

## 20. ULUSLARARASI JEOFİZİK KONGRE VE SERGİSİ

\*Ali Rıza KILIÇ

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası'nın, jeofizik bilimindeki yeni gelişmeleri ve yöntemleri tartışmak ve tanıtmak amacıyla düzenli aralıklarla uluslararası düzeyde organize ettiği 20. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, Antalya Rixos Lares Otel'de, 25-27 Kasım 2013 tarihleri arasında gerçekleştirilmiştir. Yurt içinden ve yurt dışından katılımın gerçekleştiği bu kongreye 60'ı yabancı olmak üzere yaklaşık 500'ün üzerinde katılım gerçekleşmiştir. Kongre boyunca jeofizik mühendisliği faaliyet alanlarındaki bilgi, deneyim ve tecrübeler paylaşılmış olup, MTA Genel Müdürlüğü bünyesindeki yaklaşık 40 yerbilimci bu ortamların paydaşı olmuştur. Özellikle Jeofizik Etütleri Dairesinin yaptığı çalışmalar sözlü ve poster sunumlarıyla bu

bilimsel ortamda tartışılmıştır. (Şekil 1) Dairemiz 2 adet poster ve 5 adet de sözlü sunum yoluyla çalışmalarını sunmuştur. Bunun yanında, Jeofizik Etütleri Daire Başkanlığı, yaptığı çalışmaların çıktıkları olan haritaları da MTA standında sergilemiş olup başta Üniversiteler, diğer kamu kurumları ve özel sektörün yoğun ilgisi ile karşılaşmıştır.

Kongre boyunca 104 sözlü ve 39 poster sunumu yapılmıştır. Bu sunumlara ek olarak 3'ü yerli olmak üzere 5 adet çağrılı konuşmacı önemli konularda bilgi ve deneyimlerini katılımcılarla paylaşmıştır. Kongrede jeofizik mesleğinin çalışma alanlarından yapı jeofiziği, kömür ve maden aramaları, veri işlem ve yorumlama, sismoloji, deniz jeofiziği, zemin araştırmaları, jeotermal araştırmalar, modelleme, paleomanyetizma, uygulamalı jeofizik, çevre jeofiziği konuları ele alınmıştır.

Kongreye başta yabancı firmalar olmak üzere, 22 firma yer almış olup; katılımcılara kullanılan ekipman, yazılım ve gelişen teknoloji ile ilgili bilgiler verilmiştir. Bilimsel Dokü-



Şekil 1- Jeofizik Etütleri Dairesinin yaptığı çalışmalar sözlü ve poster sunumları

\* Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, Jeofizik Etütleri Dairesi Başkanlığı.

mantasyon ve Tanıtma Dairesi Başkanlığı da kongrede MTA'nın yayın ve çalışmalarını tanıttığı bir stand açmıştır. (Şekil 2) Kongre katılımcılarının yoğun ilgi gösterdiği bu standta birçok bilimsel yayın delegelerle paylaşarak katılımcıların erişimine sunulmuştur.

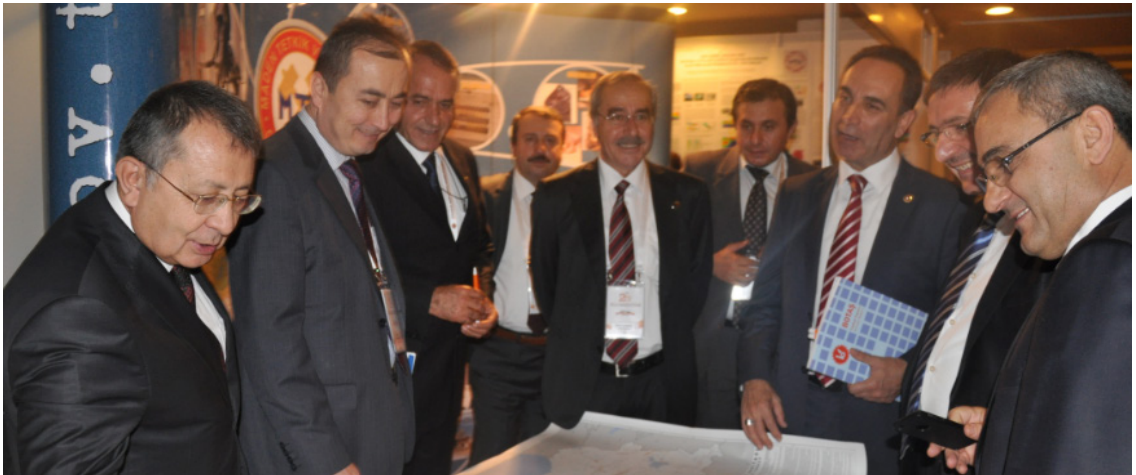
Diğer yandan, ekipman ve yazılım kullanıcılarından geri bildirim alan firmaların, değişen ihtiyaçlarla uyumlu Ar-Ge çalışmaları yapabilmelerine de olanak sağlanmıştır. Katılımcı firmaların tanıtımlarını yapmaları için 2

Adet Ticari Sunum gerçekleştirilmiştir. (Şekil 3)

Ülkemiz gündemini son yıllarda meşgul eden "Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi (kentsel dönüşüm) Kanunu ve Uygulama Yönetmeliği"nin tartışıldığı "Kentsel Dönüşüm: Yasa, Uygulama, Güçlükler ve Öneriler" başlıklı panel gerçekleştirilmiştir. Bu panele siyasetçiler ve bilim adamları panelist olarak katılmış olup ve konu bütün boyutlarıyla tartışılmış, önemli sonuçlara varılmıştır.



Şekil 2- Kongrede başta yabancı firmalar olmak üzere, 22 firma yer almıştır.



Şekil 3- Katılımcı firmaların tanıtımlarını yapmaları için 2 adet ticari sunum gerçekleştirilmiştir.