



Ankara Üniversitesi Su Yönetimi Enstitüsü Törenle Açıldı

Ankara Üniversitesi Su Yönetimi Enstitüsü, 17 Mayıs 2011 tarihinde düzenlenen törenle açıldı. Rektörlükte düzenlenen törene 9. Cumhurbaşkanı Süleyman Demirel, Ankara Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Cemal Taluğ ve öğretim üyeleri katıldı.

Toplantıya katılarak bir konuşma yapan 9. Cumhurbaşkanı Süleyman Demirel, Su Yönetimi Enstitüsü'nün, içinde yaşadığımız çağın olduğu kadar geleceğin enstitüsü olduğunu söyledi. Enstitü'nün, uluslararası bir bilgi merkezi olmak istediğini, bu yönüyle Enstitü'yü kutladığını belirten Demirel, günümüzde bütün dünyanın, umudunu araştırmaya bağladığını kaydederek; "Araştırma yapacak" sözünü duyduğum zaman, geleceğin düşünüldüğünü anlarım" dedi. Enstitü'de yüksek lisans ve doktora çalışmalarının da yapılacağını kaydeden Demirel; "Gönülümün ve zihnimin daima sizinle beraber olduğunu bilmenizi isterim" dedi. Dünyadaki hayatın devam etmesi gerektiğini

ancak insanoğlunun, kainatın düzeninin bozulmasına yol açacak uygulamalar yaptığını da belirten Demirel; "İnsanoğlu, yağmur yağmazsa ne yapacağını cevabını henüz bulamadı. İnsan sayısı sürekli artıyor ve talep ettiği su ve yiyecek miktarı da yükseliyor. Su, tükenmez bir kaynak değil. Olmazsa olmazdır. Dünyada bir milyar insan günlük bir bardak temiz sudan mahrum. Temiz suyun insanlara temin edilmesi gerekiyor. Su bir insanlık hadisesidir" diye konuştu.

Sularla ilgili en önemli sorunun da suyun kirlenmesi olduğunu kaydeden Demirel, kirli suların nehirlerle ve denizlere verilmesi durumunda oraların da kirlendiğini belirterek; "Suyu alın kullanın ama temiz suyu kirletmek için kullanmayın. Sanayi de suyu kirletiyor. Buralara arıtma tesisleri kurulması lazım. Su kaynaklarından elektrik de üretiliyor. Ama bunu yaparken doğayı da yok etmemek lazım. GAP Bölgesi'nde barajların ardında biriken suyun da bir an önce kanallar yapılarak

tarlalara verilmesi gerek" diye konuştu. Suyun aziz bir şey olduğunu da belirten Demirel sözlerini "Bizim insanımız 'su gibi aziz ol' der. Suyun adı Mekke'de Zemzem, Cennet'te Kevser'dir" şeklinde bitirdi.

"Su Alinteridir"

Üniversitemiz Rektörü Prof. Dr. Cemal Taluğ da suyun bir insan hakkı olduğunu, bu hakkın çok iyi korunması ve bunun için de akılcı politikaların üretilmesi gerektiğini belirterek; "Su alın teridir. Emektir. Uygarlıklar su ile doğar ve yeşerir. Su umuttur. Kurumuş dudakların, kuraklıktan çatlamış toprakların özlemidir. Sararmış ekinlerin umududur.

Su gözyaşındır. Yeşili yok edilmiş yamaçlardan gelen seldir. Tayfundur. Tufandır. Su kavgadır. Tarla başında hakkına sahip çıkmak, çeşme başında sıra beklemektir. Bolivya'da uluslararası dağıtım şirketlerine karşı halk hareketidir" dedi.

Halk arasında "sudan ucuz" diye bir deyim olduğunu, oysa suyun çok pahalı bir madde olduğunu kaydeden Prof. Dr. Taluğ; "Bakmayın halkımızın sudan ucuz dediğine, bunun bir maliyeti ve ekonomisi vardır. Suyun küresel bir sömürü aracı haline gelmesi, bir stratejik silah olarak kullanılması kabul edilemez. Birileri gücüne güç katsın diye akarsulara, göllere, yer altı sularına ipotek konulamaz" diye konuştu. Su kaynaklarının korunması ve geliştirilmesinin önemine de işaret eden Prof. Dr. Taluğ, suyun tüm kullanım alanlarında su tasarrufu ve verimliliğinin sağlanması, aküferlerin boşalmasının önüne geçilmesi, su kirlenmesinin en aza indirilmesi, atık su yönetimine önem verilmesi gerektiğini kaydetti. Suyun, Üniversitemizde çok sayıda bilimsel disiplinin ilgi alanı içinde bulunduğunu da anlatan Prof. Dr. Taluğ, bütün



bu çalışmaları yapan bilim insanlarının, bu Enstitü çatısı altında bir araya gelerek disiplinlerarası çalışmalar yapacaklarını, burada aynı zamanda yüksek lisans ve doktora çalışmalarının da gerçekleştirileceğini, suyla ilgili çalışmalar yürüten akıl adamların da bilgi birikimlerini Enstitüye aktaracaklarını kaydetti. Enstitünün dünyada tanınan bir akademik merkez olması için ellerinden geleni yapacaklarını belirten Prof. Dr. Taluğ, 9. Cumhurbaşkanı Süleyman Demirel'in, kendi yaşam öyküsünü "Bir Ömür Suyun Peşinde" diye tanımlayarak kitaplaştırdığını da anlattı ve "Onun suyla ilgili inanılmaz bir meslek aşkı var. Desteğinin hep bizimle birlikte olacağını biliyorum" dedi.

"Yeni Açılımlar ve Öneriler Sunulacak"

Su Yönetimi Enstitüsü Müdürü Prof. Dr. Turhan Aküzüm ise ülkemizde su yönetimi konusunda araştırma, geliştirme ve eğitim çalışmaları yapan ve ilgili kurumlara bu konularda destek veren bir su enstitüsüne, özellikle küresel ısınmanın önemli bir düzeyde hissedildiği ve her sektörde önemli düzeyde su eksikliği yaşandığı günümüz koşullarında acil ihtiyaç duyulduğunu söyledi. Dünyada birçok üniversite bünyesinde su enstitüleri kurulduğunu, bunların, buldukları bölge ve dünya su sorunları üzerinde çalışma yaptığını, çözüm önerileri üzerinde araştırma, strateji dokümanları ürettiğini ve çözümlerin geniş bir kesimle paylaşılması temelinde çalıştığını belirten Prof. Dr. Aküzüm; "Ankara Üniversitesi, üniversitelere düşen görev bilinci içerisinde su kaynaklı sorunlara yeni açılımlar ve öneriler sunmak üzere Su Yönetimi Enstitüsü'nü kurmuştur. Su Yönetimi Enstitüsü eğitim-öğretim, ileri düzeyde araştırma yanında ilgili sektörlerle işbirliği içerisinde olacaktır" dedi.

Prof. Dr. Aküzüm, Enstitü'nün çalışma alanlarının; "Suya Erişim ve Su Hakkı", "Su ve Toplum", "Su ve Üretim (Tarım)", "Su Kalitesi,

Sağlık ve Çevre", "Tarımsal su yönetimi", "Yüzey ve yeraltı suyu kaynaklarının arz ve talebinin ve yenilenme düzeyinin

dengelenmesi", "Sulu ve kuru tarım koşullarında su kullanım verimliliğinin optimize edilmesi", "İklim değişikliğinin sulu ve kuru tarım sistemine ve yüzey ve yeraltı suyu

kaynaklarına etkileri", "Yüzey ve yeraltı suyu kaynaklarının kirlilik durumunun değerlendirilmesi", "Agroekolojik ve agrometeorolojik çalışmalar yapılması", "Eğitim ve kapasite geliştirilmesi", "AB müktesebatına uyum çalışmalarına uygun faaliyetlerde bulunulması", "Kentsel alanda su kullanım verimliliğini artıran kent planları ile entegre yenilikçi yaklaşım ve metodların geliştirilmesi", "Kentsel su hizmetlerinin yerine getirilmesi konusunda ülkemiz şartlarına uygun yollar konusunda çalışmalar yapılması", "Arazi kullanım kararlarının yüzey ve yeraltı suyu kaynaklarına etkileri ve çözüm önerileri üzerinde çalışmalar yapılması", "Tarım, kentsel alan ve sanayinin su ihtiyaçları için strateji dokümanları hazırlanması", "Havza planlaması ve yönetimi kapsamında tarım, kentsel alan ve sanayi için ülke şartlarına uygun politika, strateji ve uygulama dokümanlarının hazırlanması", "Su temini, su kullanımı, atıksu ve atıkların yeniden kullanımı konularında strateji dokümanlarının hazırlanması", "Yüzey ve yeraltı suyu kaynaklarını besleme ve işletme konularında çalışmalar yapılması", "Su kirliliğinin önlenmesi konularında çalışmalar yapılması", "Su hukuku, uluslararası su hukuku ve sınıraşan sular konusunda çalışmalar yapılması", "Küresel su sorunları, Ortadoğu ve Akdeniz bölgesi sorunları ve uygulamaları hakkında çalışmalar yapılması",

"Suyun küresel bir sömürü aracı haline gelmesi, bir stratejik silah olarak kullanılması kabul edilemez. Birileri gücüne güç katmış diye akarsulara, göllere, yeraltı sularına ipotek konulamaz"

"Su hakkı, sanal su, eko sanitasyon gibi uluslararası kuruluşların gündeminde olan konulara yönelik çalışmaların yapılması" ve "Su yönetiminde karar verici pozisyonda bulunanlar ve uluslararası kuruluşlara "Türkiye Su Raporunu" iki yılda bir sunma konusunda çalışmaların ve gerekli girişimlerin yapılması" konularında olacağını vurguladı.

Enstitü bünyesinde ilk aşamada yedi anabilim dalının kurulmasının planlandığını ve bunlardan ilk üçünün açılması için başvuruda bulunulduğunu belirten Prof. Dr. Aküzüm, Enstitü'nün Ankara Üniversitesi bünyesinde kurulmasının bir bakıma tarihi bir görevi yerine getirmek anlamını da taşıdığını, 1933 yılında kurulan Yüksek Ziraat Enstitüsü içinde bir de Su Enstitüsü'nün bulunduğunu hatırlattı.

"Dünyada Su Talebi Artıyor"

UNESCO Dünya Su Değerlendirme Programı Koordinatörü Dr. Olcay Ünver de dünya nüfusu hızla artarken, gelişen ekonomilerin de daha fazla su kullanma talebinde bulduklarını söyledi. Su krizi henüz tüm insanları tamamen etkilemediği için herkes tarafından tam algılanmadığını da belirten Dr. Ünver, bir otomobil üretilirken 500 ton, bir kilo et üretimi için de 10-15 ton suyun tüketildiğini kaydetti. Dr. Ünver, dünyada su kaynaklarının kullanımını etkileyen kararları çevre, enerji, tarım, bayındırlık ve iskan, sağlık, hazine ve ticaret bakanlıkları ile milli planlama enstitülerinin verdiğini, bu kararları veren uzmanların iyi yetiştirilmesi gerektiğini vurguladı.

Su Yönetimi Enstitüsü'nde Yer Alacak Anabilim Dalları

- Entegre Su Yönetimi Anabilim Dalı
- Havza Yönetimi Anabilim Dalı
- Sulama ve Drenaj Anabilim Dalı
- Su Politikaları Anabilim Dalı
- Termal ve Mineralli Sular Anabilim Dalı
- Atık Su Yönetimi Anabilim Dalı
- İleri Arıtma Teknikleri Anabilim Dalı

