

jeo dergi

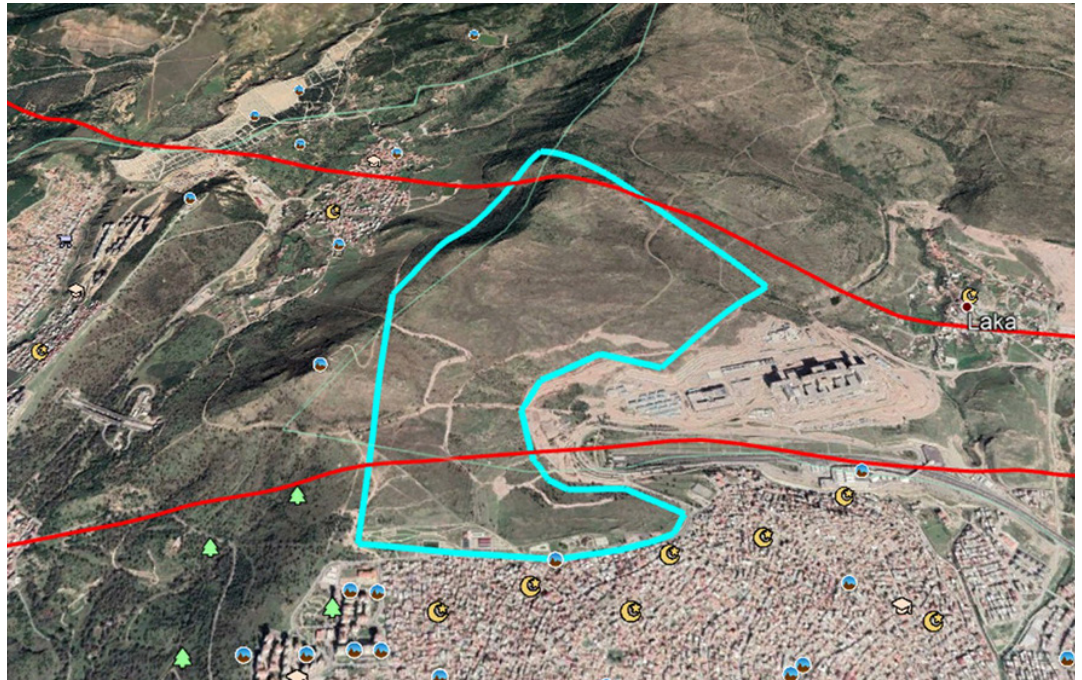
TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası e-dergisi

Kasım 2020 Sayı: 18



BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?

**Olimpos'un Sönmeyen
Ateşi: Yanartaş**



UYARIYORUZ!

**İzmir-Bayraklı Rezerv Yapı Alanına Yapılması
Planlanan Yapılar İçin Fay Zonları Dikkate Alınmalıdır!**



**KADINLARA
YÖNELİK ŞİDDETE
HAYIR!**



**Düzce Depremi'nin üzerinden 21 yıl
geçti, değişen bir şey yok!**



*Kuruluşun ve kurtuluşun önderi
Mustafa Kemal Atatürk ve mücadele
arkadaşlarını saygı, minnet ve
özlemle anıyoruz...*

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**

"Manevi mirasım bilim ve akıldır"



**TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI**
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY

K. Atatürk

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası adına Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Hüseyin ALAN

Yayın Sorumlusu
Seçkin GÜLBUDAK

Tasarım
İlhan ULUSOY

İçerik Hazırlık
İlhan ULUSOY

İÇİNDEKİLER

UYARIYORUZ! :İzmir-Bayraklı Rezerv Yapı Alanına Yapılması Planlanan Yapılar İçin Fay Zonları Dikkate Alınmalıdır	5
AÜ TEKTONİK ARAŞTIRMA GRUBU`NUN HAZIRLADIĞI SİSAM (İZMİR-SEFERİHİSAR) DEPREM RAPORU YAYIMLANDI	7
İTÜ TARAFINDAN HAZIRLANAN İZMİR DEPREMİ DEĞERLENDİRME RAPORU YAYIMLANDI	8
BİR KÖŞE YAZARININ MESLEKTAŞIMIZ PROF. DR. NACİ GÖRÜR HOCAMIZI HEDEF ALAN AÇIKLAMASINI KINIYORUZ.....	8
Düzce Depremi`nin üzerinden 21 yıl geçti, değişen bir şey yok!	9
Yargı Burhaniye Belediyesi Meclis kararını iptal etti.....	12
Altın Çekiç Jeoloji Bilim, Araştırma/Makale ve Hizmet Ödülleri Yönetmeliğimiz Resmi Gazete`de Yayımlandı	13
BUGÜN, 25 KASIM. KADINLARA YÖNELİK ŞİDDETE KARŞI ULUSLARARASI MÜCADELE VE DAYANIŞMA GÜNÜ	14
21. PALEONTOLOJİ STRATİGRAFİ ÇALIŞTAYI GERÇEKLEŞTİRİLDİ	16
Olimpos'un Sönmeyen Ateşi: Yanartaş.....	17
ŞUBELERDEN	20
BİLİMSEL ETKİNLİKLER... ..	25

Değerli Okuyucular,

Jeoderg' nin Kasım sayısı ile karşınızdayız. Aylık olarak çıkardığımız dergimizin gündemini, 30 Ekim günü Ege Denizi'nde meydana gelen, merkez üssü İzmir'in Seferihisar ilçesi açıkları olan deprem oluşturuyor. Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi'ne göre depremin büyüklüğü Mw: 6.9 olarak belirlenmiştir. AFAD Başkanlığı'nın paylaştığı son verilere göre, depremde 117 insanımız hayatını kaybederken, 1032 kişi ise yaralanmıştır. Hayatını kaybeden vatandaşlarımızın yakınlarına başsağlığı ve yaralılara da acil şifalar diliyoruz.

12 Kasım 199'dan bu yana zerinden 21 yıl geçen, 782 vatandaşımızın yaşamını yitirdiği Düzce depreminden ders alınmadığı gibi, bir deprem kuşağı üzerinde yer alan ülkemizde, doğa kaynaklı afetlere karşı zarar azaltmaya yönelik gerekli çalışmalar da hala yeterince yapılmamaktadır. TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak, 17 binanın yıkıldığı, 550'e yakın binanın ağır hasarlı, 650'e yakın binanın orta hasarlı, 4000'e yakın binanın ise az hasarlı olduğu, toplamda ise 50.000'e yakın bağımsız bölümün hasar gördüğü İzmir depreminden sonra, Bayraklı İlçesinde rezerv yapı alanı olarak belirlenen alandan Bornova Fay Zonuna ait segmentlerin geçtiği belirtilerek planlama süreçlerinde paleosismolojik çalışmaların yapılarak gerekli tedbirlerin alınması konusunda ilgili kurum ve kuruluşları uyaran açıklamalarımızı kamuoyu ile paylaştık. Yine Oda olarak, aktif fayların geçtiği tüm ülkelerde uygulanan "**Fay Yasası**"nın ülkemizde de çıkartılması, aktif fay zonlarının geçtiği alanlarda özel jeolojik araştırmalar yapılarak bu zonların geçtiği güzergahların belirlenmesi, belirlenen "**Fay Sakınım Bandı**" içinde kalan alanlarda bina ve bina türü yapılar için sınırlandırma getirilmesi, mevcut yapıların ise acilen kamusal bir anlayış ile kentsel dönüşüm kapsamına alınarak vatandaşlarımızın can ve mal güvenliğinin sağlanması gerektiği konusunda uyarımızı yapmaya devam ediyoruz.

İzmir Seferihisar depremi ile ilgili olarak, ülkemizin güzide üniversitelerinden olan Ankara Üniversitesi ve İstanbul Teknik Üniversitesi'nin gerekli birimleri tarafından değerlendirme raporları yayınlanarak kamuoyu ile paylaşıldı.

Bu vesileyle, İzmir depremi ile ilgili katıldığı programlarda yaptığı yorumları çarpıtılarak "inançlarımıza saldırı" denilerek adeta hedef haline getirilen Prof. Dr. Naci Görür hocamızın yanında olduğumuzu bildiriyor, yıllarını bilime adayan hocamıza yapılan bu çirkin saldırıyı kabul etmiyor ve bu saldırıyı örgütleyenleri kınıyoruz.

2020 yılı içerisinde gerçekleşen, Elazığ, Malatya ve Van depremlerinde olduğu gibi en son İzmir depreminde de en çok hasarın Bayraklı'da yani zayıf zemin özelliklerine özelliklerine sahip ova türü alanlarda olduğu tespit edilmiştir. Yaşadığımız bu acı olaylar depremlerin, fay zonlarının yanı sıra zeminden kaynaklı olarak can kayıplarına yol açan yıkımlara neden olduğunu ve **zemin araştırmalarının** da ne denli önemli olduğunu bizlere bir kez daha gösterdi. Oda olarak yıllardır zemin araştırmalarının (temel etütlerin) da yapı denetim sistemi içine alınarak yerinde denetlemesini esas alacak şekilde sistemin yeniden düzenlenmesi gerektiğine ilişkin yaklaşımımızı bir kez daha kamuoyu ile paylaştık. Bu kapsamda, zemin araştırmalarının önemine denk düşmeyecek şekilde eksikli uygulanması konusunda karar alan Burhaniye Belediyesi'ne karşı açmış olduğumuz dava lehimize sonuçlandı. Bu yargı kararı sonucu, Burhaniye Belediyesinin bu yanlış meclis kararı iptal edildi. Benzer kararlar alan zemin ve temel etütlerine gereken önemi vermeyen diğer belediyeleri de, bir an önce bu yanlış kararlarından dönmeleri ve vatandaşlarımızın can ve mal güvenliğinden yana sorumluluklarını yerine getirmelerini bekliyoruz.

Odamızın da bileşeni olduğu Paleontoloji Çalışma Grubu tarafından düzenlenen 21. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı 15 Ekim-15 Kasım tarihleri arasında video konferans yöntemiyle çevrimiçi olarak gerçekleştirildi. Birçok meslektaşımız tarafından ilgiyle izlenen çalıştay, son gün sonuç bildirgesinin değerlendirilmesi ve okunması ile tamamlandı. Çalıştayımıza katkıda bulunan ve katılım gösteren tüm meslektaşlarımıza tekrar teşekkür ediyoruz.

Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele ve Dayanışma Günü olan 25 Ekim'i de geride bıraktık. Her ne kadar ülkelerin gelişmişlik düzeyi artsa da değişmeyen tek şey kadına yönelik şiddet ve ayrımcı düzen olmaktadır. Ülkemizde de erkek egemen zihniyet, etkisini yaşamın her alanında arttırarak sürdürmektedir. Her gün kadına yönelik şiddet, taciz ve cinayet haberlerini görür olduk. İstanbul Sözleşmesi'nin bile tartışılır hale gelmesi, ülkemizde kadına yönelik bakışın bir nevi özetidir. Kadının kendi iradesi dışında ona atfedilen tüm sıfatlara karşı durarak, erkek egemen ideolojiye ve toplumun değer yargılarına karşı mücadelesinin dün olduğu gibi bugün de artarak devam edeceğine ve hak ettiği yeri bulacağına inancımızla "İstanbul Sözleşmesi Yaşatır" diyoruz.

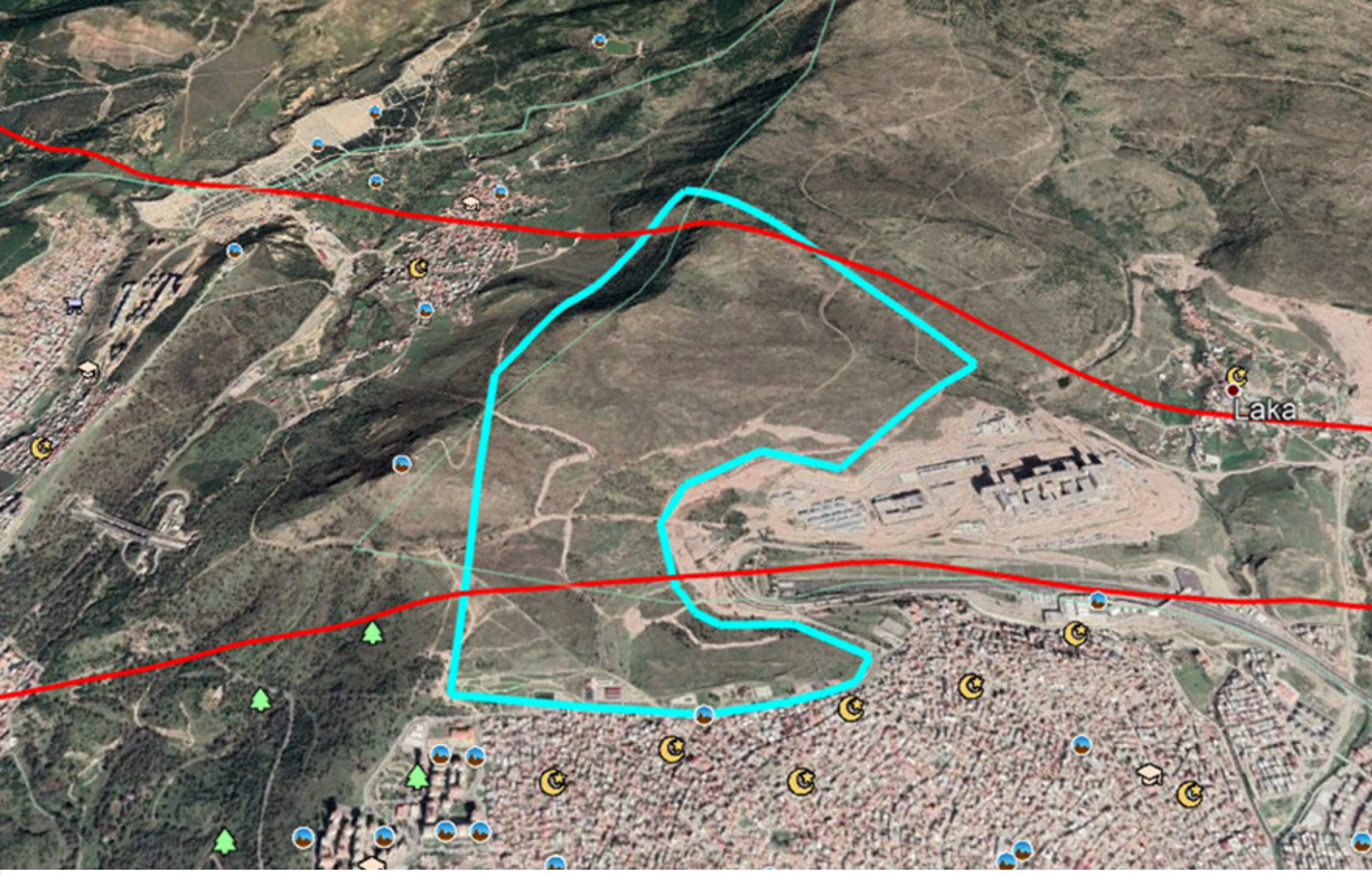
Son olarak 10 Kasım 1938'de yitirdiğimiz, "Manevi mirasım bilim ve akıldır" diyen Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ü bir kez daha saygı, minnet ve özlemlerle andığımızı belirtmek isteriz. Atatürk'ün bize bıraktığı mirası sürdürmek, bilime, akla, doğaya ve insanlığa dair yapılacak çalışmalarla mümkündür.

Kasım ayını geride bırakırken 2020 yılı Mart ayından bu yana hem ülkemizi hem de dünyayı saran Covid-19 virüsü ile mücadele içindeyiz. Bu virüs yüzünden kaybettiğimiz tüm vatandaşlarımıza rahmet dilerken, 2021 yılının bu virüsten tüm insanlığın kurtulduğu ve sevdiklerimizle birlikte, yan yana olabildiğimiz, sağlıklı mutlu ve özgürce yaşayacağımız bir yıl olmasını şimdiden temenni ediyoruz.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

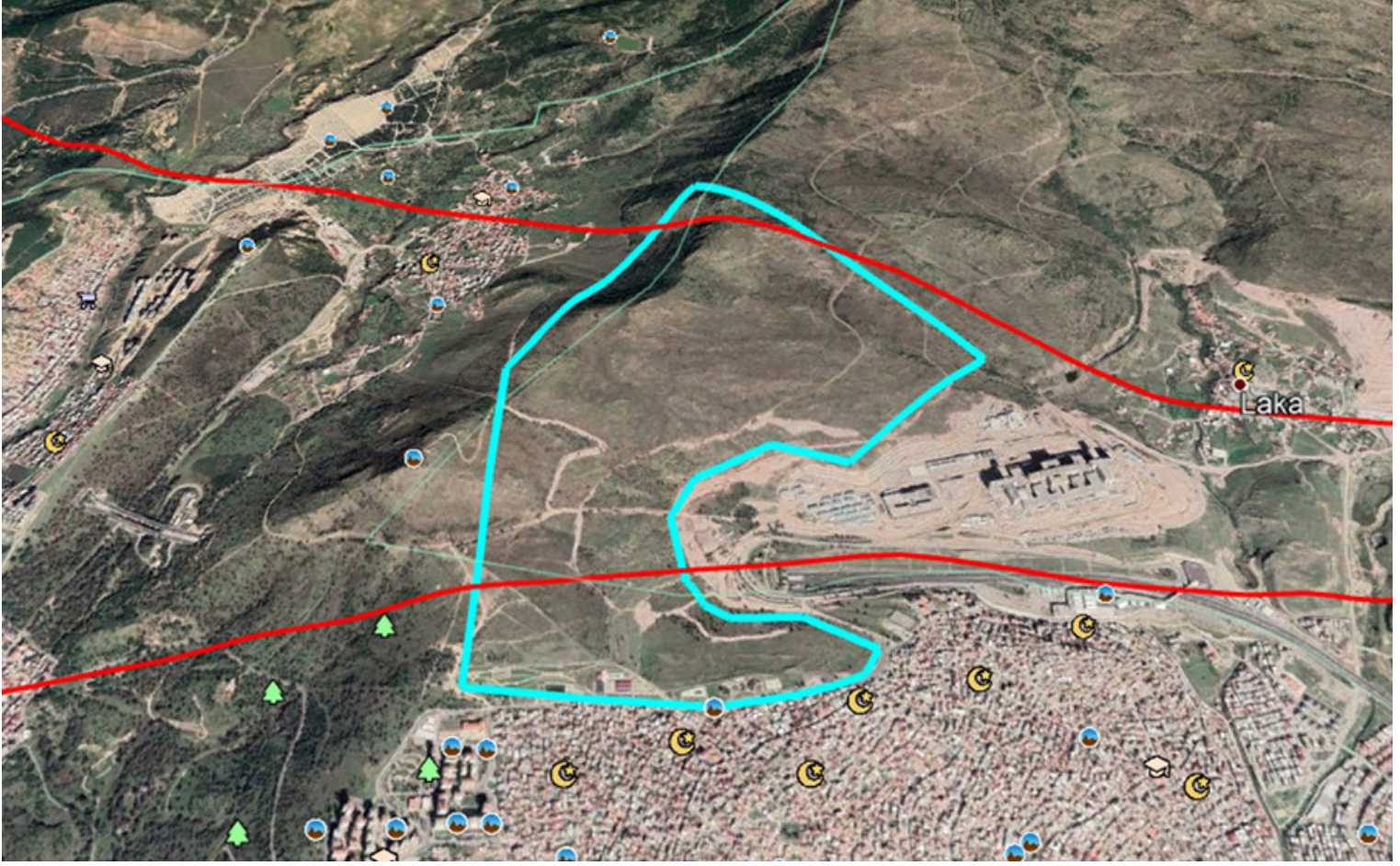


UYARIYORUZ!

İzmir-Bayraklı Rezerv Yapı Alanına Yapılması Planlanan Yapılar İçin Fay Zonları Dikkate Alınmalıdır

Ülkemizde de fay yasası çıkarılarak, aktif fay zonlarının geçtiği alanlarda özel jeolojik araştırmalar yapılarak bu zonların geçtiği güzergahlar belirlenmeli ve belirlenen "fay sakınım bandı" üstüne bina ve bina türü yapıların yapılması yasaklanmalı, mevcut bina ve bina türü yapılar ise kentsel dönüşüm kapsamına alınarak vatandaşlarımızın can ve mal güvenliği sağlanmalıdır.

30.10.2020 tarihinde Samos (Sisam) açıklarında meydana gelen, Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü verilerine göre Mw: 6.9 büyüklüğündeki deprem sonucunda; 116 vatandaşımız yaşamını yitirmiş, 1035 vatandaşımız yaralanmış, 50.000 yakın konut, işyeri vb bağımsız bina bölümü hasar görmüştür.



Şekil-1: Bornova rezerv yapı alanı ve diri fay ilişkisini gösterir harita

Çevre ve Şehircilik Bakanı Sayın Murat Kurum tarafından yapılan açıklamada, konutları yıkılan ve ağır hasar gören vatandaşlarımız için Bornova'da yapılmakta olan Şehir Hastanesi'nin yanında belirlenen yaklaşık 1.300.000 m² rezerv yapı alanına, 3100 civarında konutun yapılacağı, 1000'ni aşkın konutun ise yıkılan binaların yerine yapılacağı ifade edilmiştir.

Bakanlık tarafından ilan edilen rezerv yapı alanı üzerinde Odamız tarafından yapılan incelemede, MTA Genel Müdürlüğü tarafından 2012 yılında yayınlanan Türkiye Diri Fay Haritası'nda olası diri fay niteliğinde olduğu belirtilen Bornova Fay Zonu'nun geçtiği görülmektedir (Şekil-1).

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak uyarıyoruz!

24 Ocak 2020 tarihinde Elazığ-Sivrice (Çevirimtaş köyünde) meydana gelen Mw: 6.8 büyüklüğünde depremde 41 vatandaşımız yaşamını yitirmiş, 1600'ü aşkın vatandaşımız ise yaralanmıştı. Söz konusu depremin merkez üssü olan Çevirimtaş köyünde "Doğu Anadolu Fay Zonu" üzerinde yer alan konutların tamamı yıkılmış, 4 yurttaşımız yaşamını yitirmiş, 10 vatandaşımız ise yaralanmıştı. Depremden yaklaşık 40 gün sonra Çevre ve

Şehircilik Bakanlığı tarafından söz konusu köyde, gerekli jeolojik-jeoteknik ve paleosismolojik araştırmalar gerçekleştirilmeden, konutu yıkılan vatandaşlarımızdan birine fay zonu üzerine inşa edilen konut, basın-yayın mensuplarının önünde törenle teslim edilmiştir (Şekil-2).

İzmir-Bayraklı'da da, Elazığ-Çevirimtaş köyünde yapıldığı şekilde, herhangi bir yanlışlığa düşülmemesi ve ileriki tarihlerde Bornova Fay Zonu üzerinde meydana gelebilecek olası bir depremde riski en aza indirmek, vatandaşlarımızın can ve mal güvenliğini sağlamak amacıyla, öncelikle bölgenin ayrıntılı jeolojik-jeoteknik ve paleosismolojik araştırmalarının yapılarak Bornova Fay Zonu'nun geçtiği güzergahın belirlenmesi gerekmektedir. Bornova Fay Zonu Üzerinde özel jeolojik araştırmalar yapılarak, fayın determinasyonu yapılmalı, yapılan bu determinasyon sonucuna göre fayın geçtiği güzergah kenarlarında gerekli "fay sakınım bantları" oluşturulmalıdır. Belirlenen fay sakınım bantları 1/1000 ölçekli uygulama imar planlarına işlenerek "fay sakınım bandı" içinde kalan alanlara bina ve bina türü yapıların yapılması yasaklanmalıdır. Ayrıca yapılacak bu çalışma ile inşaat çalışmaları tamamlanmak üzere olan İzmir Şehir Hasta-



Şekil 2: Elazığ-Sivrice- Çevirimtaş Köyünde fay zonu üstüne yapılan konut

nesi'nin de "Bornova fayı" ile olan ilişkisi ortaya çıkarılacaktır.

Sonuç olarak, ABD, Yeni Zelanda, AB ülkeleri ile çok sayıdaki gelişmiş ülkede "aktif fay zonları" üzerine bina ve bina türü yapıların yapılması yasaklanmış olmasına rağmen, Ülkemizde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın hangi bilimsel ve teknik normlara göre tespit ettiği bilinmeyen rezerv yapı alanını üstelik de aktif olduğu düşünülen fay zonları üzerinde seçmesi, sürekli aynı yanlışların tekrar ediliyor olması kabul edilemez bir yöntemdir. Yine ABD Kaliforniya'da San Andreas Fay Zonu üzerinde bina ve bina türü yapıların yapılması 1972 yılında çıkarılan "Fay Yasası" ile yasaklanmış, hatta emlak ajanslarına aktif fay zonlarının 100 metre yakınında yer alan konutların satılması süreçlerinde, konutu satın alacak kişiye bilgi verme zorunluluğu getirilmiştir. Ülkemizde ise fay

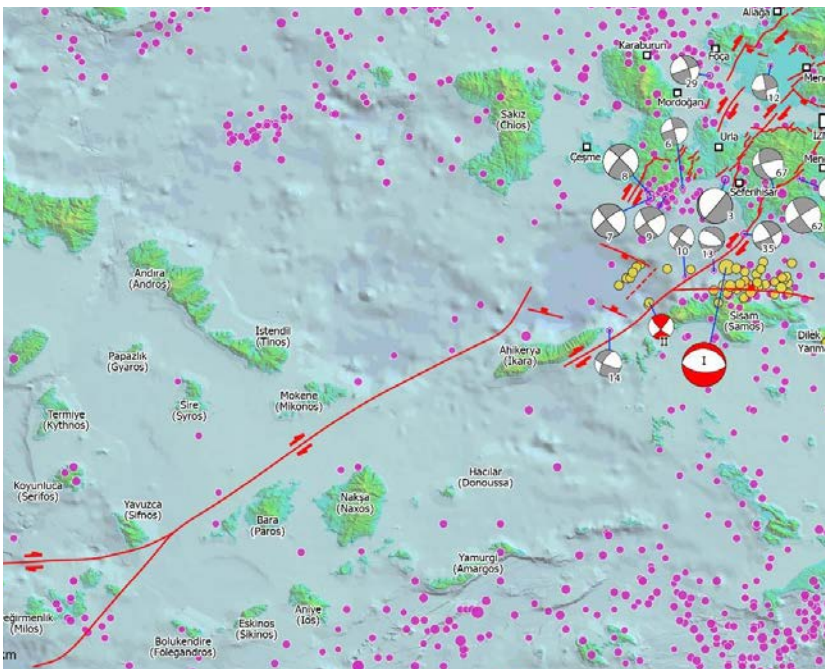
zonları üstünde bina ve bina türü yapıların yapılması serbest olduğu gibi, hiçbir belediye/valilik aktif fay zonlarını imar planlarına işlememektedir. Bu durum olası depremlerde can ve mal kayıplarını artırırken, vatandaşımızın da doğru bilgi almasının önüne geçmektedir. Bu nedenle ülkemizde de fay yasası acilen çıkarılmalı, aktif fay zonlarının geçtiği alanlarda özel jeolojik araştırmalar yapılarak bu zonların geçtiği güzergah belirlenmeli ve belirlenen "fay sakinim bandı" üstüne bina ve bina türü yapıların yapılması yasaklanmalı, mevcut bina ve bina türü yapılar ise acilen kentsel dönüşüm kapsamına alınarak vatandaşlarımızın can ve mal güvenliği sağlanmalıdır.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

AÜ TEKTONİK ARAŞTIRMA GRUBU'NUN HAZIRLADIĞI SİSAM (İZMİR-SEFERİHİSAR) DEPREM RAPORU YAYIMLANDI



30 Ekim 2020 tarihinde yerel saatle 14.51'de meydana gelen Amerikan Jeolojik Araştırmalar Kurumu (USGS) verilerine göre M=7.0 büyüklüğündeki Samsat (İzmir-Seferihisar) Depremi'ne ilişkin, Bilimsel Teknik Kurul Üyemiz ve Ankara Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği bölümü Tektonik Araştırma Grubu Üyesi Prof. Dr. Gürol Seyitoğlu, Ankara Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü Tektonik Araştırma Grubu ve üyemiz Korhan Esat ile Ankara Üniversitesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Ankara Üniversitesi Deprem Araştırma ve Uygulama Merkezi Üyeleri Bülent Kaypak ve Begüm Koca tarafından bir rapor yayımlandı.

Komuoyuna ve meslektaşlarımıza duyurulur.

İTÜ TARAFINDAN HAZIRLANAN İZMİR DEPREMİ DEĞERLENDİRME RAPORU YAYIMLANDI



İstanbul Teknik Üniversitesi tarafından, 30 Ekim 2020 günü saat 14.51'de, merkez üssü Seferihisar, İzmir açıklarında (17,26 km) Ege Denizi'nde aletsel büyüklüğü Mw 6.6 (AFAD), Mw 6.9 (Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü) olan İzmir-Seferihisar (Sisam) Depremi'ne ilişkin bir rapor hazırlandı. İTÜ Rektörlüğü'nün görevlendirdiği Prof. Dr. Ali Deniz, Prof. Dr. Ercan Yüksel, Prof. Dr. Oğuz Cem Çelik ve Prof. Dr. Ziyadin Çakır'dan oluşan ekibin 31.10.2020 ve 01.11.2020 tarihlerinde İzmir'de öninceleme yaparak yapısal hasarların/göçmelerin nedenlerini yerinde değerlendirmiş ve yine İTÜ öğretim üyelerinden Prof. Dr. Cenk Yalıtırak, Prof. Dr. Elif Serter, Doç. Dr. Hasan Yıldırım ile Dr. Ahmet Güllü'nün katkılarıyla bir rapor hazırlanmıştır.

Kamuoyuna ve meslektaşlarımıza duyurulur.

BİR KÖŞE YAZARININ MESLEKTAŞIMIZ PROF. DR. NACİ GÖRÜR HOCAMIZI HEDEF ALAN AÇIKLAMASINI KINIYORUZ

Acı sonuçlarıyla yaşadığımız İzmir Depremi ile ilgili olarak katıldığı bir TV programındaki bilimsel yaklaşım ve çözüm önerilerini içeren ifadelerini, amacından saptırarak, çarpıtarak yorumlayan Yeni Şafak Gazetesi yazarı İsmail Kılıçarslan'ın köşe yazısında, konuyu "inançlarımıza saldırı" boyutuna indirgeyerek yanlış değerlendirilmesini ve değerli bilim insanımızı hedef göstermesini kabul edilemez bir yaklaşım olarak görüyor ve kınıyoruz.

Meslektaşımız Prof. Dr. Naci GÖRÜR Hocamız, başta Marmara Denizi olmak üzere Türkiye'de deprem üretecek diri faylar üzerinde ciddi çalışmalar yürütmekte, çözüm önerileri ile de toplumu ve karar vericileri bilgilendirip uyararak bilim insanı sorumluluğunu yerine getirmektedir.

Bilinmektedir ki; deprem bir doğa olayıdır, doğa olaylarını önlemek mümkün değildir. Ancak doğa olaylarının yanlış uygulamalar sonucu insan eliyle birer afete dönüşmesini önlemek mümkündür ve bizim elimizdedir.

Ocak 2020 tarihinden bu yana Elazığ'da, Malatya'da, Van'da, Bingöl'de, Manisa'da, İzmir'de yaşanan depremler ile Adana, Mersin, Antalya, Bursa, Rize, Artvin, Giresun ve Trabzon'da yaşanan sel baskınları ile Van'da yaşanan çığ düşmesi sonucu 240'a yakın vatandaşımızın yaşamını yitirdiği, 30 binin üstünde konutun hasar gördüğü, 15 milyar liranın üstünde maddi kayıpların yaşandığı ülke-



mizde, bunun nedenlerini ve sorumlularını ortaya çıkma konusunda tek bir kelime edemeyenlerin, yurtsever bilim insanlarını hedefe koymaları kabul edilemez.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu



Düzce Depremi`nin üzerinden 21 yıl geçti, değişen bir şey yok!

782 yurttaşımızı kaybettiğimiz 12 Kasım 1999 Düzce depreminin üzerinden geçen 21 yıldan bu yana, bir deprem kuşağında olan ülkemizde doğa kaynaklı olaylara karşı hala sağlıklı ve güvenli bir çevre ve yapıda yaşadığımızı söylemek mümkün değil.

782 yurttaşımızı kaybettiğimiz 12 Kasım 1999 Düzce depreminin üzerinden geçen 21 yıldan bu yana, bir deprem kuşağında olan ülkemizde doğa kaynaklı olaylara karşı hala sağlıklı ve güvenli bir çevre ve yapıda yaşadığımızı söylemek mümkün değildir. Son yaşadığımız İzmir–Seferihisar depremi de göstermiştir ki ülkemiz hala afetlere karşı hazır ve güvenli değildir.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak başta deprem olmak üzere doğa kaynaklı olayların afete dönüşmesine ilişkin, bugüne kadar tekrarladığımız

önerilerimizi bir kez daha paylaşmayı önemli ve gerekli görüyoruz.

Değerli Basın Emekçileri,

Afet güvenliğimiz için zamanın iyice daraldığı bu eşikte, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak diyoruz ki;

Afet; olayın kendisi değil sonucudur; deprem, heyelan, çığ düşmesi, taşkın vb. tehlikeler ile içerisinde yaşadığımız ekonomik, siyasal, sosyal ve kültürel ilişkilerin ve kırılganlıkların bir fonksiyonudur. Bu nedenle afet etkilerine karşı kırılganlıklarımızı azalt-

mayı hedefleyen, sadece teknik açıdan değil siyasal, ekonomik ve sosyal boyutları güçlendirilmiş politikalar ve planlar hayata geçirilmelidir.

Bu bağlamda;

1. Üzerinden 16 yıl geçmiş olan Deprem Şurası'nın ikincisi, güncel bilimsel ve teknik gelişmeler ve ihtiyaçlar ışığında, her görüşten ve kesimden insanın katılımı ile ivedilikle toplanmalı; doğa ve insan kaynaklı afetlerin olumsuz etkilerine karşı, afet risk azaltımı ve yönetimi sisteminin inşası için gerekli eylemleri, iş programı ve zaman cetvelini de içeren stratejik plan oluşturulmalıdır. Bu planın izleme ve değerlendirmesi ilgili kamu kurumlarının yanı sıra meslek odalarının da yer aldığı bir grup tarafından gerçekleştirilmeli ve kamuoyuna belirli periyotlar da açıklamalar yapılmalıdır.
2. Ülkemizdeki afet risk azaltımı ve yönetimi sisteminin kurulması ve işletilmesi için gerekli çalışmalar katılımcı ve çevreye duyarlılık temelinde sürdürülmelidir. Tüm yönetim düzeylerinde afet riskinin azaltılması anlayışı ve yönetimi yaygınlaştırılmalı; afet risklerine karşı toplumun her kesiminde bilinç düzeyinin yükseltilmesi hedeflenmelidir.
3. Ülkelerin afet yönetim sistemlerinde, süreci en çok etkileyen unsur siyasal iktidarların tavrı

ve kararlarıdır. Bu konulardaki siyasal kararsızlıklar, afet güvenliği kültürüne kayıtsızlık ve süreçte geriye gidiş anlamına gelecek; afetlerin önlenebilir bir durum olduğuna dair algının topluma yerleşmesinin önünde engel olacaktır. Bu nedenle biryandan "İmar Barışı", "Fay Zonları, Dere Yatakları ile Heyelanlı Alanları Yapılaşmaya Açan Uygulamalar" ve "Kanal İstanbul" gibi süreci bölen ve aksatan politikalarından vazgeçilmeli, bir yandan da afet risk azaltımı ve yönetimi sisteminin gerektirdiği yapısal düzenlemeler bir devlet politikası kararlılığında hayata geçirilmeli; sürekli ve sistematik olmalı ve toplumsal farkındalığı arttırmalıdır.

4. Kendisi bir yardım yasası olarak, afetlere müdahale hizmetlerini yönetmek amacıyla yaklaşık 64 yıl önce, o günün kentleşme, idari yapılanma, teknoloji ve yaşam koşullarına göre hazırlanmış olan 7269 sayılı "Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanun"un günümüz koşullarındaki afet yönetim sisteminin ihtiyaçlarına yanıt vermesi mümkün değildir. Bu yasanın tadilatı yerine risk azaltma odaklı bütünlük bir afet yönetiminin ana hatlarını içerecek şekilde düzenlenecek bir çatı yasa altında afet mevzuatı yeniden yapılandırılmalı;



- diğer ülkelerde de örneğine rastlanan, deprem özelindeki çalışmalara referans olacak bir "FAY YASASI" kazandırılmalı; planlama ve yapılaşma açısından "Diri Fay Haritası Kullanımına" ve "Yüzey Faylanması Tehlikesinin Değerlendirilmesine" ilişkin alt mevzuatı oluşturulmalıdır.
5. Afet mevzuatı yeniden yapılandırılırken İmar ve Yapı Üretim ve Denetim Kanunu" yeniden yapılandırılmalı; bu süreçte imar, yapı üretim ve denetim ile afet mevzuatı arasındaki kopukluk giderilerek her iki mevzuat risk azaltma odaklı afet yönetim sistemi içerisinde birbirine entegre olarak çalışır hale getirilmelidir.
 6. Mevcut afet yönetim yapısı içinde, afet yönetiminin her aşamasındaki (risk ve zarar azaltma, hazırlık, müdahale ve iyileştirme) görev, yetki ve sorumluluklar arasında akılcı dengeler, rol ve görev dağılımları oluşturulamamış; etkili ve verimli bir yönetim yapısı geliştirilememiştir. Bu nedenle risk azaltma odaklı afet yönetim sisteminin kurumsal yapılması yeniden düzenlenmeli; halen bir bakanlığa bağlı başkanlık konumunda faaliyetlerini sürdüren Afet ve Acil Durum Yönetim Başkanlığının "eşgüdüm merkezi" olması, Deprem Araştırma Daire Başkanlığının tüm gelişmiş ülkelerde olduğu gibi MTA genel Müdürlüğüne bağlanması sağlanmalıdır.
 7. Deprem, taşkın, çığ düşmesi, heyelan vb. her afet durumunda ortaya çıkan tablo aynıdır; afeti yaratan koşulların bir parçası olan "kalitesiz yapı stoğu" olduğu gerçeğidir. 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun'a dayalı kentsel dönüşüm projeleri, ülkenin 18 kenti, 80'ni aşkın ilçesi, 502'i aşkın köyünün doğrudan fay hattı ve zonları üstüne oturduğu gerçeğinden hareketle ülkenin afet/deprem öncelikleri dikkate alınarak hayata geçirilmesi sağlanmalı; ekonomik teşvikler dahil yapı stokunun afetlere karşı dayanıklılığını sağlamak üzere güçlendirilmesi ve yenilenmesi için tedbirler geliştirilmeli ve afetlere dayanıklı yapı stoğu oluşturulmalıdır.
 8. Ülkemizde sadece deprem için değil heyelan, çığ düşmesi, su baskını vb. olaylara yönelik tehlike ve risk haritası üretimi hızlandırılmalı; bu haritaların üretimi konusunda ilgili kurumlar ve üniversiteler teşvik edilmeli, ülke insanının kullanımına ücretsiz sunulmalıdır.
 9. Ülkemizde sayıları 500'ün üzerinde olduğu tahmin edilen ve deprem üreten fay hatları ve zonlarına ilişkin özel jeolojik araştırmalar ve projeler teşvik edilmeli, bu konuda yetişmiş insan kaynağı geliştirilmesi çalışmalarına ağırlık verilmelidir.
 10. Çevre ve Şehircilik Bakanlığının yaptığı yanlış düzenleme ve uygulamalar sonucunda; vatandaşın ücretini peşin alan ancak karşılığında başta zemin ve temel etütleri olmak üzere "etüt ve projelerin" izleme, kontrol ve denetim faaliyetini yerine getirmeyen "yapı denetim sistemi" uygulamalarından vaz geçilmeli, etüt ve projelerin hazırlanması ile yapı üretim süreçlerinin tamamının fenni mesul yapı denetim firmaları tarafından yapıldığı bir sistem kurulmalıdır.
 11. Belediyeler tarafından gelir kaynağı haline dönüştürülen yapı ruhsat harçları, amacına uygun olarak sağlıklı ve afet/depremlere karşı dirençli yapıların yapılmasını sağlayacak, etüt ve projelerin yerinde denetimini etkin şekilde yerine getirecek personel ve kurumsal altyapının geliştirilmesi amacıyla kullanılmalıdır.
 12. Beton lobisinin topluma dayattığı sağlıksız ve güvensiz bir çevrede yaşam sistemine karşı, sağlıklı ve güvenli bir çevrede yaşam hakkı ve barınma sorunu; temel bir insan hakkı olduğu gerçeği çerçevesinde yeniden ele alınmalıdır.
- Sonuç olarak, deprem/afetler karşısında risk havuzu haline gelen yaşam alanlarımızın, afetlere karşı korunması, ülkemiz insanının can ve mal güvenliğinin sağlanması için gerekli çalışmalara acilen başlanması gerektiğini belirtiyor ve hayata geçirmelerini bekliyoruz.

**Saygılarımızla,
TBMM Jeoloji Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**



Yargı Burhaniye Belediyesi Meclis kararını iptal etti

Beton lobisinin istem ve talepleri çerçevesinde Burhaniye Belediyesi Meclisi'nin zemin araştırmalarının niteliğinin azaltılarak, içeriğinin boşaltılması ve ulusal mevzuata ve standartlara aykırı şekilde kabul edilmesine yönelik kararını mahkeme iptal etti.

Son 10 aylık dönem içerisinde Elazığ, Malatya, Van, Bingöl ve en son da İzmir'de yaşanan depremler ile bazı illerde meydana gelen sel baskınları ile çığ düşmesi sonucu yaşanan doğa kaynaklı afetlerden dolayı 240'a yakın vatandaşımız yaşamını yitirmiş, 80 bine yakın konut veya bağımsız bölüm hasar görmüş ve 20 milyar liraya yakın maddi kaybın yaşandığı ülkemizde, Burhaniye gibi doğrudan içinden fay hatlarının geçtiği, Ege denizinin içinde meydana gelen depremlerden doğrudan etkilenen bir ilçemizde, Burhaniye Belediyesi Meclisinin beton lobisinin

istem ve talepleri çerçevesinde ulusal mevzuat ve standartlara aykırı biçimde zemin araştırmalarının niteliği düşürerek ve vatandaşlarımızın yaşamını olası bir depremde tehlike atacak şekilde aldığı kararı iptal etti.

115 yurttaşımızın yaşamını yitirdiği İzmir Seferihisar'da yaşanan depremin acıları henüz taze iken, Burhaniye Belediye Meclisinin ülkemizde yap-satçı zihniyetin egemen olduğu bir yapı üretim ve denetim sürecinin talepleri ile zemin araştırmaları kapsamında yapılması gereken sondaj ve deney sayısında azaltma yaparak, o bölgede yaşayan yurttaşlarımızın can güvenliklerini ve olası depremlerde yaşamını yitirmelerine neden olabilecek meclis kararına karşı, Odamızın kamu yararı çerçevesinde yürüttüğü hukuki mücadele ile iptal edilmiştir.

Günümüzde benzer durum sadece Burhaniye'de değil, yanı başında ülkemizin depremler açısından en tehlikeli yerleşim alanlarından biri olan Edremit ilçesi ile olası bir İstanbul depremi veya içinden geçmekte olan fay zonlarından birinin kırılması durumunda zayıf mühendislik özelliklerine sahip zemim birimleri üzerine kurulu Bursa ilimizde de Büyükşehir Belediyesi Meclis Kararları (2018/688) ile kalitesiz zemin araştırmalarının yapılmasının önü açılmıştır. Bu konuda Oda olarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile Valiliklere yaptığımız başvurular konusunda herhangi bir işlem tesis edilmemiştir.

TMMOB Jeoloji Mühendisi olarak Çevre ve Şehir-

cilik Bakanlığı, İçişleri Bakanlığı ile ilgili Valilikleri göreve davet ediyor ve soruyoruz...

Vatandaşımızın can güvelikleri yok eden, beton lobisinin istem ve talepleri çerçevesinde fay hatları veya zonlarının yerini değiştiren, yok sayan ve uygulamaya imar planlarını işlemeyerek bu alanları imara açarak yapı yapılmasına neden olanlar hakkında herhangi bir işlem tesis etmekte misiniz?

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile Türk Standartları Enstitüsü tarafından kabul edilen norm ve standartlar ile mevzuata aykırı biçimde zemin araştırmalarının içeriğini boşaltacak şekilde hazırlanması konusunda alınan Belediye Meclis kararları hakkında herhangi bir işlem yapmakta mısınız? Sadece her depremden sonra sadece dövünecek misiniz?

Belediye Meclislerinin aldığı bu kararlarda kamu yararı var mıdır? Varsa Nelerdir?

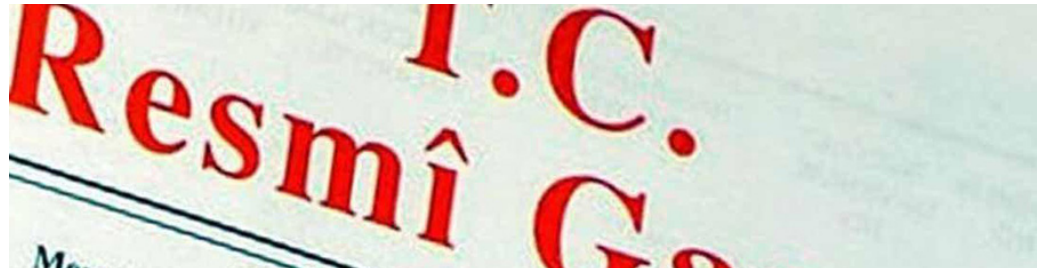
Sonuç olarak, Burhaniye, Edremit ve Bursa Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde yaşayan vatandaşlarımızı uyarıyoruz, Belediye Meclislerinin beton lobisinin istem ve talepleri çerçevesinde ulusal mevzuata, standartlara ve normlara aykırı şekilde aldıkları ve sizlerin yaşam güvenliğini tehlike sokan, olası bir depremde zeminden kaynaklanan yıkımlara neden olabilecek uygulama ve kararlara karşı yaşam hakkınızı savunun.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

Altın Çekiç Jeoloji Bilim, Araştırma/ Makale ve Hizmet Ödülleri Yönetmeliğimiz Resmi Gazete'de Yayımlandı



Odamız tarafından her yıl jeoloji bilimi ve mühendisliğinin gelişmesine ulusal ve uluslararası düzeyde önemli katkısı olmuş bilim insanlarının, uygulamacı ve araştırmacı meslektaşların çalışma ve hizmetlerini değerlendirmek amacıyla Oda üyelerine "Jeoloji Bilim Ödülü" ile, Genel Jeoloji, Mineraloji-Petrografi, Maden Yatakları-Jeokimya, Uygulamalı Jeoloji ana bilim dallarında "Araştırma/Makale Ödülleri" verilmektedir. Bu ödüllerin verilmesine ilişkin usul ve esasların yer aldığı "TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Altın Çekiç Jeoloji Bilim, Araştırma/Makale ve Hizmet Ödülleri Yönetmeliği" 6 Kasım 2020 CUMA günü 31296 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandı.

BUGÜN, 25 KASIM. KADINLARA YÖNELİK ŞİDDETE KARŞI ULUSLARARASI MÜCADELE VE DAYANIŞMA GÜNÜ

KADINLARA YÖNELİK ŞİDDETE KARŞI ULUSLARARASI MÜCADELE VE DAYANIŞMA GÜNÜ



Kadına Yönelik Şiddete Karşı Mücadele ve Dayanışma Günü'nde dünya geneline baktığımızda ülkelerin gelişmişlik oranlarının değiştiğini ancak kadına yönelik şiddetin hiç değişmediğini görmekteyiz. Tam anlamıyla küresel bir salgınla karşı karşıyayız; bu salgının adı erkek şiddetidir.

Kadına Yönelik Şiddete Karşı Mücadele ve Dayanışma Günü'nde dünya geneline baktığımızda ülkelerin gelişmişlik oranlarının değiştiğini ancak kadına yönelik şiddetin hiç değişmediğini görmekteyiz. Tam anlamıyla küresel bir salgınla karşı karşıyayız; bu salgının adı erkek şiddetidir.

Ülkemizdeki genel duruma bakıldığında ise görülen tek şey kadın cinayetleri ve kadına yönelik her türlü şiddetin gün be gün arttığıdır. Toplumsal cinsiyet eşitliği için vazgeçilmez önemde olan, kadına yönelik şiddete karşı bağlayıcılığa sahip ve 2011 yılında yürürlüğe girmiş

bulunan İstanbul Sözleşmesi'nin yeniden tartışmaya açılmış olması dahi Ülkemizin bu konuda nasıl bir düzeyde olduğunun göstergesidir.

Siyasetten ekonomiye, istihdamdan eğitime birçok alanda cinsiyet eşitsizliğinin hüküm sürdüğü Ülkemizde erkek egemen siyasi erkin gerek bakış açısı, gerekse özensiz söylemleri ile derinleştirdiği cinsiyet ayrımcılığı, toplumsal cinsiyetçi şiddeti her alanda daha çüretkar, pervasız ve kural tanımaz hale getirmektedir. Her gün bir yenisine tanık olduğumuz kadına şiddet haberleri, görüntüleri toplumun kanıksadığı sıradan hatta dikkat dahi çekmey-





en bir haber portalına dönüşmekte, bu kahredici sessizlik ve görmezden gelme çoğunlukla cinayetle sonlanmaktadır. Aile içi ve Kadına Yönelik Şiddetle Mücadele Değerlendirme Toplantısı'nda konuşan İçişleri Bakanı, "Nereden çıktı bu kadın dövme, nereden çıktı bu kadına şiddet, nereden çıktı bu kadın cinayeti? Erkeklerle sesleniyorum: Kendinize gelin yahu. Fiziksel olarak güçlü olabilirsiniz. Böyle bir ayıp olur mu? Neyi tatmin ediyorsun? Neyi ortaya koyuyorsun?" diye seslendi. Ayıp olarak tariflenen hareket ayıp değil, suçun ta kendisidir.

Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü'nü anlamlı kılacak yol, hukuki ve sosyal alanda gerçekçi adımların atılması, "amasız ve bahanesiz" toplumun her kesiminde toplumsal cinsiyet eşitliğinin hayata geçirilmesi, her türlü şiddetin suç olarak kabul edilmesi ve şiddeti alelade hale getiren konuşma dilinden vaz geçilmesinden geçmektedir.

Toplumsal cinsiyet eşitliği için vazgeçilmez önemde, kadın mücadelesinin bir sonucu olan İstanbul Sözleşmesi'nin hayata geçirilmesi için kaç kadının daha

hayatını kaybetmesi, fiziksel, ekonomik, psikolojik şiddete maruz kalması gerekmektedir.

Toplumsal cinsiyete dayalı ayrımcılık ve şiddeti önlemeyi temel alan kadına ve çocuğa yönelik her türlü şiddetin önlenmesi, şiddet mağdurlarının korunması, suçların kovuşturulması, suçluların cezalandırılması, kadına karşı şiddet ile mücadele alanında bütüncül, eş güdümlü ve etkili bir işbirliği içeren politikaların hayata geçirilmesini kapsayan İstanbul Sözleşmesinin işlerlik kazanması Kadınlara Yönelik Şiddete Karşı vazgeçilmez bir öneme sahiptir.

Bugün, 25 Kasım. Kadınlara Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele ve Dayanışma Günü. Kadının kendi iradesi dışında ona atfedilen tüm sıfatlara karşı durarak, erkek egemen ideolojiye ve toplumun değer yargılarına karşı mücadelesi dün olduğu gibi yarınlarda da artan bir ivmeyle devam edecek ve hak ettiği yeri bulacaktır.

Saygılarımızla

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu



21. PALEONTOLOJİ STRATİGRAFI ÇALIŞTAYI PANDEMİ ÖZEL 15 EKİM-15 KASIM 2020,

21. PALEONTOLOJİ STRATİGRAFI ÇALIŞTAYI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

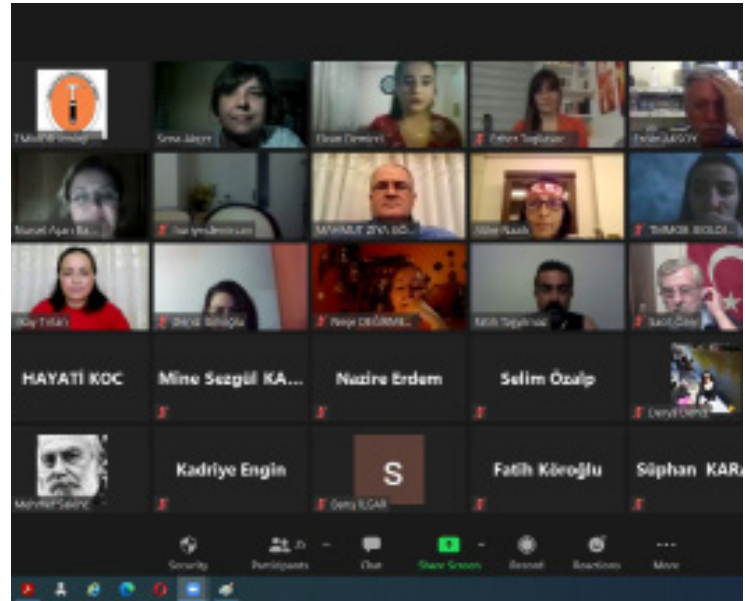
Odamızın da bileşeni olduğu Paleontoloji Çalışma Gurubu tarafından geleneksel olarak her yıl düzenlenen “Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayının 21.’si bu yıl 15 Ekim-20 Kasım 2020 tarihleri arasında “çevrimiçi” olarak gerçekleştirildi

Odamızın da bileşeni olduğu Paleontoloji Çalışma Gurubu tarafından geleneksel olarak her yıl düzenlenen “Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayının 21.’si bu yıl 15 Ekim-20 Kasım 2020 tarihleri arasında “çevrimiçi” olarak gerçekleştirildi.

Söz konusu Çalıştayda, “biyostratigrafi, paleoekoloji, paleocoğrafya, paleoortam, jeolojik miras, evrimsel biyoloji, evrimsel psikoloji ve evrimsel antropoloji” konularında 2 çağrılı konuşmacı, 20 bildiri, jeoloji mühendisliği eğitimi konusunda bir panel ve 4 fotoğraf gösterisi sunuldu.

Konu ile ilgili birçok meslektaşımız tarafından ilgili ile izlenen Çalıştayda, yapılan sunumlar Odamız youtube kanalında da üyelerimizin erişimine açılarak çok sayıda kişinin sürece katılımı sağlandı. Çalıştay süresince yapılan görüşmeler ve değerlendirmeler sonucunda ele alınan konular ve yapılması gereken çalışmalar belirlendi.

Çalıştayın son günü, yaklaşık bir ay süren oturumlar süresince dile getirilen hususları içeren çalıştay sonuç bildirgesinin değerlendirilmesi ve okunmasıyla tamamlandı.





BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?

Olimpos'un Sönmeyen Ateşi: Yanartaş

Dillere destan Mavi Mağara ise başlı başına bir güzelliştir. İlk olarak 1972 yılında Jeolog Dr. Temuçin Aygen tarafından keşfedilmiş olup 50 metre uzunluğunda 40 m genişliğinde ve 15 m yüksekliğinde heybetli bir yerdir.



Antalya'nın Kemer ilçesi ıralı köyü yakınlarda küçük, tarihi ve turistik önemi olan doğal gaz kaynağı. Denize yakın manzaralı bir konumda yer alır, taşlar arasından çıkan alevler turistlerin ilgisini çekmektedir. 2500 senedir yanmaktadır, Yunan mitolojisine de konu olmuştur.

Antalya ilinin güneybatısında, Kemer ile sınırlarının güney ucunda yer alır. Sahilin 3 km batısında, denizden 180 m yüksektedir. Antalya'ya uzaklığı 55 km, ıralı Körfezinin kuzey batısında, Olimpos Bey Dağları Milli Parkı sınırlarındadır. Çatlaklardan sızan doğal gaz kuru ve kokusuzdur. Gazın bileşimi metan (%82,96), etan (%14,5), azot (%1,5) ve karbondioksitten (%1) oluşur[1]. Taşlardan dışarı çıkan gaz, oksijenle temas edince alev alıp yanar.

Gazın kökeni için önceleri metan ağırlılığına bağlı olarak eski bir bataklıktan geldiği ne sürülmüştür. Bu görüş delil azlığı ve yetersizliğinden dolayı ilgi görmemiştir. Gazın petrol kökenli olduğu, fakat tam petrol yatağının üzerinden çıkmamış olabileceği ileri srl-





müştür. Tektonizmanın güçlü olduğu alanda gazı gönderen rezerv ekonomik olamayacak kadar küçüktür. Gazdan yararlanmak için sondaj yapılmaya başlanmış fakat bu, alevlerin azalmasına neden olmuş, alevler yakındaki krom madeninden yükselmeye başlamıştır. Sondajdan vazgeçilmiş ve alevler eski yerinden çıkışa devam etmiştir.

Zaman içinde alev sayıları değişiklik göstermiştir. 1935'de 2 noktadan, 1945'de 4 yerden, 1982'de 3 noktadan alevlerin çıktığı belirlenmiştir. 1986'da çok daha fazla noktadan alev çıktığı görülmüştür. Değişikliğin sebebi sel sularının getirdiği alüvyonların çıkışı engellemesidir. Yapılan hesaplama göre 1935 m³/h gaz çıkışı vardır. Derinlerdeki gazın miktarı bilinmediğinden ne kadar daha yanacağı tahmin edilememektedir.

Kaynak: Wikipedia

ŞUBELERDEN

HABERLER

ADANA ŞUBE

ADANA TABİB ODASI BAŞKANI DR. SELAHATTİN MENTEŞ TARAFINDAN PANDEMİ HAKKINDA BİLGİLENDİRME YAPILMIŞTIR

17.10.2020 tarihinde Ziraat Mühendisleri Odası Toplantı Salonunda İl Koordinasyon Kurulu talebiyle Adana Tabip Odası Başkanı Dr. Selahattin MENTEŞ tarafından pandemi ile ilgili TMMOB'a bağlı Şubelerin Başkanlarına bilgi aktarımı yapılmıştır.



ADANA İKK TARAFINDAN "DEPREM" HAKKINDA BASIN AÇIKLAMASI YAPILMIŞTIR

04.11.2020 tarihinde Adana İnşaat Mühendisleri Odası Toplantı salonunda; Jeoloji - İnşaat ve Jeofizik Mühendisleri Odaları tarafından hazırlanan ve İKK Sekreteri Erol SALMAN tarafından okunan Deprem ile ilgili basın açıklaması Adana yerel basınında geniş yer almıştır.



Deprem öldürmez bina öldürür
Türk Mühendis Mimar Odaları Bir- remde yaşamını yitirenlerin doğal

ŞUBE BAŞKANIMIZ DR. MEHMET TATAR KOZMİK VE BAŞKENT RADYOLARININ KONUĞU OLDU

Yapılan canlı yayınlarda İzmir Depremi, Adana'nın Depremselliği, Yapı Denetim Sistemi, İmar Affı, Kentsel Dönüşüm, Zemin Etütleri, Yeraltısuları vb. konularını kapsayan bilgi aktarımında bulunmuştur.



HATAY İL TEMSİLCİLİĞİ

HATAY İL TEMSİLCİMİZ RASİM CAN BEYZADEFM&TV KANALI İLE DEPREM HAKKINDA RÖPORTAJ VERDİ

Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilcimiz Rasim Can, Beyzadefm&TV'ye İzmir Depremi ve Hatay'ın Depremselliği hakkında röportaj verdi.

Deprem zararlarının en aza indirmek için gerekli tedbirleri hayatta geçirmenin önemli olduğunu ve bu tedbirlerin bir an önce alınmasının önemine değinen Rasim Can;

“Fay Yasası çıkartılıp, yerleşim alanları içinde bulunan diri fay yerleri tespit edilerek gerekli tedbirleri almak. Yapılacak olan yeni yapılar, zemin şartlarına ve deprem şartnamesine uygun ve sıkı denetim altında yapmak. Zayıf zeminler üzerinde yapılan binalar ve deniz kumu ile yapılan depreme dayanıksız yapılar yıkılıp yerine depreme

dayanıklı binalar inşa etmek, bu önlemler alınmazsa doğa olayı olan depremleri doğal afete dönüştürmüş olacağız. Deprem Öldürmez İhmal Öldürür`` şeklinde ifadelerini dile getirdi.



HATAY İL TEMSİLCİMİZ RASİM CAN ÜYE ZİYARETLERİ YAPTI

Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilcisimiz Rasim Can, Yeni Büro Açıan Üyemiz; 3M Mazlum İnşaat sahibi Muhammed Mustafa Mazlum'u bürosunda ziyaret ederek çalışmalarında başarılar diledi.



HATAY ZAFER GAZETESİ İLE DEPREM KONULU RÖPORTAJ YAPILDI

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilcisi Rasim Can, Hatay Zafer Gazetesi Mühabirleri ile röportaj yaptı.

Röportaj da Hatay'ın bulunduğu coğrafi konumdan bahsederek deprem riski ve alınması gereken önlemler hakkında önemli açıklamalarda bulunarak, İlimiz Hatay'ın birinci derece deprem kuşağı içinde yer aldığını ve İlimizde jeolojik olarak bulunan diri iki fay hatlarının mevcut olduğunu -Doğu Anadolu Fayı ve Ölü Deniz Fayı-bunlardan birinin hareket etmesi halinde bütün Hatay ilimizin zarar göreceği vurgusu üzerinde durarak deprem zararlarını en aza indirmek için gerekli tedbirleri hayata geçirmemiz gerektiğini belirtti.Sözlerini Deprem Öldürmez İhmal Öldürür olarak bitirdi.



HATAY YENİ HABER GAZETESİ MUHABİRİ İLE RÖPÖRTAJ YAPILDI

Deprem hakkında yıllardır konuşmaktayız ve konuşmaya devam edeceğiz. Bu konuda Jeoloji bilim adamları, çok yakın bir zamanda Malatya ve Elazığ depremlerini yapan Doğu Anadolu Fayı için uyarılarını yapmışlardır. Bu uyarılarda; ilimizden de geçen Doğu Anadolu fay hattının Türkoğlu, Hassa, Kırıkhan, ve Samandağ yerleşim yerlerinin bulunduğu güzergahta kırılması halinde büyük tehlike yaratacağını ifade etmektedirler. Doğu Anadolu Fayından başka çoktan suskun olan Ölü Deniz Fayı'da hareket etmesi halinde ilimizin tümünü olumsuz yönde etkileyeceği bir gerçektir.

Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilciliği olarak yıllardır bu konuda bilgilendirme ve uyarılarımızı yapıyoruz. Bütün Yerel Yönetimleri, Resmi kurum ve kuruluşları, Yapı Denetim şirketlerini, Mühendislik büro şirketlerini ve Müteahhit firmaları göreve çağırıyoruz. Deprem konusunda lütfen daha duyarlı olalım. Unutmayalım Deprem öldürmez ihmal öldürür.

ANTALYA ŞUBE

ANTALYA VALİSİ SAYIN ERSİN YAZICI
ODAMIZI ZİYARET ETTİ

4 Kasım 2020 tarihinde, Antalya Valisi Sayın Ersin Yazıcı Odamıza ziyarette bulunmuşlardır. Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik ve Yönetim Kurulu Üyelerimizin hazır bulunduğu ziyarette Antalya'nın jeolojik sorunları ve Yapı-Denetim konularında görüşme gerçekleştirilmiştir. Sayın Valimize değerli ziyaretleri için teşekkür ederiz.

BURDUR YENİ GÜN GAZETESİYLE
"İZMİR DEPREMİ VE ZEMİN
ETÜTLERİNİN ÖNEMİ" HAKKINDA
RÖPORTAJ YAPILDI

7 Kasım 2020 tarihinde Burdur İl Temsilciliğimiz Burdur Yeni Gün gazetesiyle "İzmir Depremi ve Zemin Etütlerinin Önemi" hakkında röportaj yaptı.



www.burduryenigun.com 7 Kasım 2020 Cumartesi Sayı: 20171 67. YIL Fiyatı: 25 kuruş

Yeni Gün'den depreme ilişkin
'yerel içerik' (Burdur deprem dosyası)
**Doğal olaylar, insan
katkısıyla afete dönüşür!**

ATA'MIZI SAYGIYLA, SEVGİYLE, MİNNETLE
VE ÖZLEMLE ANIYORUZ...

10 Kasım 2020 tarihinde Türkiye Cumhuriyeti'nin Kurucusu Büyük Önder Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün aramızdan ayrılışının 82.yıldönümünde, Cumhuriyet Meydanı'nda yapılan anma törenine katıldık. Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik ve Sayman Üye Hakan Özdemir tarafından Atatürk Anıtına çelenk sunumu yapıldı.



ANTALYA'NIN DEPREMSELLİĞİ

İzmir'de yaşanan 6,6 büyüklüğündeki depremin ardından Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik "Antalya'nın depremselliği" hakkında Akdeniz Gerçek, Antalya Ekspres, Akdeniz Körfez, Antalya Hilal, Güney Haberci Aksu, DHA, İHA ve Kanal V, TRT Antalya Radyosu ve Radyo Secen'e basına açıklamalarda bulunmuştur.



BAYRAM ALİ ÇELTİK - JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI ANTALYA ŞUBE BAŞKANI

DEPREMDE KAYGAN ZEMİN RİSKİ

Kanal V
ANA HABER

ESKİŞEHİR ŞUBE

PROF DR CAN AYDAY "MARS JEOLJİSİ" SUNUMUNDA "MARS/KIZIL GEZEĞEN" KONUSUNDA DETAYLI BİLGİLER VERDİ

Eskişehir Şube Başkanımız Prof Dr. Can Ayday "Mars Jeolojisi" Konulu Webinar Sunumu Gerçekleştirmiştir.(17.11.2020)

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
Eskişehir Şube

jmo.webinar

"MARS JEOLJİSİ"
Tarih: 17.11.2020 Salı
Saat: 21.00

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/83421786022?pwd=MXZZVGxFTTV2WlZaU3c0ZGNnYVJnQT09>
Meeting ID: 834 2178 6022
Meeting Password: marsjeo

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz.
Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.



Şube Başkanımız Prof.Dr. Can AYDAY 17.11.2020 tarihinde ZOOM üzerinden Kasım ayı etkinlikleri çerçevesinde "MARS JEOLJİSİ" adlı sunumunu gerçekleştirmiştir. Sunumda "Mars/Kızıl Gezegen" konusunda detaylı bilgiler verilmiş güncel olan "Perseverance ile ilgili teknik detayları açıklamıştır. Farklı bir konuda yapılan bu sunumun mesleğimiz açısından önemi bir kez daha vurgulanmıştır. Sunum katılımcıların soru-cevap kısmıyla sona ermiştir.

KONYA ŞUBE

OBRUKLAR İLE İLGİLİ RÖPORTAJ VERİLDİ

06 Kasım 2020 tarihinde, Konya Şube Başkanımız Prof. Dr. Fetullah Arık BNN Tv Jale Yenigökyer ko-nuğu oldu. Programda son günlerde meydana gelen depremler, Konya'nın Depremselliği, Fay Yasası ve Jeoloji Mühendisliği Hizmet alanları konuşuldu.



14 Kasım 2020 tarihinde Holldanda rthnuews televizyonuna Konya Karapınar Bölgesinde oluşan Obruklar ile ilgili bilgi verildi program için bölgede çekimler yapıldı.

WEBİNAR: TÜRKİYE'DE DEPREM GERÇEĞİ VE KONYA

26 Kasım 2020 Şube Başkanımız Prof Dr Fetullah ARIK In konuşmacı olarak katıldığı Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nün düzenlediği Prof Dr Savaş ERDURAN moderatörlüğünde "Türkiye'de deprem gerçeği ve Konya" Webinar'ında düzenlendi.

KATILIMCILAR

Prof Dr Fetullah ARIK

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı

Dr. Süleyman Kamil AKIN

İnşaat Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı

Dr Armağan GÜLEÇ KORUMAZ

Mimarlar Odası Konya Şube Başkanı

Munir GÜNAY

Şehir Plancıları Odası Konya Şube Başkanı

SAMSUN ŞUBE

SAMSUNUN DEPREMSELLİĞİ VE
YAPILAŞMASI İLE İLGİLİ YAPILAN BASIN
AÇIKLAMALARI

İzmir'de yaşanan üzücü depremin ardından TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Samsun Şubesi olarak Samsun'da yaşanacak depremle ilgili tedbirlerin alınması gerektiğini ve her an deprem olacaktı gibi hazırlıklı olmamız gerektiği hatırlatıldı.

En aktif faylardan olan Kuzey Anadolu fay hattı bölgemize en yakın fay hattı olduğu hatırlatması yapılmıştır. Yapılan açıklamada; bu fay hattının uzun zamandır sessiz olduğu vurgulanmıştır. Yapılaşmaya giderken mutlaka eminle barışık yapılar yapılması gerektiği ve yapı denetim yasasına göre yapı denetim firmalarının sorumluluklarını yerine getirmesi vurgulanmıştır.

"KİMSE SAMSUN'DA DEPREM OLMAZ DİYEMEZ"

Olası Samsun depremiyle ilgili konuşan Gül Yüzüncü Yılmaz, "İnsan hayatı her şeyden önemli. Yaşayarak görüyoruz toprak altındaki bir tane canlının nefesine duymak bile bizi mutlu ediyor. Neden bunları yaşayalım. Sonuçta biz bir deprem ülkesiyiz. Kimse Samsun'da deprem olmaz diyemez mutlaka olacaktır. Bunun bir süreç olduğunu ve mutlaka yaşanacağını biliyoruz" şeklinde konuştu. Yılmaz, "Zeminle barışık yapılar üretmek zorundayız. Zemini doğru tanımlarsak üzerine yapacağımız yapıyı da gerekli önlemleri alarak yapmış oluruz. Örneğim Atakum sahillerinde dikkatli olmamız gerekiyor. Bu bölge alüvyon zemin, zemin sıvılaşmasına dikkat edilmeli. Buradaki yapılaşmalarda mutlaka önerilerin yerinde uygulanmasının denetlenmesi gerekiyor" dedi.

CANSU KIRCALI HABERİ SAMSUN HABER

"ZEMİNLE BARIŞIK YAPILAR ÜRETMEK
ZORUNDAYIZ"

Binaların doğru şekilde yapılması deprem sırasında olası can kaybını en aza indiriyor. Yapılan yapıların zemini tanımanın önemini vurgulayan Yılmaz, "Zeminle barışık yapılar üretmek zorundayız. Zemini doğru tanımlarsak üzerine yapacağımız yapıyı da

gerekli önlemleri alarak yapmış oluruz. Örneğim Atakum sahillerinde dikkatli olmamız gerekiyor. Bu bölge alüvyon zemin riski çok yüksek. Buradaki yapılaşmalarda mutlaka önerilerin yerinde uygulanmasının denetlenmesi gerekiyor” diye konuştu.

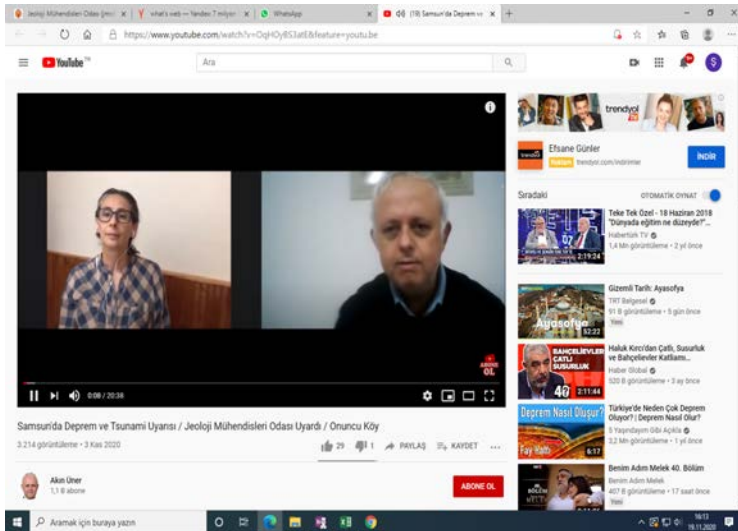
SAMSUNHABER.COM HABERİ TAHİR ÖMER ÇOKLUK HABERİ

SAMSUN İL AFET RİSK AZALTMA PLANI (İRAP) II. ÇALIŞTAYI GERÇEKLEŞTİ.



İl Risk Azaltma Planı (İRAP) kapsamında pilot illerden biri olan Samsun'da 13-14 Kasım 2020 tarihlerinde çevrimiçi ortamda yapılan II.İRAP Çalıştayı'na TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Samsun Şube olarak Heyelan ve Deprem masalarında ikinci kez katılımcı olarak katkı verdik.

“SAMSUN VE DEPREM”



Samsunlu yazar Akın ÜNER ile Samsun ve deprem üzerine zoom üzerinden canlı yayına katıldık. Samsun'un depremselliği ve Samsun'da yaşanabilecek sorunlar, yapı stokları üzerine canlı bir söyleşi yaptık.

İZMİR GİBİ BU OLAYLARI YAŞAYABİLİRİZ



Jeoloji Mühendisi ve Samsun Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi Mustafa Makas, Samsun ve Çarşamba'da olası bir deprem de yaşana bilirliliği ihtimalini ve deprem anında yapılması gerekenler ve yapılmaması gerekenler hakkında yerel TV ve basına açıklamalarda bulundu.

DEPREMİN AFETE DÖNÜŞMESİNİ ENGELLEYEBİLİRİZ...



Deprem yönünden en tehlikeli bölgeleri sıralayan Jeoloji Mühendisleri Odası Tokat İl temsilcisi Jeoloji Yüksek Mühendisi Kasım Çağlayan DEMİREZEN Kuzey Anadolu Fayı üzerinde Reşadiye, Niksar ve Erbaa ilçelerinin bulunduğu dikkat çekerken depremin afete dönüşmemesi için alınması gereken tedbirleri anlattı. Haber yerel basında yer aldı.



SİVAS ŞUBE

SİVAS İRAP ÇALIŞTAYINA
KATILDIK

AFAD koordinesinde Risk Azaltma Planı (İRAP) hazırlamak üzere pilot il olarak seçilen ilimizde plan hazırlama süreci devam ederken, Şube Başkanımız Kenan Yusuf GÖKKAYA, Şube Yazmanımız Mustafa KAYA ve Şube Yayın Üyemiz Semet ÖZATALAY 19-20 Kasım tarihlerinde düzenlenen İRAP Çalıştayına katıldı.



TRABZON ŞUBE

TRABZON BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANI
MURAT ZORLUOĞLU' NA ZİYARET

Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanımız Sayın Murat Zorluoğlu ile TMMOB Trabzon İl Koordinasyon Kurulu bir araya geldi.

Şubemizi temsilen Şube Başkanımız Semi Hamzaçebi'nin katıldığı toplantıda; şehrimiz için karşılıklı istişare ve görüş alışverişinde bulunuldu.

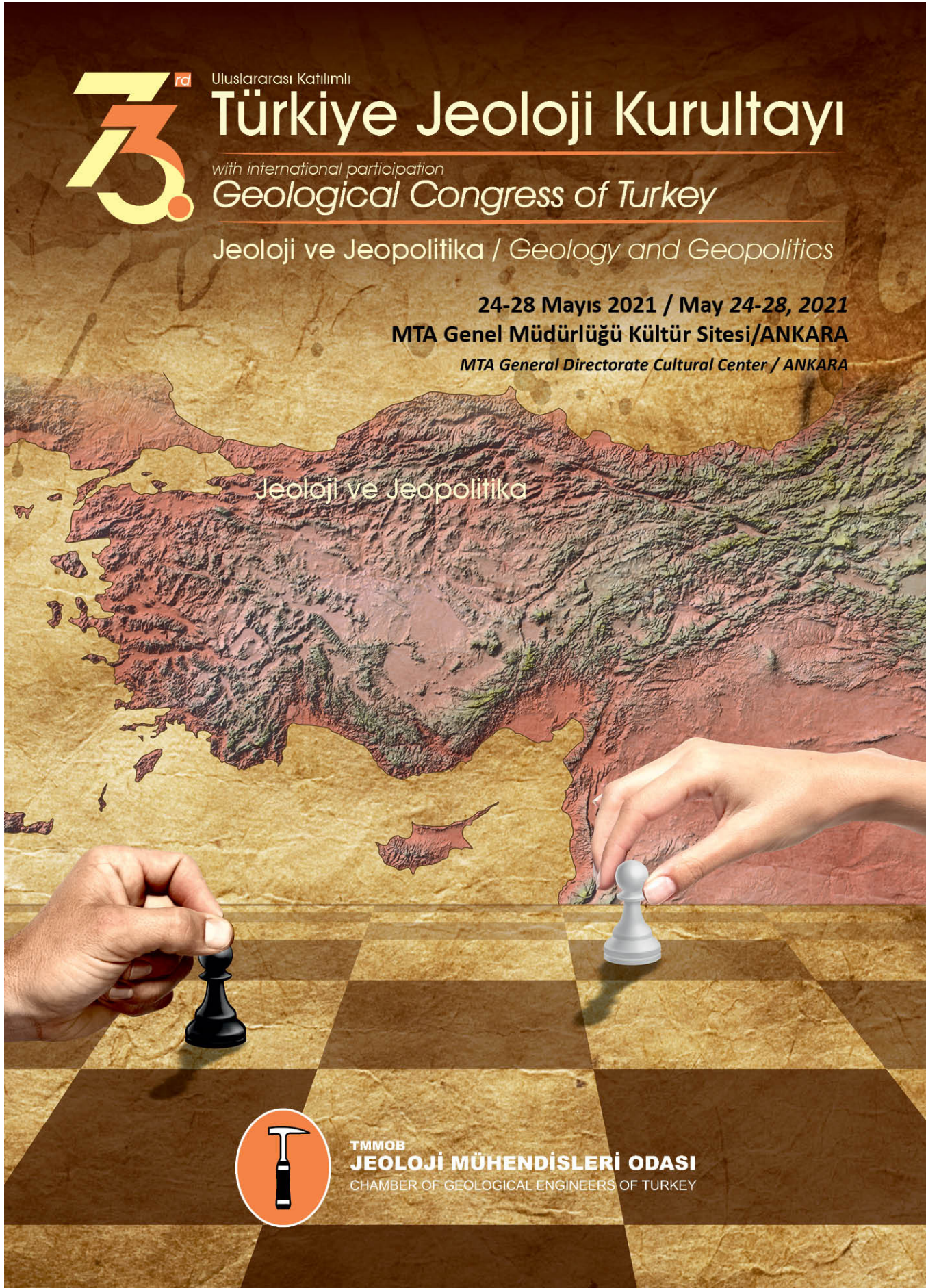
TRABZON İKK ZİYARETLERİ



TMMOB Trabzon İl Koordinasyon Kurulunun 'İçerisinde olan alanlarda İlimizin ve Ülkemizin her kurumunun, çevre ve insan odaklı bütün projelerine katkı vermeye hazırız. Günümüz toplumları yaşam alanlarının bilinçli planlanmasında doğrudan etkin olmak istemektedirler. Bu bağlamda, kamu kurumları ve halk arasında köprü vazifesi görerek kurumlar arası iletişimi canlı ve diri tutmak için bu tür ziyaretleri daha sık gerçekleştirerek bağların güçlenmesini sağlamayı bir görev edindik.

Toplumun beklentilerinin karşılanması ve gelecek nesillere yaşanabilir alanlar bırakmak için kamu ve sivil toplumu bir arada birlikte düşünmek, birlikte hareket etmek ve birlikte üretme düşüncesi ile ÜRETKEN ODACILIĞA devam edeceğiz.' görev tanımıyla çıktığı bu yolda ziyaretleri devam etmekte olup bu bağlamda ilk olarak Gümüşhane Valimiz Kamuran TAŞBİLEK, Gümüşhane Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Halil İbrahim ZEYBEK ve meslektaşımız olan Gümüşhane Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Ferkan SİPAHİ Şube başkanımız Semi HAMZAÇEBİ'nin de katılımıyla ziyaret edildi; yapılan görüşmelerde Gümüşhane konuşuldu, istişare edildi. Verebileceğimiz katkılar için her zaman hazır olduğumuzu ve gerekli göreceklere zamanlarda tekrar bir araya geleceğimiz konusunda fikir birliğine varıldı..

BİLİMSEL ETKİNLİKLER...



3rd Uluslararası Katılımlı
Türkiye Jeoloji Kurultayı
with international participation
Geological Congress of Turkey
Jeoloji ve Jeopolitika / Geology and Geopolitics

24-28 Mayıs 2021 / May 24-28, 2021
MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi/ANKARA
MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

Jeoloji ve Jeopolitika

TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY

*Ülkemizin jeopark olmaya aday
jeolojik güzellikleri...*

Abacı Peribacaları- Kızılcahamam

