



# İSTANBUL DOĞAL VE KIRSAL ALANLARI STRATEJİ BELGESİ

9 Kasım 2023, Perşembe



İMAR VE  
ŞEHİRCİLİK  
DAİRESİ  
BAŞKANLIĞI



Bimtaş



# İstanbul'un Doğal ve Kırsal Alanlarını Yaşatmak

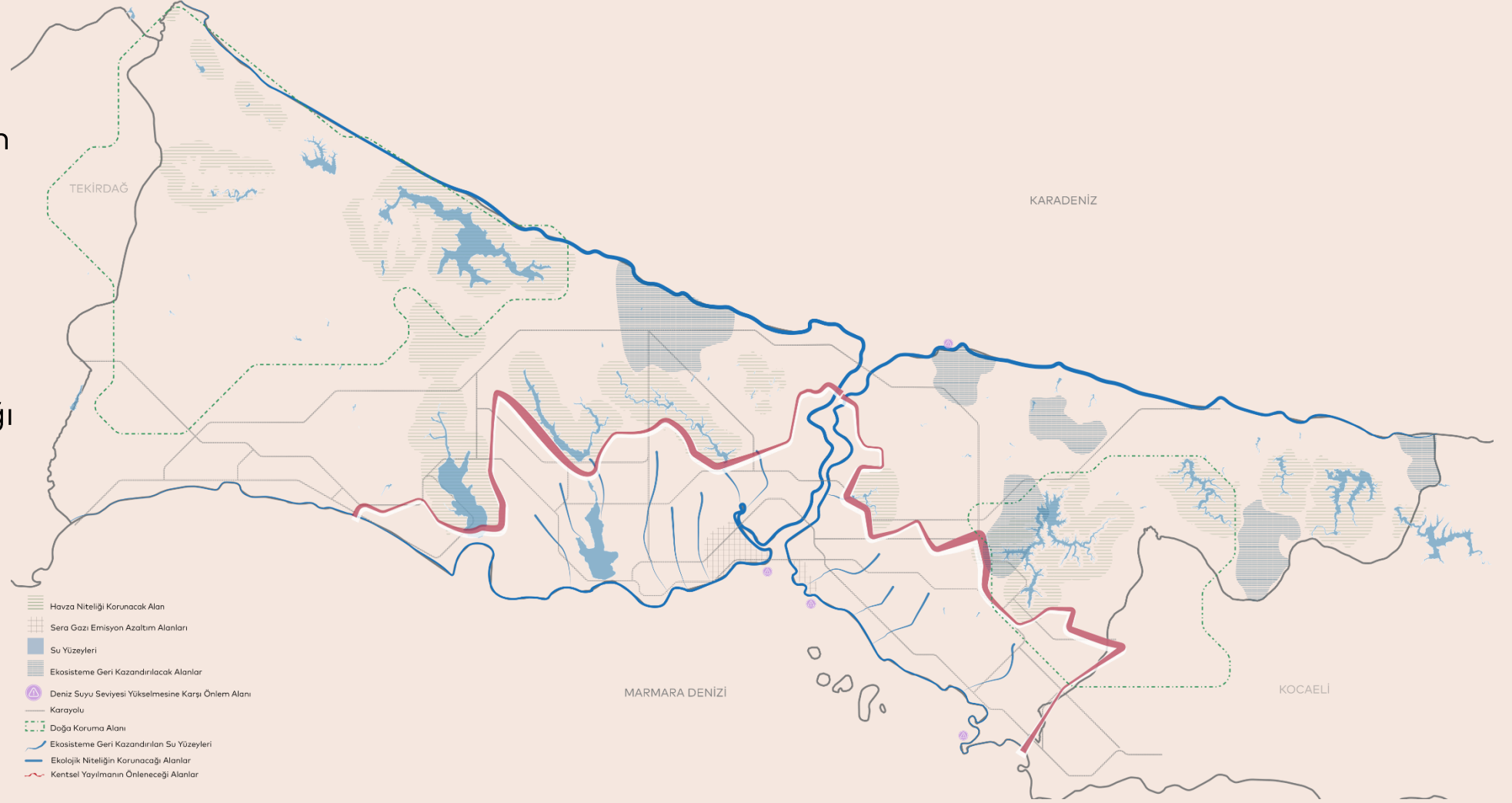


# Neden Koru İstanbul?



# İstanbul Vizyon 2050 Strateji Belgesi

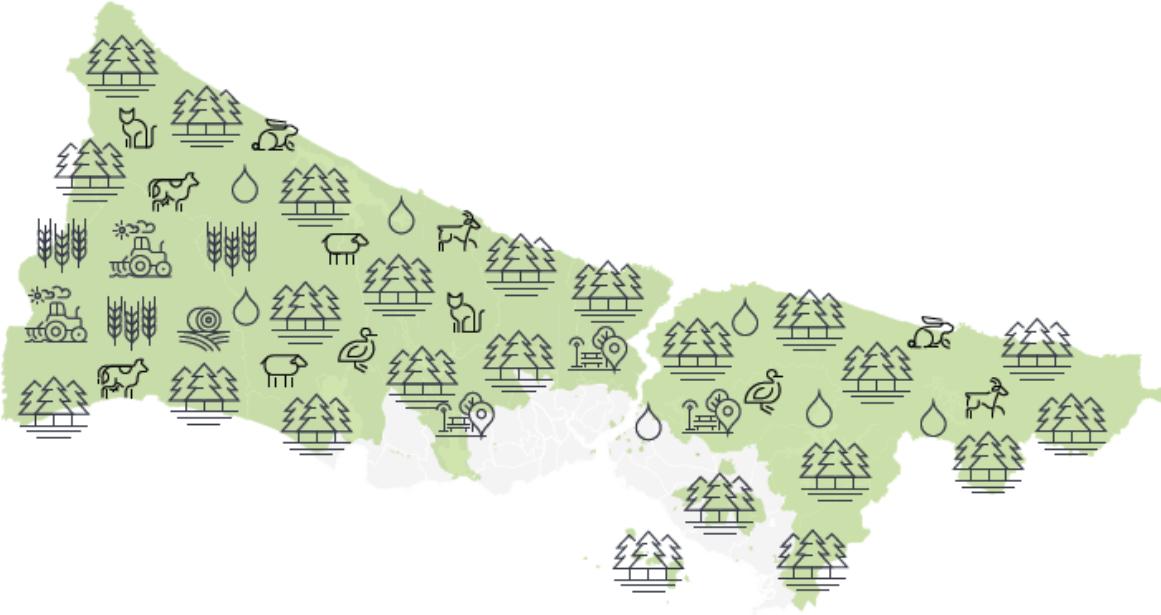
2050 yılında İstanbul'un doğayla uyum içinde yaşayan, dayanıklı, karbon ayak izi düşük, dögüsel ekonomiyi destekleyen, iklim adaletini ilke olarak benimseyen, farkındalığı yüksek bir kent olması hedeflenmektedir.





## Koru İstanbul Nedir?

İstanbul'un doğal ve kırsal alanlarında tahribatın durdurulabilmesi, rehabilitasyon ve korumanın sağlanması için bir yol haritasıdır



## Temel Stratejik Hedefler

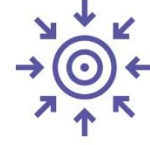
- Doğal alanlarda sahip olunan kaynakları ve biyoçeşitliliği korumak ve yaşatmak
- İstanbul'da kırsal kalkınmayı gerçekleştirmek
- İstanbul'un doğal ve kırsal alanlarını iyileştirmek, tahrip olmuş alanları rehabilite ederek orman ve kırsal alan bütünlüğüne kazandırmak
- İyi ve demokratik yönetim prensiplerine dayalı sürdürülebilir doğal ve kırsal alan yönetim modeli oluşturmak



# Proje Süreci

2021

2023



01

Çalışma Süreç Raporu

## Hazırlık

Geçmiş Süreçleri Değerlendirme  
Verileri Oluşturma  
İhtiyaç, Sorun, Talep ve Gündem Belirleme  
Kurum Arası ve Kurum İçi Koordinasyon Sağlama

02

Katılım Süreç Planı

## Katılım Süreç Tasarımı

Katılım Süreci Adımları  
Katılım İlkeleri  
Yöntem Belirleme  
Paydaşları Tanımlama  
İletişim Mekanizmasını Kurgulama  
İhtiyaç, Sorun, Talep ve Gündem Belirleme

03

Web Tabanlı Tanıtım ve Katılım Faaliyetleri Platformu

04

Teorik/Stratejik Çerçeve Oluşturulması

## Analitik Etüd Sürecinde Katılım

Bilgilendirme Toplantısı  
İç Paydaş Toplantıları  
Kurum Görüşleri  
Muhtar Ziyaretleri  
Odak Grup Toplantıları  
Tanıtım ve Bilgilendirme  
Geri Bildirim  
Katılım Sonuçlarını Değerlendirme

05

Mevcut Durum Analizinin Yapılması

06

Amaç, Hedef, Eylem Alanlarının Tanımlanması

## Sentez/Ortak Çalışma

Atölye Çalışmaları  
Odak Grup Görüşmeleri  
Uzman Görüşleri  
İç Paydaş Toplantıları  
Değerlendirme Toplantıları

07

Eylem Alanlarının Belirlenmesi ve İlkelerin Tanımlanması

08

Çözüm Yönelik Projelerin Tasarlanması

## Sentez/Ortak Çalışma

Stratejik Kararları ve Önerileri Geliştirme  
Projelerin Tasarlanması  
Paydaş Tanımlama  
Strateji, Eylem ve Projeleri Tartışma

09

İzleme ve Geri Besleme Sisteminin Kurulması

## İzleme/Tanıtım

Takip Sistemi Kurulumu  
Kurumsal Yapının Tanımlanması  
Çalışmaların Takdimi  
Sergi  
Lansman

10

Tanıtım ve Briefing Çalışması Kapanış Teslimi



# Katılım Süreci



Toplam  
**44**  
Katılım Etkinliği



Yaklaşık  
**600**  
Görüşülen Kişi Sayısı



**4** Kırsal Yerleşim  
Muhtarlık Toplantısı



**1** Sergi



Yaklaşık  
**1.000**  
Görüş/Öneri



**27** Kırsal Yerleşimde  
Birebir Görüşmeler



**3** Tematik Çalışma  
Toplantısı



**1** Görüş ve Öneri  
Föy Çalışması



Toplam  
**35**  
Koordinasyon Toplantısı



**8** Odak Grup Toplantısı



**1** Geniş Katılımlı  
Çalıştay





# Mevcut Durum Analizleri



## Doğal Yapı Varlığı

İstanbul sınırları içerisinde yer alan

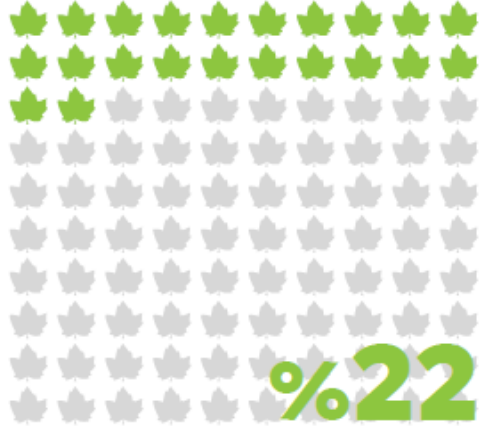
- Önemli Habitat Alanları
- Flora
- Fauna
- Orman Alanları
- Tarım Alanları
- Su Varlığı
- Özel Statülü Alanlar ve Koruma Alanları
  - Tabiatı Koruma Alanı
  - Tabiat Parkları ve Tabiat Anıtları
  - Muhafaza Ormanları
  - Yaban Hayatı Geliştirme Sahası
  - Av Hayvanları Koruma ve Üretim Sahaları
  - Sit Alanları
  - Önemli Doğa Alanları

araştırılmıştır.



# Flora

Türkiye'de görülen  
**630 Odunsu Türden**  
**140 Ağaç ve Çalı Türü**  
İstanbul'da bulunmaktadır.



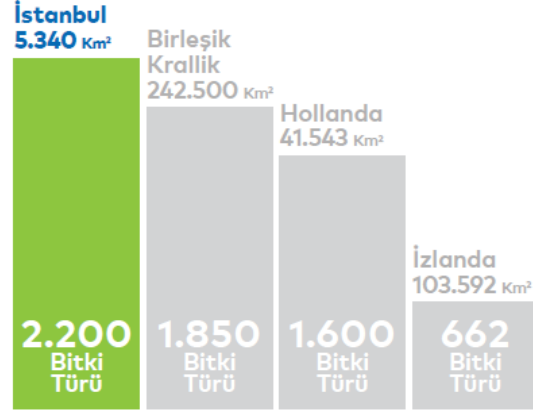
İstanbul'da

**55** Endemik Bitki Türü  
bulunmaktadır.



Türkiye'de yetişen her  
**5 Bitki Türünden 1'i**  
İstanbul'da yaşamaktadır.

Türkiye'de yetişen  
**11.000 Bitki Türünden**  
**2.200 Bitki Türü**  
İstanbul'da yaşamaktadır.



İstanbul'daki bitki türü Birleşik Krallık, Hollanda ve İzlanda'dan daha fazladır.



Catalca Peygamber Çiçeği / Prof. Dr. Ünal Akkemik



Gümüş İhlamur / Prof. Dr. Ünal Akkemik



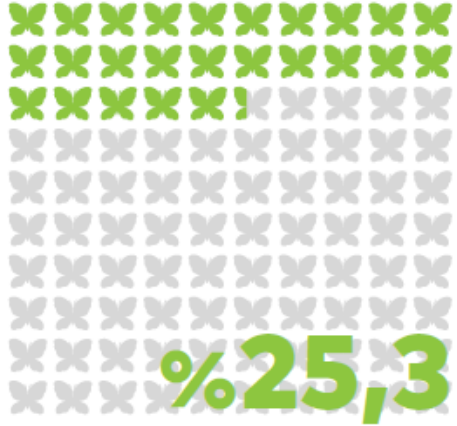
İstanbul Kardeleni / Prof. Dr. Ünal Akkemik



# Fauna

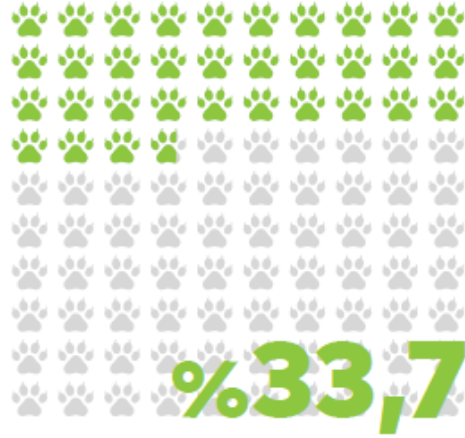
**İstanbul Kuzey Ormanları'nda 96 tür kelebek** bulunmaktadır.

**Türkiye'de yaşayan 380 kelebeğin 96'sı yani %25'i** bu coğrafyada yaşamaktadır.

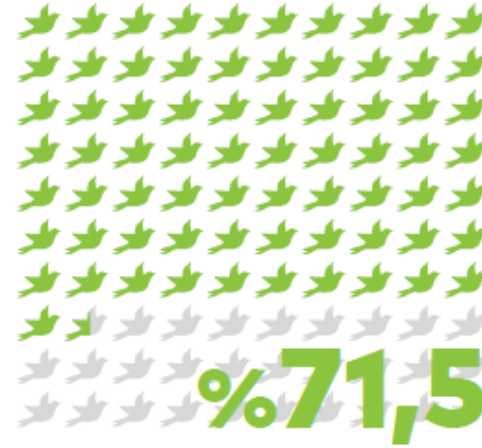


Avrupa'da 500'e yakın, Kanada ve Amerika'nın tamamında yaklaşık 700 kelebek türü bulunurken Türkiye'de 45'i endemik, yaklaşık 380 kelebek türü bulunuyor.

**Türkiye'de görülen 172 Memeli Türünden 58'i İstanbul Kuzey Ormanları'nda** yaşamaktadır.



**Türkiye'de görülen 492 Kuş Türünden 352'si İstanbul Kuzey Ormanları'nda** yaşamaktadır.



Karaca



Yenice



An Kuşu

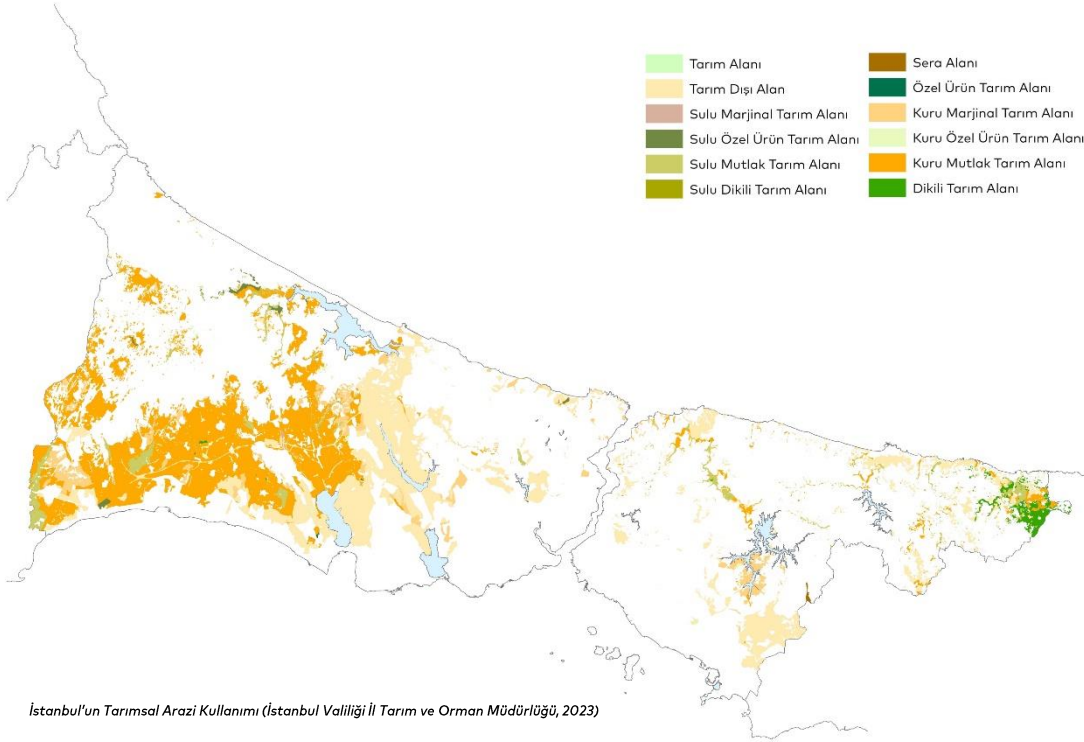


Vanessa Atalanta Kelebeği



Tasboğa

## Tarım Alanları



Toplam İstanbul Yüzölçümü

**534.000 Ha**

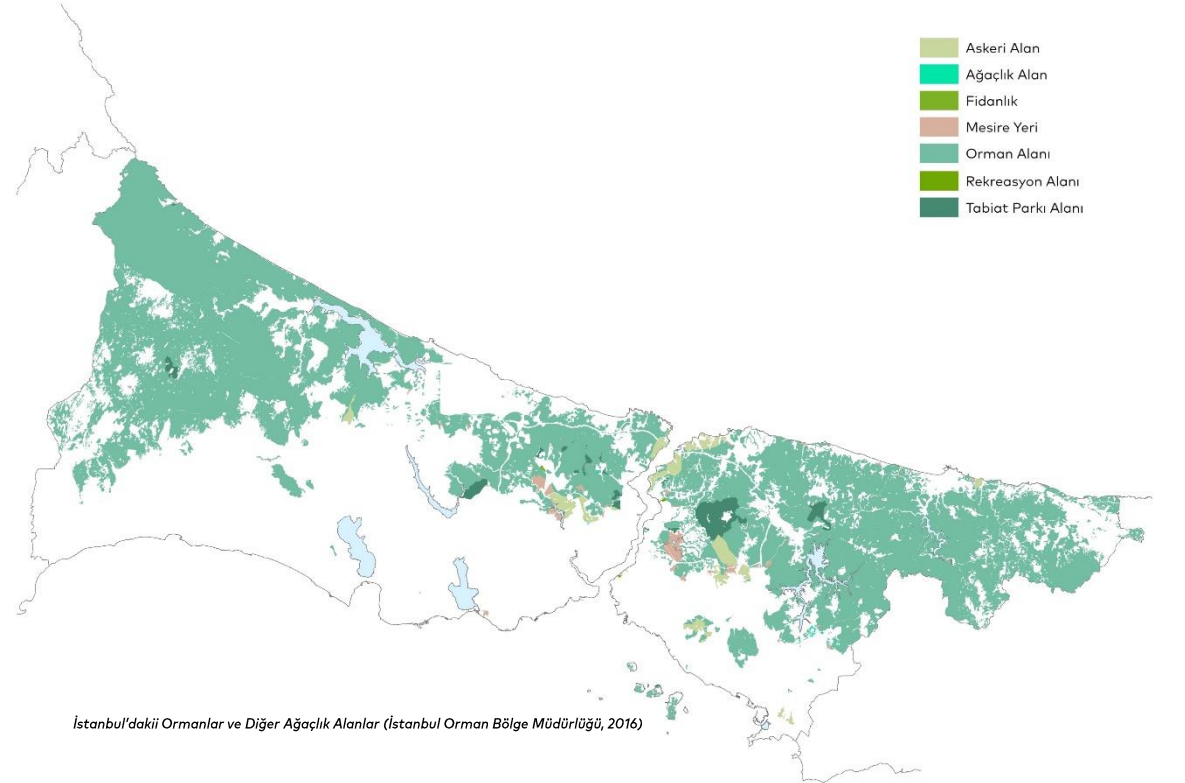
İstanbul'un Toplam Tarım Alanı

**86.884 Ha**

**%16,25**

İstanbul'daki Tarım Alanı Yüzdesi

## Orman Alanları



Toplam İstanbul Yüzölçümü

**534.000 Ha**

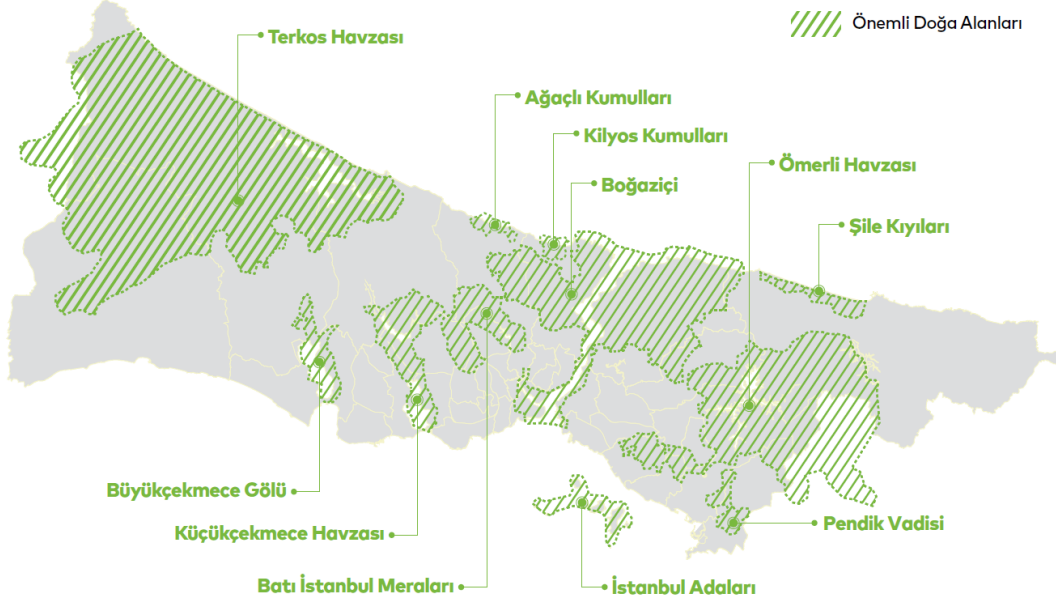
İstanbul'un Toplam Orman Alanı

**240.400 Ha**

**%45,02**

İstanbul'daki Orman Alanı Yüzdesi

# Özel Statülü Alanlar ve Koruma Alanları



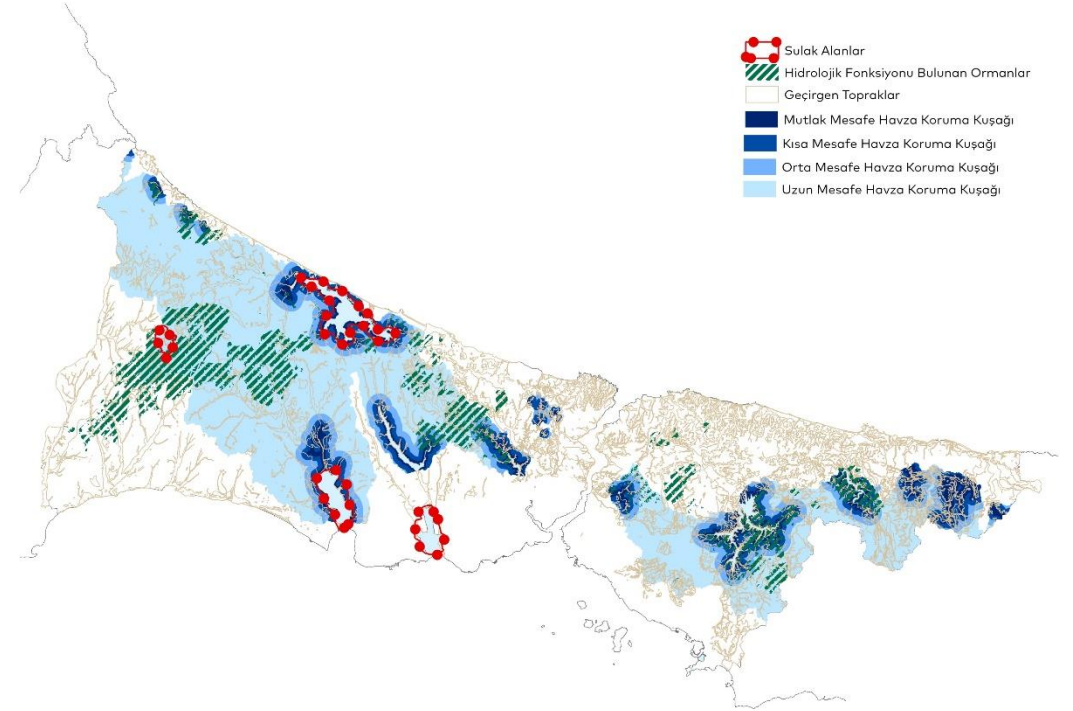
## İstanbul'da

- 26 Tabiat Parkı
- 13 Kent Ormanı
- 4 Muhafaza Ormanı
- 1 Tabiatı Koruma Alanı
- 1 Tabiat Anıtı
- 2 Yaban Hayatı Geliştirme Sahası

bulunmaktadır.

Kent Genel Sit Türü	Alan (ha)	Oran (%)
Tarihi Sit Alanı	761,57	1,04
Kentsel Sit Alanı	1.845,32	2,52
Arkeolojik Sit Alanı	2.858,13	3,91
Karma Sit Alanı	13.928,26	19,05
Doğal Sit Alanı	53.713,18	73,47
<b>Toplam</b>	<b>73.106,047</b>	<b>100</b>

# Su Varlığı



İstanbul'un Su Varlığı (DSİ, 2016; İSKİ, 2016; Tarım ve Orman Bakanlığı 1. Bölge Müdürlüğü, 2015)

İstanbul'un  
Su İhtiyacının %60'ı  
İstanbul Kuzey  
Ormanları'ndan  
karşılanmaktadır.



%60



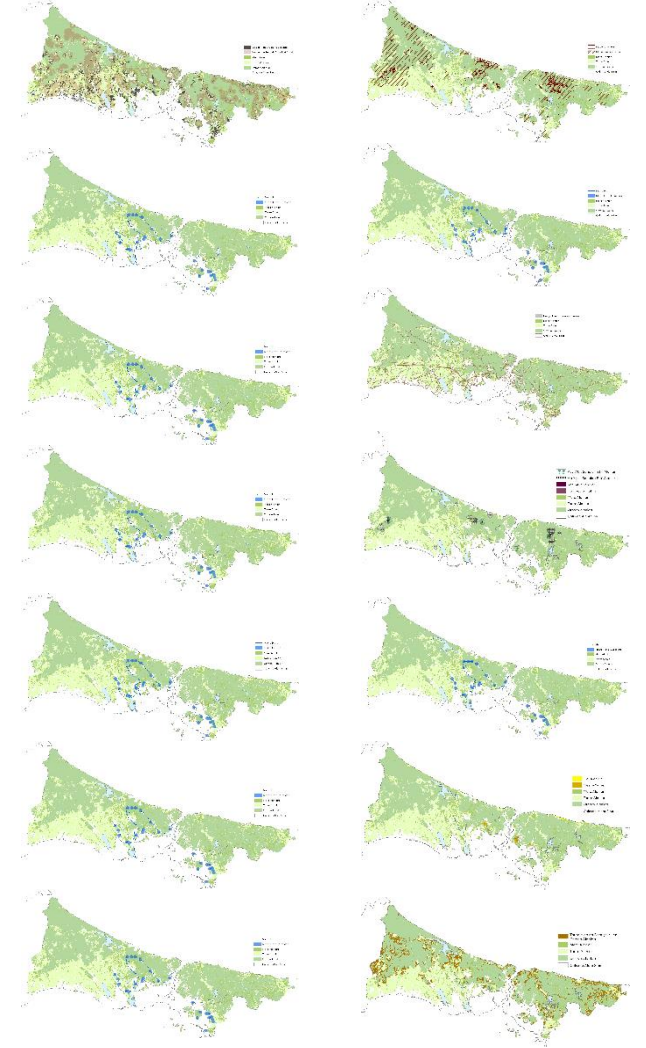
# Tahrip ve Tehdit Unsurları

✘ Tahrip	!	Tehdit
● İklim Krizi ve Kuraklık	●	
● İmar Hareketleri	●	
● Metro Hatları	●	
● Yüksek Hızlı Tren	●	
● Üçüncü Köprü ve KMO (Kuzey Marmara Otoyolu)	●	
● Üçüncü Havalimanı	●	
● Kanal İstanbul Projesi	●	
● Sanayi Alanları	●	
● Maden Faaliyetleri	●	
● Rüzgar Enerji Santralleri	●	
● Enerji Nakil Hatları	●	
● Harfiyat Sahaları ve Katı Atık Döküm Sahaları	●	
● Baraj Projeleri	●	
● Turizm ve Rekreasyon Alanları (Mesire Yerleri, Plajlar)	●	
● Tarım Alanına Dönüştürülen Orman Alanları	●	

İstanbul'un Doğal ve Kırsal Alanlarını

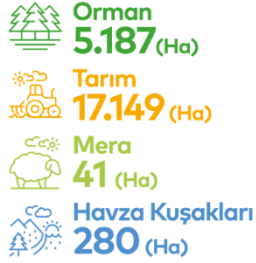
✘ Tahrip ve ! Tehdit Eden

15 Farklı Unsur  
Bulunmaktadır.



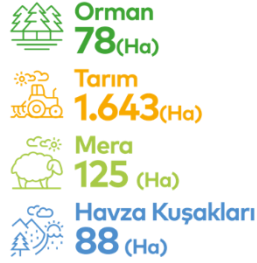
# İstanbul'un Doğal ve Kırsal Alanlarında Tahrip

## İnşaat ve Yapılaşma Faaliyetleri



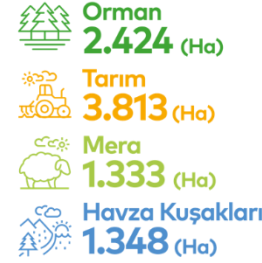
Toplam (Ha)  
**22.657**

## Sanayi Alanları



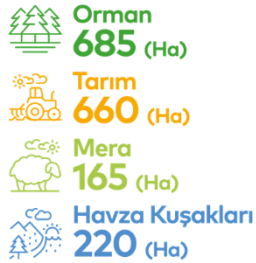
Toplam (Ha)  
**1.934**

## Enerji Nakil Hatları



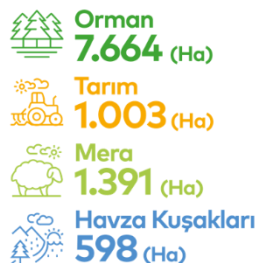
Toplam (Ha)  
**8.918**

## Kuzey Marmara Otoyolu Projesi



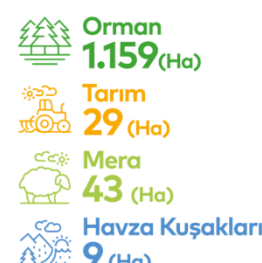
Toplam (Ha)  
**1.730**

## Maden Alanları



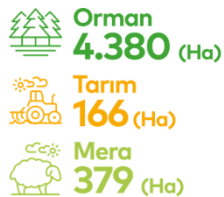
Toplam (Ha)  
**10.656**

## Hafriyat Sahaları ve Katı Atık Döküm Sahaları



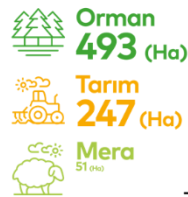
Toplam (Ha)  
**1.240**

## İstanbul Havalimanı



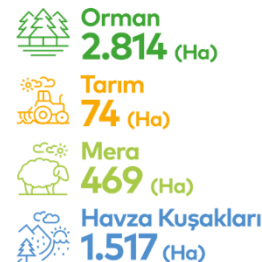
Toplam (Ha)  
**4.925**  
Proje Alanı ile  
Tehdit Edilen Alan  
**2.669**

## Rüzgar Enerji Santralleri



Toplam (Ha)  
**791**

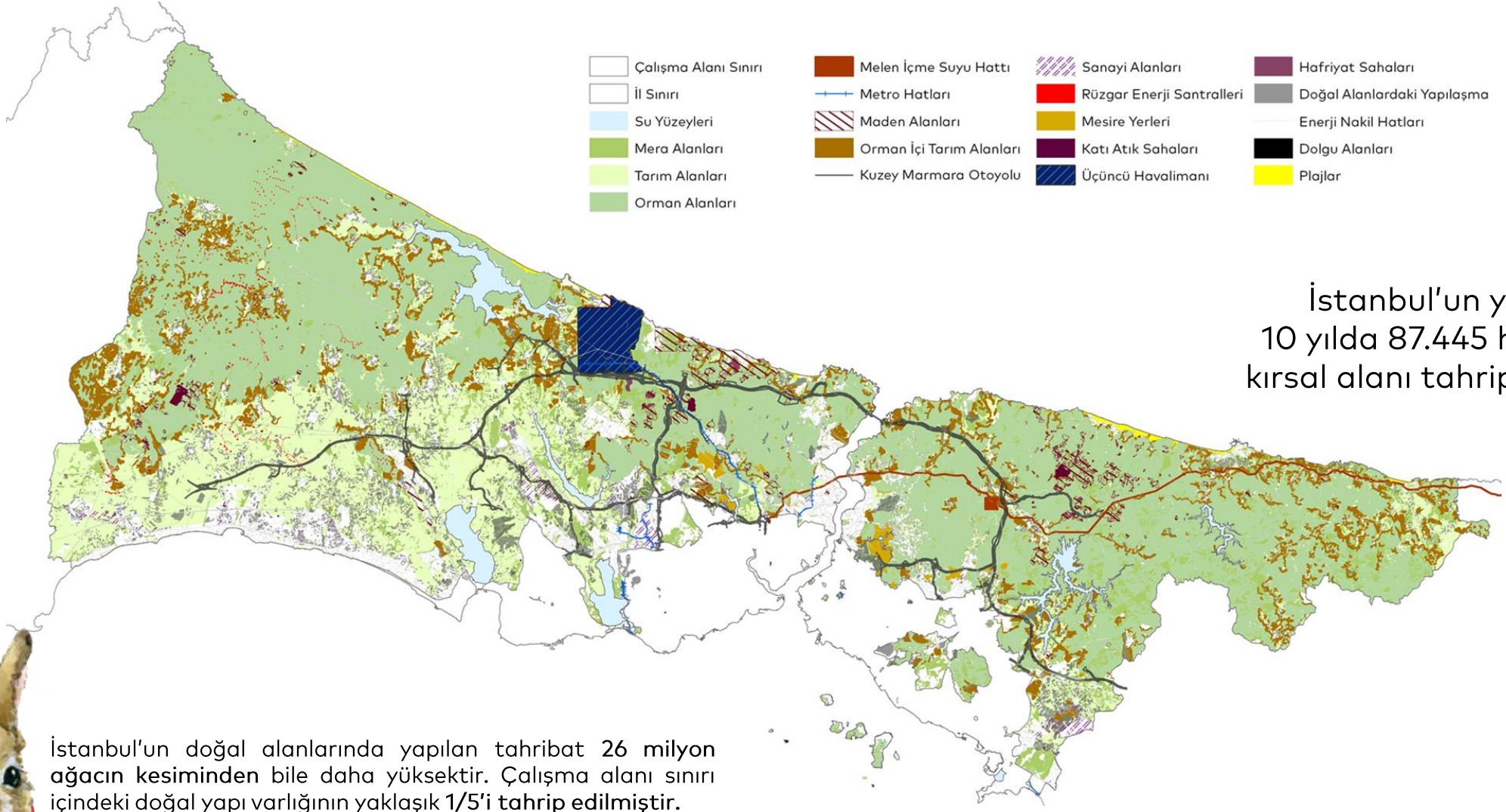
## Turizm ve Rekreasyon Alanları



Toplam (Ha)  
**4.874**

## Tarım Alanına Dönüştürülen Orman Alanları





İstanbul'un yaklaşık son 10 yılda 87.445 ha doğal ve kırsal alanı tahrip edilmiştir.



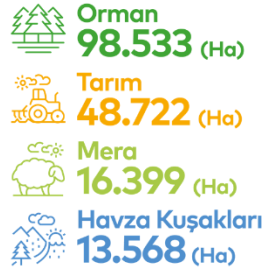
İstanbul'un doğal alanlarında yapılan tahribat 26 milyon ağacın kesiminden bile daha yüksektir. Çalışma alanı sınırı içindeki doğal yapı varlığının yaklaşık 1/5'i tahrip edilmiştir.

**Tahrip** ✘



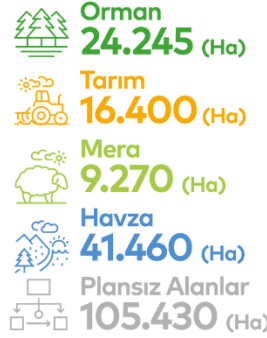
# İstanbul'un Doğal ve Kırsal Alanlarında Tehdit

## Onaylı İmar Planı Kararlarından Gelen Yapılaşma Tehdidi



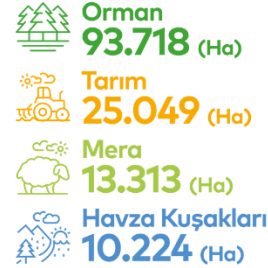
**Toplam (Ha)**  
**177.222**

## Kuzey Marmara Otoyolu



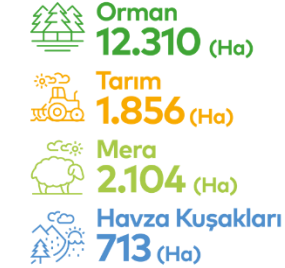
**Toplam (Ha)**  
**196.805**

## Madencilik Faaliyetleri



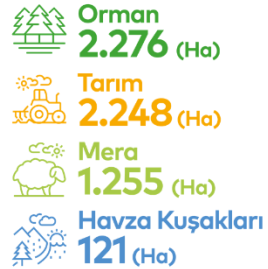
**Toplam (Ha)**  
**142.304**

## Hafriyat Sahaları ve Katı Atık Döküm Sahaları



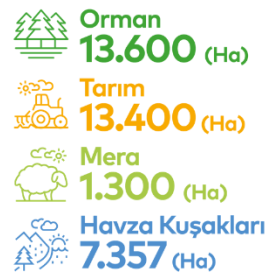
**Toplam (Ha)**  
**16.983**

## Mevcut ve Planlanan Metro Projeleri



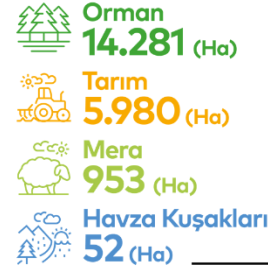
**Toplam (Ha)**  
**6.100**

## Kanal İstanbul Projesi



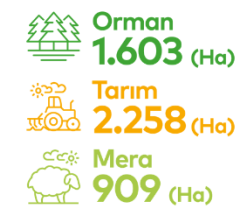
**Toplam (Ha)**  
**35.657**

## Rüzgar Enerji Santralleri



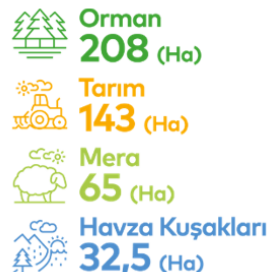
**Toplam (Ha)**  
**21.266**

## Baraj Projeleri



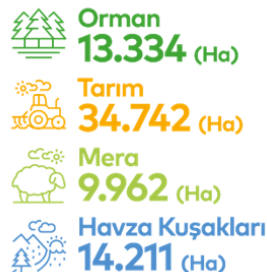
**Toplam (Ha)**  
**4.770**

## Yapılması Planlanan Şehirler Arası Yüksek Hızlı Tren Projesi



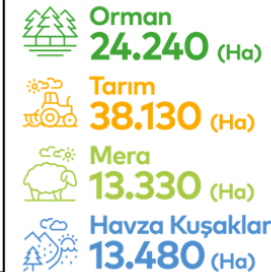
**Toplam (Ha)**  
**448,5**

## Sanayi Alanları

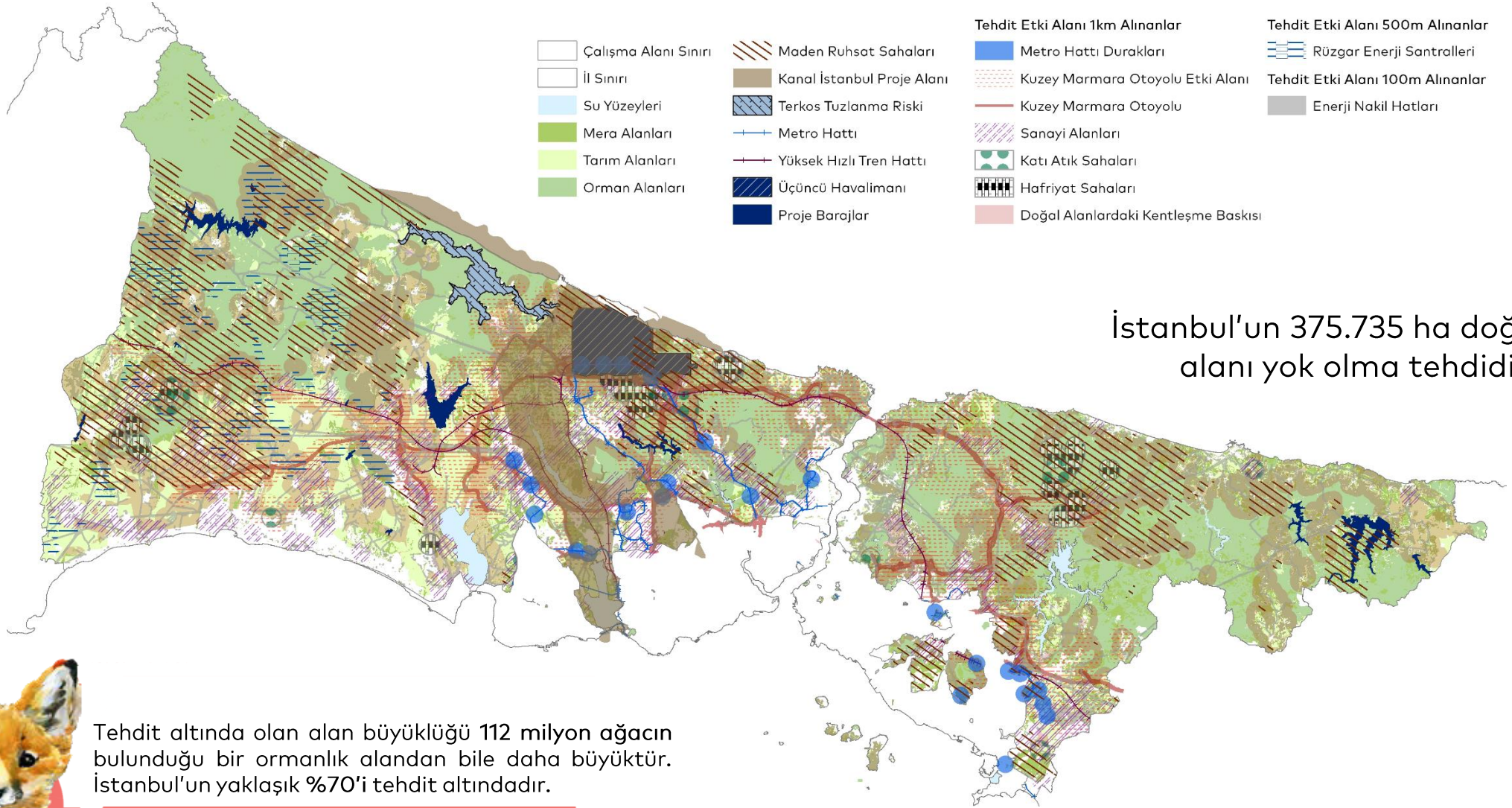


**Toplam (Ha)**  
**72.249**

## Enerji Nakil Hatları



**Toplam (Ha)**  
**89.180**



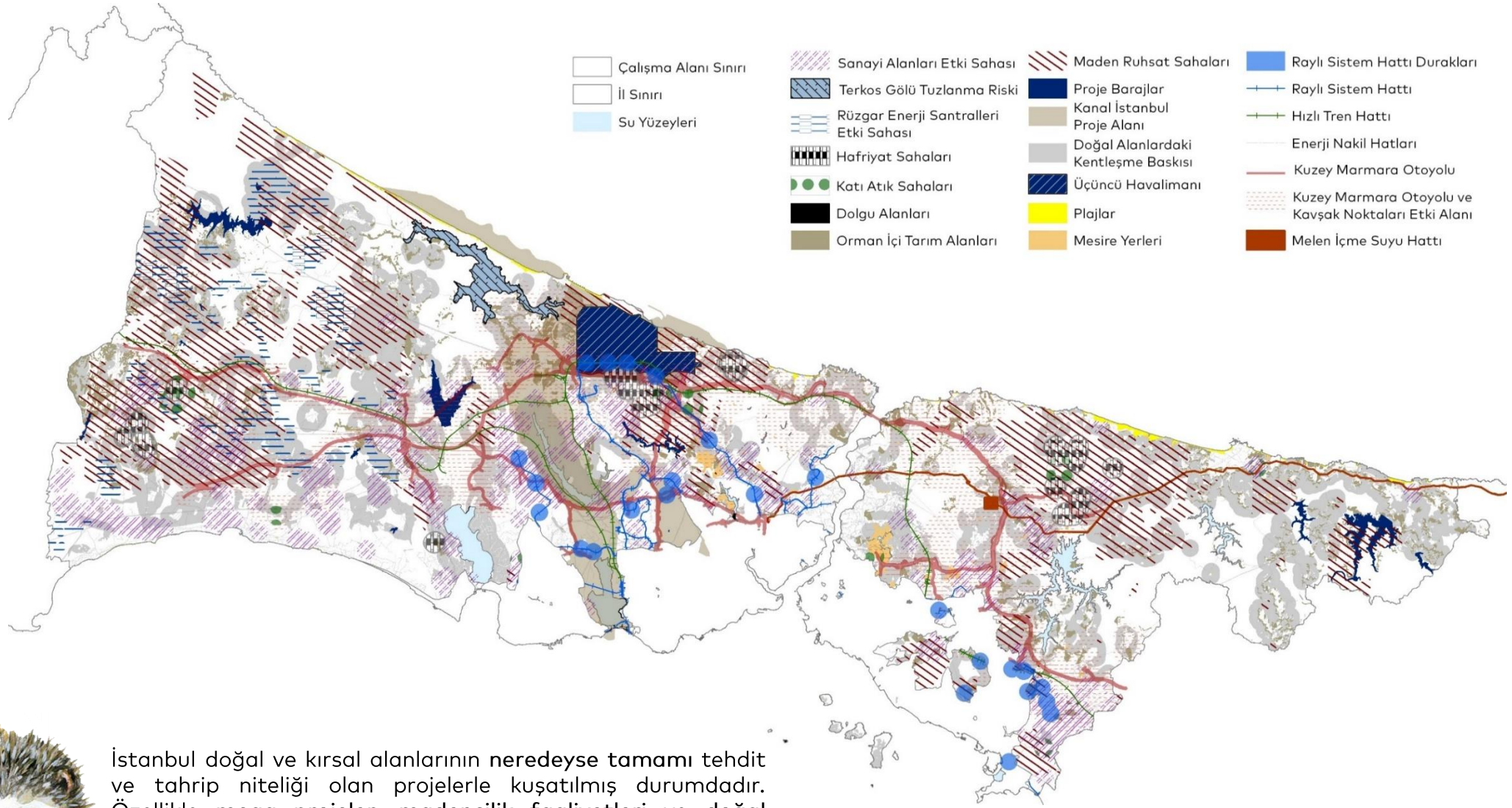
İstanbul'un 375.735 ha doğal ve kırsal alanı yok olma tehdidi altındadır.



Tehdit altında olan alan büyüklüğü 112 milyon ağacın bulunduğu bir ormanlık alandan bile daha büyüktür. İstanbul'un yaklaşık %70'i tehdit altındadır.

**Tehdit !**



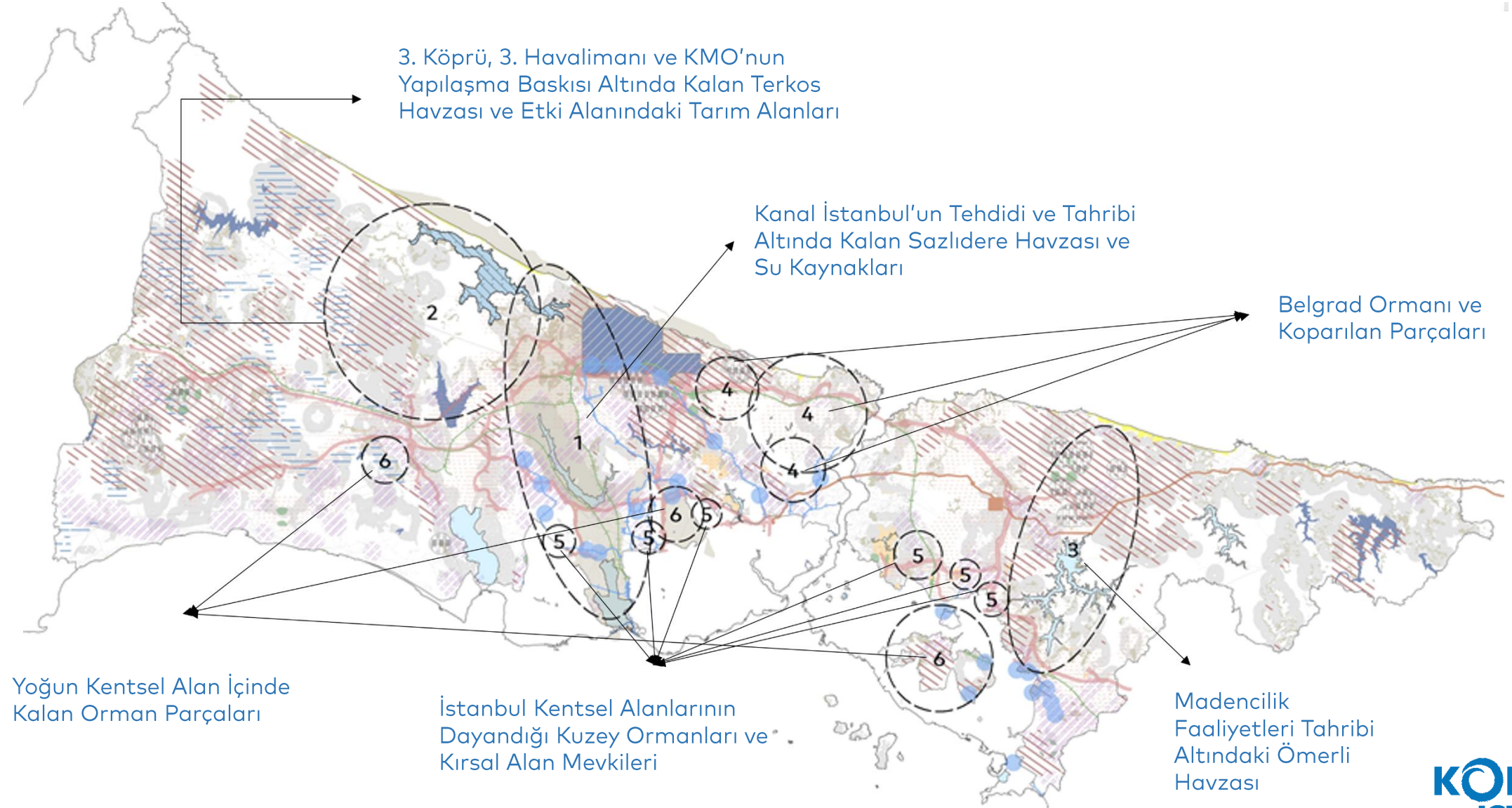


İstanbul doğal ve kırsal alanlarının neredeyse tamamı tehdit ve tahrip niteliği olan projelerle kuşatılmış durumdadır. Özellikle mega projeler, madencilik faaliyetleri ve doğal alanlardaki kentleşme baskısı ön plana çıkmaktadır.

## Tehdit – Tahrip Sentezi



# Öncelikli Eylem Alanları





# Koru İstanbul Eylem Planı

# Koru İstanbul Eylem Planı

## "Koruyan, Geliştiren, İyileştiren İstanbul"

### Temel Stratejik Hedefler

- 01** Doğal alanlarda sahip olunan kaynakları ve biyoçeşitliliği korumak ve yaşatmak  
—
- 02** İstanbul'un doğal ve kırsal alanlarını iyileştirmek, tahrip olmuş alanları rehabilite ederek orman ve kırsal alan bütünlüğüne kazandırmak  
—
- 03** İstanbul'da kırsal kalkınmayı gerçekleştirmek  
—
- 04** İyi ve demokratik yönetim prensiplerine dayalı sürdürülebilir doğal ve kırsal alan yönetim modeli oluşturmak

## 66 EYLEM 6 PROJE PAKETİ 50 PROJE

**14 Proje** Çevresel Sürdürülebilirlik ve Yaşam Kalitesi Artırma

**4 Proje** Farkındalık ve Kampanya

**14 Proje** Kırsal Kalkınma

**3 Proje** Koru Envanter

**12 Proje** Koruma ve Geliştirme

**3 Proje** Yönetişim

## 6 PROJE TEMASI

**Geleceğini Koru!**

**Gucunu Koru!**

**Planla Koru!**

**Tespit Et Koru!**

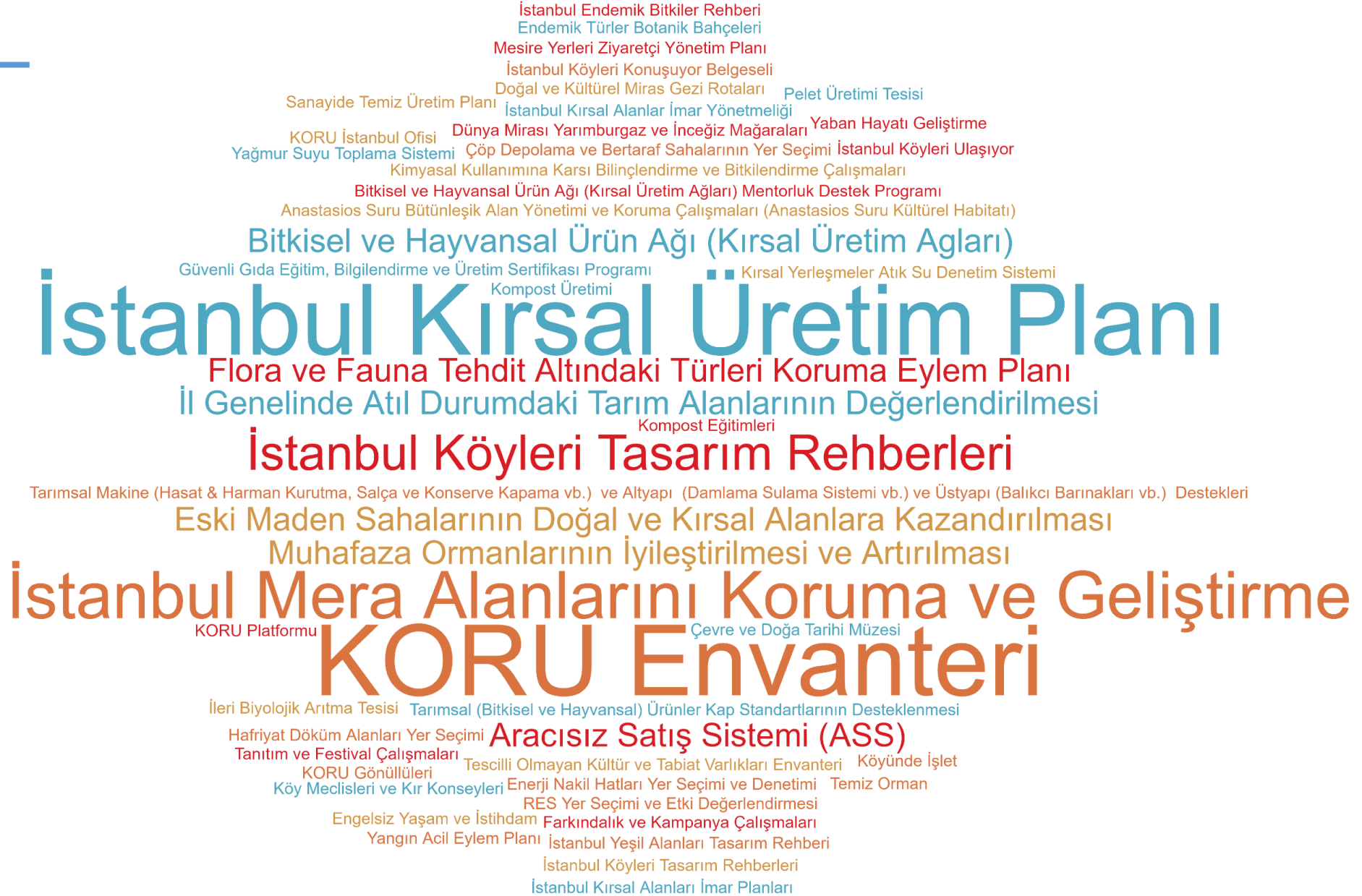
**Toplumunu Koru!**

**Yonet Koru!**



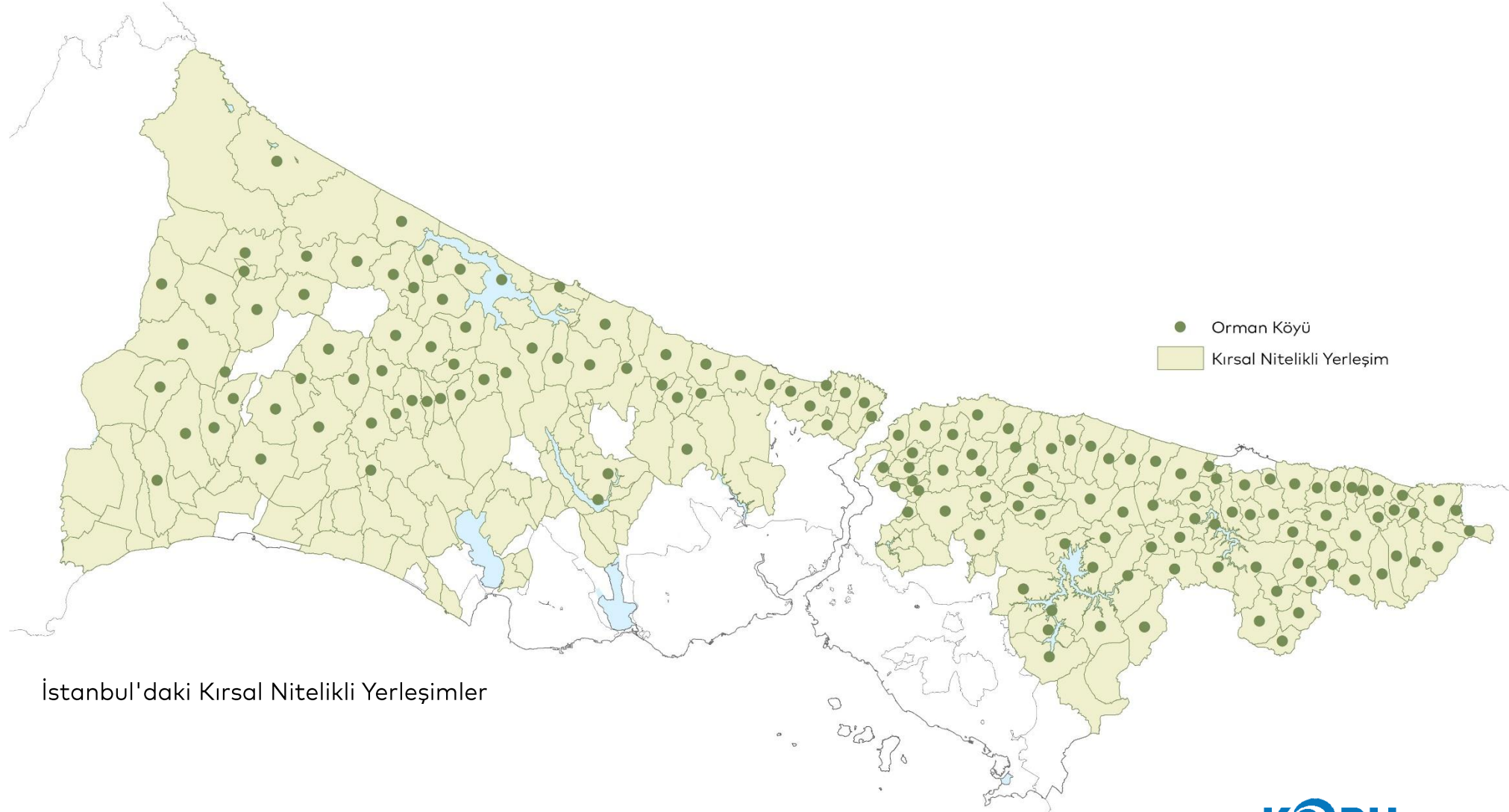
# « Koruyan, Geliştiren, İyileştiren İstanbul » Vizyonu Altında 12 Hedef

1	Duyarlı yörelerin korunması, bu alanlara zarar veren her türlü faaliyetin en aza indirilmesi ve önüne geçilmesi amaçlı çözümler geliştirilmesi	7	Kırsal yaşamdaki toplumsal ve ekonomik faaliyetlerin kırılğan/dezavantajlı gruplar için kapsayıcı hale getirilmesi
2	Doğal alanların ve biyoçeşitliliğın artırılması	8	Kırsal yerleşmelerde nitelikli yapıllı çevre oluşturulması
3	Tarımsal üretimin desteklenmesi, geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması ile tarımsal kalkınmada örgütlenmenin sağlanması	9	Kırsal yerleşmelerde nitelikli altyapı sisteminin oluşturulması
4	Tarımsal üretimin ulusal ve uluslararası standartlarda gerçekleştirilmesi	10	Kentsel ve kırsal yerleşim alanlarının, kullanımların duyarlı yörelere yayılmasını engelleyecek kararların mekânsal planlarda ve projelerde ele alınması
5	Tarım dışı ekonomik aktivitelerin çeşitlendirilmesi ve geliştirilmesi	11	Doğal ve kültürel mirasın ortaya çıkarılması, görünürlüğünün sağlanması ve kırsal yaşamla bağının güçlendirilmesi
6	Kırsal yerleşimlerin kimlik öğelerinin korunması ve devamlılığının sağlanması	12	Bütüncül, eşgüdümlü ve katılımcı bir yönetim modelinin oluşturulması



## Toplumsal ve Ekonomik Yapı

İstanbul'da daha önce veya mevcut durumda orman köyü statüsünde olan 153 köye ek olarak, kırsal nitelikli olarak kabul edilen 69 yerleşme ile birlikte belirlenen toplam 222 kırsal nitelikli yerleşmenin toplumsal ve ekonomik yapısı incelenmiştir.



İstanbul'daki Kırsal Nitelikli Yerleşimler



# Toplumsal ve Ekonomik Yapı

## Hizmetler



**Okul Varlığı** (İBB, 2022)

Bulunan Kırsal Yerleşim Sayısı **132** | Bulunmayan Kırsal Yerleşim Sayısı **90**



**Sağlık Kuruluşu Varlığı** (İBB, 2022)

Bulunan Kırsal Yerleşim Sayısı **86** | Bulunmayan Kırsal Yerleşim Sayısı **136**



**Bakkal Varlığı** (İBB, 2022)

Bulunan Kırsal Yerleşim Sayısı **97** | Bulunmayan Kırsal Yerleşim Sayısı **125**



**Market Varlığı** (İBB, 2022)

Bulunan Kırsal Yerleşim Sayısı **160** | Bulunmayan Kırsal Yerleşim Sayısı **62**



**PTT Varlığı** (İBB, 2022)

Bulunan Kırsal Yerleşim Sayısı **32** | Bulunmayan Kırsal Yerleşim Sayısı **190**

## Ekonomik Destekler

2018 İstanbul Valiliği İl Tarım ve Orman Müdürlüğü ÇKS'ye kayıtlı çiftçi sayısı verisine göre **222** mahalleden **130**'unda toplamda



**5.029** çiftçi bulunmaktadır.

2022 İBB verisine göre kırsal nitelikli **222** mahallenin **157**'sinde toplamda



**7.822**

çiftçi bitkisel üretim desteklerinden faydalanmıştır.

2021-2022 İBB verisine göre kırsal nitelikli **222** mahallenin **173**'ünde toplamda



**1.149** çiftçi hayvancılık desteği almıştır.







# İzleme ve Geri Bildirim Sistemi



## İzleme ve Geri Bildirim Sistemi

---

### İzleme ve Geri Bildirimden Sorumlu Yapılanmalar



Her Bir Proje için İzleme Göstergeleri



# Senaryolar

# Tehdit ve Tahrip Altındaki İstanbul



## Tarım / Mera Alanı

Tehdit ve Tahrip Altındaki İstanbul

%4,8

İyileştirilen, Korunan ve Gelişen İstanbul

%24,3



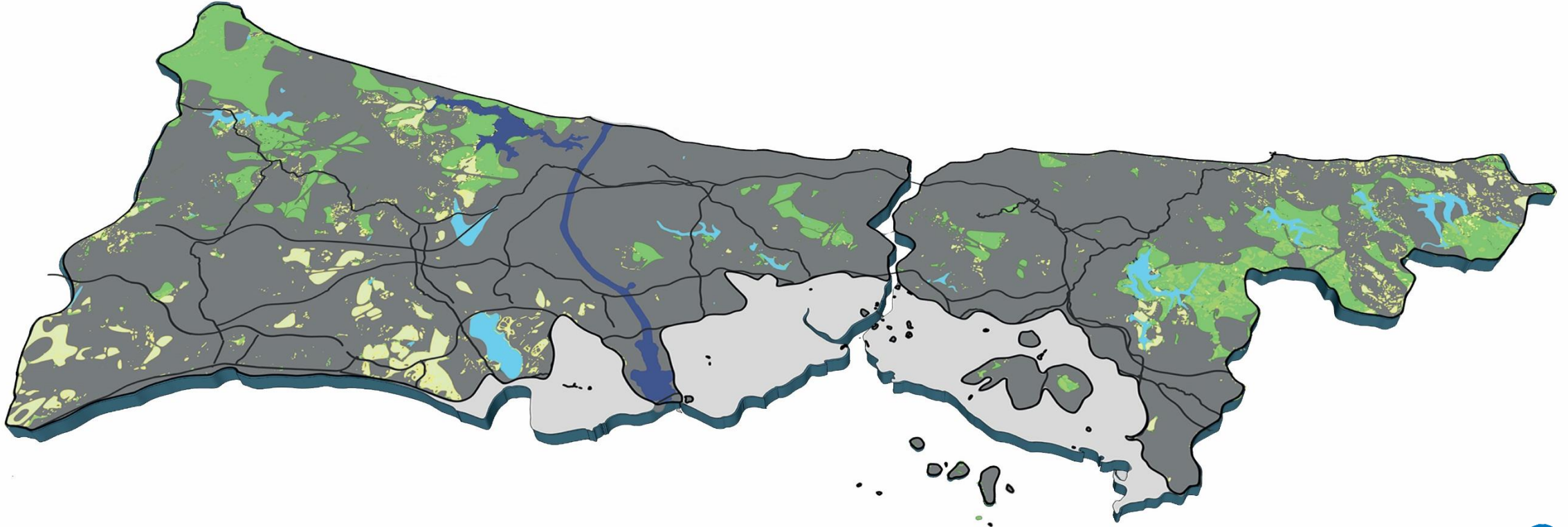
## Orman Alanı

Tehdit ve Tahrip Altındaki İstanbul

%12,2

İyileştirilen, Korunan ve Gelişen İstanbul

%49,1





# İyileştirilen, Korunan ve Gelişen İstanbul



## Tarım / Mera Alanı

Tehdit ve Tahrip Altındaki İstanbul

%4,8

İyileştirilen, Korunan ve Gelişen İstanbul

%24,3



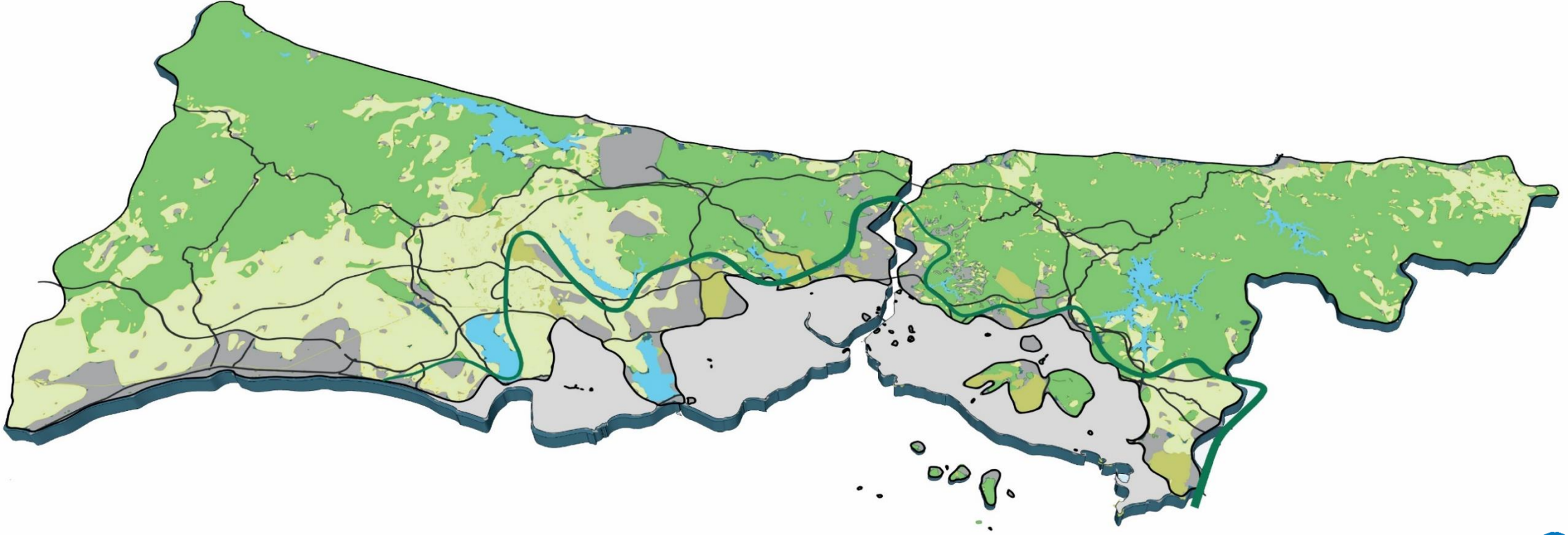
## Orman Alanı

Tehdit ve Tahrip Altındaki İstanbul

%12,2

İyileştirilen, Korunan ve Gelişen İstanbul

%49,1





**KORU —  
— İSTANBUL**

İstanbul'un yaşam kaynaklarının yok olmasına müsaade etmeden doğayı korumak ve savunmak için KORU İstanbul diyoruz.

**İSTANBUL SENİN İSTANBUL'U KORU**



**İMAR VE  
ŞEHİRCİLİK  
DAİRESİ  
BAŞKANLIĞI**



**Bimtas®**