



COP29'DA NELER OLDU?




**SİZLER İÇİN
DERLEDİK**





COP29
Baku
Azerbaijan

COP29'dan Dijitalleşme Günü

 COP29 Başkanlığı, 16 Kasım 2024'te Bakü'de 90'dan fazla hükümet ve şirketler, sivil toplum örgütleri, uluslararası ve bölgesel örgütler de dahil olmak üzere dijital teknoloji topluluğunun 1.000'den fazla üyesinin katılımıyla küresel konferansın ilk Dijitalleşme Günü'nü başlattı ve Yeşil Dijital Eylemle ilgili COP29 Beyannamesi'ni onayladı.



COP29
Baku
Azerbaijan


COP29 Ateşkes Çağrısı

**COP29 Ateşkes
Çağrısı, barış ve iklim
eylemini küresel
düzeyde birbirine
bağlayan tarihi bir
taahhüdü temsil
ederek 127 ülke ve
1.100'den fazla devlet
dışı aktörü bir araya
getirdi.**



COP29
Baku
Azerbaijan

Bakü'de 66.778
Katılımcı ile
Küresel
Buluşma



Kasım 2024 itibarıyla, Azerbaycan'ın Bakü şehrinde gerçekleştirilen COP29'da toplam 66.778 katılımcı kaydedildi. Bu sayı, 195 tarafın temsilcilerinin yanı sıra gözlemci organizasyonlar, BM organları, uzman kuruluşlar, hükümetler arası organizasyonlar, sivil toplum kuruluşları, medya ve diğer davetlileri kapsamaktadır.



COP29
Baku
Azerbaijan


COP29'da Türkiye'nin İklim Vizyonu

Türkiye, 2053 yılına yönelik net sıfır karbon hedefini içeren Uzun Dönemli İklim Stratejisi'ni açıkladı. Strateji, enerji üretiminde %50 yenilenebilir enerji ve %30 nükleer enerji hedeflerini içeriyor ancak fosil yakıtlardan çıkış için net bir tarih belirtilmedi.



COP29
Baku
Azerbaijan

Türkiye, Nükleer Enerji Deklarasyonuna Katıldı

 Türkiye, 2050 yılına kadar nükleer enerji kapasitesini üç katına çıkarma hedefini destekleyen deklarasyona imza attı. Ancak çevreci kuruluşlar, nükleer enerjinin maliyetli ve riskli olduğunu vurgulayarak yenilenebilir enerjiye öncelik verilmesi gerektiğini belirtiyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Biennial Transparency Report (Türkiye)

Türkiye, COP29'da iklim eylemlerindeki şeffaflık ve çabalarıyla "BTR Şampiyonu" ödülünü aldı. Ödül, Türkiye'nin 2022-2024 dönemini kapsayan Biennial Transparency Report'daki başarılarından dolayı verildi. Bakan Yardımcısı Fatma Varank, ödülü COP29 Başkanı Mukhtar Babayev'den aldı. İklim Değişikliği Başkanı Prof. Dr. Halil Hasar, bu ödülün 2053 Net Sıfır Emisyon hedeflerine bağlılık ve kararlılığı temsil ettiğini vurguladı.



COP29
Baku
Azerbaijan


UNFCCC'den G20 Liderlerine Çağrı

BM İklim Değişikliği İcra Sekreteri Simon Stiell, G20 Zirvesi'nde iklim krizinin ana gündem maddesi olması gerektiğini belirtti. İklim finansmanını artırmanın ekonomik büyüme ve enerji güvenliği sağlayacağını vurgulayan Stiell, iş birliğinin küresel ısınmayı sınırlamak için en büyük fırsat olduğunu ifade etti.



COP29
Baku
Azerbaijan

COFFIS **Koalisyonuna** **Yeni Katılımlar**


Birleşik Krallık, Yeni Zelanda ve Kolombiya, fosil yakıt sübvansiyonlarının aşamalı olarak kaldırılmasını hedefleyen COFFIS'e katıldıklarını açıkladı. 16 üyeli bu koalisyon, 2030'a kadar fosil yakıt sübvansiyonlarının azaltılmasına yönelik ulusal planlar hazırlamayı taahhüt ediyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Brezilya'nın Güncellenmiş Emisyon Hedefi

Brezilya, Ulusal Katkı Beyanı'nda emisyonlarını 2005 seviyesine kıyasla %59 ila %67 oranında azaltmayı taahhüt etti. Bu iddialı hedef, Brezilya'nın Paris Anlaşması doğrultusunda küresel iklim mücadelesine güçlü bir katkı sunduğunu gösteriyor.



COP29
Baku
Azerbaijan


Azerbaycan'ın ISO 20121 Başarısı

Azerbaycan, COP29'da, ISO 20121 Sertifikasını alarak, etkinliklerin sürdürülebilir yönetimi ve uygulanmasında dünya çapında bir ilki gerçekleştirdi. Bu sertifika, çevresel sorumluluğu, sosyal katılımı ve ekonomik sürdürülebilirliği sağlamayı amaçlayan bir standarttır.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sürdürülebilir Etkinlik Yönetimi Paneli

 COP29, "Sustainable Event Management" panelinde, etkinlik organizasyonlarında sürdürülebilirlik ilkelerinin uygulanmasının ve uluslararası en iyi uygulamaların sergilenmesinin önemini vurguladı. Bu, sürdürülebilir etkinlik yönetimi alanında daha geniş bir dikkat ve taahhüt yaratmayı hedefliyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

COP29 Green Zone

COP29 Başkanlığı tarafından organize edilen ve yönetilen COP29 'Green Zone' etkinliği yoğun ilgi gördü. 9 Kasım'da, Green Zone'a yalnızca ilk iki saatte 5.000'den fazla kayıt alınarak, küresel iklim eylemine halkın önemli bir ilgi gösterdiği vurgulandı.



COP29
Baku
Azerbaijan

Bakü Harmoniya İklim İnisiyatifi

Azerbaycan, COP29'da, FAO ile işbirliği yaparak çiftçilere yönelik "Baku Harmoniya İklim İnisiyatifi"ni başlattı. Bu inisiyatif, çiftçilerin iklim değişikliğiyle mücadeledeki rolünü tanıyarak, sürdürülebilir tarım sistemlerinin geliştirilmesine odaklanacak.



COP29
Baku
Azerbaijan


Bakü İnisiyatifi: İnsani Gelişim ve İklim Direnci

**COP29'da 50'den fazla
ülke, insani gelişmeyi
iklim direncinin
merkezine koyarak
küresel çabaları
birleştirmeyi amaçlayan
"Baku Initiative on
Human Development for
Climate Resilience"
girişimini onayladı ve bu
kapsamda ortak bir bildiri
yayınladı.**



COP29
Baku
Azerbaijan

**“Zenginlik ile
Sorumluluk
Birlikte Gelir”**

 Avrupa Birliği, Çin ve Körfez ülkelerinin iklim finansmanına gönüllü katkıda bulunmasının önemini vurguladı. İklim Eyleminden Sorumlu Avrupa Komisyonu Üyesi Wopke Hoekstra, kamu finansmanının merkezde kalması gerektiğini ifade ederken, özel sektör yatırımlarının kritik rolüne de dikkat çekti.



COP29
Baku
Azerbaijan

Yeni Kolektif Nicel Hedef (NCQG) Tartışmaları

Gelişmekte olan ülkeler, mevcut 100 milyar dolarlık yıllık iklim finansmanı hedefinin yetersiz olduğunu belirterek, bu miktarın 1,3 ila 2 trilyon dolara çıkarılmasını talep etti. NCQG taslağı üzerindeki müzakereler uzlaşmazlıklarla devam ederken, uzmanlar nihai kararın siyasi irade ile alınabileceğini vurguladı.



COP29
Baku
Azerbaijan

10 GW Deniz Feneri Girişimi

Uluslararası ve ulusal kalkınma finans kurumlarının temsilcileri, 10 GW Deniz Feneri Girişimi'ne ortak destek taahhüdünde bulundu. Bu, 2030 yılına kadar gelişmekte olan pazarlarda ve gelişmekte olan ülkelerde (EMDC'ler) 100 MW ile 1 GW arasındaki yenilenebilir hidrojen projelerini Nihai Yatırım Kararı (FID) aşamasına getirmek için iş birliğini teşvik etmeyi amaçlıyor. 10 GW Deniz Feneri Girişimi, temiz teknolojiler ve hidrojen de dahil olmak üzere sürdürülebilir çözümleri 2030 yılına kadar kilit sektörlerde ve tüm bölgelerde en uygun fiyatlı, erişilebilir ve çekici seçenek haline getirmek için uluslararası iş birliğini güçlendirmek üzere girişimleri ve ülkeleri bir araya getiren COP merkezli "Breakthrough Agenda"ya bir katkıdır.



COP29
Baku
Azerbaijan

İklim Finansmanında Rekor Artış

Çok Taraflı Kalkınma Bankaları (MDBs), 2019 yılında belirledikleri 2025 iklim finansmanı projeksiyonlarını aşarak, doğrudan iklim finansmanı ve iklim çalışmalarına yönelik seferberlikte geçen yıla göre %25'lik artışla iki katına çıktı.



Kayıp ve Zarar Fonunun Bütçe Hedefleri

COP27'de kurulan ve COP28'de faaliyete geçen L&D fonu, savunmasız gelişmekte olan ülkelere finansal yardım sağlamayı amaçlıyor. İlk taahhütler toplam 770 milyon ABD dolarıydı, ancak öngörülen talepler 2050 yılına kadar potansiyel olarak 1 trilyon ABD dolarını aşacak.



COP29
Baku
Azerbaijan

Yeşil Gelecek ve İnsan Sermayesi Paneli

**COP29 Green Zone'da,
"Raising Human Capital for
Green Future" paneli,
çocuklar ve gençlerin
sürdürülebilir, düşük
karbonlu bir gelecek inşa
etme rolünü tartıştı.
Panelde, geleceğin
liderlerine gerekli bilgi ve
becerilerin
kazandırılmasının önemi
 vurgulandı.**



COP29
Baku
Azerbaijan

Çocuklar ve Gençler için Yeşil Beceriler

COP29'da, çocuklar ve gençlerin sürdürülebilir kalkınma için gereken yeşil becerilerle donatılması gerektiği, bu çabaların hükümetler, organizasyonlar ve özel sektör arasında işbirliği ile artırılacağı belirtildi.



COP29
Baku
Azerbaijan


Çocuklardan Güçlü Mesaj

Çocuklar ve Gençlik Günü'nde genç delegeler dünya liderlerine seslenerek eylem çağrısı yaptı. Pakistanlı 14 yaşındaki bir katılımcı, "İklim değişikliği nedeniyle zorluklarla karşı karşıyayız, ancak çözüm önerilerimiz de var" diyerek gençlerin bu mücadeledeki rolünü vurguladı.



COP29
Baku
Azerbaijan

Futbol Kulüpleri İklim İttifakı Hayata Geçti

 Karabağ Kulübü ve Avrupa Kulüpler Birliği öncülüğünde tanıtılan “Futbol Kulüpleri İklim İttifakı”, COP29’un dikkat çeken inisiyatiflerinden biri oldu. Türkiye’den Galatasaray ve Fenerbahçe gibi takımların da yer aldığı ittifak, spor dünyasının iklim değişikliğiyle mücadeledeki rolünü güçlendirmeyi amaçlıyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Cinsiyet Eşitliği ve İklim Politikaları

Cinsiyet eşitliğinin iklim politikalarına entegrasyonu üzerine de odaklanıldı. UN Women, kadınların iklim değişikliğinden orantısız şekilde etkilendiğini ve cinsiyet odaklı finansman modellerine ihtiyaç duyulduğunu açıkladı. UN Women Direktörü Jemimah Njuki, kadınların liderliğindeki projelere yeterli finansman sağlanmadığını vurgulayarak, bu durumun sürdürülebilir çözümler önünde bir engel olduğunu belirtti. 2022 verilerine göre resmi kalkınma yardımlarının yalnızca yüzde 3'ü cinsiyet eşitliği hedeflerini içeriyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Şehirler için Çok Sektörlü İşbirliği

COP29'da, 160'tan fazla paydaş, "COP29 Multisectoral Actions Pathways (MAP) Declaration for Resilient and Healthy Cities" deklarasyonunu onayladı. Bu deklarasyon, şehirlerin iklim değişikliğine karşı daha dirençli ve sağlıklı hale gelmesini sağlamak için çok sektörlü bir işbirliği çağrısında bulunmaktadır.



COP29
Baku
Azerbaijan

Şehirler ve İklim Eylemi

Çok Sektörlü Eylem Yolları (MAP) Deklarasyonu, kentsel alanların küresel sera gazı emisyonlarının %70'inden sorumlu olduğunu ve küresel GSYİH'nin %80'ini ürettiğini vurgulayarak şehirlerin iklim eylemindeki kritik rolüne dikkat çekiyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Şehirlerde Ekonomik ve İş Gücü Kayıpları

COP29'daki şehir liderlerinin %90'ından fazlası, hava olayları nedeniyle ekonomik kayıplar bildirmiştir; %70'i ise iş gücü kapasitesinde azalma yaşamıştır.



COP29
Baku
Azerbaijan

İklim Değişikliği ve Göç Tehditleri

İklim değişikliği nedeniyle 2050 yılına kadar dünya genelinde 1.2 milyar insan yerinden edilebilir.



COP29
Baku
Azerbaijan


Yeşil Beceriler ve İşbirliği Vurgusu

COP29, yeşil beceriler ve sürdürülebilir insan sermayesinin artırılması için işbirliğinin önemini vurguladı, bu çabaların eğitim sektörü, yeşil iş gücü ve sürdürülebilir kalkınma stratejileri ile desteklenmesi gerektiği belirtildi.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sürdürülebilir Şehirler ve Turizm İşbirliği


COP29 Başkanlığı, turizm sektörünün iklim değişikliği hedefleriyle uyumlu hale getirilmesi için bir dizi işbirliği sağladı. "COP29 MAP Declaration" ve "COP29 Tourism Declaration" gibi girişimler, sürdürülebilir şehirler ve turizm için küresel eyleme öncülük etme amacını taşıyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Turizm Sektöründe Dekarbonizasyon

COP29, turizm sektörünün iklim değişikliğine duyarlı olduğunu ve doğrudan sera gazı emisyonlarının %8.8'ini oluşturduğunu vurguladı. Bu sebeple, sektörde yenilikçilik, dekarbonizasyon ve yeniden yapılanma önemli odak noktaları arasında yer alıyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Eko-Endüstri ve İstihdam

Yeşil Enerji Bölgeleri Taahhüdü, sürdürülebilir ekonomik büyümeyi teşvik etmek için taşımacılık ve ekoturizm gibi karbonsuzlaştırılmış sektörlerle yönelik eko-endüstriyel gelişimi ve istihdam yaratmayı destekliyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sürdürülebilir Tarım ve Kentsel Planlama

Çok Sektörlü Eylem
Yolları (MAP)
Deklarasyonu,
sürdürülebilir tarım ve
kentsel planlamayı
entegre ederek dirençli
kentsel gıda sistemleri
için bir yol haritası
oluşturmayı hedefliyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Gıda Erişim ve Yoksulluk Riskleri

İklim değişikliği,
ekonomik kalkınmada
zorlukla elde edilen
kazanımları tersine
çevirme ve 2030 yılına
kadar özellikle Sahra Altı
Afrika ve Güney Asya'da
132 milyon insanı aşırı
yoksulluğa sürükleme
tehdidi taşıyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Yetersiz Beslenme ve Gıda Sistemi Kesintileri

İklim kaynaklı gıda sistemi kesintileri nedeniyle 2023'te dünya genelinde 173 milyon kişi yetersiz beslenme riskiyle karşı karşıya kalmıştır.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sağlık ve İklim İlişkisi Resmi Gündemde

DSÖ ve UNICEF gibi kuruluşların da katılımıyla, iklim krizinin özellikle çocuklar ve savunmasız gruplar üzerindeki sağlık etkileri tartışıldı. DSÖ yetkilisi Dr. Maria Neira, iklim krizinin sağlık krizi olduğunu ve fosil yakıtlardan çıkışın milyonlarca hayat kurtarabileceğini belirtti. Bu kapsamda, sağlık sektöründe emisyonların azaltılması için küresel çapta iş birliği yapılması gerektiği vurgulandı.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sağlık Sektöründe Yeşil Tedarik Zinciri

Küresel sağlık sektöründeki emisyonların yaklaşık %71'i, enerji tüketimi yerine tedarik zincirinden kaynaklanmaktadır ve bu nedenle sağlık sistemleri için yeşil satın alma stratejileri büyük önem taşımaktadır.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sağlık Risk Tahmin Sistemleri

Şanghay'da geliştirilen sağlık risk tahmin sistemi, sıcak ve soğuk hava dalgaları gibi olaylara karşı etkili bir erken uyarı mekanizması sunarak sağlık maliyetlerini %2.5 oranında azaltmıştır.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sağlık Sistemleri için İklim Dayanıklılığı Finansmanı

Sağlık sektörüne
özgü iklim
fonlaması,
adaptasyon
fonlamasının
yalnızca %6'sını, çok
tarafli iklim
fonlamasının ise
%0,5'ini
oluşturmaktadır.



COP29
Baku
Azerbaijan

Su ve Sanitasyonun İklim Dayanıklılığı

**WASH sistemlerinin
dünya çapında
iklime dayanıklı
hale getirilmesi,
yılda 170.000'den
fazla hayat
kurtaracaktır.**



COP29
Baku
Azerbaijan

İklim için Su Eylemi Deklarasyonu

COP29'un önemli kazanımlarından biri, İklim için Su Eylemi Deklarasyonu'nun yaklaşık 50 ülke ve WWF gibi uluslararası kuruluşların desteğiyle kabul edilmesi oldu. Deklarasyon, su havzalarının korunması ve ulusal uyum planlarına su temelli çözümlerin entegre edilmesi çağrısında bulundu. Ayrıca, Bakü Su ve İklim Eylemi Diyalogu başlatılarak, suyun iklim değişikliği, biyoçeşitlilik kaybı ve çölleşme ile ilişkisinin ele alınacağı bir süreç başlatıldı.



COP29
Baku
Azerbaijan

Su Krizi ve İklim Tehdidi

Su için İklim Eylemi Deklarasyonu, dünya nüfusunun yarısının her yıl ciddi su kıtlığı yaşadığını ve afetlerden etkilenen insanların %90'ından fazlasının sel ve kuraklık gibi suyla ilişkili etkilerle karşılaştığını raporluyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Sel Felaketleri ve Altyapı Riskleri

Su için İklim Eylemi Deklarasyonu, sel felaketlerinin afetle ilgili altyapı kayıplarının %95'ine neden olduğunu ve su kalitesi ile insan sağlığını tehdit ettiğini raporluyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Hava Kirliliği ve Küresel Erken Ölümler

Hava kirliliği her yıl dünya genelinde 4.2 milyon erken ölüme neden olmaktadır ve bu ölümlerin %92'si düşük ve orta gelirli ülkelerde gerçekleşmektedir.



COP29
Baku
Azerbaijan


Şehirler ve Sera Gazı Emisyonları

Dünya nüfusunun %55'i kentsel alanlarda yaşıyor ve bu oranın 2050 yılına kadar %70'e çıkması bekleniyor. Kentleşmenin en hızlı olduğu Düşük ve Orta Gelirli Ülkelerde, insanların %85'i şehirlerde yaşıyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Dijital Çözümler ve Emisyon Azaltımı

 **Yeşil Dijital Eylem Deklarasyonu, sürdürülebilir dijital çözümlerin küresel sera gazı emisyonlarını %15'e kadar azaltabileceğini tahmin ederek dijital yeniliklerin iklim eylemi için önemini vurguluyor.**



COP29
Baku
Azerbaijan

IPCC'den Kritik Uyarı

IPCC Başkanı Jim Skea, mevcut politikaların sürmesi halinde yüzyıl sonuna kadar küresel sıcaklık artışının 3°C'ye ulaşabileceği uyarısında bulundu. Skea, yenilenebilir enerji kaynaklarının emisyonları düşürmek için en etkili ve maliyet dostu alternatifler olduğunu vurguladı.



COP29
Baku
Azerbaijan

Isı-Sağlık Uyarı Sistemleri

**Isı-sağlık uyarı
sistemlerinin
küresel çapta
uygulanması,
yılda 98.500
hayatı
kurtarabilir.**



COP29
Baku
Azerbaijan


**Mevcut
Politikalar 2.7°C
Isınmaya Yol
Açabilir**

**Climate Action Tracker,
mevcut politikalarla
küresel sıcaklık
artışının yüzyıl sonuna
kadar 2.7°C'ye
ulaşacağını öngörüyor.
Paris Anlaşması
hedeflerinden uzak
olan bu senaryo, dünya
için ciddi iklim riskleri
barındırıyor.**



COP29
Baku
Azerbaijan

Metan Emisyonlarının Kritik Rolü

 **BM Çevre Örgütü (UNEP), metan emisyonlarının küresel ısınmanın %30'unu oluşturduğunu vurguladı. UNEP'in yeni raporu, uydu verileri ve yapay zekâ destekli analizlerle metan azaltımı için somut adımlar atılmasını öneriyor. Ancak uyarıların yalnızca %1'inin karşılık bulması, daha fazla uluslararası katılım gerektiğini gösteriyor.**



COP29
Baku
Azerbaijan

Organik Atıklardan Metan Azaltım Taahhüdü

30 ülke, organik atıklardan kaynaklanan metan emisyonlarının %50'sinden sorumlu olduklarını belirterek, COP29'da organik atıklardan kaynaklanan metan emisyonlarını azaltmaya yönelik taahhütlerini açıkladı. Bu taahhüt, küresel metan azaltma hedeflerine ulaşılmasında önemli bir adım olarak görülüyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Metan Azaltımı ve Atık Yönetimi

“Organik Atıklardan Metan Azaltımı Deklarasyonu”, atık sektörünün antropojenik metan emisyonlarının %20’sine katkıda bulunduğunu belirtiyor. Bu sektördeki çözümlerin uygulanması, metan emisyonlarını 2030 yılına kadar %30 azaltabilir ve 2050’ye kadar küresel ısınmada 0,2°C’lik bir düşüş sağlayabilir.



COP29
Baku
Azerbaijan

Metan Azaltımı ile Sağlık Kazançları

Organik Atıklardan Metan Azaltımı Deklarasyonu, atık kaynaklı metan emisyonlarını 2030 yılına kadar %30 azaltmanın yılda 255.000 erken ölümü önleyebileceğini ve aşırı sıcaklardan kaynaklanan 73 milyar saatlik iş gücü kaybını engelleyebileceğini ortaya koyuyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

COP29'dan Sıfır Atık Hedefi

COP29, atıkların %100'ünü geri dönüşüm, kompostlama, atık azaltma ve enerjiyi atıktan elde etme çözümleriyle yönlendirmeyi amaçlayan sıfır-depolama politikası ile taahhüt etmektedir.



COP29
Baku
Azerbaijan

Organik Atık Yönetimi için Küresel İşbirliği

COP29'da, organik atıkların yönetimi ve metan emisyonlarının azaltılması için ülkeler arasında işbirliği arttı. Bu, global gıda sistemlerinin güçlendirilmesi ve dögüsel ekonomi fırsatlarının artırılması için kritik bir fırsat sunuyor.



COP29
Baku
Azerbaijan


Düşük Karbonlu Diyetlerin Sağlık Etkisi

Düşük karbonlu diyetlerin benimsenmesi, yılda 5.9 milyon diyetle ilgili erken ölümü önleyebilir ve 2040 yılına kadar sağlık sektöründeki maliyetleri önemli ölçüde azaltabilir.



COP29
Baku
Azerbaijan

COP29'da Hidrojen Dönüşümü

 COP29 Hidrojen Bildirgesi'ni onaylayanlar; yenilenebilir, temiz/sıfır emisyonlu ve düşük karbonlu hidrojen üretimini artırmayı ve azaltılmamış fosil yakıtlardan elde edilen mevcut hidrojen üretimini karbondan arındırılmasını hızlandırmayı taahhüt ediyor. Bildirge, yıllık 1 Mt olan yeşil hidrojen üretimini önemli ölçüde artırmayı ve azaltılmamış fosil yakıtlardan üretilen 96 Mt hidrojen miktarını azaltmayı hedefliyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Hidrojen ve Karbonsuz Gelecek

Hidrojen Deklarasyonu,
şu anda azaltılmamış
fosil yakıtlardan üretilen
95Mt'dan fazla
hidrojenin üretimini
karbonsuzlaştırmayı ve
yıllık 900 milyon tondan
fazla CO2 emisyonunu
azaltmayı hedefliyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Fosil Yakıt Sübvansiyonlarının Maliyeti

Uluslararası Para Fonu (IMF), 2022'de devletlerin fosil yakıt sübvansiyonlarının dünyaya maliyetinin 7 trilyon\$ olduğunu tahmin etmektedir. Fosil yakıt fiyatlarını düzeltmek, yerel hava kirliliğinden kaynaklanan yılda yaklaşık 1,2 milyon erken ölümü önleme potansiyeline sahiptir.



COP29
Baku
Azerbaijan


Batarya Maliyetleri ve Enerji Geçişi

**Hidrojen
Deklarasyonu, son 15
yılda batarya
maliyetlerinin %90'dan
fazla düştüğünü ve
temiz hidrojenin
küresel enerji geçişleri
için giderek daha
uygulanabilir hale
geldiğini vurguluyor.**



COP29
Baku
Azerbaijan

COP29'dan 2030 İçin Enerji ve Şebeke Hedefleri

 COP29 Küresel Enerji Depolama ve Şebekeler Taahhüdü'ne destek verenler, 2030 yılına kadar küresel çapta 2022 kapasitesinin altı katından fazla olan 1.500 GW enerji depolama kapasitesi dağıtma hedefine bağlılıklarını taahhüt ediyor. Ayrıca, 2030 yılına kadar küresel olarak 25 milyon kilometre şebeke ekleme veya yenileme taahhüdünü de içeriyor ve 2040 yılına kadar ek 65 milyon kilometre ekleme veya yenileme ihtiyacını kabul ediyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Enerji Depolama Hedefleri

COP29 Küresel Enerji Depolama ve Şebekeler Taahhüdü destekçileri, 2030 yılına kadar enerji depolama kapasitesini 1.500 GW'a çıkarmayı (2022 seviyesinin altı katı) ve aynı dönemde 25 milyon kilometrelik enerji şebekesi yenilemeyi taahhüt etti.



COP29
Baku
Azerbaijan

Nükleer Enerji Deklarasyonunda Yeni Ülkeler

Nükleer enerji kapasitesini 2050 yılına kadar üç katına çıkarma hedefini benimseyen altı yeni ülke daha deklarasyona katıldı. ABD, 2050 yılına kadar 200 GW nükleer kapasite devreye almayı planladığını duyurdu.



COP29
Baku
Azerbaijan

Yenilenebilir Enerji Artışı

Yeşil Enerji Bölgeleri ve Koridorları Taahhüdü, küresel yenilenebilir enerji kapasitesini 2030 yılına kadar üç katına çıkararak en az 11.000 GW'a ulaşmayı ve enerji verimliliği artış oranını yıllık %4'ün üzerine çıkarmayı hedefliyor.



COP29
Baku
Azerbaijan

Yenilenebilir Enerji ve 1,5°C Hedefi

Uluslararası Yenilenebilir Enerji Ajansı (IRENA) Genel Direktörü Francesco La Camera, "COP29 Enerji Girişimleri, 1,5°C hedefini gerçekleştirme fırsatını canlı tutmak için hayati öneme sahiptir. COP28'de dünya liderleri, 2030 yılına kadar yenilenebilir enerji kapasitesini üç katına çıkarma küresel hedefine bağlılıklarını taahhüt etti." dedi.