

İzmir Olası Afetlere Hazırlanıyor...

YANGIN VE DEPREM SEMPOZYUMU DÜZENLENDİ

İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı ile aralarından EMO İzmir Şubesi'nin de bulunduğu TMMOB'a bağlı 5 meslek örgütünün İzmir Şubesinin birlikte düzenlediği "Uluslararası Katılımlı Yangın ve Deprem Sempozyumu", 30 Eylül-1 Ekim 2021 tarihlerinde gerçekleştirildi. Salgın önlemleri alınarak yüzyüze düzenlenen etkinlikte, afetlerin önlenmesine yönelik çalışmalar masaya yatırıldı. Etkinlik kapsamında düzenlenen sergide ise arama kurtarma, yangın söndürme ekipmanlarındaki yeni teknolojiler sergilendi. Bildiri sunumlarının ardından yangın güvenliğine ilişkin mevzuat eksiklerinin değerlendirildiği bir panel de düzenlendi.

Makina Mühendisleri Odası (MMO) İzmir Şubesi, İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı, Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi, İnşaat Mühendisleri Odası (İMO) İzmir Şubesi, Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO) İzmir Şubesi, Mimarlar Odası İzmir Şubesi ve Şehir Plancıları Odası (ŞPO) İzmir Şubesi ile Kimya Mühendisleri Odası (KMO) Ege Bölge Şubesi'nin birlikte düzenlendiği Uluslararası Katılımlı Yangın ve Deprem Sempozyumu, 30 Eylül-1 Ekim 2021 tarihlerinde Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde gerçekleştirildi. Yangın ve deprem alanlarındaki uzmanları bir araya getirecek iki günlük etkinlikte, 1 panel, 43 bildiri sunumu yapıldı.

Daha önce 2018 ve 2019 yıllarında "Yangın Semineri" adı altında iki kez düzenlenen etkinlik, bu yıl uluslararası katılımı ve deprem konularını da kapsayacak şekilde gerçekleştirildi. Daha önce de İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Daire Başkanlığı'nın işbirliği ile düzenlenen etkinlik, yangın alanında uzmanlaşmış mühendislerin yanı sıra akademisyenleri ve itfaiyecileri bir araya getirmişti. Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde düzenlenen iki günlük etkinlikte, "yangın" ana başlığı altında 29, "deprem" ana başlığı altında ise 14 bildiri sunumu

yapıldı. Uluslararası katılımıyla düzenlenen etkinlikte, ülkemizde sık sık afete dönüşen deprem ve yangınlara karşı geliştirilen teknolojilere ilişkin güncel bilgiler paylaşıldı. Yangın ve deprem konularında uzmanlaşmış kamu kuruluşları yanı sıra, özel sektör temsilcileri de bir araya getiren etkinlik, yoğun salgın önlemleri alınarak düzenlendi. HES kodu sorgulaması sonucu aşı, son 6 ay içinde Covid-19 hastalığını geçirme veya son 48 saat içerisinde yapılmış negatif PCR test sonuçlarına göre "risksiz" olduğu belirlenen katılımcılarla gerçekleştirilen etkinlik kapsamında arama kurtarma, yangın söndürme ekipmanlarının tanıtıldığı bir sergi de düzenlendi.

"Afete Hazır İzmir"

Açılış töreninde konuşan İzmir

Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreter Yardımcısı Yıldız Devran, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin afete dirençli bir kent yaratmak amacıyla yürüttüğü çalışmaları aktardı. İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı'nın "Afete hazır İzmir" sloganıyla her zaman kendini geliştiren bir kurum olduğunu söyleyen Devran, "1300 uzman personelimiz, 57 itfaiye grubumuz, 288 genç araç filomuz var. İtfaiye Dairesi Başkanlığımız 7 gün 24 saat vatandaşlarımızın huzuru, canının ve malının korunması için hizmet veriyor. Afetlerin hiç olmamasını diliyoruz ama her an olacaktı gibi hazırlıklara devam ediyoruz" dedi.

"Orman Seferberliği"

Orman yangınlarına da değinen Yıldız Devran, şunları söyledi: "Orman



yangınları ülkemizin ayrı bir gerçeği. Bu yıl canımız çok yandı. Artık gördük ki ormanla iç içe olan yerleşim yerlerindeki tehdidi önlemek çok önemli. Bu anlamda belediyemiz bu konuyla ilgili önemli çalışmalar yürütüyor. İtfaiye Dairesi Başkanlığımız bünyesinde Orman Köyleri ve Kırsal Alan Yangınlarına Müdahale Şube Müdürlüğü'nü kurduk. Böylelikle orman yangınlarındaki katkımızı artırmayı hedefliyoruz. Ormanlık alanlardaki yerleşim yerlerinde yangına en kısa sürede müdahale edilmesini sağlamak için köylerimize ekipman dağıtacağız. Geçtiğimiz yıl 60 tane yangın söndürme tankeri dağıtmıştık, bu ay sonunda köylerimize 65 yangın söndürme tankeri daha vereceğiz."

"Çok Disiplinli Çözüm Önerileri"

Meslek odaları adına konuşan MMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Melih Yalçın, önceki yıllarda "Yangın Semineri" adı altında düzenlenen etkinliklere ilişkin bilgi vererek konuşmasına başladı. Etkinliğin EMO İzmir Şubesi, İMO İzmir Şubesi, JMO İzmir Şubesi, Mimarlar Odası İzmir Şubesi ve ŞPO İzmir Şubesi ve KMO Ege Bölge Şubesi'nin birlikte düzenlediği hatırlatan Yalçın, yangın ve depreme yönelik alınabilecek önlemlerin farklı uzmanlık alanlarına sahip

kişi ve kurumların ortak birikimiyle değerlendirmesinin önemine vurgu yaptı. Sempozyum kapsamına, deprem gibi hayati bir konuyu da dâhil ederek alanında uzman kişilerle bu iki kritik konuyu daha geniş bir düzlemde tartışmayı, öğrenmeyi ve takip etmeyi hedeflediklerini ifade eden Yalçın, konuşmasında yerel yönetimlerle meslek odalarının işbirliği içinde ortak çalışma yürütebilmesinin önemine dikkat çekti.

"İtfaiye Zamanla Yarışıyor"

İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanı İsmail Derse ise sempozyum açılışında, bir sunum yaparak yaptıkları çalışmaları aktardı. Sunumda, itfaiye ekiplerinin 2020 yılı içerisinde toplam 12 bin 71 yangına müdahale ettiğini söyledi. Yine ekiplerin su baskını olaylarının yanı sıra 30 Ekim 2020 tarihinde meydana gelen depremde de görev aldığını ifade eden İsmail Derse, "Ekiplerimiz kentimizde meydana gelen yangın ve afetlerde olay bölgelerine 5 dakika 58 saniye gibi kısa sürede ulaşip müdahale ederek uluslararası standartlara yakın bir hedefe ulaştı" dedi. İtfaiye Dairesi Başkanlığı'nın 30 ilçede görev ve her an hazır olduğunu vurgulayan Derse, "57 itfaiye ve orman bekleme noktasında, 7 gün 24 saat kesintisiz

bir şekilde yangın söndürme, arama kurtarma, trafik kazası kurtarma, sel ve su baskınlarına müdahale, yangın eğitimi, yangın önleme ve denetleme hizmetleri sunuyoruz" diye konuştu.

İlk Gün Oturumları

Açılış törenin ardından etkinlik programı kapsamında ilk gün "yangın" konusuna odaklanan oturumlar düzenlendi. Ercan Ergiçay'ın yönettiği birinci oturumda ilk olarak İzmir İtfaiyesi'nden Mustafa Yatım "2020 İzmir Yangın İstatistikleri ve Afet Eğitim Faaliyetlerinde Teknolojinin Kullanımı" başlıklı sunumu gerçekleştirdi. Ardından MMO'dan Cemal Yılmaz ise "Yangın Tesisatlarının Periyodik Uygunluk Değerlendirmeleri" başlıklı sunumu gerçekleştirdi. Soru, cevap bölümünün tamamlanmasından sonra verilen aranın ardından ikinci oturuma geçildi.

İsmail Derse'nin yönettiği ikinci oturumda İzmir İtfaiyesi'nden Serkan Korkmaz, "Acil Durum Tatbikat Planlama Adımları Yüksek Yapılarda, Acil Durum Tatbikat ve Tahliye Senaryolarının Oluşturulması ve Acil Durum Ekiplerinin Eğitimi", Çağdaş Oruç ise "İşyerlerinin İtfaiye Uygunluk Raporu Yönünden İncelenmesinde Dikkat Edilecek Hususlar" başlıklı sunumlarıyla yer aldılar. Bu oturumda "Elektrik Kaynaklı Yangınlar ve Önleme Yöntemleri" başlıklı sunumu yapan EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Egemen Akkuş ise katılımcıların sorularını da yanıtladı.

Verilen öğlen arasının ardından düzenlenen üçüncü oturumu ise İlkin Boz yönetti. Bob Caputo "NFPA 13 Sprinkler Sistem Tasarımları" başlıklı bildirisiyle katılım sağlarken, EMO'yu temsilen bu oturumda yer alan Özcan Uğurlu ise "Yapılarda Yangın Algılama ve Alarm Sistemlerinin Tasarım, İşletme Bakım ve Muayenesi" başlıklı sunumun gerçekleştirdi.



Mehlika Koç'un yönetiminde düzenlenen dördüncü oturumda ise KMO'dan Ercenk Uluçam "Endüstriyel Yapılarda Yangın Söndürme Sistem Tasarımları ve Montajı", MMO'dan Ali Polat "Hastanelerde Yangın Güvenlik Önlemleri ve Ameliyathaneler" başlıklı sunumlarıyla yer aldılar.

Serkan Korkmaz yönetiminde düzenlenen günün son oturumunda ise Cornelis Jan Kallemeyn "Endüstriyel Kurtarma", MMO'dan Cemal Kozacı "Sanayi Yangınlarında 5 Temel Neden", KMO'dan Murat Hamzaçelebioglu "Felakete ve Acil Durumlara Yönelik Tatbikatların Hazırlanışı" başlıklı sunumlarını gerçekleştirdiler.

İkinci Gün Paralel Oturumlar Düzenlendi

Etkinliğin ikinci günü ise "yangın" konu başlığı altında 5 oturumun yanı sıra, paralel salonda "deprem" konu başlığı altında ise 5 oturum daha gerçekleştirildi. "Yangın" konu başlığı altında Ayça Tokuç'un yönetiminde düzenlenen sempozyumun altıncı, günün ilk oturumuna Mimarlar Odası'ndan A. Banu Aydın "Yangın Önlemlerinin Mimari Tasarım Kararlarına Etkileri", İMO'dan İlker İbik "Yüksek Yapıların Yangın Yönetmeliği Çerçevesinde Tasarımı" başlıklı sunumlarıyla yer aldılar.

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Şebnem Seçkin Uğurlu'nun yönettiği yedinci oturumda ise KMO'dan Burcu Özer "Boya Sanayisinde Statik Elektrik Tehlikesi ve Kontrolü", EMO'dan Murat Yapıcı "Patlayıcı Ortamlarda Elektrik Tesisatlarında Güvenlik" sunumlarıyla yer alırken, uluslararası katılımcılardan Prof. Dr. Uwe Günter Klausmeyer ise "Relation Between Fire Protection and Explosion Protection - a Physical and Legislative Relation" başlıklı İngilizce sunumunu gerçekleştirdi.

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Yazmanı Hacer Şekerci Öztura'nın yönettiği sekizinci oturuma ise MMO'dan Yusuf Arslan'ın "Kimyasal Malzemelerin Söndürme Sistemleri" başlıklı sunumuyla katılım sağlandı. Bu oturumda EMO'dan Özcan Uğurlu "Yangın Alarm Uyarılarının Grafiksel Olarak İtfaiye Birimlerinden İzlenmesi Uygulamaları", Hasan Şahin ise "Yapılarda Elektronik Güvenlik Sistemlerinin Tasarımı ve Diğer Sistemlerle Entegrasyonu" başlıklı bildirileriyle yer aldılar.

Babür Yazıcıoğlu'nun yönettiği dokuzuncu oturumda, KMO'dan Ahmet Kaplan "Yanma Önleyici / Geciktirici Boyalar: Mevcut Teknolojiler ve Etkinlikleri", İMO'dan

Berk Çakmakoglu "Yangına Karşı Dayanımlı Alev Geciktirici Özelliğe Sahip Endüstriyel Mineraller" başlıklı bildiriyle katılım sağlarken, Ali Polat'ın başkanlığında düzenlenen onuncu oturumda ise MMO'dan Erkan Bozkır "Kamu Projelerinde Yangın Tesisatları ve İhale/Uygulama Süreçleri", Fuat Topgöl "Yangın Tesisatlarında Rijit Tip Sismik Koruma Sistemleri" ve İzmir İtfaiyesi'nden Mehmet Ekim "Bina Projeleri İnceleme Süreçleri" başlıklı bildirimlerini sundular.

"Deprem" Oturumları

Sempozyumun "deprem" konusuna odaklanan ilk oturum Şenol Dereköy yönetiminde düzenlendi. Bu oturuma İzmir İtfaiyesi'nden Abdül Duyulur "30 Ekim İzmir Depremi Müdahale Faaliyetleri", Pelin Parlak "Sanal Gerçekliği Artırılmış Deprem Simülasyonu ile Deprem Farkındalığını Eğitimi" ve İMO'dan Abdullah İncir "Kentimizde Yapı Stoğunun Değerlendirilmesi" başlıklı sunumlarıyla katılım sağladı.

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı H. Avni Gündüz'ün yönettiği ikinci oturumda ise EMO'dan Murat Yontuk "Binalarda Elektrik Tesisatlarında Sismik Koruma" başlıklı sunumunu gerçekleştirirken, İMO'dan Bora Sonuvar "Kentleşme ve Sanayileşmede Fay Hatlarının Rolü", İMO'dan Kutay Yücetürk ise "Yapı Güvenliği ve Denetim" başlıklı sunumlarıyla yer aldılar.

Zafercan Atacan'ın yönettiği üçüncü oturumda İzmir İtfaiyesi'nden İbrahim Yılmaz "Arama Kurtarma Faaliyetlerinde Köpekli Arama Kurtarma Ekibi Rolü", İMO'dan A. Fuat Günak "Afet Sırasında Kent İçi Ulaşım" başlıklı sunumlarını gerçekleştirirken, MMO'dan Jakson Cenk Mübarek ve Serdar Uzgur ise "Elektromekanik Tesisatların Depreme Karşı Korunması" başlıklı ortak bildirilerini sundular.



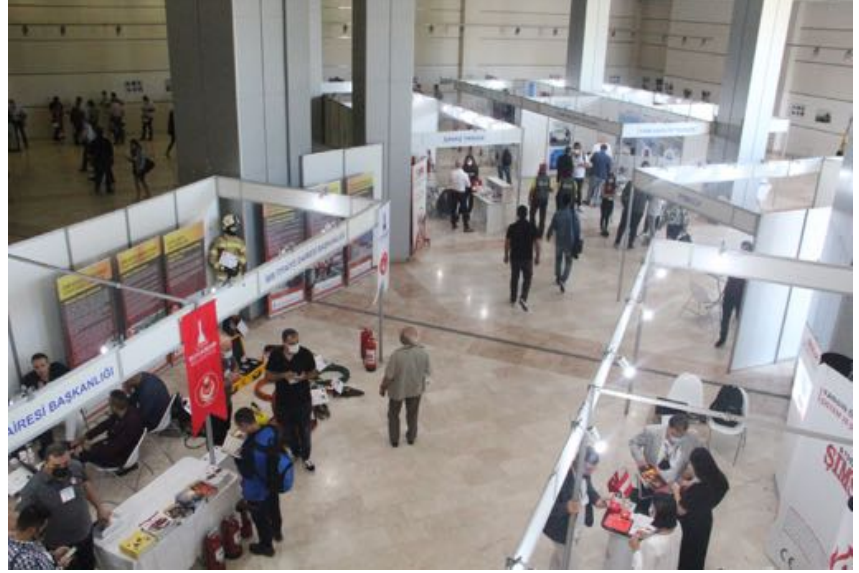
Aynur Gündoğdu yönetiminde düzenlenen dördüncü oturuma JMO'dan Murat Karaş "Deprem ve Zemin Davranışları Deprem Öncesi mi? Deprem Sonrası mı?", İMO'dan Emin Ufuk Muştı "Yerelde Afet Örgütlülüğü", İzmir İtfaiyesi'nden Şenol Dereköy "Afetlerde Arama Kurtarma ve Paramedik Personelin Önemi" başlıklı bildirimleriyle katılırken, İsmail Demirağ'ın yönetiminde düzenlenen son oturumda ise KMO'dan Serhan Tako "Büyük Endüstriyel Tesislerde Bulunan Yapılarda Depreme Hazırlık", Dr. Mauricio Gabriel Morales Beltran "Influence of Architectural Design in the Seismic Behaviour of Buildings - Mimari Tasarımın Binaların Sismik Davranışı Üzerine Etkisi" başlıklı sunumlarıyla yer aldılar.

Yangın Güvenliği Mevzuatı Paneli

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde 30 Eylül-1 Ekim 2021

tarihlerinde düzenlenen Yangın ve Deprem Sempozyumu'nun çalışmalarını "Türkiye'de Yangın Güvenliği, Yönetmelik ve Standartlar" başlıklı panel ile tamamladı. Güniz Gacaner Ermin'in yönettiği panele İzmir İtfaiye Dairesi Başkanlığı'ndan Serkan Korkmaz, İbrahim Işık ve

Çağdaş Oruç'un yanı sıra MMO İzmir Şubesi'nden Ercan Ergiçay, Tasarımcı Hakan Kocaova ve EMO İzmir Şubesi'nden Özcan Uğurlu katılım sağladı. Yangın güvenliğine ilişkin mevzuat eksikliklerinin değerlendirildiği panelde, çözüm önerileri tartışıldı.



TMMOB TEİAŞ Raporu Yayımlandı

Özelleştirme kapsamına alınan Türkiye Elektrik İletim A.Ş.'ye (TEİAŞ) ilişkin rapor yayımlandı. Özelleştirmenin arz güvenliği riski doğuracağına vurgu yapılan raporda, TEİAŞ'ın özelleştirmesinin de, dağıtım bölgelerinin özelleştirmesi gibi fatuarala zam olarak yansıyacağı ifade edildi.

Enerji alanında uygulanan serbestleştirme ve özelleştirme uygulamalarının tarihçesine yer verilen raporda, daha önce özelleştirilen elektrik üretim tesisleri ve dağıtım şirketlerine ilişkin bilgilere de yer verildi. TEİAŞ'ın yüklendiği görevlere şebeke güvenliği açısından önemine değinen raporda, kamu şirketinin kâr amacı gütmeyeceği, yürüttüğü hizmetlerin giderlerini karşılayacak oranda yurttaşların elektrik tüketim faturaları üzerinden gelir temin ettiğine vurgu yapıldı. TEİAŞ'ın stratejik bir kurum olduğunun ifa-

de edildiği raporda, kurumun yıllık gelir-gider dengesinin kâr amacına yönelik olarak düzenlenmesi durumunda elektrik faturalarına ek yük bineceği belirtildi. TEİAŞ'ın Avrupa elektrik iletim sistemiyle senkron çalışabilecek düzeyde bir işletme yapısına sahip olduğuna dikkat çekilen raporda, özelleştirilmesi durumunda teknik bilgi ve deneyim birikiminin dağılmasından duyulan endişeye de yer verildi. TEİAŞ'ın özelleştirilmesinden vazgeçilmesi ve özelleştirilen dağıtım şirketlerinin de kamulaştırılması çağrısı yapılan raporda, "Zaman kaybına fırsat vermeden sözleşmelerden doğan yükümlülüklerini yerine getirmeyen dağıtım şirketleri ivedilikle kamusal hizmet alanına dahil edilmeli ve verimli üretim santralleri öncelikli olmak üzere üretim tesisleri kamulaştırılmadık" ifadelerine yer verildi. Özelleştirmelerin enerji fiyatların

üzerindeki etkisine de yer verilen raporda, TMMOB'un özelleştirme kararının iptali için Danıştay'a açtığı davadaki gerekçelere de yer verildi.

TMMOB TEİAŞ Raporu'na <https://bit.ly/3uRaOoi> adresinden veya QR Kodu taratarak ulaşabilirsiniz.

