

Fukuşima, nükleeri kabul edilemez noktaya getirdi ama vazgeçme lüksü yok

JAPONYA'da tsunami sonrası Fukuşima santralında yaşanan radyasyon felaketinin ardından, nükleer enerjinin 'sosyal' olarak kabuledilemez bir hale geldiğini söyleyen Sabancı Üniversitesi Mütevelli Heyeti Başkanı Güler Sabancı, "Fakat bu bir evredir çünkü dünya nükleer enerjiden vazgeçme lüksüne sahip değildir" dedi.

Merve ERDİL

SABANCI Üniversitesi Mütevelli Heyeti Başkanı Güler Sabancı, Fukuşima'da yaşanan felaket sonrası, birçok ülkede nükleer enerjinin sosyal olarak kabullenilemez bir hale geldiğini belirterek, "Fakat bu bir evredir çünkü dünya nükleer enerjiden vazgeçme lüksüne sahip değildir" dedi. Sabancı, Fukuşima'dan sonra, önümüzdeki bir-iki yıl içinde, yeni güvenlik standartlarının getirileceği ve ülkeler ile şirketlerin buna uymaları gerekeceği de açıklar. Yani nükleer enerji çok daha güvenli hale gelecek ve bir yere gitmiyor" diye konuştu.

Geçiş dönemi kaynağı

Sabancı Üniversitesi bünyesinde kurulan İstanbul Uluslararası İklim ve Enerji Merkezi'nin (IICEC) ilk faaliyeti olan "Küresel Enerji Forumu" nun açılışında konuşan Güler Sabancı, yenilenebilir enerji kaynaklarının hepsinin potansiyelini kullanma imkânı olsa dahi, bunun artan talebi karşılayabilmemesinin bir soru işareti olduğunu kaydetti. Bu nedenle nükleer enerjinin dünya enerji talebini karşılamada çok önemli bir rol üstleneceğini belirten Sabancı, "Nükleer enerji, enerji üretiminin bu yeni safhasında, bir geçiş dönemi kaynağı olacaktır" dedi.

Doğuya doğru kayma var

Sabancı ayrıca, dünyada pazarlanan enerji tüketiminin 2035'e kadar yüzde 50 oranında artış göstereceğini, bu tahminlere göre, OECD ülkelerindeki talebin yüzde 14, OECD dışı ülkelereki talebin se yüzde 84 artacağını söyledi. Artan taleple başa çıkabilmek için enerji piyasalarını bölgeselleştirmek gerektiğini belirten Sabancı, "Şu an enerji üretimi ve tüketiminde dünyada doğruya doğru kayma görüyoruz" diye konuştu.

21 trilyon dolarlık yatırım

Enerji pazarlarının dinamiklerinin batıdan doğruya kaymasının enerji yatırımlarına da yansıtacağını dile getiren Sabancı, sözlerine şöyle devam etti: "Uluslararası Enerji Ajansı'na göre önümüzdeki 25 yılda dünya enerji yatırımlarının üçte ikisi gelişmekte olan ekonomilerde olacak ki bu yaklaşık 21 trilyon dolar demek. Toplam enerji yatırımların başında bu ülkelerde yapılacak elektrik sektörü yatırımları geliyor; gelişmekte olan ekonomiler önümüzdeki 25 yılda toplam 10 trilyon dolar kadar yatırım yapmak durumundalar."



Ek tedbirler yapım maliyetlerini arttıracak

ULUSLARARASI Enerji Ajansı Baş Ekonomisti ve IICEC Uluslararası Danışma Kurulu Başkanı **Fatih Birol**, son dönemde dünya piyasalarını etkileyen iki önemli olayın olduğunu, bunların Ortadoğu'daki gelişmelerin petrol fiyatlarına etkisi ile Fukuşima'da meydana gelen kaza olduğunu söyledi. IICEC Enerji Forumu kapsamında Sabancı Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Nihat Berker ile bir basın toplantısı düzenleyen Birol, Fukuşima'dan sonra birçok ülkenin nükleer programlarını gözden geçirdiğini belirtti ve şunları söyledi:

İptaller olabilir

■ Tüm ülkelerde nükleer yapımında daha güvenli tedbirler alınacak. Ek tedbirler de nükleer enerjinin yapım maliyetlerini arttıracak. Çin, Rusya ve Hindistan nükleer programında çok büyük değişikliğe gitmedi. Ancak programlarında bazı gecikmeler olabilecek. Birçok OECD ülkesi dediğimiz Avrupa ülkelerinin mevcut nükleer programlarında ise bir yavaşlama veya tamamıyla iptal görülebilir.

Doğalgaza yarayacak

■ Nükleer beklenenden daha az büyümesi elektrik üretiminde kömür, doğalgaz ve yenilenebilir kaynakların payını arttıracak. Daha fazla kömür ve doğalgaz tüketimi demek bunların fiyatlarının da yukarıya doğru gitmesi anlamına geliyor. En büyük tüketim artışı doğalgazda olacak. Yenilenebilir de en büyük payı rüzgâr alacak. Nükleer şu anda elektrik üretimindeki payı yüzde 14. Bu pay daha aşağı giderse, enerji güvenliği açısından iyi bir haber değil.

Zor koşullar sürebilir

■ Ortadoğu ve Kuzey Afrika'daki siyasi olaylar petrol fiyatlarına etkisinde Libya'nın önemli rol oynadı. Şu anda jeopolitik durum içerisinde paranın ve yatırımcıların o bölgeye gideceğinden şüpheliyim. O bölgede üretimin artmaması da dünya petrol piyasalarının önümüzdeki 2-3 yılda daha zor koşullarla karşılaşması anlamına gelebilir.