

DAHA TEMİZ YARINLAR İÇİN
DAHA GÜÇLÜ ENERJİ

COP31 yolunda elektrifikasyonda yeni tablo

IEA'nın yeni raporu, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanı ve COP31 Başkanı Murat Kurum'un New York'taki açıklamaları ve 35e35 taahhüdü, enerji dönüşümünün yönünü daha net ortaya koyuyor.

Elektrifikasyon artık enerji güvenliği, rekabetçilik ve emisyon azaltımı açısından merkezi bir başlık.



Enerji
güvenliği



Rekabetçilik



Uygulama
araçları



Sanayi
dönüşümü

Elektrifikasyon artık yalnızca iklim gündemi değil; aynı zamanda enerji güvenliği, rekabetçilik ve emisyon azaltımı konusu.

IEA'ya göre daha hızlı elektrifikasyon, enerji güvenliğini güçlendirme, rekabetçiliği artırma ve emisyonları azaltma potansiyeli taşıyor.



Bugünkü elektrik payı

%23

küresel nihai enerji tüketimi



Maliyet-etkin potansiyel

~%33

bugünkü teknoloji ve maliyetlerle



COP31 35e35 hedefi

%35

2035'e kadar



Enerji ithalat faturası

400+ milyar \$

2035'te potansiyel yıllık azalma



IEA analizi, %35 hedefinin teknik ve ekonomik olarak erişilebilir bir çerçeveye sunduğunu ortaya koyuyor.

NEW YORK İKLİM HAFTASI 2026

New York'ta uygulama gündemi

COP31-IEA Yüksek Düzeyli Enerji
Dönüşümü Diyalogu, elektrifikasyonun
nasıl hızlanacağını masaya yatırıyor.



Elektrifikasyonu
hızlandırmak



Şebekeleri
genişletmek



Depolamayı
büyütmek



Finansmana erişimi
güçlendirmek

IEA'nın 22 Eylül tarihli haberine göre,
enerji güvenliği gündemi elektrifikasyonu
daha da merkezi hale getiriyor.



Rapor, enerji güvenliği ve rekabetçilik nedeniyle neden
hızlanmamız gerektiğini söylüyor; New York'taki diyalog ise
bunun nasıl yapılacağını tartışıyor.

COP31'in 6 elektrifikasyon girişimi

New York'ta açıklanan girişimler,
hedefi somut uygulama araçlarıyla
destekliyor.



İzleme mekanizması

Toplu ilerlemeyi
takip



Uygulama forumu

Bilgi paylaşımı ve
kapasite geliştirme



Şebeke desteği

Proje hazırlığı ve
finansmana erişim



Yeşil yük koridorları

Dayanıklı ve düşük
emisyonlu taşımacılık



Binalarda verimlilik

2035'e kadar enerji
kullanım yoğunluğunu
en az %25 azaltmak



Sanayide eşleştirme

EAGÜ'ler için finansman
ve teknoloji erişimi



Taahhüt, hedefi uygulama araçlarıyla birlikte ele alıyor.

DAHA TEMİZ YARINLAR İÇİN
DAHA GÜÇLÜ ENERJİ

ENERJİK Perspektifi

COP31'e giden süreç, Türkiye'nin enerji ve sanayi ekosisteminde yeni yetkinlik alanlarını öne çıkarıyor.

Enerji ve sanayi ekosistemi için ne ifade ediyor?



Sistem altyapısı

- Şebeke ve mikroşebeke çözümleri
- Enerji depolama
- Sistem esnekliği



Sanayi elektrifikasyonu

- Güç elektroniği ve elektrik ekipmanları
- Isı pompaları ve elektrikli proses teknolojileri
- Talep tarafı elektrifikasyon çözümleri



Proje ve finansman hazırlığı

- Yatırım-hazır proje geliştirme
- Finansmana erişim
- Teknoloji ve iş birliği ortaklıkları