

Elektrik iç tesisat sorunları

Kongre kapsamında 26 Kasım 2011 tarihinde "Ülkemizde Elektrik İç Tesisat Alanına Yönelik Yönetmelikler, Uygulamalar ve Sorunlar" paneli düzenlenecek. Panel aracılığıyla elektrik iç tesisat alanına yönelik yürürlükte olan Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği, Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği ve Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği ile yayımlanması beklenen Yıldırımından Korunma Yönetmeliği konusunda günümüze dek yaşanan süreç ve gelişmeler, yönetmeliklerin uygulanması noktasında yaşanan sıkıntılar, çözüm önerileri ve standart sorunları hakkında konunun ilgilileri tarafından tartışma ortamı yaratılması hedefleniyor.

Yukarıda belirtilen konuların tartışılması ve mevcut çözüm önerilerinin oluşturulmasının hedeflendiği panele Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Elektrik Mühendisleri Odası, TSE, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile üniversite temsilcileri katılacak.

'Elektrik Müzesi'ne ilk adım

II. Elektrik Tesisat Ulusal Kongresi süresince "Kent ve Elektrik" temalı fotoğraf sergisi de görülebilir. Bu sergi, geçmişte kullanılan elektrik malzemelerinin yer alacağı "Elektrik Müzesi" oluşumunun ilk adımı olarak planlanıyor. Fotoğraf sergisinde, ülkemizde elektrik tesisatlarına yönelik doğru ve örnek alınması gereken uygulamaların yanı sıra hatalı ve riskli uygulamaların da yer alması, şehirlerdeki elektrik altyapısının dünü ve bugünü ile ilgili bir fikir oluşturulması hedefleniyor. Bu çerçevede, trafo merkezlerinin, kent aydınlatmasının, elektrik direklerinin, enerji nakil hatlarının, havai hatların, yeraltı elektrik şebekesinin vb. diğer konulardaki kent elektrifikasyon sistemi hakkında fotoğraflar ile sergiye katılım sağlanabilecek.

Enerji, enerji verimliliği, elektrik, elektronik, otomasyon, aydınlatma gibi meslek alanımızı doğrudan ilgilendiren konuların, enerjinin üretiminden dağıtımına, zayıf akım içeren bina iç tesisatına kadar geniş bir yelpazede ele alınması hedeflenen kongre, tasarlayan, üreten, uygulayan ve kullananları bir araya getirecek. Kongrenin 4 gün boyunca iki farklı salonda eşzamanlı oturumlarla gerçekleştirilmesine yönelik çalışmalar devam etmekte olup, kongreye ilişkin ayrıntılı bilgiye "www.emo.org.tr" adresinden ulaşabilirsiniz. ■



Mezopotamya Enerji Forumu

Yrd. Doç. Dr. Bilal GÜMÜŞ

Mezopotamya Enerji Forumu Yür. Kur. Bşk.

Mezopotamya, tarihte köklü uygarlıkların ortaya çıktığı, ilkerin yaşandığı verimli bir coğrafyadır. Dicle ve Fırat nehirleri arasında kalan bu bölgenin en önemli simgelerinden biri de güneştir. Mezopotamya insanlığı tarihinin ilk günlerinden günümüze önemli bir coğrafya olmuştur. Mezopotamya topraklarındaki yeraltı ve yerüstü kaynaklarının zengin oluşu kapitalist ve emperyalistlerin ilgisini çekmiş ve bu bölge sömürgeleştirilmek istenmiştir. Tarih boyunca kadim halkların, medeniyetlerin beşiği olan Mezopotamya'da günümüzün en önemli konularından biri olan enerji, 21-22 Ekim 2011 tarihlerinde Mezopotamya Enerji Forumu ile Diyarbakır'da ele alınacak.

Enerji hayatımızı devam ettirmemiz için gerekli temel unsurlardan biridir. Endüstriyel ve ticari faaliyetlerin gerçekleştirilebilmesi ve günlük yaşantımızdaki birçok işlevin yerine getirilebilmesi için önemli girdilerin başında elektrik enerjisi gelmektedir. Yakın gelecekte fosil yakıtların tükenmesi, elektrik enerjisi üretiminde yaşanan çevresel sorunlar, elektrik enerjisine olan talebin sürekli artması; konu ile ilgili araştırmaların ve tartışmaların yoğun olarak yapılmasına neden olmaktadır.

Hazırlık toplantıları

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) Diyarbakır Şubesi, ilkinin 2-3 Aralık 2005 tarihinde Diyarbakır'da gerçekleştirdiği Güneydoğu Anadolu Bölgesi Enerji Forumu ile ülkemiz ve bölge illeri için enerji alanı ile ilgili önemli değerlendirmeler yapılmasına, enerji sorunlarının taraflarca tartışılarak, çözüm önerilerinde bulunulmasına olanak sağlamıştı. Bu tartışmaları EMO Diyarbakır Şubesi sınırları içerisinde bulunan illere yaymak, bu illerin elektrik enerjisi üretim ve tüketim potansiyellerini ortaya koymak, mevcut sorunları irdelemek, sorunlara çözüm önerileri getirebilmek; bölgeye ve ülkeye yönelik enerji politikalarını oluşturulabilmesi amacıyla, şubece yerel enerji forumları düzenleme kararı alındı.

Düzenlenen dört yerel enerji forumlarından ilki 17 Aralık 2010 tarihinde "Elazığ-Malatya-Tunceli-Bingöl İlleri Enerji Forumu" adıyla Fırat Üniversitesi Atatürk Kültür Merkezi'nde; ikincisi "Batman, Siirt ve Şırnak İlleri Enerji Forumu" olarak 26 Mart 2011 tarihinde Batman'da Belediye Konferans Salonu'nda düzenlendi. Yerel forumlardan üçüncüsü de 20-21 Mayıs 2011 tarihlerinde Mardin ve Şanlıurfa'da iki ayrı oturum halinde gerçekleştirildi. Yerel forumlardan sonuncusu ise "Van, Hakkari, Muş, Bitlis, Ağrı İlleri Enerji Forumu" adıyla 2 Temmuz 2011 tarihinde Van Ticaret ve Sanayi Odası'nda yapıldı. Böylelikle EMO Diyarbakır Şube sınırları içerisinde bulunan 14 ilin yerel problemlerinin ve potansiyellerinin ele alındığı toplantılar dizisi yapılmış oldu. Bu toplantılarda, bölgede, özellikle tarımsal sulama alanında yaşanan enerji sorunları, enerji üretiminde yaşanan tarih, doğa, ekoloji çelişkileri, yenilenebilir enerji kaynaklarından yararlanabilme potansiyelimiz ele alınarak değerlendirilmeler yapıldı.

Sorunlara çözüm aranacak

Yerel enerji forumlarının ardından bu forumlardan elde edilen kazanımların değerlendirilmesi, ülkenin ve komşu coğrafyaların da konu ile ilgili durumlarının

EMO'nun düzenlediği toplantılardan biri de "Mezopotamya Enerji Forumu". Forumda, ülke ve bölgenin enerji sorunları ele alınırken, "Mezopotamya'da Su ve Enerji Savaşları" Oturumu düzenlenecek.



tartışılması amacıyla Mezopotamya Enerji Forumu'nun yapılması planlandı. Forum ile konuyla ilgili bürokratların, akademisyenlerin, meslek ve ilgili kuruluş temsilcilerinin bir araya gelerek, bilgi aktarımında bulunması, sorunlara çözüm önerilerinin geliştirilebildiği tartışma ortamlarının oluşturulması amaçlanıyor.

Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi Konferans Salonu'nda 21-22 Ekim 2011 tarihinde düzenlenecek olan forumda dört oturum yapılacak. Bu oturumlar kapsamında şu konu başlıkları ele alınacak:

- Bölgenin Elektrik Enerji Altyapısı, İşletme, Enerjiye Ulaşım ve Tüketici Sorunları.
- Ülke Enerji Politikaları.
- Bölgenin Enerji Potansiyeli ve Bölgede Enerjiye Ulaşım.
- Mezopotamya'da Su ve Enerji Savaşları.

Oturumlara aralarında TEİAŞ, EÜAŞ, TPAO, DSİ, EİEİ, üniversiteler, TMMOB, EMO, sendikalar, tüketici dernekleri temsilcileri ile gazeteci ve milletvekillerinin de bulunduğu geniş bir konuşmacı grubu katılacak. Bunun yanında "Mezopotamya'da Su ve Enerji Savaşları" Oturumu'na Irak ve komşu ülkelerden konuşmacılar da davet edildi. Forum kapsamında EMO Diyarbakır Şubesi, Diyarbakır'da altı yüz kişi ile bire bir görüşme yaparak, ilin elektrik sorunlarına halkın bakışımı ve halkın elektrik kullanım alışkanlıklarını tespit etmeye yönelik bir anket çalışması gerçekleştirdi.

Çalışmanın sonuçları açılış bildirisi olarak katılımcılara sunulacak. Bunun yanında konu ile ilgili hazırlanan kısa bir tanıtım filmi de katılımcıların gösterimine sunulacak. ■

