

Kıyı 6 Deniz Jeolojisi Sempozyumu

Düzenleme İurayı Başkanı Prof. Dr.Şükrü Ersoy'un Açılış Konuşması

haber

Sayın Büyükşehir Belediye Başkanım, Sayın Rektörüm, Sayın Oda Başkanım, Kurumlar İm İzm Saygıdeğer Yöneticileri., Değerli Konuklar w Basınımızın Değerli Temsilcileri Jeoloji Mühendisleri Odası'nın Yıldız Teknik ünİ-versitesi İle birlikte düzenlemiş olduğu Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu'na hoş geldiniz.

Yaşamın sudan başladığını düşünmüşler ilk çağlarını Neptün ist filozofları.

0 çağlarda Dünya'nın merkezine koymuşlar Akdeniz'İ., Ve kendi yaşadıkları kara parçasının tek-bir okyanusla çevrildiğine inanmışlar, o zamanlar..

Jeolojik kanıtlar denizlerin tüm canlılardan önce var olduğunu söylüyor. 8u birkaç milyar yıllık varoluş sürecinde, insanoğlu ancak son 5 milyon yıldan beri denizlerle yan yanadır.

Kökensel olarak deniz kelimesi Türkçe iken, Okyanus kelimesi dilimize sonradan girmiştir. Okyanus Yunan mitolojisinde tanrı Okeanus'un adıdır. Büyük deniz, okyanus anlamına gelen Umman ise Farsçadan dilimize geçmiştir. Türkler, birkaç bin yıl önce Orta Asya'da şimdiki: Taklamakan çölünün yerinde, küresel iklim; değişikliği sonucu kuruyan, devasa bir gölün çevresinde yaşadıklarından denizlere hiç de yabancı değildir, Türkler, o dönemlerde denize, göle ve ırmağa, Tengiz deymişlerdir. Burada, Tengiz ya da Cengiz kelimesiyle Demiz eş anlamlıdır.. Cengiz Han denizler hakını anlamına gelmektedir.

Türkiye toprakları dünyanın en yaşlı ve en genç denizlerine konusudur. Bunlardan Akdeniz 190 milyon yıl önce Triyas döneminde oluşmuştur. Ege Denizi ise yeni jenerasyon denizlerden olup 5 milyon yıl önce Miyosen döneminde oluşmaya başlamıştır. Karadeniz ise bu iki denizin arasındaki bir yaşta olup yaklaşık 65 milyon yıl önce Üst Kreta se döneminde oluşmaya başlamıştır. İşte bu farklı jeolojik geçmiş, onların birbirinden farklı özelliklere sahip olmasına yol açmıştır. Kıyı ve denizlerimizin bilimsel özelliklerini, süregelen dinamiklerini iyi bilmeden bu alanları verimli kullanmak ve onları yönetmek, sürdürülebilirlik açısından olanaklı değildir. Bir başka deyişle, kıyı ve denizlerimize gerektiği bilimsel önemi vermezsek, by konuda politika üretmemiz ya da kendimizi dış dünyaya anlatmamız da olanaksız olur. Etkili politika yapmanın yolu sağlam bilimsel verilerin üretilmesinden geçmektedir. Ancak bu şekilde bu alanları zarar vermeden ve kirlenmeden kullanmak; bu konulardaki haklarımızı uluslararası platformlarda başarı ile savunmak olasıdır.

Bu amaçla, daha önce bu yönde atılmış olan adımlara bir yenisini daha eklemek amacıyla YTÜ ve JF/10 tarafından beraberce gerçekleştirilen ve 3 gün sürecek sempozyum boyunca üniversiteler ile diğer



kurumlarımızın değerli temsil etleri, bilim adamları ve araştıncıları; denizlerimizin ve kıyılarımızın sürdürülebilirlik çerçevesinde nasıl yönetilmesi gerektiği; gerekli sorunlara jeoloji, jeofizik, jeomorfoloji, jeodezi, jeoteknik ve kıyı mühendisliğinin ne gibi çözümler sunacağı bu sempozyumda ele alınarak detaylı tartışılacaktır. Diđer taraftan, gelecekte çok önem kazanabilecek olan dalga ve gelgit enerjisi gibi alternatif enerji kaynakları ile kara alanlarıma göre daha büyük petrol ve maden rezervlerine sahip kıyı ve deniz alanlarının bize sağlayacağı ekonomik yararlar ile özellikle kıyı alanlarında insanları, deniz yapılarını, yerleşim alanlarını etkileyebilecek yapay ve doğal tehlikelerden nasıl korunabileceğimizi, zararları nasıl azaltabileceğimizi konuşacağız. Uluslararası kıta sahanlığı, deprem,, tsunami, petrol ve doğal potansiyelleri ile bunlarla ilgili geçiş yollarının mühendisliği, kıyı erozyonu,, kıy-atanları yönetimi, ekoturizm ya da jeoturizm, deniz yapılarında kullanılan doğal malzeme ve jeoteknik bu konuşmaların başlıca konularıdır. Bu sempozyumun diğer önemli yönü da TÜBİTAK, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı, Demiryolları, Limanlar ve Hava meydanları Genel Müdürlüğü ile Seyir Hidrografi ve Oşinografi Dairesi gibi kıyı ve denizlerde çok önemli çalışmalarda bulunan değerli kurumlarımızın bizlere kurumlarını tanıtıcı konuşma yapacak olmalarıdır.

Bu sempozyuma üç ay gibi çok kısa bir sürede hazırlandık. Sempozyum gerçekleştirilmesinde kuşkusuz pek çok kişi ve kuruluşun katkısı ve yardımları oldu. Başta, bizlere Yıldız Teknik Üniversitesinin olanaklarını sunan Sayın Rektörüm Prof. Dr. Durul ören'e maddi ve manevi desteklerinden dolayı gönülden teşekkür ediyoruz. Ayrıca, hazırlık süreci içinde büyük desteklerini gördüğümüz önceki Sayın Rektörümüz Prof. Dr. Ayhan Alkış'a da teşekkür ediyoruz. Bunun dışında bizlere katkı veren İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı'na, Dođa ile Barış Demeđi'ne ve adını burada tek tek saymadığım kurum ve kuruluşlara da teşekkürü bir borç biliyoruz.

Sempozyumun başarılı geçeceği umuduyla, düzenleme kurulu adına hepinizi saygıyla selamlıyorum.