

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ

YIL: 16

SAYI:166

MART 2004



Kent İçi Toplu Ulaşım
Parklar
Arıtma Tesisleri
Güvenli Yapılar
Planlı Kentleşme
İçme Suyu ve Su Kaynakları
Temiz Körfez
Kent Kültürü
Kıyı düzenlemeleri
Sanat
Ulaşım Altyapısı ve Trafik Düzenlemeleri

Bu Sayıda

- İzmir'de Yerel Uygulamalar ve Seçim
- Bir Asansör Kazasının Anatomisi
- Kadın Olgusu
- Toprak Özdirenç Ölçümü....

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

1954
2004

İZMİR'DE YEREL UYGULAMALAR VE SEÇİM

Yerel seçimler yenileniyor. 18 Nisan 1999 yılında yapılan yerel seçimlerde belediye başkanlıkları ve meclis üyeliklerinin büyük ağırlıkla aynı partiden oluşması rahat bir çalışma ortamının nesnel koşullarını hazırladı. Kentimizdeki bu fevkalade koşullara karşı yasadışı yapılaşmaya karşı gereken önlemleri almayan Konak Belediyesi dışındaki bazı ilçe belediyeleri bazen ticarete, bazen hukuksuzluğa bazen de siyasi öngörüsüzlüğe doğru kıydan açılırken, büyük kent suçlarına da ortak oldular. Çoğu rüzgarın yön değiştirmesi ile oturdukları koltuklarını, geçici bir siyasi liman olarak kullandıkları başkanlık dönemlerinin sonunda esecek rüzgara göre tekrarlamaya hazırlanıyorlar.

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı ise kendine hepsinden farklı bir yol çizdi. Çok genel siyasi ilişkiler ve ilkeler dışında siyasal yapılarla bir polemige girmeksizin hareket ederken alışlagelmiş eski yönetimlerin dışında kaldı.

Doğrular yada zaten yapılması gerekenler yerine, beş yılın eksik ve yanlışları anlatılacaksa bizce en önemlisi, merkezi yapıya bağlı ve genel bütçeden kaynak alan kamu kuruluşlarının asli işlevlerinin adeta devralınmasıydı. Başta Milli Eğitim olmak üzere, Sağlık, İçişleri, Enerji ve Tabii Kaynaklar, Bayındırlık Bakanlıkları vb.nin görevleri üstlenildi. Bu yöntem yaygınlaşınca zaten daraltılan sosyal devlet ve özelleştirilen KİT'lerden dolayı zor durumda bulunan il yöneticileri işin kolayını bağlı oldukları yapı yerine İBB ile yazışmakta buldu. Bir müddet sonra okulunun, hastanesinin bakımını yaptıran, hatta camisini restore ettiren başarılı müdürler, muhtarlar ve imamlar oluştu.

Son yıllarda yatırımı ve çalışanlarını unutan TEDAŞ da böyle bir yapıyla ilişkilenmekte gecikmedi. Şehrin önemli caddelerindeki elektrik dağıtım şebekesinin yeraltına alınması, yer altı kablolu aydınlatmaların yapılması bu anlayışla gerçekleşti. Hatta birliktelik öylesine gelişti ki kentin aydınlatma şebekesinin işletmesinde çalışacak "12 Dev Adam" ın giderleri protokolle belediye tarafından üstlenildi. Büyükşehir Belediyesi kurumlardan kent için görevlerini yapmalarını istemek yerine daha kolay ve çabuk olan "kendi yapmak" yolunu seçti. Böylece uzmanlık alanı olmayan yatırımlarda doğal olarak yanlışlar yapılırken, kurumlar da zamanlarını kadrolaşmaya ayırıp çalışıyormuş gibi yapabildiler.

58. suret ve 59. asıl hükümetin yasadışı kadrolaşması ve yönetim yetersizliğini de gizleyen bu çalışma biçimi şimdilerde şiddetle karşı çıktığımız Kamu Yönetimi Temel Kanun tasarısının yerel bir uygulaması oldu. Merkezi yapının yerel kadrolarının yok edilmesinin bu küçük örneğinde varılan sonuç; atıl ve ağır kamu, üreten değil isteyen kamu yöneticileri oldu.

Ulaşımında deniz, metro ve otobüs birlikteliği sağlanarak yaratılan kısmi rahatlık, Çakmur döneminde oldu bitti ile başlayan, Özfatıra tarafından tren güzergahına hapsedilen metroda Hatay-Üçkuyular güzergah ilavesi gerçekleşmedi. Ayrıca önemli kavşak ve yol düzenlemelerinde esas alınan yaya ve güvenlik unsuru; tercihi yol, kent içine araç girişine sınırlama ve tek-çift plaka uygulamaları gibi radikal kararlarla desteklenemedi. 57.hükümetle başlayan kentin kuzey-güney yönündeki ulaşım sorununu çözecek ve bizim de desteklediğimiz Aliağa-Torbali hızlı demiryolu projesi kredi onay aşamasında siyasi intikam için AKP hükümetince onaylanmayıp, bu eksendeki çözüm merkeze biat edecek yerel yöneticilerin seçimine sıkıştırıldı. Gökçek'in 2 milyar dolarlık belediye borcuna kefil olan Hükümetin, İzmir'e dönük bu politik davranışına yeterli kadar tepki gösterilmeyip, AKP kadrolaşması siyasal düzlemde eleştiril(e)medi.

Her şeye karşın iki Özfatıra döneminden sonra koruyacak pek az değeri kalan İzmir'de başta kent suçu yerine hukuk, yandaşlık yerine yurttaşlık kurallarının yerleşmesi için yoğun çaba gösterildi. Kent kültürünün, yoğun göç sonucu oluşan küçük Anadolu gettolarına nüfuz edebilmesi için yapılan etkinlikler, tiyatro, müzik ve diğer sanat dallarına ayrılan kaynaklar, ne yazık ki hükümet tarafından çıkarılan imar aflarıyla sürekli olarak evlerinin üstüne yeni kat çıkan yurttaşlarca algılanmasa da, metropol alanda yaşayanlarda büyük kabul gördü.

Kentin öngörünüm bölgesi tüm kentlilere açık ve ulaşılabilir mekanlar haline getirilerek, yeşil alan düzenlemeleri yine kıyı şeridinden başlanarak ortak kullanıma açıldı. Özfatıra tarafından usulsüz ve yasadışı mülk aktarımları hukuksal süreç sonucunda olabildiğince geri alındı, mülklerin büyük kısmının kullanımı belediye tarafından doğru biçimde üstlenildi.

Paradan başka hiçbir değer tanımayan küreselleşmenin tutsağı hükümet ile geleneksel muhafazakar yapıların etkinliğinin sürdüğü genel toplumsal yapıyla girilen bu yerel seçimlerde İzmir'in çağdaş, demokrat ve aydınlık ilişkileri oylanacak. Bu nedenle ülkemizin planlı, sağlıklı, ulusal ve doğal kaynaklarımıza dayalı üreten bir geleceği için özellikle Kamu Yönetimi Temel Kanunu öncesinde yerellere sahip çıkmak, bu ilkeleri hayata geçirecek adayları ve yapıları desteklemek, birlikte karar alma süreçlerini yaşama geçirmek öncelikli görevimiz olmalıdır.

Şimdi demokrasi denen yaşamsal mekanizmanın dışlilerini yağlama zamanı.

Dostlukla..

Musa Çeçen
Yönetim Kurulu Başkanı

Yayın Komisyonu:

Avni GÜNDÜZ, M. Macit MUTAF, Ahmet BECERİK, Mehmet GÜZEL, N. Sedat GÜLŞEN, Özgür TAMER, Murat CEYHAN

Yazışma Adresi:

EMO İzmir Şubesi

1337 Sk. No: 16 K:8

Çankaya-İZMİR

Tel/Fax: 0.232.489 34 35

izmir@emo.org.tr

url:www.izmir.emo.org.tr

Grafik Tasarım - Baskı

Altındağ Matbaacılık

Baskı Tarihi:

10.03.2004



1954

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ

YIL:16 SAYI:166 MART 2004

Elektrik Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Adına Sahibi:

Musa ÇEÇEN

Yazı İşleri Sorumlusu

Mehmet ŞAN

Yayına Hazırlayan

Kamer TÜRKÜLMAZ

Ayda bir çıkar.

Elektrik Mühendisleri Odası

İzmir Şubesi Üyelerine Ücretsiz Yollarınır.

EMO İzmir Şubesi Bülteninde yayınlanan her türlü haber ve yazı izin almak koşulu ile kullanılabilir. Yayınlanan yazılardan yazarları sorumludur.

İŞ GÜVENLİĞİ İLE GÖREVLİ MÜHENDİSLER İÇİN YÖNETMELİK YAYINLANDI

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından hazırlanan "İş Güvenliği ile Görevli Mühendis veya Teknik Elemanların Görev, Yetki ve Sorumlulukları ile Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik" 20.01.2004 tarih ve 25352 sayılı Resmi Gazete'de yayınlandı.

İş Güvenliği ile görevli mühendis veya teknik elemanların nitelikleri, sayısı, yetki ve sorumlulukları, eğitimleri ve çalışma şartları ile ilgili usul ve esasları belirlemek amacı ile çıkartılan Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girdi.

Beş bölümden oluşan yönetmeliğin Birinci Bölümünde amaç, kapsam, dayanak ve tanımlar yer almaktadır. Yönetmelik sanayiden sayılan ve devamlı en az elli işçi çalıştıran işyerlerini kapsamaktadır. Yönetmeliğin İkinci Bölümü işyerinin ve çalışanın yükümlülükleri, Üçüncü Bölümü ise iş güvenliği uzmanının niteliklerini belirtmektedir. Bu bölümde iş güvenliği uzmanı olarak görevlendirilecek mühendis veya teknik elemanların

Bakanlıkça verilen iş güvenliği uzmanlık sertifikalarına sahip olmaları belirtilerek, sertifikaları A, B, C olmak üzere üç sınıfa ayrılmaktadır.

Teknik elemanların çalışma durumuna ve tecrübelerine göre sınıflar belirlenmiş olup hiç tecrübesi bulunmayan mühendisler Bakanlıkça düzenlenen sertifika eğitim programlarına katılma ve eğitim sonunda düzenlenecek sınavda başarılı olması halinde C sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası alabilecekler. Yönetmelik gereği ayrıca sertifikaların verildiği tarihten itibaren 5 yıllık periyotlarla Bakanlıkça düzenlenen bilgi yenileme eğitimine katılmaları zorunlu tutulmuştur. Dördüncü bölümde iş güvenliği uzmanlarının çalışma şartları, görev, yetki ve sorumlulukları ve görevlendirilmeleri tariflenmiş, beşinci bölümde ise son hükümlere yer verilmiştir.

Üyelerimiz www.izmir.emo.org.tr/yonetmelik.htm sayfasından yönetmeliği edinebilirler.

SMM ÜYELERİMİZE EĞİTİM

İlk defa Serbest Mühendis Müşavir Belgesi çıkartacak üyelerimiz için düzenlenen eğitimimiz 17-18 Şubat 2004 tarihlerinde Şubemiz'de gerçekleştirildi. 16 kişilik üye katılımı ile gerçekleşen eğitimi EMO Ankara Şubesi'nden Orhan ÖRÜCÜ yönetti.

Şubemiz adına Musa ÇEÇEN, Taner İRİZ, H. Avni GÜNDÜZ ve Sedat GÜLŞEN'in katkıda bulunduğu eğitimde SMM'nin tanımı, çalışma biçimi, SMM'lerin meslek hayatında karşılaştığı sorunlar, yönetmelikler, Oda ve kamu kurum ve kuruluşları ile ilişkiler üzerinde duruldu.

Soru-cevap kısmına da yer verilen eğitim sonunda SMM üyelere ücretsiz dağıtılan Teknik Bilgiler Cd'si ve e-arsiv üzerine bir sunum yapıldı.



ASANSÖR YÖNETMELİĞİ DAVASI

15 Şubat 2003 tarihinde Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe giren 25021 sayılı Asansör Yönetmeliği'ne (95/16/AT)'de yer alan 4. Maddenin (f) ve (v) bentleriyle 5., 6. ve 7. Maddelerinin yürütülmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Odamız tarafından Sanayi ve Ticaret Bakanlığı aleyhine Danıştay'a dava açılmıştı.

Danıştay 6. Dairesi Başkanlığınca yürütülen davada Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'nın yürütmenin durdurulması ve iptali istenen maddelere ilişkin yaptığı savunma yazısına karşılık Odamız Hukuk Danışmanı Av. M. Zeki İŞLEKEL tarafından cevap yazısı hazırlanmış ve 18 Şubat 2004 tarihinde Danıştay 6. Dairesi Başkanlığı'na iletilmiştir.

"ELEKTRİK İÇ TESİSLERİ PROJE HAZIRLAMA YÖNETMELİĞİ" TOPLANTISI

TEDAŞ Manisa Elektrik Dağıtım Müessesesi Müdürü Resul İNCİ'nin katkılarıyla TEDAŞ ve EMO yöneticileri Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği'ni detaylı olarak incelediler.

20 Şubat 2004 tarihinde EMO Manisa İl Temsilciliği'nde yapılan toplantıda Yönetmeliğin tüm maddeleri tek tek gözden geçirilerek uygulanmasına ilişkin değerlendirme yapıldı.

"Proje Hazırlanmasında Gözönünde Tutulacak Hususlar" başlığındaki bölümün hangi koşullarda, ne şekilde aranması gereği yönünde yapılan çalışmalar sonunda zorunlu olarak projelendirilecek tesisatlar ve tesisin amacına, büyüklüğüne ve diğer şartlara bağlı olarak yürürlükteki farklı yönetmelikler ve yapı sahibinin istekleri ile projelendirilecek tesisatlar belirlendi.

Bir yönetmelik uygulanmaya konmadan önce doğacak

olası sorunların ortadan kaldırılması amacıyla yapılan toplantı sonunda katılımcılar ortak çalışmadan doğan memnuniyeti dile getirdiler.



İMAR ve ŞEHİRLEŞME KANUNU TASARISI HAZIRLANIYOR

3194 sayılı İmar Yasası'nın yerine geçecek olan "İmar ve Şehirleşme Kanunu Tasarısı" Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Teknik Araştırma ve Uygulama Genel Müdürlüğü tarafından taslak olarak hazırlanarak tartışmaya açıldı.

51 maddeden oluşan Kanun Tasarısı taslağı 13-14-15 Şubat 2004 tarihlerinde Ankara Kızılcıhamam'da yapılan atölye çalışmasında plan ve yapı başlıklarındaki iki ayrı oturumda değerlendirildi.

Yasa taslağında 4708 sayılı Yapı Denetim Yasası'nda yer almadığı ölçüde meslek odalarının denetimine yer vermekte. Yapı denetim şirketlerinde görev alan mühendislerin

belgelendirilmesi ve sicillerinin tutulması, ayrıca meslek içi eğitimlerinin gerçekleştirilmesi, denetim şirketlerinin tescil edilmesi görevi ilgili meslek odalarına verilmekte.

Yasa proje sorumlusu, denetim sorumlusu, kontrol elemanı, mühendis ve mimarların mesleki sorumluluk sigortası yaptırmalarını da şart koşmaktadır.

Belediyeleri 5 grup altında toplayarak mühendis kadrolarının oluşturulmasının şart koşulduğu yasa 21 farklı yönetmeliğin en geç 1 yıl içinde Bakanlık tarafından çıkartılmasını zorunlu hale getiriyor.

SAHTE VE TAKLİT MALZEMELERE KARŞI KAMPANYA

Ev ve işyeri yangınlarının, elektrik çarpmalarının ve üretim kaybının en büyük sebeplerinden olan ve son yıllarda satışı giderek artan kaçak şalt ve enstalasyon ürünlerine karşı Siemens, yurt çapında bir kampanyaya başlattı.

Buna ilişkin olarak Siemens firması 7 Ocak 2004 tarihleri arasında İzmir'de de bir bilgilendirme toplantısı düzenledi.

İSO, TSE, EMO, ETMD, EMSAD ve Ulusal Enerji Forumu

tarafından da desteklenen kampanyayla sahte ürünleri üreten ve satanlara engel olmak amaçlanıyor.

Toplantıda ayrıca Türk ekonomisine büyük yük getiren vergi kaçığının yanı sıra, işgücü ile can ve mal kaybına yol açan sahte ve taklit ürünlerin kullanımı konusunda toplumun bilgilendirilmesinin hedeflendiğinin belirtildi.

KABLO BACASI ve ENERJİ ODASI UYGULAMASI BAŞLIYOR

03 Aralık 2003 tarihli Resmi Gazete'de yayınlanan Elektrik İç Tesisleri Proje Yönetmeliği'nin Madde 10.c.11 bendinde kesin projelerde enerji odası ve kablo bacasının yer alması gereği uygulanmakta.

Ancak Yönetmelikte yer alan bu maddenin uygulanmasına ilişkin usul ve esaslar belirtilmediği için uygulamanın nasıl yapılacağı hususunda bir netlik bulunmamaktaydı.

Şimdiye kadar yapılan uygulama ise duvarların kırılması ile kablo borularının monte edilmesi, saygılar için ise en arkada bulunan bir boşluk ya da girişteki bir duvar kullanılmaktaydı.

Tüm bu işlemler sırasında binanın statüğünü oluşturan

beton kolon ve perdelerin elektrik tesisatı nedeni ile zayıf düşürülmesi olayları yaşanmakta, olası doğal afetlerde can ve mal güvenliğini risk altına almaktaydı.

TEDAŞ Genel Müdürlüğü tarafından kablo bacası, pano, enerji odası uygulamalarına ilişkin olarak hazırlanan taslak çalışma incelendiğinde bazı eksiklikler barındırmasına karşın çağdaş bir uygulama olması amacıyla desteklenmesi gerektiği sonucuna varılmıştır.

Ayrıca bu tür tariflerin belediyelerde işler ve aranır olması için imar mevzuatında yer alması gereği de açıktır.

Kablo Bacası (kablo şaftı), Pano ve Enerji Odası (Pano Odası)na ilişkin teknik bilgiler Şubemiz ve diğer il/ilçe temsilciliklerinden edilebilir.

KUVVETLİ AKIM TESİSLERİ YÖNETMELİĞİ'NE İLİŞKİN DAVA SONUÇLANDI

Ödümüz tarafından Danıştay Onuncu Dairesi'nde açılan Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği'nin 60/1. maddesinin uygulanmasına yönelik olarak tesis edilen 20.03.2003 tarih ve 753 sayılı genel düzenleyici işlem ile bu işleme yapılan itirazın zımnen reddine ilişkin işlemin iptali ve öncelikle yürütmenin durdurulmasına yönelik dava sonuçlandı.

Dava konusu yüksek gerilimli kuvvetli akım tesislerinin tanımının yapıldığı ve bu tanım kapsamında yer almayan tesislerin belirlendiği, Resmi Daireler, Kamu Kurum ve Kuruluşları ile özel şirketlerin veya holdinglerin teşkilatlarının bünyesinde bulunan elektrik mühendislerinin, ülkenin neresinde bulunursa bulunsun kendilerine ait veya sorumluluklarını taşıdıkları tüm yüksek gerilim işletmeciliği yapılan kuvvetli akım tesislerinin teknik konulardan sorumlu mühendisi olarak görev yapabilecekleri, ayrıca kamu ve özel sektöre ait tesislerde bizzat istihdam ettirilen elektrik mühendisleri için ayrıca Serbest Mühendislik Belgesi ibraz etme zorunluluğunun bulunmadığı yönünde düzenleme yapılmıştır.

Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği'nin 60.

maddesinin 1. fıkrasının ilk cümlesinde "Tüm yüksek gerilimli kuvvetli akım tesislerinde teknik konulardan sorumlu elektrik mühendisi olmalıdır." hükmüne yer verilmiştir.

Dava konusu işlem ile yönetmeliğin bu maddesine aykırı olarak her tesis için teknik konulardan sorumlu elektrik mühendisi istihdam ettirilme zorunluluğu ortadan kaldırılmıştır. Bu itibarla dava konusu genel düzenleyici işlemin 6. paragrafında yer alan "Ayrıca Resmi Daireler ile Kamu Kurum ve Kuruluşları (veya bunların bağlı/ilgili buldukları Bakanlık/Komutanlık vb. Devlet veya Mahalli İdarelerin Teşkilatları) ile özel şirketlerin veya holdinglerin teşkilatlarının bünyesinde bulunan Elektrik Mühendisleri, ülkenin neresinde bulunursa bulunsun kendilerine ait veya sorumluluklarını taşıdıkları tüm yüksek gerilim işletmeciliği yapılan kuvvetli akım tesislerinin teknik konulardan sorumlu mühendisi olarak görev yapabilir." kısmında hukuka aykırılık görülmemiştir.

Danıştay Onuncu Dairesi, yürütmenin durdurulması işleminin kısmen kabulü ile dava konusu genel düzenleyici işlemin iptali istenen diğer kısımları ile zımni red işleminin yürütülmesinin durdurulması isteminin reddine 16.12.2003 tarihinde oybirliğiyle karar verilmiştir.

SMM ÜYELERİMİZE DUYURU

TMMOB EMO EEBM Hizmetleri 2004 En Az Ücret Tanımları Kısım IV 36 kV ENH ve TM Projeleri ve Diğer Hizmetler Madde 2.1'de yer alan direk tipi trafo merkezleri uygulama proje bedelleri (s.139) hatalı olarak basılmış olup yandaki şekilde düzeltilmiştir.

		BEDELİ	DENETİM BEDELİ
2.1	Direk tipi trafolar		
	160 kVA'ya kadar	1.006.000.000	40.240.000
	400 kVA	1.256.000.000	50.240.000

BERGAMA'DA "SAĞLIKLI YAŞAMA HAKKI VE MAHKEME KARARLARI" YİNE YOK SAYILIYOR

Bergama-Ovacık Altın Madeni ile ilgili Gayri Sıhhi Müesseseler Yönetmeliği gereği Açılma Ruhsatı verilmesine ilişkin işlemlerin ve hiç bir yasal dayanağı olmayan madenin faaliyetinin durdurulması istemli olarak İzmir- Bergama, Eşme Sivrihisar, Havran/Küçükdere Elele Hareketi 100 imzalı ekli dilekçeyi İzmir Valiliği'ne verdi.

13 Şubat 2004 günü İzmir Valiliği önünde toplanan katılımcılar adına Av. Arif CANGI; Bergama'da siyanür liği yöntemiyle altın madeni işletmeciliğine izin veren idari işlemlerin yargı denetiminden geçtiğini, yargılama sırasında tartışıldığını, bundan sonra bu konuda yapılacak her işlemin, **"kesinleşmiş yargı kararının uygulamada değiştirilmesi anlamına gelen ve dolayısıyla hukuk devleti ilkesiyle bağdaşmayan bir durum ortaya çıkartan"** bir işlem olacağını belirterek bunun Hukuk Devleti ilkesi ile bağdaşmadığını vurguladı.

Söz konusu işletmeye Açılma Ruhsatı verilmesine ilişkin yapılan işlemlerin "kesinleşmiş yargı kararının uygulamada değiştirilmesi sonucunu ortaya çıkaran" bir işlem niteliğinde olduğu, böylelikle Hukuk Devleti ilkesine aykırı çok büyük bir yanlışlık yapıldığı ve bu yanlışlıktan bir an önce dönülmesi gerektiği belirtilen açıklamada ayrıca,

1.)Bergama-Ovacık Altın ve Gümüş Madeni işletmesine, Gayri Sıhhi Müesseseler Yönetmeliği'nin 12. maddesi gereğince "Açılma Ruhsatı" verilmesine ilişkin tüm işlemlerin durdurulması,

2.)Gayri Sıhhi Müesseseler Yönetmeliği gereğince, deneme izni süresi dolmuş ve hiçbir hukuksal dayanağı olmayan işletme faaliyetinin durdurulması,

3.)Bugüne kadar, mahkeme kararlarını uygulamayan, gerekli izinler olmadan işletmenin faaliyetine göz yuman, kamu görevlileri hakkında gereken soruşturmanın başlatılması yönünde kanuni işlem yapılması,

4.)4982 Sayılı Bilgi Edinme Kanunu ile 3071 Sayılı Dilekçe Hakkının Kullanılmasına Dair Kanun hükümleri gereğince dilekçe üzerine alınan karar ve yapılan işlemler hakkında bilgi verilmesi talep edildi.



İSMAİL TOROS'U YİTİRDİK



1934 doğumlu 2941 sicil no'lu üyemiz İsmail TOROS 9 Şubat 2004 tarihinde aramızdan ayrıldı.

1961 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği bölümünden mezun olan TOROS, Şubemizin 4., 5., 7., 9., ve 10. Dönemlerinde Yönetim Kurulu üyeliği görevinde de bulunmuştu. PTT'de ve TRT Vericiler Müdürlüğü'nde görev yaptıktan sonra 1996 yılında emekli olan üyemiz evli ve üç çocuk babası idi.

Üyemizin ailesine ve meslektaşlarımıza başsağlığı dileriz.

AHMET AKGÜN'Ü YİTİRDİK



1948 doğumlu 6395 sicil no'lu üyemiz Ahmet AKGÜN 10 Şubat 2004 tarihinde aramızdan ayrıldı.

1974 yılında İDMMA Elektrik Mühendisliği bölümünden mezun olan AKGÜN, asansör firmalarında SMM olarak görevde bulundu. Asansör kontrolleri ve eğitimlerinde de görev alan üyemiz evli ve üç çocuk babası idi.

Üyemizin ailesine ve meslektaşlarımıza başsağlığı dileriz.

MİLLETVEKİLERİNE

KAMU REFORMU TASARISI HAKKINDA MEKTUP

TBMM'de görüşülmeye başlanan Kamu Yönetimi Temel Kanun Tasarısı'nın geri çekilmesine, bu tasarının yerine halkın taleplerini içeren gerçek bir reformun hazırlanması ve gerçekleştirilmesi için TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu; sendikalar ve meslek odaları ile birlikte 18 Şubat 2004 Çarşamba günü Cumhuriyet Meydanı PTT önünde bir araya geldi. Kamu Yönetimi Temel Kanun Tasarısı'nın bu haliyle ülke gerçeklerine uygun olmadığı, reform yerine tuzak olduğunu belirten bir açıklamanın yapıldığı eylemde ayrıca İzmir milletvekillerine yasa tasarısının TBMM gündeminden geri çekilmesini, toplumun tüm kesimlerinin beklentilerinin karşılanacağı, kitle örgütlerinin inisiyatifinde, gerçek anlamda bir "kamusal reform" için çalışmalarına başlanmasını talep eden mektup gönderildi.

KESK İzmir Şubeler Platformu, İzmir Tabip Odası, Türk-İş, DİSK ve TMMOB İzmir İKK adına açıklama yapan Eğitim-Sen 2 No'lu Şube Başkanı Galip GÜÇLÜ Kamu Yönetimi Temel Kanun Tasarısı'nın uluslararası sermayenin ve onların örgütlerinin taleplerini karşılamak amacıyla hazırlandığını vurguladı. Açıklama şöyle devam etti:

Biz Türkiye'nin demokratik toplumsal örgütleri olarak:

-Geleceğimizi ipotek altına alacak olan Kamu Yönetimi Temel Kanunu Tasarısı başta olmak üzere, devamı niteliğindeki diğer tasarılar hep birlikte hemen geri çekilmesini istiyoruz.

-Halkın geniş kesimlerinin taleplerini karşılayacak, demokratik açılım sağlayacak bir reformun hayata geçirilmesi için "ortak mücadele" verme konusunda inançlı ve kararlı olduğumuzu kamuoyuna ilan ediyoruz.

-Bu tasarıların geri çekilmesi talebini taşıyan tüm siyasi partileri, konfederasyonları, meslek kuruluşlarını, demokratik kitle örgütlerini ve halkımızı, önümüzdeki eylem sürecinde birlikte davranmaya davet ediyoruz.

6 Mart 2004 Cumartesi günü ülke çapında katılımı gerçekleştirilecek olan "Tasarıları Geri Çek" Ankara Mitingine çağrının da yapıldığı eylem, 24 milletvekiline mektup gönderilmesiyle sona erdi.



BUSH GELME İS-TE-Mİ-YO-RUZ

Küresel Barış ve Adalet Koalisyonu'nun, Haziran ayında İstanbul'da gerçekleştirilecek olan NATO zirvesine karşı, savaş, silahlanma ve ABD merkezli politikaları teşhir etmek, barış, adalet ve özgürlük talebini yükseltmek amacıyla planladığı çeşitli etkinlikleri 19 Şubat 2004 günü İzmir Tabip Odası Toplantı Salonu'nda gerçekleştirdiği basın açıklamasıyla kamuoyuna aktardı.

İzmir'de mahallelerde, semtlerde, işyerlerinde, toplantılar, söyleşiler, film gösterimlerinin talep olduğunda planlanarak yerine getirileceğinin vurgulandığı açıklamada; ABD'nin Irak'ı işgal edişinin 1.yıldönümü olan 20 Mart Küresel Eylem gününde dünyadaki ve ülkemizdeki eylemlere paralel olarak İzmir'de 20 Mart 2004 Cumartesi günü saat 13.00'te Konak Meydanı'nda geniş katılımlı bir eylem yapılacağı belirtildi.

Açıklamada ayrıca şunlar dile getirildi: AKP hükümeti Bush'u ısrarla çağırıyor. İşgalcilere, petrol için dünyayı kana bulamaktan çekinmeyenlere ev sahipliği yapmak için çırpınıyor. Tıpkı ısrarla Meclis'ten çıkardıkları tezkerede olduğu gibi AKP halkın istemediklerini isteyerek NATO'ya ev sahipliği yapmaya hazırlanıyor.

Amma işte biz de hazırlanıyoruz. Biz barış için mücadele ediyoruz. Bush neyi çağırıyor, barış tam tersini aklı getiriyor. Barış masumiyettir, petrol için dökecek kanımızın olmadığını haykırmaktır, eşitliktir, yaşama hakkının savunulmasıdır. Barış küresel harekettir.

Açıklama; kampanyayla geçmiş bir yılın savaş karşıtı birikiminin harekete geçeceğinin ve 1 Mart 2003'te Ankara eyleminde olduğu gibi kampanyanın bütün adımlarında kazanmanın mümkün olduğunun vurgulanmasıyla son buldu.

ENERJİ VE ÇEVRENİN BAĞRINA SAPLANAN YENİ BİR KAZIK: SUGÖZÜ TERMİK SANTRALI

Yumurtalık İlçesi'nin Sugözü Köyü'nde "**Sugözü Termik Santrali**" adı ile toplam kurulu gücü 2 x 605 toplam 1210 MW'lık, ithal kömür yakıtla çalışacak ve Y1 modeli ile işletilecek olan termik santralin açılışını protesto eden TMMOB Odaları, DKÖ ve siyasi parti temsilcileri ise dövülerek gözaltına alındı. Açılışı Başbakan Tayyip Erdoğan ve Almanya Başbakanı Gerhard Schröder tarafından açılışı yapılan santralda Kamu yararını ve çevreyi korumak dışında bir amacı olmayan ve demokratik haklarını kullanan insanlara karşı gösterilen bu tavrı kınayan bir açıklama Odamız tarafından 25 Şubat 2004 tarihinde kamuoyuna aktarıldı.

Söz konusu termik santral, Türk Ticaret Kanunu hükümlerine göre Ankara'da kurulmuş olan İSKEN adlı bir firma tarafından işletilecektir. Bu firmanın en büyük hissedarı bir Alman şirketi olan STEAG AG'dir.

Sugözü Termik Santralinde kullanımı öngörülmuş ve Kolombiya'dan ithal edilecek olan kömürün kalitesi, kükürt oranı, kül oranı ve karbon oranı verilerle net bir şekilde belirlenmeden, kamuoyundan adeta saklanmaktadır.

Santralin işletmeye geçmesinden sonra stok sahasında, bu tür santrallerde teknik zorunluluk arz eden en az 60 günlük kömür (bu yaklaşık 55.000 ton etmektedir) stoklanacaktır.

Santralin işletimi sırasında saatte ortalama 60 ton civarında kül oluşacak ve yine baca gazlarının desülfürizasyonu sırasında, desülfürizasyon ünitesinde saatte yaklaşık olarak 20 ton alçı taşı yapısında bir yan ürün oluşacaktır. **Çimento fabrikalarına satılacağı söylenen bu kadar büyük miktarlardaki külün satışı asla mümkün değildir. Kül, çimento sanayiinde katkı maddesi olarak ve %12-15 oranlarında kullanılmaktadır. Bu kadar külün satılması halinde bile geriye kalacak kül dağları, rüzgarın etkin ve yoğun olduğu bu bölgede korunamayacak yok edilemeyecek ve sonuçta yaşam örtüsünü yok edecektir.**

Ekolojik denge ve çevreye etkisi üstü kapalı ifadelerle ve öngörülerle geçiştirilmiştir. Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü uzman heyetinin görüşlerine göre santralin kurulacağı bölgenin büyük bir kısmı II. sınıf tarım arazisidir ve bölgeye sanayi kuruluşu yapılamayacağı belirtilmiştir.

Bu santralin planlaması ve yer seçimi yanlışdır!

•1210 MW büyüklüğündeki Sugözü Termik Santralinin çevreye vereceği zararlar açıkça ortada iken, neden proje

aşamasında gerekli ön hazırlıklar ve koordinasyon sağlanmadan, ilgili meslek odalarının, teknik ve bilimsel çalışmalar yapan kuruluşların görüşleri alınmadan, bir anda yapım izni verilmiştir.

•Neden Yumurtalık gibi denizi, dalyanı, tarihi ve doğası bu kadar iyi korunmuş, Dört Yol, Erzincan gibi üreticisine büyük çapta gelir getiren ve Çukurova bölgesinin narenciye deposu olarak adlandırılan bu yöre seçilmiştir?

•Bu santralin, Kolombiya'da yaptığı bir termik santral için alacağı para karşılığı verilen son derece kalitesiz ithal kömürü kullanacak olan, STEAG AG. tarafından işletilmesi gerekli miydi?

•Neden kendi emisyon hacmini azaltmaya çalışan Almanya'nın Türkiye'ye kirli kömür tekniği satmasına izin verilmiştir? Bugünkü yasalara uygun olmayan bu santral neyin bedelidir?

•Neden ulusal enerji kaynaklarımızdan olan ve ülkemizde yeterince bulunan kömür ve linyitlerimize dayalı termik santraller planlanıp kurulmamaktadır?

•Neden, neredeyse bu santralin yarısı büyüklüğünde olan, her biri 210 MW'lık üç üniteden oluşan toplam 630 MW'lık kurulu gücü bulunan Yatağan Termik Santralinin yarattığı çevresel etkiler bir anda unutuluyor?

•Neden sözkonusu santralin işletimi sırasında çevreye yayılan zehirli gazlar ve havadaki kükürt dioksit oranının, yanlış yer seçimi nedeniyle, müsaade edilebilir değer olan 700 mg/m³'ün neredeyse 2 katına ulaşması nedeni ile 2001 yılında birkaç kez üretiminin durdurulduğu, insanların sokağa çıkmamaları konusunda belediye, hoparlörleri ile uyarıldığı, yöre halkının toplu ölüm paniği yaşadığı unutulurken aynı hatalar geriye dönüşü olmayacak şekilde tekrarlanmaktadır?

Dışarıya aktarılan kaynak

Değişik dünya ülkelerinden veya kuruluşlarından ödünler vererek, diyetler ödeyerek alınan dış borçlar bilinirken, yanlış enerji politikaları, yanlış planlama ve yanlış yönetim yöntemleri, bunlara ek olarak ülkemizin ekonomik bunalım yaşamakta olduğu bu evrede, **sadece Sugözü Termik Santraline devlet yılda yaklaşık 500 milyon ABD doları aktarmak zorunda kalacaktır.**

SMM ÜYELERİMİZİN DİKKATİNE

Rekabet Kurulu, kendisine yapılan başvurular nedeni ile TMMOB'ne bağlı Odaların belirlediği asgari ücret uygulamasının rekabeti yok ettiği ve bu nedenle Rekabet Yasasına aykırı olduğu iddiasını soruşturma konusu yapmış ve soruşturma sonunda başta TMMOB/SMM Hizmetleri Asgari Ücret Yönetmeliği olmak üzere ilgili Yönetmelikleri rekabet hukukuna aykırı olduğu, TMMOB ve Yönetim Kurulu üyeleri hakkında da Rekabetin Korunması Hakkındaki Yasa'ya aykırı davranmasından dolayı da para cezası kararı vermiştir.

Bu kararın iptali ve yürütmenin durdurulması istemiyle TMMOB tarafından Danıştayda dava açılmış, dava sürecine yönelik olarak EMO Yönetim Kurulu tarafından Oda Mesleki denetimi sırasında EMO birimlerince fatura denetiminin yapılmaması kararı verilmiştir.

Danıştay 10.Dairesi'nin 17.11.2003 günlü (2003-2705 esas sayılı) toplantısında Rekabet Kurulunca verilen kararın durdurulması kararlaştırılarak ilgili yönetmeliklerimizin tekrar yürürlüğe girmesi sağlanmıştır. Danıştay Kararı, Oda Yönetim Kurulu tarafından tarafımıza iletilmiş olup, Şube Yönetim Kurulu tarafından konu 17 Şubat 2004 tarih ve 4 sayılı oturumunda değerlendirilmiştir.

Şube Yönetim Kurulumuz, Şubemize bağlı tüm Oda birimlerinde 15 Mart 2004 tarihinden itibaren EMO En Az Ücret Tanımları dikkate alınarak mesleki denetimin yapılması kararını almıştır. Belirtilen tarihten itibaren mesleki denetimi için Oda'ya sunduğunuz projelerin ekinde EMO En Az Ücret tanımlarına uygun hizmet bedeline ilişkin fatura yada makbuzlarında bulundurulacaktır.

İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği (İSİG) konusunda yürürlüğe yeni giren yönetmeliklerin aktarılacağı eğitim **18 Mart 2004** tarihinde EMO İzmir Şubesinde gerçekleştirilecektir.

Eğitime; İşçi Sağlığı İş Güvenliği Kurulu üyeleri, İşçi Sağlığı ve iş güvenliği mühendis ve teknik elemanları, iş yeri hekimleri veya yardımcısı sağlık personeli katılacaktır.

Eğitimin Adı : İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği (İSİG) konusunda, Yeni Yürürlüğe Giren Yönetmelikler.

Eğitmen : Elektrik Yüksek Mühendisi F. Ünal TOKTAŞ

Eğitim Tarihi : 18 Mart 2004

Eğitim Saati : 10.00 – 17.00

Eğitim Yeri : EMO İzmir Şubesi Eğitim Salonu 1337 Sok. No:16 K:8 Ashan Çankaya - İZMİR

Eğitim Bedeli : 50.000.000.-TL (Eğitim notları, öğle yemeği ve ikramlar dahildir.)

Başvuru : EMO İzmir Şubesi / (0232) 489 34 35 / Murat CEYHAN

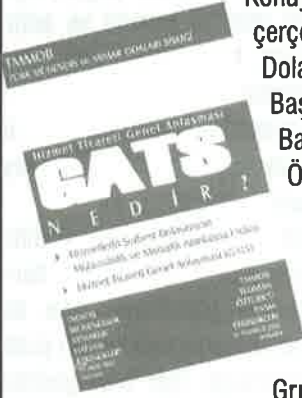
İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ (İSİG) KONUSUNDA, YENİ YÜRÜRLÜĞE GİREN YÖNETMELİKLER

- 1- İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği,
- 2- İş Güvenliği ile görevli Mühendis veya teknik elemanların görev, yetki ve sorumlulukları ile çalışma usul ve esasları hakkında yönetmelik,
- 3- İşyeri sağlık birimleri ve işyeri hekimlerinin görevleri ile çalışma usul ve esasları hakkında yönetmelik,
- 4- Ekranlı araçlarla çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik,
- 5- Gürültü yönetmeliği,
- 6- Titreşim yönetmeliği,
- 7- Güvenlik ve sağlık işaretleri yönetmeliği,
- 8- Patlayıcı ortamların tehlikelerinden çalışanların korunması hakkında yönetmelik,
- 9- Kanserojen ve Mutajen maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik,

- 10- Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik,
- 11- Asbestle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik,
- 12- Yapı işlerinde sağlık ve güvenlik yönetmeliği,
- 13- Kişisel koruyucu donanım yönetmeliği,
- 14- İş ekipmanlarının kullanımında sağlık ve güvenlik şartları yönetmeliği,
- 15- İşyeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemlerine ilişkin yönetmelik,
- 16- Elle taşıma işleri yönetmeliği,
- 17- Sondajla maden çıkarılan işletmelerde sağlık ve güvenlik şartları yönetmeliği,
- 18- Yeraltı ve yerüstü maden işletmelerinde sağlık ve güvenlik şartları yönetmeliği.

HİZMET TİCARETİ GENEL ANLAŞMASI GATS NEDİR?

Bu kitap, Hizmet Ticareti Genel Anlaşması (GATS) ile ilgili olarak değişik tarihlerde düzenlenen iki panelin kayıtları üzerinde katılımcıların yaptığı düzenlemelerden oluşmaktadır.



Konuyu ele alan panellerden ilki TMMOB Mühendislik Mimarlık Haftası Etkinlikleri çerçevesinde 19 Ekim 2001 tarihinde Ankara'da düzenlenen "Hizmetlerin Serbest Dolaşımının Mühendislik ve Mimarlık Alanlarına Etkileri" başlıklı panel. Oturum Başkanlığını Kaya GÜVENÇ'in yaptığı panelin katılımcıları; Bayındırlık ve İskan Bakanlığı'ndan Şirin Gülcen EREN, TMMOB II. Başkanı Dursun YILDIZ ve TODAİE Öğretim Üyesi Birgül Ayman GÜLER.

İkinci panel ise 11 Temmuz 2002 tarihinde TMMOB Ankara İl Koordinasyon Kurulu tarafından TMMOB Başkanı Teoman ÖZTÜRK'ün aramızdan ayrılmasının 7. yılı anma etkinlikleri çerçevesinde gerçekleştirilen Hizmet Ticareti Genel Anlaşması (GATS) başlıklı panel. Oturum Başkanlığı'nı EMO Ankara Şubesi Başkanı Mustafa KADIOĞLU'nun yaptığı panelde katılımcılar ise, H. Ali YİĞİT, MAİ Karşıtı Çalışma Grubu Üyesi Pinar EROL, Mimarlar Odası Yönetim Kurulu Sait KOZACIOĞLU, A.Ü.

Siyasal Bilgiler Fakültesi'nden Seyhan ERDOĞDU.

Hizmet Ticareti Genel Anlaşması (GATS) çerçevesinde TMMOB'nin üyelerini ve kamuoyunu bilgilendirmeye ilişkin çalışmaları sürmekte. Bu kapsamda konu ile ilgili belgelerin bir araya getirilmesi ve kamuoyuyla paylaşılması amacıyla "<http://www.gatsnedir.org>" adlı bilgilendirme iletişim web sitesi de hizmete girmiş, web sitesi GATS konusunda yapılan tüm çalışmalara ve katkılara açık...

KAMU YÖNETİMİ TEMEL KANUNU SEMPOZYUMU

Kamu Yönetimi Temel Kanunu Tasarısı, ülkemizin uluslararası sermayenin sınırsız ve kurlsuz egemenliğine teslim edilmesi sürecinde önemli bir aşamadır. Tasarıdaki demokrasi, katılım, şeffaflık, bilgiye erişim, vb. içi boşaltılmış kavramların, eğreti duran genel doğruların arkasında, kamusal alanın, sosyal devletin tasfiyesi gizlenmeye çalışılmaktadır. Halkın ve çalışanların katılım ve uygulamada denetleme hakkına ilişkin en küçük bir mekanizma dahi bulunmamaktadır. Yoksulluğun yaygınlaştığı ve derinleştiği ülkemizde, toplumun temel ihtiyaçlarının karşılanmasını esas alması gereken kamu hizmeti ticari bir işletmeye dönüştürülmekte, merkezi hükümetten yerel yönetimlere ve oradan da özelleştirilerek sermayeye devredilmesi hedeflenmektedir.



DiSK, KESK, TMMOB ve TTB; Kamu Yönetimi Temel Kanun Tasarısı'nı bütün boyutlarıyla tartışmak ve ortak görüşleri açıklamak amacıyla "**Reform Değil, Sosyal Devletin Tasfiyesi**" adlı sempozyumu gerçekleştirdi. 20 Kasım 2003 tarihinde düzenlenen sempozyumda 3 oturumda toplam 12 bildiri sunulmuştur.

Sempozyumda görüşlerini aktaran katılımcıların sunuşlarını kapsayan ve Kamu Yönetimi Temel Kanunu Tasarısı ardında gizlenen gerçeklerin kamuoyunun bilgisine sunulmasını amaçlayan bu yayını Şubemizden temin edebilirsiniz.

BİR ASANSÖR KAZASININ ANATOMİSİ

Sanayi ve Ticaret Bakanlığınca 15 Şubat 2003 tarih ve 25021 sayılı Resmî Gazetede yayınlanan Asansör Yönetmeliği (95/16/AT) nin 17. maddesinde "Asansöre ait elektrik-elektronik projeleri elektrik-elektronik mühendisi tarafından tanzim ve imza edilir. Asansörün elektrik-elektronik ile ilgili kısımlarından elektrik-elektronik mühendisi, teknik uygulama sorumlusunun nezaretinde projeye uygun olarak yapılmasından asansör firması sorumludur. Elektrik projeleri işletme ruhsatı müracaatı esnasında verilir" denilmektedir. Asansör firmasının tesisini yaptığı her asansörün ayar ve deneylerinin standartlara uygun şekilde **Elektrik-Elektronik** ve **Makina Mühendisleri**nce yapılarak imzaladıkları uygunluk raporlarının binaların işletmeye açılması için gerekli görülmesi ve asansörün hatta asansör parçalarının imali sırasında kesin bir mühendislik hizmetini şart koşması, asansör imalatı, tasarım, projelendirme hizmetleriyle bir mühendislik faaliyeti olduğunu kabul ettiği anlaşılmaktadır. Ayrıca yine aynı Yönetmeliğin **21. maddesinde** "Asansör firması yaptığı her asansör için Belediyelerden veya Belediye hudutları dışındaki yapılar için Valiliklerden işletme ruhsatı alacaktır." hükmü getirilmiştir. Bu hüküm gereği her Belediye işletmeye açılan her asansör mutlak bir denetimden geçirip gerekli projelendirme, tasarım, imalat, test ayar ve deneylerinden sonra işletmeye açması gerekmektedir. Kısaca asansörler elektrik ve makina mühendisliği disiplinlerinin biraraya geldiği, ilk tasarımından son muayenesine kadar kesin bir mühendislik hizmeti gerektirmektedir.

Asansör yönetmeliğinde açık bir şekilde belirtilen maddeler ne yazık ki her Belediye tarafından uygulanmamakta, konu hakkında yeterli bilgi ve deneyimi olmayan yetkililerce denetlenerek hem kullanıcıların can ve mal güvenliği tehlikeye atılmakta hem de hatalı ve eksik imalat yapılmış asansörlere göz yumulmaktadır. Bu sorunların önüne geçilmesi için öncelikle Belediyelerin bu konu hakkında gerekli mühendis istihdamını sağlaması, daha sonra bu kişilerin asansörler konusunda yetkin hale getirilerek görevlendirilmesi ile mümkün olabilecektir. Metropol ilçelerde mühendis istihdamı kısmen sağlansa da hala bu sorunun aşamamış ilçe belediyelerin varlığı bilinmekte ve konuyla ilgisi olmayan fen adamları görevlendirilerek kazalara davetiye çıkarılmaktadır.

Bir asansör düşünün; henüz 3 ay önce işletmeye açılmış ve bina sakinlerinin hizmetine sunulmuştur. Bina sakinleri

de hiçbir sorunu olmadığı düşüncesiyle asansörü gönül rahatlığıyla kullanmaktadırlar. Ama bir anda asansör içinde insan olduğu halde olağan hızıyla zemine doğru seyir halindeyken birden büyük bir gürültü, sarsıntı ve sesin ardından ani bir şekilde duruyor. Asansörün içinde olaya tanıklık eden kişi büyük bir şaşkınlık içinde ve asansörün aniden yüksek ivmeli duruşu sonrasında belini incitmiş bir şekilde zor da olsa dışarı çıkmayı başarıyor. "Böyle bir şey nasıl olabilir?" diye soruyor kendi kendine.

Bu olay 05.02.2004 tarihinde tarafımıza iletildiğinde binadaki olay yerinde yapılan inceleme sonunda hem işletme ruhsatını veren Belediye yetkililerini hem de imalatını gerçekleştiren asansör firmasını ilgilendiren ciddi bir yanlışlıkların olduğu saptanmıştır. İşte olay yerinde kontrol ekibimizin yaptığı inceleme sonucu ortaya çıkardığı kaza raporu fotoğraflarla desteklenerek aşağıda sunulmuştur.

1.Regülatör normal seyir hızının %115 seviyesinde devreye girmesi gerekirken asansör olağan hızında seyrederken (1m/s) devreye girmiştir. (Şekil 1)



Şekil 1

2.Regülatörün kilitleme yapması sonucu asansörün kabin üstündeki paraşüt sistemine bağlı fren blokları devreye girerek kurtağızları sayesinde kabini aniden raylarda askıda bırakmıştır. Regülatörün asansör hızına uygun olarak seçilmiş olmasına rağmen ayar mührünün daha sonra bozulduğu, mührünün olmadığı ve pim üzerine sarıldığı görülmüştür. (Şekil 2)



Şekil 2

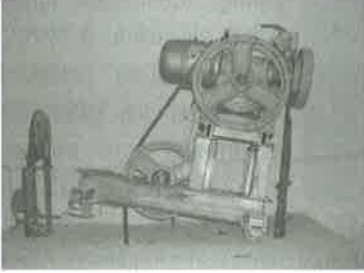
3.Regülatörün devreye gir-mesi sonucunda kabinde oluşan ani duruş sırasında kabin içi aksamaları zarar görmüştür.(Şekil 3)



Şekil 3

4.Kabin askıda kalmasına rağmen sistemi elektrikli olarak kesmesi için tasarlanmış kabin ve regülatör üzerindeki kontaklar faal durumda olmadığından makina-motorun enerjisini kesmemiş ve böylece makina-motor çalışmaya ve kasnakları döndürmeye devam etmiştir.

5.Makina halat yivleri kullanılan sarılma açısına uygun olarak seçilmemiş olması sebebiyle kabinin bloke olması durumunda kaydırması gereken halatlar kaydırmayarak karşı ağırlığın yukarıya çekilerek tavana çarpmasına sebep olmuş ve buradaki gerilmelerden dolayı makina-motor platforma bağlı olduğu yerden çıkarak yana doğru devrilmiştir. (Şekil 4)



Şekil 4

6.Karşı ağırlığın tavanda çarpması sonucu karşı ağırlık tarafındaki halatlar kabin tarafına geçmiş ve kabin üzerine boşalmıştır. (Şekil 5) (Şekil 6)



Şekil 5



Şekil 6

7.Motor termik röle değerleri yüksek olduğu için, motorun zorlanması durumunda termik röleler de devreye girmeyerek motorun durmasını sağlamamıştır. Yapılan

tahminlere göre bina girişindeki sigortadan asansör enerjisi kesilmiş ve ama öncesindeki hiçbir koruyucu devre görevini yerine getirmemiştir.

Ayrıca elektrikli asansörler için yapım ve montaj kurallarını içeren TS 10922 standardına göre eksik imalatlar tespit edilmiş ve asansörün faal durumda olmaması sebebiyle diğer kontrol ve deneyler yapılamamıştır.

Belirlenen eksiklikler aşağıda sunulmuştur.

1.Kabin ve karşı ağırlık altında tamponların olmadığı görülmüştür. Bir çarpma anında duruşu yavaşlatması gereken bu tertibatların kuyu dibinde mutlaka takılmış olması gerekmektedir. (Şekil 7)



Şekil 7

2.Asansör paraşüt tertibatı 1 m/s hıza uygun olacak şekilde yapılmamıştır, tampon etkili ani fren tertibatı haline getirilmelidir.

3.Kabin etek sacının takılmadığı görülmüştür.

4.Regülatör ağırlığı mafsalsız halde düzgün halde değildir.

5.Kuyuya açılan makina dairesi kapağının açıkta olduğu görülmüş olup ciddi tehlike arz etmektedir.

6.Kuyu içi tesisat ve güvenlik devrelerinin yerine monte edilmediği görülmüştür.

Bu kazada hem Belediye yetkililerinin hem de asansör imalatçı firmasının çok ciddi hataları olduğu açıktır. Bu tür olayların tekrarlanmaması için Belediye yetkililerinin ciddi tedbirler alıp denetim mekanizmalarını çalıştırmalı ve gerekli teknik elemanları bünyelerinde bulundurmaları gerekmektedir. Bunun sağlanamaması halinde mesleki bilgi birikimi ve konusunda uzman mühendislere sahip olan Odalara devretmelidirler. Yıllardır Şubemiz ve Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile ortaklaşa yürütülen asansör denetimleri sonucunda birçok asansörün daha güvenilir hale gelmesi sağlanarak üzücü kazaların oluşması engellenmiştir. Bilinmelidir ki; hiçbir şey insan sağlığından daha önemli değildir.

KADIN OLGUSU

8 Mart 2004'de bir kez daha anacağız onları; 1857 yılında ağır iş koşullarının yeniden düzenlenmesi için mücadele veren, haklarını alabilmek uğruna yakılmayı göze alan New Yorklu kadın dokuma işçilerini, 1910'da II. Sosyalist Enternasyonal'in Kadın Konferansı'nda bugünün "Dünya Emekçi Kadınlar Günü" olarak kabul edilmesini öngören Clara Zetkin'i, haksız, kirli, acımasız savaşların yerine, dünya paydasında tüm bireylerin-kadınların kendini eşitlik temelinde, özgürce anlatabildiği çağdaş, demokratik, laik, özgür ortamların sağlanması için her zeminde enerjisini ortaya koyan yürekli kadınları ve selamlayacağız bir kez daha günümüzün evde, tarlada, fabrikada, büroda ve yaşamın tüm alanlarında varolan emekçi kadınlarını.

Tarihte kadınların kendi hakları için ilk örgütlü mücadelesi 1791 yılında Fransa'da başladı. "Kadınların giyotine gitme hakkı varsa, kürsüye çıkma hakkı da olmalıdır" sözü ile ünlenen Olympia de Gouges, İnsan Hakları Bildirgesi'nin kadınları içerecek biçimde genişletilmesi talebini dile getiren Kadın Hakları ve Yurttaşlık Bildirgesi'ni siyaset adamlarına ilettiler. Olympia de Gouges giyotinde can verdi, politikacı olmak istediği ve cinsine uygun faziletleri (!) unuttuğu gerekçesiyle...

Ancak mücadelesi sürdü, dünyanın diğer ülkelerinde ve çeşitli evrelerde.

Süreç içerisinde, ileri sanayi ülkelerinde siyasal ve hukuksal haklarını kazanma yönünde adım atan kadınlar, yasalardaki eşitliğin kadınların özgül sorunlarını çözemediğini görerek, II. Dünya Savaşı'ndan sonra, kadının birey olmasını engelleyen ataerkil-babasoylu-erkek egemen-partiyarkal düzeni sorgulayan, toplumsal kurum ve ilişkilerin her alanını içeren cinsiyet ayrımcılığına karşı mücadeleyi başlattılar.

Ülkemizde ise kadın hareketini ilk başlatanların Cumhuriyet dönemi öncesi kadınları olduğu bilinmektedir. "İkili ahlak anlayışının değişmesi", "cinsler arasında her alanda eşitliğin tesisi", "dünya barışı" talepleri ilk olarak Latife Bekirler'den, Esmâ Neymalılar'dan, Nezihe

Muhittinler'den, Azize Hanımlar'dan ...gelmiş, Türkiye'de ilk kadın derneği onlar tarafından kurulmuş, pek çok kadın dergisi onlar tarafından çıkarılmış, kadının seçme-seçilme hakkı mücadelesi yine ilk olarak bu yürekli kadınlarca başlatılmıştır.

Cumhuriyet'in ilk yıllarında ve otuzlu yıllarda eşitliğin sağlanması yönünde kadınlara "olumlu ayrımcılık" getirildi. Bu bir devlet politikasıydı ve kadınların önündeki engellerin kaldırılması için neredeyse seferberlik ilan edilmişti. Devlet

eliyle, kadınlara yönelik sayısız proje üretildi. Ancak 1940'lardan sonra bu politika unutuldu.

70'li yıllarda kadın sorunları yeniden gündeme girdi ama, hükümetlerin gündemine değil. Yalnız kadınların, kadın gruplarının çabalarıyla kadın sorunlarından ve Medeni Kanunu'nun değişmesi zorunluluğundan söz edilmeye başlandı. 1975 yılından başlayarak dünyada Birleşmiş Milletler çerçevesinde kadın-erkek eşitliği, demokrasi için önkoşul olarak ele alındı. 8 Mart, "Dünya Kadınlar Günü" oldu. Eşitlikçi demokrasi ve kadın haklarının korunması için ulusal eşitlik mekanizmaları çalıştırılmaya başlandı.

1985'deki Nairobi Dünya Kadın Konferansı'nda, taraf olan devletlere, ülkelerinde siyasal ve kamusal yaşamdaki tüm ayrımcılığı engellemek, önlem almak yükümlülüğünü getiren "Kadınlara Karşı Her Türü Ayrımcılığın Kaldırılması" sözleşmesi imzalandı, (Türkiye sözleşmeyi 1987 yılında, kimi çekinceler koyarak imzalanmıştır). 80'li yıllar Türkiye'de de kadın hareketinin yükseldiği yıllardır.

Türkiye'de 1980'lerin baskı ortamında, kadın hareketi, sanki özel dokunulmazlığı olan bir grup oluşturuyordu. Başka gruplar siyasal alanda bastırılırken, kadınlar politika yapabiliyorlardı. Önceleri kadın gruplarının önemsenmemesi ve Kemalist yapının kadın konusuna meşruiyet tanımış olmasından, kadın hareketi bu kritik dönemde siyasal alanda sesini duyurabilmiştir. Siyasal iradenin kısıtlandığı bu dönemde bilfiil siyasal iradeyi



kullanan kadın hareketi, politik olmanın önemini vurgulayarak, yeniden demokrasiye dönüş sürecine katkıda bulunmuştur.

Doğanın yaratıcı özelliğine özdeş, doğurgan yapısı topluluğun maddi gereksinmelerini karşılamadaki emeği ile birleşince, tarihin ilk dönemlerinde Ana Tanrıça, Bereket Tanrıçası v.b. olarak saygı, üstünlük gören kadın, nasıl oldu da yaşamın daha sonraki evrelerinde cinsiyeti nedeniyle ezildi ve haklarını elde edebilmek yönünde mücadele etmek zorunda bırakıldı?

Maddi gereksinimlerin üretimi için geliştirilen üretim araçları ve sonuçta ortaya çıkan artı-ürün, özel mülkiyet olgusuyla birlikte, ezen ve ezilen sınıfların doğmasına yol açmasının yanında, özel mülkiyet içine dahil edilen kadının da egemenlik altına alınmasını getirdi. Bu bağlamda, üretim araçlarından yoksun kişi ile üretim araçlarına sahip kişi arasındaki ilişkiler eşitlerin birebir karşılıklı ilişkisi olamayacağından, yoksun kişi-kadın, araçlara sahip olanın – erkeğin egemenliğini kabullenerek, yaşamını sürdürmek zorunda bırakıldı. İşte toplumun ekonomik-sosyal temelini oluşturan üretim ilişkileri ve bu ilişkilerde egemen olan kesim-cins, toplumun siyasal, hukuksal, dinsel, sanatsal, felsefi, ahlak görüşlerini ve bu görüşlere paralel üst yapı kurumlarını belirledi.

Bu üst yapı kurumlarının tarihsel süreçte ve günümüzde kadını irdeleyiş biçimleri, ancak bir üretim gücü olan kadının üretim sürecindeki yerinin belirlenmesiyle anlamlıdır. Diğer yandan toplumsal üretimden, sonuçta kişilik gelişiminden yoksun bırakılan kadının toplumsal statüsü, erkeğe kadınlık, çocuğa annelik yapmakla sınırlı kalacaktır. Erkek açısından durum ise, toplumca dayatılan bir erkeklik kalıbına uymak, insan gibi davranmak yerine “erkek gibi davranmak” uğraş içinde yüzyıllardır kendilerini helak etmek şeklindedir.

Günümüzde bilimde, iletişim teknolojilerinde oluşan çok hızlı değişimler sonucunda, herkesin herkesi tanıyabileceği toplumsal yapıda kadınlarla ilgili pek çok sorunun varlığı konunun çok daha güncelleşmesini ve “neden”, “niçin” sorularına yanıt aranmasını gerektirmiştir. Bu noktada, kadının konumu ve sorunları sosyoloji, psikoloji, sosyal antropoloji, sosyal psikoloji, ekonomi, siyaset, tarih gibi disiplin kanallarıyla bilimsel açıdan incelenmiş, irdelenmiştir. Görülmüştür ki, kız ve erkeğin farklı biyolojik yapıda, aynı toplum içerisinde dünyaya gelmelerinden sonraki toplumsallaşma sürecinde, her iki cinse farklı kültürel değerlerin aktarılması ile ikilik/çatal yapı oluşturulmuş, kadın-erkek toplumsal roller ağı kurulmuştur.

Kişilerin ilk toplumsal değerleri aldığı ortam ailedir. Günümüzdeki aile yapısı değişik toplumlarda farklılıklar göstermesine karşın, yüzyılların birikimi ile oluşan sistem içinde kadın “zayıf, duygusal, nazik, boyun eğen” varlık olarak, erkek “güçlü, sert, dinamik, egemen ve yöneten” birey olarak toplumsallaştırılmıştır. Bunun sonucunda giyim-kuşamdan, eğitime, arkadaş, oyun grubu, meslek edinme, çalışma yaşamı, siyasal ve sosyal çalışmalara, sanatsal etkinliklere katılım, kitle iletişim araçlarına açıklık ve tüketime dek kişinin karşılaştığı tüm toplumsal gerçekler ve bunlar karşısındaki tutum ve davranışları bir anlamda belirlenmiştir. Eğer insan, öz varlığının dışında bir toplumsallaşma sürecinde bırakılıyorsa, öğreneceği değerler sistemi gerçekte olması gerekenler değil, toplumun kendisi için uygun gördüğü değerler sistemidir. Toplumsal kalıp-rollerin oluşum sürecinde başlangıç noktasının aile ortamı olduğu gerçeğini de burada vurgulamak gerekir.

Yazılı yasalar dışında, toplumsal yasaların, gelenek ve değerler bütününe kadına bakış açısı ve kadına biçtiği rol, bu sömürü ilişkisini açık ya da örtülü biçimde değişik kesimlerde hala yaşatmaktadır. Ev içinde ev ile iş arasında gidip gelen kadının kimliği bugün bile duvarlar arasına sıkıştırılmış durumdadır. Çalışma hakkı, siyaset hakkı yaşamın her alanına dair tercihlerini belirleme ve kendini özgürce ifade edebilme hakkı günümüz kadınları için hala sınırlıdır.

Sonuçta kendisine dayatılan kimliği sorgulayıp, reddeden kadının en yakın çevresinden başlayarak yoğun bir mücadelenin içine girmesi kaçınılmazdır.

Ancak bireysel mücadelenin sonucunda elde edilecekler yeterli olmayacak ve kadın cinsinin bütününe yansımayacaktır. Bu nedenle kadının kimliğine, bedenine ve emeğine yönelen her türlü saldırı, cins ayrımcılığı ve sömürüsüne karşı verilecek mücadele kadın dayanışması ve örgütlülüğünden geçer. Ortaklaşan talepler ve sorunlar üzerinden biraraya gelecek kadın örgütlülüklerine dün olduğu gibi bugün de gereksinim vardır ve yerleşik- köklü erkek egemen kültürü hemen değişmeyeceği için yarın da gereksinim duyulacaktır.

Unutmayalım ki, sükut altın değildir, özellikle başkalarınca dayatıldığında. Ve öğretilim onlara susmayı değil, yüreklerinin, akıllarının sesiyle, gerekirse en yüksek perdeden konuşabilmeyi.

TOPRAK ÖZDİRENÇ ÖLÇÜMÜ (1)

03 Aralık 2003 tarihli Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği'nin 10/c-5.i.1 maddesi projelere başlamadan önce toprak öz direncinin belirlenmesini şart koşturmuştur. Ayrıca taslak halinde Yıldırım Korunma Yönetmeliği'nde de yıldırım tesislerinin tasarım aşamasında toprak öz direncinin ölçümü önerilmektedir.

Toprak öz direnç ölçümünde Wenner, Schlumberger, dipol-dipol, tek elektrot-dipol, yarım Wenner ve yarım Schlumberger gibi çeşitli klasik yöntemleri kullanmak mümkündür. Yukarıda adı geçen tüm geleneksel yöntemler, 4 adet ölçüm kazığının bir doğru boyunca değişik aralıklarla toprağa çakılması ile uygulanırlar.

Küçük aralıklarla yapılan ölçümlerde özel geliştirilmiş ölçüm cihazlarından yararlanılırken, büyük aralıklarla yapılan ölçümlerde ise voltmetre-ampemetre yöntemi kullanılır. Ölçüm cihazının C1 ucundan 100-150 Hz frekanslı + I akımı toprağa gönderilir. Bu akım - I olarak C2 ucundan geri döner. Bu akımlar, P1 ve P2 uçlarında ΔV kadar bir potansiyel farkı yaratırlar.

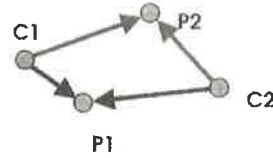
Ölçüm cihazları ΔV/I oranını Ω cinsinden direkt olarak verirler. Öz direnç ise;

$$\rho = k \frac{\Delta V}{I} \quad (1) \quad (*)$$

bağıntısıyla hesaplanabilir. Burada ρ (Ωm) toprağın öz direnci, I (A) yere uygulanan akım, ΔV (V) P1 ve P2 uçları arasındaki gerilim, k ise geometrik bir faktördür. k faktörü ölçüm kazıkları arasındaki mesafelere bağlıdır.

k faktörü,

$$k = \frac{2\pi}{\frac{1}{|C1P1|} + \frac{1}{|C2P1|} + \frac{1}{|C1P2|} + \frac{1}{|C2P2|}} \quad (2)$$



Şekil 1

bağıntısıyla verilir.

Şekil-2'de başlıca klasik yöntemler ile bunların geometrisi ve k faktörleri gösterilmektedir.

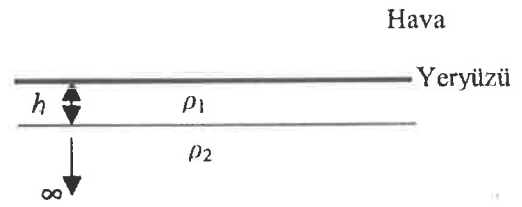
Elektrot dizilimi	Geometrisi	k faktörü
Wenner		$2\pi a$
Schlumberger		$\frac{\pi x^2}{\Delta x}$ $ P1P2 \leq \frac{ C1C2 }{10}$ olması koşuluyla
Dipol-dipol		$\pi n(n+1)(n+2)x$
Tek elektrot-dipol	Dipol-dipol diziliminde C1 uzaklara (teorik olarak sonsuza) götürülür.	$2\pi n(n+1)x$

Şekil-2 Klasik ρ ölçüm yöntemleri

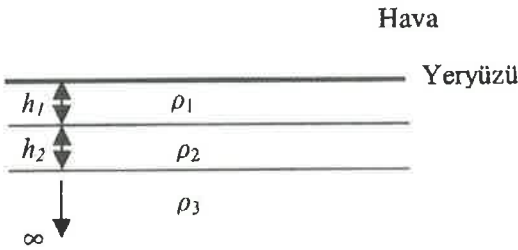
(2) nolu ifade ortamın homojen karakterli (ρ sabit) ve ölçüm kazıklarının yarım küre olarak kabul edilmesiyle çıkarılmıştır. Ama gerçekte yer homojen değildir. Bu bakımdan (1) ifadesi ile hesaplanan özdirenç, görünür özdirenç (GÖ) olarak adlandırılır. GÖ yer içindeki jeolojik yapıya ve bu yapının özdirencine bağlıdır. Bu tanımdan hareketle, ancak ortam homojen ve yarı sonsuz ise GÖ ile ortam özdirenci eşit olabilir. Katmanlı durumlarda (gerçekte durum çoğunlukla böyledir) ise, her bir katmanın özdirenci birbirinden farklıdır.



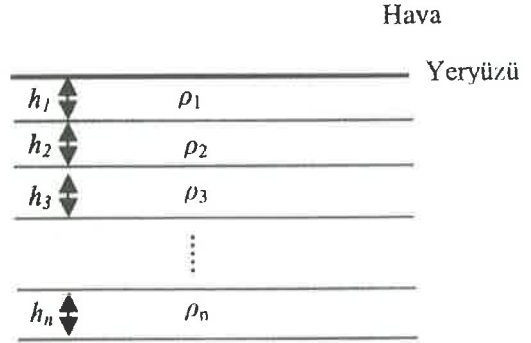
Şekil 3-a



Şekil 3-b



Şekil 3-c



Şekil 3-d

Şekil-3 Çeşitli toprak katman modellerinin gösterimleri (Burada h_i , i'nci katmanın kalınlığıdır.)

Katman sayısına göre çeşitli problemlerle karşı karşıya kalınır. Şekil 3-a'daki yarı sonsuz tek katman problemi en basit hali olmakla beraber çoğu kez ihtiyaçlarımıza cevap vermez. OG trafo merkezlerinin bulunduğu yerlerin toprak özdirencinin bulunması için 2 katman modeli iyi bir tercih olabilir. Büyük şalt merkezlerinde ise 3 katman modeli yeğlenmelidir.

Şekil 3 d'deki n-katman problemi Stefanescu tarafından çözülmüş olmakla birlikte, elektrik mühendisliği pratiğinde pek kullanılmaz. n-katman problemi genellikle jeofizikçileri ilgilendiren bir konudur.

Bir sonraki yazıda 2 katman problemini çözmeye çalışacağız. Daha açıkçası Şekil 3-b'deki ρ_1 , ρ_2 ve h büyüklüklerinin nasıl hesaplanacağını göstereceğiz.

(*)Not: Yeni nesil ölçüm cihazları $\Delta V/I$ oranının yanında k faktörünü de saptayıp direkt olarak görünür özdirenci de verebilmektedir.

HABERLER...HABERLER...HABERLER..

•1990 yılından bu yana kapalı olan Muş-Diyarbakır yolu ulaşımına açıldı. Yolun Muş il sınırı içerisinde kalan 38 km.lik bölümünün 14 yıl aradan sonra yeniden ulaşımına açılması için yirmi kişi bir hafta çalıştı. Karın temizlenerek yolun açılmasıyla Muş-Diyarbakır arası 107 km kısalı. (Bir kişinin 140 günde açabileceği yol için 70 milyonluk ülkemizde 5220 gün beklemek ne küçük rötar)

•**Gelenekleri koruma ve sürdürme uğraşı verenler günümüzün maddi dünyasına bir bir yeniliyor. Yıllardır emekle hazırlanan "tığ" "ağırlıklı çeyiz, kızının kocaya kaçmasıyla anlamını yitirince satışa çıkarıldı. Ama "DOLAR" üzerinden.**

•Merakla beklenen Erdoğan-Bush görüşmesi gerçekleşti. Görüşmeden sonra yenilen çalışma yemeğinde enerji konuları tartışıldı. Bush, Türkiye'nin enerji üretiminin ne kadarının hidroelektrik olduğunu sordu ve "%80" yanıtını alınca şaşırıldı.(Hepimiz şaşırдық,Erdoğan hariç).

•**İlişkileri iyi iken ahiret için yan yana iki mezar (hem de Adnan Menderes'in mezarının yanından) satın alan akrabaların dostlukları bozulunca yeğen, amcasının**

yanına yatmak istemediği gerekçesiyle mezar yerini satışa çıkardı.

•Berlin Film Festivali'nde "Altın Ayı" ödülünü Fatih Akın'ın "Duvara Karşı" filmi kazandı. Haber "Türk'ün başarısı" kontenjanından gazetelerin birinci sayfasındaki yerini filmin başrol oyuncusu Sibel Kekilli'nin porno filmlerde oynadığı istihbaratı ile üçüncü sayfalara itti. Memleketimizin muhtelif mekanlarında filmi asla izlemeyecek olanlar gazetelerden Sibel hakkında hayli fantezi sahibi oldular. Bu durumda "Altın Ayı" ödülünü kim hakediyor acaba, biz onu merak ediyoruz.

•**YİD modeliyle Adana Yumurtalık'ta yapılan Sugözü Termik Santrali'nin açılışında Almanya Başbakanı Schröder açıklıksızlıkla "Enerji temini gibi böylesine stratejik bir alanda yabancı yatırımcıya kendi santralını inşa ettirme olanağının verilmesi pek doğal değildir" dedi. Bizim açıkgozler ise ithal kömüre dayalı bu santraldan 20 yıl boyunca üreteceği elektriğin %85ini kamudan 2 cent yerine 5.25 centten almayı neden taahhüt ettiklerini açıklamadılar.**

ARTIK TAKİYYE YOK

Radikal İslamcılar hayatın her alanındaki "özgürlük" "mücadelelerine devam ediyorlar. Eğitimden sonra en çok yoğunlaştıkları medyada ulusal ve yerel yüzlerce radyo- TV yayını ile çağdaşlığa olan "inançlarını" yeniden yorumluyorlar.

Aşağıdaki yorumlar ulusal ölçekte yayın yapan AKRA

FM'den ama asıl önemlisi sizin yorumları nasıl yorumlayacağız.

"Aklın ermiyorsa o zaman cehenneme düşer cayır,cayır yanarsın. Ben öyle şey anlamam. Anlamazsan kafanı git traşlattır biraz. Tornaya sok incelt, bu kadar kalın kafalılıkla demek girmiyor içine.

Kulağını deldir matkapla içeri girsin. Ondan sonra oradan bir şeyler sokarız biz de. Efendim, kağıtları bükür bükür tıkarız, o zaman anlar belki."

"Efendim pantolon giymiş, dar, namaz kılıyor. Kardeşim dar pantolon olmaz. Etin meydana budun meydana, alet, edevat, teşkilat, olmuyor böyle, biraz şöyle bol bol kıyafet giy, cüppe giy."

"Kadın elini uzatıyor. Fesübhanallah, elini çeksen oluyorsun gerici, dar fikirli veya gayri medeni. Bu sefer kadın tavuklanıyor, horozlanıyor. Ben adamı yemem diyor. Sen adam yemezsin, ama adamı helak edersin."

