

# DEPREM VE AVCILAR GERÇEĞİ

İC, Avcılar Belediyesi ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'nin ortak çalışmasıyla Deprem ve Avcılar Gerçeği Kollokyumu 9 Eylül 2000'de düzenlendi.

Açılış konuşmalarını yapmak üzere davet edilen Avcılar Kaymakamı Yusuf ÖZDEMİR ve Avcılar Belediye Başkanı Mustafa DEĞİRMENCİ'nin, programında belirtilmesi ve açılışın da bir saat geciktirilmesine rağmen gelmemelerinin ardından, diğer konuşmacılar JMO Başkanı Aydın ÇELEBİ» JMO İstanbul Şube Başkanı Doç.Dr. Turgut ÖZTAŞ'ın konuşmalarıyla açılış yapıldı,

Kollokyum iki oturumdan oluştu. I. oturumda;

- Prof. Dr. Aykut BARKA ( KAF ve Bölgesel Tektonik)
  - Doç. Dr. Bedri ALPAR ( K.Marmara Denizi Sığ Denizel ve Kıyışa) Sismik çalışmaları)
  - Prof. Dr. Afife BATUR ( Bölgesel Yıkıcı Tarihi Depremler)
  - Hasan KIMRİK ( Deprem Etkisi Altındaki Yerleşim Alanlarında Mimari Planlama İlkeleri)
  - Prof. Dr. Kutay ÖZAYDIN (Deprem Etkisi Altındaki Yerleşim Alanlarında Temel Yapılarını Planlama İlkeleri)
- konularını "Bölgesel Deprem Etkinliği ve Yerleşim Alanları" başlığında Doç. Dr. Turgut ÖZTAŞ'ın oturum başkanlığında sundular.

II. oturum "Depremsellik ve Avcılar" başlığını taşıyordu ve oturuma Doç. Dr. Şükrü ERSOY başkanlık etti. Bu başlık altında;

- Esen ARPAT ( Avcılardın Sismoteknik Durumunun İrdelenmesi)
- Doç. Dr. Betül ŞENGEZER ( Avcılar'ın Depremselliğe Yönelik Kentsel Planlama İrdelenmesi)
- Cemal GÖKÇE ( Avcılar'da Yapılaşma ve Yapılaşma Özellikleri)
- İskender AKMEŞE ( Avcılar Bölgesi Jeoloji, Heyelan ve Deprem Hasarlı Yapıların Dağılımı Arasındaki İlişki)
- Doç. Dr. Turgut ÖZTAŞ ( Avcılardaki Bölgesel ve Yerel Bazlı Jeolojik-Jeoteknik Kökenli Geçmiş ve Güncel Çalışmalarını) izleyicilere sundu.

80-100 kişi arasında bir katılımın olması, kollokyuma olan ilginin azlığı da dikkat çekiciydi.

## JMO YÖNETİM KURULU BAŞKANI AYDIN ÇELEBİNİN "DEPREM VE AVCILAR GERÇEĞİ\* KOLLOKYUMU AÇILIŞ KONUŞMASI

Aslında konuşmama Sayın Kaymakam, Sayın İ Sayın Konuklar, Değerli Meslektaşlarım ve Değerli Belediye Başkanı... diye başlayacaktım. Ancak / Basın Görevlileri programda belirtilmesine karşın, sayın yöneticilerin : Siz|eri> Jeol Mühendis|eri Odas| ad|na se|am • -kendilerinin beklenmesi için bir saat gecikilmesine \* iyorum rağmen- henüz gelmemiş olmaları ve "Deprem ve İ Avcılar Gerçeği" gibi yaşamsal bir konunun 80-100 / Jeoloji Mühendisleri Odası'nın bilimin yaşama kadar izleyici ile gerçekleştirilmesi, ister f içselleşmesi, toplumsal yaşamın bir parçası olması organizasyon eksikliği isterse duyarsızlıktan olsun • yolundaki çabalarının, bu kez de Avcılar Belediye bir toplumsal gerçeğimize işaret etmektedir. • Başkanlığıma ortaklaşa bir ürün vermesinden Toplumsal yaşamın her alanında yaşanan • duyduğum memnuniyeti özellikle belirtmek isterim, örgütlenme eksikliği, doğrudan can ve mal ; Bilimin içselleşmesinin önemli bir güvenliğimize ilişkin bir etkinlikte bile açıkça ortaya ; boyutunu mühen dislik uygulamalar« oluşturuyor çıkıyor; Ancak biz yine de 'sayımızın azlığına' ; Ancak bunun g in de önce|ik|e bil|mse| b|ginjn koşulların olumsuzluğuna bakmaksızın aydınlanma ; üreti |mesi gerekiyor; liliysel bilgi akla, gözleme, ve bu "makus" kaderi yenme mücadelesini : d d h bi | ' an'amma geliyorı Doğa sürdüreceğiz.

olaylarının çözümlenmesinde parametrelerin, alternatiflerin çokluğu kimi kez araştırma ve veri eksikliğiyle de birleşince, bilimsel bilginin kamuoyuna doğrudan aktarılması önemli sorunlar yaratabiliyor, Kamuoyunu bilime karşı güvensizliğe ve korkuya itebiliyor, Oysa bilinir ki, bilim tarihi, aynı zamanda, insanın korkuyu yenmesinin de tarihidir.

Bu bağlamda, bilimsel bilginin doğrudan kamuoyuna aktarılmadan önce değişik boyutları ile tartışıldığı, sorgulandığı, antitezlerinin sınıandığı ve böylece olgunlaştığı ortam ve süreçlerin yaratılması önemli ve acil bir görev oluyor. Bilimsel araştırmalara oldukça komik rakamların ayrıldığı bir ülkede yaşıyor olmamız, bu görevin sadece hükümetlere bırakılmayacağını gösteriyor.

Değerli Konuklar,

Geçenlerde Milliyet Gazetesindeki köşesinde Hasan Pulur, özgün üslubuyla yukarıda anlattıklarımı hicvetti, sorguladı. Bir zamanlar depremlerin, dünyanın boynuzları üzerinde durduğu öküzün başını sallaması ile oluştuğuna inanıldığını yazdı. Ve devamlı, son zamanlarda ülkemizdeki deprem hareketliliklerine ve olası İstanbul depremine ilişkin medyada dile getirilen farklı görüşleri mizahi bir dille sıraladıktan sonra işin iyice karmaşıklaşıp bulanıklaştığına dikkat çekti. Sonuç olarak en anlaşılır açıklamanın yine öküzün başını sallaması olduğu ironisini dile getirdi.

Yazının mizahi özelliği gereği abartı boyutu bir yana, enformasyonun dezenformasyon haline dönüşebileceği bir süreci yaşadığımız da yadsınamaz. Oysa bilimsel bilgi bulanıklaştırdı, belirsizleştirici değil, berraklaştırıcı, aydınlatıcı ve çözüme ışık tutucu bilgi olmalıdır. Bunun için de burada olduğu gibi, bu bilgilerin tartışıldığı, olgunlaştırıldığı bilimsel-teknik platformlara gereksinim vardır.

Değerli Konuklar,

Bilimin yaşama içselleştirilmesinin önemli bir boyutu da doğal olaylardan çıkartılan derslerin, doğa-insan ilişkisini ve toplumsal yaşamı düzenleyen yasa ve yönetmeliklere yansımalarıdır. Doğayı anlamak, tanımak, bilmek yetmiyor, Bu bilgiyi insanın sağlığı, güvenliği, erinci ve gönenci için kullanabilmek gerekiyor. Bu çerçevede bilim insanlarına, üniversitelere, mühendislere, meslek odalarına ve yerel yönetimlere önemli görevler ve

sorumluluklar düşüyor.

Ne yazık ki yaşadığımız büyük depremlerden sonra bu anlamda olumsuz bir süreç gelişmiştir. İlgili yasa ve yönetmeliklerde önemli belirsizlikler vardır. Önemli bir bölümü deprem riski altında olan ülkemizde, yapıların güvenliği 595 sayılı KHK ile bir rant alanı olarak, yapı denetim şirketlerine bırakılmıştır. Toplumun can ve mal güvenliği, kamusal yaşamı doğrudan ilgilendiren denetim konusu, bireylerin kâr amaçlı girişimlerinin insafına terk edilmiştir. Oysa başta yerel yönetimler olmak üzere, merkezi idarenin yerinde birimleri ve meslek odalarının oluşturacağı bir kamusal denetim sistemi bu maliyetin onda biri ile bilimsel-teknik bir denetim yapma olanağına sahip olabirdi.

Bu çerçevede önemli bir eksiklik yerel yönetimlerin yeterli sayı ve nitelikte teknik eleman istihdam edemiyor olmasıdır, Bu eksiklik, burada olduğu gibi, Meslek Odaları ile, Yerel Yönetimler arasında oluşturulacak iş birliği ve protokoller aracılığıyla aşılabılır. Jeoloji Mühendisleri Odası olarak, ülkemizin her yerinde yerel yönetimlerle bu anlamda iş birliği oluşturuyoruz ve bunu kamusal bir hizmet olarak görüyoruz.

Son olarak doğa-toplum ilişkisinin akıl ve bilim ışığında, toplumsal esenlik temelinde çözümüne ilişkin düzenlemelerin oluşum sürecinin, bu sorunlarla doğrudan karşı karşıya olan yerel yönetimcilere, sorunları bilen akademisyenlere ve meslek örgütlerine önemli görevler yüklediğini vurgulamak isterim. Bu tür bilimsel-teknik etkinliklerden çıkartılacak pratik sonuçların yasa koyucuya, merkezi idareye taşınması, yansıtılması görevi aynı zamanda bir aydın sorumluluğudur

Avcılar Belediyesi ve Oda'mız arasında oluşturulan bu örnek iş birliği ve kollokum'un, kentleşme ve yapılaşmada aklın ve bilimin egemen olması sürecinde anlamlı bir adım oluşturacağı inancıyla etkinliği düzenleyen Avcılar Belediye Başkanlığını ve Jeoloji Mühendisler Odası, İstanbul Şubesi'ni kutluyorum. Katkılarını ve ilgisini esirgemeyen Avcılar Kaymakamı Sayın Yusuf ÖZDEMİR ve Avcılar Belediye Başkanı Sayın Mustafa DEĞİRMENCİ'ye teşekkür ediyorum. Bilimsel bilgi ve deneyimleri ile bizlere ışık tutacak değerli konuşmacılara ayrıca teşekkür ediyorum, başarılar diliyorum.

Saygılarımla,