



# MADENCİLİK *Bülteni*

SAYI : 8

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI YAYINLARI

1990

## ODAMIZ 32. OLAĞAN GENEL

### *BAŞYAZI*

### KURULU YAPILDI...

#### YENİ BİR DÖNEME GİRERKEN

Dünyadaki bazı ekonomi-politik işleyişlerin, **belirsiz süreli geçici bir dönem için (ya da ikinci bir emre kadar) geçerli olsa bile**, yine de tepetaklak olduğubir zaman aralığından geçiyoruz« Sarsılmaz denecek ölçüde rijit gibi görünen bir Blok, önce esnemeye başlıyor; sonra da derinden derine çatırıyor. Ekimin basketinde güzün puslu görünüşleri tekrar beliriyor; başka kentlerinde ise» altın madencilerinin seksen yıl önce açtıkları pankartlar, kömür madencileri tarafından bugün tekrar açılıyor» Kesinlikle bir tarih tekekrürü olmayan bu tekrarlar, bazı yeni dönüşümlerin arifesine gelindiğine işaret ediyor. Bu dönüşümlerin gerçekleşmesi için, yaşlı kıtamızın insanları elinden gelen her çabayı harcıyor ve gerektiğinde bu uğurda kanını dahî akıtmaktan çekinmiyor. Ülkemizde ise, sayıları birkaç yüzü geçmeyen bir avuç ailenin çıkarları, halâ, tüm ulusun çıkarıyla özdeşmiş gibi

*Devamı 2. sayfa'da*



- ✓ *iz 32 Olağan Genel Kurulu 24.Şubat.1990 tarihinde Odalar ve Borsalar Birliği Salonlarında yapıldı.*  
**ODAMEZ ZONGULDAK ŞUBESİ GENEL KURULU YAPILDI...**
- ✓ **TMMOB GENEL KURULU YAPILDI...**
- ✓ **ODAMIZ 32. DÖNEM ÇALIŞMA PROGRAMI YAYIMLANDI...**
- ✓ **ZONGULDAK HAVZASINDA ÜRETİM KRİTİĞİ...**

gösteriliyor. Çalışanlar, itildikleri sefalet uçurumunun temeli olan bunalımın sorumlusu olmadıkları halde, faturasını yükleniyor. Yapısal darboğazlardan çıkışın yolu, ezilenlerin daha fazla ezilmesi yönünde aranıyor. En ufak ciddi muhalefet kıpırdanışları karşısında bile tahammül ve hoşgörü gösterilmiyor. Egemen Hazretler - git gide haddinden fazla külfetli ve cerrahî bir araç haline döndüğünü gördükleri - Bonapartist yöntemlerin sancısını duyurmaksızın birşeyler tezgâhlayabilmek için, toplumu uyuşturmanın çarelerini arıyor ve bunlara da yasal bir kılıf biçmeye uğraşıyorlar. Özetle, siyaset sahnesinin ışıkları ağır ağır kararıyor ve süngü zoruyla giydirilen deli gömleği içindeki toplumun ara sıra yeltendiği çırpınmaların arzî frenlerini saymazsak, sürekli olarak, hep birlikte yuvarlandığımız "sathı mail" in dibinde, bazı yorumcuların "Salazarlaşma" adını taktıkları sivil bir gericiilik döneminin başı görünüyor. Kısacası, gün ortasında karanlık çöküyor.

Siyasî tahliller kuşkusuz ki çok yönlü ilişki ve çelişkileri gözleyerek, çok yanlı hassas dengeleri hesaba katarak, hiçbir ayrıntıyı ihmal etmeyerek, tarihî gelişimi her zaman hafızada tutarak, çok daha farklı ve açık seçik bir dil kullanarak yapılır (kaldı ki işimiz de değildir). Ancak, yukarıdaki kaba hatlı çerçevenin çizilmesi de 32. Olağan Genel Kurul'daki çoğunluğun iradesiyle yönetime geldiğimiz yeni dönemin genel karakteristiklerini vurgulamak açısından gerek ve yeterlidir. Maden Mühendisleri Odası, niteliği ne olursa olsun her dönemde olduğu gibi, bu dönemde de üst örgütü olan

TMMOB'nin öncülüğü ve geleksel ilkeleri doğrultusunda, şu ya da bu onyılın öncesinde değil, her zaman yaptığı gibi ülkenin ve halkın çıkarları ile haklarını savunan ve bu haklara saldırılara karşı KENDİMİZİN, YANİ MADEN MÜHENDİSLERİNİN ve MADENCİLİĞİN, SOMUT SORUNLARINDAN KAYNAKLANAN bir mücadele sürdürecektir.

Yukarıda tariflenen misyonun, aynı zamanda demokrasi mücadelesinin de ayrılmaz bir parçası olduğuna, şu ya da bu yönetim kurulu döneminde değil, her zaman inanç besleyen Odamız aslî görevini ifa etmeye karardır. Bundan fazlasının üstlenilmesi hatadır ve akibeti de kitlemizden kopmaktır. Gün, bulunduğumuz her konumda daha güçlü, daha kararlı ve daha örgütlü bir biçimde mücadele etme günüdür.

Madenciliğimiz ise, politika yokluğu sonucunda, yıldan yıla gerileyen ve artık durma noktasına gelen ekonomik (?) bir eğilim izlemektedir. Bu yargının kanıtı olan ve bütün sektörçe ezberlenen sayısal verileri yinelemeye gerek duymuyoruz. İçinde bulunduğumuz vahim durum, ülkenin kaderini tayin etmeye soyunanların ülkede yaşayanlara sanayi modeli olarak sundukları, ama, sanayileşme ile hiçbir ilgisi olmadığı halde onyıllardır vazgeçemedikleri "ucuz al-monte etapahalı sat" sürecinin doğal sonucudur. Odamız, bu süreç içinde sektörümüze yansıyan sakatlıkları isabetle teşhis etmiş; tuz, demir cevheri ve - sembolik miktarlarda da olsa - taşkömürü gibi bazı ihracat kalemlerinin gelecekte ithal edileceğini önceden görmüş; alınması gereken önlemleri sıralamış; ama, ne yazık ki bor tuzlanıyla ilgili olanlar

dışındaki hiçbir görüşümüz, siyasî tercih mekanizması nca kabul görmemiştir.

Özetle, "... mesleğin genel menfaatlere uygun olarak gelişmesini sağlamak..." doğrultusundaki aslî görevimiz yeterince ifa edilmiştir. Yeterince başaramadıklarımızın başında gelen örgütlülük düzeyindeki düşüklük, çalışmalarımızın dar kadrolar eliyle yürütülmesinden kaynaklanmaktadır. Nedenlerinin tartışılması başyazı kapsamının dışında kalan bu kronik zaafımızın giderilmesi doğrultusunda, üyelerimiz de elden gelen katkıyı koymak zorundadır. Çünkü:

— Maden mühendislerinin birbirleriyle kaynaşıp bütünleşmeleri ve kendi hakları ile ülke çıkarlarını daha güçlü bir biçimde savunabilmeleri, ancak, örgütlülüklerinin tek simgesi olan Oda'nın çalışmalarına aktif olarak katılmaları sayesinde mümkün olacaktır.

— Maden mühendislerinin, en başta kendilerine ait olanlar bulunmak üzere, sektörün ve ülkenin sorunlarına duyarlı kılınması, sonra da mümkün en geniş katılımlarla çözüm önerilerinin görüşülmesi, alınacak kararlara ortak olunması ve nihayet bu kararların birlikte hayata geçirilmesi gerekmektedir.

Bültenimiz'in iç sayfalarında yayınlanan ve geçmişteki birikimlerin ürünü olan yeni dönemin Çalışma Programı'nın gerçekleştirme oranı, yukarıdaki önkoşullar yerine getirildiği takdirde yükselebilecektir.

Saygılarımızla.

# ODAMIZ 32. OLAĞAN GENEL KURULU YAPILDI

Maden Mühendisleri Odası 32. Olağan Genel Kurulu 24 Şubat 1990 günü Oda Başkanı M. Fikret ÖZBİLGİN'in Genel Kurul açması ve Başkanlık Divanının seçilmesiyle Odalar ve Borsalar Birliği Salonunda çalışmalarına başladı. Genel Kurul Divan Başkanlığına Ömer YENEL, Başkan Yardımcılığına Enver KARACAM, Yazmanlıklara A.Kaya ALTINSOY ve Tuğrul ÜNLÜ oybirliği ile seçildiler.

Değerli Arkadaşlarım,

Dünyamız 21. yüzyıla adım atarken çok hareketli günler yaşıyor. Dünya genelindeki kadar hızlı olmasa da ülkemizin gündemi de sürekli değişiyor. Günümüzün insanı, dünya ölçeğinde henüz tam olarak tanımlanamayan "yeni bir özgürlük" düşüncesinin mücadelesini veriyor. Bunun için bazan barışçıl yollar izliyor, meydanları dolduruyor, gösteriler düzenliyor,

evrende değişmeyen tek şey hareketin sürekliliğidir; ileriye doğru gidiştir. Geçici olmayan, yalnızca, insana ait değerlerin her aşamada daha insancıl bir içeriğe kavuşmasıdır, işte bugün dünyada olup bitenlerin bir anlamı da budur.

Dünyada bu gelişmeler yaşanırken, son on yılda ülkemizde olup bitenlere bir göz atıldığında; çalışanların örgütlerinin, sendikaların, meslek odalarının seslerinin kısıldığı, var olan kısıtlı hakların ortadan kaldırıldığı, insanların sistemle değil birbirleriyle uğraşan kişiler haline getirildiği ve kitlelerin depolitizasyonu yönünde baskılar uygulandığı, demokrasi yanlı güçlere saldırıldığı bir dönemi gözlemliyoruz. Hızı biraz kesilmekle birlikte hala devam eden bu süreçten hepimizin bildiği gibi madencilikimiz de payını almıştır. "Serbest Piyasa Ekonomisi Uyguluyorum" diye sektörel yatırımlar tamamen durma noktasına gelmiş; özetle madencilğe hiç önem verilmemiştir, "madencilikte devleti küçülteceğiz" bahanesiyle, ülkemiz halkı adına devletin hüküm ve tasarrufu altında bulunan madenlerimizin çok uluslu tekelere peşkeş çekilmesi için özelleştirme politikaları gündeme getirilerek, her türlü yasal düzenlemeye gidilmeye çalışılmış ve çalışılmaktadır. Geline bu noktada, neresinden bakarsanız bakınız madencilikimiz "devlet ve özel ile birlikte" her geçen gün küçültülmektedir. Sektörümüzün politika, ekonomi, hukuk, teknoloji ve eğitim alanlarındaki başıboşluk ve sahipsizliği hüküm sürmektedir. Kaynak yaratan ve sanayinin temel giderlerini sağlayan bir sektör olan madencilik için terk edilmişliğini görüyor ve yaşıyoruz. Odamız'ın bu 32. Olağan Genel Kurulu'nu işte böyle bir ortamda 150 yıllık Zonguldak Havzamızın soyut tüccar hesap-



Saygı duruşu ve Divan Başkanının kısa konuşmasından sonra Oda Başkanı M. Fikret ÖZBİLGİN aşağıdaki Genel Kurul açılış konuşmasını yaptı.

\* \* \*

Sayın Konuklar,  
Değerli Meslektaşlarım,  
Basınımızın ve TRT'nin Değerli Temsilcileri

Sözlerime başlarken, çok kısa bir süre önce yaşanan Yeni Çelttek faciasında yaşamını yitiren 68 maden işçimizi ve diğer iş kazalarında yitirdiğimiz meslektaşlarımız ve işçilerimiz ile aramızdan ayrılan tüm meslektaşlarımı saygı ile anıyorum.

konuşuyor ve tartışıyor; bazan da savaştırmak zorunda kalıyor, duvarları yıkıyor ve gerektiğinde kanını da akıtıyor.

Günümüzün insanı kaderciler değil, iradeciler; edilgen değil, etkin; boyun eğici değil hesap sorucu olmak istiyor. Kısacası, katılımcı ve eylemli yeni bir insan olmak istiyor. Günümüzün insanı, çağdaş uygarlığın temellendiği maddi ve manevi değerleri sorguluyor ve artık bu değerlerin köklü bir biçimde değişmesi gerektiğine inanıyor.

Özgürlüğü etiytle, tırnağıyla kaniyle kendinden bir parçamışcasına, hissetmek, tatmak ve yaşamak istiyor.

Herşeyin değişmekte olduğu

larıyla bir kalemde üstünün çizil-meye çalışıldığı, sektörümüzün sorumlu olmadığı facialar baha-ne edilerek yeraltı madenciliğimizi terk edilmesinin ciddi ciddi önerildiği kritik bir dönemde yaşama geçiriyoruz. Bu konu üzerinde biraz ayrıntılı olarak durmak istiyorum.

Bir maden mühendisinin yeraltında kazalanarak ölmesini haber niteliğinde görmeyen, Amasra'daki grizu patlamasında ölen 5 işçi arkadaşımızı 8 - 10 cm'lik sütunlarda geçiştiren basın, Yeni Çeltek faciasından sonra sektörümüzü manşete çıkardı. Gazetelerin sayfalarında ve TRT ekranlarında bilir - bilmez kişilerce kamuoyu oluşturuldu. Herkes madenci kesildi ve bir noktadan, sonra iş öyle bir noktaya getirildi ki yeraltında her yıl onlarca kişinin ölmesi, yeraltı madenciliğinin tarihe karışması için gerekçe olarak gösterildi. Asıl sorunlar ve sorumlular gizlenerek olay saptırılmaya çalışıldı. "Madenler orada duruyor; bir yere kaçtığı yok" denildi. Arkadaşlar bu ayıptır, insanlıksızdır ve mantıksızdır. Aynı mantıkla yola çıkacak olursak, yüz kat daha fazla kabul görececek bir öneri getirebiliriz. "Her yıl binlerce kişinin kazalanarak öldüğü karayolları kapatılmalıdır. Yollar da orda duruyor ve hiçbir yere kaçtıkları da yok"

Yeni Çeltek faciasından aylar önce, derinden derine işletilmeye başlanan programlı girişimlere, tüccar mantığının "... yeraltında çalışan işçileri köylerine yollayarak, kömür ithalatından sağlanacak kazançtan yapılacak tahsisatla ücretlerinin ödenmesi..." gibi pembe ekonomi fantazileriyle kılıf giydiriliyordu. Yeni Çeltek faciasından sonra da kan ve gözyaşı istismarını fırsat bilenler, planlarına düzmece gerekçeler icat etmeye başladılar. Gerçek "tedbirsizlik ve ihmal" sorumlusu egemen çevreler kendilerini işçilerin kabağan öfkesinden sakınabileceğini, hedef saptırmaya, Al-



man uzmanları tahlisiye melekleri gibi lanse ederek sahte umutlar yaratmaya, birkaç köşeyazarı dışındaki basını ve TRT'yi saptırmalarına alet edip sansasyona kışkırtarak kurban avcılığına çıkmaya, "kelle isteme" eğilimlerini körüklemeye ve giderek hiç sıklıksızın ocakların kapatılması doğrultusunda kamuoyu yaratmaya çabaladılar. Şubemizin Genel Kurulundaki açılış konuşmamda "gerçekleştirilmesi güç gibi görünen ekonomi fantazilerinin, ileride daha boyutlu, daha rafine, daha hesaplı ve daha planlı bir biçimde..." gündeme getirilebileceğini vurgulamıştım. Genel Kurulumuzun öncesinde Yeni Çeltek faciası baha-ne edilerek, ocaklarımızın kapatılması doğrultusunda günlerce propaganda yapıldı. Kazada yaşamını yitiren işçilerimizin yakınlarının kan ve gözyaşları bu propaganda için kullanıldı. Bunu şiddetle protesto ediyor ve kınıyoruz.

Ocaklarımız, işçisiyle ve mühendisiyle bütün madencilerin ocağıdır; dolayısıyla, maden işçileri için olduğu kadar biz maden mühendisleri için de ekmeğin teknesidir. Gayet açıktır ki hiçbir insan ekmeğin teknesinin elinden alınmasına seyirci kalmaz; kalamaz. Ocaklarımızın kapatılması, ocaklarımızın söndürülmesiyle eşanlamlıdır. Ocağımızın söndürülme-

sine karşı en büyük direnç, kuşkusuz öncelikle maden işçilerinden gelecektir. Dünya tarihi, maden emekçilerinin ocağını söndürmeye çalışan, ama sonunda kendi ocaklarının sönmüşüne tanık olan iktidarlara doludur. Bu toplumsal yasaların kaçınılmaz bir sonucudur. Böylesine haklı ve onurlu bir mücadele içinde, ocakların ayrılmaz bir parçası olan biz maden mühendislerinin de işçilerin yanbaşında tavır almamız gerekmektedir. Bu tavrı yeterince alabildiğimiz ölçüde, sendikal haklarımızın kazanılması mücadelesi için gereken olgunluğa varıp varmadığımızın sınavından da geçmiş olacağız.

Değerli meslektaşlarım,

Değınmek istediğim ikinci bir konu da tüm sektör çapında gözlemlediğimiz atamalar, görevden almalar, yer değıştirmeler, istifalara zorlamalar, vs. gibi üyelerimize uygulanan durmak bilmez siyasi baskılardır. Siyasi iktidar değışikliklerinde bile hoşgörılmeyecek boyuttaki değışiklikler; bir bakanın ya da bir genel müdürün değışmesiyle birlikte yapılabilmektedir. Sektörümüzün tüm kurumları, siyasi güçlerin etki alanlarından bir türlü kurtulamamaktadır. Ne baram, ne kıdem, ne birikim, ne liya-

kat, ne ehliyet ve ne de hiçbir şey gözetilmeksizin, madencilik kurumları giderek hızlanan bir kadrolaşma tırmanışına sahne olmaktadır. Bir kurumun oldukça sıradan görevdeki insanları; birdenbire keşfedilerek, bir diğer kurumda hayati önemi olan mevkilere getirilmektedir. Sektörü tanımayan, yapısını ve geçmişini bilmeyen kişiler; madencilığe yön vermesi ve aktivite kazandırması gereken kurumların başına gelmektedir. Atandığı yerlerin işlevini bilmeyen, oralarda çalışmamış ve mesleki ehliyetten yoksun kişiler sektörümüzün subaşlarını tutmaktadırlar. Asli ehliyet ve yetki sahiplerinin gücenmesi, üretimin darbe yemesi, işlerin aksaması, mevzuat hükümlerinin ihlal edilmesi, kin tohumlarının atılması, çalışma barışının bozulması ve benzeri sakıncalara hiç aldırmaksızın, kadrolaşma hala tırmandırılmaktadır. Durum artık öyle bir noktaya gelmiştir ki "devletin ciddiyeti" bile hiçe sayılmakta ve atamalar komediye dönüşmektedir. Bu komediye bir son verilmesini talep ediyoruz. Hayatında 1 kg madenin bile istihracını, izabesini, rafinasyonunu ve sevkiyatını yönetmemiş ya da projelendirmemiş olan, tahsisi esnasında öğrenmesi gerekenleri makam koltuklarında bellemeye başlayan ve hatta madencilğin dilinden bile haberleri olmayan kişilerin sektörümüzden ellerini çekmeleri için, mücadelemizi daha da örgütlü bir biçimde sürdüreceğimizi ilan ediyoruz.

Değerli Arkadaşlarım,

Sizlerin ve sektörümüzün çözüm bekleyen dağ gibi sorunlarını burada tek tek ele alarak sözlerimi uzatmak istemiyorum. Siyasi iktidarların madencilığe yaklaşımları son derece olumsuzdur, "Mektepler olmasa, şu maarifi ne güzel idare ederdim." diyen zamanın nazırı gibi, bunlar da ocak-

larımız kapandığında madencilığı gayet güzel idare edecekler. Eğer madencilüğimizin sorunları gerçekten çözüme kavuşturulmak isteniyorsa, sıralayacağım, önlemlerin ivedilikle alınmasını talep ediyoruz;



-Herşeyden önce, madencilğin pratiğinde deneyim kazanmış gerçek uzmanlardan oluşan bir "Ulusal Madencilik Şurası" oluşturulmalı. Şuranın tayin edeceği strateji çerçevesinde ana ögesi ülke insanı ve ülke yararı olan ulusal bir madencilik politikası oluşturulmalıdır. Bu politika esaslarına göre uzun vadeli planlamalara gidilmeli ve planlarda öngörülenler gerçekleştirilmelidir.

-Sektörümüzdeki insanların gerçekten temsil yetkisine sahip olan üniversiteler, Türkiye Madenciler Derneği, Maden işkolundaki Sendikalar ve Odamız tarafından kabul edilebilir bir Maden Yasası ivedilikle yürürlüğe konulmalı, hükümleri işletilmelidir. İşlemeyen ve işletilmeside mümkün olmayan 3213 sayılı yasa ilga edilmelidir. Maden Dairesi ülke düzeyinde örgütlenmeli ve madenlerin bilimine ve tekniğine uygun işletilmesi denetlenmelidir.

-Maden işçilerinin kanı, alın teri; maden mühendislerinin kafa emeği ve madencilerinde kıt kazançla birikimiyle oluşan ve her an

herhangi bir bankaya sıfır faizli vadeli mevduat olarak ihsan edilmesi hala bir Bakan'ın iki dudağı arasında çıkacak söze bağlı olan "sözüm ona madencilik" fonu Sayıştay denetiminde derhal tasviye edilerek, 55 yıl önce maden-

elliği finanse etmeyi asli görev olarak üstlenen ETİBANK ayaklarının üstüne dikilmelidir.

-Sektörümüzün devlet katındaki dağınlığı giderilmeli, madencilikle uğraşan tüm kurum ve kuruluşlar bir bakanlık altında toplanmalıdır.

-Madencilik yatırımlarının genel yatırımlar içindeki payı ikinci sanayi planında %44 olarak öngörülmüş ve günümüzde ise bu payı % 2,2'ye düşürülmüştür. Bu ise o zamandan bu güne değin gelmiş geçmiş tüm iktidarların madencilüğimize verdiği önemin göstergesidir. Kaynak yaratma potansiyeli yüksek olan madencilğin gerektirdiği yatırımlara ivedilikle başlanmalıdır.

-Bir bina, üç öğretim görevlisi ve kırk öğrenciden oluşan, hiçbir alt yapısı olmayan ve işsiz üretim merkezleri haline dönüşen sözde eğitim kurumlarında maden mühendisi yetiştirilmesinden vazgeçilmelidir. Her türlü mühendislik eğitimi, öğrencisi, öğretim üyelerinin ezici çoğunluğu ve siyasi partileri ile birlikte bütün kamuoyu-

nun karşı olduğu çağdışı YÖK sultasından kurtarılmalıdır.

Değerli Arkadaşlarım,

Konuşmanın başında değindiğim gibi yeni özgürlük arayışına katılmak istiyorsak, öncelikle bizi doğrudan ilgilendiren sorunlarımıza alabildiğine duyarlı olmalıyız. Çünkü bizleri özgür kılacak ve eklemek tekneimizi koruyacak biricik güç kendi gücümüzdür. Sorunlarımızın çözümü bütünleşmemizden ve sonuca ulaşıcı sağlıklı tartışmalardan geçecektir. Genel Kurulumuz ekonomik ve mesleki sorunlarımızı tartışacağız, birlikte çözüm üreteceğimiz bir platformdur. Bu fırsatı en iyi şekilde değerlendirmeliyiz.

\* \* \*

Gerrel Kurula gelen telgrafların okunmasından sonra komisyon seçimlerine geçildi, Bütçe, Dilek ve Öneriler komisyonları oluşturuldu. Daha sonra Yönetim Kurulu ve Denetleme Kurulu raporları okundu ve tartışmaya açıldı. Bu bölümde söz alan olmadı ve 1988 -1990 Dönemi Yönetim Kurulu çalışmaları ve denetleme kurulu raporu oybirliği ile aklandı.

Bütçe Komisyon raporunun tartışılması bölümünde;

Oda üyelik aidatlarının,  
-1990 yılı için 5.000.TUay  
-1991 yılı için 8.000.TL'ay  
olması ile  
-Kimlik Yenileme ücretinin 5.000.-TL  
-Oda kayıt ücretinin 10.000.-TL  
olmasına karar verildi.

Dilek ve Öneriler Komisyonunun raporunun tartışılmasına geçildi. Bu madde ile birlikte ağırlık'la Yeni Çeltek faciası, gerçek nedenleri ve olay sonrasındaki gelişmeler ile maden mühendislerinin^ ve madenciliğimizin durumu tartışılarak aşağıdaki metnin

TBMM Başkanlığı'na sunulması oybirliği ile kabul edildi.

## TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI'na ANKARA

*Amasya - Suluova'da Yeni Çeltek Kömür İşletmesi'ne ait maden ocağında geçtiğimiz günlerde oluşan ve 68 işçimizin yaşamını yitirmesine neden olan facia halkımıza derinden sarsmıştır.*

*İstatistikler göstermektedir ki Türkiye, ne yazık ki, maden kazalarında dünyada önde gelen ülkeler arasında yer almaktadır. Daha da acı olanı bu tür kazalar diğer ülkelerde yıllar itibarıyla azalırken, ülkemizde hemen hiç değişmiyor olmasıdır. Bu cefalı mesleğin mensubu olarak, bizler iyi biliyoruz ki gelişen teknoloji, günün koşullarına yanıt veren mevzuat gereksinimleri karşılayacak kurumlar ve eğitilmiş nitelikli insan gücü sorunların çözümünün asgari koşullarıdır. Ama, yaşanan son faciada nedense bu gerçekler adate unutulmuş tüm sorumluluk üç maden mühendisine yüklenmek istenmektedir. Bununla da kalınmamış, maden ocaklarının kapatılması gibi gerçekçi olamayacak sözüm ona çözüm önerileri dile getirilmiştir. Öte yandan, doğru görüşlerimizin kamuoyuna iletilmesinde tüm çabalarımız yetersiz kalmış, adeta ambargo uygulanmıştır.*

*Kaynak oluşturma ve sa-nayiye lokomotif görevi yapma özelliği ile özellikle gelişmekte olan ülkelerin vaz ge-*

*çemeyeceği bir sektör olan madenciliğin sorunlarına daha fazla duyarsız kalınmalıdır.*

*İnsan canı üzerinde pazarlık yapılamayacağına, gerekli önlemler üzerinde maliyet kaygılarının öne sürülemeyeceğinin evrensel gerçekler olduğunun hatırlanmasında yarar görüyoruz. TMMOB Maden Mühendisleri Odası 32. Olağan Genel Kuruluna katılan biz maden mühendisleri;*

*Yüce Meclisin halkımızın bu ivedi talebinin yerine getirilmesi doğrultusunda gereken duyarlılığı göstereceği ve yetkileri çereçevesinde konuya eğileceği inancıyla saygılarımızı sunarız.*

Sendikalaşma konusunda diğer meslek kuruluşları ile ilişkilerin geliştirilmesi için yeni seçilecek yönetim kurulu görevlendirildi. Ayrıca taşınmaz alımı ve mevcut taşınmazlar üzerinde her türlü tasarrufta bulunabilme yetkisi ile gerektiğinde Vakıf kurma konularında Yönetim Kuruluna yetki verilmesi Genel Kurul'da kabul edildi.

Daha sonra gündemin seçimler maddesine geçildi. Bu maddede Oda ve TMMOB organları ile TMMOB Genel Kuruluna katılacak delegelerin seçilmesine geçildi. Bu maddede Divana Çağdaş Maden Mühendisleri Grubu ve Katılımcı - Demokrat Maden Mühendisleri Grubu aday ve delegeler listeleri sunuldu.

25 Şubat 1990 günü yapılan seçimler sonucu yönetime seçilen Çağdaş Maden Mühendisleri Grubunun yönetim kadrosu şöyle oluşmuştur.

YÖNETİM KURULU

Asil Üyeler

- 1.M.FikretÖZBİLGİN
2. Dinger KARA
3. Alpaslan ERTÜRK
4. Tayfun ÖZUSLU
5. Saffet DURAK
6. Turhan ÜNVER
7. Emine CESUR

Yedek Üyeler

1. Veli ÜNAL
2. Alaattin KOÇAK
3. Hidayet CEYLAN
4. ÖzcanY.GÜLSOY
5. Bülent TOKA
6. Selami SIRLI
7. Selami LELOĞLU

DENETLEME KURULU

Asil Üyeler

- LTuncerDEMİRÖZ
2. Kazım GÜNGÖR

3. Selami İSTANBULLUOĞLU

Yedek Üyeler

1. Bülent GÜLER
2. Erol ÖZYEGİN
3. Ender ARKAN

ONUR KURULU

Asil Üyeler

1. Murat TURAN
2. ÖmerYENEL
3. TefrikGÜYAGÜLER
4. Hüseyin ÖZTEK
5. Çelik TEKİN

Yedek Üyeler

1. Mustafa ASLAN
2. A.Oktay YALGIN
3. Salih ERSAYIN
4. GüherERBİL
5. C. Teoman GÜRCAN

TMMOB YÖNETİM  
KURULU ADAYLARI

1. Tayfun ÖZUSLU
2. Asım KUTLUATA
3. Enver KARAÇAM

TMMOB YÜKSEK  
ONUR KURULU ADAYI

1. Mehmet KAYADELEN

TMMOB YÜKSEK  
DENETLEME KURULU ADAYI

1. Yusuf AYDIN

ODAMIZ YÖNETİM KURULU  
GÖREV DAĞILIMINI  
YAPTI

Odamız 32. Olağan Genel Kurulu sonrası seçilen Yeni Yönetim Kurulumuz 28.2.1990 günü yaptığı ilk toplantısında aşağıda belirtilen şekilde görev bölümü yapmıştır.

Başkan	: M.Fikret ÖZBİLGİN
Başkan Yrd.	: DinçerKARA
Yazman	: Alpaslan ERTÜRK
Sayman	: Saffet DURAK
Üye	: Tayfun ÖZUSLU
Üye	: Turhan ÜNVER
Üye	: Emine CESUR

## Yönetim Kurulumuz SHP Genel Başkanı Erdal İnönü, DYP Genel Başkanı Süleyman Demirel ve DSP Genel Başkanı Bülent Ecevit'i ziyaret ederek Yeni Çeltek faciası hakkında görüştü...

Yönetim Kurulumuz Genel Kurul sonrası görev bölümünden sonra SHP Genel Başkanı Erdal İNÖNÜ, DYP Genel Başkanı Süleyman DEMİREL ve DSP Genel Başkanı Bülent ECEVİT'i ziyaret ederek 68 işçimizin yaşamını yitirdiği Yeni Çeltek faciasının gerçek nedenlerini, facia sonrası yaratılan sansasyon furçasının yanlışlıklarını ve madenciliğimizin içinde bulunduğu durumu özetle anlatmaya çalıştı.

Parti üst yöneticilerinin de bulunduğu görüşmelerde ağırlıklı olarak Yeni Çeltek faciası sonrası, basın ve TV'nin tutumu ve yapılan açıklamalarla asıl sorumlular dururken kamuoyunun yanlış yönlendirildiğinin üzerinde duruldu. Yaşanan bu son facianın ve bu tür kazaların bütünüyle önüne geçmenin mümkün olmadığı ve gerçek nedeni işletmelerde ilkel koşullarda çalıştırılan mühendislerde değil, madenciliğimizin içinde bulunduğu geri kalmışlıkta ve yılların ihmalinde aranması gerektiğine değinildi. Ayrıca son faciadan hareketle Yeni Çeltek ocağının kapatılmasının yanlışlığı üzerinde durularak bu anlayışın yarın tüm yeraltı ocaklarının kapatılması noktasına kadar getirilebileceğinin sakıncaları anlatılarak, bu tür facialar ve kazalar ile madencilik konusunda yapılan ve yapılacak açıklamalarda daha dikkatli olunması talep edildi.

Oldukça olumlu bir ortamda geçen görüşmeler sırasında parti yöneticilerine Yeni Çeltek faciası ile ilgili Odamız açıklamaları ve görüşleri sunuldu.

## ODAMIZ ZONGULDAK ŞUBESİ GENEL KURULU YAPILDI

Odamız Zonguldak Şubesi Olağan Genel Kurulu 27 Ocak 1990 günü, seçimler ise 28 Ocak 1990 günü Zonguldak'ta yapıldı.

Odamız Zonguldak Şubesi Lokalinde yapılan Genel Kurulun açılışına Zonguldak Valisi, Zonguldak Belediye Başkanı, H.Ü. Zonguldak Mühendislik Fakültesi Dekanı, Genel Maden İşçileri Sendikası Başkanı, sendika yönetim kurulundan üyeler ve diğer örgütlerden konuklar katıldılar.

Genel Kurulda ilk konuşmayı Oda Başkanımız M.Fikret ÖZBİLGİN yaptı.

Oda Başkanı M. Fikret ÖZBİLGİN konuşmasının başında ülkemizin ve madenciliğimizin içinde bulunduğu duruma değinerek "madenciliğimiz her geçen gün daha da geriye götürülmekte ve küçültülmektedir" dedi. Madenlerimizin, üzerine sanayilerin kurulacağı birer doğal kaynak olduğuna ve Madencilik sektörünün kaynak yaratıcı ve sanayilerin temel girdilerini sağlayan bir sektör olmasına karşın kaderine terk edilmişliğine de değinen Odamız Başkanı konuşmasını aşağıdaki gibi sürdürdü.

*Zonguldak Şubemizin bu*

*Olağan Genel Kurulunu, işte böyle bir ortamda, 1,5 yüzyıllık geçmişi olan Havzamız'ın soyut tüccar hesaplamalarıyla bir kalemde üstünü çizmeye kalkıştıkları çok kritik bir dönemde yaşama geçiriyoruz. Bu konu üzerinde biraz ayrıntılı olarak durmak istiyorum.*

*Tüccar mantığı, mesleğimizin en derin teknik, tarihi ve kültürel köklerinin salınmış olduğu Havza'yı zarar ediyor gerekçesiyle kapatmak, işçilere yol verip köylerine yollamak ve ithal edilecek kömürden sağlanacak kazançla bu insanların ücretlerini ödemek gibi pespembe ekonomi fantazileri üretiyor.*

*Bu fantazilerin durduk yerde görülen rüyalardan kaynaklanmadığı; 1,5 yüzyıllık Havzamız'ın tasfiyesi doğrultusunda, oldukça derinden ve ağırdan işletilmeye başlayan, planlı ve programlı girişimlere kılıf giydirildiği ve bu hesap doğrultusunda olmadık senaryolar hazırlandığı hususunda endişe ve kuşularımız var. Yaklaşan kritik dönemde bu senaryoların sahneye konulması gündeme gelebilecektir. Dolayısıyla da bizler kendimizi tartıp biçeceğiz muhtemel gelişmelerin arifesindeyiz. Eğer bugünden yarına kendimizi hazırlamaz-*

*sak ve sesimizi yeterince yükseltemezsek ekmek tek-nemizin bir çırpıda elimizden yitip gitmesi içten bile değildir.*

*"Egemen Hazretlerin ekonomi fantazileri, düşünceleri ve tasarıları; Havzamız'ın kendi kaderine terk edilmesini, kendi kaderinden öteye tümüyle terk edilmesini, toptan olmasa da adım adım, alıştıra alıştıra terk edilmesini öngörüyor. "Egemen Hazretlerin gerekçesi, az önce değindiğim gibi, son derece basit, çıplak ve doğrudan : "Zonguldak Havzası astarı yüzünden pahalı; irrasyonel bir işletmedir" diyorlar. Bugün için gerçekleştirilmesi olanaksızmış gibi görünen bu düşünce kulak ardı edilebilir mi? Kuşkusuz ki hayır. Çünkü, ülkemiz ekonomisinin son onyılda geçirdiği evrim, bu düşüncelerin kolaylıkla bir kenara atılamayacağını ortaya koyuyor. Bugün için gerçekleşmesi güç gibi görünen ekonomi fantazileri, ileride daha boyutlu, daha rafine, daha hesaplı ve daha planlı programlı bir biçimde gündeme alınabilir. Bunun aksini kim garanti edebilir? Kaldı ki ekonomi fantazilerinin gerçekleştirilebilirliği tartışmalı da olsa, biz kafa emekçileri ve kol emekçileri bu soruna ve tüm diğer sorunlarımıza du-*



yarlı olmak zorundayız. Du-yarlı olmalıyız ve bugünden yarına, her aşamada ve her yerde tepkimizi sürekli canlı tutarak dile getirmeli, sesimizi örgütlü bir bütünlük içinde yükseltmeliyiz.

Gayet açıktır ki hiçbir insan ekmek teknesinin elinden alınmasına seyirci kalmaz; kalamaz. Havzamız, maden işçileri için olduğu kadar biz maden mühendisleri için de ekmek teknesidir. Daha da ötesi, Havzamız, işçiyle ve mühendisiyle bütün madencilerin ocağıdır. Havzamızın küçültülerek terk edilmesi, giderek tasfiye edilmesi, ocağımızın terk edilmesi yani artık ocağımızın sönmesi demektir. Ocağımızın söndürülmesine karşı en büyük direnç, kuşkusuz öncelikle maden işçilerinden gelecektir. **Dünya tarihi, maden emekçilerinin ocağını söndürmeye çalışan, ama sonunda kendi ocaklarının sönüşüne tanık olan hükümetlerle doludur.** Bu toplumsal yasaların kaçınılmaz bir sonucudur. Böylesine haklı ve onurlu bir mücadele içinde, Havza çalışanlarının ayrılmaz bir parçası olan biz maden mühendislerinin de işçilerin yanibaşında tavrı almaları gerekmektedir. Bu tavrı gereğince alabildiğimiz ölçüde sendikal haklarımızın kazanılması doğrultusunda verilecek mücadeleye için yeterli olgunluğa varıp varmadığımızın sınavından da geçmiş olacağız.

Zonguldak, işçisi ve mühendisiyle birlikte, biz madenciler için-bir ozanın da dediği gibi - "aziz" bir şehirdir; ellerimiz ve gözlerimiz kadar bizimdir. Havzamız, biz maden mühendislerinin gerçek okulu ve tarihidir; ülkemiz madenciliğinin kültürel ve teknik laboratuvarıdır; meslek dilimizin (jargonumuzun) doğum yeridir. Havzamız, sadece ülke madenciliğinin değil, ekonomisinin de evrimini yansıtan bir aynadır. Bu aynada, biz maliyetinden düşük fiyatla satın aldıkları Zonguldak Kömürünü yıllarca ucuz girdi olarak kullanan ve bu örtülü devlet teşvikiyle, yarım yüzyıl gibi kısa sayılabilecek bir zaman dilimi içinde, dünyanın en büyük şirketleri arasına katılacak derecede büyüyen "büyük sermaye"nin iki yüzlü suratını de görüyoruz. "Egemen Hazretler" bugün hiç sıkılmadan kalkıp, Havzamız'ın terk edilmesi gerektiğini öne sürmektedirler. Havzamız'ı basit bir tica, ethane gibi görmektedirler. Kârıllığı biricik kriter olarak kabul etmektedirler. Biz maden mühendisleri, "sosyal devlet" kavramının alabildiğine uzağında duran ve onu bir anayasal süs olarak gören bu hazretlerin, hemen hemen her dönemde despotik yöntemlerin en önemli maddi temelini oluşturduklarını biliyor ve bu nedenle Havzamız'a yönelik düşüncelerini pek de garip karıştırmıyoruz. Ama biliyoruz ki düşünceler başka, onları gerçekleştirebilmek başkadır. İşte, Zonguldak da burada biz

de buradayız. Buyurun, elinizden geliyorsa, tasfiye edin.

Daha sonra konuşmasını ülke genelinde ve Zonguldak Havzasında yaşanan atama, baskı ve sürgünlere değinerek sürdüren Oda Başkanımız bir an önce bu uygulamalara son verilmesini istedi.

Açılıştaki söz alan Genel Maden İşçileri Sendikası Başkanı Şemsi DENİZER ise teknik elemanlarla işçilerin iç içe çalıştıklarını, çalışmaların ayrılmaz birer parçaları olduklarına değinerek demokrasi mücadelesinin birlikte verilmesinin gerekliliği üzerinde durdu. DENİZER, Ülkede ve özellikle Zonguldak Havzasında gelişen olaylara suskun kalınmayacağını belirterek Havzaya basit bir kârlılık gözüyle bakılmayacağını 1990'lı yılların demokrasi için kazanım yılları olması için mücadele edilmesi gerektiğine değinerek Genel Kurula başarılar diledi.

Zonguldak Şubemizin Genel Kurulunda seçilen yeni Yönetim Kurulu üyeleri aşağıdaki gibi görev bölümü yap-

Başkan : Erver KARAÇAM  
Yazman Üye :Atilla YURDEŞEN  
Sayman Üye : Nevzat ÜNLÜ  
Üye : Gündüz YEREBASMAZ  
Üye : Abdullah SÖNMEZ

Yönetim Kurulu Yedek I Üyeliklerine ise Emine UZUN, i Sertaç KURT, Gülay ÖZKAYA, Hasan KAHRAMAN ve Aslan YAZICI seçildiler.

# ODAMIZ 32. DONEM ÇALIŞMA PROGRAMI

Yönetim Kurulumuz Genel Kurul öncesi ve sonrası yapılan üye toplantıları ile Genel Kurul kararları doğrultusunda, içinde yaşadığımız dönemin ve önümüzdeki yılların değerlendirilmesini yaparak 32. Dönem Çalışma Programı'nı hazırlamış ve bu program doğrultusunda çalışmalarına yoğun bir biçimde başlamıştır.

Beş ana bölüm altında toparlanan çalışma konularının en geniş kitle tabanına yaygınlaştırılması, üyelerin Oda çalışmalarına aktif olarak katılmaları amacıyla her bölümdeki çalışmalar için çalışma gruplarının oluşturulması ve çalışmaların grup toplantıları, danışma kurulları, temsilciler toplantısı geniş üye toplantılarıyla birlikte değerlendirilmesi uygun bulunmuştur.

Çalışma programının yaşama geçirilmesinde ikili bir çalışma sürdürülecektir. Çalışmaların bir kısmı oda içinde yoğunlaşırken diğer bir kısmı da özellikle çalışanların genel sorunları ve genel konularda başta üst örgütümüz TMMOB olmak üzere ilgili örgüt ve kuruluşlarla ortak çalışmalarında somutlaşacaktır.

Geçmiş yılların birikim ve deneyimlerinin bir devamı olan aşağıdaki çalışma programı üyelerin görüş ve önerilerini iletmeleri ve çalışmalara aktif olarak katılmalarıyla başarıya ulaşacaktır. Çalışma programı ana ve alt başlıklar halinde aşağıdaki gibidir.

## 1- EKONOMİK, DEMOKRATİK ve MESLEKİ SORUNLARA İLİŞKİN ÇALIŞMALAR

Amaç: Bu bölümdeki çalışmalarda genel, ekonomik, demokratik, sosyal, kültürel ve meslekî sorunlarımızın çözümü doğrultusunda, gittikçe ağırlaşan yaşam ve çalışma koşullarının irdelenmesinden hareketle, en geniş üye tabanının katılımıyla çaba göstererek adımlar atılacaktır.

- 1.1 - İşsizlik Sorunu, Boyutları ve Sektöre! Öneriler
- 1.2- Katsayı, Yanödeme, Özel Hizmet Tazminatı, Harcırah,
- 1.3- Serbest Mühendislik Hizmetleri (asgari ücret tarifesi, büro tescilli, tip sözleşme, karne, fennî nezaret, vb.)
- 1.4- Sözleşmeli Personel uygulaması
- 1.5. Sendikalaşma
- 1.6-Konut, Lojman, vb. Sorunlar
- 1.7- Staj Ücretleri
- 1.8- Üyelerimizin Meslek içi ve Meslekler arası ilişkileri, Yetki ve Sorumlulukları
- 1.9- Mesleğimizin Doğrudan Kapsam ve Yönetimindeki İşyerlerinde Çalışan Üyelerimizin İş Güvenceleri
- 1.10- Arşiv, Dokümantasyon ve Envanter

## 2.- MESLEKİ ÖĞRETİM ve EĞİTİME İLİŞKİN ÇALIŞMALAR

Amaç: Bu bölümdeki çalışmalarda, maden mühendisliği öğretim ve eğitiminin okul ile okul sonrası (meslek içi) aşamalarını bütünleştirerek ve meslekî eğitimin yapsal analizinden yola çıkarak, verilen eğitimin nitel gelişimini sağlayıcı öneriler getirilecektir. Ayrıca, sektördeki kalifiye işgücünün yetersizliğini giderecek çözüm yolları da aranacaktır. Dünyada hızla ilerleyen bilimsel ve teknolojik gelişmenin güncellelikle izlenebilmesi için, dilimizdeki teknik yayınların eksikliği ve yetmezliğinden

hareketle, çeşitli konularda yeni yayınların hazırlanması ile periyodiklerimizin nicel ve nitel düzenlenmesi hedef alınacaktır.

- 2.1-Madencilik Dergisi
- 2.2-Özel Sayılar
- 2.3 Çeşitli Yayınlar (kitap, broşür, bülten)
- 2.4-Madencilik El Kitabı
- 2.5- Madencilik Terimleri Sözlüğü
- 2.6- İşyerleri, Üniversiteler ile diğer okullarda Tartışmalı ve Uygulamalı Eğitim
- 2.7-Staj
- 2.8-Teknik Geziler
- 2.9- Seminer, Sempozyum, Kongre ve Söyleşiler
- 2.10-İşyeri Toplantıları

## 3-MADENCİLİK SEKTÖRÜNE İLİŞKİN ÇALIŞMALAR

Amaç: Bu bölümdeki çalışmalarda, dünya ve ülkemiz madenciliğinin gelişmeleri izlenecek; Odamız'ın mesleki konularda yetkinleşmesi sağlanacak; bilimsel kurum ve kuruluşlarla ilişkiler geliştirilecek; kendi bünyemizde kurulacak araştırma ve geliştirmeye yönelik sürekli ihtisas komisyonlarıyla sektörde söz ve inisiyatif sahibi olan en yetkin kurum haline gelmemiz hedeflenecek ve buna bağımlı olarak da madenciliğin sorunlarının çözümü için yol gösterilecektir.

- 3.1- Türkiye Madencilik Bilimsel ve Teknik 12. Kongresi
- 3.2- Türkiye 7. Kömür Kongresi
- 3.3- Maden Mevzuatı
- 3.4- İş Güvenliği, işçi Sağlığı, iş Kazaları, Meslek Hastalıkları ve Çevre Sorunları
- 3.5-Sektörel Kuruluşları izleme
- 3.6- Sektörün Yapısal Analizi (Dünya ve Türkiye)
- 3.7- VI. BYKP ve Yıllık Programların Sektörel irdelenmesi
- 3.8- Madencilik Teknolojisi
- 3.9- Panel, Seminer ve Sempozyumlar
- 3.10- Teknik Gezi ve Toplantılar
- 3.11 - Madencilik Envanteri ve Rehberi

- 3.12-Özel Sayılar
- 3.13- Arşiv ve Dokümantasyon
- 3.14- Madencilik ve Özelleştirme
- 3.15- Madencilikle ilgili Projelerin ve Gelişmelerin izlenmesi

## 4-ÖRGÜTLENMEYELİŞKİN ÇALIŞMALAR

Amaç: Bu bölümdeki çalışmalarda, en geniş kitle katılımının sağlanması ilkesinden hareketle gereken örgütlenme çalışmaları yapılacak; üyelerin taleplerinin yönetime aktarılması, üyelerin çalışmalara aktif olarak katılması ve meslekdaşlararası kaynaşma ve dayanışmanın sağlanması için çaba gösterilecektir. Çalışmalarımıza yeni güçler katabilecek Yapı ve Tüketim Kooperatifi, Tatil Kampı, vb. ekonomik girişimler ile kültürel etkinliklerin oluşturulmasına yönelik çalışmalar yapılabilecektir.

- 4.1- TMMOB Grupları ile Ortak Çalışmalar
- 4.2-Şube ve Temsilcilikler ile Ortak Çalışmalar ve Koordinasyon
- 4.3- Üyeler, İşyerleri ve Üniversiteler ile ilişkilerin Geliştirilmesi, İl, Bölge, Üniversite ve işyerleri temsilcilikleri Oluşturulması ve Temsilcilik Programlarının Hazırlanması
- 4.4- Basın-Yayın Kuruluşları ile ilişkiler
- 4.5- Çeşitli Sosyal Etkinlikler ve Lokal-lerin Yaygınlaştırılması
- 4.6- Çalışma Grup Toplantıları, Danışma Kurulları, Bölgeler ve işyerleri Düzeyinde Üye Toplantıları Düzenlenmesi

## 5- DIŞ İLİŞKİLERE İLİŞKİN ÇALIŞMALAR

Amaç: Bu bölümdeki çalışmalarda, dünya ülkelerinin benzer örgütleriyle kurulacak ilişkilerle ilgili çalışmalar yer alacaktır.

- 5.1-Yazışmalar
- 5.2- Karşılıklı Yayın ve Bilgi Transferi
- 5.3-Teknik Gezi
- 5.4- Arşiv ve Dokümantasyon

# TMMOB 31. OLAĞAN GENEL KURULU YAPILDI

TMMOB Genel Kurulu 24-25-26 Mayıs 1890 tarihlerinde Ankara'da yapıldı.

Bütçe uygulama esasları, tüzük ve yönetmelikler, yeni dönem çalışmaları, TMMOB örgütlüğü konularında kararların alındığı Genel Kurul, delege ve konukların yoğun ilgisi ile sonuçlandı. Genel Kurul'un son gününde seçimler yapılarak, Birlik Yönetim Kurulu, Denetleme Kurulu ve Yüksek Onur Kurulu oluşturuldu.

Seçimler sonucu Yönetim Kurulu aşağıdaki gibi oluşmuştur.

Teoman Alptürk	Elektrik Müh. Od.
Mustafa Gülenç	Fizik Müh. Od.
Naci Çankaya	Gemi Müh. Od.
Cengiz Kılıç	Gemi Mak. İşl. Müh. Od.
Namık Gazioğlu	Harita ve Kad. Müh. Od.
Yüksel Özden	iç Mimarlar Od.
Medet Özbek	İnşaat Müh. Od.
Erden Ercan	Jeofizik Müh. Od.
Cumhur Bat	Jeoloji Müh. Od.
Bülent Atamer	Kimya Müh. Od.
Tayfun Özusul	Maden Müh. Od.
ismet Rıza Cebi	Makina Müh. Od.
Necla Yıkılmaz	Metalürji Müh. Od.
Belgin Kurtuluş	Meteoroloji Müh. Od.
Akın Atauz	Mimarlar Od.
Celal Çoban	Orman Müh. Od.
Necdet Pamir	Petrol Müh. Od.
Ümit Özcan	Şehir Pl. M. Müh. Od.
Sami Doğan	Ziraat Müh. Od.

Genel Kurul sonucunda aşağıda sunulan "TMMOB 31. Olağan Genel Kurul Bildirgesi" yayınlandı.

## TMMOB 31. OLAĞAN GENEL KURUL BİLDİRGESİ

Dünyamız bilim ve teknolojiadaki gelişmeler çerçevesinde kazandığı ivme ile bir değişim içinde 21. yüzyıla girmektedir.

Hızla gelişen ve değişen dünyaya karşın, ülkemizde kişi hak ve özgürlükleri alabildiğine kısıtlanmakta, düşünce ve düşüncenin açıklanması suç sayılmakta ve şiddetle cezalandırılmakta; örgütlenme hakları engellenmekte, kurumların özerkliği kaldırılmakta; kısaca çağdışı bir rejim, demokrasi diye yutturulmaya çalışılmaktadır.

55 milyonluk ülkemiz, cezaevlerindeki bilim adamları, basın mensupları, 12 Eylül mantığının idamlıkları ve mahkumları ile, emeğe ve insan haklarına ve bu konularda uluslararası anlaşmalara saygısızlığın ve demokrasinin ayıbı ile dünya kamuoyunda küçük duruma düşürülmüştür.

Yaratılan bu baskı ortamında; gelişmenin temel koşulu imiş gibi gösterilmeye çalışılan piyasa ekonomisi sayesinde, ülke kaynakları; insanı, doğası, kurum ve kuruluşları ile iç ve dış yağmaya açılmıştır. Bunun doğal sonucu olarak gelir dağılımı, alabildiğine bozulmuş, işsizlik artmış, bunlara karşın tekeller olağanüstü gelişmiştir. Bugün siyasi iktidar, bu modeli zorla kabul ettirerek, ülkeyi bir a vuç sermaye sınıfının boyunduruğu altına sokmak istemektedir. İnsani değer yargıları değişmiş, erdem; para ve köşe dönmeyle ölçülür hale gelmiştir.

Şunu hemen belirtmek gerekir ki TMMOB, ülkenin içine itildiği bu durumu hiçbir zaman benimsememiş, ülkesine ve insanına bunları layık görmemiştir ve görmemektedir.

Mesleki demokratik kitle örgütlerinin, ihtisas alanlarındaki birikimlerini halkının yararına sunabilmeleri, özgürce üretip özgürce savunmaları ile mümkündür. Bunun için de, demokrasinin tüm kurum ve kuraları ile uygulanması gerekir. Bu nedenle demokrasi mücadelesi vermek, kitle örgütlerinin hakkı olmasının da ötesinde önde gelen görevlerindedir. Bu nedenlerle ivedilikle gerçekleştirilmesi gereken konuları kamuoyuna sunuyor ve bunların takipçisi olacağımızı duyuruyoruz.

Düşünce ve örgütlenme özgürlüğünü engelleyen tüm antidemokratik yasalar kaldırılmalıdır. Bu bağlamda Çanakkaledede başlatılan ve giderek yurdun değişik bölgelerindeki cezaevlerinde de yaygınlaşan açlık grevlerinin, geçmişte olduğu gibi olumsuz sonuçlar doğurması önlenmeli ve özgürlüklerine kavuşturulmalıdır.

- Cezaevlerindeki basın mensupları ve biiim' adamı İsmail BEŞİKÇİ özgürlüğe kavuşturulmalıdır.

- 12 Eylül kararlığının dağıtılması için genel at çıkartılmalı, idam cezası kaldırılmalıdır.

- Parlamentodaki çarpıklığın düzeltilmesi yönünde erken genel seçim yapılmalı, parliamento dışındaki kamuoyu eğilimlerinin parlamentoya yansımaları sağlanmalıdır.

- Doğu ve Güneydoğu bölgesindeki sorunların çözümü, demokratik kurallar içerisinde gerçekleştirilmelidir. Bölgeler arasındaki gelişmişlik farkının giderilmesi yönünde gerekenler yapılmalıdır.

- Toplumun tüm kesimlerindeki çalışanların grevli toplu sözleşmeli sendikalaşmasını sağlayacak yasa ivediklele çı-

karılmalıdır. Bu bağlamda Eğitim-Sen'in çalışmalarını destekliyoruz.

- Çağdaş eğitimin önünde bir engel olan YÖK, kaldırılmalı, üniversiteler, TRT ve benzeri kuruluşlar özerk yapıya kavuşturulmalıdır,

- Fırsat eşitliğini yeteneğe ve kendini geliştirme olanaklarına göre ortadan kaldıran paralı eğitime son verilmelidir. Yayıncı, çağdaş, nitelikli eğitim olanakları sağlanmalıdır.

- KİT'lerin yabancılaştırması, ekonomik kaynakların yabancılara peşkeş çekilmesinin yanında çok zengin bir deneyim ve birikimin yok edilmesi olacaktır. Bu nedenle, KİT'lerin satılması durdurulmalı, satılanlar geri alınmalı, KİT yönetimleri yandaşlardan kurtarılacak çağdaşlaştırılmalıdır.

- Ülkemizin doğası korunmalı, sanayileşme doğa ve çevreyi tahrip etmeden gerçekleştirilmelidir.

- Yirmi yıldan beri meslek örgütlerinin üzerindeki titizlikle durdukları ve ilgilileri uyardıkları kentleşme; bugün, çağdışı ve yaşamı bunaltan bir olgu haline gelmiştir. Sahillerimiz, çeşitli programlarla özellikle son on yılda tahrip edilmiştir. Bu tahribatların ivedilikle önüne geçilmesi; halk, demokratik örgütler ve yerel yönetimlerle çözümlenmelidir.

- Bilimsel teknolojik gelişmenin en önemli ögesi, eğitilmiş insan gücüdür. Eğitilmiş insan gücünün en önemli potansiyellerinden birini oluşturan TMMOB, bağımsız yapısını koruyarak TSE vb. karar organlarında yer almalıdır. Bunu gerçekleştirecek yasal olanaklar sağlanmalıdır.

Ülke sorunları kendi sorunlarımızı izdir. Bu inançla mücadele vereceğimizi kamuoyuna duyuruyoruz.

TMMOB 31. Olağan Genel Kurul Delegeleri

## TMMOB YÖNETİM KURULU GÖREV DAĞILIMINI YAPTI

TMMOB'nin 31. Olağan Genel Kurulu sonrasında oluşan yeni yönetim kurulu 31.5.1990 günü toplanarak görev bölümünü aşağıdaki gibi yaptı.

Başkan : Teoman ALPTÜRK  
 II. Başkan : Mustafa GÜLENÇ  
 Sayman : NamıkGAZIOĞLU  
 Birlik Genel Sekreteri ismail KULAK-SIZOĞLU ve Genel Sekreter Yardımcısı Safder İPLİKÇİOĞLU'nun görevlerine devam etmeleri kararlaştırıldı.

# DOĞAL KAYNAKLARIMIZIN ULKE VE HALK ÇIKARLARI DOĞRULTUSUNDA KULLANILMASI YÖNLÜ MÜCADELEMİZİ HER TÜRLÜ İDARİ VE POLİTİK BASKILARA KARŞIN SÜRDÜRECEĞİZ

**TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI BAŞKANI M. FİKRET ÖZBİLGİN ZONGULDAK TAŞKÖMÜRÜ HAVZASINDA ÇALIŞANLARI VE ÖRGÜTLERİ ÜZERİNDEKİ BASKI VE YILDIRMA POLİTİKALARINI İŞTEN ATMA TEHDİTLERİNE KADAR VARDIRILAN UYGULAMALARI KINAYARAK "TÜM BASKI VE SALDIRILARA KARŞIN EKMEK TEKNEMİZ OLAN ZONGULDAK HA VZAMIZA SAHİP ÇIKACAĞIMIZI, YAPILAN YANLIŞLIKLARA VE OYNANMAK İSTENEN OYUNLARA SES-SİZ KALMAYACAĞIMIZI BİR KEZ DAHA YİNELİYORUZ. UYGULAMALARIN DAHA FAZLA ÜZÜNTÜ KAYNAĞI YARATMAMASI, ŞUBE BAŞKANIMIZ ENVER KARAÇAM HAKKINDA SÜRDÜRÜLEN USULSÜZ VE YETKİSİZ SORUŞTURMANIN İVEDİLİKLE KALDIRILMASI İÇİN YETKİLİLERİ BİR KEZ DAHA GÖREVE DAVET EDİYORUZ" dedi.**

Açıklama metni aşağıdaki gibidir:

Zonguldak Taşkömürü Havzası'nda uygulanan Havza'yı küçültme politikaları ve ülke genelinde yaşanan kitleleri sindirme, yıldırma, apolitikleştirme doğrultusundaki çalışmalar devam etmektedir. Bir yandan Türkiye Taşkömürü Kurumu (TTK) kadroları kendilerini Milliyetçi - Muhafazakâr ve mukaddesatçı olarak niteleyen kadrolarla doldurulurken, diğer yandan da Zonguldak Havzası üzerinde oynanmak istenen oyunları sergileyen, yapılan kadrolaşmanın Havza'da çalışma barışını bozduğunu ve Havza'yı politik bir arena haline getirdiğini, asli görevi olması nedeniyle vurgulayan Odamız Zonguldak Şubesi Başkanı Enver KARAÇAM hakkında, yetkileri olmamasına karşın, işten atmaya kadar vardırılan baskı ve yıldırma politikaları sürdürülmektedir.

Bir kez daha yineliyor ve uyuyoruz! Bugün üretimi 50'li yılların düzeyine düşen ve işçisinden mühendisine ekmek tekne-

mek istenen oyunların hedefi, Havza'nın iyileştirilmesi ve geleceği değildir. Bugün Havza'da yapılmak istenen Havza'nın küçültülmesi ve TTK Kadrolarının siyasi işgalidir. Bugün Şube Başkanımızı işten atmaya kadar vardırılan saldırı ülke genelinde yaşanan demokratik kuruluşlara ve demokrasi güçlerine yapılan saldırının bir başka biçimidir. Ancak bilinmelidir ki baskı ve işten atma tehditleri sonuçsuz kalacaktır. Bu uygulamaları şiddetle kınıyoruz.

Tüm saldırı ve baskılara karşın, Zonguldak Havzamız'a sahip çıkacağımızı ve yapılan yanlışlıklara sessiz kalmayacağımızı bir kez daha yineliyoruz. Uygulamaların daha fazla üzüntü kaynağı yaratmaması, Şube Başkanımız hakkında sürdürülen usulsüz ve yetkisiz soruşturmanın ivedilikle kaldırılması için yetkilileri bir kez daha göreve davet ediyoruz.

GENEL MADEN  
İŞÇİLERİ SENDİKASI  
GENEL BAŞKANI  
ŞEMSİ DENİZER,  
12.3.1990 TARİHİNDE  
YAPTIĞI  
AÇIKLAMAYLA  
TTK ÇALIŞANLARINA  
YAPILAN BASKILARI  
KINADI...

Genel Maden İşçileri Sendikası Genel Başkanı Şemsi DENİZER, Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi Başkanı Enver KARAÇAM hakkında disiplin soruşturması açan TTK yönetimini kınadı ve baskıların durdurulmasını istedi.

Genel Başkan Şemsi DENİZER, konuyla ilgili şu açıklamayı yaptı:

" TMMOB Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi Başkanı Sayın Enver KARAÇAM hakkında TTK yönetiminin disiplin soruşturması açtığını öğrendik.

Doğrusu pek şaşırmadık. TTK üst düzey yöneticilerinin demokrasi düşüncesine ne kadar yabancı olduklarını biliyoruz. Ancak, kendi kafaları ne olursa olsun, herkes gibi TTK yöneticileri de demokrasinin ortak kurallarına uymak zorundadır.

Biz, soruna önce demokratik haklar açısından bakıyoruz. Sayın Enver Karaçam'ın TTK'daki görevi ile Maden Mühendisleri Odası'ndaki görevi birbirine karıştırılmaz. TTK yönetimi hiç bir çalışmanın kendi meslek kuruluşundaki görevini engelleyemez. Ne çalışan işçinin sendikal etkinliğini, ne de mühendisin kitle örgütündeki etkinliğine karşı çıkabilirler. Başkan olarak Enver Karaçam'ın TTK yönetimini eleştirmesi en doğal hakkıdır. Bir yerde asıl görevi ve sorumluluğu budur.

Biz, aynı zamanda, sorunatümçalışanların birliği açısından bakıyoruz. Bize göre, işçisinden memuruna, teknik elemanına tüm çalışanların sorunları ortaktır. "Tüm çalışanlara sözleşmeli, grevli sendika hakkı" diye bunun için bağıyoruz. Yanızca işçilerimize değil tüm çalışanlara yapılan baskılara bunun için karşı çıkıyoruz. Dayanışma anlayışımızı her adımda göstermek istiyoruz.

Başkan Denizler açıklamasını şöyle sürdürdü:

"Olayın temelinde 12 Eylülün baskıcı anlayışı yatıyor. 12 Eylülün uzantısı güçler, "Sendika, Oda - dernek olmasın, olsa da kağıt üstünde olsun, basın yazmasın, üniversite konuşmasın, TRT göz boyasın, kimse düşünmesin, kimse yaratmasın, kimse örgütlenmesin" istiyorlar. Ama, emekçi halkımız giderek sesini yükseltiyor. Demokratik haklarına daha çok sahip çıkıyor.

Çok acıdır, demokrasinin alfabesini her gün yeniden anlatmak zorunda kalıyoruz.

Açık söylüyoruz. TTK yönetimi çalışanları susturma, sindirme hevesinden vazgeçsin. Bir an önce çıkmaz yoldan dönsünler. Eğer ellerinden geliyorsa, havzada kömür üretimini artırınsınlar. Çalışma ve yaşama şartlarını iyileştirsinler. Oumlu işler yapsınlar, ikide bir damarımıza basmasınlar."

## **ODAMIZ ZONGULDAK ŞUBESİ YÖNETİM KURULU , ŞUBE BAŞKANI ENVER KARAÇAM HAKKINDA AÇILAN SORUŞTURMAYI KINADI...**

Konuya ilişkin yapılan açıklama aşağıdaki gibidir.

Şubemiz Yönetim Kurulunun 14.11.1988 ile 10.7.1989 tarihleri arasında yaptığı ve TTK'nda bilgi, beceri ve deneyim esasına bağlı olmaksızın yapılan kadrolaşmanın ve havzaya politika bulaştırılmasının, iş güvenliğini ve işbarışını olumsuz yönde etkileyeceğini vurgulayan basın açıklamaları ve gazetelere gönderilen duyurular esas alınarak, TTK tarafından, Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Enver KARAÇAM hakkında;

-Genel Müdürlük yönetimi hakkında yalan ve yanlış şaiialar çıkartmak,

-Asılsız ihbar ve şikayetlerde bulunmak,

-Kasden teşekkülün itibarını ve onurunu bozacak şekilde hareket etmek, iddiası ile soruşturma açılmış ve disiplin yönetmeliği hükümlerine göre görevine son verileceği bildirilerek; yazılı savunması istenmiştir.

Anayasanın 135.nci maddesi uyarınca 6235 sayılı (7303 sayılı yasa, ve 85 sayılı KHK ile değişik) TMMOB yasası ve tüzüğü hükümlerine uygun olarak kurulan, tüzel kişiliğe sahip, kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşu Maden Mühendisleri Odası;

- Doğal kaynakların bulunmasında, korunmasında, işletilmesinde, pazarlanmasında ve üretimin artırılmasında ülke ve kamu yararı doğrultusunda kararlar almak, gerekli gördüğü tüm girişim ve etkinliklerde bulunmak;

- Madencilik mesleğinin gelişmesi, üyelerin meslek onurları ve yetkilerinin korunmasında gerekli tüm giri-

şimlerde bulunmak;

-Üyelerin iş ve sosyal güvenliklerini sağlayıcı etkinlik ve girişimlerde bulunmak;

- Ülke sorunları ve ortak mesleki çalışmaların sürdürülmesinde diğer Mühendis ve Mimar Odaları ve ilgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği yapmak ve ortak kararlar almak;

-Üyelerin mesleklerini uygulamaları sırasında her çeşit mesleki kural ve yöntemlere uymalarını sağlayarak mesleki disiplini korumak, Maden Mühendisliğinin gelişmesi ve ülke çıkarlarına hizmet etmesi koşullarına aykırı hareket edenler ile meslek onurunu zedeleyici davranışta bulunanları izlemek ve gerekli önlemleri almak, mesleki dayanışmayı sağlamak ve üyeler arasında haksız rakabeti önlemek;

- Bu madde hükümleri doğrultusunda her türlü yayın yapmak; amaçları çerçevesinde yükümlendirilmiştir.

Çağdaş insanın, örgütlü insan olarak algılandığı günümüzde demokratik yaşamın vazgeçilmez unsurları olan meslek kuruluşları üzerinde, baskı oluşturmaya ve Şubemizin yukarıda belirtilen amaçlar doğrultusundaki çalışmalarını engellemeye yönelik olan bu uygulamayı kınıyoruz.

Bu uygulama; temel hukuk kurallarına, çalışan insanların ve halkın haklarının savunulmasında, bu amaçlar için örgütlenmesine karşıdır, özetle demokrasi anlayışına karşıdır.

Bu girişimlerin, bizleri, doğal kaynaklarımızın ülkemiz ve halkın çıkarları yararına kullanılmasını amaçlayan mücadele anlayışından ve kararlılığından vazgeçemeyeceğini bir kez daha vurguluyoruz.

# ZONGULDAK HAVZASINDA ÜRETİM KRİTİĞİ

Müşfik Sanşan  
Maden Mühendisi

Zonguldak Taşkömürü Havzası'nda üretim faaliyetleri halihazırda mostra ile - 500 kotları arasında yapılmaktadır. Mostra maksimal kotu + 500 civarındadır. Bir diğer deyişle, Havza'da çalışma dikey derinliği şimdilik 1.000 m'lik bir mesafeye ulaşmıştır. Genel olarak bütün kat lâğimleri açık vaziyettedir. Örnek olarak; + 420, + 384 + 341 + 287, + 225, + 186, + 141, + 100, + 0, - 60, -100, -150, -200, - 250, - 300, - 350 - 425, - 485 ve - 525 katlarını göstermek mümkündür. Bunların içinde yüzölümünün ilk onyılına ait (belki de daha eski tarihli) olan lâğimler bile bulunmaktadır.

141 yıllık geçmişi bulunan Havza'nın halen çalışmaların başlangıç noktalarında üretim faaliyeti gösterebilmesi, mesleki bakımdan, ilginç bir örnektir.

Bir maden işletmesinde- ana hazırlık katları olarak üretim dip kotu, nefeslik üst kotu ve belki de bir üst kotun daha bulunması düşünülebilir. Bundan fazlası ise lüzumsuz malzeme, enerji ve emek kaybına neden olacağından ekonomik değildir.

Havza'da meydana gelen bu sağlıksız-durumun sebeplerini merak edip inceleyecek olursak; görülen dikey dağılıklığın, dengesiz bir üretimin sonucunda meydana geldiği anlaşılacaktır.

Havza millileştirilmeden önce çalışan yabancılar, bilhassa büyük Fransız ve İtalyan şirketleri, menfaatleri doğrultusunda sadece en verimli damarları istismar etmişler; vasat damarlar ile ince damarları bırakmışlardır. Verimli damarlarda uyguladıkları "kara-tumba" sistemiyle de büyük ölçüde kömürün yer altında kalmasına sebep olarak, Havza'nın geleceğini olumsuz yönde etkilemişlerdir. Bu çalışma sistemi, yukarıda açıklanan sağlıksız durumu meydana getiren faktörlerin ilkidir.

İkincisi ise, Havza'nın millileştirilmesinden sonraki kısımdır ki kısa sürede uzun ayak sistemiyle üretime girilmiştir. Bu sistemin tatbikiyle, sıkı kısımlar dikkate alınmadığı takdirde, kömür zayıfatı asgariye indirilmiştir. Ancak, burada da üretim ağırlığı kalın damarlarda yoğunlaşmış ve ince damarlarda daha ziyade göstermelik üretim yapılagelmiştir. İlişkideki üretim tablosu incelendiğinde, durum daha çok açıklık kazandırıcıdır.

Tabloya göre, Taşbaca Damarı'nın 1970 başındaki rezervi 21.040.927 tondur. Bu miktar, rezerv toplamının % 2,54'ünü teşkil etmektedir. Bu damardan 12

yıl içinde 509.980 ton üretim yapılmıştır. Şayet bu damardan rezerv oranıyla dengeli bir üretim yapılsaydı, 2.527.031 ton üretim yapılması gerekirdi ki bu duruma göre Taşbaça Damarı'nın 2.017.051 tonluk bir rezerv kısmının, üst katlarda terk edildiği ortaya çıkmaktadır.

Diğer taraftan Sulu Damarı'nda bu durumun tersi olmuş ve bu damardan 12 yılda 10.083.333 ton üretim yapılmıştır. Şayet bu damardan rezerv miktarıyla dengeli bir üretim yapılsaydı, 6.944.360 ton üretilmesi gerekirdi ki bu duruma göre Sulu Damarında 3.138.973 ton fazla üretim yapılarak, bu damar normal seviyesinden lüzumundan fazla dip kotlara itilmiştir.

Diğer damarlar da nazarı dikkate alındığında, 12 yıllık icraat süresince, bazı damarlardan 31.210.874 ton fazla, bazı damarlardan ise 31.210.874 ton eksik üretim yapıldığı görülecektir. Bu dengesiz üretim şekli, şüphesiz ki, sadece 12 yıla münhasır kalmayıp öncesinde ve sonrasında da devam etmiştir ve halen de etmektedir. Böylece, dip kotlarda yeni katlar hazırlanırken; üst kotlarda da eski imalatlardan yenden üretime gidilmesi zaruretinin ortaya çıkması, Havza'nın bu günkü tablosunu meydana getirmiştir. Bu durumun nedenlerini de iki fasılda izah edebiliriz:

Birinci fasıl, Havza'da fazla üretimin küçükten büyüğe herkes için bir başarı kriteri olarak daima ön planda tutulması ve bu sebeple "zarzor" kelimesi (üretim zorlamasının sık sık kullanılır hale gelmesidir. Haliyle de kalın damarlar devamlı şekilde hedef tahtası durumuna girmiştir.

İkinci fasıl ise politik sebeplerdir. Havza'nın tarihine bakarsanız, Müessese Müdürleri (şimdiki Genel Müdür)'nin vasati çalışma süresinin 2 yıl civarında olduğunu ve bunların içinde süresi 1 ay dahi olanların bulunduğunu görürsünüz. Böyle bir politik ortamda ise, uzun vadeli işlere başlamak — başlansa bile üretmek—mümkün olamayacağından, konu devamlı şekilde sürüncemede kalmaktadır.

Havza'nın normale dönmesi için ilk şart, genel müdür ve müessese müdürleri ile yardımcılarının görev sürelerinin devamlılığını sağlamak ve bilahare fazla üretim imajını silip dengeli üretime dönüştürmek ve bunun için de eski imatları süratle temizleyip Havza'yı makul bir kat seviyesine indirdikten sonra; yıllık iş programlarını damarların rezerv durumlarıyla orantılı tanzim ederek, fiili neticenin buna göre alınmasını sağlamaktadır.

# HAVZA DAMARLARINDAN YAPILAN ÜRETİMLERİN MUKAYESE TABLOSU

DAMARLAR	A 1970 Başında Rezerv Miktarları (ton)	B = (A <sub>n</sub> /2 A) Damar Rezervi + Toplam Rezerv (%)	C Damarlardan 1970-1982 Döneminde Yapılan Üretim Miktarları (ton)	D=(C <sub>n</sub> /ZC) Damarlara Ait Fiili Üretim Oranları (%)	E=(B <sub>n</sub> xZC) Rezerv Yüzdesine Göre Yapılması Gereken Üretim Miktarları (ton)	F=(C-E) Dengesiz Üretimden Doğan Farklar (ton)
Papas	17.439.923	2,11	127.374	0,12	2.099.226	- 1.971.852
Kesmeli	22.538.956	2,72	3.115.424	3,13	2.706.112	+ 409.312
Stefan	8.230.976	0,99	12.465	0,01	984.945	- 972.480
Büyük	33.279.055	4,02	2.074.351	2,08	3.999.474	-1.925.123
Karamanyan	22.735.081	2,74	3.299.427	3,32	2.726.010	+ 573.417
Unudulmuş	15.539.562	1,88	674.786	0,68	1.870.401	-1.195.615
Domuzcu+D.Piçi	41.935.218	5,06	3.131.826	3,15	5.034.164	-1.902.338
Taş Baca	21.040.927	2,54	509.980	0,51	2.527.031	-2.017.051
Acenta	31.268.590	3,77	653.917	0,66	3.750.751	- 3.096.834
Messoğlu	13.212.963	1,60	198.558	0,20	1.591.830	-1.393.272
Rabut + R.Piçi	6.577.600	0,79	53.966	0,05	785.966	- 732.000
Lukica	27.732.545	3,35	389.574	0,40	3.332.895	- 2.943.321
Milopero	4.896.508	5,91	4.331.134	4,35	5.879.824	-1.548.690
Neomi	15.459.603	1,87	800.910	0,81	1.860.452	-1.057.542
Hacı Memiş	40.341.836	4,87	3.187.346	3,20	4.845.134	-1.657.888
Sulu	57.795.135	6,98	10.083.333	10,14	6.944.360	+ 3.138.973
Leonidas+Lui	32.748.101	3,95	5.125.860	5,15	3.929.831	+ 1.196.029
Lui (küçük)						
Acılık ve I No.	84.043.484	10,15	14.552.245	14,63	10.098.175	+ 4.454.070
Piriç	38.516.497	4,65	2.176.079	2,20	4.626.257	- 2.450.178
Çay+Çay Piçi	115.701.609	13,97	24.886.905	25,01	13.898.670	+10.988.235
Hacı Petro	45.346.617	5,48	1.983.349	1,99	5.452.019	- 3.468.670
Kürt Şerif	44.603.583	5,38	2.578.275	2,59	5.352.530	- 2.774.255
Ömer Ağa	1.099.450	0,13	108.773	0,11	129.336	- 20.563
Civelek	2.014.295	0,24	505.300	0,51	238.775	+ 266.525
Sülman	920.950	0,11	33.510	0,03	109.438	- 75.928
Büyük Kılıç	4.774.140	0,58	1.974.932	1,99	577.039	+ 1.397.893
Üç Köylü	6.946.054	0,84	1.106.246	1,11	835.711	+ 270.535
Büyük Damar	27.408.311	3,31	6.064.408	6,10	3.293.099	+ 2.771.309
Hasan Efendi	10.160	0,01	2.675	0,00	9.949	- 7.274
Muhtelif			5.744.576	5,77		+ 5.744.576
YEKÜN	828.307.729	100,00	99.489.404	100,00	99.489.404	-31.210.874 + 31.210.874

Kaynak: EKİ Resmi İstatistikleri

# YURTIÇI MADENCİLİK HABERLERİ

## YABANCI SERMAYE MADENCİLİK SEKTÖRÜNE YÖNELİYOR

ANKA Haber Ajansı ülkemizde faaliyet gösteren yabancı firma sayısının 590'a ulaştığını, toplam sermayeleri 4,937 trilyon TL olan bu firmalardaki yabancı iştirak payının ortalama % 49,6 dolayında olduğunu ve bu payın da sektörel dağılım itibarıyla, imalâta

%44,5, hizmetlerde %55,8, tarımda %60,1 ve madencilikte ise %70,6 düzeyinde bulunduğunu bildiriyor. Sektörümüzün başı çektiği toplam 2,5 trilyon TL tutarındaki yabancı sermaye paylarının ülkeler bazındaki sıralamasında 439,5 milyar TL ile İngiltere önde gidiyor ve bu ülkeyi 313 milyar TL ile İsviçre, 254 milyar TL ile Almanya ve 251 milyar TL ile de Hollanda izliyor. Ülkemize sermaye ihraç edenler arasında Antigo, Barbuda, Cayman Adaları, Lesoto ve Vanuato gibi ülkelerin de bulunması dikkat çekiyor.

## COMINCO'NUN MADENARAMALARI SÜRÜYOR

Kanada kökenli Cominco Resources Int.Ltd.'in ülkemizdeki filiyali olan Cominco Madencilik San. A.Ş.'nin basın açıklamalarına göre, Kuzeydoğu Anadolu'daki "Çorak" ve "Taç" sahalarında yürütülen "ters sirkülasyonlu sığ sondaj" çalışmaları sonucunda, yüksek tenörlü artın mineralizasyonu tespit edildi. Çorak kod adlı sahada 100 m arayla delinen iki kuyudan birisindeki kalınlık ve tenörü 15 m ve 22 g/t Au değerindeki ise 8 m ve 13 g/t Au olan cevherli bir zon kesildiği ve karotlu sondaj çalışmalarında ayrıca sürdürüldüğü açıklanıyor. Bu sahanın 20 km kadar kuzeydoğusunda bulunan Taç kod adlı sahada aynı sondaj yöntemiyle yürütülen çalışmalar sonucunda da 7 g/t Au tenörlü ve 17 m kalınlığında ayrı bir cevher zonunun ortaya çıkarıldığını ve rezerv tahkiki amacıyla karotlu sondajlara geçildiğini bildiren firma, altın ve baz metal aramaları için 1990 bütçesinden 2,5 M\$ harcamayı planlıyor.

## RİO TINTOZINC CORP. (RTZ) DETÜRKİYE'YEGELDİ

Haber servisimizin istihbaratına göre, RTZ'nin ülkemizdeki filiyali Riotur Madencilik AŞ unvanı altında 1990 Mart ayı başlarında kuruluş çalışmalarını başlattı. Bilindiği gibi, uzun bir süredir Anglo-American Corp., BP, vs. devtekelerin de dahil olduğu birçok yabancı madencilik firması ülkemizde faaliyet göstermekte ve özellikle epitermal altın potansiyelimize ilgi duymaktaydılar. Bültenimizin daha önceki sayılarında değinildiği gibi, 1989 başında BP'nin madencilik kuruluşlarını 4,32 MİLYAR \$ karşılığında devir alan, halihazırda dünyanın tartışmasız EN İRİ madencilik tekeli olan ve ETİBANK'ın bor pazarındaki tek rakibi olan Borax Consolidated Ltd.'i de yutan RTZ, dünyadaki bor mineralleri çıkartımının %55'ini, Ti'un %40'ini, endüstriyel elmasların %30'unu, Zr'un %20'sini, U'nun %19'unu, vermicülitin %17'sini, Cu'nun %16'sını, boksitin %12'sini, talkın %10'unu, Mo'nin %10'unu, Sn'nin %9'unu, Fe cevherinin %8'ini, Ag'ün %6'sını, Au'nun %5'ini, Zn'nun %4'ünü ve Pb'un da %3'ünü kontrolü altında bulunduruyor.

uzanan bir metalojenik kuşak üzerinde bulunan ve Romalılar'dan bu yana aralıklı olarak işletildiği bilinen Rio Tinto piritik kompleks yatağını yeniden işletmek amacıyla, 1873'de kurulan İngiltere kökenli Rio Tinto Co., yine bir İngiliz firması olan Consolidated Zinc ile 1962'de nihahlanmış ve bugünkü RTZ doğmuştu. SADECE BP'nin madencilik alt kuruluşundan devir aldığı işletmelerden, 1989'da sağladığı kârı 300 M\$ olan RTZ'nin, ülkemizde hangi madenlerin peşine düştüğü henüz bilinmiyor; ama, epitermal altın potansiyelimizi pek küçümsemediklerinin emareleri gözleniyor.

Sayfa başındaki haber spotu altında verilen rakamları dikkatle incelersek ve yabancı sermaye yatırımlarının genel yatırımlar içindeki payının, emperyalizmin bir-ülkeye çöreklenme hızının ölçülmesinde kullanılabilecek en prezisyonlu parametre olduğunu hatırlarsak, RTZ'nin ülkemize ayak basmasıyla birlikte, madencilik sahnesindeki emperyalist assolist kadrosunun da nihayet tamamlandığını ve giderek "30'lu yılların gericiliği"nden kurtulmaya başladığımızı görüyoruz (!)

## TTK'NA GENEL MÜDÜR ATANDI

14 Nisan 1990 tarih, 20492 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 90/36830 sayılı üçlü kararnameyle, Maden i. Y.Mühendisi Zekâi Akçan, TTK Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Başkanlığına atandı. 1962'de İTÜ'nden mezun olan ve uzun yıllar Havza'ya hizmet veren 1934 Bartın doğumlu Sayın Akcan'ın ülke çıkarları ile Havza'nın ve çalışanlarının haklarını gözeticeğini umuyor ve atandığı yeni görevinde başarılar diliyoruz.

iberya'nın güneyi boyunca hem ispanya'yı hem de Portekiz'i kaplayarak



## ETİBANK'A **DA NİHAYET** GENEL MÜDÜR ATANDI

Hatırlanacağı gibi, ETİBANK'ın yarım yüzyıllık yapısına bir türlü intibak edemediği için, Kurum'u kendisine intibak ettirmeye çabalayan, reorganizasyon bahaneleriyle, bazı personel operasyonlarına girişip üyelerimiz arasında huzursuzluk yaratan "hem halef hem de selef" Gn.Md.Sayın Fethi Ağalanın görevinden alınmasından sonraki sekiz aylık süre boyunca, sektörümüzün en eski, köklü ve üretken kuruluşu başsız bırakılarak vekâ-

leten idare edilmişti. Doç.Dr.Suhe Nizamoğlu 22 Nisan 1990 tarih, 20500 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 90/36881 sayılı üçlü kararnameyle ETİBANK Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Başkanlığı'na atanarak, nihayet, bu olumsuzluğa son verildi. 1973'de İTÜ'den mezun olan Maden Y.Mühendisi Sayın Nizamoğlu'nun ülke çıkarları ile ETİBANK'ın ve çalışanlarının haklarını gözeteceğini umuyor ve yenden atandığı eski görevinde başa-nlar diliyoruz.

## MERHUM MESLEKDAŞIMIZ TAYFUN ÜNAL'IN KAMU DAVASI SÜRÜYOR

Adana Madencilik Ltd.Şti.'nin Kozan'daki Horzum Çinko İşl.'nde 30.1.1990 günü meydana gelen iş kazası sonucunda yitirdiğimiz 1964 doğumlu Tayfun Ünal'ın ölü-mü nedeniyle açılan kamu davası, birinci duruşmada" ... bilirkişi incelemesinin.... düşünülmesi..." doğrultusunda alınan ara karar uyarınca, 29.6.1990 günü yapılacak ikinci duruşmaya ertelendi. Odamız'ın hukuk müşaviri davaya müdahil olarak katılan meslekdaşımızın aile bireylerinin vekâletini üstlendi.

Genç üyemiz, olayın geçtiği ocağın ihraç kuyusunda açılan bir tulumba cebinde ölçme yaptığı esnada, mevcut sinyalizasyon sistemindeki yetersizliğin kurbanı olarak, kuyu dibinden vira edilen boş kafes ile kuyu cidarı arasında sıkışıp ezilerek feci şekilde can vermişti. Kazanın incelenmesi için görevlendirilen ve madenciliğin dilinden bile habersiz olduğu anlaşılan elektrik mühendisi bir iş müfettişince düzenlenen raporda tesbit edilen beş noktsandan sadece birisi, doğrudan mesleğimi-

ze yönelik mevzuat hükmüne atf-ta bulunuyor; diğer dördünün ikisi, genel iş güvenliği mevzuatının madencilikle ilgili olmayan "sıradan asansörler" ile ilgili hükümlerine diğer ikisi ise, aynı mevzuatın "... iş-veren... gerekli olanı yapmakla yükümlü... İşçilerde... uymak zorundadırlar."ve "işçiler... azami dikkati göstermek ve.... bütün tedbirleri almakla yükümlüdürler türünden "çek uzasın" yorumlarına açık hükümlerine atıfta bulunuyor ve buradan tutturularak da ölen üyemize %30 oranında kusur yükleniyor.

Görünen odur ki insanlardan hele hele madenlerde çalışanlardan, bir vardiye boyu (8x3.600 s brüt) dikkat beklenmesinin abesliği ve vukuu muhtemel dalgınlık durumlarında bile bazı gerekli tedbirlerin alınması halinde —dikkatsizliğe rağmen — iş kazalarının önlenileceği gibi modern iş güvenliği ilke ve kavramlarından uzak çağ-dışı mevzuatımız değişmediği sürece ve bir de yetkili olduğu halde ehil olmayanla. ı ı eliyle uygulan-dığı sürece, ölümlerimiz taksirattan kurtulamayacaktır.

## BİRLİK HABERLERİ

### **SHP GENEL BAŞKANI ERDAL İNÖNÜ VE DYP GENEL BAŞKANI SÜLEYMAN DEMİREL ELAZIĞ KA TÜAMINDAN SONRA TMMOB'YE BAŞSAĞLIĞI ZİYARETİNDE BULUNDULAR**

Elazığ'da 3'ü Maden Mühendisi 2'si İnşaat Mühendisi olmak biri Jeoloji Mühendisi olmak üzere 9 kişinin katledilmesi ile ilgili olarak SHP Genel Başkanı Sn.Erdal İNÖNÜ ve DYP Genel Başkanı Sn. Süleyman DEMİREL birliğimize başsağlığı ziyaretinde bulundular.

Oda Başkanlarının da hazır bulunduğu ziyarette, Genel Başkanlar olaydan duydukları üzüntüyü dile getirerek TMMOB camiasına başsağlığı dilediler ve "İktidarın bir an önce ülke bütünlüğüne yönelik bu olayları önlemesini..." istediler.

Başsağlığı ziyaretlerinin kabulü sırasında konuşan TMMOB Başkanı Teoman ALPTÜRK ise birliğimizi büyük ölçüde üzüntüye boğan bu olayın ülkemizde son günlerde yaşanan siyasal terörün tırmandırılması sürecinin bir halkası olarak gördüğünü belirterek, "Birliğimiz üyesi altı kişi ve diğer üç görevlinin nereden gelirse gelsin ve hangi nedenle olursa olsun katledilmelerini kınıyoruz. Hızla bir kaos ortamına çekilmek istenen ülkemizde eksiksiz demokratik bir işleyişin yaşama geçirilmesi amacıyla tüm demokratik güçleri dayanışmaya çağırıyoruz" dedi.

# YURTDIŐI MADENCİLİK HABERLERİ

## ABD

• Freeport Resource Partners, IMC Fertilizer Inc. ve Homestake Mining, Louisiana eyaletinde Mississippi nehri mansabının 32 km kadar doğusundaki bir tuz domu içinde, ortalama % 28 S tenörlü 68 Mt görünür rezervi olan bir kükürt yatağı bulduklarını açıkladı. Sürfasın 460 m ve 550 m altındaki derinlikler arasında bulunan maden yatağının, son 30 yıl içinde ortaya çıkarılan en büyük kükürt yatağı olduğu ve cevher yapısının sıcak suyu Frasch prosesiyle çalışmaya elverebileceği bildiriliyor. İşletmeye açılması için 500 M \$ tutarında yatırım gerektiren maden yatağında 2-3 Mt/yıl düzeyinde çıkartım yapılması planlanıyor ve ABD'nin 1989 Ocak ayında 945.000 t kükürt ürettiği açıklanıyor.

• Galactic Resources, Ridgeway altın madenindeki üretimin plan hedeflerini aştığını, 1989'un ilk üç ayında ortalama 5.24 \$/g'lık birim işletme giderleriyle 1.344 kg Au üretildiğini, oysa ki bütçede birim işletme giderlerinin 6.95 \$/g olarak öngörüldüğünü ve bunun anlamının da Ridgeway'in kuzey Amerika'daki en düşük maliyetle çalıştırılan altın madeni olduğunu açıkladı. 15.000 V gün'lük kapasiteyle çalıştırılan tesise tuvönan cevher besleyen ocaktaki rezervlerin 10-12 yılda tükeneceği bildiriliyor.

## AVUSTRALYA

• China Metallurgical Import and Export Corp, ile Hamersley Iron firmasının ortak girişimiyle, ÇHC'nin giderek büyüyen çelik sanayinin muhtaç olduğu yüksek kaliteli demir cevherinin "uzun vadeli ve güvenli" ikmali doğrultusunda, Western Australia eyaletinin Hamersley Range bölgesinde bulunan Channar madeni-

nin işletilmesi için 200 M \$'lık yatırım yapılıyor. Açık işletmeyle çıkartılacak tuvönan cevher, ocak başında primer ve sökonder kırma işlemlerinden geçirildikten sonra, tek kademede tahrikli 2 x 10 km uzunluğundaki seri bağlı iki konveyör ile 20 km ilerideki Paraburda ocağına sevk edilecek ve buradan çıkartılan cevher ile paçallanarak, demiryoluyla taşınacağı Dampier limanında ÇHC'ne ihraç edilecek. İnşa edilecek konveyör tesislerinin Avustralya'da halen çalışanların en büyüğü olduğu ve işletmeye 1990 ortalarında 3 Mt/ yıllık kapasiteyle başlanarak çıkartımın tedricen 10 Mt'a arttırılacağı açıklanıyor.

• Delta Gold NL ve Placer Pacific ortaklığında, Western Australia eyaletinin Laverton bölgesi yakınlarında bulunan Granny Smith altın sahasında, 3 Mt/yıl cevher çıkartılacak bir açık işletmenin hazırlıkları ile cevheri işleyecek olan tesisin inşaatı başlatıldı. 1990 Şubatı'nda tam kapasiteyle işletmeye geçmesi planlanan tesiste, geri ödeme sürecinin hızlandırılabilmesi amacıyla, öncelikle yüksek tenörlü kesimlerin işletilmesi ve ilk yılda yaklaşık 7.300 kg Au üretilmesi hedefleniyor. Delta Gold, ayrıca, Kalgoorlie Altın Havzası'nda bulunan Golden Valley madeninde de 3,5 g/t Au tenörlü cevheri 350.000 t/yıl kapasiteyle ve yığma liç yöntemiyle işleyerek, en az 1.026 kg Au üretmeyi planlıyor.

• Australmin Holdings Ltd. Western Australia eyaletinin başkenti olan Perth'in 550 km kuzeyindeki Tuckabianna Golden Centre altın madenini işletmeye açtı. Bu yıl 2.239 kg Au üretmesi beklenen işletmede 0,6 Mt cevher işlenecek. İşletmenin ilk üç aylık döneminde 3,15 g/t Au tenörlü 146.356 t cevher işlenerek yaklaşık 8-10 \$/g'lık birim işletme giderleriyle

üretim yapıldığı ve madendeki rezervlerin 3,57 Mt'u görünür kategoride olmak üzere 3,12 g/t Au ortalama tenor üzerinden 5 Mt kadar olduğu açıklanıyor.

## BELÇİKA

Bir kamu kurumu olan Kempense Steenkohlenmijnen (KS), ülkenin taşkömürü madenciliğinin ömrünü uzatmayı daha fazla destekleyemeyeceğini açıkladı. 1987'de geliştirilen bir yeneden yapılanma planı kapsamında, taşkömürü madenciliğinin düzenli bir biçimde tasfiye edilmesi ve 1996'da da son ocakların kapatılması öngörülmüştü. Bununla birlikte, işletme zararlarının azaltılması başarısız oldu ve kurum da elde bulunan fonların, zararların tazmini yerine, havzaya yeni teknolojilerin getirilmesi için kullanılmasını tercih etti. Kurum (KS)'un halen işletmekte olduğu son iki ocak olan Zolder ile Beringen'in de 1992'de kapatılması kararlaştırıldı. Gelecek yıllarda, sadece, çağdaş yıkama teknikleri kullanarak eski lavuar artıklarının yeneden değerlendirilmesi ile yetinileceği bildiriliyor.

## ÇHC

Hubei fosfat projesinin finansmanı için, Dünya Bankası'ndan 137 M \$ tutarında kredi temini doğrultusunda girişimler başlatıldı. Proje kapsamında iki ayrı madenden çıkartılacak fosfat cevherinin entegre gübre tesislerini beslemesi öngörülmüyor. Bunların biri olan Daukou açık işletmesinde 1,5 Mt/yıl kapasiteyle cevher çıkartılarak işlenmesi ve 0,65 Mt konsantre üretilmesi, ikincisi olan Huangmailing açık işletmesinde de 1 Mt/yıl cevher çıkartılarak 0,24 Mt konsantre üretilmesi ve entegre tesislerinin beslenmesi planlanıyor. Hubei'nin, halihazırda, açık ve kapalı işletmelerle fosfat cevheri çıkartımı sürdürülen bir havza konumunda olduğu ve rezerv miktarları hakkında birşey bilinmemekle birlikte, ortalama tenörlerin % 26 P2O5 dolayında bulunduğu tahmin ediliyor.

## GİNE

Ülke yönetimi ile SSCB arasında iki alüminyum kompleksinin kurulması konusunda işbirli-

ği anlaşması sağlandı. İki tesisin birinde 150.000 t/yıl alümina, diğerinde de 0,6 - 0,8 Mt/yıl Al üretilmesi planlanıyor. SSCB'nin, halen, ülkenin Office des Bauxites de Kindia (OBK) kurumu ile işbirliği yürüttüğü ve yeni boksit yataklarının bulunduğu kuzeybatı kesimlerinde de yoğun Jeolojik araştırmalar yürütülmesini önerdiği bildiriliyor. Dünyanın bilinen boksit rezervlerinin % 28'inin Gine topraklarında yatakladığı ve ülkenin batı bloku içindeki Al üretiminin % 18'ini karşıladığı açıklanıyor. Gine'nin 1987'de ürettiği 15 Mt Al'un 3 Mt'u OBK'ca işletilen madenlerden, 12 Mt'u da birer dev Al tekeli olan ALCOA ve ALCAN'ın büyük hisselerini elinde bulundurdukları Cie. des Bauxites de Guiné firmasınınca işletilen madenlerden ikmal ediliyor.

## İNGİLTERE

British Coal ve bir özel şirket, yeni geliştirilen bir akışkan yatak tekniğiyle ilk defa, "temiz kömür" kullanılarak gerçekleştirilecek enerji üretimini planlıyorlar. 30 M £ tutarında yatırıma gidilerek kurulacak olan yeni termik santralde üretilen enerjinin yerel şebekeyi besleyeceği ve çevre açısından herhangi bir sakıncası olmayan bu yeni kömür yakma teknolojisinin ülkede ilk defa kullanılacağı açıklanıyor. British Coal, havadaki S ve N oksitleri içeriklerinin kısıtlanması doğrultusunda yaptırımlar getiren yeni Avrupa çevre mevzuatının bütün hükümlerine ilk defa riayet edecek olan "temiz" termik santrale 140.000 t/yıl kömür besleyecek.

## İRLANDA

Fin kökenli bir kamu kurumu olan Outokumpu Oy'un alt kuruluşu Tara Exploration and Development Ltd., Tara Mines Ltd.'in geriye kalan %25 hissesini de devir aldı. Diğer % 75'lik hisseyi 1986'da devir alan Fin kurumunun eline geçen Tara madeninden yılda 180.000 t Zn ve 35.000 t Pb üretildiği ve Kurum'un dünyadaki üçüncü büyük Pb-Zn üreticisi haline geldiği bildiriliyor.

## KANADA

- British Columbia eyaletindeki kömür üretici-

leri, Japonya'ya ihraç edilen metalurjik kok üretimine elverişli kömürlerin fiyatına 3.50 \$/t'luk bir zam yapma konusunda mutabakata vardılar.

- Noranda ve Lavalin Industries, asbest artıklarındaki magnezyumun kurtarılabilmesi için kurulması tasarlanan bir tesisin inşaatıyla ilgili fizibilite etüdüleri yürütecekler. İki yıl sürdürülecek olan etütler, Noranda tarafından geliştirilen prosesin teknik ve ekonomik olarak işleyeceğini ortaya koyarsa yatırım Quebec eyaleti ile federal yönetim tarafından finanse edilecek.

- Equity Silver Mines'in, maden çıkartımını biraz azaltılmasına rağmen, geçen yılki 12,5 M\$'lık zararı yerine bu yıl 8 M\$ kâr ettiği açıklandı. Firmanın British Columbia eyaletinin kuzeyinde bulunan ocaklarından çıkartılan 3,56 Mt cevherden 180 t Ag, 1.500 kg Au ve 6.780 t da Cu üretildiği ve Ag tenörlerinin zenginleşmesi (1987'deki 72 g/t yerine, 1988'de 85 g/t) nedeniyle Ag üretiminde % 13'lük bir artış kaydedildiği bildiriliyor. Madendeki iki ana cevher zonu ile stok sahasında; 75 g/t Ag, 0,8 g/t Au ve % 0,26 Cu ortalama tenörlü 12,6 Mt işletilebilir rezerv bulunduğu ve arama faaliyetlerinin sürdürüldüğü açıklanıyor. Firma, ülkedeki diğer sahalarda da 26 ayrı arama projesi yönetiyor ve bunlardan biri olan 13,7 g/t Au tenörlü 250.0001 rezerv içeren Nugget Pond sahasındaki rezervlerin geliştirilmesi için 18.300 m ek sondaj programlıyor.

### PAKİSTAN

Ülkedeki bütün kömür rezervlerinin kesin olarak belirlenmesi ve geliştirilmesi için; dış kredi, yardım veya öz kaynak kullanılması suretiyle büyük bir sondaj programının finanse edileceği açıklandı. Programın, nihai olarak, toplam kurulu gücü 2.100 MW olan termik santralleri besleyebilmek için gereken 10 Mt/yıllık kömür çıkartımını hedeflediği bildiriliyor.

### PAPUA YENİ GİNE

Porgera ortak girişimi ile ülkenin hükümeti arasında akdedilen sözleşme çerçevesinde,

yeni bir özel imtiyaz tanınarak, madenin hazırlığı ve tesislerin konsrüksiyonu işlerine bir an önce başlanabilmesi için ortaklara yetki verildi. Toplam proje ömrünün 39 ay kadar sürmesi ve yatırım tutarının da 800 M \$ olarak gerçekleştirilmesi tasarlanıyor. Porgera'daki işletilebilir rezervlerin, son tahminlere göre, 6,5 g/t Au ortalama tenörlü 60,1 Mt civarında olduğu ve zengin zonda açılan arama galerisinden çıkartılan cevher miktarının da 27 g/t Au ortalama tenor üzerinden 5,9 Mt'u bulunduğu bildiriliyor. Proje kapsamında hem yeraltı hem de açık işletme hazırlıklarının yapılması; konsantratör, basınçlı oksidasyon ve liç tesislerinin ve ayrıca gaz yakan bir termik santral ile 70 km uzunluğundaki bir enerji nakil hattı kurulması öngörülüyor. İşletme ömrünün ilk altı yılında 24.880 kg/yıl kapasiteyle Au üretilebileceği ve birim işletme giderlerinin 3,38 \$/g olacağı tahmin ediliyor. Porgera ortak girişiminin ana taraflarını Placer Pacific ile MİM Holding oluşturuyor ve ülkenin hükümeti de yatırıma % 10 hisse ile istediği anda katılma opsiyonunu elinde bulunduruyor.

### ŞİLİ

Çimento sanayinin desteği sayesinde; Valdivia ve Arauco sahalarındaki taşkömürü çıkartımının, ülke toplamını % 42 oranında arttırıldığı açıklanıyor.

### YENİ ZELANDA

New Zealand Nickel Smelters LTD., South island bölgesinde kurulacak ferronikel izabe tesisi ile ilgili olarak fizibilite etütleri yürüttüğünü açıkladı. Tesisin hammadde ihtiyacının Yeni Kaledonya'dan ithal edilecek lateritik cevherlerle giderileceği bildiriliyor.

(\*) Bu bölümde verilen haberler International Mining'ir, 1989 Haziran sayısından derlenmiştir.

## Dünya Feldspat Pazarındaki Gelişmeler<sup>(1)</sup>

Yeni yapılan pazar araştırmalarına göre, feldspat işletmeciliği, giderek artan hurda kullanımından önemli ölçüde etkileniyor. Pazar araştırmacılarının tahminleri, dünya feldspat tüketiminin %60'ının cam sanayi kolunca gerçekleştirildiğini ortaya çıkardı. Bu sanayi kolundaki "hafifleme" ve "devridaim" eğilimlerinin 80'li yıllardaki feldspat tüketimini frenlediğini belirten aynı tahmin kaynakları, bu iki eğilimin 90'lı yıllarda da önemini kaybetmeyeceği görüşünde birleşiyorlar.

Cam sanayiinde ve özellikle kap-kacak imalâtında 80'li yıllar esnasında hakim faktör durumuna geçen "devridaim" eğiliminin, feldspat tüketimi üzerinde değişken etkili sonuçları görülüyor; örneğin, Avrupa'da devridaim eden cam miktarının, 1980'deki %15 düzeyinden 1988'de %30'a tırmandığı gözleniyor. Bazı ülkelerde %50'ye kadar varan bu hızlı artışın bir sonucu olarak, hurda camın kalitesi de giderek önem kazanıyor. Bir ton temiz cam hurdasının en az 1,2 ton hammaddenin yerini tutabileceğine işaret eden uzmanların görüşlerine göre, bazı kap-kacak imalâtçılarınin girdilerininin %40 - 50 kadarını hurda camdan sağladıkları ancak aynı miktarın düz cam imalâtında daha azaldığı açıklanıyor.

Aynı kapasiteyi koruyarak daha az miktarda camdan kap-kacak imalâtını becerebilme diye tariflenen "hafifleme" ise yıllardan beri devam ediyor. Bununla birlikte, hafiflemenin 80'li yıllarda olduğu kadar hiçbir zaman işkolunu etkilemediği bildiriliyor. Ağırlığın azalmasıdaki göstergeler de oldukça bariz; örneğin, 1980'de %25-30 oranında düşürülen cam kap-kacak ağırlıkları, 1988'de daha da azalarak %40'a kadar hafiflemiş. Eğilimin 90'lı yıllar boyunca da süreceği bildiriliyor.

Hem kap-kacak ağırlıklarının bu ölçüde hafifletilmesi hem de giderek artan miktarda hurda camın devridaimi, ilk bakışta, feldspat madenciliği ile uğ-

raşanların geleceği için pek de sağlıklı gibi görünmeyen %50'lik kombine bir tonaj düşüklüğüne işaret ediyor. Şimdilik feldspat madencilerinin cesaretini kıran bu güçlü eğilimlerin, daha bir süre etkilerini devam ettirmeleri beklenmekteyse de bazı diğer faktörlerle dengelenebileceği açıklanıyor. Gerçi, cam eşya imalâtçılarınin metal, plastik ve karton kap-kacak ile rekabet edebilmeleri için hem daha hafif hem de sağlam ürünler elde etmek zorunda kaldıkları ve bu nedenle hafiflemeye yöneldikleri bir gerçek; ama, bir diğer yandan da 80'li yıllarda hızlanan "yeşil" hareketler ve çevrenin korunması eğilimleri, devridaim elverişli bir ambalaj malzemesi olan cam talebini artırıyor ve cam eşyanın imalindeki azalma hızı yavaşlıyor. Birde hafif-

leme ve devridaimin, yalnız bazı ülkelerde uygulanan, yüksek teknoloji prosesleri gerektirdiği ve az gelişmiş ülkelerdeki tonaj indiriminin dramatik ölçüde düşük seviyelerde gerçekleştiği vurgulanıyor. Ek olarak, seramik sanayiindeki feldspat kullanımının 80'li yıllarda istikrarını koruması ve giderek canlanan otomotiv ve inşaat altsektörlerinin düz cam talebini hızlandırması gibi olumlu göstergeler de sergileniyor.

Sonuç olarak, cam ve seramik sanayilerininin feldspat tüketimi üzerinde kurdukları dünya ölçeğindeki hakimiyetin süreceği, bununla birlikte, boya, plastik ve lastik altsektörlerinde çeşitli amaçlarla yapılan kullanımlar da dahil olmak üzere, yeni pazarların arandığı ve bu pazarların, büyük dönüşümlerin yaşandığı çağımızda, feldspat madenciliğinin büyümesini sağlayabilecek önemli iş sahaları olduğu yargısına varılıyor.

## Dünya Bakır Talebi Artış Eğilimine Giriş<sup>(2)</sup>

Altı yıl önce Londra ve New York borsalarının toplam bakır stokları 0,8 Mt düzeyinde iken, bugünlerde 64.000 t'a kadar alçalmış durumda bulunuyor. Bakır rafinerilerinde^ stokların ise, uzmanların tahminlerine göre, 1989 yılı sonunda 0,3 Mt dolayında olduğu bildiriliyor. Bu verilere göre, şu anda tüm dünyadaki bakır sanayinin bulundurduğu stokların toplam miktarı 0,8 Mt'a, bir diğer deyişle, beş haftalık "blok içi" tüketim miktarına inmiş bulunuyor. Pazar araştırması uzmanlarının görüşlerine göre, yılın ikinci yarısında bir arz fazlalığının oluşması pekâlâ mümkün olduğu halde, bunun genel talep üzerinde önemli etkiler doğuracağı sanılmıyor.

1989'da, primer ve hurda kaynaklı olmak üzere, kombine "blok içi" bakır üretimi 8,44 Mt dolayında iken, tüketim 8,57 Mt tutarında gerçekleşmişti. Ancak, planlı ekonomi ülkelerinden yapılan 150.000 t'luk rafine bakır ithalatını da hesaplarına katan uzmanlar, 20.000 t'luk küçük bir arz fazlasının halen piyasada dolaştığını belirtiyorlar. Bu miktar,

1987 ve 1988 yıllarındaki 261.0001 ve 76.000 t'luk talep açıklarıyla kıyaslandığında, hiç de önemli gibi görünmüyor; üstelik, Kuzey Amerika'daki maden işçilerinin toplu sözleşme vadelerinin bu ay içinde sona ermesi, bakır fiyatlarının kısa vadede tırmanışa geçmesi için muhtemel potansiyel nedenlerin başında geliyor. Ayrıca, Peru'daki maden işçilerinden bir kısmının da son verdikleri grevleri yenileme eğiliminde bulunması, artı, Şili'nin 1990 üretim programlarının gerisinde kalması gibi faktörlerin devreye girmesi sonucunda, LMB'ndaki 2.500 \$/t'luk bakır fiyatlarının daha da yükselmesi bekleniyor.

(1) Bu haberler, Roskill Information Services Ltd. 'in periyodik basın bültenlerinden tercüme edilerek aktarılmıştır. Konuyla ilgili daha ayrıntılı bilgiler aynı firma tarafından yayınlanan "The Economics of Feldspar 1990" başlıklı raporda bulunmaktadır.

(2) Mining Journal'ın 1980 Mayıs sayısından derlenmiştir.

# METAL MADEN FİYATLARI

Aşağıdaki sütunlarda verilen metal, ferroalyaj, cevher, konsantre ve endüstriyel mineral fiyatları, sadece iç ve dış ticaretimize konu olan kalemler ile hammaddeleri ülkemizden sağlanan metallere özgüdür. Dış fiyatlarla ilgili veriler, Engineering and Mining Journal'ın son sayısından aktarılmıştır. Ağırlık birimlerinin tamamı, aksi belirtilmediği sürece, DIŞ FİYATLAR İÇİN METRİK TON, İÇ FİYATLAR İÇİN DE KILOGRAM cinsinden verilmiştir. Limanı belirtilmeyen CIF teslimatın boşaltma limanları, Avrupa'daki belli başlı ticaret limanlarıdır. Limanı belirtilmeyen FOB teslimatın yükleme limanları, anılan sahildeki belli başlı ticaret limanlarıdır. Büyük harflerle yazılı ülke, firma ve kurum adları malın orijinini belirtmektedir. ETİBANK'ın \$ ve DM bazında verilen iç satış fiyatlarının, karşılığı Merkez Bankası döviz satış kuru üzerindedir. (KDV hariç) Endüstriyel minerallerin fiyatları kalite, kaynak, miktar ve diğer satınalma koşullarına göre, geniş aralıklar içinde, değişmektedir. Değişim aralığının çok geniş olduğu kalemlerde, fiyatların hangi özelliklere göre değişim gösterdiği açıklamalarda belirtilmiştir. Teslimat ve orijinleri belirtilmemiş olan yurtiçi endüstriyel mineral fiyatları, Doğa Madencilik A.Ş.'nin Kartal teslimi parakende satış fiyatlarıdır.

METAL FİYATLARI		Kalay		Ferrosilis	
Altın		MALEZYA.spot, Kuala Lumpur, Rg/kg	17.09	ETİBANK, FOT Antalya, \$	-
LMB, 24 Ayar, !/troz (17/4/90)	376.-	NMB, antrepo teslimi, \$/lb	2.90	NMB, % 75 baz, CIF,	720-760
KKB, 24 Ayar, TL/g (17/4/90)	30.500.-	SSCB, çubuklar. 1MB, parakende, TL	—		
Alüminyum		Kobalt		Ferrotitan	
LMB, %99,5, c/lb	68-70	AFRİMET, %99, FOB New York, \$/lb	8.20-8.40	% 70'lik, kg Ti içeriği olarak	7.10-7.30
COMEX, % 99,7, c/b	67.-	Katodik Levhalar		CIF, \$/kg	
ETİBANK, % 99.00 - 99,65		Krom		Ferrovandiyum	
FOT	4.150-4.800	NMB, elektrolitik standart, \$/lb	2.80-3.00	% 70 - 80, kg V içeriği olarak,	15.90-17.00
Seydişehir, TL		Kurşun		Ferrovolfraam	
Antimuan		NMB, ABD ve KANADA, c/lb	38-45	% 80 - 85, kg W içeriği olarak,	5.65-5.75
LMB, Regulus, c/lb	85-88	LMB\$	895.-	CIF, i/kg	
1MB, Regulus, parakende, TL		ETAŞ, % 99,97, TL			
Bakır		Magnezyum		METAÜKCEVHER VE KONSANTRE FİYATLARI	
LMB, Katodik Levhalar, c/lb	118-120	NMB, 5 tonluk partiler, \$/ib	.63	Alüminyum	
ETİBANK, KBI blister, TL	6.800.-	Manganez		Kalsine alumina, %98-99 Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ,	
Bizmut		NMB, Elektrolitik, %99,9, c/lb	99-104	20 tonluk partiler, İngiltere teslimi £	230-285
NMB, 1 tonluk partiler, % 99,99		Nikel		Boksit, refrakter kalite, CIF, \$	160-162
\$/lb	4.30-4.50	NMB, \$/lb	3.58-3.92	ETİBANK, Alümina, min %98,5 Al A	
1MB, parakende, TL	75.000.-	1MB, parakende, TL	—	dökme veya ambalajlı	
Clva		Paladyum		FOT Seydişehir, !	180.-
NMB, % 99,9 \$/şişe	240-260	NMB(90Marf), \$/troz	130.-	Antimuan	
ETİBANK, %99,99'luk,		Platin		%60 Sb, sDfürüü konsantre, CIF	
FOT Halıköy\$/şişe		NMB(90Mart), \$/troz	508.-	î Ünite	15-17
Çinko		FERROALYAJ FİYATLARI		% 60 Sb, parça, CIF, î/ünite	16-18
AVRUPA Üreticileri, !	1.530-1.540	Ferrokrom		Çinko	
ÇİNKUR, katodik külçeler,		NMB, %60 baz, lb Cr içeriği, YK, c/lb	47-75	% 52-55 Zn, sülfürüü konsantre	
% 99,95, TL	4.920-5.090	NMB, %68 - 70, lb Cr içeriği, DK c/lb	95-120	kuru bazda, CIF, !	780-825
ETAŞ katodik külçeler,		ETİBANK, %60-65, YK,		iş: \$	210-220
% 99,99, TL	5.500.-	FOT Antalya, !	1.200.-	Demir	
Gümüş		ETİBANK, %68-72, DK,		min%52Fe, Mnveempürite	
LMB-%99,9(3ayınortalaması)/troz	—	FOT Antalya, \$	1.800.-	içeriklileri ile diğer mukavele hükümlerine	
LMB, %99,9(17/4/90), \$/troz	5.28.-	Ferro mangan		göre değişken, ERDEMİR AŞ VE TDÇİ	
KKB, %99,9 (17/4/90), TL/g	500.-	NMB, %78 baz, YK, \$	680-690	Kurumu'nun içsatınalma fiyatları,	
ETİBANK, % 99,9(17/4/90), TL/g	550.-	NMB, rafine, DK, \$	1.000-1.500.	FOW ocağa en yakın istasyon, TL	30-50
Kadmiyum		Ferro molibden		%65 Fe Brezilya cevheri, CIF	
NMB, 1 tonluk partiler, \$/b	4.80.-	%65-70, kg Mo içeriği olarak CIF,	8.05-8.30	İskenderun veya Ereğli, !	28-32
ÇİNKUR, %99,95 1 ikkatodik				Krom	
çubuklar TL	30.780.-			ARNAVUTLUK, sert parça, min %42,	
1MB, %99,95'lik katodik çubuklar TL	95.000.-			FOB, !	70-80
				Konsantre, % 51, FOB, !	100-110
				G.AFRİKA, tozlu, %40, FOB, !	55-65
				SSCB, parça, min %36, FOB, !	75-95

FİLİPİNLER, refrakter konsantreler	
FOB,\$	
TÜRKİYE, %Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> İçeriklerine göre	
FOB akdeniz\$, parça	
36	
38	60-70
40	80
42	100
44	120
46	145
48	155
+48 cevherin fiyatları pazarlığa ve prim uygulamalarına göre değişmektedir.	
Refraktercevhler	200
Konsantr, %48	70-80

Kurşun	
% 70 - 80 Pb süflürlü konsantrler, kuru bazda, CIF, \$	410-470
İŞ:\$	130-140

Manganez	
%48-50Mn,P: max%0,1	
CIF,\$/Ünite	3.80-4.00

<b>Molibden</b>	
Konsantrdeki lb Mo içeriği olarak, CIF,\$/lb	2.30-2,40

Volfram	
Konsantrdeki ünite W03 olarak, CIF, \$/Ünite	
min %65Volframii konsantrleri	39-57
min % 70 Şelit konsantrleri	56-72

## ENDÜSTRİYEL MİNERAL FİYATLAR!

Asbest	
KANADA Krizotili, lif boylarına göre değişken, FOW Quebec Ocakları, C\$	160-2.500

Barit	
ABD, dökme, öğütülmüş, API, FOB Meksika Körfezi, \$	70-85
FAS, tuvönan, OCMA, FOB Marakeş,\$	30-40
ETİBANK, tuvönan, OCMA veya API, min%92BaSO <sub>4</sub> , FOT Ocakbaşı,\$	21.-
ETİBANK, Öğütülmüş	
FOT Beyşehir, \$	53.-

<b>Bentonit</b>	
ABD, ambalajlı, API, FOW, Wyoming, /st	34-37
Öğütülmüş, ambalajlı, TL	530.-

Bor Mineralleri, ETİBANK, tuvönan, FOT Ocakbaşı,\$	
Kolemanit, B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ve As İçeriklerine göre değişken	175-425.-
Uleksit, %36- 38 B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	54-212.-
tinkal, %32-34B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	232.-

BorTürevleri, ETİBANK, ambalajlı Ex Bandırma ve Kırka, DM	
Boraks Dekahidrat, granule	770-860.-

Boraks Pentahidrat	
Boraks Anhidr	
Sodyum Perborat	900.-
Borik Asit	.570-1.660.-

Diyatomit	
ABD, filtre kalitesi, kalsine, CIF, £	315 - 330
ŞEKİTR FAB. A.Ş., filtre kalitesi, kalsine	
Ankara teslimi, parekenda, ambalajlı, TL	2.000.-

Feldspat	
ABD öğütülmüş, K2O içeriklerine göre değişken, dökme, FOB Kuzey Atlantik, \$/st	32-65
Seramik kalitesi K2O içeriklerine göre değişken, öğütülmüş, ambalajlı, TL	350 - 630

FlintTaşı	
Kalsine, CIF, £	55-75
Öğütülmüş, ambalajlı, TL	200.-

Flüorit	
MEKSİKA, FOB Tampico, \$	
Metalurjik kalite	80-90
Asit kalitesi	130-135

Fosfat	
FAS, % 75 - 77 BPL, FAS Kazabianka, \$	48-50
TUNUS,%65-68BPL,FASSfax,\$	32-38
ETİBANK, Gübre Fab.'nda teslim %66BPL,\$	38-39

Grafit	
Pul boyları ile sabit C içeriklerine göre değişken, CIF-\$	
Kristalen	540-1.500
Pudra	325-1.300
Amorf pudra	220-440

<b>Kaolen</b>	
Öğütülmüş, ambalajlı, TL	390.-
Süzülmüş, TL	850-1.000.-

Kil	
Süzülmüş, TL.	500-1000.-

Kuvarsit	
Tuvönan, seramik kalitesi, FOT Ocakbaşı, TL	70-80
Öğütülmüş, ambalajlı, seramik kalitesi TL	275-300

Kükürt	
KANADA, FOB Vancouver, \$	100-105
ETİBANK, FOT Keçiborlu, \$	

Manyezit	
YUNANİSTAN, tuvönan, CIF£	55-60
TÜRKİYE, FOB Marmara ve Ege, \$	
%46 MgO, tuvönan Kalsine, MgO ve empürite içerikleri ile kullanım alanlarına göre değişken	—
Tam kavrulmuş	—

Mika	
HİNDİSTAN, kuru öğütülmüş, CIFAnver,£	115-130
Tuvönan, CIF, £	90-115

Perlit	
Ham, granüle, dökme, CIF, £	40-45
ETİBANK, granule, dökme, FOTCumaovası\$/m <sup>3</sup>	27-36.-

Pirit	
ETİBANK, konsantr, dökme, %46S	
Gübre Fab.'nda teslim, \$	39.-

Sodyum Sülfat	
ALKİM A.Ş., İzmir teslimi, TL	
Kristalize	85.-
Anhidr	260.-

Sölestin	
TÜRKİYE, min %95 SrSO <sub>4</sub> lik, FOB İskenderun,!	86-104

Talk	
İTALYA, kozmetik kalite, CIF, £	175.-
Kozmetik kalite, ambalajlı, TL	

Zımpara	
Tane boylarına göre değişken, CIF,£	145-240
ETİBANK, tuvönan, FOT Milas, \$	40.-

## KISALTMALAR

LMB	Londra Metal Borsası
NMB	New York Metal Borsası
1MB	İstanbul Metal Borsası
KKB	Kapalıçarşı Kıymetli Metaller Borsası
OK	Orta Karbonlu
DK	Düşük Karbonlu
YK	Yüksek Karbonlu
İŞ	Geçici ihracat Mevzuatı'na tabi konsantr ve cevherler için, Fason babe İşçiliği'nin şarjı (Treatment Charge)
lb	Libre=453,6 g
troz	troyounce=31,1 g
st	short ton=907kg
şişe	net 34,5 kg
BPL	Bone Phosphate Lime (=P20stenörüA),45)
FOT	Free On Truck (Kamyon Üzerinde Teslim)
FOW	Free On Wagon (Vagon Üzerinde Teslim)
FOB	Free On Board (BordaVa Teslim)
FAS	Free Alongside Ship (Yükleme Limanı'nda Teslim)
<b>CF</b>	Cost, Insurance, Freight (Boşaltma Limanında Teslim)
Dövizler ve 17/4/90Ticari Banka Kurları (TL.)	
\$	: ABD Doları=2.489.-
c	: ABD Senti
£	:ingilizSterlini=4.068.02
Rg	: Malezya Ringgiti =0.374\$
C\$	: Kanada Doları=2.148.15
DM	: Alman Markı = 1.482.69

## YÖNETİM KURULU ÜYELERİMİZ İŞYERİ GEZİLERİNİ SÜRDÜRÜYOR

Üyelerimizle doğrudan ilişki ve iletişim kurarak sorunları yerinde incelemek, Oda çalışmalarını hakkında bilgi aktarmak, bölgesel girişimlerle Oda çalışmalarını güçlendirmek ve çeşitli bölgelerde temsilcilik oluşturmak amacıyla Yönetim Kurulu Üyelerimiz işyeri gezilerini sürdürüyor.

Bu anlamda da Elazığ Etibank Şark Kromları Müessesesi, Etibank Ergani Bakır İşletmesi, TKİ Orta Anadolu Linyitleri Müessesesi (Ankara - Çayırhan). Eskişehir; Gediz, Adana ve İskenderun'ageziler düzenlendi.

Bu geziler sırasında üyelerimizle birlikte ekonomik, demokratik, mesleki sorunlarımız tartışıldı. Anılan konularda üyelerimizin görüşleri alındı.

## DÜZELTME

1990/6 sayılı Madencilik Bülteni'nin 14. sayfasındaki HABER-YORUM kuşağı altında yayınlanan "KİSECİK,ALTIN,GÜMUŞKÖY, TRT VE GERÇEKLER" başlıklı yazımızda değinilen ve Madencilik Fonu'ndan YURTTAŞLAR Maden İşletmeleri San. ve Tic. A.Ş.'ne aktarılan kredinin miktarı ile ilgili sayısal verilerin gerçeklere uymadığı ileri sürülmüştür. Anılan şirket tarafından Bültenimiz'e gönderilen yazılı açıklamada: "... 44 milyar TL tutarında bir kredi talebinde hiç bulunulmadığı ve Fon'dan alınan kredi miktarının, yazıda açıklandığı gibi 12 milyar TL değil 7,9 milyar TL olduğu..." beyan edilmiştir. Üyelerimiz ile tüm okuyucularımızdan özür diler ve düzeltiriz.



## MADENCİLİK *Bülteni*

TMMOB Maden Mühendisleri Odası Adına  
Sahibi ve Sorumlu Yönetmeni: Alpaslan ERTÜRK  
Yönetim Yeri: Selanik Cad. 19/3 Kızılay-ANKARA  
Tlf: 125 1080-1175290

\* Ayda bir yayınlanır.

\* Kaynak gösterilerek alıntı yapılabilir.

\* Yazılardaki görüş ve düşünceler yazarlarına aittir. Odayı ve bülteni sorumlu kılmaz. Yazarlara ücret ödenmez.

Ofset Hazırlık: Denk Ajans, 231 71 74 (4 hat)

## YİTİRDİKLERİMİZ

Aramızdan ayrılan değerli meslektaşımızı saygı ile anıyoruz.



T. ERDAL KURTER  
1933-5.6.1990

1933 Salihli doğumlu Erdal Kurter 1957'de İTÜ'den mezun oldu. Ergani Bakır İşl.'nde işbaşı yapan üyemiz, daha sonra ETİBANK'ın Genel Müdürlüğü bünyesinde sürdürdüğü görevinden ayrılarak özel sektöre geçti ve bir müddet Demir Ekspor firmasında çalıştı. Son olarak bazı özel kömür sahalarının işletilmesini taahhüt ettiği sırada, geçirdiği bir kalp krizi sonucunda aramızdan ayrıldı.

Yitirdiğimiz değerli üyemizin ailesine, yakınlarına ve Maden Mühendisleri Topluluğuna başsağlığı dileriz.

## Savın Üyemiz

Ayda bir yayımlanmakta okluğumuz "Madencilik Bülteni"nin düzenli ve nitelikli biçimde çıkarılması sizlerin etkin desteğiyle olasıdır.

İnceleme, araştırma, derleme, haber, yorum vb. ürünlerinizle gazetemizi desteklemenizi bekliyoruz.

Katkılarınız bizlere yol gösterecek ve sektördeki tartışmaların doğru."sonuçlara ulaşmasını sağlayacaktır.

aygjianırmzta;

Madencilik Bülteni