

## DÜNYADAN HABER ÖZETLERİ

### Petrol Fiyatlarındaki Yükseliş Devam Ediyor - [CNBC](#)

Petrol fiyatları Cuma günü haftayı yükselişle kapattı. Brent ham petrol fiyatı 24 cent yükselerek \$43,18 seviyelerini, West Texas Intermediate ise 35 cent yükselerek haftayı \$40,27 seviyelerinde kapattı.

### İklim Değişimi ve Polonya Kömür Sektörü'nün Geleceği - [Financial Times](#)

Polonya, 28 AB üyesi içinde en fazla kömür tüketen ülke. Kömür, 20. yüzyıl boyunca Polonya'nın zenginliğinin ve refahının garantörü olarak görüldü. 1980'lerin ortalarına kadar Polonya, dünyadaki en büyük 5 kömür üreticisinden biriydi. Geçen yıl, Polonya, ürettiği elektriğin %74'ünü kömür santrallerinden temin etti. Bu rakam AB ülkeleri arasındaki en büyük oran. Fakat Polonya'nın kömür sektörü ciddi bir krizle yüzleşiyor. Haziran ayında Polonya hükümeti kömür madenlerinin 3 hafta boyunca kapatılması kararını aldı. Ülkede ciddi tartışmalar çıktı. PGG, Polonya'nın en büyük kömür üreticisi ve bu sektörde 40 bin kişiyi istihdam ediyor. Koronavirüs sürecinin ve sonrasında hükümetin kömür ocaklarını geçici olarak kapatma kararının ardından PGG, iflasın eşiğine geldi. 3 haftalık geçici kapatma evresinden sonra kömür ocakları geçtiğimiz günlerde tekrar açıldı.

### Dünyanın En Büyük Nükleer Füzyon Tesisi'nin Kurulumu Fransa'da Başladı - [The Guardian](#)

Dünyanın en büyük nükleer füzyon tesisinin inşası güney Fransa'da başladı. Reaktörün, enerji üretimine 2025'te geçmesi bekleniyor. Projenin, 20 milyar euro maliyeti olacak. Temiz ve sınırsız enerji üretimi fikri üzerine inşa edilen nükleer füzyon teknolojisi 60 yıldır dünyanın gündeminde fakat bu konuda birçok teknik zorluk hala aşılamadı.

23 bin ton ağırlığındaki reaktörün parçalarının bir araya getirilmesi 5 yıl sürecek. Milyonlarca parça, alet ve cihaz bu devasa reaktörü tamamlamak için kullanılacak. Proje tarihin en karışık ve en zor mühendislik projesi olarak tanımlanıyor. İter Projesi'nin direktörü Bernard Bigot, "temiz enerjinin nükleer füzyon teknolojisi ile üretimi gezegenimiz için bir mucize olacak. Füzyonun yenilenebilir enerji ile kullanılması taşımacılık, inşaat ve sanayide tamamen elektrikli bir sürece girişin önünü açıp devrim olacaktır" dedi.

## Norveç'te Kış Aylarında Yağan Aşırın Karın Erimesi Elektrik Fiyatlarını Aşağı Çekti - [CNBC](#)

İskandinav yarımadasında geçtiğimiz kış yağan aşırı kar bazı bölgelerde elektrik fiyatlarını aşağı çekti.

Avrupa'nın en büyük yenilenebilir enerji üreticilerinden, Norveç devletine ait olan Statkraft'tan yapılan açıklamada Norveç'te elektrik fiyatlarının kışın yağan aşırı karın erimeye başlaması sebebiyle düştüğü ifade edildi. Eriyen karların hidroelektrik tesislerde aşırı su birikmesi oluşturduğu bunun da elektrik fiyatlarını aşağıya çektiğini belirtti. Ortalama fiyatların bu yılın ikinci çeyreğinde %84 düşüş gösterdiği belirtildi. Elektrik üretiminin de geçen yıl ile mukayese edildiğinde 3,6 terawatt saat ile 15,9 terawatt saat arasında arttığı ifade edildi. Uluslararası Enerji Ajansı'na göre dünyada 2020 yılında yenilenebilir enerji kapasitesinde 167 GW artış yaşanacak, 2019 ile mukayese edildiğinde artış hızında %13'lük bir azalma söz konusu ki bu yenilenebilir enerjinin son 20 yılında ilk defa kapasite artış hızındaki azalma olarak gözlenecek.

## Chevron, 30 Yılın En Kötü Çeyreğini Yaşıyor - [World Oil](#)

ABD'li petrol devi Chevron'dan yapılan açıklamada, şirketin son 30 yılın en kötü çeyreğini yaşadığı ve pandeminin devam etmesi halinde enerji sektörünün çok daha kötü etkileneceği, çok büyük ölçeklerde işten çıkarmalar söz konusu olacağı ifade edildi. Chevron, 2,6 milyar dolarlık Venezuela yatırım ve projelerini ABD'nin Venezuela'ya koyduğu yaptırımlar dolayısıyla dondurdu ve geçtiğimiz birkaç aylık süreçte de düşük petrol fiyatları sebebi ile 1,8 milyar dolarlık bir zarara maruz kaldı. Exxon'dan yapılan açıklamada da şirketin 161 yıllık tarihinin en kötü sürecinden geçtiği ifade edildi.

## ABD'li Schlumberger 21 bin Kişiyi İşten Çıkartıyor - [Worldoil](#)

Schlumberger son 14 yılın en kötü satış dönemini yaşıyor. Bu doğrultuda firma, çalışanlarının %20'sini- 21.000 kişiyi- işten çıkarma kararı aldı. Şirket, yeni bir pandemi dalgasının dünya enerji sektörünü çok daha kötü bir hale getireceği uyarısında bulundu. Schlumberger CEO'su Olivier Le Peuch "İçinden geçtiğimiz 3 aylık dönem son on yılların en kötüsü ve olası bir ikinci dalga her şeyi çok daha kötü hale getirebilir" dedi.

## Çin'in Tek Kuşak Tek Yol Projesi ve Pakistan - [Financial Times](#)

İslamabad, Tek Kuşak Tek Yol Projesi'ni Pekin ile tekrar müzakere etmenin yolunu arıyor. Çinli firmaların Pakistan elektrik sektörünü kasıtlı olarak zarara uğrattığı iddiası İslamabad ile Pekin arasında krize sebep oldu. Konu ile ilgili Pakistan Hükümeti'nin yayınladığı raporda Huaneng Shandong Ruyi Energy ve Port Qasım Electric Power şirketleri fahiş fiyatla elektrik satmakla suçlandı.

Bunun 30 yıllık periyotta halka yaklaşık 3 milyar dolar daha fazla ve haksız bir yük getireceği iddia edildi. İslamabad, Pekin yönetiminin bu konuda inisiyatif almasını istiyor.

### Metan Gazı'nın Uydu Teknolojileri İle Takibi - [Financial Times](#)

Sera gazlarının takibi ve bu konudaki teknolojik gelişmeler iklim değişimi ile mücadeleye katkı sunuyor. Metan gazı salınımını uydu üzerinden takip eden teknolojiler sayesinde geçen yıl enerji altyapısında ve kömür madenlerinde 790 defa ciddi metan kaçağı tespit edildi.

### Canlı çeşitliliği Çevre ve Doğa - [CNBC](#)

Gezegimizin nüfusu arttıkça toplumların ve büyük şehirlerin doğa ve çevre üzerindeki yıkıcı tahribatı da her geçen gün artıyor. İnsanlar, kırsal bölgeleri büyük şehirler için terk ettikçe doğanın dengesi de kendi içinde değişmeye başlıyor. 2018'de Birleşmiş Milletler, dünya nüfusunun %55'inin şehirlerde yaşadığını bu oranın yüzyılın ortasında %68'e çıkacağını açıkladı. Araştırmacı Yann Laurans, kırsal bölgelerden büyük şehirlere akan hızlı göçün ekosistemi ve çevreyi çok ciddi tahrip ettiğini ve dünyanın geleceği için bu kentleşmenin büyük bir tehdit olduğunu söyledi.