

# YEKSEM'E DİYARBAKIR EV SAHİPLİĞİ YAPTI

**E**lektrik Mühendisleri Odası (EMO) tarafından gerçekleştirilen Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu'nun (YEKSEM) beşincisine Diyarbakır ev sahipliği yaptı. EMO Diyarbakır Şubesi tarafından, Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi'nin işbirliği ile düzenlenen V. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu 19-20-21 Haziran 2009 tarihlerinde gerçekleştirildi.

EMO tarafından dünyanın karşı karşıya bulunduğu enerji temin sorununda, gün geçtikçe önemi artan yenilenebilir enerji kaynakları konusunda araştırmaları, uygulamaları paylaşmak, konunun önemini kamuoyuna aktarabilmek amacıyla gerçekleştirilen "Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu"nun beşincisi güneş arabası turu ile başladı. YEKSEM2009'un açılış gününde, EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Musa Çeçen ve Diyarbakır

Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Baydemir Belediye Konferans Salonu önünde bir araya gelerek, Güneş Arabası ile tur attılar.

## Güneş Arabası Tanıtıldı

Sempozyum öncesinde EMO Diyarbakır Şubesi gençleri ve Dicle Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin katkılarıyla yapılan Güneş Arabası başına tanıtıldı. EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Musa Çeçen ve Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Baydemir, Güneş Arabası'na binerek bahçede kısa bir tur attı. Tamamen güneş enerjisiyle çalışan Güneş Arabası, güneş batıktan sonra 90 km'lik yol yapma özelliğine sahip.

V. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu'nun açılışında, sırasıyla EMO Diyarbakır Şubesi 15. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Nedim Tüzün, EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Musa Çeçen, TMMOB Yürütme Kurulu Üyesi Kadir Dağhan, Diyarbakır Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Baydemir ve Diyarbakır Valisi Hüseyin Avni Mutlu birer konuşma yaptılar.

Sempozyumun açılışında, EMO Diyarbakır Şubesi 15. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Nedim Tüzün, "Mühendislik mesleğinin doğaya, çevreye ve en önemlisi insana kıymet veren bir meslek olduğunu esas alarak yürüttüğümüz bu çalışmalarla meslek alanlarımızdaki gelişme ve yenilikleri paylaşmakta, meslektaşlarımızın bilgi ve becerilerinin gelişimine katkı sunarak, sorunlarını tespit etmekte ve çözüm önerileri geliştirmektediriz"

dedi. İnsanlığın ihtiyacı olan enerjinin temini konusundaki kaynakların türü ve kullanım şeklinin çok önem arz etmeye başladığı bu dönemde, temiz, tükenmeyen, doğaya ve çevreye uyumlu yöntemlerle küresel iklim değişikliğinin yavaşlatılabileceği bir yöntem olan yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının önemine dikkat çeken Tüzün, konuşmasının devamında Hasankeyf'in korunması gerektiğini vurguladı.

Nedim Tüzün, Ilısu Barajı'nın yapımına finans desteği veren üç Avrupa ülkesinin, artan kamuoyu baskısı ve Türkiye'ye kredi verme konusunda istediği 153 şarttan hiçbirinin yerine getirilmemesi gerekçesiyle projeden çekileceklerini anımsatarak, "Hükümetimizin de bu kadar olumsuzlukları olan projeden vazgeçtiğini ilan ederek Hasankeyf'in yerinde korunarak geleceğe taşınmasına yönelik bir çaba içerisinde girmesini diliyoruz" dedi. Tüzün, konuşmasını şöyle sürdürdü:

*"Her zaman söylediğimiz gibi enerjinin daima bir alternatifi var ve yeni teknolojilerle bu alternatifler giderek artmakta, Ancak bir daha geri getirilemeyecek tarihi, kültürel ve doğal değerlerimizin ise alternatifi yoktur. Bu alternatiflere örnek olma anlamında sempozyumumuzun ilk oturumunda ilk bildiri olarak Diyarbakır'dan birkaç akademisyenin birlikte hazırladığı Ilısu HES'e alternatif olabilecek daha düşük maliyetle güneş santrali kurulabilirliğine dair bir çalışmayı bulabilirsiniz. Ülke enerji politikalarında söz sahibi olanların bu tür alternatifleri dikkate almaları gerektiğine inanıyoruz."*



Konuşmasında kaçak elektrik kullanımına karşı verdiği mücadelede hain bir saldırı sonucu katledilen EMO Üyesi Hasan Balıkcı'yı da anan Nedim Tüzün, şöyle konuştu:

*"Temel bir hakkı kullanan halka kullandıkları elektriğin 'Keban'dan geliyor' mantığının doğru olmadığı, başta evindeki tesisatından, mahalesindeki trafoya kadar her noktada sınırlı bir kapasitesinin olduğu kavratılmalıdır. Bu kaynağın üretimden tüketim noktasına kadar, doğaya, insana ve ülkeye maliyetinin yüksek olduğu iyice öğretilmelidir. Kurumlar yüzünü halka dönerek sorunlarına sosyal devlet anlayışı içerisinde, halkla birlikte çözüm arayışlarına girmeli ve bu kaynaklara sahiplik bilinci geliştirilmelidir. Bu tarz çalışmalarda oda olarak gerekli katkıyı koymaya hazırız."*

EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Musa Çeçen de güneş ve rüzgar enerjisinin değerlendirilmeyi beklediğini söyledi. Türkiye'de yaşanan toplumsal sorunlara atıfta bulunan Çeçen artık üzerinde devrim, barış, özgürlük yazan arabaları görmek istediklerini söyleyerek "Bu arabaların içerisinde kardeşlik, dayanışma, bir arada yaşayan farklı kültürler olarak herkesin kendi türkülerini söylemesini istiyoruz. Bu arabaları yapmamız lazım" diye konuştu.

Açılış konuşmalarının ardından, EMO - Diyarbakır Şubesi 15. Dönem Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Yrd. Doç. Dr. Bilal Gümüş ile Muğla Üniversitesi'nden Yrd. Doç. Dr. Rüştü Eke birer açılış bildirisi sundular.

Sempozyumun ilk gününde Prof. Dr. Mehmet Şener Küçükdoğu ile EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Musa Çeçen tarafından başkanlık yapılan 2 sözlü oturum ve Yrd. Doç. Dr. Hasan Bayındır ile Yrd. Doç. Dr. Mehmet Kurban tarafından yönetilen 2 poster oturum gerçekleştirildi. EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Tarık Öden tarafından yönetilen "Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Kullanımının Arttırılması



Konusunda Yapılabilecekler" konulu paneller ilk gün çalışmaları tamamlandı. Paneller konuşmacı olarak, İstanbul Kültür Üniversitesi'nden Aydınlatma Türk Milli Komitesi Başkanı Prof. Dr. Mehmet Şener Küçükdoğu, EMO Enerji Çalışma Grubu Üyesi Cengiz Göltaş, Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel Müdürlüğü'nden Birsen Alaçakır ve Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi İmar Daire Başkanı Murat Alökmen katıldı. İkinci gün ise 4'ü sözlü, 2'si poster olmak üzere 6 oturum gerçekleştirilirken, "Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Ülkemizin Enerji Politikalarındaki Yeri" konulu bir panel düzenlendi. Prof. Dr. Sabir Rüstemli, Prof. Dr. Sermin Onaygil, Yrd. Doç. Dr. Demet Aykal, EMO İzmir Şubesi 27. Dönem

Yönetim Kurulu Başkanı Sedat Gülşen, Prof. Dr. Mahmut Aydınol ve Yrd. Doç. Dr. Bilal Gümüş oturum başkanlıklarını üstlendiler. EMO Diyarbakır Şubesi 15. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Nedim Tüzün tarafından yönetilen "Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Ülkemizin Enerji Politikalarındaki Yeri" başlık panelleri İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) Enerji Enstitüsü'nden Prof. Dr. Sermin Onaygil, EMO 41. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Musa Çeçen, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Enerji İşleri Genel Müdürü Budak Dilli ve Diyarbakır Güneş Evi Proje Müellifi ve Danışmanı Çelik Erengöz katıldı. Sempozyum kapsamında 3. gün Mardin Midyat ve Hasenkeyf'e sosyal gezi düzenlendi. ◀

