



# **MADENCİLİK**



TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI YAYINI Mart/2004

19 + 5 = 24  
20 + 4 = 24

# 1954 Sonu Evveliyet

Gecmiş ile geleceğin hemahenk ve hemşahı olduğu taze havadisler yazan, müstakil, taraflı (her zaman Boğdan taraf) yarımsıçılık siyasi gazete

Yazıcı...  
Taze Havadisler Yazıcı...  
...or...  
...or...



## TMMOB KURULDU

ANKARA (Hususi)

Kurucuları tarafından ".... ihtişas kollarına ayrılmış mühendislerle mimarlar ordusunun müşterek ifadesi" ifadesiyle tarif edilen TMMOB (Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği) teşkilatı, dün sabah raddelerinde Dil-Tarih Fakültesinin konferans salonunda toplanan birinci umumi heyetinin

küşadı ile beraber resmen tesis edildi. İtimada şayan mahreçlerden istihbar edilen malumata nazaran, bâliâda mezkür toplantı hayli harareti münakaşalarla sahne olacak. müzakerelerin uzun vakit alacağı ve ilk idare heyeti intihabından da epey çekimsiz cereyan edeceğini tahmin ediliyor.

TMMOB ve bağlı ihtişas odalarının

kuruluşunun, vatan ve millet için hayırlara vesile olmasını canı gönülden niyaz ediyoruz...

Kimi aklı evvel aykırı müfessirler, TMMOB'nın kuruluşunun tepeden inme bir icraatla hayatı geçtiğini ve "mûteşebbis hîyet" in terkibinin bu testib için bariz bir delil teşkil ettiği iddiasında bulunuyorlar.

## Uludağ'da VOLFRAM Madeni Bulundu

Elveda Volfram,  
Merhaba Uludağ



Merhaba Kekik!..  
Merhaba karamuk!..  
Merhaba kuzukulağı...  
Yeşilliğin mübarek olsun ebegümeci...  
Sen hep böyle fincan fincan mı çiçek açarsın ayva ağacı...  
Merhaba nanemolla,  
Merhaba maydanoz...  
Yahu, bu boyaya kithğında, bu kadar yeşili nereden buldunuz?

Bedri Rahmi Eyüboğlu

Anadolu Ajansı

MTA Enstitüsü Genel Direktörü H. Nafiz Pamır, Uludağın Zirve Mevkîsinde ecnebi mütehassusların üç yıl çalışıp elleri boş döndükleri bir sahada zengin Şelit yatakları bulunduğu işe etti. 1948/3 Dr. Sadrettin Alpan tarafından bizzat yönetilen 80-100 kişilik "güçlü" bir arama ekibinin, Eylül başında kar yağışının başlaması sebebiyle arama sezonunu kapattıkları bildiriliyor.

## İlk ABD Nükleer Denizaltısı Sefere Çıktı

Associated Press

ABD nükleer güçle müteharrık denizaltısını kızaktan indirdi. Tarihin garip ve hazır bir cilvesi olarak, denizaltı gelmiş geçmiş en zengin düş gezginlerinden biri olan Jules Verne'in kahramanlarından birinin teknnesinin adıyla vaftiz edildi.

Görünen odur ki, asrin başında ki yarışın bir başka türü de sonunda yaşanacak; çok geçmeden, okyanusların yüzeyleri gibi, derinlikleri de azman filolarla (ya da ufak çaplı birer demir yatağıyla) dolup taşacak.



Ağlamakla, inlemekle ömür geçip gidiyor / Devası yok, garip gönlüm günden güne ah eriyor  
Feryadıma, efganıma kimse bir ses vermiyor / Devası yok, garip gönlüm günden güne ah eriyor  
(Bestesi ve gïftesi Sadi Hoşes ait Nihavend şarkısı)



# Usül Gereği

## Anma-Kutlama Etkinlikleri Komisyonu

TMMOB ile eş zamanlı olarak kurulan ilk on iktisas odasının biri olan Odamız 50. Kuruluş Yıldönümüne önem atfediyor ve üst örgütümüz ile birlikte bir dizi anma-kutlama etkinlikleri tertip ediyor. Yukarıda anılan ilk onun kimilerinin yöneticileri, "... 50 rakamının, sonsuza doğru uzayıp giden gerçek-doğal tamsayılar kümesinin diğer elemanlarından, tostoparlak olmasının ötesinde herhangi bir farkı bulunmadığı" gerekçesiyle, bu tür anma-kutlama etkinliklerine hiç rağbet göstermiyor ve karşı çıkyorlar. Kim bilir, ola ki derya tutuşa; belki de bu arkadaşlar, 'ebediyete doğru akıp giden her on senede' bir veya her asal sayılı yılda bir (her  $e$  veya  $\pi$  sayılı yılda bir de olacak değil ya) gerçekleşecek bir kutlamanın daha uygun olacağı görüşünü benimsiyorlar; veya hukuk da yıldönümüne değil, ay da gün dönümlerine itibar ediyorlardır. Üst örgütümüz ile Odamız ise, **çok sayıda amorf insan kümesinin, hem kolektif, hem de kompleks bir kristal formundan** ibaret olan örgütlerin de -tipki birey insanlar gibi- arada sırada dalga geçme, gökyüzünü boyama, vs. gibi mübrem ihtiyaçları bulunduğu görüşüne itibar ediyor. Bu itibarla, kuruluşumuzdan bu yana geçen 18.262½ (ki, bu hiç de yusyuvarlık bir sayı değil) günün anısına, orta sayfalarda ilan edilen ve henuz kesin bir takvime bağlanamadan programlanan bir dizi etkinliğin gerçekleşmesi öngörülüyor.

Yukarıda anma-kutlama dendiyse, katıyen sanılmaması ki, sadece şampanyalar patlayıp kadehler kırılacak; esas hedef olarak, nesillerin birbiri ile kaynaşması, örgütülük düzeyimizin terfi etmesi; madenciliğin ülkemize tanıtılması ve geçip giden 438.372 (keza, bu da yusyuvarlık bir sayı değil) saatin hesabının özü özümüzden sorulması gözelecek.

Şaka bir yana, 50 yıl bir örgütün ömrü açısından ne kadar önemli bir süre ise, bu kadar uzun bir süre içinde işlenen günah-sevap bilançosunun dökümü de o kadar önemli bir etkinliktir ve programın en ağır görevi olsa gerektir. Kuruluşumuzdan bu yana olup bitenlerin hesap icmalini çıkartacak bir metin hazırlaması için ille de 50 yıl geçmemsi gerekmektedi; ama, yarıyıl dönümü uygın

bir vesile oluşturmuş ve bu borcun edası da artık farz olmuştur. Anılan metnin başlığında "Tarih" kelimesinin de geçmesi tevazu kantlarında tartılacak gibi değildir ve böyle bir başlık altından pek kolay kalkılamayacak bir ağırlık yüklenmemize yol açacaktır.

Öte yandan, başlığı her ne olursa olsun, yukarıda tanımlanan içeriğe sahip olan, Odanın 50 yıllık tarihine yaraşan ve örgüt kadroları için vazgeçilmez bir başcu kaynağına dönüşmesi gereken anitsal bir sayfalar manzumesi; en sonunda ve ister istemez, Oda arşivinden beslenecek olup, belgeselimsi (dokümanteroid ya da *quasi-documentaire*) bir nitelik ve karakter kazanacak ve hafızalara da bu niteliği ile nakşedilecektir. Anılan niteliğin hedef olarak tayini de, keza aynı hedefe ulaşılması da naçizane bir temenni olmaktan öteye haddizatında olması gerekenin ikrarıdır. Bir örgütün yarıyıl dönümü muhasebe dökümüne soyunanların iş bitiminde üreteceği muhtasar bilanço sayfalarının, en azından o örgütün kadrolarının açısından, vazgeçilmez bir başcu kaynağı olması gerekdir. Ayrıca, böyle bir hedef gözetlen kaynağın, 4/4'lük bir belgesel olmasa bile, örgüt arşivinin nasıl karıştırılacağı (hatta, hallaç pamuğu gibi atılacağına) yolunu göstermeye yarayan bir kılavuz işlevi görebilecek bir tür kartoteks niteliğini haiz olması da ayrıca gerekmektedir. Böyle bir hedef gözetlen kaynağın bizim dışımızdaki araştırmacıların da yolumu aydınlatma, kamuoyunu bilgilendirme (ki bu, zaten örgütün yasal görevleri arasındadır) ve örgütün üyelerine hesap icmalî çıkartma gibi bir amaç gözetmesi gerekmese bile; kapsamının bu tür işlevler de görebilmesinde herhangi bir sakince yoktur; hatta, yarar bile vardır.

Yukarıda çerçevelenen hedefe erişmek için kat edilecek menzil üzerinde taban tepecekler, kaçınılmaz olarak, tarihin tozlu sayfalarına bulaşmak zorunda da kalacaklardır. Kimi aklı evvel taifesi, böyle bir kaçınılmazlığı göz ardı edebilirler ya da hepten yok sayabilirler; bunlar kendilerini kandırabiliyorlarsa, hiç mesele yoktur. Ama, kendini kandırmayı beceremeyip de, anılan kaçınılmazlığa istemeden toslayacak olanlar, tarihin engin derinliklerine bilinçli olarak, herhangi bir vurgun yemeksizin, salımen dalabilmek yerine, *fonda dip kıştı* batmaktan başka bir şey beceremeyeceklerdir....

Özel sayılar, Odamızın köklü geleneklerindendir. Elinizdeki özel sayı da, yukarıda

anılan anıtsal sayfalar manzumesinin Odanın kendini kaynaklarından istihraç edilip edilemeyeceğini sınamak amacıyla sürülen ve ayrıca tarih yazmak epey meşakkatli ve netameli bir iş olduğu için, iskandilli tertipte oldukça ağır aksak ilerleyebilen bir kılavuz işlevi görecektir.

Daha şimdiden pek açık ve net olmasa da, görünen odur ki, Özel Sayı amacına ulaşmıştır ve artık biz kendi tarihimizi kendimiz yazma rüştünü ispat edebilmişizdir.

Özel Sayı -okuyucuya Odamızın kuruluş günlerine indirecek bir zaman desandresi işlevi görmek üzere tasarlanan ve geçmiş ile geleceğin meczolduğu seçme haber metinleri içeren- hipotetik bir gazete baş sayfasiyla başlıyor ve aynen öyle bitiyor. Anılan baş sayfalardaki manşetlerden de görüleceği gibi, Soğuk Savaş'ın artık eni konu kizişliği ve adeta kudurduğu çok berbat bir küresel konjonktüre tesadüf eden kuruluş dönemimizde (Aralık/954-Mart/955), kuruluşun kendisinden başka tek bir iyi haber bulunmuyor. Daha önce 2004 Ajandası kapsamında da yayınlanmış olan kuruluş tarihçemizi izleyen **imzalı yazılar fashiu kaleme alan kadronun yaş ortalaması 62...** Bu gerçek, pek iç açıcı bir havadis gibi görünmese de; yarımyüzyılı ele alan bir yayın için hoş görülmeyecek gibi değildir. Anılan kadronun yaşılarının -düz hesap- 20 ile 100 arasındaki koskoca bir genlikte salınması ise, hiç mi hiç küçümsenecek bir övünç ve kıvanç kaynağı değildir; zira, ayan beyan göründen odur ki, ister *pir* olsun, ister *sägird* olsun, her mertebedekinin alayı birden, Oda görev borusunu üflediğinde hiç üşenmeksizin hâlâ canla-başla koşturup durmaktadır. Büylesine bezirgân zaman ve mekân koordinatlarında, bundan iyi haber mi olur?!

İmzalı yazılar faslı, Sayın Ömer Hulusi Barutoğlu'nun farklı kaynaklı iki ayrı ses kaydından derlenen hazır -ama, görkemli- bir mozaik ile açılıyor. Görkemli mozaik, zaruri bir-iki rötuş ve tuluat dışında, bütüniyle kendi hafızasının derinliklerinden kendisinin istihraç ettiği taşlarla işlenmiş olup, hem memleket, hem de meslek tarihinden karakteristik profiller sergiliyor. Görkemli mozaige son şeklinin verilmesi, Özel Sayının yayımı hayli geciktirdi ve epey ileri bir tarihe erteletti. Takdir elbette ki okuyuculara ait; ama, Sayın Barutoğlu olmasa, Özel Sayı da olmazdı veya en azından yarı yarıya eksik ve kusurlu kalırdı [kendisi, her ne kadar bir takım hicri-miladi hesapları takılıp, hem Nüfus İdaresini haşlıyor, hem de yaşını bir sene küçültüvorsa da(!), aslında

tevellüt 1905; siz sıkı durun ve kendinize bakın; şunun şurasında 2005'e ne kaldı ki, pek yakında tam Bir Dalvalık bir üyemiz olacak!...

Sayın Ahmet Pekkan ve Attila Yalçın ağabeylerimiz, kendi hafızalarından kalkıp Oda arşivi denen gayyanın dibine bir dalaştı, mevcut kadroların aklının köşesinden bile geçemeyecek olan iki adet gündem-manşeti arasında çıkartıp önlümüze koydu ve komisyonumuzun gönlünü tam onikiden vurdular. Meslektaşlarımızın ne kertede üstün hasletlere sahip olduğu hususu, öteden beri münakaşadan varestedir; ama maalesef, kendileri mürekkebe bulaşmaktan pek hazzetmezler. İki ağabeyimizin eline kalem almasıyla birlikte, kendi kendimize yazılması tasarlanan tarihimizin iki majör epizodu da daha şimdiden önlümüze konmuş bulunuyor. Bültenimizin mönüündeki diğer kalemler de fena değildir. Gerçi boyarmaddeleri akut alerji veya mide fesadına yol açacak kimi aykırı egzotik mezeler ve fazla kaçırıldığından kafaları bulandıracak olan yıllanmış şaraplar yok değil; ama, öğrenci kardeşimiz Sayın Melis Gürsel'in kotardığı nefis hafif tathilar da var; varsın olsun, soframız zenginleşsin.

Gerek bu kılavuzu sürerken, gerekse kendi tarihimizi yazarken Dünya ve Türkiye Tarihi'nin tozlu sayfalarına da kaçınılmaz olarak bulaşacak olanlar, 24 ayar halisane amatör çabalarla yola koyulan eski ve yeni kadrolarımızdan özgesi olmayacağından emin olmalıdır. Halen kesinleşmiş bir karar bulunmamakla birlikte, kendi tarihimizin sayfalarında, kadrolarımızın dışındaki kimi seçkin ve saygın profesyoneller de yer yer toza bulaşabilirler. Ancak bunlar her kim olursa olsun, cümlesinin birden –salt tarih yazmak için hokkanın mürekkebine bulaşmaktan ziyade– tarihi bizzat yaratın yiğinlar açısından ele alıp, tarihi inşaatın harcına, makinenin yağına, debaghanenin ...una, ocağın şlamına ve dahi sokağın çamuruna bulaştırmaktan ürkmeyecek bir tiynet sahibi oldukları hususunda hiçbir kimsenin kesinlikle hiçbir kuşkusu olmasın. Vesselam....

Yukarıda çerçevelenen "usul gereği", bu sayfalarda ve/veya daha sonra yazılması tasarlanan sayfalarda aktarılan özgül tarih ve siyaset yorumları, öncelik sırasına göre, sadece ilgili imza sahiplerinin, alıntıların aktarıldığı kaynaklarda imza sahiplerinin ve redaksiyon görevlilerinin sorumluluğu altında olup, TMMOB Maden Mühendisleri Odasını ve Yönetimini kesinlikle bağlamayacaktır.

፩ ተ ቃ ከ ዘ ማ ዓ ይ ቀ ዝ የ ዕ ዓ ዓ

## Zonguldak'ta Bir Okul Var (Kışladan Bozma)

Derviș Ali Alanguri (Konuk Yazar)

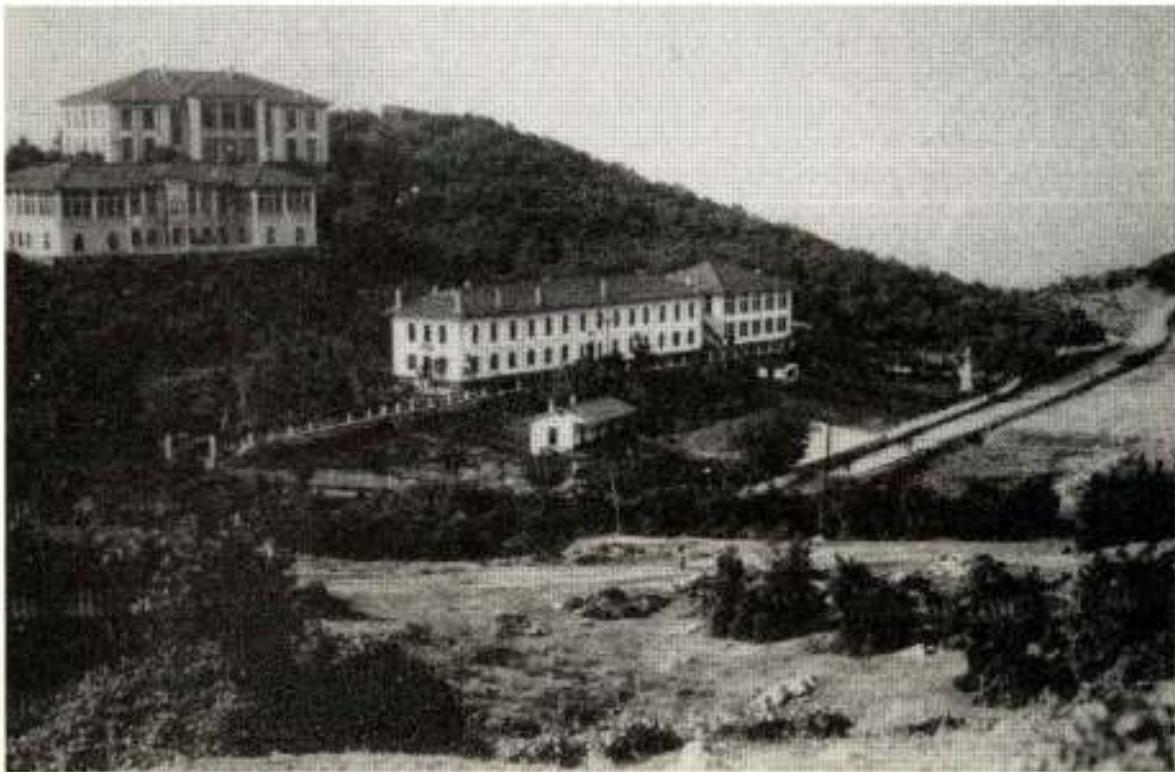
İnsan hücrelerinin genetik şifreleri, *Cedrus libani* örneği bin yıl bilyümeye değil de, taş patlaza 1½ yüzyıl içinde ölmeye programlandıından; öyle pek sık mostra vermeyen 'Bir Okulun İlk Mezunları' da, insan soyunun en nadide –ama, mutlaka münkarız olmaya mahküm– endemik alttülerindendir. Eğer anılan Okul, Cumhuriyet Dönemi'nin ilk mühendislik okulu olan "Zonguldak Maadin Mektebi-i Alisi" ise, işler biraz da çetrefilleşir. Adı bile –tekili, çoğulu ve isim tamlamaları da dahil olmak üzere, teknil grameriyle birlikte– Fransızca'dan *mot a mot* tercüme (*l'Ecole Supérieure des Mines de ....*) olan bu *avantgarde* okul 1924'te kurulur. Fransa ve Belçika'daki emsallerinden yegane farkı parantezin içindeki beş noktanın koordinatlarının Zonguldak ile ikamesinden ve 'Maadin' kelimesinin peşine sonradan bir de 'Sanayi' takılı-

masından (Osmanlı'daki emsâlinde ise 'Sanayi' yerine 'Orman' takılmış) ibaret olan bu *jaro* okul, dört dönem boyu (15+13+17+25) adet mezun verdikten sonra 1931'de kapatılır. Fener mevkideki bir tepede kain "kishladan bozma" bir bina da kurulan bu mütevazı ve bir o kadar da mağrur okul, alabildiğine hazır ve vakur, Zonguldak'a hâlâ tepeden bakar durur... Peki ama, niye saman alevi misâli bir yalazlayıp bir de sôner bu "ilim, irfan ve fen meşalesi", bu *ilk* okul neden kapatılır?..

İlle de resmi bir gerekçe peşine düşecekseniz, gözlündüzün içine işleyene kadar arşiv tozuna belenebilirsiniz; ama, sıkıyorsa eğer, gidin bir de mezunlarına sorun bakalım bu soruyu; naaaaaah cevap alırsınız, *kontra* sorulardan gayrı:

"Kapatıldı işte, ne demek neden? Devletin bir bildiği olmasa, hiç kendi açtığı okulu kendisi kapatır mıydı?? Ne yani, bir de devletten hesap mı soracağımız simdi????"

Onlar üç kıtaya yayılan bir imparatorluğun çöküş süreci ile senkronize bir çocukluk dönemi yaşamışlardı. Hanelerindeki erkek nüfus efradının en az biri Trablusgarp, Balkanlar, Galicia, Kafkaslar, Sina, Filistin, vs. gibi irak diyarların dağlarında, ovalarında, kum ve buz çöllerinde yitti ve geri dönemedi. Bu cehennemî konjonktür onların körpe hafızalarında derin yarıklar açtı. Onların büyük





çoğunluğu, şehit eytami veya malül gazi evladı olduğundan, orta tahsillerini 'Dartışfaka' Lisesinde ikmal ettiler. Devlet onların her türlü iase ve ibatesini temin etti; yedirdi, içirdi, giydi, kuşandırdı, yatarıdı, okuttu, 'ilim-irfan ve fen' meşalesi ile tenvir edip bir de elliine mühendis diploması verdi. Dolayısıyla, onlar artık Devletin evladı oldular. Onların giden ve bir daha hiç geri dönemeyen babaları aziz birer varlıktır. Devlet ise, onların zihni içinde Baba'dan da daha aziz bir varlıktır. Babaya, hele hele Devlet Babaya, zinhar dil uzatılmaz ve ileri-geri lakerdi edilmez. "N'apahm?! Kapatıldısa, kapatıldı işte..."

Osmanlı'nın çöküşünün iktisadi konjonktürü, cephe gerilerinde diz boyu yokluk, yoksulluk, kırk ve sefalet suretime bürünerek tezahür etti. Büylesine bir dağdağada doğup da hayatı kalmayı beceremek, belki de onlardan özgesinin üstesinden geleceğe bir direniş türü değildi. Kim bilir, onların (yne büyük bir çoğunluğunun) bu kadar uzun yaşayabilmesinin sırrı, belki de sadece üstün yaşama gücüne sahip olanların hayatı idame ettirebildiği ve diğerlerinin doğal ayıklanmaya uğradığı cehennemi bir süreçte temperlenmelerinde gizliydi. **Onlar**, başka tür bir potada mezolmuş, tahammül fersa sıcaklıklarda pişip tavlanmış ve kim bilir kaç çift su verilmiş, başka evsafı çelik-adamlar; **onlar** tevazu ve gururun diyalektik bir ahenkle hemhal olduğu başka bir tür hamurdan yoğunluşlar. **Onlar**, bu mesleği bize kazandıranlar, sadece, mesleğimizi değil, TPAO, TKİ, TTK, TDÇİ, EJE, vs. gibilerini yavruyan ETİBANK'ın iskeletini ayağa dikip, bize (sadece bize de değil, en az on mühendislik disiplinine daha) işyerlerimizi kazandıranlar; **onlar**, bugünün yöneticileri gibi oacaklarını söndürmeye değil, oacaklarını tutuşturtmaya programlananlar. **Onlar** amme mülkünden ziyan olabilecek üç kuruşu çocukların nafakalarından bile daha sıkı kollayan bir tryneti mezara kadar sürükleyecek kertede üstün haslet sahipleri. **Onların** birer CANLI BELGE olduğunu Tarih Baba dahi teslim ve takdir edecek. Adına 'madenci' denen tür, insanı değerlerin topu-

nun birden tebellür ettiği bir mecazaa eğer -ki, genelde öyledir- onlar kelimenin tam anlamıyla birer 'madenci insan' dirlar. İşte hepsi bu: *Ecce, Homo montanicus...*

Sayın Okuyucular, Aziz Meslektaşlar, Hanımlar, Beyler; maden mühendisi yetiştiren özel okullar açacak kertede keriz müteşebbisler kolay kolay bulunmaz; Devletin de sağ solu hiç belli olmaz. Eğer onların okul kapanmasaydı, kim bilir, belki de sizin okul hiç açılmazd(!)... Siz de *bu* mesleğin sahibi olamazsınız. **Onlar** birer *Bronthosaurus sp.* falan değil, birer madenci insan; hem de bize bu mesleği kazandıran insanlar. **Onların** büyük çoğunluğu, insanlarınımızın ömür ortalamasını aştı; madenci ortalamalarını ise 'evleviyetle' solladılar. Ama ne eylemeli ki, biyolojik kütüklerinde '*Acer sp.*' değil de '*Homo montanicus sub-sp.*' yazdığını, **onlar**, yeni yüzyılda eni konu seyrelerek artık tek elin parmaklarından da az sayıda kaldılar. **Onlara** -Allah (C.C.) gecinden vere- bir emr-i hakk vaki olduğunda, kendileriyle birlikte -sadece birer fert değil- bir altı tür de toptan yok olacak. 'Yeşil Muhabiz' taifesinin iğvasına uyup *Diplodus annularis*, *Scomber scomber*, *Geronticus eremita*, Vs. vs. için gösterdiğiniz şefkatin onda birinin yirmide birini de **onlara** tahsis edemez misiniz? **Onlara** bir iyi niyet mesajı, bir selam, sıcak bir merhaba gönderemez misiniz? Ama öyle cep tlf., tlx., modem, facs., e-posta, vs. gibi koftiden-tenekeden yeni yetme cihazlarla değil; **onların** kapilarını çaldıracak ve hatırladıklarını hissettirecek bir iletişim aracıyla... Belki de onların gözyaşlarıyla ıslanacak bir posta pulunu, üzerinde o okulun sureti bulunan bir kart-postala yapıştırarak Kandilli, Kozlu, Asma, Gelik, vs. gibi bir yerden postalayın **onlara** ve elyazınızla deyin ki: Bize bu mesleği kazandıran Ağabeyler, Babalar, Dedeler, Ey Madenci İnsanlar:



Siz Çok Yaşayınız ve

**KUTLU OLSUN**

#### Latince İsimler İçin Kılavuz

Cedrus libani	Sedir	<i>Homo montanicus</i> sub-sp.	Herhangi bir 'madenci insan' altürü
<i>Bronthosaurus sp.</i>	Çok iri ve otçul bir Dinozorun herhangi bir türü	<i>Diplodus annularis</i>	İsparoz (denizlerimizde çoktanız görülmeyen bir Karagöz türü)
<i>Homo montanicus</i>	Madenci insan	<i>Scomber scomber</i>	Uskumru
<i>Acer sp.</i>	Herhangi bir Çınar türü	<i>Geronticus eremita</i>	Kelaynak



ቍ ቊ ቃ የ ዕ ሙ ወ ሙ ዓ የ ወ ዓ የ ዓ የ ዓ

## Kuruluş Öncesine Kök Salan Bir Ulu Çınar:

**Ömer Hulusi Barutoğlu (1928/27).**

TMMOB Maden Mühendisleri Odası Resmi Yayın Organı Madencilik  
Mecmuasının Kurucusu, İlk Başyazarı, İlk Müellifi ve Yayıncısı

"Her madencinin hayatı zarzor günlerle geçer. Üretim hedeflerine ulaşma çabası, yalnızca üç-beş günle sunulur kalır; hemen hemen çalışan her gün didinmeye, alunteryle, kanla yaşıyor. İşte bu nedenle zarzor günler, yerlesik anlamıyla istisna değil, kaidesidir. Zarzor, madencinin kimliği, yaşam içslübüdür. Zarzoru dolu dolu ve en trajik biçimde yaşayanlar hiç şiphesiz ki, maden işçileridir. Onlar için gencük, ölümü heran iskalama becerisi, ölümlü bitmez tükenmez bir köşe kapmaca oynamalar. Bu oyunda yaşam, yeraftının zifiri kararlılığında, kömürün tekdüze sığınuşuna yansyan baş lambasının sari sisli, ölgün ışığı gibidir."

Maden mühendisleri ise, belki bu katıldıktan yaşamalar zarzorun trajedisini, ama onları anlı etkileyen, içten içe yiyip bitiren, aydın sorumluluğudur. İşçi ile işveren, kâr ile ücret arasında, orta yerde duran maden mühendisi, ömrü boyunca sürekli bir 'gelgit' yaşıyor. Bu gelgitin çekim gücü onun üretim içindeki yeri ile aydın sorumluluğu arasındaki dinmez çelikkidir. Maden mühendisi, bu çelikti yüzünden hemen hemen her zaman tedirgindir. Bu tedirgilik, onun insan değerlerini korumasını ve daima insan kalmamasını sağlar"

Murat Değirmençioğlu

### Cocuklukum

Doğum tarihinde eski kimlikle yenisi arasında çok fark var. 1300'lerde eski kimlik. Onu yeni kimliğe geçirirlerken, 1905 olacağı yerde 1906 diye yanlış geçirdiler. Tabii kimliklerde de 1906 olarak kaldı. Artık başlangıç 1905 olarak alamayacağız; başlangıç 1906, yanı 1322. 1322'ye göre 1906 doğum tarihimi. Bu tarihte Sultanahmet ile Kumkapı arasında Dizzariye diye bir mahalle var; İstanbul'un eski, tipik, küçük bir mahallesi; ufak bir meydanı, evleri, hepsi bir aradaydı... Yeşillikler arasındaydı... Bahçe kapılarından bahçeden bahçeye, evden eve geçiliirdi. Sonra bir de mahalle camii, ufak bir cami işte; o caminin içinde ölü yakanacak bir musalla taşı, derli toplu bir yer. Ayrıca, bu mahallenin özelliği, bir de Kur'an Kursu mektebi var. Ben zaten ilk defa o Kur'an Kursuna yazıldım. Her gün sabahleyin, cami hizmetçisi -buna Bevvap derlerdi- ev ev dolanır; kursa giden çocukların sefertaslarıyla kitaplarını, öte berisini bir sırgın üzerine dizer, her gün mektebe götürürdü. Akşam da oradan alır, geri bırakırı. Bu Kur'an Kursu aslında bir senelikti; fakat iki sene gidenler de vardı. Orada ancak alfabe (yani Arapça Elifbe) öğrenilir; ondan sonra da Kur'an okumak ve namaz surelerini ezber-



lemek için uğraşırlardı. Ben gittim ama kısa sürdü; herhalde büyük ağabeyimin etkisiyle olacak. Babam zaten geniş düşünün bir adamdı; sofu, namazı niyazi yerinde değildi. Onun etkisiyle olacak, mahalle mektebinden aldılar bizi... Sonra üç senelik ilkokula verdiler. O üç sene süren ilkokul Alemdar Zükür Mektebiydi. Orayı bitirdik, sonra beş yıllık büyük Reşit Paşa Numune Mektebine gittik. Bu numune mektebi beş senelikti, esaslı bir mektepti. Daha ilk sınıftan itibaren Fransızca, İngilizce öğretimi vardı, Almanca yoktu. Reşit Paşa Mektebi bittiğinden sonra, Rüştiye dediğimiz kısım ve İdadı dediğimiz yüksek kısım, yanı lise ancak o zaman başlıyor. Önce Gelenbevi İdadisi'ne, sonra Vefa Sultanis'ne gittim. Vefa Sultanis'nde 11. Sınıfa kadar kaldım; 11. Sınıfta ipka oldum.

### Aile Efradı Perspektifinden Tarihi Arkaplan

Zaten kötü zamana yetiştiğim. Harpler ist iste, fakirlik, perişanlık... Babam İstanbul'da muhtazam bir iş sahibi değildi. Ordu birliklerine zahire temin ediyor, yani bir nevi müteahhitlik yapıyordu.Çoğu zaman evden ayrılmıyordu. Ordu nereye giderse, onun arkasından çalışmaya gidiyordu. Ardından 1912 Libya Harbi başladığında -ben o zaman 6 yaşında oluyor-

yedi

rum- Sadi ağabeyim o zaman kolağası (önyüzü-  
başı), ordu ile beraber Libya'ya gitti. Nasıl gitti-  
ler, ne gibi sefalet içerisinde, o belli değil. Ondan  
sonra kalan Halim, Ahmet, Senai ağabeylerim ve  
Nesibe ablam vardı. Ablam daha evlenmemişi o  
zaman, fakat o da kalanların en bütünlüğü idi. Halim  
ağabeyim dahil kalanların en bütünlüğü Nesibe ablam  
idi. **O ara bir usul vardı askerlikte: Eve bakacak  
insan yoksa, birisi kalacak, evi geçindirecek...** O  
zaman askere gidecek çağda ve yapıda bir tek Halim  
ağabey vardı evde; o gidince, diğerleri eve bakmak  
için kaldı, askerlik-  
ten muaf tutuldu.  
Halim ağabeyim gi-  
dince dördümüz  
kaldık: Nesibe ab-  
lam, Ahmet, Senai  
ve ben. Diğer kar-  
deşlerimi hatırlamı-  
yorum, hastalıktan  
ölen yok, ama ka-  
labahık bir aileydiğik,  
bakılamıyordu. Ka-  
lanların içinde hasta  
olan hiç yoktu, sapa-  
sağlam bir aileydiğik.  
**Annemin söyledi-  
ğine göre 11 kar-  
deşmişiz, en küçü-  
ğu de benmişim,**  
benden sonra çocu-  
ğu olmamış.

Annemin ismi Hafize Hanım, Babamın ismi Mustafa. Anne tarafından dedem İsmail Ağa, baba tarafından dedem de Osman Ağa. İsmail Ağa'yı hatırlıyorum, Yunanistan'a yumurta ihracatı yapardı. Dal Fesli İsmail Ağa olarak tanınırdı. Dal çıplak demek, çıplak fesli yani... **Sultan Aziz zamanında, Padişah fermanıyla sarık festen çıktı.** Ama, çıkarılanlar birkaç kişi ile sınırlı, % 5 mesela ya da % 10; ama kalanlar devam ediyor sarık takmaya. O yüzden kalan çoğuluk bunlara dal fesli dedi; yani festine sarık dola-mayan adamlar anlamına... Dal Fesli İsmail Ağa'yı bayağı tanıyorum. Ayşe Hanımı da hatırlıyorum, annemin annesi. Onlar kaç yaşında öldü bilmiyorum; ama çok yaşlıydılar, uzun yaşadılar. Baba tarafından Osman Ağa, o da öyle çok uzun yaşadı. Umumi Harp başlayana kadar ana ve baba tarafından dedelerim sağdalar, harp içinde öldüler.

Halim ağabeyim orduda nakliye kolunda yedek subaydı. Kamyonla Adana mıntıkasma ya asker götürüyordu ya da yiyecek. O zamanlar lastik yok, arabə tekerlekleri demirdendi. Tekerlekler demirden olduğu için, bir gün frenе basıyor ve araba kaymaya başlıyor; o zaman Toroslar'da vollar berbat,

araba uçuruma kayıyor. Arabayı ağabeyim kullanıyor, yanında bir de asker var. Ağabeyim adamı itiyor, adam düşüp kurtuluyor; ağabeyim arabaya beraber uçuruma yuvarlanıp ölüyor... **Sonra, bize şehit oldu diye yazıyla bildirdiler.** Tabii annem ölüsünü görmeden inanamadı. Çok da evlat kaybetmiş, üzüntüsü de var, çok sıkıldı annem. Benden iki yaş büyük ağabeyimi Adana'ya bu işi tahlük etmeye gönderdi. Vasıta yok, oraları da bilmez o yaşta çocuk, bir şey bulamadan döndü geldi. Halim ağabey öyle kayboldu.



Kulatya  
Beginnings : 19-III-1931  
"Chrone" hantauri leucotoken  
One species

vasıtada kit o zaman, babamın ölümüne yetişemedim; geldiğim gün "... yetişemez, gelemez" diye kaldırmışlar cenazevi.

Babam bize karışmazdı, işi yolunda, kazancı yerinde olduğunda, geleceği düşünmeden kaygısızca harcardı. Evinizde, babamın Sivas dönüşü getirdiği tek hali, yemek masası, birkaç sandalye dışında eşy yoktu. Yataklar sabah kaldırılır, yüklüğe konur, akşam serilirdi.

### Zonguldak Maadin Mektebi-i Alisi Perspektifinden Tarihi Arkaplan

Savaş sonrasının sefalet ortamında boğuşup durken, gazetelerde bir ilan çıktı: "Mühendis mektebine adam alınıyor...." Nasıl alınıyor? Talebenin iaşe ve ibate masrafları devlete ait. Zorunlu hizmet ise yok, fevkalade bir şey. Tabii Trablus Harbi, Balkan Harbi, sonra da Harb-i Umumi derken, ailelerin yoksulluğu da katmerleniyor. Zenginler bunun dışında; ama, aşağı ve orta halliler kayboluyor. Asıl sefalet de o zaman başlıyor. Ne yiyecek var, ne giyecek var, ne barınacak var. Zaten şeker Rusya'dan geliyordu o zaman, un ve gazağı Romanya'dan geliyordu. Şeker Rusya'dan kelle halinde gelir, kırılıp sonra yenirdi. Memlekette bir şey yoktu, doğru dörtstå bir üretim yoktu... **Birigne dışarıdan geliyor. Çabuk köpüren sabun İngiltere'den veya hı Belçika'dan geliyor.** Demek istedigim tamamen dışarıya bağımlıyız ve imkânlara göre hareket mecburiyeti var. Çabuk köpüren sabunu bildiğimiz yok, biz kille elimizi yıkardık, yeşil kille... Kil kurutulur, suyla temas edince de elde biraz köprürdü. Onunla idare ederdik, o kadar yoksulduk. O kadar yoksulduk ki: Sirkeci'de askeri sevkıyat vardı, oralarda dolasır ve orduya gönderilen çuvallar dan dökülen fındık fistığı toparlardık; o kadar sefalet yani... Öyle ki, giyecek bir şeyimiz de yoktu. Benim ablam iyi dikiş bilirdi. Mecbur etmişlerdi; evinde makinesi olan, askere çamaşır dikecekti. Ablam çamaşır dikerken bize de palto dikerdi.

**Çanakkale'de ölenlerin elbiselerini paltosunu hükümet tekrar İstanbul'a gönderiyordu.** Bu İstanbul'a gelenler yurtük pırtık, ....haneye giderdi, o elbiseler, mikroptan kurtarmak için oraya sokarlardı, buharla tutarlardı... Ondan sonra, buhardan çakan orada kontrol ederler ve eğer ufak tefek yamaya bir işe yarayacaksa tekrar Çanakkale'ye gönderirlerdi. Yok işe yaramayacak haldeye, kapının önüne atarlardı. Sirkecide hâlâ duruyor orası; Gülhane Parkı'nın denize bakan kısmıyla Sirkeci İstasyonu arasında. Oraya atarlardı yere... **Biz de başka mahallelerin çocuklarıyla gider, çöplük karıştırır gibi oradaki eşyaları karıştırırırdık.** Öyle ufak tefek yama ile idare edebilecek gibiye, evde elden geçirip bizim üstümüze göre yaparlardı; palto diye bizim gördüğümüz bu... **Sefalet diz boyu, öyle büyündük...**

Gazetelerde çıkan o ilanı, yani "Devlet bir madencilik mektebi kuruyor. (...) laş ve ibate devlete ait. Buna rağmen mektep bitince mecburi hizmet yok..." mealindeki ilanı görünce, bir ilanı okudu-

ğu mu hatırlıyorum, bir de ha bire yamalı pabuç giymekten anamızın kovalandığını... Afedersiniz!.. O ilan, ayağına sağlam bir pabuç, sırtuma da kahn bir kaput demekti benim için... Ne Zonguldak'ın Türkiye'de olduğunu biliyorum; ne de başka bir şey...

Sene 1924, yani Kurtuluş Harbi bitmiş; Kurtuluştan sonra kalkınmaya çalışıyoruz. Babam da bizi geçindirmeye çalışıyor. Elde yok, başta yok, evde yok; işte bu yokluk düzeni içerisinde, o ilanı orada görünince "... Bari bir boğaz eksik olsun, ben gideyim şu mektebe" dedim. İmtihanla kayıt-kabül yapılmıştı. İmtihana girdim; tabii lise (Vefa Sultanlığı), 11. sınıfı ipka olduğumuzdan daha bitmemiş durumda. **"İmtiham kazandın"** dediler ve bir takım da elbise temin ettiler. Ama imtihani gerçekten kazandık mı, orasını bilemiyorum. Belki de kazanmadık; tipki Mevlana'nın dediği gibi: "Kim olursan ol, gel." Yani, adam arıyorlar o zaman; Devlet, bir an evvel okutayım da piyasaya çıkartayımdır derdinde...

Mektebe girdik, bize Zonguldak'ta kalın dediler. Ama zaten borç alıp vapurla İstanbul'dan oraya gittim. Ama, öyle kamarada filan değil, Zonguldak'a kadar güverteye yatarak gittik. Oraya gelince kalacak bir yer yoktu. Bir otel vardı, Tornayan Oteli diye, Zonguldak'taki tek otel de oydur. Zonguldak henüz kaza idi... O otelde kaldık ama, ikinci günden itibaren bende para bitti. Zaten parayı ablamın kocasından almıştım. 3 yahut 2 Lira... Kalacak yer yok... Allah rahmet eylesin sonrasında kimya hocalığımızı yapan ve Almanya'da kimya üzerine ihtisas yapmış Arif Bey vardı. Ona gittik birkaç kişi, "Biz döneceğiz. Paramız yok, kömür vapuruna binip İstanbul'a döneceğiz." dedik. "Ben size Zonguldak'ın dışında bir yer göstereceğim, orada barınacaksınız. Giyecek de temin edeceğim" dedi. Biz de geriye dönmekten vazgeçtiğim ve orada kaldık.

Birinci sınıftayken, mektep için bina yoktu... Eskiden kalma bir kaşa vardı; ahîm şâhim degidi bina olarak... **Mektep o kaşla açıldı.** Mektep evvela 3 senelik tedrisat için planlaşmış. Sonra da 4 senelik bir programa tamamlamak için uğraşıyorlar. O müddet içerisinde, bir yandan da çeşitli ilavelerle alelacele kuşayı mektep haline sokmaya çalışıyorlar. Oraya o şekilde yerlestik.

### MADENCİLİK TARİHİNDE KARAKTERİSTİK KESİTLER

"Karabük demiri Lüksembourg'dan değil, Divrik'ten alacak!..."

Bizzat Atatürk'ün direktifile İzmir'de bir İktisat Kongresi toplanmıştı. Yanlış olmasın diye söylemiyorum tarihi. O kongrede, ondan evvelki yıllarda Avrupa'dan grup halinde getirilen Alman Mühendisleri var. Gelen herkes, kendi okuduğu mektepten yüksek mühendis olarak çıktı; bize geliyor. Tabii onlar da kendi çevrelerini tutuyor. (...) Bütün

# X ○ 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

Türkiye'ye şamil bir etüt yapıyorlar. Yani, her grup kendi geldiğinde yapıyor ve vardıkları karar haklı kendilerine göre. Bana göre değil! Çünkü söyle bir bakıveriyor; "... bu memlekette maden yok, işletmeye değer maden düşünmek mantiksızlıktır" diyorlar. Yok!.. Peki Karabük kuruluyor o sırada, demir lazımlı... "Karabük, demiri Lüksembourg'dan getirsin" diyorlar. (...)

Eski bir tabir vardı; "silsile-yi meratip" derler, muayyen yaştan sonra insan gelişmelerin sırasını unutur, karıştırmamaya çalışıyor. Grup grup çalışmalar vardı memlekette.... Ama daha ortada bir şey yok. O sırada **Divrik civarında demiryolu çalışmaları yapan bir grup var.** Cumhuriyetin ilk **demiryolu...** Tabii onlar kendilerine göre etütler yapıyorlar. Yalnız yaptıkları etüt güzergâh etti; yanı "Demiryolunu nereden geçireceğiz?" sualine cevap arıyor... Ama madenle alâkası yok. Bir ara çalışırken o güzergâh ettiğinde -Bilmem, bilir misiniz? Aslında, teodolitle km'de bir istikamette çalışılır. Her grup için ayrı bir şey. Şimdi o çalışmada da, genellikle iş kolaylığı için pusulayla çalışıyorlar- bir ölçü yapıyor bir hanım kişi, öbürünün yaptığı ölçüyü tutmuyor aynı noktalar için.... Bunu kavrayamıyorlar önce; sonradan karar veriyorlar, diyorlar ki: "Bu herhalde, teknik hata değil, bir mahalli zorunluluk (...) Fakat buna etkili olan bir şey var burada, bu pusulaya tesir eden."

Orada, bu pusula meselesi ortaya çıktığında, bir Rus jeolog vardı aslında. Rus bizde çalışıyor, namuslu bir adam. **MTA daha yeni teşekkür etmiş.** Onun üzerine Rus jeologu gönderiyorlar oraya. O müntaka- da maden olduğunu iddia eden de bir çoban var: Kalaycı Hüseyin Ağa. O bir çuvala dolduruyor numuneleri; getiriyor kendi parasıyla Ankara'ya... Ben de o zaman Ankara'dayım. Daha yeni İspanya'dan gelmişim. Gidiyor, Kalaycı Hüseyin yakalıyor Rus'u, ben götürüyorum seni diyor madenin olduğu yere. Hava da soğuk, Aralık ayı gezecek, bindirecek bir vasıt yok. Bir yere kadar beraber çıkarıyorlar, oradan sonrasında Rus pes ediyor, terk ediyor. Gitmem deyince dönüyorlar. Verdiği rapor "... yatak işlenmeye değer bir yatak değil" diye. Fukara Hüseyin Ağa bağırıp çağırınaya başlıyor, kaba bir adam, siviliyor, savyor ve diyor ki: "Ben madenin yerine götürüremedim demeyin, siz çıkmadınız." Bu defa adamın iddiası üzerine, biz de yardımcı olduk ona. Yeni bir grup gitsin, başında kolaylık olsun. Hakikaten, ikinci gidişte Rus: "Ben yanılmamışım, burada pnömatotistik bir teşekkür var..." dedi. Yukarıdan aşağı bütün cevher manyetit.

Hemen, ikinci bir grup kuruldu; başında ben varım. ETİBANK'ın gönderdiği bir mühendis de bir yandan çalışmalar yapıyor. Açık işletmeye

başlamış kendine göre. Kendisi de köy evi gibi toprak harçla yapılmış bir küçük kulübede; karşısında beraber getirmiş -Allah akıllar versin- orada idare ediyor işi. Yusuf Gürata, yakında öldü; O arkadaş başlıyor işe. Biz etütlerde başladık ve bir de baktık ki, Kalaycı Hüseyin Ağa yerden göze kadar haklı. Dedi ki: "Karabük demiri Lüksembourg'dan değil Divrik'ten alacak." Biraz da Atatürk'ün korkusu oldu, hani, "... maden yok, yok dediniz; ama var." tarizinde bulunur diye.... Ve bu şekilde MTA kuvvetlendi biraz. Yani düşünün ki madencilik böyle başladı.

*Memlekete ille de sıcak su lazımsa, onu da biz buluruz(!)*

Yanlış hatırlamıyorum 1943 sonu ya da 1944 başıydı. Bolu zelzelesi olduğunda, İsmet Paşa zelzele bölgesine giderken Kızılcahamam'da çalışmalar görince sorar, Ankara Valisi: "Yeni Termal Otel yapılıyor" der. Paşa, "**Yeteri kadar su var mı?**" diye sorar. Vali Nevzat (Tandoğan) Bey soruyu müşpet karşılık ise de, bunu düşündürmekleri sonradan ortaya çıkar. Vali Ankara'ya dönlince MTA'ya başvurur. MTA'da Klyn Jorge adındaki bir su arama jeologunu gönderir. Arazide 8-10 gün süren çalışmaların sonucunun bildirildiği raporda su durumu açıklanmamış; Vali de: "**Ben sıcak su istiyorum, rapor değil...**" diyor. Durumdan haberdar olan Vilayet Bayındırılık Mühendisi Şükrü'nün beni Valiye tavsiye etmesiyle, Kızılcahamam'a -mühendis eşiley-, ben de Türkânlı- gittik. Bir günlük inceleme sonucunda sıcak suyun otele yakın fay hattının dışında bulunduğu tespit ettim; 4x4 m çapında açtırdığım kuyuda 70 °C sıcaklığta su bulundu. Ankara'dan getirilen tulumbara daha büyük çapta yapılan çalışmaların sonuçlanması Valiyi memnun etmişti (bu arada mühendisin çevredekilere bildirdiği yataklarda ormanda iki gece yattık).

Sonradan inşaatın bitiminde beni bulmadıklarından, otelin girişine astıkları bir pırıncı plâkada, Ankara Ziraat Fakültesi'nden bir profesörün adını Kızılcahamam Termal Suyunu bulan adam diye yazmışlar. Gün geçti, ben de tizerinde durmadım; maksat otele daimi termal su bulmaktı, şöhret aramak değil. O nedenle profesörün tutumunu üzerinde durmamıştım.

**"Biz önce Fevzi Çakmak'ın teklifi olan Çay kasabasından işe başladık..."**

Cumhuriyetin ilk yıllarda öngörülen Birinci Beş Yıllık Sınav Kalkınma Planı kapsamındaki önemli işler arasında azot sanayisinin kuruluşu düşüncesi de vardı. Ancak bu hassas konu bir türlü ele alınmadı. 950'lerde Seyitömer



liniyit yataklarına yakın bir yerde tesisin kurulması planlanınca, kesin yer tespiti gereği ortaya çıktı. Kırıkkale Fabrikaları Genel Müdürü, işten anlayan tecrübeli kimya mühendislerinin ve benim de içinde bulunduğu bir heyeti yer seçimiyle görevlendirdi. Beni de başkan yaptılar.

**DP'nin Kütahyalı kodamanları** (tipki şeker fabrikasının yer seçiminde olduğu gibi) **şehir yakınındaki kötü bir araziyi ele geçirip öne sürdüler**. Elimizdeki programda vaktiyle Mareşal Fevzi Çakmak'ın teklifiyle gündeme gelen ve Afyon'un doğu-güneydoğusuna rastlayan Çay kasabası da var. Heyet, Kırıkkale'den katılan Makine Y. Müh. Ekrem Paşa dışında tamamen tarafsızdı, parti etkisinde yer seçimine girecek tipte kişiler değildi. Yani açıkçası, iş benim kararına bağlı görünüyordu. Bizim Bakan Sıtkı Yircali idi; açıkça etki yapmamakla beraber, el altından Kütahyalı particilerin yerini ortaya sürttiyordu. **Yer seçimi arazi spekülatörleri için çok kârlı, büyük bir ihti**.

**Biz önce Fevzi Çakmak'ın teklifi olan Çay kasabasından işe başladık.** Bölge fakirdi, fabrika çevreyi kalkındırdı, ama ben araziyi beğenmedim. Büyütkçe bir fay hattı zelzele olması halinde fabrikayı her zaman tehlikeye sokar, güvenli bir yer değil diye düşündüm. Durumu Genel Kurmaya da aktardım, bana hak verdiler; Çay kasabasını listeden çıkarttık. Bugünkü Çay Zelzelesi 50 yıl önceki tespitin ne kadar isabetli olduğunu ortaya çıkarttı.

Kütahya şehri yakınındaki arazi ise, ağır gazların fabrika çevresinden kolay kalkmayacağı ve Kütahya için ilerde büyük tehlike yaratacağı düşünücesiyle seçim dışı kaldı. Elde Seyitömer kömür sahasına yakın, şehrin 20 kilometre doğusundaki bir alan kaldı ve orada karar kıldı. Azot sanayii gibi yurdun büyük bir kuruluşu için yer seçmek, insana ömür boyu bir kez nasip olan, sereflî bir olay....

**“Bu borçların satılmasına sizin Mühendisler Birliği engel oldu...”**

Cumhuriyet döneminin sınıai ölçükle ilk maden işletme üntesi Divriği'de başladı. Ondan evvel yok muydu maden? Vardı... Bandırma'da pandermít vardı. Bandırma'daki pandermít İngiliz konsorsiyumu işletmesiydi. MTA'nın teşekküründen sonra, biz bunları sıkıştırduk. Maden dairesi vasıtasyyla biz bu İngiliz heyeti sıkıştırduk daha fazla çıkar diye. Adam haklı olarak dedi ki: "Maden yok ki, taş mı çıkaracaksın? Hava hattını bile çalıştırımyoruz." İddia ediyor, biz de inanıyoruz. Çünkü başka türlü bir bilgi bizde yok. Sonra zamanla dünya çapında bor yataklarına sahip olduğumuz ortaya çıktı ve mücadele mevzu oldu. **Tahsin Yalabık** vardı **ETİBANK'ın başında o** ara... Bu arkadaş namuslu bir insandı; İngilizlerin teşvikine rağmen bu büyük yatağı İngilizlere kaptırmadı. ETİBANK'ın elinde kaldı madenler. Bu işin tarihçesi bu... **Sonradan da borun satılmasına sizin Mühendisler Birliği engel oldu.** ETİBANK da

idare olarak elinden geleni yaptı, durdurdu satışı.

“Yaklaşık 30 km havai hat yapılmış; (...) tenör % 20-25 Mm.”

Fethiye'de bir manganez madeni vardı. Buradaki madenede etüt yapılmış, yaklaşık 30 km havai hat yapılmış, ayıma yerleri yapılmış, mühendis, işçi yerleri tamam... Mükemmel bir teşekkül olmuş. Bakıtlar ki iş vahim, o zaman akıllarına gelmiş, "Yahu, bunun hesabı nedir?" **bir de bakmışlar ki, tenör % 20-25 Mn. Satılmaz, alınmaz...** Koca profesör bunu nasıl hesaplamamış?! O zaman aklım başma geldi ki, **ortalama tenör olmayınca bir maden yatağı doğru dürüst çalışmaz, bu çok önemlidir.** Bu kararla yetişik ve ben bu kararla Divriği'nin ortalama tenörünü hesapladım. Ortalama tenörün hesabını 1000 kürsү numurenden büyük bir emekle ortaya çıkarmışım ve bu işi bir sistem dahilinde yapmışım. Bir insanın ömrüne yeter...,

**“Zonguldak’tan mezun olduğum için (...) kimse dinlemez bizim lâkirdimizi.”**

Yabancı sermayeli Türk Maadin şirketi Almanların sermayesiyle kurulmuş. Eskişehir'de bir krom yatağı almış. Kendi mütehassisleri var, Almanya'dan gelmiş. Bakmışlar ki, burada bir demiryolu, bir de istasyon var. Orada büyük bir krom yatağı var şimdi; şirket o yatağı birinden satın almış. Ardından da "orada maden yok" kararıyla sahayı terk ediyorlar. Ve verdiği karardan da vazgeçiyor koca şirket. Danışmak için bana geldiler. Burada maden var, hem de çok var. Ama, ben Türk olduğum için veya Almanya'dan, Fransa'dan değil de Zonguldak'tan mezun olduğum için, tamam artık bitti, yandı; kimse dilemez bizim lâkurdumuzu... Ben şirkete dedim ki: ".... Bunu ben tazmin ederim. Alın sahayı, dediğimi yapın, ondan sonra bırakın." Dediğimi yaptılar; orada bir kuyu vardı, derinleştirdik, bütün sahaya sondaj yaptık. Neticede yeni bir maden yatağı bulduk. Aynı şirket, bu defa parasından vazgeçtiği yatağı yeniden satın aldı. Namık Esmer diye bir arkadaş var, öldü o da. O arkadaş vasita oldu o işe, madeni yeniden satın aldılar.

**“Maden arama işinde Provens Metalojenik meşhumu çok mühim....”**

**Ben bu işleri bırakaklı otuz sene oluyor.** Ama meslek mevzuunda edilecek bir çift sözüm var. **Maden arama içinde Provens Metalojenik mefhumu çok mühim....** Memleketin her tarafının Provens Metalojenik fotoğrafını çekmek lazımlı. Bütün Türkiye sathının Provens Metalojenik Haritasını sağıkhı olarak çıkartmak lazımlı ki, insanlar bakır-kurşun-çinko aranacak bir yerde krom, manganez, tuz veya kömür aramasınlar.

# Merhaba TMMOB, Merhaba Maden Mühendisleri,



**KUTLU OLSUN**

**Sezai Cankut (1942/89),**

**1. ve 2. Dönem Oda Muhasibi, 3. Dönem Oda İdare "Hey'eti" Azası,  
3. Dönem TMMOB İdare "Hey'eti" Azası,**

Odamızın kuruluşunu izleyen yaklaşık 20 yıl boyunca, daha sonra kendi rızalarıyla yollarını bizden ayıran bazı diğer mühendislik (Jeofizik, Jeoloji, Metalürji, Petrol ve Seramik) disiplinleri de bizlerle aynı çatı altında tescil edilmektedir. Sezai Cankut Ağabeyimiz de aslen metalürji mühendisi ve İlk Yönetim Kurulumuzun halen hayatı olan tek üyesi.... Serbest vezinli bir kutlama mesajı stilinde aktarımım aşağıdaki satırlar, daha önce müsaat bir zamanında kendisine yöneltilen çeşitli sorulara "nazar-tı dikkatimize arz ederek" ulaşmışlığı cevaplarından ibaret.

Kısa kuruluş döneminin kılavuz kaptanlığını üstün bir İlyakat ve görev anlayışıyla üstlenen ve daha sonra Odamızı TMMOB çatısı altında başarıyla temsil eden Sayın Cankut, işçilerimize rağmen, madencilik sektörünün geçmiş-gelmış ve Odamızın kuruluş dönemindeki madencilik politikaları gibi konulara dair herhangi bir görüş bildirmekten .... bunların madencilerin bileceği iş olduğu" gereçesiyle istikâf etti. Bir zamanlar ilgililer tarafından titizlikle riayet edilen ve bugün artık çoktan tedavülden kalkmış bulunan 'İhtisas alanlarınaadem-i müdahale' doğrultusundaki temel TMMOB ilkesine saygida kusur etmemeye hâlâ itina gösteren Sayın Cankut'un 'Birlik Etiği' ve disiplin zihniyetine hayran kalmamak elde değil.... Özel Sayı için sağladığım katkılara teşekkür ediyor ve kendisine sağlık ve afiyet içinde gececek bir ömür diliyoruz.

Anma-Kutlama Etkinlikleri Komisyonu

1918 doğumlu, Ankara Erkek Lisesi 1935-36 mezunuyum. MTA Enstitüsü bursu ile önce Aachen'daki "Technische Hochschule" den, daha sonra da Boston'daki "Massachusetts Institute of Technology" Metalürji Bölümü'nden B.Sc. ve M.Sc. diplomalarıyla 1942 yılında mezun oldum. 1950'ye kadar ETİBANK'a bağlı Ergani ve Murgul Bakır İşletmeleri'nde görev yaptım. 1956'dan itibaren, önce İstanbul Kurşun Sanayi AŞ ve sonrasında Rabak Elektrolitik Bakır AŞ bünyesinde, 22 seneye yakın bir süre fabrika müdürü ve genel müdür teknik yardımcı olarak çalıştım. 1956'dan itibaren, öğretim görevlisi olarak önce İTÜ Maden Fakültesi'nde, fakültede metalürji bölümünü açıldıktan sonra da, bu bölümdeki öğretim görevliliği işimi sürdürdüm ve İTÜ Metalürji Fakültesi'nden emekli oldum. Bilahare, mesleğimle ilgili bazı yabancı firmaların mümessilliğini yaptım.

Yaklaşık on seneye yakın bir zamandan beri aktif bir görev yapmıyorum. Evliyim; bir kızım ve bir oğlum ve kızımdan da bir kız torunum var.

**TMMOB ve bağlı ihtisas odalarının kuruluş yıllarda, mühendis dendiği zaman daha çok inşaat mühendisleri tanınmaktadır.**

dilar. Bu nedenle; maden, metalürji, petrol, jeoloji gibi değişik branşları bir arada tutmamızın en önemli sebebi, birlikte bir güç sağlayabilmektı. Aksi halde güçlü olmak imkânsızdı. Nitekim batı ülkelerindeki örgütlenme model ve uygulamaları da, benzer şekilde olmuştur.

Genç meslektaşlarına aktarılacak bazı tavsiye ve önerileri aşağıdaki şekilde özetleyebilirim:

- Verilen görevi hiçbir zaman küçümsemesinler;
- Görevi en iyi şekilde yapmaya gayret etsinler;
- Fikir ve görüşlerini, medeni ortam içinde az, öz ve nazik bir biçimde ifade etsinler;
- Toplantılarda, vücutça orada olmak yerine, yapıcı ve uyarıcı fikirlerle mevcut olmak lazımdır. Toplantı bittikten sonra, toplantı ile ilgili konuşmayı yapmamak lazımdır. Ne konuşulacak ise, dışarıda değil toplantınlarda konuşsunlar.
- Söylenmiş bir fikri, değişik şekilde veya kendi fikri gibi getirmesinler...

**Kuruluşumuzla Yaşıl Olan Müteveffa 6309'un  
Prematüre Doğumu, Sağlıksız Yaşamı ve Tarihin  
Karanlıklarından Fırlayan  
Bir Soğuk Savaş Siması: Mr. Ely**

**Ahmet Pekkan** (1943/248).

3., 4., 5. ve 6. Dönem Oda İdare Hey'eti Umumi Kâtipi,

3. Dönem TMMOB İdare Hey'eti Azası,

**Elli** yillarda, Zonguldak Maden Mühendisliği Mektebi ile Zonguldak Maden Okulu mezunu üyelerimiz arasında ayırm yapıyordu ve gerginlik oluyordu. Bu gerginliği ben hoş karşılamamışdım. 1953'te Ticaret Odaları, Sanayi Odaları ve Borsalar Birliği'ne benzeyen bir Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) kurulması için kanun tasarısı hazırlandı. Bu birliğin altında da Maden MO, İnşaat MO, Makine MO gibi odalar kurulacaktı. Bu kuruluş toplantılarına katıldım. Kanun çıktı, odaların yönetim kurulları oluşturuldu. Maden MO da kuruldu. İlk başkan, yanlışlıyorsam, rahmetli Hamza Batuk idi. Bu suretle, nerede okumuş olursa olsun, maden mühendisleri arasında ayırm yapılmadan bir birlük kurulmuş oluyordu. Gerginlik azaltıyordu. Bu bakımdan seviniyordum.

Yanlışlıyorsam, 1956'da Oda yönetimime beni de seçtiler ve zamanım uygun olduğu için Umumi Katiplik Üzerime yükledi. Neler yapılabılır diye düşünmeye başladım. Önce, üyelerin alfabetik sıra ile adres listesi yapılmalıydı. Kolay olmadı. Halit Bey isminde bir kişi odada memur oldu; listeyi yaptı, dosya sistemini kurdı, muhasebe kayıtlarını düzenledi. Oda yazışmaları bir sisteme girdi. Mühendislerin asgari ücret tarifesini hazırladık, yönetim kabul etti, bastırıp üyelere dağıttı.

Odamızın en önemli çalışması Maden Kanunu üzerinde yoğunlaştı. 1954'ten önce Osmanlı'dan miras Maadin Nizamnamesi ile Cumhuriyet döneminde çıkarılan iki-iç kanun vardı; yani, maden mevzuatı dağınık bir durumdaydı. 1950'de DP işbaşına gelince, maden mevzuatını düzenlemek için Amerikan Yardım Teşkilatı'ndan bir maden kanunu uzmanı istemiş, İstek ABD Maden Dairesi'ne gitmiş. Orası da "... Maden kanunu, ülkenin örf ve adetlerinin etkisine göre gelişir.

Bizim göndereceğimiz uzman Türkiye örf ve adetlerine yabancı olacağı için faydal olamaz. Türk Hükümeti kendi bilim adamlarından bir grubu bu işi yapmalıdır..." şeklinde cevap vermiş. Bunun üzerine, zamanın İktisat Vekili Prof. Muhibi Ethem 1951'de 60 kişilik bir Maden Kanunu Kongresi toplamaya karar vermiş ve kongre başkanı olması için Ord. Prof. Süddik Sami Onarı davet etmiş. Ben de bu kongreye üye olarak davet edilmiştir. Onbeş yirmi gün çalışmadan sonra kongreye sunulan yazılar ile kongre kararları teksir edildi. Maden Dairesi Hukuk Müşaviri merhum Nizamettin Ekemen, bu kararların işi altında bir 'Maden Kanunu Metni ve Gerekçesi' yazdı. Bu tasarı TBMM'ye gönderildi ve 6309 sayılı Maden Kanunu, komisyonlardan geçerek 1954'te çıktı ve uygulanmaya konuldu.

Oda olarak bizler bu tasarıyı beğenmedik; 6-7 kişilik bir Maden Kanunu Komisyonu kurduk. 1959'a kadar çalıştık ve çalışmalarımızı 'Madencilik Kanunu Tasarısı' adı altında yayınladık. 1960'taki seçimlerde, çoğunluğu Zonguldak'ta çalışan arkadaşlar yönetime girdiler. Ben Umumi Katiplikten ayrıldım, aza olarak çalışmaya devam ettim. Yeni yönetim, yeni bir Maden Kanunu Komisyonu kurdu ve 1962'de yeni bir tasarı yayınladı.

Maden Dairesi de, 1954'ten 1963'e kadar süren ilk uygulama döneminde karşılaşılan güçlükleri kaldırmak için, Maden Kanununda değişiklik yapan bir tasarı hazırladı ve meclisten geçirerek kanulandırdı. Kanunun "... yürürlüğe giriş tarihinden itibaren, altı ay içinde 'Maden Dairesi Teşkilat Kanunu' çıkarıhr." biçimindeki sarıh hükmüne rağmen, Teşkilat Kanunu bir türlü çıkarılamadı ve yetersiz teşkilat nedeniyle madencilikte sıkıntilar oldu. Fakat herkes, bu sıkıntıların Maden Kanununun metninden geldiği inancıyla, 'kanun değişimelidir' şeklinde fikir yürüttü.

፩ ተ ን ድ ቀ ማ ቁ ሌ ቃ የ ቅ ዓ ይ ዘ ዓ ዓ

# X O Z Y V W R S T P F D M H C L G

1964'te, Amerikan Yardım Teşkilatı: "... Size bir maden kanunu uzmanı getirtelim." diye hükümete bir teklife bulundu. Masrafları Amerikan Teşkilatı karşılaşacağı için, hükümet teklifi kabul etti. Bir süre sonra, uzman olarak Amerikalı hukukçu Mr. Ely Türkiye'ye geldi. **Mr. Ely, Güney Amerika ülkelerinden bazılarına maden kanunu hazırlamış tecrübeli bir kişiydi.**



Mr. Ely benim çalıştığım teşkilata geldiği için, kendisine 6309 sayılı kanunu anlattım ve İngilizce metnini de verdim. Mr. Ely çalışmaya başladı, bir süre sonra birinci tasarımsını hazırladı. Ben bu tasarıyı Türkçe'ye çevirdim. Tasarı teksir edildi, dağıtıldı, kabul görmedi, tenkit edildi. Mr. Ely tenkitleri karşılamak üzere ikinci tasarımsını yazmaya başladı.

Oda Başkanı, TKİ Genel Müdürü merhum Behzat Firuz'du; kendisine Odanın 10-12 kişilik bir Maden Kanunu Komisyonu kurmasını teklif ettim, kabul etti. Komisyon kuruldu. Komisyona 'üye ve sekreter' olarak girdim. Sonra da, Amerikan Teşkilatının benim çalıştığım bölüm başkanına:

"..., Odada bir komisyon kuruldu; benim de üye olmamı istiyorlar. Ben aynı zamanda Mr.

Ely'ye de bilgi veriyorum. Öbür tarafa üye olmamı uygun bulur musunuz?"

dедим. Önce, "uygun olmaz" şeklinde düşündü; "isterseniz üye olayım, orada neler düşünüldüğünü size haber veririm" dedim. "Uygun olur" dedi. Oda Komisyonu çalışmaya başladı. Fakat, işleri sebebiyle üyelerin çoğu meşgül olmadı. Yük benim omuzlarımı bindi. Bir tasarı ve gerekçe hazırladık. ERDEMİR o esnada kuruluş sahfasındaydı. Merhum Dr. Vehbi Güneşol onların hukuk müşaviriyydi; kendisini Oda Komisyonu ile de ilgilendirdik ve tasarıyı onun sözgecinden geçirdik.

Mr. Ely ikinci tasarımını hazırladı; Dr. Necdet Egeran Türkçe'ye çevirdi, teksir edildi, kabul görmedi. Mr. Ely üçüncü ve son tasarımını yazdı. Bu tasarıyı, Maden Yardım Komisyonu Türkçe'ye tercüme etti. Mr. Ely, Dr. Egeran ile birlikte zamanın bakana gitti. Behzat Firuz Bey de onlara katılmış. Mr. Ely tasarısını Bakana vermiş, Bakan memnuniyetini belirtmiş. Tam o sırada Behzat Bey de koltuğunu altındaki Oda Komisyonu Tasarısının gereklisini çıkarıp Bakana sunmuş ve "Bu da, sizden önceki bakanın emriyle kurulmuş bulunan Oda Komisyonunun hazırladığı tasarıdır." demiş. Bakan memnuniyetini belirtip, "... bu iki tasarıyı bir araya getirir, son şeklini verir ve meclise göndeririz..." demiş. Mr. Ely bu duruma çok bozulmuş; çünkü kendi tasarıyı tek başına ilerleyemeyecek hale gelmiş.

Mr. Ely, "Bu tasarıyı kim hazırladı?" diye sorunca, Dr. Egeran tasarıyı almış sayfalarına bir göz atmış. Tasarıda, ruhsatnamelerin bir grup maden için verilmesi konusundaki teklifim vardı ve madenlerin gruplandırılmasını da ben yapmıştım. Necdet Bey, orada benim ismimi görünce, tasarıyı benim hazırladığımı söylemiş. Fakat, toplantı bitmiş ve dağılmışlar. Mr. Ely Amerikan Teşkilatına gelmiş ve Başkana aşağıdaki şikayette bulunmuş:

"Ahmet Pekkan sizde çalışıyor; ama, sizin alehinize faaliyette bulunuyor, benim tasarımu zedeledi."

Mr. Ely tarafından hazırlanan tasarıda:

".... **Türkiye'de maden ruhsatlarını yabancı şirketler de alabilir; fakat yabancı devletler alamaz.**"

hükümü vardi. Bu suretle, ABD şirketleri Türkiye'de kolaylıkla maden ruhsatı alabilecekler;

# X @ Z ~ + V X o ↴ → ← ↓ □ + △ □ X X ♀ ♀ △ ♀ □ ♀

fakat komünist ülke olan Rusya alamayacaktı. Halbuki, yabancı şirketlerin Türkiye'de maden ruhsatı alabilmeleri için Türk şirketi kurmaları gerekiyordu. En doğrusu da bu idi. Mr. Ely'nin amacı bozulmuştu ve kızgınlığı da bundan kaynaklanıyordu.

Mr. Ely'nin sözleri üzerine, Amerikan Teşkilatı Başkanı benim çalıştığım dairerinin başkanına birtakım şeyler söylemiş olmalı ki, daire başkanı hırsıma odama geldi ve "Sen neler yapmışsun?" dedi. Ben de kendisine: Bakan emri ile Odanın da bir komisyon kurduğunu, bu komisyona katılmam konusunu kendisile de görüşüp olurumu aldığımı, tasarıyı Komisyonun hazırladığını, benim yalnızca gruplama madde-

si için öneride bulduğumu söyledi. Daire başkanı:

"Ama, tasarı büyük boy Amerikan kâğıdına teksir edilmiş; o kâğıtlar da ancak bizde var."

dedi. Hemen cevap verdim: "Odanın hukuk danışmanı Dr. Vehbi Güneşol'dur. Kendisi ERDEMİR'in hukuk servisinin de başıdır. ERDEMİR'i Kopper Firması kuruyor. Onlarda da aynı kâğıtlar var ve Oda tasarı Vehbi Beyin szügecinden geçerek teksir edildi." dedim. Daire Başkanı başka bir şey söylemeden gitti ve konu da bir daha açılmadı...

## ANILARA KATKI

Senatör Mc Carthy'nin "Amerikan Aleyhti Faaliyetlerin Tahkiki Komisyonu" marifetiley estirdiği beyaz teşrifin alevlendirdiği Soğuk Savaş, 1962 Ekiminde Küba'da patlayan Füze Kriziyle tırmandığı doruktan sonra —her iki tarafın da karşılıklı (Küba ve Türkiye'deki) ICBM rümpalarını sökümesiyle birlikte— nihayet inişe geçmeye başlamış ve malum 'Detant' Dönemi açılmıştır. Detant, sadece "Dehşet Dengesi"nin karşılıklı ve *ipso facto* ikrarından ve birlikte varoluş (*coexistence*) alternatifinin birlikte yokoloş alternatifine tercihinin karşılıklı tasdikinden ibaret olup, kesinlikle Soğuk Savaş'ın sonu olamamış ve sadece Soğuk Savaş'ın iki fazı arasındaki bir mütareke dönemi olarak tarihe geçmiştir. Metinde aktarılan anıtlardan da anlaşılacağı gibi, Detantın ilkbaharı denebilecek bir tarih evresinde ve maden mevzuatı tadilatının hazırlanması gibi basit bir hukuki-bürokratik işlemin yürütülsü esnasında bile, Soğuk Savaş el altından devam etmektedir.

Hasbelkader, Kıymetli A. Pekkan Ağabeyimizin on sayfa boyu el yazması anılarının dizilmesi, redaksiyonu ve yayılanmasıyla görevlendirildim; hiç de haddime olmadığı halde, kendisinin anılarını "tahsİYE etME cÜR'etİNDE" bulunmanın nedeni şudur ki: **Ben 1971/1672 M. Tayfun ÖzsuLlu**; metinde adı geçen Mr. Ely, tarihin bu çok ilginç (ama, minicik bir ayrıntıdan ibaret) epizodunda görevli olan konuya ilgili bakanlar ve merhum Başkanımız B. Firuz tarafından imzalanan olayla ilgili bütün belgeleri —aklının henisiz yeterince başında bulunmadığı 20'li yaşlarının orta-

yarında— Oda Arşivi'nde bizzat görüp okuduğumu, şu an bütün aklı melekelerim sağ-salımla yerindeyken, alenen ikrar ve heyan ederim. Zamanında aklım yeterince başında olsayı, elle yazma yoluyla da olsa, anılan belgelerin hepinden mutlaka birer suret çikartır ve zati arşivime ithal ederdim. Anılan belgeler Oda Arşivi'nde kuzu kuzu yatararken, Sayın Atilla Yalcın'ın sitayıyle andığı anlı-şanlı 16. Dönem Genel Kurulu'nu ajite eden "genç kadrolar" 12 Mart'tan zindanlarına tıkmaz, aniden kurklara kıştırlar...

Yukarıdaki anılar noktalamanıktan anıları KOPPER firmasının taşeronlarından Morrison Firmsi'nin Türkiye Mümessiliğinin de, İnşaat Y. Mühendisi Süleyman Demirel tarafından derühta edildiğini ayrıca ilave etmek gerek...

Profesyonel tarihçiler —givet haklı olarak— zati, sübjektif, tarafıgır, soyut ve nisvari ile malül oldukları gerekçesiyle anı metinlerine pek itibar etmezler. Yukarıdaki anılar ve özellikle de muvazzaf olmasa bile göntülü bir CIA Ajansı olduğu kesinlikle su götürmeye Mr. Ely'nin gerçek kişiliğine —Soğuk Savaşın espionage hikayelerini andıran— bir nevi fiktif senaryo gibi itibar edecek bütin profesyonellere malum olsun ki, metinde aktarılanların bütünüyle belgelendiği hususunun hayatı kalan birkaç görgü tansımdan biriyim. Peki iyi ama, belgeler hangi cehennemde mi? Belgeleri arayıp bulmak, bizim gibi amatörlere değil de, münhasıran profesyonellere mahsus bir hüner olsa ve bu kadar katkı da artık kifayet etse gerektir...

## TEŞEKKÜR

Özel Sayının yayına hazırlanması süresince, Anma-Kutlama Etkinlikleri Komisyonu'nun takviyesi için görev üstlenerek —muhabirlik, müretteiplik, muharrirlik ve hamallık da dahil olmak üzere— verilen her tertibi hiç küfürmemekeizin madencilere yakışan bir disiplinle yerine getiren öğrenci-uyelerimizden Sayın M. Gönül Aybek, Melis Gürsel, Aslıhan Küçükbayram, Gökhan Nasuh ve Zeynep Senger'e teşekkür ederiz.

39. Dönem Yönetim Kurulu



## Oda Penceresinden, 60'ların Sonundaki Memleket ve İnsan Manzaraları

**Attila Yalçın (1961/740), 10. ve 16. Dönem Oda Genel Sekreteri,  
17. Dönem Oda YÖNKUR Üyesi, 18. Dönem TMMOB YÖNKUR Üyesi  
(ve 'Odalararası Kurul Genel Sekreteri')**

1961 Ağustosunda 740 Sicil No. ile Maden MO üyesi oldum, İTÜ Maden Fak.'den mezun olmuş, DSİ Erzurum Bölgesine tayin edilmiştim. İstanbul'dan Erzurum'a giderken, DSİ Gn. Md.'den gerekli belgeleri almak için Ankaraya uğramış; o arada Odanın Sıhhiyedeki bir işhanında bulunan bir buçuk odalı merkezine uğrayarak kayıt işlemlerini yaptırmıştım. Odadaki tek görevli Tahsin Bey isminden yaşlıca bir zat, idari işler memurluğu diyeBILECEĞİMİZ türden bir görev yapıyor; üyeleri kaydediyor, gelen tek-tük yazılarla ilgili kayıt işlemlerini yapıyor, çoğu rutin işlerle ilgili yazılıara yanıt yazıyor, değişik yazışmalar için haftada bir iki kez uğrayan Odanın Sekreter Üyesini bekliyor, önemli yazıları imzalatmak için Oda Başkanının görev yerine gidiyordu. Olağan dışı kimi işler çıkarsa Başkana veya Sekreter Üyeye telefon edip, onlardan aldığı direktif doğrultusunda işlem yapıyordu. Aslında üye aidatlarını izlemek, giderleri karşılamak, Kurumların olanaklarından yararlanmak için organizasyonlar yapmak, üyelerin tek-tük yakınlamalarını ilgili makamlara iletmek, Olağan Genel Kurullar ve Yönetim Kurulu toplantılarını düzenlemek dışında pek bir iş de yoktu. Onun için, rahmetli Tahsin Bey çalışma saatlerinin önemli bir bölümünü zorunlu uyuşkuma ile doldururdu. Tahsin Bey ufak-tefek, zayıf, çiplak kafalı, gözlükli, eski karikatürlerdeki memur tipinin karakteristik bir örneğiydi. O karikatürlerde kalan siyah kolukları bile vardı.



Tahsin Beyin fazla bir işi yoktu, işinin zor bir yanı da yoktu. Ancak sonrasında da hayretle izlediğim gibi, görevdeki ve hayatı tüm maden mühendislerini isimleri, görev yerleri ve mezun oldukları okullar ile birlikte ezbere bilirdi.

Erzurum'dan 1962 güzünde Ankara'ya geldim, DSİ merkezinde bir görevde getirilmiştim. Bir süre sonra Odanın Genel Kurulu toplandı. O yıllarda Maden Mühendisleri; Zonguldak Maadin Yüksek Mektebi mezunları, yurt dışında okumuş Maden Y. Mühendisleri, Zonguldak Teknik Okulu mezunları, İTÜ Maden Fakültesi mezunları ile Zonguldak okulunda önceleri teknisyen sonra ek öğrenim görüp sınavı girerek mühendis olan üyelerden oluşuyordu. Genel Kurul seçimlerinde bunların herbiri ayrı gruplar şeklinde davranırdı. Bunlardan sonuncu grubun mevcudu diğerlerinin toplamının da çok üstünde idi. Dolayısıyla Yönetim Kurulu bu grubun önde gelenlerinin yaptığı listeye göre oluşurdu. Bize anlatıldığına göre, genelde 7 üyenin dördü veya beşi ("Reis Vekili, Kâtib Üye, Murakip Aza" ve bir veya iki üye) bu gruptan olur, "Reis" de yurt dışında okumuşlar ve kamu kuruluşlarından birinde o sırada Genel Müdür olanlar arasından belirlenir ve o kişi de çoğu kez önce Divan Başkanı olarak seçilmiştir. Bu başkanlar, sivil toplum örgütlerinin ve Odaların yapılarını ve işleyiş kurallarını bilmeler; ancak, "Devletli" otoritelerini kullanarak, Genel Kurulları yönetirler ve kimsecikler de bu usule karşı çıkmazmış. Kalan bir-iki Yönetim Kurulu Üyesi de günün havasına göre orada saptanmış. Böylelikle, Genel Kurul havadan sudan bir iki konuşma, mutad raporlar ve sonuçta seçimlerle noktalanmış. Süre de bir-iki saat pek geçmezmiş.

İlk katıldığım Genel Kurulda, toplantı kuralları ve Odadan beklentilerimiz konusunda benim ve Üner Güner'in yaptığı konuşmalar pek beğenildi. Üner Güner Amerikaya gitmek üzere idi. Benim eski İTÜ Talebe Birliği Başkanı olduğumu öğrendiler; Organizasyon Komitesi beni Yönetim Kurulu listesine aldı ve Sekreter Üye oldum. Diğer yazısız kurallar aynen işledi.

Rahmetli Tahsin Beyle bir yila yakın çalıştık. Odanın hiçbir yönetmeliği yoktu. Birçok yönetmelik hazırladık (daha doğrusu hazırladım), diğer Odalarla

işbirliğine giriştiğim. Fenni mesuliyet, Maden Kanunu, üyelerimizin özlük hakları gibi konularda önemli hazırlıklar yaptık. Ancak görev süremizi doldurmaya az kala —ben de akademik bursla Amerika'ya gitmek üzere— Oda yönetiminden ayrıldım.

Amerika dönüsünde İTÜ mezunlarının sayısını bu kez bir hayli artmış buldum. Daha önce İTÜ Talebe Birliği ile Cemiyetlerinde çalışmış, demek ve genel kurul adabını bilir birçok arkadaşımız artık Ankara'da mühendis olarak görev yapıyordu. **O yıl (1969) Genel Kurul hayli renkli geçti.** Ben ve diğer arkadaşlar, evvela Divan Başkanı sonra Oda Başkanı olan Sayın Suphi Yavaşça'yı epey terlettik. O zamana kadar Genel Müdür-Divan Başkanı'nın otoriter yönetimine ses çakartamayan sessiz çoğunluk, bizim diklenmelerimize hem şaşdı hem de pek keyiflendi. **"Yahu bırakalım Odayı artık bu çocukların yönetsinler"** diyenlerin sayısı epeyce arttı ama, bu kez Yönetime sadece tekrar Genel Sekreter olarak ben ve Sezer Dikmen girebildik. Suphi Yavaşça Başkan, Orhan Celayir Başkan Vekili oldular, Odanın çalışmalarını ve olanağını çok geliştirdik, yeni (ve kendi) binamızda (Selanik Cad. 19/3) taşındık. Ancak yılın en önemli olgusu, kuşkusuz ki, benim (daha çok) ve Sezer'in Bor Gündemine ilişkin görüşmelerde Sayın Başkan ile silrişip giden çekismelerimizdi. Başkan —kendi deyişimle— bizi çahışkan, bilgili ve idealist olarak tanımlar, ancak realist olmamakla suçlardı. Buna karşın, Borlara sahip çıkışması konusunda Odanın çok önemli girişimlere geçmesini sağlayabildik. Daha da önemli, bu iç çekismeleri bilmeyen medya (daha doğrusu sadece günlük gazeteler, haftalık ve aylık dergiler) ve kamuoyu önündede **Odamız çok popülarite kazandı, çok önemsenen ve görüşlerine değer verilen bir meslek kuruluşu oldu.** Yönetim Kulumuz da çoğu kez beni ve Sezer'i destekler bir biçimde dönüştü.

Bir sonraki Genel Kurul öncesinde çeşitli toplantılar yaptık. Bu toplantıların süzgecinden geçen: **"Artık okul-mezuniyet esasına dayah bölünmeleri, gruplaşmaları onaylamayalım ve böyle kompozisyonlara kesinlikle katılmayalım, biz ulusalçı, devlet ağırlıklı işletmeci, çok uluslu tekellere karşı çıkan, özgürlükçü, demokrat, hukuka dayah laik ve sosyal devlet yanlısı, emekten ve emekçiden yana tavrimizi açıklayalım. Bizim gibi düşünenlerle okulu-mezuniyeti nereden olursa olsun birlikte olalım. Diğerleri istedikleri kompozisyonları yap-sınlar..."** mealindeki ilke ve kararımızı da meslektashlarımıza açıkladık. Grubumuzda —bana ve Sezer'e ek olarak— Tuğrul Erkin, Vural Sezer ve rahmetli ağabeyimiz Kadri Yersel ve diğer arkadaşlarımız da vardı. Listemiz bilyük çoğunlukla seçildi. Yani görüşlerimiz meslektashlarımıza da onaylandı. Bu arada bir

fikir ayrılığı nedeniyle; Maden, İnşaat, Elektrik ve Makina MO ve Mimar Odaları TMMOB'den ayrılmışlar geçici bir süre için "Odalararası Kurul"u kurmuşlardır. O zamanki branş ve mevcutlara göre, Mühendislerin bilyük çoğunluğu bu Odalararası Kurul'a bağlıydı ve gerçekte bu kurul TMMOB görevi yapmaktadır. Biz bu Kurulun yürüttüğü olan Genel Sekreterlige talip olacaktık (zaten başkanı yoktu). Sonuçta Tuğrul Erkin, Maden MO Başkanı ve ben de "Odalararası Kurul Genel Sekreteri" oldum ve böylece bütün mühendisleri temsil eden ilk madenciler olarak, ikinci bir görevde daha gelmiş oldum (birincisi İTÜ Talebe Birliği Başkanlığı idi).

**Odamızın tarihinde kritik bir büküm noktası** (ya da bir tür gıcırcı gıcırcı kilometre taşı) olan o yıl (1970-71), ideallerimiz doğrultusunda çok büyük savaşlıklar verildi ve çok önemli mesafeler katedildi. Sonraki yıllarda sürdürülən çalışmalarım ve istikametin başlangıcı, işte o yönetim ve o coşku dolu Genel Kuruldur.

Doğrusu, ben resmi görevim dışındaki zamanımın büyük bir kısmını Odalararası Kurul Genel Sekreterlige ayırdığım için, Oda etkinliklerine diğer arkadaşlarım kadar katkı koymadım. Ancak, Odalararası Kurulu oluşturan Beş Odanın personel kanunu tasarısını protesto için yaptığı iki "Teknik Personel Genel Kurulu" ve bunları izleyen Teknik Personel boykotları ülkede çok büyük ses getirdi. Korkunç katılımlı (yaklaşık 5 bin kişi) bu toplantıların açılış konuşmaları ve Divan Başkanlıklarını ben yaptım. Boykot önerisini oya sunarken (oylar ayakta ve el kaldırarak yapılacaktı), beşbine yakın mühendis-mimar'ın aynı anda ayağa kalkışımları ve oybirliğiyle alınan kararı açıklamadan sonra patlayan korkunç alkış tufanını hâlâ tülüylerim tırpererek hatırlıyorum. Bu toplantılar ve bu eylemlerin medyada ele alınış tarzi, TRT Radyo ve TV'sinin bizi destekleyen tutumu, o tarihten sonra çok şey değiştirdi. Tüm kamu ve özel kuruluşlarının çalışmalarına ve kaynaklarına bakışları çok daha itinâh oldu. Zamanın Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı toplantı sonrasında bana:

"Bir Bakan olarak toplantınızı destekleyemem: çlinik bu kurul düzene karşı bir başkaldırıdır. Ancak, bir mühendis olarak gurur duyduğum, bu artık bu topluluğun haksızlıklara karşı tavır koya cağının bir göstergesidir. Hiçbir yönetim bundan böyle bu olgunu gözardı edemez."

demişti. Bu ne kadar gerçekleşti bilemiyorum ama, etkileri kesindir.

**Odamıza ve camiamıza nice mutlu, başarılı  
elli yıllar dilerim.**



## TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI "MADENCİLİK ve İNSAN" - "SERBEST" RESİM SERGİSİ

TMMOB Maden Mühendisleri Odası'nın 50. Kuruluş Yıldönümü Etkinlikleri kapsamında, konuları:

- 1- MADENCİLİK ve İNSAN**
- 2- SERBEST**

olmak üzere, iki dalda resim sergisi düzenlenecektir.

### SERGİYE KATILIM

Sergi madenciliği ve insan konu alan eserleri ni sergilemek isteyen herkese ve ayrıca, konu sınırlaması olmaksızın, tüm maden mühendislerine açıktır. Seçici Kurul'un sergilenmeye değer bulacağı eserlerden oluşan sergi, Ankara'da açılacak ve daha sonra Oda Yönetimi'nin belirleyeceği çeşitli metropollerde ve madencilik merkezlerinde sergilenecektir.

### SEÇİCİ KURUL

- 1- Prof. Dr. Uğurcan Akyüz (Hacettepe Ü., Güzel Sanatlar Fak. Grafik Bölümü)**
- 2- Yard. Doç. Erdal Aygenç (Hacettepe Ü., Güzel Sanatlar Fak. Grafik Bölümü)**
- 3-Yard. Doç. Mustafa Salim Aktuğ (Hacettepe Ü., Güzel Sanatlar Fak. Resim Bölümü)**

### RESİM SERGİSİNE KATILMA KOŞULLARI

**1-** Sergiye katılım profesyonel veya amatör herkese açık olup, konu olarak madenciliğimiz ve insan üzerindeki etkileri seçilmiştir. Sergiye katılmayı arzulayan maden mühendisleri için konu sınırlaması yoktur.

- 2-** Sergiye en fazla 5 eserle katılabilir.
- 3-** Sergiye katılacak eserler için herhangi bir resim teknigi kısıtlaması yoktur.
- 4-** Katılımcılar her iki sergiye de katılabilirler.
- 5-** Eserler 100x100 cm'den büyük olmayacaktır.
- 6-** Katılımcılar eserlerinin fiyatlarını kendileri belirleyecek ve fiyat etiketini tablonun arka sağ-alt köşesine yapıştıracaklardır.
- 7-** Eserler katılımcılar tarafından çerçevelenmiş olarak teslim edilecektir.
- 8-** Sergi 2004-05 boyunca çeşitli illere taşınacak olup, ilanda belirtilen illerin dışında da yapılması

veya yapılmaması Odanın tasarrufundadır.

- 9-** Katılımcıların uygun görürlerse 1 adet eserlerini, Odanın kullanımına sunabilirler.

**10-** Katılımcılar, bilgisayarda yazılmış kısa bir özgeçmiş, 1 adet fotoğraflarını; kaç eserle yarışmaya katılacakları hakkında bilgileri; eserlerinin adlarını; irtibat adreslerini ve telefon numaralarını Sergi Sekreterya'sına bildireceklerdir.

**11-** Eserler, hasarlanmayacak şekilde paketlenerek, 31 Temmuz 2004 tarihine kadar Maden Mühendisleri Odası'na teslim edilecektir.

**12-** Eserler, Seçici Kurul tarafından Ağustos ayı içinde değerlendirilecek ve sergilenmeye değer görülenlerin dışında kalanlar Odamızın bürosunda 31.08.2004 tarihine kadar sahiplerine iade edilecektir.

**13-** Sergilenen ve satılmayan eserler ise, 28.10.2005 tarihinde sahiplerine iade edilecektir

**14-** Sergi, 02-07 Eylül 2004 tarihleri arasında Ankara Çağdaş Sanatlar Merkezi'nde yapılacak ve diğer illerdeki sergiler 2005 Eylül sonuna kadar gerçekleştirilecektir.

### SERGİ SEKRETERYASI

Ad Soyad	:	Oğuz SÖNMEZER
Telefon No	:	0 312 425 10 80 / 418 36 57
Fax No	:	0 312 417 52 90
E-Posta	:	maden@maden.org.tr
Adres	:	Selanik Cad. 19/3 Kızılay 06650 ANKARA





## **ANMA-KUTLAMA PROGRAM**

### **SÖYLEŞİLER VE PANELLER**

Odamızın tarihsel birikimini, mesleğimizi ve sektörümüzü konu alan çeşitli söyleşi ve paneller değişik yer ve zamanlarda gerçekleştirilecektir.

### **ÖZEL YAYIN ÇALIŞMALARI**

Kuruluşumuzdan bugüne kadar gerçekleştirilen çeşitli çalışmaların; faaliyet raporları, genel kurul tutanakları, basın bildirileri, vs. gibi çeşitli belgelerle dökümünü sergilemeyi ve oda arşivinin özetinden çıkartılacak birer sureti üyelerde de aktarmayı amaçlayan bir

“50. Yıl Andacı”nın hazırlanması ve yayınlanması planlanmaktadır. Bu andaç için olmazsa olmaz bir mütemmim cüz ve üyelerimiz için de vazgeçilmez bir başcu kaynağı oluşturmak üzere, andaç kapsamındaki belgelerden **kalburüstü manşetler** seçilecek; Odamızın, camiamızın, sektörümüzün ve demokrasi mücadeleminin tarihindeki önemli kilometre taşları olarak nitelenebilecek **bu manşetlerin altı,**

**örgütümüze yaraşacak tahlil-yorum içerikleriyle doldurulacak ve**  
**yarım yüzyıllık bir eylem-söylem envanterini**

**-günahları ve sevaplarıyla birlikte- ortaya döken ikinci bir yayın çalışması daha hayata geçirilecektir. Bu hedefe erişilebilmesi için, nefes alıp vermeyi hâlâ beceren bütün eski kadroların -görev üstlenmek üzere-**  
**oda ile teması geçmeleri gerekmektedir.** Ayrıca, Madencilik Bülteni’ni takviye edecek özel sayı(lar) çıkartılması da programlanmıştır.

### **“MADENE CAN VERENLER” FOTOĞRAF YARIŞMASI**

Profesyonel ve amatör fotoğrafçılar ile bütün üyelerimizin katılımlına açık olan, “Üretim Sürecinde Madencinin Dünyası” konulu ve ödüllü bir yarışma düzenlenecek; yarışmaya katılan bütün fotoğrafların çeşitli metropollerde ve madencilik merkezlerinde sergileneceği预计将 be held.

### **RESİM SERGİSİ**

“Madene Can Verenler” adlı, özellikle meslektaşlarımızın madencilikle ilgili resim çalışmalarının yer aldığı her kesime açık “serbest” konulu bir resim sergisi düzenlenecektir.

### **FİLATELİ SERGİSİ**

Sayın Halim Demirkan’ın kişisel koleksiyonu envanterinde bulunan; madenciliği, madencileri ve mineralleri resimleyen çeşitli posta pullarından oluşan bir sergi düzenlenecektir.

# ETKİNLİKLERİ TASLAĞI



## HALK DANSLARI GÖSTERİSİ

Kültür ve Turizm Bakanlığı bünyesinde faaliyet gösteren Devlet Halk Dansları Topluluğu tarafından, 2004 Ekim veya Kasım ayları içerisinde Ankara Resim Heykel Müzesi'nde, Maden Mühendisleri Odası için özel bir gösteri düzenlenecektir.

## KONSERLER

TKİ bünyesinde 15 yıldır faaliyet süren amatör korolar, Ankara'da ve çeşitli madencilik merkezlerinde, kesin tarihi daha sonra belirlenecek olan Türk Halk Müziği ve Türk Sanat Müziği konserleri verecektir.

## BRİÇ TURNUVASI

Çeşitli illerde, birisi üyemiz olmak kaydıyla oluşacak ikili takımların katılacağı briç turnuvaları düzenlenecektir; bu illerde başarı kazanan ikililer, Aralık/2004'te Ankara'da hayata geçecek olan "Madencilik Haftası" kapsamında düzenlenecek final karşılaşmalarına katılacak ve başarı kazananan ikililer ödüllendirilecektir.

## TEKNİK GEZİLER

Çeşitli kurum ve kuruluşlarla ilişkiye geçilerek, çeşitli maden işletmelerine üyelerimizin aileleriyle birlikte katılabilecekleri teknik geziler düzenlenecektir.

## SİNEMA GÜNLERİ

Ankara'da madenciliği ve madencileri konu alan filmlerin gösterime gireceği "Sinema Günleri" düzenlenecektir.

## TİYATRO GÖSTERİLERİ

Ankara'da ve çeşitli madencilik merkezlerinde, madencileri konu alan ve kesin tarihi daha sonra duyurulacak olan tiyatro oyunları sergilenecektir.

## MADENCİLİK ŞENLİĞİ

Dünya Madenciler Günü olan 4 Aralık ile Odamızın Kuruluş Günü olan 20 Aralık tarihleri arasındaki iki hafta süresince paneller, söyleşiler, karikatür Sergileri ve bazı diğer etkinliklerle hayata geçecek bir Madencilik Şenliği düzenlenecektir.



## **Gayriresmi Tarih Perspektifinden TMMOB'nin Kuruluşuna Dair Bazı Tespitler**

**Yalçın Çilingir** (1969/1607).  
23. ve 24. Dönem Oda Genel Sekreteri, 25. Dönem Oda II. Başkanı, 26. Dönem Oda YÖNKUR Üyesi, 26. Dönem TMMOB II. Başkanı

*"Bu memlekete ille komünizm gerekiyorsa, onu da biz getiririz!..."*  
Nevzat Tandoğan

### **Giriş**

TMMOB'nin kuruluş sürecindeki 'mahiyet', Türkiye Tarihi'nin mahiyetine yalnız paralellik göstermez; aynı zamanda -bütününün parçası belirlemesi ilkesi çerçevesinde- bu mahiyetle aynılaşır da. TMMOB'nin kuruluşundaki bu özgül mahiyetin öyküsü, hem Türkiye'nin resmi tarihinin bir kez daha sergilenmesini olanaklı kılar; hem de -parçada bütününe aynen yansımıası ilkesi çerçevesinde- örgütün yaklaşık  $\frac{1}{2}$  yüzyıllık tarihinin yeniden değerlendirilmesine elverebilecek gayrıresmi bir perspektif sunar. Gayriresmi tarih perspektifinden TMMOB'nin kuruluşuna dair bazı tespitlerde bulunmak için, önce Türkiye'nin tarihine dair temel tespitleri hatırlamaya çalışalım.

### **Tarihi Arkaplan**

Ünlü tarihçi W. M. Ramsay, "Anadolu'nun Tarihi Coğrafyası" adlı eserinde Anadolu'yu şöyle betimlemektedir: "Asya ile Avrupa'nın arasında bir köprü gibi uzanan Anadolu Yarımadası tarihin başlangıcından itibaren doğu ile batının savaş alanını olmuştur. Onu doğu ruhuya batı ruhunun en çok alan yapan, ülkenin doğal konumudur. Anadolu'nun dili, dini, yönetimi; en sonunda, yaradılışının eğilimindeki doğulu hedefe varmıştır." Anadolu tarihinin en

özgün özelliklerinden biri de, halk kitlelerinin inisiyatifinin -çok az sayıdaki tarihsel deney dışında tutulursa- son derece sınırlı kalmış olmasıdır. Halk kitleleri daima kendilerine biçilen rolü oynamış, egenler için kılıç sallamış, top ve tüfek ateslemiştir, buğday üretmiş, vergi vermiş, zorunlu iksâna tabi tutulmuş, boyunu vurulmuş, kul olmuştur.

Anadolu, tarih boyunca Doğu-Batı gelgitini en dramatik yaşayan coğrafyaların başında yer almış, bazı dönemlerde ise baskın karakteri olan doğulu kimliğine sırtını dönerken yüzünü hep batıya çevirmiştir, ama sonunda daima doğuyu seçmiştir. Doğu-Batı arasındaki salımlı genliğinin hızlandığı tarihsel dönemlerde kaosa sürüklenebilmiş; ekonomik, sosyal ve siyasal altüst oluşların arenasına dönüştürülmüştür.

### **Batılılaşamayan Ülke**

Anadolu, yaradılışının eğilimindeki doğulu hedefe vardiktan sonra bile, batıdan bütünüyle kopmamış; öyle ki, 18. yüzyıldan itibaren kurtuluş battıda görmeye başlamış, batılılaşma arayışlarına girişmiştir. Yaklaşık 250 yıldan beri batılılaşmaya çalışan, ama bunu tüm çabalara karşın başaramayan Türkiye'nin özellikle Cumhuriyetten sonra başlayarak günümüze dek kesintisiz olarak sürdürdüğü batılılaşma girişimleri de sonucuz kalmış; ne devlet, ne toplum ve ne de birey batılılaşmış, demokrasiye geçiş ve onu uygulayıp çabalayıp köksüz, altyapısız ve yukarıdan aşağıya kaldırılmıştır. ne demokratik yaşam yeşerememiş ve sivil özgürlüklerle donanmış *mazbut bir demokrasiye* bir türlü geçilmemiştir.

İdris Küçükömer, batıcı-laik akımların savunucularının batılılaşmadan, batı öykünmeciliğini anladıklarını ve bu öykünmenin bir yansımı olan laikliği de bir kurtuluş ilkesi olarak algıladıklarını, o nedenle de, sivil toplumu ancak bu yolla yaratılabilecekleri yanlışına düştüklerini savunmaktadır.

Türkiye, dün olduğu kadar günümüzde de doğu ile batı arasında muttasıl bocalamakta; batıya sevmesine karşın doğulu olmaktan kurtulamamakta, bir türlü batılışamamakta; batıdan öykünülerin yaşamaya geçirilmek istenen laiklik ve demokrasi, *nevî şahsına minhasır* bir karakter taşımakta; ne deveyi, ne de kuşu, ikisinin ortasındaki devekuşunu andırmaktadır.

### **Türkiye Neden Sivilleşmedi?**

Batıcı-Laik ve Doğu-İslamcı akımlar, son iki yüz yıldır Osmanlı toplumunun çökmesini önlemek, imparatorluğu kurtarmak, Cumhuriyete geçişten sonra da ülkeyi kalkındırmak, Türkiye'ye yön

vermek amacıyla olan iki ana damar, iki ana akımdır. Gelmiş geçmiş tüm siyasal parti, firma, cephe, hareket, fraksiyon ya da çizgi, kendilerini nasıl nitelere nitelesinler, mutlaka bu iki akımdan birine ait olmuşlardır.

Batıcı-Laikler gerek Osmanlı, gerekse Cumhuriyet dönemlerinde iktidardayken, batılılaşma adına, yalnızca batının askeri, eğitsel ve bazı kültürel kurumlarını aktarmakla yetirmiştir; batılı yaşam biçimine öykünmiş, laikliği bir kurtuluş ilkesi olarak kabul etmişlerdir. Oysa, batının çok uzun bir tarihi süreçte ulaşmış olduğu noktaya, yani sivil topluma, bu aktarmalar ve öykümlerle varılamayacağı açtı. Bu yolla ancak emperyalizme ve onun ideojisine teslim olunabildi. Nitekim öyle oldu; Türkiye farklı bir düzlemede emperyalizmle entegre olma sürecine girdi.

İdris Küçükömer, ‘Düzenin Yabancılılaşması’ başlıklı eserinde Türkiye tarihindeki ilginç paradosun altın çizmektedir: “... Batıcı-Laik bürokratlar, batılılaşma ile devleti kurtarmak isterken, üretici güçleri yeterli derecede yaratmadığından, tarihi büyük halk cephesiyle ters düşmektedir. Böylece de, iki cephe arasındaki mücadele kızışınca, laik batıcılar ile dindar doğucular arasında bir mücadeleye gelip dayanmaktadır. (...) Bu oyun, tarihi bakımdan kaçınılmaz olarak bir üst yapı oyunu olarak devam ede gelmektedir ...” İdris Küçükömer, aynı eserinde İttihat ve Terakki Fırkası’nın, tarihi ‘batıcı bürokratik geleneği’ temsil ettiğini belirtir. Toplum bölünmesinin ‘sağ’ yanında gördüğü bu geleneğin, Cumhuriyetten sonra da sırasıyla CHF, CHP, Milli Birlik Komitesi ve ortanın solundaki CHP ile sürlüğünü vurgular. Bu çözümlemesiyle Küçükömer, Osmanlı’dan Cumhuriyete ve hatta günümüzde dek uzanan kesintisiz bir tarihin, bir geleneğin altın çizir.

### 1950'li Yılların Önemi

TMMOB ve bağlı ihtisas odalarının kurulmasına dair 6235 sayılı kanun, 1954 Şubat’ında yürürlüğe girdi. Aynı yılın Ekim’inde de TMMOB ve Odalar kuruldu. TMMOB kuruluş tarihinin 50’li yıllara rastlayışı hiç kuşkusuz ki, tarihsel açıdan önemli bir ‘mahiyet’i de vurgulamaktadır. Bilindiği üzere, 1950’li yıllar Türkiye’de ‘demokratik parlementer sistem’in ilk kez yaşama geçirildiği yıllardır. 50’li yıllara gelinene kadar süren tek partili dönemin Batıcı-Laik bürokratik iktidarı, II. Dünya Savaşı’nın bitimiyle birlikte, yeni dünya koşullarının bir gereği olarak ‘demokrasiye geçiş’i gündemine aldı. DP, CHP’nin ayrılışıyla doğdu ve ilk genel seçimde iktidar oldu.

Tek partili dönemin Batıcı-Laik bürokratik iktidarı, yaklaşık 25 yıl boyunca devletin (doğrudan ve dolaylı tüm varyasyonlarıyla) ekonomiye müdahalesini kendisine temel ekonomi politikası olarak seçti; kapılarını dış dünyaya kapattı; yıllarca bütçesini denkleştirmeye çabaladı. Bu iktidarın Cumhuriyetin kuruluşundan 30’lu yıllarda gelene kadar uygulamaya çalıştığı ‘serbest ekonomi’ politikası, bütün destekleyici çabalara karşın ‘sermaye birikiminin oluşumaması’ nedeniyle terk edildi. Bunun yerine devletin ekonomiye doğrudan müdahalesi esas alındı. Türkiye’nin ekonomi tarihinde önemli bir yeri olan KİT’ler de bu dönemde kuruldu.

### Mühendis ve Mimarların Altın Çağrı

Devletçi politikanın uygulandığı 30’lu ve 40’lı yıllar mühendis ve mimarların altın çağıdır. Bu dönemde, teknik elemanların hem iktidar bloğundaki rolleri artmış; hem de toplumsal statülerini değişim dönüşüm; artık değerden aldıkları pay artmıştır. Mühendis ve mimarların içinde yer aldığı Batıcı-Laik bürokratik iktidar bloğunun en önemli özelliği, üretim araçlarının mülkiyetine sahip olmamasına karşın, statükode sanki bir sınıfımızcasına gibi hareket etmesi, yaratılan değerin paylaşılmasında söz sahibi olmasıdır. Bu özelliğin, bir ‘Osmanlı Klasığı’ olduğunu da ayrıca belirtmeliyiz. 68 Kuşağı'nın ünlü öğrenci liderlerinden Harun Karadeniz'in bir dönenme damgasını vuran söyleminde de dile getirdiği üzere, teknik elemanlar uzun yıllar ‘Kapitalsız Kapitalistler’ olarak kalmış ve bu özelliklerini muttasıl koruya gelmişlerdir. Teknik elemanların bu tipik özelliklerine en iyi ömek 40'larda EKİ'nin genel müdürlüğünü yapan maden mühendisi İhsan Soyak'ın Zonguldak'taki ‘astığım astık kestigim kestik hükümlanlığı’dır! Zonguldak'ı bağımsız bir devletmiş gibi yöneten bu teknokrat-bürokratın para bile bastırduğu söylemektedir. İhsan Soyak'ın İkinci Adam İsmet İnönü'nün ‘millî şef’lik döneminin tipik bir yönetici olduğu su götürmez.

KİT’lerin başat misyonu, tarih boyunca hep aynı kaldı; sermaye birikiminin gerçekleşmesinde kaynak oldu; özel sermayeye çok ucuz girdi sağladı. KİT’ler Türkiye’de kapitalizmin gelişmesinde anahtar rol oynadı. Bu misyon, bu kuruluşların kapitalizmin gelişmesinde ayak bağı olmaya başladığı 80’li yıllara kadar sürdü. İster ‘devletçi’ ister ‘liberal’ olsun, Türkiye’de iş başına gelen bütün hükümetler, KİT’leri eleştirdi ve bu kuruluşların ekonomiye ağır bir yük olduğunu savundular. KİT’leri kuyasıya eleştiren Turgut Özal dahi bu



kuruluşları iktidarını sürdürmenin manipülasyonu olarak kullandı.

Türkiye'deki mühendis ve mimarlar Cumhuriyetin kuruluşundan 60'lara kadar hep Batici-Laik bürokratik iktidar bloğunda yer aldı. Özellikle de, teknik eleman ihtiyacının karşılanması için, Cumhuriyetin ilk yıllarda devlet bursıyla Avrupa'da mühendislik ve mimarlık eğitimi gören ilk kuşak teknik elemanların bu blokta çok önemli görevler üstlendikleri bilinen bir gerçekdir. Öte yandan, ülke içinde mühendislik ve mimarlık okullarının açılmasıyla teknik eleman sayısı giderek artmış, bu alanda açık da giderek azalmıştır.

### 950'li Yılların Teknik Eleman Profili

TMMOB'nin kuruluşu aynı zamanda mühendis ve mimarların nüfus envanterinin çıkarılmasına da neden olmuştur. Ekim/1954 itibarıyla Türkiye'deki toplam mühendis ve mimar sayısı 6.822'dir ve bunların mesleklerine göre dağılımları da şöyledir: İnşaat (2.371), Makine (902), Mimar (746), Ziraat (733), Elektrik (672), Orman (615), Kimya (312), Maden (313), Gemi (96) ve Harita (62).

Mühendis ve mimar nüfusunun cinsiyete göre dağılımı, döneminin mühim bir özelliğini, yani kadının toplumdaki konumunu göstermesi bakımından ilginçtir. **Kadın mühendis ve mimar sayısı yalnızca 125'tir.** Bu sayı % 1,8 gibi çok küçük bir orana tekabül etmektedir. Kadın mühendis ve mimarların mesleklerine göre dağılımı ise şöyledir: Ziraat (41), Mimar (40), Kimya (23), Elektrik (11) İnşaat (8) ve Orman (2). Ekim/54'teki mühendis ve mimarların eğitim gördükleri yere (memleket içi-memleket dışı) göre dağılımları, dönemin sanayi kesiminin 'mahiyet'ine dair önemli ipuçları da vermektedir. Toplam 6.868 mühendis ve mimardan 5.565'i 'memleket içi'nden 1.303'ü de 'memleket dışı'ndan mezun olmuştur. Memleket dışından mezun olanların oranı % 19'dur. Bu oran, 1954'te her 5 mühendis ve mimardan 1'inin memleket dışında eğitim gördüğü anlamına gelmektedir.

Memleket dışında eğitim görenlerin meslek gruplarına göre dağılımı şöyledir: 96 Gemicinin 55'i (% 57), 902 Makinecinin 424'ü (% 47), 680 Elektrikçinin 273'ü (% 40), 314 Madencinin 122'si (% 39), 62 Haritacının 22'si (% 35), 311 Kimyacının 46'sı (% 15), 2.436 İnşaatçının 270'i (% 11), 746 Mimarin 43'ü (% 6), 706 Ziraatçının 38'i (% 5) ve 615 Ormancının 10'u (% 2) memleket dışında eğitim görmüştür.

Doktora tamamlayan mühendis ve mimarların toplam üye sayısı içindeki payları ise,irisinden ufağına doğru Kimyacı (% 10,3), Ziraatçı (% 9,1), Madenci (% 5,4), Makineci (% 4,3), Ormancı (% 3,9), Mimar (% 3,8), Elektrikçi (% 2,8), Gemici (% 2,1) ve İnşaatçı (% 2,0) şeklinde sıralanmaktadır. 1954 itibarıyla, doktoralı Haritacı yoktur ve ortalama olarak 100 mimar ve mühendisin sadece 4'ü doktoraldır.

Bu istatistik veriler, ülkemizin 950'li yıllarda hâlâ inşaat (yapı ve altyapı) halinde olduğunu; yapı, yol ve baraj gibi alanların özellikle inşaat mühendisi ve mimar istihdamında önem kazandığını göstermektedir. Her iki meslekte de gözlenen memleket dışından diploma alanların oransal azlığı ise, bu mesleklerde, Osmanlı'dan Cumhuriyet dönemine hatırı sayılır bir mirasın kaldığını göstermektedir. **Gemi, makine, elektrik, maden ve harita gibi diğer mesleklerde gözlenen memleket dışından diploma alanların oransal çokluğu ise, hem madenciliğin ve imalat sanayisinin gelişmemişliğine, hem de bu iki iktisasi kolunda Osmanlı'dan Cumhuriyete elle tutulabilir bir mirasın burakulmadığını işaret etmektedir.**

### Devletlî Teknik Elemanlar

Ekim/954'te Türkiye'de icra-yı sanat eden toplam 6.822 mühendis ve mimardan 5.365'i memur (devlet, belediye, vs. çalışan) ve geri kalan 1.457'si ise serbest (özel kuruluş, kişisel firma, vs. çalışan) olarak çalışmaktadır. Kamuda istihdam edilen mühendis ve mimarların toplama oranı % 78,6'dır. Bu veri bize 50'li yıllarda her 100 mühendis ve mimardan 79'unun kamuda çalıştığını, memur olduğunu gösterir.

Yukarıdaki sayısal veriler, TMMOB'nin kuruluşundaki 'mahiyet'e dair önemli bir gerçekliği sunmaktadır bize: Ekim/954 itibarıyla Batici-Laik iktidar bloğundan alınacak bir kesit, mühendis ve mimarların bu blokta gerek nicek, gerekse de nitel anlamda hâlâ önemli bir unsurlarını gösterir. Ne var ki, Osmanlı'dan beri süregelen ve Cumhuriyet döneminde de değişmeyen bu durum, özellikle 60'lı yıllarla birlikte değişmeye başlayacaktır. Üretim aracından yoksun olduğu halde, iktidar erkini hep elinde tutan Batici-Laik bürokratik iktidar bloğu, özellikle 60'larda, sosyo-ekonomik koşulların giderek değişmeye yüz tutmasıyla ve sınıfların tebelluratuyla birlikte çatırdamus ve iktidar bloğu yeniden biçimlenmiştir. Mühendis ve mimarların iktidardaki ağırlıkları, içine girilen yeni dönemde etkisini giderek yitirmiştir.

Ekim/954'teki teknik eleman kesitine göre, çeşitli meslek disiplinleri arasında kamu kesiminde istihdam edilenlerin toplam içindeki payları -ağırlık sırasına göre- şöyledir: 615 Ormancının 594'ü (% 97), 733 Ziraatçının 706'sı (% 96), 96 Gemiciinin 90'sı (% 94), 902 Makinecinin 773'ü (% 86), 62 Haritacının 53'ü (% 85), 312 Kimyacının 265'i (% 85), 313 Madencinin 266'sı (% 85), 672 Elektrikçinin 546'sı (% 81), 2.371 İnşaatçının 1.663'ü (% 70) ve 746 Mimarın da 409'u (% 55)... Bu veriler Türkiye sanayisinin 50'lerdeki bileşimini net bir biçimde sergilemektedir. Ülkenin sanayisinde kamunun ağırlığı pek belirgindir. Bu hükmün mefhum-u muhalifi olarak da, madencilik-enerji malat üçgeni dahilinde, özel sektör 1954 itibarıyla hemen hemen yok gibidir....

### Zamanı Gelen Örgüt Kurulur (!)

TMMOB ile mimarlık ve mühendislik odalarının kurulmasına dair Şubat/954'te yürürlüğe giren 6235 sayılı kanun, hiç kuşkusuz 'sivil toplum'u amaçlayan bir kanun değildi. Türkiye'de Cumhuriyet tarihi boyunca diüzenin demokratikleşmesi ve toplumun sivilleşmesi iddiasını taşıyan tüm girişimler hep yukarıdan aşağıya uygulanmış resmi girişimlerdir. Bunun en tipik örneği tek partili yapıdan çok partili düzene geçiştir. Bu geçişin mimarı İkinci Adam İsmet İnönü'dür. Nitekim İnönü, bu olayı, yanı 1950 seçimleriyle DP'nin iktidar oluşunu ve CHP'nin muhalefete dilsizünü yorumlarken söyle demiştir: **"Benim en büyük yenilgim, en büyük zaferimdir."**

Osmalı'dan Cumhuriyet dönemi miras kalan 'devletlü' geleneği, o denli içselleşmiştir ki, antidermokratik resmi tavır bu geleneğin vazgeçilmez özelliği olmuştur. Girişin hemen sağ üstünde dizili epigraftaki çarpıcı alıntı, ülkeyi 'yukarıdan aşağıya' buyruklarla yönetme geleneğinin hiçbir dönem gerilemediğini, bu jakobenci tutumun muttasıl sürdürülüğünü göstermektedir. Batiçi-Laiklerin bu tutumu, salt yönetme anlayışlarında değil, her türlü siyasal, ekonomik ve toplumsal reform ve icraatta da kendini belli etmektedir. Batiçi-Laiklerin tipik karakterleri jakobenciliktir. Bu tutum, bazı malum dönemlerde 'zor'a başvurmaktan da hiç kaçınmamış; 'devletin kurtarılması' misyonunu hiçbir güç, kesime bırakmamıştır.

Batiçi-Laik bürokratik geleneğin TMMOB'ının kuruluşundaki rolü her açıdan belirgindir. Teknik elemanların meslek esasına göre örgütlenmesini düzenleyen yasa, aşağıdan gelen bir demok-

ratik hareketin ürünü olarak değil, tamamen yukarıdan aşağıya gelen bir buyrukla çıkarılmıştır. Devletin asıl sahipleri, 950'li yılların dünya ve ülke gerçeklerini değerlendirek TMMOB ve bağlı odaların kurulması zamanının geldiğine karar vermiş, bunun da gereğini yerine getirmiştir. Tipki tek partili dönemden çok partili parlamentör rejime geçiş kararı gibi: Emirle, tepeden inme, gerekirse zorla!..

### Devletin "Müteşebbis Hey'et'i

TMMOB'nin kuruluşu için hassaten tertip edilmiş olan "Müteşebbis Hey'et" ve bu "Hey'et"in birleşimi, teorik tespitlerimizi doğrulamaktadır. Bu "Hey'et", TMMOB ve Odaların 'devlet' eliyle kurulduğunu açıkça sergilemektedir. "Hey'et"te 'Nafia Vekaleti'nin ağırlığı tartışılmazdır. Nafia Vekaleti'nin üst düzey bürokrat ve teknokratları heyette tam kadro yer almışlardır: Ali Talip Güran, Tevfik Fikret Suer, Akif Bazoğlu, Orhan Alsaç ve Hidayet Turanlı.

TMMOB'nın kurulmasına ön ayak olmakla, devlet, memleketin münevver kesiminde önemli bir yeri olan teknik elemanları 'denetlemek' ve 'zapturapt' altına almak olağana kavuşmuştur. TMMOB tarihi, Birliğin ve bağlı odalarının, ömrlerinin ilk 25 yılında iktidarların payandalan olduğunu, bu örgütlerin aynı zamanda KİT'lere üst düzey yöneticileri sağladıklarını göstermektedir. Özellikle oda başkanlığı yapan mühendislerin, KİT genel müdürlüklerine ya da bakanlıkların üst düzey mevkilerine atandıkları bilinen bir gerçekir.

Bu arada oldukça önemli bir gerçeğin altını da ayrıca çizmek gerekiyor: Cumhuriyet ilk kırk yılında 60'lara kadar kitlesel olarak batiçi-laik bürokratik iktidarın bir parçası olağan teknik elemanlar, hiç kuşkusuz homojen bir yapı göstermezler. Mühendis ve mimarların 50'lerdeki profili yaşam piramidinden farklı değildir. Bu nedenle de TMMOB ve bağlı odaları, devlet tarafından kurulmuş olmasına karşın, kısa bir süre içinde mühendis ve mimarların ekonomik, sosyal ve mesleki sorunlarının çözüm arandığı örgütlerle dönüştüler. Öyle ki, çok geçmeden mühendisler gerek toplumsal konumlarını, gerekse ekonomik olanaklarını yitirerek yoksullaşma sürecine gireceklerdir. Bu durum, TMMOB ve odalarının tarihi misyonunda da önemli bir kırılmayı gündeme getirecek; üyelerindeki siyasallaşmaya paralel olarak, bu örgütler de toplumsal muhalefetin önemli odaklarından biri olacaktır.



# “Yürek Sövalyeleri”

## Mümtaz, Nadide ve -ne yazık ki-

**Tayfun Özuslu** (1971/1672), 24., 32. ve 33. Dönem Oda YÖNKUR Üyesi,  
33. Dönem TMMOB YÖNKUR Üyesi

*Devr-i istibdatta lakkardı etmek dahi memnu idi / Ağlatırıh hünkâr ateş-i hürriyetle yanınan valideşini  
 Döndü ayine-i devran, artık vakt-i hürriyet erdi / Evvel söyleter, sonra ....ler ağızı laf yapanın valideşini*  
*Heccav-Sair Eşref*

### Girizgâh Fası

“Neeeee? İlm-i Kimya üzerine mi?? Hem de sapi kink-dökük bir kazmanın imzasıyla, öyle mi??? Eh, pes doğrusu; ağızı olan konuşup duruyor...” diyecek bilerileri mutlaka çıkacaktır; varsin, çıksın; ama, siz hiç iplemeyin. Ne şirretlige kulak asın, ne acemilikten ürkün, ne de üşenin; zira, artık BİZ<sup>(\*)</sup> debeceriz... Tarih yazmak –hem de titiz, meşakkatli ve maraton soluklu gayret gerektiren toplumsal tarih gibi serapa özgül bir uzmanlık alanı söz konusuya- zor zanaat... Bereket ki, kurtlar kuzuların; Kangal cinsi itler de kurtların, vs. de vs.’nin tarihini yazmıyor diye veya alt tarafı özlü-müzün  $\frac{1}{2}$  yüzyıllık tarihinin kılavuzu sürültüyor diye işin kolayına da kaçılabilir. Ama, değil mi ki, kimi köşe yazarı, TV yorumcusu, vs. gibi enva-i çeşit kisveye bürenen muhtelif *qasmer*, hırsız, uğursuz ve dahi *yeşil muhefiz* taifesi BİZe ve işimize dair hadisat-mevzuat üzerine üfürüp duruyor; BİZ de yalnız kazma sallamakla yetinmeyip kalem de sallarız, kamera da; yeri ve zamanı geldiğinde kılıç da sallarız (hem de Tarih Baba dahi şahidimizdir ki, BİZ o sonuncusunu iyi sallarız). Yalnız tarih yazmakla da yetinmeyip güzel sanatlarla *bile* uğraşabiliz. Velhasıl, artık BİZ debeceriz... Değil mi ki,  $\frac{1}{2}$  yüzyıldır aramızdan şair, edip, müellif, muharir, mütercim, köşe yazarı, başyazar, ressam, aktör, karikatürist, korist, vs. gibileri yetişıyor. **Kim bilir?!**... Bir gün gelir; aramızdan *Kara Kömür Senfonisi* besteleyebilecek bir babayıgit (veya ‘anayıgit’) *bile* çababilir...

Demokrasi icat oldu: “Önce ekmekler bozuldu...”, sonra Doğanın yengesi ve en sonunda da TMMOB’ının geleneksel “İhtisas sahalarına adem-i müdahale” umdesini becerdiler. Madem ki, diploma

sahibi her maden mühendisinin bile -ehliyet ve yetkisi- ni aştığından- konuşması gereken kimi konular tizerinde, diğer mühendisler ve mimarlar beri dursun, öünde gelen herkes (ama hukukçu, sihhiyeci, maliyeci, zeytinci, kurabiyeçi, simitçi, çevreci, yazmacı, lahmancunu, devrimci, vs. de dahil olmak üzere, gerçekten herkes) konuşuyor; madem ki, **yeşil muhafiz bülbüller** (hem de öyle medyatik platformlarda, entel-dantel panel salonlarında, meydanlarda, sokakta falan değil), TMMOB kürsülerinin **bizatîhi kendilerinin** üzerine tüneyerek kömür madenciliği üzerine ahkâm kesip şakıyor; **mühendisler de ekolojist müritlerin asparagaslarını müşlü müşlü dinliyor**; BİZ de simyacılık ıllerine konuşabiliz. Artık BİZ debeceriz...

### Her Şey Taşlarla Başladı (Hâlâ da Öyle Devam Ediyor)

Madencilik tarihi –muhtemelen– insanın, çakmaktaşı ile obsidyenin diğer taşlardan daha çok işine yaradığını fark etmesiyle; mağara duvarlarına kazıldığı hayvan suretleri tizerine caldığı sari toprağın bulunduğu yer ile barınağının arasında seyrüsefer ihdas etmesiyle; ya da, bir başka aşiret efradi üzerinde gördüğü renkli ve saydam taki taşlarının peşine takılmasıyla yola düşmüş olsa gerektir. Ayrıca, bu başlangıç (Eolitik Dönem) ile günümüz arasında geçen birkaç yüz binyıla rağmen, taş istihracının tonaj hacmi açısından hâlâ solanamadığını ve en yakın rakip olan kömürün –hayatında bir kez ganyan payesine erişebilmesi şöyle dursun- tur bindirilmekten bir gün bile kurtulmadığını herkesin bellemesi gerekir. Gerçi, kimsenin artık taş balta kullandığı yoktur; ama, inşa ve bina işinin de duru-durağı yoktur. Alooooo?.. Sesiniz gelmiyor... “Pe-

(\*) Burada ve diğer bazı yerlerde ‘Üçüncü çoğul şahıs’ın silme majuskül olarak dizilmesinin nedeni, bizden daha kalabalık bir kümeyi (bütün madencileri) kapsamasından kaynaklanmaktadır; yukarıdaki satırları karalayan kiltiştir kalemin hakim ve günahkâr sahibi de BİZ’i temsile –resmen akredite bir yetkisi bulunmasa bile– köküne kadar chil bulunmaktadır.

## **Familyasından, Münkarız Bir Tür: SIMYACI**

ki, ya değer hacmi açısından?!" mı dediniz?... Skandiyum, rodyum, altın, paladyum, gümüş, vs. -kazık boyunun sırasına göre, her ne varsa- alayı bir araya gelse, yine de taşların ardından nal toplamazlar mı; kıymetli, yarı kıymetli (obsidyen de hääälä dahil olmak üzere) veya az kıymetli ya da çakıl taşı; ne fark eder ki, eninde sonunda hepsi de taş işte... Zaten değer dedığınız nedir ki, izafî bir mahiyet-mefhum değil mi?...

Taş devrinin son fazı olan Kalkolitik dönemde, metalik madenlerin istihracı-izabesi de başladı ve bu ikili teşrik-i mesai günümüze kadar devam etti. Öyle ki, ilk tuvənən cəvher (o da sadece Fe, Mn ve Al) ve/veya konsantre sevkıyatının tarix sahnesine arz-i endam edişine tamk olabilmək üçün -en geçmişden *Harappa* Yazısı'nın icadından beri- son yüzyılın ucu görününe kadar beklemek gerekmıştı. Velhasıl, nerede bir maden yatağı varsa, orada hanlı hanlı yanın en az bir tane de ocak vardi. Köhne Anadolu'nun tarixi de *Harappa*'dan pek geri kalmazdı. Avrupa dillerinde maden işyerlerini niteləmek üçün kullanılan "dağ" (*montan, Berg, gora, vs.*) veya "çukur" (*pit, fosse, Grube, vs.*) kelimelerinin yerine, bizim dilimizde "ocak" kelimesi kullanılmasının nedeni de, madencilik-izabecilik ikilisinin köklerinin sürekli kafa kafaya derinleşməsindən kaynaklaşsa gerekir. Maden istihracını kolaylaşdırmaq üçün, taş veya ağaç alet-edevat yeri, metal ikarətlerinin kullanımı, madenciliği ve izabeciliyi bilmukəbəle ve sərmallı olaraq geliştirmiştir.

#### **İnsanın Kurdu: İnsan**

Kalkolitik çağın uğursuz bir gününde, metal madenciliği ile aşağı-yukarı eşzamanlı olarak, heyhat ki, toprak mülkiyeti ve sınır ihlalleri de icat oldu. Mülkiyet ve sınır ihlalleri tek mil insan soyunu bozdı. İnsan canavarlaştı ve kardeşlerinin gırslağına sarıldı; arbede boyutları devasa öleklerle tırmalınca, nizamlı-teripli, takılık-stratejili savaşlar başladı. Savaşlar madencilik-izabecilik işkolunun gelişimine muazzam katkıda bulundu. Zira Hitit, Mısır, Roma, Bizans, Osmanlı, Nemçe, Britanya, Fransa, Prusya, Rusya, vs. orduları seferi vaziyete geçmesin; ‘maden ocakları’ da gürül gürül yanmaya başlardı. İnsanları mümkün mertebe çabuk ve kolay boğazlayabilecek için maden lazımdı; top namılsusu, gülle, gürz, şeşber, zincir, nal, mahmuz, bilumum koşum levazimatı, mutfağ edevatı, vs. dökmek

UNESCO'nun 'Dünya Kültür Mirası' kapsamındaki Rammelsberg Madeni'nin bir odasında, termal şokla kayaç fragmantasyonu için ateş yakılması ("Feuersetzung") işlemi Bavyera Askerî Erkâni'nce bizzat denetleniyor (XVII. yüzyıl sonu)....



veya dövmek için **pig** demir, bakır, kalay lâzım; kazma, balta, tiğ-teber, temren, kılıç, pala, kama, hançer, sünگü, vs. için 'çifte su verilmiş' **çelik** lâzım; topçu, cebeci, humbaracı, lağımcı, istihkâmcı, vs. taife-sine farz olan barut ve 'sair ecza-yı nariye' için **bitüm**, **neft**, **güherçile**, **kiklikt** ve **kömür** lâzım; bilumum ateşli silahendaz taifesine farz olan mühimmat için **kurşun**, **antimuan**, **bizmut**, vs. lâzım; emperyal majestelerinin asakiri ne beleşine, ne kalp sikke hesabına ve ne de vatan uğruna muharebe eder, askere maaş ödeyebilmek için meskukat basmak lâzım, meskukat için de **altın-gümüş** lâzım; maaş ödemek için ayrıca



tuz da " lâzim; yaralara merhem olmaya çinko lâzim; lâzim oğlu lâzim (insanın soyunun görüp görebileceği en korkunç ölüm makinesine -yani, karacısı, denizcisi, havacısı da dahil olmak üzere teknîl ABD Asakiri'ne- farz mineral, metal ve alaşumları sıralamak içinse, en az 5-6 sayfa daha lâzim)... Velhasıl, söylemesi utanç verici, ama aynıyla varittir ki: **Madencilik teknolojisinin gelişimi kulvarındaki ani ve güçlü deparların çoğu, bütün tarih boyunca savaş gücüyle tahrîk edilmişdir.**

Taşkömürü kelimesine hayatı anlamını ve 'endüstriyel ölçek' nitelemesine de gerçek anlamını yükleyebilecek kapasitedeki yaygın madencilik faaliyetlerinin başlaması için, yine savaş saiklerinin devreye girmesi şart olmuş; deniz-kara topuluğu, istihkâmcılık ve yan işkollarının üç vardiya çalıştığı fabrikaların taşkömürü madenciliğine görülmemiş cesamette bir değer kazandırılmışa tamk olabilmek için de, XVIII. yüzyılın kuyruğu görünene kadar beklemek gerekmisti. Ayrıca -tuz, potas, küükür, güherçile, boraks, soda gibi birkaç mübrem ve antiaka kalem istisna kalmak kaydıyla- endüstriyel mineral madenciliğinin doğumu için de, XIX. yüzyılın kuyruğu görünene kadar beklenmiştir. Linyit madenciliğinin meydana çıkabilmesi için ise, insanlığın II. Dünya Savaşı denen bir yıkıma uğraması ve İrlanda Denizi'nden Urallar'a, teknîl ihtiyar Avrupa'nın vi-raneye dönmesi gerekmisti.

Velhasıl, taş ocaklılığı ve metal madenciliği ile kömür ve endüstriyel mineral madenciliğini Eolitik dönemden günümüze uzanan bir eksen üzerinde ölçeli olarak kronizasyonu için, ya tren gibi bir grafik kâğıdı bulmak, ya da eksponansiyel-logaritmik taksimatlı skalalar kullanmak lâzim. Peki ama, arz kabuğunun taşlardan sonra görüp görebileceği en iri hacimli istihracâ sahne olan ve üstüne üstelik -metal madenlerine kiyasla- etrafâ fazla para saçmadan aranıp bulunması da daha kolay olan kömür ve endüstriyel minerallerin madencilik tarihinin sahnesine çıkışı niye bu kadar gecikti?!.. Cevapların hepsi birden sayıp dökmeye mevcut sayfa kontenjanı yetmeyeceğinden, şimdilik yalnız sadede ve manşete müteallik kısmi bir cevap yetiştirmesi en kestirme çözüm gibi görünüyor...

### Antrasit Siyahi Bir Karanlık: Avrupa'da Ortaçağ

Yakınçağ öncesi uygarlık yarılarında kömürün yaya kalışının en önemli nedenlerinden birisi, her tür kömürün, *fisebilillah* bulunduğu Avrupa'da zifiri

bir karanlığın yüzeylerde hüküm sürmesinden ve kömlürün UM bileşenlerini "iciné kötü ruhlar sinmiş, şeytanî kokulu bir duman" olarak nitelenen Kilise'nin, kömürü "mekruh bir meta" adıyla hem vafliz, hem de tel'in, tâkir, tezil ve de resmen aforoz etmesinden kaynaklanmaktadır... En kadim ve militant ekolojistlerin Vatikan Ekolojî'ne mensup olmaları da sezaya şayandı. Filvaki, tipki bugün olduğu gibi,  $\frac{1}{2}$  binyıl önce de maden bulunsa bile madencilik köstekleniyordu. Açı arna gerektir ki, modern madenciliğin besiği olan Avrupa'da, Rönesans'ın nuru bile kömürü aklamaya yetmemiş ve madenciler de Yakın Çağ'ın şafağı işiyana kadar (yani, burjuvazi palazlanması da Kilise kuvvet tazelemek için art mevzilerine ricat edene kadar) beklemek zorunda kalmıştı.

Haddîzatında, **kömür aforozu Kilise'nin ilk vukuati da değildi**. Başta astronomi olmak üzere, her alandaki bilimsel-teknik gelişimi kösteklemeye öteden beri teşne olan Kilise, sadece gözlerini -zinhâr- göklere çevirenlerde değil, kafasını yerin dibine takanlara da musallat olmuştu ve madencilik-metalürji masasında müseccel sabika dosyası hayli kabarmıştı. Örneğin, kompleks metalik cevherlerin bünyesinde *oklüzyon-enklüzyon* suretlerine bürünerek ispat-ı vücut eden kıymetli metallerin kurtarılması için -Kadim Mısır'ın ölümsüz fresh ve hiyeroğriflerinde de belgelendiği gibi- binyillardır uygulanan **küpelasyon tekniği**, Kilise nazarında düpedüz simyacılıktı. Büyücülükle bir tutulan simyacılık ile iştigal eden meslek erbâbı ise, suçüstü derdest edilerek derhal nöbetçi Engizisyon mahkemesine sevk ediliyor ve ifade özgürlüğü konusunda kendilerine iki alternatif sunuluyordu:

- Ya İblis ile illegal şirket kurup büyülüüğe bulâşıklarını kuzu kuzu itiraf etmek (veya hüküm itibarıyla, bir an evvel diri diri kebap edilmekle ödüllendirilmek);
- Ya da mahkeme huzurunda pirometalürjik prosesler konusunda teknik tebliğ sunmakta ayak diremek (veya hukum itibarıyla, bîmez tilkenmez işkence seanslarına abone olmak)...

Kadim Mısır ile bağlantıda olan Yunan-Roma fen bilimlerinin aslı (ve paganizm mühürlü) unsurları -Kilise nezdinde batıl olarak kategorize edildiğinden- bu zengin miras Rönesans'ın fecrine kadar hükümlü şuren karanlıkta kırklara karışmıştır. Dolayısıyla, Avrupa'da askerî maaşını ödeyecek mesukatın basımı için elzem olan küpelasyon tekniğinin ilk elden öğrenilebilmesi için; önce, Fransız

(\*) Roma lejyonlarının neferlerine, *nokdî* ödemeye ilaveten, tuz ile *cymî* ödeme de yapılmaktır ve bu ödeme tarzi Latince'de "tuz hakkı" anlamına gelen "*res salerium*" tabiriyle anılmaktadır. Zamanla bu tabirin birinci kelimesi düştü; ikinci kelimesi ise, hâlâ yerinde duruyor ve şimdi bütün Batı Avrupa dillerinde "muş" kelimesini karşılamak için kullanılıyor.

ve İngilizlerinin Mısır ilgi duymaya başlaması(!), sonra Nil Deltası alargasındaki sağlamaların dibinde kırmızı granitten kesilen bir obelisk (Rosetta Taşı) üzerine kazınmış *bilingual* (Mısır ve Yunan dilleri ile yazılı) bir metin bulunması, daha sonra Üstat Champollion'un bu ipucundan kalkarak Hiyeroglifi söktüğü 1822 yılına gelinmesi ve daha sonra da tam Kadim Mısır arşivlerinin deşifre edilmesi gereği. Hristiyan Avrupa, asker maaşı ödemek için elzem olan kıymetli metal imal ve işleme teknolojisini geliştirebilmesi için, Vatikan'ın kargisi düşene kadar, Anadolu üzerinden -Osmanlı'nın reaya kulları (çoğunlukla da Ermeniler) aracılığıyla ve epey türbülanslı bir *by-pass* isalesiyle - reeksport edilen, Kadim Şark menzeli, gümruklu-rüşumu ve epey pahalı bir *know-how* transferine muhtaç kaldı. Oysa ki Müslümanlar, selefleri olan Hristiyanlığı batıl ilan etmelerine rağmen, Hz. İsa'dan yüzyıllar önce altın meskukat basabilen bir fenni birikimi -paganizmle mühürlü olmasına rağmen- reddetmemişlerdi.

### Intermezzo Niyetine, Bir Şark Masalı: Okçu Şoreş

Doğu Uygarlığı'nın dipsiz deryası olan sözel edebiyat geleneğinde, *münhasuran İranı* kültürlerce *benimsenen*, en az *Simurg* Efsanesi kadar yaygın olarak dillendirilen, ama bizim Batılı(!) ülkeyizde hiç de popüler olmayan **bir masal var**. Fırat'tan İndüs'e, Hazar Denizi'nden de Hint Okyanusu'na kadar uzanan bir coğrafyada, bu masalın anlatıldığı mekan ve diller değişir; ama, masalın anlatıldığı dil ister Beluc, ister Fars, ister Kürt, ister Lor, ister Paştu, ister Tacik, ister vs. dili olsun; *İranı* bir dil olsun da her ne olursa olsun, masalın aşağıdaki özü hiç değişmez:

Kadim zamanda, iki aşiret arasında arazi ihtilafi çkar... Arazi ihtilifi, sınır ihlali; o da, arbede; o da, orta yerde bir stiri ölü demektir. Ayrıca -ölüm Allah'ın emri de- doğulu avrat kısmının yeri göğü tutan ağıtların koparacağı vavelyaya, pek katlanılır gibi bir bela olmadılarından; ihtilafın dostane münasebetlerle halli yoluna gidilir. İki aşiret yerine, her iki aşireti temsilen iki ayrı yiğit karşılaşacak; ama, husumeti rekabete doğru yushmanmak için kan dökmeden yarışacaklardır. İki yiğit arasında ok atma mısabakası tertiplenir ve iki okçunun menzili arasında olacak farkın, sınırların adilane bir ölçükle yeniden tanzimi için röper alınması hususunda kavil kurulur. İlk oku kimin atacağını belirleyen kura çekilir; okcular atış mahallinde bek-

ler ve iki aşiretin ahalisi takibi menzile tribünleri kurar. Birinci okçunun fırlattığı ok ahalinin ayakları dibine düşer, ikincinin -diyelim ki adı *Şoreş* olsun- fırlattığı ok ise, ahalinin üzerrinden vizirdayıp geçer gider. Çoluk-çocuk, dağ-bayır *Şoreş'in* okunu aralarında, elleri bomboş tornadan ederler. Atış mahallinde *Şoreş'in* yayı durmaktadır, ama kendisi yoktur. Birinci okçu, *Şoreş'in* gerdiği yayın mayna olmasıyla birlikte bir hissəti duyduğunu ve *Şoreş'in* bizzat kendisinin de aynen start alıp kırklara karıştığı beyan eder. Görlinen oydu ki, *Şoreş* fırlattığı oka cism-i canını, ruhunu ve teknil varlığını da katıştırmış, okuya yek vücut olmuş ve özü de okuya birlikte uçup gitmiştir....

### O Karanlıkta Bir Kızılçım: Simyacı

Simyacıların özellikle 'Çağdaş' Avrupa nezdindeki prestiji, hâlâ eskisinden pek farklı görünmemekte; bugünün resmi tarihindeki suretleri de, tipki Vatikan'ın huzuruna çıktıığı günlerdeki gibi süklüm püklüm durmaktadır. Avrupa'nın -Katolik olsun veya olmasın- herhangi bir ülkesinde kaleme alınmış hangi resmi kaynak açılırsa açılsın; simya ve simyacılar için hâlâ söylenenler kapsamında: "Bugünkü kimya biliminin türediği absürd bir ortaçağ büyüsü", bir nevi "muta-tababet" ya da "paödosiyans" (veya *dandik* fen), yanı resmen "ahlâksızlık, sahtekârlık, şarlatanlık, bunaklık, meczupluk, sapıklık, üfürükçülük, vs." gibi kara nitelemelerden başka bir şey bulunamaz....

Bugünkü kimya biliminin simyadan tevarüs ettiği doğrudur; zira, simyacılar yukarıda anılan türbülanslı teknoloji transferinin tam yetkili Avrupa mümessilleridir. Ayrıca, bugünün "ekstraktif metallürji, pirometalürji, hidrometalürji, vs." gibi kırk tür alt ihtisas dalının alayı birden -o vakitler şöyle dursun, daha şunun şurasında bir asır önceinde bile-'simai kimya' kapsamında tetkik, tedris ve tâhsil edilmektedir. Velhasıl, simyacılar Doğudan ilm-i kimya kaçırıyor ve bu illegal işi bilginiñ -dijital ortama değil de- katır veya deve sırtına vurularak takas edildiği bir çağda beceriyorlardı.

Simyacılar zamanlarının en aydın kişileriydi; çünkü, kendilerine *dişarıya açılan bir pencere* bulmuş ve onu hiç örtmemişlerdi. O pencere de, gün ışığının her daim kaynağı olan, ama, aydınlatma şiddetini kontrol altında tutan otorite nazarında ise, her daim *tabu* olan bir yöne, yanı Şarka açılıyordu. **Onlar**, sadece Latinçe ve Yunanca değil, Arapça da biliyorlardı. Öyle ki, İslam dünyasındaki emsâllerinin unvanının tipkisini aynen benimsemekte hiç tereddüt etmemişler; Kilisenin ilk şimşeklerine de -muhtemelen- "lâyeciz" vaftiz yüzünden hedef olmuşlardır.

፩ ፃ ፅ ፇ ፈ ፉ ፊ ፌ ፋ ፍ ፎ ፏ ፑ ፓ ፒ ፔ ፒ ፖ ፚ ፔ ፝ ፒ ፐ ፕ ፒ



## Arap Bağlantısı Temel Tezine Kanıt Olmak Üzere, Ek Etimolojik Okuma Parçası

30 sessiz harf kullanılarak yazılan Arap dilinin ‘æl kimya’ kelimesi, İslam ordusunun İberya’yı istila edişinden yüzüyillarca önce **Kadim Yunan'a aktarılırken**, en baştaki ‘k’ (ama *qaf* değil de, *kef* olanı, yani ‘*λ*’) harfi, -sesli-sessizi de dahil ceman yekün 24 hurufatla vaziyeti ancak idare edebildiği için, hem transkripsiyon, hem de transliterasyon gürçü açısından Arapça'ya dış geçiremeyen **Yunan alfabetasının ‘χ’ (hi) karakteri ile karşılandı**. Bu karakter bir de kelime başına geldiğinde, koca Avrupa'da İspanyollar, Slavlar ve Rumlardan başka bu karakterin sesini çıkartabilecek tek bir ulus bile yoktu (hâlâ da yoktur). Bu ‘χ’yi karşılaşacak tek bir karakter Latin alfabetesinde de bulunmadığından, Latince transliterasyon ‘ch’ diftonguyla idare edildi. O vakit Latin Alfabesi ‘æ, œ’ gibi digrafları daha henüz tedavüle çıkartamadığından, sadece bir harf-i tariften ibaret olan birinci kelimenin başında ki Arapça *æ* (Türkçe'de *elif* adıyla translitere edilen, harf, yani ‘*λ*’) harfi de ‘a’ ile idare edildi. Vel hastı, Arapça ‘æl kimya’, Kadim Yunanca'ya ‘*αλχημία*’, Latince'ye de ‘*alchymia*’ olarak aktarıldı. Ortaçağda hem İngiliz, hem de Fransız dillerine aynen ‘*alquemie*’ olarak aktarıldı (o vakitler Londra'daki Sarayda da zaten Fransızca konuşuluyordu).

Daha sonra, ötekine karşı olduğunu olası lakayt ve hasım olan Avrupa'da, geç de olsa jöton nihayet düştü; baştaki kısa kelimenin *harf-i tarif* olmanın ötesinde hiçbir anlam taşımadığını öğrendiler ve baştaki *harf-i tarif* de düştü. Anadolu da dahil olmak üzere tek mil Kadim Şarkın **kimya** olarak bildiği kelime, günümüzde Almanlar, Fransızlar, İngilizler, İspanyollar ve Ruslar tarafından, aynı sırayla, ‘*kemi*’, ‘*şimi*’, ‘*kemistri*’ ‘*kimika*’ ve ‘*himî*’ olarak telaffuz ediliyor. Ama, **onlar** epey farklı, aykırı, uçuk-kaçık, çatıklär ya; **onlar** ası kâfirler ya hesapta; **onlar** bir başka tür, **onlar** ötekiler ya; **onları** bugünkülerden ayıklamak için, hâlâ Arabin *harf-i tarifine* yapışıyorlar; **onlar** bugün hâlâ *‘alkemiker’*, *‘alşimist’*, *‘alkemist’*, *‘alkimist’* ve *‘alhimist’* olarak anlıyor. Bizim gericiliğe Avrupa'dan geri kalmak yaraşır mı hiç, bin yıllık kimyacı da “simyacı” oldu gitti işte. Simyacı, kimyacı, mimyacı; **onlar**, her ne ad takırsa takılsın, münkarız olup gittiler; ama, **onlar** da BIZim gibi aykırı ve öteki, **onlar** da BIZden işte...

## ♥ ≡ Simyacı ≡ ♥

Her meslek erbabı için geçerli olduğu gibi, simyacılar arasında da şarlatan, meczup, tifürükü, vs. gibi *dandık* nüshalar mutlaka bulunuyordu. Ama, bu nakis **onların** yüzyıllar sonrasına kalacak devasa bir **bilimsel ve kültürel** miras biriktirmelerine engel olamadı. Çalışma tarzları, hedef olarak sadece ilmi kriterler gözetmiyor; ortaçağ gayyasının dibinde sürünen muhtelif insan altınlarının, günün birinde birer insanı kâmil düzeyine terfi etmeleri uğrunda azim ve sebat gösteren etik bir vecheye de sahip çıkıyordu. Bu çalışma tarzı, dolambaçlı bir yörünge üzerinde biraz gezindikten sonra, *nevi şahsına münhasır* bir hayat tarzına da dönüştü. Kendilerinin halefi olan **Lavoisier**, **Faraday**, **Skłodowska**, **Einstein** gibi dahilerin de bu *miras-tarzin* hamuruya yoğunlukları hiç de uçuk-kaçık bir tez söylemeyecekti.

**Onlar**, ciğerlerinin muttasıl kanamasına hiç alındı etmeksızın, atmı itini nallayıp cehennem ateşinin bile peşine düşen ahir zaman *Prometheus*ları... **Onlar**, her zirveye tırmanışlarında ellerinin arasından kayıp tingir mingir dibe tumba olan o kayaya: “*Ulan şeyini şa'aptığımın kayası, sen benim baht-i siyahımsın!*...” diye bir-iki galiz yollu sitem yolladıktan sonra, o kayayı gerisin geri başı yukarı yuvarlamayı bir gün dahi istop etmeyen ahir zaman *Sisifosları*... **Onlar**, tuttuğu işe cism-i canını da katiştırıp okuya birlikte uçan ahir zaman *Şoresi*leri... **Onlar**, “*Aman, Doğanın yengesi bozulacak!*...” diye korkudan altlarına kaçırıp da doğayı platonik bir keyifle alargadan seyranla yetinmek yerine, Doğanın yengesinin ‘harim-i ismetine’ bodoslama dalmaya bir an bile ikirciklenmeyecekti:

“.... Bu iş yıldızlık, tüyüzlik, müziçlik, vs. meselesi değil, bliçlik meselesi; bu iş, kesinlikle bilyü müyü değil, ayrıca, doğadan bağımsız da değil; tam tersine, *super-naturel* ve hatta *kontrnaturel* rotalar izleyip aykırı süreçler *varatarak*, doğanın mevcut gidişatına taze bir ivme kazandırma işi bu iş...”

diye, feryat-fıgan kendilerini tanıtmaya çabalayan **Yürek Şövalyeleri** idiler....

Resmi tez çerçevesinde dile getirildiği şekilde, simyacıların kafayı altına taktıkları doğrudydu; ama, kim takmıyordu ki o zamanlar?.. Üstüne üstlük, **onlar**, *Kilisenin sadık hizmetkarları* gibi komşularının veya deniz aşırı diyalarda yaşayanların mabettelerini de yağmalamıyorlardı altın-gümüş uğruna... Bazi metalleri altına dönüştürmeyecekti.

ቂ ተ ት ኮ ቁ ቃ ማ የ ቅ ብ ተ የ ተ የ ተ የ ተ የ ተ የ ተ

# X O Z Y V A K S O A T F D C M P H L N R G B

uğraşıyorlardı sadece... O zamanlarda ise, bugünkü gibi 70-80 çeşit metal yoktu; olup biteninin hepsi Fe, Cu, Zn, As, Ag, Sn, Sb, Au, Hg, Pb ve Bi gibilerinden ibaretti ve bunlar da pirasa, havuç, zencefil, kaşkaval, vs.'den değil, hepimizin bildiği girdilerden elde ediliyordu işte. Dolayısıyla da **onlar**, salt kafayı altına takma nedeniyle bile, madencilik-izabecilik teknolojisinin gelişimine büyük katkılar sağlamıştı.



Nitekim, yukarıda görülen (ve Barok Flaman Ekolu'ndan esintiler taşıyan) antika gravürdeki ustadin mekâni da, kimya laboratuvarından ziyade, bir sıcak demirci atölyesini andırmıyor mu?! Yerlerde sırtınen antika el yazmasında hangi dilden, neler yazıyor acaba?? Peki, ha bire köruklenip duran ateşin üzerinde pişen de ne?!. Herhalde, papaz yahnisi olmasa gerek. Ateşin karşısında, işi ile birlikte kendisi de kavrulup duran bu ustat, hazır kelleyi koltuğunun altına sıkıştırmışken, kömür de yakıyor muydu ki acaba?... Hiç kuşkunuz olmasın; zira, kömürçüler de kendisi gibi illegal takılıyorlar; Papanın süngüsünden mümkün mertebe alarga geçebilmek için, *onlar* da genellikle kuzey ellerinde mevzi alarak icra-yı sanatta bulunuyorlardı. *Herhangi bir kömür kartığı bulmak için ocağın etrafını beyhude inayene edip durmayın ve gelin bu işgizarlıktan vazgeçin; Engizisyon ajan-*

larının gözünden bile irak kalabilen bir zulay siz patlatacak değilsiniz ya(!)...

Şaka bir yana, Kilise'nin terörü -tahammül-fersa sınırın da ötesindeki- olağanüstü bir belaydi ve Engizisyon mahkemelerinin soru araç, gereç ve aygitlarının 'Çağdaş' Avrupa'nın müzelerinde sergilenebilmesi bile, ziyaretçilerin oldukları yere dehşet içinde yiğilip bayılmalari için yeterliydi. İşlerine gönü'l vermekten başka suç işlemeyen **simyacılar**, sadece yürek değil, akıl da taşındıklarından ve dahi kendi aralarında bir iletişim kurup **başkaları** tarafından hiç anlaşılmamak ve/veya durup dururken Papa hazretlerinin **kâhyalarma piyastos olmamak** gailesiyle azim gayret gösterdiklerinden, her meslek erbabı gibi **kendi jargonlarını ihdas edip geliştirdiler**. Elbette ki, günümüzdeki **epigorularının** halt ettikleri gibi, "... hÂlkımız da bizi anlasın..." diye, artık birbirlerini bile anlamayacak veya kendi kendilerini Engizisyona ihbar edecek kertede keriz de değilde yanı...

**Simyacı jargonunun yazıya döküldüğü metinlerde**, yukarıda anılan ve iki elin parmaklarıyla ancak sayılabilen kimi metalleri simgelemek için kullanılan **bazı tuhaf şifre-figürler de bulunuyordu**. Başlangıçta sadece bir metalin temsili için kullanılan bu *psödomorf*ların çoğu, aslı röper olarak alınan istavroz *orthomorf*undan türetilmişti. Bu tercih, Kilisenin hismini köstekleyecek bir fren işlevi görebileceği gibi, hüsün-ü rıza ile benimsenmiş bir seçim de olabilirdi. Gerçi, simyacılar Kilise'yi pek iplemi-yordu; ama, ne de olsa **onlar** da vaftizli-kayıtlı Hıristiyanlardı ve de para ile imanın kimde olduğu hiç mi hiç belli olmazdı. Tuhaf figürlerin sayıları, bir süre sonra artmaya başladı; ama bu devam tarzi, öz-gür iradeli tercihlerden ziyade, akıp giden zaman içinde gizliliği erozyona uğrayan kimi şifrelerinbecayışi (örneğin, eskiden Hg kimliği ile gezenin daha sonra Sb kimliği taşımaya başlaması) ya da artık eni konu yıpranıp heften deşifre olan kimileri için bir takım yepyeni figürler icat edilmesi gibi, illegalite raconunun olmazsa olmaz icaplarından kaynaklanıyordu.

**Tuhaf figürlerin sayısı, zamanla her metal için 7-8 tane istihdam edilecek kertede çoğaldı;** Bugüne de intikal ederek elektronik arşivlere sızdı; oradan yaka paça '*download*' oldu, görüntü işlemeye ameliyatı geçirdi, bordür oldu ve **Özel Sayının sayfalarını kuşattı**. Ne yarı, bayram günümüzde, BlZle aynı baht-i siyahi paylaşan ve meslegimizi geliştirmek için olmadık cefa ve ezaya katılanan delibozuk bir meslek erbabını değil de, muhallebici veya fenni sünnetçi taifesini mi yad edecektik?... **Buncasına nobran ve nadan bir vefasızlık örneği, madenkeş familyasına sezə midir hiç?!**...

፩ ገ ኃ ቤ የ ሁ ማ ዝ ሰ ዓ ዕ ዘ ዔ ዓ ዔ ዓ



## O Kılçının Alevi, Bütün Küreyi Yakacak Bir Ateş Tutuşturdu

Resmi görüs çerçevesinde dile getirildiği gibi, onların gündüz gözüyle rüya gördükleri de banko doğrudu. Ama, D. I. Pisarev'in "... Eğer rüya gören kişi, rüyasına ciddi olarak inanırsa, hayatı dikkatle gözler, gözlemlerini gökte kurdugu şatolarla kıyaslasa ve eğer, genel olarak söylemek gerekirse, rüyاسının gerçekleşmesi için bilincli olarak çalışırsa, rüya ile gerçek arasındaki farkın hiçbir zararı olmaz. Rüyalarla hayat arasında bir bağ varsa, her şey yolunda dernektir." mealindeki ölümsiz tezlerine kulak asılıcaksa; ortalık yerde ister gün olsun, isterse gece, ister Rönesans nuru olsun, isterse Ortaçağ zulmeti; rüya görmekte ne beisvardı ki?..."

Sımyacıları "Kadir-i Mutlak'ın işine müdahaleye yeltenen, Isa Mesih düşmanı deccaller, iblisler, kâfirler..." olarak yüzüllar boyu horlayanların eline ne geçti? Hiiiiç... Bir gün geldi; başka türler zehur etti. Çağdaş emsaller Pb, Cu, Ag, vs. gibi antikalara hiç yüz vermedi; ama Co, Sr, Ra, U, Pu, vs. gibi -kadim ustaların adlarını duymadıkları, varlıklarından bile haberدار olmadıkları- yeni yetme kalemlerle ünsiyet peydahladı ve seleflerinin rüyasını gördüğü evrensel transmutasyonu nihayet gerçekleştirdiler. Artık, talep vaki olduğunda, civayı altına dönüştürmek isten bile değildi; civanın dış yörüngetesinden bir tane elektron, çekirdeğinden de bir-iki proton ve nötron fazlasını tutukladınız mı; alın, işte size altın atomu. Maç bitti... Yeter ki, siz paradan haber verin!..

Gerçi, yeniyetme dönüşümülerin kimi bir çok ocağ söndürüdü; ama, kimileri de canlar kurtarıp yüzler güldürdü. Ve maalesef, sadece bizim familya açısından değil, biyosfer sakını teknik türler açısından da bilanço şimdilik hiç iç açıcı değil ve şer güçlerinin iştahını kabartıyor. Mevcut durumun vebali, elbette ki, *Yürek Sövâlyeleri* gibi nadide türlerin değil; ham meyve örneği dalından kopartılıp, kökünden sökütilip, özünden tehcir edilerek bir takım suni ve *dandik* koordinatlara savrulan; distorsiyona uğramış egosunun doruguına turmanarak canavarlaşan; aslında, çoktan bir köfteyi tıkıp aynı gazozu zikkimlanarak, aynı gürültüyü dinleyen bir tür tüketim robotuna tahvil olduğu halde, kendini hâlâ 'özgür birey' zanneden; mütemadiyen, hem *özüne*, hem de *ötekine* yabancılakan; içine düşüğü asemptomotik eğilimli mutasyon mecrasında beyhude debelenip duran, haybeden-koftiden bir altıftırın, yani *soysızlaşmış xx. yüzyıl insanının* boynunda olsa gerektir.

Bugün, Ortaçağından bin beter bambuška bir karanlık hükümlü sürüyor. Artık canlar-bedenler değil, ruhlar işkencede; ama, ruhların nörovejetatif sistemi mefluç, kulakları sağır, gözleri kör ve yürekleri de iğdiş olduğundan, işkenceci başlarından özgeleri bu evrensel azabin farkında degiller. Üç bin yıl boyu yuttuğu halis-muhlis afyonla sersemletildiği zaten yetmezmiş gibi,

ahir zamanda da "Bu sezoni kreasyonlarına kaka sarısı hakim, etek (veya ceket) boyları da bir karış ızayacak!" gibi fermanları yerden göge temennalarla lebbehaleyecək kadar robotlaşan alttlrlere de, olsa olsa, "Zinhar, Cenab-ı Allah'ın halk ettiğine müdahale etmemesiniz; opus Omnipotenti eternum est!" gibi çok-taaan onikiye yirmibes kala vaziyeti almış semavi tehditler yerine," Aman, Doğanın yengesi bozulacak!" kabızlığıyla kıvranan külrevi ve concik bir 'radikalizm' yaraşlığı zaten...

Türlerin evriminin tarih kadranı üzerinde bir saniye kadar bile kıymeti olmayan insanların (ve dahi yeşil muhaftızı taifesinin) öznel iradesinden bağımsız olarak, bildiği rotadan şaşmaksızın milyarlarca yıldır *Viya*. Böyle seyreden evrim sürecinde; türler de, alttürler de serap misali bir görünüp bir de zayı olacak... Ama bitmez tükenmez *Yürek Sövâlyeleri* familyasının bir türlü münkarız olduğunda, bir diğer nevzu hulu vardiyayı teslim alacak; zira, sistemde bir yerde senseri mayın örneği volta atıp duran asteroitlerin biri (fazla iri olması da şart değil, 2-3 km çaplısı yeter) ipini koperip da köhne gezenimize doğru baştankara yanaştığında –yani gerçek kıyametin ucu göründüğünde– ne diyakozları, ne mollaları, ne de yeşil muhaftızların üfürükleri para edecek ve acilen yine *onlara ihtiyaç* hasıl olacak. Ve *Şair Baba*'nın da –ancak *Staroy Balşevik* taifesine seza olan– dialekтик bir zekâ kıvraklılığıyla ve isabetle teşhis buyurduğu gibi:

"Kendi kendimizle yarışmadıyzı, gülüm  
Ya ölü yıldızlara götüreceğiz hayatı  
Ya dünyamiza inecek ölüm..."

Resmi görüş karşısında kim tek başına kalmış ki?.. Simya tarihi uzmanlarından T. Burckhardt ve M. Eliade aynen söyle diyor: "Simyacılık, baz metallerin değil, ruhun transmutasyona uğraması sanatydı."

### Ana Fikrin Ana Zikri

50 yıl bir şey yapmak için hiç de kısa bir süre değil... Araba bile ocağa boş giriyor, dolu çıkmıyor; bütün mesele, ocağa adam gibi girip çıkmakta... Ne yapmalı, yapmalı; mutlaka bir şey çıkartmalı, bir şey yapmalı; ama, yapılan işe gönül de verilmeli ki; kimse öz işinden soğuyup onun bunun işine gúcune karışmasın. Ancak, ne yapmalı, yapmalı; takımları katıien sıkıştırmamalı; zira, takımlar bir kez sıkıştı mı, tahlisiyenin ne erkeği para eder, ne de dişisi....

"Epey ağır salçalı, biraz didaktik, biraz *tosunografik*, biraz da gergin olmuş; hatta, eni konu civitmiş..." diyecek birileri mutlaka çıkacaktır; varsın, çıksın; ama, siz hiç iplenevin. Zira, 60'luk, 80'luk ve de 100'lüklerden mürettebat bir kadroman estirdiği siyaset, ciddiyet, azamet ve kasavet pusu da başka türlü dağılmazdı...



## 90'lı Yıllarda Maden Mühendisleri Odası

**Asım Kutluata** (1976/2314).

29. Dönem Oda Genel Sekreteri, 31. ve 32. Dönem Oda II. Başkanı, 34., 35., 36. ve 37. Dönem Oda Başkanı

Sanayileşme ve ülke kalkınmasında, projelendirmeden ekonomik değerlendirmeye kadar ilerleyen çeşitli yatırım aşamalarının gerçekleştirilmesini sağlayan mühendisler, Cumhuriyetin kuruluşuyla birlikte, ülke kaynaklarının değerlendirilmesi ve sanayileşme politikaları doğrultusunda, mesliğin ve kamu menfaatlerinin korunması amacıyla örgütlenme ihtiyacını da ön plana çıkarmışlardır. Ülkemizde mühendislerin örgütlenmesi XX. Yüzyılın başlarında kurulan Mühendis ve Y. Mühendis Cemiyetleri (veya Birlikleri) ile hayata geçirilmiştir. Maden mühendisliği alanında ise, Taşkömürü Havzasındaki Maden Mühendisleri Cemiyeti ve Y. Mühendis Cemiyeti kurulmuştur.

Meslek örgütü olarak 1954'te 6235 sayılı kanun hükümlerine göre kurulan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) ile aynı yıl kurulan Maden Mühendisleri Odası (MO) bu yıl 50. kuruluş yılını yaşamaktadır. Geçen 50 yıllık dönemde sektörün sorunlarının çözümü için görüş ve öneriler oluşturulurken, Odamızın meslektaşlar arasındaki birliğin ve iletişimini sağlamasına büyük katkıları olmuştur.

Odamız, 50 yıllık zaman dilimi içerisinde, temel ilke olarak yeraltı kaynaklarının aranması, teknolojik özelliklerinin saptanması ve üretilmesi; mühendislik, bilim ve tekniklerinin uygulanmasının yanı sıra, mühendislerin sosyal ve ekonomik sorunlarının çözümü, demokrasi ve insan haklarının geliştirilmesi doğrultusunda da mücadele vermiştir. Maden MO Yönetim Kurulunda 1982 Şubatında görev aldığımda, 12 Eylül darbesinin etkilerinden Odamız da nasibini almış, yöneticiler ve kadrolar anti demokratik uygulamalara maruz kalmıştır. 1980'den 1990'a kadar geçen süre, toplanma dönemi olarak değerlendirilebilir.

1985'te yaklaşık 30 yıldır uygulanmakta olan 6309 sayılı maden kanunu yürürlükten kaldırılarak 3213 sayılı yasa yürürlüğe konmuştur. Ancak 3213 sayılı yasa da, 6309 sayılı kanun gibi, yürürlüğe girdiği tarihten itibaren gerçek anlamda uygulanma olanağı bulamamıştır. Çünkü sektörün sorunları yasal uygulamalardan çok yapısal nedenlerden kaynaklanmaktadır. 80'li yıllar, 24 Ocak 1979 kararları ile yürürlüğe konulmaya başlayan devletin ekonomiden çekilmesi, kalkınmanın "özel sektör dinamizmi ve heyecanı" ile gerçekleştirilmesi, vs. gibi politikaların uygulanmasına geçtiği bir dönemdir. 80'lerin sonu, başta teknil Zonguldak Havzası ve TTK olmak üzere, madencilik alanındaki KİT'lerin Özel Sektöre devri ya da kapatılması tezinin zamanın yöneticileri ile kamuoyu tarafından hararetle tartışıldığı yıllardır. 1990-91 Kişi epizodunda Zonguldak'ta yaşanan Büyük Madenci Grevi ve Yürüyüşü, bu 'özelleştir ya da kapat' dayatmasına karşı gelişen çok ciddi bir toplumsal tepkidir.

Maden MO her zaman olduğu gibi 90'larda da, Sektörün sorunlarının çözülerek üretimin artırılması ve daha fazla投資ının gerçekleştirilmesi halinde, üye sorunlarının çözümüne de önemli katkılar sağlanması düşüncesiyle, işyeri ve il temsilciliklerinin yanı sıra, İstanbul ve İzmir şubelerini açarak örgütsel yapısını genişletmeyi başarmıştır. Mermer, Endüstriyel Hammaddeler, Sondaj, Delme Patlatma, Kırma Taş ve Enerji Sempozyumları ile altsektörler ve maden mühendisliğine ilişkin daha birçok aktivite belli aralıklarla, merkez ve şubelerimiz tarafından hayatı geçirilmiştir. Bu aktivitelerde sektörün sorunları gündeme getirilirken, sunulan bildirilerle teknik ve teknolojik gelişmelerin aktarıldığı canlı tartışma platformları da oluşmuştur.

Maden MO üretimin mutlaka mühendis denetim ve kontrolünde yapılmasını savunmuş, hayali projelere dayalı raporların spekulatif amaçlı kişilere menfaat sağlayacağı tezini gündeme taşımış, bu anlayışın gerçekleşmesi için de MİGEM'in -sektöre yön ve düzen verecek şekilde- teşkilat yapısını bir an önce kurması gerektiğini savunmuştur. Maden Kanunu değişiklikleri ile ilgili olarak 1993 ve 1998'de yapılan iki çalışmadan da sonuç alınamamıştır.

Madenciliğe kamu ve özel sektör tarafından yatırım yapılmamasına rağmen, üniversitelerimizde yeni maden mühendisliği bölümünün açıl-

ট চ চ h প ব প ফ এ প প প প প প

ট ট ট ট ট ট ট ট ট ট ট ট

ması işsiz meslektaşlarımızın çoğalmasına neden olmuştur. Bu yanlışlığa devam edilmemesi için verilen mücadelede etkili olunduğu görüşündeyim.

Meslektaşların ve sektörün ekonomik ve demokratik haklarına sahip çıkışmasına, her platformda bu sorunların dile getirilmesine rağmen, Odalarınaptırımda güç olmamasından ve daha değişik başka nedenlerle istenilen sonuca ulaşlamamıştır.

**Madenciliğe ilişkin çevre sorunlarının da çokça tartışıldığı 90'lar, sektörümüzü ve Odamız biraz(!) da haksızlık edildiği yıllardır. Bu yıllarda, doğanın ve insan sağlığının korunması ilkesinin yanı sıra, borç-faiz-enflasyon üçgeninin dışına çıkılarak, yatırımların ve üretimin öne çıkarılması önerisi de Odamız tarafından savunulmuştur. Madencilik faaliyetlerinin, çevrenin korunması için gereken bütün önlemlerin en hassas biçimde alınması koşuluyla yürütülmeli ve üretimin de bu ön koşulla gerçekleştirilmeli her platformda dile getirilmiştir. Bu politikamız üst örgütümüz ve bazı diğer Odalar tarafından eleştirilmiştir.**

90'ların başlarında, özelleştirme politikaları sonucu kamu sektörü yatırımlarının kesilmesi ve yatırımların özel sektörün inhisarına terkedilmesi anlayışı ülkeyi borç, faiz ve enflasyon girdabına sokmuştur. Enerji alanındaki yatırımlar da daima

özel sektörden beklenmiş; ancak, özel sektör yeterli yatırımları gerçekleştiremeyince, 2000'li yıllarda enerjisiz kalacağımız dayatmasıyla "al ya da öde" anlayışı ile yapılan sözleşmeler ülkemize çok pahaliya mal olmuştur. Odamız o yıllarda linyit yakan termik santraller kurulmasını savunmuş, ancak yeterli düzeyde etkili olamamıştır. Dört-beş yıl sonra yeni bir enerji darboğazı daha yaşanacağı günümüzde de dile getirilmektedir. Acaba yeni bir senaryonun altyapısı mı hazırlanmaktadır??

Odamız, geçmişin mirasından devraldığı doğrularla demokrasiyi, insan haklarını, üretimi, sanayileşmeyi, dürüstlüğü, liyakatı ve kamu menfaatlerini 2000'li yıllara kadar savunmuş; rant ekonomisine, faize, yolsuzluğa, haksız kazanca ve kaynak israfına her zaman karşı çıkmıştır. Üst örgütümüz TMMOB, diğer mühendislik örgütleri ve sektörümüzdeki kuruluşlar ile iyi ilişkiler içinde olmaya özen gösterilmiştir. Odanın izlediği politikalar, bazı kuruluş ve kişiler tarafından eleştirilse de, her zaman ilkeli ve dürüst bir çizgide olduğundan sektörden destek görmüştür. Bir çok eksik olduğu gerçekini de asla unutmadan, XXI. yüzyılın yönetimlerine önemli bir birikim bırakıldığını düşünmektediyim. Bu yazı kapsamında değinilen konularla ilgili olarak, meslektaşlarımızın ve sektörümüzün de gerçekçi değerlendirmeler yapacağı inancıyla saygılar sunarım.



## **Geçmişten Geleceğe TARİHİ ANLAMAK**

**Serdar Ömer Kaynak** (1980/2887),  
38. Dönem TMMOB YÖNKUR Üyesi

Tarih ananın yasaları; aynı suların, köprülerin altında bir daha geçmediğini, yine aynı sularda aynı anda birden fazla kez yıkanılmadığını anlatır. Tarihi süreçte; her dönem kendinden bir öncekinin devamı olmadığı gibi, geçmişte olanlar ile bugün ve yarılarda olabilecekler arasında bir özdeşlik kurmak da olanaksızdır. Tarihin değişik evrelerinde toplumsal yaştıda ortaya çıkan örgütler, önüne ne sıfat konmuş olursa olsun hem dünyanın, hem de o düzenin, bir anı bir başka tarihsel anına benzemeyen koşulları altında belirlenir, devinirler.

Toplumsal formasyondaki örgütlerin yeni ortamındaki mücadelelerin gereğini yerine getirmesi, karmaşık bir süreci beraberinde aşabilmelerine bağlıdır. Bir dönem için geçerli olan çözümlerin daha sonrakiler için de geçerli sayılabilmesi, sağlıklı sonuçlar verebilmesi, ancak düşlerde gerçekleşebilir. Yeni yapılar, özgül yapı taşlarını kendi dönemlerinde aramalıdır. Bir örgütün tarihini anlamak, onu yüzeysel bir kronolojik olaylar silsilesi olmaktan ve sıradanlıktan çıkarmakla mümkündür. Asıl olan, olguların bu diziyi hangi karmaşık bağlantılar altında oluşturduğunu çözümlemektir. Örgüt, kendi tarihinin özgüllüklerini de bu mantık çerçevesinde ortaya koymak zorundadır. Bu özgüllükler ortaya koyabildiği ölçüde, geçmiş'i kapsayan ilişkiler de esrarlı bir masal havasından çıkacak, kendi maddi temellerine basacaktır. Kendi tarihinin içine doğru sefer açacak bu tür bir gezi, örgütün önündeki yeni döneme karşı sorumluluk ve gerçekliliğinin somut bir kanıtı olarak da önem taşır. Burada amaç, ne salt tarihi yinelemek olmalı, ne de onu kalıplara indirgemek....

Örgütlerin tarihi, bitmeyen kavgaların, çekişmelerin ve kliklerin birbirini kıyasıyla eleştirmelerinin de tarihidir. Bütün bunların dışında, örgütlerin değişimsiz, donuk bir çizgi izleyen tarihlerinden de korkmak gerekir. Zira, canlı bir meslek örgütünün kendi içindeki çelişkilerin de sürekli olarak dinamik durumda kalmalıdır. Bu anlamda, mesleki yaşamda yeni başlayan her bir aşama, zaten, uzun süreli bir geri kalışın da ilk durağı gibidir. Mesleklerin üzerinde yepyeni nicelikler ve nitelikler dalgalanıp durmaktadır. Tartışmaların bittiği, suskunluğun başladığı bir yerde, meslek yaşamının ve onun örgütünün ölümünen anımsatan, anlatan bir şeyle de vardır. Devinen, gelişen örgütler durgunluk ve gerileme tanımlazlar. Gelişme denilen olgu da, bir örgütün yaşamının her anını derin zorlamalarla daha yeni aşamalara doğru iten bir sancıdır.

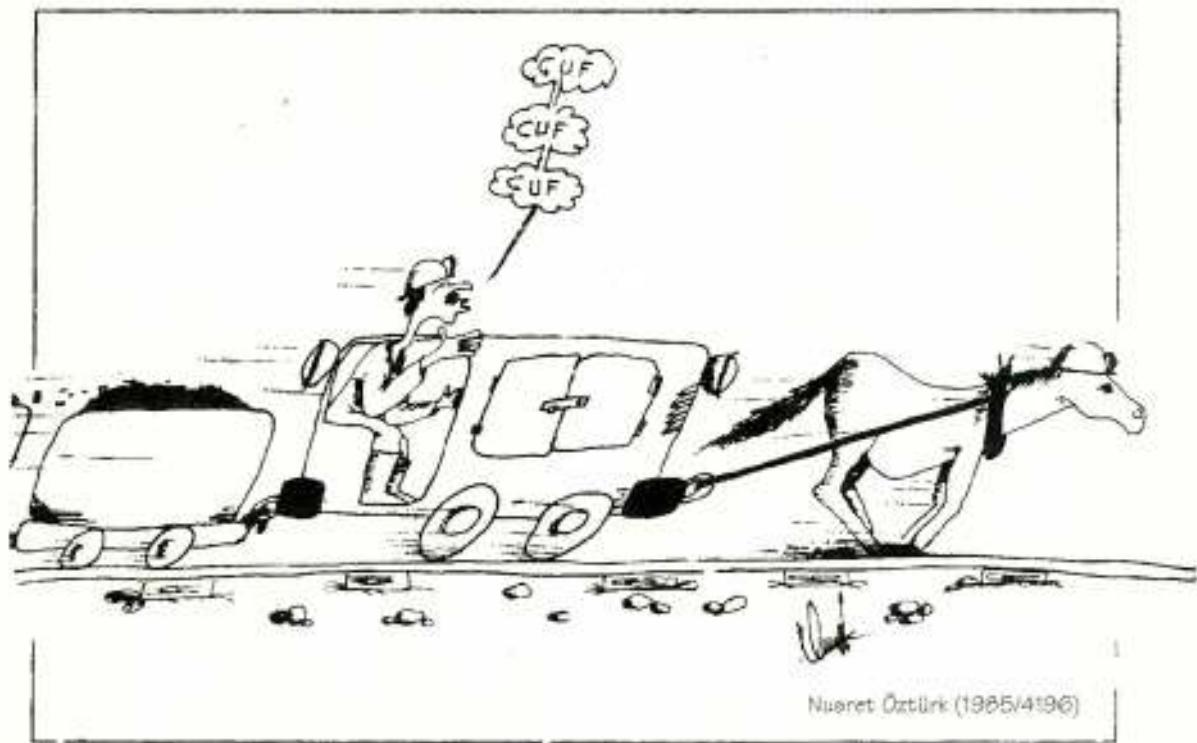
Maden mühendislerinin örgütlenmesinin ve mücadelelerinin, Odanın 50 yıl önceki kuruluş tarihinden çok daha eskilere dayandığı bilinmektedir. Bu süre hemen hemen Türkiye Cumhuriyeti'nin tarihi ile özdeştir. Bu süreçte, örgütler içinde bir çok tartışma ve kavgalar yaşanmış; değişik zamanlarda farklı düşünceler ortaya çıkmıştır. **Belirli bir tarih kesitinde, dönem dönem bunalımlı ve zor anılar geçirilmiş; ancak, bu sürecin kavga-hürültülü halvetinde hiç göz ardı edilemeyecek değerler de yaratılmıştır.** Bütün bu etkinlik ve değerlerin hangi koşullar altında ve nereden hayat bulduğunu araştırılması, örgüt bilincinin bu sorulara yanıt bulma çabaları ise, örgütün kendi kimliğini belirleme rotasına bir sönüp bir çakarak ışık tutan, ama aynı zamanda, sürekli dikkat da çekerek rotanın selametini temin eden bir deniz fenerinin işlevini görecektir.

Yukarıdaki minval üzerinde **yarım yüz-**  
**yılık geçmişimizin muhasebesini özetleye-**  
**bilen muhtasar bir bilançoyu sergileyeyecek**  
**ve yazılı-görsel belgelerle de takviye edile-**  
**cek olan bir metnin Oda içinde üretilmesi**  
**artık farz olmuştur** ve bu üretime iki açıdan  
yaklaşılabilir. Bunların birincisi, salt güncel  
sorunlarla ilgileneden belirlenecek olan yak-  
laşım açısındandır. Güncel düzeydeki sorunların,  
elbette ki, her zaman tartışılmaz-kaçınılmaz  
bir ağırlığı vardır. Meslegenin ekonomik, sosyal,  
vs. bir dizi birikmiş sorunları, bugün olduğu

ve yarın da olacağı gibi, geçmişte de Oda yönetimlerinin gözlerini başka gündemlere kapatmasını gerektirmiştir. İkinci yaklaşım tarzının ise, güncel sorunlara, baskılara boyun eğmemesi ve yarıy yüzyıllık muhasebemizi uzun vadeli perspektiflerden gözlemleyebilir bir bakış açısına rağmen göstermesi gerekmektedir. Bu yaklaşım tarzında bu günden çok yarının sorunu vardır. *Yarın, pratikte Bugün den kopmayan bir bütündür.* En güncel sorunlar bile, belirli bir 'Yarın Tasarımı'ının içinde yer alırlar. Yarın ise, geçmişin tekrarının tekrarı yoluyla kurulamaz. Bir örgüt için, aydınlık çözümler güncel dar kaygıların ikincil plana düşülebildiği noktada

başlar. Yarına bakılmak sorunu, son çözümlemede, geleceğin yeniden yapılanması aşamalarındaki nesnel gerçekleri korkmadan ele alabilmek sorunudur. Yarını araştırmak, elbette ki, çözüm bekleyen nice darboğazın dizi dizi sıralandığı zor bir iştır. Ama bit sorunu çözme işinin ağırlığı, sorunu görmezden gelmenin gereklisi olmamalıdır.

Yol uzun, topografya haşin.... Yine de, çıkış yolu aynı menzilin ve engebelerin dışından geçen bir güzergâh üzerinde aranıp bulunamaz. Bir tarih, bir meslek, bir örgüt; yalnız onun çağdaş gereksinimleriyle bütünlüşip, daha ileri bir yarının inşası savasımına katlanabildiği ölçüde sevilebilir.



Anma-Kutlama Etkinlikleri Programı kapsamına alınması tasarlanan ve **Odanın** yarım yüzyıllık muhtasar bilançosunu sergilemesi planlanan tarihi metin, yukarıda çerçevelenen ilkeler göz önüne alınarak hazırlandığı takdirde, özellikle kadrolarımızın kesinlikle başuçlarından eksik etmeyecekleri bir temel belgesel kaynak olarak işlev göreceği gibi, üyelerimizde olması gereken türden bir tarih

bilincinin oluşmasına da kılavuzluk edecektir. Tarih bilinci ise daha güzel bir geleceği amaçlayan ve ileriye dönük olan bütün eylemlerin yol göstericisidir. Ayaklarını bir örgütün tarihsel deney ve gelişme dinamiklerine dayamayan dar çevreler ise, gerçekliğin ötesindeki koordinatlara ötelenecekler ve fazla derinlere dalmasalar bile, yüzeye çıkarken mutlaka vurgun yiyeceklerdir.

# **Ülkemizin Dününe de, Yarınlarına da Ortak GENÇ MADEN MÜHENDİSLERİ**

**Remzi Gedikoğlu** (1990/5365),  
32., 33. ve 34. Dönem Genel Sekreter Yrd.

**A. Çağatay Dikmen** (1996/6784),  
39. Dönem YÖNKUR Üyesi

*Aramızda katılan Genç Maden Mühendislerine selam olsun.*

Ülkemizin bugününe, hep üreterek katkı koymuş 1., 10., ....40. yılında da, 50. yılında da genç, Genç Maden Mühendislerine selam olsun.

*Aramızdan ayrılan, ama aydınlik kafaları ve bıraktıkları izler ile ışığımız, idealimiz olan Yerse... Yalabık... ve ... İnceefe ağabeylerimizin anılarına selam olsun.*

Uluslararası tekellerin uzun namlulu silahlarını doğrulttuğu madencilik sektörü ve bu sektörün sahipleri maden mühendisleri, örgütlülüğü müzün 50. Yılında zor, ama taşınması zorunlu, ağır bir sorumluluğun altındadırlar.

Her geçen gün zora sokulan sektörümüz ile 85 yıllık mücadelenin ve emeğiñ ürünü olan madencilik kuruluşlarımız, uluslararası tekellerin teşvikleri tarafından yok edilmenin eşigine doğru sürüklensekte 1, 10, ..., 40, 50 yıllık tüm *Genç Maden Mühendislerine* görev düşmektedir.

Borlarımıza, bakırlarımıza, demirlerimize, kömürlerimize ve Zonguldakımız'a düşman, saldırgan bunda işbirlikçi ve işbitirici var iken *Genç Maden Mühendislerine* görev düşmektedir.

Hızla ilerleyen bilim ve teknolojik gelişmenin yanında, mesleğimizin ufuklarına kara perde çekmek için olmadık engelleri yaratan YÖK'çu kafalara karşı da *Genç Maden Mühendislerine* görev düşmektedir.

Ülkemizin ihtiyacı olan enerji hammadde-lerinin öz kaynaklarından karşılanması yerine doğalgazçı, petrokokcu, ithal kömürçü tetikçilere karşı da *Genç Maden Mühendislerine* görev düşmektedir.

**Madencilik, doğanın gereği, madenlerin bulunduğu yerde yapılması zorunlu olan faaliyetleridir. Ağaç da kesilir, yol da açılır. Bu türkenin geleceği için yaşamını bir dağın yamacında üre-**

time adayan *Genç Maden Mühendisleri*'nin yaratığı değere "çevre" diye karşı çıkanlar bilsinler ki, doğada yaşayan tüm canlıların geleceğini korumada en büyük titizliği, dağlara emek veren, gönüllerin *Genç Maden Mühendisleri* göstermektedirler.

Madencilik sektörü kaynak yaratıcı bir sektördür. Üretilen cevherin her bir gramı yaratığı katma değerle iş de yaratır, aş da yaratır ve hatta bütünlükle bir kent de yaratır. Biz mühendisler aldığımız eğitim ve iş sürecinde edindigimiz tecrübeyle, bilgi ile üretim arasında bir köprü işlevi görmekteyiz. Bu köprü, ülkenin aydınlatık yarısına giden tek yoldur. Bu yoldan *Genç Maden Mühendisleri* 1950'de dönmediler, ... 1980'de dönmediler. Bugün de, yarın da dönmeyecekler.

Her ne kadar Odamızın kuruluşunun 50. yılı parının para kazandığı, emeğin, teknığın insanca yaşamaya yetmediği döneme denk gelse de; yeni mezun meslektaşlarımızın büyük bir kısmı öğrenim gördüğü alan dışında çalışsa da; madenciliği bekleyen daha sıkıntılı günler olduğu söylense de; emin olunuz ki, öncelikle bilimi ön planda tutarak bu sıkıntıları aşacak ve kısır döngüyü kıracak olan onurlu *Genç Maden Mühendisleri* hep var olacaktır.

Biz *Genç Maden Mühendisleri*, dünün onurlu mirasını, aynı onurla taşımak ve emaneti aynı paklıkta yarınlara teslim etmek için, üzerimize düşen her görevi yerine getirmek için hazırız. Nöbetteyiz....



# Yeraltını Biz Kuruyoruz, Yeryüzü Aydınlaşın Diye

Melis Gürsel, Öğrenci Üye

"Bu Odanın müzmin kadro üreteceğini kabırlığı nihayet deva bulacak gibi görünüyor. Zira, geleceğimiz, varımız yokmuş, her şeyimiz: GENÇLERİMİZ gelliyor... Haddizatunda, onlara berbat bir miras devrediyoruz. Nasıl efendim, ne buyurdunuz? TMMOB'nın, TC'nin eğitim politikalarından sorumlu tutulması insafsızlık mı olur?... İyi de, acaba bu politikaları icra edenlerin siyasi önderleri; yıllarca DPT Müsteşarıltı, Başbakanlık, Cumhurbaşkanlığı yapanlar, ... varsun, olsun; lise mezunu işçiler ordusuna olacağının, üniversite mezunu olsun" diyenler mühendis değilidir de, dış hekimi milyarder yanı?... Ama bunlar: 'Kimseye etmem sıkışet ağlarım ben halime / Tırrerim mücüm gibi bakınça istikbalime / Perde-i zulmet çekilmiş korkarım ikbalime / Tırrerim mücüm gibi bakınça istikbalime' havaları tütürerekler yerde, 'yeraltını kurma'ya ve '100. Yılı kutlama'ya yeteniyor. Bunlardan korkmayanın aklı yok; bunlar karanlıklar aydınlatmakla da, kibrıtsız kandil yakmakla da yetinmezler. Hiç belli olmaz; bir de bakmamızı ki, bu ahır zamanı İkarosları, bu III. Binyıl Don Kihoteleri; günübirinde, kırmızı kanatlı Pegasus'ların kasarga yeleterine yaptığı gibi güneşin zapt etmeye bile kalkmışlardır. Böyle müstakbel kadroları olan bir Odanın sırtı yere gelir mi hiç?..."

Kül Ali Alanguri

Her şey oyun gibi geliyordu ilk başta... Üniversite sınavında döktüğüm ter soğuyup da nefes bile almadan, öňüme tercih formunu koyup geleceğimi seçmem istenene (hatta dayatılana!) kadar. Dahası, maden mühendisi olmaya karar verdikten sonra bile yol aynmlarının sonu gelmiyor insanın... Mühendis olmanın optik okuyucudaki yuvarlakları karalayıp, kodlama yapmaktan ibaret olduğunu sanıp, aynanın arkasına bir türlü bakmaya cesaret edemiyorsun bir şekilde...

Aslında gerçeklerle yüzleşmek, maden mühendisliğinin, srf bakkal Ahmet, kasap Hüseyin'e 'bak, kızım, oğlum mühendis oldu' denilsin diye yapılamayaçağıni öğrenmek çok da geç olmuyor. Ana haber bültenlerine konu olan, her grizu patlamasında, ya da elimizden alıp ona buna peşkeş çekilmeye çalışılan her yeraltı zenginliğimizde, insanın bumunun direğinden daha bir sizliyor... Kendini şimdiden sorumlu hissetmeye başlıyorsun işiye, emekçiye, alın terine, Türkiye'nin yarısına karşı. Yolun başındayken; ipin ucunu tutmak yerine, ipin başı olmak istiyorsun belki de...

Okulda aldığımız teoriye, stajda yaptığımız практиk bir de yüzüne göztüne bulaşmış, kömür tozunu ve gelecek kaygısını ekleyince 'maden mühendisliği' kavramı yavaş yavaş kristalleşmeye başlıyor. Bununla kalmayıp, önceleri arada bir gözümüzle takılan ayna da, artık göz atmak yerine, her gün bakıp, kendimiz ve Türkiye gerçeğiyle yüzleşmek zorunda olduğumuz bir figür haline geliyor.

Genç madenciler olarak; maden mühendisliği kimliğini itinayla üstümüze giymeye çalışırken, ister istemez hep bir yanı eksik kalıyor giysinin.... Ta ki öğrenci, sektör iletişimini bir arada tutan kemer; Maden Mühendisleri Odasını giysinin en önemli yerine oturtana dek. Kemerin taktiktan sonra gerisi gelişir tabii... Önceleri 'ne olacaksın' diyen arının gün arkadaşına, utanarak 'maden mühendisi' derken; Odanın aşkındığı bilinçle, yarınlarına sahip çıkacak gençler olarak, artık gururla 'Yeraltını ben kuruyorum, yeryüzü aydınlaşın senin için!' diyebiliyoruz.

Aydınlık hasreti, mumları birleştirmekle diniyor aslında... 50 yıldır yanın meşaleyi alevlendirip yanna taşımak da yüzlerce mumu bir araya getirmekle olacak bir iş. Yarının maden mühendisleri olarak; örgütlenmek ve Oda için yapılanları doğrusıyla, yanlışıyla daha birçok 50 yıla taşımak, bizden sonra gelecek olan meslektaşlara emek ve yarınlar adına sahip çıkmak, bugünkü gençleri olan bizlere düşen en kutsal görev bir bakıma. 50 yıllık meşalenin 100. Yıldaki aydınlığı, tünelin sonundaki ciltz işık, yarının umudu bizerde, genç madencilerde...

HERSEY EMEĞİ YERYÜZÜNE ÇIKARTMAK,  
ALIN TERİNİ UMUDA KATMAK,  
BİR MUMU DAHA ELLİ YILDIR  
YANAN MEŞALEYE  
KATMAKLA BAŞLAYACAK BELKİ DE...

MMO Adına Sahibi: Mehmet Torun  
YÖNETİM KURULU

50. YIL ANMA-KUTLAMA  
KOMİSYONU

YÖNETİM ADRESİ

Başkan: Mehmet Torun  
II. Başkan: Mahmut Yılmaz  
Gn. Sekreter: Nejat Tamzok  
Sayman: Ali Önemli  
Üyeler: Nahit Ari  
A. Çağatay Dikmen  
Yusuf Ziya Akgök

Nadir Avşaroğlu  
İsmet Can  
A. Çağatay Dikmen  
Serdar Kaynak  
Ayla Onar  
Deniz Özbilgin  
Tayfun Özuslu

Selanik Caddesi 19/6 Kızılay  
06650 ANKARA  
Tel : 0 312 425 10 80  
Fax : 0 312 418 36 57  
Internet : www.maden.org.tr  
E-posta : maden@maden.org.tr

Teslim-Mizanız:  $\pi^2$  0 312 425 17 91 info@pi-kare.com  
Basılı : MAT-TEK 0 312 229 15 02 - 03 - 04

# 1955 Başı Evveliyet

Gecmiş ile geleceğin hemşehriler ve hemşahı olduğu taze havadisler yazan, nüstakılı, taraflız (ve de aykırı yorumlu) yarın sevilecek siyaset gazete



## Zonguldak (Hususi)

Gelik'teki EKİ oacaklarından birinde grizu infilak etti. Reis-i Cumhur Celal Bayar, Başvekil Adnan Menderes, İktisat Vekili ve Heyet-i Vükelanın sair azalarının aralarında bulunduğu zevattan müteşekkili bir devlet ricali Zonguldak'ta tetkikatta bulunuyor. Gelik Bölüm Mühendisi, Ocak Mühendisi, Emniyet Mühendisi ve Emniyet Baş Nezaretcisi Jandarma nezaretinde ihzarl olarak Vilayet Sorgu Hakimliği'ne çıkarıldı ve ifadelerini müteakiben tevkif edilderek İncivez'deki hapsitaneye sevk edildiler. Çok sayıda ölü olmasından endişe ediliyor...

Ankara'dan acil olarak hadise mahalline yetişirilen bir Fen Heyeti'nin tıbbatık ve tıbbatık neticesinde tanımış olduğu raporun bir sureti hususi muhabirimiz tarafından ele geçirildi. Mezkür raporda, facianın aşağıda iktibas edilen şekilde cereyan ettiği beyan ediliyor:

## ZONGULDAKTA GRİZU FACİASI



"23.1.1955 günü saat 23 raddedekinde, Gelik Bölümü Birinci Ocak +20 Sulu Panosu'nun Kuzeybatı Tabanı'na hava veren vantilatör arızalanmıştır. Vardıya mes'ul nezaretcisi; her ne kadar, vantilatörün tamiri için bir ajüstör gönderilmesini istemiş ise de, demaraj sebebiyle mezkür Taban istop etmemiştir. Bu yüzden, grizu terakümü kısa bir sürede patlayıcı

yüzdeye ulaşmış ve patlatıcı unsurun teşekkül etmesiyle de infilak vukua gelmiştir. (...) İnfilak mahallinde bir adet parçalanmış emniyet lambası bulunmuştur. Bu lambanın eğri bir şekilde asılmış olması sonucunda, tel kafesin zamanla kor haline gelmesi, büyük bir ihtiyalle, patlamayı meydana getirmiştir. (...) Berayı malumat arz olumur."

## Balık Vurdu Karaya



Hayal içinde akıp geçti ömrü derbederim / Bakıp bakıp da o maziye simdi ah ederim  
Ne bir emel, ne ümit var; hayat bu muydu derim / Bakıp bakıp da o maziye simdi ah ederim  
(Bestesi Rakım Elçitli ya, gültesi Nahit Hilmi Özeren'e ait Nihavend şarkısı)

Yandalı nostaljik suretin zaman ve mekan koordinasyonu ile keşfelenen balıkların türünü doğru tahrif eden okuyucular arasında çekilecek kuranın 5 tahlisi, Oda yayınlarından seçgileri bir kitapla ödüllendirilecektir.

## Amerika - Kızıl Çin Harbine Doğru

Yukarıdaki manşet 26 Ocak 1955 tarihli Cumhuriyetten ayrınen alınmıştır. Manşetteki 'kızıl' nitelemesi, herkesçe bilinen somut bir gerçegin anılmamasından ziyade, ABD basınından menkul bir karaçalma ifadesi olarak kullanılmaktaydı. Soğuk Savaşın bütün başlangıcı ve gelişim süreci boyunca, Cumhuriyet ABD'nin saflarından bir milim bile şa-

madı. Cumhuriyet gibi bir Gazetenin, diplomatik nezaket kurallarının asgari icaplarını bile hıç sayarak bir ülkeye resmi adıyla hitap etme fobisinden kurtulabilmesi için, Türkiye'de -30'ların başında revaçta olan milli şahsiyet sahibi dış politikalari tekrar hafızalara çağrılacak kertede-radikal bir dönüşümün gerçekleşmesi gerekecekti....





Sultan I. Abdülhamit'in fermanı şahanesiyle 1777'de kurulan 'Mekteb-i Mühendishane-yi Bahri-yi Hümayuri' ve sonra kendisinin peşine takılan 'Bey-i Hümayuri' (1928'de 'Mühendis Mekteb-i Allisi', 1944'te de İTÜ) ilavesi, "... Asakır-i Osmaniye'nin fennin ve asının icabatına mütevafiken sevk ve idaresi için kifayetli liyakat ve adette tersane, güverte, topçu ve istihkâm zabıtanı yetiştirmesi..." amacıyla tedrisatta bulunuyordu. Lakin, Kafkaslardan Balkanlırlara kadar uzanan Memalik-i Şahane anazisinde işletilen once madeni -yine, "fennin ve asının icabatına mütevafiken"- çekip çevrecek ehliyet, salahiyyet ve dirayet sahibi bir meslek erbabı halen yetişmediğinden ve dahi, konjonktür gereği, artık alaylıların başına illa ki bir mektepli dikkimesi iktiza ettiğinden, Koca Hüseyin Paşa'nın devşirme ve yetiştirmelerinden İbrahim Ethem Efendi, iradeyi seniye mucibince Fransa'ya tahsille gönderildi.

Lise tahsiliini "Institut Barbé"de Louis Pasteur'ü sollayacak kertede üstün bir başanya lkmal ettiği rivayet edilen İbrahim Ethem Efendi'nin diplomasını da bizzat "Sa Majesté Impérial Napoléon III" elinden aldığı rivayet ediliyor. Maden mühendisliği eğitimini "Ecole Supérieur des Mines de Paris" çatısı altında bütünlüken Pirimiz'in diploma tarih, sivil fışında de aynen görüldüğü gibi 1839 (eğer bu tarih ± 1 yıl prezisyonla tayin edildiyse, Paşa Hazretlerinin kendileri, 1838 devrimi esnasında devrimlerin evrensel başkenti gibi bir mekânda öğrencilikle iştigal etme gibi, her faniye nasip olamayacak bir bahtiyarlığı nail olsa gerektir).

Memlekete dönen İbrahim Ethem Efendi, 'yürü ya kulum' komutuyla beraber sırasıyla Bey, Paşa, Sefir, Nazir ve nihayet de Sadrazam oldu; Mezuniyetinin ardından Avrupa'nın muhtelif havzalarında incelemelerde bulundu. 1840-48 döneminde Sanyer, Gümüşhacıköy, Keban ve Ergani işletmelerini yönettikten sonra, 1849'da saray hizmetine alındı. 1850-1876 döneminde Sultan Abdülmecid'in Fransızca öğretmenliğini, muhtelif vilayetlerin valiliğini, Meclis-i Ayan Azalığını, Meclis-i Vâlâ-yi Ahkâm-ı Adliye Azalığını, Şura-yi Devlet Azalığını, Berlin Sefiri-İ Kebirliğini, Hariciye Nazırlığını, Ticaret Nazırlığını ve Adliye Nazırlığını yürüttü. 1877'de Mithat Paşa'nın yerine Sadarete getirildi ve Mühr-i Hümâyûn da kendisine emanet edildi. İlk Meclis-i Mebusan kendisinin döneminde açıldı; bu yüzden Abdülhamid-İ Sanî ile arası açılmış olsa gerek ki, 1878'de Sadareten azledildi. 1878'den sonra da Viyana Sefir-İ Kebirliği ile Dahiliye Nazırlığını deruhe etti.

Paşa Hazretlerinin metrik sistemin Memalik-i Şahane'de de benimsenmesi için azim gayret sarf ettiği ve "jeoloji" kelimesini ilk olarak kendisinin telaffuz ettiği rivayet ediliyor. 1893'te vefat eden Paşa Hazretlerinin defin mahallî hakkında iki ayrı görüş var; kimilerine göre Feriköy mezarlığında, kimileri göreyse Üsküdar Meydanı'ndaki (Beşiktaş İskelesinin hemen karşısındaki) Mihrimah Sultan Külliyesinin türbelerinden birinde medfun bulunuyor.



#### GİRİŞ BİLDİRGESİ

#### NÜFUS CÜZDANI

#### TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI ÜYE ARŞİV KARTI



Adı ve Soyadı

: Sadrazam İbrahim Ethem Paşa

Bitirdiği Lise

: Enderun-u Hümâyûn / Institut Barbé

Bitirdiği Fakülte ve Yılı

: Ecole Supérieur des Mines de Paris

Öğrenim Derecesi

: Maden Mühendisi

Baba Adı

: Kaptan-ı Derya Koca Hüseyin Paşa'nın Erład-ı Maneviyesi Etihadından

Ana Adı

: Mehlike Hanım

Doğum Tarihi

: 1818

Dini

: İslam

İli / İlçesi

: İzmir / Salıpazarı