**ÇERNOBİL’İN 32. YILINDA NÜKLEER SANTRALLARIN ÜLKEMİZİ VE BÜTÜN DÜNYAYI ZEHİRLEMESİNE İZİN VERMEYECEĞİZ!**

**Değerli basın mensupları;**

Öncelikle şunu ifade etmek isteriz ki, Çernobil Felaketi`nin 32. Yıldönümü ve Fukuşima`nın 7. Yılı nedeniyle Sinop`ta yapılması planlanan miting ve panelin İçişleri Bakanlığı tarafından "provokasyon ve güvenlik" gerekçesiyle yasaklanması kabul edilemez bir karardır. İçişleri Bakanlığı`nın "Sinop Nükleer Santral İstemiyor" mitingine yönelik yasaklama kararını protesto ediyoruz. Bu tavrımızı, 22 Nisan Pazar günü, Türkiye’deki yerel NKP’lerle eş zamanlı olarak Beşiktaş’ta düzenlediğimiz bir basın toplantısı ile ilan ettik. EMO olarak bileşenlerinden olduğumuz Nükleer Karşıtı Platformun bütün çalışmalarında her zaman yerimizi alacağımızı tüm kamuoyuna bir kere belirtiyoruz.

**Değerli basın mensupları;**

32 yıl önce bugün 26 Nisan 1986, saat 01.23.58'de, Çernobil Nükleer Santralının 4 numaralı enerji bloğunda bulunan reaktör, bir dizi patlama sonucu yerle bir oldu. Çernobil felaketi 2. Dünya Savaşında Japonya’nın Hiroşima ve Nagazaki şehirlerine atılan atom bombalarının toplamından 200 kat daha fazla etkiyle 20. yüzyılın en büyük teknolojik yıkımına yol açtı.

Şimdilerde bile, Çernobil'in yakınındaki Pripyat şehrinde günümüzde ölçülen radyasyon düzeyi normalin 20-40 kat üzerinde. Ve tüm radyoaktif kalıntıların temizlenmesi için 48 bin yıla ihtiyaç var. Geçtiğimiz yıllarda Çernobil Santralı’nın üzerine kaplanan  36 bin ton ağırlığındaki çelik kalkanın 100 yıl boyunca radyoaktif sızıntıyı engelleyeceği söyleniyor. Sadece bu çelik kalkanın 1.5 milyar dolara mal olduğu biliniyor. Nükleer santralın tamamen sökümünün ve yarattığı tahribatın giderilmesinin kaç milyar dolara mal olacağını ise bilmek mümkün değil.

Çernobil sürecinde pek çok ülkede olduğu gibi ülkemizde de yetkililer, “Paniğe yol açmamak” için radyasyon düzeylerini halka açıklamama tavrını benimsediler. Türkiye kamuoyuna yönelik en “ikna edici” açıklama ise; Türkiye Radyasyon Güvenliği Komitesi’nin Başkanı, Sanayi ve Ticaret Bakanı Cahit Aral’dan geldi. Basının karşısına çay içerek çıkan bakana göre; Türk çayı radyasyon bakımından kesinlikle tehlikesizdi. Ama daha sonra yapılan ölçüm ve raporlar, daha da önemlisi hepimizin gündelik hayatta karşılaştığı olaylar, Trakya ve Karadeniz bölgelerinde kanser olaylarında çok ciddi artış olduğunu gösteriyor.

**Değerli basın mensupları**

AKP iktidarı, bütün uyarılarımıza karşın nükleer santralları Türkiye’nin başına bela etme inadını sürdürerek 3 Nisan 2018’de Akkuyu Nükleer Santralının temelini Rusya Devlet Başkanı Putin’in de katıldığı bir törenle göstermelik de olsa attı. Sinop’ta da Akkuyu için ayrılan alanın 5 katı büyüklüğünde (10 milyon metrekare) bir alanda yapılması planlanan ve 20 yıllığına kilovat/saatine 10.9 sent ödeyeceğimiz diğer bir nükleer santral halkın bütün itirazına karşın projelendirilmeye  çalışılıyor. Üçüncü santral için de başka bir doğal zenginliğimiz olan İstanbul’un burnunu dibindeki İğneada bölgesi telafuz ediliyor.

Nükleer santralların gerek bir kaza ya da deprem olasılığında yol açacakları felaketlerin; nükleer atıklarıyla yeryüzünü cehenneme çevirme sonuçlarına insanlık, Çernobil ve Fukuşima’ya tanık olmuşken, AKP iktidarı nükleer sevdasından vazgeçmeyerek, hâlâ “temiz ve güvenli enerji” sloganlı reklamlarına üstelik Nobel kazanmış bilim insanı Aziz Sancar’ı çıkararak savunmaya devam ediyor.

**Değerli basın mensupları;**

AKP İktidarı, Akkuyu Santralının elektrik enerjisi açığımızı kapatacağını iddia ederek kamuoyunun gözünü boyamaya çalışıyor.

**Peki, ülkemizin elektrik enerjisi açığı var mıdır?**

Yoktur!

Çünkü 2017 yılı sonunda elektrik tüketimimiz 289 milyar 975 milyon kilowatt saat olurken en yüksek puant talebi 26 Temmuz 2017 itibarıyla 47 bin 659 MW olarak gerçekleşti. Şu anda var olan 85,200 MW kapasitedeki kurulu güçteki santrallar daha etkin ve verimli kullanıldığında ek olarak 100 milyar kilovat saat elektrik üretim potansiyelimiz söz konusu. Bundan sonra yeni hiçbir elektrik üretim tesisi yatırımı yapılmasa da mevcut projelere, yapım ve yapım öncesi aşamalarındaki santrallar da eklendiğinde, kurulu güç 127.000 MW’ye ulaşacaktır. Bu kurulu güçle Türkiye’nin elektrik üretiminin yüzde 50 artarak 450 milyar kilowatt saate ulaşması mümkün. Bütün bu veriler, elektrik enerjisi açığı değil, aksine ihtiyacın üzerinde bir kapasiteyi işaret etmektedir. Yani iddia edildiği gibi Akkuyu Nükleer Santralına ve onun üreteceği elektriğe ihtiyacımız yoktur.

**Peki, iktidarın ve nükleer sevdalılarının iddia ettiği gibi nükleer santral, enerjide dışa bağımlılığı azaltır mı?**

Azaltmaz, artırır!

Akkuyu Nükleer Santralı; teknolojisinden yakıtına, atığına; yapımından işletilmesine kadar her yönüyle Rusya’ya bağımlı olacak. Zaten, ülkemizin doğalgaz, kömür ve petrol gibi enerji girdileri ithalatında üçte bir, toplam enerji arzında ise dörtte bir düzeyinde pay sahibi olan Rusya’ya bağımlılığımız daha da artmış olacak. Kurulacak nükleer santrallarla nükleer silah teknolojisinin de ülkemize taşınacağı ve Türkiye’nin de bu yolla nükleer silah teknolojisine sahip olacağı yönünde yapılan propagandalar, ülkemiz, Nükleer Silahların Yayılmasının Önlenmesi Antlaşması’na (NPT) 1979, Nükleer Denemelerin Kapsamlı Yasaklanması Antlaşması’na (CTBT) 2000 yılında taraf olduğu için gerçek değildir.

**Peki, Akkuyu Nükleer Santralından elde edilecek elektrik ucuz mu olacaktır?**

Hayır, aksine daha pahalı olacaktır!

Bugün elektrik piyasasında bir KWH elektriğin satış fiyatı 4-5 USD cent aralığında. Akkuyu’nun üreteceği elektriğin yarısı için, devletin verdiği alım garantili fiyat ise 12.35 USD cent yani piyasa fiyatının 3,6 katı. Bu durumda yıllık 1 milyar 491 milyon ve 15 yılda 22,3 milyar ABD doları, alım garantili olarak fazladan yatırımcı Rus şirketi Rosatom’un kasasına girerken, elbette bu farkın karşılandığı kaynak yine vatandaşın cebi olacak!

**Ayrıca** Türkiye'nin coğrafi konumu göz önüne alındığında bir çok Avrupa ülkesinden daha fazla rüzgar, güneş enerjisi potansiyeline sahip olduğu bilinmekle beraber, aynı üretim maliyeti ile yaklaşık dört katı kapasitede üretimi, yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlayabilmek mümkündür.

**Değerli basın emekçileri;**

Yukarıda söz ettiğimiz verilerden de görülebileceği gibi, ülkemizde AKP iktidarının ısrarla sürdürdüğü Nükleer Santral Macerası, bilimsel ve ekonomik veriler açısından, toplum ve çevre koşulları açısından akıl dışıdır, gerçek dışıdır. Odamızın her zaman söylediği gibi nükleer santral kurma konusundaki amaç teknik bir zorunluluk değildir, sadece ve sadece politik nedenlere dayanmaktadır. Sonuçları itibarıyla ülkemizin ve halkımızın büyük ve telafisi mümkün olmayan bir tercihtir ve kabul edilemez bir karardır.

Başından beri Nükleer Karşıtı Platform (NKP)’nin bileşenlerinden olan EMO; hem dünyada hem ülkemizde insanlığı tehdit ettiği kadar, ülkemizin çıkarlarına ve gerçeklerine de aykırı olan nükleer santrallara karşı halkımızı aydınlatarak halk yararına koruma görevini yerine getirmektedir. Toplumsal yararı görülmeyen ancak gerek atıklarıyla gerekse bir kaza durumunda büyük yıkımlara neden olacak nükleer santralların yapılmasından vazgeçilmesini savunan EMO, bu santralların yapılmaması için halkı bilgilendirme ve uyarma görevini şimdiye dek olduğu gibi, bundan sonra da yapmaya devam edecektir. 25 Nisan 2018

**Erol Celepsoy
TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ
41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı**