

DÜNYADAN HABER ÖZETLERİ

Cambridge Üniversitesi Fosil Yakıt Yatırımlarını Durduracak - [CNBC](#)

Cambridge Üniversitesi'nden yapılan açıklamada üniversitenin 2030'a kadar bütün fosil yakıt yatırımlarını sonlandıracağı ifade edildi. Cambridge Üniversitesi, 3,5 milyar sterlin fonun ile, yenilenebilir enerji kaynaklarına yatırımlarını artıracak. Üniversite ayrıca borsalarda fosil yakıt şirketlerindeki hisse senetlerini de satacak. Üniversite, 2038'e kadar bütün yatırım ve iş faaliyetlerinde net sıfır emisyonu ulaşmayı hedefliyor. Geçtiğimiz Nisan ayında da Oxford Üniversitesi fosil yakıt endüstrisinde bütün yatırımlarını sonlandıracağını açıklamıştı.

Yeni Zelanda'da Elektronik Atıktan Mikropla Altın Çıkarılıyor - [CNBC](#)

Bazı teknolojiler, özellikle akıllı telefonlar ve tabletler, tek kullanımlık olarak üretiliyorlar. Kimya sanayi, akıllı telefonların geri dönüşümünde kilit rol oynayabilir.

Temmuz 2020'de Küresel Elektronik Atıklar Raporu yayınladı. Rapora göre, 2019 yılında 53,6 milyon metrik ton elektronik atık üretilmiş ve bunun sadece %17,4'u geri dönüşüm yoluyla tekrar kazanılmış. Bu konuda Yeni Zelanda'da çalışmalar yürüten Mint Innovation adlı firma elektronik atıklardan değerli maden ve minerallerin ayrıştırılıp çıkarılması ile ilgili biyolojik bir çalışma yürütüyor. Mint Innovation'dan Ollie Crush, CNBC'e yaptığı açıklamada; "Kullanılamaz haldeki elektronik alet ve aygıtlarda, mikropların fonksiyon gördüğü biyolojik bir işlemde geçirip içlerindeki kıymetli madenlerin, özellikle altının, geri dönüşümünü sağlayacak bir teknoloji geliştirdik" dedi.

İrlanda'da Okullar Güneş Enerjisi Kullanacak - [CNBC](#)

İrlanda'da yenilenebilir enerji teknolojileri okullarda yaygınlaştırılıyor. Microsoft İrlanda, yerel bir elektrik şirketi ile beraber internet bağlantılı güneş enerjisinin ülkedeki okulların çatılarına yerleştirilmesi için bir proje yürütüyor. Projeye İrlanda çapında 27 okul katılacak. İrlanda dışında birkaç ülke de okullarda yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılmaya başlanması ile ilgili projeler üzerinde çalışıyor. Bu yılın başında, Norveç hükümeti, Norveçli Veidekke ile ülkede enerji verimli güneş panelleriyle enerji tüketimini temin eden bir okul kurması konusunda anlaşmaya vardı. Veidekke, projeyi 2023'e kadar tamamlayacak.

Yılın Son Çeyreğine Girerken Petrol Fiyatlarının Yükselmesi Bekleniyor - [CNBC](#)

Petrol fiyatlarının yılın son çeyreğinde birkaç dolar yükselmesi bekleniyor. Fakat piyasaların belirsizliğinden dolayı OPEC üyesi ülkelerin arz kesintisini devam ettirmeleri devam edecek. COVID19 krizi nedeniyle devam eden seyahat kısıtlamalarının petrol talebini hala aşağılara çekiyor olması önemli bir faktör olarak belirtiliyor. Uzmanlar, Brent ve West Texas Intermediate ham petrol varil fiyatlarının 45\$ seviyelerinde yılı tamamlamasını bekliyor. İkinci bir pandemi dalgasının ve ılık geçebilecek bir kışın petrol fiyatlarını daha da aşağılara çekmesi ise uzmanlarca olası görünüyor.

Petrol Fiyatları %4 Düştü - [Reuters](#)

ABD Başkanı Trump'ın COVID19 testinin pozitif çıkmasından etkilenen piyasalardaki telaş petrol fiyatlarına da yansıdı. Petrol fiyatları Cuma günü %4 düşüş gösterdi. Bazı OPEC üyelerinin artan petrol arzı, Amerika'dan gelen istihdam verileri ve ABD Başkanı'nın sağlık durumu fiyatların sert düşüş göstermesinde etkili oldu. Brent ham petrol varil fiyatı 1,66\$-%4,1-düşüş göstererek 39,27\$ seviyelerine, US West Texas Intermediate ham petrol varil fiyatı ise 1,67\$-%4,3-düşüş göstererek 37,05\$ seviyelerine geriledi.

Enerji Devi Total Petrol Talebinin 2030'da Zirveye Ulaşacağını Öngörüyor - [Bloombergquint](#)

Fransız enerji devi Total, küresel petrol talebinin 2030'da zirveye ulaşıp 2030'dan sonra düşüş seyrine geçeceğini öngörüyor. Total'in yayınladığı Total Enerji Görünümü Raporu'na göre, elektrik tüketimi bugün küresel enerji talebinin %20'sini oluştururken bu oran 2050'ye kadar %30-%40 bandına yükselecek.

Rapora göre, petrol talebi 2030'da zirveye ulaşıp 2030'dan sonra düşüşe geçecek. Enerji dönüşümünde doğalgaz kritik bir öneme sahip olacak ve 2050 yıllarına kadar küresel gaz talebi yükselişini koruyacak.

İngiltere'nin İlk Elektrikli Ambulansı - [Energylives.com](#)

İngiltere merkezli, West Midlands Ambulance Service (WMAS) İngiltere'nin ilk tamamen elektrikle çalışan ambulansını üretecek. WMAS, sıfır emisyonlu e-ambulans üretimi için İngiliz otomotiv şirketi VCS ile birlikte çalışıyor. E-ambulans aracın altına yerleştirilecek 96kW kapasiteli lityum iyon batarya sistemi ile çalışacak. Aracın bataryası 4 saatte bir şarj edilebilecek ve araç hareket halinde 75 mil hıza ulaşabilecek.

Dünya Bankası Hava Kirliliği İle Mücadele İçin Mısır'a 200 Milyon \$ Verecek - Energylives.com

Dünya Bankası, iklim değişikliği ve hava kirliliği ile mücadele için Mısır'a 200 milyon \$ proje hibesinde bulunacak. Proje, araçların yarattığı karbon emisyonu ile mücadele ve katı atık yönetiminin iyileştirilmesi için kullanılacak. Dünya Bankası'na göre, hava kirliliği Kahire'nin en büyük problemi ve insan sağlığı ve ekonomi üzerine ciddi etkileri oluyor. Hava kirliliğinin Kahire metropolünde sebep olduğu sağlık sorunları her yıl Mısır GSMH'sinin %1,4'üne mal oluyor.

Tesla 2021'de Hindistan Pazarı'na Girecek - Business Insider

Elon Musk, Cuma günü yaptığı açıklamada Tesla'nın 2021'de Hindistan'da satışa başlayacağını ifade etti. Musk, 2030'a kadar Hindistan'da üretilecek arabaların %30'unun elektrikli araç olmasını öngördüklerini söyledi. Hindistan, dünyanın en büyük 5. araba pazarına sahip.

ABD'de Doğalgaz, Rüzgar, Güneş Santrali İnşa Maliyetleri Düşmeye Devam Ediyor- power-eng.com

ABD Enerji Bilgi Yönetim İdaresi (EIA)'nin yaptığı çalışmalara göre, ABD'de doğalgaz, güneş ve rüzgar enerjisi kurulum maliyetleri düşmeye devam ediyor. 2013-2018 arasında güneş enerjisi maliyetleri %50, rüzgar enerjisi maliyetleri %27, doğalgaz tesisi kurulum maliyetleri ise %13 oranında düşüş gösterdi.