

İLETİŞİM PAKETİ

IPCC'nin 1,5°C Özel Raporunun ışığında küresel ve bölgesel ölçekte Paris Anlaşması'nın gerektirdiği kömürü sonlandırma yaklaşımları

Eylül 2019, Climate Analytics

http://bit.ly/CA_coal

Basın bülteni:

<https://climateanalytics.org/latest/coal-exit-by-2040-to-keep-climate-goals-within-reach-report/>

Kömür, iklime zarar veren karbon kirliliğinin en büyük sorumlusudur. Kömür santrallerinin kullanımını kademeli olarak sonlandırmak ve kömür yakıtlı yeni bir santral inşa etmemek, küresel ısınmayı 1,5°C ile sınırlandırma ve iklim değişikliğinin en kötü etkilerini önleme yönünde atılacak en önemli adımdır. Climate Analytics tarafından sunulan bu rapor, Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli'nin (Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC) en son bilimsel çalışmalarının ışığında, kömür kullanımına Paris Anlaşması'nın hedeflerini karşılamak için ne kadar hızlı son verilmesi gerektiğini göstermektedir.

Önemli mesajlar

- Yeni kömür projeleri Paris Anlaşması'nın kabulünden bu yana %75 azalsa da, yeni kömür projelerinin iptali 1,5°C sınırını karşılamaktan hâlâ çok uzaktır.
- Elektrik sektöründe kömür kullanımını aşamalı olarak sonlandırmak, 1,5°C hedefine ulaşma yolunda atılacak en önemli adımdır.
- Hükümetler, Paris Anlaşması'ndaki 1,5°C sınırlaması uyarınca elektrik sektöründe kömür kullanımını aşamalı olarak sonlandırma yolunda ilerlememektedir.
- 1,5°C yolunda ilerlemeleri için, kömür santrallerini teknik hizmet ömürleri tükenmeden önce kapatacak etkili düzenlemeler getirerek, bu süreçteki kullanımlarını önemli düzeyde sınırlandırmaları ve yeni kömür kapasiteleri inşa etmekten kaçınmaları gerekecektir.
- Hükümetlerin Ulusal Katkı Beyanlarını (NDC) 2020 yılına kadar önemli ölçüde artırmış olmaları kritik önem taşımaktadır. Yeni taahhütler, kömür kullanımının aşamalı olarak sonlandırılmasına, fosil yakıt teşviklerinin kaldırılmasına ve yenilenebilir enerji ve enerji verimliliği için destek mekanizmalarının oluşturulmasına yönelik açık ve net taahhütler içermelidir.
- Raporunda yer alan önemli tarihler:
 - Küresel ölçekte kömür kaynaklı emisyonlar 2020 yılından itibaren düşüşe geçmelidir;

- Küresel ölçekte elektrik üretiminde kömürün payı 2030 yılında 2010 seviyesinin %80 altına inmiş olmalıdır;
- OECD ülkeleri kömür kullanımını 2030 yılına kadar tamamen sona erdirmiş olmalıdır;
- Kömür yakıtlı tüm enerji santralleri, en geç 2040 yılında kapatılmış olmalıdır.

Bölge başına 2030 itibarıyla gerekli azaltımlar ve sonlandırma tarihleri:

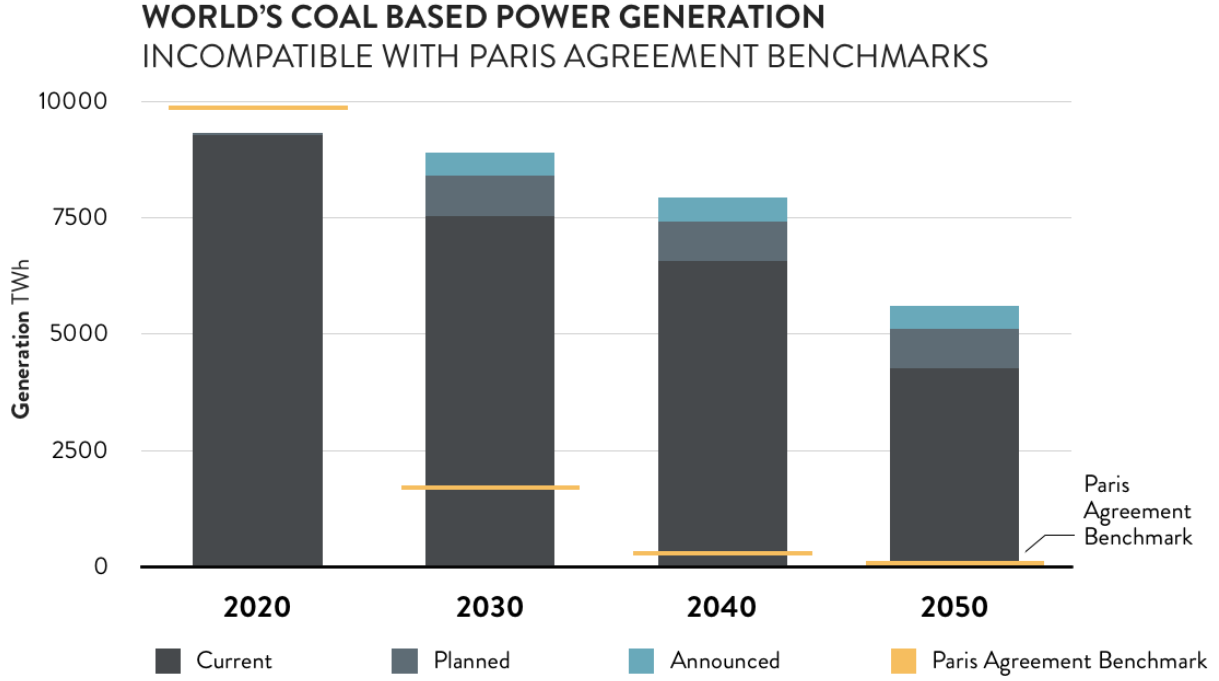
Bölge	Sonlandırma Tarihi	2030 itibarıyla kömür üretiminin % bazında azaltımı (2010 yılı temel alınarak)
OECD	2031 [2029, 2035]	%86 [%76, %97]
OECD-Dışı Asya	2037 [2034, 2041]	%63 [%53, %83]
Latin Amerika	2032 [2026, 2045]	%85 [%40, %97]
Orta Doğu ve Afrika	2034 [2031, 2042]	%80 [%63, %96]
Doğu Avrupa ve Eski Sovyetler Birliği	2031 [2030, 2044]	%86 [%67, %98]

Mesajları ulusal bağlamınıza uyarlamaya yardımcı diğer araçlar:

Münferit ülke grafiği, çevrimiçi 'Lowdown on Coal' aracı tarafından ayrı ayrı oluşturulmuştur

http://bit.ly/CA_lwdwn

Grafik



WORLD'S COAL BASED POWER GENERATION	DÜNYADAKİ KÖMÜR KAYNAKLI ELEKTRİK ÜRETİMİ
INCOMPATIBLE WITH PARIS AGREEMENT BENCHMARKS	PARİS ANLAŞMASI İLE UYUMLU OLMAYAN DURUMLAR
Generation TWh	Üretim TWh
Current	Mevcut Durum
Planned	Planlanan
Announced	Duyurulmuş
Paris Agreement Benchmark	Paris Anlaşması Kriterleri

Sosyal medya gönderileri

Facebook/LinkedIn

Kömür, iklime en fazla zarar veren karbon kirliliğinin sorumlusudur. Kömür yakıtlı yeni hiçbir elektrik santrali inşa etmeyerek ve kömür gücünün kullanımında keskin bir düşüş sağlayarak en geç 2040 yılına kadar kömürden kademeli bir çıkış elde etmek, küresel ısınmayı 1,5°C ile sınırlandırma ve iklim değişikliğinin kötü etkilerini önleme yolunda atılacak en önemli adımdır.

http://bit.ly/CA_coal

Twitter

Yerel bilgileri, Lowdown on Coal (http://bit.ly/CA_lwdwn) gibi bir aracı ve yukarıda verilen tabloyu kullanarak, ülkeye özel bir tweet oluşturun:

[Ülke ekleyin]'deki [olgusal bir gerçeği ekleyin: örneğin, yeni kömür santrali veya kömür gücünün kullanımındaki yetersiz düşüş], Paris iklim Anlaşması ile uyumlu değildir. [Bölge ekleyin] bölgesindeki toplam kömür gücü üretimi 2030 yılından önce [% ekleyin] oranında azaltılarak, 20XX yılından önce kademeli sonlandırma gerçekleştirilmelidir

http://bit.ly/CA_coal

Genel tweet'ler:

En son IPCC bilimi uyarınca, elektrik üretiminde kömür kullanımı 2020 yılında düşüşe geçmeli; 2030 yılına kadar 2010 seviyelerinin %80 altına inilmeli ve kömür kullanımı tüm dünyada 2040 yılına ve OECD ülkelerinde 2030 yılına kadar sona erdirilmelidir

http://bit.ly/CA_coal

Paris Anlaşması'nın hedeflerine ulaşma yolundaki en önemli adım, 2030 yılına kadar kömür gücüyle enerji üretimini 2010 seviyesinin %80 altına düşecek ölçüde hızla azaltmak ve en geç 2040 yılına kadar küresel kömür kullanımını tümüyle terk etmektir

http://bit.ly/CA_coal

Tüm dünyada kömür santrallerinin yayılım planları, Paris Anlaşması'ndan bu yana %75 oranında azalmıştır. Ancak doğru yönde olsa da yalnızca yeni santralleri iptal ederek atılacak bir adım, 1,5°C sınırını yeterli düzeyde karşılamaktan çok uzaktır

http://bit.ly/CA_coal

Hükümetler 1,5°C hedefine ulaşmak için kömür santrallerini bazen teknik hizmet ömürleri sona ermeden önce kapatmak için düzenlemelere gerek duyacaklar ve bu süreçte kullanımlarını önemli ölçüde sınırlandırarak, yeni santral inşa etmemeleri gerekecektir

http://bit.ly/CA_coal

Hükümetlerin 2020 yılına kadar kömürü terk etmeye yönelik açık, net ve iddialı taahhütler dahil olmak üzere, Paris Anlaşması'nın iklim projelerini anlamlı ölçüde yerine getirmeleri son derece önemlidir

http://bit.ly/CA_coal