

01 Ocak 2006

Doğrular Bilinirken Yanlışlar Niye Yapılır? (II)

TMMOB V. Enerji Sempozyumunda Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Dr. Hilmi Güler konuşmasında enerji açığının nasıl kapatılacağına dair açıklamalar yaptı. Kalkınma hızının nüfus artış oranının belli olduğunu, petrol ve doğalgazın yanında kömür ve elektrik ithalatının artacağını belirterek büyük güçlü HES'lere, Nükleer Enerjiye karşı çıktığını bunların tartışılması gerekliliğini belirtti.

Enerji Bakanı, ülkenin enerji politikalarının belirlenmesinde TMMOB'nin görüşlerinin alınmasının gerekliliğini, TMMOB yöneticileriyle oturup tartışmayı, enerji yatırımlarını yeniden gözden geçirmeyi teklif etti. Teklif bilinen doğru idi. Salonda bulunan TMMOB Yürütme Kurulu Üyesi Hüseyin Yeşil Bakan'ın teklifini kabul ettiğimizi, yıllar sonra ilk kez bir Bakan'dan böylesi bir teklif geldiğini, ülkenin her sorununda taşların altına ellerimizi koymayı, sorunların çözümünde ulusal çıkarların korunmasında göreve hazır olduğumuzu, yeri ve zamanı Sayın Bakan'ın belirlemesini istedi.

Enerjide bugün içinde bulunduğumuz durum, dışa ve doğalgaza bağımlı, günü kurtarma, oluşan rant lobilerinin baskısına karşı koyamama, dış ve iç politika manevraları adına yapılan yüksek zararlı enerji alımları nedeniyle hiç de iç açıcı değildir. Ülkemiz gündemine tekrar getirilen ve Sayın Bakan'ın da Nükleer Teknoloji Programı olarak isimlendirdiği Nükleer Enerji Santralleri Tıp, Tarım gibi alanlardaki kullanımıyla süslenerek karşımıza çıkarılıyor. Sayın Bakan'ın söylediği gibi geçmişte atılan imzalar günümüzü ve geleceğimizi tahakküm altına almıştır sözünü, Nükleer Santralde atacağı imza ile kısa bir süre sonra bir başka Enerji Bakanı ve çocuklarımız haykırarak, geleceğimizi kararttınız diyecekler. **Nükleer Santrale imza ile bilinen doğru; bir kez daha yanlış yapılacaktır. Yanlışlığı önlemek adına Nükleer Santral konusunda TMMOB görüşünün tartışılmasını istiyoruz.**

Elektrik Mühendisleri Odası'nın yıllardır söylediği enerjinin kamu tekeline bırakılması, tek bir elden yönetilmesi gerekliliği, ulusal kaynakların değerlendirilmesi, teknik kadro yetersizliklerinin giderilmesi, yatırımların ülke çıkarları gözetilerek yapılması, yönetim yetersizliği, hükümetlerin meslek odalarına bakaşi, meslek odalarını kendi memurları gibi görmek istemeleri gerçeklerini masaya yatırabilmek, kamuoyu önünde tartışabilmek ülkemizde ve yaşayanlarımıza hizmet edecektir.

2006 yılının ilk gününde TMMOB - EMO'nun bir yöneticisi olarak; **ülke gerçeklerini bildiğimizi, sorunları çözecek kapasitesinin Türk Mühendis ve Mimarında bulunduğunu, umutlarımızı yitirmedikimizi, geleceği çocuklarımıza babalarımızdan aldığımızdan daha güzel teslim edeceğimizi, Bağımsızlık ve Laik Cumhuriyetimiz'e karşı yürütülen her türlü mücadelenin karşısında ön saflarda olacağımızı, Demokrasi, kalkınma ve çağdaşlık adına sürdürülen çalışmalara destek olacağımızı buradan bildiriyor, 2006'nın öncelikle sağlıklı, mutlu, başarılı ve barış içinde güler yüzlü bir yıl olmasını diliyoruz.**

08 Ocak 2006

Enerjide Dışa Bağımlılık Bursa'da Gerilim Dalgalanması

Ülkeler enerji politikalarını öz kaynaklarına göre oluştururlar. Doğru politikanın bu olduğu, kardeş ülke sayılabilecek Rusya ile Ukrayna arasında hafta başında yaşanan vana krizi ile bir kez daha kanıtlandı. Kısa süreli krizde başta Avrupa ülkeleri olmak üzere ülkemiz enerji bürokrasisini gaz korkusu sardı. Enerjide özellikle elektrik enerjisinde ulusal kaynaklarımız yerine doğalgaz dayatanların Rusya krizinden ders çıkarmış olmalarını diliyoruz.

Enerjide çeşitliliğin, aynı kaynağa % 20'den daha fazla bağımlılığın sonuçları meslek Odamızca yıllardır dile getirilen bir konudur. Mevcut durumda ne yazık ki hidrolik kaynaklarımızın %30'ları değerlendirilirken doğalgaz yatırımları hızla toplamdaki oranını artırıyor. Bugüne kadar Odamız enerji yorumlarına ani tepkiler veren iktidar bürokratları ile rant yatırımcıları gün geçip devran dönünce değişiyorlar. Emekli veya görevden alınan bürokrat doğruyu buluyor veya sonradan görüyor. Fakat iş isten çoktan geçmiş oluyor.

Doğalgazdan enerji üretimindeki yüksek karlı satışlarını gaz fiyat artışları nedeniyle kaybeden doğalgaz otoprodüktör yöneticileri seslerini yükselterek lobi faaliyetlerini artırıyorlar. **Özelleştirmeler ile kamunun tekelinden çıkarılarak rekabet ortamının yaratılması ile fiyatların düşeceğini iddia edenler bugün kamu elektrik santralleri ile rekabet edemiyorlar. Elektrik fiyat yüksekliğinin sanayicimizin rekabet şansını azalttığını savunanlar bugün kamuya elektrik satış fiyatlarını artırmaya yönünde baskı yapıyorlar.**

Osmangazi Muhtarlar Derneği'nin Şubemize yaptığı başvuru ile görevlendirdiğimiz meslektaşlarımızın mahallelerde yaptığı gerilim ölçüm değerleri bilinen bir gerçeği belgelemiş oldu. **EPDK'ya göre % 5 olması gereken gerilim dalgalanması ne yazık ki kentimizde % 30'ları geçiyor ve olası sonuçları yaşanıyor.** Yıllardır ısınmak için doğalgazı bekleyen, birikimlerini doğalgaz ısı sistemine çeviren dar gelirli ailelerin mahallelerinde kombiler çalışmıyor, kartları, beyaz eşyaları yanıyor.

Enerji sorunlarında çözümü sürekli isim değiştirmede arayan Enerji Bakanlığı yerel yöneticilerini halk ile karşı karşıya getiriyor. Bursa UEDAŞ yöneticilerinin yatırım bütçe önerilerini, proje tekliflerini makasla kırpar gibi kırparak yatırımların gününde tamamlanmasını engelliyorlar. Muhtarların yerinde tepkisini, duruşlarını destekliyoruz. Çözüm önerilerimizle de UEDAŞ yerel yönetiminin yanlarında olduğumuzu yeniliyoruz.

Bayramın bayram gibi geçmesi dileğiyle. İyi Bayramlar.

22 Ocak 2006

Kentsel Teknik Altyapı Yönetimi

Kentin önemli bir hizmet alanı olan kentsel teknik alt yapı hizmetleri yaşamımızı yakından ilgilendiriyor. Bugün kentin elektrik, su, doğalgaz ve atık su sistemlerinde yaşanan sorunların, aksayan hizmetlerin ve aldığımız hizmetin kalitesini de yönetim şekli oluşturuyor.

Subemizin geçtiğimiz yıllarda Almanya'ya yaptığı teknik gezide, Darmstadt kentinde teknik altyapı yönetiminin nasıl yapıldığını inceleme fırsatı bulduk. Kentin elektrik, su, atık su ve doğalgaz gibi alt yapı çalışmalarını tek bir yönetim merkezinde toplanmış. Böylelikle kurumlar arası koordinasyon, örgütlenme ve yönetim tek bir çatı altında yerine getirilebiliyor. Bu merkez kentin tüm altyapı verilerini sayısal ortama aktararak bir Kent Bilgi Sistemi oluşturmuş. Böylelikle kentin her hangi bir noktasında elektrik veya doğalgaz sisteminde çıkan bir arızanın giderilmesini veya sistemlerde yapılacak bir koruma, yenileme çalışmalarını merkezi olarak gözleme ve denetleme imkanları oluyor.

Bu Kentsel Teknik Altyapı Yönetim Merkezinin personel alımı ve yetiştirmesi de kurumsal sürekliliği ve sürdürülebilirliği sağlayacak şekilde yapılandırılmış. Mevcutta dört yüz çalışanı bulunurken her sene tam olarak aksatmadan otuz eleman alınıyor. Aldığı bu personeli ilk yıl genel kapsamda, ikinci yıl uzmanlık alanlarında, üçüncü yıl ise uygulamada olmak üzere eğitim vererek çalıştırıyor ve bünyesine katıyor. Böylelikle kurumsal yapısından emekliliğe ayrılacak olanın boşluğunu, kurumuna sıfırdan katılacak olanla doldurmuyor. **Merkez kendi bünyesindeki teorik bilginin ve tecrübenin devamını da sağlayabiliyor.**

Bursa'nın kentsel alt yapı sistemlerinin koordinasyonundan sorumlu kurum ise Bursa Büyükşehir Belediyesi'ne bağlı olan AYKOME görünüyor. Fen İşlerine bağlı bulunan AYKOME Şube Müdürlüğü'nün amacı; "Altyapı yatırımı yapan TÜRK TELEKOM, TEDAŞ, BUSKİ, BOTAS, gibi kamu kurumlarına ait taslak programları birleştirerek kesin program taslağı hazırlamak ve AYKOME' nin onayına sunmak, birden fazla kurumca aynı yer ve aynı anda yapılması gereken altyapı yatırımlarını ortak program taslağına almak ve AYKOME' nin onayına sunmak, altyapı yatırımları için hazırlanan programlara uygun olarak ruhsat verilmesini önermek, arıza halleri dışında kazı yapılmamasını sağlamak, altyapı yatırımları için inşaat tipini (tranşe, galeri vs.) belirleme, projesini ve ihale dosyasını hazırlamak, gerektiğinde yatırım kurumlarından herhangi birisi tarafından yapılmasını kararlaştırmak, ihale edilen altyapı yatırımlarını denetlemek için geçici ve kesin kabullerini yapmak, ortak programa girmeyen kurumların kendilerince yapılan altyapı yatırımlarının program ve ruhsat şubesinde hazırlanan programa uygun olmadığını izlemek uygun değilse mevzuatla saptanan yatırımları uygulamak" olarak tarif ediliyor. Kurum bünyesindeki çalışan yapısı ise 1 Şube Müdürü, 2 Mühendis, 6 Teknisyen, 2 Sürveyan, 2 Memur, 3 Büro elemanı olmak üzere 16 personel oluşturuyor.

İki farklı ülkenin iki farklı kentinin alt yapı konusundaki benzer sorumluluktan bulunup, benzer sorunları yönetme biçimleri arasındaki fark bu kentlerde yaşayanların yaşam kalitesindeki farkta beliriyor.

Yoksa lodosun yüzünden aksayan elektrik hizmetinin, basit bir yer döşemesi tadilatında yaşanan kargaşanın, doğalgaz borularındaki bir arızanın yarattığı olumsuzlukları anlamak mümkün değil?

Kardeş kentimiz Darmstadt'ın kentsel teknik alt yapı koordinasyon yönetimini, kent yöneticilerimizin inceleyerek değerlendirmesinin kentimizin sağlıklı, yaşanabilir ve sürdürülebilir geleceği için önemli olacağı kanısındayız.

29 Ocak 2006

Doğalgaz'da Panik Atak

Bizim gündemimizden hiç çıkmayan enerji sorunları, kamuoyunun gündemine Aralık ayında Rusya'nın doğalgaz tekelci Gazprom'un Ukrayna'nın gazını kesmesiyle girdi. Ardından İran Türkiye'ye verdiği doğalgaz miktarını azalttığını açıkladı. Siyasiler, kamu otoriteleri, köşe yazarları dünyada ve Türkiye'de yaşanan doğalgaz krizini anlattılar. Bu arada havalar soğudu, kuzeyden Sibiryaya soğuklar geldi. Ve önce İZGAZ sonra BOTAS'a çevrim santrallerine giden doğal gazın kesilmesi talimatı verildi.

İzmit ve Bursa'da çevrim santralleri ve Organize Sanayi Bölgelerinde onlarca sanayi tesisinin doğalgazı kesildi. Sanayinin enerjisinin kesilmesi tam bir felaketti. Alarmlar çalmaya başladı. Sanayicinin üretiminin durdurulması, verdiği sözlerin aksaması, ödemelerin durması, güvenilirliğinin sarsılması demektir. Ayrıca şu an ülke ekonomisi için bir sendroma dönmüşen cari açığın kapanması, büyümenin devam ettirilebilmesi, çalışanın evine ekmeğe götürmesi kısaca makro ve mikro ekonominin tüm gerekleri için sanayi çalışmaya devam etmeliydi. Arka arkaya açıklamalar gelmeye başladı, araya siyasetler sokuldu, kriz, panik ataklar derken gazın kesilmesinin önüne geçildi. Ve sonuçta vanalar açıldı. İş başarılmıştı.

Bu sürecin gerçek yüzünü Elektrik Mühendisleri Odası, uzmanlar, yazarlar aktarmaya çalıştılar. Ülkemizin enerji üretiminde petrol, doğalgaz başta olmak üzere yaklaşık 10 milyar \$'lık ithal kaynaklarla ekonomik olarak dışa bağımlılığın söz konusu olduğunu, Türkiye'nin, neredeyse tamamını ithal etmek zorunda kaldığı doğal gazı da, elektrik enerjisi üretiminde kullanıldığını ve OECD ülkeleri arasında en yüksek fiyatta gazı satın alan ülke konumunda olduğu defalarca belirtildi. EMO raporlarındaki "Bu gerçeklere karşın, ısrarla uygulanan yanlış politika sonucunda, elektrik üretiminde doğal gazın payı hızla artmakta ve 2010 yılında, doğal gazın elektrik üretimindeki payının, % 55'e çıkarılması hedeflenmektedir. Uluslararası Enerji Ajansı'na göre dünya doğal gaz fiyatlarının önümüzdeki 20 yıllık süreçte artacağı varsayımı, doğalgaz santrallerine yapılacak yatırımın ne derece yanlış olduğunu ortaya koymaktadır.

Elektrik Mühendisleri Odası yıllarca enerji kaynaklarında dışa bağımlı fosil kaynaklara yönelmemesi, yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının tercih edilmesi gerekliliğini her defasında altını çizerek aktardı ve aktarmaya devam ediyor. Bu durumu anlamak için mühendis olmaya da gerek yok bu ülkenin düzenli vergisini veren bir yurttaşı olarak paramızın nasıl kullanıldığına bakmak da yeterli. **Burada anlaşılmayan sanayicinin, gazın kesildiğinde ortaya koyduğu büyük enerjiyi neden bugüne kadar açığa çıkarmamasıdır? Bugün vanaların kesilmesini durduran güç nereden dışa bağımlı olan yanlış enerji politikalarını önleyememiştir?**

Aslında hikaye bitmedi. Bundan sonra başlıyor. İşin en tehlikeli ise yaşanan krizin sonucundaki panik atağın, ülkemizi, alternatif enerji arayışında nükleer gibi büyük bir yanlışla götürmesidir. Zaten kamu otoritelerinin temel hatası da aklın, bilimin, doğanın bilgisiyle değil bu türden krizlerle hareket ediyor olmaları değil mi?