

Deprem Haritasına Nükleerin Kiri Bulaştı

Nükleer Karşıtı Platform, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı'nın Yeni Diri Fay Haritası ile nükleer santralin yapılacağı Akkuyu'nun fay hattında yer almadığı açıklamasına tepki gösterdi. Bölgede deprem riski olmadığı etkisi yaratılmasına yönelik yanıltıcı girişimlere karşı yapılan değerlendirmede şunlara değinildi.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız, Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü'nde yaptığı Türkiye'nin Yeni Deprem Haritası'na ilişkin açıklamasında, dil sürçmesi olarak açıklanamayacak biçimde halkı kandırmaya dönük olarak bilimsel gerçekleri saptırmıştır. **Sayın Bakan'ın, "Akkuyu'da kurulacak nükleer santral herhangi bir fay hattı üzerinde bulunmuyor" ifadesi** güncellenmiş diri fay haritasına bakarak, kurulacak santralin mevcut tanımlanmış faylardan kaynaklı olası depremlerden etkilenmeyeceği anlamına gelmemektedir. Kaldı ki **Bakanın bu açıklamasını yaptığı sırada sunduğu yeni hazırlanan Türkiye Deprem Haritası'nda da 5.5 ve üzerinde deprem üretme kapasitesine sahip diri fay hattının bulunduğu 31 il ve ilçe arasında Mersin ile Sifke sayılıyordu.**

Akkuyu'da kurulacak nükleer santral için 35 yıl önce 1976 yılında bir yer lisansı alınmıştı. Bu kapsamda yapılmış yerbilimsel veri ve değerlendirmeleri bugünkü veri ve bilgiler ışığında geçerli görmek; güncellenmeyen yer lisansını kabul etmek mümkün değildir. Bu gerçekler karşısında nükleer santral konusunda deprem temelli oluşan tepkiyi kırmak için yapılan bu açıklama gerçekleri yansıtmıyor.

Santralin kurulacağı yerin yakınından geçen Ecemiş Fayı'nın sismik karakteri konusunda ciddi kaygılar

yaratacak geçmişte yapılmış bilimsel araştırmalar bulunmaktadır. **Ecemiş Fayı'nın yaklaşık 300 km uzunluğunda olup, Akkuyu'nun 20-25 km yakınından geçerek denizde devam ettiği**, bu fayın yılda 3 mm sol yönlü doğrultu atımlı harekete sahip, aktif bir fay olduğu biliniyordu. Uzun dönemdir suskun olan bu fay hattında tehlikeli bir enerji birikiminin olduğuna bilim insanları işaret ediyorlardı. Birden bire **Sayın Bakan'ın nükleer santralin diri fay hattında bulunmadığına yönelik açıklama yapması, en basit ifadeyle ciddi-yetten uzak bir yaklaşımdır.**

Jeoloji mühendisleri, Akkuyu yöresinin, çalışma mekanizması son Japonya Depremi'ni yaratan tektonik sistemi ile aynı olan, Japonya'daki kadar büyük olmasa da tarihsel dönemlerde yıkıcı büyüklükte sığ odaklı depremler ve tsunamiler üretmiş, Helenik-Kıbrıs yayının da etkisi altında olduğuna dikkat çekiyorlar. Bu dalma batma zonunda meydana gelecek bir depremin ve buna bağlı oluşacak tsunaminin, Güney Batı Anadolu'nun yanı sıra Akkuyu Santralı'nın bulunduğu bölgeyi de etkilemesi söz konusudur.

Diğer taraftan bölgenin, önemli bir deprem beklentisi olan Doğu Anadolu ve Ölüdeniz Fay Zonu'ndan etkilenme olasılığı da bulunmaktadır. Hatay ve İskenderun'da meydana gelmiş yıkıcı depremlerin varlığı da bilinmektedir.

Bu depremlerin tekrarlanma aralıklarının ve mesafenin uzun olması, meydana gelebilecek depremlerin ve tsunami etkisinin göz ardı edilmemesi gerektiğini bize öğretmiştir. **Unutmamalıyız ki, zeminin jeolojik özellikleri nedeniyle Gölcük Depremi Avcılar'ı ve son olarak da Japonya Depremi 373 km uzaklıktaki**



Tokyo'yu ve diğer uzak bölgeleri de ciddi etkilemiştir.

Yeni Diri Fay Haritası da Ecemiş Fay Zonu'nu daha net ve tanımlı olarak ortaya koyarken bu faya paralel ve bu fayın güneyinde genç fayların olduğunu göstermiştir. İskenderun Körfezi'nin batı kenarınca uzanan Osmaniye Karataş Fayı da önceki çalışmalara nazaran açık olarak tanımlanmıştır. Öte yandan Diri Fay çalışmaları deniz alanlarını kapsayan bir çalışmayı içermediği için, yeni Diri Fay Haritası karada görülen fayların deniz alanlarına ilişkin bir devamlılığının olup olmadığını ortaya koymamakta ve deniz altında devam eden olası fayların da Akkuyu'yu etkilemeyeceğini söyleyecek veriyi de sağlamamaktadır.

Akkuyu ÇED başvuru dosyasındaki jeoloji verilerine ve jeolojik tehlike ve risklere yönelik hiç bir doyurucu çalışma yer almadığı gibi, çalışma alanının yakınında aktif fayların bulunmadığı gibi yanıltıcı ifadeler de yer verilmektedir. **Sayın Bakan Rus Şirketin ÇED başvurusuna, Yeni Fay Haritası açıklaması ile altyapı mı sağlamaya çalışmaktadır?**

Bugüne kadar hükümetin nükleer santral ve kazaları konusunda yaptığı açıklamalar bırakın halkımıza güven vermeyi, her geçen gün endişelerimizi daha da artırmaktadır. Hafife alarak can güvenliğinin sağlanamayacağı açıktır. "Tüpgaz" cehaletini ve ısrarını sürdürmenin anlamı yoktur. Nükleer santral kurma girişimlerine derhal son verilmelidir.