karşı çocuklar bilinçlendirilmektedir.
- Bilinçlendirme faaliyetlerinin bir diğer alanı ise orman köylüleri, avcılar ve arıcılar gibi ormanla iç içe yaşayan halk oluşturmaktadır. Bu kapsamda orman köylüleri ile toplantılar tertiplenmekte, avcı ve çobanlara yangın konusunda eğitimler verilmektedir.
- Önleme faaliyetlerine destek olunması amacı ile orman köylülerine ekonomik katkı sağlayacak ORKÖY faaliyetleri ve gelir getirici tür ağaçlandırmaları, bal ormanları gibi çalışmalar yürütülerek ormanlar üzerindeki baskı azaltılmaktadır.
- “ALO 177” orman yangını ihbar hattı ve 112 Acil Çağrı Merkezi’nin yaygınlaştırılması için afiş, pano vb. uygulamalar ile medyada gösterimler yapılmaktadır. Ayrıca çocuklar için çizgi filmler hazırlatılarak televizyonlarda oynatılmaktadır.
- Yangın önleme tesisleri yapılmakta, ormanlarımızın yanıcı madde yükünü azaltmak için yol kenarlarındaki şevlerin temizlenmesi ve ağaçların budanması yapılmaktadır.
- Ormanlarımızda silvikültürel müdahaleler yapılarak yanıcı maddenin azaltılması ve ormanların yangına dayanıklı hale gelmesi sağlanmaktadır.
- Yangın emniyet yol ve şeritleri inşa edilerek ve bu şeritlerin her yıl bakımı yapılarak meydana gelebilecek orman yangınına müdahale edilecek cepheler oluşturulmaktadır.
- Orman yangınlarının erken haber alınması veya tespit edilmesi için Ülke genelinde 776 yangın gözetleme kulesinde yangın sezonu boyunca ormanlarımız gözetlenmekte, bunların birçoğunda kameralar ile izlenerek personele destek olunmaktadır.
- İnsansız kuleler yapılarak yazılımların yardımı ile yangınların erken tespitinde teknolojinin imkânları kullanılmaktadır.
- Yangına hassas bölgelerde konuşlanan İHA’lar ile yangına hassas tüm bölgedeki ormanlar 24 saat gözetlenmektedir.
- Yapay zeka uygulaması ile yangınların otomatik olarak tespit edilecek ve yangının seyri anlık olarak yangın kontrol merkezine aktarılarak, geçtiğimiz yıl olduğu gibi söndürme stratejisinin belirlenmesinde büyük kolaylık sağlanacaktır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü ile birlikte ortak çalışma ile yangın risk haritası günlük olarak saatlik bazda oluşturulmakta buna göre de tedbirler artırılmakta ve uyarılar yapılmaktadır.
- İhbar alınan veya tespit edilen orman yangına en erken şekilde müdahale edilmesi için ilk müdahale ekipleri oluşturulmaktadır. Böylece en kısa sürede yangınlara müdahale edilmektedir.
- Yangınlara erken ve etkili şekilde müdahale edilmesi için araç ve personel sayısı artırılmaktadır.
- Yangınlarda Ülkemiz insan kaynağından daha verimli şekilde yararlanılması için Adalet Bakanlığı ile protokol imzalanmıştır. Açık ceza evlerindeki ve denetimli serbestlik kapsamındaki hükümlüler orman yangınlarıyla mücadelede çalıştırılacaktır.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

- Orman yangını gönüllülerinin sayıları arttırılacak ve bunlara gerekli eğitimler ile donanım ve ekipmanları verilecektir.
- Yangınlara erken ve etkili müdahale edilmesinde havadan destek sağlanması için uçak ve helikopter sayısı arttırılacak ve çeşitlendirilecektir.
- Ayrıca, orman köylerine yangına ilk müdahalede bulunmak ve yangın esnasında ekiplerimize yardım sağlanması için dağıtılan su tankı sayısı arttırılacaktır.
- Orman yangınlarının söndürülmesini müteakiben alan ölçümleri ve hasar tespiti yapıldıktan sonra en kısa sürede yanan ağaçlar kesilerek sahadan çıkarılmakta, toprak hazırlığı yapıldıktan sonra uygun ormancılık tekniklerine göre tensil, rehabilitasyon ve ağaçlandırma çalışmaları ile yangından zarar gören alanlar tekrar ormanlaştırılmaktadır.
- Yangından sonra asli tür korunarak doğal yapısına uygun ormanlar tekrar inşa edilirken YARDOP (Yanan Orman Alanların Rehabilitasyonu ve Yangına Dirençli Ormanlar Tesisi Projesi)'ne uygun şekilde yeni ormanlar kurulmaktadır.

Uydular belirli bir süre içerisinde Dünya etrafında tur attığı için her zaman istenilen noktada bulunamamaktadır. Bu sebeple uydulardan anlık görüntü alımında sorunlar yaşanmaktadır. Orman yangınlarının tespiti ve yangının yönetiminde sürekli olarak bölgede seyir halinde, yönlendirebilen, yüksek çözünürlüklü termal kameralar ile donatılmış, yazılımlar sayesinde otomatik yangın tespiti yapan İnsansız Hava Araçları (İHA) 2020 yılında kullanılmaya başlamış olup, bu yıl 4 İHA kullanılmaktadır.

Ormanlarımız içerisinde helikopterlerin, arazöz ve su ikmal araçlarının su alabildiği 4.150 adet 400-1.200 ton kapasiteli yangın havuz ve göleti 2003 yılından günümüze kadar geçen sürede inşa edilmiştir. Bu havuz ve göletler sayesinde helikopterlerin su alma zamanları çok kısalmış ve sorti sayıları çok artmıştır. Bu havuzlardan kara araçları da su alabildiği için onlarında suya erişim zamanları kısalmıştır. Uygulama etkili olunduğu için her yıl sayıları arttırılmaktadır.

Ormanlara üstü kapalı depolar inşa edilmesi veya tankerler bulundurulması halinde sadece kara ekipleri su alabileceğinden çok verimli olmayacaktır.

Her yıl ihtiyaca göre arazöz ve ilk müdahale aracı, dozer, greyder gibi yangınla mücadelede kullanılan kara araçlarından satın alınmaktadır. Amfibik uçak ve söndürme helikopteri alımı için çalışmalar başlatılmıştır. Uçak ve helikopterler seri olarak üretilen ve hemen alınabilen araçlar değildir. Bu hava araçlarının siparişi ve teslimi arasında uzun yıllar geçebilmektedir. Uçak ve helikopterlerin satın alma ve teslim alınma süreci tamamlanıncaya kadar kiralama usulü hizmet alınmaya devam edilecektir.