

T.C.  
İstanbul Aydın Üniversitesi



KÜNYE:

T.C. İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

**Doç. Dr. Mustafa AYDIN**

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet  
Başkanı

**Prof. Dr. Yedigir İZMİRLİ**

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörü

**Prof. Dr. Zafer ASLAN**

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektör Yardımcısı  
İstanbul Aydın Üniversitesi Araştırma Merkezleri  
Koordinatörü

**Prof. Dr. Mehmet Fatih ALTAN**

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Müdürü

**Doç. Dr. Sepanta NAİMİ**

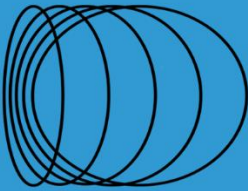
Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Müdür Yardımcısı

**Serhat YILMAZ**

Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Proje Koordinasyon Uzmanı

# Afet Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi Aylık e - Bülten

İSTANBUL AYDIN  
ÜNİVERSİTESİ  
**AFAM**  
AFET EĞİTİM, UYGULAMA  
ve ARAŞTIRMA MERKEZİ



**Kasım 2020**

**Sayı: 41**

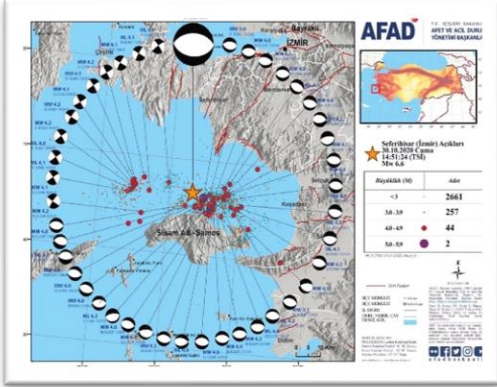
Yayına Hazırlayan  
**Serhat YILMAZ**



## 30 Ekim 2020 Ege Denizi'nde Gerçekleşen Deprem

30 Ekim 2020 tarihinde Türkiye saati ile 14:52'de merkez üssü İzmir Seferihisar ilçesine 23 km uzaklıkta bulunan ve Sisam Adası açıklarında AFAD verilerine göre (Mw) 6.6 büyüklüğünde gerçekleşen deprem Türkiye'nin batısında yer alan birçok ilde hissedildi. 116 can kaybı ve 1035 yaralının Türkiye'de, 3 can kaybı ve 18 yaralının Yunanistan'da olduğu deprem toplamda 119 kişinin ölümüne ve 1053 kişinin yaralanmasına neden olarak 2020 yılında dünyada gerçekleşen depremler arasında en ölümcül deprem olarak kayıtlara geçti. 15 saniye süren ve şiddeti VIII olarak hesaplanan depremin sonrasında gerçekleşen tsunami özellikle Seferihisar ilçesini etkiledi.

Yıkıcı etkisinin büyük bölümünün İzmir il sınırları içerisinde olduğu depremde İzmir'de Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın 34.072 binada gerçekleştirdiği hasar tespit çalışmalarında 231 ağır hasarlı, 251 orta hasarlı ve 1834 az hasarlı yapı tespit edilmiştir. Ayrıca 20 hanede de zemin kayması yaşandığı görüldü.



Görselin Kaynağı: AFAD Başkanlık Deprem Dairesi



Görselin Kaynağı: <https://www.finansajans.com/30-ekim-izmirde-siddetli-deprem-bayrakli-ve-bornova-son-durum-nedir-h39600.html>



Görselin Kaynağı: <https://www.haberturk.com/izmir-deprem-goruntuleri-30-ekim-izmir-depreminden-sonra-ilk-goruntuler-2853696/2>



Görselin Kaynağı: <https://www.takvim.com.tr/guncel/2020/10/30/son-dakika-30-ekim-izmirde-siddetli-deprem-istanbulda-da-hissedildi/5>



Haberin Kaynağı: <https://www.haberler.com/prof-dr-mehmet-fatih-altan-izmir-icin-hizla-onlem-10387904-haberi/>



Haberin Kaynağı: <https://www.karar.com/prof-dr-mehmet-fatih-altan-bingolu-uyardi-marmara-icin-de-korkunc-senaryoyu-acikladi-1593737>

## 30 Ekim 2020 Depremi AFAM Basın Yansımaları

30 Ekim 2020 tarihinde Ege Denizi açıklarında gerçekleşen ve Türkiye'nin batısındaki birçok ilde hissedilen deprem İzmir'de can kayıplarına, yaralanmalara ve ciddi yapısal hasarlara neden olmuştur. Gerçekleşen bu depreme yönelik AFAM olarak yaptığımız değerlendirmeler ulusal düzeyde yayın yapan birçok haber kanalında ve gazetede haber olarak servis edilmiştir.

Yayınlanan haberlerin tam içeriklerine görsellerin altında yer alan linkler üzerinden erişilebilir.



Haberin Kaynağı: <https://www.sabah.com.tr/video/yasam/prof-dr-mehmet-fatih-altandan-beklenen-buyuk-istanbul-depreminin-vercegi-muhtemel-hasari-acikladi-video>



Haberin Kaynağı: <https://www.youtube.com/watch?v=znjAcFqU-fE>



## Avcılar Ambarlı Bölgesi Fore-Kazık Uygulaması

1999 Marmara Depremleri sonrası Avcılar Ambarlı Mahallesinde görülen toprak kayması ve buna bağlı olarak sık sık deformasyona uğrayan bazı altyapı sistemlerine yönelik AFAM olarak yaptığımız değerlendirmeler CNN Türk haber kanalında yayınlanmıştır.

**SON DURUM**

**AVCILAR/İSTANBUL CANLI**



**PROF. DR. MEHMET FATİH ALTAN-AYDIN ÜNİ. ÖĞR. ÜYESİ**

**AVCILAR'A BETON KAZIKLI ÖNLEM**

**YER KAYMASINI ÖNLEMELİK İÇİN 736 FORE KAZIK ÇAKILACAK**

**İDAN DEVİR HARİCİ 950 BİN 922 ESNAF VE SANATKARA TOPLAM 39 MİLYAR**

**CNN TÜRK**

1.333

**CNN TÜRK**