

## KUZEY ORMANLARI ÜÇ AYLIK IZLEME RAPORU

### EKİM-KASIM-ARALIK RAPORU

Kuzey Ormanları Araştırma Derneği'nin hedefi; Avrupa orman kuşağı kollarından biri olan Kuzey Ormanları'nı koruma çalışmalarının bir parçası olmak, gerek Türkiye gerekse Dünya açısından hayati öneme sahip bir orman koridorunun savunma ve onarım faaliyetlerine katkı koymaktır. Bu hedefler doğrultusunda;

- Kuzey Ormanları Araştırma Derneği, Kuzey Ormanları Ekosistemi (Edirne, Kırklareli, Tekirdağ, İstanbul, Kocaeli, Yalova, Sakarya, Düzce illerinin içinde ve Bursa, Balıkesir ve Çanakkale illerinin kuzeyinde yer alan, Karadeniz ve Marmara kıyısı boyunca uzanan ormanlar kuşağıdır) üzerine bilimsel araştırmalar yapar, veri toplar ve birleştirir.

- Kuzey Ormanları'nın varlığını tehdit eden meseleleri bir bütün olarak ele alır, çözüm yollarına dair önerilerde bulunur ve eğitimler düzenler.

- Kuzey Ormanları ekosisteminin ayrılmaz parçaları olan kıyı, kumul, deniz, sucul alanlar ve boğaz gibi alt ekosistemler üzerine araştırma ve eğitimler yapar.

- Kuzey Ormanları coğrafyasını, flora ve faunayı, yaban hayatını, içinde ve çevresinde yer alan insan yerleşmelerini, ekosistemi tehdit ve tahrip eden insan faaliyetlerini izler, raporlar, öneriler geliştirir ve kamuoyuyla paylaşır.

- Savunuculuk yapan yerel STK ve yurttaş inisiyatifleri için gerekli bilgi altyapısını oluşturur.

Kuzey Ormanları Araştırma Derneği hedefleri doğrultusunda olan Kuzey Ormanları (Edirne, Kırklareli, Tekirdağ, İstanbul, Kocaeli, Yalova, Sakarya, Düzce illerinin içinde ve Bursa, Balıkesir ve Çanakkale illerinin kuzeyinde yer alan ormanlar) coğrafyasında, flora ve faunasında, yaban hayatında, içinde ve çevresinde yer alan insan yerleşmelerinde, ekosistemi tehdit ve tahrip eden insan faaliyetlerini izleyerek, raporlararak Kuzey Ormanlarını günlük olarak izleme çalışmasını gerçekleştirmek amacıyla bu rapor hazırlanmıştır.

#### **Çalışmanın Yöntemi:**

Kuzey Ormanları coğrafyasını etkileyen her türlü gelişme;

- İHA, AA, DHA gibi Ulusal basın ajanslarının,
- Cumhuriyet, Birgün, Evrensel, Hürriyet, Sözcü gibi ulusal basın kuruluşlarının,
- Duvar, Diken, Bianet, Yeşil Gazete gibi ulusal internet yayın kuruluşlarının,
- Lüleburgaz Görünüm Gazetesi, Gazete Trakya, Kocaeli Astakos Haber, Çerkezköy Bakış, Saray Gazetesi, Silivri Hür Haber, Edirne Hudut, Kocaeli Cumhuriyet, Çanakkale Olay, Kırklareli Pınarhisar Gazetesi gibi yerel basın kuruluşlarının,
- Türkiye Ormancılar Derneği, Greenpeace, WWF, TEMA, ÇEKÜL Vakfı, Ekoloji Birliği gibi ekoloji örgütlerinin,

- Kuzey Ormanları Savunması, Saray Doğayı Koruma Derneği, DAYKO Vakfı, Silivri Çevre Derneği, Kocaeli Ekolojik Yaşam Derneği, İznik Yaşam Platformu, Adalar Savunması gibi Kuzey Ormanları coğrafyasında savunuculuk yapan STK'ların,
- Lüleburgaz Kent konseyi, Kırklareli Kent Konseyi, Tekirdağ Kent Konseyi gibi kent konseylerinin
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve bağlı il müdürlüklerinin, Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün, Tarım ve Orman Bakanlığı ve bağlı 11 İl Orman Bölge Müdürlüğüyle, 11 İl Doğa Koruma Mili Parklar Müdürlüğü'nün, Kültür ve Turizm Bakanlığı ve Kültür Varlıklarını Koruma Bölge-İl Kurullarının, İstanbul Büyükşehir Belediyesi ve bağlı müdürlüklerinin, Kuzey Ormanları sınırları içerisinde kalan İlçe Belediye, Belde ve Muhtarlıklarının,
- Istrancaların Güzellikleri, Kızderbent Savunması, Trakya Kızanı, Trakya Savunması gibi Kuzey Ormanları Savunuculuğu yapan yurttaş sosyal medya hesapları; Özcan Yüksek, Murat Sevgi, Fatih Özcan, Kerem Ali Boyla, Göksal Çidem gibi yaban hayat gözlemciliği ve yurttaş gazeteciliği yapan kişi ve aktivistlerin
- TMMOB ve TTB'ye bağlı ilgili meslek odalarının (Mimarlar Odası, Şehir Plancıları Odası, Ziraat Mühendisleri Odası, Çevre Mühendisleri Odası, İstanbul Tabip Odası); Tarım Orman İş gibi ilgili sendikaların; Politeknik, Toplumcu Meclis ilgili uzman meslek örgütlerinin
- Prof Dr Ünal Akkemik, Prof Dr Doğanay Tolunay, Prof Dr Zeynel Aslan Gündoğdu, Prof Dr Doğan Kantarcı, Prof Dr Erdoğan Atmış gibi öğretim görevlilerinin

**web siteleri, sosyal medya hesapları, çalışma raporları üzerinden izlenecek ve yine proje kapsamında hazırlanacak web sitesine girilerek arşivlenecek, her izleme girişi sosyal medya hesaplarından paylaşılacak ve raporlanacaktır.**

Bu rapor kapsamında;

- Kuzey Ormanları ve etki alanında devam eden veya başlama ihtimali olan tahrip projeleri,
- Kuzey Ormanları ekosistemini tehdit veya tahrip eden her türlü gelişme,
- Kuzey Ormanları flora fauna varlığı ve yaban hayatı,
- İnsan/hayvan/çevre hakları ihlalleri,
- Kuzey Ormanları'nda gerçekleştirilen tüm eylem, etkinlik ve savunuculuk faaliyetleri
- Kuzey Ormanları coğrafyası ve ekosistemi üzerine yapılan akademik çalışma ve araştırmalar

yer alacak ve istatistiksel analizlerle birlikte 3 aylık periyotlarla ülke ve dünya kamuoyuyla paylaşılacaktır.

## Kuzey Ormanları İçinde ve Çevresinde Bulunan 11 İlin 10'nunda Tehdit-Tahrip-Savunma Niteliğinde İzleme!

### Trakya Tehdit ve Tahrip Altında!

Kuzey Ormanları illeri, Edirne, Tekirdağ, Kırklareli, Kuzey Çanakkale, İstanbul, Sakarya, Kocaeli, Düzce, Yalova, Kuzey Balıkesir, Kuzey Bursa'dır. Bu iller ise;

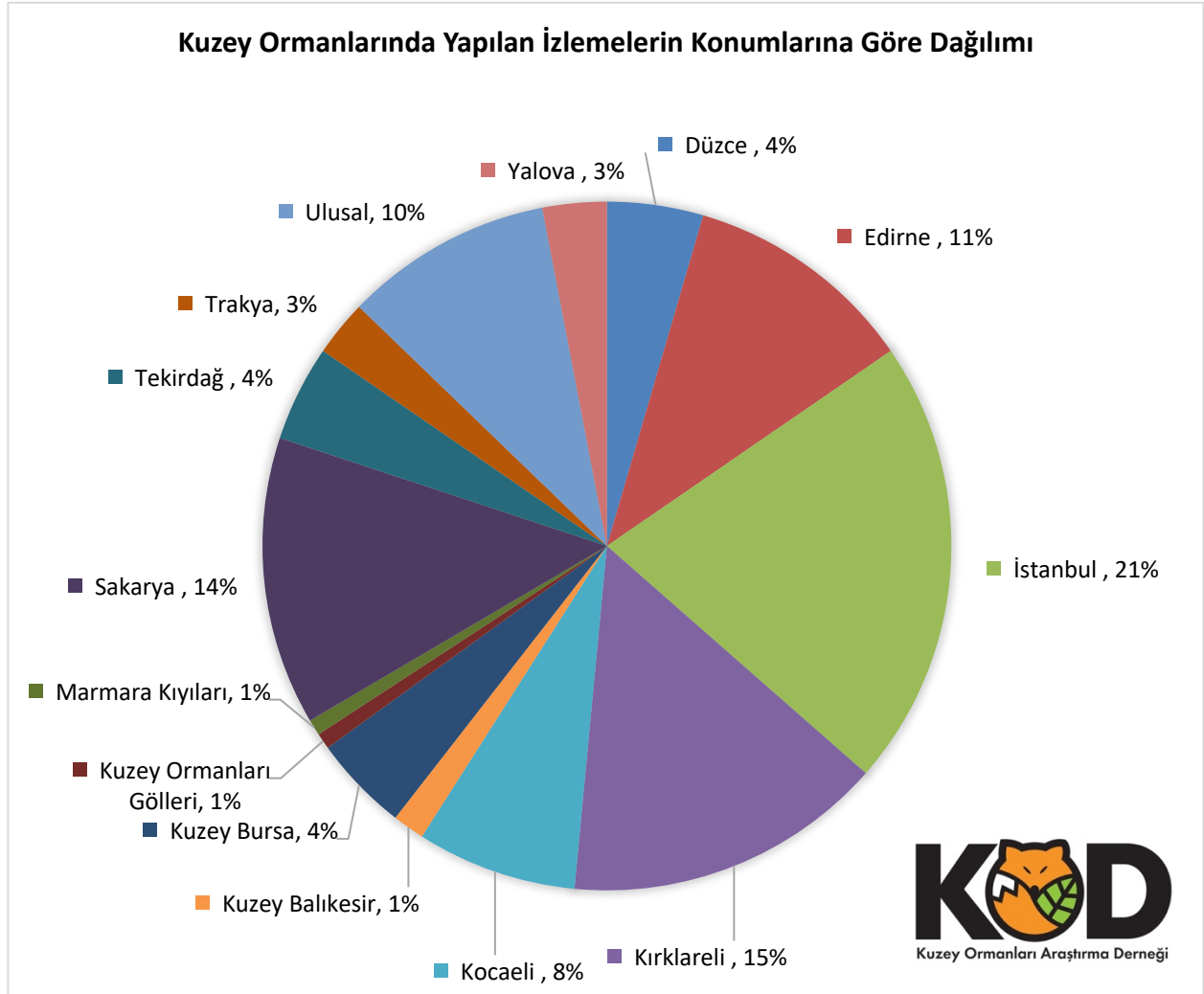
1. Bölge: Edirne - Tekirdağ - Kırklareli - Kuzey Çanakkale
  2. Bölge: İstanbul
  3. Bölge: Sakarya - Kocaeli - Düzce
  4. Bölge: Yalova - Kuzey Balıkesir – Kuzey Bursa
- şeklinde alt bölgelere ayrılmıştır.

Kuzey Ormanlarında Yapılan İzlemelerin Konumlarına Göre Dağılımı	
İl	İzleme Sayısı
Düzce (3. Bölge)	12
<b>Edirne ((1. Bölge)</b>	<b>29</b>
<b>İstanbul (2. Bölge)</b>	<b>56</b>
<b>Kırklareli (1. Bölge)</b>	<b>40</b>
<b>Kocaeli (3. Bölge)</b>	<b>20</b>
Kuzey Balıkesir (4. Bölge)	4
Kuzey Bursa(4. Bölge)	12
Kuzey Ormanları Gölleri	2
Marmara Kıyıları	2
<b>Sakarya (3. Bölge)</b>	<b>36</b>
Tekirdağ (1. Bölge)	12
Trakya	7
Ulusal	26
Yalova (4. Bölge)	8

Tablo 1, Kuzey Ormanlarında Yapılan 3 Aylık İzlemelerin Konumlarına göre Dağılımı

Kuzey Ormanları içinde ve çevresinde yer alan hemen hemen tüm illerde tehdit-tahrip- savunma niteliğinde izleme kaydedilmiştir. Yukarıdaki tablodan da anlaşılacağı üzere **en fazla** izlemenin

yapıldığı il İstanbul'da 56 adet, ikinci sırada gelen Kırklareli'nde 40 adet, üçüncü sırada bulunan Sakarya'da ise 36 adet izleme yapılmıştır.



Grafik 1,Yapılan İzlemelerin Konumlarına Göre Dağılımı

**Trakya (1. Bölge) Termik Santraller, Maden Ocakları, Sanayi Baskısı gibi nedenlerle Tehdit ve Tahrip altında olduğundan en çok izleme yapılan bölge!**

Kaydedilen izlemelere bölgesel olarak bakıldığında 1. Bölge'de 88 adet, 2. Bölge'de 56 adet, 3. Bölge'de 68 adet ve 4. Bölge'de 24 adet ve en yoğun bölgenin 1. Bölge olarak belirlenen Trakya olduğu görülmektedir.

Marmara Bölgesinin önemli su kaynaklarını, dünyada eşine az rastlanır Longozlarını, Avrupa'dan gelen önemli bir orman kuşağının devamı niteliğinde olan Istrancaları içinde barındıran Trakya (1. Bölge) yoğun bir tahrip ve tehdit altındadır. Trakya genelinde 10'nun üzerinde Organize Sanayi

bölgesi bulunmakta olup atıklarını Kuzey Ormanları'nda bulunan önemli su kaynaklarına, derelere tarım alanlarına akıtmaktadır.

## 2. Sırada Kuzey Ormanları'nın Yüzölçümü Açısından En Büyük İli İstanbul!

### Kanal İstanbul En Büyük Tehdit!

İstanbul Kuzey Ormanları'nın yüzölçümü olarak en büyük ilidir. Bu sebeple başlı başına bir bölge olarak belirlenmiştir. Türkiye'nin en önemli şehirlerinden biri olan bu kent üzerindeki ve çevresindeki yapılaşma, gelişme ve büyüme baskısı sebebiyle yoğun bir tehdit ve tahrip altındadır. 2009 yılında hazırlanmış İstanbul'un anayasası olarak kabul edilen 1\100.000 ölçekli İstanbul Çevre Düzeni Planı'nda İstanbul'un Kuzey'inin korunması ve o bölgedeki doğal kaynakların sürdürülebilir olması, bölgenin asla yapılaşmaya açılmaması gerektiği vurgusu olsa da bugün kimi zaman büyük ve küçük imar planıyla, kimi zaman da plana bile ihtiyaç duyulmadan defalarca delik deşik edilmiştir. Bu planı delip yoğun tahrip eden ve tehdit etmeye devam eden projeler ise; 3. Köprü, Kuzey Marmara Otoyolları, 3. Havalimanı ve son olarak da gündemden düşmeyen Kanal İstanbul'dur.

## 2020 Yılı Ekim, Kasım, Aralık Ayları Toplam İzleme Sayısı 273 Adet!

### Ekim Ayında Yapılan İzleme Sayısı 107 Adet!

2020 yılı ekim, kasım, aralık aylarına dair yapılan izleme çalışma kapsamında 273 adet haber incelenmiştir.

Haber Türü	Ekim-2020 Haber Sayısı	Kasım-2020 Haber Sayısı	Aralık-2020 Haber Sayısı	TOPLAM
Ağaçlandırma	0	2	0	2
Define Çetesi	2	0	0	2
Deniz Tahribi	1	0	0	1
Doğalgaz Taşıma ve Yükleme Limanı	1	4	2	7
Ekoloji Hareketi İçindeki Toplumsal Cinsiyet	0	0	1	1
Ekoloji Mücadelesine İktidar Baskısı	0	0	1	1
Genel Tahrip, Ağaç Kesimi ve Savunma	1	0	8	9
Hukuki Mücadele	0	1	0	1
İlkim Krizi	1	2	0	3

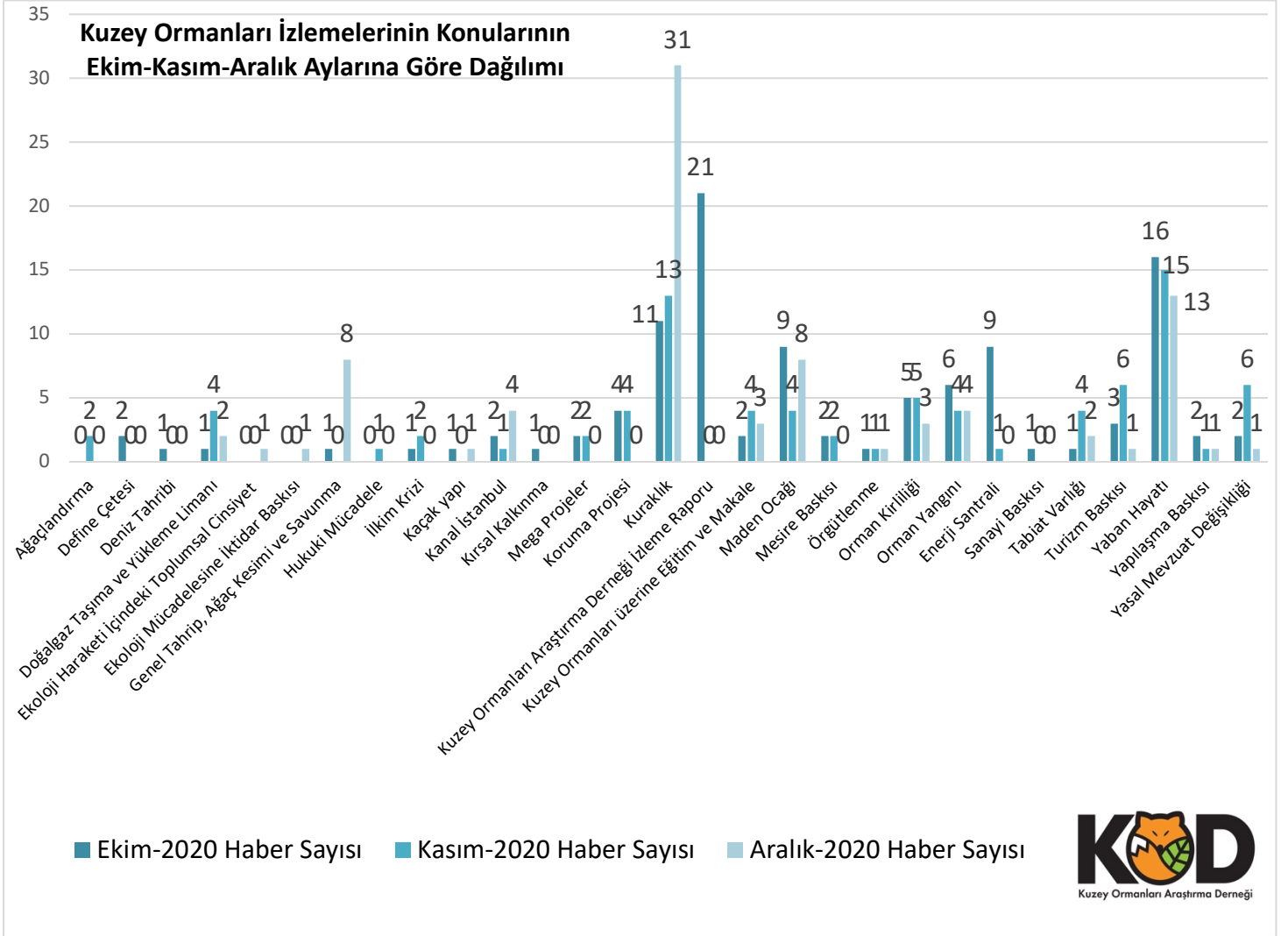
Kaçak yapı	1	0	1	2
Kanal İstanbul	2	1	4	7
Kırsal Kalkınma	1	0	0	1
Mega Projeler	2	2	0	4
Koruma Projesi	4	4	0	8
<b>Kuraklık</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>31</b>	<b>55</b>
<b>Kuzey Ormanları Araştırma Derneği İzleme Raporu</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>
Kuzey Ormanları üzerine Eğitim ve Makale	2	4	3	9
<b>Maden Ocağı</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>21</b>
Mesire Baskısı	2	2	0	4
Örgütlenme	1	1	1	3
Orman Kirliliği	5	5	3	13
<b>Orman Yangını</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>14</b>
Enerji Santrali	9	1	0	10
Sanayi Baskısı	1	0	0	1
Tabiat Varlığı	1	4	2	6
Turizm Baskısı	3	6	1	10
<b>Yaban Hayatı</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>44</b>
Yapılaşma Baskısı	2	1	1	4
Yasal Mevzuat Değişikliği	2	6	1	9
<b>TOPLAM</b>	<b>107</b>	<b>82</b>	<b>85</b>	<b>273</b>

Tablo 2, Kuzey Ormanlarında Yapılan İzlemelerin Konularının Ekim-Kasım-Aralık Aylarına Göre Sayıları

Rapor kapsamında yapılan günlük araştırmada belirlenen kriter ve nitelikte olan izlemelerin; **107 tanesine ekim**, 82 tanesine kasım, 85 tanesine aralık ayında rastlanmıştır.

Yukarıdaki tablodan da anlaşılacağı üzere **2020 yılı son üç ayında** yapılan izleme çalışması kapsamında en çok habere rastlanan **kuraklık 55 izleme** ile birinci sırada, **44 izleme ile yaban hayatı** ikinci sırada, **21 izleme ile maden ocakları** üçüncü sırada yer almaktadır.

Bu üç aylık periyotta önemli bir izleme konusu daha bulunmaktadır. **Yasal Mevzuat değişikliği** olarak önümüze çıkan bu izleme konusunda tüm yapılan izleme başlıklarını ileriki dönemlerde artmasına neden olacak bu başlık ile özellikle ormanları ranta, madene açan bir çok yasal düzenleme onaylanmış bulunmaktadır.



Grafik 2, Kuzey Ormanlarında Yapılan İzlemelerin Konularının Ekim-Kasım-Aralık Aylarına Göre Dağılımı

Yukarıdaki grafikten de anlaşılacağı üzere yapılan izlemelerde kuraklık konusunda yapılan izlemeler ön plana çıkarken, yaban hayatı konusu onu takip eden ikinci konu olmuştur. Arkasından ise maden ocakları ve Kuzey Ormanları Araştırma Derneği İzleme Raporu en çok rastlanan üçüncü izleme konusu olarak karşımıza çıkmıştır.

## Üç aylık Periyotta en çok rastlanan İzleme Konusu Kuraklık!

### İzleme Sayısı 55!

### Nedeni Kuzey Ormanları'ndaki Betonlaşma, İklim Krizi, Yapılaşma, Su Havzalarındaki Sanayi ve İnşaat Baskısı!

Araştırma konularına göre ekim, kasım, aralık aylarında gerçekleştirilen kuraklığa dair yapılan izleme 55 adet olup, üç aylık izleme süresince en çok rastlanan haber olmuştur. Kuraklık izlemeleri, aralık ayında yoğunlaşmış olup 31 adettir. Bu ay içerisinde bu konunun yoğunluğunun artmasının en önemli nedeni mevsim normallerinin altında giden iklim koşullarıdır. Bunun önemli nedeni ise yapılaşma, betonlaşma, ekosistem parçalanmaları, habitat kayıpları nedeniyle her geçen gün etkisi daha da yoğun bir şekilde hissedilen iklim krizidir.

Kuzey Ormanlarına dair yapılan izlemede öne çıkan ikinci başlık ise 27 haber ile yaban hayatı başlığıdır. Yaban hayatı takiben 21 haber ile maden ocakları ve ilk açıklanan izleme raporu haberleri gelmektedir.

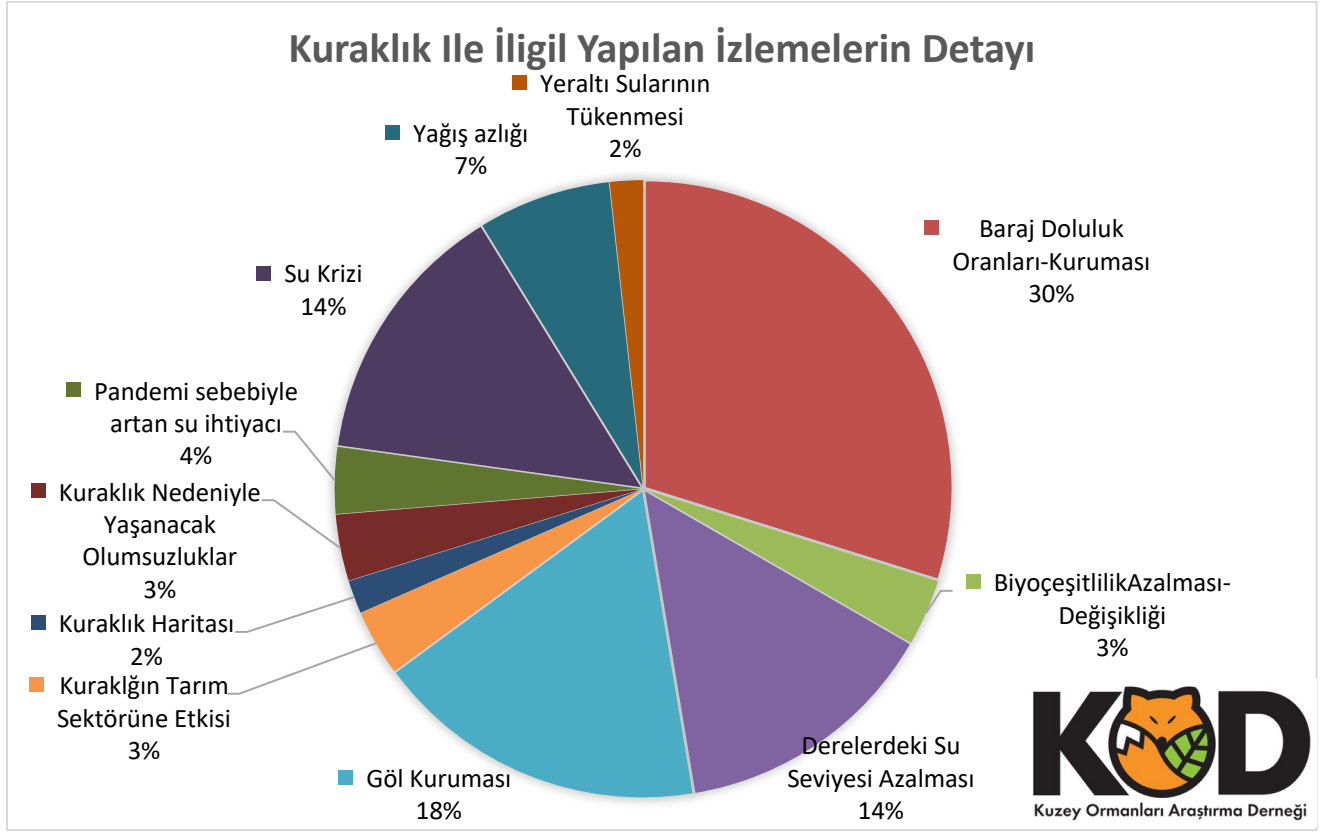
**Kuraklık** ile ilgili en çok haber **aralık ayında 31 adet, kasım ayında 13 adet, ekim ayında 11 adet** izleme yapılmıştır. Son yılların en büyük su krizine işaret eden bu haberlerin içerikleri ise genel olarak gölleri, barajların doluluk oranlarının çok düşük olduğu, yağış azlığı nedeniyle denizlerde ve derelerde yaşayan canlı türlerindeki değişiklikler yaşandığı, yeraltı sularının tükenmez üzere olduğu şeklindedir.

Kuraklık ile ilgili yapılan izlemenin detaylarına bakıldığında ise; baraj doluluk oranları-kuruması, göl kuruması, su krizi, derelerdeki su seviyesi azalması gibi izlemelerin üç aylık periyotta yoğunlaştığı görülmüştür.

Kuraklık ile İlgili Yapılan İzlemelerin Detayı	
Baraj Doluluk Oranları-Kuruması	17
BiyoçeşitlilikAzalması-Değişikliği	2
Derelerdeki Su Seviyesi Azalması	8
Göl Kuruması	10
Kuraklığın Tarım Sektörüne Etkisi	2
Kuraklık Haritası	1
Kuraklık Nedeniyle Yaşanacak Olumsuzluklar	2
Pandemi sebebiyle artan su ihtiyacı	2
<b>Su Krizi</b>	<b>8</b>
Yağış azlığı	4
Yeraltı Sularının Tükenmesi	1
<b>Toplam</b>	<b>55</b>

Tablo 3, Kuraklık ile İlgili Yapılan İzlemenin Detayı





Grafik 3, , Kuzey Ormanlarında Yapılan İzlemelerin Konularından Kuraklık İle İlgili Yapılan İzlemelerin Detayı

**Barajlar boş!**

**Göller kuruyor!**

**Derelerde su seviyeleri kritik boyuta!**

**SU KRİZİ Yaşanıyor!**

Kuraklık ile ilgili izlemelerin % 30'u **baraj doluluk oranları-kuruması**, % 18'i göl kuruması, % 14'ü derelerdeki su seviyesi azalması ve su krizi konularında yoğunlaşmıştır.

Kuraklık başlığının detaylarında ise baraj doluluk oranları ve barajların kuruması 17 haber ile 1. sırada yer almaktadır. Arkasından 10 izlemeyle göl kuruması, 8 izlemeyle derelerdeki su seviyesi azalması ve su krizi başlıkları gelmektedir.

## Yaban Hayatı Tahrip Ediliyor!

## İklim Krizi Yaşanıyor!

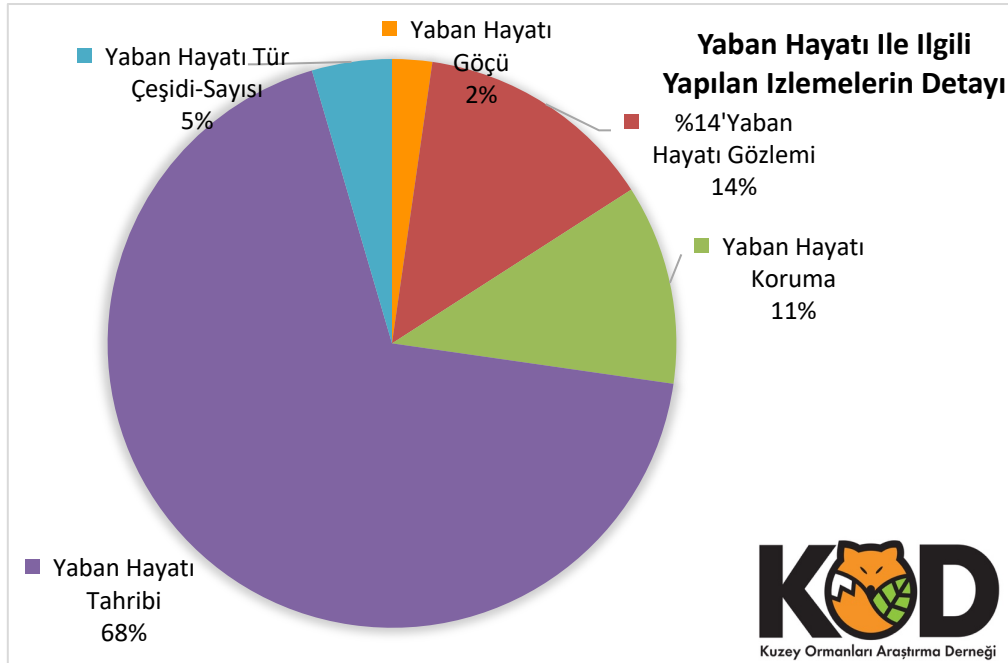
## Biyoçeşitlilik Tehdit Altında!

Kuzey Ormanlarında 2020 yılının son çeyreği ekim-kasım-aralık ayları içerisinde yapılan izleme çalışması kapsamında toplam 44 adet yaban hayatı ile ilgili habere rastlanmıştır. Bu izleme konusunun haber içeriklerine göre detaylarına bakıldığında yaban hayatı tahribi başlığının ön plana çıktığı görülmektedir.

Yaban Hayatı ile İlgil Yapılan İzlemelerin Detayı	
Yaban Hayatı Göçü	1
Yaban Hayatı Gözlemi	6
Yaban Hayatı Koruma	5
<b>Yaban Hayatı Tahribi</b>	<b>30</b>
Yaban Hayatı Tür Çeşidi-Sayısı	2
<b>Toplam</b>	<b>44</b>

Tablo 4, Kuzey Ormanlarında Yaban Hayatı İle İlgili Yapılan İzlemelerin Detayı

30 izleme ile birinci olan yaban hayatı tahribi konusunun alt başlıklarını kaçak avcılık, tür çeşidi neredeyse yok olmak üzere olan yaban hayvanı türlerinin avlanması, denetimsiz avcılık ve Doğal Hayatı Koruma Müdürlüklerinin bu konularda yaptıkları denetimler ve ceza kesme işlemleri yer almaktadır.



Grafik 4, Kuzey Ormanlarında Yaban Hayatı İle İlgili Yapılan İzlemelerin Detayı

Kuzey Ormanlarında Yaban hayatı ile ilgili yapılan izlemelerin detayını gösterir grafiğe bakıldığında da %68'lik bir oranla yaban hayatı tahribi ilk sırada, %14'lük bir oranla yaban hayatı gözlemi ikinci sırada, %11 'lik bir oranla yaban hayatı koruma içeriklerinde haberlere rastlanılmıştır.

## **Dört Mevsim Orman Yangınları!**

### **Yaklaşık 5 hektarlık Orman Alanı yok oldu!**

Mevsimsel olarak olmaması gerekirken bu üç aylık periyotta da rastlanan izleme konusu orman yangınlarıdır. Tahrip niteliğinde olan bu başlık Temmuz-Ağustos-Eylül aylarını kapsayan bu raporun birincisi olan Üç Aylık İzleme Raporunun da en çok izlenen konusu olmuştur. 2020 yılının son çeyreğinde en çok rastlanan dördüncü izleme konusu olan orman yangınlarına bağlı olarak bu 3 aylık periyotta resmi kaynaklar tarafından açıklanan bilgilere göre yangın çıkan 6 noktada, 4.6 hektarlık bir orman alanı tahrip edilmiştir. Yangın çıkan 7 noktada ise tahrip edilen alana dair herhangi bir bilgi açıklanmamıştır.

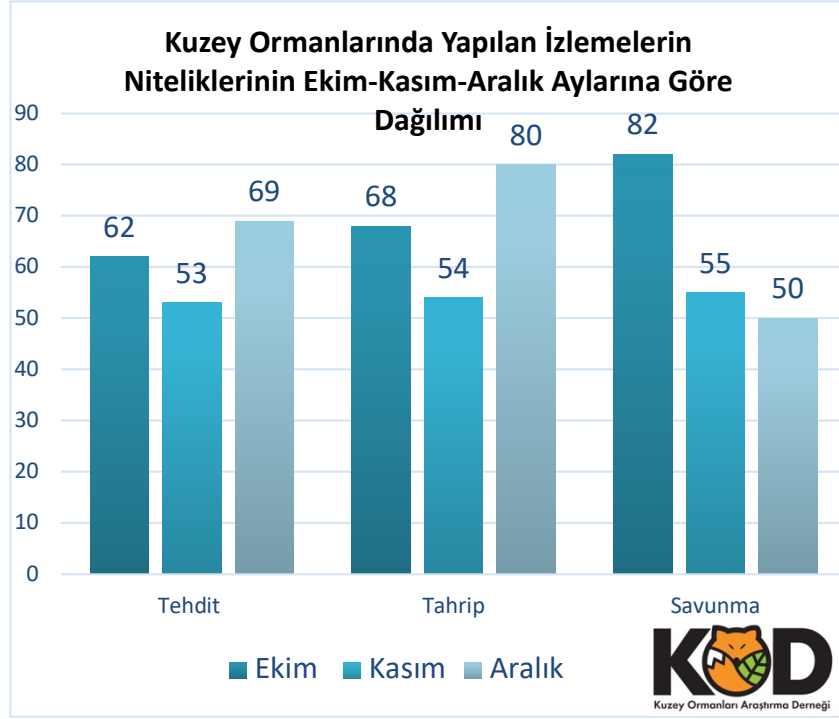
## **Kuzey Ormanları Yoğun Bir Şekilde TAHRİP Ediliyor!**

### **Yapılan İzemelerde 202 adet Tahrip niteliğinde izleme!**

Rapor kapsamında yapılan izlemelerin tehdit, tahrip ve savunma nitelikleri bulunmaktadır. İzlemelerin kimisinde bu nitelikten sadece bir bulunmaktayken kimisinde iki ya da 3 nitelik bir arada bulunmaktadır.

<b>Kuzey Ormanlarında Yapılan İzlemelerin Niteliklerinin Ekim-Kasım-Aralık Aylarına Göre Dağılımı</b>				
<b>Ay</b>	<b>Tehdit</b>	<b>Tahrip</b>	<b>Savunma</b>	<b>Toplam</b>
Ekim	62	68	82	212
Kasım	53	54	55	162
Aralık	69	80	50	199
<b>Toplam</b>	<b>184</b>	<b>202</b>	<b>187</b>	<b>573</b>

Tablo 5, Kuzey Ormanlarında Yapılan İzlemelerin Niteliklerinin Ekim-Kasım-Aralık Aylarına Göre Dağılımı  
Kuzey Ormanlarına dair ekim-kasım-aralık ayları içerisinde yapılan 273 adet izlemenin niteliklerine göre değerlendirilmiş hali aşağıdaki tabloda görülmektedir.



Grafik 5, İzlemelerin Niteliklerine Göre İncelenmesi

İzlemelerin niteliklerine dair yapılan incelemede aralık ayında tahrip ve tehdit niteliklerinin artış gösterdiği, ekim ayında ise izlemelerin savunma niteliğinin artış gösterdiği anlaşılmaktadır. Üç aylık izleme süresince toplamda tehdit niteliği taşıyan 184 adet, tahrip niteliği taşıyan 202 adet ve savunma niteliği taşıyan 187 adet izleme bulunmaktadır.