

AKKUYU NÜKLEER SANTRALİ

DURUM BİLDİRİSİ



EKOLOJİ KOMİSYONU



MERSİN AKKUYU NÜKLEER GÜÇ SANTRALİ
DERHAL KAPATILMALIDIR

HDP EKOLOJİ KOMİSYONU

AKKUYU NÜKLEER SANTRALİ DURUM BİLDİRİSİ

Akkuyu'da Türkiye'nin İlk Nükleer Santrali 'Çernobil Faciasının Faili Rosatom Şirketi' Tarafından İnşa Ediliyor

Mersin'in Gülnar ilçesinde Akkuyu Nükleer Santrali'nin inşa edilmesi yönünde alınan karar ile Rusya ile Türkiye arasında 12 Mayıs 2010 tarihinde Ankara'da Ankara'da 15/7/2010 tarihli ve 6007 sayılı Kanunla Türkiye ve Rusya hükümetleri arasında imzalandı.

Nükleer santralden çıkan radyoaktif atıkların nerede ve nasıl depolanacağı, ekolojiye vereceği zararlar, yaşanabilecek kazalar ve sonuçları gibi çok önemli konular, neredeyse, hiç araştırılmadı ve tartışılmadı. Mersin-Akkuyu'da Türkiye'nin ilk nükleer santrali Rus devletinin nükleer enerji şirketi olan Çernobil faciasının faili Rosatom tarafından inşa edilmektedir.

ÇED Raporu Kısa Sürede Okunmadan Kabul Edildi

Santralin inşaatına, ÇED raporlarındaki onlarca eksiğe ve halkın onayının alınmamış olmasına rağmen, ÇED (Çevre Etki Değerlendirme) Raporu kabul edilerek 2018 yılında başlandı.

Radyoaktif Atıklar

Nükleer santraller ve radyoaktif atıklarla ilgili olarak Elektrik mühendisi Arif Künar çok çarpıcı bilgiler vermektedir. Künar'ın verdiği bilgilere göre; ortalama gücü 1000 MW(Megawatt) olan bir nükleer santral, yılda yaklaşık 27 ton yüksek düzeyli, 250 ton orta düzeyli, 450 ton düşük düzeyli atık üretmektedir. Bu atıklar ve tükenmiş yakıt çubukları 30-40 yıl boyunca reaktörün içindeki ya da yanındaki havuzlarda bekletilerek radyasyon düzeyinin düşmesi beklenir.

Çevreye ve Denize Verilen Zararlar

Akkuyu'da yapılan santral; bin 200 megavattan ve toplam 4 üniteden oluşan 4 bin 800 megavat gücünde olacaktır. Santral faaliyete geçtiğinde bahsedilen sayıların yaklaşık 5 katı civarında atık ortaya çıkarak Mersin ve Akdeniz'de yaşayan tüm canlılar için çok büyük bir çevre felaketine dönüşecektir.

1998 yılında İstanbul'daki basın toplantısında, Akkuyu Nükleer Santrali ihalesine Fransızlarla ortak olarak giren Siemens Firması'nın temsilcisi: **"Türkiye radyoaktif atıklarını Torosların altına gömebilir"** ve **"Türkiye'nin parlak zekalı insanları, gelecek 20 yılda nükleer atıkların çözümünü bulacaktır"** açıklamalarında bulunmuştur. Nükleer santrallere sahip birçok ülke, bu atıklardan kurtulmak için yasal veya illegal yollardan; Türkiye gibi ülkeleri depo olarak kullanmaya çalışmaktadırlar.

Akkuyu Nükleer Enerji Santral Alanının Jeolojik Açıdan Değerlendiren TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Mersin İl Temsilciliği raporunda da yer alan;

Uluslararası Atom Enerjisi Kurumu IAEA (2003, 2004) talimatnamelerine göre; nükleer santral yeri araştırmalarında, jeolojik bilgiler (stratigrafik ve yapısal), yer altı malzemelerinin doğası ve uzanımlarının tanımlanması, zemin ve kaya özelliklerinin belirlenmesi, yer altı suyu bilgilerinin verilmesi gerekmektedir.

■ **IAEA'a göre; proje alanına 150 km uzaklıkta alanlardaki tektonik özelliklerinin incelenmeliydi;**

Ancak Akkuyu'da tarihsel kayıtlar dikkate alındığında; proje alanına yakın yerlerde önemli depremler meydana geldiği ve bölgenin sismik riskinin sanılandan fazla olduğu görülmesine **rağmen ÇED Raporu onaylanmıştır.**

■ **IAEA'a göre; nükleer santral yeri incelemelerinde tarih öncesi ve tarihsel depremler ve aletsel olarak kaydedilmiş depremler toplanıp belgelenmeli ve incelenmeliydi;**

Ancak Akkuyu'da; 2006 yılı Soli-Pompeiopolis kazılarında M.S. 525 (526) yılında gerçekleşen büyük bir depremin izlerine rastlandığı ve Soli-Pompeiopolis kentinin bu deprem nedeni ile ağır hasar gördüğü ve terk edildiği belirtilmiştir. Richter ölçeğine göre 6.5 büyüklüğündeki olabileceği düşünülen bu depremin 100 km yarıçapındaki bir alanda etkili olabileceği ihtimali çeşitli kaynaklarca ifade edilmiş olmasına **rağmen ÇED Raporu onaylanmıştır.**

■ **IAEA'a göre; tsunami veya aşırı yağışlara fırtınalara bağlı su baskınları detaylı bir şekilde incelenmeliydi.**

Ancak Akkuyu'da; tarihsel kayıtlar proje alanına yakın yerlerde önemli depremler meydana geldiğini ve bölgenin sismik riskin fazla olduğu ve ayrıca tsunami dalgalarının oluşabileceği ihtimali raporlanmasına **rağmen ÇED Raporu onaylanmıştır.**

Akkuyu'da, daha inşaatın başında, proje temelinde oluşan çatlaklar kamuoyundan saklanmaya çalışılmıştır. Nükleer santralin üzerinde daha yük ve reaktör olmadan, tonlarca ağırlıktaki bir uçağın çarpmasına dayanıklı olması planlanan 80 metre yüksekliğinde bir binanın temelinde farklı zamanlarda çatlaklar oluşmaktadır.

**Projenin temelinde oluşan çatlaklar kırılmış,
yerine beton dökülmüştür.
Bu çatlaklar dahi olası bir nükleer kazanın habercisidir!
Bu bir skandaldır!**

Nükleer Santral Kazaları ve Felaketler

Nükleer Denetleme Komisyonu raporuna göre, bugüne kadar sadece ABD’de, felakete yol açabilecek derecede 169 nükleer kaza olmuştur. Japonya’da 1992 yılında tam 20 tane önemli kaza rapor edilmiştir. 1992 yılında Rusya, uluslararası kuruluşlara 205 kaza rapor etmek mecburiyetinde kalmıştır. İngiltere’de ise gizlenen ve sonra ortaya çıkarılan 17 ciddi nükleer kaza yaşanmıştır.

Çernobil Felaketi

26 Nisan 1986’da yaşanan Çernobil felaketi ise hala hafızalardan çıkmamıştır ve etkisi artarak devam etmektedir. Kaza anında doğrudan ölen 31 kişi dışındada, binlerce kişi aldıkları yüksek dozdaki radyasyon sonucu ilerleyen yıllarda ölmüştür ve gelecek nesiller ölmeye ve sakat kalmaya devam etmektedir.

Kazanın olduğu günlerde Türkiye’de yetkililer hiçbir çağrıda bulunmamıştır. Radyoaktif madde yüklü bulutlar neredeyse 4 gün, yoğunluğunu kaybetmeden Türkiye’nin üzerinde kalmış ve Karadeniz’de yağışlarla toprağa inmiştir.

Halka gerekli uyarıları yapmayan yetkililer, **Karadenizli yurttaşları sözde rahatlatacak için, televizyonda çay içmiştir. Asıl derterleri ise nükleerin gerçek yüzünü halktan saklamak olmuştur.**

1992’de Ukrayna Çevre Bakanı Dr. Yuri Scherbak, Çernobil felaketi sonucunda 6000 kişinin öldüğü ve ölü sayısının 40.000’e varacağını, ayrıca yüzbinlerce insanın da kansere yakalanacağını söylemiştir.

Greenpeace ise, Çernobil’in 20. yılında 2006’da yaklaşık 90.000 kişinin öldüğünü açıklamıştır. Ukrayna ve Rusya dışında, başta Türkiye ve Kuzey Avrupa olmak üzere milyonlarca insan, hayvan ve toprak kirlenmiş, felaketten etkilenmiştir. Özellikle Karadeniz’de kanser vakaları artmaya başlamıştır.

Nükleer Santraller Çevre ve İnsanlık İçin Sonuçları Geri Alınamayacak Kadar Risklidir!

**Toplum Ve Ekosistem Açısından Büyük Tehlikeler Barındıran;
Nükleer Santraller Yerine**

**Yenilenebilir Enerji Üretim Yöntemlerini
Tercih Edilmelidir!**

Japonya, Almanya, Fransa olmak üzere gelişmiş pek çok ülke gibi Türkiye de nükleer santral kurma politikalarını terk ederek, güneş, rüzgâr başta olmak üzere yenilenebilir enerji üretim yöntemlerini kullanmayı tercih etmelidir.

Fukuşima Nükleer Felaketi

Bütün teknik önlemlerin alındığı iddia edilen Fukuşima Nükleer Santrali bile 11 Mart 2011 tarihinde meydana gelen deprem sonrasında oluşan tsunami ile yerle bir olmuştur.

Çernobil nükleer felaketinin ardından ikinci büyük nükleer felaket **Fukuşima Nükleer Felaketidir.**

10 Mart 2021 günü gerçekleştirilecek olan AKKUYU'da temel atma töreni;

Bir çok açıdan oldukça tartışmalı olan Akkuyu Nükleer Santrali enerji yatırımı zayıf, ÇED raporu acele ile kabul ettirilmiş bir mega projedir. Zaten baş edilemez durumda olan radyoaktif atıklar için bir yönetim planı olamayn **Türkiye'yi uluslararası nükleer atık çöplüğüne dönüştürme tehlikesi içermektedir.**

Bu yatırım yer üstü ve yer altı su varlıklarını tüketecek ve kirlilecektir. Deniz biyoçeşitliliğini bitirip endemik türler için bir felaket olacaktır. **TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Nükleer Karşıtı Platform gibi sivil toplum örgütlerinin tüm çabalarına ve bilimsel çalışmalarına rağmen çevre örgütlerine danışılmamıştır.**

Bir deprem ülkesinin deprem kuşağı üzerinde yapılan nükleer santralinin temellerinde, ciddi çatlaklar oluşmuş ve bu bilgiler halktan gizlenmiştir. Güvenliğe dair birçok problem yaşanmış, çevredeki halka kadar ulaşan patlamalar ve güvenlik problemleri halka şeffaf şekilde açıklanmamıştır.

Nükleer Santraller Ekonomik ve Ekolojik Açıdan Birer Yıkım Projeleridir. Mersin Akkuyu Nükleer Güç Santrali Büyük Bir Felaket Yaşanmadan Derhal Kapatılmalıdır.

Nükleer Santraller
Ekonomik ve Ekolojik Açıdan
Birer Yıkım Projeleridir

Mersin Akkuyu Nükleer Güç Santrali
Büyük Bir Felaket Yaşanmadan Derhal Kapatılmalıdır.