

AB, SONUNDA DOĞAL GAZIN VE NÜKLEERİN DEKARBONİZASYONUN ANAHTARI OLDUĞUNU KABUL ETTİ *

Avrupa Birliği bariz olanı kabul etti: eğer hedef karbonsuzlaşmaysa, doğal gaz ve nükleer, kıtanın enerji karışımının büyük bir parçası olmalıdır. Cumartesi günü, Avrupa Komisyonu "ağırlıklı olarak yenilenebilir temelli bir geleceğe geçişi kolaylaştırmak için bir araç olarak doğal gaz ve nükleerin bir rolü olduğunu" belirten bir bildiri yayınladı. Bu gelişme, gaz ve nükleerin belirli koşullar altında "sürdürülebilir yatırımlar" olarak sınıflandırılabilmesi anlamına geliyor. New York Times, gaz ve nükleerin "ülkelerin kömür ve karbon yayan güçten rüzgar ve güneş gibi temiz enerji teknolojilerine geçişleri için köprü olarak kullanılacak" ve geçiş kaynakları olarak kabul edileceğini söyleyerek hareketi özetledi.

Avrupa, "çoğunlukla yenilenebilir temelli bir geleceğe" geçemez – geçmeyecektir. Avrupa'nın ya da büyük bir ekonomiye sahip herhangi bir bölgenin yalnızca "rüzgar ve güneş gibi temiz enerji teknolojileri" ile çalışabileceğine dair bitmek bilmeyen iddialar, tarihe, matematiğe ya da fiziğe dayalı değildir. Gerçekten de, Avrupa, yenilenebilir enerjiyi benimsemek için uzun süredir acele etmesi nedeniyle zaten bir enerji krizinin sancuları içinde. Çok sayıda haber kuruluşu, Avrupa'nın içinde bulunduğu çıkmazın nedenlerini belgeledi. İki gün önce, Bloomberg, şu başlıkla bir haber yayınladı: "Avrupa Uyurgezerlik Yaparak Yıllarca Sürebilecek Bir Enerji Krizine Girdi". Haberin detayları ise şu şekildeydi; Avrupa, "bir enerji dönüşümünün ortasında, kömürle çalışan elektrik santrallerini kapatıyor ve yenilenebilir kaynaklara olan bağımlılığını artırıyor. Rüzgar ve güneş daha temiz ama bazen değişken..." Değişkenlik doğru kelime değildi, doğru kelime güvenilirmez idi.

İklim felaketçilerinin ve hükümetin övülen "Energiewende" için çok uğraştığı Almanya'da, kırsal muhalefet "karadaki yeni rüzgar çiftliklerinin sayısında dramatik bir düşüşe" yol açtı. Sorun, yalnızca rüzgar türbinleri ile sınırlı değildi, iletim hatlarına karşı direnci de içeriyordu. Alman hükümeti, yeni yenilenebilir kapasiteye uyum sağlamak için yaklaşık 3.700 mil iletim hattı inşa etmesi gerektiğini tahmin ediyor. Ancak, 2018'in sonunda 100 milden daha az inşa edilmişti. 2020'de Uluslararası Enerji Ajansı, Almanya'da yüksek voltaj iletimi konusunda arazi kullanımı ihtilaflarının olduğunu bildirdi. Bu da, yenilenebilir enerji kaynaklarının büyümesi üzerinde önemli bir kısıtlama * "The EU Finally Admits Natural Gas And Nuclear Are Key To Decarbonization", [Forbes](#)

haline geldi. Ajans, "Rüzgar gücünü kuzeyden güneye taşımak için bağlantılar yetersiz" dedi. Özet olarak, doğal gaz ve nükleer, "köprü yakıtları" veya "geçiş" yakıtları değil, geleceğin yakıtlarıdır. Peki neden? Düşük veya karbonsuzdurlar, uygun maliyetlidirler ve ölçeklenebilirler.

* "The EU Finally Admits Natural Gas And Nuclear Are Key To Decarbonization", [Forbes](#)