

## AVRUPA, HİDROJEN ENERJİSİNE ODAKLANMALIDIR\*

Dünyanın en büyük çelik grubu olan ArcelorMittal, karbon salınımını azaltmak için yatırımlarda bulunacağını, 2030'a kadar karbondioksit salınımını %30 azaltıp 2050'de sıfır karbonla operasyonlarına devam edeceğini açıkladı. Şirket, karbon ile ilgili üzerinde çalıştığı teknolojileri ve üretimde demir cevherinin kullanımını nasıl azaltmayı planladığı üzerine bir rapor yayınladı. Bu çalışmalar, doğalgaz yerine hidrojen kullanımının yaygınlık kazanması üzerine kurulu. COVID-19 krizi ile beraber AB ülkeleri hidrojen teknolojilerine daha hızlı ve güçlü bir şekilde yönelme kararı aldılar. Pandemiden hemen önce yayınlanan "Yeni Avrupa Sanayi Stratejisi" belgesi de AB'nin iklim değişiminin önüne geçmesi, karbon emisyonları ile mücadeleye öncülük etmesi ve dijital liderliği hedeflemesi gibi noktalara önemli atıflar yapıyor. Strateji Belgesi, AB'nin "Temiz Hidrojen Birliği" kurmasının önünü açıyor ve bu konuda AB ülkelerini en kısa zamanda harekete geçmeye davet ediyor. AB'nin hedefi hidrojen enerjisini sanayide çok daha fazla kullanılabilir hale getirip bu konuda küresel liderliği elinde tutmak. AB Komisyonu 27 Mayıs'ta yayınladığı bildiri de ilk etapta 1 milyon ton temiz hidrojen üretimini tamamlayacaklarını beyan etti.