

Türkiye'nin Jeotermal Potansiyeli ve Arama Yöntemleri Sempozyumu Yapıldı



Jeotermal konusundaki son gelişmeleri sunmak, akademik ve uygulayıcı kuruluşlardaki bilgi ve deneyim birikimini paylaşmak amacıyla, Odamız ile İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü tarafından ortaklaşa düzenlenen **TÜRKİYE'NİN JEOTERMAL POTANSİYELİ VE ARAMA YÖNTEMLERİ SEMPOZYUMU** 22-23 Ekim 2009 tarihleri arasında, İ.Ü. Mühendislik Fakültesi Prof. Dr. Ali Rıza Berkem Konferans Salonu'nda yapılmıştır.

Oda Başkanımız Dündar ÇAĞLAN, Sempozyum açış konuşmasında;

Toplam enerjide % 74; petrolde % 93 ve doğal gazda ise % 97 oranında dışa bağımlı olan ülkemizde yenilenebilir enerji kaynaklarından biri olan jeotermal enerjinin daha önemli hale geldiğini ancak, işletilebilir jeotermal potansiyelimizin hala tam olarak ortaya konulmadığını, mevcut kaynakların rezervuar parametrelerinin ve kapasitelerinin kesin olarak belirlenmediğini bu nedenle arama ve üretime dönük önemli görevlerimizin bulunduğunu,

Jeotermal sahaların bir maden sahası gibi değerlendirilmeyip, jeotermal sistemi

parçalamayarak, sahaların ve rezervuarın bütünlüğünü koruyarak, entegre kaynak yönetiminin sağlanmasının önemli bir gereklilik olduğunu,

JEOTERMAL KAYNAKLAR VE DOĞAL MİNERALLİ SULAR KANUNU'nda en temel meslek disiplini olan Jeoloji mühendisliği hizmetleri konusunda ülkenin değişik bölgelerinde altı meslek içi eğitim semineri düzenlendiğini, jeotermal arama ve işletme faaliyet rapor formatlarının oluşturulduğunu belirterek,

Ülkenin enerji politikasızlığı sonucunda enerjide yüzde yetmiş oranında dışa bağımlı olan ülkemizde, doğru işletildiğinde insan ve doğaya duyarlı "yerli-yeni-yenilenebilir" temiz enerji kaynağımız olan jeotermal kaynaklarımızın kamusal hizmet anlayışı içinde, merkezi ve bütüncül bir planlama kapsamında değerlendirilmesinin gerekliliğini vurgulamıştır.

Sempozyum 22 Ekim 2009 günü açılış töreninin ardından "**Türkiye'de Jeotermal Enerji ve Uygulamalar**" başlıklı çağrılı konuşmanın yapılmasıyla başlamıştır. Sempozyumda; **Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular, Jeotermal Alanların Hidrojeolojik Yorumlanması, Rezervuar İşletme ve Sondaj Teknikleri, Jeotermal Alanlarda Hidrojeokimya ve İzotoplar, Jeotermal Kaynakların Güncel Kullanım Alanları, Yasa ve Yönetmelikler** başlıkları altında 33'ü sözlü, 7'si poster, toplam 40 bildiri sunulmuştur