



30. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana'da Yapıldı

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Adana Şubemiz ve Çukurova Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği tarafından, Ç.Ü. Jeoloji Mühendisliği Bölümünün 30. yılı dolayısıyla düzenlenen "30.Yıl Jeoloji Sempozyumu" 25-27 Ekim 2007 tarihleri arasında Adana'da yapıldı. Ülkemizin değişik üniversitelerinden, kamu kurum ve kuruluşlardan, Odamız birimlerinden çok sayıda meslektaşımızın katıldığı sempozyumda; 100'den fazla sözlü bildiri sunuldu ve poster sunumu gerçekleştirildi. Çağrılı konuşmacılar tarafından; Küresel Isınma ve Jeoloji, Bor ve Türkiye, Yer Seçimi ve Teknikleri, Neotektonik Evrim, Orta Anadolu Granotoyiti gibi değişik konularda konferanslar verildi.

Sempozyum açılışında konuşan Adana Şube Başkanı Mehmet TATAR, sempozyumun Oda-üniversite işbirliğinin güzel bir örneğini sergilediğini, bu kapsamda etkinlikten çıkacak sonuçların, Adana ve Çukurova Bölgesinin jeolojik sorunlarına ışık tutacağını belirtti. Sempozyumda konuşan Bölüm Başkanı ve Sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Ulvican ÜNLÜGENÇ ise, Ç.Ü. Jeoloji Mühendisliği bölümünün kurulduğundan bugüne eğitime ve bölgenin jeolojik problemlerinin çözümüne katkı koyduğunu belirterek, Jeoloji Mühendisleri Odası Adana Şubesi ile bu işbirliğini sürdüreceğini belirtti. Oda Başkanı İsmet CENGİZ ise, Odanın kamusal sorumluluğu gereği meslek alanları ile ilintili sorunlara ülke ve toplum çıkarı doğrultusunda katkı koymaya çalıştıklarını, bu kapsamda özellikle son dönemlerde madencilik alanında başta Kazdağları olmak üzere ülkemizin değişik yerlerinde ortaya çıkan çevre sorunlarının kaynağının ulusal bir madencilik politikamızın olmamasına bağlıdır. Çukurova'nın deprenselliğine de dikkat çeken Cengiz, ovanın imara kapatılmasının, yeraltı sularının korunmasının ve yapılaşmada jeolojik hizmetlerin yaşamsal önemine dikkat çekti. 3 gün süren sempozyum, son gün düzenlenen teknik gezi ile son buldu.

Sempozyum kapsamında 27 Ekim 2007 tarihinde yapılan gezi programında; Adana'nın tarihi ve kültürel yerleri gezilerek, kent turu yapılmış ardından Antik Anavarza Kenti (Müzesi) ve Kalesine gidilmiştir.

30. Yıl Jeoloji Sempozyumu Sonuç Bildirgesi

1-Adana ve çevresi jeolojik açıdan çok önemli bir konumdadır. Gerek tektonik ve gerekse diğer jeolojik özellikler; Doğu Toroslardaki maden potansiyeli, yoğun endüstriyel hammadde işletmeleri, verimli tarım alanları bölgeyi önemli kılmaktadır.

2-Başta çimento sektörü olmak üzere, Türkiye'nin tek yeraltı çözelti madenciliği işletmesinin varlığı, cam ve soda fabrikaları, krom sanayi, içme suyu sektörü ve diğer yeraltı kaynakları ile Adana ve çevresi bir çok araştırmacının ilgi alanı olmuştur. 1960'lı yıllarda petrol şirketlerinin yoğun bir şekilde çalıştıkları Adana baseni hala petrol potansiyeli bakımından önemli bir bölge özelliğindedir.

3-1998 yılında meydana gelen 6.3 büyüklüğündeki deprem Adana halkının jeolojiye olan ilgisini arttırmış, deprem konusunda duyarlı hale getirmiştir. Ancak yeni yerleşim alanlarının belirlenmesinde halen jeolojik özellikler dikkate alınmamakta, ovalar, özellikle 1. derece tarım alanları yerleşime açılarak hem doğal zenginliğimiz yok edilmekte hem de deprem açısından risk alınmaktadır. Yeni yerleşim alanları mutlaka kaya zeminlere planlanmalı, alüvyon zeminlerden kaçınılmalıdır. Özellikle toplu konut alanlarının bu yönde planlanması kentleşmenin sağlam zeminlere doğru gelişmesinin önünü de açacaktır. Bu bağlamda sağlıklı ve planlı kentleşmeler için jeolojik hizmetlerin önemine binaen yerel yönetimlerde jeoloji mühendisi çalıştırılması zorunlu hale getirilmeli ve 3194 Sayılı İmar Kanunu bu özellikler dikkate alınarak yeniden düzenlenmelidir.

4-Çevre problemleri günümüzde insanlığı tehdit eden en önemli konulardan biridir. Adana ve çevresi özellikle yeraltı suyunun kirlenmesi yönünden riskler içermektedir. Ülkemizde son dönemde yaşanan küresel ısınma sorunsalı ve buna bağlı olarak gelişen su kıtlığı ve kuraklık problemlerini düşündüğümüzde Adana ve civarının yeraltı sularının doğru planlanması yaşamsal öneme sahiptir. Çünkü sular bir ülkenin en önemli doğal serveti olup, bu serveti gelecek kuşaklara aktarmak devletin ve bireyin sorumluluğundadır. Jeoloji mühendisleri başta olmak üzere tüm kurum ve kuruluşlar, bölgenin su havzalarının yönetimini şimdiden planlamalıdır.

5-lthal kömür ile çalışan termik santrallerinin yapılması ile hava ve suyu kirlenen önemli kentlerden biri haline gelmiştir. Seyhan nehri üzerinde inşaatı planlanan çok sayıda baraj ve hidroelektrik santrallerin çevreye duyarlı temiz enerjiler olması kapsamında ekonomiye katkılar sağlayacağı bilinmektedir. Bu projelerde olmazsa olmaz olan jeolojik hizmetler ödünsüz uygulanmalıdır.

6-Adana ve civarında inşaat sektörünün yaygınlaşması agrega kullanımını arttırmış, kırma taş üretimi önemli bir sektör haline gelmiştir. Bölgede çok sayıda taş ocağı işletmesi mevcuttur. Ancak doğal miras alanları ve diğer çevresel değerler hiçe sayılarak ocak işletmelerine izin verilmektedir. Doğal kaynakların aranıp bulunması ve ekonomiye kazandırılması asli görevi olan jeoloji mühendislerinin diğer bir sorumluluğu da doğal yaşamı korumak ve sağlıklı bir çevre oluşturmaktır.

7-Adana ve çevresi önemli deprem kuşaklarından biri konumundadır. Bu bağlamda yerleşim alanlarının yer seçiminde jeolojik koşulların dikkate alınarak planlanma yapılması son derece önemlidir. Bayındırlık Bakanlığınca da zorunlu olan **jeolojik-jeoteknik** etütlerin yerel yönetimlerce yaptırılmasının zorunluluğu getirilmeli ve Jeoloji Mühendisleri Odasının kamusal denetim hakkı gözetilmelidir.

8-Doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımının sağlanması ve doğa ile uyumlu yaşamak için akıl ve bilim ekseninden ayrılmadan bu kaynakları ülke ve toplum çıkarları doğrultusunda değerlendirmek yaşamsal öneme sahip bir konudur. Özellikle son dönemde Kazdağları, Uşak Eşme, Bergama gibi milli park ve doğa harikası zenginliklerimizi uluslararası sermayenin talanına açan 2004 yılında çıkarılan 5177 sayılı Maden Kanunu iptal edilerek, Madencilik ve Enerji politikamızın ülke ve toplum çıkarları doğrultusunda yeniden hazırlanması gerekmektedir.

Sonuç olarak, 30. Yıl Jeoloji Sempozyumu ile Jeoloji Mühendisliğinin değişik dallarında 24 oturumda sunulan bilimsel tebliğler ve burada irdelenen konularla hedeflenen amaca ulaşılmış, genç bilim insanlarının ve uygulayıcı meslektaşlarımızın, Türkiye'nin önde gelen bilim insanları, akademisyen ve uygulayıcı kuruluşlarda çalışan meslektaşlarla bir araya gelerek onların bilgi ve tecrübelerinden yararlanması olanağı oluşturulmuştur.

Üniversite, yerel yönetim ve meslek odaları tarafından düzenlenen bu tür sempozyumların ülkemiz genelinde yaygınlaşması gerekmektedir.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur.

Sempozyum Yürütme Kurulu

