

17 AĞUSTOS 1999 KOCAELİ DEPREMİ'NİN 23. YILI NEDENİYLE ŞUBEMİZ TARAFINDAN GERÇEKLEŞTİRİLEN ETKİNLİKLER

17 Ağustos Kocaeli Depremi 23. yıl dönümü nedeniyle Odamız tarafından gerçekleştirilen basın toplantısı Şubemizin Konferans Salonu'nda gerçekleşti. İMO 2. Başkanı **Nusret SUNA** tarafından yapılan basın açıklamasına Şube Başkanımız **Fusun SÜMER** ve Şube Sekreter Üyemiz **Evren KORKMAZER** katıldı.

Açıklamanın ardından Şube Başkanımız Fusun SÜMER Şubemizin 17 Ağustos hafta etkinliklerine ilişkin bilgilendirmede bulundu. Şube Sekreter Üyemiz Evren KORKMAZER de mevcut yapı stokunun riskinin arttırılmaması gerektiğine işaret etti ve riskli yapıların deprem güvenli hale getirilmesi gerektiğini vurguladı.



DEPREMİ DEĞİL AMA AFETİ ÖNLEMEK MÜMKÜN / 16 Ağustos 2022

17 Ağustos'un Yıl Dönümünde Türkiye'nin Depreme Hazırlığı: Sorunlarımız ve Çözümlerimiz

(Odamız tarafından 17 Ağustos 1999 depreminin 23. Yıldönümü dolayısıyla yapılan açıklama.)

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, tarihimizin en acı depremlerinden 17 Ağustos 1999 Marmara Depreminin 23. yılında da temel insan haklarından olan “Barınma Hakkı”nın tüm yurttaşlarımıza sunulabilmesi için depremi unutmama, unutturmama ısrarını sürdürmeye, güvenli ve sağlıklı yapı üretimi sağlanana kadar siyasi iktidarların görev ve sorumluluğunu hatırlatmaya kararlıdır.

Bugüne kadar depreme karşı hazırlık, yapı güvenliği, hasar tespiti gibi konularda çokça konuşuldu, bu konular hakkında çokça yazılıp çizildi. Ancak bir doğa olayı olan depremin ülkemizde her defasında afete dönüşmesine bir türlü engel olunamıyor. Çıkarılan yasa ve yönetmelikler, yıllara dayanan çalışmalarla oluşturulan plan ve projeler uygulama

aşamasına geçmeden kağıt üzerinde kalıyor. Ne yazık ki yapılan çalışmalar daha çok afet sonrası yara sarma düzeyinde kalıyor.

Bir deprem coğrafyasında yer alan ülkemiz tarih boyunca birçok kez yıkıcı depremlerle karşı karşıya kalmıştır. Özellikle Marmara Bölgesinin gerek ekonomik anlamda gerekse sosyo-kültürel açıdan coğrafyamızda merkez pozisyonunu yüzyıllardır koruması nedeniyle, bu bölgede yaşanan depremler ciddi sonuçlar doğurmuştur.

Cumhuriyet döneminin gerek can ve mal kaybı açısından gerekse sosyal ve ekonomik sonuçları açısından en yıkıcı depremlerinden biri 17 Ağustos 1999 tarihli Gölcük merkezli depremdir. 7,4

büyükluğündeki bu deprem başta Marmara bölgesi olmak üzere tüm Türkiye'yi etkilemiştir. Ülkemizin ekonomik anlamda üretim ve ticaret merkezi olan ve yurdun her yerinden göç alan bir bölge olması nedeniyle bu depremin tüm yurttaşlarımızı doğrudan ya da dolaylı olarak etkilediğini söylemek mümkündür. Depremde 20 binden fazla yurttaşımız hayatını kaybederken yaralı sayısı 50 bini aşmıştır. Bölgede yaklaşık 113 bini yıkık ve ağır hasarlı olmak üzere toplam 365 bin bina hasar görmüştür.

Ortaya çıkan kayıpların ve hasarın büyüklüğü, deprem sonrası müdahalede yaşanan sorunlarla birlikte bu depremin etkisi öyle şiddetli olmuştur ki 2001 ekonomik krizinin önemli sebepleri arasında sayılmaktadır.

Bu kadar büyük sonuçlar doğuran 17 Ağustos Depremi, depreme bakış açısının değişmesinde bir milat olarak kabul edilmiştir. Yalnızca deprem sonrası yapılacak müdahaleler değil depremden önce alınması gereken tedbirler de tartışılmıştır. Plansız-çarpık kentleşmenin ve mühendislik hizmeti almayan yapıların ne kadar büyük tehdit oluşturduğu anlaşılmış, bu konuda birçok kurum ve kuruluş tarafından neler yapılması gerektiği konusunda çalışmalar yapılmış, bu çalışmalar birleştirilerek strateji ve eylem planlarına dönüştürülmüştür.

Odamızın da bu konuda çeşitli çalışmaları olmuş, deprem kongreleri, çalıştaylar düzenlenmiş, raporlar hazırlanmış, kamuoyunu aydınlatacak ve deprem konusunda farkındalığı ve bilinci artıracak çalışmalar yapılmıştır. Yıllara dayanan çalışmalar sonucunda deprem konusunda sorunlar da bu sorunların çözümü için yapılması gerekenler de bellidir.

Mevcut Yapı Stoku İyileştirilmeli ve Güçlendirilmelidir

2011 yılında Bakanlar Kurulu kararıyla yürürlüğe konan ve 2012-2023 yıllarını kapsayan “Ulusal Deprem Stratejisi ve Eylem Planı”nda (UDSEP) alınan kararların uygulamaya geçirilmesi depreme hazırlık konusunda en önemli çaba olacaktır.

UDSEP'e göre başta okul ve hastaneler olmak üzere, Türkiye'deki bina envanterinin çıkarılması ve mevcut yapıların hasar görülebilirlikleri ve riskleri esas alınarak gruplandırılması planlanmıştır. Oysa 2020 yılında TBMM'de kurulan Deprem Komisyonunun 2021 tarihli raporunda, 2017 yılı itibarıyla bitirilmesi gereken envanter ve riskli yapı tespiti çalışmalarının 2021 yılı itibarıyla



nasıl yapılacağının yönteminin bile çıkarılamadığı anlaşılmaktadır. Mevcut yapı stokunun envanterinin çıkarılması konusundaki çalışmalar hızlandırılmalı, mevcut durum tespit edilerek acilen güçlendirilmesi veya yenilenmesi gereken binalar belirlenerek bir plan doğrultusunda yapı stokunun depreme dirençli hale getirilmesi sağlanmalıdır.

Her Şantiyeye Tam Zamanlı Bir Şantiye Şefi!

Teknik ekiplerin gözlem ve değerlendirmelerinde, gerçekleşen depremlerde genel olarak binaların yıkılma ve ağır hasar görmelerinin ana nedenleri olarak;

- Malzeme ile ilgili sorunlar,
- Donatı detaylandırması ile ilgili sorunlar,
- Alt kat kolonlarının göçmesi ile ilgili sorunlar,
- Kısa kolon oluşumu ile ilgili sorunlar,
- Tasarım, imalat ve kullanım aşamasındaki denetim eksikliği sorunları gibi ana hususlar tespit edilmektedir.

Teşhis bellidir. Deprem etkileri nedeniyle oluşan yapısal hasarlar büyük oranda yapıların inşası ya da sonrasındaki denetimsizlik nedeniyle ortaya çıkmaktadır. O halde yapı üretim sürecindeki





sorunların ortadan kaldırılması yetkililerin öncelikli görevi olmalıdır.

Yapı üretiminin mühendislik esaslarına uygun olarak gerçekleştirilmesini sağlayan en önemli görev şantiye şefliğidir. Ancak bu görevin usulüne uygun olarak yerine getirilmemesi, inşaat hatalarını, dolayısıyla deprem hasarlarını büyötmektedir.

Şantiye şefinin görevini tanımlamak gerekirse; bir yapının fen ve tekniğe, ruhsata esas teşkil eden projesine uygun olarak inşa edilmesi ile inşaatın iş ve işlemlerinin planlanmasını sağlamaktır. Bunun yanında işçi sağlığı ve iş güvenliğini şantiye sahasında gözetmek gibi önemli bir görevi daha bulunmaktadır. Türkiye işçi ölümlerinde dünya çapında en üst sıralarda yer almaktadır. Şantiye şefliği görevinin hakkıyla yerine getirilmemesi bu seviyelerdeki işçi ölümlerinin başlıca sebeplerinden biridir.

Tam da bu sebeple biz İnşaat Mühendisleri Odası olarak sınırlı durumlar dışında, her şantiye şefinin sadece bir şantiyede tam zamanlı olarak görevlendirilmesi gerektiğini vurguluyoruz.

Yapı Denetim Sistemi Düzenlenmelidir

Mevcut Yapı Denetimi Sistemiyle yurttaşların can ve mal güvenliği etik kurallardan yoksun olan serbest piyasa koşullarına teslim edilmiştir. 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanunun öngördüğü sistemde, kamusal bir hizmet olan denetim hizmeti ticarileştirilmiştir. Denetim sisteminin ticari ilişkilerin belirleyiciliğine terk edilmesiyle rant ilişkileri, teknoloji, fen ve sanat kurallarının önüne geçmiştir.

Sağlıklı işleyen bir sistemde planlama, projelendirme, üretim ve denetim hizmetleri birbirinin tamamlayıcısı olarak düşünölmeli buna

göre de İmar Kanunu başta olmak üzere Yapı Denetim Kanunu, Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürölmesi Hakkında Kanun ve ilgili tüm Kanunlar ve bağılı yönetmelikleri kamu yararı ilkesi gözetilerek ve bütöncöl bir anlayışla yeniden düzenlenmelidir.

Mevcut Yapı Denetim Yasasının öngördüğü, ticari yanı ağır basan yapı denetim şirketi modeli yerine; uzmanlık ve etik değerlere sahip yapı denetçilerinin etkinliğine dayalı, meslek odalarının sürece etkin katılımını sağlayacak yeni bir denetim süreci modeli hayata geçirilmelidir. Bu modellemede proje denetimi ile yapı denetimi birbirinden ayrılmalıdır.

Kentsel Dönüşüm Kentsel Kırım Oldu

Devletin asli görevi sağlıklı, güvenli ve yaşanabilir kentler kurmak ve yaşanabilir bir çevre oluşturmaktır. Oysa bugün devlet eliyle “Kentsel Dönüşüm” adı altında mühendislik, mimarlık ve şehir planlama disiplinlerinin teknik ve bilimsel gereklilikleri ile toplumun ihtiyaçları, sosyo-ekonomik yapısı dikkate alınmadan rant odaklı dönüşüm gerçekleştirilmektedir. Kentlerin tarihi ve doğal dokusu yok edilmektedir.

Bugün başta İstanbul olmak üzere kentlerimizde yenilenmeyi ve güçlendirilmeyi bekleyen onca yapı varken kentsel yenileme ve kentsel dönüşüm gayrimenkul piyasasının talepleri doğrultusunda hayata geçirilmektedir. Kentsel dönüşüm riskli yapıların dönüştürölmesi şeklinde değil, rant değeri yüksek bölgelerde yapılaşma olarak gerçekleşmektedir. Öyle ki boş arsalar üzerinde kentsel dönüşüm yapılmaktadır.

Yıllardır gündeme getirilen ve olası bir depremin çok daha büyük felakete dönüşmesine neden olacak olan Kanal İstanbul projesi ööl doğan



bir projedir. Marmara bölgesi için bir çevre felaketini tetikleyecek olması bir yana deprem riski çok yüksek olan kentin Avrupa yakasını ikiye bölmenin yaratacağı belirsizliklerin neye mal olacağı bilinmemektedir. Mevcut durumda bile deprem toplanma alanları, ulaşım güzergâhları yok edilen bir kentin afet müdahale olanakları adeta engellenirken, bölünmüş bir kentin deprem sonrasında nasıl tepki vereceği de büyük bir bilinmezliktir.

Depremi afete dönüşmesini engellemenin yöntemlerinden biri de kentsel yoğunluğu azaltıp kenti dönüştürmektir. Bunun aksine Kanal İstanbul projesi ile kentin nüfusuna yaklaşık 8 milyon ilave olacağı, İstanbul nüfusunun 25 milyon, Trakya nüfusunun ise (İstanbul nüfusu dahil) 40 milyonu bulacağı hesaplanmaktadır.

Bir yandan ülkemizin uzun yıllar ödeme yapmak zorunda kaldığı/kalacağı yatırımlara büyük paralar harcanırken diğer yandan ülkenin en işlevli, en gerekli yapıları yok edilmektedir. İstanbul'un raylı ulaşım bağlantısı bulunan tek havalimanı olan Atatürk Havalimanı deprem tehlikesi altında bulunan bir kent için stratejik önemde bir üs konumundadır. Deprem tehlikesi altındaki İstanbul'un bu önemli tahliye ve ikmal hattının kullanıma hazır durumda tutulması gerekmektedir. Bugün Atatürk Havalimanının yok edilerek yerine millet bahçesi yapılmasını konuşuyor olmamız bile akla ve mantığa sığmamaktadır.



İmar Afları Ölüme Davetiyedir

Mevcut yapı stokumuzun belirsizliği bilinen bir gerçektir. Olası bir depremde nasıl etkileneceği bilinmeyen çok sayıda bina mevcutken üstüne bir de siyasal iktidarlara çıkarılan imar afları can ve mal kayıpları tehdidini büyütmektedir.

Ülkemizde imar afları kaçak yapılaşmanın en önemli teşvik unsurlarından birisi olmuş, toplumun sağlıklı ve güvenli konutlarda yaşamasını belirsizliğe sokmuştur. Devletin bir binaya iskan ruhsatı vermesi vatandaşına o yapıda güvenle oturabileceği yönünde güvence sunması anlamına gelir. Oysa mühendislik hizmeti almamış bu yapıların, doğa olayları karşısında hasara uğramaları halinde sorumluluk bu kararı alan devletin, siyasi iktidarın üzerindedir. Her seçim öncesi siyasi ikbal uğruna



gündeme getirilen imar affı uygulamalarına son verilmeli, imar affından yararlanan yapılar denetlenmelidir.

Sonuç Olarak;

Ülkemiz oldukça zor bir dönemden geçmektedir. Ekonomik anlamda yaşanan kriz koşullarında olası bir büyük depremin sonuçlarının 2001 krizinde yaşananlardan çok daha ağır olacağı açıktır. Üstelik kentlerimiz öylesine kalabalıklaşmış, plansızlık, kaçak yapılaşma öylesine ilerlemiş, afet toplanma alanları rantta açılmıştır ki can ve mal kaybı açısından da büyük bir tehlike bizi beklemektedir. Başta İstanbul ve Marmara Bölgesi olmak üzere olası büyük bir depremin Türkiye'ye neler yaşatacağını kestirmek zordur.

DEPREM SİMÜLASYON TIRI KADIKÖY İSKELE MEYDANINA GETİRİLDİ 16 Ağustos 2022

17 Ağustos Kocaeli Depreminin 23. Yıl dönümü etkinlikleri kapsamında İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi ve Türkiye Deprem Vakfı işbirliğiyle Gezici Deprem Simülasyon Tırı 16 Ağustos 2022 tarihinde Kadıköy İskele meydanına getirildi. Olası bir afete hazırlanmak, yapısal olmayan tehlikeleri azaltmak ve depreme karşı dayanıklı yapı üretimi konusunda bilgilendirmek amacıyla geliştirilen

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası olarak hem yetkili kurum ve kuruluşlara hem de tüm kamuoyuna seslenmek istiyoruz:

Bu karamsar tabloyu el birliğiyle tersine çevirmemiz mümkündür. Biz İMO olarak tüm bilimsel-teknik birikimimizle, sahada edindiğimiz tecrübe ve yetiştirilmiş kadrolarımızla, başta deprem olmak üzere doğa olaylarının afetlere dönüşmesini önleme konusunda görev almaya hazırız.

Yukarıda da bahsettiğimiz gibi sorunlar da bellidir, çözümleri de. Yeter ki çözüm için ortaya irade konulsun.

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu

simülasyon tırında, Türkiye Deprem Vakfı Proje Koordinatörü **Seyhun PÜSKÜLCÜ**, eğitmenler **Gözde TAŞSETEN** ve **Ahmet AKYÜZ** bilgi almak isteyen vatandaşlara depreme ilişkin bilgilendirmelerde bulundular. Şubemizin standının da yer aldığı etkinlikte Şubemiz tarafından hazırlanan depremle ilgili bilgilendirici broşürler yurttaşlara dağıtıldı.



BAKIRKÖY TEMSİLCİLİĞİ, DEPREM SERGİSİ ve BROŞÜR DAĞITIMI / 15-19 Ağustos 2022

17 Ağustos Kocaeli Depremi'nin 23. Yılı nedeniyle düzenlenen etkinlikler kapsamında Bakırköy Temsilciliğimiz tarafından "Deprem Sergisi ve Broşür Dağıtımı" yapıldı. 15-19 Ağustos 2022 tarihlerinde

Bakırköy Özgürlük (Cumhuriyet) Meydanı'nda kurulan standımızda Şubemiz tarafından hazırlanan depremle ilgili bilgilendirici broşürler yurttaşlara dağıtılırken, deprem konulu afişlerimiz sergilendi.



KADIKÖY TEMSİLCİLİĞİ DEPREM SERGİSİ ve BROŞÜR DAĞITIMI / 15-19 Ağustos 2022

17 Ağustos Kocaeli Depremi'nin 23. Yılı nedeniyle düzenlenen etkinlikler kapsamında Kadıköy Temsilciliğimiz tarafından "Deprem Sergisi ve Broşür Dağıtımı" yapıldı. 15-19 Ağustos 2022

tarihlerinde Kadıköy İskele Meydanında kurulan standımızda Şubemiz tarafından hazırlanan depremle ilgili bilgilendirici broşürler yurttaşlara dağıtılırken, deprem konulu afişlerimiz sergilendi.



SİLİVRİ TEMSİLCİLİĞİ DEPREM SERGİSİ ve BROŞÜR DAĞITIMI 17 Ağustos 2022

17 Ağustos Kocaeli Depremi'nin 23. Yılı nedeniyle düzenlenen etkinlikler kapsamında Silivri Temsilciliğimiz tarafından "Deprem Sergisi ve Broşür Dağıtımı" yapıldı. 17 Ağustos 2022 tarihlerinde Silivri Belediyesi Yaşar Kemal Sergi

Salonu'nda ve Silivri Sahilinde kurulan standımızda Şubemiz tarafından hazırlanan depremle ilgili bilgilendirici broşürler yurttaşlara dağıtılırken, deprem konulu afişlerimiz sergilendi.



AVCILAR MARMARA CADDESİ - BROŞÜR DAĞITIMI 17-18 Ağustos 2022

17 Ağustos Kocaeli Depremi'nin 23. Yılı nedeniyle düzenlenen etkinlikler kapsamında 17-18 Ağustos 2022 tarihlerinde Avcılar Marmara Caddesi'nde

kurulan standımızda Şubemiz tarafından hazırlanan depremle ilgili bilgilendirici broşürler yurttaşlara dağıtıldı.



ŞUBE BİNAMIZ ÖNÜNDE GERÇEKLEŞTİRİLEN ETKİNLİKLER / 15-19 Ağustos 2022

17 Ağustos Kocaeli Depremi'nin 23. Yılı nedeniyle düzenlenen etkinlikler kapsamında Şube binamız önünde stant kuruldu. Karaköy binamız önüne kurulan stantta deprem konulu broşürler dağıtıldı



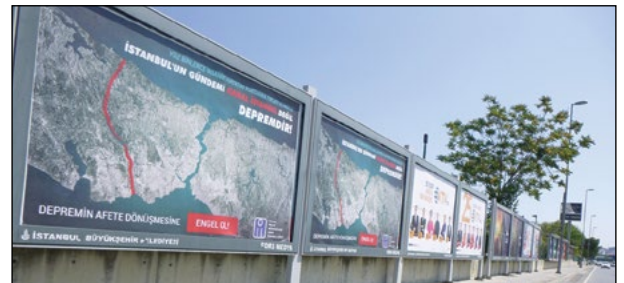
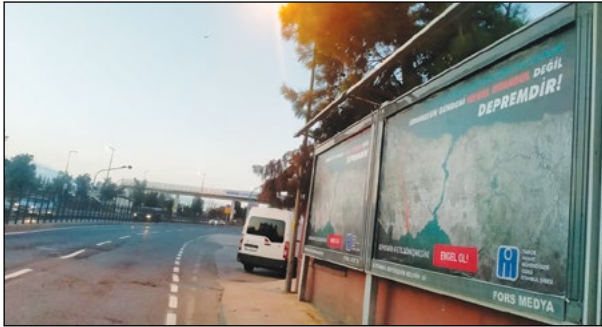
ve bina önüne yerleştirilen televizyon ekranlarından deprem konulu videolar yayınlandı. Ayrıca Karaköy binamızın fuaye katında düzenlenen Depreme Duyarlılık Sergimiz 15-19 Ağustos 2022 tarihlerinde ziyaretçilerini ağırladı.



17 AĞUSTOS 1999 DEPREMİ'NİN 23. YILINDA DEPREM AFİŞLERİMİZ REKLAM PANOLARINDA VE MODYO EKРАНLARINDA YER ALDI / 15-21 Ağustos 2022

"Depremi Afete Dönüşmesine Engel Ol!" sloganıyla oluşturduğumuz afişler, İBB'nin desteğiyle reklam panolarında 15-21 Ağustos 2022 tarihlerinde İstanbul'un çeşitli ilçelerinde

ve semtlerinde sergilendi. Ayrıca aynı tarihlerde Şubemiz tarafından hazırlanan deprem konulu kısa video sunumlarımız İBB'nin toplu taşıma araçlarında yer alan MODYO ekranlarından paylaşıldı.



DEPREMİN AFETE DÖNÜŞMESİNİ ÖNLEYEBİLİRİZ / 17 Ağustos 2022



Şubemizin Beşiktaş Belediyesi ile ortak düzenlediği “DEPREMİN AFETE DÖNÜŞMESİNİ ÖNLEYEBİLİRİZ” başlıklı panel 17 Ağustos 2022 tarihinde Cüneyt Arkin Sanatçılar Parkı’nda gerçekleşti. Panel öncesi park içinde Deprem ve Kent Sergisi düzenlendi.

Panel, Şube Sekreter Üyemiz **Evren KORKMAZER**’in ve Belediye Başkan Yardımcısı **Oylum IŞIK**’ın açılış konuşmalarıyla başladı. Açılış konuşmalarında afete hazırlık kültürünün oluşturulması ve farkındalık yaratmanın önemi ve depreme hazırlık konusunda halkı bilinçlendirme çalışmalarının artması gerektiği, mevcut yapı stokunun riskinin azaltılması ve riskli yapıların deprem güvenli hale getirilmesi gerektiği vurgulandı.

Panelin moderatörlüğünü İMO 2. Başkanı **Nusret SUNA**’nın gerçekleştirdi. SUNA, geçmişte özellikle yapı denetim ve mesleki uygulamaların denetlenmesi, meslekte yetkinleşme gibi pek çok noktada öneriler geliştirildiğini, bu önerilerin iktidarlar tarafından engellenmeseydi depremlerinin yıkıcı sonuçlarının azaltılabileceğine dikkat çekti. Meslek örgütlerinden, üniversitelerden

gelen önerilerin dikkate alınmadığını, kentlerin rantta göre düzenlendiğini, barınma konusunun zenginleşme aracı olarak görüldüğünü vurgulayan SUNA, “2004 yılında gerçekleştirilen Deprem Şurası’nda alınan kararları hayata geçirseydik Van, Elazığ, İzmir felaketlerini yaşar mıydık? O nedenle tılsımlı sözcük hareket geçmektir. Her kim harekete geçecekse geçsin artık. Bilimin, akılın gösterdiği yol ve yöntemlerle yapılarımızı, kentlerimizi deprem tehlikesine karşı korunaklı hale getirelim. Bir deprem coğrafyası olan Türkiye’de bu mümkün mü? Evet mümkün. Mühendislik, mimarlık her zeminde ve her şart altında güvenli yapı üretiminin mümkün olduğunu kanıtlamıştır.” diye konuştu.

Panele “İstanbul’u Yeniden, Daha İyi İnşa Etmek- **Özlem TUT** (İBB Deprem Risk Yön. ve Kent. İyileştirme Daire. Başk.), “İstanbul Depremi - **Fusun SÜMER** (İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı), “Kentsel Dönüşümde Mülkiyet Hakkı - **Berfin ALTINIŞIK - Recayi AK** (İMO İst. Şb. Hukuk Müşavirleri)” ve Belediye Başkan Yardımcısı **Oylum IŞIK** katıldı.



Şube Başkanımız **Fusun SÜMER**, güvenli yapı üretimi, imar politikaları, kentsel dönüşüm uygulamaları, güçlendirme çalışmaları, deprem toplanma alanları, afet sonrası çalışmalar, deprem bilincinin oluşturulması ve kitleselleştirilmesi gibi konulara değindiği konuşmasında, “İstanbul olası bir depremde tahayyül sınırlarını aşan bir yıkımla karşı karşıya kalacaktır. Gelin henüz vakit varken önlem alın. Kentleri betonlaşmaya teslim ettiniz, betonu depreme dayanıklı yapmadınız, kentsel dönüşüm projelerini rant değeri yüksek bölgelerde yoğunlaştırdınız, güvenli ve sağlıklı barınma hakkının temel bir insan hakkı olduğunu unuttunuz, vaatlerinizi tutmadınız, deprem gerçeğine gözlerinizi kapattınız.” dedi. Meslek örgütümüzün başta güvenli yapı üretimi olmak üzere imar aflarının yapı stokunda yarattığı zafiyet, imar politikaları, kentsel dönüşüm projeleri, güçlendirme çalışmaları, afet sonrası çalışmalar, deprem bilincinin oluşturulması ve kitleselleştirilmesi gibi temel konularda bütünlüklü görüşe ve çözüm önerisine sahip olduğunu vurgulayan SÜMER, konuşmasını; “Çözüm önerilerimize; ulusal, uluslararası bilimsel-teknik toplantılarda gerçekleştirilen tartışmalarla ulaşım, dönem dönem önerilerimizi kamuoyu ile paylaştık. Sadece kamuoyuyla paylaşmakla yetinmeyip, merkezi ve yerel yönetimler tarafından oluşturulan her zeminde bunları ifade edip, katılımcılığa açık her kanala girerek, katkı ve destek verdik, veriyoruz. Hiç şüphe yok ki deprem gibi büyük bir felakete karşı ayakta kalmak, afeti en az hasarla atlama için merkezi yönetim, yerel yönetim, üniversiteler, ilgili meslek odaları ve vatandaş işbirliği şarttır. Bunu sağlayacak yegâne kurum merkezidir. Biz inşaat mühendisleri olarak kentimize, ülkemize ve insanımıza her türlü desteği vermeye hazır olduğumuzu, mesleki bilgi birikimimizi İstanbul için kullanmakta tereddüt etmeyeceğimizi ilan ediyoruz. Çünkü bu ülkeyi, bu kenti, bu halkı seviyoruz.” sözleriyle tamamladı.

İBB Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Daire Başkanı **Özlem TUT**, İstanbul’un kentsel



dayanıklılığının artırılması için çalışmalar yaptıklarını, 2019 Haziran itibarıyla risk azaltma çalışmalarının başladığını, bu kapsamda tüm ilçelerde hızlı tarama ile binaların deprem güvenlik sınıfının tespit edildiğini, bina envanterinin güncellendiğini belirtti. TUT, temel afet bilinci üzerine eğitimler düzenlediklerini, İstanbul’un tamamında eksik kalan yer bilimsel çalışmaları sonlandırmaya çalıştıklarını, hizmet binalarının yapı sağlığı izleme sistemleriyle izlendiğini ve iştirakleri tarafından İstanbulluların olası depreme karşı dayanıksız olduğunu düşündükleri yapıların yenilenmesi sürecinde yardımcı ve yol gösterici olan İstanbul Yenileniyor Platformu kurulduğunu anlatırken, 39 ilçe için mahalle bazında deprem risk raporları, heyelan envanteri hazırlandığını ve mahalle bazında tsunami risk analizi ve eylem planı raporlarının hazırlandığını belirtti ve Kandilli Rasathanesi ile erken uyarı sistemi için bir çalışma başlatarak, deprem sonrasındaki ikincil afetlerin önlenebilirliği konusunda bilgilendirme yaptı.

Panelde konuşan Beşiktaş Belediye Başkan yardımcısı **Oylum IŞIK**, belediyenin olası İstanbul depremine karşı yaptığı çalışmaları anlattı. IŞIK, afete hazırlık kültürünün oluşturulması ve farkındalık yaratmanın önemini vurgularken, depreme hazırlık konusunda bir yandan halkı



bilinçlendirme çalışmalarını yürüttüklerini, diğer yandan riskli yapıların dönüşümü için çalışmalar yaptıklarını dile getirdi. IŞIK, “Depreme nasıl hazırlanmalıyız, toplanma alanlarıyla ilgili neler yapabiliriz bu konularda çalışmalarımızı sürdürüyoruz. Toplanma alanlarının afet anında altyapısıyla beraber hazır hale gelmesi gerekiyor. 2022 yılı AFAD tarafından tatbikat yılı ilan edildi. Biz de bu kapsamda bu sene mart ve ağustos aylarında farklı sivil toplum örgütleriyle beraber tatbikatlar gerçekleştirdik. Biz bir iştirak şirketi kurduk, bu iştirak şirketi aslında bizim komşularımızın sadece dönüşüm ve buradan bir kazanç elde etmek değil. Deprem odaklı dönüşüm için komşularımıza ihtiyaç duydukları hukuki ve teknik destek veriyoruz. Hak

kayıplarının önüne geçiyor ve soruna kalıcı çözümler getiriyoruz.” dedi.

İMO İst. Şb. Hukuk Müşavirleri **Berfin ALTINIŞIK - Recayi AK**, “Kentsel Dönüşümde Mülkiyet Hakkı” konusunda bilgilendirmelerde bulundular. Özellikle 6306 Sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkındaki Kanun kapsamında ortaya çıkan hukuki sorunlar, mülkiyet hakkı ihlalleri, kararların 2/3 çoğunlukla alınabilmesine yönelik bilgilere yer verdiler.

Panel, yönetmen **Ethem ÖZGÜVEN**’in 17 Ağustos Marmara Depremi’ni konu alan “Beklemek” isimli belgesel filmiyle son buldu.



DEPREMİ BEKLERKEN / 18 Ağustos 2022

17 Ağustos 1999 Kocaeli Depreminin yıl dönümü etkinlikleri kapsamında Şubemizin Esenyurt Belediyesi, Esenyurt Belediyesi Kent Konseyi ile ortak düzenlediği Depremi Beklerken etkinliği 18 Ağustos 2022 tarihinde Esenyurt Belediyesi Kültür Merkezi’nde gerçekleşti. Etkinlik Şube Başkanımız **Fusun SÜMER**, Esenyurt Belediye Başkan Yardımcısı **Belgin OFLAZOĞLU ORKUNOĞLU** ve Esenyurt Kent Konseyi Başkanı

Mehmet Hanifi KAYA’nın açılış konuşmalarıyla başladı. Ardından Şube Yönetim Kurulu Üyemiz **Elif ERSOY**, deprem ve kentsel dönüşüm konularını içeren bir sunum gerçekleştirirken, İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şube Hukuk Müşaviri **Recayi AK** ise hukuki konularda bilgilendirmelerde bulundu. Konuşmacıların ardından yönetmenliğini **İmre AZEM**’in yaptığı Ekümenopolis filmi izlendi.

