
AVRUPA'DA NÜKLEER ENERJİNİN GELECEĞİ

12.04.2018

EuroNews (11 Nisan 2018)

1958 yılında Brüksel'deki dünya Fuarı'na renk katması için inşa edilen Atomium, tahmin edilenden çok daha fazla ilgi gördü ve 60 yılı aşkın zamandır Brüksel'in sembolü haline geldi. Belçika aynı zamanda nükleer santralleri ile tanınıyor. Avrupa Birliği elektrik ihtiyacının dörtte birinden fazlasını nükleer enerjiden sağlıyor.

Avrupa Birliği genelinde nükleer santral sayısı 127. Fransa 58 nükleer santral ile listenin başını çekiyor. Belçika'da ise tartışmalara sebep olan 7 nükleer santral var.

Brüksel üniversitesinde öğretim üyesi olan Samuele Furfari AB'nin gelişmesi için nükleer santrallere ağırlık verildiğini söyledi:

"1955 yılında, 6 ülkenin dışişleri bakanları toplanarak Avrupa Birliği'nin geleceğini görüştü. Avrupa Atom Enerjisi Topluluğunun kurulmasına karar verildi. Antlaşma Avrupa Birliği'nin ekonomik açıdan gelişmesini öngörüyordu. O dönemde düşük fiyatlara enerji üretmeden Avrupa Birliği'nin gelişemeyeceği belirtildi. Bugün yine aynı şeyden söz ediliyor."

Elektrik ihtiyacının yarısını nükleer santrallardan sağlayan Belçika hükümeti, geçtiğimiz günlerde ülkedeki 7 reaktörü 2025 yılına kadar kapatma kararı aldı.

Nükleer enerjinin yerine gaz ve açık deniz rüzgar santralleri gibi yenilenebilir enerji kaynaklarına yatırım yapılması planlanıyor.

Belçika enerji bakanı Marie-Christine Marghem konuya açıklık getirdi:

"Belçika şu anda buna hazır mı ? Hayır henüz hazır değil. Ancak aktif bir şekilde çalışmalar yürütüyoruz. Bu sorumluluğu üstlenmiş durumdayım. Yasal anlamda bazı adımlar atmış bulunuyoruz. Bazı kararlar alındı. 2022-2023 yıllarında nükleer santraller kapatılırken gaz üretimine geçilmesi için takvim belirlendi. 40 yıldır işleyen iki santral var. Bu gerçekleştirilebilir. 2025 yılında tamamı devre dışı bırakılacak."

Kimileri Avrupa'da nükleer facia yaşanmasından endişe ediyor.

Belçika'da bulunan nükleer santrallerin ne kadar güvenli olup olmadığı tartışılıyor.

Lüksemburg konuya yönelik bazı önlemler almış durumda.

Belçikada nükleer santrallerde kaza yaşanması ihtimaline karşı halka tedbir amacıyla iyot hapları dağıtılıyor. Amaç Dağıtılan yüksek dozdeki iyot haplarıyla tiroid kanseri riskini sınırlamak.

Belçika hükümeti geçtiğimiz aylarda nükleer sızıntıya karşı halka iyop hapları dağıtmaya başladı.

Nükleer santrallere karşı eylemler düzenleyen Stephane Lhomme birçok ülkenin nükleer santralleri kapatmaya başladığını söyledi:

"Dünya çapında yaklaşık 400 reaktör var. Bunların dörtte üçü çok eski ve etkisiz hale gelmek üzere. İnsanlar bu reaktörleri desteklese de desteklemese de, alternatif bulunup bulunmasa da her şekilde bu reaktörlerin çoğunun kapısına kilit vurulacak. Zaten kapatılmaya başlandı. Amerika Birleşik Devletleri ve Japonya bunu zaten yapıyor. Geri dönüşü olmayan bir süreç.

Avrupa Birliği yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı için baskı yapıyor.

AB Komisyonu, küresel iklim değişikliğiyle mücadele için yenilenebilir enerjinin 2020 yılına kadar ortalama yüzde 20'ye yükseltilmesini istiyor.

Belçika bu süreçte yüzde 13 oranına ulaşmaya çalışıyor.

İsveç, Macaristan ve Litvanya gibi bazı ülkeler beklenenden çok daha iyi sonuç alıyor.

Nükleer enerji endüstrisinin yok olmayacağı belirtiliyor.

Yeni reaktörler Fransa, Macaristan, Slovakya ve İngiltere'de yapım aşamasında.

Foratom adlı sivil toplum örgütü yetkilisi Berta Picamal nükleer santrallerin güvenli olduğunu ifade etti:

"Nükleer enerji temiz elektrik ayrıca Avrupa Birliği'ne tedarik güvenliği sağlıyor. İthal edilen fosil yakıtlara bağımlılığı azaltıyor. Teknoloji ile neler yapılabileceğine bakılmalı."

Alternatif çözümler üretmeye çalışan Avrupa ülkeleri enerji konusunda büyük oranda Rusya'ya bağlı durumda.

Kaynak/Source: