

KTMMOB Maden, Metalurji ve Jeoloji Mühendisleri Odası, KKTC Jeoloji ve Maden Dairesi ile, TMMOB Maden Mühendisleri Odası TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası'nca ortaklaşa olarak düzenlenen "Kuzey Kıbrıs 1. Yeraltı Kaynaklarının Değerlendirilmesi ve Yerbilimleri Sempozyumu"na hoş geldiniz diyor, hepinizi Oda yönetim kurulu ve Türkiyeli meslektaşlarım adına saygı sevgi ve dostlukla selamlıyorum.

Bu etkinliğin düzenlenmesinde emeği geçenlere de öncelikle teşekkürlerimizi iletiyorum

Değerli katılımcılar,

Yer bilimlerinin temel işlevini genel olarak üç grupta toplamak mümkündür.

Doğal kaynakların aranması, bulunması ve toplum yararına değerlendirilmesi

Doğal afetlerin neden olduğu zararların en aza indirilmesi

Doğal çevrenin korunması.

Bugün olduğu gibi yer bilimlerinin gelecekte de aynı rolü üstlenmesi beklendiğini söylemek mümkün. Ancak yerbilimlerinin toplum ve karar vericiler tarafından algılanması, benimsenmesi ve önemsenmesi saydığım görevlerin karşılanması için önem arz etmektedir.

Ülkelerin kalkınmasının vazgeçilmez kaynaklarından olan maden, yeraltı ve yerüstü suları, petrol, doğal gaz, kömür, jeotermal gibi enerji doğal kaynaklarının araştırılması, bulunması ve işletilmesinin her aşamasında jeoloji ve maden mühendislikleri önemli görevler üstlenmektedirler.

Madencilik faaliyetlerini sadece "madenciliğin gelişmesi" "üretimin artırılması" olarak değerlendirmenin de madencilik politikalarının da bu temelde belirlenmesinin de eksikli bir yaklaşım olacağını özellikle belirtmek istiyorum. Konu "ülkelerin gelişmesinde, toplumun refahının, gelir düzeyinin yükseltilmesinde madenciliğin katkılarının artırılması şeklinde bütünlüklü bir perspektifle ele alınması gerekmektedir.

Madenlerin yenilenemez olması nedeniyle, en verimli şekilde ve uluslar arası madencilik tekellerinin değil kamu yararı doğrultusunda işletilmesi, ham madde olarak dış satımı yerine işlenerek ileri ve uç ürünlere dönüştürülerek değerlendirilmesi ve o ülke inasına artı sağlamasına yönelik madencilik politikalarının oluşturulması gerekmektedir. Diğer taraftan Madencilik faaliyetlerinde çevre ve doğanın, tarihi doğal kültürel zenginliklerin korunması, bu yönde fayda-zarar değerlendirilmesinin yapılması ve çevre sağlığının gözetilmesi konularının politikaların belirlenmesinde temel faktörlerden olması da gerekiyor.

Değerli katılımcılar,

Diğer bir doğal kaynağımıza da değinmek istiyorum.

Su, doğanın ve insanın yaşamını sürdürmesi için vazgeçilmez kaynaklardan birisidir. Yerine başka bir şeyin konmasının mümkün olmadığı Su, yaşamın kendisidir; insan ve doğa için vazgeçilmezdir. Ancak bu önem, azalmaya yüz tutana, tükenme noktasına gelene kadar ne yazık ki yeteri kadar gündeme gelmemiştir.

Su, ekonomik ve sosyal değeri olan sınırlı ve stratejik doğal bir kaynaktır. Küresel iklim değişikliği ve su kaynaklarındaki azalma, suyun, petrol gibi uluslararası ilişkilerin belirleyicisi olmasına yol açmış, hatta su savaşlarına dair kurgular daha sık yapılmaya başlamıştır. Bu noktada, Suyun, savaşların ve hâkimiyet mücadelesinin değil, halklar arasında yardımlaşmanın ve barışın aracı olması gereken yaşamsal bir kaynak olduğunu öne çıkarmak daha bir acil görev olarak bizlerin önünde durmaktadır.

Kamusal bir değer olması gereken su, dünyada ne yazık ki ticarileşen ve bir meta haline getirilmeye başlanmış, ülkelerin yer altı ve yerüstü su kaynaklarının özelleştirilmesine başlanmıştır.

Doğal kaynağımız olan suyun kamusal kaynak olduğu bilinciyle kamusal denetimde ve planlı uygulamalarla değerlendirilmesi esas olması gerekmektedir.

Değerli katılımcılar, sağlıklı ve güvenli çevrede yaşamının bir insan hakkı olarak görülmediği ülkelerde. deprem, heyelan, su baskınları, Tsunami, kaya düşmesi gibi doğa olayları afete dönüşmekte milyonlarca insanın canına ve mal kayıplarına neden olmaktadır.

Doğa olaylarının afete dönüşmemesi mümkündür. Yaşadığımız 1999 Marmara depremlerinin acı deneyiminden sonra toplum ve karar vericiler tarafından yerbilimlerinin önemi anlaşılmaya başlanmıştır. Ancak, uygulamada ve mevzuat düzenlemelerinde hala eksikliklerin olduğunu görüyoruz. Hala jeolojik tehlike ve risklerin kestirimi ve yönetimi yerine afet anı ve sonrasındaki krizi yönetimini esas alan anlayışların hakim olduğunu görüyoruz.

Afet zararlarının azaltılması ve güvenli yerleşmeler oluşturmak için ilk adımın Her tür ve ölçekteki planlamada, jeolojik tehlike ve riskleri göz önüne alan ve afetlerin önlenmesi ve zararlarının azaltılmasını amaçlayan yerbilimsel (jeolojik-jeoteknik) verilerin planlamaya esas alınmasının sağlanması gerekmektedir. Kısaca Kentleşme de yer seçiminden başlayarak yapılaşma aşamasında jeolojik-jeoteknik verilerin kullanılması yaşamsal önem taşımaktadır.

Değerli katılımcılar, sevgili yerbilimciler.

Sağlıklı bir çevrede yaşamının en temel bir insan hakkı olduğunu unutmayarak sadece bugünün ihtiyaçlarını gidermek için gelecek kuşakların yaşamlarını

etkileyecek çevre kirliliğinin yaratılmasına, yaşam çevresinin kirlenmesine ve tüketilmesine karşı biz yer bilimcilere de önemli görev ve hassasiyetler düştüğünü de özellikle belirtmek istiyorum. Öznesinde doğa ve insan olan mesleğimiz, insan doğa ilişkilerini sağlamakta etkin bir rol üstlenmekte, topluma ve doğaya karşı sorumlulukları olan biz yer bilimciler, toplumun sağlıklı bir çevrede yaşaması için insan – doğa ilişkilerinde dengelyi de korumak zorundayız.

1913-1974 yılları arasında CMC Şirketi tarafından işletilen Lefke Bakır Madeni bugün hala çevre felaketi yaratmaktadır. Ağır metaller ve asit maden drenajı sonucu toprak ve suyun kirlenmesi aradan geçen süreye rağmen devam etmektedir. Lefke önümüzde canlı bir örnek olarak durmaktadır.

Değerli katılımcılar,

Bu yıl yıl 2008 dünya yer yılı.

Üzerinde yaşadığımız Dünyanın bizlere sunduğu olanakların sonsuz olmadığını tüm insanlara daha etkili şekilde hatırlatmak üzere, Uluslararası Jeoloji Birliği (IUGS) ve UNESCO nun girişimleriyle, Birleşmiş Milletler Genel Kurulu, 2008 i Uluslararası Yer Yılı olarak ilan etmiştir. “Toplum için Jeoloji” söylemiyle tanıtımı yapılan yer yılı etkinliklerinin Asıl amacı, Yerkürenin kendi doğal yapısı ile üzerindeki tüm canlıların ortak etkileşimi ve kritik bir denge içinde olduğunu, ancak sınırsız ve sorumsuz insan faaliyetlerinin bu dengelyi bozduğunu, bozulan dengenin tüm canlıları tehdit eder hale geldiğini bütün topluma hatırlatmak olarak belirlenmiştir.

Hava-su-toprak kirliliği başta olmak üzere iklim değişimleri, doğal afetler, yerüstü ve yer altı sularının azalması, çölleşme, çevre sağlığı, sulak alanların azalması, deniz seviyesinin yükselmesi gibi göreceli yavaş işleyen tehditlerin sanılandan çok daha acil ve vahim hale geldiğinin topluma anlatılması yer yılı kapsamında hedef alınmıştır. Sanayi ve endüstride AR-GE konusunda yılda 20 milyar dolar harcanırken yer bilimlerine de kaynak aktarılması gerektiğini bu aşamada hatırlatmak bunu sağlamak gerekiyor.

Sorumluluğun bu nesle ait olduğunu ve Her ülkede, biz yer bilimcilere bu konuları gündeme taşıyarak, doğru politika ve çözümlerin aktarılmasının sorumluluklarımızdan biri olduğunu hatırlatmak istiyorum.

Adını bakırdan alan, bir bakır yatak tipine adını veren ilk çağlardan beri madenciliğın beşiği olmuş Kıbrıs'ta gerçekleştirmekte olduğumuz bu etkinliğimizin de dünya yer yılının amaç ve anlamına da denk düşen önemli bir yanının olduğuna inanıyorum.

Değerli katılımcılar değerli konuklar,

İki ülkenin yer bilimcilerini bir araya getiren, Odalar arası işbirliğini geliştirerek, kurumlar arası bilimsel ve teknik bilgi akışını sağlayan bu bilimsel etkinliğimizin bizim insani ilişkilerimizi de geliştireceğini, bölge halklarının kardeşliğine, barış ortamına da büyük katkılar sağlayacağına inanarak,

Bu etkinliğimizin düzenlenmesinde emeği geçenlere, katkı koyan bilim insanlarına, onurlandıran katılımcılara teŖekkr ediyor, baŖarılı bir etkinlik olacağı inancıyla hepimize saygılarımı, sevgilerimi sunuyorum