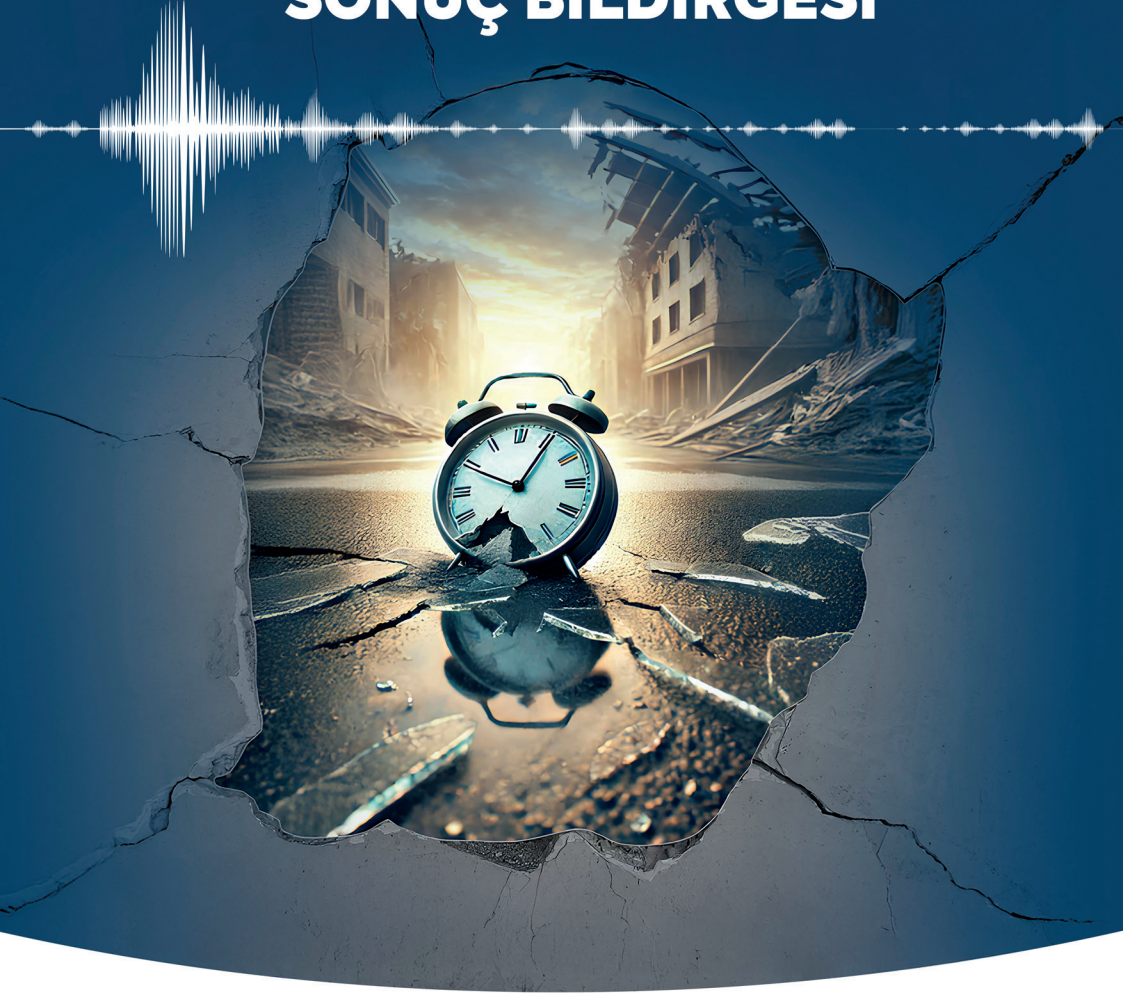


KIYI EGE'DE DEPREM GERÇEĞİ VE AFET YÖNETİMİ ÇALIŞTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ







Kıyı Ege'nin Jeolojisi ve Depremselliği

Öneriler:

- Fay hatlarının konumları ve deprem davranışları detaylı paleosismolojik çalışmalarla incelenmeli
- Heyelan, kaya düşmesi, taşkın ve sivilaşma gibi tehlikeler için kapsamlı haritalar hazırlanmalı
- Tsunami tehlikesi için Bodrum-Kos depremi gibi geçmiş olaylar incelenerek risk analizleri yapılmalı
- Jeoloji ve diri fay haritaları güncellenmeli, kent planlamasına entegre edilmeli
- İl bütününde kapsamlı stratejik eylemlerin sorumlulukların ve koordinasyon stratejilerinin belirtildiği Muğla Deprem Master Planının ivedilikle hazırlanması gerekmektedir.
- Afet risk bilinci eğitimlerle toplumun her kesimine yayılmalı

2. Mevcut Yapı Stoku, Güçlendirme ve Yerinde Dönüşüm

Öneriler:

- Riskli yapıların tespiti için kapsamlı envanter çalışması yapılmalı
- MBB ve MUSKİ tesislerinin teknik alt yapı alanlarının deprem ve doğal afetlere dirençli hale getirilmesi
- İl bütünündeki imar planlarının mikrobölgeleme çalışmaları tamamlandıktan sonra ortaya çıkacak risk durumları gözetilerek güncel mevzuat doğrultusunda revize edilmeli
- Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın yazısı doğrultusunda Kentsel Dönüşüm Strateji Belgesinin ivedilikle hazırlanması
- Hızlı tarama yöntemleri ile önceliklendirme yapılarak güçlendirme süreçleri planlanmalı



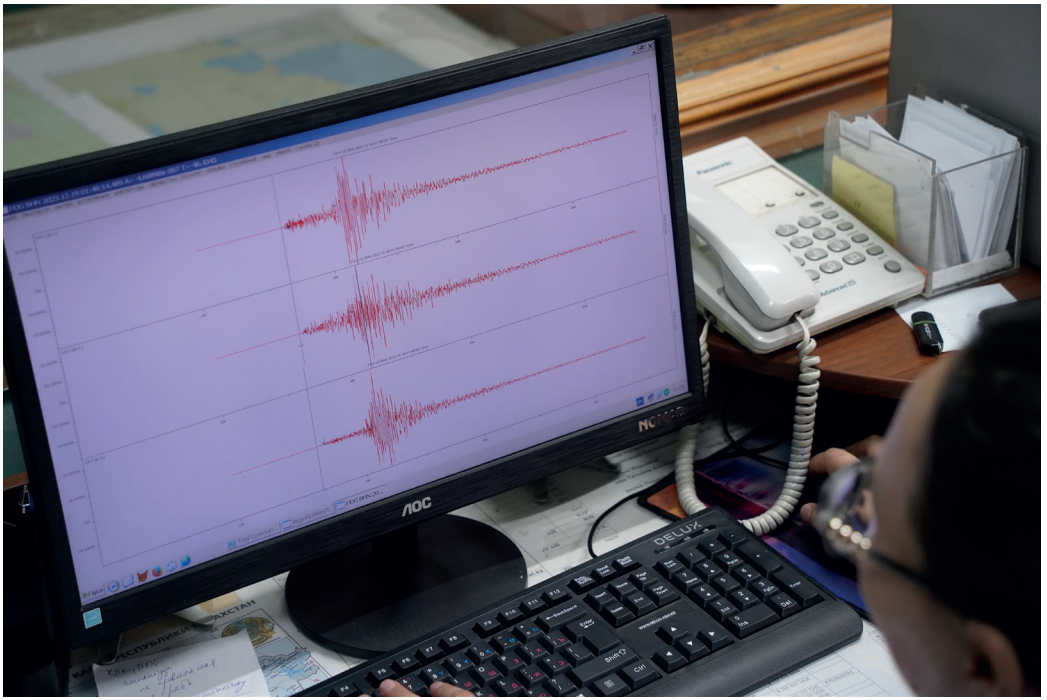
- Turizm tesisleri ve tarihi yapılar için özel güçlendirme projeleri geliştirilmeli
- Bina kimlik kartları oluşturularak her bina için yapısal güvenlik geçmişi belgelenmeli
- Güçlendirme ve dönüşüm süreçleri hızlandırılmalı, teknik ve bürokratik engeller kaldırılmalı
- 2000 yılı öncesi binalar öncelikli olarak incelenmeli, az katlı binalardan başlanarak güçlendirme projeleri yürütülmeli



3. Altyapı Unsurlarının Deprem Etkisi Altındaki Davranışları

Öneriler:

- Altyapı envanterinin güncellenerek zayıf noktaları tespit edilmeli
- Elektrik ve su hatlarının esnek bağlantılarla deprem dayanıklılığının artırılması
- Acil durum tahliye yollarının belirlenmeli ve güçlendirilmeli
- Deprem sonrası hızlı onarım ekiplerinin oluşturulmalı ve müdahale planları hazırlanmalı
- Su, elektrik, doğalgaz gibi kritik altyapılar güçlendirilmeli, deprem sonrası hizmet sürekliliği sağlanmalı.
- Atık yönetimi, enkaz kaldırma ve geçici barınma alanları için önceden planlama yapılmalı.
- Afet lojistik merkezleri kurulmalı, alternatif ulaşım güzergahları belirlenmeli.
- Deniz suyu arıtma tesisleri gibi alternatif temiz su kaynakları planlanmalı.



4. Deprem Sonrası Risk Yönetimi ve Dirençli Kentler

Öneriler:

- Afet sonrası kriz yönetimi için yerel yönetimler ve merkezi hükümet arasında daha güçlü koordinasyon sağlanmalı
- Geçici barınma alanlarının önceden belirlenmeli ve lojistik destek güçlendirilmeli
- Afet sonrası hukuki süreçler hızlandırılmalı ve hak sahipliği mekanizmaları iyileştirilmeli
- Toplumun afet sonrası psikolojik destek ve dayanıklılık eğitimleri ile güçlendirilmeli
- Riskli alanlar imar planlarına işlenerek yapılaşmaya kapatılmalı
- Mikro-bölgeleme çalışmaları tamamlanmalı, mevcut yapı stokunun durumu gözden geçirilmeli
- Deprem master planı hazırlanarak, zemin özelliklerine göre bina yapım süreçleri düzenlenmeli
- Yerleşim alanları için afet sakinim planları geliştirilmeli
- Güçlendirme ve dönüşüm projeleri, finansal destek mekanizmalarıyla teşvik edilmeli

- Afet sonrası ilk 72 saat için kriz yönetim planları oluşturulmalı.
- AFAD ve yerel yönetimler iş birliği içinde çalışarak hızlı koordinasyon sağlanmalı
- Tsunami için kaçış güzergahları belirlenmeli, bilgilendirme tabelaları yerleştirilmeli
- Psikososyal destek mekanizmaları oluşturulmalı, afet sonrası travma yönetimi planlanmalı
- Belediye çalışanlarına afet eğitimi verilerek hızlı müdahale kapasiteleri artırılmalı
- Afetzedeler için konut ve sosyal destek programları hayata geçirilmeli
- Tarihi yapıların güçlendirilmesi için projeler geliştirilerek kültürel miras korunmalı
- Dijital arşivleme çalışmaları yapılmalı, tescilli ve tescilsiz tüm yapılar belgelenmeli
- Kültürel ve toplumsal dayanışmayı artırmak için eğitim ve farkındalık projeleri geliştirilmeli



5. Deprem Sonrası Sosyal Kültürel ve Hukuki Süreç

Öneriler:

- Afet sonrası vatandaşların hukuki haklarının korunması ve hukuki bilgilendirmeler açısından Türkiye Barolar Birliği ve yerel düzeyde de Barolar ile Yerel Yönetimler arasındaki işbirliği için gerekli adımlar atılmalı
- Kadınlar, çocuklar ve dezavantajlı gruplara ilişkin Büyükşehir Belediyesi de gerekli çalışmaları yapması gerekmektedir.
- AFET yönetiminin sadece karar alma süreci değil bilimsel ve teknik önlemler alınması da kapsayan bir süreç olduğundan önlemlerin yerelleştirilmesi ve anlaşılır bir dil ile vatandaşların da sürece dâhil edilmesi sağlanmalı
- Kamu kurumlarının merkezi idare ve mahalli idare olarak birlikte çalışmalarının elzem olduğu vurgulanmalı
- Multidisiplinel çalışmanın çok önemli olduğunu, deprem olup yaşamlar yitirdikten sonra insanlar evlerini kaybettikten sonra hukukun sadece tazmin aracı olduğunun anlaşılması gerektiği o nedenle de öncesinde planlama sağlıklı ve düzenli yapılmalı
- Binanın yıkılmasına götüren süreçlerin; projelendirme, yapı denetimi ve kullanımdan kaynaklı davranışlar olduğundan, cezai açıdan belediyelerin denetim aşamasında sorumlulukları çerçevesinde önemler alması sağlanmalı.





Bu çalıştay doğrultusunda hazırlanan sonuç bildirgesinin takibinin yapılması ve etkin şekilde hayata geçirilmesi amacı ile Muğla Büyükşehir Belediyesinin koordinasyonunda izleme komitesinin oluşturulması önem arz etmektedir. Bu izleme komitesi, konusunda uzman akademisyenler, yetkili bürokratlar ve kurum temsilcilerinden oluşmalıdır. Belirli aralıklarla raporlamaları yapılmalıdır. Ayrıca çalıştay kapsamında bahsedilen hususların detaylı olarak yeniden masaya yatırılması için alt başlıklarda panel, çalıştay ve sempozyum gibi çalışmaların yapılması gerekmektedir.



KEBB
KIYI EGE BELEDİYELER
BİRLİĞİ



TMMOB
İNŞAAT
MÜHENDİSLERİ ODASI
MUĞLA ŞUBESİ

