

SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR DÜNYA VE BİYOÇEŞİTLİLİK İÇİN DOĞAYI KORU!

Bilim ve Teknik

Nisan 2025 689. sayının ekidir.

Hazırlayan:
İlay Çelik Sezer
Grafik Tasarım - Uygulama:
Ayşe Dilara Cumhuri

DÜNYA YABAN HAYATI POPÜLASYONLARINDAKİ AZALMA



Tatlı su türlerinin
popülasyonlarındaki azalma

%85



Karasal türlerin
popülasyonlarındaki azalma

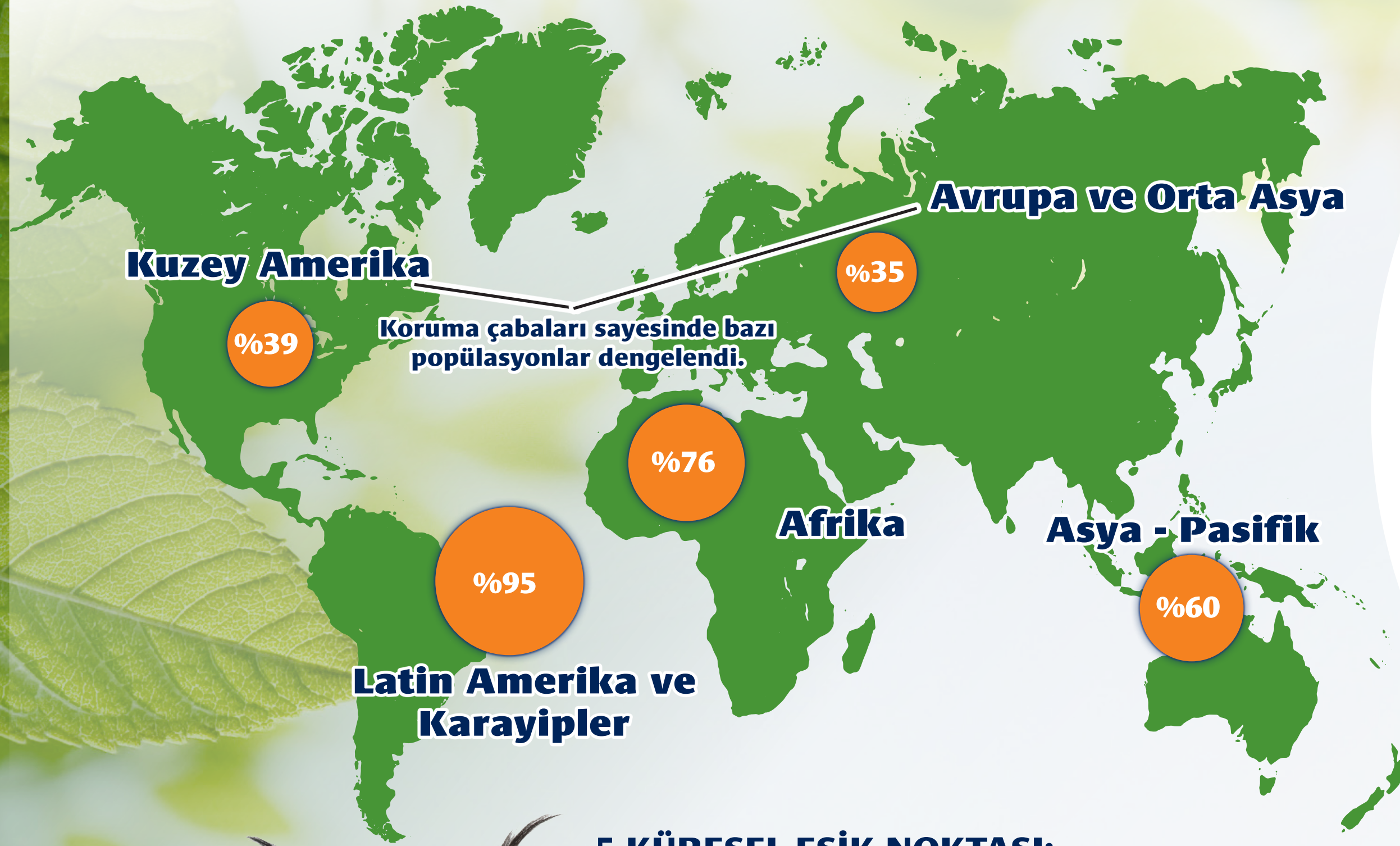
%69



Denizlerdeki türlerin
popülasyonlarındaki azalma

%56

BÖLGELERE GÖRE DOĞADAKİ KAYIP



Koruma çabaları sayesinde bazı
popülasyonlar dengelendi.

5 KÜRESEL EŞİK NOKTASI:

- Amazon Yağmur Ormanı'nın Ormansızlaşarak Kuraklaşması
- Mercan Resifi Ölümleri
- Buz Örtülerinin Küçülmesi
- Atlantik Okyanusu Akıntısı'nın Durması
- Donmuş Toprakların Erimesi

ÇÖZÜM: YAŞAMA SİSTEMLERİMİZDE DÖNÜŞÜMLER YAPMAK

Kapsayıcı ve Katılımcı Doğa Koruma Çabaları
Korunan alan oranı %30'a çıkarılmalı.

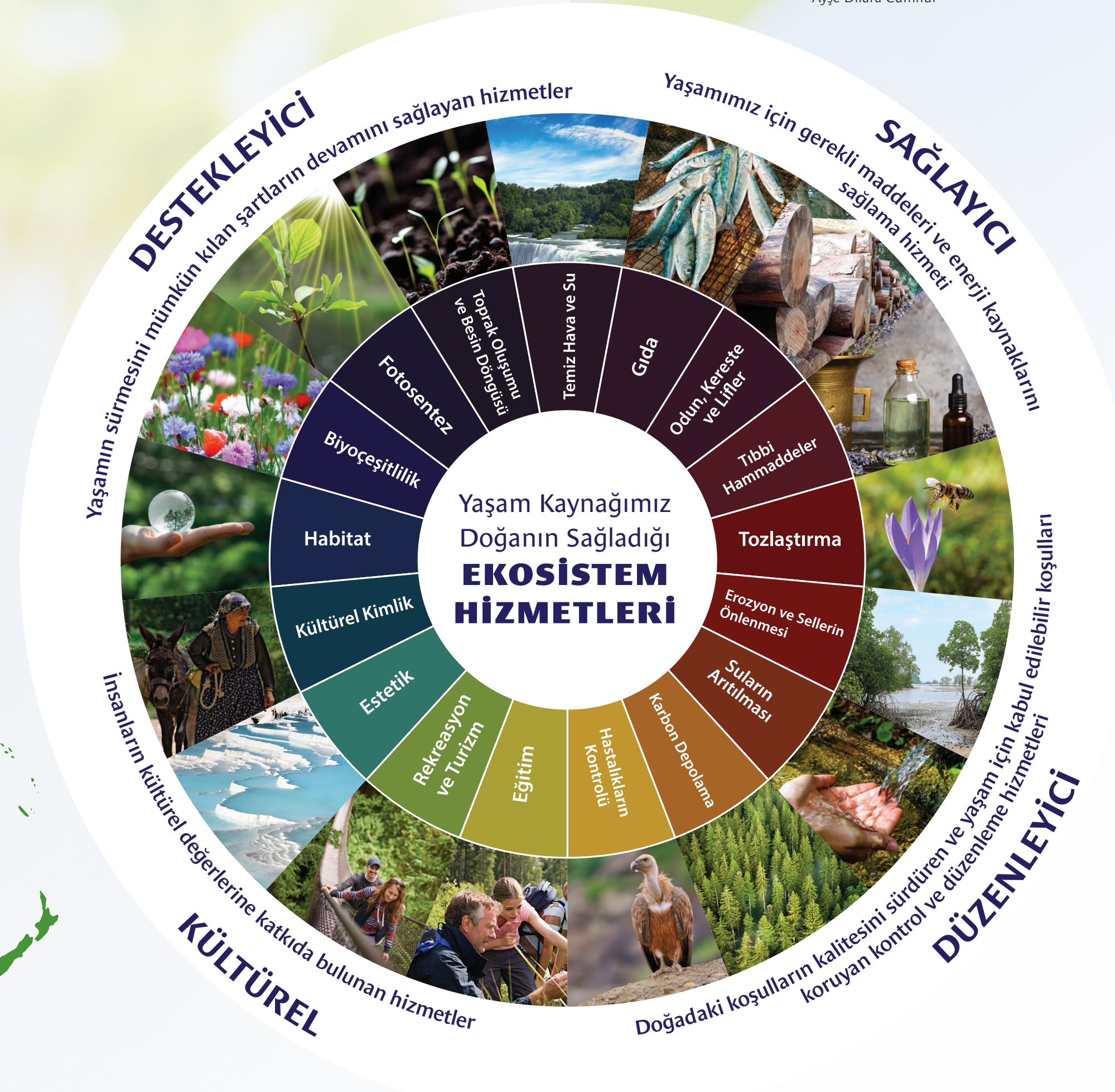
Sürdürülebilir Gıda Üretimi
Gıda israfı şu anda %30-40 oranında. Azaltılmalı!
Sürdürülebilir tarım ve hayvancılık yöntemleri benimsenmeli.

Yeşil Enerjiye Yönelmek
Alternatif enerji kaynaklarına daha fazla yatırım ve teşvik yapılmalı.

Çevreci Bir Finans Sistemi Kurmak
Finansal kaynaklar - krediler, teşvikler ve hibe destekleri - çevre dostu faaliyetlere yönlendirilmeli.

DOĞA ÜZERİNDEKİ BAŞLICA TEHDİTLER

- Habitat Kaybı ve Tahribatı
- Canlıların Aşırı Tüketimi
- Kirlilik
- İstilacı Türler
- Hastalıklar
- İklim Değişimi



Kaynak
WWF (2024) Living Planet Report 2024 – A System in Peril. WWF, Gland, Switzerland.
<https://livingplanet.panda.org/en-GB/>
Görseller (iStock, Alamy ve Getty Images web siteleri üzerinden alınmıştır.
Sayısal veriler, 1970-2020 yılları arasında yapılan çalışmanın bulgusudur.

Hemen harekete geçerse doğayı onarabilir, ekosistemlerin ve biyoçeşitliliğin sürdürülebilirliğini sağlayabiliriz.