

## DÜNYADAN HABER ÖZETLERİ

### İngiltere 2020'de Tükettiği Elektriğin %42'sini Yenilenebilir Kaynaklardan Üretti - [BBC](#)

İngiltere'nin 2020'de ilk defa yenilenebilir enerji kaynaklarından ürettiği elektrik miktarı fosil yakıtların ürettiği elektrik miktarını geçti. 2020'de yenilenebilir enerji üretimi İngiltere'de rekor kırdı ve ülkenin enerji ihtiyacının %42'sini karşıladı. Aynı dönemde fosil yakıtlar ülkenin enerji ihtiyacının %41'ini karşıladı. 2019'da yenilenebilir kaynaklar ülkenin enerji ihtiyacının %37'sini fosil yakıtlar ise %45'ini karşılamıştı.

### 5 Dakikada Şarj Edilen Elektrikli Araç Bataryası Üretildi - [Guardian](#)

Çok yakında elektrikli araçları şarj etmek, benzin veya mazot doldurmak kadar kısa ve kolay hale gelebilecek. 5 dakikada şarj edilebilen lityum iyon bataryalar İsraili firma StoreDot tarafından geliştirildi ve Çinli Eve Energy tarafından üretildi. StoreDot, şimdiye kadar 1000'den fazla çok hızlı şarj edilebilen batarya üretti ve bu bataryalar, dronlarda ve telefonlarda denendi. StoreDot, şimdiye kadar, başta Daimler, BP, Samsung ve TDK olmak üzere büyük şirketlerden 130 milyon \$'dan fazla yatırım aldı. StoreDot, 2025'e kadar 5 dakikada şarj edilen ve iki şarj arasında 100 mil yol alabilen elektrikli araç bataryalarını piyasaya sürmeyi planlıyor.

### Dünyanın İlk Hidrojenli Double Deckerleri - [EnergyLivenews](#)

İngiltere, dünyanın ilk yeşil hidrojen yakıtı ile çalışan double decker otobüslerini üretti. 60 kişilik otobüsler, kullanıldıkları her 1 km mesafede 1 kg karbondioksitin atmosfere salınımının önüne geçmiş olacaklar. Aberdeen City Konseyi, İskoçya Hükümeti ve AB'nin 8,3 milyon sterlin fon temin ettiği proje, 15 adet hidrojenle çalışan otobüs üretecek.

### Petrol Fiyatları Düştü - [CNBC](#)

20 Ocak Perşembe günü petrol fiyatları düştü. Brent ham petrol varil fiyatı 27 sent-%0,48- düşerek 55,54 \$ seviyelerine, US West Texas Intermediate (WTI) ham petrol varil fiyatı 51 sent-%0,96- düşerek 55,34 \$ seviyelerine geriledi.