

YÖK COP31 ÇAĞRISI KAPSAMINDA

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ ODAKLI AKADEMİK KATKI VE PROJE HAZIRLIK ÖN TOPLANTISI



TOPLANTI TARİHİ

3 AĞUSTOS 2026
PAZARTESİ



SAAT

14:00



TOPLANTI YERİ

REKTÖRLÜK BİNASI
SENATO SALONU

COP31 AKSİYON AJANDASI TEMALARI



Sıfır Atık



Okyanuslar
ve Denizler



Gıda
Güvenliği



İklim Dirençli
Şehirler



İklim Uygulama
Köprüsü (CIB)



Gençlik ve
Eğitim



Yeşil
Sanayileşme



Temiz Enerji
Dönüşümü



Rio
Sinerjisi



Dinamik ve
Dayanıklı Sağlık
Sistemleri

PROJE KATEGORİLERİ



Araştırma, Teknoloji Geliştirme ve Girişimcilik



Üniversite-Sanayi İş Birliği



Uluslararası İş Birliği Önerileri



COP31 Kapsamında Düzenlenmesi
Planlanan Yan Etkinlik / Panel / Çalıştay



COP31 Öncesi Üniversite Hazırlık ve
Farkındalık Çalışmaları



Ayrıntılı bilgi için: cop31@mehmetakif.edu.tr



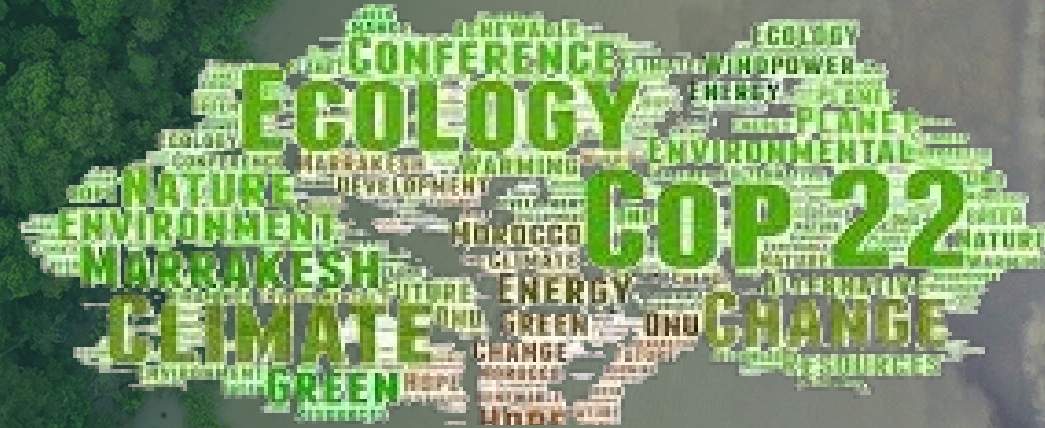
COP31

İklim Diplomasisinde Yeni Bir Eşik

Antalya, Türkiye

 Kasım 2026

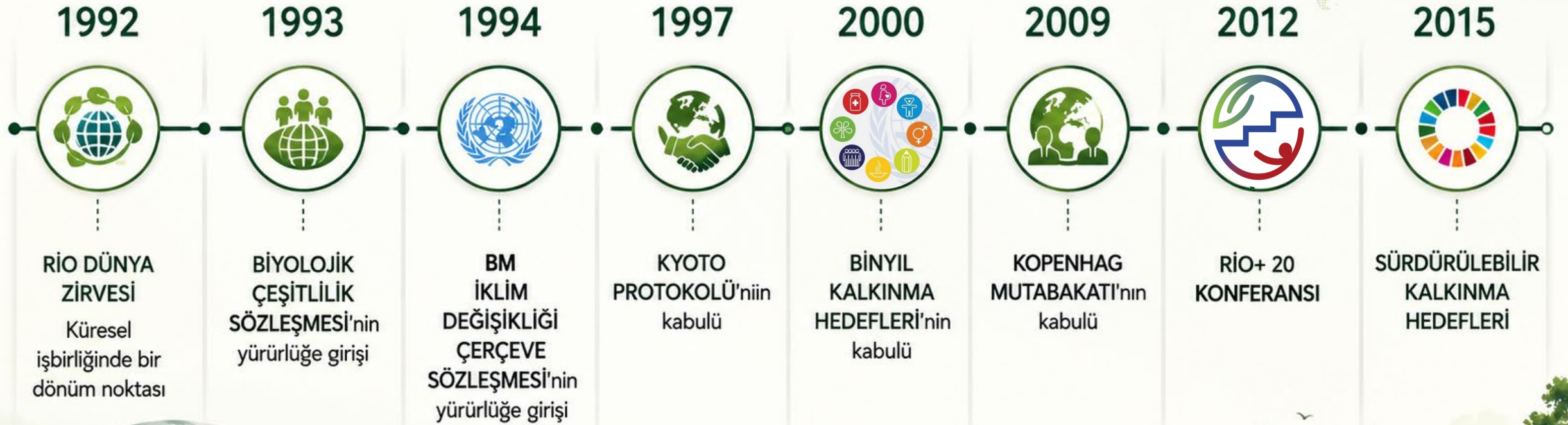
 **Dr. Öğr. Üyesi Kübra ERTAN TÜRE**



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİN KİLOMETRE TAŞLARI

RİO 1992

Sürdürülebilirliğin Kısa Tarihçesi



Ortak Geleceğimiz İçin, **Bugünden Sorumluyuz.**

SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEK İÇİN KÜRESEL VE AVRUPA ADIMLARI

İKLİM • ÇEVRE • EKONOMİ • TOPLUM

2015



SÜRDÜRÜLEBİLİR
KALKINMA
HEDEFLERİ (SKA)

2030 Gündemi

2015



PARİS İKLİM
ANLAŞMASI

1,5°C ve 2°C
hedefleri

2019



AVRUPA
YEŞİL
MUTABAKATI

2050'de iklim nötr
Avrupa hedefi

2021



AVRUPA
İKLİM YASASI

2050 iklim nötrlüğü
yasal zorunluluk oldu

2021



FIT FOR 55
PAKETİ

2030'a kadar %55
emisyon azaltımı

2023



CBAM
(SINIRDA KARBON
DÜZENLEME
MEKANİZMASI)

Karbon kaçağını önlemeye
yönelik uygulama başladı



Ortak Geleceğimiz İçin, **Bugünden Sorumluyuz.**



KÜRESEL
İŞ BİRLİĞİ



ORTAK
EYLEM



İKLİM İÇİN
ÇÖZÜMLER



SÜRDÜRÜLEBİLİR
GELECEK

COP

(Conference of the Parties)

COP (Conference of the Parties),
yani Taraflar Konferansı,
Birleşmiş Milletler'in 1992 yılında
kabul ettiği İklim Değişikliği
Çerçeve Sözleşmesi uyarınca
her yıl düzenlenen küresel
bir iklim zirvesidir.



United Nations
Climate Change



COP'un temel amacı:



- Ülkeleri bir araya getirerek iklim değişikliğiyle mücadeleyle yönelik uluslararası anlaşmaların **müzakere edilmesini, uygulanmasını ve geliştirilmesini** sağlamaktır.



Bu zirvelerde ele alınan başlıca konular şunlardır:



sera gazı emisyonlarının azaltılması
(*emission reduction*)



iklim değişikliğine uyum
(*adaptation*)



iklim finansmanı
(*climate finance*)



teknoloji paylaşımı
(*technology transfer*)



- **Küresel Sera Gazı Emisyonlarının Azaltılması:** Ülkelerin bu yıl sundukları Ulusal Katkı Beyanları'nın (NDC) güçlendirilmesi ve daha iddialı hedefler belirlenmesi.
- **İklim Finansmanı:** Gelişmekte olan ülkelerin iklim değişikliğiyle mücadele ve uyum çabalarını desteklemek için finansman mekanizmalarının güçlendirilmesi ve uygulanması.
- **Uyum ve Dayanıklılık:** İklim değişikliğinin kuraklık, sel, aşırı hava olayları gibi etkileriyle başa çıkmak için uyum stratejileri ve altyapı projeleri ve bunların finansmanı.
- **Kayıp ve Hasar Fonu:** Özellikle iklim değişikliğinin etkilerinden en çok zarar gören ancak sorumluluğu en az olan ülkeler için "kayıp ve hasar" mekanizmalarının etkin bir şekilde işler hale getirilmesi.
- **Adil Geçiş:** Fosil yakıtlardan yenilenebilir enerjiye geçiş sürecinde işçilerin, toplulukların ve ekonomilerin desteklenmesi, kimsenin geride bırakılmaması için politikaların geliştirilmesi



- COP toplantılarında ülkeler her yıl farklı bir şehirde bir araya gelir. Bu toplantılarda mevcut ilerleme değerlendirilir, yeni hedefler belirlenir ve iklim politikaları güçlendirilmeye çalışılır.
- Müzakereler çoğu zaman uzun sürer ve alınan kararlar tüm ülkelerin uzlaşmasını gerektirir.



COP Süreci — Tarihsel Çerçeve

COP No	Yıl	Yer (Şehir, Ülke)	Önemli Nokta / Özet Cümle
COP1	1995	Berlin, Almanya	İlk COP toplantısı; küresel iklim müzakereleri başladı.
COP2	1996	Cenevre, İsviçre	Emisyon raporlama kuralları tartışıldı.
COP3	1997	Kyoto, Japonya	Kyoto Protokolü kabul edildi; gelişmiş ülkelere emisyon hedefleri getirildi.
COP4	1998	Buenos Aires, Arjantin	Kyoto uygulama kuralları oluşturuldu.
COP5	1999	Bonn, Almanya	Kyoto mekanizmalarının detayları müzakere edildi.
COP6	2000	Lahey/Bonn, Hollanda/Almanya	Emisyon ticareti ve mekanizmalar tartışıldı.
COP7	2001	Marrakech, Fas	Kyoto Protokolü'nün uygulama kararı netleştirildi.
COP8	2002	New Delhi, Hindistan	Gelişmekte olan ülkelerin katılımı ve destek vurgulandı.
COP9	2003	Milan, İtalya	Raporlama ve izleme yükümlülükleri ele alındı.
COP10	2004	Buenos Aires, Arjantin	Kyoto sonrası sürecin nasıl ilerleyeceği tartışıldı.

COP Süreci — Tarihsel Çerçeve

COP No	Yıl	Yer (Şehir, Ülke)	Önemli Nokta / Özet Cümle
COP11	2005	Montreal, Kanada	Kyoto Protokolü yürürlüğe girdi.
COP12	2006	Nairobi, Kenya	İklim değişikliğine uyum konusu öne çıktı.
COP13	2007	Bali, Endonezya	Bali Yol Haritası ile küresel çerçevenin temeli atıldı.
COP14	2008	Poznań, Polonya	Kyoto sonrası küresel anlaşma için görüşmeler devam etti.
COP15	2009	Kopenhag, Danimarka	Küresel anlaşma hedeflendi ama kapsamlı sonuç çıkmadı.
COP16	2010	Cancun, Meksika	Cancun Anlaşması ile uyum ve finansman ele alındı.
COP17	2011	Durban, Güney Afrika	2015 için küresel anlaşma hedefi teyit edildi.
COP18	2012	Doha, Katar	Kyoto'nun ikinci yükümlülük dönemi kararlaştırıldı.
COP19	2013	Varşova, Polonya	Zarar ve zorluk mekanizmaları tartışıldı.
COP20	2014	Lima, Peru	Paris Anlaşması müzakereleri hız kazandı.

COP Süreci — Tarihsel Çerçeve

COP No	Yıl	Yer (Şehir, Ülke)	Önemli Nokta / Özet Cümle
COP20	2014	Lima, Peru	Paris Anlaşması müzakereleri hız kazandı.
COP21	2015	Paris, Fransa	Paris Anlaşması kabul edildi; 1.5–2 °C sınırı hedeflendi.
COP22	2016	Marrakech, Fas	Paris Anlaşması'nın uygulanması detaylandırıldı.
COP23	2017	Bonn, Almanya (Fiji Başkanlığı)	Uyum ve finansman gündemdeydi.
COP24	2018	Katowice, Polonya	Paris Anlaşması uygulama kuralları belirlendi.
COP25	2019	Madrid, İspanya	Emisyon azaltımı ve karbon piyasaları ele alındı.
COP26	2021	Glasgow, Birleşik Krallık	Fosil yakıtların azaltılması ve Glasgow Pact kabul edildi.
COP27	2022	Sharm el-Sheikh, Mısır	Zarar-zorluk fonu ve uyum finansmanı güçlendirildi.
COP28	2023	Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri	Yenilenebilir enerji ve enerji verimliliği hedefleri ilan edildi.
COP29	2024	Baku, Azerbaycan	Gelişmekte olan ülkelere yıllık 300 milyar USD iklim finansmanı taahhüt edildi.
COP30	2025	Belém, Brezilya	Uyuma yönelik finansman üç katına çıkarıldı; adil geçiş mekanizmaları üzerinde uzlaşa sağlandı.

COP Süreci — Tarihsel Çerçeve

COP31'e Giden Yolda Küresel İklim Mimarisinin Evrimi



COP'TA YER ALAN ULUSAL KATKI BEYANLARI (NDC)

NDC NE DEMEK?

NDC, İngilizce “Nationally Determined Contribution” ifadesinin kısaltmasıdır ve Türkçeye “Ulusal Katkı Beyanı” olarak çevrilir.

NDC'ler, Paris Anlaşması kapsamında her ülkenin iklim değişikliğiyle mücadeleye yönelik kendi ulusal koşullarına ve önceliklerine göre belirlediği emisyon azaltım hedefleri ve bu hedeflere ulaşmak için planladığı eylemleri içerir.



• NDC'LER NEDEN ÖNEMLİDİR? •



1.5°C HEDEFİ İÇİN KRİTİKTİR

NDC'ler, küresel sıcaklık artışını 1.5°C ile sınırlama hedefine ulaşmak için ülkelerin somut katkılarını ortaya koyar.



ULUSAL KOŞULLARA DAYALIDIR

Her ülke, kendi kalkınma düzeyine, kapasitesine ve önceliklerine uygun hedefler belirler.



ZAMANLA DAHA DA GÜÇLENİR

NDC'ler her 5 yılda bir gözden geçirilir ve daha iddialı hale getirilir.



ŞEFFAFLIK VE HESAP VEREBİLİRLİK

Ülkeler, ilerlemelerini raporlar ve uluslararası bir çerçevede değerlendirir.



KÜRESEL DAYANIŞMAYI GÜÇLENDİRİR

Ortak ancak farklılaştırılmış sorumluluklar ilkesi çerçevesinde küresel iş birliğini destekler.

• NDC SÜRECİ NASIL İŞLER? •



HAZIRLAMA

Ülkeler, ulusal koşulları ve öncelikleri doğrultusunda NDC'lerini hazırlar.



SUNMA

NDC'ler Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'ne (UNFCCC) sunulur.



DEĞERLENDİRME

İlerleme, şeffaflık çerçevesi kapsamında izlenir ve incelenir.



GÜNCELLEME

Her 5 yılda bir NDC'ler gözden geçirilir ve daha iddialı hale getirilir.



UYGULAMA

Ülkeler, taahhütlerini ulusal politikalar ve eylemlerde hayata geçirir.



EMİSYON AZALTIM HEDEFLERİ

Sera gazı emisyonlarını azaltmaya yönelik hedefler.



UYUM EYLEMLERİ

İklim değişikliğinin etkilerine uyum sağlamak için planlanan faaliyetler.



FİNANSMAN

Gerekli finansman ihtiyaçları ve kaynakları.



TEKNOLOJİ GELİŞTİRME VE TRANSFERİ

Temiz teknolojilerin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması.



KAPASİTE GELİŞTİRME

İnsan kaynağı, kurumsal kapasite ve farkındalık çalışmaları.

ORTAK BİR GELECEK İÇİN



NDC'ler, iklim değişikliğiyle mücadelede her ülkenin sorumluluk almasını sağlayan en önemli araçlardan biridir. Daha güçlü NDC'ler, daha yaşanabilir bir dünya demektir.





COP30'UN BAŞARILI YÖNLERİ

Belém'den Güçlü Bir Mesaj: Uygulama, Finansman ve Dayanışma

COP30
BRASIL
AMAZÔNIA
BELÉM 2025



1. Küresel Katılım ve Diplomasi

- 200'e yakın ülke temsil edildi, ev sahibi Brezilya uluslararası diplomatik açıdan güçlü bir rol oynadı.
- Türkiye'nin COP31 başkanlığına giden diplomatik süreci de destekleyen bir zemin oluşturuldu.

2. İklim Eylemi için Yol Haritası

- Gelişmekte olan ve gelişmiş ülkeler arasında **iş birliği ve diyalog kanalları** güçlendi.
- Ülkeler **Paris Anlaşması hedefleri** doğrultusunda güncellenmiş taahhütlerini sundular.
- Pre-COP organizasyonlarının planlanmasıyla **ön görüşmeler ve hazırlıklar** etkin şekilde yürütüldü.

3. Finans ve Teknoloji İşbirliği

- İklim finansmanı ve teknoloji transferi konularında gelişmiş ülkeler ile gelişmekte olanlar arasında müzakereler yapıldı.
- Özellikle **yeşil enerji ve iklim uyum projeleri** için fon tahsisi ve işbirliği olasılıkları gündeme geldi.

4. Farkındalık ve Medya Etkisi

- COP30, iklim krizine dair **küresel farkındalığı artırdı**.
- Zirve, ev sahibi şehir Belem'in ve Brezilya'nın çevresel stratejilerinin tanıtımına katkı sağladı

COP30'un Eksik Yönleri ve Eleştiriler

COP31 vizyonunu hayata geçirecek eşsiz jeopolitik ve stratejik altyapı.



Fosil Yakıtların Azaltılmasına Yönelik Net Bir Yol Haritası Yok

COP30'un karar metninde **fosil yakıtların aşamalı olarak kaldırılması (phase out)** ile ilgili **bağlayıcı bir madde bulunmadı**.



Hedefler Bilimsel Gereklilikle Uyumlu Olmamakla Eleştirildi

1,5°C hedefine ulaşmak için mevcut taahhütlerin yetersizliği devam ediyor.



Uygulama ve Bağlayıcılık Eksiklikleri

Bağlayıcı uygulama mekanizmaları eksikliği eleştirilirken, kararların uygulanabilirliği sorgulandı.

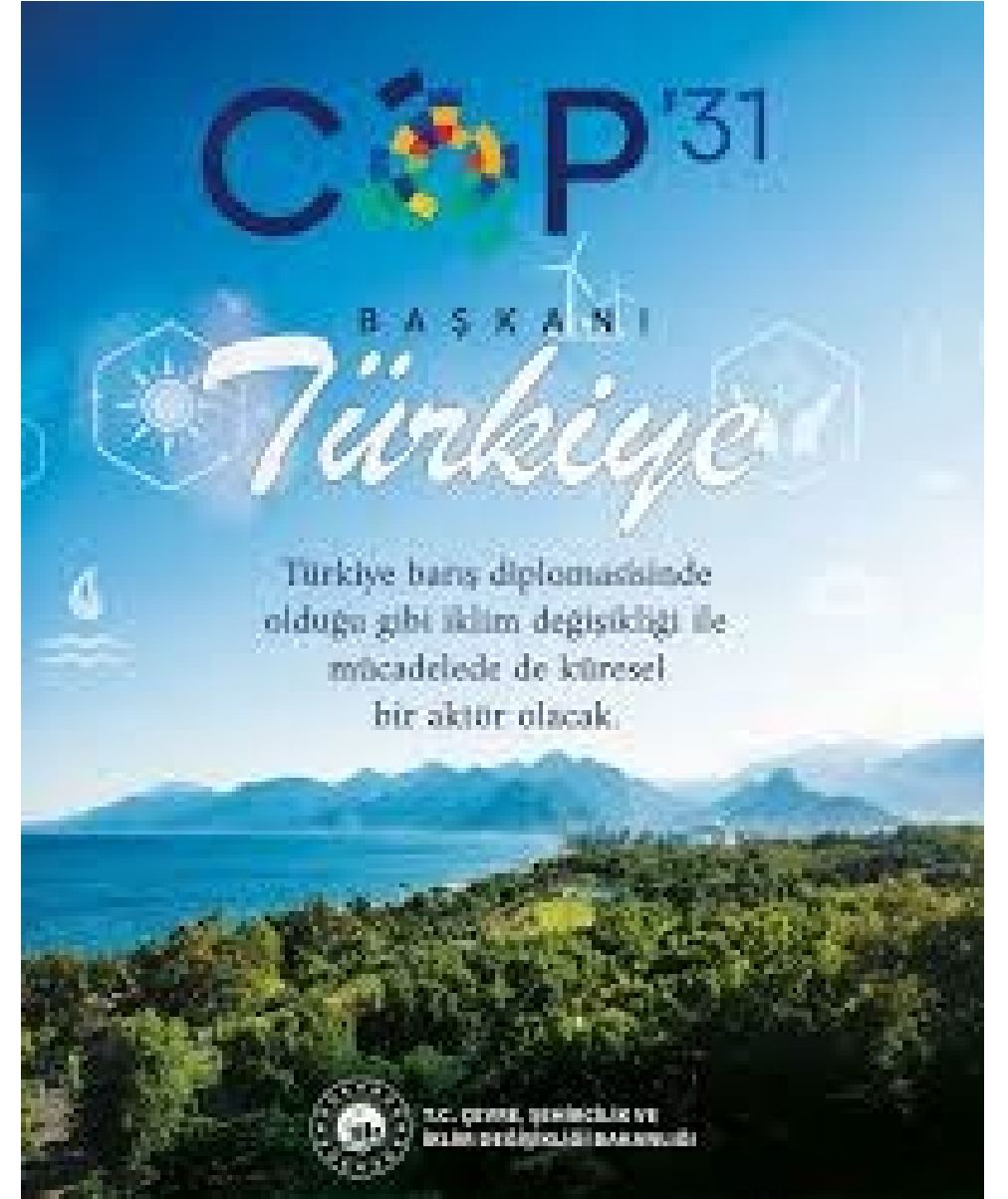
Türkiye'nin COP31 Başkanlığı Yolculuğu

- Süreç, 10 Kasım 2025'te Brezilya'nın Belem kentinde başlayan COP30 Taraflar Konferansı'nın 5. gününde sona erdi.
- 5 gün boyunca Brezilya, Azerbaycan ve Avustralya ile yürütülen müzakereler sonrası, BMİDÇS 31. Taraflar Konferansı'nın **Türkiye ev sahipliğinde ve başkanlığında** yapılmasına karar verildiğini açıkladı.



Müzakereler sonrası **Pre-COP'un**, Pasifik ülkelerinden birinde **Avustralya öncülüğünde yapılması** konusunda da uzlaşma sağlandı.

- Bu, Türkiye için **tarihi bir diplomasi başarısı** olarak değerlendiriliyor:
 - Türkiye, iklim değişikliğiyle mücadelede BM'nin en önemli organizasyonu olan **COP'a ilk kez ev sahipliği yapacak.**
 - Türkiye, **gelişmekte olan ülkelerle gelişmiş ekonomiler arasında köprü rolü** üstlenecek.
 - Antalya'da, **200'e yakın ülkenin temsilcileri**, iklim krizine karşı **taahhütlerini, politikalarını ve çözüm önerilerini** tartışacak.



ADIM ADIM TÜRKİYE'NİN COP31 BAŞKANLIĞI

Türkiye, 21 yılda hayata geçirdiği devrim niteliğinde adımlarla iklim değişikliği ile mücadelede BM'nin en önemli organizasyonu olan COP31 Taraflar Konferansı'na ev sahipliği ve başkanlık yapma hedefine ulaştı.

• COP31 Başkanı :

Murat KURUM

**Türkiye Cumhuriyeti
Çevre, Şehircilik ve
İklim Değişikliği
Bakanı**

Öncelik Alanları

Elektrifikasyon

2035'e kadar küresel elektrifikasyon oranının %35'e çıkarılması

Sıfır Atık ve Metan Azaltımı

Atık üretimindeki artışın 2035'e kadar yarı yarıya azaltılması

Dirençli Şehirler ve Binalar

Bina sektöründe enerji kullanım yoğunluğunun 2035'e kadar en az %25 azaltılması

Yeşil Sanayileşme

Üretim ve imalat sektöründe döngüsel malzeme kullanım oranının 2035'e kadar en az %15'e çıkarılması

Her Alanda Farkındalık

2035'e kadar iklim dirençli tarım uygulamaları ve iklim değişikliğiyle mücadele eğitimlerini toplumun her kesiminde tamamlamak

İklim Uygulama Köprüsü

Ulusal Katkı Beyanlarının uygulamasını hızlandıracak ve yatırım yapılabilir proje portföylerini destekleyecek İklim Uygulama Köprüsü Mekanizması'nın 2035'e kadar yaygınlaştırılması



Vizyonumuzun Üç Temel Sütunu

1. Diyalogla Güvenin Yeniden İnşası

Kırılgan toplumların, gelişmekte olan ülkelerin, yerel yönetimlerin, sivil toplumun ve gençlerin sesini en güçlü şekilde müzakere odalarına taşıyarak; kimsenin geride bırakılmadığı, adil ve kapsayıcı bir iklim diplomasisi zemini inşa edilecektir.

2. Uzlaşıyla Ortak Sorumluluk

Enerji güvenliği ile iklim hedefleri birbirinin alternatifi olarak değil, birbirini tamamlayan unsurlar olarak ele alınacaktır. Tüm ülkelerin kalkınma haklarını gözetken, adil bir yeşil dönüşüm temelinde küresel uzlaş mekanizmaları güçlendirilecektir.

3. Aksiyonla Taahhütlerin Sahaya İnmesi

"2035 yılına kadar %35" küresel elektrifikasyon hedefinden Sıfır Atık hareketine, metan emisyonlarının azaltılmasından dirençli ve enerji verimli şehirlere kadar tüm taahhütler somut projelerle desteklenecektir. Kurulacak "İklim Uygulama Köprüsü" ile iklim finansmanının rasyonel, hızlı ve etkin dağıtımı sağlanacaktır.

Antalya'dan yükselecek olan bu ortak irade, sadece bir zirve başarısı hedefi değil; temiz, adil, yaşanabilir ve müreffeh bir dünyayı yarınlara bırakma sözüdür.





Türkiye'nin ev sahipliği yapacağı COP31 İklim Zirvesinden ne beklemeliyiz?

- Türkiye'nin 2026'da COP31'e ev sahipliği yapacak olması hem büyük bir fırsat hem de önemli sorumlulukları beraberinde getiriyor.
- Zirvenin gündemi COP30'da alınan kararlara da bağlı olarak yapılan görüşmeler sonrasında belli olacak. Ancak COP31'in muhtemel gündemi içerisinde şunlar bekleniyor:



COP31 Aksiyon Ajandası

01



Sıfır Atık

Ölçeklenebilir döngüsel ekonomi çözümleriyle atık yönetiminin iklim aksiyonu potansiyelini açığa çıkarmak.

02



Okyanuslar ve Denizler

Deniz ekosistemlerini korumak ve iklim dayanıklılığı için mavi karbonun potansiyelini açığa çıkarmak.

03



Gıda Güvenliği

Sürdürülebilir ve dayanıklı gıda sistemlerine küresel geçişi ileri taşımak.

04



İklim Dirençli Şehirler

Herkes için yaşanabilir yerler sağlayan iklim dirençli şehirler.

05



İklim Uygulama Köprüsü (CIB)

Taahhütlerden uygulamaya — öncelikler, yatırım ve uygulama arasında köprü kurmak.

06



Gençlik ve Eğitim

Gençler yalnızca iklim risklerinin mirasçısı değil, iklim çözümlerinin mimarlarıdır.

07



Yeşil Sanayileşme

Kalkınmayı, rekabetçiliği ve adil dönüşümü destekleyen düşük karbonlu sanayi yolları.

08



Temiz Enerji Dönüşümü

Herkes için temiz, güvenli ve erişilebilir enerji — erişimi hızlandırırken güvenilirliği sağlamak.

09



Rio Sinerjisi

İklim, biyoçeşitlilik ve çölleşmenin bulunduğu entegre çözümler.

10



Dinamik ve Dayanıklı Sağlık Sistemleri

İklimle dayanıklı, düşük karbonlu ve hakkaniyet odaklı sağlık sistemlerini geleceğe hazırlamak.

COP31

Üniversite Katkı ve Proje Bilgi Formu

Boş Form

A Akademisyen

B Öğrenci

C Proje

D Faaliyet

E Görüş

00 Form Akışı



C bölümü dört ayrı adımda ele alınır: genel bilgiler, COP31 katkısı, bildirim kategorisi ve ilgili tema.

A Akademisyen Katılım Bilgileri

BOŞ FORM

01

Adı Soyadı

Unvan

Fakülte / Birim

Uzmanlık Alanı

Etkinlik Türü

Panel / Etkinlik Önerisi ve Diğer Katkı

02

Adı Soyadı

Unvan

Fakülte / Birim

Uzmanlık Alanı

Etkinlik Türü

Panel / Etkinlik Önerisi ve Diğer Katkı

03

Adı Soyadı

Unvan

Fakülte / Birim

Uzmanlık Alanı

Etkinlik Türü

Panel / Etkinlik Önerisi ve Diğer Katkı

Etkinlik türleri: Yan Etkinlik • Panel • Çalıştay • Sergi Alanı • Uzmanlık Oturumu • Yuvarlak Masa • Diğer

B Öğrenci Katılımı

BOŞ FORM

Öğrenci Roller

Rol	Kimler İçin	Ne Yapar
Gençlik Delegesi	İklim politikası, hukuk, uluslararası ilişkiler vb.	Müzakere takibi, gençlik bildirgesi
Proje Sunucusu	Aktif projesi olan lisansüstü öğrenci	Araştırma veya proje sergisi
Gönüllü	Genel; dil yeterliliği öncelikli	Etkinlik organizasyonunda görev
Gözlemci	Genel katılım	Oturum takibi, deneyim kazanımı

Birimin Öğrenci Seçimine İlişkin Görüşü

- ☐ Başvuru ve Çok Boyutlu Değerlendirme
- ☐ Proje Bazlı Seçim / Yarışma
- ☐ Müzakere Simülasyonu
- ☐ Henüz Belirlenmedi
- ☐ Diğer: _____

Ek öneri veya görüşler

C1 Proje Bildirimleri - Genel Bilgiler

BOŞ FORM

Projenin Adı

Bölüm

Sorumlu Kişi

Telefon

Unvanı

E-posta

Fakülte / Birim

Proje / Tanıtım
Linki

Proje 1

C2 Projenin COP31'e Katkısı

BOŞ FORM

Projenin COP31 temalarına ve iklim gündemine sağlayacağı katkıyı açıklayınız.

C3 Bildirim Kategorisi

BOŞ FORM

Uygun olan yalnızca bir kategori işaretlenecektir.

☐ A. Araştırma, Teknoloji Geliştirme ve Girişimcilik

☐ B. Üniversite-Sanayi İş Birliği

☐ C. Uluslararası İş Birliği Önerileri

☐ D. COP31 Kapsamında Düzenlenmesi Planlanan Yan Etkinlik / Panel / Çalıştay

☐ E. COP31 Öncesi Üniversite Hazırlık ve Farkındalık Çalışmaları

C4 İlgili COP31 Teması

BOŞ FORM

Uygun olan veya olanlar işaretlenecektir.

☐ Sıfır Atık / Döngüsel Ekonomi

☐ Gıda Güvenliği ve Su

☐ İklim Eylemini Güçlendirme

☐ Yeşil Sanayileşme

☐ Rio Sinerjisi

☐ Okyanuslar ve Denizler

☐ İklim Dirençli Şehirler

☐ Gençlik ve Eğitim

☐ Temiz Enerji Geçişi

☐ İklim Finansmanına Erişim

D COP31 Öncesi Üniversite Hazırlık ve Farkındalık Çalışmaları

BOŞ FORM

Faaliyetin Adı / Konusu	Türü	Hedef Kitle	Planlanan Tarih	Kısa Açıklama
-------------------------	------	-------------	-----------------	---------------

Faaliyet Türleri

☐ Konferans

☐ Sempozyum

☐ Panel

☐ Açık Oturum

☐ Çalıştay

☐ Atölye

☐ Eğitim Programı

☐ Sertifika Programı

☐ Öğrenci Etkinliği

☐ Sergi

☐ Tanıtım Etkinliği

☐ Farkındalık Çalışması

☐ Diğer

E Birim Görüş ve Önerileri

BOŞ FORM

COP31 kapsamında üniversitemizin katkısını artırmaya yönelik önerileriniz



COP31 Aksiyon Ajandası

01



Sıfır Atık

Ölçeklenebilir döngüsel ekonomi çözümleriyle atık yönetiminin iklim aksiyonu potansiyelini açığa çıkarmak.

02



Okyanuslar ve Denizler

Deniz ekosistemlerini korumak ve iklim dayanıklılığı için mavi karbonun potansiyelini açığa çıkarmak.

03



Gıda Güvenliği

Sürdürülebilir ve dayanıklı gıda sistemlerine küresel geçişi ileri taşımak.

04



İklim Dirençli Şehirler

Herkes için yaşanabilir yerler sağlayan iklim dirençli şehirler.

05



İklim Uygulama Köprüsü (CIB)

Taahhütlerden uygulamaya — öncelikler, yatırım ve uygulama arasında köprü kurmak.

06



Gençlik ve Eğitim

Gençler yalnızca iklim risklerinin mirasçısı değil, iklim çözümlerinin mimarlarıdır.

07



Yeşil Sanayileşme

Kalkınmayı, rekabetçiliği ve adil dönüşümü destekleyen düşük karbonlu sanayi yolları.

08



Temiz Enerji Dönüşümü

Herkes için temiz, güvenli ve erişilebilir enerji — erişimi hızlandırırken güvenilirliği sağlamak.

09



Rio Sinerjisi

İklim, biyoçeşitlilik ve çölleşmenin bulunduğu entegre çözümler.

10



Dinamik ve Dayanıklı Sağlık Sistemleri

İklim dayanıklı, düşük karbonlu ve hakkaniyet odaklı sağlık sistemlerini geleceğe hazırlamak.

Sıfır Atık

Ölçeklenebilir dögüsel ekonomi çözümleri aracılığıyla atık yönetiminin iklim değışikliğiyle mücadele potansiyelini ortaya çıkarmak.



Temel Odak Alanları



Gıda İsrafını Önlemek



COP31, üretimden tüketime kadar tüm değeri zinciri boyunca gıda kayıplarını ve israfını azaltmaya yönelik pratik çözümlere öncelik vermektedir. Amacı, ülkeleri ve özel sektörü, kayıpları kaynağında önlemeye yönelik ölçülebilir taahhütler etrafında bir araya getirmektir.



Dögüsel Ekonomi Politikaları



COP31, atıkları kaynağına dönüştüren dögüsel ekonomi politikalarının yaygınlaştırılmasını desteklemektedir. Yeniden kullanım, geri dönüşüm ve dögüsel tasarım ilkelerini güçlendiren düzenleyici ve finansal araçları teşvik etmektedir.



NDC Güncellemelerinde Metan



COP31, atık kaynaklı metan azaltma fırsatlarının güncellenmiş Ulusal Olarak Belirlenmiş Katkılara (NDC'ler) entegre edilmesini teşvik etmektedir. Ülkelerin atık sektöründeki metanı ölçülebilir hedefler ve uygulama yol haritaları aracılığıyla iklim planlarına dahil etmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.



Okyanuslar ve Denizler

Deniz ekosistemlerini korumak ve iklim direncini artırmak için mavi karbonu kullanıma açmak.



Mavi Karbon Entegrasyonu



COP31, deniz çayırları, tuzlu bataklıklar ve mangrovlar gibi mavi karbon ekosistemlerinin ulusal iklim stratejilerine ve ulusal olarak belirlenmiş katkılara entegrasyonunu teşvik edecektir. Bu, kıyı ekosistemlerinin karbon tutma kapasitesini resmi iklim muhasebesine ve hedef belirlemeye dahil edecektir.



Kıyı Ekosistemlerinin Direnci



COP31, kıyı ve deniz ekosistemlerini korumak ve iyileştirmek için ortak dayanıklılık çerçevelerinin geliştirilmesini destekleyecektir. Bu çerçeveler, okyanus asitlenmesinin ve denizdeki sıcak hava dalgalarının hassas ekosistemler üzerindeki etkilerini azaltmayı amaçlamaktadır.



Okyanus Gözlem ve Veri Ortaklıkları



COP31, gelişmiş okyanus gözlem sistemlerini ve açık veri paylaşım ortaklıklarını ilerletecektir. Tutarlı ve erişilebilir veriler, kanıta dayalı okyanus-iklim politikası ve erken uyarı kapasitesinin temelini oluşturacaktır.



Kıyı Topluluklarına Destek



COP31, deniz seviyesinin yükselmesi ve kıyı erozyonuyla karşı karşıya kalan kıyı toplulukları için dayanıklılık desteğine öncelik verecektir. Geçim kaynaklarının korunması ve uyum kapasitesinin güçlendirilmesi temel hedefler arasındadır.



Gıda Güvenliği

Sürdürülebilir ve dayanıklı gıda sistemlerine doğru küresel geçişi ilerletmek.



Temel Odak Alanları



Gıda-Su-İklim Bağlantısı



COP31, gıda, su ve iklimi birbirinden bağımsız gündemler olarak değil, birbirine bağımlı tek bir sistem olarak ele almaktadır. Dönem Başkanlığı, kaynak verimliliğini artıracak ve iklim şoklarına karşı sektörler arası direnci güçlendirecek bütünlük yaklaşımını teşvik edecektir.



Kadın Çiftçiler İçin Finansman



Kadın çiftçiler küresel gıda üretiminin bel kemiğini oluşturuyor ancak iklim finansmanına erişimde orantısız engellerle karşılaşıyorlar. COP31, bu engelleri azaltacak ve iklim değişikliğinin ön saflarında kadınların direncini güçlendirecek hedefli finansman araçlarını destekleyecektir.



Gıda ve İklim İçin Gençlik



COP31, Gıda ve İklim Eylemi için Gençlik girişimi aracılığıyla genç nesilleri sürdürülebilir gıda sistemlerinin merkezine yerleştiriyor. Bu girişim, tarımsal değer zinciri genelinde yeşil işleri, beceri gelişimini ve genç liderliği destekleyecektir.



İklim Değişikliğine Dayanıklı Tarım



COP31, üreticileri kuraklık, sel ve değişen iklim koşullarına karşı koruyan dayanıklı tarım sistemleri oluşturmaya öncelik vermektedir. Dönem Başkanlığı, uyum odaklı uygulamaların ve iklim dostu teknolojilerin yaygınlaştırılmasını destekleyecektir.



İklim Değişikliğine Dayanıklı Şehirler

İklim değişikliğine dayanıklı şehirler, herkes için yaşanabilir yerler sağlamayı garanti altına alacaktır.



DÜŞÜK
KARBONLU
GELECEK



YAŞANABİLİR
ŞEHİRLER



SÜRDÜRÜLEBİLİR
YARINLAR

Temel Odak Alanları



Binaların Tüm Yaşam Döngüsü Boyunca Emisyonları



COP31, binaların tasarım ve inşaatından işletme ve kullanım ömrünün sonuna kadar tüm yaşam döngüsü boyunca sera gazı emisyonlarının azaltılmasına öncelik vermektedir. Amaç, düşük karbonlu malzemeler, enerji verimli tasarım ve gömülü karbonun azaltılması yoluyla yapıyı çevreyi dönüştürmektir.



Yeşil Bina Sertifikasyonu



Yeşil bina sertifikasyon sistemleri, sürdürülebilir binaların ve yerleşim yerlerinin yaygınlaştırılması amacıyla teşvik edilmektedir. COP31, şeffaf ve karşılaştırılabilir standartlar aracılığıyla yüksek performanslı yapıların piyasada öne çıkmasını sağlamayı amaçlamaktadır.



Şehirler için Sürdürülebilir Finans



Şehirlerin iklim dönüşümünü gerçekleştirebilmeleri için sürdürülebilir ve ölçeklenebilir finansman mekanizmaları desteklenmektedir. COP31, kamu ve özel sermayeyi harekete geçirmeyi ve yerel yönetimlerin düşük karbonlu altyapı yatırımlarına erişimini güçlendirmeyi amaçlamaktadır.



Dayanıklı Altyapı ve Standartlar



İklim etkilerine karşı dayanıklı altyapı ve bina standartlarının yaygın olarak benimsenmesi teşvik edilmektedir. COP31, kentsel sistemleri aşırı hava olaylarına ve uzun vadeli iklim risklerine karşı koruyan normların ölçeklendirilmesini desteklemektedir.



İklim Uygulama Köprüsü (CIB)

Taahhütlerden uygulamaya — öncelikler, yatırım ve uygulama arasında köprü kurmak.



Temel Odak Alanları



Ülke Odaklı,
Talebe Dayalı Destek



COP31, desteği ülkelerin kendi belirlediği önceliklere ve gerçek taleplerine göre şekillendirir. Her ülkenin ulusal koşullarına, kapasitesine ve kalkınma hedeflerine uygun, sahiplenmeyi merkeze alan çözümler sunulur.



Ulusal Uygulama
Mimarisi



Veri, modelleme ve kurumsal koordinasyon kapasitesini güçlendirerek ülkelerin uygulama altyapısını sağlamlaştırır. Karar süreçlerini kanıta dayalı hâle getiren araçlar ve kurumlar arası iş birliği mekanizmaları geliştirilir.



NDC ve NAP'lerin
Projeye Dönüşmesi



Ulusal Katkı Beyanları (NDC) ve Ulusal Uyum Planları (NAP) önceliklerini somut, yatırıma hazır ve ölçeklenebilir proje portföylerine dönüştürür. Soyut taahhütler, kamu ve özel yatırımcıların gereksinimlerini karşılayan yapılandırılmış projelere bağlanır.



Finanse Edilebilir
Proje Hatları



Finanse edilebilir, standartlaştırılmış ve tekrarlanabilir proje hatlarının geliştirilmesini destekler. Ortak değerlendirme ölçütleri ve hazırlık standartları, projelerin finansmana erişimini hızlandırır ve riski azaltır.



Finansmanın
Harekete Geçirilmesi



Kamu, özel ve çok taraflı kaynakları, karma finansman dahil olmak üzere bir araya getirir. Kamu kaynaklarını özel sermayeyi çekecek şekilde konumlandırarak iklim yatırımlarının ölçeğini büyütür.



Türkiye'nin Güncel Ulusal İklim Beyanlarının Temel Unsurları

TÜRKİYE
2053
NET SIFIR
EMİSYON

2053 Net Sıfır vizyonu doğrultusunda, güçlü hedefler ve somut taahhütler

1

2053 NET SIFIR EMİSYON HEDEFİ

Türkiye, 2053 yılında net sıfır sera gazı emisyonuna ulaşmayı hedeflemektedir. Bu hedef ülkenin uzun vadeli iklim vizyonunu oluşturmaktadır.



2053
NET SIFIR
EMİSYON

2

2030 HEDEFİ (GÜNCELLENMİŞ BİRİNCİ NDC)

COP27'de açıklanan güncellenmiş beyana göre Türkiye, 2030 yılında emisyonlarını referans senaryoya göre %41 azaltmayı taahhüt etmiştir.



3

2035 HEDEFİ (İKİNCİ NDC – NDC 3.0)

2025 yılında BM'ye sunulan ikinci Ulusal Katkı Beyanında:



2035 yılı emisyonlarının 643 milyon ton CO₂e ile sınırlandırılması



Referans senaryoya göre 466 milyon ton CO₂e azaltım sağlanması



2053 net sıfır hedefine uyumlu bir yol izlenmesi

taahhüt edilmiştir.





Gençlik ve Eğitim

Gençler yalnızca iklim risklerinin mirasçısı değil, iklim çözümlerinin mimarlarıdır.



EĞİTİM



KATILIM



İŞ BİRLİĞİ



YEŞİL GELECEK



DAYANIŞMA

Temel Odak Alanları



Müzakerelerde Anlamlı Katılım

COP31, gençlerin iklim müzakere masalarında ve resmi süreçlerde sembolik temsilin ötesinde gerçek söz hakkına kavuşmasını hedefler. Genç delegelere yapılandırılmış katılım kanalları ve karar alma mekanizmalarına doğrudan erişim sağlanacaktır.



İklim Okuryazarlığı ve Eğitim

İklim okuryazarlığını güçlendirmek için ulusal ve uluslararası eğitim çerçevelerinin geliştirilmesi desteklenecektir. COP31, müfredata entegre edilebilir kaynakları ve öğretmenler için kapasite programlarını teşvik eder.



Uluslararası Gençlik İş Birliği

Gençlik ağları ile kurumlar arasındaki sınır ötesi iş birliğini derinleştirmek COP31'in önceliğindedir. Bilgi paylaşımı, ortak girişimler ve kurumsal ortaklıklar için kalıcı platformlar oluşturulacaktır.



Yeşil İş Gücü Kapasitesi

COP31, gençlerin yeşil ekonominin ihtiyaç duyduğu becerilerle donatılması için kapasite geliştirme programlarını destekler. Eğitim ve mesleki gelişim, yeşil iş gücü dönüşümüyle uyumlu biçimde tasarlanacaktır.



Üst Düzey Gençlik Diyalogu

Genç liderleri karar vericiler ve paydaşlarla buluşturan üst düzey bir diyalog platformu kurulacaktır. Bu platform, kuşaklar arası bilgi alışverişini ve ortak çözümleri kalıcı bir gündem hâline getirir.



Yeşil Sanayileşme

Kalkınmayı, rekabetçiliği ve adil dönüşümü destekleyen düşük karbonlu sanayi yolları.

Temel Odak Alanları



Uluslararası İş Birliği

COP31, rekabetçi yeşil sanayi dönüşümünü hızlandırmak için ülkeler, sanayi kuruluşları ve finans aktörleri arasında uluslararası iş birliği platformları kuracaktır.

Ortak standartlar, bilgi paylaşımı ve teknoloji transferi yoluyla küresel sanayi dönüşümünün eşgüdümlü ilerlemesi hedeflenmektedir.



Karbonsuzlaştırma Merkezleri

Ülke liderliğindeki sanayi karbonsuzlaştırma merkezleri, bölgesel kaynakları ve önceliklerini gözетerek yatırıma hazırlığı güçlendirecektir.

COP31, bu merkezlerin geliştirilmesini teşvik ederek özel sektör yatırımlarının önündeki engellerin azaltılmasını destekleyecektir.



Pazar Oluşumu ve Talep

Düşük karbonlu sanayi ürünleri için pazar oluşumunu ve talep oluşumunu desteklemek, dönüşümün ekonomik açıdan sürdürülebilir kılınması için önceliklidir.

COP31, kamu alımları, yeşil ürün standartları ve talep tarafı mekanizmaları aracılığıyla bu pazarların güçlenmesini teşvik edecektir.



Sıfıra Yakın Emisyon Teknolojileri

Çelik, çimento, kimya, alüminyum ve gübre gibi azaltılması zor sektörlerde **sıfıra yakın emisyon teknolojilerinin** ölçeklendirilmesi, sanayi dönüşümünün kalbinde yer almaktadır.

COP31, pilot uygulamalardan ticari ölçeğe geçişi hızlandıracak iş birliği ve finansman yaklaşımlarını destekleyecektir.



Sürdürülebilir Değer Zincirleri

Sürdürülebilir değer zincirlerinin ve yenilikçi temiz sanayi ekosistemlerinin güçlendirilmesi, dönüşümün dayanıklılığını ve kapsayıcılığını artıracaktır.

COP31, hammaddeden nihai ürüne uzanan zincir boyunca yenilik, döngüsellik ve iş birliğini teşvik edecektir.



Temiz Enerji Dönüşümü

Herkes için temiz, güvenli ve erişilebilir enerji — erişimi hızlandırırken güvenilirliği sağlamak.



Temiz Pişirme Erişimi



COP31, kirlotici pişirme yöntemlerine bağımlı yaklaşık 2 milyar insana ulaşmak için temiz pişirme teknolojilerinin ölçeklendirilmesini önceliklendirir. Başkanlık, yüksek bütünlüklü finansman modellerini harekete geçirerek bu çözümlerin en savunmasız topluluklara erişilebilir kılınmasını hedefler.



Şebeke, Depolama ve Esneklik



COP31, yenilenebilir enerjinin güvenilir biçimde entegrasyonu için şebeke altyapısı, enerji depolama ve esneklik mekanizmalarına yapılan yatırımları destekler. Başkanlık, modern ve dayanıklı şebekelerin temiz enerjinin omurgası olarak güçlendirilmesini teşvik eder.



Verimlilik ve Sürdürülebilir Soğutma



COP31, enerji verimliliğini ve iklim değişikliğiyle birlikte artan talebi karşılayan sürdürülebilir soğutma çözümlerini ileri taşır. Başkanlık, verimlilik kazanımlarının emisyonları azaltırken enerji güvenliğini de güçlendirmesini önceliklendirir.



Elektrifikasyon Yolları



COP31, elektriğe erişimi olmayan yaklaşık 730 milyon insan için adil ve hızlandırılmış elektrifikasyon yollarını destekler. Başkanlık, ulaşım, sanayi ve binalarda elektrifikasyonu temiz enerji arzıyla eşleştirerek emisyon azaltımını ve kalkınmayı bir arada ilerletir.



Ulusal Koşullara Saygılı Geçiş



COP31, her ülkenin farklı kalkınma düzeyini, kaynak yapısını ve önceliklerini gözetken geçiş yaklaşımlarını esas alır. Başkanlık, hiçbir toplumun geride bırakılmadığı, adil ve gerçekçi dönüşüm patikalarını teşvik eder.





Rio Sinerjisi

*İklim, biyoçeşitlilik ve çölleşmenin
buluştuğu entegre çözümler.*



İKLİM
SÖZLEŞMESİ



BİYOÇEŞİTLİLİK
SÖZLEŞMESİ



ÇÖLLEŞME
SÖZLEŞMESİ



İKLİM
EYLEMİ



BİYOÇEŞİTLİLİK
KORUNUMU



ÇÖLLEŞMEYLE
MÜCADELE

Temel Odak Alanları

01



Yangın ve
Restorasyon Pilotları



COP31, orman yangını yönetimini ve ekosistem restorasyonunu birlikte ele alan entegre saha pilotları geliştirecek. Bu pilotlar, yangına dayanıklı peyzajların yeniden tesisi ile bozulmuş ekosistemlerin onarımını tek bir uygulama çerçevesinde buluşturmayı hedefler.

02



Karbon Yutakları ve
Arazi Yönetimi



COP31, orman, mera ve sulak alan gibi karbon yutaklarının korunmasını sürdürülebilir arazi yönetimiyle bütünleştirecek. Amaç, arazi kullanımının emisyon azaltımına ve toprak sağlığına eş zamanlı katkı sağlamasını güvence altına almaktır.

03



Adaptasyonda
Biyoçeşitlilik



COP31, biyoçeşitlilik korunumunu iklim adaptasyonu planlamasının ayrılmaz bir bileşeni olarak konumlandırarak. Doğa temelli çözümler aracılığıyla ekosistem direnci güçlendirilirken toplumlar için iklim risklerinin azaltılması hedeflenir.

04



Sözleşmeler Arası
Koordinasyon



COP31, iklim, biyoçeşitlilik ve çölleşme sözleşmeleri arasında ortak uygulama ve raporlama modelleri geliştirecek. Bu yaklaşım, üç Rio Sözleşmesi'nin hedeflerini sahada birbirini güçlendiren tek bir eylem hattında buluşturmayı amaçlar.

05



Kopyalanabilir
Bölgesel Modeller



COP31, Akdeniz'de denenilen entegre yaklaşımları Afrika ve Pasifik gibi diğer kritik bölgelere taşınabilir modeller hâline getirecek. Hedef, kanıtlanmış çözümlerin ölçeklenmesini ve hotspot bölgeler arasında bilgi paylaşımını kolaylaştırmaktır.





Dinamik ve Dayanıklı Sağlık Sistemleri

İklimeye dayanıklı, düşük karbonlu ve hakkaniyet odaklı sağlık sistemlerini geleceğe hazırlamak.



İklimeye Dayanıklı



Düşük Karbonlu



Hakkaniyet Odaklı



Sağlıklı Gelecek

Temel Odak Alanları



Dayanıklı, Düşük Karbonlu Altyapı

COP31, iklim şokları altında hizmet sürekliliğini güvence altına almak için iklime dayanıklı ve düşük karbonlu sağlık altyapısının geliştirilmesini destekler. Hastanelerin enerji verimliliği, sürdürülebilir tasarım ve afetlere karşı işlevini koruma kapasitesi öncelikli ele alınır.



Risk Değerlendirmesi ve Sürveyans

İklim risk değerlendirmelerinin ulusal sağlık planlamasına entegre edilmesi ve entegre sürveyans sistemlerinin güçlendirilmesi teşvik edilir. Böylece iklime bağlı sağlık tehditleri erkenden tespit edilerek planlamaya yansıtılır.



Erken Uyarı ve Müdahale

İklimeye duyarlı hastalıklara karşı çoklu tehlike temelli erken uyarı ve müdahale sistemlerinin kurulması desteklenir. Bu sistemler, salgın ve aşırı hava olaylarına hızlı ve koordineli yanıt verilmesini sağlar.



Yapay Zekâ ve Dijital Sağlık

Tahminleme ve kanıta dayalı karar alma süreçlerini güçlendirmek için yapay zekâ ve dijital sağlık çözümlerinin kullanımı teşvik edilir. Bu araçlar, iklime bağlı sağlık risklerinin öngörülmesini ve kaynakların etkin yönetimini kolaylaştırır.



İklim Yetkin Sağlık İş Gücü

Hedefli eğitim ve yeşil dönüşümle uyumlu istihdam yoluyla iklim yetkin bir sağlık iş gücünün oluşturulması desteklenir. Sağlık çalışanlarının iklime bağlı risklerle baş etme kapasitesi artırılır.



Tek Sağlık ve Koordinasyon

Sektörler arası koordinasyonun güçlendirilmesi ve Tek Sağlık yaklaşımının benimsenmesi teşvik edilir. İnsan, hayvan ve çevre sağlığının bütüncül ele alınmasıyla iklime bağlı tehditlere karşı dayanıklılık artırılır.



İş Birliği ve Sürdürülebilir Finansman

Hakkaniyetli ve uyum sağlayabilen sağlık sistemleri için uluslararası iş birliği, sürdürülebilir finansman ve bilgi paylaşımı güçlendirilir. Ülkeler arasında deneyim aktarımı ve kaynak seferberliği teşvik edilir.



Üniversitelerin İklim Sürecindeki Rolü

COP31 Kapsamında Akademinin Katalizör İşlevi



Bilgi Üretimi

Yenilikçi teknolojiler ve disiplinlerarası iklim araştırmaları.



Danışmanlık

Karar alıcılara objektif ve kanıta dayalı stratejik rehberlik.



Akademi & Kurumlar



IPCC Katkısı

Değerlendirme raporlarına bilimsel dayanak ve uzman desteği.

Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli
(Intergovernmental Panel on Climate Change)



Araştırma Ağları

Küresel paydaşlar arası kesintisiz bilgi transferi ve işbirliği.

Üniversitelerden Beklenen Araştırma Örnekleri

	 Sektörel Odak	 Kesişen Alanlar
 Azaltım (Mitigation)	› Temiz enerji sistemleri entegrasyonu › Ağır sanayide dekarbonizasyon	› İleri karbon döngüsü modellemeleri › Negatif emisyon teknolojileri (NETs)
 Uyum (Adaptation)	› İklim dirençli tarım-su yönetimi › Kritik kentsel altyapı adaptasyonu	› Mikro ölçekli iklim risk metrikleri › Yapay zeka destekli erken uyarı

Akademinin COP31 Sonrası Yol Haritası

İklim Diplomasisinden Kurumsal ve Bilimsel Liderliğe Geçiş



Fırsatlar

COP31 hedefleriyle uyumlu yeni uluslararası fonlara ve disiplinlerarası iklim araştırma ağlarına öncü katılım sağlamak.



Öncelikli Eylem

Küresel müzakere sonuçlarını somut politikalara dönüştürmek ve kampüsleri "Net Sıfır" yaşayan test laboratuvarları yapmak.



İşbirliği

Akademi, sanayi ve kamu üçgeninde veri odaklı, karar alıcıları yönlendirecek uzun vadeli stratejik ortaklıklar inşa etmek.



See you at COP31!
Türkiye



REPUBLIC OF TÜRKİYE
MINISTRY OF ENVIRONMENT,
URBANIZATION AND CLIMATE CHANGE