

25 Sayfa

Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC) 9 Mayıs'ta ilginç bir basın bülteni ve [25 sayfalık bir özet](#) yayınladı. Bülten ve özet 31 Mayıs'ta yayınlanacak kapsamlı rapor ile ilgili. Yaklaşık bin sayfalık rapor yenilenebilir enerjinin gelişme senaryolarını içerecek. Sonuç kesin ve net: İçinde bulunduğumuz yüzyılın ortasında dünyanın enerji ihtiyacının % 80'ini yenilenebilir enerji kaynakları ile karşılamak mümkün; tabii eğer doğru siyasi kararlar alınır. Yenilenebilir enerjinin kaderini çizen belirleyici faktör ve temel engel artık teknoloji değil, siyasi irade.

Özette yer alan temel bulgular gösteriyor ki bugün gezegenin sağladığı yenilenebilir enerji potansiyeli insanlığın ihtiyaç duyduğu enerjinin kat kat üzerinde. Bugün güneş, rüzgar, su, jeotermal ve biyoyakıt kaynaklı enerjinin sadece %2.5'i kullanılmakta. Başka bir deyişle %97'si değerlendirilmeyen temiz, milyarlarca yıl boyunca gücünü koruyacak kaynaklar kullanılmayı bekliyor. Son teknolojik gelişmeler yenilenebilir enerji çözümlerinin maliyetini önemli ölçüde azaltmış durumda. Fakat satış fiyatı söz konusu olduğunda fosil yakıtlardan elde edilen enerji hala daha hesaplı. Bunun sebebi fosil yakıtlardan üretilen enerjinin maliyetinin altında satılması. Çevre ve toplum sağlığına verdiği zararın hesaba katılması halinde gerçek fiyat bulunacak ve temiz enerji kaynakları çok daha avantajlı konuma geçecek. Kullanımın yaygınlaşması halinde atmosferdeki sera gazı kritik eşik altına kalacak. Yani dünya üzerinde 3.8 milyar yıl önce başlayan yaşam varolmaya devam edecek.

Şüpheler için raporun kaynağını gözden geçirelim: IPCC, Birleşmiş Milletler Çevre Programı (UNEP) ve Dünya Meteoroloji Örgütü (WMO) tarafından, küresel iklim değişikliğini uluslararası çapta araştırmak üzere, 1988 yılında kuruldu. IPCC kurucuları olan UNEP ve WMO'ya üye tüm ülkelere açık, toplam 194 devletin temsilcilerine sahip. Temel görevi dünyada yayınlanan son bilimsel, teknik ve sosyo-ekonomik verileri gözden geçirerek küresel iklim değişikliğini daha iyi anlamak ve kapsamlı raporlar yayımlamak. Her rapor için bir çalışma grubu kuruluyor. Her birine dünyanın dört bir yanından yaklaşık üç bin bilim insanı aday oluyor. Ele aldığımız rapor IPCC'nin üçüncü çalışma grubundaki 120 bilim insanı tarafından yazıldı. Gruba, Almanya'dan Ottmar Edenhofer (Potsdam Institute for Climate Impact Research), Küba'dan Ramon Pichs (Centro de Investigaciones de la Economía Mundial) ve Etiyopya'dan Youba Sokona (Africa Climate Policy Center) öncülük etti. Rapordaki sonuçlara ulaşmak için 160'dan fazla bilimsel senaryo değerlendirildi. Sonuçta 194 devletin onay verdiği bir yapı, "satın alınamayacak" kadar geniş ve saygın bir bilim insanları grubu ve dünyanın gelişmiş yarısı ile sınırlı kalmayan bir bakış açısı söz konusu.

İçinde bulunduğumuz günlerde radikal kararlar alınmakta. Dünyanın en büyük üçüncü (Japonya) ve dördüncü ekonomisi (Almanya) nükleer enerjiden tamamen vazgeçme kararı aldı. Gelecek ay İtalya'da yapılacak referandum aynı yönde sonuçlanırsa nükleere karşı alınacak kararlar zincirini Avrupa çapında tetiklenebilir. Türkiye'de ise Adalet ve Kalkınma Partisi hükümetinin ülkeyi 2023 yılında ilk on ekonomi içine sokma vizyonu "ekonomik büyüme" ve "istihdam" kavramlarını adeta kutsallaştırıyor. "Herşeye rağmen büyüme" yaklaşımı kalkınmayı ekonomik büyümeye indiriyor, çevreciliği ise büyüme-karşıtı romantizm ile eş tutuyor. Türkiye, hayat kalitesinin göz ardı edildiği bir "büyüme motoru" olma yolunda ilerlerken, IPCC'nin alternatif yolların mümkün olduğunu gösteren raporu son derece ufuk açıcı.

